



Smlouva o dílo

Smluvní strany:

1) Požární služby Ústí n.L. spol. s r.o.

se sídlem Ústí nad Labem, Drážďanská 824/7A, PSČ 400 07

IČ: 61539813

DIČ: CZ61539813

bankovní spojení 155493022/0300, ČSOB v Ústí nad Labem

zastoupen Ing. Janem Vondrou a Ing. Janem Řeřichou, jednatelem společnosti

zastoupení ve věcech smluvních Ing. Janem Řeřichou

zastoupení ve věcech technických Ing. Janem Vondrou

společnost zapsaná v OR vedeném Krajským soudem v Ústí nad Labem oddíl C, vložka 7886

na straně jedné jako objednatel (dále jen „*Objednatel*“)

a

2) I S T A R, společnost s ručením omezeným (spol. s r.o.)

se sídlem Drážďanská 856/74B, 400 07 Ústí nad Labem

IČ 41327331

bankovní spojení Komerční banka a.s., pobočka Ústí nad Labem

zastoupen Danielem Příbylem, jednatelem společnosti

zastoupení ve věcech smluvních Daniel Příbyl, jednatel společnosti

zastoupení ve věcech technických Lukáš Kozák, výrobní a obchodní náměstek

společnost zapsaná v OR vedeném Krajským soudem v Ústí nad Labem oddíl C, vložka 646.

na straně druhé jako zhotovitel (dále jen „*Zhotovitel*“)

uzavírají tuto smlouvu o dílo (dále též jen „*Smlouva*“):

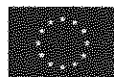
Článek I.

Základní ustanovení

1.1. Tato Smlouva je uzavírána v souvislosti s realizací projektu „Školící centrum Služeb požární ochrany Ústí nad Labem“ v rámci Operačního programu Podnikání a inovace.

1.2. V rámci realizace shora uvedeného projektu proběhlo výběrové řízení, na jehož základě byl vybrán Zhotovitel pro provedení díla. Nabídka Zhotovitele je **přílohou č. 1** této Smlouvy.

1.3. Zhotovitel prohlašuje, že je držitelem příslušných živnostenských oprávnění potřebných k provedení díla a má řádné vybavení, zkušenosti a schopnosti, aby řádně a včas provedl dílo dle Smlouvy a je tak způsobilý závazky vyplývající ze Smlouvy splnit. Zhotovitel prohlašuje, že je schopen dílo dle této smlouvy provést v souladu se Smlouvou, za sjednanou cenu a že si je vědom skutečnosti, že Objednatel má značný zájem na dokončení díla, které je předmětem Smlouvy, v čase a kvalitě dle Smlouvy.



Článek II. **Předmět Smlouvy**

2.1. Zhotovitel se Smlouvou zavazuje provést pro Objednatele řádně a včas, na svůj náklad a na své nebezpečí sjednané dílo a Objednatel se zavazuje za provedené dílo zaplatit Zhotoviteli cenu ve výši a za podmínek sjednaných ve Smlouvě.

2.2. Předmětem díla je rekonstrukce objektu budovy č.p. 860 postavené na parcelách č. 1196/8 a č. 1197/2, katastrální území Krásné Březno, obec Ústí nad Labem (dále též jen „*objekt*“) na školicí středisko dle projektové dokumentace zpracované společností STORING spol. s r.o., V Horkách 94/5, 460 07 Liberec v 12/2013, (dále jen „*projektová dokumentace*“).

2.3. Součástí předmětu zakázky je zejména:

Provedení stavebních prací, které spočívají v rekonstrukci objektu včetně:

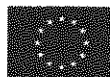
- veškeré činnosti související se zajištěním potřebných povolení pro zřízení a provozování místa provádění stavebních prací, pro dopravu materiálu z a na staveniště, včetně úhrady příslušných správních a jiných poplatků,
- zřízení, provozování a likvidace zařízení staveniště, včetně odstranění případných škod na majetku zadavatele či třetích osob, pokud takové škody vznikly v souvislosti s prováděním stavebních prací,
- dopravních opatření, záborů, likvidace a uložení veškerých odpadů vzniklých při plnění zakázky, uložení přebytečné zeminy,
- provedení veškerých zkoušek jednotlivých částí plnění a plnění jako celku, jejichž povinnost provedení vyplývá z obecně platných předpisů, včetně technických norem, nebo ze smlouvy o dílo a jejích příloh, a vyhotovení a předání protokolů o provedení zkoušek zadavateli,
- vyhotovení a předání projektové dokumentace skutečného provedení stavebních prací a dalších dokladů nezbytných pro vydání kolaudačního souhlasu k užívání stavebních prací,
- zajištění a předání veškerých dokladů k plnění a jeho částem, zejména návodů k obsluze a údržbě, prohlášení o shodě, certifikátů, atestů, dokumentace skutečného provedení plnění v tištěné a digitální podobě apod.,
- veškeré další práce, činnosti a úkony potřebné pro plnění, které budoucí zhotovitel vzhledem ke své odbornosti, znalosti staveniště a stavebních prací mohl a měl předpokládat,

Článek III. **Cena a platební podmínky**

3.1. Smluvní strany se dohodly na této celkové výši ceny za dílo:

cena bez DPH: 25.144.317,00 Kč (slovy: Dvacet pět milionů sto čtyřicet čtyři tisíc tři sta sedmnáct korun českých)

DPH 21 % ve výši 5.280.306,57 Kč (slovy: Pět milionů dvě stě osmdesát tisíc tři sta šest korun českých padesát sedm haléřů)



cena včetně DPH ve výši 30.424.623,57 Kč (slovy: Třicet milionů čtyři sta dvacet čtyři tisíc šest set dvacet tři korun českých padesát sedm haléřů)

Cena bude upravena o případnou zákonnou procentní změnu DPH, a to ode dne účinnosti změny.

3.2. Sjednaná cena je cenou konečnou, nejvýše přípustnou, která nemůže být změněna. V ceně jsou zahrnuty veškeré náklady Zhotovitele, které při plnění svého závazku dle této Smlouvy nebo v souvislosti s tím vynaloží, a to nejen náklady, které jsou uvedeny ve Smlouvě včetně příloh, ale i náklady, které zde uvedeny sice nejsou ani z nich zjevně nevyplynou, ale jejichž vynaložení musí Zhotovitel z titulu své odbornosti předpokládat, avšak v souladu s příslušnými ustanoveními ZVZ.

3.3 Objednatel se dohodl se zhotovitelem na tomto způsobu financování díla:

- a) při provádění stavby budou prováděny měsíčně položkové soupisy skutečně realizovaných prací (věcné materiálové plnění), které budou předloženy ke kontrole a odsouhlasení určenému zástupci objednatele.
- b) Na základě takto odsouhlaseného věcného plnění bude měsíčně zhotovitelem prováděna fakturace a to až do výše 80-ti % z ceny díla podle čl. III;
- c) Částka rovnající se 20% z ceny díla sloužící jako zádržné, bude uhrazena zhotoviteli dnem odstranění případných vad a nedodělků dle čl. III. po uzavření přejímacího řízení písemným protokolem o předání a převzetí;

3.4. Daňový doklad bude obsahovat náležitosti daňového dokladu stanovené příslušnými právními předpisy. V případě, že daňový doklad nebude obsahovat správné údaje či bude neúplný, je Objednatel oprávněn daňový doklad vrátit Zhotoviteli. V tomto případě se přerušuje lhůta splatnosti původního dokladu a nová lhůta splatnosti počíná běžet datem vystavení opraveného dokladu.

3.5. Splatnost daňového dokladu je 60 dnů ode dne doručení daňového dokladu Objednateli. Daňový doklad se považuje za řádně a včas zaplacený, bude-li poslední den této lhůty účtovaná částka ve výši odsouhlasené Objednatелеm odepsána z účtu ve prospěch účtu Zhotovitele, uvedeného v záhlaví této smlouvy.

3.6. Smluvní strany se výslovně dohodly, že Objednatel je oprávněn omezit rozsah předmětu díla. V tomto případě bude smluvní cena úměrně snížena s použitím cen z nabídkových rozpočtů. Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě při odsouhlasení množství nebo druhu provedených prací a dodávek, je Zhotovitel oprávněn fakturovat pouze práce, u kterých nedošlo k rozporu.

Článek IV.

Doba plnění, předání díla

4.1. Zhotovitel se zavazuje zahájit dílo bez zbytečného odkladu po předání a převzetí staveniště.

4.2. Zhotovitel se zavazuje celé dílo řádně provést, ukončit a Objednateli předat ve lhůtě nejdéle do 10.11.2014. Zhotovitel je povinen provádět dílo v souladu s časovým harmonogramem uvedeným v příloze č. 2 Smlouvy. Zhotovitel si je vědom skutečnosti, že

řádné provedení a předání díla ve sjednaném termínu je vysoce důležitým zájmem Objednatele, neboť je podmínkou pro poskytnutí dotace v rámci Operačního programu Podnikání a inovace.

4.3. Zhotovitel splní svou povinnost provést dílo jeho řádným ukončením a protokolárním předáním a převzetím předmětu díla Objednatelem. Předání a převzetí díla a následné vydání kolaudačního souhlasu proběhne za součinnosti Zhotovitele a Objednatele bez zbytečného odkladu poté, kdy Zhotovitel dílo řádně ukončí. Dílo se považuje za řádně ukončené, bude-li provedeno v souladu s touto Smlouvou, bude bez vad a budou-li k němu ze strany zhotovitele poskytnuta další plnění dle této Smlouvy, zejména dojde-li k předání a převzetí příslušné dokumentace k dílu a dalších dokladů vyžadovaných touto Smlouvou v průběhu provádění díla či při jeho předání. Objednatel si vyhrazuje právo odsouhlasit veškeré postupy prací a terénní úpravy.

4.4. Zdrží-li se provádění díla v důsledku důvodů výlučně na straně Objednatele, má Zhotovitel právo na přiměřené prodloužení doby plnění díla či jeho části, a to o dobu, o kterou bylo plnění díla či jeho části takto prodlouženo.

4.5. Zhotovitel potvrzuje, že veškeré sjednané lhůty jsou přiměřené a dostatečné pro řádné splnění jeho povinností vyplývajících ze Smlouvy. V případě, že tato smlouva nestanoví Zhotoviteli pro splnění nějaké povinnosti konkrétní lhůtu, je Zhotovitel povinen takovou povinnost splnit bez zbytečného odkladu v závislosti na tom, ke kterému plnění podle této smlouvy se příslušná povinnost vztahuje. Zhotovitel odpovídá Objednateli za veškerou škodu způsobenou nedodržením lhůt a termínů sjednaných v této Smlouvě.

4.6. Během jakéhokoliv přerušení provádění díla nebo jeho části podle této smlouvy je Zhotovitel povinen v rozsahu stanovaném Objednatelem, jinak v nezbytném rozsahu, zajistit ochranu pozastaveného díla proti zničení, ztrátě nebo poškození, jakož i skladování věcí a materiálu opatřených k provedení díla. Zhotovitel je dále povinen provést opatření k zamezení nebo minimalizaci škody, která by pozastavením provádění díla mohla vzniknout, přičemž o zamýšlených opatřeních je Zhotovitel povinen Objednatele předem informovat.

4.7. Zhotovitel vyzve Objednatele k převzetí díla písemně nejméně 10 dní před navrženým termínem předání a převzetí díla. Objednatel navržený termín předání a převzetí stavebních prací Zhotoviteli potvrdí nebo mu oznámí jiný termín předání a převzetí díla, který nebude později než 10 dnů od Zhotovitelem navrženého termínu předání a převzetí stavebních prací.

4.8. Před převzetím plnění Objednatelem je Zhotovitel povinen umožnit Objednateli provedení kontroly všech částí plnění bez jakýchkoliv překážek a ve věcném a časovém rozsahu, který určí Objednatel. Zhotovitel je povinen se kontroly všech částí plnění aktivně zúčastnit a v průběhu kontroly přijímat taková opatření, která umožní kontrolu dokončit. Objednatel je oprávněn kdykoliv kontrolu plnění přerušit, pokud zjistí, že kontrolovaná část plnění není zcela dokončena nebo její kontrolu nelze provést. Zhotovitel je povinen nejméně 5 dnů před zahájením kontroly funkce jednotlivých částí plnění předat Objednateli úplné podklady obsahující údaje o všech funkcích takové části plnění, o všech vazbách do jiných částí plnění, o prvotním nastavení všech funkcí a vazeb a o způsobu jejich ovládání. Zhotovitel je povinen nejméně 5 dnů před navrženým termínem předání a převzetí stavebních prací předat Objednateli veškeré doklady, k jejichž předání je povinen, a to nejméně ve dvou kopiích a v členění a s náležitostmi podle požadavků Objednatele.



4.9. O průběhu předání a převzetí díla pořídí Objednatel protokol. Protokol musí obsahovat minimálně tyto náležitosti:

- údaje o Zhotoviteli a Objednateli,
- popis díla, které je předmětem předání a převzetí,
- prohlášení Objednatele, zda stavební práce přejímá nebo nepřejímá,
- podpisy osob oprávněných jednat za Objednatele a Dodavatele.

4.10. Objednatel je oprávněn odmítnout převzít dílo, pokud má vady nebo nedodělky (vyjma ojedinělých drobných vad, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání díla funkčně nebo esteticky, ani její užívání podstatným způsobem neomezují) Má-li dílo vady nebo nedodělky, musí protokol obsahovat i tyto náležitosti:

- soupis zjištěných vad a nedodělků včetně určení, které vady a nedodělky brání, a které nebrání užívání stavebních prací Objednatelům,
- vyjádření Objednatele, zda stavební práce odmítá převzít, či je přejímá i s vadami a nedodělky včetně termínu jejich odstranění.

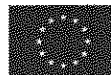
4.11. Objednatel je oprávněn převzít částečné plnění, pokud tak učiní, tato skutečnost se vyznačí v protokolu o předání a převzetí částečného plnění. Zhotovitel je povinen dokončit a předat Objednateli zbývající část díla nejpozději v dodací lhůtě sjednané v této Smlouvě.

4.13. Při předání stavebních prací předá Zhotovitel Objednateli i veškeré návody (manuály) k použití, doklady a dokumenty, které se k dílu vztahují a jež jsou obvyklé, nutné či vhodné k převzetí a k využití díla, a to zejména:

- vyhotovení dokumentace skutečného stavu provedení stavebních prací,
- zápisy a osvědčení o provedených zkouškách použitých materiálů,
- zápisy a výsledky předepsaných měření (radon, CO apod.),
- zápisy a výsledky o vyzkoušení smontovaného zařízení, o provedených revizních provozních zkouškách (např. tlakové zkoušky, revize elektroinstalace, plynu, tlakové nádoby, komíny, prohlášení o shodě apod.),
- seznam strojů a zařízení, které jsou součástí stavebních prací, jejich pasporty, záruční listy, návody k obsluze a údržbě,
- stavební deník,
- další obvyklé doklady.

Veškeré návody (manuály) k použití, doklady a dokumenty budou v českém jazyce a okamžikem jejich předání Objednateli se stávají jeho výlučným vlastnictvím. Nepředá-li Zhotovitel požadované doklady, nepovažují se stavební práce za dokončené bez vad.

4.14. Pokud bude součástí díla prací dodávka zboží, bude toto zboží zabaleno způsobem obvyklým pro takové zboží s přihlédnutím k místu dodání zboží a způsobu přepravy tak, aby bylo zajištěno uchování, ochrana a jakost zboží a zboží bylo zajištěno proti poškození mechanickými a atmosférickými vlivy. Na obalu musí být vhodným způsobem vyznačen druh zboží a jeho množství, popř. další sjednané či obvyklé údaje. Spolu s případně dodávaným zbožím budou Objednateli předány veškeré návody (manuály) k použití, doklady a dokumenty (např. prohlášení o shodě), které se ke zboží vztahují a jež jsou obvyklé, nutné či vhodné k převzetí a k užívání zboží. Veškeré návody (manuály) k použití, doklady a dokumenty budou v českém jazyce a okamžikem jejich předání Objednateli se stávají jeho výlučným vlastnictvím.



Článek V.

Místo provádění díla

5.1. Místem plnění je budova č.p. 860 postavená na parcelách č. 1196/8 a č. 1197/2, katastrální území Krásné Březno, obec Ústí nad Labem, blíže specifikováno v projektové dokumentaci, která je přílohou této smlouvy.

Článek VI.

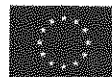
Práva a povinnosti smluvních stran

6.1. Zhotovitel prohlašuje, že se plně seznámil s rozsahem a povahou díla, s místem provádění díla, že jsou mu známy veškeré technické kvalitativní a jiné podmínky provádění díla a že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou pro řádné provedení díla nezbytné. Zhotovitel rovněž prohlašuje, že je v souladu s právními předpisy oprávněn provádět veškeré činnosti, které jsou předmětem této Smlouvy, a že je k nim plně odborně způsobilý a dostatečně materiálově i technicky vybavený. Zhotovitel dále potvrzuje, že prověřil podklady a pokyny, které obdržel od Objednatele do uzavření této Smlouvy, že je shledal vhodnými, že sjednané podmínky pro provádění díla včetně ceny a doby provedení zohledňují všechny vpředu uvedené podmínky a okolnosti, jakož i ty, které Zhotovitel jako subjekt odborně způsobilý k provedení díla měl nebo mohl předvídat přesto, že nebyly v době uzavření smlouvy zřejmé a přesto, že nebyly obsaženy v podkladech po uzavření Smlouvy nebo z nich nevyplývaly. Zhotovitel na základě vpředu uvedeného prohlašuje, že s použitím těchto všech znalostí zkušeností, podkladů a pokynů splní závazek založený touto Smlouvou včas a řádně, za sjednanou cenu, aniž by podmiňoval splnění závazku poskytnutím jiné, než dohodnuté součinnosti. Jestliže se později v průběhu provádění díla bude Zhotovitel dovolávat nevhodnosti pokynů nebo věcí předaných Objednatelem, bylo pro tento případ dohodnuto, že je povinen prokázat že tuto nevhodnost nemohl zjistit do uzavření smlouvy, jinak odpovídá za vady díla způsobené nevhodnostmi, jako kdyby nesplnil povinnost na nevhodnost upozornit.

6.2. Zhotovitel se zavazuje provádět dílo dle Smlouvy s maximální úsporností a optimalizací navrhovaných konstrukcí tak, aby dosáhl hospodárných nákladů na provádění díla.

6.3. Zhotovitel se zavazuje, že Objednateli bezodkladně po vzniku takové skutečnosti písemně oznámí:

- jestliže bude zahájeno insolvenční řízení dle zákona č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení (dále jen „insolvenční zákon“), jehož předmětem bude úpadek nebo hrozící úpadek Zhotovitele
- vstup Zhotovitele do likvidace
- změny v majetkové struktuře Zhotovitele, s výjimkou změny majetkové struktury, která představuje běžný obchodní styk
- rozhodnutí o provedení přeměny Zhotovitele, zejména fúzí, převodem jmění na společníka či rozdělením, provedení změny právní formy dlužníka či provedení jiných organizačních změn



- omezení či ukončení výkonu činnosti Zhotovitele, která bezprostředně souvisí s předmětem této Smlouvy
- všechny skutečnosti, které by mohly mít vliv na přechod či vypořádání závazků Zhotovitele vůči Objednateli vyplývajících z této Smlouvy či s touto Smlouvou souvisejících
- rozhodnutí o zrušení Zhotovitele.

V případě porušení oznamovací povinnosti dle tohoto ustanovení je Objednatel oprávněn od této Smlouvy bez dalšího odstoupit.

6.4. Objednatel je oprávněn:

- sám či prostřednictvím třetí osoby provádět cenovou kontrolu v průběhu provádění díla a uvádění dokončeného díla do provozu a kontrolu provádění závěrečného vyúčtování díla
- sám či prostřednictvím třetí osoby vykonávat v místě provádění díla kontrolně-technický dozor objednatel a v jeho průběhu zejména sledovat, zda jsou práce prováděny dle projektu, technických norem a jiných právních předpisů a v souladu s rozhodnutím orgánů veřejné správy; na nedostatky při provádění díla upozorní zápisem ve stavebním deníku. Osoba vykonávající kontrolně-technický dozor je oprávněna dát pracovníkům zhotovitele příkaz k přerušení prací na provedení díla, je-li ohrožena bezpečnost prováděné stavby, život nebo zdraví osob pracujících na stavbě při provádění díla či třetích osob
- stanovit organizaci kontrolních dnů tak, aby pravidelně sám nebo prostřednictvím třetí osoby vykonával v místě provádění díla kontrolně-technický dozor.

6.5. Zhotovitel je povinen:

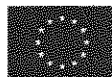
- při provádění díla v rámci předaného staveniště zajistit vlastními opatřeními a prostředky sociální zařízení pro pracovníky vlastní i pracovníky subdodavatelů
- zajistit dopravu, vykládku, nakládku a skladování materiálu, strojů, zařízení a věcí k provedení díla na vlastní náklady a nebezpečí;

6.6. Zhotovitel odpovídá za nakládání s odpady vzniklými v rámci jeho činnosti dle této Smlouvy. Zhotovitel se zavazuje nakládat s těmito odpady v souladu s příslušnými právními předpisy. Likvidaci odpadů zajistí zhotovitel na své náklady. Zhotovitel Objednateli předá při předání a převzetí hotového díla přehled o druzích a množství likvidovaných odpadů a doklady potvrzující způsob uložení nebo likvidace těchto odpadů;

6.7. Zhotovitel zajistí na svůj náklad ostrahu staveniště, jeho zabezpečení proti neoprávněnému vstupu třetích osob a neoprávněným zásahům a zajistí kontrolu osob vstupujících a odcházejících na/ze staveniště, vozidel vjíždějících a vyjíždějících na/ze staveniště a případně další bezpečnostní pokyny ze strany objednatel.

6.8. Zhotovitel se zavazuje poskytovat součinnost při vedení a průběžné aktualizaci seznamu všech subdodavatelů včetně jejich podílu na realizaci předmětu této Smlouvy.

6.9. Zhotovitel je osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly dle § 2 e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě, ve znění pozdějších předpisů.



6.10. Zhotovitel je povinen na vyzvání Objednatele poskytnout kontrolním orgánům poskytovatele dotace informace a doklady související s realizací projektu – díla.

Článek VII.

Stavební deník a kontrolní dny

7.1. Zhotovitel se zavazuje ode dne předání staveniště Objednatelem vést stavební deník alespoň v jednom originále a dvou průpisech dle ustanovení § 157 zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (dále jen „stavební zákon“). Na stavbě bude veden pouze jeden stavební deník, vedený Zhotovitelem a budou v něm zaznamenávány veškeré skutečnosti o průběhu všech prací, včetně prací subdodavatelů. Do stavebního deníku bude Zhotovitel zapisovat všechny skutečnosti stanovené stavebním zákonem a vyhláškou č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb a současně všechny skutečnosti rozhodné pro plnění podmínek této Smlouvy. Stavební deník bude uložen na staveništi a bude oběma stranám kdykoliv přístupný v době přítomnosti jakýchkoli osob na staveništi. Originál stavebního deníku předá Zhotovitel při převjímacím řízení Objednateli.

7.2. Zhotovitel je povinen uložit průpis denních záznamů ve stavebním deníku odděleně od originálu tak, aby byl k dispozici v případě ztráty či zničení originálu stavebního deníku. Stavební deník musí být uložen tak, aby byl vždy okamžitě k dispozici Objednateli a orgánu státního stavebního dohledu.

7.3. Smluvní strany se dohodly, že budou až do předání díla pravidelně svolávat za účelem provádění kontroly plnění této Smlouvy kontrolní dny.

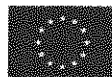
7.4. Nebude-li smluvními stranami dohodnuto jinak, kontrolní dny svolává pravidelně, nejméně však jednou za týden, osoba vykonávající kontrolně-technický dozor. Kontrolní dny se budou konat na staveništi. Objednatel i Zhotovitel jsou v odůvodněných případech oprávněni se obrátit na osobu vykonávající kontrolně-technický dozor s požadavkem, aby svolala mimořádný kontrolní den. Osoba vykonávající kontrolně-technický dozor v takovém případě svolá mimořádný kontrolní den nejpozději do 48 hodin od obdržení takového požadavku.

7.5. Za Objednatele i Zhotovitele jsou povinni se účastnit kontrolních dnů zástupci, kteří jsou oprávněni rozhodovat ve věcech realizačních a technických při provádění díla. Osoba vykonávající kontrolně-technický dozor je oprávněna vyžádat si na jednotlivém kontrolním dni nebo dnech i přítomnost dalších osob ze strany Zhotovitele, přičemž Zhotovitel je povinen jejich účast na kontrolním dni zajistit.

7.6. Neodůvodněná neúčast pracovníků Zhotovitele na kontrolním dni, jejichž účast je povinná nebo byla vyžádána, se považuje za porušení Zhotovitele poskytovat součinnost.

7.8. Osoba vykonávající kontrolně-technický dozor písemně oznámí zhotoviteli i objednateli den, místo, hodinu konání kontrolních dnů, stejně jako osoby, jejichž účast na jednotlivých kontrolních dnech požaduje.

7.9. Osoba vykonávající kontrolně-technický dozor pořídí z každého kontrolního dne písemný zápis.



7.10. Zápisem z kontrolního dne nelze měnit ujednání této Smlouvy. Dohodnuté termíny a ostatní ujednání podepsaná v zápisu z kontrolního dne jsou pro obě smluvní strany závazné, pokud nejsou v rozporu nebo nemění tuto Smlouvu.

Článek VIII.

Staveniště a jeho zařízení

8.1. Objednatel protokolárně předá Zhotoviteli staveniště na základě výzvy bez zbytečného odkladu, Zhotovitel je povinen reagovat na písemnou výzvu Objednatele a staveniště na základě této výzvy převzít. O předání staveniště objednatel zhotoviteli bude sepsán písemný protokol. Staveništěm se pro účely této Smlouvy rozumí místo určené ke zhotovení díla. Při předání staveniště bude Objednatel určen způsob napojení na zdroj vody a elektřiny.

8.2. Zhotovitel se zavazuje zachovávat na staveništi čistotu a pořádek. Zhotovitel je povinen denně odstraňovat na své náklady odpady a nečistoty vzniklé z jeho činnosti či činností třetích osob na staveništi, technickými či jinými opatřeními zabránit jejich pronikání mimo staveniště. Zhotovitel se dále zavazuje dodržovat na staveništi pokyny požárního dozoru a dozoru bezpečnosti práce. V rozsahu tohoto závazku zajišťuje Zhotovitel na své náklady zařízení staveniště, veškerou dopravu, skládku materiálu, a to i vytěženého, přičemž náklady s plněním tohoto závazku jsou zahrnuty v ceně díla. Zhotovitel je dále povinen udržovat pořádek a zajišťovat úklid v okolí staveniště v areálu i na navazující komunikaci.

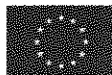
8.3. Zhotovitel bude mít v průběhu realizace a dokončování předmětu díla na staveništi výhradní odpovědnost za:

- a) zajištění bezpečnosti všech osob oprávněných k pohybu na staveništi, udržování staveniště v uspořádaném stavu za účelem předcházení vzniku škod; a
- b) zajištění veškerého osvětlení a zábran potřebných pro průběh prací, bezpečnostních a dopravních opatření pro ochranu staveniště, materiálů a techniky vnesených zhotovitelem na staveniště, jakož i odpovědnost za zajištění opatření pro zabezpečení bezpečnosti silničního provozu v souvislosti s omezeními spojenými s realizací díla a za osazení případného dopravního značení; a
- c) provedení veškerých odpovídajících úkonů k ochraně životního prostředí na staveništi i mimo ně a k zabránění vzniku škod znečištěním, hlukem, nebo z jiných důvodů vyvolaných a způsobených provozní činností zhotovitele, likvidaci a uskladňování veškerého odpadu, vznikajícího při činnosti zhotovitele v souladu s právními předpisy.

8.4. Zhotovitel až do konečného předání staveniště po ukončení prací zodpovídá za bezpečné zajištění staveniště vůči okolnímu provozu a chodcům.

8.5. Zhotovitel po celou dobu realizace díla zodpovídá za zabezpečení zařízení staveniště dle příslušných předpisů. Zhotovitel v plné míře zodpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob v prostoru staveniště a zabezpečí jejich vybavení ochrannými pracovními pomůckami. Zhotovitel se zároveň zavazuje dodržovat hygienické předpisy. Zhotovitel je povinen zajistit dodržování podmínek PO a BOZP na staveništi.

8.6. Zhotovitel zajišťuje přípravu staveniště, zařízení staveniště, včetně zajištění energií potřebných k provádění prací dle této smlouvy, na vlastní účet. Zhotovitel je povinen



vybudovat, provozovat a následně odstranit zařízení staveniště. Na zařízení staveniště je Zhotovitel povinen si obstarat veškerá potřebná stavební povolení, kolaudační souhlasy, případně jiná úřední povolení, jsou-li vyžadována podle účinných právních předpisů a předložit jejich kopii osobě vykonávající kontrolně-technický dozor do 5 dnů od nabytí právní moci takových povolení. Bez potřebných úředních povolení není Zhotovitel oprávněn zařízení staveniště vybudovat, případně provozovat.

8.7. Zhotovitel se zavazuje, bez předchozího písemného souhlasu Objednatele, neumístit na staveniště, jeho zařízení či prostory se staveništěm související jakékoli reklamní zařízení, ať již vlastní či ve vlastnictví třetí osoby.

8.8. Ke dni předání díla Objednateli bude staveniště vyklizeno a zařízení staveniště odstraněno a proveden závěrečný úklid místa provádění stavby včetně stavby samotné. Pozemky a komunikace dotčené výstavbou budou k tomuto dni uvedeny do původního stavu nebo do stavu dle podmínek stavebního povolení.

Článek IX.

Podmínky provádění díla

9.1. Kvalita Zhotovitelem uskutečněného plnění musí odpovídat veškerým požadavkům uvedených v normách vztahujících se k plnění, zejména pak v ČSN, ČSN EN. Zhotovitel je povinen dodržet při provádění díla veškeré platné právní předpisy, jakož i všechny podmínky určené smlouvou. Dílo bude provedeno v souladu se stavebním zákonem a v souladu s předpisy souvisejícími. Zhotovitel je povinen zajistit, že na výrobky, které budou zabudovány do díla, a na které se vztahuje ustanovení § 13 zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, bude objednateli, nebo jím určené osobě, nebo k tomu příslušnému orgánu, předloženo zhotovitelem prohlášení o shodě. Práce a dodávky budou dále provedeny v souladu s českými hygienickými, protipožárními, bezpečnostními předpisy a dalšími souvisejícími předpisy.

9.2. Pro dílo použije zhotovitel jen materiály a výrobky nejvyšší kvality, které mají takové vlastnosti, aby po dobu předpokládané existence díla byla, při běžné údržbě, zaručena požadovaná mechanická pevnost a stabilita, požární bezpečnost, hygienické požadavky, ochrana zdraví a životního prostředí, bezpečnost při užívání, ochrana proti hluku, úspora energie.

9.3. Zhotovitel je povinen při provádění díla průběžně prověřovat vhodnost projektové dokumentace stavby a další dokumentace a dokumentů, podle kterých je dle smlouvy vymezen předmět a rozsah díla a podle kterých je povinen dílo včetně prováděcí projektové dokumentace zhotovit, zejména prověřovat, zda jsou v souladu s platnými předpisy, vyhláškami, nařízeními, pravidly, regulacemi a normami, a to před započítím prací, výkonů a služeb na díle a je povinen neprodleně písemně na nevhodnost dokumentů uvědomit Objednatele. Pokud tuto povinnost nesplní, odpovídá za vady díla tím způsobené, je povinen uvést dílo na své náklady do souladu s platnými předpisy, vyhláškami, nařízeními, pravidly, regulacemi a normami a odpovídá v plném rozsahu rovněž za další důsledky porušení této povinnosti, včetně náhrady škody, která v důsledku opomenutí Zhotovitele objednateli event. tímto vznikne. Stejným způsobem je Zhotovitel povinen smluvně zavázat třetí osoby (své dodavatele), které v souladu se smlouvou použije ke splnění svého závazku.

9.4. Zhotovitel se zavazuje, že zajistí provádění díla tak, aby provádění díla:

- v co nejmenší míře omezovalo užívání místa provádění díla, veřejných prostranství či jiných okolních dotčených pozemků či staveb; a
- neobtěžovalo třetí osoby a okolní prostory zejména hlukem, pachem, emisemi, prachem, vibracemi, exhalacemi a zastíněním nad míru přiměřenou poměrům; a
- nemělo nepříznivý vliv na životní prostředí, včetně minimalizace negativních vlivů na okolí výstavby; a
- bylo zabezpečeno pro činnost každé profese odborným dozorem Zhotovitele, který bude garantovat dodržování technologických postupů. Totéž platí pro práce subdodavatelů. Odbornou úroveň realizovaného díla jako celku zabezpečí Zhotovitel odpovědnou osobou, autorizovanou v oboru pozemní stavby ve smyslu zákona č. 360/1992 Sb., o výkonu povolání autorizovaných architektů a o výkonu povolání autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě. Tato odpovědná osoba potvrdí stavební deník před zahájením prací na provedení díla a po dokončení díla otiskem svého autorizačního razítka a připojením vlastnoručního podpisu; a
- Zhotovitel zabezpečí, že práce na díle budou provádět pracovníci, kteří mají potřebnou kvalifikaci a odbornou způsobilost pro jimi prováděný druh prací. Zhotovitel poskytne na požádání objednateli doklady o kvalifikaci a způsobilosti osob, které využívá k plnění díla přímo nebo jako své subdodavatele. Pokud nebude takové osvědčení doloženo nebo bude objednatelem shledáno jako nedostatečné, musí Zhotovitel na požádání objednatele takového pracovníka odvolat a nahradit ho pracovníkem, který výše uvedené požadavky splňuje.

9.5. Zhotovitel je povinen zajistit a financovat veškeré subdodavatelské práce a nese za ně záruku v plném rozsahu dle této smlouvy. Zhotovitel je povinen na písemnou výzvu Objednatele předložit Objednateli kdykoli v průběhu provádění díla písemný seznam všech svých subdodavatelů. Zhotovitel není oprávněn pověřit provedením díla ani jeho části jinou osobu, než uvedl v nabídce, bez předchozího písemného souhlasu objednatele. Zhotovitel není oprávněn změnit subdodavatele, prostřednictvím něhož prokazoval v zadávacím řízení kvalifikaci, bez předchozího písemného souhlasu objednatele. Dojde-li ke změně subdodavatele, prostřednictvím něž prokazoval zhotovitel v zadávacím řízení kvalifikaci, je zhotovitel povinen nahradit takového subdodavatele pouze subjektem, který rovněž splňuje prokazovanou část kvalifikace.

9.6. Zhotovitel na sebe přejímá zodpovědnost a ručení za škody způsobené všemi osobami zúčastněnými na provádění díla na zhotovovaném díle po celou dobu provádění díla, tzn. do převzetí díla Objednatelem bez vad a nedodělků, stejně tak za škody způsobené svou činností Objednateli nebo třetí osobě na majetku tzn., že v případě jakéhokoliv narušení či poškození majetku je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu odstranit a není-li to možné, tak finančně uhradit.

9.7. Zhotovitel je povinen v průběhu realizace díla zanést do projektové dokumentace skutečného provedení veškeré odchylky a úpravy od navrženého technického řešení díla, a to včetně geodetického zaměření. Zhotovitel je povinen nejpozději při převjímacím řízení předat Objednateli projektovou dokumentaci se zakreslením skutečného provedení díla a to 2x v tištěném vyhotovení. Zhotovitel je dále povinen:

- po dobu provádění díla až do jeho řádného protokolárního předání objednateli o výškové a směrové body řádně pečovat a odpovídá ze jejich přesnost a ochranu proti

poškození. Konečná zaměření se zhotovitel zavazuje předat Objednateli v digitalizované podobě a na nosiči dat CD a současně v listinné podobě jako součást předávacího protokolu;

- při provádění zakrývaných částí díla písemně a prokazatelně vyzvat Objednatele k jejich převzetí před zakrytím v předstihu alespoň tři pracovních dní. Nesplní-li Zhotovitel povinnost informovat objednatel o zakrývání částí díla, je povinen na žádost Objednatele odkrýt práce, které byly zakryty, nebo které se staly nepřístupnými, na svůj náklad.
- Provádět průběžnou fotodokumentaci stavby, kterou v rámci předání a převzetí dokončeného díla předá na CD či DVD nosiči objednateli.

9.8. Objednatel je oprávněn požadovat vyloučení jakéhokoliv subdodavatele, který neprovádí dílo v souladu se závaznými podklady stavby a pokyny Objednatele (včetně, nikoliv však pouze termínů a harmonogramu). Zhotovitel je povinen v takovém případě na výzvu Objednatele s takovým subdodavatelem neprodleně ukončit spolupráci a vyloučit ho z účasti na provádění díla a zajistit, aby vyloučený subdodavatel neprodleně opustil staveniště.

9.9. Zhotovitel je povinen zajistit koordinaci veškerých činností a dodávek potřebných pro provedení díla podle této Smlouvy, včetně činností nebo dodávek zajišťovaných subdodavateli, popř. jinými dodavateli a objednatel, tak aby bylo zajištěno plynulé plnění povinností Zhotovitele podle této Smlouvy.

Článek X.

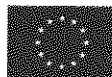
Záruka za jakost

10.1. Zhotovitel se zavazuje, že předané dílo bude prosté jakýchkoli vad a bude mít vlastnosti dle projektové dokumentace, obecně závazných právních předpisů, ČSN, pravomocného stavebního povolení na provedení díla a této Smlouvy, dále vlastnosti v první jakosti kvality provedení a bude provedeno v souladu s ověřenou technickou praxí. Zhotovitel poskytuje Objednateli záruku za jakost provedeného díla v délce 60 měsíců ode dne řádného provedení díla zhotovitelem. Záruční doba počíná běžet ode dne předání a převzetí řádně ukončeného díla.

10.2. Objednatel je oprávněn reklamovat v záruční době dle článku X. odst. 10.1. této Smlouvy vady díla u Zhotovitele, a to písemnou formou. V reklamaci musí být popsána vada díla, nebo alespoň způsob, jakým se projevuje a určen nárok objednatel z vady díla, případně požadavek na způsob odstranění vad díla. Objednatel má právo volby způsobu odstranění důsledku vadného plnění. Tuto volbu může měnit i bez souhlasu zhotovitele.

10.3. Zhotovitel se zavazuje bez zbytečného odkladu, nejpozději však do 48 hodin, bude-li to v daném případě technicky možné, od okamžiku oznámení vady díla či jeho části zahájit odstraňování vady díla či jeho části, a to i tehdy, neuznává-li Zhotovitel odpovědnost za vady či příčiny, které ji vyvolaly, a vady odstranit v co nejkratší lhůtě. Zhotovitel se zavazuje odstranit reklamovanou vadu nejpozději do 20 dní ode dne uplatnění reklamace, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak.

10.4. V případě odstranění vady díla či jeho části dodáním náhradního plnění (nahrazením novou bezvadnou věcí), běží pro toto náhradní plnění (věc) nová záruční lhůta, a to ode dne



řádného protokolárního dodání a převzetí nového plnění (věci) Objednatelem. Záruční lhůta je shodná jako v článku X. odst. 10.1. této smlouvy. Po dobu od nahlášení vady díla Objednatelem zhotoviteli až do řádného odstranění vady díla Zhotovitelem neběží záruční doba s tím, že doba přerušení běhu záruční lhůty bude počítána na celé dny a bude brán v úvahu každý započatý kalendářní den.

10.5. Smluvní strany se dohodly, že:

- a) neodstraní-li Zhotovitel reklamované vady díla či jeho části ve lhůtě dle článku X. odst. 10.3. této Smlouvy; a/nebo
- b) nezahájí-li Zhotovitel odstraňování vad díla v termínech dle článku X. odst. 10.3. této Smlouvy; a/nebo
- c) oznámí-li Zhotovitel Objednateli před uplynutím doby k odstranění vad díla, že vadu neodstraní; a/nebo
- d) je-li zřejmé, že Zhotovitel reklamované vady nebo nedodělky díla či jeho části ve lhůtě stanovené Objednatelem přiměřeně dle charakteru vad a nedodělků díla neodstraní

má Objednatel vedle výše uvedených oprávnění též právo zadat, a to i bez předchozího upozornění Zhotovitele, provedení oprav třetí osobě. Objednateli v takovém případě vzniká vůči Zhotoviteli oprávnění, aby mu Zhotovitel zaplatil částku připadající na cenu, kterou Objednatel třetí osobě v důsledku tohoto postupu zaplatí. Nároky Objednatele vzniklé vůči Zhotoviteli v důsledku odpovědnosti za vady díla dle občanského zákoníku, a dále nároky Objednatele účtovat zhotoviteli smluvní pokutu zůstávají nedotčeny.

10.6. Práva a povinnosti ze Zhotovitelem poskytnuté záruky nezanikají ani odstoupením kterékoli ze smluvních stran od této smlouvy.

10.7. O reklamačním řízení budou Objednatelem pořizovány písemné zápisy ve dvojím vyhotovení, z nichž jeden stejnopis obdrží každá ze smluvních stran.

10.8. Platnost a účinnost záruky za jakost díla není podmíněna uzavřením servisních smluv na provádění běžné údržby Zhotovitelem nebo jeho subdodavateli.

10.9. Zhotovitel dodá Objednateli v den odstranění vady veškeré nové, případně opravené doklady vztahující se k opravené, případně vyměněné části díla (revizní knihy, elektro a jiné revize, prohlášení o shodě výrobků apod.) potřebné k provozování díla.

10.10. Zhotovitel odpovídá Objednateli za správnost dokumentace skutečného provedení stavby, tedy přejímá závazek, že dokumentace skutečného provedení díla bude věrně, jednoznačně a úplně zachycovat skutečné provedení dokončené stavby.

Článek XI.

Úrok z prodlení a smluvní pokuta

11.1. Pro případ porušení povinnosti Zhotovitele zhotovit dílo řádně a v termínu dle čl. IV. odst. 4.2. této Smlouvy sjednávají smluvní strany smluvní pokutu takto: Objednatel je oprávněn požadovat po Zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 12 % z celkové ceny díla dle této Smlouvy a dále ve výši 10.000,- Kč za každý další i započatý den prodlení.

11.2. Pro případ prodlení Zhotovitele se splněním kteréhokoliv ze závazných termínů (milníků, uzlových bodů) provedení částí díla dle časového harmonogramu sjednávají smluvní strany smluvní pokutu takto: Objednatel je oprávněn požadovat po Zhotoviteli smluvní pokutu za každý jednotlivý případ prodlení ve výši 100.000,-Kč.

11.3. Pro případ prodlení Zhotovitele se splněním povinnosti odstranit vady, se kterými bylo dílo převzato v termínu dle smlouvy sjednávají smluvní strany smluvní pokutu takto: Objednatel je oprávněn požadovat po Zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 10.000,- Kč za každý den prodlení, a to za každou takovou vadu.

11.4. Pro případ prodlení Zhotovitele se splněním povinnosti odstranit reklamovanou vadu v termínu dle smlouvy sjednávají smluvní strany smluvní pokutu takto: Objednatel je oprávněn požadovat po Zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 10.000,-Kč za každý den a případ prodlení, a to u každé vady zvlášť.

11.5. Pro případ prodlení se splněním povinnosti uklidit a vyklidit staveniště a upravit všechny plochy v souladu s projektem dle této Smlouvy sjednávají smluvní strany smluvní pokutu takto: Objednatel je oprávněn požadovat po Zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 10.000,- Kč za každý den prodlení.

11.6. V případě prodlení Objednatele se zaplacením ceny díla v rozsahu, v jakém dle této smlouvy vznikl Zhotoviteli nárok na jeho úhradu, je Zhotovitel oprávněn požadovat po Objednateli úrok z prodlení v zákonné výši.

11.7. Pro případ porušení technologického postupu stanoveného v projektové dokumentaci sjednávají smluvní strany smluvní pokutu takto: Objednatel je oprávněn požadovat po Zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 20.000,- Kč, a to za každé porušení.

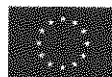
11.8. Pro případ porušení povinnosti Zhotovitele dle článku VI., odst. 6.9. sjednávají smluvní strany smluvní pokutu takto: Objednatel je oprávněn požadovat po Zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 10.000,- Kč.

11.9. Pro případ porušení povinnosti Zhotovitele dle článku VIII., odst. 8.2. sjednávají smluvní strany smluvní pokutu takto: Objednatel je oprávněn požadovat po Zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 10.000,- Kč. Pokud Zhotovitel nesjedná nápravu nejpozději do 3 dnů od učinění výzvy k nápravě Objednatelem, je Objednatel dále oprávněn požadovat smluvní pokutu ve výši 5.000,-Kč za každý den prodlení se splněním této povinnosti.

11.10. Pro případ porušení povinnosti Zhotovitele dle článku VIII., odst. 8.5. sjednávají smluvní strany smluvní pokutu takto: Objednatel je oprávněn požadovat po Zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč za každé jednotlivé porušení povinnosti.

11.11. Smluvní pokuty dle této smlouvy jsou splatné do třiceti dní od data, kdy byla povinné straně doručena písemná výzva k jejímu zaplacení.

11.12. Uplatněním smluvních pokut dle této smlouvy nejsou nikterak dotčeny nároky na náhradu škody vzniklé z porušení smluvní povinnosti, a to v plné výši. Odstoupením od této smlouvy nezaniká vzniklý nárok na úhradu smluvní pokuty.



Článek XII.

Odstoupení od smlouvy

12.1. Smluvní strany se dohodly, že mohou od této smlouvy odstoupit v případech, kdy to stanoví zákon nebo tato Smlouva. Odstoupení od smlouvy musí být provedeno písemnou formou a je účinné okamžikem jeho doručení druhé straně. Odstoupením od smlouvy zanikají práva a povinnosti stran ze smlouvy pro dosud nesplněnou část závazku, s výjimkou nároku na náhradu škody vzniklé porušením smlouvy, smluvních ustanovení týkajících se volby práva, řešení sporů mezi smluvními stranami a jiných ustanovení, které podle projevené vůle stran nebo vzhledem ke své povaze mají trvat i po ukončení smlouvy.

12.2. Smluvní strany této smlouvy se dohodly, že podstatným porušením smlouvy se rozumí zejména:

- a) jestliže se Zhotovitel dostane do prodlení s prováděním díla, ať již jako celku či jeho jednotlivých částí, ve vztahu k termínům provádění díla dle článku IV. této smlouvy, které bude delší než čtrnáct kalendářních dnů;
- b) jestliže Zhotovitel po dobu delší než čtrnáct kalendářních dní přerušil práce na provedení díla a nejedná se o případ přerušení provádění díla dle článku III. odst. 3.6. této Smlouvy;
- c) jestliže Zhotovitel řádně a včas neprokáže trvání platné a účinné pojistné smlouvy dle článku XVI. této smlouvy či jinak poruší ustanovení článku XVI. této smlouvy;
- d) jestliže bude zahájeno insolvenční řízení dle insolvenčního zákona, jehož předmětem bude úpadek nebo hrozící úpadek Zhotovitele;
- e) Zhotovitel vstoupil do likvidace;
- f) Zhotovitel uzavřel smlouvu o prodeji či nájmu podniku či jeho části, na základě které převedl, resp. pronajal, svůj podnik či tu jeho část, jejíž součástí jsou i práva a závazky z právního vztahu dle této Smlouvy na třetí osobu;
- g) Zhotovitel porušil některou ze svých povinností uvedených v článku X. této smlouvy;
- h) Zhotovitel porušil některý ze svých závazků dle článku VI. odst. 6.3. této Smlouvy a/nebo se ukáže nepravdivým, neúplným či zkresleným některé z prohlášení Zhotovitele dle článku VI. odst. 6.1. této smlouvy.

V případě odstoupení od této Smlouvy kteroukoliv ze smluvních stran provedou smluvní strany nejpozději do 14 dnů ode dne účinnosti odstoupení od smlouvy vypořádání vzájemných závazků a pohledávek.

12.3. Realizace předmětu díla je podmíněna poskytnutím podpory v rámci Operačního programu Podnikání a inovace (OPPI). Objednatel je oprávněn odstoupit od Smlouvy v případě, že nezíská účelovou dotaci (podporu) na financování stavby (díla) dle této Smlouvy. Odstoupení od Smlouvy z tohoto důvodu se nepovažuje za odstoupení z důvodu na straně Objednatele.

12.4. Strana, na jejíž straně nastal důvod k odstoupení od této Smlouvy, uhradí druhé straně škody způsobené jí odstoupením od Smlouvy, včetně vícenásobů vynaložených na dokončení díla a na náhradu škod vzniklých prodloužením lhůt na dokončení díla v případě odstoupení Objednatel z důvodu na straně Zhotovitele. Pokud Objednatel odstoupí od této Smlouvy v době do tří měsíců od uzavření této Smlouvy, nevzniká Zhotoviteli nárok na uhrazení

poměrné části ceny za dílo ani v případě, má-li Objednatel z částečného plnění Zhotovitele prospěch.

12.5. V případě odstoupení kterékoliv smluvní strany od této smlouvy je Zhotovitel povinen vyklidit staveniště nejpozději do 14 dnů od účinnosti odstoupení od této smlouvy. Pokud Zhotovitel v uvedené lhůtě staveniště nevyklidí, je Objednatel oprávněn provést nebo zajistit jeho vyklizení na náklady Zhotovitele.

12.6. V případě předčasného ukončení této smlouvy je Zhotovitel povinen poskytnout Objednateli bezplatně veškerou nezbytnou součinnost k tomu, aby Objednateli nevznikla škoda v důsledku ukončení prací Zhotovitelem.

Článek XIII.

Nebezpečí škody na věci a přechod vlastnického práva

13.1. Zhotovitel nese od doby převzetí staveniště do řádného předání díla Objednateli a řádného odevzdání staveniště Objednateli nebezpečí škody a jiné nebezpečí na:

- díle a všech jeho zhotovovaných, obnovovaných, upravovaných a jiných částech, a
- plochách, případně objektech umístěných na staveništi a na okolních pozemcích, či pod staveništěm nebo těmito pozemky, a to od doby převzetí staveniště do řádného předání díla jako celku a řádného odevzdání staveniště Objednateli, pokud nebude v jednotlivých případech dohodnuto jinak.

13.2. Zhotovitel nese do doby řádného protokolárního předání díla Objednateli nebezpečí škody vyvolané použitím věcí, přístrojů, strojů a zařízení jím opatřenými k provedení díla či jeho části, které se z důvodu své povahy nemohou stát součástí či příslušenstvím díla a která jsou či byly použity k provedení díla, kterými jsou zejména:

- zařízení staveniště provozního, výrobního či sociálního charakteru; a/nebo
- pomocné stavební konstrukce všeho druhu nutné či použité k provedení díla či jeho části (např. podpěrné konstrukce, lešení); a/nebo
- ostatní provizorní či jiné konstrukce a objekty použité při provádění díla či jeho části.

13.3. Zhotovitel nese nebezpečí škody a jiná nebezpečí na všech věcech, které Zhotovitel sám či Objednatel opatřil za účelem provedení díla či jeho části, a to od okamžiku jejich převzetí (opatření) do doby řádného protokolárního předání díla, popř. u věcí, které je Zhotovitel povinen vrátit, do doby jejich vrácení.

13.4. Objednatel je od počátku vlastníkem zhotovovaného díla a všech věcí, které Zhotovitel opatřil k provedení díla od okamžiku jejich zabudování do díla. Zhotovitel je povinen ve smlouvách se všemi subdodavateli toto ujednání respektovat tak, aby Objednatel takto vlastnictví mohl nabývat. Splnění této povinnosti Zhotovitele je zajištěno zárukou za provedení díla. V případě porušení tohoto ustanovení je Objednatel oprávněn od této smlouvy odstoupit.

13.5. Veškeré věci, podklady a další doklady, které byly Objednatelem Zhotoviteli předány a nestaly se součástí díla, zůstávají ve vlastnictví Objednatele, resp. Objednatel zůstává osobou oprávněnou k jejich zpětnému převzetí. Zhotovitel je objednateli povinen tyto věci, podklady či ostatní doklady vrátit na výzvu Objednatele, a to nejpozději ke dni řádného předání díla, s

výjimkou těch, které prokazatelně a oprávněně spotřeboval k naplnění svých závazků z této Smlouvy.

13.6. Výsledky projektových prací a další dokumentace, vytvořené Zhotovitelem v rámci plnění předmětu této Smlouvy, jsou co do hmotných substrátů majetkem Objednatele, který je může použít v rozsahu potřebném pro splnění účelu této Smlouvy včetně dokončení předmětu díla, v to počítaje i užití dokumentace včetně jejího doplnění, přepracování a změn provedených třetími osobami činnými pro Objednatele při provádění nebo dokončení díla. Tato licence trvá i po ukončení Smlouvy z jakéhokoliv důvodu. Cena za tuto licenci a uvedené hmotné substráty je zahrnuta v ceně díla. Zhotovitel může disponovat výsledky projektových prací pouze pro účel této Smlouvy a je tyto oprávněn je poskytnout třetím stranám pouze s předchozím písemným souhlasem objednatel. Vlastnické právo k dokumentaci přechází na Objednatele dnem převzetí dokumentace. Objednatel je oprávněn upravit či jinak měnit dílo, které je předmětem této Smlouvy.

Článek XIV.

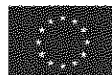
Pojištění odpovědnosti za škodu

14.1. Odpovědnost za škodu na zhotovovaném díle nebo jeho části nese Zhotovitel v plném rozsahu až do dne předání a převzetí celého díla bez vad a nedodělků. Zhotovitel nese odpovědnost původce odpadů, zavazuje se nezpůsobovat únik ropných, toxických či jiných škodlivých látek na stavbě. Zhotovitel je povinen nahradit Objednateli škodu v plné výši, která vznikla při realizaci díla, bez ohledu na zavinění. Zhotovitel nenese odpovědnost v případě vzniku zvláštních rizik, a to války, vojenské operace, invaze, povstání, revoluce, nepokojů, občanské války, vojenského převratu, tlakové vlny letadlem a ostatních vzdušných prostředků, šarvátek, porušení veřejného pořádku.

14.2. Zhotovitel je povinen při podpisu této Smlouvy oběma smluvními stranami Objednateli předložit originál uzavřené pojistné smlouvy, jejímž předmětem je pojištění za škodu způsobenou Zhotovitelem třetí osobě, přičemž výše pojistné částky činí 30 mil. Kč. Toto pojištění zahrnuje zejména pojistná nebezpečí provozní (pády částí díla nebo předmětů montážní výstroje, škody při manipulaci s břemeny, zřícení montážních lešení, stožárů, jeřábů a stavebních strojů, poškození nedbalostí a nešikovností pracovníků). Prostá kopie pojistné smlouvy nebo prostá kopie pojistného certifikátu je **přílohou č. 3** této Smlouvy. Zhotovitel se zavazuje, že po celou dobu trvání této Smlouvy a po dobu záruční doby bude pojištěn ve smyslu tohoto ustanovení, a že nedojde ke snížení pojistného plnění pod částku uvedenou v tomto odstavci.

14.3. Zhotovitel je povinen řádně platit pojistné tak, aby pojistná smlouva či smlouvy sjednané dle této smlouvy či v souvislosti s ní byly platné po celou dobu provádění díla a v přiměřeném rozsahu i po dobu záruky. V případě, že dojde k zániku pojištění, je Zhotovitel povinen o této skutečnosti neprodleně informovat Objednatele a ve lhůtě 3 pracovních dnů uzavřít pojistnou smlouvu ve výše uvedeném rozsahu. Porušení této povinnosti ze strany Zhotovitele považují strany této smlouvy za podstatné porušení smlouvy zakládající právo objednatel od Smlouvy odstoupit.

14.4. Zavinil-li vznik škody Zhotovitel, zavazuje se Zhotovitel v rozsahu, ve kterém není Objednatel plně chráněn proti ztrátám, výdajům, nákladům, újmě, škodě či odpovědnosti za škodu na majetku nebo škodu plynoucí z újmy na zdraví nebo smrti osob na základě pojištění



uzavřených ve smyslu ustanovení čl. XVI. odst. 16.1. a odst. 16.2. této smlouvy, odškodnit, ochránit a zbavit objednatele veškeré odpovědnosti v souvislosti se ztrátami, výdaji, náklady, újmou, škodou či odpovědností za škodu na majetku nebo škodu plynoucí z újmy na zdraví nebo smrti osob.

Článek XV.

Bankovní záruky

15.1. Bankovní záruka je poskytnuta zhotovitelem ve výši 14.000 000,- Kč na zajištění dobrého provedení smlouvou sjednaného díla. Platnost bankovní záruky skončí s ukončením realizace díla, tj. předáním a převzetím díla dle čl. IV. této smlouvy. Bankovní záruka na dobré provedení díla bude vystavena bankovním ústavem působícím v EU, bude vystavena v českých korunách (CZK), bude neodvolatelná, vyplatitelná bez námitek na první písemné požádání.

15.2. Objednatel má právo na plné čerpání bankovní záruky v případě nesplnění termínu zhotovení díla nebo nesplnění kvalitativních parametrů díla nebo porušení podmínek poskytovatele dotace, které budou mít za následek krácení či odebrání dotace z prokazatelné viny zhotovitele.

15.3. Záruka bude předána zhotovitelem objednateli při podpisu smlouvy o dílo.

15.4. Platnost bankovní záruky musí být do 31.12.2014. Objednatel může vrátit bankovní záruku zhotoviteli ve lhůtě před vypršením platnosti bankovní záruky v případě, že před tímto vypršením bude dílo předáno bez vad a nedodělků.

Článek XVI.

Společná ustanovení

16.1. Smluvní strany se dohodly na tom, že jakákoliv peněžitá plnění dle Smlouvy jsou řádně a včas splněna, pokud byla příslušná částka odepsána z účtu povinné strany ve prospěch účtu oprávněné smluvní strany (věřitele) nejpozději v poslední den splatnosti.

16.2. V případě, že některá ustanovení této Smlouvy jsou nebo se stanou z jakéhokoliv důvodu obsoletní, neúčinná nebo neplatná, a to i v důsledku rozhodnutí příslušných správních orgánů, nebude to mít za následek neplatnost či neúčinnost smlouvy. Příslušné neplatné ustanovení se smluvní strany zavazují bez zbytečného odkladu nahradit takovým platným ustanovením, jehož věcný obsah bude shodný nebo co nejvíc podobný nahrazovanému ustanovení, přičemž účel a smysl této Smlouvy zůstane zachován, nebo se použije právní předpis, který nejbližší odpovídá účelu a smyslu Smlouvy, popř. se smluvní strany zavazují požádat o vydání nového rozhodnutí správního orgánu, které bude nejbližší odpovídat smyslu a účelu této Smlouvy.

16.3. Není-li touto Smlouvou stanoveno výslovně něco jiného, lze tuto Smlouvu měnit, doplňovat a upřesňovat pouze oboustranně odsouhlasenými, písemnými a průběžně číslovanými dodatky, podepsanými oprávněnými zástupci obou smluvních stran.

16.4. Veškeré spory mezi smluvními stranami vyplývající nebo související s ustanoveními této Smlouvy budou řešeny nejprve smírně. V případě, že se nepodaří vyřešit takový spor



smírnou cestou, může se kterákoli ze smluvních stran obrátit v souladu se zákonem č. 99/1963 Sb., občanský soudní řád, ve znění pozdějších předpisů, na věcně a místně příslušný soud.

16.5. Smluvní strany si ujednávají, že tato smlouva a veškeré vztahy z této smlouvy vyplývající se řídí právním řádem České republiky, a to zejména ustanoveními zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku.

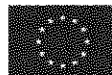
16.6. Výkonem práv a povinností Objednatele souvisejících s dozorem nad prováděním plnění dle této Smlouvy, tedy osobou vykonávající kontrolně-technický dozor pověřuje Objednatel: p. Martina Pražana. Objednatel dále jmenuje tzv. všeobecně pověřeného pracovníka, který je oprávněn činit za Objednatele právní úkony spojené s prováděním plnění dle této smlouvy vyjma úkonů, které činí osoba vykonávající kontrolně-technický dozor a právních úkonů směřujících ke změně nebo ukončení této smlouvy, jakož i předání díla. Všeobecně pověřeným pracovníkem Objednatele je: Ing. Jan Vondra, tel.: +420 475 500 056, e-mail info@pozarni-sluzby.cz.

16.7. Zhotovitel jmenuje všeobecně pověřeného pracovníka, který je oprávněn činit za zhotovitele právní úkony spojené s prováděním plnění dle této smlouvy vyjma úkonů směřujících ke změně nebo ukončení této smlouvy, jakož i předání díla. Všeobecně pověřeným pracovníkem zhotovitele je: Daniel Příbyl, tel. 475 503 361, e-mail istarsro@istarsro.cz.

16.8. Smluvní strany zajistí, aby byly všeobecně pověřeni pracovníci nebo jejich zástupci pro případ urgentních záležitostí spojených s prováděním díla k dosažení na mobilních telefonech 24 hodin denně, 7 dnů v týdnu.

16.9. Smluvní strany určí další speciálně pověřené pracovníky, kteří budou za smluvní strany oprávněni jednat ve specifických provozních záležitostech spojených s prováděním díla. Smluvní strany se zavazují si nejpozději do 7 dnů od podpisu této Smlouvy zaslat seznamy těchto pracovníků, spolu s uvedením oblasti, za kterou zodpovídají a kontaktními údaji. V případě, že dojde ke změnám ve všeobecně nebo speciálně pověřených pracovnících, zavazují se o těchto změnách smluvní strany vzájemně bezodkladně písemně informovat.

16.10. Komunikace mezi smluvními stranami musí být provedena písemně, kde to stanoví tato Smlouva. Pokud jednotlivá ustanovení této Smlouvy nevymezují prostředky komunikace jinak, může být písemná komunikace zaslána druhé smluvní straně doporučenou poštou, kurýrem nebo předána osobně na adresu uvedenou v záhlaví této smlouvy. Písemnost se považuje za doručenou dnem, kdy byla převzata adresátem. Písemnosti doručované držitelem poštovní licence se považují za doručené rovněž tehdy, nebude-li doručovaná písemnost vyzvednuta do 10 dnů od uložení. V tomto případě se za den doručení považuje poslední den lhůty, i když se adresát o uložení nedozvěděl. Doručovacími adresami jsou adresy Objednatele i Zhotovitele uvedené v záhlaví této smlouvy.



Článek XVII. **Závěrečná ustanovení**

17.1. Tato Smlouva byla vyhotovena ve čtyřech stejnopisech, z nichž každá smluvní strana obdrží po dvou vyhotoveních.

17.2. Smluvní strany se dohodly, že v případě zániku právního vztahu založeného touto Smlouvou zůstávají v platnosti a účinnosti i nadále ustanovení, z jejichž povahy vyplývá, že mají zůstat nedotčena zánikem právního vztahu založeného touto Smlouvou.

17.3. Nedílnou součástí této smlouvy tvoří jako přílohy této smlouvy:

Příloha č. 1: Položkový rozpočet

Příloha č. 2: Časový harmonogram

Příloha č. 3: Doklad o pojištění Zhotovitele

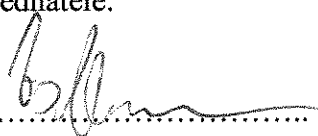
16.4. Smluvní strany tímto prohlašují, že mají plnou, nijak neomezenou způsobilost k právům a povinnostem a právním úkonům, a že jim nejsou známy skutečnosti, které by vylučovaly či ohrožovaly uzavření a realizaci této Smlouvy.

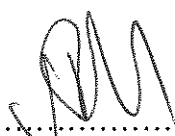
16.5. Práva a povinnosti dle této Smlouvy není Zhotovitel oprávněn převést na třetí osobu bez předchozího písemného souhlasu Objednatele, Zhotovitel takto není zejména oprávněn postoupit jakoukoli pohledávku vůči Objednateli dle této Smlouvy třetí osobě.

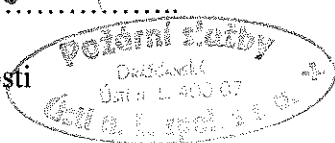
16.6. Smluvní strany prohlašují, že tuto Smlouvu uzavírají po vzájemné dohodě, na základě jejich pravé a svobodné vůle, určitě, vážně a srozumitelně a nikoliv v omylu. Smluvní strany si Smlouvu přečetly a s jejím obsahem souhlasí a na důkaz toho připojují své podpisy.

V Ústí nad Labem dne 16. června 2014

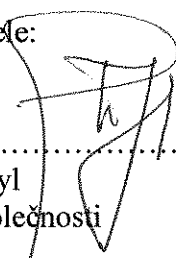
Za Objednatele:


.....
Ing. Jan Vondra
jednatel společnosti


.....
Ing. Jan Řeřicha
jednatel společnosti



Za Zhotovitele:


.....
Daniel Příbyl
jednatel společnosti

ISTAR, společnost s ručením
omezeným (spol. s r.o.)
Drážďanská 856/74 B
400 07 Ústí nad Labem
IČ: 41327331 (5) DIČ: CZ41327331

SOUHRNNÝ LIST STAVBY

Kód: 1308

Stavba: Školící centrum služeb požární ochrany

JKSO:

Místo: Ústí nad Labem

CC-CZ:

Datum: 19.5.2014

Objednavatel:

Požární služby Ústí n.L. s. r.o., Ústí nad Labem

IČ: 61539813

DIČ:

Zhotovitel:

I S T A R, společnost s ručením omezeným

IČ: 41327331

DIČ: CZ41327331

Projektant:

STORING s.r.o., Liberec

IČ: 25410482

DIČ:

Zpracovatel:

Miroslav Morávek

IČ:

DIČ:

Náklady z rozpočtů

25 144 317,00

Ostatní náklady ze souhrnného listu

0,00

Cena bez DPH

25 144 317,00

DPH základní	21,00%	ze	25 144 317,00	5 280 306,57
snížené	15,00%	ze	0,00	0,00

Cena s DPH

v

CZK

30 424 623,57

Projektant

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis:

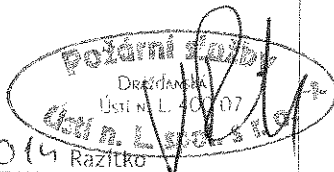
Razítko

Objednavatel

Datum a podpis:

16.6.2014

Razítko



Zhotovitel

Datum a podpis:

ISTAR, společnost s ručením
omezeným (spol. s r.o.)
Dělnická 856/74 B
400 07 Ústí nad Labem
IČ: 41327331 (5) DIČ: CZ41327331

16.6.2014

Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY

Kód: 1308

Stavba: Školící centrum služeb požární ochrany

Místo: Ústí nad Labem

Datum: 19.05.2014

Objednavatel: Požární služby Ústí n.L. s. r.o., Ústí nad Labem

Projektant: STORING s.r.o., Liberec

Zhotovitel: I S T A R, společnost s ručením omezeným

Zpracovatel: Miroslav Morávek

Kód	Objekt	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
1) Náklady z rozpočtů		25 144 317,00	30 424 623,57
00	Související činnosti	178 739,50	216 274,80
D1-01	Stavební část	11 091 503,14	13 420 718,80
D1-02	Bourání	725 889,07	878 325,77
D1.04.100	Zdravotně technické instalace	849 285,25	1 027 635,15
D1.04.200	Vzduchotechnika	1 540 452,16	1 863 947,11
D1.04.300	Vytápění	335 467,00	405 915,07
D1.04.700	Elektroinstalace silnoproudá	1 519 651,50	1 838 778,32
D1.04.800	Zařízení slaboproudé elektrotechniky	737 259,28	892 083,73
D1.05.000	Komunikace, terénní úpravy	6 190 282,38	7 490 241,68
D3.00.000	Vodohospodářské a inženýrské stavby	1 975 787,72	2 390 703,14
2) Ostatní náklady ze souhrnného listu		0,00	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)		25 144 317,00	30 424 623,57

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Školící centrum služeb požární ochrany

Objekt: 00 - Související činnosti

JKSO:

Místo: Ústí nad Labem

CC CZ:

Datum: 19.05.2014

Objednavatel:

Požární služby Ústí n.L. s. r.o., Ústí nad Labem

IČ:

61539813

DIČ:

Zhotovitel:

I S T A R, společnost s ručením omezeným

IČ:

41327331

DIČ:

CZ41327331

Projektant:

STORING s.r.o., Liberec

IČ:

25410482

DIČ:

Zpracovatel:

Miroslav Morávek

IČ:

DIČ:

Náklady z rozpočtu

Ostatní náklady

178 739,50

0,00

Cena bez DPH

178 739,50

DPH základní

21,00%

ze

178 739,50

snížená

15,00%

ze

0,00

37 535,30

0,00

Cena s DPH

v

CZK

216 274,80

Projektant

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Školící centrum služeb požární ochrany

Objekt: 00 - Související činnosti

Místo: Ústí nad Labem

Datum: 19.05.2014

Objednavatel: Požární služby Ústí n.L. s. r.o., Ústí nad Labem

Projektant:

STORING s.r.o., Liberec

Zhotovitel: I S T A R, společnost s ručením omezeným

Zpracovatel:

Miroslav Morávek

Kód - Popis		Cena celkem [CZK]
1) Náklady z rozpočtu		178 739,50
1 -	Související činnosti a vedlejší náklady stavby	158 739,50
2 -	Prostředky publicity stavby	20 000,00
2) Ostatní náklady		0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)		178 739,50

ROZPOČET

Stavba: Školící centrum služeb požární ochrany

Objekt: 00 - Související činnosti

Místo: Ústí nad Labem

Datum: 19.05.2014

Objednavatel: Požární služby Ústí n.L. s. r.o., Ústí nad Labem

Projektant:

STORING s.r.o., Liberec

Zhotovitel: I S T A R, společnost s ručením omezeným

Zpracovatel:

Miroslav Morávek

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

Náklady z rozpočtu

178 739,50

1 - Související činnosti a vedlejší náklady stavby

158 739,50

1	K	S 01.001	Vytýčení včetně případného vypískání všech IS na místě plnění zakázky, vytýčení ochranných pásem a zajištění ochrany IS během provádění zakázky	soubor	1,000	5 000,00	5 000,00
2	K	S 01.002	Výrobní dokumentace	kpl	1,000	10 000,00	10 000,00
5	K	S 01.003	Zajištění povolení záboru veřejného prostranství či komunikací nutných k provedení prací, včetně úhrady poplatků	soubor	1,000	1 000,00	1 000,00
6	K	S 01.004	Přípojka elektro pro zařízení staveniště spotřebu energie v průběhu provádění prací hradí zhotovitel	soubor	1,000	10 000,00	10 000,00
7	K	S 01.005	Přípojka vody pro zařízení staveniště vč měření spotřeby spotřebu vody v průběhu provádění prací hradí zhotovitel	soubor	1,000	5 000,00	5 000,00
8	K	S 01.006	Přípojka kanalizace pro zařízení staveniště	soubor	1,000	1 000,00	1 000,00
9	K	S 01.007	Zařízení staveniště v min rozsahu po celou dobu stavby včetně zřízení, případných úprav na místě a zrušení - buňka stavbyvedoucí, buňka šatní, buňka sociální, kontejner skladový. Další zařízení dle potřeby zhotovitele.	soubor	1,000	20 000,00	20 000,00
10	K	S 01.008	Zajištění dopravního značení po dobu plnění předmětu zakázky	soubor	1,000	5 000,00	5 000,00
11	K	S 01.009	Zajištění čistoty staveniště a zejména okolí, v případě potřeby zajistit čištění komunikací dotčených provozem vybraného uchazeče, zejména výjezd a příjezd na místo plnění zakázky	soubor	1,000	5 000,00	5 000,00
12	K	S 01.010	Mytí vozidel před výjezdem ze staveniště na veřejnou komunikaci	soubor	1,000	2 000,00	2 000,00
13	K	S 01.011	Odvoz a likvidace odpadů vzniklých při plnění zakázky včetně poplatků ve smyslu platné legislativy	soubor	1,000	5 000,00	5 000,00
14	K	S 01.012	Provedení celkového úklidu staveniště a likvidace všech zařízení používaných k plnění zakázky do jednoho týdne od ukončení plnění předmětu zakázky	soubor	1,000	15 000,00	15 000,00
15	K	S 01.013	Uvedení pozemků, jejichž úpravy nejsou součástí zakázky, ale budou prováděním zakázky dotčeny, do původního stavu	soubor	1,000	5 000,00	5 000,00
16	K	S 01.014	Průběžná fotodokumentace z průběhu provádění zakázky (digitální forma) v počtu min. 40 ks fotek měsíčně	soubor	1,000	5 000,00	5 000,00
17	K	S 01.015	Oplocení staveniště s otevírací bránou po celou dobu realizace stavby včetně případných přesunů a pronájmu oplocení	m	235,940	50,00	11 797,00
18	K	S 01.016	Oddělení ploch pro vjezd zákazníků do garážových prostor v přízemí objektu po celou dobu realizace díla	m	78,850	50,00	3 942,50
19	K	S 01.017	Případné čerpání povrchových vod ze stavební jámy po celou dobu realizace díla včetně nákladů na energii Tato položka bude účtována dle poměrově dle skutečné doby čerpání (celková doba čerpání / celková délka stavby)	kpl	1,000	3 000,00	3 000,00
20	K	S 01.018	Průběžný geologický dozor, ověřovací zkoušky zatěžovací deskou, zpracování závěrečné zprávy	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00
21	K	S 01.019	Geodetické vytýčení stavby a průběžná činnost geodeta po celou dobu realizace díla	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
22	K	S 01.020	Vytýčení veškerých inženýrských sítí v místě zasažených stavební činností, vytýčení ochranných pásem stavby	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00
23	K	S 01.021	Geodetické zaměření skutečného provedení JS	soubor	1,000	5 000,00	5 000,00
24	K	S 01.022	Geometrické plány stavby - geometrické plány přístaveb a nových staveb pro vložení nových částí staveb do katastru. Součástí bude i rozdělení stávajících pozemkových parcel se zápisem skutečného způsobu využití	kpl	1,000	3 000,00	3 000,00
25	K	S 01.023	Geometrický plán zpevněných ploch včetně potvrzení KÚ	ks	1,000	3 000,00	3 000,00
26	K	S 01.024	Dokumentace skutečného provedení stavby včetně profesních částí v tištěné a digitální formě	kpl	1,000	10 000,00	10 000,00
27	K	S 01.025	Kompletace a předání kompletní dokladové části, prohlášení o shodě na všechny použité dodávky, materiály a zařízení a další doklady, související s plněním předmětu zakázky, které jsou nezbytné ke kolaudačnímu řízení (atesty, revize, certifikáty, o likvidaci	soubor	1,000	5 000,00	5 000,00
28	K	S 01.026	Ostatní související práce potřebné ke kompletnímu dokončení zakázky podle zadávací PD, příslušných povolení a vyjádření v rámci realizace díla a platných norem a předpisů	soubor	1,000	5 000,00	5 000,00

2 - Prostředky publicity stavby

20 000,00

29	K	S 02.001	Prostředky povinné publicity v průběhu stavby (plachta 4 x 5 m)	ks	1,000	10 000,00	10 000,00
30	K	S 02.002	Prostředky povinné publicity po dokončení stavby cca 30 x 40 cm	ks	1,000	10 000,00	10 000,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Školící centrum služeb požární ochrany

Objekt: D1-01 - Stavební část

JKSO:

Místo: Ústí nad Labem

CC-CZ:

Datum: 19.05.2014

Objednavatel:

Požární služby Ústí n.L. s. r. o., Ústí nad Labem

IČ:

61539813

DIČ:

Zhotovitel:

I S T A R, společnost s ručením omezeným

IČ:

41327331

DIČ:

CZ41327331

Projektant:

STORING s.r.o., Liberec

IČ:

25410482

DIČ:

Zpracovatel:

Miroslav Morávek

IČ:

DIČ:

Náklady z rozpočtu

11 091 503,14

Ostatní náklady

0,00

Cena bez DPH

11 091 503,14

DPH základní

21,00%

ze

11 091 503,14

2 329 215,66

snížená

15,00%

ze

0,00

0,00

Cena s DPH

v CZK

13 420 718,80

Projektant

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Školící centrum služeb požární ochrany

Objekt: D1-01 - Stavební část

Místo: Ústí nad Labem

Datum: 19.05.2014

Objednavatel: Požární služby Ústí n.L. s. r.o., Ústní nad Labem

Projektant: STORING s.r.o., Liberec

Zhotovitel: I S T A R, společnost s ručením omezeným

Zpracovatel: Miroslav Morávek

Kód - Popis	Cena celkem [CZK]
-------------	-------------------

1) Náklady z rozpočtu

11 091 503,14

HSV - Práce a dodávky HSV

5 140 988,06

000 - Tabulka místností

0,00

1 - Zemní práce

159 882,12

2 - Zakládání

83 040,33

3 - Svislé a kompletní konstrukce

1 423 343,09

4 - Vodorovné konstrukce

1 201 850,67

5 - Komunikace

81 603,94

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

913 432,71

62 - Úprava povrchů vnější- FASÁDA

693 539,33

8 - Trubní vedení

9 812,00

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

357 852,71

99 - Přesun hmot

216 631,16

PSV - Práce a dodávky PSV

4 899 094,44

711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům

274 770,82

712 - Povlakové krytiny

275 469,60

713 - Izolace tepelné

487 040,59

762 - Konstrukce tesařské

493 622,40

763 - Konstrukce suché výstavby

678 012,17

764 - Konstrukce klempířské

171 607,15

766-1 - Okna a parapety

576 918,54

766-2 - Dveře dřevěné- vč. přesunu hmot

208 450,00

767-1 - Hliníkové a ocelové výplně otvorů- vč. přesunu hmot

454 300,00

767-2 - Dveře celokovové

50 600,00

767-3 - Konstrukce zámečnické

455 564,00

771 - Podlahy z dlaždic

35 676,49

776 - Podlahy povlakové

282 982,84

777 - Podlahy lité

55 572,37

781 - Dokončovací práce

214 806,08

783 - Dokončovací práce

26 815,28

784 - Dokončovací práce

84 108,83

787 - Dokončovací práce

72 777,28

M - Práce a dodávky M

1 051 420,64

36-M - Montáž prov.,měř. a regul. zařízení	612 543,12
43-m - Montáž ocelových konstrukcí	438 877,52

2) Ostatní náklady	0,00
--------------------	------

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	11 091 503,14
--	----------------------

ROZPOČET

Stavba: Školící centrum služeb požární ochrany

Objekt: D1-01 - Stavební část

Místo: Ústí nad Labem

Datum: 19.05.2014

Objednavatel: Požární služby Ústí n.L. s. r.o., Ústí nad Labem

Projektant:

STORING s.r.o., Liberec

Zhotovitel: I S T A R, společnost s ručením omezeným

Zpracovatel:

Miroslav Morávek

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

Náklady z rozpočtu

11 091 503,14

HSV - Práce a dodávky HSV

5 140 988,06

000 - Tabulka místnosti

0,00

1 - Zemní práce

159 882,12

1	K	132302101	Hloubení rýh š do 600 mm ručním nebo pneum nářadím v soudržných horninách tř. 4	m3	7,560	1 348,88	10 197,53
			"napojení drenáže na šachtu " 0,60*10,50*1,20		7,560		
			Součet		7,560		
2	K	132302109	Příplatek za lepivost u hloubení rýh š do 600 mm ručním nebo pneum nářadím v hornině tř. 4	m3	7,560	230,78	1 744,70
3	K	132302201	Hloubení rýh š přes 600 do 2000 mm ručním nebo pneum nářadím v soudržných horninách tř. 4	m3	47,340	831,12	39 345,22
			"Řez A-A pro izolaci " 1,00*29,00*1,50		43,500		
			"Řez B-B pro izolaci" 1,00*(2,30+2,10)*0,60		2,640		
			"Řez B-B schodiště " 1,00*1,00*0,60*2		1,200		
			Součet		47,340		
4	K	132302209	Příplatek za lepivost u hloubení rýh š do 2000 mm ručním nebo pneum nářadím v hornině tř. 4	m3	47,340	199,96	9 466,11
5	K	139711101	Výkopávky v uzavřených prostorech v hornině tř. 1 až 4	m3	16,774	1 657,27	27 799,05
			"Řez B-B lezecká stěna " 0,60*9,00*0,67		3,618		
			"drenáž" 0,50*9,00*0,85		3,825		
			"Řez A-A m.č. 1.03 " 0,50*(9,35+4,42)*0,60		4,131		
			"v budově " 0,50*8,00*1,00		4,000		
			"patky schodiště" 1,00*1,00*0,60*2		1,200		
			Součet		16,774		
6	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	70,474	206,25	14 535,26
			"rýhy 600 " 7,56		7,560		
			"rýhy 2000 " 47,34-1,20		46,140		
			"uzavřený " 16,774		16,774		
			Součet		70,474		
7	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	704,740	18,34	12 924,93
8	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	126,853	220,00	27 907,66
			70,474*1,80		126,853		
9	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	46,140	79,92	3 687,51
			"Řez A-A pro izolaci " 1,00*29,00*1,50		43,500		
			"Řez B-B pro izolaci" 1,00*(2,30+2,10)*0,60		2,640		
			Součet		46,140		
10	K	174101102	Zásyp v uzavřených prostorech sypaninou se zhutněním	m3	18,836	255,63	4 815,05
			"Půdorys 1.NP bourací práce/nový stav v.č. D1.01.000-106"				
			"u výtahové šachty " 3,261*3,01*1,00 - 2,10*1,90*1,00		5,826		
			"napojení drenáže na šachtu " 0,60*10,50*1,20		7,560		
			"drenáž" 0,50*9,00*0,50		2,250		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			"v budově "		0,50*8,00*0,80	3,200	
			Součet			18,836	
11	M	583312000	kamenivo těžené zásypový materiál	t	33,905	220,00	7 459,10
			18,836*1,800		33,905		

2 - Zakládání

83 040,33

12	K	211971121	Zřízení opláštění žeber nebo trativodů geotextilií v rýze nebo zářezu sklonu přes 1:2 š do 2,5 m	m2	44,000	28,05	1 234,20
			20,00*2,20		44,000		
13	M	6931114-	Geotextilie	m2	52,800	46,20	2 439,36
			44,00*1,20		52,800		
14	K	212752213	Trativod z drenážních trubek plastových flexibilních D do 160 mm včetně lože otevřený	m	11,000	251,58	2 767,38
			11,00		11,000		
15	K	273313511	Základové desky z betonu tř. C 12/15	m3	6,256	2 540,33	15 892,30
			"Řez B-B výtah " 3,261*3,01*0,15				
			+3,761+3,41*0,15*2		6,256		
16	K	273321411	Základové desky ze ŽB tř. C 20/25	m3	0,950	2 800,49	2 660,47
			"Tvar dojezd výtahu v.č. D1.02.000 - 107 "				
			2,04*1,94*0,24		0,950		
17	K	274321411	Základové pasy ze ŽB tř. C 20/25	m3	11,588	2 800,49	32 452,08
			"Řez A-A pod sokl " 0,50*29,00*0,50		7,250		
			"Řez C-C m.č. 1.03 "				
			0,50*(9,35+4,42)*0,60*1,05		4,338		
			Součet		11,588		
18	K	274351215	Zřízení bednění stěn základových pasů	m2	29,000	220,62	6 397,98
			"Řez A-A pod sokl " 29,00*0,50*2		29,000		
19	K	274351216	Odstranění bednění stěn základových pasů	m2	29,000	49,68	1 440,72
20	K	274353112	Bednění prostupů v základových pásech průřezu do 0,02 m2 hl 1 m	kus	1,000	278,69	278,69
			"pro drén za lezeckou stěnou" 1		1,000		
21	K	279321346	Základová zdí výtahu ze ŽB tř. C 20/25 bez výztuže	m3	1,479	2 825,06	4 178,26
			"Tvar dojezd výtahu v.č. D1.02.000 - 107 "				
			" stěny" 0,24*1,94*1,90 +0,24*1,70*1,94		1,479		
			-0,24*1,14*0,72				
			Součet		1,479		
22	K	279351105	Zřízení bednění základových zdí oboustranné	m2	10,586	351,25	3 718,33
			"Tvar dojezd výtahu v.č. D1.02.000 - 107 "				
			1,94*1,94*2 +2,074*1,22 -1,14*0,72				
			+0,24*(1,94+2,04) +0,24*(1,14*0,72*2)		10,586		
23	K	279351106	Odstranění bednění základových zdí oboustranné	m2	10,586	119,06	1 260,37
24	K	279361821	Výztuž základových zdí nosných betonářskou ocelí 10 505	t	0,163	40 148,97	6 544,28
			"Výztuž dojezdu výtahu v.č. D1.02.000 - 108 "				
			0,163484		0,163		
25	K	279362021	Výztuž základových zdí nosných svařovanými sítěmi Kari	t	0,068	26 116,30	1 775,91
			"Výztuž dojezdu výtahu v.č. D1.02.000 - 108 "				
			0,067596		0,068		

3 - Svislé a kompletní konstrukce

1 423 343,09

26	K	3102392-P	Zdivo cihelné CP 10 na MVC 5	m3	2,953	4 002,00	11 817,91
			"Půdorys 1.NP v.č. D1.01.000 - 106 "				
			"1.01" 0,50*1,738*2,10		1,825		
			"Půdorys 2.NP v.č. D1.01.000 - 107 "				
			"1.14" 0,60*0,46*3,00		0,828		
			"12.03" 0,15*1,00*2,00		0,300		
			Součet		2,953		
27	K	3111131-L	Betonové tvarovky ztraceného bednění lezecké stěny tl. 400 mm vč. probetonování, výztuž viz statická část	m2	54,210	1 638,75	88 836,64
			"Půdorys 1.NP v.č. D1.01.000 - 106 "				
			"1.02 atrium " (8,885+0,15)*6,00		54,210		
28	K	3111131-P20	Betonové tvarovky ztraceného bednění tl. 200 mm vč. probetonování, výztuž viz statická část	m2	77,112	885,50	68 282,68
			"Půdorys 1.NP v.č. D1.01.000 - 106 m.č. 1.03 "				
			(4,42+8,95+0,20*2)*5,60		77,112		
29	K	3111132-20Š	Nosná zeď tl 200 mm ze štípaných tvárnic ztraceného bednění přírodních včetně výplně z	m2	18,120	828,00	15 003,36

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			"Púdorys 2.NP v.č. D1.01.000 - 107 m.č. 2.22 sokl (25,60+0,40+2,10*2)*0,60		18,120		
30	K	3111131-P30	Betonové tvarovky ztraceného bednění pod ŽB desku tl. 300 mm vč. probetonování, výztuž viz statická část	m2	85,191	1 247,75	106 297,07
			"Tvar stropní desky v.č. D1.02.000 - 101 "				
			"deska A " 38,56*0,62 +(10,89-1,94)*0,62*5		51,652		
			"Řez C-C" (10,89-1,94)*(1,40+1,23)		23,539		
			"u klenby" 10,00		10,000		
			Součet		85,191		
31	K	3112381-V	Ždivo nosné z cihelných bloků P15 tl. 300 mm na MVC 5 Uu=0,422 W/m2.K; Rw=58 dB ; REI 180 DP1	m2	60,641	1 776,75	107 743,90
			"Púdorys 1.NP v.č. D1.01.000 - 106 "				
			(1,70+2,10)*2,25*2 -1,14*1,00		15,960		
			"Púdorys 2.NP v.č. D1.01.000 - 107 "				
			(2,20+1,80*2)*(3,51+0,20) -1,14*2,05		19,181		
			"Řez C-C štít " (11,50+5,50)*0,75 *2		25,500		
			Součet		60,641		
32	K	311321411-V	Nosná zeď ze ŽB tř. C 25/30 bez výztuže - vyrovnání pod ŽB desku	m3	22,683	3 206,09	72 723,74
			"Tvar stropní desky v.č. D1.02.000 - 101 "				
			"deska A " 1,00*9,11*0,50 +0,40*9,425*0,50		6,440		
			"deska B " 0,74*1,90*0,50 +0,80*4,72*0,50		2,591		
			0,63*6,00*0,50 +0,30*5,20*0,50		2,670		
			0,47*(6,80+7,20*2+5,24)*0,50		6,213		
			0,357*12,095*0,50		4,769		
			+0,725*7,20*0,50				
			Součet		22,683		
33	K	311351105	Zřízení oboustranného bednění zdi nosných	m2	82,090	360,25	29 572,92
			"Tvar stropní desky v.č. D1.02.000 - 101 "				
			"deska A " 9,11*0,50*2 +9,425*0,50*2		18,535		
			"deska B " 1,90*0,50*2 +4,72*0,50*2		6,620		
			6,00*0,50*2 +5,20*0,50*2		11,200		
			(6,80+7,20*2+5,24)*0,50*2		26,440		
			12,095*0,50*2 +7,20*0,50*2		19,295		
			Součet		82,090		
34	K	311351106	Odstranění oboustranného bednění zdi nosných	m2	82,090	129,29	10 613,42
35	K	311361821-P	Výztuž nosných zdí betonářskou ocelí 10 505 - do ztraceného bednění	t	0,630	43 330,31	27 298,10
			"Tvar stropní desky v.č. D1.02.000 - 101 "				
			0,629571		0,630		
36	K	311361821-D	Výztuž nosných zdí betonářskou ocelí 10 505 - doplňkových konstrukcí	t	1,244	43 330,31	53 902,91
			"Výztuž dojípníkových konstrukcí v.č. D1.02.000 - 109 " 0,46992+0,0486+0,363+0,3305+0,0315		1,244		
37	K	317121101	Montáž prefabrikovaných překladů pro světlost otvoru do 1050 mm	kus	17,000	143,75	2 443,75
38	K	317121102	Montáž prefabrikovaných překladů pro světlost otvoru do 1800 mm	kus	10,000	178,25	1 782,50
39	M	593218700	překlad nosný YTONG NOP P4,4-600 129x24,9x20 cm II/2/23	kus	2,000	747,50	1 495,00
40	M	593218790	překlad nosný YTONG NOP P4,4-600 149x24,9x30 cm III/4/22	kus	2,000	1 150,00	2 300,00
41	M	593218870	překlad nosný YTONG NOP P4,4-600 174x24,9x30 cm IV/4/23	kus	4,000	1 265,00	5 060,00
42	M	593218950	překlad nosný YTONG NOP P4,4-600 199x24,9x30 cm V/4/20	kus	7,000	1 610,00	11 270,00
43	M	593219050	překlad nenosný YTONG NEP 15 P3,3-600 125x24,9x15 cm	kus	10,000	598,00	5 980,00
44	M	593218980	překlad nenosný YTONG NEP 10 P3,3-600 125x24,9x10 cm	kus	1,000	402,50	402,50
45	M	593UPA 300	UPA 300	kus	16,000	86,25	1 380,00
46	M	593407870	překlad 7 z cihelných tvarovek POROTHERM 7x23,8x150 cm	kus	6,000	345,00	2 070,00
47	M	59300U300	překlad U 300	kus	4,000	143,75	575,00
48	K	317998111	Tepečná izolace mezi překlady v 24 cm z polystyrénu tl do 50 mm	m	7,500	44,00	330,00
			1,29+1,49*3+1,74		7,500		
49	K	317998112	Tepečná izolace mezi překlady v 24 cm z polystyrénu tl 70 mm	m	3,000	50,84	152,52

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
50	K	319202331	Vyrovnaní nerovného povrchu zdíva tl do 150 mm přizdéním "po klenbě" 50	m2	50,000	471,50	23 575,00
51	K	319231214	Dodatečná izolace 2x asfaltový pás zdíva cihelného tl do 800 mm podřezáním řetězovou pilou "Púdorys 1.NP "	m2	31,000	2 173,50	67 378,50
52	K	330321410	"1.03 technologie " (11,00+4,50)*2 Sloupy nebo pilíře ze ŽB tř. C 25/30 "tvar a výztuž sloupů v.č. D1.02.000 - 104 "	m3	1,755	3 450,00	6 054,75
53	K	331351101	0,30*0,30*3,25*6 Zřízení bednění sloupů čtyřúhelníkových v do 4 m "Tvar a výztuž sloupů v.č. D1.02.000 - 104 "	m2	23,400	452,74	10 594,12
54	K	331351102	0,30*4*3,25*6 Odstranění bednění sloupů čtyřúhelníkových v do 4 m	m2	23,400	60,94	1 426,00
55	K	331361821	Výztuž sloupů hranatých betonářskou ocelí 10 505 "tvar a výztuž sloupů v.č. D1.02.000 - 104 "	t	0,211	43 207,93	9 116,87
56	K	341272612	0,21079 Stěny nosné tl. 200 mm z porobetonových přesných hladkých tvárnic hmotnosti 500 kg/m3 "Púdorys 2.NP v.č. D1.01.000 - 107 "	m2	6,720	991,66	6 663,96
57	K	341272622	"2.04 sklad " 2,10*3,20 Stěny nosné tl. 250 mm z porobetonových přesných hladkých tvárnic hmotnosti 500 kg/m3 "Púdorys 2.NP v.č. D1.01.000 - 107 "	m2	16,759	1 203,65	20 171,97
58	K	3412726-T30	"2.09" 3,495*3,50 -0,80*1,97 "2.19" 2,25*3,50 -0,90*1,97 Součet Tvárnice z porobetonu tl. 300 mm P4-500; Uu=0,422 W/m2.K; Rw =48 dB; REIW = 180min "Púdorys 2.NP v.č. D1.01.000 - 107 "	m2	447,190	1 092,50	488 555,08
59	K	3422723-T10	"pohled JIH" (38,20-2,10)*3,25 - (5,20*3+5,30*2)*1,75 "štít " 10,50*3,25 "pohled sever" (38,20+0,30)*3,50 -1,50*0,75*6 - 3,00*2,00*2 -2,60*2,65 "atrium" 9,10*2,75 -3,00*2,00*2 5,40*3,50 -0,80*2,00 "příčně" (10,50+6,90*2)*3,30 - (1,20+1,00)*2,15 (2,10*3+8,37)*3,50 -1,20*2,15 "podélně" (5,46+7,30)*3,50 - (1,20+1,00)*2,15 Mezisoučet "střecha " 10,00*0,60*3 20,00 Součet	m2	33,896	575,00	19 490,20
60	K	3422725-T15	Tvárnice z porobetonu tl. 100 mm P2-500; Rw =37 dB; REIW = 120min "Púdorys 2.NP v.č. D1.01.000 - 107 "	m2	171,452	747,50	128 160,37
			"2.15 WC M " (1,65+1,90*2)*3,20 -0,70*2,00*3 "2.16-2.18" 1,890*3,20*2 "2.15 WC Ž " (1,65+1,90)*3,20 -0,70*2,00*2 Součet "2.04 " 1,80*3,20 -0,90*2,00 "2.08 " 5,40*3,20 -0,80*2,00 "2.10-11 " (3,81+3,495)*3,20 -0,80*2,00*2 (6,87+0,30)*3,20*2 "2.12 " 3,00*3,20 -0,90*2,00 "2.15 " 5,40*3,20 -0,80*2,00 "2.16-2.18" (3,15+1,90)*3,20 -0,70*2,00*3 "2.20-2.21" (8,20+1,90)*3,20 - (0,80+0,90)*2,00 "2,23" (4,20+2,00)*0,30 "2.24 " (2,02*2+3,10)*3,20 -0,90*2,00 - 1,90*0,80	m2	33,896	747,50	128 160,37

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Součet					171,452		
61	K	3422481-V	Zdivo z cihelných bloků tl. 115 mm pevnosti P 10 na MVC 5 Rw=48 dB; REI 120 DP1	m2	6,318	575,00	3 632,85
"Půdorys 2.NP v.č. D1.01.000 - 107 "							
"2.03 posluchárna u výtahu" 1,80*3,51					6,318		
62	K	380-02-01	Uprava povrchu stávajícího základu ve výtahové šachtě - očištění po výkopu, nutné odbourání či doplnění cementovou maltou/betonem/ na požadovanou rovinu.		7,000	1 598,50	11 189,50
"Půdorys 1.NP "							
"1.01 výtah " (1,80+1,70)*2,00					7,000		
4 - Vodorovné konstrukce							1 201 850,67
63	K	411121232	Montáž prefabrikovaných ŽB stropů ze stropních desek dl do 1800 mm	kus	30,000	169,46	5 083,80
"Řez B-B u lezecké stěhy" 30,00					30,000		
64	M	593412190	deska stropní plná PZD 6/10 150x30x9 cm	kus	30,030	462,00	13 873,86
65	K	411321414-P	Stropy deskové ze ŽB tř. C 25/30 - XO	m3	129,699	2 750,00	356 672,25
"Tvar stropní desky v.č. D1.02.000 - 101 "							
"deska A " 38,53*10,89*0,22 -1,934*1,940*0,22 -0,90*0,60*0,22					91,366		
"deska B " 5,51*1,90*0,22 +5,83*(1,90+4,24)*0,22					10,178		
5,70*(1,90+4,24+0,78)*0,22							
+12,095*(1,90+5,42)*0,22					28,155		
Součet					129,699		
66	K	411351101	Zřízení bednění stropů deskových	m2	134,530	352,00	47 354,56
"Tvar stropní desky v.č. D1.02.000 - 101 "							
"konzola" 36,446*1,94							
+(36,446+1,94)*0,22					79,150		
"Půdorys 1.NP v.č. D1.01.000 - 106 "							
"1.03 trenažér" (5,51-0,30)*9,35							
+(10,89+1,90+5,51)*0,22					52,740		
"prostupy" (0,90+0,60)*2*0,22*4					2,640		
Součet					134,530		
67	K	411351102	Odstranění bednění stropů deskových	m2	134,530	114,79	15 442,70
68	K	411354121	Ztracené bednění stropních podhledů rovných ze štěpkocementových desek tl 25 mm/ případně demontované řezivo/	m2	320,725	363,00	116 423,18
"Tvar stropní desky v.č. D1.02.000 - 101 "							
36,446*8,80					320,725		
69	K	411354173	Zřízení podpěrné konstrukce stropů v do 4 m pro zatížení do 12 kPa	m2	134,530	175,10	23 556,20
70	K	411354174	Odstranění podpěrné konstrukce stropů v do 4 m pro zatížení do 12 kPa	m2	52,000	36,56	1 901,12
71	K	411361821-P	Výztuž stropů betonářskou ocelí 10 505 - včetně výztuže trámu	t	5,781	42 279,30	244 416,63
"Spodní a lemovací výztuž v.č. D1.02.000 - 102 "							
5,781384					5,781		
"Horní výztuž v.č. D1.02.000 - 102 "							
4,314560					4,315		
Součet					10,096		
72	K	411362021	Výztuž stropů svařovanými sítěmi Kari	t	4,454	26 111,18	116 299,20
"Horní výztuž v.č. D1.02.000 - 102 "							
2,221342+2,232670					4,454		
73	K	413232221	Zazdivka zhlaví válcovaných nosníků v do 300 mm	kus	6,000	168,42	1 010,52
74	K	413941123	Osazování ocelových válcovaných nosníků stropů I, IE, U, UE nebo L do č. 22	t	0,300	7 149,70	2 144,91
75	M	133881350	tyč ocelová HEA, značka oceli S 235 JR označení průřezu 140	t	0,330	28 710,00	9 474,30
Hmotnost: 74,7 kg/m							
0,30*1,1					0,330		
76	K	4179981-S	Tepelná izolace stropní desky a věnců u fasády z polystyrenu tl do 60 mm	m2	41,512	159,50	6 621,16
"deska " (38,53+11,50)*0,22					11,007		
"věnce" (2,10+2,40)*(0,20+0,22)							
+(2,10+2,40)*2*(0,25+0,15)					5,490		
"trámy" (38,53+11,50)*2*0,25					25,015		
Součet					41,512		
77	K	413321515	Nosníky ze ŽB tř. C 20/25	m3	10,894	2 860,00	31 156,84
"Tvary průvlaků a věnců v.č. D1.02.000 - 105 "							

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			"T1 " 0,24*(2,184+8,37)*0,15		0,380		
			"T2 " 0,30*(2,184+8,37)*0,15		0,475		
			"T3 " 0,30*(2,184+4,67)*0,15				
			+0,30*(3,70+0,24)*0,25		0,604		
			"T4 " 0,30*(2,184+4,67)*0,15				
			+0,30*(3,70+0,24)*0,25		0,604		
			"T5 " 0,30*(2,184+0,30)*0,25 +0,30*8,37*0,15		0,563		
			"T6 " 0,24*(2,184+0,30)*0,15				
			+0,24*(8,37+0,30)*0,15		0,402		
			"T7 " 0,24*38,65*0,15		1,391		
			"T8 " 0,30*38,65*0,40 -0,30*9,85*0,25		3,899		
			"T9 " 0,24*38,65*0,15		1,391		
			"T10 " 0,30*2,184*0,25 +0,30*6,47*0,40				
			+0,30*2,14*0,15		1,037		
			"T11 " 0,24*2,050*0,15		0,074		
			"T12 " 0,24*2,050*0,15		0,074		
			Součet		10,894		
78	K	413321414-S	Nosníky ze ŽB tř. C 25/30	m3	6,108	2 970,00	18 140,76
			"Tvar stropní desky v.č. D1.02.000 - 101 "				
			0,22*38,56*0,72		6,108		
79	K	413351107	Zřízení bednění nosníků bez podpěrné konstrukce	m2	95,278	385,00	36 682,03
			"Tvary průvlaků a věnců v.č. D1.02.000 - 105 "				
			"T1 " (2,184+8,37)*0,15*2		3,166		
			"T2 " (2,184+8,37)*0,15*2		3,166		
			"T3 " (2,184+4,67)*0,15*2 +(3,70+0,24)*0,25*2				
			+1,50*0,30		4,476		
			"T4 " (2,184+4,67)*0,15*2 +(3,70+0,24)*0,25*2				
			+3,70*0,30		5,136		
			"T5 " (2,184+0,30)*0,25*2 +8,37*0,15*2				
			+2,84*0,30		4,605		
			"T6 " (2,184+0,30)*0,15*2 +(8,37+0,30)*0,15*2				
			+2,84*0,30		4,198		
			"T7 " 38,65*0,15*2		11,595		
			"T8 " (38,65-9,85)*(0,30+0,40*2) +9,85*0,25*2		36,605		
			"T9 " 38,65*0,15*2		11,595		
			"T10 " 2,184*(0,30+0,25*2) +6,47*(0,30+0,40*2)				
			+2,14*0,15*2		9,506		
			"T11 " 2,050*0,15*2		0,615		
			"T12 " 2,050*0,15*2		0,615		
			Součet		95,278		
80	K	413351107-S	Zřízení bednění nosníků bez podpěrné konstrukce	m2	55,526	385,00	21 377,51
			"Tvar stropní desky v.č. D1.02.000 - 101 "				
			38,56*0,72*2		55,526		
81	K	413351108	Odstranění bednění nosníků bez podpěrné konstrukce	m2	95,278	81,91	7 804,22
82	K	413351108-S	Odstranění bednění nosníků bez podpěrné konstrukce	m2	55,526	81,91	4 548,13
83	K	413351213	Zřízení podpěrné konstrukce nosníků v do 4 m pro zatížení do 10 kPa	m2	66,612	330,00	21 981,96
			63,44*1,05		66,612		
84	K	413351214	Odstranění podpěrné konstrukce nosníků v do 4 m pro zatížení do 10 kPa	m2	66,612	75,41	5 023,21
85	K	413351215-S	Zřízení podpěrné konstrukce nosníků v do 4 m pro zatížení do 20 kPa	m2	38,560	440,00	16 966,40
			"Tvar stropní desky v.č. D1.02.000 - 101 "				
			38,56*1,00		38,560		
86	K	413351216-S	Odstranění podpěrné konstrukce nosníků v do 4 m pro zatížení do 20 kPa	m2	38,560	100,54	3 876,82
87	K	413361821	Výztuž nosníků, volných trámů nebo průvlaků volných trámů betonářskou ocelí 10 505	t	1,288	41 398,03	53 320,66
			"Výztuž průvlaků a věnců v.č. D1.02.000 - 106 "				
			"T1 " 0,055777		0,056		
			"T2 " 0,057625		0,058		
			"T3 " 0,065988		0,066		
			"T4 " 0,065988		0,066		
			"T5 " 0,062247		0,062		
			"T6 " 0,055777		0,056		
			"T7 " 0,218766		0,219		
			"T8 " 0,366525		0,367		
			"T9 " 0,218766		0,219		
			"T10 " 0,099255		0,099		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			"T11 " 0,010279		0,010		
			"T12 " 0,010279		0,010		
			Součet		1,288		
88	K	417321414	Ztužující pásy a věnce ze ŽB tř. C 20/25	m3	2,588	3 009,88	7 789,57
			"Řez B-B v.č. D1.01.1xx "				
			"výťah "				
			0,30*(2,10*2,50)*(0,20+0,22+0,25+0,15)		1,292		
			"u hor. stěny " 0,30*(9,10+5,30)*0,30		1,296		
			Součet		2,588		
89	K	417351115	Zřízení bednění ztužujících věnců	m2	17,250	268,64	4 634,04
			"Řez B-B v.č. D1.01.1xx "				
			"výťah "				
			(2,10*2,50)*(0,20+0,22+0,25+0,15)*2		8,610		
			"u hor. stěny " (9,10+5,30)*0,30*2		8,640		
			Součet		17,250		
90	K	417351116	Odstranění bednění ztužujících věnců	m2	17,250	54,85	946,16
91	K	417361821	Výztuž ztužujících pásů a věnců betonářskou ocelí 10 505	t	0,176	41 636,17	7 327,97
			"Výztuž průvlaků a věnců v.č. D1.02.000 - 106 "				
			(93,50+82,50)*0,001		0,176		

5 - Komunikace

							81 603,94
92	K	561011111	Zřízení podkladu ze zeminy upravené hydraulickými pojivy tl.100 mm - OZN P102	m2	129,570	65,43	8 477,77
93	K	564851111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	78,370	108,17	8 477,28
			"Púdorys 1.NP "				
			"1.02 atrium vnitřní " 37,98		37,980		
			"1.03 technologie " 40,39		40,390		
			Součet		78,370		
94	K	564861113	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 220 mm	m2	51,200	155,25	7 948,80
			"Púdorys 2.NP "				
			"2.22 tlakování " 51,20		51,200		
95	K	5962111-P	Kladení zámkové dlažby v místnostech do betonu tl. 40mm - OZN P102 a SO/02 ????????	m2	89,180	275,00	24 524,50
			"Púdorys 1.NP "				
			"1.02 atrium vnitřní " 37,98		37,980		
			"Púdorys 2.NP "				
			"2.22 tlakování " 51,20		51,200		
			Součet		89,180		
96	M	5924503-P	dlažba zámková tl. 6 cm přírodní	m2	136,049	236,50	32 175,59
			129,57*1,05		136,049		

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

							913 432,71
97	K	612142001	Potažení vnitřních stěn sklovláknitým pletivem vtlačeným do tenkovrstvé hmoty	m2	141,740	60,50	8 575,27
98	K	612321141	Vápenocementová omítka štuková dvouvrstvá vnitřních stěn nanášená ručně	m2	716,209	220,00	157 565,98
			"Púdorys 1.NP "				
			"1.01 výťah "				
			"1.02 atrium vnitřní "				
			"1.03 Technologie "				
			Mezisoučet		0,000		
			"Púdorys 2.NP "				
			"2.01 vstup "				
			2,30*3,10*2		14,260		
			"2.02 hala "				
			(7,40-2,60)*3,10 -(0,80+0,90)*1,97		11,531		
			6,32*3,10 -0,90*1,97		23,519		
			+0,20*(1,20+2,15*2)				
			(2,20+0,40+7,60)*3,10 -0,80*1,97		31,124		
			+0,20*(1,20+2,10*2)				
			12,80*3,10 -(5,25*1,75)*2		25,155		
			+0,22*(5,25*2+1,75*4)				
			1,90*3,10 -1,00*2,00		3,890		
			"2.03 posluchárna "				
			(7,40*2+8,37)*3,20 -(0,80+0,90)*1,97		70,795		
			-3,00*2,00*2		-8,500		
			+0,25*(3,00+2,00*2)*2				
			"2.04 sklad "				

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

			(1,80+1,90)*2*3,10	-0,90*1,97	21,167		
		"2.05 recepcce	"				
			3,50*3,10		10,850		
		"2.06 kancelář	"				
			3,52*3,0	"u okna v hale"	10,560		
		"2.07 chodba	"				
			(15,20*2+1,50)*3,10	-			
			(0,70*3+0,80*6+0,90*2)*1,97		81,751		
		"2.08 učebna	"				
			(5,40+6,87)*2*3,10	-0,80*1,97*2	72,922		
			-5,20*1,75		-6,925		
		+0,25*(5,20+1,75*2)					
		"2.09 D. místnost	"				
			(3,495+6,77)*2*3,10	-0,80*1,97*2	61,551		
			+0,20*(1,10+2,10*2)		-6,925		
			-5,20*1,75				
		+0,25*(5,20+1,75*2)					
		"2.10 kancelář	"				
			(3,810+6,87)*2*3,10	-0,80*1,97	71,460		
			+(0,40*4+0,30*2)*3,10				
		"2.11 kancelář	"				
			(3,495+6,87)*2*3,10	-0,80*1,97*2	62,171		
			+0,20*(1,10+2,10*2)		-6,925		
			-5,20*1,75				
		+0,25*(5,20+1,75*2)					
		"2.12 předsíň	"				
			(1,75+3,00)*2*3,10	-0,90*1,97*2	25,904		
		"2.13 trenažér	"				
		"2.14 rezerva	"				
			(5,46+1,90)*2*3,10	-0,90*1,97	45,199		
			+0,20*(1,20+2,15)*2				
		"2.15 WC M	"				
			(1,55+1,90)*2*0,80		5,520		
			(2,00+1,90)*2*0,80		6,240		
			(0,90+1,65)*2*0,80*2		8,160		
		"2.16 server	"				
			(1,00+1,90)*2*2,80	-0,70*1,97	14,861		
		"2.17 úklid	"				
			(1,00+1,90)*2*0,80		4,640		
		"2.18 sprcha	"				
			(1,00+1,90)*2*0,80		4,640		
		"2.19 WC inval.	"				
			(2,25+1,80)*2*0,80		6,480		
		"2.20 WC Ž	"				
			(1,80+1,90)*2*0,80		5,920		
			(1,65+0,90)*2*0,80*2		8,160		
		"2.21 kuchyňka	"				
			(4,50+1,90)*2*3,10	-0,80*1,97	38,104		
			-1,50*0,75*2		-1,050		
		+0,20*(1,50*2+0,75*4)					
		"2.22 tlakování	"				
		"2.23 trenažér	"				
		"2.24 box čirý	"				

Součet 716,209

99	K	612325423	Oprava vnitřní vápenocementové štukové omítky stěn v rozsahu plochy do 50%	m2	141,074	209,00	29 484,47
----	---	-----------	--	----	---------	--------	-----------

"1.02 atrium" (8,50+5,06)*5,07 68,749

"1.03 technologie" (4,20+8,95)*5,50 72,325

Součet 141,074

100	K	612331121	Cementová omítka hladká jednovrstvá vnitřních stěn nanášená ručně	m2	238,270	214,50	51 108,92
-----	---	-----------	---	----	---------	--------	-----------

"Přodorys 2.NP v.č. D1.01.000 - 107"

"2.13 trenažér"

(5,46+10,60)*2*3,10 -1,50*0,75 99,797

+0,30*(1,50+0,75)*2 -1,80*0,80 -0,660

+0,15*(1,80+0,80)*2 -0,90*1,97*3 -4,109

+0,25*(0,90+1,97*2)

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			"sokl"		(4,22+2,15)*0,75		4,778
			"2.15 WC M "				
			(1,55+1,90)*2*2,00		-(0,70+0,80)*1,97		10,845
			(2,00+1,90)*2*2,00		-0,70*1,97		14,221
			(1,65+0,90)*2*2,00		-0,70*1,97		7,921
			0,90*1,00				7,921
			(1,65+0,90)*2*2,00		-0,70*1,97		7,921
			0,90*1,00				8,921
			"2.17 úklid "				
			(0,90+1,90)*2*2,00		-0,70*1,97		
			0,90*1,00				9,821
			"2.18 sprcha "				
			(0,90+1,90)*2*2,00		-0,70*1,97		
			"2.19 WC inval. "				
			(2,25+1,80)*2*2,00		-0,90*1,97		12,627
			1,80*1,00				
			"2.20 WC Ž "				
			(1,80+1,90)*2*2,00		-(0,70*2+0,80)*1,97		10,466
			(1,65+0,90)*2*2,00		-0,70*1,97		7,921
			0,90*1,00				7,921
			(1,65+0,90)*2*2,00		-0,70*1,97		
			0,90*1,00				2,790
			"2.21 kuchyňka "				
			(0,60*2+1,90)*0,90				
			"2.23 trenažér v 2.13 "				
			"2.24 box čirý "				
			(2,02+1,60)*2*3,10		-0,90*1,97		20,671
			(2,02+1,20)*2*3,10		-0,90*1,97*2		16,418
			Součet				238,270

101	K	617321141	Vápenocementová omítka štuková dvouvrstvá světlíků nebo výtahových šachet nanášená ručně	m2	72,450	220,00	15 939,00
-----	---	-----------	--	----	--------	--------	-----------

" Púdorys 1.NP "

"1.01 výtah " (1,80+1,70)*2*10,35 72,450

102	K	629991001	Zakrytí podélných ploch fólií volně položenou	m2	141,740	5,50	779,57
103	K	629999001	Příplatek k úpravám povrchů za kropení vodou vysoce nasáklavého podkladu	m2	716,209	1,32	945,40
104	K	629999042	Příplatek k úpravám vnějších povrchů za provádění prací v nadstřešní části	m2	563,720	4,07	2 294,34
105	K	631311115	Mazanina tl do 80 mm z betonu prostého tř. C 20/25	m3	73,180	3 513,18	257 094,51

" Púdorys 2.NP "

"2.01 vstup	P201	"	5,75	*0,07	0,403
"2.02 hať	P201	"	47,59		47,590
"2.03 posluchárna	P202	"	4,70*8,37*0,0675		2,655
"2.04 sklad	P201	"	3,42	*0,07	0,239
"2.05 recepce	P201	"	9,57	*0,07	0,670
"2.06 kancelář	P201	"	9,19	*0,07	0,643
"2.07 chodba	P201	"	26,90	*0,07	1,883
"2.08 učebna	P201	"	37,10	*0,07	2,597
"2.09 D. místnost	P201	"	23,66	*0,07	1,656
"2.10 kancelář	P201	"	26,01	*0,07	1,821
"2.11 kancelář	P201	"	21,16	*0,07	1,481
"2.12 předsíň	P201	"	5,25	*0,07	0,368
"2.13 trenažér	P201	"	29,98	*0,07	2,099
"2.14 rezerva	P201	"	10,37	*0,075	0,778
"2.15 WC M	P201	"	9,44	*0,07	0,661
"2.16 server	P201	"	1,90	*0,07	0,133
"2.17 úklid	P201	"	1,57	*0,07	0,110
"2.18 sprcha	P201	"	1,57	*0,07	0,110
"2.19 WC inval.	P201	"	3,78	*0,07	0,265
"2.20 WC Ž	P201	"	6,12	*0,07	0,428
"2.21 kuchyňka	P201	"	8,55	*0,07	0,599
"2.22 hadice	P205	"	51,20	*0,10	5,120
"2.23 trenažér	P204	"	8,22	*0,063	0,518
"2.24 box čirý	P204	"	5,60	*0,063	0,353
Součet					73,180

106	K	631311124	Mazanina tl. 100 mm z betonu prostého tř. C 16/20	m3	8,195	3 257,46	26 694,88
-----	---	-----------	---	----	-------	----------	-----------

" Púdorys 1.NP "

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			"1.02 atrium vnitřní " 41,56*0,10		4,156		
			"1.03 Technologie " 40,39*0,10		4,039		
			Součet		8,195		
107	K	631311125	Mazanina tl. 100 mm z betonu prostého tř. C 20/25	m3	8,195	3 346,34	27 423,26
			"Půdorys 1.NP "				
			"1.02 atrium vnitřní " 41,56*0,10		4,156		
			"1.03 Technologie " 40,39*0,10		4,039		
			Součet		8,195		
108	K	631311135	Mazanina tl. 120mm z betonu prostého tř. C 20/25	m3	22,524	3 273,39	73 729,84
			"Řez B-B nezakrytá část a tvar stropní desky "				
			5,51*1,90*0,12		1,256		
			5,83*(1,90+4,24)*0,12		4,296		
			5,70*(1,90+5,42)*0,12		5,007		
			12,095*7,107*0,12		10,315		
			Mezisoučet		20,874		
			"Řez B-B u lezecké stěhy " 11,00*1,50*0,10		1,650		
			Součet		22,524		
109	K	631312131	Doplnění dosavadních mazanin betonem prostým pl do 4 m2 tl přes 80 mm	m3	1,200	3 490,76	4 188,91
			"po drenáži" 8,00*0,60*(0,10+0,15)		1,200		
110	K	631319011	Příplatek k mazanině tl do 80 mm za přehlazení povrchu	m3	73,180	691,38	50 595,19
111	K	631319012	Příplatek k mazanině tl do 120 mm za přehlazení povrchu	m3	4,437	345,69	1 533,83
112	K	631319171	Příplatek k mazanině tl do 80 mm za stržení povrchu spodní vrstvy před vložením výztuže	m3	73,180	209,98	15 366,34
113	K	631319173	Příplatek k mazanině tl do 120 mm za stržení povrchu spodní vrstvy před vložením výztuže	m3	4,437	104,98	465,80
114	K	631362021	Výztuž mazanin svařovanými sítěmi Kari	t	5,412	26 116,30	141 341,42
			"1. 03 technologie... KARI síť 6X6/10X10mm 4,44kg/m2 " 4,72*9,40*4,44*0,001*1,20		0,236		
			" mazaniny "				
			68,008/0,07*4,44*0,001*1,20		5,176		
			Součet		5,412		
115	K	632450122	Vyrovnávací cementový potěr tl do 30 mm ze suchých směsí provedený v pásu	m2	14,610	376,66	5 503,00
			"Půdorys 2.NP v.č. D1.01.000 - 107 "				
			"parapety " 0,30*(5,20*3+5,30*2+1,50*7+3,00*4)		14,610		
116	K	632450124	Vyrovnávací cementový potěr tl do 50 mm ze suchých směsí provedený v pásu	m2	18,060	582,38	10 517,78
			"zdí v krovu" 0,30*10,50*3		9,450		
			"parapet 2.22 " 0,30*(25,60+2,00*2-0,90)		8,610		
			Součet		18,060		
117	K	642944121	Osazování ocelových zárubní dodatečně pl do 2,5 m2	kus	27,000	385,00	10 395,00
118	M	55331-700a	zárubeň ocelová pro zdění YH 100 700 L/P	kus	3,000	660,00	1 980,00
			"T10 " 3		3,000		
119	M	55331-700b	zárubeň ocelová pro zdění YH 150 700 L/P	kus	4,000	715,00	2 860,00
			"T09 " 4		4,000		
120	M	55331-800aa	zárubeň ocelová pro zdění YH 150 800 L/P s akustickým těsněním	kus	1,000	825,00	825,00
			"T14 " 1		1,000		
121	M	55331-800b	zárubeň ocelová pro zdění YH 150 800 L/P	kus	5,000	770,00	3 850,00
			"T06 " 3+2		5,000		
122	M	55331-900	zárubeň ocelová pro běžné zdění H 95 900 L/P	kus	1,000	605,00	605,00
			"TS1 " 1		1,000		
123	M	55331-900a	zárubeň ocelová pro zdění YH 150 900 L/P s vloženým profilovým těsněním	kus	8,000	880,00	7 040,00
			"T01+T02+T03+T04 " 1+3+3+1		8,000		
124	M	55331-900aa	zárubeň ocelová pro zdění YH 150 900 L/P s akustickým těsněním	kus	3,000	880,00	2 640,00
			"T12+T13 " 1+2		3,000		
125	M	55331-900b	zárubeň ocelová pro zdění YH 150 900 L/P	kus	2,000	770,00	1 540,00
126	K	6429442-P	Osazování ocelových zárubní dodatečně pl přes 2,5 m2 úhelníkových pro dveře OZN. TS2	kus	1,000	550,00	550,00

62 - Úprava povrchů vnější- FASÁDA

127	K	6222110-F201	Montáž zateplení vnějších stěn z desek tl.100 mm ozn F201	m2	323,428	462,00	149 423,74
			"F201 "				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			"Jižní šikmá stěna" 38,40*3,90 (5,30*2+5,20*3)*1,75		103,933		
			"severní v 2.22" 29,00*3,30 -1,50*0,75*6				
			-2,60*2,65		82,060		
			Štít		27,375		
			"výtah" 11,20*(6,00+5,00)/2		61,600		
			-1,00*2,00*2		26,060		
			"Štít u přístavby" 11,20* 2,00		22,400		
			Součet		323,428		
128	M	593-100	Minerální tepelně izolační deska tl. 100mm	m2	339,599	275,00	93 389,73
			323,428*1,05		339,599		
129	K	6222110-F202	Montáž zateplení vnějších stěn z desek tl. 210 mm ozn F202	m2	4,520	583,00	2 635,16
			"Řez C-C - štít" 11,30*0,40		4,520		
130	M	593-210	Minerální tepelně izolační deska tl. 210mm	m2	4,746	550,00	2 610,30
			4,52*1,05		4,746		
131	K	6222110-F203	Montáž zateplení vnějších stěn z desek tl. 180 mm ozn F203	m2	42,096	528,00	22 226,69
			"Řez C-C - štít" 11,30*0,80		9,040		
			"Řez A-A - jižní" (38,40-2,10)*0,80		29,040		
			"Řez B-B - atrium" 5,02*0,80		4,016		
			Součet		42,096		
132	M	593-180	Minerální tepelně izolační deska tl. 180mm	m2	45,108	495,00	22 328,46
			42,96*1,05		45,108		
133	K	6222110-F204	Montáž zateplení vnějších stěn z desek tl. 60 mm ozn F204	m2	70,640	440,00	31 081,60
			"F204"				
			"pohled jižní + výtah" 38,90*1,60 +2,10*4,00		70,640		
134	M	593-060	Minerální tepelně izolační deska tl. 60mm	m2	74,172	165,00	12 238,38
			70,64*1,05		74,172		
135	K	6212110-F205	Montáž zateplení vnějších podhledů z desek tl. 280 mm ozn. F205	m2	76,243	770,00	58 707,11
			"F205" 38,40*2,10 -2,10*2,10		76,243		
136	M	593-280	Minerální tepelně izolační deska tl. 280mm	m2	80,055	715,00	57 239,33
			76,243*1,05		80,055		
137	K	6222110-F206	Montáž zateplení vnějších stěn z polystyrénových desek tl. 100 mm ozn F206	m2	53,688	440,00	23 622,72
			"Řez A-A 2.22" (25,60+2,996)*0,70		53,688		
138	M	283763540	deska fasádní polystyrénová izolační Perimeter N PER 30 (EPS P) 1250 x 600 x 100 mm	m2	54,762	308,00	16 866,70
139	K	6222110-F207	Montáž zateplení vnějších stěn z desek tl. 160 mm ozn F207	m2	2,150	528,00	1 135,20
			"Řez B-B - výtah" (2,20+2,10)*0,50		2,150		
140	M	593-160	Minerální tepelně izolační deska tl. 160mm	m2	2,258	770,00	1 738,66
			2,15*1,05		2,258		
141	K	6222110-F208	Montáž zateplení vnějších stěn z polystyrénových desek tl. 60 mm ozn F208	m2	4,300	440,00	1 892,00
			"Řez B-B - výtah" (2,20+2,10)*1,00		4,300		
142	M	283763490	deska fasádní polystyrénová izolační Perimeter N PER 30 (EPS P) 1250 x 600 x 60 mm	m2	4,386	220,00	964,92
143	K	622-2-A1	Nanoporová plastovitá tenkovrstvá omítka se sniženou špinavostí - OZN A1	m2	412,579	242,00	99 844,12
			"Pohled severní a jižní v.č. D1.01.000. -1xx				
			"severní " (25,60+2,996)*3,60		102,946		
			"H03" -2,60*2,65		-6,096		
			+0,10*(2,60+2,67*2)				
			"O2.01" -1,75*0,75*6		-5,925		
			+0,10*(1,75+0,75*2)*6				
			"jižní " 38,20*(11,01-4,40)		252,502		
			"O/2.02-2.06" -(5,30*2+5,20*3)*1,75		-41,810		
			+0,10*(5,30+2+5,20*3+1,75*10)				
			"štít"				
			"F2.202" 17,50*0,80		14,000		
			"F2.201" 11,60*(6,60+5,60)/2		70,760		
			"atrium " 5,02*5,50		27,610		
			"okno " -1,44*2,00		-1,248		
			+0,30*(1,44+2,00*2)				
			"dveře " -0,80*2,00		-0,160		
			+0,30*(0,80+2,00*2)				
			Součet		412,579		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
144	K	622-2-A11	Nanoporová plastovitá tenkovrstvá omítka se sníženou špinavostí podhledů - OZN A1 "Pohled severní a jižní v.č. D1.01.000. -1xx F205 (38,500-2,10)*2,20	m2	80,080	258,50	20 700,68
145	K	622-2-A2	Nanoporová plastovitá tenkovrstvá omítka se sníženou špinavostí - OZN A2 "Pohled severní a jižní v.č. D1.01.000. -1xx "jižní" (2,10+2,30)*5,975 -1,14*2,05	m2	23,953	253,00	6 060,11
146	K	622-2-A3	Nanoporová pastovitá tenkovrstvá omítka se sníženou špinavostí (např. Baunit NanoporTop), vysoce paropropustná, HBW > 25, škrábaná struktura, K 1,5 (možnost také K 2 a K 3) 2x penetrace - celoplošná aplikace - OZN A3 "Řez B-B F210" "severní" (9,10+5,30)*4,00 +5,30*(0,60+0,00)/2 -3,00*2,00*2 +0,15*(3,00+2,00*2)*2 -1,44*2,00 +0,15*(1,44+2,00*2) -1,00*2,65 +0,15*(1,00+1,00*2) Součet	m2	45,026	247,50	11 143,94
147	K	622321141	Vápenocementová omítka štuková dvouvrstvá vnějších stěn nanášená ručně "Řez B-B F210 podklad A3"	m2	45,026	239,61	10 788,68
148	K	621131121	Penetrace akrylát-silikon vnějších podhledů nanášená ručně "F205" 38,406*2,10 -2,10*2,10	m2	76,243	39,05	2 977,29
149	K	622131121	Penetrace akrylát-silikon vnějších stěn nanášená ručně 323,428+4,50+42,096+70,64+53,668+2,15+4,30	m2	500,782	30,80	15 424,09
150	K	622143004	Montáž omítkových samolepících začíšťovacích profilů "O/2.01" (1,50+0,75*2)*6 "O/2.02+6" (5,30+1,75*2)*2 "O/2.03-5" (5,20+1,75*2)*3 "O/2.09" (3,00+2,00*2)*2 "H/03" 2,60+2,65*2 "H/04" (1,00+2,65*2)*2 "H/05" (1,12+2,00)*2*2 "H/06" (3,00+2,00*2)*4 Součet	m	136,680	24,59	3 360,96
151	M	590514760	profil okenní s tkaninou délka 2,4 m, přesah tkaniny 100 mm	m	150,348	44,00	6 615,31
152	K	622252001	Montáž základacích soklových lišt zateplení "Řez C-C - štít" 11,30 "Řez A-A - jižní" (38,40-2,10) "Řez B-B - atrium" 5,02 Součet	m	52,620	84,83	4 463,75
153	M	5905163-P	lišta základací LO 183 mm tl. 1,0mm	m	55,251	110,00	6 077,61
154	M	590514360	hmoždinka zatluokací na základací lištu ZH 8 x 80 mm	kus	115,500	2,20	254,10
155	K	629991011	Zakrytí výplní otvorů a svislých ploch fólií přilepenou lepící páskou "pohled jižní B" 36,00*4,60 +10,00*3,00	m2	195,600	28,74	5 621,54
156	K	629991012	Zakrytí výplní otvorů fólií přilepenou na začíšťovací lišty "O/2.01" 1,50*0,75*6 "O/2.02+6" 5,30*1,75*2 "O/2.03-5" 5,20*1,75*3 "O/2.09" 3,00*2,00*2 "H/03" 2,60*2,65 "H/04" 1,00*2,65*2 "H/05" 1,12*2,00*2 "H/06" 3,00*2,00*2 Součet	m2	105,270	20,01	2 106,45

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
157	K	831263195	Příplatek za zřízení kanalizační přípojky DN 100 až 300	kus	1,000	660,00	660,00
158	K	871311111	Montáž potrubí z trubek tlakových z tvrdého PVC otevřený výkop svařovaných vnější průměr 160 mm	m	26,000	66,00	1 716,00
159	M	286137010	potrubí kanalizační tlakové PE100 SDR 17 160 x 9,4 mm	m	26,000	286,00	7 436,00

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

							357 852,71
160	K	919735123	Řezání stávajícího betonového krytu hl do 150 mm	m	16,000	165,00	2 640,00
					"pro drén " 8,00*2		16,000
161	K	919735124	Řezání stávajícího betonového krytu hl do 200 mm	m	16,000	220,00	3 520,00
					"pro drén " 8,00*2		16,000
162	K	941111121	Montáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 1,2 m v do 10 m	m2	714,400	44,00	31 433,60
					"fasáda jih +štit" (38,50+1,20)*10,00		482,400
					+(1,20+11,00)*7		182,000
					"atrium omítky " (8,20+4,80)*2*7,00		50,000
					"1.03 omítky " (4,00+8,50)*4,00		714,400
					Součet		35 720,000
163	K	941111221	Příplatek k lešení řadovému trubkovému lehkému s podlahami š 1,2 m v 10 m za první a ZKD den použití	m2	35 720,000	1,10	39 292,00
					714,40*50		35 720,000
164	K	941111821	Demontáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 1,2 m v do 10 m	m2	714,400	22,00	15 716,80
165	K	941321121	Montáž lešení řadového modulového těžkého zatížení do 300 kg/m2 š do 1,5 m v do 10 m	m2	108,450	46,20	5 010,39
					"1.02 lezecká stěna " 8,00*8,00		64,000
					"1.03 technologie " (8,50+4,20)* 3,50		44,450
					Součet		108,450
166	K	941321221	Příplatek k lešení řadovému modulovému těžkému š 1,5 m v do 25 m za první a ZKD den použití	m2	1 626,750	2,20	3 578,85
					108,45*15		1 626,750
167	K	941321821	Demontáž lešení řadového modulového těžkého zatížení do 300 kg/m2 š do 1,5 m v do 10 m	m2	108,450	33,00	3 578,85
168	K	949101112	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeníovou podlahou v do 3,5 m zatížení do 150 kg/m2	m2	79,200	49,50	3 920,40
					"pro F205 " 36,00*2,20		79,200
169	K	952901111	Vyčištění budov bytové a občanské výstavby při výšce podlaží do 4 m	m2	646,800	24,20	15 652,56
					"Púdorys 1.NP v.č. D1.01.000 - 106 "		5,50*9,00 +9,00*6,00
					"Púdorys 2.NP v.č. D1.01.000 - 107 "		38,20*13,50 +9,20*3,00
					Součet		646,800
170	K	9539412-P	Osazování kovových mřížek do fasády	kus	80,000	110,00	8 800,00
171	M	553414200	průvětrník bez klapek se sítí 15x15 cm	kus	80,000	108,35	8 668,00
172	K	965043441	Bourání podkladů pod dlažby betonových s potěrem nebo teracem tl do 150 mm pl přes 4 m2	m3	1,200	1 876,71	2 252,05
					"pro drén " 8,00*0,60*0,25		1,200
173	K	965049112	Příplatek k bourání betonových mazanin za bourání se svařovanou sítí tl přes 100 mm	m3	1,200	920,65	1 104,78
174	K	968062354	Vybourání dřevěných rámu oken dvojitých včetně křídel pl do 1 m2	m2	3,745	244,50	915,65
					"O1.01" 0,75*0,75*2		1,125
					"O1.02" 0,30*0,30		0,090
					"O1.02" 1,10*1,50		1,650
					"O1.04" 0,88*1,00		0,880
					Součet		3,745
175	K	968072455	Vybourání kovových dveřních zárubní pl do 2 m2	m2	4,173	214,57	895,40
					"TS1" 0,90*1,97 "TS2" +1,20*2,00		4,173
176	K	971033351	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 0,09 m2 na MVC nebo MV tl do 450 mm	kus	10,000	193,31	1 933,10
177	K	971033361	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 0,09 m2 na MVC nebo MV tl do 600 mm	kus	10,000	262,10	2 621,00
178	K	971033371	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 0,09 m2 na MVC nebo MV tl do 750 mm	kus	5,000	368,12	1 840,60

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
179	K	9710423-P	Vybourání otvorů v betonových základech pro drenáž	kus	2,000	550,00	1 100,00
			"odvodnění drenáže " 2		2,000		
180	K	972054341	Vybourání otvorů v ŽB strozech nebo klenbách pl do 0,25 m2 tl do 150 mm	kus	20,000	286,77	5 735,40
181	K	973031324	Vysekání kapes ve zdivu cihelném na MV nebo MVC pl do 0,10 m2 hl do 150 mm	kus	6,000	123,85	743,10
			"HEA" 6,00		6,000		
182	K	973031844	Vysekání kapes ve zdivu cihelném na MC pro zavázání zdi tl do 300 mm	m	23,000	293,40	6 748,20
			"Púdorys 1.NP v.č. D1.01.000 - 106 "				
			"1.01 výtah " 5,00+2,00		7,000		
			"1.03 technol. " 5,00+2,00		10,000		
			"Púdorys 2.NP v.č. D1.01.000 - 107 "				
			"1.14 atrium " 3,00*2		6,000		
			Součet		23,000		
183	K	973031845	Vysekání kapes ve zdivu cihelném na MC pro zavázání zdi tl do 450 mm	m	18,300	343,44	6 284,95
			"Púdorys 1.NP v.č. D1.01.000 - 106 "				
			"1.01 výtah " 2,10*2		4,200		
			"1.02 atrium " 6,00*2		12,000		
			"Púdorys 2.NP v.č. D1.01.000 - 107 "				
			"1.14 atrium " 2,10		2,100		
			Součet		18,300		
184	K	975022461	Podchycení nadzákladového zdiva tl do 900 mm dřevěnou výztuhou v do 3 m dl podchycení přes 3	m	30,000	5 720,00	171 600,00
			"klenba" (10,00+5,00)*2		30,000		
185	K	978013161	Otlučení vnitřních omítek stěn MV nebo MVC stěn v rozsahu do 50 %	m2	141,074	29,71	4 191,31
			"1.02 atrium " (8,50+5,06)*5,07		68,749		
			"1.03 technologie" (4,20+8,95)*5,50		72,325		
			Součet		141,074		
186	K	978021191	Otlučení cementových omítek vnitřních stěn o rozsahu do 100 %	m2	17,500	153,10	2 679,25
			" Púdorys 1.NP "				
			"1.01 výtah " (1,80+1,70)*5,0		17,500		
187	K	98899-001	Rozebrání stávající části střechy pro napojení nové budovy v pruhu cca 60cm	m	17,521	308,00	5 396,47

99 - Přesun hmot

188	K	997013112	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot pro budovy v do 9 m s použitím mechanizace	t	13,039	439,14	5 725,95
189	K	997013501	Odvoz sutí na skládku a vybouraných hmot nebo meziskládku do 1 km se složením	t	13,039	248,16	3 235,76
190	K	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	130,390	10,76	1 403,00
191	K	997013831	Poplatek za uložení stavebního směsného odpadu na skládce (skládkovné)	t	23,470	275,00	6 454,25
			13,039*1,80		23,470		
192	K	998011002	Přesun hmot pro budovy zděné v do 12 m	t	1 210,983	165,00	199 812,20

PSV - Práce a dodávky PSV

4 899 094,44

711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům

274 770,82

193	K	711111001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovné za studena nátěrem penetračním	m2	93,590	7,41	693,50
			" Púdorys 1.NP "				
			"1.01 výtah P101 " 3,06		3,060		
			"1.02 atrium vnitřní P102" 37,98		37,980		
			"1.03 Technologie P103 " 40,39		52,550		
			+0,80*(10,00+5,20)				
			Součet		93,590		
194	K	711112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena nátěrem penetračním	m2	78,521	16,15	1 268,11
			"Rez B-B výtah " (3,261+3,01)*1,10		12,401		
			+(3,761+3,41)*0,60 +2,00*0,60		5,850		
			(2,10+2,40)*1,30		60,270		
			"1.03 Technologie" (5,00+9,35)*4,20		78,521		
			Součet		78,521		
195	M	111631500	lak asfaltový ALPI 9 bal 9 kg	t	0,056	49 610,00	2 778,16

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Spotřeba 0,3-0,4kg/m2 dle povrchu, ředidlo technický benzín							
93,59*0,0003 +78,521*0,00035					0,056		
196	K	711141559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením vodorovné NAIP	m2	187,180	76,38	14 296,81
"Půdorys 1.NP "							
"1.01 výtah P101 " 3,06					3,060		
"1.02 atrium vnitřní P102" 37,98					37,980		
"1.03 Technologie P103 " 40,39							
+0,80*(10,00+5,20)					52,550		
Mezisoučet					93,590		
"2.vrstva " 93,59					93,590		
Součet					187,180		
197	K	711142559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením svislé NAIP	m2	157,041	87,58	13 753,65
"Řez B-B výtah " (3,261+3,01)*1,10							
+(3,761+3,41)*0,60 +2,00*0,60)*2					24,801		
((2,10+2,40)*1,30)							
*2					11,700		
"1.03 Technologie" (5,00+9,35)*4,20 *2					120,540		
Součet					157,041		
198	M	6283316-P	Hydroizolace asfaltový pás	m2	403,706	68,20	27 532,75
187,180*1,15 +157,041*1,20					403,706		
199	K	7111931-K	Tekutá izolační fólie podlahy, stěn a stropu tl. 3 mm OZN P204	m2	205,790	352,00	72 438,08
"Půdorys 2.NP v.č. D1.01.000 - 107 "							
"podlahy a stropy "							
"2.13 trenažér P204-KD " 29,88*2					59,760		
"2.23 trenažér P204-KD " 8,22*2					16,440		
"2.24 box čirý P204-KD " 5,60*2					11,200		
"stěny"							
"2.13 trenažér "							
(5,46+8,50)*2*3,00 -0,60*0,80					83,280		
-0,90*1,97*3							
+0,25*(0,90+1,97*2)					-4,109		
"sokl" (4,22+2,15)*0,75					4,778		
"2.23 trenažér v 2.13 "							
"2.24 box čirý "							
(2,02+1,60)*2*3,00 -0,90*1,97 -							
1,60*0,80					18,667		
(2,02+1,20)*2*3,00 -0,90*1,97*2					15,774		
Součet					205,790		
200	K	711199095	Příplatek k izolacím proti zemní vlhkosti za plochu do 10 m2 natěradly za studena nebo za horka	m2	35,238	1,85	65,19
16,987+18,251					35,238		
201	K	711199097	Příplatek k izolacím proti zemní vlhkosti za plochu do 10 m2 pásy přitavením NAIP nebo termoplasty	m2	69,211	23,16	1 602,93
35,238 +33,973					69,211		
202	K	7114611-P	Provedení izolace proti vodě vodorovné fólií pro OZN P205	m2	51,200	137,50	7 040,00
"Půdorys 2.NP "							
"2.22 tlakování hadic P205" 51,20					51,200		
203	M	283220800	zemní izolační fólie tl. 1 mm,	m2	58,880	33,00	1 943,04
51,20*1,15					58,880		
204	K	711461103	Provedení izolace proti vodě vodorovné fólií přilepenou v plné ploše	m2	173,948	147,21	25 606,89
"Řez B-B nezakrytá část a tvar stropní desky "							
5,51*1,90					10,469		
5,83*(1,90+4,24)					35,796		
5,70*(1,90+5,42)					41,724		
12,095*7,107					85,959		
Součet					173,948		
205	K	711462103	Provedení izolace proti vodě svislé fólií přilepenou v plné ploše	m2	98,470	156,46	15 406,62
"Řez B-B nezakrytá část a tvar stropní desky "							
(38,56-9,425+7,167*2)*1,60 +38,56*0,75					98,470		
206	M	2832208-P	fólie hydroizolační druh tl 2,0 mm	m2	318,204	198,00	63 004,39
173,948*1,15 +98,47*1,20					318,204		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
207	K	711491172	Provedení izolace proti vodě vodorovně z textilií vrstva ochranná nezakrytá část 17,5,798 vycpan	m2	190,935	38,09	7 272,71
			+16,987		190,935		
208	K	711491272	Provedení izolace proti vodě svislé z textilií vrstva ochranná "Řez B-B výtah" (3,261+3,01)*1,10 +(3,761+3,41)*0,60 +2,00*0,60 (2,10+2,40)*1,30 "Řez B-B nezakrytá část a tvar stropní desky" (38,56-9,425+7,167*2)*1,60 +38,56*0,75 Součet	m2	116,721	66,75	7 791,13
					116,721		
209	M	6931110-P	Geotextilie ochranná 190,935*1,15 +116,721*1,20	m2	359,640	24,20	8 703,29
					359,640		
210	K	998711102	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech výšky do 12 m	t	3,972	899,69	3 573,57

712 - Povlakové krytiny

275 469,60

211	K	712361701	Provedení povlakové krytiny střeš do 10° fólií položenou volně - OZN S101 "Púdorys střechy v.č. D1.01.000- 1xx" 28,995*14,471 +10,035*17,521	m2	595,410	42,83	25 501,41
					595,410		
212	M	2832201-P	Střešní krytina - mPVC-P folie (např. HYDROLEN S12M) tl. 1,5 mm 595,410*1,15 "kotvení" + 1800*0,15*0,15	m2	725,222	198,00	143 593,96
					725,222		
213	K	712363113	Provedení povlakové krytiny střeš do 10° překrytí talířové hmoždinky pruhem natavené fólie 1783	kus	1 783,000	7,56	13 479,48
					1 783,000		
214	K	712363104	Provedení povlakové krytiny střeš do 10° ukotvení fólie talířovou hmoždinkou do dřevěné konstrukce 594,41*3	kus	1 783,230	11,02	19 651,19
					1 783,230		
215	M	590513240	hmoždinka talířová s kovovým rozpěrným trnem TID 8/60 - 75	kus	1 872,392	13,20	24 715,57
216	K	712391171	Provedení povlakové krytiny střeš do 10° podkladní textilní vrstvy 595,41	m2	595,410	31,17	18 558,93
					595,410		
217	M	693112860	geotextilie ARAVEVA 300 g/m2 š 200 cm 495,410*1,15	m	569,722	29,70	16 920,74
					569,722		
218	K	71299-001	D + M provedení propojení izolace ke stávající budově	m	17,521	627,00	10 985,67
219	K	998712102	Přesun hmot tonážní tonážní pro krytiny povlakové v objektech v do 12 m	t	2,098	983,15	2 062,65

713 - Izolace tepelné

487 040,59

220	K	7131111-P	Montáž izolace tepelné vrchem stropů volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami - na SDK podhled ozn S101 "Řez C-C - nový stav v. č. D1.01.1xx" "plocha" (38,196-0,30*5)*10,50 "zdi" 0,70*10,50*5 0,70*9,596 "výtah" 0,70*(2,10*2+1,70) Mezisoučet "2.vrstva" 432,905 Součet	m2	865,810	24,20	20 952,60
					385,308		
					36,750		
					6,717		
					4,130		
					432,905		
					432,905		
					865,810		
221	M	6314816-P	deska minerální izolační tl. 140 mm 865,810*1,02	m2	883,126	165,00	145 715,79
					883,126		
222	K	713291132	Montáž izolace tepelné parotěsné zábrany stropů vrchem fólií 865,81	m2	865,810	51,24	44 364,10
					865,810		
223	M	283292740	folie nehořlavá parotěsná JUTAFOL N Speciál 110 g/m2 865,81*1,10	m2	952,391	16,50	15 714,45
					952,391		
224	K	7131111-S	Montáž izolace tepelné vrchem stropů volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami - na stávající strop "Řez C-C - nový stav v. č. D1.01.1xx" (5,445+5,411+5,42+5,575)*8,60 9,275*8,40 Mezisoučet "2.vrstva" 265,829	m2	531,658	24,20	12 866,12
					187,919		
					77,910		
					265,829		
					265,829		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Součet					531,658		
225	M	2837642-P	deska z extrudovaného polystyrénu XPS 100 mm	m2	542,291	165,00	89 478,02
531,658*1,02					542,291		
226	K	713121111	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 1 vrstva	m2	606,230	16,53	10 020,98
" Půdorys 1.NP "							
"1.03 Technologie " 40,39					40,390		
" Půdorys 2.NP "							
"2.01 vstup " 5,75					5,750		
"2.02 hala " 47,59					47,590		
"2.03 posluchárna " 63,44							
+(1,05+0,85*2)*8,40*2					109,640		
"2.04 sklad " 3,42					3,420		
"2.05 recepcce " 9,57					9,570		
"2.06 kancelář " 9,19					9,190		
"2.07 chodba " 26,90					26,900		
"2.08 učebna " 37,10					37,100		
"2.09 D. místnost " 23,66					23,660		
"2.10 kancelář " 26,01					26,010		
"2.11 kancelář " 21,16					21,160		
"2.12 Předsín " 5,25					5,250		
"2.13 trenažér " 29,88					29,880		
"2.14 rezerva " 10,37					10,370		
"2.15 WC M " 9,44					9,440		
"2.16 server " 1,90					1,900		
"2.17 úklid " 1,57					1,570		
"2.18 sprcha " 1,57					1,570		
"2.19 WC inval. " 3,78					3,780		
"2.20 WC Ž " 6,12					6,120		
"2.21 kuchyňka " 8,55					8,550		
"2.22 hadice " 51,20*3					153,600		
"2.23 trenažér " 8,22					8,220		
"2.24 box čirý " 5,60					5,600		
Součet					606,230		
227	M	631514350	deska minerální normální izolační kročejová tl. 25 mm	m2	377,021	132,00	49 766,77
(519,64-51,20*3)*1,03					377,021		
228	M	631481540	deska minerální izolační ISOVER UNI 600x1200 mm tl. 100 mm	m2	30,588	165,00	5 047,02
"P206 " (1,05*0,85*2)*8,40*2*1,02					30,588		
229	M	2837640-P	polystyren extrudovaný tl. 100mm	m3	4,120	5 060,00	20 847,20
" Půdorys 1.NP "							
"1.03 Technologie P103 " 40,39*0,10*1,02					4,120		
230	K	713131151	Montáž izolace tepelné stěn základů volně vloženými rohožemi, pásy, dílci, deskami 1 vrstva	m2	43,500	28,11	1 222,79
"Řez A-A pro izolaci " 29,00*1,50					43,500		
231	M	2837640-PP	polystyren extrudovaný tl. 50mm	m3	2,219	5 060,00	11 228,14
43,50*0,05*1,02					2,219		
232	K	7131311-P	Montáž izolace tepelné stěn přichycením rohoží, pásů, dílců, desek - nad SDK podhledem	m2	22,918	55,00	1 260,49
"Řez A-A -B-B- nový stav v. č. D1.01.1xx "							
38,196*0,60					22,918		
233	M	6314816-P	deska minerální izolační tl. 140 mm	m2	23,376	165,00	3 857,04
22,918*1,02					23,376		
234	K	7131311-PP	Montáž izolace tepelné stěn přichycením rohoží, pásů, dílců, desek - nad SDK podhledem	m2	63,000	55,00	3 465,00
"Řez A-A -B-B- nový stav v. č. D1.01.1xx "							
"Štíty " 10,50*(0,70+0,50)					12,600		
"trámy" 10,50*0,20*9					18,900		
Mezisoučet					31,500		
"2.vrstva" 31,50					31,500		
Součet					63,000		
235	M	6314816-P	deska minerální izolační tl. 140 mm	m2	64,260	165,00	10 602,90
63,00*1,02					64,260		
236	K	7131311-S	Montáž izolace tepelné stěn přichycením rohoží, pásů, dílců, desek - nad stávajícím stropem	m2	29,264	55,00	1 609,52
"Řez A-A - nový stav v. č. D1.01.1xx "							

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			(5,40*2+8,20+4,60)*0,62		14,632		
			Mezisoučet		14,632		
			"2.vrstva " 14,632		14,632		
			Součet		29,264		
237	M	6314816-S	deska minerální izolační tl. 100 mm	m2	29,849	253,00	7 551,80
			29,264*1,02		29,849		
238	K	713191114	Montáž izolace tepelné podlah, stropů vrchem nebo střech překrytí pásem asfaltovým položeným volně	m2	377,021	30,88	11 642,41
239	M	628111400	pás asfaltovaný A400 H	m2	433,574	27,50	11 923,29
240	K	7132913-P	D + M parotěsné zábrany podlah pro OZN P205	m2	51,200	41,80	2 140,16
241	K	998713102	Přesun hmot tonážní tonážní pro izolace tepelné v objektech v do 12 m	t	10,480	550,00	5 764,00

762 - Konstrukce tesařské

							493 622,40
242	K	762083122	Impregnace řeziva proti dřevokaznému hmyzu, houbovým a plísním máčením třída ohrožení 3 a 4	m3	6,000	915,86	5 495,16
243	K	762085103	Montáž kotevních želez, příložek, patek nebo táhel	kus	10,000	124,67	1 246,70
244	K	762085113	Montáž svorníků nebo šroubů délky do 450 mm	kus	10,000	45,08	450,80
245	M	553764	Kotevní prvky	kus	20,000	440,00	8 800,00
246	K	762332141	Montáž vázaných křížů pravidelných z hraněného řeziva plochy do 120 cm2 s ocelovými	m	83,000	125,95	10 453,85
			"nad atriem 1.14 " 4,00*2*9 +11,00		83,000		
247	M	605121210	řezivo jehličnaté hranol jakost I-II délka 4 - 5 m	m3	5,847	7 040,00	41 162,88
			"nad atriem 1.14 "				
			"krokve" 0,60*0,12*4,00*18*1,10		5,702		
			"pozednice" 0,10*0,12*11*1,10		0,145		
			Součet		5,847		
248	K	762341027	Bednění střech rovných z desek OSB tl 25 mm na pero a drážku šroubovaných na krokve	m2	595,410	478,40	284 844,14
			"Přidorys střechy v.č. D1.01.000- 1xx "				
			28,995*14,471 +10,035*17,521		595,410		
249	K	762341024	Bednění podhledů a šikmých stěn z desek OSB tl 18 mm na pero a drážku šroubovaných na krokve	m2	142,350	368,73	52 488,72
			"Řez A-A "				
			"F204 jižní pohled " 38,406*1,60		69,850		
			+2,10*4,00				
			"m.č. 2.22 podhled" 29,00*2,50		72,500		
			Součet		142,350		
250	K	762395000	Spojovací prostředky pro montáž krovu, bednění, latování, světlíky, klíny	m3	41,691	1 012,00	42 191,29
			(595,41+772,50+59,724)*0,025 +6,00		41,691		
251	K	7628100-P	Podium a schody z desek OSB tl 25 mm na pero a drážku šroubovaných na trámy	m2	59,724	440,00	26 278,56
			"m.č. 2.03 Podium " (1,05+0,85*2)*8,37				
			+0,45*8,37		26,784		
			"m.č. 202 hala " 2,10*1,20				
			+1,20*0,45		3,060		
			Mezisoučet		29,844		
			"2.vrstva " 29,88		29,880		
			Součet		59,724		
252	K	762-xxxx	Dřevěná konstrukce podla + schodů v hale 2.02	m3	0,682	11 000,00	7 502,00
			0,10*0,10*8,37*6		0,502		
			0,10*0,10*0,20*15*6		0,180		
			Součet		0,682		
253	K	762-yyyy	Dřevěná konstrukce fasády výtahu	m3	0,200	16 500,00	3 300,00
			0,20		0,200		
254	K	998762102	Přesun hmot tonážní pro kce tesařské v objektech v do 12 m	t	17,106	550,00	9 408,30

763 - Konstrukce suché výstavby

255	K	763-001	D + M minerální podhled	m2	99,000	495,00	678 012,17
			" Přidorys 2.NP "				49 005,00
			"2.01 vstup " 5,75		5,750		
			"2.02 hala " 47,59		47,590		
			"2.05 recepcce " 9,57		9,570		
			"2.06 kancelář " 9,19		9,190		
			"2.07 chodba " 26,90		26,900		
			"2.10 kancelář 26,01 "				
			"2.11 kancelář 21,16 "				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Součet					99,000		
256	K	763-011	D + M SDK podhled	m2	95,670	517,00	49 461,39
" Půdorys 2.NP "							
"2.04 sklad "					3,42		
"2.12 předsíň "					5,25		
"2.13 trenážér "					29,88		
"2.14 rezerva "					10,37		
"2.15 WC M "					9,44		
"2.16 server "					1,90		
"2.17 úklid "					1,57		
"2.18 sprcha "					1,57		
"2.19 WC inval. "					3,78		
"2.20 WC Ž "					6,12		
"2.21 kuchyňka "					8,55		
"2.23 trenážér "					8,22		
"2.24 box čirý "					5,60		
Součet					95,670		
257	K	763-021	D + M Akustické podhledy Deska Thermatex Acoustic RL, 600x600, hrana SK, systém C	m2	86,842	792,00	68 778,86
" Půdorys 2.NP "							
"2.03 posluchárna "					22,68*1,15		
"2.08 učebna "					37,10		
"2.09 D. místnost "					23,66		
Součet					86,842		
258	K	763-022	D + M Akustické podhledy deska Thermatex Alpha, 600x600, hrana SK, systém C 650	m2	148,019	924,00	136 769,56
" Půdorys 2.NP "							
"2.03 posluchárna "					34,86*1,15		
"2.08 učebna "					37,10		
"2.09 D. místnost "					23,66		
"2.10 kancelář "					26,01		
"2.11 kancelář "					21,16		
Součet					148,019		
259	K	7631214-S125	SDK předstěna tl. 125 mm -jednoduchá/dvojitá OC. konstrukce, dvojitě opláštěná 2x12,5 + zvuková izolace 40 mm	m2	11,880	1 265,00	15 028,20
"Půdorys 2.NP v.č. D1.01.000 - 107 "							
"2.14 WC M "					0,90*1,50*2		
"2.17 server "					0,90*1,50		
"2.18 sprcha "					0,90*2,70		
"2.19 WC inval. "					1,80*1,50		
"2.20 WC Ž "					0,90*1,50*2		
Součet					11,880		
260	K	7631214-S210	SDK předstěna tl. 210 mm -jednoduchá/dvojitá OC. konstrukce, dvojitě opláštěná 2x12,5 + zvuková izolace 40 mm	m2	26,784	1 265,00	33 881,76
"Půdorys 2.NP v.č. D1.01.000 - 107 "							
"2.03 posluchárna "					8,37*3,20		
Součet					26,784		
261	K	763732115	Montáž dřevostavby střešní konstrukce v do 10 m z příhradových vazníků konstrukční délky do 15 m	m	478,500	148,50	71 057,25
"Řez C-C v.č. D1. 01.000-1xx "					14,50*33		
Součet					478,500		
262	M	XXX-001	Dodávka vazníků vč. impregnace, montážního a spojovacího materiálu pro potřebu montáže, podrobnou montážní dokumentaci a dopravu	kus	33,000	7 370,00	243 210,00
263	K	998763101	Přesun hmot tonážní pro dřevostavby v objektech v do 12 m	t	19,673	550,00	10 820,15
764 - Konstrukce klempířské							171 607,15
264	K	7642115-P	Podhled m.č. 2.22	m2	60,000	990,00	59 400,00
265	K	7647211-K	Plechová krytina v odstínu RAL na dřevěné bednění římsa	m2	39,000	1 045,00	40 755,00
" Řez A-A B-B " 39,00*(0,40+0,60)					39,000		
266	K	764-K/1.01	Venkovní oplechování parapetu okna Rš. 220mm plech TiZn tl. 0,63mm - podrobný popis dle OZN. K/1.01	m	0,790	385,00	304,15
"Tabulka klempířských výrobků 1.NP " 0,79					0,790		
267	K	764-K/1.02	Venkovní oplechování parapetu okna Rš. 220mm plech TiZn tl. 0,63mm - podrobný popis dle OZN. K/1.02	m	0,340	385,00	130,90

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
"Tabulka klempířských výrobků 1.NP " 0,34							
268	K	764-K/1.03	Venkovní oplechování parapetu okna RŠ. 220mm plech TiZn tl. 0,63mm - podrobný popis dle OZN. K/1.03	m	1,140	385,00	438,90
"Tabulka klempířských výrobků 1.NP " 1,14							
269	K	764-K/1.04	Venkovní oplechování parapetu okna RŠ. 220mm plech TiZn tl. 0,63mm - podrobný popis dle OZN. K/1.04	m	0,920	385,00	354,20
"Tabulka klempířských výrobků 1.NP " 0,92							
270	K	764-K/2.01	Venkovní oplechování parapetu okna RŠ. 220mm plech TiZn tl. 0,63mm - podrobný popis dle OZN. K/2.01	m	9,240	385,00	3 557,40
"Tabulka klempířských výrobků 2.NP " 1,54*6							
271	K	764-K/2.02	Venkovní oplechování parapetu okna RŠ. 220mm plech TiZn tl. 0,63mm - podrobný popis dle OZN. K/2.02	m	10,680	385,00	4 111,80
"Tabulka klempířských výrobků 2.NP " 5,34*2							
272	K	764-K/2.03	Venkovní oplechování parapetu okna RŠ. 220mm plech TiZn tl. 0,63mm - podrobný popis dle OZN. K/2.03	m	16,020	385,00	6 167,70
"Tabulka klempířských výrobků 2.NP " 5,34*3							
273	K	764-K/2.04	Venkovní oplechování parapetu okna RŠ. 220mm plech TiZn tl. 0,63mm - podrobný popis dle OZN. K/2.04	m	1,480	385,00	569,80
"Tabulka klempířských výrobků 2.NP " 1,48							
274	K	764-K/2.05	Venkovní oplechování parapetu okna RŠ. 220mm plech TiZn tl. 0,63mm - podrobný popis dle OZN. K/2.05	m	6,080	385,00	2 340,80
"Tabulka klempířských výrobků 2.NP " 3,04*2							
275	K	764-K/2.06	Venkovní oplechování parapetu okna RŠ. 220mm plech TiZn tl. 0,63mm - podrobný popis dle OZN. K/2.06	m	8,820	385,00	3 395,70
"Tabulka klempířských výrobků 2.NP " 2,94*3							
276	K	764-K/2.07	Venkovní oplechování parapetu okna RŠ. 350mm plech TiZn tl. 0,63mm - podrobný popis dle OZN. K/2.07	m	1,390	550,00	764,50
"Tabulka klempířských výrobků 2.NP " 1,39							
277	K	764-K/2.08	Dešťový svod profil 125mm plech pozink. tl. 0,63mm - podrobný popis dle OZN. K/2.08	m	8,400	462,00	3 880,80
"Tabulka klempířských výrobků 2.NP " 4,20*2							
278	K	764-K/2.09	Dešťový svod profil 125mm plech pozink. tl. 0,63mm - podrobný popis dle OZN. K/2.09	m	4,000	462,00	1 848,00
"Tabulka klempířských výrobků 2.NP " 4,00							
279	K	764-K/2.10	Dešťový žlab profil 110mm RŠ. 250mm plech pozink. tl. 0,63mm - podrobný popis dle OZN. K/2.10	m	39,500	385,00	15 207,50
"Tabulka klempířských výrobků 2.NP " 39,50							
280	K	764-K/2.11	Venkovní oplechování parapetu okna RŠ. 220mm plech TiZn tl. 0,63mm - podrobný popis dle OZN. K/2.11	m	59,200	385,00	22 792,00
"Tabulka klempířských výrobků 2.NP " 29,60*2							
281	K	998764102	Přesun hmot tonážní pro konstrukce klempířské v objektech v do 12 m	t	1,016	5 500,00	5 588,00

766-1 - Okna a parapety

							576 918,54
282	K	766694111	Montáž parapetních desek dřevěných, laminovaných šířky do 30 cm délky do 1,0 m	kus	3,000	106,54	319,62
"O/1.01+02+04 " 3							
283	K	766694112	Montáž parapetních desek dřevěných, laminovaných šířky do 30 cm délky do 1,6 m	kus	7,000	143,28	1 002,96
"O/1.03 " 1							
"O/2.01 " 5							
"H/05 " 1							
Součet							
284	K	766694114	Montáž parapetních desek dřevěných, laminovaných šířky do 30 cm délky přes 2,6 m	kus	9,000	218,32	1 964,88
"O/2.02-6 " 2							
"O/2.03-5 " 3							
"O/2.07 " 2							
"H/06 " 2							
Součet							
285	M	607941020	deska parapetní dřevotřísková vnitřní POSTFORMING 0,26 x 1 m	m	56,350	360,80	20 331,08

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			"O/1.01 " 0,75		0,750		
			"O/1.02 " 0,30		0,300		
			"O/1.03 " 1,10		1,100		
			"O/1.04 " 0,90		0,900		
			"O/2.01 " 1,50*5		7,500		
			"O/2.02+6 " 5,30*2		10,600		
			"O/2.03-5 " 5,20*3		15,600		
			"O/2.07 " 3,00*2		6,000		
			"O/2.09 " 3,00*2		6,000		
			"H/05 " 1,60		1,600		
			"H/06 " 3,00*2		6,000		
			Součet		56,350		

286	K	766-1-O/1.04	D + M okno plastové 880x1000mm otevíravá a sklápěcí - podrobný popis dle OZN. O/1.04	kus	1,000	4 400,00	4 400,00
			"Tabulka oken a vnitřních parapetů 1.NP" 1		1,000		
287	K	766-1-O/2.01	D + M okno plastové 1500x750mm otevíravá a sklápěcí - podrobný popis dle OZN. O/2.01	kus	6,000	11 000,00	66 000,00
			"Tabulka oken a vnitřních parapetů 2.NP" 6		6,000		
288	K	766-1-O/2.02	D + M okno plastové 5300x2000mm otevíravá a sklápěcí - podrobný popis dle OZN. O/2.02	kus	1,000	60 500,00	60 500,00
			"Tabulka oken a vnitřních parapetů 2.NP" 1		1,000		
289	K	766-1-O/2.03	D + M okno plastové 5200x2000mm otevíravá a sklápěcí - podrobný popis dle OZN. O/2.03	kus	1,000	60 500,00	60 500,00
			"Tabulka oken a vnitřních parapetů 2.NP" 1		1,000		
290	K	766-1-O/2.04	D + M okno plastové 5200x2000mm otevíravá a sklápěcí - podrobný popis dle OZN. O/2.04	kus	1,000	60 500,00	60 500,00
			"Tabulka oken a vnitřních parapetů 2.NP" 1		1,000		
291	K	766-1-O/2.05	D + M okno plastové 5200x2000mm otevíravá a sklápěcí - podrobný popis dle OZN. O/2.05	kus	1,000	48 400,00	48 400,00
			"Tabulka oken a vnitřních parapetů 2.NP" 1		1,000		
292	K	766-1-O/2.06	D + M okno plastové 5300x2000mm otevíravá a sklápěcí - podrobný popis dle OZN. O/2.06	kus	1,000	48 400,00	48 400,00
			"Tabulka oken a vnitřních parapetů 2.NP" 1		1,000		
293	K	766-1-O/2.07	D + M okno plastové 1600x800mm pevně zasklené bezpečnostním sklem vrstveným - podrobný popis dle OZN. O/2.07	kus	1,000	3 300,00	3 300,00
			"Tabulka oken a vnitřních parapetů 2.NP" 1		1,000		
294	K	766-1-O/2.08	D + M plastová prosklená stěna s posuvnými dveřmi 4220x2700 +2100*2700mm pevně zasklené bezpečnostním sklem vrstveným - podrobný popis dle OZN. O/2.08	kus	1,000	148 500,00	148 500,00
			"Tabulka oken a vnitřních parapetů 2.NP" 1		1,000		
295	K	766-1-O/2.09	D + M okno plastové 3000x2000mm otevíravé a sklápěcí - podrobný popis dle OZN. O/2.09	kus	2,000	26 400,00	52 800,00

766-2 - Dveře dřevěné- vč. přesunu hmot

296	K	766-2-TS1/P	D + M dveře venkovní dřevěné 800x1970mm 1.kř. zámek bezpečnostní klika/klika, požární odolnost REI 45 DP1 - podrobný popis dle OZN TS1/P	kus	1,000	22 000,00	22 000,00
297	K	766-2-TS2/L	D + M dveře venkovní dřevěné 1200x2000mm 1.kř. zámek bezpečnostní klika/klika vč. úhelníkové zárubně - podrobný popis dle OZN TS2/L	kus	1,000	27 500,00	27 500,00
298	K	766-2-T05/L	D + M dveře vnitřní dřevěné 900x1970mm 1.kř. zámek bezpečnostní klika/klika, hliník přírodní eloxovaný - podrobný popis dle OZN T01/L	kus	1,000	5 500,00	5 500,00
			"Tabulky dveří 2.NP" 1		1,000		
299	K	766-2-T06/L	D + M dveře vnitřní dřevěné 800x1970mm 1.kř. zámek bezpečnostní klika/klika, hliník přírodní eloxovaný - podrobný popis dle OZN T06/L	kus	3,000	11 000,00	33 000,00
			"Tabulky dveří 2.NP" 3		3,000		
300	K	766-2-T08/P	D + M dveře vnitřní celokovové 800x1970mm 1.kř. zámek bezpečnostní klika/klika, hliník přírodní eloxovaný - podrobný popis dle OZN T08/P	kus	1,000	12 650,00	12 650,00
			"Tabulky dveří 2.NP" 1		1,000		
301	K	766-2-T09/P	D + M dveře vnitřní dřevěné 700x1970mm 1.kř. zámek bezpečnostní klika/klika, hliník přírodní eloxovaný - podrobný popis dle OZN T09/p	kus	2,000	11 000,00	22 000,00
			"Tabulky dveří 2.NP" 2		2,000		
302	K	766-2-T10/L	D + M dveře vnitřní dřevěné 700x1970mm 1.kř. zámek bezpečnostní klika/klika, hliník přírodní eloxovaný - podrobný popis dle OZN T10/L	kus	2,000	7 700,00	15 400,00
			"Tabulky dveří 2.NP" 2		2,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
303	K	766-2-T11/L	D + M dveře vnitřní dřevěné 900x1970mm 1.kř. zámek bezpečnostní klika/klika, hliník přírodní eloxovaný - podrobný popis dle OZN T11/L	kus	1,000	4 400,00	4 400,00
			"Tabulky dveří 2.NP" 1		1,000		
304	K	766-2-T12/P	D + M dveře vnitřní dřevěné 900x1970mm 1.kř. zámek bezpečnostní klika/klika, hliník přírodní eloxovaný - podrobný popis dle OZN T12/P	kus	1,000	16 500,00	16 500,00
			"Tabulky dveří 2.NP" 1		1,000		
305	K	766-2-T13/P	D + M dveře vnitřní dřevěné 900x1970mm 1.kř. zámek bezpečnostní klika/klika, hliník přírodní eloxovaný - podrobný popis dle OZN T13/P	kus	2,000	16 500,00	33 000,00
			"Tabulky dveří 2.NP" 2		2,000		
306	K	766-2-T14/P	D + M dveře vnitřní dřevěné 800x1970mm 1.kř. zámek bezpečnostní klika/klika, hliník přírodní eloxovaný - podrobný popis dle OZN T14/P	kus	1,000	16 500,00	16 500,00
			"Tabulky dveří 2.NP" 1		1,000		

767-1 - Hliníkové a ocelové výplně otvorů- vč. přesunu hmot

454 300,00

307	K	767-1-H01	D + M Hliníková prosklená stěna 2735x3000+3750x3000mm s otevíracími dveřmi 800x2000mm - podrobný popis dle OZN. H/01	kus	1,000	71 500,00	71 500,00
			"Tabulka hliníkových a ocelových výplní otvorů 2.NP" 1		1,000		
308	K	767-1-H02	D + M Hliníková prosklená stěna 2600x2650mm s otevíracími dveřmi - podrobný popis dle OZN. H/02	kus	1,000	66 000,00	66 000,00
			"Tabulka hliníkových a ocelových výplní otvorů 2.NP" 1		1,000		
309	K	767-1-H03	D + M Hliníková prosklená stěna 2600x2650mm s otevíracími dveřmi - Zasklení izol. dvojsklem max. Ug = 1,1 W/(m2.K), okenní sest.celkové Uw = max. 1,2 W/(m2.K) - sklo bezpečnostní vrstvené (do v = 2,0 m) čiré, okopový plech - podrobný popis dle OZN. H/03	kus	1,000	93 500,00	93 500,00
			"Tabulka hliníkových a ocelových výplní otvorů 2.NP" 1		1,000		
310	K	767-1-H04L	D + M Ocelové dveře 1000x2650mm 1.kř. s otevíracími dveřmi. 2000mm s nadsvětlíkem - podrobný popis dle OZN. H/04L	kus	1,000	44 000,00	44 000,00
			"Tabulka hliníkových a ocelových výplní otvorů 2.NP" 1		1,000		
311	K	767-1-H05	D + M Ocelové okno 1440x2000mm v. 1350mm s pevným zasklením s nadsvětlíkem - podrobný popis dle OZN. H/05	kus	1,000	22 000,00	22 000,00
			"Tabulka hliníkových a ocelových výplní otvorů 2.NP" 1		1,000		
312	K	767-1-H06	D + M Ocelové okno 3000x2000mm v. 1350mm s pevným zasklením a nadsvětlíkem - podrobný popis dle OZN. H/06	kus	2,000	35 200,00	70 400,00
			"Tabulka hliníkových a ocelových výplní otvorů 2.NP" 2		2,000		
313	K	767-1-O/1.01	D + M okno hliníkové 750x750mm fixní - požární odolnost REI 45 DP1 - podrobný popis dle OZN. O/1.01	kus	1,000	19 800,00	19 800,00
			"Tabulka oken a vnitřních parapetů 1.NP" 1		1,000		
314	K	767-1-O/1.02	D + M okno hliníkové 300x300mm fixní - požární odolnost REI 45 DP1 - podrobný popis dle OZN. O/1.02	kus	1,000	6 600,00	6 600,00
			"Tabulka oken a vnitřních parapetů 1.NP" 1		1,000		
315	K	766-1-O/1.03	D + M okno hliníkové 1100x1500mm fixní - požární odolnost EI45 DP1 - podrobný popis dle OZN. O/1.03	kus	1,000	38 500,00	38 500,00
			"Tabulka oken a vnitřních parapetů 1.NP" 1		1,000		
316	K	767-1-O/2.10	D + M okno hliníkové 750x1100mm fixní - požární odolnost REI 45 DP1, - podrobný popis dle OZN. O/2.10	kus	1,000	22 000,00	22 000,00

767-2 - Dveře celokovové

50 600,00

317	K	767-2-T01/P	D + M dveře vnitřní celokovové 900x1970mm 1.kř. zámek bezpečnostní klika/koule, hliník přírodní eloxovaný - podrobný popis dle OZN T01/P	kus	1,000	12 650,00	12 650,00
			"Tabulky dveří 2.NP" 1		1,000		
318	K	767-2-T02/L	D + M dveře vnitřní celokovové 900x1970mm 1.kř. zámek bezpečnostní klika/koule, hliník přírodní eloxovaný - podrobný popis dle OZN T02/L	kus	1,000	12 650,00	12 650,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
319	K	767-2-T03/L	D + M dveře vnitřní celokovové 900x1970mm 1.kř. zámek bezpečnostní klika/klika, hliník přírodní eloxovaný - podrobný popis dle OZN T03/L	kus	1,000	12 650,00	12 650,00
320	K	767-2-T04/L	D + M dveře vnitřní celokovové 900x1970mm 1.kř. zámek bezpečnostní klika/klika, hliník přírodní eloxovaný - podrobný popis dle OZN T04/L	kus	1,000	12 650,00	12 650,00
			"Tabulky dveří 2.NP "	1	1,000		

767-3 - Konstrukce zámečnické

321	K	767-3-Z01	D + M Hliníkový šachtový poklop 900x600mm vyplněný betonem - podrobný popis dle OZN Z01	kus	4,000	2 420,00	9 680,00
			"Tabulka zámečnických výrobků 2.NP "	4	4,000		
322	K	767-3-Z02	D + M Textilní rukávec pro box čirý DN200mm dl. 500mm, přesné řešení musí být odsouhlaseno investorem !!! - podrobný popis dle OZN Z01	kus	2,000	814,00	1 628,00
			"Tabulka zámečnických výrobků 2.NP "	2	2,000		
323	K	767-3-Z03	D + M Schodišťová zábradlí dl. 1900mm, nerez madlo a sloupky TR profil 60/4 a výplň TR profil 30/2,5 - podrobný popis dle OZN Z03	kus	1,000	10 780,00	10 780,00
			"Tabulka zámečnických výrobků 2.NP "	1	1,000		
324	K	767-3-Z04	D + M Ocelová stěna zasklená makrolonem v. 3450mm s dveřmi - podrobný popis dle OZN Z04	kg	1 500,000	129,80	194 700,00
325	K	767-3-Z05	D + M Ocelový rošt 25600x500mm pro sušení požárních hadic žárově zinkovaný - podrobný popis dle OZN Z05	kg	520,000	129,80	67 496,00
326	K	767-3-Z06	D + M Ocelový rám 575x310 mm pro uložení jednotky VZT pozinkovaný - podrobný popis OZN. " 2.22 "	kus	2,000	2 750,00	5 500,00
			" 2.22 "	2,000	2,000		
327	K	767-3-Z07	D + M Ocelový rám 620x345 mm pro uložení jednotky VZT pozinkovaný - podrobný popis OZN.	kus	2,000	2 750,00	5 500,00
328	K	767-3-Z08	D + M Bodový světlík vel 1500x1500mm (světlost) - podrobný popis OZN. Z08	kus	1,000	50 000,00	50 000,00
329	K	767-3-Z09	D + M Bodový světlík vel 800x1500mm (světlost) - podrobný popis OZN. Z09	kus	3,000	35 000,00	105 000,00
330	K	767-3-Z10	D + M Přenosný hasicí přístroj s celkovou hasicí schopností 24H1 dle vyhl. č. 23/2008Sb. - PHP práškový P6 s hasicí schopností 21 A	kus	4,000	1 320,00	5 280,00

771 - Podlahy z dlaždic

331	K	771574131	Montáž podlah keramických režných protiskluzných lepených flexibilním lepidlem	m2	43,700	334,87	14 633,82
			" Půdorys 2.NP "				
			"2.13+2.23+4,24 trenažér+ box "				
			29,88+8,22+5,60		43,700		
332	M	59711	Dlažba dodávka 300x300x9mm	m2	45,885	352,00	16 151,52
			43,70*1,05		45,885		
333	K	771579192	Příplatek k montáž podlah keramických za omezený prostor	m2	43,700	13,20	576,84
334	K	771579197	Příplatek k montáž podlah keramických za lepení dvousložkovým lepidlem	m2	43,700	9,90	432,63
335	K	771591145	Podlahy průnik dlažbou kruhový s izolací DN do 30	kus	3,000	246,42	739,26
336	K	77199-01	Doplnění dlažby po odvodnění drenáže v 1.NP	m2	5,000	550,00	2 750,00
337	K	998771102	Přesun hmot tonážní pro podlahy z dlaždic v objektech v do 12 m	t	0,843	465,50	392,42

776 - Podlahy povlakové

338	K	776421100	Lepení obvodových soklíků nebo lišt	m	276,020	33,00	9 108,66
			" Půdorys 2.NP "				
			"2.01vstup " 2,10*2		4,200		
			"2.02 hala " 2,80-0,80 +2,00-0,90		11,200		
			+5,10+0,20 +0,20+2,20+0,40				
			7,60-0,80+0,20*2		21,100		
			+1,90-1,00 +13,00				
			"2.03 posluchárna " (7,40+8,37)*2 -0,80*2		30,940		
			+0,25*4				
			"2.04 sklad " (1,80+1,00)*2 -0,90		4,700		
			"2.05 recepcce " 3,50		3,500		
			"2.06 kancelář " 3,52		3,520		
			"2.07 chodba " (30,00*2+1,50) -		66,000		
			0,70*3+0,80*6+0,90*2				
			"2.08 učebna " (5,400+6,87)*2 -		22,940		
			0,80*2				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			"2.09 D. místnost 0,80*2 +0,20*2				
			"2.10 kancelář +0,35*4		19,530		
			"2.11 kancelář 0,80*2	-0,80	21,960		
			"2.12 předsíň 0,90*2		19,130		
			"2.16 server 0,70		7,700		
			"2.17 úklid 0,70		4,900		
			"2.18 sprcha 0,70		4,700		
			"2.19 WC inval. 0,90		4,700		
			"2.20 WC Ž 0,80		6,700		
			"2.21 kuchyňka 0,80		6,600		
			Součet		12,000		
					276,020		
339	K	776525111	Spojování podlah z plastů svařování za tepla	m	200,000	44,00	8 800,00
340	K	7765611-L	Lepení pásů povlakových podlah	m2	248,530	88,00	21 870,64
			" Půdorys 2.NP "				
			"2.01 vstup		5,75		
			"2.02 hala		47,59		
			"2.04 sklad		3,42		
			"2.05 recepcce		9,57		
			"2.06 kancelář		9,19		
			"2.07 chodba		26,90		
			"2.08 učebna		37,10		
			"2.09 D. místnost		23,66		
			"2.10 kancelář		26,01		
			"2.11 kancelář		21,16		
			"2.12 předsíň		5,25		
			"2.15 WC M		9,44		
			"2.16 server		1,90		
			"2.17 úklid		1,57		
			"2.18 sprcha		1,57		
			"2.19 WC inval.		3,78		
			"2.20 WC Ž		6,12		
			"2.21 kuchyňka		8,55		
			Součet		248,530		
341	M	6173106-L	podlahy plovoucí s přírodním linoleem 2,5mm	m2	260,957	550,00	143 526,35
			248,53*1,05		260,957		
342	K	7765721-K	Lepení čtverců povlakových podlah textilních OZN P202	m2	38,921	132,00	5 137,57
			" Půdorys 2.NP "				
			"2.03 posluchárna " 4,65*8,37		38,921		
343	K	7765721-KK	Lepení čtverců povlakových podlah textilních vč. podstupnic - OZN P206	m2	26,784	176,00	4 713,98
			" Půdorys 2.NP "				
			"2.03 posluchárna " (1,05+0,85*2)*8,37 +8,37*0,45		26,784		
344	M	6975100-K	koberec zátěžový - čtverce dodávka	m2	70,567	495,00	34 930,67
			(63,44+8,37*0,45)*1,05		70,567		
345	M	6975120-K	lišta kobercová - dodávka	m	32,440	55,00	1 784,20
			(7,40+8,37+0,45)*2		32,440		
346	K	7765900-K-L	Úprava podkladu nášlapných ploch penetrací	m2	328,164	29,70	9 746,47
			260,957+63,44 +8,37*0,45		328,164		
347	K	776590100	Úprava podkladu nášlapných ploch vysátím	m2	328,164	2,64	866,35
348	K	7769901-S	Vyrovnávací stěrka se spojovacím můstkem tl 2,5mm pro OZN P201+P202	m2	287,869	137,50	39 581,99
			"P202 lino "				
			" Půdorys 2.NP "				
			"2.01 vstup		5,75		
			"2.02 hala		47,59		
			"2.03 posluchárna		4,70*8,37		
			"2.04 sklad		3,42		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			"2.05 recepce "		9,57		
			"2.06 kancelář "		9,19		
			"2.07 chodba "		26,90		
			"2.08 učebna "		37,10		
			"2.09 D. místnost "		23,66		
			"2.10 kancelář "		26,01		
			"2.11 kancelář "		21,16		
			"2.12 předsíň "		5,25		
			"2.15 WC M "		9,44		
			"2.16 server "		1,90		
			"2.17 úklid "		1,57		
			"2.18 sprcha "		1,57		
			"2.19 WC inval. "		3,78		
			"2.20 WC Ž "		6,12		
			"2.21 kuchyňka "		8,55		
			Součet		287,869		
349	K	998776102	Přesun hmot tonážní pro podlahy povlakové v objektech v do 12 m	t	4,493	649,00	2 915,96

777 - Podlahy lité

350	K	7776151-P	Nátěry epoxidové podlah betonových	m2	48,618	528,00	55 572,37
			"Půdorys 2.NP v.č. D1.01.000 - 107 "				25 670,30
			"2.14+2.23+2.24 trenažér +box + sokl" 5,46*8,50				
			+ (5,46+1,90)*2 *0,15		48,618		
351	K	7838512-P	Nátěry epoxidové omítek stěn dvojnásobné a penetrování	m2	118,190	253,00	29 902,07
			"Půdorys 2.NP v.č. D1.01.000 - 107 "				
			"2.13 +2.23 trenažér "				
			(5,46+8,60)*2*3,00		-1,60*0,80		83,080
					-0,90*1,97*3		
			+0,25*(0,90+1,97*2)				-4,109
			"sokl"		(4,22+2,15)*0,75		4,778
			"2.24 box čirý "				
			(2,02+1,60)*2*3,00		-0,90*1,97		18,667
			1,60*0,80				
			(2,02+1,20)*2*3,00		-0,90*1,97*2		15,774
			Součet		118,190		

781 - Dokončovací práce

352	K	781419194	Příplatek k montáži obkladů vnitřních pórovinných za nerovný povrch	m2	269,765	9,46	214 806,08
353	K	781419197	Příplatek k montáži obkladů vnitřních pórovinných za spárování silikonem	m	168,000	5,06	850,08
354	K	78147-01	Montáž obkladů vnitřních stěn lepených flexibilním lepidlem	m2	226,065	308,00	69 628,02
			"Půdorys 2.NP v.č. D1.01.000 - 107 "				
			"2.13 trenažér "				
			(5,46+8,50)*2*3,00		-0,60*0,80		83,280
					-0,90*1,97*3		
			+0,25*(0,90+1,97*2)				-4,109
			"sokl"		(4,22+2,15)*0,75		4,778
			"2.15 WC M "				
			(1,55+1,90)*2*2,00		-(0,70+0,80)*1,97		10,845
			(2,00+1,90)*2*2,00		-0,70*1,97		14,221
			(1,65+0,90)*2*2,00		-0,70*1,97		8,821
			(1,65+0,90)*2*2,00		-0,70*1,97		8,821
			"2.17 úklid "				
			(0,90+1,90)*2*2,00		-0,70*1,97		9,821
			"2.18 sprcha "				
			(0,90+1,90)*2*2,00		-0,70*1,97		9,821
			"2.19 WC inval. "				
			(2,25+1,80)*2*2,00		-0,90*1,97		14,427
			"2.20 WC Ž "				
			(1,80+1,90)*2*2,00		-(0,70*2+0,80)*1,97		10,466
			(1,65+0,90)*2*2,00		-0,70*1,97		8,821
			(1,65+0,90)*2*2,00		-0,70*1,97		8,821
			"2.21 kuchyňka "				
			(0,60*2+1,90)*0,90				2,790

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			"2.23 trenažér v 2.13 "				
			"2.24 box čirý "				
			(2,02+1,60)*2*3,00 -0,90*1,97 -				
			1,60*0,80		18,667		
			(2,02+1,20)*2*3,00 -0,90*1,97*2		15,774		
			Součet		226,065		
355	K	78147-12	Montáž obkladů vnitřních stropů lepených flexibilním lepidlem	m2	43,700	330,00	14 421,00
			"Přodorys 2.NP v.č. D1.01.000 - 107 "				
			"2.13 trenažér " 29,88		29,880		
			"2.23 trenažér " 8,22		8,220		
			"2.24 box čirý " 5,60		5,600		
			Součet		43,700		
356	M	59701	Obkladačky dodávka 200x200mm	m2	283,868	330,00	93 676,44
			(226,65+43,70)*1,05		283,868		
357	K	781479191	Příplatek k montáži obkladů vnitřních keramických hladkých za plochu do 10 m2	m2	57,716	40,14	2 316,72
			"Přodorys 2.NP v.č. D1.01.000 - 107 "				
			"2.15 WC M "				
			(1,65+0,90)*2*2,00 -0,70*1,97		8,821		
			(1,65+0,90)*2*2,00 -0,70*1,97		8,821		
			"2.17 úklid "				
			(0,90+1,90)*2*2,00 -0,70*1,97		9,821		
			"2.18 sprcha "				
			(0,90+1,90)*2*2,00 -0,70*1,97		9,821		
			"2.20 WC ž "				
			(1,65+0,90)*2*2,00 -0,70*1,97		8,821		
			(1,65+0,90)*2*2,00 -0,70*1,97		8,821		
			"2.21 kuchyňka "				
			(0,60*2+1,90)*0,90		2,790		
			Součet		57,716		
358	K	781494111	Plastové profily rohové lepené flexibilním lepidlem	m	36,170	128,51	4 648,21
			"Přodorys 2.NP v.č. D1.01.000 - 107 "				
			"2.13 trenažér "				
			"roh + okno +dveře" 3,00 +1,50*2+0,75*2		13,000		
			+1,20+2,15*2				
			"2.15 WC M "				
			"okno +WC" 1,50+0,20*2 +0,90*2		3,700		
			"2.17 úklid " 0,90		0,900		
			"2.19 WC inval. "				
			"okno +WC" 1,50+0,20*2 +1,80		3,700		
			"2.20 WC ž " 0,90*2		1,800		
			"2.23 trenažér "				
			"sokl"				
			4,22+2,15+4,10+2,00+0,30*2		13,070		
			Součet		36,170		
359	K	781494511	Plastové profily ukončovací lepené flexibilním lepidlem	m	142,800	96,54	13 785,91
			"Přodorys 2.NP v.č. D1.01.000 - 107 "				
			"2.13 trenažér "				
			"dveře" (1,00+2,00*2)*3		15,000		
			"2.15 WC M "				
			"dveře+obvod" 2,00*4 +(1,55+1,90)*2-0,70-0,80		13,400		
			"dveře+obvod" 2,00*6 +(2,00+1,90)*2-0,70*3		17,700		
			"dveře+obvod" 2,00*4 +(1,55+1,90)*2-0,70-0,80		8,400		
			"dveře+obvod" 2,00*4 +(1,55+1,90)*2-0,70-0,80		8,400		
			"2.17 úklid "				
			"dveře+obvod" 2,00*4 +(1,55+1,90)*2-0,70-0,80		8,900		
			"2.18 sprcha "				
			"dveře+obvod" 2,00*4 +(1,55+1,90)*2-0,70-0,80		8,900		
			"2.19 WC inval. "				
			"dveře+obvod" 2,00*2 +(2,25+1,80)*2-0,90-1,50		9,700		
			"2.20 WC ž "				
			"dveře+obvod" 2,00*6 +(1,80+1,90)*2-0,80-0,70*2-1,50		15,700		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			0,90*2 +0,60*2+1,90		4,900		
			"2.24 box čirý				
			"dveře" (2,00+2+1,00)*3		15,000		
			Součet		142,800		
360	K	781495111	Penetrace podkladu vnitřních obkladů	m2	240,650	40,58	9 765,58
361	K	998781102	Přesun hmot tonážní pro obklady keramické v objektech v do 12 m	t	6,793	465,50	3 162,14

783 - Dokončovací práce

362	K	783222100	Nátěry syntetické kovových doplňkových konstrukcí barva standardní dvojnásobné	m2	16,739	103,65	1 735,00
			"zárubně"				
			"700/100 " (0,10+0,05*2)*4,70 *4		3,760		
			"700/150 " (0,15+0,05*2)*4,70 *3		3,525		
			"800/150 " (0,15+0,05*2)*4,80 *6		7,200		
			"900/95 " (0,11+0,05*2)*4,90		1,029		
			"900/150 " (0,15+0,05*2)*4,90		1,225		
			Součet		16,739		
363	K	783-P101	Protiolejoý nátěr na beton (např. HERBOL) P101	m2	43,450	159,50	6 930,28
			"1.01 výtah P101 " 3,06		3,060		
			"1.03 technologie P103 " 40,39		40,390		
			Součet		43,450		
364	K	783-POŽ	Protipožární nátěr schodiště	m2	75,000	242,00	18 150,00
			1,50*50		75,000		

784 - Dokončovací práce

365	K	784121001	Oškrabání malby v místnostech výšky do 3,80 m	m2	297,687	22,89	6 814,06
			"Půdorys 1.NP "				
			"1.02 atrium vnitřní" (8,75+5,06)*2*5,55		153,291		
			"1.03 Technologie " (4,42+8,95)*2*5,40		144,396		
			Součet		297,687		
366	K	784181101	Základní jednonásobná penetrace podkladu v místnostech výšky do 3,80m	m2	1 128,664	12,42	14 018,01
367	K	7841811-P	Základní jednonásobná penetrace podkladu SDK podhledu v místnostech výšky do 3,80m	m2	95,670	11,00	1 052,37
368	K	7842110-P	Jednonásobné bílé malby SDK podhledů v místnostech do 3,80 m	m2	95,670	27,50	2 630,93
			"Půdorys 2.NP "				
			"2.04 sklad " 3,42		3,420		
			"2.12 předsíň " 5,25		5,250		
			"2.13 trenážér " 29,88		29,880		
			"2.14 rezerva " 10,37		10,370		
			"2.15 WC M " 9,44		9,440		
			"2.16 server " 1,90		1,900		
			"2.17 úklid " 1,57		1,570		
			"2.18 sprcha " 1,57		1,570		
			"2.19 WC inval. " 3,78		3,780		
			"2.20 WC Ž " 6,12		6,120		
			"2.21 kuchyňka " 8,55		8,550		
			"2.23 trenážér " 8,22		8,220		
			"2.24 box čirý " 5,60		5,600		
			Součet		95,670		
369	K	784211101	Dvojnásobné bílé malby ze směsi za mokra výborně ošetrudozdrných v místnostech výšky do 3,80 m	m2	1 128,664	52,80	59 593,46
			"Půdorys 1.NP "				
			"1.01 výtah " (1,80+1,70)*2*10,35		72,450		
			"1.02 atrium vnitřní" (8,75+5,06)*2*5,55		153,291		
			"1.03 Technologie " (4,42+8,95)*2*5,40 +40,39		184,786		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			Mezisoučet		410,527		
			" Půdorys 2.NP "				
			"2.01 vstup "				
			2,30*3,10*2		14,260		
			"2.02 hala "				
			(7,40-2,60)*3,10 -0,90*1,97		13,107		
			6,32*3,10 -0,90*1,97				
			+0,20*(1,20+2,15*2)		23,519		
			(2,20+0,40+7,60)*3,10 -0,80*1,97				
			+0,20*(1,20+2,10*2)		31,124		
			12,80*3,10 -(5,25*1,75)*2				
			+0,22*(5,25*2+1,75*4)		25,155		
			1,90*3,10 -1,00*2,00		3,890		
			"2.03 posluchárna "				
			(7,40*2+8,37)*3,20 -(0,80+0,90)*1,97		70,795		
			-3,00*2,00*2				
			+0,25*(3,00+2,00*2)*2		-8,500		
			"2.04 sklad "				
			(1,80+1,90)*2*3,10 -0,90*1,97		21,167		
			"2.05 recepcce v hale "		3,50*3,10		10,850
			"2.06 kancelář v hale "		3,52*3,10 "u okna		10,912
			v hale"				
			"2.07 chodba "				
			(15,20*2+1,50)*3,10 -				
			(0,70*3+0,80*6+0,90*2)*1,97		81,751		
			"2.08 učebna "				
			(5,40+6,87)*2*3,10 -0,80*1,97*2		72,922		
			-5,20*1,75				
			+0,25*(5,20+1,75*2)		-6,925		
			"2.09 D. místnost "				
			(3,495+6,77)*2*3,10 -0,80*1,97*2		61,551		
			+0,20*(1,10+2,10*2)				
			-5,20*1,75				
			+0,25*(5,20+1,75*2)		-6,925		
			"2.10 kancelář "				
			(3,810+6,87)*2*3,10 -0,80*1,97		71,460		
			+(0,40*4+0,30*2)*3,10				
			"2.11 kancelář "				
			(3,495+6,87)*2*3,10 -0,80*1,97*2		62,171		
			+0,20*(1,10+2,10*2)				
			-5,20*1,75				
			+0,25*(5,20+1,75*2)		-6,925		
			"2.12 předsíň "				
			(1,75+3,00)*2*3,10 -0,90*1,97*2		25,904		
			"2.13 trežník "				
			"2.14 rezerva "				
			(5,46+1,90)*2*3,10 -0,90*1,97		45,199		
			+0,20*(1,20+2,15)*2				
			"2.15 WC M "				
			(1,55+1,90)*2*0,80		5,520		
			(2,00+1,90)*2*0,80		6,240		
			(0,90+1,65)*2*0,80*2		8,160		
			"2.16 server "				
			(1,00+1,90)*2*2,80 -0,70*1,97		14,861		
			"2.17 úklid "				
			(1,00+1,90)*2*0,80		4,640		
			"2.18 sprcha "				
			(1,00+1,90)*2*0,80		4,640		
			"2.19 WC inval. "				
			(2,25+1,80)*2*0,80		6,480		
			"2.20 WC Ž "				
			(1,80+1,90)*2*0,80		5,920		
			(1,65+0,90)*2*0,80*2		8,160		
			"2.21 kuchyňka "				
			(4,50+1,90)*2*3,10 -0,80*1,97		38,104		
			-1,50*0,75*2				
			+0,20*(1,50*2+0,75*4)		-1,050		
			Součet		1 128,664		

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

787 - Dokončovací práce

72 777,28

370	K	787127225	Zasklívání stěn a příček PC profilem komůrkovým do Al profilu s krycí a přitlačnou lištou tl 16 mm	m2	82,458	880,00	72 563,04
"2.22 tlakování hadic " 30,54*2,70					82,458		
371	K	998787102	Přesun hmot tonážní pro zasklívání v objektech v do 12 m	t	0,327	655,16	214,24

M - Práce a dodávky M

1 051 420,64

36-M - Montáž prov.,měř. a regul. zařízení

612 543,12

372	K	360-001	D + M Výtah trakční 630kg. Bez strojovny, pohon umístěn v šachtě. Šachetní dveře 2 dílné automatické teleskopické, rozměr 800 x 2 000 mm, požární odolnost EW 30	soub	1,000	612 543,12	612 543,12
-----	---	---------	--	------	-------	------------	------------

43-m - Montáž ocelových konstrukcí

438 877,52

373	K	430-001	D + M ocelového schodiště vč. povrchové úpravy a požárního nátěru	kg	1 500,000	74,80	112 200,00
"1.14 atrium " 1500,00					1 500,000		
374	K	430-002	D + M ocelového schodiště - pororošty tl. 30mm vč. povrchové úpravy	m2	17,000	770,00	13 090,00
"1.14 atrium " 17,00					17,000		
375	K	430-003	D + M ocelového schodiště - zábradlí vč. povrchové úpravy	kg	2 614,200	74,80	195 542,16
"1.14 atrium " 1500,00					1 500,000		
"vnější šikmé" 2,20*1,41*4*25,00					310,200		
"vnitřní šikmé" 2,00*1,41*8*25,00					564,000		
"rovné" (1,00+1,30+2,50)*2*25,00					240,000		
Součet					2 614,200		
376	K	430-101	D + M ocelové konstrukce pro makrolon vč. povrchové úpravy	kg	1 500,000	74,80	112 200,00
"2.22 tlakování hadic " 1500,00					1 500,000		
377	K	430-102	D + M tahokov typ oka N/62 oko 62x33*3-3 - podrobně TZ	m2	9,162	638,00	5 845,36
"2.22 tlakování hadic " 30,54*0,30					9,162		

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Školící centrum služeb požární ochrany

Objekt: D1-02 - Bourání

JKSO:

Místo: Ústí nad Labem

CC CZ:

Datum: 19.05.2014

Objednavatel:

Požární služby Ústí n.L. s. r.o., Ústní nad Labem

IČ: 61539813

DIČ:

Zhotovitel:

I S T A R, společnost s ručením omezeným

IČ: 41327331

DIČ: CZ41327331

Projektant:

STORING s.r.o., Liberec

IČ: 25410482

DIČ:

Zpracovatel:

Miroslav Morávek

IČ:

DIČ:

Náklady z rozpočtu

725 889,07

Ostatní náklady

0,00

Cena bez DPH

725 889,07

DPH základní	21,00%	ze	725 889,07	152 436,70
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00

Cena s DPH

v CZK

878 325,77

Projektant

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Školící centrum služeb požární ochrany

Objekt: D1-02 - Bourání

Místo: Ústí nad Labem

Datum: 19.05.2014

Objednavatel: Požární služby Ústí n.L. s. r.o., Ústí nad Labem

Projektant: STORING s.r.o., Liberec

Zhotovitel: I S T A R, společnost s ručením omezeným

Zpracovatel: Miroslav Morávek

Kód - Popis	Cena celkem [CZK]
1) Náklady z rozpočtu	725 889,07
HSV - Práce a dodávky HSV	717 068,10
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	439 103,05
99 - Přesun hmot	277 965,05
PSV - Práce a dodávky PSV	8 820,97
712 - Povlakové krytiny	8 820,97
2) Ostatní náklady	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	725 889,07

ROZPOČET

Stavba: Školící centrum služeb požární ochrany

Objekt: D1-02 - Bourání

Místo: Ústí nad Labem

Datum: 19.05.2014

Objednavatel: Požární služby Ústí n.L. s. r.o., Ústí nad Labem

Projektant: STORING s.r.o., Liberec

Zhotovitel: I S T A R, společnost s ručením omezeným

Zpracovatel: Miroslav Morávek

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

Náklady z rozpočtu

725 889,07

HSV - Práce a dodávky HSV

717 068,10

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

439 103,05

1	K	963031439	Bourání cihelných kleneb na MV nebo MVC tl do 450 mm " Řez C-C "	m2	40,390	242,00	9 774,38
			"1.03 technologie" 40,39		40,390		
2	K	981011111	Demolice budov dřevěných jednostranně obitých postupným rozebíráním "Půdorys 2.NP bourací práce v.č. D1.01.000-101 + Řez A-A B-B" 10,75*5,00*3,20 23,62*16,00*(3,30+2,00)/2 11,50*5,50*1,00 8,85*9,15*3,21 Součet	m3	1 496,676	44,00	65 853,74
					172,000		
					1 001,488		
					63,250		
					259,938		
					1 496,676		
3	K	9810113-P	Demolice budov zděných na MVC postupným rozebíráním "Řez B-B " 6,16*4,00*13,00	m3	320,320	660,00	211 411,20
					320,320		
4	K	981511112	Demolice konstrukcí objektů zděných na MC postupným rozebíráním "Řez C-C " "Štít" 0,75*10,75*1,18 +0,39*10,75*(1,83+2,81)/2 0,50*(10,75+5,73)*0,50 +0,15*16,40*2,20 + 0,30*0,50*2,20*4 "Řez A-A " "čelní" 0,30*32,18*2,40 +0,30*11,50*1,00 0,60*32,18*0,565 "zadní" 0,43*23,62*1,78 +0,20*5,46*2,20 "u atria" 0,25*(8,85+7,25)*1,80 +1,00*8,85*1,38 Součet	m3	107,560	825,00	88 737,00
					19,240		
					10,852		
					26,620		
					10,909		
					20,481		
					19,458		
					107,560		
5	K	9815111-P	Demolice konstrukcí objektů z betonu prostého nebo kamenného zdiva postupným rozebíráním "Řez C-C " "1.03 technologie" 40,39*0,30 "Řez B-B " "1.14 atrium" 41,56*0,50 Součet	m3	32,897	1 925,00	63 326,73
					12,117		
					20,780		
					32,897		

99 - Přesun hmot

277 965,05

6	K	997006512	Vodorovné doprava sutí s naložením a složením na skládku do 1 km	t	537,650	132,00	70 969,80
7	K	997006519	Příplatek k vodorovnému přemístění sutí na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	5 376,500	11,00	59 141,50
11	K	997013831	Poplatek za uložení stavebního směsného odpadu na skládce (skládkovné)	t	537,650	275,00	147 853,75

PSV - Práce a dodávky PSV

8 820,97

712 - Povlakové krytiny

8 820,97

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
13	K	7123008-P	Odstranění povlakové krytiny střech do 10° "Přídorys 2.NP bourací práce v.č. D1.01.000-101 + Řez A-A B-B" 11,00*5,50 23,62*16,70 8,85*9,00 Součet	m2	534,604	16,50	8 820,97
					60,500		
					394,454		
					79,650		
					534,604		

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Školící centrum služeb požární ochrany

Objekt: D1.04.100 - Zdravotně technické instalace

JKSO:

Místo: Ústí nad Labem

CC-CZ:

Datum: 19.05.2014

Objednavatel:

Požární služby Ústí n.L. s. r.o., Ústní nad Labem

IČ: 61539813

DIČ:

Zhotovitel:

I S T A R, společnost s ručením omezeným

IČ: 41327331

DIČ: CZ41327331

Projektant:

STORING s.r.o., Liberec

IČ: 25410482

DIČ:

Zpracovatel:

Miroslav Morávek

IČ:

DIČ:

Náklady z rozpočtu

849 285,25

Ostatní náklady

0,00

Cena bez DPH

849 285,25

DPH základní

21,00%

ze

849 285,25

178 349,90

snížená

15,00%

ze

0,00

0,00

Cena s DPH

v

CZK

1 027 635,15

Projektant

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Školící centrum služeb požární ochrany

Objekt: D1.04.100 - Zdravotně technické instalace

Místo: Ústí nad Labem

Datum: 19.05.2014

Objednavatel: Požární služby Ústí n.L. s. r.o., Ústí nad Labem

Projektant: STORING s.r.o., Liberec

Zhotovitel: I S T A R, společnost s ručením omezeným

Zpracovatel: Miroslav Morávek

Kód - Popis	Cena celkem [CZK]
1) Náklady z rozpočtu	849 285,25
721 - Vnitřní kanalizace (viz část D1.04.100)	92 031,50
722 - Vnitřní vodovod (viz část D1.04.100)	618 216,50
723 - Vnitřní plynovod (viz část D1.04.100)	9 512,25
725 - Zařizovací předměty (viz část D1.04.100)	129 525,00
2) Ostatní náklady	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	849 285,25

ROZPOČET

Stavba: Školící centrum služeb požární ochrany

Objekt: D1.04.100 - Zdravotně technické instalace

Místo: Ústí nad Labem

Datum: 19.05.2014

Objednavatel: Požární služby Ústí n.L. s. r.o., Ústí nad Labem

Projektant: STORING s.r.o., Liberec

Zhotovitel: I S T A R, společnost s ručením omezeným

Zpracovatel: Miroslav Morávek

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

Náklady z rozpočtu

849 285,25

721 - Vnitřní kanalizace (viz část D1.04.100)

92 031,50

1	K	721001	Ležaté kanalizační svody z trub PVC-KG DN 100 pro splaškovou a dešťovou kanalizaci, včetně všech tvarovek (odbočky, oblouky, redukce, čistící tvarovky, přechodů na jiné materiály, atd.), prořezu, spojovacích materiálů a podbetonování kolen, dodat a montovat. "viz výkres č. 101" 10 Součet	m	10,000	368,50	3 685,00
2	K	721002	Ležaté kanalizační svody z trub PVC-KG DN 125 - dtto "viz výkres č. 101" 9 Součet	m	9,000	407,00	3 663,00
3	K	721003	Ležaté kanalizační svody z trub PVC-KG DN 150 - dtto "viz výkres č. 101" 16 Součet	m	16,000	407,00	6 512,00
4	K	721004	Zkouška vnitřní kanalizace splaškové, skládající se z technické prohlídky kanalizace a zkoušky vodotěsnosti svodného potrubí 35 Součet	m	35,000	44,00	1 540,00
5	K	721005	Odpadní potrubí DN 125 z PP HT systém, pro dešťovou kanalizaci, včetně všech tvarovek, prořezů uchycení ke stavební konstrukci, závěsů, objímek, spojovacího, těsnícího materiálu, doplňkových konstrukcí a tepelné izolace 5 mm, dodat a montovat. "viz výkres č. 102,106 - svody D1,D2" 20 Součet	m	20,000	396,00	7 920,00
6	K	721006	Odpadní potrubí DN 150 z PP HT systém - dtto "viz výkres č. 102,106 - svody D1,D2,D4" 7 Součet	m	7,000	517,00	3 619,00
7	K	721007	Odpadní potrubí DN 100 z PP HT systém, pro kanalizaci trenažeru, včetně všech tvarovek, prořezů uchycení ke stavební konstrukci, závěsů, objímek, spojovacího, těsnícího materiálu, doplňkových konstrukcí, dodat a montovat. "viz výkres č. 102,106 - svod D5" 1 Součet	m	1,000	407,00	407,00
8	K	721008	Odpadní potrubí DN 125 z PP HT systém - dtto "viz výkres č. 102,106 - svod D5" 15 Součet	m	15,000	550,00	8 250,00
9	K	721009	Odpadní potrubí DN 70 z PP HT systém, pro splaškovou kanalizaci, včetně všech tvarovek, prořezů uchycení ke stavební konstrukci, závěsů, objímek, spojovacího, těsnícího materiálu a doplňkových konstrukcí, dodat a montovat. "viz výkres č. 102,105 - svody K5-9" 19 Součet	m	19,000	357,50	6 792,50
10	K	721010	Odpadní potrubí DN 100 z PP HT systém - dtto "viz výkres č. 102,105 - svody K1-4" 26 Součet	m	26,000	407,00	10 582,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
11	K	721011	Odpadní potrubí DN 125 z PPs HT systém - dtto "viz výkres č. 102,105 - svod K3" 17 Součet	m	17,000 17,000 17,000	440,00	7 480,00
12	K	721012	Potrubí přípojovací DN 40 z PPs HT systém, pro splaškovou kanalizaci, včetně všech tvarovek, prořezů uchycení ke stavební konstrukci, závěsů, objímek, spojovacího, těsnícího materiálu, dodat a montovat. "viz výkres č. 103" 2 Součet	m	2,000 2,000 2,000	165,00	330,00
13	K	721013	Potrubí přípojovací DN 50 z PPs HT systém - dtto "viz výkres č. 103" 26 Součet	m	26,000 26,000 26,000	176,00	4 576,00
14	K	721014	Potrubí přípojovací DN 32 z PPs HT systém - dtto + izolace tepelná na bázi synt. Kaučuku v tl. 6 mm "viz výkres č. 103" 47 Součet	m	47,000 47,000 47,000	176,00	8 272,00
15	K	721015	Zkouška vnitřní kanalizace splaškové a dešťové, skládající se z technické prohlídky kanalizace a zkoušky vodotěsnosti potrubí 180 Součet	m	180,000 180,000 180,000	16,50	2 970,00
16	K	721016	Lapač střešních splavenin s košem pro zachytávání nečistot, pevný odtok DN 125 "viz výkres č. 103, 106 - pol. LS" 2 Součet	kus	2,000 2,000 2,000	836,00	1 672,00
17	K	721017	souprava ventilační DN 100 "viz výkres č. 105 - pol. SV" 2 Součet	kus	2,000 2,000 2,000	396,00	792,00
18	K	721018	Vpust podlahová se svislým odpadem DN 50/100 se zápachovým, Uzávěrem Primus, odtok 0.5 l/s + izolační souprava dle použité izolace "viz výkres č. 102,103 - pol. VP" 3 Součet	kus	3,000 3,000 3,000	935,00	2 805,00
19	K	721019	Velkokapacitní vtok s izolační přírubou se svislým odpadem a, se zápachovou klapkou DN 100, odtok 4.50 l/s, + izolační souprava dle použité izolace "viz výkres č. 103, 106 - pol. VP1" 2 Součet	kus	2,000 2,000 2,000	2 090,00	4 180,00
20	K	721020	odkapní nádobka se sifonem DN 32 "viz výkres č. 103, 105 - pol. ZU2" 1 Součet	kus	1,000 1,000 1,000	396,00	396,00
21	K	721021	kondenzační sifon pod omítku DN 32 "viz výkres č. 103, 105 - pol. ZU, ZU1" 5 Součet	kus	5,000 5,000 5,000	462,00	2 310,00
22	K	721022	Vyvedení odpad.vypustek 100 "viz výkres č. 103 - pol. WC, WC1,VF" 6 Součet	kus	6,000 6,000 6,000	88,00	528,00
23	K	721023	Vyvedení odpad.vypustek 40-50 10 Součet	kus	10,000 10,000 10,000	55,00	550,00
24	K	721024	přesuny hmot 1 Součet	sb	1,000 1,000 1,000	2 200,00	2 200,00

722 - Vnitřní vodovod (viz část D1.04.100)

618 216,50

25	K	722001	hlavní rozvod pro trenážer - potrubí z uhlíkové pozinkované oceli spojované pressfitinkami, včetně upevnění, objímek, závěsů DN 25 - dodávka a montáž "viz výkres č. 104" 13 Součet	m	13,000 13,000 13,000	319,00	4 147,00
26	K	722002	hlavní rozvod pro trenážer - potrubí z uhlíkové pozinkované oceli spojované pressfitinkami DN 32 - dtto "viz výkres č. 104" 3 Součet	m	3,000 3,000 3,000	451,00	1 353,00
27	K	722003	hlavní rozvod pro trenážer - potrubí z uhlíkové pozinkované oceli spojované pressfitinkami DN 50 - dtto	m	3,000	737,00	2 211,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			"viz výkres č. 104" 3		3,000		
			Součet		3,000		
28	K	722004	hlavní rozvod pro trenažér - potrubí z uhlíkové pozinkované oceli spojované pressfitinkami DN 80 - dtto	m	11,000	2 805,00	30 855,00
			"viz výkres č. 104" 11		11,000		
			Součet		11,000		
29	K	722005	hlavní rozvod pro studenou vodu - potrubí plastové PPR Hostalen PN 16 včetně upevnění, objímek, závěsů, podpůrného korýtka, kompenzací a tepelné izolace tl. 9 mm - D 20 - dodávka a montáž	m	23,000	231,00	5 313,00
			"viz výkres č. 104" 23		23,000		
			Součet		23,000		
30	K	722006	hlavní rozvod pro studenou vodu - potrubí plastové PPR Hostalen PN 16 dtto D 25	m	19,000	275,00	5 225,00
			"viz výkres č. 104" 19		19,000		
			Součet		19,000		
31	K	722007	hlavní rozvod pro studenou vodu - potrubí plastové PPR Hostalen PN 16 dtto D 32	m	24,000	330,00	7 920,00
			"viz výkres č. 104" 24		24,000		
			Součet		24,000		
32	K	722008	hlavní rozvod pro studenou vodu - potrubí plastové PPR Hostalen PN 16 dtto D 40	m	8,000	451,00	3 608,00
			"viz výkres č. 104" 8		8,000		
			Součet		8,000		
33	K	722009	potrubí přípojovací pro studenou vodu, teplou vodu a užitkovou vodu - plastové PPR Hostalen PN 16-20 včetně upevnění, objímek, závěsů, kompenzací a tepelné izolace D 16 - dodávka a	m	11,000	253,00	2 783,00
			"viz výkres č. 103" 11		11,000		
			Součet		11,000		
34	K	722010	potrubí přípojovací dtto D 20 - dodávka a montáž	m	15,000	297,00	4 455,00
			"viz výkres č. 103" 15		15,000		
			Součet		15,000		
35	K	722011	potrubí přípojovací dtto D 25 - dodávka a montáž	m	12,000	352,00	4 224,00
			"viz výkres č. 103" 12		12,000		
			Součet		12,000		
36	K	722012	Proplach a desinfekce potrubí, tlakové zkoušky potrubí DN15 - DN50	m	142,000	11,00	1 562,00
			142		142,000		
			Součet		142,000		
37	K	722013	Kohout rohový s filtrem - dodávka a montáž	kus	11,000	121,00	1 331,00
			"viz výkres č. 103 - pol. U, U1, D5" 11		11,000		
			Součet		11,000		
38	K	722014	Vyvedení výpustek - dodávka a montáž	kus	25,000	110,00	2 750,00
			"viz výkres č. 103" 25		25,000		
			Součet		25,000		
39	K	722015	Kulové kohouty PN 25, DN 20, těleso z CuZn-slitiny, koule CuZn tvrdě pochromovaná, kulové sedlo a vřetenové těsnění z PTFE, vhodné pro vodu, vč. těsnících materiálů, dodat a montovat	kus	2,000	220,00	440,00
			"viz výkres č. 104 - pol.7" 2		2,000		
			Součet		2,000		
40	K	722016	Kulové kohouty PN 25 dtto, DN 25	kus	8,000	330,00	2 640,00
			"viz výkres č. 104 - pol.1" 8		8,000		
			Součet		8,000		
41	K	722017	Kulové kohouty PN 25 dtto, DN 32 s vypouštěním	kus	1,000	605,00	605,00
			"viz výkres č. 104 - pol.HUV" 1		1,000		
			Součet		1,000		
42	K	722018	Šoupátko závitové PN 16, DN 50 těleso z CuZn-slitiny vhodné pro vodu, vč. těsnících materiálů, dodat a montovat	kus	1,000	4 400,00	4 400,00
			"viz výkres č. 104 - pol.2" 1		1,000		
			Součet		1,000		
43	K	722019	Šoupátko závitové PN 16 dtto, DN 80	kus	4,000	4 675,00	18 700,00
			"viz výkres č. 104 - pol.3" 4		4,000		
			Součet		4,000		
44	K	722020	Filtr závitový bronz DN 80, PN 16 s nerez sítkem	kus	1,000	5 368,00	5 368,00
			"viz výkres č. 104 - pol.4" 1		1,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Součet					1,000		
45	K	722021	Filtr závitový DN 25, se zpětným proplachem s nerez sítkem	kus	1,000	302,50	302,50
			"viz výkres č. 104 - pol.5" 1		1,000		
Součet					1,000		
46	K	722022	Dvoucestný elektromagnetický ventil DN 20, 230 V, bez napětí zavřeno	kus	1,000	2 860,00	2 860,00
			"viz výkres č. 104 - pol.6" 1		1,000		
Součet					1,000		
47	K	722023	Elektrický beztlaký ohříváč 10 l pod odběrní místo - 2.0 kW/230 V	sb	1,000	2 750,00	2 750,00
			"viz výkres 103 pol EO" 1		1,000		
Součet					1,000		
48	K	722024	Elektrický tlakový ohříváč 10 l pod odběrní místo - 2.0 kW/230 V, + pojistná armatura DN 15	sb	1,000	4 290,00	4 290,00
			"viz výkres 103 pol EO1" 1		1,000		
Součet					1,000		
49	K	722025	Elektrický tlakový zásobníkový kombinovaný ohříváč 125 l, závěsný - 1.8 Kw/230 V, pojistná armatura DN 15	sb	1,000	8 690,00	8 690,00
			"viz výkres 103 pol EO2" 1		1,000		
Součet					1,000		
50	K	722026	vypouštěcí kohout DN 15	ks	1,000	121,00	121,00
			"viz výkres 104 pol VK" 1		1,000		
Součet					1,000		
51	K	722027	Hydrantová skříň 650/650/175 s tvarově stálou hadicí DN 19, délky 20 m, Proudnic ekv. 6	ks	2,000	7 150,00	14 300,00
			"viz výkres 102-104 pol H" 2		2,000		
Součet					2,000		
52	K	722028	Hydrantová skříň 650/650/210 s tvarově stálou hadicí DN 25, délky 20 m, Proudnic ekv. 10	ks	1,000	7 700,00	7 700,00
			"viz výkres 102-104 pol H" 1		1,000		
Součet					1,000		
53	K	722029	ventil pračkový DN 15	ks	1,000	143,00	143,00
			"viz výkres 103-104 pol PR" 1		1,000		
Součet					1,000		
54	K	722030	Sprinklerová hlavice - typ a provedení dle výběru uživatele	ks	3,000	990,00	2 970,00
			"viz výkres 103-104 pol PR" 3		3,000		
Součet					3,000		
55	K	722031	Vodní clona - typ a provedení dle výběru uživatele	ks	1,000	132 000,00	132 000,00
			"viz výkres 103-104 pol PR" 1		1,000		
Součet					1,000		
56	K	722032	akumulační plastová nádrž vnitřních rozměrů, 2,00 x 1,50 m, výška 1,50m vybavená: - vodoznakem, - vypouštěcím kohoutem DN 20 u dna, - víkem se zavzdušněním a odvzdušněním, - hrdlem pro gravitační nátokové potrubí DN 125, - hrdlem pro gravitační	ks	1,000	52 800,00	52 800,00
			"viz výkres č. 102,104 - pol AN" 1		1,000		
Součet					1,000		
57	K	722033	automatická tlaková stanice se dvěma čerpadly, provozní bod Q = 22 m3/hod, H = 40 m, 2 x 2.50 kW/ 400 V, 2 x 5.85 A, - skládá se ze 2 standardně nasávajících, horizontálních, vysokotlakých odstředivých čerpadel konstrukční řady, s oběžným a rozváděcím ko	ks	1,000	165 000,00	165 000,00
			"viz výkres č. 102,104 - pol Č1" 1		1,000		
Součet					1,000		
58	K	722034	Domácí vodárna 1.0 kW/230W, potrubní přípojky DN 25, Provozní bod 2Q = m3/hod, H= 40 m, - zařízení rotačních čerpadel v kompaktní konstrukční formě s horizontálním nasávacím a vertikálním výtlačným hrdlem se skládá z: nehlučného, samonasávacího, vícest	ks	1,000	24 200,00	24 200,00
			"viz výkres č. 102,104 - pol Č2" 1		1,000		
Součet					1,000		
59	K	722035	uvedení tlakové stanice a vodárny do provozu	ks	1,000	13 200,00	13 200,00
			"viz výkres č. 102,104 - pol Č1, Č2" 1		1,000		
Součet					1,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
60	K	722036	Hydrant nadzemní tuhý DN 80, PN 16, krytí 1,0 m, Veškeré vnitřní součásti z materiálů odolných proti korozi, Sloupek, patka a hlava hydrantu s povrchovou vrstvou, odolnou proti korozi, Utěsnění vřetene (O-kroužky) uloženými v mosazném, pouzdře odolném pro "viz výkres č. 103,104 - pol NH" 1 Součet	ks	1,000	24 200,00	24 200,00
61	K	722037	Hydrant podzemní plnoprotokový DN 80, PN 16, kratí 1,0 m, těžká antikorozi ochrana - epoxidové, uzavírání vpravo - dle nové EN - 16 otáček, zcela volný průchod: vysoké průtočné množství při nulových tlakových ztrátách, bezúdržbové provedení, DIN 3221 - "viz výkres č. 102,104 - pol PH" 1 Součet	ks	1,000	26 400,00	26 400,00
62	K	722038	Hydrant podzemní teleskopický DN 80, PN 16, krytí 1,0 m, Materiál litina: GJS-400, průtoková trubka: nerez ocel, krycí trubka: PP, těsnění: elastomer, vřeteno: nerez ocel, posuvná uzavírací deska: nerez ocel	ks	1,000	18 700,00	18 700,00
63	K	722039	Přesuny hmot 1 Součet	sb	1,000	7 700,00	7 700,00

723 - Vnitřní plynovod (viz část D1.04.100)

9 512,25

64	K	723001	potrubí pro plyn - PE 100 SDR 11 včetně upevnění, objímek - D 32 dodávka a montáž "viz výkres č. 102" 1,5 Součet	m	1,500	82,50	123,75
65	K	723002	chránička pro plyn - potrubí korugované D 50 - dodávka a montáž "viz výkres č. 102" 2 Součet	m	2,000	38,50	77,00
66	K	723003	potrubí pro plyn - ocelové černé, spojované svařováním včetně zednických připomocí, nátěrů, upevnění, objímek, závěsů - DN 20 dodávka a montáž "viz výkres č. 102, 103" 2 Součet	m	2,000	401,50	803,00
67	K	723004	potrubí pro plyn - ocelové černé dtto - DN 25 "viz výkres č. 102" 9 Součet	m	9,000	429,00	3 861,00
68	K	723005	Kulové kohouty PN 5, DN 20, těleso z CuZn-slitiny, koule CuZn tvrdě pochromovaná, kulové sedlo a těsnění vhodné pro plyn, vč. těsnících materiálů, dodat a montovat "viz výkres č. 102, 103" 1 Součet	kus	1,000	330,00	330,00
69	K	723006	Kulové kohouty PN 5, DN 25, těleso z CuZn-slitiny, koule CuZn tvrdě pochromovaná, kulové sedlo a těsnění vhodné pro plyn, vč. těsnících materiálů, dodat a montovat "viz výkres č. 102" 1 Součet	ks	1,000	467,50	467,50
70	K	723007	tlakové zkoušky a revize 1 Součet	sb	1,000	2 750,00	2 750,00
71	K	723008	přesuny hmot 1 Součet	sb	1,000	1 100,00	1 100,00

725 - Zařizovací předměty (viz část D1.04.100)

129 525,00

72	K	725001	umývadlo keramické 550 mm ve v=850 mm, baterie stojánková páková bez ovládání zátky, zápachová uzávěrka chrom "viz výkres č. 103 - pol. U" 4 Součet	ks	4,000	2 750,00	11 000,00
73	K	725002	umývadlo keramické pro imobilní 600 mm ve v=800 mm, baterie stojánková páková s prodlouženou pákou, zápachová uzávěrka pod omítku	ks	1,000	6 050,00	6 050,00

91

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
"viz výkres č. 103 - pol. U1" 1					1,000		
Součet					1,000		
74	K	725003	mísa záchodová závěsná + záchodové prkénko, instalační prvek pro závěsné WC, dvojčinné splachovací tlačítko	sb	4,000	6 050,00	24 200,00
"viz výkres č. 103 - pol. WC" 4					4,000		
Součet					4,000		
75	K	725004	mísa záchodová závěsná pro imobilní + záchodové prkénko, instalační prvek pro závěsné WC, ovládací deska pneumatická - chrom, oddálené splachovací pneumatické nástěnné tlačítko	ks	1,000	23 100,00	23 100,00
"viz výkres č. 103 - pol. WC1" 1					1,000		
Součet					1,000		
76	K	725005	Vaníčka akrylátová 900/900 vč zápachové uzávěrky, Sprchové dveře posuvné 900 mm, baterie sprchová páková vč. sprchového setu s tyčí	ks	1,000	8 800,00	8 800,00
"viz výkres č. 103 - pol. SP" 1					1,000		
Součet					1,000		
77	K	725006	Výlevka keramická stacionární, odpad DN 100, Baterie nástěnná páková s otočným raménkem	ks	1,000	5 500,00	5 500,00
"viz výkres č. 103 - pol. VF" 1					1,000		
Součet					1,000		
78	K	725007	baterie dřezová stojánková páková pro beztlaké ohříváče, příslušenství k dřezu	ks	1,000	1 375,00	1 375,00
"viz výkres č. 103 - pol. DS" 1					1,000		
Součet					1,000		
79	K	725008	Mušle pisoárová s radarovým splachovačem vč. zápach. uzávěrky, Přívod vody DN 15 zakrytý, přívod elektro 230 V	ks	2,000	11 000,00	22 000,00
"viz výkres č. 103 - pol. PI" 2					2,000		
Součet					2,000		
80	K	725009	montáž včetně potřebných upevnění, spojovacích a těsnících materiálů a utěsnění spar mezi zař. předmětem a obkladem bílým tmelem bez silikonu	sb	1,000	2 750,00	2 750,00
1					1,000		
Součet					1,000		
81	K	725010	Kuchyňská linka na míru min. 2,5 m - rohová vč. stoj. baterie, dřezu a připojovacích armatur	sb	1,000	22 000,00	22 000,00
1					1,000		
Součet					1,000		
82	K	725010.1	přesuny hmot	sb	1,000	2 750,00	2 750,00
1					1,000		
Součet					1,000		
83	K	Poznámka:	Případně konkrétní uvedení výrobku/výrobce v tomto dokumentu je pouze informativní a je uvedeno pouze z důvodu a za účelem specifikování požadovaných parametrů výrobků/materiálů pro dodání/použití na stavbě ! (tedy je možno dodat jiné mat./výrobky jiných		0,000	0,00	0,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Školící centrum služeb požární ochrany
Objekt: D1.04.200 - Vzduchotechnika

JKSO:
Místo: Ústí nad Labem

CC CZ:
Datum: 19.05.2014

Objednavatel:
Požární služby Ústí n.L. s. r.o., Ústní nad Labem

IČ: 61539813
DIČ:

Zhotovitel:
I S T A R, společnost s ručením omezeným

IČ: 41327331
DIČ: CZ41327331

Projektant:
STORING s.r.o., Liberec

IČ: 25410482
DIČ:

Zpracovatel:
Miroslav Morávek

IČ:
DIČ:

Náklady z rozpočtu	1 540 452,16
Ostatní náklady	0,00

Cena bez DPH	1 540 452,16
---------------------	---------------------

DPH základní	21,00%	ze	1 540 452,16	323 494,95
snižená	15,00%	ze	0,00	0,00

Cena s DPH	v CZK	1 863 947,11
-------------------	--------------	---------------------

Projektant

Datum a podpis: Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis: Razítko

Objednavatel

Datum a podpis: Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis: Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Školící centrum služeb požární ochrany

Objekt: D1.04.200 - Vzduchotechnika

Místo: Ústí nad Labem

Datum: 19.05.2014

Objednavatel: Požární služby Ústí n.L. s. r.o., Ústí nad Labem

Projektant: STORING s.r.o., Liberec

Zhotovitel: I S T A R, společnost s ručením omezeným

Zpracovatel: Miroslav Morávek

Kód - Popis	Cena celkem [CZK]
1) Náklady z rozpočtu	1 540 452,16
D1 - zař.č.1 posluchárna	384 175,00
D2 - zař.č.2-trenažer	334 752,00
D3 - zař.č.3-hygienická zařízení	54 626,00
D4 - zař.č.4-chlazení	734 998,00
D5 - zař.č.5-společné	31 901,16
D6 - DOPRAVA	16 500,00
D7 - OSTATNÍ	15 401,16
2) Ostatní náklady	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	1 540 452,16

ROZPOČET

Stavba: Školící centrum služeb požární ochrany

Objekt: D1.04.200 - Vzduchotechnika

Místo: Ústí nad Labem

Datum: 19.05.2014

Objednavatel: Požární služby Ústí n.L. s. r.o., Ústí nad Labem

Projektant: STORING s.r.o., Liberec

Zhotovitel: I S T A R, společnost s ručením omezeným

Zpracovatel: Miroslav Morávek

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

Náklady z rozpočtu

1 540 452,16

D1 - zař.č.1 posluchárna

384 175,00

1	K	1.1	vzduchotechnická jednotka vnitřní stojaté provedení, plášť 50mm, rychlost v průřezu jednotky max.2,5m/s ve složení rotační rekuperátor s účinností 75-85%, elektrický dohříváč 4,0kW, filtrační komory s F5, ventilátory přívodu a odvodu vzduchu V=1200m3/hod	ks	1,000	286 000,00	286 000,00
			"2.NP" 1		1,000		
			Součet		1,000		
2	K	1.2	protidešťová žaluzie 500x400 materiál Al	ks	1,000	2 530,00	2 530,00
			"2.NP" 1		1,000		
			Součet		1,000		
3	K	1.3	vířivý anemostat přívod 600x48 vč. připojovací krabice	ks	2,000	3 630,00	7 260,00
			"2.NP" 2		2,000		
			Součet		2,000		
4	K	1.4	vyústka jednořadá s regulací 825x225 mat. Al	ks	1,000	1 595,00	1 595,00
			"2.NP" 1		1,000		
			Součet		1,000		
5	K	1.5	tlumič hluku deskový 100x245x2000.1	ks	3,000	2 200,00	6 600,00
			"2.NP" 3		3,000		
			Součet		3,000		
6	K	1.6	tlumič hluku kruhový DN315/900mm	ks	3,000	2 970,00	8 910,00
			"2.NP" 3		3,000		
			Součet		3,000		
7	K	Pol251	vzduchotechnické potrubí z pozink.plechu sk.I, těsné dle ON120405/ 40% tvarovek	m2	30,000	572,00	17 160,00
			"2.NP" 30		30,000		
			Součet		30,000		
8	K	Pol252	vzduchotechnické potrubí z pozink.plechu sk.I SPIRO DN250-DN315/ 20% tvarovek	bm	20,000	495,00	9 900,00
			"2.NP" 20		20,000		
			Součet		20,000		
9	K	Pol253	požární izolace s odolností 30minut tl.40mm z minerální plsti s Al folií	m2	34,000	605,00	20 570,00
			"2.NP" 34		34,000		
			Součet		34,000		
10	K	Pol254	tepelná izolace tl.40mm z minerální plsti s Al folií	m2	20,000	440,00	8 800,00
			"2.NP" 20		20,000		
			Součet		20,000		
11	K	Pol255	spojovací, těsnící a montážní materiál	kg	30,000	495,00	14 850,00
			30		30,000		
			Součet		30,000		

D2 - zař.č.2-trenažer

334 752,00

12	K	2.1	vzduchotechnická jednotka vnitřní zavesné provedení, plášť 30mm, ve složení deskový rekuperátor s účinností 85-90%, elektrický dohříváč 1,7kW, filtrační komory s G4, ventilátory přívodu a odvodu vzduchu V=360m3/hod., dpext=200Pa, EC motory, vestavěný říd	ks	1,000	82 500,00	82 500,00
----	---	-----	--	----	-------	-----------	-----------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
"2.NP" 1					1,000		
Součet					1,000		
13	K	2.2	bazénová odvlhčovací jednotka o výkonu 60l/24 hod., v provedení do sousední místnosti, 2x jednořadá výústka 1025x125 s regulací, bezdrátový přijímač, bezdrátový hygromstat, zprovoznění	ks	1,000	176 000,00	176 000,00
"2.NP" 1					1,000		
Součet					1,000		
14	K	2.3	průmyslový mobilní vysavač pro suchý prach, zásobník na 35l, 1.stupeň filtrace kapkový filtr 99%, 2.stupeň filtrace HEPA filtr 99,95%, motor 2,4kW/230V, V=300m3/hod., rozměry 600x580x1230mm	ks	1,000	36 300,00	36 300,00
"2.NP" 1					1,000		
Součet					1,000		
15	K	2.4	protidešťová žaluzie 250x250 materiál Al	ks	2,000	1 980,00	3 960,00
"2.NP" 2					2,000		
Součet					2,000		
16	K	2.5	vyústka jednořadá s regulací 425x125, materiál Al	ks	1,000	990,00	990,00
"2.NP" 1					1,000		
Součet					1,000		
17	K	2.6	vyústka dvouřadá s regulací 425x125 materiál Al	ks	1,000	1 210,00	1 210,00
"2.NP" 1					1,000		
Součet					1,000		
18	K	2.7	talířový ventil odsávací DN100	ks	1,000	330,00	330,00
"2.NP" 1					1,000		
Součet					1,000		
19	K	2.8	talířový ventil přívodní DN100	ks	1,000	330,00	330,00
"2.NP" 1					1,000		
Součet					1,000		
20	K	Pol256	akustická hadice Sono DN200	bm	6,000	572,00	3 432,00
"2.NP" 6					6,000		
Součet					6,000		
21	K	Pol257	vzduchotechnické potrubí z pozink.plechu sk.I, těsné dle ON120405/ 30% tvarovek	m2	12,000	385,00	4 620,00
"2.NP" 12					12,000		
Součet					12,000		
22	K	Pol258	vzduchotechnické potrubí z pozink.plechu sk.I SPIRO DN160-DN200/ 20% tvarovek	bm	11,000	605,00	6 655,00
"2.NP" 11					11,000		
Součet					11,000		
23	K	Pol253	požární izolace s odolností 30minut tl.40mm z minerální plsti s Al folií	m2	9,000	605,00	5 445,00
"2.NP" 9					9,000		
Součet					9,000		
24	K	Pol254	tepelná izolace tl.40mm z minerální plsti s Al folií	m2	7,000	440,00	3 080,00
"2.NP" 7					7,000		
Součet					7,000		
25	K	Pol255	spojovací, těsnicí a montážní materiál	kg	20,000	495,00	9 900,00
20					20,000		
Součet					20,000		

D3 - zař.č.3-hygienická zařízení

54 626,00

26	K	3.1	stropní ventilátor radiální s přetlakovou klapkou a s časovým relé V=50m3/hod., dpext=100Pa	ks	8,000	3 630,00	29 040,00
"2.NP" 8					8,000		
Součet					8,000		
27	K	3.2	stropní ventilátor radiální s přetlakovou klapkou a s časovým relé V=150m3/hod., dpext=100Pa	ks	1,000	3 630,00	3 630,00
"2.NP" 1					1,000		
Součet					1,000		
28	K	3.3	výfuková hlavice DN160	ks	2,000	1 100,00	2 200,00
"střecha" 2					2,000		
Součet					2,000		
29	K	Pol259	vzduchotechnické potrubí z pozink.plechu sk.I SPIRO vodotěsné DN100-DN160/ 30% tvarovek	bm	18,000	352,00	6 336,00
"2.NP" 18					18,000		
Součet					18,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
30	K	Pol253	požární izolace s odolností 30minut tl.40mm z minerální plsti s Al folií "2.NP" 14 Součet	m2	14,000 14,000 14,000	605,00	8 470,00
31	K	Pol255	spojovací, těsnící a montážní materiál 10 Součet	kg	10,000 10,000 10,000	495,00	4 950,00

D4 - zař.č.4-chlazení

734 998,00

32	K	4.1	tepelné čerpadlo systém twin - venkovní kondenzační jednotka Qch=10kW, 400V, chladivo R410a, pevný ovladač, inverter, konzole pro "střecha" 1 Součet	ks	1,000 1,000 1,000	85 800,00	85 800,00
33	K	4.2	vnitřní kazetová jednotka 600x600 Qch=5,0kW vč.dekoračního panelu "2.NP" 2 Součet	ks	2,000 2,000 2,000	38 500,00	77 000,00
34	K	Pol260	Cu potrubí 6/12 s chladírenskou izolací tl.13mm, refnet, komunikační kabel "2.NP" 3 Součet	bm	3,000 3,000 3,000	451,00	1 353,00
35	K	Pol261	Cu potrubí 10/16 s chladírenskou izolací tl.13mm, komunikační kabel "2.NP" 7 Součet	bm	7,000 7,000 7,000	495,00	3 465,00
36	K	4.3	kondenzační jednotka chlazení multisplit , chladící výkon 10,50kW, chladivo R410a, inverter, 400V, konzole pro zavěšení "střecha" 1 Součet	ks	1,000 1,000 1,000	69 300,00	69 300,00
37	K	4.4	vnitřní kazetová jednotka 600x600 Qch=3,5kW vč.dekoračního panelu "2.NP" 3 Součet	ks	3,000 3,000 3,000	29 700,00	89 100,00
38	K	Pol262	drátový ovladač "2.NP" 3 Součet	ks	3,000 3,000 3,000	3 520,00	10 560,00
39	K	Pol263	rozdělovací box (branch provider) "2.NP" 1 Součet	ks	1,000 1,000 1,000	12 100,00	12 100,00
40	K	Pol264	Cu potrubí 6/12 s chladírenskou izolací tl.13mm, komunikační kabel "2.NP" 20 Součet	bm	20,000 20,000 20,000	440,00	8 800,00
41	K	Pol261	Cu potrubí 10/16 s chladírenskou izolací tl.13mm, komunikační kabel "2.NP" 14 Součet	bm	14,000 14,000 14,000	495,00	6 930,00
42	K	4.5	kondenzační jednotka chlazení multisplit , chladící výkon 15,50kW, chladivo R410a, inverter, 400V "střecha" 1 Součet	ks	1,000 1,000 1,000	146 300,00	146 300,00
43	K	4.6	vnitřní nástěnná jednotka Qch=3,50kW "2.NP" 3 Součet	ks	3,000 3,000 3,000	17 050,00	51 150,00
44	K	4.7	vnitřní kazetová jednotka 600x600 Qch=5,0kW vč.dekoračního panelu "2.NP" 2 Součet	ks	2,000 2,000 2,000	30 250,00	60 500,00
45	K	Pol262	drátový ovladač "2.NP" 5 Součet	ks	5,000 5,000 5,000	3 520,00	17 600,00
46	K	Pol263	rozdělovací box (branch provider) "2.NP" 2 Součet	ks	2,000 2,000 2,000	12 100,00	24 200,00
47	K	Pol265	Cu potrubí 6/10 s chladírenskou izolací tl.13mm , komunikační kabel "2.NP" 18	bm	18,000 18,000	440,00	7 920,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			Součet		18,000		
48	K	Pol264	Cu potrubí 6/12 s chladírenskou izolací tl.13mm, komunikační kabel	bm	11,000	440,00	4 840,00
			"2.NP" 11		11,000		
			Součet		11,000		
49	K	Pol266	Cu potrubí 10/19 s chladírenskou izolací tl.13mm, komunikační kabel	bm	6,000	495,00	2 970,00
			"2.NP" 6		6,000		
			Součet		6,000		
50	K	4.8	kondenzační jednotka chlazení pro chlazení technické místnosti, chladicí výkon 2,50kW, chladivo R410a, inverter, 230V, chod do -20st.C	ks	1,000	19 250,00	19 250,00
			"střecha" 1		1,000		
			Součet		1,000		
51	K	4.9	vnitřní nástěnná jednotka Qch=2,50kW, infraovladač	ks	1,000	14 850,00	14 850,00
			"2.NP" 1		1,000		
			Součet		1,000		
52	K	Pol267	Cu potrubí 6/10 s chladírenskou izolací tl.13mm, komunikační kabel	bm	8,000	440,00	3 520,00
			"2.NP" 8		8,000		
			Součet		8,000		
53	K	Pol268	požární izolace s odolností 30minut tl.40mm z minerální plsti s Al folií	m2	10,000	517,00	5 170,00
			"2.NP" 10		10,000		
			Součet		10,000		
54	K	Pol269	čištění, tlakování, zprovoznění, R410a	ks	4,000	660,00	2 640,00
			4		4,000		
			Součet		4,000		
55	K	Pol270	oplechování izolace ve venkovním prostředí Al plechem	m2	4,000	1 320,00	5 280,00
			4		4,000		
			Součet		4,000		
56	K	Pol255	spojovací, těsnící a montážní materiál	kg	20,000	220,00	4 400,00
			20		20,000		
			Součet		20,000		

D5 - zař.č.5-společné

31 901,16

D6 - DOPRAVA

57	K	Pol271	Doprava zařízení	ks	1,000	7 700,00	16 500,00
			1		1,000		7 700,00
			Součet		1,000		
58	K	Pol272	Přesuny do výšek pronájem jeřábu	ks	1,000	6 050,00	6 050,00
			1		1,000		
			Součet		1,000		
59	K	Pol273	Přesuny	ks	1,000	2 750,00	2 750,00
			1		1,000		
			Součet		1,000		

D7 - OSTATNÍ

60	K	Pol274	Příprava ke komplexnímu vyzkoušení, oživení a vyregulování zařízení	ks	1,000	4 400,00	15 401,16
			1		1,000		4 400,00
			Součet		1,000		
61	K	Pol275	Vypracování protokolu o proměření a vyregulování	ks	1,000	2 200,00	2 200,00
			1		1,000		
			Součet		1,000		
62	K	Pol276	Komplexní vyzkoušení zařízení	ks	1,000	2 200,00	2 200,00
			1		1,000		
			Součet		1,000		
63	K	Pol277	Zaškolení obsluhy	ks	1,000	1 650,00	1 650,00
			1		1,000		
			Součet		1,000		
64	K	Pol278	Vypracování provozních předpisů	ks	1,000	1 100,00	1 100,00
			1		1,000		
			Součet		1,000		
65	K	Pol279	Projekt skutečného provedení	ks	1,000	3 850,00	3 850,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
		1			1,000		
		Součet			1,000		
66	K	Poi280	Jiné materiály, montáž, demontáž, atd., neuvedené výše, ale které je nutné zahrnout do celkového rozsahu prací podle výkresů a praxe	ks	1,000	1,16	1,16
		1			1,000		
		Součet			1,000		

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Školící centrum služeb požární ochrany

Objekt: D1.04.300 - Vytápění

JKSO:

Místo: Ústí nad Labem

CC-CZ:

Datum: 19.05.2014

Objednatel:

Požární služby Ústí n.L. s. r.o., Ústní nad Labem

IČ: 61539813

DIČ:

Zhotovitel:

I S T A R, společnost s ručením omezeným

IČ: 41327331

DIČ: CZ41327331

Projektant:

STORING s.r.o., Liberec

IČ: 25410482

DIČ:

Zpracovatel:

Miroslav Morávek

IČ:

DIČ:

Náklady z rozpočtu

335 467,00

Ostatní náklady

0,00

Cena bez DPH

335 467,00

DPH základní	21 00%	ze	335 467,00	70 448,07
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00

Cena s DPH

v CZK

405 915,07

Projektant

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Objednatel

Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Školící centrum služeb požární ochrany

Objekt: D1.04.300 - Vytápění

Místo: Ústí nad Labem

Datum: 19.05.2014

Objednavatel: Požární služby Ústí n.L. s. r.o., Ústí nad Labem

Projektant: STORING s.r.o., Liberec

Zhotovitel: I S T A R, společnost s ručením omezeným

Zpracovatel: Miroslav Morávek

Kód - Popis	Cena celkem [CZK]
1) Náklady z rozpočtu	335 467,00
D1 - VYTÁPĚNÍ	223 707,00
D2 - HLAVNÍ MATERIÁL CELKEM (bez montáže)	111 760,00
2) Ostatní náklady	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	335 467,00

ROZPOČET

Stavba: Školící centrum služeb požární ochrany

Objekt: D1.04.300 - Vytápění

Místo: Ústí nad Labem

Datum: 19.05.2014

Objednavatel: Požární služby Ústí n.L. s. r.o., Ústí nad Labem

Projektant:

STORING s.r.o., Liberec

Zhotovitel: I S T A R, společnost s ručením omezeným

Zpracovatel:

Miroslav Morávek

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

Náklady z rozpočtu

335 467,00

D1 - VYTÁPĚNÍ

223 707,00

1	K	K1	Plynový kondenzační kotel bez ohřevu TUV, výkon min/max 17/25kW, s oběhovým čerpadlem, pojistným ventilem 0.3MPa, expanzní nádobou, ekvitermní regulací, sadou uzavíracích armatur	ks	1,000	38 500,00	38 500,00
			1		1,000		
			Součet		1,000		
2	K	Pol281	Sestava svislého odkouření nad střechu 3.2m pr.60/100mm, (střešní nástavec, střešní průchodka plochou střechou)	soub	1,000	5 060,00	5 060,00
			1		1,000		
			Součet		1,000		
3	K	NA	Napouštěcí sestava ruční - dopouštěcí ventil 1/2" s redukcí tlaku +manometr +klapka zpětná DN15 dle EN1717 +kulový ventil DN15	ks	1,000	1 100,00	1 100,00
			1		1,000		
			Součet		1,000		
4	K	EX	Expanzní nádoba s membránou objem 18L, max.tlak 600kPa, max/min.provozní tlak	ks	1,000	1 034,00	1 034,00
			1		1,000		
			Součet		1,000		
5	K	MK	MK kulový kohout se zajištěním 3/4"	ks	1,000	792,00	792,00
			1		1,000		
			Součet		1,000		
6	K	KF25	Kulový uzávěr s vestaveným filtrem závitový DN25 (1")	ks	1,000	1 100,00	1 100,00
			1		1,000		
			Součet		1,000		
7	K	VK	Vypouštěcí ventil 1/2" DN15	ks	4,000	110,00	440,00
			4		4,000		
			Součet		4,000		
8	K	VV10	Vyvažovací ventil ruční DN10 (3/8") pro radiátor v 1.n.p.	ks	1,000	2 200,00	2 200,00
			1		1,000		
			Součet		1,000		
9	K	K15	Kulový ventil DN 15 (1/2")	ks	1,000	110,00	110,00
			"v místnosti 214" 1		1,000		
			Součet		1,000		
10	K	EČ	Ekvitermní čidlo venkovní teploty (severní fasáda)	ks	1,000	275,00	275,00
			"na severní fasádě" 1		1,000		
			Součet		1,000		
11	K	26x3iz	Potrubí z trubek Pex-AL-Pex, proplach tlak. zkouška, závěsy, tvarovky (délka uváděna bez prořezu) pr.26x3 termoizolační trubice tl.20mm "převážně pod podlahou 2np" 56	m	56,000	110,00	6 160,00
			Součet		56,000		
			Součet		56,000		
12	K	R1	Zkompletovány rozdělovač pro rozvod k radiátorům vč. odvzdušnění, vypouštění, uzavírací armatury na vstupu, držáku pro uchycení, teploměry, skříň pod/na omítku, prostorová rezerva pro termoelektrické hlavice a releovou svorkovnici 230V 7x pr.16x2mm + skř	ks	1,000	11 000,00	11 000,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			"pozice R1 na výkrese" 1		1,000		
			Součet		1,000		
13	K	R2	Zkompletovaný rozdělovací pro rozvod k radiátorům vč. odvzdušnění, vypouštění, uzavírací armatury na vstupu, držáku pro uchycení, teploměry, skříň pod/na omítku, prostorová rezerva pro termoelektrické hlavice a releovou svorkovnici 230V 6x pr.16x2mm + skř	ks	1,000	9 900,00	9 900,00
			"pozice R 2 na výkrese" 1		1,000		
			Součet		1,000		
14	K	16x2	Potrubí z trubek PEX vedené v čisté podlaze, proplach, tlak. zkouška, tvarovky (délka udaná bez prořezu) pr.16x2mm s chráničkou PVC (husí krk)	m	350,000	24,20	8 470,00
			350		350,000		
			Součet		350,000		
15	K	L	Lisovací L kus pr.15x1mm (přípoj.z podlahy PEX pr.16x2mm)	ks	28,000	110,00	3 080,00
			28		28,000		
			Součet		28,000		
16	K	T	Lisovací T kus pr.15x1mm (přípoj.z podlahy PEX pr.16x2mm)	ks	2,000	132,00	264,00
			"převážně v čisté podlaze 2np" 2		2,000		
			Součet		2,000		
17	K	VKM 21/60/40	Deskový radiátor s vestavěným ventilem, spodní střední připojení typ 21, výška 600mm, délka 400mm	ks	2,000	1 870,00	3 740,00
			2		2,000		
			Součet		2,000		
18	K	VKM 21/60/50	Deskový radiátor s vestavěným ventilem, spodní střední připojení typ 21, výška 600mm, délka 500mm	ks	1,000	2 112,00	2 112,00
			1		1,000		
			Součet		1,000		
19	K	VKM 21/60/60	Deskový radiátor s vestavěným ventilem, spodní střední připojení typ 21, výška 600mm, délka 600mm	ks	1,000	2 200,00	2 200,00
			1		1,000		
			Součet		1,000		
20	K	VKM 21/60/70	Deskový radiátor s vestavěným ventilem, spodní střední připojení typ 21, výška 600mm, délka 700mm	ks	1,000	2 354,00	2 354,00
			1		1,000		
			Součet		1,000		
21	K	VKM 21/60/80	Deskový radiátor s vestavěným ventilem, spodní střední připojení typ 21, výška 600mm, délka 800mm	ks	1,000	2 530,00	2 530,00
			1		1,000		
			Součet		1,000		
22	K	VKM 21/60/110	Deskový radiátor s vestavěným ventilem, spodní střední připojení typ 21, výška 600mm, délka 1100mm	ks	2,000	2 860,00	5 720,00
			2		2,000		
			Součet		2,000		
23	K	VKM 21/60/140	Deskový radiátor s vestavěným ventilem, spodní střední připojení typ 21, výška 600mm, délka 1400mm	ks	2,000	3 190,00	6 380,00
			2		2,000		
			Součet		2,000		
24	K	VKM 21/60/160	Deskový radiátor s vestavěným ventilem, spodní střední připojení typ 21, výška 600mm, délka 1600mm	ks	2,000	3 300,00	6 600,00
			2		2,000		
			Součet		2,000		
25	K	VKM 21/60/180	Deskový radiátor s vestavěným ventilem, spodní střední připojení typ 21, výška 600mm, délka 1800mm	ks	2,000	3 520,00	7 040,00
			2		2,000		
			Součet		2,000		
26	K	VKM 21/60/200	Deskový radiátor s vestavěným ventilem, spodní střední připojení typ 21, výška 600mm, délka 2000mm	ks	2,000	3 960,00	7 920,00
			2		2,000		
			Součet		2,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
27	K	RH	ruční radiátorová hlavice	ks	10,000	55,00	550,00
			10		10,000		
			Součet		10,000		
28	K	TH	termostatická hlavice kapalinová	ks	6,000	308,00	1 848,00
			6		6,000		
			Součet		6,000		
29	K	Pol282	nápořovací armatura přímá regulační	ks	10,000	319,00	3 190,00
			10		10,000		
			Součet		10,000		
30	K	Pol283	adaptér na pr.15x1mm	ks	20,000	66,00	1 320,00
			"Č.m.201 1x21/600/60" 2		2,000		
			"Č.m.202 2x21/600/200+1x21/600/160" 6		6,000		
			"Č.m.206 1x21/600/110" 1		1,000		
			"Č.m.208 2x21/600/140" 2		2,000		
			"Č.m.209 1x21/600/160" 1		1,000		
			"Č.m.210 1x21/600/180" 1		1,000		
			"Č.m.211 1x21/600/180" 1		1,000		
			"Č.m.214 1x21/600/40" 1		1,000		
			"Č.m.215 1x21/600/80" 1		1,000		
			"Č.m.218 1x21/600/40" 1		1,000		
			"Č.m.219 1x21/600/50" 1		1,000		
			"Č.m.220 1x21/600/70" 1		1,000		
			"Č.m.221 1x21/600/110" 1		1,000		
			Součet		20,000		
31	K	VK 22/50/180	Deskový radiátor s vestavěným ventilem, spodní připojení v pravo typ 22, výška 500mm, délka 1800mm	ks	2,000	4 400,00	8 800,00
			2		2,000		
			Součet		2,000		
32	K	VK 22/90/100	Deskový radiátor s vestavěným ventilem, spodní připojení v pravo typ 22, výška 900mm, délka 1000mm	ks	1,000	4 290,00	4 290,00
			1		1,000		
			Součet		1,000		
33	K	RH	ruční radiátorová hlavice	ks	2,000	55,00	110,00
			2		2,000		
			Součet		2,000		
34	K	TH	termostatická hlavice kapalinová	ks	1,000	308,00	308,00
			1		1,000		
			Součet		1,000		
35	K	Pol282	nápořovací armatura přímá regulační	ks	3,000	319,00	957,00
			3		3,000		
			Součet		3,000		
36	K	Pol283	adaptér na pr.15x1mm	ks	6,000	66,00	396,00
			"Č.m.202 2x21/600/200+1x21/600/160" 6		6,000		
			Součet		6,000		
37	K	Vkpozink 22/90/100	POZINKOVANÝ deskový radiátor s vestavěným ventilem, spodní připojení v pravo typ 22, výška 900mm, délka 1000mm	ks	2,000	20 130,00	40 260,00
			2		2,000		
			Součet		2,000		
38	K	RH	ruční radiátorová hlavice	ks	2,000	55,00	110,00
			2		2,000		
			Součet		2,000		
39	K	Pol282	nápořovací armatura přímá regulační	ks	2,000	319,00	638,00
			2		2,000		
			Součet		2,000		
40	K	Pol283	adaptér na pr.15x1mm	ks	4,000	66,00	264,00
			"Č.m.213 2x22/900/100" 4		4,000		
			Součet		4,000		
41	K	Pol284	Systém individuálního řízení teploty v místnostech - vodičová verze (1x řídicí jednotka v recepci, 9x termostat v místnostech, 10x elektrohlavice na sběrači v R1a2)	ks	1,000	23 100,00	23 100,00
			"1x řídicí jednotka v č.m.205, 9x termostat v místnostech, 10x elektrohlavice na sběrači v R1a2"		1,000		
			1		1,000		
			Součet		1,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
42	K	Pol285	Pomocné ocelové konstrukce	kg	15,000	99,00	1 485,00
			15		15,000		
			Součet		15,000		

D2 - HLAVNÍ MATERIÁL CELKEM (bez montáže)

111 760,00

43	K	Pol286	Montáž pomocný materiál	soub.	1,000	55 000,00	55 000,00
44	K	Pol287	Zprovoznění	soub.	1,000	22 000,00	22 000,00
45	K	Pol288	Revize	soub.	1,000	8 800,00	8 800,00
46	K	Pol289	Stavební přípomoc	soub.	1,000	13 200,00	13 200,00
47	K	Pol290	Tříkolové, hydraulické vyregulování systému	h	16,000	385,00	6 160,00
48	K	Pol291	Zaškolení obsluhy, provozní řád	h	4,000	275,00	1 100,00
49	K	Pol292	Dokumentace skutečného provedení (3x vytisk + digitálně)	soub.	1,000	5 500,00	5 500,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Školící centrum služeb požární ochrany
Objekt: D1.04.700 - Elektroinstalace silnoproudá

JKSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum: 19.05.2014

Objednavatel:

Požární služby Ústí n.L. s. r.o., Ústní nad Labem

IČ: 61539813

DIČ:

Zhotovitel:

I S T A R, společnost s ručením omezeným

IČ: 41327331

DIČ: CZ41327331

Projektant:

STORING s.r.o., Liberec

IČ: 25410482

DIČ:

Zpracovatel:

Miroslav Morávek

IČ:

DIČ:

Náklady z rozpočtu

1 519 651,50

Ostatní náklady

0,00

Cena bez DPH

1 519 651,50

DPH základní	21,00%	ze	1 519 651,50
snížená	15,00%	ze	0,00

319 126,82

0,00

Cena s DPH

v CZK

1 838 778,32

Projektant

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Školící centrum služeb požární ochrany

Objekt: D1.04.700 - Elektroinstalace silnoproudá

Místo:

Datum:

19.05.2014

Objednavatel:

Požární služby Ústí n.L. s. r.o., Ústí nad Labem

Projektant:

STORING s.r.o., Liberec

Zhotovitel:

I S T A R, společnost s ručením omezeným

Zpracovatel:

Miroslav Morávek

Kód - Popis	Cena celkem [CZK]
1) Náklady z rozpočtu	1 519 651,50
1 - Dodávka zařízení (část dokumentace D1.04.700)	336 400,00
2 - Materiál elektromontážní (část dokumentace D1.04.700)	767 695,66
3 - Materiál zemní (část dokumentace D1.04.700)	9 962,60
4 - Elektromontáže (část dokumentace D1.04.700)	344 564,30
5 - Zemní práce (část dokumentace D1.04.700)	29 966,04
6 - Ostatní náklady (část dokumentace D1.04.700)	31 062,90
2) Ostatní náklady	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	1 519 651,50

ROZPOČET

Stavba: Školící centrum služeb požární ochrany

Objekt: D1.04.700 - Elektroinstalace silnoproudá

Místo:

Datum: 19.05.2014

Objednavatel: Požární služby Ústí n.L. s. r.o., Ústní nad Labem

Projektant: STORING s.r.o., Liberec

Zhotovitel: I S T A R, společnost s ručením omezeným

Zpracovatel: Miroslav Morávek

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

Náklady z rozpočtu

1 519 651,50

1 - Dodávka zařízení (část dokumentace D1.04.700)

336 400,00

1	K	712646	rozvodnice zapuště dle výkresu a TS ozn RH2	ks	1,000	185 000,00	185 000,00
2	K	714411	rozvodnice PR1 dle výkresu a TS	ks	1,000	38 000,00	38 000,00
3	K	714421	rozvodnice PR2 dle výkresu a TS	ks	1,000	25 000,00	25 000,00
3	K	714421.1	rozvodnice RM1 dle výkresu a TS	ks	1,000	18 000,00	18 000,00
4	K	345552	krab podlahová kompl 4x16A,250V+4xRJ45	ks	20,000	3 520,00	70 400,00

2 - Materiál elektromontážní (část dokumentace D1.04.700)

767 695,66

5	K	171104	vodič CY 1,0 /H05V-U/ "Protahovací vodič v PVC trubkách" 60 Součet	m	60,000 60,000 60,000	3,30	198,00
6	K	171107	vodič CY 4 /H07V-U/ "pospojení ve sprchách" 40 Součet	m	40,000 40,000 40,000	11,00	440,00
7	K	171108	vodič CY 6 /H07V-U/ "pospojení žlabů a kov. vodivých konstrukcí" 50 Součet	m	50,000 50,000 50,000	15,40	770,00
8	K	171110	vodič CY 16 /H07V-U/ "pospojení RP1, RP2, RH2-HOP" 40+35+30 Součet	m	105,000 105,000 105,000	42,90	4 504,50
9	K	101105	kabel CYKY 3x1,5 "1/315+2/230+3/160+4/60+5/65+6/95+7/105+8/90 +48/18+49/17+76/50+R-RP1/70+RP1-RH2/55" 1320 Součet	m	1 320,000 1 320,000 1 320,000	11,00	14 520,00
10	K	101106	kabel CYKY 3x2,5	m	1 755,000	17,60	30 888,00
11	K	101305	kabel CYKY 5x1,5 "76/30" 30 Součet	m	30,000 30,000 30,000	20,90	627,00
12	K	101306	kabel CYKY 5x2,5 "56/25+57/25+58/75+67/40+70/25+71/15+73/55+7 4/55" 315 Součet	m	315,000 315,000 315,000	29,70	9 355,50
13	K	101307	kabel CYKY 5x4 "12/95+R2-RV/40" 135 Součet	m	135,000 135,000 135,000	50,60	6 831,00
14	K	141005	kabel 1kV PRAFlaDur P30-R 2x1,5 "RH2-Total stop" 20 Součet	m	20,000 20,000 20,000	49,50	990,00
15	K	203301	kabel JYTY 2x1 "11/45" 45 Součet	m	45,000 45,000 45,000	13,20	594,00
16	K	203302	kabel JYTY 3x1 "RH2-RP2/45+RH2+RP1/55" 110 Součet	m	110,000 110,000 110,000	12,10	1 331,00
17	K	311414	krabice přístrojová 73x66mm pod omítku	ks	152,000	6,60	1 003,20
18	K	311413	krabice univerzální/rozvodka KU68LA/3 vč.V68 +S66	ks	10,000	57,20	572,00
19	K	322314	trubka PVC tuhá vysoké průměr 25mm	m	20,000	19,80	396,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
20	K	321502	roura korugovaná pr.63/52mm	m	50,000	23,10	1 155,00
			"venkovní osvětlení" 50		50,000		
			Součet		50,000		
21	K	363031	žlab kabelový 50/50 kompletní	m	40,000	104,50	4 180,00
			"č.v./m 101/22+104/18" 40		40,000		
			Součet		40,000		
22	K	363033	žlab kabelový 100/50mm kompletní	m	45,000	130,90	5 890,50
			"č.v./m 101/45" 45		45,000		
			Součet		45,000		
23	K	363034	žlab kabelový 200/50 kompletní	m	60,000	176,00	10 560,00
			"č.v./m 101/60" 60		60,000		
			Součet		60,000		
24	K	201	válcovaný profil ocel tř.11	kg	2,000	165,00	330,00
25	K	201	válcovaný profil ocel tř.11	kg	5,000	165,00	825,00
26	K	201	válcovaný profil ocel tř.11	kg	8,000	165,00	1 320,00
27	K	252	bezpečnostní tabulka plast	ks	4,000	55,00	220,00
			"RH2/1+RP1/1+RP2/1+RM1/1" 4		4,000		
			Součet		4,000		
28	K	253	popisný štítek na kabely,přístroje,svítidla apd.	ks	255,000	5,50	1 402,50
29	K	932	ohnivzdorná přepážka s výplní(obecná položka)	m2	1,000	3 300,00	3 300,00
30	K	410130	SESTAVA spínač 1pól 10A/250Vstř řaz.1		12,000	1,16	13,92
			"č.v./m 101/12" 12		12,000		
			Součet		12,000		
31	K	409820	spínač/strojek 10A/250Vstř řaz. 1,15o	ks	12,000	81,40	976,80
32	K	410101	kryt spínače 1-ducký pro ř.1,6,7,1/0	ks	12,000	29,70	356,40
33	K	420091	rámec pro 1 přístroj	ks	12,000	18,70	224,40
34	K	410150	SESTAVA přepínač sériový 10A/250Vstř řaz.5		5,000	1,16	5,80
			"č.v./ks 101/5" 5		5,000		
			Součet		5,000		
35	K	409826	přepínač/strojek 10A/250Vstř řazení 5	ks	5,000	110,00	550,00
36	K	410102	kryt spínače dělený pro ř.5,6+6,1/0+1/0	ks	5,000	37,40	187,00
37	K	420091	rámec pro 1 přístroj	ks	5,000	18,70	93,50
38	K	410151	SESTAVA přepín střídavý 10A/250Vstř řaz.6		9,000	1,16	10,44
			"č.v./ks 101/9" 9		9,000		
			Součet		9,000		
39	K	409822	přepínač/strojek 10A/250Vstř řaz.6,6So	ks	9,000	140,80	1 267,20
40	K	410101	kryt spínače 1-ducký pro ř.1,6,7,1/0	ks	9,000	29,70	267,30
41	K	420091	rámec pro 1 přístroj	ks	9,000	18,70	168,30
42	K	410154	SESTAVA přepín stříd 2-tý 10A/250Vstř ř.6+6		4,000	1,16	4,64
			"č.v./ks 101/3+102/1" 4		4,000		
			Součet		4,000		
43	K	409829	přepínač/strojek 10A/250Vstř řaz.6+6	ks	4,000	140,80	563,20
44	K	410102	kryt spínače dělený pro ř.5,6+6,1/0+1/0	ks	4,000	37,40	149,60
45	K	420091	rámec pro 1 přístroj	ks	4,000	18,70	74,80
46	K	410161	SESTAVA ovladač zapín 10A/250Vstř řaz.1/0So		23,000	1,16	26,68
			"č.v./ks 101/23" 23		23,000		
			Součet		23,000		
47	K	409828	ovladač/strojek 10A/250Vstř ř.1/0,S,So	ks	23,000	88,00	2 024,00
48	K	409900	doutnavka orientační	ks	23,000	22,00	506,00
49	K	410103	kryt spín pro ř.15o,6So,5,1/0So,S,7So	ks	23,000	29,70	683,10
50	K	420091	rámec pro 1 přístroj	ks	23,000	18,70	430,10
51	K	410901	vypínač 10A/250Vstř řazení1 IP44 zapuštěný	ks	3,000	150,70	452,10
			"č.v./ks 101/3" 3		3,000		
			Součet		3,000		
52	K	410904	přepín 10A/250Vstř řaz.6+6 IP44 zapuštěný	ks	2,000	234,30	468,60
			"č.v./ks 101/2" 2		2,000		
			Součet		2,000		
53	K	410905	ovladač 10A/250Vstř řaz.1/0 IP44 zapuštěný	ks	1,000	172,70	172,70
			"č.v./ks 101/1" 1		1,000		
			Součet		1,000		
54	K	413101	spínač 10A/250Vstř IP44 řaz.1 nástěnný	ks	1,000	136,40	136,40
			"č.v./ks 102/1" 1		1,000		
			Součet		1,000		
55	K	410904.1	přepín 10A/250Vstř serio-stříd řaz.6+1 IP44	ks	1,000	140,80	140,80
			"č.v./ks 101/1" 1		1,000		
			Součet		1,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
56	K	413208	tlačítko TOTAL STOP ve skřínce	ks	1,000	825,00	825,00
			"Č.v./ks 101/1" 1		1,000		
			Součet		1,000		
57	K	420001	zásuvka 16A/250Vstř	ks	73,000	105,60	7 708,80
			"Č.v./ks 101/66+102/7" 73		73,000		
			Součet		73,000		
58	K	420091	rámeček pro 1 přístroj	ks	73,000	18,70	1 365,10
			"Č.v./ks 101/66+102/7" 73		73,000		
			Součet		73,000		
59	K	420005	zásuvka 16A/250Vstř chráněná	ks	2,000	858,00	1 716,00
			"Č.v./ks 101/2" 2		2,000		
			Součet		2,000		
60	K	420091	rámeček pro 1 přístroj	ks	2,000	18,70	37,40
			"Č.v./ks 101/2" 2		2,000		
			Součet		2,000		
61	K	421051	SESTAVA zásuvka M 45/45 16A/250Vstř do parap žlab		69,000	1,16	80,04
			"Č.v./ks 101/69" 69		69,000		
			Součet		69,000		
62	K	421001	zásuvka 45/45 16A/250V 2moduly	ks	69,000	67,10	4 629,90
63	K	421162	deska montážní M 45/45	ks	69,000	33,00	2 277,00
64	K	421171	rámeček krycí M 45/45	ks	69,000	18,70	1 290,30
65	K	421057	SESTAVA zásuvka M45/45 16A/250Vstř chráněná		9,000	1,16	10,44
			"Č.v./ks 101/9" 9		9,000		
			Součet		9,000		
66	K	421007	zásuvka M 45/45 16A/230V chráněná	ks	9,000	748,00	6 732,00
67	K	421162	deska montážní M 45/45	ks	9,000	33,00	297,00
68	K	421171	rámeček krycí M 45/45	ks	9,000	18,70	168,30
69	K	420901	zásuvka 16A/250Vstř IP44 zapuštěná	ks	9,000	160,60	1 445,40
			"Č.v./ks 101/9" 9		9,000		
			Součet		9,000		
70	K	423022	zásuvka 16A/250Vstř nástěnná IP44	ks	2,000	129,80	259,60
			"Č.v./ks 102/2" 2		2,000		
			Součet		2,000		
71	K	425263	zásuvka nástěnná 5pól/16A/400V	ks	1,000	411,40	411,40
			"Č.v./ks 102/1" 1		1,000		
			Součet		1,000		
72	K	340211	parap kanál 160x65 se stín přepáž, 2 komory kompl	m	25,000	565,40	14 135,00
			"Č.v./m 101/1" 25		25,000		
			Součet		25,000		
73	K	435509	jistič 3pól, ch. B, 63A, 10kA ve stáv rozváděči	ks	1,000	727,10	727,10
74	K	199222	svorka 3x2,5mm2 krabicová bezšroubo	ks	174,000	5,50	957,00
75	K	199223	svorka 4x2,5mm2 krabicová bezšroubo	ks	138,000	5,50	759,00
76	K	525413	svít prům typu LED trub 2x30W, IP66, ozn B	ks	20,000	2 420,00	48 400,00
			"Č.v./ks 101/20" 20		20,000		
			Součet		20,000		
77	K	525416	svít zářívka prům 2x49W, IP66, ozn A	ks	4,000	979,00	3 916,00
			"Č.v./ks 101/1+102/3" 4		4,000		
			Součet		4,000		
78	K	592163	zářivka T5, 49W	ks	8,000	63,80	510,40
79	K	519911	svít zapuř LED typu Downlight, 25W, optika FEEL, o. C	ks	28,000	5 357,00	149 996,00
			"Č.v./ks 101/28" 28		28,000		
			Součet		28,000		
80	K	519912	svít zapuř LED typu Downl, 25W optika SMART, oz. D	ks	11,000	4 213,00	46 343,00
81	K	519913	svít zapuř LED typu Downl, 32W, optika TECH, ozn E	ks	24,000	5 104,00	122 496,00
			"Č.v./ks 101/24" 24		24,000		
			Součet		24,000		
82	K	512202	napájecí lišta vč. 4 reflektorů, LED 58W, komplet ozn F	ks	1,000	1 529,00	1 529,00
			"Č.v./ks 101/1" 1		1,000		
			Součet		1,000		
83	K	531142	svítidlo venk výbojkové 70W na stožár ozn H	ks	4,000	2 970,00	11 880,00
			"Č.v./ks 101/4" 4		4,000		
			Součet		4,000		
84	K	593221	výbojka haloginidová 70W	ks	4,000	280,50	1 122,00
85	K	560003	stožár osvětlov bezpatic žárZn výška 4m kompl	ks	4,000	3 179,00	12 716,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			"Č.v./ks 101/4" 4		4,000		
			Součet		4,000		
86	K	579305	elvízbroj stož 1xE27/4xM8+MR/35mm2	ks	4,000	402,60	1 610,40
87	K	579291	/elvízbroj stožáru/ kryt	ks	4,000	165,00	660,00
88	K	552236	nouzové svít 1hod,1x18W bez pikto ozn N2	ks	12,000	1 045,00	12 540,00
			"Č.v./ks 101/11+102/1" 12		12,000		
			Součet		12,000		
89	K	552232	nouzové svít 1x18W s piktogramem ozn. N1	ks	15,000	660,00	9 900,00
			"Č.v./ks 101/14+102/1" 15		15,000		
			Součet		15,000		
90	K	552238	nouzové svít 1hod,1x18W, min IP44 ozn N3	ks	1,000	1 342,00	1 342,00
			"Č.v./ks 101/1" 1		1,000		
			Součet		1,000		
91	K	298409	HOP- přípojnice ekvipotenciální v krabice	ks	1,000	638,00	638,00
			"Č.v./ks 101/1" 1		1,000		
			Součet		1,000		
92	K	168105	šňůra CMSM 3x1,5	m	2,000	20,90	41,80
93	K	295441	svorka zemnicí Bernard/ZSA16	ks	25,000	23,10	577,50
94	K	295442	pásek Cu ke svorce Bernard	ks	25,000	37,40	935,00
95	K	295001	vedení FeZn 30/4 (0,96kg/m)	m	100,000	34,10	3 410,00
			"Č.v./m 103/100" 100		100,000		
			Součet		100,000		
96	K	295011	vedení FeZn pr.10mm(0,63kg/m)	m	105,000	27,50	2 887,50
			"Č.v./m 101/45+103/60" 105		105,000		
			Součet		105,000		
97	K	295764	svorka spojovací SS nerez	ks	30,000	37,40	1 122,00
			"Č.v./ks 103/30" 30		30,000		
			Součet		30,000		
98	K	295766	svorka křížová SK nerez	ks	10,000	55,00	550,00
			"Č.v./ks 103/10" 10		10,000		
			Součet		10,000		
99	K	295769	svorka zkušební SZ nerez	ks	7,000	57,20	400,40
			"Č.v./ks 103/7" 7		7,000		
			Součet		7,000		
100	K	295773	svorka na okapní žlaby SO 1šroub nerez	ks	5,000	62,70	313,50
			"Č.v./ks 103/5" 5		5,000		
			Součet		5,000		
101	K	295772	svorka připojovací SP 1šroub nerez	ks	4,000	34,10	136,40
			"Č.v./ks 103/4" 4		4,000		
			Součet		4,000		
102	K	295771	svorka k jímací tyči 2šrouby nerez	ks	5,000	62,70	313,50
			"Č.v./ks 103/5" 5		5,000		
			Součet		5,000		
103	K	295793	ochranná trubka svodu OT délka 1,7m nerez	ks	7,000	682,00	4 774,00
			"Č.v./ks 103/7" 7		7,000		
			Součet		7,000		
104	K	295882	označovací štítek zemního svodu	ks	14,000	11,00	154,00
			"Č.v./ks 103/14" 14		14,000		
			Součet		14,000		
105	K	295700	jímací tyč s hrotem JK1,0 nerez pr.19/1000mm	ks	3,000	938,30	2 814,90
			"Č.v./ks 103/3" 3		3,000		
			Součet		3,000		
106	K	295712	izolovaná tyč 1m	ks	2,000	277,20	554,40
107	K	295771.1	svorka k jímací tyči SJ1b 2šrouby nerez	ks	3,000	60,50	181,50
108	K	295701	jímací tyč s hrotem JK1,5 nerez pr.19/1500mm	ks	1,000	715,00	715,00
			"Č.v./ks 103/1" 1		1,000		
			Součet		1,000		
109	K	295712	izolovaná tyč 1m	ks	1,000	277,20	277,20
110	K	295771.1	svorka k jímací tyči SJ1b 2šrouby nerez	ks	2,000	60,50	121,00
111	K	295892	podstavec k jímací tyči beton/M16 12kg 22103103	ks	5,000	3 300,00	16 500,00
			"Č.v./ks 103/5" 5		5,000		
			Součet		5,000		
112	K	297137	jímací tyč JT4,5 nerez pr19/4500mm	ks	1,000	4 290,00	4 290,00
			"Č.v./ks 103/1" 1		1,000		
			Součet		1,000		
113	K	295712	izolovaná tyč 1m	ks	3,000	277,20	831,60

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
114	K	297002	drát AlMgSi pr.8mm polotvrdý	m	280,000	56,10	15 708,00
			"č.v./m 103/280" 280		280,000		
			Součet		280,000		
115	K	297493	podpěra vodiče FB2 pr8 plast/beton	ks	190,000	70,40	13 376,00
			"č.v./ks 103/190" 190		190,000		
			Součet		190,000		
116	K	295161	svorka pásku zemnicí SR2b 4šrouby nerez	ks	2,000	209,00	418,00
			"č.v./ks 103/2" 2		2,000		
			Součet		2,000		
117	K	295162	svorka pásku drátu zemnicí SR3 2šrouby nerez	ks	26,000	62,70	1 630,20
			"č.v./ks 103/26" 26		26,000		
			Součet		26,000		
118	K	295733	podpěra vedení do zdíva PV17p nerez	ks	30,000	280,50	8 415,00
			"č.v./ks 103/30" 30		30,000		
			Součet		30,000		
119	K	410175	ovlad vysílač seriový na sklo+přijímač kompl	ks	1,000	5 500,00	5 500,00
			"č.v./ks 101/1" 1		1,000		
			Součet		1,000		
120	K	516301	sví zářít IP20,M600, EP, 3x14W, ozn. G	ks	32,000	1 900,80	60 825,60
			"č.v./ks 101/32" 32		32,000		
			Součet		32,000		
121	K	592151	zářivka T5,14W	ks	96,000	83,60	8 025,60
122	K	425253	zásuvka zapuštěná 5pól/16A/400V	ks	1,000	165,00	165,00
			"č.v./ks 101/1" 1		1,000		
			Součet		1,000		
123	K	101310	kabel CYKY 5x16	m	115,000	196,90	22 643,50
			"R-RP1/70+RP1-RH2/55" 115		115,000		
			Součet		115,000		
124	K	900001	pomoc materiál potřebný k napojení na stáv rozvod	ks	1,000	5 500,00	5 500,00

3 - Materiál zemní (část dokumentace D1.04.700)

9 962,60

125	K	46112	šterkopisek 0-16mm	m3	7,350	306,90	2 255,72
126	K	46114	písek kopaný 0-2mm	m3	2,450	313,50	768,08
127	K	46361	krycí deska plastová 50/15/1,2cm	ks	70,000	24,20	1 694,00
128	K	46381	výstražná fólie šířka 0,2m	m	35,000	2,20	77,00
129	K	46134	beton B13,5	m3	0,840	2 475,00	2 079,00
130	K	46241	prkno 2,5cm SM,BO	m3	0,200	6 028,00	1 205,60
131	K	46452	stožárové pouzdro plast SP250/1000	ks	4,000	470,80	1 883,20

4 - Elektromontáže (část dokumentace D1.04.700)

344 564,30

133	K	210800851	vodič Cu(-CY,CYA) pevně uložený do 1x35	m	60,000	22,00	1 320,00
134	K	210800851	vodič Cu(-CY,CYA) pevně uložený do 1x35	m	40,000	22,00	880,00
135	K	210800851	vodič Cu(-CY,CYA) pevně uložený do 1x35	m	50,000	22,00	1 100,00
136	K	210800851	vodič Cu(-CY,CYA) pevně uložený do 1x35	m	105,000	22,00	2 310,00
137	K	210810048	kabel(-CYKY) pevně uložený do 3x6/4x4/7x2,5	m	1 320,000	33,00	43 560,00
138	K	210810048	kabel(-CYKY) pevně uložený do 3x6/4x4/7x2,5	m	1 755,000	33,00	57 915,00
139	K	210810048	kabel(-CYKY) pevně uložený do 3x6/4x4/7x2,5	m	30,000	33,00	990,00
140	K	210810048	kabel(-CYKY) pevně uložený do 3x6/4x4/7x2,5	m	315,000	33,00	10 395,00
141	K	210810052	kabel(-CYKY) pevně uložený do 5x6/7x4/12x1,5	m	135,000	35,20	4 752,00
142	K	210810951	kabel(-1kV CHKE) pevně uložený do 2x4/3x2,5/4x1,5	m	20,000	33,00	660,00
143	K	210850030	kabel NCEY/JYTY pevně uložený do 19x1	m	45,000	30,80	1 386,00
144	K	210850030	kabel NCEY/JYTY pevně uložený do 19x1	m	110,000	30,80	3 388,00
145	K	210100001	ukončení v rozvaděči vč.zapojení vodiče do 2,5mm2	ks	295,000	27,50	8 112,50
146	K	210100002	ukončení v rozvaděči vč.zapojení vodiče do 6mm2	ks	30,000	27,50	825,00
147	K	210100003	ukončení v rozvaděči vč.zapojení vodiče do 16mm2	ks	20,000	27,50	550,00
148	K	210190002	rozvodnice do hmotnosti 150kg	ks	1,000	1 100,00	1 100,00
149	K	210192121	rozvodnice do hmotnosti 10kg	ks	1,000	220,00	220,00
150	K	210192121	rozvodnice do hmotnosti 10kg	ks	1,000	220,00	220,00
150	K	210192121	rozvodnice do hmotnosti 10kg	ks	1,000	220,00	220,00
151	K	210010321	krabicová rozvodka vč.svorkovn.a zapojení(-KR68)	ks	152,000	137,50	20 900,00
152	K	210010321	krabicová rozvodka vč.svorkovn.a zapojení(-KR68)	ks	10,000	137,50	1 375,00
153	K	210010022	trubka plast tuhá pevně uložená do průměru 25	m	20,000	30,80	616,00
154	K	210010124	trubka plast volně uložená do pr.75mm	m	50,000	30,80	1 540,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
155	K	210020133	kabelový rošt do š. 40cm	m	40,000	165,00	6 600,00
156	K	210020133	kabelový rošt do š. 40cm	m	45,000	165,00	7 425,00
157	K	210020133	kabelový rošt do š. 40cm	m	60,000	165,00	9 900,00
158	K	210020651	nosná konstrukce přístroje do 5kg vč. zhotovení	ks	1,000	550,00	550,00
159	K	210020652	nosná konstrukce přístroje do 10kg vč. zhotovení	ks	1,000	550,00	550,00
160	K	210020653	nosná konstrukce přístroje do 50kg vč. zhotovení	ks	1,000	550,00	550,00
161	K	210020952	bezpečnostní tabulka plastová	ks	4,000	55,00	220,00
162	K	210020953	popisný štítek na kabely, přístroje, svítidla apd.	ks	255,000	19,80	5 049,00
163	K	210020921	ohnivzdorná přepážka s výplní ve stěně tl. 15cm	m2	1,000	1 650,00	1 650,00
164	K	210110041	spínač zapuštěný vč. zapojení 1pólový/řazení 1	ks	12,000	115,50	1 386,00
165	K	210110043	přepínač zapuštěný vč. zapojení sériový/řazení 5-5A	ks	5,000	115,50	577,50
166	K	210110045	přepínač zapuštěný vč. zapojení střídavý/řazení 6	ks	9,000	165,00	1 485,00
167	K	210110045	přepínač zapuštěný vč. zapojení střídavý/řazení 6	ks	4,000	165,00	660,00
168	K	210110063	ovladač zapuštěný vč. zapojení tlačítkový/ř. 1/0 So	ks	23,000	115,50	2 656,50
169	K	210110091	termostat zapuštěný - dodávka topení, zapojení	ks	7,000	176,00	1 232,00
170	K	210110045.1	vypínač zapuštěný vč. zapojení řazení 1	ks	3,000	115,50	346,50
171	K	210110045	přepínač zapuštěný vč. zapojení střídavý/řazení 6	ks	2,000	115,50	231,00
172	K	210110062	ovladač zapuštěný vč. zapojení tlačítkový/ř. 1/0	ks	1,000	115,50	115,50
173	K	210110021	spínač nástěnný od IP. 2 vč. zapojení 1pólový/ř. 1	ks	1,000	115,50	115,50
174	K	210110045.2	přepínač zapuštěný vč. zapojení serio-stříd/řaz 6+1	ks	1,000	115,50	115,50
175	K	210110021.1	tlačítko TOTAL vč. zapojení	ks	1,000	190,30	190,30
176	K	210111012	zásuvka domovní zapuštěná vč. zapojení průběžně	ks	73,000	104,50	7 628,50
177	K	210111012	zásuvka domovní zapuštěná vč. zapojení průběžně	ks	2,000	104,50	209,00
178	K	210111012	zásuvka domovní zapuštěná vč. zapojení průběžně	ks	69,000	104,50	7 210,50
179	K	210111012	zásuvka domovní zapuštěná vč. zapojení průběžně	ks	9,000	104,50	940,50
180	K	210111012	zásuvka domovní zapuštěná vč. zapojení průběžně	ks	9,000	104,50	940,50
181	K	210111031	zásuvka nástěnná od IP. 2 vč. zapojení 2P+Z	ks	2,000	104,50	209,00
182	K	210111106	zásuvka/přívodka průmyslová vč. zapojení 3P+N+Z/16A	ks	1,000	139,70	139,70
183	K	210020412	kabelový žlab s víkem do š. 170mm	m	25,000	203,50	5 087,50
184	K	210020521	krabice podlahová samonosná bez betonáže	ks	20,000	550,00	11 000,00
185	K	210110024	montáž hydrostatu vč. zapojení	ks	1,000	550,00	550,00
186	K	210120472	jistič vč. zapojení 3pól, 63A	ks	1,000	170,50	170,50
187	K	210201102	svítidlo průmyslové stropní/2 zdroje	ks	20,000	308,00	6 160,00
188	K	210201102.1	svítidlo zářivkové průmyslové stropní/2 zdroje	ks	4,000	308,00	1 232,00
189	K	210201022	svítidlo vestavné 1 zdroj	ks	28,000	308,00	8 624,00
190	K	210201022	svítidlo vestavné 1 zdroj	ks	11,000	308,00	3 388,00
191	K	210201022	svítidlo vestavné 1 zdroj	ks	24,000	308,00	7 392,00
192	K	210202551	montáž lišty kompletmi	ks	1,000	308,00	308,00
193	K	210202552	montáž reflektorů LED na lištu	ks	4,000	308,00	1 232,00
194	K	210202103	svítidlo výbojkové venkovní na stožár	ks	4,000	308,00	1 232,00
195	K	210204002	stožár osvětlovací sadový ocelový	ks	4,000	308,00	1 232,00
196	K	210204201	elektrovýzbroj stožárů pro 1 okruh	ks	4,000	308,00	1 232,00
197	K	210201201	nouzové orientační svítidlo zářivkové	ks	12,000	308,00	3 696,00
198	K	210201201	nouzové orientační svítidlo zářivkové	ks	15,000	308,00	4 620,00
199	K	210201201	nouzové orientační svítidlo zářivkové	ks	1,000	308,00	308,00
200	K	210192551	přípojnice ekvipotenciální	ks	1,000	440,00	440,00
201	K	210802274	šňůra lehká pevně uložená do 5x2,5/7x1,5/12x1/19x0,5	m	2,000	33,00	66,00
202	K	210110021.2	montáž čidla osvětlení (součást dodávky soumrak spí)	ks	1,000	330,00	330,00
203	K	210220321	svorka na potrubí vč. pásku (Bernard)	ks	25,000	143,00	3 575,00
204	K	210220021	uzemňov. vedení v zemi úplná mtž FeZn do 120mm2	m	100,000	49,50	4 950,00
205	K	210220022	uzemňov. vedení v zemi úplná mtž FeZn pr. 8-10mm	m	105,000	49,50	5 197,50
206	K	210220301	svorka hromosvodová do 2 šroubů	ks	30,000	44,00	1 320,00
207	K	210220302	svorka hromosvodová do 4 šroubů	ks	10,000	44,00	440,00
208	K	210220302	svorka hromosvodová do 4 šroubů	ks	7,000	44,00	308,00
209	K	210220301	svorka hromosvodová do 2 šroubů	ks	5,000	44,00	220,00
210	K	210220301	svorka hromosvodová do 2 šroubů	ks	4,000	44,00	176,00
211	K	210220372	ochranný úhelník nebo trubka/ držáky do zdiva	ks	7,000	151,80	1 062,60
212	K	210220401	označení svodu štítkem	ks	14,000	16,50	231,00
214	K	210220002	uzemňov. vedení na povrchu úplná mtž FeZn pr. 10mm	m	280,000	88,00	24 640,00
216	K	210110091.1	ovladač vysílač+přijímač do krabice	ks	1,000	880,00	880,00
217	K	210201023	svítidlo zářivkové vestavné/3 zdroje	ks	32,000	275,00	8 800,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
218	K	210111106.1	zásuvka/privodka vč.zapojení 3P+N+Z/16A	ks	1,000	137,50	137,50
219	K	210810054	kabel(-CYKY) pevně uloř.do 4x16/24x2,5/48x1,5	m	115,000	42,08	4 839,20
220	K	210990001	montážní práce potřebné k napojení na stáv rovod	ks	1,000	5 500,00	5 500,00
221	K	210990001.1	montáž čidla osvit	ks	1,000	550,00	550,00

5 - Zemní práce (část dokumentace D1.04.700)

29 966,04

222	K	460200163	výkop kabel.rýhy šířka 35/hloubka 80cm tz.3/ko1.2	m	90,000	104,50	9 405,00
223	K	460560163	zához kabelové rýhy šířka 35/hloubka 80cm tz.3	m	90,000	30,80	2 772,00
224	K	460620013	provizorní úprava terénu třída zeminy 3	m2	31,500	27,50	866,25
225	K	460200163	výkop kabel.rýhy šířka 35/hloubka 80cm tz.3/ko1.2	m	35,000	104,50	3 657,50
226	K	460420481	kabel.lože písek 2x10cm plast desky 50/15 na 15cm	m	35,000	23,10	808,50
227	K	460490011	výstražná fólie šířka do 30cm	m	35,000	7,70	269,50
228	K	460600001	odvoz zeminy do 10km vč.poplatku za skládku	m3	9,800	577,50	5 659,50
229	K	460620013	provizorní úprava terénu třída zeminy 3	m2	12,250	27,50	336,88
230	K	460650015	podklad nebo zához šterkopískem	m3	7,350	103,40	759,99
231	K	460100002	pouzdrový základ VO mimo trasu kabelu pr.0,25/1,5m	ks	4,000	786,50	3 146,00
232	K	460050713	výkop jámy do 2m3 pro stožár VO strojní tz.3/ko1.0	m3	2,000	719,40	1 438,80
233	K	460120003	zához jámy třída zeminy 3	m3	0,800	163,90	131,12
234	K	460300006	hutnění zeminy po vrstvách při strojním záhrnu	m3	0,800	27,50	22,00
235	K	460600001	odvoz zeminy do 10km vč.poplatku za skládku	m3	1,200	577,50	693,00

6 - Ostatní náklady (část dokumentace D1.04.700)

31 062,90

236	K	218009001	poplatek za recyklaci svítidla	ks	20,000	9,90	198,00
237	K	218009011	poplatek za recyklaci světelného zdroje	ks	40,000	5,50	220,00
238	K	218009001	poplatek za recyklaci svítidla	ks	4,000	9,90	39,60
239	K	218009011	poplatek za recyklaci světelného zdroje	ks	8,000	5,50	44,00
240	K	218009001	poplatek za recyklaci svítidla	ks	28,000	9,90	277,20
241	K	218009001	poplatek za recyklaci svítidla	ks	11,000	9,90	108,90
242	K	218009001	poplatek za recyklaci svítidla	ks	24,000	9,90	237,60
243	K	218009001	poplatek za recyklaci svítidla	ks	4,000	9,90	39,60
244	K	218009011	poplatek za recyklaci světelného zdroje	ks	4,000	5,50	22,00
245	K	218009001	poplatek za recyklaci svítidla	ks	12,000	9,90	118,80
246	K	218009011	poplatek za recyklaci světelného zdroje	ks	12,000	5,50	66,00
247	K	218009001	poplatek za recyklaci svítidla	ks	15,000	9,90	148,50
248	K	218009011	poplatek za recyklaci světelného zdroje	ks	15,000	5,50	82,50
249	K	218009001	poplatek za recyklaci svítidla	ks	1,000	9,90	9,90
250	K	218009011	poplatek za recyklaci světelného zdroje	ks	1,000	5,50	5,50
251	K	218009001	poplatek za recyklaci svítidla	ks	32,000	9,90	316,80
252	K	218009011	poplatek za recyklaci světelného zdroje	ks	96,000	5,50	528,00
253	K	Pol293	doprava a přesun dodávek	ks	1,000	3 300,00	3 300,00
254	K	Pol294	výchozí revize a zpráva	ks	1,000	11 000,00	11 000,00
255	K	Pol295	dokumentace skutečného provedení	ks	1,000	5 500,00	5 500,00
256	K	Pol296	podružný materiál	ks	1,000	8 800,00	8 800,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Školící centrum služeb požární ochrany

Objekt: D1.04.800 - Zařízení slaboproudé elektrotechniky

JKSO:

Místo: Ústí nad Labem

CC CZ:

Datum: 19.05.2014

Objednavatel:

Požární služby Ústí n.L. s. r.o., Ústí nad Labem

IČ: 61539813

DIČ:

Zhotovitel:

I S T A R, společnost s ručením omezeným

IČ: 41327331

DIČ: CZ41327331

Projektant:

STORING s.r.o., Liberec

IČ: 25410482

DIČ:

Zpracovatel:

Miroslav Morávek

IČ:

DIČ:

Náklady z rozpočtu

737 259,28

Ostatní náklady

0,00

Cena bez DPH

737 259,28

DPH základní	21,00%	ze	737 259,28	154 824,45
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00

Cena s DPH

v CZK

892 083,73

Projektant

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Školící centrum služeb požární ochrany

Objekt: D1.04.800 - Zařízení slaboproudé elektrotechniky

Místo: Ústí nad Labem

Datum: 19.05.2014

Objednavatel: Požární služby Ústí n.L. s. r.o., Ústí nad Labem

Projektant: STORING s.r.o., Liberec

Zhotovitel: I S T A R, společnost s ručením omezeným

Zpracovatel: Miroslav Morávek

Kód - Popis	Cena celkem [CZK]
1) Náklady z rozpočtu	737 259,28
D1 - D1.04.800	360 485,28
D2 - Strukturovaná kabeláž	145 635,60
D3 - Elektrická zabezpečovací signalizace EZS	48 844,92
D4 - Kamerový systém CCTV	84 503,34
D5 - Přístupový systém ACCESS	43 991,58
D6 - Společná televizní anténa	28 848,64
D7 - Společné náklady	8 661,20
D8 - F1.04.800	376 774,00
D2 - Strukturovaná kabeláž	147 941,32
D3 - Elektrická zabezpečovací signalizace EZS	65 835,74
D4 - Kamerový systém CCTV	37 804,84
D5 - Přístupový systém ACCESS	53 784,40
D6 - Společná televizní anténa	37 406,00
D7 - Společné náklady	34 001,70
2) Ostatní náklady	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	737 259,28

ROZPOČET

Stavba: Školící centrum služeb požární ochrany

Objekt: D1.04.800 - Zařízení slaboproudé elektrotechniky

Místo: Ústí nad Labem

Datum: 19.05.2014

Objednavatel: Požární služby Ústí n.L. s. r.o., Ústí nad Labem

Projektant: STORING s.r.o., Liberec

Zhotovitel: I S T A R, společnost s ručením omezeným

Zpracovatel: Miroslav Morávek

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

Náklady z rozpočtu

737 259,28

D1 - D1.04.800

360 485,28

D2 - Strukturovaná kabeláž

145 635,60

1	M	Pol1	19" Nástěnný rozvaděč 24U/600x600, skleněné dveře, zámek, vč. příslušenství	ks	1,000	9 204,00	9 204,00
			"v 2NP v místnosti č.2.16, výkres č.101" 1		1,000		
			Součet		1,000		
2	M	Pol2	19" napájecí panel 6x230V, vypínač, přepětová ochrana	ks	1,000	613,60	613,60
			"v RACK rozvaděči, výkres č.101" 1		1,000		
			Součet		1,000		
3	M	Pol3	19" patchpanel 24xRJ45, cat.6, výška 1U	ks	4,000	2 124,00	8 496,00
			"v RACK rozvaděči, výkres č.101" 4		4,000		
			Součet		4,000		
4	M	Pol4	19" patchpanel 25xRJ45, cat.3, výška 1U	ks	1,000	708,00	708,00
			"v RACK rozvaděči, výkres č.101" 1		1,000		
			Součet		1,000		
5	M	Pol5	19" vyvazovací panel, 5x plastové oko, výška 1U, RAL 7035	ks	6,000	171,10	1 026,60
			"v RACK rozvaděči, výkres č.101" 6		6,000		
			Součet		6,000		
6	M	Pol6	Montážní sady k Patchpanelu	ks	48,000	20,06	962,88
			"v RACK rozvaděči, výkres č.101" 48		48,000		
			Součet		48,000		
7	M	Pol7	Zdroj UPS 1500VA - 900W, 2U Rack-mount, SmartSlot, USB+RS-232, černá	ks	1,000	18 526,00	18 526,00
			"v RACK rozvaděči, výkres č.101" 1		1,000		
			Součet		1,000		
8	M	Pol8	IP dveřní komunikátor s klávesnicí a 6-ti tlačítky pro zazvonění na určené telefony, komunikuje s telefonní ústřednou, napájení po PoE nebo externím zdrojem, reléový výstup 30V/1A DC, krabice zápusťná, povětrnostní stříška	ks	2,000	12 390,00	24 780,00
			"fasáda 2NP a 1NP, výkres č. 101" 2		2,000		
			Součet		2,000		
9	M	Pol9	Datová dvojzásuvka 2xRJ45, cat.6	ks	40,000	283,20	11 328,00
			"na výkresu č.101" 40		40,000		
			Součet		40,000		
10	M	Pol10	Datová jednozásuvka 1xRJ45, cat.6	ks	2,000	194,70	389,40
			"na výkresu č.101" 2		2,000		
			Součet		2,000		
11	M	Pol11	Patch kabel FTP cat.6 1m	ks	59,000	41,30	2 436,70
			"v RACK rozvaděči, výkres č.101" 59		59,000		
			Součet		59,000		
12	M	Pol12	Patch kabel FTP cat.6 2m	ks	25,000	59,00	1 475,00
			"v RACK rozvaděči, výkres č.101" 25		25,000		
			Součet		25,000		
13	M	Pol13	Kabel FTP cat.6	m	2 520,000	11,80	29 736,00
			připojení všech portů datových zásuvek, výkres č. 101" 2520		2 520,000		
			Součet		2 520,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
14	M	Pol14	Kabel SYKFY 5x2x0,5	m	80,000	11,80	944,00
			od telefonního rozvaděče na fasádě 1NP do RACK		80,000		
			rozvaděče v 2NP, výkres č. 101" 80				
			Součet		80,000		
15	M	Pol15	Trubka ohebná 16 mm, 320 N	m	150,000	9,44	1 416,00
			150		150,000		
			Součet		150,000		
16	M	Pol16	Trubka ohebná 29 mm, 320 N	m	400,000	23,60	9 440,00
			400		400,000		
			Součet		400,000		
17	M	Pol17	Trubka ohebná 36 mm, 320 N	m	100,000	31,86	3 186,00
			100		100,000		
			Součet		100,000		
18	M	Pol18	Protahovací vodič CY1,5 mm	m	650,000	4,72	3 068,00
			650		650,000		
			Součet		650,000		
19	M	Pol19	Krabice univerzální pr.75, pod omítku/do parapetního žlabu	ks	30,000	70,80	2 124,00
			30		30,000		
			Součet		30,000		
20	M	Pol20	Krabice odbočná pr. 97, pod omítku	ks	20,000	33,04	660,80
			20		20,000		
			Součet		20,000		
21	M	Pol21	Víčko ke kruhové krabici	ks	20,000	17,70	354,00
			20		20,000		
			Součet		20,000		
22	M	Pol22	Lišta vkladací 40x15	m	50,000	37,76	1 888,00
			50		50,000		
			Součet		50,000		
23	M	Pol23	Lišta vkladací 18x13	m	50,000	18,88	944,00
			50		50,000		
			Součet		50,000		
24	M	Pol24	Příprava kabelu pro uložení do 10 žil	ks	84,000	33,04	2 775,36
			84		84,000		
			Součet		84,000		
25	M	Pol25	Příprava kabelu pro uložení do 100 žil	ks	9,000	46,02	414,18
			9		9,000		
			Součet		9,000		
26	M	Pol26	Forma kabelová na kabelu do 5x2	ks	84,000	33,04	2 775,36
			84		84,000		
			Součet		84,000		
27	M	Pol27	Forma kabelová na kabelu do 50x2	ks	9,000	46,02	414,18
			9		9,000		
			Součet		9,000		
28	M	Pol28	Připojení kabelu na zářezový pásek do 5x2	ks	84,000	33,04	2 775,36
			84		84,000		
			Součet		84,000		
29	M	Pol29	Připojení kabelu na zářezový pásek do 50x2	ks	9,000	46,02	414,18
			9		9,000		
			Součet		9,000		
30	M	Pol30	Podružný materiál	ks	1,000	2 360,00	2 360,00
			1		1,000		
			Součet		1,000		

D3 - Elektrická zabezpečovací signalizace EZS

48 844,92

31	M	Pol31	EZS Ústředna, základní deska pro 192 zón, 999 kódů, 2048 událostí, 8 podsystémy, 4+1PGM, RELÉ pro sirénu, 8x2 zóny na panelu	ks	1,000	5 900,00	5 900,00
			"místnost č. 2.16 v 2NP, výkres č. 101" 1		1,000		
			Součet		1,000		
32	M	Pol32	Expandér ZX8 - expandér 8 vstupů s možností zapojení 16 adresných zón, instalace do boxu k ústředně nebo samostatně do boxu	ks	1,000	1 321,60	1 321,60
			"místnost č. 2.16 v 2NP do společného boxu k ústředně, výkres č. 101" 1		1,000		
			Součet		1,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
33	M	Pol33	BOX VT - velký univerzální plechový box pro ústřednu i expandér, včetně napájecího trafo 80VA a prostorem pro akumulátor 18Ah "místnost č. 2.16 v 2NP, výkres č. 101" 1 Součet	ks	1,000 1,000 1,000	1 770,00	1 770,00
34	M	Pol34	Akumulátor 12V/18h, olověný, bezúdržbový "místnost č.216 v 2NP do společného boxu k ústředně, výkres č. 101" 1 Součet	ks	1,000 1,000 1,000	979,40	979,40
35	M	Pol35	Komunikátor GSM/GPRS v kovovém pouzdru se signalizační LED, přenos formátů na PCO v GSM i GPRS, dálkové programování, SMS zprávy uživateli, poplachy na zóně včetně popisů, zapnutí, vypnutí, porucha, napájení 12-16V=400mA(max.1A), až 16 tel. Čísel pro SMS. "místnost č.2.16 v 2NP na zeď k ústředně, výkres č. 101" 1 Součet	ks	1,000 1,000 1,000	5 074,00	5 074,00
36	M	Pol36	Ovládací klávesnice CZ, alfanumerická klávesnice LCD se dvěma řádky, česká verze, 1 klávesnicová zóna, 1PGM na desce, modré podsvícení "místnost č.2.01 v 2NP a v 1NP stávající místnost, na výkresu č.101" 2 Součet	ks	2,000 2,000 2,000	2 714,00	5 428,00
37	M	Pol37	Dual PIR senzor, aut. čítač pulzů -2 úrovně, tepl. komp., výměnné clony, kov. kryt, odběr 15mA, dosah 11m/110°, -10 až 50 °C, odolnost vůči malým zvířatům do cca 18kg "16x na výkresu č. 101" 16 Součet	ks	16,000 16,000 16,000	265,50	4 248,00
38	M	Pol38	Vnitřní piezo-síreň s nízkým odběrem a s vestavěným Ni-MH akumulátorem, 2 režimy činnosti, 2 indikační LED, zdvojený TAMPER "chodba v 2NP, výkres č. 101" 1 Součet	ks	1,000 1,000 1,000	778,80	778,80
39	M	Pol39	Vnější piezo-síreň se zábleskovým majákem s nízkým odběrem a s vestavěným Ni-MH akumulátorem, 2 režimy činnosti, 2 indikační LED, zdvojený TAMPER "fasáda objektu, výkres č. 101" 1 Součet	ks	1,000 1,000 1,000	979,40	979,40
40	M	Pol40	Kabel FTP Cat.5e, LSZH plášť, 4páry, stíněný obal, nestíněné páry "pro rozvod sběrnice, připojení klávesnic, výkres č. 101" 80 Součet	m	80,000 80,000 80,000	10,62	849,60
41	M	Pol41	Kabel SYKFY 3x2x0,5 "pro připojení PIR čidel a sirén, výkres č. 101" 630 Součet	m	630,000 630,000 630,000	9,44	5 947,20
42	M	Pol15	Trubka ohebná 16 mm, 320 N 250 Součet	m	250,000 250,000 250,000	9,44	2 360,00
43	M	Pol16	Trubka ohebná 29 mm, 320 N 100 Součet	m	100,000 100,000 100,000	23,60	2 360,00
44	M	Pol17	Trubka ohebná 36 mm, 320 N 50 Součet	m	50,000 50,000 50,000	31,86	1 593,00
45	M	Pol18	Protahovací vodič CY1,5 mm 400 Součet	m	400,000 400,000 400,000	4,72	1 888,00
46	M	Pol42	Krabice univerzální pr.75, pod omítku 18 Součet	ks	18,000 18,000 18,000	33,04	594,72
47	M	Pol43	Propojovací krabice 8 svorek, samoochrana 10 Součet	ks	10,000 10,000 10,000	17,70	177,00
48	M	Pol21	Víčko ke kruhové krabici 10 Součet	ks	10,000 10,000 10,000	17,70	177,00
49	M	Pol22	Lišta vkladací 40x15 Součet	m	30,000 30,000 30,000	37,76	1 132,80

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			30		30,000		
			Součet		30,000		
50	M	Pol23	Lišta vkládací 18x13	m	30,000	18,88	566,40
			30		30,000		
			Součet		30,000		
51	M	Pol44	Doprava a přesun materiálu	ks	1,000	2 360,00	2 360,00
			1		1,000		
			Součet		1,000		
52	M	Pol30	Podružný materiál	ks	1,000	2 360,00	2 360,00
			1		1,000		
			Součet		1,000		

D4 - Kamerový systém CCTV

84 503,34

53	M	Pol45	Barevná IP kamera - přes webové rozhraní IE6.0 a vyšší, rozlišení 1280x1024 při 25sn./s, automatické řízení clony, s varifokálním objektivem f=3,5-8mm, v klasickém nebo DOME provedení, napájení přes PoE	ks	2,000	5 900,00	11 800,00
			"m.č. 2.02 a 2.03 na výkresu č.101" 2		2,000		
			Součet		2,000		
54	M	Pol46	IP kamera vnější - režim den/noc (mechanický IR filtr), je určena pro venkovní aplikace, v nočním režimu je použito osvětlení pomocí zabudovaných 24 IR LED, volitelná komprese H.264/MPEG4/MJPEG, dual streaming, megapixelové rozlišení SXGA (1280x1024) s fr	ks	4,000	7 080,00	28 320,00
			"vnější prostor kolem budovy na výkresu č.101" 4		4,000		
			Součet		4,000		
55	M	Pol47	Držák kamery vnitřní/vnější	ks	5,000	336,30	1 681,50
			"pro montáž kamer uvnitř, venku na stěnu" 5		5,000		
			Součet		5,000		
56	M	Pol48	Kompaktní NVR pro 12 kamer, připojením VGA monitoru s Full HD rozlišením (1920x1080) a s velice nízkou spotřebou. Zobrazení živého obrazu, záznamu. Umožňuje připojení USB myši a klávesnice k ovládání. Do uzamykatelných šachet lze umístit dva SATA disky, k	ks	1,000	31 034,00	31 034,00
			"v pultu recepce v m.č.2.02, výkres č.101" 1		1,000		
			Součet		1,000		
57	M	Pol49	PoE SWITCH 8 - switch 8x 10/100, 8x PoE, 48W dle normy IEEE 802.3af	ks	1,000	3 540,00	3 540,00
			"v RACK rozvaděči, výkres č.101" 1		1,000		
			Součet		1,000		
58	M	Pol13	Kabel FTP cat.6	m	240,000	11,80	2 832,00
			30+35+40+40+45+50		240,000		
			Součet		240,000		
59	M	Pol15	Trubka ohebná 16 mm, 320 N	m	140,000	9,44	1 321,60
			15+15+25+25+30+30		140,000		
			Součet		140,000		
60	M	Pol18	Protahovací vodič CY1,5 mm	m	140,000	4,72	660,80
			140		140,000		
			Součet		140,000		
61	M	Pol50	Krabice univerzální pr.75, pod omítku	ks	6,000	33,04	198,24
			6		6,000		
			Součet		6,000		
62	M	Pol21	Víčko ke kruhové krabici	ks	6,000	17,70	106,20
			6		6,000		
			Součet		6,000		
63	M	Pol51	Konektory, spojky	ks	1,000	649,00	649,00
			1		1,000		
			Součet		1,000		
64	M	Pol52	Podružný materiál	ks	1,000	2 360,00	2 360,00
			1		1,000		
			Součet		1,000		

D5 - Přístupový systém ACCESS

43 991,58

65	M	Pol53	Převodník (ETHERS485) signálů pro napojení MASTER jednotky do ETHERNET sítě, komunikuje se softwarem přístupového systému ADITUS	ks	1,000	5 310,00	5 310,00
----	---	-------	--	----	-------	----------	----------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			"v RACK rozvaděči, výkres č.101" 1		1,000		
			Součet		1,000		
66	M	Pol54	Rídící elektronická jednotka (MASTER) - je hlavní jednotka, vlastní operační paměť, dvě RS485 rozhraní, jedna jednotka (MASTER) připojí až 15 modulů (SLAVE) možnost připojení 2 čteček karet (čipů) a 1 BEFO zámku	ks	1,000	8 496,00	8 496,00
			"2.01 vstup zádveří, výkres č.101" 1		1,000		
			Součet		1,000		
67	M	Pol55	Jednotka (SLAVE) pro připojení snímačů - rozšiřující modul MASTER jednotky pro připojení 2 čteček karet (čipů) a ovládání externího zařízení.	ks	1,000	4 484,00	4 484,00
			"1.03 výtah, výkres č.101, ovládá výtah" 1		1,000		
			Součet		1,000		
68	M	Pol56	Snímač bezkontaktních identifikátorů EM4102(4200) 125 kHz, provedení v tango rámečku	ks	1,000	2 950,00	2 950,00
			"v 2NP před výtahem, výkres č. 101" 1		1,000		
			Součet		1,000		
69	M	Pol57	Snímač bezkontaktních identifikátorů EM4102(4200) 125 kHz, provedení pro venkovní prostředí, antivandal	ks	2,000	4 130,00	8 260,00
			"v 2NP před vstupem, v 1NP před výtahem, výkres č. 101" 2		2,000		
			Součet		2,000		
70	M	Pol58	Elmag. zámek, nízkoodběrový, symetrický / 12V DC 0,22A s ochrannou diodou	ks	1,000	1 475,00	1 475,00
			"vstupní dveře 2NP, výkres č. 101" 1		1,000		
			Součet		1,000		
71	M	Pol59	Elektrický stabilizovaný zdroj 230V/12V/2,75A/DC, zálohovaný, baterie až 18Ah + akumulátor 12V/18Ah	ks	1,000	5 546,00	5 546,00
			"místnost č. 2.16 v 2NP, výkres č. 101" 1		1,000		
			Součet		1,000		
72	M	Pol60	ID-CARD-P - Bezkontaktní indukční karta s otvorem na zavěšení vhodná k potisku - PROXI EM 4102 (4200) 125 KHz	ks	10,000	70,80	708,00
			"vstupní karta/čip pro pracovníky" 10		10,000		
			Součet		10,000		
73	M	Pol40	Kabel FTP Cat.5e, LSZH plášť, 4páry, stíněný obal, nestíněné páry	m	90,000	10,62	955,80
			35+55		90,000		
			Součet		90,000		
74	M	Pol61	Kabel CYSY 2x2,5 - pro napájení	m	90,000	17,70	1 593,00
			35+55		90,000		
			Součet		90,000		
75	M	Pol62	Kabel CYSY 2x1 - pro Elmag. zámek	m	14,000	10,62	148,68
			7+7		14,000		
			Součet		14,000		
76	M	Pol63	CY 4 mm2 - uzemnění	m	90,000	14,16	1 274,40
			35+55		90,000		
			Součet		90,000		
77	M	Pol15	Trubka ohebná 16 mm, 320 N	m	50,000	9,44	472,00
			20+30		50,000		
			Součet		50,000		
78	M	Pol18	Protahovací vodič CY1,5 mm	m	50,000	4,72	236,00
			50		50,000		
			Součet		50,000		
79	M	Pol50	Krabice univerzální pr.75, pod omítku	ks	5,000	33,04	165,20
			5		5,000		
			Součet		5,000		
80	M	Pol21	Víčko ke kruhové krabici	ks	5,000	17,70	88,50
			5		5,000		
			Součet		5,000		
81	M	Pol51	Konektory, spojky	ks	1,000	649,00	649,00
			1		1,000		
			Součet		1,000		
82	M	Pol64	Podružný materiál	ks	1,000	1 180,00	1 180,00
			1		1,000		
			Součet		1,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
D6 - Společná televizní anténa							28 848,64
83	M	Pol65	Anténní stožár včetně kotvení	kpl	1,000	2 100,40	2 100,40
			1		1,000		
			Součet		1,000		
84	M	Pol66	Výložníky, ráhna, třmeny, držák paraboly	kpl	1,000	1 805,40	1 805,40
			1		1,000		
			Součet		1,000		
85	M	Pol67	Pospojení s hromosvodem, uzemnění	kpl	1,000	295,00	295,00
			1		1,000		
			Součet		1,000		
86	M	Pol68	Anténa VKV - FM, zisk 5 dB, rozsah příjmu 87,5-108 MHz, Pro horizontální a vertikální montáž, Připojovací krabice s integrovaným symetrizačním členem, plastové díly odolné proti povětrnostním vlivům, tažené hliníkové trubky zlatě eloxované	ks	1,000	896,80	896,80
			1		1,000		
			Součet		1,000		
87	M	Pol69	Anténa UHF, zisk 14 dB max., rozsah příjmu 470-862 MHz (K21-K69), pro horizontální a vertikální montáž, připojovací krabice s integrovaným symetrizačním členem, plastové díly odolné proti povětrnostním vlivům, nosná trubka čtvercového průřezu (mat. hliní	ks	1,000	920,40	920,40
			1		1,000		
			Součet		1,000		
88	M	Pol70	Anténa VHF - pásmo III, zisk 10 dB max., rozsah příjmu 174-230 MHz (K5-K12), pro horizontální a vertikální montáž, připojovací krabice s integrovaným symetrizačním členem, plastové díly odolné proti povětrnostním vlivům, prvky z plného hliníkového materi	ks	1,000	3 410,20	3 410,20
			1		1,000		
			Součet		1,000		
89	M	Pol71	Parabolická Offset anténa pro SAT příjem, materiál hliník, průměr 85 cm, šedá, včetně	ks	1,000	1 675,60	1 675,60
			1		1,000		
			Součet		1,000		
90	M	Pol72	Univerzální quattro LNB	ks	1,000	1 864,40	1 864,40
			1		1,000		
			Součet		1,000		
91	M	Pol73	Širokopásmový zesilovač se selektivními vstupy, zesílení 32 dB, vstupy - VKV FM II, VHF III, UHF, vestavěný zdroj, regulátory úrovně	ks	1,000	4 649,20	4 649,20
			1		1,000		
			Součet		1,000		
92	M	Pol74	Rozvaděč plechový - bílý, 500x400x200 mm, s montážní plotnou, se zámkem, komaxit	ks	1,000	1 368,80	1 368,80
			1		1,000		
			Součet		1,000		
93	M	Pol75	SAT multipřepínač - 47-2400 MHz, vstup 4x SAT + 1x TV/6x výstup, zpětný kanál, aktivní v SAT-MF, síťový zdroj	ks	1,000	1 675,60	1 675,60
			1		1,000		
			Součet		1,000		
94	M	Pol76	Propojovací kabely, F spojky a konektory, zakončovací odpory	kpl	1,000	1 180,00	1 180,00
			1		1,000		
			Součet		1,000		
95	M	Pol77	Zásuvka TV+RD+SAT, koncová	ks	2,000	172,28	344,56
			2		2,000		
			Součet		2,000		
96	M	Pol78	Koaxiální kabel H121	m	100,000	21,24	2 124,00
			100		100,000		
			Součet		100,000		
97	M	Pol79	Koaxiální kabel H125	m	50,000	30,68	1 534,00
			50		50,000		
			Součet		50,000		
98	M	Pol15	Trubka ohebná 16 mm, 320 N	m	90,000	9,44	849,60
			90		90,000		
			Součet		90,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
99	M	Pol17	Trubka ohebná 36 mm, 320 N	m	10,000	31,86	318,60
			10		10,000		
			Součet		10,000		
100	M	Pol18	Protahovací vodič CY1,5 mm	m	100,000	5,90	590,00
			100		100,000		
			Součet		100,000		
101	M	Pol42	Krabice univerzální pr.75, pod omítku	ks	2,000	33,04	66,08
			2		2,000		
			Součet		2,000		
102	M	Pol64	Podružný materiál	ks	1,000	1 180,00	1 180,00
			1		1,000		
			Součet		1,000		

D7 - Společné náklady

103	M	Pol80	EPS 2 ekvipotencionální svorkovnice	ks	5,000	590,00	8 661,20
			5		5,000		2 950,00
			Součet		5,000		
104	M	Pol81	KO 125 E krabice odbočná	ks	5,000	118,00	590,00
			5		5,000		
			Součet		5,000		
105	M	Pol82	V 125 E víčko ke krabici KO 125E	ks	5,000	17,70	88,50
			5		5,000		
			Součet		5,000		
106	M	Pol83	CY 6 mm2,, pevně	m	25,000	21,24	531,00
			25		25,000		
			Součet		25,000		
107	M	Pol84	CY 10 mm2,, pevně	m	25,000	41,30	1 032,50
			25		25,000		
			Součet		25,000		
108	M	Pol85	Autonomní detektor požáru, siréna, napájení z baterie, indikační dioda stavu baterie	ks	4,000	649,00	2 596,00
			"2x 2NP a 1x 1NP, výkres č. 101" 4		4,000		
			Součet		4,000		
109	M	Pol86	HDMI kabel pro připojení dataprojektoru, 15m	ks	1,000	873,20	873,20
			"v místnosti č. 2.03, výkres č. 101" 1		1,000		
			Součet		1,000		

D8 - F1.04.800

376 774,00

D2 - Strukturovaná kabeláž

147 941,32

110	K	Pol87	19" Nástěnný rozvaděč 24U/600x600, skleněné dveře, zámek, vč. příslušenství	ks	1,000	1 416,00	1 416,00
			"v 2NP v místnosti č.2.16, výkres č.101" 1		1,000		
			Součet		1,000		
111	K	Pol88	19" napájecí panel 6x230V, vypínač, přepětová ochrana	ks	1,000	141,60	141,60
			"v RACK rozvaděči, výkres č.101" 1		1,000		
			Součet		1,000		
112	K	Pol89	19" patchpanel 24xRJ45, cat.6, výška 1U	ks	4,000	2 832,00	11 328,00
			"v RACK rozvaděči, výkres č.101" 4		4,000		
			Součet		4,000		
113	K	Pol90	19" patchpanel 25xRJ45, cat.3, výška 1U	ks	1,000	1 711,00	1 711,00
			"v RACK rozvaděči, výkres č.101" 1		1,000		
			Součet		1,000		
114	K	Pol91	19" vyvazovací panel, 5x plastové oko, výška 1U, RAL 7035	ks	6,000	64,90	389,40
			"v RACK rozvaděči, výkres č.101" 6		6,000		
			Součet		6,000		
115	K	Pol92	Popis a záznam rozvaděče	ks	1,000	141,60	141,60
			1		1,000		
			Součet		1,000		
116	K	Pol93	Uzemnění rozvaděče na stávající zem	ks	1,000	1 180,00	1 180,00
			1		1,000		
			Součet		1,000		
117	K	Pol94	Úprava a závěrečné práce v rozvaděči	ks	1,000	2 832,00	2 832,00
			1		1,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Součet					1,000		
118	K	Pol95	Záložní zdroj UPS 1500VA - 900W, 2U Rack-mount, SmartSlot, USB+RS-232, černá	ks	1,000	1 711,00	1 711,00
"v RACK rozvaděči, výkres č.101" 1					1,000		
Součet					1,000		
119	K	Pol96	IP dveřní komunikátor s klávesnicí a 6-ti tlačítky pro zazvonění na určené telefony, komunikuje s telefonní ústřednou, napájení po PoE nebo externím zdrojem, reléový výstup 30V/1A DC, krabice zápusťná, povětrnostní stříška	ks	2,000	1 711,00	3 422,00
"fasáda 2NP a 1NP, výkres č. 101" 2					2,000		
Součet					2,000		
120	K	Pol97	Datová dvojzásuvka 2xRJ45, cat.6	ks	40,000	295,00	11 800,00
"na výkresu č.101" 40					40,000		
Součet					40,000		
121	K	Pol98	Datová jednozásuvka 1xRJ45, cat.6	ks	2,000	141,60	283,20
"na výkresu č.101" 2					2,000		
Součet					2,000		
122	K	Pol99	Patch kabel FTP cat.6 1m	ks	59,000	7,08	417,72
"v RACK rozvaděči, výkres č.101" 59					59,000		
Součet					59,000		
123	K	Pol100	Patch kabel FTP cat.6 2m	ks	25,000	7,08	177,00
"v RACK rozvaděči, výkres č.101" 25					25,000		
Součet					25,000		
124	K	Pol101	Kabel FTP cat.6	m	2 520,000	23,60	59 472,00
"připojení všech portů datových zásuvek, výkres č. 101" 2520					2 520,000		
Součet					2 520,000		
125	K	Pol102	Kabel SYKFY 5x2x0,5	m	80,000	25,96	2 076,80
"od telefonního rozvaděče na fasádě 1NP do RACK rozvaděče v 2NP, výkres č.101" 80					80,000		
Součet					80,000		
126	K	Pol103	Trubka ohebná 16 mm, 320 N	m	150,000	28,32	4 248,00
150					150,000		
Součet					150,000		
127	K	Pol104	Trubka ohebná 29 mm, 320 N	m	400,000	28,32	11 328,00
400					400,000		
Součet					400,000		
128	K	Pol105	Trubka ohebná 36 mm, 320 N	m	100,000	29,50	2 950,00
100					100,000		
Součet					100,000		
129	K	Pol106	Protahovací vodič CY1,5 mm	m	650,000	9,44	6 136,00
650					650,000		
Součet					650,000		
130	K	Pol107	Krabice univerzální pr.75, pod omítku/do parapetního žlabu	ks	30,000	113,28	3 398,40
30					30,000		
Součet					30,000		
131	K	Pol108	Krabice odbočná pr.97, pod omítku	ks	20,000	113,28	2 265,60
20					20,000		
Součet					20,000		
132	K	Pol109	Lišta vkladací 40x15	m	50,000	56,64	2 832,00
50					50,000		
Součet					50,000		
133	K	Pol110	Lišta vkladací 18x13	m	50,000	49,56	2 478,00
50					50,000		
Součet					50,000		
134	K	Pol111	Certifikace sítě	hod	6,000	566,40	3 398,40
6					6,000		
Součet					6,000		
135	K	Pol112	Výchozí revize, vypracování revizní zprávy	hod	6,000	424,80	2 548,80
6					6,000		
Součet					6,000		
136	K	Pol113	Dokumentace skutečného provedení	hod	6,000	424,80	2 548,80
6					6,000		
Součet					6,000		
137	K	Pol114	Doprava a přesun materiálu	hod	3,000	590,00	1 770,00
3					3,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Součet					3,000		
138	K	Pol115	Podružný materiál	ks	1,000	3 540,00	3 540,00
1					1,000		
Součet					1,000		

D3 - Elektrická zabezpečovací signalizace EZS

65 835,74

139	K	Pol116	EZS Ústředna, základní deska pro 192 zón, 999 kódů, 2048 událostí, 8 podsystémy, 4+1PGM, RELÉ pro sirénu, 8x2 zóny na panelu	ks	1,000	3 540,00	3 540,00
"místnost č. 2.16 v 2NP, výkres č. 101" 1					1,000		
Součet					1,000		
140	K	Pol117	Expandér ZX8 - expandér 8 vstupů s možností zapojení 16 adresných zón, instalace do boxu k ústředně nebo samostatně do boxu	ks	1,000	424,80	424,80
"místnost č.2.16 v 2NP do společného boxu k ústředně, výkres č. 101" 1					1,000		
Součet					1,000		
141	K	Pol118	BOX VT - velký univerzální plechový box pro ústřednu i expandér, včetně napájecího trafo 80VA a prostorem pro akumulátor 18Ah	ks	1,000	283,20	283,20
"místnost č. 2.16 v 2NP, výkres č. 101" 1					1,000		
Součet					1,000		
142	K	Pol119	Akumulátor 12V/18h, olověný, bezúdržbový	ks	1,000	88,50	88,50
"místnost č.216 v 2NP do společného boxu k ústředně, výkres č. 101" 1					1,000		
Součet					1,000		
143	K	Pol120	Komunikátor GSM/GPRS v kovovém pouzdru se signalizační LED, přenos formátů na PCO v GSM i GPRS, dálkové programování, SMS zprávy uživateli- poplachy na zóně včetně popisů, zapnutí, vypnutí, porucha, napájení 12-16V=400mA(max.1A), až 16 tel. čísel pro SMS.	ks	1,000	1 711,00	1 711,00
"místnost č.2.16 v 2NP na zed' k ústředně, výkres č. 101" 1					1,000		
Součet					1,000		
144	K	Pol121	Ovládací klávesnice CZ, alfanumerická klávesnice LCD se dvěma řádky, česká verze, 1 klávesnicová zóna, 1PGM na desce, modré podsvícení	ks	2,000	513,30	1 026,60
"místnost č.2.01 v 2NP a v 1NP stávající místnost, na výkresu č.101" 2					2,000		
Součet					2,000		
145	K	Pol122	Dual PIR senzor, aut. čítač pulzů -2 úrovně, tepl. komp., výměnné clony, kov. kryt, odběr 15mA, dosah 11m/110°, -10 až 50°C, odolnost vůči malým zvířatům do cca 18kg	ks	16,000	295,00	4 720,00
"na výkresu č. 101" 16					16,000		
Součet					16,000		
146	K	Pol123	Vnitřní piezo-siréna s nízkým odběrem a s vestavěným Ni-MH akumulátorem, 2 režimy činnosti, 2 indikační LED, zdvojený TAMPER	ks	1,000	295,00	295,00
"chodba v 2NP, výkres č. 101" 1					1,000		
Součet					1,000		
147	K	Pol124	Vnější piezo-siréna se zábleskovým majákem s nízkým odběrem a s vestavěným Ni-MH akumulátorem, 2 režimy činnosti, 2 indikační LED, zdvojený TAMPER	ks	1,000	295,00	295,00
"fasáda objektu, výkres č. 101" 1					1,000		
Součet					1,000		
148	K	Pol125	Kabel FTP Cat.5e, LSZH plášť, 4páry, stíněný obal, nestíněné páry	m	80,000	23,60	1 888,00
"pro rozvod sběrnice, připojení klávesnic, výkres č. 101" 80					80,000		
Součet					80,000		
149	K	Pol126	Kabel SYKFY 3x2x0,5	m	630,000	23,60	14 868,00
"pro připojení PIR čidel a sirén, výkres č. 101" 630					630,000		
Součet					630,000		
150	K	Pol103	Trubka ohebná 16 mm, 320 N	m	250,000	28,32	7 080,00
250					250,000		
Součet					250,000		
151	K	Pol104	Trubka ohebná 29 mm, 320 N	m	100,000	28,32	2 832,00
100					100,000		
Součet					100,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
152	K	Pol105	Trubka ohebná 36 mm, 320 N	m	50,000	29,50	1 475,00
			50		50,000		
			Součet		50,000		
153	K	Pol106	Protahovací vodič CY1,5 mm	m	400,000	9,44	3 776,00
			400		400,000		
			Součet		400,000		
154	K	Pol127	Krabice univerzální pr.75, pod omítku	ks	18,000	113,28	2 039,04
			18		18,000		
			Součet		18,000		
155	K	Pol128	Propojovací krabice 8 svorek, samoochrana	ks	10,000	113,28	1 132,80
			10		10,000		
			Součet		10,000		
156	K	Pol109	Lišta vkládací 40x15	m	30,000	56,64	1 699,20
			30		30,000		
			Součet		30,000		
157	K	Pol110	Lišta vkládací 18x13	m	30,000	49,56	1 486,80
			30		30,000		
			Součet		30,000		
158	K	Pol129	Úprava programu hlavní ústředny	hod	6,000	708,00	4 248,00
			6		6,000		
			Součet		6,000		
159	K	Pol130	Uvedení systému do provozu	hod	6,000	708,00	4 248,00
			6		6,000		
			Součet		6,000		
160	K	Pol112	Výchozí revize, vypracování revizní zprávy	hod	3,000	424,80	1 274,40
			3		3,000		
			Součet		3,000		
161	K	Pol113	Dokumentace skutečného provedení	hod	3,000	424,80	1 274,40
			3		3,000		
			Součet		3,000		
162	K	Pol131	Doprava a přesun materiálu	ks	1,000	590,00	590,00
			1		1,000		
			Součet		1,000		
163	K	Pol115	Podružný materiál	ks	1,000	3 540,00	3 540,00
			1		1,000		
			Součet		1,000		

D4 - Komerový systém CCTV

164	K	Pol132	Barevná IP kamera - přes webové rozhraní IE6.0 a vyšší, rozlišení 1280x1024 při 25sn./s, automatické řízení clony, s varifokálním objektivem f=3,5-8mm, v klasickém nebo DOME provedení, napájení přes PoE	ks	2,000	1 180,00	37 804,84 2 360,00
			"m.č. 2.02 a 2.03 na výkresu č.101" 2		2,000		
			Součet		2,000		
165	K	Pol133	IP kamera vnější - režim den/noc (mechanický IR filtr), je určena pro venkovní aplikace, v nočním režimu je použito osvětlení pomocí zabudovaných 24 IR LED, volitelná komprese H.264/MPEG4/MJPEG, dual streaming, megapixelové rozlišení SXGA (1280x1024) s fr	ks	4,000	1 180,00	4 720,00
			"vnější prostor kolem budovy na výkresu č.101" 4		4,000		
			Součet		4,000		
166	K	Pol134	Držák kamery vnitřní/vnější	ks	5,000	295,00	1 475,00
			"pro montáž kamer uvnitř, venku na stěnu" 5		5,000		
			Součet		5,000		
167	K	Pol135	Kompaktní NVR pro 12 kamer, připojením VGA monitoru s Full HD rozlišením (1920x1080) a s velice nízkou spotřebou. Zobrazení živého obrazu, záznamu. Umožňuje připojení USB myši a klávesnice k ovládání. Do uzamykatelných šachet lze umístit dva SATA disky, k	ks	1,000	4 720,00	4 720,00
			"v pultu recepce v m.č.2.02, výkres č.101" 1		1,000		
			Součet		1,000		
168	K	Pol136	PoE SWITCH 8 - switch 8x 10/100, 8x PoE, 48W dle normy IEEE 802.3af	ks	1,000	649,00	649,00
			"v RACK rozvaděči, výkres č.101" 1		1,000		
			Součet		1,000		
169	K	Pol101	Kabel FTP cat.6	m	240,000	23,60	5 664,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			30+35+40+40+45+50		240,000		
			Součet		240,000		
170	K	Pol103	Trubka ohebná 16 mm, 320 N	m	140,000	28,32	3 964,80
			15+15+25+25+30+30		140,000		
			Součet		140,000		
171	K	Pol106	Protahovací vodič CY1,5 mm	m	140,000	9,44	1 321,60
			140		140,000		
			Součet		140,000		
172	K	Pol127	Krabice univerzální pr.75, pod omítku	ks	6,000	113,28	679,68
			6		6,000		
			Součet		6,000		
173	K	Pol137	Víčko ke kruhové krabici	ks	6,000	14,16	84,96
			6		6,000		
			Součet		6,000		
174	K	Pol138	Konektory, spojky	ks	1,000	649,00	649,00
			1		1,000		
			Součet		1,000		
175	K	Pol139	Oživení systému	hod	4,000	708,00	2 832,00
			4		4,000		
			Součet		4,000		
176	K	Pol140	Protokolární předání, seznámení s obsluhou, zaškolení	hod	2,000	708,00	1 416,00
			2		2,000		
			Součet		2,000		
177	K	Pol112	Výchozí revize, vypracování revizní zprávy	hod	2,000	424,80	849,60
			2		2,000		
			Součet		2,000		
178	K	Pol113	Dokumentace skutečného provedení	hod	4,000	424,80	1 699,20
			4		4,000		
			Součet		4,000		
179	K	Pol114	Doprava a přesun materiálu	hod	2,000	590,00	1 180,00
			2		2,000		
			Součet		2,000		
180	K	Pol115	Podružný materiál	ks	1,000	3 540,00	3 540,00
			1		1,000		
			Součet		1,000		

D5 - Přístupový systém ACCESS

							53 784,40
181	K	Pol141	Převodník (ETH/RS485) signálů pro napojení MASTER jednotky do ETHERNET sítě, komunikuje se softwarem přístupového systému ADITUS	ks	1,000	767,00	767,00
			"v RACK rozvaděči, výkres č.101" 1		1,000		
			Součet		1,000		
182	K	Pol142	Ridici elektronická jednotka (MASTER) - je hlavní jednotka, vlastní operační paměť, dvě RS485 rozhraní, jedna jednotka (MASTER) připojí až 15 modulů (SLAVE) možnost připojení 2 čteček karet (čipů) a 1 BEFO zámku	ks	1,000	2 832,00	2 832,00
			"2.01 vstup zádveří, výkres č.101" 1		1,000		
			Součet		1,000		
183	K	Pol143	Jednotka (SLAVE) pro připojení snímačů - rozšiřující modul MASTER jednotky pro připojení 2 čteček karet (čipů) a ovládání externího zařízení.	ks	1,000	1 711,00	1 711,00
			"1.03 výtah, výkres č.101, ovládá výtah" 1		1,000		
			Součet		1,000		
184	K	Pol144	Snímač bezkontaktních identifikátorů EM4102(4200) 125 kHz, provedení v tango rámečku	ks	1,000	849,60	849,60
			"v 2NP před výtahem, výkres č. 101" 1		1,000		
			Součet		1,000		
185	K	Pol145	Snímač bezkontaktních identifikátorů EM4102(4200) 125 kHz, provedení pro venkovní prostředí, antivandal	ks	2,000	849,60	1 699,20
			"v 2NP před vstupem, v 1NP před výtahem, výkres č. 101" 2		2,000		
			Součet		2,000		
186	K	Pol146	Elmag. zámek, nízkoodběrový, symetrický / 12V DC 0,22A s ochrannou diodou	ks	1,000	1 711,00	1 711,00
			"vstupní dveře 2NP, výkres č. 101" 1		1,000		
			Součet		1,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
187	K	Pol147	Elektrický stabilizovaný zdroj 230V/12V/2,75A/DC, zálohovaný, baterie až 18Ah + akumulátor 12V/18Ah	ks	1,000	637,20	637,20
			"místnost č. 2.16 v 2NP, výkres č. 101" 1		1,000		
			Součet		1,000		
188	K	Pol148	ID-CARD-P - Bezkontaktní indukční karta s otvorem na zavěšení vhodná k potisku - PROXI EM 4102 (4200) 125 Khz	ks	10,000	141,60	1 416,00
			"vstupní karta/čip pro pracovníky" 10		10,000		
			Součet		10,000		
189	K	Pol125	Kabel FTP Cat.5e, LSZH plášť, 4páry, stíněný obal, nestíněné páry	m	90,000	23,60	2 124,00
			35+55		90,000		
			Součet		90,000		
190	K	Pol149	Kabel CYSY 2x2,5 - pro napájení	m	90,000	23,60	2 124,00
			35+55		90,000		
			Součet		90,000		
191	K	Pol150	Kabel CYSY 2x1 - pro Elmag. zámek	m	14,000	23,60	330,40
			7+7		14,000		
			Součet		14,000		
192	K	Pol151	CY 4 mm2 - uzemnění	m	90,000	23,60	2 124,00
			35+55		90,000		
			Součet		90,000		
193	K	Pol103	Trubka ohebná 16 mm, 320 N	m	50,000	28,32	1 416,00
			50		50,000		
			Součet		50,000		
194	K	Pol106	Protahovací vodič CY1,5 mm	m	50,000	9,44	472,00
			50		50,000		
			Součet		50,000		
195	K	Pol127	Krabice univerzální pr.75, pod omítku	ks	5,000	113,28	566,40
			5		5,000		
			Součet		5,000		
196	K	Pol137	Víčko ke kruhové krabici	ks	5,000	14,16	70,80
			5		5,000		
			Součet		5,000		
197	K	Pol138	Konektory, spojky	ks	1,000	649,00	649,00
			1		1,000		
			Součet		1,000		
198	K	Pol139	Oživení systému	hod	4,000	5 900,00	23 600,00
			4		4,000		
			Součet		4,000		
199	K	Pol140	Protokolární předání, seznámení s obsluhou, zaškolení	hod	2,000	708,00	1 416,00
			2		2,000		
			Součet		2,000		
200	K	Pol112	Výchozí revize, vypracování revizní zprávy	hod	2,000	424,80	849,60
			2		2,000		
			Součet		2,000		
201	K	Pol113	Dokumentace skutečného provedení	hod	4,000	424,80	1 699,20
			4		4,000		
			Součet		4,000		
202	K	Pol114	Doprava a přesun materiálu	hod	2,000	590,00	1 180,00
			2		2,000		
			Součet		2,000		
203	K	Pol115	Podružný materiál	ks	1,000	3 540,00	3 540,00
			1		1,000		
			Součet		1,000		

D6 - Společná televizní anténa

204	K	Pol152	Anténní stožár včetně kotvení	kpl	1,000	2 124,00	37 406,00
			1		1,000		2 124,00
			Součet		1,000		
205	K	Pol153	Výložníky, ráhna, třmeny, držák paraboly	kpl	1,000	1 770,00	1 770,00
			1		1,000		
			Součet		1,000		
206	K	Pol154	Pospojení s hromosvodem, uzemnění	kpl	1,000	590,00	590,00
			1		1,000		
			Součet		1,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Součet					1,000		
207	K	Pol155	Anténa VKV - FM, zisk 5 dB, rozsah příjmu 87,5-108 MHz, Pro horizontální a vertikální montáž, Připojovací krabice s integrovaným symetrizačním členem, plastové díly odolné proti povětrnostním vlivům, tažené hliníkové trubky zlatě eloxované	ks	1,000	295,00	295,00
1					1,000		
Součet					1,000		
208	K	Pol156	Anténa UHF, zisk 14 dB max., rozsah příjmu 470-862 MHz (K21-K69), pro horizontální a vertikální montáž, připojovací krabice s integrovaným symetrizačním členem, plastové díly odolné proti povětrnostním vlivům, nosná trubka čtvercového průřezu (mat. hliní	ks	1,000	295,00	295,00
1					1,000		
Součet					1,000		
209	K	Pol157	Anténa VHF - pásmo III, zisk 10 dB max., rozsah příjmu 174-230 MHz (K5-K12), pro horizontální a vertikální montáž, připojovací krabice s integrovaným symetrizačním členem, plastové díly odolné proti povětrnostním vlivům, prvky z plného hliníkového materi	ks	1,000	295,00	295,00
1					1,000		
Součet					1,000		
210	K	Pol158	Parabolická Offset anténa pro SAT příjem, materiál hliník, průměr 85 cm, šedá, včetně držáku LNB	ks	1,000	590,00	590,00
1					1,000		
Součet					1,000		
211	K	Pol159	Univerzální quattro LNB	ks	1,000	295,00	295,00
1					1,000		
Součet					1,000		
212	K	Pol160	Širokopásmový zesilovač se selektivními vstupy, zesílení 32 dB, vstupy - VKV FM II, VHF III, UHF, vestavěný zdroj, regulátory úrovně	ks	1,000	1 770,00	1 770,00
1					1,000		
Součet					1,000		
213	K	Pol161	Rozvaděč plechový - bílý, 500x400x200 mm, s montážní plotnou, se zámkem, komaxit	ks	1,000	767,00	767,00
1					1,000		
Součet					1,000		
214	K	Pol162	SAT multipřepínač - 47-2400 MHz, vstup 4x SAT + 1x TV/6x výstup, zpětný kanál, aktivní v SAT-MF, síťový zdroj	ks	1,000	295,00	295,00
1					1,000		
Součet					1,000		
215	K	Pol163	Připojovací kabely, F spojky a konektory, zakončovací odpory	kpl	1,000	2 950,00	2 950,00
1					1,000		
Součet					1,000		
216	K	Pol164	Zásuvka TV+RD+SAT, koncová	ks	2,000	224,20	448,40
2					2,000		
Součet					2,000		
217	K	Pol165	Koaxiální kabel H121	m	100,000	14,16	1 416,00
100					100,000		
Součet					100,000		
218	K	Pol166	Koaxiální kabel H125	m	50,000	14,16	708,00
50					50,000		
Součet					50,000		
219	K	Pol103	Trubka ohebná 16 mm, 320 N	m	90,000	28,32	2 548,80
90					90,000		
Součet					90,000		
220	K	Pol105	Trubka ohebná 36 mm, 320 N	m	10,000	29,50	295,00
10					10,000		
Součet					10,000		
221	K	Pol106	Protahovací vodič CY1,5 mm	m	100,000	9,44	944,00
100					100,000		
Součet					100,000		
222	K	Pol127	Krabice univerzální pr.75, pod omítku	ks	2,000	64,90	129,80
2					2,000		
Součet					2,000		
223	K	Pol139	Oživení systému	hod	2,000	4 130,00	8 260,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
		2			2,000		
		Součet			2,000		
224	K	Pol140	Protokolární předání, seznámení s obsluhou, zaškolení	hod	1,000	1 770,00	1 770,00
		1			1,000		
		Součet			1,000		
225	K	Pol112	Výchozí revize, vypracování revizní zprávy	hod	1,000	2 360,00	2 360,00
		1			1,000		
		Součet			1,000		
226	K	Pol113	Dokumentace skutečného provedení	hod	2,000	1 180,00	2 360,00
		2			2,000		
		Součet			2,000		
227	K	Pol114	Doprava a přesun materiálu	hod	1,000	2 360,00	2 360,00
		1			1,000		
		Součet			1,000		
228	K	Pol167	Podružný materiál	ks	1,000	1 770,00	1 770,00
		1			1,000		
		Součet			1,000		

D7 - Společné náklady

229	K	Pol168	EPS 2 ekvipotencionální svorkovnice	ks	5,000	590,00	34 001,70
		5			5,000		2 950,00
		Součet			5,000		
230	K	Pol169	KO 125 E krabice odbočná	ks	5,000	141,60	708,00
		5			5,000		
		Součet			5,000		
231	K	Pol170	V 125 E víčko ke krabici KO 125E	ks	5,000	14,16	70,80
		5			5,000		
		Součet			5,000		
232	K	Pol171	CY 6 mm2,, pevně	m	25,000	14,16	354,00
		25			25,000		
		Součet			25,000		
233	K	Pol172	CY 10 mm2,, pevně	m	25,000	14,16	354,00
		25			25,000		
		Součet			25,000		
234	K	Pol173	Průraz zdi cihlové	ks	10,000	472,00	4 720,00
		10			10,000		
		Součet			10,000		
235	K	Pol174	Vysekání rýh ve zdivu cihelném - Hloubka 30 mm Šíře 30 mm	m	100,000	118,00	11 800,00
		100			100,000		
		Součet			100,000		
236	K	Pol175	Vysekání rýh ve zdivu cihelném - Hloubka 40 mm Šíře 60 mm	m	50,000	118,00	5 900,00
		50			50,000		
		Součet			50,000		
237	K	Pol176	Vysekání rýh ve zdivu cihelném - Hloubka 50 mm Šíře 80 mm	m	50,000	118,00	5 900,00
		50			50,000		
		Součet			50,000		
238	K	Pol177	Autonomní detektor požáru, siréna, napájení z baterie, indikační dioda stavu baterie "2x 2NP a 1x 1NP, výkres č.101" 4	ks	4,000	295,00	1 180,00
		Součet			4,000		
239	K	Pol178	HDMI kabel pro připojení dataprojektoru, 15m "v místnosti č. 2.03, výkres č. 101" 1	ks	1,000	64,90	64,90
		Součet			1,000		

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Školící centrum služeb požární ochrany

Objekt: D1.05.000 - Komunikace, terénní úpravy

JKSO:

Místo: Ústí nad Labem

CC-CZ:

Datum: 19.05.2014

Objednatel:

Požární služby Ústí n.L. s. r.o., Ústí nad Labem

IČ: 61539813

DIČ:

Zhotovitel:

I S T A R, společnost s ručením omezeným

IČ: 41327331

DIČ: CZ41327331

Projektant:

STORING s.r.o., Liberec

IČ: 25410482

DIČ:

Zpracovatel:

Miroslav Morávek

IČ:

DIČ:

Náklady z rozpočtu

Ostatní náklady

6 190 282,38

0,00

Cena bez DPH

6 190 282,38

DPH základní

21,00%

ze

6 190 282,38

1 299 959,30

snížená

15,00%

ze

0,00

0,00

Cena s DPH

v

CZK

7 490 241,68

Projektant

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Objednatel

Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Školící centrum služeb požární ochrany

Objekt: D1.05.000 - Komunikace, terénní úpravy

Místo: Ústí nad Labem

Datum: 19.05.2014

Objednavatel: Požární služby Ústí n.L. s. r.o., Ústí nad Labem

Projektant:

STORING s.r.o., Liberec

Zhotovitel: I S T A R, společnost s ručením omezeným

Zpracovatel:

Miroslav Morávek

Kód - Popis	Cena celkem [CZK]
-------------	-------------------

1) Náklady z rozpočtu

6 190 282,38

HSV - Práce a dodávky HSV

5 992 582,38

1 - Zemní práce

2 289 959,41

2 - Zakládání

153 300,25

3 - Svislé a kompletní konstrukce

2 223 399,65

5 - Komunikace

970 086,57

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

143 512,17

99 - Přesun hmot

212 324,33

PSV - Práce a dodávky PSV

197 700,00

767 - Konstrukce zámečnické

197 700,00

2) Ostatní náklady

0,00

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

6 190 282,38

ROZPOČET

Stavba:

Školící centrum služeb požární ochrany

Objekt:

D1.05.000 - Komunikace, terénní úpravy

Místo:

Ústí nad Labem

Datum:

19.05.2014

Objednavatel:

Požární služby Ústí n.L. s. r.o., Ústí nad Labem

Projektant:

STORING s.r.o., Liberec

Zhotovitel:

I S T A R, společnost s ručením omezeným

Zpracovatel:

Miroslav Morávek

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

Náklady z rozpočtu

6 190 282,38

HSV - Práce a dodávky HSV

5 992 582,38

1 - Zemní práce

2 289 959,41

1	K	113107223	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z kameniva drceného tl 300 mm	m2	869,290	27,50	23 905,48
"Kominikace 1" 869,29					869,290		
2	K	113107230	Odstranění podkladu pl nad 200 m2 z betonu prostého tl 100 mm	m2	869,290	55,00	47 810,95
3	K	113107241	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 živichých tl 50 mm	m2	869,290	16,50	14 343,29
4	K	122302201	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 100 m3 v hornině tř. 4	m3	44,610	225,50	10 059,56
"Kominikace 1a" 148,70*0,30					44,610		
5	K	122302209	Příplatek k odkopávkám a prokopávkám pro silnice v hornině tř. 4 za lepivost	m3	44,610	11,00	490,71
6	K	122401103	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 5 objem do 5000 m3	m3	1 526,000	165,00	251 790,00
3052*0,50					1 526,000		
7	K	122501103	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 6 objem do 5000 m3	m3	1 526,000	269,50	411 257,00
3052*0,50					1 526,000		
8	K	132302201	Hloubení rýh š přes 600 do 2000 mm ručním nebo pneum nářadím v soudržných horninách tř. 4	m3	3,960	831,12	3 291,24
4,50*0,60*0,60					1,620		
6,50*0,60*0,60					2,340		
Součet					3,960		
9	K	132302209	Příplatek za lepivost u hloubení rýh š do 2000 mm ručním nebo pneum nářadím v hornině tř. 4	m3	3,960	5,50	21,78
10	K	162301101	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	85,888	45,10	3 873,55
"Kominikace 1a" 148,70*0,15					22,305		
"Ornice" 137,59 *0,15					20,639		
Mezisoučet					42,944		
"zpět "					42,944		
Součet					85,888		
11	K	162701155	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 5 až 7	m3	1 689,000	137,50	232 237,50
"výkop-zásyp " 3052-1363					1 689,000		
12	K	162701159	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 5 až 7 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	1 689,000	16,50	27 868,50
13	K	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	42,944	95,70	4 109,74
"Kominikace 1a " 148,70*0,15					22,305		
"Ornice" 137,59 *0,15					20,639		
Součet					42,944		
14	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	42,944	8,80	377,91
15	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	5 493,600	110,00	604 296,00
3052,00*1,800					5 493,600		
16	K	174101102	Zásyp v uzavřených prostorech sypaninou se zhutněním	m3	1 363,000	104,50	142 433,50
1363					1 363,000		
17	M	583312000	kamenivo těžené zásypový materiál	t	2 453,400	183,34	449 806,36

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			1363,00*1,800	2 453,400			
18	K	181111111	Plošná úprava terénu do 500 m2 zemina tř 1 až 4 nerovnosti do +/- 100 mm v rovině a svahu do 1:5	m2	137,590	17,60	2 421,58
			"Ornice" 137,59	137,590			
19	K	1813011-P	Rozprostření humózní vrstvy tl vrstvy do 150 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	137,000	110,00	15 070,00
20	K	181411131	Založení parkového trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	137,590	13,20	1 816,19
21	M	005724100	osivo směs travní parková	kg	3,440	104,50	359,48
22	K	181411133	Založení parkového trávníku výsevem plochy do 1000 m2 ve svahu do 1:1	m2	500,000	17,60	8 800,00
23	M	005724100	osivo směs travní parková	kg	12,500	104,50	1 306,25
24	K	182101101	Svahování v zářezích v hornině tř. 1 až 4	m2	500,000	27,50	13 750,00
25	K	182301122	Rozprostření ornice pl do 500 m2 ve svahu přes 1:5 tl vrstvy do 150 mm	m2	500,000	33,00	16 500,00
26	K	181951102	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	148,700	13,20	1 962,84
			"Kominikace 1a" 148,70	148,700			

2 - Zakládání

							153 300,25
27	K	211971121	Zřízení opláštění žeber nebo tratí geotextilií v rýze nebo zářezu sklonu přes 1:2 š do 2,5 m	m2	158,400	22,00	3 484,80
			72,00*2,20	158,400			
28	M	6931114-	Geotextilie	m2	190,080	46,20	8 781,70
			158,40*1,20	190,080			
29	K	212752213	Tratí z drenážních trubek plastových flexibilních D do 160 mm včetně lože otevřený	m	71,500	231,00	16 516,50
30	K	273313611	Základové desky z betonu tř. C 16/20	m3	47,775	2 310,00	110 360,25
			"5% beton přímo do terénu" 63,70*2,50*0,30	47,775			
31	K	274313711	Základové pásy z betonu tř. C 20/25	m3	3,960	2 475,00	9 801,00
			4,50*0,60*0,60	1,620			
			6,50*0,60*0,60	2,340			
			Součet	3,960			
32	K	279351131	Ztracené bednění základových zdí	m2	13,200	330,00	4 356,00
			(4,50+6,50)*0,60*2	13,200			

3 - Svislé a kompletní konstrukce

							2 223 399,65
33	K	3111132-20š	Nosná zeď tl 200 mm ze štipaných tvárnic ztraceného bednění přírodních včetně výplně z	m2	22,000	792,00	17 424,00
			(4,50+6,50)*2,00	22,000			
34	K	334214521	Zdivo nadzákladové opěrných zdí z lomového kamene do drátěných gabionů na sucho	m3	591,600	3 685,00	2 180 046,00
			"Řez A-A, B-B" 591,6	591,600			
67	K	21197112-P	Zřízení opláštění zadní stěny opěrné stěny geotextilií	m2	379,588	33,00	12 526,40
			30,60*(2,346+1,00) +61,60*(4,00+0,50)	379,588			
68	M	69311146-P	Geotextilie 300 g/m2	m2	406,159	33,00	13 403,25
			379,588*1,07	406,159			

5 - Komunikace

							970 086,57
35	K	56101111.1	Zřízení podkladu ze zeminy upravené hydraulickými pojivy tl.120 mm	m2	1 437,340	38,50	55 337,59
			"Kominikace 1" 869,29	869,290			
			"Kominikace 1a" 148,70	148,700			
			"Chodník" 419,35	419,350			
			Součet	1 437,340			
36	K	564801112	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 40 mm	m2	419,350	33,00	13 838,55
			"Chodník" 419,35	419,350			
37	K	564851111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	1 017,990	100,10	101 900,80
			"Kominikace 1" 869,29	869,290			
			"Kominikace 1a" 148,70	148,700			
			Součet	1 017,990			
38	K	564861112	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 210 mm	m2	419,350	136,40	57 199,34
			"Chodník" 419,35	419,350			
39	K	565155121	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 70 mm š přes 3 m	m2	1 017,990	292,60	297 863,87
			"Kominikace 1" 869,29	869,290			
			"Kominikace 1a" 148,70	148,700			
			Součet	1 017,990			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
40	K	573211111	Postřik živичný spojovací z asfaltu v množství do 0,70 kg/m ²	m ²	1 017,990	8,80	8 958,31
			"Kominikace 1" 869,29		869,290		
			"Kominikace 1a" 148,70		148,700		
			Součet		1 017,990		
41	K	577143121	Asfaltový beton vrstva ohrubná ACO 8 (ABJ) tl 50 mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m ²	1 017,990	231,00	235 155,69
			"Kominikace 1" 869,29		869,290		
			"Kominikace 1a" 148,70		148,700		
			Součet		1 017,990		
42	K	596211212	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 80 mm skupiny A pl do 300 m ²	m ²	419,350	181,50	76 112,03
			"Chodník" 419,35		419,350		
43	M	592450070	dlažba zámková H-PROFIL HBB 20x16,5x8 cm přírodní	m ²	341,620	253,00	86 429,86
			440,318*1,01 -9,09-94,011		341,620		
44	M	592450000	dlažba zámková H-PROFIL HBB 20x16,5x8 cm červená	m ²	9,090	308,00	2 799,72
			0,20*5,00*9*1,01		9,090		
45	M	592449990	dlažba zámková H-PROFIL HBB 20x16,5x8 cm písková	m ²	94,011	308,00	28 955,39
			(25,80*1,50 +7,70*3,00 +9,20*3,40)*1,01		94,011		
46	K	596211214	Příplatek za kombinaci dvou barev u kladení betonových dlažeb komunikací pro pěší tl 80 mm skupiny A	m ²	419,350	13,20	5 535,42

9 - Ostatní konstrukce a práce bourání

143 512,17

47	K	91411-001	D + M dopravní značky vč. sloupků a základu Parkování	kus	4,000	3 850,00	15 400,00
48	K	91411-002	D + M dopravní značky vč. sloupků a základu - STOP	kus	1,000	3 850,00	3 850,00
49	K	91411-003	D + M dopravní značky vč. sloupků a základu - max rychlost	kus	1,000	3 850,00	3 850,00
50	K	915111111	Vodorovné dopravní značení šířky 125 mm bílou barvou dělicí čáry souvislé	m	100,000	33,00	3 300,00
51	K	916131113	Osazení silničního obrubníku betonového ležatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	118,950	269,50	32 057,03
52	M	592174500	obrubník betonový chodníkový ABO 1-15 100x15x30 cm	kus	120,000	138,60	16 632,00
53	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	m ³	1,190	2 310,00	2 748,90
			"žlab o budovy" 23,80*0,50*0,10		1,190		
54	K	935111111	Osazení příkopového žlabu do šterkopísku tl 100 mm z betonových tvárnic š 500 mm	m	85,400	58,30	4 978,82
			"opěrka +komunik" 61,60+23,80		85,400		
55	M	592275180	žlabovka betonová TBZ 39-50 50x50x13 cm	kus	172,508	145,20	25 048,16
			85,40*2*1,01		172,508		
56	K	941121111	Montáž lešení řadového trubkového těžkého s podlahami zatížení do 300 kg/m ² š do 1,5 m v do 10 m	m ²	246,200	60,50	14 895,10
57	K	941121211	Příplatek k lešení řadovému trubkovému těžkému s podlahami š 1,5 m v 10 m za první a ZKD den použití	m ²	7 386,000	2,20	16 249,20
			246,2*30		7 386,000		
58	K	941121811	Demontáž lešení řadového trubkového těžkého s podlahami zatížení do 300 kg/m ² š do 1,5 m v do 10 m	m ²	146,200	30,80	4 502,96

99 - Přesun hmot

212 324,33

59	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	593,725	27,50	16 327,44
60	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	5 937,250	8,80	52 247,80
61	K	997221815	Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce beton +kamenivo (skládkovné)	t	507,725	110,00	55 849,75
			593,725-86		507,725		
62	K	997221845	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné)	t	86,000	220,00	18 920,00
63	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živичným	t	4 180,566	16,50	68 979,34

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

PSV - Práce a dodávky PSV

197 700,00

767 - Konstrukce zámečnické

197 700,00

64	K	767-001	D+M ocelového zábradlí na opěrné GABIONOVÉ zdi pozinkované	m	48,200	3 000,00	144 600,00
65	K	767-002	D+M Ocelové zábradlí na opěrné zdi (u 1.03) pozinkované	m	4,500	3 000,00	13 500,00
66	K	767-10	D+M Ocelová stěna uzavírající záliv vč. povrchové úpravy	kg	300,000	132,00	39 600,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Školící centrum služeb požární ochrany

Objekt: D3.00.000 - Vodohospodářské a inženýrské stavby

JKSO:

Místo: Ústí nad Labem

CC-CZ:

Datum: 19.05.2014

Objednavatel:

Požární služby Ústí n.L. s. r.o., Ústí nad Labem

IČ: 61539813

DIČ:

Zhotovitel:

I S T A R, společnost s ručením omezeným

IČ: 41327331

DIČ: CZ41327331

Projektant:

STORING s.r.o., Liberec

IČ: 25410482

DIČ:

Zpracovatel:

Miroslav Morávek

IČ:

DIČ:

Náklady z rozpočtu

Ostatní náklady

1 975 787,72

0,00

Cena bez DPH

1 975 787,72

DPH základní	21,00%	ze	1 975 787,72
snížená	15,00%	ze	0,00

414 915,42

0,00

Cena s DPH

Y CZK

2 390 703,14

Projektant

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Školící centrum služeb požární ochrany

Objekt: D3.00.000 - Vodohospodářské a inženýrské stavby

Místo: Ústí nad Labem

Datum: 19.05.2014

Objednavatel: Požární služby Ústí n.L. s. r.o., Ústí nad Labem

Projektant: STORING s.r.o., Liberec

Zhotovitel: I S T A R, společnost s ručením omezeným

Zpracovatel: Miroslav Morávek

Kód - Popis	Cena celkem [CZK]
1) Náklady z rozpočtu	1 975 787,72
D1 - Splašková kanalizace	315 167,70
D2 - Přívod vody do objektu	202 746,72
D3 - Přívod NTL plynu do objektu	170 279,34
D4 - Dešťová kanalizace, vsakovací drén, zaolejovaná kanalizace	1 287 593,96
2) Ostatní náklady	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	1 975 787,72

ROZPOČET

Stavba: Školící centrum služeb požární ochrany

Objekt: D3.00.000 - Vodohospodářské a inženýrské stavby

Místo: Ústí nad Labem

Datum: 19.05.2014

Objednavatel: Požární služby Ústí n.L. s. r.o., Ústí nad Labem

Projektant:

STORING s.r.o., Liberec

Zhotovitel: I S T A R, společnost s ručením omezeným

Zpracovatel:

Miroslav Morávek

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

Náklady z rozpočtu

1 975 787,72

D1 - Splašková kanalizace

315 167,70

1	K	Pol179	Hloubení rýh horniny 3-4.tř. "viz. výkres situace, podélný profil kanalizace, uložení potrubí" 115,82 Součet	m3	115,820	399,60	46 281,67
2	K	Pol180	Příplatek za teplost 3-4.tř. "viz. výkres situace, podélný profil kanalizace, uložení potrubí" 115,82 Součet	m3	115,820	27,00	3 127,14
3	K	Pol181	Pažení stěn výkopů "viz. výkres situace, podélný profil kanalizace, uložení potrubí" 196,65 Součet	m2	196,650	205,20	40 352,58
4	K	Pol182	Podsyp a obsyp potrubí pískem 0-8mm "viz. výkres situace, podélný profil kanalizace, uložení potrubí" 33,17 Součet	m3	33,170	561,60	18 628,27
5	K	Pol183	Zásyp výkopu štěrkokem "viz. výkres situace, podélný profil kanalizace, uložení potrubí" 37,79 Součet	m3	37,790	918,00	34 691,22
6	K	Pol184	Zásyp výkopu vytěženou zemínou "viz. výkres situace, podélný profil kanalizace, uložení potrubí" 37,79 Součet	m3	37,790	81,00	3 060,99
7	K	Pol185	Přebytečný výkopek "viz. výkres situace, podélný profil kanalizace, uložení potrubí" 78,03 Součet	m3	78,030	453,60	35 394,41
8	K	Pol186	Podkladní beton šachet tl.150 mm "viz. výkres situace, kanalizační šachta" 0,63 Součet	m3	0,630	4 644,00	2 925,72
9	K	Pol187	Štěrkový podsyp šachet tl.120 mm "viz. výkres situace, kanalizační šachta" 0,54 Součet	m3	0,540	939,60	507,38
10	K	Pol188	Potrubí PVC SN8 DN150 "viz. výkres situace, podélný profil kanalizace" 57 Součet	m	57,000	464,40	26 470,80
11	K	Pol189	montáž "viz. výkres situace, podélný profil kanalizace" 57 Součet	m	57,000	97,20	5 540,40
12	K	Pol190	Stavební drenáž Součet	m	57,000	23,76	1 354,32

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			"viz. výkres situace, podélný profil kanalizace"				
		57			57,000		
		Součet			57,000		
13	K	Pol191	Zřízení šachet z bet.dílců potrubí DN do 300mm	ks	3,000	9 990,00	29 970,00
			"viz. výkres situace, podélný profil kanalizace"				
		3			3,000		
		Součet			3,000		
14	K	Pol192	D 400 Begu-19584	ks	3,000	3 996,00	11 988,00
			"viz. výkres podélný profil kanalizace"				
		3			3,000		
		Součet			3,000		
15	K	Pol193	TBW-Q.1 63/4	ks	1,000	199,80	199,80
			"viz. výkres podélný profil kanalizace"				
		1			1,000		
		Součet			1,000		
16	K	Pol194	TBW-Q.1 63/6	ks	1,000	221,40	221,40
			"viz. výkres podélný profil kanalizace"				
		1			1,000		
		Součet			1,000		
17	K	Pol195	TBW-Q.1 63/12	ks	2,000	302,40	604,80
			"viz. výkres podélný profil kanalizace"				
		2			2,000		
		Součet			2,000		
18	K	Pol196	TBR-Q.1 100-63/58 KPS	ks	3,000	2 376,00	7 128,00
			"viz. výkres podélný profil kanalizace"				
		3			3,000		
		Součet			3,000		
19	K	Pol197	TBS-Q.1 100/25/12 LS	ks	2,000	1 242,00	2 484,00
			"viz. výkres podélný profil kanalizace"				
		2			2,000		
		Součet			2,000		
20	K	Pol198	TBS-Q.1 100/50/12 LS	ks	1,000	1 814,40	1 814,40
			"viz. výkres podélný profil kanalizace"				
		1			1,000		
		Součet			1,000		
21	K	Pol199	TBZ-Q.1 100/60 V15 LS	ks	3,000	9 082,80	27 248,40
			"viz. výkres podélný profil kanalizace"				
		3			3,000		
		Součet			3,000		
22	K	Pol200	Napojení na areálovou kanalizaci	ks	1,000	3 715,20	3 715,20
			"viz. výkres situace, podélný profil kanalizace"				
		1			1,000		
		Součet			1,000		
23	K	Pol201	Vyčištění stok	m	57,000	27,00	1 539,00
			"viz. výkres situace, podélný profil kanalizace"				
		57			57,000		
		Součet			57,000		
24	K	Pol202	Zkouška vodotěsnosti	m	57,000	51,84	2 954,88
			"viz. výkres situace, podélný profil kanalizace"				
		57			57,000		
		Součet			57,000		
25	K	Pol203	Televizní prohlídka potrubí	m	57,000	25,92	1 477,44
			"viz. výkres situace, podélný profil kanalizace"				
		57			57,000		
		Součet			57,000		
26	K	Pol204	Zaměření skutečného provedení	m	57,000	35,64	2 031,48
			"viz. výkres situace"				
		57			57,000		
		Součet			57,000		
27	K	Pol205	Dokumentace skutečného provedení stavby	ks	1,000	3 456,00	3 456,00
			"viz. kompletní PD"				
		1			1,000		
		Součet			1,000		

D2 - Přívod vody do objektu

202 746,72

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
29	K	Pol179	Hloubení rýh horniny 3-4.tř. "viz. výkres situace, podélný profil vodovod, uložení potrubí" 89,69 Součet	m3	89,690	399,60	35 840,12
30	K	Pol180	Příplatek za lepivost 3-4.tř. "viz. výkres situace, podélný profil vodovod, uložení potrubí" 89,69 Součet	m3	89,690	27,00	2 421,63
31	K	Pol181	Pažení stěn výkopů "viz. výkres situace, podélný profil vodovod, uložení potrubí" 224,22 Součet	m2	224,220	205,20	46 009,94
32	K	Pol182	Podsyp a obsyp potrubí pískem 0-8mm "viz. výkres situace, podélný profil vodovod, uložení potrubí" 26,21 Součet	m3	26,210	561,60	14 719,54
33	K	Pol183	Zásyp výkopu šterkodrtí "viz. výkres situace, podélný profil vodovod, uložení potrubí" 31,42 Součet	m3	31,420	918,00	28 843,56
34	K	Pol184	Zásyp výkopu vytěženou zeminou "viz. výkres situace, podélný profil vodovod, uložení potrubí" 31,42 Součet	m3	31,420	81,00	2 545,02
35	K	Pol185	Přebytečný výkopek "viz. výkres situace, podélný profil vodovod, uložení potrubí" 58,27 Součet	m3	58,270	453,60	26 431,27
36	K	Pol190	Stavební drenáž "viz. výkres situace, podélný profil vodovod" 71 Součet	m	71,000	23,76	1 686,96
38	K	Pol207	Potrubí PE100,SDR11,d40 "viz. výkres situace, podélný profil vodovod" 71 Součet	m	71,000	135,00	9 585,00
39	K	Pol208	montáž "viz. výkres situace, podélný profil vodovod" 71 Součet	m	71,000	56,16	3 987,36
40	K	Pol209	Výstražná folie bílá + trasovací páska "viz. výkres situace, podélný profil vodovod" 71 Součet	m	71,000	24,84	1 763,64
41	K	Pol210	K90° d40 - elektrotvarovka "viz. výkres situace" 5 Součet	ks	5,000	372,60	1 863,00
42	K	Pol211	Šoupě DN32 PN16 "viz. výkres situace" 1 Součet	ks	1,000	1 058,40	1 058,40
43	K	Pol212	KK DN32 PN16 "viz. výkres situace" 1 Součet	ks	1,000	594,00	594,00
44	K	Pol213	KK DN32 s vypouštěním PN16 "viz. výkres situace" 1 Součet	ks	1,000	885,60	885,60
45	K	Pol214	Lapač nečistot DN32 PN16	ks	1,000	691,20	691,20

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			"viz. výkres situace"				
		1			1,000		
		Součet			1,000		
46	K	Pol215	Zpětná klapka DN32 PN16	ks	1,000	475,20	475,20
			"viz. výkres situace"				
		1			1,000		
		Součet			1,000		
47	K	Pol216	Vodoměr DN32 PN16	ks	1,000	3 996,00	3 996,00
			"viz. výkres situace"				
		1			1,000		
		Součet			1,000		
48	K	Pol217	Napojení na stávající vodovodní přípojku	ks	1,000	6 728,40	6 728,40
			"viz. výkres situace, podélný profil vodovodu"				
		1			1,000		
		Součet			1,000		
49	K	Pol218	Tlaková zkouška	m	71,000	20,52	1 456,92
			"viz. výkres situace, podélný profil vodovodu"				
		71			71,000		
		Součet			71,000		
50	K	Pol219	Dezinfekce vodovodu	m	71,000	50,76	3 603,96
			"viz. výkres situace, podélný profil vodovodu"				
		71			71,000		
		Součet			71,000		
51	K	Pol220	Zaměření skutečného provedení	ks	1,000	4 320,00	4 320,00
			"viz. výkres situace"				
		1			1,000		
		Součet			1,000		
52	K	Pol221	Dokumentace skutečného provedení stavby	ks	1,000	3 240,00	3 240,00
			"viz. kompletní PD"				
		1			1,000		
		Součet			1,000		

D3 - Přívod NTL plynu do objektu

170 279,34

53	K	Pol181	Pažení stěn výkopů	m2	168,570	205,20	34 590,56
			"viz. výkres situace, podélný profil plynovodu, uložení potrubí"				
		168,57			168,570		
		Součet			168,570		
54	K	Pol182	Podsyp a obsyp potrubí pískem 0-8mm	m3	20,400	561,60	11 456,64
			"viz. výkres situace, podélný profil plynovodu, uložení potrubí"				
		20,4			20,400		
		Součet			20,400		
55	K	Pol183	Zásyp výkopu šterkodrtí	m3	15,650	918,00	14 366,70
			"viz. výkres situace, podélný profil plynovodu, uložení potrubí"				
		15,65			15,650		
		Součet			15,650		
56	K	Pol184	Zásyp výkopu vytěženou zemínou	m3	15,650	81,00	1 267,65
			"viz. výkres situace, podélný profil plynovodu, uložení potrubí"				
		15,65			15,650		
		Součet			15,650		
57	K	Pol189.1	Potrubí PE100,SDR11,d40 s ochranným pláštěm	m	35,000	199,80	6 993,00
			"viz. výkres situace, podélný profil plynovodu"				
		35			35,000		
		Součet			35,000		
58	K	Pol190	Stavební drenáž	m	80,000	23,76	1 900,80
			"viz. výkres situace, podélný profil plynovodu, uložení potrubí"				
		80			80,000		
		Součet			80,000		
60	K	Pol210	K90° d40 - elektrotvarovka	ks	3,000	372,60	1 117,80
			"viz. výkres situace"				
		3			3,000		
		Součet			3,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
61	K	Pol218	Tlaková zkouška "viz. výkres situace, podélný profil plynovodu"	m	80,000	20,52	1 641,60
			80		80,000		
			Součet		80,000		
62	K	Pol220	Zaměření skutečného provedení "viz. výkres situace"	ks	1,000	4 320,00	4 320,00
			1		1,000		
			Součet		1,000		
63	K	Pol222	Hloubení rýh horniny 3.-4.tř. "viz. výkres situace, podélný profil plynovodu, uložení potrubí"	m3	51,770	367,20	19 009,94
			51,77		51,770		
			Součet		51,770		
64	K	Pol223	Příplatek za lepivost 3.-4.tř. "viz. výkres situace, podélný profil plynovodu, uložení potrubí"	m3	51,770	24,84	1 285,97
			51,77		51,770		
			Součet		51,770		
65	K	Pol224	Přebytečný výkopek "viz. výkres situace, podélný profil plynovodu, uložení potrubí"	m3	36,120	405,00	14 628,60
			36,12		36,120		
			Součet		36,120		
66	K	Pol225	Potrubí PE100,SDR11,d32 s ochranným pláštěm "viz. výkres situace, podélný profil plynovodu"	m	45,000	174,96	7 873,20
			45		45,000		
			Součet		45,000		
67	K	Pol226	montáž "viz. výkres situace, podélný profil plynovodu"	m	45,000	93,96	4 228,20
			45		45,000		
			Součet		45,000		
68	K	Pol227	Potrubí PE100,SDR11,d40 s ochranným pláštěm "viz. výkres situace, podélný profil plynovodu"	m	35,000	199,80	6 993,00
			35		35,000		
			Součet		35,000		
69	K	Pol228	Výstražná folie žlutá + signalizační vodič "viz. výkres situace, podélný profil plynovodu, uložení potrubí"	m	80,000	24,84	1 987,20
			80		80,000		
			Součet		80,000		
70	K	Pol229	Chráníčka PE100, SDR11, d75 "viz. výkres piliř HUP"	m	5,000	253,80	1 269,00
			5		5,000		
			Součet		5,000		
71	K	Pol230	K90° d32 - elektrotvarovka "viz. výkres situace"	ks	1,000	292,68	292,68
			1		1,000		
			Součet		1,000		
72	K	Pol231	Vystrojení plynoměrové skříně, vč. HUP KK DN32 + plnopružčná přechodka PE/OCEL, plynoměr G16,2x KK DN32 + plnopružčná přechodka "viz. výkres piliř HUP"	ks	1,000	18 576,00	18 576,00
			1		1,000		
			Součet		1,000		
73	K	Pol232	Napojení na stávající NTL plynovodní přípojku "viz. výkres situace"	soudo	1,000	8 100,00	8 100,00
			1		1,000		
			Součet		1,000		
74	K	Pol233	Revize "viz. výkres situace, podélný profil plynovodu"	m	80,000	50,76	4 060,80
			80		80,000		
			Součet		80,000		
75	K	Pol234	Dokumentace skutečného provedení stavby "viz. kompletní PD"	ks	1,000	4 320,00	4 320,00
			1		1,000		
			Součet		1,000		

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

D4 - Dešťová kanalizace, vsakovací drén, zaolejovaná kanalizace

1 287 593,96

76	K	Pol179	Hloubení rýh horniny 3-4.tř. "viz. výkres situace, podélný profil, kanalizace, retenční nádrž, odlučovač ropných látek, uložení potrubí" 492,65 Součet	m3	492,650	399,60	196 862,94
77	K	Pol180	Příplatek za lepivost 3-4.tř. "viz. výkres situace, podélný profil, kanalizace, retenční nádrž, odlučovač ropných látek, uložení potrubí" 492,65 Součet	m3	492,650	27,00	13 301,55
78	K	Pol181	Pažení stěn výkopů "viz. výkres situace, podélný profil, kanalizace, retenční nádrž, odlučovač ropných látek, uložení potrubí" 863,37 Součet	m2	863,370	205,20	177 163,52
79	K	Pol182	Podsyp a obsyp potrubí pískem 0-8mm "viz. výkres situace, podélný profil, kanalizace, retenční nádrž, odlučovač ropných látek, uložení potrubí" 85,27 Součet	m3	85,270	561,60	47 887,63
80	K	Pol183	Zásyp výkopu šterkodrtí "viz. výkres situace, podélný profil, kanalizace, retenční nádrž, odlučovač ropných látek, uložení potrubí" 144,19 Součet	m3	144,190	918,00	132 366,42
81	K	Pol184	Zásyp výkopu vytěženou zeminou "viz. výkres situace, podélný profil, kanalizace, retenční nádrž, odlučovač ropných látek, uložení potrubí" 201,32 Součet	m3	201,320	81,00	16 306,92
82	K	Pol185	Přebytečný výkopek "viz. výkres situace, podélný profil, kanalizace, retenční nádrž, odlučovač ropných látek, uložení potrubí" 291,33 Součet	m3	291,330	453,60	132 147,29
83	K	Pol186	Podkladní beton šachet tl.150 mm "viz. výkres situace, kanalizační šachta" 1,05 Součet	m3	1,050	4 644,00	4 876,20
84	K	Pol187	Šterkový podsyp šachet tl.120 mm "viz. výkres situace, kanalizační šachta" 0,9 Součet	m3	0,900	939,60	845,64
85	K	Pol188	Potrubí PVC SN8 DN150 "viz. výkres situace, podélný profil kanalizace" 59 Součet	m	59,000	464,40	27 399,60
86	K	Pol189	montáž "viz. výkres situace" 59 Součet	m	59,000	97,20	5 734,80
87	K	Pol190	Stavební drenáž "viz. výkres situace, podélný profil kanalizace, uložení potrubí" 146 Součet	m	146,000	23,76	3 468,96
88	K	Pol191	Zřízení šachet z bet.dílčů potrubí DN do 300mm "viz. výkres situace, podélný profil kanalizace" 5 Součet	ks	5,000	9 990,00	49 950,00
89	K	Pol192	D 400 Begu-19584 "viz. výkres podélný profil kanalizace" 7 Součet	ks	7,000	3 996,00	27 972,00
90	K	Pol193	TBW-Q.1 63/4	ks	1,000	199,80	199,80

147

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			"viz. výkres podélný profil kanalizace"				
			1		1,000		
			Součet		1,000		
91	K	Pol195	TBW-Q.1 63/12	ks	2,000	302,40	604,80
			"viz. výkres podélný profil kanalizace"				
			2		2,000		
			Součet		2,000		
92	K	Pol196	TBR-Q.1 100-63/58 KPS	ks	7,000	2 376,00	16 632,00
			"viz. výkres podélný profil kanalizace"				
			7		7,000		
			Součet		7,000		
93	K	Pol197	TBS-Q.1 100/25/12 LS	ks	7,000	1 242,00	8 694,00
			"viz. výkres podélný profil kanalizace"				
			7		7,000		
			Součet		7,000		
94	K	Pol198	TBS-Q.1 100/50/12 LS	ks	3,000	1 814,40	5 443,20
			"viz. výkres podélný profil kanalizace"				
			3		3,000		
			Součet		3,000		
95	K	Pol199	TBZ-Q.1 100/60 V15 LS	ks	2,000	9 082,80	18 165,60
			"viz. výkres podélný profil kanalizace"				
			2		2,000		
			Součet		2,000		
96	K	Pol200	Napojení na areálovou kanalizaci	ks	1,000	3 715,20	3 715,20
			"viz. výkres situace, podélný profil kanalizace"				
			1		1,000		
			Součet		1,000		
97	K	Pol201	Vyčištění stok	m	146,000	27,00	3 942,00
			"viz. výkres situace, podélný profil kanalizace"				
			146		146,000		
			Součet		146,000		
98	K	Pol203	Televizní prohlídka potrubí	m	146,000	25,92	3 784,32
			"viz. výkres situace, podélný profil kanalizace"				
			146		146,000		
			Součet		146,000		
99	K	Pol204	Zaměření skutečného provedení	m	146,000	35,64	5 203,44
			"viz. výkres situace"				
			146		146,000		
			Součet		146,000		
100	K	Pol205	Dokumentace skutečného provedení stavby	ks	1,000	3 456,00	3 456,00
			"viz. kompletní PD"				
			1		1,000		
			Součet		1,000		
102	K	Pol235	Podkladní beton LOP tl.150 mm	m3	0,670	4 654,80	3 118,72
			"viz. výkres odlučovač ropných látek" 0,67				
			Součet		0,670		
103	K	Pol236	Štěrkový podsyp LOP tl.120 mm	m3	0,590	907,20	535,25
			"viz. výkres odlučovač ropných látek"				
			0,59		0,590		
			Součet		0,590		
104	K	Pol237	Podkladní beton RN tl.150 mm	m3	1,980	4 708,80	9 323,42
			"viz. výkres retenční nádrž"				
			1,98		1,980		
			Součet		1,980		
105	K	Pol238	Štěrkový podsyp RN tl.120 mm	m3	1,670	907,20	1 515,02
			"viz. výkres retenční nádrž" 1,67				
			Součet		1,670		
106	K	Pol239	Drenážní potrubí PVC DN100	m	27,000	73,44	1 982,88
			"viz. výkres situace"				
			27		27,000		
			Součet		27,000		
107	K	Pol240	montáž	m	27,000	97,20	2 624,40
			"viz. výkres situace"				
			27		27,000		
			Součet		27,000		
108	K	Pol241	Potrubí PVC SN8 DN200	m	87,000	615,60	53 557,20

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			"viz. výkres situace, podélný profil kanalizace"				
			87		87,000		
			Součet		87,000		
109	K	Pol242	montáž	m	87,000	126,36	10 993,32
			"viz. výkres situace"				
			87		87,000		
			Součet		87,000		
110	K	Pol243	TBW-Q.1 63/8	ks	2,000	253,80	507,60
			"viz. výkres podélný profil kanalizace"				
			2		2,000		
			Součet		2,000		
111	K	Pol244	TBW-Q.1 63/10	ks	4,000	281,88	1 127,52
			"viz. výkres podélný profil kanalizace"				
			4		4,000		
			Součet		4,000		
112	K	Pol245	TBZ-Q.1 100/60 V20 LS	ks	3,000	9 126,00	27 378,00
			"viz. výkres podélný profil kanalizace"				
			3		3,000		
			Součet		3,000		
113	K	Pol246	Lapač střešních splavenin, vč. osazení, obetonování,...	ks	1,000	1 350,00	1 350,00
			"viz. výkres situace"				
			1		1,000		
			Součet		1,000		
114	K	Pol247	Retenční nádrž - 4000x2600x3600, stěny 150 mm, dno 150 mm, strop 150 mm, užitečný objem 25,0 m3, vč. osazení, dopravy,...	ks	1,000	200 000,00	200 000,00
			"viz. výkres situace, retenční nádrž"				
			1		1,000		
			Součet		1,000		
115	K	Pol248	Odlučovač ropných látek Q=5,0 l/s, C10-C40=0,5 mg/l, vč. osazení, dopravy,...	ks	1,000	59 400,00	59 400,00
			"viz. výkres situace, odlučovač ropných látek"				
			1		1,000		
			Součet		1,000		
116	K	Pol249	Napojení uliční vpustí	ks	1,000	1 879,20	1 879,20
			"viz. výkres situace, podélný profil kanalizace"				
			1		1,000		
			Součet		1,000		
117	K	Pol250	Napojení odvodňovacího žlábků	ks	4,000	1 544,40	6 177,60
			"viz. výkres situace, podélný profil kanalizace"				
			4		4,000		
			Součet		4,000		



HARMONOGRAM PRACÍ A ČERPÁNÍ STAVBY

Stavba: Školící centrum Služeb požární ochrany Ústí nad Labem

Objednatel: Požární služby Ústí nad Labem, spol. s r.o.

Zhotovitel: ISTAR, společnost s ručením omezeným

Datum: 19.5.2014

Termín plnění: do 10.11.2014

ČÍSLO	POPIS	ROK		2014					
		Měsíc		1.	2.	3.	4.	5.	6.
D1-01	STAVEBNÍ ČÁST								
D1-02	BOURÁNÍ								
D1-04-100	ZDRAVOTNĚ TECHNICKÁ INSTALACE								
D1-04-200	VZDUCHOTECHNIKA								
D1-04-300	VYTÁPĚNÍ								
D1-04-700	ELEKTROINSTALACE SILNOPROUDÁ								
D1-04-800	ZARÍZENÍ SLABOPROUDÉ ELEKTROTECHNIKY								
D1-05-000	KOMUNIKACE, TERÉNNÍ ÚPRAVY								
D3-00-000	VODOHOSPODÁŘSKÉ A INŽENÝRSKÉ STAVBY								
FP	FINANČNÍ PLNĚNÍ (v tisících)			3200	3800	4200	4500	4600	4844
				25144					

Zhotovitel se zavazuje přizpůsobit postup prací časově a finančně dle požadavků zadavatele

V Ústí n. L. zpracoval: Bc. Petr Polák

ISTAR, společnost s ručením
omezeným (spol. s r.o.)
Drážďanská 856/74 B
400 07 Ústí nad Labem
IČ: 41327331 (9) DIČ: CZ41327331



Kooperativa

VIENNA INSURANCE GROUP

I.P. trust, a.s.
Ing. Jana Pražáková

V Chomutově dne 01. 06. 2013

Věc: **Potvrzení o sjednání pojištění**

Potvrzujeme, že společnost „**ISTAR, společnost s ručením omezeným (spol. s r.o.)**“, IČ: 413 27 331 má sjednáno pojištění odpovědnosti za škody dle následujících parametrů:

Číslo pojistné smlouvy	: 772 075583 1
Pojistitel	: Kooperativa pojišťovna, a. s., Vienna Insurance Group se sídlem: 186 00 Praha 8, Pobřežní 665/21 IČ: 471 166 17
Pojistník a pojištěný	: „ISTAR, společnost s ručením omezeným (spol. s r.o.)“ se sídlem Ústí nad Labem, Drážďanská 856/74B, PSČ 400 01 IČ: 413 27 331
Předmět pojištění	: škody způsobené třetí osobě
Rozsah pojištění	:

Pojištění obecné odpovědnosti za škodu a za škodu způsobenou vadou výrobku je upraveno VPP P-100/09 a ZPP P-600/05.

Pojištění obecné odpovědnosti za škodu a za škodu způsobenou vadou výrobku vzniklou jinému v souvislosti s činnostmi pojištěného nebo vztahem pojištěného (uvedenými ve výpisu z obchodního rejstříku z internetu ze dne 28.06.2012), jestliže pojištěný za škodu odpovídá v důsledku svého jednání nebo vztahu z doby trvání pojištění.

Limit plnění činí	100 000.000,- Kč
Spoluúčast činí	5.000,- Kč
Územní rozsah	Česká republika

Pro pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou vadou výrobku je sjednán se sublimitem ve výši 1 000 000,- Kč se spoluúčastí 5 000,- Kč.

Pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou vadou výrobku se vztahuje pouze na činnost „provádění staveb včetně jejich změn, udržovacích prací na nich a jejich odstraňování“

Pojištění se vztahuje i na pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou v souvislosti s nakládáním se stlačenými nebo zkapalněnými plyny (odchylně od čl. IV, odst. (1), písm. r), ZPP P-600/05) - sublimit pojistného plnění 10 000 000,- Kč, resp. spoluúčast 5 000,- Kč

Dodatkové pojištění, které se vztahuje na náhradu nákladů léčení vynaložených zdravotní pojišťovnou na zdravotní péči poskytovanou ve prospěch zaměstnance pojištěného, který utrpěl tělesnou újmu v důsledku pracovního úrazu nebo nemoci z povolání.

Pojištění se vztahuje i na regresní náhradu, kterou je pojištěný povinen zaplatit orgánu nemocenského pojištění, pokud v důsledku jeho zaviněného protiprávního jednání zjištěného soudem nebo správním úřadem došlo ke skutečnostem rozhodným pro vznik nároku na dávku nemocenského pojištění v důsledku pracovního úrazu nebo nemoci z povolání zaměstnance pojištěného v souvislosti s činností nebo vztahem pojištěného podle čl. I, odst. (1) ZPP p – 600/05.

Sublimit plnění (horní hranice plnění pojišťovny pro jednu škodní událost) činí 1 000 000,- Kč
Spoluúčast činí 1 000,- Kč

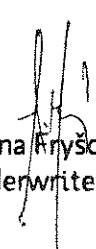
Dodatkové pojištění, které se vztahuje na škodu způsobenou na movité věci, kterou pojištěný převzal za účelem provedení objednané činnosti.

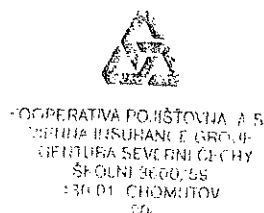
Sublimit plnění (horní hranice plnění pojišťovny pro jednu škodní událost) činí 100 000,- Kč
Spoluúčast činí 1 000,- Kč

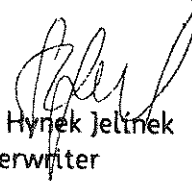
Dodatkové pojištění, které se vztahuje na škodu způsobenou na movité věci, kterou pojištěný oprávněně užívá.

Sublimit plnění (horní hranice plnění pojišťovny pro jednu škodní událost) činí 100 000,- Kč
Spoluúčast činí 1 000,- Kč

Účinnost pojištění: pojistná smlouva je sjednána na dobu určitou, s účinností od 01.06.2013 do 31.05.2016.


Alena Fryšová
underwriter




Ing. Hynek Jelínek
underwriter