



KUJCP01B7ADO

číslo smlouvy objednatele: SDL/OREG/807/16
číslo smlouvy zhotovitele: 763 /NV - 2016

SMLOUVA O DÍLO

podle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku

(dále též „smlouva“)

I. Smluvní strany

a) **Objednatel:** Jihočeský kraj
se sídlem: U Zimního stadionu 1952/2, 370 76 České Budějovice
zastoupený: Mgr. Jiřím Zimolou, hejtmanem Jihočeského kraje
IČ: 70890650
DIČ: CZ70890650
Bankovní spojení: ČSOB a. s., České Budějovice
Číslo účtu: 170320242/0300

Za objednatele jsou ve věci provádění stavby oprávněni vystupovat a jednat:

Ing. Jan Basík, tel. č.: 386 720 758, 727 813 623, e-mail: basik@kraj-jihocesky.cz

Ing. Zdeňka Szczotková, investiční technik OREG, tel. 386 720 356, 731 406 390, szczotkova@kraj-jihocesky.cz

Technický dozor investora: EB Consulting, s.r.o., Ing. Petr Skutil, tel: 606445594

Osoba určená objednatelem jako koordinátor bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi podle § 14 zákona č. 309/2006 Sb., o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, ve znění pozdějších předpisů („koordinátor“): DOREKO, s.r.o., Jan Ungerman, tel: 602428014

b) **Zhotovitel:** HSF System, a.s.
se sídlem: Lihovarská 689/40a, Kunčičky, 718 00 Ostrava
zastoupený: Tomášem Hessem - zmocněný zástupce
tel. č.: +420595700660
IČ: 25903101
DIČ: CZ25903101
Bankovní spojení: Raiffeisenbank Ostrava, a.s
Číslo účtu: 1085000206/5500

zápis v obchodním rejstříku: Krajský soud v Ostravě, spisová značka B2804

Osoby oprávněné zastupovat zhotovitele v provozních záležitostech, k přejímání a předávání prací, k podepisování protokolů o provedených pracích, faktur a vedení stavebního deníku:

Stavbyvedoucí: Miroslav Bernát

tel. č.: 737255989

Zástupce stavbyvedoucího: Ing. Radomír Jekielek

tel. č.: 602712664

Podkladem pro uzavření této smlouvy je nabídka zhotovitele ze dne 7. 9. 2016 (dále též „nabídka“) podaná v zadávacím řízení konaném podle zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů (dále též „ZVZ“), pro veřejnou zakázku s názvem „Rekonstrukce nemocnice Dačice na nový Domov pro seniory“.

II. Předmět

1. Zhotovitel se na základě podmínek uvedených v zadání veřejné zakázky, jeho nabídky podané v zadávacím řízení pro veřejnou zakázku s názvem „**Rekonstrukce nemocnice Dačice na nový Domov pro seniory**“, podmínek sjednaných v této smlouvě a v rozsahu podle projektové dokumentace pro provedení stavby „**Rekonstrukce nemocnice Dačice na nový Domov pro seniory**“ zpracované JPS J. Hradec, s.r.o. a oceněného výkazu výměr zavazuje k provedení díla: „**Rekonstrukce nemocnice Dačice na nový Domov pro seniory**“

Objednatel se zavazuje dílo převzít a zaplatit zhotoviteli sjednanou cenu za podmínek dále touto smlouvou stanovených.

2. Předmětem smlouvy je zhotovení díla specifikovaného v čl. II. odst. 1. této smlouvy. Provedením díla se rozumí úplné, funkční a bezvadné provedení všech stavebních a montážních prací a konstrukcí, včetně dodávek potřebných materiálů a zařízení nezbytných pro řádné, včasné a kompletní dokončení celého díla, dále provedení všech činností souvisejících s dodávkou stavebních prací a konstrukcí, jejichž provedení je pro řádné dokončení díla nezbytné (např. zařízení staveniště, bezpečnostní opatření, zabezpečení obslužnosti přilehlých nemovitostí apod.) včetně koordinační a kompletační činnosti celého díla a rovněž dokladů požadovaných stavebním úřadem pro vydání kolaudačního souhlasu tak, aby bylo dílo řádné, včas a kompletně dokončeno v souladu s obecně technickými požadavky na výstavbu a v souladu s touto smlouvou. Při provádění díla je zhotovitel povinen postupovat s potřebnou péčí.

3. Předmětem smlouvy je také provedení komplexního vyzkoušení všech systémů a zařízení tvořících předmět díla, vyzkoušení všech prvků a zařízení včetně vyhotovení protokolu.

4. Předmětem smlouvy je dále vypracování manipulačních a provozních řádů pro bezvadné provozování díla, návodů k obsluze, návodů na provoz a údržbu díla.

5. Předmětem smlouvy je dále zaškolení obsluh u všech částí předmětu smlouvy, které budou při provozu obsluhovány pracovníky objednatele.

6. Předmětem smlouvy je dále zhotovení dokumentace skutečného provedení díla a její předání objednateli v počtu 4x v tištěné podobě a 1x v digitální podobě nejpozději v den převzetí díla objednatel.

7. Způsob provedení díla tak, aby bylo v souladu s předanou projektovou dokumentací pro provedení stavby, zadávací dokumentací k předmětné veřejné zakázce a touto smlouvou, je oprávněn si zvolit zhotovitel. Věci potřebné k provedení díla je povinen opatřit zhotovitel.

8. Zhotovitel zhotoví předmět smlouvy formou komplexní dodávky a předá jej objednateli úplný, bez vad, nedodělků a nedostatků, zcela hotový, funkční a provozně bezpečný.

9. Předmět smlouvy obecně zahrnuje veškeré práce, výkony a opatření, které jsou nutné nebo účelné ke zhotovení předmětu smlouvy v úplném, soběstačném, bezchybném, funkčním a provozně jistém stavu. V tomto stavu zhotovitel objednateli předmět smlouvy předá jako celek včetně veškerých příslušných technických dokladů, revizí, povolení pro provoz zařízení, dále doložení všech zkoušek, atestů, certifikátů, prohlášení o shodě, dokladů o náležitosti vyžadovaných řízením, případně jiným postupem podle stavebního zákona, na základě kterého bude možno započít s trvalým užíváním stavby, tj. aby bylo možno vydat kolaudační souhlas.

10. Zhotovitel je srozuměn s tím, že prostřednictvím třetích osob (subdodavatelů) není oprávněn provést činnosti stavební práce - HSV, jinak je oprávněn provést dílo i prostřednictvím třetích osob (subdodavatelů), předem písemně odsouhlasených objednatel. V takovém případě nese odpovědnost za splnění smlouvy a odpovídá za vady díla, jako by je prováděl on sám. Zhotovitel je povinen poskytovat objednateli součinnost při vedení a průběžné aktualizaci seznamu všech subdodavatelů včetně jejich podílu na zhotovení díla. Dojde-li ke změně subdodavatele, jehož prostřednictvím prokazoval zhotovitel část kvalifikace či změnu kvalifikace, je zhotovitel povinen

nahradit takového subdodavatele pouze takovým subjektem, který rovněž splňuje prokazovanou část kvalifikace.

11. Zhotovitel se dále zavazuje, že dílo bude provedeno podle platných českých technických norem a v souladu s obecně závaznými předpisy, podle platných českých technických norem, podle platných technických kvalitativních podmínek a zvláštních technických kvalitativních podmínek, pokud jsou součástí projektové dokumentace.

12. Vznikne-li v souvislosti s dílem podle této smlouvy potřeba provést práce nad rámec projektové dokumentace a podmínek zadávacího řízení (např. práce vyvolané na základě rozhodnutí příslušných správních orgánů při stavebním řízení nebo kolaudaci, práce vyvolané potřebami stavby, jež není možné kvalifikovat jako vady), bude jejich zadání probíhat v souladu se ZVZ.

13. Zhotovitel se zavazuje mít po celou dobu trvání závazku účinnou pojistnou smlouvu pro případ způsobení škody v souvislosti s výkonem předmětu této smlouvy s pojistnou částkou alespoň ve výši 25 mil. Kč, kterou kdykoliv na požádání v originále předloží oprávněnému zástupci objednatele k nahlédnutí. Kopie pojistné smlouvy je přílohou č. 5 této smlouvy.

14. Smluvní strany prohlašují, že předmět smlouvy není plněním nemožným a že smlouvu uzavírají po pečlivém zvážení všech možných důsledků.

III. Doba plnění, místo plnění

1. Doba plnění závazku z této smlouvy je stanovena takto:

Stavební práce budou zahájeny: do 15 dnů od uzavření smlouvy o dílo

Stavba bude dokončena: do 12 měsíců ode dne následujícího po předání staveniště

Dokončené dílo bude jako celek protokolárně předáno: do 12 měsíců ode dne následujícího po předání staveniště

2. Zhotovitel se zavazuje provést dílo v souladu s časovým harmonogramem postupu provedení díla, který je součástí smlouvy (příloha č. 2). V tomto harmonogramu musí být uvedeny základní druhy prací v členění alespoň na stavební díly (dle TSKP) a u nich uveden předpokládaný termín realizace a finanční objem prováděných prací.

3. Objednatel je v odůvodněných případech oprávněn nařídít zhotoviteli přerušení provádění díla např. při nesouladu provádění díla s dokumentací pro provedení stavby. V případě, že provádění díla bude takto pozastaveno z důvodů na straně objednatele, má zhotovitel právo na prodloužení termínu pro dokončení a předání díla, jakož i jednotlivých termínů stanovených časovým harmonogramem postupu provedení díla, a to o dobu pozastavení provádění díla, pokud tomu nebudou bránit jiné okolnosti, zejména klimatické podmínky. Zhotovitel je v takovém případě povinen přepracovat časový harmonogram postupu provedení díla a předložit objednateli ke schválení a podpisu dodatek k uzavřené smlouvě o dílo.

4. Během přerušení provádění díla je zhotovitel povinen zajistit ochranu a bezpečnost pozastaveného díla proti zničení, ztrátě nebo poškození, jakož i skladování věcí opatřených k provádění díla.

5. Bude-li toto přerušení podle odst. 3 tohoto článku trvat déle než tři měsíce, je objednatel povinen uhradit zhotoviteli již realizované práce, které doposud nebyly uhrazeny dílčími fakturami dle článku VI bodu 8. této smlouvy.

6. Pokud zhotovitel nebude schopen plynule pokračovat v provádění díla z důvodu nepříznivých klimatických podmínek, poznamená tuto skutečnost do stavebního deníku a o tuto dobu se prodlouží termín dokončení a předání díla. Důvody nepříznivých klimatických podmínek však musí zhotovitel prokázat, jinak se má za to, že přerušení prací na díle je ze strany zhotovitele nedůvodné.

7. V případě, že koordinátor bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi, osoba vykonávající za objednatele inženýrsko – investorskou činnost na stavbě (dále jen „osoba vykonávající technický

dozor investora“), objednatel nebo jiná k tomu oprávněná osoba (např. oblastní inspektorát práce) rozhodnou o přerušení prací na staveništi zejména z důvodů, že zhotovitel hrubě poruší zásady bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, nebude to mít vliv na lhůtu plnění díla uvedenou v odst. 1 tohoto článku a cenu díla dle čl. IV odst. 1 této smlouvy.

8. Přerušení prací na staveništi z důvodu vadného plnění na straně zhotovitele, nebude mít vliv na lhůtu plnění díla uvedenou v odst. 1 tohoto článku a cenu díla dle čl. IV odst. 1 této smlouvy.

9. V případě, že zhotovitel neodstraní vady, pro něž byly práce na staveništi přerušeny, ani do 30 dnů ode dne doručení rozhodnutí o přerušení prací na staveništi, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak, je objednatel oprávněn od této smlouvy odstoupit, odstoupením od smlouvy se závazek stran ruší od počátku a strany si vrátí, co si vzájemně plnily. V případě odstoupení dle předchozí věty uzavřou smluvní strany ve lhůtě do 30 dnů dohodu o vypořádání vzájemných práv a povinností z této smlouvy.

10. V případě, že objednatel nevydá pokyn k opětovnému provádění prací na rozpracovaném díle ani do 30 dnů ode dne odstranění vad, pro něž byly práce na staveništi přerušeny, je zhotovitel oprávněn od této smlouvy odstoupit. V případě odstoupení dle předchozí věty uzavřou strany ve lhůtě do 30 dnů dohodu o vypořádání vzájemných práv a povinností z této smlouvy.

11. Byly-li práce na díle přerušeny z důvodu uvedených v předchozích odstavcích tohoto článku, jsou smluvní strany před započítáním dalších prací vyhotovit zápis do stavebního deníku, ve kterém zhodnotí skutečný technický stav již provedených prací a určí rozsah jejich nezbytných úprav.

12. Náklady spojené s odstraněním vad díla nese v plné míře zhotovitel. Tím není dotčeno právo na náhradu škody, která v jejich důsledku objednateli vznikne.

13. Pokud zhotovitel připraví dílo k předání před sjednaným termínem, je objednatel povinen jej převzít dle článku IX. této smlouvy.

14. Místo plnění je: Město Dačice, areál nemocnice Dačice, ul. Antonínská, parc. č. 265, 266/1, 274/27, 275/2 k.ú. Dačice.

IV. Cena za dílo

1. Objednatel se zavazuje zaplatit zhotoviteli za provedení prací nabídkovou cenu jako cenu sjednanou, která činí podle nabídkového rozpočtu pro dílo uvedené ve čl. II. této smlouvy:

Stavba: Rekonstrukce nemocnice Dačice na nový Domov pro seniory

Cena díla celkem bez DPH za provedení předmětu smlouvy dle projektové dokumentace pro provedení stavby včetně výkazu výměr	91 355 573,00 Kč
Samostatně DPH 15%	12 867 631,00 Kč
Samostatně DPH 21%	1 169 986,00 Kč

Cena díla celkem včetně DPH **105 393 190,00 Kč**

2. Tato cena je nejvýše přípustná a lze ji překročit jen za podmínek stanovených v této smlouvě. Po dobu výstavby nebude uplatněna inflace. Zhotovitel prohlašuje, že cena zahrnuje veškeré náklady na provedení díla podle požadavku objednatele a sjednaná cena je úplná.

3. Součástí sjednané ceny jsou veškeré práce a dodávky, místní, správní a jiné poplatky nezbytné pro řádné a úplné zhotovení díla ve sjednaném rozsahu. Součástí sjednané ceny jsou veškeré práce a dodávky, poplatky, náklady zhotovitele nutné pro vybudování, provoz a demontáž zařízení staveniště a jiné náklady nezbytné pro řádné a úplné provedení díla.

4. Změna sjednané ceny je možná pouze, pokud se při provádění díla vyskytnou skutečnosti, které nebyly v době sjednání smlouvy známy, a zhotovitel je nezavinil, ani nemohl předvídat a tyto

skutečnosti mají prokazatelný vliv na sjednanou cenu. Zadání takových změn a prací bude probíhat v souladu se ZVZ.

5. Vícepráce a méněpráce, způsob jejich prokazování, ocenění, postup při změně ceny:

a) vyskytnou-li se při provádění díla méněpráce, je zhotovitel povinen provést jejich přesný soupis včetně jejich ocenění a tento soupis předložit objednateli k odsouhlasení; přesné určení víceprací a méněprací bude formou písemného dodatku k této smlouvě podepsaného oběma smluvními stranami.

b) vícepráce budou oceněny v souladu se ZVZ, na základě písemného soupisu víceprací, odsouhlaseného technickým dozorem investora a oběma smluvními stranami, doplní zhotovitel jednotkové ceny podle položkového výkazu výměr z předložené nabídky a pokud v nich práce a dodávky tvořící vícepráce nebudou obsaženy, tak zhotovitel doplní jednotkové ceny podle Katalogů popisů a směrných cen stavebních a montážních prací vydaných firmou ÚRS PRAHA, a.s., snížených o 20% ceny bez DPH a to pro to období, ve kterém mají být vícepráce realizovány

c) méněpráce budou oceněny tak, že do písemného soupisu méněprací, odsouhlaseného oběma smluvními stranami, doplní zhotovitel skutečné množství měrných jednotek s jednotkovými cenami podle položkového výkazu výměr z předložené nabídky a stanoví tak skutečný rozsah a cenu provedených prací.

d) objednatel je povinen vyjádřit se k návrhu zhotovitele nejpozději do 5 pracovních dnů ode dne předložení návrhu zhotovitele.

e) ke změně ceny podle čl. IV, bodu 1. může dojít pouze na základě písemného dodatku k této smlouvě odsouhlaseného a podepsaného oprávněnými zástupci obou smluvních stran, a to v případě, že dojde k rozšíření předmětu smlouvy uvedeného v čl. II nebo v případě, že dojde ke změně zákonných předpisů týkajících se předmětu díla.

f) Zhotovitel odpovídá za kompletní ocenění celé stavby v rámci soupisu prací v zadávacích podmínkách a taktéž za ocenění případných upravených soupisů prací zveřejněných v rámci dodatečných informací předmětného zadávacího řízení.

g) zhotovitel odpovídá za to, že jím stanovené rozdělení částky na základ daně pro základní sazbu a základ daně pro sníženou sazbu daně uvedené v zjišťovacím protokolu je v souladu s platnými právními předpisy.

V. Vlastnictví

1. Vlastníkem zhotovovaného díla je objednatel.

2. Vlastníkem zařízení staveniště, včetně používaných strojů, mechanismů a dalších věcí potřebných pro provedení díla, je zhotovitel, který nese nebezpečí škody na těchto věcech, a to až do okamžiku předání stavby do užívání a vyklízení staveniště.

3. Veškeré podklady, které byly objednatelem zhotoviteli předány, zůstávají v jeho vlastnictví a zhotovitel za ně zodpovídá od okamžiku jejich převzetí a je povinen je vrátit objednateli po splnění svého závazku.

4. Nebezpečí škody na věci, která je předmětem stavby, nese zhotovitel. Nebezpečí škody přechází na objednatele dnem převzetí díla objednatelem bez vad a nedodělků.

VI. Platební podmínky

1. Objednatel neposkytuje zálohy. Fakturace bude prováděna jedenkrát za měsíc podle skutečně provedených prací písemně odsouhlasených technickým dozorem investora ve stavebním deníku nebo ve výkazu provedené práce. Cena dle čl. IV odst. 1 tak bude hrazena postupně dílčím plněním. Dílčí plnění podle § 21 odst. 8 zák. č. 235/2004 Sb. o dani z přidané hodnoty v platném znění (dále jen zákon o „dani z přidané hodnoty“) se považuje za samostatné zdanitelné plnění uskutečněné poslední

pracovní den tohoto období. Nedílnou součástí jednotlivých daňových dokladů (dále též „faktura“) musí být soupis provedených prací v souladu s harmonogramem přípravy a realizace díla a v souladu s oceněním položek v položkovém rozpočtu a zjišťovací protokol, obojí bude podepsáno zhotovitelem a odsouhlaseno technickým dozorem investora, který bude podpisem prokazovat oprávněnost vyfakturovaných položek. V případě, že daňový doklad bude trpět formálními vadami (absence zákonných náležitostí faktury, absence listinných příloh apod.) či věcnými vadami (cena neodpovídá nabídce, práce nebyly provedeny či byly provedeny vadně apod.), je objednatel povinen zhotovitele na tyto vady upozornit do 14 dnů ode dne obdržení takového vadného daňového dokladu. Lhůta splatnosti v daňovém dokladu uvedená se tímto oznámením přerušuje do doby nalezení oboustranného konsensu o zjištěných vadách, respektive do doby odstranění formálních vad daňového dokladu. Po odstranění sporných záležitostí pak započne běžet nová lhůta pro zaplacení nově vystaveného daňového dokladu.

2. Veškeré cenové údaje a i platby budou probíhat v CZK.

3. Předmětem díla jsou **stavební a montážní práce spojené s výstavbou staveb pro DPS Dačice, včetně jejich příslušenství, specifikované v čl. II. této smlouvy**. Sazba DPH a její výše byla stanovena v souladu s ustanovením § 48a zákona o dani z přidané hodnoty, s výjimkou plnění, která podléhají základní sazbě. Zhotovitel je povinen vystavit fakturu v režimu přenesené daňové povinnosti v souladu s prováděnými dodávkami dle CZ-CPA (§92 e Zákona o DPH), tzn. daňový doklad bez DPH, a objednatel zajistí odvod DPH na místně příslušný finanční úřad. V případě plnění, která podléhají různým daňovým režimům, pak dodavatel zajistí oddělenou fakturaci.

4. Doručení daňového dokladu se provede osobně proti podpisu zmocněné osoby nebo jako doporučené psaní prostřednictvím pošty nejpozději do 10. kalendářního dne v měsíci, následujícího po měsících, ve kterých byly fakturované práce provedeny.

5. Splatnost daňového dokladu bude do 30 dnů ode dne doručení daňového dokladu objednateli. Závazek objednatele zaplatit fakturu je splněn odepsáním fakturované částky z účtu objednatele.

6. Fakturovány budou pouze skutečně provedené práce (viz čl. VII.).

7. Faktura bude vystavena ve dvou originálech.

8. Skutečně provedené práce a dodávky budou fakturovány zhotovitelem jedenkrát za měsíc do výše 90% z celkové sjednané ceny díla (po odsouhlasení všech položek technickým dozorem). Ustanovení čl. VI. odst. 1 se vztahuje v plné míře také na konečný daňový doklad, který musí obsahovat soupis všech faktur vystavených od zahájení stavby.

9. Po předání a převzetí díla a odstranění všech vad a nedodělků uvedených v předávacím protokole vystaví zhotovitel konečnou fakturu doloženou rekapitulací veškerých provedených prací, jež bude vystavena v souladu s odsouhlaseným položkovým rozpočtem. Nedílnou a neopomenutelnou součástí konečné faktury bude rovněž zápis o odstranění drobných vad případně nedodělků a dále potvrzení (doklad) o tom, že zhotovitel uhradil veškeré náklady na elektrickou energii, vodné a stočné a další odebíraná média (čl. VIII odst. 3 této smlouvy). Konečná faktura ve výši 10% z celkové sjednané ceny díla bude vystavena do 15 kalendářních dnů ode dne předání celého díla a převzetí díla a odstranění všech vad a nedodělků uvedených v předávacím protokole. V případě, že konečný daňový doklad nebude obsahovat všechny náležitosti, nebude-li odpovídat realitě, uplatní se čl. VI odst. 1.

10. Objednatel je oprávněn pozastavit financování v případě, že zhotovitel bezdůvodně přeruší práce nebo práce provádí v rozporu s projektovou dokumentací.

11. Objednatel je oprávněn provést kontrolu vyfakturovaných prací a činností. Zhotovitel je povinen oprávněným zástupcům objednatele provedení kontroly umožnit.

12. Doručení faktury se provede osobně proti podpisu zmocněné osoby nebo jako doporučené psaní prostřednictvím pošty.

13. Strany se dohodly, že platba bude provedena na číslo účtu uvedené zhotovitelem ve faktuře bez ohledu na číslo účtu uvedené v čl. I. smlouvy.

14. Faktura musí kromě náležitostí stanovených právními předpisy závaznými pro daňový doklad dle § 29 zákona o dani z přidané hodnoty obsahovat i tyto údaje:

- a) číslo a datum vystavení faktury,
- b) číslo smlouvy a datum jejího uzavření,
- c) předmět smlouvy, jeho přesnou specifikaci (nestačí odkaz na číslo smlouvy),
- d) označení banky a číslo účtu, na který musí být zapláceno,
- e) lhůta splatnosti faktury,
- f) soupis provedených prací včetně zjišťovacího protokolu (ten bude obsahovat rozdělení částky na základ daně pro základní sazbu a základ daně pro sníženou sazbu daně)
- g) označení osoby, která fakturu vyhotovila, včetně jejího čitelného podpisu a kontaktního telefonu,
- h) IČ a DIČ objednatele a zhotovitele, jejich přesné názvy a sídlo,
- i) název stavby dle čl. II této smlouvy.

VII. Způsob provádění díla

1. Organizace kontrolních dnů stavby bude stanovena v zápise o předání staveniště.

2. Při provádění díla postupuje zhotovitel samostatně. Zhotovitel se však zavazuje respektovat veškeré pokyny objednatele, týkající se realizace předmětného díla a upozorňující na možné porušování smluvních povinností zhotovitele.

3. Zhotovitel je povinen upozornit objednatele bez zbytečného odkladu na nevhodnou povahu věcí převzatých od objednatele nebo pokynů daných mu objednatelem k provedení díla, jestliže zhotovitel mohl tuto nevhodnost zjistit při vynaložení odborné péče.

4. Způsob provádění díla se řídí touto smlouvou a v neupravených částech příslušnými právními předpisy, zejména ustanovením § 2586 a násl. občanského zákoníku. Jakost výrobků pro stavbu musí odpovídat ustanovení § 156 zák. č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „stavební zákon“).

5. Zhotovitel se zavazuje a ručí za to, že při realizaci díla nepoužije žádný materiál, o kterém je v době jeho užití známo, že je škodlivý. Pokud tak zhotovitel učiní, je povinen na písemné vyzvání objednatele provést okamžitě nápravu a veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel. Stejně tak se zhotovitel zavazuje, že k realizaci díla nepoužije materiály, které nemají požadovanou certifikaci, je-li pro jejich použití nezbytná podle příslušných předpisů. Zhotovitel je povinen provádět všechny práce na díle v souladu s technickými specifikacemi, technologickými postupy stanovenými výrobcí použitých materiálů a výrobků.

6. Zhotovitel doloží na vyzvání objednatele, nejpozději však v termínu předání a převzetí díla, soubor certifikátů rozhodujících materiálů užitých ke zhotovení díla. Na vyžádání objednatele, technického či autorského dozoru, je zhotovitel povinen předložit kdykoliv v průběhu provádění prací příslušné certifikáty pro jednotlivé materiály a výrobky, taktéž technické listy nebo receptury jednotlivých materiálů a výrobků a technologické postupy stanovené výrobcem. V případě, že na vyžádání objednatele, technického či autorského dozoru tyto doklady zhotovitel nepředloží, má právo technický dozor nebo osoba oprávněná jednat ve věci provádění stavby (podle této smlouvy) práce na díle pozastavit až do doby předložení dokladů, bez toho, že by zhotoviteli vznikl nárok na prodloužení termínu dokončení díla.

7. Zhotovitel vede ode dne převzetí staveniště o pracích, které jsou předmětem díla, stavební deník. Do deníku se zapisují všechny skutečnosti rozhodné pro plnění smlouvy a vedení stavby a také záznamy o námitkách uplatněných třetími osobami v souvislosti s prováděním stavby (zejména údaje o časovém postupu prací, jejich druhu, objemu a jakosti, jakož i další náležitosti ve smyslu § 6 vyhlášky č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „vyhláška č. 499/2006 Sb.“). Zhotovitel zajistí, aby byl stavební deník vždy na stavbě přístupný v pracovní době. Zástupce objednatele a technický dozor investora (osoby uvedené v čl. I. smlouvy) jsou oprávněni

sledovat záznamy provedené ve stavebním deníku a k zápisům připojovat své stanovisko, dále pak sami provádět zápisy do stavebního deníku.

8. Denní záznamy podepisuje stavbyvedoucí nebo jeho zástupce ve lhůtách podle přílohy č. 9 k vyhlášce o dokumentaci staveb č. 499/2006 Sb., v platném znění. V den následující po provedení zápisu je povinen zhotovitel předložit na vyžádání technickému dozoru investora a zástupci objednatele, oprávněnému jednat ve věci provádění stavby denní záznamy a odevzdat mu první průpis stavebního deníku.

9. Mimo stavbyvedoucího nebo jeho zástupce mohou provádět záznamy ve stavebním deníku rovněž osoby uvedené v ustanovení §157 odst. 2 stavebního zákona a za objednatele též jeho oprávnění zástupci.

10. Jestliže stavbyvedoucí nesouhlasí s obsahem zápisu učiněným oprávněnými zástupci objednatele nebo generálního projektanta, je povinen připojit k jejich zápisu do 3 pracovních dnů písemné vyjádření, o němž je písemně vyzoomil. Pokud tak neučiní, má se za to, že s obsahem zápisu souhlasí.

11. Oprávnění zástupci objednatele vykonávající na stavbě technický dozor investora po celou dobu výstavby sledují a jsou oprávnění provádět kontrolu prováděných stavebních prací, zda je dílo prováděno v souladu s projektovou dokumentací, touto smlouvou, obsahem nabídky, podle platných technických norem, rozhodnutí příslušných správních orgánů a v souladu s právními předpisy. Pokud zjistí, že tomu tak není, jsou oprávnění na to zhotovitele upozornit a žádat bezodkladné odstranění takových vad díla nebo práce přerušit bez toho, že by zhotoviteli vznikl nárok na prodloužení termínu dokončení díla. V případě zjištění, že je dílo prováděno nekvalitně, má technický dozor investora nebo oprávnění zástupci objednatele právo postup prací na díle zastavit, a to až do vyřízení nápravy, bez toho, že by zhotoviteli vznikl nárok na prodloužení termínu dokončení díla. Tím není dotčeno právo na náhradu škody, která v důsledku tohoto objednatele vznikla.

12. Objednatel si vyhrazuje právo zkontrolovat předmět díla při jeho provádění ve stupni před zakrytím jednotlivých konstrukčních vrstev. Zhotovitel je povinen jej pozvat na provedení kontroly s předstihem 3 pracovních dnů. Zhotovitel je povinen zabezpečit účast svých pracovníků při kontrole a prověřování svých dodávek a prací, které provádí oprávnění zástupci objednatele a učinit neprodlené opatření k odstranění zjištěných závad.

13. V průběhu realizace předmětu smlouvy se budou konat kontrolní dny nejméně 1x za 14 dní, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak. Organizaci kontrolního dne zajišťuje objednatel. Kontrolního dne jsou povinni účastnit se pověřeni zástupci obou smluvních stran. Zhotovitel je povinen v případě potřeby nebo požadavku objednatele zajistit účast svých subdodavatelů. Obsahem kontrolního dne je zejména zpráva zhotovitele o postupu prací, kontrola časového a finančního plnění provádění prací, připomínky a podněty osob vykonávajících funkci technického a autorského dozoru a stanovení případných nápravných opatření a úkolů.

14. Zhotovitel je povinen upozornit oprávněné zástupce objednatele na nepředpokládané skutečnosti a skryté překážky, které mohou mít vliv na další průběh stavby nebo znemožňují provedení díla dohodnutým způsobem a byly zjištěny v průběhu stavby, popřípadě jiné nejasnosti. Zhotovitel nesmí bez předchozí dohody provádět změny v technologických pracích a v dodávkách, jakož i použitých materiálu, jinak odpovídá za škodu, která v souvislosti s takovou změnou vznikne a ponese náklady s uvedením k původnímu stavu, bude-li na tom objednatel trvat.

Změnu technologie stavby a změnu použitého materiálu, spojenou s navýšením ceny za dílo, lze provést pouze po předchozím projednání s objednatelem a v souladu se ZVZ písemným dodatkem k této smlouvě s přílohou nového ověřeného soupisu prací. Změnu technologie a použitého materiálu bez navýšení ceny za dílo lze provést změnovým listem podepsaným technickým dozorem objednatele a osobou oprávněnou jednat ve věcech provádění stavby.

15. Pokud z důvodů, které leží na straně zhotovitele, nebude možno provést kontrolu a odsouhlasení části díla, k jehož převzetí byl objednatel vyzván výše uvedeným způsobem, zástupce objednatele nebo technický dozor investora pak určí nový termín provedení kontroly příslušné části díla. Zhotoviteli tím nevzniká důvod pro prodloužení termínu dokončení díla.

16. Technický dozor investora je občasný a zhotovitel bude pro potřeby sestavení harmonogramu stavby a stanovení úseků ke kontrole provedení částí předmětu díla, které budou dalším postupem zakryty anebo u nichž další postup prací jinak znemožní kontrolu, uvažovat s jeho přítomností na stavbě minimálně 3 x týdně, a to v pracovní dny.

17. Zhotovitel je povinen před zahájením prací předložit technickému dozoru investora kontrolní a zkušební plán.

18. Zhotovitel je povinen zajistit bezpečný přístup ke všem částem díla pro výkon technického dozoru a kontroly díla. Pokud zhotovitel takovýto bezpečný přístup nezajistí, je technický dozor oprávněn odmítnout provedení kontroly. Technický dozor investora pak určí nový termín provedení kontroly příslušné části díla. Zhotoviteli tím nevzniká důvod pro prodloužení termínu dokončení díla.

19. Za dodržování podmínek stanovených v povolení k užívání veřejných ploch odpovídá zhotovitel, který bude hradit případné škody vzniklé při tomto užívání.

20. Zhotovitel zabezpečí na vlastní náklady odvoz a likvidaci stavebního odpadu v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech, v platném znění, a to v termínech stanovených na kontrolních dnech.

VIII. Předání staveniště

1. Staveniště bude předáno nejdříve 14 dnů před sjednaným termínem zahájení stavby a nejpozději v den zahájení stavby (viz čl. III. odst. 1. smlouvy), pokud se obě strany nedohodnou jinak, a to na základě písemného zápisu o předání staveniště.

2. Staveniště zajišťuje zhotovitel. Náklady spojené se zařízením staveniště a následující likvidací jsou součástí sjednané ceny za dílo.

3. Zhotovitel hradí elektrickou energii, vodné, stočné a další odebraná média. Zhotovitel zabezpečí na své náklady měření jejich odběru.

4. Dvě paré dokumentace pro provedení stavby budou zhotoviteli protokolárně předána nejpozději při předání staveniště.

5. Pravomocné stavební povolení, popř. další rozhodnutí správních orgánů, vydaná již ve věci stavby, budou předána nejpozději při předání staveniště.

6. Zhotovitel se zavazuje staveniště užívat výhradně pro účely zajištění předmětu díla a je povinen si počínat tak, aby objednateli nevznikly při jeho provozování škody. Zhotovitel je povinen staveniště vyklidit, vyčistit a předat objednateli nejpozději do 10 dnů po řádném dokončení díla. Zhotovitel je povinen na pracovišti zachovávat čistotu a pořádek a odstraňovat na své náklady odpady a nečistoty vzniklé prováděním prací.

IX. Předání a převzetí díla

1. Zhotovitel je povinen písemně oznámit objednateli nejpozději 5 kalendářních dnů předem, že dílo je dokončeno a je připraveno k předání a převzetí. Dílo bude předáno na místě samém, o tom se zavazují obě zúčastněné strany sepsat samostatný zápis o předání a převzetí, podepsaný oprávněným zástupcem zhotovitele, technickým dozorem investora a zástupcem objednatele, oprávněným jednat ve věci provádění stavby. V zápise se uvede zejména soupis předaných dokladů, soupis zřejmých vad s termínem jejich odstranění, soupis dodatečně požadovaných prací s termínem a způsobem jejich zajištění, cena díla a konec záruční doby. Taktéž v něm bude uvedeno datum vyklizení staveniště. Nebudou-li vady odstraněny ve sjednaném termínu, je objednatel oprávněn jejich odstranění provést prostřednictvím třetí osoby, a to na náklady zhotovitele. Takto odstraněné vady

budou považovány za odstraněné zhotovitelem a zhotovitel ponese dál záruku za celé dílo v plném rozsahu podle této smlouvy, včetně vad odstraněných třetí stranou. Tím nezaniká právo na náhradu škody, která objednateli v souvislosti s nečinností zhotovitele při odstraňování vad vznikla.

2. Předpokladem řádného provedení díla bude dále úspěšné provedení všech předepsaných zkoušek, nutných k řádnému dokončení celého díla. K účasti na nich je zhotovitel povinen objednatel, resp. technický dozor investora, včas přizvat, jinak nemusí být výsledky těchto zkoušek objednatel uznány a zhotovitel na své náklady zajistí nové zkoušky za přítomnosti objednatel, resp. jeho technického dozoru.

3. Objednatel může odmítnout převzetí díla pro ojedinělé drobné vady, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání stavby funkčně nebo esteticky, ani jeho užívání podstatným způsobem neomezují; při převzetí takového díla se strany zároveň dohodnou na lhůtách k jejich odstranění, lhůty k odstranění vad zpravidla nebudou delší než 60 kalendářních dnů, umožní-li to klimatické podmínky, nebo pokud se strany nedohodnou jinak. Pokud klimatické podmínky nedovolují řádné odstranění předmětných vad, dohodne se objednatel se zhotovitelem písemnou formou na jiném, vhodném termínu nápravy. Dokončená stavba a celé dílo musí být způsobilé užívání v souladu s ustanoveními článku III. této smlouvy.

4. Zhotovitel odpovídá za faktické a právní vady, které má dílo v době předání. Za vadu se považuje i nedodělek v závislosti na jeho charakteru a posouzení objednatel viz odst. 3 tohoto článku.

5. V případě, že zhotovitel oznámí objednateli zápisem do stavebního deníku nebo samostatnou písemnou výzvou k převzetí dokončeného díla, že dílo je připraveno k předání a převzetí a při předávacím a převjímacím řízení se prokáže, že dílo není dokončeno, nebo že není ve stavu nezbytném pro předání a převzetí díla, je zhotovitel povinen uhradit objednateli veškeré náklady jemu vzniklé při neúspěšném předávacím a převjímacím řízení. Zhotovitel nese i náklady na organizaci opakovaného řízení.

6. V případě, že se objednatel přes řádné vyzvání a bez závažného důvodu nedostaví k převzetí a při předání díla, nebo předávací a převjímací řízení jiným způsobem zmaří, je objednatel povinen uhradit zhotoviteli veškeré náklady jemu vzniklé při neúspěšném předávacím a převjímacím řízení. Objednatel pak nese i náklady na organizaci opakovaného řízení.

7. Zhotovitel je povinen poskytnout objednateli nezbytnou součinnost pro účely kolaudace, zejména dodat včas doklady nezbytné pro řádnou kolaudaci stavby.

8. Objednatel je povinen zaslat bez zbytečného odkladu zhotoviteli kopii kolaudačního souhlasu, pokud jsou v něm stanoveny povinnosti pro zhotovitele.

9. Zhotovitel je povinen splnit svoje povinnosti vyplývající z kolaudačního souhlasu ve lhůtě tam stanovené a nebyla-li lhůta stanovena, tak nejpozději do třiceti kalendářních dnů ode dne doručení kopie kolaudačního souhlasu.

X. Záruka, reklamace

1. Zhotovitel odpovídá za úplnost a funkčnost předmětu díla, za jeho kvalitu, která bude odpovídat projektové dokumentaci stavby, závazným technickým normám platným v době vydání stavebního povolení, standardům a podmínkám výrobců a dodavatelů materiálů a výrobků, platných v České republice v době jeho realizace. Dílo má vady, jestliže jeho provedení neodpovídá požadavkům uvedeným ve smlouvě, příslušným právním předpisům, normám nebo jiné dokumentaci vztahující se k provedení díla nebo pokud neumožňuje užívání, k němuž bylo určeno a zhotoveno.

2. Zhotovitel odpovídá za vady, jež má dílo v průběhu výstavby, dále za vady, jež má dílo v době jeho předání a převzetí a vady, které se projeví v záruční době. Za vady díla, které se projeví po záruční době, odpovídá jen tehdy, jestliže byly prokazatelně způsobeny porušením jeho povinností. Tyto vady je zhotovitel povinen bezplatně odstranit.

3. Záruční lhůta na stavbu se sjednává **v délce 60 měsíců**. Veškeré dodávky strojů, zařízení technologie, předměty postupné spotřeby mají záruku shodnou se zárukou poskytovanou výrobcem, zhotovitel však garantuje nejméně 24 měsíců, pokud výrobce nenabízí záruku delší. Výše vedené záruky platí za předpokladu dodržení všech pravidel provozu a údržby.

4. Záruční doba počíná běžet dnem předání a převzetí díla jako celku provedeného v souladu s projektovou dokumentací, zadávacími podmínkami veřejné zakázky a touto smlouvou. Případné dílčí předávání a přebírání díla po jednotlivých stavebních objektech nebo částech nezavazuje zhotovitele povinnosti předat dílo jako celek komplexním zápisem o předání a převzetí.

5. Zhotovitel poskytne na opravy provedené v rámci reklamace v posledních šesti měsících záruční doby záruku v délce 24 měsíců. Záruční doba začíná běžet ode dne převzetí dokončené opravy reklamované vady.

6. V případě, že zhotovitel neodstraní záruční vady zjištěné a uplatněné objednatelem v termínech stanovených touto smlouvou, má objednatel právo zadat odstranění takovýchto vad třetí straně na náklady zhotovitele. Takto odstraněné vady budou považovány za odstraněné zhotovitelem a zhotovitel ponese dál záruku za celé dílo v plném rozsahu dle této smlouvy, včetně vad odstraněných třetí stranou.

7. Objednatel je povinen vady písemně reklamovat u zhotovitele bez zbytečného odkladu po jejich zjištění. Oznámení (reklamaci) odešle na adresu zhotovitele uvedenou v čl. I. V reklamaci musí být vady popsány nebo uvedeno, jak se projevují. Jakmile objednatel odeslal toto písemné oznámení, má se za to, že požaduje bezplatné odstranění vady.

8. Zhotovitel je povinen nejpozději do 3 dnů po obdržení reklamace písemně oznámit objednateli, zda reklamaci uznává, jakou lhůtu navrhuje k odstranění vad, nebo z jakých důvodů reklamaci neuznává. Pokud tak neučiní, má se za to, že reklamaci objednatele uznává.

9. Lhůtu pro odstranění reklamovaných vad sjednají obě smluvní strany podle povahy a rozsahu reklamované vady. Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě o termínu odstranění reklamované vady, platí, že reklamovaná vada musí být odstraněna nejpozději do 3 dnů ode dne uplatnění reklamace objednatelem. Pokud nelze z technologicko - technických důvodů vadu odstranit ve výše uvedené lhůtě, je zhotovitel povinen vady odstranit bezplatně nejpozději do 30 dnů od jejich uplatnění. Jestliže objednatel v reklamaci výslovně uvede, že se jedná o havárii, je zhotovitel povinen nastoupit a zahájit odstraňování vady (havárie) nejpozději do 24 hodin po obdržení reklamace.

10. V případě nesplnění shora uvedených povinností nese zhotovitel odpovědnost za škodu, která tím objednateli vznikne nebo kterou budou na objednateli v této souvislosti uplatňovat třetí osoby. Veškeré takto vzniklé náklady uhradí objednateli zhotovitel.

11. Provedenou opravu vady zhotovitel objednateli předá na základě předávacího protokolu.

12. Reklamaci lze uplatnit nejpozději do posledního dne záruční lhůty, přičemž i reklamace odeslaná v poslední den záruční lhůty se považuje za včas uplatněnou.

XI. Zvláštní ujednání

1. Zhotovitel na tomto místě prohlašuje, že se s dokumentací pro provedení stavby seznámil před podpisem této smlouvy a že jsou mu zřejmé všechny technické i právní skutečnosti související s předmětem plnění této smlouvy. Dále zhotovitel prohlašuje, že projektová dokumentace je úplná a dílo lze podle ní řádně, včas a kompletně provést.

2. Pokud budou součástí stavby přeložky podzemních inženýrských sítí nad rámec projektové dokumentace, zajistí zhotovitel práce spojené s přeložením těchto sítí u organizací, majících příslušné oprávnění k provádění těchto prací dle podmínek jednotlivých správců sítí.

3. Bude-li nutné z důvodů na straně objednatele měnit způsob při realizaci stavebních a montážních prací, zajistí objednatel včas nezbytné doplnění příslušné dokumentace, změny projedná a schválí se zhotovitelem a uzavřou písemný dodatek smlouvy, pokud se nedohodnou na jiném postupu.

4. V případě, že vůči zhotoviteli budou uplatněny třetí osobou námitky nebo nároky související se stavbou a její realizací, je zhotovitel povinen o tom bezodkladně informovat objednatele a učinit zápis do stavebního deníku.

5. Zhotovitel je v souladu s § 16 zákona č. 309/2006 Sb., o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, ve znění pozdějších předpisů, povinen nejpozději do 8 dnů před zahájením prací na staveništi písemně informovat objednatelem určeného koordinátora o pracovních a technologických postupech, které pro realizaci stavby zvolil, o řešení rizik vznikajících při těchto postupech, včetně opatření přijatých k jejich odstranění a je povinen poskytovat koordinátorovi součinnost potřebnou pro plnění jeho úkolů po celou dobu svého zapojení do přípravy a realizace stavby, zejména mu včas předávat informace a podklady potřebné pro zhotovení plánu a jeho změny, brát v úvahu podněty a pokyny koordinátora, zúčastňovat se zpracování plánu, tento plán dodržovat, zúčastňovat se kontrolních dnů a postupovat podle dohodnutých opatření, a to v rozsahu, způsobem a ve lhůtách uvedených v plánu.

6. Zhotovitel se zavazuje po celou dobu (svého zapojení do) přípravy a realizace stavby

- poskytovat koordinátorovi určenému objednatelem potřebnou součinnost a
- k poskytování potřebné součinnosti dále zavázat všechny své podzhotovitele.

7. V případě, že objednatel obdrží pokutu za porušení ustanovení článku X. bodu 6 v souladu se správním deliktem podle ustanovení § 30 písm. ze) zák. č. 251/2005 Sb. v aktuálním znění, bude tato pokuta v plné výši požadována po zhotoviteli.

8. Technický dozor investora nesmí provádět zhotovitel ani osoba s ním propojená ve smyslu § 74 a násl. zákona č. 90/2012 Sb., o obchodních korporacích.

XII. Odstoupení od smlouvy, odpovědnost za škodu

1. Tuto smlouvu lze ukončit dohodou stran. Dohoda musí mít písemnou formu. Smluvní strany jsou pro ten případ povinny vzájemně vypořádat své závazky, zejména si vrátit věci předané k provedení díla, vyklidit prostory poskytnuté k provedení díla a místo provedení díla a uhradit veškeré splatné peněžité závazky podle smlouvy; zánikem závazku rovněž nezanikají práva na již vzniklé (splatné) majetkové sankce podle smlouvy.

2. Od této smlouvy lze odstoupit, stanoví-li tak tato smlouva, nebo pro její podstatné porušení.

2.1. Za podstatné porušení smlouvy na straně objednatele se považuje prodlení s plněním dle článku VI. odst. 5 smlouvy, delší než 30 dní.

2.2. Za podstatné porušení smlouvy na straně zhotovitele se považuje:

- a) pokud je z nečinnosti zhotovitele objektivně zřejmé, že dílo neprovede řádně a včas
- b) pokud zhotovitel neprovádí práce v souladu se smlouvou, za předpokladu, že zhotovitel na základě písemné výzvy objednatele nezjedná nápravu do 10 dnů od doručení této výzvy

Odstoupením od smlouvy není dotčeno právo na náhradu škody. Odstoupením od smlouvy se závazky stran ruší od počátku a strany jsou si povinny vrátit, co si vzájemně plnily.

3. Zhotovitel odpovídá objednateli za škodu vzniklou v důsledku nedodržení ustanovení této smlouvy a právních předpisů České republiky při provádění díla.

4. Zhotovitel odpovídá za škody způsobené předáním neúplných podkladů o staveništi, stavbě či za škody vyplývající z vady nebo neúplnosti projektu tehdy, pokud je mohl na základě svých odborných znalostí při vynaložení potřebné péče zjistit a objednatele na ně upozornit.

5. Povinnost zhotovitele nahradit škodu (újmu) objednateli nebo třetím osobám a způsob náhrady škody (újmy) se řídí přísl. ustanoveními zák. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník (dále jen „občanský zákoník“). Je-li již z povahy prováděného díla zřejmé, že ke škodám může dojít, je zhotovitel povinen s dotčenými osobami předem projednat přiměřenou náhradu.

6. Zhotovitel je povinen sjednat pojištění proti škodám způsobeným vlastní činností (viz čl. II odst. 13 této smlouvy). Toto pojištění je povinen zhotovitel udržovat v účinnosti po celou dobu zhotovování díla,

resp. po celou dobu plnění svého závazku z této smlouvy. Pojištění musí obsahovat krytí jakékoliv škody způsobené na majetku, zdraví třetích osob včetně krytí odpovědnosti za finanční škody.

7. V případě, že při činnosti prováděné zhotovitelem dojde ke způsobení prokazatelné škody objednateli, nebo třetím osobám, která nebude kryta pojištěním sjednaným ve smyslu odst. 6. tohoto článku, je zhotovitel povinen tyto škody uhradit z vlastních prostředků.

XIII. Bankovní záruky

1. Zhotovitel se zavazuje objednateli poskytnout dle níže uvedených podmínek tyto bankovní záruky:

- a) Bankovní záruka č. 1 - za řádné provedení díla.
- b) Bankovní záruka č. 2 - za kvalitu díla.

2. Zhotovitel do uzavření této smlouvy předá objednateli **bankovní záruku za řádné provedení díla** (tj. zejména za dodržení smluvních podmínek a doby plnění díla) ve výši **4.000.000 Kč**. Nepředložení bankovní záruky za řádné provedení díla před podpisem smlouvy bude považováno za neposkytnutí součinnosti před podpisem smlouvy ve smyslu § 82 odst. 4 zákona ZVZ. Právo z bankovní záruky za řádné provedení díla je objednatel oprávněn uplatnit v případech, že zhotovitel nedodrží smluvní podmínky, nesplní průběžné termíny provádění díla podle harmonogramu, nepředloží řádně a včas objednateli bankovní záruku za kvalitu díla nebo neuhradí objednateli nebo třetí straně způsobenou škodu či smluvní pokutu nebo jiný peněžitý závazek, k němuž je podle této smlouvy povinen. Před uplatněním plnění z bankovní záruky oznámí objednatel písemně zhotoviteli výši požadovaného plnění ze strany banky. Zhotovitel je povinen doručit objednateli novou záruční listinu ve znění shodném s předchozí záruční listinou, v původní výši bankovní záruky, vždy nejpozději do 7 kalendářních dnů od jejího úplného vyčerpání. Bankovní záruka bude uvolněna objednatelem do 10 dnů po předložení bankovní záruky za kvalitu díla v souladu s odst. 3 tohoto článku.

3. Nejpozději ke dni podpisu protokolu o předání a převzetí celého díla a po odstranění vad a nedodělků předloží zhotovitel objednateli **bankovní záruku za kvalitu díla** ve výši **2.000.000 Kč**. Bankovní záruka bude v plné výši platná po dobu běhu záruční doby. Objednatel tuto bankovní záruku uvolní do 10 kalendářních dnů po uplynutí Záruční doby a na základě písemné žádosti zhotovitele. Právo z bankovní záruky za kvalitu díla je objednatel oprávněn uplatnit v případech, že zhotovitel neodstraní oznámené záruční vady v souladu se smlouvou nebo neuhradí objednateli nebo třetí straně smluvní pokutu nebo škodu způsobenou v souvislosti s výskytem záruční vady, nebo jiný peněžitý závazek, k němuž bude podle smlouvy povinen apod. Před uplatněním plnění z bankovní záruky oznámí objednatel písemně zhotoviteli výši požadovaného plnění ze strany banky. Zhotovitel je povinen doručit objednateli novou záruční listinu ve znění shodném s předchozí záruční listinou, v původní výši bankovní záruky, vždy nejpozději do 7 kalendářních dnů od jejího úplného vyčerpání.

4. V případě jakékoli změny doby provedení díla nebo záruční doby díla je zhotovitel povinen platnost odpovídající záruky prodloužit tak, aby trvala po celou dobu provádění díla nebo běhu záruční doby.

5. Zhotovitel se nemůže domáhat náhrady škody ani jakéhokoliv jiného nároku pro neoprávněné čerpání bankovní záruky, pokud byl na závady v provádění díla nebo na výskyt vad, které byly důvodem čerpání záruky, upozorněn a tyto vady bezodkladně neodstranil nebo dostatečně nezdůvodnil nebo neprokázal, že nenastaly.

XIV. Smluvní pokuty

1. Je-li zhotovitel s prodlením s předáním dokončeného díla (čl. III. odst. 1) zaplatí objednateli smluvní pokutu ve výši 70.000 Kč za každý započatý den prodlení. Tato smluvní pokuta může být započtena proti pohledávce zhotovitele jednostranným úkonem objednatele. Tato platba nezbavuje zhotovitele jeho povinnosti práce dokončit, ani jiných povinností vyplývajících ze smlouvy.

2. Zhotovitel je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000 Kč za každý prokazatelně zjištěný případ nedodržení pořádku na pracovišti. Pokuta bude účtována až po té, kdy zhotovitel zjištěné nedostatky zapsané ve stavebním deníku objednatelem nebo jeho zástupcem ve stanoveném termínu neodstraní.

3. Z důvodu nedodržení termínu na odstranění vad a nedodělků je zhotovitel povinen objednateli uhradit smluvní pokutu 10.000 Kč za každý kalendářní den prodlení.

4. V případě nedodržení stanoveného termínu nástupu na odstranění vad v záruční době je zhotovitel povinen objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 10.000 Kč za vadu a kalendářní den.

5. Z důvodu nedodržení termínu na vyklizení, vyčištění a předání staveniště je zhotovitel povinen objednateli uhradit smluvní pokutu 10.000 Kč za každý kalendářní den prodlení.

6. V případě, že bude zjištěno, že stavební deník není přístupný v pracovní době na stavbě, bude zhotoviteli účtována jednorázová smluvní pokuta ve výši 5.000 Kč za každý zjištěný případ.

7. V případě porušení předpisů týkající se BOZP (zejména zákona č. 309/2006 Sb., stavebního zákona, nařízení vlády č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích a zákona č. 262/2006 Sb., zákoník práce, ve znění pozdějších předpisů) kteroukoliv z osob vyskytujících se na staveništi je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 3.000 Kč za každý prokazatelně zjištěný případ

8. V případě, že zhotovitel nepředloží konečný daňový doklad do 30 dnů od předání a převzetí díla, zaplatí objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z ceny díla.

9. Smluvní strany se dohodly, že přeruší-li zhotovitel bezdůvodně práce na díle na dobu delší než 5 pracovních dnů, nebo nezahájí-li zhotovitel práce na díle do 5 pracovních dnů ode dne, kdy zhotovitel převzal staveniště, anebo nedodrží-li zhotovitel při provádění díla opakovaně i přes upozornění objednatele závazné technické normy a technologické předpisy, zavazuje se zhotovitel za každý jednotlivý případ porušení kterékoli z výše uvedených povinností zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000 Kč.

10. Zaplacením smluvní pokuty není dotčeno právo objednatele na náhradu škody, a to ve výši, o kterou škoda překročí sjednanou smluvní pokutu.

XV. Vyšší moc

1. Smluvní strany jsou zproštěny odpovědnosti za částečné nebo úplné neplnění smluvních závazků, jestliže k němu došlo v důsledku vyšší moci. Za vyšší moc se pro účel smlouvy považují okolnosti, které vznikly po uzavření smlouvy v důsledku stranami nepředvídatelných a neodvratitelných událostí mimořádné povahy, jež mají bezprostřední vliv na provedení díla.

2. Za vyšší moc se dále zejména považují válka, nepřátelské vojenské akce, teroristické útoky, povstání, občanské nepokoje a přírodní katastrofy.

3. V případě, že nastane vyšší moc, prodlužuje se lhůta ke splnění smluvních povinností o dobu, během níž vyšší moc trvá. Jestliže v důsledku vyšší moci dojde k prodlení s termínem provedení díla o více než 60 dnů, dohodnou se smluvní strany, v případě zániku smluvních stran subjekty, na které přejdou práva a povinnosti smluvních stran, na dalším postupu provedení díla změnou smlouvy nebo ukončení její platnosti.

4. V případě, že některá smluvní strana není schopna plnit své závazky ze smlouvy v důsledku vyšší moci, je povinna neprodleně a písemně o této skutečnosti vyrozumět druhou smluvní stranu. Obdobně poté, co účinky vyšší moci pominou, je smluvní strana, jež byla vyšší mocí dotčena, povinna neprodleně a písemně vyrozumět druhou smluvní stranu o této skutečnosti.

XVI. Všeobecná ustanovení

1. Smluvní strany sjednávají, že zhotovitel není oprávněn postupovat jiným osobám pohledávky vzniklé z této smlouvy.

2. Dojde-li ke zmaření díla náhodou před dobou jeho splnění, ztratí zhotovitel nárok na odměnu. Zhotovitel je povinen před zahájením prací pojistit předmět díla a uzavřít pojištění o odpovědnosti za škodu způsobenou třetím osobám.

3. Projektovou dokumentaci poskytnutou objednatelem zhotoviteli, jakož i další dokumentaci a doklady spojené s realizací stavby může zhotovitel použít pouze pro provádění stavby a související správní řízení se stavbou a nesmí je poskytovat třetím osobám, ledaže k tomu dá objednatel výslovný písemný souhlas nebo tak stanoví zákon.

4. Ustanovení této smlouvy je možné měnit pouze formou písemných a vzestupně číslovaných dodatků podepsaných oprávněnými zástupci obou smluvních stran. Změna smlouvy bude provedena až na základě posouzení možnosti takovou změnu provést ve smyslu příslušných ustanovení zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů.

5. Tato smlouva je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech majících povahu originálu, z nichž dva obdrží objednatel a dva zhotovitel.

6. Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu oprávněnými zástupci obou smluvních stran.

7. Zhotovitel souhlasí se zveřejněním této smlouvy. Zhotovitel prohlašuje, že tato smlouva neobsahuje údaje, které tvoří předmět jeho obchodního tajemství podle § 504 občanského zákoníku.

8. Zhotovitel nebude poskytovat informace o zakázce jinému subjektu.

9. Zhotovitel je povinen po dobu 10 let od skončení plnění zakázky uchovávat doklady související s plněním zakázky a umožnit osobám oprávněným k výkonu kontroly projektu, z něhož je zakázka hrazena, provést kontrolu těchto dokladů.

10. Zhotovitel je podle ustanovení § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly prováděné v souvislosti s úhradou zboží nebo služeb z veřejných výdajů.

11. Zhotovitel prohlašuje, že ke dni nabytí účinnosti této smlouvy je s těmito pravidly seznámen. V případě, že v průběhu plnění této smlouvy dojde ke změně těchto pravidel, je objednatel povinen o této skutečnosti zhotovitele bezodkladně informovat.

12. Smluvní strany shodně prohlašují, že si tuto smlouvu před jejím podpisem přečetly a že byla uzavřena po vzájemném projednání podle jejich pravé a svobodné vůle určitě, vážně a srozumitelně, nikoliv v tísní za nápadně nevýhodných podmínek, a že se dohodly o celém jejím obsahu, což stvrzují svými podpisy.

13. Uzavření této smlouvy bylo schváleno v Radě kraje dne 20. 10. 2016 usnesením č. 1143/2016/RK-99.

14. Přílohou této smlouvy je:

1. Položkový rozpočet včetně rekapitulace podepsaný zhotovitelem a opatřený jeho razítkem, kdy zhotovitel ručí za jeho shodnost s položkovým rozpočtem z cenové nabídky na akci: „Rekonstrukce nemocnice Dačice na nový Domov pro seniory“ společnosti HSF Systém, a.s. ze dne 7. 9. 2016.

2.. Časový a finanční harmonogram,

3. Subdodavatelské schéma předložené v nabídce podané v rámci zadávacího řízení

4.. Doklad o poskytnutí bankovní garance zhotovitelem ve výši 4 mil. Kč platný po celou dobu trvání závazků z této smlouvy

5. Pojistná smlouva / pojistný certifikát (kopie)

V Č. Budějovicích, dne 20-12-2016

za objednatele:

Mgr. Jiří Zimola,
hejtman



V Ostravě, dne 5.12.2016

za zhotovitele:



Tomáš Hess – obchodní ředitel
zmocněný zástupce

HSF System a.s. ③
Lihovarská 689/40A
718 00 Ostrava-Kunčický
IČO: 25903101, DIČ: CZ25903101
Tel: 595 700 560

PLNÁ MOC

Já podepsaná/ý

HSF System a.s.

sídlem Ostrava-Kunčičky, Lihovarská 689/40A, PSČ 718 00

IČ: 25903101

zast. v OR vedeném Krajským soudem Ostravě, oddíl B., vložka 2804

zast. ředitelem společnosti a členem představenstva Ing. Janem Hasíkem

zmocňuji

Tomáše Hesse, r.č. 721121/5209

bytem Frýdek - Místek, Na Vyhlídce 2843, PSČ 738 01

aby společnost

zastupoval ve všech právních a obchodních věcech, aby vykonával veškeré úkony, přijímal doručované písemnosti, podával návrhy a žádosti, vymáhal nároky, plnění nároků přijímal, jejich plnění potvrzoval, uzavíral smlouvy, to vše i tehdy, když je podle právních předpisů zapotřebí zvláštní plné moci.

V Ostravě dne 17.5.2016

Zmo

Tomáš Hess

HSF System a.s.

zast. Ing. Janem Hasíkem,

členem představenstva

Ověření - legalizace

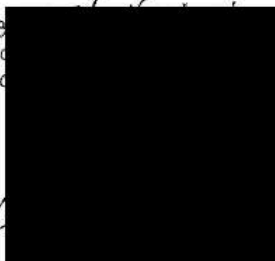
Číslo O I. : *1245* / 2016

Ověřuji, že :

- pan **Ing. Jan Hasík**, nar. 23.4.1965, bytem Ostrava, Slezská Ostrava, Záměstní 1155/27, jehož totožnost byla prokázána platným úředním průkazem, přede mnou dnešního dne tuto listinu vlastní rukou podepsal.

V Ostravě 20.5.2016

Mgr. Andre
no
po



REKAPITULACE CELKOVÝCH NÁKLADŮ STAVBY			CZ-CPA 41.00.48	
Rekonstrukce nemocnice Dačice na nový domov pro seniory			sazba DPH	
projektová část	Označení listu	cena	15%	21%
Architektonicko stavební řešení	ARC	47 402 112	6 892 879	304 413
Konstrukční část	STAT	7 301 710	1 095 256	0
Venkovní úpravy	VU	4 370 186	536 962	165 992
Zdravotní instalace	ZTI	10 359 613	1 553 942	0
Silnoproudé instalace		5 516 912	827 537	0
Elektromontáže		2 434 137		
Svítlidla		1 495 860		
Rozvaděče + specifikace	ROZ	1 476 021		
Zemní práce	ZEP	110 894		
Silnoproudé instalace - hromosvody		508 979	76 347	0
Jímací soustava	JIS	70 201		
Instalace skrytých svodů	Svody	96 374		
Vyrovnání potenciálů	VYPO	136 260		
Uzemnění -zemní práce	Uzemnění	181 144		
Autorský dozor - dohled při realizaci		45 000		
Výchozí revize		7 000		
Vstupní revize - přeměření stáv. stavu uzemnění		3 000		
Slaboproudé instalace	SLP	2 815 439	422 316	0
Vytápění	VYT	3 563 432	534 515	0
Vzduchotechnika	VZT	2 462 240	369 336	0
Měření a regulace	MaR	2 779 497	416 925	0
Sadové úpravy		1 355 894	0	284 738
Sadové úpravy vč. Rostlin	SAD	1 190 718		
Závlahový systém	ZAS	165 176		0
Gastronomický provoz	GASTRO	1 975 443	0	414 843
CENA CELKEM bez DPH		90 411 458 Kč	12 726 014 Kč	1 169 986 Kč

vedlejší rozpočtové náklady 1%
mimoglobál

904 115 Kč
40 000 Kč
91 355 573 Kč

135 617,19 výše změněna na zákl.dodatečné informace č. 7 odpověď č. 5 - možnost změny
6 000,00
DPH 21% 1 169 986 Kč
DPH 15% 12 867 631 Kč

CENA CELKEM včetně DPH

105 393 190 Kč

Nutno doplnit takto vyznačené buňky!

zakladna DPH		
15%	21%	
45 952 525	1 449 588	47 402 112
7 301 710	0	
3 579 749	790 438	4 370 186
10 359 613	0	
5 516 912	0	
508 979	0	
2 815 439		
3 563 432	0	
2 462 240	0	
2 779 497	0	
0	1 355 894	
0	1 975 443	

Priloha č. 9

Výkaz výměr

Stavba: Rekonstrukce nemocnice Dačice na nový domov pro seniory='Krycí list'!E5

Objekt:

Část:

JKSO:

Objednatel:

Zhotovitel:

Datum: 13.11.2015

P.Č.	TV	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	cena jednotková	Cena celkem	Sazba DPH
1	2	3	4	5	6	7		9	10
D HSV Práce a dodávky HSV								17 362 016,56	
D 1 Zemní práce								1 355 332,58	
1	K	001	121101103	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 250 m (30,0*17,0+41,0*2,0)*0,10	m3	59,200	54,88	3 248,90	15,0
				Součet		59,200	-		
2	K	001	122201103	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 5000 m3	m3	2 551,720	74,48	190 052,11	15,0
				c			-		
				profil vygeneroval poč.			-		
				55,6*18,7		1 039,720	-		
				126,0*12		1 512,000	-		
				Součet		2 551,720	-		
3	K	001	122201101	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 100 m3	m3	51,800	88,20	4 568,76	15,0
				b vstup			-		
				23,3*1,0		23,300	-		
				14,25*2,0		28,500	-		
				Součet		51,800	-		
4	K	001	122201109	Příplatek za lepivost u odkopávek v hornině tř. 1 až 3	m3	1 952,600	14,70	28 703,22	15,0
				1952,6		1 952,600	-		

			Součet		1 952,600	-		
5	K	001	119001412 Dočasné zajištění potrubí betonového, ZB nebo kameninového DN do 500	m	30,000	281,26	8 437,80	15,0
6	K	001	120001101 Příplatek za ztlížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	40,000	166,60	6 664,00	15,0
7	K	001	132201202 Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	254,395	91,14	23 185,56	15,0
			pasy			-		
			C			-		
			((19,0*1,2)+(2,2*2,2)*5)*1,6		75,200	-		
			(4,75*2,2)*7*1,3		95,095	-		
			(2,3+2,5+2,55)*0,9*1,3		8,600	-		
			23,5*1,0*1,0		23,500	-		
			7,2*1,4*1,0		10,080	-		
			(1,0*2,2*1,0)*6		13,200	-		
			27,5*0,8*1,0		22,000	-		
			(5,5+2,9)*0,8*1,0		6,720	-		
			Součet		254,395	-		
8	K	001	132201209 Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	190,790	14,70	2 804,61	15,0
			190,79		190,790	-		
			Součet		190,790	-		
9	K	001	132201101 Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	6,604	143,08	944,90	15,0
			pasy			-		
			C			-		
			2,5*0,4*0,6		0,600	-		
			(1,45*0,6*1,0)*5		4,350	-		
			2,1*0,4*0,6		0,504	-		
			(1,8+0,5)*0,5*1,0		1,150	-		
			Součet		6,604	-		
10	K	001	132201109 Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3	m3	4,900	53,90	264,11	15,0
11	K	001	130901121 Bourání kci v hloubených vykopávkách ze zdiva z betonu prostého ručně	m3	31,000	1 508,22	46 754,82	15,0
			kanal, stáv.základy			-		
			31,0		31,000	-		

			Součet		31,000	-		
12	K	001	131203102 Hloubení jam ručním nebo pneum nářadím v horninách tř. 3 uvnitř objektu	m3	108,225	165,62	17 924,22	15,0
			1pp14,15			-		
			5,5*3,5*4,5		86,625	-		
			výtah			-		
			4,0*3,0*1,8		21,600	-		
			Součet		108,225	-		
13	K	001	131203109 Příplatek za lepivost u hloubení jam ručním nebo pneum nářadím v hornině tř. 3	m3	81,160	14,70	1 193,05	15,0
			81,16		81,160	-		
			Součet		81,160	-		
14	K	001	132212101 Hloubení rýh š do 600 mm ručním nebo pneum nářadím v soudržných horninách tř. 3 uvnitř objektu	m3	200,544	200,90	40 289,29	15,0
			vnitř.kanal			-		
			(15,0+8,0+7,0+2*1,5)*0,6*1,2		23,760	-		
			(15,0+16,0+8,0+8,0+2,0*2+4,0)*0,6*1,2		39,600	-		
			(5,0+5+7,5+2,5+2,0+1,5+2*7,5*6,0)*0,6*1,2		81,720	-		
			(12,0*2+2,0*2+6,0+5,5+3,0*2+7,0+5,0+2,0+2,0+6,0)*0,6*1,2		48,600	-		
			Mezisoučet		193,680	-		
			pasy 1pp			-		
			3,2*0,3*0,5+5,7*0,4*0,4*7		6,864	-		
			Součet		200,544	-		
15	K	001	132212109 Příplatek za lepivost u hloubení rýh š do 600 mm ručním nebo pneum nářadím v hornině tř. 3	m3	150,400	11,76	1 768,70	15,0
			150,4		150,400	-		
			Součet		150,400	-		
16	K	001	132212201 Hloubení rýh š přes 600 do 2000 mm ručním nebo pneum nářadím v soudržných horninách tř. 3	m3	132,600	132,30	17 542,98	15,0
			vnitř.kanal			-		
			(15,0*2+8,0+16,0+2*7,5+12,0+12,0+6,0+5,5+3,0*2)*1,0*1,2		132,600	-		
			Součet		132,600	-		
17	K	001	132212209 Příplatek za lepivost u hloubení rýh š do 2000 mm ručním nebo pneum nářadím v hornině tř. 3	m3	99,450	11,76	1 169,53	15,0
			99,45		99,450	-		
			Součet		99,450	-		

18	K	001	132201401	Hloubená vykopávka pod základy v hornině tř. 3 28,3 viz podbetonování a podezdívka Součet	m3	28,300 28,300 28,300	752,64 - -	21 299,71	15,0
19	K	001	161101602	Vytažení výkopku těžného z prostoru pod základy z hl do 4 m v hornině tř. 1 až 4	m3	28,300	312,62	8 847,15	15,0
20	K	001	139711101	Výkopávky v uzavřených prostorech v hornině tř. 1 až 4 dokopávky možné dočištění výkopů 50,0 Součet	m3	50,000 50,000 50,000	786,94 - -	39 347,00	15,0
21	K	001	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním profil vygeneroval poč. C k B 7,51*18,0 C zadní schodiště 7,62*25,0 B podél hloubené místnosti 7,6*6,0 odkopávky vchod 23,3*1,0+14,25*2,0 Součet	m3	423,080 135,180 190,500 45,600 51,800 423,080	49,98 - - - - - -	21 145,54	15,0
22	K	001	151R1	Zřízení příložného pažení stěn výkopu hl do 4 m vč.vzepření c (9,0+28)*4,0 b 21,0*2,0 1.14,1.15 3,0*3,0 Součet	m2	199,000 148,000 42,000 9,000 199,000	62,72 - - - -	12 481,28	15,0
23	K	001	151R2	Odstranění příložného pažení stěn hl do 4 m vč.vzepření	m2	199,000	30,38	6 045,62	15,0

24	K	001	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3 260,9+108,22+31,0+28,39+50,0 Součet	m3	478,510 478,510 478,510	83,30 - -	39 859,88	15,0
25	K	001	181951101	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 bez zhutnění 600,0 Součet	m2	600,000 600,000 600,000	5,88 - -	3 528,00	15,0
26	K	001	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m 20% odvoz (193,6+132,6)/100*80 Součet	m3	260,960 260,960 260,960	200,90 - -	52 426,86	15,0
27	K	001	175111109	Příplatek k obsypání potrubí za ruční prohození sypaniny, uložené do 3 m	m3	260,960	99,96	26 085,56	15,0
28	K	001	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m B vstup 23,3+28,5 Součet	m3	51,800 51,800 51,800	50,96 - -	2 639,73	15,0
29	K	001	161101102	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 4 m B 1pp 14,15 108,22 pod základy 28,4 Součet	m3	136,620 136,620 136,620	85,26 - - - -	11 648,22	15,0
30	K	013	975022371	Podchycení nadzákladového zdiva tl do 600 mm dřevěnou výztuhou v do 3 m dl podchycení přes 5 m 17,0+11,8 Součet	m	28,800 28,800 28,800	1 508,22 - -	43 436,74	15,0
31	K	001	162601102	Vodorovné přemístění do 5000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 2551,7+51,0+260,9+108,2+6,8+31,0+28,3+50,0+65,24 -423,0 Součet	m3	2 730,140 3 153,140 -423,000 2 730,140	66,64 - - -	181 936,53	15,0
32	K	001	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	2 730,140	5,88	16 053,22	15,0

				2730,14		2 730,140	-		
				Součet		2 730,140	-		
33	K	001	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	4 641,238	101,92	473 034,98	15,0
				2730,14*1,7		4 641,238	-		
				Součet		4 641,238	-		
	D	2		Zakládání			-	470 359,58	
34	K	011	274313711	Základové pásy z betonu tř. C 20/25	m3	7,824	1 872,78	14 652,63	15,0
				1pp a,b			-		
				3,2*0,3*0,5		0,480	-		
				3,2*0,6*0,5		0,960	-		
				5,7*0,4*0,4*7		6,384	-		
				Součet		7,824	-		
35	K	011	631311124	Mazanina tl do 120 mm z betonu prostého tř. C 16/20	m3	74,598	2 130,52	158 932,53	15,0
				ab			-		
				(15,0+8,0+7,0+2*1,5)*0,6*0,1		1,980	-		
				(15,0*2+8,0+16,0+2*7,5+12,0+12,0+6,0+5,5+3,0*2)*1,0*0,1		11,050	-		
				(15,0+16,0+8,0+8,0+2,0*2+4,0)*0,6*0,1		3,300	-		
				(5,0+5+7,5+2,5+2,0+1,5+2*7,5*6,0)*0,6*0,1		6,810	-		
				(12,0*2+2,0*2+6,0+5,5+3,0*2+7,0+5,0+2,0+2,0+6,0)*0,6*0,1		4,050	-		
				8,0*3,2*0,1		2,560	-		
				b			-		
				(60,27+6,83+8,26+6,92)*0,1		8,228	-		
				c			-		
				(15,0*7,7+15,0*11,0+9,0*7,3+8,0*2,5)*0,1		36,620	-		
				Součet		74,598	-		
36	K	011	631362021	Výztuž mazanin svařovanými sítěmi Kari	t	2,263	18 247,60	41 294,32	15,0
				663,7*3,1*1,1/1000		2,263	-		
				Součet		2,263	-		
37	K	011	635111242	Násyp pod podlahy z hrubého kameniva 0-32 se zhutněním	m3	102,857	357,70	36 791,95	15,0
				ab			-		
				(15,0+8,0+7,0+2*1,5)*0,6*0,15		2,970	-		
				(15,0*2+8,0+16,0+2*7,5+12,0+12,0+6,0+5,5+3,0*2)*1,0*0,15		16,575	-		

			(15,0+16,0+8,0+8,0+2,0*2+4,0)*0,6*0,15		4,950	-		
			(5,0+5+7,5+2,5+2,0+1,5+2*7,5*6,0)*0,6*0,15		10,215	-		
			(12,0*2+2,0*2+6,0+5,5+3,0*2+7,0+5,0+2,0+2,0+6,0)*0,6*0,15		6,075	-		
			8,0*3,2*0,15		3,840	-		
			b			-		
			(6,83+8,26+6,92)*0,15		3,302	-		
			c			-		
			(15,0*7,7+15,0*11,0+9,0*7,3+8,0*2,5)*0,15		54,930	-		
			Součet		102,857	-		
38	K	014	279R31 Postupné podbetonování základového zdiva prostým betonem tř. C 20/25 XC2	m3	28,390	2 130,52	60 485,46	15,0
			vč.vlepování trnů viz konstr.projekt			-		
			u výtahu 1.14,1.15			-		
			0,9*0,9+0,9*1,8+2,7*0,9+1,4*2,7+0,9*1,8+0,9*1,8+0,9*1,1+8,5 *0,3+3,7*0,3		16,530	-		
			vstup			-		
			11,86*1,0		11,860	-		
			Součet		28,390	-		
39	K	014	279232513 Postupná podezdívka základového zdiva cihlami betonovými na MC	m3	12,660	2 647,96	33 523,17	15,0
			1.14,1.15			-		
			0,9*2,7+0,9*1,8+3,2*0,9+0,9*0,9+1,8*0,9+1,5*2,2		12,660	-		
			Součet		12,660	-		
40	K	014	310321111 Zabetonování otvorů do pl 1 m2 ve zdivu základovém včetně bednění a výztuže /prostupy kanal....	m3	31,000	4 021,92	124 679,52	15,0
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce			-	3 682 568,62	
41	K	PK	R3 Přesný popis zdících materiálů v legendě půdorysů		0,000	-	0,00	15,0
42	K	011	311231115 Zdivo nosné z cihel dl 290 mm pevnosti P 7 až 15 na SMS 5 MPa	m3	1,782	2 962,54	5 279,25	15,0
			pračky			-		
			4,5*1,2*0,25		1,350	-		
			podezdění vybírací vany			-		
			1,8*0,8*0,3		0,432	-		
			Součet		1,782	-		

43	K	011	3112R37	Zdivo nosné vnitřní z cihel broušených bloků 372/175/149 pevnosti P10 lepených tenkovrstvou maltou	m2	36,750	444,92	16 350,81	15,0
				výtah			-		
				3,5*10,5		36,750	-		
				Součet		36,750	-		
44	K	011	3112R38	Zdivo nosné akustické cihelné bloky /Rw=58 dB/ 247/300/238 - tl. 300 mm pevnosti P 15 na MC10	m2	979,645	784,00	768 041,68	15,0
				c			-		
				1pp			-		
				(6,3+1,3+3,7+6,3+5,5+5,4+4,7)*2,75		91,300	-		
				(24,7+6,2)*2,75		84,975	-		
				-(0,9*8+0,8*2+1,0)*1,97		-19,306	-		
				Mezisoučet		156,969	-		
				1np			-		
				(6,3+7,8+6,3+5,5+5,5+5,0)*3,0		109,200	-		
				(17,3+24,7+6,2)*3,0		144,600	-		
				-(1,1*5+0,9*2)*1,97		-14,381	-		
				-(3,2*2,5*4+2,0*1,4*2)		-37,600	-		
				Mezisoučet		201,819	-		
				2np			-		
				201,819		201,819	-		
				3np			-		
				201,819		201,819	-		
				4np			-		
				201,819		201,819	-		
				A			-		
				5np			-		
				6,9*3,0-(1,0*2,0+1,5*2,2)		15,400	-		
				Součet		979,645	-		
45	K	011	3112R39	Zdivo nosné vnitřní akustické cihelné bloky /Rw54dB/ 372/190/238 - tl 190 mm pevnosti P 15 na M10	m2	832,291	522,34	434 738,88	15,0
				B			-		
				1pp			-		
				(5,725*2,75)*2		31,488	-		

-(0,7*1,97+0,9*1,97)	-3,152	-
3,2*2,8	8,960	-
1np		-
(3,2*4+5,725*4)*3,2	114,240	-
2np		-
(6,0*5+3,5*4)*3,2	140,800	-
(5,2+3,8*2)*3,2+1,0*1,5*2	43,960	-
3np		-
(6,0*5+3,5*5)*3,2	152,000	-
4np		-
(6,0*5+3,5*5)*3,0	142,500	-
C		-
1pp		-
(2,5*4)*2,75	27,500	-
(1,5+2*0,9)*2,75	9,075	-
Mezisoučet	667,371	-
1np		-
(2,5*4)*3,1	31,000	-
(1,5+2*0,9)*3,1	10,230	-
Mezisoučet	41,230	-
2-4np		-
41,23*3	123,690	-
Součet	832,291	-

3112R40

46 K 011

Zdivo nosné vnější z broušených cihelných bloků 248/400/249 tl 400 mm pevnosti P 15 na maltu pro tenké spáry	m2	655,550	991,76	650 148,27	15,0
C			-		
1pp			-		
66,06		66,060	-		
1np			-		
125,41		125,410	-		
2np			-		
194,11		194,110	-		

						vnitřní	-			
						7,85	7,850	-		
						3np		-		
						98,08	98,080	-		
						4np		-		
						98,08	98,080	-		
						B		-		
						5np		-		
						65,96	65,960	-		
						Součet	655,550	-		
47	K	011	3112349	Zdivo nosné vnější z broušených cihelných bloků pevnosti 247/300/249 300mm pevnosti P 15	m2	144,800	763,42	110 543,22	15,0	
				B			-			
				2-4np parapetní zdivo			-			
				(1,6*1,05*3)*3		15,120	-			
				Mezisoučet		15,120	-			
				a atika a prostavby výtahu V1			-			
				1,18*7,1*4		33,512	-			
				0,25*1,9		0,475	-			
				0,62*2,7*2		3,348	-			
				Mezisoučet		37,335	-			
				c atika			-			
				0,83*(2,65+18,65+0,4+7,6+3,2+17,7+9,0+0,65+1,63)		51,028	-			
				1,74*(0,43+3,3+7,3)		19,192	-			
				Mezisoučet		70,220	-			
				5np			-			
				7,5*2,95		22,125	-			
				Součet		144,800	-			
48	K	011	311238143	Zdivo nosné vnitřní z akust.cihel .bloků na M10 372/250/238pevnosti P20 lepených tenkovrstvou maltou	m2	72,479	515,48	37 361,47	15,0	
				b			-			
				1pp			-			
				3,8*2,6		9,880	-			
				1-4np			-			

					2,7*3,2*4	34,560	-		
					5np		-		
					1,6*3,7	5,920	-		
					Mezisoučet	50,360	-		
					výtah šachta 5np		-		
					3,8*3,85+(3,04+2,55+2,55)*0,92	22,119	-		
					Součet	72,479	-		
49	K	011	342291121	Ukotvení příček k cihelným konstrukcím plochými kotvami	m	1 157,290	46,06	53 304,78	15,0
				A			-		
				4,7+6,1+(11,46+5,6+17,8)*2+8,9+5,6+12,2+12		119,220	-		
				B			-		
				33,8+24,0+51,0+78,0+30,0+75,0+78,0+(33,0+78,0+81,0)*2+23,76+8,91+50,49		836,960	-		
				C			-		
				5,51+11,0+11,0+(37,2+6,2)*4		201,110	-		
				Součetě		1 157,290	-		
50	K	014	349231811	Přizdívka ostění z cihel tl doí 150 mm	m2	46,920	621,32	29 152,33	15,0
				0,6*2,2*5		6,600	-		
				0,6*2,1*6		7,560	-		
				0,45*2,1*9		8,505	-		
				2,1*0,45*10		9,450	-		
				2,1*0,45*9		8,505	-		
				2,1*0,45*4		3,780	-		
				0,3*2,1*4		2,520	-		
				Součet		46,920	-		
51	K	011	317141223	Překlady ploché z pórobetonu š 150 mm pro světlost otvoru do 1100 mm	kus	1,000	172,48	172,48	15,0
52	K	011	317141224	Překlady ploché z pórobetonu š 150 mm pro světlost otvoru do 1250 mm	kus	12,000	184,24	2 210,88	15,0
53	K	011	317141225	Překlady ploché z pórobetonu š 150 mm pro světlost otvoru do 1500 mm	kus	9,000	208,74	1 878,66	15,0
54	K	011	317141226	Překlady ploché z pórobetonu š 150 mm pro světlost otvoru do 1750 mm	kus	1,000	227,36	227,36	15,0
55	K	011	317142221	Překlady nenosné přímé z pórobetonu v příčkách tl 100 mm pro světlost otvoru do 1010 mm	kus	7,000	251,86	1 763,02	15,0

56	K	011	317142321	Překlady nenosné přímé z pórobetonu v příčkách tl 125 mm pro světlost otvoru do 1010 mm	kus	8,000	327,32	2 618,56	15,0
57	K	011	317142322	Překlady nenosné přímé z pórobetonu v příčkách tl 150 mm pro světlost otvoru do 1010 mm	kus	22,000	343,00	7 546,00	15,0
58	K	011	317168130	Překlad keramický vysoký v 23,8 cm dl 100 cm	kus	76,000	172,48	13 108,48	15,0
59	K	011	317168131	Překlad keramický vysoký v 23,8 cm dl 125 cm	kus	75,000	215,60	16 170,00	15,0
60	K	011	317168132	Překlad keramický vysoký v 23,8 cm dl 150 cm	kus	113,000	249,90	28 238,70	15,0
61	K	011	317168133	Překlad keramický vysoký v 23,8 cm dl 175 cm	kus	12,000	305,76	3 669,12	15,0
62	K	011	317168134	Překlad keramický vysoký v 23,8 cm dl 200 cm	kus	8,000	384,16	3 073,28	15,0
63	K	011	317168136	Překlad keramický vysoký v 23,8 cm dl 250 cm	kus	45,000	539,98	24 299,10	15,0
64	K	011	317168138	Překlad keramický vysoký v 23,8 cm dl 300 cm	kus	16,000	617,40	9 878,40	15,0
65	K	011	317168139	Překlad keramický vysoký v 23,8 cm dl 325 cm	kus	16,000	659,54	10 552,64	15,0
			21-5			16,000	-		
			Součet			16,000	-		
66	K	011	342273323	Příčky tl 100 mm z pórobetonových přesných příčkových na pero a drážku objemové hmotnosti 500 kg/m3 - dále viz legenda	m2	427,347	316,54	135 272,42	15,0
			A				-		
			1.PP				-		
			0			0,000	-		
			Mezisoučet			0,000	-		
			1.NP				-		
			0			0,000	-		
			Mezisoučet			0,000	-		
			2.NP				-		
			0,9*3,18			2,862	-		
			3*(1,6*2,814)-2*(0,7*1,97)			10,749	-		
			Mezisoučet			13,611	-		
			3.NP				-		
			0,9*3,18			2,862	-		
			3*(1,6*2,814)-2*(0,7*1,97)			10,749	-		
			Mezisoučet			13,611	-		
			4.NP				-		
			(1,65*3,17)+(1,6*3,17)-2*(0,7*1,97)			7,545	-		

Mezisoučet	7,545	-
5.NP		-
0	0,000	-
Mezisoučet	0,000	-
B		-
1.PP		-
0	0,000	-
Mezisoučet	0,000	-
1.NP		-
$((2*(2,4)+0,3)*3,2)*4$	65,280	-
Mezisoučet	65,280	-
2.NP		-
$((2*(2,4)+0,3)*3,2)*4$	65,280	-
$(2,4*3,2)-(0,65*0,5)$	7,355	-
$(0,4+0,15)*3,2$	1,760	-
Mezisoučet	74,395	-
3.NP		-
$((2*(2,4)+0,3)*3,2)*5+(0,9+0,15)*3,2$	84,960	-
$(2,4*3,2)-(0,65*0,5)$	7,355	-
$(0,4+0,15)*3,2$	1,760	-
Mezisoučet	94,075	-
4.NP		-
$((2*(2,4)+0,3)*3,0)*5+(0,9+0,15)*3,0$	79,650	-
$(2,4*3,0)-(0,65*0,5)$	6,875	-
$(0,4+0,15)*3,0$	1,650	-
Mezisoučet	88,175	-
5.NP		-
$(1,3*3,23)$	4,199	-
$(1,4+0,85)*3,23-(1,0*1,97)$	5,298	-
$(2,6+3*0,15+2*1,77)*3,23-2*(0,8*1,97)$	18,134	-
$(2*2,4+0,3)*3,23$	16,473	-
$(1,55*3,23)-(0,7*1,97)$	3,628	-
$(2*1,85*3,23)-2*(0,8-1,97)$	14,291	-

		schod,zidka	-			
		(1,46+1,4)*0,9	2,574	-		
		Mezisoučet	64,597	-		
		C		-		
		1PP		-		
		2*1,6*2,755-2*(0,7*1,97)	6,058	-		
		Mezisoučet	6,058	-		
		Součet	427,347	-		
67	K	011	342272423	Příčky tl 125 mm z pórobetonových přesných hladkých příčkovek objemové hmotnosti 500 kg/m ³ - dále viz legenda m2	928,756	372,40 345 868,73 15,0
		A		-		
		1.PP		-		
		0	0,000	-		
		Mezisoučet	0,000	-		
		1.NP		-		
		0	0,000	-		
		2.NP		-		
		(4,35*2,814)-2*(0,7*1,97)	9,483	-		
		Mezisoučet	9,483	-		
		3.NP		-		
		(4,35*2,814)-2*(0,7*1,97)	9,483	-		
		Mezisoučet	9,483	-		
		4.NP		-		
		(1,6+2,0)*2,8	10,080	-		
		Mezisoučet	10,080	-		
		5.NP		-		
		0	0,000	-		
		Mezisoučet	0,000	-		
		B		-		
		1.PP		-		
		0	0,000	-		
		Mezisoučet	0,000	-		
		1.NP		-		

1,1*3,2-(0,65*0,5)	3,195	-
(2,4*3,2)-(0,9*1,97)	5,907	-
(1,35*3,2)-(1,0*3,015)	1,305	-
((0,6+1,85+3,125)*3,2-(0,9*1,97))*6+(0,25*3,2)*2	98,002	-
Mezisoučet	108,409	-
2.NP		-
1,1*3,2-(0,65*0,5)	3,195	-
(2,4*3,2)-(0,9*1,97)+(0,75*3,2)	8,307	-
(1,35*3,2)-(1,0*3,2)	1,120	-
((0,6+1,85+3,125)*3,2-(0,9*1,97))*9+(0,25+0,3+0,4)*3,2	147,643	-
Mezisoučet	160,265	-
3.NP		-
1,1*3,2-(0,65*0,5)	3,195	-
(2,4*3,2)-(0,9*1,97)+(0,75*3,2)	8,307	-
(1,35*3,2)-(1,0*3,2)	1,120	-
((0,6+1,85+3,125)*3,2-(0,9*1,97))*9+(0,25+0,3+0,4)*3,2+(0,65*3,15)	149,691	-
Mezisoučet	162,313	-
4.NP		-
1,1*3,0-(0,65*0,5)	2,975	-
(2,4*3,0)-(0,9*1,97)+(0,75*3,0)	7,677	-
(1,35*3,0)-(1,0*3,0)	1,050	-
((0,6+1,85+3,125)*3,0-(0,9*1,97))*9+(0,25+0,3+0,4)*3,0+(0,65*3,10)	139,433	-
Mezisoučet	151,135	-
5.NP		-
(1,25*3,23)	4,038	-
(3,125+2,1+0,6)*3,23-(0,9*1,97)	17,042	-
Mezisoučet	21,080	-
C		-
1PP		-
(1,6+3,1)*2,755-(0,7*1,97)	11,570	-
(2,0+2,525)*2,755-(0,8*1,97)	10,890	-
Mezisoučet	22,460	-

1NP	-
0,6*3,1	1,860 -
0,6*3,1	1,860 -
(1,8+2,525)*3,1	13,408 -
0,6*3,1	1,860 -
0,6*3,1	1,860 -
(1,8+2,525)*3,1	13,408 -
0,6*3,1	1,860 -
0,6*3,1	1,860 -
(1,8+2,525)*3,1	13,408 -
0,6*3,1	1,860 -
0,6*3,1	1,860 -
(1,8+2,525)*3,1	13,408 -
Mezisoučet	68,512 -
2.NP	-
0,6*3,1	1,860 -
0,6*3,1	1,860 -
(1,8+2,525)*3,1	13,408 -
0,6*3,1	1,860 -
0,6*3,1	1,860 -
(1,8+2,525)*3,1	13,408 -
0,6*3,1	1,860 -
0,6*3,1	1,860 -
(1,8+2,525)*3,1	13,408 -
0,6*3,1	1,860 -
0,6*3,1	1,860 -
(1,8+2,525)*3,1	13,408 -
Mezisoučet	68,512 -
3.NP	-
0,6*3,1	1,860 -
0,6*3,1	1,860 -
(1,8+2,525)*3,1	13,408 -
0,6*3,1	1,860 -

			0,6*3,1		1,860	-			
			(1,8+2,525)*3,1		13,408	-			
			0,6*3,1		1,860	-			
			0,6*3,1		1,860	-			
			(1,8+2,525)*3,1		13,408	-			
			0,6*3,1		1,860	-			
			0,6*3,1		1,860	-			
			(1,8+2,525)*3,1		13,408	-			
			Mezisoučet		68,512	-			
			4.NP			-			
			0,6*3,1		1,860	-			
			0,6*3,1		1,860	-			
			(1,8+2,525)*3,1		13,408	-			
			0,6*3,1		1,860	-			
			0,6*3,1		1,860	-			
			(1,8+2,525)*3,1		13,408	-			
			0,6*3,1		1,860	-			
			0,6*3,1		1,860	-			
			(1,8+2,525)*3,1		13,408	-			
			0,6*3,1		1,860	-			
			0,6*3,1		1,860	-			
			(1,8+2,525)*3,1		13,408	-			
			Mezisoučet		68,512	-			
			Součet		928,756	-			
68	K	011	342273523 Příčky tl 150 mm z pórobetonových přesných příčkových na pero a drážku objemové hmotnosti 500 kg/m3 -dále viz legenda	m2	974,003	403,76	393 263,45	15,0	
			A			-			
			1.PP			-			
			2,7*2,39		6,453	-			
			Mezisoučet		6,453	-			
			1.NP			-			
			2,7*3,18		8,586	-			

Mezisoučet	8,586	-
2.NP		-
$(2,7*3,18)+(3,3*2,814)-(0,8*1,97)$	16,296	-
$(1*3,18)$	3,180	-
Mezisoučet	19,476	-
3.NP		-
$(2,7*3,18)+(3,3*2,814)-(0,8*1,97)$	16,296	-
$(1*3,18)$	3,180	-
Mezisoučet	19,476	-
4.NP		-
$(1,2+2,7)*3,17-(0,7*1,97)$	10,984	-
Mezisoučet	10,984	-
5.NP		-
$(2,7+3,3)*3,135-(0,8*1,97)$	17,234	-
Mezisoučet	17,234	-
B		-
1.PP		-
$(5,725+2*3,35+3,65+1,925)*2,75-(3*(0,9*1,97)+2*(1,4*1,97))$	38,665	-
$(3,68+2,1+1,15+0,5)*2,75$	20,433	-
$3,175*2,75$	8,731	-
Mezisoučet	67,829	-
1.NP		-
$(2,31+2,225+1,35+0,3)*3,2-(0,9*1,97)$	18,019	-
$(3,95+1,925+1,1)*3,2-(1,1*1,97)$	20,153	-
$3,1*3,2$	9,920	-
$(1,0*3,2)*5$	16,000	-
$(2,655+2*0,8+3,8+10,06+0,65+0,8)*3,2-$ $((1,2*1,97)+(0,65*0,65)+2*(1,1*1,97)+(1,45*2,5)+(0,5*0,5))$	51,613	-
$(2,775*3,2)-(1,1*1,97)$	6,713	-
Mezisoučet	122,418	-
2.NP		-
$(2,31+2,225+1,35+0,3)*3,2-(0,9*1,97)$	18,019	-
$(3,95+1,925+1,1)*3,2-(1,1*1,97)$	20,153	-

3,1*3,2	9,920	-
(1,0*3,2)*7	22,400	-
(2,655+2*0,8+3,8+10,06+0,65+0,8)*3,2- ((1,2*1,97)+(0,65*0,65)+2*(1,1*1,97)+(1,45*2,5)+(0,5*0,5))+(0,65*3,2)+(0,15*3,2)	54,173	-
Mezisoučet	124,665	-
3.NP		-
(2,31+2.225+1,35+0,3)*3,2-(0,9*1,97)	18,019	-
(3,95+1,925+1,1)*3,2-(1,1*1,97)	20,153	-
3,1*3,2	9,920	-
(1,0*3,2)*7	22,400	-
(2,655+2*0,8+3,8+10,06+0,65+0,8)*3,2- ((1,2*1,97)+(0,65*0,65)+2*(1,1*1,97)+(1,45*2,5)+(0,5*0,5))+(0,65*3,2)+(0,15*3,2)	54,173	-
(6,0*3,2)-(1,0*1,97)	17,230	-
Mezisoučet	141,895	-
4.NP		-
(2,31+2.225+1,35+0,3)*3,0-(0,9*1,97)	16,782	-
(3,95+1,925+1,1)*3,0-(1,1*1,97)	18,758	-
3,1*3,0	9,300	-
(1,0*3,0)*7	21,000	-
(2,655+2*0,8+3,8+10,06+0,65+0,8)*3,0- ((1,2*1,97)+(0,65*0,65)+2*(1,1*1,97)+(1,45*2,5)+(0,5*0,5))+(0,65*3,0)+(0,15*3,0)	50,100	-
(6,0*3,0)-(0,8*1,97)	16,424	-
Mezisoučet	132,364	-
5.NP		-
(3,7+1,45+0,05)*3,23-(0,9*1,97)	15,023	-
(19,75+8+2,3+1,8+1,8+1,1+1,92)*3,23- (2*(0,9*1,97)+2*(0,8*1,97)+(1,6*1,97))	108,594	-
3,475*3,23	11,224	-
(1,55+1,55+5,15+3,15)*3,23-(2*(0,8*1,97)+(0,9*1,97))	31,897	-
(3,71*3,23)-(0,9*1,97)	10,210	-
(5,97+2,7+0,95)*3,23-((0,9*1,97)+(0,65*0,65))	28,877	-
Mezisoučet	205,825	-
C		-

				1.PP		-			
				(0,4+0,4+2,8)*2,755	9,918	-			
				Mezisoučet	9,918	-			
				1.NP		-			
				2,0*0,5	1,000	-			
				Mezisoučet	1,000	-			
				2.NP		-			
				2,0*0,5	1,000	-			
				Mezisoučet	1,000	-			
				3.NP		-			
				2,0*0,5	1,000	-			
				Mezisoučet	1,000	-			
				4.NP		-			
				2,0*0,5	1,000	-			
				Mezisoučet	1,000	-			
				instal.předstěny		-			
				b		-			
				16,46+8,28+2,16*4+9,36	42,740	-			
				c		-			
				4,14+9,0*4	40,140	-			
				Součet	974,003	-			
69	K	011	341272612	Stěny nosné tl 200 mm z pórobetonových přesných hladkých tvárnic hmotnosti 500 kg/m3 - dále viz legenda	m2	48,000	471,38	22 626,24	15,0
				C		-			
				5.NP		-			
				2*(4,8+8,4)*2,075- ((1,0*1,3)+2*(0,9*0,6)+(2,2*1,5)+(1,1*0,5)+(1,1*0,5))	48,000	-			
				Součet	48,000	-			
70	K	PK	311R4	Doplnění stáv.kamenné části fasády kat.list fas.-08	m2	104,530	1 126,02	117 702,87	15,0
				26,9+13,2+18,2+38,1	96,400	-			
				ostění		-			
				1,2+1,03+2,0+3,9	8,130	-			
				Sou	104,530	-			

[illegible]

			14,55		14,550	-		
74	K	011	346253211 Zaplntování rýh, potrubí, výklenků nebo nik ve stěnách dřevocementovými deskami	m2	39,300	446,88	17 562,38	15,0
			2,9+13,2+6,6*2+6,9+3,1		39,300	-		
			Součet		39,300	-		
75	K	014	317234410 Vyzdívka mezi nosníky z cihel pálených na MC	m3	60,190	3 264,38	196 483,03	15,0
			1pp			-		
			1,7		1,700	-		
			1np			-		
			7,37		7,370	-		
			2np			-		
			2,22		2,220	-		
			3np			-		
			45,16		45,160	-		
			4np			-		
			2,69		2,690	-		
			5np			-		
			1,05		1,050	-		
			Součet		60,190	-		
76	K	011	346244381 Plntování v do 200 mm válcovaných nosníků cihlami	m2	29,320	419,44	12 297,98	15,0
			1pp			-		
			2,93		2,930	-		
			1np			-		
			6,1		6,100	-		
			2np			-		
			5,3		5,300	-		
			3np			-		
			5,7		5,700	-		
			4np			-		
			6,4		6,400	-		
			5np			-		
			2,89		2,890	-		
			Součet		29,320	-		

			R4	Stavební práce spojené s ověřováním stáv.skrytých konstrukcí základů ,sloupů,průvlaků.... dle popisu v konstrukčním projektu,a jejich možná sanace výměna nebo úprava viz konstr.část rozpočtu	pozn	0,000	-	0,00	15,0
77	K	PK							
			R5	Stavební výpomoc pro řemesla EI,ZI,UT,VZT,MaR,SLP ocenit v rozpočtech těchto řemesel	pozn	0,000	-	0,00	15,0
78	K	PK							
	D		4	Vodorovné konstrukce			-	103 709,86	
			434121445	Osazení ZB schodišťových stupňů broušených nebo leštěných oboustranně do otvorů se zazděním	m	1,500	508,62	762,93	15,0
79	K	011							
80	M	MAT	593R7	stupeň betonový dl.118 cm HZS 31-118	kus	1,500	757,54	1 136,31	15,0
81	K	014	413232211	Zazdívka zhlaví válcovaných nosníků v do 150 mm	kus	258,000	62,72	16 181,76	15,0
				1pp			-		
				4+4		8,000	-		
				Mezisoučet		8,000	-		
				1np			-		
				4+4+4+4+24		40,000	-		
				Mezisoučet		40,000	-		
				2np			-		
				4+4+4+32+4+4+4		56,000	-		
				Mezisoučet		56,000	-		
				3np			-		
				4+4+4+4+36+4+4+4		64,000	-		
				Mezisoučet		64,000	-		
				4np			-		
				4+4+4+4+4+4+4+4+4+4		40,000	-		
				Mezisoučet		40,000	-		
				5np			-		
				4+2+4+4+4+4+4+4+8+4+4+4		50,000	-		
				Mezisoučet		50,000	-		
				Součet		258,000	-		
82	K	014	413232221	Zazdívka zhlaví válcovaných nosníků v do 300 mm	kus	380,000	118,58	45 060,40	15,0
				1pp			-		
				16+8+6		30,000	-		
				Mezisoučet		30,000	-		
				1np			-		

			4+4+4+4+6+4		26,000	-			
			Mezisoučet		26,000	-			
			2np			-			
			4+4+6		14,000	-			
			Mezisoučet		14,000	-			
			3np			-			
			4+4+6		14,000	-			
			Mezisoučet		14,000	-			
			4np			-			
			32+4+4+6		46,000	-			
			Mezisoučet		46,000	-			
			5np			-			
			4		4,000	-			
			Mezisoučet		4,000	-			
			stropy			-			
			246		246,000	-			
			Součet		380,000	-			
83	K	011	417321414	Ztužující pásy a věnce ze ŽB tř. C 20/25	m3	2,798	1 829,66	5 119,39	15,0
				(3,95+0,2+1,45+2,7+20,15+1,6+1,25+0,8+2,7+13,51+2,7+3,15			-		
				+5,3+1,55+1,55+1,55+1,85+1,85+0,6+3,13+2,1+0,3+2,4+2,4+					
				3,48+8,0+0,3+0,3+2,45)*0,15*0,2		2,798			
				(2,17+1,11+3,72+3,72+2,15)*0,15*0,2		0,386	-		
				Součet		3,184	-		
84	K	011	417361821	Výztuž ztužujících pásů a věnců betonářskou ocelí 10 505	t	1,228	18 620,00	22 865,36	15,0
				2,79*0,4*1,1		1,228	-		
				Součet		1,228	-		
85	K	011	417351115	Zřízení bednění ztužujících věnců	m2	53,060	196,00	10 399,76	15,0
				106,12*0,25*2		53,060	-		
				Součet		53,060	-		
86	K	011	417351116	Odstranění bednění ztužujících věnců	m2	53,060	41,16	2 183,95	15,0
	D		5	Komunikace pozemní			-	81 943,12	
			596811220	Kladení betonové dlažby do lože z kameniva tl.40mm vel do					
87	K	221		0,25 m2 plochy do 50 m2	m2	181,970	144,06	26 214,60	15,0
				A-5np			-		

				38,63		38,630	-		
				B-5np			-		
				S11			-		
				102,09+41,25		143,340	-		
				Součet		181,970	-		
88	K	221	596841220	Kladení betonové dlažby komunikací pro pěší do lože z cement malty vel do 0,25 m2 plochy do 50 m2	m2	37,230	159,74	5 947,12	15,0
				37,23		37,230	-		
				Součet		37,230	-		
89	M	MAT	592R1	dlažba kámen 40x40x5 cm	m2	38,719	182,28	7 057,70	15,0
				37,23*1,04		38,719	-		
				Součet		38,719	-		
90	M	MAT	592456010	dlažba desková betonová 50x50x5 cm	m2	187,429	147,00	27 552,06	15,0
				181,97*1,03		187,429	-		
				Součet		187,429	-		
91	K	221	564801111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 30 mm	m2	75,860	26,46	2 007,26	15,0
				38,63		38,630	-		
				37,23		37,230	-		
				Součet		75,860	-		
92	K	221	564821111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 80 mm	m2	187,980	48,02	9 026,80	15,0
				tl.30-130mm			-		
				108,09+41,25		149,340	-		
				38,64		38,640	-		
				Součet		187,980	-		
93	K	221	564851111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	37,230	92,12	3 429,63	15,0
				37,23		37,230	-		
				Součet		37,230	-		
94	K	011	637R12	Násyp z kačírku tl 50mm s urovnáním markýza	m2	12,040	58,80	707,95	15,0
				8,6*1,4		12,040	-		
				Součet		12,040	-		
	D		6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní			-	3 465 728,22	
95	K	011	612R142	Potažení vnitřních stěn sklovláknitým pletivem vtačeným do tenkovrstvé hmoty včetně dodávky a montáže APU lišt	m2	2 526,690	70,56	178 283,25	15,0

A		-
1.PP		-
A -1.03		-
2,7*2,365	6,386	-
Mezisoučet	6,386	-
1.NP		-
A 0.02		-
2,7*3,065	8,276	-
Mezisoučet	8,276	-
2.NP		-
A 1.01		-
3,3*2,8-(0,8*1,97)	7,664	-
A 1.02		-
(3,3+1)*2,8-(0,8*1,97)	10,464	-
A 1.03		-
2,7*3,065	8,276	-
A 1.04		-
((2*0,9+0,1)+1)*3,065	8,889	-
A 1.05		-
4,35*2,8-2*(0,7*1,97)	9,422	-
A 1.06		-
(0,9*1,6)*2,8-(0,7*1,97)	2,653	-
A 1.07		-
(5*1,6+3,15)*2,8-5*(0,7*1,97)	24,325	-
Mezisoučet	71,693	-
3.NP		-
A 2.01		-
3,3*2,8-(0,8*1,97)	7,664	-
A 2.02		-
(3,3+1)*2,8-(0,8*1,97)	10,464	-
A 2.03		-
2,7*3,065	8,276	-
A 2.04		-

$((2*0,9+0,1)+1)*3,065$	8,889	-
A 2.05		-
$4,35*2,8-2*(0,7*1,97)$	9,422	-
A 2.06		-
$(1,05*1,6)*2,8-(0,7*1,97)$	3,325	-
A 2.07		-
$(5*1,6+3,15)*2,8-5*(0,7*1,97)$	24,325	-
Mezisoučet	72,365	-
4.NP		-
A 3.01		-
$(1,65*3,055)-(0,7*1,97)$	3,662	-
A 3.03		-
$(2,125*1,725)*2,8$	10,264	-
A 3.04		-
$(3*1,6+1,0+0,9)*2,8-(2*(0,7*1,97))$	16,002	-
A 3.05		-
$3*1,65*3,055-3*(0,7*1,97)$	10,985	-
A 3.06		-
$2,85*3,055$	8,707	-
Mezisoučet	49,620	-
5.NP		-
A 4.02		-
$3,3*3,0-(0,8*1,97)$	8,324	-
A 4.03		-
$2,7*3,0$	8,100	-
A 4.04		-
$3,3*3,0-(0,8*1,97)$	8,324	-
Mezisoučet	24,748	-
B		-
1.PP		-
B-1.01		-
$(3*1,925+3,45)*2,6-(3*(1,4*1,97)+2*(0,9*1,97))$	12,165	-
B-1.03		-

5,725+2,6-((1,4*1,97)+(0,9*1,97))	3,794	-
B-1.04		-
(2*1,55+1,6)*2,6-(0,9*1,97)	10,447	-
B-1.05		-
2*(1,95+1,6)*2,6+(1,2+0,9)*0,2-(0,9*1,97)	17,107	-
B-1.06		-
(1,95+2*1,6)*2,6+(1,2+0,9)*0,2-(0,9*1,97)	12,037	-
B-1.07		-
(1,55+1,6)*2,6	8,190	-
B-1.08		-
(1,78+2,1)*2,6+(1,2+0,9)*0,2	10,508	-
B-1.09		-
(1,75+2,1)*2,6+(1,2+0,9)*0,2	10,430	-
B-1.10		-
(3,68+1,15)*2,6	12,558	-
B-1.13		-
(2*0,5+1,0)*2,6	5,200	-
B-1.14		-
3,15*2,6	8,190	-
B-1.15		-
3,15*2,6	8,190	-
Mezisoučet	118,816	-
1.NP		-
B 0.02		-
2*(2,31+2,225)*3,00-((0,9*1,97)+(0,7*1,25)+(0,65*0,5))	24,237	-
B 0.03		-
(3,95+2,45+2,65+0,95+1,15+11,15+0,85+2,775)*3,0- (4*(1,1*1,97)+(0,9*1,97)+(1,2+1,97)+(0,65*0,65)+(1,45*2,5)+(0,5*0,5))	59,867	-
B 0.04		-
(2*1,85+0,1)*3,0+(3,65+3,675)*3,00-((1,1*1,97)+(0,9*1,97))	29,435	-
B 0.04.1		-
(2*1,8+2,4+0,9+0,15)*3,0-(0,9*1,97)	19,377	-

B 0.06.1	-
$(1,0+0,6+0,125+0,6+1,95+3,1+0,125+0,6+1,755)*3,0-(0,9*1,97)$	27,792
B 0.06.2	-
$(2,4+2*1,5+1,0)*3,0-(0,9*1,97)$	17,427
B 0.07.1	-
$(2*0,6+0,125+3,1+0,125+0,6+1,755)*3,0-(0,9*1,97)$	18,942
B 0.07.2	-
$(2,4+2*1,5+1,0)*3,0-((0,9*1,97)+(0,65*0,5))$	17,102
B 0.08.1	-
$(2*0,6+0,125+3,1+0,125+0,6+1,755)*3,0-(0,9*1,97)$	18,942
B 0.08.2	-
$(2,4+2*1,5+1,0)*3,0-(0,9*1,97)$	17,427
B 0.09	-
$(2,525+0,15)*3,0$	8,025
B 0.10.1	-
$(2*0,6+0,125+3,1+0,125+0,6+1,755)*3,0-(0,9*1,97)$	18,942
B 0.10.2	-
$(2,4+2*1,5+1,0)*3,0-(0,9*1,97)$	17,427
B 0.11.1	-
$(2*0,6+0,125+3,1+0,125+0,6+1,755)*3,0-(0,9*1,97)$	18,942
B 0.11.2	-
$(2,4+2*1,5+1,0)*3,0-((0,9*1,97)+(0,65*0,5))$	17,102
B 0.12.1	-
$(2*0,6+0,125+3,1+0,125+0,6+1,755)*3,0-(0,9*1,97)$	18,942
B 0.12.2	-
$(2,4+2*1,5+1,0)*3,0-(0,9*1,97)$	17,427
B 0.13	-
$(2,525+0,15)*3,0$	8,025
B 0.15	-
$2,775*3,0-(1,1*1,97)$	6,158
B 0.18 + B 0.19	-
$(10,06+3,65)*3,0-(2*(1,1*1,97)+(1,45*2,5))$	33,171

P1		-
$(4*1,35+0,75)*3,0-((1,2*1,97)+2*(1,0*3,0))$	10,086	-
P2		-
$2*(0,8+1,005)*3,0-(0,65*0,65)$	10,408	-
P3		-
$(0,7+0,5)*3,0-(0,5*0,5)$	3,350	-
Mezisoučet	438,553	-
2.NP		-
B 1.02		-
$2*(2,31+2,425)*3,0-((0,9*1,97)+(0,7*1,25))$	25,762	-
B 1.03		-
$(3,95+2,45+2,85+0,95+1,15+11,15+0,85)*3,0-$ $(3*(1,1*1,97)+(0,9*1,97)+(1,2*1,97)+(0,65*0,65)+(1,45*2,65)+($ $0,5*0,5))$	54,897	-
B 1.04		-
$(0,6+1,6+1,3+0,125+3,15+1,825)*3,0-((1,1*1,97)+(0,9*1,97))$	21,860	-
B 1.04.1		-
$2*(2,4+1,8)*3,0-(0,9*1,97)$	23,427	-
B 1.05		-
0	0,000	-
B 1.06		-
$(2*0,6+0,125)*3,0+(3,135+0,125+0,6+1,875)*3,0-(0,9*1,97)$	19,407	-
B 1.06.2		-
$(2*2,4+1,6)*3,0-((0,9*1,97)+(0,65*0,5))$	17,102	-
B 1.07		-
$(2*0,6+0,125)*3,0+(3,135+0,125+0,6+1,755)*3,0-(0,9*1,97)$	19,047	-
B 1.07.2		-
$((2*2,4+1,6)+1,0)*3,0-(0,9*1,97)$	20,427	-
B 1.08		-
$(2*0,6+0,125)*3,0+(3,135+0,125+0,6+1,755)*3,0-(0,9*1,97)$	19,047	-
B 1.08.2		-
$((2*2,4+1,6)+1,0)*3,0-(0,9*1,97)$	20,427	-
B 1.09		-

$(2*0,6+0,125)*3,0+(3,135+0,125+0,6+1,755)*3,00-(0,9*1,97)$	19,047	-
B 1.09.2		-
$((2*2,4+1,6)+1,0)*3,0-(0,9*1,97)$	20,427	-
B 1.10		-
$(2.525+0,15)*3,0$	8,025	-
B 1.11		-
$(2*0,6+0,125)*3,0+(3,135+0,125+0,6+1,755)*3,00-(0,9*1,97)$	19,047	-
B 1.11.2		-
$((2*2,4+1,6)+1,0)*3,0-(0,9*1,97)$	20,427	-
B 1.12		-
$(2*0,6+0,125)*3,0+(3,135+0,125+0,6+1,755)*3,00-(0,9*1,97)$	19,047	-
B 1.12.2		-
$((2*2,4+1,6)+1,0)*3,0-(0,9*1,97)$	20,427	-
B 1.13		-
$(2*0,6+0,125)*3,0+(3,135+0,125+0,6+1,755)*3,00-(0,9*1,97)$	19,047	-
B 1.13.2		-
$((2*2,4+1,6)+1,0)*3,0-(0,9*1,97)$	20,427	-
B 1.14		-
$(2*0,6+0,125)*3,0+(3,135+0,125+0,6+1,755)*3,00-(0,9*1,97)$	19,047	-
B 1.14.2		-
$((2*2,4+1,6)+1,0)*3,0-(0,9*1,97)$	20,427	-
B 1.15		-
$(2*0,6+0,125)*3,0+(3,135+0,125+0,6+2,0)*3,00-(0,9*1,97)$	19,782	-
B 1.15.2		-
$(2,4+2+0,4)*3,0-(0,9*1,97)$	12,627	-
B 1.18 + B 1.19		-
$(3,85+10,06)*3,0-(2*(1,1*1,97)+(1,45*2,65))$	33,554	-
P1		-
$(4*1,55+0,4+2,75)*3,05-((1,2*1,97)+2*(1*3,05))$	20,054	-
P2		-
$2*(0,81+1,005)*3,05-(0,65*0,65)$	10,649	-
P3		-
$(2*0,65+0,65)*3,05-(0,5*0,5)$	5,698	-

Mezisoučet	549,162	-
3.NP		-
B 2.02		-
$2 \cdot (2,31 + 2,425) \cdot 3,0 - ((0,9 \cdot 1,97) + (0,7 \cdot 1,25))$	25,762	-
B 2.03		-
$(3,95 + 2,45 + 2,85 + 0,95 + 1,15 + 11,15 + 0,85 + 2,95) \cdot 3,0 -$ $(3 \cdot (1,1 \cdot 1,97) + (0,9 \cdot 1,97) + (1,2 \cdot 1,97) + (0,65 \cdot 0,65) + (1,45 \cdot 2,65) +$ $0,5 \cdot 0,5) + (1,0 \cdot 1,97))$	61,777	-
B 2.04		-
$(0,6 + 1,6 + 1,3 + 0,125 + 3,15 + 1,825) \cdot 3,0 - ((1,1 \cdot 1,97) + (0,9 \cdot 1,97))$	21,860	-
B 2.04.1		-
$2 \cdot (2,4 + 1,8) \cdot 3,0 - (0,9 \cdot 1,97)$	23,427	-
B 2.05		-
0	0,000	-
B 2.06		-
$(2 \cdot 0,6 + 0,125) \cdot 3,0 + (3,135 + 0,125 + 0,6 + 1,875) \cdot 3,0 - (0,9 \cdot 1,97)$	19,407	-
B 2.06.2		-
$(2 \cdot 2,4 + 1,6) \cdot 3,0 - ((0,9 \cdot 1,97) + (0,65 \cdot 0,5))$	17,102	-
B 2.07		-
$(2 \cdot 0,6 + 0,125) \cdot 3,0 + (3,135 + 0,125 + 0,6 + 1,755) \cdot 3,00 - (0,9 \cdot 1,97)$	19,047	-
B 2.07.2		-
$((2 \cdot 2,4 + 1,6) + 1,0) \cdot 3,0 - (0,9 \cdot 1,97)$	20,427	-
B 2.08		-
$(2 \cdot 0,6 + 0,125) \cdot 3,0 + (3,135 + 0,125 + 0,6 + 1,755) \cdot 3,00 - (0,9 \cdot 1,97)$	19,047	-
B 2.08.2		-
$((2 \cdot 2,4 + 1,6) + 1,0) \cdot 3,0 - (0,9 \cdot 1,97)$	20,427	-
B 2.09		-
$(2 \cdot 0,6 + 0,125) \cdot 3,0 + (3,135 + 0,125 + 0,6 + 1,755) \cdot 3,00 - (0,9 \cdot 1,97)$	19,047	-
B 2.09.2		-
$((2 \cdot 2,4 + 1,6) + 1,0) \cdot 3,0 - (0,9 \cdot 1,97)$	20,427	-
B 2.10		-
$(2,525 + 0,15) \cdot 3,0$	8,025	-
B 2.11		-

$(2*0,6+0,125)*3,0+(3,135+0,125+0,6+1,755)*3,00-(0,9*1,97)$	19,047	-
B 2.11.2		-
$((2*2,4+1,6)+1,0)*3,0-(0,9*1,97)$	20,427	-
B 2.12		-
$(2*0,6+0,125)*3,0+(3,135+0,125+0,6+1,755)*3,00-(0,9*1,97)$	19,047	-
B 2.12.2		-
$((2*2,4+1,6)+1,0)*3,0-(0,9*1,97)$	20,427	-
B 2.13		-
$(2*0,6+0,125)*3,0+(3,135+0,125+0,6+1,755)*3,00-(0,9*1,97)$	19,047	-
B 2.13.2		-
$((2*2,4+1,6)+1,0)*3,0-(0,9*1,97)$	20,427	-
B 2.14		-
$(2*0,6+0,125)*3,0+(3,135+0,125+0,6+1,755)*3,00-(0,9*1,97)$	19,047	-
B 2.14.2		-
$((2*2,4+1,6)+1,0)*3,0-(0,9*1,97)$	20,427	-
B 2.15		-
$(2*0,6+0,125+3,1+0,125+0,6+1,76)*3,00-(0,9*1,97)$	18,957	-
B 2.15.2		-
$(2*2,4+2,15)*3,0-(0,9*1,97)$	19,077	-
B 2.16		-
$(2,525+0,7)*3,0$	9,675	-
B 2.17		-
$(6,0*3,0)-(1,0*1,97)$	16,030	-
B 2.18		-
$2,95*3,0$	8,850	-
B 2.20 + B 2.21		-
$(3,85+10,06)*3,0-(2*(1,1*1,97)+(1,45*2,65))$	33,554	-
P1		-
$(4*1,55+0,4+2,75)*3,05-((1,2*1,97)+2*(1*3,05))$	20,054	-
P2		-
$2*(0,81+1,005)*3,05-(0,65*0,65)$	10,649	-
P3		-
$(2*0,65+0,65)*3,05-(0,5*0,5)$	5,698	-

Mezisoučet	596,222	-
4.NP		-
B 3.02		-
$2 \cdot (2,31 + 2,425) \cdot 3,0 - ((0,9 \cdot 1,97) + (0,7 \cdot 1,25))$	25,762	-
B 3.03		-
$(3,95 + 2,45 + 2,85 + 0,95 + 1,15 + 11,15 + 0,85 + 2,95) \cdot 3,0 -$ $(3 \cdot (1,1 \cdot 1,97) + (0,9 \cdot 1,97) + (1,2 \cdot 1,97) + (0,65 \cdot 0,65) + (1,45 \cdot 2,65) +$ $0,5 \cdot 0,5) + (1,0 \cdot 1,97))$	61,777	-
B 3.04		-
$(0,6 + 1,6 + 1,3 + 0,125 + 3,15 + 1,825) \cdot 3,0 - ((1,1 \cdot 1,97) + (0,9 \cdot 1,97))$	21,860	-
B 3.04.1		-
$2 \cdot (2,4 + 1,8) \cdot 3,0 - (0,9 \cdot 1,97)$	23,427	-
B 3.05		-
0	0,000	-
B 3.06		-
$(2 \cdot 0,6 + 0,125) \cdot 3,0 + (3,135 + 0,125 + 0,6 + 1,875) \cdot 3,0 - (0,9 \cdot 1,97)$	19,407	-
B 3.06.2		-
$(2 \cdot 2,4 + 1,6) \cdot 3,0 - ((0,9 \cdot 1,97) + (0,65 \cdot 0,5))$	17,102	-
B 3.07		-
$(2 \cdot 0,6 + 0,125) \cdot 3,0 + (3,135 + 0,125 + 0,6 + 1,755) \cdot 3,0 - (0,9 \cdot 1,97)$	19,047	-
B 3.07.2		-
$((2 \cdot 2,4 + 1,6) + 1,0) \cdot 3,0 - (0,9 \cdot 1,97)$	20,427	-
B 3.08		-
$(2 \cdot 0,6 + 0,125) \cdot 3,0 + (3,135 + 0,125 + 0,6 + 1,755) \cdot 3,0 - (0,9 \cdot 1,97)$	19,047	-
B 3.08.2		-
$((2 \cdot 2,4 + 1,6) + 1,0) \cdot 3,0 - (0,9 \cdot 1,97)$	20,427	-
B 3.09		-
$(2 \cdot 0,6 + 0,125) \cdot 3,0 + (3,135 + 0,125 + 0,6 + 1,755) \cdot 3,0 - (0,9 \cdot 1,97)$	19,047	-
B 3.09.2		-
$((2 \cdot 2,4 + 1,6) + 1,0) \cdot 3,0 - (0,9 \cdot 1,97)$	20,427	-
B 3.10		-
$(2,525 + 0,15) \cdot 3,0$	8,025	-
B 3.11		-

$(2*0,6+0,125)*3,0+(3,135+0,125+0,6+1,755)*3,00-(0,9*1,97)$	19,047	-
B 3.11.2		-
$((2*2,4+1,6)+1,0)*3,0-(0,9*1,97)$	20,427	-
B 3.12		-
$(2*0,6+0,125)*3,0+(3,135+0,125+0,6+1,755)*3,00-(0,9*1,97)$	19,047	-
B 3.12.2		-
$((2*2,4+1,6)+1,0)*3,0-(0,9*1,97)$	20,427	-
B 3.13		-
$(2*0,6+0,125)*3,0+(3,135+0,125+0,6+1,755)*3,00-(0,9*1,97)$	19,047	-
B 3.13.2		-
$((2*2,4+1,6)+1,0)*3,0-(0,9*1,97)$	20,427	-
B 3.14		-
$(2*0,6+0,125)*3,0+(3,135+0,125+0,6+1,755)*3,00-(0,9*1,97)$	19,047	-
B 3.14.2		-
$((2*2,4+1,6)+1,0)*3,0-(0,9*1,97)$	20,427	-
B 3.15		-
$(2*0,6+0,125+3,1+0,125+0,6+1,76)*3,00-(0,9*1,97)$	18,957	-
B 3.15.2		-
$(2*2,4+2,15)*3,0-(0,9*1,97)$	19,077	-
B 3.16		-
$(2,525+0,7)*3,0$	9,675	-
B 3.17		-
$(6,0*3,0)-(1,0*1,97)$	16,030	-
B 3.18		-
$2,95*3,0$	8,850	-
B 3.19		-
0	0,000	-
B 3.20 + B 3.21		-
$(3,85+10,06)*3,0-(2*(1,1*1,97)+(1,45*2,65))$	33,554	-
P1		-
$(4*1,55+0,4+2,75)*3,05-((1,2*1,97)+2*(1*3,05))$	20,054	-
P2		-
$2*(0,81+1,005)*3,05-(0,65*0,65)$	10,649	-

P3		-
$(2*0,65+0,65)*3,05-(0,5*0,5)$	5,698	-
Mezisoučet	596,222	-
5.NP		-
B 4.01		-
$(20,15+1,7+5,3+1,45+10,2+1,3+0,95+1,6+1,3+3,7)*2,97-(6*(0,9*1,97)+3*(0,8*1,97)+(1,6*1,97)+(1,0*1,97)+(0,65*0,65))$	120,610	-
B 4.02		-
$(3,7+1,45+0,2)*2,97-(0,9*1,97)$	14,117	-
B 4.03		-
0	0,000	-
B 4.04		-
$(15,5+8,0)*2,97-((0,9*1,97)+(1,6*1,97)+(0,8*1,97)+(1,4*1,97))$	60,536	-
B 4.05		-
$(4,6+4,1)*2,97-(1,4*1,97)$	23,081	-
B 4.06		-
$2*(2,2+2,15)*2,79-(3*(0,8*1,97))$	19,545	-
B 4.07		-
$((2*3,7+1,95+1,0)+2*1,75)*2,97-(3*(0,8*1,97))$	36,407	-
B 4.08		-
$(2,15+2*1,8)*2,97+(0,9+1,2)*0,2-(0,9*1,97)$	15,725	-
B 4.09		-
0	0,000	-
B 4.10		-
$(2*(0,6)+0,125+3,1+0,125+0,6+1,8+3,45)*2,97-(0,9*1,97)$	29,115	-
B 4.11		-
$(2*2,4+1,6)*2,97-(0,9*1,97)$	17,235	-
B 4.12		-
$(4*1,55+1,9)*2,97-((0,8*1,97)+2*(0,7*1,97))$	19,723	-
B 4.13		-
$(2*1,55+4*1,85+2*0,9+1,0)*2,97-(5*(0,8*1,97))$	31,621	-
B 4.14		-

3,15*2,97-(0,9*1,97)	7,583	-
B 4.15		-
6,15*2,97	18,266	-
B 4.16		-
0	0,000	-
B 4.17		-
0	0,000	-
B 4.18		-
3,7*2,97-(0,9*1,97)	9,216	-
B 4.19		-
(2,7+5,97)*2,97-(0,9*1,97)	23,977	-
P 1		-
(4*1,25+0,75)*2,97-(1,0*1,97)	15,108	-
Mezisoučet	461,865	-
C		-
1.PP		-
2*(1,725+3,2)*2,555+4*(1,6)*2,555-6*(0,7*1,97)	33,245	-
(2,8+2,5+2*0,4+2*0,25)	6,600	-
2*(2,0+2,525)*2,555-(0,8*1,97)	21,547	-
Mezisoučet	61,392	-
1.NP		-
((2*0,6+1,125)*2,555+(3,1+0,125+0,6+2*1,8+2,4)*2,555-(0,9*1,97))*4	117,081	-
Mezisoučet	117,081	-
2.NP		-
((2*0,6+1,125)*2,555+(3,1+0,125+0,6+2*1,8+2,4)*2,555-(0,9*1,97))*4	117,081	-
Mezisoučet	117,081	-
3.NP		-
((2*0,6+1,125)*2,555+(3,1+0,125+0,6+2*1,8+2,4)*2,555-(0,9*1,97))*4	117,081	-
Mezisoučet	117,081	-
4.NP		-
((2*0,6+1,125)*2,555+(3,1+0,125+0,6+2*1,8+2,4)*2,555-(0,9*1,97))*4	117,081	-

				Mezisoučet	117,081	-			
				5.NP		-			
				$(2*(4,4+8,4)+2*(1,4+0,7)+2*(1,535+0,5))*1,85+(2*1,5+2,2)*0,1$		-			
				$5+(2*1,3+1,0)*0,2+2*(2*0,6+0,9)*0,4+2*(2*0,5+1,1)*0,4$	67,520	-			
				-		-			
				$((2,2+1,5)+2*(0,9*0,9)+2*(0,93*0,9)+2*(1,1*0,5)+(1,0*1,3)+2*(0,9*0,6))$	-10,474	-			
				Mezisoučet	57,046	-			
				obklad		-			
				-1054,0	-1 054,000	-			
				Součet	2 526,690	-			
96	K	011	612142001	Potažení vnitřních stěn sklovláknitým pletivem vtačeným do tenkovrstvé hmoty	m2 2 314,600	73,50	170 123,10	15,0	
				bandáž napojení příček		-			
				a,b,c		-			
				$2*(31,8+16,8+70,8)*1,0$	238,800	-			
				$2*(143,7+290,9+402,2)*1,0$	1 673,600	-			
				$2*(5,5+159,8+35,8)*1,0$	402,200	-			
				Součet	2 314,600	-			
97	K	011	61231113	Potažení vnitřních stěn vápenným štukem tloušťky do 3 mm /alt.sádrovápená omítka/	m2 2 526,690	74,48	188 187,87	15,0	
98	K	011	612R321	Vápenocementová omítka štuková dvouvrstvá vnitřních stěn nanášená ručně / vč.omítníků	m2 7 277,244	134,26	977 042,78	15,0	
				vč.omítkových profilů včetně dodávky a montáže APU lišt		-			
				A		-			
				1.PP		-			
				A-1.01		-			
				$2*(8,6+3,3)*2,3+(2*2,1+1,4)*0,2-(2*(1,2*1,97)+2*(0,8*1,97))$	47,980	-			
				A-1.02		-			
				$2*(2,7+1,65)*2,365+(2*2,1+1,0)*0,2-(0,8*1,97)$	20,040	-			
				A-1.03		-			
				$2*(2,7+2,4)*2,365-(1,2*1,97)$	21,759	-			
				Mezisoučet	89,779	-			
				1.NP		-			
				A 0.01		-			

$2*(3,3+9,265)*2,8+((2*2,1+1,0)+(2*2,1+1,4)+(2*2,1+1,65))*0,2$ $+((2*2,28+1,58)+(2*0,9+1,2))*0,3$	76,436	-
-		-
$(2*(0,9*1,2)+(0,8*1,97)+(1,2*1,97)+(1,58*2,28)+(0,9*1,2)+(1,45$ $*1,97))$	-13,639	-
A 0.02		-
$2*(2,7+2,4)*3,065-(1,2*1,97)$	28,899	-
A 0.03		-
$2*(2,7+1,65)*3,065-(0,8*1,97)$	25,090	-
A 0.04		-
$2*(4,35+8,7)*2,2+2*(2*1,2+0,9)*0,4-2*(0,9*1,2)$	57,900	-
Mezisoučet	174,686	-
2.NP		-
A 1.01		-
$2*(4,725+3,3)*2,8+((2*2,28+1,58)+(2*1,5+1,2))*0,3+(2*2,1+1,7$ $)*0,2+(2*2,1+1,2)*0,45-$ $((0,8*1,97)+(1,58*2,28)+(1,2*1,5)+(1,5*1,97)+(1,0*1,97))$	39,749	-
A 1.02		-
$2*(4,5+3,3)*2,8+(2*2,1+1,0)*0,2+(2*2,1*1,0)*0,15+(2*2,1*1,5)*$ $0,375-(3*(0,8*1,97)+(1,5*1,5))$	40,735	-
A 1.03		-
$2*(2,4+2,7)*3,065+(2*2,1+0,9)*0,2+(2*0,9+1,2)*0,375-$ $((0,7*1,97)+(0,8*1,97)+(0,9*1,2))$	29,373	-
A 1.04		-
$2*(2,85+1,65)*3,065+(2*0,9+0,1)*3,065-(0,7*1,97)$	32,030	-
A 1.05		-
$2*(4,35+2,775)*2,8+(2*2,1+1,0)*0,35+2*(2*0,9+0,6)*0,375-$ $(2*(0,6*0,9)+2*(0,7*1,97)+(0,8*1,97))$	38,106	-
A 1.06		-
$2*(1,6+0,9)*2,8-(0,7*1,97)$	12,621	-
A 1.07		-
$(2*(3,35+1,6)+4*1,6)*2,8+(2*0,9+0,6)*0,35-$ $(5*(0,7*1,97)+(0,6*0,9))$	39,045	-
A 1.08		-
$2*(4,35+3,575)*2,8+(2*1,5+1,0)*0,375+(2*1,5+1,5)*0,375-$ $((1,0*1,97)+(1,0*1,5)+(1,5*1,5))$	41,848	-
A 1.09		-

$2 \cdot (3,55 + 0,85) \cdot 2,8 - (1,8 \cdot 1,97)$	21,094	-
Mezisoučet	294,601	-
3.NP		-
A 2.01		-
$2 \cdot (4,725 + 3,3) \cdot 2,8 + ((2 \cdot 2,28 + 1,58) + (2 \cdot 1,5 + 1,2)) \cdot 0,3 + (2 \cdot 2,1 + 1,7) \cdot 0,2 + (2 \cdot 2,1 + 1,2) \cdot 0,45 - ((0,8 \cdot 1,97) + (1,58 \cdot 2,28) + (1,2 \cdot 1,5) + (1,5 \cdot 1,97) + (1,0 \cdot 1,97))$	39,749	-
A 2.02		-
$2 \cdot (4,5 + 3,3) \cdot 2,8 + (2 \cdot 2,1 + 1,0) \cdot 0,2 + (2 \cdot 2,1 \cdot 1,0) \cdot 0,15 + (2 \cdot 2,1 \cdot 1,5) \cdot 0,375 - (3 \cdot (0,8 \cdot 1,97) + (1,5 \cdot 1,5))$	40,735	-
A 2.03		-
$2 \cdot (2,4 + 2,7) \cdot 3,065 + (2 \cdot 2,1 + 0,9) \cdot 0,2 + (2 \cdot 0,9 + 1,2) \cdot 0,375 - ((0,7 \cdot 1,97) + (0,8 \cdot 1,97) + (0,9 \cdot 1,2))$	29,373	-
A 2.04		-
$2 \cdot (2,85 + 1,65) \cdot 3,065 + (2 \cdot 0,9 + 0,1) \cdot 3,065 - (0,7 \cdot 1,97)$	32,030	-
A 2.05		-
$2 \cdot (4,5 + 2,775) \cdot 2,8 + (2 \cdot 2,1 + 1,0) \cdot 0,35 + 2 \cdot (2 \cdot 0,9 + 0,6) \cdot 0,375 - (2 \cdot (0,6 \cdot 0,9) + 2 \cdot (0,7 \cdot 1,97) + (0,8 \cdot 1,97))$	38,946	-
A 2.06		-
$2 \cdot (1,6 + 1,05) \cdot 2,8 - (0,7 \cdot 1,97)$	13,461	-
A 2.07		-
$(2 \cdot (3,35 + 1,6) + 4 \cdot 1,6) \cdot 2,8 + (2 \cdot 0,9 + 0,6) \cdot 0,35 - (5 \cdot (0,7 \cdot 1,97) + (0,6 \cdot 0,9))$	39,045	-
A 2.08		-
$2 \cdot (4,5 + 4,375) \cdot 2,8 + 2 \cdot (2 \cdot 1,5 + 1,5) \cdot 0,375 + (2 \cdot 2,1 + 1,2) \cdot 0,2 - (2 \cdot (1,5 \cdot 1,5) + (1,0 \cdot 1,97))$	47,685	-
Mezisoučet	281,024	-
4.NP		-
A 3.01		-
$2 \cdot (9,375 + 3,3) \cdot 3,055 \cdot (2 \cdot 2,1 + 1,7) \cdot 0,2 + (2 \cdot 1,5 + 1,5) \cdot 0,375 + (2 \cdot 2,1 + 1,0) \cdot 0,2 + (2 \cdot 2,28 + 1,58) \cdot 0,3 + (2 \cdot 1,5 + 1,2) \cdot 0,375$	97,529	-
$- (3 \cdot (0,8 \cdot 1,97) + 2 \cdot (0,7 \cdot 1,97) + (1,58 \cdot 2,28) + (1,2 \cdot 1,5) + (1,5 \cdot 1,97) + (1,5 \cdot 1,5))$	-18,093	-
A 3.02		-
$2 \cdot (4,475 + 4,5) \cdot 2,8 + 2 \cdot (2 \cdot 1,5 + 1,5) \cdot 0,375 + (2 \cdot 2,1 + 1,0) \cdot 0,2 - (2 \cdot (1,5 \cdot 1,5) + (0,8 \cdot 1,97))$	48,599	-
A 3.03		-

$2*(4,5+4,5)*2,8+3*(2*0,9+0,6)*0,375+(2*2,1+1,6)*0,2-(3*(0,6*0,9)+(0,8*1,97))$	51,064	-
A 3.04		-
$(2*(1,6+2,0)+2*1,6)*2,8+(2*2,1+0,9)*0,2-(3*(0,7*1,97))$	26,003	-
A 3.05		-
$(2*(1,65+2,85)+2*1,65)*3,055-(3*(0,7*1,97))$	33,440	-
A 3.06		-
$2*(2,4+2,7)*3,055+(2*0,9+1,2)*0,375-((0,8*1,97)+(0,9*1,2))$	29,630	-
Mezisoučet	268,172	-
5.NP		-
A 4.01		-
$2*(2,3+2,175)*3,0+2*(2*1,5+1,2)*0,375+(2*2,1+1,3)*0,25-(2*(1,1*1,97)+2*(1,2*1,5))$	23,441	-
A 4.02		-
$2*(3,3+3,8)*3,0+(2*1,5*1,5)*0,375+(2*2,28+1,58)*0,3+(2*2,1+1,0)*0,15-(2*(0,8*1,97)+(1,5*1,5)+(1,1*1,97)+(1,58*2,28))$	35,738	-
A 4.03		-
$2*(4,35+2,7)*3,0+(2*1,5+0,9)*0,375+(2*0,9+1,2)*0,375+(2*2,1*1,0)*0,15-((0,8*1,97)+(1,5*0,9)+(0,9*1,5))$	41,242	-
A 4.04		-
$2*(2,95+3,3)*3,0+(2*1,5+1,5)*0,375-((1,5*1,5)+(0,8*1,97))$	35,362	-
Mezisoučet	135,783	-
om.na porobet.		-
-233,08	-233,080	-
B		-
1.PP		-
B-1.01		-
$(2*(7,7+5,725)+2*2,55+2*(3,45+1,925))*2,6+(2*2,2+1,7)*0,65+2*(2*2,1+1,1)*0,5+(2*2,1+2,9)*0,6+2*(2*2,6+1,6)*0,25+(2*0,8+0,7)*0,4$	128,865	-
-		-
$((1,7*2,2)+(0,9*1,97)+2*(0,9*1,97)+(2,9*2,1)+2*(2,6*1,6)+(0,7*0,8)+(0,8+1,97)+(0,65*0,65)+3*(1,4*1,97)+3*(0,9*1,97))$	-40,815	-
B-1.02		-
$2*(11,48+5,725)*2,6+2*(2*2,1+1,1)*0,45+(2*2,1+1,2)*0,4+3*(2*1,2+3,1)*0,5-(2*(0,9*1,97)+(1,0*1,97)+3*(3,1*1,2))$	87,970	-
B-1.03		-

2*(5,125+5,725)*2,6+2*(2*2,2+1,775)*0,3+(2*0,8+3,1)*0,5- (2*(1,6*2,12)+(0,8*3,1)+2*(0,9*1,97)+(1,4*1,97))	46,907	-
B-1.04		-
2*(1,6+1,55)*2,6-(0,9*1,97)	14,607	-
B-1.05		-
2*(1,6+1,95)*2,6+(0,9+1,2)*0,2-(0,9*1,97)	17,107	-
B-1.06		-
2*(1,6+1,95)*2,6+(0,9+1,2)*0,2-(0,9*1,97)	17,107	-
B-1.07		-
2*(1,6+1,55)*2,6-(0,8*1,97)	14,804	-
B-1.08		-
2*(1,78+2,1)*2,6+(0,9+1,2)*0,2-(0,9*1,97)	18,823	-
B-1.09		-
2*(1,75+2,1)*2,6+(0,9+1,2)*0,2-(0,9*1,97)	18,667	-
B-1.10		-
2*(3,68+3,475)*2,6-(0,9*1,97)	35,433	-
B-1.11		-
(2*(23,2+1,85)+2*(4,7+2,8)+2*10,5)*2,4+(2*2,1+1,1)*0,3+3*(2* 2,1+1,1)*0,15+(2*2,1+1,4)*1,35+2*(1,0+3,75)*2,8	244,775	-
-(2*(2,8*2,4)+(1,8*2,4)+4*(0,9*1,97)+(1,2*1,97))	-27,216	-
B-1.12		-
2*(3,8+5,725)*2,8+(2*2,2+3,2)*0,6- ((0,7*1,97)+(0,9*1,97)+(2,9*2,1)+(3,2*2,2))	41,618	-
B-1.13		-
2*(1,0+0,5)*2,6-(0,7*1,97)	6,421	-
B-1.14		-
2*(2,0+3,15)*2,6+(2*2,1+1,1)*0,45-(0,9*1,97)	27,392	-
B-1.15		-
2*(2,45+3,15)*2,6+(2*2,1+1,1)*0,45-(0,9*1,97)	29,732	-
Mezisoučet	449,117	-
1.NP		-
B 0.02		-
2*(2,31+2,225)*3,0+(2*1,25+0,7)*0,7- ((0,9*1,97)+(0,7*1,25)+(0,65*0,5))	26,477	-
B 0.03		-

$(2*(1,925+33,7)+2*0,85+(9,8+2*3,8))*3,0+(2*3,0+1,575)*0,25+(2*2,5+3,0)*0,65$	278,144	-
-		-
$(11*(1,1*1,97)+2*(0,9*1,97)+(1,2*1,97)+(2,5*1,65)+(0,5*0,5)+(1,45*2,5)+(0,65*0,65)+(3,0*2,5)+(3,0*1,575))$	-50,395	-
B 0.04		-
$2*(8,4+3,65)*3,0+(2*1,85+0,1)*3,0+(2*2,5+1,4)*0,45+2*(2*1,6+3,1)*0,55-((1,1*1,97)+(0,9*1,97)+(2,5*1,6)+2*(3,1*1,6))$	75,650	-
B 0.04.1		-
$2*(2,4+1,8)*3,0-(0,9*1,97)$	23,427	-
B 0.05		-
$2*(12,45+2,55)*3,0+(2*2,5+1,65)*0,15+(2*2,5+1,4)*0,15+(2*2,5+3,85)*0,3+(2*2,225+1,55)*0,25-((1,55*2,225)+(3,85*2,5)+(1,65*2,5)+(1,4*2,5))$	75,414	-
B 0.06.1		-
$2*(4,63+5,725)*3,0+2*(2*0,6+0,125)*3,0+(2*2,1+1,3)*0,5+(2*1,6+3,1)*0,55-((0,9*1,97)+(1,1*1,97)+(3,1*1,6))$	67,395	-
B 0.06.2		-
$2*(2,4+1,6)+3,0-(0,9*1,97)$	9,227	-
B 0.07.1		-
$2*(3,81+5,725)*3,0+2*(2*0,6+0,125)*3,0+(2*2,1+1,3)*0,5+(2*1,6+3,1)*0,55-((0,9*1,97)+(1,1*1,97)+(3,1*1,6))$	62,475	-
B 0.07.2		-
$2*(2,4+1,6)*3,0-((0,9*1,97)+(0,65*0,5))$	21,902	-
B 0.08.1		-
$2*(3,81+5,725)*3,0+2*(2*0,6+0,125)*3,0+(2*2,1+1,3)*0,5+(2*1,6+3,1)*0,55-((0,9*1,97)+(1,1*1,97)+(3,1*1,6))$	62,475	-
B 0.08.2		-
$2*(2,4+1,6)*3,0-(0,9*1,97)$	22,227	-
B 0.09		-
$2*(3,81+5,725)*3,0+(2*2,1+1,1)*0,5+(2*1,6+3,1)-((0,9*1,97)+(3,1*1,6))$	59,427	-
B 0.10.1		-
$2*(3,81+5,725)*3,0+2*(2*0,6+0,125)*3,0+(2*2,1+1,3)*0,5+(2*1,6+3,1)*0,55-((0,9*1,97)+(1,1*1,97)+(3,1*1,6))$	62,475	-
B 0.10.2		-
$2*(2,4+1,6)*3,0-(0,9*1,97)$	22,227	-
B 0.11.1		-

$2*(3,81+5,725)*3,0+2*(2*0,6+0,125)*3,0+(2*2,1+1,3)*0,5+(2*1,6+3,1)*0,55-((0,9*1,97)+(1,1*1,97)+(3,1*1,6))$	62,475	-
B 0.11.2		-
$2*(2,4+1,6)*3,0-((0,9*1,97)+(0,65*0,5))$	21,902	-
B 0.12.1		-
$2*(3,81+5,725)*3,0+2*(2*0,6+0,125)*3,0+(2*2,1+1,3)*0,5+(2*1,6+3,1)*0,55-((0,9*1,97)+(1,1*1,97)+(3,1*1,6))$	62,475	-
B 0.12.2		-
$2*(2,4+1,6)*3,0-(0,9*1,97)$	22,227	-
B 0.13		-
$2*(3,81+5,725)*3,0+(2*2,1+1,3)*0,5+(2*1,6+3,1)*0,55-((1,1*1,97)+(3,1*1,6))$	56,298	-
B 0.14		-
$2*(4,13+5,725)*3,0+(2*2,1+1,3)*0,5+(2*0,5+3,1)*0,55-((1,1*1,97)+(3,1*0,5))$	60,418	-
B 0.15 + B 0.16 + B 0.17		-
$(2*(3,45+5,7)+2*(4,4+2,7))*3,0+(2*2,1+1,65)*0,6+(2*1,6+3,1)*0,35+(2*2,1+1,0)*0,15-((2*(1,1*1,97)+(0,65*0,65)+(1,45*1,97)+2*(0,8*1,97)+(1,6*3,1))$	88,270	-
B 0.18 + B 0.19		-
$2*(10,06+3,65)*3,00+2*(2*1,6+3,1)*0,55+(2*1,6+1,55)*0,55-((2*(3,1*1,6)+2*(1,1*1,97)+(1,45*2,5))$	73,924	-
P 1		-
$(4*1,35+2*0,75)*3,0-((1,2*1,97)+2*(1,0*3,0))$	12,336	-
P 2		-
$2*(0,8+1,005)*3,0-(0,65*0,65)$	10,408	-
P 3		-
$2*(0,7+0,5)*3,0-(0,5*0,5)$	6,950	-
Mezisoučet	1 296,230	-
2.NP		-
B 1.02		-
$2*(2,31+2,425)*3,0+(2*1,25+0,7)*0,55-((0,9*1,97)+(0,7*1,25))$	27,522	-
B 1.03		-
$(2*(1,925+38,55)+2*0,85+(9,8+2*4,0))*3,0+(2*3,0+1,575)*0,25+(2*2,5+3,0)*0,65$	308,444	-

-	-
$(12*(1,1*1,97)+2*(0,9*1,97)+(1,2*1,97)+(2,5*1,65)+(0,5*0,5)+(1,45*2,65)+(0,65*0,65)+(3,0*2,5)+(3,0*1,575)+(1,6*1,97))$	-55,931
B 1.04	-
$2*(8,4+3,65)*3,0+(2*2,05+0,1)*3,0+(2*2,5+2,7)*0,35+2*(2*0,6+0,1)*3,0+(2*2,2+7,1)*0,35-$ $((1,1*1,97)+(0,9*1,97)+(2,5*2,7)+(7,1*2,2))$	73,110
B 1.04.1	-
$2*(2,4+1,8)*3,0-(0,9*1,97)$	23,427
B 1.05	-
0	0,000
B 1.06	-
$2*(3,68+6,0)*3,0+2*(2*0,6+0,1)*3,0+(2*2,225+1,55)*0,4+(2*2,1+1,3)*0,325-((1,55*2,225)+(1,1*1,97))$	64,452
B 1.06.2	-
$2*(2,4+1,6)+3,0-((0,9*1,97)+(0,65*0,5))$	8,902
B 1.07	-
$2*(3,81+6,0)*3,0+2*(2*0,6+0,125)*3,0+(2*2,1+1,3)*0,5+(2*2,5+3,1)*0,35-((0,9*1,97)+(1,1*1,97)+(1,55*2,5)+(1,55*1,6))$	62,100
B 1.07.2	-
$2*(2,4+1,6)*3,0-(0,9*1,97)$	22,227
B 1.08	-
$2*(3,81+6,0)*3,0+2*(2*0,6+0,125)*3,0+(2*2,1+1,3)*0,5+(2*2,5+3,1)*0,35-((0,9*1,97)+(1,1*1,97)+(1,55*2,5)+(1,55*1,6))$	62,100
B 1.08.2	-
$2*(2,4+1,6)*3,0-(0,9*1,97)$	22,227
B 1.09	-
$2*(3,81+6,0)*3,0+2*(2*0,6+0,125)*3,0+(2*2,1+1,3)*0,5+(2*2,5+3,1)*0,35-((0,9*1,97)+(1,1*1,97)+(1,55*2,5)+(1,55*1,6))$	62,100
B 1.09.2	-
$2*(2,4+1,6)*3,0-(0,9*1,97)$	22,227
B 1.10	-
$2*(3,81+6,0)*3,0+(2*2,1+1,1)*0,5+(2*1,6+3,1)-((0,9*1,97)+(3,1*1,6))$	61,077
B 1.11	-
$2*(3,81+6,0)*3,0+2*(2*0,6+0,125)*3,0+(2*2,1+1,3)*0,5+(2*1,6+3,1)*0,35-((0,9*1,97)+(1,1*1,97)+(3,1*1,6))$	62,865

B 1.11.2		-
$2*(2,4+1,6)*3,0-(0,9*1,97)$	22,227	-
B 1.12		-
$2*(3,81+6,0)*3,0+2*(2*0,6+0,125)*3,0+(2*2,1+1,3)*0,5+(2*1,6+3,1)*0,35-((0,9*1,97)+(1,1*1,97)+(3,1*1,6))$	62,865	-
B 1.12.2		-
$2*(2,4+1,6)*3,0-(0,9*1,97)$	22,227	-
B 1.13		-
$2*(3,81+6,0)*3,0+2*(2*0,6+0,125)*3,0+(2*2,1+1,3)*0,5+(2*1,6+3,1)*0,35-((0,9*1,97)+(1,1*1,97)+(3,1*1,6))$	62,865	-
B 1.13.2		-
$2*(2,4+1,6)*3,0-(0,9*1,97)$	22,227	-
B 1.14		-
$2*(3,81+6,0)*3,0+2*(2*0,6+0,125)*3,0+(2*2,1+1,3)*0,5+(2*1,6+3,1)*0,35-((0,9*1,97)+(1,1*1,97)+(3,1*1,6))$	62,865	-
B 1.14.2		-
$2*(2,4+1,6)*3,0-(0,9*1,97)$	22,227	-
B 1.15		-
$2*(4,2+6,0)*3,0+2*(2*0,6+0,125)*3,0+(2*2,1+1,3)*0,5+(2*1,6+3,1)*0,35-((0,9*1,97)+(1,1*1,97)+(3,1*1,6))$	65,205	-
B 1.15.2		-
$2*(2,4+1,6)*3,0+(2*0,5+1,8)*0,35-((0,9*1,97)+(0,5*1,8))$	22,307	-
B 1.16		-
$(8,3+2,7+4,55+1,3)*3,00+(2*3+3,1)*0,4+(2*2,1+1,7)*0,2-((3,1*3,0)+(0,65*0,65)+(1,5*1,97))$	42,693	-
B 1.17		-
0	0,000	-
B 1.18 + B 1.19		-
$2*(10,06+3,85)*3,00+2*(2*1,6+3,1)*0,55+(2*1,6+1,55)*0,55-2*(3,1*1,6)+2*(1,1*1,97)+(1,45*2,5))$	75,124	-
P 1		-
$(4*1,35+2*0,75)*3,0-((1,2*1,97)+2*(1,0*3,0))$	12,336	-
P 2		-
$2*(0,8+1,005)*3,0-(0,65*0,65)$	10,408	-
P 3		-
$2*(0,7+0,5)*3,0-(0,5*0,5)$	6,950	-

Mezisoučet	1 339,375	-
3.NP		-
B 2.02		-
$2 \cdot (2,31 + 2,425) \cdot 3,0 + (2 \cdot 1,25 + 0,7) \cdot 0,55 - ((0,9 \cdot 1,97) + (0,7 \cdot 1,25))$	27,522	-
B 2.03		-
$(2 \cdot (1,925 + 38,55) + 2 \cdot 0,85 + (9,8 + 2 \cdot 4,0) + 2,95) \cdot 3,0 + (2 \cdot 3,0 + 1,575) \cdot 0,25 + (2 \cdot 2,5 + 3,0) \cdot 0,65$	317,294	-
-		-
$(12 \cdot (1,1 \cdot 1,97) + 2 \cdot (0,9 \cdot 1,97) + 2 \cdot (1,2 \cdot 1,97) + (2,5 \cdot 1,65) + (0,5 \cdot 0,5) + (1,45 \cdot 2,65) + (0,65 \cdot 0,65) + (3,0 \cdot 2,5) + (3,0 \cdot 1,575) + (1,0 \cdot 1,97))$	-57,113	-
B 2.04		-
$2 \cdot (8,4 + 3,65) \cdot 3,0 + (2 \cdot 2,05 + 0,1) \cdot 3,0 + (2 \cdot 2,5 + 2,7) \cdot 0,35 + 2 \cdot (2 \cdot 0,6 + 0,1) \cdot 3,0 + (2 \cdot 2,2 + 7,1) \cdot 0,35 - ((1,1 \cdot 1,97) + (0,9 \cdot 1,97) + (2,5 \cdot 2,7) + (7,1 \cdot 2,2))$	73,110	-
B 2.04.1		-
$2 \cdot (2,4 + 1,8) \cdot 3,0 - (0,9 \cdot 1,97)$	23,427	-
B 2.05		-
0	0,000	-
B 2.06		-
$2 \cdot (3,68 + 6,0) \cdot 3,0 + 2 \cdot (2 \cdot 0,6 + 0,1) \cdot 3,0 + (2 \cdot 2,225 + 1,55) \cdot 0,4 + (2 \cdot 2,1 + 1,3) \cdot 0,325 - ((1,55 \cdot 2,225) + (1,1 \cdot 1,97))$	64,452	-
B 2.06.2		-
$2 \cdot (2,4 + 1,6) + 3,0 - ((0,9 \cdot 1,97) + (0,65 \cdot 0,5))$	8,902	-
B 2.07		-
$2 \cdot (3,81 + 6,0) \cdot 3,0 + 2 \cdot (2 \cdot 0,6 + 0,125) \cdot 3,0 + (2 \cdot 2,1 + 1,3) \cdot 0,5 + (2 \cdot 2,5 + 3,1) \cdot 0,35 - ((0,9 \cdot 1,97) + (1,1 \cdot 1,97) + (1,55 \cdot 2,5) + (1,55 \cdot 1,6))$	62,100	-
B 2.07.2		-
$2 \cdot (2,4 + 1,6) \cdot 3,0 - (0,9 \cdot 1,97)$	22,227	-
B 2.08		-
$2 \cdot (3,81 + 6,0) \cdot 3,0 + 2 \cdot (2 \cdot 0,6 + 0,125) \cdot 3,0 + (2 \cdot 2,1 + 1,3) \cdot 0,5 + (2 \cdot 2,5 + 3,1) \cdot 0,35 - ((0,9 \cdot 1,97) + (1,1 \cdot 1,97) + (1,55 \cdot 2,5) + (1,55 \cdot 1,6))$	62,100	-
B 2.08.2		-
$2 \cdot (2,4 + 1,6) \cdot 3,0 - (0,9 \cdot 1,97)$	22,227	-
B 2.09		-
$2 \cdot (3,81 + 6,0) \cdot 3,0 + 2 \cdot (2 \cdot 0,6 + 0,125) \cdot 3,0 + (2 \cdot 2,1 + 1,3) \cdot 0,5 + (2 \cdot 2,5 + 3,1) \cdot 0,35 - ((0,9 \cdot 1,97) + (1,1 \cdot 1,97) + (1,55 \cdot 2,5) + (1,55 \cdot 1,6))$	62,100	-
B 2.09.2		-

$2*(2,4+1,6)*3,0-(0,9*1,97)$	22,227	-
B 2.10		-
$2*(3,81+6,0)*3,0+(2*2,1+1,1)*0,5+(2*1,6+3,1)-((0,9*1,97)+(3,1*1,6))$	61,077	-
B 2.11		-
$2*(3,81+6,0)*3,0+2*(2*0,6+0,125)*3,0+(2*2,1+1,3)*0,5+(2*1,6+3,1)*0,35-((0,9*1,97)+(1,1*1,97)+(3,1*1,6))$	62,865	-
B 2.11.2		-
$2*(2,4+1,6)*3,0-(0,9*1,97)$	22,227	-
B 2.12		-
$2*(3,81+6,0)*3,0+2*(2*0,6+0,125)*3,0+(2*2,1+1,3)*0,5+(2*1,6+3,1)*0,35-((0,9*1,97)+(1,1*1,97)+(3,1*1,6))$	62,865	-
B 2.12.2		-
$2*(2,4+1,6)*3,0-(0,9*1,97)$	22,227	-
B 2.13		-
$2*(3,81+6,0)*3,0+2*(2*0,6+0,125)*3,0+(2*2,1+1,3)*0,5+(2*1,6+3,1)*0,35-((0,9*1,97)+(1,1*1,97)+(3,1*1,6))$	62,865	-
B 2.13.2		-
$2*(2,4+1,6)*3,0-(0,9*1,97)$	22,227	-
B 2.14		-
$2*(3,81+6,0)*3,0+2*(2*0,6+0,125)*3,0+(2*2,1+1,3)*0,5+(2*1,6+3,1)*0,35-((0,9*1,97)+(1,1*1,97)+(3,1*1,6))$	62,865	-
B 2.14.2		-
$2*(2,4+1,6)*3,0-(0,9*1,97)$	22,227	-
B 2.15		-
$2*(3,81+6,0)*3,0+2*(2*0,6+0,125)*3,0+(2*2,1+1,3)*0,5+(2*1,6+3,1)*0,35-((0,9*1,97)+(1,1*1,97)+(3,1*1,6))$	62,865	-
B 2.15.2		-
$(2*2,4+2,15)*3,0-(0,9*1,97)$	19,077	-
B 2.16		-
$2*(3,68+6,0)*3,0+(2*1,6+3,1)*0,4+(2*0,5+1,8)*0,4+(2*2,1+1,2)*0,35-((1,8*0,5)+(1,0*1,97)+(3,1*1,6))$	55,780	-
B 2.17		-
$2*(6,0+3,85)*3,0+(2*1,6+4,85)*0,4-(2*(1,0*1,97)+(4,85*1,6))$	50,620	-
B 2.18		-
$2*(7,55+2,95)*3,0+(2*3+3,1)*0,4+(2*2,1+1,7)*0,2-((3,1*3,0)+(0,65*0,65)+(1,5*1,97)-(1,2*1,97))$	57,507	-

B 2.19		-
0	0,000	-
B 2.20 + B 2.21		-
$2*(10,06+3,85)*3,00+2*(2*1,6+3,1)*0,4+(2*1,6+1,55)*0,4-$ $(2*(3,1*1,6)+2*(1,1*1,97)+(1,45*2,5))$	72,521	-
P 1		-
$(4*1,35+2*0,75)*3,0-((1,2*1,97)+2*(1,0*3,0))$	12,336	-
P 2		-
$2*(0,8+1,005)*3,0-(0,65*0,65)$	10,408	-
P 3		-
$2*(0,7+0,5)*3,0-(0,5*0,5)$	6,950	-
Mezisoučet	1 460,084	-
4.NP		-
B 3.02		-
$2*(2,31+2,425)*3,0+(2*1,25+0,7)*0,55-((0,9*1,97)+(0,7*1,25))$	27,522	-
B 3.03		-
$(2*(1,925+38,55)+2*0,85+(9,8+2*4,0)+2,95)*3,0+(2*3,0+1,575)$ $*0,25+(2*2,5+3,0)*0,65$	317,294	-
-		-
$(12*(1,1*1,97)+2*(0,9*1,97)+2*(1,2*1,97)+(2,5*1,65)+(0,5*0,5)+$ $(1,45*2,65)+(0,65*0,65)+(3,0*2,5)+(3,0*1,575)+(0,8*1,97))$	-56,719	-
B 3.04		-
$2*(8,4+3,65)*3,0+(2*2,05+0,1)*3,0+(2*2,5+2,7)*0,35+2*(2*0,6+$ $0,1)*3,0+(2*2,2+7,1)*0,35-$ $((1,1*1,97)+(0,9*1,97)+(2,5*2,7)+(7,1*2,2))$	73,110	-
B 3.04.1		-
$2*(2,4+1,8)*3,0-(0,9*1,97)$	23,427	-
B 3.05		-
0	0,000	-
B 3.06		-
$2*(3,68+6,0)*3,0+2*(2*0,6+0,1)*3,0+(2*2,225+1,55)*0,4+(2*2,1$ $+1,3)*0,325-((1,55*2,225)+(1,1*1,97))$	64,452	-
B 3.06.2		-
$2*(2,4+1,6)+3,0-((0,9*1,97)+(0,65*0,5))$	8,902	-
B 3.07		-

$2*(3,81+6,0)*3,0+2*(2*0,6+0,125)*3,0+(2*2,1+1,3)*0,5+(2*2,5+3,1)*0,35-((0,9*1,97)+(1,1*1,97)+(1,55*2,5)+(1,55*1,6))$	62,100	-
B 3.07.2		-
$2*(2,4+1,6)*3,0-(0,9*1,97)$	22,227	-
B 3.08		-
$2*(3,81+6,0)*3,0+2*(2*0,6+0,125)*3,0+(2*2,1+1,3)*0,5+(2*2,5+3,1)*0,35-((0,9*1,97)+(1,1*1,97)+(1,55*2,5)+(1,55*1,6))$	62,100	-
B 3.08.2		-
$2*(2,4+1,6)*3,0-(0,9*1,97)$	22,227	-
B 3.09		-
$2*(3,81+6,0)*3,0+2*(2*0,6+0,125)*3,0+(2*2,1+1,3)*0,5+(2*2,5+3,1)*0,35-((0,9*1,97)+(1,1*1,97)+(1,55*2,5)+(1,55*1,6))$	62,100	-
B 3.09.2		-
$2*(2,4+1,6)*3,0-(0,9*1,97)$	22,227	-
B 3.10		-
$2*(3,81+6,0)*3,0+(2*2,1+1,1)*0,5+(2*1,6+3,1)-((0,9*1,97)+(3,1*1,6))$	61,077	-
B 3.11		-
$2*(3,81+6,0)*3,0+2*(2*0,6+0,125)*3,0+(2*2,1+1,3)*0,5+(2*1,6+3,1)*0,35-((0,9*1,97)+(1,1*1,97)+(3,1*1,6))$	62,865	-
B 3.11.2		-
$2*(2,4+1,6)*3,0-(0,9*1,97)$	22,227	-
B 3.12		-
$2*(3,81+6,0)*3,0+2*(2*0,6+0,125)*3,0+(2*2,1+1,3)*0,5+(2*1,6+3,1)*0,35-((0,9*1,97)+(1,1*1,97)+(3,1*1,6))$	62,865	-
B 3.12.2		-
$2*(2,4+1,6)*3,0-(0,9*1,97)$	22,227	-
B 3.13		-
$2*(3,81+6,0)*3,0+2*(2*0,6+0,125)*3,0+(2*2,1+1,3)*0,5+(2*1,6+3,1)*0,35-((0,9*1,97)+(1,1*1,97)+(3,1*1,6))$	62,865	-
B 3.13.2		-
$2*(2,4+1,6)*3,0-(0,9*1,97)$	22,227	-
B 3.14		-
$2*(3,81+6,0)*3,0+2*(2*0,6+0,125)*3,0+(2*2,1+1,3)*0,5+(2*1,6+3,1)*0,35-((0,9*1,97)+(1,1*1,97)+(3,1*1,6))$	62,865	-
B 3.14.2		-
$2*(2,4+1,6)*3,0-(0,9*1,97)$	22,227	-

B 3.15	-
$2*(3,81+6,0)*3,0+2*(2*0,6+0,125)*3,0+(2*2,1+1,3)*0,5+(2*1,6+3,1)*0,35-((0,9*1,97)+(1,1*1,97)+(3,1*1,6))$	62,865
B 3.15.2	-
$(2*2,4+2,15)*3,0-(0,9*1,97)$	19,077
B 3.16	-
$2*(3,68+6,0)*3,0+(2*1,6+3,1)*0,4+(2*0,5+1,8)*0,4+(2*2,1+1,2)*0,35-((1,8*0,5)+(1,0*1,97)+(3,1*1,6))$	55,780
B 3.17	-
$2*(6,0+3,85)*3,0+(2*1,6+4,85)*0,4-(2*(0,8*1,97)+(4,85*1,6))$	51,408
B 3.18	-
$2*(7,55+2,95)*3,0+(2*3+3,1)*0,4+(2*2,1+1,7)*0,2-((3,1*3,0)+(0,65*0,65)+(1,5*1,97)-(1,2*1,97))$	57,507
B 3.19	-
0	0,000
B 3.20 + B 3.21	-
$2*(10,06+3,85)*3,00+2*(2*1,6+3,1)*0,4+(2*1,6+1,55)*0,4-(2*(3,1*1,6)+2*(1,1*1,97)+(1,45*2,5))$	72,521
P 1	-
$(4*1,35+2*0,75)*3,0-((1,2*1,97)+2*(1,0*3,0))$	12,336
P 2	-
$2*(0,8+1,005)*3,0-(0,65*0,65)$	10,408
P 3	-
$2*(0,7+0,5)*3,0-(0,5*0,5)$	6,950
Mezisoučet	1 461,266
5.NP	-
B 4.01	-
$(1,45+27,35+1,45+13,35+1,3+0,95+1,6+2,75+0,25+0,25+2,5+3,55+2,725+2,2+2,85+4,35)*2,97+(2*1,65+0,7)*0,35+(2*2,5+2,75)*0,4$	209,059
-	-
$(6*(0,9*1,97)+3*(0,8*1,97)+(0,7*1,65)+(1,6*1,97)+(0,65*0,65)+(1,0*1,97)+(2,75*2,5)+(1,55*2,97)+(1,3*2,5))$	-36,794
B 4.02	-
$2*(2,7+3,7)*2,97$	38,016
B 4.03	-

0	0,000	-
B 4.04		-
$2*(15,5+8,0)*2,97+2*(2*2,5+3,1)*0,35+4*(2*1,65+3,1)*0,4-$ $(4*(3,1*1,65)+2*(2,5*3,1)+(0,9*1,97)+(1,6*1,97)+(0,8*1,97)+(1,$ $4*1,97))$	110,281	-
B 4.05		-
$2*(4,6+4,12)*2,97+(2*1,65+3,1)*0,4-((1,4*1,97)+(3,1*1,65))$	46,484	-
B 4.06		-
$2*(2,2+2,15)*2,79-(3*(0,8*1,97))$	19,545	-
B 4.07		-
$(2*(3,7+2,05)+2*1,75)*2,97-(3*(0,8*1,97))$	39,822	-
B 4.08		-
$2*(2,15+1,8)*2,97+(0,9+1,2)*0,2-(0,9*1,97)$	22,110	-
B 4.09		-
$(2*1,7+1,56)*2,79-(0,8*1,97)$	12,262	-
B 4.10		-
$(2*(6,0+3,6)+4*0,6+2*0,125)*2,97+(2*1,65+3,1)*0,35-$ $((0,8*1,97)+(0,9*1,97)+(3,1*1,65))$	58,671	-
B 4.11		-
$2*(2,4+1,6)*2,97-(0,9*1,97)$	21,987	-
B 4.12		-
$2*(2,0+1,55)*2,97+(2*1,55)*2,97+0,9*0,2-$ $((0,8*1,97)+2*(0,7*1,97))$	26,140	-
B 4.13		-
$(2*(3,0+1,85)+4*1,85)*2,97+2*(0,9*0,2)-(5*(0,8*1,97))$	43,267	-
B 4.14 + B 4.17		-
$2*(8,3+6)*2,97+(2*2,00+1,196)*0,4+(2*2,1+1,3)*0,25+(2*1,65+$ $3,1)*0,35-$ $(2*(1,1*1,97)+(0,9*1,97)+(1,196*2,0)+(0,65*0,65)+(3,1*1,65))$	76,599	-
B 4.15		-
$2*(8,4+6,0)*2,97+2*(2*1,65+3,1)*0,35+2*(2*2,1+2,3)*0,3+(2*2,$ $1+1,3)*0,35-(2*(3,1*1,65)+(2,1*1,97)+(1,1*1,97))$	79,307	-
B 4.16		-
0	0,000	-
B 4.18		-
$2*(3,7+2,7)*2,97+(2*1,65+3,1)*0,35-((0,9*1,97)+(3,1*1,65))$	33,368	-

B 4.19		-
$2*(5,97+2,7)*2,97+(2*1,65+1,55)*0,35+(2*1,65+3,1)*0,35-$ $((1,55*1,65)+(3,1*1,65)+(0,9*1,97))$	45,992	-
P1		-
$(4*1,25+2*0,75)*2,97-(1,0*1,97)$	17,335	-
Mezisoučet	863,451	-
om.na porobet.		-
-2760,8	-2 760,800	-
C		-
1.PP		-
C-1.01		-
$2*(27,8+2,0)*2,555+((5,0+5,0+3,0)*2,555)+2*(2*0,75+1,25)*0,3$ $+2*(0,45*2,2)-$ $(6*(0,9*1,97)+(0,8*1,97)+2*(1,25*0,75)+(1,7*2,2)+2*(0))$	171,294	-
C-1.02		-
$2*(3,5+5,45)*2,555-$ $((0,75*2,00)+(2*0,75+2,0)*0,4+2*(0,8*1,97))$	39,683	-
C-1.03		-
$2*(1,6+3,1)*2,555+4*(1,6*2,555)-((0,7*1,97)+4*(0,7*1,97))$	33,474	-
C-1.04		-
$2*(3,5+5,45)*2,555+(2*2,0+2,1)*0,4-$ $((0,9*1,97)+(1,0*1,97)+(2,0*2,1))$	40,232	-
C-1.05		-
$2*(8,625+4,0)*2,555+(2*2,2+2,1)*0,4+(2*0,75+3,2)*0,4-$ $((0,9*1,97)+(1,0*1,97)+(0,6*0,6)+(2,0*2,1)+(3,2*0,75))$	58,291	-
C-1.06		-
$2*(8,625+4,55)*2,555+(2*0,75+1,4)*0,4+(2*2,1+1,5)*0,4-$ $(2*(0,9*1,97)+(1,4*0,75)+(1,5*2,1))$	63,018	-
C-1.07		-
$2*(8,625+4,0)*2,555+2*(0,4*2,555)+(2*0,75+3,2)*0,4-$ $(3*(0,9*1,97)+(0,6*0,6)+(0,75*3,2))$	60,359	-
C-1.08		-
$2*(8,625+4,0)*2,555+(2*0,75+3,2)*0,4-$ $(2*(0,9*1,97)+(0,8*1,97)+(0,75*3,2))$	58,872	-
C-1.09		-
$2*(2,4+2,0)*2,555-(0,8*1,97)$	20,908	-
C-1.10		-

$2*(2,6+6,2)*2,555-((0,9*1,97)+(0,65*0,65)+(0,4*0,4))$	42,613	-
Mezisoučet	-2 172,056	-
1.NP		-
C0.01		-
$2*(24,640+2)*2,955-((2,0*2,3)+2*(0,9*1,97)+5*(1,1*1,97)+(2,3*1,3)+(2,6*1,3)+2*(3,1*1,3))+((2*1,3+2,3)+(2*1,3+2,6)+2*(2*1,3+3,1))*0,4+2*(7,3+3,0)*2,955$	193,504	-
$-(3,0*2,5)+(2,0*2,3)+(2,5*2,955)+(2,69*2,955))$	-27,436	-
C0.02		-
$2*(3,5+5,45)*2,955+(2*1,4+2,0)*0,4-((1,1*1,97)+(1,4*2,0))$	49,848	-
C0.03		-
$2*(3,5+5,45)*2,955+(2*1,4+2,0)*0,4-((0,9*1,97)+(1,4*2,0))$	50,242	-
C0.04.1		-
$2*(8,7+4,0)*2,955+2*(2*0,6+0,125)*2,955+(2*2,5+3,2)*0,3-((1,1*1,97)+(0,9*1,97)+(2,5*3,2))$	73,408	-
C0.04.2		-
$2*(2,4+1,8)*2,955+(0,9*0,2)+(1,2*0,2)-(0,9*1,97)$	23,469	-
C0.05.1		-
$2*(8,7+4,0)*2,955+2*(2*0,6+0,125)*2,955+(2*0+0)*0,3-((1,1*1,97)+(0,9*1,97)+(0*0))$	78,948	-
C0.05.2		-
$2*(2,4+1,8)*2,955+(0,9*0,2)+(1,2*0,2)-(0,9*1,97)$	23,469	-
C0.06.1		-
$2*(8,7+4,0)*2,955+2*(2*0,6+0,125)*2,955+(2*0+0)*0,3-((1,1*1,97)+(0,9*1,97)+(0*0))$	78,948	-
C0.06.2		-
$2*(2,4+1,8)*2,955+(0,9*0,2)+(1,2*0,2)-(0,9*1,97)$	23,469	-
C0.07.1		-
$2*(8,7+4,0)*2,955+2*(2*0,6+0,125)*2,955+(2*2,5+5,72)*0,3-((1,1*1,97)+(0,9*1,97)+(2,5*5,72))$	67,864	-
C0.07.2		-
$2*(2,4+1,8)*2,955+(0,9*0,2)+(1,2*0,2)-(0,9*1,97)$	23,469	-
C0.08		-
$2*(6,2+2,6)*2,955+(2*2,1+1,6)*0,4-((0,9*1,97)+(0,65*0,65)+(1,6+2,1)+(2,6*2,955))$	40,750	-

Mezisoučet	699,952	-
2.NP		-
C1.01		-
$2 \cdot (24,640 + 2) \cdot 2,955 -$ $((2,0 \cdot 2,3) + 2 \cdot (0,9 \cdot 1,97) + 5 \cdot (1,1 \cdot 1,97) + (2,3 \cdot 1,3) + (2,6 \cdot 1,3) + 2 \cdot (3,1 \cdot 1,3)) + ((2 \cdot 1,3 + 2,3) + (2 \cdot 1,3 + 2,6) + 2 \cdot (2 \cdot 1,3 + 3,1)) \cdot 0,4 + 2 \cdot (7,3 + 3,0) \cdot 2,955$	193,504	-
$-((3,0 \cdot 2,5) + (2,0 \cdot 2,3) + (2,5 \cdot 2,955) + (2,69 \cdot 2,955))$	-27,436	-
C1.02		-
$2 \cdot (3,5 + 5,45) \cdot 2,955 + (2 \cdot 1,4 + 2,0) \cdot 0,4 - ((1,1 \cdot 1,97) + (1,4 \cdot 2,0))$	49,848	-
C1.03		-
$2 \cdot (3,5 + 5,45) \cdot 2,955 + (2 \cdot 1,4 + 2,0) \cdot 0,4 - ((0,9 \cdot 1,97) + (1,4 \cdot 2,0))$	50,242	-
C1.04.1		-
$2 \cdot (8,7 + 4,0) \cdot 2,955 + 2 \cdot (2 \cdot 0,6 + 0,125) \cdot 2,955 + (2 \cdot 2,5 + 3,2) \cdot 0,3 - ((1,1 \cdot 1,97) + (0,9 \cdot 1,97) + (2,5 \cdot 3,2))$	73,408	-
C1.04.2		-
$2 \cdot (2,4 + 1,8) \cdot 2,955 + (0,9 \cdot 0,2) + (1,2 \cdot 0,2) - (0,9 \cdot 1,97)$	23,469	-
C1.05.1		-
$2 \cdot (8,7 + 4,0) \cdot 2,955 + 2 \cdot (2 \cdot 0,6 + 0,125) \cdot 2,955 + (2 \cdot 2,5 + 3,2) \cdot 0,3 - ((1,1 \cdot 1,97) + (0,9 \cdot 1,97) + (2,5 \cdot 3,2))$	73,408	-
C1.05.2		-
$2 \cdot (2,4 + 1,8) \cdot 2,955 + (0,9 \cdot 0,2) + (1,2 \cdot 0,2) - (0,9 \cdot 1,97)$	23,469	-
C1.06.1		-
$2 \cdot (8,7 + 4,0) \cdot 2,955 + 2 \cdot (2 \cdot 0,6 + 0,125) \cdot 2,955 + (2 \cdot 2,5 + 3,2) \cdot 0,3 - ((1,1 \cdot 1,97) + (0,9 \cdot 1,97) + (2,5 \cdot 3,2))$	73,408	-
C1.06.2		-
$2 \cdot (2,4 + 1,8) \cdot 2,955 + (0,9 \cdot 0,2) + (1,2 \cdot 0,2) - (0,9 \cdot 1,97)$	23,469	-
C1.07.1		-
$2 \cdot (8,7 + 4,0) \cdot 2,955 + 2 \cdot (2 \cdot 0,6 + 0,125) \cdot 2,955 + (2 \cdot 2,5 + 5,72) \cdot 0,3 - ((1,1 \cdot 1,97) + (0,9 \cdot 1,97) + (2,5 \cdot 5,72))$	67,864	-
C1.07.2		-
$2 \cdot (2,4 + 1,8) \cdot 2,955 + (0,9 \cdot 0,2) + (1,2 \cdot 0,2) - (0,9 \cdot 1,97)$	23,469	-
C1.08		-
$2 \cdot (6,2 + 2,6) \cdot 2,955 + (2 \cdot 2,1 + 1,6) \cdot 0,4 - ((0,9 \cdot 1,97) + (0,65 \cdot 0,65) + (2,6 \cdot 2,955))$	44,450	-
Mezisoučet	692,572	-

3.NP		-
C2.01		-
2*(24,640+2)*2,955-		-
((2,0*2,3)+2*(0,9*1,97)+5*(1,1*1,97)+(2,3*1,3)+(2,6*1,3)+2*(3,1*1,3))+((2*1,3+2,3)+(2*1,3+2,6)+2*(2*1,3+3,1))*0,4+2*(7,3+3,0)*2,955	193,504	
-((3,0*2,5)+(2,0*2,3)+(2,5*2,955)+(2,69*2,955))	-27,436	-
C2.02		-
2*(3,5+5,45)*2,955+(2*1,4+2,0)*0,4-((1,1*1,97)+(1,4*2,0))	49,848	-
C2.03		-
2*(3,5+5,45)*2,955+(2*1,4+2,0)*0,4-((0,9*1,97)+(1,4*2,0))	50,242	-
C2.04.1		-
2*(8,7+4,0)*2,955+2*(2*0,6+0,125)*2,955+(2*2,5+3,2)*0,3-((1,1*1,97)+(0,9*1,97)+(2,5*3,2))	73,408	-
C2.04.2		-
2*(2,4+1,8)*2,955+(0,9*0,2)+(1,2*0,2)-(0,9*1,97)	23,469	-
C2.05.1		-
2*(8,7+4,0)*2,955+2*(2*0,6+0,125)*2,955+(2*2,5+3,2)*0,3-((1,1*1,97)+(0,9*1,97)+(2,5*3,2))	73,408	-
C2.05.2		-
2*(2,4+1,8)*2,955+(0,9*0,2)+(1,2*0,2)-(0,9*1,97)	23,469	-
C2.06.1		-
2*(8,7+4,0)*2,955+2*(2*0,6+0,125)*2,955+(2*2,5+3,2)*0,3-((1,1*1,97)+(0,9*1,97)+(2,5*3,2))	73,408	-
C2.06.2		-
2*(2,4+1,8)*2,955+(0,9*0,2)+(1,2*0,2)-(0,9*1,97)	23,469	-
C2.07.1		-
2*(8,7+4,0)*2,955+2*(2*0,6+0,125)*2,955+(2*2,5+5,72)*0,3-((1,1*1,97)+(0,9*1,97)+(2,5*5,72))	67,864	-
C2.07.2		-
2*(2,4+1,8)*2,955+(0,9*0,2)+(1,2*0,2)-(0,9*1,97)	23,469	-
C2.08		-
2*(6,2+2,6)*2,955+(2*2,1+1,6)*0,4-((0,9*1,97)+(0,65*0,65)+(2,6*2,955))	44,450	-
Mezisoučet	692,572	-
4.NP		-

C3.01	-	
$2 \cdot (24,640 + 2) \cdot 2,955 -$ $((2,0 \cdot 2,3) + 2 \cdot (0,9 \cdot 1,97) + 5 \cdot (1,1 \cdot 1,97) + (2,3 \cdot 1,3) + (2,6 \cdot 1,3) + 2 \cdot (3,$ $1 \cdot 1,3)) + ((2 \cdot 1,3 + 2,3) + (2 \cdot 1,3 + 2,6) + 2 \cdot (2 \cdot 1,3 + 3,1)) \cdot 0,4 + 2 \cdot (7,3 + 3,$ $0) \cdot 2,955$	193,504	
$-((3,0 \cdot 2,5) + (2,0 \cdot 2,3) + (2,5 \cdot 2,955) + (2,69 \cdot 2,955))$	-27,436	-
C3.02	-	
$2 \cdot (3,5 + 5,45) \cdot 2,955 + (2 \cdot 1,4 + 2,0) \cdot 0,4 - ((1,1 \cdot 1,97) + (1,4 \cdot 2,0))$	49,848	-
C3.03	-	
$2 \cdot (3,5 + 5,45) \cdot 2,955 + (2 \cdot 1,4 + 2,0) \cdot 0,4 - ((0,9 \cdot 1,97) + (1,4 \cdot 2,0))$	50,242	-
C3.04.1	-	
$2 \cdot (8,7 + 4,0) \cdot 2,955 + 2 \cdot (2 \cdot 0,6 + 0,125) \cdot 2,955 + (2 \cdot 2,5 + 3,2) \cdot 0,3 -$ $((1,1 \cdot 1,97) + (0,9 \cdot 1,97) + (2,5 \cdot 3,2))$	73,408	-
C3.04.2	-	
$2 \cdot (2,4 + 1,8) \cdot 2,955 + (0,9 \cdot 0,2) + (1,2 \cdot 0,2) - (0,9 \cdot 1,97)$	23,469	-
C3.05.1	-	
$2 \cdot (8,7 + 4,0) \cdot 2,955 + 2 \cdot (2 \cdot 0,6 + 0,125) \cdot 2,955 + (2 \cdot 2,5 + 3,2) \cdot 0,3 -$ $((1,1 \cdot 1,97) + (0,9 \cdot 1,97) + (2,5 \cdot 3,2))$	73,408	-
C3.05.2	-	
$2 \cdot (2,4 + 1,8) \cdot 2,955 + (0,9 \cdot 0,2) + (1,2 \cdot 0,2) - (0,9 \cdot 1,97)$	23,469	-
C3.06.1	-	
$2 \cdot (8,7 + 4,0) \cdot 2,955 + 2 \cdot (2 \cdot 0,6 + 0,125) \cdot 2,955 + (2 \cdot 2,5 + 3,2) \cdot 0,3 -$ $((1,1 \cdot 1,97) + (0,9 \cdot 1,97) + (2,5 \cdot 3,2))$	73,408	-
C3.06.2	-	
$2 \cdot (2,4 + 1,8) \cdot 2,955 + (0,9 \cdot 0,2) + (1,2 \cdot 0,2) - (0,9 \cdot 1,97)$	23,469	-
C3.07.1	-	
$2 \cdot (8,7 + 4,0) \cdot 2,955 + 2 \cdot (2 \cdot 0,6 + 0,125) \cdot 2,955 + (2 \cdot 2,5 + 5,72) \cdot 0,3 -$ $((1,1 \cdot 1,97) + (0,9 \cdot 1,97) + (2,5 \cdot 5,72))$	67,864	-
C3.07.2	-	
$2 \cdot (2,4 + 1,8) \cdot 2,955 + (0,9 \cdot 0,2) + (1,2 \cdot 0,2) - (0,9 \cdot 1,97)$	23,469	-
C3.08	-	
$2 \cdot (6,2 + 2,6) \cdot 2,955 + (2 \cdot 2,1 + 1,6) \cdot 0,4 -$ $((0,9 \cdot 1,97) + (0,65 \cdot 0,65) + (2,6 \cdot 2,955) + (0,6 \cdot 0,6))$	44,090	-
Mezisoučet	692,212	-
5.NP	-	
C4.01	-	

			($2 \cdot (8,4+4,4)+2 \cdot (1,4+0,7)+2 \cdot (1,535+0,5)$) $\cdot$ 1,85- (($2,2 \cdot 1,5$)+ $2 \cdot (0,9 \cdot 0,9)+2 \cdot (0,93 \cdot 0,9)+(1,1 \cdot 0,5)+(1,1 \cdot 0,5)+(1,0 \cdot 1,$ $3)+2 \cdot (0,9 \cdot 0,6)$)		52,586	-			
			($2 \cdot 1,5+2,2$) $\cdot$ 0,15+($2 \cdot 1,3+1,0$) $\cdot$ 0,2+ $2 \cdot (2 \cdot 0,5+1,1) \cdot 0,4+2 \cdot (2 \cdot 0,6+$ $0,9) \cdot 0,1$		3,600	-			
			Mezisoučet		56,186	-			
			omítky na porobetonu			-			
			-586,762		-586,762	-			
			obklady			-			
			-810,0		-810,000	-			
			sanační			-			
			-101,0		-101,000	-			
			Součet		7 277,244	-			
99	K	011	612321121 Vápenocementová omítka hladká jednovrstvá vnitřních stěn nanášena ručně	m2	810,000	133,28	107 956,80	15,0	
			pod obklad			-			
			810,0		810,000	-			
			Součet		810,000	-			
100	K	011	612131101 Cementový postřík vnitřních stěn nanášený celoplošně ručně	m2	1 054,000	20,58	21 691,32	15,0	
			pod obklad na plynosilikát			-			
			1054		1 054,000	-			
			Součet		1 054,000	-			
101	K	014	612821012 Vnitřní sanační štuková omítka pro vlhké a zasolené zdivo prováděná ručně	m2	101,250	210,70	21 333,38	15,0	
			na stávajícím zdivu			-			
			1pp-B-1.02-1.04,1.07,1.09,1.10,1.12			-			
			50,5 $\cdot$ 1,5		75,750	-			
			1np-0.11.1,0.12.1,0.13,0.14			-			
			17,0 $\cdot$ 1,5		25,500	-			
			Součet		101,250	-			
102	K	014	612821031 Vnitřní vyrovnávací sanační omítka prováděná ručně	m2	101,200	194,04	19 636,85	15,0	
103	K	014	612821051 Příplatek k vnitřní sanační omítce pro vlhké zdivo ZKD 10 mm omítky prováděné ručně ve více vrstvách	m2	101,200	36,26	3 669,51	15,0	
104	K	011	617331141 Cementová omítka štuková dvouvrstvá vytáhových šachet nanášena ručně	m2	339,486	220,50	74 856,66	15,0	
			V2 stěny+strop			-			

			131,59+2,275*3,04		138,506	-		
			prohlubeň			-		
			12,2		12,200	-		
			V1			-		
			182,3+(2,4*2,7)		188,780	-		
			Součet		339,486	-		
105	K	011	622321101 Vápenocementová omítka hrubá jednovrstvá nezatřená vnějších stěn nanášená ručně	m2	275,641	76,44	21 070,00	15,0
			vyrovnání po odbourání venk.obkladů			-		
			275,641		275,641	-		
			Součet		275,641	-		
106	K	011	622321191 Příplatek k vápenocementové omítce vnějších stěn za každých dalších 5 mm tloušťky ručně	m2	275,640	26,46	7 293,43	15,0
107	K	014	612325423 Oprava vnitřní vápenocementové štukové omítky stěn v rozsahu plochy do 50%	m2	230,140	83,30	19 170,66	15,0
			chodba suť.			-		
			230,14		230,140	-		
			Součet		230,140	-		
108	K	014	611325423 Oprava vnitřní vápenocementové štukové omítky stropů v rozsahu plochy do 50%	m2	91,500	111,72	10 222,38	15,0
			chodba suť.			-		
			91,5		91,500	-		
			Součet		91,500	-		
109	K	011	611321145 Vápenocementová omítka štuková dvouvrstvá vnitřních schodišťových konstrukcí nanášená ručně	m2	230,700	180,32	41 599,82	15,0
			2,7*6,2*5+3,0*7,0*4+4,5*2,8*5		230,700	-		
			Součet		230,700	-		
110	K	011	611321141 Vápenocementová omítka štuková dvouvrstvá vnitřních stropů rovných nanášená ručně	m2	726,024	182,28	132 339,65	15,0
			1pp			-		
			28,73+4,74+60,27*1,2+(12,04+91,51+23,82+0,63)*1,2		259,394	-		
			13,43+19,97+35,11+35,66+32,13+28,92+16,12		181,340	-		
			1np			-		
			31,64+4,56+37,84+3,32+4,08		81,440	-		
			16,99		16,990	-		
			2np			-		

			3,11+16,37		19,480	-		
			3np			-		
			3,11+16,37		19,480	-		
			4np			-		
			3,11+16,37		19,480	-		
			5np			-		
			7,62+13,39+11,9+9,73+6,48		49,120	-		
			12,25+6,92		19,170	-		
			23,43+36,7		60,130	-		
			Součet		726,024	-		
111	K	011	622631011 Spárování spárovací maltou vnějších pohledových ploch stěn kamene	m2	149,030	76,44	11 391,85	15,0
			doplňené zdivo			-		
			26,9+13,2+18,2+38,1		96,400	-		
			ostění			-		
			1,2+1,03+2,0+3,9		8,130	-		
			opravené spárování cca 50%			-		
			stáv.kamen.zdivo vč.ostění			-		
			čelní			-		
			35,0/2		17,500	-		
			zadní			-		
			24,0/2		12,000	-		
			bok			-		
			30,0/2		15,000	-		
			Součet		149,030	-		
112	K	011	631311114 Mazanina tl do 80 mm z betonu prostého tř. C 16/20	m3	185,877	1 963,92	365 047,56	15,0
			1pp			-		
			(60,27+7,2+67,18+30,69+2,61+3,12+3,12+3,72+3,65+12,04+9 1,51+23,82+0,63)*0,065		20,121	-		
			(6,83+8,26)*0,07		1,056	-		
			1np			-		
			6,6*0,06		0,396	-		
			(32,39+4,96+81,58+4,18+27,83+33,53+22,7+3,86+18,01+3,86 +18,01+3,86+22,41)*0,06		16,631	-		

		(81,58+18,01+3,86+18,01+3,86+18,01+3,86+22,52+24,26+25,41+4,08+9,62+0,84+0,9+0,35)*0,075		17,638	-				
		28,81*0,085		2,449	-				
		2np			-				
		6,64*0,06		0,398	-				
		(31,85+5,36+91,27+4,29+43,36+17,53+3,86+19,21+3,86+19,14+3,86+19,21+3,86+23,3+18,81+3,86+18,86+3,86+18,79+3,86+18,3+3,86+20,36+4,71+27,24)*0,06		25,948	-				
		(3,11+30,32+10,04+0,92+0,9+0,27)*0,06		2,734	-				
		12,79*0,08		1,023	-				
		3np			-				
		6,64*0,06		0,398	-				
		(31,85+5,36+91,27+4,29+43,36+17,53+3,86+19,21+3,86+19,14+3,86+19,21+3,86+23,3+18,81+3,86+18,86+3,86+18,79+3,86+18,3+3,86+20,36+4,71+27,24)*0,06		25,948	-				
		(21,08+23,97+3,11+30,32+10,04+0,92+0,9+0,27)*0,06		5,437	-				
		12,79*0,08		1,023	-				
		4np			-				
		6,58*0,06		0,395	-				
		(31,85+5,36+91,27+4,29+43,36+17,53+3,86+19,21+3,86+19,14+3,86+19,21+3,86+23,3+18,81+3,86+18,86+3,86+18,79+3,86+18,3+3,86+20,36+4,71+27,24)*0,06		25,948	-				
		(21,08+23,97+3,11+30,32+10,04+0,92+0,9+0,27)*0,06		5,437	-				
		11,58*0,08		0,926	-				
		5np			-				
		(7,62+13,39+11,9+9,73)*0,08		3,411	-				
		(37,46+9,7+126,31+16,5+4,89+5,36+3,87+22,49+17,02+3,75+3,0+5,19+25,77+49,55+10,02+16,12)*0,08		28,560	-				
		Součet		185,877	-				
113	K	011	631 R Mazanina tl do 80 mm z betonu prostého tř. C 16/20 s přísadou plastifikátoru / podlah.topení	m3	111,781	2 077,60	232 236,21	15,0	
			1pp			-			
			60,27*0,07		4,219	-			
			(51,41+13,43+4,73+19,97+35,11+35,66+32,13+28,92+4,76+16,12)*0,07		16,957	-			
			1np			-			
			32,39*0,08		2,591	-			

			(51,54+19,04+19,07+30,54+4,29+29,89+4,29+29,89+4,29+31,18+4,29+16,99)*0,08		19,624	-			
			2np			-			
			31,85*0,08		2,548	-			
			(51,54+19,04+19,07+30,54+4,29+29,89+4,29+29,89+4,29+31,18+4,29+16,99)*0,08		19,624	-			
			3np			-			
			31,85*0,08		2,548	-			
			(51,54+19,04+19,07+30,54+4,29+29,89+4,29+29,89+4,29+31,18+4,29+16,99)*0,08		19,624	-			
			4np			-			
			31,85*0,08		2,548	-			
			(51,54+19,04+19,07+30,54+4,29+29,89+4,29+29,89+4,29+31,18+4,29+16,99)*0,08		19,624	-			
			5np			-			
			23,43*0,08		1,874	-			
			Součet		111,781	-			
114	K	011	631319171 Příplatek k mazanině tl do 80 mm za stržení povrchu spodní vrstvy před vložením výztuže	m3	111,781	168,56	18 841,81	15,0	
115	K	011	631311124 Mazanina tl do 120 mm z betonu prostého tř. C 16/20	m3	4,462	1 963,92	8 763,01	15,0	
			a			-			
			1pp			-			
			6,6*0,12		0,792	-			
			5np			-			
			36,7*0,1		3,670	-			
			Součet		4,462	-			
116	K	011	631319173 Příplatek k mazanině tl do 120 mm za stržení povrchu spodní vrstvy před vložením výztuže	m3	6,462	84,28	544,62	15,0	
117	K	011	631362021 Výztuž mazanin svařovanými sítěmi Kari	t	17,405	18 247,60	317 599,48	15,0	
			(3669,11+1435,08)*3,1*1,1/1000		17,405	-			
			Součet		17,405	-			
118	K	011	634111113 Obvodová dilatace pružnou těsnicí páskou v 80 mm mezi stěnou a mazaninou	m	3 829,060	24,50	93 811,97	15,0	
			1pp			-			
			57,8+17,9+14,31+19,15+26,65+27,6+26,05+25,85+9,05+17,6		241,960	-			
			1np			-			

			10,4+27,97+9,37+78,02+8,5+29,54+31,61+24,46+8,35+22,82 +8,35+22,82+8,35+20,32+23,47		334,350	-			
			57,35+17,9*2+28,82+8,75+28,82+8,75+28,82+8,75+29,62+8,7 5+18,85		263,080	-			
			2np			-			
			10,8+27,55+9,77+86,94+8,75+35,12+18,9+22,81+8,35+23,51 +8,35+23,51+8,35+23,51+8,35+20,57+23,07+8,35+23,07+8,3 5+23,07+8,35+23,07+8,35+23,85+9,15+24,78		528,600	-			
			23,87+13,6+4,45+3,91+2,6		48,430	-			
			57,35+17,9*2+28,82+8,75+28,82+8,75+28,82+8,75+29,62+8,7 5+18,05		262,280	-			
			3np			-			
			10,8+27,55+9,77+86,94+8,75+35,12+18,9+22,81+8,35+23,51 +8,35+23,51+8,35+23,51+8,35+20,57+23,07+8,35+23,07+8,3 5+23,07+8,35+23,07+8,35+23,85+9,45		504,120	-			
			20,31+20,25+21,41+23,87+13,6+4,45+3,91+2,0		109,800	-			
			57,35+17,9*2+28,82+8,75+28,82+8,75+28,82+8,75+29,62+8,7 5+18,05		262,280	-			
			4np			-			
			10,45+27,55+9,77+86,94+8,75+35,12+17,97+22,81+8,35+23, 51+8,35+23,51+8,35+23,51+8,35+20,57+23,07+8,35+23,07+8 ,35+23,07+8,35+23,07+8,35+23,85+9,45		502,840	-			
			20,31+20,25+21,41+23,87+13,6+4,45+3,91+2,0		109,800	-			
			57,35+17,9*2+28,82+8,75+28,82+8,75+28,82+8,75+29,62+8,7 5+18,05		262,280	-			
			5np			-			
			11,69+15,65+14,4+12,5+43,0+12,8+48,9+17,74+9,34+13,48+ 8,2+34,17+22,6+8,1+8,8+13,6+22,51+29,5+12,82+17,34+22,1		399,240	-			
			Součet		3 829,060	-			
119	K	011	635111242 Násyp pod podlahy z hrubého kameniva 0-32 se zhutněním B	m3	18,994	324,38	6 161,27	15,0	
			1pp			-			
			6,6*1,165		7,689	-			
			(6,83+8,26)*0,15		2,264	-			
			60,27*0,15		9,041	-			
			Součet		18,994	-			
120	K	011	632451103 Cementový samonivelační potěr /stěrka/ ze suchých směsí tloušťky do 10 mm	m2	196,010	115,64	22 666,60	15,0	

			1pp		-				
			28,73+4,74+2,68+6,83+8,26	51,240	-				
			1np		-				
			31,64+4,56+37,84	74,040	-				
			2np		-				
			4,7+1,53+5,27+2,88	14,380	-				
			3np		-				
			4,7+1,77+5,27	11,740	-				
			4np		-				
			3,2+4,71	7,910	-				
			5np		-				
			36,7	36,700	-				
			Součet	196,010	-				
121	K	011	642946112 Osazování pouzdra posuvných dveří s jednou kapsou pro jedno křídlo šířky do 1200 mm do zděné příčky	kus	54,000	657,58	35 509,32	15,0	
			25+29	54,000	-				
			Součet	54,000	-				
122	M	MAT	553316130 pouzdro stavební 900 mm	kus	54,000	4 624,62	249 729,48	15,0	
			25+29	54,000	-				
			Součet	54,000	-				
123	K	011	642R94 Osazování zárubní nebo rámu dveřních kovových do 4 m2 na MC vč.dodávky zárubní a nátěru	kus	88,000	1 058,40	93 139,20	15,0	
			88	80,000	-				
			Součet	80,000	-				
124	K	011	642R95 Osazování zárubní nebo rámu dveřních kovových do 4 m2 vč.zasklivačího rámu nadsvětlíku na MC vč.dodávky zárubní a rámu - nátěr	kus	12,000	1 085,84	13 030,08	15,0	
			12	12,000	-				
			Součet	12,000	-				
125	K	005	985R1 Reprofilace stávajících schod.stupňů /teraco/	m2	5,000	555,66	2 778,30	15,0	
			vč.spoj.můstku			-			
			5	5,000	-				
			předběžně			-			
			Součet	5,000	-				

D		62	Úprava povrchů vnějších		-	4 714 004,06		
126	K	011	621142001 Potažení vnějších podhledů sklovláknitým pletivem vtačeným do tenkovrstvé hmoty	m2	421,710	80,36	33 888,62	15,0
			3,0*5,8+28,0		45,400	-		
			33,53+(3,43+3,72+3,43)+28,0		72,110	-		
			2,88+12,79+(3,43+3,72+3,43)+46,0+28,0		100,250	-		
			12,79+(3,43+3,72+3,43)+28,0		51,370	-		
			11,58+28,0		39,580	-		
			113,0		113,000	-		
			Součet		421,710	-		
127	K	011	621531021 Tenkovrstvá silikonová zrnitá omítka tl. 2,0 mm včetně penetrace vnějších podhledů	m2	321,210	213,64	68 623,30	15,0
			3,0*5,8+28,0		45,400	-		
			33,53+(3,43+3,72+3,43)+28,0		72,110	-		
			2,88+12,79+(3,43+3,72+3,43)+46,0+28,0		100,250	-		
			12,79+(3,43+3,72+3,43)+28,0		51,370	-		
			11,58+28,0		39,580	-		
			12,5		12,500	-		
			Součet		321,210	-		
128	K	011	621R3 Tenkovrstvá probardená omítka pro desky na bázy cementu tl. 5,0 mm včetně penetrace vnějších podhledů	m2	113,000	234,22	26 466,86	15,0
			113,0		113,000	-		
			Součet		113,000	-		
129	K	011	622R22 Montáž zateplení vnějších stěn z minerální vlny s podélnou orientací vláken tl do 160 mm vč.potřebných lišt a dilatací,včetně dodávky a montáže APU lišt	m2	1 557,060	435,12	677 507,95	15,0
			severozápad			-		
			306,9+58,7		365,600	-		
			jihozápad			-		
			134,0+32,1		166,100	-		
			151,0+89,52		240,520	-		
			jihovýchod			-		
			408,34+80,6		488,940	-		
			severovýchod			-		
			273,9		273,900	-		

			22,0		22,000	-			
			Součet		1 557,060	-			
130	K	011	621221031	Montáž zateplení vnějších podhledů z minerální vlny s podélnou orientací vláken tl do 160 mm	m2	12,500	435,12	5 439,00	15,0
			12,5*1,0		12,500	-			
			Součet		12,500	-			
131	M	MAT	631515380	deska minerální izolační tl. 160 mm	m2	1 600,890	242,06	387 511,43	15,0
			1557,0*1,02		1 588,140	-			
			12,5*1,02		12,750	-			
			Součet		1 600,890	-			
132	K	011	622521021	Tenkovrstvá silikátová zrnitá omítka tl. 2,0 mm včetně penetrace vnějších stěn kat.list. fas 01,0,9	m2	1 931,250	147,00	283 893,75	15,0
			severozápad			-			
			fas-01			-			
			306,9		306,900	-			
			fas-09			-			
			58,7		58,700	-			
			Mezisoučet		365,600	-			
			jihozápad			-			
			fas-01			-			
			134,0		134,000	-			
			151,0		151,000	-			
			fas-09			-			
			32,1		32,100	-			
			89,52		89,520	-			
			Mezisoučet		406,620	-			
			jihovýchod			-			
			fas-01			-			
			408,34		408,340	-			
			fas-09			-			
			80,6		80,600	-			
			Mezisoučet		488,940	-			
			severovýchod			-			
			fas-01			-			

			273,9		273,900	-		
			22,0		22,000	-		
			Mezisoučet		295,900	-		
			374,19		374,190	-		
			Součet		1 931,250	-		
133	K	011	622142001	Potažení vnějších stěn sklovláknitým pletivem vtačeným do tenkovrstvé hmoty	m2	374,190	76,44	28 603,08 15,0
				ostění			-	
				35,76+2,58+9,23+33,17+6,73		87,470	-	
				8,05+0,86+1,88+7,71		18,500	-	
				pod parapety			-	
				371,0*0,16		59,360	-	
				balkony			-	
				71,28*2		142,560	-	
				nadezdívky 5np			-	
				(7,5+13,5+7,5)*1,2		34,200	-	
				(3,9+12,9+0,6+1,0*2+8,5+4,2)*1,0		32,100	-	
				Součet		374,190	-	
			622R1					
134	K	PK		Provětrávaná fasáda vlnitý plech kompletní dodávka a montáž vč.podkladního roštu -kat .list fas-02 / tep.izolace v odd.713	m2	747,690	1 200,50	897 601,85 15,0
				bez profezu			-	
				sevzáp			-	
				180,94		180,940	-	
				jihozáp.			-	
				20,3+100,09		120,390	-	
				jihových			-	
				16,9		16,900	-	
				sevzáp			-	
				94,78		94,780	-	
				sevvých			-	
				193,2		193,200	-	
				ostění			-	
				5,68+4,2+27,3+35,1+69,2		141,480	-	

			Součet		747,690	-		
		622R2	Provětrávaná fasáda vláknocementové desky -kompletní dodávka a montáž vč.podkladního roštu -kat .list fas-03 / tep.izolace v odd.713	m2	610,950	2 373,56	1 450 126,48	15,0
135	K	PK	bez prořezu			-		
			sevzáp			-		
			170,29		170,290	-		
			jihzáp			-		
			77,0+140,15		217,150	-		
			jihvých			-		
			67,31		67,310	-		
			sevvých			-		
			132,6		132,600	-		
			Mezisoučet		587,350	-		
			ostění			-		
			11,4+3,4+6,6+2,2		23,600	-		
		622R3	Součet		610,950	-		
			Provětrávaná fasáda smaltované sklo -kompletní dodávka a montáž vč.podkladního roštu -kat .list fas-04 / tep.izolace v odd.713	m2	140,210	5 977,02	838 037,97	15,0
136	K	PK	bez prořezu			-		
			sevzáp			-		
			5,52		5,520	-		
			jihzáp			-		
			55,15		55,150	-		
			jihvých			-		
			49,6		49,600	-		
			severvých			-		
			18,7		18,700	-		
			Mezisoučet		128,970	-		
			ostění			-		
			3,8+1,2+6,24		11,240	-		
			Součet		140,210	-		
137	K	011	629991011 Zakrytí výplní otvorů a svislých ploch fólií přilepenou lepicí páskou	m2	1 848,500	8,82	16 303,77	15,0

						(4,9*30+3,72*4+2,48+2,48+1,55+6,35*6+6,35*3+2,48+3+3,4*4 +15,62*3+4,81*4+6,77*3+4,0+0,9*3+7,76*2+18,3*2,25*3+2,2 5*7+1,5+1,3+1,8*4+0,54*9+25,42)*2	1 065,610	-		
						(3,38*4+2,99*4+2,8*4*2+1,5+2,4+2,4*2+1,05+0,875+4+1,15+1 ,15+0,56+2,55+5,11*8+1,8+7,75*2+3,62+2,45+4,96+4,96+4,9 6*7+5,115*2+5,11+0,93*2+7,04+3,90)*2	409,890	-		
						(4,2+4,03*8)	36,440	-		
						(3,15+2,4+2,4+4,83+4,8+1,08*5+3,9+4,2+1,9+2,31*4+3,6*3)*2	106,040	-		
						(4,6*4+4,6+7,8+7,8+9,6+7,5*2+7,5+7,5+6,3)*2	169,000	-		
						(2,1+3,3+1,3+1,5*4+4,06+3,5*2+3,5*2)*2	61,520	-		
						Součet	1 848,500	-		
D		9				Ostatní konstrukce a práce, bourání		-	2 093 245,54	
138	K	013	962031132			Bourání příček z cihel pálených na MVC tl do 100 mm	m2	524,430	50,96	26 724,95 15,0
						1pp		-		
						(3,8*2+2,2*2)*2,6	31,200	-		
						-1,37*2	-2,740	-		
						1np		-		
						(2,7+0,6)*2,8*5+1,1*2,8	49,280	-		
						3,6*2,8*3	30,240	-		
						(1,0*3+1,4+2,4)*2,8	19,040	-		
						1,65*2,8	4,620	-		
						odpočet otvorů		-		
						-(1,77*6+1,37*2)	-13,360	-		
						2np		-		
						(2,7+0,45)*2,8*7+1,1*2,8*2	67,900	-		
						(3,8*3+2,8+1,5+1,45*2)*2,8	52,080	-		
						(4,5+2,6*2+1,4*2)*2,8	35,000	-		
						-(1,77*9+1,57*3+1,37*2+1,18*3)	-26,920	-		
						3np		-		
						(2,7+0,45)*2,8*7+1,1*2,8*2	67,900	-		
						(3,8*3+1,0*2+1,45*3)*2,8	49,700	-		
						(4,5+2,6*2+1,4*2)*2,8	35,000	-		
						-(1,77*9+1,57*2+1,37*4+1,18*3)	-28,090	-		
						4np		-		

				(1,65+1,6)*2,8	9,100	-			
				6,0*2,8	16,800	-			
				-(1,7*4+1,57*4)	-13,080	-			
				4np		-			
				(6,0*10+2,5+0,6*10)*2,8	191,800	-			
				(5,0+1,9+3,8+2,8+3,2+3,8*2+0,6*3)*2,8	73,080	-			
				(30,0+0,8+1,9+0,4+3,8)*2,8	103,320	-			
				1,65*2,8	4,620	-			
				-(1,7*5+1,57*5)	-16,350	-			
				5np		-			
				(1,45+2,52+6,0)*2,8	27,916	-			
				-(1,77+1,57)	-3,340	-			
				Součet	1 402,788	-			
140	K	013	962032240	Bourání zdiva z cihel pálených nebo vápenopískových na MC do 1m3	m3	21,344	398,86	8 513,27	15,0
				výtahy 5np			-		
				(6,8+2,7)*0,3*0,9	2,565	-			
				atika			-		
				(2*7,0+6,8)*0,3*0,5	3,120	-			
				zdivo sokl pod vestav.skříň.			-		
				1np			-		
				1,16	1,160	-			
				2np			-		
				1,99	1,990	-			
				3np			-		
				2,25	2,250	-			
				4np			-		
				2,06	2,060	-			
				nadezdívky vest.skříň			-		
				1.np			-		
				1,269	1,269	-			
				2np			-		
				2,19	2,190	-			

			3np			-			
			2,47		2,470	-			
			4np			-			
			2,27		2,270	-			
			Součet		21,344	-			
141	K	013	964052111	Bourání ŽB trámů, průvlaků nebo pásů průřezu do 0,16 m2	m3	1,620	2 382,38	3 859,46	15,0
			4np			-			
			12,0*0,45*0,3		1,620	-			
			Součet		1,620	-			
142	K	013	967031743	Přisekání plošné zdiva z cihel pálených na MC tl do 150 mm	m2	14,200	262,64	3 729,49	15,0
			odstranění izol .přizdívky			-			
			B			-			
			14,2		14,200	-			
			Součet		14,200	-			
143	K	013	962081141	Bourání skleněných tvárnic tl do 150 mm	m2	27,280	106,82	2 914,05	15,0
			3,1*8,0		24,800	-			
			3,1*0,8		2,480	-			
			Součet		27,280	-			
144	K	013	962084121	Bourání příček deskových sádrových typu rabicka tl do 50 mm	m2	95,620	41,16	3 935,72	15,0
			1np			-			
			(1,0+1,0+1,4+2,2)*2,8		15,680	-			
			2np			-			
			(3,1+1,5+1,45+2,2)*2,8		23,100	-			
			3np			-			
			(1,0+1,0+1,45*3+3,8)*2,8		28,420	-			
			4np			-			
			(1,0+1,0+1,45*3+3,8)*2,8		28,420	-			
			Součet		95,620	-			
145	K	013	964073331	Vybourání válcovaných nosníků ze zdiva cihelného dl do 6 m	t	0,789	2 509,78	1 980,22	15,0
			hmotnosti 35 kg/m						
			strop nad 4np			-			
			10,0*3*26,3/1000		0,789	-			

146	K	013	964073441	Vybourání válcovaných nosníků ze zdiva cihelného dl do 8 m hmotnosti 55 kg/m	t	2,118	1 987,44	4 209,40	15,0
				strop nad 4np			-		
				0,789		0,789	-		
				výtahy			-		
				(158,4+1171,0)/1000		1,329	-		
				Součet		2,118	-		
147	K	221	919735123	Řezání stávajícího betonového krytu hl do 150 mm	m	441,600	99,96	44 142,34	15,0
				1pp			-		
				rýhy kan.			-		
				180,0*2		360,000	-		
				základy			-		
				5,6*2*7+3,2		81,600	-		
				Součet		441,600	-		
148	K	013	965042141	Bourání potěrů ,mazanin betonových tl do 100 mm pl přes 4 m2	m3	21,559	1 376,90	29 684,59	15,0
				výtahy			-		
				20,4*0,06		1,224	-		
				terasa			-		
				48,7*0,07		3,409	-		
				půdy			-		
				27,6*13,3*0,03		11,012	-		
				12,8*15,4*0,03		5,914	-		
				Součet		21,559	-		
149	K	013	965043341	Bourání podkladů pod dlažby betonových s potěrem nebo teracem tl do 100 mm pl přes 4 m2vč.soklu	m3	161,773	1 400,42	226 550,14	15,0
				teraco			-		
				1pp			-		
				(93,84+110,0)*0,08		16,307	-		
				1np			-		
				(16,7+13,3+7,98+15,52+14,2+33,38+11,78+55,1+23,0*5+27,1 5+34,3)*0,08		27,553	-		
				2np			-		
				(46,2+7,9+9,8+34,0+58,0+8,3+14,4+21,7)*0,08		16,024	-		
				3np			-		

			(46,2+7,9+10,6+31,2+58,0)*0,08		12,312	-			
			4np			-			
			(46,2+4,98+5,3+10,6+13,4+14,9+55,8+58,0+44,4+21,7*4)*0,08		27,230	-			
			5np			-			
			(26,0+47,0)*0,08		5,840	-			
			beton s potěrem			-			
			(14,9+21,7*2+20,25*2)*0,08		7,904	-			
			1pp			-			
			vnitř.kanal			-			
			(15,0+8,0+7,0+2*1,5)*0,6*0,15		2,970	-			
			(15,0+16,0+8,0+8,0+2,0*2+4,0)*0,6*0,15		4,950	-			
			(5,0+5+7,5+2,5+2,0+1,5+2*7,5*6,0)*0,6*0,15		10,215	-			
			(12,0*2+2,0*2+6,0+5,5+3,0*2+7,0+5,0+2,0+2,0+6,0)*0,6*0,15		6,075	-			
			(15,0*2+8,0+16,0+2*7,5+12,0+12,0+6,0+5,5+3,0*2)*1,0*0,15		16,575	-			
			pasy			-			
			(3,2*0,3+5,7*0,4*7)*0,15		2,538	-			
			výtah			-			
			5,5*3,2*0,15		2,640	-			
			1np			-			
			mč1.14,1.15			-			
			5,5*3,2*0,15		2,640	-			
			Součet		161,773	-			
150	K	013	965049111 Příplatek k bourání betonových mazanin za bourání se svařovanou sítí tl do 100 mm	m3	161,773	636,02	102 890,86	15,0	
151	K	013	965081223 Bourání podlah z dlaždic keramických nebo xylolitových tl přes 10 mm plochy přes 1 m2	m2	448,170	60,76	27 230,81	15,0	
			1np			-			
			22,3+70,46+4,0+30,36		127,120	-			
			2np			-			
			4,60+4,0+30,4+18,0+19,3+21,7		98,000	-			
			3np			-			
			11,7+4,0+30,4+19,3+19,35+2,0		86,750	-			

			4np			-			
			5,9+14,5+4,0+30,3+21,7*3		119,800	-			
			5np			-			
			9,9+6,6		16,500	-			
			Součet		448,170	-			
152	K	013	965082933 Odstranění násypů pod podlahy tl do 200 mm pl přes 2 m2	m3	214,465	152,88	32 787,41	15,0	
			(36,2*5,8+36,8*6,8+2,7*12,8)*0,1		49,476	-			
			-4,6*3,1*0,1		-1,426	-			
			Mezisoučet		48,050	-			
			(39,8*6,0+38,4*6,1+9,5*1,0)*0,1		48,254	-			
			-14,26*0,1		-1,426	-			
			Mezisoučet		46,828	-			
			(43,3*6,0+41,4*6,1+9,5*1,0)*0,1		52,184	-			
			-14,26*0,1		-1,426	-			
			Mezisoučet		50,758	-			
			(43,3*6,0+41,6*6,1+9,5*1,0)*0,1		52,306	-			
			-14,26*0,1		-1,426	-			
			Mezisoučet		50,880	-			
			15,5*12,5*0,1		19,375	-			
			-14,26*0,1		-1,426	-			
			Mezisoučet		17,949	-			
			Součet		214,465	-			
153	K	013	966054121 Vybourání ŽB říms vyložených do 500 mm	m	104,600	241,08	25 216,97	15,0	
			4-5np			-			
			2*(17,0+12,2)		58,400	-			
			2*17,0+12,2		46,200	-			
			Součet		104,600	-			
154	K	013	962052211 Bourání zdiva ze ŽB přes 1 m3	m3	29,940	1 768,90	52 960,87	15,0	
			půdní zdivo ,řimsy nad 4np			-			
			(15,2+2*28,5+1,0)*0,4*0,25		7,320	-			
			(15,2+2*28,5+1,0)*0,25*1,0		18,300	-			
			půdní zdivo nad 5np			-			
			2*(12,8+16,0)*0,25*0,3		4,320	-			

				Součet		29,940	-		
155	K	013	974029185	Vysekání rýh ve zdivu beton. hl do 300 mm š do 200 mm	m	366,300	223,44	81 846,07	15,0
				plechbeton desky			-		
				1pp-3np			-		
				(4,8+3,2)*2+(2,7+2,4)*2		26,200	-		
				(2,7+2,4)*2*3		30,600	-		
				4np			-		
				filig			-		
				(1,0+12+13,5+8,4+13,5)		48,400	-		
				deska			-		
				2*(4,0+13)		34,000	-		
				plech.bet 4np			-		
				9,5*5+4,6+11,5+8,5		72,100	-		
				32,0*4+13,5*2		155,000	-		
				Součet		366,300	-		
156	K	013	974031165	Vysekání rýh ve zdivu cihelném hl do 150 mm š do 200 mm	m	39,300	114,66	4 506,14	15,0
				svody			-		
				2,9+13,2+6,6*2+6,9+3,1		39,300	-		
				Součet		39,300	-		
157	K	013	974031664	Vysekání rýh ve zdivu cihelném pro vtahování nosníků hl do 150 mm v do 150 mm	m	215,200	83,30	17 926,16	15,0
				1pp			-		
				4,7		4,700	-		
				Mezisoučet		4,700	-		
				1np			-		
				31,8		31,800	-		
				Mezisoučet		31,800	-		
				2np			-		
				46,9		46,900	-		
				Mezisoučet		46,900	-		
				3np			-		
				53,5		53,500	-		
				Mezisoučet		53,500	-		

			4np		-				
			33,9		33,900	-			
			Mezisoučet		33,900	-			
			5np		-				
			44,4		44,400	-			
			Mezisoučet		44,400	-			
			Součet		215,200	-			
158	K	013	974031666	Vysekání rýh ve zdivu cihelném pro vtažování nosníků hl do 150 mm v do 250 mm	m	422,530	117,60	49 689,53	15,0
			1pp		-				
			28,59		28,590	-			
			Mezisoučet		28,590	-			
			1np		-				
			41,72		41,720	-			
			Mezisoučet		41,720	-			
			2np		-				
			25,0		25,000	-			
			Mezisoučet		25,000	-			
			3np		-				
			25,02		25,020	-			
			Mezisoučet		25,020	-			
			4np		-				
			52,2		52,200	-			
			Mezisoučet		52,200	-			
			5np		-				
			4,0		4,000	-			
			Mezisoučet		4,000	-			
			stropy		-				
			1pp-4np		-				
			2*10+5*2+5*2+5*2+5*2		60,000	-			
			31*4+8*2+12*2+11*2		186,000	-			
			Mezisoučet		246,000	-			
			Součet		422,530	-			

159	K	013	973031844	Vysekání kapes ve zdivu cihelném na MC pro zavázání zdí tl do 300 mm	m	217,750	108,78	23 686,85	15,0
				1pp			-		
				11,6		11,600	-		
				1np			-		
				39,6		39,600	-		
				2np			-		
				59,1		59,100	-		
				3np			-		
				49,5		49,500	-		
				4np			-		
				51,75		51,750	-		
				5np			-		
				6,2		6,200	-		
				Součet		217,750	-		
160	K	013	973031151	Vysekání výklenků ve zdivu cihelném na MV nebo MVC pl přes 0,25 m2	m3	0,504	1 815,94	915,23	15,0
				1pp			-		
				0,45*0,9*0,2		0,081	-		
				1-5np			-		
				0,65*0,65*0,2*5		0,423	-		
				Součet		0,504	-		
161	K	013	973031325	Vysekání kapes ve zdivu cihelném na MV nebo MVC pl do 0,10 m2 hl do 300 mm	kus	638,000	64,68	41 265,84	15,0
				258+380		638,000	-		
				Součet		638,000	-		
162	K	005	977211111	Řezání ŽB kcí hl do 200 mm pilou do průměru výztuže 16 mm	m	248,500	167,58	41 643,63	15,0
				výtady			-		
				2*2,7+6,8		12,200	-		
				4-5np stropy			-		
				4*(12,8+15,4)		112,800	-		
				4*11,5+2*13,5+2*7,0		87,000	-		
				4*6,0+12,5		36,500	-		
				Součet		248,500	-		

163	K	005	977211112	Rezáni ZB kci hl od 200 do 350 mm pilou do průměru výztuže 16 mm	m	299,000	200,90	60 069,10	15,0
				A-strop. panely			-		
				9,4*2+8,0*2+(7,0+3,6)*2		56,000	-		
				odřezání říms			-		
				2*(17,0+14,2)		62,400	-		
				(2*17,0+14,2)		48,200	-		
				žb.půdní zdivo nad 5np			-		
				2*(14,3+16,0)		60,600	-		
				žb.půdní zdivo nad 4np			-		
				14,3+1,5+28,0*2		71,800	-		
				Součet		299,000	-		
164	K	013	963051213	Bourání ŽB stropů žebrových s viditelnými trámy	m3	70,094	1 912,96	134 087,02	15,0
				5np			-		
				12,8*15,4*0,1		19,712	-		
				12,8*0,13*0,3*16		7,987	-		
				4np			-		
				12,5*6,0*0,1+1,5*4*0,1		8,100	-		
				12,5*0,13*0,3*6		2,925	-		
				11,5*13,5*0,1		15,525	-		
				13,5*0,13*0,3*13		6,845	-		
				výtah			-		
				4,0*3,0*5*0,15		9,000	-		
				Součet		70,094	-		
165	K	013	963051113	Bourání ŽB stropů deskových tl přes 80 mm	m3	3,060	1 785,56	5 463,81	15,0
				5np výtah			-		
				3,0*6,8*0,15		3,060	-		
				Součet		3,060	-		
166	K	013	963012520	Bourání stropů z ŽB desek š přes 300 mm tl přes 140 mm	m3	30,935	1 367,10	42 291,24	15,0
				A			-		
				strop nad 5np			-		
				6,8*7,0*0,25		11,900	-		
				nad 4np			-		

			9,4*8,1*0,25		19,035	-			
			Součet		30,935	-			
167	K	013	963013530 Bourání stropů -křemelínové desky tl.40mm	m3	3,852	1 709,12	6 583,53	15,0	
			A			-			
			5np			-			
			strop výtahy			-			
			6,8*7,0*0,04		1,904	-			
			terasa			-			
			48,7*0,04		1,948	-			
			Součet		3,852	-			
168	K	013	967031142 Přisekání rovných ostění v cihelném zdivu na MC	m2	15,720	85,26	1 340,29	15,0	
			1pp			-			
			(1,4*2+1,0*2)*0,65+(2,1*10*0,6)		15,720	-			
			Součet		15,720	-			
169	K	013	967031742 Přisekání po hrubém odbourání z cihel pálených na MC tl do 100 mm	m2	6,370	109,76	699,17	15,0	
			1np			-			
			0,15*2,6*11+0,2*2,6*2		5,330	-			
			0,1*2,6*4		1,040	-			
			Součet		6,370	-			
170	K	013	971033541 Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 1 m2 na MVC nebo MV tl do 300 mm	m3	3,787	827,12	3 132,30	15,0	
			1pp			-			
			0,5*2,0*0,3		0,300	-			
			2,1*0,36*0,3		0,227	-			
			1np			-			
			(0,38*2,5*0,3)*2		0,570	-			
			(1,825*2,3-1,2*1,97)*0,3		0,550	-			
			2,1*0,36*0,3		0,227	-			
			2-4np			-			
			0,4*2,3*0,3*3		0,828	-			
			2,1*0,36*0,3*3		0,680	-			
			5np			-			
			1,2*0,9*0,375		0,405	-			

			Součet		3,787	-		
171	K	013	971033561 Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 1 m2 na MVC nebo MV tl do 600 mm	m3	17,587	950,60	16 718,20	15,0
			1np-4np			-		
			1,2*0,9*0,375*4		1,620	-		
			2,2*0,3*0,3*5		0,990	-		
			2,1*0,6*0,3*6		2,268	-		
			2,1*0,45*0,3*9		2,552	-		
			2,1*0,45*0,3*10		2,835	-		
			2,1*0,45*0,3*9		2,552	-		
			5np			-		
			(1,0+0,65)*1,0*0,6		0,990	-		
			2,1*0,45*4		3,780	-		
			Součet		17,587	-		
172	K	013	962032231 Bourání zdiva z cihel pálených nebo vápenopiskových na MV nebo MVC přes 1 m3	m3	25,537	398,86	10 185,69	15,0
			1pp			-		
			3,1*2,2*0,6		4,092	-		
			5,725*2,6*0,2		2,977	-		
			1np			-		
			2,0*2,8*0,3		1,680	-		
			2np			-		
			2,71*2,5*0,38+3,0*2,5*0,45		5,950	-		
			3np			-		
			2,71*2,5*0,38		2,575	-		
			4np			-		
			2,71*2,5*0,38		2,575	-		
			5np			-		
			3,7*2,8*0,375+2,29*2,1*0,375		5,688	-		
			Součet		25,537	-		
173	K	013	962032314 Bourání pilířů cihelných z dutých nebo plných cihel pálených i nepálených na jakoukoli maltu	m3	2,835	792,82	2 247,64	15,0
			0,45*0,45*2,8*5		2,835	-		
			Součet		2,835	-		

174	K	013	967031744	Přisekání plošné zdiva z cihel pálených na MC tl do 300 mm	m2	72,915	260,68	19 007,48	15,0
				1pp			-		
				1np			-		
				(0,6*2,8)*6		10,080	-		
				2np			-		
				(0,45*2,8)*9		11,340	-		
				3np			-		
				(0,45*2,8)*10		12,600	-		
				0,3*2,1*2		1,260	-		
				4np			-		
				(0,45*2,8)*9		11,340	-		
				5np			-		
				0,375*2,1*2+0,45*2,1*2		3,465	-		
				izolační přizdívka B			-		
				22,83		22,830	-		
				Součet		72,915	-		
175	K	013	971033651	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 4 m2 na MVC nebo MV tl do 600 mm	m3	38,088	603,68	22 992,96	15,0
				1pp			-		
				(1,2*2,1+1,1*2,1)*0,6		2,898	-		
				0,6*2,1*2*0,6		1,512	-		
				1np			-		
				(1,3*2,1)*0,6*2+1,6*2,5*0,45		5,076	-		
				3,1*0,9*0,35+3,1*0,5*0,6		1,907	-		
				2,55*2,5*0,6		3,825	-		
				2np			-		
				1,2*0,9*0,375+0,8*2,1*0,35		0,993	-		
				(0,8+1,5)*0,9*0,35*3		2,174	-		
				2,55*2,5*0,45		2,869	-		
				3np			-		
				1,2*0,9*0,375+0,8*2,1*0,3+1,2*2,1*0,45		2,043	-		
				(0,8+1,5)*0,9*0,35*3		2,174	-		
				2,55*2,5*0,45		2,869	-		

			4np			-			
			1,2*0,9*0,375+0,9*2,1*0,3+1,0*2,1*0,45		1,917	-			
			(0,8+1,5)*0,9*0,35*3		2,174	-			
			2,55*2,5*0,45		2,869	-			
			5np			-			
			1,3*2,1*0,375		1,024	-			
			1,45*2,5*0,375		1,359	-			
			1,2*0,9*0,375		0,405	-			
			Součet		38,088	-			
176	K	013	971033681 Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 4 m2 na MVC nebo MV tl do 900 mm	m3	6,565	763,42	5 011,85	15,0	
			1pp			-			
			3,1*1,0*0,65		2,015	-			
			1,7*1,4*0,65		1,547	-			
			1,1*2,1*2*0,65		3,003	-			
			Součet		6,565	-			
177	K	013	976027231 Vybourání parapet desek teracových tl do 100 mm	m2	14,950	226,38	3 384,38	15,0	
			1pp			-			
			0,5*3,1*9+0,5*2,0		14,950	-			
			Součet		14,950	-			
178	K	013	978012191 Otlučení vnitřní vápenné nebo vápenocementové omítky stropů rákosových v rozsahu do 100 %	m2	2 254,500	41,16	92 795,22	15,0	
			1pp			-			
			(19,3*2+16,5*2+5,7*2+5,7*2)*2,4		226,560	-			
			1np			-			
			36,8*5,7*2-(4,5*1,8+3,2*1,3)		407,260	-			
			Mezisoučet		633,820	-			
			2np			-			
			(39,8*6,0+38,4*6,0+9,5*1,0)		478,700	-			
			-14,26		-14,260	-			
			Mezisoučet		464,440	-			
			3np			-			
			(43,3*6,0+41,4*6,0+9,5*1,0)		517,700	-			
			-14,26		-14,260	-			

			Mezisoučet		503,440	-		
			4np			-		
			(43,3*6,0+41,6*6,1+9,5*1,0)		523,060	-		
			-14,26		-14,260	-		
			Mezisoučet		508,800	-		
			12,0*6,0*2		144,000	-		
			Mezisoučet		144,000	-		
			Součet		2 254,500	-		
179	K	013	978011191 Otlučení vnitřní vápenné nebo vápenocementové omítky stropů v rozsahu do 100 %	m2	424,240	37,24	15 798,70	15,0
			B			-		
			19,3*5,7+16,5*5,7		204,060	-		
			A			-		
			28,73+4,74		33,470	-		
			31,64+4,56		36,200	-		
			17,08+15,11+4,7+12,42+1,53+5,27+15,32+2,88		74,310	-		
			16,76+15,11+4,7+12,69+1,77+5,27+19,9		76,200	-		
			Součet		424,240	-		
180	K	013	978021191 Otlučení cementových omítek vnitřních stěn o rozsahu do 100 %	m2	158,100	46,06	7 282,09	15,0
			výtah			-		
			2*(2,7+2,4)*15,5		158,100	-		
			Součet		158,100	-		
181	K	013	978036191 Otlučení vnějších omítek ploch rozsahu do 100 %	m2	61,000	33,32	2 032,52	15,0
			podhledy			-		
			47,0+14,0		61,000	-		
			Součet		61,000	-		
182	K	013	978013191 Otlučení vnitřní vápenné nebo vápenocementové omítky stěn stěn v rozsahu do 100 %	m2	3 778,906	37,24	140 726,46	15,0
			1pp			-		
			2*(19,4+5,725+16,5+5,7)*2,6		246,090	-		
			(19,0+1,8+22,4+6,5+0,4+9,7*2+0,4+4,7+1,45)*2,6		197,730	-		
			2*(2,7+1,65+2,7+2,4+2,7+2,4+3,3+9,2)*2,6		140,660	-		
			1np			-		

			67,0		67,000	-		
			Součet		67,000	-		
184	K	013	978059511 Odsekání a odebrání obkladů stěn z vnitřních obkládaček plochy do 1 m2	m2	418,070	74,48	31 137,85	15,0
			(3,6+2,25)*1,4+1,0*1,5		9,690	-		
			()			-		
			8,2*2,0+(4,1+1,26+0,6+1,6+0,9+1,3+0,9+1,6)*2,1+(1,4+1,0)*1,5		45,746	-		
			4,5*2,8		12,600	-		
			()			-		
			(6,4*2,0)		12,800	-		
			(2*2,7+1,65)*1,8+2*(4,35+4,5)*1,8+(2,0+2,2)*2,1		53,370	-		
			(2,6+1,44+0,9+1,3+0,9+1,6+0,9+1,3+0,9+1,2)*2,1		27,384	-		
			3,0*2,8		8,400	-		
			4,5*2,8		12,600	-		
			()			-		
			(6,8*2,0)		13,600	-		
			(2*2,7+1,65)*1,8+2*(4,5+4,5)*1,8+(5,7+2,2)*2,1		61,680	-		
			(1,8+1,35+0,9+1,3+0,9+1,6+0,9+1,3+0,9+1,2)*2,1		25,515	-		
			4,5*2,8		12,600	-		
			()			-		
			(6,8*2,0)		13,600	-		
			(2*2,7+1,65)*1,8+(2*3,8+6,0)*2,0		39,890	-		
			(1,8+1,35+0,9+1,3+0,9+1,6+0,9+1,3+0,9+1,2)*2,1		25,515	-		
			4,5*2,8		12,600	-		
			()			-		
			(2*2,0+3,0)*2,1+(1,5*2*0,7)+(1,7+1,6)*2,1		23,730	-		
			4,5*1,5		6,750	-		
					0,000	-		
			Součet		418,070	-		
185	K	013	978059641 Odsekání a odebrání obkladů stěn z vnějších obkládaček plochy přes 1 m2	m2	275,641	57,82	15 937,56	15,0
			(0,5+0,8+1,0*2+5,2)*0,5		4,250	-		
			(4,7+0,3)*0,7+7,0*2,6		21,700	-		

					7,65*2,6+3,0*1,9+2,1*1,9	29,580	-		
					4,0*2,0-(3,1*0,8)+2*(3,1+0,8*0,2)	12,040	-		
					7,0*2,8-(3,1*1,6)*2+2*(3,1+1,6)*2*0,2	13,440	-		
					4,0*3,0-(3,1*2,8)+2*(3,1*2,8)*0,2	6,792	-		
					17,5*3,2-(3,1*1,6)*2+(3,1*0,8)*2+2*(3,1+1,6+3,1+0,8)*0,2*2	57,920	-		
					3,0+0,55	3,550	-		
					13,3*0,55	7,315	-		
					22,5*3,5-(3,1*1,6)*6+2*(3,1*1,6)*6*0,2	60,894	-		
					10,0*2,5-(3,1*0,8)*2+2*(3,1+0,5)*2*0,2	22,920	-		
					3,8*2,0/2	3,800	-		
					sloupy		-		
					1-5np		-		
					4,06*2+10,52+4,06+2,47+6,27	31,440	-		
					Součet	275,641	-		
186	K	766	766825821	Demontáž truhlářských vestavěných skříní	kus	75,000	85,26	6 394,50	15,0
				14+20+21+20		75,000	-		
				Součet		75,000	-		
187	K	766	766691911	X Vytěšení nebo zavěšení dřevěných křídel oken pl do 1,5 m2	kus	1 082,000	4,90	5 301,80	15,0
				1pp			-		
				76		76,000	-		
				1np			-		
				72+24+48+1+2+32		179,000	-		
				2np			-		
				72+36+12+48+16+36+4		224,000	-		
				3		3,000	-		
				3np			-		
				84+36+12+48+16+36+4+20		256,000	-		
				3		3,000	-		
				4np			-		
				84+36+12+42+48+16+36+4+20		298,000	-		
				3		3,000	-		
				5np			-		

			40		40,000	-		
			Součet		1 082,000	-		
188	K	766	766691912 X Vyvěšení nebo zavěšení dřevěných křídel oken pl přes 1,5 m2	kus	18,000	5,88	105,84	15,0
			4+6+6+2		18,000	-		
			Součet		18,000	-		
189	K	766	766691914 X Vyvěšení nebo zavěšení dřevěných křídel dveří pl do 2 m2	kus	222,000	5,88	1 305,36	15,0
			2+1+1+6+1+8+6+1+6+1+2+1		36,000	-		
			()			-		
			15+4+2+1		22,000	-		
			35		35,000	-		
			13+9+3+4+12		41,000	-		
			13+10+4+4+12		43,000	-		
			11+1+9+4+4+7		36,000	-		
			9		9,000	-		
			Součet		222,000	-		
190	K	766	766691915 X Vyvěšení nebo zavěšení dřevěných křídel dveří pl přes 2 m2	kus	2,000	11,76	23,52	15,0
			5np			-		
			Součet		0,000	-		
			2		2,000	-		
191	K	013	968062354 Vybourání dřevěných ráků oken dvojitých včetně křídel pl do 1 m2 / vč.parapet desek	m2	129,470	176,40	22 838,51	15,0
			1pp			-		
			3,72*4+3,72+1,6+2,48*4		30,120	-		
			1np			-		
			2,48*4+0,64		10,560	-		
			2np			-		
			2,48*2+0,9+15,3		21,160	-		
			3np			-		
			2,48*2+0,9+15,3		21,160	-		
			4np			-		
			2,48*2+0,9+15,3+14,46		35,620	-		
			5np			-		

			2,17*5		10,850	-		
			Součet		129,470	-		
192	K	013	968062355 Vybourání dřevěných ráků oken dvojitých včetně křidel pl do 2 m2 / vč.parapet desek	m2	287,680	114,66	32 985,39	15,0
			1np			-		
			4,96*13		64,480	-		
			2np			-		
			4,96*13		64,480	-		
			3np			-		
			4,96*16		79,360	-		
			4np			-		
			4,96*16		79,360	-		
			Součet		287,680	-		
193	K	013	968062374 Vybourání dřevěných ráků oken zdvojených včetně křidel pl do 1 m2 / vč.parapet desek	m2	5,860	173,46	1 016,48	15,0
			1,0		1,000	-		
			0,54*3		1,620	-		
			0,54*3		1,620	-		
			0,54*3		1,620	-		
			Součet		5,860	-		
194	K	013	968062375 Vybourání dřevěných ráků oken zdvojených včetně křidel pl do 2 m2 / vč.parapet desek	m2	14,850	99,96	1 484,41	15,0
			1,8+1,35+1,35		4,500	-		
			1,8+1,35+1,35		4,500	-		
			1,8+1,35+1,35		4,500	-		
			1,35		1,350	-		
			Součet		14,850	-		
195	K	013	968062376 Vybourání dřevěných ráků oken zdvojených včetně křidel pl do 4 m2 / vč.parapet desek	m2	20,250	93,10	1 885,28	15,0
			2,25*9		20,250	-		
			Součet		20,250	-		
196	K	013	968072247 Vybourání kovových ráků / zasklení kopilitovými tvárnici/ pl přes 4 m2	m2	25,000	52,92	1 323,00	15,0
			25,0		25,000	-		
			Součet		25,000	-		

197	K	013	968062747	Vybourání stěn dřevěných plných, zasklených nebo výkladních pl přes 4 m2	m2	5,600	35,28	197,57	15,0
				5,6		5,600	-		
				Součet		5,600	-		
198	K	013	968072641	Vybourání kovových stěn kromě výkladních	m2	149,600	97,02	14 514,19	15,0
				1np			-		
				1,9*2,5+2,0*2,5+3,16*2,5*2		25,550	-		
				2np			-		
				2,0*2,8+2,0*2,5+2,3*2,8+(6,0*2,8)*2+3,8*2,8+(3,8*2,8*2)		82,560	-		
				3np			-		
				2,0*2,5+2,0*2,8+3,3*2,5+3,0*2,8		27,250	-		
				4np			-		
				2,0*2,5+3,3*2,8		14,240	-		
				Součet		149,600	-		
199	K	013	968072455	Vybourání kovových dveřních zárubní pl do 2 m2	m2	251,300	97,02	24 381,13	15,0
				1pp			-		
				3,74+11,2+12,6+5,6		33,140	-		
				Mezisoučet		33,140	-		
				1np			-		
				25,2+9,6+4,2+4,8+2,16		45,960	-		
				Mezisoučet		45,960	-		
				2np			-		
				25,2+20,8+2,8+3,6		52,400	-		
				Mezisoučet		52,400	-		
				3np			-		
				28,8+16,0+8,4+3,6		56,800	-		
				Mezisoučet		56,800	-		
				4np			-		
				27,0+14,4+5,6		47,000	-		
				Mezisoučet		47,000	-		
				5np			-		
				3,6+11,2+1,2		16,000	-		
				Mezisoučet		16,000	-		

			Součet		251,300	-		
200	K	013	968072456 Vybourání kovových dveřních zárubní pl přes 2 m2	m2	37,100	97,02	3 599,44	15,0
			1pp			-		
			4,8		4,800	-		
			Mezisoučet		4,800	-		
			1np			-		
			2,9		2,900	-		
			Mezisoučet		2,900	-		
			2np			-		
			3,4+4,8		8,200	-		
			Mezisoučet		8,200	-		
			3np			-		
			4,8+3,4		8,200	-		
			Mezisoučet		8,200	-		
			4np			-		
			4,8+3,4		8,200	-		
			Mezisoučet		8,200	-		
			5np			-		
			4,8		4,800	-		
			Mezisoučet		4,800	-		
			Součet		37,100	-		
201	K	013	968R07 Vybourání kovových ocel. rámu vest.skříně pl přes 2 m2	m2	298,800	44,10	13 177,08	15,0
			1,5*2,0*6		18,000	-		
			1,5*2,0*8+2,2*2,0*4+1,2*2,0*5		53,600	-		
			1,5*2,0*8+2,2*2,0*10+1,2*2,0*2		72,800	-		
			1,5*2,0*8+2,2*2,0*11+1,2*2,0*2		77,200	-		
			1,5*2,0*8+2,2*2,0*11+1,2*2,0*2		77,200	-		
			Součet		298,800	-		
202	K	PK	968R08 Demontáž stávajících výtahů	kpl	2,000	37 885,82	75 771,64	15,0
			96R1 Kovový materiál je majetkem investora/ cena za výkup kovů se					
203	K	PK	odečte z ceny díla /bez dopravy a nakládání /	pozn	0,000	-	0,00	15,0
			0		0,000	-		
			Součet		0,000	-		

204	K	005	985131211	Očištění ploch stěn sušeným křemičitým pískem	m2	89,000	86,24	7 675,36	15,0
				stáv.kamen.zdivo vč.ostění			-		
				čelní			-		
				35,0		35,000	-		
				zadní			-		
				24,0		24,000	-		
				bok			-		
				30,0		30,000	-		
				Součet		89,000	-		
205	K	PK	99R2	Vyklizení stávajícího interiéru budovy /investor rozhodne jak se se zařízením naloží/	hod	40,000	167,58	6 703,20	15,0
				40		40,000	-		
				Součet		40,000	-		
206	K	775	775511810	Demontáž podlah vlysových přibíjených s lištami přibíjenými	m2	325,420	24,50	7 972,79	15,0
				1np			-		
				23,0		23,000	-		
				2np			-		
				13,85+13,85 21,7*7			-		
				3np			-		
				13,85+13,4+14,9+15,7+28,12+21,7*9		281,270	-		
				5np			-		
				21,15		21,150	-		
				Součet		325,420	-		
207	K	775	775541811	Demontáž podlah plovoucích laminátových lepených do suti vč.olištování	m2	67,100	22,54	1 512,43	15,0
				5np			-		
				22,2*2+16,7+6,0		67,100	-		
				Součet		67,100	-		
208	K	776	776511810	Demontáž lepených povlakových podlah bez podložky ručně /vč.PVC lišt	m2	1 112,420	15,68	17 442,75	15,0
				1pp			-		
				22,0*5+7,4		117,400	-		
				1np			-		
				70,46+23,0*5+27,15+16,4+2*34,3		297,610	-		

				2np		-			
				7,98+13,85*2+13,4+14,9+14,4+21,7*10	295,380	-			
				3np		-			
				46,2+7,98+13,85+13,4+14,9+15,6+21,7*7	263,830	-			
				4np		-			
				4,9+13,4+14,9+20,25+20,25+21,7*2	117,100	-			
				5np		-			
				21,1	21,100	-			
				Součet	1 112,420	-			
209	K	PK	766R2	Demontáž garnýží a dřev.parapetních desek	hod	60,000	167,58	10 054,80	15,0
210	K	764	764001801	Demontáž podkladního plechu do suti	m	594,300	20,58	12 230,69	15,0
				13,0+1,4*2+14,0+28,5*2+2*(17,5*14,5)	594,300	-			
				Součet	594,300	-			
211	K	764	764001811	Demontáž dilatační lišty do suti	m	42,000	41,16	1 728,72	15,0
				14*3	42,000	-			
				Součet	42,000	-			
212	K	764	764001821	Demontáž krytiny ze svítků nebo tabulí do suti	m2	670,950	38,22	25 643,71	15,0
				13,0*1,4+28,5*14,0+17,5*14,5	670,950	-			
				Součet	670,950	-			
213	K	764	764001851	Demontáž hřebene s hřebenovým podkladním plechem do suti	m	27,000	36,26	979,02	15,0
				5,0+22,0	27,000	-			
				Součet	27,000	-			
214	K	764	764001871	Demontáž nároží s nárožním podkladním plechem do suti	m	56,000	27,44	1 536,64	15,0
				10,0*2+9,0*4	56,000	-			
				Součet	56,000	-			
215	K	764	764002821	Demontáž střešního výlezu do suti	kus	4,000	659,54	2 638,16	15,0
216	K	764	764002841	Demontáž oplechování horních ploch zdí a nadezdívek do suti	m	139,450	36,26	5 056,46	15,0
				16,5+13,5+17,0+2,1+10,0+5,0+7,05*2+7,65+8,0	93,850	-			
				3,0*2+11,2*3+2*1,0*3	45,600	-			
				Součet	139,450	-			
217	K	764	764002851	Demontáž oplechování parapetů do suti	m	324,200	27,44	8 896,05	15,0
				1pp		-			

				3,1*9+2,0		29,900	-		
				1np			-		
				0,8+3,1*8+3,1*2+3,1*6+1,2		51,600	-		
				2np			-		
				1,8+3,1*9+3,1+7,1+3,1*6+1,2+0,9+1,5+0,9+0,6*3		64,800	-		
				3np			-		
				4,85+1,8+3,1*10+3,1+7,1+3,1*6+1,2+0,9+1,5+0,9+0,6*3+1,5*2		75,750	-		
				4np			-		
				4,85+1,8+3,1*10+3,1+7,0+7,1+3,1*6+1,2+0,9+1,5+0,9+0,6*3+1,5*2		82,750	-		
				5np			-		
				3,1*5+0,9+1,5*2		19,400	-		
				Součet		324,200	-		
218	K	764	764002861	Demontáž oplechování říms a ozdobných prvků do suti	m	163,010	36,26	5 910,74	15,0
				28,5*2+14,0+1,4+8,0		80,400	-		
				16,6*2+14,1*2		61,400	-		
				7,07*3		21,210	-		
				Součet		163,010	-		
219	K	764	764002871	Demontáž lemování zdí do suti	m	101,000	36,26	3 662,26	15,0
				14,0		14,000	-		
				3,7+12,8+3,7+13,5		33,700	-		
				1,7+3,6+7,0+4,5+9,0+8,0		33,800	-		
				6,3+6,9+6,3		19,500	-		
				Součet		101,000	-		
220	K	764	764003801	Demontáž lemování trub, konzol, držáků, ventilačních nástavců a jiných kusových prvků do suti	kus	15,000	16,66	249,90	15,0
221	K	764	764004801	Demontáž podokapního žlabu do suti	m	7,200	40,18	289,30	15,0
222	K	764	764004811	Demontáž nadřímsového žlabu do suti	m	132,300	40,18	5 315,81	15,0
				13,8+29*2+16,5+13,5*2+17,0		132,300	-		
				Součet		132,300	-		
223	K	764	764004861	Demontáž svodu do suti	m	3,000	40,18	120,54	15,0
224	K	762	762331811	Demontáž vázaných kcí krovů z hranolů průřezové plochy do 120 cm2	m	422,000	21,56	9 098,32	15,0
				pozednic,zavětrování,podpůrné prvky a dopl.krokve			-		

			68+120+138+96		422,000	-		
			Součet		422,000	-		
225	K	762	762341811 Demontáž bednění střech z prken	m2	670,900	16,66	11 177,19	15,0
			670,9		670,900	-		
			Součet		670,900	-		
226	K	762	762521811 Demontáž podlah bez polštářů z prken tloušťky do 32 mm	m2	564,200	25,48	14 375,82	15,0
			půdy			-		
			27,6*13,3		367,080	-		
			12,8*15,4		197,120	-		
			Součet		564,200	-		
227	K	762	762522811 Demontáž podlah s polštáři z prken tloušťky do 32 mm	m2	392,500	36,26	14 232,05	15,0
			325,4+67,1		392,500	-		
			Součet		392,500	-		
228	K	762	762811811 Demontáž záklopů stropů z hrubých prken tl do 32 mm	m2	424,080	14,70	6 233,98	15,0
			27,6*13,3		367,080	-		
			9,5*6,0		57,000	-		
			Součet		424,080	-		
229	K	762	762841811 Demontáž podbíjení stropů z hrubých prken tl do 35 mm	m2	2 027,000	21,56	43 702,12	15,0
			2027,0		2 027,000	-		
			Součet		2 027,000	-		
230	K	762	762R1 Demontáž stávajících sbíjených příhradových vazníků /	ks	26,000	883,96	22 982,96	15,0
			vč.uvolnění kotvení			-		
			dl.13,0m ,v.2,7m			-		
			21		21,000	-		
			dl.13,0m ,v.1,0m			-		
			5		5,000	-		
			Součet		26,000	-		
231	K	713	713110811 Odstranění tepelné izolace stropů volně kladených z vláknitých	m2	615,600	7,84	4 826,30	15,0
			materiálů tl do 100 mm			-		
			strop výtahy			-		
			20,4		20,400	-		
			půdy			-		
			27,6*13,3+12,8+13*1,4		398,080	-		
			12,8*15,4		197,120	-		

			Součet		615,600	-		
232	K	713	713110831 Odstranění tepelné izolace podhledů stropů nastřelené z vláknitých materiálů tl do 100 mm	m2	532,800	31,36	16 708,61	15,0
			595,2-62,4		532,800	-		
			Součet		532,800	-		
233	K	713	713140811 Odstranění tepelné izolace střech nadstřešní volně kladených z vláknitých tl do 100 mm	m2	47,600	9,80	466,48	15,0
			střecha výtahy			-		
			6,8*7,0		47,600	-		
			Součet		47,600	-		
234	K	713	713140821 Odstranění tepelné izolace střech nadstřešní volně kladených z polystyrenu tl do 100 mm	m2	48,700	9,80	477,26	15,0
			terasa 4np			-		
			48,7		48,700	-		
			Součet		48,700	-		
235	K	712	712400832 Odstranění povlakové krytiny střech přes 10° do 30° dvouvrstvé	m2	116,000	9,80	1 136,80	15,0
			63,0+53,0		116,000	-		
			Součet		116,000	-		
236	K	711	711131821 Odstranění izolace proti zemní vlhkosti svislé	m2	22,800	14,70	335,16	15,0
			b			-		
			22,8		22,800	-		
			Součet		22,800	-		
237	K	712	712400834 Příplatek k odstranění povlakové krytiny střech do 30° ZKD	m2	116,000	0,98	113,68	15,0
238	K	013	976071111 Vybourání kovových madel a zábradlí	m	150,600	86,24	12 987,74	15,0
			13,0+3+3,85*2*2+3,59+5,3+2,4+4,2+3,31+3,1*5+2,6+6,3+3,4+3,4+2,25*4+28,2+9,5+21,0+0,5+1,0		150,600	-		
239	K	013	976075211 Vybourání ocelových konzol hmotnosti do 20 kg	t	2,000	4 594,24	9 188,48	15,0
			oken,mříže,stožáry,antény,ocel.rámy vestav.skříní.....			-		
			předběžně			-		
			2,0		2,000	-		
			Součet		2,000	-		
240	K	PK	99R1 Stavební výpomoc /bourání/ pro žemesla	pozn	0,000	-	0,00	15,0
			ÚT,ZI,EI,VZT,SLP,MaR ocenit v rozpočtech těchto řemesel					
241	K	PK	99R3 Demontáž stávajícího zařízení EI,UT,ZI ,VZT,SLP,MaR ocenit v rozpočtech těchto řemesel	pozn	0,000	-	0,00	15,0

242	K	013	975053131	Víceřadové podchycení stropů pro osazení nosníků v do 3,5 m pro zatížení do 800 kg/m2	m	60,000	218,54	13 112,40	15,0
				výtah			-		
				6,0*2*5		60,000	-		
				Součet		60,000	-		
	D		95	Různé dokončovací konstrukce a práce pozemních staveb			-	23 210,32	
243	K	011	953331111	Vložky do svislých dilatačních spár z lepenky nepískované kladené volně	m2	20,000	20,58	411,60	15,0
				20,0		20,000	-		
				Součet		20,000	-		
244	K	011	952901111	Vyčištění budov bytové a občanské výstavby při výšce podlaží do 4 m	m2	5 816,000	3,92	22 798,72	15,0
	D		94	Lešení a stavební výtahy			-	591 839,03	
245	K	003	941111131	Montáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 1,5 m v do 10 m	m2	253,500	26,46	6 707,61	15,0
				nástavby 5np			-		
				2*(8,5+12,0)*2		82,000	-		
				(10,0+4,0)*3,5		49,000	-		
				(2*13,5)*3,5		94,500	-		
				8,0*3,5		28,000	-		
				Součet		253,500	-		
246	K	003	941111232	Příplatek k lešení řadovému trubkovému lehkému s podlahami š 1,5 m v 25 m za první a ZKD den použití	m2	1 014,000	0,84	851,76	15,0
				253,5*4		1 014,000	-		
				Součet		1 014,000	-		
247	K	003	941111831	Demontáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 1,5 m v do 10 m	m2	253,500	21,56	5 465,46	15,0
248	K	003	941111132	Montáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 1,5 m v do 25 m	m2	3 950,500	26,46	104 530,23	15,0
				jv			-		
				25,0*17,0+22,5*14,0+6,5*17,0+4,5*15,0+4,5*18,0		999,000	-		
				sz			-		
				19,5*17,0+15,5*17,0+14,5*17,0+15,0*17,0+10,0*2,0		1 116,500	-		
				jz			-		
				21,0*17,0+7,5*17,0+3,0*19,0+17,5*17,0+11,0*17,5+2,0*17,0		1 065,500	-		
				sv			-		

					3,0*17,0+18,5*14,0+10,5*16,0+26,5*11,0	769,500	-		
					Součet	3 950,500	-		
249	K	003	941111231	Příplatek k lešení řadovému trubkovému lehkému s podlahami š 1,5 m v 10 m za první a ZKD den použití	m2	316 040,000	0,84	265 473,60	15,0
					3950,5*80	316 040,000	-		
					Součet	316 040,000	-		
250	K	003	941111832	Demontáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 1,5 m v do 25 m	m2	3 950,500	22,54	89 044,27	15,0
251	K	003	949101111	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeňovou podlahou v do 1,9 m zatížení do 150 kg/m2	m2	5 816,000	16,66	96 894,56	15,0
					a,b,d,1pp-5np		-		
					5816,0	5 816,000	-		
					Součet	5 816,000	-		
252	K	003	949101112	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeňovou podlahou v do 3,5 m zatížení do 150 kg/m2	m2	293,000	20,58	6 029,94	15,0
					c		-		
					90,0	90,000	-		
					ac		-		
					135,0	135,000	-		
					b		-		
					68,0	68,000	-		
					Součet	293,000	-		
253	K	003	949311112	Montáž lešení trubkového do šachet o půdorysné ploše do 6 m2 v do 20 m	m	19,000	217,56	4 133,64	15,0
254	K	003	949311211	Příplatek k lešení trubkovému do šachet do 6 m2 v do 30 m za první a ZKD den použití	m	570,000	2,94	1 675,80	15,0
					19,0*30	570,000	-		
					Součet	570,000	-		
255	K	003	949311812	Demontáž lešení trubkového do šachet o půdorysné ploše do 6 m2 v do 20 m	m	19,000	100,94	1 917,86	15,0
256	K	003	943211111	Montáž lešení prostorového rámového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 v do 10 m	m3	585,000	6,86	4 013,10	15,0
					585,0	585,000	-		
					Součet	585,000	-		
257	K	003	943211211	Příplatek k lešení prostorovému rámovému lehkému s podlahami v do 10 m za první a ZKD den použití	m3	23 400,000	0,12	2 808,00	15,0
					585,0*40	23 400,000	-		

				Součet		23 400,000	-		
258	K	003	943211811	Demontáž lešení prostorového rámového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 v do 10 m	m3	585,000	3,92	2 293,20	15,0
	D		997	Přesun sutě			-	643 007,75	
259	K	013	997013116	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 21 m s použitím mechanizace	t	2 439,066	46,06	112 343,38	15,0
260	K	013	997013219	Příplatek k vnitrostaveništní dopravě suti a vybouraných hmot za zvětšenou dopravu suti ZKD 10 m	t	9 742,864	7,84	76 384,05	15,0
				2435,716*4		9 742,864	-		
				Součet		9 742,864	-		
261	K	013	997013312	Montáž a demontáž shozu suti v do 20 m	m	20,000	195,02	3 900,40	15,0
262	K	013	997013322	Příplatek k shozu suti v do 20 m za první a ZKD den použití	m	600,000	5,88	3 528,00	15,0
				20,0*30		600,000	-		
				Součet		600,000	-		
263	K	013	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	2 439,066	25,48	62 147,40	15,0
264	K	013	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	12 178,580	7,84	95 480,07	15,0
				předběžně			-		
				2435,716*5		12 178,580	-		
				Součet		12 178,580	-		
265	K	013	997013831	Poplatek za uložení stavebního směsného odpadu na skládce (skládkovné)	t	2 439,066	118,58	289 224,45	15,0
	D		998	Přesun hmot			-	137 067,88	
266	K	011	998011003	Přesun hmot pro budovy zděné v do 24 m	t	2 975,855	46,06	137 067,88	15,0
	D		PSV	Práce a dodávky PSV			-	30 040 095,84	
	D		711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům			-	1 548 698,20	
267	K	713	713291122	Montáž izolace stropů ,podlah asfaltovým pásem	m2	1 248,200	73,50	91 742,70	15,0
				parotěs			-		
				A,B			-		
				S11,S17 terasy			-		
				102,09+41,25+38,63		181,970	-		
				pvc krytiny			-		
				SP1,SP2			-		
				311,0		311,000	-		
				SP2			-		

				58,0		58,000	-		
				SP3			-		
				62,5		62,500	-		
				SP4			-		
				9,2		9,200	-		
				SP5			-		
				31,9		31,900	-		
				1pp			-		
				16,3*5,7+19,2*5,7		202,350	-		
				výtah V2 i svisle			-		
				12,0+28,0		40,000	-		
				strop			-		
				12,0		12,000	-		
				1np			-		
				81,58+4,18+3,85+3,86+3,86		97,330	-		
				19,8*11,5		227,700	-		
				14,25		14,250	-		
				Součet		1 248,200	-		
268	K	713	713291221	Montáž izolace stěn a sloupů asfaltovým pásem	m2	37,550	112,70	4 231,89	15,0
				1np			-		
				14,25+23,3		37,550	-		
				Součet		37,550	-		
269	M	MAT	628526740	pás asfaltový modifikovaný tl 4mm	m2	1 424,160	69,58	99 093,05	15,0
				1238,4*1,15		1 424,160	-		
				37,55*1,20		45,060	-		
				Součet		1 469,220	-		
			711R1	Systémové řešení hydroiz.a zateplení teras folií z PVC-P,UV stabilní vč.izochran tl.1,8mm. s tep.izolací polystyren ve spádu tl.220-320mm vysoké zatížení- kompletní dodávka a montáž vč.vytažení a kotvení na přilehlé konstrukce vč.dopravy a přesunu hmot	m2	182,340	668,36	121 868,76	15,0
270	K	PK		B -S11			-		
				vč.vytažení folie na sokl 0,5m =cca 39,0m2			-		
				bez prořezu			-		

					102,09+41,25	143,340	-		
					39,0	39,000	-		
					Součet	182,340	-		
		711R2			Systémové řešení hydroiz.a zateplení teras folií z PVC-P,UV stabilní vč.izochran tl.1,8mm. s tep.izolací polystyren ve spádu tl.200-270mm pro vysoké zatížení- kompletní dodávka a montáž vč.vytažení a kotvení na přilehlé konstrukce vč.dopravy a přesunu	m2	55,200	634,06	35 000,11 15,0
271	K	PK			B -S17		-		
					vč.vytažení folie na sokl 0,5m =cca 16,6m2		-		
					bez prořezu		-		
					38,6+16,6	55,200	-		
					Součet	55,200	-		
		711R3			Systémové řešení hydroiz.a zatepl.střech folií z PVC-P,UV stabilní tl.1,5mm vč.izochran s tep.izolací polystyren ve spádu tl.520-320 mm pro vysoké zatížení- kompletní dodávka a montáž vč.vytažení a kotvení na přilehlé konstrukce vč.dopravy a přesunu	m2	381,000	819,28	312 145,68 15,0
272	K	PK			C-SP1		-		
					vč.vytažení folie na atiku cca 70,0m2 a vytvoření žlabu		-		
					bez prořezu		-		
					311,0+70,0	381,000	-		
					Součet	381,000	-		
		711R4			Systémové řešení hydroiz.a zatepl.střech folií z PVC-P,UV stabilní tl.1,5mm vč.izochran s tep.izolací polystyren ve spádu tl.300-220 mm pro vysoké zatížení- komplet. dodávka a montáž vč.vytažení a kotvení na přilehlé konstr. vč.dopravy a přesunu hmot	m2	64,700	658,56	42 608,83 15,0
273	K	PK			C-SP2		-		
					půdorysná plocha základní skladba /bez ztratiného /		-		
					vč.vytažení folie na atiku cca 6,5m2		-		
					49,0+9,2	58,200	-		
					6,5	6,500	-		
					Součet	64.700	-		

274	K	PK	711R5	Systémové řešení hydroiz.a zatepl.střech folií z PVC-P,UV stabilní tl.1,5mm vč.izochran s tep.izolací polystyren ve spádu tl.400-280mm pro vysoké zatížení- komplet. dodávka a montáž vč.vytažení a kotvení na přilehlé konstr. vč.dopravy a přesunu hmot	m2	98,400	738,92	72 709,73	15,0
				C-SP3			-		
				půdorysná plocha základní skladba			-		
				vč.vytažení folie na zdivo výtah. a atiku cca 35,9m2 a vytvoření žlabu			-		
				62,5		62,500	-		
				35,9		35,900	-		
				Součet		98,400	-		
			711R6	Systémové řešení hydroiz.a zatepl.střech folií z PVC-P,UV stabilní tl.1,5mm vč.izochran s tep.izolací polystyren ve spádu tl.280-220mm pro vysoké zatížení- komplet. dodávka a montáž vč.vytažení a kotvení na přilehlé konstr. vč.dopravy a přesunu hmot	m2	9,300	648,76	6 033,47	15,0
				C-SP4			-		
				půdorysná plocha základní skladba /bez ztratiného /			-		
275	K	PK		9,3		9,300	-		
				Součet		9,300	-		
			711R7	Vyfoliování střešního žlabu folií z PVC-P,UV stabilní tl.1,5mm a separace izochran- komplet. dodávka a montáž vč.vytažení a kotvení na přilehlé konstr. vč.dopravy a přesunu hmot	m2	263,000	351,82	92 528,66	15,0
				vč.prvků k vytvarování profilu žlabu			-		
				bez ztratiného			-		
				žlab			-		
				120,0*2,1		252,000	-		
				vyfoliování kolem vpustí			-		
				2,2*5		11,000	-		
				Součet		263,000	-		
277	K	PK	711R8	Střešní folie z PVC-P,UV stabilní tl.1,5mm a 2*separace izochran /krytina markýzy/- komplet. dodávka a montáž vč.vytažení a kotvení na přilehlé konstr. vč.dopravy a přesunu hmot	m2	18,000	251,86	4 533,48	15,0
				bez ztratiného			-		
				18,0		18,000	-		

				vyfoliování kolem vpustí		-			
				Součet		18,000	-		
		711R48		Provedení vodorovné izolace proti vodě termoplasty lepenou fólií PVC tl.1mm vč.utěsnění kolem prostupů viz tech.zpráva oddíl -Ochrana před účinky radonu	m2	596,540	69,58	41 507,25	15,0
278	K	711		c			-		
				(15,0*7,7+15,0*11,0+9,0*7,3+8,0*2,5)		366,200	-		
				svísle			-		
				49,8*3,3		164,340	-		
				B			-		
				1pp			-		
				/1-14,1-15			-		
				vodorovně			-		
				5,5*4,5		24,750	-		
				svísle			-		
				(5,0+4,0)*3,0		27,000	-		
				14,25		14,250	-		
				Součet		596,540	-		
279	M	MAT	283220280	fólie PVC hydroizolační tl 1,5mm šíře 1300 mm /viz protiradonové opatření/	m2	715,848	184,24	131 887,84	15,0
				596,54*1,20		715,848	-		
				Součet		715,848	-		
280	K	711	711491171	Provedení separační vrstvy vodorovné vrstva podkladní	m2	597,800	16,66	9 959,35	15,0
				1pp			-		
				590,9		590,900	-		
				výtah			-		
				6,9		6,900	-		
				Součet		597,800	-		
281	K	711	711491172	Provedení separační vrstvy vodorovné vrstva ochranná	m2	597,800	16,66	9 959,35	15,0
				597,8		597,800	-		
				Součet		597,800	-		
282	M	MAT	693R7110	geotextilie netkaná š 155 cm 300 g/m2	m2	1 315,160	20,58	27 065,99	15,0
				597,8*2*1,1		1 315,160	-		
				Součet		1 315,160	-		

283	K	PK	R7111	Tekutá hydroizolace-systémové koupelnové řešení /dodávka a montáž	m2	1 253,076	217,56	272 619,21	15,0
				vytažení na sokl 15cm			-		
				1pp			-		
				2,61+3,12+3,12+2,68+3,72+3,65		18,900	-		
				(6,6+7,4*2+6,8+8,01+7,95)*0,15		6,624	-		
				svisle			-		
				2,5*2,0		5,000	-		
				))			-		
				4,73+35,66+4,76		45,150	-		
				(14,31+27,6+9,05)*0,15		7,644	-		
				svisle			-		
				3,5*2,0+8,5*2,0+2,5*2,0		29,000	-		
				1np			-		
				4,96+4,18+3,86*6+22,52+24,26		79,080	-		
				(9,37+8,5+8,35*6+20,32+20,66)*0,15		16,343	-		
				svisle			-		
				2,5*2,0*7		35,000	-		
				))			-		
				19,04+19,07+4,29*4		55,270	-		
				(17,9*2+8,75*4)*0,15		10,620	-		
				svisle			-		
				2*(5,5+3,4)*2,0+5,5*2,0+2,5*2,0*4		66,600	-		
				Mezisoučet		375,231	-		
				2np			-		
				4,7+1,53+5,27		11,500	-		
				(11,05+5,25+13,75)*0,15		4,508	-		
				svisle			-		
				3,5*2,0+4,0*2,0		15,000	-		
				))			-		
				5,36+4,29+3,86*8+4,71		45,240	-		
				(9,77+8,75+8,35*8+9,15)*0,15		14,171	-		
				svisle			-		

				2,5*2,0*10	50,000	-		
				))		-		
				19,04+19,07+4,29*4	55,270	-		
				(17,9*2+8,75*4)*0,15	10,620	-		
				svisle		-		
				2*(5,5+3,4)*2,0-(1,1*2,0)+5,5*2,0+2,5*2,0*4	64,400	-		
				Mezisoučet	270,709	-		
				3np		-		
				270,709	270,709	-		
				4np		-		
				270,709	270,709	-		
				5np		-		
				5,36+3,87+3,75+3,0+5,19+16,12	37,290	-		
				(13,48+8,2+8,1+8,8+13,6+17,34)*0,15	10,428	-		
				svisle		-		
				4,5*2,0*2	18,000	-		
				Součet	1 253,076	-		
		R7112		Provedení infuzní clony v obvodových zdech proti vzlinání a				
				zavlhání zdí kompletní dodávka a provedení, přesun				
284	K	PK		hmot,doprava	m2	58,155	458,64	26 672,21 15,0
				vodorov.průřezová plocha zdíva			-	
				B			-	
				1pp			-	
				(20,45+5,75+3,5+17,0+6,5)*0,65	34,580	-		
				(5,75*2)*0,65	7,475	-		
				1np			-	
				23,0*0,7	16,100	-		
				Součet	58,155	-		
		711131101		Provedení izolace vlhkosti pásy na sucho vodorovné AIP nebo				
285	K	711		tkaninou	m2	645,000	2,94	1 896,30 15,0
				separační pod střeš.krytinu / plech			-	
				645,0	645,000	-		
				Součet	645,000	-		
286	M	MAT	628R211	pás asfaltovaný se skleněným rounem	m2	741,750	62,72	46 522,56 15,0

			645,0*1,15		741,750	-			
			Součet		741,750	-			
287	K	765	765191001 Montáž pojistné hydroizolační fólie kladené ve sklonu do 20° lepením na bednění nebo izolaci	m2	608,400	38,22	23 253,05	15,0	
			31,9+113,0+238,0+136,0+44,5+45,0		608,400	-			
			Součet		608,400	-			
288	M	MAT	283R292950 Pojistná difuzní folie kontaktní	m2	669,240	29,40	19 675,66	15,0	
			(31,9+113,0+238,0+136,0+44,5+45,0)*1,1		669,240	-			
			Součet		669,240	-			
289	K	713	713291132 Montáž izolace tepelné parotěsné zábrany stropů vrchem fólií SP7	m2	238,000	18,62	4 431,56	15,0	
			238,0		238,000	-			
			Součet		238,000	-			
290	M	MAT	283R293340 fólie s AL vložkou parotěsná	m2	285,600	43,12	12 315,07	15,0	
			238,0*1,2		285,600	-			
			Součet		285,600	-			
291	K	713	713R29 Montáž flisu na stropní kci stropů spodem	m2	136,000	23,52	3 198,72	15,0	
			136,0		136,000	-			
			Součet		136,000	-			
292	M	MAT	283R1 Flis	m2	149,600	29,40	4 398,24	15,0	
			136,0*1,1		149,600	-			
			Součet		149,600	-			
293	K	711	71113 Izolace proti zemní vlhkosti na svislé ploše na sucho pásy nopová folie vč.větrací ukonč.lišty -dodávka a montáž	m2	231,869	126,42	29 312,88	15,0	
			c			-			
			49,8*3,3*1,1		180,774	-			
			32,2*1,0*1,1		35,420	-			
			b vstup			-			
			14,25*1,1		15,675	-			
			Součet		231,869	-			
294	K	711	998711103 Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech výšky do 60 m	t	10,515	93,10	978,95	15,0	
295	K	711	998711192 Příplatek k přesunu hmot tonážní 711 za zvětšený přesun do 100 m	t	11,890	46,06	547,65	15,0	

D			713	Izolace tepelné		-	1 071 037,95		
296	K	713	713131145	Montáž izolace tepelné stěn lepením bodově rohoží, pásů, dílců, desek	m2	1 498,100	62,72	93 960,83	15,0
				provětrané fasády			-		
				A			-		
				544,7		544,700	-		
				64,0		64,000	-		
				C			-		
				770,7		770,700	-		
				91,0		91,000	-		
				B-C			-		
				17,7		17,700	-		
				10,0		10,000	-		
				Součet		1 498,100	-		
297	M	MAT	631R3	deska izolační pro obvodové stěny ze skel.minerál.plsti tl.160 mm	m2	28,254	172,48	4 873,25	15,0
				(17,7+10,0)*1,02		28,254	-		
				Součet		28,254	-		
298	M	MAT	631R4	deska izolační pro obvodové stěny ze skel.minerál.plsti tl.120 mm	m2	878,934	129,36	113 698,90	15,0
				(770,7+91,0)*1,02		878,934	-		
				Součet		878,934	-		
299	M	MAT	631R5	deska izolační pro obvodové stěny ze skel.minerál.plsti tl.150 mm	m2	620,874	161,70	100 395,33	15,0
				(544,7+64)*1,02		620,874	-		
				Součet		620,874	-		
300	K	711	711491272	Provedení izolace svislé z textilií vrstva ochranná	m2	1 498,100	36,26	54 321,11	15,0
301	M	MAT	693R1	černá netkaná textilie ze skel.vláken	m	1 573,005	27,44	43 163,26	15,0
302	K	713	713191132	Montáž izolace tepelné podlah, separační fólií z PE	m2	3 652,420	5,88	21 476,23	15,0
				1pp			-		
				60,27+6,83+8,26		75,360	-		
				(51,41+13,43+4,73+19,97+35,11+35,66+32,13+28,92+4,76+16,12)		242,240	-		
				1np			-		
				6,6		6,600	-		

(32,39+4,96+81,58+4,18+27,83+33,53+22,7+3,86+18,01+3,86+18,01+3,86+22,41)	277,180	-
28,81	28,810	-
(51,54+19,04+19,07+30,54+4,29+29,89+4,29+29,89+4,29+31,18+4,29+16,99)	245,300	-
2np		-
6,7	6,700	-
(31,85+5,36+91,27+4,29+43,36+17,53+3,86+19,21+3,86+19,14+3,86+19,21+3,86+23,3+18,81+3,86+18,86+3,86+18,79+3,86+18,3+3,86+20,36+4,71+27,24)	432,470	-
(3,11+30,32+10,04+0,92+0,9+0,27)	45,560	-
12,79	12,790	-
(51,54+19,04+19,07+30,54+4,29+29,89+4,29+29,89+4,29+31,18+4,29+16,99)	245,300	-
3np		-
6,64	6,640	-
(31,85+5,36+91,27+4,29+43,36+17,53+3,86+19,21+3,86+19,14+3,86+19,21+3,86+23,3+18,81+3,86+18,86+3,86+18,79+3,86+18,3+3,86+20,36+4,71+27,24)	432,470	-
(3,11+30,32+10,04+0,92+0,9+0,27)	45,560	-
12,79	12,790	-
(21,08+23,97)	45,050	-
(51,54+19,04+19,07+30,54+4,29+29,89+4,29+29,89+4,29+31,18+4,29+16,99)	245,300	-
4np		-
6,58	6,580	-
(31,85+5,36+91,27+4,29+43,36+17,53+3,86+19,21+3,86+19,14+3,86+19,21+3,86+23,3+18,81+3,86+18,86+3,86+18,79+3,86+18,3+3,86+20,36+4,71+27,24)	432,470	-
(3,11+30,32+10,04+0,92+0,9+0,27)	45,560	-
11,58	11,580	-
(21,08+23,97)	45,050	-
(51,54+19,04+19,07+30,54+4,29+29,89+4,29+29,89+4,29+31,18+4,29+16,99)	245,300	-
5np		-
(7,62+13,39+11,9+9,73)	42,640	-
(37,46+9,7+126,31+16,5+4,89+5,36+3,87+22,49+17,02+3,75+3,0+5,19+25,77+49,55+10,02+16,11)	356,990	-

				36,7+23,43		60,130	-		
				Součet		3 652,420	-		
303	M	MAT	283R23	fólie separační PE bal. 100 m2	m2	4 017,662	17,64	70 871,56	15,0
				3652,42*1,1		4 017,662	-		
				Součet		4 017,662	-		
304	K	713	713121111	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 1 vrstva	m2	4 355,640	13,72	59 759,38	15,0
				technické vlastnosti izolantů v tabulce podlah			-		
				1pp			-		
				polyst 120mm			-		
				60,27+6,83+8,26		75,360	-		
				51,41+13,43+4,73+19,97+35,11+35,66+32,13+28,92+4,76+16,12		242,240	-		
				Mezisoučet		317,600	-		
				polyst 20mm			-		
				60,27+7,2+67,18+30,69+2,61+3,12+3,12+3,72+3,65+12,04+91,51+23,82+0,63		309,560	-		
				Mezisoučet		309,560	-		
				kročejevá elastifiz.polyst.40mm			-		
				1np			-		
				6,6		6,600	-		
				32,39+28,81		61,200	-		
				51,54+19,04+19,07+30,54+4,29+29,89+4,29+29,89+4,29+31,18+4,29+16,99		245,300	-		
				2np			-		
				6,74+31,85		38,590	-		
				51,54+19,04+19,07+30,54+4,29+29,89+4,29+29,89+4,29+31,18+4,29+16,99		245,300	-		
				3np			-		
				6,74+31,85		38,590	-		
				51,54+19,04+19,07+30,54+4,29+29,89+4,29+29,89+4,29+31,18+4,29+16,99		245,300	-		
				4np			-		
				6,74+31,85		38,590	-		
				51,54+19,04+19,07+30,54+4,29+29,89+4,29+29,89+4,29+31,18+4,29+16,99		245,300	-		

5np		-
7,62+13,39+11,9+9,73	42,640	-
37,46+9,7+126,31+16,5+4,89+5,36+3,87+22,49+17,02+3,75+ 3,0+5,19+25,77+49,55+10,02+16,12	357,000	-
23,43	23,430	-
Mezisoučet	1 587,840	-
kročejová elastifiz. polyst. 80mm		-
1np		-
32,39+4,96+81,58+4,18+27,83+33,53+22,7+3,86+18,01+3,86 +18,01+3,86+22,41	277,180	-
2np		-
31,85+5,36+91,27+4,29+43,36+17,53+3,86+19,21+3,86+19,1 4+3,86+19,21+3,86+23.3+18,81+3,86+18,86+3,86+18,79+3,8 6+18,3+3,86+20,36+4,71+27,24	432,470	-
3,11+30,32+10,04+0,92+0,9+0,27+12,79	58,350	-
3np		-
31,85+5,36+92,83+4,29+43,36+17,53+3,86+19,21+3,86+19,1 4+3,86+19,21+3,86+23.3+18,86+3,86+18,81+3,86+18,79+3,8 6+18,3+3,86+20,36+4,71+27,24	434,030	-
3,11+30,32+10,04+0,92+0,9+0,27	45,560	-
21,08+23,97+12,79	57,840	-
4np		-
31,85+5,36+91,27+4,29+43,36+17,53+3,86+19,21+3,86+19,1 4+3,86+19,21+3,86+23.3+18,81+3,86+18,86+3,86+18,79+3,8 6+18,3+3,86+20,36+4,71+27,24	432,470	-
3,11+30,32+10,04+0,92+0,9+0,23	45,520	-
21,02+23,94+11,58	56,540	-
Mezisoučet	1 839,960	-
1np		-
tep. izolace polyst 60mm		-
81,58+18,01+3,86+18,01+3,86+18,01+3,86+22,52+24,26+25, 41+4,08+9,62+0,84+0,9+0,35	235,170	-
28,81	28,810	-
Mezisoučet	263,980	-
5np		-
polyst. 100mm		-
36,7	36,700	-

			Mezisoučet		36,700	-		
			Součet		4 355,640	-		
305	M	MAT	283R72 Zvukové a tepelně izolační desky z pěnového polystyrenu určené pro vytváření vrstev v podlaze tl. 40 mm	m2	1 619,597	26,46	42 854,54	15,0
			1587,84*1,02		1 619,597	-		
			Součet		1 619,597	-		
306	M	MAT	283R723 Zvukové a tepelně izolační desky z pěnového polystyrenu určené pro vytváření vrstev v podlaze tl.80 mm	m2	1 876,759	49,98	93 800,41	15,0
			1839,96*1,02		1 876,759	-		
			Součet		1 876,759	-		
307	M	MAT	283759150 deska z pěnového polystyrenu EPS 150 S 1000 x 500 x 120 mm	m2	323,952	115,64	37 461,81	15,0
			317,6*1,02		323,952	-		
			Součet		323,952	-		
308	M	MAT	283758890 deska z pěnového polystyrenu EPS 150 S 1000 x 500 x 20 mm	m2	315,751	18,62	5 879,28	15,0
			309,56*1,02		315,751	-		
			Součet		315,751	-		
309	M	MAT	283759100 deska z pěnového polystyrenu EPS 150 S 1000 x 500 x 60 mm	m2	269,260	57,82	15 568,61	15,0
			263,98*1,02		269,260	-		
			Součet		269,260	-		
310	M	MAT	283759140 deska z pěnového polystyrenu EPS 150 S 1000 x 500 x 100 mm	m2	37,434	96,04	3 595,16	15,0
			36,7*1,02		37,434	-		
			Součet		37,434	-		
311	K	713	713111121 Montáž izolace tepelné spodem stropů/střech/ s uchycením drátem rohoží, pásů, dílců, desek	m2	1 171,800	48,02	56 269,84	15,0
			minerální vlna 2*tl.160mm			-		
			(31,9+238,0)*2		539,800	-		
			čedič.vlna tl.60mm			-		
			136,0+44,5+45,0		225,500	-		
			čedič.vlna tl.200mm			-		
			136,0+44,5		180,500	-		
			čedič.vlna tl.100mm			-		
			45,0*2		90,000	-		

				čedič.vlna tl.50mm 50kg/m3		-			
				136,0		136,000	-		
				Součet		1 171.800	-		
312	K	713	713111111	Montáž izolace tepelné vrchem stropů volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami	m2	40,000	14,70	588,00	15,0
				výtah V2		-			
				12,0+28,0		40,000	-		
				Mezisoučet		40,000	-		
313	M	MAT	63148R1	deska minerální izolační tl. 160 mm	m2	632,196	184,24	116 475,79	15,0
				minerální vlna 2*tl.160mm		-			
				(31,9+238,0)*2*1,02		550,596	-		
				výtah		-			
				40,0*2*1,02		81,600	-		
				Součet		632,196	-		
314	M	MAT	63148R2	deska minerální izolační tl. 200 mm	m2	184,110	230,30	42 400,53	15,0
				čedič.vlna tl.200mm		-			
				(136,0+44,5)*1,02		184,110	-		
				Součet		184,110	-		
315	M	MAT	631411750	deska čedičová izolační 100 mm	m2	91,800	114,66	10 525,79	15,0
				čedič.vlna tl.100mm		-			
				45,0*2*1,02		91,800	-		
				Součet		91,800	-		
316	M	MAT	63141R3	deska čedičová izolační tl.60 mm	m2	230,010	68,60	15 778,69	15,0
				čedič.vlna tl.60mm		-			
				(136,0+44,5+45,0)*1,02		230,010	-		
				Součet		230,010	-		
317	M	MAT	63141R4	deska čedičová izolační tl.50 mm	m2	138,720	56,84	7 884,84	15,0
				čedič.vlna tl.50mm 50kg/m3		-			
				136,0*1,02		138,720	-		
				Součet		138,720	-		
318	K	713	713131141	Montáž izolace tepelné stěn a základů lepením celoplošně rohoží, pásů, dílců, desek	m2	205,170	70,56	14 476,80	15,0
				c		-			
				49,6*3,2		158,720	-		

			32,2*1,0		32,200	-		
			b			-		
			14,25+20		34,250	-		
			Součet		205,170	-		
319	M	MAT	283763550	deska fasádní polystyrénová izolační soklový pro kontakt se zeminou 1250 x 600 x 120 mm	m2	194,718	115,64	22 517,19 15,0
				(158,7+32,2)*1,02		194,718	-	
				Součet		194,718	-	
320	M	MAT	283763570	deska fasádní polystyrénová izolační soklový pro kontakt se zeminou 1250 x 600 x 160 mm	m2	34,880	173,46	6 050,28 15,0
				(14,2+20)*1,02		34,880	-	
				Součet		34,880	-	
321	K	PK	713R1	Stříkaná izolace dodávka a montáž	m2	37,950	324,38	12 310,22 15,0
				sponk.vazník			-	
				tl.320mm.tl.370mm			-	
				(16,5*2)*1,15		37,950	-	
				Součet		37,950	-	
322	K	713	998713103	Přesun hmot tonážní pro izolace tepelné v objektech v do 24 m	t	29,321	93,10	2 729,79 15,0
323	K	713	998713192	Příplatek k přesunu hmot tonážní 713 za zvětšený přesun do 100 m	t	29,321	46,06	1 350,53 15,0
	D		749	Elektromont -dodávka kuchyňských spotřebičů			-	346 032,12
324	K	PK	766R281	06-chladničky dodávka a montáž	ks	57,000	3 686,76	210 145,32 21,0
				57		57,000	-	
				Součet		57,000	-	
325	K	PK	766R282	05-chladničky kombinované dodávka a montáž	ks	6,000	5 847,66	35 085,96 21,0
				6		6,000	-	
				Součet		6,000	-	
326	K	PK	766R283	04-vestavěné myčky dodávka a montáž	ks	6,000	7 532,28	45 193,68 21,0
				6		6,000	-	
				Součet		6,000	-	
327	K	PK	766R284	01-vestavěné trouby dodávka a montáž	ks	6,000	4 524,66	27 147,96 21,0
				6		6,000	-	
				Součet		6,000	-	
328	K	PK	766R285	02-sklokeramické varné desky dodávka a montáž	ks	6,000	3 477,04	20 862,24 21,0

			6		6,000	-			
			Součet		6,000	-			
329	K	PK	766R286	03-digestoře dodávka a montáž	ks	6,000	1 266,16	7 596,96	21,0
			6		6,000	-			
			Součet		6,000	-			
	D		762	Konstrukce tesařské			-	702 446,72	
			762R34	Bednění střeš z desek OSBs reflex. AL folii s celulozovým podkladem tl. 25 mm na pero a drážku šroubovaných na střeš.nosníky / materiál a spoj.prostředky v ceně	m2	638,820	234,22	149 624,42	15,0
330	K	762		(31,9+113,0+238,0+136,0+44,5+45,0)*1,05		638,820	-		
			Součet		638,820	-			
			762R35	Bednění z desek OSB opatřena požárně odolnou úpravou na jedné straně tl. 23 mm na pero a drážku šroubovaných na střeš.nosníky / materiál a spoj.prostředky v ceně	m2	236,775	230,30	54 529,28	15,0
331	K	762		(136,0+44,5+45,0)*1,05		236,775	-		
			Součet		236,775	-			
			762R36	Bednění z desek OSB se speciální folii na bázy celulozy styky neprodyšně spojené tl. 18 mm na pero a drážku šroubovaných na střeš.nosníky / materiál a spoj.prostředky v ceně	m2	236,775	207,76	49 192,37	15,0
332	K	762		(136,0+44,5+45,0)*1,05		236,775	-		
			Součet		236,775	-			
			762341037	Bednění střeš rovných z desek OSB tl 25 mm na sraz šroubovaných na rošt /ocelové nosníky	m2	12,642	190,12	2 403,50	15,0
333	K	762		markýza			-		
				1,4*8,6*1,05		12,642	-		
			Součet		12,642	-			
			762341037	Bednění střeš rovných z desek OSB tl 25 mm na sraz šroubovaných na rošt /ocelové nosníky	m2	29,295	190,12	5 569,57	15,0
334	K	762		15,4*0,6*1,05		9,702	-		
				(4,0*4,5+2,2*0,3)*1,05		19,593	-		
			Součet		29,295	-			
			762841140	Montáž podbíjení stropů a střeš vodorovných z hrubých prken na osovou vzdálenost do 0,5 m	m2	238,000	18,62	4 431,56	15,0
335	K	762		238,0		238,000	-		
			Součet		238,000	-			

336	K	762	762841110	Montáž podblijení stropů a střech rovných z hrubých prken na sraz - oblá část podhledu řimsy	m2	84,000	37,24	3 128,16	15,0
				120,0*0,7		84,000	-		
				Součet		84,000	-		
337	K	PK	608R2	deskové přířezy	m3	6,221	4 683,42	29 135,56	15,0
				rošt			-		
				237*4*0,15*0,025*1,1		3,911	-		
				podblijení řimsy			-		
				84,0*0,025*1,1		2,310	-		
				Součet		6,221	-		
338	K	762	762342441	Montáž kontralatí na střeších sklonu do 60°	m	448,000	31,36	14 049,28	15,0
				(7,0*32)*2		448,000	-		
				Součet		448,000	-		
339	K	PK	605R5	latě	m3	1,232	5 072,48	6 249,30	15,0
				448,0*0,05*0,05*1,1		1,232	-		
				Součet		1,232	-		
340	K	762	762083111	Impregnace řeziva proti dřevokaznému hmyzu a houbám máčením třída ohrožení 1 a 2	m3	7,453	1 337,70	9 969,88	15,0
				6,221+1,232		7,453	-		
				Součet		7,453	-		
341	K	762	762R37	Vybednění tvaru řimsy a žlabu z desek OSB tl. 25 mm /dodávka a montáž doprava ,přesun hmot/	m2	240,000	302,82	72 676,80	15,0
			767R38	Dřevěná konstrukce vynesení řimsy spodní pás -tvar profilu řimsy -dodávka vč.impregnace a montáž vč.kotvení do průvlakudoprava ,přesun hmot/	ks	250,000	161,70	40 425,00	15,0
				250		250,000	-		
				Součet		250,000	-		
343	K	762	762395000	Spojovací prostředky pro montáž krovu, bednění, laťování, světlíky, klíny	m3	6,775	4 156,18	28 158,12	15,0
				7,453/1,1		6,775	-		
				Součet		6,775	-		
344	K	PK	762R39	Příhradové střešní vazníky kompletní dodávka,montáž vč.jefáb,doprava....vč.dílenské dokumentace	kpl	1,000	202 888,42	202 888,42	15,0
				impregnace, zavětrovací a kotevní materiál...			-		
				cena dle cenové nabídky			-		
				celkem			-		

			1		1,000	-			
			Součet		1,000	-			
345	K	PK	762R41	Dílenská dokumentace sponk.vazníků	ks	1,000	12 279,40	12 279,40	15,0
			1		1,000	-			
			Součet		1,000	-			
346	K	PK	605R42	Ochrana stáv.teracových schodů při rekonstrukci stáv.části	kpl	1,000	13 965,00	13 965,00	15,0
			998762103						
347	K	762		Přesun hmot tonážní pro kce tesařské v objektech v do 24 m	t	27,099	93,10	2 522,92	15,0
			998762194	Příplatek k přesunu hmot tonážní 762 za zvětšený přesun do					
348	K	762		1000 m	t	27,099	46,06	1 248,18	15,0
	D		763	Konstrukce suché výstavby			-	2 284 634,63	
			611R10	Podvěšené akustické panely vč.povrchové					
				úpravy/výklopné/dále dle katalogového listu- kompletní					
349	K	PK		dodávka , montáž doprava,přesun hmot	m2	173,000	441,98	76 462,54	15,0
				173,0		173,000	-		
				Součet		173,000	-		
			763R13	Sádrovláknitá příčka s akust.izolace tl 150 mm profil CW+UW					
350	K	763		100 desky 2x12,5 splňující EI 45	m2	67,350	573,30	38 611,76	15,0
				1 np			-		
				4,7*3,1		14,570	-		
				2 np			-		
				5,8*3,1		17,980	-		
				3 np			-		
				5,8*3,1		17,980	-		
				4 np			-		
				5,8*2,9		16,820	-		
				Součet		67,350	-		
			763R12	Sádrovláknitá příčka/ předěly/ 2*10mm desky protipožární EI					
351	K	763		45 zvuková izolace 50 mm	m2	24,370	573,30	13 971,32	15,0
				nad otvory			-		
				č.64-69			-		
				3,0*0,5+3,0*0,8+3,7*0,6+3,0*0,5*2+3,0*0,8		11,520	-		
				výt. šachta			-		
				3,3*0,5*4+2,5*0,5*5		12,850	-		
				Součet		24,370	-		

352	K	763	763R121	Sádrovláknitá příčka/ předěly/ 2*10mm desky - tep.izolace nad otvory	m2	4,365	573,30	2 502,45	15,0
				č.16			-		
				(6,0+3,7)*0,45		4,365	-		
				Součet		4,365	-		
353	K	763	763R14	SDK parapetní příčka tl 50 mm profil CW+UW 2*12,5mm,akust. izolace, EI 45	m2	9,600	405,72	3 894,91	15,0
				okna sesterny-parapet			-		
				1,6*1,5*4		9,600	-		
				Součet		9,600	-		
354	K	763	763R16	SDK stěna předstěna tl 100 mm deska 1xH2 12,5 bez TI	m2	77,200	391,02	30 186,74	15,0
				1-5np			-		
				(2,4*1,0)*6		14,400	-		
				(2,4*1,0)*8		19,200	-		
				(2,4*1,0)*8		19,200	-		
				(2,4*1,0)*8		19,200	-		
				(2,6*1,0)*2		5,200	-		
				Součet		77,200	-		
355	K	763	763R4	SDK podhled deska na kovovém systémovém roštu kompletní dodávka a montáž	m2	2 163,760	391,02	846 073,44	15,0
				1pp			-		
				7,2+67,18+30,69		105,070	-		
				hrana faleš.průvlaku			-		
				5,7*(0,3+0,5)		4,560	-		
				1np			-		
				32,39+81,58+27,83+22,7+18,01*5+22,52+25,41+28,81+9,62+0,84+0,9+0,35		343,000	-		
				51,54+30,54+29,89+29,89+31,18		173,040	-		
				2np			-		
				17,08+15,11+12,42+15,32+31,85+91,27+43,36+17,53+19,21+19,14+19,21+23,3+18,86*4+20,36+27,24+30,32+10,04+0,9*2+0,27		490,270	-		
				51,54+30,54+29,89*2+31,18		173,040	-		
				3np			-		
				665,0		665,000	-		

			4np		-			
			17,53+19,21	36,740	-			
			51,54+30,54+29,89*2+31,18	173,040	-			
			Součet	2 163,760	-			
356	K	763	763R1 Zavěšený podhled z 1* desek cementovláknitá tl.12,5,1* deska SDK tl.12,5 na kovovém systémovém roštu kompletní dodávka a montáž	m2	113,000	667,38	75 413,94	15,0
			terasy		-			
			113,0	113,000	-			
			Součet	113,000	-			
357	K	763	763R5 impr-SDK podhled deska na kovovém systémovém roštu kompletní dodávka a montáž	m2	430,930	409,64	176 526,17	15,0
			1pp		-			
			2,61+3,12+3,12+2,68+3,72+3,65	18,900	-			
			1np		-			
			4,96+4,18+3,86*6+24,26+(4,0*0,6)	58,960	-			
			19,04+19,07+4,29*4	55,270	-			
			2np		-			
			4,7+1,53+5,27+5,36+4,29+3,86*8+4,71+(4,0*0,6)	59,140	-			
			19,04+19,07+4,29*4	55,270	-			
			3np		-			
			120,4	120,400	-			
			4np		-			
			3,86+3,86	7,720	-			
			19,04+19,07+4,29*4	55,270	-			
			Součet	430,930	-			
358	K	763	76313 SDK podhled deska na kovovém systémovém roštu s pož.odolností REI 45 kompletní dodávka a montáž	m2	534,740	409,64	219 050,89	15,0
			1pp		-			
			6,0	6,000	-			
			1np		-			
			6,6	6,600	-			
			2np		-			
			6,74	6,740	-			

			3np		-			
			6,74	6,740	-			
			4np		-			
			32,35+20,34+16,78+6,58	76,050	-			
			31,85+92,8+43,36+19,14+19,21+23,3+18,86+18,81+18,86+18,79+18,75+21,02+23,94+21,51+30,32+10,04+0,92+0,9+0,23	432,610	-			
			Součet	534,740	-			
359	K	763	763R6 SDK podhled deska na kovovém systémovém roštu s pož.odolností EI 45 impregnovaný kompletní dodávka a montáž	m2	63,250	409,64	25 909,73	15,0
			1pp		-			
			6,83+8,26	15,090	-			
			4np		-			
			3,2+4,71	7,910	-			
			5,36+4,29+3,86*6+5,04+4,0*0,6	40,250	-			
			Součet	63,250	-			
360	K	763	763R7 SDK podhled deska na kovovém systémovém roštu s pož.odolností EI 30 kompletní dodávka a montáž	m2	209,620	391,02	81 965,61	15,0
			5np		-			
			37,46+9,7+16,5+4,89+22,49+17,02+25,77+49,65+10,02+16,12	209,620	-			
			Součet	209,620	-			
361	K	763	763R8 SDK podhled deska na kovovém systémovém roštu s pož.odolností EI 30 impregnovaný kompletní dodávka a montáž	m2	21,170	391,02	8 277,89	15,0
			5np		-			
			5,36+3,87+3,75+3,0+5,19	21,170	-			
			Součet	21,170	-			
362	K	PK	R7632 Povrchová úprava SDK podhledů a stěn /kamínek -vzhled šuku/	m2	3 731,740	176,40	658 278,94	15,0
			(67,35+9,6+77,2)*2	308,300	-			
			2163,76+430,9+534,74+63,25+209,62+21,17	3 423,440	-			
			Součet	3 731,740	-			
363	K	011	612311131 Pořazení vnitřních stěn vápenným štukem tloušťky do 3 mm na sádrovlákno plochách	m2	134,700	126,42	17 028,77	15,0
			67,35*2	134,700	-			

				Součet		134,700	-		
364	K	783	783R3	nátěr -kontaktní můstek	m2	134,070	22,54	3 021,94	15,0
				134,07		134,070	-		
				Součet		134,070	-		
365	K	763	998763102	Přesun hmot tonážní pro dřevostavby v objektech v do 24 m	t	53,590	93,10	4 989,23	15,0
366	K	763	998763194	Příplatek k přesunu hmot tonážní pro 763 dřevostavby za zvětšený přesun do 1000 m	t	53,590	46,06	2 468,36	15,0
	D		764	Konstrukce klempířské			-	583 284,97	
			764	Popis výrobků ve výpisech proj.dokumentace D24 a katalogových listech -ocenit vč.povrchových úprav,dopravy,přesunu hmot,dodávka a montáže, pokud není uvedeno jinak	pozn	0,000	-	0,00	15,0
367	K	PK	764R3	K01,02-Oplechování horních ploch a nadezdívek lakovaný AL plech tl.0,7mm kotvené rš 240 mm	m	44,800	241,08	10 800,38	15,0
368	K	764		13,0*3		39,000	-		
				2,9*2		5,800	-		
				Součet		44,800	-		
369	K	764	764R4	K03 -Oplechování horních ploch a nadezdívek lakovaný AL plech tl.0,7mm kotvené rš 640 mm	m	2,900	405,72	1 176,59	15,0
				2,9		2,900	-		
				Součet		2,900	-		
370	K	764	764R5	K05,K10,K12-Oplechování horních ploch a nadezdívek lakovaný AL plech tl.0,7mm kotvené rš přes 800 mm	m2	61,617	418,46	25 784,25	15,0
				/rš1350mm/			-		
				32,5*1,350		43,875	-		
				/rš920mm/			-		
				17,85*0,92		16,422	-		
				/rš1100mm/			-		
				1,2*1,1		1,320	-		
				Součet		61,617	-		
371	K	764	764R6	K08 -Oplechování horních ploch a nadezdívek lakovaný AL plech tl.0,7mm kotvené rš 700 mm	m	14,100	385,14	5 430,47	15,0
				14,1		14,100	-		
				Součet		14,100	-		
372	K	764	764R7	K09,K11-Oplechování horních ploch a nadezdívek lakovaný AL plech tl.0,7mm kotvené rš 780 mm	m	1,850	411,60	761,46	15,0
				0,75		0,750	-		

			1,1		1,100	-		
			Součet		1,850	-		
373	K	764	764R8	K04-Oplechování balkonové hrany lakovaný AL plech tl.0,7mm kotvené rš250 mm	m	15,400	200,90	3 093,86 15,0
			3,85*4		15,400	-		
			Součet		15,400	-		
374	K	764	764R9	K06,K07-Oplechování římsy lakovaný AL plech tl.0,7mm kotvené rš přes 670 mm	m2	38,907	375,34	14 603,35 15,0
			rš1850mm			-		
			1,850*5,7		10,545	-		
			rš870mm			-		
			0,87*32,6		28,362	-		
			Součet		38,907	-		
375	K	764	764R10	K13-Oplechování římsy lakovaný AL plech tl.0,7mm kotvené rš 740 mm	m2	87,949	397,88	34 993,15 15,0
			118,85*0,74		87,949	-		
			Součet		87,949	-		
376	K	764	764R11	K14-Oplechování horních ploch a atik poplast.plech mechanicky kotvené rš 640 mm	m	18,200	365,54	6 652,83 15,0
			18,2		18,200	-		
			Součet		18,200	-		
377	K	764	764R12	K15,K16-Oplechování horních ploch a atik poplast.plech mechanicky kotvené rš 680 mm	m	55,900	379,26	21 200,63 15,0
			45,25+10,65		55,900	-		
			Součet		55,900	-		
378	K	764	764R13	K17-Oplechování horních ploch a atik poplast.plech mechanicky kotvené rš 460 mm	m	20,800	306,74	6 380,19 15,0
			20,8		20,800	-		
			Součet		20,800	-		
379	K	764	764R14	K18,K19-Oplechování horních ploch a atik poplast.plech mechanicky kotvené rš 700mm	m	32,950	385,14	12 690,36 15,0
			31,65+1,3		32,950	-		
			Součet		32,950	-		
380	K	764	764R15	K20,K21-Oplechování horních ploch a atik poplast.plech mechanicky kotvené rš 300 mm	m	9,900	254,80	2 522,52 15,0
			1,5+8,4		9,900	-		
			Součet		9,900	-		

381	K	764	764R16	K22-Oplechování horní hrany žlabu L profilem-ukončení folie střeš.žlabu rš150mm	m	118,000	167,58	19 774,44	15,0
				118,0		118,000	-		
				Součet		118,000	-		
382	K	764	764541302	S20,S21-Zlab podokapní půlkruhový lakovaný AL plech rš 200 mm vč.kotlíků	m	9,850	392,00	3 861,20	15,0
				8,35+1,5		9,850	-		
				Součet		9,850	-		
383	K	764	764548323	S20,S21-Svody kruhové včetně objímek, kolen, odskoků lakovaný AL plech průměru 100 mm	m	4,800	408,66	1 961,57	15,0
				1,8+3,0		4,800	-		
				Součet		4,800	-		
384	K	771	771591325	Montáž chrliče pro odvodnění balkonu nebo terasy	kus	12,000	260,68	3 128,16	15,0
				12		12,000	-		
				Součet		12,000	-		
385	M	MAT	590R1	S22-Chrlič s integrovanou speciální manžetou pro stěrkové izolace DN 40 dl. 300 mm	kus	9,000	409,64	3 686,76	15,0
				9		9,000	-		
				Součet		9,000	-		
386	M	MAT	590R2	S19-Chrlič s integrovanou PVC manžetou vč.vyjímatelné ochran.mřížky DN 100 dl. 800 mm	kus	3,000	1 117,20	3 351,60	15,0
				3		3,000	-		
				Součet		3,000	-		
387	K	764	764R1	Olechování parapetů rovných z Al lakovaného plechu rš 210 mm /- kompletní montáž a dodávka vč.dopravného a zaměření	m	371,000	187,18	69 443,78	15,0
				vč.všech dopl.komponentů			-		
				371,0		371,000	-		
				dle cenové nabídky			-		
				Součet		371,000	-		
388	K	PK	764R2	Střešní krytina z AL lakovaného plechu tl.0,7mm /kompletní dodávka,montáž ,doprava,přesun hmot/	m2	629,000	527,24	331 633,96	15,0
				vč.ochranné mřížky proti ptákům 116,0m,úžlabí 18,0m,odvětrávaný hřeben. 39 m,odvětrávacích tašek /valba/32ks			-		
				trubka sněholamu 228,0 bm vč.svěrek trubky cca 205ks			-		
				zachytávač ledu ,sněhu 197,0ks			-		

			11ks nalepovacích prostupů prof.80-125mm		-			
			11ks nástavců odvětrání prof.120mm		-			
			oplech.řimsy po obvodě rš.750mm,90m2,		-			
			oplech.světlovodu a větracího potrubí 3m2,okapní hrana		-			
			rš.330mm 115,0m,nároží rš.250mm,44,0m		-			
			okapní plech rš.200mm 115,0m		-			
			a dalších systémových komponentů dle cenové nabídky		-			
			čistá plocha střechy		-			
			592,0		592,000	-		
			c-oplechování desky balkonu nad 5np vč.okapnic		-			
			37,0		37,000	-		
					-			
			Množství plechu falc a prostřích cca 22% tj 767,0m2 plechu					
			Součet		629,000	-		
389	K	764	998764103 Přesun hmot tonážní pro konstrukce klempířské v objektech v do 24 m	t	2,540	93,10	236,47	15,0
390	K	764	998764192 Příplatek k přesunu hmot tonážní 764 za zvětšený přesun do 100 m	t	2,540	46,06	116,99	15,0
	D		766 Konstrukce truhlářské			-	5 660 324,70	
			766 Popis výrobků ve výpisech proj.dokumentace ,katalogových listech -ocenit kompletně vč.povrchových úprav,dopravy,přesunu hmot,dodávka a montáže pokud není uvedeno jinak	pozn	0,000	-	0,00	15,0
391	K	PK	766421213 Montáž obložení podhledů jednoduchých palubkami z měkkého dřeva šroubovat vč.roštu	m2	136,000	112,70	15 327,20	15,0
392	K	766	136,0		136,000	-		
			Součet		136,000	-		
			6119 Tříhranně hoblovaná prkna tl.20mm SM vč.roštu- prkna budou opatřena nátěrem proti šíření požáru a uzavíracím nátěrem /kompletní systém/	m2	142,800	121,52	17 353,06	15,0
393	M	MAT	136,0*1,05		142,800	-		
			Součet		142,800	-		
394	K	766	766694121 Montáž parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky přes 30 cm délky do 1,0 m	kus	12,000	116,62	1 399,44	15,0
			1+1+9+1		12,000	-		
			Součet		12,000	-		
395	K	766	766694122 Montáž parapetních dřevěných nebo plastových šířky přes 30 cm délky do 1,6 m	kus	49,000	227,36	11 140,64	15,0

			18+14+10+1+4+2		49,000	-		
			Součet		49,000	-		
396	K	766	766694123 Montáž parapetních dřevěných nebo plastových šířky přes 30 cm délky do 2,6 m	kus	20,000	217,56	4 351,20	15,0
			3+4+4+9		20,000	-		
			Součet		20,000	-		
397	K	766	766694124 Montáž parapetních dřevěných nebo plastových šířky přes 30 cm délky přes 2,6 m	kus	73,000	236,18	17 241,14	15,0
			65+3+2+3		73,000	-		
			Součet		73,000	-		
398	K	PK	766R20010 Parapetní desky -vysokotlaký výlisek,jádro zhuštěné homogenní,povrch laminátový vč .dopřkových prvků	m	378,248	322,42	121 954,72	15,0
			(3,1*65+1,55*18+7,1*3+1,8*3+4,85*2+1,5*14+1,0*1+0,9*1+1,2*10+0,6*9+2,6*4+2,3*4+2,0*9+3,2*3+1,4*1+0,7*1+1,45*4+1,25*2)*1,04		378,248	-		
			před výrobou přeměřit			-		
			Součet		378,248	-		
399	K	766	998766103 Přesun hmot tonážní pro konstrukce truhlářské v objektech v do 24 m	t	3,977	93,10	370,26	15,0
400	K	766	998766192 Příplatek k přesunu hmot tonážní 766 za zvětšený přesun do 100 m	t	3,977	46,06	183,18	15,0
			766R13					
401	K	PK	T11-Kuchyňská linka s pracovní deskou š.600mm spodní,horní skříňky dl.1990 - popis, materiál , berevnost ,vybavení dle popisu v tabulce kuchyň.linek a dle katalogového listu	ks	8,000	16 006,34	128 050,72	21,0
			8		8,000	-		
			Součet		8,000	-		
402	K	PK	766R14 T12-Kuchyňská linka s pracovní deskou š.600mm spodní, horní skříňky dl.1990 - popis, materiál , berevnost ,vybavení dle popisu v tabulce kuchyň.linek a dle katalogového listu	ks	8,000	16 006,34	128 050,72	21,0
			8		8,000	-		
			Součet		8,000	-		
403	K	PK	766R15 T13-Kuchyňská linka s pracovní deskou š.600mm spodní, horní skříňky dl.1875 - popis, materiál , berevnost ,vybavení dle popisu v tabulce kuchyň.linek a dle katalogového listu	ks	3,000	15 283,10	45 849,30	21,0
			3		3,000	-		
			Součet		3,000	-		

404	K	PK	766R16	T14-Kuchyňská linka s pracovní deskou š.600mm spodní, horní skříňky dl.1755 - popis, materiál , berevnost ,vybavení dle popisu v tabulce kuchyň.linek a dle katalogového listu	ks	16,000	15 215,48	243 447,68	21,0
				16,0		16,000	-		
				Součet		16,000	-		
405	K	PK	766R17	T15-Kuchyňská linka s pracovní deskou š.600mm spodní, horní skříňky dl.1755 - popis, materiál , berevnost ,vybavení dle popisu v tabulce kuchyň.linek a dle katalogového listu	ks	11,000	15 215,48	167 370,28	21,0
				11		11,000	-		
				Součet		11,000	-		
406	K	PK	766R18	T16-Kuchyňská linka s pracovní deskou š.600mm spodní, horní skříňky dl.1760- popis, materiál , berevnost ,vybavení dle popisu v tabulce kuchyň.linek a dle katalogového listu	ks	2,000	15 316,42	30 632,84	21,0
				2		2,000	-		
				Součet		2,000	-		
407	K	PK	766R19	T17-Kuchyňská linka s pracovní deskou š.600mm spodní, horní skříňky dl.1600- popis, materiál , berevnost ,vybavení dle popisu v tabulce kuchyň.linek a dle katalogového listu	ks	3,000	12 869,36	38 608,08	21,0
				3		3,000	-		
				Součet		3,000	-		
408	K	PK	766R20	T18-Kuchyňská linka s pracovní deskou š.600mm spodní, horní skříňky dl.1800- popis, materiál , berevnost ,vybavení dle popisu v tabulce kuchyň.linek a dle katalogového listu	ks	1,000	14 478,52	14 478,52	21,0
				1		1,000	-		
				Součet		1,000	-		
409	K	PK	766R21	T19-Kuchyňská linka s pracovní deskou š.600mm spodní, horní skříňky dl.2400 - popis, materiál , berevnost ,vybavení dle popisu v tabulce kuchyň.linek a dle katalogového listu	ks	2,000	19 305,02	38 610,04	21,0
				2		2,000	-		
				Součet		2,000	-		
410	K	PK	766R22	T20-Kuchyňská linka s pracovní deskou š.600mm spodní, horní skříňky dl.2000 - popis, materiál , berevnost ,vybavení dle popisu v tabulce kuchyň.linek a dle katalogového listu	ks	1,000	16 087,68	16 087,68	21,0
				1		1,000	-		
				Součet		1,000	-		
411	K	PK	766R23	T21-Kuchyňská linka s pracovní deskou š.600mm spodní, horní skříňky dl.1100 - popis, materiál , berevnost ,vybavení dle popisu v tabulce kuchyň.linek a dle katalogového listu	ks	1,000	8 847,44	8 847,44	21,0
				1		1,000	-		

				Součet		1,000	-			
		766R24		T22-Kuchyňská linka s pracovní deskou š.600mm spodní, horní skříňky dl.1200 - popis, materiál , berevnost ,vybavení dle popisu v tabulce kuchyň.linek a dle katalogového listu	ks	4,000	9 652,02	38 608,08	21,0	
412	K	PK		4		4,000	-			
				Součet		4,000	-			
		766R25		T23-Kuchyňská linka s pracovní deskou š.600mm spodní, horní skříňky dl.3300-3900 - popis, materiál , berevnost ,vybavení dle popisu v tabulce kuchyň.linek a dle katalogového listu	ks	2,000	31 370,78	62 741,56	21,0	
413	K	PK		2		2,000	-			
				Součet		2,000	-			
		766R26		T24-Kuchyňská linka s pracovní deskou š.600mm spodní, horní skříňky dl.3600-4000 - popis, materiál , berevnost ,vybavení dle popisu v tabulce kuchyň.linek a dle katalogového listu	ks	3,000	32 242,00	96 726,00	21,0	
414	K	PK		3		3,000	-			
				Součet		3,000	-			
		766R27		T25-Kuchyňská linka s pracovní deskou š.600mm spodní, horní skříňky dl.3250-3850 - popis, materiál , berevnost ,vybavení dle popisu v tabulce kuchyň.linek a dle katalogového listu	ks	1,000	30 968,00	30 968,00	21,0	
415	K	PK		1		1,000	-			
				Součet		1,000	-			
		766R28		T26-Kuchyňská linka s pracovní deskou š.600mm spodní, horní skříňky dl.1800 - popis, materiál , berevnost ,vybavení dle popisu v tabulce kuchyň.linek a dle katalogového listu	ks	1,000	14 478,52	14 478,52	21,0	
416	K	PK		1		1,000	-			
				Součet		1,000	-			
		766R3		T01-Vestavění skříň s posuv.dveřmi hl.600mm 1900/2500 / popis, materiál , berevnost ,vybavení dle popisu v tabulce vestav.skříň a dle katalogového listu	ks	8,000	14 972,44	119 779,52	15,0	
417	K	PK		8		8,000	-			
				Součet		8,000	-			
		766R4		T02-Vestavění skříň s posuv.dveřmi hl.600mm 3000/2500 s věšákovou stěnou / popis, materiál , berevnost ,vybavení dle popisu v tabulce vestav.skříň a dle katalogového listu	ks	4,000	16 958,90	67 835,60	15,0	
418	K	PK		4		4,000	-			
				Součet		4,000	-			

419	K	PK	766R5	T03-Vestavění skříň s posuv.dveřmi hl.600mm 3000/2500 s věšákovou stěnou / popis, materiál , berevnost ,vybavení dle popisu v tabulce vestav.skříň a dle katalogového listu	ks	4,000	16 958,90	67 835,60	15,0
			4			4,000	-		
			Součet			4,000	-		
420	K	PK	766R6	T04-Vestavění skříň s posuv.dveřmi hl.600mm 2400/2400 s věšákovou stěnou / popis, materiál , berevnost ,vybavení dle popisu v tabulce vestav.skříň a dle katalogového listu	ks	14,000	16 388,54	229 439,56	15,0
			14			14,000	-		
			Součet			14,000	-		
421	K	PK	766R7	T05-Vestavění skříň s posuv.dveřmi hl.600mm 2400/2400 s věšákovou stěnou / popis, materiál , berevnost ,vybavení dle popisu v tabulce vestav.skříň a dle katalogového listu	ks	19,000	16 388,54	311 382,26	15,0
			19			19,000	-		
			Součet			19,000	-		
422	K	PK	766R8	T06Vestavění skříň s posuv.dveřmi hl.600mm 2050/2650 s věšákovou stěnou / popis, materiál , berevnost ,vybavení dle popisu v tabulce vestav.skříň a dle katalogového listu	ks	3,000	15 584,94	46 754,82	15,0
			3			3,000	-		
			Součet			3,000	-		
423	K	PK	766R9	T07 Vestavění skříň s posuv.dveřmi hl.600mm 1850/2650 s věšákovou stěnou / popis, materiál , berevnost ,vybavení dle popisu v tabulce vestav.skříň a dle katalogového listu	ks	1,000	15 584,94	15 584,94	15,0
			1			1,000	-		
			Součet			1,000	-		
424	K	PK	766R10	T08 Vestavění skříň s otevír.dveřmi hl.600mm 1000/1850 / popis, materiál , berevnost ,vybavení dle popisu v tabulce vestav.skříň a dle katalogového listu	ks	5,000	7 486,22	37 431,10	15,0
			5			5,000	-		
			Součet			5,000	-		
425	K	PK	766R11	T09 Vestavění skříň s otevír.dveřmi hl.600mm 1000/1850 / popis, materiál , berevnost ,vybavení dle popisu v tabulce vestav.skříň a dle katalogového listu	ks	21,000	7 486,22	157 210,62	15,0
			21			21,000	-		
			Součet			21,000	-		
426	K	PK	766R12	T10 Vestavění skříň s otevír.dveřmi hl.600mm 4415/1850 / popis, materiál , berevnost ,vybavení dle popisu v tabulce vestav.skříň a dle katalogového listu	ks	3,000	19 612,74	58 838,22	15,0
			3			3,000	-		

				Součet		3,000	-		
		766R41	01/L-Dveře jednokřídlové CPL otočné plné 1100/1970 EW 30 DP3-Sm/odstín a další popis dle tabulky výrobků výkres č.D22/ kompletní dodávka,montáž ,doprava,přesun hmo	ks	14,000	14 357,98	201 011,72	15,0	
427	K	PK	vč.dodávky a montáže zárubně vč.povrchové úpravy- nátěru			-			
			14		14,000	-			
			Součet		14,000	-			
		766R42	01/P-Dveře jednokřídlové CPL otočné plné 1100/1970 EW 30 DP3-Sm/odstín a další popis dle tabulky výrobků výkres č.D22/ kompletní dodávka,montáž ,doprava,přesun hmo	ks	19,000	14 357,98	272 801,62	15,0	
428	K	PK	vč.dodávky a montáže zárubně vč.povrchové úpravy- nátěru			-			
			19		19,000	-			
			Součet		19,000	-			
		766R43	02/L-Dveře jednokřídlové HPL posuvné plné 900/1970 /odstín a další popis dle tabulky výrobků výkres č.D22/ kompletní dodávka,montáž ,doprava,přesun hmo	ks	25,000	6 387,64	159 691,00	15,0	
429	K	PK	vč.dodávky a montáže zárubně			-			
			25		25,000	-			
			Součet		25,000	-			
		766R44	02/P-Dveře jednokřídlové HPL posuvné plné 900/1970 /odstín a další popis dle tabulky výrobků výkres č.D22/ kompletní dodávka,montáž ,doprava,přesun hmo	ks	29,000	6 387,64	185 241,56	15,0	
430	K	PK	vč.dodávky a montáže zárubně			-			
			29		29,000	-			
			Součet		29,000	-			
		766R45	03/L-Dveře CPL jednokřídlové otočné plné 900/1970 EW 30 DP3-Sm/odstín a další popis dle tabulky výrobků výkres č.D22/ kompletní dodávka,montáž ,doprava,přesun hmo	ks	4,000	8 780,80	35 123,20	15,0	
431	K	PK	vč.dodávky a montáže zárubně			-			
			4		4,000	-			
			Součet		4,000	-			
		766R46	04/L-Dveře CPL jednokřídlové otočné plné 1100/1970 EW 30 DP3-Sm/odstín a další popis dle tabulky výrobků výkres č.D22/ kompletní dodávka,montáž ,doprava,přesun hmo	ks	1,000	11 273,92	11 273,92	15,0	
432	K	PK	vč.dodávky a montáže zárubně vč.povrchové úpravy- nátěru			-			
			1		1,000	-			
			Součet		1,000	-			

433	K	PK	766R47	05/L-Dveře CPL jednokřídlové otočné plné 1100/1970 EI 30 DP3-Sm-C/odstín a další popis dle tabulky výrobků výkres č.D22/ kompletní dodávka,montáž ,doprava,přesun hmo vč.dodávky a montáže záručně vč.povrchové úpravy- nátěru	ks	1,000	11 273,92	11 273,92	15,0
				1		1,000	-		
				Součet		1,000	-		
434	K	PK	766R48	06/L-Dveře CPL jednokřídlové otočné plné 1100/1970 EI 30 DP3-Sm-C/odstín a další popis dle tabulky výrobků výkres č.D22/ kompletní dodávka,montáž ,doprava,přesun hmo	ks	1,000	11 273,92	11 273,92	15,0
				1		1,000	-		
				Součet		1,000	-		
435	K	PK	766R49	07/L-Dveře CPL jednokřídlové otočné plné 1100/1970 EW 30 DP3-Sm/odstín a další popis dle tabulky výrobků výkres č.D22/ kompletní dodávka,montáž ,doprava,přesun hmo	ks	4,000	11 273,92	45 095,68	15,0
				4		4,000	-		
				Součet		4,000	-		
436	K	PK	766R50	08/P-Dveře jednokřídlové CPL otčné plné 900/1970 /odstín a další popis dle tabulky výrobků výkres č.D22/ kompletní dodávka,montáž ,doprava,přesun hmo	ks	1,000	4 758,88	4 758,88	15,0
				1		1,000	-		
				Součet		1,000	-		
437	K	PK	766R51	09/L-Dveře CPL jednokřídlové otočné plné 1100/1970 EW 30 DP3-Sm/odstín a další popis dle tabulky výrobků výkres č.D22/ kompletní dodávka,montáž ,doprava,přesun hmo	ks	4,000	11 273,92	45 095,68	15,0
				4		4,000	-		
				Součet		4,000	-		
438	K	PK	766R52	10/L-Dveře CPL jednokřídlové otočné plné 900/1970 EW 30 DP3-Sm/odstín a další popis dle tabulky výrobků výkres č.D22/ kompletní dodávka,montáž ,doprava,přesun hmo	ks	4,000	8 780,80	35 123,20	15,0
				4		4,000	-		
				Součet		4,000	-		
439	K	PK	766R53	11/L-Dveře CPL jednokřídlové otočné plné 1100/1970 EW 30 DP3-Sm/odstín a další popis dle tabulky výrobků výkres č.D22/ kompletní dodávka,montáž ,doprava,přesun hmo	ks	8,000	11 273,92	90 191,36	15,0
				8		8,000	-		
				Součet		8,000	-		
440	K	PK	766R54	11/P-Dveře CPL jednokřídlové otočné plné 1100/1970 EW 30 DP3-Sm/odstín a další popis dle tabulky výrobků výkres č.D22/ kompletní dodávka,montáž ,doprava,přesun hmo	ks	8,000	14 273,00	114 184,00	15,0

			8		8,000	-			
			Součet		8,000	-			
441	K	PK	766R55	12/L-Dveře CPL jednokřídlové otočné plné 1200/1970 EI15 DP1/odstín a další popis dle tabulky výrobků výkres č.D22/ kompletní dodávka,montáž ,doprava,přesun hmo	ks	4,000	12 146,12	48 584,48	15,0
			4		4,000	-			
			Součet		4,000	-			
442	K	PK	766R56	13/L-Dveře jednokřídlové CPL otčné plné 1000/1970 /odstín a další popis dle tabulky výrobků výkres č.D22/ kompletní dodávka,montáž ,doprava,přesun hmo	ks	1,000	6 246,52	6 246,52	15,0
			1		1,000	-			
			Součet		1,000	-			
443	K	PK	766R57	14/L-Dveře jednokřídlové CPL otčné plné 800/1970 /odstín a další popis dle tabulky výrobků výkres č.D22/ kompletní dodávka,montáž ,doprava,přesun hmo	ks	2,000	4 437,44	8 874,88	15,0
			2		2,000	-			
			Součet		2,000	-			
444	K	PK	766R58	15/P-Dveře jednokřídlové CPL otčné pln 800/1970 /odstín a další popis dle tabulky výrobků výkres č.D22/ kompletní dodávka,montáž ,doprava,přesun hmo	ks	2,000	4 437,44	8 874,88	15,0
			vč.dodávky a montáže záručně vč.povrchové úpravy- nátěru			-			
			2		2,000	-			
			Součet		2,000	-			
445	K	PK	766R59	16/P-Dveře jednokřídlové CPL otčné pln 700/1970 /odstín a další popis dle tabulky výrobků výkres č.D22/ kompletní dodávka,montáž ,doprava,přesun hmo	ks	4,000	4 357,08	17 428,32	15,0
			vč.dodávky a montáže záručně vč.povrchové úpravy- nátěru			-			
			4		4,000	-			
			Součet		4,000	-			
446	K	PK	766R60	17/L-Dveře jednokřídlové CPL otčné plné 700/1970 /odstín a další popis dle tabulky výrobků výkres č.D22/ kompletní dodávka,montáž ,doprava,přesun hmo	ks	2,000	4 357,08	8 714,16	15,0
			vč.dodávky a montáže záručně vč.povrchové úpravy- nátěru			-			
			2		2,000	-			
			Součet		2,000	-			
447	K	PK	766R61	18/L-Dveře jednokřídlové CPL otčné plné 700/1970 /odstín a další popis dle tabulky výrobků výkres č.D22/ kompletní dodávka,montáž ,doprava,přesun hmo	ks	4,000	4 357,08	17 428,32	15,0

			4		4,000	-		
			Součet		4,000	-		
448	K	PK	766R62	18/P-Dveře jednokřídlové CPL otčné plné 700/1970 /odstín a další popis dle tabulky výrobků výkres č.D22/ kompletní dodávka,montáž ,doprava,přesun hmo	ks	4,000	4 357,08	17 428,32 15,0
			4		4,000	-		
			Součet		4,000	-		
449	K	PK	766R63	19/L-Dveře CPL jednokřídlové otočné plné 1000/1970 EW 30 DP3-Sm/odstín a další popis dle tabulky výrobků výkres č.D22/ kompletní dodávka,montáž ,doprava,přesun hmo	ks	1,000	9 953,86	9 953,86 15,0
			1		1,000	-		
			Součet		1,000	-		
450	K	PK	766R64	20/L-Dveře jednokřídlové CPL otčné plné 1000/1970 /odstín a další popis dle tabulky výrobků výkres č.D22/ kompletní dodávka,montáž ,doprava,přesun hmo	ks	1,000	6 246,52	6 246,52 15,0
			vč.dodávky a montáže zárubně vč.povrchové úpravy- nátěru			-		
			1		1,000	-		
			Součet		1,000	-		
451	K	PK	766R65	21/P-Dveře jednokřídlové CPL otčné pln 1000/1970 /odstín a další popis dle tabulky výrobků výkres č.D22/ kompletní dodávka,montáž ,doprava,přesun hmo	ks	1,000	6 246,52	6 246,52 15,0
			vč.dodávky a montáže zárubně vč.povrchové úpravy- nátěru			-		
			1		1,000	-		
			Součet		1,000	-		
452	K	PK	766R66	22/L-Dveře CPL jednokřídlové otočné plné 800/1970 EW 30 DP3-Sm/odstín a další popis dle tabulky výrobků výkres č.D22/ kompletní dodávka,montáž ,doprava,přesun hmo	ks	1,000	8 714,16	8 714,16 15,0
			vč.dodávky a montáže zárubně			-		
			1		1,000	-		
			Součet		1,000	-		
453	K	PK	766R67	23/L-Dveře jednokřídlové CPL otčné pln 800/1970 /odstín a další popis dle tabulky výrobků výkres č.D22/ kompletní dodávka,montáž ,doprava,přesun hmo	ks	1,000	4 437,44	4 437,44 15,0
			vč.dodávky a montáže zárubně vč.povrchové úpravy- nátěru			-		
			1		1,000	-		
			Součet		1,000	-		

454	K	PK	766R68	24/P-Dveře jednokřídlové CPL otčné plné 800/1970 /odstín a další popis dle tabulky výrobků výkres č.D22/ kompletní dodávka,montáž ,doprava,přesun hmo	ks	1,000	4 437,44	4 437,44	15,0
				vč.dodávky a montáže záručně vč.povrchové úpravy- nátěru			-		
				1		1,000	-		
				Součet		1,000	-		
455	K	PK	766R69	25/P-Dveře jednokřídlové CPL otčné plné 700/1970 /odstín a další popis dle tabulky výrobků výkres č.D22/ kompletní dodávka,montáž ,doprava,přesun hmo	ks	1,000	4 357,08	4 357,08	15,0
				vč.dodávky a montáže záručně vč.povrchové úpravy- nátěru			-		
				1		1,000	-		
				Součet		1,000	-		
456	K	PK	766R70	26/L-Dveře jednokřídlové CPL otčné plné 700/1970 /odstín a další popis dle tabulky výrobků výkres č.D22/ kompletní dodávka,montáž ,doprava,přesun hmo	ks	1,000	4 357,08	4 357,08	15,0
				vč.dodávky a montáže záručně vč.povrchové úpravy- nátěru			-		
				1		1,000	-		
				Součet		1,000	-		
457	K	PK	766R71	27/P-Dveře jednokřídlové CPL otčné plné 700/1970 /odstín a další popis dle tabulky výrobků výkres č.D22/ kompletní dodávka,montáž ,doprava,přesun hmo	ks	1,000	4 357,08	4 357,08	15,0
				1		1,000	-		
				Součet		1,000	-		
458	K	PK	766R72	28/L-Dveře jednokřídlové CPL otčné plné 1000/1970 EI 15 DP1/odstín a další popis dle tabulky výrobků výkres č.D22/ kompletní dodávka,montáž ,doprava,přesun hmo	ks	1,000	11 953,00	11 953,00	15,0
				1		1,000	-		
				Součet0		1,000	-		
459	K	PK	766R73	29/P-Dveře jednokřídlové CPL otčné plné 900/1970 EW30 DP3-Sm/odstín a další popis dle tabulky výrobků výkres č.D22/ kompletní dodávka,montáž ,doprava,přesun hmo	ks	3,000	8 780,80	26 342,40	15,0
				3		3,000	-		
				Součet		3,000	-		
460	K	PK	766R74	30/P-Dveře jednokřídlové CPL otčné plné 900/1970 EW30 DP3-Sm/odstín a další popis dle tabulky výrobků výkres č.D22/ kompletní dodávka,montáž ,doprava,přesun hmo	ks	1,000	8 780,80	8 780,80	15,0
				1		1,000	-		
				Součet		1,000	-		

461	K	PK	766R75	31/P-Dveře jednokřídlové CPL otčné plné 900/1970 EI 30 DP3-Sm-C/odstín a další popis dle tabulky výrobků výkres č.D22/ kompletní dodávka,montáž ,doprava,přesun hmo	ks	1,000	9 102,24	9 102,24	15,0
				vč.dodávky a montáže zárubně vč.povrchové úpravy- nátěru			-		
				1		1,000	-		
				Součet		1,000	-		
462	K	PK	766R76	32/P-Dveře jednokřídlové CPL otčné plné 1100/1970 EI 30 DP3-Sm-C/odstín a další popis dle tabulky výrobků výkres č.D22/ kompletní dodávka,montáž ,doprava,přesun hmo	ks	1,000	11 273,92	11 273,92	15,0
				vč.dodávky a montáže zárubně vč.povrchové úpravy- nátěru			-		
				1		1,000	-		
				Součet		1,000	-		
463	K	PK	766R77	33/P-Dveře jednokřídlové CPL otčné plné 1100/1970 EI 30 DP3-Sm-C/odstín a další popis dle tabulky výrobků výkres č.D22/ kompletní dodávka,montáž ,doprava,přesun hmo	ks	1,000	11 273,92	11 273,92	15,0
				vč.dodávky a montáže zárubně vč.povrchové úpravy- nátěru			-		
				1		1,000	-		
				Součet		1,000	-		
464	K	PK	766R78	34/P-Dveře jednokřídlové CPL otčné plné 1100/1970 /odstín a další popis dle tabulky výrobků výkres č.D22/ kompletní dodávka,montáž ,doprava,přesun hmo	ks	1,000	8 318,24	8 318,24	15,0
				vč.dodávky a montáže zárubně vč.povrchové úpravy- nátěru			-		
				1		1,000	-		
				Součet		1,000	-		
465	K	PK	766R79	35/L-Dveře jednokřídlové CPL otčné plné 800/1970 /odstín a další popis dle tabulky výrobků výkres č.D22/ kompletní dodávka,montáž ,doprava,přesun hmo	ks	1,000	4 437,44	4 437,44	15,0
				1		1,000	-		
				Součet		1,000	-		
			766R80	35/P-Dveře jednokřídlové CPL otčné plné 800/1970 /odstín a další popis dle tabulky výrobků výkres č.D22/ kompletní dodávka,montáž ,doprava,přesun hmo	ks	1,000	4 437,44	4 437,44	15,0
466	K	PK		1		1,000	-		
				Součet		1,000	-		
			766R81	36/L Dveře jednokřídlové CPL otčné plné 800/1970 /odstín a další popis dle tabulky výrobků výkres č.D22/ kompletní dodávka,montáž ,doprava,přesun hmo	ks	1,000	4 437,44	4 437,44	15,0
				1		1,000	-		

				Součet	1,000	-			
		766R811		36/P Dveře jednokřídlové CPL otčné plné 800/1970 /odstín a další popis dle tabulky výrobků výkres č.D22/ kompletní dodávka,montáž ,doprava,přesun hmo	ks	1,000	4 437,44	4 437,44	15,0
468	K	PK		1		1,000	-		
				Součet	1,000	-			
		766R83		37/L Dveře jednokřídlové CPL otčné plné 800/1970 /odstín a další popis dle tabulky výrobků výkres č.D22/ kompletní dodávka,montáž ,doprava,přesun hmo	ks	1,000	4 437,44	4 437,44	15,0
469	K	PK		1		1,000	-		
				Součet	1,000	-			
		766R84		38/L Dveře jednokřídlové CPL otčné plné 800/1970 EW 30 DP3-SM /odstín a další popis dle tabulky výrobků výkres č.D22/ kompletní dodávka,montáž ,doprava,přesun hmo	ks	1,000	8 780,80	8 780,80	15,0
470	K	PK		1		1,000	-		
				Součet	1,000	-			
		766R85		39/L Dveře jednokřídlové CPL otčné plné 800/1970 EW 30 DP3-SM /odstín a další popis dle tabulky výrobků výkres č.D22/ kompletní dodávka,montáž ,doprava,přesun hmo	ks	1,000	8 780,80	8 780,80	15,0
471	K	PK		vč.dodávky a montáže zárubně vč.povrchové úpravy- nátěru			-		
				1		1,000	-		
				Součet	1,000	-			
		766R86		40/L Dveře jednokřídlové CPL otčné plné 800/1970 /odstín a další popis dle tabulky výrobků výkres č.D22/ kompletní dodávka,montáž ,doprava,přesun hmo	ks	1,000	4 437,44	4 437,44	15,0
472	K	PK		1		1,000	-		
				Součet	1,000	-			
		766R87		40/P Dveře jednokřídlové CPL otčné plné 800/1970 /odstín a další popis dle tabulky výrobků výkres č.D22/ kompletní dodávka,montáž ,doprava,přesun hmo	ks	1,000	4 437,44	4 437,44	15,0
473	K	PK		1		1,000	-		
				Součet	1,000	-			
		766R88		41/L Dveře jednokřídlové CPL otčné plné 800/1970 /odstín a další popis dle tabulky výrobků výkres č.D22/ kompletní dodávka,montáž ,doprava,přesun hmo	ks	1,000	4 437,44	4 437,44	15,0
474	K	PK		1		1,000	-		
				Součet	1,000	-			

			766R89	41/P Dveře jednokřídlové CPL otčné plné 800/1970 /odstín a další popis dle tabulky výrobků výkres č.D22/ kompletní dodávka,montáž ,doprava,přesun hmo	ks	1,000	4 437,44	4 437,44	15,0
475	K	PK		1		1,000	-		
				Součet		1,000	-		
			766R90	42/P Dveře jednokřídlové CPL otčné plné 1400/1970 /odstín a další popis dle tabulky výrobků výkres č.D22/ kompletní dodávka,montáž ,doprava,přesun hmo	ks	1,000	12 494,02	12 494,02	15,0
476	K	PK		1		1,000	-		
				Součet		1,000	-		
			766R91	43/L Dveře dvoukřídlové CPL otčné plné 1600/1970 EW30 DP3-Sm/odstín a další popis dle tabulky výrobků výkres č.D22/ kompletní dodávka,montáž ,doprava,přesun hmo	ks	1,000	15 202,74	15 202,74	15,0
477	K	PK		1		1,000	-		
				Součet		1,000	-		
			766R92	44/L Dveře jednokřídlové CPL otčné plné 800/1970 EW30 DP3-Sm/odstín a další popis dle tabulky výrobků výkres č.D22/ kompletní dodávka,montáž ,doprava,přesun hmo	ks	1,000	8 606,36	8 606,36	15,0
478	K	PK		1		1,000	-		
				Součet		1,000	-		
			766R93	45/P Dveře jednokřídlové CPL otčné plné 900/1970 EW30 DP3-Sm/odstín a další popis dle tabulky výrobků výkres č.D22/ kompletní dodávka,montáž ,doprava,přesun hmo	ks	1,000	8 780,80	8 780,80	15,0
479	K	PK		1		1,000	-		
				Součet		1,000	-		
			766R94	46/L Dveře jednokřídlové CPL otčné plné 900/1970 EW30 DP3-Sm/odstín a další popis dle tabulky výrobků výkres č.D22/ kompletní dodávka,montáž ,doprava,přesun hmo	ks	2,000	8 780,80	17 561,60	15,0
480	K	PK		2		2,000	-		
				Součet		2,000	-		
			766R95	47/L Dveře jednokřídlové CPL otčné plné 900/1970 EW DP3-Sm/odstín a další popis dle tabulky výrobků výkres č.D22/ kompletní dodávka,montáž ,doprava,přesun hmo	ks	1,000	8 780,80	8 780,80	15,0
481	K	PK		1		1,000	-		
				Součet		1,000	-		
			766R96	47/P Dveře jednokřídlové CPL otčné plné 900/1970 EW DP3-Sm/odstín a další popis dle tabulky výrobků výkres č.D22/ kompletní dodávka,montáž ,doprava,přesun hmo	ks	1,000	8 780,80	8 780,80	15,0
482	K	PK		1		1,000	-		

				Součet		1,000	-		
		766R97		48/L Dveře jednokřídlové CPL otčné plné 900/1970 /odstín a další popis dle tabulky výrobků výkres č.D22/ kompletní dodávka,montáž ,doprava,přesun hmo	ks	1,000	4 832,38	4 832,38	15,0
483	K	PK		1		1,000	-		
				Součet		1,000	-		
		766R98		48/P Dveře jednokřídlové CPL otčné plné 900/1970 /odstín a další popis dle tabulky výrobků výkres č.D22/ kompletní dodávka,montáž ,doprava,přesun hmo	ks	1,000	4 832,38	4 832,38	15,0
484	K	PK		1		1,000	-		
				Součet		1,000	-		
		766R99		49/L Dveře jednokřídlové CPL otčné plné 1000/1970 /odstín a další popis dle tabulky výrobků výkres č.D22/ kompletní dodávka,montáž ,doprava,přesun hmo	ks	1,000	6 246,52	6 246,52	15,0
485	K	PK		1		1,000	-		
				Součet		1,000	-		
		766R100		50/P Dveře jednokřídlové CPL otčné plné 800/1970 /odstín a další popis dle tabulky výrobků výkres č.D22/ kompletní dodávka,montáž ,doprava,přesun hmo	ks	1,000	4 570,72	4 570,72	15,0
486	K	PK		1		1,000	-		
				Součet		1,000	-		
		766R101		51/L Dveře jednokřídlové CPL otčné plné 800/1970 /odstín a další popis dle tabulky výrobků výkres č.D22/ kompletní dodávka,montáž ,doprava,přesun hmo	ks	1,000	4 570,72	4 570,72	15,0
487	K	PK		1		1,000	-		
				Součet		1,000	-		
		766R102		52/L Dveře jednokřídlové CPL otčné plné 700/1970 /odstín a další popis dle tabulky výrobků výkres č.D22/ kompletní dodávka,montáž ,doprava,přesun hmo	ks	1,000	4 357,08	4 357,08	15,0
488	K	PK		1		1,000	-		
				Součet		1,000	-		
		766R103		53/L Dveře jednokřídlové CPL otčné plné 900/1970 /odstín a další popis dle tabulky výrobků výkres č.D22/ kompletní dodávka,montáž ,doprava,přesun hmo	ks	2,000	4 832,38	9 664,76	15,0
489	K	PK		2		2,000	-		
				Součet		2,000	-		
		766R104		53/P Dveře jednokřídlové CPL otčné plné 900/1970 /odstín a další popis dle tabulky výrobků výkres č.D22/ kompletní dodávka,montáž ,doprava,přesun hmo	ks	1,000	4 825,52	4 825,52	15,0
490	K	PK							

			1		1,000	-		
			Součet		1,000	-		
		766R105	54/P Dveře jednokřídlové CPL otčné plné 800/1970 /odstín a další popis dle tabulky výrobků výkres č.D22/ kompletní dodávka,montáž ,doprava,přesun hmo	ks	1,000	4 570,72	4 570,72	15,0
491	K	PK	1		1,000	-		
			Součet		1,000	-		
		766R106	55/L Dveře jednokřídlové CPL otčné plné 900/1970 /odstín a další popis dle tabulky výrobků výkres č.D22/ kompletní dodávka,montáž ,doprava,přesun hmo	ks	1,000	4 832,38	4 832,38	15,0
492	K	PK	vč.dodávky a montáže zárubně vč.povrchové úpravy- nátěru			-		
			1		1,000	-		
			Součet		1,000	-		
		766R107	55/P Dveře jednokřídlové CPL otčné plné 900/1970 /odstín a další popis dle tabulky výrobků výkres č.D22/ kompletní dodávka,montáž ,doprava,přesun hmo	ks	1,000	4 832,38	4 832,38	15,0
493	K	PK	vč.dodávky a montáže zárubně vč.povrchové úpravy- nátěru			-		
			1		1,000	-		
			Součet		1,000	-		
		766R108	56/P Dveře jednokřídlové CPL otčné plné 900/1970 /odstín a další popis dle tabulky výrobků výkres č.D22/ kompletní dodávka,montáž ,doprava,přesun hmo	ks	1,000	4 832,38	4 832,38	15,0
494	K	PK	vč.dodávky a montáže zárubně vč.povrchové úpravy- nátěru			-		
			1		1,000	-		
			Součet		1,000	-		
		766R109	57/L Dveře jednokřídlové CPL otčné plné 900/1970 /odstín a další popis dle tabulky výrobků výkres č.D22/ kompletní dodávka,montáž ,doprava,přesun hmo	ks	1,000	4 832,38	4 832,38	15,0
495	K	PK	vč.dodávky a montáže zárubně vč.povrchové úpravy- nátěru			-		
			1		1,000	-		
			Součet		1,000	-		
		766R110	58/P Dveře jednokřídlové CPL otčné pln 900/1970 EI 30 DP3-Sm-C/odstín a další popis dle tabulky výrobků výkres č.D22/ kompletní dodávka,montáž ,doprava,přesun hmo	ks	1,000	8 251,60	8 251,60	15,0
496	K	PK	1		1,000	-		
			Součet		1,000	-		

497	K	PK	766R111	59/P Dveře jednokřídlové CPL otčné pln 900/1970 EI 3 DP3-Sm-C/odstín a další popis dle tabulky výrobků výkres č.D22/ kompletní dodávka,montáž ,doprava,přesun hmo	ks	1,000	8 251,60	8 251,60	15,0
				1		1,000	-		
				Součet		1,000	-		
498	K	PK	766R112	60/P Dveře jednokřídlové CPL otčné pln 900/1970 EI 3 DP3-Sm-C/odstín a další popis dle tabulky výrobků výkres č.D22/ kompletní dodávka,montáž ,doprava,přesun hmo	ks	2,000	8 251,60	16 503,20	15,0
				vč.dodávky a montáže zárubně vč.povrchové úpravy- nátěru			-		
				2		2,000	-		
				Součet		2,000	-		
499	K	PK	766R113	61/L Dveře dvoukřídlové CPL otčné plné 1200/1970 EW 3 DP3-Sm-C/odstín a další popis dle tabulky výrobků výkres č.D22/ kompletní dodávka,montáž ,doprava,přesun hmo	ks	1,000	14 351,12	14 351,12	15,0
				vč.dodávky a montáže zárubně vč.povrchové úpravy- nátěru			-		
				1		1,000	-		
				Součet		1,000	-		
500	K	PK	766R114	62/L Dveře jednokřídlové CPL otočné plné 700/1970 EI 15 DP1/odstín a další popis dle tabulky výrobků výkres č.D22/ kompletní dodávka,montáž ,doprava,přesun hmot	ks	1,000	8 110,48	8 110,48	15,0
				vč.dodávky a montáže zárubně			-		
				1		1,000	-		
				Součet		1,000	-		
501	K	PK	766R115	63/P Dveře jednokřídlové CPL otočné plné 800/1970 /odstín a další popis dle tabulky výrobků výkres č.D22/ kompletní dodávka,montáž ,doprava,přesun hmot	ks	2,000	4 570,72	9 141,44	15,0
				vč.dodávky a montáže zárubně			-		
				2		2,000	-		
				Součet		2,000	-		
502	K	PK	766R116	64/L Dveře jednokřídlové CPL otočné plné 800/1970 /odstín a další popis dle tabulky výrobků výkres č.D22/ kompletní dodávka,montáž ,doprava,přesun hmot	ks	2,000	4 570,72	9 141,44	15,0
				vč.dodávky a montáže zárubně vč.povrchové úpravy- nátěru			-		
				2		2,000	-		
				Součet		2,000	-		
503	K	PK	766R117	65/L Dveře jednokřídlové CPL otočné plné 800/1970 /odstín a další popis dle tabulky výrobků výkres č.D22/ kompletní dodávka,montáž ,doprava,přesun hmot	ks	1,000	4 570,72	4 570,72	15,0

			vč.dodávky a montáže záručně vč.povrchové úpravy- nátěru		-			
			1		1,000	-		
			Součet		1,000	-		
504	K	PK	766R118 65/P Dveře jednokřídlové CPL otočné plné 800/1970 /odstín a další popis dle tabulky výrobků výkres č.D22/ kompletní dodávka,montáž ,doprava,přesun hmot	ks	3,000	4 570,72	13 712,16	15,0
			vč.dodávky a montáže záručně vč.povrchové úpravy- nátěru		-			
			3		3,000	-		
			Součet		3,000	-		
505	K	PK	766R119 66/L Dveře dvoukřídlové CPL otočné plné 1200/1970 /odstín a další popis dle tabulky výrobků výkres č.D22/ kompletní dodávka,montáž ,doprava,přesun hmot	ks	2,000	12 441,10	24 882,20	15,0
			vč.dodávky a montáže záručně vč.povrchové úpravy- nátěru		-			
			2		2,000	-		
			Součet		2,000	-		
			766R120 67/P Dveře dvoukřídlové CPL otočné plné 1450/1970 EI 30DP3-Sm-C /odstín a další popis dle tabulky výrobků výkres č.D22/ kompletní dodávka,montáž ,doprava,přesun hmot	ks	1,000	15 805,44	15 805,44	15,0
506	K	PK	vč.dodávky a montáže záručně vč.povrchové úpravy- nátěru		-			
			1		1,000	-		
			Součet		1,000	-		
507	K	PK	766R121 68/L Dveře jednokřídlové CPL otočné plné 900/1200 /odstín a další popis dle tabulky výrobků výkres č.D22/ kompletní dodávka,montáž ,doprava,přesun hmot	ks	1,000	13 140,00	13 140,00	15,0
			1		1,000	-		
			Součet		1,000	-		
508	K	PK	766R122 68/P Dveře jednokřídlové CPL otočné plné 900/1200 /odstín a další popis dle tabulky výrobků výkres č.D22/ kompletní dodávka,montáž ,doprava,přesun hmot	ks	1,000	11 140,64	11 140,64	15,0
			1		1,000	-		
			Součet		1,000	-		
			766R123 69/P Dveře dvoukřídlové CPL otočné plné 1400/1970 EI 30DP3-Sm-C /odstín a další popis dle tabulky výrobků výkres č.D22/ kompletní dodávka,montáž ,doprava,přesun hmot	ks	1,000	16 362,08	16 362,08	15,0
509	K	PK	1		1,000	-		
			Součet		1,000	-		

510	K	PK	766R124	70/P Dveře dvoukřídlové CPL otočné prosklené 1400/1970 /odstín a další popis dle tabulky výrobků výkres č.D22/ kompletní dodávka,montáž ,doprava,přesun hmot	ks	1,000	12 802,72	12 802,72	15,0
				1		1,000	-		
				Součet		1,000	-		
511	K	PK	766R125	72/P Dveře jednokřídlové CPL otočné plné 2500/ 900/1970 /odstín a další popis dle tabulky výrobků výkres č.D22/ kompletní dodávka,montáž ,doprava,přesun hmot	ks	2,000	13 312,32	26 624,64	15,0
				2		2,000	-		
				Součet		2,000	-		
512	K	PK	766R126	73/P Dveře jednokřídlové CPL otočné plné 2650/ 900/1970 /odstín a další popis dle tabulky výrobků výkres č.D22/ kompletní dodávka,montáž ,doprava,přesun hmot	ks	2,000	13 432,86	26 865,72	15,0
				2		2,000	-		
				Součet		2,000	-		
513	K	PK	766R127	74/P Dveře jednokřídlové CPL otočné proskl.2500/ 1100/1970 EW30 DP3-Sm /odstín a další popis dle tabulky výrobků výkres č.D22/ kompletní dodávka,montáž ,doprava,přesun hmot	ks	4,000	21 543,34	86 173,36	15,0
				4		4,000	-		
				Součet		4,000	-		
514	K	PK	766R128	75/P Dveře 2650 / 1100/1970 EW30 DP3-Sm /odstín a další popis dle tabulky výrobků výkres č.D22/ kompletní dodávka,montáž ,doprava,přesun hmot	ks	4,000	15 691,76	62 767,04	15,0
				4		4,000	-		
				Součet		4,000	-		
515	K	PK	R7663	Z37-Generální klíč předběžně	ks	204,000	74,48	15 193,92	15,0
				204		204,000	-		
				Součet		204,000	-		
516	K	PK	766R201	S13 Venkovní textilní rolety otvor 3100/2500 el. ovládané tl. tlačítkem v místnosti, dále popis ve výk. D-24 a katalogový list - kompletní dodávka a montáž ,doprava ,přesun materiálu vč.zaměření	ks	2,000	14 337,40	28 674,80	15,0
				2		2,000	-		
				Součet		2,000	-		
517	K	PK	766R202	S14- Venkovní textilní rolety otvor 3100/1650 el. ovládané tl. tlačítkem v místnosti, dále popis ve výk. D-24 a katalogový list - kompletní dodávka a montáž ,doprava ,přesun materiálu vč.zaměření	ks	8,000	13 145,72	105 165,76	15,0

			8		8,000	-		
			Součet		8,000	-		
		766R203	S15- Venkovní textilní rolety otvor 3100/1600 el. ovládané tl. tlačítkem v místnosti, dále popis ve výk. D-24 a katalogový list - kompletní dodávka a montáž ,doprava ,přesun materiálu vč.zaměření	ks	28,000	13 229,02	370 412,56	15,0
518	K	PK	28		28,000	-		
			Součet		28,000	-		
		766R204	S16- Venkovní textilní rolety otvor 3100/2500 el. ovládané tl. tlačítkem v místnosti, dále popis ve výk. D-24 a katalogový list - kompletní dodávka a montáž ,doprava ,přesun materiálu vč.zaměření	ks	6,000	18 768,96	112 613,76	15,0
519	K	PK	6		6,000	-		
			Součet		6,000	-		
		766R205	S17- Venkovní textilní rolety otvor 3100/2500 el. ovládané tl. tlačítkem v místnosti, dále popis ve výk. D-24 a katalogový list - kompletní dodávka a montáž ,doprava ,přesun materiálu vč.zaměření	ks	3,000	18 768,96	56 306,88	15,0
520	K	PK	3		3,000	-		
			Součet		3,000	-		
		766R206	S18- Venkovní textilní rolety otvor 1550/2225 el. ovládané tlačítkem v místnosti, dále popis ve výk. D-24 a katalogový list - kompletní dodávka a montáž ,doprava ,přesun materiálu vč.zaměření	ks	4,000	9 300,20	37 200,80	15,0
521	K	PK	4		4,000	-		
			Součet		4,000	-		
		766R207	S47-Venkovní textilní roleta otvor 3330/3045 ,trubkový motor,el. ovládané tlačítkem v místnosti, dále popis ve výk. D-24 a katalogový list - kompletní dodávka a montáž ,doprava ,přesun materiálu vč.zaměření	ks	4,000	22 464,54	89 858,16	15,0
522	K	PK	4		4,000	-		
			Součet		4,000	-		
		766R208	S48-Venkovní textilní roleta otvor 3330/3045 ,trubkový motor,el. ovládané tlačítkem v místnosti, dále popis ve výk. D-24 a katalogový list - kompletní dodávka a montáž ,doprava ,přesun materiálu vč.zaměření	ks	8,000	22 464,54	179 716,32	15,0
523	K	PK	8		8,000	-		
			Součet		8,000	-		

524	K	PK	766R209	S49-Venkovní textilní roleta otvor 4235/3045 ,trubkový motor,el. ovládané tlačítkem v místnosti, dále popis ve výk. D-24 a katalogový list - kompletní dodávka a montáž ,doprava ,přesun materiálu vč.zaměření	ks	4,000	32 994,64	131 978,56	15,0
			4			4,000	-		
			Součet			4,000	-		
			766R300	S71-81-Vnitřní horizontální žaluzie- dále popis ve výk. D-24 a katalogový list - kompletní dodávka a montáž ,doprava ,přesun materiálu vč.zaměření	m2	136,030	281,26	38 259,80	15,0
525	K	PK		'S71			-		
				4,96*2		9,920	-		
				'S72			-		
				15,62*3		46,860	-		
				'S73			-		
				2,48*1		2,480	-		
				'S74			-		
				4,96*1		4,960	-		
				'S75			-		
				4,96*7		34,720	-		
				'S76			-		
				2,4*3		7,200	-		
				'S77			-		
				2,25*3		6,750	-		
				'S78			-		
				2,25*2		4,500	-		
				'S79			-		
				0,54*3		1,620	-		
				'S80			-		
				1,5*1		1,500	-		
				'S81			-		
				7,76*2		15,520	-		
				Součet		136,030	-		
D			767	Konstrukce zámečnické			-	13 659 318,64	

			767	Popis výrobků ve výpisech proj.dokumentace ,katalogových listech -ocenit vč.povrchových úprav,dopravy,přesunu hmot,dodávka a montáže,osazení -pokud není uvedeno jinak	pozn	0,000	-	0,00	15,0
526	K	PK							
			767R2222	V01-Sanitární příčky 1650/2030 otvor dveř.otevír. š.700 mm dále dle popisu v tabulce výkres D-26	ks	3,000	5 512,50	16 537,50	15,0
527	K	PK		barevnost,provedení viz katalogový list			-		
				3		3,000	-		
				Součet		3,000	-		
			767R1	16-Prosklená stěna požární s dvoukř.proskl.kouřotěs.dveřmi z AL profilů vnitřní/odstín a další popis dle tabulky výrobků výkres č.-----/ kompletní dodávka,montáž /vč.zачиštění,olištování/ ,doprava,přesun hmot	ks	1,000	261 331,70	261 331,70	15,0
528	K	PK		1		1,000	-		
				Součet		1,000	-		
			767R11	Pohon požárních dveří č.16	ks	1,000	6 703,20	6 703,20	15,0
529	K	PK		1		1,000	-		
				Součet		1,000	-		
			767R2	62-Dveře AL prosklené jednokřídlové požární kouřotěsné vnitřní automat .posuv.se světlíkem z AL profilů/odstín a další popis dle tabulky výrobků výkres č.-----/ kompletní dodávka,montáž /vč.zачиštění,olištování/ ,doprava,přesun hmot	ks	4,000	101 530,94	406 123,76	15,0
530	K	PK		4		4,000	-		
				Součet		4,000	-		
			767R21	Pohon požárních dveří č.62	ks	4,000	6 703,20	26 812,80	15,0
531	K	PK		4		4,000	-		
				Součet		4,000	-		
			767R3	63-Dveře AL prosklené jednokřídlové požární kouřotěsné vnitřní automat .posuv.se světlíkem z AL profilů vnitřní/odstín a další popis dle tabulky výrobků výkres č.-----/ kompletní dodávka,montáž /vč.zачиštění,olištování/ ,doprava,přesun hmot	ks	1,000	101 672,06	101 672,06	15,0
532	K	PK		1		1,000	-		
				Součet		1,000	-		
			767R31	Pohon požárních dveří č.63	ks	1,000	6 703,20	6 703,20	15,0
533	K	PK		1		1,000	-		
				Součet		1,000	-		

			767R4	64-Proskená stěna požární s dvoukř.proskl.kouřotěs.dveřmi z AL profilů vnitřní/ odstín a další popis dle tabulky výrobků výkres č.-----/ kompletní dodávka,montáž /vč.začištění,olištování/ ,doprava,přesun hmot	ks	1,000	140 170,38	140 170,38	15,0
534	K	PK		1		1,000	-		
				Součet		1,000	-		
535	K	PK	767R41	Pohon požárních dveří č.64	ks	1,000	6 703,20	6 703,20	15,0
				1		1,000	-		
				Součet		1,000	-		
			767R5	65-Proskená stěna požární s dvoukř.proskl.kouřotěs.dveřmi z AL profilů vnitřní/ odstín a další popis dle tabulky výrobků výkres č.-----/ kompletní dodávka,montáž /vč.začištění,olištování/ ,doprava,přesun hmot	ks	1,000	137 822,30	137 822,30	15,0
536	K	PK		1		1,000	-		
				Součet		1,000	-		
537	K	PK	767R51	Pohon požárních dveří č.65	ks	1,000	6 703,20	6 703,20	15,0
				1		1,000	-		
				Součet		1,000	-		
			767R6	66-Proskená stěna požární s dvoukř.proskl.kouřotěs.dveřmi z AL profilů vnitřní/ odstín a další popis dle tabulky výrobků výkres č.-----/ kompletní dodávka,montáž /vč.začištění,olištování/ ,doprava,přesun hmot	ks	1,000	152 374,32	152 374,32	15,0
538	K	PK		1		1,000	-		
				Součet		1,000	-		
539	K	PK	767R61	Pohon požárních dveří č.66	ks	1,000	6 703,20	6 703,20	15,0
				1		1,000	-		
				Součet		1,000	-		
			767R7	67-Proskená stěna požární s dvoukř.proskl.kouřotěs.dveřmi z AL profilů vnitřní/ odstín a další popis dle tabulky výrobků výkres č.-----/ kompletní dodávka,montáž /vč.začištění,olištování/ ,doprava,přesun hmot	ks	1,000	126 935,48	126 935,48	15,0
540	K	PK		1		1,000	-		
				Součet		1,000	-		
541	K	PK	767R71	Pohon požárních dveří č.67	ks	1,000	6 703,20	6 703,20	15,0
				1		1,000	-		
				Součet		1,000	-		
				1		1,000	-		

				Součet		1,000	-		
		767R8		68-Prosklená stěna požární s dvoukř.proskl.kouřotěs.dveřmi z AL profilů vnitřní/ odstín a další popis dle tabulky výrobků výkres č.-----/ kompletní dodávka,montáž /vč.začištění,olištování/ ,doprava,přesun hmot	ks	2,000	129 269,84	258 539,68	15,0
542	K	PK		2		2,000	-		
				Součet		2,000	-		
543	K	PK	767R81	Pohon požárních dveří č.68	ks	2,000	6 703,20	13 406,40	15,0
				2		2,000	-		
				Součet		2,000	-		
			767R9	69-Prosklená stěna požární s dvoukř.proskl.kouřotěs.dveřmi z AL profilů vnitřní/ odstín a další popis dle tabulky výrobků výkres č.-----/ kompletní dodávka,montáž /vč.začištění,olištování/ ,doprava,přesun hmot	ks	1,000	126 949,20	126 949,20	15,0
544	K	PK		1		1,000	-		
				Součet		1,000	-		
545	K	PK	767R91	Pohon požárních dveří č.69	ks	1,000	6 703,20	6 703,20	15,0
				1		1,000	-		
				Součet		1,000	-		
			767R10	70-Prosklená stěna požární s dvoukř.proskl.kouřotěs.dveřmi z AL profilů vnitřní/ odstín a další popis dle tabulky výrobků výkres č.-----/ kompletní dodávka,montáž /vč.začištění,olištování/ ,doprava,přesun hmot	ks	1,000	124 508,02	124 508,02	15,0
546	K	PK		1		1,000	-		
				Součet		1,000	-		
547	K	PK	767R101	Pohon požárních dveří č.70	ks	1,000	6 703,20	6 703,20	15,0
				1		1,000	-		
				Součet		1,000	-		
			767R12	48-Dveře automatické dvoukřídlové posuvné z AL profilů / odstín a další popis dle tabulky výrobků výkres č.-----/ kompletní dodávka,montáž /vč.začištění,olištování/ ,doprava,přesun hmot	ks	1,000	86 822,12	86 822,12	15,0
548	K	PK		1		1,000	-		
				Součet		1,000	-		
			767R13	53-Dveře automatické dvoukřídlové posuvné z AL profilů v obloukové stěně/ odstín a další popis dle tabulky výrobků výkres č.-----/ kompletní dodávka,montáž /vč.začištění,olištování/ ,doprava,přesun hmot	ks	1,000	133 390,74	133 390,74	15,0
549	K	PK							

				1		1,000	-			
				Součet		1,000	-			
		767R01		01-Okna plastová 3100/1600 otevíravá ,nadsvětlik sklopný s možností úplného sklopení/údržba/ odstín a další popis dle tabulky výrobků výkres č. D-23/ kompletní dodávka,montáž /vč.začištění,olištování ,doprava,přesun hmot	ks	30,000	12 034,40	361 032,00	15,0	
550	K	PK		vč.vnitřních a vnějších utěšňovacích pásků			-			
				30		30,000	-			
				Součet		30,000	-			
		767R02		02-Okna plastová 3100/1200 otevíravá a sklopná / odstín a další popis dle tabulky výrobků výkres č. D-23/ kompletní dodávka,montáž /vč.začištění,olištování ,doprava,přesun hmot	ks	4,000	8 315,30	33 261,20	15,0	
551	K	PK		vč.vnitřních a vnějších utěšňovacích pásků			-			
				4		4,000	-			
				Součet		4,000	-			
		767R03		03-Okna plastová 3100/800 otevíravá a sklopná / odstín a další popis dle tabulky výrobků výkres č. D-23/ kompletní dodávka,montáž /vč.začištění,olištování ,doprava,přesun hmot	ks	1,000	6 517,98	6 517,98	15,0	
552	K	PK		vč.vnitřních a vnějších utěšňovacích pásků			-			
				1		1,000	-			
				Součet		1,000	-			
		767R04		04-Okna z Al profilů 3100/800 s pevným zasklením, 1 díl protidešťová žaluzie ,EI 45 DP1/ odstín a další popis dle tabulky výrobků výkres č. D-23/ kompletní dodávka,montáž /vč.začištění,olištování ,doprava,přesun hmot	ks	1,000	23 049,60	23 049,60	15,0	
553	K	PK		vč.vnitřních a vnějších utěšňovacích pásků			-			
				1		1,000	-			
				Součet		1,000	-			
		767R05		05-Okna plastová 3100/500 sklopná s možností úplného sklopení/údržba / odstín a další popis dle tabulky výrobků výkres č. D-23/ kompletní dodávka,montáž /vč.začištění,olištování ,doprava,přesun hmot	ks	1,000	4 248,30	4 248,30	15,0	
554	K	PK		vč.vnitřních a vnějších utěšňovacích pásků			-			
				1		1,000	-			
				Součet		1,000	-			

555	K	PK	767R06	06-Dveře a okno sdruž. plastové 3100/2500,1550/1600 otevíravé ,nadsvětlik sklopný s možností úplného sklopení/údržba/ odstín a další popis dle tabulky výrobků výkres č. D-23/ kompletní dodávka,montáž /vč.začištění,olištování ,doprava,přesun hmot	ks	6,000	23 827,72	142 966,32	15,0
				vč.vnitřních a vnějších utěšňovacích pásků			-		
				6		6,000	-		
				Součet		6,000	-		
556	K	PK	767R07	07-Dveře a okna sdruž. plastové 3100/2500,1550/1600 otevíravé ,nadsvětlik sklopný s možností úplného sklopení/údržba/ odstín a další popis dle tabulky výrobků výkres č. D-23/ kompletní dodávka,montáž /vč.začištění,olištování ,doprava,přesun hmot	ks	3,000	7 896,84	23 690,52	15,0
				vč.vnitřních a vnějších utěšňovacích pásků			-		
				3		3,000	-		
				Součet		3,000	-		
557	K	PK	767R08	08-Okna plastová 1550/1600 otevíravá ,nadsvětlik sklopný s možností úplného sklopení/údržba/ odstín a další popis dle tabulky výrobků výkres č. D-23/ kompletní dodávka,montáž /vč.začištění,olištování ,doprava,přesun hmot	ks	3,000	7 617,54	22 852,62	15,0
				vč.vnitřních a vnějších utěšňovacích pásků			-		
				3		3,000	-		
				Součet		3,000	-		
558	K	PK	767R09	09-Okna plastová 1550/2225 otevíravá ,nadsvětlik sklopný s možností úplného sklopení/údržba/ odstín a další pops dle tabulky výrobků výkres č. D-23/ kompletní dodávka,montáž /vč.začištění,olištování ,doprava,přesun hmot	ks	4,000	3 226,16	12 904,64	15,0
				vč.vnitřních a vnějších utěšňovacích pásků			-		
				4		4,000	-		
				Součet		4,000	-		
559	K	PK	767R0010	*10-Okna z Al profilů 7100/2200 otevíravé ,spodní a horní křídla sklopné s možností úplného sklopení/údržba/ odstín a další popis dle tabulky výrobků výkres č. D-23/ kompletní dodávka,montáž /vč.začištění,olištování ,doprava,přesun hmot	ks	3,000	121 215,22	363 645,66	15,0
				vč.vnitřních a vnějších utěšňovacích pásků			-		
				3		3,000	-		
				Součet		3,000	-		

			767R0011	*11-Dveře z Al profilů 1840,1925/2500 otevíravé ,nadsvětlík sklopný s možností úplného sklopení/údržba/ odstín a další popis dle tabulky výrobků výkres č. D-23/ kompletní dodávka,montáž /vč.začištění,olištování ,doprava,přesun hmot	ks	4,000	34 207,88	136 831,52	15,0
560	K	PK		vč.vnitřních a vnějších utěšňovacích pásků			-		
				4		4,000	-		
				Součet		4,000	-		
			767R0012	*12-Dveře z Al profilů 2710/2500 fix a otevíravé , horní křídla sklopné s možností úplného sklopení/údržba/ odstín a další popis dle tabulky výrobků výkres č. D-23/ kompletní dodávka,montáž /vč.začištění,olištování ,doprava,přesun hmot	ks	3,000	41 385,40	124 156,20	15,0
561	K	PK		vč.vnitřních a vnějších utěšňovacích pásků			-		
				3		3,000	-		
				Součet		3,000	-		
			767R0013	*13-Dveře z Al profilů 1600/2500 otevíravé , horní křídla sklopné s možností úplného sklopení/údržba/ odstín a další popis dle tabulky výrobků výkres č. D-23/ kompletní dodávka,montáž /vč.začištění,olištování ,doprava,přesun hmot	ks	1,000	29 983,10	29 983,10	15,0
562	K	PK		vč.vnitřních a vnějších utěšňovacích pásků			-		
				1		1,000	-		
				Součet		1,000	-		
			767R0014	14-Okna plastová 1800/500 sklopná s možností úplného sklopení/údržba / odstín a další popis dle tabulky výrobků výkres č. D-23/ kompletní dodávka,montáž /vč.začištění,olištování ,doprava,přesun hmot	ks	3,000	3 226,16	9 678,48	15,0
563	K	PK		vč.vnitřních a vnějších utěšňovacích pásků			-		
				3		3,000	-		
				Součet		3,000	-		
			767R0015	15-Okna plastová 4850/1600 otevíravá ,nadsvětlík sklopný s možností úplného sklopení/údržba/ odstín a další popis dle tabulky výrobků výkres č. D-23/ kompletní dodávka,montáž /vč.začištění,olištování ,doprava,přesun hmot	ks	2,000	19 510,82	39 021,64	15,0
564	K	PK		vč.vnitřních a vnějších utěšňovacích pásků			-		
				2		2,000	-		
				Součet		2,000	-		

		767R0017	17-Okna plastová 1500/1500 otevíravá a sklopná / odstín a další popis dle tabulky výrobků výkres č. D-23/ kompletní dodávka,montáž /vč.zачиštění,olištování ,doprava,přesun hmot			ks	3,000	3 878,84	11 636,52	15,0
565	K	PK	vč.vnitřních a vnějších utěšňovacích pásků					-		
			3				3,000	-		
			Součet				3,000	-		
		767R0018	18-Okna plastová 1500/1500 otevíravá a sklopná / odstín a další popis dle tabulky výrobků výkres č. D-23/ kompletní dodávka,montáž /vč.zачиštění,olištování ,doprava,přesun hmot			ks	7,000	3 878,84	27 151,88	15,0
566	K	PK	vč.vnitřních a vnějších utěšňovacích pásků					-		
			7				7,000	-		
			Součet				7,000	-		
		767R0019	19-Okna plastová 1000/1500 otevíravá a sklopná / odstín a další popis dle tabulky výrobků výkres č. D-23/ kompletní dodávka,montáž /vč.zачиštění,olištování ,doprava,přesun hmot			ks	1,000	3 260,46	3 260,46	15,0
567	K	PK	vč.vnitřních a vnějších utěšňovacích pásků					-		
			1				1,000	-		
			Součet				1,000	-		
		767R0020	20-Okna plastová 900/1500 otevíravá a sklopná / odstín a další popis dle tabulky výrobků výkres č. D-23/ kompletní dodávka,montáž /vč.zачиštění,olištování ,doprava,přesun hmot			ks	1,000	3 051,72	3 051,72	15,0
568	K	PK	vč.vnitřních a vnějších utěšňovacích pásků					-		
			1				1,000	-		
			Součet				1,000	-		
		767R0021	21-Okna plastová1200/1500 otevíravá a sklopná / odstín a další popis dle tabulky výrobků výkres č. D-23/ kompletní dodávka,montáž /vč.zачиštění,olištování ,doprava,přesun hmot			ks	4,000	3 643,64	14 574,56	15,0
569	K	PK	vč.vnitřních a vnějších utěšňovacích pásků					-		
			4				4,000	-		
			Součet				4,000	-		
		767R0022	22-Okna plastová 600/900 otevíravá a sklopná / odstín a další popis dle tabulky výrobků výkres č. D-23/ kompletní dodávka,montáž /vč.zачиštění,olištování ,doprava,přesun hmot			ks	9,000	1 911,98	17 207,82	15,0
570	K	PK								

				vč.vnitřních a vnějších utěšňovacích pásků		-			
				9		9,000	-		
				Součet		9,000	-		
			767R0023	*23-Sestava oken z Al profilů 3100/8200 fix EI 45 DP1/odstín a další popis dle tabulky výrobků výkres č. D-23/ kompletní dodávka,montáž /vč.začištění,olištování ,doprava,přesun hmot	ks	1,000	383 452,44	383 452,44	15,0
571	K	PK		vč.vnitřních a vnějších utěšňovacích pásků		-			
				1		1,000	-		
				Součet		1,000	-		
			767R0024	24-Okno plastová 3100/1300 otevíravá ,sklopná, část fix /odstín a další popis dle tabulky výrobků výkres č. D-23/ kompletní dodávka,montáž /vč.začištění,olištování ,doprava,přesun hmot	ks	8,000	6 910,96	55 287,68	15,0
572	K	PK		vč.vnitřních a vnějších utěšňovacích pásků		-			
				8		8,000	-		
				Součet		8,000	-		
			767R0025	25-Okno plastová 2600/1300 otevíravá ,sklopná, část fix /odstín a další popis dle tabulky výrobků výkres č. D-23/ kompletní dodávka,montáž /vč.začištění,olištování ,doprava,přesun hmot	ks	4,000	5 889,80	23 559,20	15,0
573	K	PK		vč.vnitřních a vnějších utěšňovacích pásků		-			
				4		4,000	-		
				Součet		4,000	-		
			767R0026	26-Okno plastové 2300/1300 otevíravé ,sklopné, část fix /odstín a další popis dle tabulky výrobků výkres č. D-23/ kompletní dodávka,montáž /vč.začištění,olištování ,doprava,přesun hmot	ks	4,000	5 408,62	21 634,48	15,0
574	K	PK		vč.vnitřních a vnějších utěšňovacích pásků		-			
				4		4,000	-		
				Součet		4,000	-		
			767R0027	27-Okno plastové 2000/1400 otevíravé ,sklopné, část fix /odstín a další popis dle tabulky výrobků výkres č. D-23/ kompletní dodávka,montáž /vč.začištění,olištování ,doprava,přesun hmot	ks	4,000	5 204,78	20 819,12	15,0
575	K	PK		vč.vnitřních a vnějších utěšňovacích pásků		-			
				4		4,000	-		
				Součet		4,000	-		

576	K	PK	767R0028	28-Okno plastové 2000/1400 otevíravé ,sklopné, část fix /odstín a další popis dle tabulky výrobků výkres č. D-23/ kompletní dodávka,montáž /vč.začištění,olištování ,doprava,přesun hmot	ks	4,000	5 204,78	20 819,12	15,0
				vč.vnitřních a vnějších utěšňovacích pásků			-		
				4		4,000	-		
				Součet		4,000	-		
577	K	PK	767R0029	29-Okno plastové 2000/750 otevíravé ,sklopné, část fix /odstín a další popis dle tabulky výrobků výkres č. D-23/ kompletní dodávka,montáž /vč.začištění,olištování ,doprava,přesun hmot	ks	1,000	3 481,94	3 481,94	15,0
				vč.vnitřních a vnějších utěšňovacích pásků			-		
				1		1,000	-		
				Součet		1,000	-		
578	K	PK	767R0030	30-Okno plastové 3200/750 otevíravé ,sklopné, část fix /odstín a další popis dle tabulky výrobků výkres č. D-23/ kompletní dodávka,montáž /vč.začištění,olištování ,doprava,přesun hmot	ks	1,000	4 904,90	4 904,90	15,0
				vč.vnitřních a vnějších utěšňovacích pásků			-		
				1		1,000	-		
				Součet		1,000	-		
579	K	PK	767R0031	31-Okno plastové 3200/750 otevíravé ,sklopné, část fix /odstín a další popis dle tabulky výrobků výkres č. D-23/ kompletní dodávka,montáž /vč.začištění,olištování ,doprava,přesun hmot	ks	2,000	4 904,90	9 809,80	15,0
				vč.vnitřních a vnějších utěšňovacích pásků			-		
				2		2,000	-		
				Součet		2,000	-		
580	K	PK	767R0032	32-Okna plastové1400/750 otevíravé a sklopné / odstín a další popis dle tabulky výrobků výkres č. D-23/ kompletní dodávka,montáž /vč.začištění,olištování ,doprava,přesun hmot	ks	1,000	2 970,38	2 970,38	15,0
				vč.vnitřních a vnějších utěšňovacích pásků			-		
				1		1,000	-		
				Součet		1,000	-		
581	K	PK	767R0033	33-Okna plastové 700/1250 otevíravé ,nadsvětlik sklopný s možností úplného sklopení/údržba/ odstín a další popis dle tabulky výrobků výkres č. D-23/ kompletní dodávka,montáž /vč.začištění,olištování ,doprava,přesun hmot	ks	4,000	3 407,46	13 629,84	15,0

				vč.vnitřních a vnějších utěšňovacích pásků		-			
				4		4,000	-		
				Součet		4,000	-		
582	K	PK	767R0034	34-Okno plastové 700/1650 otevíravé ,nadsvětlik sklopný s možností úplného sklopení/údržba/ odstín a další popis dle tabulky výrobků výkres č. D-23/ kompletní dodávka,montáž /vč.začištění,olištování ,doprava,přesun hmot	ks	1,000	3 839,64	3 839,64	15,0
				vč.vnitřních a vnějších utěšňovacích pásků		-			
				1		1,000	-		
				Součet		1,000	-		
583	K	PK	767R0035	35-Okno plastové 700/1650 otevíravé ,nadsvětlik otevíravý / odstín a další popis dle tabulky výrobků výkres č. D-23/ kompletní dodávka,montáž /vč.začištění,olištování ,doprava,přesun hmot	ks	1,000	3 839,64	3 839,64	15,0
				vč.vnitřních a vnějších utěšňovacích pásků		-			
				1		1,000	-		
				Součet		1,000	-		
584	K	PK	767R0036	36-Okno plastové 700/800 otevíravé a sklopné / odstín a další popis dle tabulky výrobků výkres č. D-23/ kompletní dodávka,montáž /vč.začištění,olištování ,doprava,přesun hmot	ks	1,000	1 913,94	1 913,94	15,0
				vč.vnitřních a vnějších utěšňovacích pásků		-			
				1		1,000	-		
				Součet		1,000	-		
585	K	PK	767R0037	37-Okno plastové 1550/1650 otevíravé ,nadsvětlik sklopný s možností úplného sklopení/údržba/ odstín a další popis dle tabulky výrobků výkres č. D-23/ kompletní dodávka,montáž /vč.začištění,olištování ,doprava,přesun hmot	ks	1,000	7 652,82	7 652,82	15,0
				vč.vnitřních a vnějších utěšňovacích pásků		-			
				1		1,000	-		
				Součet		1,000	-		
586	K	PK	767R0038	38-Okno plastové 3100/1650 otevíravé ,nadsvětlik sklopný s možností úplného sklopení/údržba/ odstín a další popis dle tabulky výrobků výkres č. D-23/ kompletní dodávka,montáž /vč.začištění,olištování ,doprava,přesun hmot	ks	8,000	15 390,90	123 127,20	15,0
				vč.vnitřních a vnějších utěšňovacích pásků		-			
				8		8,000	-		
				Součet		8,000	-		

			767R0039							
587	K	PK		39-Okno plastové 1200/1500 otevíravé a sklopné / odstín a další popis dle tabulky výrobků výkres č. D-23/ kompletní dodávka,montáž /vč.začištění,olištování ,doprava,přesun hmot	ks	1,000	3 643,64	3 643,64	15,0	
				vč.vnitřních a vnějších utěšňovacích pásků			-			
				1		1,000	-			
				Součet		1,000	-			
			767R0040							
588	K	PK		*40-Dveře z Al profilů 3100/2500 otevíravé , horní křídla sklopné s možností úplného sklopení/údržba/ odstín a další popis dle tabulky výrobků výkres č. D-23/ kompletní dodávka,montáž /vč.začištění,olištování ,doprava,přesun hmot	ks	2,000	58 800,00	117 600,00	15,0	
				vč.vnitřních a vnějších utěšňovacích pásků			-			
				2		2,000	-			
				Součet		2,000	-			
			767R0041							
589	K	PK		*41-Dveře z Al profilů 1450/2500 otevíravé , horní křídla sklopné s možností úplného sklopení/údržba/ odstín a další popis dle tabulky výrobků výkres č. D-23/ kompletní dodávka,montáž /vč.začištění,olištování ,doprava,přesun hmot	ks	1,000	29 688,12	29 688,12	15,0	
				vč.vnitřních a vnějších utěšňovacích pásků			-			
				1		1,000	-			
				Součet		1,000	-			
			767R0042							
590	K	PK		*42-Okna z Al profilů 1550/1600 pevně zasklená EI 45 DP1/ odstín a další popis dle tabulky výrobků výkres č. D-23/ kompletní dodávka,montáž /vč.začištění,olištování ,doprava,přesun hmot	ks	1,000	28 174,02	28 174,02	15,0	
				vč.vnitřních a vnějších utěšňovacích pásků			-			
				1		1,000	-			
				Součet		1,000	-			
			767R0043							
591	K	PK		*43-Okno z Al profilů 3100/1600 otevír.,nadsvětlik sklop.s možností úplného sklopení, část pevně zasklená EI 45 DP1 / odstín a další popis dle tabulky výrobků výkres č. D-23/ kompletní dodávka,montáž /vč.začištění,olištování ,doprava,přesun hm	ks	1,000	54 648,72	54 648,72	15,0	
				vč.vnitřních a vnějších utěšňovacích pásků			-			
				1		1,000	-			
				Součet		1,000	-			

		767R0044	44 -Okno plastové 3100/1600 otevíravé ,nadsvětlík sklopný s možností úplného sklopení/údržba/ odstín a další popis dle tabulky výrobků výkres č. D-23/ kompletní dodávka,montáž /vč.začištění,olištování ,doprava,přesun hmot	ks	7,000	15 390,90	107 736,30	15,0
592	K	PK	vč.vnitřních a vnějších utěšňovacích pásků			-		
			7		7,000	-		
			Součet		7,000	-		
		767R0045	45 -Okno plastové 3100/1600 otevíravé ,nadsvětlík sklopný s možností úplného sklopení/údržba/ odstín a další popis dle tabulky výrobků výkres č. D-23/ kompletní dodávka,montáž /vč.začištění,olištování ,doprava,přesun hmot	ks	2,000	15 390,90	30 781,80	15,0
593	K	PK	vč.vnitřních a vnějších utěšňovacích pásků			-		
			2		2,000	-		
			Součet		2,000	-		
		767R0046	*46-Okna z Al profilů 3100/1650 pevně zasklená , EI 45 DP1/ odstín a další popis dle tabulky výrobků výkres č. D-23/ kompletní dodávka,montáž /vč.začištění,olištování ,doprava,přesun hmot	ks	1,000	56 960,54	56 960,54	15,0
594	K	PK	vč.vnitřních a vnějších utěšňovacích pásků			-		
			1		1,000	-		
			Součet		1,000	-		
		767R0047	47-Okno plastové 1250/750 otevíravé a sklopné / odstín a další popis dle tabulky výrobků výkres č. D-23/ kompletní dodávka,montáž /vč.začištění,olištování ,doprava,přesun hmot	ks	2,000	2 924,32	5 848,64	15,0
595	K	PK	vč.vnitřních a vnějších utěšňovacích pásků			-		
			2		2,000	-		
			Součet		2,000	-		
		767R0049	*49-Dveře z Al profilů 1775/2200 otevíravé / odstín a další popis dle tabulky výrobků výkres č. D-23/ kompletní dodávka,montáž /vč.začištění,olištování ,doprava,přesun hmot	ks	1,000	24 990,00	24 990,00	15,0
596	K	PK	vč.vnitřních a vnějších utěšňovacích pásků			-		
			1		1,000	-		
			Součet		1,000	-		

			767R0050							
597	K	PK		*50-Dveře z Al profilů 2000/2100 otevíravé / odstín a další popis dle tabulky výrobků výkres č. D-23/ kompletní dodávka,montáž /vč.začištění,olištování ,doprava,přesun hmot	ks	1,000	25 073,30	25 073,30	15,0	
				vč.vnitřních a vnějších utěšňovacích pásků			-			
				1		1,000	-			
				Součet		1,000	-			
			767R0051							
598	K	PK		*51-Dveře z Al profilů 1500/2100 otevíravé / odstín a další popis dle tabulky výrobků výkres č. D-23/ kompletní dodávka,montáž /vč.začištění,olištování ,doprava,přesun hmot	ks	1,000	22 190,14	22 190,14	15,0	
				vč.vnitřních a vnějších utěšňovacích pásků			-			
				1		1,000	-			
				Součet		1,000	-			
			767R0052							
599	K	PK		*52- Dveře z AL profilů 1600/2100 další popis dle tabulky výrobků výkres č. D-23/ kompletní dodávka,montáž /vč.začištění,olištování ,doprava,přesun hmot	ks	1,000	43 445,36	43 445,36	15,0	
				vč.vnitřních a vnějších utěšňovacích pásků			-			
				1		1,000	-			
				Součet		1,000	-			
			767R0054							
600	K	PK		*54-Dveře z Al profilů 2300/2100 otevíravé / odstín a další popis dle tabulky výrobků výkres č. D-23/ kompletní dodávka,montáž /vč.začištění,olištování ,doprava,přesun hmot	ks	1,000	23 893,38	23 893,38	15,0	
				vč.vnitřních a vnějších utěšňovacích pásků			-			
				1		1,000	-			
				Součet		1,000	-			
			767R0055							
601	K	PK		*55-Dveře z Al profilů 1800/1970 otevíravé / odstín a další popis dle tabulky výrobků výkres č. D-23/ kompletní dodávka,montáž /vč.začištění,olištování ,doprava,přesun hmot	ks	1,000	28 466,06	28 466,06	15,0	
				vč.vnitřních a vnějších utěšňovacích pásků			-			
				1		1,000	-			
				Součet		1,000	-			
			767R0056							
602	K	PK		56-Okno plastové1200/900 otevíravé a sklopné / odstín a další popis dle tabulky výrobků výkres č. D-23/ kompletní dodávka,montáž /vč.začištění,olištování ,doprava,přesun hmot	ks	5,000	3 051,72	15 258,60	15,0	
				vč.vnitřních a vnějších utěšňovacích pásků			-			

			5			5,000	-			
			Součet			5,000	-			
603	K	PK	767R00571	Montáž plast oken a systému interiér,exteriér1	soub	1,000	65 970,66	65 970,66	15,0	
604	K	PK	767R00572	Doplňovací a spojovací profily /plast. okna/	soub	1,000	9 175,74	9 175,74	15,0	
			767R0057							
605	K	PK		57-Dveře z Al profilů 1775/2200 otevíravé / odstín a další popis dle tabulky výrobků výkres č. D-23/ kompletní dodávka,montáž /vč.začištění,olištování ,doprava,přesun hmot vč.vnitřních a vnějších utěšňovacích pásků	ks	1,000	24 264,80	24 264,80	15,0	
				1		1,000	-			
				Součet		1,000	-			
			767R0058							
606	K	PK		58-Dveře z Al profilů 2000/2100 otevíravé / odstín a další popis dle tabulky výrobků výkres č. D-23/ kompletní dodávka,montáž /vč.začištění,olištování ,doprava,přesun hmot vč.vnitřních a vnějších utěšňovacích pásků	ks	1,000	26 846,12	26 846,12	15,0	
				1		1,000	-			
				Součet		1,000	-			
			767R0059							
607	K	PK		59-Dveře z Al profilů 1000/1970 otevíravé / odstín a další popis dle tabulky výrobků výkres č. D-23/ kompletní dodávka,montáž /vč.začištění,olištování ,doprava,přesun hmot vč.vnitřních a vnějších utěšňovacích pásků	ks	1,000	16 379,72	16 379,72	15,0	
				1		1,000	-			
				Součet		1,000	-			
			767R0060							
608	K	PK		60-Dveře z Al profilů 1100/2100 otevíravé EI30 DP3-Sm-C /odstín a další popis dle tabulky výrobků výkres č. D-23/ kompletní dodávka,montáž /vč.začištění,olištování ,doprava,přesun hmot	ks	4,000	30 509,36	122 037,44	15,0	
				4		4,000	-			
				Součet		4,000	-			
			767R0061							
609	K	PK		61-Dveře z Al profilů 1700/2150 otevíravé EI30 DP3-Sm-C /odstín a další popis dle tabulky výrobků výkres č. D-23/ kompletní dodávka,montáž /vč.začištění,olištování ,doprava,přesun hmot	ks	3,000	52 613,26	157 839,78	15,0	
				3		3,000	-			
				Součet		3,000	-			

			767R0071										
610	K	PK	71-Dveře z Al profilů 1000/2100 otevíravé /odstín a další popis dle tabulky výrobků výkres č. D-23/ kompletní dodávka,montáž /vč.začištění,olištování ,doprava,přesun hmot	ks	1,000	16 522,80		16 522,80	15,0				
					0,000	-							
			1		1,000	-							
			Součet		1,000	-							
			767R0072										
611	K	PK	72-Dveře z Al profilů 2200/1500 otevíravé /odstín a další popis dle tabulky výrobků výkres č. D-23/ kompletní dodávka,montáž /vč.začištění,olištování ,doprava,přesun hmot	ks	1,000	23 862,02		23 862,02	15,0				
					0,000	-							
			1		1,000	-							
			Součet		1,000	-							
			767R0073										
612	K	PK	73-Dveře z Al profilů 1000/1300 otevíravé /odstín a další popis dle tabulky výrobků výkres č. D-23/ kompletní dodávka,montáž /vč.začištění,olištování ,doprava,přesun hmot	ks	1,000	17 232,32		17 232,32	15,0				
			vč.vnitřních a vnějších utěšňovacích pásků			-							
			1		1,000	-							
			Součet		1,000	-							
			767R0074										
613	K	PK	74-Okna z Al profilů 1500/970 fix EW 30 DP3-Sm / odstín a další popis dle tabulky výrobků výkres č. D-23/ kompletní dodávka,montáž /vč.začištění,olištování ,doprava,přesun hmot	ks	4,000	14 519,68		58 078,72	15,0				
			4		4,000	-							
			Součet		4,000	-							
			767R75										
614	K	PK	75-Proskená stěna s dveřmi a nadsvětlíkem z AL profilů 1450/2800 EI 30 DP3-Sm /odstín a další popis dle tabulky výrobků výkres č.-----/ kompletní dodávka,montáž /vč.začištění,olištování/ ,doprava,přesun hmot	ks	1,000	51 771,44		51 771,44	15,0				
			1		1,000	-							
			Součet		1,000	-							
			767R0076										
615	K	PK	76-Okna z Al profilů fix 1450/2500 EW 30 DP3-Sm / odstín a další popis dle tabulky výrobků výkres č. D-23/ kompletní dodávka,montáž /vč.začištění,olištování ,doprava,přesun hmot	ks	2,000	33 663,98		67 327,96	15,0				
			2		2,000	-							
			Součet		2,000	-							

			767R0077	77-Okna z Al profilů fix 1450/2650 EW 30 DP3-Sm / odstín a další popis dle tabulky výrobků výkres č. D-23/ kompletní dodávka,montáž /vč.začištění,olištování ,doprava,přesun hmot	ks	2,000	35 186,90	70 373,80	15,0
616	K	PK		2		2,000	-		
				Součet		2,000	-		
			767R125	71/L Dveře jednokřídlové otočné požární 900/1970 EI 15 DP1 /odstín a další popis dle tabulky výrobků výkres č.D22/ kompletní dodávka,montáž ,doprava,přesun hmot	ks	1,000	9 552,06	9 552,06	15,0
617	K	PK		vč.dodávky a montáže zárubně			-		
				1		1,000	-		
				Součet		1,000	-		
			767R126	71/P Dveře jednokřídlové otočné požární 900/1970 EI 15 DP1 /odstín a další popis dle tabulky výrobků výkres č.D22/ kompletní dodávka,montáž ,doprava,přesun hmot	ks	1,000	10 613,40	10 613,40	15,0
618	K	PK		vč.dodávky a montáže zárubně vč.povrchové úpravy- nátěru			-		
				1		1,000	-		
				Součet		1,000	-		
			767R2223	Záchytný a zádržný systém / kompletní dodávka,montáž ,doprava,přesun hmot	ks	1,000	98 180,32	98 180,32	15,0
619	K	PK		vč.revize a předání do užívání			-		
				dle cenové nabídky			-		
				1		1,000	-		
				Součet		1,000	-		
			767R333	F/01- Prosklená stěna z AL profilů 1520-18070/3045 -24 ks pevných polí, 4ks OS dovnitř otevíravých /odstín a další popis dle tabulky výrobků výkres č.D25/ kompletní dodávka,montáž ,doprava,přesun hmot	ks	4,000	405 208,44	1 620 833,76	15,0
620	K	PK		ocenit vč.systémového tepelně izolačních panelů z vnitřní strany			-		
				4		4,000	-		
						0,000	-		
				Součet		4,000	-		
			767R334	F/02- Prosklená stěna z AL profilů 1600/14275 -9 ks pevných polí, /odstín a další popis dle tabulky výrobků výkres č.D25/ kompletní dodávka,montáž ,doprava,přesun hmot	ks	1,000	131 541,48	131 541,48	15,0
621	K	PK		ocenit vč.systémového tepelně izolačních panelů z vnitřní strany			-		

			1		1,000	-			
			Součet		1,000	-			
		767R335	F/03- Prosklená stěna z AL profilů 2300/14170 - 24 ks pevných polí, /odstín a další popis dle tabulky výrobků výkres č.D25/ kompletní dodávka,montáž ,doprava,přesun hmot ocenit vč.systémového tepelně izolačních panelů z vnitřní strany	ks	1,000	216 981,80	216 981,80	15,0	
622	K	PK				-			
			1		1,000	-			
			Součet		1,000	-			
		767R336	F/04- Prosklená stěna z AL profilů 2640/16210 - 29 ks pevných polí, 1kř.dveří /dveře bezpečnostní sklo/ /odstín a další popis dle tabulky výrobků výkres č.D25/ kompletní dodávka,montáž ,doprava,přesun hmot ocenit vč.systémového tepelně izolačních panelů z vnitřní strany	ks	1,000	284 877,18	284 877,18	15,0	
623	K	PK				-			
			1		1,000	-			
			Součet		1,000	-			
		767R337	F/05- Prosklená stěna z AL profilů 2640/- 17600 ks pevných polí, 1kř.dveří /odstín a další popis dle tabulky výrobků výkres č.D25/ kompletní dodávka,montáž ,doprava,přesun hmot ocenit vč.systémového tepelně izolačních panelů z vnitřní strany	ks	1,000	309 905,40	309 905,40	15,0	
624	K	PK				-			
			1		1,000	-			
			Součet		1,000	-			
		767R700	Opláštění atiky a podhledu vč.roštu z hliníkových krycích plechů s minerální výplní -kompletní dodávka a montáž ,doprava,přesun hmot markýza barevnost viz katalogový list bez ztratiného 0,30*12,0+1,5*8,9	m2	16,950	1 091,72	18 504,65	15,0	
625	K	PK				-			
			Součet		16,950	-			
		767R338	Shoz na prádlo v pytlích prům.800mm v nerezové provedení / kompletní dodávka,montáž ,doprava,přesun hmot obsah pokožky viz popis ve výkr.č. D-28	ks	1,000	66 093,16	66 093,16	15,0	
626	K	PK				-			
			1		1,000	-			
			Součet		1,000	-			

			767R339	Vybírací vana u ústí shozu na prádlo / nerezové provedení / kompletní dodávka,osazení ,doprava,přesun hmot	ks	1,000	4 577,58	4 577,58	15,0
627	K	PK							
			767R400	Ochranné prvky -madla další popis dle tabulky výrobků výkres č.D41- kompletní dodávka,montáž,doprava,přesun hmot	m	492,000	111,72	54 966,24	15,0
628	K	PK							
				32+96+100+100+100+64		492,000	-		
				Součet		492,000	-		
			767R401	Ochranné prvky -ochranné pásy další popis dle tabulky výrobků výkres č.D41- kompletní dodávka,montáž,doprava,přesun hmot	m	680,000	242,06	164 600,80	15,0
629	K	PK							
				104+132+116+116+124+88		680,000	-		
				Součet		680,000	-		
			767R402	Ochranné prvky - kryty rohů další popis dle tabulky výrobků výkres č.D41- kompletní dodávka,montáž,doprava,přesun hmot	ks	76,000	150,92	11 469,92	15,0
630	K	PK							
				10+15+10+11+15+15		76,000	-		
				Součet		76,000	-		
			767R501	S62- Vstupní čistící rohože 2400/2800 zapuštěné do podlahy vč.AL.rámu /dočišťovací/ další popis dle tabulky výrobků výkres č.D24- kompletní dodávka,montáž,doprava,přesun hmot	ks	1,000	9 062,06	9 062,06	15,0
631	K	PK							
				1		1,000	-		
				Součet		1,000	-		
			767R502	S63- Vstupní čistící rohože 2000/1200 zapuštěné do podlahy vč.AL.rámu /hrubé nečistoty/ další popis dle tabulky výrobků výkres č.D24- kompletní dodávka,montáž,doprava,přesun hmot	ks	1,000	5 630,10	5 630,10	15,0
632	K	PK							
				1		1,000	-		
				Součet		1,000	-		
			767R601	S64- Skleněná vitráž otevíravá dovnitř 400/2500-další popis dle tabulky výrobků výkres č.D24- kompletní dodávka,montáž,doprava,přesun hmot	ks	1,000	64 439,90	64 439,90	15,0
633	K	PK							
				1		1,000	-		
				Součet		1,000	-		
			R76738	S52-Hasicí přístroj 21A práškový dodávka a osazení	ks	29,000	760,48	22 053,92	15,0
634	K	PK							
				29,0		29,000	-		
				Součet		29,000	-		

635	K	PK	R76720	S53-Fotoluminiscenční tabulky bezpečnostní informační dodávka a osazení	ks	150,000	234,22	35 133,00	15,0
				150		150,000	-		
				Součet		150,000	-		
636	K	PK	767R30	Zasklení výtahové šachty V2 / další popis výrobků výkres č.D33/ kompletní dodávka,montáž ,doprava,přesun hmot	ks	1,000	971 091,80	971 091,80	15,0
			767R4000	S03-Lanový výtah další popis dle tabulky výrobků výkres č.D24/ kompletní dodávka,montáž ,doprava,přesun hmot					
637	K	PK		,uvedení do provozu	ks	1,000	683 726,40	683 726,40	15,0
				do prosklené šachty			-		
				dveře EW30 DP1-C			-		
				1		1,000	-		
				Součet		1,000	-		
638	K	PK	767R4001	S04-Lanový výtah další popis dle tabulky výrobků výkres č.D24/ kompletní dodávka,montáž ,doprava,přesun hmot	ks	1,000	898 228,80	898 228,80	15,0
				,uvedení do provozu					
				do prosklené šachty			-		
				dveře EW30 DP1-C			-		
				1		1,000	-		
				Součet		1,000	-		
639	K	PK	767R40016	S30-Ocelová zábradlí a madla vč.povrchové úpravy- další popis dle tabulky výrobků výkres č.D24/ kompletní dodávka,montáž ,osazení,doprava,přesun hmot	ks	2,000	5 750,64	11 501,28	15,0
				dl.3850			-		
				2		2,000	-		
				Součet		2,000	-		
640	K	PK	767R40017	S42-Ocelová zábradlí a madla vč.povrchové úpravy- další popis dle tabulky výrobků výkres č.D24/ kompletní dodávka,montáž ,osazení,doprava,přesun hmot	m	28,200	588,98	16 609,24	15,0
				28,2		28,200	-		
				Součet		28,200	-		
641	K	PK	767R40019	S43-Ocelová zábradlí a madla vč.povrchové úpravy- další popis dle tabulky výrobků výkres č.D24/ kompletní dodávka,montáž ,osazení,doprava,přesun hmot	m	21,000	588,98	12 368,58	15,0
				21,0		21,000	-		
				Součet		21,000	-		

642	K	PK	767R40018	S43-Ocelová zábradlí a madla vč.povrchové úpravy- další popis dle tabulky výrobků výkres č.D24/ kompletní dodávka,montáž ,osazení,doprava,přesun hmot	m	9,500	588,98	5 595,31	15,0
				9,5		9,500	-		
				Součet		9,500	-		
			767R40021	S57-Ocelová zábradlí a madla vč.povrchové úpravy- další popis dle tabulky výrobků výkres č.D24/ kompletní dodávka,montáž ,osazení,doprava,přesun hmot	m	38,500	1 662,08	63 990,08	15,0
643	K	PK		38,5		38,500	-		
				Součet		38,500	-		
			767R40022	S58-Ocelová zábradlí a madla vč.povrchové úpravy- další popis dle tabulky výrobků výkres č.D24/ kompletní dodávka,montáž ,osazení,doprava,přesun hmot	m	32,000	1 662,08	53 186,56	15,0
644	K	PK		32,0		32,000	-		
				Součet		32,000	-		
			767R40023	S59-Ocelová madlo vč.povrchové úpravy- další popis dle tabulky výrobků výkres č.D24/ kompletní dodávka,montáž,osazení ,doprava,přesun hmot	ks	4,000	329,28	1 317,12	15,0
645	K	PK		dl.3,4			-		
				4		4,000	-		
				Součet		4,000	-		
			767R40024	S60-Ocelová madlo vč.povrchové úpravy- další popis dle tabulky výrobků výkres č.D24/ kompletní dodávka,montáž,osazení ,doprava,přesun hmot	ks	13,000	329,28	4 280,64	15,0
646	K	PK		dl.3,75			-		
				13		13,000	-		
				Součet		13,000	-		
			767R40025	S61-Ocelová madlo vč.povrchové úpravy- další popis dle tabulky výrobků výkres č.D24/ kompletní dodávka,montáž,osazení ,doprava,přesun hmot	ks	1,000	329,28	329,28	15,0
647	K	PK		dl.4,06m			-		
				1		1,000	-		
				Součet		1,000	-		
			767R4003	S50 Prosklené venkovní zábradlí - další popis dle tabulky výrobků výkres č.D24/ kompletní dodávka,montáž ,doprava,přesun hmot	m2	216,000	6 585,60	1 422 489,60	15,0
648	K	PK		dl 24,0m v.1,8m			-		
				24,0*1,8*5		216,000	-		

			Součet		216,000	-		
		767R4004	S51 Prosklené venkovní paravany balkonové- další popis dle tabulky výrobků výkres č.D24/ kompletní dodávka,montáž ,doprava,přesun hmot	soub	27,360	17 452,82	477 509,16	15,0
649	K	PK	0,8*2,85*12		27,360	-		
			Součet		27,360	-		
		767R4005	S45-46 Světlovod pro šikmé střechy- další popis dle tabulky výrobků výkres č.D24/ kompletní dodávka,montáž ,doprava,přesun hmot	soub	1,000	52 660,30	52 660,30	15,0
650	K	PK	vč.tubusu			-		
			1		1,000	-		
			Součet		1,000	-		
		767R4006	S28-29,31-41 Soubor zábradlí stávajících -další popis dle tabulky výrobků výkres č.D24/ kompletní dodávka,montáž ,doprava,přesun hmot	soub	1,000	22 508,64	22 508,64	15,0
651	K	PK	1		1,000	-		
			Součet		1,000	-		
		767R4007	S25-27 Soubor ocelových žebříků-další popis dle tabulky výrobků výkres č.D24/ kompletní dodávka,montáž ,doprava,přesun hmot	soub	1,000	25 337,90	25 337,90	15,0
652	K	PK	1		1,000	-		
			Součet		1,000	-		
		767R4008	S23-24- Soubor ocelových stupňů-další popis dle tabulky výrobků výkres č.D24/ kompletní dodávka,montáž ,doprava,přesun hmot	soub	1,000	4 570,72	4 570,72	15,0
653	K	PK	1		1,000	-		
			Součet		1,000	-		
		767R4009	S01-02,06-011,S54- Soubor revizních dvířek-další popis dle tabulky výrobků výkres č.D24/ kompletní dodávka,montáž ,doprava,přesun hmot	soub	1,000	52 693,62	52 693,62	15,0
654	K	PK	1		1,000	-		
			Součet		1,000	-		
		767R40091	S65-70 Soubor revizních dvířek bezrámového SDK prefabrikátu -další popis dle tabulky výrobků výkres č.D24/ kompletní dodávka,montáž ,doprava,přesun hmot	soub	1,000	71 321,46	71 321,46	15,0
655	K	PK	1		1,000	-		
			Součet		1,000	-		

656	K	PK	767R40010	S-05 Sklepní světlík s nástavcem -další popis dle tabulky výrobků výkres č.D24/ kompletní dodávka,montáž ,doprava,přesun hmot	soub	2,000	6 602,26	13 204,52	15,0
				2		2,000	-		
				Součet		2,000	-		
657	K	PK	767R40011	S-12 Sestava větracích výústků EI 30 -další popis dle tabulky výrobků výkres č.D24/ kompletní dodávka,montáž ,doprava,přesun hmot	ks	3,000	327,32	981,96	15,0
				3		3,000	-		
				Součet		3,000	-		
658	K	PK	767R40012	S-55 Zakrytí anglického dvorku-další popis dle tabulky výrobků výkres č.D24/ kompletní dodávka,montáž ,doprava,přesun hmot	ks	1,000	6 414,10	6 414,10	15,0
				1		1,000	-		
				Součet		1,000	-		
659	K	PK	767R40013	S-56 Střešní odvětrávací komínek-další popis dle tabulky výrobků výkres č.D24/ kompletní dodávka,montáž ,doprava,přesun hmot	ks	1,000	857,50	857,50	15,0
				1		1,000	-		
				Součet		1,000	-		
660	K	PK	767R4014	Montáž a demontáž větrného rukávu	ks	1,000	8 287,86	8 287,86	15,0
				1		1,000	-		
				Součet		1,000	-		
661	K	767	767996701	Demontáž atypických zámečnických konstrukcí řezáním hmotností jednotlivých dílů do 50 kg	kg	1 497,000	9,80	14 670,60	15,0
				mříže			-		
				(3,1*1,2*9)*25,0		837,000	-		
				stožár.antény, žebříky			-		
				660,0		660,000	-		
				Součet		1 497,000	-		
D			771	Podlahy z dlaždic			-	1 098 868,30	
662	K	771	771274123	Montáž obkladů stupnic z dlaždic protiskluzných keramických flexibilní lepidlo š do 300 mm	m	248,040	347,90	86 293,12	15,0
				99*1,22+78*1,42		231,540	-		
				15*1,1		16,500	-		
				Součet		248,040	-		

663	K	771	771274232	Montáž obkladů podstupnic z dlaždic hladkých keramických flexibilní lepidlo v do 200 mm	m	248,000	347,90	86 279,20	15,0
664	K	PK	7712	Keramický obklad stupnic a podstupnic 248 hrany stupňů protiskluz.úprava	m	257,920	213,64	55 102,03	15,0
				248,0*1,04		257,920	-		
				Součet		257,920	-		
665	K	771	771474112	Montáž soklíků z dlaždic keramických rovných flexibilní lepidlo v do 90 mm	m	705,000	82,32	58 035,60	15,0
				1pp			-		
				329,0		329,000	-		
				1np			-		
				150,0		150,000	-		
				2.np			-		
				43,0		43,000	-		
				3np			-		
				31,0		31,000	-		
				4np			-		
				41,0		41,000	-		
				5np			-		
				111,0		111,000	-		
				Součet		705,000	-		
666	K	771	771474132	Montáž soklíků z dlaždic keramických schodišťových stupňovitých flexibilní lepidlo v do 90 mm	m	105,000	91,14	9 569,70	15,0
				bc			-		
				49,0		49,000	-		
				c			-		
				39,0+6,0		45,000	-		
				b 1pp			-		
				11,0		11,000	-		
				Součet		105,000	-		
667	M	MAT	597613120	Keram.sokl	m	842,400	65,66	55 311,98	15,0
				sokl.dle druhu dlažby viz katalogový list			-		
				(705,0+105,0)*1,04		842,400	-		
				Součet		842,400	-		

668	K	771	771574131	Montáž podlah keramických režných protiskluzných lepených flexibilním lepidlem do 50 ks/m2	m2	1 456,392	267,54	389 643,12	15,0
				150/150,600/600		0,002	-		
				1pp			-		
				A			-		
				28,73+4,74+6,6		40,070	-		
				B			-		
				60,24+7,2+2,61+3,12+3,12+2,68+3,72+3,65+12,04+23,82+0,6			-		
				3		122,830	-		
				C			-		
				51,41+13,44+4,73+19,97+35,11+35,66+32,13+28,92+4,76+16			-		
				,12		242,250	-		
				1np			-		
				A			-		
				31,64+6,6+4,56		42,800	-		
				B			-		
				24,89+4,96+4,18+33,53+3,86*6+22,52+24,26+19,5+4,08+9,62			-		
				+0,84+0,9+0,35		172,790	-		
				C			-		
				19,04+19,07+4,29+4,29+4,29+4,29+9,97		65,240	-		
				2np			-		
				A			-		
				4,7+1,53+5,27+2,88		14,380	-		
				B			-		
				31,85+5,36+4,29+3,86*8+4,71+27,24+10,04+37,23+0,92+0,9+			-		
				0,27		153,690	-		
				C			-		
				19,04+19,07+4,29+4,29+4,29+4,29+16,37		71,640	-		
				3np			-		
				A			-		
				4,7+1,77+5,27		11,740	-		
				B			-		
				31,85+5,36+4,29+3,86*8+5,04+21,51+10,04+0,92+0,9+0,23		111,020	-		
				C			-		
				19,04+19,07+4,29+4,29+4,29+4,29+16,37		71,640	-		

			4np			-			
			A			-			
			3,2+4,71+6,58		14,490	-			
			B			-			
			31,85+5,36+4,29+3,86*8+5,04+21,51+10,04+0,92+0,9+0,23		111,020	-			
			C			-			
			19,04+19,07+4,29+4,29+4,29+16,37		71,640	-			
			5np			-			
			A			-			
			7,62+13,39+11,9+9,73		42,640	-			
			B			-			
			5,36+3,87+3,75+3,0+5,19+25,77+10,02+16,12		73,080	-			
			C			-			
			23,43		23,430	-			
			Mezisoučet		1 456,392	-			
			Součet		1 456,392	-			
		597614290	dlaždice keramické hutná s matným povrchem 148x148 -dále dle katalogového listu / vč.přechodových a dilatačních lišt	m2	704,900	213,64	150 594,84	15,0	
669	M	MAT	(162,6+149,6+112,0+112,6+115,3+52,8)		704,900	-			
			Součet		704,900	-			
670	M	MAT	597614410 dlaždice keramické slinuté 59,5 x 59,5 x 1 cm	m2	751,490	252,84	190 006,73	15,0	
			(242,57+130,69+63,4+54,8+54,8+77,19+128,04)		751,490	-			
			Součet		751,490	-			
671	K	771	771579191 Příplatek k montáž podlah keramických za plochu do 5 m2	m2	380,540	32,34	12 306,66	15,0	
			1pp			-			
			A			-			
			4,72		4,720	-			
			B			-			
			2,61+3,12+3,12+2,68+3,72+3,65+0,63		19,530	-			
			C			-			
			4,73+4,76		9,490	-			
			1np			-			

A		-
4,56	4,560	-
B		-
4,18+3,86+3,86+3,86+3,86+3,86+4,08	31,420	-
C		-
4,29+4,29+4,29+4,29+0,84+0,9+0,35	19,250	-
2np		-
A		-
4,7+1,53+5,27+2,88	14,380	-
B		-
5,74+4,29+3,86+3,86+3,86+3,86+3,86+3,86+4,71+3,11	48,730	-
C		-
4,29+4,29+4,29+4,29+0,92+0,9+0,27	19,250	-
3np		-
A		-
31,85+4,7+1,77+5,27	43,590	-
B		-
5,74+4,29+3,86+3,86+3,86+3,86+3,86+3,86+5,04+3,11	49,060	-
C		-
4,29+4,29+4,29+4,29+0,92+0,9+0,23	19,210	-
4np		-
A		-
3,2+4,71	7,910	-
B		-
5,74+4,29+3,86+3,86+3,86+3,86+3,86+3,86+5,04+3,11	49,060	-
C		-
4,29+4,29+4,29+4,29+0,92+0,9+0,23	19,210	-
5np		-
B		-
5,36+3,87+3,75+3,0+5,19	21,170	-
Součet	380,540	-

672	K	771	998771103	Přesun hmot tonážní pro podlahy z dlaždic v objektech v do 24 m	t	41,142	93,10	3 830,32	15,0
673	K	771	998771192	Příplatek k přesunu hmot tonážní 771 za zvětšený přesun do 100 m	t	41,142	46,06	1 895,00	15,0
	D		776	Podlahy povlakové			-	1 777 753,03	
674	K	776	77657R	Lepení pásů povlakových podlah a soklu z přírodního linolea tl.2,0mm vč.lepidla,svař.šňůry.....viz katalog.list	m2	1 927,250	86,24	166 206,04	15,0
				vč.soklu v.10cm =2449,80m			-		
				60,42+(29,54+24,46+22,82+22,82+20,32+22,82+22,82+23,47+28,82*3+29,62)			-		
				+(16,15+10,8+14,95+15,8+32,15+22,81+23,51*3+20,57+23,07*4+23,85+23,87+28,82*3))			-		
				29,62)			-		
				(16,15+10,8+14,95+15,8+35,12+22,81+23,51*3+20,57+23,07*4+23,85+23,87+28,82*3+29,62))			-		
				(16,15+10,8+14,95+18,1+35,12+22,81+23,51*3+20,57+23,07*5+20,31+20,25+23,87+28,82*3+29,62))			-		
				(18,35+18,4+35,12+22,81+23,51*3+20,57+23,07*5+20,31+20,25+23,87+28,82*3+29,62))			-		
				(12,8+48,9+17,74+9,34+34,17+22,6+29,5))			-		
				795,79+29,62+462,816+504,89+481,64+175,05)			-		
				1pp			-		
				B			-		
				67,18+30,69		97,870	-		
				1np			-		
				B			-		
				27,83+22,7+18,01+18,01+22,41+18,01+18,01+18,01+28,81		191,800	-		
				C			-		
				30,54+29,89+29,89+31,18		121,500	-		
				2np			-		
				A			-		
				15,11+6,74+12,42+15,32		49,590	-		
				B			-		
				43,36+17,53+19,21+19,14+19,21+23,3+18,86+18,81+18,86+18,79+20,36+30,32		267,750	-		
				C			-		
				30,54+29,89+29,89+31,18		121,500	-		

			3np		-			
			A		-			
			16,76+15,11+6,74+12,69+19,9	71,200	-			
			B		-			
			43,36+17,53+19,21+19,14+19,21+23,3+18,86+18,81+18,86+18,79+18,75+21,08+23,97+30,26	311,130	-			
			C		-			
			30,54+29,89+29,89+31,18	121,500	-			
			4np		-			
			A		-			
			20,34+16,78	37,120	-			
			B		-			
			43,36+17,53+19,21+19,14+19,21+23,30+18,86+18,81+18,86+18,79+18,75+21,02+23,94+30,26	311,040	-			
			C		-			
			30,54+29,89+29,89+31,18	121,500	-			
			5np		-			
			B		-			
			9,7+4,89+22,49+17,02+49,65	103,750	-			
			Součet	1 927,250	-			
675	K	776	77656R Lepení pásů povlakových podlah a soklu z přírodního linolea tl.2,5mm vč.lepidla,svař.šnúry..... viz kalalog.list m2	811,900	92,12	74 792,23	15,0	
			sokl v.15cm 676,55m		-			
			78,02+57,35+18,4+86,94+57,35+17,75+87,72+57,35+27,6+87,72+57,35+43,0)		-			
			1np		-			
			B		-			
			81,58	81,580	-			
			C		-			
			51,54	51,540	-			
			2np		-			
			A		-			
			17,08	17,080	-			
			B		-			
			92,07	92,070	-			

			C			-			
			51,54		51,540	-			
			3np			-			
			A			-			
			16,76		16,760	-			
			B			-			
			92,83		92,830	-			
			C			-			
			51,54		51,540	-			
			4np			-			
			A			-			
			32,35		32,350	-			
			B			-			
			92,8		92,800	-			
			C			-			
			51,54		51,540	-			
			5np			-			
			B			-			
			37,46+126,31+16,5		180,270	-			
			Součet		811,900	-			
676	M	MAT	284110R	linoleum přírodní tl. 2,00 mm, vč.soklu dále dle katalogový list	m2	2 254,883	274,40	618 739,90	15,0
				1927,25*1,17		2 254,883	-		
				Součet		2 254,883	-		
677	M	MAT	284111R	linoleum přírodní tl. 2,50 mm, vč.soklu dále dle katalogový list	m2	949,923	300,86	285 793,83	15,0
				811,9*1,17		949,923	-		
				Součet		949,923	-		
678	K	PK	2841102R	ornamenty dle návrhu interieru	ks	4,000	18 620,00	74 480,00	15,0
				1-5np			-		
				4		4,000	-		
				Součet		4,000	-		
679	K	776	776990112	Vyrovnání podkladu samonivelační stěrkou tl 3 mm pevnosti 30 Mpa	m2	2 739,150	138,18	378 495,75	15,0

			1927,25+811,9		2 739,150	-		
			Součet		2 739,150	-		
680	K	776	776990192 Příplatek k vyrovnání podkladu podlahy samonivelační stěrkou pevnosti 30 Mpa ZKD 1 mm tloušťky	m2	17 451,030	9,80	171 020,09	15,0
			2739,15*5		13 695,750	-		
			(9,8+4,89+22,49+17,02+49,65)*4		415,400	-		
			(51,54+30,54+29,89+29,89+31,18)*4		692,160	-		
			(51,54+30,54+29,89+29,89+31,18)*4		692,160	-		
			(51,54+30,54+29,89+29,89+31,18)*4		692,160	-		
			(51,54+30,54+29,89+29,89+31,18)*4		692,160	-		
			(126,31+16,50)*4		571,240	-		
			Součet		17 451,030	-		
681	K	776	998776103 Přesun hmot tonážní pro podlahy povlakové v objektech v do 24 m	t	59,106	93,10	5 502,77	15,0
682	K	776	998776192 Příplatek k přesunu hmot tonážní 776 za zvětšený přesun do 100 m	t	59,106	46,06	2 722,42	15,0
	D		777 Podlahy lité			-	91 196,73	
			R7773					
683	K	777	Povrch podlah stáv.balkonů epoxy stěrkou s protiskluz.úpravou uzavírací nátěr se zásypem křemičitanovým pískem 2mm ,na podklad kontaktní můstek se srovnáv.stěrkou - dodávka a montáž kompletního systému	m2	85,950	285,18	24 511,22	15,0
			očištění podkladu vč.odstranění degradovaného stáv.beton.povrchu			-		
			vyspádování stěrky k chrličům			-		
			vč.vytažení na soklový profil ke kterému je stěrka aplikována			-		
			B			-		
			S20			-		
			2np-4np			-		
			(3,43+3,72+3,43)*3		31,740	-		
			(2*(11,2+1,0)*0,15)*3		10,980	-		
			S22			-		
			2np-4np			-		
			vč.vyrovnávací stěrka cca 8mm			-		
			12,8*2+11,6		37,200	-		
			(2*1,8+6,8+3,0)*0,15*3		6,030	-		

			Součet		85,950	-		
		R7774	Povrch podlah balkonů z hydroizol.epoxy stěrkou s protiskluz.úpravou uzavírací nátěr se zásypem křemičitanovým pískem 2mm ,na podklad kontaktní můstek se srovnáv.stěrkou - dodávka a montáž kompletního systému	m2	166,480	395,92	65 912,76	15,0
684	K	777	vyspádování stěrky			-		
			systémové řešení			-		
			vč.soklu a okapnic			-		
			C-S10			-		
			1np-4np			-		
			(7,32+6,33+6,33+7,64)*4		110,480	-		
			sokl,hrany			-		
			56,0		56,000	-		
			Součet		166,480	-		
685	K	777	998777103 Přesun hmot tonážní pro podlahy lité v objektech v do 24 m	t	5,553	93,10	516,98	15,0
686	K	777	998777192 Příplatek k přesunu hmot tonážní 777 za zvětšený přesun do 100 m	t	5,553	46,06	255,77	15,0
	D		781 Dokončovací práce - obklady			-	910 343,49	
		781R41	Montáž obkladaček vnitřních pórovinných pravoúhlých do 45 ks/m2 lepených flexibilním lepidlem vč.ukončovacích , rohových a koutových prvků	m2	1 910,907	223,44	426 973,06	15,0
687	K	781	1pp			-		
			A			-		
			1.03.			-		
			2*(2,4+2,7)*2,0-(1,2*1,97)		18,036	-		
			B			-		
			1.02.			-		
			3,3*1,0		3,300	-		
			1.04.			-		
			2*(1,6+1,55)*2,0-(0,9*1,97)		10,827	-		
			1.05.			-		
			2*(1,6+1,95)*2,0-(0,9*1,97)+(0,2*0,9)+(0,2*1,2)		12,847	-		
			1.06.			-		
			2*(1,6+1,95)*2,0-(0,9*1,97)+(0,2*0,9)+(0,2*1,2)		12,847	-		

1.07.		-
$2*(1,6+1,55)*2,0-(0,9*1,97)$	10,827	-
1.08.		-
$2*(1,8+2,1)*2,0-(0,9*1,97)+(0,2*0,9)+(0,2*1,2)$	14,247	-
1.09.		-
$2*(1,8+2,1)*2,0-(0,9*1,97)+(0,2*0,9)+(0,2*1,2)$	14,247	-
C		-
1.03.		-
$2*(3,1+1,6)*2,0-(0,7*1,97)+4*(0,8)*2,0+(0,2*0,9)$	24,001	-
1.06.		-
$2*(8,625+4)*2,0-2*(0,9*1,97)+2*(0,55)*2,0$	49,154	-
1.09.		-
$2*(2,4+2)*2,0-(0,8*1,97)+(0,2*0,9)+(0,2*1,2)$	16,444	-
Mezisoučet	186,777	-
1.np		-
B		-
0.02.		-
$2*(2,3+2,25)*2,0-(0,9*1,97)$	16,427	-
0.04.1		-
$2*(1,8+2,4)*2,0-(0,9*1,97)$	15,027	-
0.04.2		-
$(1,1+0,6)*1,0$	1,700	-
0.06.1		-
$(1,755+0,6+0,6)*1,0$	2,955	-
0.06.2		-
$2*(1,6+2,4)*2,0-(0,9*1,97)$	14,227	-
0.07.1		-
$(1,755+0,6+0,6)*1,0$	2,955	-
0.07.2		-
$2*(1,6+2,4)*2,0-(0,9*1,97)$	14,227	-
0.08.1		-
$(1,755+0,6+0,6)*1,0$	2,955	-
0.08.2		-

$2*(1,6+2,4)*2,0-(0,9*1,97)$	14,227	-
0.09.		-
$(2,525+0,6)*2,0$	6,250	-
0.10.1		-
$(1,755+0,6+0,6)*1,0$	2,955	-
0.10.2		-
$2*(1,6+2,4)*2,0-(0,9*1,97)$	14,227	-
0.11.1		-
$(1,755+0,6+0,6)*1,0$	2,955	-
0.11.2		-
$2*(1,6+2,4)*2,0-(0,9*1,97)$	14,227	-
0.12.1		-
$(1,755+0,6+0,6)*1,0$	2,955	-
0.12.2		-
$2*(1,6+2,4)*2,0-(0,9*1,97)$	14,227	-
0.13.		-
$2*(3,81+5,8)*2,0-(1,1*1,97)$	36,273	-
0.14.		-
$2*(4,13+5,8)*2,0-(1,1*1,97)$	37,553	-
0.19.		-
$(3,1+0,6)*1,0$	3,700	-
C		-
0.02.		-
$2*(5,45+3,5)*2,0-(1,1*1,97)$	33,633	-
0.03.		-
$2*(5,45+3,5)*2,0-(0,9*1,97)$	34,027	-
0.04.1		-
$(1,99+0,6)*1,0$	2,590	-
0.04.2		-
$2*(2,4+1,8)*2,0-(0,9*1,97)+(0,2*0,9)+(0,2*1,2)$	15,447	-
0.05.1		-
$(1,99+0,6)*1,0$	2,590	-
0.05.2		-

$2*(2,4+1,8)*2,0-(0,9*1,97)+(0,2*0,9)+(0,2*1,2)$	15,447	-
0.06.1		-
$(1,99+0,6)*1,0$	2,590	-
0.06.2		-
$2*(2,4+1,8)*2,0-(0,9*1,97)+(0,2*0,9)+(0,2*1,2)$	15,447	-
0.07.1		-
$(1,99+0,6)*1,0$	2,590	-
0.07.2		-
$2*(2,4+1,8)*2,0-(0,9*1,97)+(0,2*0,9)+(0,2*1,2)$	15,447	-
Mezisoučet	359,830	-
2.np		-
A		-
1.02.		-
$(1,4+0,6)*1,0$	2,000	-
1.04.		-
$2*(2,85+1,65)*2,0-(0,7*1,97)+(0,9+0,9+0,1)*2,0$	20,421	-
1.06.		-
$2*(0,9+1,65)*2,0-(0,7*1,97)$	8,821	-
1.07.		-
$2*(3,35+1,65)*2,0-(0,7*1,97)+4*(0,75)*2,0+2*(0,1)*2,0$	25,021	-
1.08.		-
$(1,4+0,6)*1,4$	2,800	-
B		-
1.02.		-
$2*(2,3+2,4)*2,0-(0,9*1,97)$	17,027	-
1.04.1		-
$2*(1,8+2,4)*2,0-(0,9*1,97)$	15,027	-
1.04.2		-
$(1,6+0,6+0,6)*1,0$	2,800	-
1.06.1		-
$(1,875+0,6+0,6)*1,0$	3,075	-
1.06.2		-
$2*(1,6+2,4)*2,0-(0,9*1,97)$	14,227	-

1.07.1		-
(1,775+0,6+0,6)*1,0	2,975	-
1.07.2		-
2*(1,6+2,4)*2,0-(0,9*1,97)	14,227	-
1.08.1		-
(1,775+0,6+0,6)*1,0	2,975	-
1.08.2		-
2*(1,6+2,4)*2,0-(0,9*1,97)	14,227	-
1.09.1		-
(1,775+0,6+0,6)*1,0	2,975	-
1.09.2		-
2*(1,6+2,4)*2,0-(0,9*1,97)	14,227	-
1.10.		-
(2,525+0,6)*1,0	3,125	-
1.11.1		-
(1,775+0,6+0,6)*1,0	2,975	-
1.11.2		-
2*(1,6+2,4)*2,0-(0,9*1,97)	14,227	-
1.12.1		-
(1,775+0,6+0,6)*1,0	2,975	-
1.12.2		-
2*(1,6+2,4)*2,0-(0,9*1,97)	14,227	-
1.13.1		-
(1,775+0,6+0,6)*1,0	2,975	-
1.13.2		-
2*(1,6+2,4)*2,0-(0,9*1,97)	14,227	-
1.14.1		-
(1,775+0,6+0,6)*1,0	2,975	-
1.14.2		-
2*(1,6+2,4)*2,0-(0,9*1,97)	14,227	-
1.15.1		-
(2,00+0,6+0,6)*1,0	3,200	-
1.15.2		-

$2*(2+2,4)*2,0-(0,9*1,97)$	15,827	-
1.19.		-
$(3,4+1,5)*1,0$	4,900	-
C		-
1.02.		-
$2*(5,45+3,5)*2,0-(1,1*1,97)$	33,633	-
1.03.		-
$2*(5,45+3,5)*2,0-(0,9*1,97)$	34,027	-
1.04.1		-
$(1,99+0,6+0,6)*1,0$	3,190	-
1.04.2		-
$2*(2,4+1,8)*2,0-(0,9*1,97)+(0,2*0,9)+(0,2*1,2)$	15,447	-
1.05.1		-
$(1,99+0,6+0,6)*1,0$	3,190	-
1.05.2		-
$2*(2,4+1,8)*2,0-(0,9*1,97)+(0,2*0,9)+(0,2*1,2)$	15,447	-
1.06.1		-
$(1,99+0,6+0,6)*1,0$	3,190	-
1.06.2		-
$2*(2,4+1,8)*2,0-(0,9*1,97)+(0,2*0,9)+(0,2*1,2)$	15,447	-
1.07.1		-
$(1,99+0,6+0,6)*1,0$	3,190	-
1.07.2		-
$2*(2,4+1,8)*2,0-(0,9*1,97)+(0,2*0,9)+(0,2*1,2)$	15,447	-
Mezisoučet	400,893	-
3.np		-
A		-
2.02.		-
$(1,4+0,6)*1,0$	2,000	-
2.04.		-
$2*(2,85+1,65)*2,0-(0,7*1,97)+(0,9+0,9+0,1)*2,0$	20,421	-
2.06.		-
$2*(0,9+1,65)*2,0-(0,7*1,97)$	8,821	-

2.07.	-
$2*(3,35+1,65)*2,0-(0,7*1,97)+4*(0,75)*2,0+2*(0,1)*2,0$	25,021
2.08.	-
$(1,4+0,6)*1,4$	2,800
B	-
2.02.	-
$2*(2,3+2,4)*2,0-(0,9*1,97)$	17,027
2.04.1	-
$2*(1,8+2,4)*2,0-(0,9*1,97)$	15,027
2.04.2	-
$(1,6+0,6+0,6)*1,0$	2,800
2.06.1	-
$(1,875+0,6+0,6)*1,0$	3,075
2.06.2	-
$2*(1,6+2,4)*2,0-(0,9*1,97)$	14,227
2.07.1	-
$(1,775+0,6+0,6)*1,0$	2,975
2.07.2	-
$2*(1,6+2,4)*2,0-(0,9*1,97)$	14,227
2.08.1	-
$(1,775+0,6+0,6)*1,0$	2,975
2.08.2	-
$2*(1,6+2,4)*2,0-(0,9*1,97)$	14,227
2.09.1	-
$(1,775+0,6+0,6)*1,0$	2,975
2.09.2	-
$2*(1,6+2,4)*2,0-(0,9*1,97)$	14,227
2.10.	-
$(2,525+0,6)*1,0$	3,125
2.11.1	-
$(1,775+0,6+0,6)*1,0$	2,975
2.11.2	-
$2*(1,6+2,4)*2,0-(0,9*1,97)$	14,227

2.12.1		-
$(1,775+0,6+0,6)*1,0$	2,975	-
2.12.2		-
$2*(1,6+2,4)*2,0-(0,9*1,97)$	14,227	-
2.13.1		-
$(1,775+0,6+0,6)*1,0$	2,975	-
2.13.2		-
$2*(1,6+2,4)*2,0-(0,9*1,97)$	14,227	-
2.14.1		-
$(1,775+0,6+0,6)*1,0$	2,975	-
2.14.2		-
$2*(1,6+2,4)*2,0-(0,9*1,97)$	14,227	-
2.15.1		-
$(2,00+0,6+0,6)*1,0$	3,200	-
2.15.2		-
$2*(2,15+2,4)*2,0-(0,9*1,97)$	16,427	-
2.16.		-
$(1+0,7)*1,4$	2,380	-
2.21.		-
$(3,4+1,5)*1,0$	4,900	-
C		-
2.02.		-
$2*(5,45+3,5)*2,0-(1,1*1,97)$	33,633	-
2.03.		-
$2*(5,45+3,5)*2,0-(0,9*1,97)$	34,027	-
2.04.1		-
$(1,99+0,6+0,6)*1,0$	3,190	-
2.04.2		-
$2*(2,4+1,8)*2,0-(0,9*1,97)+(0,2*0,9)+(0,2*1,2)$	15,447	-
2.05.1		-
$(1,99+0,6+0,6)*1,0$	3,190	-
2.05.2		-
$2*(2,4+1,8)*2,0-(0,9*1,97)+(0,2*0,9)+(0,2*1,2)$	15,447	-

2.06.1		-
$(1,99+0,6+0,6)*1,0$	3,190	-
2.06.2		-
$2*(2,4+1,8)*2,0-(0,9*1,97)+(0,2*0,9)+(0,2*1,2)$	15,447	-
2.07.1		-
$(1,99+0,6+0,6)*1,0$	3,190	-
2.07.2		-
$2*(2,4+1,8)*2,0-(0,9*1,97)+(0,2*0,9)+(0,2*1,2)$	15,447	-
Mezisoučet	403,873	-
4.np		-
A		-
3.02.		-
$(1,4+0,6)*1,4$	2,800	-
3.04.		-
$2*(2+1,6)*2,0-(0,7*1,97)+(0,75+0,75+0,1)*2,0$	16,221	-
3.05.		-
$2*(2,85+1,65)*2,0-(0,7*1,97)+(0,8+0,8+0,1)*2,0$	20,021	-
B		-
3.02.		-
$2*(2,31+2,425)*2,0-(0,9*1,97)$	17,167	-
3.04.1		-
$2*(1,8+2,4)*2,0-(0,9*1,97)$	15,027	-
3.04.2		-
$(1,6+0,6+0,6)*1,0$	2,800	-
3.06.1.		-
$(1,875+0,6)*1,0$	2,475	-
3.06.2		-
$2*(1,6+2,4)*2,0-(0,9*1,97)$	14,227	-
3.07.1		-
$(1,775+0,6+0,6)*1,0$	2,975	-
3.07.2		-
$2*(1,6+2,4)*2,0-(0,9*1,97)$	14,227	-
3.08.1		-

(1,775+0,6+0,6)*1,0	2,975	-
3.08.2		-
2*(1,6+2,4)*2,0-(0,9*1,97)	14,227	-
3.09.1		-
(1,775+0,6+0,6)*1,0	2,975	-
3.09.2		-
2*(1,6+2,4)*2,0-(0,9*1,97)	14,227	-
3.10.		-
(2,525+0,6)*1,0	3,125	-
3.11.1		-
(1,775+0,6+0,6)*1,0	2,975	-
3.11.2		-
2*(1,6+2,4)*2,0-(0,9*1,97)	14,227	-
3.12.1		-
(1,775+0,6+0,6)*1,0	2,975	-
3.12.2		-
2*(1,6+2,4)*2,0-(0,9*1,97)	14,227	-
3.13.1		-
(1,775+0,6+0,6)*1,0	2,975	-
3.13.2		-
2*(1,6+2,4)*2,0-(0,9*1,97)	14,227	-
3.14.1		-
(1,775+0,6+0,6)*1,0	2,975	-
3.14.2		-
2*(1,6+2,4)*2,0-(0,9*1,97)	14,227	-
3.15.1		-
(1,76+0,6+0,6)*1,0	2,960	-
3.15.2		-
2*(2,15+2,4)*2,0-(0,9*1,97)	16,427	-
3.16.		-
(1,8+0,7)*1,0	2,500	-
3.21	3,210	-
(3,4)*1,0	3,400	-

C		-
3.02.		-
$2 \cdot (5,45 + 3,5) \cdot 2,0 - (1,1 \cdot 1,97)$	33,633	-
3.03.		-
$2 \cdot (5,45 + 3,5) \cdot 2,0 - (0,9 \cdot 1,97)$	34,027	-
3.04.1		-
$(1,99 + 0,6 + 0,6) \cdot 1,0$	3,190	-
3.04.2		-
$2 \cdot (2,4 + 1,8) \cdot 2,0 - (0,9 \cdot 1,97) + (0,2 \cdot 0,9) + (0,2 \cdot 1,2)$	15,447	-
3.05.1		-
$(1,99 + 0,6 + 0,6) \cdot 1,0$	3,190	-
3.05.2		-
$2 \cdot (2,4 + 1,8) \cdot 2,0 - (0,9 \cdot 1,97) + (0,2 \cdot 0,9) + (0,2 \cdot 1,2)$	15,447	-
3.06.1		-
$(1,99 + 0,6 + 0,6) \cdot 1,0$	3,190	-
3.06.2		-
$2 \cdot (2,4 + 1,8) \cdot 2,0 - (0,9 \cdot 1,97) + (0,2 \cdot 0,9) + (0,2 \cdot 1,2)$	15,447	-
3.07.1		-
$(1,99 + 0,6 + 0,6) \cdot 1,0$	3,190	-
3.07.2		-
$2 \cdot (2,4 + 1,8) \cdot 2,0 - (0,9 \cdot 1,97) + (0,2 \cdot 0,9) + (0,2 \cdot 1,2)$	15,447	-
Mezisoučet	384,982	-
5.np		-
B		-
4.07.		-
$2 \cdot (2,7 + 2,1) \cdot 2,25 - (0,8 \cdot 1,97) + 2 \cdot (1,77) \cdot 2,25 - (0,8 \cdot 1,97)$	26,413	-
4.08.		-
$2 \cdot (1,8 + 2,15) \cdot 2,25 - (0,9 \cdot 1,97) + (0,2 \cdot 0,9) + (0,2 \cdot 1,2)$	16,422	-
4.10.		-
$(1,8 + 0,6 + 0,6) \cdot 1,0$	3,000	-
4.11.		-
$2 \cdot (1,6 + 2,4) \cdot 2,25 - (0,9 \cdot 1,97)$	16,227	-
4.12.		-

						2*(2+1,55)*2,25-(0,8*1,97)+2*(1,55)*2,25-(0,7*1,97)+(0,2*0,9)	20,175	-			
						4.13.		-			
						2*(3+1,85)*2,25-(0,8*1,97)+4*(1,85)*2,25-4*(0,8*1,97)+2*(0,2*0,9)	30,955	-			
						4.15.		-			
						(3,3+0,6)*1,0	3,900	-			
						4.19.		-			
						(6+0,6+0,6)*1,0+(2,5+0,6)*1,0	10,300	-			
						Mezisoučet	127,392	-			
						)(		-			
						(5,0+1,3+1,24*2+1,8+3,0+4,4)*2,0	35,960	-			
						2,8*4	11,200	-			
						Mezisoučet	47,160	-			
						Součet	1 910,907	-			
688	M	MAT	597R6			Glazované keramické obkladačky s lesklým povrchem 150x150 vč.ukončovacích , rohových a koutových prvků -viz katalogový list	m2	2 006,445	192,08	385 397,96	15,0
						1910,90*1,05	2 006,445	-			
						Součet	2 006,445	-			
689	K	781	781419191			Příplatek k montáži obkladů vnitřních pórovinových za plochu do 10 m2	m2	1 910,907	26,46	50 562,60	15,0
690	K	781	781784111			Montáž obkladů vnějších / kruhové sloupy /ze skleněné mozaiky 2,3x2,3mm tl.4m mrazuvzdorná, podklad HT-K síť lepené mrazuvzdorným lepidlem	m2	39,570	375,34	14 852,20	15,0
						1-5np		-			
						4,06*2+10,52+4,06+2,47+6,27+8,13	39,570	-			
						Součet	39,570	-			
691	M	MAT	597611550			mozaika skleněná (2,3 x 2,3) povrch lesklý,mrazuvzdorná -viz katalogový list	m2	43,494	510,58	22 207,17	15,0
						1-5np exter.		-			
						(4,06*2+10,52+4,06+2,47+6,27+8,1)*1,1	43,494	-			
						Součet	43,494	-			
692	K	781	781789191			Příplatek k montáži obkladů vnějších z mozaiky za plochu do 10 m2	m2	39,570	40,18	1 589,92	15,0
693	K	781	781789194			Příplatek k montáži obkladů vnějších z mozaiky za vyrovnání nerovného povrchu	m2	39,570	86,24	3 412,52	15,0

694	K	781	998781103	Přesun hmot tonážní pro obklady keramické v objektech v do 24 m	t	38,431	93,10	3 577,93	15,0
695	K	781	998781192	Příplatek k přesunu hmot tonážní 781 za zvětšený přesun do 100 m	t	38,431	46,06	1 770,13	15,0
	D		783	Dokončovací práce - nátěry			-	18 088,86	
696	K	783	783R1	Nátěry silnovrstvý barevný se strukturovaným povrchem betonových povrchů vč.penetrace	m2	89,630	150,92	13 526,96	15,0
				B			-		
				1pp			-		
				6,83+8,26		15,090	-		
				1np			-		
				A			-		
				37,84		37,840	-		
				5np			-		
				C			-		
				36,7		36,700	-		
				Součet		89,630	-		
697	K	777	777615214	Nátěry epoxidové podlah betonových dvojnásobné dvoukomponentní	m2	19,000	240,10	4 561,90	15,0
				V2			-		
				7,0+12,0		19,000	-		
				Součet		19,000	-		
	D		784	Dokončovací práce - malby a tapety			-	288 067,50	
698	K	784	784R2	Dvojnásobné bílé malby ze směsí za mokra minimálně otěruvzdorných do 3,80 m vč.úprav podkladu penetrace	m2	11 522,700	25,00	288 067,50	15,0
				2526,6+7277,2+101,2+339,4+230,1+91,5+230,7+726,0		11 522,700			
				Součet		11 522,700			
				<u>Celkem</u>				<u>47 402 112,40</u>	

Výkaz výměr

Stavba: Rekonstrukce nemocnice Dačice na nový domov pro seniory

Objekt:

Část:

JKSO:

Objednatel:

Zhotovitel:

Datum: 14.03.2016

P.Č.	TV	KC N	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Sazba DPH
1	2	3	4	5	6	7		9	10

	D	HSV	Práce a dodávky HSV					6 717 841,28	
	D	2	Zakládání					866 857,69	
1	K	011	274351215	Zřízení bednění stěn základových pasů vč. provedení prostupů	m2	330,380	220,00	72 683,60	15,0
			C					-	
			((19,0+(2,2*5)*1,6*2					-	
			(4,75*7*1,3)*2			86,450	-		
			(2,3+2,5+2,55)*1,3*2			19,110	-		
			23,5*1,0*2			47,000	-		
			7,2*1,0*2			14,400	-		
			(1,0*1,0*6)*2			12,000	-		
			2,5*0,6*2			3,000	-		
			(1,45*1,0)*5*2			14,500	-		
			27,5*1,0*2			55,000	-		
			2,1*0,6*2			2,520	-		
			(5,5+2,9)*1,0*2			16,800	-		
			(1,8+0,5)*1,0*2			4,600	-		
			20%R				-		
			55,0			55,000	-		
			Součet			330,380	-		

2	K 011 274351216	Odstranění bednění stěn základových pásů	m2	330,380	40,00	13 215,20	15,0
3	K 011 274361821	Výztuž základových pásů betonářskou ocelí 10 505 (R)	t	11,114	19 600,00	217 834,40	15,0
		(6595,34+1131,689+2376,741)*1,1/1000		11,114	-		
		Součet		11,114	-		
4	K 011 274R32	Základové pasy ze ŽB tř. C 25/30 XC2	m3	260,999	1 991,00	519 649,01	15,0
		C			-		
		((19,0*1,2)+(2,2*2,2)*5)*1,6		75,200	-		
		(4,75*2,2)*7*1,3		95,095	-		
		(2,3+2,5+2,55)*0,9*1,3		8,600	-		
		23,5*1,0*1,0		23,500	-		
		7,2*1,4*1,0		10,080	-		
		(1,0*2,2*1,0)*6		13,200	-		
		2,5*0,4*0,6		0,600	-		
		(1,45*0,6*1,0)*5		4,350	-		
		27,5*0,8*1,0		22,000	-		
		2,1*0,4*0,6		0,504	-		
		(5,5+2,9)*0,8*1,0		6,720	-		
		(1,8+0,5)*0,5*1,0		1,150	-		
		Součet		260,999	-		
5	K 011 273313311	Základové desky z betonu tř. C 8/10 podkladní beton	m3	21,836	1 991,00	43 475,48	15,0
		C			-		
		((19,0*1,2)+(2,2*2,2)*5)*0,1		4,700	-		
		(4,75*2,2)*7*0,1		7,315	-		
		(2,3+2,5+2,55)*0,9*0,1		0,662	-		
		23,5*1,0*0,1		2,350	-		
		7,2*1,4*0,1		1,008	-		
		(1,0*2,2*0,1)*6		1,320	-		
		2,5*0,4*0,1		0,100	-		
		(1,45*0,6*0,1)*5		0,435	-		
		27,5*0,8*0,1		2,200	-		
		2,1*0,4*0,1		0,084	-		
		(5,5+2,9)*0,8*0,1		0,672	-		
		(1,8+0,5)*0,5*0,1		0,115	-		

			výtah		-			
			3,5*2,5*0,1	0,875	-			
			Součet	21,836	-			
D	3		Svislé a kompletní konstrukce		-	806 686,72		
	31		betonářské kotvící prvky budou součástí ceny žebet.konstrukci pokud jsou navrženy /viz dílenská dolumentace/a vč.prostupů pro řemesla					
6	K	PK		pozn	0,000	-	0,00	15,0
			0		0,000	-		
	4		Popis ocelových a monolitických výrobků ve výpisech proj.dokumentace a konstrukčním projektu ocenit vč.kotevních betonářských komponentů akustické body ,smykové trny,ISO nosníky.....dle výpisu v konstr.projektu.....	pozn	0,000	-	0,00	15,0
7	K	PK			0,000	-		
			0		0,000	-		
8	K	011	317941125 Osazování ocelových válcovaných nosníků na zdivu I, IE, U, UE nebo L č 24 a vyšší	t	13,075	4 982,00	65 139,65	15,0
			překlady			-		
			9746,01/1000		9,746	-		
			svázání pásovinou tl.5mm			-		
			2924,0/1000		2,924	-		
			OPR207			-		
			195,02/1000		0,195	-		
			svisle vč.kotevních prvků			-		
			OS111			-		
			77,361/1000		0,077	-		
			N512			-		
			133,0/1000		0,133	-		
			Součet		13,075	-		
9	M	MAT 130R2	ocelové nosníky /v základním nátěru/	t	13,942	24 000,00	334 608,00	15,0
			13,942		13,942	-		
			Součet		13,942	-		
10	K	011	330321410 Sloupy nebo pilíře ze ZB tř. C 25/30 XC4 XF1 bez výztuže / sl.501,502/	m3	1,050	2 433,00	2 554,65	15,0
			0,1*3,5*3		1,050	-		
			Součet		1,050	-		
11	K	011	331361821 Výztuž sloupů hranatých betonářskou ocelí 10 505 sl 501,502	t	0,154	20 000,00	3 080,00	15,0
						-		

			(34,783*2+37,668)*1,1/1000		0,118	-			
			ksl 401,402			-			
			kotvení C			-			
			(10,654*2+11,016)*1,1/1000		0,036	-			
			Součet		0,154	-			
12	K	011	332352105 Zřízení bednění z papírových trubíc svislých nebo šikmých sloupů kruhového průřezu průměru do 300 mm	m	12,000	506,00	6 072,00	15,0	
			3,5*2		7,000	-			
			3,5*1		3,500	-			
			1,5		1,500	-			
			Součet		12,000	-			
13	K	011	332352191 Odstranění bednění z papírových trubíc svislých, šikmých sloupů kruhového průřezu průměru do 600 mm	m	12,000	182,00	2 184,00	15,0	
14	K	011	311R111 Nosná zeď tl do 400 mm z hladkých tvárnic ztraceného bednění včetně výplně z betonu tř. C 25/30 XC2 vč.kotevních prvků	m2	9,352	1 771,00	16 562,39	15,0	
			A,B			-			
			ŠST0101			-			
			3,17*2,95		9,352	-			
			Součet		9,352	-			
15	K	011	311R121 Nosná zeď tl do 400 mm z hladkých tvárnic ztraceného bednění včetně výplně z betonu tř. C 25/30 XC1 vč.kotevních prvků	m2	129,930	1 771,00	230 106,03	15,0	
			C			-			
			ŠST0151a,b			-			
			(12,2+6,2+21,5)*3,0		119,700	-			
			3,3*3,1		10,230	-			
			Součet		129,930	-			
16	K	011	311R131 Nosná zeď tl do 300 mm z hladkých tvárnic ztraceného bednění včetně výplně z betonu tř. C 25/30 XC4 XF3C	m2	8,960	1 382,00	12 382,72	15,0	
			C			-			
			(1,8+1,0)*3,2		8,960	-			
			Součet		8,960	-			
17	K	011	341321410 Stěny nosné ze ŽB tř. C 25/30 XC2 dojezd výtahu DVO 101	m3	2,306	2 037,00	4 697,32	15,0	
			(2*2,52+3,54)*1,075*0,25		2,306	-			
			3,54*2,52*0,3		2,676	-			
			Součet		4,982	-			

18	K	011	341351105	Zřízení bednění oboustranného stěn nosných (2*2,52+3,54)*1,37*2 4,7 Součet	m2	28,209 23,509 4,700 28,209	268,00 - - -	7 560,01	15,0
19	K	011	341351106	Odstranění bednění oboustranného stěn nosných	m2	28,209	128,00	3 610,75	15,0
20	K	011	341361821	Výztuž stěn betonářskou ocelí 10 505 dojezd výtahu 554,375*1,1/1000 KŠST001,KŠST0101 (74,814+365,736)*1,1/1000 C KŠST051a,b,c,52, (802,249+133,441+15,238+107,479)*1,1/1000 ŠSTO152,151a,151b (406,36+2861,0+158,188)*1,1/1000 Součet	t	6,027 0,610 0,485 1,164 3,768 6,027	19 600,00 - - - - - - -	118 129,20	15,0
	D	4		Vodorovné konstrukce				4 552 085,87	
		41		Popis ocelových a monolitických výrobků ve výpisech proj.dokumentace a konstrukčním projektu ocenit vč.kotevních betonářských komponentů-akustické body ,smykové trny,ISO nosníky.....dle výpisu v konstr.projektu...	pozn	0,000	-	0,00	15,0
21	K	PK	411354204	Bednění stropů ztracené z hraněných trapézových vln v 40 mm plech lesklý tl 0,88 mm 1pp (22,7+6,9*3+454,0)*1,1 Součet	m2	547,140 547,140 547,140	325,00 - -	177 820,50	15,0
23	K	011	413941123	Osazování ocelových válcovaných nosníků stropů I, IE, U, UE nebo L do č. 22 1pp-4np (592,2+244,461*3+268,907)/1000 17094,016/1000 rezerva 7588,375/1000 Součet	t	26,276 1,594 17,094 7,588 26,276	5 320,00 - - - -	139 788,32	15,0
24	M	MAT	130R2	ocelové nosníky /v základním nátěru/	t	28,903	24 000,00	693 672,00	15,0

			26,275*1,1		28,903	-		
			Součet		28,903	-		
25	K 011	631311125	Mazanina tl do 120 mm z betonu prostého tř. C 20/25	m3	49,740	2 038,00	101 370,12	15,0
			1pp			-		
			(22,7+6,9*3+454,0)*0,1		49,740	-		
			Součet		49,740	-		
26	K 011	631319173	Příplatek k mazanině tl do 120 mm za stržení povrchu spodní vrstvy před vložením výztuže	m3	49,740	90,00	4 476,60	15,0
27	K 011	631361821	Výztuž mazanin betonářskou ocelí 10 505	t	1,621	19 560,00	31 706,76	15,0
			1pp			-		
			(67,2+20,4*3+1345,0)*1,1/1000		1,621	-		
			Součet		1,621	-		
28	K 011	631362021	Výztuž mazanin svařovanými sítěmi Kari	t	2,170	20 000,00	43 400,00	15,0
			1pp			-		
			(82,5+25,1*3+1650,7)*1,2/1000		2,170	-		
			Součet		2,170	-		
29	K 011	413321414	Nosníky ze ŽB tř. C 25/30 XC1	m3	44,907	1 904,00	85 502,93	15,0
			13,3*0,4*0,6		3,192	-		
			12,375*0,45*0,4		2,228	-		
			(4,25*0,3*0,3)*2		0,765	-		
			13,1*0,3*0,3		1,179	-		
			20,170*0,4*0,6		4,841	-		
			11,874*0,38*0,6		2,707	-		
			4,0*0,4*0,6		0,960	-		
			7,93*0,38*0,6		1,808	-		
			8,125*0,4*0,6		1,950	-		
			3,375*0,3*0,275		0,278	-		
			3,35*0,4*0,6		0,804	-		
			C			-		
			3,8*0,4*0,75*3		3,420	-		
			17,7*0,3*0,75*3		11,948	-		
			3,4*0,3*0,45		0,459	-		
			3,85*0,65*0,4*3		3,003	-		

			4,65*0,65*0,4		1,209	-		
			17,7*0,3*0,75		3,983	-		
			2,7*0,2*0,32		0,173	-		
			Součet		44,907	-		
30	K	011	413351107	Zřízení bednění nosníků bez podpěrné konstrukce	m2	307,363	328,00	100 815,06 15,0
				13,3*0,6*2		15,960	-	
				12,375*0,4*2		9,900	-	
				(4,25*0,3)*2*2		5,100	-	
				13,1*0,3*2		7,860	-	
				20,170*0,6*2		24,204	-	
				11,874*0,6*2		14,249	-	
				4,0*0,6*2		4,800	-	
				7,93*0,6*2		9,516	-	
				8,125*0,6*2		9,750	-	
				3,375*0,275*2		1,856	-	
				3,35*0,6*2		4,020	-	
				C		-	-	
				3,8*0,75*3*2		17,100	-	
				17,7*0,75*3*2		79,650	-	
				3,4*0,45*2		3,060	-	
				3,85*0,65*3*2		15,015	-	
				4,65*0,65*2		6,045	-	
				17,7*0,75*2		26,550	-	
				2,7*0,32*2		1,728	-	
				Mezisoučet		256,363	-	
				51,0		51,000	-	
				Součet		307,363	-	
31	K	011	413351108	Odstranění bednění nosníků bez podpěrné konstrukce	m2	307,363	70,00	21 515,41 15,0
			413351213	Zřízení podpěrné konstrukce nosníků v do 4 m pro zatížení do 10 kPa	m2	131,800	271,00	35 717,80 15,0
32	K	011		106,1*0,5		53,050	-	
				Mezisoučet		53,050	-	
				C		-	-	

			157,5*0,5		78,750	-			
			Mezisoučet		78,750	-			
			Součet		131,800	-			
33	K	011	413351214 Odstranění podpěrné konstrukce nosníků v do 4 m pro zatížení do 10 kPa	m2	131,800	63,00	8 303,40	15,0	
34	K	011	413361821 Výztuž nosníků, volných trámů nebo průvlaků volných trámů betonářskou ocelí 10 505	t	4,345	20 000,00	86 900,00	15,0	
			(487,677+353,656+78,495*2+171,682+207,67+137,17+41,086+90,621+85,254+46,691+50,955)*1,1/1000		2,012	-			
			Mezisoučet		2,012	-			
			c			-			
			(93,46*3+327,864*3+66,928+102,655*3+119,277+339,021+24,09)*1,1/1000		2,333	-			
			Mezisoučet		2,333	-			
			Součet		4,345	-			
35	K	011	417321515 Ztužující pásy a věnce ze ŽB tř. C 25/30	m3	20,631	2 184,00	45 058,10	15,0	
			B			-			
			44,26*0,4*0,3		5,311	-			
			12,45*0,45*0,3		1,681	-			
			17,154*0,38*0,3		1,956	-			
			4,5*0,44*0,3		0,594	-			
			76,3*0,15*0,2		2,289	-			
			1,55*0,25*0,2		0,078	-			
			6,48*0,125*0,2		0,162	-			
			20,57*0,1*0,2		0,411	-			
			7,107*0,4*0,3		0,853	-			
			17,29*0,21*0,3		1,089	-			
			15,65*0,375*0,3		1,761	-			
			Mezisoučet		16,185	-			
			C			-			
			74,096*0,3*0,2		4,446	-			
			Mezisoučet		4,446	-			
			Součet		20,631	-			
36	K	011	417351115 Zřízení bednění ztužujících věnců	m2	290,386	210,00	60 981,06	15,0	
			(301,1*2*0,35)*1,15		242,386	-			

			48,0		48,000	-			
			Součet		290,386	-			
37	K	011	417351116	Odstranění bednění ztužujících věnců	m2	290,386	44,00	12 776,98	15,0
38	K	011	417361821	Výztuž ztužujících pásů a věnců betonářskou ocelí 10 505	t	7,287	20 000,00	145 740,00	15,0
			(307,925+89,399+117,958+41,355+467,289+10,257+25,945+80,091+67,626+107,375+107,585)*1,1/1000		1,565	-			
			(2,930+14,066*2+7,619+5,861*2+3,019+4,689+9,377*2+46,418*6+13,438*3+108,308*21+68,684*23+4,751+6,108+2,344+6,081+2,628+9,377*2+5,754*2)*1,1/1000		4,732	-			
			456*1,1/1000		0,502	-			
			ukončení,provázání,odskoky.....			-			
			(11,090+5,506*2+49,231*7+18,163*2+20,09*2)*1,1/1000		0,488	-			
			Součet		7,287	-			
39	K	011	411R4	Stropy deskové ze ŽB tř. C 25/30 XC2	m3	2,574	1 933,00	4 975,54	15,0
			A,B			-			
			1pp			-			
			3,9*3,3*0,2		2,574	-			
			Součet		2,574	-			
40	K	011	4113211414	Strop D411 ze ŽB tř. C 25/30 XC1	m3	11,704	2 149,00	25 151,90	15,0
			A,B			-			
			4np			-			
			4,0*13,3*0,22		11,704	-			
			Součet		11,704	-			
41	K	011	411R5	Mezipodesty ze ŽB tř. C 25/30 XC1 vč.akust.bloků	m3	7,286	2 268,00	16 524,65	15,0
			c			-			
			3,35*1,0*0,21		0,704	-			
			2,9*1,29*0,21*3		2,357	-			
			3,3*1,1*0,21*3		2,287	-			
			3,3*1,4*0,21		0,970	-			
			2,9*1,59*0,21		0,968	-			
			Součet		7,286	-			
42	K	011	411351101	Zřízení bednění stropu	m2	168,314	313,00	52 682,28	15,0
			1pp			-			
			3,9*3,3		12,870	-			

			4np			-			
			4,0*13,3		53,200	-			
			Mezisoučet		66,070	-			
			c			-			
			3,35*1,0		3,350	-			
			2,9*1,29*3		11,223	-			
			3,3*1,1*3		10,890	-			
			3,3*1,4		4,620	-			
			2,9*1,59		4,611	-			
			boky			-			
			2,75*9+10,8		35,550	-			
			Mezisoučet		70,244	-			
			32,0		32,000	-			
			Součet		168,314	-			
43	K	011	411351102 Odstranění bednění stropu	m2	168,314	69,00	11 613,67	15,0	
			411354173						
44	K	011	Zřízení podpěrné konstrukce stropů v do 4 m pro zatížení do 12 kPa	m2	111,564	128,00	14 280,19	15,0	
			1pp			-			
			3,9*3,3		12,870	-			
			4,0*13,3		53,200	-			
			c			-			
			3,35*1,0		3,350	-			
			2,9*1,29*3		11,223	-			
			3,3*1,1*3		10,890	-			
			3,3*1,4		4,620	-			
			2,9*1,59		4,611	-			
			10,8		10,800	-			
			Součet		111,564	-			
45	K	011	411354174 Odstranění podpěrné konstrukce stropů v do 4 m pro zatížení do 12 kPa	m2	111,560	30,00	3 346,80	15,0	
46	K	011	411361821 Výztuž stropů betonářskou ocelí 10 505	t	3,833	19 600,00	75 126,80	15,0	
			318,888*1,1/1000		0,351	-			
			(1126,56+520,974)*1,1/1000		1,812	-			
			c			-			

			(166,275+165,75*3+165,49*3+161,846+196,49)*1,1/1000		1,670	-			
			Součet		3,833	-			
47	K	PK	411R1 Prefabrikovaná žebet.schodišťová ramena SCH1,SCH2 B30/37 vč.konstr.prvků -akust.boxy ,elastomerová ložiska	ks	18,000	15 991,00	287 838,00	15,0	
			kompletní dodávka ,montáž,doprava,přesun			-			
			cena dle cenové nabídky			-			
48	K	PK	411R2 18 Prefabrikované žebet.balkonové desky se zabet.isonosníky vč.a dalšími konstr.prvky	ks	20,000	27 556,00	551 120,00	15,0	
			kompletní dodávka ,montáž,doprava,přesun			-			
			cena dle cenové nabídky			-			
			20		20,000	-			
			Součet		20,000	-			
49	K	PK	411R21 Prefabrikované žebet.desky nad výtah šachtami cena celkem vč.zabudovanými kotevními body /zvedací zařízení	ks	1,000	50 270,00	50 270,00	15,0	
			kompletní dodávka ,montáž,doprava,přesun			-			
			cena dle cenové nabídky			-			
			cena celkem			-			
			desky D511,D512			-			
			1		1,000	-			
			Součet		1,000	-			
50	K	PK	411R3 Filigránový strop tl.60mm s nabetonováním 100mm,140mm a výztuží /vč.podpůrného roštu 28dní	m2	1 551,000	903,00	1 400 553,00	15,0	
			nabetonování cca 280m3 C25/30 XC1, vč.podbetonování na obvod.zdech			-			
			kompletní dodávka ,montáž,doprava,přesun			-			
			A,B			-			
			4np			-			
			tl.60mm s nabetonováním 140mm a výztuží 150kg/m3			-			
			108,0		108,000	-			
			5np			-			
			tl.60mm s nabetonováním 100mm a výztuží 150kg/m3			-			
			53,0		53,000	-			
			C			-			
			tl.60mm s nabetonováním 140mm a výztuží 150kg/m3			-			

			1390,0		1 390,000	-			
			Součet		1 551,000	-			
		411354173							
51	K	011	Zřízení podpěrné konstrukce stropů v do 4 m pro zatížení do 12 kPa	m2	1 551,000	128,00	198 528,00	15,0	
		411354174							
52	K	011	Odstranění podpěrné konstrukce stropů v do 4 m pro zatížení do 12 kPa	m2	1 551,000	30,00	46 530,00	15,0	
53	K	PK R1	Dílenská dokumentace konstr.části	ks	1,000	18 000,00	18 000,00	15,0	
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání			-	342 780,00		
		985112122							
54	K	005	Odsekání degradovaného betonu líce kleneb a podhledů tl do 30 mm	m2	700,000	56,00	39 200,00	15,0	
55	K	005	985121201 Tryskání degradovaného betonu líce kleneb sušeným pískem	m2	700,000	30,00	21 000,00	15,0	
		985121223							
56	K	005	Tryskání degradovaného betonu líce kleneb vodou pod tlakem do 2500 barů	m2	700,000	40,00	28 000,00	15,0	
57	K	005	985131111 Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah tlakovou vodou	m2	700,000	17,00	11 900,00	15,0	
58	K	005	985311111 Reprofilace stěn cementovými sanačními maltami tl 10 mm	m2	320,000	133,00	42 560,00	15,0	
59	K	005	985311113 Reprofilace stěn cementovými sanačními maltami tl 30 mm	m2	290,000	198,00	57 420,00	15,0	
		985321111							
60	K	005	Ochranný nátěr výztuže na cementové bázi stěn, líce kleneb a podhledů 1 vrstva tl 1 mm	m2	700,000	41,00	28 700,00	15,0	
		985323112							
61	K	005	Spojovací můstek reprofilovaného betonu na cementové bázi tl 2 mm	m2	700,000	37,00	25 900,00	15,0	
		985324211							
62	K	005	Ochranný akrylátový nátěr betonu dvojnásobný s impregnací (OS-B)	m2	700,000	83,00	58 100,00	15,0	
		411R							
63	K	PK	Práce spojené s odhalováním a průzkumem skrytých nosných konstrukčních prvků	hod	150,000	200,00	30 000,00	15,0	
	D	94	Lešení a stavební výtahy			-	15 000,00		
		949101112							
64	K	003	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeňovou podlahou v do 3,5 m zatížení do 150 kg/m2	m2	500,000	30,00	15 000,00	15,0	
	D	997	Přesun sutě			-	69 416,20		
		997013115							
65	K	013	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot pro budovy v do 18 m s použitím mechanizace	t	193,900	90,00	17 451,00	15,0	
		997013501							
66	K	013	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	193,900	90,00	17 451,00	15,0	
		997013509							
67	K	013	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	969,500	10,00	9 695,00	15,0	
		193,9*5			969,500	-			
		Součet			969,500	-			
		997013831							
68	K	013	Poplatek za uložení stavebního směsného odpadu na skládce (skládkovné)	t	193,900	128,00	24 819,20	15,0	
	D	998	Přesun hmot			-	65 014,80		

69	K	011	998011003	Přesun hmot pro budovy zděné v do 24 m	t	1 300,296	50,00	65 014,80	15,0
	D		PSV	Práce a dodávky PSV			-	583 868,35	
	D		767	Konstrukce zámečnické			-	583 868,35	
			76	Popis výrobků ve výpisech proj.dokumentace a konstrukčním projektu ocenit vč.povrchových úprav,dopravy,přesunu hmot,dodávka a montáže a /vč.kotevního materiálu dle výpisu v konstr.projektu/					
70	K	PK			pozn	0,000	-	0,00	15,0
				0		0,000	-		
71	K	PK	130R1	Sloupy ocelové OS101,201,301 /vč.kotevního materiálu/ v základním nátěru-dopravy,přesunu hmot,dodávka a montáže	ks	1,000	47 253,00	47 253,00	15,0
				vč.10% ztratiné			-		
				váha 1312.508kg			-		
				cena celkem			-		
				1		1,000	-		
				Součet		1,000	-		
72	K	PK	130R2	Sloupy ocelové OS102,202,302 /vč.kotevního materiálu/ v základním nátěru-dopravy,přesunu hmot,dodávka a montáže	ks	1,000	6 516,00	6 516,00	15,0
				vč.10% ztratiné			-		
				váha 181,25kg			-		
				cena celkem			-		
				1		1,000	-		
				Součet		1,000	-		
73	K	PK	130R3	Sloupy ocelové OS103,203,303,403 /vč.kotevního materiálu/ v základním nátěru-dopravy,přesunu hmot,dodávka a montáže	ks	1,000	42 948,00	42 948,00	15,0
				vč.10% ztratiné			-		
				váha 1192,867kg			-		
				cena celkem			-		
				1		1,000	-		
				Součet		1,000	-		
74	K	PK	130R4	Sloupy ocelové OS501 /vč.kotevního materiálu/ v základním nátěru-dopravy,přesunu hmot,dodávka a montáže	ks	1,000	1 713,00	1 713,00	15,0
				vč.10% ztratiné			-		
				váha 47,64kg			-		
				cena celkem			-		
				1		1,000	-		
				Součet		1,000	-		

75	K	PK	130R51	Sloupy ocelové OS401a /vč.kotevního materiálu/ v základním nátěru- dopravy,přesunu hmot,dodávka a montáže	ks	1,000	3 402,00	3 402,00	15,0
				vč.10% ztratiné			-		
				váha 94,503			-		
				cena celkem			-		
				1		1,000	-		
				Součet		1,000	-		
76	K	PK	130R5	Sloupy ocelové OS401b /vč.kotevního materiálu/ v základním nátěru- dopravy,přesunu hmot,dodávka a montáže	ks	1,000	16 642,00	16 642,00	15,0
				vč.10% ztratiné			-		
				váha 452,515kg			-		
				cena celkem			-		
				1		1,000	-		
				Součet		1,000	-		
77	K	PK	130R6	Sloupy ocelové OS402 /vč.kotevního materiálu/ v základním nátěru- dopravy,přesunu hmot,dodávka a montáže	ks	1,000	2 192,00	2 192,00	15,0
				vč.10% ztratiné			-		
				váha 60,89kg			-		
				cena celkem			-		
				1		1,000	-		
				Součet		1,000	-		
78	K	PK	130R7	Sloupy ocelové OS151,251,351,451 /vč.kotevního materiálu/ v základním nátěru-dopravy,přesunu hmot,dodávka a montáže	ks	1,000	1 713,00	1 713,00	15,0
				vč.10%			-		
				váha 199,047*4=796,188kg			-		
				cena celkem			-		
				1		1,000	-		
				Součet		1,000	-		
79	K	PK	130R8	VS2 Ocelová konstrukce výtahové šachty vč.kotevního materiálu,dopravy,přesunu hmot,dodávka a montáže	ks	1,000	168 246,00	168 246,00	15,0
				základní nátěr a 2*vrchní nátěr RAL se upřesní při realizaci			-		
				vč.15% ztratiné			-		
				váha 3595,0kg			-		
				cena celkem			-		
				1		1,000	-		

80	K	PK	130R9	Kotevní desky v základním nátěru	kg	204,422	34,00	6 950,35	15,0
				KD1,KD2,KD3			-		
				vč.prořez			-		
				10,026+9,056+185,34		204,422	-		
				Součet		204,422	-		
81	K	PK	130R10	Konstrukce opláštění OP551/vč.kotevního materiálu/ žárově pozinkováno-dopravy,přesunu hmot,dodávka a montáže	ks	1,000	4 377,00	4 377,00	15,0
				vč.10% ztratiné			-		
				váha 75,494kg			-		
				cena celkem			-		
				1		1,000	-		
				Součet		1,000	-		
82	K	PK	130R11	OMO 1-Ocelová konstrukce markýzy /vč.kotevního materiálu/ žárově pozinkováno-dopravy,přesunu hmot,dodávka a montáže	ks	1,000	33 264,00	33 264,00	15,0
				vč.15% ztratiné			-		
				váha 759,938kg			-		
				cena celkem			-		
				1		1,000	-		
				Součet		1,000	-		
83	K	PK	130R12	Konstrukce dřevo-ocelových vazníků vč.kotevního materiálu /nad společenskou místností/dodávka, montáže, dopravy,přesunu hmot vč.pož.nátěru	ks	1,000	242 532,00	242 532,00	15,0
				vazníky budou opatřeny protipožárním nátěrem EI30 vč.základního nátěru			-		
				váha ocel. části 5191,0kg			-		
				lepená část cca 27,8m3			-		
				14ks +1výměna u výtahu			-		
				cena celkem			-		
				1		1,000	-		
				Součet		1,000	-		
84	K	PK	130R121	Dílenská dokumentace dřevoocel.vazníků	ks	1,000	6 120,00	6 120,00	15,0
				1		1,000			
				Součet		1,000			
				Celkem				7 301 709,63	

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	azba DPH
SO.01: Bourací práce					214 139		
001: Zemní práce					42 773		
1.	113106121	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší z betonových nebo kamenných dlaždic	m2	279,55	28,92	8 085	15
		kámen		-		-	
		nad schodištěm;2*7		14,0		-	
		pod schodištěm;21*2		42,0		-	
		zadní plocha;5*4		20,0		-	
		zadní vstup;2,7*6		16,2		-	
		beton		-		-	
		zadní plocha;13*4		52,0		-	
		okapový chodník;46*0,5*2		46,0		-	
		chodník mezi schody;16,5*1		16,5		-	
		chodník k zadní plocha -branka;39*1,5		58,5		-	
		chodník plocha stávajícího vjezdu uložit pro zpětné použití;0,9*11,5		10,35		-	
		odvodňovací žlab;8*0,5		4,0		-	
2.	113106123	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší ze zámkových dlaždic - zámkovou dlažbu uložit pro	m2	49,4	53,55	2 645	15
		stávající chodník		-		-	
		38*1,3		49,4		-	
3.	113106221	Rozebrání dlažeb vozovek pl přes 50 do 200 m2 z drobných kostek do lože z kameniva - dlažbu uložit	m2	58,5	18,05	1 056	15
		přílehlá komunikace opravovaného objektu -		58,5		-	
		stávající vjezd do areálu;17*3+2,5*3					
4.	113107111	Odstranění podkladu pl do 50 m2 z kameniva	m2	334,35	49,27	16 473	15
		schodiště přílehlé k objektu;2*2,7		5,4		-	
		odvodňovací žlab;8*0,5		4,0		-	
		stávající chodník		-		-	
		38*1,3		49,4		-	
		kámen-dlažba		-		-	
		nad schodištěm;2*7		14,0		-	
		pod schodištěm;21*2		42,0		-	
		zadní plocha;5*4		20,0		-	
		zadní vstup;2,7*6		16,2		-	

		beton-dlažba	-			-	
		zadní plocha;13*4	52,0			-	
		okapový chodník;46*0,5*2	46,0			-	
		chodník mezi schody;16,5*1	16,5			-	
		chodník k zadní plocha -branka;39*1,5	58,5			-	
		chodník plocha stávajícího vjezdu uložit pro zpětné použití;0,9*11,5	10,35			-	
5.	113107130	Odstranění podkladu pl do 50 m2 z betonu prostého	m2	31,22	188,57	5 887	15
		okapový chodník;0,6*(4,8+0,6+4,8+8,5)		11,22		-	
		bet. plocha před schodištěm;2*10		20,0		-	
6.	113107136	Odstranění podkladu pl do 50 m2 z betonu vyztuženého sítěmi tl 150 mm	m2	7,2	435,29	3 134	15
		přílehlá komunikace opravovaného objektu - stávající vjezd do areálu;2,4*3		7,2		-	
7.	113107143	Odstranění podkladu pl do 50 m2 živých tl 150	m2	2,5	190,49	476	15
		zřízení nového vjezdu;10*0,25		2,5		-	
8.	113107213	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z kameniva	m2	61,0	24,56	1 498	15
		zřízení nového vjezdu;10*0,25		2,5		-	
		přílehlá komunikace opravovaného objektu - stávající vjezd do areálu;17*3+2,5*3		58,5		-	
9.	113202111	Vytrhání obrub krajiníků obrubníků stojatých	m	85,0	41,39	3 518	15
		vjezd do areálu;13		13,0		-	
		přílehlá komunikace opravovaného objektu - stávající vjezd do areálu;3+3		6,0		-	
		pod schodištěm;21+2		23,0		-	
		chodník mezi schody;16,5*2		33,0		-	
		schodiště;3		3,0		-	
		nad schodištěm;7		7,0		-	
009: Ostatní konstrukce a práce					67 451		
10.	919735113	Řezání stávajícího živého krytu hl do 150 mm	m	10,5	80,71	847	15
		zřízení nového vjezdu;10+0,25*2		10,5		-	
11.	961044111	Bourání základů z betonu prostého	m3	23,43	1 874,25	43 914	15
		stávající oplocení		-		-	
		32*0,6*1,1		21,12		-	
		schody;1,1*(0,3*2+3*0,3)		2,31		-	
12.	962022391	Bourání zdiva nadzákladového kamenného na MV nebo MVC přes 1 m3	m3	10,56	523,26	5 526	15
		stáv. oplocení;0,55*0,6*32		10,56		-	
13.	962052211	Bourání zdiva nadzákladového ze ŽB přes 1 m3	m3	2,08	2 490,08	5 179	15
		krycí bet. deska stávajícího		2,08		-	

14.	963022819	Bourání kamenných schodišťových stupňů schodiště přilehlé k objektu;2*9	m	18,0	51,56	928	15
				18,0		-	
15.	965042141	Bourání podkladů pod dlažby nebo mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl do 100 mm pl schodiště přilehlé k objektu;2*2,7*0,2	m3	1,08	1 572,08	1 698	15
				1,08		-	
16.	965049112	Příplatek k bourání betonových mazanin za bourání se svařovanou sítí tl přes 100 mm schodiště přilehlé k objektu;2*2,7*0,2	m3	1,08	670,14	724	15
				1,08		-	
17.	966071711	Bourání sloupků a vzpěr plotových ocelových do 2,5 stáv. oplocení; sloupky;6 vzpěry;2	kus	8,0	68,09	545	15
				-		-	
				6,0		-	
				2,0		-	
18.	966071721	Bourání sloupků a vzpěr plotových ocelových do 2,5 stáv.oplocení;32,5	kus	32,5	151,47	4 923	15
				32,5		-	
19.	966071822	Rozebrání drátěného pletiva se čtvercovými oky stávající oplocení;4,5+9,5	m	14,0	52,02	728	15
				14,0		-	
20.	966072811	Rozebrání rámového oplocení na ocelové sloupky stávající oplocení;32	m	32,0	61,97	1 983	15
				32,0		-	
21.	966073811	Rozebrání vrat a vrátek k oplocení plochy do 6 m2 stávající oplocení;1	kus	1,0	455,94	456	15
				1,0		-	
						-	

099: Přesun hmot HSV

98 693

22.	997002611	Nakládání suti a vybouraných hmot 301,152-31,5;zámková dlažba a kamenná dlažba odpočet bude zpětně montováno	t	269,652	80,00	21 572	15
				269,652		-	
23.	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	269,652	120,00	32 358	15
24.	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km skládka 4km; 3*(301,152-31,5);zámková dlažba a kamenná dlažba odpočet bude zpětně montováno	t	808,956	10,00	8 090	15
				808,956		-	
						-	
25.	997221815	Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce 269,652-93	t	176,652	136,00	24 025	15
				176,652		-	
26.	997221855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce 93	t	93,0	136,00	12 648	15
				93,0		-	
						-	

VRN: Vedlejší rozpočtové náklady

5 223

27.	07	Zařízení staveniště	%	2,5	2 089,16	5 223	15
						-	

SO.02: Komunikace a zpevněné plochy

3 064 446

001: Zemní práce

1 239 236

28.	121101103	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 250 0,12*(27*59+58*60+14*21)	m3	644,04 644,04	62,65	40 349 -	15
29.	122101102	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 1 a 2 objem do 1000 m3 25*2*13/2	m3	325,0 325,0	47,28	15 366 -	15
30.	122201102	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 1000 m3 25*2*13/2	m3	325,0 325,0	66,10	21 483 -	15
31.	122301102	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 4 objem do 1000 m3 parkoviště; 45*1*28,5/3	m3	427,5 427,5	118,19	50 526 -	15
32.	122401102	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 5 objem do 1000 m3	m3	427,5	238,30	101 873	15
33.	122501102	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 6 objem do 1000 m3	m3	427,5	363,38	155 345	15
34.	131301101	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 4 objemu celková plocha; 466,4/3*0,4; živice celková plocha; 456,8/3*0,4; parkoviště	m3	123,093 62,187 60,907	128,14	15 773 - -	15
35.	131401101	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 5 objemu	m3	123,093	483,48	59 513	15
36.	131501101	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 6 objemu	m3	123,093	494,19	60 831	15
37.	132101101	Hloubení rýh šířky do 600 mm v hornině tř. 1 a 2 schody ; 1,5*0,3*1*2+7,4*0,3*1	m3	3,12 3,12	151,09	471 -	15
38.	132101202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 1 a 2 celková plocha; (1078,6-456,8)*0,35 chodníky kolem pergoly a vodní plochy;- 0,35*(2,15*12+2,5*12+27*2) chodník k popelnicím;-1,2*18*0,35	m3	171,64 217,63 - 38,43 - 7,56	89,12	15 297 - - -	15
39.	132201201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu chodníky kolem pergoly a vodní plochy; 0,35*(2,15*12+2,5*12+27*2)	m3	38,43 38,43	139,61	5 365 -	15
40.	132301201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu chodník k popelnicím; 1,2*18*0,35	m3	7,56 7,56	270,43	2 044 -	15
41.	162601101	Vodorovné přemístění do 4000 m výkopku/sypání 325*2+427,5*3+123,093*3+3,12+171,64+38,43+7, přístřešek odpady; 0,55*11*3,5 opěrná stěna OS02; 0,6*4,55*2,3+1,9*4,5*0,5 opěrná stěna OS	m3	1 154,203 2 522,529 21,175 10,554 23,46	105,00	121 191 - - - -	15

		opěrná stěna OS02;0,6*4,55*2,3		6,279		-	
		opěrná stěna OS		23,46		-	
		gabiony		-		-	
		0,9*0,9*(11,78+1,265+4,775+11,369+6,04)		28,535		-	
		0,9*1,2*(1,185+5,005)		6,685		-	
		vodní prvek		-		-	
		0,7*(6,1*3,9+6,4*4,6)		37,261		-	
		0,5*3*0,3		0,45		-	
		oplocení vjezd;0,6*0,5*6*2		3,6		-	
		oplocení vjezd;0,6*0,5*6*2		3,6		-	
		sloupek vjezd;0,6*0,6*0,5		0,18		-	
		sloupek vjezd;0,6*0,6*0,5		0,18		-	
		násypy;-432,56		- 432,56		-	
		odpočet vod. přemístění hor. 5-7 tř.:-		- 1 101,186		-	
42.	162601151	Vodorovné přemístění do 4000 m výkopku/sypaniny	m3	1 101,186	110,00	121 130	15
		427,5+427,5+123,093*2		1 101,186		-	
43.	171101103	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhutněných do 100 % PS	m3	150,0	46,28	6 942	15
		ostatní dosypy vyrovnávky;150		150,0		-	
44.	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce	t	3 383,084	110,00	372 139	15
		2255,389*1,5		3 383,084		-	
45.	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů	m3	282,56	71,07	20 082	15
		vodní prvek a gab.zahrada;28*1,8*2		100,8		-	
		popelnice;2,2*3*7,6		50,16		-	
		opěrná stěna OS02;1,4*2*9,5		26,6		-	
		opěrná stěna OS01;30*1*2		60,0		-	
		pergola;2*1,5*15		45,0		-	
46.	181301112	Rozprostření ornice tl vrstvy do 150 mm pl přes 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	3 538,068	7,57	26 783	15
		16*28,5+23*12/2+9,5*1,5+57*9,8+16*5,33+2,05*7,8+22,5*17,315+2,7*11,8+11*1,5+21,9*6+50*23,8+10*5/2+34*4,5+5*15+15*8+18*3,2+16*10/2		3 538,068		-	
47.	181951102	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	923,2	16,07	14 836	15
		celková plocha;466,4;živice		466,4		-	
		celková plocha;456,8;parkoviště		456,8		-	
48.	181951104	Úprava pláně v hornině tř. 5 až 7 se zhutněním	m2	621,8	19,13	11 895	15
		celková plocha;1078,6-456,8		621,8		-	
						-	
002: Základy						8 041	
49.	274313511	Základové pásy z betonu tř. C 12/15	m3	3,12	2 100,00	6 552	15
		schody ;1,5*0,3*1*2+7,4*0,3*1		3,12		-	

50.	274351215	Zřízení bednění stěn základových pasů schody ; 1,5*0,2*2+7,4*0,2*2	m2	4,16	297,20	1 236	15
				4,16		-	
51.	274351216	Odstranění bednění stěn základových pasů	m2	4,16	60,74	253	15
						-	

003: Svislé konstrukce

5 009

52.	311321815	Nosná zeď ze ŽB pohledového tř. C 30/37 bez výztuže - kvalita viz katalogový list PAR/04 schodiště; 7,6*0,15*0,4	m3	0,456	2 539,80	1 158	15
				0,456		-	
53.	311351101	Zřízení jednostranného bednění zdí nosných schody; 7,6*2*0,4	m2	6,08	403,92	2 456	15
				6,08		-	
54.	311351102	Odstranění jednostranného bednění zdí nosných	m2	6,08	136,17	828	15
55.	311362021	Výztuž nosných zdí svařovanými sítěmi Kari 6/10/10-4,144kg/m2 7,6*0,4*4,144*2*1,2/1000	t	0,03	18 742,63	567	15
				-		-	
				0,03		-	
						-	

004: Vodorovné konstrukce

37 466

56.	430321212	Schodišťová konstrukce a rampa ze ŽB tř. C 12/15 7,8*1,8*0,1	m3	1,404	2 348,55	3 297	15
				1,404		-	
57.	430362021	Výztuž schodišťové konstrukce a rampy svařovanými 6/10/10-4,144kg/m2 7,8*1,8*4,144*1,2/1000	t	0,07	18 742,50	1 309	15
				-		-	
				0,07		-	
58.	4341	Dodávka žulové stupně 390/145/1550mm	ks	20,0	1 158,21	23 164	15
59.	434191423	Osazení schodišťových stupňů kamenných 1,5*20	m	30,0	323,21	9 696	15
				30,0		-	
						-	

005: Komunikace

1 432 164

60.	564831111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 100 mm okapový chodník plocha stávajícího vjezdu ; 0,9*11,5 stávající chodník 38*1,3	m2	100,07	73,98	7 403	15
				40,32		-	
				10,35		-	
				-		-	
				49,4		-	
61.	564851111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 150 mm podklad pod živice; 466,4	m2	466,4	105,19	49 061	15
				466,4		-	
62.	564861111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 200 mm celkem plocha; 1078,6 přílehlá komunikace opravovaného objektu - stávající vjezd do areálu; 17*3+2,5*3	m2	1 137,1	136,55	155 271	15
				1 078,6		-	
				58,5		-	
63.	565135121	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 tl 50 mm plocha živice; 466,4	m2	466,4	322,00	150 181	15
				466,4			

64.	567921111	Podklad z mezerovitého betonu MCB tl 120 mm	m2	833,538	394,00	328 414	15
		pojazdna plocha zámk.dl;16*16*pi-		457,888		-	
		odpočet vjezd;-5,5*16,5		- 90,75		-	
		celková plocha živice;466,4		466,4		-	
65.	573911112	Asfaltový spojovací postřik PS,A množství 0,2 kg/m2	m2	466,4	5,13	2 393	15
66.	577134221	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. II tl 40 mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	466,4	310,00	144 584	15
		celková plocha;466,4		466,4		-	
67.	591211111	Kladení dlažby z kostek drobných z kamene do lože z kameniva těženého tl 50 mm	m2	58,5	201,96	11 815	15
		přílehlá komunikace opravovaného objektu - stávající vjezd do areálu;17*3+2,5*3		58,5		-	
		bez dodávky pouze položení původní dlažba		-		-	
68.	59601	Dodávka betonová dlažba-tvar cihla 200x100x80mm rovné hrany šedá - viz katalogový list 03	m2	732,806	198,13	145 191	15
		celková plocha;1078,6		1 078,6		-	
		odpočet pojazdna plocha zámk.dl;-(16*16*pi-10,5*10,5*pi-5,5*16,5);odpočet vjezd		- 367,138		-	
		=		711,462		-	
		ztratné;711,462*0,03		21,344		-	
69.	59602	Dodávka betonová dlažba-tvar cihla 200x100x80mm rovné hrany šedá - viz katalogový list 03	m2	378,152	198,14	74 927	15
		pojazdna plocha zámk.dl;16*16*pi-		457,888		-	
		odpočet vjezd;-5,5*16,5		- 90,75		-	
		=		367,138		-	
		ztratné;367,138*0,03		11,014		-	
70.	596211212	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 80	m2	760,862	193,55	147 265	15
		celková plocha;1078,6		1 078,6		-	
		odpočet pojazdna plocha zámk.dl;-(16*16*pi-10,5*10,5*pi-5,5*16,5);odpočet vjezd		- 367,138		-	
		stávající chodník		-		-	
		38*1,3		49,4		-	
71.	596212212	Kladení zámkové dlažby pozemních komunikací tl 80 mm pl do 300 m2	m2	367,138	198,90	73 024	15
		pojazdna plocha zámk.dl;16*16*pi-		457,888		-	
		odpočet vjezd;-5,5*16,5		- 90,75		-	
72.	59680	Dodávka okapový chodník 40x40x5cm	m2	41,53	297,58	12 358	15
		okapový chodník;0,4*(7,5+24+25,5+2,5+10+1,8+9+13+7,5)*1,03;ztratné		41,53		-	

73.	596811120	Kladení betonové dlažby komunikací pro pěší do lože z kameniva vel do 0,09 m2 plochy do 50 m2	m2	10,35	208,08	2 154	15
		chodník plocha stávajícího vjezdu ;0,9*11,5		10,35		-	
		dlažba použita stávající		-		-	
74.	596811120	Kladení betonové dlažby komunikací pro pěší do lože z kameniva vel do 0,09 m2 plochy do 50 m2	m2	10,35	208,08	2 154	15
		chodník plocha stávajícího vjezdu uložit pro zpětné použití;0,9*11,5		10,35		-	
75.	596811220	Kladení betonové dlažby komunikací pro pěší do lože z kameniva vel do 0,25 m2 plochy do 50 m2	m2	40,32	208,08	8 390	15
		okapový		40,32		-	
75.	9162301	Dodávka obrubníky 500/20/200 viz katalogový list PAR/03-komunikace a parkování	m	234,277	59,67	13 979	15
		komunikace a parkování;3,14*11+21,2*3,14- 6+2,5+1,5+5,85+4,02+4,01+4+4,01*2+4,045+5,5+ 13+3,3*3+18,8+19,6+12+3+10+3,3*2		227,453		-	
		=		227,453		-	
		ztratné;227,453*0,03		6,824		-	
77.	9162302	Dodávka obrubníky 500/20/200 viz katalogový list	m	495,976	59,67	29 595	15
		chodníky;4+3+3+5+11+12+18,325+21,5+21,5+1,1* 4+1+28,6+4,6+1+20+1+2,2+7,5+2+2+11+10,6+2,5+ 2*(2+3,8+7,5+2,775+6,02+6*2+4+3*14+2+3*8+2,5 8,205+6,2+8,31+1*2+2,5+4+3*3+4+6+2,5+0,8*2+3		414,915		-	
		=		66,615		-	
		ztratné;481,53*0,03		481,53		-	
				14,446		-	
78.	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	227,453	100,98	22 968	15
		komunikace a parkování;3,14*11+21,2*3,14- 6+2,5+1,5+5,85+4,02+4,01+4+4,01*2+4,045+5,5+ 13+3,3*3+18,8+19,6+12+3+10+3,3*2		227,453		-	
79.	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	481,53	100,98	48 625	15
		chodníky;4+3+3+5+11+12+18,325+21,5+21,5+1,1* 4+1+28,6+4,6+1+20+1+2,2+7,5+2+2+11+10,6+2,5+ 2*(2+3,8+7,5+2,775+6,02+6*2+4+3*14+2+3*8+2,5 8,205+6,2+8,31+1*2+2,5+4+3*3+4+6+2,5+0,8*2+3		414,915		-	
		=		66,615		-	
80.	916241213	Osazení obrubníku kamenného stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	3,0	804,78	2 414	15
		vrácení zpět demontované obrubníku;3		3,0		-	
						-	

099: Přesun hmot HSV**52 848**

81.	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem	t	1 056,958	50,00	52 848	15
						-	

766: Konstrukce truhlářské**39 268**

82.	766101	Dodávka a montáž vyvýšené záhony 200x300x75 cm dub-viz katalogový list PAR/06	ks	3,0	5 830,07	17 490	15
83.	766102	Dodávka a montáž vyvýšené záhony 180x600x75 cm dub-viz katalogový list PAR/06	ks	1,0	11 964,60	11 965	15
84.	766103	Dodávka a montáž vyvýšené záhony 180x650x75 cm dub-viz katalogový list PAR/06	ks	1,0	9 524,25	9 524	15
85.	998766201	Přesun hmot procentní pro konstrukce truhlářské v	%	0,74	389,79	288	15
						-	

767: Konstrukce zámečnické**175 672**

86.	767101	Dodávka a montáž parková lavička s opěradlem - katalogový list PAR/01	ks	22,0	5 241,78	115 319	15
87.	767102	Dodávka a montáž lavička kolem stromu -	ks	4,0	11 872,80	47 491	15
88.	767103	Dodávka a montáž odpadkové koše - katalogový list	ks	3,0	1 292,09	3 876	15
89.	767104	Dodávka a montáž zábradlí schodiště viz katalogový	m	7,0	949,37	6 646	15
90.	998767201	Přesun hmot procentní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m	%	1,35	1 733,32	2 340	15
						-	

VRN: Vedlejší rozpočtové náklady**74 743**

91.	07	Zařízení staveniště	%	2,5	29 897,04	74 743	15

SO.03: Opěrné stěny**307 980****001: Zemní práce****21 450**

92.	131301101	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 4 objemu	m3	55,189	128,14	7 072	21
				přístřešek odpady;0,55*11*3,5	21,175	-	
				opěrná stěna OS02;0,6*4,55*2,3+1,9*4,5*0,5	10,554	-	
				opěrná stěna OS	23,46	-	
93.	131401101	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 5 objemu	m3	29,739	483,48	14 378	21
				opěrná stěna OS02;0,6*4,55*2,3	6,279	-	
				opěrná stěna OS	23,46	-	
						-	

002: Základy**42 951**

94.	273321611	Základové desky ze ŽB tř. C 30/37	m3	15,189	2 107,58	32 013	21

		přístřešek		5,587		-	
		opěrná stěna OS02;0,25*(4,55*2,1+1,6*4,5)		4,189		-	
		opěrná stěna OS		5,414		-	
95.	273351215	Zřízení bednění stěn základových desek	m2	23,657	401,62	9 501	21
		přístřešek		6,167		-	
		odpady;0,25*(1+1,3+7,023+1,1+2,1+3,013+7,63+					
		opěrná stěna		5,1		-	
		opěrná stěna OS		12,391		-	
		01;0,2*(2,82*2+3,987*2+19,181*2+4,089*2+0,9*					
96.	273351216	Odstranění bednění stěn základových desek	m2	23,657	60,74	1 437	21
						-	

003: Svislé konstrukce

185 352

97.	311321815	Nosná zeď ze ŽB pohledového tř. C 30/37 bez výztuže - kvalita viz katalogový list PAR/04	m3	15,502	2 459,47	38 126	21
		přístřešek		4,685		-	
		opěrná stěna		4,087		-	
		opěrná stěna OS		6,73		-	
		01; (0,94+0,85)/2*0,25*(2,82+3,987+19,181+4,0					
98.	311351101	Zřízení jednostranného bednění zdí nosných	m2	69,457	403,92	28 055	21
		přístř.odpady;1,72*(1,5+8,265+7,81+1,05+0,25		36,937		-	
		+1,05+0,25+1,3)					
		opěrná stěna		32,52		-	
		OS02;2,05*(4,55+4,3)+1,35*(0,7+0,7+4,5*2+0,2					
99.	311351102	Odstranění jednostranného bednění zdí nosných	m2	69,457	136,17	9 458	21
100.	311361821	Výztuž nosných zdí betonářskou ocelí 10 505 - veškerá výztuž prvku odpadového hosp. / opěrné	t	4,39	18 742,50	82 280	21
		přístřešek odpady;1,9		1,9		-	
		OS01;1,62		1,62		-	
		OS02;0,87		0,87		-	
101.	317353111	Bednění říms opěrných zdí a valů přímých, zalomených nebo zakřivených zřízení	m2	54,285	438,34	23 795	21
		opěrná stěna OS		54,285		-	
		01; (0,94+0,85)/2*(2,82*2+3,987*2+19,181*2+4,					
		089*2+0,25*2)					
102.	317353112	Bednění říms opěrných zdí a valů přímých, zalomených nebo zakřivených odstranění	m2	54,285	67,01	3 638	21
						-	

004: Vodorovné konstrukce

15 613

103.	411321616	Stropy deskové ze ŽB tř. C 30/37 - pohledový beton	m3	4,374	2 459,47	10 758	21
		(0,2+0,14)/2*1,55*16,6		4,374		-	

104.	411351101	Zřízení bednění stropů deskových	m2	10,491	256,28	2 689	21
		1,3*8,07		10,491		-	
105.	411351102	Odstranění bednění stropů deskových	m2	10,491	73,98	776	21
106.	411354171	Zřízení podpěrné konstrukce stropů v do 4 m pro	m2	10,491	105,95	1 112	21
107.	411354172	Odstranění podpěrné konstrukce stropů v do 4 m pro	m2	10,491	26,55	279	21

006: Úpravy povrchu

11 928

108.	631311113	Mazanina tl do 80 mm z betonu prostého tř. C 12/15	m3	3,884	2 088,45	8 113	21
		pod patou ŽB kce;		-		-	
		přístřešek		1,25		-	
		opěrná stěna OS02;0,05*(4,75*2,3+1,8*4,7)		0,969		-	
		opěrná stěna OS		1,665		-	
		01;0,05*(2,82+3,987+19,181+4,089+0,2)*1,1				-	

109.	635111142	Násyp pod podlahy z hrubého kameniva 16-32 s	m3	7,769	491,13	3 816	21
		pod patou ŽB kce;		-		-	
		přístřešek		2,5		-	
		opěrná stěna OS02;0,1*(4,75*2,3+1,8*4,7)		1,939		-	
		opěrná stěna OS		3,33		-	
		01;0,1*(2,82+3,987+19,181+4,089+0,2)*1,1				-	

009: Ostatní konstrukce a práce

17 402

110.	9001	Dodávka a montáž smykové trny HSD-SET20-A4	ks	6,0	935,60	5 614	21
111.	9002	Dodávka a montáž prostupy opěrné zdi OS01-02- vložit do dřiku opěr.stěny - pr.80mm po 2,5m cca	ks	18,0	295,29	5 315	21
112.	9003	Prostup pro šachtu pr.400 mm v patě opěrné zdi OS02 opatří dilatačním pružným kusem	ks	2,0	3 236,72	6 473	21

099: Přesun hmot HSV

5 771

113.	998153131	Přesun hmot pro samostatné zdi a valy zděné z cihel, kamene, tvárnic nebo monolitické v do 12 m	t	115,426	50,00	5 771	21

VRN: Vedlejší rozpočtové náklady

7 512

114.	07	Zařízení staveniště	%	2,5	3 004,68	7 512	21
						-	
						-	

SO.04: Gabiony a zahradní pergola

243 631

001: Zemní práce

4 459

115.	132101201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 1 a 2	m3	35,221	126,61	4 459	21
		0,9*0,9*(11,78+1,265+4,775+11,369+6,04)		28,535		-	
		0,9*1,2*(1,185+5,005)		6,685		-	
						-	

004: Vodorovné konstrukce

108 000

116.	461512111	Opevnění z lomového kamene do drátěných košů gabionů osazované z terénu	m3	41,401	2 608,65	108 000	21
		stěna		5,142		-	
		pergoly: 0,7*0,7*(4,775+1,265)+0,7*0,5*(5,05+1,369)				-	
		0,5*2,2*(4,775+1,265)+0,5*1,7*(5,05+1,185)		11,944		-	
		1*0,7*(5,05+1,185)+0,5*1,2*11,78		11,433		-	
		stěna u		12,883		-	
		jezírka: 0,7*0,7*(11,369+6,04)+0,5*0,5*(11,369+6,04)				-	

006: Úpravy povrchu

4 545

117.	635111142	Násyp pod podlahy z hrubého kameniva 16-32 s	m3	9,255	491,13	4 545	21
		0,3*0,7*(11,78+1,265+4,775+11,369+6,04)		7,398		-	
		0,3*1*(1,185+5,005)		1,857		-	
						-	

099: Přesun hmot HSV

5 214

118.	998153131	Přesun hmot pro samostatné zdi a valy zděné z cihel, kamene, tvárnic nebo monolitické v do 12 m	t	104,274	50,00	5 214	21

766: Konstrukce truhlářské

115 470

119.	76601	Dodávka a montáž dřevěná zahradní pergola včetně kotvení a povrchových úprav-výkres č. D-48,49	kpl	1,0	115 470,00	115 470	21

VRN: Vedlejší rozpočtové náklady

5 942

120.	07	Zařízení staveniště	%	2,5	2 376,89	5 942	21

SO.05: Vodní prvek

238 827

001: Zemní práce

2 910

121.	131101101	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 1 a 2	m3	37,261	76,27	2 842	21
		0,7*(6,1*3,9+6,4*4,6)		37,261		-	
122.	132101101	Hloubení rýh šířky do 600 mm v hornině tř. 1 a 2	m3	0,45	151,10	68	21
		0,5*3*0,3		0,45		-	

-

002: Základy**27 465**

123.	273321611	Základové desky ze ŽB tř. C 30/37 0,25*(5,7*3,5+6*4,2)	m3	11,288 11,288	2 107,57	23 789	21
124.	273351215	Zřízení bednění stěn základových desek 0,25*(6*2+9,9*2)	m2	7,95 7,95	401,63	3 193	21
125.	273351216	Odstranění bednění stěn základových desek	m2	7,95	60,74	483	21

003: Svislé konstrukce**126 064**

126.	311321815	Nosná zeď ze ŽB pohledového tř. C 30/37 bez výztuže - kvalita viz katalogový list PAR/04 0,25*(3,5+2,25*2)*1,6+0,25*2,05*2*0,44+0,2*0,2*(3,8*2+6)*0,6+0,25*0,3*3,5+0,2*3*1,12	m3	6,482 3,915 2,567	2 459,47	15 941	21
127.	311351101	Zřízení jednostranného bednění zdí nosných 0,3*3,5*2+1,6*(3,5+3+2,25*2+2*2)+1,2*3*2+0,4*4*(2,05*2+2,25*2+1,25*2+1,5*2) 0,6*(6+5,6+4,2*2+3,8*2)	m2	56,064 39,504 16,56	403,92	22 645	21
128.	311351102	Odstranění jednostranného bednění zdí nosných	m2	56,064	136,17	7 634	21
129.	311361821a	Výztuž nosných zdí betonářskou ocelí 10 505 - veškerá výztuž vodní nádrže	t	4,26	18 742,50	79 843	21

006: Úpravy povrchu**10 371**

130.	631311113	Mazanina tl do 80 mm z betonu prostého tř. C 12/15 0,05*(5,9*3,7+6,2*4,4)	m3	2,456 2,456	2 088,45	5 128	21
131.	635111142	Násyp pod podlahy z hrubého kameniva 16-32 s 0,1*(5,9*3,7+6,2*4,4)	m3	4,911 4,911	491,13	2 412	21
132.	6901	Dodávka a montáž vrstva kačírku dno jezírka 0,1*(3,8*5,6+2,25*3)	m3	2,803 2,803	1 009,80	2 830	21

099: Přesun hmot HSV**5 021**

133.	998153131	Přesun hmot pro samostatné zdi a valy zděné z cihel, kamene, tvárcí nebo monolitické v do 12 m	t	62,768	80,00	5 021	21

720: Zdravotní technika**37 194**

134.	720001	Dodávka a montáž bazénová technologie	kpl	1,0	37 194,30	37 194	21

767: Konstrukce zámečnické**23 977**

135.	76701	Dodávka a montáž lávka přes vodní prvek - včetně povrchových úprav a kotevních desek výkresy č.D 50 - statika výkres vodní nádrž VN 01 a výkres tvaru a	ks	1,0	14 268,02	14 268	21
136.	76702	Dodávka a montáž zábradlí 5,6x1,06m včetně povrch. úprav výkres č.D-50	ks	1,0	9 709,38	9 709	21

-

VRN: Vedlejší rozpočtové náklady**5 825**

137.	07	Zařízení staveniště	%	2,5	2 330,02	5 825	21

SO.06: Oplocení**301 163****001: Zemní práce****7 148**

138.	132301101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 4 objemu do oplocení vjezd;0,6*0,5*6*2	m3	3,6	299,50	1 078	15
				3,6		-	
139.	132401101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 5 oplocení vjezd;0,6*0,5*6*2	m3	3,6	1 474,16	5 307	15
				3,6		-	
140.	133101101	Hloubení šachet v hornině tř. 2 objemu do 100 m3 plotové sloupky;0,5*0,5*1*3	m3	0,75	425,34	319	15
				0,75		-	
141.	133301101	Hloubení šachet v hornině tř. 4 objemu do 100 m3 sloupek vjezd;0,6*0,6*0,5	m3	0,18	1 086,30	196	15
				0,18		-	
142.	133401101	Hloubení šachet v hornině tř. 5 sloupek vjezd;0,6*0,6*0,5	m3	0,18	1 379,30	248	15
				0,18		-	
						-	

002: Základy**32 411**

143.	274313511	Základové pásy z betonu tř. C 12/15 oplocení;24*0,6*1	m3	16,02	1 663,88	26 655	15
		k opěrné stěně;4,8*0,6*0,25+6*0,6*0,25		14,4		-	
				1,62		-	
144.	274351215	Zřízení bednění stěn základových pasů pasy;24*0,2*2	m2	16,08	297,20	4 779	15
		k opěrné stěně;4,8*0,6+6*0,6		9,6		-	
				6,48		-	
145.	274351216	Odstranění bednění stěn základových pasů	m2	16,08	60,74	977	15
						-	

003: Svislé konstrukce**125 158**

146.	311213213	Zdivo z pravidelných kamenů na maltu, objem jednoho kamene do 0,02m3, šířka spáry do 20 mm 0,5*0,6*23	m3	11,505	5 341,23	61 451	15
		obklad k opěrné zdi;4,8*0,25*0,9+6*0,25*1,5		6,9		-	
		pilíř;1,5*0,5*0,5*2+2,1*0,5*0,5		3,33		-	
				1,275		-	

147.	311213911	Příplatek k cenám zdění zdiva z kamene na maltu za jednostranné lícování zdiva	m3	3,33	520,20	1 732	15
148.	311213912	Příplatek k cenám zdění zdiva z kamene na maltu za oboustranné lícování zdiva	m3	8,175	965,43	7 892	15
		0,5*0,6*23		6,9		-	
		piliř;1,5*0,5*0,5*2+2,1*0,5*0,5		1,275		-	
149.	311213921	Příplatek k cenám zdění zdiva z kamene na maltu za vytvoření hrany rohu	m	26,4	119,34	3 151	15
		konec plotu popelnice;1,8*2		3,6		-	
		vjezd;0,6*4		2,4		-	
		piliř;1,5*4*2+2,1*4		20,4		-	
150.	316381125	Ventilační krycí desky tl do 80 mm z betonu tř. C 12/15 až C 16/20 s přesahy do 70 mm	m2	29,388	1 042,69	30 642	15
		krycí hlava plotové		18,6		-	
		popelnice;1,1*8,825		9,708		-	
		piliře ;0,6*0,6*3		1,08		-	
151.	3381710	Dodávka sloupky k pletivovému plotu v rámech výška 2m-včetně povrchové úpravy	ks	18,0	205,79	3 704	15
152.	338171111	Osazování sloupků a vzpěr plotových ocelových v	kus	18,0	94,10	1 694	15
153.	338171113	Osazování sloupků a vzpěr plotových ocelových v 2,00 m se zabetonováním	kus	3,0	116,28	349	15
154.	3381712	Dodávka sloupek k pletivovému plotu v 2,4m-včetně	ks	1,0	142,29	142	15
155.	348101220	Osazení vrat a vrátek k oplocení na ocelové sloupky	kus	1,0	248,63	249	15
156.	34811	Dodávka vchodová branka ozn.BR/03 - včetně sloupků a povrch.úprav viz katalogový list PAR/10	ks	1,0	8 620,02	8 620	15
157.	348401120	Osazení oplocení ze strojového pletiva s napínacími dráty výšky do 1,6 m do 15° sklonu svahu	m	5,5	72,68	400	15
		5,5		5,5		-	
158.	34841	Dodávka pletivový plot včetně napínacího drátu	bm	6,0	183,60	1 102	15
159.	349001	Dodávka a montáž pletivový plot v rámech pole 250x140cm-včetně povrch. úprav - viz výkres D-51	ks	17,0	214,97	3 654	15
160.	349002	Dodávka a montáž podhrabové bet. desky 250x5x40	ks	1,0	282,29	282	15
161.	349003	Dodávka a montáž plotová patka 25x25x80	ks	1,0	94,10	94	15
						-	

006: Úpravy povrchu

3 108

162.	622631011	Spárování spárovací maltou vnějších pohledových ploch stěn z tvárnic nebo kamene	m2	41,45	74,97	3 108	15
		stávající oplocení; (31,7+6+3,75) *0,5*2		41,45			

009: Ostatní konstrukce a práce**2 299**

163.	978023261	Vyškrabání spár zdiva kamenného kyklopského a stávající oplocení; (31,7+6+3,75)*0,5*2	m2	41,45	23,33	967	15
				41,45		-	
164.	985131111	Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah tlakovou	m2	41,45	32,13	1 332	15
						-	

099: Přesun hmot HSV**6 105**

165.	998153131	Přesun hmot pro samostatné zdi a valy zděné z cihel, kamene, tvárnic nebo monolitické v do 12 m	t	76,312	80,00	6 105	15

767: Konstrukce zámečnické**99 743**

166.	767001	Dodávka a montáž vjezdová brána dvoukřídla 600x200 cm ozn.BR/01 kat.list PAR/10 včetně	ks	1,0	12 685,23	12 685	15
167.	767002	Dodávka a montáž vchodová branka ozn. BR/02 - včetně povrch. úprav - viz výkres D-51 kat.list	ks	17,0	5 042,88	85 729	15
168.	998767201	Přesun hmot procentní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m	%	1,35	984,14	1 329	15

783: Nátěry**17 847**

169.	783103801	Odstranění nátěrů okartáčováním z ocelových stávající oplocení; (31,7+6+3,75)*1,4*2	m2	116,06	19,13	2 220	15
				116,06		-	
170.	783921113	Nátěry syntetické pletiv včetně lemování barva dražší dvojnásobné a 1x email	m2	116,06	134,64	15 626	15
						-	

VRN: Vedlejší rozpočtové náklady**7 345**

171.	07	Zařízení staveniště	%	2,5	2 938,18	7 345	15

CELKEM**4 370 186**

ROZPOČET

Stavba: Rekonstrukce nemocnice Dačice na nový Domov pro seniory
Objekt: Zdravotní instalace, venkovní kanalizace, retenční dešťových vod
Část:
JKSO:

Objednatel:

Zhotovitel:

Datum: 30.11.2015

P.Č.	TV	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Sazba DPH
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	D		HSV	Práce a dodávky HSV				2 303 412,07	
	D		1	Zemní práce				920 118,00	
1	K	001	131201201	Hloubení jam zapažených v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	96,000	171,00	16 416,00	15,0
2	K	001	131601202	Hloubení jam zapažených v hornině tř. 7 objemu do 1000 m3	m3	336,000	765,00	257 040,00	15,0
3	K	001	132201202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	140,000	100,00	14 000,00	15,0
4	K	001	132601201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 7	m3	55,000	1 693,00	93 115,00	15,0
5	K	001	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	450,000	65,00	29 250,00	15,0
6	K	001	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	450,000	15,00	6 750,00	15,0
7	K	001	151101202	Zřízení příložného pažení stěn výkopu hl do 8 m	m2	200,000	82,00	16 400,00	15,0
8	K	001	151101212	Odstranění příložného pažení stěn hl do 8 m	m2	200,000	35,00	7 000,00	15,0
9	K	001	161101151	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 5 až 7 hl výkopu do 2,5 m	m3	423,000	79,00	33 417,00	15,0
10	K	001	162601152	Vodorovné přemístění do 5000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 5 až 7	m3	423,000	137,00	57 951,00	15,0
11	K	001	167101152	Nakládání výkopku z hornin tř. 5 až 7 přes 100 m3	m3	423,000	66,00	27 918,00	15,0
12	K	001	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	204,000	9,00	1 836,00	15,0
13	K	001	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	542,000	48,00	26 016,00	15,0
14	K	001	175101209	Příplatek k obsypání objektu za ruční prohození sypaniny, uložené do 3 m	m3	204,000	146,00	29 784,00	15,0
15	K	001	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	45,000	206,00	9 270,00	15,0
16	M	MAT	1-R8	Písek pro obsyp potrubí 30cm nad potrubí	m3	45,000	399,00	17 955,00	15,0
17	K	PK	1-R1	Výkopové práce pro trasu kanalizace Šs7 DN1000 - Šs5 DN1000 (uvažovaná průměrná hloubka 3,0m), následný zásyp, obsyp, lože, hutnění, pažení atd.	m3	231,000	351,00	81 081,00	15,0
18	K	PK	1-R2	Výkopové práce pro trasu kanalizace Šd7 DN1000 - Šd4 DN1000 (uvažovaná průměrná hloubka 3,0m), následný zásyp, obsyp, lože, hutnění, pažení atd.	m3	231,000	351,00	81 081,00	15,0
19	K	PK	1-R3	Výkopové práce pro trasu kanalizace Šd1 DN1000 - Šd4 DN1000 (uvažovaná průměrná hloubka 2,5m), následný zásyp, obsyp, lože, hutnění, pažení atd.	m3	83,000	351,00	29 133,00	15,0
20	K	PK	1-R4	Výkopové práce pro trasu kanalizace Šs2 DN400 - Šs5 DN1000 (uvažovaná průměrná hloubka 2,5m), následný zásyp, obsyp, lože, hutnění, pažení atd.	m3	105,000	351,00	36 855,00	15,0
21	K	PK	1-R5	Výkopové práce likvidaci septiku a potřebné sondy (uvažovaná průměrná hloubka 3,0m), likvidace septiku, vyvezení obsahu na ČOV	sou	1,000	3 846,00	3 846,00	15,0

22	K	PK	1-R6	Skládkovné za horninu tř.7, včetně dopravy horniny na skládku	m3	336,000	114,00	38 304,00	15,0
23	K	PK	1-R7	Sondy pro upřesnění polohy stávající kanalizace, DN, hloubek atd. 1x1x3m	ks	15,000	380,00	5 700,00	15,0
	D		2	Zakládání				5 355,00	
24	K	271	212752311	Trativod z drenážních trubek plastových tuhých DN 100 mm včetně lože otevřený výkop včetně geotextilie	m	45,000	119,00	5 355,00	15,0
	D		3	Svislé a kompletní konstrukce				538 954,00	
25	K	271	386120104	Montáž odlučovače ropných látek železobetonového průtoku 15 l/s	kus	2,000	3 097,00	6 194,00	15,0
26	M	MAT	3-R2	Sorpční vpust-ORL KN4-12SV DN150, komplet včetně mříže a poklopu D400kN	sou	2,000	24 329,00	48 658,00	15,0
27	K	271	386121111	Montáž odlučovače tuků a olejů železobetonového průtoku 2 l/s	kus	2,000	2 369,00	4 738,00	15,0
28	M	MAT	3-R3	Odlučovač tuků NS1/2 SF200I, včetně poklopu	sou	1,000	17 911,00	17 911,00	15,0
29	K	271	3-R1	Montáž retenčních nádrží 16000 l, propojení nádrží, montáž poklopů, betonových prstenců atd.	kus	4,000	11 419,00	45 676,00	15,0
30	M	MAT	3-R4	XXL 16000L, nádrž, kopule bez poklopu	sou	4,000	89 449,00	357 796,00	15,0
31	M	MAT	3-R5	Multi - teleskopický poklop Litina, D400, pro šachtu D600	sou	4,000	4 811,00	19 244,00	15,0
32	M	MAT	3-R6	Propojovací těsnění DN 100 pro nádrž	sou	4,000	699,00	2 796,00	15,0
33	M	MAT	3-R7	Propojovací těsnění DN 150	sou	6,000	717,00	4 302,00	15,0
34	M	MAT	3-R8	Podzemní filtrační šachta nastavitelná 800-1200 mm, průměr 600 mm, poklop litina, pojízdný	sou	2,000	6 329,00	12 658,00	15,0
35	M	MAT	3-R9	Multi - prodloužovací modul pro šachtu D600 a Columbus-XL, v 300 mm	sou	2,000	7 219,00	14 438,00	15,0
36	M	MAT	3-R10	Napájecí zařízení pro nádrže dešťové vody, pro zapojení čerpadla a elektroventilu, elektroventil	sou	1,000	4 543,00	4 543,00	15,0
	D		4	Vodorovné konstrukce				153 291,00	
37	K	271	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopisku	m3	21,000	623,00	13 083,00	15,0
38	K	271	451573111-1	Obsyp potrubí a nádrží otevřený výkop ze štěrkopisku, lože nádrží	m3	368,000	381,00	140 208,00	15,0
	D		8	Trubní vedení				682 400,00	
39	K	271	871161121	Montáž potrubí z trubek z tlakového polyetylénu otevřený výkop svařovaných vnější průměr 32 mm	m	25,000	10,00	250,00	15,0
40	M	MAT	286131100	potrubí vodovodní PE100 PN16 SDR11 6 m, 100 m, 32 x 3,0 mm + vyhledávací vodič	m	25,000	24,00	600,00	15,0
41	K	271	871171121	Montáž potrubí z trubek z tlakového polyetylénu otevřený výkop svařovaných vnější průměr 40 mm	m	25,000	11,00	275,00	15,0
42	M	MAT	286131110	potrubí vodovodní PE100 PN16 SDR11 6 m, 100 m, 40 x 3,7 mm + vyhledávací vodič	m	25,000	36,00	900,00	15,0
43	K	271	871265211-1	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC-systém KG tuhost třídy SN4 DN100 - chráničky pro AZS	m	46,000	66,00	3 036,00	15,0
44	K	271	871260310-1	Montáž kanalizačního potrubí hladkého plnostěnného SN 6-8 z polypropylenu DN 100	m	24,000	39,00	936,00	15,0
45	M	MAT	8-R1	Potrubí PP SN6 DN100 vč. tvarovek	m	24,000	81,00	1 944,00	15,0

46	K	271	871270310-1	Montáž kanalizačního potrubí hladkého plnostěnného SN 6-8 z polypropylenu DN 125	m	58,000	49,00	2 842,00	15,0
47	M	MAT	8-R2	Potrubí PP SN6 DN125 vč. tvarovek	m	58,000	93,00	5 394,00	15,0
48	K	271	871310310-1	Montáž kanalizačního potrubí hladkého plnostěnného SN 6-8 z polypropylenu DN 150	m	50,000	58,00	2 900,00	15,0
49	M	MAT	8-R3	Potrubí PP SN6 DN160 vč. tvarovek	m	50,000	109,00	5 450,00	15,0
50	K	271	871350310-1	Montáž kanalizačního potrubí hladkého plnostěnného SN 6-8 z polypropylenu DN 200	m	40,000	72,00	2 880,00	15,0
51	M	MAT	8-R4	Potrubí PP SN8 DN200 vč. tvarovek	m	40,000	147,00	5 880,00	15,0
52	K	271	871370320-1	Montáž kanalizačního potrubí hladkého plnostěnného SN 16 z polypropylenu DN 300	m	107,000	88,00	9 416,00	15,0
53	M	MAT	8-R5	Potrubí PP SN16 DN300 vč. tvarovek	m	107,000	701,00	75 007,00	15,0
54	K	271	871390320-1	Montáž kanalizačního potrubí hladkého plnostěnného SN 16 z polypropylenu DN 400	m	70,000	124,00	8 680,00	15,0
55	M	MAT	8-R6	Potrubí PP SN16 DN400 vč. tvarovek	m	70,000	1 520,00	106 400,00	15,0
56	K	271	871420320-1	Montáž kanalizačního potrubí hladkého plnostěnného SN 16 z polypropylenu DN 500	m	37,000	190,00	7 030,00	15,0
57	M	MAT	8-R7	Potrubí PP SN16 DN500 vč. tvarovek	m	37,000	2 118,00	78 366,00	15,0
58	K	271	892241111	Tlaková zkouška vodou potrubí do 80	m	50,000	10,00	500,00	15,0
59	K	271	894118001	Příplatek ZKD 0,60 m výšky vstupu na potrubí	kus	30,000	760,00	22 800,00	15,0
60	K	271	894411121	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí DN nad 200 do 300 dno beton tř. C 25/30	kus	3,000	5 225,00	15 675,00	15,0
61	K	271	894411131	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí DN nad 300 do 400 dno beton tř. C 25/30	kus	3,000	6 175,00	18 525,00	15,0
62	K	271	894411141	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí DN 500 dno beton tř. C 25/30	kus	4,000	7 125,00	28 500,00	15,0
63	M	MAT	8-R9	Dílce kanalizačních šachet prefabrikovaných, včetně konusů, rovných dílců, prstenců, těsnění a poklopů (uvaž.hĺoubka 3m)	sou	10,000	6 112,00	61 120,00	15,0
64	K	271	894811132	Revizní šachta z PVC systém RV typ přímý, DN 400/160 tlak 12,5 t hl od 1110 do 1480 mm	kus	2,000	5 289,00	10 578,00	15,0
65	K	271	894811162	Revizní šachta z PVC systém RV typ přímý, DN 400/200 tlak 40 t hl od 1160 do 1530 mm	kus	1,000	5 710,00	5 710,00	15,0
66	K	271	894811232	Revizní šachta z PVC systém RV typ pravý/přímý/levý, DN 400/160 tlak 12,5 t hl od 1110 do 1480 mm	kus	5,000	5 571,00	27 855,00	15,0
67	K	271	894811262	Revizní šachta z PVC systém RV typ pravý/přímý/levý, DN 400/200 tlak 40 t hl od 1160 do 1530 mm	kus	3,000	6 105,00	18 315,00	15,0
68	K	271	894811266	Revizní šachta z PVC systém RV typ pravý/přímý/levý, DN 400/200 tlak 40 t hl od 2160 do 2530 mm	kus	4,000	6 243,00	24 972,00	15,0
69	K	271	899101111	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu hmotnosti do 50 kg	kus	15,000	132,00	1 980,00	15,0
70	K	271	899103111	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu hmotnosti nad 100 do 150 kg	kus	10,000	443,00	4 430,00	15,0

71	K	271	899202111	Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno hmotnosti nad 50 do 100 kg	kus	2,000	445,00	890,00	15,0
72	K	PK	8-R10	Napojení na stávající BET DN400 - sedlová odbočka s kloubem DN200 vč.vrtání betonu	sou	1,000	2 647,00	2 647,00	15,0
73	K	PK	8-R11	Demolice stávajícího potrubí kanalizace (včetně obetonování) a šachet (kamenina, beton), včetně odvozu na skládku	m	230,000	176,00	40 480,00	15,0
74	K	PK	8-R12	Sedlové odbočky DN160 a 200, spádišťová šachta za retenčními nádržemi	sou	2,000	6 305,00	12 610,00	15,0
75	K	PK	8-R13	Kamerová prohlídka stávající kanalizace (pro určení stavu, DN, polohy atd).	sou	1,000	3 378,00	3 378,00	15,0
76	K	PK	8-R8	Bezvýkopová úseková obnova kanalizace DN500-40m a DN300-40m, vč.čištění, kamerové zkoušky, atd.	sou	1,000	63 249,00	63 249,00	15,0
	D		998	Přesun hmot				3 294,07	
77	K	271	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	43,343	76,00	3 294,07	15,0
	D		PSV	Práce a dodávky PSV				7 971 371,83	
	D		721	Zdravotechnika - vnitřní kanalizace				975 742,00	
78	K	PK	721177102R00	Potrubí PP připojovací D40x1,8 mm odhlučňené	m	115,000	266,00	30 590,00	15,0
79	K	PK	721177103R00	Potrubí PP připojovací D50x2,0 mm odhlučňené	m	391,000	281,00	109 871,00	15,0
80	K	PK	721177104R00	Potrubí PP připojovací D75x2,6 mm odhlučňené	m	50,000	561,00	28 050,00	15,0
81	K	PK	721177105R00	Potrubí PP připojovací D110x3,4 mm odhlučňené	m	51,000	651,00	33 201,00	15,0
82	K	PK	721177114R00	Potrubí PP odpadní svislé D75x2,6 mm odhlučňené	m	85,000	589,00	50 065,00	15,0
83	K	PK	721177115R00	Potrubí PP odpadní svislé D110x3,4 mm odhlučňené	m	581,000	651,00	378 231,00	15,0
84	K	PK	721177116R00	Potrubí PP odpadní svislé D125x3,9 mm odhlučňené	m	15,000	998,00	14 970,00	15,0
85	K	PK	721177124R00	Čistící kus pro PP potrubí odhlučňené D75x2,6	ks	5,000	256,00	1 280,00	15,0
86	K	PK	721177125R00	Čistící kus pro PP potrubí odhlučňené D110x3,4	ks	35,000	329,00	11 515,00	15,0
87	K	PK	721177126R00	Čistící kus pro PP potrubí odhlučňené D125x3,9	ks	13,000	732,00	9 516,00	15,0
88	K	PK	721177127R00	Čistící kus pro PP potrubí odhlučňené D160x4,9	ks	2,000	1 280,00	2 560,00	15,0
89	K	PK	721177135R00	Potrubí PP odpadní ležaté D110x3,4 mm SN6	m	54,000	271,00	14 634,00	15,0
90	K	PK	721177136R00	Potrubí PP odpadní ležaté D125x3,9 mm SN6	m	188,000	307,00	57 716,00	15,0
91	K	PK	721177137R00	Potrubí PP odpadní ležaté D160x4,9 mm SN6	m	39,000	275,00	10 725,00	15,0
92	K	PK	721177138R00	Potrubí PP odpadní ležaté D200x6,8 mm SN8	m	27,000	289,00	7 803,00	15,0
93	M	MAT	721-R1	Izolace dešťových svodů D75 - izolace 30mm	m	19,000	125,00	2 375,00	15,0
94	M	MAT	721-R2	Izolace dešťových svodů D110 - izolace 30mm	m	171,000	139,00	23 769,00	15,0
95	K	721	721194104	Vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 40	kus	121,000	41,00	4 961,00	15,0
96	K	721	721194105	Vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 50	kus	159,000	42,00	6 678,00	15,0
97	K	721	721194107	Vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 70	kus	4,000	61,00	244,00	15,0
98	K	721	721194109	Vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 100	kus	101,000	63,00	6 363,00	15,0
99	K	721	721211403	Vpust' podlahová s vodorovným odtokem DN 50/75	kus	2,000	1 196,00	2 392,00	15,0
100	K	721	721211431	Vtok terasový s vodorovným stavitelným odtokem DN 50/75 se suchou klapkou, vyhříváný	kus	4,000	4 021,00	16 084,00	15,0
101	K	721	721211431-R1	Vtok terasový s vodorovným stavitelným odtokem DN 50/75 se suchou klapkou	kus	1,000	2 778,00	2 778,00	15,0

102	K	721	721211502-R1	Vpust' podlahová s vodorovným odtokem DN 110 mřížka litina 170x240	kus	1,000	2 090,00	2 090,00	15,0
103	K	721	721211511	Vpust' podlahová s vodorovným odtokem DN 75/110 mřížka nerez 138x138	kus	2,000	1 524,00	3 048,00	15,0
104	K	721	721211912	Montáž vpustí podlahových DN 50/75	kus	3,000	26,00	78,00	15,0
105	M	MAT	725-R6	Vpust DN70 s mechanickou Z.U. pro anglický dvorek	sou	3,000	1 353,00	4 059,00	15,0
106	K	721	721211913-R1	Montáž vpustí/roštů podlahových DN 110	kus	3,000	26,00	78,00	15,0
107	M	MAT	721-R3	Nerezový podlahový rošt s vpustí DN110 (1000x400mm)	sou	1,000	2 194,00	2 194,00	15,0
108	M	MAT	721-R4	Nerezový podlahový rošt s vpustí DN110 (300x300mm)	sou	1,000	1 353,00	1 353,00	15,0
109	K	721	721219114	Montáž odtokového sprchového žlabu délky do 1000 mm	kus	71,000	476,00	33 796,00	15,0
110	K	721	721226511-R1	Zápachová uzávěrka podomítková pro kondenzát VZT DN 40, mechanická Z.U.	kus	23,000	319,00	7 337,00	15,0
111	K	721	721233212-R1	Střešní vtok polypropylen PP pro pochůzná střechní svahový odtok DN 110, vyhřívání	kus	4,000	2 755,00	11 020,00	15,0
112	K	721	721233212-R2	Střešní vtok polypropylen PP pro nepochůzná střechní svahový odtok DN 110, vyhřívání	kus	5,000	2 755,00	13 775,00	15,0
113	K	721	721242115	Lapač střešních splavenin z PP se zápachovou klapkou a lapacím košem DN 110	kus	1,000	1 819,00	1 819,00	15,0
114	K	721	721273152	Hlavice ventilační polypropylen PP DN 75	kus	2,000	562,00	1 124,00	15,0
115	K	721	721273153	Hlavice ventilační polypropylen PP DN 110	kus	14,000	448,00	6 272,00	15,0
116	K	721	721274103	Přívzdušňovací ventil odpadních potrubí DN 110	kus	5,000	1 010,00	5 050,00	15,0
117	K	721	721274122-R1	Přívzdušňovací ventil vnitřní odpadních potrubí DN 75	kus	1,000	1 009,00	1 009,00	15,0
118	K	721	721290111	Zkouška těsnosti potrubí kanalizace vodou do DN 125	m	242,000	12,00	2 904,00	15,0
119	K	721	721290112	Zkouška těsnosti potrubí kanalizace vodou do DN 200	m	66,000	16,00	1 056,00	15,0
120	K	721	721290123	Zkouška těsnosti potrubí kanalizace kouřem do DN 300	m	1 288,000	14,00	18 032,00	15,0
121	K	PK	721-R5	Demontáž stávajícího potrubí kanalizace v objektu, odvoz na skládku, skládkovné	sou	1,000	32 897,00	32 897,00	15,0
122	K	721	998721103	Přesun hmot tonážní pro vnitřní kanalizace v objektech v do 24 m	t	5,000	76,00	380,00	15,0
	D	722		Zdravotechnika - vnitřní vodovod				1 188 061,22	
123	K	721	722130233	Potrubí vodovodní ocelové závitové pozinkované svařované běžné DN 25	m	60,000	299,00	17 940,00	15,0
124	K	721	722130234	Potrubí vodovodní ocelové závitové pozinkované svařované běžné DN 32	m	30,000	318,00	9 540,00	15,0
125	K	721	722130235	Potrubí vodovodní ocelové závitové pozinkované svařované běžné DN 40	m	43,000	373,00	16 039,00	15,0
126	K	721	722130236	Potrubí vodovodní ocelové závitové pozinkované svařované běžné DN 50	m	45,000	439,00	19 755,00	15,0
127	K	721	722181231	Ochrana vodovodního potrubí přilepenými tepelně izolačními trubkami z PE tl do 15 mm DN do 22 mm	m	391,000	52,00	20 332,00	15,0
128	K	721	722181232	Ochrana vodovodního potrubí přilepenými tepelně izolačními trubkami z PE tl do 15 mm DN do 42 mm	m	466,000	71,00	33 086,00	15,0
129	K	721	722181242	Ochrana vodovodního potrubí přilepenými tepelně izolačními trubkami z PE tl do 20 mm DN do 42 mm	m	56,000	79,00	4 424,00	15,0
130	K	721	722181243	Ochrana vodovodního potrubí přilepenými tepelně izolačními trubkami z PE tl do 20 mm DN do 62 mm	m	115,000	102,00	11 730,00	15,0

131	K	721	722181244	Ochrana vodovodního potrubí přilepenými tepelně izolačními trubicemi z PE tl do 20 mm DN do 92 mm	m	60,000	220,00	13 200,00	15,0
132	K	721	722224152	Kulový kohout s připojením na hadici s vnějším závitem a páčkou PN 15, T 120 °C G 1/2 - 3/4"	kus	1,000	160,00	160,00	15,0
133	K	721	722234264	Filtr mosazný G 3/4 PN 16 do 120°C s 2x vnitřním závitem	kus	1,000	197,00	197,00	15,0
134	K	721	722270101	Sestava vodoměrová závitová G 1/2-3/4	soubor	4,000	1 450,00	5 800,00	15,0
135	K	721	722270102	Sestava vodoměrová závitová G 1	soubor	1,000	2 645,00	2 645,00	15,0
136	K	PK	722-R14	Izolace vodovodního potrubí tl.30mm pro potrubí vnějšího průměru 20mm	m	444,000	66,00	29 304,00	15,0
137	K	PK	722-R15	Izolace vodovodního potrubí tl.30mm pro potrubí vnějšího průměru 25mm	m	467,000	71,00	33 157,00	15,0
138	K	PK	722-R16	Izolace vodovodního potrubí tl.40mm pro potrubí vnějšího průměru 32mm	m	120,000	92,00	11 040,00	15,0
139	K	PK	722-R17	Izolace vodovodního potrubí tl.40mm pro potrubí vnějšího průměru 40mm	m	61,000	96,00	5 856,00	15,0
140	K	PK	722-R18	Izolace vodovodního potrubí tl.40mm pro potrubí vnějšího průměru 50mm	m	92,000	133,00	12 236,00	15,0
141	K	PK	722-R19	Izolace vodovodního potrubí tl.40mm pro potrubí vnějšího průměru 63mm	m	44,000	119,00	5 236,00	15,0
142	K	721	722190401	Vyvedení a upevnění výpustku do DN 25	kus	611,000	65,00	39 715,00	15,0
143	K	721	722220152	Nástěnka závitová plastová PPR PN 20 DN 20 x G 1/2	kus	395,000	99,00	39 105,00	15,0
144	K	721	722231077	Ventil zpětný G 2 PN 10 do 110°C se dvěma závity	kus	1,000	1 237,00	1 237,00	15,0
145	K	721	722232061	Kohout kulový přímý G 1/2 PN 42 do 185°C vnitřní závit s vypouštěním	kus	14,000	199,00	2 786,00	15,0
146	K	721	722232062	Kohout kulový přímý G 3/4 PN 42 do 185°C vnitřní závit s vypouštěním	kus	36,000	258,00	9 288,00	15,0
147	K	721	722232063	Kohout kulový přímý G 1 PN 42 do 185°C vnitřní závit s vypouštěním	kus	7,000	226,00	1 582,00	15,0
148	K	721	722232064	Kohout kulový přímý G 1 1/4 PN 42 do 185°C vnitřní závit s vypouštěním	kus	14,000	474,00	6 636,00	15,0
149	K	721	722232065	Kohout kulový přímý G 1 1/2 PN 42 do 185°C vnitřní závit s vypouštěním	kus	5,000	681,00	3 405,00	15,0
150	K	721	722232066	Kohout kulový přímý G 2 PN 42 do 185°C vnitřní závit s vypouštěním	kus	2,000	958,00	1 916,00	15,0
151	K	721	722250133-R1	Hydrantový systém s tvarově stálou hadicí D 25 x 30 m nerezový	soubor	16,000	6 498,00	103 968,00	15,0
152	K	721	722270105	Sestava vodoměrová závitová G 2	soubor	1,000	6 838,00	6 838,00	15,0
153	K	721	722290226	Zkouška těsnosti vodovodního potrubí závitového do DN 50	m	2 284,000	9,00	20 556,00	15,0
154	K	721	722290229	Zkouška těsnosti vodovodního potrubí závitového do DN 100	m	32,000	11,00	352,00	15,0
155	K	721	722290234	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí do DN 80	m	2 316,000	11,00	25 476,00	15,0
156	K	PK	722-R20	Nezámrzný ventil DN15 s připojením na hadici	ks	1,000	2 559,00	2 559,00	15,0
157	K	PK	722-R21	Potrubní oddělovač BA DN15	ks	1,000	4 182,00	4 182,00	15,0
158	K	PK	722-R22	Patní měřič TV K20 03 atyp. (20kW, Qn-3,6, čerpadlo DN40)	sou	1,000	36 552,00	36 552,00	15,0
159	K	PK	722-R23	Změkčovací filtr 10" pro SV	sou	1,000	14 621,00	14 621,00	15,0
160	K	PK	722-R24	Změkčovací filtr 20" pro TV	sou	1,000	18 276,00	18 276,00	15,0
161	K	PK	722-R25	Multifunkční termostatický ventil DN15 verze B	sou	7,000	1 828,00	12 796,00	15,0
162	K	PK	722-R26	Multifunkční termostatický ventil DN20 verze B	sou	11,000	2 011,00	22 121,00	15,0
163	K	PK	722-R27	Upevňovací (podpůrné) pozinkované žlaby pro vodovodní potrubí	m	450,000	33,00	14 850,00	15,0
164	K	PK	722-R28	Konzoly pro zavěšení vodovodního potrubí, včetně táhel, spojovacího materiálu atd. (ležaté potrubí)	sou	120,000	88,00	10 560,00	15,0

165	K	PK	722-R31	Konzoly pro zavěšení vodovodního potrubí, včetně táhel, spojovacího materiálu atd. (svislé potrubí)	sou	150,000	88,00	13 200,00	15,0
166	K	PK	722-R30	Demontáž stávajícího potrubí vodovodu v objektu, odvoz na skládku, skládkovné	sou	1,000	32 897,00	32 897,00	15,0
167	K	721	722-R1	Potrubí vodovodní plastové PP-RCT EVO svar polyfuze SDR 9 D20 x 2,3 mm	m	391,000	148,00	57 868,00	15,0
168	K	721	722-R2	Potrubí vodovodní plastové PP-RCT EVO svar polyfuze SDR 9 D25 x 2,8 mm	m	279,000	176,00	49 104,00	15,0
169	K	721	722-R3	Potrubí vodovodní plastové PP-RCT EVO svar polyfuze SDR 9 D32 x 3,6 mm	m	97,000	232,00	22 504,00	15,0
170	K	721	722-R4	Potrubí vodovodní plastové PP-RCT EVO svar polyfuze SDR 9 D40 x 4,5 mm	m	56,000	359,00	20 104,00	15,0
171	K	721	722-R5	Potrubí vodovodní plastové PP-RCT EVO svar polyfuze SDR 9 D50 x 5,6 mm	m	27,000	438,00	11 826,00	15,0
172	K	721	722-R6	Potrubí vodovodní plastové PP-RCT EVO svar polyfuze SDR 9 D63 x 7,1 mm	m	28,000	576,00	16 128,00	15,0
173	K	721	722-R7	Potrubí vodovodní plastové PP-RCT EVO svar polyfuze SDR 9 D75 x 8,4 mm	m	32,000	475,00	15 200,00	15,0
174	K	721	722-R8	Potrubí vodovodní plastové PP-RCT s čedičovým vláknem svar polyfuze SDR 7,4 D20 x 2,8 mm	m	444,000	164,00	72 816,00	15,0
175	K	721	722-R9	Potrubí vodovodní plastové PP-RCT s čedičovým vláknem svar polyfuze SDR 7,4 D25 x 3,5 mm	m	467,000	199,00	92 933,00	15,0
176	K	721	722-R10	Potrubí vodovodní plastové PP-RCT s čedičovým vláknem svar polyfuze SDR 7,4 D32 x 4,4 mm	m	120,000	264,00	31 680,00	15,0
177	K	721	722-R11	Potrubí vodovodní plastové PP-RCT s čedičovým vláknem svar polyfuze SDR 7,4 D40 x 5,5 mm	m	61,000	407,00	24 827,00	15,0
178	K	721	722-R12	Potrubí vodovodní plastové PP-RCT s čedičovým vláknem svar polyfuze SDR 7,4 D50 x 6,9 mm	m	92,000	501,00	46 092,00	15,0
179	K	721	722-R13	Potrubí vodovodní plastové PP-RCT s čedičovým vláknem svar polyfuze SDR 7,4 D63 x 8,6 mm	m	44,000	672,00	29 568,00	15,0
180	K	721	998722103	Přesun hmot tonážní tonážní pro vnitřní vodovod v objektech v do 24 m	t	3,424	76,00	260,22	15,0
	D		725	Zdravotechnika - zařizovací předměty				5 490 617,41	
181	K	721	725119101	Montáž splachovače nádržkového plastového vysokopoloženého	kus	5,000	395,00	1 975,00	15,0
182	K	721	725119123-R1	Montáž klozetových mís závěsných	kus	76,000	395,00	30 020,00	15,0
183	K	721	725129102	Montáž pisoáru s automatickým splachováním	kus	2,000	805,00	1 610,00	15,0
184	K	721	725219102	Montáž umyvadla připevněného na šrouby do zdiva	soubor	96,000	308,00	29 568,00	15,0
185	K	721	725219102-R1	Montáž dvojumyvadla umyvadla připevněného na šrouby do zdiva	soubor	2,000	549,00	1 098,00	15,0
186	K	721	725229103	Montáž vany se zápachovou uzávěrkou akrylátových	soubor	4,000	878,00	3 512,00	15,0
187	K	721	725249101	Montáž vaničky sprchové	soubor	3,000	878,00	2 634,00	15,0
188	K	721	725249101-R1	Montáž sprchové zástěny	soubor	56,000	570,00	31 920,00	15,0
189	K	721	725249101-R2	Montáž sprchových dveří	soubor	5,000	512,00	2 560,00	15,0
190	K	721	725319111	Montáž dřezu ostatních typů	soubor	66,000	395,00	26 070,00	15,0
191	K	721	725339111	Montáž výlevky	soubor	5,000	395,00	1 975,00	15,0
192	K	721	725813111	Ventil rohový bez připojovací trubičky nebo flexi hadičky G 1/2	soubor	351,000	161,00	56 511,00	15,0
193	K	721	725813112	Ventil rohový pračkový G 1/2	kus	20,000	318,00	6 360,00	15,0
194	K	721	725829101	Montáž baterie nástěnné dřezové pákové a klasické	kus	5,000	183,00	915,00	15,0
195	K	721	725829111	Montáž baterie stojánkové dřezové G 1/2	kus	66,000	92,00	6 072,00	15,0

196	K	721	725829131	Montáž baterie umyvadlové stojánkové G 1/2 ostatní typ	kus	100,000	92,00	9 200,00	15,0
197	K	721	725839101	Montáž baterie vanové nástěnné G 1/2 ostatní typ	soubor	4,000	183,00	732,00	15,0
198	K	721	725849411	Montáž baterie sprchové nástěnné s nastavitelnou výškou sprchy	kus	66,000	198,00	13 068,00	15,0
199	K	721	725980123	Dviřka 30/30	kus	20,000	183,00	3 660,00	15,0
200	K	PK	725-R1	Montáž zrcadel s osvětlením	ks	59,000	329,00	19 411,00	15,0
201	K	PK	725-R2	Montáž skříněk pod umyvadlo	ks	61,000	307,00	18 727,00	15,0
202	K	PK	725-R3	Montáž zrcadel bez osvětlení	ks	32,000	256,00	8 192,00	15,0
203	K	PK	725-R4	Montáž sprchových sedátek	ks	58,000	256,00	14 848,00	15,0
204	K	PK	725-R5	Montáž madel k WC (pevných i sklopných)	sou	18,000	147,00	2 646,00	15,0
205	K	PK	725-R6	Montáž myčky podložních mís	sou	4,000	732,00	2 928,00	15,0
206	K	PK	725-R7	Montáž skleněných poliček	sou	78,000	147,00	11 466,00	15,0
207	K	PK	725-R8	Montáž háčků na ručníky	sou	172,000	74,00	12 728,00	15,0
208	K	PK	725-R9	Montáž závěsných tyčí na ručníky	sou	16,000	110,00	1 760,00	15,0
209	K	PK	725-R10	Montáž madel sprchových a univerzálních	sou	137,000	183,00	25 071,00	15,0
210	K	PK	725-R11	Montáž držáků toaletního papíru	sou	76,000	88,00	6 688,00	15,0
211	K	PK	725-R12	Montáž WC souprav s kartáčem	sou	76,000	74,00	5 624,00	15,0
212	M	MAT	8.1042.2.000.104.1	umyvadlo 55 cm s 1 otvorem pro baterii	ks	78,000	1 232,00	96 096,00	15,0
213	M	MAT	8.9034.9.000.000.1	instalační sada pro umyvadla	ks	84,000	39,00	3 276,00	15,0
214	M	MAT	4.0J42.2.301.519.1	skříňka pod umyvadlo, 1 zásuvka, dekor dub	ks	61,000	3 290,00	200 690,00	15,0
215	M	MAT	8.9424.6.000.000.1	místo šetřící sifon do nábytku, plast	ks	61,000	329,00	20 069,00	15,0
216	M	MAT	3.7471.0.004.000.1	umyvadlový sifon, chrom, mosaz	ks	26,000	878,00	22 828,00	15,0
217	M	MAT	4.5570.3.173.144.1	zrcadlo 45x81 cm s integrovaným osvětlením	ks	55,000	2 084,00	114 620,00	15,0
218	M	MAT	4.5570.1.173.144.1	zrcadlo 45x81 cm bez osvětlení	ks	21,000	1 148,00	24 108,00	15,0
219	M	MAT	8.1142.2.000.104.1	umývatko 45 cm, s 1 otvorem pro baterii	ks	5,000	1 107,00	5 535,00	15,0
220	M	MAT	8.1442.0.000.104.1	Dvojumyvadlo 130 cm	ks	2,000	4 655,00	9 310,00	15,0
221	M	MAT	4.5555.7.039.316.1	zrcadlo na desce 120x75 cm, tmavý dub	ks	2,000	1 207,00	2 414,00	15,0
222	M	MAT	3.1118.1.004.001.1	umyv.stoj.páková baterie s aut.zátkou	ks	87,000	1 097,00	95 439,00	15,0
223	M	MAT	3.853B.2.004.000.1	skleněná polička 60 cm	ks	74,000	278,00	20 572,00	15,0
224	M	MAT	3.813B.3.004.000.1	háček na ručníky	ks	172,000	107,00	18 404,00	15,0
225	M	MAT	3.813B.1.004.000.1	závěsná tyč na ručníky 40 cm, chrom	ks	16,000	403,00	6 448,00	15,0
226	M	MAT	8.2042.3.000.000.1	závěsný klozet, hluboké splachování	ks	67,000	1 293,00	86 631,00	15,0
227	M	MAT	8.9342.2.300.063.1	duroplast.sedátko s poklopem Slowclose	ks	67,000	817,00	54 739,00	15,0
228	M	MAT	8.9269.4.000.000.1	protihluková a vyrovnávací podložka	ks	67,000	52,00	3 484,00	15,0
229	M	MAT	3.843B.1.004.000.1	WC souprava vč.kartáče a sklen.misky	ks	67,000	446,00	29 882,00	15,0
230	M	MAT	3.843B.2.004.100.1	držák toaletního papíru	ks	67,000	383,00	25 661,00	15,0
231	M	MAT	3.8972.1.003.000.1	madlo univerzální 600 mm, nerez	ks	53,000	1 044,00	55 332,00	15,0
232	M	MAT	2.6842.0.002.668.1	skleněná stěna boční 79,5 cm s potiskem	ks	55,000	6 945,00	381 975,00	15,0

233	M	MAT	2.5524.2.002.668.1	sprchové dveře skládací 900x1950 mm, transparent.	ks	4,000	5 008,00	20 032,00	15,0
234	M	MAT	2.5424.2.002.668.1	sprchové dveře pivotové 900x1950 mm, transparent.	ks	1,000	4 021,00	4 021,00	15,0
235	M	MAT	2.1209.0.000.020.1	čtvercová sprchová vanička 90x90 cm, výška 8 cm	ks	3,000	2 778,00	8 334,00	15,0
236	M	MAT	2.9498.3.000.000.1	sifon, nerezová krytka	ks	3,000	556,00	1 668,00	15,0
237	M	MAT	3.3118.7.004.000.1	sprch.nástěnná baterie bez sprch.sady	ks	61,000	1 097,00	66 917,00	15,0
238	M	MAT	3.6071.1.004.020.1	sprch.sada (ruč.sprcha 1 funkce, tyč, hadice 1,7 m)	ks	61,000	1 280,00	78 080,00	15,0
239	M	MAT	3.8972.2.003.000.1	madlo do sprchy 750x450 mm, nerez, pravé	ks	27,000	1 891,00	51 057,00	15,0
240	M	MAT	3.8971.2.003.000.1	madlo do sprchy 750x450 mm, nerez, levé	ks	26,000	1 891,00	49 166,00	15,0
241	M	MAT	8.5104.6.000.000.1	stojící výlevka s plastovou mřížkou	ks	5,000	3 189,00	15 945,00	15,0
242	M	MAT	8.9371.0.000.000.1	plastová nádržka vč.kolena, Dual Flush 3/6 l	ks	5,000	628,00	3 140,00	15,0
243	M	MAT	8.9299.9.000.000.1	instalační sada	ks	5,000	15,00	75,00	15,0
244	M	MAT	8.9770.1.000.000.1	gumová vložka - těsnění přívodu vody	ks	5,000	16,00	80,00	15,0
245	M	MAT	3.111N.7.004.230.1	umyv.nástěn.pák.baterie, ramínko 210 mm	ks	5,000	1 097,00	5 485,00	15,0
246	M	MAT	3.5118.1.004.200.1	dřez.stoj.baterie s otoč.výtokovým ramínkem	ks	66,000	1 060,00	69 960,00	15,0
247	M	MAT	8.4206.5.000.401.1	urinál se senzorem, vnit.př.vody, el.splach., 230V	ks	2,000	7 311,00	14 622,00	15,0
248	M	MAT	O B opal	sklopné sedátko do sprchy – barva opal	ks	53,000	1 584,00	83 952,00	15,0
249	M	MAT	154.450.KS.1	sprchový žlábek 300-900mm nerez, sifon DN50	ks	58,000	4 820,00	279 560,00	15,0
250	M	MAT	154.150.00.1	souprava pro hrubou montáž pro sprch.kanálek d50	ks	58,000	3 374,00	195 692,00	15,0
251	M	MAT	111.726.00.1	prvek pro závěsné WC, mont.hl.8cm, podlaha-zeď (SDK)	ks	34,000	3 071,00	104 414,00	15,0
252	M	MAT	110.770.00.5	prvek pro závěsné WC, mont.hl.8cm, zeď (SDK)	ks	8,000	2 925,00	23 400,00	15,0
253	M	MAT	111.300.00.5	prvek pro závěsné WC, mont.hl.12cm, zeď (porobeton)	ks	25,000	3 290,00	82 250,00	15,0
254	M	MAT	chrom leskl	ovládací tlačítko WC, dělené 3/6l	ks	67,000	1 280,00	85 760,00	15,0
255	M	MAT	8.1042.2.000.104.1	umyvadlo 55 cm s 1 otvorem pro baterii	ks	13,000	1 232,00	16 016,00	15,0
256	M	MAT	8.9034.9.000.000.1	instalační sada pro umyvadla	ks	13,000	39,00	507,00	15,0
257	M	MAT	8.9390.2.000.000.1	podomítkový sifon	ks	13,000	1 609,00	20 917,00	15,0
258	M	MAT	3.1118.1.004.119.1	umyv.stoj.baterie s lékař.pákou, bez aut.výpusti	ks	13,000	1 060,00	13 780,00	15,0
259	M	MAT	3.8971.4.003.000.1	madlo toaletní 550 mm, pevné, nerez	ks	26,000	1 718,00	44 668,00	15,0
260	M	MAT	3.8971.9.003.000.1	zrcadlo nastavitelné bez páčky, nerez	ks	9,000	3 217,00	28 953,00	15,0
261	M	MAT	4.5576.5.173.144.1	zrcadlo 100 x 81 cm s LED osvětlením	ks	4,000	3 473,00	13 892,00	15,0
262	M	MAT	3.853B.2.004.000.1	skleněná polička 60 cm	ks	4,000	275,00	1 100,00	15,0
263	M	MAT	8.2064.2.000.000.1	zav.klozet délka 70 cm, hlub.splachování	ks	9,000	3 144,00	28 296,00	15,0
264	M	MAT	8.9328.2.300.063.1	duroplast.sedátko bez poklopu, ocel.úchyty	ks	9,000	403,00	3 627,00	15,0
265	M	MAT	3.8972.4.003.000.1	madlo toaletní 900 mm, pevné, nerez	ks	9,000	2 570,00	23 130,00	15,0
266	M	MAT	3.8972.5.003.000.1	madlo toaletní 800 mm, sklopné, nerez	ks	9,000	2 729,00	24 561,00	15,0
267	M	MAT	3.843B.1.004.000.1	WC souprava vč.kartáče a sklen.misky	ks	9,000	403,00	3 627,00	15,0
268	M	MAT	3.843B.2.004.100.1	držák toaletního papíru	ks	9,000	359,00	3 231,00	15,0
269	M	MAT	2.6842.0.002.668.1	skleněná stěna boční 79,5 cm s potiskem	ks	1,000	6 945,00	6 945,00	15,0

270	M	MAT	3.3118.7.004.000.1	sprch.nástěnná baterie bez sprch.sady	ks	5,000	1 097,00	5 485,00	15,0
271	M	MAT	3.6071.1.004.020.1	sprch.sada (ruč.sprcha 1 funkce, tyč, hadice 1,7 m)	ks	5,000	1 280,00	6 400,00	15,0
272	M	MAT	3.8972.2.003.000.1	madlo do sprchy 750x450 mm, nerez, pravé	ks	5,000	1 891,00	9 455,00	15,0
273	M	MAT	O B opal	sklopné sedátko do sprchy – barva opal	ks	5,000	1 584,00	7 920,00	15,0
274	M	MAT	154.450.KS.1	sprchový žlábek 300-900mm nerez, sifon DN50	ks	13,000	4 820,00	62 660,00	15,0
275	M	MAT	154.150.00.1	souprava pro hrubou montáž pro sprch.kanálek d50	ks	13,000	3 374,00	43 862,00	15,0
276	M	MAT	111.375.00.5	prvek pro závěsné WC pro inv., mont.hl.17cm, zeď (SDK)	ks	9,000	8 773,00	78 957,00	15,0
277	M	MAT	116.040.21.1	ovládací tlačítko WC, dělené 3/6l – oddálené splachování+krýcí deska	ks	9,000	1 828,00	16 452,00	15,0
278	M	MAT	CL	elektrická zvedací vana 1885mm, ovládací panel, bílá, desinfekce	ks	4,000	147 156,00	588 624,00	15,0
279	M	MAT	Cal	zvedací hygienická židle, elektrická	ks	4,000	178 517,00	714 068,00	15,0
280	M	MAT	Car	Sprchový vozík, back-raising, el.	ks	4,000	109 362,00	437 448,00	15,0
281	M	MAT	Nin	myčka podložních mís, volně stojící, polymer, chlazení vodou	ks	4,000	101 321,00	405 284,00	15,0
282	K	721	998725103	Přesun hmot tonážní pro zařizovací předměty v objektech v do 24 m	t	1,058	76,00	80,41	15,0
	D		726	Zdravotechnika - předstěnové instalace				316 951,20	
283	K	721	726111204	Instalační předstěna - montáž klozetu do masivní zděné kce	soubor	25,000	4 021,00	100 525,00	15,0
284	K	721	726131204	Instalační předstěna - montáž klozetu do lehkých stěn s kovovou kcí	soubor	51,000	4 240,00	216 240,00	15,0
285	K	721	998726113	Přesun hmot tonážní pro instalační prefabrikáty v objektech v do 24 m	t	2,450	76,00	186,20	15,0
	D		OST	Ostatní				84 829,00	
286	K	PK	OST-R1	Zednické výpomoci pro ZTI	sou	1,000	5 936,00	5 936,00	15,0
287	K	PK	OST-R2	Ostatní práce a materiál nutný pro dokončení díla (dle uvážení stavební firmy), položky neuvedené výše v rozpočtu	sou	1,000	8 893,00	8 893,00	15,0
288	K	PK	OST-R3	Demontáž stávajícího zařízení ZTI	sou	1,000	70 000,00	70 000,00	15,0
				<u>Celkem</u>				<u>10 359 612,90</u>	

Ceník M-21 Elektromontáže

				Montáže		Materiál		Cena	
Položka	Název	M.j.	Množství	J.cena	Cena mon.	Množ.	J.cena	Cena mat.	celkem
Přípojka NN + pohon brány									
810016	Kabel CYKY 5J x 2,5 vol.lož.	m	90	10,67	960,30	90,0	35,57	3201,3	4 161,60
810017	Kabel CYKY 5J x 4, vol.lož.	m	70	13,34	933,80	70,0	44,46	3112,2	4 046,00
901078	Kabel AYKY 3 x 240+120, vol.lož.	m	90	92,34	8 310,60	90,0	307,80	27702	36 012,60
100001	Ukončení vodičů v rozvaděčích, do 2.5 mm2	ks	10	9,50	95,00	0,0		0	95,00
100013	Ukončení vodičů v rozvaděčích, do 4 mm2	ks	10	11,40	114,00	0,0		0	114,00
100009	Ukončení vodičů v rozvaděčích, do 120 mm2	ks	2	8,98	17,96	2,0	29,93	59,86	77,82
100012	Ukončení vodičů v rozvaděčích, do 240 mm2	ks	6	14,11	84,66	6,0	47,03	282,18	366,84
190003	Montáž rozvodnice oceloplechové, elektroměrové RE - do pilíře	ks	1	1200,00	1 200,00	1,0	5 386,50	5386,5	6 586,50
220020	Uzemňovací vedení FeZn 30x4 mm	ks	90	10,00	900,00	90,0	33,35	3001,5	3 901,50
Venkovní osvětlení									
810017	Kabel CYKY 5 x 4 mm2 volně uložený	m	240	13,34	3 201,60	240,0	44,46	10670,4	13 872,00
100258	Zapojení kabelu celoplastového do 5 x 4 mm2	ks	34	41,80	1 421,20	0,0		0	1 421,20
192561	Montáž a dodávka stožárové rozvodnice, bez zapojení , 1xE14	ks	2	156,47	312,94	2,0	521,55	1043,1	1 356,04
202013	V1 - Montáž a zapojení LED svítidla - na sloup - parkových	ks	1	900,00	900,00	0,0		0	900,00
	V2 - Montáž a zapojení LEDsvítidla - sloupkového	ks	16	228,00	3 648,00	0,0		0	3 648,00
	Obrázky svítidel - viz Katalogové listy výrobků				0,00			0	
	V1 - venkovní LED svítidlo s bílým syntetickým krytem - LED 37,8W, 4300lm, IP65				0,00			0	
	- vč. stožáru, v=5m, D=76mm a základu	ks			0,00	1,0	6 232,95	6232,95	6 232,95
	V2 LED svítidlo, zahradní-sloupkové, 17W, 3860lm, IP65, vč. mont.desky	ks	0		0,00	16,0	1 355,18	21682,88	21 682,88
204201	Elektrovýzbroj stožáru pro 1 okruh, bez dodávky rozvodnice stož.	ks	1	598,50	598,50	0,0		0	598,50
810005	Kabel CYKY 3C x 1.5 mm2 volně uložený	m	7	3,08	21,56	7,0	10,26	71,82	93,38
220022	Uzemňovací vedení FeZn 30x4 mm	m	125	10,00	1 250,00	77,5	33,35	2584,625	3 834,63
Elektromontáže - hlavní objekt									
010301	Krabice přístrojová bez zapoj.- jednonásobná	ks	963	12,83	12 355,29	963,0	12,83	12355,29	24 710,58
010301	Krabice přístrojová bez zapoj. - dvojnásobná	ks	383	12,83	4 913,89	383,0	12,83	4913,89	9 827,78
010301	Krabice přístrojová bez zapoj. - trojnásobná	ks	18	12,83	230,94	18,0	12,83	230,94	461,88
	Rámeček dvojnásobný - studio bílá (pro zásuvky)	ks			0,00	383,0	17,10	6549,3	6 549,30
	Rámeček trojnásobný - antracit(pro PC zásuvky)	ks			0,00	18,0	23,94	430,92	430,92
010321	Krabicová rozvodka univerzální KU68-1903 vč.zapoj.	ks	1840	10,52	19 356,80	1840,0	35,06	64510,4	83 867,20
010321	Krabicová rozvodka s požární odolností 8135 PO IP54, vč.zapoj.	ks	180	207,77	37 398,60	180,0	692,55	124659	162 057,60
010301	Kabel. žlab ohniodolný - E90, vč.víka,přepážek,spojek a nos.materiálu, š=50-100mm	m	410	36,42	14 932,20	410,0	121,41	49778,1	64 710,30
010312	Kabel. žlab 100-300mm, vč.víka,spojek, příslušenství a nosného materiálu	m	450	69,26	31 167,00	450,0	230,85	103882,5	135 049,50
800100	Kabel ohni odolný bezhalog. 2Ax1.5 pod omít.	m	500	5,00	2 500,00	500,0	16,67	8335	10 835,00
800105	Kabel ohni odolný bezhalog. 3Ax1.5 pod omít.	m	850	5,23	4 445,50	850,0	17,44	14824	19 269,50

800105 Kabel ohni odolný bezhalog. 3Cx1.5 pod omít.	m	7570	7,18	54 352,60	7570,0	23,94	181225,8	235 578,40
800115 Kabel ohni odolný bezhalog. 5Cx1.5 pod omít.	m	2700	13,08	35 316,00	2700,0	43,61	117747	153 063,00
800106 Kabel ohni odolný bezhalog. 3Cx2.5 pod omít.	m	8420	10,77	90 683,40	8420,0	35,91	302362,2	393 045,60
800116 Kabel ohni odolný bezhalog. 5Cx2.5 pod omít.	m	350	14,36	5 026,00	350,0	47,88	16758	21 784,00
800117 Kabel ohni odolný bezhalog. 5Cx4 pod omít.	m	320	26,68	8 537,60	320,0	88,92	28454,4	36 992,00
800118 Kabel ohni odolný bezhalog. 5Cx6 pod omít.	m	130	38,73	5 034,90	130,0	129,11	16784,3	21 819,20
800114 Kabel ohni odolný bezhalog. 5Cx10 pod omít.	m	205	97,47	19 981,35	205,0	324,90	66604,5	86 585,85
800115 Kabel ohni odolný bezhalog. 5Cx16 pod omít.	m	70	125,69	8 798,30	70,0	418,95	29326,5	38 124,80
810001 Kabel ohni odolný bezhalog. 2Ax1.5 vol.lož. , B2s1d0	m	45	7,70	346,50	45,0	25,65	1154,25	1 500,75
810005 Kabel ohni odolný bezhalog. 3Cx1.5 vol.lož. , B2s1d0	m	2180	8,72	19 009,60	2180,0	29,07	63372,6	82 382,20
810006 Kabel ohni odolný bezhalog. 3Cx2,5 vol.lož. , B2s1d0	m	90	10,26	923,40	90,0	34,20	3078	4 001,40
810015 Kabel ohni odolný bezhalog. 5Cx1.5 vol.lož. , B2s1d0	m	40	10,26	410,40	40,0	34,20	1368	1 778,40
810014 Kabel ohni odolný bezhalog. 5Cx16 vol.lož. , B2s1d0	m	35	125,69	4 399,15	35,0	418,95	14663,25	19 062,40
810014 Vodič CMFM 5x16	m	15	138,51	2 077,65	15,0	461,70	6925,5	9 003,15
860222 Vodič 1-JXFE-2x2x1	m	40	10,77	430,80	40,0	35,91	1436,4	1 867,20
802410 Šňůra 3 x1,5 mm2 volně uložená	m	170	7,18	1 220,60	170,0	23,94	4069,8	5 290,40
802412 Šňůra 3 x2,5 mm2 volně uložená	m	55	8,21	451,55	55,0	27,36	1504,8	1 956,35
802428 Šňůra 5 x2,5 mm2 volně uložená	m	15	12,31	184,65	15,0	41,04	615,6	800,25
802429 Šňůra 5 x4 mm2 volně uložená	m	10	14,11	141,10	10,0	47,03	470,3	611,40
802430 Šňůra 5 x6 mm2 volně uložená	m	15	20,01	300,15	15,0	66,69	1000,35	1 300,50
802431 Šňůra 5 x10 mm2 volně uložená	m	4	32,83	131,32	4,0	109,44	437,76	569,08
802432 Šňůra 5C x 16 mm2 volně uložená	m	5	74,13	370,65	5,0	247,10	1235,5	1 606,15
100001 Ukončení vodičů v rozvaděčích, do 2.5 mm2	ks	1332	9,50	12 654,00	0,0		0	12 654,00
100013 Ukončení vodičů v rozvaděčích, do 4 mm2	ks	50	11,40	570,00	0,0		0	570,00
100002 Ukončení vodičů v rozvaděčích, do 6 mm2	ks	40	11,40	456,00	0,0		0	456,00
100014 Ukončení vodičů v rozvaděčích, do 10 mm2	ks	55	14,25	783,75	0,0		0	783,75
100003 Ukončení vodičů v rozvaděčích, do 16 mm2	ks	65	22,80	1 482,00	0,0		0	1 482,00
100009 Ukončení vodičů v rozvaděčích, do 120 mm2	ks	4	7,18	28,72	4,0	23,94	95,76	124,48
100012 Ukončení vodičů v rozvaděčích, do 240 mm2	ks	12	20,26	243,12	12,0	67,55	810,6	1 053,72
110041 Vypínač jednopólový - studio bílá (komplet vč. rámečku)	ks	140	24,37	3 411,80	140,0	81,23	11372,2	14 784,00
110043 Přepínač seriový - studio bílá (komplet vč. rámečku)	ks	145	24,37	3 533,65	145,0	81,23	11778,35	15 312,00
110045 Přepínač střídavý - studio bílá (komplet vč. rámečku)	ks	56	24,37	1 364,72	56,0	81,23	4548,88	5 913,60
110046 Přepínač křížový - studio bílá (komplet vč. rámečku)	ks	12	24,37	292,44	12,0	81,23	974,76	1 267,20
110144 Tlačítkový ovladač se signální doutnavkou - studio bílá (komplet vč. rámečku)	ks	170	28,22	4 797,40	170,0	94,05	15988,5	20 785,90
110157 Žaluziový spínač - studio bílá (komplet vč. rámečku)	ks	99	48,74	4 825,26	99,0	162,45	16082,55	20 907,81
110071 Automatický spínač pohybové relé - studio bílá (komplet vč. rámečku)	ks	6	428,36	2 570,16	6,0	1 427,85	8567,1	11 137,26
Tlačítko CENTRAL STOP a TOTAL STOP (ve skříní)	ks	2	97,47	194,94	2,0	324,90	649,8	844,74
110021 Vypínač jednopólový - IP44	ks	17	23,09	392,53	17,0	76,95	1308,15	1 700,68
110023 Přepínač seriový - IP44	ks	6	25,14	150,84	6,0	83,79	502,74	653,58
111012 Zásuvka 230V/16A - studio bílá (komplet vč. rámečku)	ks	306	24,37	7 457,22	306,0	81,23	24856,38	32 313,60
111012 Zásuvka 230V/16A - studio bílá (bez rámečku)	ks	766	22,57	17 288,62	766,0	75,24	57633,84	74 922,46

[illegible]

Ceník M-21 Elektromontáže

Položka	Název	M.j.	Množství	J.cena	Cena
MONTÁŽE:					-
200054	A - Montáž a zapojení svítidel LED 40W, 595x595 mm , vestavné	ks	225	304,00	68 400,00
203003	B,B1 - Montáž a zapojení svítidel přisazených LED21W	ks	190	275,50	52 345,00
203816	C - Montáž a zapojení svítidel vestavných LED 40W	ks	53	275,50	14 601,50
201025	E2 - Montáž a zapojení svítidla zářivkového, stropního - 2 zdroje s krytem	ks	6	294,50	1 767,00
201073	H - Montáž a zapojení svítidel zářivk. průmysl. přisazených - 2 zdroje s krytem	ks	68	294,50	20 026,00
201015	F - Montáž a zapojení svítidel přisazených LED do kuch. linky	ks	62	209,00	12 958,00
2010540	M - Montáž a zapojení svítidel přisazených - kompaktní zdroje	ks	7	275,50	1 928,50
200040	N,N1, N2 Montáž a zapojení svítidel nouzových LED	ks	205	190,00	38 950,00
201092	X1 - montáž a k zapojení svítidel závěsných	ks	18	361,00	6 498,00
203003	X2,X5 - Montáž a zapojení svítidel přisazených LED	ks	16	240,00	3 840,00
201060	X3,4 - Montáž a zapojení svítidel LED - vestavných	ks	26	199,50	5 187,00
-	-				0,00
690031	Osazení hmoždinky do 8 mm - ve stěnách a střepech	ks	1069	17,10	18 279,90
Montáže celkem					244 780,90
-					-
Výrobce MATERIÁL:					-
Obrázky svítidel - viz Katalogové listy výrobků					
A	Vestavný LED panel 40W, 4480lm, 4000°K, akrylátové sklo 595x595mm, IP44	ks	225	1 662,50	374 062,50
	Protipožární kryt svítidla 60x60cm, EI 60	ks	47	465,50	21 878,50
B	Svítidlo přisazené LED 21W, 1970lm, 4000°K, stínítko plast 30x30cm, IP44	ks	156	1 083,00	168 948,00
B1	Svítidlo přisazené LED 21W, 1970lm, 4000°K, stínítko sklo D=360mm, IP44	ks	34	997,50	33 915,00
C	Svítidlo vestavné, LED 40W, 3000lm, 4000°K, stínítko sklo opál, D=240mm	ks	16	1 415,50	22 648,00
E2	Svítidlo zářivkové přisazené LED 2x25W, 2x2650lm 4000°K, kryt polykarbonát PC, délka 150cm IP40 - vč zdroje	ks	6	4 712,00	28 272,00
F	Přisazené LEDsvítidlo pod kuch linku, délka 60cm, vč. elektronického transformátoru a kabelu	ks	62	1 149,50	71 269,00
M	Svítidlo průmyslové kompak. zářivka 1x18W, IP65 - vč. zdroje	ks	7	940,50	6 583,50
N	Nouzové LED svítidlo, přisazené, s piktogramem, svítící při výpadku energie, 1hod, 3W IP22	ks	138	1 159,00	159 942,00
N1	Nouzové LED svítidlo, přisazené, svítící při výpadku energie, symetrická vyzařovací charakteristika, 1hod, 3W IP40	ks	23	1 054,50	24 253,50
N2	Nouzové LED svítidlo, přisazené, svítící při výpadku energie, nesymetrická vyzařovací charakteristika, 1hod, 3W IP40	ks	44	1 054,50	46 398,00
X1	Svítidlo závěsné, ve tvaru koule, 26W, délka závěsu 2-3m, IP64	ks	18	6 536,00	117 648,00
X2	Svítidlo přisazené, T5, 14W, vč transformátoru IP20	ks	6	663,10	3 978,60
X3	Svítidlo zapuštěné do stropu, LED 12W, 3000°K, IP65	ks	19	843,60	16 028,40
X4	Svítidlo venkovní, zapuštěné do stěny, LED 4, 1W, 3000°K, IP65	ks	7	1 415,50	9 908,50
X5	Svítidlo zapuštěné do stropu, LED 6W, 3000°K, IP65	ks	10	843,60	8 436,00
SVÍTIDLA celkem					1 114 169,50
Materiál podružný 3%					33 425,09

Součet					1 147 594,59

SVĚTELNÉ ZDROJE :

Zářivka lineární 58W /840	ks	136	85,00	11 560,00

SVĚTELNÉ ZDROJE celkem				11 560,00

Montáže				244 780,90

Svídla včetně materiálu podružného				1 147 594,59

Světelné zdroje				11 560,00

SOUČET				1 403 935,49

GPP	%	6		84 236,13

Recyklační poplatek - svíidla	ks	876	8,00	7 008,00

Recyklační poplatek - zdroje	ks	136	5,00	680,00

SVÍTIDLA S MONTÁŽÍ CELKEM				1 495 859,61

SPECIFIKACE

Název	Počet	Jedn.cena	Cena celkem
ROZVADĚČE			
Rozvaděč RE (viz výkres č. E-11)	1	15090,3	15 090,30 Kč
Rozvaděč RH (viz výkres č. E-12)	1	150919,2	150 919,20 Kč
Rozvaděč RPO (viz výkres č. E-13)	1	39617,1	39 617,10 Kč
Rozvaděč RO1 (viz výkres č. E-14)	1	15333,3	15 333,30 Kč
Rozvaděč RO2 (viz výkres č. E-14)	1	50309,91	50 309,91 Kč
Rozvaděč R1 (viz výkres č. E-15)	1	144536,4	144 536,40 Kč
Rozvaděč R 2 (viz výkres č. E-16)	1	149825,7	149 825,70 Kč
Rozvaděč R 3 (viz výkres č. E-17)	1	144536,4	144 536,40 Kč
Rozvaděč R 4 (viz výkres č. E-18)	1	149825,7	149 825,70 Kč
Rozvaděč R 5 (viz výkres č. E-19)	1	99958,05	99 958,05 Kč
Rozvaděč R 51 (viz výkres č. E-20)	1	18605,7	18 605,70 Kč
ZÁLOŽNÍ ZDROJ UPS			
Zdroj UPS , 3x400V/3x400V, 40 kVA/ 36 kW, 45 min,	1	315820	315 820,00 Kč
SAMOREGULAČNÍ TOPNÉ KABELY			
Samoregulační topný kabel 18W při +5°C - 2x8m	16	1490	23 840,00 Kč
Napojovací a ukončovací sada	2	950	1 900,00 Kč
Fixační sklotextilní páska 50m	1	495	495,00 Kč
Hliníková páska 5m	4	288	1 152,00 Kč
PŘEPĚŤOVÉ OCHRANY			
Přepěťová ochrana 3. stupně, např SALTEK FLP 12,5 V/2	5	2592	12 960,00 Kč
Přepěťová ochrana 3. stupně, např SALTEK FLP 12,5 V/4	1	3699	3 699,00 Kč
Přepěťová ochrana 3. stupně, např SALTEK SLP 275 V/3	14	2799	39 186,00 Kč
Domovní rozvodnice pod omítku - 5 modulů	6	1674	10 044,00 Kč
Domovní rozvodnice pod omítku - 8 modulů	7	2583	18 081,00 Kč
Součet			1 405 734,76 Kč
Dopravné	%	5	70 286,74 Kč
CELKEM			1 476 021,50 Kč

2015 46-M Zemní práce
(Př. je přírážka; v obsazené trase se cena výkopů zvyšuje přírážkou 1.1 až 1.5)

Položka	Název	M.j.	Př.	Mn.	J.cena	Cena
010024	Vytýčení trasy kabel.vedení v zastavěném prostoru	km	1	0,25	3275,20	818,80
050703	Jáma pro stožár veřej.osvětlení - V1, zem.3, ručně	ks	1	1	907,12	907,12
050813	Hloubení jámy pro základ stožárů V2 - V17	m3	1	8	215,00	1 720,00
080013	Betonový základ do zeminy bez bednění, tř. C12/15 (B15)	m3	1	8	2167,52	17 340,16
202163	Strojní výkop kabelové rýhy š.35, hl.80 cm, zem.3 - ve volném terénu	m	1	240	165,60	39 744,00
202304	Strojní výkop kabelové rýhy š.50, hl.120 cm, zem.4 - ve vozovce	m	1	10	349,60	3 496,00
	Plastová chránička do vozovky - do 75 mm	m	1	10	114,08	1 140,80
510074	Plastová chránička podlahy 1.PP , vč obetonování	m	1	70	143,52	10 046,40
421101	Pískové lože tl.10cm, do šíře 65 cm	m	1	250	38,64	9 660,00
490013	Zakrytí plast.fólií do šířky 34cm	m	1	250	25,76	6 440,00
						0,00
561801	Zához rýhy strojně ve volném terénu - $0,35 \times 0,7 \times 240 + 0,5 \times 1,2 \times 10 = 64,8$ m3	m3	1	64,8	117,76	7 630,85
600061	Naložení a odvoz zeminy do 1 km $0,35 \times 0,1 \times 240 \times 1,7 + 0,5 \times 1,23 \times 10 \times 1,7 = 24,5$ t	t	1	24,5	174,80	4 282,60
600071	Příplatek za odvoz za každý další i započatý km - do 15 km = $24,5 \times 15 = 167,5$ t	t	1	168	18,40	3 082,00
620013	Provizorní úprava terénu, zem.č.3 - $0,35 \times 240 + 0,5 \times 10 = 89$ m2	m2	1	89	51,52	4 585,28
						-
	ZEMNÍ PRÁCE celkem					110 894,01

Výkaz výměr instalace jímací soustavy**Instalace jímací soustavy na pavilonu A****jímací vedení**

drát AlMgSi

materiál

montáž

množství ve výkazu	množství jednotek	j.c.	cena v Kč

125 m

125 28,8 3600

125 71,1 8887,5

podpěry na falcovanou krytinu

materiál

montáž

100 ks

100 35,1 3510

100 63 6300

svorka multifunkční

materiál

montáž

21 ks

21 9,9 207,9

21 36

svorka na připojení krytiny

materiál

montáž

41 ks

41 12,6 516,6

41 36 1476

svorka okapová

materiál

montáž

25 ks

25 12,6 315

25 36 900

vodotěsná průchodka terasou

materiál

montáž

4 ks

4 279 1116

4 108 432

jímací tyč 1,5m na plechovou krytinu včetně svorky na připojení jímače

materiál

montáž

2 ks

2 369 738

2 99 198

Instalace jímací soustavy na pavilonu B**jímací vedení na výtahu**

drát AlMgSi	24 m			
materiál		24	28,8	691,2
montáž		24	71,1	1706,4

podpěry vedení na poplastované atiku

materiál	24 ks	24	35,1	842,4
montáž		24	63	1512

svorka multifunkční

materiál	4 ks	4	9,9	39,6
montáž		4	36	144

svorka na připojení oplechování

materiál	12 ks	12	12,6	151,2
montáž		12	36	432

jímací vedení na terase

drát AlMgSi s izolací	14 m			
materiál		14	49,5	693
montáž		14	71,1	995,4

podpěry/příchytky

materiál	14 ks	14	35,1	491,4
montáž		14	63	882

jímací tyč 1 m na betonovém podstavci

materiál	4 ks	4	288	1152

montáž		4	99	396
svorka pro připojení JT	4 ks			
materiál		4	14,4	57,6
montáž		4	36	144
Instalace jímací soustavy na pavilonu C				
jímací vedení uložené na kraji na atice				
drát AlMgSi	75 m			
materiál		75	28,8	2160
montáž		75	71,1	5332,5
podpěry vedení na poplastovanou atiku 76 ks	76 ks			
materiál		76	35,1	2667,6
montáž		76	63	4788
svorka multifunkční	20 ks			
materiál		20	9,9	198
montáž		20	36	720
svorka na připojení oplechování 12 ks	20 ks			
materiál		20	12,6	252
montáž		20	36	720
jímací vedení mezi p. A a p. C				
drát AlMgSi s izolací	6 m			
materiál		6	49,5	297
montáž		14	71,1	995,4
podpěry/příchytky	8 ks			

materiál		8	35,1	280,8
montáž		8	63	504
jímací vedení na ploše střechy				
drát AlMgSi s	20 m			
materiál		20	28,8	576
montáž		20	71,1	1422
podpěry vedení na poplastované krytině 20 ks				
materiál	20 ks	20	35,1	702
montáž		20	63	1260
oddálená jímací tyč 4 m na betonovém podstavci komplet vč.izolačních vzpěr				
materiál	4 ks	4	1278	5112
montáž		4	360	1440
svorka pro připojení JT				
materiál	4 ks	4	14,4	57,6
montáž		4	36	144
Spotřební a pomocný montážní materiál	3%			2044,683
Součet (ceny bez DPH)				70200,783

Výkaz výměr instalace skrytých svodů**Instalace skrytého svodu uloženého pod zateplenou fasádou**

drát AlMgSi

materiál

montáž

příchytky pro skrytý svod

materiál

montáž

svorka multifunkční

materiál

montáž

zkušební svorka

materiál

montáž

koncovka na kovovou fasádu

materiál

montáž

odkapávací manžeta

materiál

montáž

číselný štítek kovový

materiál

montáž

instalace skrytého svodu uloženého pod zavěšenou kovovou fasádou

množství ve výkazu	množství jednotek	j.c.	cena v Kč
11 ks			
200 m			
	200	28,8	5760
	200	71,1	14220
200 ks			
	200	15,3	3060
	200	12,6	2520
20 ks			
	20	9,9	198
	20	36	720
25 ks			
	25	27,9	697,5
	25	50,4	1260
28 ks			
	28	28,8	806,4
	28	100,8	2822,4
22 ks			
	22	7,2	158,4
	22	4,5	99
26 ks			
	26	34,2	889,2
	26	15,3	397,8
14 ks			

drát AlMgSi	252 m			
materiál		252	28,8	7257,6
montáž		252	71,1	17917
podpěry vedení do zdiva				
materiál	252 ks			
montáž		252	22,5	5670
		252	10,8	2721,6
svorka multifunkční	84 ks			
materiál		84	9,9	831,6
montáž		84	36	3024
svorka připojovací na konstrukci	84 ks			
materiál		84	28,8	2419,2
montáž		84	100,8	8467,2
zavitořezný šroub vel 6 a propojení konstrukcí 250 ks				
materiál		250	5	1250
montáž		250	10	2500
instalace odbočky na uzemnění kovové fasády	14 ks			
drát AlMgSi				
materiál		14	25,2	352,8
montáž		14	120,6	1688,4
svorka multifunkční	14 ks			
materiál		14	9,9	138,6
montáž		14	36	504
svorka připojovací na konstrukci	84 ks			
materiál		84	11,7	982,8
montáž		84	50,4	4233,6

**Spotřební a pomocný montážní materiál
materiál + montáž**

3%

2807

Součet (ceny bez DPH)

96374

Výkaz výměr vyrovnání potenciálů proti účinkům bleskových proudů**Instalace páteřního vedení VP na podpěrách instalované v souběhu s ostatními kabely**

drát AlMgSi

materiál

montáž

množství ve výkazu	množství jednotek	j.c.	cena v Kč

50 m

50 28,8 1440

50 71,1 3555

podpěry pro páteřní vedení

50 ks

materiál

50 35,1 1755

montáž

50 63 3150

Instalace vyrovnání potenciálů 1. PP

150 m

odbočovací vedení uložené v souběhu s kabeláží

drát AlMgSi s izolací

materiál

150 49,5 7425

montáž

150 71,1 10665

podpěry vedení

150 ks

materiál

150 35,1 5265

montáž

150 63 9450

svorky připojovací

50 ks

materiál

50 9,9 495

montáž

50 36 1800

Instalace vyrovnání potenciálů 1. NP

60 m

odbočovací vedení uložené v souběhu s kabeláží

drát AlMgSi s izolací

60 49,5 2970

materiál	60	71,1	4266
montáž			

podpěry vedení	60 ks		
materiál	60	35,1	2106
montáž	60	63	3780

svorky připojovací	20 ks		
materiál	20	9,9	198
montáž	20	36	720

Instalace vyrovnání potenciálů 2. NP	60 m		
odbočovací vedení uložené v souběhu s kabeláží			
drát AlMgSi s izolací	60	49,5	2970
materiál	60	71,1	4266
montáž			

podpěry vedení	60 ks		
materiál	60	35,1	2106
montáž	60	63	3780

svorky připojovací	20 ks		
materiál	20	9,9	198
montáž	20	36	720

Instalace vyrovnání potenciálů 3. NP	60 m		
odbočovací vedení uložené v souběhu s kabeláží			
drát AlMgSi s izolací	60	49,5	2970
materiál	60	71,1	4266

montáž

podpěry vedení

materiál

montáž

60 ks

60 35,1 2106

60 63 3780

svorky připojovací

materiál

montáž

20 ks

20 9,9 198

20 36 720

Instalace vyrovnání potenciálů 4. NP

odbočovací vedení uložené v souběhu s kabeláží

drát AlMgSi s izolací

materiál

montáž

60 m

60 49,5 2970

60 71,1 4266

podpěry vedení

materiál

montáž

60 ks

60 35,1 2106

60 63 3780

svorky připojovací

materiál

montáž

20 ks

20 9,9 198

20 36 720

Instalace vyrovnání potenciálů 5. NP

odbočovací vedení uložené v souběhu s kabeláží

drát AlMgSi s izolací

materiál

montáž

150 m

150 49,5 7425

150 71,1 10665

podpěry vedení
materiál
montáž

150 ks

150	35,1	5265
150	63	9450

svorky připojovací
materiál
montáž

50 ks

50	9,9	495
50	36	1800

Součet (ceny bez DPH)

136260

Výkaz výměr uzemnění

	množství ve výkazu	množství jednotek	jednot. ceny	cena v Kč
Instalace obvodového zemniče				
uzemňovací vedení pásek FeZn 30x4 mm	250 m			
materiál		250	26,1	6525
montáž		250	40,5	10125
svorky diagonální křížové FeZn pásek-pásek	26 ks			
materiál		26	14,4	374
montáž		26	50,4	1310
propojovací vedení drát FeZn s izlací PE d10/13 mm	32 m			
materiál		32	50,4	1613
montáž		32	40,5	1296
svorky diagonální křížové FeZn pásek-drát	32 ks			
materiál		32	22,5	720
montáž		32	36	1152
výkopové práce rýha do 0,8 m hloubky	225 m			
výkop		225	234	52650
zához + hutnění		225	58,5	13163
zalití obvodového zemniče do betonového lůžka (9 m3)	225 m			
materiál		9	1485	13365
montáž vč. dopravy do 100 km		100	45	4500
řezání asfaltu/betonu do drážky pro obvodový zemnič	25 m			
zalití drážky asfaltem/betonem		25	112,5	2813
montáž		25	148,5	3713

instalace ekvipotenciálových rohoží u vchodů

kari síť pozinkovaná

materiál vč. dopravy

montáž

240 m2**60** 247,5 14850**60** 55,8 3348

svorky na propojení sítí

materiál

montáž

54 ks**54** 9,9 535**54** 36 1944

svorky na připojení sítě k uzemňovacímu vedení

materiál

montáž

14 ks**14** 14,4 202**14** 50,4 706

betonové lůžko 5 cm

materiál vč. dopravy

montáž

12 m3**1** 16200 16200**12** 405 4860

úprava terénu do hloubky max 25 cm

montáž

240 m2**240** 43,2 10368**vývody uzemnění ke svodům, k výtahovým šachtám a k RH a RPO, UPS**

drát FeZn s izolací PE d=10/13 mm

materiál

montáž

84 m**84** 50,4 4234**84** 40,5 3402

svorky diagonální křížové FeZn pásek-drát

materiál

montáž

28 ks**28** 22,5 630**28** 36 1008

podpěry vývodů na zeď

materiál

28 ks**28** 22,5 630

montáž		28	12,6	353
Uzemňovací body na výtahových šachtách				
uzemňovací bod včetně připojovací svorky upevněný v armování a v bednění	4 ks			
materiál		4	670,5	2682
montáž		4	135	540
připojovací svorka pro terčík UB	4 ks			
materiál		4	67,5	270
montáž		4	50,4	202
připojovací vedení AlMgSi s izolací	8 m			
materiál drát+příchytka		8	47,7	382
montáž		8	60,3	482
Součet (ceny bez DPH)				181144

DS Dačice
EPS - Elektrická požární signalizace

Rekapitulace rozpočtu

Materiál a dodávky celkem	326 610,04 Kč
Montážní práce a služby celkem	228 640,84 Kč
PPV 1% obor 001-025	3 266,10 Kč
PPV 6% mimo oboru 001-025	13 718,45 Kč
Celkem bez DPH	572 235,43 Kč

Rozpočet

Dodávka elektronického systému

Číslo	Popis položky	Počet	MJ	Jedn. cena	Celkem
101	Ústředna EPS lv boxu se zdrojem (např. IQ8control M)	1	ks	19 228,95 Kč	19 228,95 Kč
101	Ústředna EPS lv boxu se zdrojem (např. IQ8control C)	2	ks	14 517,90 Kč	29 035,80 Kč
	TZ 2-S1/ 1.pp, 2.np,3np, blok-S15				0,00 Kč
102	Čelní ovládací panel s LCD displejem	3	ks	4 890,00 Kč	14 670,00 Kč
	TZ 2-S1/ 1.pp, 2.np,3np, blok-S15				0,00 Kč
103	Záložní akumulátor 12V/24A	6	ks	1 060,20 Kč	6 361,20 Kč
	TZ 2-S1/ 1.pp, 2.np,3np, blok-S15				0,00 Kč
104	Modul analogové linky pro 127 prvků a ovládání	2	ks	2 547,90 Kč	5 095,80 Kč
	TZ 2-S1/ 1.pp, blok-S15				0,00 Kč
105	Modul pro essernet linku 62,5kB	3	ks	1 436,40 Kč	4 309,20 Kč
	TZ 2-S1/ 1.pp, 2.np,3np, blok-S15				0,00 Kč
106	Optický kouřový hlásič PAM	197	ks	376,20 Kč	74 111,40 Kč
	TZ 2-S1/ 1.pp - 5np, blok-S15				0,00 Kč
107	Termodiferenciální hlásič PAM	0	ks		0,00 Kč
	TZ 2-S1/ 1.pp - 5np, blok-S15				0,00 Kč
108	Sokl hlásiče	197	ks	64,13 Kč	12 633,61 Kč
	TZ 2-S1/ 1.pp - 5np, blok-S15				0,00 Kč
109	Elektronika tlačítkového hlásiče PAM s oddělovačem	25	ks	997,79 Kč	24 944,75 Kč
	TZ 2-S1/ 1.pp - 5np, blok-S15				0,00 Kč
110	Skříň tlačítkového hlásiče ABS červená	25	ks	179,55 Kč	4 488,75 Kč
	TZ 2-S1/ 1.pp - 5np, blok-S15				0,00 Kč
111	Siréna vnitřní	1	ks	410,40 Kč	410,40 Kč
	TZ 2-S1/ 1.pp - 5np, blok-S15				0,00 Kč
112	Siréna s majákem	18	ks	760,95 Kč	13 697,10 Kč
	TZ 2-S1/ 1.pp - 5np, blok-S15				0,00 Kč

113	Skříň pro koppler na povrch plastová TZ 2-S1/ 1.pp - 5np, blok-S15	3 ks	1 273,95 Kč	3 821,85 Kč 0,00 Kč
114	Výstupní prvek (koppler) 12 relé výstupní bezpotenciální TZ 2-S1/ 1.pp - 5np, blok-S15	3 ks	3 325,95 Kč	9 977,85 Kč 0,00 Kč
118	Napájecí zdroj k napájení elektrických zámků 12V/10A s AKU TZ 2-S1/ 1.pp - 5np, blok-S15	1 ks	2 547,90 Kč	2 547,90 Kč 0,00 Kč
119	Instalační krabice ohniodolná s ovládacím relé TZ 2-S1/ 1.pp - 5np, blok-S15	4 ks	1 547,55 Kč	6 190,20 Kč 0,00 Kč
120	Náhradní skříňko (balík 10 ks) TZ 2-S1	1 ks	2 907,00 Kč	2 907,00 Kč 0,00 Kč
121	Kovový klíček pro tlačítkové hlásiče TZ 2-S1	1 ks	29,93 Kč	29,93 Kč 0,00 Kč
122	Zkušební prostředek pro bodové hlásiče	1 ks	598,50 Kč	598,50 Kč
123	Provozní kniha EPS	1 ks	119,70 Kč	119,70 Kč

Celkem

235 179,89 Kč

ZDP

151	Zábleskový oranžový maják	1 ks	632,70 Kč	632,70 Kč
152	Klíčový trezor požární ochrany - KTPO	1 ks	2 376,90 Kč	2 376,90 Kč
153	Cylindrová vložka jednotné od HZS České Budějovice	1 ks	769,50 Kč	769,50 Kč
154	Tablo OPPO	1 ks	384,75 Kč	384,75 Kč
155	Zobrazovací tablo LCD - IP	1 ks	1 692,90 Kč	1 692,90 Kč
156	Ostatní prvky ZDP - dodavatel SPH České Budějovice	1 ks	8 550,00 Kč	8 550,00 Kč

Celkem

14 406,75 Kč

Montáž elektronického systému

Číslo	Popis položky	Počet	MJ	Jedn. cena	Celkem
201	Montáž ústředny EPS	3	ks	1 026,00 Kč	3 078,00 Kč
202	Programování a oživení systému	1	spr	10 260,00 Kč	10 260,00 Kč
203	Montáž patice hlásiče	197	ks	47,03 Kč	9 264,91 Kč
204	Montáž automatického hlásiče	197	ks	80,00 Kč	15 760,00 Kč
205	Přezkoušení a uvedení do provozu	197	ks	40,00 Kč	7 880,00 Kč
206	Montáž tlačítkového hlásiče	25	ks	94,05 Kč	2 351,25 Kč
207	Přezkoušení a uvedení do provozu	25	ks	34,20 Kč	855,00 Kč
208	Montáž sirény	1	ks	153,90 Kč	153,90 Kč
209	Montáž sirény s majákem	18	ks	188,10 Kč	3 385,80 Kč
210	Přezkoušení a uvedení do provozu	18	ks	34,20 Kč	615,60 Kč

211	Měření izolačního odporu úseku smyčky	198 ks	18,81 Kč	3 724,38 Kč
212	Montáž esserbus-koppler	3 ks	684,00 Kč	2 052,00 Kč
213	Montáž přídržných magnetů	0 ks		0,00 Kč
214	Montáž zdroje	1 ks	80,00 Kč	80,00 Kč

Popis jednotlivých položek odpovídá položkám v kapitole Dodávka materiálu

Celkem

59 460,84 Kč

Montáž ZDP

Montáž schránky na dokumentaci	1 ks	162,45 Kč	162,45 Kč
Montáž OPPO	1 ks	162,45 Kč	162,45 Kč
Zobrazovací tablo LCD - IP	1 ks	376,20 Kč	376,20 Kč
Montáž KTPO	1 ks	299,25 Kč	299,25 Kč
Montáž zábleskového majáku	1 ks	188,10 Kč	188,10 Kč
Spolupráce při připojení na PCO na HZS v Českých Budějovicích	1 ks	2 992,50 Kč	2 992,50 Kč
subdodávka od firmy SPH elektro			

Celkem

4 180,95 Kč

Dodávka instalačního materiálu

Číslo	Popis položky	Počet	MJ	Jedn. cena	Celkem
301	Elektroinstalační úložní materiál	1820	m	18,81 Kč	34 234,20 Kč
	TZ 2/ p.260+310+310+310+380+250				0,00 Kč
302	Elektroinstalační úložní materiál s funkcí při požáru	600	m	18,81 Kč	11 286,00 Kč
	TZ 2/ p 110+100+110+100+100+80				0,00 Kč
303	Kabel samoshášivý např. J-Y(St)Y 1x2x0,8	1850	m	5,99 Kč	11 081,50 Kč
	TZ 2/ p.280+330+330+330+330+250				0,00 Kč
304	Kabel ohniodolný bezhalogenní s funkcí při požáru	860	m	14,54 Kč	12 504,40 Kč
	TZ 2/ p.450+60+90+60+60+140				0,00 Kč
305	Pomocný materiál (příchytky, hmoždinky...)	1	spr	3 420,00 Kč	3 420,00 Kč
					0,00 Kč
	PROPOJENÍ ÚSTŘEDEN				0,00 Kč
306	Elektroinstalační úložní materiál ohniodolný	50	m	32,49 Kč	1 624,50 Kč
	TZ 2/ 20+20+10				0,00 Kč
307	Kabel s funkcí při požáru bezhalogenní 2 žíly	120	m	23,94 Kč	2 872,80 Kč
	TZ 2-S1/ 60+30+30				

Celkem

77 023,40 Kč

Montáž instalačního materiálu

Číslo	Popis položky	Počet	MJ	Jedn. cena	Celkem
401	Značení trasy vedení	2420	m	1,71 Kč	4 138,20 Kč
402	Instalace elektroinstalačního úložného materiálu	2420	m	25,65 Kč	62 073,00 Kč
403	Instalace kabelů	2830	m	10,26 Kč	29 035,80 Kč
404	Průrazy, pomocné stavební práce	177	ks	111,15 Kč	19 673,55 Kč
405	Protipožární utěsnění prostupů	150	spr	94,05 Kč	14 107,50 Kč
Popis jednotlivých položek odpovídá položkám v kapitole Dodávka materiálu					
Celkem					129 028,05 Kč

Ostatní práce

Číslo	Popis položky	Počet	MJ	Jedn. cena	Celkem
502	Revize systému	1	ks	6 840,00 Kč	6 840,00 Kč
503	Projekt skutečného provedení, návody, tech. dokumentace	1	spr	5 557,50 Kč	5 557,50 Kč
504	Zaškolení obsluhy a správce	1	ks	598,50 Kč	598,50 Kč
505	Zkušební provoz	8	hod	200,00 Kč	1 600,00 Kč
506	Koordinace s ostatními systémy	1	ks	5 985,00 Kč	5 985,00 Kč
507	Stavební přípomoc	1	ks	15 390,00 Kč	15 390,00 Kč
Celkem					35 971,00 Kč

DS Dačice
ER - Evakuační rozhlas

Rekapitulace rozpočtu

Materiál a dodávky celkem	124 259,90 Kč
Montážní práce a služby celkem	140 859,20 Kč
PPV 1% obor 001-025	1 242,60 Kč
PPV 6% mimo oboru 001-025	8 451,55 Kč
Celkem bez DPH	274 813,25 Kč

Rozpočet**Dodávka elektronického systému**

Číslo	Popis položky	Počet	MJ	Jedn. cena	Celkem
101	Datový rozvaděč stojanový 19", 42U,800x1000 pro ER a ostatní slp)	1	ks	2 453,85 Kč	2 453,85 Kč
	TZ 3/ 5.np				0,00 Kč
101a	Řídící jednotka ER	1	ks	6 937,47 Kč	6 937,47 Kč
	TZ 3/ 5.np				0,00 Kč
102	Směrovač pro 6 zón	1	ks	2 385,45 Kč	2 385,45 Kč

	TZ 3/ 5.np			0,00 Kč
103	Koncový zesilovač, 1000W, 100V	1 ks	2 088,77 Kč	2 088,77 Kč
	TZ 3/ 5.np			0,00 Kč
104	Záložní zesilovač, 1000W, 100V	1 ks	2 088,77 Kč	2 088,77 Kč
105a	Napájecí, dobíjecí jednotka	1 ks	1 624,50 Kč	1 624,50 Kč
105b	Akumulátor AKU 12V/40A	2 ks	1 051,65 Kč	2 103,30 Kč
	TZ 3/ 5.np			0,00 Kč
106	Stanice hlasatele 4 programovací tlačítka	4 ks	4 172,40 Kč	16 689,60 Kč
	TZ 3/ 1,2,3,4.np			0,00 Kč
107	Stropní reproduktor do podhledu	125 ks	282,15 Kč	35 268,75 Kč
	TZ 3/ 6+23+27+28+28+13			0,00 Kč
108	Panelový reproduktor	11 ks	410,40 Kč	4 514,40 Kč
	TZ 3/ 1.pp			0,00 Kč
109	Kovový ohnivzdorný zadní kryt reproduktoru	24 ks	265,91 Kč	6 381,84 Kč
	TZ 3/ 5.np	0		0,00 Kč
110	Deska dohledu	6 ks	1 368,00 Kč	8 208,00 Kč
	TZ 3/ 5.np	0		0,00 Kč
Celkem				90 744,70 Kč

Montáž elektronického systému

Číslo	Popis položky	Počet	MJ	Jedn. cena	Celkem
200a	Montáž datového rozvaděče 19" s vybavením	1 ks		1 026,00 Kč	1 026,00 Kč
200b	Montáž napájecí jednotky, připojení na silnoprůdý rozvod	1 ks		384,75 Kč	384,75 Kč
201	Montáž ozvučovacího systému	1 ks		21 375,00 Kč	21 375,00 Kč
202	Programové nastavení systému	1 spr		6 840,00 Kč	6 840,00 Kč
203	Montáž skříňového reproduktoru	11 ks		119,70 Kč	1 316,70 Kč
204	Montáž stropního reproduktoru včetně krytu	125 ks		94,05 Kč	11 756,25 Kč
205	Montáž stanice hlasatele	4 ks		983,25 Kč	3 933,00 Kč
206	Pomocné práce, koordinace	1 spr		4 275,00 Kč	4 275,00 Kč
Popis jednotlivých položek odpovídá položkám v kapitole Dodávka materiálu					
Celkem					50 906,70 Kč

Dodávka instalačního materiálu

Číslo	Popis položky	Počet	MJ	Jedn. cena	Celkem
301	Kabelová objímka ohnivzdorná vč.ohniodolné kotvy	1140	m	6,84 Kč	7 797,60 Kč
	TZ 3/0+240+250+250+250+150	0			0,00 Kč

302	Trubka pod omítku 23	180 m	18,81 Kč	3 385,80 Kč
	TZ 3/120+10+10+10+10++20	0		0,00 Kč
303	Vodič černý protahovací CY 1	180 m	10,26 Kč	1 846,80 Kč
	Pomocný podružný materiál (přichytky, sádra...)	1 spr	760,00 Kč	760,00 Kč
Celkem				13 790,20 Kč

Montáž instalačního materiálu

Číslo	Popis položky	Počet	MJ	Jedn. cena	Celkem
401	Značení trasy vedení	1320	m	1,71 Kč	2 257,20 Kč
402	Instalace elektroinstalačního úložného materiálu	1320	m	25,65 Kč	33 858,00 Kč
403	Průchod zdívkou do 30cm	150	ks	55,58 Kč	8 337,00 Kč
404	Zatažení vodiče CY do trubek	180	m	4,28 Kč	770,40 Kč
405	Protipožární utěsnění prostupů	150	ks	94,05 Kč	14 107,50 Kč
Popis jednotlivých položek odpovídá položkám v kapitole Dodávka materiálu					
Celkem					59 330,10 Kč

Dodávka kabelových rozvodů

Číslo	Popis položky	Počet	MJ	Jedn. cena	Celkem
501	Kabel pro ER dle EN54 a vyhášky č23/2008	1260	m	15,39 Kč	19 391,40 Kč
	TZ 3/120+240+250+250+250+150				0,00 Kč
502	Stíněný kabel FTP pro linku rozhlasu s funkčností při požáru 45min	0	m		0,00 Kč
	TZ 3-S1/ 1.np/S3,				0,00 Kč
503	Kabel CYKY 3Cx1,5 pro napájení	30	m	11,12 Kč	333,60 Kč
	TZ 3-S1/ 1.np/S3,				
Celkem					19 725,00 Kč

Montáž kabelových rozvodů

Číslo	Popis položky	Počet	MJ	Jedn. cena	Celkem
601	Montáž kabelu pro reproduktory	1260	m	15,39 Kč	19 391,40 Kč
602	Montáž kabelu pro napájení	30	m	17,10 Kč	513,00 Kč
Popis jednotlivých položek odpovídá položkám v kapitole Dodávka materiálu					
Celkem					19 904,40 Kč

Ostatní práce

Číslo	Popis položky	Počet	MJ	Jedn. cena	Celkem
701	Revize systému	1	ks	4 275,00 Kč	4 275,00 Kč

702	Projekt skutečného provedení, návody, tech. dokumentace	1 spr	3 249,00 Kč	3 249,00 Kč
703	Zaškolení obsluhy a správce	1 ks	684,00 Kč	684,00 Kč
704	Zkušební provoz	4 hod	200,00 Kč	800,00 Kč
705	Dopravné	1 cel	1 710,00 Kč	1 710,00 Kč
Celkem				10 718,00 Kč

DS Dačice
SK - Strukturovaná kabeláž a domácí telefon

Rekapitulace rozpočtu

Materiál a dodávky celkem	257 251,81 Kč
Montážní práce a služby celkem	304 427,25 Kč
PPV 1% obor 001-025	2 572,52 Kč
PPV 6% mimo oboru 001-025	18 265,64 Kč
Celkem bez DPH	582 517,21 Kč

Rozpočet

Dodávka elektronického systému

Číslo	Popis položky	Počet	MJ	Jedn. cena	Celkem
101	Datový rozvaděč stojanový 19", 42U,800x1000 TZ 3-/ 5.np	1	ks	2 453,85 Kč	2 453,85 Kč 0,00 Kč
102	Ventilační jednotka 4x ventilátor, termostat	2	ks	1 265,40 Kč	2 530,80 Kč
103a	Panel napájecí Axon 8x230V	4	ks	709,65 Kč	2 838,60 Kč
103b	Police 650mm nosnost 100kg	4	ks	692,55 Kč	2 770,20 Kč
103c	Vyvazovací panel 2U plastová lišta	8	ks	153,90 Kč	1 231,20 Kč
104	Patch panel UTP, 24 port, cat.5e s vyvaz.lištou TZ 3-/ 5.np	7	ks	1 778,40 Kč	12 448,80 Kč 0,00 Kč
105	Patch panel UTP, 25 pozic cat.3 pro telefony s lištou TZ 3-/ 5.np	2	ks	1 692,90 Kč	3 385,80 Kč 0,00 Kč
106	Zásuvka dvojitá cat.5e s rámečkem, stejné jako EI, pro hygien. prostory TZ 3-/ 6+10+9+11+11+5	53	ks	208,62 Kč	11 056,86 Kč 0,00 Kč
107	Zásuvka jednoduchá cat 5e 1xRJ45,lůžka,výtahy, komunikátory, hygien. prostory TZ 3-/ 3+10+12+12+12+5	54	ks	194,09 Kč	10 480,86 Kč 0,00 Kč
108	Patch cord cat.5e UTP 1m TZ 3-S1/ 5.np/S7, blok-S15	100	ks	20,52 Kč	2 052,00 Kč 0,00 Kč
110	Patch cord cat.5e UTP 3m TZ 3-S1/ 5.np/S7, blok-S15	100	ks	27,36 Kč	2 736,00 Kč 0,00 Kč

111	Patch cord telefonní 1m	30 ks	76,10 Kč	2 283,00 Kč
	TZ 3-S1/ 5.np/S7, blok-S15			0,00 Kč
112	Patch cord telefonní 3m	30 ks	94,05 Kč	2 821,50 Kč
	TZ 3-S1/ 5.np/S7, blok-S15			0,00 Kč
114	Popisné štítky	320 ks	6,84 Kč	2 188,80 Kč
	TZ 3-S1/ 1.pp-5.np/S3-S6, blok-S15			0,00 Kč
115	Montážní sada komplet	20 ks	205,20 Kč	4 104,00 Kč
	Uzemění rozvaděče	1 ks	1 128,60 Kč	1 128,60 Kč
116	Spojovací materiál	1 ks	1 710,00 Kč	1 710,00 Kč
	!Domácí telefon			0,00 Kč
131a	Analogový komunikátor - 3x2 tlačítek	4 ks	4 172,40 Kč	16 689,60 Kč
131b	Kryt proti dešti	4 ks	256,50 Kč	1 026,00 Kč
131c	Spinací relé	4 ks	205,20 Kč	820,80 Kč
131d	Podkladová krabice	4 ks	179,55 Kč	718,20 Kč
	TZ 3-S1/ 1.pp, 2.np/S3, S5 blok-S15			0,00 Kč
132	Zdroj 12V/15W0A v plech. Krytu adaptér	4 ks	589,95 Kč	2 359,80 Kč
	TZ 3-S1/ 1.pp, 2.np/S3, S5 blok-S15			0,00 Kč
	Podružný pomocný materiál (konektory, svorkovnice...)	1 spr	1 881,00 Kč	1 881,00 Kč
	IP pobočková ústředna			0,00 Kč
151	Základní jednotka IP komunikačního serveru	1 ks	11 816,10 Kč	11 816,10 Kč
	TZ 3-S1/ 5.np/S7, blok-S15			0,00 Kč
152	karta DSP s kompresním výkonem 4 jednotek pro připojení	1 ks	12 820,73 Kč	12 820,73 Kč
	IP operátora			0,00 Kč
	TZ 3-S1/ 5.np/S7, blok-S15			0,00 Kč
153	Digitální telefonní přístroj k PbÚ, jedořád. displej	2 ks	3 060,90 Kč	6 121,80 Kč
154	Analogový telefon	0 ks		0,00 Kč
Celkem				122 474,90 Kč

Montáž elektronického systému

Číslo	Popis položky	Počet	MJ	Jedn. cena	Celkem
203	Montáž datového rozvaděče 19" s vybavením	1	ks	1 026,00 Kč	1 026,00 Kč
204	Montáž napájecí jednotky, připojení na silnoprůdý rozvod	1	ks	119,70 Kč	119,70 Kč
205	Montáž path panelu kat 5E, UTP	7	ks	1 026,00 Kč	7 182,00 Kč
206	Ukončení kabelů na patch panelu kat.5E, UTP	158	ks	8,55 Kč	1 350,90 Kč
207	Proměření telefonního kabelu po zakončení	30	ks	179,55 Kč	5 386,50 Kč
208	Montáž path panelu cat.3 telefonního	2	ks	940,50 Kč	1 881,00 Kč
209	Ukončení kabelů na patch panelu cat.3	40	ks	8,55 Kč	342,00 Kč

210	Montáž zásuvek kat.5E	106 ks	102,60 Kč	10 875,60 Kč
211	Ukončení kabelů na zásuvkách	158 ks	8,55 Kč	1 350,90 Kč
212	Montáž patch kabelů	260 ks	34,20 Kč	8 892,00 Kč
212	Propojení internetu (linek)	5 hod	213,75 Kč	1 068,75 Kč
213	Montáž odkládací poličky do rozvaděče	2 ks	299,25 Kč	598,50 Kč
214	Měření SK certifikovaným přístrojem,	160 ks	40,00 Kč	6 400,00 Kč
215	Tisk měřicího protokolu datového bodu SK	160 ks	34,20 Kč	5 472,00 Kč
216	Popis zásuvek a patch panelu	320 ks	8,55 Kč	2 736,00 Kč
231	Montáž komunikátorů	8 hod	200,00 Kč	1 600,00 Kč
232	Připojení komunikátoru koordinace s ovládáním dveří	4 ks	273,60 Kč	1 094,40 Kč
201	Montáž telefonní ústředny	1 ks	6 840,00 Kč	6 840,00 Kč
242	Popis jednotlivých položek odpovídá položkám v kapitole Dodávka materiálu			
Celkem				64 216,25 Kč

Dodávka kabelových rozvodů

Číslo	Popis položky	Počet	MJ	Jedn. cena	Celkem
301	Kabel cat.5e UTP LSOH	11435	m	4,95 Kč	56 603,25 Kč
	TZ 3/ 1200+2250+2250+2380+2380+970				0,00 Kč
303	Kabel Cu 20x2x0,5 telefonní	20	m	30,78 Kč	615,60 Kč
	TZ 3/ 1pp-5.np				0,00 Kč
304	Uzemňovací kabel Cu25mm2 zž	30	m	18,81 Kč	564,30 Kč
	TZ 3/ 5np				0,00 Kč
305	Kabel napájení k DT Cu 2x1 např. JYTY	120	m	14,54 Kč	1 744,80 Kč
	TZ 3-S1/ 1.pp 3.np				
Celkem					69 527,95 Kč

Montáž kabelových rozvodů T21MK

Číslo	Popis položky	Počet	MJ	Jedn. cena	Celkem
401	Instalace kabelu cat.5e	11450	m	4,95 Kč	56 677,50 Kč
403	Instalace kabelu Cu 20x2x0,5	20	m	17,10 Kč	342,00 Kč
404	Instalace kabelu napájecího k DT	120	m	17,10 Kč	2 052,00 Kč
	Popis jednotlivých položek odpovídá položkám v kapitole Dodávka materiálu	0			0,00 Kč
Celkem					59 071,50 Kč

Dodávka instalačního materiálu

Číslo	Popis položky	Počet	MJ	Jedn. cena	Celkem

501	Úložný systém do podhledu(např.žláby kompet s víkem nebo uchycení.v držácích..)	510 m	37,62 Kč	19 186,20 Kč
	TZ 3/ 0+90+90+90+90+60			0,00 Kč
502	Úložný systém do stěn - trubky 36mm	230 m	17,96 Kč	4 130,80 Kč
	TZ 3/ 90+30+30+30+30+20			0,00 Kč
503	Úložný systém do stěn -trubky 16mm	980 m	15,39 Kč	15 082,20 Kč
	TZ 3/ 60+200+200+200+200+120			0,00 Kč
504	Vodič černý protahovací CY 1	1220 m	4,28 Kč	5 221,60 Kč
	TZ 3/ 150+230+230+230+230+150			0,00 Kč
505	Krabice univerzální pod zásuvku 68mm	106 ks	18,81 Kč	1 993,86 Kč
	TZ 3/9+20+21+23+23+10			0,00 Kč
506	Krabice univerzální protahovací 125mm	12 ks	153,90 Kč	1 846,80 Kč
	TZ 3/ 2+2+2+2+2			0,00 Kč
507	Protipožární tmel typ dle prostupu	120 ks	213,75 Kč	25 650,00 Kč
	TZ 3/11+22+23+25+25+14			0,00 Kč
508	Drobný pomocný materiál (hmoždinky, sádra...)	1 spr	2 137,50 Kč	2 137,50 Kč
Celkem				75 248,96 Kč

Montáž instalačního materiálu

Číslo	Popis položky	Počet	MJ	Jedn. cena	Celkem
601	Značení trasy vedení	1720 m	m	1,71 Kč	2 941,20 Kč
602	Montáž úložného systému	510 m	m	34,20 Kč	17 442,00 Kč
603	Uložení trubek rozvodů (řezání,sádrování, ..)	1200 m	m	94,05 Kč	112 860,00 Kč
604	Zatažení vodiče CY do trubek	1200 m	m	4,28 Kč	5 136,00 Kč
605	Krabice univerzální pod zásuvku 68mm	106 ks	ks	51,30 Kč	5 437,80 Kč
606	Montáž krabice 125mm	12 ks	ks	76,95 Kč	923,40 Kč
607	Průchod zdívm do 30cm	120 ks	ks	55,58 Kč	6 669,60 Kč
609	Protipožární utěsnění prostupů, popis, foto, projekt skut. provedení	120 ks	ks	94,05 Kč	11 286,00 Kč
Popis jednotlivých položek odpovídá položkám v kapitole Dodávka materiálu					
Celkem					162 696,00 Kč

Ostatní práce

Číslo	Popis položky	Počet	MJ	Jedn. cena	Celkem
701	Projekt skutečného provedení, návody, tech. dokumentace	1 kpl	kpl	10 260,00 Kč	10 260,00 Kč
702	Koordinace činností při realizaci	8 hod	hod	200,00 Kč	1 600,00 Kč
703	Likvidace odpadu	1 ks	ks	3 591,00 Kč	3 591,00 Kč
705	Dopravné	1 sk	sk	2 992,50 Kč	2 992,50 Kč

Celkem**18 443,50 Kč****DS Dačice
CCTV - Kamerový systém****Rekapitulace rozpočtu**

Materiál a dodávky celkem	10 704,02 Kč
Montážní práce a služby celkem	18 984,63 Kč
PPV 1% obor 001-025	107,04 Kč
PPV 6% mimo oboru 001-025	1 139,08 Kč
Celkem bez DPH	30 934,77 Kč

Rozpočet**Dodávka elektronického systému**

Číslo	Popis položky	Počet	MJ	Jedn. cena	Celkem
	Dome vnější kamera, 3MPx, Objektiv 2,8mm, IP66, 3D-DNR,	2	ks	4 095,45 Kč	8 190,90 Kč
	TZ 3/ 1pp, 2.np				0,00 Kč
	Podružný materiál (konektory, svorky..)	1	spr	555,75 Kč	555,75 Kč
	TZ 3/ 1pp, 2.np				0,00 Kč
	PC dohledové pracoviště, SW Win + LCD monotor (dodá investor)	0	ks		0,00 Kč
	Celkem				8 746,65 Kč

Montáž elektronického systému

Číslo	Popis položky	Počet	MJ	Jedn. cena	Celkem
201	Montáž kamery	2	ks	513,00 Kč	1 026,00 Kč
204	Připojení na silnoproudé rozvody	1	ks	256,50 Kč	256,50 Kč
209	Programové nastavení dle požadavků uživatele	1	ks	855,00 Kč	855,00 Kč
112	Podružný materiál (konektory, svorky..)	1	spr	555,75 Kč	555,75 Kč
	Celkem				2 693,25 Kč

Dodávka kabelových rozvodů

Číslo	Popis položky	Počet	MJ	Jedn. cena	Celkem
301	Kabel cat.5e UTP	120	m	4,95 Kč	594,00 Kč
	TZ 3/ 1pp				
	Celkem				594,00 Kč

Montáž kabelových rozvodů

Číslo	Popis položky	Počet	MJ	Jedn. cena	Celkem
401	Instalace kabelu cat.5e	120	m	4,95 Kč	594,00 Kč
Celkem					594,00 Kč

Dodávka instalačního materiálu

Číslo	Popis položky	Počet	MJ	Jedn. cena	Celkem
501	Úložný systém (např. úchyty, žlaby..) (společný s SK)	0	m		0,00 Kč
	TZ 5/ 1pp				0,00 Kč
502	Úložný systém do stěn - trubky (např. FXP 25)	50	m	17,96 Kč	898,00 Kč
	TZ 5/ 1pp				0,00 Kč
504	Vodič černý protahovací CY 1	50	m	4,28 Kč	214,00 Kč
	TZ 5/ 1pp				0,00 Kč
505	Krabice univerzální 68mm	2	ks	18,81 Kč	37,62 Kč
	TZ 5/ 1pp				0,00 Kč
508	Protipožární tmel typ dle prostupu	1	ks	213,75 Kč	213,75 Kč
Celkem					1 363,37 Kč

Montáž instalačního materiálu

Číslo	Popis položky	Počet	MJ	Jedn. cena	Celkem
601	Značení trasy vedení	50	m	1,71 Kč	85,50 Kč
602	Montáž úložného systému (v systému SK)	0	m		0,00 Kč
603	Uložení trubek rozvodů (řezání, sádrování, ..)	50	m	94,05 Kč	4 702,50 Kč
604	Zatažení vodiče CY do trubek	50	m	4,28 Kč	214,00 Kč
605	Krabice univerzální pod zásuvku 68mm	2	ks	51,30 Kč	102,60 Kč
607	Průchod zdívkou do 30cm	6	ks	55,58 Kč	333,48 Kč
609	Protipožární utěsnění prostupů	6	ks	94,05 Kč	564,30 Kč
Celkem					6 002,38 Kč

Ostatní práce

Číslo	Popis položky	Počet	MJ	Jedn. cena	Celkem
	Projekt skutečného provedení, návody, tech. dokumentace	1	kpl	5 985,00 Kč	5 985,00 Kč
	Koordinace činností při realizaci	10	hod	200,00 Kč	2 000,00 Kč
	Dopravné	1	sk	1 710,00 Kč	1 710,00 Kč
Celkem					9 695,00 Kč

DS Dačice

EKV - Elektrická kontrola vstupu**Rekapitulace rozpočtu**

Materiál a dodávky celkem	57 154,08 Kč
Montážní práce a služby celkem	26 090,90 Kč
PPV 1% obor 001-025	571,54 Kč
PPV 6% mimo oboru 001-025	1 565,45 Kč
Celkem bez DPH	85 381,97 Kč

Rozpočet**Dodávka elektronického systému**

Číslo	Popis položky	Počet	MJ	Jedn. cena	Celkem
101	Řídící jednotka	4	ks	752,40 Kč	3 009,60 Kč
	TZ 4-S1/ 1.pp,2.np -S2,S4/ blok-S15				0,00 Kč
106	Zdroj 12V	4	ks	273,60 Kč	1 094,40 Kč
	TZ 4-S1/ 1.pp,2.np -S2,S4/ blok-S15				0,00 Kč
103	Montážní krabice pro ŘJ	4	ks	188,10 Kč	752,40 Kč
	TZ 4-S1/ 1.pp,2.np -S2,S4/ blok-S15				0,00 Kč
102	Čtečka čipová	4	ks	273,60 Kč	1 094,40 Kč
	TZ 4-S1/ 1.pp,2.np /S2,S4/ blok-S10				0,00 Kč
107	Podružný pomocný materiál (konektory, svorkovnice...)	1	spr	427,50 Kč	427,50 Kč
104	Elektromechanický zámek ABLOY úzký, samozamykací, rozteč 92mm	4	ks	10 602,00 Kč	42 408,00 Kč
	Tlačítka pro ovládání dveří	4	ks	273,60 Kč	1 094,40 Kč
Celkem					49 880,70 Kč

Montáž elektronického systému T21MS

Číslo	Popis položky	Počet	MJ	Jedn. cena	Celkem
201	Montáž řídicí jednotky	4	ks	342,00 Kč	1 368,00 Kč
202	Montáž a zapojení zdroje napájení	4	ks	94,05 Kč	376,20 Kč
203	Montážkrabice a zapojení ovládacího relé	4	ks	68,40 Kč	273,60 Kč
204	Montáž čtečky se zapojením	4	ks	119,70 Kč	478,80 Kč
205	Programové nastavení, imlementace do systému	1	spr	855,00 Kč	855,00 Kč
206	Připojení zámku a ovládání do připravených dveří	4	ks	564,30 Kč	2 257,20 Kč
Popis jednotlivých položek odpovídá položkám v kapitole Dodávka materiálu					
Celkem					5 608,80 Kč

Dodávka instalačního materiálu T21DI

Číslo	Popis položky	Počet	MJ	Jedn. cena	Celkem

301	Trubka ohebná 23mm	160 m	9,41 Kč	1 505,60 Kč
	TZ 4-S1/ 1.pp,2.np -S2,S4/ blok-S15			0,00 Kč
302	Krabice pod čtečku (68mm)	4 ks	18,81 Kč	75,24 Kč
	TZ 4-S1/ 1.pp,2.np -S2,S4/ blok-S15			0,00 Kč
303	Krabice průchozí 68mm,	4 ks	18,81 Kč	75,24 Kč
	TZ 4-S1/ 1.pp,2.np -S2,S4/ blok-S15			0,00 Kč
304	Krabice s funkcí při požáru k ovládání dveří ,	4 ks	162,45 Kč	649,80 Kč
	TZ 4-S1/ 1.pp,2.np -S2,S4/ blok-S15			0,00 Kč
305	Ovládací relé	4 ks	239,40 Kč	957,60 Kč
	TZ 4-S1/ 1.pp,2.np -S2,S4/ blok-S15			0,00 Kč
306	Vodič černý protahovací	80 m	4,28 Kč	342,40 Kč
	TZ 4-S1/ 1.pp,2.np -S2,S4/ blok-S15	0		0,00 Kč
308	Pomocný podružný materiál (přichytka, sádra...)	1 spr	427,50 Kč	427,50 Kč
Celkem				4 033,38 Kč

Montáž instalačního materiálu T21MI

Číslo	Popis položky	Počet	MJ	Jedn. cena	Celkem
401	Značení trasy vedení	160	m	1,71 Kč	273,60 Kč
402	Montáž trubky ohebné do 23mm pod omítku včetně drážky	40	m	14,54 Kč	581,60 Kč
403	Průchod zdíkem do 30cm	5	ks	55,58 Kč	277,90 Kč
404	Zatažení vodiče CY do trubek	160	m	4,28 Kč	684,80 Kč
405	Instalace krabice pod čtečku	4	ks	179,55 Kč	718,20 Kč
406	Instalace krabice ovládání dveří	4	ks	94,05 Kč	376,20 Kč
407	Instalace krabice průchozí	4	ks	76,95 Kč	307,80 Kč
Popis jednotlivých položek odpovídá položkám v kapitole Dodávka materiálu					
Celkem					3 220,10 Kč

Dodávka kabelových rozvodů T21DK

Číslo	Popis položky	Počet	MJ	Jedn. cena	Celkem
501	Kabel např. JY(st)Y 3x2x0,8 pro čtečky a zámky	180	m	9,00 Kč	1 620,00 Kč
	TZ 4-S1/ 1.pp,2.np -S2,S4/ blok-S15				0,00 Kč
502	Datový kabel s krouceným párem cat.5e STP	180	m	9,00 Kč	1 620,00 Kč
	TZ 4-S1/ 1.pp,2.np -S2,S4/ blok-S15				
Celkem					3 240,00 Kč

Montáž kabelových rozvodů T21MK

Číslo	Popis položky	Počet	MJ	Jedn. cena	Celkem
601	Montáž kabelu pro napájení	180	m	9,00 Kč	1 620,00 Kč
602	Instalace kabelu kominkační linky pro docházku	180	m	9,00 Kč	1 620,00 Kč
Popis jednotlivých položek odpovídá položkám v kapitole Dodávka materiálu					
Celkem					3 240,00 Kč

Ostatní práce					
Číslo	Popis položky	Počet	MJ	Jedn. cena	Celkem
701	Projekt skutečného provedení, návody, tech. dokumentace	1	spr	5 985,00 Kč	5 985,00 Kč
702	Zaškolení obsluhy a správce	1	ks	1 026,00 Kč	1 026,00 Kč
703	Zkušební provoz	4	hod	213,75 Kč	855,00 Kč
704	Stavební práce	1	sad	3 847,50 Kč	3 847,50 Kč
705	Koordinace činností při realizaci	1	ks	598,50 Kč	598,50 Kč
706	Doprava	1	sad	1 710,00 Kč	1 710,00 Kč
Celkem					14 022,00 Kč

DS Dačice
STA - Společná televizní anténa

Rekapitulace rozpočtu		
Materiál a dodávky celkem		42 996,41 Kč
Montážní práce a služby celkem		34 690,97 Kč
PPV 1% obor 001-025		429,96 Kč
PPV 6% mimo oboru 001-025		2 081,46 Kč
Celkem bez DPH		80 198,80 Kč

Rozpočet					
Dodávka elektronického systému					
Číslo	Popis položky	Počet	MJ	Jedn. cena	Celkem
101	Anténní stožár s úchytem	1	ks	5 454,90 Kč	5 454,90 Kč
	TZ 3 -S1/ 5.np -S7/ blok-S15				0,00 Kč
102	Anténní systém pro příjem digitálního signálu	1	ks	2 770,20 Kč	2 770,20 Kč
	TZ 3 -S1/ 5.np -S7/ blok-S15				0,00 Kč
103	Anténa pro příjem FM	1	ks	1 556,10 Kč	1 556,10 Kč
	TZ 3 -S1/ 5.np -S7/ blok-S15				0,00 Kč
104	Anténa pro příjem TV	1	ks	1 581,75 Kč	1 581,75 Kč
	TZ 3 -S1/ 5.np -S7/ blok-S15				0,00 Kč
105	Střesní držák s jimačem blesků, pospojení na jímací soustavu	1	ks	1 957,95 Kč	1 957,95 Kč

	TZ 3 -S1/ 5.np -S7/ blok-S15			0,00 Kč
106	Box zesilovače	1 ks	940,50 Kč	940,50 Kč
	TZ 3 -S1/ 5.np -S7/ blok-S15			0,00 Kč
107	Zesilovač- slučovač pro 80 zásuvek vč. zdroje	1 ks	2 034,90 Kč	2 034,90 Kč
	TZ 3 -S1/ 5.np -S7/ blok-S15			0,00 Kč
108	Zásuvka TV-R s krytem pro zdravotnictví	67 ks	179,55 Kč	12 029,85 Kč
	TZ 3-S1/ 1.pp-5.np -S2,S7/ blok-S15			0,00 Kč
109	Pomocný materiál	1 spr	1 282,50 Kč	1 282,50 Kč
Celkem				29 608,65 Kč

Montáž elektronického systému

Číslo	Popis položky	Počet	MJ	Jedn. cena	Celkem
201	Montáž anténního systému	10	hod	220,00 Kč	2 200,00 Kč
202	Instalace zesilovacích prvků, měření signálů	4	hod	220,00 Kč	880,00 Kč
203	Instalace zásuvky účastnické	67	ks	76,95 Kč	5 155,65 Kč
204	Zakončení a měření signálu všech stanic v zásuvkách	67	ks	94,05 Kč	6 301,35 Kč
Popis jednotlivých položek odpovídá položkám v kapitole Dodávka materiálu					
Celkem					14 537,00 Kč

Dodávka instalačního materiálu

Číslo	Popis položky	Počet	MJ	Jedn. cena	Celkem
301	Elektroinstalační trubka ohebná průměr 20mm	250	m	14,54 Kč	3 635,00 Kč
	TZ 3-S1/ 1.pp-5.np -S2,S7/ blok-S15				0,00 Kč
302	Odbočná krabice pod zásuvku prům 68mm	29	ks	23,94 Kč	694,26 Kč
	TZ 3-S1/ 1.pp-5.np -S2,S7/ blok-S15				0,00 Kč
303	Pomocný podružný materiál (sádra, svorky, hmoždinky...)	1	spr	427,50 Kč	427,50 Kč
Celkem					4 756,76 Kč

Montáž instalačního materiálu

Číslo	Popis položky	Počet	MJ	Jedn. cena	Celkem
401	Značení trasy vedení	270	m	1,71 Kč	461,70 Kč
402	Montáž trubky ohebné pod omítku	250	m	14,54 Kč	3 635,00 Kč
403	Instalace odbočná krabice	29	ks	23,94 Kč	694,26 Kč
404	Průchod zdíkem do 30mm	47	ks	55,58 Kč	2 612,26 Kč
405	Protipožární utěsnění prostupů	15	spr	94,05 Kč	1 410,75 Kč
Popis jednotlivých položek odpovídá položkám v kapitole Dodávka materiálu					

Celkem**8 813,97 Kč****Dodávka kabelových rozvodů**

Číslo	Popis položky	Počet	MJ	Jedn. cena	Celkem
501	Kabel koaxiální vnitřní	390	m	18,90 Kč	7 371,00 Kč
	TZ 3-S1/ 1.pp-5.np -S2,S7/ blok-S15				0,00 Kč
502	Kabel koaxiální venkovní	50	m	25,20 Kč	1 260,00 Kč
	TZ 3-S1/ 1.pp-5.np -S2,S7/ blok-S15				

Celkem**8 631,00 Kč****Montáž kabelových rozvodů**

Číslo	Popis položky	Počet	MJ	Jedn. cena	Celkem
601	Instalace kabelu koaxiálního do žlabu či trubky	430	m	18,00 Kč	7 740,00 Kč
	Popis jednotlivých položek odpovídá položkám v kapitole Dodávka materiálu				

Celkem**7 740,00 Kč****Ostatní práce**

Číslo	Popis položky	Počet	MJ	Jedn. cena	Celkem
701	Revize systému STA	1	ks	1 080,00 Kč	1 080,00 Kč
702	Projekt skutečného provedení, návody	1	ks	1 620,00 Kč	1 620,00 Kč
703	Dopravné	1	cel.	900,00 Kč	900,00 Kč

Celkem**3 600,00 Kč****DS Dačice****P+S - Dorozumivací zařízení S+P****Rekapitulace rozpočtu**

Materiál a dodávky celkem	569 437,69 Kč
Montážní práce a služby celkem	326 885,98 Kč
PPV 1% obor 001-025	5 694,38 Kč
PPV 6% mimo oboru 001-025	19 613,16 Kč
Celkem bez DPH	921 631,21 Kč

Rozpočet**Dodávka elektronického systému**

Číslo	Popis položky	Počet	MJ	Jedn. cena	Celkem
101	TP IP - Terminál personálu IP	4	ks	5 506,20 Kč	22 024,80 Kč

	TZ 4-S1/ 1.pp-5np S 8-S13, blok-S16			0,00 Kč
102	ZE IP - Zásuvka Ethernet IP	4 ks	179,55 Kč	718,20 Kč
	TZ 4-S1/ 1.pp-5np S 8-S13, blok-S16			0,00 Kč
103	SSV IP - Systémový server VoIP	1 ks	5 489,10 Kč	5 489,10 Kč
	TZ 4-S1/ 5np S 13, blok-S16			0,00 Kč
104	MAP IP - Modul audio programů IP	1 ks	2 530,80 Kč	2 530,80 Kč
	TZ 4-S1/ 5np S 13, blok-S16			0,00 Kč
105	SW IP - SW licence účastníka	89 ks	846,45 Kč	75 334,05 Kč
	TZ 4-S1/ 1.pp-5np S 8-S13, blok-S16			0,00 Kč
106	SW IP - SW historie volání	1 ks	1 881,00 Kč	1 881,00 Kč
	TZ 4-S1/ 5np S 13, blok-S16			0,00 Kč
108	LJ IP - Lůžková jednotka IP	73 ks	1 918,62 Kč	140 059,26 Kč
	TZ 4-S1/ 1.pp-5np S 8-S13, blok-S16			0,00 Kč
109	ZUR IP - Závěs účastníka s reproduktorem IP	73 ks	1 273,95 Kč	92 998,35 Kč
	TZ 4-S1/ 1.pp-5np S 8-S13, blok-S16			0,00 Kč
112	KJ IP - Komunikační jednotka IP	6 ks	3 325,95 Kč	19 955,70 Kč
	TZ 4-S1/ 1.pp-5np S 8-S13, blok-S16			0,00 Kč
113	SIJJ IP - Signalizační jednotka IP	9 ks	1 436,40 Kč	12 927,60 Kč
	TZ 4-S1/ 1.pp-5np S 8-S13, blok-S16			0,00 Kč
115	TNV IP - Tlačítko nouzového volání IP	58 ks	333,45 Kč	19 340,10 Kč
	TZ 4-S1/ 1.pp-5np S 8-S13, blok-S16			0,00 Kč
116	TANV IP - Táhlo nouzového volání IP	53 ks	237,69 Kč	12 597,57 Kč
	TZ 4-S1/ 1.pp-5np S 8-S13, blok-S16			0,00 Kč
117	SV IP - Svítidlo IP	68 ks	307,80 Kč	20 930,40 Kč
	TZ 4-S1/ 1.pp-5np S 8-S13, blok-S16			0,00 Kč
119	SM IP - Switch modul ZTP IP	44 ks	1 017,45 Kč	44 767,80 Kč
	TZ 4-S1/ 1.pp-5np S 8-S13, blok-S16			0,00 Kč
120	N250 IP - Napáječ 250W IP	2 ks	1 102,95 Kč	2 205,90 Kč
	TZ 4-S1/ 5np S 13, blok-S16			0,00 Kč
121	AVB IP - Analog/VoIP brána IP	1 ks	4 856,40 Kč	4 856,40 Kč
	TZ 4-S1/ 5np S 13, blok-S16			0,00 Kč
122	DR - Datový rozvaděč 19"	1 ks	2 462,40 Kč	2 462,40 Kč
	TZ 4-S1/ 5np S 13, blok-S16			0,00 Kč
123	RJ 45 - Konektor, vč. měření	280 ks	23,94 Kč	6 703,20 Kč
	TZ 4-S1/ 1.pp-5np S 8-S13, blok-S16			

Celkem

487 782,63 Kč

Montáž elektronického systému

Číslo	Popis položky	Počet	MJ	Jedn. cena	Celkem
201	Kontrola a otestování rozvodného vedení	1	ks	15 390,00 Kč	15 390,00 Kč
202	Naprogramování a konfigurace systému	1	ks	12 825,00 Kč	12 825,00 Kč
203	Kontrola provozu a zaškolení	1	ks	5 985,00 Kč	5 985,00 Kč
204	Terminál personálu IP	4	ks	940,50 Kč	3 762,00 Kč
205	Zásuvka Ethernet IP	4	ks	94,05 Kč	376,20 Kč
206	Systémový server VoIP	1	ks	940,50 Kč	940,50 Kč
207	Modul audio programů IP	1	ks	641,25 Kč	641,25 Kč
208	SW licence účastníka	89	ks	342,00 Kč	30 438,00 Kč
209	SW historie volání	1	ks	342,00 Kč	342,00 Kč
210	SW aktivizace sdruženého provozu	0	ks		0,00 Kč
212	Lůžková jednotka IP	73	ks	760,95 Kč	55 549,35 Kč
213	Závěs lůžčastníka s reproduktorem	73	ks	145,35 Kč	10 610,55 Kč
214	Volací šňůra IP	0	ks		0,00 Kč
215	Zásuvka VŠ iP	0	ks		0,00 Kč
216	Komunikační jednotkas IP	6	ks	2 290,00 Kč	13 740,00 Kč
217	Signalizační jednotka IP	9	ks	1 890,00 Kč	17 010,00 Kč
218	Vchodová komunikační jednotka IP	0	ks		0,00 Kč
219	Tlačítko nouzového volání IP	58	ks	162,45 Kč	9 422,10 Kč
220	Táhlo nouzového volání IP	53	ks	119,70 Kč	6 344,10 Kč
221	Svítlidlo IP	67	ks	94,05 Kč	6 301,35 Kč
222	Switch modul ZTP IP	44	ks	273,60 Kč	12 038,40 Kč
223	Napáječ 250W IP	2	ks	94,05 Kč	188,10 Kč
224	Analog/VoIP brána IP	1	ks	470,25 Kč	470,25 Kč
225	Datový rozvaděč 19"	1	ks	949,05 Kč	949,05 Kč
226	Konektor, vč. měření	280	ks	76,95 Kč	21 546,00 Kč
227	Ovladač elektrického zámku	0	ks		0,00 Kč
	Elektrický zámek - dodávka dveří	0	ks		0,00 Kč

Celkem**224 869,20 Kč****Dodávka instalačního materiálu**

Číslo	Popis položky	Počet	MJ	Jedn. cena	Celkem
301	Instalační krabice pod omítku 68mm	217	ks	23,94 Kč	5 194,98 Kč
	TZ 4-S1/ 1.pp-5.np -S8,S13/ blok-S16				0,00 Kč
302	Instalační krabice pod omítku 97mm	6	ks	41,90 Kč	251,40 Kč

	TZ 4-S1/ 1.pp-5.np -S8,S13/ blok-S16			0,00 Kč
303	Trubka pod omítku 25mm	1700 m	14,54 Kč	24 718,00 Kč
	TZ 5 S1 /1,2.np/S.3,4			0,00 Kč
304	Trubka pod omítku 32mm	50 m	18,81 Kč	940,50 Kč
	TZ 5 S1 /1,2.np/S.3,4			0,00 Kč
305	Stropní příchytka	150 ks	9,41 Kč	1 411,50 Kč
	TZ 5 S1 /1,2.np/S.3,4			0,00 Kč
306	Hmoždinka do zdi	150 ks	9,41 Kč	1 411,50 Kč
	TZ 5 S1 /1,2.np/S.3,4			0,00 Kč
307	Instalační rámeček malý	111 ks	24,80 Kč	2 752,80 Kč
	TZ 5 S1 /1,2.np/S.3,4			0,00 Kč
	Instalační rámeček malý (SIJ)	9 ks	24,80 Kč	223,20 Kč
	TZ 5 S1 /1,2.np/S.3,4			0,00 Kč
308	Instalační rámeček malý (ZE)	4 ks	24,80 Kč	99,20 Kč
	TZ 5 S1 /1,2.np/S.3,4			0,00 Kč
309	Instalační rámeček střední (ZLJ)	0 ks		0,00 Kč
	TZ 5 S1 /1,2.np/S.3,4			0,00 Kč
310	Instalační rámeček střední (ZUR)	73 ks	27,36 Kč	1 997,28 Kč
	TZ 5 S1 /1,2.np/S.3,4			0,00 Kč
311	Instalační rámeček velký	6 ks	33,35 Kč	200,10 Kč
	TZ 5 S1 /1,2.np/S.3,4			
Celkem				39 200,46 Kč

Montáž instalačního materiálu

Číslo	Popis položky	Počet	MJ	Jedn. cena	Celkem
401	Značení trasy vedení	1700	m	1,71 Kč	2 907,00 Kč
402	Instalační krabice pod omítku 68mm	217	ks	34,20 Kč	7 421,40 Kč
403	Instalační krabice pod omítku 97mm	4	ks	51,30 Kč	205,20 Kč
404	Trubka pod omítku 25mm	1700	m	14,54 Kč	24 718,00 Kč
405	Trubka pod omítku 32mm	50	m	17,10 Kč	855,00 Kč
406	Stropní příchytka	150	ks	8,55 Kč	1 282,50 Kč
407	Hmoždinka do zdi	150	ks	8,55 Kč	1 282,50 Kč
408	Instalační rámeček malý	111	ks	18,81 Kč	2 087,91 Kč
409	Instalační rámeček malý (SIJ)	9	ks	18,81 Kč	169,29 Kč
409	Instalační rámeček malý (ZE)	4	ks	18,81 Kč	75,24 Kč
410	Instalační rámeček střední (ZLJ)	0	ks		0,00 Kč
411	Instalační rámeček střední (ZUR)	73	ks	21,38 Kč	1 560,74 Kč

412	Instalační rámeček velký	6 ks	25,65 Kč	153,90 Kč
		0		0,00 Kč

Celkem

42 718,68 Kč

Dodávka kabelových rozvodů

Číslo	Popis položky	Počet	MJ	Jedn. cena	Celkem
501	Datový kabel UTP cat.5e (např. SXKD-5E-UTP-LSOH) TZ 5 S1 /1,2.np/S.3,4	1370	m	8,55 Kč	11 713,50 Kč 0,00 Kč
502	Datový kabel FTP cat.5e (např. SXKD-5E-FTP-LSOH) TZ 5 S1 /1,2.np/S.3,4	1320	m	8,55 Kč	11 286,00 Kč 0,00 Kč
503	Napájecí kabel 3x1,5 TZ 5 S1 /1,2.np/S.3,4	450	m	35,91 Kč	16 159,50 Kč 0,00 Kč
504	Vodič protahovací TZ 5 S1 /1,2.np/S.3,4	770	m	4,28 Kč	3 295,60 Kč

Celkem

42 454,60 Kč

Montáž kabelových rozvodů

Číslo	Popis položky	Počet	MJ	Jedn. cena	Celkem
601	Datový kabel UTP cat.5e LSOH	1370	m	8,55 Kč	11 713,50 Kč
602	Datový kabel FTP cat.5e LSOH	1320	m	8,55 Kč	11 286,00 Kč
603	Napájecí kabel 3x1,5	450	m	42,75 Kč	19 237,50 Kč
604	Vodič protahovací	770	m	4,28 Kč	3 295,60 Kč
	Popis jednotlivých položek odpovídá položkám v kapitole Dodávka materiálu	0			0,00 Kč

Celkem

45 532,60 Kč

Ostatní práce

Číslo	Popis položky	Počet	MJ	Jedn. cena	Celkem
701	Revize systému	1	ks	1 026,00 Kč	1 026,00 Kč
702	Projekt skutečného provedení, návody, tech. dokumentace	1	spr	2 052,00 Kč	2 052,00 Kč
703	Zkušební provoz	8	hod	213,75 Kč	1 710,00 Kč
704	Koordinace činností při realizaci	8	hod	213,75 Kč	1 710,00 Kč
705	Kontrolní dny na stavbě	8	hod	213,75 Kč	1 710,00 Kč
706	Stavební práce	1	ks	3 420,00 Kč	3 420,00 Kč
707	Dopravné	1	spr	2 137,50 Kč	2 137,50 Kč

Celkem

13 765,50 Kč

DS Dačice
VB -Vjezdová brána a ovládání

Rekapitulace rozpočtu

Materiál a dodávky celkem	175 824,00 Kč
Montážní práce a služby celkem	85 041,90 Kč
PPV 1% obor 001-025	1 758,24 Kč
PPV 6% mimo oboru 001-025	5 102,51 Kč
Celkem bez DPH	267 726,65 Kč

Rozpočet

Dodávka vjezdové brány

Číslo	Popis položky	Počet	MJ	Jedn. cena	Celkem
101	Vjezdová křídlová brána samonosná 6x2m, rám bez výplně, branka 1,3x2m	1	ks	121 500,00 Kč	121 500,00 Kč
	povrchová úprava žárový zinek, sloupek zadního vedení 100x100mm,dojezdová kapsa				0,00 Kč
	sloupek s prostorem ovládání, domácí telefon, čtečku - dodávka stavby				0,00 Kč
102	Pohon a ovládání 2křídlové brány (set)	1	ks	13 401,00 Kč	13 401,00 Kč
	2x pohon pro křídlovou bránu, řídicí jednotka (ovládací centrum),krabice pro říd				0,00 Kč
103	Fotozávora, dlouhý paprsek,24V DCúAC stup. napětí	2	ks	3 474,00 Kč	6 948,00 Kč
104	Maják venkovní výstražný 230V	1	ks	1 080,00 Kč	1 080,00 Kč
105	Jednokanálový detektor prosledování přítomnosti vozidla	1	ks	3 600,00 Kč	3 600,00 Kč
	upevnění na DIN lištu, 1 výstup. relé pro každou smyčku volba přítomnostní nebo				0,00 Kč
	impulzní, 4 provozní mody, procesorové řízení, autokalibrace, přesná kalibrace				0,00 Kč
106	Sloupek Universal pro 2 periferní zařízení (domácí telefon, čtečka)	1	ks	10 260,00 Kč	10 260,00 Kč
107	Smyčka k detektoru	1	ks	1 800,00 Kč	1 800,00 Kč
108	Dálkový ovladač 1 kanálový	20	ks	396,00 Kč	7 920,00 Kč
109	Anténa k Rx 688MHz	1	ks	1 890,00 Kč	1 890,00 Kč
110	Tlačítkové ovládání	0	ks		0,00 Kč
111	UPS pro otevření závor	0	ks		0,00 Kč

Celkem

168 399,00 Kč

Montáž vjezdové brány

Číslo	Popis položky	Počet	MJ	Jedn. cena	Celkem
201	Montáž systému vjezdové brány	1	ks	40 500,00 Kč	40 500,00 Kč
202	Montáž sloupku pro vstupní systémy	1	ks	1 620,00 Kč	1 620,00 Kč
203	Oživení systému ovládání brány	1	ks	1 620,00 Kč	1 620,00 Kč
204	Frézování drážky pro smyčku detektoru, položení smyčky	1	ks	1 440,00 Kč	1 440,00 Kč
205	Doprava	1	sad	2 250,00 Kč	2 250,00 Kč

Celkem**47 430,00 Kč****Dodávka instalačního materiálu**

Číslo	Popis položky	Počet	MJ	Jedn. cena	Celkem
301	Elektroinstalační úložný materiál	90	m	36,00 Kč	3 240,00 Kč
302	Zemní chránička	50	m	49,50 Kč	2 475,00 Kč
303	Kabel FTP cat.5e	140	m	9,00 Kč	1 260,00 Kč
304	Pomocný materiál (příchytky, hmoždinky, svorky...)	1	spr	450,00 Kč	450,00 Kč

Celkem**7 425,00 Kč****Montáž instalačního materiálu**

Číslo	Popis položky	Počet	MJ	Jedn. cena	Celkem
401	Značení trasy vedení	140	m	1,71 Kč	239,40 Kč
402	Instalace elektroinstalačního úložného materiálu	140	m	34,20 Kč	4 788,00 Kč
403	Instalace kabelu FTP cat.5e	120	m	8,55 Kč	1 026,00 Kč
404	Průrazy, pomocné stavební práce - celkem	5	ks	247,95 Kč	1 239,75 Kč
403	Protipožární utěsnění prostupů - celkem	5	spr	94,05 Kč	470,25 Kč
404	Zemní práce, výkop, zához, úpravy spolu s EI	30	m	247,95 Kč	7 438,50 Kč

Celkem**15 201,90 Kč****Ostatní práce**

Číslo	Popis položky	Počet	MJ	Jedn. cena	Celkem
501	Realizační projekt	1	ks	2 700,00 Kč	2 700,00 Kč
502	Revize systémů	1	ks	2 250,00 Kč	2 250,00 Kč
503	Projekt skutečného provedení, návody, tech. dokumentace	1	spr	6 300,00 Kč	6 300,00 Kč
504	Zaškolení obsluhy a správce	1	ks	1 080,00 Kč	1 080,00 Kč
505	Zkušební provoz	4	hod	225,00 Kč	900,00 Kč
506	Koordinace s ostatními systémy	1	ks	1 080,00 Kč	1 080,00 Kč
507	Doprava	1	sad	2 250,00 Kč	2 250,00 Kč
508	Demontáž stávajícího zařízení SLP	1	kpl	2 700,00 Kč	2 700,00 Kč
509	Stavební výpomoc vč. bourání	1	kpl	3 150,00 Kč	3 150,00 Kč

Celkem**22 410,00 Kč****Celkem****2 815 439,30 Kč**

VÝKAZ VÝMĚR

~

ROZPOČET NÁKLADŮ

VÝROBKU JSOU UVEDENI POUZE ORIENTAČNĚ. PODSTATNĚ JE POUZE ZACHOVÁNÍ TECHNICKÝCH PARAMETRŮ VÝROBKŮ

VŠECHNY POLOŽKY ODKAZUJÍ NA DANÝM PROJEKTEM ŘEŠENOU ČÁST OBJEKTU

Název stavby: Rekonstrukce nemocnice dačice na nový domov pro seniory
Název objektu: D.1.4.4 - PROJEKT VYTÁPĚNÍ
Investor: Antonínská č.p. 85/II, Dačice, PSČ 380 16, parc.č. 265, 275/2, 274/1
Jihočeský kraj, U Zimního stadionu 1952/2, České Budějovice 7, 37001
Místo: České Budějovice
Zpracovatel PD: Josef Princ VvP, Jarošovská 753/II., 377 01 Jindřichův Hradec
Zpracovatel nabídky:
Číslo zakázky: 33/15
Cenová soustava: URS

Datum: 3/2016
Σ bez DPH: 3 563 431,90 Kč

DPH:
21% 748 320,70 Kč

Celkem s DPH: 4 311 752,60 Kč

poř.č.	KCN	Kód položky	Název	označení-výrobce	MJ	Množství	Kč/množství	Cena bez DPH
Řemeslný obor 713 - IZOLACE TEPELNÉ								
1	713	713 46 3121	Izolace tepelná potrubí pouzdry uchycenými sponami		m	1099	26,22 Kč	28 815,78 Kč
2	713	713 46 3125	Izolace tepelná ohybů pouzdry uchycenými sponami		m	549	26,22 Kč	14 394,78 Kč
3	MAT		Tepelná izolace návleky z pěnového polyethylenu $\lambda=0,040$ W/mK d15xtl.15mm CU15;ocel1/4" rozvody v konstrukcích - pod omítkou a v podlaze 1282m (rozvod pro objekt A=215m + rozvod pro objekt B=1067m)		m	1282	13,11 Kč	16 807,02 Kč
4	MAT		Tepelná izolace návleky z pěnového polyethylenu $\lambda=0,040$ W/mK d18xtl.15mm CU18;ocel3/8" rozvody v konstrukcích - pod omítkou a v podlaze 152m (rozvod pro objekt A=5m + rozvod pro objekt B=147m)		m	152	15,56 Kč	2 365,12 Kč
5	MAT		Tepelná izolace návleky z pěnového polyethylenu $\lambda=0,040$ W/mK d22xtl.15mm CU22;plast20;ocel1/2" rozvody v konstrukcích - pod omítkou a v podlaze 105m (rozvod pro objekt B=45m + rozvod pro objekt C=60m)		m	105	16,52 Kč	1 734,60 Kč
6	MAT		Tepelná izolace návleky z pěnového polyethylenu $\lambda=0,040$ W/mK d28xtl.20mm CU28;plast25;ocel3/4" rozvody v konstrukcích - pod omítkou a v podlaze 68m (rozvod pro objekt B=14m + rozvod pro objekt C=31m + rozvod pro VZT jednotku=23m)		m	68	32,86 Kč	2 234,48 Kč

7	MAT		Tepelná izolace návleky z pěnového polyethylenu $\lambda=0,040$ W/mK d35xtl.20mm CU35;plast32;ocel1" <i>rozvody v konstrukcích - pod omítkou a v podlaze 35m (rozvod pro objekt C=35m)</i>	m	35	37,84 Kč	1 324,40 Kč
8	MAT		Tepelná izolace návleky z pěnového polyethylenu $\lambda=0,040$ W/mK d42xtl.20mm CU42;plast40;ocel5/4" <i>rozvody v konstrukcích - pod omítkou a v podlaze 6m (rozvod pro objekt C=6m)</i>	m	6	42,91 Kč	257,46 Kč
9	713	713 46 3211	Izolace tepelná potrubí pouzdry s povrchovou úpravou hliníkovou fólií, přelepenými samolepicí hliníkovou páskou D do 50mm	m	438	45,19 Kč	19 793,22 Kč
10	713	713 46 3212	Izolace tepelná potrubí pouzdry s povrchovou úpravou hliníkovou fólií, přelepenými samolepicí hliníkovou páskou D 50~100mm	m	134	50,52 Kč	6 769,68 Kč
11	713	713 46 3213	Izolace tepelná potrubí pouzdry s povrchovou úpravou hliníkovou fólií, přelepenými samolepicí hliníkovou páskou D 100~150mm	m	26	59,08 Kč	1 536,08 Kč
12	713	713 46 3215	Izolace tepelná ohybů pouzdry s povrchovou úpravou hliníkovou fólií, přelepenými samolepicí hliníkovou páskou D do 50mm	m	219	73,24 Kč	16 039,56 Kč
13	713	713 46 3216	Izolace tepelná ohybů pouzdry s povrchovou úpravou hliníkovou fólií, přelepenými samolepicí hliníkovou páskou D 50~100mm	m	67	81,19 Kč	5 439,73 Kč
14	713	713 46 3217	Izolace tepelná ohybů pouzdry s povrchovou úpravou hliníkovou fólií, přelepenými samolepicí hliníkovou páskou D 100~150mm	m	13	94,39 Kč	1 227,07 Kč
15	MAT		Termoizolační minerální vinutá potrubní pouzdra s polepem AL fólií $\lambda=0,033$ (při10°C)W/mK d15xtl.30mm (CU15;ocel1/4") <i>rozvody vedené volně před konstrukcemi a v podhledech 147m (rozvod pro objekt A=39m + rozvod pro objekt B=101m + rozvod ve strojovně ÚT=5m + regulační uzel bývalé vrátnice=2m)</i>	m	147	54,19 Kč	7 965,93 Kč
16	MAT		Termoizolační minerální vinutá potrubní pouzdra s polepem AL fólií $\lambda=0,033$ (při10°C)W/mK d18xtl.30mm (CU18;ocel3/8") <i>rozvody vedené volně před konstrukcemi a v podhledech 81m (rozvod pro objekt A=21m + rozvod pro objekt B=60m)</i>	m	81	60,31 Kč	4 885,11 Kč
17	MAT		Termoizolační minerální vinutá potrubní pouzdra s polepem AL fólií $\lambda=0,033$ (10°C)W/mK d22xtl.30mm(CU22;plast20;ocel1/2") <i>rozvody vedené volně před konstrukcemi a v podhledech 93m (rozvod pro objekt A=15m + rozvod pro objekt B=78m)</i>	m	93	64,68 Kč	6 015,24 Kč

18	MAT	Termoizolační minerální vinutá potrubní pouzdra s polepem AL fólií $\lambda=0,033(10^{\circ}\text{C})\text{W/mK}$ d28x tl.40mm(CU28;plast25;ocel3/4") <i>rozvody vedené volně před konstrukcemi a v podhledech 255m (rozvod pro objekt A=9m + rozvod pro objekt B=46m + rozvod pro VZT jednotku=184m + rozvod ve strojovně ÚT =16m)</i>	m	255	85,65 Kč	21 840,75 Kč
19	MAT	Termoizolační minerální vinutá potrubní pouzdra s polepem AL fólií $\lambda=0,033(10^{\circ}\text{C})\text{W/mK}$ d35x tl.40mm(CU35;plast32;ocel1") <i>rozvody vedené volně před konstrukcemi a v podhledech 5m (rozvod pro objekt B=3m + rozvod ve strojovně ÚT =2m)</i>	m	5	90,02 Kč	450,10 Kč
20	MAT	Termoizolační minerální vinutá potrubní pouzdra s polepem AL fólií $\lambda=0,033(10^{\circ}\text{C})\text{W/mK}$ d42x tl.40mm(CU42;plast40;ocel5/4") <i>rozvody vedené volně před konstrukcemi a v podhledech 76m (rozvod pro objekt B=44m + rozvod pro objekt C=23m + regulační uzel bývalé vrátnice =9m)</i>	m	76	93,52 Kč	7 107,52 Kč
21	MAT	Termoizolační minerální vinutá potrubní pouzdra s polepem AL fólií $\lambda=0,033(\text{při } 10^{\circ}\text{C})\text{W/mK}$ d54x tl.40mm (CU54;plast50) <i>rozvody vedené volně před konstrukcemi a v podhledech 197m (rozvod pro objekt B=58m + rozvod pro objekt B=130m + rozvod ve strojovně ÚT =9m)</i>	m	197	103,13 Kč	20 316,61 Kč
22	MAT	Termoizolační minerální vinutá potrubní pouzdra s polepem AL fólií $\lambda=0,033(\text{při } 10^{\circ}\text{C})\text{W/mK}$ d60x tl.40mm (ocel2") <i>rozvody vedené volně před konstrukcemi a v podhledech 2m (rozvod ve strojovně ÚT = 2m)</i>	m	2	112,75 Kč	225,50 Kč
23	MAT	Termoizolační minerální vinutá potrubní pouzdra s polepem AL fólií $\lambda=0,033(\text{při } 10^{\circ}\text{C})\text{W/mK}$ d76x tl.50mm (ocel2 1/2") <i>rozvody vedené volně před konstrukcemi a v podhledech 9m (rozvod ve strojovně ÚT = 9m)</i>	m	9	164,31 Kč	1 478,79 Kč
24	MAT	Termoizolační minerální vinutá potrubní pouzdra s polepem AL fólií $\lambda=0,033(\text{při } 10^{\circ}\text{C})\text{W/mK}$ d108x tl.50mm (ocel4") <i>rozvody vedené volně před konstrukcemi a v podhledech 9m (rozvod pro VZT jednotku=28m + rozvod ve strojovně ÚT = 5m)</i>	m	39	187,04 Kč	7 294,56 Kč
25	713	713 49 1111 Montáž oplechování tepelné izolace vnější obvod do 500mm - potrubí	m ²	4	178,30 Kč	713,20 Kč
26	713	713 49 1112 Montáž oplechování tepelné izolace vnější obvod do 500mm - ohybů	m ²	2	626,66 Kč	1 253,32 Kč

27	MAT		embosované plechy z hliníku v tl. 0,63	m ²	6	201,02 Kč	1 206,12 Kč
28	MAT		příplatek na zatmelení spojů oplechování klempířským tmelem - ochrana izolace před prudkým deštěm	m ²	6	21,85 Kč	131,10 Kč
29	731	998 71 3202	Přesun hmot pro izolace v objektech výšky do 12m	%	1,95000	1 996,23 Kč	3 892,65 Kč
			<u>713 - IZOLACE TEPELNÉ - celkem</u>			<u>203 515,48 Kč</u>	
Řemeslný obor 727 - Protipožární ochrana							
			Protipožární ucpávky kovového potrubí - prostup stěnou požární odolnost				
30	721	727 11 1121	EI90 do D18	ks	4	377,57 Kč	1 510,28 Kč
			Protipožární ucpávky kovového potrubí - prostup stěnou požární odolnost				
31	721	727 11 1122	EI90 do D25	ks	26	386,31 Kč	10 044,06 Kč
			Protipožární ucpávky kovového potrubí - prostup stěnou požární odolnost				
32	721	727 11 1124	EI90 do D50	ks	12	454,48 Kč	5 453,76 Kč
			Protipožární ucpávky kovového potrubí - prostup stropem požární odolnost EI90 do D76				
33	721	727 11 1225		ks	2	543,63 Kč	1 087,26 Kč
			<u>727 - Protipožární ochrana - celkem</u>			<u>18 095,36 Kč</u>	
Řemeslný obor 732 - STROJOVNY ÚSTŘEDNÍHO VYTÁPĚNÍ							
			Všechny položky tohoto oddílu složky odkazují k části strojovny ÚT, regulačního uzlu VZT jednotky a bývalé vrátnice				
34	731	732 11 1128	Rozdělovač, sběrač DN100 (základní délka 1m)	ks	2	1 730,52 Kč	3 461,04 Kč
35	731	732 11 1228	Příplatek k ceně rozdělovače za každých dalších 0,5m DN100	ks	4	256,08 Kč	1 024,32 Kč
36	731	732 11 1312	Trubková hrdla rozdělovačů, sběračů a nádrží bez přírub DN20	ks	2	135,47 Kč	270,94 Kč
37	731	732 11 1314	Trubková hrdla rozdělovačů, sběračů a nádrží bez přírub DN25	ks	4	155,57 Kč	622,28 Kč
38	731	732 11 1318	Trubková hrdla rozdělovačů, sběračů a nádrží bez přírub DN50	ks	4	277,93 Kč	1 111,72 Kč
39	731	732 19 9100	Montáž orientačních štítků	soub	5	55,50 Kč	277,50 Kč
40	731	732 22 9120	Montáž výměníku tepla	soub	1	9 701,40 Kč	9 701,40 Kč
			Nerezový deskový výměník tepla pájený mědí; 195°C; 3MPa - 18,5kW; topná voda 65/45°C, Δp<1,7kPa; sekundár 30%ethylennglykolový roztok s vodou 60/40°C, Δp<1,81kPa; teplosměnná plocha 1,76m ² , včetně skořepinové tepelné izolace z tvrzené polyuretanové pěny, včetně				
41	MAT		4ks závitového šroubení na ploché těsnění, připojení na systém závitem	ks	1	22 375,27 Kč	22 375,27 Kč
42	731	732 33 1514	Montáž tlakové expanzní nádoby	soub	1	681,72 Kč	681,72 Kč

43	731	732 33 1715	Tlaková expanzní nádoba pro uzavřené solární, topné a chladicí soustavy, pro glykolové a lihové směsi do 50% - 33litrů/1000kPa - dodávka montáž	soub	1	3 294,98 Kč	3 294,98 Kč
			Zařízení pro přípravu a plnění glykolových směsí plastová nádrž 250litrů Zařízení je vybaveno plovákem pro hlídání minimální hladiny pro ochranu chodu čerpadla na sucho. Tento plovák při poklesu hladiny připravené nemrznoucí směsi na kritické minimum automaticky vypne čerpadlo a na řídící jednotce se rozsvítí výstražná kontrolka. velikost zásobníku: délka 950mm, hloubka 800mm, výška 1000mm, připojení vody 1"				
44	MAT		elektromotor výtlač 30m 230V/50Hz, 0,55 kW při 2900 ot./min	soub	1	35 781,56 Kč	35 781,56 Kč
45	MAT		Monopropylenglykol pro naplnění soustavy s VZT výměníkem vně objektu. Pro nezámrznou teplotu -20°C je ředění produkt:voda 1:1,5	dm3	60	69,92 Kč	4 195,20 Kč
46	731	732 33 1777	Bezpečnostní kulový uzávěr se zajištěním k měření tlaku a připojení expanzních nádob G3/4"	ks	1	900,22 Kč	900,22 Kč
47	MAT		OBĚHOVÉ ČERPADLO VYSOCEÚČINNÉ ENERGETICKÁ TŘÍDA "A" S INTEGROVANÝM AUTOMATICKÝM ŘÍZENÍM VÝKONU; 25/1-6; 9~85W; 0,13~0,78A; 230V; -10~110°C; DOPRAVNÍ VÝŠKA max.:6m; PRŮTOK max.:7,1m3/h	ks	6	16 885,68 Kč	101 314,08 Kč
48	MAT		OBĚHOVÉ ČERPADLO VYSOCEÚČINNÉ ENERGETICKÁ TŘÍDA "A" S INTEGROVANÝM AUTOMATICKÝM ŘÍZENÍM VÝKONU; 30/1-12; 16~310W; 0,16~1,37A; 230V; -10~110°C; DOPRAVNÍ VÝŠKA max.:11,8m; PRŮTOK max.:10,2m3/h	ks	2	23 003,68 Kč	46 007,36 Kč
49	MAT		OBĚHOVÉ ČERPADLO VYSOCEÚČINNÉ ENERGETICKÁ TŘÍDA "A" S INTEGROVANÝM AUTOMATICKÝM ŘÍZENÍM VÝKONU; 50/1-12; 25~590W; 0,20~2,6A; 230V; -10~110°C; DOPRAVNÍ VÝŠKA max.:12m; PRŮTOK max.:29m3/h	ks	2	41 112,96 Kč	82 225,92 Kč
50	MAT		modul pro řízení oběhových čerpadel signálem 0-10V	ks	4	3 083,47 Kč	12 333,88 Kč
51	731	732 42 9212	Montáž čerpadla oběhového mokroběžného závitového DN25	soub	5	638,02 Kč	3 190,10 Kč
52	731	732 42 9215	Montáž čerpadla oběhového mokroběžného závitového DN32	soub	1	978,88 Kč	978,88 Kč
53	731	732 42 9225	Montáž čerpadla oběhového mokroběžného přírubového DN50	soub	1	835,54 Kč	835,54 Kč
54			Návod pro provoz, údržbu a užívání otopné soustavy – provozní dokumentace dle ČSN EN 12 171(06 0811)	ks	1	6 292,80 Kč	6 292,80 Kč
55	731	998 73 2202	Přesun hmot pro strojovny v objektech výšky do 6m	%	1,59000	3 368,77 Kč	5 356,34 Kč
			<u>732 - STROJOVNY ÚSTŘEDNÍHO VYTÁPĚNÍ - celkem</u>			<u>342 233,05 Kč</u>	

Řemeslný obor 733 - ROZVOD POTRUBÍ ÚT

56	731	733 11 1103	Potrubí z trubek závitových ocel. bezešvých 11353.0 DN15 <i>Napojení na stávající rozvody po rozdělení na jednotlivé okruhy 2m (rozvod ve strojovně ÚT=2m)</i>	m	2	147,71 Kč	295,42 Kč
57	731	733 11 1105	Potrubí z trubek závitových ocel. bezešvých 11353.0 DN25 <i>Napojení na stávající rozvody po rozdělení na jednotlivé okruhy 2m (rozvod ve strojovně ÚT=2m)</i>	m	2	194,03 Kč	388,06 Kč
58	731	733 11 1106	Potrubí z trubek závitových ocel. bezešvých 11353.0 DN32 <i>Napojení na stávající rozvody po rozdělení na jednotlivé okruhy 9m (regulační uzel bývalé vrátnice=9m)</i>	m	9	298,03 Kč	2 682,27 Kč
59	731	733 11 1108	Potrubí z trubek závitových ocel. bezešvých 11353.0 DN50 <i>Napojení na stávající rozvody po rozdělení na jednotlivé okruhy 2m (rozvod ve strojovně ÚT=2m)</i>	m	2	423,89 Kč	847,78 Kč
60	731	733 12 1162	Potrubí z trubek závitových ocel. bezešvých 11353.0 76/3,2 <i>Napojení na stávající rozvody po rozdělení na jednotlivé okruhy 9m (rozvod ve strojovně ÚT=9m)</i>	m	9	601,31 Kč	5 411,79 Kč
61	731	733 12 1168	Potrubí z trubek závitových ocel. bezešvých 11353.0 108/4 <i>Napojení na stávající rozvody po rozdělení na jednotlivé okruhy 5m (rozvod ve strojovně ÚT=5m)</i>	m	5	1 232,34 Kč	6 161,70 Kč
62	731	733 19 0107	tlaková zkouška potrubí do DN40	m	13	6,61 Kč	85,93 Kč
63	731	733 19 0108	tlaková zkouška potrubí do DN50	m	2	10,05 Kč	20,10 Kč
64	731	733 19 0225	tlaková zkouška potrubí do ϕ 89	m	9	14,51 Kč	130,59 Kč
65	731	733 19 0232	tlaková zkouška potrubí do ϕ 133	m	5	19,14 Kč	95,70 Kč
66	731	733 22 2302	Potrubí z trubek měděných D 15x1 <i>rozvody topné vody jednotlivých objektů 1429m (rozvod pro objekt A=254m + rozvod pro objekt B=1168m + rozvod ve strojovně ÚT=5m + regulační uzel bývalé vrátnice =2m)</i>	m	1429	212,38 Kč	303 491,02 Kč
67	731	733 22 2303	Potrubí z trubek měděných D 18x1 <i>rozvody topné vody jednotlivých objektů 232m (rozvod pro objekt A=25m + rozvod pro objekt B=207m)</i>	m	232	242,97 Kč	56 369,04 Kč
68	731	733 22 2304	Potrubí z trubek měděných D 22x1 <i>rozvody topné vody jednotlivých objektů 198m (rozvod pro objekt A=15m + rozvod pro objekt B=123m + rozvod pro objekt C=60m)</i>	m	198	275,31 Kč	54 511,38 Kč
69	731	733 22 2305	Potrubí z trubek měděných D 28x1	m	323	442,24 Kč	142 843,52 Kč

rozvody topné vody jednotlivých objektů 323m (rozvod pro objekt A=9m + rozvod pro objekt B=60m + rozvod pro objekt C=31m + rozvod pro VZT=207m + rozvod ve strojovně ÚT=16m)

70	731	733 22 2306	Potrubí z trubek měděných D 35x1,5 rozvody topné vody jednotlivých objektů 38m (rozvod pro objekt B=3m + rozvod pro objekt C=35m)	m	38	598,69 Kč	22 750,22 Kč
71	731	733 22 3307	Potrubí z trubek měděných D 42x1,5 rozvody topné vody jednotlivých objektů 73m (rozvod pro objekt B=44m + rozvod pro objekt C=29m)	m	73	763,00 Kč	55 699,00 Kč
72	731	733 22 3308	Potrubí z trubek měděných D 54x2 rozvody topné vody jednotlivých objektů 197m (rozvod pro objekt B=58m + rozvod pro objekt C=130m + rozvod ve strojovně ÚT=9m)	m	197	1 223,60 Kč	241 049,20 Kč
73	731	733 29 1101	Tlaková zkouška měděného potrubí do D 35	m	2220	12,59 Kč	27 949,80 Kč
74	731	733 29 1102	Tlaková zkouška měděného potrubí přes D35 do D 64	m	270	15,56 Kč	4 201,20 Kč
75			zednické výpomoci (prostupy a drážky pro nové rozvody)	hod	160	218,50 Kč	34 960,00 Kč
76	731	998 73 3202	Přesun hmot pro rozvody potrubí v objektech výšky do 12m <u>733 - ROZVOD POTRUBÍ ÚT - celkem</u>	%	3,39000	9 599,44 Kč	32 542,09 Kč
						<u>992 485,81 Kč</u>	

Řemeslný obor 734 - ARMATURY ÚT

77	731	734 10 9114	Montáž armatur přírubových PN6 DN50	ks	2	818,06 Kč	1 636,12 Kč
78	731	734 10 9214	Montáž armatur přírubových PN16 DN50	ks	2	1 022,58 Kč	2 045,16 Kč
79	731	734 10 9215	Montáž armatur přírubových PN16 DN65 Mezipřírubová uzavírací klapka se závitovými oky ovládání nerezovou pákou s nerezovým diskem s pryží EPDM max do 110°C DN65/PN16 (strojovna ÚT=2ks)	ks	8	1 206,12 Kč	9 648,96 Kč
80	MAT		Filtr přírubový s vypouštěcí zátkou max do 200°C síto nerez okatost 1,25mm chráněno proti zborcení klecí z nerez DN65/PN16 (strojovna ÚT=2ks)	ks	2	1 808,31 Kč	3 616,62 Kč
81	MAT		Filtr přírubový s vypouštěcí zátkou max do 200°C síto nerez okatost 1,25mm chráněno proti zborcení klecí z nerez DN125/PN16 (strojovna ÚT=1ks)	ks	2	2 873,71 Kč	5 747,42 Kč
82	MAT		Kulový kohout ocelový s přivařovacími konci DN32 PN40 Tmax 200°C (regulační uzel bývalé vrátnice 2ks)	ks	1	6 059,44 Kč	6 059,44 Kč
83	MAT		Kulový kohout ocelový s přivařovacími konci DN65 PN25 Tmax 200°C	ks	2	1 260,31 Kč	2 520,62 Kč
84	MAT			ks	2	2 519,74 Kč	5 039,48 Kč

(strojovna ÚT=2ks)							
85	731	734 20 9103	Montáž armatur s 1 závitem do G1/2"	ks	413	18,09 Kč	7 471,17 Kč
86	731	734 20 9113	Montáž armatur s 2 závitů do G1/2"	ks	402	53,23 Kč	21 398,46 Kč
87	731	734 20 9114	Montáž armatur s 2 závitů G3/4"	ks	39	66,51 Kč	2 593,89 Kč
88	731	734 20 9115	Montáž armatur s 2 závitů G1"	ks	83	74,46 Kč	6 180,18 Kč
89	731	734 20 9116	Montáž armatur s 2 závitů G5/4"	ks	16	89,15 Kč	1 426,40 Kč
90	731	734 20 9117	Montáž armatur s 2 závitů G6/4"	ks	12	115,37 Kč	1 384,44 Kč
91	731	734 20 9118	Montáž armatur s 2 závitů G2"	ks	19	140,71 Kč	2 673,49 Kč
92	731	734 20 9119	Montáž armatur s 2 závitů G2-1/2"	ks	2	180,92 Kč	361,84 Kč
93	731	734 20 9124	Montáž armatur s 3 závitů G3/4"	ks	3	84,17 Kč	252,51 Kč
94	731	734 20 9125	Montáž armatur s 3 závitů G1"	ks	1	95,27 Kč	95,27 Kč
95	731	734 20 9126	Montáž armatur s 3 závitů G5/4"	ks	1	114,49 Kč	114,49 Kč
96	731	734 20 9127	Montáž armatur s 3 závitů G6/4"	ks	1	145,08 Kč	145,08 Kč
97	MAT	Diferenční manometr 0-1000kPa (strojovna ÚT=1ks + regulační uzel bývalé vrátnice 1ks)		ks	2	2 128,19 Kč	4 256,38 Kč
98	MAT	Manometr D100mm tř.přesnosti 1,6%, 0-1MPa (strojovna ÚT=1ks)		ks	1	279,68 Kč	279,68 Kč
99	MAT	Manometrický kulový kohout 3 cestný, PN40, 100°C, DN2, červ.páčka (strojovna ÚT=6ks + regulační uzel bývalé vrátnice 2ks)		ks	8	367,08 Kč	2 936,64 Kč
100	MAT	Kondenzační smyčka zahnutá, přivařovací (strojovna ÚT=6ks + regulační uzel bývalé vrátnice 2ks)		ks	8	166,06 Kč	1 328,48 Kč
101	MAT	Teploměr rovný TR D100mm stonek 60mm 0~120°C (strojovna ÚT=10ks + regulační uzel bývalé vrátnice 4ks)		ks	14	197,52 Kč	2 765,28 Kč
102	MAT	Teploměrová jímka mosaz/měď, závit 1/2" - 65mm (strojovna ÚT=10ks + regulační uzel bývalé vrátnice 4ks)		ks	14	67,30 Kč	942,20 Kč
103	MAT	Termomanometr TM120-A 1/2" 0-120°C 0-600kPa (strojovna ÚT=1ks + regulační uzel VZT jednotky 2ks)		ks	3	304,15 Kč	912,45 Kč
104	MAT	Kulový kohout DN15 s možností dotažení teflonové ucpávky hřídele max 140°C (krátkodobě 150°C) maximální pracovní tlak 4MPa, médium horká voda, studená voda, glykol 50%, stlačený vzduch (objekt A=5ks+ strojovna ÚT=6ks + regulační uzel bývalé vrátnice 2ks)		ks	13	130,23 Kč	1 692,99 Kč
105	MAT	Kulový kohout DN20 s možností dotažení teflonové ucpávky hřídele max 140°C (krátkodobě 150°C) maximální pracovní tlak 4MPa, médium horká voda, studená voda, glykol 50%, stlačený vzduch		ks	12	217,63 Kč	2 611,56 Kč

		(objekt A=2ks + objekt B=10ks)				
106	MAT	Kulový kohout DN25 s možností dotažení teflonové ucpávky hřídele max 140°C (krátkodobě 150°C) maximální pracovní tlak 4MPa, médium horká voda, studená voda, glykol 50%, stlačený vzduch (objekt B=3ks + strojovna ÚT=8ks + regulační uzel VZT jednotky 2ks)	ks	13	313,77 Kč	4 079,01 Kč
107	MAT	Kulový kohout DN32 s možností dotažení teflonové ucpávky hřídele max 140°C (krátkodobě 150°C) maximální pracovní tlak 4MPa, médium horká voda, studená voda, glykol 50%, stlačený vzduch (regulační uzel bývalé vrátnice 2ks)	ks	2	436,13 Kč	872,26 Kč
108	MAT	Kulový kohout DN40 s možností dotažení teflonové ucpávky hřídele max 140°C (krátkodobě 150°C) maximální pracovní tlak 4MPa, médium horká voda, studená voda, glykol 50%, stlačený vzduch (objekt B=3ks)	ks	3	698,33 Kč	2 094,99 Kč
109	MAT	Kulový kohout DN50 s možností dotažení teflonové ucpávky hřídele max 140°C (krátkodobě 150°C) maximální pracovní tlak 4MPa, médium horká voda, studená voda, glykol 50%, stlačený vzduch (strojovna ÚT=8ks)	ks	8	1 047,93 Kč	8 383,44 Kč
110	MAT	Vypouštěcí kohout DN15 max 110°C(krátkodobě 130°C) se snímatelnou křídlovou rukojetí, s krytkou na výkyvném třmenu	ks	39	156,45 Kč	6 101,55 Kč
		(objekt A=7ks + objekt B=13ks + objekt C=3ks + strojovna ÚT=12ks + regulační uzel bývalé vrátnice 2ks + regulační uzel VZT jednotky 2ks)				
111	MAT	Zpětný ventil s kovovou vložkou celomosazný DN 15 max.110°C otevírací tlak 0,02bar, max tlak 35bar, Kv=4 (regulační uzel VZT jednotky 1ks)	ks	1	138,09 Kč	138,09 Kč
112	MAT	Zpětný ventil s kovovou vložkou celomosazný DN 25 max.110°C otevírací tlak 0,02bar, max tlak 35bar, Kv=10,5 (strojovna ÚT=3ks + regulační uzel VZT jednotky 1ks)	ks	4	228,11 Kč	912,44 Kč
113	MAT	Zpětný ventil s kovovou vložkou celomosazný DN 32 max.110°C otevírací tlak 0,02bar, max tlak 25bar, Kv=18 (regulační uzel bývalé vrátnice 1ks)	ks	1	366,21 Kč	366,21 Kč
114	MAT	Zpětný ventil s kovovou vložkou celomosazný DN 50 max.110°C otevírací tlak 0,02bar, max tlak 25bar, Kv=48 (strojovna ÚT=2ks)	ks	2	785,73 Kč	1 571,46 Kč
115	MAT	Automatický odvzdušňovač+zpětný ventil 1/2" 120°C 700kPa	ks	5	186,16 Kč	930,80 Kč

		(strojovna ÚT=2ks + regulační uzel bývalé vrátnice 2ks + regulační uzel VZT jednotky 1ks)				
116	MAT	Pojistný ventil pro topení $\alpha_v=0,444$ 1/2"x3/4" - 500kPa max.110°C (strojovna ÚT=1ks)	ks	1	233,36 Kč	233,36 Kč
117	MAT	Filtr závitový DN25 max.130°C (strojovna ÚT=4ks + regulační uzel VZT jednotky 1ks)	ks	5	256,96 Kč	1 284,80 Kč
118	MAT	Filtr závitový DN32 max.130°C (regulační uzel bývalé vrátnice 2ks)	ks	2	457,98 Kč	915,96 Kč
119	MAT	Filtr závitový DN50 max.130°C (strojovna ÚT=4ks)	ks	4	944,79 Kč	3 779,16 Kč
120	MAT	Šroubení k čerpadlu bez uzávěru - 1" x 6/4" (strojovna ÚT=6ks + regulační uzel bývalé vrátnice 2ks + regulační uzel VZT jednotky 2ks)	ks	10	184,41 Kč	1 844,10 Kč
121	MAT	Šroubení k čerpadlu bez uzávěru - 5/4" x 2" (strojovna ÚT=2ks)	ks	2	244,72 Kč	489,44 Kč
122	MAT	Šroubení přímé mosazné DN15 s plochým těs. max.120°C (objekt A=12ks + objekt B=7ks + strojovna ÚT=6ks + regulační uzel VZT jednotky 1ks)	ks	26	75,16 Kč	1 954,16 Kč
123	MAT	Šroubení přímé mosazné DN20 s plochým těs. max.120°C (objekt A=2ks + objekt B=13ks + strojovna ÚT=4ks + regulační uzel VZT jednotky 2ks)	ks	21	113,62 Kč	2 386,02 Kč
124	MAT	Šroubení přímé mosazné DN25 s plochým těs. max.120°C (objekt B=6ks + strojovna ÚT=8ks + regulační uzel bývalé vrátnice 2ks)	ks	16	199,27 Kč	3 188,32 Kč
125	MAT	Šroubení přímé mosazné DN32 s plochým těs. max.120°C (strojovna ÚT=2ks + regulační uzel bývalé vrátnice 2ks)	ks	4	315,51 Kč	1 262,04 Kč
126	MAT	Šroubení přímé mosazné DN40 s plochým těs. max.120°C (objekt C=6ks)	ks	6	487,69 Kč	2 926,14 Kč
127	MAT	Šroubení přímé mosazné DN50 s plochým těs. max.120°C (strojovna ÚT=4ks)	ks	4	900,22 Kč	3 600,88 Kč
128	MAT	Regulační ventil s možností přednastavení a uzavírání s měřícími vsuvkami s vypouštěním DN15; -20~120°C PN20 (objekt A=7ks + objekt B=7ks + regulační uzel VZT jednotky 1ks)	ks	15	1 726,15 Kč	25 892,25 Kč

129	MAT	Regulační ventil s možností přednastavení a uzavírání s měřicími vsuvkami s vypouštěním DN20; -20~120°C PN20 (objekt B=3ks regulační uzel VZT jednotky 1ks)	ks	4	1 867,74 Kč	7 470,96 Kč
130	MAT	Regulační ventil s možností přednastavení a uzavírání s měřicími vsuvkami s vypouštěním DN25; -20~120°C PN20 (objekt B=3ks + strojovna ÚT=1ks)	ks	4	2 094,10 Kč	8 376,40 Kč
131	MAT	Regulační ventil s možností přednastavení a uzavírání s měřicími vsuvkami s vypouštěním DN32; -20~120°C PN20 (regulační uzel bývalé vrátnice 1ks)	ks	1	2 427,97 Kč	2 427,97 Kč
132	MAT	Regulační ventil s možností přednastavení a uzavírání s měřicími vsuvkami s vypouštěním DN40; -20~120°C PN20 (objekt C=3ks)	ks	3	3 013,55 Kč	9 040,65 Kč
133	MAT	Regulační ventil s možností přednastavení a uzavírání s měřicími vsuvkami s vypouštěním DN65; -10~120°C PN16 (strojovna ÚT=1ks)	ks	1	9 470,66 Kč	9 470,66 Kč
134	MAT	Regulátor tlakové difference s plynule nastavitelnou hodnotou Δp , s měřicí vsuvkou s možností uzavírání; -20~120°C PN16; DN32 - 10~40kPa (regulační uzel bývalé vrátnice 1ks)	ks	1	9 651,58 Kč	9 651,58 Kč
135	MAT	Regulátor tlakové difference s plynule nastavitelnou hodnotou Δp , s měřicí vsuvkou s možností uzavírání; -20~120°C PN16; DN65 - 20~80kPa (strojovna ÚT=1ks)	ks	1	36 423,95 Kč	36 423,95 Kč
136		vyregulování regulačních ventilů	ks	28	524,40 Kč	14 683,20 Kč
137	MAT	Svorné šroubení poniklované G3/4"-15 (objekt A=62ks + objekt B=286ks)	ks	348	69,05 Kč	24 029,40 Kč
138	MAT	Opěrné pouzdro 15 (objekt A=62ks + objekt B=286ks)	ks	348	39,33 Kč	13 686,84 Kč
139	MAT	Termostatická hlavice 6~28°C - zabezpečený model pro veřejné prostory provedení pro veřejné prostory s ochranou proti zcizení pomocí zabezpečovacího kroužku - Uživatelské označení, omezení nebo blokování minimální a maximální teploty dvěma zarážkami. + skryté blokování maximální a minimální teploty pomocí skrytých zarážek. S ochranou proti nadměrnému zdvihů. Hystereze 0,15K.	ks	174	378,44 Kč	65 848,56 Kč

(objekt A=31ks + objekt B=143ks)							
140	MAT		Radiátorový ventil - termostatický přímý poniklovaný ventil s plynulým přednastavením DN15 - závit pro termostatickou hlavici M30x1,5 (objekt A=26ks + objekt B=100ks)	ks	127	358,34 Kč	45 509,18 Kč
141	MAT		Radiátorová přípojovací garnitura pro připojení otopných žebříků se sodním připojením s roztečí 50mm, pro dvoutrubkové soustavy - rohové provedení 1/2", připojení pro termostatické hlavice a pohony M30x1,5 <u>s uzavíráním a vypouštěním</u> (objekt A=5ks + objekt B=43ks)	ks	47	809,32 Kč	38 038,04 Kč
142	MAT		Radiátorové šroubení přednastavitelné <u>s uzavíráním a vypouštěním</u> - poniklované přímé (objekt A=26ks + objekt B=100ks)	ks	127	231,61 Kč	29 414,47 Kč
143	MAT		Vypouštěcí přípravek pro REGULUX	ks	1	201,02 Kč	201,02 Kč
144	MAT		flexibilní hadice s nerez opletem DN25 vnitřní závit 1"-0,5m; provozní teplota -20~100°C, PN10 (regulační uzel VZT jednotky 2ks)	ks	2	475,46 Kč	950,92 Kč
145	731	734 49 4213	Návarek 1/2"	ks	70	125,86 Kč	8 810,20 Kč
146	731	998 73 4202	Přesun hmot pro amatery v objektech výšky do 12m <u>734 - ARMATURY ÚT - celkem</u>	%	0,28000	4 973,78 Kč 498 770,24 Kč	1 392,66 Kč
Řemeslný obor 735 - OTOPNÁ TĚLESA							
147	731	735 00 0912	vyregulování armatur otopného tělesa (objekt A=31ks + objekt B=143ks)	ks	174	81,98 Kč	14 264,52 Kč
148	731	735 19 1905	Odvzdušnění otopných těles (objekt A=31ks + objekt B=143ks)	ks	174	16,96 Kč	2 951,04 Kč
149	731	735 15 9110	Montáž otopných těles panelových jednořadých délky do 1500 mm	ks	18	218,50 Kč	3 933,00 Kč
150	731	735 15 9120	Montáž otopných těles panelových jednořadých délky do 2300 mm	ks	24	254,33 Kč	6 103,92 Kč
151	731	735 15 9130	Montáž otopných těles panelových jednořadých délky do 3000 mm	ks	15	281,43 Kč	4 221,45 Kč
152	731	735 15 9210	Montáž otopných těles panelových dvouřadých délky do 1100 mm	ks	27	237,73 Kč	6 418,71 Kč
153	731	735 15 9220	Montáž otopných těles panelových dvouřadých délky do 1500 mm	ks	3	256,08 Kč	768,24 Kč
154	731	735 15 9230	Montáž otopných těles panelových dvouřadých délky do 2000 mm	ks	9	292,79 Kč	2 635,11 Kč
155	731	735 15 9240	Montáž otopných těles panelových dvouřadých délky do 3000 mm	ks	16	340,86 Kč	5 453,76 Kč
156	731	735 15 9310	Montáž otopných těles panelových třířadých délky do 1100 mm	ks	11	285,80 Kč	3 143,80 Kč
157	731	735 15 9320	Montáž otopných těles panelových třířadých délky do 1500 mm	ks	1	305,90 Kč	305,90 Kč
158	731	735 15 9340	Montáž otopných těles panelových třířadých délky do 3000 mm	ks	2	437,00 Kč	874,00 Kč

159	731	735 16 4521	Montáž otopného tělesa trubkového výšky tělesa do 1340 mm	ks	23	179,17 Kč	4 120,91 Kč
160	731	735 16 4522	Montáž otopného tělesa trubkového výšky tělesa přes 1340 mm	ks	25	189,66 Kč	4 741,50 Kč
161	MAT		Deskové otopné těleso 22/3300 teplotní exponent n=1,3297 výkon při 75/65/20°C dle EN 442-2 = 2898W (objekt B=4ks)	ks	4	5 592,73 Kč	22 370,92 Kč
162	MAT		Deskové otopné těleso 33/3300 teplotní exponent n=1,2977 výkon při 75/65/20°C dle EN 442-2 = 4137W (objekt B=2ks)	ks	2	7 341,60 Kč	14 683,20 Kč
163	MAT		Deskové otopné těleso 10/6040 teplotní exponent n=1,2942 výkon při 75/65/20°C dle EN 442-2 = 242W (objekt A=2ks)	ks	2	783,98 Kč	1 567,96 Kč
164	MAT		Deskové otopné těleso 10/6050 teplotní exponent n=1,2942 výkon při 75/65/20°C dle EN 442-2 = 302W (objekt A=1ks)	ks	1	868,76 Kč	868,76 Kč
165	MAT		Deskové otopné těleso 10/6070 teplotní exponent n=1,2942 výkon při 75/65/20°C dle EN 442-2 = 423W (objekt B=2ks)	ks	2	1 041,81 Kč	2 083,62 Kč
166	MAT		Deskové otopné těleso 10/6090 teplotní exponent n=1,2942 výkon při 75/65/20°C dle EN 442-2 = 544W (objekt A=1ks)	ks	1	1 211,36 Kč	1 211,36 Kč
167	MAT		Deskové otopné těleso 10/6110 teplotní exponent n=1,2942 výkon při 75/65/20°C dle EN 442-2 = 664W (objekt A=1ks)	ks	1	1 382,67 Kč	1 382,67 Kč
168	MAT		Deskové otopné těleso 10/6120 teplotní exponent n=1,2942 výkon při 75/65/20°C dle EN 442-2 = 725W (objekt A=2ks)	ks	1	1 468,32 Kč	1 468,32 Kč
169	MAT		Deskové otopné těleso 10/6160 teplotní exponent n=1,2942 výkon při 75/65/20°C dle EN 442-2 = 966W (objekt B=1ks)	ks	1	1 811,80 Kč	1 811,80 Kč
170	MAT		Deskové otopné těleso 10/6230 teplotní exponent n=1,2942 výkon při 75/65/20°C dle EN 442-2 = 1389W - Pozor dodací lhůta tohoto tělesa je 3-4 týdny - těleso již není v základním výrobním sortimentu a bude vyrobeno na objednávku (objekt B=1ks)	ks	1	2 857,11 Kč	2 857,11 Kč

171	MAT	Deskové otopné těleso 10/6260 teplotní exponent $n=1,2942$ výkon při 75/65/20°C dle EN 442-2 = 1570W - Pozor dodací lhůta tohoto tělesa je 3-4 týdny - těleso již není v základním výrobním sortimentu a bude vyrobeno na objednávku (objekt B=14ks)	ks	14	3 109,69 Kč	43 535,66 Kč
172	MAT	Deskové otopné těleso 11/6090 teplotní exponent $n=1,3107$ výkon při 75/65/20°C dle EN 442-2 = 902W (objekt A=1ks)	ks	1	1 963,88 Kč	1 963,88 Kč
173	MAT	Deskové otopné těleso 11/6100 teplotní exponent $n=1,3107$ výkon při 75/65/20°C dle EN 442-2 = 1002W (objekt A=3ks)	ks	3	2 094,98 Kč	6 284,94 Kč
174	MAT	Deskové otopné těleso 11/6110 teplotní exponent $n=1,3107$ výkon při 75/65/20°C dle EN 442-2 = 1102W (objekt A=2ks)	ks	2	2 223,46 Kč	4 446,92 Kč
175	MAT	Deskové otopné těleso 11/6120 teplotní exponent $n=1,3107$ výkon při 75/65/20°C dle EN 442-2 = 1202W (objekt A=1ks)	ks	1	2 353,68 Kč	2 353,68 Kč
176	MAT	Deskové otopné těleso 11/6140 teplotní exponent $n=1,3107$ výkon při 75/65/20°C dle EN 442-2 = 1403W (objekt A=2ks)	ks	2	2 612,39 Kč	5 224,78 Kč
177	MAT	Deskové otopné těleso 11/6160 teplotní exponent $n=1,3107$ výkon při 75/65/20°C dle EN 442-2 = 1603W (objekt B=2ks)	ks	2	2 871,96 Kč	5 743,92 Kč
178	MAT	Deskové otopné těleso 11/6180 teplotní exponent $n=1,3107$ výkon při 75/65/20°C dle EN 442-2 = 1804W (objekt B=6ks)	ks	6	3 128,92 Kč	18 773,52 Kč
179	MAT	Deskové otopné těleso 11/6200 teplotní exponent $n=1,3107$ výkon při 75/65/20°C dle EN 442-2 = 2004W (objekt B=7ks)	ks	7	3 391,99 Kč	23 743,93 Kč
180	MAT	Deskové otopné těleso 11/6230 teplotní exponent $n=1,3107$ výkon při 75/65/20°C dle EN 442-2 = 2305W (objekt B=7ks)	ks	7	3 779,18 Kč	26 454,26 Kč
181	MAT	Deskové otopné těleso 11/6260 teplotní exponent $n=1,3107$ výkon při 75/65/20°C dle EN 442-2 = 2605W (objekt B=1ks)	ks	1	4 168,98 Kč	4 168,98 Kč

182	MAT	Deskové otopné těleso 21/6080 teplotní exponent $n=1,3319$ výkon při 75/65/20°C dle EN 442-2 = 1030W (objekt B=6ks)	ks	6	2 509,25 Kč	15 055,50 Kč
183	MAT	Deskové otopné těleso 21/6110 teplotní exponent $n=1,3319$ výkon při 75/65/20°C dle EN 442-2 = 1417W (objekt B=1ks)	ks	1	3 023,17 Kč	3 023,17 Kč
184	MAT	Deskové otopné těleso 21/6260 teplotní exponent $n=1,3319$ výkon při 75/65/20°C dle EN 442-2 = 3349W (objekt B=3ks)	ks	3	5 596,22 Kč	16 788,66 Kč
185	MAT	Deskové otopné těleso 22/6040 teplotní exponent $n=1,3353$ výkon při 75/65/20°C dle EN 442-2 = 672W (objekt B=4ks)	ks	4	1 931,54 Kč	7 726,16 Kč
186	MAT	Deskové otopné těleso 22/6050 teplotní exponent $n=1,3353$ výkon při 75/65/20°C dle EN 442-2 = 840W (objekt A=3ks)	ks	3	2 140,43 Kč	6 421,29 Kč
187	MAT	Deskové otopné těleso 22/6060 teplotní exponent $n=1,3353$ výkon při 75/65/20°C dle EN 442-2 = 1007W (objekt A=1ks)	ks	1	2 350,19 Kč	2 350,19 Kč
188	MAT	Deskové otopné těleso 22/6100 teplotní exponent $n=1,3353$ výkon při 75/65/20°C dle EN 442-2 = 1679W (objekt A=2ks + objekt B=2ks)	ks	4	3 181,36 Kč	12 725,44 Kč
189	MAT	Deskové otopné těleso 22/6110 teplotní exponent $n=1,3353$ výkon při 75/65/20°C dle EN 442-2 = 1847W (objekt B=8ks)	ks	8	3 390,25 Kč	27 122,00 Kč
190	MAT	Deskové otopné těleso 22/6120 teplotní exponent $n=1,3353$ výkon při 75/65/20°C dle EN 442-2 = 2015W (objekt B=2ks)	ks	2	3 598,26 Kč	7 196,52 Kč
191	MAT	Deskové otopné těleso 22/6140 teplotní exponent $n=1,3353$ výkon při 75/65/20°C dle EN 442-2 = 2351W (objekt B=1ks)	ks	1	4 013,41 Kč	4 013,41 Kč
192	MAT	Deskové otopné těleso 22/6160 teplotní exponent $n=1,3353$ výkon při 75/65/20°C dle EN 442-2 = 2686W (objekt B=1ks)	ks	1	4 431,18 Kč	4 431,18 Kč
193	MAT	Deskové otopné těleso 22/6180 teplotní exponent $n=1,3353$ výkon při 75/65/20°C dle EN 442-2 = 3022W	ks	6	4 843,71 Kč	29 062,26 Kč

194	MAT	(objekt B=6ks) Deskové otopné těleso 22/6200 teplotní exponent n=1,3353 výkon při 75/65/20°C dle EN 442-2 = 3358W (objekt B=2ks)	ks	2	5 261,48 Kč	10 522,96 Kč
195	MAT	Deskové otopné těleso 22/6230 teplotní exponent n=1,3353 výkon při 75/65/20°C dle EN 442-2 = 3862W (objekt B=4ks)	ks	4	5 886,39 Kč	23 545,56 Kč
196	MAT	Deskové otopné těleso 22/6260 teplotní exponent n=1,3353 výkon při 75/65/20°C dle EN 442-2 = 4365W (objekt B=1ks)	ks	1	6 509,55 Kč	6 509,55 Kč
197	MAT	Deskové otopné těleso 22/6300 teplotní exponent n=1,3353 výkon při 75/65/20°C dle EN 442-2 = 5037W (objekt B=4ks)	ks	4	7 341,60 Kč	29 366,40 Kč
198	MAT	Deskové otopné těleso 33/6050 teplotní exponent n=1,3434 výkon při 75/65/20°C dle EN 442-2 = 1203W (objekt A=1ks)	ks	1	3 248,66 Kč	3 248,66 Kč
199	MAT	Deskové otopné těleso 33/6060 teplotní exponent n=1,3434 výkon při 75/65/20°C dle EN 442-2 = 1444W (objekt B=1ks)	ks	1	3 536,20 Kč	3 536,20 Kč
200	MAT	Deskové otopné těleso 33/6090 teplotní exponent n=1,3434 výkon při 75/65/20°C dle EN 442-2 = 2165W (objekt A=2ks)	ks	2	4 418,07 Kč	8 836,14 Kč
201	MAT	Deskové otopné těleso 33/6120 teplotní exponent n=1,3434 výkon při 75/65/20°C dle EN 442-2 = 2887W (objekt A=1ks)	ks	1	5 297,31 Kč	5 297,31 Kč
202	MAT	Deskové otopné těleso 33/9040 teplotní exponent n=1,3626 výkon při 75/65/20°C dle EN 442-2 = 1331W (objekt B=4ks)	ks	4	5 421,42 Kč	21 685,68 Kč
203	MAT	Deskové otopné těleso 33/9060 teplotní exponent n=1,3626 výkon při 75/65/20°C dle EN 442-2 = 1997W (objekt B=2ks)	ks	2	5 824,34 Kč	11 648,68 Kč
204	MAT	Deskové otopné těleso 33/9090 teplotní exponent n=1,3626 výkon při 75/65/20°C dle EN 442-2 = 2995W (objekt B=1ks)	ks	1	6 225,50 Kč	6 225,50 Kč

205	MAT	Koupeľnové trubkové těleso H=700xŠ=450 teplotní exponent n=1,2363 výkon při 75/65/20°C dle EN 442-2 = 320W s úpravou pro spodní středové připojení s připojovací roztečí 50 mm. (objekt B=1ks)	ks	1	1 487,55 Kč	1 487,55 Kč
206	MAT	Koupeľnové trubkové těleso H=900xŠ=450 teplotní exponent n=1,2465 výkon při 75/65/20°C dle EN 442-2 = 411W s úpravou pro spodní středové připojení s připojovací roztečí 50 mm. (objekt A=2ks)	ks	2	1 662,35 Kč	3 324,70 Kč
207	MAT	Koupeľnové trubkové těleso H=1220xŠ=450 teplotní exponent n=1,2627 výkon při 75/65/20°C dle EN 442-2 = 557W s úpravou pro spodní středové připojení s připojovací roztečí 50 mm. (objekt B=20ks)	ks	20	1 942,03 Kč	38 840,60 Kč
208	MAT	Koupeľnové trubkové těleso H=1500xŠ=450 teplotní exponent n=1,2689 výkon při 75/65/20°C dle EN 442-2 = 686W s úpravou pro spodní středové připojení s připojovací roztečí 50 mm. (objekt B=13ks)	ks	13	2 185,87 Kč	28 416,31 Kč
209	MAT	Koupeľnové trubkové těleso H=1820xŠ=450 teplotní exponent n=1,2760 výkon při 75/65/20°C dle EN 442-2 = 833W s úpravou pro spodní středové připojení s připojovací roztečí 50 mm. (objekt A=1ks + objekt B=5ks)	ks	6	2 465,55 Kč	14 793,30 Kč
210	MAT	Koupeľnové trubkové těleso H=1820xŠ=600 teplotní exponent n=1,2592 výkon při 75/65/20°C dle EN 442-2 = 1101W s úpravou pro spodní středové připojení s připojovací roztečí 50 mm. (objekt B=2ks)	ks	2	2 684,93 Kč	5 369,86 Kč
211	MAT	Koupeľnové trubkové těleso H=1820xŠ=750 teplotní exponent n=1,2424 výkon při 75/65/20°C dle EN 442-2 = 1367W s úpravou pro spodní středové připojení s připojovací roztečí 50 mm. (objekt A=2ks + objekt B=1ks)	ks	3	2 906,92 Kč	8 720,76 Kč
212	MAT	Designové otopné těleso se svisle orientovanými profily a spodním středovým připojením. Pro otopné prvky jsou použity ocelové uzavřené profily obdélníkového průřezu 70 x 11 mm, rozdělovací a sběrné profily mají oválný průřez 50 x 30 mm popř. průřez písmene „D“ o rozměrech 40 x 30 mm. Teplotní exponent n=1,3316 výkon při 75/65/20°C dle EN 442-2 = 3320W/m s úpravou pro spodní středové připojení s připojovací roztečí 50 mm. S úpravou pro spodní středové připojení s připojovací roztečí 50 mm.	ks	1	12 001,77 Kč	12 001,77 Kč

(objekt B=1ks)				
213			Propláchnutí topného systému	hod 16 218,50 Kč 3 496,00 Kč
214			Napustění topného systému	hod 16 218,50 Kč 3 496,00 Kč
215			Topná provozní a diltační zkouška	hod 72 218,50 Kč 15 732,00 Kč
216	731	998 73 5202	Přesun hmot pro otopná tělesa v objektech výšky do 12m	% 2,39000 6 549,53 Kč 15 653,38 Kč
			<u>735 - OTOPNÁ TĚLESA - celkem</u>	<u>670 606,70 Kč</u>
Řemeslný obor 767 - Konstrukce zámečnické				
Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí s hmotností				
217	783	767 99 5103	jednotlivých dílců konstrukce přes 10 do 20kg	kg 286 61,35 Kč 17 546,10 Kč
218	731	998 76 7201	Přesun hmot pro konstrukce zámečnické v objektech výšky do 6m	% 1,35000 175,46 Kč 236,87 Kč
			<u>767 - Konstrukce zámečnické - celkem</u>	<u>17 782,97 Kč</u>
Řemeslný obor 783 - NÁTĚRY				
Všechny položky tohoto oddílu složky odkazují k části strojovny ÚT				
219	783	783 61 4551	Nátěr potrubí základní syntetický pod izolaci do DN50	m 15 10,93 Kč 163,95 Kč
220	783	783 61 4561	Nátěr potrubí základní syntetický pod izolaci DN50~100	m 9 20,80 Kč 187,20 Kč
221	783	783 61 4571	Nátěr potrubí základní syntetický pod izolaci DN100~150	m 11 30,07 Kč 330,77 Kč
222	783	783 31 4101	Základní jednonásobný syntetický nátěr zámečnických konstrukcí	m2 15 72,80 Kč 1 092,00 Kč
223	783	783 31 7101	Krycí jednonásobný syntetický standardní nátěr zámečnických konstrukcí	m2 15 70,27 Kč 1 054,05 Kč
			<u>735 - NÁTĚRY - celkem</u>	<u>2 976,75 Kč</u>
Podlahové topení				
Všechny položky tohoto oddílu složky odkazují na podlahové topení objektu C				
C				
Systémová deska - s kotevní tkaninou a s rastrem 5 cm - dodávka				
stavební části				m ²
Dilatační okrajový lem pro cementové a lité potěry u desek tacker a pro				
suchý systém				m 1416 17,48 Kč 24 751,68 Kč
224	MAT			
225	MAT		Spárový dilatační profil	m 24 155,57 Kč 3 733,68 Kč
Plastifikátor do betonu - dodávka stavební části				kg
Trubka pro podlahové vytápění - plastové trubky vícevrstvé PE-MD/AL/PE-				
226	MAT		HD λ=0,43W/mK 16/2mm	m 8000 26,22 Kč 209 760,00 Kč
227	MAT		Ochranná vrapovaná trubka	m 300 15,73 Kč 4 719,00 Kč
228	MAT		Plastová příchytka trubek	ks 16000 1,92 Kč 30 720,00 Kč

229	MAT	Adaptér svěrný 3/4" EUROKONUS 16x2 - tri-o-flex	ks	146	74,29 Kč	10 846,34 Kč
230	MAT	Sada kulových uzávěrů rozdělovače 1"IG/5/4"AG	soub	15	648,51 Kč	9 727,65 Kč
231	MAT	Sada konzol pro rozdělovač	soub	15	192,28 Kč	2 884,20 Kč
232	MAT	Skříň pro rozdělovače podlahového topení pod omítku v=770-910mm, š=670mm, hl.=90-140mm	ks	15	2 457,69 Kč	36 865,35 Kč
233	MAT	Rozdělovač a sběrač podlahového topení nerez - 3 topné okruhy s průtokoměry	ks	1	3 778,30 Kč	3 778,30 Kč
234	MAT	Rozdělovač a sběrač podlahového topení nerez - 4 topné okruhy s průtokoměry	ks	4	3 778,30 Kč	15 113,20 Kč
235	MAT	Rozdělovač a sběrač podlahového topení nerez - 5 topných okruhů s průtokoměry	ks	6	3 778,30 Kč	22 669,80 Kč
236	MAT	Rozdělovač a sběrač podlahového topení nerez - 6 topných okruhů s průtokoměry	ks	4	3 778,30 Kč	15 113,20 Kč
237	MAT	Regulátor prostorové teploty. Elektronický 2-bodový regulátor prostorové teploty varimatic, přesná regulace díky pulzní modulaci s termickým zpětným vedením, pokles teploty pomocí externího signálu o 4 K, korekce nastavené hodnoty, rozměry 78 x 26 x 78 mm (v x š x d), krytí IP30, třída ochrany III, barva pláště bílá. 230 V max.10 termopohonů, spínací proud max.1,8A	ks	30	641,52 Kč	19 245,60 Kč
238	MAT	Připojovací základna pro maximálně 6 prostorových regulátorů varimatic a 14 termopohonů varimatic	ks	15	2 038,17 Kč	30 572,55 Kč
239		Termopohon pro automatické uzavírání ventilů podlahového sběrače (uzavírací síla 100 Newtonů) zásuvná montáž, provedení uzavřené bez proudu - dodáno otevřené pro snadnou montáž a uvedení do provozu, ukazatel polohy ventilu, kabel 0,8 m, krytí IP54 (EN 60529), třída ochrany II, zdvih 4 mm, provozní výkon 1 W. 230 V spínací proud 550 mA (max. 200 ms)	ks	58	689,59 Kč	39 996,22 Kč
240		Montáž podlahového topení	m ²	1150	148,58 Kč	170 867,00 Kč
241	731	998 73 5202 Přesun hmot pro otopná tělesa v objektech výšky do 12m <u>Podlahové topení - celkem</u>	%	2,39000	6 513,64 Kč	15 567,59 Kč
					<u>666 931,36 Kč</u>	
242		Vedlejší rozpočtové náklady Zařízení staveniště	%	1,30000	34 132,49 Kč	44 372,24 Kč
243		Kompletační činnost (IČD)	%	0,60000	34 132,49 Kč	20 479,49 Kč
244		Mimostaveništní doprava <u>Vedlejší rozpočtové náklady - celkem</u>	%	2,50000	34 132,49 Kč	85 331,22 Kč
					<u>150 182,95 Kč</u>	

<u>Σ bez DPH:</u>	<u>3 563 431,90 Kč</u>
DPH	
21%	748 320,70 Kč
<u>Celkem s DPH:</u>	<u>4 311 752,60 Kč</u>

SOUPIS PRACÍ A DODÁVEK VČETNĚ NABÍDKOVÉHO OCENĚNÍ						
č. pol.	č.cen. položky	popis položky	měr. jedn.	výměra	ceny v Kč	
					jedn.	dodávka+mont. pozn.

Výkazy výměr (též Soupis prací a dodávek včetně nabídkového ocenění):

Výkaz výměr je zpracován v souladu se zák. č.137/2006 Sb. (§44, odst. (4), písm. b).

Při vyplňování výkazu výměr je nutné respektovat dále uvedené pokyny:

- 1) Při zpracování nabídky je nutné využít všech částí (dílů) projektu pro provádění stavby (zák. č. 137/2006 Sb., §44, odst. (4), písm. a), tj. technické zprávy, seznamu pozic, všech výkresů, tabulek a specifikací materiálů.
- 2) Součástí nabídkové ceny musí být veškeré náklady, aby cena byla konečná a zahrnovala celou dodávku a montáž.
- 3) Každá uchazečem vyplněná položka musí obsahovat veškeré technicky a logicky dovoditelné součásti dodávky a montáže (včetně údajů o podmínkách a úhradě licencí potřebných SW).
- 4) Dodávky a montáže uvedené v nabídce musí být, včetně veškerého souvisejícího doplňkového, podružného a montážního materiálu, tak, aby celé zařízení bylo funkční a splňovalo všechny předpisy, které se na ně vztahují.
- 5) Označení výrobků konkrétním výrobcem v projektu pro provádění stavby vyjadřuje standard požadované kvality (zák. č. 137/2006 Sb, §44, odst. (9). Pokud uchazeč nabídne produkt od jiného výrobce je povinen dodržet standard a zároveň, přejímá odpovědnost za správnost náhrady - splnění všech parametrů a koordinaci se všemi navazujícími profesemi, eventuelní nutnost úpravy projektu pro výběr zhotovitele půjde k tíži uchazeče (vybraného dodavatele).
- 6) Všechny jednotlivé položky jsou bez DPH

<u>Zařízení č.1 – Větrání chodeb a soc. zařízení pokojů</u>					
Vzduchotechnická rekuperační jednotka ve venkovním provedení ve složení :	ks	1	414 642 Kč	414 642 Kč	
<u>Přívod</u>				0 Kč	
Vstup vzduchu - nasávací kus				0 Kč	
Klapka s volnou hřídelí pro osazení serva				0 Kč	
Filtrační komora G4				0 Kč	
Tlumič hluku				0 Kč	

Deskový rekuperátor - účinnost 71%				0 Kč	
Ventilátor Q = 6 200m³/h, pext = 450Pa				0 Kč	
P = 400V, 3kW				0 Kč	
Vodní ohříváč 19kW, voda 55/40°C - 30%glykolu				0 Kč	
Přímý chladič 25kW				0 Kč	
Tlumič hluku				0 Kč	
Výstup vzduchu - pružná manžeta				0 Kč	
				0 Kč	
<u>Odvod</u>				0 Kč	
Vstup vzduchu - přípojovací manžeta				0 Kč	
Filtrační komora - kapsový filtr G4				0 Kč	
Tlumič hluku				0 Kč	
Ventilátor Q = 5 200m³/h, pext = 450Pa				0 Kč	
P = 400V, 1.5kW				0 Kč	
Deskový rekuperátor - účinnost 71%				0 Kč	
Tlumič hluku				0 Kč	
Volná komora				0 Kč	
Klapka s volnou hřídelí pro osazení serva				0 Kč	
Výstup vzduchu - pružná manžeta				0 Kč	
				0 Kč	
Celková hmotnost jednotky 2061kg				0 Kč	
				0 Kč	
Kondenzační jednotka	ks	1	169 078 Kč	169 078 Kč	
Qch = 25kW				0 Kč	
Napájení 400/III/50Hz				0 Kč	
Příkon 9.55kW				0 Kč	
Provozní proud 14.8A				0 Kč	
Rozměry 940x340x1526mm (d x š x v)				0 Kč	
Hmotnost 128kg				0 Kč	
				0 Kč	
příslušenství : AHU BOX 28Dci - 01 - 0M0, plynulá regulace pro výměníky v AHU				0 Kč	

jednotkách, včetně expanzních ventilů, magnetických cívek, dálkového ovladače,				0 Kč	
čidel s možností řízení od MaR, 5m CU potubí				0 Kč	
				0 Kč	
Regulační klapka 800x250 - ruční, provedení pozink	ks	4	1 007 Kč	4 028 Kč	
Regulační klapka 560x250 - ruční, provedení pozink	ks	1	900 Kč	900 Kč	
Regulační klapka 400x250 - ruční, provedení pozink	ks	1	771 Kč	771 Kč	
Regulační klapka 250x250 - ruční, provedení pozink	ks	1	686 Kč	686 Kč	
Regulační klapka 560x200 - ruční, provedení pozink	ks	2	793 Kč	1 586 Kč	
Regulační klapka 400x200 - ruční, provedení pozink	ks	1	729 Kč	729 Kč	
Regulační klapka 200x200 - ruční, provedení pozink	ks	2	557 Kč	1 114 Kč	
Regulační klapka 450x200 - ruční, provedení pozink	ks	1	729 Kč	729 Kč	
Regulační klapka 200x125 - ruční, provedení pozink	ks	1	600 Kč	600 Kč	
Regulační klapka 200x160 - ruční, provedení pozink	ks	1	600 Kč	600 Kč	
Požární klapka odolnost 90 minut, rozměr 800x250, servopohon 230V, koncové spínače	ks	3	5 868 Kč	17 604 Kč	
Vyztužovací sada 800x250	ks	1	686 Kč	686 Kč	
Požární klapka odolnost 90 minut, rozměr 800x200, servopohon 230V, koncové spínače	ks	2	5 718 Kč	11 436 Kč	
Požární klapka odolnost 90 minut, rozměr 630x250, servopohon 230V, koncové spínače	ks	14	5 608 Kč	78 512 Kč	
Vyztužovací sada 630x250	ks	8	589 Kč	4 712 Kč	
Požární klapka odolnost 90 minut, rozměr 250x250, servopohon 230V, koncové spínače	ks	3	4 340 Kč	13 020 Kč	
Požární klapka odolnost 90 minut, rozměr 250x200, servopohon 230V, koncové spínače	ks	2	4 283 Kč	8 566 Kč	
Požární klapka odolnost 90 minut, rozměr 200x200, servopohon 230V, koncové spínače	ks	1	4 240 Kč	4 240 Kč	
Požární klapka odolnost 90 minut, rozměr 200x200, servopohon 230V, koncové spínače	ks	1	4 240 Kč	4 240 Kč	
Požární klapka odolnost 90 minut, rozměr 200x125, servopohon 230V, koncové spínače	ks	1	4 240 Kč	4 240 Kč	

Požární klapka odolnost 90 minut, rozměr 200x160, servopohon 230V, koncové spínače	ks	1	4 240 Kč	4 240 Kč
Požární klapka odolnost 90 minut, rozměr 450x250, servopohon 230V, koncové spínače	ks	5	4 549 Kč	22 745 Kč
Požární klapka odolnost 90 minut, rozměr DN 160, servopohon 230V, koncové spínače	ks	77	4 535 Kč	349 195 Kč
Požární klapka odolnost 90 minut, rozměr DN 125, servopohon 230V, koncové spínače	ks	30	4 634 Kč	139 020 Kč
Talířový ventil přívodní kovový DN 125, včetně zděře	ks	25	66 Kč	1 650 Kč
Talířový ventil odvodní kovový DN 125, včetně zděře	ks	17	66 Kč	1 122 Kč
Talířový ventil protipožární DN 160	ks	81	689 Kč	55 809 Kč
Ohebná hadice tepelně izolovaná DN 125	bm	50	60 Kč	3 000 Kč
Ohebná hadice tepelně izolovaná DN 160	bm	160	65 Kč	10 400 Kč
Požární klapka odolnost 90 minut, rozměr 560x250, servopohon 230V, koncové spínače	ks	1	5 568 Kč	5 568 Kč
Vyztužovací sada 560x250	ks	1	600 Kč	600 Kč
Protidešťová žaluzie hliníková 400x200 se sítím	ks	1	1 371 Kč	1 371 Kč
Výfuková hlacice Ø200	ks	1	1 114 Kč	1 114 Kč
				0 Kč
Potrubí čtyřhranné pozink - rovné	m²	680	318 Kč	216 240 Kč
tvarovky	m²	85	319 Kč	27 115 Kč
				0 Kč
Kruhové potrubí - SPIRO Ø 125 - pozink				0 Kč
rovné	bm	60	77 Kč	4 620 Kč
tvarovky	bm	10	150 Kč	1 500 Kč
Kruhové potrubí - SPIRO Ø 160 - pozink				0 Kč
rovné	bm	240	96 Kč	23 040 Kč
tvarovky	bm	42	191 Kč	8 022 Kč
				0 Kč
Tepelná izolace tl.100mm včetně oplechování	m²	138	959 Kč	132 342 Kč
Požární izolace certifikovaná pro do izolování čtyřhranných klapek umístěných mimo	m²	36	1 573 Kč	56 628 Kč

požární předěl. (Minerální vlna o měrné hmotnosti 300kg/m³, krytá Al folií s = 60mm)				0 Kč
Požární izolace EI 45	m²	33	348 Kč	11 484 Kč
Spojovací a těsnící materiál	kpl	1	14 090 Kč	14 090 Kč
Materiál pro kotvení a zavěšení potrubí	kpl	1	14 090 Kč	14 090 Kč
Spolupráce při zprovoznění	hod	16	110 Kč	1 760 Kč
Ventil pro odvod kondenzátu	ks	16	59 Kč	944 Kč
				0 Kč
				0 Kč
				0 Kč
				0 Kč
				0 Kč
Zařízení č.2 – Větrání soc. zařízení				0 Kč
				0 Kč
Malý axiální ventilátor se zpětnou klapkou, doběhem a kulič. ložisky	ks	28	1 342 Kč	37 576 Kč
P = 230V, 13W				0 Kč
Malý axiální ventilátor se zpětnou klapkou, doběhem a kulič. ložisky	ks	8	1 355 Kč	10 840 Kč
P = 230V, 25W				0 Kč
Ohebná hadice tepelně izolovaná DN 100	bm	40	53 Kč	2 120 Kč
Ohebná hadice tepelně izolovaná DN 125	bm	20	58 Kč	1 160 Kč
Protidešťová žaluzie výfuková DN 125	ks	7	233 Kč	1 631 Kč
Protidešťová žaluzie výfuková DN 100	ks	4	225 Kč	900 Kč
Výfuková stříška s opláštěním DN 125, provedení pozink	ks	2	257 Kč	514 Kč
Požární klapka odolnost 90 minut, rozměr DN 125, servopohon 230V, koncové spínače	ks	2	4 669 Kč	9 338 Kč
				0 Kč
Kruhové potrubí - SPIRO Ø 100 - pozink				0 Kč
rovné	bm	15	63 Kč	945 Kč
tvárovky	bm	8	129 Kč	1 032 Kč
Kruhové potrubí - SPIRO Ø 125 - pozink				0 Kč

	rovné	bm	36	77 Kč	2 772 Kč
	tvarovky	bm	11	156 Kč	1 716 Kč
					0 Kč
Tepelná izolace tl.40mm		m²	6	329 Kč	1 974 Kč
Tepelná izolace tl.40mm včetně oplechování		m²	9	857 Kč	7 713 Kč
Požární izolace EI 45		m²	2	365 Kč	730 Kč
Spojovací a těsnicí materiál		kpl	1	386 Kč	386 Kč
Materiál pro kotvení a zavěšení potrubí		kpl	1	386 Kč	386 Kč
Ventil pro odvod kondenzátu		ks	2	65 Kč	130 Kč
					0 Kč
					0 Kč
					0 Kč
					0 Kč
					0 Kč
<u>Zařízení č.3a – Větrání CHÚC typu A v objektu B</u>					
Axiální potrubní ventilátor pro přívod vzduchu		ks	1	3 084 Kč	3 084 Kč
P = 230V, 0.24A, 1.2A					0 Kč
Q = 500m³/h, 120Pa					0 Kč
příslušenství : protipříruba, ochranná mřížka, konzola pod ventilátor, tlumiče chvění					0 Kč
Žaluziová klapka elektricky ovládaná 220V/50, DN 250 (bez napětí zavřená)		ks	1	5 654 Kč	5 654 Kč
					0 Kč
					0 Kč
Kruhové potrubí - SPIRO Ø 355 - pozink					0 Kč
rovné		bm	1	386 Kč	386 Kč
					0 Kč
Tepelná izolace tl. 40mm		m²	3	343 Kč	1 029 Kč
					0 Kč
Spojovací a těsnicí materiál		kpl	1	2 450 Kč	2 450 Kč
Materiál pro kotvení a zavěšení potrubí		kpl	1	7 840 Kč	7 840 Kč
					0 Kč
					0 Kč
					0 Kč
					0 Kč
<u>Zařízení č.3b – Větrání CHÚC typu A v objektu C</u>					
Axiální potrubní ventilátor pro přívod vzduchu		ks	1	13 534 Kč	13 534 Kč

P = 230V, 0.55kW, 5.4A				0 Kč	
Q = 4000m³/h, 130Pa				0 Kč	
příslušenství : protipříruba, 2x ochranná mřížka, konzola pod ventilátor, tlumiče chvění				0 Kč	
Regulační klapka krátká DN 355 se servem 230V	ks	1	2 570 Kč	2 570 Kč	
Regulační klapka 500x500 se servem 230V	ks	1	2 870 Kč	2 870 Kč	
Protidešťová žaluzie hliníková 500x500 se sítím	ks	1	2 099 Kč	2 099 Kč	
Krycí mřížka KM 500x500	ks	1	514 Kč	514 Kč	
				0 Kč	
Potrubí čtyřhranné pozink - rovné	m²	3	343 Kč	1 029 Kč	
				0 Kč	
Kruhové potrubí - SPIRO Ø 355 - pozink rovné	bm	1	386 Kč	386 Kč	
				0 Kč	
Tepelná izolace tl. 40mm	m²	3	343 Kč	1 029 Kč	
Spojovací a těsnící materiál	kpl	1	1 764 Kč	1 764 Kč	
Materiál pro kotvení a zavěšení potrubí	kpl	1	2 156 Kč	2 156 Kč	
				0 Kč	
				0 Kč	
<u>Zařízení č.3C – Větrání CHÚC typu B (uprostřed budovy)</u>				0 Kč	
				0 Kč	
Axiální potrubní ventilátor pro přívod vzduchu	ks	2	24 625 Kč	49 250 Kč	
P = 400, 2.2kW, 4A				0 Kč	
Q = 11 500m³/h, 120Pa				0 Kč	
příslušenství : protipříruba, 2x ochranná mřížka, konzola pod ventilátor, tlumiče chvění				0 Kč	
				0 Kč	
Regulační klapka krátká DN 630 se servem 230V	ks	2	3 362 Kč	6 724 Kč	
Krycí mřížka z tahokovu DN 630	ks	2	729 Kč	1 458 Kč	
Frekvenční měnič G120P BT	ks	2	28 908 Kč	57 816 Kč	
Tlakové čidlo DPT 2500	ks	2	5 782 Kč	11 564 Kč	
Regulační klapka 900x800 se servem 230V	ks	1	3 555 Kč	3 555 Kč	

Protidešťová žaluzie hliníková 900x800 se sítím	ks	1	4 197 Kč	4 197 Kč
Krycí mřížka KM 900x800	ks	1	1 071 Kč	1 071 Kč
				0 Kč
Kruhové potrubí - SPIRO Ø 630 - pozink				0 Kč
rovne	bm	2	707 Kč	1 414 Kč
				0 Kč
				0 Kč
Tepelná izolace tl. 40mm	m²	5	326 Kč	1 630 Kč
Spojovací a těsnicí materiál	kpl	1	1 078 Kč	1 078 Kč
Materiál pro kotvení a zavěšení potrubí	kpl	1	1 176 Kč	1 176 Kč
				0 Kč
				0 Kč
				0 Kč
				0 Kč
Zařízení č.4 – Větrání kuchyně				
Požární klapka odolnost 90 minut, rozměr DN 125, servopohon 230V, koncové spínače	ks	5	4 643 Kč	23 215 Kč
Zpětná klapka DN 125	ks	7	153 Kč	1 071 Kč
Výfuková hlavice 500x200, provedení pozink	ks	1	1 114 Kč	1 114 Kč
Protidešťová žaluzie výfuková DN 125	ks	1	257 Kč	257 Kč
			0 Kč	0 Kč
Potrubí čtyřhranné pozink, tmelené - rovné	m²	20	365 Kč	7 300 Kč
			0 Kč	0 Kč
Kruhové potrubí - SPIRO Ø 125 - pozink			0 Kč	0 Kč
rovne	bm	8	86 Kč	688 Kč
tvárovky	bm	8	156 Kč	1 248 Kč
			0 Kč	0 Kč
Tepelná izolace tl.40mm včetně oplechování	m²	5	326 Kč	1 630 Kč
Spojovací a těsnicí materiál	kpl	1	472 Kč	472 Kč
Materiál pro kotvení a zavěšení potrubí	kpl	1	472 Kč	472 Kč
Ventil pro odvod kondenzátu	ks	1	216 Kč	216 Kč
Zaslepení Ø 125	ks	5	216 Kč	1 080 Kč
				0 Kč
				0 Kč

Zařízení č.5 – Větrání rozdělovny prádla, prádelny, místnosti pro pomůcky a dílny

Kompaktní větrací rekuperační jednotka	ks	1	118 029 Kč	118 029 Kč
Qp = 600m³/h, 200Pa				0 Kč
Qo = 600m³/h, 200Pa				0 Kč
P = 230V/50, 2x340W, 2x1.5A				0 Kč
Elektrický ohřev 2kW				0 Kč
Účinnost rekuperace 80%, by pass				0 Kč
Filtrace F5				0 Kč
Příslušenství : pružné manžety, regulační klapka s přípravou pro servo				0 Kč
Tlumič hluku do kruhového potrubí DN 200, délka 900mm	ks	4	932 Kč	3 728 Kč
Protidešťová žaluzie nasávací DN 250	ks	1	771 Kč	771 Kč
Výfuková stříška s opláštěním DN 200, provedení pozink	ks	1	343 Kč	343 Kč
Vyústka dvouřadá do kruhového potrubí , rozměr 425x75, včetně regulace, RAL	ks	6	600 Kč	3 600 Kč
Vyústka jednořadá do kruhového potrubí , rozměr 425x75, včetně regulace, RAL	ks	5	506 Kč	2 530 Kč
Požární klapka odolnost 90 minut, rozměr DN 200, servopohon 230V, koncové spínače	ks	1	4 583 Kč	4 583 Kč
Kruhové potrubí - SPIRO Ø 200 - pozink				
rovne	bm	65	128 Kč	8 320 Kč
tvarovky	bm	9	257 Kč	2 313 Kč
Tepelná izolace tl.40mm včetně oplechování	m²	21	857 Kč	17 997 Kč
Tepelná izolace tl.40mm	m²	38	323 Kč	12 274 Kč
Nátěr přiznaného potrubí, tlumičů a izolace	m²	55	232 Kč	12 760 Kč
Spojovací a těsnicí materiál	kpl	1	600 Kč	600 Kč

Materiál pro kotvení a zavěšení potrubí	kpl	1	600 Kč	600 Kč
Ventil pro odvod kondenzátu	ks	1	275 Kč	275 Kč
<u>Zařízení č.6 – Klimatizace elektrorozvodny</u>				
Klimatizační split systém 5kW, vnitřní jednotka v nástěnném provedení, celoroční provoz P = 230V, 2.2kW	ks	2	30 022 Kč	60 044 Kč
Izolované CU vč. komunikačního kabelu	bm	55	694 Kč	38 170 Kč
Materiál pro kotvení a zavěšení potrubí	kpl	2	878 Kč	1 756 Kč
Konzole pod venkovní jednotku	kpl	2	1 050 Kč	2 100 Kč
Zprovoznění	kpl	2	878 Kč	1 756 Kč
Demontáž stávajícího zařízení VZT	kpl	1	4 655 Kč	4 655 Kč
Stavební výpomoc vč. bourání	kpl	1	4 655 Kč	4 655 Kč
VZDUCHOTECHNIKA CELKEM				2 462 240 Kč

Označení položky	Typ	Popis zařízení	Výrobce/dodavatel	Počet	Množství jednotka	Dodávka Kč/ks	Montáž Kč/ks	Dodávka celkem / Kč	Montáž celkem / Kč	Dodávka a montáž celkem / Kč
POUŽITÉ OBCHODNÍ NÁZVY VÝROBKŮ JE TŘEBA CHÁPAT JAKO NEJJEDNODUŠŠÍ										
Zařízení MaR VZT01 - Větrání chodeb a sociálních zařízení pokojů								184 626,1	55 387,8	240 014,0
DT5.1/0 1/1/1	Teplo měr	Snímač teploty se stonkem a plastovou hlavicí Pt1000, L=192mm, rozsah -40 až 120°C, IP54, montáž do VZT potrubí, Dodávka, montáž, připojení	XXX / MaR	1	ks	566,4	169,9	566,4	169,9	736,4
DT5.1/0 1/1/2	Pohon VZT klapky	Pohon VZT klapky s havarijní funkcí, krouticí moment 8 Nm, ovládání dvoupolohové, napájecí napětí 24 AC, Dodávka, montáž, připojení	XXX / MaR	1	ks	3290,4	987,1	3290,4	987,1	4277,5
DT5.1/0 1/1/3	Sníma č dP	Snímač tlakové difference pro filtr, rozsah 50 až 400 Pa, spínací difference max. 25 Pa, krytí IP54, včetně držáku a montážního příslušenství, Dodávka, montáž, připojení	XXX / MaR	1	ks	1574,4	472,3	1574,4	472,3	2046,7
DT5.1/0 1/1/4	Pohon VZT klapky	Pohon VZT klapky, krouticí moment 16 Nm, ovládání 0-10V, napájecí napětí 24 VDC/AC, Dodávka, montáž, připojení	XXX / MaR	1	ks	4156,7	1247,0	4156,7	1247,0	5403,7
DT5.1/0 1/1/5	Vypín ač	Servisní vypínač pro ventilátor, Un=400V, In=20A, Dodávka, montáž, připojení	XXX / MaR	1	ks	316,5	95,0	316,5	95,0	411,5
DT5.1/0 1/1/5	FM	Frekvenční měnič 3kW, 3x400V, 7,2A, řízení 0-10VDC, IP54, s LCP panelem, Dodávka, montáž, připojení	XXX / MaR	1	ks	10570,8	3171,2	10570,8	3171,2	13742,0
DT5.1/0 1/1/5	Přívod ní ventilá tor	Přívodní ventilátor, Uc=400VAC, P=3kW, In=6,2A, Termistor, Připojení	XXX / VZT	1	ks	74636,8	22391,0	74636,8	22391,0	97027,8
DT5.1/0 1/1/6	Sníma č dP	Snímač tlakové difference pro ventilátor, rozsah 50 až 400 Pa, spínací difference max. 25 Pa, krytí IP54, včetně držáku a montážního příslušenství, Dodávka, montáž, připojení	XXX / MaR	1	ks	7188,8	2156,6	7188,8	2156,6	9345,4
DT5.1/0 1/1/7	Teplo měr	Příložný snímač teploty, odporový Pt1000, rozsah -20°C až 100°C, IP 54, včetně příslušenství pro montáž na potrubí, Dodávka, montáž, připojení	XXX / MaR	1	ks	1074,6	322,4	1074,6	322,4	1396,9

DT5.1/0 1/1/8	Pohon RV	Pohon regulačního ventilu, napájení 24V, ovládání 0-10V, IP54 Ovládací síla 500N, zdvih max. 20 mm, Dodávka, montáž, připojení	XXX / MaR	1	ks	9962,7	2988,8	9962,7	2988,8	12951,5
DT5.1/0 1/1/8	Reg. Ventil	Regulační ventil třicestný směšovací, DN15, PN16, Kvs = 4 , zdvih 13mm, vnitřní válcový závit dle ISO 228, materiál mosaz, lineární charakteristika, Dodávka, připojení	XXX / MaR	1	ks	1399,4	419,8	1399,4	419,8	1819,3
DT5.1/0 1/1/9	Čerp. ohřívá č	Oběhové čerpadlo ohříváče (230VAC, 9-38W, 0,13-0,35A), Připojení	XXX / ÚT	1	ks	3215,4	964,6	3215,4	964,6	4180,0
DT5.1/0 1/1/10	Termo stat	Termostat protimrazové ochrany, -10 až +12 °C, 6m kapilára, pevná hystereze 3K, autoreset, Dodávka, montáž, připojení	XXX / MaR	1	ks	1607,7	482,3	1607,7	482,3	2090,0
DT5.1/0 1/1/11	Chlaze ní AHU BOX	AHU Box pro řízení chlazení VZT01, řízení výkonu 0-10VDC, signalizace poruchy, signalizace chodu, signál pro start / stop, napájení z venkovní jednotky zajistí VZT, Připojení signálů (AHU Box Dodávka s VZT jednotkou)	XXX / VZT	1	ks	4156,7	1247,0	4156,7	1247,0	5403,7
DT5.1/0 1/1/11	Venko vní jednot ka	Venkovní jednotka je v dodávce VZT, napájení zajišťuje EI. Prokabelování komunikace a napájení mezi venkovní jednotkou a AHU Boxem je včetně oživení kompletně dodávkou VZT !	XXX / VZT	0	ks	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
DT5.1/0 1/1/12	Teplo měr	Snímač teploty se stonkem a plastovou hlavicí Pt1000, L=192mm, rozsah -40 až 120°C, IP54, montáž do VZT potrubí, Dodávka, montáž, připojení	XXX / MaR	1	ks	566,4	169,9	566,4	169,9	736,4
DT5.1/0 1/1/13	Teplo měr	Snímač teploty se stonkem a plastovou hlavicí Pt1000, L=192mm, rozsah -40 až 120°C, IP54, montáž do VZT potrubí, Dodávka, montáž, připojení	XXX / MaR	1	ks	566,4	169,9	566,4	169,9	736,4
DT5.1/0 1/1/14	Sníma č dP	Snímač tlakové difference pro filtr, rozsah 50 až 400 Pa, spínací difference max. 25 Pa, krytí IP54, včetně držáku a montážního příslušenství, Dodávka, montáž, připojení	XXX / MaR	1	ks	1574,4	472,3	1574,4	472,3	2046,7
DT5.1/0 1/1/15	Vypín ač	Servisní vypínač pro ventilátor, Un=400V, In=20A, Dodávka, montáž, připojení	XXX / MaR	1	ks	316,5	95,0	316,5	95,0	411,5
DT5.1/0 1/1/15	FM	Frekvenční měnič 1,5kW, 3x400V, 3,7A, řízení 0-10VDC, IP54, s LCP panelem, Dodávka, montáž, připojení	XXX / MaR	1	ks	9854,4	2956,3	9854,4	2956,3	12810,7
DT5.1/0 1/1/15	Odtah ový ventilá tor	Odtahový ventilátor, Uc=400VAC, P=1,5kW, In=3,3A, Termistor, Připojení	XXX / VZT	1	ks	35485,8	10645,7	35485,8	10645,7	46131,5

DT5.1/0 1/1/16	Snímač dP	Snímač tlakové difference pro ventilátor, rozsah 50 až 400 Pa, spínací difference max. 25 Pa, krytí IP54, včetně držáku a montážního příslušenství, Dodávka, montáž, připojení	XXX / MaR	1	ks	7188,8	2156,6	7188,8	2156,6	9345,4
DT5.1/0 1/1/17	Teplo měr	Snímač teploty se stonkem a plastovou hlavici Pt1000, L=192mm, rozsah -40 až 120°C, IP54, montáž do VZT potrubí, Dodávka, montáž, připojení	XXX / MaR	1	ks	566,4	169,9	566,4	169,9	736,4
DT5.1/0 1/1/18	Pohon VZT klapky	Pohon VZT klapky s havarijní funkcí, krouticí moment 8 Nm, ovládání dvoupolohové, napájecí napětí 24 AC, Dodávka, montáž, připojení	XXX / MaR	1	ks	3290,4	987,1	3290,4	987,1	4277,5
EPS	EPS	Připojení signálu odstav VZT01 od EPS, Připojení	XXX / MaR	1	ks	1499,4	449,8	1499,4	449,8	1949,2
Zařízení MaR VZT05 - Větrání rozdělovny prádla, prádelny, místnosti pro pomůcky a dílny								88 464,6	26 539,4	115 004,0
DT01.1/ 05/1/1	Teplo měr	Snímač teploty se stonkem a plastovou hlavici Pt1000, L=192mm, rozsah -40 až 120°C, IP54, montáž do VZT potrubí, Dodávka, montáž, připojení	XXX / MaR	1	ks	566,4	169,9	566,4	169,9	736,4
DT01.1/ 05/1/2	Pohon VZT klapky	Pohon VZT klapky s havarijní funkcí, krouticí moment 8 Nm, ovládání dvoupolohové, napájecí napětí 24 AC, Dodávka, montáž, připojení	XXX / MaR	1	ks	3290,4	987,1	3290,4	987,1	4277,5
DT01.1/ 05/1/3	Snímač dP	Snímač tlakové difference pro filtr, rozsah 50 až 400 Pa, spínací difference max. 25 Pa, krytí IP54, včetně držáku a montážního příslušenství, Dodávka, montáž, připojení	XXX / MaR	1	ks	1574,4	472,3	1574,4	472,3	2046,7
DT01.1/ 05/1/4	Pohon VZT klapky	Pohon VZT klapky, krouticí moment 8Nm, ovládání 0-10V, napájecí napětí 24 VDC/AC, Dodávka, montáž, připojení	XXX / MaR	1	ks	3290,4	987,1	3290,4	987,1	4277,5
DT01.1/ 05/1/5	Vypínač	Servisní vypínač pro ventilátor, Un=400V, In=20A, Dodávka, montáž, připojení	XXX / MaR	1	ks	316,5	95,0	316,5	95,0	411,5
DT01.1/ 05/1/5	Přívodní ventilátor	Přívodní ventilátor, Uc=230VAC, P=340W, Připojení	XXX / VZT	1	ks	33203,4	9961,0	33203,4	9961,0	43164,4

DT01.1/ 05/1/6	Snímač dP	Snímač tlakové difference pro ventilátor, rozsah 50 až 400 Pa, spínací difference max. 25 Pa, krytí IP54, včetně držáku a montážního příslušenství, Dodávka, montáž, připojení	XXX / MaR	1	ks	7188,8	2156,6	7188,8	2156,6	9345,4
DT01.1/ 05/1/7	Regulátor EO	Triakový regulátor pro elektrický ohřivač 2x2kW / 230V, řídicí signál 0-10VDC, 27A, včetně převodníku 0-10V na stejné napětí s vyšší proudovou zatížitelností, Dodávka, montáž, připojení	XXX / MaR	1	ks	2474,0	742,2	2474,0	742,2	3216,2
DT01.1/ 05/1/7	Elektrický ohřivač	Elektrický ohřivač 2x2kW / 230V, připojení (EO Dodávka s VZT jednotkou)	XXX / VZT	1	ks	10737,4	3221,2	10737,4	3221,2	13958,6
DT01.1/ 05/1/8	Teplo měr	Snímač teploty se stonkem a plastovou hlavici Pt1000, L=192mm, rozsah -40 až 120°C, IP54, montáž do VZT potrubí, Dodávka, montáž, připojení	XXX / MaR	1	ks	566,4	169,9	566,4	169,9	736,4
DT01.1/ 05/1/9	Teplo měr	Snímač teploty prostorový Pt1000, rozsah 0 až 50°C, montáž na stěnu, Dodávka, montáž, připojení	XXX / MaR	1	ks	941,3	282,4	941,3	282,4	1223,7
DT01.1/ 05/1/10	Teplo měr	Snímač teploty se stonkem a plastovou hlavici Pt1000, L=192mm, rozsah -40 až 120°C, IP54, montáž do VZT potrubí, Dodávka, montáž, připojení	XXX / MaR	1	ks	566,4	169,9	566,4	169,9	736,4
DT01.1/ 05/1/11	Snímač dP	Snímač tlakové difference pro filtr, rozsah 50 až 400 Pa, spínací difference max. 25 Pa, krytí IP54, včetně držáku a montážního příslušenství, Dodávka, montáž, připojení	XXX / MaR	1	ks	1574,4	472,3	1574,4	472,3	2046,7
DT01.1/ 05/1/12	Vypínač	Servisní vypínač pro ventilátor, Un=400V, In=20A, Dodávka, montáž, připojení	XXX / MaR	1	ks	316,5	95,0	316,5	95,0	411,5
DT01.1/ 05/1/12	Odtahový ventilátor	Odtahový ventilátor, Uc=230VAC, P=340W, Připojení	XXX / VZT	1	ks	9312,9	2793,9	9312,9	2793,9	12106,8
DT01.1/ 05/1/13	Snímač dP	Snímač tlakové difference pro ventilátor, rozsah 50 až 400 Pa, spínací difference max. 25 Pa, krytí IP54, včetně držáku a montážního příslušenství, Dodávka, montáž, připojení	XXX / MaR	1	ks	7188,8	2156,6	7188,8	2156,6	9345,4
DT01.1/ 05/1/14	Teplo měr	Snímač teploty se stonkem a plastovou hlavici Pt1000, L=192mm, rozsah -40 až 120°C, IP54, montáž do VZT potrubí, Dodávka, montáž, připojení	XXX / MaR	1	ks	566,4	169,9	566,4	169,9	736,4
DT01.1/ 05/1/15	Pohon VZT klapky	Pohon VZT klapky s havarijní funkcí, krouticí moment 8 Nm, ovládání dvoupolohové, napájecí napětí 24 AC, Dodávka, montáž, připojení	XXX / MaR	1	ks	3290,4	987,1	3290,4	987,1	4277,5

EPS	EPS	Připojení signálu odstav VZT05 od EPS, Připojení	XXX / MaR	1	ks	1499,4	449,8	1499,4	449,8	1949,2
Zařízení MaR Strojovna ÚT								260 387,5	78 116,2	338 503,7
DT1.1/U T/1/1	Teplo měr	Snímač teploty se stonkem a plastovou hlavici Pt1000, L=138mm, rozsah -40 až 120°C, IP54, montáž do jímky, Dodávka, montáž, připojení	XXX / MaR	1	ks	566,4	169,9	566,4	169,9	736,4
DT1.1/U T/1/1	Jímka	Jímka L=120mm, nerez, závit G1/2, Dodávka	XXX / MaR	1	ks	458,2	137,4	458,2	137,4	595,6
DT1.1/U T/1/1	Návar ek	Návarek G1/2", l=50mm, nerez, Dodávka	XXX / MaR	1	ks	158,3	47,5	158,3	47,5	205,8
DT1.1/U T/1/2	Pohon RV	Pohon regulačního ventilu, napájení 24V, ovládání 0-10V, IP54 Ovládací síla 500N, zdvih max. 20 mm, Dodávka, montáž, připojení	XXX / MaR	1	ks	9962,7	2988,8	9962,7	2988,8	12951,5
DT1.1/U T/1/2	Reg. Ventil	Regulační ventil třicestný směšovací, DN15, PN16, Kvs = 4 , zdvih 13mm, vnitřní válcový závit dle ISO 228, materiál mosaz, lineární charakteristika, Dodávka, připojení	XXX / MaR	1	ks	1399,4	419,8	1399,4	419,8	1819,3
DT1.1/U T/1/3	Čerpa dlo M04	Oběhové čerpadlo (Napájení 230VAC, 9-38W, 0,13-0,35A, SSM kontakt), Připojení	XXX / ÚT	1	ks	3215,4	964,6	3215,4	964,6	4180,0
DT1.1/U T/1/4	Teplo měr	Snímač teploty se stonkem a plastovou hlavici Pt1000, L=138mm, rozsah -40 až 120°C, IP54, montáž do jímky, Dodávka, montáž, připojení	XXX / MaR	1	ks	566,4	169,9	566,4	169,9	736,4
DT1.1/U T/1/4	Jímka	Jímka L=120mm, nerez, závit G1/2, Dodávka	XXX / MaR	1	ks	458,2	137,4	458,2	137,4	595,6
DT1.1/U T/1/4	Návar ek	Návarek G1/2", l=50mm, nerez, Dodávka	XXX / MaR	1	ks	158,3	47,5	158,3	47,5	205,8
DT1.1/U T/1/5	Teplo měr	Snímač teploty se stonkem a plastovou hlavici Pt1000, L=138mm, rozsah -40 až 120°C, IP54, montáž do jímky, Dodávka, montáž, připojení	XXX / MaR	1	ks	566,4	169,9	566,4	169,9	736,4
DT1.1/U T/1/5	Jímka	Jímka L=120mm, nerez, závit G1/2, Dodávka	XXX / MaR	1	ks	458,2	137,4	458,2	137,4	595,6
DT1.1/U T/1/5	Návar ek	Návarek G1/2", l=50mm, nerez, Dodávka	XXX / MaR	1	ks	158,3	47,5	158,3	47,5	205,8
DT1.1/U T/1/6	Teplo měr	Snímač teploty se stonkem a plastovou hlavici Pt1000, L=138mm, rozsah -40 až 120°C, IP54, montáž do jímky, Dodávka, montáž, připojení	XXX / MaR	1	ks	566,4	169,9	566,4	169,9	736,4
DT1.1/U T/1/6	Jímka	Jímka L=120mm, nerez, závit G1/2, Dodávka	XXX / MaR	1	ks	458,2	137,4	458,2	137,4	595,6

DT1.1/U T/1/6	Návar ek	Návarek G1/2", l=50mm, nerez, Dodávka	XXX / MaR	1	ks	158,3	47,5	158,3	47,5	205,8
DT1.1/U T/1/7	Čerpa dlo M05	Oběhové čerpadlo (Napájení 230VAC, 9-85W, 0,13-0,78A, SSM kontakt), Připojení	XXX / ÚT	1	ks	3215,4	964,6	3215,4	964,6	4180,0
DT1.1/U T/1/8	Měřič tepla	Ultrazvukový měřič tepla, Qp=1,5 m3/h, DN20, PN25, napájecí modul 230VAC, impulzní modul pro dálkové zobrazení tepelné energie a objemu vody, párovaná teplotní čidla Pt500, délka 100mm x průměr 6mm, kabel 2m, jímky pro čidla z nerez oceli, ostatní montážní příslušenství, Dodávka, připojení	XXX / MaR	1	ks	8238,4	2471,5	8238,4	2471,5	10709,9
DT1.1/U T/2/1	Teplo měř	Snímač teploty se stonkem a plastovou hlavicí Pt1000, L=138mm, rozsah -40 až 120°C, IP54, montáž do jímky, Dodávka, montáž, připojení	XXX / MaR	1	ks	566,4	169,9	566,4	169,9	736,4
DT1.1/U T/2/1	Jímka	Jímka L=120mm, nerez, závit G1/2, Dodávka	XXX / MaR	1	ks	458,2	137,4	458,2	137,4	595,6
DT1.1/U T/2/1	Návar ek	Návarek G1/2", l=50mm, nerez, Dodávka	XXX / MaR	1	ks	158,3	47,5	158,3	47,5	205,8
DT1.1/U T/2/2	Pohon RV	Pohon regulačního ventilu, napájení 24V, ovládání 0-10V, IP54 Ovládací síla 500N, zdvih max. 20 mm, Dodávka, montáž, připojení	XXX / MaR	1	ks	9962,7	2988,8	9962,7	2988,8	12951,5
DT1.1/U T/2/2	Reg. Ventil	Regulační ventil třicestný směšovací, DN15, PN16, Kvs = 4 , zdvih 13mm, vnitřní válcový závit dle ISO 228, materiál mosaz, lineární charakteristika, Dodávka, připojení	XXX / MaR	1	ks	1399,4	419,8	1399,4	419,8	1819,3
DT1.1/U T/2/3	Sníma č dP Analo g	Snímač diferenčního tlaku pro kapaliny, max. tlak na vstupu 6 bar, rozsah tlakové difference 0-1,6 bar, výstupní signál 0-10VDC třívodič, konektor DIN 43650, mechanické připojení M20x1,5 včetně převlečných matic a navařovacích vsuvek, Dodávka, připojení	XXX / MaR	1	ks	9904,4	2971,3	9904,4	2971,3	12875,7
DT1.1/U T/2/4	Čerpa dlo M03	Oběhové čerpadlo (Napájení 230VAC, 9-38W, 0,13-0,35A, SSM kontakt), Připojení	XXX / ÚT	1	ks	3215,4	964,6	3215,4	964,6	4180,0
DT1.1/U T/2/4	Modul pro řízení čerpada la	Modul externího vypnutí a řízení čerpadla signálem 0-10VDC, montáž do čerpadla, Dodávka, montáž, připojení	XXX / MaR	1	ks	5822,7	1746,8	5822,7	1746,8	7569,5

DT1.1/U T/3/1	Teplo měr	Snímač teploty se stonkem a plastovou hlavicí Pt1000, L=138mm, rozsah -40 až 120°C, IP54, montáž do jímky, Dodávka, montáž, připojení	XXX / MaR	1	ks	566,4	169,9	566,4	169,9	736,4
DT1.1/U T/3/1	Jímka	Jímka L=120mm, nerez, závit G1/2, Dodávka	XXX / MaR	1	ks	458,2	137,4	458,2	137,4	595,6
DT1.1/U T/3/1	Návar ek	Návarek G1/2", l=50mm, nerez, Dodávka	XXX / MaR	1	ks	158,3	47,5	158,3	47,5	205,8
DT1.1/U T/3/2	Pohon RV	Pohon regulačního ventilu, napájení 24V, ovládání 0-10V, IP54 Ovládací síla 500N, zdvih max. 20 mm, Dodávka, montáž, připojení	XXX / MaR	1	ks	9962,7	2988,8	9962,7	2988,8	12951,5
DT1.1/U T/3/2	Reg. Ventil	Regulační ventil třicestný směšovací, DN40, PN16, Kvs = 25 , zdvih 13mm, vnitřní válcový závit dle ISO 228, materiál mosaz, lineární charakteristika, Dodávka, připojení	XXX / MaR	1	ks	5822,7	1746,8	5822,7	1746,8	7569,5
DT1.1/U T/3/3	Sníma č dP Analo g	Snímač diferenčního tlaku pro kapaliny, max. tlak na vstupu 6 bar, rozsah tlakové difference 0-1,6 bar, výstupní signál 0- 10VDC třívodič, konektor DIN 43650, mechanické připojení M20x1,5 včetně převlečných matic a navařovacích vsuvek, Dodávka, připojení	XXX / MaR	1	ks	9904,4	2971,3	9904,4	2971,3	12875,7
DT1.1/U T/3/4	Čerpa dlo M02	Oběhové čerpadlo (Napájení 230VAC, 25-590W, 0,2-2,6A, SSM kontakt), Připojení	XXX / ÚT	1	ks	3215,4	964,6	3215,4	964,6	4180,0
DT1.1/U T/3/4	Modul pro řízení čerpada la	Modul externího vypnutí a řízení čerpadla signálem 0-10VDC, montáž do čerpadla, Dodávka, montáž, připojení	XXX / MaR	1	ks	5822,7	1746,8	5822,7	1746,8	7569,5
DT1.1/U T/3/4	Termo stat	Regulátor teploty kapilárový příložený, rozsah nastavení 40 až 120 °C, výstup kontakt, IP30, Dodávka, montáž, připojení	XXX / MaR	1	ks	474,8	142,4	474,8	142,4	617,3
DT1.1/U T/4/1	Teplo měr	Snímač teploty se stonkem a plastovou hlavicí Pt1000, L=138mm, rozsah -40 až 120°C, IP54, montáž do jímky, Dodávka, montáž, připojení	XXX / MaR	1	ks	566,4	169,9	566,4	169,9	736,4
DT1.1/U T/4/1	Jímka	Jímka L=120mm, nerez, závit G1/2, Dodávka	XXX / MaR	1	ks	458,2	137,4	458,2	137,4	595,6
DT1.1/U T/4/1	Návar ek	Návarek G1/2", l=50mm, nerez, Dodávka	XXX / MaR	1	ks	158,3	47,5	158,3	47,5	205,8
DT1.1/U T/4/2	Pohon RV	Pohon regulačního ventilu, napájení 24V, ovládání 0-10V, IP54 Ovládací síla 500N, zdvih max. 20 mm, Dodávka, montáž, připojení	XXX / MaR	1	ks	9962,7	2988,8	9962,7	2988,8	12951,5

DT1.1/U T/4/2	Reg. Ventil	Regulační ventil třicestný směšovací, DN32, PN16, Kvs = 16 , zdvih 13mm, vnitřní válcový závit dle ISO 228, materiál mosaz, lineární charakteristika, Dodávka, připojení	XXX / MaR	1	ks	2332,4	699,7	2332,4	699,7	3032,1
DT1.1/U T/4/3	Sníma č dP Analo g	Snímač diferenčního tlaku pro kapaliny, max. tlak na vstupu 6 bar, rozsah tlakové difference 0-1,6 bar, výstupní signál 0- 10VDC třívodič, konektor DIN 43650, mechanické připojení M20x1,5 včetně převlečných matic a navařovacích vsuvek, Dodávka, připojení	XXX / MaR	1	ks	9904,4	2971,3	9904,4	2971,3	12875,7
DT1.1/U T/4/4	Čerpa dlo M01	Oběhové čerpadlo (Napájení 230VAC, 16-310W, 0,16-1,37A, SSM kontakt), Připojení	XXX / ÚT	1	ks	3215,4	964,6	3215,4	964,6	4180,0
DT1.1/U T/4/4	Modul pro řízení čerpada la	Modul externího vypnutí a řízení čerpadla signálem 0-10VDC, montáž do čerpadla, Dodávka, montáž, připojení	XXX / MaR	1	ks	5822,7	1746,8	5822,7	1746,8	7569,5
DT1.1/U T/5/1	Teplo měr	Snímač teploty se stonkem a plastovou hlavici Pt1000, L=138mm, rozsah -40 až 120°C, IP54, montáž do jímky, Dodávka, montáž, připojení	XXX / MaR	1	ks	566,4	169,9	566,4	169,9	736,4
DT1.1/U T/5/1	Jímka	Jímka L=120mm, nerez, závit G1/2, Dodávka	XXX / MaR	1	ks	458,2	137,4	458,2	137,4	595,6
DT1.1/U T/5/1	Návar ek	Návar ek G1/2", l=50mm, nerez, Dodávka	XXX / MaR	1	ks	158,3	47,5	158,3	47,5	205,8
DT1.1/U T/5/2	Pohon RV	Pohon regulačního ventilu, napájení 24V, ovládání 0-10V, IP54 Ovládací síla 500N, zdvih max. 20 mm, Dodávka, montáž, připojení	XXX / MaR	1	ks	9962,7	2988,8	9962,7	2988,8	12951,5
DT1.1/U T/5/2	Reg. Ventil	Regulační ventil třicestný směšovací, DN20, PN16, Kvs = 6,3 , zdvih 13mm, vnitřní válcový závit dle ISO 228, materiál mosaz, lineární charakteristika, Dodávka, připojení	XXX / MaR	1	ks	1482,7	444,8	1482,7	444,8	1927,6
DT1.1/U T/4/3	Sníma č dP Analo g	Snímač diferenčního tlaku pro kapaliny, max. tlak na vstupu 6 bar, rozsah tlakové difference 0-1,6 bar, výstupní signál 0- 10VDC třívodič, konektor DIN 43650, mechanické připojení M20x1,5 včetně převlečných matic a navařovacích vsuvek, Dodávka, připojení	XXX / MaR	1	ks	9904,4	2971,3	9904,4	2971,3	12875,7
DT1.1/U T/5/4	Čerpa dlo M06	Oběhové čerpadlo (Napájení 230VAC, 9-85W, 0,13-0,78A, SSM kontakt), Připojení	XXX / ÚT	1	ks	3215,4	964,6	3215,4	964,6	4180,0

DT1.1/U T/5/4	Modul pro řízení čerpadla	Modul externího vypnutí a řízení čerpadla signálem 0-10VDC, montáž do čerpadla, Dodávka, montáž, připojení	XXX / MaR	1	ks	5822,7	1746,8	5822,7	1746,8	7569,5
DT1.1/U T/6/1	Míchání nemrznoucí směsi	Zařízení k míchání nemrznoucích směsí, napájení 230VAC, signalizace min. hladiny (230V), spínání míchacího čerpadla z MaR (230V), Připojení	XXX / ÚT	1	ks	46381,4	13914,4	46381,4	13914,4	60295,9
DT1.1/U T/6/2	Snímač tlaku	Snímač relativního tlaku, rozsah -100 až 1,5 MPa, výstup 0 - 10VDC, Konektor Hirschmann, Závit G1/4 SAE vnější , včetně kondenzační smyčky a tlakoměrového zkušebního nerezového ventilu, Dodávka, montáž, připojení	XXX / MaR	1	ks	2382,4	714,7	2382,4	714,7	3097,1
DT1.1/U T/6/3	Manostat	Regulátor tlaku vlnovcový, rozsah 20 kPa až 400 kPa, Výstup kontakt, IP54, vnější závit G3/4" včetně nástavce s přípojkou a zkušebního mosazného kohoutu , Dodávka, montáž, připojení	XXX / MaR	1	ks	1899,2	569,8	1899,2	569,8	2469,0
DT1.1/U T/6/4	Solenoid	Solenoidový ventil, funkce NC, 0,3-16bar, medium glykol, kv11, připojení vnější G1", včetně cívky 230VAC, Dodávka, připojení	XXX / MaR	1	ks	1191,2	357,4	1191,2	357,4	1548,5
DT1.1/U T/7/1	Měřič tepla	Ultrazvukový měřič tepla, Qp=15 m3/h, DN50, PN25, napájecí modul 230VAC, impulzní modul pro dálkové zobrazení tepelné energie a objemu vody, párovaná teplotní čidla Pt500, délka 100mm x průměr 6mm, kabel 2m, jímky pro čidla z nerez oceli, ostatní montážní příslušenství, Dodávka, připojení	XXX / MaR	1	ks	32237,1	9671,1	32237,1	9671,1	41908,2
DT1.1/U T/8/1	Teplo měř	Snímač teploty se stonkem a plastovou hlavicí Pt1000, L=138mm, rozsah -40 až 120°C, IP54, montáž do jímky, Dodávka, montáž, připojení	XXX / MaR	1	ks	566,4	169,9	566,4	169,9	736,4
DT1.1/U T/8/1	Jímka	Jímka L=120mm, nerez, závit G1/2, Dodávka	XXX / MaR	1	ks	458,2	137,4	458,2	137,4	595,6
DT1.1/U T/8/1	Návar ek	Návarek G1/2", l=50mm, nerez, Dodávka	XXX / MaR	1	ks	158,3	47,5	158,3	47,5	205,8
DT1.1/U T/8/2	Teplo měř	Snímač teploty se stonkem a plastovou hlavicí Pt1000, L=138mm, rozsah -40 až 120°C, IP54, montáž do jímky, Dodávka, montáž, připojení	XXX / MaR	1	ks	566,4	169,9	566,4	169,9	736,4
DT1.1/U T/8/2	Jímka	Jímka L=120mm, nerez, závit G1/2, Dodávka	XXX / MaR	1	ks	458,2	137,4	458,2	137,4	595,6

DT1.1/U T/8/2	Návar ek	Návarek G1/2", l=50mm, nerez, Dodávka	XXX / MaR	1	ks	158,3	47,5	158,3	47,5	205,8
DT1.1/U T/8/3	Manos tat	Regulátor tlaku vlnovcový, rozsah 20 kPa až 400 kPa, Výstup kontakt, IP54, vnější závit G3/4" včetně nástavce s přípojkou a zkušebního mosazného kohoutu , Dodávka, monáž, připojení	XXX / MaR	1	ks	1899,2	569,8	1899,2	569,8	2469,0
DT1.1/U T/8/4	Teplo měr	Snímač teploty se stonkem a plastovou hlavicí Pt1000, L=138mm, rozsah -40 až 120°C, IP54, montáž do jímky, Dodávka, montáž, připojení	XXX / MaR	1	ks	566,4	169,9	566,4	169,9	736,4
DT1.1/U T/8/4	Jímka	Jímka L=120mm, nerez, závit G1/2, Dodávka	XXX / MaR	1	ks	458,2	137,4	458,2	137,4	595,6
DT1.1/U T/8/4	Návar ek	Návarek G1/2", l=50mm, nerez, Dodávka	XXX / MaR	1	ks	158,3	47,5	158,3	47,5	205,8
DT1.1/U T/8/5	Teplo měr	Snímač teploty se stonkem a plastovou hlavicí Pt1000, L=138mm, rozsah -40 až 120°C, IP54, montáž do jímky, Dodávka, montáž, připojení	XXX / MaR	1	ks	566,4	169,9	566,4	169,9	736,4
DT1.1/U T/8/5	Jímka	Jímka L=120mm, nerez, závit G1/2, Dodávka	XXX / MaR	1	ks	458,2	137,4	458,2	137,4	595,6
DT1.1/U T/8/5	Návar ek	Návarek G1/2", l=50mm, nerez, Dodávka	XXX / MaR	1	ks	158,3	47,5	158,3	47,5	205,8
DT1.1/U T/8/6	Teplo měr	Snímač teploty se stonkem a plastovou hlavicí Pt1000, L=138mm, rozsah -40 až 120°C, IP54, montáž do jímky, Dodávka, montáž, připojení	XXX / MaR	1	ks	566,4	169,9	566,4	169,9	736,4
DT1.1/U T/8/6	Jímka	Jímka L=120mm, nerez, závit G1/2, Dodávka	XXX / MaR	1	ks	458,2	137,4	458,2	137,4	595,6
DT1.1/U T/8/6	Návar ek	Návarek G1/2", l=50mm, nerez, Dodávka	XXX / MaR	1	ks	158,3	47,5	158,3	47,5	205,8
DT1.1/U T/9/1	Teplo měr	Snímač teploty venkovní s plastovou hlavicí, Pt1000, rozsah -40 až 50°C, IP54, montáž na stěnu, Dodávka, montáž, připojení	XXX / MaR	1	ks	1132,9	339,9	1132,9	339,9	1472,7
DT1.1/U T/10/1	Houka čka	Houkačka 230V, Dodávka, montáž, připojení	XXX / MaR	1	ks	824,7	247,4	824,7	247,4	1072,1
DT1.1/U T/10/2	C-Stop	Hřibové tlačítko v plastové skříni. Pro odblokování otočit. 1xrozpínací kontakt, Dodávka, montáž, připojení	XXX / MaR	1	ks	408,2	122,5	408,2	122,5	530,6

DT1.1/U T/10/3	Sonda zaplav ení	Ponorná vodivostní sonda, kabel délky 5m, Dodávka, montáž, připojení	XXX / MaR	2	ks	1066,2	319,9	2132,5	639,7	2772,2
DT1.1/U T/10/4	Termo stat	Regulátor teploty prostorový, rozsah nastavení 0 až 43 °C, výstup kontakt, IP30, Dodávka, montáž, připojení	XXX / MaR	1	ks	1357,8	407,3	1357,8	407,3	1765,1
PPK - protipožární klapky								286 135,5	85 840,7	371 976,2
PPK- X.XXX	Protip ožární klapka	Protipožární klapka se spínačem polohy zavřeno, napájení zajišťuje EI, ovládání EPS, MaR připojení signálu zavřeno	XXX / VZT	150	ks	1907,6	572,3	286135,5	85840,7	371976,2
Řídicí systém umístěný v rozvaděči DT01.1								71 904,6	21 571,4	93 475,9
A	Sít'ová autom atizač ní jednot ka	Sít'ová automatizační jednotka pro max. 1 x 100 zařízení, napájení 24VAC, komunikace N2, BACnet IP, BACnet MS/TP, LON, Max. počet mapovaných I/O bodů 600, porty 1xRS232, 1xUSB, 1x Ethernet	XXX / MaR	1	ks	48405,6	14521,7	48405,6	14521,7	62927,3
A01.1	DDC Regulá tor	Digitální regulátor 6xBI, 6xAO, 6xBO, 8xUI, SA Bus, FC Bus, Bacnet MS/TP, bez displeje	XXX / MaR	1	ks	2015,9	604,8	2015,9	604,8	2620,6
A01.2	I/O karta	I/O karta, napájení 24VAC, 16xBI, SA Bus, FC Bus	XXX / MaR	1	ks	10737,4	3221,2	10737,4	3221,2	13958,6
A01.3	I/O karta	I/O karta, napájení 24VAC, 2xBO, 2xUI, 2xCO, SA Bus, FC Bus	XXX / MaR	1	ks	8188,4	2456,5	8188,4	2456,5	10644,9
Display	Displej	Grafický barevný dotykový displej 3,5", napájení 24VAC/DC, P=12W, BACnet	XXX / MaR	1	ks	1407,8	422,3	1407,8	422,3	1830,1
SW1	Switch	Switch 8x10/100 BaseTX - plný/poloviční duplex pro každý port, automatická korekce reverzace polarity Rx, diagnostické LED na předním panelu, externí univerzální napájecí zdroj (7.5V, 1A)	XXX / MaR	1	ks	1149,5	344,9	1149,5	344,9	1494,4
Řídicí systém umístěný v rozvaděči DT1.1								63 024,8	18 907,4	81 932,2

A1.1	DDC Regulátor	Digitální regulátor 6xBI, 6xAO, 6xBO, 8xUI, SA Bus, FC Bus, Bacnet MS/TP, bez displeje	XXX / MaR	1	ks	2015,9	604,8	2015,9	604,8	2620,6
A1.2	I/O karta	I/O karta, napájení 24VAC, 16xBI, SA Bus, FC Bus	XXX / MaR	1	ks	10737,4	3221,2	10737,4	3221,2	13958,6
A1.3	I/O karta	I/O karta, napájení 24VAC, 6xUI, 2xBI, 2xAO, 3xBO, 4xCO, SA Bus, FC Bus	XXX / MaR	1	ks	8421,6	2526,5	8421,6	2526,5	10948,1
A1.4	I/O karta	I/O karta, napájení 24VAC, 6xUI, 2xBI, 2xAO, 3xBO, 4xCO, SA Bus, FC Bus	XXX / MaR	1	ks	8421,6	2526,5	8421,6	2526,5	10948,1
A1.5	I/O karta	I/O karta, napájení 24VAC, 8xBI, 8xBO, SA Bus, FC Bus	XXX / MaR	1	ks	8788,2	2636,4	8788,2	2636,4	11424,6
A1.6	DDC Regulátor	Digitální regulátor 2xUI, 1xBI, 3xBO, 4xCO, SA Bus, FC Bus, Bacnet MS/TP, bez displeje	XXX / MaR	1	ks	1757,6	527,3	1757,6	527,3	2284,9
A1.7	I/O karta	I/O karta, napájení 24VAC, 16xBI, SA Bus, FC Bus	XXX / MaR	1	ks	10737,4	3221,2	10737,4	3221,2	13958,6
A1.8	I/O karta	I/O karta, napájení 24VAC, 16xBI, SA Bus, FC Bus	XXX / MaR	1	ks	10737,4	3221,2	10737,4	3221,2	13958,6
Display	I/O karta	Grafický barevný dotykový displej 3,5", napájení 24VAC/DC, P=12W, BACnet	XXX / MaR	1	ks	1407,8	422,3	1407,8	422,3	1830,1
Řídicí systém umístěný v rozvaděči DT2.1							23 232,4	6 969,7	30 202,1	
A2.1	DDC Regulátor	Digitální regulátor 2xUI, 1xBI, 3xBO, 4xCO, SA Bus, FC Bus, Bacnet MS/TP, bez displeje	XXX / MaR	1	ks	1757,6	527,3	1757,6	527,3	2284,9
A2.2	I/O karta	I/O karta, napájení 24VAC, 16xBI, SA Bus, FC Bus	XXX / MaR	1	ks	10737,4	3221,2	10737,4	3221,2	13958,6
A2.3	I/O karta	I/O karta, napájení 24VAC, 16xBI, SA Bus, FC Bus	XXX / MaR	1	ks	10737,4	3221,2	10737,4	3221,2	13958,6
Řídicí systém umístěný v rozvaděči DT3.1							23 232,4	6 969,7	30 202,1	
A3.1	DDC Regulátor	Digitální regulátor 2xUI, 1xBI, 3xBO, 4xCO, SA Bus, FC Bus, Bacnet MS/TP, bez displeje	XXX / MaR	1	ks	1757,6	527,3	1757,6	527,3	2284,9
A3.2	I/O karta	I/O karta, napájení 24VAC, 16xBI, SA Bus, FC Bus	XXX / MaR	1	ks	10737,4	3221,2	10737,4	3221,2	13958,6

A3.3	I/O karta	I/O karta, napájení 24VAC, 16xBI, SA Bus, FC Bus	XXX / MaR	1	ks	10737,4	3221,2	10737,4	3221,2	13958,6
Řídicí systém umístěný v rozvaděči DT4.1								33 969,7	10 190,9	44 160,7
A4.1	DDC Regulátor	Digitální regulátor 2xUI, 1xBI, 3xBO, 4xCO, SA Bus, FC Bus, Bacnet MS/TP, bez displeje	XXX / MaR	1	ks	1757,6	527,3	1757,6	527,3	2284,9
A4.2	I/O karta	I/O karta, napájení 24VAC, 16xBI, SA Bus, FC Bus	XXX / MaR	1	ks	10737,4	3221,2	10737,4	3221,2	13958,6
A4.3	I/O karta	I/O karta, napájení 24VAC, 16xBI, SA Bus, FC Bus	XXX / MaR	1	ks	10737,4	3221,2	10737,4	3221,2	13958,6
A4.4	I/O karta	I/O karta, napájení 24VAC, 16xBI, SA Bus, FC Bus	XXX / MaR	1	ks	10737,4	3221,2	10737,4	3221,2	13958,6
Řídicí systém umístěný v rozvaděči DT5.1								22 949,2	6 884,7	29 833,9
A5.1	DDC Regulátor	Digitální regulátor 6xBI, 6xAO, 6xBO, 8xUI, SA Bus, FC Bus, Bacnet MS/TP, bez displeje	XXX / MaR	1	ks	2015,9	604,8	2015,9	604,8	2620,6
A5.2	I/O karta	I/O karta, napájení 24VAC, 16xBI, SA Bus, FC Bus	XXX / MaR	1	ks	10737,4	3221,2	10737,4	3221,2	13958,6
A5.3	I/O karta	I/O karta, napájení 24VAC, 8xBI, 8xBO, SA Bus, FC Bus	XXX / MaR	1	ks	8788,2	2636,4	8788,2	2636,4	11424,6
Display	Displej	Grafický barevný dotykový displej 3,5", napájení 24VAC/DC, P=12W, BACnet	XXX / MaR	1	ks	1407,8	422,3	1407,8	422,3	1830,1
Pracoviště grafické centrály OIP								49 517,7	14 855,3	64 373,0
	PC	PC technického standardu, procesor, HD, RAM dle požadavků vizualizačního SW, DVD-CD/RW, uživatelský SW, klávesnice, myš	XXX / MaR	1	kpl	7489,5	2246,9	7489,5	2246,9	9736,4
	Monitor	LCD min 21" monitor	XXX / MaR	1	ks	3223,7	967,1	3223,7	967,1	4190,8
	Tiskárna	Barevná laserová tiskárna A4	XXX / MaR	1	ks	3748,5	1124,6	3748,5	1124,6	4873,1
	SW	Vizualizační SW včetně všech licencí a HW klíčů, rozsah datových bodů podle řízené technologie a počtu I/O	XXX / MaR	1	kpl	18742,5	5622,8	18742,5	5622,8	24365,3
	SW	Balík základního uživatelského SW: Operační systém, kancelářský SW pro tvorbu dokumentů; antivirový program pro síťovou aplikaci s připojením na internet; atd.	XXX / MaR	1	kpl	7497,0	2249,1	7497,0	2249,1	9746,1

	UPS	UPS line-interaktiv doba zálohy 700VA na 30min pro PC	XXX / MaR	1	ks	6717,3	2015,2	6717,3	2015,2	8732,5
	GSM Modem	GSM modem pro zasílání SMS poruchových zpráv, napájecí zdroj, GSM anténa, RS232 nebo USB, včetně veškerého SW.	XXX / MaR	1	ks	2099,2	629,7	2099,2	629,7	2728,9
Rozvaděč DT01.1								76 494,4	22 948,3	99 442,7
DT01.1	Rozvaděč	Rozvaděčová skříň řadová, svorkovnice nahoře, vývody i přívod horem, krytí IP 54/20, rozměry 800x2000x400 (š x v x h), ochrana dle ČSN 33 2000-4-41 samočinným odpojením vadné části v síti TN-C-S, včetně podstavce 100mm a veškerého příslušenství.	XXX / MaR	1	kpl	9163,0	2748,9	9163,0	2748,9	11911,9
DT01.1		Další příslušenství rozvaděče: 2xbezpečnostní trafo 230/24VAC-210VA, 1x zdroj 230V/24VDC-5A, 2x servisní zásuvka 230V/10A, 14x 1f jistič, 4x 2pólový jistič, 1x přepěťová ochrana 3.. st. s VF filtrem, 40x pojistkový odpojovač pro přístrojové pojistky včetně pojistek, 2xkontrolka 230V.	XXX / MaR	1	kpl	14994,0	4498,2	14994,0	4498,2	19492,2
DT01.1		3f hlavní vypínač / jistič s napětovou cívkou, 1f jistič s 2x pomocným kontaktem 1/1, červené hříbové tlačítko se spínací jednotkou, In=20A, přívodní svorkovnice In=32A	XXX / MaR	1	ks	4831,4	1449,4	4831,4	1449,4	6280,8
DT01.1		Datová přepěťová ochrana pro BACnet	XXX / MaR	4	ks	1074,6	322,4	4298,3	1289,5	5587,8
DT01.1		End of line terminator BACnet	XXX / MaR	1	ks	1499,4	449,8	1499,4	449,8	1949,2
DT01.1		Jemná přepěťová ochrana určená k ochraně jednoho portu Ethernet CAT5.	XXX / MaR	2	ks	791,4	237,4	1582,7	474,8	2057,5
DT01.1		Dveřní kontakt a zářívka pro osvětlení rozvaděče	XXX / MaR	1	ks	1091,2	327,4	1091,2	327,4	1418,6
DT01.1		Relé pro kontrolu sledu a výpadku fází	XXX / MaR	1	ks	566,4	169,9	566,4	169,9	736,4
DT01.1		Pomocné relé 24VAC/DC / 4 přepínací kontakty podle počtu připojovaných zařízení a rozsahu zapojení	XXX / MaR	1	kpl	1482,7	444,8	1482,7	444,8	1927,6
DT01.1		Pomocné relé 230VAC / 4 přepínací kontakty podle počtu připojovaných zařízení a rozsahu zapojení	XXX / MaR	1	kpl	1524,4	457,3	1524,4	457,3	1981,7
DT01.1		Pojistky a jističe podle počtu připojovaných zařízení a rozsahu zapojení.	XXX / MaR	1	kpl	3998,4	1199,5	3998,4	1199,5	5197,9
DT01.1		Dvoupolohový přepínač do dveří rozvaděče s jednotkou kontaktů 2x spínací, 2x rozpínací	XXX / MaR	2	ks	466,5	139,9	933,0	279,9	1212,8
DT01.1		Ovladač stiskací do dveří rozvaděče s jednotkou kontaktů 2x spínací, 2x rozpínací	XXX / MaR	2	ks	466,5	139,9	933,0	279,9	1212,8
DT01.1		signálka na dveře barva zelená, červená	XXX / MaR	2	ks	149,9	45,0	299,9	90,0	389,8
DT01.1		Řadové svorky 2,5mm a kabelové vývody podle počtu připojovaných zařízení a rozsahu zapojení	XXX / MaR	1	kpl	1999,2	599,8	1999,2	599,8	2599,0
DT01.1		Sběrny stínění, nulový bod, 24VAC, 24VDC	XXX / MaR	1	kpl	824,7	247,4	824,7	247,4	1072,1

DT01.1	námka:	Příslušenství v rozvaděči pro jednotlivé pohony	XXX / MaR				0,0	0,0	0,0	0,0
DT01.1	námka:	Silové vývody VZT05	XXX / MaR				0,0	0,0	0,0	0,0
DT01.1/ 05/1/5	Ventilát or přívod VZT05	Silový vývod pro ventilátor do 500W / 230V- sestava: 1x motorový spouštěč s pom. kontakty, 1x stykač+ jednotka pomocných kontaktů, silové svorky, 2x signálka na dveře, 1x třípolohový přepínač AUT-0-RUC, montážní příslušenství	XXX / MaR	1	ks	3240,4	972,1	3240,4	972,1	4212,5
DT01.1/ 05/1/7	Elektric ký ohříváč	Silový vývod pro napájení regulátoru elektrického ohříváče 2+2 kW / 230V sestava: 1x třífázový jistič s pom. kontakty, 1x stykač+ jednotka pomocných kontaktů, silové svorky, montážní příslušenství.	XXX / MaR	1	ks	2499,0	749,7	2499,0	749,7	3248,7
DT01.1/ 05/1/12	Ventilát or odtah VZT05	Silový vývod pro ventilátor do 500W / 230V- sestava: 1x motorový spouštěč s pom. kontakty, 1x stykač + jednotka pomocných kontaktů, silové svorky, 2x signálka na dveře, 1x třípolohový přepínač AUT-0-RUC, montážní příslušenství	XXX / MaR	1	ks	3240,4	972,1	3240,4	972,1	4212,5
DT01.1		Řídicí systém umístěný v rozvaděči	XXX / MaR	1	kpl	5831,0	1749,3	5831,0	1749,3	7580,3
DT01.1		Drobný instalační materiál	XXX / MaR	1	kpl	5831,0	1749,3	5831,0	1749,3	7580,3
DT01.1		Výroba rozvaděče	XXX / MaR	1	kpl	5831,0	1749,3	5831,0	1749,3	7580,3
Rozvaděč DT1.1								106 657,3	31 997,2	138 654,5
DT1.1	Rozvadě č	Rozvaděčová skříň řadová, svorkovnice nahoře, vývody i přívod horem, krytí IP 54/20, rozměry 1200x2000x400 (š x v x h), ochrana dle ČSN 33 2000-4-41 samočinným odpojením vadné části v síti TN-C-S, včetně podstavce 100mm a veškerého příslušenství.	XXX / MaR	1	kpl	12495,0	3748,5	12495,0	3748,5	16243,5
DT1.1		Další příslušenství rozvaděče: 2xbezpečnostní trafo 230/24VAC-210VA, 1x zdroj 230V/24VDC-5A, 2x servisní zásuvka 230V/10A, 14x 1f jistič, 4x 2pólový jistič, 1x přepěťová ochrana 3.. st. s VF filtrem, 50x pojistkový odpojovač pro přístrojové pojistky včetně pojistek, 2x kontrolka 230V.	XXX / MaR	1	kpl	15827,0	4748,1	15827,0	4748,1	20575,1
DT1.1		3f hlavní vypínač / jistič s napětovou cívkou, 1f jistič s 2x pomocným kontaktem 1/1, červené hříbové tlačítko se spínací jednotkou, In=20A, přívodní svorkovnice In=32A	XXX / MaR	1	ks	4831,4	1449,4	4831,4	1449,4	6280,8
DT1.1		Datová přepěťová ochrana pro BACnet	XXX / MaR	2	ks	1074,6	322,4	2149,1	644,7	2793,9
DT1.1		Jemná přepěťová ochrana určená k ochraně jednoho portu Ethernet CAT5.	XXX / MaR	2	ks	791,4	237,4	1582,7	474,8	2057,5
DT1.1		Dveřní kontakt a zářívka pro osvětlení rozvaděče	XXX / MaR	1	ks	1091,2	327,4	1091,2	327,4	1418,6
DT1.1		Relé pro kontrolu sledu a výpadku fází	XXX / MaR	1	ks	566,4	169,9	566,4	169,9	736,4
DT1.1		Pomocné relé 24VAC/DC / 4 přepínací kontakty podle počtu připojovaných zařízení a rozsahu zapojení	XXX / MaR	1	kpl	1482,7	444,8	1482,7	444,8	1927,6

DT1.1		Pomocné relé 230VAC / 4 přepínací kontakty podle počtu připojovaných zařízení a rozsahu zapojení	XXX / MaR	1	kpl	1524,4	457,3	1524,4	457,3	1981,7
DT1.1		Vyhodnocovací relé zaplavení	XXX / MaR	1	kpl	1149,5	344,9	1149,5	344,9	1494,4
DT1.1		Pojistky a jističe podle počtu připojovaných zařízení a rozsahu zapojení.	XXX / MaR	1	kpl	4998,0	1499,4	4998,0	1499,4	6497,4
DT1.1		Dvoupolohový přepínač do dveří rozvaděče s jednotkou kontaktů 2x spínací, 2x rozpínací	XXX / MaR	2	ks	466,5	139,9	933,0	279,9	1212,8
DT1.1		Ovladač stiskací do dveří rozvaděče s jednotkou kontaktů 2x spínací, 2x rozpínací	XXX / MaR	2	ks	466,5	139,9	933,0	279,9	1212,8
DT1.1		signálka na dveře barva zelená, červená	XXX / MaR	2	ks	149,9	45,0	299,9	90,0	389,8
DT1.1		Řadové svorky 2,5mm a kabelové vývodky podle počtu připojovaných zařízení a rozsahu zapojení	XXX / MaR	1	kpl	2499,0	749,7	2499,0	749,7	3248,7
DT1.1		Sběrny stínění, nulový bod, 24VAC, 24VDC	XXX / MaR	1	kpl	824,7	247,4	824,7	247,4	1072,1
DT1.1	námka:	<i>Příslušenství v rozvaděči pro jednotlivé pohony</i>	XXX / MaR				0,0	0,0	0,0	0,0
DT1.1	námka:	<i>Silové vývody strojovna ÚT</i>	XXX / MaR				0,0	0,0	0,0	0,0
DT1.1/U T/1/3	Čerpadlo o M04	Silový vývod pro čerpadlo do 0,5kW / 230V sestava: 1x motorový spouštěč s pom. kontakty, 1x stykač+ jednotka pomocných kontaktů, silové svorky, 1x třipolohový přepínač AUT-0-RUČ, montážní příslušenství.	XXX / MaR	1	kpl	3240,4	972,1	3240,4	972,1	4212,5
DT1.1/U T/1/7	Čerpadlo o M05	Silový vývod pro čerpadlo do 0,5kW / 230V sestava: 1x motorový spouštěč s pom. kontakty, 1x stykač+ jednotka pomocných kontaktů, silové svorky, 1x třipolohový přepínač AUT-0-RUČ, montážní příslušenství.	XXX / MaR	1	kpl	3240,4	972,1	3240,4	972,1	4212,5
DT1.1/U T/1/8	Měřič tepla	Silový vývod pro napájení pomocných zařízení do 100W / 230V sestava: 1x jednofázový jistič, silové svorky, 2x ovládací relé, montážní příslušenství	XXX / MaR	1	kpl	2499,0	749,7	2499,0	749,7	3248,7
DT1.1/U T/2/4	Čerpadlo o M03	Silový vývod pro čerpadlo do 0,5kW / 230V sestava: 1x motorový spouštěč s pom. kontakty, 1x stykač+ jednotka pomocných kontaktů, silové svorky, 1x třipolohový přepínač AUT-0-RUČ, montážní příslušenství.	XXX / MaR	1	kpl	3240,4	972,1	3240,4	972,1	4212,5
DT1.1/U T/3/4	Čerpadlo o M02	Silový vývod pro čerpadlo do 1kW / 230V sestava: 1x motorový spouštěč s pom. kontakty, 1x stykač+ jednotka pomocných kontaktů, silové svorky, 1x třipolohový přepínač AUT-0-RUČ, montážní příslušenství.	XXX / MaR	1	kpl	3240,4	972,1	3240,4	972,1	4212,5
DT1.1/U T/4/4	Čerpadlo o M01	Silový vývod pro čerpadlo do 0,5kW / 230V sestava: 1x motorový spouštěč s pom. kontakty, 1x stykač+ jednotka pomocných kontaktů, silové svorky, 1x třipolohový přepínač AUT-0-RUČ, montážní příslušenství.	XXX / MaR	1	kpl	3240,4	972,1	3240,4	972,1	4212,5

DT1.1/U T/5/4	Čerpadl o M06	Silový vývod pro čerpadlo do 0,5kW / 230V sestava: 1x motorový spouštěč s pom. kontakty, 1x stykač+ jednotka pomocných kontaktů, silové svorky, 1x třípolohový přepínač AUT-0-RUČ, montážní příslušenství.	XXX / MaR	1	kpl	3240,4	972,1	3240,4	972,1	4212,5
DT1.1/U T/6/1	Míchačk a	Silový vývod pro míchačku nemrznoucí směsi sestava: 1x jednofázový jistič s pomocnými kontakty, 1x ovládací relé, silové svorky, montážní příslušenství.	XXX / MaR	1	kpl	2207,5	662,2	2207,5	662,2	2869,7
DT1.1/U T/7/1	Měřič tepla	Silový vývod pro napájení pomocných zařízení do 100W / 230V sestava: 1x jednofázový jistič, silové svorky, 2x ovládací relé, montážní příslušenství	XXX / MaR	1	kpl	2415,7	724,7	2415,7	724,7	3140,4
DT1.1/U T/10/1	Houkačk a	Silový vývod pro napájení pomocných zařízení do 100W / 230V sestava: 1x jednofázový jistič, silové svorky, 2x ovládací relé, montážní příslušenství	XXX / MaR	1	kpl	2415,7	724,7	2415,7	724,7	3140,4
DT1.1		Řídicí systém umístěný v rozváděči	XXX / MaR	1	kpl	8163,4	2449,0	8163,4	2449,0	10612,4
DT1.1		Drobný instalační materiál	XXX / MaR	1	kpl	8163,4	2449,0	8163,4	2449,0	10612,4
DT1.1		Výroba rozváděče	XXX / MaR	1	kpl	8163,4	2449,0	8163,4	2449,0	10612,4
Rozváděč DT2.1							46 789,6	14 036,9	60 826,5	
DT2.1	Rozvádě č	Rozváděčová skříň řadová, svorkovnice nahore, vývody i přívod horem, krytí IP 54/20, rozměry 600x1200x250 (š x v x h), ochrana dle ČSN 33 2000-4-41 samočinným odpojením vadné části v síti TN-C-S, včetně podstavce 100mm a veškerého příslušenství.	XXX / MaR	1	kpl	6247,5	1874,3	6247,5	1874,3	8121,8
DT2.1		Další příslušenství rozváděče: 2xbezpečnostní trafo 230/24VAC-210VA, 2x servisní zásuvka 230V/10A, 8x 1f jistič, 2x 2pólový jistič, 1x přepětová ochrana 3.. st. s VF filtrem, 20x pojistkový odpojovač pro přístrojové pojistky včetně pojistek, 2x kontrolka 230V.	XXX / MaR	1	kpl	13328,0	3998,4	13328,0	3998,4	17326,4
DT2.1		3f hlavní vypínač / jistič s napětovou cívkou, 1f jistič s 2x pomocným kontaktem 1/1, červené hříbové tlačítko se spínací jednotkou, In=16A, přívodní svorkovnice In=20A	XXX / MaR	1	ks	4831,4	1449,4	4831,4	1449,4	6280,8
DT2.1		Datová přepětová ochrana pro BACnet	XXX / MaR	2	ks	1074,6	322,4	2149,1	644,7	2793,9
DT2.1		Dveřní kontakt a zářívka pro osvětlení rozváděče	XXX / MaR	1	ks	1091,2	327,4	1091,2	327,4	1418,6
DT2.1		Pomocné relé 24VAC/DC / 4 přepínací kontakty podle počtu připojovaných zařízení a rozsahu zapojení	XXX / MaR	1	kpl	1482,7	444,8	1482,7	444,8	1927,6
DT2.1		Pomocné relé 230VAC / 4 přepínací kontakty podle počtu připojovaných zařízení a rozsahu zapojení	XXX / MaR	1	kpl	1524,4	457,3	1524,4	457,3	1981,7
DT2.1		Pojistky a jističe podle počtu připojovaných zařízení a rozsahu zapojení.	XXX / MaR	1	kpl	1999,2	599,8	1999,2	599,8	2599,0
DT2.1		signálka na dveře barva zelená	XXX / MaR	1	ks	149,9	45,0	149,9	45,0	194,9

DT2.1		Řadové svorky 2,5mm a kabelové vývodky podle počtu připojovaných zařízení a rozsahu zapojení	XXX / MaR	1	kpl	2415,7	724,7	2415,7	724,7	3140,4
DT2.1		Sběrný stínění, nulový bod, 24VAC	XXX / MaR	1	kpl	824,7	247,4	824,7	247,4	1072,1
DT2.1		Řídicí systém umístěný v rozváděči	XXX / MaR	1	kpl	3581,9	1074,6	3581,9	1074,6	4656,5
DT2.1		Drobný instalační materiál	XXX / MaR	1	kpl	3581,9	1074,6	3581,9	1074,6	4656,5
DT2.1		Výroba rozváděče	XXX / MaR	1	kpl	3581,9	1074,6	3581,9	1074,6	4656,5
Rozvaděč DT3.1								48 647,2	14 594,2	63 241,4
DT3.1	Rozvaděč	Rozvaděčová skříň řadová, svorkovnice nahoře, vývody i přívod horem, krytí IP 54/20, rozměry 600x1200x250 (š x v x h), ochrana dle ČSN 33 2000-4-41 samočinným odpojením vadné části v síti TN-C-S, včetně podstavce 100mm a veškerého příslušenství.	XXX / MaR	1	kpl	6247,5	1874,3	6247,5	1874,3	8121,8
DT3.1		Další příslušenství rozvaděče: 2xbezpečnostní trafo 230/24VAC-210VA, 2x servisní zásuvka 230V/10A, 8x 1f jistič, 2x 2pólový jistič, 1x přepětová ochrana 3.. st. s VF filtrem, 20x pojistkový odpojovač pro přístrojové pojistky včetně pojistek, 2x kontrolka 230V.	XXX / MaR	1	kpl	13328,0	3998,4	13328,0	3998,4	17326,4
DT3.1		3f hlavní vypínač / jistič s napětovou cívkou, 1f jistič s 2x pomocným kontaktem 1/1, červené hříbové tlačítko se spínací jednotkou, In=16A, přívodní svorkovnice In=20A	XXX / MaR	1	ks	4831,4	1449,4	4831,4	1449,4	6280,8
DT3.1		Datová přepětová ochrana pro BACnet	XXX / MaR	2	ks	1074,6	322,4	2149,1	644,7	2793,9
DT3.1		Dveřní kontakt a zářívka pro osvětlení rozvaděče	XXX / MaR	1	ks	1091,2	327,4	1091,2	327,4	1418,6
DT3.1		Pomocné relé 24VAC/DC / 4 přepínací kontakty podle počtu připojovaných zařízení a rozsahu zapojení	XXX / MaR	1	kpl	1482,7	444,8	1482,7	444,8	1927,6
DT3.1		Pomocné relé 230VAC / 4 přepínací kontakty podle počtu připojovaných zařízení a rozsahu zapojení	XXX / MaR	1	kpl	1524,4	457,3	1524,4	457,3	1981,7
DT3.1		Pojistky a jističe podle počtu připojovaných zařízení a rozsahu zapojení.	XXX / MaR	1	kpl	1999,2	599,8	1999,2	599,8	2599,0
DT3.1		signálka na dveře barva zelená	XXX / MaR	1	ks	1507,7	452,3	1507,7	452,3	1960,0
DT3.1		Řadové svorky 2,5mm a kabelové vývodky podle počtu připojovaných zařízení a rozsahu zapojení	XXX / MaR	1	kpl	2415,7	724,7	2415,7	724,7	3140,4
DT3.1		Sběrný stínění, nulový bod, 24VAC	XXX / MaR	1	kpl	824,7	247,4	824,7	247,4	1072,1
DT3.1		Řídicí systém umístěný v rozváděči	XXX / MaR	1	kpl	3748,5	1124,6	3748,5	1124,6	4873,1
DT3.1		Drobný instalační materiál	XXX / MaR	1	kpl	3748,5	1124,6	3748,5	1124,6	4873,1
DT3.1		Výroba rozváděče	XXX / MaR	1	kpl	3748,5	1124,6	3748,5	1124,6	4873,1
Rozvaděč DT4.1								50 030,0	15 009,0	65 039,0

DT4.1	Rozvaděč	Rozvaděčová skříň řadová, svorkovnice nahoře, vývody i přívod horem, krytí IP 54/20, rozměry 600x1200x250 (š x v x h), ochrana dle ČSN 33 2000-4-41 samočinným odpojením vadné části v síti TN-C-S, včetně podstavce 100mm a veškerého příslušenství.	XXX / MaR	1	kpl	6247,5	1874,3	6247,5	1874,3	8121,8
DT4.1		Další příslušenství rozvaděče: 2xbezpečnostní trafo 230/24VAC-210VA, 2x servisní zásuvka 230V/10A, 8x 1f jistič, 2x 2pólový jistič, 1x přepětová ochrana 3.. st. s VF filtrem, 23x pojistkový odpojovač pro přístrojové pojistky včetně pojistek, 2x kontrolka 230V.	XXX / MaR	1	kpl	14161,0	4248,3	14161,0	4248,3	18409,3
DT4.1		3f hlavní vypínač / jistič s napětovou cívkou, 1f jistič s 2x pomocným kontaktem 1/1, červené hříbové tlačítko se spínací jednotkou, In=16A, přívodní svorkovnice In=20A	XXX / MaR	1	ks	4831,4	1449,4	4831,4	1449,4	6280,8
DT4.1		Datová přepětová ochrana pro BACnet	XXX / MaR	2	ks	1074,6	322,4	2149,1	644,7	2793,9
DT4.1		Dveřní kontakt a zářívka pro osvětlení rozvaděče	XXX / MaR	1	ks	1091,2	327,4	1091,2	327,4	1418,6
DT4.1		Pomocné relé 24VAC/DC / 4 přepínací kontakty podle počtu připojovaných zařízení a rozsahu zapojení	XXX / MaR	1	kpl	1482,7	444,8	1482,7	444,8	1927,6
DT4.1		Pomocné relé 230VAC / 4 přepínací kontakty podle počtu připojovaných zařízení a rozsahu zapojení	XXX / MaR	1	kpl	1524,4	457,3	1524,4	457,3	1981,7
DT4.1		Pojistky a jističe podle počtu připojovaných zařízení a rozsahu zapojení.	XXX / MaR	1	kpl	2299,1	689,7	2299,1	689,7	2988,8
DT4.1		signálka na dveře barva zelená	XXX / MaR	1	ks	1507,7	452,3	1507,7	452,3	1960,0
DT4.1		Řadové svorky 2,5mm a kabelové vývodky podle počtu připojovaných zařízení a rozsahu zapojení	XXX / MaR	1	kpl	2415,7	724,7	2415,7	724,7	3140,4
DT4.1		Sběrný stínění, nulový bod, 24VAC	XXX / MaR	1	kpl	824,7	247,4	824,7	247,4	1072,1
DT4.1		Řídicí systém umístěný v rozváděči	XXX / MaR	1	kpl	3831,8	1149,5	3831,8	1149,5	4981,3
DT4.1		Drobný instalační materiál	XXX / MaR	1	kpl	3831,8	1149,5	3831,8	1149,5	4981,3
DT4.1		Výroba rozváděče	XXX / MaR	1	kpl	3831,8	1149,5	3831,8	1149,5	4981,3
Rozvaděč DT5.1							72 112,8	21 633,8	93 746,7	
DT5.1	Rozvaděč	Rozvaděčová skříň řadová, svorkovnice nahoře, vývody i přívod horem, krytí IP 54/20, rozměry 1000x2000x400 (š x v x h), ochrana dle ČSN 33 2000-4-41 samočinným odpojením vadné části v síti TN-C-S, včetně podstavce 100mm a veškerého příslušenství.	XXX / MaR	1	kpl	7497,0	2249,1	7497,0	2249,1	9746,1

DT5.1		Další příslušenství rozvaděče: 2x bezpečnostní trafo 230/24VAC-210VA, 1x zdroj 230V/24VDC-5A, 2x servisní zásuvka 230V/10A, 16x 1f jistič, 4x 2pólový jistič, 1x přepětová ochrana 3.. st. s VF filtrem, 40x pojistkový odpojovač pro přístrojové pojistky včetně pojistek, 2x kontrolka 230V.	XXX / MaR	1	kpl		14994,0	4498,2	14994,0	4498,2	19492,2
DT5.1		3f hlavní vypínač / jistič s napětovou cívkou, 1f jistič s 2x pomocným kontaktem 1/1, červené hříbové tlačítko se spínací jednotkou, In=25A, přívodní svorkovnice In=32A	XXX / MaR	1	ks		4831,4	1449,4	4831,4	1449,4	6280,8
DT5.1		Datová přepětová ochrana pro BACnet	XXX / MaR	2	ks		1074,6	322,4	2149,1	644,7	2793,9
DT5.1		End of line terminator BACnet	XXX / MaR	1	ks		1499,4	449,8	1499,4	449,8	1949,2
DT5.1		Dveřní kontakt a zářívka pro osvětlení rozvaděče	XXX / MaR	1	ks		1091,2	327,4	1091,2	327,4	1418,6
DT5.1		Relé pro kontrolu sledu a výpadku fází	XXX / MaR	1	ks		566,4	169,9	566,4	169,9	736,4
DT5.1		Pomocné relé 24VAC/DC / 4 přepínací kontakty podle počtu připojovaných zařízení a rozsahu zapojení	XXX / MaR	1	kpl		1482,7	444,8	1482,7	444,8	1927,6
DT5.1		Pomocné relé 230VAC / 4 přepínací kontakty podle počtu připojovaných zařízení a rozsahu zapojení	XXX / MaR	1	kpl		1524,4	457,3	1524,4	457,3	1981,7
DT5.1		Pojistky a jističe podle počtu připojovaných zařízení a rozsahu zapojení.	XXX / MaR	1	kpl		3998,4	1199,5	3998,4	1199,5	5197,9
DT5.1		Dvoupolohový přepínač do dveří rozvaděče s jednotkou kontaktů 2x spínací, 2x rozpínací	XXX / MaR	2	ks		466,5	139,9	933,0	279,9	1212,8
DT5.1		Ovladač stiskací do dveří rozvaděče s jednotkou kontaktů 2x spínací, 2x rozpínací	XXX / MaR	2	ks		466,5	139,9	933,0	279,9	1212,8
DT5.1		signálka na dveře barva zelená, červená	XXX / MaR	2	ks		149,9	45,0	299,9	90,0	389,8
DT5.1		Řadové svorky 2,5mm a kabelové vývodky podle počtu připojovaných zařízení a rozsahu zapojení	XXX / MaR	1	kpl		1999,2	599,8	1999,2	599,8	2599,0
DT5.1		Sběrny stínění, nulový bod, 24VAC, 24VDC	XXX / MaR	1	kpl		824,7	247,4	824,7	247,4	1072,1
DT5.1	pámka:	<i>Příslušenství v rozvaděči pro jednotlivé pohony</i>	XXX / MaR					0,0	0,0	0,0	0,0
DT5.1	pámka:	<i>Silové vývody VZT01</i>	XXX / MaR					0,0	0,0	0,0	0,0
DT5.1/0 1/1/5	Ventilát or přívod + FM VZT01	Silový vývod pro ventilátor řízený FM do 3kW / 400V s možností chodu na síť, sestava: 1x trojfázový pojistkový odpojovač s pojistkovými vložkami pro jištění polovodičů, 2x trojfázový motorový spouštěč s pom. kontakty, 3x stykač+ jednotka pomocných kontaktů, silové svorky, termistorové relé, 1x třipolohový přepínač AUT-0-RUČ, 3xovládací relé, montážní příslušenství.	XXX / MaR	1	ks		3831,8	1149,5	3831,8	1149,5	4981,3

DT5.1/0 1/1/9	čerpadlo ohřivače VZT01	Silový vývod pro čerpadlo do 0,5kW / 230V sestava: 1x motorový spouštěč s pom. kontakty, 1x stykač+ jednotka pomocných kontaktů, silové svorky, 2x signálka na dveře, 1x třípolohový přepínač AUT-0-RUČ, montážní příslušenství	XXX / MaR	1	ks	3332,0	999,6	3332,0	999,6	4331,6
DT5.1/0 1/1/15	Ventilát or odtah + FM VZT01	Silový vývod pro ventilátor řízený FM do 3kW / 400V s možností chodu na síť, sestava: 1x trojfázový pojistkový odpojovač s pojistkovými vložkami pro jištění polovodičů, 2x trojfázový motorový spouštěč s pom. kontakty, 3x stykač+ jednotka pomocných kontaktů, silové svorky, termistorové relé, 1x třípolohový přepínač AUT-0-RUČ, 3xovládací relé, montážní příslušenství.	XXX / MaR	1	ks	3831,8	1149,5	3831,8	1149,5	4981,3
DT5.1		Rídící systém umístěný v rozváděči	XXX / MaR	1	kpl	5497,8	1649,3	5497,8	1649,3	7147,1
DT5.1		Drobný instalační materiál	XXX / MaR	1	kpl	5497,8	1649,3	5497,8	1649,3	7147,1
DT5.1		Výroba rozváděče	XXX / MaR	1	kpl	5497,8	1649,3	5497,8	1649,3	7147,1
Kabely							329 772,9	98 931,9	428 704,8	
	kabel 4x1	Propojovací kabel stíněný	XXX / MaR	900	m	39,0	11,7	35082,0	10524,6	45606,6
	kabel 7x1	Propojovací kabel stíněný	XXX / MaR	205	m	65,2	19,6	13370,1	4011,0	17381,1
	kabel-J 3x1,5	Propojovací kabel silový	XXX / MaR	250	m	10,5	3,2	2625,0	787,5	3412,5
	kabel-O 3x1,5	Propojovací kabel silový	XXX / MaR	30	m	10,5	3,2	315,0	94,5	409,5
	kabel-J 3x2,5	Propojovací kabel silový	XXX / MaR	30	m	10,5	3,2	315,0	94,5	409,5
	kabel-J 5x2,5	Propojovací kabel silový	XXX / MaR	25	m	14,2	4,3	356,0	106,8	462,8
	kabel 1x2x0,8 F	Propojovací kabel stíněný, bezhalogení s třídou reakce B2cas1d0	XXX / MaR	7700	m	27,0	8,1	207823,0	62346,9	270169,9
	kabel 2x2x0,8 F	Propojovací kabel stíněný, bezhalogení s třídou reakce B2cas1d0	XXX / MaR	1210	m	36,0	10,8	43547,9	13064,4	56612,3
	kabel 4x2x0,8 F	Propojovací kabel stíněný, bezhalogení s třídou reakce B2cas1d0	XXX / MaR	250	m	41,2	12,4	10307,5	3092,3	13399,8
	kabel 4x2,5 E90	Propojovací kabel silový, stíněný, bezhalogení s třídou reakce B2cas1d0, s funkcí E90	XXX / MaR	180	m	48,0	14,4	8636,4	2590,9	11227,3
	kabel 2x2x0,5	Propojovací kabel datový stíněný pro BACnet	XXX / MaR	520	m	7,5	2,3	3900,0	1170,0	5070,0
	4x2x0,5 cat6	Propojovací kabel datový stíněný pro Ethernet	XXX / MaR	50	m	7,5	2,3	375,0	112,5	487,5

	vodič průřez 6mm ²	Vodič slané žlutozelený průřez 6 mm ²	XXX / MaR	320	m	9,8	2,9	3120,0	936,0	4056,0
Elektroinstalační materiál								161 003,7	80 501,8	241 505,5
	Kabelový žlab	Kabelový žlab 60/75mm, včetně víka, přepážek, spojek, příslušenství a závěsného materiálu	XXX / MaR	206	m	62,5	31,2	12870,9	6435,4	19306,3
	Kabelový žlab	Kabelový žlab 60/100mm, včetně víka, přepážek, spojek, příslušenství a závěsného materiálu	XXX / MaR	220	m	83,3	41,7	18326,0	9163,0	27489,0
	Kabelový žlab	Kabelový žlab 60/150mm, včetně víka, přepážek, spojek, příslušenství a závěsného materiálu	XXX / MaR	100	m	125,0	62,5	12495,0	6247,5	18742,5
	Kabelový žlab	Kabelový žlab 60/200mm, včetně víka, přepážek, spojek, příslušenství a závěsného materiálu	XXX / MaR	186	m	166,6	83,3	30987,6	15493,8	46481,4
	Kabelový žlab	Kabelový žlab 60/300mm, včetně víka, přepážek, spojek, příslušenství a závěsného materiálu	XXX / MaR	106	m	166,6	83,3	17659,6	8829,8	26489,4
	Kabelový žlab	Kabelový žlab 60/200mm, včetně víka, přepážek, spojek, příslušenství a závěsného materiálu, odolnost při požáru E90	XXX / MaR	90	m	166,6	83,3	14994,0	7497,0	22491,0
	Kabelový žlab	Kabelový žlab neděrovaný, nerez 50/250mm, včetně víka, přepážek, spojek, příslušenství a materiálu pro instalaci na ploché střeše.	XXX / MaR	40	m	208,3	104,1	8330,0	4165,0	12495,0
	Kabelový žlab	Kabelový žlab neděrovaný, nerez 50/125mm, včetně víka, přepážek, spojek, příslušenství a materiálu pro instalaci na ploché střeše.	XXX / MaR	26	m	104,1	52,1	2707,4	1353,7	4061,1
	Kabelový žlab	Kabelový žlab neděrovaný, nerez 50/62mm, včetně víka, přepážek, spojek, příslušenství a materiálu pro instalaci na ploché střeše.	XXX / MaR	20	m	51,7	25,8	1033,0	516,5	1549,5
	Ohebná hadice	ohebná pancéřová hadice PVC d=20mm, včetně příchytů a příslušenství	XXX / MaR	250	m	35,0	17,5	8747,5	4373,8	13121,3
	Ohebná hadice	ohebná pancéřová hadice PVC d=20mm, UV odolná, včetně příchytů a příslušenství	XXX / MaR	20	m	43,3	21,7	866,4	433,2	1299,6
	PVC Trubka	Pevná úložná trubka PVC d=20mm, včetně příchytů a příslušenství	XXX / MaR	110	m	31,7	15,8	3481,5	1740,8	5222,3
	PVC Trubka	Pevná úložná trubka PVC d=32mm, včetně příchytů a příslušenství,	XXX / MaR	230	m	45,0	22,5	10345,4	5172,7	15518,1
	krabice	Krabice svorkovací IP54	XXX / MaR	10	ks	233,2	116,6	2332,4	1166,2	3498,6
		Protipožární utěsnění prostupů mezi CHÚC a chodbami s odpovídající požární odolností	XXX / MaR	1	kpl	11662,0	5831,0	11662,0	5831,0	17493,0
		Drobný montážní a elektroinstalační materiál		1	kpl	4165,0	2082,5	4165,0	2082,5	6247,5
Služby, SW a inženýrské výkony								73 578,6	75 080,2	148 658,7
		Zpracování výrobní a realizační dokumentace	MaR	1	kpl	2399,0	2448,0	2399,0	2448,0	4847,0

	Koordinace MaR a ostatní technologie	MaR	1	kpl	719,7	734,4	719,7	734,4	1454,1
	Softwarové vybavení řídicího systému v rozvaděcích DT	MaR	1	kpl	2878,9	2937,6	2878,9	2937,6	5816,5
	Softwarové vybavení operátorského panelu	MaR	3	kpl	1919,2	1958,4	5757,7	5875,2	11632,9
	Software operátorského inženýrského pracoviště (grafická schémata, generování adres, zobrazované veličiny, žádané hodnoty, apod.)	MaR	1	kpl	8396,6	8568,0	8396,6	8568,0	16964,6
	Software operátorského inženýrského pracoviště (zpracování dat do bilancí a provozního deníku)	MaR	1	kpl	5997,6	6120,0	5997,6	6120,0	12117,6
	Software pro realizaci přenosu SMS poruchových zpráv	MaR	1	kpl	1079,6	1101,6	1079,6	1101,6	2181,2
	Inženýrské výkony na operátorském inženýrském pracovišti (předoživení zařízení, instalace operačního systému, antivirových programů, kancelářských programů, ...)	MaR	1	kpl	1439,4	1468,8	1439,4	1468,8	2908,2
	Oživení vstupů/výstupů, včetně odladění software na stavbě	MaR	1	kpl	1439,4	1468,8	1439,4	1468,8	2908,2
	Výchozí revize elektrických zařízení	MaR	1	kpl	2878,9	2937,6	2878,9	2937,6	5816,5
	Funkční zkoušky, uvedení do provozu	MaR	1	kpl	959,6	979,2	959,6	979,2	1938,8
	Metrologické ověření, kalibrace přístrojů MaR	MaR	1	kpl	1247,5	1273,0	1247,5	1273,0	2520,5
	Komplexní zkoušky	MaR	1	kpl	959,6	979,2	959,6	979,2	1938,8
	Zkušební provoz	MaR	1	kpl	959,6	979,2	959,6	979,2	1938,8
	Zaškolení personálu obsluhy a údržby	MaR	1	kpl	1199,5	1224,0	1199,5	1224,0	2423,5
	Vyhotovení dokumentace skutečného stavu, návodu pro obsluhu a podkladů pro provozní řád	MaR	1	kpl	4798,1	4896,0	4798,1	4896,0	9694,1
	Celkové režijní náklady (montážní plošiny, lešení, služby, ...)	MaR	1	kpl	7197,1	7344,0	7197,1	7344,0	14541,1
	Zařízení staveniště	MaR	1	kpl	3598,6	3672,0	3598,6	3672,0	7270,6
	Likvidace odpadu	MaR	1	kpl	10076,0	10281,6	10076,0	10281,6	20357,6
	Demontáž stávajícího zařízení MaR	MaR	1	kpl	7197,1	7344,0	7197,1	7344,0	14541,1
	Stavební výpomoc vč. Bourání	MaR	1	kpl	2399,0	2448,0	2399,0	2448,0	4847,0

2 779 497

CENA CELKEM**1 440 769 Kč**

21% DPH

250050,7476 Kč

CENA CELKEM bez DPH**1 190 718 Kč**

z toho:

Kácení a odstranění dřevin	46 837 Kč
Výsadba stromů	76 392 Kč
Výsadba keřů a trvalek	469 660 Kč
Založení trávníku	361 646 Kč
Rostliny	236 182 Kč

Kácení a odstranění dřevin

č.	Položka	mj	cena / mj	množstv	cena celkem
111 21-2211	Odstran nevh dřev pr km do 10cm, výš do 1m s ods pař	m3	21,56	56	1207,36
112 15-1111	Pokácení stromu celkové pr km 100-200mm	ks	257,74	36	9278,64
112 15-1112	Pokácení stromu celkové pr km 200-300mm	ks	364,56	8	2916,48
112 15-1113	Pokácení stromu celkové pr km 300-400mm	ks	1043,7	2	2087,4
112 20-1111	Odstranění pařezu o pr do 200mm	ks	350	36	12600
112 20-1112	Odstranění pařezu o pr do 300mm	ks	791,84	8	6334,72
112 20-1113	Odstranění pařezu o pr do 400mm	ks	1551,34	2	3102,68
	Ošetření dřevin 0. Kategorie	ks	490	7	3430
	Ošetření dřevin I. Kategorie	ks	1960	1	1960
	Ošetření dřevin II. Kategorie	ks	3920	1	3920
Celkem					46837,3

Výsadba stromů

č.	Položka	mj	cena / mj	množství	cena celkem
162 70-2111	Vodorovné přemístění výkopku přes 5000m	m3	40,964	23	942,172
167 10-2111	Nakládání výkopku v množství nad 100m3	m3	5,88	23	135,24
183 10-1221	Hloubení jamek - do 1m3 bs 50% vým půdy.	ks	800	46	36800
	Substrát	m3	874,16	23	20105,68
184 21-5122	Ukotvení dřeviny dvěma kůly do 2m	ks	94,57	46	4350,22
	Kůly	ks	83,3	92	7663,6
184 10-2112	Výsadba dřeviny s balem do 400mm se zalitím	ks	81,34	46	3741,64
184 80-1121	Ošetřování vysazených dřevin solitérních, v rov	ks	50,96	46	2344,16
	Hnojivo (Silvamix - 30dkg/ks)	ks	4,9	46	225,4
184 85-1111	Hnojení umel hnojivem k jednotl rostlinám	ks	1,813	46	83,398
Celkem					76391,5

Výsadba keřů a trvalek a cibulovin

č.	Položka	mj	cena / mj	množství	cena celkem
183 20-5111	Založení záhonu pro výsadbu rostlin	m2	10,682	1011	10799,502
184 80-2111	Chemické odplevelení postřikem před zal, 2x	m2	3,43	1011	3467,73
	Roundup 10l/ha	l	960,4	10,11	9709,644
	Doplnění zeminy do vyvýš záhonů, vrstva 65cm	m2	196	33,84	6632,64
	Zemina	m3	911,4	21,996	20047,154
183 10-1111	Hloubení jamek 0,01m3 bez vým půdy, rov - vyvýš záhon+všechny cibuloviny	ks	5,096	450	2293,2
183 10-1112	Hloubení jamek 0,02m3 bez vým půdy, rov - vyvýš záhon	ks	10,29	200	2058
183 10-1212	Hloubení jamek 0,02m3 s 50% vým půdy, rov	ks	21,56	153	3298,68
183 10-1213	Hloubení jamek 0,05m3 s 50% vým půdy, rov	ks	52,92	332	17569,44
183 10-5212	Hloubení jamek 0,02m3 s 50% vým půdy, ve svahu 1 1	ks	46,06	74	3408,44
183 10-1213	Hloubení jamek 0,05m3 s 50% vým půdy, ve svahu 1 1	ks	105,84	347	36726,48
	Substrát	m3	960,4	18,79	18045,916
183 21-1312	Výsadba trvalek	ks	10,584	427	4519,368
183 21-1313	Výsadba cibulovin	ks	8,428	450	3792,6
184 10-2111	Výsadba dřevin s balem do 20cm rov	ks	33,32	332	11062,24
184 10-2131	Výsadba dřevin s balem do 20cm, ve svahu 1 1	ks	105,84	347	36726,48
184 80-1131	Ošetřování vysazených dřevin ve skupině, rov	m2	32,83	568	18647,44
184 80-1133	Ošetřování vysazených dřevin ve skupině, ve svahu 1 1	m2	86,24	459	39584,16
	Hnojivo (Silvamix - 20dkg/ks)	ks	4,9	1540	7546
185 80-2114	Hnojení umel hnojivem k jednotl rostlinám	ks	1,813	1540	2792,02

184 91-1311	Položení mulčovací textilie (ekocover) , rovina	m2	23,52	568	13359,36
184 91-1313	Položení mulčovací textilie (ekocover) , svah 1 1	m2	55,272	459	25369,848
	Mulč karton dlouhodobý (ekocover) + kolíky	m2	39,2	568	22265,6
	Mulč karton vyztuž dlouhodob 1 1 (ekocover) + kolíky		44,1	459	20241,9
184 91-1421	Mulčování vysaz rostl mulč kůrou tl do 10cm, rovina	m2	27,832	568	15808,576
184 91-1423	Mulčování vysaz rostl mulč kůrou tl do 10cm, svah 1 1	m2	61,74	459	28338,66
	Drcená borka	m3	833	102,7	85549,1
Celkem					469660

Založení trávníku

č.	Položka	mj	cena / mj	množstv	cena celkem
181 11-1121	Plošná úprava terénu	m2	22,54	2215,2	49930,608
182 30-3111	Doplnění ornice vrstva 10cm	m2	34,3	2215,2	75981,36
	Ornice, vrstva 10cm	m3	780	221,19	172528,2
183 40-3114	Obdělání půdy kultivátorováním, rov	m2	0,9408	2215,2	2084,0602
183 40-3153	Obdělání půdy hrabáním rov, 2x	m2	5,194	2215,2	11505,749
184 80-2311	Chemické odplevelení postřikem před zal, 2x	m2	4,508	2215,2	9986,1216
	Roundup 10l/ha	l	637	22,152	14110,824
185 80-2113	Hnojení umělým hnojivem postřikem naširoko	m2	1,666	2215,2	3690,5232
	Hnojivo, 3dkg/m2	kg	49	66,456	3256,344
181 41-1141	Založení trávníku parterového výsevem,rov	m2	18,62	341,9	6366,178
181 45-1121	Založení trávníku lučního výsevem,rov	m2	4,508	1873,3	8444,8364
	Travní směs pro parterový trávník	kg	147	10,257	1507,779
	Travní směs pro luční trávník (plantae naturalis - Staré dobré časy)	kg	323,4	3,75	1212,75
183 40-3161	Obdělání půdy válením rov	m2	0,47	2215,2	1041,144
Celkem					361646

ROSTLINNÝ MATERIÁL

Celková cena bez DPH, Kč	236182,4

z toho

STROMY	154836 Kč
KEŘE	55057,4 Kč
TRVALKY A TRÁVY	14191 Kč
CIBULOVINY	12098 Kč

STROMY

označení	taxon	velikost	počet ks	cena/1ks	cena celkem
APL	Acer platanoides - javor mléč	ok 14-16cm	2	2944	5888
CAR	Carpinus betulus - habr obecný	ok 14-16cm	6	3220	19320
COC	Corylus colurna - líska turecká	ok 14-16cm	1	2760	2760
CPS	Crataegus prunifolia Splendens - hloh třešňolistý	ok 14-16cm	10	3864	38640
FAG	Fagus sylvatica - buk lesní	ok 14-16cm	6	3680	22080
GIN	Ginkgo biloba - jinan dvoulaločný	ok 14-16cm	2	4140	8280
LIR	Liriodendron tulipifera - liliovník tulipánokvětý	ok 14-16cm	2	3680	7360
PLA	Platanus acerifolia - platan javorolistý	ok 14-16cm	1	2760	2760
PSF	Prunus serullata Shiro-fugen- třešeň sakura	v 150-170cm	4	2760	11040
QRU	Quercus rubra - dub červený	ok 14-16cm	1	4600	4600
TIL	Tilia cordata - lípa srdčitá	ok 14-16cm	8	2944	23552
TPL	Tilia platyphyllos - lípa velkolistá	ok 14-16cm	3	2852	8556
					154836

KEŘE

	taxon	velikost	počet ks	cena/1ks	cena celkem
AGI	Acer ginala - javor ginala	v 80-100cm	1	110,4	110,4
ARI	Aristolochia macrophylla - podražec velkolistý	v 40-60cm	3	110,4	331,2
BAU	Berberis thunbergii Aurea - dřívíál Thunbergův	v 20-40cm	15	50,6	759

BTH	Berberis thunbergii - dřevitál Thunbergův	v 20-40cm	63	50,6	3187,8
COR	Corylus avelana - líska obecná	v 40-60cm	7	78,2	547,4
DEG	Deutsia scabra Rosea Plena - trojpek drsný	v 20-40cm	22	50,6	1113,2
FOM	Forsythia intermedia Maluch - zlatice prostřední	v 20-40cm	58	50,6	2934,8
FOR	Forsythia intermedia - zlatice prostřední	v 40-60cm	46	46	2116
HED	Hedera helix - břeťan popínavý	v 40-60cm	4	41,4	165,6
HPE	Hydrangea petiolaris - hortensie řapíkatá	v 40-60cm	5	202,4	1012
HYD	Hydrangea serrata Preziosa - hortensie pilovitá	v 20-40cm	33	165,6	5464,8
HYP	Hypericum calycinum Hidcote - třezalka tečkovaná	v 20-40cm	12	41,4	496,8
KOL	Kolkwitsia amabilis - kolkwitsie nádherná	v 40-60cm	12	50,6	607,2
LAB	Laburnum anagyroides Vosii - štědřenec odvislý	v 80-100cm	6	138	828
PAR	Parthenocissus tricuspidata Weitchii - přísavník trojhrotý	v 40-60cm	2	41,4	82,8
PAU	Physocarpus opulifolius Aurea - tavola kalinolistá	v 40-60cm	16	50,6	809,6
PHA	Philadelphus virginal Aurea - pustoryl věncový (žlutolistý)	v 40-60cm	39	50,6	1973,4
PHP	Physocarpus opulifolius Purpurea - tavola kalinolistá	v 40-60cm	9	50,6	455,4
PHY	Physocarpus opulifolius - tavola kalinolistá	v 40-60cm	8	46	368
POR	Potentilla fruticosa Red Ace - mochna křovitá	v 20-40cm	44	41,4	1821,6
POT	Potentilla fruticosa Tangerine - mochna křovitá	v 20-40cm	68	41,4	2815,2
PRL	Prunus laurocerassus Zabeliana - vavřínovec obecný	v 40-60cm	38	230	8740
PYR	Pyracantha coccinea - hlohyně šarlatová	v 40-60cm	13	165,6	2152,8
SBG	Spiraea bumalda Goldflame - tavolník nízký	v 20-40cm	12	46	552
SJA	Spiraea japonica Little Princess - tavolník japonský	v 20-40cm	5	46	230
SNI	Spiraea nipponica Snowmound - tavolník niponský	v 20-40cm	20	46	920
SYR	Syringa vulgaris And an Ludwig Spaeth - šeřík obecný	v 80-100cm	3	78,2	234,6
TBR	Taxus baccata Repandens - tis červený	v 20-40cm	62	165,6	10267,2
VFN	Viburnum fragrans Nana - kalina vonná	v 20-40cm	1	78,2	78,2
VIL	Viburnum lantana - kalina tušalaj	v 40-60cm	8	78,2	625,6
VPM	Viburnum plicatum Mariesii - kalina rozkladitá	v 40-60cm	17	138	2346
WEI	Weigelia floribunda - vajgélie mnohokvětá	v 20-40cm	18	50,6	910,8
					55057,4

TRVALKY A TRÁVY

taxon

velikost

počet ks cena/1ks cena celkem

ACO	Aconitum carmichaelii Arendsii - oměj		9	32,2	289,8
ARU	Aruncus sylvatica - udatna lesní		3	32,2	96,6
AST	Astilbe japonica - čechrava ... různé kultivary výšky *-50cm		30	32,2	966
CIM	Cimicifuga racemosa Atropurpurea - štěničník		27	50,6	1366,2
GER	Geranium renardii, macrorhizum Spessart, Walter Ingwersen - kakost		70	27,6	1932
HOS	Hosta sieboldiana, japonica, fortuneyi - funkcie		30	46	1380
LAV	Lavandula angustifolia - levandule úzkolistá		10	32,2	322
MIG	Miscanthus chinensis Gracillimus - ozdobnice čínská		6	50,6	303,6
ROD	Rodgersia podophylla - rodgersie		6	50,6	303,6
SAP	Salvia officinalis purpurea - šalvěj		24	32,2	772,8
SOT	Salvia officinalis Tricolor - šalvěj		12	32,2	386,4

LECIVE, KÖRENINOVÉ A AROMATICKÉ TRVALKY+TRVALKY

vyvýšené záhony 33,84m2		200ks			
	Agrimonia eupatorium - řepík lékařský		2	32,2	64,4
	Alchemilla mollis Thriller - kontryhel		20	32,2	644
	Allium schoenoprasum - pažitka		3	27,6	82,8
	Artemisia dracunculus - pelyněk		2	27,6	55,2
	Dianthus deltoides - hvozdík		10	27,6	276
	Dicentra spectabilis - srdcovka		2	41,4	82,8
	Echinacea purpurea - třapatka		20	32,2	644
	Helleborus niger v cv. - čemeřice		10	32,2	322
	Hypericum perforatum - třezalka		2	32,2	64,4
	Hyssopus officinalis - yzop		2	32,2	64,4
	Lavandula angustifolia ve cv. - levandule		20	32,2	644
	Leucanthemum maximum - kopretina		10	32,2	322
	Levisticum officinale - libeček		2	27,6	55,2
	Melissa Officinalis - meduňka		2	27,6	55,2
	Mentha piperita citrata, Granada, Multimentha - máta		5	27,6	138
	Mentha spicata, Moroccan, - máta		5	27,6	138
	Mentha suaveolens Apfelminze - máta		5	27,6	138
	Nepeta faassenii - šanta		10	32,2	322
	Origanum vulgare - dobromysl		5	27,6	138
	Phlox paniculata v cv. - plamenka		10	32,2	322
	Pulmonaria officinalis - plícník		5	27,6	138
	Rheum barbarum Poncho, Canada Red - reveň		2	41,4	82,8
	Salvia officinalis, Salina - šalvěj		2	32,2	64,4

	Saturea montana - saturejka		2	27,6	55,2
	Symphytum grandiflorum - kostival		2	27,6	55,2
	Thymus citriodorus ve cv. - tymián		20	27,6	552
	Thymus vulgaris Deutscher Winter - tymián		20	27,6	552
					14191

CIBULOVINY

	taxon	velikost	počet ks	cena/1ks	cena celkem
VYVÝŠENÉ ZAHONY					
	Allium ursinum - česnek		10	13,8	138
	Fritillaria imperialis - řebčík		10	46	460
	Lilium candidum - lilie		10	46	460
	Narcissus sp - narcis		20	18,4	368
TRAVNÍK INTENZIVNÍ					0
	Crocus sp. - krokus ...velmi rané		200	7,36	1472
TRAVNÍK EXTENSIVNÍ - LOUKA					0
	Galanthus nivalis - sněženka		100	46	4600
	Crocus sp. - krokus ...velmi rané		100	46	4600
					12098

AUTOMATICKÝ ZÁVLAHOVÝ SYSTÉM – upřesněný odhad ceny materiálu
DS Dačice

1. Materiál - název položek - závlahové komponenty	počet [ks]	cena / ks [Kč]	celkem [Kč]
OVLÁDACÍ JEDNOTKY, ČIDLA			
HUNTER "PC+", 16 sekcí, interní transformátor	1	8 689,40 Kč	8 689,40 Kč
Rain Klik – čidlo srážek s okamžitou aktivací	1	694,60 Kč	694,60 Kč
HLAVNÍ SESTAVA			
Mosazný kulový ventil 1" (FF)	1	172,04 Kč	172,04 Kč
zpětná klapka 1"	1	155,48 Kč	155,48 Kč
F76S filtr - velikost 1"	1	8 939,64 Kč	8 939,64 Kč
Mosazné závitové dvojnípily 1"	1	37,72 Kč	37,72 Kč
PGV, 1" MM, cívka 24 V AC	1	404,80 Kč	404,80 Kč
CONNECTO - DG přechod s vnějším závitem 40x1"	1	50,14 Kč	50,14 Kč
ELEKTROVENTILY, V.ŠACHTICE, ELEKTROINSTALACE			
UMBO - ventilová šachtice PP/PC	3	679,88 Kč	2 039,64 Kč
PGV, 1", s regulací průtoku, cívka 24 V AC	13	436,08 Kč	5 669,04 Kč
T-kus MMT 1" s 2x převl. matkou pro připojení el.mag. ventilu s vnějším záv. (matka/matka/vnější závit)	10	43,24 Kč	432,40 Kč
Koleno MM 1" s převlečnými matkami pro připojení el. mag. ventilu (matka/matka)	3	41,40 Kč	124,20 Kč
DG přechod CONNECTO 32 x 1" s vnitřním závitem	13	26,68 Kč	346,84 Kč
CONNECTO - DG přechod s vnějším závitem 40x1"	3	50,14 Kč	150,42 Kč
Vodotěsné konektory DBY malé 2,5 mm ²	18	23,83 Kč	428,90 Kč
7x1,5 mm ² – sedmižilový zemní kabel pro 6 elmag. ventily, balení ve smotku 200 m, cena uvedena za 1 m	250	35,51 Kč	8 878,00 Kč
2x1,5 mm ² - dvoužilový zemní kabel pro 1 elmag. ventil nebo čidlo, balení ve smotku 100 m, cena uvedena za 1 m	10	11,22 Kč	112,24 Kč
ostatní elektromateriál	1	736,00 Kč	736,00 Kč
POSTŘIKOVAČE, TRYSKY, PRUŽNÉ PŘÍPOJKY			
PRO SPRAY - 04 - Výsuvný postřikovač	100	57,96 Kč	5 796,00 Kč
Trysky nastavitelné "A",s dostřikem 1,2 - 5,7 m 8A	26	34,04 Kč	885,04 Kč
Trysky nastavitelné "A",s dostřikem 1,2 - 5,7 m 10A	23	34,04 Kč	782,92 Kč
Trysky nastavitelné "A",s dostřikem 1,2 - 5,7 m 12A	30	34,04 Kč	1 021,20 Kč
Trysky nastavitelné "A",s dostřikem 1,2 - 5,7 m 15A	21	34,04 Kč	714,84 Kč

Závitové koleno k postřikovači 20 x 1/2" vněj.závit - quick joint	60	14,26 Kč	855,60 Kč
Navrtávací sedlo 32x3/4"	63	21,99 Kč	1 385,24 Kč
Navrtávací sedlo 32x3/4" oboustranné	10	34,04 Kč	340,40 Kč
Závitový přímý přechod 20 x 3/4" vněj.závit - quick joint	87	11,50 Kč	1 000,50 Kč
QUICK JOINT potrubí PE 20 mm , (bal. 50 m)	210	10,76 Kč	2 260,44 Kč
DG přechod CONNECTO 32 x 3/4" s vnitřním závitem	14	26,68 Kč	373,52 Kč
Závitové koleno k postřikovači 20 x 3/4" QJ	7	14,26 Kč	99,82 Kč
QJ závitový T kus 20 x 3/4" x 20	3	21,90 Kč	65,69 Kč
MIKROZÁVLAHA			
Kapkový potrubí IRIMON - GDF" 16-2.0 L/H-spon 30 cm,	1800	8,74 Kč	15 732,00 Kč
Zemní úchyt pro potrubí 16 mm, jednostranný, dl. 19 cm	1500	4,51 Kč	6 762,00 Kč
DF univerzální T-kus 16x16x16 pro TANDEM, MULTIBAR a ROOTGUARD	50	4,51 Kč	225,40 Kč
Svěrná objímka pro kapkové potrubí 16 mm	200	4,51 Kč	901,60 Kč
Spojovací potrubí (16 x 1,1,mm) bez kapkovačů, 50 m v balení	50	8,92 Kč	446,20 Kč
Závitový T-kus nástrčný 16 mm - vnější závit 3/4"	8	5,98 Kč	47,84 Kč
POTRUBNÍ VEDENÍ A TVAROVKY			
Potrubí PE-MD 40x3,7 mm, PN 7,5 pro sekční rozvody	140	33,74 Kč	4 723,10 Kč
CONNECTO - T-kus 40	2	122,36 Kč	244,72 Kč
CONNECTO - Koleno 40	5	86,48 Kč	432,40 Kč
Trubní vedení 32 PE PN 7,5 (bal. 100m)	350	20,52 Kč	7 180,60 Kč
T kus CONNECTO 32	4	65,78 Kč	263,12 Kč
koleno CONNECTO 32	13	44,16 Kč	574,08 Kč
KOMPONENTY PRO AUTOMATICKÝ ZAVLAŽOVACÍ SYSTÉM	Kč	bez DPH	91 175,77 Kč
KOMPONENTY PRO AUTOMATICKÝ ZAVLAŽOVACÍ SYSTÉM	Kč	s DPH	110 322,68 Kč

ČERPADLO + výstroj			
Čerpadlo DAB "PULSAR 50/80" 230 V	1	9 539,48 Kč	9 539,48 Kč
Mosazné závitové redukované dvojníply, 5/4"x1"	1	67,16 Kč	67,16 Kč
zpětná klapka 1"	1	155,48 Kč	155,48 Kč
CONNECTO - DG přechod s vnějším závitem 40x1"	1	50,14 Kč	50,14 Kč
Tlakový a průtokový spínač GRUNDFOS PM-2	1	2 732,40 Kč	2 732,40 Kč
ČERPADLO + VÝSTROJ CELKEM	Kč	bez DPH	12 544,66 Kč

ČERPADLO + VÝSTROJ CELKEM	Kč	s DPH	15 179,04 Kč

INSTALACE SYSTÉMU - ODHAD		jednotka	cena celkem [Kč]
Zpracování přípravné dokumentace + dokumentace skutečného provedení	soubor	7 360,00 Kč	7 360,00 Kč
Montáž zavlažovacího systému a instalace čerpadla	soubor	23 920,00 Kč	23 920,00 Kč
Zemní práce, uložení zeminy, zásyp, odpovídající hutnění, úprava plochy	soubor	19 504,00 Kč	19 504,00 Kč
Provedení a zapojení elektroinstalace, revize	soubor	4 600,00 Kč	4 600,00 Kč
Doprava materiálu	soubor	2 760,00 Kč	2 760,00 Kč
Doprava osob	soubor	1 932,00 Kč	1 932,00 Kč
Zaškolení obsluhy, 1. zazimování systému	soubor	1 380,00 Kč	1 380,00 Kč
INSTALACE CELKEM	Kč	bez DPH	61 456,00 Kč
INSTALACE CELKEM	Kč	s DPH	74 361,76 Kč

DODÁVKA A MONTÁŽ AUTOMATICKÉHO ZAVLAŽOVACÍHO SYSTÉMU	Kč	bez DPH	165 176,43 Kč
DODÁVKA A MONTÁŽ AUTOMATICKÉHO ZAVLAŽOVACÍHO SYSTÉMU	Kč	s DPH	199 863,48 Kč

pozice	název zařízení	výrobce	typ	ks	rozměry (mm)	specifikace	cena bez DPH za KS	cena bez DPH celkem

GASTRONOMICKÉ VYBAVENÍ

	V – VÝDEJ JÍDEL							
V1	varný termos			4	225x520	Celonerezové provedení, dvouplášťové provedení, těleso ukryté pod dnem, odkapová miska, barevný displej, volba teploty, objem 8,3 litru	2 425 Kč	9 700 Kč
V2	pracovní stůl			4	700x750x850	2xspodní police, keramická pracovní deska, laminátový obklad	65 556 Kč	262 224 Kč
V3	pojezdová dráha			4	2600	jeklové provedení, 4xjekl 20x30 mm	6 682 Kč	26 728 Kč
V4	hygienická nástavba			4	1200	přední část sklo connex 6 mm, horní část nerezová police, osvětlení, jeklové stojiny, výška 300 mm	10 605 Kč	42 420 Kč
V5	vyhřívaná výdejní vana 3 x GN1/1			4		3xGN1/1, vpravo instalační šachta, s ovládáním napouštění a vypouštění van, spodní police, vestavěno do keramické pracovní desky, laminátový obklad	83 589 Kč	334 356 Kč
V6	pracovní stůl			4	600x750x850	1xzásuvka pod pracovní deskou, spodní police, keramická pracovní deska, laminátový obklad	66 994 Kč	267 976 Kč
V7	podnosy			80	530x325	vyroben ze sklolaminátové pryskyřice, vhodné pro mytí v tunelových myčkách	224 Kč	17 920 Kč
V8	vozik na sběr nádobí			4	395x550x1800	kapacita 18xGN1/1, 2 x police	11 050 Kč	44 200 Kč
	laminátový obklad					Součástí výdeje. Cena je zahrnuta v jednotlivých položkách výdejní linky. Možnost volby barevného provedení.		
	keramická pracovní deska					Odolná proti poškrábání, otěru, silnému zatížení, tlaku, vysokým teplotám a chemikáliím. Nenasákavá, antibakteriální. Skládá se jen z přírodních materiálů, nevydává žádné látky, které jsou škodlivé životnímu prostředí a je plně recyklovatelná. Součástí výdeje. Cena je zahrnuta v jednotlivých položkách výdejní linky. Možnost volby barevného provedení.		
	M – MYTÍ STOLNÍHO NÁDOBÍ							
M1	předmývací stůl			1	1700	Levý nájezdový stůl s dřezem 500x400x250 mm a stojánkovou sprchou, bionádoba s víkem, stěrka na zbytky připevněná na stůl	31 007 Kč	31 007 Kč
M2	podlahová vpust s roštem			1		včetně protizápachové uzávěry	13 919 Kč	13 919 Kč

M3	tunelová košová myčka		1		min.výkon 80 košů za hodinu, při dodržení 2 min. Kontaktního času, elektro ohřev max. Příkon 27,2 kW, připojení pouze na TUV, sušící modul široký min. 600 mm, topný registr min. Výkon 3 kW + 0,4 kW ventilátor, množství vysálaného vzduchu maximálně 1000 m3/hod, max. Spotřeba vody 290 litrů/hod, mycí ramena v blocích CNS vyjímatelná (horní+dolní), mycí tank min. Délky 550 mm	543 677 Kč	543 677 Kč
M4	vykládací stůl		1	1100	výjezdový válečkový dopravník	16 874 Kč	16 874 Kč
M5	police na koše		1	550x510		2 057 Kč	2 057 Kč
M6	Automatický změkčovač		1		na TUV, do +65°C, min. Kapacita 9000 l (změkčení o 10°dH) mezi regeneracemi	33 833 Kč	33 833 Kč
M7	zásobník na talíře		2	870x430x900	kapacita 2x50 talířů, pojízdné provedení, nevyhřívány	14 433 Kč	28 866 Kč
M8	servírovací vozík		2	900x600x850	3 x police	7 667 Kč	15 334 Kč
C – PŘÍPRAVA PRO CATERING							- Kč
C1	stůl s dřezem		1	1800x700x850	Dřez 400x400x250 mm, spodní police, 2xzásuvka, zadní lem, stojánková baterie – páková	19 282 Kč	19 282 Kč
C2	pracovní stůl		1	1700x700x850	zásuvkový blok, 2xpolice, zadní lem	17 986 Kč	17 986 Kč
C3	pracovní stůl		1	1700x700x850	výklopný koš, 2xpolice	16 530 Kč	16 530 Kč
C4	personální mytí – není předmětem dodávky gastr		1				- Kč
C5	kombinovaná lednice+mrazák		1	710x837x2050	A304 provedení mimo zadní a spodní vnější panel, objem 670 litrů, plně automatické odtávání, skrytý výparník, tropikalizovaná jednotka pro okolní teploty +43°C, GN2/1	83 648 Kč	83 648 Kč
C6	lednice		1	710x837x2050	A304 provedení mimo zadní a spodní vnější panel, objem 670 litrů, plně automatické odtávání, skrytý výparník, tropikalizovaná jednotka pro okolní teploty +43°C, GN2/1	46 039 Kč	46 039 Kč
C7	regál		1	1300x600x1800	4xpolice	9 389 Kč	9 389 Kč
C8	mycí dvoudřez		1	1300x700x850	2xdřez 500x500x300, lisovaná deska a vany, zadní lem, spodní roštová police, sprchový systém	19 958 Kč	19 958 Kč
C9	podlahová gula – není předmětem dodávky gastr		1				- Kč

	Nábytek všeobecně				AISI 304 = kompletní výrobek, brus zrnitost 240, vrchní deska 40 mm, konstrukce stolu musí s deskou tvořit celek, nohy z jeklu 40x40,		
	DOPROVODNÉ SLUŽBY						
	doprava		1		kompletní manipulace se zařízením do místa instalace	21 413 Kč	21 413 Kč
	montáž		1		kompletní montáž včetně drobného instalačního materiálu na připravené přípojné body	47 109 Kč	47 109 Kč
	zaškolení		1		1 denní školení technikem v provozu	2 998 Kč	2 998 Kč
							- Kč

CENA CELKEM BEZ DPH	1 930 517 Kč

Předběžný monogram a finanční plán - „rekonstrukce n. ocnice Dačice“

[illegible]

Phobias E. D.

VZ s názvem: „Rekonstrukce nemocnice Dačice na nový Domov pro seniory“

Název dodavatele (vč. právní formy)	HSF Systém a.s.
Sídlo / místo podnikání	Lihovarská 689/40a, Kunčičky, 718 00 Ostrava
IČO	25903101

Seznam subdodavatelů

Identifikace subdodavatele (Název, sídlo, IČ)	Předmět plnění, na kterém se bude subdodavatel podílet	Procentuální rozsah poskytnutého plnění ze strany subdodavatele
---	---	---

Bude realizováno bez subdodavatelů.

V Ostravě dne 7.9.2016

.....
*Hana Řehořová – zmocněný zástupce
 HSF Systém a.s.*

Jihočeský kraj
U Zimního stadionu 1952/2
370 76 České Budějovice
IČO 70890650

BANKOVNÍ ZÁRUKA č. 162424

Bylo nám oznámeno obchodní společností HSF System a.s., Lihovarská 689/40a, Kunčičky, 718 00 Ostrava, IČO 25903101 (dále jen „Zhotovitel“), že

- mezi Vámi a Zhotovitelem má být uzavřena SMLOUVA O DÍLO, číslo smlouvy objednatele: SDL/OREG/807/16 (dále jen „Smlouva“) na provedení stavby „Rekonstrukce nemocnice Dačice na nový Domov pro seniory“, a
- k zajištění řádného splnění povinností Zhotovitele vyplývajících ze Smlouvy je požadována bankovní záruka.

Na žádost Zhotovitele tímto přebíráme my, Raiffeisenbank a.s., Praha 4, Hvězdova 1716/2b, PSČ: 14078, IČO 49240901, zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, spisová značka B 2051, vůči Vám neodvolatelnou bankovní záruku až do celkové výše **4.000.000,00 Kč** (slovy: Čtyřmiliony korun českých) (dále jen „Zaručená částka“).

Tímto se neodvolatelně zavazujeme, že zaplatíme bez námitek a bez zkoumání právního důvodu každou Vámi požadovanou částkou až do celkové výše Zaručené částky na Vámi určený účet do sedmi (7) pracovních dnů po obdržení Vaší řádně podepsané první písemné výzvy k plnění, která bude v souladu se všemi podmínkami této bankovní záruky, a bude obsahovat i

- (i) Vaše písemné prohlášení, že mezi Vámi a Zhotovitelem byla uzavřena platná a účinná Smlouva, a současně
- (ii) Vaše písemné prohlášení, že Zhotovitel nesplnil své povinnosti vyplývající ze Smlouvy.

Vaše výzva k plnění musí obsahovat písemnou specifikaci Zhotovitele a Smlouvy.

Z důvodů identifikace je nutné, aby každá Vaše výzva k plnění nám byla doručena ve formě dopisu doručeného doporučenou poštou nebo kurýrní službou. Vaše banka musí písemně potvrdit pravost podpisů na příslušné výzvě k plnění a oprávněnost podepsaných osob Vás zastupovat.

Výše Zaručené částky se snižuje o každou námi provedenou platbu z této bankovní záruky. Vyplacením celé výše Zaručené částky tato bankovní záruka zaniká.

Tato bankovní záruka zaniká i v okamžiku, kdy nám bude doručen (vrácen) tento originál záruční listiny, pokud vrácení záruční listiny nastane před níže uvedeným datem skončení platnosti této bankovní záruky.

Tato bankovní záruka zaniká i v okamžiku, kdy nám bude před níže uvedeným datem skončení platnosti této bankovní záruky doručena zpráva Vaší banky ve formě autentizované swiftové zprávy, z jejíhož obsahu vyplývá Vaše prohlášení, že tato bankovní záruka zaniká a Vy nemáte vůči nám žádná další práva z této bankovní záruky.

Tato bankovní záruka je platná do **31. ledna 2018**. Originál Vaší výzvy k plnění z této bankovní záruky nám musí být doručen na naši adresu Raiffeisenbank a.s., centrála, odbor Trade and Export Finance, Hvězdova 1716/2b, 140 78 Praha 4 nejpozději 31. ledna 2018. Po 31. lednu 2018 pozbývá tato bankovní záruka platnosti nezávisle na tom, zda nám byl originál záruční listiny vrácen. Prosíme, vraťte nám originál této záruční listiny i přesto, že platnost této bankovní záruky skončila.

Právo uplatnit tuto bankovní záruku ani právo na plnění z této bankovní záruky nesmí být postoupeno třetím osobám. Právo na plnění z této bankovní záruky nesmí být zastaveno.

Tato bankovní záruka se řídí českými právními předpisy. Na tuto bankovní záruku se nepoužijí Jednotná pravidla pro záruky vyplatitelné na požádání (URDG), a to ani ve znění publikace ICC (MOK) č. 458, ani v revizi 2010, publikace ICC (MOK) č. 758. Veškeré spory vzniklé z této bankovní záruky bez ohledu na výši částky bude řešit příslušný soud v České republice.

V Ostravě, dne 30. 11. 2016

Ing. Věra Zlotá
Relationship Manager

Ing. Milan Kuliha
Relationship Manager



RENOMIA

RENOMIA, a. s., pojišťovací makléř

vystavuje na žádost pojistníka

Certifikát – stavebně montážní pojištění

Pojištěný

HSF System a.s.
Lihovarská 689/40a
718 00 Ostrava-Kunčičky
IČ: 25903101

HSF System SK, s.r.o.
Kysucká cesta 3
010 01 Žilina
IČ: 45412464

Pojistitel

Allianz pojišťovna, a.s.
Ke Štvanici 656/3
186 00 Praha 8
IČ: 47115971

Pojistná smlouva č.

400 039 001

Rozsah krytí

Pojistná částka / Limit plnění v Kč

Spolupojištěné subjekty:

- dodavatel
- subdodavatelé
- objednatel (investor)

Pojištění je sjednáno na bázi All risk (proti všem rizikům)

Majetková část:

- maximální hodnota budovaného díla	200 000 000
- stavební díly nebo materiál mimo hodnoty kontraktu	200 000
- stávající (okolní) majetek	40 000 000
- zařízení a vybavení staveniště	1 000 000
- stavební a montážní stroje, nářadí a přístroje	1 000 000
- náklady na stržení, úklid, odvoz zbytků	5 000 000

SLOUŽÍME VÁM S RADOSTÍ

Pobočka Ostrava: RENOMIA, a. s., Sokolská třída 26a, 702 00 Ostrava, Česká republika, tel.: +420 555 140 200, fax: +420 222 720 855, info@renomia.cz, www.renomia.cz

Sídlo: RENOMIA, a. s., Holandská 8, 639 00 Brno, Česká republika, IČO: 48391301

Zápis v obchodním rejstříku u Krajského soudu v Brně, oddíl B, vložka č. 3930

Největší pojišťovací makléř v České republice
Individuální péče | Nejvýhodnější řešení | Mezinárodní služby



RENOMIA

Limity plnění:

Limity plnění pro živelní nebezpečí:

- FLEXA ((požár, úder blesku, výbuch, pád letadla nebo jeho nákladu)	bez limitu
- Kouř, náraz vozidla, aerodynamický třesk	bez limitu
- Vodovodní škody	bez limitu
- Záplava, povodeň, Zemětřesení, Sesuv půdy, zřícení skal nebo zemin, sesouvání nebo zřícení lavin, Pád stromů, stožárů a jiných předmětů, Vichřice, krupobití, Tlha sněhu, námrazy	50 000 000
Krádež, loupež, včetně vandalismu	1 000 000

Limit / Sublimit plnění v Kč

Odpovědnostní část:

- pojištění odpovědnosti za újmu	100 000 000
- pojištění křížové odpovědnosti – dodavatel vč. majetkově propojených společností, subdodavatelé	

Územní rozsah pojištění

Česká republika, Slovensko

Doba pojištění

25.3.2016 – 24.3.2017

V Ostravě dne 30.5.2016



RENOMIA

RENOMIA, a. s.
Sokolská třída 26a
702 00 Ostrava
IČ: 48391301
(3)



SLUŽÍME VAM S RADOSTÍ

Pobočka Ostrava: RENOMIA, a. s., Sokolská třída 26a, 702 00 Ostrava, Česká republika, tel.: +420 555 140 200, fax: +420 222 720 856, info@renomia.cz, www.renomia.cz

Sídlo: RENOMIA, a. s., Holandská 8, 602 00 Brno, Česká republika, IČO: 48391301
Zápis v obchodním rejstříku u Krajského soudu v Brně, oddíl B, vložka č. 3930

Největší pojišťovací makléř v České republice
Individuální péče | Nejvýhodnější řešení | Mezinárodní služby