



SMLOUVA O DÍLO

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

(dále též „smlouva“)

I. Smluvní strany

a) **Objednatel:** **Centrum sociálních služeb Jindřichův Hradec**
se sídlem: Česká 1175, 377 01 Jindřichův Hradec
zastoupený: Ing. Mgr. Radkou Vegrichovou, ředitelkou
IČO: 75011191
DIČ: CZ75011191
Bankovní spojení: Československá obchodní banka, a. s.
Číslo účtu: 220196017/0300
právní forma: Příspěvková organizace
ve veřejném rejstříku vedená u Krajského soudu v Českých Budějovicích pod spis. zn. Pr 385

(dále jen jako „objednatel“)

Osoby oprávněné jednat ve věcech smluvních: Ing. Mgr. Radka Vegrichová, reditel@cssjh.cz,
tel. č. 603 524 203

Za objednatele je ve věci stavby oprávněn jednat:
Ing. Jan Basík, basik@kraj-jihocesky.cz, tel. č. 727 813 623

K výkonu technického dozoru stavebníka je oprávněn:

Pavel Krajovský

se sídlem: Frymburk 23, 382 79 Frymburk
IČO: 49091107

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“):

Pavel Krajovský

se sídlem: Frymburk 23, 382 79 Frymburk
IČO: 49091107

b) **Zhotovitel:** **STRABAG Pozemní a inženýrské stavitelství s.r.o.**

se sídlem: Kačírkova 982/4, Jinonice, 158 00 Praha 5
zastoupený: Ing. arch. Janem Havelkou a Petrem Poláčkem, DiS., prokuristy
tel. č.: +420 737 256 722
IČO: 43874835
DIČ: CZ43874835
Bankovní spojení: RAIFFEISENBANK a.s.
Číslo účtu: 1011051035/5500
zápis v obchodním rejstříku: vedeném u Městského soudu v Praze pod spis. zn. C 5858



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

Hlavní stavbyvedoucí: Ing. Michal Jurečka

Zástupce hlavního stavbyvedoucího: Ing. Tomáš Filip

Podkladem pro uzavření této smlouvy je nabídka zhotovitele ze dne 03.10.2024 (dále též „nabídka“) podaná v zadávacím řízení konaném podle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále též „ZZVZ“), pro veřejnou zakázku s názvem:

„Přístavba Domova seniorů Třeboň“

II. Předmět

1. Zhotovitel se na základě podmínek uvedených v zadání veřejné zakázky, jeho nabídky podané v zadávacím řízení pro veřejnou zakázku s názvem „**Přístavba Domova seniorů Třeboň**“ podmínek sjednaných v této smlouvě a v rozsahu podle projektové dokumentace pro provedení stavby „**Přístavba Domova seniorů Třeboň**“ zpracované společností JPS J. Hradec s.r.o., Karlov 37/IV, 377 01 Jindřichův Hradec, IČ:26035138, zavazuje k provedení díla, které pro účely této smlouvy smluvní strany označují názvem: „**Přístavba Domova seniorů Třeboň**“.

Objednatel prohlašuje, že k provedení díla bylo vydáno stavební povolení:

příslušný úřad: Městský úřad Třeboň, Odbor územního plánování a stavebního řádu

vydáno dne 26. 4. 2024

č. j.: METR 7642/2024 GrPe

Zhotovitel prohlašuje, že se s obsahem uvedeného stavebního povolení, s podmínkami pro provedení a užívání stavby, jakož i s ostatními podmínkami, před podpisem této smlouvy řádně seznámil, a tyto podmínky se zavazuje při provádění díla dodržet.

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 řádně, 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 včetně geometrického plánu a její předání objednateli v počtu 3x v tištěné podobě a 1x v digitální podobě nejpozději v den převzetí díla objednatелеm.



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 a náležitostí 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 oprávněn provést dílo i prostřednictvím třetích osob (subdodavatelů) předem písemně odsouhlasených objednatelem. 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 bere na vědomí, že předmět plnění bude objednatel realizovat z projektu předloženého do Výzvy Modernizace a rozvoj pobytových služeb sociální péče v rámci Národního plánu obnovy ČR a čerpat na něj dotaci z Nástroje pro oživení a odolnost.

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

13. Zhotovitel se zavazuje mít po celou dobu trvání závazku **účinnou pojistnou smlouvu/pojistný certifikát** o pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou zhotovitelem třetí osobě alespoň ve výši **35 mil. Kč**, kterou kdykoliv na požádání v originále předloží oprávněnému zástupci objednatele k nahlédnutí.

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 dnem následujícím po předání staveniště zhotoviteli dle čl. VIII. odst. 1. této smlouvy.

Stavba bude dokončena a protokolárně předána: **do 400 kalendářních dnů od zahájení stavebních prací.**

2. Zhotovitel se zavazuje provést dílo v souladu s časovým harmonogramem postupu provedení díla, který bude předán objednateli před zahájením realizace stavby a bude objednatelem odsouhlasen. V tomto harmonogramu musí být uvedeny základní druhy prací v členění na stavební díly a u nich uveden předpokládaný termín realizace a finanční objem prováděných prací.

3. Objednatel je v odůvodněných případech oprávněn nařídit zhotoviteli přerušení provádění díla např. při nesouladu provádění díla s dokumentací pro provedení stavby.

4. 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.

5. 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.

6. V případě, že koordinátor bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi, osoba vykonávající za objednatele technický dozor stavebníka, 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.

7. 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.

8. 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.

9. 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.

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

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

12. Místo plnění je: areál Domova seniorů Třeboň, Daskabát 306, 379 01 Třeboň – na pozemcích parc. č.1534/29 a 1543/13 v katastrálním území Třeboň.

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:

Cena díla celkem bez DPH za provedení předmětu smlouvy	192.500.000,00 Kč
Samostatně DPH 12 %	22.118.017,24 Kč
Samostatně DPH 21%	1.718.469,83 Kč
Cena díla celkem včetně DPH	216.336.487,07 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. Dojde-li po uzavření smlouvy o dílo ke změně daňových předpisů, bude k ceně díla připočtena DPH dle daňových předpisů platných v době uskutečnění zdanitelného plnění. Smluvní strany se dohodly, že v případě změny ceny DPH není nutno ke smlouvě uzavírat dodatek. Zhotovitel odpovídá za to, že sazba DPH bude stanovena v souladu s platnými právními předpisy.

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, zhotovitel je nemohl předvídat a tyto skutečnosti mají prokazatelný vliv na sjednanou cenu. Zadání takových změn a prací bude probíhat v souladu se ZZVZ. Změnový list bude mít náležitosti podle podmínek poskytovatele dotace a bude opatřen podpisem technického dozoru a oprávněným zástupcem objednatele.

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

a) vyskytnou-li se při provádění díla vícepráce nebo méněpráce, je zhotovitel povinen provést jejich přesný soupis včetně jejich ocenění a tento soupis předložit technickému dozoru investora a 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 ZZVZ, na základě písemného soupisu víceprací, odsouhlaseného technickým dozorem investora a oběma smluvními stranami. Zhotovitel doplní jednotkové ceny podle smluvního rozpočtu, a pokud v nich práce a dodávky tvořící vícepráce nebudou obsaženy, zhotovitel doplní jednotkové ceny smluvní cenové soustavy – tj. cenové soustavy ÚRS, snížené o 10 % ceny bez DPH, a to pro to období, ve kterém jsou práce realizovány. Pokud práce a dodávky tvořící vícepráce nebudou obsaženy ani v cenové soustavě ÚRS, vícepráce budou oceněny podle cenové soustavy RTS (jednotkové ceny z této cenové soustavy budou sníženy o 10 % ceny bez DPH), a to pro období, ve které jsou práce realizovány. Pokud práce a dodávky tvořící vícepráce nebudou obsaženy ani v cenové soustavě RTS, vícepráce budou oceněny cenou v daném místě a čase obvyklou. Zhotovitel však může vždy předložit i nabídku pro objednatele výhodnější.

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

d) ke změně ceny podle čl. IV. odst. 1 tohoto článku může dojít pouze na základě písemného dodatku k této smlouvě odsouhlaseného a podepsaného oprávněnými zástupci obou smluvních stran.

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

7. Zhotovitel prohlašuje, že cena obsahuje kompletní dodávku stavby dle požadavku objednatele a sjednaná cena je úplná. Cena díla se sjednává pro danou dobu plnění se započtením veškerých budoucích nákladů a rizik souvisejících např. s inflací nebo zvyšováním cen stavebních materiálů anebo prací. Zhotovitel na sebe přebírá nebezpečí změny okolností ve smyslu § 1765 občanského zákoníku.

V. Vlastnictví

1. Vlastníkem zhotovovaného díla je Jihočeský kraj.

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 vyklizení 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 a zástupcem investora. Cena dle čl. IV. odst. 1 této smlouvy 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 se smluvním rozpočtem a zjišťovací protokol. 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 7 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. Doručení daňového dokladu se provede osobně proti podpisu oprávněné osoby nebo jako doporučené psaní prostřednictvím pošty nejpozději do 10. kalendářního dne v měsíci následujícím po měsících, ve kterých byly fakturované práce provedeny.

4. 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.

5. Faktura bude vystavena ve dvou originálech.

6. Skutečně provedené práce budou hrazeny měsíčními fakturami. Tímto způsobem bude zaplaceno nejvýše 90 % z celkové ceny díla uvedené v čl. IV. odst. 1 této smlouvy. Zbývajících 10 % bude uvolněno po protokolárním předání a převzetí dokončeného díla bez vad a nedodělků, a to na základě písemné žádosti zhotovitele. Pokud bude dílo jako celek převzato bez vad, bude na základě zápisu o předání a převzetí díla uvolněno celých 10 % pozastávky.

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

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

9. Daňový doklad bude označen číslem projektu, které sdělí objednatel zhotoviteli před jeho vystavením.

VII. Způsob provádění díla

1. 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.



2. 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“).

3. 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.

4. 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.

5. Oprávnění zástupci objednatele vykonávající na stavbě technický dozor stavebníka po celou dobu výstavby sledují a jsou oprávněni 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 oprávněni 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 stavebníka 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 objednateli vznikla.

6. 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 nejméně 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 neprodleně opatření k odstranění zjištěných závad.

7. 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 pověřený 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.

8. 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 v použitých materiálech, jinak odpovídá za škodu, která v souvislosti s takovou změnou vznikne a ponese náklady související s uvedením do původního stavu, bude-li na tom objednatel trvat.

9. 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 stavebníka pak určí nový termín provedení kontroly příslušné části díla. Zhotoviteli tím nevzniká důvod pro prodloužení termínu dokončení díla.



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

11. 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 stavebníka pak určí nový termín provedení kontroly příslušné části díla. Zhotoviteli tím nevzniká důvod pro prodloužení termínu dokončení díla.

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

13. Zhotovitel zabezpečí na vlastní náklady odvoz a likvidaci stavebního odpadu v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o odpadech, v platném znění, a to v termínech stanovených na kontrolních dnech včetně doložení dokladů o likvidaci.

Zhotovitel se zavazuje nakládat se stavebním a demoličním odpadem, včetně použitých obalů, podle hierarchie odpadového hospodářství, zejména ve smyslu zákona č. 541/2020 Sb., o odpadech, v platném znění, a přílohy č. 24 k vyhlášce č. 273/2021 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady, v platném znění. Prioritou je předcházení vzniku odpadu. Podmínka významně nepoškozovat v oblasti životního prostředí jdoucí nad rámec legislativy a týkající se všech stavebních prací vyžaduje, aby zhotovitel při provádění stavebních prací zajistil, aby nejméně 70 % (hmotnostních) stavebních a demoličních materiálů či odpadů neklasifikovaných jako nebezpečné (s výjimkou v přírodě se vyskytujících materiálů uvedených v kategorii 17 05 04 v Evropském seznamu odpadů stanoveném rozhodnutím 2000/532/ES) vzniklých na staveništi bylo připraveno k opětovnému použití, recyklaci a k jiným druhům materiálového využití, včetně zásypů, při nichž jsou jiné materiály nahrazeny odpadem, v souladu s hierarchií způsobů nakládání s odpady a protokolem EU pro nakládání se stavebním a demoličním odpadem. Pro plnění podmínky DNSH není nutné splnit definici odpadu dle zákona č. 541/2020 Sb., o odpadech – lze započítat i další druhy materiálů, které jsou ihned využity na staveništi a které se formálně nestanou odpadem dle zákona.

K odpadu je zhotovitel povinen vést evidenci a je povinen ji zadavateli doložit, a to kopií smlouvy o zajištění předání produkovaných stavebních a demoličních odpadů do zařízení určeného pro nakládání s daným druhem a kategorií odpadu dle § 15 odst. 2 písm. c) zákona č. 541/2020 Sb., o odpadech nebo dokladem o převzetí odpadů od provozovatele zařízení dle § 17 odst. 1 písm. c) zákona č. 541/2020 Sb., o odpadech, či obdobným způsobem. Zhotovitel před uzavřením smlouvy předložil Plán nakládání s odpady. Tuto přílohu je Zhotovitel povinen, aktualizovanou dle skutečného stavu po realizaci díla, předložit Objednateli nejpozději s předáním hotového díla (spolu s dalšími relevantními dokumenty požadovanými dle této smlouvy o dílo).

14. Zhotovitel je povinen provádět dílo osobami, jimiž v rámci zadávacího řízení na veřejnou zakázku, na jehož základě je uzavřena tato smlouva, prokazoval splnění kvalifikace:

- a) Hlavní stavbyvedoucí: Ing. Michal Jurečka
- b) Zástupce hlavního stavbyvedoucího: Ing. Tomáš Filip

nebo osobami písemně odsouhlasenými objednatel
(dále jen jednotlivě „Člen realizačního týmu“ nebo společně „Členové realizačního týmu“).

15. Objednatel je oprávněn požadovat a zhotovitel je povinen zabezpečit změnu Člena realizačního týmu, pokud je jeho činnost nedostatečná nebo neuspokojivá, a to v případech, kdy:

- a) kontrola, obecná bezpečnost, organizace a koordinace provádění Díla nejsou dostatečné nebo uspokojivé podle platných a účinných právních předpisů upravujících bezpečnost a ochranu zdraví při práci nebo
- b) kvalita stavebních prací, dodávek a služeb neodpovídá požadavkům Smlouvy nebo
- c) nejsou vykonávány pokyny objednatel, technického dozoru objednatel nebo autorského dozoru projektanta vydané podle smlouvy.



16. Pokud objednatel zjistí při plnění smlouvy u Člena realizačního týmu naplnění některého z důvodů pro změnu Člena realizačního týmu podle odst. 15 písm. a) až c) tohoto článku, zašle zhotoviteli písemnou výtku, v níž zhotovitele informuje o naplnění některého z důvodů pro změnu konkrétního Člena realizačního týmu podle odst. 15 písm. a) až c) tohoto článku s odůvodněním daného porušení, vyzve jej ke zjednání nápravy a k respektování povinností vyplývajících odst. 15 písm. a) až c) tohoto článku.

17. Pokud objednatel po doručení písemné výtky dle předchozího odstavce zhotoviteli v průběhu plnění smlouvy zjistí u téhož Člena realizačního týmu další naplnění kteréhokoliv z důvodů pro změnu Člena realizačního týmu podle odst. 15 písm. a) až c) tohoto článku, objednatel je oprávněn požadovat a zhotovitel je povinen zabezpečit změnu Člena realizačního týmu.

18. Zhotovitel je povinen navrhnout nového Člena realizačního týmu do 10 kalendářních dnů od doručení žádosti objednatele. Pokud zhotovitel v rámci zadávacího řízení na veřejnou zakázku, na jehož základě je uzavřena tato smlouva prokazoval původním Členem realizačního týmu kvalifikaci, nový Člen realizačního týmu musí splňovat podmínky kvalifikace stanovené na Člena realizačního týmu stanovené v rámci zadávacího řízení na veřejnou zakázku, na jehož základě je uzavřena tato smlouva. Nový Člen realizačního týmu musí být odsouhlasen objednatelem postupem obdobným postupu podle odstavce 19 tohoto článku.

19. Zhotovitel je oprávněn změnit Člena, resp. Členy realizačního týmu z důvodů na straně zhotovitele pouze s předchozím písemným souhlasem objednatele. Objednatel vydá písemný souhlas se změnou do 10 kalendářních dnů od doručení žádosti zhotovitele. Objednatel souhlas se změnou nevzdává, pokud prostřednictvím původního Člena realizačního týmu zhotovitel v rámci zadávacího řízení na veřejnou zakázku, na jehož základě je uzavřena tato smlouva, prokazoval kvalifikaci a nový člen realizačního týmu nebude splňovat podmínky kvalifikace stanovené na Člena realizačního týmu stanovené v rámci zadávacího řízení na veřejnou zakázku, na jehož základě je uzavřena tato smlouva.

VIII. Předání staveniště

1. Staveniště bude předáno zhotoviteli nejpozději do 5 pracovních dnů po nabytí účinnosti této smlouvy, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak, a to na základě písemného zápisu o předání a převzetí 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. V případě napojení na přípojku objednatele, objednatel přefakturuje zhotoviteli náklady na tato odebraná média.

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

5. 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. V zápise se uvede



zejména soupis předaných dokladů, soupis zřejmých vad a nedodělků s termínem jejich odstranění, 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. Objednatel nemůže odmítnout převzetí díla přes ojedinělé drobné vady, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání stavby funkčně nebo esteticky, ani jeho užívání podstatným způsobem neomezuje; při převzetí takového díla se strany zároveň dohodnou na lhůtách k jejich odstranění, lhůty k odstranění vad zpravidla nebudou delší než 30 kalendářních dní, 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.

3. Zhotovitel je povinen poskytnout objednateli nezbytnou součinnost pro účely uvedení dokončeného díla do provozu, zejména dodat včas doklady nezbytné pro řádnou kolaudaci stavby/zkušební provoz stavby.

4. Zhotovitel zodpovídá za faktické a právní vady, které má dílo v době předání.

X. Záruka, reklamace

1. Zhotovitel odpovídá za úplnost a funkčnost předmětu díla, za jeho kvalitu, která bude odpovídat projektové dokumentaci stavby a zadávacím podmínkám, 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 a ostatní vybavení mají záruku shodnou se zárukou poskytovanou výrobcem, zhotovitel však garantuje nejméně 24 měsíců, pokud výrobce nenabízí záruku delší. Výše uvedené záruky platí za předpokladu dodržení všech pravidel provozu a údržby.

4. Záruční doba počíná běžet dnem předání a převzetí díla bez vad a nedodělků jako celku provedeného v souladu s projektovou dokumentací, zadávacími podmínkami veřejné zakázky a touto smlouvou.

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 objednatel 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. této smlouvy. 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 10 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 bez požadavků na navýšení ceny.

2. 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 obě smluvní strany uzavřou písemný dodatek smlouvy, pokud se nedohodnou na jiném postupu.

3. 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.

4. Zhotovitel je povinen poskytovat koordinátorovi bezpečnosti a ochrany zdraví při práci 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 (dle zákona č. 309/2006 Sb.).

5. Technický dozor stavebníka nesmí provádět zhotovitel ani osoba s ním propojená ve smyslu § 74 a násl. zákona č. 90/2012 Sb., o obchodních korporacích, ve znění pozdějších předpisů.

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. 4 této 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 občanského zákoníku. 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 záruka

1. Zhotovitel se zavazuje objednateli poskytnout dle níže uvedených podmínek bankovní záruku za kvalitu díla.

2. 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 **2.500.000 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.

3. 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.

4. 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.

5. Zhotovitel může nahradit bankovní záruku za kvalitu díla formou pojištění záruky.



XIV. Smluvní pokuty

1. Je-li zhotovitel v prodlení 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.

Zhotovitel prohlašuje, že výši této smluvní pokuty nepovažuje za nepřiměřenou. Smluvní strany se dohodly na této výši smluvní pokuty, aby bylo zajištěno, že doba předání dokončeného díla (čl. III. odst. 1 této smlouvy) bude dodržena a to s ohledem na časovou způsobilost výdajů z Národního plánu obnovy ČR.

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 poté, kdy zhotovitel zjištěné nedostatky zapsané ve stavebním deníku objednatelem nebo jeho zástupcem ve stanoveném termínu odstraní.

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 týkajících 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. Smluvní strany se dohodly, že přeruší-li zhotovitel bezdůvodně práce na díle na dobu delší než 5 pracovních dnů, nebo 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.

9. Poruší-li zhotovitel jakoukoliv povinnost podle čl. VII. odst. 14 až 19 této smlouvy, je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši **10.000 Kč** za každé jednotlivé porušení.

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

11. Splatnost smluvních pokut podle této smlouvy bude 15 kalendářních dnů od doručení písemné výzvy k zaplacení smluvní pokuty straně povinné.

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. 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.

3. 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. Povinnosti zhotovitele

1. Zhotovitel je povinen uchovávat veškerou dokumentaci související s realizací předmětu díla (viz čl. II.) včetně účetních dokladů minimálně po dobu 10 let od ukončení realizace projektu z Národního plánu obnovy ČR. Termín ukončení projektu sdělí objednatel zhotoviteli.

2. Zhotovitel je povinen po dobu 10 let od ukončení projektu z Národního plánu obnovy ČR poskytovat požadované informace a dokumentaci související s realizací projektu zaměstnancům nebo zmocněncům pověřených orgánů (MPSV, Ministerstva průmyslu a obchodu, Ministerstva financí, Evropské komise, Evropského účetního dvora, Nejvyššího kontrolního úřadu, příslušného orgánu finanční správy a dalších oprávněných orgánů státní správy) a je povinen vytvořit výše uvedeným osobám podmínky k provedení kontroly vztahující se k realizaci projektu a poskytnout jim při provádění kontroly součinnost.

3. Zhotovitel je povinen plnit zásadu významně nepoškodovat environmentální cíle dle Nařízení (EU) 2021/241 ze dne 12. února 2021 o Nástroji pro oživení a odolnost, dle kterého ČR zpracovala Národní plán obnovy ČR.

4. Zhotovitel je povinen zajistit na náklady objednatele publicitu projektu dle metodiky Národního plánu obnovy ČR po celou dobu realizace díla.

XVII. Všeobecná ustanovení

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

2. 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.

3. 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 ZZVZ.

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

5. Smlouva nabývá platnosti ke dni jejího podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti dnem uveřejnění smlouvy prostřednictvím registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb. (§ 6).

6. Zhotovitel je srozuměn s tím, že smlouva bude uveřejněna objednatelem v registru smluv způsobem umožňujícím dálkový přístup. Zhotovitel prohlašuje, že tato smlouva neobsahuje údaje, které tvoří předmět jeho obchodního tajemství podle § 504 občanského zákoníku.



7. 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.

8. Zhotovitel je povinen chránit osobní údaje a při jejich ochraně postupovat v souladu s příslušnými právními předpisy, zejména zákonem č. 110/2019 Sb., o zpracování osobních údajů, ve znění pozdějších předpisů, a Nařízením Evropského parlamentu a Rady (EU) 2016/679 ze dne 27.04.2016 o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a o volném pohybu těchto údajů a o zrušení směrnice 95/46/ES (obecné nařízení o ochraně osobních údajů).

9. Zhotovitel není oprávněn provést jednostranné započtení jakékoliv své splatné i nesplatné pohledávky za zhotovitelem vyplývající ze smlouvy nebo vzniklé v souvislosti se smlouvou (zejména smluvní pokutu) na jakoukoliv splatnou i nesplatnou pohledávku zhotovitele za objednatelem.

10. Zhotovitel bere na vědomí, že objednatel je povinným subjektem podle zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů.

11. 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.

12. Nařízením Rady (EU) 2022/576 ze dne 8. dubna 2022, bylo změněno nařízení (EU) č. 833/2014 o omezujících opatřeních vzhledem k činnostem Ruska destabilizujícím situaci na Ukrajině, kdy byl do nařízení (EU) č. 833/2014 vložen článek 5k, jenž zakazuje zadat nebo dále plnit jakoukoli veřejnou zakázku nebo koncesní smlouvu spadající do oblasti působnosti směrnic o zadávání veřejných zakázek, jakož i čl. 10 odst. 1, 3, odst. 6 písm. a) až e), odst. 8, 9 a 10, článků 11, 12, 13 a 14 směrnice 2014/23/EU, článků 7 a 8, čl. 10 písm. b) až f) a písm. h) až j) směrnice 2014/24/EU, článku 18, čl. 21 písm. b) až e) a písm. g až i), článků 29 a 30 směrnice 2014/25/EU a čl. 13 písm. a) až d), f) až h) a j) směrnice 2009/81/EC:

- a) jakémukoli ruskému státnímu příslušníkovi, fyzické či právnické osobě nebo subjektu či orgánu se sídlem v Rusku,
- b) právnické osobě, subjektu nebo orgánu, které jsou z více než 50 % přímo či nepřímo vlastněny některým ze subjektů uvedených v písmeni a) tohoto odstavce, nebo
- c) fyzické nebo právnické osobě, subjektu nebo orgánu, které jednají jménem nebo na pokyn některého ze subjektů uvedených v písmeni a) nebo b) tohoto odstavce,

včetně subdodavatelů, dodavatelů nebo subjektů, jejichž způsobilost je využívána ve smyslu směrnic o zadávání veřejných zakázek, pokud představují více než 10 % hodnoty zakázky, nebo společně s nimi.

Toto nařízení umožňuje dle článku 5 k odst. 2 příslušným orgánům povolit zadání a další plnění zakázek zaměřených na:

- a) provoz, údržbu, vyřazování z provozu a nakládání s radioaktivním odpadem, dodávky a přepracování paliva a bezpečnost civilních jaderných kapacit a na pokračování navrhování, konstrukcí a uvádění do provozu nezbytných pro dokončení civilních jaderných zařízení, jakož i na dodávky prekurzorového materiálu pro výrobu radioizotopů pro lékařské účely a podobných lékařských aplikací, kritické technologie pro monitorování radiace v životním prostředí nebo civilní jadernou spolupráci, zejména v oblasti výzkumu a vývoje;
- b) mezivládní spolupráci v oblasti kosmických programů;
- c) poskytování nezbytně nutného zboží nebo služeb, které mohou poskytnout, případně mohou poskytnout v dostatečném množství, pouze osoby uvedené v odstavci 1;
- d) fungování diplomatických a konzulárních zastoupení Unie a členských států v Rusku, včetně delegací, velvyslanectví a misí, nebo mezinárodních organizací v Rusku požívajících výsad podle mezinárodního práva,
- e) nákup, dovoz nebo přepravu zemního plynu a ropy, včetně rafinovaných ropných produktů, jakož i titanu, hliníku, mědi, niklu, palladia a železné rudy do Unie z Ruska nebo přes Rusko; nebo
- f) nákup, dovoz nebo přepravu uhlí a jiných pevných fosilních paliv, jejichž seznam je uveden v příloze XXII, do Unie do 10. srpna 2022.



Dotčený členský stát je potom o každém uděleném povolení povinen informovat ostatní členské státy a Komisi (EU) do dvou týdnů od jeho udělení.

Přílohou této smlouvy je:

1. Oceněný soupis prací na akci: „**Přístavba Domova seniorů Třeboň**“.

V Českých Budějovicích
za zhotovitele:

V Jindřichově Hradci
za objednatele:

.....
Ing. arch Jan Havelka
prokurista

.....
Ing. Mgr. Radka Vegrachtová
ředitelka

.....
Petr Poláček, DiS.
prokurista

REKAPITULACE CELKOVÝCH NÁKLADŮ STAVBY

Přístavba domova seniorů Třeboň

D S - 1 2	Přístavba domova seniorů - sazba 12%			Sazba DPH
	projektová část	Označení listu	cena	12%
	Architektonicko stavební řešení	ARC12	130 829 520,87	15 699 542,50
	Zdravotně technické instalace	ZTI12	10 257 482,46	1 230 897,90
	Silnoproudé rozvody	EI	8 506 422,70	1 020 770,72
	Slaboproudé rozvody	SLP	4 787 889,05	574 546,69
	Vytápění	VYT	4 974 323,32	596 918,80
	Vzduchotechnika	VZD	3 546 434,21	425 572,11
	Měření a regulace	MaR	2 257 103,38	270 852,41
	Zpevněné plochy	ZP12	8 365 445,46	1 003 853,46
	FVE (energeticky úsporné opatření)	FVE	602 311,02	72 277,32
	Stavební úpravy pro FVE (EÚO)	SÚ-FVE	513 541,04	61 624,92

CENA CELKEM bez DPH

174 640 473,51 Kč

20 956 856,82 Kč

CENA CELKEM včetně DPH

195 597 330,33 Kč

D S - 2 1	Přístavba domova seniorů - sazba 21%			Sazba DPH
	projektová část	Označení listu	cena	21%
	Architektonicko stavební řešení	ARC21	1 430 520,30	300 409,26
	Zdravotně technické instalace	ZTI21	1 460 430,59	306 690,42
	Zpevněné plochy	ZP21	1 371 380,20	287 989,84
	Sadové úpravy			
	Vegetační úpravy	SAD-VEG	2 749 958,13	577 491,21
	Rostliny v okolí budovy	SAD-R-OK	985 907,84	207 040,65
	Rostliny na balkónech a střeších	SAD-R-BAL	184 992,63	38 848,45

CENA CELKEM bez DPH

8 183 189,68 Kč

1 718 469,83 Kč

CENA CELKEM včetně DPH

9 901 659,52 Kč

S C T E A L V Á B A	CELÁ STAVBA			
	projektová část	Označení sekce	cena	DPH
	Přístavba DS - sazba 12%	DS-12	174 640 473,51	20 956 856,82
	Přístavba DS - sazba 21%	DS-21	8 183 189,68	1 718 469,83
	Vedlejší rozpočtové náklady	VRN	9 676 336,81	1 161 160,42

CENA CELKEM bez DPH

192 500 000,00 Kč

23 836 487,07 Kč

CENA CELKEM včetně DPH

216 336 487,07 Kč

tyto buňky nutné vyplnit

Poznámka: Účastníkem výběrového řízení se předpokládá odborně způsobilá firma s plnou zodpovědností za stanovení rozsahu prací prostřednictvím prozkoumání a prodiskutování veškeré dokumentace s příslušnými stranami a za provedení kompletního funkčního díla.

Povinností účastníka výběrového řízení je seznámit se všemi částmi projektové dokumentace, tj. technickou zprávou, výkresy, výkazy výměr atd. Upozornit na případné nedostatky a chyby, v případě nejasností vznést dotazy k dokumentaci. Nebude-li tak učiněno, předpokládá se, že cena účastníka zahrnuje veškeré součásti k zajištění kompletnosti.

Součástí cenové nabídky musí být veškeré náklady, aby cena byla kompletní, konečná a zahrnovala celou dodávku a montáž. Cenová nabídka musí být včetně veškerého souvisejícího doplňkového, podružného a montážního materiálu.

Označení výrobků konkrétním výrobcem v realizační dokumentaci stavby vyjadřuje standard požadované kvality. Pokud účastník nabídne jiný produkt je povinen dodržet standard a zároveň, přejímá odpovědnost za správnost náhrady, tj. splnění všech parametrů a koordinaci se všemi navazujícími profesemi. Případná úprava projektu pro provádění stavby bude na náklady účastníka (vybraného dodavatele).

Při realizaci je dodavatel povinen koordinovat postup prací se stavbou a ostatními profesemi, postupovat v souladu příslušnými předpisy a návody pro montáž jednotlivých zařízení, dodržovat bezpečnostní a protipožární předpisy.

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba: Přístavba domova seniorů Třeboň
Objekt: 23008-111 - Přístavba domova seniorů Třeboň

KSO:
Místo: Třeboň

CC-CZ:
Datum: 7. 3. 2024

Zadavatel:

IČ:
DIČ:

Zhotovitel:

IČ:
DIČ:

Projektant:

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH		130 829 520,87	
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	0,00	21,00%	0,00
	130 829 520,87	12,00%	15 699 542,50
Cena s DPH		v CZK	146 529 063,37

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:Razítko

Datum a podpis:Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:Razítko

Datum a podpis:Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:	Přístavba domova seniorů Třeboň	Datum:	7. 3. 2024
Objekt:	23008-111 - Přístavba domova seniorů Třeboň	Projektant:	
Místo:	Třeboň	Zpracovatel:	
Zadavatel:			
Zhotovitel:			
Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]		

Náklady ze soupisu prací	130 829 520,87
HSV - Práce a dodávky HSV tech.parametry navrhovaných materiálů viz výkresy a katalogové listy	43 562 835,11
1 - Zemní práce	4 495 680,10
2 - Zakládání	2 818 377,89
22 - Zemní práce a zakládání - piloty,kalichy dle konstrukčního projektu a dílenské dokumentaci	1 901 494,86
3 - Svislé a kompletní konstrukce -tech.parametry navrhovaných materiálů viz výkresy,katalog.listy	9 826 920,15
4 - Vodorovné konstrukce /náklady na dílenské dokumentace ve VRN	14 199 677,50
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	402 896,62
64 - Osazování výplní otvorů	18 374,86
61 - Úprava povrchů vnitřních	3 435 276,91
63 - Podlahy a podlahové konstrukce	2 191 960,04
8 - Trubní vedení	208 370,95
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	572 614,40
96 - Bourání konstrukcí	69 142,65
95 - Různé dokončovací konstrukce a práce pozemních staveb	143 817,94
997 - Přesun sutě	29 428,77
998 - Přesun hmot	3 248 801,47
PSV - Práce a dodávky PSV- -tech.parametry navrhovaných materiálů viz výkresy,katalog.listy	87 266 685,76
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	975 802,98
712 - Povlakové krytiny	2 317 845,72
713 - Izolace tepelné	3 825 669,01
715 - Izolace protipožární ochrana	289 403,74
741 - Elektroinstalace - silnoprroud	124 949,03
761 - Konstrukce prosvětlovací	81 318,01
762 - Konstrukce tesařské	1 899 461,84
763 - Konstrukce suché výstavby	8 542 668,78
764 - Konstrukce klempířské	11 106 351,91
766 - Konstrukce truhlářské	8 352 994,25
767 - Konstrukce zámečnické	38 083 184,50
771 - Podlahy z dlaždic	1 055 570,63
773 - Podlahy z litého teraca	1 653 466,23
776 - Podlahy povlakové	1 799 328,41
777 - Podlahy lité	678 200,38
781 - Dokončovací práce - obklady	3 045 893,04
783 - Dokončovací práce - nátěry	20 291,77
784 - Dokončovací práce - malby a tapety	494 326,10
786 - Dokončovací práce - čalounické úpravy	2 561 191,46
HZS - Hodinové zúčtovací sazby	358 767,97

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Přístavba domova seniorů Třeboň

Objekt: 23008-111 - Přístavba domova seniorů Třeboň

Místo: Třeboň

Datum: 7. 3. 2024

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

130 829 520,87

D	HSV	Práce a dodávky HSV tech.parametry navrhovaných materiálů viz výkresy a ka					43 562 835,11
D	1	Zemní práce					4 495 680,10
1	K	121151123	Sejmutí ornice plochy přes 500 m2 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	1 104,000	22,97	25 358,60
	VV		"objekt"754,0		754,000		
	VV		mimo objekt				
	VV		35,0*10,0		350,000		
	VV		Součet		1 104,000		
2	K	122251106	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 5000 m3 strojně	m3	4 377,900	100,14	438 414,42
	VV		na úprveň 0 /fig.1,2,3,4,5				
	VV		1114,7+227,84+(225,0+111,3)+914,26+241,8+418,0		3 252,900		
	VV		Mezisoučet		3 252,900		
	VV		"objekt na úroveň 0,0-0,9"905,0		905,000		
	VV		"kolem objektu"220,0		220,000		
	VV		Mezisoučet		1 125,000		
	VV		Součet		4 377,900		
3	K	131251202	Hloubení jam zapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 50 m3 strojně	m3	50,180	678,95	34 069,60
	VV		"rev.šachty"8,5+11,08		19,580		
	VV		"výťah.šachta"30,6		30,600		
	VV		Součet		50,180		
4	K	174111101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním ručně	m3	2 008,975	236,11	474 347,75
	VV		"mezi pasy"				
	VV		(38,75+69,75+123,53+116,53+89,59+85,14+67,5+52,8+37,0)*0,5		340,295		
	VV		"krček"37,0*0,5		18,500		
	VV		"obvod deska,pasy/ venek"220,4		220,400		
	VV		"kanal.šachty"13,44+8,72		22,160		
	VV		"výťah. šachta"15,2		15,200		
	VV		Mezisoučet		616,555		
	VV		kolem objektu				
	VV		"záp"301,0		301,000		
	VV		"sever"309,0		309,000		
	VV		"jih"340,0+418,0		758,000		
	VV		Mezisoučet		1 368,000		
	VV		"kan."24,42		24,420		
	VV		Součet		2 008,975		
5	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepršení stěn rýh hl do 2 m	m2	80,000	134,13	10 730,67
6	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepršení stěn rýh hl do 2 m	m2	80,000	79,20	6 335,87
7	K	181951112	Úprava pláňe v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 se zhutněním strojně	m2	873,000	23,80	20 773,26
	VV		873,0		873,000		
	VV		Součet		873,000		
8	K	132251104	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem přes 100 m3 strojně	m3	103,200	464,88	47 976,04
	VV		vnitřní ležatá kanalizace				
	VV		"dešť"37,9		37,900		
	VV		"voda"6,24		6,240		
	VV		"splašková"48,76+10,3		59,060		
	VV		Součet		103,200		
9	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku	m3	25,794	1 130,05	29 148,60
	VV		78,95*0,8*0,15		9,474		
	VV		13,0*0,8*0,15		1,560		
	VV		123,0*0,8*0,15		14,760		
	VV		Součet		25,794		
10	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	52,995	554,01	29 359,53
	VV		DN125 do výšky 0,3m nad povrch potrubí				
	VV		78,95*(0,125+0,3)*0,6		20,132		
	VV		-(0,062*0,062*3,14*78,95)		-0,953		
	VV		"voda"13,0*0,3*0,6		2,340		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
		VV	DN160 do výšky 0,3m nad povrch potrubí				
		VV	123,0*(0,160+0,3)*0,6		33,948		
		VV	-(0,08*0,08*3,14*123,0)		-2,472		
		VV	Součet		52,995		
11	M	58331351	kamenivo těžené drobné frakce 0/4	t	105,990	576,05	61 055,30
		VV	pro obsyp cca 2,0t/m3				
		VV	52,995		52,995		
		VV	Součet		52,995		
		VV	52,995*2 'Přepočtené koeficientem množství		105,990		
12	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	320,000	137,81	44 099,18
13	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	40,000	46,67	1 866,86
14	K	151721112	Zřízení pažení do ocelových zápor hl výkopu do 10 m s jeho následným odstraněním /bude řešeno v dílenské dokumentaci	m2	760,000	1 102,49	837 890,93
		VV	920,0-160,0		760,000		
		VV	Součet		760,000		
15	K	1517211	Zřízení pažení do ocelových zápor hl výkopu do 10 m trvalé /bude řešeno v dílenské dokumentaci	m2	160,000	3 215,60	514 496,36
		VV	160,0		160,000		
		VV	Součet		160,000		
16	K	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	2 601,085	151,60	394 316,41
		VV	1125,0+2834,9+418,0+50,18+103,2+25,79+52,99		4 610,060		
		VV	"zásypy"-2008,975		-2 008,975		
		VV	Součet		2 601,085		
17	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	13 005,425	21,78	283 235,75
		VV	2601,085*5		13 005,425		
		VV	Součet		13 005,425		
18	K	162351103	Vodorovné přemístění přes 50 do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	2 008,975	80,58	161 877,33
		VV	2008,975		2 008,975		
		VV	Součet		2 008,975		
19	K	167151101	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 do 100 m3	m3	2 008,975	41,34	83 058,73
		VV	"pro zásypy"2008,975		2 008,975		
		VV	Součet		2 008,975		
20	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	4 610,060	11,02	50 807,71
		VV	4610,06		4 610,060		
		VV	Součet		4 610,060		
21	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	4 942,062	183,75	908 101,07
		VV	2601,085*1,9		4 942,062		
		VV	Součet		4 942,062		
22	K	171152501	Zhutnění podloží z hornin soudržných nebo nesoudržných pod násypy	m2	873,000	22,05	19 250,18
		VV	873,0		873,000		
		VV	Součet		873,000		
23	K	564/R	Zkouška zhutnění/účast geologa	soub	1,000	9 187,43	9 187,43
24	K	212750101	S73-Trativod z drenážních trubek PVC-U SN 4 perforace 360° včetečné lože otevřený výkop DN 50 pro budovy plocha pro vtékání vody min. 80 cm2/m vč.geotextilie a spojek dále dle výkres D-50	m	24,000	413,44	9 922,52
		VV	pro balkonové záhony				
		VV	2np				
		VV	2,0*12		24,000		
		VV	Součet		24,000		
D	2		Zakládání				2 818 377,89
25	K	3	Popis základových monolitických ve výpisech proj.dokumentace a konstr. projektu-ocenit vč.kotevních a dalších betonářských komponentů.....dle výpisu v konstr.projektu -tuto položku neoceňovat pouze poznámka	pozn	0,000	0,00	0,00
26	K	271532212	Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním z hrubého kameniva frakce 0 až 32 mm	m3	132,900	1 102,49	146 520,66
		VV	849*0,15		127,350		
		VV	37,0*0,15		5,550		
		VV	Součet		132,900		
27	K	273313511	Základové desky z betonu tř. C 12/15	m3	25,310	4 365,28	110 485,26
		VV	podklad pasy,desky				
		VV	444,0*0,5*0,1+(4,0*1,5)*2*0,1+(3,7*2,0/2)*0,1		23,770		
		VV	(4,4*3,5)*0,1		1,540		
		VV	Součet		25,310		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
28	K	273322511	Základové desky ze ŽB se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30 XC2 XF1 XA1/dále viz konstrukční projekt a dílenská dokumentace	m3	184,240	4 404,31	811 450,04
	VV		upřesní dílenská dokumentace				
	VV		vč.provedení průchodů				
	VV		175,0		175,000		
	VV		"výtah"4,4*3,5*0,6		9,240		
	VV		Součet		184,240		
29	K	273351121	Zřízení bednění základových desek	m2	48,600	717,97	34 893,26
	VV		vč.provedení průchodů				
	VV		48,6		48,600		
	VV		Součet		48,600		
30	K	273351122	Odstranění bednění základových desek	m2	48,600	186,18	9 048,51
31	K	273361821	Výztuž základových desek betonářskou ocelí 10 505 (R)/B500B/ dále viz konstrukční projekt a dílenská dokumentace	t	19,712	22 876,71	450 945,63
	VV		upřesní dílenská dokumentace				
	VV		15800,0/1000*1,1		17,380		
	VV		2120/1000*1,1		2,332		
	VV		Součet		19,712		
32	K	274322511	Základové pasy ,dno šachty ze ŽB se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30 XC2 XF1 XA1 /dále viz konstrukční projekt a dílenská dokumentace	m3	118,000	4 317,93	509 515,57
	VV		upřesní dílenská dokumentace				
	VV		vč.provedení průchodů				
	VV		118,0		118,000		
	VV		Součet		118,000		
33	K	274351121	Zřízení bednění základových pasů rovného	m2	485,000	742,31	360 019,48
	VV		vč.provedení průchodů				
	VV		444,0		444,000		
	VV		41,0		41,000		
	VV		Součet		485,000		
34	K	274351122	Odstranění bednění základových pasů rovného	m2	485,000	161,84	78 494,09
35	K	274361821	Výztuž základových pasů betonářskou ocelí 10 505 (R) /B500B/dále viz konstrukční projekt a dílenská dokumentace	t	13,420	22 876,71	307 005,39
	VV		upřesní dílenská dokumentace				
	VV		"pasy dno šachty"				
	VV		12200,0/1000*1,1		13,420		
	VV		Součet		13,420		
D	22		Zemní práce a zakládání - piloty,kalichy dle konstrukčního projektu a dílenské dokumentaci				1 901 494,86
36	K	2261141/R	Vrty velkoprofilové svislé D přes 1250 do 1500 mm	m	153,000	2 664,35	407 646,15
	VV		153,0		153,000		
	VV		Součet		153,000		
37	K	2311121/R	Zřízení pilot svislých D přes 650 do 1250 mm hl od 0 do 10 m z betonu železového	m	153,000	643,12	98 397,17
	VV		153,0		153,000		
	VV		Součet		153,000		
38	M	58932932	beton C 25/30 XC2 FX1 XA1	m3	173,000	3 583,10	619 876,49
	VV		173,0		173,000		
39	K	231611114	Výztuž pilot betonovaných do země ocel z betonářské oceli 10 505	t	4,950	27 562,30	136 433,36
	VV		4500,0/1000*1,1		4,950		
	VV		Součet		4,950		
40	K	27443W2	rmovací výztuže nad pilotami	ks	32,000	1 929,36	61 739,67
41	K	27443W3	geodetické zaměření košů	ks	32,000	477,74	15 287,79
42	K	27443W4	Ubourání hlav pilot	m	11,000	9 187,43	101 061,72
43	K	27442W5	DDs skut.provedení	ks	1,000	16 996,87	16 996,87
	VV		1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
44	K	22742W5	doprava - piloty	ks	1,000	137 811,49	137 811,49
45	K	22741W7	RDS	ks	1,000	32 156,01	32 156,01
46	K	22742W8	Geodetické vytýčení	ks	1,000	27 562,30	27 562,30
47	K	22742W11	Fe-Zn pásy	ks	32,000	367,50	11 759,96
48	K	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	230,000	363,82	83 679,14
49	K	167111101	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 ručně	m3	230,000	78,09	17 961,16
50	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	414,000	321,56	133 125,58
	VV		230*1,8		414,000		
	VV		Součet		414,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
D	3		Svislé a kompletní konstrukce -tech.parametry navrhovaných materiálů viz výkresy,katalog.listy				9 826 920,15
51	K	3	Popis základových monolitických ve výpisech proj.dokumentace a konstr. projektu-ocenit vč.kotevních a dalších betonářských komponentů.....dle výpisu v konstr.projektu -tuto pokožku neoceňovat pouze poznámka	pozn	0,000	0,00	0,00
52	K	311270531	Zdivo z vápenopískových přesných plných tvárnic P25 tl 240 mm 0,82W/mK ,akustických Rw 57dB	m2	2 130,512	1 693,88	3 608 832,10
	VV		(4,8+35,2+6,0+7,4+2,9+8,2+4,2)*3,4		233,580		
	VV		(4,5+2,3*5+9,7*3+4,5+5,5)*3,4		187,340		
			-				
	VV		(1,7*2,75+0,7*2,1+0,8*2,1*5+0,9*2,1+4,7*2,75+(2,7+2,76+2,955)*2,75+1,1*2,1+4,77*2,75+3,78*2,75)		-78,324		
	VV		-(1,0*2,1+2,0*2,1+0,8*2,1*2+0,7*2,1*2+2,76*2,75*4+2,2*2,75)		-49,010		
	VV		/				
	VV		(45,0*2+7,0*4+6,2*4+(1,0+2,2)*11+4,26*9)*3,4		735,556		
	VV		-(1,1*2,1*13+0,9*2,1*4+(3,2+2,9+4,7)*2,75)		-67,290		
	VV		-(0,9*2,1*11)		-20,790		
	VV		/				
	VV		(45,0*2+7,0*4+6,2*4+(1,0+2,2)*11+4,26*9)*3,4		735,556		
	VV		-(1,1*2,1*13+0,9*2,1*4+(3,2+2,9+4,7)*2,75)		-67,290		
	VV		-(0,9*2,1*11)		-20,790		
	VV		/				
	VV		(40,5*2+6,2*4+7,0*2+4,2*7+(2,2+1,0)*7)*3,4		583,440		
			-				
	VV		(13,7*2,75+1,1*2,1*2+3,2*2,75+1,1*2,1*4+4,7*2,75+1,1*2,1*3+0,9*2,1*4)		-87,750		
	VV		4,0*3,4		13,600		
	VV		/				
	VV		(4,8+6,0*2)*2,98		50,064		
	VV		-(3,2+4,7)*2,2		-17,380		
	VV		Součet		2 130,512		
53	K	311270611	Zdivo z vápenopískových přesných děrovaných tvárnic přes P15 do P25 tl 240 mm	m2	1 625,089	1 693,88	2 752 706,09
	VV		(7,2+5,0+5,26+22,7+8,0+7,0)*3,44		189,750		
	VV		17,0*3,44+(4,2+1,9)*3,24		78,244		
	VV		-(1,6*2,1+2,56*0,75+(4,67+4,66+3,68)*2,75+(4,19+1,9)*2,75)		-57,805		
	VV		(2,0*2+2,6)*3,2		21,120		
	VV		/				
	VV		(0,8+2,6+1,5+2,2+7,0+1,6+2,6)*4*3,4+(7,5*4)*3,4+(12,2+0,4*2)*2*3,4+((2,6+1,5+3,6+0,6)*4+3,8*2)*3,4		578,000		
			-				
	VV		(1,85*2,75*12+1,0*2,75*16+4,65*2,75+3,2*2,75*2+3,1*2,75+2,2*2,75*2)		-156,063		
	VV		/				
	VV		(0,8+2,6+1,5+2,2+7,0+1,5+2,6)*4*3,4+(7,5*4)*3,4+(12,2+0,4*2)*2*3,4+((2,6+1,5+3,6+0,6)*4+3,8*2)*3,4		576,640		
			-				
	VV		(1,85*2,75*12+1,0*2,75*16+4,65*2,75+3,2*2,75*2+3,1*2,75+2,2*2,75*2)		-156,063		
	VV		/				
	VV		(17,2+7,0*2+4,0*2+1,0*2+1,5*2)*3,4		150,280		
	VV		10,5*3,4+((1,5+3,6+0,6)*4+3,8*2)*3,4		139,060		
	VV		(2,6+7,5+2,6)*3*3,4+(1,5+7,0+1,5+2,6+0,8)*2*3,4+(12,2+0,4*2)*3,4		264,860		
	VV		1,0*4*3,4		13,600		
			-				
	VV		(1,85*2,75*6+1,0*2,75*14+1,0*2,1*2+4,65*2,75+3,2*2,75*2+3,1*2,75+2,2*2,75+9,43*2,75+2,5*2,1)		-149,370		
	VV		/				
	VV		(5,7+12,2)*2*2,98		106,684		
	VV		(2,0+1,4*2)*2*2,98		28,608		
	VV		-(3,1*2,15+2,5*2,1*3+4,67*2,15)		-32,456		
	VV		(4,0+3,5)*2*2,0		30,000		
	VV		Součet		1 625,089		
54	K	311272111	Zdivo z pórobetonových tvárnic hladkých do P2 do 450 kg/m3 na tenkovrstvou maltu tl 250 mm	m2	33,600	520,75	17 497,09
	VV		"4np"3,2*2,0+4,0*3,4*2		33,600		
	VV		Součet		33,600		
55	K	311279122	/Zakládací vrstva vápenopískového zdiva tloušťky 240 mm z vyrovnávacích tvárnic do P25	m	1 842,639	516,65	952 005,43
	VV		1842,639		1 842,639		
	VV		Součet		1 842,639		
56	K	311321611/	Nosná zeď ze ŽB tř. C 30/37 XC3 XD1 bez výztuže/dále viz konstrukční projekt a dílenská dokumentace	m3	91,282	4 531,00	413 598,43
	VV		upřesní dílenská dokumentace				
	VV		vč.přiložek R12/150,smršťovací spáry každých 6m				
	VV		1np				
	VV		(30,90+16,8+48,26+1,0)*0,24*3,44		80,050		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			výtah				
			(3,2+4,6)*2*0,6*1,2		11,232		
			Součet		91,282		
57	K	953334315/	Těsnící pás do pracovních spar betonových kci š 150 mm /viz konstr.projekt	m	97,000	687,55	66 692,53
			97,0		97,000		
			Součet		97,000		
58	K	311351121	Zřízení oboustranného bednění nosných nadzákladových zdí /vč.vytvoření otvorů a průchodů VZT	m2	811,800	748,40	607 552,50
			1np				
			768,75		768,750		
			výtah.šachta				
			43,05		43,050		
			Součet		811,800		
59	K	311351122	Odstranění oboustranného bednění nosných nadzákladových zdí	m2	811,800	161,84	131 384,55
60	K	311361821	Výztuž nosných zdí betonářskou ocelí 10 505 /B500B/dále viz konstrukční projekt a dílenská dokumentace	t	8,556	22 876,71	195 733,10
			upřesní dílenská dokumentace				
			6700/1000*1,1		7,370		
			1078/1000*1,1		1,186		
			Součet		8,556		
61	K	317142442	Překlad nenosný pórobetonový š 150 mm v do 250 mm na tenkovrstvou maltu dl přes 1000 do 1250 mm	kus	10,000	916,62	9 166,20
			1np				
			3		3,000		
			2np				
			2		2,000		
			3np				
			2		2,000		
			4np				
			3		3,000		
			Součet		10,000		
62	K	317278001	Překlad nosný vápenopískový š 115 mm v 240 mm na maltu M5 dl 1000 mm	kus	1,000	833,46	833,46
63	K	317278002	Překlad nosný vápenopískový š 115 mm v 240 mm na maltu M5 dl 1250 mm	kus	14,000	948,80	13 283,17
			2+4*3		14,000		
			Součet		14,000		
64	K	3172781/	Překlad nosný vápenopískový š 150mm v 240 mm na maltu M5 dl 1250 mm	kus	9,000	948,80	8 539,18
			4*2+1		9,000		
			Součet		9,000		
65	K	317278021	Překlad nosný vápenopískový š 240 mm v 240 mm na maltu M5 dl 1000 mm	kus	6,000	1 007,40	6 044,40
			6		6,000		
			Součet		6,000		
66	K	317278022	Překlad nosný vápenopískový š 240 mm v 240 mm na maltu M5 dl 1250 mm	kus	18,000	1 049,66	18 893,94
			18		18,000		
			Součet		18,000		
67	K	317278023	Překlad nosný vápenopískový š 240 mm v 240 mm na maltu M5 dl 1500 mm	kus	44,000	1 090,24	47 970,63
			5+14+14+11		44,000		
			Součet		44,000		
68	K	317278024	Překlad nosný vápenopískový š 240 mm v 240 mm na maltu M5 dl 1750 mm	kus	36,000	1 192,30	42 922,76
			13+13+9+1		36,000		
			Součet		36,000		
69	K	317278025	Překlad nosný vápenopískový š 240 mm v 240 mm na maltu M5 dl 2000 mm	kus	2,000	1 417,64	2 835,28
			2		2,000		
			Součet		2,000		
70	K	317278027	Překlad nosný vápenopískový š 240 mm v 240 mm na maltu M5 dl 2500 mm	kus	1,000	1 688,14	1 688,14
			1		1,000		
			Součet		1,000		
71	K	317278028	Překlad nosný vápenopískový š 240 mm v 240 mm na maltu M5 dl 2750 mm	kus	3,000	2 018,90	6 056,71
			1+2		3,000		
			Součet		3,000		
72	K	317278029	Překlad nosný vápenopískový š 240 mm v 240 mm na maltu M5 dl 3000 mm	kus	3,000	2 302,45	6 907,36
			3		3,000		
			Součet		3,000		
73	K	317941121	Osazování ocelových válcovaných nosníků na zdivu I, IE, U, UE nebo L do č. 12 nebo výšky do 120 mm	t	0,786	13 781,15	10 831,98
			"1np"218,93/1000		0,219		
			"2np"31,58/1000		0,032		
			"3np"31,58/1000		0,032		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		"4np"60,56/1000		0,061		
	VV		"střecha"(197,45+244,68)/1000		0,442		
	VV		Součet		0,786		
74	M	13010740	ocel profilová jakost S235JR (11 375) průřez IPE 80	t	0,178	41 343,45	7 359,13
	VV		v základním nátěru				
	VV		(24,0+54,24+36,0)/1000*1,1		0,126		
	VV		(14,4+6,6+12,0)/1000*1,1		0,036		
	VV		Součet		0,162		
	VV		0,162*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		0,178		
75	M	13010722	ocel profilová jakost S235JR (11 375) průřez I (IPN) 200	t	0,197	41 343,45	8 144,66
	VV		179,5/1000*1,1		0,197		
	VV		Součet		0,197		
76	M	13011052	úhelník ocelový nerovnostranný jakost S235JR (11 375) 50x50x5mm	t	0,126	41 343,45	5 209,27
	VV		(18,94+26,57+11,55+17,33+10,4)/1000*1,1		0,093		
	VV		10,4/1000*1,1		0,011		
	VV		10,4/1000*1,1		0,011		
	VV		10,4/1000*1,1		0,011		
	VV		Součet		0,126		
77	M	14550246	profil ocelový svařovaný jakost S235 průřez čtvercový 50x50x3mm	t	0,053	41 343,45	2 191,20
	VV		18,31/1000*1,1		0,020		
	VV		18,31/1000*1,1		0,020		
	VV		11,65/1000*1,1		0,013		
	VV		Součet		0,053		
78	M	14550301	profil ocelový svařovaný jakost S235 průřez čtvercový 100x100x5mm	t	0,089	41 343,45	3 679,57
	VV		(27,24+53,29)*1,1/1000		0,089		
	VV		Součet		0,089		
79	M	14550304	profil ocelový svařovaný jakost S235 průřez čtvercový 100x100x10mm	t	0,156	41 343,45	6 449,58
	VV		141,77/1000*1,1		0,156		
	VV		Součet		0,156		
80	K	330321610/	Sloupy nebo pilíře ze ŽB tř. C 30/37 XC3 XD1 bez výztuže /B500B/dále viz konstrukční projekt a dílenská dokumentace	m3	2,400	4 591,83	11 020,39
	VV		upřesní dílenská dokumentace				
	VV		1np				
	VV		2*0,4		0,800		
	VV		4np				
	VV		4*0,4		1,600		
	VV		Součet		2,400		
81	K	332352109	Zřízení bednění z papírových trubíc svislých nebo šikmých sloupů kruhového průřezu průměru přes 350 do 400 mm	m	18,000	2 713,70	48 846,56
	VV		2*3,0		6,000		
	VV		4*3,0		12,000		
	VV		Součet		18,000		
82	K	332352191	Odstranění bednění z papírových trubíc svislých, šikmých sloupů kruhového průřezu průměru do 600 mm	m	18,000	340,73	6 133,20
83	K	332361821	Výztuž sloupů oblých betonářskou ocelí 10 505	t	1,320	22 876,71	30 197,25
	VV		upřesní dílenská dokumentace				
	VV		2*200/1000*1,1		0,440		
	VV		4*200/1000*1,1		0,880		
	VV		Součet		1,320		
84	K	342272205	Příčka z pórobetonových hladkých tvárnic na tenkovrstvou maltu tl 50 mm	m2	18,100	349,12	6 319,16
	VV		zazdívky niky,pouzdra				
	VV		18,1		18,100		
	VV		Součet		18,100		
85	K	342272225	Příčka z pórobetonových hladkých tvárnic na tenkovrstvou maltu tl 100 mm	m2	291,959	675,88	197 330,43
	VV		(0,835+0,745)*3,44		5,435		
	VV		"obezdívky"(1,2+0,6)*3,44		6,192		
	VV		/				
	VV		((0,5*2+0,7*2)*5+(0,5+0,7))*3,4		44,880		
	VV		(1,0+0,5)*3,4+(0,5*2)*3,4		8,500		
	VV		(0,5*2+0,7*2)*3*3,4		24,480		
	VV		"obezdívky"(1,2+0,6*4)*3,4		12,240		
	VV		/				
	VV		((0,5*2+0,7*2)*5+(0,5+0,7))*3,4		44,880		
	VV		(1,0+0,5)*3,4+(0,5*2)*3,4		8,500		
	VV		(0,5*2+0,7*2)*3*3,4		24,480		
	VV		"obezdívky"(1,2+0,6*4)*3,4		12,240		
	VV		/				
	VV		(0,5*2+0,7+1,0)*3,4		9,180		
	VV		(0,5*2+0,7*2)*3*3,4		24,480		
	VV		(6,4+2,0*2+2,3+1,8*2)*3,4		55,420		
	VV		-(0,8*2+0,7*2)*2,1		-6,300		
	VV		"obezdívky"(1,2+0,6*3)*3,4		10,200		
	VV		/				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		(1,2*2)*2,98		7,152		
	VV		Součet		291,959		
86	K	342272245	Příčka z pórobetonových hladkých tvárníc na tenkovrstvou maltu tl 150 mm	m2	520,723	859,73	447 679,66
	VV		(4,5+1,7+0,9+1,0)*3,44		27,864		
	VV		-0,7*2,1		-1,470		
	VV		(2,26+1,7+2,26)*3,44		21,397		
	VV		0,7*2,1		1,470		
	VV		(2,26+0,75*2)*3,44		12,934		
	VV		(2,26*6+1,7+2,73)*3,44		61,886		
	VV		-(0,7*2,1*3+0,8*2,1)		-6,090		
	VV		2*(2,76*3,44)		18,989		
	VV		7,45*3,44		25,628		
	VV		"instal"(0,9*2+2,06+0,9*2+1,0*4)*1,5		14,490		
	VV		/				
	VV		(4,26*2+1,0)*3,4-(0,8*2,1)		30,688		
	VV		(4,26*2+1,58+1,0+0,7)*3,4		40,120		
	VV		(0,75+0,8)*3,4		5,270		
	VV		"instal"(6,17+4,26)*3,44+1,0*1,5		37,379		
	VV		/				
	VV		(4,26*2+1,0)*3,4-(0,8*2,1)		30,688		
	VV		(4,26*2+1,58+1,0+0,7)*3,4		40,120		
	VV		(0,75+0,8)*3,4		5,270		
	VV		"instal"(6,17+4,26)*3,44+1,0*1,5		37,379		
	VV		/				
	VV		(4,26+1,0)*3,4-(0,8*2,1)		16,204		
	VV		(4,26*2+1,58)*3,4		34,340		
	VV		(0,74+0,8+2,0)*3,4		12,036		
	VV		"instal"(6,17+4,26)*3,44+(1,0+1,1+1,6+1,9+0,9*2)*1,5		46,979		
	VV		/				
	VV		(1,2+0,5+0,7)*2,98		7,152		
	VV		Součettř		520,723		
87	K	342291121	Ukotvení příček k cihelným konstrukcím plochými kotvami	m	466,000	126,79	59 083,62
	VV		"1np-5np"69,0+149,0+149,0+87,0+12		466,000		
	VV		Součet		466,000		
88	K	346244381	Plentování jednostranné v do 200 mm válcovaných nosníků cihlami	m2	6,200	2 641,38	16 376,58
	VV		6,2		6,200		
	VV		Součet		6,200		
89	K	311271126	Zdivo z cihel betonových 290x140x65 mm na maltu M10	m3	1,017	9 509,00	9 670,65
	VV		podezdívka				
	VV		0,9*2,26*0,5		1,017		
	VV		Součet		1,017		
90	K	311/R	PANEL STĚNOVÝ TL. 120 MM (U=0,18 W/m2K) S JÁDREM Z IPN,pož.odolnost zevnitř EW30 DP3,PO zvenčí EI30 DP3 -KOMPLET. montáž ,dodávka ,přesun hmot	m2	4,100	5 512,46	22 601,08
	VV		střecha VZT				
	VV		MONTÁŽ NA OCELOVOU KONSTR.				
	VV		bez ztratiného				
	VV		4,1		4,100		
	VV		Součet		4,100		
91	K	312/R	PANEL STŘEŠNÍ TL. 140 MM (U=0,148 W/m2K) S JÁDREM Z IPN, POŽ. ODOLNOST ZE VNITŘI EI20 DP3, POŽ ODOLNOST ZVENČÍ Broof(t3) KOMPLET. montáž ,dodávka ,přesun hmot	m2	3,000	5 551,04	16 653,13
	VV		střecha VZT				
	VV		MONTÁŽ NA OCELOVOU KONSTR.				
	VV		bez ztratiného				
	VV		3,0		3,000		
	VV		Součet		3,000		
D	4		Vodorovné konstrukce /náklady na dílenské dokumentace ve VRN				14 199 677,50
92	K	4	Popis stropních monolitických a prefa výrobků ve výpisech proj.dokumentace a konstr. projektu-ocenit vč.kotevních a dalších betonářských komponentů-akustické body ,smykové trny....dle výpisu v konstr.projektu -tuto pokožku neoceňovat pouze poznámka	pozn	0,000	0,00	0,00
93	K	411321616/	Stropy deskové ze ŽB tř. C 30/37 XC1	m3	814,500	4 613,31	3 757 540,82
	VV		upřesní dílenská dokumentace				
	VV		vč.průvlaků				
	VV		vč.napojení na stáv.objekt DET.A,DET.B				
	VV		vč.provedení otvorů pro instalace				
	VV		1np				
	VV		"stropní deska"265,5		265,500		
	VV		"balkony"4,8		4,800		
	VV		"deska spoj.krček"7,1		7,100		
	VV		2np				
	VV		"stropní deska"150,0		150,000		
	VV		"balkony"17,7		17,700		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		3np				
	VV		"stropní deska"150,0		150,000		
	VV		"balkony"17,7		17,700		
	VV		4np				
	VV		"stropní deska"142,5		142,500		
	VV		"balkony"27,8		27,800		
	VV		střecha				
	VV		"stropní deska"29,8		29,800		
	VV		"deska výtahu" 1,6		1,600		
	VV		Součet		814,500		
94	K	3/R	Iso-nosníky,AKU ve schodišti ,smykové trny- dodávka a montáž -dle návrhu v konstrukčním projektu bude upřesněno v dílenské dokumentaci/ cena dle cenové nabídky	soub	1,000	1 149 244,50	1 149 244,50
	VV		AKU ve schodišti 12ks				
	VV		isonosníky 1-5np				
	VV		Iso nosník beton -ocel 36ks				
	VV		typ A - délka 0,50m; vEd = 41,4 kN/m; mEd = 6,0 kNm/m				
	VV		26ks				
	VV		typ B =E- délka 1,00m; vEd = 27,9 kN/m; mEd = 28,6 kNm/m				
	VV		56ks				
	VV		typ C - délka 1,00m; vEd = 43,4 kN/m; mEd = 38,3 kNm/m				
	VV		24ks				
	VV		typ D - délka 0,50m; vEd = 24,0 kN/m; mEd = 12,2 kNm/m				
	VV		10ks				
	VV		typ F - délka 0,25m; vEd = 51,2 kN/m; mEd = 27,2 kNm/m				
	VV		8ks				
	VV		typ G - délka 1,00m; vEd = 35,0 kN/m				
	VV		4ks				
	VV		typ H - délka 1,00m; vEd = 52,0 kN/m				
	VV		5ks				
	VV		smykové trny				
	VV		11ks				
	VV		cena celkem předběžně				
	VV		1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
95	K	411351011	Zřízení bednění stropů deskových tl přes 5 do 25 cm bez podpěrné kce	m2	4 160,000	565,86	2 353 980,73
	VV		1np				
	VV		842,0-435,0		407,000		
	VV		"krček"36,0		36,000		
	VV		"obvod"33,2+4,6+12,4		50,200		
	VV		2np				
	VV		745,0		745,000		
	VV		"obvod"31,6+3,6		35,200		
	VV		3np				
	VV		745,0		745,000		
	VV		"obvod"31,6+3,6		35,200		
	VV		4np				
	VV		712,0		712,000		
	VV		"obvod"31,2+3,6		34,800		
	VV		střecha				
	VV		149,0*9		1 341,000		
	VV		"obvod"15,4+3,2		18,600		
	VV		Součet		4 160,000		
96	K	411351012	Odstranění bednění stropů deskových tl přes 5 do 25 cm bez podpěrné kce	m2	4 160,000	137,51	572 050,24
97	K	411351021	Zřízení bednění stropů deskových tl přes 25 do 50 cm bez podpěrné kce	m2	435,000	578,03	251 443,36
	VV		435,0		435,000		
	VV		Součet		435,000		
98	K	411351022	Odstranění bednění stropů deskových tl přes 25 do 50 cm bez podpěrné kce	m2	435,000	137,51	59 817,75
99	K	411354313	Zřízení podpěrné konstrukce stropů výšky do 4 m tl přes 15 do 25 cm	m2	4 160,000	292,06	1 214 978,35
100	K	411354314	Odstranění podpěrné konstrukce stropů výšky do 4 m tl přes 15 do 25 cm	m2	4 160,000	113,17	470 796,15
101	K	411354317	Zřízení podpěrné konstrukce stropů výšky do 4 m tl přes 35 do 50 cm	m2	435,000	310,32	134 987,92
	VV		435,0		435,000		
	VV		Součet		435,000		
102	K	411354318	Odstranění podpěrné konstrukce stropů výšky do 4 m tl přes 35 do 50 cm	m2	435,000	113,17	49 229,89
103	K	411352021	Zřízení bednění pravoúhlých hlavic tl přes 25 do 50 cm bez podpěrné kce	m2	40,200	693,64	27 884,20
	VV		40,2		40,200		
	VV		Součet		40,200		
104	K	411352022	Odstranění bednění pravoúhlých hlavic tl přes 25 do 50 cm bez podpěrné kce	m2	40,000	161,84	6 473,74
105	K	411354711	Zřízení bednění balkonových desek přímočarých včetně podpěrné konstrukce v do 4 m	m2	409,850	1 010,03	413 960,95
	VV		1np				
	VV		24,0+5,3		29,300		
	VV		2np				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		88,5+20,5		109,000		
	VV		3np				
	VV		88,5+20,5		109,000		
	VV		4np				
	VV		139,0+23,55		162,550		
	VV		Součet		409,850		
106	K	411354712	Odstranění bednění balkonových desek přímočarých včetně podpěrné konstrukce v do 4 m	m2	409,850	271,37	111 222,29
107	K	411361821	Výztuž stropů nosníků betonářskou ocelí 10 505 /B500B/	t	98,560	22 876,71	2 254 728,14
	VV		upřesní dílenská dokumentace				
	VV		vč.nosníků				
	VV		89600/1000*1,1		98,560		
	VV		Součet		98,560		
108	K	411362021	Výztuž stropů svařovanými sítěmi Kari	t	8,461	22 876,71	193 559,81
	VV		7692,0/1000*1,1		8,461		
	VV		Součet		8,461		
109	K	413351111	Zřízení bednění nosníků a průvlaků bez podpěrné kce výšky do 100 cm	m2	971,200	578,03	561 383,43
	VV		1np				
	VV		199,57+35,99		235,560		
	VV		2np				
	VV		190,74+27,56		218,300		
	VV		3np				
	VV		190,74+27,56		218,300		
	VV		4np				
	VV		222,07+36,73		258,800		
	VV		střecha				
	VV		33,39+6,85		40,240		
	VV		Součet		971,200		
110	K	413351112	Odstranění bednění nosníků a průvlaků bez podpěrné kce výšky do 100 cm	m2	971,200	137,51	133 551,73
111	K	413352111	Zřízení podpěrné konstrukce nosníků výšky podepření do 4 m pro nosník výšky do 100 cm	m2	134,690	310,32	41 796,60
	VV		1np				
	VV		35,99		35,990		
	VV		2np				
	VV		27,56		27,560		
	VV		3np				
	VV		27,56		27,560		
	VV		4np				
	VV		36,73		36,730		
	VV		střecha				
	VV		6,85		6,850		
	VV		Součet		134,690		
112	K	413352112	Odstranění podpěrné konstrukce nosníků výšky podepření do 4 m pro nosník výšky do 100 cm	m2	134,690	113,17	15 243,16
113	K	431123912	Montáž podestových panelů se svařovanými spoji hmotnosti přes 2 do 5 t budova v do 18 m	kus	3,000	9 187,43	27 562,29
	VV		3		3,000		
	VV		Součet		3,000		
114	K	435123912	Montáž schodišťových ramen se svařovanými spoji hmotnosti přes 2 do 5 t budova v do 18 m	kus	9,000	9 187,43	82 686,86
	VV		9		9,000		
	VV		Součet		9,000		
115	M	593721/R	Schodišťová ramena a podesty ŽBC30/37 XC1 včetně výztuže	kpl	1,000	302 049,06	302 049,06
	VV		dodávka vč.dopravy,jeřáb				
	VV		schod.ramena 9ks				
	VV		podesty 3ks				
	VV		vč.protluková pryž.ložiska do ložných spar ks18 /předběžně dle nabídky / - bude řešit díl.dokumentace				
	VV		vč.prohlukový box ks12 /předběžně dle nabídky / bude řešit díl.dokumentace				
	VV		cena celkem /dle cenové nabídky				
	VV		1		1,000		
	VV		dále dle výkres D.1.2.b/08				
	VV		Součet		1,000		
116	K	953312123	Vložky do svislých dilatačních spár z extrudovaných polystyrénových desek tl. přes 20 do 30 mm	m2	1,400	9 646,81	13 505,53
D 6			Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				402 896,62
117	K	619991001	Zakrytí podlahy fólií	m2	2 761,600	11,02	30 435,73
	VV		1np				
	VV		777,7+13,5		791,200		
	VV		"mč.1.01-1.03*147,0		147,000		
	VV		2np				
	VV		577,0+13,5		590,500		
	VV		3np				
	VV		590,5		590,500		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		4np				
	VV		572,0+13,5		585,500		
	VV		střecha				
	VV		43,4+13,5		56,900		
	VV		Součet		2 761,600		
118	K	619991005	Zakrytí stěny fólií	m2	3 214,397	7,35	23 635,59
	VV		AL otvory vnějšího pláště/ vnitřní				
	VV		"zakrytí venek,vnitřek"(635,3+189,7)*2		1 650,000		
	VV		obklady				
	VV		1052,77+270,35+87,48		1 410,600		
	VV		115,44		115,440		
	VV		sokly				
	VV		5,037+33,32		38,357		
	VV		Součet		3 214,397		
119	K	629991001	Zakrytí podélných ploch fólií volně položenou	m2	280,000	7,35	2 058,85
	VV		280,0		280,000		
	VV		Součet		280,000		
120	K	636311133	Kladení dlažby z betonových dlaždic 60x60 cm na sucho na terče z umělé hmoty do výšky přes 70 do 100 mm vč.kompletní dodávky a montáže terčů	m2	197,800	900,36	178 092,11
	VV		2np				
	VV		2,4+15,8+15,8+2,4+2,4+15,8+15,8+2,4		72,800		
	VV		3np				
	VV		2,4+15,8+15,8+2,4+2,4+15,8+15,8+2,4		72,800		
	VV		4np				
	VV		15,8+2,4+2,4+15,8+15,8		52,200		
	VV		Součet		197,800		
121	M	59761140	<i>dlažba keramická slinutá mrazuvzdorná R11/B povrch hladký/lesklý tl přes 15 do 20mm přes 2 do 4ks/m2 dále dle kat.list FAS 17</i>	m2	217,580	551,25	119 940,60
	VV		197,8		197,800		
	VV		Součet		197,800		
	VV		197,8*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		217,580		
122	K	637211131	Okapový chodník z betonových dlaždic tl 40 mm do kameniva viz lat list PAR 05	m2	35,600	1 001,43	35 650,78
	VV		89*0,4		35,600		
	VV		Součet		35,600		
123	K	564760101	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 0-32 mm plochy do 100 m2 tl 200 mm	m2	35,600	229,69	8 176,93
124	K	451577777	Podklad nebo lože pod dlažbu vodorovný nebo do sklonu 1:5 z kameniva těžného tl přes 30 do 100 mm	m2	35,600	137,81	4 906,03
D	64	Osazování výplní otvorů					18 374,86
125	K	642946111	Osazování pouzdra posuvných dveří s jednou kapsou pro jedno křídlo š do 800 mm do zděné přičky	kus	2,000	1 837,49	3 674,97
126	M	55331612	<i>pouzdro stavební posuvných dveří jednopouzdrové 800mm výška dveří 2100mm</i>	kus	2,000	7 349,94	14 699,89
D	61	Úprava povrchů vnitřních					3 435 276,91
127	K	611131121	Penetrační disperzní nátěr vnitřních stropů nanášený ručně /hloubková penetrace	m2	475,500	9,51	4 520,19
	VV		1np				
	VV		4,8+1,8+129,4		136,000		
	VV		2np				
	VV		27,6+85,3		112,900		
	VV		3np				
	VV		27,6+85,3		112,900		
	VV		4np				
	VV		27,6+72,6		100,200		
	VV		13,5		13,500		
	VV		Součet		475,500		
128	K	611131125	Penetrační disperzní nátěr vnitřních schodišťových konstrukcí nanášený ručně /hloubková penetrace	m2	64,000	11,41	730,40
	VV		4*16,0		64,000		
	VV		Součet		64,000		
129	K	612131121	/Penetrační nátěr vnitřních stěn nanášený ručně/hloubková penetrace	m2	6 678,199	9,51	63 484,22
	VV		1.np				
	VV		/mč.1.01				
	VV		41,3*3,25		134,225		
	VV		-(2,76*2,75*2+4,75*2,75*2)		-41,305		
	VV		(2*4,5+4,75)*3,6		49,500		
	VV		mč.1.02				
	VV		14,9*3,25		48,425		
	VV		-(4,67*2,75)		-12,843		
	VV		mč.1.03				
	VV		38,4*3,25		124,800		
	VV		-(2,76*2,6*2+4,66*2,75+0,8*2,1*2+0,9*2,1+3,78*2,6+2,2*2,6)		-47,965		
	VV		mč.1.04				
	VV		41,8*3,25		135,850		
	VV		-(1,0*2,1+0,7*2,1+0,8*2,1*2+2,0*2,1+2,76*2,6+1,1*2,1)		-20,616		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
VV		mč. 1.05					
VV		13,0*3,25			42,250		
VV		-(3,68*2,75+3,78*2,6)			-19,948		
VV		mč. 1.06					
VV		16,8*3,25			54,600		
VV		-(3,78*2,6+1,2*0,75)			-10,728		
VV		mč. 1.07					
VV		8,4*3,25			27,300		
VV		-(1,2*0,75+0,8*2,1)			-2,580		
VV		mč. 1.08					
VV		7,4*3,25			24,050		
VV		-(0,8*2,1)			-1,680		
VV		mč. 1.09					
VV		12,8*3,25			41,600		
VV		-(0,8+0,7)*2,1			-3,150		
VV		mč. 1.10					
VV		9,1*3,25			29,575		
VV		-(0,9*2,1)			-1,890		
VV		mč. 1.11					
VV		18,0*3,25			58,500		
VV		-(0,8+0,7*4)*2,1			-7,560		
VV		mč. 1.12					
VV		15,0*3,25			48,750		
VV		-(0,8*2,1)*2			-3,360		
VV		mč. 1.13					
VV		16,9*3,25			54,925		
VV		-(0,8+0,7*4)*2,1			-7,560		
VV		mč. 1.14					
VV		13,0*3,25			42,250		
VV		-(0,8*2,1)*2			-3,360		
VV		mč. 1.15					
VV		16,9*3,25			54,925		
VV		-(0,8+0,7*4)*2,1			-7,560		
VV		mč. 1.16					
VV		6,9*3,25			22,425		
VV		-(0,7*2,1)			-1,470		
VV		mč. 1.17					
VV		18,44*3,25			59,930		
VV		-(1,0+0,75)*2,1			-3,675		
VV		mč. 1.18					
VV		27,8*3,25			90,350		
VV		-(4,19*2,75+2,2*2,75+2,95*2,75+2,95+2,0*2,1)			-32,835		
VV		mč. 1.22					
VV		9,0*3,25			29,250		
VV		-(1,1+0,7)*2,1			-3,780		
VV		mč. 1.23					
VV		(6,0*3,25)			19,500		
VV		-(0,7*2,1)			-1,470		
VV		mč. 1.24					
VV		(70,1+2*5,0+2*2,4)*3,25			275,925		
VV		-(1,6*2,1+0,75*2,1)			-4,935		
VV		mč. 1.25-26-27					
VV		8,4*3,25			27,300		
VV		4*2,76*3,25			35,880		
VV		-(2,0*2,1)*4			-16,800		
VV		"ostění celkem"13,988			13,988		
VV		Mezisoučet 1n			1 289,003		
VV		2np					
VV		mč. 2.01					
VV		2*(6,0+2,76)*3,25			56,940		
VV		-(4,675*2,4+2,76*2,75*2+3,2*2,75+0,7*2,1)			-36,670		
VV		(2*4,5+4,75)*3,6			49,500		
VV		-(4,6*2,75)			-12,650		
VV		mč. 2.02					
VV		26,8*3,25			87,100		
VV		-(1,1*2,1*4+2,2*2,75)			-15,290		
VV		mč. 2.03					
VV		71,6*3,25			232,700		
VV		-(1,1*2,1*9+1,0*2,1+0,9*2,1*4+2,2*2,75+2,76*2,75)			-44,090		
VV		mč. 2.04					
VV		18,5*3,25			60,125		
VV		(3,1*2,75+0,8*2,1+3,2*2,75)			19,005		
VV		mč. 2.05					
VV		6,1*3,25			19,825		
VV		-0,8*2,1			-1,680		
VV		mč. 2.06					
VV		5,8*3,25			18,850		
VV		-0,7*2,1			-1,470		
VV		mč. 2.07					
VV		13,8*3,25			44,850		
VV		-(0,9*2,1+1,0*2,75)			-4,640		
VV		mč. 2.08					
VV		9,6*3,25			31,200		
VV		-(0,9*2,1)			-1,890		
VV		mč. 2.09					
VV		14,1*3,25			45,825		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
VV			-(0,9*2,1+1,0*2,75)		-4,640		
VV			mč.2.10				
VV			14,1*3,25		45,825		
VV			-(0,9*2,1+1,0*2,75)		-4,640		
VV			mč.2.11				
VV			20,0*3,25		65,000		
VV			-(1,1*2,1+3,2*2,75)		-11,110		
VV			mč.2.12				
VV			20,6*3,25		66,950		
VV			-(3,2*2,75+2,9*2,75)		-16,775		
VV			mč.2.13-1 až 2.22-1				
VV			(19,5*3,25)*11		697,125		
VV			-(1,1*2,1+1,89*2,75+0,9*2,1)*11		-103,373		
VV			mč.2.13-2 až 2.22-2				
VV			(9,4*3,25)*11		336,050		
VV			-(0,9*2,1+1,0*2,75)*11		-51,040		
VV			mč.2.23-1				
VV			23,2*3,25		75,400		
VV			-(1,1*2,1+0,9*2,1+1,89*2,75+1,0*2,75)		-12,148		
VV			mč.2.23-2				
VV			13,1*3,25		42,575		
VV			-(0,9*2,1+1,0*2,75)		-4,640		
VV			mč.2.24-1				
VV			19,5*3,25		63,375		
VV			-(1,1*2,1+1,89*2,75+0,9*2,1)		-9,398		
VV			mč. 2.24-2				
VV			9,4*3,25		30,550		
VV			-(0,9*2,1+1,0*2,75)		-4,640		
VV			"ostění celkem"57,839+23,76		81,599		
VV			Mezisoučet 2np		1 829,585		
VV			3np				
VV			1829,585		1 829,585		
VV			Mezisoučet 3np		1 829,585		
VV			4np				
VV			mč.4.01				
VV			2*(6,0+2,76)*3,25		56,940		
VV			-(4,675*2,4+2,76*2,75*2+3,2*2,75+0,7*2,1)		-36,670		
VV			(2*4,5+4,75)*3,9		53,625		
VV			mč.4.02				
VV			26,8*3,25		87,100		
VV			-(1,1*2,1*4+2,2*2,75+2,76*2,75)		-22,880		
VV			mč.4.03				
VV			71,6*3,25		232,700		
VV			-(1,1*2,1*9+1,0*2,1+0,9*2,1*4+2,6*2,75+2,76*2,75+13,7*2,75)		-82,865		
VV			mč.4.04				
VV			18,5*3,25		60,125		
VV			(3,1*2,75+0,8*2,1+3,2*2,75)		19,005		
VV			mč.4.05				
VV			6,1*3,25		19,825		
VV			-0,8*2,1		-1,680		
VV			mč.4.06				
VV			5,8*3,25		18,850		
VV			-0,7*2,1		-1,470		
VV			mč.4.07				
VV			13,8*3,25		44,850		
VV			-(0,9*2,1+1,0*2,75)		-4,640		
VV			mč.4.08				
VV			9,6*3,25		31,200		
VV			-(0,9*2,1)		-1,890		
VV			mč.4.09				
VV			9,4*3,25		30,550		
VV			-(1,0*2,1+1,0*2,75)		-4,850		
VV			mč.4.10				
VV			9,4*3,25		30,550		
VV			-(1,0*2,1+1,0*2,75)		-4,850		
VV			mč.4.11				
VV			20*3,25		65,000		
VV			-(1,10*2,1+3,2*2,75)		-11,110		
VV			mč.4.12-14				
VV			(42,5+2*11,1)*3,25		210,275		
VV			-(1,0*2,75*2+2,6*2,75+13,0*2,75+9,4*2,75)		-74,250		
VV			mč.4.15				
VV			8,86*3,25		28,795		
VV			-0,8*2,1		-1,680		
VV			mč.4.16.1-4.22.1				
VV			19,5*3,25*7		443,625		
VV			-(1,895*2,75*7+1,1*2,1*7+0,9*2,1*7)		-65,879		
VV			mč.4.16.2-4.22.2				
VV			9,4*3,25*7		213,850		
VV			-(1,0*2,75*7+0,9*2,1*7)		-32,480		
VV			mč.4.23.1				
VV			23,2*3,25		75,400		
VV			-(1,1*2,1+1,0*2,75+1,89*2,75+0,9*2,1)		-12,148		
VV			mč.4.23.2				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		13,1*3,25		42,575		
	VV		-(0,9*2,1+1,0*2,75)		-4,640		
	VV		mč.4.24				
	VV		11,0*3,25		35,750		
	VV		-0,8*2,1*2		-3,360		
	VV		mč.4.25				
	VV		16,4*3,25		53,300		
	VV		-(0,8*2,1+07*2,1)		-16,380		
	VV		mč.4.26				
	VV		11,2*3,25		36,400		
	VV		-(0,8*2,1+07*2,1)		-16,380		
	VV		"ostění celkem"125,041+18,48		143,521		
	VV		Mezisoučet 4np		1 633,709		
	VV		střecha				
	VV		35,4*2,5		88,500		
	VV		(2*4,5+4,75)*2,5		34,375		
	VV		-(4,67*2,15+3,1*2,15*3+2,5*2,1)		-35,286		
	VV		"ostění celkem" 8,728		8,728		
	VV		Součet		6 678,199		
130	K	613131121	Penetrační disperzní nátěr vnitřních pilířů nebo sloupů nanášený ručně /hloubková penetrace	m2	22,500	14,27	321,12
	VV		1np				
	VV		2,5*1,25*2		6,250		
	VV		4np				
	VV		3,25*1,25*4		16,250		
	VV		Součet		22,500		
131	K	612142001	Pletivo sklovláknité vnitřních stěn vtlačené do tmelu	m2	6 678,190	209,26	1 397 446,58
	VV		6678,19		6 678,190		
	VV		vč.dodávky a montáže omít.profilů -zpevnění hran				
	VV		Součet		6 678,190		
132	K	611142001	Pletivo sklovláknité vnitřních stropů vtlačené do tmelu	m2	539,500	218,76	118 021,82
	VV		475,5		475,500		
	VV		schod.kce				
	VV		64,0		64,000		
	VV		Součet		539,500		
133	K	613142001	Pletivo sklovláknité vnitřních pilířů nebo sloupů vtlačené do tmelu	m2	22,500	275,83	6 206,23
134	K	611311131	Vápenný štuk vnitřních rovných stropů tloušťky do 3 mm	m2	475,500	123,66	58 798,92
	VV		475,5		475,500		
	VV		Součet		475,500		
135	K	611311135	Vápenný štuk vnitřních schodišťových konstrukcí tloušťky do 3 mm	m2	64,000	142,67	9 130,84
	VV		schod.kce				
	VV		64,0		64,000		
	VV		Součet		64,000		
136	K	612311131	Vápenný štuk vnitřních stěn tloušťky do 3 mm	m2	5 239,670	114,13	598 023,62
	VV		6678,19		6 678,190		
	VV		-"obklady"(1052,77+270,35)		-1 323,120		
	VV		-"korek"115,4		-115,400		
	VV		Součet		5 239,670		
137	K	613311131	Vápenný štuk vnitřních pilířů nebo sloupů tloušťky do 3 mm	m2	22,500	175,97	3 959,34
138	K	775413/R	Montáž skryté soklové podlahové lišty v. 60 mm	m	594,600	229,69	136 573,03
	VV		u podlahového topení pružné osazení soklu na silikon				
	VV		50,34+495,66+32,0+12,0+4,6		594,600		
	VV		Součet		594,600		
139	M	53767R1	Skrytá soklová podlahová lišta v. 60 mm pro sokly - katalog list INT 04	m	594,600	261,84	155 690,92
	VV		566,285714285714*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		594,600		
140	K	622143004	Montáž omítkových samolepicích zajišťovacích profilů pro spojení s okenním rámem	m	850,000	237,79	202 122,24
	VV		850,0		850,000		
	VV		Součet		850,000		
141	M	59051516	profil zajišťovací PVC pro ostění vnitřních omítek	m	892,500	32,15	28 696,14
	VV		850*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		892,500		
142	K	622211061	Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn lepením a mechanickým kotvením polystyrénových desek do betonu a zdiva tl přes 240 mm	m2	35,900	909,56	32 653,05
	VV		-SKLOTEXILNÍ SÍŤOVINA PRO VYZTUŽOVACÍ (ARMOVACÍ) VRSTVU, LUBRIKOVANÁ PRO ZVÝŠENÍ ALKALICKÉ ODOLNOSTI.				
	VV		-LEPICÍ A STĚRKOVÁ HMOTA NA BÁZI CEMENTU VYSOCE PAROPROPUSTNÁ, SE ZVÝŠENOU PŘÍDRŽNOSTÍ				
	VV		--TEPELNÝ IZOLANT TL. Z FASÁDNÍHO XPS (0,027 W/mK), SE ZVÝŠENOU PAROPROPUSTNOSTÍ , NEMĚNNÝM PRŮBĚHEM TEPELNÉIZOLAČNÍCH A DIFÚZNÍCH				
	VV		-TALÍŘOVÉ HMOŽDINKY S OCELOVÝM ŠROUBOVACÍM TRNEM A S PRODLOUŽENOU PLASTOVOU ČÁSTÍ PRO ZAPUŠTĚNOU MONTÁŽ,				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		, S MINERÁLNÍ ZÁTKOU DLE SPECIFIKACE A PŘEDPISU VÝROBCE				
	VV		-VYSOCE PAROPROPUSTNÁ LEPÍCÍ A STĚRKOVÁ HMOTA NA BÁZI CEMENTU PRO LEPENÍ A STĚRKOVÁNÍ FASÁDNÍCH IZOLAČNÍCH DESEK				
	VV		FAS04/OP5				
	VV		35,9		35,900		
	VV		Součet		35,900		
143	M	28376655	deska XPS hrana polodrážková a hladký povrch 500kPa $\lambda=0,035$ tl 260mm	m2	37,695	505,31	19 047,62
	VV		35,9		35,900		
	VV		Součet		35,900		
	VV		35,9*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		37,695		
144	K	622221061	Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn lepením a mechanickým kotvením desek z minerální vlny s podélnou orientací do zdiva a betonu tl přes 240mm	m2	222,580	1 213,08	270 007,69
	VV		-SKLOTEXTILNÍ SÍŤOVINA PRO VYZTUŽOVACÍ (ARMOVACÍ) VRSTVU, LUBRIKOVANÁ PRO ZVÝŠENÍ ALKALICKÉ ODOLNOSTI.				
	VV		-LEPICÍ A STĚRKOVÁ HMOTA NA BÁZI CEMENTU VYSOCE PAROPROPUSTNÁ, SE ZVÝŠENOU PŘÍDRŽNOSTÍ				
	VV		-TUHÉ IZOLAČNÍ DESKY Z MINERÁLNÍ VATY				
	VV		-TALÍŘOVÉ HMOŽDINKY S OCELOVÝM ŠROUBOVACÍM TRNEM A S PRODLOUŽENOU PLASTOVOU ČÁSTÍ PRO ZAPUŠTĚNOU MONTÁŽ,				
	VV		, S MINERÁLNÍ ZÁTKOU DLE SPECIFIKACE A PŘEDPISU VÝROBCE				
	VV		-VYSOCE PAROPROPUSTNÁ LEPÍCÍ A STĚRKOVÁ HMOTA NA BÁZI CEMENTU PRO LEPENÍ A STĚRKOVÁNÍ FASÁDNÍCH IZOLAČNÍCH DESEK				
	VV		1np 1.19-1.21 /OP1				
	VV		171,0		171,000		
	VV		FAS 04/OP2				
	VV		33,1+18,48		51,580		
	VV		Součet		222,580		
145	K	622222021	Montáž kontaktního zateplení vnějšího ostění, nadpraží nebo parapetu hl. špalety do 200 mm lepením desek z minerální vlny tl do 120 mm	m	26,100	803,04	20 959,31
	VV		OP2				
	VV		26,1		26,100		
	VV		Součet		26,100		
146	M	63142034	deska tepelné izolační minerální kontaktních fasád podélné vlákno $\lambda=0,035-0,036$ tl 260mm	m2	231,275	713,52	165 018,71
	VV		1np 1.19-1.21 /OP1				
	VV		171,0		171,000		
	VV		FAS 04/OP2				
	VV		33,1+18,48		51,580		
	VV		26,0*0,16		4,160		
	VV		Součet		226,740		
	VV		226,74*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		231,275		
147	K	622252002	Montáž profilů kontaktního zateplení lepených	m	13,000	137,81	1 791,53
148	M	63127466	profil rohový Al 23x23mm s výztužnou tkaninou š 100mm	m	13,650	9,91	135,22
	VV		13,0		13,000		
	VV		Součet		13,000		
	VV		13*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		13,650		
149	K	622252001	Montáž profilů kontaktního zateplení přípevněných mechanicky	m	97,900	137,81	13 491,59
	VV		74,0+23,9		97,900		
	VV		Součet		97,900		
150	M	28342213	profil základací sada upevňovacího a nasouvacího profilu pro izolant tl 180-260mm	m	77,700	110,25	8 566,66
	VV		74,0		74,000		
	VV		Součet		74,000		
	VV		74*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		77,700		
151	K	622151011	Penetrační silikátový nátěr vnějších pastovitých tenkovrstvých omítek stěn	m2	171,000	32,90	5 626,15
152	K	622521022	Tenkovrstvá silikátová zatíraná omítka zrnitost 2,0 mm vnějších stěn	m2	171,000	432,96	74 036,39
153	K	623151011	Penetrační silikátový nátěr vnějších pastovitých tenkovrstvých omítek pilířů a sloupů	m2	5,750	32,90	189,18
	VV		1np				
	VV		2,3*1,25*2		5,750		
	VV		Součet		5,750		
154	K	623521022	Tenkovrstvá silikátová zatíraná omítka zrnitost 2,0 mm vnějších pilířů nebo sloupů	m2	5,750	460,52	2 647,98
155	K	622142001	Sklovláknité pletivo vnějších stěn vtlačené do tmelu	m2	40,100	294,57	11 812,36
	VV		"pod obklad na polyst"35,9		35,900		
	VV		"OP2 ostění"4,2		4,200		
	VV		Součet		40,100		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
156	K	622225134	Oprava kontaktního zateplení stěn z desek z minerální vlny tl přes 120 do 160 mm pl přes 0,5 do 1,0 m2	kus	7,000	725,81	5 080,64
157	K	622525104	Tenkovrstvá omítka malých ploch přes 0,5 do 1 m2 na stěnách	kus	7,000	321,56	2 250,92
158	K	612325225	Vápenocementová štuková omítka malých ploch přes 1 do 4 m2 na stěnách	kus	4,000	633,94	2 535,74
159	K	612315302	Vápenná štuková omítka ostění nebo nadpraží	m2	3,000	1 460,80	4 382,41
	VV		stáv.objekt				
	VV		1,8+1,2		3,000		
	VV		Součet		3,000		
160	K	612321141	Vápenocementová omítka štuková dvouvrstvá vnitřních stěn nanášená ručně	m2	20,880	542,06	11 318,15
	VV		mč.0.18				
	VV		(1,2+0,45+1,2+3,5+3,2)*3,0		28,650		
	VV		-(2,1*1,7+2,0*2,1)		-7,770		
	VV		Součet		20,880		
D	63		Podlahy a podlahové konstrukce				2 191 960,04
161	K	631311214	Mazanina tl přes 50 do 80 mm z betonu prostého se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30 plastifikátor /podlahové topení	m3	164,627	4 328,20	712 538,70
	VV		1np				
	VV		(30,2+17,7+59,4+10,1+16,9+3,5+2,5+5,1+4,9+7,3+11,1+7,9+8,9+7,9+2,3+11,9+35,3)*0,07		17,003		
	VV		(38,2+43,9+27,6+129,4+2,9)*0,08		19,360		
	VV		77,0*0,07		5,390		
	VV		Mezisoučet		41,753		
	VV		2np				
	VV		(17,2+27,6+85,3+20,9+2,0+2,1+7,2+5,1+11,9*2+23,1+24,4+22,7*10+4,7*10+28,2+8,9+22,7+4,7)*0,07		40,404		
	VV		3np				
	VV		(17,2+27,6+85,3+20,9+2,0+2,1+7,2+5,1+11,9*2+23,1+24,4+22,7*10+4,7*10+28,2+8,9+22,7+4,7)*0,07		40,404		
	VV		4np				
	VV		(17,2+27,6+85,3+20,9+2,0+2,1+7,2+5,1+23,1+93,4+5,6*2+4,7*8+22,7*7+28,2+8,9+6,2+7,1+4,8)*0,07		38,276		
	VV		4,7*2*0,08		0,752		
	VV		střecha				
	VV		43,4*0,07		3,038		
	VV		Součet		164,627		
162	K	631311115	Mazanina tl přes 50 do 80 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25	m3	23,718	4 328,20	102 656,26
	VV		1np				
	VV		22,0*0,07		1,540		
	VV		(43,9+27,6+129,4+2,9)*0,08		16,304		
	VV		2np				
	VV		(2,1+7,2+5,1+11,9)*0,07		1,841		
	VV		3np				
	VV		1,841		1,841		
	VV		4np				
	VV		(2,1+7,2+5,1)*0,07		1,008		
	VV		7,4*2*0,08		1,184		
	VV		Součet		23,718		
163	K	631319171	Příplatek k mazanině tl přes 50 do 80 mm za stržení povrchu spodní vrstvy před vložením výztuže	m3	188,360	307,78	57 973,62
	VV		164,66+23,7		188,360		
	VV		Součet		188,360		
164	K	631362021	Výztuž mazanin svařovanými sítěmi Kari	t	10,679	22 692,96	242 338,08
	VV		1np				
	VV		(242,9+242,0)*3,5/1000*1,1		1,867		
	VV		77,6*3,5/1000*1,1		0,299		
	VV		Mezisoučet		2,166		
	VV		2np				
	VV		577,2*3,5/1000*1,1		2,222		
	VV		36,3*3,5/1000*1,1		0,140		
	VV		"terasy"72,8*3,5/1000*1,1		0,280		
	VV		Mezisoučet		2,642		
	VV		3np				
	VV		2,642		2,642		
	VV		4np				
	VV		(546,8+9,4)*3,5/1000*1,1		2,141		
	VV		14,8*3,5/1000*1,1		0,057		
	VV		5np				
	VV		43,4*3,5/1000*1,1		0,167		
	VV		"/"224,4*3,5/1000*1,1		0,864		
	VV		Součet		10,679		
165	K	635111242	Násyp pod podlahy z hrubého kameniva 16-32 se zhutněním	m3	96,497	1 837,49	177 311,86
	VV		643,31*0,15		96,497		
	VV		Součet		96,497		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
166	K	634112113	Obvodová dilatace podlahovým páskem z pěnového PE mezi stěnou a mazaninou nebo potěrem v 80 mm	m	2 239,590	13,78	30 858,06
	VV		1np				
	VV		41,2+14,9+38,4+41,8+13,0+16,8+8,4+7,4+12,8+9,1+18,0+15,0+16,9+13,0+16,9+6,9+18,44+27,8+9,0+6,0+70,1+8,4		430,240		
	VV		36,5		36,500		
	VV		2np				
	VV		18,5+26,8+71,6+18,5+6,1+5,8+11,9+9,6+14,1+14,1+20,0+20,6+19,5+9,4+19,5+9,4+19,5+9,4+19,5+9,4+19,5+9,4+19,5+9,4+19,5+9,4+19,5+9,4+19,5+9,4+19,5+9,4		526,600		
	VV		23,2+13,1+19,5+9,4		65,200		
	VV		3np				
	VV		526,6+65,2		591,800		
	VV		4np				
	VV		18,5+26,8+71,6+18,5+6,1+5,8+11,9+9,6+9,4*2+20,0+42,5+11,1*2+8,69*8+19,59*7+23,2+13,1+11,0+16,4+11,2		553,850		
	VV		střecha				
	VV		35,4		35,400		
	VV		Mezisočet		2 239,590		
167	K	634112117	Obvodová dilatace podlahovým páskem z pěnového PE mezi stěnou a mazaninou nebo potěrem v 200 mm	m	95,100	22,97	2 184,42
	VV		72,9+11,1+11,1		95,100		
	VV		Součet		95,100		
168	K	631342233	Cementová litá pěna tl přes 120 do 240 mm objemové hmotnosti 900 kg/m3	m3	86,200	4 180,28	360 340,17
	VV		5np				
	VV		"SP1"55,3		55,300		
	VV		"S2"30,9		30,900		
	VV		Součet		86,200		
169	K	631311135	Mazanina tl přes 120 do 240 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25	m3	80,428	4 042,47	325 127,81
	VV		2np terasy				
	VV		72,8*0,18		13,104		
	VV		Mezisočet		13,104		
	VV		drátkobeton				
	VV		SP6				
	VV		45,5*0,3		13,650		
	VV		1np				
	VV		(278,5+7,4+7,4)*0,183		53,674		
	VV		Mezisočet		67,324		
	VV		Součet		80,428		
170	K	631319202	Příplatek k mazaninám za přidání ocelových vláken (drátkobeton) pro objemové vyztužení 20 kg/m3	m3	67,324	597,18	40 204,50
171	K	6313190	Příplatek k mazanině tl přes 240 mm za přehlazení povrchu rotační hladíčkou a kartáčování povrchu	m3	13,650	148,84	2 031,66
	VV		SP6				
	VV		45,5*0,3		13,650		
	VV		Součet		13,650		
172	K	634911124	Řezání dilatačních spár š 10 mm hl přes 50 do 80 mm v čerstvé betonové mazanině	m	60,000	83,61	5 016,41
173	K	634663111	Výplň dilatačních spar šířky do 10 mm v mazaninách polyuretovou samonivelační hmotou	m	60,000	96,47	5 787,97
174	K	631341134	Mazanina tl přes 120 do 240 mm z betonu lehkého keramického LC 20/22	m3	30,522	4 180,28	127 590,52
	VV		S10				
	VV		43,4*0,33		14,322		
	VV		záhony 5np				
	VV		4,5*1,5*0,2*6		8,100		
	VV		4,5*3,0*0,2*3		8,100		
	VV		Součet		30,522		
D	8		Trubní vedení				208 370,95
175	K	894215112	Šachtice domovní kanalizační obestavěný prostor přes 1,3 do 5 m3 se stěnami z betonu s poklopem	m3	15,120	13 781,15	208 370,95
	VV		4,59*2		9,180		
	VV		2,97*2		5,940		
	VV		Součet		15,120		
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				572 614,40
176	K	941111111	Montáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š od 0,6 do 0,9 m v do 10 mc	m2	356,000	35,83	12 755,14
	VV		"západ"(2*4,5*8)*2+(15,5*2,5)		182,750		
	VV		"východ"15,5*2,5		38,750		
	VV		"jih"(2,8+2,7)*3,0+(20,0*2,5)		66,500		
	VV		"sever"(20,0*2,5)+(4,0+2,0)*3,0		68,000		
	VV		Součet		356,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
177	K	941111211	Příplatek k lešení řadovému trubkovému lehkému s podlahami do 200 kg/m2 š od 0,6 do 0,9 m v do 10 m za každý den použití	m2	64 080,000	0,83	52 899,00
	VV		356,0*180		64 080,000		
	VV		Součet		64 080,000		
178	K	941111811	Demontáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š od 0,6 do 0,9 m v do 10 m vč.zábradlí	m2	356,000	18,37	6 541,18
179	K	941111132	Montáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š od 1,2 do 1,5 m v přes 10 do 25 m vč.zábradlí	m2	1 615,600	35,83	57 885,42
	VV		"západ"(20,8*11,0)		228,800		
	VV		"východ"228,8-(6,0*3,5)		207,800		
	VV		"jih"49,8*11,0		547,800		
	VV		"sever"(29,5*12,0)+(19,8*14,0)		631,200		
	VV		Součet		1 615,600		
180	K	941111232	Příplatek k lešení řadovému trubkovému lehkému s podlahami do 200 kg/m2 š od 1,2 do 1,5 m v přes 10 do 25 m za každý den použití	m2	294 624,000	0,83	243 216,53
	VV		1636,8*180		294 624,000		
	VV		Součet		294 624,000		
181	K	941111832	Demontáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š od 1,2 do 1,5 m v přes 10 do 25 m vč.zábradlí	m2	1 615,600	18,37	29 685,18
182	K	943211111	Montáž lešení prostorového rámového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 v do 10 m	m3	25,000	36,75	918,70
	VV		chodiště 4-střecha				
	VV		25,0		25,000		
	VV		Součet		25,000		
183	K	943211211	Příplatek k lešení prostorovému rámovému lehkému s podlahami do 200 kg/m2 v do 10 m za každý den použití	m3	500,000	0,92	459,57
	VV		25*20		500,000		
	VV		Součet		500,000		
184	K	943211811	Demontáž lešení prostorového rámového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 v do 10 m	m3	25,000	18,37	459,35
185	K	944611111	Montáž ochranné plachty z textilie z umělých vláken	m2	1 971,600	2,76	5 436,47
186	K	944611211	Příplatek k ochranné plachtě za každý den použití	m2	354 888,000	0,19	66 445,75
	VV		1971,6*180		354 888,000		
	VV		Součet		354 888,000		
187	K	944611811	Demontáž ochranné plachty z textilie z umělých vláken	m2	1 971,600	1,84	3 624,31
188	K	944711113	Montáž záchytné stříšky š přes 2 do 2,5 m	m	7,500	73,50	551,22
189	K	944711213	Příplatek k záchytné stříšce š přes 2 do 2,5 m za každý den použití	m	1 350,000	0,92	1 240,83
	VV		7,5*180		1 350,000		
	VV		Součet		1 350,000		
190	K	944711813	Demontáž záchytné stříšky š přes 2 do 2,5 m	m	7,500	32,15	241,14
191	K	949101111	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeňovou podlahou v do 1,9 m zatížení do 150 kg/m2	m2	3 274,200	27,57	90 254,61
	VV		1np				
	VV		30,2+17,7+59,4+38,2+10,1+16,9+3,5+2,5+5,1+4,9+7,3+11,1+7,9+8,9+7,9+2,3+11,9+35,3+278,5+7,4+7,4+4,8+4,8+129,4+1,2+1,2		715,800		
	VV		43,3+77,6+26,3		147,200		
	VV		"vstup"18,5*5,0		92,500		
	VV		Mezisoučet		955,500		
	VV		2np				
	VV		17,2+27,6+85,3+20,9+2,0+2,1+7,2+5,1+11,9*2+23,1+24,4+22,7*10+4,7*10+28,2+8,9+22,7+4,7		577,200		
	VV		2,4+15,8+15,8+2,4+2,4+15,8+15,8+2,4+"schodiště"13,5		86,300		
	VV		Mezisoučet		663,500		
	VV		3np				
	VV		(17,2+27,6+85,3+20,9+2,0+2,1+7,2+5,1+11,9*2+23,1+24,4+22,7*10+4,7*10+28,2+8,9+22,7+4,7)		577,200		
	VV		2,4+15,8+15,8+2,4+2,4+15,8+15,8+2,4+"schodiště"13,5		86,300		
	VV		Mezisoučet		663,500		
	VV		4np				
	VV		17,2+27,6+85,3+20,9+2,0+2,1+7,2+5,1+4,7*2+23,1+93,4+5,6*2+4,7*8+22,7*7+28,2+8,9+6,2+7,1+4,8		556,200		
	VV		4,7*2		9,400		
	VV		60,6+15,8+2,4+2,4+15,8+15,8+"schodiště"13,5		126,300		
	VV		Mezisoučet		691,900		
	VV		střecha				
	VV		43,4+142,4		185,800		
	VV		114,0		114,000		
	VV		Součet		3 274,200		
D	96		Bourání konstrukcí				69 142,65

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
192	K	962032111	Bourání zdiva z keramických děrovaných cihel na MVC do 1 m3	m3	0,800	1 332,18	1 065,74
	VV		0,8		0,800		
	VV		Součet		0,800		
193	K	968082018	Vybourání plastových rámu oken včetně křídel plochy přes 4 m2	m2	5,000	202,12	1 010,62
	VV		vybouraný materiál -další využití rozhodne investor				
	VV		5		5,000		
194	K	787600831	Vysklívání oken a dveří izolačního dvojskla	m2	5,000	162,62	813,09
	VV		5,0		5,000		
	VV		Součet		5,000		
	VV		nebo okno jinak využít				
195	K	966080115	Bourání kontaktního zateplení z desek z minerální vlny tl přes 120 do 180 mm vč.ostění	m2	51,000	97,39	4 966,65
	VV		51,0		51,000		
	VV		Součet		51,000		
196	K	764002851	Demontáž oplechování parapetů do sutí	m	3,850	95,55	367,86
	VV		1,65+2,2		3,850		
	VV		Součet		3,850		
197	K	965043341	Bourání podkladů pod dlažby betonových s potěrem nebo teracem tl do 100 mm pl přes 4 m2	m3	5,390	3 546,35	19 114,84
	VV		77,0*0,07		5,390		
	VV		Součet		5,390		
198	K	965081213	Bourání podlah z dlaždic keramických nebo xylolitových tl do 10 mm plochy přes 1 m2	m2	77,000	80,20	6 175,60
	VV		"bude upřesněn rozsah stav.úprav ve stáv. objektu"77,0		77,000		
	VV		Součet		77,000		
199	K	967031142	Přisekání rovných ostění v cihelném zdivu na MC	m2	1,000	233,36	233,36
	VV		1,0		1,000		
	VV		Součet		1,000		
200	K	978015391	Otlučení (osekání) vnější vápenné nebo vápenocementové omítky stupně členitosti 1 a 2 v rozsahu přes 80 do 100 %	m2	51,000	87,10	4 441,90
	VV		51,0		51,000		
	VV		Součet		51,000		
201	K	629995101	Očištění vnějších ploch tlakovou vodou	m2	51,000	71,57	3 650,22
202	K	971033141	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném D do 60 mm na MVC nebo MV tl do 300 mm	kus	130,000	72,49	9 423,98
	VV		50+80		130,000		
	VV		Součet		130,000		
203	K	971033241	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 0,0225 m2 na MVC nebo MV tl do 300 mm	kus	50,000	96,47	4 823,31
	VV		15+35		50,000		
	VV		Součet		50,000		
204	K	971042141	Vybourání otvorů v betonových příčkách a zdech D do 60 mm tl do 300 mm	kus	70,000	186,51	13 055,48
	VV		10+60		70,000		
	VV		Součet		70,000		
D	95		Různé dokončovací konstrukce a práce pozemních staveb				143 817,94
205	K	952901111	Vyčištění budov bytové a občanské výstavby při výšce podlaží do 4 m	m2	2 845,900	50,54	143 817,94
	VV		1np				
	VV		715,8		715,800		
	VV		43,3+7,8+26,3		77,400		
	VV		Mezisoučet		793,200		
	VV		2np				
	VV		577,2		577,200		
	VV		2,4+15,8+15,8+2,4+2,4+15,8+15,8+2,4+"schodiště"13,5		86,300		
	VV		Mezisoučet		663,500		
	VV		3np				
	VV		577,2		577,200		
	VV		2,4+15,8+15,8+2,4+2,4+15,8+15,8+2,4+"schodiště"13,5		86,300		
	VV		Mezisoučet		663,500		
	VV		4np				
	VV		556,0		556,000		
	VV		60,6+15,8+2,4+2,4+15,8+15,8+"schodiště"13,5		126,300		
	VV		Mezisoučet		682,300		
	VV		střešní část				
	VV		43,4		43,400		
	VV		Součet		2 845,900		
D	997		Přesun sutě				29 428,77
206	K	997013111	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot pro budovy v do 6 m	t	20,821	609,13	12 682,65
207	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	20,821	279,30	5 815,23
208	K	997013511	Odvoz sutí a vybouraných hmot z meziskládky na skládku do 1 km s naložením a se složením	t	374,778	11,30	4 235,70

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		20,821*18		374,778		
	VV		Součet		374,778		
209	K	997013871	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) směsného stavebního a demoličního kódu odpadu 17 09 04	t	20,821	321,56	6 695,19
	D	998	Přesun hmot				3 248 801,47
210	K	998011003	Přesun hmot pro budovy zděné v přes 12 do 24 m	t	7 002,256	463,96	3 248 801,47
	D	PSV	Práce a dodávky PSV- -tech.parametry navrhovaných materiálů viz výkresy,kat				87 266 685,76
	D	711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				975 802,98
211	K	711111001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovně za studena nátěrem penetračním	m2	812,440	32,15	26 122,00
212	M	11163150	lak penetrační asfaltový	t	0,244	50 530,88	12 329,53
	VV		812,44		812,440		
	VV		Součet		812,440		
	VV		812,44*0,0003 'Přepočtené koeficientem množství		0,244		
213	K	711141559	Provedení izolace proti vlhkosti pásy přitavením vodorovně NAIP/parotěs	m2	812,440	160,78	130 623,85
	VV		395,05+354,13+15,26+48,0		812,440		
	VV		Součet		812,440		
214	M	62853004	pás asfaltový natavitelný modifikovaný SBS s vložkou ze skleněné tkaniny a spalitelnou PE fólií nebo jemnozrnným minerálním posypem na horním povrchu tl 4,0mm	m2	934,306	151,60	141 637,89
	VV		812,44		812,440		
	VV		Součet		812,440		
	VV		812,44*1,15 'Přepočtené koeficientem množství		934,306		
215	K	711161215	Izolace proti zemní vlhkosti nopovou fólií svislá, nopek v 20,0 mm, tl do 1,0 mm	m2	431,920	73,50	31 744,55
	VV		zdívo 1np				
	VV		48,7*3,3		160,710		
	VV		31,7*3,3-10,0		94,610		
	VV		17,6*4,0		70,400		
	VV		Mezisoučet		325,720		
	VV		"pasy"(32,4+17,7+48,7+7,1+3,0+3,1+2,0+4,0)*0,9		106,200		
	VV		Součet		431,920		
216	M	28323010	fólie profilovaná (nopová) ochranná,drenážní ,odvětrávací HDPE s výškou nopů 20mm	m2	527,374	101,06	53 297,34
	VV		431,92		431,920		
	VV		Součet		431,920		
	VV		431,92*1,221 'Přepočtené koeficientem množství		527,374		
217	K	711161384	Izolace proti zemní vlhkosti nopovou fólií ukončení provětrávací lištou	m	145,740	128,63	18 746,12
	VV		48,7*2+17,6		115,000		
	VV		vyvýšené záhony				
	VV		2*(4,1+1,1)		10,400		
	VV		2*(4,1+2,6)		13,400		
	VV		Součet		138,800		
	VV		138,8*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		145,740		
218	K	711471051	Provedení vodorovné izolace proti tlakové vodě termoplasty lepenou fólií PVC	m2	1 156,872	101,06	116 915,52
	VV		vč.utěsnění průchodů				
	VV		993,072		993,072		
	VV		"2np terasy"72,8		72,800		
	VV		"krček"45,5		45,500		
	VV		"SP6"45,5		45,500		
	VV		Součet		1 156,872		
219	K	711472051	Provedení svislé izolace proti tlakové vodě termoplasty lepenou fólií PVC	m2	401,620	119,44	47 967,83
	VV		"výtah.šachta,kan.šachty,objekt				
	VV		21,0+44,9+335,72		401,620		
	VV		Součet		401,620		
220	M	28322004	fólie hydroizolační pro spodní stavbu PVC -P tl 1,5mm /protiradon.ochrana	m2	1 816,422	142,41	258 668,65
	VV		1156,872+401,62		1 558,492		
	VV		Součet		1 558,492		
	VV		1558,492*1,1655 'Přepočtené koeficientem množství		1 816,422		
221	K	711491171	Provedení doplňků izolace proti vodě na vodorovné ploše z textilií vrstva podkladní	m2	1 156,872	12,86	14 876,58
	VV		1156,872		1 156,872		
	VV		Součet		1 156,872		
	VV		Součet		0,000		
222	K	711491172	Provedení doplňků izolace proti vodě na vodorovné ploše z textilií vrstva ochranná	m2	1 156,872	12,86	14 876,58
223	K	711491271	Provedení doplňků izolace proti vodě na ploše svislé z textilií vrstva podkladní	m2	401,620	14,70	5 902,84
224	K	711491272	Provedení doplňků izolace proti vodě na ploše svislé z textilií vrstva ochranná	m2	401,620	14,70	5 902,84
225	M	69311081	geotextilie netkaná separační PES 300g/m2	m2	3 272,833	23,89	78 184,29

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		(401,62+1156,872)*2		3 116,984		
	VV		Součet		3 116,984		
	VV		3116,984*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		3 272,833		
226	K	998711203	Přesun hmot procentní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech v přes 12 do 60 m	%	1,880	9 577,96	18 006,57
D 712			Povlakové krytiny				2 317 845,72
227	K	712	SP1,SP4,SP5-Zelenou střechu-ocenit vč.všech systémových prvků tak,aby byla zajištěna správná funkce krytiny a celého střešního pláště ,následná péče je řešena v odd.sadových úprav /kat.list FAS 09	pozn	0,000	0,00	0,00
228	K	712361701	Provedení povlakové krytiny střech do 10° fólií položenou volně s přilepením spojů	m2	1 096,417	74,42	81 590,42
	VV		SP1				
	VV		395,05		395,050		
	VV		SP4				
	VV		119,71		119,710		
	VV		SP5				
	VV		48,0		48,000		
	VV		Mezisoučet		562,760		
	VV		záhony				
	VV		13,0+21,0		34,000		
	VV		balkony				
	VV		1,5*7,85*9		105,975		
	VV		1,5*3,83*10		57,450		
	VV		1,5*3,3*5		24,750		
	VV		1,16*2,2*2		5,104		
	VV		0,5*52		26,000		
	VV		(1,5+1,38)*7,85*3		67,824		
	VV		(1,5*1,38)*3,83*2		15,856		
	VV		(1,53+1,2)*3,3		9,009		
	VV		0,5*12		6,000		
	VV		4np				
	VV		1,07*129,2		138,244		
	VV		střecha				
	VV		0,38*38		14,440		
	VV		0,215*108,2		23,263		
	VV		krček				
	VV		0,38*9+0,215*10,8		5,742		
	VV		Mezisoučet		533,657		
	VV		Součet		1 096,417		
229	M	69334355	fólie kořenovzdorná vegetačních střech LDPE do tl 0,6mm dále dle katal.list FAS 09	m2	1 151,238	118,52	136 440,95
	VV		1096,417		1 096,417		
	VV		Součet		1 096,417		
	VV		1096,417*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		1 151,238		
230	K	712771101	/Provedení ochranné vrstvy z textilií nebo rohoží volně s přesahem vegetační střechy sklon do 5°	m2	646,740	35,56	22 995,95
	VV		562,76		562,760		
	VV		83,98		83,980		
	VV		Součet		646,740		
231	M	69334100	rohož ochranná PP/PES vegetačních střech 600g/m2 tl 4mm dále dle katal.list FAS 09	m2	679,077	118,52	80 481,98
	VV		646,74		646,740		
	VV		Součet		646,740		
	VV		646,74*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		679,077		
232	K	712771221	Provedení drenážní vrstvy vegetační střechy z plastových nopových fólií v nopů do 25 mm do 5°	m2	646,740	39,14	25 313,16
	VV		646,74		646,740		
	VV		Součet		646,740		
233	M	69334321	fólie profilovaná (nopová) perforovaná HDPE s hydroakumulační a drenážní funkcí do vegetačních střech s výškou nopů 25mm- dále dle katal.list FAS 09	m2	713,031	178,23	127 086,83
	VV		646,74		646,740		
	VV		Součet		646,740		
	VV		646,74*1,1025 'Přepočtené koeficientem množství		713,031		
234	K	712771255	S24-Odvodnění vegetační střechy osazením kontrolní šachty	kus	2,000	166,29	332,59
235	M	69334330	šachta kontrolní odvodnění vegetačních střech PA 400x400mm v 130mm	kus	2,000	1 938,55	3 877,10
236	K	712771259	Odvodnění vegetační střechy osazením výškového nástavce kontrolní šachty	kus	6,000	55,31	331,86
	VV		3*2		6,000		
	VV		Součet		6,000		
237	M	69334331	nástavec kontrolní šachtice vegetačních střech 400x400mm v 130mm	kus	6,000	535,62	3 213,74
238	K	712771401	Provedení vegetační vrstvy vegetačních střech ze substrátu tl. do 100m sklon do do 5°	m2	646,740	57,61	37 256,97

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
239	M	10321001	substrát vegetačních střech vysoce nasákavého substrátu z kamenné minerál. plsti tl. 40mm extenzivní suchomilných rostlin dále dle katal.list FAS 09	m3	25,870	2 581,67	66 787,71
	VV		646,74*0,04		25,870		
	VV		Součet		25,870		
240	K	712771541	Výsadba předpěstovaných rostlin přes 15 ks/m2 vegetační střechy sklon do 5° /bude upřesněno	m2	646,740	117,60	76 055,07
	VV		SP1				
	VV		395,05		395,050		
	VV		SP4				
	VV		119,71+83,98		203,690		
	VV		SP5				
	VV		48,0		48,000		
	VV		Součet		646,740		
241	M	00572610	Rozchodníkový koberec /sazenice trvalek pro vegetační střechy dále dle katal.list FAS 09 /bude upřesněno	kus	9 701,100	19,85	192 531,93
	VV		646,74		646,740		
	VV		Součet		646,740		
	VV		646,74*15 'Přepočtené koeficientem množství		9 701,100		
242	K	637121112	Okapový chodník z kačírku tl 150 mm s udusáním	m2	8,000	479,58	3 836,65
243	K	712771613	K19-Osazení ochranné kačírkové lišty navařením na hydroizolaci	m	20,000	48,24	964,75
	VV		20,0		20,000		
	VV		Součet		20,000		
244	M	69334040	lišta kačírková Al výška rš 175mm	m	20,000	471,32	9 426,36
	VV		20,0		20,000		
	VV		Součet		20,000		
245	K	7127716	K24-Osazení ochranné kačírkové lišty navařením na hydroizolaci vč.na vnitřní straně opatřená geotextilií	m	242,400	413,44	100 217,45
	VV		242,4		242,400		
	VV		Součet		242,400		
246	M	693340	lišta kačírková Al výška rš 250mm	m	242,400	780,93	189 297,11
	VV		242,4		242,400		
	VV		Součet		242,400		
247	K	632481215	Separační vrstva z geotextilie	m2	594,250	12,86	7 641,65
	VV		594,25		594,250		
	VV		Součet		594,250		
248	M	69311081	geotextilie netkaná separační PES 300g/m2	m2	623,963	23,89	14 905,77
	VV		242,4*0,25		60,600		
	VV		533,65		533,650		
	VV		Součet		594,250		
	VV		594,25*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		623,963		
249	K	712363351	K18,21-Povlakové krytiny střech do 10° z tvarovaných poplastovaných lišt ukončovací lišta rš 50 mm	m	40,850	50,54	2 064,36
	VV		20,7+20,15		40,850		
	VV		Součet		40,850		
250	K	712363352	K15,16,20-Povlakové krytiny střech do 10° z tvarovaných poplastovaných lišt délky 2 m koutová lišta rš 100 mm	m	319,410	101,06	32 280,14
	VV		168,2+120,5+30,71		319,410		
	VV		Součet		319,410		
251	K	712363353	K17-Povlakové krytiny střech do 10° z tvarovaných poplastovaných lišt délky 2 m rohová lišta rš 100 mm	m	13,240	101,06	1 338,06
	VV		13,24		13,240		
	VV		Součet		13,240		
252	K	712363357	K23-Povlakové krytiny střech do 10° z tvarovaných poplastovaných lišt okapnice široká rš 300 mm	m	7,530	303,19	2 282,99
253	K	712363384	K22-Povlakové krytiny střech do 10° z tvarovaných poplastovaných lišt pro profily atypické výroby o větší rš	m2	3,012	1 102,49	3 320,69
	VV		7,53*0,4		3,012		
	VV		Součet		3,012		
254	K	712363385	Příplatek za zvýšenou pracnost při vytvoření ohybu atypické výroby profilu	m	7,530	11,02	82,99
255	K	712363604	Provedení povlak krytiny mechanicky kotvenou do betonu TI tl přes 240 mm budova v do 18 m vč.kotvení,svařování,vytvoření žlabu odvodnění,vytažení na okolní přilehlé kce.....vč.práce na detailech -požární klasifikace B ROOF (t3)	m2	1 067,000	482,34	514 655,78
256	M	28343011	folie hydroizolační střešní PVC-P určená ke stabilizaci přitížením k mechanickému kotvení a do vegetačních střech s atestem tl 1,5mm	m2	777,147	160,78	124 949,45
	VV		SP1,SP4,SP5				
	VV		395,05+119,71+48,0		562,760		
	VV		38,0+16,7+52,32+6,0		113,020		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		Součet		675,780		
	VV		675,78*1,15 'Přepočtené koeficientem množství		777,147		
257	M	28343013	<i>folie hydroizolační střešní PVC-P určená ke stabilizaci přetížením k mechanickému kotvení tl 1,8mm UV stabilní</i>	m2	419,427	179,15	75 141,93
	VV		364,719*1,15 'Přepočtené koeficientem množství		419,427		
258	M	28322012	<i>folie hydroizolační střešní PVC-P mechanicky kotvená šedá tl 1,5mm UV stabilní</i>	m2	43,079	160,78	6 926,23
	VV		výtah				
	VV		15,26+22,2		37,460		
	VV		Součet		37,460		
	VV		37,46*1,15 'Přepočtené koeficientem množství		43,079		
259	K	7122617	Provedení krytiny PVC vč.kotvení,svařování,odvodnění,vytažení na okolní přilehlé zdivo,střeš.okna práce na detailech	m2	308,400	519,09	160 086,51
	VV		terasy S6				
	VV		"2np"72,8+16,0		88,800		
	VV		"3np"72,8+16,0		88,800		
	VV		"4np"112,8+18,0		130,800		
	VV		Součet		308,400		
260	M	28322011	<i>folie hydroizolační střešní PVC-P mechanicky kotvená šedá tl 1,8mm UV stabilní</i>	m2	354,660	179,15	63 538,68
	VV		308,4		308,400		
	VV		308,4*1,15 'Přepočtené koeficientem množství		354,660		
261	K	712391171	Provedení povlakové krytiny střech do 10° podkladní textilní vrstvy	m2	1 375,270	12,86	17 685,02
	VV		2-4np				
	VV		308,4		308,400		
	VV		Mezisoučet		308,400		
	VV		střecha				
	VV		(395,05+354,13+119,71)		868,890		
	VV		15,26+48,0		63,260		
	VV		(22,2+38,0+16,2+52,32+6,0)		134,720		
	VV		Mezisoučet		1 066,870		
	VV		Součet		1 375,270		
262	K	712391172	Provedení povlakové krytiny střech do 10° ochranné textilní vrstvy	m2	1 375,270	12,86	17 685,02
	VV		1375,27		1 375,270		
	VV		Součet		1 375,270		
263	M	69311081	<i>geotextilie netkaná separační PES 300g/m2</i>	m2	2 943,182	23,89	70 309,30
	VV		(1375,27-37,46)*2		2 675,620		
	VV		Součet		2 675,620		
	VV		2675,62*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		2 943,182		
264	M	69311270	<i>geotextilie netkaná separační, PES 400g/m2</i>	m2	57,992	33,07	1 917,89
	VV		střecha				
	VV		15,26*2+22,2		52,720		
	VV		Součet		52,720		
	VV		52,72*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		57,992		
265	K	998712203	Přesun hmot procentní pro krytiny povlakové v objektech v přes 12 do 24 m	%	1,890	22 748,51	42 994,68
D		713	Izolace tepelné				3 825 669,01
266	K	713121111	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 1 vrstva	m2	2 315,900	27,57	63 838,69
	VV		1np				
	VV		tl.80mm				
	VV		(30,2+17,7+59,4+10,1+16,9+3,5+2,5+5,1+4,9+7,3+11,1+7,9+8,9+7,9+2,3+11,9+35,3+77,0)-50,5		269,400		
	VV		tl.90mm				
	VV		(10,1+16,9+3,5+11,1+8,9)		50,500		
	VV		tl.120mm				
	VV		(38,2+43,9+27,6+129,4+2,9)		242,000		
	VV		2np kročejová				
	VV		tl.40mm				
	VV		(17,2+27,6+85,3+20,9+2,0+2,1+7,2+5,1+11,9*2+23,1+24,4+22,7*1 0+4,7*10+28,2+8,9+22,7+4,7)-436,1		141,100		
	VV		3np				
	VV		(17,2+27,6+85,3+20,9+2,0+2,1+7,2+5,1+11,9*2+23,1+24,4+22,7*1 0+4,7*10+28,2+8,9+22,7+4,7)-436,1		141,100		
	VV		4np				
	VV		(17,2+27,6+85,3+20,9+2,0+2,1+7,2+5,1+23,1+93,4+5,6*2+4,7*8+2 2,7*7+28,2+8,9+6,2+7,1+4,8)-425,5		121,300		
	VV		2np				
	VV		tl.50mm				
	VV		(27,6+85,3+20,9+24,4+22,7*10+28,2+22,7)		436,100		
	VV		3np				
	VV		(27,6+85,3+20,9+24,4+22,7*10+28,2+22,7)		436,100		
	VV		4np				
	VV		(27,6+85,3+20,9+93,4+5,6*2+22,7*7+28,2)		425,500		
	VV		tl.120mm				
	VV		4,7*2		9,400		
	VV		střecha tl.40mm				
	VV		43,4		43,400		
	VV		Součet		2 315,900		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
267	M	28375912	deska EPS 150 pro konstrukce s vysokým zatížením $\lambda=0,035$ tl 80mm	m2	282,870	146,54	41 452,24
	VV		(30,2+17,7+59,4+10,1+16,9+3,5+2,5+5,1+4,9+7,3+11,1+7,9+8,9+7,9+2,3+11,9+35,3+77,0)-50,5		269,400		
	VV		Součet		269,400		
	VV		269,4*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		282,870		
268	M	28375030	deska EPS 150 pro konstrukce s vysokým zatížením $\lambda=0,035$ tl 90mm	m2	53,025	173,64	9 207,21
	VV		(10,1+16,9+3,5+11,1+8,9)		50,500		
	VV		Součet		50,500		
	VV		50,5*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		53,025		
269	M	28375915	deska EPS 150 pro konstrukce s vysokým zatížením $\lambda=0,035$ tl 120mm	m2	263,970	231,53	61 116,23
	VV		242,0+9,4		251,400		
	VV		Součet		251,400		
	VV		251,4*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		263,970		
270	K	713121121	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásky, dílci, deskami 2 vrstvy	m2	251,500	55,12	13 863,25
	VV		2np terasy				
	VV		72,0		72,000		
	VV		SP6				
	VV		45,5		45,500		
	VV		Mezisoučet		117,500		
	VV		tl.40 zvuk.				
	VV		2np				
	VV		2,1+7,2+5,1+11,9		26,300		
	VV		3np				
	VV		2,1+7,2+5,1+11,9		26,300		
	VV		4np				
	VV		2,1+7,2+5,1		14,400		
	VV		Mezisoučet		67,000		
	VV		tl.30 zvuk.				
	VV		2np				
	VV		2,1+7,2+5,1+11,9		26,300		
	VV		3np				
	VV		2,1+7,2+5,1+11,9		26,300		
	VV		4np				
	VV		2,1+7,2+5,1		14,400		
	VV		Mezisoučet		67,000		
	VV		Součet		251,500		
271	M	28376557	deska polystyrénová pro snížení kročejového hluku (max. zatížení 6,5 kN/m2) tl 30mm	m2	70,350	44,10	3 102,52
	VV		67,0		67,000		
	VV		Součet		67,000		
	VV		67*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		70,350		
272	M	28376558	deska polystyrénová pro snížení kročejového hluku (max. zatížení 6,5 kN/m2) tl 40mm	m2	539,910	58,80	31 746,06
	VV		(577,0-436,1)*2+(546,8-425,5)+43,4		446,500		
	VV		67,7		67,700		
	VV		Součet		514,200		
	VV		514,2*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		539,910		
273	M	28376559	deska polystyrénová pro snížení kročejového hluku (max. zatížení 6,5 kN/m2) tl 50mm	m2	1 362,585	73,50	100 145,05
	VV		436,1*2+425,5		1 297,700		
	VV		1297,7*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		1 362,585		
274	M	28375033	deska EPS 150 pro konstrukce s vysokým zatížením $\lambda=0,035$ tl 150mm stabilizované desky z expand.polystyr.s minimální nasákavostí /technická data-viz skladba konstrukcí	m2	46,410	291,25	13 516,69
	VV		45,5		45,500		
	VV		45,5*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		46,410		
275	M	28375031	deska EPS 150 pro konstrukce s vysokým zatížením $\lambda=0,035$ tl 110mm stabilizované desky z expand.polystyr.s minimální nasákavostí /technická data-viz skladba konstrukcí	m2	73,440	214,98	15 788,34
	VV		2np terasy/				
	VV		72,0		72,000		
	VV		Součet		72,000		
	VV		72*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		73,440		
276	M	28375993	deska EPS 150 pro konstrukce s vysokým zatížením $\lambda=0,035$ tl 200mm stabilizované desky z expand.polystyr.s minimální nasákavostí /technická data-viz skladba konstrukcí	m2	119,850	389,55	46 687,50
	VV		2np terasy/				
	VV		72,0		72,000		
	VV		SP6				
	VV		45,5		45,500		
	VV		Součet		117,500		
	VV		117,5*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		119,850		
277	K	713123211	Montáž tepelné izolace z XPS tepelné izolačního systému základové desky ,pasy svisle 1 vrstva do 100 mm	m2	181,170	45,94	8 322,86
	VV		181,17		181,170		
	VV		Součet		181,170		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
278	M	28376382	deska XPS hrana polodrážková a hladký povrch 500kPA $\lambda=0,035$ tl 100mm	m2	184,793	350,96	64 855,51
	VV		181,17		181,170		
	VV		Součet		181,170		
	VV		181,17*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		184,793		
279	K	713131145	Montáž izolace tepelné stěn lepením bodově rohoží, pásů, dílců, desek	m2	363,746	875,22	318 356,36
	VV		v místě květináčů				
	VV		(0,91+1,07)*7,0		13,860		
	VV		(1,075+0,5+0,245)*3,3		6,006		
	VV		Mezisoučet		19,866		
	VV		v místě žaluzií				
	VV		"1np. nad a pod prosklen.plochami "15,21+"zatepl.průvlaků"43,65		58,860		
	VV		"strop mezi 1-2np"4,72+1,12+41,8+1,72		49,360		
	VV		"2np"16,16+18,18+15,31+2,64		52,290		
	VV		"3np"19,8+18,18+15,31		53,290		
	VV		"4np"22,37+16,3+50,11+5,74+5,91+14,52		114,950		
	VV		"5np"15,13		15,130		
	VV		Mezisoučet		343,880		
	VV		Součet		363,746		
280	M	28376806	deska fenolická tepelně izolační fasádní $\lambda=0,020$ tl 80mm	m2	371,021	661,49	245 427,73
	VV		363,746		363,746		
	VV		Součet		363,746		
	VV		363,746*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		371,021		
281	K	713131241	Montáž izolace tepelné stěn lepením celoplošně v kombinaci s mechanickým kotvením rohoží, pásů, dílců, desek tl do 100mm	m2	377,608	871,68	329 154,96
	VV		překrytí fenol.pěny				
	VV		v místě žaluzií				
	VV		"1np. nad a pod prosklen.plochami "15,21		15,210		
	VV		"strop mezi 1-2np"4,72+1,12+41,8+1,72		49,360		
	VV		"2np"16,16+18,18+15,31+2,64		52,290		
	VV		"3np"19,8+18,18+15,31		53,290		
	VV		"4np"22,37+16,3+50,11+5,74+5,91+14,52		114,950		
	VV		"střecha"15,13		15,130		
	VV		1,08*7,0		7,560		
	VV		"K30"0,5*123,4		61,700		
	VV		Mezisoučet		369,490		
	VV		"det E"0,615*13,2		8,118		
	VV		Součet		377,608		
282	M	631414	deska tepelně izolační minerální $\lambda=0,033-0,035$ tl 25mm	m2	376,880	88,92	33 511,16
	VV		369,49		369,490		
	VV		Součet		369,490		
	VV		369,49*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		376,880		
283	M	63148103	deska tepelně izolační minerální univerzální $\lambda=0,038-0,039$ tl 80mm	m2	8,280	275,62	2 282,13
	VV		"det E"0,615*13,2		8,118		
	VV		Součet		8,118		
	VV		8,118*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		8,280		
284	K	713131243	Montáž izolace tepelné stěn lepením celoplošně v kombinaci s mechanickým kotvením rohoží, pásů, dílců, desek tl přes 140 do 200 mm	m2	516,980	1 087,81	562 374,73
	VV		zdívo 1np				
	VV		48,7*3,3		160,710		
	VV		31,7*3,3		104,610		
	VV		17,6*4,0		70,400		
	VV		Mezisoučet		335,720		
	VV		"výt.šachta"22,2		22,200		
	VV		"střecha VZT"2*(2,2+1,3)*0,6		4,200		
	VV		Mezisoučet		26,400		
	VV		61,5		61,500		
	VV		doplnění- terasy				
	VV		"2np-5np"11,5+11,62+11,62+10,12+1,77		46,630		
	VV		doplnění nad podhledy terasy				
	VV		"2np-5np"8,7+8,7+12,11+17,22		46,730		
	VV		Součet		516,980		
285	K	713131244	Montáž izolace tepelné stěn lepením celoplošně v kombinaci s mechanickým kotvením rohoží, pásů, dílců, desek tl přes 200 do 240 mm	m2	23,160	1 175,63	27 227,52
	VV		"1np doplnění nad podhledem"7,86		7,860		
	VV		"S5 zateplení podhledu terasy místnosti 4.12"15,3		15,300		
	VV		Součet		23,160		
286	M	6314203	deska tepelně izolační minerální $\lambda=0,035$ tl 260mm	m2	23,623	713,52	16 855,42
	VV		23,16		23,160		
	VV		23,16*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		23,623		
287	M	28376451	deska XPS hrana polodrážková a hladký povrch 300kPA $\lambda=0,035$ tl 200mm	m2	352,506	500,35	176 375,39
	VV		335,72		335,720		
	VV		Součet		335,720		
	VV		335,72*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		352,506		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
288	M	63148011	deska tepelně izolační minerální $\lambda=0,035$ tl 200mm	m2	70,309	496,67	34 920,42
	VV		"výt.šachta"22,2		22,200		
	VV		"tl.190mm"46,73		46,730		
	VV		Součet		68,930		
	VV		68,93*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		70,309		
289	M	63148155	deska tepelně izolační minerální $\lambda=0,035$ tl 120mm	m2	114,577	297,99	34 143,25
	VV		61,5		61,500		
	VV		46,63		46,630		
	VV		4,2		4,200		
	VV		Součet		112,330		
	VV		112,33*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		114,577		
290	K	713131245	Montáž izolace tepelné stěn lepením celoplošně v kombinaci s mechanickým kotvením rohoží, pásů, dílců, desek tl přes 240 mm	m2	7,860	1 249,83	9 823,66
	VV		"1np venek nad podhledem"7,86		7,860		
	VV		Součet		7,860		
291	M	63142034	deska tepelně izolační minerální kontaktních fasád podélné vlákno $\lambda=0,035-0,036$ tl 260mm	m2	8,253	713,52	5 888,66
	VV		7,86		7,860		
	VV		7,86*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		8,253		
292	K	713134316	Tepelná foukaná izolace skelná vlákna standardní objemová hmotnost stěn tl přes 350 do 500 mm	m3	42,380	2 526,54	107 074,93
	VV		"svody,instalace-instal.šachty"42,38		42,380		
	VV		Součet		42,380		
293	K	713114327	Tepelná foukaná izolace skelná vlákna standardní objemová hmotnost vodorovná do dutiny tl přes 500 mm	m3	270,399	2 471,42	668 269,96
	VV		izolace v podhledech				
	VV		92,5*0,45		41,625		
	VV		293,3*0,78		228,774		
	VV		Součet		270,399		
294	K	713141151	Montáž izolace tepelné střech plochých kladené volně 1 vrstva rohoží, pásů, dílců, desek	m2	134,970	73,50	9 919,80
	VV		SP3/				
	VV		15,26		15,260		
	VV		SP4				
	VV		119,71		119,710		
	VV		Součet		134,970		
295	K	713141153	Montáž izolace tepelné střech plochých kladené volně 3 vrstvy rohoží, pásů, dílců, desek	m2	797,180	165,38	131 833,91
	VV		SP1				
	VV		395,05		395,050		
	VV		SP2				
	VV		354,13		354,130		
	VV		SP5				
	VV		48,0		48,000		
	VV		Součet		797,180		
296	M	28375914	deska EPS 150 pro konstrukce s vysokým zatížením $\lambda=0,035$ tl 100mm stabilizované desky z expand.polystyr.s minimální nasákavostí pro tepelné izolace konstrukcí s vysokými požadavky na zatížení/technická data-viz skladba konstrukcí	m2	1 626,247	165,38	268 941,15
	VV		SP1				
	VV		395,05*2		790,100		
	VV		SP2				
	VV		354,13*2		708,260		
	VV		SP5				
	VV		48,0*2		96,000		
	VV		Součet		1 594,360		
	VV		1594,36*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		1 626,247		
297	M	28375912	deska EPS 150 pro konstrukce s vysokým zatížením $\lambda=0,035$ tl 80mm	m2	935,228	132,30	123 726,14
	VV		354,13+395,05		749,180		
	VV		119,71+48,0		167,710		
	VV		Součet		916,890		
	VV		916,89*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		935,228		
298	K	713141222	Přikotvení tepelné izolace šrouby do trapézového plechu nebo do dřeva pro izolaci tl přes 60 do 100 mmq ?	m2	119,710	73,50	8 798,25
	VV		119,71		119,710		
	VV		Součet		119,710		
299	K	713141223	Přikotvení tepelné izolace šrouby do betonu pro izolaci tl přes 60 do 100 mm	m2	797,180	91,87	73 237,29
300	K	713141243	Přikotvení tepelné izolace šrouby do betonu pro izolaci tl přes 140 do 200 mm	m2	797,180	110,25	87 891,54
	VV		SP1				
	VV		395,05		395,050		
	VV		SP2				
	VV		354,13		354,130		
	VV		SP5				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		48,0		48,000		
	VV		Součet		797,180		
301	K	713141311	Montáž izolace tepelné střeš plochých kladené volně, spádová vrstva	m2	15,260	147,00	2 243,24
	VV		SP3				
	VV		15,26		15,260		
	VV		Součet		15,260		
302	M	28376142	klín izolační spád do 5% EPS 150	m3	6,120	2 113,11	12 932,21
	VV		6,0		6,000		
	VV		Součet		6,000		
	VV		6*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		6,120		
303	K	713141263	Přikotvení tepelné izolace šrouby do betonu pro izolaci tl přes 240 mm	m2	15,260	110,25	1 682,46
304	K	998713203	Přesun hmot procentní pro izolace tepelné v objektech v přes 12 do 24 m	%	1,570	37 665,34	59 134,59
	D	715	Izolace protipožární ochrana				289 403,74
305	K	751	Požární ucpávky pro VZT dodávka a montáž doprava,přesun hmot	kus	126,000	2 296,86	289 403,74
	VV		126		126,000		
	VV		Součet		126,000		
	D	741	Elektroinstalace - silnoproud				124 949,03
306	K	7411	S65-Elektrický sušák na ručníky 560/830 dodávka ,doprava , montáž,přesun hmot -dále dle kat list ESI 09	ks	34,000	3 674,97	124 949,03
	D	761	Konstrukce prosvětlovací				81 318,01
307	K	761661081	Osazení sklepních světlíků (anglických dvorků) hl přes 1,0 m š přes 1,5 m	kus	2,000	1 689,90	3 379,79
	VV		2		2,000		
	VV		Součet		2,000		
308	M	56245268/R	S25-světlík sklepní (anglický dvorek) včetně odvodňovacího prvku plast vyztužený uhlíkovými vlákny rošt pojízdný /hl. 100cm,výška180cm,šířka 205cm dále dle kat list FAS 16, výkres D50	kus	2,000	34 293,60	68 587,19
309	K	998761203	Přesun hmot procentní pro konstrukce prosvětlovací v objektech v přes 12 do 24 m	%	2,300	4 065,67	9 351,03
	D	762	Konstrukce tesařské				1 899 461,84
310	M	6934/R	Dřevěná podlaha terasová prkna sibiřský modřín 28/140/4000mm vč.systémového podkladového roštu a rektifikačních terčů - další popis dle katal.list PAR 10 / vč. zaměření,kompletní dodávka,montáž	m2	414,730	2 204,98	914 473,28
	VV		systémový rošt z tkalově impreg.dřev.htanolů 45/70mm				
	VV		bez prořezu				
	VV		4np				
	VV		60,6		60,600		
	VV		střecha				
	VV		354,13		354,130		
	VV		Součet		414,730		
311	K	762341034	Bednění střeš rovných sklon z desek OSB tl 18 mm na sraz šroubovaných na rošt	m2	239,420	367,50	87 986,58
	VV		"SP4"119,71*2		239,420		
	VV		Součet		239,420		
312	K	762361311	/Konstrukční a vyrovnávací vrstva pod klempířské prvky (atiky) z desek dřevoštěpkových tl 10 mm	m2	4,669	321,56	1 501,36
	VV		bez prořezu				
	VV		(2*0,31)*7,53		4,669		
	VV		Součet		4,669		
313	K	762361313	Konstrukční a vyrovnávací vrstva pod klempířské prvky (atiky) z desek dřevoštěpkových tl 25 mm	m2	356,334	505,31	180 058,71
	VV		bez prořezu				
	VV		0,35*114,5		40,075		
	VV		(0,47+0,22)*29,0		20,010		
	VV		0,3*387,4		116,220		
	VV		0,21*378,0		79,380		
	VV		0,39*34,5		13,455		
	VV		0,5*9,0		4,500		
	VV		0,52*38,0		19,760		
	VV		0,51*123,4		62,934		
	VV		Součet		356,334		
314	K	762341037	Bednění balkonových záhonů a kce střechy 4np z desek OSB tl 25 mm na sraz šroubovaných na ocel.rošt	m2	427,783	597,18	255 463,14
	VV		bez prořezu				
	VV		4np det.D				
	VV		0,45*129,2		58,140		
	VV		det.F				
	VV		0,21*108,2		22,722		
	VV		krček				
	VV		0,21*10,8		2,268		
	VV		záhony				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		1,445*(83,7+38,0)		175,857		
	VV		"čela"(19*0,4)*2		15,200		
	VV		1,495*16,5		24,668		
	VV		"čela"(5*0,4)*2		4,000		
	VV		1,145*4,4		5,038		
	VV		"čela"(2*0,4)*2		1,600		
	VV		záhony teren				
	VV		1,39*35,5		49,345		
	VV		"čela"(5*0,4)*2		4,000		
	VV		1,515*3,3		5,000		
	VV		"čela"(1*0,4)*2		0,800		
	VV		záhony teren				
	VV		1,39*35,5		49,345		
	VV		1,515*3,3		5,000		
	VV		"čela"(6*0,4)*2		4,800		
	VV		Součet		427,783		
315	K	762495000	Spojovací prostředky pro montáž olištování, obložení stropů, střešních podhledů a stěn	m2	1 028,206	45,94	47 235,25
	VV		239,42+4,669+356,334+427,783		1 028,206		
	VV		Součet		1 028,206		
316	K	762083121	Impregnace řeziva proti dřevokaznému hmyzu, houbám a plísním máčením třída ohrožení 1 a 2	m3	6,301	1 102,49	6 946,78
	VV		3,757+2,544		6,301		
	VV		Součet		6,301		
317	K	7631316	Montáž zavěšené jednovrstvé nosné konstrukce z hranolů 50/70	m2	92,500	321,56	29 744,24
318	K	762123110	Montáž tesařských stěn vázaných z hraněného řeziva průřezové pl do 100 cm2	m	1 021,987	137,81	140 839,97
	VV		40/60		0,667		
	VV		balkony				
	VV		(2*7,85+9,3+2*3,83+3,05)*12		428,520		
	VV		2*3,3*6+2*2,2*2		48,400		
	VV		nad 4np det.D				
	VV		2*129,2		258,400		
	VV		střecha det.F				
	VV		2*108,2		216,400		
	VV		krček				
	VV		2*10,8		21,600		
	VV		Mezisoučet		973,987		
	VV		90/90		1,000		
	VV		"pod K29 det.G střecha "38		38,000		
	VV		"krček pod K28"9,0		9,000		
	VV		Mezisoučet		48,000		
	VV		Součet		1 021,987		
319	M	60512125	hranol stavební řezivo průřezu do 120cm2 do dl 6m	m3	3,757	10 106,18	37 968,90
	VV		balkony				
	VV		973,98*0,04*0,06*1,1		2,571		
	VV		střecha				
	VV		48,0*0,09*0,09*1,1		0,428		
	VV		podhled 1np				
	VV		197,0*0,05*0,07*1,1		0,758		
	VV		Součet		3,757		
320	K	762841110	Montáž podbíjení stropů a střech rovných z hrubých prken na sraz	m2	92,500	137,81	12 747,42
321	M	60515111	řezivo jehličnaté boční prkno 20-30mm	m3	2,544	7 809,32	19 866,91
	VV		92,5*0,025*1,1		2,544		
	VV		Součet		2,544		
322	K	762895000	Spojovací prostředky pro montáž záklopu, stropnice a podbíjení	m3	5,728	1 102,49	6 315,05
	VV		6,301/1,1		5,728		
	VV		Součet		5,728		
323	K	76284/R	S46-Vyvýšené záhony -dále dle výkresu D-50,D58 /kompletní dodávka a montáž	ks	6,000	7 349,94	44 099,66
	VV		střecha				
	VV		jen dřevo dub a impregnace-bez dodávky a montáže folie				
	VV		6		6,000		
	VV		Součet		6,000		
324	K	76285/R	S47-Vyvýšené záhony -dále dle výkresu D-50 ,D58/kompletní dodávka a montáž	ks	3,000	9 187,43	27 562,29
	VV		střecha				
	VV		jen dřevo dub a impregnace-bez dodávky a montáže folie				
	VV		3		3,000		
	VV		Součet		3,000		
325	K	998762213	Přesun hmot procentní pro kce tesařské s omezením mechanizace v objektech v přes 12 do 24 m	%	4,780	18 128,10	86 652,30
D		763	Konstrukce suché výstavby				8 542 668,78
326	K	763131411	SDK podhled desky 1xA 12,5 bez izolace dvouvrstvá spodní kce profil CD+UD kat list INT 11	m2	238,200	756,13	180 109,97
	VV		bez prořezu				
	VV		1np				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		11,5+32,0		43,500		
	VV		2np				
	VV		6,9+5,1+12,0+12,0+3,1+3,0*12		75,100		
	VV		3np				
	VV		75,1		75,100		
	VV		4np				
	VV		7,0+5,1+4,2*2+3,0*8		44,500		
	VV		Součet		238,200		
327	K	763131431	SDK podhled deska 1xDF 12,5 bez izolace dvouvrstvá spodní kce profil CD+UD REI do 90 kat list INT 11	m2	122,700	766,23	94 016,56
	VV		bez prořezu				
	VV		1np				
	VV		16,7+10,8+1,2*2		29,900		
	VV		2np				
	VV		16,7		16,700		
	VV		3np				
	VV		16,7		16,700		
	VV		4np				
	VV		16,7		16,700		
	VV		střecha				
	VV		42,7		42,700		
	VV		Součet		122,700		
328	K	763131451	SDK podhled deska 1xH2 do vlhka 12,5 bez izolace dvouvrstvá spodní kce profil CD+UD kat list INT 11	m2	612,000	692,73	423 953,67
	VV		bez prořezu				
	VV		1np				
	VV		3,5+2,5+5,1+4,9+7,3+11,1+7,9+8,9+7,9+2,3+11,9+278,5+7,4+7,4		366,600		
	VV		2np				
	VV		1,9*2+21,6+4,2*11+8,6		80,200		
	VV		3np				
	VV		1,9*2+21,6+4,2*11+8,6		80,200		
	VV		4np				
	VV		1,9*2+21,6+4,1+4,2*7+8,6+5,8+7,0+4,7		85,000		
	VV		Součet		612,000		
329	K	763131761	Příplatek k SDK podhledu za plochu do 3 m2 jednotlivě	m2	321,900	91,87	29 573,10
	VV		321,9		321,900		
	VV		Součet		321,900		
330	K	763131765	Příplatek k SDK podhledu za výšku zavěšení přes 0,5 do 1,0 m	m2	972,900	45,94	44 694,52
	VV		238,2+122,7+612,0		972,900		
	VV		Součet		972,900		
331	K	763164	Zapuštěný kastlík z SDK pro osazení záclonových kolejnic desky 1x akustická 12,5	m	215,000	735,00	158 024,51
	VV		bez prořezu				
	VV		1np				
	VV		33,0		33,000		
	VV		2np				
	VV		61,0		61,000		
	VV		3np				
	VV		61,0		61,000		
	VV		4np				
	VV		60,0		60,000		
	VV		Součet		215,000		
332	K	763131731	SDK podhled - čelo pro kazetové podhledy (F lišta) tl 12,5 mm	m	215,000	206,72	44 444,62
333	K	763131714	SDK podhled základní penetrační nátěr	m2	1 080,400	41,34	44 667,88
	VV		238,2+122,7+612,0		972,900		
	VV		"kastlík"215,*0,5		107,500		
	VV		Součet		1 080,400		
334	K	7631	Povrchová úprava SDK podhledů	m	1 080,400	73,50	79 405,48
	VV		1080,4		1 080,400		
	VV		Součet		1 080,400		
335	K	763133/R	Záclonové kolejnice -kompletní dodávka montáž osazení dále dle INT 16	m	215,000	505,31	108 641,39
	VV		215,0		215,000		
	VV		Součet		215,000		
336	K	763172351	Montáž dvířek revizních jednoplášťových SDK kčí vel. 200 x 200 mm pro podhledy	kus	34,000	321,56	10 933,02
337	M	59030710	S33-dvířka revizní do podhledu SDK 200x200mm /dále dle tabulky D-50	kus	34,000	468,56	15 931,06
338	K	7631723	Montáž dvířek revizních jednoplášťových SDK kčí vel. 200 x 200 mm pro podhledy /osazení dle popisu č.pozice 35 tabulky výkres D-50	kus	2,000	321,56	643,12
339	M	590307	S35-dvířka revizní do podhledu dle popisu č.pozice 35 tabulky výkres D-50	kus	2,000	431,81	863,62
	VV		2		2,000		
	VV		Součet		2,000		
340	K	763172352	Montáž dvířek revizních jednoplášťových SDK kčí vel. 300 x 300 mm pro podhledy	kus	3,000	321,56	964,68

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
341	M	59030711	S32-dvířka revizní do podhledu SDK 300x300mm /dále dle tabulky D-50	kus	3,000	582,48	1 747,45
342	K	763172353	Montáž dvířek revizních jednoplášťových SDK kcí vel. 400 x 400 mm pro podhledy	kus	7,000	367,50	2 572,49
343	M	59030712	S31-dvířka revizní do podhledu SDK 400x400mm /dále dle tabulky D-50 400x400mm	kus	7,000	654,15	4 579,04
344	K	763172355	Montáž dvířek revizních jednoplášťových SDK kcí vel. 600 x 600 mm pro podhledy	kus	3,000	413,44	1 240,32
345	M	59030714	S30-dvířka revizní do podhledu SDK 600x600mm /dále dle tabulky D-50	kus	3,000	857,19	2 571,57
346	K	763172451	Montáž dvířek revizních protipožárních SDK kcí vel. 200 x 200 mm pro podhledy	kus	3,000	321,56	964,68
347	M	59030	S34-dvířka revizní protipožární pro stěny a podhledy EI 30 DP1 200x200 mm /dále dle tabulky D-50	kus	3,000	1 692,32	5 076,97
348	K	763172453	Montáž dvířek revizních protipožárních SDK kcí vel. 400 x 400 mm pro podhledy	kus	1,000	367,50	367,50
349	M	59030761	S42-dvířka revizní protipožární pro stěny a podhledy EI 30 DP1 400x400 mm /dále dle tabulky D-50	kus	1,000	1 905,48	1 905,48
350	K	763132/R	SDK požární předěl v podhledu -nadpraží dveří viz tabulka dveří	m2	9,660	1 497,55	14 466,36
	VV		(2,76*0,5)*7		9,660		
	VV		Součet		9,660		
351	K	R1	Akustický podhled textilní 40/40 vč.systémového nosného roštu-kompletní dodávka ,montáž,doprava - dále dle katalog.listu INT13	m2	46,500	3 233,98	150 379,90
	VV		bez prořezu				
	VV		1np				
	VV		46,5		46,500		
	VV		Součet		46,500		
352	K	R3	Akustický podhled textilní lineární vč.systémového nosného roštu-kompletní dodávka ,montáž,doprava - dále dle katalog.listu INT14	m2	308,700	3 004,29	927 423,52
	VV		bez prořezu				
	VV		2np				
	VV		26,0+81,2		107,200		
	VV		3np				
	VV		26,0+81,2		107,200		
	VV		3np				
	VV		26,0+68,3		94,300		
	VV		Součet		308,700		
353	K	R4	Dřevěné akustické panely vč.absorbéru vč.systémového nosného roštu- kompletní dodávka ,montáž,doprava - dále dle katalog.listu INT12	m2	820,400	5 696,21	4 673 168,02
	VV		bez prořezu				
	VV		1.np				
	VV		7,8+14,5		22,300		
	VV		2.np				
	VV		17,8+18,6+18,7*10+23,2+18,7		265,300		
	VV		3.np				
	VV		17,8+18,6+18,7*10+23,2+18,7		265,300		
	VV		4.np				
	VV		17,8+84,8+5,4*2+18,7*7+23,2		267,500		
	VV		Součet		820,400		
354	K	R5	Dřevěné akustické panely bez absorbéru exteriér vč.systémového nosného roštu- / kompletní dodávka ,montáž,doprava - dále dle katalog.listu INT12	m2	166,500	5 420,59	902 527,71
	VV		bez prořezu				
	VV		2.np				
	VV		10,8*4		43,200		
	VV		3.np				
	VV		10,8*4		43,200		
	VV		4.np				
	VV		47,7+10,8*3		80,100		
	VV		Součet		166,500		
355	K	R6	Závěsné kazety z tahokovu vč.systémového nosného roštu- / kompletní dodávka ,montáž,doprava - dále dle katalog.listu INT10	m2	38,200	5 843,21	223 210,55
	VV		bez prořezu				
	VV		1.np				
	VV		38,2		38,200		
	VV		Součet		38,200		
356	K	998763202	Přesun hmot procentní pro dřevostavby v objektech v přes 12 do 24 m	%	4,830	81 490,69	393 600,02
D	764	Konstrukce klempířské					11 106 351,91
357	K	764226404	K01-Oplechování parapetů rovných mechanicky kotvené z Al plechu rš 300 mm s povrch.úpravou,vč.rohů a koutů, RAL viz fasáda	m	2,660	689,06	1 832,89

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
358	K	764228406	K02-Oplechování římsy rovné mechanicky kotvené z Al plechu rš 420 mm s povrch.úpravou vč.rohů a koutů,RAL viz fasáda	m	114,500	780,93	89 416,33
	VV		114,5		114,500		
	VV		Součet		114,500		
359	K	764228411	K03-Oplechování římsy rovné mechanicky kotvené z Al plechu rš přes 670 mm s povrch.úpravou,vč.rohů a koutů,RAL viz fasáda	m2	29,000	872,81	25 311,42
360	K	764228405	K04-Oplechování římsy rovné mechanicky kotvené z Al plechu rš 400 mm s povrch.úpravou,vč.rohů a koutů,RAL viz fasáda	m	387,400	753,37	291 856,24
361	K	764226400	K26-Oplechování rámu pod oknem/parapetů/ rovných mechanicky kotvené z Al plechu rš 90mm s povrch.úpravou,RAL viz fasáda	m	66,800	220,50	14 729,24
362	K	764321403	K27-Lemování rovných svislých ploch dle DET."B" z Al plechu rš 175 mm s povrch.úpravou,RAL viz fasáda	m	412,500	413,44	170 543,32
	VV		412,5		412,500		
	VV		Součet		412,500		
363	K	76432140	K28-Lemování rovných svislých ploch z Al plechu rš 280 mm/krček s povrch.úpravou,RAL viz fasáda	m	9,000	643,12	5 788,07
364	K	764321404	K29-Lemování rovných svislých ploch z Al plechu rš 320 mm s povrch.úpravou RAL	m	38,000	707,43	26 882,43
	VV		38,0		38,000		
	VV		Součet		38,000		
365	K	764321405	K30-Lemování rovných sviských ploch z Al plechu rš 370 mm s povrch.úpravou,RAL viz fasáda	m	123,400	725,81	89 564,51
	VV		123,4		123,400		
	VV		Součet		123,400		
366	K	7642146	K31-Oplechování horních ploch a atik ocel .plech s povrch úpravou plast- mechanicky kotvené rš 100 mm,vč.rohů a koutů,RAL viz fasáda	m	170,400	229,69	39 138,99
367	K	76421460	K32-Oplechování horních ploch a atik ocel .plech s povrch úpravou plast- mechanicky kotvené rš 125 mm,vč.rohů a koutů,RAL viz fasáda	m	412,500	275,62	113 693,20
368	K	764218604	K05-K14 Oplechování kastlíku venkovních rolet mechanicky kotvené z Pz s upraveným povrchem rš 330 mm /dále dle popisu ve výpisu klemp.výrobků výkres D-56	m	129,645	725,81	94 097,17
	VV		1,895*16		30,320		
	VV		1,895*16		30,320		
	VV		1,0*10		10,000		
	VV		3,2*3		9,600		
	VV		3,11*3		9,330		
	VV		4,675*3		14,025		
	VV		3,2*3		9,600		
	VV		2,635		2,635		
	VV		9,14		9,140		
	VV		4,675		4,675		
	VV		Součet		129,645		
369	K	76742	Fasádní systém provětrávaný z AL lisovaného plechu pilový profil vč.systémových kotevnic prvků,zakládacích profilů a lemování okenních ostění kotvený do zdiva kompletní dodávka montáž doprava a přesun hmot - dále viz katalog list FAS 01 a tech.zpráva	m2	1 198,134	6 890,57	8 255 830,73
	VV		2-4np				
	VV		348,0*2+353,7		1 049,700		
	VV		střecha				
	VV		82,5		82,500		
	VV		ostění				
	VV		"2-4np"66,0*0,225+99,0*0,18+44*0,225+(8,8+99,0)*0,18		61,974		
	VV		"střecha"22,0*0,18		3,960		
	VV		Součet		1 198,134		
370	K	766417523	Montáž difúzní paropropustné fólie provětrávanou fasádu s lepenými přesahy	m2	1 198,134	137,81	165 114,78
371	M	28329	<i>fólie kontaktní difúzní propustná pro doplňkovou hydroizolační vrstvu skládaných větráných fasád vč.funkční nátěr</i>	m2	1 331,127	321,56	428 036,36
	VV		1198,134*1,111 'Přepočtené koeficientem množství		1 331,127		
372	K	713133332	Montáž izolace tepelné vkládané do překrývajících zámků kazet tl přes 140 do 190 mm budov v přes 12 do 24 m	m2	1 198,134	202,12	242 171,06
373	M	63148166	<i>deska tepelně izolační minerální provětrávaných fasád λ=0,034-0,035 tl 190mm</i>	m2	1 222,097	780,93	954 370,61
	VV		1198,134		1 198,134		
	VV		Součet		1 198,134		
	VV		1198,134*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		1 222,097		
374	K	998764203	Přesun hmot procentní pro konstrukce klempířské v objektech v přes 12 do 24 m	%	0,890	110 083,77	97 974,56

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
D	766	Konstrukce truhlářské				8 352 994,25	
375	K	766	Popis výrobků odd.766 ve výpisech proj.dokumentace katalog.listech,ocenit komplet vč.povrchových úprav RAL bude vzorkováno ,dopravy,zaměření,dodávky a montáže,osazení pokud není uvedeno v položce uvedeno jinak/ tuto položku neoceňovat pouze poznámka	pozn	0,000	0,00	0,00
	VV		0		0,000		
376	K	72100	Montáž a dodávky /vč.kotev a kotvení / model vodících dřevěných viz tabulka D-52, kat.list INT 18	m	283,240	1 561,87	442 382,89
	VV		283,24		283,240		
	VV		"oblouky"81 ks				
	VV		"hrany "186 ks				
	VV		"držáky"533ks				
	VV		Součet		283,240		
377	K	72110	Montáž a dodávky /vč.kotev a kotvení do zdi / model ochranných stěnových dřevěných viz tabulka D-51, kat.list INT 19	m	188,450	1 561,87	294 333,63
	VV		188,45		188,450		
	VV		oblouky 66 ks				
	VV		hrany 204 ks				
	VV		držáky 441ks				
	VV		Součet		188,450		
378	K	766691811	Demontáž parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky do 300 mm	m	2,000	459,37	918,74
	VV		2		2,000		
	VV		Součet		2,000		
379	K	766694116	Montáž parapetních desek dřevěných nebo plastových š do 30 cm	m	4,420	505,31	2 233,46
	VV		1,21*2		2,420		
	VV		2,0		2,000		
	VV		Součet		4,420		
380	M	60794103	VNITŘNÍ PARAPET Z PEFC-CERTIFIKOVANÉHO DŘEVA A VYSOCE KVALITNÍCH PRYSKYŘIC, TVAROVANÁ HRANA INTEGROVANÁ S DESKOU, LISOVÁNO Z JEDNOHO KUSU š 300mm vč koncovek /další popis dle tabulky výkresu D-55 a kat.list INT 17	m	4,641	1 148,43	5 329,85
	VV		1,210*2		2,420		
	VV		2,0		2,000		
	VV		Součet		4,420		
	VV		4,42*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		4,641		
381	K	766R1	01/L DVEŘE JEDNOKŘÍDLOVÉ OTOČNÉ PLNÉ HPL LAMINÁT 1100 x 2100 EI 30 DP3-C vč.dodávky zárubně/další popis dle tabulky výkresu D-49	ks	1,000	21 132,14	21 132,14
	VV		vč.dodávky a montáže ocel. zárubně pro dodatečnou montáž				
	VV		1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
382	K	766R2	02/P DVEŘE JEDNOKŘÍDLOVÉ OTOČNÉ PLNÉ HPL LAMINÁT 1100 x 2100 EI 30 DP3-C /další popis dle tabulky výkresu D-49	ks	2,000	18 848,00	37 695,99
	VV		vč.dodávky a montáže ocel. zárubně pro dodatečnou montáž				
	VV		2		2,000		
	VV		Součet		2,000		
383	K	766R3	03/L DVEŘE DVOUKŘÍDLOVÉ OTOČNÉ PLNÉ HPL LAMINÁT 800 x 2100 EW 30 DP3-C /další popis dle tabulky výkresu D-49	ks	1,000	19 684,59	19 684,59
	VV		vč.dodávky a montáže ocel. zárubně pro dodatečnou montáž				
	VV		1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
384	K	766R4	04/P DVEŘE JEDNOKŘÍDLOVÉ OTOČNÉ PLNÉ HPL LAMINÁT 800 x 2100 /další popis dle tabulky výkresu D-49	ks	2,000	13 270,30	26 540,60
	VV		vč.dodávky a montáže ocel. zárubně pro dodatečnou montáž				
	VV		2		2,000		
	VV		Součet		2,000		
385	K	766R5	04/L DVEŘE JEDNOKŘÍDLOVÉ OTOČNÉ PLNÉ HPL LAMINÁT 800 x 2100 /další popis dle tabulky výkresu D-49	ks	1,000	13 270,30	13 270,30
	VV		vč.dodávky a montáže ocel. zárubně pro dodatečnou montáž				
	VV		1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
386	K	766R6	05/P DVEŘE JEDNOKŘÍDLOVÉ OTOČNÉ PLNÉ HPL LAMINÁT 700 x 2100 /další popis dle tabulky výkresu D-49	ks	1,000	12 623,35	12 623,35

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		vč.dodávky a montáže ocel. zárubně pro dodatečnou montáž				
	VV		1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
387	K	766R7	05/L DVEŘE JEDNOKŘÍDLOVÉ OTOČNÉ PLNÉ HPL LAMINÁT 700 x 2100 /další popis dle tabulky výkresu D-49	ks	2,000	12 623,35	25 246,70
	VV		vč.dodávky a montáže ocel. zárubně pro dodatečnou montáž				
	VV		2		2,000		
	VV		Součet		2,000		
388	K	766R8	06/P DVEŘE JEDNOKŘÍDLOVÉ OTOČNÉ PLNÉ HPL LAMINÁT 700 x 2100 /další popis dle tabulky výkresu D-49	ks	1,000	21 781,49	21 781,49
	VV		vč.dodávky a montáže ocel. zárubně pro dodatečnou montáž				
	VV		1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
389	K	766R9	06/L DVEŘE JEDNOKŘÍDLOVÉ OTOČNÉ PLNÉ HPL LAMINÁT 700 x 2100 /další popis dle tabulky výkresu D-49	ks	1,000	21 781,49	21 781,49
	VV		vč.dodávky a montáže ocel. zárubně pro dodatečnou montáž				
	VV		1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
390	K	766R10	07/P DVEŘE JEDNOKŘÍDLOVÉ OTOČNÉ PLNÉ HPL LAMINÁT 700 x 2100 /další popis dle tabulky výkresu D-49	ks	1,000	13 271,50	13 271,50
	VV		vč.dodávky a montáže ocel. zárubně pro dodatečnou montáž				
	VV		1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
391	K	766R11	07/L DVEŘE JEDNOKŘÍDLOVÉ OTOČNÉ PLNÉ HPL LAMINÁT 700 x 2100 /další popis dle tabulky výkresu D-49	ks	1,000	13 271,50	13 271,50
	VV		vč.dodávky a montáže ocel. zárubně pro dodatečnou montáž				
	VV		1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
392	K	766R12	08/P DVEŘE JEDNOKŘÍDLOVÉ OTOČNÉ PLNÉ HPL LAMINÁT 1000 x 2100 EI 30 DP3-C /další popis dle tabulky výkresu D-49	ks	1,000	21 132,14	21 132,14
	VV		vč.dodávky a montáže ocel. zárubně pro dodatečnou montáž				
	VV		1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
393	K	766R13	09/P DVEŘE JEDNOKŘÍDLOVÉ OTOČNÉ PLNÉ HPL LAMINÁT 750 x 2100 EI 30 DP3-C /další popis dle tabulky výkresu D-49	ks	1,000	25 993,27	25 993,27
	VV		vč.dodávky a montáže ocel. zárubně pro dodatečnou montáž				
	VV		1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
394	K	766R14	10/P DVEŘE JEDNOKŘÍDLOVÉ OTOČNÉ PLNÉ HPL LAMINÁT 900 x 2100 /další popis dle tabulky výkresu D-49	ks	1,000	15 396,00	15 396,00
	VV		vč.dodávky a montáže ocel. zárubně pro dodatečnou montáž				
	VV		1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
395	K	766R15	11/P DVEŘE JEDNOKŘÍDLOVÉ OTOČNÉ PLNÉ HPL LAMINÁT 800 x 2100,část zasklení /další popis dle tabulky výkresu D-49	ks	2,000	15 460,81	30 921,61
	VV		vč.dodávky a montáže ocel. zárubně pro dodatečnou montáž				
	VV		2		2,000		
	VV		Součet		2,000		
396	K	766R16	11/L DVEŘE JEDNOKŘÍDLOVÉ OTOČNÉ PLNÉ HPL LAMINÁT 800 x 2100/další popis dle tabulky výkresu D-49	ks	2,000	15 460,81	30 921,61
	VV		vč.dodávky a montáže ocel. zárubně pro dodatečnou montáž				
	VV		2		2,000		
	VV		Součet		2,000		
397	K	766R17	12/P DVEŘE JEDNOKŘÍDLOVÉ OTOČNÉ PLNÉ HPL LAMINÁT 700 x 2100 /další popis dle tabulky výkresu D-49	ks	1,000	13 271,50	13 271,50
	VV		vč.dodávky a montáže ocel. zárubně pro dodatečnou montáž				
	VV		1		1,000		
	VV		Součet		1,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
398	K	766R18	13/P DVEŘE JEDNOKŘÍDLOVÉ POSUVNÉ HPL LAMINÁT 800 x 2100 /další popis dle tabulky výkresu D-49	ks	1,000	11 501,08	11 501,08
	VV		1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
399	K	766R19	14/P DVEŘE JEDNOKŘÍDLOVÉ POSUVNÉ HPL LAMINÁT 800 x 2100 /další popis dle tabulky výkresu D-49	ks	1,000	12 677,37	12 677,37
	VV		1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
400	K	766R20	15/P DVEŘE JEDNOKŘÍDLOVÉ OTOČNÉ PLNÉ HPL LAMINÁT 1100 x 2750,část zasklení EI 30 DP3-S 200 /další popis dle tabulky výkresu D-49	ks	16,000	35 504,29	568 068,57
	VV		vč.dodávky a montáže dřev.rám.zárubně s nadsvětlíkem				
	VV		16		16,000		
	VV		Součet		16,000		
401	K	766R21	15/L DVEŘE JEDNOKŘÍDLOVÉ OTOČNÉ PLNÉ HPL LAMINÁT 1100 x 2750,část zasklení EI 30 DP3-S 200 /další popis dle tabulky výkresu D-49	ks	16,000	35 504,29	568 068,57
	VV		vč.dodávky a montáže dřev.rám.zárubně s nadsvětlíkem				
	VV		16		16,000		
	VV		Součet		16,000		
402	K	766R22	16/P DVEŘE JEDNOKŘÍDLOVÉ OTOČNÉ PLNÉ HPL LAMINÁT 900 x 2750,část zasklení /další popis dle tabulky výkresu D-49	ks	19,000	30 278,26	575 286,87
	VV		vč.dodávky a montáže dřev.rám.zárubně s nadsvětlíkem				
	VV		19		19,000		
	VV		Součet		19,000		
403	K	766R23	16/L DVEŘE JEDNOKŘÍDLOVÉ OTOČNÉ PLNÉ HPL LAMINÁT 900 x 2750,část zasklení /další popis dle tabulky výkresu D-49	ks	13,000	30 278,26	393 617,34
	VV		vč.dodávky a montáže dřev.rám.zárubně s nadsvětlíkem				
	VV		13		13,000		
	VV		Součet		13,000		
404	K	766R24	17/P DVEŘE JEDNOKŘÍDLOVÉ PLNÉ HPL LAMINÁT 800 x 2750,část zasklení /další popis dle tabulky výkresu D-49	ks	3,000	16 383,82	49 151,45
	VV		vč.dodávky a montáže dřev.rám.zárubně s nadsvětlíkem				
	VV		3		3,000		
	VV		Součet		3,000		
405	K	766R25	18/P DVEŘE JEDNOKŘÍDLOVÉ OTOČNÉ PLNÉ HPL LAMINÁT 900 x 2750,část zasklení EW 30 DP3-C/další popis dle tabulky výkresu D-49	ks	3,000	30 583,14	91 749,41
	VV		vč.dodávky a montáže dřev.rám.zárubně s nadsvětlíkem				
	VV		3		3,000		
	VV		Součet		3,000		
406	K	766R26	18/L DVEŘE JEDNOKŘÍDLOVÉ OTOČNÉ PLNÉ HPL LAMINÁT 900 x 2750,část zasklení EW 30 DP3-C /další popis dle tabulky výkresu D-49	ks	7,000	30 583,14	214 081,95
	VV		vč.dodávky a montáže dřev.rám.zárubně s nadsvětlíkem				
	VV		7		7,000		
	VV		Součet		7,000		
407	K	766R27	19/P DVEŘE JEDNOKŘÍDLOVÉ OTOČNÉ PLNÉ HPL LAMINÁT 1100 x 2750,část zasklení EI 15 DP3-C/další popis dle tabulky výkresu D-49	ks	3,000	34 400,03	103 200,08
	VV		vč.dodávky a montáže dřev.rám.zárubně s nadsvětlíkem				
	VV		3		3,000		
	VV		Součet		3,000		
408	K	766R28	20/L DVEŘE JEDNOKŘÍDLOVÉ OTOČNÉ PLNÉ HPL LAMINÁT 700 x 2750,část zasklení EI 30 DP3-S -C200-C /další popis dle tabulky výkresu D-49	ks	3,000	30 871,20	92 613,59
	VV		vč.dodávky a montáže dřev.rám.zárubně s nadsvětlíkem				
	VV		3		3,000		
	VV		Součet		3,000		
409	K	766R29	21/P DVEŘE JEDNOKŘÍDLOVÉ OTOČNÉ PLNÉ HPL LAMINÁT 800 x 2750 /další popis dle tabulky výkresu D-49	ks	2,000	16 383,82	32 767,64
	VV		vč.dodávky a montáže dřev.rám.zárubně s nadsvětlíkem				
	VV		2		2,000		
	VV		Součet		2,000		
410	K	766R30	22/P DVEŘE JEDNOKŘÍDLOVÉ OTOČNÉ PLNÉ HPL LAMINÁT 700 x 2750 /další popis dle tabulky výkresu D-49	ks	2,000	16 383,82	32 767,64
	VV		vč.dodávky a montáže dřev.rám.zárubně s nadsvětlíkem				
	VV		2		2,000		
	VV		Součet		2,000		
411	K	766R301	22/L DVEŘE JEDNOKŘÍDLOVÉ OTOČNÉ PLNÉ HPL LAMINÁT 700 x 2750 /další popis dle tabulky výkresu D-49	ks	1,000	16 383,82	16 383,82

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		vč.dodávky a montáže dřev.rám.zárubně s nadsvětlíkem				
	VV		1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
412	K	766R31	23/P DVEŘE JEDNOKŘÍDLOVÉ OTOČNÉ PLNÉ HPL LAMINÁT 900 x 2750, /další popis dle tabulky výkresu D-49	ks	1,000	18 508,32	18 508,32
	VV		vč.dodávky a montáže dřev.rám.zárubně s nadsvětlíkem				
	VV		1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
413	K	766R32	24/L DVEŘE JEDNOKŘÍDLOVÉ OTOČNÉ PLNÉ HPL LAMINÁT 800 x 2750, /další popis dle tabulky výkresu D-49	ks	1,000	18 412,30	18 412,30
	VV		vč.dodávky a montáže dřev.rám.zárubně s nadsvětlíkem				
	VV		1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
414	K	766R34	25/L DVEŘE JEDNOKŘÍDLOVÉ OTOČNÉ PLNÉ HPL LAMINÁT 900 x 2100, /další popis dle tabulky výkresu D-49	ks	1,000	13 271,50	13 271,50
	VV		vč.dodávky ocel zárubně pro dodatečnou montáž				
	VV		1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
415	K	766R33	Generální klíč /ke každé vložce 6 klíčů-úrovni	ks	115,000	1 997,26	229 685,04
	VV		115		115,000		
	VV		Součet		115,000		
416	K	766R63	Dřevěná výplň podlah lišt pro /linoleum/ dále dle katal.listu INT 04 komplet.dodávka , montáž,doprava, přesun	m	495,660	87,28	43 262,85
	VV		bez prořezu				
	VV		výška lišty v.60mm				
	VV		1np				
	VV		44,66		44,660		
	VV		2np				
	VV		162,4		162,400		
	VV		3np				
	VV		162,4		162,400		
	VV		2np				
	VV		126,2		126,200		
	VV		Součet		495,660		
417	K	766R601	T01-KUCHYŇSKÁ LINKA V ZÁZEMÍ U KANCELÁŘE 1200x600x910 MM /další popis dle tabulky výkresu D-53 a kat.list INT	ks	1,000	25 265,44	25 265,44
418	K	766R602	T02-KUCHYŇSKÁ LINKA VE SPOLEČENSKÉ MÍSTNOSTI 1650x600x2150 MM /další popis dle tabulky výkresu D-53 viz kat.list INT	ks	2,000	30 502,28	61 004,55
419	K	766R603	T03-KUCHYŇSKÁ LINKA V KANCELÁŘI ZDR. PERSONÁLU 1650x600x2150 MM /další popis dle tabulky výkresu D-53 viz kat.list INT	ks	3,000	30 502,28	91 506,83
420	K	766R604	T04-KUCHYŇSKÁ LINKA V JÍDELNĚ S ÚLOŽNOU SKŘÍŇÍ 5770x600x2750 MM /další popis dle tabulky výkresu D-53 viz kat.list INT	ks	2,000	152 052,01	304 104,02
421	K	766R605	T05-KUCHYŇSKÁ LINKA V ZÁZEMÍ AKTIVIZAČNÍ DÍLNÝ 3760x600x2750 MM /další popis dle tabulky výkresu D-53 viz kat.list INT	ks	1,000	112 362,30	112 362,30
422	K	766R607	T07- VESTAVĚNÁ SKŘÍŇ SE ZAPUŠTĚNÝM UMYVADLEM V PRACOVNÍ DESCE 1170x600x2750 MM /další popis dle tabulky výkresu D-53 viz kat.list INT	ks	13,000	30 777,90	400 112,67
423	K	766R608	T08- VESTAVĚNÁ SKŘÍŇ SE ZAPUŠTĚNÝM UMYVADLEM V PRACOVNÍ DESCE 1170x600x2750 MM /další popis dle tabulky výkresu D-53 a kat.list INT	ks	16,000	30 777,90	492 446,36
424	K	766R609	T09- VESTAVĚNÉ SKŘÍŇĚ 4760x700x2750 MM/další popis dle tabulky výkresu D-53 viz kat.list INT	ks	7,000	57 697,07	403 879,52
425	K	766R6091	T09x- VESTAVĚNÉ SKŘÍŇĚ 4760x700x2750 MM/další popis dle tabulky výkresu D-53 viz kat.list INT	ks	6,000	57 697,07	346 182,44
426	K	766R610	T10- VESTAVĚNÉ SKŘÍŇĚ 4760x700x2750 MM/další popis dle tabulky výkresu D-53 viz kat.list INT	ks	16,000	57 697,07	923 153,18
427	K	766R613	T13- VESTAVĚNÉ SKŘÍŇĚ 4760x700x2750 MM /další popis dle tabulky výkresu D-53 viz kat.list INT	ks	3,000	81 308,78	243 926,33
428	K	766R615	T15- VESTAVĚNÁ SKŘÍŇ 2030x700x2750 MM /další popis dle tabulky výkresu D-53 viz kat.list INT	ks	3,000	26 184,19	78 552,56
429	K	766R6161	T16-Skříňka pod umyvadlo 585x390x530 MM /další popis dle tabulky výkresu D-53 viz kat.list INT	ks	29,000	5 420,59	157 197,02
430	K	766R617	T17-ATYPICKÁ POLIČKA DO KOUPELNY NAD UMYVADLO 1995x100 MM /další popis dle tabulky výkresu D-53 viz kat.list INT	ks	13,000	1 378,12	17 915,51

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
431	K	766R618	T18-ATYPICKÁ POLIČKA DO KOUPELNY NAD UMYVADLO 1995x100 MM /další popis dle tabulky výkresu D-53 viz kat.list INT	ks	16,000	1 378,12	22 049,86
432	K	766R619	T19-ATYPICKÁ POLIČKA DO KOUPELNY NAD UMYVADLO 2425x150 MM /další popis dle tabulky výkresu D-53 viz kat.list INT	ks	3,000	1 378,12	4 134,35
433	K	766211221	S57-Montáž madel dřevěných dílčích	m	275,000	413,44	113 695,54
	VV		"balkony"144,0		144,000		
	VV		"střecha"74,0		74,000		
	VV		"venkovní schodiště"57,0		57,000		
	VV		Součet		275,000		
	VV		Součet		0,000		
434	M	05217100	madlo dřevěné D 42mm venkovní-dle kat. list FAS-05	m	302,500	1 194,37	361 296,03
	VV		275,0		275,000		
	VV		Součet		275,000		
	VV		275*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		302,500		
D		767	Konstrukce zámečnické				38 083 184,50
435	K	998766203	Přesun hmot procentní pro kce truhlářské v objektech v přes 12 do 24 m	%	0,610	83 529,94	50 953,26
436	K	767	Popis výrobků odd.767 ve výpisech proj.dokumentace, katalog.listech, ocenit komplet vč.povrchových úprav,značení pro slabozraké dopravy,zaměření,dodávky a montáže,osazení pokud není uvedeno v položkách jinak / tuto položku neoceňovat pouze poznámka	pozn	0,000	0,00	0,00
	VV		0		0,000		
437	K	767610127/R	Montáž vnitřních AL výplní zaskl.bezpečnostní jednoduché	m2	47,140	782,77	36 899,63
438	K	767620324/R	Montáž AL výplní v obvodovém plášti s izolačními trojskly //cena dle cenové nabídky	m2	639,260	782,77	500 391,60
439	K	767R1	H01-AL AUTOMATICKÉ DVOUKŘÍDLOVÉ DVEŘE SYMETRICKÉ, 2100x2600, ZBYLÁ ČÁST S PEVNÝM PROSKLENÍM 4775x2750 /další popis dle tabulky výkresu D-48	ks	1,000	239 528,29	239 528,29
	VV		1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
440	K	767R2	H02-AL AUTOMATICKÉ JEDNOKŘÍDLOVÉ DVEŘE LEVÉ 1200x2150, ZBYLÁ ČÁST S PEVNÝM PROSKLENÍM 2760x2750, EI 30 DP3-S -C200-C /další popis dle tabulky výkresu D-48	ks	1,000	206 259,64	206 259,64
	VV		1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
441	K	767R3	H03-AL AUTOMATICKÉ JEDNOKŘÍDLOVÉ DVEŘE PRAVÉ 1200x2600 ZBYLÁ ČÁST S PEVNÝM PROSKLENÍM 2760x2750, EI 30 DP3-S -C200-C / další popis dle tabulky výkresu D-48	ks	1,000	206 259,64	206 259,64
	VV		1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
442	K	767R4	H04-AL AUTOMATICKÉ JEDNOKŘÍDLOVÉ DVEŘE LEVÉ 1200x2600, ZBYLÁ ČÁST S PEVNÝM PROSKLENÍM 3780x2750, / další popis dle tabulky výkresu D-48	ks	1,000	174 407,74	174 407,74
	VV		1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
443	K	767R5	H05-AL AUTOMATICKÉ JEDNOKŘÍDLOVÉ DVEŘE PRAVÉ 1200x2600, ZBYLÁ ČÁST S PEVNÝM PROSKLENÍM 2760x2750, EW 30 DP1-C / další popis dle tabulky výkresu D-48	ks	1,000	206 259,64	206 259,64
	VV		1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
444	K	767R6	H06-AL PROSKLENÁ STĚNA S DVEŘMI, DVEŘE JEDNOKŘÍDLOVÉ PRAVÉ, 1000x2100, BEZ PRAHU - PŘECHODOVÁ LIŠTA, ZBYLÁ ČÁST S PEVNÝM PROSKLENÍM 2730x2750 /další popis dle tabulky výkresu D-48	ks	1,000	82 849,57	82 849,57
	VV		1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
445	K	767R7	H07-AL PROSKLENÁ STĚNA PEVNÝM PROSKLENÍM 2200x2750 /další popis dle tabulky výkresu D-48	ks	1,000	40 263,33	40 263,33
	VV		1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
446	K	767R8	H08-AL PROSKLENÉ DVEŘE DVOUKŘÍDLOVÉ SYMETRICKÉ, 2000x2100, BEZ PRAHU - PŘECHODOVÁ LIŠTA, ZBYLÁ ČÁST S PEVNÝM PROSKLENÍM 2200x2750 /další popis dle tabulky výkresu D-48	ks	1,000	88 776,80	88 776,80
	VV		1		1,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
VV		Součet			1,000		
447	K	767R9	H09-AL PROSKLENÁ STĚNA S DVEŘMI, DVEŘE JEDNOKŘÍDLOVÉ PRAVÉ, 1000x2100, BEZ PRAHU - PŘECHODOVÁ LIŠTA, ZBYLÁ ČÁST S PEVNÝM PROSKLENÍM EI 15 DP3-C -2930x2750 /další popis dle tabulky výkresu D-48	ks	2,000	104 634,75	209 269,50
VV		2			2,000		
VV		Součet			2,000		
448	K	767R10	H10-AL PROSKLENÁ STĚNA S DVEŘMI, DVEŘE JEDNOKŘÍDLOVÉ LEVÉ, 1000x2100, BEZ PRAHU - PŘECHODOVÁ LIŠTA, ZBYLÁ ČÁST S PEVNÝM PROSKLENÍM EI 30 DP3-S200-C 3210x2750 /další popis dle tabulky výkresu D-48	ks	3,000	114 078,51	342 235,54
VV		3			3,000		
VV		Součet			3,000		
449	K	767R1111	H11-AL AUTOMATICKÉ JEDNOKŘÍDLOVÉ DVEŘE PRAVÉ 1200x2600, ZBYLÁ ČÁST S PEVNÝM PROSKLENÍM 2760x2750, EW 15 DP3-S200-C / další popis dle tabulky výkresu D-48	ks	3,000	206 259,64	618 778,92
VV		3			3,000		
VV		Součet			3,000		
450	K	767R50	H12-AL AUTOMATICKÉ JEDNOKŘÍDLOVÉ DVEŘE LEVÉ 1200x2600, ZBYLÁ ČÁST S PEVNÝM PROSKLENÍM 2760x2750, EW 15 DP3-S200-C / další popis dle tabulky výkresu D-48	ks	3,000	206 259,64	618 778,92
VV		3			3,000		
VV		Součet			3,000		
451	K	767R1000	H13-AL PROSKLENÁ STĚNA S DVEŘMI, DVEŘE DVOUKŘÍDLOVÉ , 2200x2100, BEZ PRAHU - PŘECHODOVÁ LIŠTA, ZBYLÁ ČÁST S PEVNÝM PROSKLENÍM EW 15 DP3-C 3680x2750 /další popis dle tabulky výkresu D-48	ks	1,000	158 184,62	158 184,62
VV		1			1,000		
VV		Součet			1,000		
452	K	767R1001	H14-AL PROSKLENÁ STĚNA S DVEŘMI, DVEŘE DVOUKŘÍDLOVÉ , 2200x2100, BEZ PRAHU - PŘECHODOVÁ LIŠTA, ZBYLÁ ČÁST S PEVNÝM PROSKLENÍM EW 15 DP3-C 5600x2750 /další popis dle tabulky výkresu D-48	ks	1,000	274 729,05	274 729,05
VV		1			1,000		
VV		Součet			1,000		
453	K	767R10011	H15-AL PROSKLENÁ STĚNA S DVEŘMI, DVEŘE DVOUKŘÍDLOVÉ , 2200x2100, BEZ PRAHU - PŘECHODOVÁ LIŠTA, ZBYLÁ ČÁST S PEVNÝM PROSKLENÍM EW 15 DP3-C 3680x2750 /další popis dle tabulky výkresu D-48	ks	1,000	158 184,62	158 184,62
VV		1			1,000		
VV		Součet			1,000		
454	K	767R11	01-AL PROSKLENÁ STĚNA S AUTOMATICKÝMI POSUVNÝMI DVOUKŘÍDLOVÝMI DVEŘMI, 2100x2700, ZBYLÁ ČÁST S PEVNÝM PROSKLENÍM 4775 x 2800 /další popis dle tabulky výkresu D-47	ks	1,000	124 065,60	124 065,60
VV		1			1,000		
VV		Součet			1,000		
455	K	767R12	02-AL PROSKLENÁ STĚNA, OKNA OTEVÍRAVÁ A SKLÁPĚNÁ DOVNITŘ, NADSVĚTLÍKY SKLÁPĚNÉ DOVNITŘ, ZBYLÁ ČÁST S PEVNÝM ZASKLENÍM 4760 x 2800 /další popis dle tabulky výkresu D-47	ks	1,000	239 326,47	239 326,47
VV		1			1,000		
VV		Součet			1,000		
456	K	767R13	03-AL PROSKLENÁ STĚNA, OKNO OTEVÍRAVÉ A SKLÁPĚNÉ DOVNITŘ, NADSVĚTLÍK SKLÁPĚNÝ DOVNITŘ, ZBYLÁ ČÁST S PEVNÝM ZASKLENÍM 3780 x 2800 EI 30 DP3 /další popis dle tabulky výkresu D-47	ks	1,000	544 542,18	544 542,18
VV		1			1,000		
VV		Součet			1,000		
457	K	767R14	04-AL ZALOMENÁ PROSKLENÁ STĚNA S DVEŘMI, DVEŘE DVOUKŘÍDLOVÉ, SYMETRICKÉ 2100x2100, OTEVÍRAVÉ VEN, S NADSVĚTLÍKY SKLÁPĚNÝMI DOVNITŘ, ZBYLÁ ČÁST S PEVNÝM ZASKLENÍM, BOČNÍ ROZŠÍŘOVACÍ PROFIL 4275 x 2800 /2115 x 2800 /další popis dle tabulky výkresu D-47	ks	1,000	289 440,67	289 440,67
VV		1			1,000		
VV		Součet			1,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
458	K	767R15	05-AL ZALOMENÁ STĚNA S DVEŘMI, DVEŘE DVOUKŘÍDLOVÉ, SYMETRICKÉ 2100x2100, OTEVÍRAVÉ VEN, S NADSVĚTLÍKY SKLÁPĚNÝMI DOVNITŘ, ZBYLÁ ČÁST S PEVNÝM ZASKLENÍM, BOČNÍ ROZŠÍROVACÍ PROFILY 2775 x 2800 /3075 x 2800/další popis dle tabulky výkresu D-47	ks	1,000	199 842,37	199 842,37
	VV		1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
459	K	767R16	06-AL PROSKLENÁ STĚNA, OKNA JEDNOKŘÍDLOVÁ, KŘÍDLO OTEVÍRAVÉ A SKLÁPĚNÉ DOVNITŘ, PROSTŘEDNÍ ČÁST NEPRŮHLEDNÉ STRUKTURÁLNÍ ZASKLENÍ (Z VNITŘNÍ STRANY SYSTÉMOVÝ TEPELNĚ-IZOLAČNÍ PANEL)2660 x 800 /další popis dle tabulky výkresu D-47	ks	1,000	54 358,48	54 358,48
	VV		1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
460	K	76717	07-AL DVEŘE DVOUKŘÍDLOVÉ PLNÉ 1700x2200 EI30 DP3-C /další popis dle tabulky výkresu D-47	ks	1,000	192 421,37	192 421,37
	VV		1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
461	K	767R18	08-AL PROSKLENÁ STĚNA S DVEŘMI, DVEŘE JEDNOKŘÍDLOVÉ 1200x2100, PRAVÉ, OTEVÍRAVÉ VEN, S NADSVĚTLÍKEM SKLÁPĚNÝM DOVNITŘ A S BOČNÍM SVĚTLÍKEM S PEVNÝM ZASKLENÍM 2300 x 2800/další popis dle tabulky výkresu D-47	ks	2,000	158 956,24	317 912,49
	VV		2		2,000		
	VV		Součet		2,000		
462	K	767R19	09-AL PROSKLENÁ STĚNA S DVEŘMI, DVEŘE JEDNOKŘÍDLOVÉ 1000x2100, LEVÉ, OTEVÍRAVÉ DOVNITŘ, S NADSVĚTLÍKEM SKLÁPĚNÝM DOVNITŘ A S BOČNÍM SVĚTLÍKEM S PEVNÝM ZASKLENÍM 1995 x 2800/další popis dle tabulky výkresu D-47	ks	16,000	94 675,92	1 514 814,66
	VV		16		16,000		
	VV		Součet		16,000		
463	K	767R110	10-AL OKNO OTEVÍRAVÉ A SKLÁPĚNÉ DOVNITŘ, NADSVĚTLÍK SKLÁPĚNÝ DOVNITŘ 1100 x 2800 /další popis dle tabulky výkresu D-47	ks	17,000	62 929,26	1 069 797,50
	VV		17		17,000		
	VV		Součet		17,000		
464	K	767R111	11-AL OKNO OTEVÍRAVÉ A SKLÁPĚNÉ DOVNITŘ, NADSVĚTLÍK SKLÁPĚNÝ DOVNITŘ 1100 x 2800 /další popis dle tabulky výkresu D-47	ks	18,000	62 929,26	1 132 726,76
	VV		18		18,000		
	VV		Součet		18,000		
465	K	767R112	12-AI PROSKLENÁ STĚNA S DVEŘMI, DVEŘE JEDNOKŘÍDLOVÉ 1000x2100, PRAVÉ, OTEVÍRAVÉ DOVNITŘ, S NADSVĚTLÍKEM SKLÁPĚNÝM DOVNITŘ A S BOČNÍM SVĚTLÍKEM S PEVNÝM ZASKLENÍM 1995 x 2800 /další popis dle tabulky výkresu D-47	ks	16,000	94 675,92	1 514 814,66
	VV		16		16,000		
	VV		Součet		16,000		
466	K	767R113	13-AI OKNO OTEVÍRAVÉ A SKLÁPĚNÉ DOVNITŘ, NADSVĚTLÍK SKLÁPĚNÝ DOVNITŘ 1100 x 2800 /další popis dle tabulky výkresu D-47	ks	10,000	59 174,92	591 749,16
	VV		10		10,000		
	VV		Součet		10,000		
467	K	767R114	14-AI PROSKLENÁ STĚNA, OKNO OTEVÍRAVÉ A SKLÁPĚNÉ DOVNITŘ, NADSVĚTLÍK SKLÁPĚNÝ DOVNITŘ, ZBYLÁ ČÁST S PEVNÝM ZASKLENÍM 3300 x 2800 /další popis dle tabulky výkresu D-47	ks	3,000	137 101,89	411 305,67
	VV		3		3,000		
	VV		Součet		3,000		
468	K	767R115	15-AI PROSKLENÁ STĚNA S DVEŘMI, DVEŘE JEDNOKŘÍDLOVÉ 1000x2100, PRAVÉ, OTEVÍRAVÉ DOVNITŘ, S NADSVĚTLÍKEM SKLÁPĚNÝM DOVNITŘ A S BOČNÍM SVĚTLÍKEM S PEVNÝM ZASKLENÍM 3210 x 2800 /další popis dle tabulky výkresu D-47	ks	3,000	133 566,44	400 699,32
	VV		3		3,000		
	VV		Součet		3,000		
469	K	767R116	16-AI PROSKLENÁ STĚNA OKNO S NADSVĚTLÍKEM 2300/2800 /další popis dle tabulky výkresu D-47	ks	3,000	97 768,93	293 306,78
	VV		3		3,000		
	VV		Součet		3,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
470	K	767R117	17-AI PROSKLENÁ STĚNA, OKNO JEDNODUCHÉ S PEVNÝM ZASKLENÍM 4775 x 2800 EI 15 DP 1/další popis dle tabulky výkresu D-47	ks	3,000	687 880,67	2 063 642,01
	VV		3		3,000		
	VV		Součet		3,000		
471	K	767R118	18-AI PROSKLENÁ STĚNA, OKNO OTEVÍRAVÉ A SKLÁPĚNÉ DOVNITŘ, NADSVĚTLÍK SKLÁPĚNÝ DOVNITŘ, ZBYLÁ ČÁST S PEVNÝM ZASKLENÍM 3300 x 2800 /další popis dle tabulky výkresu D-47	ks	2,000	137 019,65	274 039,31
	VV		2		2,000		
	VV		Součet		2,000		
472	K	767R119	19-AI DVEŘE JEDNOKŘÍDLOVÉ 1000x2100, PLNÉ, PRAVÉ, OTEVÍRAVÉ VEN 1200 x 2200 EW 30 DP3 /další popis dle tabulky výkresu D-47	ks	1,000	108 044,08	108 044,08
	VV		1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
473	K	767R120	20-AI PROSKLENÁ STĚNA S DVEŘMI, DVEŘE DVOUKŘÍDLOVÉ SYMETRICKÉ 2500x2100, OTEVÍRANÉ VEN, S NADSVĚTLÍKY SKLÁPĚNÝMI DOVNITŘ 2735 x 2800 /další popis dle tabulky výkresu D-47	ks	1,000	214 692,40	214 692,40
	VV		1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
474	K	767R121	21-AI PROSKLENÁ STĚNA S DVEŘMI, DVEŘE DVOUKŘÍDLOVÉ SYMETRICKÉ 2500x2100, OTEVÍRANÉ VEN, S NADSVĚTLÍKY SKLÁPĚNÝMI DOVNITŘ 2735 x 2800 EW 15 DP3-C/další popis dle tabulky výkresu D-47	ks	1,000	788 001,52	788 001,52
	VV		1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
475	K	767R122	22-AI DVEŘE JEDNOKŘÍDLOVÉ 1000x2100, PLNÉ, LEVÉ, OTEVÍRAVÉ VEN 1200 x 2200 EW 30 DP3/další popis dle tabulky výkresu D-47	ks	1,000	243 870,93	243 870,93
	VV		1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
476	K	767R123	23-AI PROSKLENÁ STĚNA, OKNO OTEVÍRAVÉ A SKLÁPĚNÉ DOVNITŘ, NADSVĚTLÍK SKLÁPĚNÝ DOVNITŘ, ZBYLÁ ČÁST S PEVNÝM ZASKLENÍM, BOČNÍ ROZŠÍŘOVACÍ PROFILY 9430 x 2800 /další popis dle tabulky výkresu D-47	ks	1,000	428 714,80	428 714,80
	VV		1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
477	K	767R124	24-AI PROSKLENÁ STĚNA, OKNA JEDNOKŘÍDLOVÁ, KŘÍDLO OTEVÍRAVÉ A SKLÁPĚNÉ DOVNITŘ, PROSTŘEDNÍ ČÁST NEPRŮHLEDNÉ STRUKTURÁLNÍ ZASKLENÍ (Z VNITŘNÍ STRANY SYSTÉMOVÝ TEPELNĚ-IZOLAČNÍ PANEL) 3300 x2800 /další popis dle tabulky výkresu D-47	ks	1,000	180 259,28	180 259,28
	VV		1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
478	K	767R125	25-AI PROSKLENÁ STĚNA S DVEŘMI, DVEŘE DVOUKŘÍDLOVÉ SYMETRICKÉ 2500x2100, OTEVÍRANÉ DOVNITŘ 2760 x 2200 /další popis dle tabulky výkresu D-47	ks	2,000	126 530,29	253 060,57
	VV		2		2,000		
	VV		Součet		2,000		
479	K	767R126	26-AI PROSKLENÁ STĚNA, OKNO OTEVÍRAVÉ A SKLÁPĚNÉ DOVNITŘ, ZBYLÁ ČÁST S PEVNÝM ZASKLENÍM 3210 x 2200 /další popis dle tabulky výkresu D-47	ks	1,000	97 751,56	97 751,56
	VV		1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
480	K	767R127	27-AI PROSKLENÁ STĚNA S DVEŘMI, DVEŘE DVOUKŘÍDLOVÉ SYMETRICKÉ 2500x2100, OTEVÍRANÉ DOVNITŘ 2760 x 2200 /další popis dle tabulky výkresu D-47	ks	1,000	127 830,97	127 830,97
	VV		1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
481	K	767R128	28-AI PROSKLENÁ STĚNA, OKNO JEDNODUCHÉ S PEVNÝM ZASKLENÍM 4775 x 2200 /další popis dle tabulky výkresu D-47	ks	1,000	119 103,82	119 103,82
	VV		1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
482	K	767R129	29-AI výplň otvoru neprůhledné zasklení z vnitřní strany systémový tep.izolační panel 1100/2800 /další popis dle tabulky výkresu D-47	ks	1,000	43 086,16	43 086,16
	VV		1		1,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		Součet		1,000		
483	K	767627306	Připojovací spára oken a stěn parotěsnou páskou interiérovou / cenová nabídka	m	1 079,000	87,33	94 224,62
	VV		1079,0		1 079,000		
	VV		Součet		1 079,000		
484	K	767627307	Připojovací spára oken a stěn paropropustnou páskou exteriérovou / cenová nabídka	m	1 079,000	138,55	149 495,83
	VV		vč.předsazené montáže				
	VV		1079,0		1 079,000		
	VV		Součet		1 079,000		
485	K	767009/R	Výtah - parametry viz dle tech. zpráva , kompletní dodávka,montáž,doprava vč.vedení do provozu .. a ostatních nákladů dle nabídky dodavatele	ks	1,000	918 743,27	918 743,27
	VV		1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
486	K	767010/R	Výtahová šachta - parametry viz dle tech. zpráva kompletní dodávka,montáž,doprava .. a ostatních nákladů dle nabídky dodavatele	ks	1,000	851 675,02	851 675,02
	VV		1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
487	K	622R5	Fasádní desky sendvičové ze dvou hliníkových krycích plechů s minerální výplní -BOND -vč.systémových kotevních prvků,lemovacích prvků- kompletní dodávka montáž doprava a přesun hmot - KAT list-FAS-02	m2	787,502	9 660,12	7 607 361,51
	VV		tvary ,rozměry jednotlivých prvků viz výpis panelů výkres č.57				
	VV		atypické tvarování vysoká náročnost na provedení i montáž!				
	VV		bez prořezu				
	VV		BP01-06				
	VV		160,5*0,375+36*0,94+255,3*1,745+28,4*1,34+6,6*1,2+4,4*1,06		590,166		
	VV		BP13				
	VV		3,3*1,435		4,736		
	VV		BP07-BP12				
	VV		3,2*13+1,6*12+2,0*12+53,1+2,4+2,0+1,6+0,6+1,5+1,9+6,8+4,4*4+18,3		192,600		
	VV		Součet		787,502		
488	K	767800/R	Dělicí stěna z tahokovu povrch.úprava pozink.dále dle výkr.D-63,FAS 10 -kompletní dodávka a montáž doprava	ks	1,000	70 793,76	70 793,76
	VV		váha celkem 219,1kg				
	VV		tahokov aloxovaný 21,0m2 bez prořezu				
	VV		2*dveří křídlo uzamykatelné				
	VV		"1np kola"1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
489	K	76720	S27 -Fotoluminiscenční tabulky bezpečnostní informační dodávka a osazení dle ČSN ISO 17 398	ks	90,000	87,28	7 855,50
	VV		90		90,000		
	VV		Součet		90,000		
490	K	953943211	Osazování hasicího přístroje	kus	10,000	229,69	2 296,89
491	M	4493211	<i>přístroj hasicí ruční práškový PG 12 LE</i>	<i>kus</i>	<i>1,000</i>	<i>1 359,74</i>	<i>1 359,74</i>
492	M	44932114	<i>přístroj hasicí ruční práškový PG 6 LE</i>	<i>kus</i>	<i>9,000</i>	<i>1 359,74</i>	<i>12 237,68</i>
	VV		9		9,000		
	VV		Součet		9,000		
493	K	7676464	Montáž revizních dvířek jednokřídlových s rámem plochy do 0,5 m2 do fasády -zateplení tl 260mm	m2	0,240	1 837,49	441,00
	VV		0,2*0,2*6		0,240		
	VV		Součet		0,240		
494	M	562451	<i>S39-dvířka revizní 200x200 venkovní do fasády se zámkem/dále dle tabulky D-50</i>	<i>kus</i>	<i>6,000</i>	<i>413,44</i>	<i>2 480,63</i>
495	K	767646411	Montáž revizních dvířek jednokřídlových s rámem plochy do 0,5 m2	m2	1,450	1 378,12	1 998,27
	VV		"do zateplení s prostavbou "0,2*0,2*21		0,840		
	VV		"protipožární"0,3*0,3*4+0,5*0,5*1		0,610		
	VV		Součet		1,450		
496	M	56245711	<i>S36-dvířka revizní 200x200 bílá se zámkem/dále dle tabulky D-50</i>	<i>kus</i>	<i>21,000</i>	<i>413,44</i>	<i>8 682,21</i>
497	M	562457	<i>S43-dvířka revizní protipožární 300x300 EI 20 DP1+ EW 60 DP1 /dále dle tabulky D-50</i>	<i>kus</i>	<i>4,000</i>	<i>2 848,10</i>	<i>11 392,41</i>
498	M	56245704	<i>S44-dvířka revizní protipožární 500x500 EI 20 DP1+ EW 60 DP1 /dále dle tabulky D-50</i>	<i>kus</i>	<i>1,000</i>	<i>3 307,47</i>	<i>3 307,47</i>
499	K	7671111	Montáž revizních dvířek pod obklad	kus	16,000	2 296,86	36 749,68
	VV		"pod obklad"15+1		16,000		
	VV		Součet		16,000		
500	M	5534	<i>S37-dvířka revizní 200x600 mm pod obklad /dále dle tabulky D-50</i>	<i>kus</i>	<i>15,000</i>	<i>1 653,74</i>	<i>24 806,05</i>

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
501	M	56245	S38-dvířka revizní 100x300 mm pd obklad/dále dle tabulky D-50	kus	1,000	1 240,31	1 240,31
502	K	767810113	Montáž mřížek větracích čtyřhranných průřezu přes 0,04 do 0,09 m2	kus	1,000	229,69	229,69
503	M	55341425	mřížka větrací nerezová se síťovinou 250x250mm	kus	1,000	505,31	505,31
504	K	767810112	Montáž mřížek větracích čtyřhranných průřezu přes 0,01 do 0,04 m2	kus	4,000	202,12	808,49
505	M	55341427	S23-mřížka větrací nerezová se síťovinou 160x160mm -do obkladu BOND v rámci systémového řešení	kus	4,000	192,93	771,73
506	K	767R0010	Záchytný systém/ parametry viz proj.dokumentace a tech. zpráva , kompletní dodávka,montáž,doprava ,přesun hmot	ks	1,000	78 874,11	78 874,11
	VV		vč.revize a předání do užívání				
	VV		1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
507	K	767338/R	Shoz na prádlo v pytích prům.800mm v nerezové provedení / kompletní dodávka,montáž ,doprava,přesun hmot	ks	1,000	611 607,40	611 607,40
508	K	767339/R	Vybírací vana u ústí shozu na prádlo / nerezové provedení / kompletní dodávka,osazení ,doprava,přesun hmot	ks	1,000	64 312,03	64 312,03
509	K	7675017/R	S45-TRELÁŽNÍ SYSTÉM PRO OZELENĚNÍ, LEHKÉ SUBTILNÍ LANOVÉ TRELÁŽE Z NEREZOVÝCH LAN, - kompletní dodávka a montáž,doprava-/dále dle tabulky D-50,FAS03	m	256,800	1 378,12	353 900,31
	VV		10,7*24		256,800		
	VV		Součet		256,800		
510	K	7676411/R	Montáž garážové brány pojezdové vč.komplet.elektropohonů dále dle pozice S01 ,dle tabulky D-50	kus	1,000	13 321,78	13 321,78
	VV		1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
511	M	553/R	S01-Garážová brána pojezdová 3780/2200 kompletní elektropohon,1*ovladač.....dále dle pozice S01 ,dále dle tabulky D-50	kus	1,000	114 842,91	114 842,91
	VV		1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
512	K	953941210	Osazování kovových poklopů s rámy pl do 1 m2	kus	2,000	2 296,86	4 593,71
513	M	552410	S40-pochozí poklop z AL profilů prachotěsný,vodotěsný,uzamykatelný rám 1200/900,dále dle tabulky D-50	kus	2,000	20 235,32	40 470,64
514	K	953941220	Osazování kovových poklopů s rámy pl přes 1 m2	kus	2,000	2 572,48	5 144,97
	VV		1+1		2,000		
	VV		Součet		2,000		
515	M	552411	S40x-pochozí poklop z AL profilů prachotěsný,vodotěsný,uzamykatelný rám 900/600,dále dle tabulky D-50	kus	1,000	6 135,36	6 135,36
516	M	552412	S41-pojízdný poklop z AL profilů prachotěsný,vodotěsný,uzamykatelný rám 1200/900,dále dle tabulky D-50	kus	1,000	20 235,32	20 235,32
517	K	914531112	Montáž konzoly na zeď velikosti do 1 m2 pro uchycení dopravních značek	kus	2,000	3 215,60	6 431,20
518	M	40445220	držák dopravní značky na stěnu D 60mm	kus	2,000	4 593,72	9 187,44
519	K	914111111	Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu	kus	2,000	459,37	918,74
520	M	40445619	S59,60-zákazové, příkazové dopravní značky B1-B34, C1-15 500mm	kus	2,000	1 102,49	2 204,98
521	K	761/R	S61-Výškové omezení průjezdu 3000/100 /garáž / montáž a dodávka, doprava	ks	1,000	1 102,49	1 102,49
522	K	767/R	S62-Gumový nárazník /garáž / montáž a dodávka, doprava	ks	16,000	3 215,60	51 449,64
523	K	76711/R	S63-Zábradlí u podesty východ na střechu /4np/ 1700/900 vč.výplň,povrchová úprava, montáž , dodávka, doprava - dále viz výkres D65,D50,FAS- 05,06	ks	1,000	20 304,22	20 304,22
	VV		1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
524	K	76712/R	S64-Branka s magnetickým zámkem,kartáčovaná nerez-montáž , dodávka, doprava - dále viz výkres D65,D50,FAS-05,06	ks	1,000	78 093,18	78 093,18
	VV		1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
525	K	76713/R	S66-Zarážka pro dveře- nerez gumová objímka montáž , dodávka, doprava - dále viz výkres D50,INT23	ks	113,000	307,78	34 779,25
	VV		113,0		113,000		
	VV		Součet		113,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
526	K	767144/R	S48-S51-Zábradlí střechy ocelové sloupky výplň síť z nerez oceli kompletní montáž , dodávka, doprava - dále popis v pozicích výkresu D50	m	73,460	13 413,65	985 366,63
	VV		výplň zábradlí kat list FAST 06				
	VV		ocel.sloupky pozínk.opatřeno práškovou barvou /upřesněno vzorkováním				
	VV		"S48"43,9		43,900		
	VV		"S49"22,2		22,200		
	VV		"S50"3,68		3,680		
	VV		"S51"3,68		3,680		
	VV		Součet		73,460		
527	K	767145/R	S52-S55,S68-S69 -Zábradlí balkony /rohové/ocelové sloupky výplň síť z nerez oceli kompletní montáž , dodávka, doprava - dále popis v pozicích výkresu D50	m	37,080	13 413,65	497 378,09
	VV		výplň zábradlí kat list FAST 06				
	VV		ocel.sloupky pozínk.opatřeno práškovou barvou /upřesněno vzorkováním				
	VV		"S52"3,09*4		12,360		
	VV		"S53"3,09*4		12,360		
	VV		"S54"3,09		3,090		
	VV		"S55"3,09		3,090		
	VV		"S68"3,09		3,090		
	VV		"S69"3,09		3,090		
	VV		Součet		37,080		
528	K	767146/R	S56,S67,S70-Zábradlí balkony ocelové sloupky výplň síť z nerez oceli kompletní montáž , dodávka, doprava - dále popis v pozicích výkresu D50	m	106,890	13 413,65	1 433 784,91
	VV		výplň zábradlí kat list FAST 06				
	VV		ocel.sloupky pozínk.opatřeno práškovou barvou /upřesněno vzorkováním				
	VV		"S56"9,35*8		74,800		
	VV		"S67"9,35*3		28,050		
	VV		"S70"4,04		4,040		
	VV		Součet		106,890		
529	K	767149/R	Ocelové venkovní požární schodiště -kompletně montáž,dodávka,dprava /jeřáb/ upřesní dílenská dokumentce	ks	1,000	2 742 448,67	2 742 448,67
	VV		ocelová konstrukce žár.pozinkování				
	VV		opláštění nerezová síť viz FAS-06				
	VV		zábradlí schodiště dřevo FAS -06 + ocelová ,nerezová lanka /táhlo/				
	VV		váha vč.poroštů celkem 14010,0kg				
	VV		cena celkem				
	VV		1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
530	K	767150/R	Ocelová konstrukce výtahové šachty -kompletně montáž,dodávka,dprava - upřesní dílenská dokumentce	ks	1,000	585 698,84	585 698,84
	VV		ocelová konstrukce žár.pozinkování,prášková barva bude vzorkováno				
	VV		váha celkem 5074,0kg				
	VV		cena celkem				
	VV		1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
531	K	767151/R	Stínění střecha-kompletně montáž,dodávka,dprava - upřesní dílenská dokumentce	ks	1,000	891 180,98	891 180,98
	VV		ocelová konstrukce žár.pozinkování				
	VV		váha celkem 7130kg				
	VV		cena celkem				
	VV		1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
532	K	767152/R	Nosník římsy spojovacího krčku -kompletně montáž,dodávka,dprava - upřesní dílenská dokumentce	ks	1,000	148 836,41	148 836,41
	VV		ocelová konstrukce žár.pozinkování				
	VV		váha celkem 1151,0kg				
	VV		cena celkem				
	VV		1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
533	K	767153/R	Nosné konstrukce truhlíků zeleně -kompletně montáž,dodávka,dprava - upřesní dílenská dokumentce	ks	1,000	392 303,38	392 303,38
	VV		ocelová konstrukce žár.pozinkování				
	VV		váha celkem 3287,0kg				
	VV		cena celkem				
	VV		1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
638	K	767154/R	Doplňkové ocelové v konstrukci zastřešení -kompletně montáž,dodávka,dprava - upřesní dílenská dokumentce	ks	1,000	68 905,75	68 905,75
	VV		ocelová konstrukce žár.pozinkování				
	VV		váha celkem 568,0kg				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		cena celkem				
	VV		1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
535	K	712998	Montáž atikového chrlíče z PVC DN 50 s integrovanou bitumenovou manžetou vč.osazení potrubí dl.600mm dále výkr.D-50	kus	84,000	826,87	69 456,93
	VV		manžeta ve tvaru L				
	VV		32		32,000		
	VV		manžeta rovná				
	VV		52		52,000		
	VV		vč. úpravy plastového odtokového potrubí -nasazení AL potrubí na chrlíč a přínýtování /dodávky a montáže AL potrubí/				
	VV		Součet		84,000		
536	M	283424	S71,S72-chrlíč PVC atikový D 50 s integrovanou bitumenovou manžetou vč.dodávky AL potrubí	kus	84,000	2 296,86	192 935,83
	VV		"S71"32		32,000		
	VV		"S72"52		52,000		
	VV		Součet		84,000		
537	K	767R31	S17- Hliníkové žaluzie-vyústky VZT 1000/1500- dále montáž a dodávka, doprava /dále dle tabulky D-50,kat list FAS 08	ks	12,000	16 969,18	203 630,21
	VV		12		12,000		
	VV		Součet		12,000		
538	K	767R41	S18- Hliníkové žaluzie-vyústky VZT 1500/2170- dále montáž a dodávka, doprava /dále dle tabulky D-50,kat list FAS 08	ks	1,000	33 368,75	33 368,75
	VV		1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
539	K	767R51	S19- Hliníkové žaluzie-vyústky VZT 1000/1000 dále montáž a dodávka, doprava /dále dle tabulky D-50,kat list FAS 08	ks	1,000	12 141,19	12 141,19
	VV		1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
540	K	767R61	S20- Hliníkové žaluzie větrací otvor u angl.dvorku 1700/450 dále montáž a dodávka, doprava /dále dle tabulky D-50,kat list FAS 08	ks	1,000	9 401,50	9 401,50
	VV		1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
541	K	767R71	S21- Hliníkové žaluzie-vyústky VZT 6770/700 montáž a dodávka, doprava /dále dle tabulky D-50,kat list FAS 08	ks	1,000	69 420,24	69 420,24
	VV		1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
542	K	998767203	Přesun hmot procentní pro zámečnické konstrukce v objektech v přes 12 do 24 m	%	0,990	377 098,57	373 327,58
	D	771	Podlahy z dlaždic				1 055 570,63
543	K	771111011	Vysátí podkladu před pokládkou dlažby	m2	483,600	16,54	7 996,73
	VV		1np				
	VV		2,5+5,1+4,9+7,3+7,9*2+2,3+11,9		49,800		
	VV		77,6		77,600		
	VV		2np				
	VV		2,0+2,1+7,2+5,1+11,9*2+23,1+4,7*10+8,9+4,7		123,900		
	VV		3np				
	VV		2,0+2,1+7,2+5,1+11,9*2+23,1+4,7*10+8,9+4,7		123,900		
	VV		4np				
	VV		2,0+2,1+7,2+5,1+23,1+4,3+4,7*8+8,9+6,2+7,1+4,8		108,400		
	VV		Součet		483,600		
544	K	771121011	Nátěr penetrační na podlahu	m2	483,600	32,15	15 548,96
545	K	771151012	Samonivelační stěrka podlah pevnosti 20 MPa tl přes 3 do 5 mm	m2	483,600	390,47	188 830,61
546	K	771574413	Montáž podlah keramických hladkých lepených cementovým flexibilním lepidlem přes 2 do 4 ks/m2	m2	483,600	565,03	273 246,93
	VV		1np				
	VV		2,5+5,1+4,9+7,3+7,9*2+2,3+11,9		49,800		
	VV		77,6		77,600		
	VV		2np				
	VV		2,0+2,1+7,2+5,1+11,9*2+23,1+4,7*10+8,9+4,7		123,900		
	VV		3np				
	VV		2,0+2,1+7,2+5,1+11,9*2+23,1+4,7*10+8,9+4,7		123,900		
	VV		4np				
	VV		2,0+2,1+7,2+5,1+23,1+4,3+4,7*8+8,9+6,2+7,1+4,8		108,400		
	VV		Součet		483,600		
547	M	59761118	dlažba keramická R10/B povrch /matný tl do 15mm přes 2 do 4ks/m2 /dále dle kat listu INT 05	m2	541,632	532,87	288 621,72
	VV		483,6		483,600		
	VV		Součet		483,600		
	VV		483,6*1,12 'Přepočtené koeficientem množství		541,632		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
548	K	771577151	Příplatek k montáži podlah keramických do malty za plochu do 5 m2	m2	190,000	137,81	26 183,89
	VV		1np				
	VV		2,5+5,1+4,9+2,3		14,800		
	VV		2np				
	VV		2,0+2,1+4,7*10+4,7		55,800		
	VV		3np				
	VV		2,0+2,1+7,7+4,7*10+4,7		63,500		
	VV		4np				
	VV		2,0+2,1+5,1+4,3+4,7*8+4,8		55,900		
	VV		Součet		190,000		
549	K	771591112	Izolace pod dlažbu nátěrem nebo stěrkou ve dvou vrstvách	m2	421,940	427,22	180 259,85
	VV		1np				
	VV		2,5+5,1+4,9+7,3+7,9*2+2,3		37,900		
	VV		2np				
	VV		2,0+2,1+23,1+4,7*10+4,7+8,9+4,7		92,500		
	VV		3np				
	VV		2,0+2,1+23,1+4,7*10+4,7+8,9+4,7		92,500		
	VV		4np				
	VV		2,0+2,1+23,1+4,3*8+8,9+6,2+7,1+4,8		88,600		
	VV		sokl				
	VV		(7,4+12,8+9,1+18,0+16,9+16,9+6,9)*0,2		17,600		
	VV		(6,1+5,8+20,0+9,4*10+13,1+9,4)*0,2		29,680		
	VV		(6,1+5,8+20,0+9,4*10+13,1+9,4)*0,2		29,680		
	VV		(6,1+5,8+20,0+8,6+9,4*8+13,1+11+16,4+11,2)*0,2		33,480		
	VV		Součet		421,940		
550	K	771161021	Montáž profilu ukončujícího pro plynulý přechod (dlažby s kobercem apod.)	m	139,250	133,21	18 550,09
	VV		"lino/teraco"12,3		12,300		
	VV		"lino/lino"46,8		46,800		
	VV		"teraco/teraco"2,4		2,400		
	VV		"dlažba /lino"47,6		47,600		
	VV		"dlažba /teraco"6,6		6,600		
	VV		"dlažba /dlažba"8,6		8,600		
	VV		"stěrka /dlažba"2,45		2,450		
	VV		"stěrka /teraco"1,2		1,200		
	VV		"stěrka /lino"1,6		1,600		
	VV		"stěrka /stěrka"7,6		7,600		
	VV		"čistící rohož /teraco"2,1		2,100		
	VV		Součet		139,250		
551	M	55343124	profil přechodový Al vrtaný 30mm kat.list INT 01	m	153,175	114,84	17 590,65
	VV		139,25		139,250		
	VV		Součet		139,250		
	VV		139,25*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		153,175		
552	K	998771203	Přesun hmot procentní pro podlahy z dlaždic v objektech v přes 12 do 24 m	%	3,810	10 168,29	38 741,20
D	773	Podlahy z litého teraca					1 653 466,23
553	K	773291113	Vysátí schodiště před provedením litého teraca	m2	74,440	22,97	1 709,87
	VV		56,0+18,44		74,440		
	VV		Součet		74,440		
554	K	773291173	Penetrační nátěr schodiště před provedením litého teraca	m2	74,440	202,12	15 046,07
555	K	773211221	Obklady přírodním litým teracem tloušťky do 20 mm stupňů rovných se zábradlím -komplet vč.broušení a voskování systémové řešení -	m2	56,000	6 109,65	342 140,13
	VV		vč.podest				
	VV		56,0		56,000		
	VV		Součet		56,000		
556	K	773213100	Obklady přírodním litým teracem čel stupňů tloušťky do 20 mm -komplet vč.broušení a voskování systémové řešení -	m2	18,440	7 248,88	133 669,37
	VV		18,44		18,440		
	VV		Součet		18,440		
557	K	773491115	Vysátí soklíků před provedením litého teraca	m2	7,822	321,56	2 515,24
	VV		50,36*0,06		3,022		
	VV		"schodiště"1,92+0,72+2,16		4,800		
	VV		Součet		7,822		
558	K	773491175	Penetrační nátěr soklíků před provedením litého teraca	m2	7,082	202,12	1 431,44
559	K	773412200	Soklíky z přírodního litého teraca rovné tloušťky do 20 mm komplet vč.broušení a voskování systémové řešení výšky přes 50 do 150 mm /do podlahových skrytých lišt	m	94,340	845,24	79 740,16
	VV		1np				
	VV		21,37		21,370		
	VV		2np				
	VV		3,29		3,290		
	VV		3np				
	VV		3,29		3,290		
	VV		4np				
	VV		3,29		3,290		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		střecha				
	VV		19,1		19,100		
	VV		"schodiště,podesty"32,0+12,0		44,000		
	VV		Součet		94,340		
560	K	773591111	Vysátí podlahy před provedením litého teraca	m2	287,400	22,97	6 601,50
561	K	773591171	Penetrační nátěr podlahy před provedením litého teraca	m2	287,400	202,12	58 090,30
562	K	773511260	Podlaha z přírodního litého teraca prostá tloušťky do 20 mm po zbroušení - vč.broušení a voskování- c dále dle kat.listu INT 02	m2	291,560	3 353,41	977 720,85
	VV		1np				
	VV		30,2+59,4+35,3+13,9		138,800		
	VV		2np				
	VV		17,2+13,9		31,100		
	VV		3np				
	VV		31,1		31,100		
	VV		4np				
	VV		17,2+13,9		31,100		
	VV		střecha				
	VV		43,4+13,9		57,300		
	VV		/				
	VV		2,16		2,160		
	VV		Součet		291,560		
563	K	998773203	Přesun hmot procentní pro podlahy teracové lité v objektech v přes 12 do 24 m	%	2,150	16 186,65	34 801,30
D 776			Podlahy povlakové		1 799 328,41		
564	K	776111311	Vysátí podkladu povlakových podlah	m2	1 370,900	9,19	12 600,35
565	K	776121112	Vodou ředitelná penetrace savého podkladu povlakových podlah	m2	1 370,900	41,34	56 678,26
566	K	776141112	Stěrka podlahová nivelační pro vyrovnání podkladu povlakových podlah pevnosti 20 MPa tl přes 3 do 5 mm	m2	1 370,900	271,03	371 558,79
567	K	776211111	Lepení textilních pásů	m2	17,700	147,00	2 601,92
	VV		17,7		17,700		
	VV		Součet		17,700		
568	K	776421111	Montáž obvodových lišt lepením	m	4,600	229,69	1 056,57
	VV		4,6		4,600		
	VV		Součet		4,600		
569	M	697R521	<i>koberec čistící zóna, střížená smyčka, 100%polypropylen vč.soklu do skryté soklové podlahové lišty</i>	m2	19,774	1 175,99	23 254,08
	VV		17,7		17,700		
	VV		2,3*2*0,06		0,276		
	VV		Součet		17,976		
	VV		17,976*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		19,774		
570	K	776251111	Lepení pásů z přírodního linolea (marmolea) standardním lepidlem	m2	1 370,900	243,47	333 769,40
	VV		1np				
	VV		10,1+16,9+3,5+11,1+8,9		50,500		
	VV		2np				
	VV		27,6+85,3+20,9+24,4+22,7*10+28,2+22,7		436,100		
	VV		3np				
	VV		27,6+85,3+20,9+24,4+22,7*10+28,2+22,7		436,100		
	VV		4np/				
	VV		27,6+85,3+20,9+93,4+5,6*2+22,7*8+28,2		448,200		
	VV		sokl-dřevěný ve soklové skryté liště /dřevo v PSV odd.766,lišta v HSV odd.61				
	VV		Součet		1 370,900		
571	M	28411069	<i>linoleum přírodní ze 100% dřevité moučky tl 2,5mm dále dle kat.list INT 03</i>	m2	1 507,990	445,59	671 946,58
	VV		1370,9		1 370,900		
	VV		Součet		1 370,900		
	VV		1370,9*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		1 507,990		
572	K	776111131	Broušení podkladu pod povlakové povrchy stěn	m2	115,443	55,12	6 363,48
573	K	776111331	Vysátí podkladu pod povlakové povrchy stěn	m2	115,443	13,78	1 590,62
574	K	776121114	Vodou ředitelná penetrace savého podkladu pod povlakové povrchy stěn	m2	115,443	41,34	4 772,86
575	K	781151031	Celoplošné vyrovnání podkladu stěrkou tl 3 mm	m2	115,443	735,00	84 850,34
576	K	776571111	Lepení pásů z korku na stěnu výšky do 2,0 m	m2	115,443	872,81	100 759,53
	VV		M101-M104				
	VV		(2,3*13+2,3*16)*1,24		82,708		
	VV		2,0*2,09*3		12,540		
	VV		5,77*1,75*2		20,195		
	VV		Součet		115,443		
577	M	61721011	<i>obklad korkový SPECIFIKACE VIZ KATALOGOVÉ LISTY (INT-09)</i>	m2	126,987	964,68	122 501,58
	VV		115,443*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		126,987		
578	K	998776203	Přesun hmot procentní pro podlahy povlakové v objektech v přes 12 do 24 m	%	0,280	17 943,04	5 024,05

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
D 777			Podlahy lité	678 200,38			
579	K	777111111	Vysátí podkladu před provedením lité podlahy	m2	497,300	14,06	6 991,68
	VV		1np				
	VV		278,5+7,4+7,4		293,300		
	VV		38,2+4,8+1,8+129,4+1,2+1,2		176,600		
	VV		18,0		18,000		
	VV		4np				
	VV		4,7*2		9,400		
	VV		Součet		497,300		
580	K	777131101	Penetrační nátěr podlahy na suchý a vyzrálý podklad	m2	497,300	289,41	143 922,02
581	K	777521	Strojně hlazený polyuretanový podlahový systém tloušťky 5 mm/ kompletní systémové provedení /dodávka,montáž,doprava -bude vzorkováno	m2	186,000	640,36	119 107,21
	VV		1np				
	VV		38,2+4,8+1,8+129,4+1,2+1,2		176,600		
	VV		4np				
	VV		4,7*2		9,400		
	VV		Součet		186,000		
582	K	77752	Silnovrstvá samonivelační stěrka na bázi vysokopevnostních rychlovažných cementů odolnost vůči pojezdu osobních automobilů do 3,5t a vůči chemickým rozmrazovacím prostředkům tl.9mm- kompletní systémové provedení /dodávka,montáž,doprava /bude vzorkováno	m2	293,300	1 378,12	404 201,56
	VV		1np				
	VV		"vč.dopravního značení"278,5		278,500		
	VV		7,4+7,4		14,800		
	VV		Součet		293,300		
584	K	998777203	Přesun hmot procentní pro podlahy lité v objektech v přes 12 do 24 m	%	0,590	6 742,22	3 977,91
D 781			Dokončovací práce - obklady	3 045 893,04			
585	K	781111011	Ometení (oprášení) stěny při přípravě podkladu	m2	1 526,399	16,54	25 240,28
	VV		1052,772+270,352		1 323,124		
	VV		23,034+88,601		111,635		
	VV		35,9+33,1+4,16+18,48		91,640		
	VV		Součet		1 526,399		
586	K	781121011	Nátěr penetrační na stěnu	m2	1 526,399	16,54	25 240,28
587	K	781131112	Izolace pod obklad nátěrem nebo stěrkou ve dvou vrstvách	m2	206,600	427,22	88 262,99
	VV		sprch .kouty				
	VV		206,6		206,600		
	VV		Součet		206,600		
588	K	781151031	Celoplošné vyrovnání podkladu stěrkou tl 3 mm	m2	1 526,600	353,71	539 976,59
589	K	781472215	Montáž obkladů keramických hladkých lepených cementovým flexibilním lepidlem přes 6 do 9 ks/m2	m2	978,260	565,03	552 743,05
	VV		1np				
	VV		mč1.07				
	VV		1,89		1,890		
	VV		mč1.08				
	VV		13,71		13,710		
	VV		mč1.09				
	VV		10,84+13,2		24,040		
	VV		mč1.10				
	VV		18,29		18,290		
	VV		mč1.11				
	VV		10,84+11,73+13,2		35,770		
	VV		mč1.13				
	VV		12,34+11,36+11,2		34,900		
	VV		mč1.15				
	VV		12,34+11,36+11,2		34,900		
	VV		mč1.16				
	VV		13,29		13,290		
	VV		mč1.17				
	VV		38,23		38,230		
	VV		Mezisoučet		215,020		
	VV		2np				
	VV		mč.2.04				
	VV		1,2		1,200		
	VV		mč.2.05				
	VV		9,34		9,340		
	VV		mč.2.06				
	VV		11,04		11,040		
	VV		mč.2.07				
	VV		21,81		21,810		
	VV		mč.2.09				
	VV		1,4		1,400		
	VV		mč.2.11				
	VV		32,26		32,260		
	VV		mč.2.13-22				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		12,90*10		129,000		
	VV		mč.2.23				
	VV		21,3		21,300		
	VV		mč.2.24				
	VV		12,9		12,900		
	VV		Mezisoučet		240,250		
	VV		3np				
	VV		240,25		240,250		
	VV		Mezisoučet		240,250		
	VV		4np				
	VV		mč.4.04				
	VV		0,91		0,910		
	VV		mč.4.05				
	VV		9,34		9,340		
	VV		mč.4.06				
	VV		11,04		11,040		
	VV		mč.4.07				
	VV		21,81		21,810		
	VV		mč.4.11				
	VV		32,26		32,260		
	VV		mč.4.15				
	VV		15,81		15,810		
	VV		mč.4.16-22				
	VV		12,9*8		103,200		
	VV		mč.4.23				
	VV		21,3		21,300		
	VV		mč.4.24				
	VV		11,44		11,440		
	VV		mč.4.25				
	VV		11,2+11,1+11,2		33,500		
	VV		mč.4.26				
	VV		11,53+10,6		22,130		
	VV		Mezisoučet		282,740		
	VV		Součet		978,260		
590	M	59761708	obklad keramický nemrazuvzdorný povrch hladký/lesklý tl do 10mm přes 6 do 9ks/m2 dále katal.list INT 07	m2	1 158,049	381,28	441 537,79
	VV		rozměr 20/60				
	VV		978,26		978,260		
	VV		"parapety"27,2*0,24		6,528		
	VV		"ostění"180,6*0,24+176,0*0,14		67,984		
	VV		Součet		1 052,772		
	VV		1052,772*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		1 158,049		
591	K	781472220	Montáž obkladů keramických hladkých lepených cementovým flexibilním lepidlem přes 25 do 35 ks/m2	m2	255,760	565,03	144 511,24
	VV		schodiště				
	VV		219,64+"strop"21,6		241,240		
	VV		"mč.1.02"14,52		14,520		
	VV		Součet		255,760		
592	M	59761705	obklad keramický nemrazuvzdorný povrch hladký/lesklý tl do 10mm přes 25 do 35ks/m2 katal.list INT 07	m2	297,387	505,31	150 272,27
	VV		schodiště rozměr 80/10				
	VV		stěny ,strop,mč.1.02				
	VV		255,76		255,760		
	VV		Mezisoučet		255,760		
	VV		"parapety" 19,2*0,24		4,608		
	VV		"ostění"41,6*0,24		9,984		
	VV		Součet		270,352		
	VV		270,352*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		297,387		
593	K	781734111	Montáž obkladů vnějších z obkladaček do 50 ks/m2 lepené flexibilním lepidlem	m2	87,480	597,18	52 241,24
	VV		35,9+33,1		69,000		
	VV		18,48		18,480		
	VV		Součet		87,480		
594	M	597617	obklad keramický mrazuvzdorný povrch hladký tl do 10mm přes 25 do 35ks/m2 katal.list FAS 04	m2	100,364	505,31	50 714,81
	VV		schodiště rozměr 30/10				
	VV		35,9+33,1		69,000		
	VV		(2,6+2,0+2,0)*2,8		18,480		
	VV		"ostění"(22,0+1,5)*0,16		3,760		
	VV		Součet		91,240		
	VV		91,24*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		100,364		
595	K	781472291	Příplatek k montáži obkladů keramických lepených cementovým flexibilním lepidlem za plochu do 10 m2	m2	1 526,390	45,94	70 121,57
596	K	781495212	Roh kamenický obkladaček s klasickým střepem velkoformátových	m	479,100	1 056,56	506 196,50
	VV		27,2+180,6		207,800		
	VV		19,2+41,6		60,800		
	VV		176,0		176,000		
	VV		"fas"22+1,5+2,6+2,8*3		34,500		
	VV		Součet		479,100		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
597	K	781571131	Montáž keramických obkladů ostění šířky do 240 mm lepených flexibilním lepidlem	m	424,300	266,44	113 049,26
	VV		"1-4np"				
	VV		180,6+"dveře č.16"176,0		356,600		
	VV		"schodiště"41,6		41,600		
	VV		"fas."22,0+1,5+2,6		26,100		
	VV		Součet		424,300		
598	K	781674113	Montáž keramických obkladů parapetů š přes 150 do 240 mm lepených flexibilním lepidlem	m	46,400	316,96	14 707,12
	VV		"np2-4"				
	VV		27,2		27,200		
	VV		"schodiště"19,2		19,200		
	VV		Součet		46,400		
599	K	78149101	Montáž zrcadel plochy do 1 m2 lepených na lamino desku VČETNĚ NAVRTÁNÍ A PŘÍPEVNĚNÍ EI ZÁSUIVEK A VYPÍNAČŮ a dalších	m2	23,034	643,12	14 813,60
	VV		M11-M14				
	VV		(0,695*29+0,625*13+0,625*16+1,2*3)*0,55		23,034		
600	M	63465132	zrcadlo tl 3mm max rozměr 2000x1605mm SPECIFIKACE VIZ KATALOGOVÉ LISTY (INT-08)	m2	25,337	1 148,43	29 097,71
	VV		M11-M14				
	VV		23,034		23,034		
	VV		Součet		23,034		
	VV		23,034*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		25,337		
601	K	781491012	Montáž zrcadel plochy přes 1 m2 lepených silikonovým tmelem na podkladní omítku VČETNĚ NAVRTÁNÍ A PŘÍPEVNĚNÍ zařizovacích předmětů	m2	82,705	643,12	53 189,14
	VV		M01-M08				
	VV		(1,95*13+1,95*16+2,425*3)*1,0		63,825		
	VV		(1,1*2+1,2*2+0,9+1,0*3+3,3)*1,6		18,880		
	VV		Součet		82,705		
602	K	781491013	Montáž zrcadel plochy přes 1 m2 lepených na lamino desku VČETNĚ NAVRTÁNÍ A PŘÍPEVNĚNÍ EI ZÁSUIVEK A VYPÍNAČŮ a dalších	m2	5,896	643,12	3 791,83
	VV		M 09,M10				
	VV		(3,6*2+3,52)*0,55		5,896		
	VV		Součet		5,896		
603	M	63465126	zrcadlo čiré tl 5mm max rozměr 3210x2250mm/ u větších rozměrů vč.transportního zabezpečení/ SPECIFIKACE VIZ KATALOGOVÉ LISTY (INT-08)	m2	97,461	1 148,43	111 926,90
	VV		82,705+5,896		88,601		
	VV		Součet		88,601		
	VV		88,601*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		97,461		
604	K	998781203	Přesun hmot procentní pro obklady keramické v objektech v přes 12 do 24 m	%	1,950	29 876,34	58 258,87
D		783	Dokončovací práce - nátěry				20 291,77
605	K	783923161	Penetrační akrylátový nátěr pórovitých betonových podlah	m2	45,500	59,62	2 712,91
606	K	783927161	Krycí dvojnásobný nátěr betonové podlahy-čirá akrylátová pryskyřice	m2	45,500	180,99	8 235,14
	VV		SP6				
	VV		45,5		45,500		
	VV		Součet		45,500		
607	K	77713110	Penetrační epoxidový nátěr podlahy	m2	18,000	289,41	5 209,32
608	K	777611121	Krycí epoxidový nátěr /výtah.beton.šachta	m2	18,000	229,69	4 134,40
	VV		18,0		18,000		
	VV		Součet		18,000		
D		784	Dokončovací práce - malby a tapety				494 326,10
609	K	784171101	Zakrytí vnitřních podlah včetně pozdějšího odkrytí	m2	3 289,400	11,02	36 252,64
	VV		2695,9		2 695,900		
	VV		446,3		446,300		
	VV		43,3+77,6+26,3		147,200		
	VV		Součet		3 289,400		
610	K	784171111	Zakrytí vnitřních ploch stěn v místnostech v do 3,80 m	m2	2 684,020	7,35	19 735,71
	VV		"AL otvory vnějšího pláště/ vnitřní plochy" 635,2+40,0		675,200		
	VV		"AL vnitř.kce"189,7*2+96,0		475,400		
	VV		"obklady"270,35+1052,77+115,4		1 438,520		
	VV		"sokly"594,0*0,1		59,400		
	VV		"zárubně"35,5		35,500		
	VV		Součet		2 684,020		
611	M	28323157	folie pro malířské potřeby zakrývací tl 14μ 4x5m	m2	6 272,070	4,60	28 824,24
	VV		3289,4+2684,0		5 973,400		
	VV		Součet		5 973,400		
	VV		5973,4*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		6 272,070		
612	K	784111041	Omytí podkladu s odmaštěním v místnostech v do 3,80 m	m2	446,300	22,97	10 251,40

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		"stáv.objekt"(32,5+43,2+24,0)*3,0+(43,3+77,6+26,3)		446,300		
	VV		Součet		446,300		
613	K	784181101	Základní akrylátová jednonásobná bezbarvá penetrace podkladu v místnostech v do 3,80 m	m2	6 160,180	12,86	79 215,67
	VV		stropy,sloupy,stěny				
	VV		475,5+22,0+5216,38		5 713,880		
	VV		446,3		446,300		
	VV		Součet		6 160,180		
614	K	784181107	Základní akrylátová jednonásobná bezbarvá penetrace podkladu na schodišti podlaží v do 3,80 m	m2	64,000	12,86	823,00
	VV		64,0		64,000		
	VV		Součet		64,000		
615	K	784221101	Dvojnásobné bílé malby ze směsí za sucha dobře oteruvzdorných v místnostech do 3,80 m	m2	6 160,180	26,65	164 145,78
	VV		5713,88		5 713,880		
	VV		"stáv.objekt"(32,5+43,2+24,0)*3,0+(43,3+77,6+26,3)		446,300		
	VV		Součet		6 160,180		
616	K	784221107	Dvojnásobné bílé malby ze směsí za sucha dobře oteruvzdorných na schodišti do 3,80 m /schod.ramena	m2	64,000	42,26	2 704,83
617	K	784221131	Příplatek k cenám 2x maleb za sucha oteruvzdorných za provádění pl do 5 m2	m2	2 600,000	13,78	35 823,95
618	K	784221151	Příplatek k cenám 2x maleb za sucha oteruvzdorných za barevnou malbu v odstínu světlém	m2	5 748,680	18,37	105 626,77
	VV		odstín bude vzorkováno				
	VV		6160,18-475,5+64,0		5 748,680		
	VV		Součet		5 748,680		
619	K	784221155	Příplatek k cenám 2x maleb za sucha oteruvzdorných za barevnou malbu v odstínu sytém	m2	475,500	22,97	10 922,11
	VV		strop nad lineárním textilním podhledem /tmavý odstín bude vzorkováno				
	VV		475,5		475,500		
	VV		Součet		475,500		
D		786	Dokončovací práce - čalounické úpravy				2 561 191,46
620	K	766R51	S02-VENKOVNÍ TEXTILNÍ ROLETA EL. OVLÁDÁNÍ TLÁČÍTKEM Z MÍSTNOSTI JEDNOTLIVÉ vč.boxu a vodících lišt /další popis dle tabulky výkresu D-50 kat.list FAS 12	ks	16,000	24 912,64	398 602,22
621	K	766R52	S03-VENKOVNÍ TEXTILNÍ ROLETA EL. OVLÁDÁNÍ TLÁČÍTKEM Z MÍSTNOSTI JEDNOTLIVÉ vč.boxu a vodících lišt /další popis dle tabulky výkresu D-50 kat.list FAS 12	ks	16,000	24 912,64	398 602,22
622	K	766R53	S04-VENKOVNÍ TEXTILNÍ ROLETA EL. OVLÁDÁNÍ TLÁČÍTKEM Z MÍSTNOSTI JEDNOTLIVÉ vč.boxu a vodících lišt /další popis dle tabulky výkresu D-50 kat.list FAS 12	ks	10,000	13 291,46	132 914,55
623	K	766R54	S05-VENKOVNÍ TEXTILNÍ ROLETA EL. OVLÁDÁNÍ TLÁČÍTKEM Z MÍSTNOSTI JEDNOTLIVÉ vč.boxu a vodících lišt /další popis dle tabulky výkresu D-50 kat.list FAS 12	ks	3,000	22 377,83	67 133,49
624	K	766R55	S06-VENKOVNÍ TEXTILNÍ ROLETA EL. OVLÁDÁNÍ TLÁČÍTKEM Z MÍSTNOSTI JEDNOTLIVÉ vč.boxu a vodících lišt /další popis dle tabulky výkresu D-50 kat.list FAS 12	ks	3,000	31 549,64	94 648,93
625	K	766R57	S08-VENKOVNÍ TEXTILNÍ ROLETA EL. OVLÁDÁNÍ TLÁČÍTKEM Z MÍSTNOSTI JEDNOTLIVÉ vč.boxu a vodících lišt /další popis dle tabulky výkresu D-50 kat.list FAS 12	ks	3,000	38 162,76	114 488,28
626	K	766R58	S09-VENKOVNÍ TEXTILNÍ ROLETA EL. OVLÁDÁNÍ TLÁČÍTKEM Z MÍSTNOSTI JEDNOTLIVÉ vč.boxu a vodících lišt /další popis dle tabulky výkresu D-50 kat.list FAS 12	ks	3,000	22 377,83	67 133,49
627	K	766R59	S10-VENKOVNÍ TEXTILNÍ ROLETA EL. OVLÁDÁNÍ TLÁČÍTKEM Z MÍSTNOSTI JEDNOTLIVÉ /další popis dle tabulky výkresu D-50 kat.list FAS 12	ks	1,000	29 899,58	29 899,58
628	K	766R510	S11-VENKOVNÍ TEXTILNÍ ROLETA EL. OVLÁDÁNÍ TLÁČÍTKEM Z MÍSTNOSTI JEDNOTLIVÉ vč.boxu a vodících lišt /další popis dle tabulky výkresu D-50 kat.list FAS 12	ks	1,000	67 133,49	67 133,49
629	K	766R512	S13-VENKOVNÍ TEXTILNÍ ROLETA EL. OVLÁDÁNÍ TLÁČÍTKEM Z MÍSTNOSTI JEDNOTLIVÉ vč.boxu a vodících lišt /další popis dle tabulky výkresu D-50 kat.list FAS 12	ks	1,000	33 618,66	33 618,66
630	K	7866140	Montáž venkovní rolety ovládané motorem komplet vč.dopravy / cena dodávky a montáže dle cenové nabídky	kus	57,000	1 901,80	108 402,56

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
631	K	766R513	S14-Externí slunolamy 1000/3470 /další popis dle tabulky výkresu D-50 - kompletní dodávka a montáž doprava	ks	26,000	36 455,73	947 848,98
	VV		vč.NOSNÝ RÁM SVAŘENÝ NA RÁMU INSTALOVÁNA VNĚJŠÍ VĚTRANÁ FASÁDA Z HLINÍKOVÝCH LAMEL kat list FAS 07				
	VV		26		26,000		
	VV		Součet		26,000		
632	K	766R514	S15-Externí slunolamy 2260/2330 /další popis dle tabulky výkresu D-50 - kompletní dodávka a montáž doprava	ks	4,000	23 721,95	94 887,79
	VV		vč.NOSNÝ RÁM SVAŘENÝ NA RÁMU INSTALOVÁNA VNĚJŠÍ VĚTRANÁ FASÁDA Z HLINÍKOVÝCH LAMEL kat list FAS 07				
	VV		4		4,000		
	VV		Součet		4,000		
633	K	998786203	Přesun hmot procentní pro stínění a čalounické úpravy v objektech v přes 12 do 24 m	%	0,230	25 553,14	5 877,22
D	HZS		Hodinové zúčtovací sazby				358 767,97
634	K	HZS1291	Hodinová zúčtovací sazba pomocný stavební dělník	hod	10,000	597,18	5 971,79
	VV		vyklizení stávajícího parteru-inventář				
	VV		10		10,000		
	VV		Součet		10,000		
635	K	HZS1292	Hodinová zúčtovací sazba stavební dělník	hod	10,000	1 102,49	11 024,88
	VV		drobné stavební úpravy -připojení vodovodní přípojky ve stáv. objektu /vč. použitého materiálu				
	VV		10,0		10,000		
	VV		Součet		10,000		
636	K	HZS1301	Hodinová zúčtovací sazba zedník-stavební výpomoc pro - EI,ÚT,VZT,EPS,MAR..... vč.použitého materiálu	hod	300,000	1 102,49	330 746,42
	VV		300,0		300,000		
	VV		Součet		300,000		
637	K	HZS1302	Hodinová zúčtovací sazba zedník specialista	hod	10,000	1 102,49	11 024,88
	VV		Úprava odvodnění do stáv.šachty /přilehlý hřbitovní objekt				
	VV		10		10,000		
	VV		Součet		10,000		

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Přístavba domova seniorů Třeboň
Objekt: 408-2 - Zdravotní instalace_1/2_12%
Místo: Třeboň
Zadavatel: Jihočeský kraj
Zhotovitel:

Datum:
Projektant: Martin Cakl
Zpracovatel: Martin Cakl

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací		10 257 482,46
HSV - Práce a dodávky HSV		1 796 646,18
1 - Zemní práce		751 837,64
3 - Svislé a kompletní konstrukce		345 836,10
8 - Trubní vedení		468 582,94
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání		230 389,50
PSV - Práce a dodávky PSV		8 350 632,83
4 - Vodorovné konstrukce		30 229,16
998 - Přesun hmot		79 503,13
721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace		1 713 931,01
722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod		2 712 968,60
724 - Zdravotechnika - strojní vybavení		112 826,38
725 - Zdravotechnika - zařizovací předměty		3 105 681,06
726 - Zdravotechnika - předstěnové instalace		595 493,49
HZS - Hodinové zúčtovací sazby		20 671,92
OST - Ostatní		89 531,53

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Přístavba domova seniorů Třeboň

Objekt: 408-2 - Zdravotní instalace_1/2_12%

Místo: Třeboň

Datum:

Zadavatel: Jihočeský kraj

Projektant: Martin Cakl

Zhotovitel:

Zpracovatel: Martin Cakl

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

Náklady soupisu celkem 10 257 482,46

D HSV Práce a dodávky HSV 1 796 646,18

D 1 Zemní práce 751 837,64

1	K	131251204	Hloubení jam zapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 500 m3 strojně	m3	262,200	358,31	93 948,24
2	K	132254204	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 500 m3	m3	259,200	497,96	129 070,13
3	K	151101102	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl přes 2 do 4 m	m2	736,500	238,87	175 929,01
4	K	151101112	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl přes 2 do 4 m	m2	736,500	119,44	87 964,51
5	K	1626011022	Vodorovné přemístění do 5000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	241,100	338,10	81 514,75
6	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	385,760	183,75	70 883,18
7	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	280,300	144,24	40 431,55
8	K	175101101	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu	m3	64,800	399,65	25 897,41
9	M	58337303	šterkopísek frakce 0/8	t	103,680	445,59	46 198,86

D 3 Svislé a kompletní konstrukce 345 836,10

10	K	38611-R1	Montáž nádrže betonové objemu 10m3-D400kN, včetně poklopu, otvorů, propojení a osazení čerpadla, vč.podkladního šterkového polštáře/betonové desky. Hladina podzemní vody max.1m nad dno nádrží, jinak nutno kotvit proti vyplavání	kus	2,000	17 970,62	35 941,24
11	M	3-PR1	PNK-Q.1 250/250 BZP-už. objem 12,272 m3	ks	2,000	68 590,61	137 181,22
12	M	3-PR2	PNK-Q.1 250/20 ZDP 1K 60	ks	2,000	22 455,92	44 911,85
13	M	3-PR3	Prostupy 6xDN200, 1x D40	ks	7,000	790,12	5 530,84
14	M	3-PR4	Vstupní komínek	ks	2,000	10 698,77	21 397,54
15	M	3-PR5	Stupadla/žebřík	kpl	2,000	5 834,02	11 668,03
16	M	3-PR6	Skrůž 1000/250/120 PS	ks	2,000	1 892,61	3 785,22
17	K	38611-R2	Doprava betonových nádrží	kpl	1,000	30 663,06	30 663,06
18	K	3-R1	Filtrační šachta pro dešťovou vodu, vtok a odtok DN200, poklop LIT400kN, pro plochu min.1000m2	ks	1,000	54 757,10	54 757,10

D 8 Trubní vedení 468 582,94

19	K	871161141-R1	Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných na tupo D 25 x 2,3 mm	m	20,000	55,12	1 102,45
20	M	28613110-R1	trubka vodovodní PE100 RC PN 16 SDR11 25x2,3mm	m	20,300	54,20	1 100,32
21	K	871171141	Montáž potrubí z PE100 RC SDR 11 otevřený výkop svařovaných na tupo d 40 x 3,7 mm	m	9,000	103,82	934,37
22	M	28613501	potrubí vodovodní dvouvrstvé PE100 RC SDR11 40x3,7mm	m	9,135	103,82	948,39
23	K	871211141	Montáž potrubí z PE100 RC SDR 11 otevřený výkop svařovaných na tupo d 63 x 5,8 mm	m	78,000	113,00	8 814,15
24	M	28613503	potrubí vodovodní dvouvrstvé PE100 RC SDR11 63x5,8mm	m	79,170	191,10	15 129,58
25	K	871260310	Montáž kanalizačního potrubí hladkého plnostěnného SN 10 z polypropylenu DN 100	m	4,000	86,36	345,46
26	M	28614205	trubka kanalizační PP plnostěnná jednovrstvá DN 110x1000mm SN10	m	4,060	361,98	1 469,66
27	K	871270310	Montáž kanalizačního potrubí hladkého plnostěnného SN 10 z polypropylenu DN 125	m	8,000	92,79	742,32
28	M	28614206	trubka kanalizační PP plnostěnná jednovrstvá DN 125x1000mm SN10	m	8,120	522,76	4 244,84

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
29	K	871310310	Montáž kanalizačního potrubí hladkého plnostěnného SN 10 z polypropylenu DN 150	m	53,000	157,10	8 326,47
30	M	28614211	trubka kanalizační PP plnostěnná jednovrstvá DN 160x2000mm SN10	m	53,795	734,08	39 489,76
31	K	871350310	Montáž kanalizačního potrubí hladkého plnostěnného SN 10 z polypropylenu DN 200	m	8,000	165,38	1 323,00
32	M	28614208	trubka kanalizační PP plnostěnná jednovrstvá DN 200x1000mm SN10	m	8,120	1 111,68	9 026,84
33	K	877260310	Montáž kolen na kanalizačním potrubí z PP nebo tvrdého PVC trub hladkých plnostěnných DN 100	kus	6,000	211,31	1 267,89
34	M	28611874	koleno kanalizační PP KG SN10 110x45°	kus	6,000	105,66	633,94
35	K	877270310	Montáž kolen na kanalizačním potrubí z PP nebo tvrdého PVC trub hladkých plnostěnných DN 125	kus	7,000	228,77	1 601,39
36	M	28611884	koleno kanalizační PP KG SN10 125x45°	kus	7,000	105,66	739,60
37	K	877310320	Montáž odboček na kanalizačním potrubí z PP nebo tvrdého PVC trub hladkých plnostěnných DN 150	kus	8,000	421,70	3 373,62
38	M	28611912	odbočka kanalizační plastová s hrdlem PP 160/110/45°	kus	1,000	470,40	470,40
39	M	28611914	odbočka kanalizační plastová s hrdlem PP 160/125/45°	kus	7,000	1 313,80	9 196,62
40	K	892233122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 40 do 70	m	107,000	27,57	2 949,50
41	K	892241111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN do 80	m	107,000	19,29	2 064,37
42	K	894411311	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží rovných	kus	1,000	1 084,11	1 084,11
43	M	BTL.0006074.URS	skruž betonová s ocelovými se stupadly +PE povlakem TBS-Q 1000/250/120 SP 100x25x12cm	kus	1,000	1 797,98	1 797,98
44	K	894414111	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží základových (dno)	kus	1,000	1 286,24	1 286,24
45	M	59224064	dno betonové šachtové kulaté DN 1000x500, 100x65x15cm	kus	1,000	11 995,12	11 995,12
46	M	PFB.0006002OZ	Těsnění elastomerové pro spojení šachtových dílů EMT DN 1000	kus	1,000	293,99	293,99
47	K	894414211	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty desek zákrytových	kus	1,000	855,35	855,35
48	M	59224075	deska betonová zákrytová k ukončení šachet 1000/625x200mm	kus	1,000	8 040,84	8 040,84
49	K	894812311	Revizní a čistící šachta z PP typ DN 600/160 šachtové dno průtočné	kus	1,000	5 163,34	5 163,34
50	K	894812312	Revizní a čistící šachta z PP typ DN 600/160 šachtové dno průtočné 30°, 60°, 90°	kus	2,000	6 137,20	12 274,40
51	K	894812314	Revizní a čistící šachta z PP typ DN 600/160 šachtové dno s přítokem tvaru X	kus	1,000	6 624,14	6 624,14
52	K	894812332	Revizní a čistící šachta z PP DN 600 šachtová roura korugovaná světlé hloubky 2000 mm	kus	4,000	4 409,97	17 639,88
53	K	894812339	Příplatek k rourám revizní a čistící šachty z PP DN 600 za užití šachtové roury	kus	4,000	126,79	507,16
54	K	894812377	Revizní a čistící šachta z PP DN 600 poklop litinový pro třídu zatížení D400 s teleskopickým adaptérem	kus	4,000	12 834,84	51 339,37
55	K	897171122	Akumulační boxy z PP pro vsakování dešťových vod pod plochy zatížené nákladními automobily objemu přes 10 do 30 m3, včetně vrstvy šterku až na úroveň hladiny spodní vody (viz. výkres)	m3	26,810	7 542,88	202 224,72
56	K	899104112	Osazení poklopů litinových, ocelových nebo železobetonových včetně rámu pro třídu zatížení D400, E600	kus	3,000	3 445,29	10 335,87
57	M	28661935-1	poklop šachtový litinový DN 600 pro třídu zatížení D400 s odvětráním	kus	3,000	5 475,71	16 427,13
58	K	899721111	Signalizační vodič DN do 150 mm na potrubí	m	107,000	25,73	2 752,80
59	K	8997221123	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 25 cm - KANALIZACE+VOD	m	180,000	14,70	2 645,56

D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání 230 389,50

60	K	935113111	Osazení odvodňovacího polymerbetonového žlabu s krycím roštem šířky do 200 mm	m	62,000	817,69	50 696,49
61	M	ACO.416986	ACO Drain PD150V - 0.0, žlab 1,0m, natur	kus	59,000	2 569,73	151 613,84
62	M	ACO.416990	ACO Drain PD150V - vpust H595, 0,5m, těsný odtok DN150	kus	2,000	3 820,87	7 641,73
63	M	ACO.416987	ACO Drain PD150V - kombi stěna pro začátek/konec, natur	kus	4,000	586,85	2 347,39
64	M	ACO.416989	ACO Drain PD150V - 0.1, rev. díl 0,5m, P-odtok DN150	kus	4,000	4 522,51	18 090,05

D PSV Práce a dodávky PSV 8 350 632,83

D 4 Vodorovné konstrukce 30 229,16

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
65	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopísku	m3	24,300	1 130,05	27 460,30
66	K	452112112	Osazení betonových prstenců nebo ráků v do 100 mm pod poklopy a mříže	kus	2,000	836,06	1 672,12
67	M	BTL.0006187.URS	prstenec betonový vyrovnávací TBW-Q 625/80/120 62,5x8x12cm	kus	1,000	596,81	596,81
68	M	BBC.0075284.URS	Prstenec TBW-Q 600/100/120	kus	1,000	499,93	499,93
D 998 Přesun hmot							79 503,13
69	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	74,599	1 065,74	79 503,13
D 721 Zdravotechnika - vnitřní kanalizace							1 713 931,01
70	K	721175202	Potrubí kanalizační z PP přípojovací odhlučňené třívrstvé DN 40	m	130,000	471,32	61 271,34
71	K	721175203	Potrubí kanalizační z PP přípojovací odhlučňené třívrstvé DN 50	m	232,000	522,76	121 281,19
72	K	721175205	Potrubí kanalizační z PP přípojovací odhlučňené třívrstvé DN 110	m	57,000	1 111,68	63 365,72
73	K	721175211	Potrubí kanalizační z PP odpadní odhlučňené třívrstvé DN 75	m	61,000	756,13	46 123,88
74	K	721175212	Potrubí kanalizační z PP odpadní odhlučňené třívrstvé DN 110	m	288,000	1 111,68	320 163,66
75	K	721175213	Potrubí kanalizační z PP odpadní odhlučňené třívrstvé DN 125	m	42,000	1 552,67	65 212,33
76	K	721175232	Potrubí kanalizační z PP dešťové odhlučňené třívrstvé DN 110+izolace tl.30mm	m	80,000	1 350,55	108 044,09
77	K	721175233	Potrubí kanalizační z PP dešťové odhlučňené třívrstvé DN 125+izolace tl.30mm	m	14,000	1 662,93	23 280,99
78	K	721175412	Pojistka proti vytažení zatížení do 2,0 bar DN 110	kus	46,000	516,33	23 751,17
79	K	721175413	Pojistka proti vytažení zatížení do 2,0 bar DN 125	kus	14,000	780,93	10 933,00
80	K	72117-R1	Potrubí kanalizační z PP KG2000 svodné DN 110	m	36,000	633,94	22 821,69
81	K	72117-R2	Potrubí kanalizační z PP KG2000 svodné DN 125	m	123,000	955,50	117 525,93
82	K	72117-R3	Potrubí kanalizační z PP KG2000 svodné DN 160	m	66,000	1 520,52	100 354,46
83	K	72117-R3-1	Potrubí kanalizační z PP KG2000 svodné DN 160-jako chránička, vyplnit studniční pěnou	m	9,000	758,88	6 829,90
84	K	72117-R4	Potrubí kanalizační z PP KG2000 svodné DN 200	m	14,000	1 828,30	25 596,24
85	K	72117-R4-1	Potrubí kanalizační z PP KG2000 svodné DN 200-jako chránička, vyplnit studniční pěnou	m	12,000	1 652,82	19 833,81
86	K	721194104	Vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 40	kus	60,000	83,61	5 016,41
87	K	721194105	Vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 50	kus	96,000	92,79	8 907,80
88	K	721194109	Vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 110	kus	58,000	113,00	6 554,11
89	K	721211402-R1	Vpusť podlahová s vodorovným odtokem DN 40/50 se suchým sifonem, odolnost proti podtlaku i přetlaku mřížka LIT 150x150	kus	6,000	1 497,55	8 985,31
90	K	721219128	Montáž odtokového sprchového žlabu délky do 1050 mm	kus	40,000	855,35	34 214,11
91	M	721-M20	Sprchový kanálek 400mm - katalogový list ZTI-20	ks	29,000	5 315,47	154 148,75
92	M	721-M20-2	Sprchový kanálek 900mm - katalogový list ZTI-07	ks	11,000	5 315,47	58 470,22
93	M	721-M21	Sprchový sifon - katalogový list ZTI-21	ks	40,000	3 948,95	157 957,96
94	K	721226511-R1	Zápachová uzávěrka podomítková pro VZT-KLIMA DN 32/40	kus	6,000	909,56	5 457,34
95	K	721226512	Zápachová uzávěrka podomítková pro pračku a myčku DN 50	kus	3,000	560,43	1 681,29
96	K	721233112-R1	Střešní vtok polypropylen PP pro ploché střechy svislý odtok DN 110 s el. ohřevem	kus	4,000	4 653,44	18 613,75
97	K	721233112-R2	Střešní vtok polypropylen PP pro ploché střechy svislý odtok DN 110 s el. ohřevem pro zelené střechy	kus	2,000	4 657,11	9 314,23
98	K	721242105	Lapač střešních splavenin z PP se zápachovou klapkou a lapacím košem DN 110	kus	1,000	754,29	754,29
99	K	721273152	Hlavice ventilační polypropylen PP DN 75	kus	1,000	937,12	937,12
100	K	721273153	Hlavice ventilační polypropylen PP DN 110	kus	12,000	889,34	10 672,12
101	K	721274123	Přívzdušňovací ventil vnitřní odpadních potrubí DN 100	kus	5,000	1 157,62	5 788,09
102	K	721274125	Přívzdušňovací ventil vnitřní odpadních potrubí DN 75	kus	3,000	284,81	854,43
103	K	721290111	Zkouška těsnosti potrubí kanalizace vodou DN do 125	m	1 063,000	25,73	27 347,94
104	K	721290112	Zkouška těsnosti potrubí kanalizace vodou DN 150/DN 200	m	80,000	33,99	2 719,26

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
105	K	721290112-R1	Zkouška těsnosti potrubí kanalizace vodou DN 110/DN 200 (venkovní areálová kanalizace)	m	73,000	41,34	3 018,10
106	K	721-IZ.1	Tepelná izolace tl.30mm pro potrubí PP DN50, DN110,125 v nevytápěných prostorech	m	86,000	635,77	54 676,58
107	K	998721103	Přesun hmot tonážní pro vnitřní kanalizaci v objektech v přes 12 do 24 m	t	1,815	800,22	1 452,40
D	722	Zdravotecnika - vnitřní vodovod					2 712 968,60
108	M	1AZS	závitové koleno 20x3/4" - vnější závit	ks/m	40,000	22,24	889,51
109	M	2 AZS	omezovač tlaku - 2,0 bar	ks/m	40,000	50,54	2 021,41
110	M	3 AZS	mufna 3/4"	ks/m	40,000	39,05	1 561,84
111	M	4 AZS	přechodový T kus 16x3/4"x16	ks/m	40,000	11,11	444,59
112	M	5 AZS	T kus nastrkávací 16 mm	ks/m	160,000	4,77	763,90
113	M	6 AZS	koleno nastrkávací 16 mm	ks/m	320,000	5,06	1 617,67
114	M	7 AZS	přímá spojka nastrkávací 16 mm	ks/m	20,000	3,49	69,79
115	M	8 AZS	svěrná objímka	ks/m	1 200,000	4,04	4 850,96
116	M	9 AZS	kapkovací potrubí 16 mm, spon 33 cm, 2 l/h, tl. 1,1 mm	ks/m	500,000	11,67	5 833,92
117	M	10 AZS	zemní úchyt	ks/m	500,000	5,06	2 527,61
118	M	11AZS	závitové koleno 20x3/4" - vnější závit	ks/m	9,000	22,24	200,14
119	M	12AZS	omezovač tlaku - 2,0 bar	ks/m	9,000	50,54	454,82
120	M	13AZS	LOCK přímý přechod 20x3/4" - vnitřní závit	ks/m	9,000	25,73	231,54
121	M	14AZS	rychlospojka 20 - koleno	ks/m	18,000	22,24	400,28
122	M	15AZS	LOCK zátka 20	ks/m	9,000	12,86	115,73
123	M	16AZS	"dvacítká" - pružné připojovací potrubí 20 mm	ks/m	50,000	14,70	734,88
124	M	17AZS	zemní úchyt	ks/m	50,000	5,06	252,76
125	M	18AZS	DELTA DRIP	ks/m	135,000	15,62	2 108,25
126	M	19AZS	IN LINE DRIP	ks/m	720,000	15,62	11 244,03
127	M	20AZS	adaptér - rozvodné potrubí - mikrohadička 4x7mm	ks/m	135,000	2,94	396,37
128	M	21AZS	mikrohadička 4x7	ks/m	270,000	12,40	3 347,93
129	M	22AZS	elektromagnetický ventil 1",MM, 24VAC, regulace průtoku	ks/m	3,000	1 332,18	3 996,53
130	M	23AZS	rozdělovač třícestný	ks/m	1,000	335,34	335,34
131	M	24AZS	víčko 1" s O kroužkem	ks/m	22,000	24,81	545,78
132	M	25AZS	DG přechod 25x1" - vnitřní závit	ks/m	3,000	37,67	113,00
133	M	26AZS	DG přechod 25x1" - vnější závit	ks/m	1,000	37,67	37,67
134	M	27AZS	koleno 25	ks/m	5,000	46,86	234,29
135	M	28AZS	Vodotěsný konektor pro dva vodiče	ks/m	3,000	5,51	16,54
136	M	29AZS	Vodotěsný konektor pro více vodičů	ks/m	5,000	17,00	84,98
137	M	30AZS	spojka přímá 25	ks/m	1,000	44,56	44,56
138	M	31AZS	koleno 25	ks/m	2,000	46,86	93,72
139	M	32AZS	DG přechod 25x1" - vnější závit	ks/m	2,000	37,21	74,42
140	M	33AZS	kulový ventil FF 1"	ks/m	1,000	222,34	222,34
141	M	34AZS	filtr ratio 1" s regulátorem tlaku	ks/m	1,000	4 409,97	4 409,97
142	M	35AZS	T kus redukovaný 1" x 1/2" x 1" mosaz	ks/m	1,000	136,89	136,89
143	M	36AZS	vypouštěcí ventil 1/2"	ks/m	1,000	80,85	80,85
144	M	37AZS	elektromagnetický ventil 1",MM, 24VAC, regulace průtoku	ks/m	1,000	1 332,18	1 332,18
145	M	38AZS	DG přechod 25x1" - vnitřní závit	ks/m	1,000	37,21	37,21
146	M	39AZS	ovládací jednotka 3 sekce	ks/m	1,000	3 353,41	3 353,41
147	M	40AZS	dešťové čidlo	ks/m	1,000	667,01	667,01
148	M	41AZS	Vodotěsný konektor pro dva vodiče	ks/m	2,000	5,51	11,03
149	M	42AZS	Kabeláž CYKY 2 a 4 žíly	m	20,000	689,05	13 780,99
150	M	43AZS	Potrubí 25 mm	m	20,000	436,40	8 728,06
151	M	44AZS	Těsnící materiál	kpl	1,000	918,75	918,75
152	M	45AZS	Kotvicí a upevňovací materiál	kpl	1,000	5 190,90	5 190,90
153	K	46AZS	Příprava zakázky	ks	1,000	7 809,32	7 809,32
154	K	47AZS	Montáž systému	ks	1,000	42 262,19	42 262,19
155	K	48AZS	Zapojení jednotky, naprogramování, spuštění systému	ks	1,000	10 565,55	10 565,55
156	K	49AZS	Elektroinstalace	ks	1,000	8 728,06	8 728,06
157	K	50AZS	Zaškolení obsluhy	ks	1,000	2 296,86	2 296,86
158	K	51AZS	Doprava materiálu a osob	ks	1,000	16 078,01	16 078,01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
159	K	722130232	Potrubí vodovodní ocelové závitové pozinkované svařované běžné DN 20	m	16,000	463,96	7 423,44
160	K	722130233	Potrubí vodovodní ocelové závitové pozinkované svařované běžné DN 25	m	15,000	601,77	9 026,62
161	K	722130234	Potrubí vodovodní ocelové závitové pozinkované svařované běžné DN 32	m	51,000	641,28	32 705,30
162	K	722130235	Potrubí vodovodní ocelové závitové pozinkované svařované běžné DN 40	m	6,000	813,09	4 878,54
163	K	722174002-R1	Potrubí vodovodní plastové PP-RCT EVO svar polyfúze PN 16 D 20x2,3 mm S4	m	1 172,000	346,37	405 942,56
164	K	722174003-R2	Potrubí vodovodní plastové PP-RCT EVO svar polyfúze PN 16 D 25x2,8 mm S4	m	245,000	420,78	103 091,80
165	K	722174004-R3	Potrubí vodovodní plastové PP-RCT EVO svar polyfúze PN 16 D 32x3,6 mm S4	m	71,000	448,35	31 832,73
166	K	722174005-R4	Potrubí vodovodní plastové PP-RCT EVO svar polyfúze PN 16 D 40x4,5 mm S4	m	44,000	599,02	26 356,77
167	K	722174006-R5	Potrubí vodovodní plastové PP-RCT EVO svar polyfúze PN 16 D 50x5,6 mm S4	m	15,000	783,69	11 755,29
168	K	722174007-R8	Potrubí vodovodní plastové PP-RCT EVO svar polyfúze PN 16 D 63x7,1 mm S4	m	48,000	973,87	46 745,73
169	K	722175002	Potrubí vodovodní plastové PP-RCT třívrstvá s čedičovým vláknem svar polyfúze D 20x2,8 mm S3,2	m	683,000	382,20	261 040,16
170	K	722175003	Potrubí vodovodní plastové PP-RCT třívrstvá s čedičovým vláknem svar polyfúze D 25x3,5 mm S3,2	m	233,000	470,40	109 602,94
171	K	722175004	Potrubí vodovodní plastové PP-RCT třívrstvá s čedičovým vláknem svar polyfúze D 32x4,4 mm S3,2	m	107,000	567,78	60 752,90
172	K	722175005	Potrubí vodovodní plastové PP-RCT třívrstvá s čedičovým vláknem svar polyfúze D 40x5,5 mm S3,2	m	80,000	692,73	55 418,78
173	K	722175006	Potrubí vodovodní plastové PP-RCT třívrstvá s čedičovým vláknem svar polyfúze D 50x6,9 mm S3,2	m	50,000	1 019,81	50 990,45
174	K	722176112	Montáž potrubí plastové spojované svary polyfuzně D přes 16 do 20 mm	m	90,000	207,64	18 687,45
175	M	28613110-M1	<i>potrubí vodovodní jednovrstvé PE100 RC PN 16 SDR11 20x2,0mm</i>	<i>m</i>	<i>92,700</i>	<i>32,15</i>	<i>2 980,54</i>
176	K	722176113	Montáž potrubí plastové spojované svary polyfuzně D přes 20 do 25 mm	m	92,000	227,85	20 962,26
177	M	28613110-M2	<i>potrubí vodovodní jednovrstvé PE100 RC PN 16 SDR11 25x2,3mm</i>	<i>m</i>	<i>94,760</i>	<i>38,59</i>	<i>3 656,45</i>
178	K	722176115	Montáž potrubí plastové spojované svary polyfuzně D přes 32 do 40 mm	m	15,000	266,44	3 996,56
179	M	28613111	<i>potrubí vodovodní jednovrstvé PE100 RC PN 16 SDR11 40x3,7mm</i>	<i>m</i>	<i>15,450</i>	<i>90,96</i>	<i>1 405,33</i>
180	K	722176117	Montáž potrubí plastové spojované svary polyfuzně D přes 50 do 63 mm	m	16,000	404,25	6 467,95
181	M	28613113	<i>potrubí vodovodní jednovrstvé PE100 RC PN 16 SDR11 63x5,8mm</i>	<i>m</i>	<i>16,480</i>	<i>229,69</i>	<i>3 785,27</i>
182	K	722176120	Montáž potrubí plastové spojované svary polyfuzně D přes 90 do 110 mm (jako chránička, vyplněno studniční pěnou)	m	8,000	755,21	6 041,68
183	M	28613116	<i>potrubí vodovodní jednovrstvé PE100 RC PN 16 SDR11 110x10,0mm</i>	<i>m</i>	<i>8,240</i>	<i>392,31</i>	<i>3 232,61</i>
184	K	722181231-R1	Ochrana vodovodního potrubí přilepenými tepelně izolačními trubici tl do 15 mm D do 22 mm (třída reakce na oheň A1 nebo A2)	m	1 278,000	79,01	100 976,25
185	K	722181232-R1	Ochrana vodovodního potrubí přilepenými tepelně izolačními trubici tl do 15 mm D do 32 mm (třída reakce na oheň A1 nebo A2)	m	423,000	94,63	40 027,58
186	K	722181242-R1	Ochrana vodovodního potrubí přilepenými tepelně izolačními trubici tl do 20 mm D do 75 mm (třída reakce na oheň A1 nebo A2)	m	164,000	122,19	20 039,69
187	K	722182011	Podpůrný žlab pro potrubí D 20	m	564,000	47,78	26 946,65
188	K	722182012	Podpůrný žlab pro potrubí D 25	m	173,000	51,45	8 900,12
189	K	722182013	Podpůrný žlab pro potrubí D 32	m	80,000	57,88	4 630,37
190	K	722182014	Podpůrný žlab pro potrubí D 40	m	112,000	99,22	11 113,03
191	K	722182015	Podpůrný žlab pro potrubí D 50	m	65,000	111,17	7 226,19
192	K	722182016	Podpůrný žlab pro potrubí D 63	m	48,000	121,27	5 821,16
193	K	722190401	Vyvedení a upevnění výpusťku DN do 25	kus	425,000	226,93	96 445,90
194	K	722190402	Vyvedení a upevnění výpusťku DN přes 25 do 50	kus	3,000	301,35	904,04
195	K	722220152	Nástěnka závitová plastová PPR PN 20 DN 20 x G 1/2"	kus	332,000	241,63	80 220,86
196	K	722224115	Kohout plnicí nebo vypouštěcí G 1/2" PN 10 s jedním závitem	kus	2,000	273,78	547,56

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
197	K	722229101	Montáž vodovodních armatur s jedním závitem G 1/2" ostatní typ	kus	3,000	48,70	146,09
198	M	722-M1	Nezámrzný ventil DN15 s připojením na hadici (včetně 2x piktogramu "voda není pitná")	ks	3,000	2 719,48	8 158,43
199	K	722231075	Ventil zpětný mosazný G 5/4" PN 10 do 110°C se dvěma závity	kus	1,000	670,68	670,68
200	K	722231076	Ventil zpětný mosazný G 6/4" PN 10 do 110°C se dvěma závity	kus	3,000	866,37	2 599,12
201	K	722231222	Ventil pojistný mosazný G 3/4" PN 10 do 100°C k bojleru s vnitřním x vnějším závitem	kus	2,000	1 231,12	2 462,23
202	K	722232011	Kohout kulový podomítkový G 1/2" PN 16 do 120°C vnitřní závit (před bidetovou sprškou)	kus	32,000	510,82	16 346,35
203	K	722232061	Kohout kulový přímý G 1/2" PN 42 do 185°C vnitřní závit s vypouštěním	kus	8,000	406,09	3 248,68
204	K	722232062	Kohout kulový přímý G 3/4" PN 42 do 185°C vnitřní závit s vypouštěním	kus	28,000	524,60	14 688,86
205	K	722232063	Kohout kulový přímý G 1" PN 42 do 185°C vnitřní závit s vypouštěním	kus	13,000	702,84	9 136,88
206	K	722232064	Kohout kulový přímý G 5/4" PN 42 do 185°C vnitřní závit s vypouštěním	kus	13,000	1 322,99	17 198,92
207	K	722232065	Kohout kulový přímý G 6/4" PN 42 do 185°C vnitřní závit s vypouštěním	kus	6,000	1 304,61	7 827,67
208	K	722232066	Kohout kulový přímý G 2" PN 42 do 185°C vnitřní závit s vypouštěním	kus	1,000	1 920,17	1 920,17
209	K	72223-F1	Filtr mechanický (100 µm) G 5/4" PN 16 s 2x vnějším závitem, proplachovatelný	kus	1,000	600,86	600,86
210	K	72223-F2	Filtr mechanický (100 µm) G 6/4" PN 16 s 2x vnějším závitem, proplachovatelný	kus	3,000	619,23	1 857,69
211	K	72225-R1	Hydrantový systém s tvarově stálou hadicí D 19 x 30 m s nerezovými plnými dvířky	soubor	5,000	18 565,96	92 829,80
212	K	72225-R2	Hydrantový systém s tvarově stálou hadicí D 25 x 30 m s nerezovými plnými dvířky	soubor	1,000	18 565,96	18 565,96
213	K	722262301	Vodoměr závitový vícevtokový mokroběžný do 40°C G 1"x 105 mm Qn 3,5 m3/h horizontální s impulsním výstupem (pro dávkovač desinfekce)	kus	1,000	2 159,05	2 159,05
214	K	722270105	Sestava vodoměrová závitová G 2" (podružné měření, za stávajícím hlavním vodoměrem)	soubor	1,000	10 014,31	10 014,31
215	K	722290226	Zkouška těsnosti vodovodního potrubí závitového DN do 50	m	88,000	27,57	2 425,75
216	K	722290234	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN do 80	m	3 049,000	36,75	112 045,21
217	K	722290246	Zkouška těsnosti vodovodního potrubí plastového DN do 40	m	2 832,000	27,57	78 065,19
218	K	722290249	Zkouška těsnosti vodovodního potrubí plastového DN přes 40 do 90	m	129,000	27,57	3 555,94
219	K	722-R14	Izolace vodovodního potrubí tl.30mm pro potrubí vnějšího průměru 20mm (třída reakce na oheň A1 nebo A2)	m	683,000	277,46	189 503,92
220	K	722-R15	Izolace vodovodního potrubí tl.30mm pro potrubí vnějšího průměru 25mm (třída reakce na oheň A1 nebo A2)	m	233,000	277,46	64 647,75
221	K	722-R16	Izolace vodovodního potrubí tl.40mm pro potrubí vnějšího průměru 32mm (třída reakce na oheň A1 nebo A2)	m	107,000	337,18	36 077,84
222	K	722-R17	Izolace vodovodního potrubí tl.40mm pro potrubí vnějšího průměru 40mm (třída reakce na oheň A1 nebo A2)	m	80,000	364,74	29 179,32
223	K	722-R18	Izolace vodovodního potrubí tl.40mm pro potrubí vnějšího průměru 50mm (třída reakce na oheň A1 nebo A2)	m	50,000	376,68	18 834,08
224	K	722-R25	Multifunkční termostatický ventil DN15 verze B	sou	4,000	3 867,91	15 471,65
225	K	722-R25-1	Multifunkční termostatický ventil DN20 verze B	sou	8,000	5 981,02	47 848,14
226	K	722-R25-2	Multifunkční termostatický ventil DN25 verze B	sou	1,000	8 553,50	8 553,50
227	K	722-R28	Konzoly pro zavěšení vodovodního potrubí, včetně táhel, spojovacího materiálu atd. (ležaté potrubí)	sou	105,000	101,06	10 611,48
228	K	722-R31	Konzoly pro zavěšení vodovodního potrubí, včetně táhel, spojovacího materiálu atd. (svislé potrubí)	sou	170,000	101,06	17 180,50
229	K	734411601-R1	Návarek pro MaR se závitem do G 1/2"	kus	4,000	59,72	238,87
230	K	998722103	Přesun hmot tonážní pro vnitřní vodovod v objektech v přes 12 do 24 m	t	4,483	772,67	3 463,86
D		724	Zdravotechnika - strojní vybavení				112 826,38
231	K	724231127-R1	Měřicí manometr 0-1,6MPa	soubor	1,000	1 580,24	1 580,24
232	K	72423R2	Nádoba tlaková objemu 24 l s pryžovým vakem vertikálním průtočnou pro pitnou vodu	soubor	2,000	2 214,17	4 428,33
237	K	724-R1.1	Směšovací termostatický systém DN40 s cirkulačním okruhem vč. montáže a vyregulování	ks	1,000	11 484,29	11 484,29

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
233	K	724-R11	Dávkovací zařízení s řídícím systémem desinfekce+mísič desinfekce (vč. potřebných armatur)	ks	1,000	45 532,91	45 532,91
238	K	724-R3	Cirkulační čerpadlo TV Pico Z 30/0,5-8	ks	1,000	7 294,82	7 294,82
234	K	724-R4	Set ponorného čerpadla, 15m kabelu, frekvenčního měniče a tlakové nádoby (0,9kW/230V), průtok min.2,5m3/hod při průtoku min.0,65l/s, cena vč. montáže	ks	1,000	39 101,71	39 101,71
235	K	724-V01	Podlahová vpust DN110, (sklepní), 148x148mm, sítko na nečistoty ozn.V01	ks	1,000	2 168,24	2 168,24
236	K	724-V03	Výpust se sacím košem, provedení se zpětnou klapkou a pružinou	ks	1,000	1 221,93	1 221,93
239	K	998724103	Přesun hmot tonážní pro strojní vybavení v objektech v do 24 m	t	0,018	772,67	13,91
D 725 Zdravotechnika - zařizovací předměty							3 105 681,06
240	K	725119125	Montáž klozetových mís závěsných na nosné stěny	kus	48,000	1 396,49	67 031,55
241	M	MAT-KL10	Klozet závěsný vč. sedátka viz. Katalogový list ZTI-10	ks	40,000	6 017,25	240 689,88
242	M	MAT-KL11	Klozet závěsný invalidní viz. Katalogový list ZTI-11	ks	8,000	4 724,18	37 793,40
243	M	MAT-KL12	Sedátko pro klozet závěsný invalidní viz. Katalogový list ZTI-12	ks	8,000	506,65	4 053,23
244	K	725129102	Montáž pisoáru s automatickým splachováním	kus	3,000	931,61	2 794,82
245	M	MAT-KL34	Pisoár s radarovým splachováním a integrovaným zdrojem viz. Katalogový list ZTI-34	ks	3,000	10 256,48	30 769,44
246	K	725219101	Montáž umyvadla připevněného na konzoly	soubor	6,000	1 929,36	11 576,19
247	M	MAT-KL3	Umyvadlo polymermramorové 3300mm viz. Katalogový list ZTI-03	ks	1,000	44 581,65	44 581,65
248	M	MAT-KL4	Umyvadlo polymermramorové 900mm viz. Katalogový list ZTI-04	ks	1,000	14 282,41	14 282,41
249	M	MAT-KL5	Umyvadlo polymermramorové 1100mm viz. Katalogový list ZTI-05	ks	2,000	16 954,49	33 908,97
250	M	MAT-KL6	Umyvadlo polymermramorové 1200mm viz. Katalogový list ZTI-06	ks	2,000	18 752,29	37 504,58
251	M	MAT-KL8	Sifon viz. Katalogový list ZTI-08	ks	12,000	528,51	6 342,10
252	K	725219102	Montáž umyvadla připevněného na šrouby do zdiva	soubor	40,000	1 424,06	56 962,24
253	M	MAT-KL1	Umyvadlo viz. Katalogový list ZTI-01	ks	32,000	5 987,53	191 600,91
254	M	MAT-KL2	Umyvadlo zdravotní viz. Katalogový list ZTI-02	ks	8,000	2 032,68	16 261,45
255	M	MAT-KL9	Sifon viz. Katalogový list ZTI-09	ks	76,000	406,99	30 931,04
256	K	725244904	Montáž sprchových dveří	soubor	29,000	2 204,98	63 944,55
257	M	MAT-KL59	Sprchová stěna posuvná viz. Katalogový list ZTI-59	ks	29,000	16 517,90	479 019,10
258	K	725244905	Montáž zástěny sprchové bezdveřové	soubor	3,000	1 447,02	4 341,05
259	M	MAT-KL22	Skleněná stěna do sprchy viz. Katalogový list ZTI-22	ks	3,000	8 794,62	26 383,86
260	K	725319111	Montáž dřezu ostatních typů	soubor	41,000	2 204,98	90 404,37
261	M	MAT-KL58	Dřezový sifon	ks	9,000	110,36	993,27
262	K	725339111	Montáž výlevky	soubor	4,000	1 378,12	5 512,47
263	M	MAT-KL33	Výlevka viz. Katalogový list ZTI-33	ks	4,000	4 495,58	17 982,30
264	K	725539306	Montáž ohřivačů zásobníkových stacionárních tlakových přes 500 do 1000 l	soubor	1,000	8 195,19	8 195,19
265	K	725813111	Ventil rohový bez přípojovací trubičky nebo flexi hadičky G 1/2"	soubor	178,000	189,26	33 689,03
266	K	725813112	Ventil rohový pračkový G 3/4"	kus	3,000	336,26	1 008,77
267	K	725829101	Montáž baterie nástěnné dřezové pákové a klasické	kus	4,000	505,31	2 021,24
268	M	MAT-KL26	Dřezová nástěnná baterie viz. Katalogový list ZTI-26	ks	4,000	2 109,01	8 436,05
269	K	725829111	Montáž baterie stojánkové dřezové G 1/2"	kus	41,000	505,31	20 717,66
270	M	MAT-KL25	Dřezová stojánková baterie viz. Katalogový list ZTI25	ks	41,000	3 253,28	133 384,40
271	K	725829131	Montáž baterie umyvadlové stojánkové G 1/2" ostatní typ	kus	56,000	505,31	28 297,29
272	M	MAT-KL24	Umyvadlová stojánková baterie s výpustí viz Katalogový list ZTI-24	ks	48,000	2 532,54	121 561,70
273	M	MAT-KL27	Umyvadlová stojánková baterie s lékařskou pákou viz Katalogový list ZTI-27	ks	8,000	1 309,29	10 474,34
274	K	725829141-R1	Montáž bidetové sady s držákem ostatní typ	kus	32,000	551,25	17 639,95
275	M	MAT-KL31	Bidetová sada viz. Katalogový list ZTI-31	ks	32,000	528,51	16 912,27
276	K	725849411	Montáž baterie sprchové nástěnná s nastavitelnou výškou sprchy	kus	3,000	633,94	1 901,81
277	M	MAT-KL29	Sprchová baterie nástěnná viz. Katalogový list ZTI-29	ks	3,000	2 587,72	7 763,15

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
278	M	MAT-KL30	Sprchová sada viz. Katalogový list ZTI-30	ks	3,000	1 203,92	3 611,77
279	K	725849413	Montáž baterie sprchové nástěnné termostatické	kus	34,000	633,94	21 553,82
280	M	MAT-KL23	Sprchový systém viz. Katalogový list ZTI-23	ks	34,000	8 491,95	288 726,14
281	K	725-M1	Montáž držáku rezervního toaletního papíru	ks	41,000	183,75	7 533,73
282	M	MAT-KL13	Držák rezervního toaletního papíru	ks	41,000	494,47	20 273,13
283	K	725-M10	Montáž dvojitého háčku	ks	119,000	183,75	21 866,18
284	M	MAT-KL42	Dvojitý háček viz. Katalogový list ZTI-42	ks	119,000	165,54	19 698,91
285	K	725-M11	Montáž misky na mýdlo a dávkovače mýdla	ks	120,000	183,75	22 049,93
286	M	MAT-KL44	Dávkovač tekutého mýdla viz. Katalogový list ZTI-44	ks	60,000	914,76	54 885,85
287	M	MAT-KL43	Miska na mýdlo viz. Katalogový list ZTI-43	ks	60,000	628,30	37 698,12
288	K	725-M12	Montáž držáku papíru	ks	48,000	183,75	8 819,97
289	M	MAT-KL45	Držák papíru viz. Katalogový list ZTI-45	ks	48,000	583,15	27 991,39
290	K	725-M13	Montáž soupravy na čištění toalety	ks	48,000	183,75	8 819,97
291	M	MAT-KL46	Souprava na čištění toalety viz. Katalogový list ZTI-46	ks	48,000	807,81	38 775,04
292	K	725-M14	Montáž zásobníku na hygienické sáčky	ks	10,000	183,75	1 837,49
293	M	MAT-KL47	Zásobník na hygienické sáčky viz. Katalogový list ZTI-47	ks	10,000	440,13	4 401,27
294	K	725-M15	Montáž závěsného odpadkového koše	ks	31,000	229,69	7 120,36
295	M	MAT-KL48	Odpadkový koš viz. Katalogový list ZTI-48	ks	31,000	397,73	12 329,57
296	K	725-M16	Montáž drátěné poličky do sprchy	ks	10,000	229,69	2 296,89
297	M	MAT-KL49	Drátěná polička viz. Katalogový list ZTI-49	ks	10,000	443,11	4 431,06
298	K	725-M17	Montáž zásobníku na papírové ručníky	ks	20,000	229,69	4 593,78
299	M	MAT-KL50	Zásobník na papírové ručníky	ks	20,000	2 102,08	42 041,69
300	K	725-M18	Montáž dělicí pisoárové stěny	ks	1,000	275,62	275,62
301	M	MAT-KL51	Dělicí stěna k pisoárům	ks	1,000	5 173,26	5 173,26
302	K	725-M19	Montáž madel	ks	158,000	229,69	36 290,85
303	M	MAT-KL52	Madlo viz. Katalogový list ZTI-52	ks	35,000	1 612,39	56 433,74
304	M	MAT-KL53	Madlo viz. Katalogový list ZTI-53	ks	7,000	2 064,77	14 453,36
305	M	MAT-KL54	Madlo viz. Katalogový list ZTI-54	ks	93,000	1 715,41	159 533,29
306	M	MAT-KL55	Madlo viz. Katalogový list ZTI-55	ks	13,000	1 881,13	24 454,66
307	M	MAT-KL56	Madlo viz. Katalogový list ZTI-56	ks	10,000	4 805,83	48 058,33
308	K	725-M2	Montáž závěsové tyče a závěsu sprchového	ks	2,000	229,69	459,38
309	M	MAT-KL14	Závěsová tyč+kroužky+závěs viz. Katalogový list ZTI-14	ks	2,000	1 188,87	2 377,74
310	K	725-M20	Montáž sklopného zrcadla	ks	5,000	275,62	1 378,10
311	M	MAT-KL57	Sklopné zrcadlo viz. Katalogový list ZTI-57	ks	5,000	3 525,77	17 628,83
312	K	725-M7	Montáž skleněné police	ks	3,000	229,69	689,07
313	M	MAT-KL39	Skleněná police viz. Katalogový list ZTI-39	ks	3,000	518,36	1 555,07
314	K	725-M8	Montáž sklopného sedátka do sprchy	ks	35,000	275,62	9 646,70
315	M	MAT-KL40	Sklopné sedátko do sprchy viz. Katalogový list ZTI-40	ks	35,000	3 657,75	128 021,12
316	K	725-M9	Montáž výklopného držáku na ručníky	ks	5,000	321,56	1 607,80
317	M	MAT-KL41	Držák na ručníky výklopný viz. Katalogový list ZTI-41	ks	5,000	1 680,48	8 402,38
318	K	998725103	Přesun hmot tonážní pro zařízení předměty v objektech v přes 12 do 24 m	t	0,226	964,68	218,02

D	726	Zdravotechnika - předstěnové instalace					595 493,49
319	K	726111204	Instalační předstěna pro montáž klozetu do masivní zděné kce	soubor	48,000	2 296,86	110 249,04
320	M	MAT-KL15	Montážní prvek pro WC viz. Katalogový list ZTI-15	ks	38,000	5 148,92	195 658,80
321	M	MAT-KL16	Montážní prvek pro WC viz. Katalogový list ZTI-16	ks	2,000	5 341,21	10 682,42
322	M	MAT-KL17	Montážní prvek pro WC viz. Katalogový list ZTI-17	ks	8,000	10 373,07	82 984,58
323	M	MAT-KL18	Ovládací tlačítko pro WC viz. Katalogový list ZTI-18	ks	48,000	3 872,44	185 877,11
324	M	MAT-KL19	Oddálené ovládání pro WC viz. Katalogový list ZTI-19	ks	5,000	1 930,22	9 651,08
325	K	998726113	Přesun hmot tonážní pro instalační prefabrikáty v objektech v přes 12 do 24 m	t	0,500	780,93	390,46

D	HZS	Hodinové zúčtovací sazby					20 671,92
326	K	HZS2212	Hodinová zúčtovací sazba instalatér odborný	hod	50,000	413,44	20 671,92

D	OST	Ostatní					89 531,53
---	-----	---------	--	--	--	--	-----------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
327	K	OST-1.1	Geodetické zaměření skutečného provedení stavby	sou	1,000	45 937,16	45 937,16
328	K	OST-1.1.2	Revize hydrantových systémů	sou	1,000	7 809,32	7 809,32
329	K	OST-11	Napojení potrubí PE63 za stávající hlavní vodoměrnou sestavu ve stávajícím objektu DS	sou	1,000	13 781,15	13 781,15
330	K	OST-111	Zrušení stávajících uličních (dvorních) vpustí	sou	3,000	1 515,93	4 547,78
331	K	OST-1111	Napojení potrubí a tvarovek DN150 od liniových žlabů do stávající areálové kanalizace DN300 (včetně potrubí DN200 PP 2000 KG cca 14m)	sou	2,000	8 728,06	17 456,12

REKAPITULACE	
1. Elektroinstalace	4 422 639,30
2. Žaluziový systém	681 345,49
3. Hromosvod, uzemnění	610 441,53
4. Svítidla (www.led-2.cz)	1 687 096,95
5. Osvětlení VO	615 909,98
6. Zemní práce	272 864,09
7. HZS	216 125,36
Součet bez DPH	8 506 422,70

p.č.	Popis 1. Elektroinstalace	Jedn.	Množ.	Montáže		materiál	
				jed.cena	celkem	jed.cena	celkem
1	Vodič CY4 žl.zel.	m	40	9,15	366,19	20,71	828,34
2	Vodič CY6 žl.zel.	m	1620	11,72	18 981,14	26,50	42 936,06
3	Vodič CY16 žl.zel.	m	1080	22,87	24 699,57	51,73	55 871,37
4	Vodič CYA25 žl.zel.	m	110	34,16	3 758,05	77,28	8 500,85
5	Kabel CYKY 5Jx1,5	m	155	15,26	2 366,06	34,53	5 352,12
6	Kabel CYKY 5Jx2,5	m	205	19,74	4 047,62	44,66	9 155,86
7	Kabel CYKY 3x95+50	m	70	350,59	24 541,63	793,06	55 514,09
8	Kabel CYKY 3x150+70	m	245	518,88	127 125,40	1 173,72	287 562,49
9	Kabel AYKY 3x185+95	m	30	146,99	4 409,71	332,50	9 974,93
10	Kabel CXKH-R-O 3x1,5 B2ca s1 d0	m	610	14,03	8 555,66	31,73	19 353,22
11	Kabel CXKH-R-J 3x1,5 B2ca s1 d0	m	6620	13,72	90 794,63	31,02	205 380,92
12	Kabel CXKH-R-J 4x1,5 B2ca s1 d0	m	535	16,62	8 889,74	37,59	20 108,94
13	Kabel CXKH-R-J 5x1,5 B2ca s1 d0	m	2880	17,66	50 860,57	39,95	115 048,54
14	Kabel CXKH-R-O 7x1,5 B2ca s1 d0	m	290	24,11	6 991,67	54,54	15 815,43
15	Kabel CXKH-R-J 3x2,5 B2ca s1 d0	m	5980	17,32	103 578,13	39,18	234 297,67
16	Kabel CXKH-R-J 5x2,5 B2ca s1 d0	m	465	23,09	10 738,87	52,24	24 291,73
17	Kabel CXKH-R-J 5x4 B2ca s1 d0	m	1150	37,60	43 240,06	85,05	97 810,67
18	Kabel CXKH-R-J 5x10 B2ca s1 d0	m	270	76,61	20 684,41	173,29	46 788,93

p.č.	Popis 1. Elektroinstalace	Jedn.	Množ.	Montáže		materiál	
				jed.cena	celkem	jed.cena	celkem
19	Kabel CXKH-R-J 5x16 B2ca s1 d0	m	75	105,62	7 921,33	238,91	17 918,35
20	CSKH-V180 P30-R 3Jx1,5 B2ca s1 d1	m	80	15,46	1 237,06	34,98	2 798,27
21	CSKH-V180 P30-R 5Jx1,5 B2ca s1 d1	m	2360	20,84	49 189,07	47,15	111 267,56
22	CSKH-V180 P30-R 3Jx2,5 B2ca s1 d1	m	60	20,08	1 204,86	45,42	2 725,44
23	CSKH-V180 P30-R 5Jx4 B2ca s1 d1	m	350	43,99	15 398,10	99,52	34 831,09
24	CSKH-V180 P30-R 5Jx6 B2ca s1 d1	m	110	57,91	6 369,60	130,98	14 408,27
25	CSKH-V180 P30-R 5Jx16 B2ca s1 d1	m	105	119,87	12 586,12	271,15	28 470,28
26	Samoregulační topný kabel 10W/1m - 2m	ks	2	488,38	976,75	1 104,72	2 209,45
27	Samoregulační topný kabel 10W/1m - 5m	ks	5	782,36	3 911,79	1 769,73	8 848,63
28	Samoregulační topný kabel 10W/1m - 10m	ks	5	1 049,22	5 246,10	2 373,37	11 866,87
29	Samoregulační topný kabel 10W/1m - 20m	ks	3	2 124,74	6 374,23	4 806,25	14 418,76
30	Samoregulační topný kabel 10W/1m - 30m	ks	1	2 370,62	2 370,62	5 362,44	5 362,44
31	Trubka tuhá PVC o20 včetně příchytů	m	160	17,60	2 816,40	39,82	6 370,81
32	Trubka tuhá PVC o25 včetně příchytů	m	220	21,69	4 771,39	49,06	10 793,06
33	Trubka tuhá PVC o40 včetně příchytů	m	100	29,88	2 988,28	67,60	6 759,60
34	Trubka ohebná PVC o20, vysoká pevnost	m	35	13,57	475,10	30,71	1 074,70
35	Trubka ohebná PVC o25, vysoká pevnost	m	90	16,11	1 449,92	36,44	3 279,77
36	Trubka ohebná PVC o40, vysoká pevnost	m	60	22,05	1 323,20	49,89	2 993,13
37	Trubka korugovaná ohebná o40	m	60	25,91	1 554,72	58,61	3 516,84
38	Trubka korugovaná ohebná o75	m	25	40,58	1 014,62	91,80	2 295,10
39	LV 40x40 elektroinstalační profil vč. příslušenství	m	160	38,76	6 200,93	87,67	14 026,74
40	Instalační relé do instalační krabice KO68	ks	10	153,13	1 531,32	346,39	3 463,90
41	Krabice pospojování PE vč. svorek	ks	92	174,51	16 054,87	394,75	36 316,72
42	Kabelový žlab drátěný 60/100, včetně podpěr, držáků, výložníků a příslušenství	m	160	114,18	18 268,85	258,28	41 324,83
43	Kabelový žlab drátěný 60/150, včetně podpěr, držáků, výložníků a příslušenství	m	60	130,26	7 815,71	294,66	17 679,43
44	Kabelový žlab drátěný 60/200, včetně podpěr, držáků, výložníků a příslušenství	m	90	154,76	13 928,85	350,08	31 507,58
45	Kabelový žlab drátěný 60/300, včetně podpěr, držáků, výložníků a příslušenství	m	230	194,14	44 652,00	439,15	101 004,51
46	Kabelový žlab drátěný 60/100, včetně podpěr, držáků a příslušenství - PO s funkčností dle PBŘ	m	140	130,46	18 264,41	295,11	41 314,79
47	Kabelový žlab drátěný 60/150, včetně podpěr, držáků a příslušenství - PO s funkčností dle PBŘ	m	70	145,39	10 177,01	328,87	23 020,78
48	Kabelový žlab drátěný 60/200, včetně podpěr, držáků a příslušenství - PO s funkčností dle PBŘ	m	60	165,19	9 911,11	373,65	22 419,30
49	Kabelová příchytka PO	ks	480	12,03	5 773,06	27,21	13 058,89
50	Krabice přístrojová KP68	ks	65	22,93	1 490,28	51,86	3 371,07

p.č.	Popis 1. Elektroinstalace	Jedn.	Množ.	Montáže		materiál	
				jed.cena	celkem	jed.cena	celkem
51	Krabice rozvodná KR 68	ks	375	33,12	12 420,19	74,92	28 094,94
52	Krabice rozvodná KR 97	ks	28	75,14	2 104,00	169,98	4 759,32
53	Krabice s požární odolností včetně svorek povrchová	ks	8	269,53	2 156,28	609,70	4 877,59
54	Krabice do vlhka povrchová IP54	ks	62	48,84	3 027,88	110,47	6 849,18
55	Krabice do vlhka IP54 zapustit pod omítku	ks	34	55,48	1 886,47	125,51	4 267,26
56	Krabice KO (KU) 68	ks	1089	23,88	26 010,60	54,03	58 836,98
57	spínač č.1, antracit, IP20	ks	89	58,78	5 231,37	132,96	11 833,56
58	spínač č.1, antracit, IP44 p.om.	ks	10	67,68	676,79	153,09	1 530,91
59	spínač č.5, antracit, IP20	ks	41	67,09	2 750,65	151,76	6 222,06
60	spínač č.5, antracit, IP44 p.om.	ks	6	80,27	481,62	181,57	1 089,43
61	spínač č.6, antracit, IP20	ks	42	58,50	2 456,90	132,32	5 557,61
62	spínač č.6, antracit, IP44 p.om.	ks	22	84,02	1 848,35	190,05	4 181,03
63	spínač č.6+6, antracit, IP20	ks	36	82,27	2 961,73	186,10	6 699,55
64	spínač č.7, antracit, IP20	ks	3	71,28	213,85	161,25	483,74
65	Hygrostat	ks	3	661,87	1 985,61	1 497,18	4 491,53
66	Žaluziový spínač, antracit, IP20	ks	96	87,56	8 406,13	198,07	19 014,99
67	Tlačítko, antracit, IP20	ks	6	63,91	383,44	144,56	867,35
68	Zásuvka 230V/16A, antracit, IP20	ks	572	61,34	35 088,78	138,76	79 372,16
69	Zásuvka dvojité 230V/16A ASFORA antracit, IP20	ks	8	99,67	797,40	225,47	1 803,74
70	Zásuvka 230V/16A, antracit, s přep.ochranou, IP20	ks	52	197,10	10 249,08	445,84	23 183,80
71	Zásuvka 230V/16A, antracit, IP44 p.om.	ks	26	105,39	2 740,23	238,40	6 198,50
72	Infrapasivní čidlo pro ovl. VO	ks	1	540,20	540,20	1 221,95	1 221,95
73	Pohybové čidlo IP20 stropní přisazené	ks	45	333,19	14 993,45	753,68	33 915,76
74	Pohybové čidlo IP20 stropní vestavné	ks	12	336,29	4 035,45	760,69	9 128,33
75	Pohybové čidlo IP44 nástěnné	ks	8	236,81	1 894,47	535,67	4 285,36
76	Termostat ovl. VZT	ks	4	367,89	1 471,55	832,17	3 328,70
77	Sporáková přípojka 25A/400V	ks	3	208,25	624,75	471,07	1 413,21
78	Zásuvka 400V/16A 5. pól.	ks	1	151,95	151,95	343,71	343,71
79	Bernard svorka vč. Cu pásku	ks	212	35,01	7 421,99	79,19	16 788,82
80	Tlačítko CENTRAL STOP v zasklené skřínce	ks	1	371,60	371,60	840,58	840,58
81	Tlačítko TOTAL STOP v zasklené skřínce	ks	1	371,60	371,60	840,58	840,58
82	Svorka hl. pospojování HOP (MET)	ks	3	407,15	1 221,45	920,99	2 762,96

p.č.	Popis 1. Elektroinstalace	Jedn.	Množ.	Montáže		materiál	
				jed.cena	celkem	jed.cena	celkem
83	Rozvaděč měření RE (dle výkres. schema)	ks	1	35 543,85	35 543,85	80 401,55	80 401,55
84	Hlavní rozvaděč RH-DS (dle výkres. schema)	ks	1	23 585,12	23 585,12	53 350,44	53 350,44
85	Hl.rozvaděč přístavby RH-PR (dle výkres. schema) + RC	ks	1	47 874,36	47 874,36	108 293,62	108 293,62
86	Rozvaděč RPO (pro PBZ dle schéma)	ks	1	18 252,13	18 252,13	41 287,02	41 287,02
87	Rozvaděč R1 (dle výkres. schéma)	ks	1	23 322,63	23 322,63	52 756,67	52 756,67
88	Rozvaděč R2 (dle výkres. schéma)	ks	1	24 165,31	24 165,31	54 662,86	54 662,86
89	Rozvaděč R3 (dle výkres. schéma)	ks	1	21 206,33	21 206,33	47 969,53	47 969,53
90	Rozvaděč R4 (dle výkres. schéma)	ks	1	6 379,30	6 379,30	14 430,23	14 430,23
91	Rozvaděč RP (dle výkres. schéma)	ks	1	5 701,10	5 701,10	12 896,10	12 896,10
92	Záložní zdroj UPFD 23 kW, 400V, 230V / 45 min. /4 / 50 ks / 9 Ah)	ks	1	71 506,80	71 506,80	161 751,10	161 751,10
93	Požární ucpávka, utěsnění kompletní s odolností dle PBŘS	m2	5	2 253,18	11 265,88	5 096,77	25 483,84
94	Svorka svítidlová	ks	88	9,94	874,96	22,49	1 979,18
	Mezisoučet				1 284 530,32		2 905 656,45
	Podružný materiál, PPV	8%					232 452,52
	Celkem						4 422 639,30

2. Žaluziový systém							
95	Hlavní řídicí jednotka žaluziového systému, 6 zon, programovatelné	ks	1	6 082,44	6 082,44	6 302,22	6 302,22
96	Operační software pro nastavení přes webové rozhraní	ks	1	2 707,31	2 707,31	2 805,14	2 805,14
97	Napájecí zdroj pro čidla	ks	1	947,56	947,56	981,80	981,80
98	Čidlo vítr, včetně konzole na střechu	ks	1	2 363,49	2 363,49	2 448,89	2 448,89
100	Jednotka pro napojení žaluzií ovládací	ks	28	947,56	26 531,75	981,80	27 490,46
102	Centrální ovladač	ks	1	2 129,75	2 129,75	2 206,71	2 206,71
103	Připojení a oživení žaluzií	ks	107	496,12	53 084,57		
104	Nastavení, oživení, programování	ks	30	496,12	14 883,52		
105	Kabel CXKH-R 4x1,5	m	7640	26,89	205 425,18	27,86	212 848,13
106	Kabel FTP cat 6	ks	155	17,15	2 657,51	17,76	2 753,53
107	Kabel JYSTY 4x2x0,8 oheň retardující	ks	180	21,21	3 817,42	21,97	3 955,36
108	Kabel JYTY 2x1	m	50	17,32	866,25	17,95	897,55
109	Kabel JYTY 4x1	m	50	19,49	974,71	20,20	1 009,93
110	Kabel CXKX-R 3Jx2,5	m	100	27,70	2 770,32	28,70	2 870,42
111	Trubka tuhá PVC o25 včetně příchytů	m	110	34,75	3 822,06	36,00	3 960,17

p.č.	Popis	Jedn.	Množ.	Montáže		materiál	
				jed.cena	celkem	jed.cena	celkem
112	Trubka ohebná PVC o20, vysoká pevnost	m	435	21,75	9 459,97	22,53	9 801,80
113	Trubka ohebná PVC o25, vysoká pevnost	m	310	25,81	8 001,02	26,74	8 290,13
114	Trubka ohebná PVC o40, vysoká pevnost	m	80	35,33	2 826,49	36,61	2 928,63
115	Krabice přístrojová KPR68	ks	96	36,73	3 526,21	38,06	3 653,63
116	Krabice KO 68	ks	96	47,42	4 552,61	49,14	4 717,12
	Mezisoučet				357 430,14		299 921,62
	Podružný materiál, PPV	8%					23 993,73
	Celkem						681 345,49

3. Hromosvod, uzemnění							
117	Pásek FeZn 30/4	m	275	13,56	3 727,78	83,10	22 851,89
118	Vodič HVI vč.přichytek a podpěr pod zateplení	m	180	184,67	33 240,90	1 132,07	203 772,12
119	Vodič FeZn 10 včetně svorek	m	90	12,74	1 146,95	78,12	7 031,01
120	Vodič AlMgSi o8 (vč.podpěr PV21)	m	320	11,13	3 562,42	68,24	21 838,25
121	Krabice na fasádu se zkušební svorkou	ks	10	259,06	2 590,60	1 588,08	15 880,77
122	Drátový Jímač vč.svorek	ks	6	274,46	1 646,74	1 682,46	10 094,79
123	Izolovaný jímač včetně svorek (oblast koncovky HVI)	ks	20	941,81	18 836,24	5 773,46	115 469,26
124	Připojovací prvek k vodiči HVI	ks	20	257,02	5 140,47	1 575,59	31 511,89
125	Jímací tyč JR dl.2m vč.podstavce PB9	ks	18	339,22	6 105,93	2 079,46	37 430,35
126	Jímací tyč JR dl.3m vč.podstavce PB19	ks	5	372,54	1 862,70	2 283,73	11 418,65
127	Označovací štítek	ks	10	7,87	78,73	48,26	482,62
128	Trubka tuhá o40 netřítivá	m	20	25,85	516,97	158,45	3 169,09
129	Svorka SS	ks	56	10,93	611,93	66,99	3 751,22
130	ST	ks	8	14,41	115,24	88,31	706,46
131	SZ	ks	10	12,55	125,51	76,94	769,37
132	SR 02	ks	18	12,10	217,79	74,17	1 335,08
133	SJ 01	ks	23	13,63	313,56	83,57	1 922,19
134	SR 03	ks	22	12,00	263,93	73,54	1 617,92
	Mezisoučet				80 104,38		491 052,92
	Podružný materiál, PPV	8%					39 284,23
	Celkem						610 441,53

p.č.	Popis	Jedn.	Množ.	Montáže		materiál	
				jed.cena	celkem	jed.cena	celkem
	1. Elektroinstalace						
	4. Svítidla (www.led-2.cz)						
135	Svítidlo Bella slim 58 - ESI 01	ks	64	754,48	48 286,76	3 700,69	236 844,01
136	Svítidlo Mira 25 - ESI 02	ks	155	380,88	59 036,65	1 868,20	289 571,65
137	Svítidlo Tonda 60 - ESI 03	ks	47	445,86	20 955,22	2 186,90	102 784,25
138	Svítidlo Bella Slim 48 - ESI 04	ks	23	634,24	14 587,57	3 110,92	71 551,25
139	Svítidlo Rolo - ESI 05	ks	35	234,69	8 214,17	1 151,14	40 290,07
140	Svítidlo Moon 40 - ESI 06	ks	28	754,48	21 125,46	3 700,69	103 619,25
141	Svítidlo Leo - ESI 07	ks	7	202,20	1 415,42	991,80	6 942,58
142	Svítidlo Max 2 - ESI 08	ks	56	176,25	9 870,06	864,50	48 412,12
143	Svítidlo Round III 28 - ESI 11	ks	15	218,45	3 276,70	1 071,47	16 072,02
144	Svítidlo Hugo HF - ESI 14	ks	22	283,42	6 235,25	1 390,16	30 583,57
145	Svítidlo Zeta S - ESI 15	ks	84	250,93	21 078,41	1 230,81	103 388,46
146	Svítidlo Walk II Glas - ESI 16	ks	12	176,25	2 115,01	864,50	10 374,03
147	Svítidlo nouzové nástěnné N1 (ESI 19) 2W, 230V, LED IP40	ks	118	169,72	20 026,54	832,45	98 229,13
148	Svítidlo nouzové přisazené NA 3W, 230V, LED IP20 (antipanik)	ks	15	220,82	3 312,24	1 083,09	16 246,34
149	Svítidlo nouzové přisazené NB (ESI 10) 3W, 230V, LED IP20 (antipanik)	ks	54	220,82	11 924,05	1 083,09	58 486,83
150	Svítidlo nouzové přisazené NC (ESI 10) 3W, 230V, LED IP20 (antipanik)	ks	66	220,82	14 573,84	1 083,09	71 483,91
151	Svítidlo nouzové přisazené ND 2W, 230V, LED IP44 (antipanik)	ks	9	208,09	1 872,82	1 020,68	9 186,08
	Mezisoučet				267 906,17		1 314 065,54
	Podružný materiál, PPV	8%					105 125,24
	Celkem						1 687 096,95

	5. Osvětlení VO						
152	Kabel CYKY 4Jx10	m	520	37,27	19 380,26	188,56	98 048,82
153	Kabel CYKY 3Jx4	m	190	10,84	2 059,93	54,85	10 421,60
154	Kabel CYKY 3Jx2,5	m	50	7,81	390,46	39,51	1 975,44
155	Krabice venkovní do betonu včetně svorek	ks	8	35,56	284,45	179,89	1 439,09
156	Svorkovnice	ks	8	194,08	1 552,67	981,91	7 855,28
157	Trubka KOPOFLEX Ø 50	m	55	11,54	634,61	58,38	3 210,63
158	Vodič FeZn Ø10	m	480	15,00	7 198,26	75,87	36 417,52
159	Svorka SS včetně nátěru	ks	34	13,53	459,88	68,43	2 326,62
160	Svorka SP1 včetně nátěru	ks	13	13,08	170,10	66,20	860,58

p.č.	Popis 1. Elektroinstalace	Jedn.	Množ.	Montáže		materiál	
				jed.cena	celkem	jed.cena	celkem
161	Elektrovýzbroj - stožárová rozvodnice	ks	5	194,08	970,42	981,91	4 909,55
162	VO sloup sadový zapuštěný 5m vč. Příslušenství	ks	5	1 876,24	9 381,20	9 492,29	47 461,46
163	VO svítidlo LED IP65, max. 40W (dle návrhu arch. Bega 77834) ESI18	ks	5	6 532,42	32 662,10	33 048,88	165 244,40
164	VO svítidlo sloupkové (dle návrhu arch. SLV Eskina Frame 75 Double) ESI17	ks	8	1 877,60	15 020,83	9 499,19	75 993,54
165	Ukončení kabelů - kabelová koncovka do 4x10	ks	32	66,14	2 116,49	334,62	10 707,76
166	Přepětová ochrana do stožáru VO	ks	5	513,26	2 566,30	2 596,69	12 983,43
167	Roura plastová o200	m	5	87,19	435,93	441,09	2 205,46
	Mezisoučet				95 283,90		482 061,19
	Podružný materiál, PPV	8%					38 564,90
	Celkem						615 909,98

	6. Zemní práce						
168	Osazení stožáru VO do pomoc.zařízení	ks	13	4 167,42	54 176,44		
169	Pouzdrový základ pro stožár VO betonový	ks	5	4 167,42	20 837,09		
170	Betonový základ pro sloupkové svítidlo VO	ks	8	1 428,83	11 430,67		
171	Výkop rýhy vč. záhozu a svislých prací 35/80 včetně úpravy povrchu	m	110	357,21	39 293,18		
172	Výkop rýhy vč. záhozu a svislých prací 50/80 včetně úpravy povrchu	m	90	464,37	41 793,49		
173	Výkop rýhy vč. záhozu a svislých prací 50/120 včetně úpravy povrchu	m	30	535,81	16 074,21		
174	Folie výstražná PVC š = 33	m	260	15,86	4 124,69		
175	Výkop pro základ VO	ks	13	1 786,04	23 218,46		
176	Vytýčení kabelové trasy	km	1	17 860,37	17 860,37		
177	Pískové lože se zásypem	m3	15	1 190,69	17 860,30		
178	Provizorní úprava rýhy zeminou	m2	25	95,26	2 381,47		
179	Betonové lože včetně přebetonování (přechod komunikace)	m	25	952,55	23 813,74		
	Mezisoučet				272 864,09		0,00
	Podružný materiál, PPV	8%					0,00
	Celkem						272 864,09

	7. HZS						
180	Demontáž stávajících rozvodů VO	hod	50	413,44	20 671,92		
181	Úprava hlavního rozvaděče stávajícího objektu pro nové propojení vč.TS a CS včetně podílu na stavebních úpravách včetně napojení stávajícího odběrného místa	hod	100	450,19	45 018,65		

p.č.	Popis 1. Elektroinstalace	Jedn.	Množ.	Montáže		materiál	
				jed.cena	celkem	jed.cena	celkem
182	Pomocné stavební a zednické práce	hod	30	349,12	10 473,74		
183	Vrtání otvorů do ø100	hod	12	202,12	2 425,48		
184	Napojení na venkovní rozvody NN	hod	15	413,44	6 201,58		
185	Koordinace s ostatními profesemi	hod	20	229,69	4 593,78		
186	Koordinace s požadavky interiéru	hod	30	229,69	6 890,67		
187	Propojení na stávající uzemňovací soustavu stávajícího objektu	hod	25	321,56	8 038,98		
188	Zprovoznění a oživení systému ovládání žaluzií	hod	30	358,31	10 749,23		
189	Zakreslení skutečného provedení	hod	50	321,56	16 077,97		
190	Úprava projektu na konkrétní systém dodavatele žaluzií	hod	90	358,31	32 247,68		
191	Ekologická likvidace odpadového materiálu	hod	20	266,44	5 328,74		
192	Značení systémů – štítky, popisky	hod	50	183,75	9 187,47		
193	Výchozí revize	hod	80	477,74	38 219,47		
Mezisoučet					216 125,36		

Poznámka:

Součástí nabídkové ceny musí být veškeré náklady, aby cena byla konečná a zahrnovala celou dodávku a montáž.

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. Nedílnou součástí výkazu je projektová dokumentace, která je v případě rozporu s VV určující pro rozsah PD.

Přístavba domova seniorů Třeboň
EPS - Elektrická požární signalizace

Rekapitulace rozpočtu

Elektrická požární signalizace - EPS	1 182 112,45 Kč
Evakuační rozhlas - ERO	690 327,58 Kč
Strukturované kabelážní systémy	826 571,92 Kč
Systém Sestra - Klient	1 894 546,88 Kč
Televizní rozvod - STA	194 330,23 Kč
Celkem bez DPH	4 787 889,05 Kč

Přístavba domova seniorů Třeboň
EPS - Elektrická požární signalizace

Rekapitulace rozpočtu

Materiál a dodávky celkem	730 027,01 Kč
Montážní práce a služby celkem	419 608,65 Kč
PPV 1% obor 001-025	7 300,27 Kč
PPV 6% mimo oboru 001-025	25 176,52 Kč
Celkem bez DPH	1 182 112,45 Kč

Rozpočet

Dodávka elektronického systému

Číslo položky	Popis položky	Počet	MJ	Jedn. cena	Celkem
	kompaktní adresovatelná ústředna EPS dle ČSN 34 2710, ČSN EN 54, základní verze včetně čelního ovládacího panelu, 6 volitelných slotů, LAN port, interní zdroj 24V (kompatibilní se stávající EPS)	1	ks	28 593,13 Kč	28 593,13 Kč
	deska linková, 2 linky, 2x128 adres	1	ks	7 382,28 Kč	7 382,28 Kč
	deska master pro tablo	1	ks	7 313,94 Kč	7 313,94 Kč
	deska periferií pro OPPO a ZDP	1	ks	6 767,10 Kč	6 767,10 Kč
	deska periferií GSM/LAN, GSM komunikátor a mobilní aplikace	1	ks	10 868,36 Kč	10 868,36 Kč
	Akumulátor 12V, 12Ah	2	ks	705,59 Kč	1 411,19 Kč
	tablo obsluhy - plné ovládání ústředny	2	ks	19 949,59 Kč	39 899,18 Kč
	vstupně výstupní prvek, 4xIN, 4xOUT	7	ks	3 554,44 Kč	24 881,06 Kč
	pomocný zdroj, vč. AKU	3	ks	7 706,09 Kč	23 118,27 Kč
	optický hlásič	92	ks	766,23 Kč	70 493,26 Kč
	optický hlásič s izolátorem	10	ks	784,97 Kč	7 849,71 Kč
	hlásič teplotní	9	ks	711,11 Kč	6 399,98 Kč
	patice pro automatické hlásiče, včetně štítku	111	ks	118,52 Kč	13 155,36 Kč
	tlačítkový hlásič	14	ks	1 099,30 Kč	15 390,15 Kč
	Skříň pro V/V prvek na povrch plastová	7	ks	229,69 Kč	1 607,82 Kč
	Náhradní skříňko (balík 10 ks)	1	ks	187,43 Kč	187,43 Kč
	Kovový klíček pro tlačítkové hlásiče	2	ks	90,04 Kč	180,08 Kč
	Zkušební prostředek pro bodové hlásiče	2	ks	532,87 Kč	1 065,75 Kč
	Provozní kniha EPS	1	ks	422,62 Kč	422,62 Kč
	Skříň pro umístění přepětové ochrany	1	ks	6 330,14 Kč	6 330,14 Kč
	Přepětová ochrana pro linku EPS	2	ks	1 520,52 Kč	3 041,04 Kč
	Schránka na dokumentaci PO	1	ks	4 896,90 Kč	4 896,90 Kč
	Zábleskový oranžový maják	1	ks	1 244,49 Kč	1 244,49 Kč
	Klíčový trezor požární ochrany - KTPO	1	ks	22 490,83 Kč	22 490,83 Kč
	Cylindrová vložka jednotné od HZS České Budějovice	2	ks	3 968,97 Kč	7 937,95 Kč
	Ovládací tablo požární ochrany - OPPO	1	ks	7 937,94 Kč	7 937,94 Kč
	Celkem				320 865,97 Kč

Montáž elektronického systému

Číslo položky	Popis položky	Počet	MJ	Jedn. cena	Celkem
	kompaktní adresovatelná ústředna EPS dle ČSN 34 2710, ČSN EN 54, základní verze včetně čelního ovládacího panelu, 6 volitelných slotů, LAN port, interní zdroj 24V	1	ks	3 270,72 Kč	3 270,72 Kč
	deska linková, 2 linky, 2x128 adres	1	ks	597,18 Kč	597,18 Kč
	deska master pro tablo	1	ks	597,18 Kč	597,18 Kč
	deska periferií pro OPPO a ZDP	1	ks	597,18 Kč	597,18 Kč
	deska periferií GSM/LAN, GSM komunikátor a mobilní aplikace	1	ks	597,18 Kč	597,18 Kč
	Akumulátor 12V, 12Ah	2	ks	82,69 Kč	165,38 Kč
	tablo obsluhy - plné ovládání ústředny	2	ks	1 240,31 Kč	2 480,61 Kč
	vstupně výstupní prvek, 4xIN, 4xOUT	7	ks	689,06 Kč	4 823,41 Kč

pomocný zdroj, vč. AKU	3	ks	597,18 Kč	1 791,54 Kč
optický hlásič	92	ks	137,81 Kč	12 678,51 Kč
optický hlásič s izolátorem	10	ks	137,81 Kč	1 378,10 Kč
hlásič teplot	9	ks	137,81 Kč	1 240,29 Kč
patice pro automatické hlásiče, včetně štítku	111	ks	142,41 Kč	15 807,02 Kč
tlačítkový hlásič	14	ks	367,50 Kč	5 144,98 Kč
Skříň pro V/V prvek na povrch plastová	7	ks	137,81 Kč	964,67 Kč
Připojení ovládaných a monitorovaných zařízení	121	ks	160,78 Kč	19 454,34 Kč
Výchozí revize systému EPS na jeden hlásič	125	ks	78,09 Kč	9 761,50 Kč
Programování a oživení systému na jeden hlásič EPS	125	ks	126,79 Kč	15 848,61 Kč
Skříň pro umístění přepětové ochrany	1	ks	220,50 Kč	220,50 Kč
Přepětová ochrana pro linku EPS	2	ks	597,18 Kč	1 194,36 Kč
Schránka na dokumentaci PO	1	ks	413,44 Kč	413,44 Kč
Zábleskový oranžový maják	1	ks	330,75 Kč	330,75 Kč
Klíčový trezor požární ochrany - KTPO	1	ks	3 904,66 Kč	3 904,66 Kč
Cylindrová vložka jednotné od HZS České Budějovice	2	ks	413,44 Kč	826,88 Kč
Ovládací tablo požární ochrany - OPPO	1	ks	1 332,18 Kč	1 332,18 Kč
Montáž zařízení dálkového přenosu s připojením a naprogramováním	1	ks	26 322,00 Kč	26 322,00 Kč
Celkem				131 743,17 Kč

Dodávka instalačního materiálu					
Číslo položky	Popis položky	Počet	MJ	Jedn. cena	Celkem
	Kabeložový žlab závěsný 300/100, vč. uchytného materiálu, splňující požadavek "funkční při požáru" (pozn. - trasa bude sloužit všem technologiím SLP)	180	m	640,8209196	115 347,77 Kč
	Kabeložový žlab závěsný 100/500, vč. uchytného materiálu, splňující požadavek "funkční při požáru"(pozn. - trasa bude sloužit všem technologiím SLP)	160	m	857,3696765	137 179,15 Kč
	příchytka kabelové trasy s funkční schopností při požáru P90-R, včetně příslušenství	1500	ks	22,51 Kč	33 765,27 Kč
	kabel sdělovací oheň retardující bezhalogenový stíněný laminovanou Al fólií bez funkčnosti při požáru reakce na oheň B2cas1d1a1 jádro Cu plné 100V (SHKFH-R) 1x2x0,8mm2	1400	m	20,86 Kč	29 202,81 Kč
	kabel sdělovací oheň retardující bezhalogenový stíněný laminovanou Al fólií bez funkčnosti při požáru reakce na oheň B2cas1d1a1 jádro Cu plné 100V (SHKFH-R) 2x2x0,8mm2	50	m	27,19 Kč	1 359,55 Kč
	kabel sdělovací oheň retardující bezhalogenový stíněný laminovanou Al fólií s funkčností při požáru P90-R/PH120-R reakce na oheň B2cas1d1a1 jádro Cu plné 100V (SHKFH-R) 1x2x0,8mm2	350	m	21,78 Kč	7 622,40 Kč
	kabel sdělovací oheň retardující bezhalogenový stíněný laminovanou Al fólií s funkčností při požáru P90-R/PH120-R reakce na oheň B2cas1d1a1 jádro Cu plné 100V (SHKFH-R) 2x2x0,8mm2	1300	m	27,19 Kč	35 348,21 Kč
	kabel sdělovací oheň retardující bezhalogenový stíněný laminovanou Al fólií s funkčností při požáru P90-R/PH120-R reakce na oheň B2cas1d1a1 jádro Cu plné 100V (SHKFH-R) 8x2x0,8mm2	400	m	117,60 Kč	47 039,04 Kč
	Připojovací a pomocný materiál (přívodní napájecí kabel, jistič, kabel pro připojení sítě LAN, konektory, příchytky, hmoždinky...)	1	spr	2 296,86 Kč	2 296,86 Kč
Celkem					409 161,03 Kč

Montáž instalačního materiálu					
Číslo položky	Popis položky	Počet	MJ	Jedn. cena	Celkem
	Značení trasy vedení	3500	m	5,97 Kč	20 910,21 Kč
	Montáž kabelové trasy komplet	340	m	197,53 Kč	67 159,48 Kč
	Montáž ohniodolné objímky vč.kotvy	1550	m	16,72 Kč	25 920,75 Kč
	Instalace kabelů	3500	m	22,51 Kč	78 785,62 Kč
	Připojovací a pomocný materiál (přívodní napájecí kabel, jistič, kabel pro připojení sítě LAN, konektory, příchytka, hmoždinka...)	1	spr	1 378,12 Kč	1 378,12 Kč
	Průrazy, pomocné stavební práce	130	ks	137,81 Kč	17 915,29 Kč
	Protipožární utěsnění prostupů, kontrola provozuschopnosti a dokumentace u prostupů větší než 2cm a jeden kabel	65	spr	385,87 Kč	25 081,74 Kč
Celkem					237 151,20 Kč

Ostatní práce					
Číslo položky	Popis položky	Počet	MJ	Jedn. cena	Celkem
	Revize systému elektrická	1	ks	7 809,32 Kč	7 809,32 Kč
	Kontrola provozuschopnosti EPS, ZDP včetně protokolu	1	ks	8 819,94 Kč	8 819,94 Kč
	Dokumentace skutečného provedení, návody, tech. dokumentace	1	spr	6 247,46 Kč	6 247,46 Kč
	Zaškolení obsluhy	8	hod	275,62 Kč	2 204,96 Kč
	Zkušební provoz	8	hod	275,62 Kč	2 204,96 Kč

Koordinace s ostatními systémy	1	ks	1 378,12 Kč	1 378,12 Kč
Demontáž / montáž podhledových kazet při montáži kabeláže (propoj staré části)	80	m	91,87 Kč	7 349,64 Kč
Stavební přípomocce	1	ks	3 215,60 Kč	3 215,60 Kč
Dopravné	1	kpl	3 674,97 Kč	3 674,97 Kč
Odvoz a ekologická likvidace odpadového materiálu	1	kpl	3 215,60 Kč	3 215,60 Kč
Projekční rezerva v případě požadavku	1	kpl	4 593,72 Kč	4 593,72 Kč
Celkem				50 714,28 Kč

Přístavba domova seniorů Třeboň ER - Evakuační rozhlas

Rekapitulace rozpočtu

Materiál a dodávky celkem	478 374,25 Kč
Montážní práce a služby celkem	195 443,00 Kč
PPV 1% obor 001-025	4 783,74 Kč
PPV 6% mimo oboru 001-025	11 726,58 Kč
Celkem bez DPH	690 327,58 Kč

Rozpočet

Dodávka elektronického systému

Číslo položky	Popis položky	MJ	Jedn. cena	Celkem
	Rozvaděč stojan. 49U/80x80, šedý, dveře sklo (umístění 2.NP - využití i pro š	1	ks	22 588,22 Kč
	19" ventilační jednotka	1	ks	1 779,61 Kč
	Rozvodný panel napájecí 8x230V s přepětovou ochranou	1	ks	904,96 Kč
	Police 19"	4	ks	780,93 Kč
	modul pro připojení digitálních mikrofonních stanic, 2 linky	1	ks	26 412,95 Kč
	karta hlasových zpráv, max. 30 MP3 souborů	1	ks	28 874,26 Kč
	karta 8 monitorovaných vstupů pro externí ovládání (EPS)	1	ks	30 303,83 Kč
	karta procesoru systému, EN54-16	1	ks	31 500,04 Kč
	karta dohledu systémových prvků a funkcí systému, EN54-16	1	ks	22 755,43 Kč
	modul směrovače s monitorováním pro 6 reproduktorových linek, 6 vstupů pro zesilovač, architektura 1:1, metoda dohledu bez koncových desek bez přerušení reprodukce, EN54-16	1	ks	44 698,70 Kč
	digitální koncový zesilovač, třída D, 4x 200W, DSP procesor pro každý zesilovací kanál, ekvalizace signálů, individuální nastavení více úrovní hlasitosti pro jednotlivé kanály, EN54-16	1	ks	49 470,65 Kč
	digitální mikrofonní stanice s 24 funkčními tlačítky + 3 aktivací tlačítka s krytkou, EN54-16	1	ks	37 882,54 Kč
	záložní bateriový blok 48VDC/24Ah, 19", bez baterií	1	ks	12 441,62 Kč
	baterie 12 V / 24 Ah	2	ks	3 377,30 Kč
	6W podhledový reproduktor, 100V, 6/3/1,5W, plast, IP21, keram. svorkovnice, EN54	53	ks	1 134,65 Kč
	6W nástěnný reproduktor, 100V, 6/3/1,5W, MDF, IP44, keram. svorkovnice, EN54	16	ks	1 168,64 Kč
Celkem				398 325,76 Kč

Montáž elektronického systému

Číslo položky	Popis položky	MJ	Jedn. cena	Celkem
	Montáž datového rozvaděče 19" s vybavením	1	ks	2 535,74 Kč
	Instalace svstému ER do RACKu	1	ks	4 134,34 Kč
	Programové nastavení, oživení systému	1	ks	9 187,43 Kč
	Napojení vstupů/výstupů z nadřazených systémů - EPS	1	ks	5 144,96 Kč
	Montáž stanice hlasatele	1	ks	413,44 Kč
	Montáž reproduktoru	69	ks	330,75 Kč
	Koordinace s ostatními systémy	1	ks	3 215,60 Kč
	Pomocné práce	1	spr	1 837,49 Kč
	Měření srozumitelnosti	1	spr	25 724,81 Kč
	Měření impedance	1	spr	3 215,60 Kč
Celkem				78 231,20 Kč

Dodávka instalačního materiálu

Číslo položky	Popis položky	MJ	Jedn. cena	Celkem
	kabel silový oheň retardující bezhalogenový s funkčností při požáru 180min a P60-R reakce na oheň B2cas1d1a1 jádro Cu 0,6/1kV (1-CSKH-V) 2x1,5mm2	1200	m	27,41 Kč
				32 894,65 Kč

kabel sdělovací oheň retardující bezhalogenový stíněný laminovanou Al fólií s příložným CuSn drátem s funkcí při požáru 180min a P90-R/PH120-R reakce na oheň B2cas1d1a1 jádro Cu plné 100V (SSKFH-V) 5x2x0,8mm2	50	m	57,42 Kč	2 871,01 Kč
Kabelová objímka ohnivzdorná vč.ohniodolné kotvy	750	ks	54,76 Kč	41 067,24 Kč
Pomocný podružný materiál (přichytky, sádra...)	1	spr	3 215,60 Kč	3 215,60 Kč
Celkem				80 048,50 Kč

Montáž instalačního materiálu					
Číslo položky	Popis položky	MJ	Jedn. cena	Celkem	
	Značení trasy vedení	1200	m	5,97 Kč	7 169,21 Kč
	Instalace kabelů	1200	m	23,52 Kč	28 227,51 Kč
	Montáž ohniodolné objímky vč.kotvy	750	ks	15,80 Kč	11 852,95 Kč
	Průchod zdí	45	ks	174,56 Kč	7 855,12 Kč
Celkem				55 104,79 Kč	

Ostatní práce					
Číslo položky	Popis položky		MJ	Jedn. cena	Celkem
	Revize systému elektrická	1	ks	5 971,84 Kč	5 971,84 Kč
	Kontrola provozuschopnosti EPS, ZDP včetně protokolů	1	ks	6 890,57 Kč	6 890,57 Kč
	Dokumentace skutečného provedení, návody, tech. dokumentace	1	spr	7 349,94 Kč	7 349,94 Kč
	Zaškolení obsluhy	8	hod	505,31 Kč	4 042,47 Kč
	Zkušební provoz	8	hod	597,18 Kč	4 777,43 Kč
	Koordinace s ostatními systémy	1	ks	4 134,34 Kč	4 134,34 Kč
	Stavební přípomoce	1	ks	7 809,32 Kč	7 809,32 Kč
	Dopravné	1	kpl	12 862,41 Kč	12 862,41 Kč
	Odvoz a ekologická likvidace odpadového materiálu	1	kpl	4 593,72 Kč	4 593,72 Kč
	Projekční rezerva v případě požadavku	1	kpl	3 674,97 Kč	3 674,97 Kč
Celkem					62 107,02 Kč

Přístavba domova seniorů Třeboň SK - Strukturovaná kabeláž

Rekapitulace rozpočtu	
Materiál a dodávky celkem	473 381,34 Kč
Montážní práce a služby celkem	328 732,80 Kč
PPV 1% obor 001-025	4 733,81 Kč
PPV 6% mimo oboru 001-025	19 723,97 Kč
Celkem bez DPH	826 571,92 Kč

Rozpočet				
Dodávka SK				
Číslo položky	Popis položky	MJ	Jedn. cena	Celkem
	Rozvaděč stojan. 49U/80x80, šedý, dveře sklo (umístění 3.NP - využití i pro š	1 ks	18 269,21 Kč	18 269,21 Kč
	Rozvaděč stojan. 32U/80x80, šedý, dveře sklo (umístění 4.NP)	1 ks	12 568,41 Kč	12 568,41 Kč
	Ventilační jednotka 4x ventilátor	2 ks	2 084,63 Kč	4 169,26 Kč
	Rozvodný panel napájecí 8x230V s přepětovou ochranou	4 ks	817,69 Kč	3 270,74 Kč
	Police 19"	4 ks	523,68 Kč	2 094,73 Kč
	Patch panel UTP, 24 port, cat 6 s vyvaz.lištou 1U	8 ks	1 532,46 Kč	12 259,70 Kč
	Gigabit Ethernet 52 port Access Switch, 48 x GE + 4 GE SFP L2+ Swtich	2 ks	18 790,13 Kč	37 580,27 Kč
	Gigabit Ethernet 52 port Access Switch, 48 x GE + 4 GE SFP L2+ Swtich Poř	1 ks	22 538,61 Kč	22 538,61 Kč
	Gigabit Ethernet 28 port Access Switch, 24 x GE + 4 GE SFP L2+ Swtich Poř	2 ks	16 245,22 Kč	32 490,43 Kč
	Ethernet Patch Kabel 0,2 m CAT 6	171 ks	29,40 Kč	5 028,02 Kč
	Ethernet Patch Kabel 0,5 m CAT 6	13 ks	39,97 Kč	519,55 Kč
	Optická vana 19" 24xSC komplet	2 ks	2 204,98 Kč	4 409,97 Kč
	Optická kazeta pro 24 svárů	2 ks	690,90 Kč	1 381,79 Kč
	Pigtail 9/125 SM SC 1m	24 ks	68,91 Kč	1 653,82 Kč
	Spojka SC SM	24 ks	34,91 Kč	837,84 Kč
	Optický svár včetně proměření optických vláken	24 ks	458,45 Kč	11 002,80 Kč
	Optická Patchkabel duplex SM 2m SC/LC	2 ks	220,50 Kč	441,00 Kč
	Optický převodník SFP SM 1GB	2 ks	397,81 Kč	795,63 Kč
	Mediakonvertor 1GB + SFP modul	1 ks	2 223,36 Kč	2 223,36 Kč
	WiFi Access Point - WiFi 6, dual-band (2,4 GHz + 5 GHz), standardy 802.11a, 802.11b, 802.11g, 802.11n, 802.11ac a 802.11ax, pasivní a aktivní PoE 802.3at (PoE+), na max. 8 SSID, 1x LAN, WPA-PSK a WPA-Enterprise šifrování, QoS (Quality of Service)	12 ks	3 636,39 Kč	43 636,62 Kč
	Datová zásuvka 1xRJ45 CAT6 - pro WiFi AP	12 ks	228,31 Kč	2 739,72 Kč

Network controller, centrální správa, PoE	1	ks	9 049,62 Kč	9 049,62 Kč
Instalační krabice pod omítku KP 68	83	ks	44,81 Kč	3 719,03 Kč
Datová zásuvka 1xRJ45 CAT6, komplet	32	ks	228,31 Kč	7 305,93 Kč
Datová zásuvka 2xRJ45 CAT6, komplet	51	ks	270,11 Kč	13 775,79 Kč
Datová zásuvka dvojitá 2xRJ45 v podl. krabici	4	ks	273,97 Kč	1 095,88 Kč
IP dveřní stanice min. 4 tlačítka (pro IP kominkaci, např. 2N). PoE - kompatibilita se stávající IP ústřednou	1	ks	21 241,34 Kč	21 241,34 Kč
IP telefon - stolní stanice	4	ks	3 661,19 Kč	14 644,77 Kč
Montážní sada RACK komplet	15	ks	165,38 Kč	2 480,63 Kč
Spojovací materiál	1	ks	4 042,47 Kč	4 042,47 Kč
Celkem				297 266,94 Kč

Montáž elektronického systému

Popis položky	MJ	Jedn. cena	Celkem
Rozvaděč stojan	2	ks	2 250,92 Kč
Ventilační jednotka 4x ventilátor	2	ks	238,87 Kč
Rozvodný panel napájecí 8x230V s přepětovou ochranou	4	ks	330,75 Kč
Police 19"	4	ks	330,75 Kč
Patch panel UTP, 24 port, cat 6 s vyvaz.lištou 1U	8	ks	303,19 Kč
Ukončení kabelů na Patch panelu	155	ks	59,72 Kč
Gigabit Ethernet 52 port Access Switch, 48 x GE + 4 GE SFP L2+ Swtich	2	ks	413,44 Kč
Gigabit Ethernet 52 port Access Switch, 48 x GE + 4 GE SFP L2+ Swtich Poř	1	ks	413,44 Kč
Gigabit Ethernet 28 port Access Switch, 24 x GE + 4 GE SFP L2+ Swtich Poř	2	ks	413,44 Kč
Ethernet Patch Kabel 0,2 m CAT 6	171	ks	24,35 Kč
Ethernet Patch Kabel 0,5 m CAT 6	13	ks	26,19 Kč
Optická vana 19" 24xSC komplet	2	ks	413,44 Kč
Pigtail 9/125 SM SC 1m	24	ks	41,34 Kč
Optická Patchkabel duplex SM 2m SC/LC	2	ks	41,34 Kč
Optický převodník SFP SM 1GB	2	ks	90,96 Kč
Mediakonvertor 1GB + SFP modul	1	ks	114,84 Kč
WiFi Access Point	12	ks	422,62 Kč
Datová zásuvka 1xRJ45 CAT6 - pro WiFi AP	12	ks	136,89 Kč
Network controller, centrální správa, PoE	1	ks	4 134,34 Kč
Instalační krabice pod omítku KP 68, vč vyfrézování	83	ks	59,91 Kč
Datová zásuvka 1xRJ45 CAT6, komplet	32	ks	136,89 Kč
Datová zásuvka 2xRJ45 CAT6, komplet	51	ks	167,21 Kč
Datová zásuvka dvojitá 2xRJ45 v podl. krabici	4	ks	167,21 Kč
IP dveřní stanice min. , vč. propojení dveří	1	ks	1 396,49 Kč
IP telefon - stolní stanice	4	ks	137,81 Kč
Měření SKS vč. tisku protokolu	155	ks	59,72 Kč
Progromování pobočkové ústředny - vlastní zdroj obehdatele	0	ks	0,00 Kč
Celkem			68 679,01 Kč

Dodávka instalačního materiálu

Popis položky	MJ	Jedn. cena	Celkem
Optický kabel 12vl. SM 9/125um	250	m	24,62
Datový kabel UTP CAT6, LSOH	7500	ks	14,24 Kč
příchytka kabelové trasy s funkční schopností při požáru P90-R, včetně příslu	1500	ks	34,45 Kč
Úložný systém do stěn - trubky 16mm	120	m	20,94 Kč
Úložný systém do stěn - trubky 23mm	200	m	24,25 Kč
Drobný pomocný materiál (hmoždinky, sádra...)	1	spr	4 134,34 Kč
Celkem			176 114,39 Kč

Montáž instalačního materiálu

Popis položky	MJ	Jedn. cena	Celkem
Značení trasy vedení	4750	m	5,97 Kč
Montáž ohniodolné objímky vč.kotvy	1550	ks	15,16 Kč
Uložení trubek rozvodů (řezání,sádrování, ..)	320	m	40,61 Kč
Krabice univerzální pod zásuvku 68mm	87	ks	59,91 Kč
Montáž kabeláže	7750	m	20,67 Kč
Průrazy, pomocné stavební práce	50	ks	137,81 Kč
Celkem			237 177,13 Kč

Ostatní práce

Číslo položky	Popis položky	MJ	Jedn. cena	Celkem
	Protokolární předání, seznámení s obsluhou, zaškolení -	1	kpl	1 148,43
	dokumentace skutečného porvedení stavby	1	kpl	6 247,46

Výchozí revize, vypracování revizní zprávy	1	kpl	5 742,15	5 742,15 Kč
Koordinace činností při realizaci, návaznost na systémy	20	hod	257,25 Kč	5 144,92 Kč
Likvidace odpadu	1	ks	1 837,49 Kč	1 837,49 Kč
Dopravné a přeprava materiálu	1	sk	2 756,23 Kč	2 756,23 Kč
Celkem				22 876,66 Kč

**Přístavba domova seniorů Třeboň
P+K - IP VOIP dorozumívací zařízení**

Systém pro 1.NP	1 894 546,88 Kč
Celkem bez DPH	1 894 546,88 Kč

1.NP

Rekapitulace rozpočtu

Materiál a dodávky celkem	1 471 564,72 Kč
Montážní práce a služby celkem	385 157,09 Kč
PPV 1% obor 001-025	14 715,65 Kč
PPV 6% mimo oboru 001-025	23 109,43 Kč
Celkem bez DPH	1 894 546,88 Kč

Rozpočet

Dodávka elektronického systému

Číslo položky	Popis položky	Počet	MJ	Jedn. cena	Celkem
	S+K Server Professional - až pro 300 uživatelských pokojů, 19" rack	1	ks	88 413,24 Kč	88 413,24 Kč
	Licence S+K - Wireless BT protokol, bez limitu počtu uživatelů	1	ks	43 040,18 Kč	43 040,18 Kč
	dotykový terminál na sesternu se sluchátkem a stojánkem, LAN / WLAN, včetně licencí	3	ks	16 270,58 Kč	48 811,73 Kč
	dotykový terminál na pokoj klientů 8", LAN / WLAN, včetně licencí	32	ks	10 596,05 Kč	339 073,50 Kč
	rozhraní pro připojení drátových i bezdrátových prvků BTG s RFID pro NurseTab	35	ks	3 880,77 Kč	135 827,01 Kč
	Licence NurseTab NurseCall - software pro RoomTab	1	ks	25 758,62 Kč	25 758,62 Kč
	Licence NurseTab pro VoIP volání	1	ks	94 558,53 Kč	94 558,53 Kč
	Signalizační pokojové světlo - 4 barvy, drátové, bez modulu	32	ks	1 255,74 Kč	40 183,55 Kč
	Signalizační pokojové světlo - 4 barvy, bezdrátový BTGR modul	15	ks	3 081,47 Kč	46 222,03 Kč
	uživatelské tlačítko k lůžku (hruška) s rovným kabelem	35	ks	1 381,42 Kč	48 349,65 Kč
	Bezdrátová zásuvka RJ45 pro připojení drátového i bezdrátového účastnického tlačítka vč. tlačítka nouzového volání	35	ks	1 712,17 Kč	59 925,92 Kč
	Bezdrátové tlačítko reset/přítomnost personálu s táhlem nouzového volání do vlhkého prostředí	83	ks	1 777,21 Kč	147 508,82 Kč
	Bezdrátové tlačítko nouzového volání a reset/přítomnost personálu	15	ks	1 659,25 Kč	24 888,77 Kč
	Autonomní anténa pro monitorování opuštěného prostoru - pouze pro náramky s pokročilou lokalizací	2	ks	21 161,23 Kč	42 322,45 Kč
	Bezdrátové tlačítko reset/přítomnost personálu	2	ks	1 385,84 Kč	2 771,67 Kč
	Bezdrátové pohotovostní tlačítko, pokročilá lokalizace (dementia system) - náramek (hodinky), bez baterie CR2450	5	ks	4 858,68 Kč	24 293,42 Kč
	Bezdrátové pohotovostní tlačítko - náramek (hodinky), včetně baterie CR2450	5	ks	3 586,40 Kč	17 932,02 Kč
	Adaptér pro napájení koncových prvků baterií C2450 - včetně baterie	133	ks	475,17 Kč	63 198,04 Kč
	Instalační krabička pro konektory/ovladače	180	ks	60,64 Kč	10 914,67 Kč
	Instalační rámeček pro konektory/ovladače	180	ks	54,39 Kč	9 790,27 Kč
	PoE Switch 28 portů, 24 POE portů 24V, 2 RJ45 uplink porty, 2 SFP porty, včetně adaptérů 4.3 A	2	ks	8 059,21 Kč	16 118,43 Kč
	Záložní zdroj UPS 24V 40A, vč. 2 baterií	2	ks	12 584,94 Kč	25 169,88 Kč
	Napájecí zdroj 8.4 A 24VDC	2	ks	2 814,16 Kč	5 628,33 Kč
	RFID identifikační čip černý Sebury MIFARE	50	ks	79,47 Kč	3 973,54 Kč
Celkem					1 364 674,26 Kč

Montáž elektronického systému

Číslo položky	Popis položky	Počet	MJ	Jedn. cena	Celkem
	Konfigurace serveru dle požadavku zákazníka	1	ks	59 902,06 Kč	59 902,06 Kč
	Instalace HW prvků do Racku (3.NP - společně s SKS)	1	ks	22 968,58 Kč	22 968,58 Kč
	Instalace koncového zařízení vč. montážního materiálu	246	ks	441,00 Kč	108 484,83 Kč
Celkem					191 355,47 Kč

Dodávka instalačního materiálu

Číslo položky	Popis položky	Počet	MJ	Jedn. cena	Celkem
	Instalační krabice pod omítku KP 68KA bezhalogen	180	ks	35,10 Kč	6 317,49 Kč

Kabel napájecí bezhalogenový 1*2*0,8	2500	m	19,75 Kč	49 381,97 Kč
Datový kabel UTP cat.6 LSOH	2000	m	14,24 Kč	28 476,01 Kč
příchytka kabelové trasy , včetně příslušenství	750	ks	15,98 Kč	11 986,99 Kč
Trubka pod omítku 16mm	350	m	20,94 Kč	7 330,49 Kč
Trubka pod omítku 25mm	70	m	24,25 Kč	1 697,84 Kč
Ostatní drobný materiál (izolační pásy, stahovací pásy, spojovací materiál, svorky, koncovky, štitky, uchycovací materiál...)	1	kpl	1 699,68 Kč	1 699,68 Kč
Celkem				106 890,46 Kč

Montáž instalačního materiálu

Číslo položky	Popis položky	Počet	MJ	Jedn. cena	Celkem
	Značení trasy vedení	2500	m	5,97 Kč	14 935,86 Kč
	Instalační krabice pod omítku KP 68KA bezhalogen	180	ks	59,91 Kč	10 782,93 Kč
	Kabel napájecí bezhalogenový 1*2*0,8	2500	m	21,50 Kč	53 743,58 Kč
	Datový kabel UTP cat.6 LSOH	2000	m	20,67 Kč	41 343,83 Kč
	příchytka kabelové trasy , včetně příslušenství	750	ks	16,44 Kč	12 331,66 Kč
	Trubka pod omítku 16mm	350	m	30,77 Kč	10 770,84 Kč
	Trubka pod omítku 25mm	70	m	33,26 Kč	2 328,12 Kč
	Frézování drážky pro krk	350	m	42,45 Kč	14 857,57 Kč
	Průrazy, pomocné stavební práce	40	ks	137,81 Kč	5 512,40 Kč
	Koordinace s ostatními systémy	1	ks	4 134,34 Kč	4 134,34 Kč
	Pomocné montážní, instalační a stavební práce	10	hod	330,75 Kč	3 307,51 Kč
Celkem					174 048,65 Kč

Ostatní práce

Číslo položky	Popis položky	Počet	MJ	Jedn. cena	Celkem
	Revize systému	1	ks	4 134,34 Kč	4 134,34 Kč
	Projekt skutečného provedení, návody, tech. dokumentace	1	spr	5 053,09 Kč	5 053,09 Kč
	Ekologická likvidace odpadu	1	ks	1 837,49 Kč	1 837,49 Kč
	Dopravné	1	kpl	8 728,06 Kč	8 728,06 Kč
Celkem					19 752,97 Kč

Přístavba domova seniorů Třeboň STA - televizní rozvod

Rekapitulace rozpočtu

Materiál a dodávky celkem	110 561,50 Kč
Montážní práce a služby celkem	77 984,07 Kč
PPV 1% obor 001-025	1 105,61 Kč
PPV 6% mimo oboru 001-025	4 679,04 Kč
Celkem bez DPH	194 330,23 Kč

Rozpočet

Dodávka elektronického systému

Popis položky	MJ	Jedn. cena	Celkem
PRO digitální programovatelný zesilovač s konverzí (na půdě stávajícího obje	1 ks	11 805,85 Kč	11 805,85 Kč
Průběžný zesilovač (na nové části) v krytu	1 ks	3 270,72 Kč	3 270,72 Kč
Přepěťová ochrana komplet	1 ks	1 102,49 Kč	1 102,49 Kč
rozbočovač 1/3, 7.7dB	2 ks	243,47 Kč	486,93 Kč
rozbočovač 1/12, 13 dB	3 ks	1 175,99 Kč	3 527,98 Kč
Instalační krabice pod omítku KP 68KA bezhalogen	180 ks	35,10 Kč	6 317,49 Kč
Zásuvka účastnická TV/R, včetně krytu a rámečku	33 ks	260,00 Kč	8 580,11 Kč
Drobný instalační materiál (konektory, pásy apod.)	1 spr	4 134,34 Kč	4 134,34 Kč
Celkem			39 225,91 Kč

Montáž elektronického systému

Popis položky	MJ	Jedn. cena	Celkem
Montáž anténího systému - zesilovačů	1 kpl	2 618,41 Kč	2 618,41 Kč
Instalace rozbočovačů (vč. konektorů)	5 kpl	137,81 Kč	689,05 Kč
Montáž zásuvka účastnická anténní, vč. krabice	33 ks	145,16 Kč	4 790,38 Kč
Zakončení a měření TV signálu na zásuvkách	33 ks	68,91 Kč	2 274,00 Kč
Celkem			10 371,85 Kč

Dodávka instalačního materiálu

Popis položky	MJ	Jedn. cena	Celkem
---------------	----	------------	--------

Elektroinstalační trubka ohebná průměr 20mm	150	m	22,78 Kč	3 417,38 Kč
LSZH B2ca koax. kabel, ClassA++, 6,9mm, bílý, vnitř. vodič 1,05mm C	1750	m	36,29 Kč	63 505,08 Kč
Odbočná krabice KU 68-1902	33	ks	36,29 Kč	1 197,52 Kč
Pomocný podružný materiál (sádra, svorky, hmoždinky...)	1	spr	3 215,60 Kč	3 215,60 Kč
Celkem				71 335,59 Kč

Montáž instalačního materiálu				
Popis položky	MJ	Jedn. cena	Celkem	
Značení trasy vedení	1750	m	5,97 Kč	10 455,11 Kč
Montáž trubky ohebné pod omítku (frézování, sádrování..)	150	m	29,86 Kč	4 479,48 Kč
Instalace kabelu koaxiálního do žlabu či trubky	1750	m	22,24 Kč	38 916,22 Kč
Instalace odbočná krabice KU 68-1902	33	ks	86,54 Kč	2 855,92 Kč
Celkem				56 706,73 Kč

Ostatní práce				
Popis položky	MJ	Jedn. cena	Celkem	
Revize systému STA	1	ks	2 756,23 Kč	2 756,23 Kč
Koordinace činností při realizaci	5	hod	413,44 Kč	2 067,19 Kč
Zaškolení obsluhy a správce	2	hod	358,31 Kč	716,62 Kč
Zkušební provoz	4	hod	422,62 Kč	1 690,48 Kč
Dopravné	1	sk	3 674,97 Kč	3 674,97 Kč
Celkem				10 905,50 Kč

VŠEOBECNÉ POZNÁMKY:

- Při zpracování nabídky je nutné vycházet ze všech částí dokumentace (technické zprávy, seznamu pozice, všech výkresů a specifikace materiálu). Povinností dodavatele je přezkontrolovat specifikaci materiálu a případný chybějící materiál nebo výkony doplnit a ocenit. Součástí ceny musí být veškeré náklady, aby cena byla konečná a zahrnovala celou dodávku a montáž akce. Dodávka akce se předpokládá včetně kompletní montáže, veškerého souvisejícího doplňkového, podružného a montážního materiálu tak, aby celé zařízení bylo funkční a splňovalo všechny předpisy, které se na ně vztahují.

- Účastníkem výběrového řízení se předpokládá odborně způsobilá firma s plnou zodpovědností za stanovení rozsahu prací prostřednictvím prozkoumání a prodiskutování veškeré dokumentace s příslušnými stranami a za provedení kompletního funkčního díla.

- Povinností účastníka výběrového řízení je seznámit se všemi částmi projektové dokumentace, tj. technickou zprávou, výkresy, výkazy výměr atd. Upozornit na případné nedostatky a chyby, v případě nejasností vznést dotazy k dokumentaci. Nebude-li tak učiněno, předpokládá se, že cena účastníka zahrnuje veškeré součásti k zajištění kompletnosti.

VÝKAZ VÝMĚR

~

ROZPOČET NÁKLADŮ

Výrobci jsou uvedeni pouze orientačně, podstatné je pouze zachování technických parametrů výrobků. Všechny položky odkazují na daným projektem řešenou část objektu.

Název stavby: PŘÍSTAVBA DOMOVA SENIORŮ TŘEBOŇ
 Název objektu: D.1.4.4 Projekt vytápění
 Investor: Jihočeský kraj
 Místo: Daskabát č.p. 306, 379 01 Třeboň
 Zpracovatel PD: Jan Plucar, provozovna: Karlov 30/IV., 377 01 Jindřichův Hradec
 Zpracovatel nabídky:

Číslo zakázky: 55/24
 Datum:
 Cenová soustava: ÚRS
Σ bez DPH: 4 974 323,32 Kč
 DPH: 12% 596 918,80 Kč
Celkem s DPH: 5 571 242,12 Kč

poř.č.	KCN	Kód položky	Název	označení-výrobce	MJ	Množství	Kč/množství	Cena bez DPH	Cen. soustava
Řemeslný obor 713 - IZOLACE TEPELNÉ									
1	713	713 41 1141	Montáž izolací potrubí plošných připevněnými samolepící hliníkovou páskou - jednovrstvá		m ²	3	268,73 Kč	806,20 Kč	ÚRS
2	713	713 41 1145	Montáž izolací ohybů plošných připevněnými samolepící hliníkovou páskou - jednovrstvá		m ²	2	289,41 Kč	578,81 Kč	ÚRS
3	MAT		izolační minerální rohož tvořená lamelami nalepené na zesílené hliníkové fólii $\lambda=0,047(\text{při } 50^{\circ}\text{C})\text{W/mK}$; 35kg/m ³ - tl.50mm vč. spoj. mater.		m ²	5	303,00 Kč	1 514,99 Kč	ceník dodavatele
4	713	713 46 3121	Izolace tepelná potrubí pouzdry uchycenými sponami		m	137	41,34 Kč	5 664,11 Kč	ÚRS
5	713	713 46 3125	Izolace tepelná ohybů pouzdry uchycenými sponami		m	67	53,74 Kč	3 600,82 Kč	ÚRS
6	MAT		Tepelná izolace návleky z pěnového polyethylenu $\lambda=0,040\text{ W/mK}$ d18x tl.15mm CU18; ocel 3/8" vč. spoj. mater.		m	13	13,05 Kč	169,61 Kč	ceník dodavatele
7	MAT		Tepelná izolace návleky z pěnového polyethylenu $\lambda=0,040\text{ W/mK}$ d22x tl.15mm CU22; plast 20; ocel 1/2" vč. spoj. mater.		m	33	14,05 Kč	463,68 Kč	ceník dodavatele
8	MAT		Tepelná izolace návleky z pěnového polyethylenu $\lambda=0,040\text{ W/mK}$ d28x tl.20mm CU28; plast 25; ocel 3/4" vč. spoj. mater.		m	103	27,59 Kč	2 841,87 Kč	ceník dodavatele
9	MAT		Tepelná izolace návleky z pěnového polyethylenu $\lambda=0,040\text{ W/mK}$ d35x tl.20mm CU35; plast 32; ocel 1" vč. spoj. mater.		m	55	32,60 Kč	1 793,20 Kč	ceník dodavatele
10	713	713 46 3211	Izolace tepelná potrubí pouzdry s povrchovou úpravou hliníkovou fólií, přelepenými samolepící hliníkovou páskou D do 50mm		m	426	74,42 Kč	31 701,00 Kč	ÚRS
11	713	713 46 3212	Izolace tepelná potrubí pouzdry s povrchovou úpravou hliníkovou fólií, přelepenými samolepící hliníkovou páskou D 50~100mm		m	9	74,42 Kč	669,74 Kč	ÚRS
12	713	713 46 3215	Izolace tepelná ohybů pouzdry s povrchovou úpravou hliníkovou fólií, přelepenými samolepící hliníkovou páskou D do 50mm		m	216	82,69 Kč	17 860,54 Kč	ÚRS
13	713	713 46 3216	Izolace tepelná ohybů pouzdry s povrchovou úpravou hliníkovou fólií, přelepenými samolepící hliníkovou páskou D 50~100mm		m	5	82,69 Kč	413,44 Kč	ÚRS
14	MAT		Termoizolační minerální vinutá potrubní pouzdra s polepem AL fólií $\lambda_{10}=0,033\text{W/mK}$ ($\lambda_{50}=0,037\text{W/mK}$) d22x tl.30mm (CU22; plast 20; ocel 1/2") vč. spoj. mater.		m	27	138,83 Kč	3 748,44 Kč	ceník dodavatele

poř.č.	KCN	Kód položky	Název	označení-výrobce	MJ	Množství	Kč/množství	Cena bez DPH	Cen. soustava
15	MAT		Termoizolační minerální vinutá potrubní pouzdra s polepem AL fólií $\lambda_{10}=0,033\text{W/mK}(\lambda_{50}=0,037\text{W/mK})$ d28x tl.40mm(CU28;plast25;ocel3/4") vč. spoj. mater.		m	153	181,36 Kč	27 747,77 Kč	ceník dodavatele
16	MAT		Termoizolační minerální vinutá potrubní pouzdra s polepem AL fólií $\lambda_{10}=0,033\text{W/mK}(\lambda_{50}=0,037\text{W/mK})$ d35x tl.40mm(CU35;plast32;ocel1") vč. spoj. mater.		m	147	190,00 Kč	27 930,68 Kč	ceník dodavatele
17	MAT		Termoizolační minerální vinutá potrubní pouzdra s polepem AL fólií $\lambda_{10}=0,033\text{W/mK}(\lambda_{50}=0,037\text{W/mK})$ d42x tl.40mm(CU42;plast40;ocel5/4") vč. spoj. mater.		m	276	195,99 Kč	54 092,54 Kč	ceník dodavatele
18	MAT		Termoizolační minerální vinutá potrubní pouzdra s polepem AL fólií $\lambda_{10}=0,033\text{W/mK}(\lambda_{50}=0,037\text{W/mK})$ d48x tl.40mm (ocel6/4") vč. spoj. mater.		m	3	206,62 Kč	619,85 Kč	ceník dodavatele
19	MAT		Termoizolační minerální vinutá potrubní pouzdra s polepem AL fólií $\lambda_{10}=0,033\text{W/mK}(\lambda_{50}=0,037\text{W/mK})$ d54x tl.40mm (CU54;plast50) vč. spoj. mater.		m	34	216,58 Kč	7 363,82 Kč	ceník dodavatele
20	MAT		Termoizolační minerální vinutá potrubní pouzdra s polepem AL fólií $\lambda_{10}=0,033\text{W/mK}(\lambda_{50}=0,037\text{W/mK})$ d60x tl.40mm (ocel2") vč. spoj. mater.		m	2	234,53 Kč	469,06 Kč	ceník dodavatele
21	MAT		Termoizolační minerální vinutá potrubní pouzdra s polepem AL fólií $\lambda_{10}=0,033\text{W/mK}(\lambda_{50}=0,037\text{W/mK})$ d89x tl.50mm (ocel3") vč. spoj. mater.		m	14	364,78 Kč	5 106,86 Kč	ceník dodavatele
22	713	713 49 1111	Montáž oplechování tepelné izolace vnější obvod do 500mm - potrubí		m ²	1	777,26 Kč	777,26 Kč	ÚRS
23	713	713 49 1112	Montáž oplechování tepelné izolace vnější obvod do 500mm - ohybů		m ²	1	826,87 Kč	826,87 Kč	ÚRS
24	MAT		embosované plechy z hliníku v tl. 0,63		m ²	2	418,03 Kč	836,05 Kč	ceník dodavatele
25	MAT		příplatek na zatmelení spojů oplechování klempířským tmelem - ochrana izolace před prudkým deštěm		m ²	1	735,00 Kč	735,00 Kč	ceník dodavatele
26	713	998 71 3202	Přesun hmot pro izolace v objektech výšky přes 6 do 12m		%	1,39000	1 983,32 Kč	2 756,82 Kč	ÚRS
<u>713 - IZOLACE TEPELNÉ - celkem</u>							201 089,01 Kč		
Řemeslný obor 727 - Protipožární ochrana									
27	721	727 11 2021	Trubní ucpávka ocelového potrubí s hořlavou izolací DN 25 stěnou tl 100 mm požární odolnost EI 60-120		ks	6	503,01 Kč	3 018,07 Kč	ÚRS
28	721	727 11 2022	Trubní ucpávka ocelového potrubí s hořlavou izolací DN 32 stěnou tl 100 mm požární odolnost EI 60-120		ks	8	562,73 Kč	4 501,83 Kč	ÚRS
29	721	727 11 2023	Trubní ucpávka ocelového potrubí s hořlavou izolací DN 50 stěnou tl 100 mm požární odolnost EI 60-120		ks	6	854,20 Kč	5 125,22 Kč	ÚRS
<u>727 - Protipožární ochrana - celkem</u>							12 645,12 Kč		
Řemeslný obor 731 - KOTELNY									

poř.č.	KCN	Kód položky	Název	označení-výrobce	MJ	Množství	Kč/množství	Cena bez DPH	Cen. soustava
30	731	731 25 9617	Kotle ocelové teplovodní elektrické závěsné přímotopné montáž elektrokotlů ostatních typů o výkonu přes 18 do 60 kW		soub	1	4 134,34 Kč	4 134,34 Kč	ÚRS
31	MAT		Elektrokotel 5-30 kW s komunikací na OpenTherm, včetně pojistného ventilu s otevíracím přetlakem 300kPa Tepelné čerpadlo vzduch-voda systém monoblok s chladivem R32 s invertorem řízeným spirálovým kompresorem se vstřikováním par pro zajištění provozu s maximální účinností při venkovních teplotách pod -20 °C. Topný výkon / COP (vzduch +7 °C, voda +35 °C) = 48,67 / 4,58 Topný výkon / COP (vzduch -7 °C, voda +35 °C) = 41,95 / 3,37 Topný výkon / COP (vzduch -15 °C, voda +35 °C) = 34,69 / 2,83 Topný výkon / COP (vzduch -20 °C, voda +35 °C) = 31,05 / 2,53 Topný výkon / COP (vzduch +7 °C, voda +55 °C) = 44,97 / 2,75 Topný výkon / COP (vzduch +2 °C, voda +55 °C) = 42,55 / 2,43 Topný výkon / COP (vzduch -7 °C, voda +55 °C) = 39,2 / 2,04 Topný výkon / COP (vzduch -15 °C, voda +55 °C) = 33,24 / 1,74 Topný výkon / COP (vzduch -20 °C, voda +55 °C) = 30,24 / 1,57 Maximální příkon 19,26kW, TČ inverterové - frekvenční měnič, rozběh na cca 30% maximálního proudu, - maximální odběr, doporučený jistič 40AChladivo: R32 – množství 7,4kg,		soub	1	38 002,62 Kč	38 002,62 Kč	ceník dodavatele
32	MAT		Příslušenství TČ - Ovládací panel tepelného čerpadla dotykový 7"		ks	2	478 566,94 Kč	957 133,88 Kč	ceník dodavatele
33	MAT		Příslušenství TČ - Instalační box pro ovládací panel včetně krycího rámečku		ks	2	16 789,57 Kč	33 579,14 Kč	ceník dodavatele
34	MAT		Příslušenství TČ - elektronická karta pro další sériový port - instalace do TČ		ks	2	2 590,86 Kč	5 181,72 Kč	ceník dodavatele
35	MAT		Příslušenství TČ - kabel na připojení HCC jednotek pro 2TČ bal.100m		ks	2	3 960,70 Kč	7 921,40 Kč	ceník dodavatele
36	MAT		Příslušenství TČ - rozšiřující modul tepelného čerpadla pro umístění do strojovny		ks	1	3 386,02 Kč	3 386,02 Kč	ceník dodavatele
37	MAT		Příslušenství TČ - ethernetový kabel pro rozšiřující moduly tepelných čerpadel		ks	2	6 183,60 Kč	12 367,20 Kč	ceník dodavatele
38	MAT		Příslušenství TČ - propojovací kabel venkovní jednotka - čidla 20m		ks	2	1 352,62 Kč	2 705,24 Kč	ceník dodavatele
39	MAT		Příslušenství TČ - Vysoký nastavitelný a kloubový držák na velké nohy pro uchycení k podlaze s tlumením vybrací		ks	2	1 540,73 Kč	3 081,47 Kč	ceník dodavatele
40	MAT		Přesun hmot pro kotelný v objektech výšky přes 6 do 12m		ks	8	1 103,39 Kč	8 827,12 Kč	ceník dodavatele
41	731	998 73 1202	<u>731 - KOTELNY - celkem</u>		%	1,78000	10 763,20 Kč	19 158,50 Kč	ÚRS
							<u>1 095 478,65 Kč</u>		
Řemeslný obor 732 - STROJOVNY ÚSTŘEDNÍHO VYTÁPĚNÍ									
42	731	732 11 1125	Rozdělovač, sběrač do DN80 (základní délka 1m)		ks	2	2 311,56 Kč	4 623,12 Kč	ÚRS
43	731	732 11 1225	Přípatek k ceně rozdělovače za každých dalších 0,5m ≤DN80		ks	4	811,25 Kč	3 245,01 Kč	ÚRS
44	731	732 11 1315	Trubková hrdla rozdělovačů, sběračů a nádrží bez přírub DN32		ks	2	237,03 Kč	474,07 Kč	ÚRS
45	731	732 11 1316	Trubková hrdla rozdělovačů, sběračů a nádrží bez přírub DN40		ks	6	284,35 Kč	1 706,11 Kč	ÚRS

poř.č.	KCN	Kód položky	Název	označení-výrobce	MJ	Množství	Kč/množství	Cena bez DPH	Gen. soustava
46	731	732 11 1325	Trubková hrdla rozdělovačů, sběračů a nádrží bez přírub DN80		ks	2	520,93 Kč	1 041,85 Kč	ÚRS
47	731	732 19 9100	Montáž orientačních štítků		soub	10	128,17 Kč	1 281,68 Kč	ÚRS
48	731	732 21 9315	Montáž ohříváků vody zásobníkových - do 1000litrů ohříváč TUV 1000 litrů zvětšená přestupní plocha min.9m2, dvě příložné jímky, vyšší pozice 510-960mm nad podlahou nižší pozice 1060-1510mm nad podlahou. Odnímatelná izolace tl. 100mm. V přírubě doplněné dotopové/záložní elektrické topné těleso 16kW/400V s havrijním a provozním termostatem.		soub	3	4 134,34 Kč	12 403,02 Kč	ÚRS
49	MAT		akumulační nádoba z uhlíkové oceli 800litrů/1000kPa 4x připojovací příruba DN80 2x revizní příruba DN180 postavena na nohách z vnější strany tepelně izolována tl. 100mm		ks	1	98 263,55 Kč	98 263,55 Kč	ceník dodavatele
50	MAT				ks	2	39 674,97 Kč	79 349,95 Kč	ceník dodavatele
51	731	732 33 1611	Tlaková expanzní nádoba s membránou 8litrů		soub	3	1 530,86 Kč	4 592,59 Kč	ÚRS
52	731	732 33 1624	Tlaková expanzní nádoba s membránou 320litrů/600kPa, butylová membrána, nádoba o průměru 480mm		soub	2	11 508,86 Kč	23 017,72 Kč	ÚRS
53	731	732 33 1771	Nádoby expanzní tlakové příslušenství k expanzním nádobám souprava s upínací páskou		soub	3	276,56 Kč	829,67 Kč	ÚRS
54	731	732 33 1777	Bezpečnostní uzávěr k měření tlaku exp.nádob G3/4"		soub	3	896,54 Kč	2 689,63 Kč	ÚRS
55	731	732 33 1778	Bezpečnostní uzávěr k měření tlaku exp.nádob G1"		soub	2	1 299,17 Kč	2 598,35 Kč	ÚRS
56	MAT		Změkčovací armatura pro první plnění a doplňování topné soustavy bez regenerace změkčovací kapacita 6000 litrů x °Dh změkčovací patrony		ks	1	4 673,10 Kč	4 673,10 Kč	ceník dodavatele
57	MAT		změkčovací patrona do změkčovací armatury		ks	3	907,39 Kč	2 722,18 Kč	ceník dodavatele
58	MAT		Sada pro měření tvrdosti vody v daném regionu pro 20měření		ks	1	640,18 Kč	640,18 Kč	ceník dodavatele
59	MAT		ČZ - Oběhové čerpadlo vysoceúčinné s integrovaným automatickým řízením výkonu; snímání; 25/1-4; 4~20W; 0,19A; 230V; -10~95°C; dopravní výška max.:4m; průtok max.:2,6m3/h		ks	2	4 810,08 Kč	9 620,16 Kč	ceník dodavatele
60	MAT		Č1 - Oběhové čerpadlo vysoceúčinné s integrovaným automatickým řízením výkonu; 30/0,5-10; 5~190W; 0,08~1,3A; 230V; -20~110°C; dopravní výška max.:10m; průtok max.:8,2m3/h; stavební délka 180mm		ks	4	23 076,07 Kč	92 304,29 Kč	ceník dodavatele
61	MAT		Č2 - Oběhové čerpadlo vysoceúčinné s integrovaným automatickým řízením výkonu; 30/0,5-12; 10~305W; 0,15~1,33A; 230V; -20~110°C; dopravní výška max.:11m; průtok max.:11,1m3/h; stavební délka 180mm		ks	1	24 969,15 Kč	24 969,15 Kč	ceník dodavatele
62	MAT		Č3 - Oběhové čerpadlo vysoceúčinné s integrovaným automatickým řízením výkonu s PWM regulací DODÁVÁ DODAVATEL TEPELNÉHO ČERPADLA - oběhové čerpadlo řízené z regulace tepelného čerpadla; 30/12; 10~305W; 0,15~1,33A; 230V; -20~110°C; dopravní výška max.:11m; průtok max.:11,1m3/h; stavební délka 180mm		ks	2	12 099,85 Kč	24 199,69 Kč	ceník dodavatele

poř.č.	KCN	Kód položky	Název	označení-výrobce	MJ	Množství	Kč/množství	Cena bez DPH	Gen. soustava
63	731	732 42 9212	Čerpadla teplovodní montáž čerpadel (do potrubí) ostatních typů mokroběžných závitových DN 25		soub	2	413,44 Kč	826,88 Kč ÚRS	
64	731	732 42 9215	Čerpadla teplovodní montáž čerpadel (do potrubí) ostatních typů mokroběžných závitových DN 32		soub	7	496,12 Kč	3 472,82 Kč ÚRS	
65	731	998 73 2202	Přesun hmot pro strojovny v objektech výšky přes 6 do 12m		%	0,87000	3 995,45 Kč	3 476,04 Kč ÚRS	
<u>732 - STROJOVNY ÚSTŘEDNÍHO VYTÁPĚNÍ - celkem</u>							<u>403 020,81 Kč</u>		
Řemeslný obor 733 - ROZVOD POTRUBÍ ÚT									
66	731	733 11 1116	Potrubí z trubek ocelových závitových bezešvých běžných nízkotlakých v kotelnách a strojovnách DN 32		m	1	604,97 Kč	604,97 Kč ÚRS	
67	731	733 11 1117	Potrubí z trubek ocelových závitových bezešvých běžných nízkotlakých v kotelnách a strojovnách DN 40		m	3	738,99 Kč	2 216,97 Kč ÚRS	
68	731	733 11 1118	Potrubí z trubek ocelových závitových bezešvých běžných nízkotlakých v kotelnách a strojovnách DN 50		m	2	905,13 Kč	1 810,26 Kč ÚRS	
69	731	733 12 1225	Potrubí z trubek ocelových hladkých bezešvých tvářených za tepla v kotelnách a strojovnách D 89/3,6		m	14	1 810,93 Kč	25 353,06 Kč ÚRS	
70	731	733 19 0108	tlaková zkouška potrubí do DN50		m	2	20,67 Kč	41,34 Kč ÚRS	
71	731	733 19 0225	tlaková zkouška potrubí do φ 89		m	14	37,21 Kč	520,91 Kč ÚRS	
72	731	733 22 3302	Potrubí z trubek měděných D 18x1 spojované lisováním		m	13	531,63 Kč	6 911,21 Kč ÚRS	
73	731	733 22 3303	Potrubí z trubek měděných D 22x1 spojované lisováním		m	60	602,69 Kč	36 161,64 Kč ÚRS	
74	731	733 22 3304	Potrubí z trubek měděných D 28x1 spojované lisováním		m	256	823,65 Kč	210 854,71 Kč ÚRS	
75	731	733 22 3305	Potrubí z trubek měděných D 35x1,5 spojované lisováním		m	202	1 053,38 Kč	212 783,30 Kč ÚRS	
76	731	733 22 3306	Potrubí z trubek měděných D 42x1,5 spojované lisováním		m	275	1 447,42 Kč	398 039,72 Kč ÚRS	
77	731	733 22 3307	Potrubí z trubek měděných D 54x2 spojované lisováním		m	34	1 859,35 Kč	63 217,87 Kč ÚRS	
78	731	733 22 4203	Příplatek k potrubí měděnému za potrubí vedené v kotelnách nebo strojovnách D 18x1		m	9	91,87 Kč	826,83 Kč ÚRS	
79	731	733 22 4204	Příplatek k potrubí měděnému za potrubí vedené v kotelnách nebo strojovnách D 22x1		m	2	110,25 Kč	220,51 Kč ÚRS	
80	731	733 22 4205	Příplatek k potrubí měděnému za potrubí vedené v kotelnách nebo strojovnách D 28x1		m	5	137,81 Kč	689,05 Kč ÚRS	
81	731	733 22 4206	Příplatek k potrubí měděnému za potrubí vedené v kotelnách nebo strojovnách D 35x1,5		m	55	220,50 Kč	12 127,37 Kč ÚRS	
82	731	733 22 4207	Příplatek k potrubí měděnému za potrubí vedené v kotelnách nebo strojovnách D 42x1,5		m	126	312,38 Kč	39 359,45 Kč ÚRS	
83	731	733 22 4208	Příplatek k potrubí měděnému za potrubí vedené v kotelnách nebo strojovnách D 54x2		m	34	468,56 Kč	15 931,06 Kč ÚRS	
84	731	733 29 1101	Tlaková zkouška měděného potrubí do D 35		m	525	16,54 Kč	8 681,31 Kč ÚRS	
85	731	733 29 1102	Tlaková zkouška měděného potrubí přes D35 do D 64		m	309	20,67 Kč	6 387,62 Kč ÚRS	
86	731	733 39 1101	Tlaková zkouška plastového potrubí do D 32		m	13400	12,40 Kč	166 156,60 Kč ÚRS	
87	731	998 73 3202	Přesun hmot pro rozvody potrubí v objektech výšky přes 6 do 12m		%	1,86000	12 088,96 Kč	22 485,46 Kč ÚRS	
<u>733 - ROZVOD POTRUBÍ ÚT - celkem</u>							<u>1 231 381,23 Kč</u>		

poř.č.	KCN	Kód položky	Název	označení-výrobce	MJ	Množství	Kč/množství	Cena bez DPH	Cen. soustava
Řemeslný obor 734 - ARMATURY ÚT									
88	731	734 10 9216	Montáž armatur přírubových PN16 DN80		ks	8	3 445,29 Kč	27 562,33 Kč	ÚRS
89	731	734 20 9103	Montáž armatur s 1 závitem do G1/2"		ks	100	99,22 Kč	9 922,35 Kč	ÚRS
90	731	734 20 9113	Montáž armatur s 2 závitů do G1/2"		ks	273	107,50 Kč	29 346,32 Kč	ÚRS
91	731	734 20 9114	Montáž armatur s 2 závitů G3/4"		ks	8	136,43 Kč	1 091,45 Kč	ÚRS
92	731	734 20 9115	Montáž armatur s 2 závitů G1"		ks	71	152,97 Kč	10 860,66 Kč	ÚRS
93	731	734 20 9116	Montáž armatur s 2 závitů G5/4"		ks	28	181,91 Kč	5 093,51 Kč	ÚRS
94	731	734 20 9117	Montáž armatur s 2 závitů G6/4"		ks	21	235,65 Kč	4 948,75 Kč	ÚRS
95	731	734 20 9118	Montáž armatur s 2 závitů G2"		ks	18	285,27 Kč	5 134,87 Kč	ÚRS
96	731	734 20 9125	Montáž armatur s 3 závitů G1"		ks	4	206,72 Kč	826,88 Kč	ÚRS
97	731	734 20 9128	Montáž armatur s 3 závitů G2"		ks	4	413,44 Kč	1 653,75 Kč	ÚRS
98	MAT		Manometr D100mm tř.přesnosti 1,6%, 0-600kPa		ks	5	315,54 Kč	1 577,71 Kč	ceník dodavatele
99	MAT		Manometrický kulový kohout 3 cestný, PN40, 100°C, DN2, červ.páčka		ks	9	513,39 Kč	4 620,47 Kč	ceník dodavatele
100	MAT		Přípojka manometrová přechodová 1/2"/M20x1,5		ks	9	137,35 Kč	1 236,15 Kč	ceník dodavatele
101	MAT		Teploměr rovný TR D100mm stonek 60mm 0~120°C		ks	14	281,50 Kč	3 941,01 Kč	ceník dodavatele
102	MAT		Teploměrová jímka mosaz/měď, závit 1/2" - 65mm		ks	14	214,98 Kč	3 009,76 Kč	ceník dodavatele
			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		ks	3	96,31 Kč	288,94 Kč	ceník dodavatele
103	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		ks	4	224,74 Kč	898,94 Kč	ceník dodavatele
104	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		ks	3	354,49 Kč	1 063,46 Kč	ceník dodavatele
105	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		ks	6	508,32 Kč	3 049,93 Kč	ceník dodavatele
106	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		ks	12	1 033,03 Kč	12 396,41 Kč	ceník dodavatele
107	MAT		Vypouštěcí kohout DN15 max 110°C(krátkodobě 130°C) se snímatelnou křídlovou rukojetí, s krytkou na výkyvném třmenu, s hadicovou přípojkou		ks	27	152,58 Kč	4 119,54 Kč	ceník dodavatele
108	MAT		Magnetický odlučovač nečistot. Možnost připojení vertikálně i horizontálně(otočná průtočná část 360°) médium voda, glykol 50%, max.120°C, DN50 - 2" s tepelnou izolací		ks	2	6 919,98 Kč	13 839,95 Kč	ceník dodavatele
109	MAT		Potrubní oddělovač DN15 s filtrem do kategorie 4 včetně dle ČSN EN1717 pro otopnou soustavu s inhibitory nebo změkčovacím zařízením		ks	1	17 098,82 Kč	17 098,82 Kč	ceník dodavatele
110	MAT								

poř.č.	KCN	Kód položky	Název	označení-výrobce	MJ	Množství	Kč/množství	Cena bez DPH	Gen. soustava
111	MAT		Zpětný ventil s kovovou vložkou celomosazný DN 25 max.110°C otevírací tlak 0,02bar, max tlak 35bar, Kv=10,5		ks	2	272,56 Kč	545,11 Kč	ceník dodavatele
112	MAT		Zpětný ventil s kovovou vložkou celomosazný DN 32 max.110°C otevírací tlak 0,02bar, max tlak 25bar, Kv=18		ks	2	380,41 Kč	760,82 Kč	ceník dodavatele
113	MAT		Zpětný ventil s kovovou vložkou celomosazný DN 40 max.110°C otevírací tlak 0,02bar, max tlak 25bar, Kv=24		ks	3	536,75 Kč	1 610,24 Kč	ceník dodavatele
114	MAT		Zpětný ventil s kovovou vložkou celomosazný DN 50 max.110°C otevírací tlak 0,02bar, max tlak 25bar, Kv=48		ks	3	774,19 Kč	2 322,57 Kč	ceník dodavatele
115	MAT		Automatický odvzdušňovač+zpětný ventil 1/2" 120°C 700kPa		ks	18	234,33 Kč	4 217,89 Kč	ceník dodavatele
116	MAT		Pojistný ventil pro topení $\alpha_w=0,54$ 1/2"x3/4" - 300kPa; -10 až 120°C; nejmenší průtočný průřez 177mm ²		ks	2	381,10 Kč	762,20 Kč	ceník dodavatele
117	MAT		Pojistný ventil pro topení $\alpha_w=0,54$ 1/2"x3/4" - 400kPa; -10 až 120°C; nejmenší průtočný průřez 177mm ²		ks	2	381,10 Kč	762,20 Kč	ceník dodavatele
118	MAT		Filtr závitový DN15 max.110°C, nerezové síto 500 µm, Kv=4,5		ks	1	134,60 Kč	134,60 Kč	ceník dodavatele
119	MAT		MAGNET FILTERBALL kulový kohout s filtrem a tyčovým magnetem DN32 dotažitelná ucpávka, PN16 při T-20 až +100°C, síto 600 µm, indukce magnetu 12000Gs		ks	3	1 930,10 Kč	5 790,29 Kč	ceník dodavatele
120	MAT		MAGNET FILTERBALL kulový kohout s filtrem a tyčovým magnetem DN40 dotažitelná ucpávka, PN16 při T-20 až +100°C, síto 600 µm, indukce magnetu 12000Gs		ks	6	3 028,92 Kč	18 173,50 Kč	ceník dodavatele
121	MAT		MAGNET FILTERBALL kulový kohout s filtrem a tyčovým magnetem DN50 dotažitelná ucpávka, PN16 při T-20 až +100°C, síto 600 µm, indukce magnetu 12000Gs		ks	5	5 580,08 Kč	27 900,41 Kč	ceník dodavatele
122	MAT		Šroubení k čerpadlu bez uzávěru - 1" x 6/4"		ks	4	226,93 Kč	907,73 Kč	ceník dodavatele
123	MAT		Šroubení k čerpadlu bez uzávěru - 5/4" x 2"		ks	16	268,73 Kč	4 299,76 Kč	ceník dodavatele
124	MAT		Šroubení přímé mosazné DN15 s plochým těs. max.120°C		ks	5	73,58 Kč	367,91 Kč	ceník dodavatele
125	MAT		Šroubení přímé mosazné DN25 s plochým těs. max.120°C		ks	13	198,17 Kč	2 576,27 Kč	ceník dodavatele
126	MAT		Šroubení přímé mosazné DN32 s plochým těs. max.120°C		ks	4	268,11 Kč	1 072,42 Kč	ceník dodavatele
127	MAT		Šroubení přímé mosazné DN40 s plochým těs. max.120°C		ks	6	490,32 Kč	2 941,93 Kč	ceník dodavatele
128	MAT		Šroubení přímé mosazné DN50 s plochým těs. max.120°C		ks	18	789,04 Kč	14 202,70 Kč	ceník dodavatele
129	MAT		vyregulování regulačních ventilů		ks	20	206,72 Kč	4 134,38 Kč	ceník dodavatele
130	MAT		Regulační <u>ventil</u> s možností přednastavení a uzavírání s měřícími vsuvkami s vypouštěním DN15; -20~120°C PN20		ks	1	2 054,55 Kč	2 054,55 Kč	ceník dodavatele
131	MAT		Regulační <u>ventil</u> s možností přednastavení a uzavírání s měřícími vsuvkami s vypouštěním DN20; -20~120°C PN20		ks	5	2 223,58 Kč	11 117,90 Kč	ceník dodavatele
132	MAT		Regulační <u>ventil</u> s možností přednastavení a uzavírání s měřícími vsuvkami s vypouštěním DN25; -20~120°C PN20		ks	14	2 493,15 Kč	34 904,09 Kč	ceník dodavatele
133	MAT		Šroubení k vodoměrům, měřičům G3/4" x R1/2" s otvorem pro plombovací drát - 1pár		ks	1	95,55 Kč	95,55 Kč	ceník dodavatele

poř.č.	KCN	Kód položky	Název	označení-výrobce	MJ	Množství	Kč/množství	Cena bez DPH	Gen. soustava
134	MAT		Závitový pryžový kompenzátor 2"; L=200mm; EPDM		ks	4	1 607,07 Kč	6 428,29 Kč	ceník dodavatele
135	731	734 41 9111	Montáž teploměru s ochranným pouzdrzem nebo pevným stonkem a jímkou		ks	14	99,22 Kč	1 389,13 Kč	ÚRS
136	731	734 49 4213	Návarek 1/2"		ks	85	207,18 Kč	17 610,19 Kč	ÚRS
137	731	998 73 4202	Přesun hmot pro armatury v objektech výšky přes 6 do 12 m			0,20000	3 306,65 Kč	661,33 Kč	ÚRS
			<u>734 - ARMATURY ÚT - celkem</u>				<u>331 325,92 Kč</u>		
			Řemeslný obor 735 - OTOPNÁ TĚLESA						
138	731	735 00 0912	vyregulování armatur otopného tělesa		ks	115	144,70 Kč	16 640,89 Kč	ÚRS
			Systémová deska - Tepelná a kročejová izolace z extrudované polystyrénové tvrzené pěny EPS-T dle EN 13163, bez freonů, hydroizolační fólie s kotevní tkaninou a s rastrem 5 cm jako ochrana proti vlhkosti potěru dle DIN 18560 a k lepšímu upevnění otopné trubky, tupá hrana, podélný 30 mm přesah krycí fólie. Tloušťka desky 30mm. Útlum kročejového hluku 27dB. Maximální provozní zatížitelnost 5kPa.		m ²	2134	103,72 Kč	221 332,13 Kč	ceník dodavatele
139	MAT		Dilatační okrajový lem pro cementové a lité potěry u desek tacker a pro suchý systém		m	2168	17,32 Kč	37 547,15 Kč	ceník dodavatele
140	MAT		Spárový dilatační profil		m	67	263,68 Kč	17 666,54 Kč	ceník dodavatele
141	MAT		Trubka pro podlahové vytápění - plastové trubky vícevrstvé PE-MD/AL/PE-						
142	MAT		HD λ=0,43W/mK 16/2mm		m	13400	19,11 Kč	256 020,29 Kč	ceník dodavatele
143	MAT		Ochranná vrapovaná trubka		m	1058	9,20 Kč	9 733,40 Kč	ceník dodavatele
144	MAT		Plastová příchytka trubek		ks	26800	0,96 Kč	25 773,09 Kč	ceník dodavatele
145	MAT		Adaptér svěrný 3/4" EUROKONUS 16x2 - tri-o-flex		ks	230	81,96 Kč	18 849,83 Kč	ceník dodavatele
146	MAT		Sada dvou kulových uzávěrů rozdělovače 1" s převlečnou maticí		soub	16	1 208,61 Kč	19 337,68 Kč	ceník dodavatele
147	MAT		Sada konzol pro rozdělovač		soub	16	385,87 Kč	6 173,97 Kč	ceník dodavatele
			Skříň pro rozdělovače podlahového topení pod omítku v=770-910mm, š=670mm, hl.=90-140mm		ks	2	2 685,49 Kč	5 370,97 Kč	ceník dodavatele
148	MAT		Skříň pro rozdělovače podlahového topení pod omítku v=770-910mm, š=870mm, hl.=90-140mm		ks	14	2 936,31 Kč	41 108,28 Kč	ceník dodavatele
149	MAT		Zámek skříně podlahového rozdělovače, včetně klíče		ks	16	282,97 Kč	4 527,57 Kč	ceník dodavatele
150	MAT		Rozdělovač a sběrač podlahového topení nerez - 3 topné okruhy s průtokoměry		ks	1	3 032,13 Kč	3 032,13 Kč	ceník dodavatele
151	MAT		Rozdělovač a sběrač podlahového topení nerez - 4 topné okruhy s průtokoměry		ks	1	3 401,19 Kč	3 401,19 Kč	ceník dodavatele
152	MAT		Rozdělovač a sběrač podlahového topení nerez - 6 topných okruhů s průtokoměry		ks	1	4 139,30 Kč	4 139,30 Kč	ceník dodavatele
153	MAT		Rozdělovač a sběrač podlahového topení nerez - 7 topných okruhů s průtokoměry		ks	4	4 511,95 Kč	18 047,80 Kč	ceník dodavatele
154	MAT		Rozdělovač a sběrač podlahového topení nerez - 8 topných okruhů s průtokoměry		ks	7	4 877,42 Kč	34 141,96 Kč	ceník dodavatele

poř.č.	KCN	Kód položky	Název	označení-výrobce	MJ	Množství	Kč/množství	Cena bez DPH	Cen. soustava
156	MAT		Rozdělovač a sběrač podlahového topení nerez - 9 topných okruhů s průtokoměry 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 příkon 1 W. 230 V/AC spínací proud 550 mA		ks	2	5 248,87 Kč	10 497,74 Kč	ceník dodavatele
157	MAT		(max. 200 ms)		ks	115	498,87 Kč	57 370,61 Kč	ceník dodavatele
158	MAT		Montáž podlahového topení		m ²	2134	268,73 Kč	573 480,32 Kč	ceník dodavatele
159	731	998 73 5202	Přesun hmot pro otopná tělesa v objektech výšky přes 6 do 12 m <u>735 - OTOPNÁ TĚLESA - celkem</u>			1,31000	13 841,93 Kč 1 402 325,77 Kč	18 132,93 Kč	ÚRS
Řemeslný obor 783 - NÁTĚRY									
160	783	783 61 4551	Základní jednonásobný syntetický nátěr potrubí do DN 50 mm		m	6	21,32 Kč	127,91 Kč	ÚRS
161	783	783 61 4561	Základní jednonásobný syntetický nátěr potrubí do DN 100 mm <u>783 - NÁTĚRY - celkem</u>		m	14	23,70 Kč 459,74 Kč	331,82 Kč	ÚRS
HZS - Hodinové zúčtovací sazby									
162	HZS	HZS2211	Hodinová zúčtovací sazba instalatér - Napustění, odvzdušnění a proplach topného systému		hod	32	413,44 Kč	13 230,03 Kč	ÚRS
163	HZS	HZS2212	Hodinová zúčtovací sazba instalatér odborný - Topná, tlaková a dilatační zkouška		hod	24	372,09 Kč	8 930,27 Kč	ÚRS
164	HZS	HZS2491	Hodinová zúčtovací sazba dělník zednických výpomocí - zednické výpomoci (prostupy a drážky pro nové rozvody)		hod	48	413,44 Kč	19 845,04 Kč	ÚRS
165	HZS	HZS4232	Hodinová zúčtovací sazba technik odborný - Servisní uvedení do provozu strojovny ÚT, test systému, montáž tepelných čerpadel a šefmontáž výrobce tepelných čerpadel, zaškolení v den montáže. <u>HZS - Hodinové zúčtovací sazby - celkem</u>		hod	64	454,77 Kč 71 110,85 Kč	29 105,51 Kč	ÚRS
Vedlejší rozpočtové náklady									
166	VRN	030001000	Zařízení staveniště		%	1,30000	47 488,37 Kč	61 734,88 Kč	ÚRS
167	VRN	045002000	Kompletační a koordinační činnost		%	0,60000	47 488,37 Kč	28 493,02 Kč	ÚRS
168	VRN	065002000	Mimostaveništní doprava		%	2,50000	47 488,37 Kč	118 720,93 Kč	ÚRS
169	VRN	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby <u>Vedlejší rozpočtové náklady - celkem</u>		ks	1,00000	16 537,38 Kč 225 486,21 Kč	16 537,38 Kč	ÚRS
							Σ bez DPH:	4 974 323,32 Kč	
							DPH 12%	596 918,80 Kč	
							Celkem s DPH:	5 571 242,12 Kč	

poř.č.	KCN	Kód položky	Název	označení-výrobce	MJ	Množství	Kč/množství	Cena bez DPH	Cen. soustava
--------	-----	-------------	-------	------------------	----	----------	-------------	--------------	---------------

Poznámka: Účastníkem výběrového řízení se předpokládá odborně způsobilá firma s plnou zodpovědností za stanovení rozsahu prací prostřednictvím prozkoumání a prodiskutování veškeré dokumentace s příslušnými stranami a za provedení kompletního funkčního díla.

Povinností účastníka výběrového řízení je seznámit se všemi částmi projektové dokumentace, tj. technickou zprávou, výkresy, výkazy výměr atd.

Upozornit na případné nedostatky a chyby, v případě nejasností vznést dotazy k dokumentaci. Nebude-li tak učiněno, předpokládá se, že cena účastníka zahrnuje veškeré součásti k zajištění kompletnosti.

Součástí cenové nabídky musí být veškeré náklady, aby cena byla kompletní, konečná a zahrnovala celou dodávku a montáž. Cenová nabídka musí být včetně veškerého souvisejícího doplňkového, podružného a montážního materiálu.

Označení výrobků konkrétním výrobcem v realizační dokumentaci stavby vyjadřuje standard požadované kvality. Pokud účastník nabídne jiný produkt je povinen dodržet standard a zároveň, přejímá odpovědnost za správnost náhrady, tj. splnění všech parametrů a koordinaci se všemi navazujícími profesemi. Případná úprava projektu pro provádění stavby bude na náklady účastníka (vybraného dodavatele).

Při realizaci je dodavatel povinen koordinovat postup prací se stavbou a ostatními profesemi, postupovat v souladu příslušnými předpisy a návody pro montáž jednotlivých zařízení, dodržovat bezpečnostní a protipožární předpisy.

SOUPIS PRACÍ A DODÁVEK VČETNÉ 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):							
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							
		Zařízení č.1 – Větrání pokojů a chodeb					
1.1		Vzt. rekuperační jednotka ve vnitřním provedení s hrdly nahoru	ks	1	289 582 Kč	289 582 Kč	
		<u>Prívod</u>					
		Vstup vzduchu - připojovací pružná manžeta					
		Uzavírací klapka s volnou klapkou pro servopohon					
		Filtrační komora					
		Deskový rekuperátor					
		Reverzní výměník pro topení/ chlazení 7kW/12kW					
		Elektrický dohřívač max 7kW, 400V					
		Ventilátor s EC motorem Q = 3 900m³/h, pext = 350 Pa					
		P = 400V, 1.4kW					
		Výstup vzduchu - připojovací pružná manžeta					
		<u>Odvod</u>					
		Vstup vzduchu - připojovací pružná manžeta					
		Uzavírací klapka s volnou klapkou pro servopohon					
		Filtrační komora					
		Deskový rekuperátor					

SOUPIS PRACÍ A DODÁVEK VČETNÉ NABÍDKOVÉHO OCENĚNÍ							
č. pol.	č.cen. položky	popis položky	měr. jedn.	výměra	ceny v Kč		
					jedn.	dodávka+mont.	pozn.
		Ventilátor s EC motorem $Q = 3\,000\text{m}^3/\text{h}$, $p_{\text{ext}} = 350\text{ Pa}$ $P = 400\text{V}$, 0.9kW Výstup vzduchu - připojovací pružná manžeta hmotnost : 570 kg rozměry : 2800 x 1800 x 885 mm dodávka bez prvků MaR (pouze manostaty filtrů a chladiče) vyvedeny odběry tlaků na dýzách ventilátorů, sifony jednotka v rozloženém stavu, sestavení na místě					
1.1a		Venkovní kondenzační jednotka $Q_{\text{top}}/ Q_{\text{ch}} = 7\text{kW}/ 12\text{ kW}$ napájení 3f, 380-415V, 50Hz příkon : 3.3kW jištění : 20A rozměry : 950x1380x330 (š*v*h) hmotnost : 88 kg příslušenství pro napojení na VZT chladič (komunikační box,)	ks	1	72 888 Kč	72 888 Kč	
1.2		Buňka tlumiče hluku 500x200/1500 - náběh, výběh, děrovaný plech	ks	22	2 548 Kč	56 048 Kč	
1.3		Buňka tlumiče hluku 500x250/1500 - náběh, výběh, děrovaný plech	ks	2	2 618 Kč	5 237 Kč	
1.4		Požární klapka 710x400 se servopohonem 230V	ks	1	7 732 Kč	7 732 Kč	
1.4A		Požární klapka 710x315 se servopohonem 230V	ks	1	7 452 Kč	7 452 Kč	
1.5		Požární klapka 710x280 se servopohonem 230V	ks	3	6 839 Kč	20 517 Kč	
1.6		Požární klapka 500x200 se servopohonem 230V	ks	3	6 212 Kč	18 637 Kč	
1.7		Požární klapka 160x200 se servopohonem 230V	ks	3	5 695 Kč	17 086 Kč	
1.8		Požární klapka $\varnothing 125$ se servopohonem 230V	ks	70	5 082 Kč	355 748 Kč	
1.9		Požární klapka $\varnothing 160$ se servopohonem 230V	ks	4	5 444 Kč	21 775 Kč	
1.10		Regulační klapka 200x200 - ruční	ks	1	1 086 Kč	1 086 Kč	
1.11		Regulační klapka 400x200 - ruční	ks	3	1 354 Kč	4 063 Kč	
1.12		Regulační klapka 250x200 - ruční	ks	3	1 203 Kč	3 608 Kč	
1.13		Talířový ventil přívodní $\varnothing 125$ - nerez	ks	35	671 Kč	23 498 Kč	
1.14		Talířový ventil odvodní $\varnothing 125$ - kovový bílý	ks	35	219 Kč	7 668 Kč	
1.15		Talířový ventil přívodní $\varnothing 100$ - nerez	ks	14	561 Kč	7 849 Kč	
1.16		Talířový ventil přívodní $\varnothing 160$ - kovový, bílý	ks	4	269 Kč	1 074 Kč	

SOUPIS PRACÍ A DODÁVEK VČETNÉ NABÍDKOVÉHO OCENĚNÍ							
č. pol.	č.cen. položky	popis položky	měr. jedn.	výměra	ceny v Kč		
					jedn.	dodávka+mont.	pozn.
1.17		Talířový ventil odvodní Ø 160 - kovový bílý	ks	4	269 Kč	1 074 Kč	
1.18		Protidešťová žaluzie 1000x600 se sítlem, provedení pozink	ks	1	2 721 Kč	2 721 Kč	
1.19		Ohebná hadice do Ø 100, zvukově izolovaná	bm	80	187 Kč	14 982 Kč	
1.20		Ohebná hadice do Ø 125, zvukově izolovaná	bm	20	196 Kč	3 910 Kč	
1.21		Ohebná hadice do Ø 160, zvukově izolovaná	bm	10	205 Kč	2 049 Kč	
		Potrubí pozink čtyřhranné, vodotěsná úprava - rovné	m²	105	614 Kč	64 418 Kč	
		tvar	m²	35	719 Kč	25 170 Kč	
		Potrubí pozink čtyřhranné - rovné	m²	355	582 Kč	206 769 Kč	
		tvar	m²	56	698 Kč	39 090 Kč	
		Kruhové potrubí - SPIRO Ø 160 - pozink					
		rovné	bm	340	391 Kč	133 092 Kč	
		tvarovky	bm	70	628 Kč	43 968 Kč	
		Kruhové potrubí - SPIRO Ø 125 - pozink					
		rovné	bm	125	341 Kč	42 592 Kč	
		tvarovky	bm	30	654 Kč	19 611 Kč	
		Tepelná izolace tl.40mm	m²	170	386 Kč	65 598 Kč	
		Požární izolace EI 45	m²	295	556 Kč	163 919 Kč	
		Požární izolace certifikovaná pro doizolování čtyřhranných klapek umístěných mimo požární předěl. (Minerální vlna o měrné hmotnosti 300kg/m³, krytá Al folií s = 60mm)	m²	15	636 Kč	9 540 Kč	
		Předizolované CU potrubí Ø9.52/15.88 vč.komunikačního kabelu, lišta	bm	30	639 Kč	19 172 Kč	
		Sestavení vzt. jednotky na místě	kpl	1	23 557 Kč	23 557 Kč	
		Zaregulování zařízení na projektované parametry	kpl	1	32 979 Kč	32 979 Kč	
		Spojovací a těsnící materiál	kpl	1	13 145 Kč	13 145 Kč	
		Materiál pro kotvení a zavěšení potrubí	kpl	1	19 717 Kč	19 717 Kč	
		Zařízení č.2 – Větrání 1.pp					
2.1		Vzt. rekuperační jednotka ve vnitřním provedení s hrdly nahoru	ks	1	189 537 Kč	189 537 Kč	
		<u>Přívod</u>					
		Vstup vzduchu - připojovací pružná manžeta					
		Uzavírací klapka s volnou klapkou pro servopohon					
		Filtrační komora					

SOUPIS PRACÍ A DODÁVEK VČETNÉ NABÍDKOVÉHO OCENĚNÍ							
č. pol.	č.cen. položky	popis položky	měr. jedn.	výměra	ceny v Kč		
					jedn.	dodávka+mont.	pozn.
		Deskový rekuperátor					
		Reverzní výměník pro topení/ chlazení 1kW/3kW					
		Elektrický dohříváč max 2kW, 230V					
		Ventilátor s EC motorem Q = 1 200m³/h, p _{ext} = 350 Pa					
		P = 230V, 0.39kW					
		Výstup vzduchu - připojovací pružná manžeta					
		<u>Odvod</u>					
		Vstup vzduchu - připojovací pružná manžeta					
		Uzavírací klapka s volnou klapkou pro servopohon					
		Filtrační komora					
		Deskový rekuperátor					
		Ventilátor s EC motorem Q = 1 200m³/h, p _{ext} = 350 Pa					
		P = 230V, 0.37kW					
		Výstup vzduchu - připojovací pružná manžeta					
		hmotnost : 302 kg					
		rozměry : 2300 x 1800 x 455 mm					
		dodávka bez prvků MaR (pouze manostaty filtrů a chladiče)					
		vyvedeny odběry tlaků na dýzách ventilátorů, sifony					
		jednotka v rozloženém stavu, sestavení na místě					
2.1a		Venkovní kondenzační jednotka	ks	1	44 199 Kč	44 199 Kč	
		Q _{top} /Q _{ch} = 1kW / 3kW					
		napájení 1f, 220-240V, 50Hz					
		příkon : 1.03kW					
		jištění : 16A					
		rozměry : 770x545x288 (š*v*h)					
		hmotnost : 34 kg					
		příslušenství pro napojení na VZT chladič (komunikační box,)					
2.2		Buňka tlumiče hluku 500x200/1000 - náběh, výběh, děrovaný plech	ks	6	1 828 Kč	10 968 Kč	
2.3		NEOBSAZENO					
2.4		Požární klapka 315x200 se servopohonem 230V	ks	7	5 869 Kč	41 080 Kč	
2.5		Požární klapka 200x200 se servopohonem 230V	ks	1	6 167 Kč	6 167 Kč	

Stránka 5



SOUPIS PRACÍ A DODÁVEK VČETNÉ NABÍDKOVÉHO OCENĚNÍ							
č. pol.	č.cen. položky	popis položky	měr. jedin.	výměra	ceny v Kč		
					jedn.	dodávka+mont.	pozn.
3.10		Uzavírací klapka 800x800 se servopohonem 230V	ks	1	9 017 Kč	9 017 Kč	
3.11		Krycí mřížka 800x800	ks	1	905 Kč	905 Kč	
		Potrubí pozink čtyřhranné - rovné	m²	110	592 Kč	65 161 Kč	
		tvar	m²	25	754 Kč	18 845 Kč	
		Tepelná izolace tl.40mm	m²	125	386 Kč	48 234 Kč	
		Zaregulování zařízení na projektované parametry	kpl	1	5 889 Kč	5 889 Kč	
		Spojovací a těsnící materiál	kpl	1	2 385 Kč	2 385 Kč	
		Materiál pro kotvení a zavěšení potrubí	kpl	1	3 180 Kč	3 180 Kč	
		<u>Zařízení č.4 – Větrání samostatných soc. zařízení a skladů</u>					
4.1		Diagonální potrubní ventilátor Ø 160 Q = 150m³/h, 120Pa P = 230V, 53W příslušenství : pružné manžety, zpětná klapka	ks	3	3 735 Kč	11 205 Kč	
4.2		Axiální stropní ventilátor, napojení Ø 125 Q = 100m³/h, 25Pa P = 230V, 25W	ks	11	2 506 Kč	27 562 Kč	
4.3		Axiální stropní ventilátor, napojení Ø 100 Q = 50-60m³/h, 25Pa P = 230V, 13W	ks	14	2 185 Kč	30 586 Kč	
4.4		Požární stěnový uzávěr 200x200 se servopohonem	ks	16	11 041 Kč	176 660 Kč	
4.5		Tlumič hluku Ø 160/900	ks	3	1 597 Kč	4 791 Kč	
4.6		Talířový ventil odvodní , kovový Ø 160	ks	9	269 Kč	2 417 Kč	
4.7		Výfuková žaluzie Ø 125	ks	3	942 Kč	2 827 Kč	
4.8		Ohebná hadice Ø 160, zvukově izolovaná	bm	10	205 Kč	2 049 Kč	
		Potrubí pozink čtyřhranné - rovné	m²	2	636 Kč	1 272 Kč	
		tvar	m²	2	754 Kč	1 508 Kč	
		Kruhové potrubí - SPIRO do Ø 160 - pozink					
		rovné	bm	4	418 Kč	1 673 Kč	

Stránka 7

SOUPIS PRACÍ A DODÁVEK VČETNÉ NABÍDKOVÉHO OCENĚNÍ							
č. pol.	č.cen. položky	popis položky	měr. jedn.	výměra	ceny v Kč		
					jedn.	dodávka+mont.	pozn.
5.4		Vnitřní nástěnná jednotka 1.5kW - infra ovladač rozměry : 818x316x189mm (š x v x h) včetně modulu signalizující kontaktem stavy chod/porucha	ks	1	13 067 Kč	13 067 Kč	
		Konzole pod venkovní jednotku	pár	5	2 356 Kč	11 778 Kč	
		Plošina pro montáž venkovních jednotek	kpl.	1	6 478 Kč	6 478 Kč	
		Předizolované CU potrubí Ø6.35/9.52 vč.komunikačního kabelu, lišta	bm	111	507 Kč	56 232 Kč	
		Tlaková zkouška	kpl	5	2 945 Kč	14 723 Kč	
		Spojovací a těsnící materiál	kpl	1	1 413 Kč	1 413 Kč	
		Materiál pro kotvení a zavěšení potrubí	kpl	1	2 945 Kč	2 945 Kč	
		<u>Zařízení č.7 – Větrání společenského sálu</u>					
7.1		Vzt. rekuperační jednotka ve vnitřním provedení s hrdly nahoru Q = 900/900m³/h, p _{ext} = 300Pa P _{celk} = 230V, 4.57kW, 19.9A filtr na sání F7 filtr na odtahu M5 deskový rekuperátor s by passem elektrický ohříváč 4kW Hmotnost 185kg rozměry : 1300x680x978mm kompletní systém prvků MaR, vč. dotykového ovladače, ModBus	ks	1	240 739 Kč	240 739 Kč	
7.2		Ohebný tlumič hluku Ø 250 /1000	ks	4	2 158 Kč	8 631 Kč	
7.3		Vyústka 525x75 na spiro potrubí, dvouřadá s regulací , RAL dle interiéru	ks	5	1 042 Kč	5 212 Kč	
7.4		Vyústka 525x75 na spiro potrubí, jednořadá s regulací , RAL dle interiéru	ks	3	933 Kč	2 799 Kč	
		Kruhové potrubí - <i>SPIRO do Ø 250 - pozink</i>					
		rovné	bm	30	565 Kč	16 961 Kč	
		tvar	bm	6	751 Kč	4 509 Kč	

SOUPIS PRACÍ A DODÁVEK VČETNÉ NABÍDKOVÉHO OCENĚNÍ							
č. pol.	č.cen. položky	popis položky	měr. jedn.	výměra	ceny v Kč		
					jedn.	dodávka+mont.	pozn.
		Kruhové potrubí - <i>SPIRO</i> do Ø 200 - <i>pozink</i>					
		rovné	bm	15	484 Kč	7 261 Kč	
		tvár	bm	5	715 Kč	3 575 Kč	
		Nátěr přiznaného potrubí v sále	m ²	30	436 Kč	13 092 Kč	
		Tepelná izolace tl.40mm	m ²	15	412 Kč	6 184 Kč	
		Zprovoznění vzt. jednotky	kpl	1	7 067 Kč	7 067 Kč	
		Zaregulování zařízení na projektované parametry	kpl	1	4 122 Kč	4 122 Kč	
		Spojovací a těsnicí materiál	kpl	1	989 Kč	989 Kč	
		Materiál pro kotvení a zavěšení potrubí	kpl	1	1 319 Kč	1 319 Kč	
		VZDUCHOTECHNIKA CELKEM				3 546 434 Kč	
		Vypracoval : Jaroslav Janda					

Měření a regulace

P.č	Označení	M.j.	Množ.	Cena v Kč	
				Jednotková	Celkem
	Periférie z rozvaděče RA01 :				
	Strojovna topení a ohřevu TUV.				
1	Odporový snímač teploty do potrubí: Ni1000/6180, jímka nerez G1/2", délka 60mm	ks	11	992	10 914,68
2	Odporový snímač teploty do potrubí: Ni1000/6180, jímka nerez G1/2", délka 100mm	ks	4	1 011	4 042,47
3	Odporový snímač teploty do potrubí: Ni1000/6180, jímka nerez G1/2", délka 220mm	ks	6	1 047	6 284,19
4	Odporový snímač teploty, kabelové provedení: Ni1000/6180, kabel 2m	ks	2	312	624,75
5	Odporový snímač teploty do prostoru: snímací prvek Ni1000/6180, rozsah -30 až +80 C, IP65	ks	1	533	532,87
6	Odporový snímač teploty - venkovní provedení: snímací prvek Ni1000/5000	ks	1	661	661,49
7	Kryt snímače proti přímému oslunění a poškození-nerez	ks	1	478	477,74
8	Regulátor teploty prostorový, rozsah 0 až +40°C, výstup beznapěťový přepínací kontakt, IP65	ks	1	2 346	2 346,47
9	Regulátor teploty kapilárový, rozsah +30 až +90°C, výstup beznapěťový přepínací kontakt, kapilára 1,6m	ks	2	2 478	4 955,69
10	Ochranná jímka - nerez G 3/4", délka 135mm	ks	2	430	859,95
11	Kapilárový termostat, jímka G1/2" 100mm, rozsah 15-95°C, nastavení žádané hodnoty pod krytem, výstup beznapěťový přepínací kontakt, bez resetovacího tlačítka	ks	4	2 478	9 911,39
12	Regulátor tlaku vlnovcový, rozsah 25 až 250 kPa, výstup beznapěťový přepínací kontakt, IP65, včetně přechodového šroubení na monometrický zkušební kohout	ks	2	2 346	4 692,94
13	Snímač relativního tlaku: rozsah 0 až 6 bar, napájení 15-24VDC, výstup 4 až 20mA, připojení G1/4" + přechodka na G1/2"	ks	2	2 556	5 111,90
14	Elektromagnetický ventil na vodu G1/2", cívka 230V/AC, bez napětí uzavřen	ks	2	2 403	4 806,86
15	Vodoměr na teplou vodu Q3=2,5 DN15, závit 3/4", včetně impulsního výstupu (1 litr / impuls), třída přesnosti B, včetně šroubení.	ks	1	1 267	1 266,94
16	Trojcestný rozdělovací kulový kohout DN50, Kvs=75, vrtání koule L	ks	4	10 654	42 614,99
17	Otočný pohon pro kulové kohouty, napájení 24V AC/DC, ovládání 0-10V (2-10V), zpětné hlášení polohy 0-10V (2-10V), krouticí moment 20Nm, IP54, doba přestavení 90 sek, havarijní funkce pružinou.	ks	4	9 633	38 532,08
18	Trojcestný směšovací zdvihový ventil, DN20, Kvs=6,3 PN16, závitové připojení, včetně servopohonu, zdvih 5,5mm, napájení 24V AC/DC, ovládání 0-10V, přestavná síla 400N, s havarijní funkcí. Včetně připojovacího šroubení.	ks	1	8 984	8 984,39
19	Trojcestný směšovací zdvihový ventil, DN25, Kvs=10 PN16, závitové připojení, včetně servopohonu, zdvih 5,5mm, napájení 24V AC/DC, ovládání 0-10V, přestavná síla 400N, s havarijní funkcí. Včetně připojovacího šroubení.	ks	3	9 742	29 227,06
20	Snímač zaplavení v krabici, napájení 12-30VDC	ks	1	1 635	1 635,36
21	Univerzální GSM komunikátor a ovladač	ks	1	7 442	7 441,82
22	Zálohovací modul	ks	1	597	597,18
23	Anténa magnetická, 5 dB, kabel 3 m, SMA	ks	1	322	321,56
24	UPS záložní zdroj 230V/50Hz včetně baterie pro pomocná oběhová čerpadla u TČ. Doba zálohování min. 24 hod (protimrazová ochrana tepelných čerpadel).	ks	1	17 136	17 136,40
25	Plastová skříňka pro ovládání provozu pomocných oběhových čerpadel u TČ ze záložního zdroje (protimrazová ochrana tepelných čerpadel).	ks	1	8 750	8 750,11
	Okruh VZT č.5 (monitorování teploty v místnostech č. 1.23, 1.22) :				
26	Odporový snímač teploty do interiéru: snímací prvek Ni1000/6180, rozsah -30 až +80 C, IP30	ks	2	661	1 322,99
	IRC - regulace podlahových rozdělovačů.				
27	Programovatelný nástěnný ovladač: čidlo prostorové teploty, korekce točítkem, 1x tlačítko, 1x LED signalizace, napájení 10-30VDC, komunikace RS485.	ks	1	2 572	2 572,48
28	Snímač prostorové teploty: napájení 10-30VDC, komunikace RS485.	ks	7	2 021	14 148,65

P.č	Označení	M.j.	Množ.	Cena v Kč	
				Jednotková	Celkem
29	Plastová skříňka osazená ve skříní podlahového rozdělovače. Před montáží kordinovat s profesí ÚT z důvodu omezeného prostoru. Obsahuje rozšiřující releový modul AMRIO-RDO12 (12x spínací relé 250V/4A, komunikace RS485 - ARION/MODBUS), pojistkové pouzdro s pojistkou pro jištění reléového modulu (24VDC) a jistič PL7-B4/1 pro jištění reléových výstupů 230VAC.	ks	3	9 053	27 159,89
30	El. připojení termopohonu pro ovládání uzavíracích ventilů podlahového rozdělovače (uzavírací síla 100 Newtonů) zásuvná montáž, provedení bez napětí uzavřen, ukazatel polohy ventilu, kabel 0,8 m, krytí IP54, třída ochrany II, zdvih 4 mm, provozní příkon 1 W. Napětí 230V/50Hz, spínací proud 550 mA (max. 200 ms) - dodávka termopohonu profese topení (součást podlahového rozdělovače).	ks	17	230	3 904,71
Signalizace HDO do RA01 :					
31	JEDNOPÓLOVÝ JISTIČ 2A / B, osazeno v hlav. rozvaděči elektro pro TČ	ks	1	162	161,70
32	Relé RT 2P,8A,230VAC,5mm, včetně patice a spony. Osazeno v hlav. rozvaděči elektro pro TČ	ks	1	322	321,56
Periférie z rozvaděče RA02 :					
Okruh VZT č.1 (větrání pokojů a vybraných místností) :					
33	Odporový snímač teploty do VZT potrubí: snímácí prvek Ni1000/6180, délka stonku 240mm, vč. montážní úchytky do VZT potrubí	ks	1	735	735,00
34	Odporový snímač teploty do VZT potrubí: snímácí prvek Ni1000/6180, délka stonku 180mm, vč. montážní úchytky do VZT potrubí	ks	3	717	2 149,87
35	Kombinovaný snímač CO2 a VOC do VZT potrubí, délka 150 mm, napájení 24VDC, rozsah měření CO2 = 0 až 2000 ppm, (výstup 0-10V), rozsah měření VOC= 0 až 100% (výstup 0-10V), včetně montážní příruby do VZT potrubí.	ks	1	11 301	11 300,54
36	Diferenční tlakový spínač pro vzduchové filtry a ventilátory, rozsah 20-300 Pa, beznapěťový přepínací kontakt, IP54, včetně montážní sady do VZT potrubí	ks	3	737	2 210,51
37	Snímač tlakové difference pro vzduch, autozero, napájení 24VAC/DC, výstup 4-20mA nebo 0-10V, bez displeje, nastavitelný rozsah 0 až 100 / 250 / 500 / 1000 / 1500 / 2000 / 2500 Pa, krytí IP65, včetně montážní sady do VZT potrubí	ks	5	3 863	19 316,58
38	Klapkový servopohon se zpětnou pružinou (havar. funkce), nap. 24...240V AC, 24...125V DC, ovl. ON-OFF, krouticí moment 10Nm, IP54, úhel natočení 90 st., polohový spínač	ks	2	8 305	16 610,88
39	Klapkový servopohon, nap. 24V AC/DC, ovl. 0-10V (pracovní rozsah 2-10V), zpětné hlášení polohy 2-10V, krouticí moment 5Nm, IP54, úhel natočení 90 st.	ks	1	4 119	4 118,72
40	Spínač vačkový v krytu, spínač O-I 3p., 16A, IP54	ks	2	982	1 964,27
Okruh VZT č.2 (větrání šaten a soc. zázemí zaměstnanců v 1.PP) :					
41	Odporový snímač teploty do VZT potrubí: snímácí prvek Ni1000/6180, délka stonku 180mm, vč. montážní úchytky do VZT potrubí	ks	4	717	2 866,49
42	Kombinovaný snímač CO2 a VOC do VZT potrubí, délka 150 mm, napájení 24VDC, rozsah měření CO2 = 0 až 2000 ppm, (výstup 0-10V), rozsah měření VOC= 0 až 100% (výstup 0-10V), včetně montážní příruby do VZT potrubí.	ks	1	11 301	11 300,54
43	Diferenční tlakový spínač pro vzduchové filtry a ventilátory, rozsah 20-300 Pa, beznapěťový přepínací kontakt, IP54, včetně montážní sady do VZT potrubí	ks	3	737	2 210,51
44	Snímač tlakové difference pro vzduch, autozero, napájení 24VAC/DC, výstup 4-20mA nebo 0-10V, bez displeje, nastavitelný rozsah 0 až 100 / 250 / 500 / 1000 / 1500 / 2000 / 2500 Pa, krytí IP65, včetně montážní sady do VZT potrubí	ks	5	3 863	19 316,58
45	Klapkový servopohon se zpětnou pružinou (havar. funkce), nap. 24...240V AC, 24...125V DC, ovl. ON-OFF, krouticí moment 10Nm, IP54, úhel natočení 90 st., polohový spínač	ks	2	8 305	16 610,88
46	Klapkový servopohon, nap. 24V AC/DC, ovl. 0-10V (pracovní rozsah 2-10V), zpětné hlášení polohy 2-10V, krouticí moment 5Nm, IP54, úhel natočení 90 st.	ks	1	4 119	4 118,72
47	Spínač vačkový v krytu, spínač O-I 3p., 16A, IP54	ks	2	982	1 964,27
Hlídní koncentrace CO v podzemní garáži :					
48	Dvoustupňový detektor oxidu uhelnatého, IP40	ks	2	9 096	18 191,12
49	Vyhodnocovací ústředna detektoru oxidu uhelnatého, napájení 230VAC, 2x beznapěťové výstupy 230V/6A - osazená v rozvaděči RA02	ks	1	6 247	6 247,46
50	Světelná LED výstražná tabule jednostranná, nápis dle výkresu technologie	ks	4	3 216	12 862,41

P.č	Označení	M.j.	Množ.	Cena v Kč	
				Jednotková	Celkem
51	Výstražná siréna 230VAC, 92dB	ks	1	882	881,99
Měření spotřeby elektrické energie DS a signalizace HDO do RA02 :					
52	Třířázový elektroměr, nepřímé měření ... / 5A, komunikace RS485 Modbus, montáž na DIN lištu. Osazen v hlav. rozvaděči elektro.	ks	1	5 695	5 695,29
53	Pojistkový odpínač OPVP10-3, osazeno v hlav. rozvaděči elektro	ks	1	328	327,99
54	Pojistkový odpínač OPVP10-1, osazeno v hlav. rozvaděči elektro	ks	1	100	100,14
55	Pojistka PV10 2A gG, osazeno v hlav. rozvaděči elektro	ks	4	19	77,17
56	POJISTKOVÝ ODPOJOVAČ 5 x 20 mm + POJISTKA, osazeno v hlav. rozvaděči elektro	ks	1	1 511	1 511,33
57	JEDNOPÓLOVÝ JISTIČ 2A / B, osazeno v hlav. rozvaděči elektro	ks	1	162	161,70
58	Relé RT 2P,8A,230VAC,5mm, včetně patice a spony. Osazeno v hlav. rozvaděči elektro.	ks	1	322	321,56
Periférie z rozvaděče RA21 :					
59	Odporový snímač teploty do interiéru: snímací prvek Ni1000/6180, rozsah -30 až +80 C, IP30	ks	1	661	661,49
60	Programovatelný nástěnný ovladač: čidlo prostorové teploty, korekce točítkem, 1x tlačítko, 1x LED signalizace, napájení 10-30VDC, komunikace RS485.	ks	16	2 572	41 159,74
61	Snímač prostorové teploty: napájení 10-30VDC, komunikace RS485.	ks	1	2 021	2 021,24
62	Plastová skříňka osazená ve skříni podlahového rozdělovače. Před montáží kordinovat s profesí ÚT z důvodu omezeného prostoru. Obsahuje rozšiřující releový modul AMRIO-RDO12 (12x spínací relé 250V/4A, komunikace RS485 - ARION/MODBUS), pojistkové pouzdro s pojistkou pro jištění reléového modulu (24VDC) a jistič PL7-B4/1 pro jištění reléových výstupů 230VAC.	ks	4	9 053	36 213,18
63	El. připojení termopohonu pro ovládání uzavíracích ventilů podlahového rozdělovače (uzavírací síla 100 Newtonů) zásuvná montáž, provedení bez napětí uzavřen, ukazatel polohy ventilu, kabel 0,8 m, krytí IP54, třída ochrany II, zdvih 4 mm, provozní příkon 1 W. Napětí 230V/50Hz, spínací proud 550 mA (max. 200 ms) - dodávka termopohonu profese topení (součást podlahového rozdělovače).	ks	32	230	7 350,05
Periférie z rozvaděče RA31 :					
64	Odporový snímač teploty do interiéru: snímací prvek Ni1000/6180, rozsah -30 až +80 C, IP30	ks	1	661	661,49
65	Programovatelný nástěnný ovladač: čidlo prostorové teploty, korekce točítkem, 1x tlačítko, 1x LED signalizace, napájení 10-30VDC, komunikace RS485.	ks	16	2 572	41 159,74
66	Snímač prostorové teploty: napájení 10-30VDC, komunikace RS485.	ks	1	2 021	2 021,24
67	Plastová skříňka osazená ve skříni podlahového rozdělovače. Před montáží kordinovat s profesí ÚT z důvodu omezeného prostoru. Obsahuje rozšiřující releový modul AMRIO-RDO12 (12x spínací relé 250V/4A, komunikace RS485 - ARION/MODBUS), pojistkové pouzdro s pojistkou pro jištění reléového modulu (24VDC) a jistič PL7-B4/1 pro jištění reléových výstupů 230VAC.	ks	4	9 053	36 213,18
68	El. připojení termopohonu pro ovládání uzavíracích ventilů podlahového rozdělovače (uzavírací síla 100 Newtonů) zásuvná montáž, provedení bez napětí uzavřen, ukazatel polohy ventilu, kabel 0,8 m, krytí IP54, třída ochrany II, zdvih 4 mm, provozní příkon 1 W. Napětí 230V/50Hz, spínací proud 550 mA (max. 200 ms) - dodávka termopohonu profese topení (součást podlahového rozdělovače).	ks	32	230	7 350,05
Periférie z rozvaděče RA41 :					
69	Odporový snímač teploty do interiéru: snímací prvek Ni1000/6180, rozsah -30 až +80 C, IP30	ks	1	661	661,49
70	Programovatelný nástěnný ovladač: čidlo prostorové teploty, korekce točítkem, 1x tlačítko, 1x LED signalizace, napájení 10-30VDC, komunikace RS485.	ks	11	2 572	28 297,32
71	Snímač prostorové teploty: napájení 10-30VDC, komunikace RS485.	ks	2	2 021	4 042,47
72	Plastová skříňka osazená ve skříni podlahového rozdělovače. Před montáží kordinovat s profesí ÚT z důvodu omezeného prostoru. Obsahuje rozšiřující releový modul AMRIO-RDO12 (12x spínací relé 250V/4A, komunikace RS485 - ARION/MODBUS), pojistkové pouzdro s pojistkou pro jištění reléového modulu (24VDC) a jistič PL7-B4/1 pro jištění reléových výstupů 230VAC.	ks	5	8 805	44 026,16

P.č	Označení	M.j.	Množ.	Cena v Kč	
				Jednotková	Celkem
73	El. připojení termopohonu pro ovládání uzavíracích ventilů podlahového rozdělovače (uzavírací síla 100 Newtonů) zásuvná montáž, provedení bez napětí uzavřen, ukazatel polohy ventilu, kabel 0,8 m, krytí IP54, třída ochrany II, zdvih 4 mm, provozní příkon 1 W. Napětí 230V/50Hz, spínací proud 550 mA (max. 200 ms) - dodávka termopohonu profese topení (součást podlahového rozdělovače).	ks	34	230	7 809,42
Řídicí systém MaR v RA01 :					
74	Volně programovatelný rozšiřitelný řídicí systém MaR včetně 10% rezervy I/O pro možnost dalšího rozšíření: 34DI, 33DO, 34AI, 9AO, komunikace RS232, 2x RS485, Ethernet.	ks	1	56 089	56 089,28
75	Volně programovatelný rozšiřitelný řídicí systém MaR včetně rezervy I/O pro možnost dalšího rozšíření: 6DI, 4AI, komunikace RS232, RS485, Ethernet.	ks	1	16 813	16 813,00
76	Poznámka :				
77	Volně programovatelné řídicí systémy MaR obsahuje min. 10% rezervy I/O pro možnost rozšíření technologie.				
78	Grafický barevný ovládací panel s dotykovou obrazovkou, displej 10" LCD TFT, rozlišení 1024x600, 3x sériový port, 2x Ethernet, 1x USB, napájení 24VDC, čelní krytí IP65, provozní teplota 0 až +50°C s aktivovanou funkcí pro vzdálený uživatelský a servisní přístup přes internet.	ks	1	17 033	17 033,50
79	Převodník RS232 na RS485, ext. nap. 24V, montáž na DIN lištu.	ks	1	3 629	3 629,03
80	Převodník RS485 na OpenTherm/plus, protokol MODBUS RTU	ks	1	4 134	4 134,34
81	Zásuvka ETH - na DIN lištu Cat 5e	ks	2	78	156,18
82	SWITCH 16-port, vč. zdroje	ks	1	8 498	8 498,38
83	Patch kabel RJ45, 0.25m	ks	1	51	50,54
84	Patch kabel RJ45, 0.5m	ks	2	58	115,76
85	Patch kabel RJ45, 1m	ks	1	66	66,15
86	Patch kabel RJ45, 3m	ks	1	85	84,53
87	Napájecí zdroj 230V/24V DC 7,5 A	ks	1	5 949	5 948,87
88	Zpracování aplikačního software řídicího systému MaR - N01	ks	1	22 969	22 968,58
89	Zpracování aplikačního software řídicího systému MaR - N02	ks	1	11 025	11 024,92
90	Zpracování aplikačního software ovládacího panelu pro grafické zobrazení a ovládání připojené technologie z RA01 (N01) - strojovna topení a ohřevu TUV	ks	1	16 537	16 537,38
91	Zpracování aplikačního software ovládacího panelu pro grafické zobrazení a ovládání připojené technologie - IRC 1. až 5.NP, monitorování tech. místností, atd (rozvaděče RA01, RA21, RA31, RA41)	ks	1	29 400	29 399,78
92	Provozní a funkční kontrola, test I/O ŘS a připojené technologie	ks	1	34 912	34 912,25
93	Oživení a uvedení do provozu	ks	1	14 700	14 699,89
Řídicí systém MaR v RA02 :					
94	Volně programovatelný rozšiřitelný řídicí systém MaR včetně 10% rezervy I/O pro možnost dalšího rozšíření: 40DI, 40DO, 22AI, 9AO, komunikace RS232, 3x RS485, Ethernet.	ks	1	56 089	56 089,28
95	Poznámka :				
96	Volně programovatelný řídicí systém MaR obsahuje min. 10% rezervy I/O pro možnost rozšíření technologie.				
97	Grafický barevný ovládací panel s dotykovou obrazovkou, displej 10" LCD TFT, rozlišení 1024x600, 3x sériový port, 2x Ethernet, 1x USB, napájení 24VDC, čelní krytí IP65, provozní teplota 0 až +50°C s aktivovanou funkcí pro vzdálený uživatelský a servisní přístup přes internet.	ks	1	17 033	17 033,50
98	SWITCH 8-port, vč. zdroje	ks	1	4 891	4 891,39
99	Patch kabel RJ45, 0.5m	ks	1	58	57,88
100	Patch kabel RJ45, 3m	ks	1	85	84,53
101	Napájecí zdroj 230V/24V DC 7,5 A	ks	1	5 949	5 948,87
102	Zpracování aplikačního software řídicího systému MaR	ks	1	22 969	22 968,58
103	Zpracování aplikačního software ovládacího panelu pro grafické zobrazení a ovládání připojené technologie z RA02	ks	1	16 537	16 537,38
104	Provozní a funkční kontrola, test I/O ŘS a připojené technologie	ks	1	11 025	11 024,92
105	Oživení a uvedení do provozu	ks	1	5 512	5 512,46
Řídicí systém MaR v RA21 :					
106	Volně programovatelný rozšiřitelný řídicí systém MaR včetně rezervy I/O pro možnost dalšího rozšíření: 6DI, 4AI, komunikace RS232, RS485, Ethernet.	ks	1	17 033	17 033,50
107	Poznámka :				

P.č	Označení	M.j.	Množ.	Cena v Kč	
				Jednotková	Celkem
108	Volně programovatelný řídicí systém MaR obsahuje min. 10% rezervy I/O pro možnost rozšíření technologie.				
109	Převodník RS232 na RS485, ext. nap. 24V, montáž na DIN lištu.	ks	1	3 629	3 629,03
110	Napájecí zdroj 230V/24V DC 2,5A	ks	1	1 404	1 403,84
111	Zpracování aplikačního software řídicího systému MaR	ks	1	11 025	11 024,92
112	Provozní a funkční kontrola, test I/O RS a připojené technologie	ks	1	5 512	5 512,46
113	Oživení a uvedení do provozu	ks	1	5 512	5 512,46
	Řídicí systém MaR v RA31 :				
114	Volně programovatelný rozšiřitelný řídicí systém MaR včetně rezervy I/O pro možnost dalšího rozšíření: 6DI, 4AI, komunikace RS232, RS485, Ethernet.	ks	1	17 033	17 033,50
115	Poznámka :				
116	Volně programovatelný řídicí systém MaR obsahuje min. 10% rezervy I/O pro možnost rozšíření technologie.				
117	Převodník RS232 na RS485, ext. nap. 24V, montáž na DIN lištu.	ks	1	3 629	3 629,03
118	Napájecí zdroj 230V/24V DC 2,5A	ks	1	1 404	1 403,84
119	Zpracování aplikačního software řídicího systému MaR	ks	1	11 025	11 024,92
120	Provozní a funkční kontrola, test I/O RS a připojené technologie	ks	1	5 512	5 512,46
121	Oživení a uvedení do provozu	ks	1	5 512	5 512,46
	Řídicí systém MaR v RA41 :				
122	Volně programovatelný rozšiřitelný řídicí systém MaR včetně rezervy I/O pro možnost dalšího rozšíření: 6DI, 4AI, komunikace RS232, RS485, Ethernet.	ks	1	17 033	17 033,50
123	Poznámka :				
124	Volně programovatelný řídicí systém MaR obsahuje min. 10% rezervy I/O pro možnost rozšíření technologie.				
125	Převodník RS232 na RS485, ext. nap. 24V, montáž na DIN lištu.	ks	1	3 629	3 629,03
126	Napájecí zdroj 230V/24V DC 2,5A	ks	1	1 404	1 403,84
127	Zpracování aplikačního software řídicího systému MaR	ks	1	11 025	11 024,92
128	Provozní a funkční kontrola, test I/O RS a připojené technologie	ks	1	5 512	5 512,46
129	Oživení a uvedení do provozu	ks	1	5 512	5 512,46
	Rozvaděče MaR, montážní materiál, montáž, výchozí revize provozní zkoušky, zaškolení obsluhy, VRN :				
130	Rozvaděč MaR RA01 dle technické specifikace a připojené technologie.	ks	1	103 302	103 301,65
131	Výrobní (dílenská) dokumentace rozvaděče.	ks	1	22 969	22 968,58
132	Rozvaděč MaR RA02 dle technické specifikace a připojené technologie.	ks	1	100 646	100 645,57
133	Výrobní (dílenská) dokumentace rozvaděče.	ks	1	22 969	22 968,58
134	Rozvaděč MaR RA21 dle technické specifikace a připojené technologie.	ks	1	16 034	16 033,91
135	Výrobní (dílenská) dokumentace rozvaděče.	ks	1	8 269	8 268,69
136	Rozvaděč MaR RA31 dle technické specifikace a připojené technologie.	ks	1	16 034	16 033,91
137	Výrobní (dílenská) dokumentace rozvaděče.	ks	1	8 269	8 268,69
138	Rozvaděč MaR RA41 dle technické specifikace a připojené technologie.	ks	1	16 034	16 033,91
139	Výrobní (dílenská) dokumentace rozvaděče.	ks	1	8 269	8 268,69
140	Poznámka :				
141	Svorkové schéma rozvaděčů (výrobní dokumentace) jsou součástí dokumentace zajišťované vybraným dodavatelem MaR. Při výrobě ponechat prostorovou rezervu pro možnost rozšíření.				
142	Kabel JYTY-O 2 x 1	m	760	13,58	10 322,85
143	Kabel JYTY-O 4 x 1	m	540	22,20	11 985,46
144	Kabel JYTY-O 7 x 1	m	135	37,43	5 052,92
145	Kabel CYKY-O 2 x 1,5	m	35	10,85	379,78
146	Kabel CYKY-J 3 x 1,5	m	290	14,88	4 316,59
147	Kabel CYKY-J 3 x 2,5	m	16	23,98	383,72
148	Kabel CYKY-J 3 x 4	m	20	40,45	809,00
149	Kabel CYKY-J 5 x 1,5	m	70	24,31	1 701,41
150	Kabel CYKY-J 5 x 2,5	m	15	39,31	589,65
151	Kabel CYKY-J 5 x 4	m	19	64,54	1 226,32
152	Kabel CYKY-J 5 x 6	m	16	94,52	1 512,28
153	Kabel CYKY-J 5 x 10	m	24	150,38	3 609,12
154	Kabel CYKY-J 5 x 16	m	11	244,00	2 684,04
155	Kabel 4x2x0,5 FTP Cat 5E	m	85	8,68	737,86
156	Vodič CY (H07 V-U) 4 zel. žlut.	m	70	15,87	1 111,04
157	Vodič CY (H07 V-U) 6 zel. žlut.	m	55	23,77	1 307,33
158	Vodič CY (H07 V-U) 10 zel. žlut.	m	48	40,22	1 930,58

P.č	Označení	M.j.	Množ.	Cena v Kč	
				Jednotková	Celkem
159	Vodič CY (H07 V-U) 16 zel. žlut.	m	5	62,26	311,31
160	Kabely, které musí splňovat Vyhlášku č.23/2008 novelizovanou Vyhláškou č.268/2011 (technické podmínky požární ochrany staveb).				
161	Komunikační datový kabel min. Cat 5e FTP 4x2x0,5 (B2ca s1 d0 a1)	m	1545	15,68	24 232,99
162	Sdělovací kabel JXFE-R 1x2x0,8 (B2ca s1 d0 a1)	m	150	14,32	2 148,47
163	Sdělovací kabel JXFE-R 2x2x0,8 (B2ca s1 d0 a1)	m	310	23,07	7 152,28
164	Instalační kabel 1-CXKH-R-O 2x1,5 (B2ca s1 d0)	m	440	25,78	11 342,41
165	Instalační kabel 1-CXKH-R-J 3x1,5 (B2ca s1 d0)	m	630	30,80	19 403,60
166	Instalační kabel 1-CXKH-R-J 5x1,5 (B2ca s1 d0)	m	20	47,57	951,47
167	Kabelový žlab oceloplechový 62/50 vč. víka, spojek	ks	5	411,60	2 058,00
168	Kabelový žlab oceloplechový 125/50 vč. víka, spojek	ks	9	569,62	5 126,60
169	Kabelový žlab oceloplechový 125/100 vč. víka, spojek	ks	4	698,24	2 792,96
170	Nosník MARS 62	ks	15	35,83	537,44
171	Nosník MARS 125	ks	38	56,96	2 164,50
172	Spojovací materiál	ks	2	298,59	597,18
173	Drátěný žlab 300/100 GZ vč. spojek	m	6	326,16	1 956,93
174	Drátěný žlab 250/100 GZ vč. spojek	m	4	268,28	1 073,10
175	Drátěný žlab 150/100 GZ vč. spojek	m	12	205,80	2 469,60
176	Drátěný žlab 200/50 GZ vč. spojek	m	22	174,56	3 840,28
177	Drátěný žlab 150/50 GZ vč. spojek	m	20	150,68	3 013,56
178	Drátěný žlab 100/50 GZ vč. spojek	m	36	114,84	4 134,25
179	Drátěný žlab 50/50 GZ vč. spojek	m	98	96,47	9 453,68
180	Konzole žlabu 50 GZ	ks	55	56,04	3 082,28
181	Konzole žlabu 100 GZ	ks	52	62,48	3 248,72
182	Konzole žlabu 150 GZ	ks	45	81,77	3 679,58
183	Konzole žlabu 200 GZ	ks	14	103,82	1 453,47
184	Konzole žlabu 250 GZ	ks	6	125,87	755,22
185	Konzole žlabu 300 GZ	ks	9	139,65	1 256,83
186	Spojovací materiál	ks	5	221,42	1 107,08
187	PVC trubka pevná prům. 16mm, vč. příchyt M-Quick	m	24	11,02	264,51
188	PVC trubka pevná prům. 20mm, vč. příchyt M-Quick	m	75	13,78	1 033,38
189	PVC trubka pevná prům. 25mm, vč. příchyt M-Quick	m	14	20,21	282,97
190	Trubka plast. ohebná 750N prům. 16mm	m	130	9,19	1 194,87
191	Trubka plast. ohebná 750N prům. 20mm	m	155	11,02	1 708,26
192	Trubka plast. ohebná 750N prům. 25mm	m	25	13,78	344,46
193	Trubka plast. ohebná 750N prům. 32mm	m	90	21,13	1 901,83
194	Trubka plast. ohebná 750N prům. 40mm	m	6	29,40	176,42
195	Trubka HFXS16 ohebná bezhalog. (320N)	m	4	39,51	158,02
196	Trubka HFXS32 ohebná bezhalog. (320N)	m	10	112,08	1 120,83
197	Trubka HFXS50 ohebná bezhalog. (320N)	m	4	210,40	841,58
198	Nosný profil pozink ST 41x41x2,5mm / 3m	ks	2	795,63	1 591,27
199	Nosný profil pozink ST 41x21x2,5mm / 3m	ks	15	795,63	11 934,52
200	Konzole 38x40x500mm, pozink + krytka	ks	2	700,08	1 400,16
201	2031M/15 svazkový držák GRIP	ks	22	21,45	471,82
202	Kabelový úchyt 2034	ks	235	19,29	4 533,91
203	Kabelový popisný štítek	ks	422	22,97	9 693,23
204	Zemnicí svorka 4-16mm	ks	16	14,70	235,16
205	Páska měděná uzemňovací 50cm	ks	12	20,21	242,55
206	Protipožární utěsnění kabelových prostupů	ks	34	780,93	26 551,58
207	Instalační krabice KU68	ks	55	8,27	454,97
208	F-tronic instalační krabice s krytím IP54	ks	12	146,08	1 752,99
209	Drobný montážní a spojovací materiál	kpl.	4,5%		10 660,19
210	Montáž zařízení MaR	kpl.	1	303 185	303 185,28
211	Dokumentace skutečného provedení (2 pare), návody, tech. dokumentace.	ks	1	5 512	5 512,46
212	Výchozí revize elektro zařízení MaR	hod	28	689	19 293,63
213	Provozní zkoušky a seřízení	kpl.	1	29 400	29 399,78
214	Zaškolení obsluhy	kpl.	1	2 756	2 756,23
215	Koordinace prací se souvisejícími profesemi	hod	10	689	6 890,58
216	Drobné zednické přípomoce	hod	24	689	16 537,40
217	VRN (4,8%)	kpl.	4,8%		103 378,78
Celkem v Kč bez DPH :				2 257 103,38	

P.č	Označení	M.j.	Množ.	Cena v Kč	
				Jednotková	Celkem

Poznámka: Účastníkem výběrového řízení se předpokládá odborně způsobilá firma s plnou zodpovědností za stanovení rozsahu prací prostřednictvím prozkoumání a prodiskutování veškeré dokumentace s příslušnými stranami a za provedení kompletního funkčního díla.

Povinností účastníka výběrového řízení je seznámit se všemi částmi projektové dokumentace, tj. technickou zprávou, výkresy, výkazy výměr atd. Upozornit na případné nedostatky a chyby, v případě nejasností vznést dotazy k dokumentaci. Nebude-li tak učiněno, předpokládá se, že cena účastníka zahrnuje veškeré součásti k zajištění kompletnosti.

Součástí cenové nabídky musí být veškeré náklady, aby cena byla kompletní, konečná a zahrnovala celou dodávku a montáž. Cenová nabídka musí být včetně veškerého souvisejícího doplňkového, podružného a montážního materiálu.

Při realizaci je dodavatel povinen koordinovat postup prací se stavbou a ostatními profesemi, postupovat v souladu příslušnými předpisy a návody pro montáž jednotlivých zařízení, dodržovat bezpečnostní a protipožární předpisy.

Poznámka: Označení výrobků konkrétním výrobcem v realizační dokumentaci stavby vyjadřuje standard požadované kvality. Pokud účastník nabídne jiný produkt je povinen dodržet standard a zároveň, přejímá odpovědnost za správnost náhrady, tj. splnění všech parametrů a koordinaci se všemi navazujícími profesemi. Případná úprava projektu pro provádění stavby bude na náklady účastníka (vybraného dodavatele).

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Přístavba domova seniorů Třeboň

Objekt:

23008-3 - Zpevněné plochy

KSO:

Místo: Třeboň

CC-CZ:

Datum:

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

8 365 445,46

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
DPH snížená	8 365 445,46	12,00%	1 003 853,46

Cena s DPH

v CZK

9 369 298,92

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Přístavba domova seniorů Třeboň
Objekt: 23008-3 - Zpevněné plochy
Místo: Třeboň
Zadavatel:
Zhotovitel:

Datum:
Projektant:
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací		8 365 445,46
HSV - Práce a dodávky HSV		8 365 445,46
1 - Zemní práce		1 097 923,41
2 - Zakládání		86 406,18
3 - Svislé a kompletní konstrukce		2 348 233,94
5 - Komunikace pozemní		3 372 354,47
8 - Trubní vedení		242 548,23
9 - Ostatní konstrukce a práce		422 595,87
96 - Bourání konstrukcí		229 567,74
997 - Přesun sutě		342 259,98
998 - Přesun hmot		201 505,88
HZS - Hodinové zúčtovací sazby		22 049,76
N00 - Jinde neuvedené		0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Přístavba domova seniorů Třeboň

Objekt: 23008-3 - Zpevněné plochy

Místo: Třeboň

Zadavatel:

Zhotovitel:

Datum:

Projektant:

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

8 365 445,46

D HSV Práce a dodávky HSV

8 365 445,46

D 1 Zemní práce

1 097 923,41

29	K	121151103	Sejmutí ornice plochy do 100 m2 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	1 558,000	56,69	88 320,22
	VV		1558,0		1 558,000		
	VV		rozprostření ornice viz sadové úpravy				
	VV		Součet		1 558,000		
88	K	122251102	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 50 m3 strojně	m3	36,220	197,53	7 154,46
	VV		SO-02				
	VV		"vč.svahování"18,22+18,0		36,220		
	VV		Součet		36,220		
89	K	122251104	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 500 m3 strojně	m3	201,820	147,00	29 667,79
	VV		SO-03				
	VV		"vč.svahování"86,49+115,33		201,820		
	VV		Součet		201,820		
30	K	122251105	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 1000 m3 strojně	m3	550,200	125,87	69 253,54
	VV		"pod zpev.plochy"1375,5*0,4		550,200		
	VV		Součet		550,200		
90	K	131251102	Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 50 m3 strojně	m3	25,000	427,22	10 680,42
	VV		SO-03				
	VV		"jímka"25,0		25,000		
	VV		Součet		25,000		
86	K	132251251	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 20 m3 strojně	m3	57,300	734,08	42 062,70
	VV		SO-05				
	VV		18,3		18,300		
	VV		SO-04				
	VV		9,75*4		39,000		
	VV		Součet		57,300		
84	K	132251252	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 50 m3 strojně	m3	44,550	573,30	25 540,47
	VV		SO-02				
	VV		44,55		44,550		
	VV		Součet		44,550		
85	K	132251254	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 500 m3 strojně	m3	202,650	343,61	69 632,56
	VV		SO-03				
	VV		202,65		202,650		
	VV		Součet		202,650		
96	K	151101102	Zřízení příložného pažení a zapření stěn rýh hl přes 2 do 4 m	m2	180,000	238,87	42 996,91
	VV		180,0		180,000		
	VV		Součet		180,000		
97	K	151101112	Odstanění příložného pažení a zapření stěn rýh hl přes 2 do 4 m	m2	180,000	119,44	21 498,45
123	K	162351103	Vodorovné přemístění přes 50 do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	467,570	80,58	37 675,42
99	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	467,570	41,34	19 331,14
	VV		násypy				
	VV		467,57		467,570		
	VV		Součet		467,570		
98	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	467,570	144,24	67 444,10
	VV		po vrstvách				
	VV		"SO-02"80,99-14,58		66,410		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		"SO-03"404,47-64,25+"jímka"25,0-4,8		360,420		
	VV		"SO-04"39,0-11,68		27,320		
	VV		"SO-05"18,3-4,88		13,420		
	VV		Součet		467,570		
91	K	171152501	Zhutnění podloží z hornin soudržných nebo nesoudržných pod násypy	m2	1 622,960	22,05	35 787,26
	VV		1375,5		1 375,500		
	VV		"opěr zdi,jímka				
	VV		"13,5*3,0+82,38*2,0+2,5*1,6+6,5*1,0*4+12,2*1,0		247,460		
	VV		Součet		1 622,960		
93	K	181911101	Úprava pláň v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 2 bez zhutnění ručně	m2	1 622,960	24,81	40 262,40
95	K	182111121	Svahování v zářezech v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 2 ručně	m2	435,000	124,95	54 353,53
	VV		110,0		110,000		
	VV		podél hřbitov.oplocení -vedle objektu				
	VV		325,0		325,000		
	VV		Součet		435,000		
94	K	182151111	Svahování v zářezech v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 strojně	m2	730,000	76,99	56 205,74
	VV		nad opěr.stěnami				
	VV		840,0		840,000		
	VV		-110,0		-110,000		
	VV		Součet		730,000		
92	K	564/R	Zkouška zhutnění/účast geologa	soub	1,000	9 187,43	9 187,43
100	K	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	650,150	151,60	98 560,72
	VV		36,2+201,82+550,2+25,0+57,3+44,55+202,65		1 117,720		
	VV		-467,57		-467,570		
	VV		Součet		650,150		
101	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	2 300,750	21,78	50 106,37
	VV		460,15*5		2 300,750		
	VV		Součet		2 300,750		
102	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	650,150	11,02	7 165,34
103	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	1 170,270	183,75	215 036,44
	VV		650,15*1,8		1 170,270		
	VV		Součet		1 170,270		
D		2	Zakládání				86 406,18
70	K	273313511	Základové desky z betonu tř. C 12/15	m3	11,998	4 365,28	52 374,64
	VV		pod základ opěr.zdi				
	VV		"SO-02"(10,5*1,75+8,5*1,45+6,0*1,15)*0,1		3,760		
	VV		"SO-03"(4,33+8,2*5+4,5*4+15,8+2,5*1,3)*0,1		8,238		
	VV		Součet		11,998		
79	K	274313711	/Základové pásy z betonu tř. C 20/25 XC0	m3	7,400	3 011,64	22 286,14
	VV		0,9*4		3,600		
	VV		"/"3,8		3,800		
	VV		Součet		7,400		
27	K	275313711	Základové patky z betonu tř. C 20/25	m3	3,900	3 011,64	11 745,40
	VV		kotvení venkovního inventáře /počítat v případě že založení provede hlavní dodavatel stavby				
	VV		"lavičky"3,0		3,000		
	VV		"stojany kola,pítka,koše"0,9		0,900		
	VV		Součet		3,900		
D		3	Svislé a kompletní konstrukce				2 348 233,94
69	K	311321815/R	SO 02-Nosná zeď ze ŽB vodostavební,pohledového tř. C 30/37 XC4 XF3 XA1 /OBLOUK/ bez výztuže	m3	31,400	4 591,83	144 183,44
	VV		pohledový beton provedení dle popisu v kat .listu PAR 14 /mimo části v zásypu a nádrže /pohled. beton bude vzorkován				
	VV		tvary viz výkres D-67				
	VV		smršťovací spáry adalší nutné betonářské komponenty dle konstrukčního projektu a dílenské dokumentace				
	VV		"SO.02"31,4		31,400		
	VV		Součet		31,400		
83	K	31132181/R	Nosná zeď ze ŽB vodostavební,pohledového tř. C 30/37 XC4 XF3 XA1 bez výztuže	m3	89,000	4 591,83	408 672,81
	VV		pohledový beton provedení dle popisu v kat .listu PAR 14 /mimo části v zásypu /pohled. beton bude vzorkován				
	VV		tvary viz výkres D-68,D69,D70				
	VV		smršťovací spáry adalší nutné betonářské komponenty dle konstrukčního projektu a dílenské dokumentace				
	VV		"SO.03"67,9		67,900		
	VV		pohledový beton oboustran.				
	VV		"SO.04"3,25*4		13,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
		VV	"SO.05"8,1		8,100		
		VV	Součet		89,000		
82	K	311321815/	Nosná zeď ze ŽB vodostavebnířf. C 30/37 XC4 XF3 XA1 bez výztuže	m3	5,400	4 591,83	24 795,88
		VV	pohledový beton provedení dle popisu v kat .listu PAR 14 /mimo části v zásypu a nádrže /jímky /pohled. beton bude vzorkován				
		VV	tvary viz výkres D-68				
		VV	další nutné betonářské komponenty dle konstrukčního projektu a dílenské dokumentace				
		VV	"SO.03 /"5,4		5,400		
		VV	Součet		5,400		
124	K	411388531	Zabetonování otvorů pl do 1 m2 ve stropech vč.bednění ,výztuže	m3	0,230	16 996,75	3 909,25
		VV	jímka				
		VV	(1,0*1,0*0,25)*2		0,500		
		VV	-(0,6*0,9*0,25)*2		-0,270		
		VV	Součet		0,230		
80	K	311351121	Zřízení oboustranného bednění nosných nadzákladových zdí	m2	633,460	689,06	436 490,83
		VV	SO.03				
		VV	413,06		413,060		
		VV	"jímka"30,7		30,700		
		VV	SO.04				
		VV	29,9*4		119,600		
		VV	SO.05				
		VV	70,1		70,100		
		VV	Součet		633,460		
81	K	311351122	Odstranění oboustranného bednění nosných nadzákladových zdí	m2	633,460	137,81	87 297,09
74	K	311351611	Zřízení oblého oboustranného bednění nosných nadzákladových zdí r přes 4 m	m2	152,700	872,81	133 277,73
		VV	152,7		152,700		
		VV	Součet		152,700		
75	K	311351612	Odstranění oblého oboustranného bednění nosných nadzákladových zdí r přes 4 m	m2	152,700	229,69	35 073,50
76	K	311351911	Příplatek k cenám bednění nosných nadzákladových zdí za pohledový beton /dále dle kat list PAR 14	m2	755,510	1 102,49	832 940,76
		VV	bude upřesněno dle výšky zásypu u opěrných zdí z rubové strany				
		VV	152,7+413,06+119,6+70,15		755,510		
		VV	Součet		755,510		
77	K	311361821	Výztuž nosných zdí betonářskou ocelí 10 505	t	8,151	22 876,71	186 468,03
		VV	bude upřesněno v konstr. projektu a dílenské dokumentaci				
		VV	SO.02				
		VV	1900,0/1000*1,1		2,090		
		VV	SO.03				
		VV	4200,0/1000*1,1		4,620		
		VV	540,0/1000*1,1		0,594		
		VV	SO.04				
		VV	(120,0*4)/1000*1,1		0,528		
		VV	SO.05				
		VV	290,0/1000*1,1		0,319		
		VV	Součet		8,151		
108	K	301/R	Kadkárovitý žlábek na opěrné stěně /betonový wandtrog/ žebet. prefabrikát profil dl.1000mm š.300mm -viz det.A a B výkres D-68 dodávka,osazení,doprava /alternativa - vybednit ,vybetonovat na místě	ks	12,000	4 593,72	55 124,62
		VV	dále dle dílenské dokumentace v případě prefa				
		VV	12		12,000		
		VV	Součet		12,000		
D 5 Komunikace pozemní							3 372 354,47
9	K	564750111	Podklad z kameniva hrubého drceného MZK G 0-32 mm plochy přes 100 m2 tl 150 mm	m2	461,500	349,12	161 121,08
		VV	pro pěšinu s krytem z KŠ				
		VV	461,5		461,500		
		VV	Součet		461,500		
10	K	564751101	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 32-63 mm plochy do 100 m2 tl 150 mm	m2	461,500	229,69	106 001,43
		VV	uvažuje se jako kostra vrstvy KŠ pěšiny				
		VV	461,5		461,500		
		VV	Součet		461,500		
11	K	571906111	PAR-03 Posyp krytu kamenivem drceným nebo těžným přes 25 do 30 kg/m2	m2	461,500	137,81	63 599,29
		VV	uvažuje se pro vrstvu KŠ pěšiny ,30% objemu kalen kamenivoé kostry,drobné kamenivo fr. 0-4mm,kalící malta				
		VV	461,5		461,500		
		VV	Součet		461,500		
1	K	451577877	/Podklad nebo lože pod dlažbu vodorovný nebo do sklonu 1:5 ze štěrkopísku tl přes 30 do 100 mm	m2	914,000	101,06	92 370,45

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		852,5+61,5		914,000		
	VV		Součet		914,000		
8	K	564770101	/Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 0-32 mm plochy do 100 m2 tl 200-250 mm	m2	914,000	321,56	293 905,27
	VV		852,5+61,5		914,000		
	VV		Součet		914,000		
2	K	591411111	Kladení dlažby z mozaiky jednobarevné komunikací pro pěší lože z kameniva	m2	61,500	1 102,49	67 803,02
3	M	58381005	kostka štípaná dlažební mozaika žula 6/6 šedá viz kat list PAR 02	m2	62,730	845,24	53 022,05
	VV		61,5*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		62,730		
4	K	596811312	Kladení velkoformátové dlažby tl do 100 mm velikosti do 0,5 m2 pl přes 300 m2	m2	852,500	349,12	297 628,86
5	M	58381169	deska dlažební řezaná žula 600x600/600x400/400x400 mm tl 50mm viz kat list PAR 01	m2	869,550	2 572,48	2 236 903,02
	VV		852,5		852,500		
	VV		Součet		852,500		
	VV		852,5*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		869,550		
D	8		Trubní vedení				242 548,23
78	K	894/R	Filtrační set katalog.list PAR 15 kompletní dodávka,montáž,doprava	ks	1,000	18 374,87	18 374,87
63	K	894410311	Osazení betonových dílců pro kanalizační šachty DN 1200 deska přechodová /úprava stáv.šachty u opěr zdi	kus	2,000	91 874,33	183 748,66
	VV		odvodnění stáv.objektu hřbitova				
	VV		2		2,000		
	VV		Součet		2,000		
64	M	59224421	deska betonová přechodová šachty DN 1200 kanalizační 147/100x25cm	kus	2,000	13 781,15	27 562,30
61	K	899104112	Osazení poklopů litinových, ocelových nebo železobetonových včetně rámu	kus	1,000	5 512,46	5 512,46
62	M	55241003	poklop kanalizační betonový, bez odvětrání	kus	1,000	7 349,94	7 349,94
D	9		Ostatní konstrukce a práce				422 595,87
18	K	914511111	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem	kus	5,000	2 664,35	13 321,77
	VV		5		5,000		
	VV		Součet		5,000		
19	M	40445235	sloupek pro dopravní značku A1 D 60mm v 3,5m	kus	5,000	836,06	4 180,30
20	K	914111111	Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu	kus	5,000	459,37	2 296,85
21	M	40445654/R	Dopravní značky informativní	kus	4,000	1 791,55	7 166,19
	VV		"IP26a 1000x750mm viz kat list PAR 12 "2		2,000		
	VV		"IP26b 1000x750mm viz kat list PAR 12 "2		2,000		
	VV		Součet		4,000		
22	M	40445620/R	Směrová dopravní značka C2b 700mm viz kat list PAR 13	kus	1,000	1 102,49	1 102,49
13	K	916241213	Osazení obrubníku kamenného stojatého s boční opěrrou do lože z betonu prostého	m	166,500	413,44	68 837,48
	VV		36,5+130,0		166,500		
	VV		Součet		166,500		
14	M	58380007	obrubník kamenný žulový přímý 1000x250x150mm dále výkr.C-05	m	37,230	918,75	34 204,96
	VV		36,5		36,500		
	VV		Součet		36,500		
	VV		36,5*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		37,230		
15	M	58380	obrubník kamenný žulový přímý 1000x200x80mm dále výkr.C-05	m	132,600	735,00	97 460,70
	VV		130,0		130,000		
	VV		130*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		132,600		
16	K	916371214	Osazení skrytého zahradního obrubníku z ocel.plechu zarytím se začištěním vč. obetonování	m	72,500	229,69	16 652,45
	VV		72,5		72,500		
	VV		Součet		72,500		
17	M	27245/R	obrubník zahradní z ocelového plechu š.140mm tl.5mm dl.1000mm vč.spojovacího materiálu PAR 03	m	72,500	367,50	26 643,67
	VV		72,5		72,500		
	VV		Součet		72,500		
104	K	953942425	Osazování rámu l poklopů	kus	2,000	2 572,48	5 144,97
105	M	749101/R	V02-Polyuretanový poklop vyztužený skleněnými vlákny 800/1100 (600/900)-dále dle výkr.D-68	kus	2,000	13 073,72	26 147,43
	VV		2		2,000		
	VV		Součet		2,000		
106	M	74910180/R	Zastřešení přístřešku na popelnice ocelová konstrukce,vč.dveře na pojezd.závěsech -dále dle výkr.D-70 kompletní montáž dodávka a doprava /mimo dodávky sady posuvů	kus	1,000	73 499,47	73 499,47
	VV		žárově pozinkovaná konstr.				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			ocel profily váha 264,85kg -ocel.profilý povrchová úprava prášková barva RAL -bude vzorkováno				
			vč.pororošty 30/2 oka 33x33 váha 230,45kg				
			1		1,000		
			Součet		1,000		
107	M	7491011/R	Sada kování pro posuvné dveře 2400 mm do 100 kg, stříbrný zinkochromát-dále dle výkr.D-70 /popelnice	kus	5,000	9 187,43	45 937,14
			5		5,000		
			Součet		5,000		
	D	96	Bourání konstrukcí				229 567,74
38	K	R4	Využitelnost vybouraného materiálů,prvků a vybavení pro další použití -určí investor dle vlastního uvážení /neoceňovat pouze poznámka/dále tech zpráva	pozn	0,000	0,00	0,00
39	K	966049831	Rozebrání prefabrikovaných plotových desek betonových	kus	26,000	152,51	3 965,20
48	K	966051112	Bourání betonových prefa patek podhr.desek osazovaných jednotlivě	m3	2,600	1 442,43	3 750,32
40	K	966071721	Bourání sloupků a vzpěr plotových ocelových do 2,5 m odřezáním	kus	42,000	111,17	4 669,23
			42,0		42,000		
			Součet		42,000		
43	K	966073812	Rozebrání vrat a vrátek k oplocení pl přes 6 do 10 m2	kus	2,000	795,63	1 591,27
47	K	113201111	Vytrhání obrub chodníkových ležatých	m	292,500	114,84	33 590,76
44	K	113106144	Rozebrání dlažeb ze zámkových dlaždic komunikací pro pěší strojně pl přes 50 m2	m2	1 065,000	26,28	27 988,53
49	K	113107176	Odstranění povrchu z betonu vyztuženého sítěmi tl přes 100 do 150 mm strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	110,000	216,82	23 850,32
50	K	919735123	Řezání stávajícího betonového krytu hl přes 100 do 150 mm	m	40,000	264,60	10 583,95
45	K	113107212	Odstranění podkladu z kameniva těženého tl přes 100 do 200 mm strojně pl přes 200 m2	m2	1 065,000	24,99	26 610,86
65	K	966072811	Rozebrání rámového oplocení na ocelové sloupky v přes 1 do 2 m	m	80,380	100,14	8 049,46
			32,8+10,6+10,6		54,000		
			10,8+15,58		26,380		
			Součet		80,380		
55	K	268119112	Bourání opěr.zídek ze ŽB v přes 1,5 do 2 m	m	4,850	3 197,23	15 506,56
			vč.založení				
			"želbet.opěr.zed' tl.60cm"4,85		4,850		
			Součet		4,850		
56	K	268119113	Bourání opěr. zídek ze ŽB v přes 2 m	m	10,000	1 332,18	13 321,77
			vč.založení				
			"prefa opěr.zed' tl.20cm"10,0		10,000		
			Součet		10,000		
57	K	961044111	Bourání základů z betonu prostého	m3	10,520	2 113,11	22 229,87
			patky altánu ,plot .podezdívky				
			2,4+5,24+2,88		10,520		
			Součet		10,520		
51	K	981011111	Demolice budov dřevěných lehkých jednostranně obitých postupným rozebíráním	m3	81,000	96,47	7 813,75
			vč.základů a podlah. kce				
			4,5*4,5*4,0		81,000		
			Součet		81,000		
58	K	963015131	Demontáž prefabrikovaných krycích desek kanálů, šachet nebo žump do hmotnosti 0,12 t	kus	1,000	449,27	449,27
59	K	890411851	Bourání šachet z prefabrikovaných skruží strojně obestavěného prostoru do 1,5 m3 /úprava stáv.šachty dle nových ter.úprav	m3	1,170	2 894,04	3 386,03
60	K	899302811	Demontáž poklopů betonových nebo ŽB včetně rámu hmotnosti přes 50 do 100 kg	kus	1,000	436,40	436,40
66	K	975022371	Podchycení nadzákladového zdíva tl přes 450 do 600 mm dřevěnou výztuhou v do 3 m dl podchycení přes 5 m	m	10,000	2 177,42	21 774,19
			před odbourání prefa opěrné zdi /stáv. objekt v oplocení				
			10		10,000		
			Součet		10,000		
52	K	9R	Investor provede vyklizení prostranství /neoceňovat pouze poznámka	pozn	0,000	0,00	0,00
	D	997	Přesun sutě				342 259,98
110	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	319,500	48,14	15 381,91
116	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km vodorovné dopravy	t	5 751,000	10,75	61 815,87
			319,5*18		5 751,000		
			Součet		5 751,000		
114	K	997221561	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km	t	390,911	54,02	21 118,74

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
		VV	276,9+36,3+14,737+36,32+21,04		385,297		
		VV	0,109+2,246+0,1		2,455		
		VV	Mezisoučet		387,752		
		VV	"demolice"-3,159		3,159		
		VV	Součet		390,911		
115	K	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů	t	7 036,398	4,14	29 103,14
		VV	390,911*18		7 036,398		
		VV	Součet		7 036,398		
112	K	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km	t	77,965	54,02	4 212,01
		VV	2,29+6,76+0,336+0,560+0,744+67,275		77,965		
		VV	Součet		77,965		
113	K	997221579	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot	t	1 403,370	4,14	5 804,46
		VV	77,965*18		1 403,370		
		VV	Součet		1 403,370		
117	K	997221611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	710,410	56,96	40 465,33
		VV	319,5+390,91		710,410		
		VV	Součet		710,410		
118	K	997221612	Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	77,965	56,96	4 440,93
120	K	997221862	Poplatek za uložení na recyklační skládce (skládkovné) stavebního odpadu z armovaného betonu pod kódem 17 01 01	t	464,071	215,90	100 193,84
		VV	788,38-319,5		468,880		
		VV	"ocel kce"-(0,336+0,570+0,744)		-1,650		
		VV	"demolice"-3,159		-3,159		
		VV	Součet		464,071		
119	K	997221873	Poplatek za uložení na recyklační skládce (skládkovné) stavebního odpadu zeminy a kamení zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	319,500	183,75	58 707,94
		VV	319,5		319,500		
		VV	Součet		319,500		
122	K	997013871	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) směsného stavebního a demoličního kódu odpadu 17 09 04	t	3,159	321,56	1 015,81
D	998		Přesun hmot				201 505,88
109	K	998012021	Přesun hmot pro budovy monolitické v do 6 m	t	635,738	316,96	201 505,88
D	HZS		Hodinové zúčtovací sazby				22 049,76
68	K	HZS1302	Hodinová zúčtovací sazba zedník specialista	hod	20,000	1 102,49	22 049,76
D	N00		Jinde neuvedené				0,00
121	K	96R111	Kovový materiál je majetkem investora cena za výkup kovů /bez dopravy a nakládání /se odečte z ceny zakázky //neoceňovat pouze poznámka	pozn	0,000	0,00	0,00

REKAPITULACE	
1. FVE SYSTÉMY	602 311,02
Součet bez DPH	602 311,02

p.č.	Popis 1. FVE SYSTÉMY	Jedn.	Množ.	Montáže		materiál	
				jed.cena	celkem	jed.cena	celkem
1	Solární generátor						
2	Fotovoltaický panel, 450 Wp	ks	44	793,45	34 911,94	3 351,64	147 472,38
3	Optimizér, pro panely do 500W, MPPT 8-60V, IP68, MC4, účinnost až 99,5%	ks	44	256,46	11 284,44	1 083,34	47 666,87
4	Fotovoltaický střídač, 20 kW	ks	1	14 967,47	14 967,47	63 224,47	63 224,47
5	Ekvipotenciální svorkovnice	ks	1	215,35	215,35	909,65	909,65
6	Rozvaděč RFVE dle schéma	ks	1	5 462,38	5 462,38	23 073,78	23 073,78
7	Rozvodnice/krabice s přepětovými ochranami dle schéma	ks	1	3 649,21	3 649,21	15 414,72	15 414,72
8	Nosný systém						
9	Hliníková AL lišta 4400mm	ks	11	288,37	3 172,03	1 218,10	13 399,06
10	Podpěry na střechu pro AL lišty	ks	44	39,87	1 754,20	168,41	7 409,97
11	Podružný materiál, spojky apod	%	15	132,96	1 994,38		
12	Kabely, materiály						
13	H07 V-K / CYA 16 zel.žlutá	m	90	14,28	1 285,24	60,32	5 429,01
14	Vodič CY6 žl.zel.	m	250	7,32	1 829,04	30,90	7 726,09
15	Zesítený solární kabel - typ H1Z2Z2-K 6 modrý	m	150	7,81	1 171,22	32,98	4 947,38
16	Zesítený solární kabel - typ H1Z2Z2-K 6 červený	m	150	7,81	1 171,22	32,98	4 947,38
17	Kabel CXKH-R 5Jx10	m	100	48,28	4 827,59	203,92	20 392,32
18	Kabel H07RN-F 5x10	m	10	58,44	584,40	246,86	2 468,56
19	TRUBKA TUHÁ 320 N HF	m	200	12,10	2 419,82	51,11	10 221,62
20	TRUBKA TUHÁ 750 N HF	m	90	28,35	2 551,42	119,75	10 777,50
21	PÁSEK STAHOVACÍ	kpl	1	386,90	386,90	1 634,33	1 634,33
22	PÁSEK STAHS POPIS.ŠTÍT.	kpl	1	562,77	562,77	2 377,21	2 377,21
23	Doplnění stávajícího rozvaděče RH -PR dle schéma	ks	1	2 303,84	2 303,84	9 731,70	9 731,70
24	Tlačítko TS FVE typové, pod sklem	ks	1	215,87	215,87	911,88	911,88

p.č.	Popis 1. FVE SYSTÉMY	Jedn.	Množ.	Montáže		materiál	
				jed.cena	celkem	jed.cena	celkem
25	Kabel CXKE-V90 3x1,5 včetně přichytek	m	90	18,03	1 622,31	76,14	6 852,84
26	Požární utěsnění prostupů	m2	1	263,80	263,80	1 114,32	1 114,32
27	HZS						
28	Výchozí revize elektrických zařízení	vývod	8	3 215,60	25 724,82		
29	Stavební přípomoc	kpl	1	13 781,15	13 781,15		
30	Kabelové štítky plastové s popisem kabelu vč. upevnění na kabel	ks	16	23,52	376,37		
31	Komplexní zkoušky	hod	4	689,06	2 756,23		
32	Uvedení do provozu, zaškolení obsluhy, zkušební provoz	kpl	1	3 215,60	3 215,60		
33	Ekologická likvidace odpadového materiálu	kpl	1	5 512,46	5 512,46		
34	Prostorová a časová koordinace se stavbou a ostatními profesemi	hod	4	615,56	2 462,25		
35	Dokumentace skutečného provedení stavby - vypracování, tisk, kompletace	kpl	1	5 053,09	5 053,09		
36	Podružný materiál nezbytný pro výrobu rozvaděče (dutinky, lanka, perforované žlaby apod.)	kpl	1	3 950,60	3 950,60		
37	Ukončení vodiče izolovaného do průřezu 16mm ²	ks	2	60,18	120,35		
	Mezisoučet				161 559,75		408 103,03
	Podružný materiál, PPV	8%					32 648,24
	Celkem						602 311,02

Poznámka:

Součástí nabídkové ceny musí být veškeré náklady, aby cena byla konečná a zahrnovala celou dodávku a montáž.

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. Nedílnou součástí výkazu je projektová dokumentace, která je v případě rozporu s VV určující pro rozsah PD.

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Přístavba domova seniorů Třeboň

Objekt:

23008-6 - Úprava střešní krytiny na stávajícím propojeném objektu domu seniorů

KSO:

Místo: Třeboň

CC-CZ:

Datum:

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

513 541,04

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
snížená	513 541,04	12,00%	61 624,92

Cena s DPH

v CZK

575 165,96

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Přístavba domova seniorů Třeboň
Objekt:

23008-6 - Úprava střešní krytiny na stávajícím propojeném objektu domu seniorů

Místo:	Třeboň	Datum:
Zadavatel:		Projektant:
Zhotovitel:		Zpracovatel:

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

Náklady ze soupisu prací	513 541,04
HSV - Práce a dodávky HSV	41 116,87
94 - Lešení a stavební výtahy	41 116,87
PSV - Práce a dodávky PSV	207 826,35
712 - Povlakové krytiny	207 826,35
HZS - Hodinové zúčtovací sazby	264 597,82

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Přístavba domova seniorů Třeboň
Objekt:

23008-6 - Úprava střešní krytiny na stávajícím propojeném objektu domu seniorů

Místo: Třeboň Datum:
Zadavatel: Projektant:
Zhotovitel: Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 513 541,04

D HSV Práce a dodávky HSV 41 116,87

D 94 Lešení a stavební výtahy 41 116,87

1	K	941111132	Montáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š od 1,2 do 1,5 m v přes 10 do 25 m vč.zábradlí	m2	260,000	35,83	9 315,55
	VV		260,0		260,000		
	VV		Součet		260,000		
2	K	941111232	Příplatek k lešení řadovému trubkovému lehkému s podlahami do 200 kg/m2 š od 1,2 do 1,5 m v přes 10 do 25 m za každý den použití	m2	32 736,000	0,83	27 024,06
	VV		1636,8*20		32 736,000		
	VV		Součet		32 736,000		
3	K	941111832	Demontáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š od 1,2 do 1,5 m v přes 10 do 25 m vč.zábradlí	m2	260,000	18,37	4 777,26

D PSV Práce a dodávky PSV 207 826,35

D 712 Povlakové krytiny 207 826,35

4	K	712	Klasifikace střešního pláště musí plnit Broof(t3) / pouze poznámka neoceňovat	pozn	0,000	0,00	0,00
5	K	712361705	Provedení povlakové krytiny střech přes 30° fólií PVC kotvenou se svařovanými spoji vč.práce na detailech	m2	220,000	537,46	118 241,49
6	M	28342411	fólie hydroizolační střešní m PVC odolná proti ÚV záření s nakaširovaným PES rounem určená k lepení tl 1,5mm (účinná tloušťka)	m2	256,410	271,03	69 495,51
	VV		220,0		220,000		
	VV		Součet		220,000		
	VV		220*1,1655 'Přepočtené koeficientem množství		256,410		
7	K	712363356	Povlakové krytiny střech do 10° z tvarovaných poplastovaných lišt délky 2 m okapnice široká rš 200 mm	m	15,000	202,12	3 031,85
8	K	712363384	Povlakové krytiny střech do 10° z tvarovaných poplastovaných lišt pro profily atypické výroby o větší rš /oplech. hřebenu	m2	5,000	1 102,49	5 512,44
9	K	712363385	Příplatek za zvýšenou pracnost při vytvoření ohybu atypické výroby profilu	m	30,000	11,02	330,63
10	K	712491171	Provedení povlakové krytiny střech přes 10° do 30° podkladní textilní vrstvy	m2	220,000	12,86	2 829,05
11	M	28343122	rohož separační ze skelných vláken 120g/m2 pod hydroizolační fólie	m2	220,000	22,05	4 851,13
	VV		220,0		220,000		
	VV		Součet		220,000		
12	K	998712202	Přesun hmot procentní pro krytiny povlakové v objektech v přes 6 do 12 m	%	1,730	2 042,92	3 534,25

D HZS Hodinové zúčtovací sazby 264 597,82

13	K	HZS1332	Hodinová zúčtovací sazba montér konstrukcí specialista	hod	160,000	1 653,74	264 597,82
	VV		Úprava stávajícího podkladu a stáv.klemp.konstrukcí před provedením nové střešní krytiny				
	VV		160,0		160,000		
	VV		Součet		160,000		

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Přístavba domova seniorů Třeboň

Objekt:

23008-2 - Přístavba domova seniorů Třeboň-část vybavení kuchyňských linek

KSO:

Místo: Třeboň

CC-CZ:

Datum:

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

1 430 520,30

DPH základní	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
snížená	1 430 520,30	21,00%	300 409,26
	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

1 730 929,56

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Přístavba domova seniorů Třeboň
Objekt:

23008-2 - Přístavba domova seniorů Třeboň-část vybavení kuchyňských linek

Místo: Třeboň Datum:
Zadavatel: Projektant:
Zhotovitel: Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	1 430 520,30
PSV - Práce a dodávky PSV- -tech.parametry navrhovaných materiálů viz výkresy,katalog.listy	1 430 520,30
766 - Konstrukce truhlářské	1 430 520,30

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Přístavba domova seniorů Třeboň
Objekt:

23008-2 - Přístavba domova seniorů Třeboň-část vybavení kuchyňských linek

Místo: Třeboň Datum:
Zadavatel: Projektant:
Zhotovitel: Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 1 430 520,30

D	PSV	Práce a dodávky PSV- -tech.parametry navrhovaných materiálů viz výkresy,kat	1 430 520,30
D	766	Konstrukce truhlářské	1 430 520,30

1	K	766R606	T06-VESTAVĚNÁ KOMBINOVANÁ CHLADNIČKA S HORNÍ ÚLOŽNOU SKŘÍŇKOU 600x600x2750 MM /další popis dle tabulky výkresu D-53 viz kat.list INT	ks	1,000	18 374,87	18 374,87
2	K	766R611	T11-Skříňky pod TV vč. věš.stěna 3300x600x940 MM /další popis dle tabulky výkresu D-53 viz kat.list INT	ks	13,000	44 926,54	584 045,07
3	K	766R612	T12-Skříňky pod TV vč. a věš.stěna 3300x600x940 MM /další popis dle tabulky výkresu D-53 viz kat.list INT	ks	16,000	44 926,54	718 824,70
4	K	766R614	T14- Skříňky pod TV vč.sklop.psací stůl 2100x600x940 MM /další popis dle tabulky výkresu D-53 viz kat.list INT	ks	3,000	33 534,13	100 602,39
5	K	998766203	Přesun hmot procentní pro kce truhlářské v objektech v přes 12 do 24 m	%	0,610	14 218,47	8 673,27

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Přístavba domova seniorů Třeboň

Objekt: 407-3 - Zdravotní instalace_2/2_21%

Místo: Třeboň

Zadavatel: Jihočeský kraj

Zhotovitel:

Datum:

Projektant: Martin Cakl

Zpracovatel: Martin Cakl

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	1 460 430,59
PSV - Práce a dodávky PSV	1 460 430,59
725 - Zdravotechnika - zařizovací předměty	1 460 430,59

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Přístavba domova seniorů Třeboň

Objekt: 407-3 - Zdravotní instalace_2/2_21%

Místo: Třeboň

Datum:

Zadavatel: Jihočeský kraj

Projektant: Martin Cakl

Zhotovitel:

Zpracovatel: Martin Cakl

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

Náklady soupisu celkem 1 460 430,59

D PSV Práce a dodávky PSV 1 460 430,59

D 725 Zdravotechnika - zařizovací předměty 1 460 430,59

2	K	MAT-KL35	Elektrická zvedací vana viz. Katalogový list ZTI-35+montáž	ks	3,000	148 214,42	444 643,26
4	K	MAT-KL36	Zvedací hygienická židle viz. Katalogový list ZTI-36+montáž	ks	3,000	145 590,49	436 771,47
6	K	MAT-KL37	Sprchový vozík viz. Katalogový list ZTI-37+montáž	ks	3,000	67 987,00	203 961,00
8	K	MAT-KL38	Myčka podložních mís viz. Katalogový list ZTI-38+montáž	ks	3,000	124 739,91	374 219,72
9	K	998725103	Přesun hmot tonážní pro zařizovací předměty v objektech v přes 12 do 24 m	t	0,900	927,93	835,14

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Přístavba domova seniorů Třeboň

Objekt:

23008-4 - Zpevněné plochy-část mobiliáře

KSO:

Místo: Třeboň

CC-CZ:

Datum:

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

1 371 380,20

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 371 380,20	21,00%	287 989,84
DPH snížená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

1 659 370,04

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Přístavba domova seniorů Třeboň

Objekt:

23008-4 - Zpevněné plochy-část mobiliáře

Místo:

Třeboň

Datum:

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	1 371 380,20
PSV - Práce a dodávky PSV	1 371 380,20
767 - Konstrukce zámečnické	1 371 380,20

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Přístavba domova seniorů Třeboň

Objekt:

23008-4 - Zpevněné plochy-část mobiliáře

Místo:

Třeboň

Datum:

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

1 371 380,20

DPSVPráce a dodávky PSV

1 371 380,20

D767Konstrukce zámečnické

1 371 380,20

1	M	74910W1	PAR 06 -Atypická lavička parková 2000/530/430 vč.montáže dále dle výkr.C-05 kat.list PAR 06	kus	12,000	33 650,76	403 809,09
	VV		12		12,000		
	VV		Součet		12,000		
2	M	74910W2	PAR 07 -Atypická lavička parková 5300/530/430 vč.montáže dále dle výkr.C-05 kat.list PAR 07	kus	5,000	112 149,47	560 747,37
	VV		5		5,000		
	VV		Součet		5,000		
3	M	74910W3	PAR 08 -Atypická lavička parková 1800/780/840 vč.montáže dále dle výkr.C-05 kat.list PAR 08	kus	8,000	20 788,14	166 305,16
4	M	749101W4	PAR 09-Stojan na kola vč.montáže dále dle výkr.C-05 kat.list PAR 09	kus	4,000	16 526,16	66 104,62
5	M	749101W5	PAR10 -Koš odpadkový tahokov vč.montáže dále dle výkr.C-05 kat.list PAR 10	kus	8,000	13 265,15	106 121,20
	VV		8		8,000		
	VV		Součet		8,000		
6	M	749101W6	PAR11-Pítko s miskou kartáč.nerezivějící ocel vč.montáže dále dle výkr.C-05 kat.list PAR 11	kus	2,000	27 424,60	54 849,19
	VV		2		2,000		
	VV		Součet		2,000		
7	K	998767203	Přesun hmot procentní pro zámečnické konstrukce v objektech v přes 12 do 24 m	%	0,990	13 579,37	13 443,57

VEGETAČNÍ ÚPRAVY

Příprava území	63 381,90 Kč
Výsadba stromů	338 098,98 Kč
Výsadba keřů, trvalek a cibulovin	1 680 411,90 Kč
Výsadba do záhonů na balkónech a vyvýšených střešních	637 829,73 Kč
Založení trávníku	30 235,61 Kč
CELKEM	2 749 958,13 Kč

Příprava území	mj	množství	j cena	cena celkem
112151111 Směrové kácení stromů s rozřezáním a odvětvěním D kmene přes 100 do 200 mm	ks	22,00	293,99 Kč	6 467,87 Kč
112151112 Směrové kácení stromů s rozřezáním a odvětvěním D kmene přes 200 do 300 mm	ks	2,00	459,37 Kč	918,74 Kč
112151113 Směrové kácení stromů s rozřezáním a odvětvěním D kmene přes 300 do 400 mm	ks	1,00	1 451,61 Kč	1 451,61 Kč
112201111 Odstranění pařezů D do 0,2 m v rovině a svahu do 1:5 s odklizením do 20 m a zasypáním jámy	ks	2,00	551,25 Kč	1 102,50 Kč
112201112 Odstranění pařezů D přes 0,2 do 0,3 m v rovině a svahu do 1:5 s odklizením do 20 m a zasypáním jámy	ks	19,00	1 102,49 Kč	20 947,27 Kč
112201113 Odstranění pařezů D přes 0,3 do 0,4 m v rovině a svahu do 1:5 s odklizením do 20 m a zasypáním jámy	ks	1,00	2 939,98 Kč	2 939,98 Kč
112201114 Odstranění pařezů D přes 0,4 do 0,5 m v rovině a svahu do 1:5 s odklizením do 20 m a zasypáním jámy	ks	1,00	4 409,97 Kč	4 409,97 Kč
111212311 Odstranění nevhodných dřevin do 100 m2 v přes 1 m bez odstranění pařezů v rovině nebo svahu do 1:5	m2	182,00	118,52 Kč	21 570,04 Kč
184852237 Řez stromu zdravotní o ploše koruny přes 120 do 150 m2 lezeckou technikou	ks	1,00	2 471,42 Kč	2 471,42 Kč
184806173 Řez keřů netrnitých zmlazením D koruny přes 3 do 5 m	ks	3,00	367,50 Kč	1 102,50 Kč
				63 381,90 Kč

Výsadba stromů	mj	množství	j cena	cena celkem
162651112 Vodorovné přemístění do 5000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	37,00	174,56 Kč	6 458,65 Kč
167103101 Nakládání výkopku ze zemin schopných zúrodnění	m3	37,00	39,97 Kč	1 478,71 Kč
171201221 Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	66,60	1 681,30 Kč	111 974,70 Kč
183101221 Jamky pro výsadbu s výměnou 50 % půdy zeminy skupiny 1 až 4 obj přes 0,4 do 1 m3 v rovině a svahu do 1:5	ks	27,00	1 488,36 Kč	40 185,75 Kč
183105221 Jamky pro výsadbu s výměnou 50 % půdy zeminy skupiny 1 až 4 obj přes 0,4 do 1 m3 ve svahu přes 1:2 do 1:1	ks	10,00	3 399,35 Kč	33 993,52 Kč
doplnění zeminy - skladba: 40% původní zemina + 40% ornice hlinitopísčité + 20% kompost nebo biouhel + hydrogel (3kg/1m3)	ks	16,28	1 148,43 Kč	18 696,40 Kč
184215133 Ukotvení kmene dřevin třemi kůly D do 0,1 m délky do 3 m	ks	37,00	91,87 Kč	3 399,21 Kč
3 Kůly + veškerý potřebný materiál	ks	37,00	661,49 Kč	24 475,23 Kč
184102116 Výsadba dřevin s balem D do 0,8 m do jamky se zalitím v rovině a svahu do 1:5	ks	27,00	1 240,31 Kč	33 488,28 Kč
184102136 Výsadba dřeviny s balem D přes 0,6 do 0,8 m do jamky se zalitím ve svahu přes 1:2 do 1:1	ks	10,00	3 941,41 Kč	39 414,09 Kč
184501141 Zhotovení obalu z rákosové nebo kokosové rohože v rovině a svahu do 1:5	ks	27,00	101,06 Kč	2 728,67 Kč
184501143 Zhotovení obalu z rákosové nebo kokosové rohože ve svahu přes 1:2 do 1:1	ks	10,00	225,09 Kč	2 250,93 Kč
rákosová rohož	m2	37,00	59,72 Kč	2 209,56 Kč
184801121 Ošetřování vysazených dřevin soliterních v rovině a svahu do 1:5	ks	27,00	84,53 Kč	2 282,20 Kč
184801123 Ošetřování vysazených dřevin soliterních ve svahu přes 1:2 do 1:1	ks	10,00	225,09 Kč	2 250,93 Kč
184808322 Hnojení ostatních dřevin organickými hnojivy nad 5 do 10 kg k jedné sazenici	ks	37,00	20,12 Kč	744,39 Kč
Hnojivo	ks	37,00	41,34 Kč	1 529,72 Kč
184215412 Zhotovení závlahové mísy dřevin D do 1,0 m v rovině nebo na svahu do 1:5	ks	37,00	78,09 Kč	2 889,40 Kč
185804311 Zalití rostlin vodou plocha do 20 m2, 0,1m3/ks/1 zalití ...9/rok	m3	33,30	229,69 Kč	7 648,64 Kč
				338 098,98 Kč

Výsadba keřů, trvalek a cibulovin	mj	množství	j cena	cena celkem
162651112 Vodorovné přemístění do 5000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	61,45	174,56 Kč	10 726,60 Kč
167103101 Nakládání výkopku ze zemin schopných zúrodnění	m3	61,45	40,42 Kč	2 484,10 Kč
171201221 Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	110,61	1 681,30 Kč	185 968,79 Kč
184853511 Chemické odplevelení před založením kultury nad 20 m2 postřikem na široko v rovině a svahu do 1:5, 2x	m2	528,00	3,22 Kč	1 698,55 Kč
184813513 Chemické odplevelení před založením kultury postřikem na široko ve svahu přes 1:2 do 1:1 ručně	m2	650,00	6,66 Kč	4 331,40 Kč
Roundup 0,02l/m2, 2x	l	23,56	265,52 Kč	6 255,60 Kč
111301111 Sejmутí drnu tl do 100 mm s přemístěním do 50 m nebo naložením na dopravní prostředek	m2	650,00	68,91 Kč	44 791,00 Kč
183205111 Založení záhonu v rovině a svahu do 1:5 zemina skupiny 1 a 2	m2	528,00	16,08 Kč	8 488,27 Kč
183205131 Založení záhonu ve svahu přes 1:5 do 1:2 zemina skupiny 1 a 2	m2	650,00	29,40 Kč	19 112,37 Kč
183101213 Jamky pro výsadbu s výměnou 50 % půdy zeminy skupiny 1 až 4 obj přes 0,02 do 0,05 m3 v rovině a svahu do 1:5	ks	527,00	78,09 Kč	41 154,49 Kč
183105213 Jamky pro výsadbu s výměnou 50 % půdy zeminy skupiny 1 až 4 obj přes 0,02 do 0,05 m3 ve svahu přes 1:2 do 1:1	ks	279,00	169,97 Kč	47 421,91 Kč

keře rovina

keře svah

183111214	Jamky pro výsadbu s výměnou 50 % půdy zeminy skupiny 1 až 4 obj přes 0,01 do 0,02 m3 v rovině a svahu do 1:5	ks	650,00	56,04 Kč	36 426,91 Kč	trvalky rovina
183115214	Jamky pro výsadbu s výměnou 50 % půdy zeminy skupiny 1 až 4 obj přes 0,01 do 0,02 m3 ve svahu přes 1:2 do 1:1	ks	455,00	90,04 Kč	40 968,52 Kč	
183111212	Jamky pro výsadbu s výměnou 50 % půdy zeminy skupiny 1 až 4 obj přes 0,002 do 0,005 m3 v rovině a svahu do 1:5	ks	4600,00	22,05 Kč	101 432,82 Kč	
183115212	Jamky pro výsadbu s výměnou 50 % půdy zeminy skupiny 1 až 4 obj přes 0,002 do 0,005 m3 ve svahu přes 1:2 do 1:1	ks	7500,00	33,99 Kč	254 930,95 Kč	
	Substrát s kompostem a hydrogelem	m3	61,45	1 378,12 Kč	84 685,26 Kč	cibuloviny rovina
184102112	Výsadba dřeviny s balem D do 0,3 m do jamky se zalitím v rovině a svahu do 1:5	ks	527,00	90,04 Kč	47 451,45 Kč	
184102132	Výsadba dřeviny s balem D přes 0,2 do 0,3 m do jamky se zalitím ve svahu přes 1:2 do 1:1	ks	279,00	275,62 Kč	76 897,95 Kč	cibuloviny svah
183211312	Výsadba trvalek prostokořenných	ks	1105,00	23,43 Kč	25 889,38 Kč	
183211341	Výsadba cibulovin sázecím strojem v zemině skupiny 1 až 3 v pásu šíře do 0,5 m	ks	12100,00	1,57 Kč	18 947,70 Kč	keře rovina
184801131	Ošetřování vysazených dřevin ve skupinách v rovině a svahu do 1:5	m2	528,00	51,45 Kč	27 163,36 Kč	
184801133	Ošetřování vysazených dřevin ve skupinách ve svahu přes 1:2 do 1:1	m2	650,00	136,89 Kč	88 979,03 Kč	keře svah
184808321	Hnojení ostatních dřevin organickými hnojivy nad 3 do 5 kg k jedné sazenici	ks	1911,00	15,16 Kč	28 965,29 Kč	
	Hnojivo	ks	1911,00	22,97 Kč	43 895,18 Kč	
184911431	Mulčování rostlin kůrou tl. do 0,15 m v rovině a svahu do 1:5	m2	528,00	50,54 Kč	26 682,55 Kč	
184911433	Mulčování rostlin kůrou tl přes 0,1 do 0,15 m ve svahu přes 1:2 do 1:1	m2	650,00	151,60 Kč	98 537,98 Kč	
182111111	Zpevnění svahu tkaninou nebo rohoží na svahu sklonu přes 1:2 do 1:1	m2	170,00	192,93 Kč	32 798,48 Kč	
	Zpevňující tkanina nebo rohož	m2	170,00	64,31 Kč	10 933,31 Kč	
	Štěpka list dřevin pro mulč (vrstva15cm) s dopravou	m3	176,70	1 469,99 Kč	259 746,69 Kč	
185804312	Zalití rostlin vodou plocha přes 20 m2, 0,01m3/ks/1 zalití ...9/rok	m3	11,52	229,69 Kč	2 646,02 Kč	
					1 680 411,90 Kč	

Výsadba do záhonů na balkonech, vyvýšených střešních		mj	množství	j cena	cena celkem
183901118	Příprava nádob pro vysazování rostlin v nádoby do 700 mm a pl přes 5 do 7 m2 s naplněním zeminou	ks	27,15	10 106,18 Kč	274 382,68 Kč
	Geotextilie na dno nádob, s dopravou a instalací	m2	279,20	45,94 Kč	12 826,30 Kč
	keramzit, fr 4-16mm, vrstva , s dopravou a instalací	m3	5,50	5 512,46 Kč	30 318,52 Kč
	Substrát s kompostem a hydrogelem	m3	65,36	1 378,12 Kč	90 073,69 Kč
162651112	Vodorovné přemístění do 5000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	65,36	173,64 Kč	11 349,04 Kč
167103101	Nakládání výkopku ze zemin schopných zúrodnění	m3	65,36	39,51 Kč	2 582,08 Kč
184853511	Chemické odplevelení před založením kultury nad 20 m2 postřikem na široko v rovině a svahu do 1:5, 2x	m2	190,00	3,22 Kč	611,22 Kč
	Roundup 0,02l/m2, 2x	l	3,80	265,52 Kč	1 008,97 Kč
183101113	Hloubení jamek bez výměny půdy zeminy skupiny 1 až 4 obj přes 0,02 do 0,05 m3 v rovině a svahu do 1:5	ks	250,00	45,94 Kč	11 484,87 Kč
183111114	Hloubení jamek bez výměny půdy zeminy skupiny 1 až 4 obj přes 0,01 do 0,02 m3 v rovině a svahu do 1:5	ks	617,00	31,23 Kč	19 271,01 Kč
183111112	Hloubení jamek bez výměny půdy zeminy skupiny 1 až 4 obj přes 0,002 do 0,005 m3 v rovině a svahu do 1:5	ks	3400,00	13,78 Kč	46 846,70 Kč
184102112	Výsadba dřeviny s balem D do 0,3 m do jamky se zalitím v rovině a svahu do 1:5	ks	250,00	91,87 Kč	22 967,61 Kč
183211312	Výsadba trvalek prostokořenných	ks	617,00	23,43 Kč	14 455,88 Kč
183211341	Výsadba cibulovin sázecím strojem v zemině skupiny 1 až 3 v pásu šíře do 0,5 m	ks	3400,00	1,57 Kč	5 324,15 Kč
184801131	Ošetřování vysazených dřevin ve skupinách v rovině a svahu do 1:5	m2	190,00	51,45 Kč	9 774,69 Kč
184808321	Hnojení ostatních dřevin organickými hnojivy nad 3 do 5 kg k jedné sazenici	ks	867,00	15,16 Kč	13 141,24 Kč
	Hnojivo	ks	867,00	22,97 Kč	19 914,77 Kč
184911431	Mulčování rostlin kůrou tl. do 0,15 m v rovině a svahu do 1:5	m2	190,00	50,54 Kč	9 601,68 Kč
	Štěpka list dřevin pro mulč (vrstva15cm) s dopravou	m3	28,50	1 469,99 Kč	41 894,63 Kč
					637 829,73 Kč

Založení parkového trávníku		mj	množství	j cena	cena celkem
181151311	Plošná úprava terénu přes 500 m2 zemin skupiny 1 až 4 nerovnosti přes 50 do 100 mm v rovině a svahu do 1:5	m2	214,00 Kč	19,29	4 128,75 Kč
182303111	Doplnění zeminy nebo substrátu na travnatých plochách tl do 50 mm rovina v rovině a svahu do 1:5	m2	214,00 Kč	17,45	3 735,36 Kč
	obohacený substrát	m3	10,70 Kč	1 286,24	13 762,74 Kč
183403114	Obdělání půdy kultivátorováním v rovině a svahu do 1:5	m2	214,00 Kč	0,92	196,69 Kč
183403153	Obdělání půdy hrabáním v rovině a svahu do 1:5, 2x	m2	214,00 Kč	3,68	786,78 Kč
184802111	Chemické odplevelení před založením kultury nad 20 m2 postřikem na široko v rovině a svahu do 1:5 2x	m2	214,00 Kč	3,22	688,43 Kč
	Roundup 20l/ha	l	4,28 Kč	265,52	1 136,42 Kč
185802113	Hnojení půdy umělým hnojivem na široko v rovině a svahu do 1:5	m2	214,00 Kč	2,30	491,73 Kč
	Hnojivo	kg	6,42 Kč	22,97	147,47 Kč
181451131	Založení parkového trávníku výsevem pl přes 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	214,00 Kč	13,78	2 948,59 Kč
	Travní osivo, parkový trávník	kg	6,42 Kč	330,75	2 123,42 Kč
183403161	Obdělání půdy válením v rovině a svahu do 1:5, 2x	m2	214,00 Kč	0,42	89,24 Kč
					30 235,61 Kč

SEZNAM ROSTLIN NAVRŽENÝCH PRO VÝSADBU

	m2	ks/rovina	ks/svah	cena celkem
Stromy	rovina:	27	10	417 109,46 Kč
Keře	528,00	527	279	162 791,54 Kč
Trvalky	svah:	650	455	86 291,68 Kč
Cibuloviny	650,00	4600	7500	319 715,15 Kč
CELKEM				985 907,84 Kč

Stromy

taxon	velikost	ks/rovina	ks/svah	cena/1ks	cena celkem	velikost balu/cm	velikost jamky/m3
CAR Carpinus betulus - habr obecný	ok 18-20cm	2	2	11 024,92 Kč	44 099,69 Kč	80	1
CAT Catalpa bignonioides - katalpa trubačovitá	ok 18-20cm	0	4	13 781,15 Kč	55 124,59 Kč	80	1
GTS Gleditsia triacanthos Sunburst - dřevotvec trojtrný	ok 18-20cm	1	2	16 537,38 Kč	49 612,14 Kč	80	1
PIU Pinus uncinata - borovice blatka	v 200-225cm	6		5 053,09 Kč	30 318,53 Kč	80	1
PLA Platanus acerifolia - platan javorolistý	ok 18-20cm	3		9 187,43 Kč	27 562,29 Kč	80	1
PSH Prunus serrulata Shirotae - třešeň sakura	ok 18-20cm	2		13 781,15 Kč	27 562,30 Kč	80	1
PSI Pinus silvestris - borovice lesní	v 200-225cm	1		6 431,20 Kč	6 431,20 Kč	80	1
PSS Prunus serrulata Accolade - třešeň sakura	ok 18-20cm	6	2	13 781,15 Kč	110 249,18 Kč	80	1
SOA Sorbus aria - jeřáb muk	ok 18-20cm	6		11 024,92 Kč	66 149,54 Kč	80	1
CELKEM		27	10		417 109,46 Kč		

Keře

označení	taxon	velikost	ks/rovina	ks/svah	cena/1ks	cena celkem	velikost balu/cm	velikost jamky/m3
BEA	Berberis thunbergii Aurea, Goldatica - dřís'tál Thunbergův	v 40-60cm	1		202,12 Kč	202,12 Kč	35	0,05
BGC	Berberis thunbergii Green Carpet - dřís'tál Thunbergův	v 20-40cm	3		202,12 Kč	606,37 Kč	30	0,05
BUD	Buddleja Miss Violet, Adonis Blue - komule	v 40-60cm	1		137,81 Kč	137,81 Kč	35	0,05
CAM	campsis radicans - trubač kořenující ...různé kultivary	v 40-60cm	4		358,31 Kč	1 433,23 Kč	35	0,05
LON	Lonicera henryi - zimolez Henryův, Lonicera japonica Halliana - zimolez japonský, Celastrus orbiculatus hercules - zimokeř okrouhlolistý, Clematis vitalba - plamének plotní,	v 20-40cm	30		229,69 Kč	6 890,67 Kč	30	0,05
CMW	Cornus florida Milky-Way - dřín japonský	v 40-60cm	9		918,75 Kč	8 268,72 Kč	35	0,05
COA	Cornus alba Sibirica - svida bílá	v 40-60cm		16	321,56 Kč	5 144,95 Kč	35	0,05
CRP	Caryopteris x clandonensis heavenly Blue - ořechokřídlec	v 20-40cm	7		229,69 Kč	1 607,82 Kč	30	0,05
DEG	Deutzia gracilis - trojpek nádherný	v 20-40cm	30		321,56 Kč	9 646,78 Kč	30	0,05
EUO	Euonymus fortunei Canadale Gold - brslen Fortunův	v 20-40cm	70		137,81 Kč	9 646,70 Kč	30	0,05
EUV	Euonymus fortunei Variegata - brslen Fortunův	v 20-40cm	165	165	137,81 Kč	45 477,28 Kč	30	0,05
HED	Hedera helix - břečťan popínavý	v 20-40cm	12	30	101,06 Kč	4 244,59 Kč	30	0,05
HPA	Hydrangea paniculata Limelight, Polar Beer - hortensie	v 20-40cm	32	22	266,44 Kč	14 387,60 Kč	30	0,05
HYP	Hypericum calycinum Hidcote - třezalka	v 20-40cm	8		137,81 Kč	1 102,48 Kč	30	0,05
POA	Potentilla fruticosa Abbotswood - mochna křovitá	v 20-40cm	34		137,81 Kč	4 685,54 Kč	30	0,05
PRM	Prunus laurocerassus Mount Vernon - vavřínovec obecný	v 20-40cm	59		202,12 Kč	11 925,29 Kč	30	0,05
SBE	Spiraea betulifolia - tavolník březolistý	v 20-40cm	12		137,81 Kč	1 653,72 Kč	30	0,05
SNI	Spiraea nipponica Snowmounds - tavolník Nipponský	v 40-60cm		7	202,12 Kč	1 414,86 Kč	35	0,05
TAX	Taxus baccata - tis červený	v 40-60cm		12	321,56 Kč	3 858,71 Kč	35	0,05
TBR	Taxus baccata repandens - tis červený	v 20-40cm	20		156,18 Kč	3 123,68 Kč	30	0,05
VIF	Viburnum fragrans - kalina vonná	v 20-40cm	1		321,56 Kč	321,56 Kč	30	0,05
VIP	Viburnum x Pragense - kalina Pražská	v 40-60cm	18	17	505,31 Kč	17 685,81 Kč	35	0,05
VIR	Viburnum rhytidophyllum - kalina svraskalá	v 40-60cm	7		321,56 Kč	2 250,92 Kč	35	0,05
VPM	Viburnum plicatum Mariessii - kalina rozkladitá	v 40-60cm	4	10	505,31 Kč	7 074,32 Kč	35	0,05
CELKEM			527	279		162 791,54 Kč		

Trvalky

označení	taxon	velikost	ks/rovina	ks/svah	cena/1ks	cena celkem	velikost balu/cm	velikost jamky/m3
ADM	Aster dumosus Magic White - astra		6		78,09 Kč	468,55 Kč	K9	0,02
AER	Aster ericoides Lovely, Pink Cloud - astra		28		78,09 Kč	2 186,58 Kč	K9	0,02
AJA	Ajuga reptans Atropurpurea - zběhovce plazivý		25		78,09 Kč	1 952,30 Kč	K9	0,02
ALC	Alchemilla mollis - kontryhel		9		78,09 Kč	702,83 Kč	K9	0,02
ANE	Anemone x hupenensis - sasanka japonská různé kultivary		55	59	78,09 Kč	8 902,49 Kč	K11	0,02
CIM	Cimicifuga racemosa Atropurpurea - štěničník		44		78,09 Kč	3 436,05 Kč	K11	0,02
CVG	Coreopsis verticillata Grandiflora - krásnoočko přeslenité		12		78,09 Kč	937,10 Kč	K9	0,02
CVM	Coreopsis verticillata Moonbeam - krásnoočko		10		78,09 Kč	780,92 Kč	K9	0,02
DIC	Dicentra spectabilis, s. Alba - srdcovka		39	46	78,09 Kč	6 637,82 Kč	K11	0,02
EPI	Epimedium versicolor Cupreum - škornice		60	210	78,09 Kč	21 084,84 Kč	K9	0,02
EUP	Euphorbia polychroma - pryšec		6		78,09 Kč	468,55 Kč	K9	0,02
GEC	Geranium cantabrigiense Biokovo - kakost		60	110	78,09 Kč	13 275,64 Kč	K9	0,02
GER	Geranium macrorhizum Spessart, Czakor, Bevans variety - kakost		30		78,09 Kč	2 342,76 Kč	K9	0,02
GYP	Gypsophilla repens Rosea - šater		22		78,09 Kč	1 718,02 Kč	K9	0,02
HLB	Helleborus x purpurascens - čemefice různé kultivary		101		78,09 Kč	7 887,29 Kč	K9	0,02
HOS	Hosta - bohýška různé robusnější druhy		69		78,09 Kč	5 388,35 Kč	K11	0,02
LAV	Lavandula angustifolia - levandule úzkolistá		14		78,09 Kč	1 093,29 Kč	K9	0,02
ROD	Rodgersia pinnata Chocolate Wings - rodgersie		36	30	78,09 Kč	5 154,07 Kč	K11	0,02
SAR	Salvia nemorosa Sensation Rose, Pink field - šalvěj		24		78,09 Kč	1 874,21 Kč	K9	0,02
CELKEM			650	455		86 291,68 Kč		

Cibuloviny

označení	taxon	velikost	ks/rovina	ks/svah	cena/1ks	cena celkem	velikost balu/cm	velikost jamky/m3
ALI	Allium aflatunense Purple Sensation - česnek		550	500	50,54 Kč	53 061,89 Kč		0,005
CRO	Crocus sp. - krokus		1250		32,15 Kč	40 190,67 Kč		0,005
FRI	Fritillaria imperialis Rubra, Lutea - řebčík		300	500	50,54 Kč	40 428,11 Kč		0,005
NAR	Narcissus sp. - narcis		2500	5000	18,37 Kč	137 805,69 Kč		0,005
ORN	Ornithogallum umbellatum - snědek			1500	32,15 Kč	48 228,80 Kč		0,005
CELKEM			4600	7500		319 715,15 Kč		

SEZNAM ROSTLIN NAVRŽENÝCH PRO VÝSADBU - BALKONY
A VYVÝŠENÉ ZÁHONY NA STŘEŠE

	m2	ks	cena celkem
Keře	190,00	250	49 529,94 Kč
Trvalky		617	48 182,77 Kč
Cibuloviny		3400	87 279,91 Kč
CELKEM			184 992,63 Kč

Keře

označení	taxon	velikost	ks	cena/1ks	cena celkem	velikost balu/cm	velikost jamky/m3
BEA	Berberis thunbergii Aurea, Goldatica - dříví tál Thunbergův	v 40-60cm	5	321,56 Kč	1 607,80 Kč	35	0,05
BUX	Buxus microphyllus - zimozstráz/Lonicera nitida Elegans - zimolez	v 40-60cm	13	165,38 Kč	2 149,88 Kč	35	0,05
CDS	Cotoneaster procumbens, adpressus, dammerii Skokholm - skalník	v 20-40cm	21	165,38 Kč	3 472,88 Kč	30	0,05
CRG	Caragana arborescens Pendula - čimšíšník stromovitý	v 150cm	3	597,18 Kč	1 791,54 Kč	35	0,05
CRP	Caryopteris x clandonensis heavenly Blue - ořechokřídlec	v 20-40cm	23	229,69 Kč	5 282,85 Kč	30	0,05
CYT	Cytissus x praecox Lena, Allgold - čimšíšník	v 20-40cm	4	202,12 Kč	808,49 Kč	30	0,05
ELE	Eleagnus angustifolia Ebbingei Compacta - hlošina úzkolistá	v 40-60cm	15	321,56 Kč	4 823,39 Kč	35	0,05
JHP	juniperus horizontalis Prostrata (zelený) - jalovec vodorovný	v 20-40cm	53	110,25 Kč	5 843,41 Kč	30	0,05
JHW	juniperus horizontalis Wiltonii (modravý) - jalovec vodorovný	v 20-40cm	18	110,25 Kč	1 984,56 Kč	30	0,05
PMO	Pinus mugo Mughus, Mops, Pumilio - borovice kleč	v 20-40cm	19	165,38 Kč	3 142,13 Kč	35	0,05
PRM	Prunus laurocerassus Mount Vernon - vavřínovec obecný	v 20-40cm	51	202,12 Kč	10 308,30 Kč	30	0,05
TCJ	Tsuga canadensis Jedelloh - jedlovec kanadský	v 40-60cm	11	229,69 Kč	2 526,58 Kč	35	0,05
VIF	Viburnum fragrans - kalina vonná	v 40-60cm	14	413,44 Kč	5 788,14 Kč	35	0,05
CELKEM			250		49 529,94 Kč		

Trvalky

označení	taxon	velikost	ks	cena/1ks	cena celkem	velikost balu/cm	velikost jamky/m3
AEP	Aster ericoides Prostrata - astra		27	78,09 Kč	2 108,48 Kč	K9	0,02
BER	Bergenia cordifolia - bergénie		57	78,09 Kč	4 451,25 Kč	K9	0,02
GEL	Genista lydia - kručinka		33	78,09 Kč	2 577,04 Kč	K9	0,02
GER	Geranium macrorrhizum Spessart, Czakor, Bevans variety - kakost		30	78,09 Kč	2 342,76 Kč	K9	0,02
GYP	Gypsophilla repens Rosea - šater		36	78,09 Kč	2 811,31 Kč	K9	0,02
HLB	Helleborus x purpurascens - čemeřice různé kultivary		46	78,09 Kč	3 592,23 Kč	K9	0,02
LAM	Lamiaeum galeobdolon - pitulník žlutý		96	78,09 Kč	7 496,83 Kč	K9	0,02
ORI	Origanum vulgare - oregano		6	78,09 Kč	468,55 Kč	K9	0,02
PEN	Penisetum alopecuroides - vousatec		34	78,09 Kč	2 655,13 Kč	K9	0,02
RUD	Rudbeckia triloba - třapatka		12	78,09 Kč	937,10 Kč	K9	0,02
SAM	Salvia nemorosa Mainacht, Caradonna - šalvěj		46	78,09 Kč	3 592,23 Kč	K9	0,02
SAR	Salvia nemorosa Sensation Rose, Pink field - šalvěj		29	78,09 Kč	2 264,67 Kč	K9	0,02
SED	Sedum telephium Matrona - rozchodníkovec		9	78,09 Kč	702,83 Kč	K9	0,02
SLD	Solidaster lutea Iemore - zlatice		30	78,09 Kč	2 342,76 Kč	K9	0,02
THY	Thymus sp. - tymián		30	78,09 Kč	2 342,76 Kč	K9	0,02
TIA	Tiarella cordifolia - mitrovnička		96	78,09 Kč	7 496,83 Kč	K9	0,02
CELKEM			617		48 182,77 Kč		

Cibuloviny

označení	taxon	velikost	ks	cena/1ks	cena celkem	velikost balu/cm	velikost jamky/m3
ALS	Allium sphaerocephalon - česnek		1000	32,15 Kč	32 152,53 Kč		0,005
CRO	Crocus sp. - krokus		2000	22,97 Kč	45 939,48 Kč		0,005
NAR	Narcissus sp. - narcis		400	22,97 Kč	9 187,90 Kč		0,005
CELKEM			3400		87 279,91 Kč		

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Přístavba domova seniorů Třeboň

Objekt:

23008-5 - Vedlejší rozpočtové náklady

KSO:

Místo: Třeboň

CC-CZ:

Datum:

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

9 676 336,81

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
DPH snížená	9 676 336,81	12,00%	1 161 160,42

Cena s DPH

v CZK

10 837 497,23

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Přístavba domova seniorů Třeboň

Objekt: 23008-5 - Vedlejší rozpočtové náklady

Místo: Třeboň

Datum:

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

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

Náklady ze soupisu prací	9 676 336,81
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady objekt	9 676 336,81
VRN1 - Projektové práce	232 103,56
VRN3 - Zařízení staveniště	7 123 197,59
VRN4 - Inženýrská činnost	1 534 784,82
VRN7 - Provozní vlivy	169 242,20
VRN9 - Ostatní náklady	617 008,64

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Přístavba domova seniorů Třeboň
Objekt: 23008-5 - Vedlejší rozpočtové náklady

Místo: Třeboň Datum:
Zadavatel: Projektant:
Zhotovitel: Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 9 676 336,81

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady objekt 9 676 336,81

D VRN1 Projektové práce 232 103,56

1	K	010001000	Projektové práce-díleenské dokumentace	ks	1,000	48 354,91	48 354,91
2	K	011514000	Stavebně-technický průzkum napojení na stáv.objekt	ks	1,000	33 848,44	33 848,44
3	K	0131240	Zkoušky a měření dle požadavku DOSS a PD (měření hluku, zkoušky únosnosti,...)	ks	1,000	48 354,91	48 354,91
4	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	ks	1,000	72 532,36	72 532,36

vv			prováděna dle vyhlášky č.499/2006 sb. příloha č.14- 3x tištěné paré, 1x elektronicky na CD				
vv			1		1,000		
vv			Součet		1,000		

5	K	01327400	Pasportizace stáv.objektu před započítím a po skončení stav.prací	ks	1,000	14 506,47	14 506,47
6	K	04500	Fotodokumentace průběhu stavby - (fotodokumentace postupného průběhu výstavby vč.předání digitální - kopie)	ks	1,000	14 506,47	14 506,47

D VRN3 Zařízení stavenišť 7 123 197,59

7	K	030001000	Zařízení stavenišť-oplocení,zabezpečení,osvětlení,připojení k energiím..., vč.zrušení	ks	1,000	7 123 197,59	7 123 197,59
---	---	-----------	---	----	-------	--------------	--------------

vv			zajištění staveniště dle plánu BOZP, bezpečnostní a hygienická opatření na staveništi				
vv			připojení stavby pro dodávku elektřiny včetně staveništní přípojky NN s měřením v mobilním pilířku				
vv			1		1,000		
vv			Součet		1,000		

D VRN4 Inženýrská činnost 1 534 784,82

8	K	042203000	Energetický štítek obálky budovy	ks	1,000	55 124,60	55 124,60
9	K	044002000	Revize /pokud nejsou uvedeny v dílčích projektech stavby/	ks	1,000	29 012,95	29 012,95
10	K	045002000	Kompletační a koordinační činnost	ks	1,000	1 450 647,27	1 450 647,27

D VRN7 Provozní vlivy 169 242,20

11	K	071002000	Provoz investora, třetích osob	ks	1,000	43 519,42	43 519,42
21	K	072002000	Silniční provoz-Vypracování DIO včetně zajištění jeho odsouhlasení příslušnými orgány	ks	1,000	29 012,95	29 012,95
12	K	073002000	Ztížený pohyb vozidel v centrech měst	ks	1,000	62 861,39	62 861,39
13	K	073003000	Úklid techniky při výjezdu ze stavby	ks	1,000	33 848,44	33 848,44

D VRN9 Ostatní náklady 617 008,64

14	K	012103000	Geodetické práce před výstavbou	ks	1,000	145 064,73	145 064,73
15	K	012203000	Geodetické práce při provádění stavby	ks	1,000	193 419,64	193 419,64
16	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě	ks...	1,000	77 367,85	77 367,85
17	K	03000	Uvedení prostor dotčených stavbou do původního stavu vč. přístupov. cest,transportním trasy materiálu....	ks	1,000	14 506,47	14 506,47
18	K	091002000	Ostatní náklady související s objektem-vytýčení inž.sítí před zahájením stavby.....	ks	1,000	106 380,80	106 380,80
19	K	0720201	Ochrana stávajících inženýrských sítí	ks	1,000	33 848,44	33 848,44
20	K	090001000	Ostatní náklady - zařízení dálkového přenosu pro přenos požárního poplachu na HZS	ks	1,000	46 420,71	46 420,71