

Smlouva o dílo číslo objednatele 117/2025

číslo zhotovitele 25024/035

VZ 0214572

uzavřená podle § 2586 a násl., zákona číslo 89/2012 Sb. Občanský zákoník mezi níže uvedenými stranami na **Snížení energetické náročnosti budovy internátu**, dle specifikace v článku II. této smlouvy a za podmínek dále uvedených.

I. Smluvní strany

Objednatel: **Psychiatrická nemocnice Havlíčkův Brod**
Rozkošská 2322, 580 01 Havlíčkův Brod
Osoba oprávněná: Mgr. Markéta Holubová, ředitelka nemocnice
IČO: 00179230
DIČ: CZ00179230
Bankovní spojení: ČNB, pobočka Hradec Králové
Číslo účtu: 14235521/0710
Pověřen technickým dozorem:

tel: [REDACTED] mob. [REDACTED]

e-mail: [REDACTED]

tel: [REDACTED] mob. [REDACTED]

e-mail: [REDACTED]

Pověřen jednáním ve věcech BOZP a PO:

tel: [REDACTED] mob. [REDACTED]

e-mail: [REDACTED]

Pověřen jednáním ve věcech smluvních:

tel: [REDACTED] mob. [REDACTED]

e-mail: [REDACTED]

Pověřen autorským dozorem:

mob. : [REDACTED]

e-mail: [REDACTED]

firma : Stavotherm Projekce , s.r.o. , Havlíčkův Brod ,
Prokopa Holého 4305 , 580 01

a

Zhotovitel: **Chládek a Tintěra Havlíčkův Brod, a.s.**
Průmyslová 941, 580 01 Havlíčkův Brod
Zastoupená: Petrem Suchým, předsedou představenstva
IČO: 60932171
DIČ: CZ60932171

Zapsaný v OR vedeném KS v Hradci Králové, oddíl B, vložka 2487

Bankovní spojení: ČSOB Havlíčkův Brod

Číslo účtu: 3925017/0300

Pověřen jednáním ve věcech technických:

mob.:

e-mail:

mob.:

e-mail:

mob.:

e-mail:

Pověřen jednáním ve věcech smluvních:

mob.:

e-mail:

II.

Předmět díla a závazné podklady pro jeho provedení

1. Za podmínek sjednaných touto smlouvou se zhotovitel zavazuje provést svým jménem, na své náklady a na své nebezpečí pro objednatele dílo, kterým je **Snížení energetické náročnosti budovy internátu Psychiatrické nemocnice Havlíčkův Brod**.

Dílo bude provedeno dle projektové dokumentace a soupisu prací s výkazem výměr, který je její nedílnou součástí, v souladu se specifikací prací a materiálů v nich uvedených. Účelem je oprava v dokumentaci popsaných konstrukcí po stránce technické, funkční a estetické.

Projektovou dokumentaci předmětu díla obdržel zhotovitel v rámci zadávací dokumentace v elektronické podobě. Jeden výtisk tištěného vyhotovení předá objednatel zhotoviteli dle potřeby po podpisu smlouvy o dílo.

Objednatel se zavazuje celé řádně a bezvadně dokončené dílo převzít a uhradit.

2. Závaznými podklady, kterými se sjednává obsah, rozsah, způsob provedení a kvalita díla jsou:
 - projektová dokumentace vyhotovená firmou Stavotherm Projekce, s.r.o., Havlíčkův Brod
 - platné české technické normy přejímající evropské normy
 - platné zákony a vyhlášky
 - zadávací podmínky veřejné zakázky „Snížení energetické náročnosti budovy internátu“
 - nabídka zhotovitele podaná v zadávacím řízení veřejné zakázky
3. Zhotovením díla se rozumí úplné, funkční a bezvadné provedení všech stavebních a montážních prací a konstrukcí, včetně dodávek potřebných materiálů a zařízení nezbytných pro řádné dokončení díla a dále provedení všech činností souvisejících s dodávkou stavebních prací a konstrukcí, jejichž provedení je pro řádné dokončení díla nezbytné (např. zařízení staveniště včetně napojení na inženýrské sítě, opatření BOZP apod.).

Do zhotovení díla patří i:

- příprava staveniště včetně přístupu na staveniště a zařízení staveniště
- zajištění, případně obnova platnosti vyjádření správců dotčených sítí
- zajištění vytýčení veškerých stávajících inženýrských sítí na vlastní náklad, odpovědnost za jejich neporušení během výstavby a zpětné předání jejich správcům
- vypracování harmonogramu postupu prací a jeho aktualizace
- vypracování kontrolního a zkušebního plánu
- dodání veškerých materiálů podle požadavků objednatele a provedení prací v potřebné kvalitě. Objednatel si vyhrazuje právo odmítnout navržený materiál, či práci a požadovat dodání materiálů v požadovaných parametrech dle zpracované dokumentace a záměru objednatele.
- zajištění a provedení všech předepsaných či dohodnutých zkoušek a revizí vztahujících se k prováděnému dílu včetně pořízení protokolů
- zajištění dodávky potřebných energií, vody a ostatních služeb nutných k provedení díla
- veškeré geodetické práce nutné k provedení díla, geodetické zaměření skutečného provedení stavby, apod.
- průběžné odstraňování veškerých znečištění přilehlých komunikací a ploch, ke kterým dojde provozem a činnostmi na stavbě
- provedení úpravy a uklizení stavbou dotčených komunikací a ploch po ukončení stavby, vyklizení staveniště
- splnění všech podmínek uvedených ve vyjádření dotčených orgánů a stavebním povolení
- koordinace všech prací na staveništi a kompletační činnost celé stavby
- zajištění bezpečného přístupu do přilehlých nemovitostí a zajištění jejich obslužnosti pro integrovaný záchranný systém a svoz komunálního odpadu
- inženýrská činnost dodavatele – práce spojené s realizací kolaudace (po dodavateli požadujeme zajištění kolaudace). Kolaudace stavby je podmínkou dokončení díla. Objednatel k provedení kolaudace bez zbytečného podkladu poskytne veškerou nezbytnou součinnost.

III.

Místo a doba plnění

1. Místo plnění: Internát - čp. Rozkošská 3011, 580 01 Havlíčkův Brod

2. Doba (lhůta) plnění: zahájení **do tří dnů po nabytí účinnosti SoD**
dokončení **31.10.2025**

Dokončením díla se rozumí předvedení způsobilosti díla sloužit svému účelu.

Zhotovitel musí při provádění díla respektovat v okolí objektu internátu podmínky běžného provozu, zejména zajistit bezpečný a nerušený přístup k objektu.

IV. Cena díla

1. Investice	
Cena celkem bez DPH	4.592.691,36 Kč
Celkem DPH 21 %	964.465,19 Kč
Cena celkem včetně DPH	5.557.156,55 Kč
2. Opravy	
Cena celkem bez DPH	7.144.843,45 Kč
Celkem DPH 21 %	1.500.417,13 Kč
Cena celkem včetně DPH	8.645.260,58 Kč
3. Cena celkem	
Cena celkem bez DPH	11.737.534,81 Kč
Celkem DPH 21 %	2.464.882,31 Kč
Cena celkem včetně DPH	14.202.417,12 Kč

a byla sjednána na základě výběrového řízení.

- Smluvní cena uvedená v předchozím odstavci je cenou obsahující veškeré náklady zhotovitele na řádné zhotovení díla popsaného v článku II. této smlouvy včetně nákladů vyplývajících z obchodních podmínek uvedených v této smlouvě o dílo, nákladů spojených se zařízením staveniště, nákladů na zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, nákladů na ochranu stávajících konstrukcí a staveb a nákladů na úklid před předáním dokončeného díla.
- DPH k ceně díla uvedené v odst. 1 tohoto článku bude zhotovitel objednateli účtovat a objednatel zhotoviteli platit v souladu s obecně závaznými předpisy o DPH platnými v čase fakturace.
- Smluvní cena je zhotovitelem doložena oceněnými položkami soupisu prací s výkazem výměr, které tvoří přílohu č. 2 této smlouvy. Jednotkové ceny položek soupisu prací jsou po celou dobu realizace díla nejvýše přípustné. Za soulad oceněných položek soupisu prací s objednatelům předaným soupisem stavebních prací, dodávek a služeb, který je součástí projektové dokumentace, je odpovědný zhotovitel (má se na mysli soulad jak v množství, tak v definované kvalitě).
- Prokáže-li se v budoucnu při plnění veřejné zakázky, že zhotovitelem oceněné položky soupisu prací neobsahují všechny položky, které byly obsahem soupisu prací v projektové dokumentaci, má se za to, že stavební práce, dodávky a služby definované těmito položkami z projektové dokumentace jsou již plně zahrnuty v ceně ostatních zhotovitelem oceněných položek soupisu prací.
- Objeví-li se při provádění díla potřeba činností do soupisu prací nezahrnutých, pokud tyto činnosti byly nepředvídatelné v době uzavření smlouvy, zejména z důvodu skrytých vad projektové dokumentace, změn závazných předpisů, nebo požadavků státních orgánů, pak je objednatel oprávněn požadovat na zhotoviteli provedení takových prací či provedení víceprací, eventuálně je oprávněn požadovat neprovedení některých projektem předpokládaných prací nebo jejich provedení pouze zčásti, pokud by tyto práce byly vzhledem ke skutečnému stavu díla evidentně potřebné nebo naopak evidentně nadbytečné. Takovému požadavku je zhotovitel povinen vyhovět.

Způsob ocenění dodatečných prací a víceprací se stanovuje takto. Zhotovitel ocení tyto práce jednotkovými cenami uvedenými v položkovém rozpočtu původní nabídky zhotovitele. Pokud nebude možné ocenit práce dle již použitých jednotkových cen, budou tyto práce oceněny nově podle cenové soustavy URS Praha platné pro příslušný rok výstavby s tím, že ceny dle cenové soustavy URS Praha budou sníženy podle poměru ceny díla dle této smlouvy a předpokládané hodnoty zakázky určené ve výběrovém řízení. Je-li nabídková cena vyšší než cena dle cenové soustavy URS Praha, platí cena dle cenové soustavy URS Praha. Pokud cenová soustava URS Praha neobsahuje tyto práce a materiály, budou oceněny na základě dohody odpovídající ceně obvyklé.

O veškerých v tomto odstavci uvedených změnách předmětu díla bude proveden zápis do stavebního deníku a následně do tří dnů zhotovitel popíše a ocení tyto změny formou změnového listu. Po odsouhlasení změn formou dodatku ke smlouvě o dílo a podpisu obou smluvních stran má zhotovitel právo tyto změny realizovat a má právo na jejich úhradu.

9. Objednatel si vyhrazuje právo v průběhu plnění zakázky omezit rozsah díla. Fakturovány budou pouze skutečně provedené práce.

V. Platební podmínky

1. Objednatel prohlašuje, že má zajištěno financování díla a zavazuje se zhotoviteli za celé řádně a bezvadně provedené dílo zaplatit.
2. Objednatel neposkytne zhotoviteli zálohu.
3. Cenu za dílo uhradí objednatel zhotoviteli na základě vystavených faktur dle položkového soupisu provedených prací, odsouhlaseného technickým a autorským dozorem objednatele. Bez tohoto soupisu je faktura neúplná.
4. **Faktura bude zasílána pouze elektronicky na e-mailovou adresu:** [REDACTED]
Fakturovat se budou zvlášť opravy a zvlášť investice.
Faktura bude vystavena ve formátu PDF a formátu ISDOC.
5. Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě při odsouhlasení druhu nebo množství provedených prací, je zhotovitel oprávněn fakturovat pouze ty práce a dodávky, u kterých nedošlo k rozporu. Pokud bude faktura zhotovitele obsahovat i práce, které nebyly objednatelem odsouhlaseny, je objednatel oprávněn vrátit fakturu jako neoprávněnou.
6. Faktury musí odpovídat svou povahou pojmu účetního dokladu podle § 11 zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví, v platném znění a splňovat náležitosti obsažené v § 29 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů. Pokud faktura nemá sjednané náležitosti, objednatel je oprávněn ji vrátit zhotoviteli k opravě či doplnění, nejpozději však do 10 dnů pracovních dnů ode dne, kdy ji prokazatelně obdržel. Toto oznámení o vrácení může být učiněno i elektronickou poštou nebo faxem. V takovém případě se hledí na fakturu jako na nedoručenou a běh lhůt započne, počínaje dnem doručení opraveného dokladu objednateli.
7. Splatnost faktury se stanoví na **30 dnů** ode dne doručení oprávněné faktury do sídla objednatele. Povinnost úhrady je splněna okamžikem předání pokynu k úhradě peněžnímu ústavu. Veškeré platby budou probíhat výhradně v CZK a rovněž veškeré cenové údaje budou v této měně.
8. Objednatel je oprávněn fakturované částky započíst proti splatným smluvním pokutám, úrokům z prodlení, úhradám způsobených škod, nákladům a službám objednatele vyvolaných činností zhotovitele.
9. Objednatel je oprávněn provést úhradu na účet zhotovitele zveřejněný správcem daně. Pokud k takovému zveřejnění nedošlo, je oprávněn s úhradou posečkat do doby jeho zveřejnění.

VI. Staveniště

1. Objednatel je povinen předat zhotoviteli staveniště nejpozději ke dni zahájení plnění podle článku III. této smlouvy. O předání a převzetí staveniště vyhotoví objednatel písemný protokol, který obě strany podepíší. Za den předání staveniště se považuje den, kdy dojde k oboustrannému podpisu příslušného protokolu. Pokud ale zhotovitel neposkytne součinnost k převzetí staveniště, ač byl předem vyrozuměn o termínu jeho předání, považuje se za den předání staveniště 3. den od odeslání sdělení zhotoviteli v tom smyslu, že staveniště je připraveno k převzetí.

2. Provozní, sociální a případně i výrobní zařízení staveniště v nezbytném rozsahu zabezpečuje zhotovitel v souladu se svými potřebami. Náklady na vybudování, zprovoznění, údržbu, likvidaci a vyklizení zařízení staveniště jsou zahrnuty ve sjednané ceně díla.
3. Jako součást zařízení staveniště zajistí zhotovitel i rozvod potřebných médií na staveništi a jejich připojení na odběrná místa určená objednatelem.
4. Zhotovitel je povinen užívat staveniště pouze pro účely související s prováděním předmětu plnění a při užívání staveniště je povinen dodržovat veškeré právní předpisy. Zhotovitel je povinen udržovat na staveništi pořádek a zajistit v případě potřeby jeho vhodné zabezpečení.
5. Zhotovitel je povinen průběžně ze staveniště odstraňovat všechny druhy odpadů, stavební sutě a nepotřebného materiálu, a to na své náklady včetně úhrady poplatku za jeho uskladnění dle zákona č. 541/2020 Sb., o odpadech. Zhotovitel je rovněž povinen zabezpečit, aby odpad vzniklý z jeho činnosti nebo stavební materiál nebyl umísťován mimo staveniště.
6. Za provoz a bezpečnost na staveništi odpovídá zhotovitel.
7. Zhotovitel je povinen odstranit zařízení staveniště a vyklidit staveniště nejpozději do 7 dnů ode dne předání a převzetí díla. Nevyklidí-li zhotovitel staveniště ve sjednaném termínu, je objednatel oprávněn zabezpečit vyklizení staveniště třetí osobou a náklady s tím spojené uhradí objednateli zhotovitel. Nárok objednatele na sjednanou smluvní pokutu tím není dotčen.

VII. Stavební deník

1. Při provádění stavby je zhotovitel povinen vést ode dne předání a převzetí staveniště stavební deník, který je uložen na stavbě u zhotovitele a který musí být v pracovní dny přístupný všem osobám objednatele oprávněným dle této smlouvy do něho zapisovat.
2. Do stavebního deníku mohou provádět zápisy:
 - osoby uvedené na straně zhotovitele v čl. I,
 - osoby objednatele uvedené v čl. I,
 - pracovníci objednatele a zhotovitele k tomu zmocnění,
 - projektant stavby,
 - zástupci příslušných orgánů státní správy.
3. Zápisy do stavebního deníku se provádí v originále a dvou kopiích. Originál stavebního deníku je zhotovitel povinen předat objednateli po dokončení díla. První kopii obdrží osoba vykonávající funkci technického dozoru objednatele a druhou kopii obdrží zhotovitel.
4. Stavební deník obsahuje:
 - a) úvodní listy, na které se zapisují zejména identifikační údaje díla, identifikační údaje objednatele a identifikační údaje zhotovitele a dále pak seznam dokumentace díla včetně změn a doplňků, seznam dokladů a úředních opatření týkajících se díla o všech provedených zkouškách jakosti díla,
 - b) očíslované listy pro denní záznamy, každý s dvěma kopiemi, na které se denně zaznamenává zejména:
 - osoby pracující na staveništi,
 - klimatické podmínky na staveništi,
 - popis a množství provedených prací a jejich časový postup,
 - údaje o přerušení prací, technologických přestávkách a znovuzahájení prací,
 - údaje o odchylkách od projektové dokumentace,
 - specifikace navrhovaných víceprací a méně prací,
 - údaje o provedení zkoušek, měření a o odebrání vzorků,
 - všechny skutečnosti rozhodné pro plnění této smlouvy,
 - výzvy k přejímce konstrukcí před jejich zakrytím.
5. Zápisy veškerých skutečností rozhodných pro provádění díla, zejména údajů podle přílohy č. 9 k vyhlášce 499/2006 Sb., čitelně zapisuje do stavebního deníku a podepisuje zhotovitel vždy ten den, kdy nastaly skutečnosti, které jsou předmětem zápisu. Mezi jednotlivými zápisy nesmí být vynechávána volná místa.

6. Objednatel na základě výzvy zhotovitele přejímá nebo nepřejímá zápisem do stavebního deníku provedení těch konstrukcí, které budou dalšími konstrukcemi zakryty nebo se stanou nepřístupnými.
7. Na písemnou výzvu zhotovitele do stavebního deníku je objednatel povinen do stavebního deníku písemně reagovat do pěti pracovních dnů ode dne zápisu, jinak se má za to, že platí zápis zhotovitele nebo že s tímto zápisem objednatel souhlasí.
8. Na písemnou výzvu objednatele do stavebního deníku je zhotovitel povinen do stavebního deníku písemně reagovat do pěti pracovních dnů ode dne zápisu, jinak se má za to, že platí zápis objednatele nebo že s tímto zápisem zhotovitel souhlasí.
9. Povinnost vést stavební deník končí dnem úplného odstranění vad uvedených v protokolu o předání a převzetí díla.
10. Povinnost archivovat stavební deník po dobu nejméně 10 let ode dne úplného odstranění vad uvedených v protokolu o předání a převzetí díla má objednatel.
11. V případě neočekávaných událostí nebo okolností majících zvláštní význam pro další postup stavby pořizuje zhotovitel i příslušnou fotodokumentaci, která se stane součástí stavebního deníku.
12. Zápisy ve stavebním deníku se nepovažují za změnu této smlouvy, ale mohou sloužit jako podklad pro takovou změnu a vypracování příslušných dodatků ke smlouvě.

VIII.

Průběžné kontroly a zkoušky na prováděném díle

1. Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění díla prostřednictvím technického dozoru. Zjistí-li objednatel, že zhotovitel provádí dílo v rozporu se svými povinnostmi, je objednatel oprávněn požadovat se toho, aby zhotovitel odstranil vady vzniklé vadným prováděním a dílo prováděl řádným způsobem. Jestliže zhotovitel tak neučiní ani v přiměřené lhůtě mu k tomu poskytnuté a postup zhotovitele by vedl nepochybně k podstatnému porušení smlouvy, je objednatel oprávněn odstoupit od smlouvy a to i jen od její nedokončené části.
2. Pro účely kontroly průběhu provádění díla organizuje objednatel kontrolní dny v termínech nezbytných pro řádné provádění kontroly. Kontrolní den se uskuteční zpravidla jedenkrát měsíčně za účasti pověřených zástupců objednatele a zhotovitele, případně projektanta. Četnost a termíny kontrolních dnů budou na návrh objednatele dohodnuty při předání a převzetí staveniště a případně změněny na kontrolních dnech, pokud si to okolnosti stavby vyžadují.
3. Objednatel pořizuje z kontrolního dne zápis do stavebního deníku.
4. Zhotovitel je povinen vyzvat objednatele ke kontrole provedení těch konstrukcí díla, které budou v dalším postupu prací zakryty nebo se stanou nepřístupnými, a to nejméně 5 dní před termínem, v němž budou předmětné práce zakryty. Stejným způsobem je zhotovitel povinen přizvat objednatele ke všem předepsaným a prováděným zkouškám. Účast technického a autorského dozoru objednatele kontrole zakrývaných konstrukcí a při zkouškách nezavazuje zhotovitele odpovědnosti za řádné provedení předmětu díla ani odpovědnosti ze záruky za jakost.
5. Pokud projektová dokumentace, závazné předpisy či závazné části ČSN stanoví provedení zkoušek osvědčujících smluvní vlastnosti díla nebo jeho částí, musí provedení těchto zkoušek předcházet dokončení a předání díla.

IX.

Technický dozor objednatele

1. Objednatel určil pro kontrolu provádění díla odpovědnou osobu – technický dozor, který jeho jménem jedná a vydává pokyny směřující k řádnému a včasnému dokončení díla. Identifikace osoby, která vykonává technický dozor je uvedena ve Smlouvě o dílo.
2. Technický dozor jedná jménem objednatele a jeho rozhodnutí či pokyny vůči zhotoviteli či jiným účastníkům výstavby se chápou tak, jako by je učinil objednatel. Technický dozor není oprávněn schvalovat změnu smlouvy ani jejích částí.

3. Technický dozor kontroluje zejména věcnou, časovou, finanční a kvalitativní stránku provádění stavby, soulad provádění díla s projektovou dokumentací, smluvními podmínkami a obecně závaznými právními předpisy a zúčastňuje se jako zástupce objednatele všech kontrol na prováděném díle.
4. Technický dozor je oprávněn nařídít zastavení prací, pokud se podle jeho názoru neprovádí dílo v souladu se smlouvou nebo obchodními podmínkami, popřípadě hrozí-li objednateli z provádění nebezpečí škody, či nejsou-li plněny jakékoliv kvalitativní parametry stavby.

X.

Provádění díla a bezpečnost práce

1. Při provádění díla postupuje zhotovitel samostatně. Zhotovitel se však zavazuje respektovat veškeré pokyny objednatele, technického dozoru a koordinátora BOZP, týkající se realizace předmětu plnění a upozorňující na možné porušování smluvních povinností zhotovitele.
2. V případě, že zhotovitel využije při provádění díla subdodavatele, zavazuje se oznámit tuto skutečnost objednateli. Zhotovitel i jeho případní subdodavatelé jsou povinni postupovat při provádění díla s odbornou péčí.
3. Zhotovitel doloží na vyzvání objednatele, nejpozději však v termínu předání a převzetí díla soubor certifikátů rozhodujících materiálů užitých ke zhotovení stavby.
4. Zhotovitel je povinen zajistit při provádění předmětu plnění dodržení veškerých bezpečnostních opatření, hygienických opatření a opatření vedoucích k požární ochraně zhotovované stavby, a to v rozsahu a způsobem stanoveným příslušnými předpisy.
5. Zhotovitel v plné míře zodpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob, které se s jeho vědomím zdržují na staveništi a je povinen zabezpečit jejich vybavení ochrannými pracovními pomůckami.
6. Zhotovitel je povinen zajistit i veškerá bezpečnostní opatření na ochranu osob a majetku objednatele v areálu objednatele mimo prostor staveniště, jsou-li dotčeny prováděním prací na díle (zejména veřejná prostranství nebo komunikace ponechaná v užívání veřejnosti, podchody pod lešením apod.).
7. Zhotovitel je povinen při provádění díla zamezit nežádoucím vlivům stavby na okolní prostředí a nemovitosti přiléhající ke staveništi a je povinen dodržovat veškeré podmínky vyplývající z právních předpisů řešících problematiku vlivu stavby na životní prostředí.
8. Zhotovitel se zavazuje provádět dílo takovým způsobem, aby nebyl narušen provoz v areálu objednatele. Zhotovitel je povinen omezit na nezbytně nutnou míru hluk, prašnost a vibrace a zajistit průběžný úklid na komunikacích, budou-li v rámci plnění díla znečištěny.
9. Odborné práce musí vykonávat pracovníci zhotovitele nebo jeho subdodavatelů mající příslušnou odbornou kvalifikaci. Doklad o kvalifikaci pracovníků je zhotovitel povinen na požádání objednatele doložit.
10. Pokud činností zhotovitele v souvislosti s realizací díla dojde ke způsobení škody objednateli nebo třetím osobám, je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu odstranit a není-li to možné, tak finančně uhradit. Veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel. Zhotovitel odpovídá i za škodu způsobenou činností těch, kteří pro něj části díla provádějí. Zhotovitel odpovídá za škodu způsobenou okolnostmi, které mají původ v povaze strojů, přístrojů nebo jiných věcí, které zhotovitel použil nebo hodlal použít při provádění díla.
11. Objednatel určil pro kontrolu provádění díla odpovědnou osobu ve věcech BOZP a PO, která jeho jménem jedná a vydává pokyny směřující k řádnému a včasnému dokončení díla. Identifikace osoby, která je pověřena jednáním ve věcech BOZP a PO je uvedena ve Smlouvě o dílo.
12. Osoba pověřená jednáním ve věcech BOZP a PO jedná jménem objednatele a jeho rozhodnutí či pokyny vůči zhotoviteli či jiným účastníkům výstavby se chápou tak, jako by je učinil objednatel. Osoba odpovědná jednat ve věcech BOZP a PO není oprávněn schvalovat změnu smlouvy ani jejích částí.
13. Osoba pověřená k jednání ve věcech BOZP a PO kontroluje zejména oblast BOZP a PO při provádění stavby, soulad provádění díla s projektovou dokumentací, smluvními podmínkami a obecně závaznými právními předpisy a zúčastňuje se jako zástupce objednatele všech kontrol na prováděném díle.

14. Osoba pověřená jednání ve věcech BOZP a PO je oprávněna nařídít zastavení prací, pokud se podle jeho názoru neprovádí dílo v souladu se smlouvou nebo obchodními podmínkami, popřípadě hrozí-li objednateli z provádění nebezpečí škody, či nejsou-li plněny jakékoliv parametry stavby v oblasti BOZP a PO.
15. Zhotovitel je povinen ustanovit stavbyvedoucího k provádění díla (řízení stavby). Stavbyvedoucí musí být osoba s autorizačním oprávněním podle zákona č. 360/1992 Sb., o výkonu povolání autorizovaných architektů a o výkonu povolání autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě v oboru pozemní stavby.
16. Zhotovitel je povinen před podpisem smlouvy o dílo nebo před změnou osoby stavbyvedoucího sdělit objednateli :
 - identifikační údaje stavbyvedoucího
 - předložit doklad o autorizačním oprávněním stavbyvedoucího v oboru pozemní stavby. Doklad se předkládá v prosté kopii. Objednatel má právo si vyžádat ověřenou kopii.
17. Stavbyvedoucí je povinen se osobně dostavit na staveniště minimálně dvakrát týdně, po které bude provádění díla probíhat, na každý kontrolní den a na jednání o předání a převzetí díla.
18. Zhotovitel se zavazuje, že při plnění zakázky bude postupovat v souladu se zásadami sociálně a environmentálně odpovědného zadávání a to tak, že bude při provádění díla plnit následující povinnosti:
 1. Dodržování pracovní doby
 - Zhotovitel zajistí, že všichni pracovníci zapojení do plnění zakázky budou dodržovat platné právní předpisy týkající se pracovní doby, odpočinku a bezpečnosti práce.
 - Pracovní doba musí odpovídat zákoníku práce a souvisejícím předpisům.
 - Zhotovitel odpovídá za řádnou evidenci docházky pracovníků a za dodržování pravidel přesčasové práce.
 2. Třídění odpadů
 - Zhotovitel je povinen zajistit důsledné třídění odpadů dle platné legislativy a environmentálních předpisů.
 - Všechny odpady vzniklé při plnění zakázky musí být roztrženy a předány oprávněným subjektům k dalšímu zpracování či likvidaci.
 3. Legální zaměstnávání
 - Zhotovitel je povinen zaměstnávat pouze osoby s oprávněním k výkonu práce na území České republiky.
 - Veškeré pracovní vztahy musí být založeny písemně a v souladu s platnou pracovněprávní legislativou.
 - Dodavatel odpovídá za řádné odvádění daní, zdravotního a sociálního pojištění.
 - Na vyzvu zadavatele je povinen doložit dokumentaci potvrzující legální zaměstnání všech pracovníků, včetně subdodavatelů.
 4. Vztahy k subdodavatelům
 - Zhotovitel je povinen řádně a včas plnit finanční závazky vůči svým subdodavatelům.
 5. Vztahy k životnímu prostředí
 - Zhotovitel je při provádění díla povinen minimalizovat negativní dopady na životní prostředí.

XI.

Předání a převzetí díla

1. Předmětné dokončené dílo bude protokolárně zhotovitelem předáváno a objednatelem přejímáno jednotlivě po částech uvedených v článku V., odst. 3 tak, aby dílo bylo předáno nejpozději ve lhůtě dokončení uvedené v čl. III. Zhotovitel předvede a doloží způsobilost díla sloužit svému účelu.
2. Řádně a bezvadně provedeným dílem se rozumí dílo, které je bez vad a nedodělků. Dílo má vadu, neodpovídá-li smlouvě. Objednatel může převzít dílo s výhradou zjištěných zjevných vad nebránících způsobilosti díla sloužit svému účelu.
3. Objednatel nemá právo odmítnout převzetí stavby pro ojedinělé drobné vady, které samy o sobě ani ve

spojení s jinými nebrání užívání stavby funkčně nebo esteticky, ani její užívání podstatným způsobem neomezuje.

4. Zhotovitel je povinen písemně oznámit objednateli nejpozději 7 dní předem připravenost k předání dokončeného díla.
5. Objednatel je oprávněn přizvat k předání a převzetí díla i jiné osoby, jejichž účast pokládá za nezbytnou (např. budoucího uživatele díla).
6. Zhotovitel je povinen k předání a převzetí díla přizvat na požádání objednatele i své subdodavatele.
7. Předání a převzetí díla nastane okamžikem podpisu protokolu o předání a převzetí díla oběma smluvními stranami nebo jejich zmocněnci.
8. Zhotovitel předá technická osvědčení materiálů a výrobků (atesty, certifikáty, prohlášení o shodě, doklady a protokoly o provedených měřeních, zkouškách s revizí, apod.) prokazující jejich vhodnost, technickou způsobilost, hygienickou nezávadnost.
9. Zhotovitel předá doklad o likvidaci odpadu vzniklého při provádění díla.
10. Protokol o předání a převzetí díla bude obsahovat zejména:
 - a) identifikaci objednatele, zhotovitele a díla,
 - b) data zahájení a ukončení přejímacího řízení,
 - c) seznam osob účastnících se přejímacího řízení,
 - d) seznam příloh protokolu a zhotovitelem předávaných nezbytných dokumentů, dokladů a protokolů o provedených měřeních, zkouškách s revizí,
 - e) seznam předávaných atestů a certifikátů použitých materiálů a dodávek
 - f) soupis zjištěných zjevných drobných vad díla s odhadem celkových nákladů potřebných na odstranění těchto vad opravou díla,
 - g) dohodu o způsobu a termínech odstranění zjištěných vad zhotovitelem na jeho náklady, popřípadě dohodu o jiném způsobu narovnání; nebude-li dohodnuto jinak, činí lhůta k odstranění těchto vad 14 dnů,
 - h) dohodu o zpřístupnění díla nebo jeho části zhotoviteli za účelem odstranění vad
 - i) výslovné vyjádření objednatele, zda předávané dílo přejímá či nikoliv, s přesným uvedením důvodů nepřevzetí díla,
 - j) podpisy objednatele a zhotovitele nebo jejich zmocněnců a dalších osob účastnících se přejímacího řízení.
11. Zhotovitel oznámí objednateli odstranění zjištěných drobných vad díla uvedených v protokolu o předání a převzetí díla a vyzve ho k provedení kontroly a vyhotovení protokolu o tom.

XII.

Záruka za jakost provedeného díla

1. Zárukou za jakost provedeného díla se zhotovitel zavazuje, že dílo bude po dohodnutou dobu způsobilé k použití pro obvyklý účel nebo že si zachová obvyklé vlastnosti vyplývající z ustanovení článku II. smlouvy.
2. Zhotovitel poskytuje záruku v délce 60 měsíců ode dne předání a převzetí díla. Na dodávku zařízení, na které dává výrobce záruční list, ručí zhotovitel po dobu této záruky, minimálně však 24 měsíců.
3. Záruční lhůta neběží po dobu, po kterou objednatel nemohl předmět díla užívat pro vady díla, za které zhotovitel odpovídá. Po dobu opravy těch částí díla, které byly v důsledku oprávněné reklamace objednatele zhotovitelem opravovány, neběží záruční lhůta. Záruční lhůta v těchto případech běží pak dále ode dne následujícího po řádném dokončení reklamační opravy.

XIII.

Vady díla v záruční době

1. Zjistí-li objednatel v záruční době vadu díla, je oprávněn a povinen tuto bez zbytečného odkladu písemně u zhotovitele reklamovat. V reklamaci musí být vada popsána, případně musí být uvedeno, jak se projevuje.
2. Za včas uplatněnou reklamaci vady díla se považuje reklamace odeslaná objednatelem nejpozději v poslední den sjednané záruční lhůty.
3. Nejpozději pátý den po doručení reklamace objednatele je zhotovitel povinen dostavit se k objednateli k protokolárnímu ohledání a posouzení reklamované vady díla. Tento protokol musí obsahovat zejména místo a přesný popis vady nebo jejích projevů, dohodnutý způsob a termín odstranění reklamované vady díla. Protokol podepíše oprávněný zástupce objednatele a zhotovitele.
4. Lhůtu pro odstranění reklamovaných vad sjednají obě smluvní strany podle povahy a rozsahu reklamované vady. Zhotovitel je povinen nastoupit k odstranění vady bez zbytečného odkladu. Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě o termínu odstranění reklamované vady, platí, že zhotovitel musí nastoupit k odstranění vady nejpozději do 15-ti dnů ode dne obdržení reklamace a vadu musí odstranit nejpozději do 30 dnů ode dne doručení reklamace, pokud tomu nebrání klimatické podmínky nebo provozní podmínky objednatele.
5. Jestliže objednatel v reklamaci výslovně uvede, že se jedná o havárii, je zhotovitel povinen nastoupit a zahájit odstraňování vady (havárie) bezodkladně, nejpozději do 48 hod po obdržení reklamace a vady odstranit do 96 hodin, nebude-li dohodnuto jinak.
6. Náklady na odstranění reklamované vady nese zhotovitel.
7. Nenastoupí-li zhotovitel k odstranění reklamované vady přes opakovanou výzvu ani do 20-ti dnů, příp. vadu neodstraní ani do 40 dnů po obdržení reklamace objednatele, je objednatel oprávněn pověřit odstraněním vady sebe, nebo jinou odbornou právnickou nebo fyzickou osobu. Veškeré takto vzniklé náklady je zhotovitel povinen uhradit objednateli do 14 dní ode dne doručení faktury. Tímto se zhotovitel nezavazuje odpovědnosti za dílo jako celek ani za jeho jednotlivé části.
8. Objednatel je povinen umožnit pracovníkům zhotovitele přístup do prostor nezbytných pro odstranění vady. Pokud tak neučiní, není zhotovitel v prodlení s termínem nastoupení na odstranění vady ani s termínem pro odstranění vady.
9. O odstranění reklamované vady sepíše objednatel protokol, ve kterém potvrdí odstranění vady nebo uvede důvody, pro které odmítá opravu převzít.
10. Uplatněním práv ze záruky za jakost nejsou dotčena práva objednatele na uhrazení smluvní pokuty a náhradu škody související s vadným plněním.

XIV.

Smluvní pokuty

1. Nesplní-li zhotovitel lhůtu pro dokončení díla uvedenou v odst. 2 čl. III, zavazuje se zaplatit objednateli smluvní pokutu:
 - ve výši 0,03 % ze sjednané ceny díla za každý i započatý den prodlení za prvních třicet dnů prodlení,
 - ve výši 0,05 % ze sjednané ceny díla za každý i započatý den prodlení za 31. a následující dny prodlení.
2. Nesplní-li zhotovitel lhůtu pro odstranění vad uvedených v protokolu o předání a převzetí díla v dohodnutém termínu, zavazuje se zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 20.000,- Kč za každou vadu, u níž je v prodlení, maximálně však v celkové výši 70.000,-Kč za každý i započatý den prodlení.
3. Nesplní-li zhotovitel lhůtu pro nastoupení k odstranění vady nebo lhůtu pro odstranění vady zjištěné v záruční době podle čl. XIII., zavazuje se zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 20.000,- Kč za každou vadu, u níž je v prodlení, za každý i započatý den prodlení.

4. Nesplní-li zhotovitel lhůtu pro odstranění zařízení staveniště a vyklizení staveniště v dohodnutém termínu podle čl. VI., zavazuje se zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 20.000,- Kč za každý i započatý den prodlení.
5. Strana povinná je povinna uhradit vyúčtované smluvní pokuty nejpozději do 14 dnů od dne obdržení příslušné faktury.
6. Zaplacení smluvní pokuty nezbavuje dlužníka povinnosti splnit dluh smluvní pokutou utvrzený.
7. Ujednáními o smluvních pokutách v tomto článku není vyloučen ani omezen nárok každé smluvní strany na náhradu škody, kterou jí svým uvedeným neplněním druhá smluvní strana způsobila

XV.

Odstoupení od smlouvy

1. Objednatel je oprávněn od této smlouvy odstoupit i v případě, kdy přes jeho upozornění je zřejmé, že dílo nebude řádně dokončeno v dohodnutém termínu nebo je zhotovitel v prodlení se zahájením stavebních prací o více jak tři týdny.
2. Objednatel je oprávněn od smlouvy odstoupit v případě, že vůči zhotoviteli bude zahájeno insolvenční řízení.
3. Odstoupení od smlouvy je možné i jen od její nedokončené části.
4. V případě, že objednatel odstoupí od smlouvy z jakéhokoliv sjednaného či zákonem stanoveného důvodu, má právo na úhradu veškerých prokazatelných škod, které mu v důsledku neplnění smluvních povinností zhotovitele vznikly. Odstoupení od smlouvy nemá vliv na vznik a trvání nároku na náhradu škody ani nároku na úhradu smluvní pokuty.
5. Záruky za provedené práce a předané části díla v případě odstoupení od smlouvy začínají běžet dnem předčasného ukončení smlouvy, pokud nebude písemně dohodnuto jinak.

XVI.

Ostatní ujednání

1. Přílohou smlouvy o dílo bude zhotovitelem zpracovaná **Informace o rizicích ze strany zhotovitele**.
2. Vlastníkem zhotovovaného díla je od počátku objednatel.
3. Zhotovitel nese nebezpečí škody nebo zničení díla až do jeho předání objednateli.
4. Smluvní strany mají právo na náhradu škody, která jim byla způsobena porušením povinnosti druhou smluvní stranou.
5. Poruší-li některá smluvní strana smlouvu podstatným způsobem, je druhá smluvní strana oprávněna bez zbytečného odkladu od této smlouvy odstoupit.
6. Podmínky pro plnění díla dle této smlouvy jsou pro obě strany závazné a neměnné a mohou se změnit pouze v případě vyšší moci (živelná pohroma, apod.).
7. Změna subdodavatele, jeho prostřednictvím prokazoval v zadávacím řízení kvalifikaci, je možná pouze se souhlasem objednatele. Zhotovitel je povinen o tento souhlas požádat objednatele písemně a to nejméně 14 dní před zahájením činnosti subdodavatele. Zhotovitel je povinen kdykoliv, a to i opakovaně, na výzvu objednatele do 14 dnů objednateli prokázat, že stále splňuje kvalifikaci v rozsahu, v jakém ji prokázal v rámci výběrového řízení předcházejícího uzavření této smlouvy. Způsob prokazování je stejný jako v případě výběrového řízení, nebude-li dohodnuto jinak.
8. Zhotovitel je povinen mít po celou dobu provádění díla uzavřené pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou ve výši min. 20 mil. Kč . Zhotovitel je povinen na výzvu objednatele prokázat trvání takového pojištění, a to i opakovaně.

XVII. Závěrečná ujednání

1. Zhotovitel není oprávněn bez souhlasu kupujícího postoupit třetí osobě jakékoliv své pohledávky za kupujícím vyplývající z této smlouvy.
2. Ujednání této smlouvy lze změnit, doplnit nebo vypustit pouze písemným, pořadově očíslovaným dodatkem této smlouvy, uzavřeným oprávněnými zástupci smluvních stran.
3. Ostatní vztahy touto smlouvou výslovně neupravené se řídí příslušnými ustanoveními zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku.
4. Zástupci smluvních stran uzavírající tuto smlouvou prohlašují, že jsou osobami oprávněnými tuto smlouvu uzavřít.
5. Tato smlouva je sepsána ve dvou vyhotoveních, z nichž každé je originálem a z nichž jedno vyhotovení obdržel objednatel a jedno vyhotovení zhotovitel.
6. Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem jejího zveřejnění v registru smluv. Strany této smlouvy berou na vědomí, že Psychiatrická nemocnice Havlíčkův Brod je státní příspěvkovou organizací. Může tak mít povinnost zveřejnit tuto smlouvu nebo její části či jakékoliv jiné dokumenty nebo informace vytvořené v rámci tohoto smluvního vztahu, a to např. na profilu zadavatele dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv nebo postupy podle zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím. Strany této smlouvy s tímto zveřejňováním informací souhlasí.

Příloha č. 1: Oceněný soupis prací s výkazem výměr.

Objednatel:

V Havlíčkově Brodě dne 2025



Mgr. Markéta Holubová
ředitelka PNHb

Zhotovitel:

V Havlíčkově Brodě dne 2025



Petr Suchý
předseda představenstva

Vyplňte následující údaje o Vaší společnosti

Obchodní název	Chládek a Tintěra Havlíčkův Brod a.s.
Ulice a č.p.	Průmyslová 941
Místo	Havlíčkův Brod
PSC	580 01
IČO	60932171
DIČ	CZ60932171
Kontaktní osoba	
telefon, fax	
e-mail	

Poznámka :

Ve všech listech tohoto souboru můžete měnit pouze buňky s modrým pozadím. Jedná se o tyto údaje :

- údaje o firmě
- jednotkové ceny položek zadané na maximálně dvě desetinná místa

Stavba : ST240051 Rozkošská 3011, Havlíčkův Brod
Snížení energetické náročnosti budovy internátu

IČO : 00179230
DIČ :

IČO : 25285122
DIČ : CZ25285122

Číslo a název objektu / provozního souboru	JKSO	Počet	Cena
Stavební objekt		2,00	
D1 Opravy		4,00	7 144 843,45
D2 Investice		3,00	4 592 691,36
Celkem za stavbu			11 737 534,81

Rekapitulace DPH		Cena
Základ pro DPH	15 %	0,00
DPH	15 %	0,00
Základ pro DPH	21 %	11 737 534,81
DPH	21 %	2 464 882,31
Celkem za stavbu s DPH		14 202 417,12

Číslo	Název	Celkem
1	Zemní práce	81 642,18
3	Svislé a kompletní konstrukce	10 010,00
46-M	Zemní práce při extr.mont.pracích	11 070,00
5	Komunikace	42 987,40
58-M	Revize vyhrazených technických zařízení	15 529,20
6	Úpravy povrchu, podlahy	717 627,00
62	Úpravy povrchů vnější	3 197 922,00
63	Podlahy a podlahové konstrukce	413 210,00
9	Ostatní konstrukce a práce, bourání	53 745,00
94	Lešení a stavební výtahy	597 946,20
95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách	574,00
96	Bourání konstrukcí	261 898,80

97	Prorážení otvorů	143 732,45
99	Staveništní přesun hmot	131 134,63
HZS	Hodinové zúčtovací sazby	36 300,00
N01	Nepojmenovaný díl	20 000,00
VRN1	Průzkumné, geodetické a projektové práce	21 000,00
711	Izolace proti vodě	86 434,45
711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	356,00
712	Živičné krytiny	1 337 352,03
713	Izolace tepelné	581 050,34
721	Vnitřní kanalizace	2 304,00
728	Vzduchotechnika	182 864,00
741	Elektroinstalace - silnoproud	388 502,68
742	Elektroinstalace - slaboproud	47 151,00
762	Konstrukce tesařské	243 007,82
764	Konstrukce klempířské	274 159,76
767	Konstrukce zámečnické	1 957 540,84
771	Podlahy z dlaždic a obklady	41 930,15
781	Obklady keramické	72 307,20
783	Nátěry	16 512,00
787	Zasklívání	16 893,84
D96	Přesuny suti a vybouraných hmot	649 889,84
VN	Vedlejší náklady	12 000,00
ON	Ostatní náklady	70 950,00
Cena celkem		11 737 534,81

Soupis vedlejších a ostatních nákladů

S:	ST240051	Snížení energetické náročnosti budovy internátu
O:	00	Vedlejší a ostatní náklady
R:	01	Celkové vedlejší a ostatní náklady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem	Ceník	Gen. soustava
		Ceník, kapitola						
Díl:	VN	Vedlejší náklady				12 000,00		
1	005121010R	005121 Zařízení staveniště Vybudování zařízení staveniště Náklady spojené se zřízením přípojek energií k objektům zařízení staveniště, vybudování případných měřicích odběrných míst a zřízení, případná příprava území pro objekty zařízení staveniště a vlastní vybudování objektů zařízení staveniště.	Soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00	800-0	RTS
2	005121020R	005121 Zařízení staveniště Provoz zařízení staveniště Náklady na vybavení objektů zařízení staveniště, ostraha staveniště, náklady na energie spotřebované dodavatelem v rámci provozu zařízení staveniště, náklady na potřebný úklid v prostorách zařízení staveniště, náklady na nutnou údržbu a opravy na objektech zařízení staveniště a na přípojkách energií.	Soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00	800-0	RTS
3	005121030R	005121 Zařízení staveniště Odstranění zařízení staveniště Odstranění objektů zařízení staveniště včetně přípojek energií a jejich odvoz. Položka zahrnuje i náklady na úpravu povrchů po odstranění zařízení staveniště a úklid ploch, na kterých bylo zařízení staveniště provozováno.	Soubor	1,00000	2 000,00	2 000,00	800-0	RTS
Díl:	ON	Ostatní náklady				54 000,00		
4	005211080R	00521 Staveniště Náklady spojené s provozem staveniště, které vzniknou dodavateli podle podmínek smlouvy. Bezpečnostní a hygienická opatření na staveništi Náklady na ochranu staveniště před vstupem nepovolaných osob, včetně příslušného značení, náklady na osvětlení staveniště, náklady na vypracování potřebné dokumentace pro provoz staveniště z hlediska požární ochrany (požární řád a poplachová směrnice) a z hlediska provozu staveniště (provozní dopravní řád).	Soubor	1,00000	15 000,00	15 000,00	800-0	RTS
5	00000001	Přípravné a průzkumné služby či práce - (odtrhové zkoušky pro kotvení zateplovacího systému)	Soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00		Vlastní
6	004111020R	Náklady dodavatele vyplývající z povinností dodavatele stanovených obchodními podmínkami před zahájením stavebních prací. Tato skupina zahrnuje zejména náklady na přípravné činnosti. Vypracování projektové dokumentace Výrobní dokumentace zámečnických konstrukcí	Soubor	1,00000	10 000,00	10 000,00		RTS
7	00523 R	Výrobní dokumentace ocelových konstrukcí schodiště a přístřešku : 1 Zkoušky a revize Náklady zhotovitele, související s prováděním zkoušek a revizí předepsaných technickými normami nebo objednatelem a které jsou pro provedení díla nezbytné.	Soubor	1,00000	14 000,00	14 000,00		RTS
8	005241010R	Dokumentace skutečného provedení Náklady na vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby a její předání objednateli v požadované formě a požadované počtu.	Soubor	1,00000	10 000,00	10 000,00		RTS

Stavba :	ST240051	Snížení energetické náročnosti budovy internátu	
Objekt :	D1	Opravy	JKSO : 800.122

Rekapitulace stavebního objektu

Zákl. údaje **D1**
Opravy

Třídník stavebních objektů:

Rozsah:

Rekapitulace soupisů náležejících k objektu

Soupis		Cena (Kč)
1-1	Zateplení střechy	2 568 939,00
1-2	Zateplení fasády	3 916 115,57
1-4	Bleskosvod a uzemnění	330 632,83
1-5	Elektroinstalace	263 156,05
	Celkem objekt D1	7 078 843,45

		Rekapitulace DPH
Základ pro DPH	15 %	0,00
DPH	15 %	0,00
Základ pro DPH	21 %	7 078 843,45
DPH	21 %	1 486 557,12
Celkem za objekt s DPH		8 565 400,57

Rekapitulace soupisu 1-1 Zateplení střechy

Stavební díl		Cena (Kč)
63	Podlahy a podlahové konstrukce	19 680,00
96	Bourání konstrukcí	170 970,00
97	Prorážení otvorů	53 707,45
99	Staveništní přesun hmot	1 511,25
712	Živičné krytiny	909 761,33
713	Izolace tepelné	1 353,09
721	Vnitřní kanalizace	2 304,00
728	Vzduchotechnika	182 864,00
762	Konstrukce tesařské	121 682,24
764	Konstrukce klempířské	10 554,44
767	Konstrukce zámečnické	526 315,00
783	Nátěry	2 064,00
D96	Přesuny sutí a vybouraných hmot	551 172,20
ON	Ostatní náklady	15 000,00
	Celkem soupis 1-1	2 568 939,00

Rekapitulace soupisu 1-2 Zateplení fasády

Stavební díl		Cena (Kč)
1	Zemní práce	81 507,18
3	Svislé a kompletní konstrukce	10 010,00
5	Komunikace	42 987,40
63	Podlahy a podlahové konstrukce	393 530,00
94	Lešení a stavební výtahy	531 571,20
95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách	574,00
96	Bourání konstrukcí	90 928,80

97	Prorážení otvorů	90 025,00
99	Staveništní přesun hmot	88 657,59
711	Izolace proti vodě	86 434,45
712	Živičné krytiny	427 590,70
713	Izolace tepelné	9 895,68
762	Konstrukce tesařské	121 325,58
764	Konstrukce klempířské	263 605,32
767	Konstrukce zámečnické	1 431 225,84
771	Podlahy z dlaždic a obklady	41 930,15
781	Obklady keramické	72 307,20
783	Nátěry	14 448,00
787	Zasklívání	16 893,84
D96	Přesuny sutí a vybouraných hmot	98 717,64
ON	Ostatní náklady	1 950,00
	Celkem soupis 1-2	3 916 115,57

Rekapitulace soupisu 1-4 Bleskosvod a uzemnění

Stavební díl		Cena (Kč)
1	Zemní práce	135,00
46-M	Zemní práce při extr.mont.pracích	11 070,00
58-M	Revize vyhrazených technických zařízení	9 428,00
9	Ostatní konstrukce a práce, bourání	50 400,00
HZS	Hodinové zúčtovací sazby	21 000,00
N01	Nepojmenovaný díl	10 000,00
VRN1	Průzkumné, geodetické a projektové práce	15 000,00
741	Elektroinstalace - silnoprúd	213 599,83
	Celkem soupis 1-4	330 632,83

Rekapitulace soupisu 1-5 Elektroinstalace

Stavební díl		Cena (Kč)
58-M	Revize vyhrazených technických zařízení	6 101,20
9	Ostatní konstrukce a práce, bourání	3 345,00
HZS	Hodinové zúčtovací sazby	15 300,00
N01	Nepojmenovaný díl	10 000,00
VRN1	Průzkumné, geodetické a projektové práce	6 000,00
711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	356,00
741	Elektroinstalace - silnoprúd	174 902,85
742	Elektroinstalace - slaboprúd	47 151,00
	Celkem soupis 1-5	263 156,05

Položkový soupis prací a dodávek

S:	ST240051	Snížení energetické náročnosti budovy internátu
O:	D1	Opravy
R:	1-1	Zateplení střechy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem	Ceník	Gen. soustava
		Ceník, kapitola						
Díl:	63	Poznámka uchazeče						
		Podlahy a podlahové konstrukce				19 680,00		
		632 41-1 Potěr ze suchých směsí s rozprostřením a uhlazením						
1	632413120RT6	...potěr cementový rychletuhnoucí, tloušťky 20 mm, ruční zpracování, potěr cementový; zrnitost do 4,00 mm; pevnost v tlaku 30,0 MPa vyrovnání povrchu stávajícího stropní konstrukce skladba SS1 : 30	m2	30,00000	656,00	19 680,00	801-1	RTS
				30,00000				
Díl:	96	Bourání konstrukcí				170 970,00		
		965 04 Bourání podkladů pod dlažby nebo litých celistvých dlažeb a mazanin						
2	965041441R00	...škvárbetonových, tloušťky přes 100 mm, plochy přes 4 m2 plynosilikát ve sladbě ploché střechy : Začátek provozního součtu plochá střecha : 18*20,34*0,35 světlik : -3,15*3,34*0,35 instalační šachty : -1,11*0,84*0,35*5 střešní výlez : -1,13*0,87*0,35 Konec provozního součtu 123	m3	123,00000	1 250,00	153 750,00	801-3	RTS
				128,14200				
				-3,68235				
				-1,63170				
				-0,34409				
				123,00000				
		965 08-2 Odstranění násypu pod podlahami a ochranného na střeších						
3	965082923R00	...tloušťky do 100 mm, plochy přes 2 m2 betonářský štěrkopisek ve sladbě ploché střechy : Začátek provozního součtu plochá střecha : 18*20,34*0,1 světlik : -3,15*3,34*0,1 instalační šachty : -1,11*0,84*0,1*5 střešní výlez : -1,13*0,87*0,1 Konec provozního součtu 35	m3	35,00000	492,00	17 220,00	801-3	RTS
				36,61200				
				-1,05210				
				-0,46620				
				-0,09831				
				35,00000				
Díl:	97	Prorážení otvorů				53 707,45		
		970 0 Jádrové vrtání, kruhové prostupy						
		970 05 v železobetonu						
4	970051100R00	...jádrové vrtání , do D 100 mm, ŽB nový prostup stropem viz. pozn. č.5 - bourací práce : 0,25	m	0,25000	3 321,00	830,25	801-3	RTS
				0,25000				
		970 0 Jádrové vrtání, kruhové prostupy						
		970 05 v železobetonu						
5	970051160R00	...jádrové vrtání , do D 160 mm, ŽB pojistný přepad do atiky : 0,4*2	m	0,80000	4 684,00	3 747,20	801-3	RTS
				0,80000				
		979 01 Svislá doprava sutí a vybouraných hmot						
		979 01-3 shozem						
6	979011321R00	...montáž a demontáž shozu za prvé podlaží nad základním podlažím	kus	1,00000	8 220,00	8 220,00	801-3	RTS
		979 01 Svislá doprava sutí a vybouraných hmot						
		979 01-3 shozem						
7	979011329R00	...příplatek k ceně k montáže a demontáže shozu další podlaží 3np : 1 4np : 1	podlaží	2,00000	235,00	470,00	801-3	RTS
				1,00000				
				1,00000				
		979 01 Svislá doprava sutí a vybouraných hmot						
		979 01-3 shozem						
8	979011331R00	...pronájem shozu 15*30	den	450,00000	38,00	17 100,00	801-3	RTS
				450,00000				
		979 01 Svislá doprava sutí a vybouraných hmot						
		979 01-3 shozem						
9	979011332R00	...pronájem násypky	den	30,00000	66,00	1 980,00	801-3	RTS
		979 01 Svislá doprava sutí a vybouraných hmot						
		979 01-3 shozem						
10	979011335R00	...pronájem rukávu proti prachu dl.15 m	den	30,00000	712,00	21 360,00	801-3	RTS
Díl:	99	Staveništní přesun hmot				1 511,25		
		999 28 Přesun hmot pro opravy a údržbu objektů						
		oborů 801, 803, 811 a 812						
		999 28-2 pro opravy a údržbu vnějších plášťů dosavadních objektů						
11	999281211R00	...výšky do 25 m	t	1,20900	1 250,00	1 511,25	801-4	RTS
Díl:	712	Živičné krytiny				909 761,33		
		712 30 Odstranění povlakové krytiny a mechu na střeších plochých do 10°						
		712 30-1 povlakové krytiny						
12	712300833R00	...třivrstvé, Začátek provozního součtu plochá střecha : 18*20,34 světlik : -3,15*3,34 svislé vytažení po stěnách světliku : (3,15+3,34)*2*0,3 svislé vytažení po atikách : (18+20,34)*2*0,56 svislé vytažení po stěnách instalačních šachet : (1,11+0,84)*2*0,3*5 svislé vytažení po stěnách základů antény : (0,5+0,5)*2*0,3*3 svislé vytažení po stěnách střešního výlezu : (1,13+0,87)*2*0,3 Konec provozního součtu 412	m2	412,00000	34,00	14 008,00	800-711	RTS
				366,12000				
				-10,52100				
				3,89400				
				42,94080				
				5,85000				
				1,80000				
				1,20000				
				412,00000				
		712 30 Odstranění povlakové krytiny a mechu na střeších plochých do 10°						
		712 30-1 povlakové krytiny						

13	712300834R00	...každé další vrstvy, 412	m2	412,00000	3,60	1 483,20	800-711	RTS
		712 31 Poviakové krytiny střeš do 10° za studena		412,00000				
14	712311106RT1	...asfaltovou penetrační suspenzi, bez dodávky suspenze skladba SS1 : Začátek provozního součtu plochá střeš : 18*20,34 svíslé vytažení po atikách : (18+20,34)*2*0,8 světlik : -3,15*3,34 svíslé vytažení po stěnách světliku : (3,15+3,34)*2*0,5 instalační šachty : -1,11*0,84*5 svíslé vytažení po stěnách instalačních šachet : (1,11+0,84)*2*0,5*5 střešní výlez : -1,13*0,87 svíslé vytažení po stěnách střešního výlezu : (1,13+0,87)*2*0,5 svíslé vytažení po stěnách základů antény : (0,5+0,5)*2*0,5*3 Konec provozního součtu 433	m2	433,00000	17,50	7 577,50	800-711	RTS
		712 34 Poviakové krytiny střeš do 10° pásy přitavením		433,00000				
15	712341559RT1	...v celé ploše, 1 vrstva, bez dodávky pásu skladba SS1 : Začátek provozního součtu plochá střeš : 18*20,34 svíslé vytažení po atikách : (18+20,34)*2*0,8 světlik : -3,15*3,34 svíslé vytažení po stěnách světliku : (3,15+3,34)*2*0,5 instalační šachty : -1,11*0,84*5 svíslé vytažení po stěnách instalačních šachet : (1,11+0,84)*2*0,5*5 střešní výlez : -1,13*0,87 svíslé vytažení po stěnách střešního výlezu : (1,13+0,87)*2*0,5 svíslé vytažení po stěnách základů antény : (0,5+0,5)*2*0,5*3 Konec provozního součtu 433	m2	433,00000	84,00	36 372,00	800-711	RTS
		712 37-7 Doplnkové konstrukce k poviakovým krytinám z fólií		433,00000				
16	712378003R00	...atiková okapnice, z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou PVC, RŠ 250 mm Úprava délky a připevnění okapnice natloukacími hmoždinkami včetně dodávky okapnice. K02 : 84	m	84,00000	416,00	34 944,00	800-711	RTS
		Úprava délky a připevnění okapnice natloukacími hmoždinkami včetně dodávky okapnice.		84,00000				
17	712378006R00	...rohová lišta vnější, z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou PVC, RŠ 100 mm Úprava délky a připevnění rohové lišty natloukacími hmoždinkami včetně dodávky lišty. Střeš SS1 : Začátek provozního součtu svíslé vytažení po atikách : (18+20,34)*2+4,32 svíslé vytažení po stěnách světliku : (3,15+3,34)*2+1 svíslé vytažení po stěnách instalačních šachet : (1,11+0,84)*2*5+9,5 svíslé vytažení po stěnách střešního výlezu : (1,13+0,87)*2+1 svíslé vytažení po stěnách základů antény : (0,5+0,5)*2*3+1,2 Konec provozního součtu 137	m	137,00000	248,00	33 976,00	800-711	RTS
		Úprava délky a připevnění rohové lišty natloukacími hmoždinkami včetně dodávky lišty.		137,00000				
18	712378007R00	...rohová lišta vnitřní, z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou PVC, RŠ 100 mm Úprava délky a připevnění rohové lišty natloukacími hmoždinkami včetně dodávky lišty. Střeš SS1 : Začátek provozního součtu svíslé vytažení po atikách : (18+20,34)*2*2+7,64 svíslé vytažení po stěnách světliku : (3,15+3,34)*2*2 svíslé vytažení po stěnách instalačních šachet : (1,11+0,84)*2*5*2 svíslé vytažení po stěnách střešního výlezu : (1,13+0,87)*2*2 svíslé vytažení po stěnách základů antény : (0,5+0,5)*2*3*2 Konec provozního součtu 246	m	246,00000	219,00	53 874,00	800-711	RTS
		712 39 Poviakové krytiny střeš do 10° ostatní		246,00000				
		712 39-1 textilie						
19	712391171RT1	...podkladní, 1 vrstva, bez dodávky textilie skladba SS1 : Začátek provozního součtu plochá střeš : 356 vytažení po stěnách a atikách : 141 Konec provozního součtu 497	m2	497,00000	41,80	20 774,60	800-711	RTS
		712 87 Samostatné vytažení izolačního povlaku termoplasty na konstrukce převyšující úroveň střeš,		497,00000				
20	712871801RT1	...Samostatné vytažení izolace, fólií PVC polož.volně, 1 vrstva - folie ve specifikaci skladba SS1 : Začátek provozního součtu svíslé vytažení po atikách (včetně horní plochy atiky) : (18+20,34)*2*(0,8+0,6) svíslé vytažení po stěnách světliku (včetně horní plochy stěn) : (3,15+3,34)*2*(0,5+0,3) svíslé vytažení po stěnách instalačních šachet (včetně horní plochy stěn) : (1,11+0,84)*2*(0,5+0,2)*5 svíslé vytažení po stěnách střešního výlezu (včetně horní plochy stěn) : (1,13+0,87)*2*(0,5+0,2) svíslé vytažení po stěnách základů antény (včetně horní plochy stěn) : (0,5+0,5)*2*(0,5+0,5)*3 Konec provozního součtu 141	m2	141,00000	232,00	32 712,00	800-711	RTS
		Provedení poviakové krytiny střeš do 10°, fólií kotvenou do betonového podkladu, 6 kotev/m2,, pro tloušťku tepelné izolace do 300 mm, fólie ve specifikaci	m2	141,00000	714,00	254 184,00		Vlastní

		Položení fólie, ukotvení k podkladu talířovými hmoždinkami, svaření všech spojů, překrytí kotev pásem fólie. skladba SS1 : Začátek provozního součtu plochá střecha : 18*20,34 světlík : -3,15*3,34 Konec provozního součtu			366,12000 -10,52100				
22	712778088R00	Opracování prostupů krytinou, termoplasty, detailovou folií včetně ukončení nerezovou objímkou instalační šachty : 5*2 prostup pro kabely k anténě : 1	kus	11,00000	374,00	4 114,00		Vlastní	
23	712R1	D+M Dvoustupňová renovační vpust s límcem pro napojení na PVC krytinu, D=125 mm Specifikace viz. výpis prvků PSV ozn. ZT1	kus	4,00000	6 842,00	27 368,00		Vlastní	
24	712R2	D+M Odvětrávací komínek ZTI s PVC manžetou DN= 100 mm Specifikace viz. výpis prvků PSV ozn. ZT2	kus	5,00000	1 712,00	8 560,00		Vlastní	
25	712R3	D+M Prostup pro kabely s integrovanou PVC manžetou Specifikace viz. výpis prvků PSV ozn. D02	kus	1,00000	1 688,00	1 688,00		Vlastní	
26	712R4	D+M Pojistný přepad s integrovanou PVC manžetou DN 100 mm Specifikace viz. výpis prvků PSV ozn. D03	kus	2,00000	2 580,00	5 160,00		Vlastní	
27	11163230R	emulze asfaltová penetrační zpracování za studena; obsah asfaltu do 40%hm.; hustota při 20°C 1 g/cm3; bez rozpouštědel, netoxická, není požárně nebezpečná, rychleschnoucí; obsah vody a emulgátoru nad 52%hm.; bod měknutí pevné části +50 °C; doba tvrdnutí 5 hod.; výtoková doba 22 s skladba SS1 : Začátek provozního součtu spotřeba - cca 0,1 - 0,4 Kg/m2 dle podkladu : 433*0,4 Konec provozního součtu	kg	174,00000	68,00	11 832,00	SPCM	RTS	
28	283220012R	Fólie hydroizolační PVC-P, tl. 1,5 mm, střešní skladba SS1 : Začátek provozního součtu plochá střecha : 356*1,1 vytažení po stěnách a atikách : 141*1,2 Konec provozního součtu	m2	561,00000	361,00	202 521,00		Vlastní	
29	62852265R	pás izolační z modifikovaného asfaltu natavitelný, mechanicky kotvený; nosná vložka skelná tkanina; horní strana jemný minerální posyp; spodní strana PE fólie; tl. 4,0 mm Začátek provozního součtu skladba SS1 : 433*1,1 Konec provozního součtu	m2	477,00000	266,00	126 882,00	SPCM	RTS	
30	69366198R	geotextilie PP; funkce separační, ochranná, výztužná, filtrační; plošná hmotnost 300 g/m2; zpevněná oboustranně skladba SS1 : Začátek provozního součtu plochá střecha : 356*1,1 vytažení po stěnách a atikách : 141*1,2 Konec provozního součtu	m2	561,00000	42,50	23 842,50	SPCM	RTS	
31	998712103R00	998 71-2 Přesun hmot pro povlakové krytiny 50 m vodorovně ...v objektech výšky přes 12 do 24 m	t	4,52324	1 744,00	7 888,53	800-711	RTS	
Díl:	713	Izolace tepelné				1 353,09			
32	713551312R00	713 55 Protipožární kabelové přepážky 713 55-5 Protipožární kabelové ucpávky ...EI 90, do d 160 mm (140 x 140 mm) Do otvoru kolem kabelu ve stěně se vstříkne požární pěna. Po zaschnutí se na stěně kolem kabelu provede požární ochranná stěrka z obou stran. Cena obsahuje dodávku pěny a stěrky. Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.	kus	1,00000	1 350,00	1 350,00	800-713	RTS	
33	998713103R00	998 71-3 Přesun hmot pro izolace tepelné 50 m vodorovně ...v objektech výšky do 24 m	t	0,00191	1 620,00	3,09	800-713	RTS	
Díl:	721	Vnitřní kanalizace				2 304,00			
34	721210823R00	721 21-08 Demontáž kanalizačního příslušenství ...vpusti střešní , DN 125	kus	4,00000	292,00	1 168,00	800-721	RTS	
35	721242804R00	721 24-28 Demontáž lapačů střešních splavenin ...DN 125	kus	4,00000	284,00	1 136,00	800-721	RTS	
Díl:	728	Vzduchotechnika				182 864,00			
36	728613812R00	Demontáž ventilátoru radiálního vysokotlakého potrubního do 0,28 m2	ks	5,00000	1 944,00	9 720,00		Vlastní	
37	728R1	D+M radiální střešní ventilátor s podstavcem a tlumičem hluku Specifikace viz. výpis prvků PSV ozn. VZT1	soubor	5,00000	33 840,00	169 200,00		Vlastní	
38	998728103R00	998 72-8 Přesun hmot pro vzduchotechniku vodorovně do 50 m ...v objektech výšky do 24 m	t	0,58000	6 800,00	3 944,00	800-728	RTS	
Díl:	762	Konstrukce tesařské				121 682,24			
	762 44	Obložení atiky							

39	762 44-1 montáž 762441112R00	...z dřevoštěpkových desek, 1 vrstva, šroubováním Začátek provozního součtu atiky : 17,8*0,6*2 22*0,6*2 Konec provozního součtu 48	m2	48,00000	345,00	16 560,00	800-762	RTS
40	762 49 Spojovací a ochranné prostředky 762495000R00	...hřebíky, vruty Začátek provozního součtu atiky : 17,8*0,6*2 22*0,6*2 Konec provozního součtu 48	m2	48,00000	31,00	1 488,00	800-762	RTS
41	762 99 Stavební vrátek pro dopravu materiálu 762991111R00	...montáž a demontáž stavebního vrátku Instalace vrátku, uklínování v horní části dřívku a osazení kladkového kolečka s lanem, včetně demontáže zařízení. 16	m	16,00000	715,00	11 440,00	800-762	RTS
42	762991121R00	...pronájem lanového stavebního vrátku 30	den	30,00000	532,00	15 960,00	800-762	RTS
43	60623355R	překližka vodovzdorná; BR; jakost BB/CP; tl = 21,0 mm; š = 2 500 mm; h = 1 250,0 mm; počet vrstev 15 Začátek provozního součtu atiky : 17,8*0,6*2*1,1 22*0,6*2*1,1 Konec provozního součtu 53	m2	53,00000	1 399,00	74 147,00	SPCM	RTS
44	998 76 Přesun hmot pro konstrukce tesařské 50 m vodorovně 998762103R00	...v objektech výšky do 24 m	t	0,79062	2 640,00	2 087,24	800-762	RTS
Díl: 764		Konstrukce klempířské				10 554,44		
45	764 21-11 Demontáž krytiny hladké střešní 764311821R00	...z tabulí 2 x 1 m, plochy do 25 m, sklonu do 30° vrchní oplechování ventilačních šachet : 1,36*1,05*5	m2	7,14000	66,00	471,24	800-764	RTS
46	764 21-13 Demontáž lemování 764 21-131 zdi 764334850R00	...na plochých střeších s krycím plechem nadezdívky, rš 500 mm, Začátek provozního součtu plochá střeška : (18+20,34)*2 svislé vytažení po stěnách světlíku : (3,15+3,34)*2 svislé vytažení po stěnách instalačních šachet : (1,11+0,84)*2*5 svislé vytažení po stěnách střešního výlezu : (1,13+0,87)*2 Konec provozního součtu 114	m	114,00000	39,00	4 446,00	800-764	RTS
47	764 21-14 Demontáž ostatních kusových prvků 764 21-143 demontáž ventilačních nástavců výšky 500 až 1 000 mm se stříškou a lemováním 764345841R00	...průměru přes 150 do 200 mm, sklonu do 30° odvětrání instalační šachty : 5	kus	5,00000	54,00	270,00	800-764	RTS
48	764 21-14 Demontáž ostatních kusových prvků 764 21-144 demontáž stříšky, kloboučku s manžetou 764347841R00	...průměru přes 75 do 200 mm, sklonu do 30° odvětrání instalační šachty : 5	kus	5,00000	28,00	140,00	800-764	RTS
49	764 21-23 Demontáž oplechování zdi a nadezdívek 764430840R00	...rš od 330 do 500 mm horní oplechování atik : 21,6*2+18*2	m	79,20000	66,00	5 227,20	800-764	RTS
Díl: 767		Konstrukce zámečnické				526 315,00		
50	767 31-8 Demontáž světlíků 767311810R00	...všech typů včetně zasklení Začátek provozního součtu sedlová střeška : 3,66*2,4*2 štíťové stěny : (3,37*1,66)*0,5*2 Spodní podhled s makrolonem pod světlíkem : 2,95*3,25 Konec provozního součtu 33	m2	33,00000	184,00	6 072,00	800-767	RTS
51	767 99-8 Demontáž ostatních doplňků staveb 767 99-82 doplňků staveb 767999802R00	...o hmotnosti přes 50 do 100 kg stávající střešní výlez : 100 nefunkční anténa včetně podstavce : 50	kg	150,00000	39,00	5 850,00	800-767	RTS
52	767R1	D+M sedlový střešní světlík včetně podsady Specifikace viz. výpis prvků PSV ozn. Z01 Z01 : 1	soubor	1,00000	448 950,00	448 950,00		Vlastní
53	767R2	D+M stříšní výlez na plochou střechu zateplený včetně podsady Specifikace viz. výpis prvků PSV ozn. Z01 Z02 : 1	soubor	1,00000	64 260,00	64 260,00		Vlastní
54	998 76-7 Přesun hmot pro kovové stavební doplňk. konstrukce 50 m vodorovně 998767103R00	...v objektech výšky do 24 m	t	0,32500	3 640,00	1 183,00	800-767	RTS
Díl: 783		Nátěry				2 064,00		
55	783 20 Odstranění nátěrů z kovových doplňk.konstrukcí 783201831R00	...chemickými odstraňovači Anténní stožár : 4	m2	4,00000	199,00	796,00	800-783	RTS
	783 22-9 Údržba nátěrů doplňkových konstrukcí, syntetické na vzduchu schnoucích							

56	783224900R00	...jednonásobné s 1x emailováním Anténní stožár : 4	m2	4,00000	261,00	1 044,00	800-783	RTS
	783 90	Ostatní práce		4,00000				
57	783903812R00	...odmaštění saponáty Anténní stožár : 4	m2	4,00000	29,00	116,00	800-783	RTS
58	783904811R00	...odrezivění kovových konstrukcí Anténní stožár : 4	m2	4,00000	27,00	108,00	800-783	RTS
				4,00000				
Díl:	D96	Přesuny suti a vybouraných hmot				551 172,20		
	979 01	Svislá doprava suti a vybouraných hmot						
	979 01-3	shozem						
59	979011311R00	...manipulace se suti	t	255,78812	198,00	50 646,05	801-3	RTS
	979 08-1	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku						
60	979081111R00	...do 1 km Včetně naložení na dopravní prostředek a složení na skládku, bez poplatku za skládku.	t	255,78812	275,00	70 341,73	801-3	RTS
61	979081121R00	...příplatek za každý další 1 km 10km	t	2 557,88118	21,00	53 715,50	801-3	RTS
	979 08-2	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot						
62	979082111R00	...do 10 m	t	255,78812	192,00	49 111,32	801-3	RTS
63	979082121R00	...příplatek k ceně za každých dalších 5 m	t	1 278,94059	42,00	53 715,50	801-3	RTS
	979 08-4	Poplatek za skládku						
64	979990121R00	...asfaltové pásy	t	7,67364	6 850,00	52 564,43	801-3	RTS
	979 08-8	Nakládání suti a vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovné přemístění						
65	979088212R00	Nakládání suti na dopravní prostředky	t	255,78812	98,00	25 067,24	800-2	RTS
66	979999999R001	Poplatek za ukládku suť do 10 % příměsí (skup.170107)	t	248,11447	790,00	196 010,43		Vlastní
Díl:	ON	Ostatní náklady				15 000,00		
67	ON1	Demontáž a zpěná montáž stávajícího anténního stožáru (internet+TV) dle podmínek provozovatele	soubor	1,00000	15 000,00	15 000,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	ST240051	Snížení energetické náročnosti budovy internátu
O:	D1	Opravy
R:	1-2	Zateplení fasády

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem	Ceník	Gen. soustava
	Ceník, kapitola	Poznámka uchazeče						
Díl:	1	Zemní práce				81 507,18		
	113 10-6	Rozebrání dlažeb, panelů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek						
	113 10-61	komunikací pro pěší s jakýmkoliv ložem a výplní spár						
1	113106121R00	...z betonových nebo kameninových dlaždic nebo tvarovek stávající okapový chodník : (18,6+21,6)*2*0,5	m2	40,20000	69,00	2 773,80	822-1	RTS
	139 6	Ruční výkop jam, rýh a šachet s přehozením na vzdálenost do 5 m nebo s naložením na ruční dopravní prostředek						
2	139601102R00	...v hornině 3 pod stávajícím okap chodníkem pro provedení nových izolací : (18,6+21,6)*2*0,7*0,6	m3	33,76800	1 390,00	46 937,52	800-1	RTS
	162 10	Vodorovné přemístění výkopku po suchu, bez ohledu na druh dopravního prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí,						
3	162701105R00	...z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m 13,7	m3	13,70000	285,00	3 904,50	800-1	RTS
	162 20	Vodorovné přemístění výkopku nošením bez naložení, avšak s vyprázdněním nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku,						
4	162201203R00	...z horniny 1 až 4, kolečkem, na vzdálenost do 10 m pod stávajícím okap chodníkem pro provedení nových izolací : (18,6+21,6)*2*0,7*0,5	m3	28,14000	295,00	8 301,30	800-1	RTS
	162 20-9	příplatek k ceně za každý další 10 m						
5	162201210R00	...z horniny 1 až 4, kolečkem pod stávajícím okap chodníkem pro provedení nových izolací : (18,6+21,6)*2*0,7*0,5	m3	28,14000	249,00	7 006,86	800-1	RTS
	167 10	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku						
6	167101101R00	...do 100 m3, z horniny 1 až 4 Začátek provozního součtu výkopy : 33,768 zpětný zásyp pro provedení nových izolací : -20,1 Konec provozního součtu 13,7	m3	13,70000	322,00	4 411,40	800-1	RTS
	174 10-11	Zásyp sypaninou se zhutněním z jakékoliv horniny s uložení výkopku po vrstvách,						
7	174101101R00	...jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách včetně strojního přemístění materiálu pro zásyp ze vzdálenosti do 10 m od okraje zásypu zpětný zásyp pro provedení nových izolací : (18,6+21,6)*2*0,5*0,5	m3	20,10000	168,00	3 376,80	800-1	RTS
	199	Poplatky za skládku						
8	199000002R00	...horniny 1- 4 13,7	m3	13,70000	350,00	4 795,00	800-1	RTS
Díl:	3	Svislé a kompletní konstrukce				10 010,00		
	319 20	Vyrovnání nerovného povrchu vnitřního i vnějšího zdiva, bez odsekání vadných cihel, bez pomocného lešení,						
9	319201311R00	319 20-1 jakoukoliv maltou ...do 30 mm po osekání ovolněného kabřincového obkladu soklu : 35	m2	35,00000	286,00	10 010,00	801-4	RTS
Díl:	5	Komunikace				42 987,40		
	564 2.-11	Podklad nebo podsyp ze šterkopísku s rozprostřením, vlhčením a zhutněním						
10	564231111R00	...tloušťka po zhutnění 100 mm (20+22,7)*2*0,5	m2	42,70000	118,00	5 038,60	822-1	RTS
	596 8	Kladení dlažby z betonových nebo kameninových dlaždic komunikací pro pěší do velikosti dlaždic 0,25 m2 s provedením lože do tl. 30 mm, s vyplněním spár a se smetením přebytečného materiálu na vzdálenost do 3 m						
11	596811111R00	...do lože z kameniva těženého tloušťky do 30 mm (20+22,7)*2*0,5	m2	42,70000	264,00	11 272,80	822-1	RTS
12	592468020R	dlažba betonová čtverec; povrch hladký; l = 500 mm; š = 500 mm; tl. 50,0 mm Začátek provozního součtu (20+22,7)*2*0,5*4 Konec provozního součtu 171	kus	171,00000	156,00	26 676,00	SPCM	RTS
Díl:	63	Podlahy a podlahové konstrukce				393 530,00		
	632 41-1	Potěr ze suchých směsí s rozprostřením a uhlazením						
13	632413110RT6	...potěr cementový rychlztuhnoucí, tloušťky 10 mm, ruční zpracování, potěr cementový; zrnitost do 4,00 mm; pevnost v tlaku 30,0 MPa Včetně penetrace podkladu Začátek provozního součtu podlahy balkonů skladba SP1 : 1np : 4,1*9 2np : 4,1*10 3np : 4,1*10 4np : 4,1*10 přísíťšek nad bočním schodištěm JV strana skladba SS2 : 1*2,4 Konec provozního součtu 163	m2	163,00000	388,00	63 244,00	801-1	RTS
	632 43	Kamenný koberec						
14	632430111R00	...venkovní, z křemičitých oblázků, tloušťky 10 mm Včetně penetrace podkladu	m2	15,00000	1 874,00	28 110,00	801-1	RTS

		Začátek provozního součtu pohled JV vedlejší schodiště stupnice a podstupnice skladba SP3 : 0,3*2,4*8+0,17*2,4*9			9,43200				
		podesta : 1,2*2,4			2,88000				
		boky ramene a podesty : 1*2			2,00000				
		Konec provozního součtu							
		15			15,00000				
		632 47 Reprofilace vodorovných betonových povrchů rozmíchání směsi s vodou, nanesení stěrky							
15	632477123R00	...polymercementová malta+penetrace, tloušťky do 10 mm Začátek provozního součtu pohled JV vedlejší schodiště stupnice a podstupnice skladba SP3 : 0,3*2,4*8+0,17*2,4*9	m2	34,00000	1 210,00		41 140,00	801-4	RTS
		podesta : 1,2*2,4			2,88000				
		boky ramene a podesty : 1*2			2,00000				
		Konec provozního součtu							
		15			15,00000				
		Začátek provozního součtu pohled SV - hlavní schodiště - stupnice a podstupnice - skladba SP2 : 0,3*3,8*5+0,17*3,8*6			9,57600				
		podesta : 2,33*3,8			8,85400				
		Konec provozního součtu							
		19			19,00000				
16	632477127R00	...polymercementová malta+penetrace, tloušťky do 30 mm reprofilace betonové stropní konstrukce lodžii : 8	m2	8,00000	1 432,00		11 456,00	801-4	RTS
		reprofilace betonové stropní konstrukce lodžii : 8			8,00000				
17	632479511R00	...ochranný nátěr betonářské oceli, tloušťky 2 mm Jednosložkový ochranný nátěr na cementové bázi prováděný ve dvou vrstvách. reprofilace betonové stropní konstrukce lodžii : 8	m2	8,00000	1 162,00		9 296,00	801-4	RTS
		reprofilace betonové stropní konstrukce lodžii : 8			8,00000				
		632 92-2 Kladení dlaždic na terče - podložky 632 92-23 podstavce výškově stavitelné							
18	632922954RT1	...dlaždice 400 x 600 mm, výškově stavitelné podstavce 35-55 mm Začátek provozního součtu podlahy balkonů skladba SP1 : 1np : 4,1*9 2np : 4,1*10 3np : 4,1*10 4np : 4,1*10 Konec provozního součtu	m2	160,00000	832,00		133 120,00	801-1	RTS
		160			160,00000				
19	592468010R	dlažba betonová obdélník; povrch hladký; l = 600 mm; š = 400 mm; tl. 40,0 mm Začátek provozního součtu podlahy balkonů skladba SP1 - 4,17 ks/m2 : 160*1,1*4,17 Konec provozního součtu	kus	734,00000	146,00		107 164,00	SPCM	RTS
		734			734,00000				
Díl:	94	Lešení a stavební výtahy					531 571,20		
		941 94-1 Montáž lešení lehkého pracovního řadového s podlahami							
20	941941052R00	...šířky od 1,20 do 1,50 m, výšky přes 10 do 24 m Včetně kotvení lešení. Začátek provozního součtu JV - pohled : 23,3*12,6 SZ - pohled : 23,3*12,6 SV Pohled : 20,5*12,6 JZ pohled : 20,5*12,6 Konec provozního součtu	m2	1 104,00000	122,00		134 688,00	800-3	RTS
		1104			1 104,00000				
		941 94-19 příplatek za každý další i započatý měsíc použití lešení							
21	941941392R00	...šířky od 1,20 do 1,50 m a výšky přes 10 do 24 m 1104*4	m2	4 416,00000	43,00		189 888,00	800-3	RTS
		4 416,00000							
		941 94-18 Demontáž lešení lehkého řadového s podlahami							
22	941941852R00	...šířky přes 1,2 do 1,5 m, výšky přes 10 do 24 m Začátek provozního součtu JV - pohled : 23,3*12,6 SZ - pohled : 23,3*12,6 SV Pohled : 20,5*12,6 JZ pohled : 20,5*12,6 Konec provozního součtu	m2	1 104,00000	79,00		87 216,00	800-3	RTS
		1104			1 104,00000				
		941 95-5 Lešení lehké pracovní pomocné							
23	941955001R00	...pomocné, o výšce lešeňové podlahy do 1,2 m zateplení stropů nad lodžii : 3,6*1,15*10*4	m2	165,60000	162,00		26 827,20	800-3	RTS
		165,60000							
		944 94-40 Ochranné sítě							
24	944944011R00	...z umělých vláken Začátek provozního součtu JV - pohled : 23,3*12,6 SZ - pohled : 23,3*12,6 SV Pohled : 20,5*12,6 JZ pohled : 20,5*12,6 Konec provozního součtu	m2	1 104,00000	24,00		26 496,00	800-3	RTS
		1104			1 104,00000				
		944 94-409 příplatek k ceně za každý další i započatý měsíc použití ochranných sítí							
25	944944031R00	...z umělých vláken 1104*4	m2	4 416,00000	12,00		52 992,00	800-3	RTS
		4 416,00000							
		944 94-48 Demontáž ochranné sítě							
26	944944081R00	...z umělých vláken	m2	1 104,00000	11,00		12 144,00	800-3	RTS

		1104			1 104,00000					
	944 94-5 Montáž záchytné stříšky									
27	944945012R00	...šifky do 2 m SV nad vstupem : 4	m	4,00000	223,00	4,00000	892,00	800-3	RTS	
	944 94-59 příplatek k ceně za každý další i započatý měsíc použití záchytné stříšky									
28	944945192R00	...šifky do 2 m SV nad vstupem : 4	m	4,00000	43,00	4,00000	172,00	800-3	RTS	
	944 94-58 Demontáž záchytné stříšky									
	zřizované současně s lehkým nebo těžkým lešením,									
29	944945812R00	...šifky do 2 m SV nad vstupem : 4	m	4,00000	64,00	4,00000	256,00	800-3	RTS	
Díl:	95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách					574,00			
	953 94 Doplňující konstrukce									
	953 94-6 Osazení ventilačních mřížek									
30	953946111R00	...bez dodávky ventilač. mřížky D04 : 1	kus	1,00000	192,00	1,00000	192,00	801-1	RTS	
31	553R1	Mřížka větrací nerezová 150x150 mm Specifikace viz. výpis prvků PSV ozn. D04 Včetně kotevního a spojovacího materiálu. D04 : 1	kus	1,00000	382,00	1,00000	382,00		Vlastní	
Díl:	96	Bourání konstrukcí					90 928,80			
	965 04 Bourání podkladů pod dlažby nebo litých celistvých dlažeb a mazanin									
32	965043331R00	...betonových s potěrem nebo teracem, tloušťky do 100 mm, plochy do 4 m2 Začátek provozního součtu podlahy balkonů : 1np : 4,1*0,05*9 2np : 4,1*0,05*10 3np : 4,1*0,05*10 4np : 4,1*0,05*10 Konec provozního součtu 8	m3	8,00000	3 250,00		26 000,00	801-3	RTS	
	965 04-8 dočištění povrchu po vybourání dlažeb									
33	965048150R00	...od tmele, plochy do 50% Začátek provozního součtu pohled SV - hlavní schodiště - stupnice a podstupnice : 0,3*3,8*5+0,17*3,8*6 podesta : 2,33*3,8 Konec provozního součtu 19	m2	19,00000	89,00	9,57600 8,85400	1 691,00	801-3	RTS	
	965 04 Bourání podkladů pod dlažby nebo litých celistvých dlažeb a mazanin									
	965 04-9 příplatek za bourání mazanin vyztužených									
34	965049111RT1	...svažovanou síť, tloušťky do 100 mm Začátek provozního součtu podlahy balkonů : 1np : 4,1*0,05*9 2np : 4,1*0,05*10 3np : 4,1*0,05*10 4np : 4,1*0,05*10 Konec provozního součtu 8	m3	8,00000	1 920,00	1,84500 2,05000 2,05000 2,05000	15 360,00	801-3	RTS	
	965 08-1 Bourání dlažeb z dlaždic keramických a z xylolitu litého bez podkladního lože, s jakoukoliv výplní spár									
35	965081713R00	...z keramických dlaždic nebo xylolitových, plochy přes 1 m2 Začátek provozního součtu pohled SV - hlavní schodiště - stupnice a podstupnice : 0,3*3,8*5+0,17*3,8*6 podesta : 2,33*3,8 Konec provozního součtu 19	m2	19,00000	69,00	9,57600 8,85400	1 311,00	801-3	RTS	
	967 02-3 Přisekání kamenných nebo jiných tvrdých ploch s tvrdým povrchem pro nové povrchové úpravy,									
36	967023693R00	...plochy přes 2 m2 Začátek provozního součtu pohled JV vedlejší schodiště stupnice a podstupnice : 0,3*2,4*8+0,17*2,4*9 podesta : 1,2*2,4 boky ramene a podesty : 1*2 reprofilace betonové stropní konstrukce lodžii : 8 lokální opravy povrchu panelových konstrukcí : 20 Konec provozního součtu 43	m2	43,00000	784,00	9,43200 2,88000 2,00000 8,00000 20,00000	33 712,00	801-3	RTS	
	968 07-2 Vybourání a vyjmutí kovových rámu a rolet									
	968 07-21 rámu, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2)									
37	968072245R00	...okenních jednoduchých, plochy do 2 m2 Začátek provozního součtu stávající mříže - suterén : 0,51*0,51*2 1,76*0,57*11 Konec provozního součtu 12	m2	12,00000	485,00	0,52020 11,03520	5 820,00	801-3	RTS	
38	962031113R00	Bourání příček z cihel pálených plných tl. 65 mm Vnější izolační přizdívka : (18,6+21,6+0,3+0,4)*2*0,5	m2	40,90000	172,00	40,90000	7 034,80		Vlastní	
Díl:	97	Prorážení otvorů					90 025,00			
	976 07 Vybourání kovových doplňkových konstrukcí									
	976 07-1 madel a zábradlí									
39	976071111R00	...v jakémkoliv zdvu 1pp - na opěře u vstupu do 1pp : 2,3 pohled JV zábradlí předloženo schodiště : (2,9+1,1)*2	m	178,00000	184,00	2,30000 8,00000	32 752,00	801-3	RTS	

		1np - zábradlí balkonů : (0,4+3,5+0,4)*9 2np - zábradlí balkonů : (0,4+3,5+0,4)*10 3np - zábradlí balkonů : (0,4+3,5+0,4)*10 4np - zábradlí balkonů : (0,4+3,5+0,4)*10			38,70000 43,00000 43,00000 43,00000						
		976 07 Vybourání kovových doplňkových konstrukcí									
		976 07-4 kotevních želez , zapuštěných do 300 mm ve zdivu nebo dlažbě									
40	976074141R00	...z betonu nebo kamene, na jakoukoliv maltu ocelové háky na stěnových panelech v úrovni tpp : 8	kus		8,00000 8,00000	206,00		1 648,00	801-3	RTS	
		978 05 Odsekání a odebrání obkladů včetně otlučení podkladní omítky až na zdivo, 978 05-2 stěn									
41	978059631R00	...z obkladaček vnějších z jakýchkoliv materiálů, plochy přes 2 m2 kabřincový nesoudžný obklad - Nerozbité kusy budou zbaveny malty a použity na opravvu vstupu do sklepa : 35	m2		35,00000 35,00000	99,00		3 465,00	801-3	RTS	
		979 01 Svislá doprava sutí a vybouraných hmot 979 01-3 shozem									
42	979011321R00	...montáž a demontáž shozu za prvé podlaží nad základním podlažím 1	kus		1,00000 1,00000	5 310,00		5 310,00	801-3	RTS	
		979 01 Svislá doprava sutí a vybouraných hmot 979 01-3 shozem									
43	979011329R00	...příplatek k ceně k montáže a demontáže shozu další podlaží 2	podlaží		2,00000 2,00000	235,00		470,00	801-3	RTS	
		979 01 Svislá doprava sutí a vybouraných hmot 979 01-3 shozem									
44	979011331R00	...pronájem shozu 15*30	den		450,00000 450,00000	38,00		17 100,00	801-3	RTS	
		979 01 Svislá doprava sutí a vybouraných hmot 979 01-3 shozem									
45	979011332R00	...pronájem násypky 30*4	den		120,00000 120,00000	66,00		7 920,00	801-3	RTS	
		979 01 Svislá doprava sutí a vybouraných hmot 979 01-3 shozem									
46	979011335R00	...pronájem rukávu proti prachu dl.15 m 30	den		30,00000 30,00000	712,00		21 360,00	801-3	RTS	
Díl:	99	Staveništní přesun hmot						88 657,59			
		999 28 Přesun hmot pro opravy a údržbu objektů oborů 801, 803, 811 a 812 999 28-1 pro opravy a údržbu dosavadních objektů včetně vnějších plášťů									
47	999281111R00	...výšky do 25 m	t		70,92607	1 250,00		88 657,59	801-4	RTS	
Díl:	711	Izolace proti vodě						86 434,45			
		711 11 Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly za studena 711 11-2 na ploše svislé, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa. 711 11-21 nátěrem									
48	711112002RZ1	...asfaltovým lakem, 1x nátěr, včetně dodávky laku ALN Začátek provozního součtu Doplnění svislé izolace suterénu : (18,6+21,6+0,3+0,4)*2*0,8 Konec provozního součtu 66	m2		66,00000 65,44000 66,00000	79,00		5 214,00	800-711	RTS	
		711 14 Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením									
49	711142559RT1	...svislá, 1 vrstva, bez dodávky izolačních pásů, Začátek provozního součtu Doplnění svislé izolace suterénu : (18,6+21,6+0,3+0,4)*2*0,8 Konec provozního součtu 66	m2		66,00000 65,44000 66,00000	182,00		12 012,00	800-711	RTS	
		711 21 Izolace proti netlakové vodě - nátěry a stěrky 711 21-3 stěrka hydroizolační									
50	711212321R00	...proti vlhkosti 2 stěrkové vrstvy včetně penetrace. Začátek provozního součtu podesta - skladba SP2 : 2,33*3,8 pohled SV - hlavní schodiště - podstupnice : 0,17*3,8*6 pohled SV - hlavní schodiště - stupnice - skladba SP2 : 0,3*3,8*5 Konec provozního součtu 19 Začátek provozního součtu pohled JV vedlejší schodiště stupnice a podstupnice skladba SP3 : 0,3*2,4*8+0,17*2,4*9 podesta : 1,2*2,4 boky ramene a podesty : 1*2 Konec provozního součtu 15	m2		34,00000 8,85400 3,87600 5,70000 19,00000 9,43200 2,88000 2,00000 15,00000	635,00		21 590,00	800-711	RTS	
		711 82-3 Ochrana konstrukcí popovou fólií									
51	711823121RT3	...svisle, výška nopy 8 mm, včetně dodávky fólie Začátek provozního součtu ochrana extr. polystyrenu : (18,9+21,7+0,3+0,3)*2*0,5 Konec provozního součtu 42	m2		42,00000 41,20000 42,00000	199,00		8 358,00	800-711	RTS	
		711 82-3 Ochrana konstrukcí popovou fólií									
52	711823129RT2	...ukončovací lišta, , včetně dodávky lišty Začátek provozního součtu ochrana extr. polystyrenu : (18,9+21,7+0,3+0,3)*2 Konec provozního součtu 83	m		83,00000 82,40000 83,00000	197,00		16 351,00	800-711	RTS	
		711 82-3 Ochrana konstrukcí popovou fólií									
53	62852265R	pás izolační z modifikovaného asfaltu natavitelný, mechanicky kotvený; nosná vložka skelná tkanina; horní strana jemný minerální posyp; spodní strana PE fólie; tl. 4,0 mm	m2		72,00000	305,00		21 960,00	SPCM	RTS	

		Začátek provozního součtu Doplnění svislé izolace suterénu : (18,6+21,6+0,3+0,4)*2*0,8*1,1 Konec provozního součtu 72		71,98400 72,00000					
998 71-1 Přesun hmot pro izolace proti vodě 50 m vodorovně měřeno od těžiště půdorysné plochy skládky do těžiště půdorysné plochy objektu									
54	998711102R00	...svisle do 12 m	t	0,54441	1 744,00	949,45	800-711	RTS	
Díl:	712	Živičné krytiny				427 590,70			
55	712311106RT1	712 31 Powlakové krytiny střech do 10° za studena ...asfaltovou penetrační suspenzí, bez dodávky suspenze Začátek provozního součtu podlahy balkonů skladba SP1 : 1np : 4,1*9 2np : 4,1*10 3np : 4,1*10 4np : 4,1*10 přístřešek nad bočním schodištěm JV strana skladba SS2 : 1*2,4 vytažení po stěnách balkonů : (0,6+3,6+0,6)*0,1*39 vytažení po stěně u stříšky : 2,4*0,15 Konec provozního součtu 182	m2	182,00000	18,00	3 276,00	800-711	RTS	
56	712341559RT1	712 34 Powlakové krytiny střech do 10° pásy přitavením ...v celé ploše, 1 vrstva, bez dodávky pásu Začátek provozního součtu podlahy balkonů skladba SP1 : 1np : 4,1*9 2np : 4,1*10 3np : 4,1*10 4np : 4,1*10 přístřešek nad bočním schodištěm JV strana skladba SS2 : 1*2,4 vytažení po stěnách balkonů : (0,6+3,6+0,6)*0,1*39 vytažení po stěně u stříšky : 2,4*0,15 Konec provozního součtu 182	m2	182,00000	94,00	17 108,00	800-711	RTS	
57	712373111RS1	712 37 Powlakové krytiny střech do 10° termoplasty ...kotvené do betonu, 6 kotev/m2, tl. izolace do 160 mm, bez dodávky fólie, bez rozlišení tloušťky fólie Položení fólie, ukotvení k podkladu talířovými hmoždinkami, svaření všech spojů, překrytí kotev pásem fólie. Začátek provozního součtu podlahy balkonů skladba SP1 : 1np : 4,1*9 2np : 4,1*10 3np : 4,1*10 4np : 4,1*10 přístřešek nad bočním schodištěm JV strana skladba SS2 : 1*2,4 Konec provozního součtu 163	m2	163,00000	798,00	130 074,00	800-711	RTS	
58	712378006R00	712 37-7 Doplňkové konstrukce k powlakovým krytinám z fólií ...rohová lišta vnější, z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou PVC, RŠ 100 mm Úprava délky a připevnění rohové lišty natloukacími hmoždinkami včetně dodávky lišty. K08 - bakony : 142	m	142,00000	262,00	37 204,00	800-711	RTS	
59	712378007R00	...rohová lišta vnitřní, z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou PVC, RŠ 100 mm Úprava délky a připevnění rohové lišty natloukacími hmoždinkami včetně dodávky lišty. Začátek provozního součtu vytažení po stěnách balkonů : (0,6+3,6+0,6)*39 Konec provozního součtu 188	m	188,00000	242,00	45 496,00	800-711	RTS	
60	712378008R00	...pásek, z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou PVC, RŠ 50 mm Úprava délky a připevnění pásku natloukacími hmoždinkami včetně dodávky pásku. Začátek provozního součtu vytažení po stěnách balkonů : (0,6+3,6+0,6)*39 Konec provozního součtu 188	m	188,00000	184,00	34 592,00	800-711	RTS	
61	712391171RT1	712 39 Powlakové krytiny střech do 10° ostatní 712 39-1 textilie ...podkladní, 1 vrstva, bez dodávky textilie Začátek provozního součtu podlahy balkonů skladba SP1 : 1np : 4,1*9 2np : 4,1*10 3np : 4,1*10 4np : 4,1*10 přístřešek nad bočním schodištěm JV strana skladba SS2 : 1*2,4 vytažení po stěnách balkonů : (0,6+3,6+0,6)*0,1*39 vytažení po stěně u stříšky : 2,4*0,15 Konec provozního součtu 182	m2	182,00000	42,00	7 644,00	800-711	RTS	
62	712871801RT1	712 87 Samostatné vytažení izolačního povlaku termoplasty na konstrukce převyšující úroveň střechy, ...Samostatné vytažení izolace, fólií PVC polož.volně, 1 vrstva - folie ve specifikaci Začátek provozního součtu vytažení po stěnách balkonů : (0,6+3,6+0,6)*0,1*39 vytažení po stěně u stříšky : 2,4*0,15 Konec provozního součtu	m2	20,00000	241,00	4 820,00	800-711	RTS	

63	11163230R	20 emulze asfaltová penetrační zpracování za studena; obsah asfaltu do 40%hm.; hustota při 20 °C 1 g/cm3; bez rozpouštědel, netoxická, není požárně nebezpečná, rychleschnoucí; obsah vody a emulgátoru nad 52%hm.; bod měknutí pevné části +50 °C; doba tvrdnutí 5 hod.; výtoková doba 22 s Začátek provozního součtu 182*0,4 Konec provozního součtu 73	kg	20,00000 73,00000	69,00	5 037,00	SPCM	RTS
64	283220012R	Fólie hydroizolační PVC-P, tl. 1,5 mm, střešní Začátek provozního součtu (163+20)*1,1 Konec provozního součtu 202	m2	202,00000 201,30000	354,00	71 508,00	Vlastní	
65	62852265R	pás izolační z modifikovaného asfaltu natavitelný, mechanicky kotvený; nosná vložka skelná tkanina; horní strana jemný minerální posyp; spodní strana PE fólie; tl. 4,0 mm Začátek provozního součtu 182*1,1 Konec provozního součtu 201	m2	201,00000 200,20000	294,00	59 094,00	SPCM	RTS
66	69366198R	geotextilie PP; funkce separační, ochranná, výztužná, filtrační; plošná hmotnost 300 g/m2; zpevněná oboustranně Začátek provozního součtu 182*1,1 Konec provozního součtu 202	m2	202,00000 200,20000	42,50	8 585,00	SPCM	RTS
67	998712103R00	998 71-2 Přesun hmot pro povlakové krytiny 50 m vodorovně ...v objektech výšky přes 12 do 24 m	t	1,80774	1 744,00	3 152,70	800-711	RTS
Díl:	713	Izolace tepelné				9 895,68		
68	713103212R00	Odstranění tepelné izolace stěn, kotvené, z desek EPS, tl. 100 - 200 mm stávající zateplení stěn Pohled SZ : 7,2*12+7,2*12 Pohled JV : 21,6*12 okna : -1,2*1,6*7 vstup : -2,4*2,6	m2	412,32000 172,80000 259,20000 -13,44000 -6,24000	24,00	9 895,68	Vlastní	
Díl:	762	Konstrukce tesařské				121 325,58		
69	762441112R00	762 44 Obložení atiky 762 44-1 montáž ...z dřevostěpkových desek, 1 vrstva, šroubováním Pro kotvení oapnice K01 : Začátek provozního součtu 1np : (0,2+7,2+0,1+0,1+3,6+0,42)*0,15 (0,42+14,4+0,2)*0,15 (0,4+7,2+0,4)*0,15 SS2 stříška : 2,4*0,15 2np : (0,42+14,4+0,2)*2*0,15 (0,4+7,2+0,4)*0,15 3np : (0,42+14,4+0,2)*2*0,15 (0,4+7,2+0,4)*0,15 4np : (0,42+14,4+0,2)*2*0,15 (0,4+7,2+0,4)*0,15 Konec provozního součtu 23	m2	23,00000 1,74300 2,25300 1,20000 0,36000 4,50600 1,20000 4,50600 1,20000 4,50600 1,20000	345,00	7 935,00	800-762	RTS
70	762495000R00	762 49 Spojovací a ochranné prostředky ...hřebíky, vruty 23	m2	23,00000 23,00000	31,00	713,00	800-762	RTS
71	762991111R00	762 99 Stavební vrátek pro dopravu materiálů ...montáž a demontáž stavebního vrátku Instalace vrátku, uklínování v horní části díku a osazení kladkového kolečka s lanem, včetně demontáže zařízení.	m	16,00000	715,00	11 440,00	800-762	RTS
72	762991121R00	...pronájem lanového stavebního vrátku 30*4	den	120,00000 120,00000	532,00	63 840,00	800-762	RTS
73	60623355R	překližka vodovzdorná; BR; jakost BB/CP; tl = 21,0 mm; š = 2 500 mm; h = 1 250,0 mm; počet vrstev 15 Začátek provozního součtu 23*1,1 Konec provozního součtu 26	m2	26,00000 25,30000	1 399,00	36 374,00	SPCM	RTS
74	998762103R00	998 76 Přesun hmot pro konstrukce tesařské 50 m vodorovně ...v objektech výšky do 24 m	t	0,38772	2 640,00	1 023,58	800-762	RTS
Díl:	764	Konstrukce klempířské				263 605,32		
75	764918231R00	764 07-12 Oplechování říms a okapů z ocelových plechů s povrchovou úpravou včetně zhotovení rohů, spojů a dilatací 764 07-121 výroba (zhotovení) a montáž oplechování ...okapů na živичné fóliové krytině, rš 250 mm včetně zednické výpomoci. K01 : Začátek provozního součtu 1np : (0,2+7,2+0,1+0,1+3,6+0,42) (0,42+14,4+0,2) (0,4+7,2+0,4)	m	304,00000 11,62000 15,02000 8,00000	455,00	138 320,00	800-764	RTS

	SS2 stříška : 2,4 2np : (0,42+14,4+0,2)*2 (0,4+7,2+0,4) 3np : (0,42+14,4+0,2)*2 (0,4+7,2+0,4) 4np : (0,42+14,4+0,2)*2 (0,4+7,2+0,4) Konec provozního součtu 152 K10 : 152			2,40000 30,04000 8,00000 30,04000 8,00000 30,04000 8,00000 152,00000 152,00000					
	764 07-13 Lemování z ocelových plechů s povrchovou úpravou 764 07-131 výroba (zhotovení) a montáž lemování zdi								
76	764918311R00 ...na střeších s tvrdou krytinou včetně rohů a ukončení před požární zdi, rš 250 mm K05 : 34,1	m		34,10000 34,10000	162,00		5 524,20	800-764	RTS
	764 07-13 Lemování z ocelových plechů s povrchovou úpravou 764 07-131 výroba (zhotovení) a montáž lemování zdi								
77	764918313R00 ...na střeších s tvrdou krytinou včetně rohů a ukončení před požární zdi, rš 400 mm K04 : 3,6	m		3,60000 3,60000	184,00		662,40	800-764	RTS
	764 07-13 Lemování z ocelových plechů s povrchovou úpravou 764 07-131 výroba (zhotovení) a montáž lemování zdi								
78	764918313R00 ...na plochých střeších včetně rohů, spojů, lišt a dilatací, rš 250 mm včetně zednické výpomoci. K06 : 1,47 Začátek provozního součtu K11 -vytažení po stěně u stříšky : 2,48 Konec provozního součtu	m		1,47000 2,48000	410,00		602,70	800-764	RTS
	764 07-19 Ostatní střešní prvky z ocelových plechů s povrchovou úpravou 764 07-191 výroba a montáž								
79	764918910R00 ...závětné lišty, rš 250 mm včetně zednické výpomoci. K12 - přístřešek nad bočním schodištěm JV strana : 1,1*2	m		2,20000 2,20000	462,00		1 016,40	800-764	RTS
	764 07-23 Oplechování zdi a nadezdívek z ocelových plechů s povrchovou úpravou včetně rohů 764 07-231 výroba a montáž								
80	764928303R00 ...rš 400 mm včetně zednické výpomoci. K03 : 1,76*11 K03 : 0,55*2	m		20,46000 19,36000 1,10000	602,00		12 316,92	800-764	RTS
	764 07-23 Oplechování zdi a nadezdívek z ocelových plechů s povrchovou úpravou včetně rohů 764 07-231 výroba a montáž								
81	764928305R00 ...rš 600 mm včetně zednické výpomoci. K07 : 2,1*8+1,2*7	m		25,20000 25,20000	671,00		16 909,20	800-764	RTS
	764 21-11 Demontáž krytiny hladké střešní								
82	764311821R00 ...z tabulí 2 x 1 m, plochy do 25 m, sklonu do 30° přístřešek nad bočním schodištěm JV strana : 2,4*1,3	m2		3,12000 3,12000	74,00		230,88	800-764	RTS
	764 21-21 Demontáž oplechování parapetů								
83	764410850R00 ...rš od 100 do 330 mm Začátek provozního součtu 1pp : 0,51+0,55 1,76*11 1np : 2,5+2,1+1,2 2np : 2,5+1,2+1,2+2,1 3np : 2,5+1,2+1,2+2,1 4np : 2,5+1,2+1,2+2,1 Konec provozního součtu 48	m		48,00000 1,06000 19,36000 5,80000 7,00000 7,00000 7,00000 48,00000	59,00		2 832,00	800-764	RTS
	764 21-22 Demontáž oplechování říms								
84	764421830R00 ...rš od 100 do 200 mm okapnice podlahy balkonů : 1np - balkony : 7,2+3,6+0,45+14,5+0,45+0,31+7,35+0,31 2np - balkony : 14,4+0,45+14,4+0,45+0,31+7,35+0,31 3np - zábradlí balkonů : 14,4+0,45+14,4+0,45+0,31+7,35+0,31 4np - zábradlí balkonů : 14,4+0,45+14,4+0,45+0,31+7,35+0,31 parapetní římsa : 1np : (0,75+0,75)*2 2np : (0,75+0,75)*2 3np : (0,75+0,75)*2 4np : (0,75+0,75)*2	m		159,18000 34,17000 37,67000 37,67000 37,67000 3,00000 3,00000 3,00000 3,00000	42,00		6 685,56	800-764	RTS
85	764421850R00 ...rš od 250 do 330 mm JV - střecha el piliife : 1,5	m		1,50000 1,50000	52,00		78,00	800-764	RTS
86	13851063R plech ocelový s povrchovou úpravou tvrdý; tl. 0,60 mm; rovinná tabule 1230x2000mm; povrchová úprava jednostranně; polyester,tl.25mikronů, s ochrannou fólií K03 : 1,76*0,37*11*1,1 K03 : 0,55*0,37*2*1,1 K04 : 3,6*0,38*1,1 K05 : 34,1*0,2*1,1 K06 : 1,47*0,25*1,1 K07 : 2,1*0,35*8*1,1+1,2*0,57*7*1,1	m2		29,47307 7,87952 0,44770 1,50480 7,50200 0,40425 11,73480	435,00		12 820,79	SPCM	RTS

87	13851110R	plech ocelový s povrchovou úpravou tl. 0,60 mm; rovinná tabule 1000 x 2000 mm; povrchová úprava horní strana ochranná vrstva PVC, spodní strana ochranný lak; zářkový pozink, povrch měkčené PVC Začátek provozního součtu K01 : 152*0,25*1,1 K10 : 152*0,2*1,1 K11 -vytažení po stěně u stříšky : 2,48*0,2*1,1 K12 - přístřešek nad bočním schodištěm JV strana : 1,1*0,25*2*1,1 Konec provozního součtu 77	m2	77,00000	799,00	61 523,00	SPCM	RTS
98	76-4	Přesun hmot pro konstrukce klempířské 50 m vodorovně						
88	998764103R00	...v objektech výšky do 24 m	t	1,43777	2 840,00	4 083,27	800-764	RTS
Díl: 767		Konstrukce zámečnické				1 431 225,84		
767	13-8	Demontáž stěn a příček z plechu						
767	13-82	oplechování stěn						
89	767134831R00	...lamelami Štitové stěny z kovových lamel Pohled SZ : 7,2*12+7,2*12 Pohled JV : 21,6*12 okna : -1,2*1,6*7 vstup : -2,4*2,6	m2	412,32000	166,00	68 445,12	800-767	RTS
767	13-8	Demontáž stěn a příček z plechu						
767	13-83	roštu pro oplechování						
90	767135831R00	...z lamel Pohled SZ : 7,2*12+7,2*12 Pohled JV : 21,6*12 okna : -1,2*1,6*7 vstup : -2,4*2,6	m2	412,32000	49,00	20 203,68	800-767	RTS
767	99-8	Demontáž ostatních doplňků staveb						
767	99-81	atypických konstrukcí						
91	767996801R00	...o hmotnosti přes 20 do 50 kg dělicí sloupek zábradlí balkonů d=50 mm, včetně dělicích zábran : 1np - zábradlí balkonů : 2,65*10*7 2np - zábradlí balkonů : 2,65*10*7 3np - zábradlí balkonů : 2,65*10*7 4np - zábradlí balkonů : 2,65*10*7	kg	742,00000	49,00	36 358,00	800-767	RTS
92	767R10	D+M ocelová mříž pod schody 2180x760 mm Specifikace viz. výpis prvků PSV ozn. Z10 Včetně povrchové úpravy, kotevního a spojovacího materiálu.	soubor	1,00000	5 620,00	5 620,00		Vlastní
93	767R11	1 D+M revizní dvířka nerezová dvoukřídlá 600x1200 mm Specifikace viz. výpis prvků PSV ozn. Z15 Včetně kotevního a spojovacího materiálu.	soubor	1,00000	8 430,00	8 430,00		Vlastní
94	767R1a	Z15 : 1 D+M Balkonové zábradlí - čelní pole dl. 3580 mm Specifikace viz. výpis prvků PSV ozn. Z04 Včetně kotevního a spojovacího materiálu.	soubor	39,00000	19 870,00	774 930,00		Vlastní
95	767R1b	Z04a : 9+10+10+10 D+M Balkonové zábradlí - dělicí díl mezi byty dl. 650 mm Specifikace viz. výpis prvků PSV ozn. Z04 Včetně kotevního a spojovacího materiálu.	soubor	26,00000	5 300,00	137 800,00		Vlastní
96	767R1c	Z04b : 5+7+7+7 D+M Balkonové zábradlí - krajní díl dl. 300 mm Specifikace viz. výpis prvků PSV ozn. Z04 Včetně kotevního a spojovacího materiálu.	soubor	26,00000	2 460,00	63 960,00		Vlastní
97	767R2	Z04c : 8+6+6+6 D+M Balkonové mezistěna 610x1420 mm Specifikace viz. výpis prvků PSV ozn. Z05 Včetně kotevního a spojovacího materiálu.	soubor	19,00000	1 870,00	35 530,00		Vlastní
98	767R3	Z05 : 5+7+7 D+M Balkonové mezistěna 610x1100 mm Specifikace viz. výpis prvků PSV ozn. Z14 Včetně kotevního a spojovacího materiálu.	soubor	7,00000	1 650,00	11 550,00		Vlastní
99	767R4	Z14 : 7 D+M stříška atyp. z Al. profilů nad balkóny 4np, krytina z polykarbonátu dl. 3580 mm Specifikace viz. výpis prvků PSV ozn. Z03 Včetně kotevního a spojovacího materiálu.	soubor	7,00000	27 640,00	193 480,00		Vlastní
100	767R5	Z03 : 7 D+M ocelová mříž pro okno 1550x480 mm Specifikace viz. výpis prvků PSV ozn. Z06 Včetně povrchové úpravy, kotevního a spojovacího materiálu.	soubor	9,00000	2 620,00	23 580,00		Vlastní
101	767R6	Z06 : 9 D+M ocelová mříž pro okno 1600x260 mm Specifikace viz. výpis prvků PSV ozn. Z12 Včetně povrchové úpravy, kotevního a spojovacího materiálu.	soubor	2,00000	1 450,00	2 900,00		Vlastní
102	767R7	2 D+M ocelová mříž pro okno 390x420 mm Specifikace viz. výpis prvků PSV ozn. Z13 Včetně povrchové úpravy, kotevního a spojovacího materiálu.	soubor	2,00000	1 120,00	2 240,00		Vlastní
103	767R8	Z13 : 2 D+M nájezdy z pozink. pororoštu s vodícím lemem dl. 2490 mm Specifikace viz. výpis prvků PSV ozn. Z07 Včetně povrchové úpravy, kotevního a spojovacího materiálu.	soubor	2,00000	14 300,00	28 600,00		Vlastní

104	767R9	Z07 : 2 D+M Zábradlí schodišťové venkovní včetně povrchové úpravy Specifikace viz. výpis prvků PSV ozn. Z09 Včetně kotevního a spojovacího materiálu. Začátek provozního součtu Z09 : (0,91+2,77)*2 Konec provozního součtu 7,4 998 76-7 Přesun hmot pro kovové stavební doplňk. konstrukce 50 m vodorovně	m	2,00000 7,40000	2 360,00	17 464,00		Vlastní
105	998767103R00	...v objektech výšky do 24 m	t	0,03710	3 640,00	135,04	800-767	RTS
Díl: 771		Podlahy z dlaždic a obklady				41 930,15		
106	771101210RT1	771 10 Příprava podkladu pod dlažby ...penetrace podkladu pod dlažby Začátek provozního součtu podesta - skladba SP2 : 2,33*3,8 pohled SV - hlavní schodiště - podstupnice : 0,17*3,8*6 pohled SV - hlavní schodiště - stupnice - skladba SP2 : 0,3*3,8*5 Konec provozního součtu 19	m2	19,00000 8,85400 3,87600 5,70000 19,00000	53,00	1 007,00	800-771	RTS
107	771575109R00	771 57-5 Montáž podlah z dlaždic keramických ...300 x 300 mm, režných nebo glazovaných, hladkých, kladených do flexibilního tmele Včetně dodávky lepicí a spárovací hmoty. Bez dodávky dlaždic. Začátek provozního součtu podesta - skladba SP2 : 2,33*3,8 Konec provozního součtu 9	m2	9,00000 8,85400 9,00000	690,00	6 210,00	800-771	RTS
108	771275511R00	Montáž keram.dlaždic a schodovek na stupnice,TM Včetně dodávky lepicí a spárovací hmoty. Bez dodávky dlaždic. z tvarovek Začátek provozního součtu pohled SV - hlavní schodiště - stupnice - skladba SP2 : 3,8*5 Konec provozního součtu 19	m	19,00000 19,00000	480,00	9 120,00		Vlastní
109	771275521R00	Montáž keramických dlaždic na podstupnice, TM Včetně dodávky lepicí a spárovací hmoty. Bez dodávky dlaždic. z tvarovek Začátek provozního součtu pohled SV - hlavní schodiště - podstupnice - skladba SP2 : 3,8*6 Konec provozního součtu 23	m	23,00000 22,80000 23,00000	462,00	10 626,00		Vlastní
110	597642031R	dlažba keramická š = 300 mm; l = 300 mm; h = 9,0 mm; protiskluzová úprava; pro interiér i exteriér Začátek provozního součtu podesta - skladba SP2 : 2,33*3,8*1,1 pohled SV - hlavní schodiště - podstupnice : 0,17*3,8*6*1,2 Konec provozního součtu 15	m2	15,00000 9,73940 4,65120 15,00000	584,00	8 760,00	SPCM	RTS
111	597642400R	dlažba keramická schodovka; š = 300 mm; l = 300 mm; h = 9,0 mm; povrch matný; pro interiér i exteriér Začátek provozního součtu pohled SV - hlavní schodiště - stupnice - skladba SP2 : 0,3*3,8*5*1,2 Konec provozního součtu 7 998 77-1 Přesun hmot pro podlahy z dlaždic 50 m vodorovně	m2	7,00000 6,84000 7,00000	785,00	5 495,00	SPCM	RTS
112	998771101R00	...v objektech výšky do 6 m	t	0,59346	1 200,00	712,15	800-771	RTS
Díl: 781		Obklady keramické				72 307,20		
113	781732920R00	781 73-9 Opravy obkladů z obkládaček cihelných ...velikosti 250 x 65 mm Položka obsahuje dodávku obkládaček, materiál pro lože (lepídllo, tmel, malta a spárovací hmotu) 50*4	kus	200,00000 200,00000	360,00	72 000,00	800-771	RTS
114	998781101R00	998 78 Přesun hmot pro obklady keramické ...v objektech výšky do 6 m	t	0,25600	1 200,00	307,20	800-771	RTS
Díl: 783		Nátěry				14 448,00		
115	783201831R00	783 20 Odstranění nátěrů z kovových doplňk.konstrukcí ...chemickými odstranovači Začátek provozního součtu SV - stávající zábradlí na opěrcce - ozn. Z11 : 4,8*0,7 SV - stávající konstrukce zastřešení - ozn. Z08 : 2,5*4+3,6*4 Konec provozního součtu 28	m2	28,00000 3,36000 24,40000 28,00000	199,00	5 572,00	800-783	RTS
116	783224900R00	783 22-9 Údržba nátěrů doplňkových konstrukcí, syntetické na vzduchu schnoucích ...jednonásobné s 1x emailováním Začátek provozního součtu SV - stávající zábradlí na opěrcce - ozn. Z11 : 4,8*0,7 SV - stávající konstrukce zastřešení - ozn. Z08 : 2,5*4+3,6*4 Konec provozního součtu 28	m2	28,00000 3,36000 24,40000 28,00000	261,00	7 308,00	800-783	RTS
117	783903812R00	783 90 Ostatní práce ...odmaštění saponáty Začátek provozního součtu SV - stávající zábradlí na opěrcce - ozn. Z11 : 4,8*0,7	m2	28,00000 3,36000	29,00	812,00	800-783	RTS

		SV - stávající konstrukce zastřešení - ozn. Z08 : 2,5*4+3,6*4 Konec provozního součtu			24,40000					
118	783904811R00	28 ...odrezivění kovových konstrukcí Začátek provozního součtu SV - stávající zábradlí na opěrcce - ozn. Z11 : 4,8*0,7 SV - stávající konstrukce zastřešení - ozn. Z08 : 2,5*4+3,6*4 Konec provozního součtu 28	m2		28,00000	27,00		756,00	800-783	RTS
Díl:	787	Zasklívání						16 893,84		
119	787300803R00	787 30-8 Vysklení střešních konstrukcí a střeš.světlíků ...netmelených 1np přístřešek nad vstupem - Makralon - Z08 : 3,6*3	m2		10,80000	127,00		1 371,60	800-787	RTS
120	787411125R00	Zaskl.střech,Komůrkový polykarbonát opál - desky, tl. 16 mm Dodávka včetně kotevního a spojovacího materiálu 1np přístřešek nad vstupem - Z08 : 3,6*3	m2		10,80000	735,00		7 938,00		Vlastní
121	787411220R00	Krycí a připojovací AL lišta pro komūr.PC, oblá Dodávka včetně kotevního a spojovacího materiálu 1np přístřešek nad vstupem - Z08 : 3,6*3	m		10,80000	405,00		4 374,00		Vlastní
122	787411315R00	Profil ukonč.horní U,Al,ploch z komūr.PC, tl.16 mm Dodávka včetně kotevního a spojovacího materiálu 1np přístřešek nad vstupem - Z08 : 3,6	m		3,60000	188,00		676,80		Vlastní
123	787411415R00	Profil ukonč.boční U/F,Al, ploch z komūr.PC, 16 mm Dodávka včetně kotevního a spojovacího materiálu 1np přístřešek nad vstupem - Z08 : 3*2	m		3,60000	151,00		906,00		Vlastní
124	787411515R00	Profil ukonč.dolní U/F Al, ploch z komūr.PC, 16 mm Dodávka včetně kotevního a spojovacího materiálu 1np přístřešek nad vstupem - Z08 : 3,6	m		3,60000	185,00		666,00		Vlastní
125	787411810R00	Příplatek za montáž na zaoblenou nosnou konstrukci Dodávka včetně kotevního a spojovacího materiálu 1np přístřešek nad vstupem - Z08 : 3,6*3	m2		10,80000	35,00		378,00		Vlastní
126	998787101R00	998 78-7 Přesun hmot pro zasklívání 50 m vodorovně ...v objektech výšky do 6 m	t		0,46675	1 250,00		583,44	800-787	RTS
Díl:	D96	Přesuny suti a vybouraných hmot						98 717,64		
127	979011311R00	979 01 Svislá doprava suti a vybouraných hmot 979 01-3 shozem ...manipulace se suti	t		50,03428	198,00		9 906,79	801-3	RTS
128	979081111R00	979 08-1 Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku ...do 1 km Včetně naložení na dopravní prostředek a složení na skládku, bez poplatku za skládku.	t		50,03428	275,00		13 759,43	801-3	RTS
129	979081121R00	...příplatek za každý další 1 km 10km	t		500,34283	21,00		10 507,20	801-3	RTS
130	979082111R00	979 08-2 Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot ...do 10 m	t		50,03428	192,00		9 606,58	801-3	RTS
131	979082121R00	...příplatek k ceně za každých dalších 5 m	t		250,17141	42,00		10 507,20	801-3	RTS
132	979088212R00	979 08-8 Nakládání suti a vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovné přemístění	t		50,03428	98,00		4 903,36	800-2	RTS
133	979999999R001	Nakládání suti na dopravní prostředky Poplatek za ukládku sut' do 10 % příměsí (skup.170107)	t		50,03428	790,00		39 527,08		Vlastní
Díl:	ON	Ostatní náklady						1 950,00		
134	900 RT11	HZS1 - Práce zoologa	h		3,00000	650,00		1 950,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	ST240051	Snížení energetické náročnosti budovy internátu
O:	D1	Opravy
R:	1-4	Bleskosvod a uzemnění

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem	Ceník	Gen. soustava
	Ceník, kapitola	Poznámka uchazeče						
Díl:	1	Zemní práce				135,00		
1	111151101	Odstranění travin a rákosu strojně travin, při celkové ploše do 100 m2	m2	15,00000	9,00	135,00		Vlastní
Díl:	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				50 400,00		
2	945421110	Hydraulická zvedací plošina včetně obsluhy instalovaná na automobilovém podvozku, výšky zdvihu do 18, m	hod	40,00000	1 260,00	50 400,00		Vlastní
Díl:	741	Elektroinstalace - silnoproud				213 599,83		
3	741110102	Montáž trubek pancéřových elektroinstalačních s nasunutím nebo našroubováním do krabic plastových, tuhých, uložených pevně, O přes 23 do 29 mm	m	60,00000	41,60	2 496,00		Vlastní
4	34571109	trubka elektroinstalační pancéřová pevná z PH D 27/32mm, délka 3m	m	63,00000	124,00	7 812,00		Vlastní
5	741120101	60*1,05 'Přepočtené koeficientem množství Montáž vodičů izolovaných měděných bez ukončení uložených v trubkách nebo listách zatažených plných, a laněných s PVC pláštěm, bezhalogenových, ohniodolných (např. CY, CHAH V) průřezu žíly 0,15 až 16	m	175,00000	13,00	2 275,00		Vlastní
6	34112331	kabel silový jádro Cu izolace PVC plášť PVC 0,6/1kV (NYY) 1x16mm2	m	201,25000	62,30	12 537,88		Vlastní
7	741120103	175*1,15 'Přepočtené koeficientem množství Montáž vodičů izolovaných měděných bez ukončení uložených v trubkách nebo listách zatažených plných, a laněných s PVC pláštěm, bezhalogenových, ohniodolných (např. CY, CHAH V) průřezu žíly 25 až 35 mm2	m	25,00000	15,60	390,00		Vlastní
8	34141030	vodič propojovací flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x25mm2	m	28,75000	88,20	2 535,75		Vlastní
9	741410003	25*1,15 'Přepočtené koeficientem množství Montáž uzemňovacího vedení s upevněním, propojením a připojením pomocí svorek na povrchu drátu nebo, lana O do 10 mm	m	30,00000	81,00	2 430,00		Vlastní
10	35442135	drát D 10/13mm FeZn + PVC	kg	33,00000	112,00	3 696,00		Vlastní
11	741410021	30*1,1 'Přepočtené koeficientem množství Montáž uzemňovacího vedení s upevněním, propojením a připojením pomocí svorek v zemi s izolací spojů, pásku průřezu do 120 mm2 v městské zástavbě	m	30,00000	62,00	1 860,00		Vlastní
12	RMAT0001	pásek uzemňovací FeZn30/4	kg	33,00000	76,00	2 508,00		Vlastní
13	741420001	30*1,1 'Přepočtené koeficientem množství Montáž hromosvodního vedení svodových drátů nebo lan s podpěrami, O do 10 mm	m	230,00000	212,00	48 760,00		Vlastní
14	35441077	drát D 8mm AlMgSi	kg	253,00000	138,00	34 914,00		Vlastní
15	35441415	230*1,1 'Přepočtené koeficientem množství podpěra vedení FeZn do zdíva 150mm	kus	60,00000	15,80	948,00		Vlastní
16	35441550	podpěra vedení FeZn na lepenkovou a vláknocementovou krytinu 100mm	kus	90,00000	19,00	1 710,00		Vlastní
17	35441560	podpěra vedení FeZn na plechovou krytinu 110mm	kus	86,00000	12,30	1 057,80		Vlastní
18	741420020	Montáž hromosvodního vedení svorek s jedním šroubem	kus	100,00000	99,60	9 960,00		Vlastní
19	35431000	svorka uzemnění FeZn univerzální	kus	100,00000	18,20	1 820,00		Vlastní
20	741420021	Montáž hromosvodního vedení svorek se 2 šrouby	kus	30,00000	115,00	3 450,00		Vlastní
21	35441885	svorka spojovací pro lano D 8-10mm	kus	30,00000	12,60	378,00		Vlastní
22	741420022	Montáž hromosvodního vedení svorek se 3 a více šrouby	kus	40,00000	176,00	7 040,00		Vlastní
23	35441860	svorka FeZn k jímací tyči - 4 šrouby	kus	20,00000	41,20	824,00		Vlastní
24	35441996	svorka odbočovací a spojovací pro spojování kruhových a páskových vodičů, FeZn	kus	20,00000	32,40	648,00		Vlastní
25	741420024	Montáž hromosvodního vedení svorek na konstrukce	kus	10,00000	122,00	1 220,00		Vlastní
26	35441895	svorka připojovací k připojení kovových částí	kus	10,00000	15,90	159,00		Vlastní
27	741420051	Montáž hromosvodního vedení ochranných prvků úhelníků nebo trubek s držáky do zdíva	kus	6,00000	435,00	2 610,00		Vlastní
28	35441832	trubka ochranná na ochranu svodu - 1700mm, FeZn	kus	6,00000	92,60	555,60		Vlastní
29	35441836	držák ochranného úhelníku do zdíva, FeZn	kus	12,00000	34,50	414,00		Vlastní
30	741420081	Montáž hromosvodního vedení doplňků olověných vložek do podpěr, spojových svorek svodového vodiče z, Cu se zhotovením	kus	4,00000	48,20	192,80		Vlastní
31	35442234	plech Pb 200x0,6mm	kus	4,00000	362,00	1 448,00		Vlastní
32	741420083	Montáž hromosvodního vedení doplňků štítků k označení svodů	kus	6,00000	88,00	528,00		Vlastní
33	35442110	štítek plastový - čísla svodů	kus	6,00000	14,30	85,80		Vlastní
34	741420121	Montáž oddáleného vedení izolační tyče	kus	1,00000	171,00	171,00		Vlastní
35	35442211	tyč izolační GFK pro vodič, příložky a spoj mat. FeZn 930mm	kus	4,00000	261,00	1 044,00		Vlastní
36	741421813	Demontáž hromosvodního vedení bez zachování funkčnosti svodových drátů nebo lan kolmého svodu,, průměru přes 8 mm	m	46,00000	174,00	8 004,00		Vlastní
37	741421823	Demontáž hromosvodního vedení bez zachování funkčnosti svodových drátů nebo lan na rovné střeše,, průměru přes 8 mm	m	120,00000	114,00	13 680,00		Vlastní
38	741421843	Demontáž hromosvodního vedení bez zachování funkčnosti svorek šroubových se 2 šrouby	kus	100,00000	79,00	7 900,00		Vlastní
39	741430005	Montáž jímacích tyčí délky do 3 m, na stojan	kus	14,00000	384,00	5 376,00		Vlastní
40	35441061	tyč jímací s kovaným hrotem 2000mm FeZn	kus	14,00000	437,00	6 118,00		Vlastní
41	35442181	stojan pro jímací tyč s rovným koncem, FeZn, s plastbetonovými podpěrami, pro jímač do 2000mm -, rozpětí podpěr 350mm	kus	14,00000	721,00	10 094,00		Vlastní
42	741430012	Montáž jímacích tyčí délky přes 3 m, na stojan	kus	1,00000	835,00	835,00		Vlastní
43	35442154	tyč jímací s rovným koncem 16/10 4000 (3000/1000)mm AlMgSi	kus	1,00000	1 480,00	1 480,00		Vlastní
44	35442176	objímka jímací tyče FeZn	kus	1,00000	76,00	76,00		Vlastní
45	35442260	podstavec betonový v PVC obalu pro jímací tyč se závitěm M16 s PVC podložkou 12 kg	kus	1,00000	415,00	415,00		Vlastní
46	741450002	Montáž prvků pro vyrovnání potenciálu svorkovnice ekvipotenciálního pospojení	kus	2,00000	97,60	195,20		Vlastní
47	34565002	svorkovnice ekvipotenciální 200x65mm	kus	2,00000	474,00	948,00		Vlastní
Díl:	46-M	Zemní práce při extr.mont.pracích				11 070,00		
48	460010011	Vytyčení trasy vedení vzdušného (nadzemního) silového v terénu přehledném nn	km	0,50000	4 620,00	2 310,00		Vlastní
49	460161161	Hloubení kabelových rýh ručně včetně urovnání dna s přemístěním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje, jámy nebo s naložením na dopravní prostředek šířky 35 cm hloubky 70 cm v hornině třídy	m	30,00000	199,00	5 970,00		Vlastní
50	460431171	lžžitelnosti I skupiny 1 a 2 Zásyp kabelových rýh ručně s přemístěním sypaniny ze vzdálenosti do 10 m, s uložením výkopku ve, vrstvách včetně ztuhnutí a úpravy povrchu šířky 35 cm hloubky 70 cm z horniny třídy lžžitelnosti I	m	30,00000	76,00	2 280,00		Vlastní

51	460581111	skupiny 1 a 2 Úprava terénu položení dmu, včetně zalití vodou na rovině	m2	15,00000	34,00	510,00	Vlastní
Díl:	58-M	Revize vyhrazených technických zařízení				9 428,00	
52	580105022	Hromosvody kontrola stavu ochrany před úderem blesku mřížové soustavy jednoho objektu přes 4 do 8, svodů	svod	6,00000	174,00	1 044,00	Vlastní
53	580105062	Hromosvody měření zemního odporu svodu přes 2 do 8 svodů	měření	6,00000	336,00	2 016,00	Vlastní
54	580106010	Měření při revizích zemního přechodového odporu uzemnění ochranného nebo pracovního	měření	10,00000	452,00	4 520,00	Vlastní
55	580106011	Měření při revizích zemního přechodového odporu celkového nebo ochranného vodiče	měření	4,00000	462,00	1 848,00	Vlastní
Díl:	HZS	Hodinové zúčtovací sazby				21 000,00	
56	HZS1291	Hodinové zúčtovací sazby profesí HSV zemní a pomocné práce pomocný stavební dělník	hod	30,00000	450,00	13 500,00	Vlastní
57	HZS4211	Hodinové zúčtovací sazby ostatních profesí revizní a kontrolní činnost revizní technik	hod	10,00000	750,00	7 500,00	Vlastní
Díl:	N01	Nepojmenovaný díl				10 000,00	
58	ÚKLID	Likvidace a odvoz odpadu, úklid	ks	1,00000	10 000,00	10 000,00	Vlastní
Díl:	VRN1	Průzkumné, geodetické a projektové práce				15 000,00	
59	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	ks	1,00000	15 000,00	15 000,00	Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	ST240051	Snížení energetické náročnosti budovy internátu
O:	D1	Opravy
R:	1-5	Elektroinstalace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem	Ceník	Gen. soustava
	Ceník, kapitola	Poznámka uchazeče						
Díl:	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				3 345,00		
1	977151111	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru do 35 mm	m	1,50000	2 230,00	3 345,00		Vlastní
Díl:	711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				356,00		
2	711112002	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše svislé S nátěrem lakem, asfaltovým	m2	1,00000	28,00	28,00		Vlastní
3	HST8595140100809	základová izolace 9 kg	kg	2,00000	164,00	328,00		Vlastní
Díl:	741	Elektroinstalace - silnoproud				174 902,85		
4	741110043	Montáž trubek elektroinstalačních s nasunutím nebo našroubováním do krabic plastových ohebných,, uložených pevně, vnější O přes 35 mm	m	30,00000	59,00	1 770,00		Vlastní
5	34571158	trubka elektroinstalační ohebná z PH, D 48mm	m	31,50000	81,50	2 567,25		Vlastní
6	741112201	30*1,05 'Přepočtené koeficientem množství						
6	741112201	Montáž krabic pancéřových bez napojení na trubky a lišty a demontáže a montáže víčka protahovacích, nebo odočných plastových čtyřhranných, vel. 120x120 mm	kus	21,00000	92,00	1 932,00		Vlastní
7	34571483	krabice v uzavřeném provedení PVC s krytím IP 54 čtvercová 120x120mm	kus	21,00000	128,00	2 688,00		Vlastní
8	741120001	Montáž vodičů izolovaných měděných bez ukončení uložených pod omítku plných a laněných (např. CY),, průřezu žily 0,35 až 6 mm2	m	80,00000	36,20	2 896,00		Vlastní
9	34141026	vodič propojovací flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x4mm2	m	92,00000	15,20	1 398,40		Vlastní
10	ABBSVP6	80*1,15 'Přepočtené koeficientem množství						
10	ABBSVP6	Svorka pro vyrovnání potenciálů, pro vodivé upevnění na kostru	kus	20,00000	139,00	2 780,00		Vlastní
11	34571529	deska montážní do zateplení PP 238x238mm hl 317,5mm	kus	32,00000	734,00	23 488,00		Vlastní
12	741124793	Montáž kabelů měděných zavěšených uložení s odřiznutím nosného lana na příchytky závěsných (např., CYKyz) počtu a průřezu žil 3x1,5 až 2,5 mm2	m	240,00000	28,60	6 864,00		Vlastní
13	34113045	kabel instalační závěsný s nosným lankem jádro Cu izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKyz) 3x2,5mm2	m	276,00000	44,20	12 199,20		Vlastní
14	35432541	240*1,15 'Přepočtené koeficientem množství						
14	35432541	příchytka kabelová 14-28mm	kus	300,00000	36,00	10 800,00		Vlastní
15	741132145	Ukončení kabelů smršťovací koncovkou nebo páskou se zapojením bez letování, počtu a průřezu žil 5x1,, 5 až 4 mm2. Položka pro připojení střešních ventilátorů.	kus	5,00000	186,00	930,00		Vlastní
16	RMAT0002	Koncovka a připojení kabelu do ventilátoru	ks	5,00000	187,00	935,00		Vlastní
17	741371843	Demontáž svítidel bez zachování funkčnosti (do suti) interiérových se standardní patiči (E27, T5,, GU10) nebo integrovaným zdrojem LED přisazených, ploše stropních přes 0,09 do 0,36 m2	kus	32,00000	65,00	2 080,00		Vlastní
18	741372022	Montáž svítidel s integrovaným zdrojem LED se zapojením vodičů interiérových přisazených nástěnných, hranatých nebo kruhových, plochy přes 0,09 do 0,36 m2	kus	32,00000	534,00	17 088,00		Vlastní
19	RMAT0001	Svítlidlo stropní přisazené kruhové LED - popis v tech. zprávě	kus	32,00000	2 630,00	84 160,00		Vlastní
20	998741102	Přesun hmot pro silnoproud stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní, vzdálenost do 50 m základní v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	0,07500	4 360,00	327,00		Vlastní
Díl:	742	Elektroinstalace - slaboproud				47 151,00		
21	742310004	Montáž domovního telefonu elektroinstalační krabice pod tablo	kus	1,00000	2 740,00	2 740,00		Vlastní
22	34571140	krabice instalační pod omítku plast	kus	1,00000	76,00	76,00		Vlastní
23	742310802	Demontáž domovního telefonu komunikačního tabla	kus	1,00000	564,00	564,00		Vlastní
24	742320011	Montáž elektricky ovládaných zámků elektromechanických samozamykacích s panikovou funkcí	kus	1,00000	3 460,00	3 460,00		Vlastní
25	54978004	zámek elektromechanický samozamykací panikový	kus	1,00000	6 420,00	6 420,00		Vlastní
26	742320051	Montáž elektricky ovládaných zámků komunikačního tabla dveřního	kus	1,00000	970,00	970,00		Vlastní
27	38226107	zvonkové tablo s elektronickým vrátním 22 tlačítek, rámeček pod omítkou	kus	1,00000	12 630,00	12 630,00		Vlastní
28	742320052	Montáž elektricky ovládaných zámků komunikačního tabla instalační krabice s krytem	kus	1,00000	1 260,00	1 260,00		Vlastní
29	34571143	krabice instalační pod omítku kov pro panely domovního telefonu š 115mm v přes 180 do 300mm	kus	1,00000	746,00	746,00		Vlastní
30	742320053	Montáž elektricky ovládaných zámků komunikačního tabla tabulky do venkovního prostředí k tablu se, seznamem klapek	kus	1,00000	124,00	124,00		Vlastní
31	38226026	panel se jmenným seznamem bez instalační krabice nerez	kus	1,00000	17 620,00	17 620,00		Vlastní
32	742320811	Demontáž elektricky ovládaných zámků elektromechanických	kus	1,00000	541,00	541,00		Vlastní
Díl:	58-M	Revize vyhrazených technických zařízení				6 101,20		
33	580103002	Elektrická instalace kontrola stavu elektrického okruhu včetně instalačních, ovládacích a jističích, prvků bez připojených spotřebičů v prostoru bezpečném přes 5 do 10 vývodů	okruh	10,00000	148,00	1 480,00		Vlastní
34	580103004	Elektrická instalace kontrola stavu elektrického okruhu včetně instalačních, ovládacích a jističích, prvků bez připojených spotřebičů v prostoru nebezpečném do 5 vývodů	okruh	1,00000	126,00	126,00		Vlastní
35	580104001	Elektrické spotřebiče dle ČSN 33 1500 kontrola stavu světelného spotřebiče pevně připojeného, žárovkového, zářivkového nebo výbojkového v prostoru bezpečném	kus	28,00000	69,00	1 932,00		Vlastní
36	580104002	Elektrické spotřebiče dle ČSN 33 1500 kontrola stavu světelného spotřebiče pevně připojeného, žárovkového, zářivkového nebo výbojkového v prostoru nebezpečném	kus	4,00000	129,00	516,00		Vlastní
37	580106005	Měření při revizích izolačních odporů jednofázového nebo třífázového okruhu rozvaděče nebo, rozvodnice přes 5 do 10 vývodů	měření	10,00000	38,00	380,00		Vlastní
38	580106009	Měření při revizích impedance ochranné smyčky na rozvodném zařízení, spotřebičích nebo přístrojích	měření	32,00000	23,60	755,20		Vlastní
39	580106012	Měření při revizích přechodového odporu ochranného spojení nebo pospojování	měření	20,00000	45,60	912,00		Vlastní
Díl:	HZS	Hodinové zúčtovací sazby				15 300,00		
40	HZS1291	Hodinové zúčtovací sazby profesí HSV zemní a pomocné práce pomocný stavební dělník	hod	20,00000	390,00	7 800,00		Vlastní
41	HZS4211	Hodinové zúčtovací sazby ostatních profesí revizní a kontrolní činnost revizní technik	hod	10,00000	750,00	7 500,00		Vlastní
Díl:	N01	Nepojmenovaný díl				10 000,00		
42	UKLID	Likvidace a odvoz odpadu, úklid pracoviště	ks	1,00000	10 000,00	10 000,00		Vlastní
Díl:	VRN1	Průzkumné, geodetické a projektové práce				6 000,00		
43	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	ks	1,00000	6 000,00	6 000,00		Vlastní

Stavba :	ST240051	Snížení energetické náročnosti budovy internátu	
Objekt :	D2	Investice	JKSO : 800.122

Rekapitulace stavebního objektu

Zákl. údaje **D2**
Investice

Třídník stavebních objektů:

Rozsah:

Rekapitulace soupisů náležejících k objektu

Soupis		Cena (Kč)
2-1	Zateplení střechy-investice	501 110,60
2-2	Zateplení fasády-investice	3 380 773,45
2-3	Zateplení stropu nad suterénem-investice	710 807,31
	Celkem objekt D2	4 592 691,36

		Rekapitulace DPH
Základ pro DPH	15 %	0,00
DPH	15 %	0,00
Základ pro DPH	21 %	4 592 691,36
DPH	21 %	964 465,19
Celkem za objekt s DPH		5 557 156,55

Rekapitulace soupisu 2-1 Zateplení střechy-investice

Stavební díl		Cena (Kč)
713	Izolace tepelné	501 110,60
	Celkem soupis 2-1	501 110,60

Rekapitulace soupisu 2-2 Zateplení fasády-investice

Stavební díl		Cena (Kč)
6	Úpravy povrchu, podlahy	629 422,00
62	Úpravy povrchů vnější	2 647 547,00
99	Staveništní přesun hmot	35 113,48
713	Izolace tepelné	68 690,97
	Celkem soupis 2-2	3 380 773,45

Rekapitulace soupisu 2-3 Zateplení stropu nad suterénem-investice

Stavební díl		Cena (Kč)
6	Úpravy povrchu, podlahy	88 205,00
62	Úpravy povrchů vnější	550 375,00
94	Lešení a stavební výtahy	66 375,00
99	Staveništní přesun hmot	5 852,31
	Celkem soupis 2-3	710 807,31

Položkový soupis prací a dodávek

S:	ST240051	Snížení energetické náročnosti budovy internátu
O:	D2	Investice
R:	2-1	Zateplení střechy-investice

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem	Ceník	Gen. soustava
	Ceník, kapitola	Poznámka uchazeče						
Díl:	713	Izolace tepelné				501 110,60		
		713 13-1 Montáž izolace lepením a zajištění hmoždinkami						
1	713131143R00	...na tmel a hmoždinky - 4 ks/m2, na beton skladba SS1 : Začátek provozního součtu svislé vytažení po atikách : (18+20,34)*2*0,8 svislé vytažení po stěnách světlíku : (3,15+3,34)*2*0,5 svislé vytažení po stěnách instalačních šachet : (1,11+0,84)*2*0,5*5 svislé vytažení po stěnách střešního výlezu : (1,13+0,87)*2*0,5 svislé vytažení po stěnách základů antény : (0,5+0,5)*2*0,5*3 Konec provozního součtu 83	m2	83,00000	315,00	26 145,00	800-713	RTS
		713 14 Montáž tepelné izolace střech na plný podklad						
2	713141123R00	...bodově lepená tmelem ,jednovrstvá Začátek provozního součtu atiky : 17,8*0,26*2 22*0,26*2 Konec provozního součtu 21	m2	21,00000	124,00	2 604,00	800-713	RTS
3	713141120R00	Montáž tepelné izolace střech, lepené bodově (dočasné) PU lepidlem, 1 vrstva skladba SS1 -rovné desky EPS 150 : Začátek provozního součtu plochá střecha : 18*20,34 světlík : -3,15*3,34 instalační šachty : -1,11*0,84*5 střešní výlez : -1,13*0,87 Konec provozního součtu 350	m2	350,00000	86,00	30 100,00		Vlastní
4	713141711R00	Montáž spádových klínů plochých střech, lepených bodově PU lepidlem (dočasné) Včetně očištění podkladu od nesoudržných vrstev. skladba SS1 : Začátek provozního součtu plochá střecha : 18*20,34 světlík : -3,15*3,34 instalační šachty : -1,11*0,84*5 střešní výlez : -1,13*0,87 Konec provozního součtu 350	m2	350,00000	135,00	47 250,00		Vlastní
5	28375856R	deska izolační EPS 150 S; pěnový polystyren; povrch hladký; rovná hrana; tl. 100,0 mm; součinitel tepelné vodivosti 0,030 W/mK; R = 3,330 m2K/W; obj. hmotnost 25,00 kg/m3 Začátek provozního součtu skladba SS1 : 350*1,1 horní hrana atiky : 21*1,1 Konec provozního součtu 409	m2	409,00000	347,00	141 923,00	SPCM	RTS
6	28375868R	deska izolační EPS 100 S; pěnový polystyren; povrch hladký; rovná hrana; tl. 50,0 mm; součinitel tepelné vodivosti 0,031 W/mK; R = 1,610 m2K/W; obj. hmotnost 20,00 kg/m3 skladba SS1 : Začátek provozního součtu svislé vytažení po stěnách základů antény : (0,5+0,5)*2*0,5*3*1,25 Konec provozního součtu 4	m2	4,00000	123,00	492,00	SPCM	RTS
7	28375871R	deska izolační EPS 100 S; pěnový polystyren; povrch hladký; rovná hrana; tl. 100,0 mm; součinitel tepelné vodivosti 0,031 W/mK; R = 3,220 m2K/W; obj. hmotnost 20,00 kg/m3 skladba SS1 : Začátek provozního součtu svislé vytažení po atikách : (18+20,34)*2*0,8*1,2 svislé vytažení po stěnách světlíku : (3,15+3,34)*2*0,5*1,2 svislé vytažení po stěnách instalačních šachet : (1,11+0,84)*2*0,5*5*1,2 svislé vytažení po stěnách střešního výlezu : (1,13+0,87)*2*0,5*1,2 Konec provozního součtu 96	m2	96,00000	284,00	27 264,00	SPCM	RTS
8	28375971R	deska spádová, klín EPS 100S; pěnový polystyren; součinitel tepelné vodivosti 0,037 W/mK Začátek provozního součtu skladba SS1 : 350*0,18*1,1 Konec provozního součtu 70	m3	70,00000	3 125,00	218 750,00	SPCM	RTS
		998 71-3 Přesun hmot pro izolace tepelné 50 m vodorovně						
9	998713103R00	...v objektech výšky do 24 m	t	3,57750	1 840,00	6 582,60	800-713	RTS

Položkový soupis prací a dodávek

S:	ST240051	Snížení energetické náročnosti budovy internátu
O:	D2	Investice
R:	2-2	Zateplení fasády-investice

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem	Ceník	Gen. soustava
		Ceník, kapitola						
Díl:	6	Úpravy povrchu, podlahy				629 422,00		
		602 01 Omítky stěn z hotových směsí po jednotlivých vrstvách						
1	602015185R17	...omítka vrchní tenkovrstvá, silikonsilikátová, zatřená, tloušťka vrstvy 2 mm, Začátek provozního součtu KZS1 : 718 vnější špalety otvorů v obvodových stěnách - 1np - 4np : 98 KZS6 : 328 KZS7 : 20 KZS8 čela podlah lodžii : 30 přístřešek nad bočním schodištěm JV strana skladba SS2 : 3,5 Konec provozního součtu 1198	m2	1 198,00000	474,00	567 852,00	801-1	RTS
		602 01-1 Doplňkové práce pro omítky stěn z hotových směsí						
2	602015191R00	...podkladní nátěr pod tenkovrstvé omítky Začátek provozního součtu KZS1 : 718 vnější špalety otvorů v obvodových stěnách - 1np - 4np : 98 KZS2+KZS3 : 112 KZS6 : 328 KZS7 : 20 KZS8 čela podlah lodžii : 30 přístřešek nad bočním schodištěm JV strana skladba SS2 : 3,5 Konec provozního součtu 1310	m2	1 310,00000	47,00	61 570,00	801-1	RTS
Díl:	62	Úpravy povrchů vnější				2 647 547,00		
		620 99-2 Zakrývání vyplní vnějších otvorů s rámy a zárubněmi, zábradlí, předmětů oplechování apod., které se zřijují ještě před úpravami povrchu, před jejich znečištěním při úpravách povrchu nástřikem plastických (lepivých) maltovin						
3	620991121R00	...z postaveného lešení Začátek provozního součtu JV - pohled : okna : 1,14*1,54*7 sklepní okna : 0,49*0,46*2 dveře : 1,59*2,12 SZ - pohled : sklepní okna : 1,74*0,53*2 plastové balkonové stěny : 2,04*2,4*8 SV Pohled : okna : 2,04*1,5*4 plastové balkonové stěny : 2,04*2,4*15 vstupní dveře 1np : 3,3*2,55 vstupní dveře sklep : 1,65*2,15 sklepní okna : 1,7*0,3+1,65*0,52*3 JZ pohled : okna : 2,04*1,5*4 plastové balkonové stěny : 2,04*2,4*16 sklepní okna : 1,7*0,3+1,65*0,52*3 Konec provozního součtu 252	m2	252,00000	29,00	7 308,00	801-1	RTS
		622 30 Příprava podkladu						
4	622300131R00	...vyrovnání podkladu tmelem tl. do 5 mm, včetně dodávky materiálu KZS7 zateplení meziokenních pilířků-vyrovnání na jednotnou tloušťku : Začátek provozního součtu SV Pohled : 0,75*1,6*2*4 JZ pohled : 0,75*1,6*2*4 Konec provozního součtu 20	m2	20,00000	145,00	2 900,00	801-1	RTS
		622 31-1 Zateplení suterénu nanesení lepicího tmelu na izolační desky, nalepení desek a zajištění talířovými hmoždinkami (6 ks/m2). Bez povrchové úpravy desek.						
5	622319510R00	...extrudovaným polystyrenem, tloušťky 50 mm Začátek provozního součtu SV strana - 1pp - nároží : (0,3+0,3)*1,5*2 el. pilíř : (0,2+1,5+0,2)*1,7 JZ strana - 1pp - nároží : (0,3+0,3)*2,4*2 Konec provozního součtu 8	m2	8,00000	798,00	6 384,00	801-1	RTS
6	622319514R00	...extrudovaným polystyrenem, tloušťky 140 mm Začátek provozního součtu SV strana - 1pp : 18*2 okno : -1,7*0,3 okno : -1,65*0,52*3	m2	156,00000	1 624,00	253 344,00	801-1	RTS

		dveře : -1,6*2,1			-3,36000				
		JV strana - 1pp : 21,6*2			43,20000				
		okno : -0,49*0,46*2			-0,45080				
		el. pilíř : 1,47*0,9			1,32300				
		JZ strana - 1pp : 18*2,4			43,20000				
		okno : -1,7*0,3			-0,51000				
		okno : -1,65*0,52*3			-2,57400				
		SZ strana - 1pp : 21,6*2			43,20000				
		okno : -1,74*0,53*2			-1,84440				
		Konec provozního součtu							
		156			156,00000				
	622 31-3 Zateplení fasády								
	nanesení lepicího tmelu na izolační desky, nalepení desek, zajištění talířovými hmoždinkami (6 ks/m2), přebroušení desek, natažení stěrky, vtláčení výztužné tkaniny (1,15 m2/m2), přehlazení stěrky. Další vrstvy podle popisu položky.								
	K ochraně hran na rozích budovy je zahrnuto 0,14 m rohových lišt na m2.								
7	622319137RV1	... , expandovaným polystyrénem, tloušťky 200 mm, zakončené stěrkou s výztužnou tkaninou,	m2		718,00000	1 420,00	1 019 560,00	801-1	RTS
		KZS1 - Položka neobsahuje kontaktní nátěr a povrchovou úpravu omítkou.							
		KZS1 :							
		Začátek provozního součtu							
		JV - pohled : 21,67*12,23			265,02410				
		okna : -1,14*1,54*7			-12,28920				
		dveře : -1,59*2,12			-3,37080				
		SZ - pohled : 21,67*12,23			265,02410				
		boky lodžii : 0,95*2,67*2*4			20,29200				
		plastové balkonové stěny : -2,04*2,4*8			-39,16800				
		SV Pohled :							
		parapetní panely : 3,52*1,2*4			16,89600				
		atikový panel : 18*1,27			22,86000				
		lodžiové stěny : 3,3*2,67*8+3,45*2,67*7			134,96850				
		bok lodžii : 0,7*2,67*4			7,47600				
		plastové balkonové stěny : -2,04*2,4*15			-73,44000				
		JZ pohled :							
		parapetní panely : 3,52*1,2*4			16,89600				
		atikový panel : 18*1,27			22,86000				
		lodžiové stěny : 3,3*2,67*8+3,45*2,67*8			144,18000				
		bok lodžii : 0,7*2,67*4			7,47600				
		plastové balkonové stěny : -2,04*2,4*16			-78,33600				
		Konec provozního součtu							
		718			718,00000				
	622 31-5 Zateplení ostění								
	nanesení lepicího tmelu na izolační desky, nalepení desek, přebroušení desek z polystyrénu, natažení stěrky, vtláčení výztužné tkaniny, přehlazení stěrky. Další vrstvy podle popisu položky.								
	V položkách je obsaženo 3,33 m rohových lišt, 1,67 m lišt s okapničkou, 5 m napojovacích lišt na m2 a 1,68 m2 výztužné tkaniny.								
8	622319153RV1	...expandovaným polystyrénem, tloušťky 30 mm, zakončené stěrkou s výztužnou tkaninou	m2		98,00000	1 984,00	194 432,00	801-1	RTS
		Položka neobsahuje kontaktní nátěr a povrchovou úpravu omítkou.							
		vnější špalety otvorů v obvodových stěnách - 1np - 4np :							
		Začátek provozního součtu							
		1np : (1,6+2,5+1,6)*0,3			1,71000				
		(2,15+1,65+2,15)*0,4			2,38000				
		(1,6+1,2+1,6)*0,47			2,06800				
		(2,4+2,1+2,4)*0,25*9			15,52500				
		(1,6+2,1+1,6)*0,3			1,59000				
		2np : (1,6+2,5+1,6)*0,3			1,71000				
		(1,6+1,2+1,6)*0,47*2			4,13600				
		(2,4+2,1+2,4)*0,25*10			17,25000				
		(1,6+2,1+1,6)*0,3			1,59000				
		3np : (1,6+2,5+1,6)*0,3			1,71000				
		(1,6+1,2+1,6)*0,47*2			4,13600				
		(2,4+2,1+2,4)*0,25*10			17,25000				
		(1,6+2,1+1,6)*0,3			1,59000				
		4np : (1,6+2,5+1,6)*0,3			1,71000				
		(1,6+1,2+1,6)*0,47*2			4,13600				
		(2,4+2,1+2,4)*0,25*10			17,25000				
		(1,6+2,1+1,6)*0,3			1,59000				
		Konec provozního součtu							
		98			98,00000				
9	622319154RV1	...expandovaným polystyrénem, tloušťky 40 mm, zakončené stěrkou s výztužnou tkaninou	m2		328,00000	1 840,00	603 520,00	801-1	RTS
		KZS6 - Položka neobsahuje kontaktní nátěr a povrchovou úpravu omítkou.							
		KZS6 :							
		Začátek provozního součtu							
		SV pohled :							
		nároží : (0,3+0,34)*12,23			7,82720				
		boky lodžii : (0,42+0,23+0,48)*2,67*4			12,06840				

		stěny mezi lodžiemi : (0,6+0,15+0,6)*2,67*12 nároží : 0,3+0,34*12,23			43,25400 4,45820					
		JZ pohled : nároží : (0,3+0,34)*12,23 boky lodží : (0,42+0,23+0,48)*2,67*4 stěny mezi lodžiemi : (0,6+0,15+0,6)*2,67*12 nároží : (0,3+0,34)*12,23			7,82720 12,06840 43,25400 7,82720					
		SZ pohled : stěny mezi lodžiemi : (0,6+0,15+0,6)*2,67*4 stropy nad lodží : 3,6*1,15*10*4 přesah lodží nad 1pp : 14,4*0,2*2+7,35*0,36 Konec provozního součtu			14,41800 165,60000 8,40600					
10	622319553RU1	328 ...extrudovaným polystyrenem, tloušťky 30 mm, kontaktní nátěr a mozaiková omítka Začátek provozního součtu 1pp - vnější špalety otvorů v obvodových stěnách : (0,57+1,75+0,57)*0,2*3 (2,15+1,65+2,15)*0,2 (0,4+1,78+0,4)*0,2 (0,59+1,75+0,59)*0,2*6 (0,36+1,76+0,36)*0,2 Konec provozního součtu	m2	8,00000	3 120,00		24 960,00	801-1	RTS	
11	622319553RV1	8 ...extrudovaným polystyrenem, tloušťky 30 mm, zakončené stěrkou s výztužnou tkaninou KZS8 Začátek provozního součtu 1np : (0,2+7,2+0,1+0,1+3,6+0,42)*0,2 (0,42+14,4+0,2)*0,2 (0,4+7,2+0,4)*0,2 2np : (0,42+14,4+0,2)*0,2*2 (0,4+7,2+0,4)*0,2 3np : (0,42+14,4+0,2)*0,2*2 (0,4+7,2+0,4)*0,2 4np : (0,42+14,4+0,2)*0,2*2 (0,4+7,2+0,4)*0,2 Konec provozního součtu	m2	30,00000	2 160,00		64 800,00	801-1	RTS	
		30 622 31-6 Zateplení parapetu nanesení lepicího tmelu na izolační desky, nalepení desek, natažení stěrky, vtláčení výztužné tkaniny (1,15 m2/m2) a přehlazení stěrky. Položka obsahuje 5,0 m parapetních listů na m2.			30,00000					
12	622319563R00	13 ...extrudovaným polystyrenem, tloušťky 30 mm Začátek provozního součtu 1pp : (1,72+1,71+1,74+1,78+0,51+0,55+1,7+1,72+1,72+1,71+1,76+1,7+1,72)*0,2 1np : (2,5+1,2+2,1)*0,3 2np : (2,5+1,2+1,2+2,1)*0,3 3np : (2,5+1,2+1,2+2,1)*0,3 4np : (2,5+1,2+1,2+2,1)*0,3 Konec provozního součtu	m2	13,00000	1 530,00		19 890,00	801-1	RTS	
13	622391001R00	170 622 31-9 Připlatky, slevy ...za montáž KZS podhledu, bez dodávky materiálu Nanesení lepicího tmelu na izolační desky, nalepení desek, zajištění talířovými hmoždinkami (6 ks/m2), natažení stěrky, vtláčení výztužné tkaniny (1,15 m2/m2), rohových listů (0,14 m/m2), přehlazení stěrky, nanesení druhé vyrovnávací stěrky, kontaktní nátěr, tenkovrstvá omítka. Bez dodávky materiálu. Začátek provozního součtu KZS6 : stropy nad lodží : 3,6*1,15*10*4 přístřešek nad bočním schodištěm JV strana skladba SS2 : 3,5 Konec provozního součtu	m2	170,00000	132,00		22 440,00	801-1	RTS	
		170 622 31-9 Připlatky, slevy			170,00000					
14	622391122R00	20 622 33 Profily základací ...za hmoždinky STR U 8 ks/m2, s dodávkou hmoždinek KZS1 : 718 KZS7 : 20	m2	738,00000	12,00		8 856,00	801-1	RTS	
15	622319014R00	81 622 43 Omítky vnější stěn z umělého kamene v přírodní barvě drti ...dekorativní střednězrné, akrylátové KZS2,KZS3 KZS2+KZS3 : Začátek provozního součtu SV strana - 1pp : 18*1,4 okno : -1,7*0,3 okno : -1,65*0,52*3 dveře : -1,6*2,1 JV strana - 1pp : 21,6*1,4	m	81,00000	364,00		29 484,00	801-1	RTS	
16	622432112R00	112 KZS2,KZS3 KZS2+KZS3 : Začátek provozního součtu SV strana - 1pp : 18*1,4 okno : -1,7*0,3 okno : -1,65*0,52*3 dveře : -1,6*2,1 JV strana - 1pp : 21,6*1,4	m2	112,00000	974,00		109 088,00	801-1	RTS	
					25,20000 -0,51000 -2,57400 -3,36000 30,24000					

		okno : -0,49*0,46*2			-0,45080								
		JZ strana - 1pp : 18*1,8			32,40000								
		okno : -1,7*0,3			-0,51000								
		okno : -1,65*0,52*3			-2,57400								
		SZ strana - 1pp : 21,6*1,4			30,24000								
		okno : -1,74*0,53*2			-1,84440								
		SV strana - 1pp - nároží : (0,3+0,3)*1*2			1,20000								
		el. pilíř : (0,2+1,5+0,2)*1,2			2,28000								
		JZ strana - 1pp - nároží : (0,3+0,3)*1,85*2			2,22000								
		Konec provozního součtu											
		112			112,00000								
17	622473104R00	622 47 Reprofilace betonových povrchů ...maltou hydroizolační, tloušťky 4 mm lokální opravy povrchu panelových konstrukcí : 20	m2		20,00000	762,00		15 240,00	801-5		RTS		
18	622473001R00	622 47-9 kontaktní nátěr ... lokální opravy povrchu panelových konstrukcí : 20	m2		20,00000	88,00		1 760,00	801-5		RTS		
19	622471931R00	622 47-1 Nátěry a nástřiky vnějších stěn a pilířů maltovinová úprava na rovném povrchu vnějších stěn, plastická, tenkovrstvá, jednobarevná, s nejnutnějším obroušením podkladu (pemzou) a oprášením, s penetrací, z lešení, bez zakrývání 622 47-19 příplatek ...za vícebarevné provádění 1198	m2		1 198,00000	9,00		10 782,00	801-1		RTS		
20	622481211RU1	622 48-12 Vyztužení vnějších omítek stěn sklotextilní sítovinou ...s dodávkou výztužné sítě a stěrkového tmelu KZS2,KZS3 KZS2+KZS3 : 112	m2		112,00000	362,00		40 544,00	801-1		RTS		
21	622904112R00	622 90-4 Očištění fasád ...tlakovou vodou, složitost fasády 1 - 2 1310	m2		1 310,00000	68,00		89 080,00	801-1		RTS		
22	622904121R00	622 90-4 Očištění fasád ...ruční čištění ocelovým kartáčem, 1310*0,10	m2		131,00000	195,00		25 545,00	801-1		RTS		
23	622904212R00	...od organických nečistot, složitost fasády 1 - 2 1310*0,10	m2		131,00000	144,00		18 864,00	801-1		RTS		
24	622319017R00	Soklová lišta hliníková pro kontaktní zateplovací systém Weber tl. 200 mm Začátek provozního součtu (17,8+21,6)*2 Konec provozního součtu 81	m		81,00000	398,00		32 238,00			Vlastní		
25	622319142RV1	Zateplovací systém, fasáda, expandovaným polystyrene, tl. 260 mm, zakončený stěrkou s výztužnou tkaninou KZS7 - Položka obsahuje: nanesení lepicího tmelu na izolační desky, nalepení desek, zajištění talířovými hmoždinkami STR-U (6 ks/m2), přebroušení desek, natažení stěrky, vtažení výztužné tkaniny (1,15 m2/m2), přehlazení stěrky, kontaktní nátěr a povrchovou úpravu omítkou. V položce je obsaženo 0,14 m rohových lišt na m2. KZS7 zateplení mezikenních pilířků-vyrovnání na jednotnou tloušťku : Začátek provozního součtu SV Pohled : 0,75*1,6*2*4 JZ pohled : 0,75*1,6*2*4 Konec provozního součtu 20	m2		20,00000	1 650,00		33 000,00			Vlastní		
26	622319753RV12	Zatepl. systém min.deskami s kolnýmmm vláknem tl. 40 mm, zakončený stěrkou s výztužnou tkaninou KZS5 Položka neobsahuje kontaktní nátěr a povrchovou úpravu omítkou. přístřešek nad bočním schodištěm JV strana skladba SS2 : podhled stříšky : 1*2,4 čela stříšky : (1+2,4+1)*0,25	m2		3,50000	1 740,00		6 090,00			Vlastní		
27	62R1	2 komorová budka do zateplení 160 mm Specifikace viz. výpis prvků PSV ozn. D01 Včetně kotevního a spojovacího materiálu. D01 : 2	ks		2,00000	294,00		588,00			Vlastní		
28	62R2	Budka pro netopýry do zateplení průlezná 420x470x100 mm Specifikace viz. výpis prvků PSV ozn. D05 Včetně kotevního a spojovacího materiálu. D05 : 5	ks		5,00000	1 370,00		6 850,00			Vlastní		
Díl:	99	Staveništní přesun hmot						35 113,48					
		999 28 Přesun hmot pro opravy a údržbu objektů oborů 801, 803, 811 a 812 999 28-1 pro opravy a údržbu dosavadních objektů včetně vnějších plášťů											
29	999281111R00	...výšky do 25 m	t		20,90088	1 680,00		35 113,48	801-4		RTS		
Díl:	713	Izolace tepelné						68 690,97					
30	713141711R00	Montáž spádových klínů plochých střech, lepených bodově PU lepidlem (dočasně) Včetně očištění podkladu od nesoudržných vrstev. Začátek provozního součtu podlahy balkonů skladba SP1 : 1np : 4,1*9 2np : 4,1*10 3np : 4,1*10 4np : 4,1*10 přístřešek nad bočním schodištěm JV strana skladba SS2 : 1*2,4 Konec provozního součtu 163	m2		163,00000	129,00		21 027,00			Vlastní		

31	28375972R	deska spádová, klín EPS 150S; pěnový polystyren; součinitel tepelné vodivosti 0,035 W/mK	m3	15,00000	3 125,00	46 875,00	SPCM	RTS
		Začátek provozního součtu						
		podlahy balkonů skladba SP1 :						
		1np : 4,1*0,08*9*1,1		3,24720				
		2np : 4,1*0,08*10*1,1		3,60800				
		3np : 4,1*0,08*10*1,1		3,60800				
		4np : 4,1*0,08*10*1,1		3,60800				
		přístřešek nad bočním schodištěm JV strana skladba SS2 : 1*2,4*0,05*1,1		0,13200				
		Konec provozního součtu						
		15		15,00000				
		998 71-3 Přesun hmot pro izolace tepelné						
		50 m vodorovně						
32	998713103R00	...v objektech výšky do 24 m	t	0,42879	1 840,00	788,97	800-713	RTS

Položkový soupis prací a dodávek

S:	ST240051	Snížení energetické náročnosti budovy internátu
O:	D2	Investice
R:	2-3	Zateplení stropu nad suterénem-investice

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem	Ceník	Gen. soustava
		Ceník, kapitola						
Díl:	6	Poznámka uchazeče						
	6	Úpravy povrchu, podlahy				88 205,00		
	1	602 01 Omítky stěn z hotových směsí po jednotlivých vrstvách						
		...vrstva štuková, vápenocementová, , tloušťka vrstvy 2 mm, KZS4 : 272 KZS5 : 23	m2	295,00000	245,00	72 275,00	801-1	RTS
	2	602 01-1 Doplňkové práce pro omítky stěn z hotových směsí ...podkladní nátěr pod tenkovrstvé omítky KZS4 : 272 KZS5 : 23	m2	295,00000	54,00	15 930,00	801-1	RTS
Díl:	62	Úpravy povrchů vnější				550 375,00		
	3	622 31-3 Zateplení fasády nanesení lepicího tmelu na izolační desky, nalepení desek, zajištění talířovými hmoždinkami (6 ks/m2), přebroušení desek, natažení stěrky, vtlačení výztužné tkaniny (1,15 m2/m2), přehlazení stěrky. Další vrstvy podle popisu položky. K ochraně hran na rozích budovy je zahrnuto 0,14 m rohových lišt na m2.						
		... , minerálními deskami s kolmým vláknem, tloušťky 100 mm, zakončené stěrkou s výztužnou tkaninou, KZS 4 - Položka neobsahuje kontaktní nátěr a povrchovou úpravu omítkou. Začátek provozního součtu	m2	272,00000	1 620,00	440 640,00	801-1	RTS
		-1.02 : 6,6*1,65		10,89000				
		-1.03 : 1,65*4,75		7,83750				
		-1.04 : 1,65*1,8		2,97000				
		-1.05 : 1,23*3,45		4,24350				
		-1.06 : (5,89-0,5)*3,45		18,59550				
		-1.07 : (7,05-0,5)*3,45		22,59750				
		-1.08 : 1,2*3,45		4,14000				
		-1.09 : (6,525-0,5)*3,45		20,78625				
		-1.10 : (5,27-0,5)*3,45		16,45650				
		-1.11 : (5,265-0,5)*3,45		16,43925				
		-1.12 : (5,265-0,5)*3,45		16,43925				

		-1.13 : (6,6-0,5)*3,45		21,04500					
		-1.14 : (3,45-0,5)*3,43		10,11850					
		-1.15 : (3,45-0,5)*3,43		10,11850					
		-1.16 : (6,6-0,5)*3,45		21,04500					
		-1.17 - 1.20 : (8,235-0,5)*3,45-1,7*0,5		25,83575					
		-1.22 : (6,53-0,5)*3,45		20,80350					
		-1.23 : (6,53-0,5)*3,45		20,80350					
		Konec provozního součtu							
		272		272,00000					
	622 31-9	Příplatky, slevy							
4	622391001R00	...za montáž KZS podhledu, bez dodávky materiálu	m2	295,00000	241,00	71 095,00	801-1	RTS	
		Nanesení lepicího tmelu na izolační desky, nalepení desek, zajištění taliřovými hmoždinkami (6 ks/m2), natažení stěrky, vtažení výztužné tkaniny (1,15 m2/m2), rohových lišt (0,14 m/m2), přehlazení stěrky, nanesení druhé vyrovnávací stěrky, kontaktní nátěr, tenkovrstvá omítka.							
		Bez dodávky materiálu.							
		Začátek provozního součtu							
		KZS4 : 272		272,00000					
		KZS5 : 23		23,00000					
		Konec provozního součtu							
		295		295,00000					
5	622319753RV11	Zatepl. systém min.deskami s kolmým vlákem tl. 30 mm, zakončený stěrkou s výztužnou tkaninou	m2	23,00000	1 680,00	38 640,00		Vlastní	
		KZS5 Položka neobsahuje kontaktní nátěr a povrchovou úpravu omítkou.							
		Začátek provozního součtu							
		-1.06 : 0,5*3,45		1,72500					
		-1.07 : 0,5*3,45		1,72500					
		-1.09 : 0,5*3,45		1,72500					
		-1.10 : 0,5*3,45		1,72500					
		-1.11 : 0,5*3,45		1,72500					
		-1.12 : 0,5*3,45		1,72500					
		-1.13 : 0,5*3,45		1,72500					
		-1.14 : 0,5*3,43		1,71500					
		-1.15 : 0,5*3,43		1,71500					
		-1.16 : 0,5*3,45		1,72500					
		-1.17 - 1.20 : 0,5*3,45		1,72500					
		-1.22 : 0,5*3,45		1,72500					
		-1.23 : 0,5*3,45		1,72500					
		Konec provozního součtu							
		23		23,00000					
Díl:	94	Lešení a stavební výtahy				66 375,00			

6	941 95-5 Lešení lehké pracovní pomocné							
	941955001R00	...pomocné, o výšce lešeňové podlahy do 1,2 m	m2	295,00000	225,00	66 375,00	800-3	RTS
		pro zateplení stropu nad 1pp :		272,00000				
		KZS4 : 272		23,00000				
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				5 852,31		
999 28 Přesun hmot pro opravy a údržbu objektů								
oborů 801, 803, 811 a 812								
999 28-1 pro opravy a údržbu dosavadních objektů včetně vnějších plášťů								
7	999281105R00	...výšky do 6 m	t	7,80308	750,00	5 852,31	801-4	RTS