

SMLOUVA O DÍLO

Ev. číslo objednatele: 1/2021

„Vybudování odborných učeben v ZŠ Chomutice“

uzavřená podle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník (dále jen občanský zákoník) mezi níže uvedenými smluvními stranami

OBJEDNATEL:

Se sídlem:

IČ:

DIČ:

Zastoupen:

Zástupce pro technická jednání:

Technický dozor stavebníka:

Bankovní spojení:

Číslo účtu:

(dále jen objednatel)

Obec Chomutice

Chomutice 4, 507 53 Chomutice

00271594

CZ00271594 (obec není plátcem DPH)

Janou Šťastnou, starostkou obce

Jana Šťastná, starostka obce

email: podatelna.chomutice@email.cz

starosta@ouchomutice.cz

Eduard Štumpf (DABONA s.r.o.)

e-mail: eduard.stumpf@dabona.eu

Komerční banka a.s.

4621-541/0100

a

ZHOTOVITEL:

Se sídlem:

IČ:

DIČ:

Statutární orgán:

Smluvní zástupce:

Technický zástupce:

Bankovní spojení:

Číslo účtu:

Zápis v obchodním rejstříku:

(dále jen zhotovitel)

MATEX HK s.r.o.

Kladská 181, 500 03 Hradec Králové

259 68 807

CZ25968807

Martin Žítek, jednatel společnosti

Martin Žítek, jednatel společnosti

Petr Dvořák, ředitel stavební divize

e-mail: info@matex.org

e-mail: dvorak@matex.org

Komerční banka, a.s.

27-2035340207/0100

C 18080 vedená u Krajského soudu v Hradci Králové

Zhotovitel prohlašuje, že je oprávněn k činnostem, které jsou předmětem plnění dle této smlouvy.

1 PŘEDMĚT DÍLA

- 1.1 Zhotovitel se touto smlouvou zavazuje provést na svůj náklad a nebezpečí pro objednatele dílo s názvem „**Vybudování odborných učeben v ZŠ Chomutice**“ a objednatel se zavazuje dílo převzít a zaplatit za něj sjednanou cenu.
- 1.2 Dílem se rozumí provedení stavebních prací spočívajících **v nástavbě a přístavbě stávajícího objektu základní školy v obci Chomutice za účelem vybudování nových odborných učeben**. Provedena bude nástavba 3. NP místo odstraněné konstrukce střechy (podkroví), kde bude umístěna učebna přírodopisu, zeměpisu, fyziky a jazyková učebna. Dále zde vznikne sborovna, ředitelna, sociální zařízení a kabinety. U jihozápadního štítu objektu bude provedena přístavba požárního schodiště a šachty svislé zdvihací plošiny. Bližší specifikaci díla a rozsah díla obsahuje **projektová dokumentace pro provádění stavby** (dále jen „projektová dokumentace“), **soupis stavební prací, dodávek a služeb s výkazem výměr** (dále jen „soupis prací“), vypracovaných společností DABONA s.r.o., se sídlem Sokolovská 682, 516 01 Rychnov nad Kněžnou, IČ: 64826996, **zadávací dokumentace veřejné zakázky** a její **přílohy** a nabídkový **položkový rozpočet** zhotovitele (tj. oceněný soupis prací) ze dne 24.11.2020.
- 1.3 Součástí díla je dále provedení geodetických a projektových prací spočívajících zejména ve vypracování projektové dokumentace skutečného provedení, zajištění vytýčení stávajících inženýrských sítí, prostorové polohy stavebních objektů a hranic pozemků, provedení geodetického zaměření skutečného provedení stavby a vyhotovení geometrického plánu. Dokumentace skutečného provedení stavby bude předána objednateli ve dvou tištěných paré podepsaných zhotovitelem a v jednom vyhotovení elektronicky ve formátu *pdf, *dwg, nebo v jiném přepisovatelném formátu.
- 1.4 Zhotovitel zabezpečí na svůj náklad a své nebezpečí i všechna s dílem související plnění a práce, a to zejména:
 - 1.4.1 veškerá povolení a jiné náležitosti potřebné k užívání veřejných ploch dotčených prováděním díla,
 - 1.4.2 potřebná povolení při případném omezení provozu, včetně dopravního značení, včetně projednání případných uzavírek, stanovení dopravního značení a projednání s příslušnými orgány (bude-li relevantní),
 - 1.4.3 bezpečnostní opatření (ve vztahu k pracovníkům, návštěvníkům, chodcům, vozidlům, a ke všem osobám, které se s vědomím zhotovitele zdržují na staveništi),
 - 1.4.4 likvidaci odpadů v souladu s platnými právními předpisy, včetně zaplacení poplatků za uložení odpadu na skládku,
 - 1.4.5 uvedení místa plnění a okolí dotčeného prováděním díla do původního stavu,
 - 1.4.6 zajištění a provedení všech prací na díle dle platných zákonů, norem, předpisů a dále zajištění všech nezbytných atestů, certifikátů, záručních listů, prohlášení o shodě, atd. souvisejících s dílem,
 - 1.4.7 zařízení staveniště v souladu se svými potřebami, projektovou dokumentací a požadavky objednatele,
 - 1.4.8 poskytnutí nezbytné součinnosti objednateli při kolaudaci stavby.
- 1.5 Dílo bude provedeno řádně, a to zejména v souladu s:
 - 1.5.1 projektovou dokumentací a soupisem prací uvedenými v odst. 1.2 této smlouvy, stavebním povolením, vyjádřeními dotčených orgánů,
 - 1.5.2 požadavky a pokyny objednatele (na případnou nevhodnost požadavků a pokynů objednatele je zhotovitel v případě, že tuto nevhodnost mohl zjistit při vynaložení

- odborné péče, povinen objednatel písemně upozornit, v opačném případě zodpovídá za škodu tím způsobenou),
- 1.5.3 položkovým rozpočet, tj. oceněným soupisem prací, který je přílohou č. 1 této smlouvy,
- 1.5.4 platnými právními předpisy, zejména z oblasti ochrany životního prostředí, bezpečnosti práce a v souladu s technickými normami.
- 1.6 Zhotovitel prohlašuje, že se před uzavřením této smlouvy seznámil s projektovou dokumentací a soupisem prací. Zhotovitel dále prohlašuje, že se seznámil s povahou díla, a že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k realizaci díla, a že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou k provedení díla nezbytné. Zodpovědnost objednatele za správnost a úplnost předané projektové dokumentace není výše uvedeným ustanovením dotčena.
- 1.7 Zhotovitel bere tímto na vědomí, že dílo „**Vybudování odborných učeben v ZŠ Chomutice**“ je součástí projektu spolufinancovaného z prostředků Evropské unie – Evropského fondu pro regionální rozvoj v rámci Integrovaného regionálního operačního programu, registrační číslo projektu: **CZ.06.2.67/0.0/0.0/16_063/0004038**.
- 1.8 Zhotovitel se zavazuje provést dílo včetně všech souvisejících plnění na vlastní náklady a nebezpečí v rozsahu a za podmínek dohodnutých v této smlouvě a řádně dokončené dílo předat objednateli v termínu uvedeném v čl. 2 této smlouvy
- 1.9 Objednatel se zavazuje řádně provedené dílo převzít a zaplatit za něj objednateli cenu podle čl. 3 a 4 této smlouvy a podmínek v ní dohodnutých.

2 TERMÍN A MÍSTO PLNĚNÍ

- 2.1 Zhotovitel se zavazuje postupovat dle týdenního harmonogramu prací, který objednateli předložil před podpisem této smlouvy, a který je přílohou č. 2 této smlouvy. Dílčí termíny plnění (milníky) a termín dokončení díla uvedený v bodě 2.2.2 a 2.2.3 této smlouvy jsou závazné a jejich nedodržení může být důvodem pro vyúčtování smluvní pokuty podle článku 6 odst. 6.1 této smlouvy, nebude-li aplikován postup dle odst. 2.5 této smlouvy.
- 2.2 Termíny plnění díla jsou stanoveny následovně:
- 2.2.1 Předpokládaný termín zahájení díla: **06/2021**
Zahájení díla, resp. předání a převzetí staveniště, je podmíněno písemnou výzvou objednatele zhotoviteli k převzetí staveniště. Objednatel je povinen předat zhotoviteli staveniště a zhotovitel je povinen staveniště převzít do 5 pracovních dnů ode dne doručení výzvy k převzetí staveniště zhotoviteli, nedohodnou-li se smluvní strany písemně jinak.
- 2.2.2 Předpokládaný termín dokončení díla: **05/2022**
Termín dokončení díla je termínem předání a převzetí díla. K předání a převzetí díla je zhotovitel povinen objednatele písemně vyzvat v souladu s čl. 8, odst. 8.3 a 8.4 této smlouvy. **Celková lhůta pro dokončení díla činí 11 měsíců ode dne zahájení díla.**
- 2.2.3 Dílčí termíny plnění díla (milníky):
- Milník č. 1:** do **30. 7. 2021** provedení nových stropů nad 2. NP,
- Milník č. 2:** do **10. 9. 2021** nadezdění obvodových zdí, pokládka stropů vč. provedení parotěsné zábrany stropu nad 3. NP,
- Milník č. 3:** do **8. 10. 2021** instalace oken ve 3. NP, provedení elektroinstalace a osvětlení v 2. NP,

Milník č. 4: do 29. 10. 2021 montáž venkovního krovu vč. pokrytí střešní krytinou.

- 2.3 Úplné uzavření budovy základní školy (včetně kuchyně v suterénu objektu) je předpokládáno pouze v termínu od 24. 6. 2021 do 31. 8. 2021. Provoz kuchyně bude obnoven od 1. 9. 2021, výuka v objektu základní školy bude obnovena od 13. 9. 2021 (v 1. NP) a od 11. 10. 2021 (v 2. NP).
- 2.4 Pětiletá záruční lhůta začíná běžet den následujícím po dni, ve kterém dojde k oboustrannému podpisu protokolu o úspěšném předání a převzetí díla bez vad a nedodělků bránících užívání díla.
- 2.5 Podmínky pro změnu termínu plnění díla:
- 2.5.1 Pokud zhotovitel zjistí, že pro řádné dokončení díla je nezbytné změnit termín pro dokončení díla/dílčí termín plnění díla (milník), předloží svůj návrh na změnu termínu pro dokončení díla/dílčího termínu plnění díla (milníku) objednateli k projednání.
- 2.5.2 Změna termínu dokončení díla/dílčích termínů plnění díla (milníků) je možná pouze v důsledku okolností, které objednatel a zhotovitel jednající s náležitou péčí nemohli předvídat, a v důsledku okolností, které nemají svůj původ v činnosti zhotovitele nebo z důvodů finančních na straně objednatele.
- 2.5.3 **V případě dílčích termínů plnění díla (milníků) je možná pouze taková změna, která nebude mít vliv na možnost obnovení provozu kuchyně a výuky v termínech dle čl. 2.3 této smlouvy.**
- 2.5.4 O případné změně termínu pro dokončení díla/změně dílčího termínu plnění (milníku) z výše uvedených důvodů musí být sjednán písemný dodatek ke smlouvě, jinak je neplatné. O případných změnách v týdenním harmonogramu prací bez vlivu na termín dokončení díla nebo na dílčí termíny plnění díla (milníky) bude zhotovitel objednatele informovat v rámci kontrolních dnů, písemný dodatek ke smlouvě v tomto případě není nutné uzavírat.
- 2.5.5 Běžné klimatické podmínky odpovídající ročnímu období, v němž se stavební práce provádí, nejsou důvodem ke změně termínu pro dokončení díla ani ke změně dílčího termínu plnění (milníku).
- 2.6 Místem plnění díla je obec Chomutice, okres Jičín, kraj Královéhradecký.

3 CENA DÍLA A PODMÍNKY PRO ZMĚNU SJEDNANÉ CENY

- 3.1 Cena za zhotovení díla v rozsahu čl. 1 této smlouvy je stanovena dohodou smluvních stran podle ustanovení § 2 zákona č. 526/1990 Sb., o cenách, ve znění pozdějších předpisů a v souladu s ustanovením § 2620 občanského zákoníku. Podmínkou možnosti změny ceny díla dle odst. 3.2 této smlouvy je odsouhlasení změnového listu dojednaného dle odst. 3.8 této smlouvy mezi objednatelem a zhotovitelem a splnění podmínek uvedených v odst. 3.6 této smlouvy.
- 3.2 Celková cena za zhotovení díla činí: 17 381 410,00 Kč bez DPH
3 650 096,10 Kč DPH 21%
21 031 506,10 Kč včetně DPH
- 3.3 Cena uvedená v odst. 3.2 této smlouvy je stanovena jako maximální, nejvýše přípustná a zahrnuje veškeré náklady zhotovitele související s provedením díla, včetně veškerých režii, materiálů, stavebních hmot, dopravy a nákladů, které zhotovitel v průběhu provádění díla vynaložil pro zdárné dokončení díla.

- 3.4 Cena za splnění díla je stanovena podle zhotovitelem oceněného soupisu prací (položkového rozpočtu), který je zpracován na základě podkladu předaného objednatelem zhotoviteli. Jednotkové ceny jsou cenami platnými po celou dobu realizace díla. Položkový rozpočet je přílohou č. 1 této smlouvy.
- 3.5 Zhotovitel se před podpisem smlouvy o dílo seznámil se všemi okolnostmi a podmínkami svého plnění, které mohou mít vliv na cenu díla. Veškeré náklady zhotovitele vyplývající ze smlouvy jsou zahrnuty ve sjednané ceně.
- 3.6 Sjednaná cena může být změněna pouze z objektivních důvodů, a to za níže uvedených podmínek:
- 3.6.1 Pokud se při provádění díla vyskytnou skutečnosti, které nebyly v době sjednání smlouvy známy, a zhotovitel ani objednatel je nezávázali ani nemohli předvídat, a tyto skutečnosti mají prokazatelný vliv na sjednanou cenu.
 - 3.6.2 Bude-li objednatel písemně požadovat provedení prací, které nebyly obsaženy v zadávacích podmínkách (vícepráce) a naopak, nebude-li objednatel požadovat některé práce, které byly v zadávacích podmínkách obsaženy (méněpráce),
 - 3.6.3 Pokud se při provádění díla zjistí skutečnosti odlišné od projektové dokumentace předané objednatelem zhotoviteli,
 - 3.6.4 Změna ceny dle bodu 3.6.1 – 3.6.3 této smlouvy je možná pouze v případě, že se nejedná o podstatnou změnu závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku dle § 222 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů.
- 3.7 Všechny úpravy cen musí být v souladu s obecně platnými cenovými předpisy a podléhají schválení obou smluvních stran. Zhotovitel odpovídá za to, že sazba daně z přidané hodnoty (DPH) je stanovena v souladu s platnými právními předpisy.
- 3.8 Pokud v průběhu realizace díla dojde ke změně rozsahu díla a nabídkové ceny, bude přesný rozsah těchto prací předem projednán s objednatelem. Každá změna musí být odsouhlasena objednatelem jak po stránce technické, tak i po stránce finanční. Zhotovitel je povinen ke každé změně v množství nebo kvalitě prováděných prací zpracovat změnový list, který je podkladem pro vypracování dodatku smlouvy o dílo.
- 3.9 Zhotovitel ocení veškeré dodatečné práce a činnosti jednotkovými cenami z položkového rozpočtu, který je přílohou č. 1 této smlouvy. Tam, kde nelze použít popsany způsob ocenění, bude ocenění provedeno dle aktuálního ceníku ÚRS nebo individuální kalkulaci zhotovitele (v případě individuální kalkulace bude způsob stanovení ceny zhotovitelem podložen podrobným odůvodněním). Individuální kalkulace podléhá souhlasu objednatele.
- 3.10 Zhotovitel na základě odsouhlaseného ocenění činností vyhotoví písemný návrh dodatku k této smlouvě. Objednatel návrh dodatku odsouhlasí nebo vznese připomínky do 5ti pracovních dnů od doručení návrhu.
- 3.11 Pokud zhotovitel nedodrží tento postup, má se za to, že stavební práce, dodávky a služby jím realizované, byly předmětem díla a jsou v ceně zahrnuty.

4 PLATEBNÍ PODMÍNKY

- 4.1 Objednatel nebude zhotoviteli poskytovat zálohy. Pozastávky na dílčích fakturách nebudou uplatňovány.
- 4.2 Cena za dílo bude hrazena objednatelem **na základě daňových dokladů (faktur) vystavených měsíčně zhotovitelem dle skutečně provedených prací a na základě objednatelem schváleného soupisu provedených prací.**

- 4.3 Zhotovitel je povinen k poslednímu pracovnímu dni v měsíci předložit objednateli soupis provedených prací vycházejících z nabídky zhotovitele za uplynulé měsíční období, které objednatel nebo jím pověřená osoba odsouhlasí z hlediska objemu a cen (soupis provedených prací bude přednostně předkládán v elektronické podobě). Objednatel je povinen do 5. pracovního dne následujícího měsíce provést kontrolu soupisu provedených prací. V případě odsouhlasení soupisu provedených prací je zhotovitel povinen do 5. pracovního dne ode dne odsouhlasení soupisu provedených prací vystavit fakturu. Bez soupisu provedených prací je faktura neplatná a objednatel má právo vrátit fakturu zhotoviteli zpět k doplnění.
- 4.4 Faktura vystavená na základě soupisu provedených prací bude opatřena názvem díla „**Vybudování odborných učeben v ZŠ Chomutice**“ a registračním číslem projektu: CZ.06.2.67/0.0/0.0/16_063/0004038.
- 4.5 Objednatel je povinen uhradit fakturu zhotovitele nejpozději do **30 kalendářních dnů** ode dne doručení daňového dokladu objednateli.
- 4.6 Faktura musí mít náležitosti daňového dokladu podle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů. DPH bude počítáno podle zákona platného v den uskutečnění zdanitelného plnění. Objednatel prohlašuje, že není plátcem DPH a ve smyslu informace Generálního finančního ředitelství a Ministerstva financí České republiky ze dne 9. 11. 2011 **nebude pro dílo dle této smlouvy aplikováno režim přenesené daňové povinnosti ve smyslu § 92e zákona č. 235/2004 Sb., ve znění pozdějších předpisů.**
- 4.7 Zhotovitel vystaví konečné vyúčtování (konečnou fakturu) do **10 kalendářních dnů** od protokolárního předání a převzetí díla bez vad a nedodělků.
- 4.8 Zhotovitel se zavazuje, že bude řádně uchovávat veškerou dokumentaci související s realizací díla včetně účetních dokladů minimálně do konce roku 2028. Pokud je v českých právních předpisech (např. v zákoně č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů) stanovena pro některé z dokladů souvisejících s prováděním díla dle této smlouvy delší lhůta pro jejich uchování, budou tyto doklady uchovány po dobu uvedenou v těchto právních předpisech.

5 SMLUVNÍ POKUTY

- 5.1 Pokud bude zhotovitel v prodlení s termínem dokončení díla dle článku 2, odst. 2.2, bodu 2.2.2 této smlouvy je povinen zaplatit objednateli **smluvní pokutu ve výši 20 000,- Kč** za každý i započatý den prodlení.
- 5.2 Pokud bude zhotovitel v prodlení s dílčím termínem plnění díla (milníku) dle článku 2, odst. 2.2, bodu 2.2.3 této smlouvy, je povinen zaplatit objednateli **smluvní pokutu ve výši 20 000,- Kč** za každý i započatý den prodlení, a to za každý nedodržení termín plnění díla (milník).
- 5.3 Pokud zhotovitel nezačne **do 5 kalendářních dnů** od termínu předání a převzetí díla s odstraňováním vad či nedodělků zjištěných při předání a převzetí díla, je povinen zaplatit objednateli **smluvní pokutu 10 000,- Kč** za každý i započatý den prodlení s odstraněním každé vady nebo každého nedodělku, a to až do dne, kdy budou veškeré vady a nedodělky odstraněny.
- 5.4 Pokud zhotovitel nezačne v průběhu záruční lhůty ve sjednaném termínu, nejpozději však ve lhůtě **do 10 kalendářních dnů** ode dne obdržení písemné reklamace objednatele, s odstraňováním vady (případně vad), je povinen zaplatit objednateli **smluvní pokutu 10**

000,- Kč za každou reklamovanou vadu, s jejímž odstraňováním začal později než ve sjednaném termínu a za každý i započatý den prodlení.

- 5.5 Pokud zhotovitel nezačne v průběhu záruční lhůty ve sjednaném termínu, nejpozději však ve lhůtě do **5 kalendářních dnů** ode dne obdržení písemné reklamace objednatele, s odstraňováním vady (případně vad), které brání řádnému užívání díla, případně hrozí nebezpečí škody velkého rozsahu (havárie) je povinen zaplatit objednateli **smluvní pokutu 20 000,- Kč** za každou reklamovanou vadu, s jejímž odstraňováním začal později než ve sjednaném termínu, a za každý i započatý den prodlení.
- 5.6 Pokud zhotovitel prokazatelně nesplní některou svou povinnost sjednanou v této smlouvě o dílo a objednatel v důsledku tohoto pochybení zhotovitele nesplní podmínky poskytovatele dotace a nebude tak oprávněn čerpat dotaci na spolufinancování díla nebo jeho části, nebo bude povinen vrátit dotaci nebo její část, je zhotovitel povinen uhradit objednateli vzniklou škodu ve výši takto nedočerpané popř. vrácené dotace.
- 5.7 Pokud bude objednatel v prodlení s úhradou faktury proti sjednanému termínu je povinen zaplatit zhotoviteli úrok z prodlení ve výši 0,02% z dlužné částky za každý i započatý den prodlení.
- 5.8 Smluvní pokutu či úrok z prodlení vyúčtuje oprávněná strana straně povinné písemnou formou. Ve vyúčtování musí být uvedeno to ustanovení smlouvy, které k vyúčtování smluvní pokuty či úroku z prodlení opravňuje a způsob výpočtu celkové výše smluvní pokuty či úroku z prodlení.
- 5.9 Nesouhlasí-li strana povinná s vyúčtováním smluvní pokuty či úroku z prodlení je povinna písemně sdělit oprávněné straně důvody, pro které vyúčtování smluvní pokuty či úroku z prodlení neuznává.
- 5.10 Objednatel si vyhrazuje právo na úhradu smluvní pokuty formou zápočtu ke kterékoliv splatné pohledávce zhotovitele vůči objednateli.
- 5.11 Strana povinná musí uhradit vyúčtované smluvní pokuty či úrok z prodlení nejpozději do 14 kalendářních dnů od dne obdržení příslušného vyúčtování.
- 5.12 Zaplacením smluvní pokuty není dotčen nárok objednatele na náhradu škody způsobené mu porušením povinnosti zhotovitele, na niž se smluvní pokuta vztahuje.

6 STAVENIŠTĚ

- 6.1 Objednatel je povinen písemně vyzvat zhotovitele k předání a převzetí staveniště. K předání a převzetí staveniště dojde do 5ti pracovních dnů od doručení výzvy zhotoviteli, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak.
- 6.2 Zhotovitel je povinen před zahájením výkopových prací zažádat příslušné organizace o vytýčení vedení inženýrských sítí.
- 6.3 Zhotovitel je povinen dodržovat všechny podmínky správců nebo vlastníků stávajících známých inženýrských sítí a nese veškeré důsledky a škody vzniklé jejich nedodržením.
- 6.4 Zhotovitel je povinen udržovat na staveništi pořádek.
- 6.5 Zhotovitel je povinen průběžně ze staveniště odstraňovat všechny druhy odpadů, stavební sutí a nepotřebného materiálu. Zhotovitel je rovněž povinen zabezpečit, aby odpad vzniklý z jeho činnosti nebo stavební materiál nebyl umísťován mimo staveniště.
- 6.6 Za provoz na staveništi odpovídá zhotovitel.

- 6.7 Zhotovitel je povinen zajistit na staveništi veškerá bezpečnostní opatření, hygienická opatření a požární ochranu staveniště i prováděného díla, a to v rozsahu a způsobem stanoveným příslušnými předpisy.

7 PROVÁDĚNÍ DÍLA A BEZPEČNOST PRÁCE

- 7.1 Věci, které jsou potřebné k provedení díla, je povinen opatřit zhotovitel, pokud ve smlouvě není výslovně uvedeno, že některé věci opatří objednatel.
- 7.2 Objednatel před zahájením prací předá zhotoviteli jedno paré projektové dokumentace v tištěné podobě. Za správnost a úplnost předané příslušné dokumentace nese odpovědnost objednatel.
- 7.3 Zhotovitel provede dílo v kvalitě stanovené platnými technickými normami, obecně závaznými právními předpisy a rozhodnutími veřejnosprávních orgánů, vztahujícími se k realizaci díla.
- 7.4 Zhotovitel se zavazuje, že provedení díla zabezpečí kvalifikovanými odbornými pracovníky a prohlašuje, že se důkladně seznámil se všemi podmínkami díla včetně stavební připravenosti a prohlašuje, že neshledal žádné překážky, které by bránily zahájení realizace díla a jeho řádnému dokončení dle této smlouvy.
- 7.5 Zhotovitel se zavazuje provádět dílo tak, aby po dobu provádění díla bylo umožněno a zajištěno využití objektu v souladu s požadavky objednatele uvedenými v čl. 2 odst. 2.3 této smlouvy.
- 7.6 Zhotovitel se zavazuje a ručí za to, že při realizaci díla nepoužije žádný materiál, o kterém je v době jeho užití známo, že je škodlivý. Pokud tak zhotovitel učiní, je povinen na písemné vyzvání objednatele provést okamžitě nápravu a veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel. Stejně tak se zhotovitel zavazuje, že k realizaci díla nepoužije materiály, které nemají požadovanou certifikaci, je-li pro jejich použití nezbytná podle příslušných předpisů.
- 7.7 Zhotovitel se zavazuje při provádění díla dodržovat předpisy o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci, jakož i předpisy hygienické a požární. Za dodržování předpisů v místě provádění díla i při veškerých činnostech s prováděním díla souvisejících nese odpovědnost zhotovitel.
- 7.8 Zhotovitel při provádění díla provede veškerá potřebná opatření, která zamezí nežádoucím vlivům prováděných prací na okolní prostředí a je povinen dodržovat veškeré podmínky vyplývající z právních předpisů řešících problematiku vlivu stavební činnosti na životní prostředí.
- 7.9 Zhotovitel je povinen udržovat v místě provádění díla a na přilehlých pozemcích čistotu.
- 7.10 Zhotovitel se zavazuje zajistit po celou dobu provádění díla přiměřenou ochranu místa plnění. Pracovní prostor bude zřetelně vymezen.
- 7.11 Zhotovitel je povinen zabezpečit, aby vozidla a další mechanizace, které budou použity pro provádění díla, byly pro jeho provádění způsobilé, a aby vyhovovaly platným obecně závazným právním a technickým předpisům.
- 7.12 Objednatel má právo průběžné kontroly provádění díla a právo přístupu na staveniště. Toto právo se vztahuje i na pracovníky pověřené zastupováním objednatele, tj. osobu oprávněnou jednat za objednatele ve věcech technických, technický dozor stavebníka, koordinátora BOZP, autorský dozor, a další pracovníky, které objednatel pověří některou z činností související s kontrolou provádění díla.

- 7.13 Zhotovitel se zavazuje umožnit výkon technického dozoru stavebníka, koordinátora BOZP a autorského dozoru na staveništi. Nejméně jedenkrát týdně bude v místě provádění díla uskutečněn kontrolní den za účasti objednatele, zhotovitele, technického dozoru stavebníka, koordinátora BOZP, autorského dozoru a případně dalších přizvaných osob, nedohodnou-li se smluvní strany jinak.
- 7.14 Technický dozor stavebníka je oprávněn jednat za objednatele zejména v následujících úkonech:
- předání staveniště ve lhůtě do 5 pracovních dnů od doručení písemné výzvy objednatele zhotoviteli,
 - kontrola provádění prací ve smyslu § 2593 občanského zákoníku,
 - kontrola činnosti zhotovitele v místě plnění díla,
 - odsouhlasení soupisu provedených prací,
 - svolávání kontrolních dnů,
 - vyhotovování zápisů z kontrolních dnů, aj.
- 7.15 Zhotovitel vede ve smyslu platných předpisů stavební deník stavby, který bude založen dnem převzetí staveniště a v průběhu stavby bude trvale přístupný. Do stavebního deníku budou zaznamenány všechny události rozhodné pro plnění díla (přejímání prací, potvrzování kvality prací, apod.). Lhůta pro vyjádření objednatele (resp. technického dozoru stavebníka) k zápisu ve stavebním deníku je stanovena na 3 pracovní dny od učinění daného zápisu. Zápis ve stavebním deníku, kterým se vyzývá objednatel (resp. technický dozor stavebníka) k vyjádření, bude objednateli (resp. technickému dozoru stavebníka) neprodleně oznámen. Lhůta pro vyjádření běží v tomto případě od oznámení objednateli (resp. technickému dozoru stavebníka).
- 7.16 Nesouhlasí-li zhotovitel se zápisem, který učinil objednatel (resp. technický dozor stavebníka) nebo jiná osoba pověřená zastupováním zadavatele dle odst. 7.12 této smlouvy) do stavebního deníku, musí k tomuto zápisu připojit stanovisko nejpozději do 3 pracovních dnů. Po uplynutí této lhůty se má za to, že s uvedeným zápisem souhlasí.
- 7.17 V případě, že má být dílčí část zhotoveného díla zakryta nebo má být jinak znemožněn přístup k ní, je zhotovitel povinen vyzvat objednatel, resp. technický dozor stavebníka, min. 3 kalendářní dny předem k provedení kontroly. Nedostaví-li se objednatel (technický dozor stavebníka) ke kontrole, může zhotovitel pokračovat v provádění díla. V případě, že zhotovitel objednatele (technický dozor stavebníka) k provedení kontroly nevyzve, je povinen na žádost objednatele a na své náklady zakrytou dílčí část zhotoveného díla odkrýt. Seznam prací a konstrukcí, které budou podléhat kontrole, bude dohodnut při zahájení díla zápisem do stavebního deníku.
- 7.18 Objednatel (vč. technického dozoru stavebníka) jsou povinni poskytnout zhotoviteli ve věci kontroly dle odst. 7.17 této smlouvy součinnost tak, aby nedošlo k narušení časového postupu prací.
- 7.19 Veškeré odborné práce musí vykonávat pracovníci zhotovitele (případně pracovníci jeho podzhotovitelů) mající příslušnou kvalifikaci.
- 7.20 Pokud činností zhotovitele dojde ke způsobení škody objednateli nebo třetím osobám z titulu opomenutí, nedbalosti nebo neplněním podmínek vyplývajících z platné legislativy, technických nebo jiných norem vztahujících se k předmětu díla nebo vyplývajících z této smlouvy, je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu odstranit a není-li to možné, tak finančně uhradit. Veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel.
- 7.21 Zhotovitel je po celou dobu plnění díla odpovědný za škody na zhotovovaném díle.
- 7.22 Zhotovitel odpovídá i za škodu způsobenou činností těch, kteří pro něj dílo provádějí.

- 7.23 Zhotovitel je povinen sjednat a udržovat po celou dobu provádění díla smlouvu o **pojištění odpovědnosti za škodu na majetku a zdraví osob** u společnosti, která je autorizovanou pojišťovnou v České republice. Pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou zhotovitelem třetím osobám musí být sjednáno mezi zhotovitelem jako pojistníkem a pojišťovnou pro případ odpovědnosti zhotovitele za škodu, která může nastat v souvislosti s prováděním činnosti zhotovitele dle této smlouvy, s tím, že zhotovitel je odpovědný za škodu, která je výsledkem jeho činností nebo vyplývá z porušení obecně závazných právních předpisů a této smlouvy, v rámci pojistné smlouvy bude sjednán podíl spoluúčasti zhotovitele. Zhotovitel se zavazuje bez zbytečného odkladu informovat objednatele o změně nebo ukončení předmětné pojistné smlouvy. **Pojistná částka u pojištění odpovědnosti za škodu na majetku a zdraví osob bude činit min. 35 000 000,- Kč. Zhotovitel je povinen pojistnou smlouvu v kopii předložit objednateli před podpisem této smlouvy.**
- 7.24 V případě, že zhotovitel prokázal v souladu se zadávací dokumentací splnění části kvalifikace prostřednictvím podzhotovitele, musí tento podzhotovitel i tomu odpovídající část plnění poskytovat. Zhotovitel je oprávněn změnit podzhotovitele, pomocí kterého prokázal část splnění kvalifikace, jen ze závažných důvodů a s předchozím písemným souhlasem objednatele, přičemž nový podzhotovitel musí disponovat minimálně stejnou kvalifikací, kterou původní podzhotovitel prokázal za zhotovitele. Objednatel nesmí souhlas se změnou podzhotovitele bez objektivních důvodů odmítnout, pokud mu budou příslušné doklady předloženy písemně. Bude-li jakýkoliv podzhotovitel vykonávat činnost při plnění předmětu smlouvy, je zhotovitel povinen předem objednateli sdělit jejich jméno a příjmení, resp., název nebo obchodní firmu a další základní identifikační údaje, včetně základního určení rozsahu jejich činnosti při plnění díla.
- 7.25 Zhotovitel je povinen předložit objednateli seznam podzhotovitelů s uvedením, kterou část díla bude daný podzhotovitel plnit.
- 7.26 Zhotovitel se zavazuje, že minimálně do konce roku 2028, bude poskytovat požadované informace a dokumentaci související s realizací díla „**Vybudování odborných učeben v ZŠ Chomutice**“ zaměstnancům nebo zmocněncům pověřených orgánů (CRR, MMR ČR, MF ČR, Evropské komise, Evropského účetního dvora, Nejvyššího kontrolního úřadu, příslušného orgánu finanční správy a dalších oprávněných orgánů státní správy), a dále že vytvoří výše uvedeným osobám podmínky k provedení kontroly vztahující se k realizaci díla a poskytne jim při provádění kontroly součinnost.

8 PŘEDÁNÍ A PŘEVZETÍ DÍLA

- 8.1 Dílo je považováno za dokončené, je-li stavebně dokončeno tak, že nevykazuje vady bránící jeho užívání. Dokončením díla je podepsání zápisu o předání a převzetí díla a předání a převzetí dokladů, kterými jsou minimálně:
- dokumentace skutečného provedení stavby,
 - zápisy a osvědčení o provedených zkouškách použitých materiálů,
 - zápisy o prověření konstrukcí zakrytých v průběhu prací,
 - revizní zkušky,
 - stavební deník,
 - dodací a záruční listy,
 - atesty na použitý materiál, prohlášení o shodě, certifikáty,
 - doklad o likvidaci odpadu,
 - evidence škod na zdraví a majetku (bude-li relevantní).

- 8.2 Objednatel je povinen přizvat k předání a převzetí díla osobu vykonávající funkci technického dozoru stavebníka, případně i jiné osoby, jejichž účast pokládá za nezbytnou.
- 8.3 Zhotovitel vyzve objednatele k převzetí díla písemně. Výzva k převzetí díla bude objednateli doručena nejpozději 8 pracovních dnů před uplynutím termínu pro dokončení díla dle čl. 2, odst. 2.2, bodu 2.2.2 této smlouvy.
- 8.4 Objednatel je povinen zahájit přejímání provedeného díla do 3 pracovních dnů po obdržení výzvy zhotovitele. Objednatel se zavazuje přejímání ve zmíněné lhůtě zahájit, řádně v něm pokračovat a bez zbytečného odkladu je dokončit, a to nejpozději do 5 pracovních dnů od zahájení.
- 8.5 Převzetí díla bude provedeno formou zápisu, který vyhotoví zhotovitel a bude podepsán oprávněnými zástupci obou smluvních stran. Zápis o předání a převzetí díla bude obsahovat min. následující informace:
- název díla, identifikační údaje zhotovitele a objednatele,
 - odkaz na smlouvu včetně jejích případných dodatků,
 - termín zahájení a dokončení prací na díle,
 - celkovou cenu díla,
 - seznam předávané dokumentace (případně seznam dokladů, které budou ještě dodány pro potřeby kolaudace vč. předpokládaného termínu jejich dodání),
 - prohlášení objednatele, zda dílo přebírá či nikoliv spolu s odůvodněním,
 - soupis vad a nedodělků, způsob a lhůtu stanovenou pro jejich odstranění,
 - datum a místo sepsání zápisu,
 - jméno, příjmení a podpis oprávněných zástupců obou smluvních stran.

9 ZÁRUKA ZA JAKOST DÍLA A VADY DÍLA

- 9.1 Zhotovitel garantuje provedení všech prací v souladu s projektovou dokumentací, touto smlouvou, rozhodnutím veřejnosprávních orgánů, platnými právními předpisy a normami vztahujícím se k materiálům a pracím prováděným dle této smlouvy.
- 9.2 Délka záruční doby na celé dílo činí **min. 60 měsíců** od předání díla bez vad a nedodělků. Na speciální stavební konstrukce a práce, výrobky, komponenty, stroje nebo technologická zařízení zabudovaná do díla, na které jejich výrobce nebo dodavatel poskytuje záruční dobu jinou, se vztahuje tato záruční doba. Tyto záruky platí za podmínek uvedených v platných záručních listech příslušných dodavatelů/výrobců.
- 9.3 Zhotovitel odpovídá za vady, jež má dílo v době jeho předání a dále odpovídá za vady díla zjištěné v záruční době.
- 9.4 Případné vady díla budou písemně uplatněny u zhotovitele bez zbytečného odkladu po jejich zjištění. Práva objednatele z vadného plnění (reklamací) se řídí ustanovením § 2615 a násl. občanského zákoníku.
- 9.5 Zhotovitel se zavazuje odstranit reklamované vady na své náklady tak, aby objednateli nevznikly žádné vícenáklady, v opačném případě hradí tyto zhotovitel. Pokud zhotovitel neodstraní reklamované vady v dohodnutém termínu, má objednatel právo odstranit tyto vady sám na náklady zhotovitele.
- 9.6 Zhotovitel se zavazuje v případě potřeby dodat objednateli veškeré nové, resp. opravené doklady vztahující se k opravené, příp. vyměněné části díla potřebné k zajištění provozu díla.

- 9.7 Zhotovitel odpovídá za kvalitu provedených prací jak vlastními pracovníky, tak i za kvalitu prací prováděných jeho podzhotoviteli. Bylo-li plněno vadně, je vzhledem k tomu, co zhotovitel sám dodal, zavázán se zhotovitelem společně i nerozdílně podzhotovitel, ledaže prokáže, že vadu způsobilo jen rozhodnutí zhotovitele nebo toho, kdo nad stavbou vykonával dozor.
- 9.8 Zhotovitel neodpovídá za vady způsobené dodržáním nevhodných pokynů daných mu objednatelem, jestliže zhotovitel na nevhodnost těchto pokynů písemně upozornil a objednatel na jejich dodržení trval, nebo pokud zhotovitel tuto nevhodnost ani při vynaložení odborné péče nemohl zjistit.
- 9.9 Zhotovitel neodpovídá za vady díla, které byly způsobeny objednatelem nebo vyšší mocí.

10 ZMĚNA SMLOUVY

- 10.1 Jakákoliv změna smlouvy musí mít písemnou formu a musí být podepsána osobami oprávněnými za objednatele a zhotovitele jednat a podepisovat, nebo osobami jimi zmocněnými.
- 10.2 Změny smlouvy se sjednávají jako dodatek smlouvy s číselným označením podle pořadového čísla dodatku.
- 10.3 Zhotovitel vyhotoví písemný návrh dodatku k této smlouvě. Objednatel návrh dodatku odsouhlasí nebo vznese připomínky do 5ti pracovních dnů od doručení návrhu, nedohodnou-li se smluvní strany jinak.

11 Odstoupení od smlouvy

- 11.1 Pro odstoupení od smlouvy platí příslušná ustanovení občanského zákoníku, stejně tak pro vzájemný vztah smluvních stran, pokud není v této smlouvě dohodnuta jiná úprava.
- 11.2 Mimo případy, uvedené v občanském zákoníku má příslušná strana dále právo odstoupit od této smlouvy i v těchto případech:
- 11.2.1 dojde-li k podstatné změně okolností, za nichž byla tato smlouva uzavřena – v případě zásahu vyšší moci,
 - 11.2.2 dojde-li na straně zhotovitele opakovaně k nekvalitnímu plnění či k prodlení se zahájením nebo prováděním prací o víc jak **10 kalendářních dnů**,
 - 11.2.3 nezíská-li objednatel dostatečné finanční prostředky pro realizaci díla.
- 11.3 V případě, že dojde k odstoupení od smlouvy, má zhotovitel nárok na úhradu prací, provedených jím ke dni účinků odstoupení od smlouvy.
- 11.4 V případě, že insolvenční soud vydá rozhodnutí o úpadku zhotovitele, nebo pokud by byl pro zhotovitele z důvodu jeho platební neschopnosti úředně jmenován likvidátor nebo správce, nebo byla zahájena exekuce nebo veřejná dražba na majetek zhotovitele, může objednatel bez omezení jakéhokoliv jiného svého práva odstoupit od této smlouvy písemným sdělením zhotoviteli, likvidátorovi nebo správci.
- 11.5 Odstoupení od smlouvy musí být učiněno písemně a doručeno druhé smluvní straně, přičemž účinky odstoupení nastávají dnem doručení písemného oznámení o odstoupení. Následky odstoupení od smlouvy se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku.
- 11.6 Zhotovitel je oprávněn odstoupit od smlouvy v případě, že je objednatel v prodlení s platbou dle čl. 4, odst. 4.5 této smlouvy o více jak 45 kalendářních dnů. V případě, že

objednatel je v prodlení s platbou o více jak 30 kalendářních dní má zhotovitel právo přerušit práce bez sankcí a o toto přerušení posunout termín dokončení díla.

12 DALŠÍ UJEDNÁNÍ

- 12.1 Zhotovitel se zavazuje spolupůsobit jako osoba povinná ve smyslu § 2, odst. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě, ve znění pozdějších předpisů.
- 12.2 Smluvní strany se výslovně dohody, že právní vztahy založené touto smlouvou se řídí právním řádem České republiky.
- 12.3 Veškeré spory se smluvní strany zavazují řešit přednostně smírnou cestou. Pokud by se spory nepodařilo vyřešit smírnou cestou, bude místě a věcně příslušný k řešení těchto sporů obecný soud objednatele.
- 12.4 Zhotovitel prohlašuje, že se před uzavřením smlouvy o dílo nedopustil v souvislosti s řízením sám nebo prostřednictvím jiné osoby žádného jednání, jež by odporovalo zákonu č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZZVZ“) nebo dobrým mravům nebo by ZZVZ obcházelo, zejména že nenabízel žádné výhody osobám podílejícím se na zadání veřejné zakázky, na kterou s ním zadavatel uzavřel tuto smlouvu, a že se zejména ve vztahu k ostatním účastníkům nedopustil žádného jednání narušujícího hospodářskou soutěž.
- 12.5 Objednatel má právo vypovědět tuto smlouvu v případě, že v souvislosti s plněním účelu této smlouvy dojde ke spáchání trestného činu. Výpovědní doba činí 3 kalendářní dny a začíná běžet dnem následujícím po dni, kdy bylo písemné vyhotovení výpovědi doručeno zhotoviteli.
- 12.6 Smluvní strany se dohodly na tom, že pro účely této smlouvy bude za doručenu zhotoviteli nebo objednateli považována zpráva předaná zástupci zhotovitele nebo objednatele ve věcech technických (nebo technickému dozoru stavebníka) proti potvrzení o převzetí, zpráva zaslaná doporučeně zhotoviteli nebo objednateli poštou nebo kurýrní společností, jakož i zpráva zaslaná zhotoviteli nebo objednateli **e-mailem na adresy uvedené v této smlouvě v rámci údajů o smluvních stranách.**

13 ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

- 13.1 Smlouva o dílo vstupuje **v platnost a účinnost** dnem podpisu obou smluvních stran.
- 13.2 Strany se dohodly, že se tato smlouva o dílo a vztahy z ní vyplývající řídí ustanoveními zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů.
- 13.3 Zhotovitel souhlasí s využíváním údajů v informačních systémech. Zhotovitel dále souhlasí se zveřejněním údajů podle zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů.
- 13.4 Objednatel si vyhradzuje právo uveřejnit tuto smlouvu uzavřenou na základě veřejné zakázky včetně příloh a dodatků, výši skutečně uhrazené ceny za plnění veřejné zakázky na profilu zadavatele podle § 219 ZZVZ.
- 13.5 Zhotovitel a jeho zaměstnanci jsou si vědomi, že při plnění díla této smlouvy mohou přijít do styku s osobními a citlivými údaji podléhající ochraně dle nařízení Evropského parlamentu a Rady EU 2016/679 o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a o volném pohybu těchto údajů a o zrušení směrnice 95/46/ES (obecné

nařízení o ochraně osobních údajů) a nesou plnou odpovědnost za případné porušení těchto zákonů a souvisejících právních předpisů.

13.6 Uzavření této smlouvy bylo projednáno a schváleno Zastupitelstvem obce Chomutice dne 18. 1. 2021 Usnesením č. 01/21 UZ pod č. 5-01-21.

13.7 Smlouva je vyhotovena ve **čtyřech** stejnopisech, z nichž každá strana obdrží po dvou vyhotoveních.

V Hradci Králové dne *15.2.2021*

MATEX HK
s.r.o.

Kladská 181

500 03 Hradec Králové

IČ: 25968807 DIČ: CZ25968807

za zhotovitele

Martin Žítek, jednatel společnosti

V Chomuticích, dne *14.2.2021*

507 53 OBEC CHOMUTICE

IČO 002 71 394

K270004521-54170100

za objednatele

Jana Šťastná, starostka

Příloha č. 1 Položkový rozpočet (oceněný soupis prací)

Příloha č. 2 Týdenní harmonogram plnění

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 200218
Stavba: Vybudování odborných učeben ZŠ Chomutice DI3

KSO:
Místo:

CC-CZ:
Datum: 24. 11. 2020

Zadavatel:

IČ:
DIČ:

Zhotovitel:
MATEX HK s.r.o.

IČ: 25968807
DIČ: CZ25968807

Projektant:

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH			17 381 410,00
DPH základní snižená	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
	21,00%	17 381 410,00	3 650 096,10
	15,00%	0,00	0,00
Cena s DPH v CZK			21 031 506,10

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 200218

Stavba: Vybudování odborných učeben ZŠ Chomutice DI3

Místo:

Datum:

24. 11. 2020

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel: MATEX HK s.r.o.

Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		17 381 410,00	21 031 506,10
D.1.1-2	Architektonicko - stavební a konstrukční řešení	14 327 637,06	17 336 440,84
D.1.4.a	Zdravotně technické instalace	461 721,65	558 683,20
D.1.4.b	Vytápění	527 260,57	637 985,29
D.1.4.d	Elektroinstalace a hromosvod	685 743,53	829 749,67
C.02	Zpevněné plochy	1 265 263,19	1 530 968,46
VRN	Vedlejší rozpočtové náklady	99 000,00	119 790,00
D.1.4.d1	Elektroinstalace a hromosvod - doplnění	14 784,00	17 888,64

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Vybudování odborných učeben ZŠ Chomutice DI3

Objekt:

D.1.1-2 - Architektonicko - stavební a konstrukční řešení

KSO:

Místo: Chomutice

CC-CZ:

Datum: 24. 11. 2020

Zadavatel:

Obec Chomutice

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

MATEX HK s.r.o.

IČ:

25968807

DIČ:

CZ25968807

Projektant:

AG atelier s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

14 327 637,06

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	14 327 637,06	21,00%	3 008 803,78
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

17 336 440,84

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Výbudování odborných učeben ZŠ Chomutice DI3

Objekt:

D.1.1-2 - Architektonicko - stavební a konstrukční řešení

Místo:

Chomutice

Datum:

24. 11. 2020

Zadavatel:

Obec Chomutice

Projektant:

AG atelier s.r.o.

Zhotovitel:

MATEX HK s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

14 327 637,06

HSV - Práce a dodávky HSV

6 306 170,89

1 - Zemní práce	44 619,03
2 - Zakládání	24 356,23
3 - Svislé a kompletní konstrukce	1 202 018,11
4 - Vodorovné konstrukce	1 783 598,31
5 - Komunikace pozemní	24 590,58
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	1 297 600,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	817 510,86
997 - Přesun sutě	878 507,49
998 - Přesun hmot	233 370,28

PSV - Práce a dodávky PSV

7 285 774,07

711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	18 535,61
712 - Povlakové krytiny	220 888,47
713 - Izolace tepelné	307 606,14
762 - Konstrukce tesařské	931 431,61
763 - Konstrukce suché výstavby	1 068 309,80
764 - Konstrukce klempířské	198 974,97
765 - Krytina skládaná	1 340 630,77
766 - Konstrukce truhlářské	818 289,12
767 - Konstrukce zámečnické	1 174 506,05
771 - Podlahy z dlaždic	187 951,33
775 - Podlahy skládané	1 633,57
776 - Podlahy povlakové	386 645,21
781 - Dokončovací práce - obklady	143 954,48
783 - Dokončovací práce - nátěry	36 915,02
784 - Dokončovací práce - malby a tapety	167 665,12
789 - Povrchové úpravy ocelových konstrukcí a technologických zařízení	281 836,80

M - Práce a dodávky M

673 042,00

33-M - Montáže dopr.zaříz.,sklad. zař. a váh

673 042,00

HZS - Hodinové zúčtovací sazby

62 650,10

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Vybudování odborných učeben ZŠ Chomutice DI3

Objekt:

D.1.1-2 - Architektonicko - stavební a konstrukční řešení

Místo: Chomutice

Datum: 24. 11. 2020

Zadavatel: Obec Chomutice

Projektant: AG atelier s.r.o.

Zhotovitel: MATEX HK s.r.o.

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

14 327 637,06

D HSV Práce a dodávky HSV 6 306 170,89

D 1 Zemní práce 44 619,03

1	K	122251103	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 100 m3 strojně	m3	14,601	79,68	1 163,41
	vv		podklad výkr.č. D.1.1.b.2 úpravy u schodiště, D.1.1.b.5 řez B-B				
	vv		(5,20*4,10+4,28*2,65+2,40*1,60)*0,40		14,601		
	vv		Součet		14,601		
2	K	131213101	Hloubení jam v soudrzných horninách třídy těžitelnosti I, skupiny 3 ručně	m3	34,127	350,40	11 958,10
	vv		podklad výkr.č. D.1.1.b.4 řez B-B a D.1.1.b.2 úprava u schodiště				
	vv		(3,70*3,30+3,90*0,60)*2,05+3,90*0,90*(2,05+0,40)/2		34,127		
	vv		Součet		34,127		
3	K	132212111	Hloubení rýh š do 800 mm v soudrzných horninách třídy těžitelnosti I, skupiny 3 ručně	m3	4,068	339,20	1 379,87
	vv		podklad výkr.č. D.1.1.b.5 řez B-B a D.1.1.b.2 úprava u schodiště				
	vv		(2*2,74+1,30)*0,60		4,068		
	vv		Součet		4,068		
4	K	132212211	Hloubení rýh š do 2000 mm v soudrzných horninách třídy těžitelnosti I, skupiny 3 ručně	m3	2,117	339,20	718,09
	vv		podklad výkr.č. D.1.1.b.2 úprava u schodiště, statika				
	vv		4,20*1,20*0,42		2,117		
	vv		Součet		2,117		
5	K	162651112	Vodorovné přemístění do 5000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	42,769	280,80	12 009,54
	vv		34,127+4,068+2,117		40,310		
	vv		14,601		14,601		
	vv		-12,142		-12,142		
	vv		Součet		42,769		
6	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	42,771	13,76	588,53
	vv		34,127+4,068+2,117-12,142+14,601		42,771		
	vv		Součet		42,771		
7	K	171201221	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	70,572	225,00	15 878,70
	vv		42,771*1,650		70,572		
	vv		Součet		70,572		
8	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	12,142	76,00	922,79
	vv		podklad výkr.č. D.1.1.b.5 řez B-B a D.1.1.b.2 úprava u schodiště				
	vv		(3,70*3,30+3,90*0,60)*2,05+3,90*0,90*(2,05+0,40)/2-				
	vv		2,30*2,64*2,05-4,50*0,40*2,05-1,00*1,00*2,05-		12,142		
	vv		1,00*3,10*(2,05+0,40)/2				
	vv		Součet		12,142		
D 2			Zakládání				24 356,23
9	K	212752212	Trativody z drenážních trubek plastových flexibilních D do 100 mm včetně lože otevřený výkop	m	9,500	153,00	1 453,50
	vv		podklad výkr.č. D.1.1.b.5 řez B-B a D.1.1.b.2 úprava u schodiště				
	vv		2,80+2,70+1,00+3,00		9,500		
	vv		Součet		9,500		
10	K	215901101	Zhutnění podloží z hornin soudrzných nebo nesoudrzných pod násypy	m2	36,502	5,34	194,92
	vv		podklad výkr.č. D.1.1.b.2 úpravy u schodiště, D.1.1.b.5 řez B-B				
	vv		5,20*4,10+4,28*2,65+2,40*1,60		36,502		
	vv		Součet		36,502		
11	K	271532212	Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním z hrubého kameniva frakce 16 až 32 mm	m3	0,496	1 251,00	620,50
	vv		podklad výkr.č. D.1.1.b.5 řez B-B a D.1.1.b.2 úprava u schodiště				
	vv		podklad pod schody				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		1,05*(7*0,35+0,30+0,40)*0,15		0,496		
	VV		Součet		0,496		
12	K	273321411	Základové desky ze ŽB bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25	m3	0,800	2 502,00	2 001,60
	VV		podklad výkr.č. D.1.1.b.5 řez B-B a D.1.1.b.2 úprava u schodiště				
	VV		2,10*2,54*0,15		0,800		
	VV		Součet		0,800		
13	K	273351121	Zřízení bednění základových desek	m2	1,077	324,90	349,92
	VV		podklad výkr.č. D.1.1.b.5 řez B-B a D.1.1.b.2 úprava u schodiště				
	VV		(2,10+2*2,54)*0,15		1,077		
	VV		Součet		1,077		
14	K	273351122	Odstanění bednění základových desek	m2	1,077	92,70	99,84
15	K	273362021	Výztuž základových desek svařovanými sítěmi Kari	t	0,024	28 980,00	695,52
	VV		podklad výkr.č. D.1.1.b.5 řez B-B a D.1.1.b.2 úprava u schodiště				
	VV		2,10*2,54*4,44*0,001		0,024		
	VV		Součet		0,024		
16	K	274313611	Základové pásy z betonu tř. C 16/20	m3	3,438	2 367,00	8 137,75
	VV		podklad výkr.č. D.1.1.b.5 řez B-B a D.1.1.b.2 úprava u schodiště				
	VV		((2*2,74+1,30)*0,70*0,70)*1,035		3,438		
	VV		Součet		3,438		
17	K	274321411	Základové pásy ze ŽB bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25	m3	3,391	2 502,00	8 484,28
	VV		podklad výkr.č. D.1.1.b.2 úprava u schodiště, statika				
	VV		4,20*1,20*0,65*1,035		3,391		
	VV		Součet		3,391		
18	K	274362021	Výztuž základových pásů svařovanými sítěmi Kari	t	0,080	28 980,00	2 318,40
	VV		podklad výkr.č. D.1.1.b.2 úprava u schodiště, statika				
	VV		KARI 8/100*8/100 mm				
	VV		2*4,20*1,20*7,90*0,001		0,080		
	VV		Součet		0,080		
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				1 202 018,11
19	K	311113135	Nosná zeď tl do 400 mm z hladkých tvárnic ztraceného bednění včetně výplně z betonu tř. C 16/20	m2	8,815	1 467,00	12 931,61
	VV		podklad výkr.č. D.1.1.b.5 řez B-B a D.1.1.b.2 úprava u schodiště				
	VV		4,30*2,05		8,815		
	VV		Součet		8,815		
20	K	311238135R	Zdivo nosné vnitřní zvukově izolační tl 300 mm pevnosti P 15 na MVC	m2	139,438	1 238,10	172 638,19
	VV		podklad výkr.č. D.1.1.b.1 půdorys 3.n.p. a D.1.1.b.4 řez A-A				
	VV		(7,20+0,77+2,50)*3,55-1,10*2,10		34,859		
	VV		(2*6,65)*3,55		47,215		
	VV		5,35*3,55		18,993		
	VV		12,11*3,55-2*1,10*2,10		38,371		
	VV		Součet		139,438		
21	K	311238145R	Zdivo nosné vnitřní z cihel broušených tl 300 mm pevnosti P10 lepených tenkovrstvou maltou	m2	93,369	959,79	89 614,63
	VV		podklad výkr.č. D.1.1.b.1 půdorys 3.n.p. a D.1.1.b.4 řez A-A				
	VV		5,10*3,55-1,10*2,10		15,795		
	VV		2,50*3,55-1,10*2,10		6,565		
	VV		6,65*3,55		23,608		
	VV		7,15*3,55-1,10*2,10		23,073		
	VV		7,33*1,25+2*0,6*(3,55-1,25)		11,923		
	VV		2*0,60*3,55		4,260		
	VV		Mezisoučet		85,224		
	VV		podklad výkr.č. D.1.1.b.2 úpravy u schodiště a D.1.1.b.5 řez B-B				
	VV		2,64*2,25+((1,50-1,20)+2,64)*0,75		8,145		
	VV		Mezisoučet		8,145		
	VV		Součet		93,369		
22	K	311238243R	Zdivo nosné z cihel broušených tl 400 mm pevnosti P10 lepených tenkovrstvou maltou	m2	162,929	1 199,23	195 389,34
	VV		podklad výkr.č. D.1.1.b.1 půdorys 3.n.p. a D.1.1.b.4 řez A-A				
	VV		19,25*3,55-4*1,10*2,10		59,098		
	VV		4,60*3,55		16,330		
	VV		Mezisoučet		75,428		
	VV		podklad výkr.č. D.1.1.b.2 úprava schodiště a D.1.1.b.5 řez B-B				
	VV		(2,30+2*2,24)*(15,20-3*0,25)+(0,45+0,05)*2,15-1,25-2,15		95,646		
	VV		-2,64*2,25-((1,50-1,20)+2,64)*0,75		-8,145		
	VV		Mezisoučet		87,501		
	VV		Součet		162,929		
23	K	311238627R	Zdivo nosné vnější tepelně izolační z cihel broušených tl 440 mm U = 0,20 W/m2K na maltu	m2	321,555	1 491,87	479 718,26

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		podklad výkr.č. D.1.1.b.1 půdorys 3.n.p. a D.1.1.b.4 řez A-A				
	VV		(32,4+25,95+11,37+12,10+10,48+1,30+10,55+15,15)*3,55		423,515		
	VV		-16*2,00*2,55-2*2,00*1,20-3*2,50*2,55-2*1,50*2,55-		-121,011		
	VV		5*0,60*0,80-1,04*2,15-3,20				
	VV		Mezisoučet		302,504		
	VV		štit - podklad + D.1.1.b.2 - úprava u schodiště				
	VV		11,33*0,4+11,33*2,95/2-1,02*2,15		19,051		
	VV		Součet		321,555		
24	K	317168012	Překlad keramický plochý š 115 mm dl 1250 mm	kus	8,000	252,90	2 023,20
	VV		podklad výkr.č. D.1.1.b.1 půdorys 3.n.p.				
	VV		8		8,000		
	VV		Součet		8,000		
25	K	317168022	Překlad keramický plochý š 145 mm dl 1250 mm	kus	4,000	284,40	1 137,60
	VV		podklad výkr.č. D.1.1.b.1 půdorys 3.n.p.				
	VV		4		4,000		
	VV		Součet		4,000		
26	K	317168051	Překlad keramický vysoký v 238 mm dl 1000 mm	kus	25,000	273,60	6 840,00
	VV		podklad výkr.č. D.1.1.b.1 půdorys 3.n.p.				
	VV		25		25,000		
	VV		Součet		25,000		
27	K	317168053	Překlad keramický vysoký v 238 mm dl 1500 mm	kus	93,000	393,30	36 576,90
	VV		podklad výkr.č. D.1.1.b.1 půdorys 3.n.p.				
	VV		5*5+4*5+5*4+4*6+4		93,000		
	VV		Součet		93,000		
28	K	317168054	Překlad keramický vysoký v 238 mm dl 1750 mm	kus	10,000	484,20	4 842,00
	VV		podklad výkr.č. D.1.1.b.1 půdorys 3.n.p.				
	VV		5*2		10,000		
	VV		Součet		10,000		
29	K	317168057	Překlad keramický vysoký v 238 mm dl 2500 mm	kus	90,000	876,60	78 894,00
	VV		podklad výkr.č. D.1.1.b.1 půdorys 3.n.p.				
	VV		5*18		90,000		
	VV		Součet		90,000		
30	K	317168059	Překlad keramický vysoký v 238 mm dl 3000 mm	kus	15,000	1 008,00	15 120,00
	VV		podklad výkr.č. D.1.1.b.1 půdorys 3.n.p.				
	VV		5*3		15,000		
	VV		Součet		15,000		
31	K	317998111	Tepelná izolace mezi překlady v 24 cm z EPS tl do 50 mm	m	6,000	36,63	219,78
	VV		podklad výkr.č. D.1.1.b.1 půdorys 3.n.p.				
	VV		4*1,50		6,000		
	VV		Součet		6,000		
32	K	317998113	Tepelná izolace mezi překlady v 24 cm z EPS tl 80 mm	m	76,000	45,36	3 447,36
	VV		podklad výkr.č. D.1.1.b.1 půdorys 3.n.p.				
	VV		18*2,50+2*1,75+3*3,00+5*1,00+(5+4)*1,50		76,000		
	VV		Součet		76,000		
33	K	340239212	Zazdívka otvorů v příčkách nebo stěnách plochy do 4 m2 cihlami plnými tl přes 100 mm	m2	11,400	549,90	6 268,86
	VV		zazdívka otvorů po odbourání schodiště				
	VV		3*3,80		11,400		
	VV		Součet		11,400		
34	K	342248140R	Příčky z cihel broušených tl 80 mm pevnosti P10 s lepenými žebry	m2	124,254	491,46	61 065,87
	VV		podklad výkr.č. D.1.1.b.1 půdorys 3.n.p. a D.1.1.b.4 řez A-A				
	VV		2*1,84*3,80-0,7*2,00-0,80-2,00		9,784		
	VV		(7,30-2*0,6)*3,80		23,180		
	VV		(4*1,80+4*0,30)*3,80		31,920		
	VV		(7,30-2*0,60)*3,80-0,70*2,00		21,780		
	VV		3,050*3,80-0,80*2,00		9,990		
	VV		(2,90+2*1,35)*3,80-3*0,70*2,0		17,080		
	VV		1,00*2,80-0,70*2,00		1,400		
	VV		(0,90+1,50)*3,80		9,120		
	VV		Součet		124,254		
35	K	342248143R	Příčky z cihel broušených tl 140 mm pevnosti P10 s lepenými žebry	m2	65,232	541,00	35 290,51
	VV		podklad výkr.č. D.1.1.b.1 půdorys 3.n.p. a D.1.1.b.4 řez A-A				
	VV		7,15*3,80		27,170		
	VV		(7,04-0,15)*3,80-4*0,80*2,00		20,582		
	VV		2,80*3,80		10,640		
	VV		1,80*3,80		6,840		
	VV		Součet		65,232		
D	4		Vodorovné konstrukce				1 783 598,31
36	K	411121232	Montáž prefabrikovaných ŽB stropů ze stropních desek dl do 1800 mm	kus	8,000	173,70	1 389,60
	VV		podklad výkr.č. D.1.1.b.2 úprava u schodiště a D.1.1.b.5 řez B-B				
	VV		8		8,000		
	VV		Součet		8,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
37	M	593412260	deska stropní plná PZD 1790x290x90mm	kus	8,000	383,00	3 064,00
38	K	411121254	Montáž prefabrikovaných ŽB stropů ze stropních desek dl do 3300 mm	kus	32,000	240,30	7 689,60
	VV		podklad výkr.č. D.1.1.b.9 půdorys 1.nadz.podl., D.1.1.b.10				
	VV		2.nadz.podl., D.1.1.b.4 řez A-A		32,000		
	VV		2*16		32,000		
	VV		Součet				
39	M	59341126	deska stropní plná PZD 3290x290x100mm	kus	32,000	991,00	31 712,00
40	K	411133901	Montáž stropních panelů z betonu předpjatého bez závěsných háků hmotnosti do 1,5 t budova v do 18 m	kus	13,000	836,40	10 873,20
	VV		podklad výkr.D.1.2.b.2				
	VV		9+1+2+1		13,000		
	VV		Součet		13,000		
41	K	411133902	Montáž stropních panelů z betonu předpjatého bez závěsných háků hmotnosti do 3 t budova v do 18 m	kus	114,000	1 055,75	120 355,50
	VV		podklad výkr. D.1.2.b.1 a D.1.2.b.2				
	VV		8+8+8+20+6		50,000		
	VV		8+8+8+11+1+20+2+6		64,000		
	VV		Součet		114,000		
42	M	593468661R	panel stropní předpjatý tloušťky 250 mm	m2	1 000,714	1 134,86	1 135 670,29
	VV		podklad výkr. D.1.2.b.1 a D.1.2.b.2				
	VV		2,50*0,60*1		1,500		
	VV		2,50*1,20*2		6,000		
	VV		3,40*0,84*1		2,856		
	VV		3,40*1,20*9		36,720		
	VV		5,90*1,20*(6+6)		84,960		
	VV		6,00*1,20*2		14,400		
	VV		6,90*1,20*(20+20)		331,200		
	VV		7,10*0,98*1		6,958		
	VV		7,10*1,20*11		93,720		
	VV		7,20*1,20*(8+8)		138,240		
	VV		7,30*1,20*(8+8)		140,160		
	VV		7,50*1,20*(8+8)		144,000		
	VV		Součet		1 000,714		
43	K	417238111R	Obezdivka věnce jednostranná věncovkou v do 210 mm včetně polystyrenu tl 80 mm	m	14,120	160,57	2 267,25
	VV		podklad výkr.č. D.1.1.b.2 úprava u schodiště a D.1.1.b.5 řez B-B				
	VV		2*(2*2,46+2,14)		14,120		
	VV		Součet		14,120		
44	K	417238112R	Obezdivka věnce jednostranná věncovkou v přes 210 do 250 mm včetně polystyrenu tl 80 mm	m	21,180	189,34	4 010,22
	VV		podklad výkr.č. D.1.1.b.2 úprava u schodiště a D.1.1.b.5 řez B-B				
	VV		3*(2*2,46+2,14)		21,180		
	VV		Součet		21,180		
45	K	417321414	Ztužující pásy a věnce ze ŽB tř. C 20/25	m3	57,581	2 736,00	157 541,62
	VV		podklad výkr.č. D.1.1.b.1 půdorys 3.n.p. a D.1.1.b.4 řez A-A, a D.1.2.b.1 výkres skladby +8,400				
	VV		(7,90+27,13-2*0,59+32,68-2*0,14+16,33-2*0,59+7,79-0,14)*0,45*0,30		12,022		
	VV		(18,90+16,85+7,00)*0,15*0,30+7,450*0,30*0,30		2,594		
	VV		Mezisoučet		14,616		
	VV		(27,13-2*0,14+32,68-2*0,59+16,33-2*0,14+10,83-2*0,59+1,30+10,20+2*0,14+12,10+0,59+0,45+11,61-2*0,59)*0,45*0,25		13,433		
	VV		(19,25+4,60)*0,40*0,25		2,385		
	VV		(7,15+5,35+11,86+3*6,65+1,07+6,90+2,50+8,10)*0,30*0,25		4,716		
	VV		Mezisoučet		20,534		
	VV		-v úrovni stropů				
	VV		7,70*0,25*0,25+8*1,20*0,20*0,25+8*1,20*0,40*0,25+7,40*0,57*0,25+20*1,20*0,34*0,25+6*1,20*0,310*0,25+6,33*0,60*0,25+8*1,20*0,30*0,25+7,53*0,12*0,25		7,469		
	VV		3,67*0,31*0,25+7,700*0,25*0,25+8*1,20*0,20*0,25+8*1,20*0,40*0,25+7,40*0,60+20*1,20*0,30*0,25+6*1,20*0,31*0,25+6,33*0,60*0,25+8*1,20*0,30*0,25		10,673		
	VV		7,53*0,12*0,25+2,52*0,22*0,25+1,30*0,50*0,25+4,55*0,45*0,25+10,28*0,27*0,25+3,40*0,30*0,25+(9*1,20+0,84)*0,25*0,25		2,715		
	VV		Mezisoučet		20,857		
	VV		výtah				
	VV		3*(2*2,48+1,50)*0,24*0,25+(2*2,48+1,50)*0,24*0,20+(2*2,48+1,80)*0,10*0,15		1,574		
	VV		Mezisoučet		1,574		
	VV		Součet		57,581		
46	K	417351115	Zřízení bednění ztužujících věnců	m2	241,290	243,20	58 681,73
	VV		podklad výkr.č. D.1.1.b.1 půdorys 3.n.p. a D.1.1.b.4 řez A-A, a D.1.2.b.1 výkres skladby +8,400				
	VV		(7,70+26,95+32,40+16,05+7,53)*0,30		27,189		
	VV		(7,135+9,35+9,35+6,50+8,80+3,40+9,20+5,40+9,30+2,20+3,40+8,80+1,80+9,35*9,35)*0,30		51,617		
	VV		(26,85+32,40+16,05+10,55+1,30+10,48+12,10+11,33)*0,50		60,530		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		2*(7,15+6,89)*0,25+2*(7,15+9,35)*0,25+2*(9,00*6,65)*0,25+2*(8,81+6,65)*0,25+2*(3,375+6,65)*0,25+2*(9,40+6,65)*0,25+2*(6,90+9,27)*0,25		74,048		
	VV		2*(2,50+5,60)*0,25+2*(16,85+18,90)*0,25		21,925		
	VV		Mezisoučet		235,309		
	VV		výtah				
	VV		3*(2*2,24+1,50)*0,25		4,485		
	VV		2*(2,24+1,50)*0,20		1,496		
	VV		Mezisoučet		5,981		
	VV		Součet		241,290		
47	K	417351116	Odstranění bednění ztužujících věnců	m2	241,290	64,35	15 527,01
48	K	417361221	Výztuž ztužujících pásů a věnců betonářskou ocelí 10 216	t	0,643	29 900,00	19 225,70
	VV		podklad výkr.č. D.1.1.b.1 půdorys 3.n.p. a D.1.1.b.4 řez A-A, a D.1.2.b.1 výkres skladby +8,400				
	VV		(7,90+27,13-2*0,59+32,68-2*0,14+16,33-2*0,59+7,79-0,14)*2*(0,45+0,30)*4*0,222*0,001		0,119		
	VV		(18,90+16,85+7,00)*2*(0,15+0,30)*4*0,222*0,001+7,450*2*(0,30+0,30)*4*0,222*0,001		0,042		
	VV		Mezisoučet		0,161		
	VV		(27,13-2*0,14+32,68-2*0,59+16,33-2*0,14+10,83-2*0,59+1,30+10,20+2*0,14+12,10+0,59+0,45+11,61-2*0,59)*2*(0,45+0,25)*4*0,222*0,001		0,148		
	VV		(19,25+4,60)*2*(0,40+0,25)*4*0,222*0,001		0,028		
	VV		(7,15+5,35+11,86+3*6,65+1,07+6,90+2,50+8,10)*2*(0,30+0,25)*4*0,222*0,001		0,061		
	VV		Mezisoučet		0,237		
	VV		-v úrovni stropů				
	VV		(7,70*2*(0,25+0,25)+8*1,20*2*(0,20+0,25)+8*1,20*2*(0,40+0,25)+7,40*2*(0,57+0,25)+20*1,20*2*(0,34+0,25))*4*0,222*0,001		0,062		
	VV		(6*1,20*2*(0,310+0,25)+6,33*2*(0,60+0,25)+8*1,20*2*(0,30+0,25)+7,53*2*(0,12+0,25))*4*0,222*0,001		0,031		
	VV		(3,67*2*(0,31+0,25)+7,700*2*(0,25+0,25)+8*1,20*2*(0,20+0,25)+8*1,20*2*(0,40+0,25)+7,40*2*(0,60+0,25)+20*1,20*2*(0,30+0,25))*4*0,222*0,001		0,064		
	VV		(6*1,20*2*(0,31+0,25)+6,33*2*(0,60+0,25)+8*1,20*2*(0,30+0,25))*4*0,222*0,001		0,026		
	VV		(7,53*2*(0,12+0,25)+2,52*2*(0,22+0,25)+1,30*2*(0,50+0,25)+4,55*2*(0,45+0,25)+10,28*2*(0,27+0,25)+3,40*2*(0,30+0,25))*4*0,222*0,001		0,027		
	VV		((9*1,20+0,84)*2*(0,25+0,25))*4*0,222*0,001		0,010		
	VV		Mezisoučet		0,220		
	VV		výtah				
	VV		(3*(2*2,48+1,50)*2*(0,24+0,25)+(2*2,48+1,50)*2*(0,24+0,20)+(2*2,48+1,80)*2*(0,10+0,15))*4*0,222*0,001		0,025		
	VV		Mezisoučet		0,025		
	VV		Součet		0,643		
49	K	417361821	Výztuž ztužujících pásů a věnců betonářskou ocelí 10 505	t	2,448	32 400,00	79 315,20
	VV		podklad výkr.č. D.1.1.b.1 půdorys 3.n.p. a D.1.1.b.4 řez A-A, a D.1.2.b.1 výkres skladby +8,400				
	VV		6*(7,90+27,13-2*0,59+32,68-2*0,14+16,33-2*0,59+7,79-0,14)*0,888*0,001		0,474		
	VV		4*(18,90+16,85+7,00)*0,888*0,001		0,152		
	VV		Mezisoučet		0,626		
	VV		6*(27,13-2*0,14+32,68-2*0,59+16,33-2*0,14+10,83-2*0,59+1,30+10,20+2*0,14+12,10+0,59+0,45+11,61-2*0,59)*0,888*0,001		0,636		
	VV		6*(19,25+4,60)*0,888*0,001		0,127		
	VV		4*(7,15+5,35+11,86+3*6,65+1,07+6,90+2,50+8,10)*0,888*0,001		0,223		
	VV		Mezisoučet		0,986		
	VV		-v úrovni stropů				
	VV		4*(7,70+8*1,20+8*1,20+7,40+20*1,20+6*1,20+6,33+8*1,20+7,53)*0,888*0,001		0,316		
	VV		4*(3,67+7,700+8*1,20+8*1,20+7,40+20*1,20+6*1,20+6,33+8*1,20)*0,888*0,001		0,302		
	VV		4*(7,53+2,52+1,30+4,55+10,28+3,40+(9*1,20+0,84))*0,888*0,001		0,146		
	VV		Mezisoučet		0,764		
	VV		výtah				
	VV		4*4*(2*2,48+1,50)*0,617*0,001+2*(2*2,48+1,80)*0,617*0,001		0,072		
	VV		Mezisoučet		0,072		
	VV		Součet		2,448		
50	K	430321515	Schodišťová konstrukce a rampa ze ŽB tř. C 20/25	m3	0,855	3 051,00	2 608,61
	VV		podklad výkr.č. D.1.1.b.5 řez B-B a D.1.1.b.2 úprava u schodiště				
	VV		0,30*1,05*0,55+7*0,30*0,168/2*1,05+0,30*1,05*0,35+1,05*7*0,35*0,15		0,855		
	VV		Součet		0,855		
51	K	430362021	Výztuž schodišťové konstrukce a rampy svařovanými sítěmi Kari	t	0,029	28 980,00	840,42

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		podklad výkr.č. D.1.1.b.5 řez B-B a D.1.1.b.2 úprava u schodiště				
	VV		2*KARI 6/100*6/100 mm				
	VV		2*(1,05*9*0,35)*4,44*0,001		0,029		
	VV		Součet		0,029		
52	K	431123901	Montáž podestových panelů s nesvařovanými spoji hmotnosti do 2 t budova v do 18 m	kus	1,000	570,15	570,15
	VV		podklad výkr.č. D.1.2.b.1 strop nad 2.n.p.				
	VV		1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
53	K	434351141	Zřízení bednění stupňů přímočarých schodišť	m2	4,423	294,40	1 302,13
	VV		podklad výkr.č. D.1.1.b.5 řez B-B a D.1.1.b.2 úprava u schodiště				
	VV		9*1,05*(0,30+0,168)		4,423		
	VV		Součet		4,423		
54	K	434351142	Odstranění bednění stupňů přímočarých schodišť	m2	4,423	62,00	274,23
55	K	435123902	Montáž schodišťových ramen s nesvařovanými spoji hmotnosti do 5 t budova v do 18 m	kus	4,000	1 396,50	5 586,00
	VV		podklad výkr.č. D.1.2.b.1 strop nad 2.n.p.				
	VV		4		4,000		
	VV		Součet		4,000		
56	M	593721901R	schodišťové dílce 4* rameno + podesta	sb	1,000	125 093,85	125 093,85
	D	5	Komunikace pozemní				24 590,58
57	K	564871116	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl. 300 mm	m2	36,502	196,20	7 161,69
	VV		podklad výkr.č. D.1.1.b.2 úpravy u schodiště, D.1.1.b.5 řez B-B				
	VV		5,20*4,10+4,28*2,65+2,40*1,60		36,502		
	VV		Součet		36,502		
58	K	596211110	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl do 50 m2	m2	34,764	250,40	8 704,91
	VV		podklad výkr.č. D.1.1.b.2 úpravy u schodiště, D.1.1.b.5 řez B-B				
	VV		5,10*4,00+4,28*2,55+2,30*1,50		34,764		
	VV		Součet		34,764		
59	M	59245018	dlažba tvar obdélník betonová 200x100x60mm přírodní	m2	36,502	239,00	8 723,98
	VV		34,764*1,05 "Přepočtené koeficientem množství		36,502		
	VV		Součet		36,502		
	D	6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				1 297 600,00
60	K	611321121	Vápenocementová omítka hladká jednovrstvá vnitřních stropů rovných nanášená ručně	m2	3,360	191,20	642,43
	VV		podklad výkr.č. D.1.1.b.5 řez B-B a D.1.1.b.2 úprava u schodiště				
	VV		1,50*2,24		3,360		
	VV		Součet		3,360		
61	K	611321141	Vápenocementová omítka štuková dvouvrstvá vnitřních stropů rovných nanášená ručně	m2	14,194	227,20	3 224,88
	VV		podklad výkr.č. D.1.1.b.2 úprava u schodiště - 1 podz.podl.				
	VV		3,02*4,70		14,194		
	VV		Součet		14,194		
62	K	612135001	Výrovnání podkladu vnitřních stěn maltou vápenocementovou tl do 10 mm	m2	11,400	183,20	2 088,48
	VV		zazdívká otvorů po odbourání schodiště				
	VV		3*3,80		11,400		
	VV		Součet		11,400		
63	K	612321141	Vápenocementová omítka štuková dvouvrstvá vnitřních stěn nanášená ručně	m2	1 382,156	196,80	272 008,30
	VV		podklad výkr.č. D.1.1.b.1 půdorys 3.n.p. a D.1.1.b.4 řez A-A				
	VV		(16,85+18,9+3,02+12,1+10,93+4,60+2,90+2,20)*3,70		264,550		
	VV		7,33*(1,10+1,85+0,75)+2,00*0,75+4,30*0,75		31,846		
	VV		-8*0,90*2,00-3*0,80*2,00-1,04*2,15-1,25*2,15-2*2,00*1,20		-19,324		
	VV		-3*2,50*2,55+6*(1,10+2*2,10)*0,30+2*(1,10+2*2,10)*0,20		14,495		
	VV		(1,04+2*2,15)*0,20+(1,25+2*2,15)*0,40+2*(2,00+2*1,20)*0,30		5,928		
	VV		3*(2,50+2*2,55)*0,30		6,840		
	VV		2*(2,50+5,60)*3,70-2*0,90*2,00-		55,355		
	VV		1,50*2,55+(1,10+2*2,10)*0,20+(1,50+2*2,55)*0,30				
	VV		2*(6,90+9,270)*3,70-2*0,90*2,00-		104,448		
	VV		3*2,00*2,55+3*(2,00+2*2,55)*0,30-(1,20+0,60)*1,50				
	VV		2*(9,40+5,58+1,07)*3,70-0,90*2,00-		105,360		
	VV		3*2,00*2,55+3*(2,00+2*2,55)*0,30-(1,20+0,60)*1,50				
	VV		2*(3,375+6,65)*3,70-0,90*2,00-2,00*2,55+(2,00+2*2,55)*0,30-		66,715		
	VV		(1,20+0,60)*1,50				
	VV		2*(8,81+6,65)*3,70-0,90*2,00-		101,444		
	VV		3*2,00*2,55+3*(2,00+2*2,55)*0,30-1,50*1,50				
	VV		2*(9,00+6,65)*3,70-0,90*2,00-		102,850		
	VV		3*2,00*2,55+3*(2,00+2*2,55)*0,30-1,50*1,50				
	VV		2*(7,15+9,35)*3,70-2*0,90*2,00-		112,440		
	VV		2*2,00*2,55+3*(2,00+2*2,55)*0,30-1,50*1,50				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		2*(7,15+2,31)*3,70-2*0,9*2,00- 1,50*2,55+(1,10+2*2,10)*0,20+(1,50+2*2,55)*0,30		65,619		
	VV		2*(3,30+1,84)*(3,70-2,00)		17,476		
	VV		2*(2,90+1,84)*(3,70-2,00)-2*0,60*(3,70-2,00)		14,076		
	VV		2*(0,90+1,84)*(3,70-2,00)		9,316		
	VV		4*2*(0,90+0,90)*(3,70-2,00)+8*0,10*(3,70-2,00)		25,840		
	VV		2*(2,20+1,80)*(3,70-2,00)		13,600		
	VV		2*(0,95+1,80)*(3,70-2,00)		9,350		
	VV		2*(4,35+1,90)*(3,70-2,00)		21,250		
	VV		2*(2,90+1,60)*(3,70-2,00)-2*0,60*(3,70-2,00)		13,260		
	VV		4*2*(0,90+0,90)*(3,70-2,00)+8*0,10*(3,70-2,00)		25,840		
	VV		3*2*(0,90+1,35)*(3,70-2,00)-3*0,60*0,80+3*(0,60+2*0,80)*0,30		23,490		
	VV		2*(2,65+1,95)*(3,70-2,00)-0,60*0,80+(0,60+2*0,80)*0,30		15,820		
	VV		2*(1,55+1,00)*(3,70-2,00)-0,60*0,80+(0,60+2*0,80)*0,30		8,334		
	VV		Mezisoučet		1 216,218		
	VV		podklad výkr.č. D.1.1.b.2 úprava u schodiště (2,945+2*6,60)*3,15-1,25*2,15-				
	VV		1,04*2,15+(1,25+2*2,15)*0,40+(1,04+2*2,15)*0,40		50,289		
	VV		2*((3,02+2*6,60)*3,60-1,25*2,15-				
	VV		1,04*2,15+(1,25+2*2,15)*0,40+(1,04+2*2,15)*0,40)		115,649		
	VV		Mezisoučet		165,938		
	VV		Součet		1 382,156		
64	K	612325225	Vápenocementová štuková omítka malých ploch do 4,0 m2 na stěnách	kus	13,500	1 224,00	16 524,00
	VV		zaomítnutí ploch po odbourání schodiště				
	VV		3*4,50		13,500		
	VV		Součet		13,500		
65	K	612331121	Cementová omítka hladká jednovrstvá vnitřních stěn nanášená ručně	m2	225,790	212,00	47 867,48
	VV		podklad výkr.č. D.1.1.b.1 půdorys 3.n.p. a D.1.1.b.4 řez A-A				
	VV		-podklad pod obklady stěn				
	VV		(1,20+0,60)*1,50		2,700		
	VV		(1,20+0,60)*1,50		2,700		
	VV		(1,20+0,60)*1,50		2,700		
	VV		1,50*1,50		2,250		
	VV		1,50*1,50		2,250		
	VV		1,50*1,50		2,250		
	VV		2*(3,30+1,84)*2,00-2*0,80*2,00		17,360		
	VV		2*(2,90+1,84)*2,00-2*0,60*2,00-0,70*2,00-0,80*2,00		13,560		
	VV		2*(0,90+1,84)*2,00-0,70*2,00		9,560		
	VV		4*2*(0,90+0,90)*2,00+8*0,10*2,00		30,400		
	VV		2*(2,20+1,80)*2,00-0,80*2,00		14,400		
	VV		2*(0,95+1,80)*2,00-0,70*2,00		9,600		
	VV		2*(4,35+1,90)*2,00-2*0,80*2,00		21,800		
	VV		2*(2,90+1,60)*2,00-2*0,60*2,00		15,600		
	VV		4*2*(0,90+0,90)*2,00+8*0,10*2,00		30,400		
	VV		3*2*(0,90+1,35)*2,00-3*0,70*2,00		22,800		
	VV		2*(2,65+1,95)*2,00-0,70*2,00-0,80*2,00		15,400		
	VV		2*(1,55+1,00)*2,00-0,070*2,00		10,060		
	VV		Součet		225,790		
66	K	613321141	Vápenocementová omítka štuková dvouvrstvá vnitřních pilířů nebo sloupů nanášená ručně	m2	6,930	258,40	1 790,71
	VV		podklad výkr.č. D.1.1.b.1 půdorys 3.n.p. a D.1.1.b.4 řez A-A				
	VV		2*(0,60+0,30)*(3,70-1,10)		4,680		
	VV		2*(0,60+0,30)*1,25		2,250		
	VV		Součet		6,930		
67	K	617321121	Vápenocementová omítka hladká jednovrstvá světlíků nebo výtahových šachet nanášená ručně	m2	127,882	181,60	23 223,37
	VV		podklad výkr.č. D.1.1.b.2 úpra schodiště a D.1.1.b.5 řez B-B				
	VV		2*(1,50+2,24)*15,30-5*1,25*2,15		127,882		
	VV		Součet		127,882		
68	K	621211001	Montáž kontaktního zateplení vnějších podhledů lepením a mechanickým kotvením polystyrénových desek tl do 40 mm	m2	68,985	510,40	35 209,94
	VV		podklad výkr.č. D.1.1.b.1 půdorys 3.n.p. a D.1.1.b.4 řez A-A, a D.1.1.b.6, D.1.1.b.7 pohledy				
	VV		řimsa				
	VV		(28,03+32,92+17,53+11,070+1,30+9,96+12,28)*(0,48+0,13)		68,985		
	VV		Součet		68,985		
69	M	283759430	deska fasádní polystyrénová EPS 100 F 1000 x 500 x 30 mm	m2	70,365	48,49	3 412,00
	VV		68,985*1,02 "Přepočtené koeficientem množství"		70,365		
	VV		Součet		70,365		
70	K	621531001	Tenkovrstvá silikonová zrnitá omítka tl. 1,0 mm včetně penetrace vnějších podhledů	m2	68,985	172,00	11 865,42
	VV		podklad výkr.č. D.1.1.b.1 půdorys 3.n.p. a D.1.1.b.4 řez A-A, a D.1.1.b.6, D.1.1.b.7 pohledy				
	VV		řimsa				
	VV		(28,03+32,92+17,53+11,070+1,30+9,96+12,28)*(0,48+0,13)		68,985		
	VV		Součet		68,985		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
71	K	622143003	Montáž omítkových plastových nebo pozinkovaných rohových profilů s tkaninou podklad výkr.č. D.1.1.b.1 půdorys 3.n.p. a D.1.1.b.4 řez A-A, a D.1.1.b.6, D.1.1.b.7 pohledy 5*4,95 5*(0,60+2*0,80)+2*(1,50+2*2,55)+2*(2,00+2*1,20)+16*(2,00+2*2,55)+3*(2,50+2*2,55) Součet	m	194,150 24,750 169,400 194,150	28,96	5 622,58
72	M	590514800	lišta rohová Al 10/10 cm s tkaninou bal. 2,5 m 194,15*1,05 "Přepočtené koeficientem množství" Součet	m	203,858 203,858 203,858	17,01	3 467,62
73	K	622143004	Montáž omítkových samolepicích zajišťovacích profilů pro spojení s okenním rámem podklad výkr.č. D.1.1.b.1 půdorys 3.n.p. a D.1.1.b.4 řez A-A, a D.1.1.b.6, D.1.1.b.7 pohledy 5*(0,60+2*0,80)+2*(1,50+2*2,55)+2*(2,00+2*1,20)+16*(2,00+2*2,55)+3*(2,50+2*2,55) Součet	m	169,400 169,400 169,400	25,28	4 282,43
74	M	59051476	profil zajišťovací PVC 9mm s výztužnou tkaninou pro ostění ETICS 169,4*1,05 "Přepočtené koeficientem množství" Součet	m	177,870 177,870 177,870	31,70	5 638,48
75	K	622211001	Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn lepením a mechanickým kotvením polystyrénových desek tl do 40 mm podklad výkr.č. D.1.1.b.1 půdorys 3.n.p. a D.1.1.b.4 řez A-A, a D.1.1.b.6, D.1.1.b.7 pohledy průběžný profil pod okny (27,13+32,72+16,33+10,87+1,30+10,20+10,78)*0,15 Součet	m2	16,400 16,400 16,400	412,00	6 756,80
76	M	28375930	deska EPS 70 fasádní $\lambda=0,039$ tl 20mm 16,4*1,02 "Přepočtené koeficientem množství" Součet	m2	16,728 16,728 16,728	24,90	416,53
77	K	622211021	Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn lepením a mechanickým kotvením polystyrénových desek tl do 120 mm podklad výkr.č. D.1.1.b.1 půdorys 3.n.p. a D.1.1.b.4 řez A-A, a D.1.1.b.6, D.1.1.b.7 pohledy (32,92+16,33+11,07+1,30+10,20+10,92+11,85-3,5+27,13)*0,35 Součet	m2	41,377 41,377 41,377	435,20	18 007,27
78	M	283759800	deska fasádní polystyrénová EPS 100 F 1000 x 500 x 120 mm 41,377*1,02 "Přepočtené koeficientem množství" Součet	m2	42,205 42,205 42,205	166,38	7 022,07
79	K	622211021	Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn lepením a mechanickým kotvením polystyrénových desek tl do 120 mm podklad výkr.č. D.1.1.b.2 úprava u schodiště a D.1.1.b.5 řez B-B (2*2,64+2,10)*2,40-2,64*1,50-1,25*0,52 Součet	m2	13,102 13,102 13,102	435,20	5 701,99
80	M	283763540	deska fasádní polystyrénová izolační Perimeter N PER 30 (EPS P) 1250 x 600 x 100 mm 13,102*1,02 "Přepočtené koeficientem množství" Součet	m2	13,364 13,364 13,364	383,80	5 129,10
81	K	622211031	Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn lepením a mechanickým kotvením polystyrénových desek tl do 160 mm podklad výkr.č. D.1.1.b.1 půdorys 3.n.p. a D.1.1.b.4 řez A-A, a D.1.1.b.6, D.1.1.b.7 pohledy 2*(32,68+27,13+1,30)*4,95+11,61*0,35+11,61*4,00/2 - výtah -2,30*(11,92-7,790) - otvory 5*0,60*0,80-2*1,50*2,55-2*2,00*1,20-16*2,00*2,55-3*2,50*2,55 -2*1,04*2,15 Součet	m2	507,527 632,273 -9,499 -110,775 -4,472 507,527	484,00	245 643,07
82	M	283759810	deska fasádní polystyrénová EPS 100 F 1000 x 500 x 140 mm 507,527*1,02 "Přepočtené koeficientem množství" Součet	m2	517,678 517,678 517,678	186,30	96 443,41
83	K	622211021	Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn lepením a mechanickým kotvením polystyrénových desek tl do 120 mm podklad výkr.č. D.1.1.b.1 půdorys 3.n.p. a D.1.1.b.4 řez A-A, a D.1.1.b.6, D.1.1.b.7 pohledy profil pod římsou (32,92+16,33+11,07+1,30+9,96+11,04+12,15+27,13-4,40)*0,35 Součet	m2	41,125 41,125	435,20	17 897,60

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
84	M	283759800	deska fasádní polystyrénová EPS 100 F 1000 x 500 x 120 mm	m2	41,948	159,30	6 682,32
	VV		41,125*1,02 "Přepočtené koeficientem množství"		41,948		
	VV		Součet		41,948		
85	K	622212001	Montáž kontaktního zateplení vnějšího ostění, nadpraží nebo parapetu hl. špalety do 200 mm lepením desek z polystyrenu tl do 40 mm	m	180,080	124,80	22 473,98
	VV		podklad výkr.č. D.1.1.b.1 půdorys 3.n.p. a D.1.1.b.4 řez A-A, a D.1.1.b.6, D.1.1.b.7 pohledy				
	VV		5*(0,60+2*0,80)+2*(1,50+2*2,55)+2*(2,00+2*1,20)+16*(2,00+2*2,55)+3*(2,50+2*2,55)		169,400		
	VV		2*(1,04+2*2,15)		10,680		
	VV		Součet		180,080		
86	M	283764150	deska z extrudovaného polystyrenu XPS 300 SF 30 mm	m2	36,736	139,50	5 124,67
	VV		podklad výkr.č. D.1.1.b.2 půdorys 3.n.p. a D.1.1.b.5 řez A-A, a D.1.1.b.8, D.1.1.b.9 pohledy				
	VV		5*(0,60+2*0,80)+2*(1,50+2*2,55)+2*(2,00+2*1,20)+16*(2,00+2*2,55)+3*(2,50+2*2,55)		169,400		
	VV		2*(1,04+2*2,15)		10,680		
	VV		Součet		180,080		
	VV		180,080*0,20*1,02		36,736		
	VV		Součet		36,736		
87	K	622321121	Vápenocementová omítka hladká jednovrstvá vnějších stěn nanášená ručně	m2	110,561	185,60	20 520,12
	VV		podklad výkr.č. D.1.1.b.2 úprava u schodiště a D.1.1.b.5 řez B-B				
	VV		-výtahová šachta				
	VV		(2,30+2*2,64)*15,17-2,64*1,50-1,25*2,15+(1,25+2*2,15)*0,40		110,561		
	VV		Součet		110,561		
88	K	622531001	Tenkovrstvá silikonová zrnitá omítka tl. 1,0 mm včetně penetrace vnějších stěn	m2	57,777	159,20	9 198,10
	VV		podklad výkr.č. D.1.1.b.1 půdorys 3.n.p. a D.1.1.b.4 řez A-A, a D.1.1.b.6, D.1.1.b.7 pohledy				
	VV		průběžný profil pod okny				
	VV		(27,13+32,72+16,33+10,87+1,30+10,20+10,78)*0,15		16,400		
	VV		profil pod římsou				
	VV		(32,92+16,33+11,07+1,30+10,20+10,92+11,85-3,5+27,13)*0,35		41,377		
	VV		Součet		57,777		
89	K	622531021	Tenkovrstvá silikonová zrnitá omítka tl. 2,0 mm včetně penetrace vnějších stěn	m2	622,643	244,00	151 924,89
	VV		podklad výkr.č. D.1.1.b.2 úprava u schodiště a D.1.1.b.5 řez B-B				
	VV		(2-2,64+2,10)*0,75+2,64*1,50-1,25*0,40		4,555		
	VV		Mezisoučet		4,555		
	VV		podklad výkr.č. D.1.1.b.1 půdorys 3.n.p. a D.1.1.b.4 řez A-A, a D.1.1.b.6, D.1.1.b.7 pohledy				
	VV		2*(32,68+27,13+1,30)*4,95+11,61*0,35+11,61*4,00/2		632,273		
	VV		- výtah				
	VV		-2,30*(11,92-7,790)		-9,499		
	VV		- otvory				
	VV		5*0,60*0,80-2*1,50*2,55-2*2,00*1,20-16*2,00*2,55-3*2,50*2,55		-110,775		
	VV		-2*1,04*2,15		-4,472		
	VV		Mezisoučet		507,527		
	VV		podklad výkr.č. D.1.1.b.2 úprava u schodiště a D.1.1.b.5 řez B-B				
	VV		-výtahová šachta				
	VV		(2,30+2*2,64)*15,17-2,64*1,50-1,25*2,15+(1,25+2*2,15)*0,40		110,561		
	VV		Mezisoučet		110,561		
	VV		Součet		622,643		
90	K	629991012	Zakrytí výplní otvorů fólií přilepenou na zacišťovací lišty	m2	121,395	13,68	1 660,68
	VV		podklad plastové výrobky - okna, zámečnické výrobky - vnější dveře				
	VV		15*2,00*2,55+2*1,50*2,55+2*2,00*1,20+3*2,50*2,55+5*0,60*0,80		110,475		
	VV		5*1,04*2,10		10,920		
	VV		Součet		121,395		
91	K	631311114	Mazanina tl do 80 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 16/20	m3	1,107	2 832,00	3 135,02
	VV		podklad výkr.č. D.1.1.b.1 půdorys 3.nad.z. podl. skladby podlah				
	VV		3,73*4,30*0,069		1,107		
	VV		Součet		1,107		
92	K	631311124	Mazanina tl do 120 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 16/20	m3	52,500	2 656,00	139 440,00
	VV		podklad výkr.č. D.1.1.b.1 půdorys 3.nad.z. podl. skladby podlah				
	VV		(13,99+63,96+54,80+22,44+58,68+59,85+66,67+16,51)*0,095		33,906		
	VV		104,25*0,099		10,321		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		(6,07+10,19+3,82+1,56+6,78+11,22+5,47)*0,093		4,195		
	VV		podklad vykr.č. D.1.1.b.2 úprava u schodiště				
	VV		(2*(3,02*4,70+1,25*0,40+1,04*0,25))*0,099		2,961		
	VV		2,97*4,70*0,08		1,117		
	VV		Součet		52,500		
93	K	631311134	Mazanina tl do 240 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 16/20	m3	0,672	2 584,00	1 736,45
	VV		podklad vykr.č. D.1.1.b.2 úprava u schodiště				
	VV		výtah.šachta				
	VV		3,36*0,20		0,672		
	VV		Součet		0,672		
94	K	631362021	Výztuž mazanin svařovanými sítěmi Kari	t	0,745	28 980,00	21 590,10
	VV		podklad výkr.č. D.1.1.b.1 pudorys 3.nadz.podl. skladby podlah				
	VV		(104,25+13,99+63,96+54,80+22,44+58,68+59,85+66,67+16,5				
	VV		1+6,07+10,19+3,82+1,56+6,78+11,22+5,47+3,73*4,30)*1,35*0		0,705		
	VV		,001				
	VV		podklad vykr.č. D.1.1.b.2 úprava u schodiště				
	VV		(2*(3,02*4,70+1,25*0,40+1,04*0,25))*1,35*0,001		0,040		
	VV		Součet		0,745		
95	K	632451425	Potěr pískocementový tl do 20 mm tř. C 20 běžný	m2	14,875	150,30	2 235,71
	VV		podklad vykr.č. D.1.1.b.2 úprava u schodiště				
	VV		2,97*4,70+1,25*0,40+1,04*0,40		14,875		
	VV		Součet		14,875		
96	K	642942111	Osazování zárubní nebo rámu dveřních kovových do 2,5 m2 na MC	kus	12,000	212,00	2 544,00
	VV		podklad truhlářské výrobky				
	VV		4+2+3+3		12,000		
	VV		Součet		12,000		
97	M	553311150	zárubeň ocelová pro běžné zdění H 110 700 L/P	kus	6,000	901,00	5 406,00
98	M	553311170	zárubeň ocelová pro běžné zdění H 110 800 L/P	kus	2,000	920,00	1 840,00
99	M	553311560	zárubeň ocelová pro běžné zdění H 160 800 L/P	kus	4,000	1 210,00	4 840,00
100	K	642943111	Osazování úhelníkových rámu s dveřními křídly do 2,5 m2	kus	5,000	1 082,00	5 410,00
	VV		Zámečnické výrobky, D.1.1.b.1,8,9,10,2 pudorys				
	VV		5		5,000		
	VV		Součet		5,000		
101	K	642945111	Osazování protipožárních nebo protiplynových zárubní dveří jednokřídlových do 2,5 m2	kus	10,000	2 800,00	28 000,00
	VV		podklad truhlářské výrobky				
	VV		1+5+2+1+1		10,000		
	VV		Součet		10,000		
102	M	553312031R	zárubeň ocelová s drážkou protipožární ZHtm (EW30) H 125 DV 900 L/P	kus	10,000	1 725,00	17 250,00
325	K	642945112	Osazování protipožárních nebo protiplynových zárubní dveří dvoukřídlových do 6,5 m2	kus	1,000	3 360,00	3 360,00
326	M	55331203R	zárubeň ocelová s drážkou protipožární 150 levá/pravá 1800	kus	1,000	3 342,00	3 342,00
	VV		1		1,000		
	VV		viz výkres č. D.1.1.b.13_PSV_TR2, dveře č.TR/7				
	VV		Součet		1,000		
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				817 510,86
103	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	17,010	158,40	2 694,38
	VV		podklad výkr.č. D.1.1.b.2 úpravy u schodiště, D.1.1.b.5 řez B-B				
	VV		3,95+11,61+1,45		17,010		
	VV		Součet		17,010		
104	M	59217018	obrubník betonový chodníkový 1000x80x200mm	m	17,350	112,00	1 943,20
	VV		17,01*1,02 "Přepočtené koeficientem množství		17,350		
	VV		Součet		17,350		
105	K	935111111	Osazení příkopového žlabu do štěrkopísku tl 100 mm z betonových tvárnic š 500 mm	m	2,700	83,20	224,64
	VV		podklad výkr.č. D.1.1.b.2 úpravy u schodiště, D.1.1.b.5 řez B-B				
	VV		2,70		2,700		
	VV		Součet		2,700		
106	M	592274960	žlabovka betonová 33x59x8 cm	kus	8,591	71,10	610,82
	VV		2,7/0,33*1,05		8,591		
	VV		Součet		8,591		
107	K	941111132	Montáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 1,5 m v do 25 m	m2	2 270,009	39,90	90 573,36
	VV		podklad výkr.č. D.1.1.b.1 pudorys 3.n.p. a D.1.1.b.4 řez A-A, a D.1.1.b.6, D.1.1.b.7 pohledy				
	VV		(35,68+19,33+13,83+2,70+10,20+13,60+4,14+5,30+4,14+10,8		2 270,009		
	VV		1+30,130)*14,95+13,61*4,35/2				
	VV		Součet		2 270,009		
108	K	941111232	Příplatek k lešení řadovému trubkovému lehkému s podlahami š 1,5 m v 25 m za první a ZKD den použití	m2	204 300,810	1,05	214 515,85
	VV		90 dní použití				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		2270,009*90		204 300,810		
	VV		Součet		204 300,810		
109	K	941111832	Demontáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 1,5 m v do 25 m podklad výkr.č. D.1.1.b.1 půdorys 3.n.p. a D.1.1.b.4 řez A-A, a D.1.1.b.6, D.1.1.b.7 pohledy (35,68+19,33+13,83+2,70+10,20+13,60+4,14+5,30+4,14+10,81+30,130)*14,95+13,61*4,35/2	m2	2 270,009	26,25	59 587,74
	VV		Součet		2 270,009		
110	K	949101112	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeňovou podlahou v do 3,5 m zatížení do 150 kg/m2 podklad stáv.stav výkr.č.D1.1.b.10 půdorys 2.n.p. pomocné lešení pro demontáž dřevěných stropů 62,20+19,30+20,60+20,00+58,50+20,10+58,5+17,5+80,60+20,40	m2	377,700	135,20	51 065,04
	VV		Součet		377,700		
111	K	952901111	Vyčištění budov bytové a občanské výstavby při výšce podlaží do 4 m podklad výkr.č. D.1.1.b.1 půdorys 3.n.p., D.1.1.b.10 půdorys 2.n.p. 104,25+31,51+13,99+63,96+54,80+22,44+58,68+59,85+66,67+16,51+6,07+10,19+3,82+1,56+6,78+11,22+5,47+3,36 2,60*5,80+6,80*5,80+6,80*9,10+2,60*6,847+9,00*6,50+3,10*6,50+9,00*6,50+6,70*3,05+6,70*3,10+2,90*6,70+6,70*9,35 16,95*6,80-3,00*4,60+(6,20+5,90)*3,02 podklad výkr.č. D.1.1.b.9 půdorys 1.n.p. a D.1.1.b.8 půdorys 1.p.p. 2*3,02*(6,80+6,20+5,90)+16,85*6,80-3,00*4,60	m2	1 288,700	74,40	95 879,28
	VV		Součet		1 288,700		
112	K	953943111	Osazování výrobků do 1 kg/kus do vysekaných kapes zdiva zámečnické výrobky Z/3 20	kus	20,000	235,94	4 718,80
	VV		Součet		20,000		
113	M	55147061	madlo invalidní krakorcové sklopné smaltované bílé 834mm	kus	2,000	1 248,45	2 496,90
114	M	55147055	madlo invalidní rovné smaltované bílé 800mm	kus	2,000	924,00	1 848,00
115	M	642947100R	věšák na toaletní papír	kus	1,000	948,15	948,15
116	M	642947101R	háček na šaty, ručník	kus	2,000	304,50	609,00
117	M	642947102R	zrcadlo s naklápěcím mechanismem	kus	1,000	2 483,25	2 483,25
118	M	642947103R	mýdelník	kus	1,000	801,15	801,15
119	M	55431079	koš odpadkový nášlapný plastový 6L	kus	1,000	660,45	660,45
120	M	55431086	zásobník papírových ručníků skládaných komaxit bílý	kus	1,000	1 638,00	1 638,00
121	K	953991121	Dodání a osazení hmoždinek profilu 10 až 12 mm do zdiva z cihel zámečnické výrobky Z/3 uchycení drobných předmětů 20	kus	20,000	52,50	1 050,00
	VV		Součet		20,000		
122	K	962031132	Bourání příček z cihel pálených na MVC tl do 100 mm podklad výkr.č. D.1.1.b.8 půdorys 1.podz.podl., D.1.1.b.9 půdorys 1.nadz.podl., D.1.1.b.10 2.nadz.podl., d.1.1.b.4 řez A-A (1,695+1,25+1,875)*3,80-2*0,80*2,00	m2	15,116	78,12	1 180,86
	VV		Součet		15,116		
123	K	962031133	Bourání příček z cihel pálených na MVC tl do 150 mm podklad výkr.č. D.1.1.b.8 půdorys 1.podz.podl., D.1.1.b.9 půdorys 1.nadz.podl., D.1.1.b.10 2.nadz.podl., d.1.1.b.4 řez A-A (1,30+0,95+3,65+0,15+1,27)*4,15-0,80*2,00	m2	28,778	93,50	2 690,74
	VV		Součet		28,778		
124	K	962032230	Bourání zdiva z cihel pálených nebo vápenopískových na MV nebo MVC do 1 m3 podklad výkr.č. D.1.1.b.8 půdorys 1.podz.podl., D.1.1.b.9 půdorys 1.nadz.podl., D.1.1.b.10 2.nadz.podl., d.1.1.b.4 řez A-A 3,50*0,30*3,80+0,45*0,15*3,80 3,50*0,30*4,15+0,45*0,15*4,15	m3	8,885	1 037,00	9 213,75
	VV		Součet		8,885		
125	K	962032231	Bourání zdiva z cihel pálených nebo vápenopískových na MV nebo MVC přes 1 m3 podklad stáv.stav výkr.č.D.1.1.b.10 půdorys 2.n.p. a D.1.1.b.4 řez A-A (32,40+16,05-0,60-0,45+18,80)*0,60*1,00 (10,55+1,30+10,47+5,45+6,37+10,63+6,17)*0,45*1,00 10,63*7,40/2*0,45 (7,45+19,75+3,500+6,33)*0,60*0,60 (7,40+9,72+9,90)*0,45*0,60	m3	100,968	572,90	57 844,57
	VV		Součet		100,968		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
126	K	962032631	Bourání zdiva komínového nad střechou z cihel na MV nebo MVC	m3	30,563	676,60	20 678,93
	VV		podklad stáv.stav výkr.č. D.1.1.b.10 půdorys 2.n.p. a D.1.1.b.11 řez, D.1.1.b.12 pohledy				
	VV		1,25*0,60*9,10+1,65*0,75*7,50+0,75*0,75*7,50+2*0,75*0,75*9,10		30,563		
	VV		Součet		30,563		
127	K	963023712	Vybourání schodišťových stupňů ze zdi cihelné oboustranně	m	78,750	453,05	35 677,69
	VV		podklad výkr.č. D.1.1.b.8 půdorys 1.podz.podl., D.1.1.b.9 půdorys 1.nadz.podl., D.1.1.b.10 2.nadz.podl., d.1.1.b.4 řez A-A				
	VV		3*21*1,25		78,750		
	VV		Součet		78,750		
128	K	963051113	Bourání ŽB stropů deskových tl přes 80 mm	m3	3,502	2 380,00	8 334,76
	VV		podklad výkr.č. D.1.1.b.8 půdorys 1.podz.podl., D.1.1.b.9 půdorys 1.nadz.podl., D.1.1.b.10 2.nadz.podl., d.1.1.b.4 řez A-A				
	VV		(3,50*1,70+1,25*1,125)*0,13		0,956		
	VV		(3,50*1,70+1,25*1,125)*0,13		0,956		
	VV		(4,60*1,90+2,25*1,55)*0,13		1,590		
	VV		Součet		3,502		
129	K	965041341	Bourání mazanin škvárobetonových tl do 100 mm pl přes 4 m2	m3	45,510	1 360,00	61 893,60
	VV		podklad výkr.č. D.1.1.b.10 půdorys 2.n.p.				
	VV		(31,50*13,85+9,65*1,30+10,43*11,51)*0,08		45,510		
	VV		Součet		45,510		
130	K	965043341	Bourání podkladů pod dlažby betonových s potěrem nebo teracem tl do 100 mm pl přes 4 m2	m3	1,944	2 329,00	4 527,58
	VV		podklad výkr.č. D.1.1.b.8 půdorys 1.podz.podl.				
	VV		(2,945*6,600)*0,10		1,944		
	VV		Součet		1,944		
131	K	965081113	Bourání dlažby z dlaždic půdních plochy přes 1 m2	m2	568,869	33,66	19 148,13
	VV		podklad stáv.stav výkr.č. d.1.1.b.10 půdorys 2.n.p.				
	VV		31,50*13,85+9,65*1,30+10,43*11,51		568,869		
	VV		Součet		568,869		
132	K	966054121	Vybourání částí ŽB říms vyložených do 500 mm	m	111,770	341,70	38 191,81
	VV		podklad výkr.č. D.1.1.b.10 půdorys 2.n.p. a D.1.1.b.11 řez, D.1.1.b.12 pohledy				
	VV		2*(33,40+26,85+1,30)-11,33		111,770		
	VV		Součet		111,770		
133	K	966080105	Bourání kontaktního zateplení z polystyrenových desek tloušťky do 180 mm	m2	159,276	45,90	7 310,77
	VV		podklad stáv.stav výkr.č. D.1.1.b.10 půdorys 2.n.p. a D.1.1.b.11 řez				
	VV		2*(32,68+26,85+1,30)*1,00+11,61*6,48/2		159,276		
	VV		Součet		159,276		
134	K	966080108R	Zařízení, zarovnání kontaktního zateplení z polystyrenových desek tloušťky 120 až 180 mm po odbourání	m	121,660	69,70	8 479,70
	VV		podklad stáv.stav výkr.č. D.1.1.b.10 půdorys 2.n.p. a D.1.1.b.11 řez				
	VV		2*(32,68+26,85+1,30)		121,660		
	VV		Součet		121,660		
135	K	971033651	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 4 m2 na MVC nebo MV tl do 600 mm	m3	8,785	909,50	7 989,96
	VV		podklad výkr.č. D.1.1.b.8 půdorys 1.podz.podl., D.1.1.b.9 půdorys 1.nadz.podl., D.1.1.b.10 2.nadz.podl., D.1.1.b.4 řez A-A				
	VV		2,765*0,55*2,40-0,60*0,55*0,60		3,452		
	VV		2*3,02*0,45*2,40-2*1,15*0,45*1,15		5,333		
	VV		Součet		8,785		
D	997		Přesun sutě				878 507,49
136	K	997013114	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 15 m s použitím mechanizace	t	589,615	320,00	188 676,80
137	K	997013312	Montáž a demontáž shozu suti v do 20 m	m	40,000	391,20	15 648,00
	VV		podklad výkr.č. d.1.1.b.1 půdorys 3.n.p., D1.1.b.4 řez A-A, d.1.1.b.5 řez B-B				
	VV		4*10,00		40,000		
	VV		Součet		40,000		
138	K	997013322	Příplatek k shozu suti v do 20 m za první a ZKD den použití	m	1 200,000	54,54	65 448,00
	VV		30 dní použití				
	VV		30*40		1 200,000		
	VV		Součet		1 200,000		
139	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	589,615	189,60	111 791,00
140	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	4 540,464	9,27	42 090,10
	VV		do 10 km bez vybouraného řeziva				
	VV		9*(426,695+152,680-85,119+10,24)		4 540,464		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		Součet		4 540,464		
141	K	997013631	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu smíšeného kód odpadu 17 09 04	t	504,496	901,60	454 853,59
	VV		poplatek za suť bez vybouraného dřeva				
	VV		426,695+152,680-85,119+10,24		504,496		
	VV		Součet		504,496		
	D	998	Přesun hmot				233 370,28
142	K	998011003	Přesun hmot pro budovy zděné v do 24 m	t	995,607	234,40	233 370,28
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				7 285 774,07
	D	711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				18 535,61
143	K	711111001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovné za studena nátěrem penetračním	m2	5,334	7,50	40,01
	VV		podklad výkr.č. D.1.1.b.5 řez B-B a D.1.1.b.2 úprava u schodiště				
	VV		2,10*2,54		5,334		
	VV		Součet		5,334		
144	K	711112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena nátěrem penetračním	m2	13,518	16,40	221,70
	VV		podklad výkr.č. D.1.1.b.5 řez B-B a D.1.1.b.2 úprava u schodiště				
	VV		(2*2,54+2,10-1,45)*2,25+1,45*0,75-0,37*1,25		13,518		
	VV		Součet		13,518		
145	M	111631500	lak asfaltový ALP/9 (t) bal 9 kg	t	0,038	47 970,00	1 822,86
	VV		(13,518+5,334)*0,002		0,038		
	VV		Součet		0,038		
146	K	711111012	Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovné za studena nátěrem tekutou lepenkou	m2	45,110	17,55	791,68
	VV		podklad výkr.č. D.1.1.b.1 půdorys 3.n.p. , skladby podlah				
	VV		6,07+10,19+3,82+1,56+6,78+11,22+5,47		45,110		
	VV		Součet		45,110		
147	M	245510400R	systém hydroizolační práškový Interiér bal. 6 kg	kg	67,665	98,00	6 631,17
	VV		45,11*1,5 "Přepočtené koeficientem množství		67,665		
	VV		Součet		67,665		
148	K	711112012	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena nátěrem tekutou lepenkou	m2	15,846	30,06	476,33
	VV		podklad výkr.č. D.1.1.b.1 půdorys 3.n.p. , skladby podlah				
	VV		(2*(3,30+1,84)-2*0,80+2*0,10)*0,15		1,332		
	VV		(2*(2,90+1,84)+2*(0,90+1,84)+4*2*(0,90+0,90)-0,80-0,70-4*0,60+12*0,10)*0,15		3,999		
	VV		(2*(2,20+1,80)-0,80+2*0,10)*0,15		1,110		
	VV		(2*(0,95+1,80)-0,70+2*0,10)*0,15		0,750		
	VV		(2*(4,35+1,90)-2*0,80+4*0,10)*0,15		1,695		
	VV		(2*(2,90+1,60)+3*2*(0,90+1,35)+4*2*(0,90+0,90)-0,80-3*0,70-4*0,60+16*0,10)*0,15		4,980		
	VV		(2*(2,65+1,95)+2*(1,55+1,00)-0,80-0,70+4*0,10)*0,15		1,980		
	VV		Součet		15,846		
149	M	245510400R	systém hydroizolační práškový Interiér bal. 6 kg	kg	26,146	98,00	2 562,31
	VV		15,846*1,65 "Přepočtené koeficientem množství		26,146		
	VV		Součet		26,146		
150	K	711141559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením vodorovné NAIP	m2	8,164	84,87	692,88
	VV		podklad výkr.č. D.1.1.b.6 řez B-B a D.1.1.b.8 úprava u schodiště				
	VV		2,60*3,14		8,164		
	VV		Součet		8,164		
151	K	711132101	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy na sucho svislé AIP nebo tkaninou	m2	13,518	20,88	282,26
	VV		podklad výkr.č. D.1.1.b.5 řez B-B a D.1.1.b.2 úprava u schodiště				
	VV		(2*2,54+2,10-1,45)*2,25+1,45*0,75-0,37*1,25		13,518		
	VV		Součet		13,518		
152	M	628321340R	pás těžký asfaltovaný SBS tl. 4 mm	m2	25,610	187,00	4 789,07
	VV		8,164*1,15+13,518*1,20		25,610		
	VV		Součet		25,610		
153	K	998711103	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech výšky do 60 m	t	0,234	963,00	225,34
	D	712	Povlakové krytiny				220 888,47
154	K	712311101	Provedení povlakové krytiny střech do 10° za studena lakem penetračním nebo asfaltovým	m2	651,211	9,04	5 886,95
	VV		podklad výkr.č. D.1.1.b.2 - úprava u schodiště, D.1.1.b.5 řez B-B				
	VV		2,30*2,64		6,072		
	VV		podklad výkr.č. D.1.1.b.1 půdorys 3.n.p. a D.1.1.b.4 řez A-A				
	VV		11,61*27,13+10,20*15,03+10,83*16,33		645,139		
	VV		Součet		651,211		
155	M	111631500	lak asfaltový ALP/9 (t) bal 9 kg	t	0,195	47 970,00	9 354,15

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		651,211*0,0003 "Přepočtené koeficientem množství		0,195		
	VV		Součet		0,195		
156	K	712341559	Provedení povlakové krytiny střech do 10° pásy NAIP přitavením v plné ploše	m2	651,211	77,44	50 429,78
	VV		podklad výkr.č. D.1.1.b.2 - úprava u schodiště, D.1.1.b.5 řez B-B				
	VV		2,30*2,64		6,072		
	VV		podklad výkr.č. D.1.1.b.1 půdorys 3.n.p. a D.1.1.b.4 řez A-A				
	VV		11,61*27,13+10,20*15,03+10,83*16,33		645,139		
	VV		Součet		651,211		
157	M	628321340R	pás těžký asfaltovaný SBS tl. 4 mm	m2	748,893	187,00	140 042,99
	VV		651,211*1,15 "Přepočtené koeficientem množství		748,893		
	VV		Součet		748,893		
158	K	712363005	Provedení povlakové krytiny střech do 10° navařením fólie PVC na oplechování v plné ploše	m2	6,072	272,00	1 651,58
	VV		podklad výkr.č. D.1.1.b.2 - úprava u schodiště, D.1.1.b.5 řez B-B				
	VV		2,30*2,64		6,072		
	VV		Součet		6,072		
159	M	283220000R	fólie hydroizolační střešní tl 1,5 mm š 1200 mm šedá	m2	6,983	184,96	1 291,58
	VV		6,072*1,15 "Přepočtené koeficientem množství		6,983		
	VV		Součet		6,983		
160	K	712363353	Povlakové krytiny střech do 10° z tvarovaných poplastovaných lišt délky 2 m koutová lišta vnější rš 100 mm	m	4,600	211,07	970,92
	VV		podklad výkr.č. D.1.1.b.8 - úprava u schodiště, D.1.1.b.5 řez B-B				
	VV		2,30*2		4,600		
	VV		Součet		4,600		
161	K	712363356	Povlakové krytiny střech do 10° z tvarovaných poplastovaných lišt délky 2 m okapnice široká rš 200 mm	m	5,280	274,18	1 447,67
	VV		podklad výkr.č. D.1.1.b.8 - úprava u schodiště, D.1.1.b.5 řez B-B				
	VV		2,64*2		5,280		
	VV		Součet		5,280		
162	K	712363358	Povlakové krytiny střech do 10° z tvarovaných poplastovaných lišt délky 2 m závětrná lišta rš 250 mm	m	9,880	304,64	3 009,84
	VV		podklad výkr.č. D.1.1.b.2 - úprava u schodiště, D.1.1.b.5 řez B-B				
	VV		(2,30+2,64)*2		9,880		
	VV		Součet		9,880		
163	K	712391171	Provedení povlakové krytiny střech do 10° podkladní textilní vrstvy	m2	6,072	16,32	99,10
	VV		podklad výkr.č. D.1.1.b.2 - úprava u schodiště, D.1.1.b.5 řez B-B				
	VV		2,30*2,64		6,072		
	VV		Součet		6,072		
164	M	69311068	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PP 300g/m2	m2	6,983	26,11	182,33
	VV		6,072*1,15 "Přepočtené koeficientem množství		6,983		
	VV		Součet		6,983		
165	K	998712103	Přesun hmot tonážní tonážní pro krytiny povlakové v objektech v do 24 m	t	3,716	1 755,00	6 521,58
D	713		Izolace tepelné				307 606,14
166	K	713111111	Montáž izolace tepelné vrchem stropů volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami	m2	1 917,703	25,44	48 786,36
	VV		podklad výkr.č. D.1.2.b.3 krov. a D.1.1.b.4 řez A-A				
	VV		3*(32,68*15,03+10,83*1,30+11,65*11,5)		1 917,703		
	VV		Součet		1 917,703		
167	M	631507950R	plst' skelná tl.120 mm, 0,036 W/mK	m2	1 956,057	86,40	169 003,32
	VV		1917,703*1,02 "Přepočtené koeficientem množství		1 956,057		
	VV		Součet		1 956,057		
327	K	713120813	Odstranění tepelné izolace podlah volně kladené z vláknitých materiálů suchých tl přes 100 mm	m2	568,869	20,48	11 650,44
	VV		podklad stav. stav výkr.č. d.1.1.b.10 půdorys 2.n.p.				
	VV		31,50*13,85+9,65*1,30+10,43*11,51		568,869		
	VV		Součet		568,869		
168	K	713121111	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 1 vrstva	m2	552,207	16,96	9 365,43
	VV		podklad výkr.č. D.1.1.b.1 půdorys 3.nadz.podl. skladby podlah				
	VV		104,25+13,99+63,96+54,80+22,44+58,68+59,85+66,67+16,51		522,299		
	VV		+6,07+10,19+3,82+1,56+6,78+11,22+5,47+3,73*4,30				
	VV		podklad výkr.č. D.1.1.b.2 úprava u schodiště				
	VV		2*(3,02*4,70+1,25*0,40+1,04*0,25)		29,908		
	VV		Součet		552,207		
169	M	631509465R	deska podlahová 1250x600 mm z minerální plsti tl. 40 mm	m2	557,829	83,07	46 338,86

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
170	M	631509430R	deska podlahová 1250x600 mm z minerální plsti tl. 20 mm	m2	16,360	51,70	845,81
	VV		3,73*4,30*1,02		16,360		
	VV		Součet		16,360		
171	K	713141135	Montáž izolace tepelné střešních plochých lepené za studena bodově 1 vrstva rohoží, pásů, dílců, desek podklad výkr.č. D1.1.b.2 - úprava u schodiště, D.1.1.b.5 řez B-B	m2	6,072	67,59	410,41
	VV		2,30*2,64		6,072		
	VV		Součet		6,072		
172	M	28372309	deska EPS 100 do plochých střešních a podlah λ=0,037 tl 100mm	m2	6,193	148,00	916,56
	VV		6,072*1,02 "Přepočtené koeficientem množství"		6,193		
	VV		Součet		6,193		
173	K	713191132	Montáž izolace tepelné podlah, stropů vrchem nebo střešních překrytí separační fólií z PE	m2	552,207	7,97	4 401,09
	VV		podklad výkr.č. D1.1.b.1 půdorys 3.nadz.podl, skladby podlah				
	VV		104,25+13,99+63,96+54,80+22,44+58,68+59,85+66,67+16,51		522,299		
	VV		+6,07+10,19+3,82+1,56+6,78+11,22+5,47+3,73*4,30				
	VV		podklad výkr.č. D.1.1.b.2 úprava u schodiště				
	VV		2*(3,02*4,70+1,25*0,40+1,04*0,25)		29,908		
	VV		Součet		552,207		
174	M	28323020	fólie separační PE 2 x 50 m	m2	607,428	4,30	2 611,94
	VV		552,207*1,1 "Přepočtené koeficientem množství"		607,428		
	VV		Součet		607,428		
175	K	713141135	Montáž izolace tepelné střešních plochých lepené za studena bodově 1 vrstva rohoží, pásů, dílců, desek podklad výkr.č. + D1.1.b.8 - úprava u schodiště, D.1.1.b.6 řez B-B	m2	6,072	67,59	410,41
	VV		2,30*2,64		6,072		
	VV		Součet		6,072		
176	M	283759160	deska z pěnového polystyrenu EPS 150 S 1000 x 500 x 1000 mm	m3	0,941	223,35	210,17
	VV		spádové klíny				
	VV		(2,30*2,64)*(0,10+0,21)/2		0,941		
	VV		Součet		0,941		
177	K	998713103	Přesun hmot tonážní pro izolace tepelné v objektech v do 24 m	t	14,513	872,00	12 655,34
D 762 Konstrukce tesařské							931 431,61
178	K	762331812	Demontáž vázaných kci krovů z hranolů průřezové plochy do 224 cm2	m	2 707,000	45,70	123 709,90
	VV		podklad výkr.č. D1.1.b.11 půdorys 2.n.p. stáv.stav.				
	VV		529+273+232+112+162+1399		2 707,000		
	VV		Součet		2 707,000		
179	K	762331815	Demontáž vázaných kci krovů z hranolů průřezové plochy přes 450 cm2	m	194,000	59,84	11 608,96
	VV		podklad výkr.č. D1.1.b.11 půdorys 2.n.p. stáv.stav.				
	VV		194		194,000		
	VV		Součet		194,000		
180	K	762341026	Bednění střešních rovných z desek OSB tl 22 mm na pero a drážku šroubovaných na krokve	m2	804,840	397,12	319 618,06
	VV		podklad výkr.č. D.1.2.b.3 půdorys krovu				
	VV		33,88*2*8,115/0,887		619,924		
	VV		11,80*2*6,425/0,887		170,947		
	VV		1,03*2*6,015/0,887		13,969		
	VV		Součet		804,840		
181	K	762342214	Montáž laťování na střeších jednoduchých sklonu do 60° osově vzdálenosti do 360 mm	m2	804,840	53,31	42 906,02
	VV		podklad výkr.č. D.1.2.b.4 půdorys krovu				
	VV		33,88*2*8,115/0,887		619,924		
	VV		11,80*2*6,425/0,887		170,947		
	VV		1,03*2*6,015/0,887		13,969		
	VV		Součet		804,840		
182	M	60514114	řezivo jehličnaté lať impregnovaná dl 4 m	m3	5,533	6 636,80	36 721,41
	VV		lať 50*40 mm				
	VV		podklad výkr.č. D.1.1.b.4 půdorys krovu				
	VV		33,88*2*8,115/0,887		619,924		
	VV		11,80*2*6,425/0,887		170,947		
	VV		1,03*2*6,015/0,887		13,969		
	VV		Součet		804,840		
	VV		804,84/0,32*0,05*0,04*1,1		5,533		
	VV		Součet		5,533		
183	K	762342441	Montáž lišt trojúhelníkových nebo kontralatí na střeších sklonu do 60°	m	898,330	30,46	27 363,13
	VV		montáž kontralatí				
	VV		podklad výkr.č. D.1.2.b.4 půdorys krovu				
	VV		13*12,85/0,887+12,623/0,887+11,623/0,887+10,623/0,887+9,623/0,887+8,623/0,887+7,623/0,887+12,85/2/0,887+1,082/0,887+2,164*0,887+3,246/0,887		270,850		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		4,246/0,887+5,264/0,887+6,246/0,887+7,246/0,887+8,114/0,887+8,982/0,884+2*1,048/0,887+2*2,096/0,887+2*3,144/0,887+2*4,144/0,887+2*5,144/0,887		80,361		
	VV		2*6,144*0,887+2*7,144/0,887+8*8,144/0,887+11*16,23/0,887+2*1,082/0,887+2,164/0,887+3,246/0,887+4,246/0,887+5,146/0,887+6,146/0,887+7,146/0,887		335,846		
	VV		8,014/0,887+2,194/0,887+3,246/0,887+4,129/0,887+5,012/0,887+2*5,895/0,887+6,146/0,887+5,146/0,887+2*1,082/0,887+2*2,096/0,887+2*3,331/0,887		66,172		
	VV		2*4,219/0,887+2*5,107/0,887+5,995/0,887+2,40/0,887+2*4,30/0,887+2*5,20/0,887+2*6,20/0,887+2*7,20/0,887+3,20/0,887+1,50/0,887+2*8,115+3*9,065+9,70+2,		142,551		
	VV		2,55		2,550		
	VV		Součet		898,330		
184	M	60514114	řezivo jehličnaté lat' impregnovaná dl 4 m	m3	2,472	6 636,80	16 406,17
185	K	762342811	Demontáž laťování střech z latí osové vzdálenosti do 0,22 m	m2	1 014,200	34,82	35 314,44
	VV		podklad výkr.č. D.1.1.b.11 půdorys 2.n.p. stáv.stav.				
	VV		33,88*16,23/0,7071		777,644		
	VV		1,30*12,030/0,7071		22,117		
	VV		11,80*12,85/0,7071		214,439		
	VV		Součet		1 014,200		
186	K	762354812	Demontáž střešních vikýřů pultových	kus	11,000	1 632,00	17 952,00
	VV		podklad výkr.č. D.1.1.b.12 pohledy stávající				
	VV		6+5		11,000		
	VV		Součet		11,000		
187	K	762395000	Spojovací prostředky krovů, bednění, laťování, nadstřešních konstrukcí	m3	24,818	1 066,24	26 461,94
	VV		804,84*0,022		17,706		
	VV		804,84/0,32*0,05*0,04		5,030		
	VV		832,708*0,05*0,05		2,082		
	VV		Součet		24,818		
188	K	762591141R	Montáž dočasného zakrytí podlah deskami volně kladenými	m2	479,163	103,36	49 526,29
	VV		podklad výkr.č. D.1.1.b.10 půdorys 2.n.p.				
	VV		6,80*5,80+6,80*9,10+2,60*6,875+9,00*6,50+3,10*6,50+9,00*6,50+3,05*6,70+2,90*6,70+9,35*6,70+16,95*2,125+4,70*13,95+3,02*6,20		479,163		
	VV		Součet		479,163		
189	M	60726236	deska dřevoštěpková OSB 3 ostrá hrana nebroušená tl 10mm	m2	493,538	110,98	54 772,85
	VV		479,163*1,03 "Přepočtené koeficientem množství		493,538		
	VV		Součet		493,538		
190	K	762591142R	Demontáž dočasného zakrytí podlah deskami volně kladenými	m2	479,163	38,08	18 246,53
	VV		podklad výkr.č. D.1.1.b.10 půdorys 2.n.p.				
	VV		6,80*5,80+6,80*9,10+2,60*6,875+9,00*6,50+3,10*6,50+9,00*6,50+3,05*6,70+2,90*6,70+9,35*6,70+16,95*2,125+4,70*13,95+3,02*6,20		479,163		
	VV		Součet		479,163		
191	K	762811811	Demontáž záklopů stropů z hrubých prken tl do 32 mm	m2	355,248	43,52	15 460,39
	VV		podklad stáv.stav výkr.č. D.1.1.b.10 půdorys 2.n.p.				
	VV		6,30*18,45+23,37*6,25+6,50*14,30		355,248		
	VV		Součet		355,248		
192	K	762822850	Demontáž stropních trámů z hraněného řeziva průřezové plochy přes 540 cm2	m	379,200	97,92	37 131,26
	VV		podklad stáv.stav výkr.č. D.1.1.b.10 půdorys 2.n.p. a D.1.1.b.11 řez				
	VV		19*6,60+23*6,60+15*6,80		379,200		
	VV		Součet		379,200		
193	K	762841812	Demontáž podbíjení obkladů stropů a střech sklonu do 60° z hrubých prken s omítkou	m2	377,700	119,68	45 203,14
	VV		podklad stáv.stav výkr.č. D.1.1.b.10 půdorys 2.n.p.				
	VV		62,20+19,30+20,60+20,00+58,50+20,10+58,5+17,5+80,60+20,40		377,700		
	VV		Součet		377,700		
194	K	998762103	Přesun hmot tonážní pro kce tesařské v objektech v do 24 m	t	19,496	2 720,00	53 029,12
D 763			Konstrukce suché výstavby				1 068 309,80
195	K	761314111	SDK podhled desky 1xA 12,5 bez izolace dvouvrstvá spodní kce profil CD+UD	m2	898,748	577,50	519 026,97
	VV		podklad výkr.č. D.1.1.b.1 půdorys 3.n.p. a D.1.1.b.4 řez A-A				
	VV		104,25+31,51+13,99+63,96+54,80+22,44+58,68+59,85+66,67+16,51		492,660		
	VV		Mezisoučet		492,660		
	VV		podklad výkr.č. A1.1.5 - 2.nadz. podlaží				
	VV		20,40+80,60+17,50+58,50+20,10+58,50+20,00+20,60+19,30+62,20		377,700		
	VV		Mezisoučet		377,700		
	VV		podklad výkr.č. D.1.1.b.9 půdorys 1.nadz. podl., D.1.1.b.10 2.nadz. podl., D.1.1.b.4 řez A-A				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		2*3,02*4,70		28,388		
	VV		Mezisoučet		28,388		
	VV		Součet		898,748		
196	K	763131451	SDK podhled deska 1xH2 12,5 bez izolace dvouvrstvá spodní kce profil CD+UD	m2	45,110	619,50	27 945,65
	VV		podklad výkr.č. D.1.1.b.1 půdorys 3.n.p. a D.1.1.b.4 řez A-A				
	VV		6,07+10,19+3,82+1,56+6,78+11,22+5,47		45,110		
	VV		Součet		45,110		
197	K	763732118R	Montáž příhradových vazníků	kmpl	1,000	138 252,45	138 252,45
	VV		podklad výkr.č. D.1.2.b.3 - půdorys krovu				
	VV		1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
198	M	6129900000R	Příhradové dřevěné vazníky	kmpl	1,000	361 242,00	361 242,00
	VV		Specifikace viz. výkres D.1.2.b.3-půdorys krovu				
	VV		1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
199	K	998763303	Přesun hmot tonážní pro sádkokartonové konstrukce v objektech v do 24 m	t	11,557	1 890,00	21 842,73
	D	764	Konstrukce klempířské				198 974,97
200	K	764001821	Demontáž krytiny ze svitků nebo tabulí do suti	m2	36,688	103,36	3 792,07
	VV		podklad stáv.stav výkr.č.D.1.1.b.11 řez a schéma krovu. a D.1.1.b.12 pohledy				
	VV		18,75*1,25+6*2,00+1,25		36,688		
	VV		Součet		36,688		
201	K	764216643	Oplechování rovných parapetů celoplošně lepené z Pz s povrchovou úpravou rš 250 mm	m	47,500	373,54	17 743,15
	VV		podklad klempířské výrobky				
	VV		47,50		47,500		
	VV		Součet		47,500		
202	K	764511601	Žlab podokapní půlkruhový z Pz s povrchovou úpravou rš 250 mm	m	2,650	696,32	1 845,25
	VV		podklad výkr.č. D.1.1.b.4 půdorys krovu				
	VV		2,650		2,650		
	VV		Součet		2,650		
203	K	764511602	Žlab podokapní půlkruhový z Pz s povrchovou úpravou rš 330 mm	m	115,000	647,36	74 446,40
	VV		podklad klempířské výrobky				
	VV		115,00		115,000		
	VV		Součet		115,000		
204	K	764511622	Roh nebo kout půlkruhového podokapního žlabu z Pz s povrchovou úpravou rš 330 mm	kus	6,000	489,60	2 937,60
	VV		podklad výkr.č. D.1.1.b.4 půdorys krovu				
	VV		6		6,000		
	VV		Součet		6,000		
205	K	764511663	Kotlík hranatý pro podokapní žlaby z Pz s povrchovou úpravou 330/111 mm	kus	8,000	348,16	2 785,28
	VV		podklad výkr.č. D.1.1.b.4 půdorys krovu				
	VV		8		8,000		
	VV		Součet		8,000		
206	K	764518621	Svody kruhové včetně objímek, kolen, odskoků z Pz s povrchovou úpravou průměru do 90 mm	m	13,900	631,04	8 771,46
	VV		podklad výkr.č. D.1.1.b.4 půdorys krovu a D.1.1.b.6 řez B-B				
	VV		13,90		13,900		
	VV		Součet		13,900		
207	K	764518623	Svody kruhové včetně objímek, kolen, odskoků z Pz s povrchovou úpravou průměru 120 mm	m	124,000	680,00	84 320,00
	VV		podklad klempířské výrobky				
	VV		124,00		124,000		
	VV		Součet		124,000		
208	K	998764103	Přesun hmot tonážní pro konstrukce klempířské v objektech v do 24 m	t	0,715	3 264,00	2 333,76
	D	765	Krytina skládaná				1 340 630,77
209	K	765111821	Demontáž krytiny keramické hladké sklonu do 30° na sucho do suti	m2	1 014,200	78,34	79 452,43
	VV		podklad stáv.stav výkr.č.D.1.1.b.11 řez a schéma krovu a D.1.1.b.12 pohledy				
	VV		33,88*16,23/0,7071		777,644		
	VV		1,30*12,030/0,7071		22,117		
	VV		11,80*12,85/0,7071		214,439		
	VV		Součet		1 014,200		
210	K	765123013	Krytina betonová drážková s povrchem se zvýšenou ochranou skládaná na sucho sklonu do 30°	m2	804,840	737,66	593 698,27
	VV		podklad výkr.č. D.1.2.b.3 půdorys krovu, D.1.1.b.4 řez A-A				
	VV		33,88*2*8,115/0,887		619,924		
	VV		11,80*2*6,425/0,887		170,947		
	VV		1,03*2*6,015/0,887		13,969		
	VV		Součet		804,840		
211	K	765123122	Krytina betonová - univerzální ochranná a větrávací mřížka okapové hrany	m	113,570	93,67	10 626,74

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		podklad výkr.č. D.1.1.b.3 půdorys střechy		113,570		
	VV		33,88+28,03+11,80+9,00+1,30+12,03+17,53		113,570		
	VV		Součet				
212	K	765123213	Krytina betonová drážková - nárožní hrana provětrávaná z hřebenačů s povrchem se zvýšenou	m	51,560	919,36	47 402,20
	VV		podklad výkr.č. D.1.1.b.3 půdorys střechy		51,560		
	VV		2*12,94+2*9,60+3,13+3,35		51,560		
	VV		Součet				
213	K	765123313	Krytina betonová drážková - hřeben provětrávaný z hřebenačů s povrchem se zvýšenou ochranou	m	37,175	728,96	27 099,09
	VV		podklad výkr.č. D.1.1.b.3 půdorys střechy		37,175		
	VV		17,65+18,225+1,30		37,175		
	VV		Součet				
214	K	765123411	Krytina betonová drážková - úžlabí ze systémového hliníkového pásu s barevnou povrchovou úpravou	m	19,840	529,86	10 512,42
	VV		podklad výkr.č. D.1.1.b.3 půdorys střechy		19,840		
	VV		10,25+9,59		19,840		
	VV		Součet				
215	K	765123513	Krytina betonová drážková - štítová hrana z tašek okrajových s povrchem se zvýšenou ochranou	m	14,480	522,24	7 562,04
	VV		podklad výkr.č. D.1.1.b.3 půdorys střechy		14,480		
	VV		2*7,24		14,480		
	VV		Součet				
216	K	765125011	Montáž betonové speciální tašky (větrací, protisněhové, prostupové) drážkové na sucho	kus	6,000	489,60	2 937,60
217	M	59244057	taška betonová velmi hladká odvětrávací	kus	6,000	1 904,00	11 424,00
218	M	59244019	komplet odvětrání kanalizace (průchozí taška,napojovací trubka 100/125mm,nástavec,kryt)	kus	6,000	1 980,16	11 880,96
219	K	765125302	Montáž střešního výlezu plochy jednotlivě přes 0,25 m2 pro betonovou krytinu	kus	2,000	1 305,60	2 611,20
	VV		podklad výkr.č. D.1.1.b.3 půdorys střechy		2,000		
	VV		2		2,000		
	VV		Součet				
220	M	59244016	okno střešní výstupní 705x765m, otvor 480x510mm)	kus	2,000	3 568,64	7 137,28
	VV		podklad plastové výrobky		2,000		
	VV		2		2,000		
	VV		Součet				
221	K	765125402	Montáž držáku (mříže sněholamu, kulatiny) pro betonovou krytinu	kus	43,000	282,88	12 163,84
	VV		podklad výkr.č. D.1.1.b.3 půdorys střechy		43,000		
	VV		12+10+5+5+1+4+6		43,000		
	VV		Součet				
222	M	59244040	držák mříže sněholamu	kus	43,000	452,61	19 462,23
223	M	59244039	taška sněholamu kovová bez držáku	kus	43,000	816,00	35 088,00
224	M	59244041	mříž sněholamu 3m	kus	37,000	1 349,12	49 917,44
	VV		podklad výkr.č. D.1.1.b.4		37,000		
	VV		11+9+4+4+1+3+5		37,000		
	VV		Součet				
225	M	59244042	svorka mříže sněholamu	kus	74,000	32,64	2 415,36
	VV		37,000*2		74,000		
	VV		Součet				
226	K	765125421	Montáž bezpečnostního háku pro betonovou krytinu	kus	2,000	707,20	1 414,40
	VV		podklad výkr.č. D.1.1.b.3 půdorys střechy		2,000		
	VV		kotvení u střešních výlezů		2,000		
	VV		2		2,000		
	VV		Součet				
227	M	59244053	taška bezpečnostního háku s výřezem	kus	2,000	92,48	184,96
228	M	59244052	sada bezpečnostního háku (bez tašky)	sada	2,000	2 730,88	5 461,76
229	K	765191001	Montáž pojistné hydroizolační nebo parotěsné fólie kladené ve sklonu do 20° lepením na bednění nebo izolaci	m2	645,139	48,96	31 586,01
	VV		podklad výkr.č. D.1.1.b.1 půdorys 3.n.p. a D.1.1.b.4 řez A-A				
	VV		-překrytí tepelné izolace difúzní folií		645,139		
	VV		11,61*27,13+10,20*15,03+10,83*16,33		645,139		
	VV		Součet				
230	M	283292680R	folie podstřešní difúzní 140 g/m2	m2	709,653	52,22	37 058,08
	VV		645,139*1,1 "Přepočtené koeficientem množství		709,653		
	VV		Součet				
231	K	765191011	Montáž pojistné hydroizolační nebo parotěsné fólie kladené ve sklonu do 30° volně na krokve	m2	804,840	45,70	36 781,19
	VV		podklad výkr.č. D.1.2.b.3 půdorys krovu		619,924		
	VV		33,88*2*8,115/0,887		170,947		
	VV		11,80*2*6,425/0,887		13,969		
	VV		1,03*2*6,015/0,887		804,840		
	VV		Součet				
232	M	283292680R	folie podstřešní difúzní 140 g/m2	m2	885,324	52,22	46 231,62
	VV		804,84*1,1 "Přepočtené koeficientem množství		885,324		
	VV		Součet				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
233	K	765191041	Montáž pojistné hydroizolační nebo parotěsné fólie střešních prostupů DN do 150 mm	kus	6,000	544,00	3 264,00
	VV		prostupy ZT				
	VV		6		6,000		
	VV		Součet		6,000		
234	K	765191043	Montáž pojistné hydroizolační nebo parotěsné fólie střešních prostupů plochy do 1 m2	kus	2,000	544,00	1 088,00
	VV		podklad výkr.č. D.1.1.b.4				
	VV		střešní výlez				
	VV		2		2,000		
	VV		Součet		2,000		
235	K	765192001	Nouzové (provizorní) zakrytí střechy plachtou	m2	1 932,345	81,60	157 679,35
	VV		podklad výkr.č. D.1.1.b.1 půdorys 3.n.p.				
	VV		postupné zakrývání po odbourání původní krytiny, krovu				
	VV		3* provedení				
	VV		3*(32,68*15,03+10,83*1,30+11,61*11,96)		1 932,345		
	VV		Součet		1 932,345		
236	K	998765103	Přesun hmot tonážní pro krytiny skládané v objektech v do 24 m	t	38,730	2 284,80	88 490,30
	D	766	Konstrukce truhlářské				818 289,12
237	K	766211100	Montáž madel schodišťových dřevěných nebo verzalitových dílčích	m	17,600	53,82	947,23
	VV		podklad truhlářské výrobky				
	VV		1*2,00+4*3,90		17,600		
	VV		Součet		17,600		
238	M	611981991R	madlo dřevěné dl. 200 cm + 2* nerez držák	kus	1,000	1 340,75	1 340,75
239	M	611981992R	madlo dřevěné dl. 390 cm + 3* nerez držák	kus	4,000	2 283,13	9 132,52
	VV		4		4,000		
	VV		Součet		4,000		
240	K	766622131	Montáž plastových oken plochy přes 1 m2 otevíravých výšky do 1,5 m s rámem do zdiva	m2	2,000	2 268,32	4 536,64
	VV		podklad platové výrobky				
	VV		2		2,000		
	VV		Součet		2,000		
241	M	611400341R	okno plastové trojkřídlé otvíravé vyklápěcí 200x120 cm	kus	2,000	8 664,41	17 328,82
242	K	766622133	Montáž plastových oken plochy přes 1 m2 otevíravých výšky přes 2,5 m s rámem do zdiva	m2	20,000	4 794,43	95 888,60
	VV		podklad plastové výrobky				
	VV		15+2+3		20,000		
	VV		Součet		20,000		
243	M	611400342R	okno plastové čtyřkřídlé otvíravé vyklápěcí 150x255 cm	kus	2,000	13 384,35	26 768,70
244	M	611400343R	okno plastové šestikřídlé otvíravé vyklápěcí 200x255 cm	kus	15,000	19 455,45	291 831,75
245	M	611400344R	okno plastové osmikřídlé otvíravé vyklápěcí 250x255 cm	kus	3,000	25 247,88	75 743,64
246	K	766622216	Montáž plastových oken plochy do 1 m2 otevíravých s rámem do zdiva	kus	5,000	606,96	3 034,80
	VV		podklad plastové výrobky				
	VV		5		5,000		
	VV		Součet		5,000		
247	M	611400141R	okno plastové jednokřídlé otvíravé a vyklápěcí 60 x 80 cm	kus	5,000	2 388,75	11 943,75
324	K	76666003R	D+M dveře dvoukřídlé s bezpečnostním sklem a s požární odolností EI 15 DP3 C2, vel. 1800/2250 mm	kus	1,000	54 739,10	54 739,10
	VV		1		1,000		
	VV		kompletní dodávka vč. samozavíračů, kování, vložek apod. více specifikováno ve výkrese D.1.1.b.13_PSV_TR2, dveře č.TR/7				
	VV		Součet		1,000		
248	K	766660718	Montáž dveřních křídel dokování stavěče křídla	kus	5,000	45,00	225,00
	VV		zámečnické výrobky				
	VV		5		5,000		
	VV		Součet		5,000		
249	M	549812900R	stavěč dveřního křídla	kus	5,000	212,40	1 062,00
250	K	766660728R	Montáž dveřního kování - oboustranná klika se štíty	kus	27,000	106,60	2 878,20
	VV		truhlářské výrobky, zámečnické výrobky				
	VV		22+5		27,000		
	VV		Součet		27,000		
251	M	549141201R	kování, klika-klika, pro vložku	kus	27,000	554,32	14 966,64
252	K	766660001	Montáž dveřních křídel otvíravých jednokřídlových š do 0,8 m do ocelové zárubně	kus	12,000	852,80	10 233,60
	VV		podklad truhlářské výrobky				
	VV		4+2+3+3		12,000		
	VV		Součet		12,000		
253	M	611629320R	dveře vnitřní hladké laminované plné 1křídlé 70x197 cm	kus	6,000	2 345,20	14 071,20
254	M	611629340R	dveře vnitřní hladké laminované plné 1křídlé 80x197 cm	kus	6,000	2 345,20	14 071,20

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
255	K	766660022	Montáž dveřních křídel otvíracích jednokřídlových š přes 0,8 m požárních do ocelové zárubně	kus	10,000	1 066,00	10 660,00
	VV		podklad truhlářské výrobky		10,000		
	VV		1+5+2+1+1		10,000		
	VV		Součet				
256	M	55341169	dveře jednokřídlé ocelové protipožární EW 15, 30, 45 D1 rohová zárubeň 900x1970mm	kus	2,000	4 690,40	9 380,80
	VV		podklad truhlářské výrobky		2,000		
	VV		2		2,000		
	VV		Součet				
257	M	553411691R	dveře ocelové protipožární EW 30 D1, protihluk úprava, rohová zárubeň Z jednokřídlé 90 x 197 cm	kus	8,000	7 995,00	63 960,00
258	K	766660717	Montáž dveřních křídel samozavírače na ocelovou zárubeň	kus	8,000	213,20	1 705,60
	VV		podklad truhlářské výrobky		8,000		
	VV		1+5+2		8,000		
	VV		Součet				
259	M	54917250	samozavírač dveří hydraulický K214 č.11 zlatá bronz	kus	8,000	1 918,80	15 350,40
260	K	766660728	Montáž dveřního interiérového kování - zámku	kus	22,000	106,60	2 345,20
	VV		podklad truhlářské výrobky		22,000		
	VV		1+5+2+1+1+4+2+3+3		22,000		
	VV		Součet				
261	M	549260430	zámek stavební zadlabací vložkový s převodem L HB	kus	22,000	223,86	4 924,92
262	K	766660729R	Montáž dveřního kování - vložky	kus	27,000	53,30	1 439,10
	VV		truhlářské výrobky, zámečnické výrobky		27,000		
	VV		22+5		27,000		
	VV		Součet				
263	M	54964150	vložka zámková cylindrická oboustranná+4 klíče	kus	27,000	724,88	19 571,76
264	K	766694121	Montáž parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky přes 30 cm délky do 1,0 m	kus	5,000	214,20	1 071,00
	VV		podklad plastové výrobky		5,000		
	VV		5		5,000		
	VV		Součet				
265	M	611444041R	parapet plastový vnitřní komůrkový 37 x 2 x 100 cm	m	3,000	383,25	1 149,75
	VV		5*0,60		3,000		
	VV		Součet				
266	M	611444150	koncovka k parapetu plastovému vnitřnímu 1 pár	sada	5,000	84,00	420,00
267	K	766694122	Montáž parapetních dřevěných nebo plastových šířky přes 30 cm délky do 1,6 m	kus	2,000	294,00	588,00
	VV		podklad plastové výrobky		2,000		
	VV		2		2,000		
	VV		Součet				
268	K	766694123	Montáž parapetních dřevěných nebo plastových šířky přes 30 cm délky do 2,6 m	kus	20,000	396,90	7 938,00
	VV		podklad plastové výrobky		20,000		
	VV		15+2+3		20,000		
	VV		Součet				
269	M	607941051R	deska parapetní dřevotřísková laminovaná vnitřní 0,37 x 1 m	m	3,000	522,20	1 566,60
	VV		2*1,50		3,000		
	VV		Součet				
270	M	607941051R	deska parapetní dřevotřísková laminovaná vnitřní 0,37 x 1 m	m	41,500	522,20	21 671,30
	VV		15*2,00+2*2,00+3*2,50		41,500		
	VV		Součet				
271	K	998766103	Přesun hmot tonážní pro konstrukce truhlářské v objektech v do 24 m	t	4,102	927,00	3 802,55
							1 174 506,05
D	767		Konstrukce zámečnické				
272	K	767210151	Montáž schodišťových stupňů ocelových rovných nebo vřetenových šroubováním	kus	93,000	35,00	3 255,00
	VV		podklad schodiště statika		93,000		
	VV		93		93,000		
	VV		Součet				
273	M	55347137	stupeň schodišťový svařovaný žárově zinkovaný velikost 40/3mm 1200x305mm	kus	93,000	663,07	61 665,51
274	K	767220430	Montáž zábradlí schodišťového z profilové oceli do zdí hmotnosti nad 40 kg	m	14,360	129,35	1 857,47
	VV		podklad výkr.č. D1.1.b.1 půdorys 3 n.p.		14,360		
	VV		3*4,12+2,00		14,360		
	VV		Součet				
275	M	553446902R	Zábradlí ocelové trubkové se sloupky a dřevěným madlem	m	14,360	3 539,27	50 823,92
	VV		podklad výkr.č. D1.1.b.1 půdorys 3 n.p.		14,360		
	VV		3*4,12+2,00		14,360		
	VV		Součet				
276	K	767250111	Montáž ocelových podest šroubováním	m2	18,094	201,10	3 638,70
	VV		podklad schodiště statika		18,094		
	VV		15*1,250*0,965		18,094		
	VV		Součet				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
277	M	553471371R	pororost zinkovaný SP240-34/38-3, rozměr 1250*965 mm	kus	15,000	1 217,44	18 261,60
278	K	767640111	Montáž dveří ocelových vchodových jednokřídlových bez nadsvětliku	kus	5,000	3 217,52	16 087,60
	VV		Zámečnické výrobky				
	VV		5		5,000		
	VV		Součet		5,000		
279	M	55341156	dveře ocelové exteriérové zateplené 1křídle 900x1970mm	kus	5,000	27 944,60	139 723,00
	VV		Zámečnické výrobky				
	VV		5		5,000		
	VV		Součet		5,000		
280	K	767995115	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 100 kg	kg	11 300,000	33,91	383 183,00
	VV		podklad ocelové schodiště - statika				
	VV		11300		11 300,000		
	VV		Součet		11 300,000		
281	M	14550250	profil ocelový čtvercový svařovaný 50x50x5mm	t	1,717	46 088,80	79 134,47
	VV		1,70*1,01		1,717		
	VV		Součet		1,717		
282	M	13010982	ocel profilová HE-B 220 jakost 11 375	t	2,626	41 142,95	108 041,39
	VV		2,60*1,01		2,626		
	VV		Součet		2,626		
283	M	13011029	ocel profilová UPE 300 jakost 11 375	t	5,252	41 142,95	216 082,77
	VV		5,20*1,01		5,252		
	VV		Součet		5,252		
284	M	13010732	ocel profilová IPN 300 jakost 11 375	t	1,818	41 142,95	74 797,88
	VV		1,80*1,01		1,818		
	VV		Součet		1,818		
285	K	998767103	Přesun hmot tonážní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 24 m	t	14,249	1 260,00	17 953,74
							187 951,33
D 771 Podlahy z dlaždic							
286	K	771273123	Montáž obkladů stupnic z dlaždic protiskluzných keramických lepených š do 300 mm	m	52,000	204,75	10 647,00
	VV		podklad výkr.č. D.1.1.b.1 půdorys 3.n.p.				
	VV		26*2,00		52,000		
	VV		Součet		52,000		
287	K	771273242	Montáž obkladů podstupnic z dlaždic protiskluzných keramických lepených v do 200 mm	m	52,000	204,75	10 647,00
	VV		podklad výkr.č. D.1.1.b.1 půdorys 3.n.p.				
	VV		26*2,00		52,000		
	VV		Součet		52,000		
288	K	771274122	Montáž obkladů stupnic z dlaždic protiskluzných keramických flexibilní lepidlo š do 250 mm	m	9,450	204,75	1 934,89
	VV		podklad výkr.č. D.1.1.b.2 úpravy u schodiště a D.1.1.b.5 řez B-B				
	VV		9*1,05		9,450		
	VV		Součet		9,450		
289	K	771274242	Montáž obkladů podstupnic z dlaždic protiskluzných keramických flexibilní lepidlo v do 200 mm	m	9,450	204,75	1 934,89
	VV		podklad výkr.č. D.1.1.b.2 úpravy u schodiště a D.1.1.b.5 řez B-B				
	VV		9*1,05		9,450		
	VV		Součet		9,450		
290	M	597613370R	schodovka 29,5 x 59,5 x 1 cm l. j.	kus	21,735	304,50	6 618,31
	VV		podklad výkr.č. D.1.1.b.2 úpravy u schodiště a D.1.1.b.5 řez B-B				
	VV		9*1,05/0,50*1,15		21,735		
	VV		Součet		21,735		
291	K	771473111	Montáž soklů z dlaždic keramických lepených rovných v do 65 mm	m	94,430	84,00	7 932,12
	VV		podklad výkr.č. D.1.1.b.1 půdorys 3.n.p. , skladby podlah				
	VV		2*(16,85+6,80+12,10)-2*2,00-8*0,90-4*0,80-1,04-1,25+4*2*0,20+4*2*0,30+2*0,20+2*0,40		60,010		
	VV		(2*3,73+4,30)		11,760		
	VV		podklad výkr.č. D.1.1.b.2 úpravy u schodiště				
	VV		2*(2*4,70+3,02-1,04-1,25+2*0,20+2*0,40)		22,660		
	VV		Součet		94,430		
292	M	597614160R	dlaždice keramické slinuté neglazované mrazuvzdorné, sokl - vel. 29,8 x 6,0 x 0,9 cm	kus	299,778	30,45	9 128,24
	VV		94,43/0,3/1,05		299,778		
	VV		Součet		299,778		
293	K	771473131	Montáž soklů z dlaždic keramických schodišťových stupňovitých lepených v do 65 mm	m	15,090	94,50	1 426,01
	VV		podklad výkr.č. D.1.1.b.1 půdorys 3.n.p. , D.1.1.b.14 skladby podlah				
	VV		2*(12*0,36+13*0,167)		12,982		
	VV		2*(2*0,36+2*0,167)		2,108		
	VV		Součet		15,090		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
294	M	597614160R	dlaždice keramické slinuté neglazované mrazuvzdorné, sokl - vel. 29,8 x 6,0 x 0,9 cm	kus	55,330	30,45	1 684,80
	VV		15,09/0,30*1,10		55,330		
	VV		Součet		55,330		
295	K	771573113	Montáž podlah keramických hladkých lepených standardním lepidlem do 12 ks/ m2	m2	150,509	409,50	61 633,44
	VV		podklad výkr.č. D.1.1.b.1 půdorys 3.n.p. , D.1.1.b.14 skladby podlah				
	VV		104,25+3,73*4,30		120,289		
	VV		podklad výkr.č. D.1.1.b.2 úpravy u schodiště				
	VV		2*(3,02*4,70+1,25*0,40+1,04*0,40)		30,220		
	VV		Součet		150,509		
296	M	597614100R	dlaždice keramické slinuté neglazované mrazuvzdorné 29,8 x 29,8 x 0,9 cm	m2	165,560	162,75	26 944,80
	VV		150,509*1,1 "Přepočtené koeficientem množství		165,560		
	VV		Součet		165,560		
297	K	771574131	Montáž podlah keramických režných protiskluzných lepených flexibilním lepidlem do 50 ks/ m2	m2	45,110	577,50	26 061,03
	VV		podklad výkr.č. D.1.1.b.1 půdorys 3.n.p. , D.1.1.b.14 skladby podlah				
	VV		6,07+10,19+3,82+1,56+6,78+11,22+5,47		45,110		
	VV		Součet		45,110		
298	M	597614120R	dlaždice keramické slinuté neglazované mrazuvzdorné protiskluzové 29,5 x 29,5 x 0,8 cm	m2	63,746	261,45	16 666,39
	VV		podklad výkr.č. D.1.1.b.1 půdorys 3.n.p. , D.1.1.b.14 skladby podlah				
	VV		(6,07+10,19+3,82+1,56+6,78+11,22+5,47)*1,05		47,366		
	VV		26*0,30*1,05		8,190		
	VV		26*0,30*1,05		8,190		
	VV		Součet		63,746		
299	K	998771103	Přesun hmot tonážní pro podlahy z dlaždic v objektech v do 24 m	t	5,598	840,00	4 702,32
	D	775	Podlahy skládané				1 633,57
300	K	775429121	Montáž podlahové lišty přechodové připevněné vruty	m	7,200	89,25	642,60
	VV		podklad výkr.č. D.1.1.b.1 půdorys 3.nadz.podl, D.1.1.b.14 skladby podlah				
	VV		8*0,90		7,200		
	VV		Součet		7,200		
301	M	55343110	profil přechodový Al narážecí 30mm stříbro	m	7,920	124,95	989,60
	VV		podklad výkr.č. D.1.1.b.1 půdorys 3.nadz.podl, D.1.1.b.14 skladby podlah				
	VV		8*0,90*1,1		7,920		
	VV		Součet		7,920		
302	K	998775103	Přesun hmot tonážní pro podlahy dřevěné v objektech v do 24 m	t	0,002	682,50	1,37
	D	776	Podlahy povlakové				386 645,21
303	K	776121111	Vodou ředitelná penetrace savého podkladu povlakových podlah ředěná v poměru 1:3	m2	356,900	42,00	14 989,80
	VV		podklad výkr.č. D.1.1.b.1 půdorys 3.nadz.podl, D.1.1.b.14 skladby podlah				
	VV		13,99+63,96+54,80+22,44+58,68+59,85+66,67+16,51		356,900		
	VV		Součet		356,900		
304	K	776141124	Vyrovnání podkladu povlakových podlah stěrkou pevnosti 30 MPa tl 10 mm	m2	356,900	467,25	166 761,53
	VV		podklad výkr.č. D.1.1.b.1 půdorys 3.nadz.podl, D.1.1.b.14 skladby podlah				
	VV		13,99+63,96+54,80+22,44+58,68+59,85+66,67+16,51		356,900		
	VV		Součet		356,900		
305	K	776221111	Lepení pásů z PVC standardním lepidlem	m2	356,900	168,00	59 959,20
	VV		podklad výkr.č. D.1.1.b.1 půdorys 3.nadz.podl, D.1.1.b.14 skladby podlah				
	VV		13,99+63,96+54,80+22,44+58,68+59,85+66,67+16,51		356,900		
	VV		Součet		356,900		
306	M	28411015	PVC heterogenní protiskluzná (třída C) tl 2,00mm, nášlapná vrstva 0,70mm, otlak do 0,05 mm, R10, hořlavost Bfl S1	m2	392,590	330,75	129 849,14
	VV		356,9*1,1 "Přepočtené koeficientem množství		392,590		
	VV		Součet		392,590		
307	K	776411111	Montáž obvodových soklíků výšky do 80 mm	m	202,930	36,75	7 457,68
	VV		podklad výkr.č. D.1.1.b.1 půdorys 3.nadz.podl, D.1.1.b.14 skladby podlah				
	VV		2*(2,50+4,50)-2*0,90+2*0,20		12,600		
	VV		2*(6,90+9,27)-0,90		31,440		
	VV		2*(9,40+6,65)-0,90		31,200		
	VV		2*(3,375+6,65)-0,90		19,150		
	VV		2*(8,81+6,65)-0,90		30,020		
	VV		2*(9,00+6,65)-0,90		30,400		
	VV		2*(7,00+9,35)-2*0,90		30,900		
	VV		2*(7,00+2,31)-2*0,90+2*0,20		17,220		
	VV		Součet		202,930		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
308	M	283421405R	lišty soklová PVC	m	213,077	14,70	3 132,23
	VV		202,93*1,05		213,077		
	VV		Součet		213,077		
309	K	998776103	Přesun hmot tonážní pro podlahy povlakové v objektech v do 24 m	t	6,587	682,50	4 495,63
D 781 Dokončovací práce - obklady							143 954,48
310	K	781414111	Montáž obkladů vnitřních keramických hladkých do 22 ks/m2 lepených flexibilním lepidlem	m2	229,652	399,00	91 631,15
	VV		podklad výkr.č. D.1.1.b.1 půdorys 3.n.p. a D.1.1.b.4 řez A-A				
	VV		(1,20+0,60)*1,20		2,160		
	VV		(1,20+0,60)*1,20		2,160		
	VV		1,50*1,20		1,800		
	VV		1,50*1,50		2,250		
	VV		1,50*1,50		2,250		
	VV		1,50*1,50		2,250		
	VV		2*(3,30+1,84)*2,05-2*0,80*2,00		17,874		
	VV		2*(2,90+1,84)*2,05-2*0,60*2,00-0,70*2,00-0,80*2,00		14,034		
	VV		2*(0,90+1,84)*2,05-0,70*2,00		9,834		
	VV		4*2*(0,90+0,90)*2,05+8*0,10*2,00		31,120		
	VV		2*(2,20+1,80)*2,05-0,80*2,00		14,800		
	VV		2*(0,95+1,80)*2,05-0,70*2,00		9,875		
	VV		2*(4,35+1,90)*2,05-2*0,80*2,00		22,425		
	VV		2*(2,90+1,60)*2,05-2*0,60*2,00		16,050		
	VV		4*2*(0,90+0,90)*2,05+8*0,10*2,00		31,120		
	VV		3*2*(0,90+1,35)*2,05-3*0,70*2,00		23,475		
	VV		2*(2,65+1,95)*2,05-0,70*2,00-0,80*2,00		15,860		
	VV		2*(1,55+1,00)*2,05-0,070*2,00		10,315		
	VV		Součet		229,652		
311	M	597610450R	obkládačky keramické (bílé i barevné) 20 x 25 x 0,68 cm l. j.	m2	252,617	194,25	49 070,85
	VV		229,652*1,1 "Přepočtené koeficientem množství		252,617		
	VV		Součet		252,617		
312	K	998781103	Přesun hmot tonážní pro obklady keramické v objektech v do 24 m	t	3,872	840,00	3 252,48
D 783 Dokončovací práce - nátěry							36 915,02
313	K	783317105	Krycí jednonásobný syntetický samozákladující nátěr zámečnických konstrukcí	m2	23,567	113,40	2 672,50
	VV		podklad truhlářské výrobky - ocelové zárubně				
	VV		3*4,70*0,23		3,243		
	VV		2*4,80*0,23+4*4,80*0,28		7,584		
	VV		(1+5+2+1+1)*4,90*0,26		12,740		
	VV		Součet		23,567		
314	K	783823133	Penetrační silikátový nátěr hladkých, tenkovrstvých zrnitých nebo štukových omítek	m2	107,250	38,64	4 144,14
	VV		podklad výkr.č. D.1.1.b.1 půdorys 3.n.p.				
	VV		2*(16,85+18,90)*1,50		107,250		
	VV		Součet		107,250		
315	K	783826315	Mikroarmovací silikonový nátěr omítek	m2	107,250	249,90	26 801,78
	VV		podklad výkr.č. D.1.1.b.1 půdorys 3.n.p.				
	VV		2*(16,85+18,90)*1,50		107,250		
	VV		Součet		107,250		
316	K	783896303	Příplatek k cenám elastických nebo mikroarmovacích nátěrů omítek za barevný nátěr v odstínu světlém	m2	107,250	5,23	560,92
317	K	783937161	Krycí dvojnásobný epoxidový vodou ředitelný nátěr betonové podlahy	m2	12,526	218,40	2 735,68
	VV		podklad výkr.č. D.1.1.b.2 úpravy u schodiště, D.1.1.b.14 skladby podlah				
	VV		3,36+2*(1,50+2,24)*0,20		4,856		
	VV		úprava podlahy po odbour. schodiště				
	VV		2,97+4,70		7,670		
	VV		Součet		12,526		
D 784 Dokončovací práce - malby a tapety							167 665,12
318	K	784181101	Základní akrylátová jednonásobná penetrace podkladu v místnostech výšky do 3,80m	m2	943,858	13,41	12 657,14
	VV		podklad výkr.č. D.1.1.b.1 půdorys 3.n.p. a D.1.1.b.4 řez A-A				
	VV		104,25+31,51+13,99+63,96+54,80+22,44+58,68+59,85+66,67+16,51		492,660		
	VV		Mezisoučet		492,660		
	VV		podklad výkr.č. D.1.1.b.10 - 2.n.p.				
	VV		20,40+80,60+17,50+58,50+20,10+58,50+20,00+20,60+19,30+62,20		377,700		
	VV		Mezisoučet		377,700		
	VV		podklad výkr.č. D.1.1.b.9 půdorys 1.n.p., D.1.1.b.10 2.n.p., D.1.1.b.4 řez A-A				
	VV		2*3,02*4,70		28,388		
	VV		Mezisoučet		28,388		
	VV		podklad výkr.č. D.1.1.b.1 půdorys 3.n.p. a D.1.1.b.4 řez A-A				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		6,07+10,19+3,82+1,56+6,78+11,22+5,47		45,110		
	VV		Mezisoučet		45,110		
	VV		Součet		943,858		
319	K	784321031	Dvojnásobné silikátové bílé malby v místnosti výšky do 3,80 m	m2	2 577,519	57,73	148 800,17
	VV		stropy				
	VV		podklad výkr.č. D.1.1.b.1 půdorys 3.n.p. a D.1.1.b.4 řez A-A				
	VV		104,25+31,51+13,99+63,96+54,80+22,44+58,68+59,85+66,67+16,51		492,660		
	VV		Mezisoučet		492,660		
	VV		podklad výkr.č. D.1.1.b.10 - 2.n.p.				
	VV		20,40+80,60+17,50+58,50+20,10+58,50+20,00+20,60+19,30+62,20		377,700		
	VV		Mezisoučet		377,700		
	VV		podklad výkr.č. D.1.1.b.9 půdorys 1.n.p., D.1.1.b.10 2.n.p., D.1.1.b.4 řez A-A				
	VV		2*3,02*4,70		28,388		
	VV		Mezisoučet		28,388		
	VV		podklad výkr.č. D.1.1.b.1 půdorys 3.n.p. a D.1.1.b.4 řez A-A				
	VV		6,07+10,19+3,82+1,56+6,78+11,22+5,47		45,110		
	VV		Mezisoučet		45,110		
	VV		podklad výkr.č. D.1.1.b.5 řez B-B a D.1.1.b.2 úprava u schodiště				
	VV		1,50*2,24		3,360		
	VV		Mezisoučet		3,360		
	VV		podklad výkr.č. D.1.1.b.2 úprava u schodiště - 1 podz.podl.				
	VV		3,02*4,70		14,194		
	VV		Mezisoučet		14,194		
	VV		stěny				
	VV		podklad výkr.č. D.1.1.b.2 půdorys 3.n.p. a D.1.1.b.4 řez A-A				
	VV		(16,85+18,9+3,02+12,1+10,93+4,60+2,90+2,20)*3,70		264,550		
	VV		7,33*(1,10+1,85+0,75)+2,00*0,75+4,30*0,75		31,846		
	VV		-8*0,90*2,00-3*0,80*2,00-1,04*2,15-1,25*2,15-2*2,00*1,20		-19,324		
	VV		-3*2,50*2,55+6*(1,10+2*2,10)-0,30+2*(1,10+2*2,10)*0,20		14,495		
	VV		(1,04+2*2,15)*0,20+(1,25+2*2,15)*0,40+2*(2,00+2*1,20)*0,30		5,928		
	VV		3*(2,50+2*2,55)*0,30		6,840		
	VV		2*(2,50+5,60)*3,70-2*0,90*2,00-				
	VV		1,50*2,55+(1,10+2*2,10)*0,20+(1,50+2*2,55)*0,30		55,355		
	VV		2*(6,90+9,270)*3,70-2*0,90*2,00-				
	VV		3*2,00*2,55+3*(2,00+2*2,55)*0,30-(1,20+0,60)*1,50		104,448		
	VV		2*(9,40+5,58+1,07)*3,70-0,90*2,00-				
	VV		3*2,00*2,55+3*(2,00+2*2,55)*0,30-(1,20+0,60)*1,50		105,360		
	VV		2*(3,375+6,65)*3,70-0,90*2,00-2,00*2,55+(2,00+2*2,55)*0,30-				
	VV		(1,20+0,60)*1,50		66,715		
	VV		2*(8,81+6,65)*3,70-0,90*2,00-				
	VV		3*2,00*2,55+3*(2,00+2*2,55)*0,30-1,50*1,50		101,444		
	VV		2*(9,00+6,65)*3,70-0,90*2,00-				
	VV		3*2,00*2,55+3*(2,00+2*2,55)*0,30-1,50*1,50		102,850		
	VV		2*(7,15+9,35)*3,70-2*0,90*2,00-				
	VV		2*2,00*2,55+3*(2,00+2*2,55)*0,30-1,50*1,50		112,440		
	VV		2*(7,15+2,31)*3,70-2*0,9*2,00-				
	VV		1,50*2,55+(1,10+2*2,10)*0,20+(1,50+2*2,55)*0,30		65,619		
	VV		2*(3,30+1,84)*(3,70-2,00)		17,476		
	VV		2*(2,90+1,84)*(3,70-2,00)-2*0,60*(3,70-2,00)		14,076		
	VV		2*(0,90+1,84)*(3,70-2,00)		9,316		
	VV		4*2*(0,90+0,90)*(3,70-2,00)+8*0,10*(3,70-2,00)		25,840		
	VV		2*(2,20+1,80)*(3,70-2,00)		13,600		
	VV		2*(0,95+1,80)*(3,70-2,00)		9,350		
	VV		2*(4,35+1,90)*(3,70-2,00)		21,250		
	VV		2*(2,90+1,60)*(3,70-2,00)-2*0,60*(3,70-2,00)		13,260		
	VV		4*2*(0,90+0,90)*(3,70-2,00)+8*0,10*(3,70-2,00)		25,840		
	VV		3*2*(0,90+1,35)*(3,70-2,00)-3*0,60*0,80+3*(0,60+2*0,80)*0,30		23,490		
	VV		2*(2,65+1,95)*(3,70-2,00)-0,60*0,80+(0,60+2*0,80)*0,30		15,820		
	VV		2*(1,55+1,00)*(3,70-2,00)-0,60*0,80+(0,60+2*0,80)*0,30		8,334		
	VV		Mezisoučet		1 216,218		
	VV		podklad výkr.č. D.1.1.b.2 úprava u schodiště				
	VV		(2,945+2*6,60)*3,15-1,25*2,15-				
	VV		1,04*2,15+(1,25+2*2,15)*0,40+(1,04+2*2,15)*0,40		50,289		
	VV		2*((3,02+2*6,60)*3,60-1,25*2,15-				
	VV		1,04*2,15+(1,25+2*2,15)*0,40+(1,04+2*2,15)*0,40)		115,649		
	VV		Mezisoučet		165,938		
	VV		podklad výkr.č. D.1.1.b.1 půdorys 3.n.p. a D.1.1.b.4 řez A-A				
	VV		2*(0,60+0,30)*(3,70-1,10)		4,680		
	VV		2*(0,60+0,30)*1,25		2,250		
	VV		Mezisoučet		6,930		
	VV		podklad výkr.č. D.1.1.b.2 úprava schodiště a D.1.1.b.5 řez B-B				
	VV		2*(1,50+2,24)*15,30-5*1,25*-2,15		127,882		
	VV		Mezisoučet		127,882		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		podklad výkr.č. D.1.1.1.b.10 půdorys 2.n.p., D1.1.1.b.4 řez A-A				
	VV		(2*5,90+3,02)*3,60+2*(9,35+6,70)*3,60+2*(2,90+6,70)*3,60+2*3,10+6,70)*3,60+2*(3,05+6,70)*3,60				
	VV		2*(9,00*6,50)*3,60+2*(3,10+6,50)*3,60+2*(9,00+6,50)*3,60+2*2,60+6,875)*3,60+2*(6,80+9,10)*3,60+2*(6,80+5,80)*3,60				
	VV		Mezisoučet		0,000		
	VV		podklad výkr.č. D1.1.1.b.9 půdorys 1.n.p.				
	VV		(2*5,90+3,02)*3,60		53,352		
	VV		podklad výkr.č. D.1.1.1.b.8 půdorys 1.p.p.				
	VV		(2*5,90+2,97)*3,10		45,787		
	VV		Mezisoučet		99,139		
	VV		Součet		2 577,519		
320	K	784321037	Dvojnásobné silikátové bílé malby na schodišti o výšce podlaží do 3,80 m	m2	111,792	55,53	6 207,81
	VV		podklad výkr.č. D.1.1.1.b.1 půdorys 3.n.p., D1.1.1.b.4 řez A-A				
	VV		2*4,20*2,00+3,73*4,30+(2*7,33+3,49)*4,35		111,792		
	VV		Součet		111,792		
	D	789	Povrchové úpravy ocelových konstrukcí a technologických zařízení				281 836,80
321	K	789421212	Provedení žárového stříkání ocelových konstrukcí třídy II Zn 50 um	m2	280,000	1 006,56	281 836,80
	VV		podklad schodiště statika				
	VV		280,00		280,000		
	VV		Součet		280,000		
	D	M	Práce a dodávky M				673 042,00
	D	33-M	Montáže dopr.zařiz.,sklad. zař. a váh				673 042,00
322	K	331030900R	Montáž a dodávka vertikální plošiny - 4/4N	sb	1,000	673 042,00	673 042,00
	D	HZS	Hodinové zúčtovací sazby				62 650,10
323	K	HZS4190R	Hodinová zúčtovací sazba práce autojeřábu s výložníkem do 25 m	hod	85,000	737,06	62 650,10
	VV		pomocné práce				
	VV		85		85,000		
	VV		Součet		85,000		

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Vybudování odborných učeben ZŠ Chomutice DI3

Objekt:

D.1.4.a - Zdravotně technické instalace

KSO:

Místo: Chomutice 162, 507 53 Chomutice

CC-CZ:

Datum: 24. 11. 2020

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

MATEX HK s.r.o.

IČ:

25968807

DIČ:

CZ25968807

Projektant:

Tomáš Ryngl, DiS.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

461 721,65

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	461 721,65	21,00%	96 961,55
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

558 683,20

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Vybudování odborných učeben ZŠ Chomutice DI3

Objekt:

D.1.4.a - Zdravotně technické instalace

Místo:

Chomutice 162, 507 53 Chomutice

Datum:

24. 11. 2020

Zadavatel:

Projektant:

Tomáš Ryngl, DiS.

Zhotovitel:

MATEX HK s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

461 721,65

PSV - Práce a dodávky PSV

433 791,65

721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace

53 575,58

722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod

174 020,88

725 - Zdravotechnika - zařizovací předměty

190 675,73

732 - Ústřední vytápění - strojovny

5 349,90

734 - Ústřední vytápění - armatury

10 169,56

OST - Ostatní

27 930,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Vybudování odborných učeben ZŠ Chomutice DI3

Objekt:

D.1.4.a - Zdravotně technické instalace

Místo:

Chomutice 162, 507 53 Chomutice

Datum:

24. 11. 2020

Zadavatel:

Projektant:

Tomáš Ryngl, DiS.

Zhotovitel:

MATEX HK s.r.o.

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

461 721,65

D	PSV		Práce a dodávky PSV				433 791,65
D	721		Zdravotechnika - vnitřní kanalizace				53 575,58
1	K	721174042	Potrubí kanalizační z PP přípojovací DN 40	m	38,100	234,00	8 915,40
	VV		3+0,9+1,6+0,6+0,9+0,5+0,5+0,5+1,4+4+4+10+7,8+2,4		38,100		
	VV		viz. TECHNICKÁ ZPRÁVA D.1.4.a.1 a VÝKRESY D.1.4.a.2,				
	VV		D.1.4.a.3				
	VV		vč. příchytok				
2	K	721174043	Potrubí kanalizační z PP přípojovací DN 50	m	26,100	240,00	6 264,00
	VV		1+1,9+8+11+3,2+1		26,100		
	VV		viz. TECHNICKÁ ZPRÁVA D.1.4.a.1 a VÝKRESY D.1.4.a.2,				
	VV		D.1.4.a.3				
	VV		vč. příchytok				
3	K	721174044	Potrubí kanalizační z PP přípojovací DN 70	m	25,800	264,00	6 811,20
	VV		1,5+2,9+2,5+10+8,9		25,800		
	VV		viz. TECHNICKÁ ZPRÁVA D.1.4.a.1 a VÝKRESY D.1.4.a.2,				
	VV		D.1.4.a.3				
	VV		vč. příchytok				
4	K	721174045	Potrubí kanalizační z PP přípojovací DN 100	m	57,500	402,00	23 115,00
	VV		0,7+2,6+1,7+1+4+4+4+6+6+6+6+4,5+7		57,500		
	VV		viz. TECHNICKÁ ZPRÁVA D.1.4.a.1 a VÝKRESY D.1.4.a.2,				
	VV		D.1.4.a.3				
	VV		vč. příchytok				
5	K	721226511	Zápachová uzávěrka podomítková pro pračku a myčku DN 40	kus	1,000	324,68	324,68
	VV		1		1,000		
	VV		viz. odkapní kalich				
	VV		viz. TECHNICKÁ ZPRÁVA D.1.4.a.1 a VÝKRESY D.1.4.a.2,				
	VV		D.1.4.a.3				
6	K	721273153	Hlavice ventilační polypropylen PP DN 110	kus	3,000	648,00	1 944,00
	VV		vč. izolace a prostupu šikmou střechou				
	VV		3		3,000		
	VV		viz. TECHNICKÁ ZPRÁVA D.1.4.a.1 a VÝKRESY D.1.4.a.2,				
	VV		D.1.4.a.3				
7	K	721274121	Přívzdušňovací ventil vnitřní odpadních potrubí do DN 50	kus	4,000	408,00	1 632,00
	VV		4		4,000		
	VV		viz. TECHNICKÁ ZPRÁVA D.1.4.a.1 a VÝKRESY D.1.4.a.2,				
	VV		D.1.4.a.3				
8	K	721290111	Zkouška těsnosti potrubí kanalizace vodou do DN 125	m	147,500	28,80	4 248,00
	VV		38,1+26,1+25,8+57,5		147,500		
	VV		vč. závěrečného protokolu				
	VV		dle platných norem a vyhlášek				
	VV		viz. TECHNICKÁ ZPRÁVA D.1.4.a.1 a VÝKRESY D.1.4.a.2,				
	VV		D.1.4.a.3				
9	K	998721102	Přesun hmot tonážní pro vnitřní kanalizace v objektech v do 12 m	t	0,102	1 575,00	160,65
10	K	998721181	Příplatek k přesunu hmot tonážní 721 prováděný bez použití mechanizace	t	0,102	1 575,00	160,65
D	722		Zdravotechnika - vnitřní vodovod				174 020,88
11	K	722174021R	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuze PN 20 D 20x2,8	m	206,600	240,00	49 584,00
	VV		3,5+1,2+(2*(1,7+1,1))+4+(4*0,9)+(2*1,9)+1,9+(4*1,5)+4+4+2+(2*(1+1,4))+(2*(1,5+1,6))+(49*(1,2*2))+(2*4,8)*4		206,600		
	VV		viz. TECHNICKÁ ZPRÁVA D.1.4.a.1 a VÝKRESY D.1.4.a.2,				
	VV		D.1.4.a.3				
12	K	722174022R	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuze PN 20 D 25x3,5	m	130,600	258,00	33 694,80
	VV		((1,1+1,6)*2)+8+(3*4,5)+(2*0,7)+1,2+(3*(15,9+14))+(3*3,8)		130,600		
	VV		viz. TECHNICKÁ ZPRÁVA D.1.4.a.1 a VÝKRESY D.1.4.a.2,				
	VV		D.1.4.a.3				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
13	K	722174023R	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuze PN 20 D 32x4,4 (3*4,9)+(3*(1,5+2+4,5))+(3*5,9)+4,5+8,7 viz. TECHNICKÁ ZPRÁVA D.1.4.a.1 a VÝKRESY D.1.4.a.2, D.1.4.a.3	m	69,600	318,00	22 132,80
	VV				69,600		
	VV						
14	K	722181251	Ochrana vodovodního potrubí přilepenými termoizolačními trubkami z PE tl do 25 mm DN do 22 mm	m	206,600	60,00	12 396,00
	VV		206,6		206,600		
	VV		viz. TECHNICKÁ ZPRÁVA D.1.4.a.1 a VÝKRESY D.1.4.a.2, D.1.4.a.3				
15	K	722181252	Ochrana vodovodního potrubí přilepenými termoizolačními trubkami z PE tl do 25 mm DN do 45 mm	m	200,200	87,60	17 537,52
	VV		130,6+69,6		200,200		
	VV		viz. TECHNICKÁ ZPRÁVA D.1.4.a.1 a VÝKRESY D.1.4.a.2, D.1.4.a.3				
16	K	722190401	Vyvedení a upevnění výpustku do DN 25	kus	49,000	162,00	7 938,00
	VV		49		49,000		
	VV		viz. TECHNICKÁ ZPRÁVA D.1.4.a.1 a VÝKRESY D.1.4.a.2, D.1.4.a.3				
17	K	72220111	Nástěnka pro výtokový ventil G 1/2 s jedním závitem	kus	49,000	132,00	6 468,00
	VV		49		49,000		
	VV		viz. TECHNICKÁ ZPRÁVA D.1.4.a.1 a VÝKRESY D.1.4.a.2, D.1.4.a.3				
18	K	722290215	Zkouška těsnosti vodovodního potrubí hrdlového nebo přírubového do DN 100	m	406,800	28,80	11 715,84
	VV		206,6+130,6+69,6		406,800		
	VV		vč. výsledného protokolu				
	VV		dle platných vyhlášek a norem				
	VV		viz. TECHNICKÁ ZPRÁVA D.1.4.a.1 a VÝKRESY D.1.4.a.2, D.1.4.a.3				
19	K	722290234	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí do DN 80	m	406,800	26,40	10 739,52
	VV		206,6+130,6+69,6		406,800		
	VV		viz. TECHNICKÁ ZPRÁVA D.1.4.a.1 a VÝKRESY D.1.4.a.2, D.1.4.a.3				
20	K	998722102	Přesun hmot tonážní pro vnitřní vodovod v objektech v do 12 m	t	0,576	1 575,00	907,20
21	K	998722181	Příplatek k přesunu hmot tonážní 722 prováděný bez použití mechanizace	t	0,576	1 575,00	907,20
	D	725	Zdravotechnika - zařizovací předměty				190 675,73
22	K	725112022	Klozet keramický závěsný na nosné stěny s hlubokým splachováním odpad vodorovný	soubor	5,000	7 440,00	37 200,00
	VV		vč. předstěnové instalace				
	VV		vč. ovládacího tlačítka				
	VV		vč. bílého sedátka				
	VV		5		5,000		
	VV		viz. TECHNICKÁ ZPRÁVA D.1.4.a.1 a VÝKRESY D.1.4.a.2, D.1.4.a.3				
23	K	725112022R	Klozet keramický závěsný na nosné stěny s hlubokým splachováním odpad vodorovný pro invalidy	soubor	1,000	10 200,00	10 200,00
	VV		vč. ovládacího tlačítka				
	VV		vč. předstěnové instalace				
	VV		vč. bílého sedátka				
	VV		vč. sklopných madel				
	VV		1		1,000		
	VV		viz. TECHNICKÁ ZPRÁVA D.1.4.a.1 a VÝKRESY D.1.4.a.2, D.1.4.a.3				
24	K	725121525	Pisoárový záchodek automatický s radarovým senzorem	soubor	3,000	10 200,00	30 600,00
	VV		vč. příslušenství				
	VV		3		3,000		
	VV		viz. TECHNICKÁ ZPRÁVA D.1.4.a.1 a VÝKRESY D.1.4.a.2, D.1.4.a.3				
25	K	725211602	Umyvadlo keramické bílé šířky 550 mm bez krytu na sifon připevněné na stěnu šrouby	soubor	12,000	1 500,00	18 000,00
	VV		vč. nerezového sifonu				
	VV		vč. přípojovacích hadiček				
	VV		12		12,000		
	VV		viz. TECHNICKÁ ZPRÁVA D.1.4.a.1 a VÝKRESY D.1.4.a.2, D.1.4.a.3				
26	K	725211602R	Umyvadlo keramické připevněné na stěnu šrouby bílé bez krytu na sifon 550 mm pro invalidy	soubor	1,000	2 520,00	2 520,00
	VV		vč. nerezového sifonu				
	VV		vč. přípojovacích hadiček				
	VV		vč. madel				
	VV		1		1,000		
	VV		viz. TECHNICKÁ ZPRÁVA D.1.4.a.1 a VÝKRESY D.1.4.a.2, D.1.4.a.3				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
27	K	725241112	Vanička sprchová akrylátová čtvercová 900x900 mm	soubor	4,000	4 110,00	16 440,00
	VV		4		4,000		
	VV		viz. TECHNICKÁ ZPRÁVA D.1.4.a.1 a VÝKRESY D.1.4.a.2, D.1.4.a.3				
28	K	725243111R	Box sprchový 900x900 mm	soubor	1,000	9 600,00	9 600,00
	VV		1		1,000		
	VV		viz. TECHNICKÁ ZPRÁVA D.1.4.a.1 a VÝKRESY D.1.4.a.2, D.1.4.a.3				
29	K	725291511	Doplňky zařízení koupelen a záchodů plastové dávkovač tekutého mýdla na 350 ml	soubor	6,000	1 035,60	6 213,60
	VV		6		6,000		
	VV		viz. TECHNICKÁ ZPRÁVA D.1.4.a.1 a VÝKRESY D.1.4.a.2, D.1.4.a.3				
30	K	725291621	Doplňky zařízení koupelen a záchodů nerezové zásobník toaletních papírů	soubor	6,000	1 992,00	11 952,00
	VV		6		6,000		
	VV		viz. TECHNICKÁ ZPRÁVA D.1.4.a.1 a VÝKRESY D.1.4.a.2, D.1.4.a.3				
31	K	725291642	Doplňky zařízení koupelen a záchodů nerezové sedačky do sprchy	soubor	1,000	3 600,00	3 600,00
	VV		1		1,000		
	VV		viz. TECHNICKÁ ZPRÁVA D.1.4.a.1 a VÝKRESY D.1.4.a.2, D.1.4.a.3				
32	K	725331111	Výlevka bez výtokových armatur keramická se sklopnou plastovou mřížkou 425 mm	soubor	1,000	3 990,00	3 990,00
	VV		1		1,000		
	VV		viz. TECHNICKÁ ZPRÁVA D.1.4.a.1 a VÝKRESY D.1.4.a.2, D.1.4.a.3				
33	K	725813111	Ventil rohový bez přípojovací trubičky nebo flexí hadičky G 1/2	soubor	41,000	192,00	7 872,00
	VV		41		41,000		
	VV		viz. TECHNICKÁ ZPRÁVA D.1.4.a.1 a VÝKRESY D.1.4.a.2, D.1.4.a.3				
34	K	725822611	Baterie umyvadlová stojánková páková bez výpusti	soubor	13,000	1 380,00	17 940,00
	VV		12+1		13,000		
	VV		viz. TECHNICKÁ ZPRÁVA D.1.4.a.1 a VÝKRESY D.1.4.a.2, D.1.4.a.3				
35	K	725822612R	Baterie výlevková	soubor	1,000	1 740,00	1 740,00
	VV		se sprchovou hlavici				
	VV		1		1,000		
	VV		viz. TECHNICKÁ ZPRÁVA D.1.4.a.1 a VÝKRESY D.1.4.a.2, D.1.4.a.3				
36	K	725841311R	Baterie sprchová nástěnná páková	soubor	5,000	2 214,00	11 070,00
	VV		vč. sprchové hlavice				
	VV		5		5,000		
	VV		viz. TECHNICKÁ ZPRÁVA D.1.4.a.1 a VÝKRESY D.1.4.a.2, D.1.4.a.3				
37	K	998725102	Přesun hmot tonážní pro zařizovací předměty v objektech v do 12 m	t	0,515	1 800,00	927,00
38	K	998725181	Příplatek k přesunu hmot tonážní 725 prováděný bez použití mechanizace	t	0,515	1 575,00	811,13
D 732			Ústřední vytápění - strojovny				5 349,90
39	K	732421201R	Čerpadlo teplovodní mokroběžné závitové cirkulační DN 25 výtlač do 2,3 m průtok min. 0,35 m3/h pro TUV	soubor	1,000	5 343,60	5 343,60
	VV		1		1,000		
	VV		viz. TECHNICKÁ ZPRÁVA D.1.4.a.1 a VÝKRESY D.1.4.a.2, D.1.4.a.3				
40	K	998732102	Přesun hmot tonážní pro strojovny v objektech v do 12 m	t	0,002	1 575,00	3,15
41	K	998732181	Příplatek k přesunu hmot tonážní 732 prováděný bez použití mechanizace	t	0,002	1 575,00	3,15
D 734			Ústřední vytápění - armatury				10 169,56
42	K	734220101	Ventil závitový regulační přímý G 3/4 PN 20 do 100°C vyvažovací	kus	2,000	2 158,80	4 317,60
	VV		2		2,000		
	VV		viz. TECHNICKÁ ZPRÁVA D.1.4.a.1 a VÝKRESY D.1.4.a.2, D.1.4.a.3				
43	K	734295011R	Směšovací armatura závitová trojcestná DN 25 s termostatickým ovládáním	kus	1,000	5 848,80	5 848,80
	VV		1		1,000		
	VV		rozsah teplot 35-50°C				
44	K	998734102	Přesun hmot tonážní pro armatury v objektech v do 12 m	t	0,001	1 575,00	1,58
45	K	998734181	Příplatek k přesunu hmot tonážní 734 prováděný bez použití mechanizace	t	0,001	1 575,00	1,58
D OST			Ostatní				27 930,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
46	K	OST01	Stavební přípomocce	hod	72,000	315,00	22 680,00
	VV		72		72,000		
47	K	OST02	Průzkum pro napojení přívodu studené vody	soub	1,000	2 625,00	2 625,00
	VV		1		1,000		
48	K	OST03	Průzkum pro napojení kanalizace	soub	1,000	2 625,00	2 625,00
	VV		1		1,000		

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Vybudování odborných učeben ZŠ Chomutice DI3

Objekt:

D.1.4.b - Vytápění

KSO:

Místo: Chomutice 162, 507 53 Chomutice

CC-CZ:

Datum: 24. 11. 2020

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

MATEX HK s.r.o.

IČ:

25968807

DIČ:

CZ25968807

Projektant:

Tomáš Ryngl, DiS.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH			527 260,57
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	527 260,57	21,00%	110 724,72
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH			637 985,29
v CZK			

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Vybudování odborných učeben ZŠ Chomutice DI3

Objekt:

D.1.4.b - Vytápění

Místo:

Chomutice 162, 507 53 Chomutice

Datum:

24. 11. 2020

Zadavatel:

Projektant:

Tomáš Ryngl, DiS.

Zhotovitel:

MATEX HK s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

527 260,57

PSV - Práce a dodávky PSV

491 613,07

723 - Zdravotechnika - vnitřní plynovod

19 031,81

731 - Ústřední vytápění - kotelny

103 932,35

732 - Ústřední vytápění - strojovny

16 601,46

733 - Ústřední vytápění - rozvodné potrubí

145 726,09

734 - Ústřední vytápění - armatury

53 095,81

735 - Ústřední vytápění - otopná tělesa

129 679,31

751 - Vzduchotechnika

23 546,24

OST - Ostatní

35 647,50

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Vybudování odborných učeben ZŠ Chomutice DI3

Objekt:

D.1.4.b - Vytápění

Místo:

Chomutice 162, 507 53 Chomutice

Datum:

24. 11. 2020

Zadavatel:

Projektant:

Tomáš Ryngl, DiS.

Zhotovitel:

MATEX HK s.r.o.

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

527 260,57

D PSV

Práce a dodávky PSV

491 613,07

D 723

Zdravotechnika - vnitřní plynovod

19 031,81

1	K	723181024	Potrubí měděné tvrdé spojované lisováním DN 25 ZTI	m	23,300	517,50	12 057,75
---	---	-----------	--	---	--------	--------	-----------

VV

5,5+9,4+3,9+3+1,5

23,300

VV

vč. napojení na stávající potrubí v 2.NP

VV

viz. TECHNICKÁ ZPRÁVA D.1.4.b.1 a VÝKRESY D.1.4.b.2 - D.1.4.b.5

2	K	723190105	Přípojka plynovodní nerezová hadice G1/2 F x G1/2 F délky 100 cm spojovaná na závit	soubor	1,000	648,60	648,60
---	---	-----------	---	--------	-------	--------	--------

VV

1

1,000

VV

viz. TECHNICKÁ ZPRÁVA D.1.4.b.1 a VÝKRESY D.1.4.b.2 - D.1.4.b.5

3	K	723221302	Ventil vzorkovací rohový G 1/2 PN 5 s vnějším závitem	kus	1,000	419,75	419,75
---	---	-----------	---	-----	-------	--------	--------

VV

1

1,000

VV

viz. TECHNICKÁ ZPRÁVA D.1.4.b.1 a VÝKRESY D.1.4.b.2 - D.1.4.b.5

4	K	723230104	Kulový uzavěr přímý PN 5 G 1 FF s protipožární armaturou a 2x vnitřním závitem	kus	2,000	1 266,15	2 532,30
---	---	-----------	--	-----	-------	----------	----------

VV

2

2,000

VV

viz. TECHNICKÁ ZPRÁVA D.1.4.b.1 a VÝKRESY D.1.4.b.2 - D.1.4.b.5

5	K	723231164R	Filtr plynový DN 25	kus	1,000	2 171,20	2 171,20
---	---	------------	---------------------	-----	-------	----------	----------

VV

1

1,000

VV

viz. TECHNICKÁ ZPRÁVA D.1.4.b.1 a VÝKRESY D.1.4.b.2 - D.1.4.b.5

6	K	723231164R1	Tlakoměr plynový	kus	1,000	1 098,25	1 098,25
---	---	-------------	------------------	-----	-------	----------	----------

VV

1

1,000

VV

viz. TECHNICKÁ ZPRÁVA D.1.4.b.1 a VÝKRESY D.1.4.b.2 - D.1.4.b.5

7	K	998723102	Přesun hmot tonážní pro vnitřní plynovod v objektech v do 12 m	t	0,033	1 575,00	51,98
---	---	-----------	--	---	-------	----------	-------

8	K	998723181	Příplatek k přesunu hmot tonážní 723 prováděný bez použití mechanizace	t	0,033	1 575,00	51,98
---	---	-----------	--	---	-------	----------	-------

D 731

Ústřední vytápění - kotelný

103 932,35

9	K	731243110R	Kotel ocelový závěsný na plyn o výkonu 9,2 - 42,5 kW pro vytápění	soubor	1,000	95 667,35	95 667,35
---	---	------------	---	--------	-------	-----------	-----------

VV

viz. TECHNICKÁ ZPRÁVA D.1.4.b.1 a VÝKRESY D.1.4.b.2 - D.1.4.b.5

VV

součástí dodávky bude nepřímotopný zásobník teplé vody s objemem 160 L a plochou výměníku 0,9 m²

VV

Jmenovitý výkon při teplotním spádu 80/60°C = 9,6-42,5 kW

VV

Normovaný stupeň využití při teplotním spádu 80/60°C (dle DIN 4702-8) = 106 %

VV

Spotřeba paliva - připojovacího hodnoty plynu při 15 °C a 1013 mbar = 5,37 m³.h⁻¹

VV

Maximální výstupní teplota (nastavitelná) = 85 °C

VV

Přípustný provozní tlak kotle = 4 bar

VV

Síťové napětí = 230 V

VV

Rozměry kotle (š x v x h) = cca 520 x 730 x 465 mm

VV

Součástí dodávky bude termohydraulický rozdělovač

VV

Součástí dodávky bude ekvitermní regulace

VV

1

1,000

10	K	731341130	Hadice napouštěcí pryžové D 16/23	m	2,000	40,25	80,50
----	---	-----------	-----------------------------------	---	-------	-------	-------

VV

2

2,000

VV

viz. TECHNICKÁ ZPRÁVA D.1.4.b.1 a VÝKRESY D.1.4.b.2 - D.1.4.b.5

11	K	731810332R	Odtah spalin soustředným potrubím pro kondenzační kotel svislý 80/125 mm přes šikmou střechu	soubor	1,000	8 027,00	8 027,00
----	---	------------	--	--------	-------	----------	----------

VV

1

1,000

VV

Stavební sada odkouření

VV

průchodka přes šikmou střechu

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			Trubka DN 80/125 mm				
			Revizní kus				
			viz. TECHNICKÁ ZPRÁVA D.1.4.b.1 a VÝKRESY D.1.4.b.2 - D.1.4.b.5				
12	K	998731102	Přesun hmot tonážní pro kotelny v objektech v do 12 m	t	0,050	1 575,00	78,75
13	K	998731181	Příplatek k přesunu hmot tonážní 731 prováděný bez použití mechanizace	t	0,050	1 575,00	78,75
D 732			Ústřední vytápění - strojovny				16 601,46
14	K	732199100	Montáž orientačních štítků	soubor	6,000	23,00	138,00
			6		6,000		
			viz. TECHNICKÁ ZPRÁVA D.1.4.b.1 a VÝKRESY D.1.4.b.2 - D.1.4.b.5				
15	M	UT01	Orientační štítek	ks	6,000	115,00	690,00
			6		6,000		
			viz. TECHNICKÁ ZPRÁVA D.1.4.b.1 a VÝKRESY D.1.4.b.2 - D.1.4.b.5				
16	K	732331615	Nádoba tlaková expanzní s membránou závitové připojení PN 0,6 o objemu 35 l	soubor	1,000	1 998,70	1 998,70
			1		1,000		
			viz. TECHNICKÁ ZPRÁVA D.1.4.b.1 a VÝKRESY D.1.4.b.2 - D.1.4.b.5				
17	K	732421444	Čerpadlo teplovodní mokroběžné závitové oběhové DN 32 výtlač do 4,0 m průtok 6,9 m3/h pro vytápění	soubor	1,000	13 714,90	13 714,90
			1		1,000		
			viz. TECHNICKÁ ZPRÁVA D.1.4.b.1 a VÝKRESY D.1.4.b.2 - D.1.4.b.5				
18	K	998732102	Přesun hmot tonážní pro strojovny v objektech v do 12 m	t	0,019	1 575,00	29,93
19	K	998732181	Příplatek k přesunu hmot tonážní 732 prováděný bez použití mechanizace	t	0,019	1 575,00	29,93
D 733			Ústřední vytápění - rozvodné potrubí				145 726,09
20	K	732223202	Potrubí měděné tvrdé spojované tvrdým pájením D 15x1	m	148,800	253,00	37 646,40
			((6+0,5+1,7+2,5+0,4+3,7+3,1+1,2+7,4+2+2,2+3,1+5,4+8,3+5,9)*2)+(0,7*30*2)		148,800		
			viz. TECHNICKÁ ZPRÁVA D.1.4.b.1 a VÝKRESY D.1.4.b.2 - D.1.4.b.5				
21	K	732223203	Potrubí měděné tvrdé spojované tvrdým pájením D 18x1	m	51,800	299,00	15 488,20
			(2,2+2,5+0,9+6,5+3,8+4,7+5,3)*2		51,800		
			viz. TECHNICKÁ ZPRÁVA D.1.4.b.1 a VÝKRESY D.1.4.b.2 - D.1.4.b.5				
22	K	732223204	Potrubí měděné tvrdé spojované tvrdým pájením D 22x1	m	58,200	362,25	21 082,95
			(9,6+8,6+1,7+1,9+7,3)*2		58,200		
			viz. TECHNICKÁ ZPRÁVA D.1.4.b.1 a VÝKRESY D.1.4.b.2 - D.1.4.b.5				
23	K	732223205	Potrubí měděné tvrdé spojované tvrdým pájením D 28x1,5	m	29,800	488,75	14 564,75
			29,8		29,800		
			viz. TECHNICKÁ ZPRÁVA D.1.4.b.1 a VÝKRESY D.1.4.b.2 - D.1.4.b.5				
24	K	732223206	Potrubí měděné tvrdé spojované tvrdým pájením D 35x1,5	m	23,900	637,10	15 226,69
			23,9		23,900		
			viz. TECHNICKÁ ZPRÁVA D.1.4.b.1 a VÝKRESY D.1.4.b.2 - D.1.4.b.5				
25	K	732224222	Příplatek k potrubí měděnému za zhotovení přípojky z trubek měděných D 15x1	kus	60,000	172,50	10 350,00
			60		60,000		
			viz. TECHNICKÁ ZPRÁVA D.1.4.b.1 a VÝKRESY D.1.4.b.2 - D.1.4.b.5				
26	K	732311113	Kompenzátor pro měděné potrubí D 22 tvaru U s hladkými ohyby s konci na vnitřní pájení	kus	2,000	3 176,30	6 352,60
			2		2,000		
			viz. TECHNICKÁ ZPRÁVA D.1.4.b.1 a VÝKRESY D.1.4.b.2 - D.1.4.b.5				
27	K	732291101	Zkouška těsnosti potrubí měděné do D 35x1,5	m	312,500	17,25	5 390,63
			148,8+51,8+58,2+29,8+23,9		312,500		
			viz. TECHNICKÁ ZPRÁVA D.1.4.b.1 a VÝKRESY D.1.4.b.2 - D.1.4.b.5				
28	K	733811251	Ochrana potrubí ústředního vytápění termoizolačními trubkami z PE tl do 25 mm DN do 22 mm	m	258,800	59,80	15 476,24
			148,8+51,8+58,2		258,800		
			viz. TECHNICKÁ ZPRÁVA D.1.4.b.1 a VÝKRESY D.1.4.b.2 - D.1.4.b.5				
29	K	733811252	Ochrana potrubí ústředního vytápění termoizolačními trubkami z PE tl do 25 mm DN do 45 mm	m	53,700	77,05	4 137,59

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		29,8+23,9		53,700		
	VV		viz. TECHNICKÁ ZPRÁVA D.1.4.b.1 a VÝKRESY D.1.4.b.2 - D.1.4.b.5				
30	K	998733102	Přesun hmot tonážní pro rozvody potrubí v objektech v do 12 m	t	0,291	17,25	5,02
31	K	998733181	Příplatek k přesunu hmot tonážní 733 prováděný bez použití mechanizace	t	0,291	17,25	5,02
	D	734	Ústřední vytápění - armatury				53 095,81
32	K	734211120	Ventil závitový odvzdušňovací G 1/2 PN 14 do 120°C automatický	kus	5,000	327,75	1 638,75
	VV		5		5,000		
	VV		viz. TECHNICKÁ ZPRÁVA D.1.4.b.1 a VÝKRESY D.1.4.b.2 - D.1.4.b.5				
33	K	734221682	Termostatická hlavice kapalinová PN 10 do 110°C otopných těles VK	kus	30,000	304,75	9 142,50
	VV		se zajištěním proti demontáži		30,000		
	VV		30				
	VV		viz. TECHNICKÁ ZPRÁVA D.1.4.b.1 a VÝKRESY D.1.4.b.2 - D.1.4.b.5				
34	K	734242415	Ventil závitový zpětný přímý G 5/4 PN 16 do 110°C	kus	2,000	409,40	818,80
	VV		2		2,000		
	VV		viz. TECHNICKÁ ZPRÁVA D.1.4.b.1 a VÝKRESY D.1.4.b.2 - D.1.4.b.5				
35	K	734261402	Armatura připojovací rohová G 1/2x18 PN 10 do 110°C radiátorů typu VK	kus	30,000	327,75	9 832,50
	VV		30		30,000		
	VV		viz. TECHNICKÁ ZPRÁVA D.1.4.b.1 a VÝKRESY D.1.4.b.2 - D.1.4.b.5				
36	K	734291124R	Kohout plnicí a vypouštěcí G 3/4 PN 10 do 110°C závitový	kus	4,000	184,00	736,00
	VV		4		4,000		
	VV		viz. TECHNICKÁ ZPRÁVA D.1.4.b.1 a VÝKRESY D.1.4.b.2 - D.1.4.b.5				
37	K	734291245	Filtr závitový přímý G 1 1/4 PN 16 do 130°C s vnitřními závity	kus	1,000	396,75	396,75
	VV		1		1,000		
	VV		viz. TECHNICKÁ ZPRÁVA D.1.4.b.1 a VÝKRESY D.1.4.b.2 - D.1.4.b.5				
38	K	734292716	Kohout kulový přímý G 1 1/4 PN 42 do 185°C vnitřní závit	kus	7,000	385,25	2 696,75
	VV		7		7,000		
	VV		viz. TECHNICKÁ ZPRÁVA D.1.4.b.1 a VÝKRESY D.1.4.b.2 - D.1.4.b.5				
39	K	734411101	Teploměr technický s pevným stonkem a jímkou zadní připojení průměr 63 mm délky 50 mm	kus	4,000	331,20	1 324,80
	VV		4		4,000		
	VV		viz. TECHNICKÁ ZPRÁVA D.1.4.b.1 a VÝKRESY D.1.4.b.2 - D.1.4.b.5				
40	K	734412113R	Měřič tepla kompaktní Qn 2,5 G	kus	2,000	12 736,25	25 472,50
	VV		KOMPAKTNÍ MĚŘIČ TEPLA DN20, qp=2,5 m³/h, L=130 mm				
	VV		vč. jímek		2,000		
	VV		2				
	VV		viz. TECHNICKÁ ZPRÁVA D.1.4.b.1 a VÝKRESY D.1.4.b.2 - D.1.4.b.5				
41	K	734421101	Tlakoměr s pevným stonkem a zpětnou klapkou tlak 0-16 bar průměr 50 mm spodní připojení	kus	2,000	447,35	894,70
	VV		2		2,000		
	VV		viz. TECHNICKÁ ZPRÁVA D.1.4.b.1 a VÝKRESY D.1.4.b.2 - D.1.4.b.5				
42	K	998734102	Přesun hmot tonážní pro armatury v objektech v do 12 m	t	0,045	1 575,00	70,88
43	K	998734181	Příplatek k přesunu hmot tonážní 734 prováděný bez použití mechanizace	t	0,045	1 575,00	70,88
	D	735	Ústřední vytápění - otopná tělesa				129 679,31
44	K	735152472	Otopné těleso panelové VK dvoudeskové 1 přídavná přestupní plocha výška/délka 600/500 mm výkon 644 W	kus	1,000	2 327,60	2 327,60
	VV		1		1,000		
	VV		viz. TECHNICKÁ ZPRÁVA D.1.4.b.1 a VÝKRESY D.1.4.b.2 - D.1.4.b.5				
45	K	735152473	Otopné těleso panelové VK dvoudeskové 1 přídavná přestupní plocha výška/délka 600/600 mm výkon 773 W	kus	1,000	2 436,85	2 436,85
	VV		1		1,000		
	VV		viz. TECHNICKÁ ZPRÁVA D.1.4.b.1 a VÝKRESY D.1.4.b.2 - D.1.4.b.5				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
46	K	735152474	Otopné těleso panelové VK dvoudeskové 1 přídavná přestupní plocha výška/délka 600/700 mm výkon 902 W	kus	1,000	2 547,25	2 547,25
	VV		1		1,000		
	VV		viz. TECHNICKÁ ZPRÁVA D.1.4.b.1 a VÝKRESY D.1.4.b.2 - D.1.4.b.5				
47	K	735152573	Otopné těleso panelové VK dvoudeskové 2 přídavné přestupní plochy výška/délka 600/600mm výkon 1007 W	kus	1,000	2 609,35	2 609,35
	VV		1		1,000		
	VV		viz. TECHNICKÁ ZPRÁVA D.1.4.b.1 a VÝKRESY D.1.4.b.2 - D.1.4.b.5				
48	K	735152574	Otopné těleso panelové VK dvoudeskové 2 přídavné přestupní plochy výška/délka 600/700mm výkon 1175 W	kus	2,000	2 742,75	5 485,50
	VV		2		2,000		
	VV		viz. TECHNICKÁ ZPRÁVA D.1.4.b.1 a VÝKRESY D.1.4.b.2 - D.1.4.b.5				
49	K	735152579	Otopné těleso panelové VK dvoudeskové 2 přídavné přestupní plochy výška/délka 600/1200mm výkon 2015W	kus	1,000	3 407,45	3 407,45
	VV		1		1,000		
	VV		viz. TECHNICKÁ ZPRÁVA D.1.4.b.1 a VÝKRESY D.1.4.b.2 - D.1.4.b.5				
50	K	735152580	Otopné těleso panelové VK dvoudeskové 2 přídavné přestupní plochy výška/délka 600/1400mm výkon 2351W	kus	1,000	3 675,40	3 675,40
	VV		1		1,000		
	VV		viz. TECHNICKÁ ZPRÁVA D.1.4.b.1 a VÝKRESY D.1.4.b.2 - D.1.4.b.5				
51	K	735152581	Otopné těleso panelové VK dvoudeskové 2 přídavné přestupní plochy výška/délka 600/1600mm výkon 2686W	kus	7,000	3 939,90	27 579,30
	VV		7		7,000		
	VV		viz. TECHNICKÁ ZPRÁVA D.1.4.b.1 a VÝKRESY D.1.4.b.2 - D.1.4.b.5				
52	K	735152581R	Otopné těleso panelové VK dvoudeskové 2 přídavné přestupní plochy výška/délka 600/1600mm výkon 2686W - LEVÉ	kus	2,000	3 939,90	7 879,80
	VV		2		2,000		
	VV		viz. TECHNICKÁ ZPRÁVA D.1.4.b.1 a VÝKRESY D.1.4.b.2 - D.1.4.b.5				
53	K	735152593r	Otopné těleso panelové VK dvoudeskové 2 přídavné přestupní plochy výška/délka 900/600mm výkon 1388 W - LEVÉ	kus	1,000	3 221,15	3 221,15
	VV		1		1,000		
	VV		viz. TECHNICKÁ ZPRÁVA D.1.4.b.1 a VÝKRESY D.1.4.b.2 - D.1.4.b.5				
54	K	735152680	Otopné těleso panelové VK třideskové 3 přídavné přestupní plochy výška/délka 600/1400mm výkon 3368 W	kus	3,000	4 951,90	14 855,70
	VV		3		3,000		
	VV		viz. TECHNICKÁ ZPRÁVA D.1.4.b.1 a VÝKRESY D.1.4.b.2 - D.1.4.b.5				
55	K	735152681	Otopné těleso panelové VK třideskové 3 přídavné přestupní plochy výška/délka 600/1600mm výkon 3850 W	kus	9,000	5 329,10	47 961,90
	VV		9		9,000		
	VV		viz. TECHNICKÁ ZPRÁVA D.1.4.b.1 a VÝKRESY D.1.4.b.2 - D.1.4.b.5				
56	K	998735102	Přesun hmot tonážní pro otopná tělesa v objektech v do 12 m	t	1,807	1 575,00	2 846,03
57	K	998735181	Příplatek k přesunu hmot tonážní 735 prováděný bez použití mechanizace	t	1,807	1 575,00	2 846,03
D		751	Vzduchotechnika				23 546,24
58	K	751111131	Mřž vent ax ntl potrubního základního D do 200 mm	kus	3,000	402,50	1 207,50
	VV		3		3,000		
	VV		viz. TECHNICKÁ ZPRÁVA D.1.4.b.1 a VÝKRESY D.1.4.b.2 - D.1.4.b.5				
59	M	VZT02	Potrubní ventilátor axiální nízkotlaký DN do 200 mm	ks	3,000	1 558,25	4 674,75
	VV		3		3,000		
	VV		viz. TECHNICKÁ ZPRÁVA D.1.4.b.1 a VÝKRESY D.1.4.b.2 - D.1.4.b.5				
60	K	751322012	Mřž taliřového ventilu D do 200 mm	kus	7,000	172,50	1 207,50
	VV		7		7,000		
	VV		viz. TECHNICKÁ ZPRÁVA D.1.4.b.1 a VÝKRESY D.1.4.b.2 - D.1.4.b.5				
61	M	VZT01	Taliřový ventil DN 100	ks	7,000	172,50	1 207,50

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		7		7,000		
	VV		viz. TECHNICKÁ ZPRÁVA D.1.4.b.1 a VÝKRESY D.1.4.b.2 - D.1.4.b.5				
62	K	751398041	Mtž protidešťové žaluzie potrubí D do 300 mm	kus	3,000	172,50	517,50
	VV		3		3,000		
	VV		viz. TECHNICKÁ ZPRÁVA D.1.4.b.1 a VÝKRESY D.1.4.b.2 - D.1.4.b.5				
63	M	VZT03	Protidešťová žaluzie fasádní na potrubí DN do 200 mm	ks	3,000	724,50	2 173,50
	VV		3		3,000		
	VV		viz. TECHNICKÁ ZPRÁVA D.1.4.b.1 a VÝKRESY D.1.4.b.2 - D.1.4.b.5				
64	K	751510042	Vzduchotechnické potrubí pozink kruhové spirálně vinuté D do 200 mm	m	10,400	601,73	6 257,99
	VV		vč. příchytok				
	VV		5,7+3+1,7		10,400		
	VV		viz. TECHNICKÁ ZPRÁVA D.1.4.b.1 a VÝKRESY D.1.4.b.2 - D.1.4.b.5				
65	K	751581352	Protipožární prostup stěnou kruhového potrubí průměru do 200 šířka spáry 25 mm	kus	10,000	630,00	6 300,00
	VV		10		10,000		
	VV		viz. TECHNICKÁ ZPRÁVA D.1.4.b.1 a VÝKRESY D.1.4.b.2 - D.1.4.b.5				
D OST Ostatní							35 647,50
66	K	OST01	Topná zkouška	soub	1,000	3 150,00	3 150,00
	VV		dle platné legislativy				
	VV		s vyhotovením závěrečného protokolu				
	VV		1		1,000		
67	K	OST02	Revize plynového zařízení	soub	1,000	4 725,00	4 725,00
	VV		dle platné legislativy				
	VV		s vyhotovením závěrečného protokolu				
	VV		1		1,000		
68	K	OST03	Revize spalínové cesty	soub	1,000	2 100,00	2 100,00
	VV		dle platné legislativy				
	VV		s vyhotovením závěrečného protokolu				
	VV		1		1,000		
69	K	OST04	Drobné příslušenství	soub	1,000	2 625,00	2 625,00
	VV		příslušenství nutné k bezvadnému dokončení celého díla				
	VV		fitinky, příchytky a pod.				
	VV		1		1,000		
70	K	OST05	Stavební přípomoc	hod	72,000	315,00	22 680,00
	VV		72		72,000		
71	K	OST06	Ocelová chránička DN 50 pro prostupy plynového potrubí	soub	1,000	367,50	367,50
	VV		vč. nátěru				
	VV		1		1,000		

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Vybudování odborných učeben ZŠ Chomutice DI3

Objekt:

D.1.4.d - Elektroinstalace a hromosvod

KSO:

Místo: Chomutice

CC-CZ:

Datum: 24. 11. 2020

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

MATEX HK s.r.o.

IČ:

25968807

DIČ:

CZ25968807

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

685 743,53

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	685 743,53	21,00%	144 006,14
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

829 749,67

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Vybudování odborných učeben ZŠ Chomutice DI3

Objekt:

D.1.4.d - Elektroinstalace a hromosvod

Místo:

Chomutice

Datum:

24. 11. 2020

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

MATEX HK s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	685 743,53
PSV - Práce a dodávky PSV	433 316,81
741 - Elektroinstalace - silnoprúd	418 136,58
742 - Elektroinstalace - slaboprúd	15 180,23
M - Práce a dodávky M	198 162,72
46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích	198 162,72
HZS - Hodinové zúčtovací sazby	54 264,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Vybudování odborných učeben ZŠ Chomutice DI3

Objekt:

D.1.4.d - Elektroinstalace a hromosvod

Místo:

Chomutice

Datum:

24. 11. 2020

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

MATEX HK s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							685 743,53
D	PSV		Práce a dodávky PSV				433 316,81
D	741		Elektroinstalace - silnoproud				418 136,58
1	K	741110041	Montáž trubka plastová ohebná D přes 11 do 23 mm uložená pevně	m	245,000	45,15	11 061,75
	VV		"viz. technická zpráva D.1.4.d.01"				
	VV		"viz. výkresy D.1.4.d.02 - 05"				
	VV		"3.np"245		245,000		
	VV		Součet		245,000		
2	M	34571152	trubka elektroinstalační ohebná z PH, D 16/21,2mm	m	245,000	3,57	874,65
	VV		"viz. technická zpráva D.1.4.d.01"				
	VV		"viz. výkresy D.1.4.d.02 - 05"				
	VV		"3.np"245		245,000		
	VV		Součet		245,000		
3	K	741110511	Montáž lišta a kanálek vkladací šířky do 60 mm s víčkem	m	15,000	48,30	724,50
	VV		"viz. technická zpráva D.1.4.d.01"				
	VV		"viz. výkresy D.1.4.d.02 - 05"				
	VV		"výťah"15		15,000		
	VV		Součet		15,000		
4	M	34571012	lišta elektroinstalační vkladací 40x15	m	15,000	44,10	661,50
	VV		"viz. technická zpráva D.1.4.d.01"				
	VV		"viz. výkresy D.1.4.d.02 - 05"				
	VV		"výťah"15		15,000		
	VV		Součet		15,000		
5	K	741112001	Montáž krabice zapuštěná plastová kruhová	kus	99,000	110,25	10 914,75
	VV		"viz. technická zpráva D.1.4.d.01"				
	VV		"viz. výkresy D.1.4.d.02 - 05"				
	VV		"vypínače"28+1+12+4+4		49,000		
	VV		"zásuvky"38+6		44,000		
	VV		"zásuvky PC"6		6,000		
	VV		Součet		99,000		
6	M	34571512	krabice přístrojová instalační 500V, 71x71x42mm	kus	99,000	4,94	489,06
	VV		"viz. technická zpráva D.1.4.d.01"				
	VV		"viz. výkresy D.1.4.d.02 - 05"				
	VV		"vypínače"28+1+12+4+4		49,000		
	VV		"zásuvky"38+6		44,000		
	VV		"zásuvky PC"6		6,000		
	VV		Součet		99,000		
7	K	741112101	Montáž rozvodka zapuštěná plastová kruhová	kus	41,000	110,25	4 520,25
	VV		"viz. technická zpráva D.1.4.d.01"				
	VV		"viz. výkresy D.1.4.d.02 - 05"				
	VV		"3.np"1+3+3+1+3+2+3+3+1+2+3+2+5+2+1+4		41,000		
	VV		Součet		41,000		
8	M	34571521	krabice univerzální rozvodná z PH s víčkem a svorkovnicí krabicovou šroubovací s vodiči 12x4mm2 D 73,5mmx43mm	kus	41,000	9,87	404,67
	VV		"viz. technická zpráva D.1.4.d.01"				
	VV		"viz. výkresy D.1.4.d.02 - 05"				
	VV		"3.np"1+3+3+1+3+2+3+3+1+2+3+2+5+2+1+4		41,000		
	VV		Součet		41,000		
9	K	741112111	Montáž rozvodka nástěnná plastová čtyřhranná vodič D do 4mm2	kus	2,000	115,50	231,00
	VV		"viz. technická zpráva D.1.4.d.01"				
	VV		"viz. výkresy D.1.4.d.02 - 05"				
	VV		"1.pp výťah"1+1		2,000		
	VV		Součet		2,000		
10	M	34571534	krabice odbočná z polystyrénu 88x88x53mm 4xEST 13,5 5 pólová svorkovnice 2,5mm2	kus	2,000	65,10	130,20
	VV		"viz. technická zpráva D.1.4.d.01"				
	VV		"viz. výkresy D.1.4.d.02 - 05"				
	VV		"1.pp výťah"1+1		2,000		
	VV		Součet		2,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
11	K	741122611	Montáž kabel Cu plný kulatý žila 3x1,5 až 6 mm2 uložený pevně (CYKY)	m	1 320,000	18,90	24 948,00
	VV		"viz. technická zpráva D.1.4.d.01"				
	VV		"viz. výkresy D.1.4.d.02 - 05"				
	VV		"1.np. výtah"35		35,000		
	VV		"2.np"45+30+10+50+15+50+15+15+15+50		295,000		
	VV		"3.np"15+55+55+25+55+55+20+15+35+5+10+5+20+35+5		650,000		
	VV		+5+5+5+20+120+30				
	VV		Mezisoučet 3x1,5		980,000		
	VV		"1.np. výtah"20		20,000		
	VV		"3.np"75+65+50+55+30+45		320,000		
	VV		Mezisoučet 3x2,5		340,000		
	VV		Součet		1 320,000		
12	M	34111030	kabel silový s Cu jádrem 1kV 3x1,5mm2	m	980,000	12,00	11 760,00
	VV		"viz. technická zpráva D.1.4.d.01"				
	VV		"viz. výkresy D.1.4.d.02 - 05"				
	VV		"1.np. výtah"35		35,000		
	VV		"2.np"45+30+10+50+15+50+15+15+15+50		295,000		
	VV		"3.np"15+55+55+25+55+55+20+15+35+5+10+5+20+35+5		650,000		
	VV		+5+5+5+20+120+30				
	VV		Mezisoučet 3x1,5		980,000		
13	M	34111036	kabel silový s Cu jádrem 1kV 3x2,5mm2	m	340,000	19,64	6 677,60
	VV		"viz. technická zpráva D.1.4.d.01"				
	VV		"viz. výkresy D.1.4.d.02 - 05"				
	VV		"1.np. výtah"20		20,000		
	VV		"3.np"75+65+50+55+30+45		320,000		
	VV		Mezisoučet 3x2,5		340,000		
14	K	741122623	Montáž kabel Cu plný kulatý žila 4x10 mm2 uložený pevně (CYKY)	m	35,000	37,80	1 323,00
	VV		"viz. technická zpráva D.1.4.d.01"				
	VV		"viz. výkresy D.1.4.d.02 - 05"				
	VV		"3.np"35		35,000		
	VV		Součet		35,000		
15	M	34111076	kabel silový s Cu jádrem 1kV 4x10mm2	m	35,000	101,85	3 564,75
	VV		"viz. technická zpráva D.1.4.d.01"				
	VV		"viz. výkresy D.1.4.d.02 - 05"				
	VV		"3.np"35		35,000		
	VV		Součet		35,000		
16	K	741122641	Montáž kabel Cu plný kulatý žila 5x1,5 až 2,5 mm2 uložený pevně (CYKY)	m	35,000	23,10	808,50
	VV		"viz. technická zpráva D.1.4.d.01"				
	VV		"viz. výkresy D.1.4.d.02 - 05"				
	VV		"3.np"35		35,000		
	VV		Součet		35,000		
17	M	34111090	kabel silový s Cu jádrem 1kV 5x1,5mm2	m	35,000	19,74	690,90
	VV		"viz. technická zpráva D.1.4.d.01"				
	VV		"viz. výkresy D.1.4.d.02 - 05"				
	VV		"3.np"35		35,000		
	VV		Součet		35,000		
18	K	741132103	Ukončení kabelů 3x1,5 až 4 mm2 smršťovací základkou nebo páskem bez letování	kus	11,000	21,00	231,00
	VV		"viz. technická zpráva D.1.4.d.01"				
	VV		"viz. výkresy D.1.4.d.02 - 05"				
	VV		"RP3"11		11,000		
	VV		Součet		11,000		
19	K	741132132	Ukončení kabelů 4x10 mm2 smršťovací základkou nebo páskem bez letování	kus	2,000	52,50	105,00
	VV		"viz. technická zpráva D.1.4.d.01"				
	VV		"viz. výkresy D.1.4.d.02 - 05"				
	VV		"RP3"2		2,000		
	VV		Součet		2,000		
20	K	741132145	Ukončení kabelů 5x1,5 až 4 mm2 smršťovací základkou nebo páskem bez letování	kus	2,000	44,10	88,20
	VV		"viz. technická zpráva D.1.4.d.01"				
	VV		"viz. výkresy D.1.4.d.02 - 05"				
	VV		"RP3"2		2,000		
	VV		Součet		2,000		
21	K	741210002	Montáž rozvodnice oceloplechová nebo plastová běžná do 50 kg	kus	1,000	1 029,00	1 029,00
	VV		"viz. technická zpráva D.1.4.d.01"				
	VV		"viz. výkresy D.1.4.d.02 - 05"				
	VV		"RP3"1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
22	M	357131340R	rozvodnice zapuštěná, neprůhledné dveře, 2 řady, šířka 48 modulárních jednotek	kus	1,000	1 268,40	1 268,40
	VV		"viz. technická zpráva D.1.4.d.01"				
	VV		"viz. výkresy D.1.4.d.02 - 05"				
	VV		"RP3"1		1,000		
	VV		Součet		1,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
23	K	741310001	Montáž vypínač nástěnný 1-jednopolový prostředí normální	kus	32,000	48,30	1 545,60
	VV		"viz. technická zpráva D.1.4.d.01"				
	VV		"viz. výkresy D.1.4.d.02 - 05"				
	VV		"3.np."3+3+3+3+3+13+4		32,000		
	VV		Součet		32,000		
24	M	345355120	spínač jednopólový 10A bílý	kus	32,000	48,51	1 552,32
	VV		"viz. technická zpráva D.1.4.d.01"				
	VV		"viz. výkresy D.1.4.d.02 - 05"				
	VV		"3.np."3+3+3+3+3+13+4		32,000		
	VV		Součet		32,000		
25	K	741310021	Montáž přepínač nástěnný 5-sériový prostředí normální	kus	1,000	54,60	54,60
	VV		"viz. technická zpráva D.1.4.d.01"				
	VV		"viz. výkresy D.1.4.d.02 - 05"				
	VV		"3.np."1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
26	M	345355720	spínač řazení 5 10A bílý	kus	1,000	82,95	82,95
	VV		"viz. technická zpráva D.1.4.d.01"				
	VV		"viz. výkresy D.1.4.d.02 - 05"				
	VV		"3.np."1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
27	K	741310022	Montáž přepínač nástěnný 6-střídavý prostředí normální	kus	12,000	54,60	655,20
	VV		"viz. technická zpráva D.1.4.d.01"				
	VV		"viz. výkresy D.1.4.d.02 - 05"				
	VV		"3.np."2+1+2+2+2+2+1		12,000		
	VV		Součet		12,000		
28	M	345355520	přepínač střídavý řazení 6 10A bílý	kus	12,000	53,38	640,56
	VV		"viz. technická zpráva D.1.4.d.01"				
	VV		"viz. výkresy D.1.4.d.02 - 05"				
	VV		"3.np."2+1+2+2+2+2+1		12,000		
	VV		Součet		12,000		
29	K	741310025	Montáž přepínač nástěnný 7-křížový prostředí normální	kus	4,000	56,70	226,80
	VV		"viz. technická zpráva D.1.4.d.01"				
	VV		"viz. výkresy D.1.4.d.02 - 05"				
	VV		"3.np."4		4,000		
	VV		Součet		4,000		
30	M	345357100	přepínač křížový řazení 7 10A bílý	kus	4,000	90,30	361,20
	VV		"viz. technická zpráva D.1.4.d.01"				
	VV		"viz. výkresy D.1.4.d.02 - 05"				
	VV		"3.np."4		4,000		
	VV		Součet		4,000		
31	K	741310031	Montáž vypínač nástěnný 1-jednopolový prostředí venkovní/mokré	kus	2,000	63,00	126,00
	VV		"viz. technická zpráva D.1.4.d.01"				
	VV		"viz. výkresy D.1.4.d.02 - 05"				
	VV		"1. np. výtahová šachta"1+1		2,000		
	VV		Součet		2,000		
32	M	345356330	přepínač střídavý 10A do vlhka z plastu	kus	2,000	73,14	146,28
	VV		"viz. technická zpráva D.1.4.d.01"				
	VV		"viz. výkresy D.1.4.d.02 - 05"				
	VV		"1. np. výtahová šachta"1+1		2,000		
	VV		Součet		2,000		
33	K	741313002	Montáž zásuvka (polo)zapuštěná bezšroubové připojení 2P+PE dvojí zapojení - průběžná	kus	44,000	57,75	2 541,00
	VV		"viz. technická zpráva D.1.4.d.01"				
	VV		"viz. výkresy D.1.4.d.02 - 05"				
	VV		5+5+1+1+3+6+5+4+3+1+2+1+1		38,000		
	VV		Mezisoučet jednoduchá		38,000		
	VV		"3.np."1+1+1+1+1+1		6,000		
	VV		Mezisoučet jednoduchá přepětová		6,000		
	VV		Součet		44,000		
34	M	345551000	zásuvka 1násobná 16A bílá	kus	38,000	55,44	2 106,72
	VV		"viz. technická zpráva D.1.4.d.01"				
	VV		"viz. výkresy D.1.4.d.02 - 05"				
	VV		5+5+1+1+3+6+5+4+3+1+2+1+1		38,000		
	VV		Mezisoučet jednoduchá		38,000		
35	M	345551005R	zásuvka 1násobná 16A bílá s ochranou proti přepětí	kus	6,000	644,70	3 868,20
	VV		"viz. technická zpráva D.1.4.d.01"				
	VV		"viz. výkresy D.1.4.d.02 - 05"				
	VV		"3.np."1+1+1+1+1+1		6,000		
	VV		Mezisoučet jednoduchá přepětová		6,000		
36	K	741313033R	Montáž zásuvka PC síť	kus	6,000	115,50	693,00
	VV		"viz. technická zpráva D.1.4.d.01"				
	VV		"viz. výkresy D.1.4.d.02 - 05"				
	VV		"3.np."6		6,000		
	VV		Součet		6,000		
37	M	345518440R	zásuvka datová - PC	kus	6,000	57,75	346,50

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		"viz. technická zpráva D.1.4.d.01"				
	VV		"viz. výkresy D.1.4.d.02 - 05"				
	VV		"3.np."6		6,000		
	VV		Součet		6,000		
38	K	741320101	Montáž jistič jednopólový nn do 25 A bez krytu	kus	5,000	126,00	630,00
	VV		"viz. technická zpráva D.1.4.d.01"				
	VV		"viz. výkresy D.1.4.d.02 - 05"				
	VV		"RP1"2		2,000		
	VV		"RP3"3		3,000		
	VV		Součet		5,000		
39	M	358221090	jistič 1pólový-charakteristika B 10A	kus	4,000	66,15	264,60
	VV		"viz. technická zpráva D.1.4.d.01"				
	VV		"viz. výkresy D.1.4.d.02 - 05"				
	VV		"RP1"1		1,000		
	VV		"RP3"3		3,000		
	VV		Součet		4,000		
40	M	358221110	jistič 1pólový-charakteristika B 16A	kus	1,000	63,95	63,95
	VV		"viz. technická zpráva D.1.4.d.01"				
	VV		"viz. výkresy D.1.4.d.02 - 05"				
	VV		"RP1"1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
41	K	741320131	Montáž jistič dvoupólový nn do 25 A bez krytu	kus	8,000	142,80	1 142,40
	VV		"viz. technická zpráva D.1.4.d.01"				
	VV		"viz. výkresy D.1.4.d.02 - 05"				
	VV		"RP3"2+6		8,000		
	VV		Součet		8,000		
42	M	358890560R	chránič proudový s nadproudovou ochranou 2pólový10B-1N-030A	kus	2,000	1 144,50	2 289,00
	VV		"viz. technická zpráva D.1.4.d.01"				
	VV		"viz. výkresy D.1.4.d.02 - 05"				
	VV		"RP3"2		2,000		
	VV		Součet		2,000		
43	M	358890565R	chránič proudový s nadproudovou ochranou 2pólový 16B-1N-030A	kus	6,000	1 000,97	6 005,82
	VV		"viz. technická zpráva D.1.4.d.01"				
	VV		"viz. výkresy D.1.4.d.02 - 05"				
	VV		"RP3"6		6,000		
	VV		Součet		6,000		
44	K	741320161	Montáž jistič třípólový nn do 25 A bez krytu	kus	1,000	325,50	325,50
	VV		"viz. technická zpráva D.1.4.d.01"				
	VV		"viz. výkresy D.1.4.d.02 - 05"				
	VV		"RP3"1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
45	M	358224030	jistič 3pólový-charakteristika B 25A	kus	1,000	287,70	287,70
	VV		"viz. technická zpráva D.1.4.d.01"				
	VV		"viz. výkresy D.1.4.d.02 - 05"				
	VV		"RP3"1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
46	K	741320171	Montáž jistič třípólový nn do 63 A bez krytu	kus	2,000	420,00	840,00
	VV		"viz. technická zpráva D.1.4.d.01"				
	VV		"viz. výkresy D.1.4.d.02 - 05"				
	VV		"RP3"1		1,000		
	VV		"RH"1		1,000		
	VV		Součet		2,000		
47	M	358224550R	spínač 3pólový-do řadové zástavby-63-3	kus	1,000	823,20	823,20
	VV		"viz. technická zpráva D.1.4.d.01"				
	VV		"viz. výkresy D.1.4.d.02 - 05"				
	VV		"RP3"1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
48	M	358224050	jistič 3pólový-charakteristika B 40A	kus	1,000	413,70	413,70
	VV		"viz. technická zpráva D.1.4.d.01"				
	VV		"viz. výkresy D.1.4.d.02 - 05"				
	VV		"RH"1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
49	K	741322111	Montáž svodiče přepětí nn typ 2 čtyřpólových jednodílných	kus	1,000	861,00	861,00
	VV		"viz. technická zpráva D.1.4.d.01"				
	VV		"viz. výkresy D.1.4.d.02 - 05"				
	VV		"RP3"1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
50	M	358895050R	ochrana přepětíová sdružená 1+2. stupeň	kus	1,000	2 441,25	2 441,25
	VV		"viz. technická zpráva D.1.4.d.01"				
	VV		"viz. výkresy D.1.4.d.02 - 05"				
	VV		"RP3"1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
51	K	741330731	Montáž relé pomocné ventilátorové	kus	7,000	399,00	2 793,00
	VV		"viz. technická zpráva D.1.4.d.01"				
	VV		"viz. výkresy D.1.4.d.02 - 05"				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		"3.np."2+3+2		7,000		
	VV		Součet		7,000		
52	M	358351000R	relé ventilátorové SMR-B do instalační krabice	kus	7,000	592,20	4 145,40
	VV		"viz. technická zpráva D.1.4.d.01"				
	VV		"viz. výkresy D.1.4.d.02 - 05"				
	VV		"3.np."2+3+2		7,000		
	VV		Součet		7,000		
53	K	741360051R	Zapojení potrubního ventilátoru - dodávka VZT	kus	3,000	315,00	945,00
	VV		"viz. technická zpráva D.1.4.d.01"				
	VV		"viz. výkresy D.1.4.d.02 - 05"				
	VV		"3.np."3		3,000		
	VV		Součet		3,000		
54	K	741360052R	Zapojení ultrazvukového pisoáru - dodávka ZTI	kus	3,000	378,00	1 134,00
	VV		"viz. technická zpráva D.1.4.d.01"				
	VV		"viz. výkresy D.1.4.d.02 - 05"				
	VV		"3.np."3		3,000		
	VV		Součet		3,000		
55	K	741371004R	Montáž svítidlo zářivkové bytové stropní přisazené 2 zdroje s krytem	kus	4,000	399,00	1 596,00
	VV		"viz. technická zpráva D.1.4.d.01"				
	VV		"viz. výkresy D.1.4.d.02 - 05"				
	VV		"2. np."2+2		4,000		
	VV		Součet		4,000		
56	K	741371005	Montáž svítidlo zářivkové bytové stropní přisazené 3 zdroje s krytem	kus	51,000	409,50	20 884,50
	VV		"viz. technická zpráva D.1.4.d.01"				
	VV		"viz. výkresy D.1.4.d.02 - 05"				
	VV		"2. np."9+2+2+9+3+9+9+6		51,000		
	VV		Součet		51,000		
57	K	741372061	Montáž svítidlo LED bytové přisazené stropní panelové do 0,09 m2	kus	34,000	399,00	13 566,00
	VV		"viz. technická zpráva D.1.4.d.01"				
	VV		"viz. výkresy D.1.4.d.02 - 05"				
	VV		"3.np."3+1+3+1		8,000		
	VV		Mezisoučet kruhové 18W		8,000		
	VV		"3.np."4+1+2+2+4+3		16,000		
	VV		Mezisoučet kruhové 27W		16,000		
	VV		"3.np."5		5,000		
	VV		Mezisoučet nouzové		5,000		
	VV		"výťahová šachta"4+1		5,000		
	VV		Mezisoučet průmyslové LED		5,000		
	VV		Součet		34,000		
58	M	348182102R	"E" svítidlo bytové přisazené kruhové s LED zdrojem 2040lm, 4000K, 18W, IP54, d=300	kus	8,000	758,10	6 064,80
	VV		"viz. technická zpráva D.1.4.d.01"				
	VV		"viz. výkresy D.1.4.d.02 - 05"				
	VV		"3.np."3+1+3+1		8,000		
	VV		Mezisoučet kruhové 18W		8,000		
59	M	348182106R	"F" svítidlo bytové přisazené kruhové s LED zdrojem 2930lm, 4000K, 27W, IP54, d=300	kus	16,000	763,88	12 222,08
	VV		"viz. technická zpráva D.1.4.d.01"				
	VV		"viz. výkresy D.1.4.d.02 - 05"				
	VV		"3.np."4+1+2+2+4+3		16,000		
	VV		Mezisoučet kruhové 27W		16,000		
60	M	348182108R	"G" svítidlo nouzové s vlastním zdrojem napájení, s LED zdrojem 70lm, 1 hod, 1W, IP65, 356x136x79	kus	5,000	517,65	2 588,25
	VV		"viz. technická zpráva D.1.4.d.01"				
	VV		"viz. výkresy D.1.4.d.02 - 05"				
	VV		"3.np."5		5,000		
	VV		Mezisoučet nouzové		5,000		
61	M	348331002R	svítidlo průmyslové kruhové s LED zdrojem 2030lm, 15W, IP66	kus	5,000	972,30	4 861,50
	VV		"viz. technická zpráva D.1.4.d.01"				
	VV		"viz. výkresy D.1.4.d.02 - 05"				
	VV		"výťahová šachta"4+1		5,000		
	VV		Mezisoučet průmyslové LED		5,000		
62	K	741372062	Montáž svítidlo LED bytové přisazené stropní panelové do 0,36 m2	kus	95,000	378,00	35 910,00
	VV		"viz. technická zpráva D.1.4.d.01"				
	VV		"viz. výkresy D.1.4.d.02 - 05"				
	VV		"3.np."2+12+12+12+12+12+2+11		75,000		
	VV		Mezisoučet 35W		75,000		
	VV		"3.np."2+1		3,000		
	VV		Mezisoučet 53W		3,000		
	VV		"3.np."1		1,000		
	VV		Mezisoučet 59W		1,000		
	VV		"3.np."2+2+2+2		8,000		
	VV		"2.np."2+2+2+2		8,000		
	VV		Mezisoučet asymetr 32W		16,000		
	VV		Součet		95,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
63	M	348144070R	"A" svítidlo bytové stropní přisazené s LED zdrojem 5200lm, 4000K, 35W, IP40, 1170x146x58	kus	75,000	1 192,80	89 460,00
	VV		"viz. technická zpráva D.1.4.d.01"				
	VV		"viz. výkresy D.1.4.d.02 - 05"				
	VV		"3.np."2+12+12+12+12+2+11		75,000		
	VV		Mezisoučet 35W		75,000		
64	M	348144072R	"B" svítidlo bytové stropní přisazené s LED zdrojem 5800lm, 4000K, 53W, IP40, 1450x146x58	kus	3,000	1 192,80	3 578,40
	VV		"viz. technická zpráva D.1.4.d.01"				
	VV		"viz. výkresy D.1.4.d.02 - 05"				
	VV		"3.np."2+1		3,000		
	VV		Mezisoučet 53W		3,000		
65	M	348144076R	"C" svítidlo bytové stropní přisazené s LED zdrojem 8800lm, 4000K, 59W, IP54, 1160x160x85	kus	1,000	1 180,20	1 180,20
	VV		"viz. technická zpráva D.1.4.d.01"				
	VV		"viz. výkresy D.1.4.d.02 - 05"				
	VV		"3.np."1		1,000		
	VV		Mezisoučet 59W		1,000		
66	M	348144078R	"I" svítidlo bytové stropní přisazené s asymetrickým reflektorem LED zdrojem 3350lm, 4000K, 32W, IP20, 1170x172x80	kus	16,000	1 848,00	29 568,00
	VV		"viz. technická zpráva D.1.4.d.01"				
	VV		"viz. výkresy D.1.4.d.02 - 05"				
	VV		"3.np."2+2+2+2		8,000		
	VV		"2.np."2+2+2+2		8,000		
	VV		Mezisoučet asymetr 32W		16,000		
67	K	741410021	Montáž vodič uzemňovací pásek průřezu do 120 mm2 v městské zástavbě v zemi	m	150,000	46,20	6 930,00
	VV		"viz. technická zpráva D.1.4.d.01"				
	VV		"viz. výkresy D.1.4.d.02 - 06"				
	VV		"nový obvodový zemnič"				
	VV		150		150,000		
68	M	35442062	pás zemničí 30x4mm FeZn	kg	142,500	34,55	4 923,38
	VV		"viz. technická zpráva D.1.4.d.01"				
	VV		"viz. výkresy D.1.4.d.02 - 06"				
	VV		"nový obvodový zemnič"				
	VV		150*0,95		142,500		
69	K	741410041	Montáž vodič uzemňovací drát nebo lano D do 10 mm v městské zástavbě	m	44,000	42,00	1 848,00
	VV		"viz. technická zpráva D.1.4.d.01"				
	VV		"viz. výkresy D.1.4.d.02 - 06"				
	VV		"nový obvodový zemnič"				
	VV		11*4		44,000		
70	M	35441073	drát D 10mm FeZn	kg	27,280	34,55	942,52
	VV		"viz. technická zpráva D.1.4.d.01"				
	VV		"viz. výkresy D.1.4.d.02 - 06"				
	VV		"nový obvodový zemnič"				
	VV		11*4*0,62		27,280		
71	K	741410072	Montáž pospojování ochranné konstrukce ostatní vodičem do 16 mm2 uloženým pevně	m	80,000	18,90	1 512,00
	VV		"viz. technická zpráva D.1.4.d.01"				
	VV		"viz. výkresy D.1.4.d.02 - 05"				
	VV		"3.np. HOP"35		35,000		
	VV		Mezisoučet CYA 25		35,000		
	VV		"3.np. m. č. 3010"45		45,000		
	VV		Mezisoučet CY 6		45,000		
	VV		Součet		80,000		
72	M	34141360	vodič ohebný s Cu jádrem propojovací pro 450/750V 25mm2	m	35,000	68,06	2 382,10
	VV		"viz. technická zpráva D.1.4.d.01"				
	VV		"viz. výkresy D.1.4.d.02 - 05"				
	VV		"3.np. HOP"35		35,000		
	VV		Mezisoučet CYA 25		35,000		
73	M	34141357	vodič ohebný s Cu jádrem propojovací pro 450/750V 6mm2	m	45,000	16,07	723,15
	VV		"viz. technická zpráva D.1.4.d.01"				
	VV		"viz. výkresy D.1.4.d.02 - 05"				
	VV		"3.np. m. č. 3010"45		45,000		
	VV		Mezisoučet CY 6		45,000		
74	K	741420001	Montáž drát nebo lano hromosvodné svodové D do 10 mm s podpěrou	m	280,000	81,90	22 932,00
	VV		"viz. technická zpráva D.1.4.d.01"				
	VV		"viz. výkresy D.1.4.d.02 - 06"				
	VV		"jímání vedení"160		160,000		
	VV		"svody"120		120,000		
	VV		Součet		280,000		
75	M	35441077	drát D 8mm AlMgSi	kg	39,200	112,35	4 404,12
	VV		"viz. technická zpráva D.1.4.d.01"				
	VV		"viz. výkresy D.1.4.d.02 - 06"				
	VV		"jímání vedení"160*0,14		22,400		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			VV "svody"120*0,14		16,800		
			VV Součet		39,200		
76	M	35441415	podpěra vedení FeZn do zdíva 150mm	kus	120,000	12,29	1 474,80
			VV "viz. technická zpráva D.1.4.d.01"				
			VV "viz. výkresy D.1.4.d.02 - 06"				
			VV 120		120,000		
77	M	35441416R	podpěra vedení PV 12 FeZn na střešní krytinu na svahu	kus	36,000	27,93	1 005,48
			VV "viz. technická zpráva D.1.4.d.01"				
			VV "viz. výkresy D.1.4.d.02 - 06"				
			VV 36		36,000		
78	M	35441417R	podpěra vedení PV 15 FeZn na hřebeni	kus	100,000	23,23	2 323,00
			VV "viz. technická zpráva D.1.4.d.01"				
			VV "viz. výkresy D.1.4.d.02 - 06"				
			VV 100		100,000		
79	K	741420021	Montáž svorka hromosvodná se 2 šrouby	kus	78,000	42,00	3 276,00
			VV "viz. technická zpráva D.1.4.d.01"				
			VV "viz. výkresy D.1.4.d.02 - 06"				
			VV 11		11,000		
			VV Mezisoučet SO		11,000		
			VV 33		33,000		
			VV Mezisoučet SS		33,000		
			VV 12+22		34,000		
			VV Mezisoučet SR 03a		34,000		
			VV Součet		78,000		
80	M	35441996	svorka odbočovací a spojovací pro spojování kruhových a páskových vodičů, FeZn	kus	34,000	8,61	292,74
			VV "viz. technická zpráva D.1.4.d.01"				
			VV "viz. výkresy D.1.4.d.02 - 06"				
			VV 12+22		34,000		
			VV Mezisoučet SR 03a		34,000		
81	M	35441885	svorka spojovací pro lano D 8-10mm	kus	33,000	8,61	284,13
			VV "viz. technická zpráva D.1.4.d.01"				
			VV "viz. výkresy D.1.4.d.02 - 06"				
			VV 33		33,000		
			VV Mezisoučet SS		33,000		
82	M	35441905	svorka připojovací k připojení okapových žlabů	kus	11,000	14,07	154,77
			VV "viz. technická zpráva D.1.4.d.01"				
			VV "viz. výkresy D.1.4.d.02 - 06"				
			VV 11		11,000		
			VV Mezisoučet SO		11,000		
83	K	741420022	Montáž svorka hromosvodná se 3 šrouby	kus	31,000	45,15	1 399,65
			VV "viz. technická zpráva D.1.4.d.01"				
			VV "viz. výkresy D.1.4.d.02 - 06"				
			VV 3		3,000		
			VV Mezisoučet SJ		3,000		
			VV 12		12,000		
			VV Mezisoučet SP 1		12,000		
			VV 11		11,000		
			VV Mezisoučet SZ		11,000		
			VV 5		5,000		
			VV Mezisoučet ST		5,000		
			VV Součet		31,000		
84	M	35441860	svorka FeZn k jímací tyči - 4 šrouby	kus	3,000	27,93	83,79
			VV "viz. technická zpráva D.1.4.d.01"				
			VV "viz. výkresy D.1.4.d.02 - 06"				
			VV 3		3,000		
			VV Mezisoučet SJ		3,000		
85	M	35442004R	svorka na potrubí ST- UNI, FeZn	kus	5,000	22,05	110,25
			VV "viz. technická zpráva D.1.4.d.01"				
			VV "viz. výkresy D.1.4.d.02 - 06"				
			VV 5		5,000		
			VV Mezisoučet ST		5,000		
86	M	35441895	svorka připojovací k připojení kovových částí	kus	12,000	11,87	142,44
			VV "viz. technická zpráva D.1.4.d.01"				
			VV "viz. výkresy D.1.4.d.02 - 06"				
			VV 12		12,000		
			VV Mezisoučet SP 1		12,000		
87	M	35441925	svorka zkušební pro lano D 6-12mm, FeZn	kus	11,000	26,25	288,75
			VV "viz. technická zpráva D.1.4.d.01"				
			VV "viz. výkresy D.1.4.d.02 - 06"				
			VV 11		11,000		
			VV Mezisoučet SZ		11,000		
88	K	741420051	Montáž vedení hromosvodné-úhelník nebo trubka s držáky do zdíva	kus	11,000	189,00	2 079,00
			VV "viz. technická zpráva D.1.4.d.01"				
			VV "viz. výkresy D.1.4.d.02 - 06"				
			VV 11		11,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
89	M	35441831	úhelník ochranný na ochranu svodu - 2000mm, FeZn	kus	11,000	172,20	1 894,20
	VV		"viz. technická zpráva D.1.4.d.01"				
	VV		"viz. výkresy D.1.4.d.02 - 06"				
	VV		11		11,000		
90	M	35441836	držák ochranného úhelníku do zdíva, FeZn	kus	11,000	45,05	495,55
	VV		"viz. technická zpráva D.1.4.d.01"				
	VV		"viz. výkresy D.1.4.d.02 - 06"				
	VV		11		11,000		
91	K	741420121	Montáž izolační tyče oddáleného vedení	kus	1,000	546,00	546,00
	VV		"viz. technická zpráva D.1.4.d.01"				
	VV		"viz. výkresy D.1.4.d.02 - 06"				
	VV		1		1,000		
92	M	35441113R	jímací tyč oddáleného jímáče - plná AlMgSi D16	kus	1,000	564,27	564,27
	VV		"viz. technická zpráva D.1.4.d.01"				
	VV		"viz. výkresy D.1.4.d.02 - 06"				
	VV		1		1,000		
93	M	35441114R	držák oddáleného jímáče - IZT-V 750	kus	1,000	127,26	127,26
	VV		"viz. technická zpráva D.1.4.d.01"				
	VV		"viz. výkresy D.1.4.d.02 - 06"				
	VV		1		1,000		
94	M	35441115R	držák oddáleného jímáče - IZT-J 750	kus	2,000	127,26	254,52
	VV		"viz. technická zpráva D.1.4.d.01"				
	VV		"viz. výkresy D.1.4.d.02 - 06"				
	VV		2		2,000		
95	M	35441116R	držák oddáleného jímáče - DIH-T 08 FeZn	kus	3,000	64,58	193,74
	VV		"viz. technická zpráva D.1.4.d.01"				
	VV		"viz. výkresy D.1.4.d.02 - 06"				
	VV		3		3,000		
96	K	741430004	Montáž tyč jímací délky do 3 m na střešní hřeben	kus	3,000	546,00	1 638,00
	VV		"viz. technická zpráva D.1.4.d.01"				
	VV		"viz. výkresy D.1.4.d.02 - 06"				
	VV		3		3,000		
97	M	354411124	tyč jímací s rovným koncem 3000mm nerez	kus	3,000	325,71	977,13
	VV		"viz. technická zpráva D.1.4.d.01"				
	VV		"viz. výkresy D.1.4.d.02 - 06"				
	VV		3		3,000		
98	M	35442102R	stříška ochranná dolní OS 01 FeZn	kus	3,000	66,15	198,45
	VV		"viz. technická zpráva D.1.4.d.01"				
	VV		"viz. výkresy D.1.4.d.02 - 06"				
	VV		3		3,000		
99	M	35442104R	stříška ochranná dolní OS 04 FeZn	kus	3,000	55,13	165,39
	VV		"viz. technická zpráva D.1.4.d.01"				
	VV		"viz. výkresy D.1.4.d.02 - 06"				
	VV		3		3,000		
100	M	35442105R	držák jímací tyče na krov horní DJ 4h FeZn	kus	3,000	200,69	602,07
	VV		"viz. technická zpráva D.1.4.d.01"				
	VV		"viz. výkresy D.1.4.d.02 - 06"				
	VV		3		3,000		
101	M	35442106R	držák jímací tyče na krov dolní DJ 4d FeZn	kus	3,000	270,69	812,07
	VV		"viz. technická zpráva D.1.4.d.01"				
	VV		"viz. výkresy D.1.4.d.02 - 06"				
	VV		3		3,000		
102	K	741810003	Celková prohlídka elektrického rozvodu a zařízení do 1 milionu Kč	kus	1,000	5 817,00	5 817,00
	VV		"viz. technická zpráva D.1.4.d.01"				
	VV		"viz. výkresy D.1.4.d.02 - 05"				
	VV		1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
D		742	Elektroinstalace - slaboproud				15 180,23
103	K	742121001	Montáž kabelů sdělovacích pro vnitřní rozvody do 15 žil	m	570,000	14,91	8 498,70
	VV		"viz. technická zpráva D.1.4.d.01"				
	VV		"viz. výkresy D.1.4.d.02 - 05"				
	VV		"3.np."(60+40+35+25+35+40+50)*2		570,000		
	VV		Součet		570,000		
104	M	34121044R	kabel sdělovací UTP Cat 6	m	570,000	8,27	4 713,90
	VV		"viz. technická zpráva D.1.4.d.01"				
	VV		"viz. výkresy D.1.4.d.02 - 05"				
	VV		"3.np."(60+40+35+25+35+40+50)*2		570,000		
	VV		Součet		570,000		
105	K	742330042	Montáž datové dvouzásuvky	kus	7,000	123,90	867,30
	VV		"viz. technická zpráva D.1.4.d.01"				
	VV		"viz. výkresy D.1.4.d.02 - 05"				
	VV		"3.np."7		7,000		
	VV		Součet		7,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
106	M	37451244R	zásuvka data Solarix CAT6 STP 2 x RJ45 pod omítku SX9-2-6-STP-WH	kus	7,000	157,19	1 100,33
	VV		"viz. technická zpráva D.1.4.d.01"				
	VV		"viz. výkresy D.1.4.d.02 - 05"				
	VV		"3.np."7		7,000		
	VV		Součet		7,000		
	D	M	Práce a dodávky M				198 162,72
	D	46-M	Zemní práce při extr.mont.pracích				198 162,72
107	K	460010025	Vytyčení trasy inženýrských sítí v zastavěném prostoru	km	0,150	1 368,00	205,20
	VV		"viz. technická zpráva D.1.4.d.01"				
	VV		"viz. výkresy D.1.4.d.02 - 06"				
	VV		"nový obvodový zemnič"				
	VV		150/1000		0,150		
108	K	460030173	Odstranění podkladu nebo krytu komunikace ze živice tloušťky do 15 cm	m2	75,000	256,50	19 237,50
	VV		"viz. technická zpráva D.1.4.d.01"				
	VV		"viz. výkresy D.1.4.d.02 - 06"				
	VV		"nový obvodový zemnič"				
	VV		150*0,5		75,000		
109	K	460030194	Řezání podkladu nebo krytu živичného tloušťky do 20 cm	m	300,000	151,20	45 360,00
	VV		"viz. technická zpráva D.1.4.d.01"				
	VV		"viz. výkresy D.1.4.d.02 - 06"				
	VV		"nový obvodový zemnič"				
	VV		150*2		300,000		
110	K	460150063	Hloubení kabelových zapážených i nezapážených rýh ručně š 40 cm, hl 80 cm, v hornině tř 3	m	150,000	264,60	39 690,00
	VV		"viz. technická zpráva D.1.4.d.01"				
	VV		"viz. výkresy D.1.4.d.02 - 06"				
	VV		"nový obvodový zemnič"				
	VV		150		150,000		
111	K	460560063	Zásyp rýh ručně šířky 40 cm, hloubky 80 cm, z horniny třídy 3	m	150,000	72,09	10 813,50
	VV		"viz. technická zpráva D.1.4.d.01"				
	VV		"viz. výkresy D.1.4.d.02 - 06"				
	VV		"nový obvodový zemnič"				
	VV		150		150,000		
112	K	460600021	Vodorovné přemístění horniny jakékoliv třídy do 50 m	m3	48,000	40,77	1 956,96
	VV		"viz. technická zpráva D.1.4.d.01"				
	VV		"viz. výkresy D.1.4.d.02 - 06"				
	VV		"nový obvodový zemnič"				
	VV		150*0,4*0,8		48,000		
113	K	460650074	Zřízení podkladní vrstvy vozovky a chodníku z kameniva obalovaného asfaltem se zhuťněním tl do 20	m2	75,000	784,80	58 860,00
	VV		"viz. technická zpráva D.1.4.d.01"				
	VV		"viz. výkresy D.1.4.d.02 - 06"				
	VV		"nový obvodový zemnič"				
	VV		150*0,5		75,000		
114	K	460680402	Vysekání kapes a výklenků ve zdivu z lehkých betonů, dutých cihel a tvárnic pro krabice 10x10x8 cm	kus	132,000	19,53	2 577,96
	VV		"viz. technická zpráva D.1.4.d.01"				
	VV		"viz. výkresy D.1.4.d.02 - 05"				
	VV		"3. np."95+37		132,000		
	VV		Součet		132,000		
115	K	460680593	Vysekání rýh pro montáž trubek a kabelů v cihelných zdech hloubky do 5 cm a šířky do 7 cm	m	265,000	73,44	19 461,60
	VV		"viz. technická zpráva D.1.4.d.01"				
	VV		"viz. výkresy D.1.4.d.02 - 05"				
	VV		"1. np."15		15,000		
	VV		"3. np."250		250,000		
	VV		Součet		265,000		
	D	HZS	Hodinové zúčtovací sazby				54 264,00
116	K	HZS2222	Hodinová zúčtovací sazba elektrikář odborný	hod	80,000	399,00	31 920,00
	VV		"viz. technická zpráva D.1.4.d.01"				
	VV		"viz. výkresy D.1.4.d.02 - 05"				
	VV		"úpravy a přesuny slaboproudých zařízení na půdě"30		30,000		
	VV		"úpravy stávajících rozvodnice RH"5		5,000		
	VV		"koordinace prací s ostatními profesemi"15		15,000		
	VV		"rezerva nepředpokládané práce"30		30,000		
	VV		Součet		80,000		
117	K	HZS2224R	Hodinová zúčtovací sazba elektrikář odborný	hod	56,000	399,00	22 344,00
	VV		"viz. technická zpráva D.1.4.d.01"				
	VV		"viz. výkresy D.1.4.d.02 - 05"				
	VV		"montáž svodů jímací soustavy"7*8		56,000		
	VV		Součet		56,000		

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Vybudování odborných učeben ZŠ Chomutice DI3

Objekt:

C.02 - Zpevněné plochy

KSO:

Místo: Chomutice

Zadavatel:

Obec Chomutice

Zhotovitel:

MATEX HK s.r.o.

Projektant:

AG atelier s.r.o.

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 24. 11. 2020

IČ:

DIČ:

IČ:

25968807

DIČ:

CZ25968807

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

1 265 263,19

DPH základní
snížená

Základ daně

1 265 263,19

0,00

Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně

265 705,27

0,00

Cena s DPH

v CZK

1 530 968,46

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Vybudování odborných učeben ZŠ Chomutice DI3

Objekt: **C.02 - Zpevněné plochy**

Místo: Chomutice

Datum: 24. 11. 2020

Zadavatel: Obec Chomutice

Projektant: AG atelier s.r.o.

Zhotovitel: MATEX HK s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

1 265 263,19

HSV - Práce a dodávky HSV

1 265 263,19

1 - Zemní práce	234 005,14
5 - Komunikace pozemní	737 929,90
8 - Trubní vedení	11 916,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	53 672,52
997 - Přesun sutě	206 895,41
998 - Přesun hmot	20 844,22

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Vybudování odborných učeben ZŠ Chomutice DI3

Objekt:

C.02 - Zpevněné plochy

Místo:

Chomutice

Zadavatel:

Obec Chomutice

Zhotovitel:

MATEX HK s.r.o.

Datum:

24. 11. 2020

Projektant:

AG atelier s.r.o.

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

1 265 263,19

D HSV

Práce a dodávky HSV

1 265 263,19

D 1

Zemní práce

234 005,14

1	K	113107131	Odstranění podkladu z betonu prostého tl 150 mm ručně	m2	67,055	297,50	19 948,86
	WV		podklad vákr.č. C.02 Zastavovací situace				
	WV		5,37*7,96+3,74*6,50		67,055		
	WV		Součet		67,055		
2	K	113107222	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 200 mm strojně pl přes 200 m2	m2	909,600	29,67	26 987,83
	WV		podklad vákr.č. C.02 Zastavovací situace				
	WV		543,50+366,10		909,600		
	WV		Součet		909,600		
3	K	113107243	Odstranění podkladu živičného tl 150 mm strojně pl přes 200 m2	m2	842,545	38,25	32 227,35
	WV		podklad vákr.č. C.02 Zastavovací situace				
	WV		543,50+366,10-(5,37*7,96+3,74*6,50)		842,545		
	WV		Součet		842,545		
4	K	122252203	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice v hornině třídy těžitelnosti I objem do 100 m3 strojně	m3	200,112	82,03	16 415,19
	WV		podklad vákr.č. C.02 Zastavovací situace				
	WV		(543,50+366,10)*0,22		200,112		
	WV		Součet		200,112		
5	K	162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	200,112	235,80	47 186,41
	WV		podklad vákr.č. C.02 Zastavovací situace				
	WV		(543,50+366,10)*0,22		200,112		
	WV		Součet		200,112		
6	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	200,112	13,76	2 753,54
7	K	171201221	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	312,175	225,00	70 239,38
	WV		200,112*1,560		312,175		
	WV		Součet		312,175		
8	K	181102302	Úprava pláně pro silnice a dálnice v zářezích se zhutněním	m2	909,600	20,06	18 246,58
	WV		podklad vákr.č. C.02 Zastavovací situace				
	WV		543,50+366,10		909,600		
	WV		Součet		909,600		

D 5

Komunikace pozemní

737 929,90

9	K	564751111	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 32-63 mm tl 150 mm	m2	543,500	121,50	66 035,25
	WV		podklad vákr.č. C.02 Zastavovací situace				
	WV		543,50		543,500		
	WV		Součet		543,500		
10	K	564752111	Podklad z vibrovaného štěrku VŠ tl 150 mm	m2	909,600	173,70	157 997,52
	WV		podklad vákr.č. C.02 Zastavovací situace				
	WV		kamenivo frakce 8-16 mm		909,600		
	WV		543,50+366,10		909,600		
	WV		Součet		909,600		
11	K	564831111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 100 mm	m2	909,600	71,82	65 327,47
	WV		podklad vákr.č. C.02 Zastavovací situace				
	WV		543,50+366,10		909,600		
	WV		Součet		909,600		
12	K	596211123	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěši tl 60 mm skupiny B pl přes 300 m2	m2	366,100	215,86	79 026,35
	WV		podklad vákr.č. C.02 Zastavovací situace				
	WV		366,10		366,100		
	WV		Součet		366,100		
13	M	59245018	dlažba tvar obdélník betonová 200x100x60mm přírodní	m2	373,422	239,00	89 247,86
	WV		366,1*1,02 "Přepočtené koeficientem množství		373,422		
	WV		Součet		373,422		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
14	K	596212223	Kladení zámkové dlažby pozemních komunikací tl 80 mm skupiny B pl přes 300 m2	m2	543,500	230,48	125 265,88
	VV		podklad vákr.č. C.02 Zastavovací situace				
	VV		543,50		543,500		
	VV		Součet		543,500		
15	M	59245020	dlažba tvar obdélník betonová 200x100x80mm přírodní	m2	554,370	279,65	155 029,57
	VV		543,5*1,02 "Přepočtené koeficientem množství"		554,370		
	VV		Součet		554,370		
D 8 Trubní vedení							11 916,00
16	K	899231111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením mříže	kus	5,000	1 728,00	8 640,00
17	K	899331111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením poklopu	kus	2,000	1 638,00	3 276,00
D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání							53 672,52
18	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	201,805	158,40	31 965,91
	VV		podklad vákr.č. C.02 Zastavovací situace				
	VV		2*15,05+8,65+20,62+25,20+15,00+3,00		102,570		
	VV		6,15+14,56+10,71+(3,14*2*3,85)/4+10,80+5,67+17,30+18,00+10,00		99,235		
	VV		Součet		201,805		
19	M	59217018	obrubník betonový chodníkový 1000x80x200mm	m	101,219	112,00	11 336,53
	VV		podklad vákr.č. C.02 Zastavovací situace				
	VV		(6,15+14,56+10,71+(3,14*2*3,85)/4+10,80+5,67+17,30+18,00+10,00)*1,02		101,219		
	VV		Součet		101,219		
20	M	592173030	obrubník betonový zahradní přírodní šedá 50x5x20 cm	kus	209,243	49,56	10 370,08
	VV		podklad vákr.č. C.02 Zastavovací situace				
	VV		(2*15,05+8,65+20,62+25,20+15,00+3,00)*2*1,02		209,243		
	VV		Součet		209,243		
D 997 Přesun sutě							206 895,41
21	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	495,088	34,64	17 149,85
	VV		495,088		495,088		
	VV		Součet		495,088		
22	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	4 455,792	9,09	40 503,15
	VV		- za dalších 9 km				
	VV		9*495,088		4 455,792		
	VV		Součet		4 455,792		
23	K	997221815	Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	15,087	350,00	5 280,45
24	K	997221645	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) odpadu asfaltového bez dehtu kód odpadu 17 03 02	t	266,244	340,00	90 522,96
	VV		266,244		266,244		
	VV		Součet		266,244		
25	K	997221655	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	213,756	250,00	53 439,00
	VV		213,756		213,756		
	VV		Součet		213,756		
D 998 Přesun hmot							20 844,22
26	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným	t	274,266	76,00	20 844,22

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Vybudování odborných učeben ZŠ Chomutice DI3

Objekt:

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

KSO:

Místo: Chomutice

CC-CZ:

Datum: 24. 11. 2020

Zadavatel:

Obec Chomutice

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

MATEX HK s.r.o.

IČ:

25968807

DIČ:

CZ25968807

Projektant:

AG atelier s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

99 000,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	99 000,00	21,00%	20 790,00
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

119 790,00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Vybudování odborných učeben ZŠ Chomutice DI3
Objekt: VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

Místo: Chomutice
Zadavatel: Obec Chomutice
Zhotovitel: MATEX HK s.r.o.

Datum: 24. 11. 2020
Projektant: AG atelier s.r.o.
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

	99 000,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	99 000,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	34 000,00
VRN3 - Zařízení staveniště	30 000,00
VRN4 - Inženýrská činnost	3 000,00
VRN7 - Provozní vlivy	2 000,00
VRN9 - Ostatní náklady	30 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Vybudování odborných učeben ZŠ Chomutice DI3

Objekt:

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

Místo:

Chomutice

Datum:

24. 11. 2020

Zadavatel:

Obec Chomutice

Projektant:

AG atelier s.r.o.

Zhotovitel:

MATEX HK s.r.o.

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

99 000,00

D VRN

Vedlejší rozpočtové náklady

99 000,00

D VRN1

Průzkumné, geodetické a projektové práce

34 000,00

1	K	011514000	Stavebně-statický průzkum	soub	1,000	3 000,00	3 000,00
	vv		1 "stavební průzkum dotčených konstrukcí a instalací v souladu s TZ"		1,000		
2	K	012103001	Vytyčení inženýrských sítí	soub	1,000	5 000,00	5 000,00
	vv		1 "Vytyčení stávajících inženýrských sítí a jejich zajištění během stavebních prací, vše v souladu s podmínkami vlastníků (správců) sítí"		1,000		
3	K	012103000	Geodetické práce před výstavbou	soub	1,000	5 000,00	5 000,00
	vv		1		1,000		
4	K	012303001	Vypracování geometrického plánu	soub	1,000	5 000,00	5 000,00
	vv		1 "Geometrický plán bude vypracován v 3 vyhotovení v listinné podobě"		1,000		
5	K	012303002	Geodetické zaměření skutečného provedení díla	soub	1,000	4 000,00	4 000,00
	vv		1 "ve 3 vyhotoveních v listinné a 1 na CD nosiči v digitální formě předepsaného formátu"		1,000		
6	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	soub	1,000	10 000,00	10 000,00
	vv		1 "vytvoření 2x tištěná verze, 1x digitální verze na CD ve formátech .pdf, .doc, .xls, .dwg, .dxf"		1,000		
7	K	013254001	Ostatní dokumentace	soub	1,000	2 000,00	2 000,00
	vv		1 "Kompletace komplexní složky dokladů stavby zahrnující fotodokumentaci stavby, doklady o ekologické likvidaci odpadů, doklady o provedených zkouškách a revizích, technické listy apod."		1,000		

D VRN3

Zařízení staveniště

30 000,00

8	K	030001000	Zařízení staveniště - vybudování, provoz, likvidace	soub	1,000	30 000,00	30 000,00
	vv		1 "vybavení staveniště včetně připojení a spotřeby energie, zabezpečení staveniště v souladu s platnými právními předpisy a normami"		1,000		

D VRN4

Inženýrská činnost

3 000,00

9	K	045203000	Kompletační a koordinační činnost	soub	1,000	3 000,00	3 000,00
	vv		1 "koordinace prací a dodávek mezi dodavateli, stanovení pořadí případně souběžného provádění prací a doby realizace,		1,000		
	vv		účasti zástupců zainteresovaných stran na jednáních, zkouškách, odevzdání a přebírání konstrukcí apod."				

D VRN7

Provozní vlivy

2 000,00

10	K	071002000	Provoz investora, třetích osob	soub	1,000	2 000,00	2 000,00
	vv		1 "náklady na ztižené provádění stavebních prací v důsledku prací za provozu školy, přijetí bezpečnostních opatření vzhledem k provozu školy a sousedících objektů"		1,000		
	vv		Součet		1,000		

D VRN9

Ostatní náklady

30 000,00

11	K	094103000	Náklady na plánované vyklizení objektu	soub	1,000	30 000,00	30 000,00
	vv		1 "vyklizení podkrovního prostoru vč. likvidace"		1,000		

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Vybudování odborných učeben ZŠ Chomutice DI3

Objekt:

D.1.4.d1 - Elektroinstalace a hromosvod - doplnění

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Zhotovitel:

MATEX HK s.r.o.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

24. 11. 2020

IČ:

DIČ:

IČ:

25968807

DIČ:

CZ25968807

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

14 784,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	14 784,00	21,00%	3 104,64
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

17 888,64

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Vybudování odborných učeben ZŠ Chomutice DI3

Objekt:

D.1.4.d1 - Elektroinstalace a hromosvod - doplnění

Místo:

Datum:

24. 11. 2020

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

MATEX HK s.r.o.

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

14 784,00

D PSV

Práce a dodávky PSV

14 784,00

D 741

Elektroinstalace - silnoproud

14 784,00

1	K	741371005R	Demontáž svítidlo zářivkové bytové stropní přisazené 2 zdroje s krytem vč. demontáže přívodních kabelů	kus	64,000	231,00	14 784,00
	VV		"viz. technická zpráva D.1.4.d.01"				
	VV		"viz. výkresy D.1.4.d.02 - 05"				
	VV		"2. np."12+6+1+1+12+2+12+2+2+2+12		64,000		
	VV		Součet		64,000		

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Vybudování odborných učeben ZŠ Chomutice DI3

Objekt:

D.1.4.d1 - Elektroinstalace a hromosvod - doplnění

Místo:

Datum:

24. 11. 2020

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

MATEX HK s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

14 784,00

PSV - Práce a dodávky PSV

14 784,00

741 - Elektroinstalace - silnoprúd

14 784,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Vybudování odborných učeben ZŠ Chomutice DI3

Objekt:

D.1.4.d1 - Elektroinstalace a hromosvod - doplnění

Místo:

Datum: 24. 11. 2020

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

MATEX HK s.r.o.

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

14 784,00

D PSV

Práce a dodávky PSV

14 784,00

D 741

Elektroinstalace - silnoproud

14 784,00

1	K	741371005R	Demontáž svítidlo zářivkové bytové stropní přisazené 2 zdroje s krytem vč. demontáže přívodních kabelů	kus	64,000	231,00	14 784,00
	VV		"viz. technická zpráva D.1.4.d.01"				
	VV		"viz. výkresy D.1.4.d.02 - 05"				
	VV		"2. np."12+6+1+1+12+2+12+2+2+2+12		64,000		
	VV		Součet		64,000		

