






SMLOUVA O DÍLO č. 02/2023

uzavřená mezi následujícími smluvními stranami

OBJEDNATEL

Střední odborná škola a Střední odborné učiliště, Sušice, U Kapličky 761
se sídlem: U Kapličky 761, Sušice, 342 01
IČO: 00077615
DIČ: CZ00077615
zastoupený: Ing. Jaromír Kolář - ředitel
bankovní spojení: 
dále jen „objednatel“

ZHOTOVITEL

STAFIKO stav s.r.o.
se sídlem: Petrovická 283, 344 01 Domažlice
IČO: 26352516
DIČ: CZ26352516
zapsaný ve veřejném rejstříku: Spisová značka: oddíl C, vložka 14785 vedená u Krajského soudu v Plzni
zastoupený: Zbyněk Štuiber, jednatel
bankovní spojení: 
Autorizovaná osoba pověřená vedením stavby: 
dále jen „zhotovitel“



OBSAH

1.	PREAMBULE.....	3
2.	PŘEDMĚT SMLOUVY.....	3
3.	ROZSAH PŘEDMĚTU PLNĚNÍ.....	3
4.	MÍSTO PLNĚNÍ	5
5.	TERMÍNY PLNĚNÍ - PŘEDÁNÍ STAVENIŠTĚ, DOKONČENÍ A PŘEDÁNÍ DÍLA	5
6.	CENA A PLATEBNÍ PODMÍNKY	6
7.	ZÁRUKY	9
8.	ODPOVĚDNOST ZA VADY.....	10
9.	ODPOVĚDNOST ZA ŠKODU	11
10.	PRÁVA A POVINNOSTI OBJEDNATELE A ZHOTOVITELE	11
11.	VEDENÍ STAVEBNÍHO DENÍKU	13
12.	PŘERUŠENÍ PRACÍ NA DÍLE	13
13.	PROVÁDĚNÍ KONTROL.....	13
14.	VLASTNICTVÍ DÍLA.....	14
15.	SANKCE	14
16.	UKONČENÍ SMLOUVY	15
17.	KOMUNIKACE MEZI SMLUVNÍMI STRANAMI	17
18.	ZÁVĚREČNÁ UJEDNÁNÍ.....	18



1. PREAMBULE

- 1.1. Tato Smlouva o dílo (dále jen „Smlouva“) je uzavřena v souladu s ustanovením § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění (dále jen „ObčZ“).
- 1.2. Smlouva je uzavřena na základě výsledku veřejné zakázky VÝUKOVÉ CENTRUM AUTOELEKTROMOBILITY – STAVEBNÍ ČÁST. Zadávací řízení k předmetné veřejné zakázce bylo vyhlášeno dne 19. 12. 2022. Veřejná zakázka byla zadána v zjednodušeném podlimitním řízení v souladu s § 53 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění (dále jen „ZZVZ“)
- 1.3. Důvodem uzavření této Smlouvy je vymezení způsobu a rozsahu provedení díla zhotovitelem a stanovení vzájemných práv a povinností smluvních stran.
- 1.4. Objednatelem je zadavatel a zhotovitelem je dodavatel po uzavření Smlouvy.
- 1.5. Příslušnou dokumentací je dokumentace zpracovaná v rozsahu stanoveném jiným právním předpisem (vyhláškou č. 169/2016 Sb.) v podrobnostech pro provedení stavby v souladu s vyhl. č. 499/2006 Sb. Příloha č. 13.
- 1.6. Na realizaci projektu – stavby (veřejné zakázky) bylo požádáno a projekt bude na základě poskytnutí rozhodnutí o podpoře spolufinancován dotací v rámci: Operačního programu životního prostředí, Registrační číslo projektu: CZ.06.04.01/00/22_043/0002039, název projektu: “ 43. výzva IROP - Střední školy – SC 4.1 (PR)“. Při plnění této smlouvy je tedy zhotovitel povinen dodržovat i veškeré povinnosti vyplývající z dotačních podmínek či pravidel poskytovatele dotace, a to i po ukončení smlouvy.

2. PŘEDMĚT SMLOUVY

- 2.1. Zhotovitel se uzavřením této Smlouvy zavazuje na svůj náklad a na své nebezpečí pro objednatele za podmínek níže uvedených odborně provést dílo spočívající v realizaci stavebních prací podle článku 3.1. této smlouvy.
- 2.2. Zhotovitel bude realizovat dílo po celou dobu provádění stavby pod odborným vedením oprávněné osoby dle zák. 360/1992 Sb., jejíž osvědčení bylo doloženo před uzavřením této Smlouvy. Tato osoba bude vždy přítomna při kontrolních dnech stavby.
- 2.3. Objednatel se uzavřením této Smlouvy zavazuje zaplatit zhotoviteli za řádně provedené dílo sjednanou cenu za dílo.

3. ROZSAH PŘEDMĚTU PLNĚNÍ

- 3.1. Zhotovitel se uzavřením této Smlouvy zavazuje provést pro objednatele stavební práce spočívající zejména v provedení jednoduché stavby půdorysně do tvaru L se dvěma pultovými střechami v místě původní garáže se hřebenovou střechou, která bude částečně odstraněna. Stěny jsou vyzděny z keramických izolačních bloků na tl. 400 mm, ve stěnách jsou osazeny plastová okna a v hřebenu je osazen svíslý prosvětlovací pás plastových ventilačních oken. Přístup do objektu je vstupními dveřmi přes zádveří a vjezd přes sekční zateplená vrata. Fasáda bude opatřena šlechtěnou omítkou v okrové barvě jako sousední objekt.
 - a. Pro rozsah provedení prací je závazný obsah projektové dokumentace, soupisu prací a výkazu výměr, jakož i podmínky veřejné zakázky. Přesný popis předmětu díla je zřejmý z projektové dokumentace pro provedení stavby, technických zpráv, soupisu prací a výkazů výměr, zpracované oprávněnou osobou Ing. Jiří LEJSEK, Hájkova 369/III, Sušice, IČO: 14729482, MT: 777



014 612, Číslo ČKAIT 0200080, autorizovaný inženýr v oboru pozemní stavby, Email: jirilejsek@seznam.cz,

- b. Kompletní projektová dokumentace ve dvou (2) pare byla předána zhotoviteli nejpozději před uzavřením této Smlouvy.
 - c. V případě, že jsou v projektové dokumentaci, která je součástí Zadávací dokumentace, uvedeny odkazy nebo specifikace výrobků či konkrétní dodavatelé, je toto uvedení pouze příkladné. Materiály a výrobky je možné zaměnit jinými kvalitativně stejnými nebo lepšími výrobky při zachování shodných nebo lepších parametrů a funkcí. Materiály uvedené v projektové dokumentaci pro zadání stavby dle ZZVZ jsou pouze směrné dle nutných standardů pro zpracování podrobného výkazu materiálu.
- 3.2. Za správnost a úplnost projektové dokumentace odpovídá objednatel. Zhotovitel v této souvislosti prohlašuje, že předmětnou projektovou dokumentaci před započítím prací převzal, podrobil kontrole a shledal ji bez zjevných vad a dostatečně podrobnou tak, aby na jejím základě byl schopen řádně realizovat sjednané dílo za sjednanou cenu. Zhotoviteli jsou známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky a disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou k plnění Smlouvy nezbytné.
 - 3.3. Dílo musí být provedeno plně v souladu s projektovou dokumentací, touto Smlouvou, příslušnými právně závaznými i doporučenými technickými, hygienickými a bezpečnostními normami, relevantními právními předpisy v platném znění a uživatelskými standardy stavby.
 - 3.4. Zhotovitel je povinen v rámci předmětu díla provést veškeré práce, služby, dodávky a výkony, kterých je třeba trvale nebo dočasně k zahájení, provedení, úspěšnému dokončení a předání díla a uvedení do řádného provozu, a to zejména:
 - a. dodržovat požadavky projektové dokumentace,
 - b. zabezpečit odborné provádění stavby oprávněnými osobami,
 - c. dle potřeby zajistit vytýčení všech inženýrských sítí před zahájením realizace stavby a v jejich blízkosti pracovat v souladu s vyjádřeními jednotlivých správců těchto sítí,
 - d. dodržovat jednotlivá ustanovení zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu – Stavební zákon, včetně jeho prováděcích vyhlášek, a dalších právních předpisů, zejména týkající se bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a dodržování podmínek rozhodnutí, vyjádření a stanovisek orgánů státní správy,
 - e. pořídit kompletní barevnou fotodokumentaci stavby a okolí před zahájením prací a v průběhu provádění stavebních prací - v datové podobě na datovém nosiči,
 - f. poskytnout součinnosti objednateli při kolaudaci díla.
 - 3.5. Zhotovitel je povinen zpracovat a předat objednateli při předání díla projekt skutečného provedení stavby (dokumentace změn) v jednom (1) pare + 1x na datovém nosiči, pokud byly provedeny oproti projektové dokumentaci pro realizaci stavby. Zároveň předá objednateli originál stavebního deníku.
 - 3.6. Při provádění díla je zhotovitel povinen řídit se pokyny objednatele. Zhotovitel je vždy povinen zkoumat s odbornou péčí vhodnost pokynů objednatele a na případnou nevhodnost je povinen neprodleně písemně upozornit objednatele.
 - 3.7. Zhotovitel odpovídá objednateli za vhodnost věcí obstaraných k provedení díla.
 - 3.8. Objednatel je oprávněn zkontrolovat předmět díla před zakrytím a zhotovitel je povinen objednatele písemně pozvat k provedení kontroly nejméně tři (3) pracovní dny předem. Nesplní-li zhotovitel tuto



svou povinnost, je povinen umožnit objednateli provedení dodatečné kontroly a nést náklady s tím spojené.

- 3.9. Jestliže v průběhu provádění díla dojde k řádné, tj. objednatelem ve stavebním deníku potvrzené, záměně materiálu, je povinností zhotovitele zachovat při jeho použití minimálně stejnou jakost a stejné vlastnosti, jako měl mít původní materiál. Případná záměna materiálu nemá vliv na navýšení ceny díla.
- 3.10. Dílo musí odpovídat veškerým právním předpisům platným v současné době v ČR, jakož i současně platným normám ČSN, ČSN (EN), ON, TP a ISO pro stavební práce, jejichž závaznost si pro účely smluvního vztahu založeného touto Smlouvou smluvní strany sjednávají i pro případ, kdy neplyne z obecně závazných předpisů. Dílo musí být provedeno bez jakýchkoli vad a nedodělků v bezvadné kvalitě. Zhotovitel je povinen dodržovat všechny platné právní předpisy, které se vztahují k předmětu této smlouvy. Předmět díla musí být schopen podávat trvale standardní výkon v souladu se stanovenými vlastnostmi a kvalitou a plně vyhovovat účelu, pro který je zhotoven.
- 3.11. Zhotovitel prohlašuje, že je oprávněn a je odborně způsobilý provádět činnosti dle předmětu díla a že práce budou prováděny pod odborným vedením oprávněné osoby, kterou zhotovitel uvedl v nabídce k veřejné zakázce.

4. MÍSTO PLNĚNÍ

- 4.1. Místem plnění je stavba nacházející se

AREÁL SOŠ A SOU, U KAPLIČKY 761, 34201 SUŠICE

Obec: Sušice

Katastrální území: Sušice nad OTAVOU

Statistický kód LAU 1: CZ0322 - okres Klatovy

Stavba na pozemku: POZEMEK st. p. č. 2221 a p. č. 362/3

Adresa místa plnění: SOŠ a SOU SUŠICE, U kapličky 761, 342 01 SUŠICE

5. TERMÍNY PLNĚNÍ - PŘEDÁNÍ STAVENIŠTĚ, DOKONČENÍ A PŘEDÁNÍ DÍLA

Zahájení stavebních prací: Staveniště bude zhotoviteli předáno do pěti (5) dnů od písemného pokynu objednatele. Následně budou neprodleně zahájeny stavební práce na díle. Termín pro dokončení díla počíná běžet dnem následujícím po předání staveniště. Objednatel vyzve zhotovitele k převzetí staveniště bez zbytečného odkladu, nejpozději však do 30 dnů od uzavření smlouvy.

Dokončení stavebních prací: nejpozději do 310 (tří set deseti) kalendářních dní od předání staveniště.

- 5.1. Předáním a převzetím staveniště se rozumí oboustranný podpis protokolu o předání a převzetí staveniště. Zahájením stavebních prací se rozumí započítání vlastního provádění díla zhotovitelem. Dokončením stavebních prací se rozumí úplné a funkční provedení všech stavebních prací a činností ze strany zhotovitele a dalších podmínek uvedených v této Smlouvě (včetně doložení požadovaných dokladů, odstranění zařízení staveniště a vyklizení staveniště, pokud nebude písemně dohodnuto jinak). O dokončení stavebních prací zhotovitel písemně vyrozumí objednatele. Předáním a převzetím stavby (díla) se rozumí protokolární předání díla po dokončení stavebních prací za podmínek uvedených v této Smlouvě (včetně odstranění vad a nedodělků).



- 5.2. Zhotovitel je povinen staveniště řádně převzít do pěti (5) pracovních dnů od doručení výzvy objednatele. Práce na díle je zhotovitel povinen zahájit v co nejkratším možném termínu po předání staveniště zhotoviteli nebo dle písemné dohody s objednatelem.
- 5.3. Zhotovitel je povinen včas vyzvat objednatele k převzetí dokončeného díla. Objednatel zahájí přejímku díla nejpozději do pěti (5) pracovních dnů od předání výzvy.
- 5.4. Po skončení prací na výzvu zhotovitele bude objednatelem zpracován předávací protokol (protokol o předání a převzetí díla), jehož podpisem oběma smluvními stranami této Smlouvy dojde teprve k faktickému předání díla objednateli. K předání díla objednateli bude přizván technický dozor stavebníka a dle uvážení objednatele také autorský dozor projektanta. Předávací protokol musí obsahovat prohlášení o převzetí nebo nepřevzetí díla, odůvodnění a soupis případných vad a nedodělků. Drobné vady a nedodělky, které budou zaznamenány v protokolu o předání a převzetí díla, je zhotovitel povinen odstranit na vlastní náklady nejpozději do pěti (5) pracovních dnů ode dne předání díla objednateli, pokud se nedohodnou zhotovitel a objednatel písemně jinak.
- 5.5. Ustanovením předchozího odstavce není dotčeno oprávnění objednatele odmítnout předmět díla převzít, pokud vykazuje jakékoliv vady či nedodělky, a to až do doby jejich úplného odstranění zhotovitelem, na vlastní náklady zhotovitele.
- 5.6. Zhotovitel splní svou povinnost provést dílo jeho řádným dokončením a předáním předmětu díla bez jakýchkoliv vad a nedodělků objednateli. Po řádném protokolárním předání díla bez vad a nedodělků začíná běžet sjednaná záruční lhůta.
- 5.7. Spolu s dílem (předmětem díla) je zhotovitel povinen předat objednateli doklady vztahující se k předmětu díla. Nejpozději při předání díla odevzdá zhotovitel objednateli veškeré **atesty, kopii certifikátů kvality a prohlášení o shodě u jednotlivých použitých komponentů, materiálů a výrobků** (nebyly-li doloženy dříve), **prohlášení o shodě na celou stavbu, záruční listy, potvrzení o provedených zkouškách, revizní zprávy, doklad o uložení sutí na skládku, doklady o nakládání s odpady, projektovou dokumentaci skutečného provedení stavby – jedno (1) pare v listinné podobě a jedenkrát (1) PD skutečného provedení na datovém nosiči v elektronické podobě), originál stavebního deníku**, apod. Předání úplných a bezchybných dokladů je podmínkou řádného předání díla (předmětu díla) a zhotovitel nesplní svou povinnost dokončit a předat dílo objednateli dříve, než předá objednateli veškeré doklady bez vad. V případě, že budou doklady vykazovat vady, je objednatel oprávněn je vrátit zhotoviteli na jeho náklady nebo zhotovitele vyzvat k dodání dokladů bez vad a zhotovitel je povinen bez zbytečného odkladu, nejpozději do pěti (5) pracovních dnů, od jejich vrácení nebo od výzvy objednatele, dodat objednateli úplné doklady bez vad. Náklady spojené s vyhotovením a dodáním všech dokladů v potřebném počtu, včetně jejich oprav, doplnění a náhradního dodání, jsou zahrnuty v ceně za dílo a zhotovitel není oprávněn od objednatele požadovat jejich náhradu. Předáním dokladů objednateli se tyto stávají vlastnictvím objednatele, který je oprávněn s nimi volně nakládat.
- 5.8. Zařízení staveniště zabezpečuje zhotovitel na své náklady a v souladu se svými potřebami, dokumentací předanou objednatelem a s požadavky objednatele. Povinností zhotovitele je zajištění uspořádání staveniště v souladu s plánem bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi a ve lhůtách v něm uvedených, v souladu s Nařízením vlády č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích, ve znění pozdějších předpisů. Na staveništi je zhotovitel povinen udržovat pořádek po celou dobu provádění díla až do řádného převzetí dokončeného díla.

6. CENA A PLATEBNÍ PODMÍNKY

- 6.1. Objednatel se zavazuje zaplatit zhotoviteli za řádné provedení díla sjednanou cenu:



Celkem cena za dílo bez DPH činí 5 998 920,- Kč
(slovy: pět milionů devět set devadesát osm tisíc devět set dvacet korun českých a nula haléřů)

Celkem za DPH 21% 1 259 773,- Kč
(slovy: milion dvě stě padesát devět tisíc sedm set sedmdesát tři korun českých a nula haléřů)

Celkem cena za dílo včetně 21% DPH činí 7 258 693,- Kč
(slovy: sedm milionů dvě stě padesát osm tisíc šest set devadesát tři korun českých a nula haléřů)

- 6.2. Předmět činnosti dle této Smlouvy podléhá režimu přenesení daňové povinnosti, zhotovitel je povinen se pro účely uplatňování DPH řídit klasifikací CZ-CPA v souladu s § 92e zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o dani z přidané hodnoty“), a Pokynem GFŘ D-22 k jednotnému postupu při uplatňování některých ustanovení zákona č. 586/1992 Sb., o daních z příjmů, ve znění pozdějších předpisů, k § 26 a k příloze č. 1 pokynu.
- 6.3. DPH se pro účely této Smlouvy rozumí peněžní částka, jejíž výše odpovídá výši daně z přidané hodnoty vypočtené dle zákona o dani z přidané hodnoty. DPH je uvedena ve výši platné ke dni uzavření této Smlouvy. Pro případ změny sazby DPH v období od uzavření této Smlouvy do data uskutečnění zdanitelného plnění, respektive do data realizace jakékoli platby na základě této Smlouvy, bude taková platba provedena ve výši zohledňující případně změněnou sazbu DPH.
- 6.4. Nedílnou součástí této Smlouvy je krycí list rozpočtu, rekapitulace soupisu prací objektů stavby a rekapitulace položkového rozpočtu. Cena v něm uvedená se shoduje s cenou uvedenou v nabídce zhotovitele a cenou uvedenou v čl. 6.1. této Smlouvy. Soupis prací s výkazem výměr, který bude předkládán objednateli před fakturací, bude plně odpovídat soupisu prací a výkazu výměr předloženého v nabídce zhotovitele.
- 6.5. **Cena za dílo je úplná a konečná a zahrnuje veškeré práce a dodávky nezbytné pro kvalitní zhotovení díla, zahrnuje i veškeré náklady a poplatky související se zhotovením a dodáním díla a se splněním povinností zhotovitele (náklady a poplatky se rozumí zejména např. náklady na geodetické vytyčení staveniště, geodetické zaměření stavby a oddělení pozemků, zhotovení projektové dokumentace skutečného provedení; náklady na zařízení staveniště, na dopravu, na zajištění požadovaných certifikátů, osvědčení a zkoušek; náklady za skládkovné apod.).**
- 6.6. Úhrada ceny za dílo bude realizována na základě zhotovitelem vystavené faktury. Zhotovitel je oprávněn vystavit v průběhu plnění díla vždy po skončení kalendářního měsíce dílčí fakturu (daňový doklad) na úhradu části hodnoty skutečně provedených prací oceněných na základě výkazu výměr, objednatel předem potvrzených a odsouhlasených prací. Odsouhlasení provedených prací objednatel pověřenou osobou (technickým dozorem stavebníka) je nezbytnou podmínkou pro vystavení každé faktury, když nedílnou přílohou faktury je objednatel, či jím pověřenou osobou (technický dozor stavebníka), podepsaný soupis prací (bez tohoto soupisu je faktura neúplná) - bude-li soupis prací podepsán v listinné podobě, pak v případě vystavení elektronické faktury bude předložen elektronický sken. Pokud se strany nedohodnou při odsouhlasení množství či druhu provedených prací, je zhotovitel oprávněn fakturovat pouze práce, u kterých nedošlo k rozporu. Splatnost dílčích faktur je třicet (30) kalendářních dnů ode dne doručení objednateli. Dnem zdanitelného plnění je poslední den příslušného měsíce.
- 6.7. Faktura musí obsahovat náležitosti daňového dokladu dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů. Objednatel umožňuje vystavení elektronických faktur. V případě vystavení elektronické faktury stačí přílohy předložit v naskenované podobě.



- 6.8. Jsou-li splněny veškeré podmínky této Smlouvy a příslušných právních předpisů pro vystavení závěrečné faktury, činí její splatnost třicet (30) kalendářních dnů ode dne jejího doručení objednateli. Nedílnou přílohou konečné faktury je objednatel podepsaný předávací protokol, popř. objednatel podepsané potvrzení o odstranění všech vad a nedodělků zjištěných při předání díla.
- 6.9. Každá faktura musí být označena názvem veřejné zakázky a registračním číslem projektu. Zhotovitel předloží objednateli fakturu v elektronické podobě nebo v listinné podobě. Pokud zhotovitel vystaví listinnou fakturu, bude obsahovat vždy dva (2) originály daňových účetních dokladů (faktur) včetně soupisu provedených prací potvrzeného technickým dozorem stavebníka. Faktura včetně všech povinných náležitostí musí být doručena objednateli nejpozději do desátého (10.) dne následujícího měsíce po ukončení příslušného fakturačního období.
- 6.10. Objednatel zaplatí zhotoviteli na základě vystavených a odsouhlasených faktur částku až do výše 90 % celkové hodnoty díla dle čl. 6.1 Smlouvy. Zbývající odměnu ve výši 10 % ceny díla je objednatel oprávněn zadržet jako závazek za řádné dokončení díla dle čl. 7.1 Smlouvy. Objednatel uhradí zhotoviteli zádržné proti závěrečné faktuře po řádném předání díla bez vad a nedodělků v termínu do patnácti (15) kalendářních dnů po předání díla, případně prodlouženém do doby odstranění vad a nedodělků uvedených v protokolu o předání a převzetí díla.
- 6.11. V případě, že faktura vystavená zhotovitelem nebude mít předepsané náležitosti stanovené pro daňový doklad, nebo bude obsahovat údaje v rozporu s touto Smlouvou, nebude objednatel proplacena a objednatel ji vrátí zpět zhotoviteli k doplnění či opravě. Doba splatnosti opravených, resp. doplněných faktur je stejná jako původní dohodnutá lhůta a její běh počíná dnem vystavení opravené nebo doplněné faktury, není však kratší než třicet (30) dnů od doručení opravené faktury obsahující veškeré náležitosti stanovené zákonem či touto Smlouvou objednateli.
- 6.12. Zhotovitel se zavazuje, že na jím vydaných daňových dokladech bude uvádět pouze čísla bankovních účtů, která jsou správcem daně zveřejněna způsobem umožňujícím dálkový přístup (§ 98 písm. d) zákona o dani z přidané hodnoty). V případě, že daňový doklad bude obsahovat jiný než takto zveřejněný účet, bude takovýto daňový doklad považován za neúplný a objednatel vyzve zhotovitele k jeho doplnění. Do okamžiku doplnění si objednatel vyhrazuje právo neuskutečnit platbu na základě tohoto daňového dokladu.
- 6.13. Zhotovitel uhradí objednateli spotřebované energie, na které mu objednatel umožní napojení v souladu s čl. 10.3. Smlouvy (elektrická energie, voda), na základě vyúčtování objednatel.
- 6.14. Podmínky přípustného zvýšení nebo snížení ceny za provedení díla:
- a. pokud objednatel požaduje práce, které nejsou předmětem díla, avšak s dílem neoddělitelně souvisí a jsou potřebné ke zdárnému dokončení díla,
 - b. pokud objednatel požaduje vypustit některé práce předmětu díla,
 - c. pokud se při realizaci zjistí skutečnosti, které nebyly v době uzavření Smlouvy známé, a zhotovitel je nezávinil ani nemohl předvídat a mají vliv na cenu díla,
 - d. pokud se při realizaci zjistí skutečnosti odlišné od dokumentace předané objednatel,
 - e. pokud v průběhu provádění díla dojde ke změnám sazeb daně z přidané hodnoty,
 - f. pokud v průběhu provádění díla dojde ke změnám legislativních či technických předpisů a norem, které mají prokazatelný vliv na změnu ceny díla,
 - g. pokud tak stanoví Zadávací dokumentace k předmětné veřejné zakázce.
- 6.15. Pro změnu ceny díla v případě změn u prací, které jsou obsaženy v položkovém rozpočtu, bude změna ceny stanovena na základě jednotkové ceny dané práce v položkovém rozpočtu. Nejsou-li tyto práce



obsaženy v položkovém rozpočtu, určí se jednotková cena předmětných položek na základě návrhu kalkulace zhotovitele odpovídající smluvní úrovni ceny díla dle položek obecně dostupné cenové soustavy (v aktuální cenové úrovni).

- 6.16. Objednatel je oprávněn z objektivních důvodů snížit sjednaný rozsah díla, v takovém případě bude cena díla snížena o cenu méněprací, a to v souladu s cenami z oceněného soupisu prací, který zhotovitel předložil ve své nabídce. Zhotovitel je povinen provést přesný soupis méněprací včetně jejich ocenění dle předchozí věty a tento soupis předložit objednateli k projednání. Odsouhlasením méněprací zaniká zhotoviteli nárok na zaplacení ceny nerealizovaných prací.
- 6.17. Naplnění shora uvedených podmínek pro zvýšení a snížení ceny za provedení díla musí být v souladu s právními předpisy, zejména s § 222 ZZVZ. Smluvní strany v případě změny uzavřou dodatek ke Smlouvě.

7. ZÁRUKY

7.1. Závazek za řádné dokončení díla

Objednatel má právo zadržet v souladu s čl. 6.10 této Smlouvy 10 % sjednané ceny díla bez DPH do doby předání celého díla bez vad a nedodělků zhotovitelem, jako záruku za řádné dokončení díla. Objednatel je povinen uhradit případnou nevyčerpanou zadrženou část zádržného zhotoviteli bezodkladně, nejpozději do patnácti (15) kalendářních dnů, po řádném předání díla na základě oboustranně podepsaného protokolu o předání bez vad a nedodělků, pokud dílo při předání netrpělo žádnými vadami ani nedodělků, nebo po odstranění vad a nedodělků, uvedených v předávacím protokolu.

Závazek za řádné dokončení díla si objednatel vyhrazuje zejména pro případ, že:

- zhotovitel nesplní povinnost spočívající v odstranění vad a nedodělků uvedených v protokolu o předání a převzetí díla,
- zhotovitel včas neuhradil sankce za nedodržení termínu pro odstranění vad a nedodělků,
- zhotovitel nedokončil dílo ve stanoveném termínu a včas neuhradil sankce za nedodržení termínu dokončení díla,
- zhotovitel nevyklidil staveniště ve stanoveném termínu a včas neuhradil sankce za nedodržení stanoveného termínu pro vyklizení staveniště.

7.2. Závazek za řádné plnění záručních podmínek

Objednatel nepožaduje.

Záruční doba

- 7.3. Záruční doba na kompletní stavební dílo dle této Smlouvy činí pět (5) roků (tj. šedesát (60) měsíců). Zhotovitel odpovídá dále za veškeré vady díla ve sjednané záruční době, a to za vady faktické i právní, trvalé nebo skryté, odstranitelné i neodstranitelné.
- 7.4. Záruční doba počíná běžet předáním díla objednateli. Zhotovitel je povinen odstranit vady či nedodělků nejpozději do pěti (5) pracovních dnů ode dne uplatnění vady, není-li písemně sjednáno jinak. O předání díla bez vad a nedodělků, popř. o odstranění případných vad a nedodělků bude pořízen zápis do protokolu o předání díla.



- 7.5. Poskytnutím záruční doby zhotovitel přejímá závazek, že předmět díla bude po stanovenou dobu způsobilý pro použití nejen k sjednanému účelu, ale i k účelu obvyklému.
- 7.6. Záruční doba neběží po dobu, po kterou objednatel nemůže předmět díla užívat pro jeho vady, za které odpovídá zhotovitel.
- 7.7. Pokud se v průběhu záruční doby na předmětu díla vyskytne jakákoliv vada, je objednatel, bez ohledu na charakter vady a závažnost porušení Smlouvy výskytem takové vady, vždy oprávněn požadovat její odstranění dodáním náhradního díla, odstranění opravou, anebo poskytnutím slevy z ceny díla, a to vše dle vlastní volby bez ohledu na charakter předmětné vady.

8. ODPOVĚDNOST ZA VADY

- 8.1. Vadami díla se rozumí zejména vady v množství, jakosti, sjednaném způsobu provedení díla či provedení, jež se nehodí pro účel sjednaný ve Smlouvě, popř. není-li tento účel ve Smlouvě sjednán, pro účel, k němuž se takové dílo zpravidla používá. Za vady se rovněž považují vady v dokladech nutných k užívání předmětu díla a dodání jiného než sjednaného předmětu díla. Vadami díla se dále rozumí stav, kdy provedené dílo, nebo jeho část, neodpovídá právnímu předpisu či závazné technické normě, je-li tato stanovena (zejména v zákonu o technických požadavcích na výrobky).
- 8.2. Zhotovitel odpovídá za veškeré vady, které má dílo v době jeho předání. Má-li dílo v době předání vady, nedochází ke splnění závazku zhotovitele provést dílo řádně, zhotovitel se dostává do prodlení a objednatel je oprávněn odmítnout převzetí takového díla. Objednatel však není oprávněn převzetí díla odmítnout pro ojedinělé drobné vady dle § 2628 OZ. Objednatel převezme pouze dílo, které je dokončeno bez zjevných vad, a to s výhradami nebo bez výhrad. Je-li dílo převzato s výhradami, je objednatel oprávněn uplatnit práva z vadného plnění.
- 8.3. Zhotovitel odpovídá dále za veškeré vady díla ve sjednané záruční době, a to za vady faktické i právní, trvalé nebo skryté, odstranitelné i neodstranitelné. Zhotovitel odpovídá v plném rozsahu za vady, které má dílo v okamžiku, kdy přechází nebezpečí škody na objednatele, i když se vady stanou zjevnými až po této době.
- 8.4. Objednatel je oprávněn oznámit vady díla kdykoliv během sjednané záruční doby. V reklamaci musí být vady popsány. Dále v reklamaci objednatel uvede, jakým způsobem požaduje sjednat nápravu. Objednatel je oprávněn:
 - a. požadovat odstranění vady dodáním náhradního plnění (např. u vad materiálů apod.),
 - b. požadovat odstranění vady opravou, je-li vada opravitelná,
 - c. požadovat přiměřenou slevu ze sjednané ceny,
 - d. ukončit Smlouvu v souladu s čl. 16.
- 8.5. Volba mezi nároky z vad díla náleží zcela objednateli bez ohledu na charakter vady, přičemž konkrétní volbu oznámí objednatel zhotoviteli v písemném oznámení zaslaném kdykoliv během lhůty stanovené pro uplatnění předmětného nároku. Za včasné oznámení objednatele je považováno oznámení učiněné kdykoliv během lhůty stanovené pro uplatnění nároků z vad díla.
- 8.6. Zhotovitel je povinen nejpozději do pěti (5) pracovních dnů po obdržení reklamace písemně oznámit objednateli, zda reklamaci uznává či neuznává. Pokud tak neučiní, má se za to, že reklamaci objednatele uznává. Je-li reklamace zhotovitelem uznána, je zhotovitel povinen odstranit reklamovanou vadu bez zbytečného odkladu, nejpozději do deseti (10) pracovních dnů ode dne uznání reklamace, není-li písemně sjednáno s objednatelem jinak. Jestliže objednatel v reklamaci výslovně uvedl, že se jedná o havárii, je zhotovitel povinen nastoupit a zahájit odstraňování vady (havárie) nejpozději do 24 hodin po obdržení reklamace.



- 8.7. Prokáže-li se ve sporných případech, že objednatel reklamoval neoprávněně, tzn., že jím reklamovaná vada nevznikla vinou zhotovitele, je objednatel povinen uhradit zhotoviteli veškeré, v souvislosti s odstraněním vady, prokazatelně vzniklé a doložené náklady.
- 8.8. Dodá-li zhotovitel dílo s vadami, není shora stanovenými povinnostmi zhotovitele a oprávněními objednatele dotčen nárok objednatele na náhradu způsobené škody. Uspokojením, kterého lze dosáhnout uplatněním některého z nároků z vad díla, není dotčen nárok objednatele uplatnitelný z jiného právního důvodu.
- 8.9. V případě, že zhotovitel je v prodlení s odstraněním vady nebo vadu neodstraňuje řádně, je objednatel oprávněn zajistit odstranění vady bez dalšího náhradním dodavatelem nebo si vadu odstranit sám, a to na náklady zhotovitele. Veškeré tyto náklady s tímto spojené je zhotovitel povinen objednateli zaplatit neprodleně po vyzvání. Nárok na náhradu škody či na smluvní pokutu tímto není dotčen.

9. ODPOVĚDNOST ZA ŠKODU

- 9.1. Zhotovitel plně odpovídá za škodu vzniklou objednateli nebo třetím osobám v souvislosti s plněním, nedodržením nebo porušením povinností vyplývajících z této Smlouvy.
- 9.2. Zhotovitel je povinen po celou dobu plnění veřejné zakázky dle SOD (do doby úplného dokončení díla bez vad a nedodělků) mít sjednáno a udržovat obecné **pojištění odpovědnosti za škodu** z činnosti způsobenou třetí osobě na majetku, újmy na zdraví nebo smrti způsobené při realizaci a v souvislosti s realizací díla zhotovitelem, jeho zaměstnanci, smluvními partnery (poddodavateli) a jinými dodavateli. Limit pojistného plnění je požadován ve výši min 8 000 000 Kč (osm milionů Kč).

10. PRÁVA A POVINNOSTI OBJEDNATELE A ZHOTOVITELE

- 10.1. Objednatel je odpovědný za správnost a kompletnost předané projektové dokumentace.
- 10.2. Objednatel je povinen určit koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi. Náklady za tuto činnost hradí objednatel. Zhotovitel je povinen zajistit podmínky pro výkon funkce technického dozoru stavebníka, autorského dozoru projektanta a koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi a poskytné jim potřebou součinnost.
- 10.3. Objednatel umožní zhotoviteli odběr elektrické energie a vody. Zhotovitel si zajistí rozvod potřebných médií a jejich připojení na odběrná místa odsouhlasená objednatelem. Zhotovitel je povinen zabezpečit samostatná měřicí místa na úhradu jím spotřebovaných energií a tyto uhradit (dle odst. 6.13. Při ukončení díla bude provedeno vzájemné odsouhlasení odečtu spotřeby vody a el. energie, na jehož základě bude spotřeba objednateli zhotovitelem uhrazena.
- 10.4. Zhotovitel je povinen podle § 2590 občanského zákoníku provést dílo s potřebnou péčí, v ujednaném čase a obstarat vše, co je k provedení díla potřeba.
- 10.5. Od předání staveniště zhotovitel odpovídá za veškeré škody způsobené na stavebním díle, jakož i za škody, vzniklé jeho činností ve spojitosti s prováděním díla.
- 10.6. Zhotovitel je povinen po celou dobu realizace díla poskytovat objednateli potřebnou součinnost v souvislosti s probíhajícím provozem v objektech školy a současně probíhajícími pracemi, které jsou nezbytné k řádnému dokončení díla. Stavební práce budou probíhat i o víkendech a zejména o školních prázdninách.
- 10.7. Zhotovitel bude plně respektovat provoz v objektu výstavby, a s dostatečným předstihem bude s objednatelem sjednávat případná nezbytně nutná omezení.
- 10.8. Zhotovitel je povinen zajistit, aby výstavba nebránila přístupu a příjezdu ke stávajícím objektům osobám, sanitním vozům a vozidlům HZS. Zhotovitel je povinen zajistit dodržování bezpečnostních**



a hygienických podmínek na staveništi, včetně zabezpečení stavebního prostoru, zajištění zařízení staveniště proti vstupu cizích osob a minimalizovat negativní vlivy výstavby (hluk, prašnost, ochrana životního prostředí atd.). Zhotovitel je zodpovědný za zajištění bezpečnosti osob, které se budou na staveništi pohybovat a zabránění přístupu nepovolaným osobám.

- 10.9. Zhotovitel je povinen udržovat čistotu staveniště a okolních ploch. V případě, že dojde ke znečištění, je zhotovitel povinen bezprostředně zajistit odstranění nečistot. Zhotovitel je povinen v souvislosti s prováděním díla zabránit vzniku škod na majetku. V případě způsobení škody na majetku na tuto skutečnost zhotovitel upozorní objednatele a bezprostředně zajistí nápravu na své náklady.
- 10.10. Zhotovitel si zajistí na vlastní náklady veškerý stavební materiál na stavbu, na vlastní náklady zajistí pronájem pozemků a případný zábor veřejného prostranství pro zařízení staveniště a skládky materiálu, překopy atd. (tzn. plochy mimo pozemky pro stavbu). Zhotovitel odpovídá za uvedení těchto pozemků do původního řádného stavu a předání těchto pozemků zpět pronajímateli do pěti (5) pracovních dnů po podpisu předávacího protokolu díla. Zhotovitel si též na vlastní náklady zajistí odvoz a uložení přebytečného materiálu na skládky, včetně zaplacení skládkového, a to nejpozději před předáním a převzetím díla.
- 10.11. Zhotovitel je povinen průběžně (min. při kontrolních dnech) informovat objednatele o tom, v jakém stadiu se provádění díla nachází, a o všech skutečnostech, které mohou mít pro objednatele v souvislosti s prováděním díla význam. O skutečnostech zásadních pro objednatele v souvislosti s prováděním díla (zejm. jakékoliv skutečnosti ohrožující včasné a řádné dodání díla) je zhotovitel povinen vždy písemně informovat objednatele neprodleně.
- 10.12. Zhotovitel je povinen zajistit odborné vedení provádění stavby oprávněnou autorizovanou osobou (dále také „stavbyvedoucí“) v souladu s požadavky § 153 odst. 1 a 2 zák. 183/2006 Sb. Stavbyvedoucí je povinen vykonávat dozor nad prováděním všech odborných prací, zajistit odborné vedení a organizaci stavby osobně na místě realizace díla v rozsahu dostatečném pro naplnění povinností stavbyvedoucího stanovených zákonem a řádné a kvalitní provedení díla. Stavbyvedoucí je povinen účastnit se pravidelně kontrolních dnů stavby. Stavbyvedoucí je povinen pozvat technický dozor stavebníka a autorský dozor minimálně 3 pracovní dny před konáním kontrolní prohlídky, na které má být schváleno zakrytí konstrukcí. Stavbyvedoucí je povinen zajistit provedení veškerých úkonů požadovaných v projektové dokumentaci.
- 10.13. Jestliže zhotovitel zajistí plnění povinností vyplývajících z této Smlouvy nebo její části třetí osobou, má takový převod práv a povinností účinky pouze ve vztahu mezi zhotovitelem a touto třetí osobou, přičemž vztah mezi zhotovitelem a objednatelem zůstává nedotčen a zhotovitel je objednateli plně odpovědný za plnění veškerých svých povinností vyplývajících z této Smlouvy.
- 10.14. Zhotovitel je povinen provádět dílo za použití výhradně těch poddodavatelů, které uvedl v seznamu s identifikačními údaji poddodavatelů. V případě, že vybraný dodavatel zamýšlí provést výměnu poddodavatele, musí výměnu poddodavatele oznámit technickému dozoru stavebníka a koordinátorovi BOZP min. 5 dní před nástupem nového poddodavatele.
- 10.15. Pokud měněným poddodavatelem dodavatel prokazoval část profesní způsobilosti nebo technické kvalifikace, nový poddodavatel musí splňovat způsobilost (kvalifikaci) minimálně v rozsahu požadavků zadávací dokumentace. Splnění způsobilosti (kvalifikace) nového poddodavatele doloží zhotovitel objednateli elektronickým originálem nebo konvertovanou elektronickou kopií dokladu ke splnění způsobilosti (kvalifikace) před zahájením činnosti nového poddodavatele. V případě že by nový poddodavatel způsobilost (kvalifikaci) v požadovaném rozsahu nesplňoval nebo nedoložil, musí zhotovitel zajistit takového poddodavatele, který požadovaná kritéria splňuje a doloží.
- 10.16. Zhotovitel zajistí předání příslušného množství odpadu, min. 70 % (železo, stavební suť) k opětovnému použití do konkrétního zařízení určeného pro recyklaci dané kategorie odpadu.



- 10.17. Zhotovitel je povinen po celou dobu realizace díla poskytovat objednateli potřebnou součinnost s dodavatelem technologií a vnitřního vybavení objektu.
- 10.18. Objednatel je povinen uchovávat veškerou originální dokumentaci související s veřejnou zakázkou včetně účetních dokladů po dobu stanovenou v právním aktu o poskytnutí podpory, tj. do roku 2035, minimálně však 15 let od finančního ukončení projektu. Zhotovitel bude dle ustanovení § 2 písm. e) zák. č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě, v platném znění, osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly. Zhotovitel je povinen minimálně po dobu 15 let od finančního ukončení projektu poskytovat požadované informace a dokumentaci související s realizací projektu pověřeným osobám a zmocněncům pověřených orgánů (CRR, MMR ČR, MF ČR, MŽP ČR, Evropské komise, Evropského účetního dvora, Nejvyššího kontrolního úřadu, příslušného orgánu finanční správy a dalších oprávněných orgánů státní správy) a je povinen vytvořit výše uvedeným osobám podmínky k provedení kontroly vztahující se k realizaci projektu a poskytnout jim při provádění kontroly součinnost.
- 10.19. Objednatel si vyhradil v zadávacích podmínkách veřejné zakázky, konkrétně v čl. 2. 8 Zadávací dokumentace, změnu závazku podle § 100 odst. 1 ZZVZ. Případná změna závazku ze smlouvy se bude řídit tímto ustanovením Zadávací dokumentace nebo § 222 ZZVZ.

11. VEDENÍ STAVEBNÍHO DENÍKU

- 11.1. Zhotovitel je povinen vést řádně, srozumitelně a dostatečně podrobně stavební deník ve smyslu § 157 zákona č. 183/2006 Sb., v platném znění a vyhlášky 499/2006 Sb. – příloha č. 16.
- 11.2. Do stavebního deníku je zhotovitel povinen kromě jiného zapisovat veškeré změny oproti schválené projektové dokumentaci nebo vydaným rozhodnutím a předkládat je pravidelně doзору objednatele ke schválení. Originál veškerých záznamů obsažených ve stavebním deníku předá zhotovitel objednateli při předání dokončeného díla.

12. PŘERUŠENÍ PRACÍ NA DÍLE

- 12.1. Objednatel si vyhrazuje právo zastavit práce zápisem do stavebního deníku, jestliže nebude plněna tato Smlouva, nebude-li dodržena kvalita díla nebo pokud zhotovitel nebude dodržovat platné právní předpisy, zejména předpisy o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci. Toto přerušení nemá vliv na ve Smlouvě uvedenou dobu plnění díla.
- 12.2. Zhotovitel je povinen při pozastavení postupu prací na díle nebo jeho části podle tohoto článku rozpracovanou část díla náležitě na své náklady zajistit a poskytnout mu řádnou ochranu.
- 12.3. Veškeré náklady vzniklé s přerušením prací na díle dle tohoto článku jdou k tíži zhotovitele

13. PROVÁDĚNÍ KONTROL

- 13.1. **Kontrola bude prováděna formou sjednaných pravidelných kontrolních dnů (předpoklad konání 1x týdně). Povinností osoby, která bude zajišťovat odborné vedení stavby, je pravidelná účast na kontrolních dnech.** Z každého kontrolního dne bude pořízen zápis, který obdrží všechny zúčastněné osoby.
- 13.2. Objednatel je oprávněn zkontrolovat předmět díla před zakrytím a zhotovitel je povinen objednatele písemně pozvat k provedení kontroly nejméně tři (3) pracovní dny předem. Nesplní-li zhotovitel tuto svou povinnost, je povinen umožnit objednateli provedení dodatečné kontroly a nést náklady s tím spojené. Jestliže se objednatel na kontrolu nedostaví, může zhotovitel pokračovat v provádění díla. Objednatel má právo na provedení dodatečné kontroly, nahradí však zhotoviteli náklady s tím spojené.



- 13.3. Objednatel nebo jím zmocněná osoba je oprávněna kontrolovat provádění díla, a to kdekoli a kdykoli a zhotovitel je povinen mu kontrolu v plném rozsahu umožnit. Provedení kontroly a případné zjištění vad objednatelem nebo jím zmocněnou osobou nemá vliv na odpovědnost zhotovitele za vady díla.
- 13.4. Mimo pravidelné kontrolní dny stavby zhotovitel vyzve objednatele ke kontrole provedených prací vždy při ukončení určité technologické etapy a před fakturací provedených prací. Těmto kontrolám bude vždy přítomna osoba pověřená vedením stavby. Objednatel se zavazuje provést kontrolu prací na výzvu zhotovitele nejpozději do tří (3) pracovních dnů od obdržení této výzvy. Není-li tato povinnost zhotovitelem splněna, tak je povinen umožnit objednateli provedení dodatečné kontroly a nést náklady s tím spojené.
- 13.5. Každá uskutečněná kontrola bude potvrzena zápisem do stavebního deníku.

14. VLASTNICTVÍ DÍLA

- 14.1. Vznikající dílo je od počátku výroby vlastnictvím objednatele, komponenty se stávají součástí díla po provedení jejich montáže zhotovitelem. Nebezpečí vzniku škody na věci nese zhotovitel až do splnění závazku předáním a převzetím díla bez vad a nedodělků.

15. SANKCE

- 15.1. Pokud je objednatel v prodlení s úhradou úplného daňového dokladu, je zhotovitel oprávněn požadovat po objednateli úrok z prodlení ve výši patnáct tisíc procenta (0,015 %) z dlužné částky za každý započatý den prodlení.
- 15.2. Pokud zhotovitel nepřevezme staveniště na základě písemného pokynu objednatele, objednatel je oprávněn požadovat po zhotoviteli zaplacení smluvní pokuty ve výši tři tisíce korun českých (3.000,00 Kč) za každý započatý den prodlení s převzetím staveniště až do jeho převzetí. Tím není dotčeno právo objednatele vypovědět smlouvu nebo odstoupit od smlouvy podle čl. 16 této smlouvy.
- 15.3. Pokud zhotovitel nezahájí realizaci díla nejpozději do patnácti (15) kalendářních dnů od předání staveniště, objednatel je oprávněn požadovat po zhotoviteli zaplacení smluvní pokuty ve výši tři tisíce korun českých (3.000,00 Kč) za každý započatý den následující po patnáctém (15.) dni od předání staveniště, dokud nedojde k započatí realizace díla. Tím není dotčeno právo objednatele vypovědět smlouvu nebo odstoupit od smlouvy podle čl. 16 této smlouvy.
- 15.4. Při nesplnění lhůty pro zhotovení díla je objednatel oprávněn požadovat po zhotoviteli zaplacení smluvní pokuty ve výši dvě desetiny procenta (0,2 %) z celkové ceny díla bez DPH, vč. případných dodatků ke Smlouvě, za každý započatý den prodlení proti sjednanému datu dokončení díla.
- 15.5. Při nesplnění termínu pro odstranění vad a nedodělků, je objednatel oprávněn požadovat po zhotoviteli zaplacení smluvní pokuty ve výši jeden tisíc korun českých (1.000,00 Kč) za každý započatý den prodlení se splněním každé jednotlivé utvrzované povinnosti, až do jejího úplného a řádného splnění, a to i opakovaně.
- 15.6. Pokud zhotovitel nedodrží sjednaný termín pro odstranění uznané reklamované vady (dle odst. 8.6), objednatel je oprávněn požadovat po zhotoviteli zaplacení smluvní pokuty ve výši jeden tisíc korun českých (1.000,00 Kč) za každý započatý den prodlení oproti sjednanému termínu nápravy. V případech, kdy se jedná o vadu bránící v řádném užívání díla, případně hrozí-li nebezpečí škody velkého rozsahu (havárie), je objednatel oprávněn požadovat po zhotoviteli zaplacení smluvní pokuty ve výši deset tisíc korun českých (10.000,00 Kč) za každý započatý den prodlení oproti sjednanému termínu nápravy za každou reklamovanou vadu.



- 15.7. Při prodlení zhotovitele se splněním závazku vyklidit staveniště a uvést do původního řádného stavu veškeré realizací díla dotčené plochy ve lhůtě sjednané v této Smlouvě může objednatel požadovat po zhotoviteli zaplacení smluvní pokuty ve výši pět setin procenta (0,05 %) ze sjednané ceny díla za každý započatý den prodlení, nejvýše však padesát tisíc korun českých (50.000,00) Kč za den.
- 15.8. Při porušení povinnosti zhotovitele provádět veškeré odborné práce pod dohledem stavbyvedoucího a zajištění odborného vedení stavby osobou stavbyvedoucího, může objednatel požadovat po zhotoviteli zaplacení smluvní pokuty ve výši dva tisíce korun českých (2.000,00 Kč) za každé jednotlivé porušení. Porušením této povinnosti se rozumí také neprovedení kontrol částí stavby před zakrytím a dokončením jednotlivých technologických etap výstavby, které musí být zaznamenány ve stavebním deníku a podepsány osobou stavbyvedoucího, technického dozoru stavebníka a autorského dozoru, neprovádění pravidelných kontrol a organizace probíhajících stavebních prací osobou stavbyvedoucího min. jedenkrát (1x) týdně s potvrzením ve stavebním deníku a neúčast na kontrolním dnu, kdy by tato osoba v odůvodněném a nezbytně nutném případě nezajistila za sebe odpovídající náhradu. Porušením této povinnosti se rozumí i nepřizvání technického dozoru stavebníka a autorského dozoru na kontrolní prohlídku před zakrytím konstrukcí.
- 15.9. Stavební deník bude na stavbě k dispozici po celou dobu provádění stavby. Objednatel je oprávněn požadovat po zhotoviteli smluvní pokutu ve výši jeden tisíc korun českých (1.000,00 Kč) za každý den, kdy nebude na stavbě k dispozici stavební deník.
- 15.10. V případě porušení povinností ze strany zhotovitele (zajistit dodržování pracovněprávních předpisů, zejména zákona č. 262/2006 Sb., zákoník práce, ve znění pozdějších předpisů (se zvláštním zřetelem na regulaci odměňování, pracovní doby, doby odpočinku mezi směnami, atp.), zákona č. 435/2004 Sb., o zaměstnanosti, ve znění pozdějších předpisů (se zvláštním zřetelem na regulaci zaměstnávání cizinců), a to vůči všem osobám, které se na plnění zakázky podílejí a bez ohledu na to, zda jsou práce na předmětu plnění prováděny bezprostředně zhotovitelem či jeho poddodavateli a zajistit dodržování mezinárodních úmluv o lidských právech, sociálních či pracovních právech, zejména úmluv Mezinárodní organizace práce (ILO)) bude zhotoviteli účtována pokuta dvacet tisíc korun českých (20.000,00 Kč) bez DPH za každý případ objektivně prokazatelného porušení.
- 15.11. V případě porušení povinnosti ze strany zhotovitele zajistit na výzvu Objednatele v průběhu realizace díla exkurzi pro žáky školy, bude zhotoviteli účtována smluvní pokuta ve výši dvacet tisíc korun českých (20.000,00 Kč) bez DPH.
- 15.12. Smluvní pokuty jsou splatné do čtrnácti (14) dnů ode dne doručení jejich vyúčtování druhé smluvní straně.
- 15.13. Objednatel je oprávněn uplatnit více smluvních pokut samostatně vedle sebe v případě porušení více povinností.
- 15.14. V případě, že objednateli vznikne nárok na smluvní pokutu nebo jinou majetkovou sankci vůči zhotoviteli, je objednatel oprávněn provést jednostranný zápočet z jakéhokoliv daňového dokladu a snížit o něj částku k úhradě.
- 15.15. Smluvní pokuty ani jejich zaplacení nemají vliv na případný nárok objednatele na náhradu škody.
- 15.16. Ujednání o smluvních pokutách zůstávají v platnosti i v případě ukončení Smlouvy odstoupením nebo výpovědí a nemají vliv na případnou možnost domáhat se vedle smluvní pokuty i náhrady škody, a to i ve výši přesahující dojednanou výši smluvní pokuty.

16. UKONČENÍ SMLOUVY

- 16.1. Tato Smlouva může být ukončena:



- a. splněním závazků ze smlouvy oběma smluvními stranami,
 - b. písemnou dohodou smluvních stran,
 - c. odstoupením od Smlouvy z důvodů stanovených v této Smlouvě nebo zákonem,
 - d. výpovědí Smlouvy z důvodů stanovených v této Smlouvě.
- 16.2. Smluvní strana je oprávněna Smlouvu vypovědět s okamžitou platností, pokud druhá strana poruší své povinnosti podstatným způsobem, ve vztahu ke zhotoviteli bude zahájeno insolvenční řízení, popř. likvidace, nebo se již v tomto řízení nachází, dále pokud zhotovitel ve své nabídce v rámci veřejné zakázky uvedl informace nebo doklady, které neodpovídají skutečnosti nebo které měly, nebo mohly, mít vliv na výsledek zadávacího řízení a na kvalitu plnění zhotovitele.
- 16.3. Objednatel je oprávněn tuto Smlouvu vypovědět s okamžitou platností rovněž v případě, pokud:
- a. zhotovitel provádí dílo nekvalitním způsobem v rozporu s ustanoveními obsaženými v této Smlouvě, a to zejména v čl. 3 této Smlouvy, provádí dílo v rozporu se svými povinnostmi, nebo dílo v průběhu jeho provádění vykazuje vady a zhotovitel nezjedná nápravu, neprovede neprodleně odpovídajícím způsobem a kvalitně nutné opravy, úpravy apod. bez zbytečného odkladu, nejpozději však ve lhůtě do pěti (5) pracovních dnů;
 - b. zhotovitel neposkytuje opakovaně dostatečnou součinnost a koordinaci činností;
 - c. zhotovitel provádí dílo v rozporu se svými povinnostmi, nereaguje-li na výzvu technického dozoru stavebníka, autorského dozoru či objednatele do pěti (5) pracovních dnů (o takovéto výzvě bude proveden záznam – např. ve stavebním deníku), nebo dílo v průběhu jeho provádění vykazuje vady a zhotovitel neučiní bez zbytečného odkladu nápravu;
 - d. zhotovitel využívá poddodavatele, který nebyl objednateli v souladu s touto Smlouvou a zadávací dokumentací oznámen;
 - e. nepřevzal-li zhotovitel staveniště do pěti (5) pracovních dnů od doručení výzvy objednatele k převzetí staveniště dle čl. 5 této Smlouvy;
 - f. v případě, že nedojde ke schválení a obdržení finanční prostředků (dotace) a objednatel na realizaci předmětného díla neobdrží příslušný příspěvek,
 - g. pokud zhotovitel po předání staveniště do patnácti (15) kalendářních dnů nezačne s realizací díla, pokud není písemně sjednáno jinak;
 - h. ze zákonem stanovených důvodů.
- 16.4. Zhotoviteli výpovědí Smlouvy vzniká nárok na úhradu skutečně vynaložených nákladů souvisejících s již realizovanými činnostmi ke dni výpovědi. Zhotovitel provede soupis skutečně provedených prací. Skutečně provedené práce nesmí vykazovat vady a musí být řádně předány objednateli na základě předávacího protokolu podepsaného zástupcem objednatele, zástupcem zhotovitele a technickým dozorem stavebníka. V případě, že by část díla provedená před výpovědí Smlouvy vykazovala vady nebo nebyla řádně předána objednateli na základě podepsaného předávacího protokolu, zhotoviteli nevzniká nárok na úhradu nákladů.
- 16.5. Objednatel nebo zhotovitel mohou odstoupit od smlouvy za předpokladu, že dílo nebylo zahájeno a současně došlo k naplnění některé z následujících podmínek. Jedná se o případy uvedené ve čl. 16.2 Smlouvy (insolvenční řízení, uvedení nepravdivých údajů). Objednatel je dále oprávněn odstoupit od smlouvy v případech stanovených ve čl. 16.3. písm. d., e., f., g. a h. Smlouvy, zhotovitel je rovněž oprávněn od smlouvy v případě stanoveném v čl. 16.3. písm. h. Smlouvy. Bylo-li dílo aspoň částečně realizováno, je přípustné ukončit smlouvu pouze výpovědí.



- 16.6. V případě výpovědi nebo odstoupení od Smlouvy jsou smluvní strany povinny vypořádat vzájemné závazky a pohledávky do třiceti (30) dnů od nabytí účinku výpovědi/odstoupení. Při výpovědi se úhrada nevztahuje na již pořízený materiál či drobné náklady zhotovitele.
- 16.7. Výpověď nebo odstoupení od této Smlouvy musí smluvní strana učinit písemně. Právní účinky výpovědi Smlouvy nastávají dnem doručení výpovědi Zhotoviteli. V případě odstoupení se Smlouva zrušuje od počátku. Pro výpověď a odstoupení platí příslušná ustanovení občanského zákoníku.
- 16.8. Dojde-li k výpovědi či odstoupení od této Smlouvy zejména z důvodů uvedených v čl. 16.2. a 16.3. této Smlouvy ze zavinění, které je jednoznačně na straně zhotovitele díla spočívající především v nekvalitním provádění díla a nesjednání nápravy ve stanoveném termínu, provádění díla nekvalitním způsobem opakovaně, nedodržení ustanovení uvedených v uzavřené smlouvě, nedodržení smluvních termínů dle uzavřené smlouvy, je objednatel oprávněn oslovit k uzavření nové smlouvy o dílo účastníka zadávacího řízení, který se dle hodnocení umístil jako další v pořadí, a to za cenu dle jeho nabídky, a to i opakovaně. Tím nejsou dotčena práva objednatele plynoucí z této Smlouvy, která se vztahují k odpovědnosti za vady a záruce za jakost části díla provedené zhotovitelem.

17. KOMUNIKACE MEZI SMLUVNÍMI STRANAMI

- 17.1. Pro účely vzájemné komunikace mezi smluvními stranami jsou oprávněny jednat níže uvedené osoby:

Smluvní kontakty:

za objednatele:

Tel.:

e-mail



za zhotovitele:

Tel.:

e-mail



Kontaktní osoby:

za objednatele:

Tel.:

e-mail



za zhotovitele:

Tel.:

e-mail



Odborné osoby:

za objednatele:

Tel.:





e-mail



za zhotovitele:

Tel.:

e-mail



- 17.2. Veškerá sdělení či jiná jednání smluvních stran budou adresovány výše uvedeným zástupcům. Pokud je vyžadována písemná forma, bude takové sdělení zasláno prostřednictvím e-mailu opatřeného zaručeným elektronickým podpisem zástupce smluvní strany na e-mail kontaktní osoby druhé smluvní strany, popř. písemnosti budou zaslány datovou schránkou nebo prostřednictvím poskytovatele poštovních služeb. Smluvní strany se zavazují vyvíjet veškeré úsilí k vytvoření potřebných podmínek pro úspěšnou realizaci Smlouvy
- 17.3. Písemnost je doručena potvrzením přijetí zprávy. Nepotvrdí-li adresát přijetí zprávy, ale dokument se dostane do dispozice adresáta, bude zpráva zasláná doručena příští pracovní den po odeslání.

18. ZÁVĚREČNÁ UJEDNÁNÍ

- 18.1. V případě, že se ke kterémukoli ustanovení této Smlouvy či k jeho části podle zákona jako ke zdánlivému právnímu jednání nepřihlíží, nebo že kterékoli ustanovení této Smlouvy či jeho část je nebo se stane neplatným, neúčinným a/nebo nevymahatelným, oddělí se v příslušném rozsahu od ostatních ujednání Smlouvy a nebude mít žádný vliv na platnost, účinnost a vymahatelnost ostatních ujednání této Smlouvy. Smluvní strany se zavazují nahradit takové zdánlivé, nebo neplatné, neúčinné a/nebo nevymahatelné ustanovení či jeho část ustanovením novým, které bude platné, účinné a vymahatelné a jehož věcný obsah a ekonomický význam bude shodný nebo co nejvíce podobný nahrazovanému ustanovení tak, aby účel a smysl této Smlouvy zůstal zachován. Pokud by kterékoli ustanovení této Smlouvy bylo shledáno neplatným či nevykonatelným, ostatní ustanovení této Smlouvy tím zůstávají nedotčena.
- 18.2. Strany této Smlouvy se dohodly, že se tato Smlouva řídí výhradně českým právním řádem. Práva a povinnosti smluvních stran, které nejsou touto Smlouvou výslovně upraveny, se řídí ustanoveními zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník.
- 18.3. Zhotovitel prohlašuje, že ve smyslu § 1765 zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů, na sebe bere nebezpečí změny okolností, a tedy není oprávněn domáhat se po objednateli obnovení jednání o této Smlouvě a/nebo podávat soudu návrh na změnu smluvního závazku či jeho zrušení z důvodu podstatné změny okolností zakládající zvláště hrubý nepoměr v právech a povinnostech smluvních stran. Zhotovitel dále tímto přebírá nebezpečí změny okolností dle § 2620 odst. 2 zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů. Podmínky přípustného zvýšení nebo snížení ceny za provedení díla jsou taxativně uvedeny v čl. 6.14 této smlouvy.
- 18.4. Veškeré změny této Smlouvy mohou být po dohodě smluvních stran činěny pouze písemnou formou, a to v podobě číslovaných dodatků k této Smlouvě podepsaných oběma smluvními stranami.
- 18.5. Zhotovitel bere na vědomí, že objednatel má povinnost tuto Smlouvu včetně všech jejích příloh, změn a případných dodatků zveřejnit na profilu zadavatele v souladu se zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek a v souladu se zákonem č. 340/2015 Sb., o registru smluv. Uveřejnění Smlouvy v zákonné lhůtě v registru smluv zajistí objednatel. Zhotovitel souhlasí s tím, že tato Smlouva včetně příloh bude veřejně přístupná.



- 18.6. Objednatel je správcem osobních údajů, které získal ve veřejné zakázce a v souvislosti s plněním této smlouvy. Povinnost objednatele ke zpracování osobních údajů v zadávacím řízení vyplývá přímo ze ZZVZ. Zpracování těchto osobních údajů je nezbytné pro splnění právní povinnosti správce, tedy pro řádné zadání veřejné zakázky. Osobní údaje budou zpracovány až do uplynutí skartační lhůty této veřejné zakázky. Ostatní informace jsou uvedeny v Zadávací dokumentaci.
- 18.7. Smlouva je uzavřena v elektronické podobě s připojením zaručených elektronických podpisů všemi oprávněnými osobami obou smluvních stran.
- 18.8. Tato Smlouva nabývá platnosti podpisem posledním z účastníků a účinnosti uveřejněním v registru smluv.
- 18.9. Smluvní strany této Smlouvy prohlašují, že si tuto Smlouvu před jejím podpisem přečetly, že představuje projev jejich pravé a svobodné vůle, na důkaz čehož připojují své podpisy.

Přílohy ke Smlouvě:

Příloha č. 1 – rozpočet v souladu s nabídkou dodavatele

(krycí list rozpočtu a rekapitulace objektů)

v Sušici

v Domažlicích

Ing. Jaromír Kolář
ředitel
Střední odborná škola a Střední odborné učiliště,
Sušice, U Kapličky 761
za objednatele

Zbyněk Štuiber
jednatel
STAFIKO stav s.r.o.
Petrovická 283, 344 01 Domažlice
za zhotovitele



REKAPITULACE STAVBY

Kód: 2021-051c

Stavba: Výukové centrum autoelektr mobility v areálu SOŠ a SOU, U Kapličky 761/II Sušice - dodatek č.4

KSO:
Místo: Sušice

CC-CZ:
Datum: 

Zadavatel:
SOŠ a SOU, U Kapličky 761/II Sušice

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
STAFIKO stav s.r.o., Petrovická 283, 344 01 Domažlice, Zbyněk Štuiber - jednatel

**Zbyněk
Štuiber** 
Digitálně podepsal
Zbyněk Štuiber
Datum: 2023.05.04
08:41:17 +02'00'

IČ: 26352516
DIČ: CZ26352516

Projektant:
Ing. Jiří Lejsek

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH **5 998 920,00**

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	5 998 920,00	1 259 773,00
snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH	v	CZK	7 258 693,00
-------------------	----------	------------	---------------------

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 2021-051c

Stavba: Výukové centrum autoelektr mobility v areálu SOŠ a SOU, U Kapličky 761/II Sušice - dodatek č.4

Místo: **Sušice**

Datum:



Zadavatel: SOŠ a SOU, U Kapličky 761/II Sušice

Projektant:

Ing. Jiří Lejsek

Uchazeč: STAFIKO stav s.r.o., Petrovická 283, 344 01 Domažlice, Zbyně Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
-----	-------	--------------------	------------------

Náklady z rozpočtů

010	Stavební část	4 117 655,00	4 982 363,00
020	Zdravotně technické instalace	115 271,00	139 478,00
030	Vytápění a vzduchotechnika	502 190,00	607 650,00
040	Elektroinstalace	1 263 804,00	1 529 203,00

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Výukové centrum autoelektr mobility v areálu SOŠ a SOU, U Kapličky 761/II Sušice -
dodatek č.4

Objekt:

010 - Stavební část

KSO:

Místo: Sušice

CC-CZ:

Datum:



Zadavatel:

SOŠ a SOU, U Kapličky 761/II Sušice

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

STAFIKO stav s.r.o., Petrovická 283, 344 01 Domažlice, Zbyněk Štůber - jednatel

IČ:

26352516

DIČ:

CZ26352516

Projektant:

Ing. Jiří Lejsek

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

4 117 655,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	4 117 655,00	21,00%	864 708,00
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

4 982 363,00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Výukové centrum autoelektr mobility v areálu SOŠ a SOU, U Kapličky 761/II Sušice -
dodatek č.4

Objekt:

010 - Stavební část

Místo: Sušice

Datum:



Zadavatel: SOŠ a SOU, U Kapličky 761/II Sušice

Projektant: Ing. Jirí Lejsek

Uchazeč: STAFIKO stav s.r.o., Petrovická 283, 344 01 Domažlice, Zbyněk Štůibe Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

4 117 655,00

HSV - Práce a dodávky HSV

2 952 220,00

1 - Zemní práce	120 998,00
2 - Zakládání	207 294,00
3 - Svislé a kompletní konstrukce	556 199,00
4 - Vodorovné konstrukce	642 989,00
5 - Komunikace pozemní	17 827,00
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	546 931,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, lešení	351 855,00
96 - Bourání konstrukcí	218 792,00
997 - Přesun sutě	162 258,00
998 - Přesun hmot	127 077,00

PSV - Práce a dodávky PSV

1 153 235,00

711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	95 025,00
763 - Konstrukce suché výstavby	20 219,00
764 - Konstrukce klempířské	148 707,00
766 - Konstrukce truhlářské	159 548,00
767 - Konstrukce zámečnické	418 356,00
771 - Podlahy z dlaždic	23 365,00
776 - Podlahy povlakové	29 518,00
781 - Dokončovací práce - obklady	13 032,00
783 - Dokončovací práce - nátěry	139 349,00
784 - Dokončovací práce - malby a tapety	22 183,00
786 - Dokončovací práce - čalounické úpravy	83 933,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

12 200,00

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	3 000,00
VRN3 - Zařízení staveniště	9 200,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Výukové centrum autoelektr mobility v areálu SOŠ a SOU, U Kapličky 761/II Sušice -
dodatek č.4

Objekt:

010 - Stavební část

Místo: Sušice

Datum:



Zadavatel: SOŠ a SOU, U Kapličky 761/II Sušice

Projektant: Ing. Jiří Lejsek

Uchazeč: STAFIKO stav s.r.o., Petrovická 283, 344 01 Domažlice, Zbyněk Štůbe Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

4 117 655,00

D HSV Práce a dodávky HSV 2 952 220,00

D 1 Zemní práce 120 998,00

1	K	113107323	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl přes 200 do 300 mm strojně pl do 50 m2	m2	13,108	90,00	1 180,00
	VV		(6,815+2,56+7,01)*0,8		13,108		
2	K	113107342	Odstranění podkladu živičného tl přes 50 do 100 mm strojně pl do 50 m2	m2	13,108	80,00	1 049,00
3	K	131251103	Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 100 m3 strojně	m3	44,492	300,00	13 348,00
	VV		"Výkop od -0,3 do -0,5"		33,864		
	VV		(0,56*1+9,92*(14,8+15)/2+2,555*8,2)*0,2		3,173		
	VV		"Prohlubeň" 3,34*2,5*0,38		1,311		
	VV		"Výkop pod zpevněnou plochu" (6,815+2,56+7,01)*0,8*0,1		6,144		
	VV		"Za opěrnou zdí" 12,8*1,6*0,6/2				
4	K	132212111	Hloubení rýh š do 800 mm v soudržných horninách třídy těžitelnosti I skupiny 3 ručně	m3	9,263	900,00	8 337,00
	VV		"Pro vnitřní kanalizaci" (10+9,5)*0,5*(1,4+0,5)/2		9,263		
5	K	132251101	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 20 m3 strojně	m3	27,999	750,00	20 999,00
	VV		Pro základy :		16,248		
	VV		(6,855+0,6+9,32+2,555+6,01+(0,605+2,055+0,5+9,285))*(0,6+0,2*2)*0,43		2,481		
	VV		(6,01+0,4)*(0,5+0,2*2)*0,43		9,270		
	VV		"Pro venkovní kanalizaci" (2,5+0,8+6+1)*0,6*1,5				
6	K	162351103	Vodorovné přemístění přes 50 do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	111,979	75,00	8 398,00
	VV		"Na meziskládku" 44,492+9,273+27,999		81,764		
	VV		"Zpět na násypy" 5,363+21,927+2,925		30,215		
7	K	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	51,549	270,00	13 918,00
	VV		"Přebytečná zemina" 44,492+9,273+27,999-5,363-21,927-2,925		51,549		
8	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	515,490	15,00	7 732,00
	VV		51,549*10		515,490		
9	K	167151101	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 do 100 m3	m3	81,764	130,00	10 629,00
	VV		"Zpět na násypy" 5,363+21,927+2,925		30,215		
	VV		"Přebytečná zemina" 44,492+9,273+27,999-5,363-21,927-2,925		51,549		
10	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	90,211	200,00	18 042,00
	VV		"Přebytečná zemina" 51,549*1,75		90,211		
11	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	133,313	18,00	2 400,00
	VV		"Na meziskládku" 44,492+9,273+27,999		81,764		
	VV		"Přebytečná zemina" 44,492+9,273+27,999-5,363-21,927-2,925		51,549		
12	K	174111101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuštěním ručně	m3	5,363	210,00	1 126,00
	VV		"Vnitřní kanalizace" 9,263-(10+9,5)*0,5*0,4		5,363		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
13	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	21,927	220,00	4 824,00
	VV		Okolo objektu :				
	VV		(6,855+0,6+9,32+2,555+6,01+(0,605+2,055+0,5+9,285))*(0+0,2*2)*0,43		6,499		
	VV		(6,01+0,4)*(0+0,2*2)*0,43		1,103		
	VV		-(0,4*3+0,31+0,56)*0,4*0,43		-0,356		
	VV		"Za opěrnou zdi" 12,8*1,6*0,8/2		8,192		
	VV		"Pro venkovní kanalizaci" (2,5+0,8+6+1)*0,6*1,05		6,489		
14	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	2,925	490,00	1 433,00
	VV		"Pro vnitřní kanalizaci" (10+9,5)*0,5*0,3		2,925		
225	K	175111109	Příplatek k obsypání potrubí za ruční prohození sypaniny, uložené do 3 m	m3	2,925	250,00	731,00
15	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	2,163	210,00	454,00
	VV		"Pro venkovní kanalizaci" (2,5+0,8+6+1)*0,6*0,35		2,163		
16	M	58331200	šterkopísek netříděný	t	6,960	380,00	2 645,00
	VV		(1,5+2,163)*1,9		6,960		
17	K	181152302	Úprava pláně pro silnice a dálnice v zářezích se zhutněním	m2	13,108	28,00	367,00
	VV		(6,815+2,56+7,01)*0,8		13,108		
18	K	181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 se zhutněním strojně	m2	169,319	20,00	3 386,00
	VV		(0,56*1+9,92*(14,8+15))/2+2,555*8,2		169,319		
D	2		Zakládání				207 294,00
19	K	271532211	Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním z hrubého kameniva frakce 32 až 63 mm	m3	32,214	1 450,00	46 710,00
	VV		"a1"				
	VV		((6,77+6,855)/2*9,32+6,015*9,385+0,4*(2,575+2,4+2,455+3)+2,055*6,01)*0,23		31,387		
	VV		"Okolo prohlubně" (3,34*2,5-2,94*2,1)*0,38		0,827		
20	K	274322511	Základové pasy ze ŽB se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30	m3	26,633	3 900,00	103 869,00
	VV		"Šířka 400mm" (0,4*3+0,31+0,65)*0,4*0,77		0,665		
	VV		"Šířka 500mm" (6,01+0,5)*0,5*0,77		2,506		
	VV		"Šířka 600mm"				
	VV		(6,855+9,32+0,6+2,555+9,285+0,5+2,05+12,955)*0,6*0,77		20,383		
	VV		"Šířka 605mm" 6,61*0,605*0,77		3,079		
21	K	274351121	Zřízení bednění základových pasů rovného	m2	91,475	330,00	30 187,00
	VV		"Šířka 400mm" (0,4*3+0,31+0,65)*0,77*2		3,326		
	VV		"Šířka 500mm" (6,01+0,5)*0,77*2		10,025		
	VV		"Šířka 600mm"				
	VV		(6,855+9,32+0,6+2,555+9,285+0,5+2,05+12,955)*0,77*2		67,945		
	VV		"Šířka 605mm" 6,61*0,77*2		10,179		
22	K	274351122	Odstanění bednění základových pasů rovného	m2	91,475	70,00	6 403,00
23	K	274353131	Bednění kotevnic otvorů v základových pásech průřezu přes 0,05 do 0,10 m2 hl do 1 m	kus	1,000	700,00	700,00
	VV		"Prostup kanalizace" 1		1,000		
24	K	274361821	Výztuž základových pasů betonářskou ocelí 10 505 (R)	t	0,518	37 500,00	19 425,00
	VV		Podélná výztuž 6xR14 :				
	VV		"Šířka 400mm" (0,4*3+0,31+0,65)*6*1,2*1,2084/1000		0,019		
	VV		"Šířka 500mm" (6,01+0,5)*6*1,2*1,2084/1000		0,057		
	VV		"Šířka 600mm"				
	VV		(6,855+9,32+0,6+2,555+9,285+0,5+2,05+12,955)*6*1,2*1,2084/1000		0,384		
	VV		"Šířka 605mm" 6,61*6*1,2*1,2084/1000		0,058		
D	3		Svislé a kompletní konstrukce				556 199,00
25	K	311113154	Nosná zeď tl přes 250 do 300 mm z hladkých tvárníc ztraceného bednění včetně výplně z betonu tř. C 25/30	m2	22,820	1 750,00	39 935,00
	VV		"Opěrná stěna" (12,84+0,25+0,74)*1,65		22,820		
26	K	311234051	Zdivo jednovrstvé z cihel děrovaných do P10 na maltu M5 tl 300 mm	m2	31,659	1 930,00	61 102,00
	VV		6,215*(4,47+3,5)/2+(1+1)*6,17-		31,659		
27	K	311234081	Zdivo jednovrstvé z cihel děrovaných do P10 na maltu M5 tl 380 mm	m2	152,460	2 100,00	320 166,00
	VV		"Obvodové stěny do úrovně věnce" (6,87+7,08+12,84-0,38*2+7,08+2,56+7,01)*3,2-(2,4*1,8*2+0,9*1,5*2+1,1*2,2+3*3)		113,816		
	VV		"Obvodové stěny nad úrovní věnce"				
	VV		(6,62*1,1/2)*2+(6,87+7,01+0,4*2)*0,8+6,8*(0,4-0,15+2,05-0,15)/2*2+2,56*2,05-0,5*0,5		38,644		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
28	K	311361821	Výztuž nosných zdí betonářskou ocelí 10 505	t	0,267	36 500,00	9 746,00
	VV		Ložné spáry 2xR12				
	VV		"Opěrná stěna"		0,178		
	VV		(12,84+0,25+0,74)*1,65/0,25*2*0,8878*1,1/1000				
	VV		Svisle 1xR12 do každého otvoru				
	VV		"Opěrná stěna" (12,84+0,25+0,74)*1,65/0,25*0,8878*1,1/1000		0,089		
29	K	3119-010	Příplatek za provádění opěrné stěny z tvárnic ztraceného bednění ve sklonu od svislice	m2	21,599	240,00	5 184,00
	VV		"Opěrná stěna" (12,84+0,25)*1,65		21,599		
30	K	317168053	Překlad keramický vysoký v 238 mm dl 1500 mm	kus	20,000	830,00	16 600,00
	VV		4*5		20,000		
31	K	317168058	Překlad keramický vysoký v 238 mm dl 2750 mm	kus	8,000	1 800,00	14 400,00
	VV		4*2		8,000		
32	K	317234410	Vyzdívká mezi nosníky z cihel pálených na MC	m3	0,053	7 800,00	413,00
	VV		"Vybourání otvoru pro dveře" 0,25*0,15*1,4		0,053		
33	K	317941123	Osazování ocelových válcovaných nosníků na zdivu I, IE, U, UE nebo L přes č. 14 do č. 22 nebo výšky do 220 mm	t	0,147	8 700,00	1 279,00
	VV		"I 140"3,4*3*14,4/1000		0,147		
34	M	13010716	ocel profilová jakost S235JR (11 375) průřez I (IPN) 140	t	0,162	45 000,00	7 290,00
	VV		0,147*1,1		0,162		
35	K	317941125	Osazování ocelových válcovaných nosníků na zdivu I, IE, U, UE nebo L č 24 a vyšší nebo výšky přes 220 mm	t	0,261	8 700,00	2 271,00
	VV		"I 240" (7,49+1)*30,7/1000		0,261		
36	M	13010726	ocel profilová jakost S235JR (11 375) průřez I (IPN) 240	t	0,287	45 000,00	12 915,00
	VV		0,261*1,1		0,287		
37	K	317944323	Válcované nosníky č.14 až 22 dodatečně osazované do připravených otvorů	t	0,045	45 000,00	2 025,00
	VV		"Vybourání otvoru pro dveře" 1,4*16*2/1000		0,045		
38	K	330321410	Sloupy nebo pilíře ze ŽB tř. C 25/30 bez výztuže	m3	0,200	4 000,00	800,00
	VV		"Podepření stropnic" 0,4*0,5*0,5*2		0,200		
39	K	331351125	Zřízení bednění čtyřúhelníkových sloupů v do 4 m průřezu přes 0,16 do 0,36 m2	m2	1,800	700,00	1 260,00
	VV		"Podepření stropnic" (0,4*0,5*2+0,5*0,5*2)*2		1,800		
40	K	331351126	Odstanění bednění čtyřúhelníkových sloupů v do 4 m průřezu přes 0,16 do 0,36 m2	m2	1,800	161,00	290,00
41	K	331361821	Výztuž sloupů hranatých betonářskou ocelí 10 505	t	0,007	36 500,00	256,00
	VV		Podélná 6xR10				
	VV		"Podepření stropnic" (0,5+0,2)*2*6*0,6165/1000		0,005		
	VV		Třmínky R6 po 200				
	VV		"Podepření stropnic" (0,4*2+0,5*2)*3*2*0,222/1000		0,002		
42	K	340238212	Zazdívká otvorů v příčkách nebo stěnách pl přes 0,25 do 1 m2 cihlami plnými tl přes 100 mm	m2	1,450	800,00	1 160,00
	VV		"Zazdívká oken do stávající části" (0,8+0,65)*1		1,450		
43	K	342151112	Montáž opláštění stěn ocelových kcí ze sendvičových panelů šroubovaných budov v přes 6 do 12 m	m2	16,439	580,00	9 535,00
	VV		1,55*9,49-7,6*1,3+1,55*7,49		16,439		
44	M	55324734-R1	sendvičové stěnový PUR panel tl. 140 mm	m2	18,083	900,00	16 275,00
	VV		16,439*1,1		18,083		
45	K	342244101	Příčka z cihel děrovaných do P10 na maltu M5 tloušťky 80 mm	m2	12,668	880,00	11 148,00
	VV		"Ostění dveří" 1,3*2,1-1,1*1,97+1,1*2,1-0,9*1,97		1,100		
	VV		"Příčka"2,255*5,13		11,568		
46	K	346244381	Plentování jednostranné v do 200 mm válcovaných nosníků cihlami	m2	1,232	800,00	986,00
	VV		3,4*0,14*2+1,4*0,1*2		1,232		
47	K	346244382	Plentování jednostranné v přes 200 do 300 mm válcovaných nosníků cihlami	m2	3,883	750,00	2 912,00
	VV		8,09*0,24*2		3,883		
217	K	380321442	Kompletní konstrukce ČOV, nádrží, vodojemů, žlabů nebo kanálů ze ŽB tř. C 25/30 tl přes 150 do 300 mm	m3	2,332	4 000,00	9 328,00
	VV		"Prohlubeň" 2,94*2,1*0,3+(2,94+1,5)*2*0,3*0,18		2,332		
218	K	380356211	Bednění kompletních konstrukcí ČOV, nádrží nebo vodojemů omítaných ploch rovinných zařízení	m2	7,526	330,00	2 484,00
	VV		(2,34+1,5)*2*0,35+(2,94+2,1)*2*0,48		7,526		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
219	K	380356212	Bednění kompletních konstrukcí ČOV, nádrží nebo vodojemů omítaných ploch rovinných odstranění	m2	7,526	65,00	489,00
220	K	380361011	Výztuž kompletních konstrukcí ČOV, nádrží nebo vodojemů ze svařovaných sítí KARI	t	0,163	36 500,00	5 950,00
	VV		"KARI 100/100/8" (2,94*2,1*2+(2,94+2,1)*2*0,48+(2,34+1,5)*2*0,18)*1,1*7,99/1000		0,163		
D 4			Vodorovné konstrukce				642 989,00
48	K	413941123	Osazování ocelových válcovaných nosníků stropů I, IE, U, UE nebo L č. 14 až 22 nebo výšky přes 120 do 220 mm	t	0,840	8 700,00	7 308,00
	VV		"U 160" (9,49+0,8)*2*18,8/1000		0,387		
	VV		"U 180" (9,49+0,8)*2*22/1000		0,453		
49	M	13010822-R	ocel profilová jakost S235JR (11 375) průřez U (UPN) 160 včetně svarů	t	0,426	45 000,00	19 170,00
	VV		"U 160" (9,49+0,8)*2*18,8/1000*1,1		0,426		
50	M	13010824-R	ocel profilová jakost S235JR (11 375) průřez U (UPN) 180 včetně svarů	t	0,498	45 000,00	22 410,00
	VV		"U 180" (9,49+0,8)*2*22/1000*1,1		0,498		
51	K	413941125	Osazování ocelových válcovaných nosníků stropů I, IE, U, UE nebo L č. 24 a výše nebo výšky přes 220 mm	t	3,755	8 700,00	32 669,00
	VV		"U 240" (9,49+0,8)*3*33,2*2/1000		2,050		
	VV		"U 240" (12,84)*2*33,2*2/1000		1,705		
52	M	13010830-R	ocel profilová jakost S235JR (11 375) průřez U (UPN) 240 včetně svarů	t	4,131	45 000,00	185 895,00
	VV		"U 240" (9,49+0,8)*3*33,2*2/1000*1,1		2,255		
	VV		"U 240" (12,84)*2*33,2*2/1000*1,1		1,876		
53	K	417321515	Ztužující pásy a věnce ze ŽB tř. C 25/30	m3	4,604	4 150,00	19 107,00
	VV		"Spodní věnec 320x250" (6,87+0,4+6,22+12,48+6,215+2,56+0,4+7,01)*0,32*0,25		3,372		
	VV		"Šikmý věnec 320x250" 7,7*2*0,32*0,25		1,232		
54	K	417351115	Zřízení bednění ztužujících věnců	m2	28,778	400,00	11 511,00
	VV		"Spodní věnec 320x250" (6,87+0,4+6,22+12,48+6,215+2,56+0,4+7,01)*0,25*2		21,078		
	VV		"Šikmý věnec 320x250" 7,7*2*0,25*2		7,700		
55	K	417351116	Odstanění bednění ztužujících věnců	m2	28,778	65,00	1 871,00
56	K	417361821	Výztuž ztužujících pásů a věnců betonářskou ocelí 10 505	t	0,307	36 500,00	11 206,00
	VV		Podélná výztuž 6xR10				
	VV		"Spodní věnec 320x250" (6,87+0,4+6,22+12,48+6,215+2,56+0,4+7,01)*6*0,6165*1,1/1000		0,172		
	VV		"Šikmý věnec 320x250" 7,7*2*6*0,6165*1,1/1000		0,063		
	VV		Trminky R6 po 200mm				
	VV		"Spodní věnec 320x250" (6,87+0,4+6,22+12,48+6,215+2,56+0,4+7,01)/0,2*(0,32*2+0,25*2)*0,222/1000		0,053		
	VV		"Šikmý věnec 320x250" 7,7*2*0,2*(0,32*2+0,25*2)*0,222/1000		0,019		
57	K	444151112	Montáž krytiny ocelových střech ze sendvičových panelů šroubovaných budov v přes 6 do 12 m	m2	186,210	450,00	83 795,00
	VV		(0,65+0,25+7,35)*(4,49+0,46+4,545+0,4*2+0,2*2)+7,4*(12,84+0,2*2)		186,210		
58	M	55324734-R2	sendvičové střešní panely tl.140mm. nahoře trapéz. PUR, spodní plech nosný trapéz	m2	204,831	1 200,00	245 797,00
	VV		186,21*1,1		204,831		
59	K	4449-010	Dodávka a montáž podpěr mezistřešního žlabu z L50x50x4	kus	9,000	250,00	2 250,00
D 5			Komunikace pozemní				17 827,00
60	K	564770111-R	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 0-63 mm tl 300 mm	m2	13,108	360,00	4 719,00
	VV		(6,815+2,56+7,01)*0,8		13,108		
61	K	577144031	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 50 mm š do 1,5 m z modifikovaného asfaltu	m2	26,216	500,00	13 108,00
	VV		13,108*2		26,216		
D 6			Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				546 931,00
62	K	612321131	Potažení vnitřních stěn vápencementovým štukem tloušťky do 3 mm	m2	34,220	140,00	4 791,00
	VV		"Stávající stěna v interiéru" (4,49+0,46+4,545)*4-(1,1*2,1+(0,8+0,65)*1)		34,220		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
63	K	612321311	Vápenocementová omítka hrubá jednovrstvá zatřená vnitřních stěn nanášená strojně	m2	7,040	187,00	1 316,00
	VV		"Pod obklad u umyvadel" (1+1,2)*1,6*2		7,040		
64	K	612321341	Vápenocementová omítka štuková dvouvrstvá vnitřních stěn nanášená strojně	m2	264,285	320,00	84 571,00
	VV		"školní dílna" (1+1)*5,94+(6,87+7,01+0,4*2)*4+(6,55*2)*(0,4+2,05)/2-(3*3)+(0,8+0,65)*1+(1,1+2,1*2)*0,15+(1*4+0,8*2+0,65*2)*0,15+3*3*0,4		84,528		
	VV		"Učebna" (1+11)*4,3+(6,22+6,215)*(4,3+3,3)/2+9,49*3,3-(2,4*1,8*2+1,3*2,1+1,1*2,1)+(2,4+1,8*2)*2*0,2+(0,9+1,1+2,1*4)*0,2		120,970		
	VV		"Sklad" 2,255*4+2,55*3,3+(2,115+0,9+1,095)*2*(4+3,3)/2-(1,2*2,03+0,9*1,5)+(0,9+1,5*2)*0,2		44,432		
	VV		"Zádveří" (2,55*2+2*2)*2,8-		21,395		
	VV		(1,1*2,2+1*2,03+0,9*1,5)+(0,9+1,5*2)*0,2+(1,1+2,2*2)*0,17		-7,040		
	VV		"Pod obklad u umyvadel-odečet" -(1+1,2)*1,6*2				
65	K	612325223	Vápenocementová štuková omítka malých ploch přes 0,25 do 1 m2 na stěnách	kus	3,000	500,00	1 500,00
	VV		Dílka diagnostiky :				
	VV		"Zazděná okna" 2		2,000		
	VV		"Překlad nad dveřmi" 1		1,000		
66	K	612325302	Vápenocementová štuková omítka ostění nebo nadpraží	m2	1,040	800,00	832,00
	VV		"Dílka diagnostiky - dveře" 0,2*(1+2,1*2)		1,040		
67	K	612325403	Oprava vnitřní vápenocementové hrubé omítky stěn v rozsahu plochy přes 30 do 50 %	m2	34,220	280,00	9 582,00
	VV		"Stávající stěna v interiéru" (4,49+0,46+4,545)*4-(1,1*2,1+(0,8+0,65)*1)		34,220		
68	K	619991011	Obalení konstrukcí a prvků fólií přilepenou lepící páskou	m2	61,140	40,00	2 446,00
	VV		0,9*1,5*2+2,4*1,8*2+7,6*1,3+1,1*2,2+7,5*2,5*2		61,140		
69	K	619995001	Začištění omítek kolem oken, dveří, podlah nebo obkladů	m	4,200	200,00	840,00
	VV		"Dílka diagnostiky - dveře" 2,1*2		4,200		
70	K	622151011	Penetrační silikátový nátěr vnějších pastovitých tenkovrstvých omítek stěn	m2	141,175	55,00	7 765,00
	VV		"Omítka-čelní p." 6,5*(3,4+4,85)/2+2,56*3,53+6,615*(3,35+2,4)/2-(3*2,65+1,1*(2,2-0,35))+0,9*1,5*2+(3+2,65*2)*0,4+(1,1+2,2*2)*0,17+(0,9+1,5*2)*2*0,15		47,607		
	VV		"Omítka-boční p." 12,84*2,9+(12,84+0,2*2)*1,2-(2,4*1,8*2+7,6*1,3)+1,3*2*0,15+(2,4*2+1,8*4)*0,15		36,794		
	VV		"Omítka-zadní p." 5,5*(1,8+3,15)/2+1,25*(3,15+4,55)/2+(6,87+0,4)*(6,1+4,45)/2		56,774		
71	K	622151021	Penetrační akrylátový nátěr vnějších mozaikových tenkovrstvých omítek stěn	m2	9,891	45,00	445,00
	VV		"Sokl" 9,891		9,891		
72	K	622211011	Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn lepením a mechanickým kotvením polystyrénových desek do betonu a zdiva tl přes 40 do 80 mm	m2	14,589	680,00	9 921,00
	VV		Věnce XPS 80mm :				
	VV		"Spodní věnec 320x250" (6,87+0,4+6,22+0,4+12,48+0,4+6,215+2,56+0,4+7,01)*0,25		10,739		
	VV		"Šikmý věnec 320x250" 7,7*2*0,25		3,850		
73	M	28376421	deska XPS hrana polodrážková a hladký povrch 300kPA tl 80mm	m2	15,319	450,00	6 894,00
	VV		Věnce XPS 80mm :				
	VV		"Spodní věnec 320x250" (6,87+0,4+6,22+0,4+12,48+0,4+6,215+2,56+0,4+7,01)*0,25*1,05		11,276		
	VV		"Šikmý věnec 320x250" 7,7*2*0,25*1,05		4,043		
74	K	622211021	Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn lepením a mechanickým kotvením polystyrénových desek do betonu a zdiva tl přes 80 do 120 mm	m2	2,475	650,00	1 609,00
	VV		"Překlady -XPS 100mm" (1,5*3+2,7*2)*0,25		2,475		
75	M	28376422	deska XPS hrana polodrážková a hladký povrch 300kPA tl 100mm	m2	2,599	500,00	1 300,00
	VV		"Překlady -XPS 100mm" (1,5*3+2,7*2)*0,25*1,05		2,599		
76	K	622321311	Vápenocementová omítka hrubá jednovrstvá zatřená vnějších stěn nanášená strojně	m2	141,175	190,00	26 823,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			"Omítka-čelní p." 6,5*(3,4+4,85)/2+2,56*3,53+6,615*(3,35+2,4)/2- (3*2,65+1,1*(2,2- 0,35)+0,9*1,5*2)+(3+2,65*2)*0,4+(1,1+2,2*2)*0,17+(0,9+1,5*2)*2*0,15		47,607		
			"Omítka-boční p." 12,84*2,9+(12,84+0,2*2)*1,2- (2,4*1,8*2+7,6*1,3)+1,3*2*0,15+(2,4*2+1,8*4)*0,15		36,794		
			"Omítka-zadní p." 5,5*(1,8+3,15)/2+1,25*(3,15+4,55)/2+(6,87+0,4)*(6,1+4,45)/2		56,774		
77	K	622331111	Cementová omítka hrubá jednovrstvá zatřená vnějších stěn nanášená ručně	m2	9,891	300,00	2 967,00
			"Sokl-čelní p." (7,01+2,56+6,215+0,4*2-3- 1,1+0,4*2+0,15*2)*0,35		4,755		
			"Sokl-boční p." (12,84)*0,4		5,136		
			"Sokl-zadní p." 0		0,000		
78	K	622335102	Oprava cementové hladké omítky vnějších stěn v rozsahu přes 10 do 30 %	m2	4,460	183,00	816,00
			"Sokl-zadní p." 5,75*(0,6+0,8)/2+1,45*0,6/2		4,460		
79	K	622511112	Tenkovrstvá akrylátová mozaiková střednězrná omítka vnějších stěn	m2	9,891	450,00	4 451,00
			"Sokl" 9,891		9,891		
80	K	622521012	Tenkovrstvá silikátová zatíraná omítka zrnitost 1,5 mm vnějších stěn	m2	151,066	320,00	48 341,00
			"Omítka"141,175		141,175		
			"Sokl"9,891		9,891		
81	K	629991011	Zakrytí výplní otvorů a svislých ploch fólií přilepenou lepící páskou	m2	23,640	25,00	591,00
			0,9*1,5*2+2,4*1,8*2+7,6*1,3+1,1*2,2		23,640		
221	K	631311115	Mazanina tl přes 50 do 80 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25	m3	0,176	4 900,00	862,00
			"Prohlubeň" 2,34*1,5*(0,03+0,07)/2		0,176		
82	K	631311125	Mazanina tl přes 80 do 120 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25	m3	13,030	3 900,00	50 817,00
			"a1 - podkladní beton" (6,77+6,855)/2*9,32+6,015*9,385+0,4*(2,575+2,4+2,455+3)+ 2,055*6,01)*0,1		13,647		
			-2,94*2,1*0,1		-0,617		
83	K	631311136	Mazanina tl přes 120 do 240 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 25/30	m3	23,577	4 300,00	101 381,00
			"a1" (67,4+61+9,3+4,5-2,34*1,5)*0,17		23,577		
84	K	631319012	Příplatek k mazanině tl přes 80 do 120 mm za přehlazení povrchu	m3	13,030	550,00	7 167,00
85	K	631319013	Příplatek k mazanině tl přes 120 do 240 mm za přehlazení povrchu	m3	23,577	293,00	6 908,00
222	K	631319021	Příplatek k mazanině tl přes 50 do 80 mm za přehlazení s poprášením cementem	m3	0,176	1 360,00	239,00
			"Prohlubeň" 2,34*1,5*(0,03+0,07)/2		0,176		
86	K	631319173	Příplatek k mazanině tl přes 80 do 120 mm za stržení povrchu spodní vrstvy před vložením výztuže	m3	13,030	160,00	2 085,00
223	K	631319195	Příplatek k mazanině tl přes 50 do 80 mm za plochu do 5 m2	m3	0,176	246,00	43,00
			"Prohlubeň" 2,34*1,5*(0,03+0,07)/2		0,176		
87	K	631319205	Příplatek k mazaninám za přidání ocelových vláken (drátkobeton) pro objemové vyztužení 35 kg/m3	m3	23,577	2 100,00	49 512,00
88	K	631351101	Zřízení bednění rýh a hran v podlahách	m2	0,867	465,00	403,00
			"Drátkobeton" (3+1,1+1)*0,17		0,867		
89	K	631351102	Odstanění bednění rýh a hran v podlahách	m2	0,867	94,40	82,00
90	K	631362021	Výztuž mazanin svařovanými sítěmi Kari	t	0,774	36 500,00	28 251,00
			"a1 - podkladní beton" (6,77+6,855)/2*9,32+6,015*9,385+0,4*(2,575+2,4+2,455+3)+ 2,055*6,01-2,94*2,1)*1,1*5,4/1000		0,774		
91	K	633121111	Povrchová úprava průmyslových podlah pro střední provoz vsypovou směsí s příměsí korundu tl 2 mm	m2	142,200	192,00	27 302,00
			"a1" 67,4+61+9,3+4,5		142,200		
92	K	634112116	Obvodová dilatace podlahovým páskem z pěnového PE mezi stěnou a mazaninou nebo potěrem v 180 mm	m	68,540	40,00	2 742,00
			"Školní dílna" 0,4+1+6,87+4,49+0,45*2+0,46+4,545+2+0,4*2+2,01+1+0,4		24,875		
			"Učebna" 1+6,22+9,49+6,215+1+0,2*4		24,725		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		"Sklad" 2,255*2+(2,115+0,9+1,095)*2-1,1		11,630		
	VV		"Zároveň" 2,255*2+2*2-1,1-0,9+0,4*2		7,310		
93	K	634662111	Výplň dilatačních spar šířky do 10 mm v mazaninách akrylátovým tmelem	m	85,320	124,00	10 580,00
	VV		"a1" (67,4+61+9,3+4,5)/5*2*1,5		85,320		
94	K	634911124	Řezání dilatačních spar š 10 mm hl přes 50 do 80 mm v čerstvé betonové mazanině	m	85,320	158,00	13 481,00
216	K	6359-010	Zbrúsení betonové plochy a její vyrovnání epoxydovou pryskyřicí s výslednou tolerancí podlahy +/- 2 mm	m2	21,000	704,50	14 795,00
	VV		3*7		21,000		
95	K	642942111	Osazování zárubní nebo rámu dveřních kovových do 2,5 m2 na MC	kus	2,000	750,00	1 500,00
96	M	55331458-R	ocelová pozinkovaná zárubeň s celoobvodovou gumou rozměru 900/1970, 2100mm	kus	1,000	2 130,00	2 130,00
	VV		"T01" 1		1,000		
97	M	55331459-R	ocelová pozinkovaná zárubeň s celoobvodovou gumou rozměru 1100/1970, 2100mm	kus	1,000	2 300,00	2 300,00
	VV		"T02" 1		1,000		
98	K	642945111	Osazování protipožárních nebo protiplýnových zárubní dveří jednokřídlových do 2,5 m2	kus	1,000	3 500,00	3 500,00
99	M	55331563-R	ocelová pozinkovaná zárubeň s celoobvodovou gumou rozměru 900/1970, 2100mm s protipožární úpravou	kus	1,000	3 050,00	3 050,00
	VV		"T03" 1		1,000		
D	9		Ostatní konstrukce a práce, lešení				351 855,00
100	K	919735112	Řezání stávajícího živičného krytu hl přes 50 do 100 mm	m	17,185	80,00	1 375,00
	VV		6,815+2,56+7,01+0,8		17,185		
101	K	935112111	Osazení příkopového žlabu do betonu tl 100 mm z betonových tvárnic š 500 mm	m	21,060	250,00	5 265,00
	VV		"Nad opěrnou zdí a přízdívkou" 12,64+1,04+0,3+7,08		21,060		
102	M	59227724	žlab dvouvrstvý vibrolisovaný pro povrchové odvodnění betonový 70/100x280x210mm	kus	101,000	66,00	6 666,00
	VV		21,06/0,21+0,714		101,000		
103	K	935112211	Osazení příkopového žlabu do betonu tl 100 mm z betonových tvárnic š 800 mm	m	12,840	299,00	3 839,00
104	M	59227723	žlab dvouvrstvý vibrolisovaný pro povrchové odvodnění betonový 80x330x590/669mm	kus	43,000	110,00	4 730,00
105	K	941311111	Montáž lešení řadového modulového lehkého zatížení do 200 kg/m2 š od 0,6 do 0,9 m v do 10 m	m2	110,909	55,00	6 100,00
	VV		Pro provedení fasády :				
	VV		"Čelní p." 6,5*(3,4+4,85+0,35*2-1,5*2)/2+2,56*(3,53+0,35-1,5)+6,615*(3,35+2,4+0,35*2-1,5*2)/2		36,841		
	VV		"Boční p." 12,84*(2,9-1,5)+(12,84+0,2*2)*1,2		33,864		
	VV		"Zadní p." 5,5*(1,8+3,15-1,5*2)/2+1,25*(3,15+4,55-1,5*2)/2+(6,87+0,4)*(6,1+4,45-1,5*2)/2+5,75*(0,6+0,8)/2+1,45*0,6/2		40,204		
106	K	941311211	Příplatek k lešení řadovému modulovému lehkému š 0,9 m v přes 10 do 25 m za první a ZKD den použití	m2	3 327,270	1,50	4 991,00
	VV		110,909*30		3 327,270		
107	K	941311811	Demontáž lešení řadového modulového lehkého zatížení do 200 kg/m2 š od 0,6 do 0,9 m v do 10 m	m2	110,909	35,00	3 882,00
108	K	946112114	Montáž pojízdných věží trubkových/dílcových š do 1,6 m dl do 3,2 m v přes 3,5 do 4,5 m	kus	1,000	2 900,00	2 900,00
	VV		"Místnost školní dílny" 1		1,000		
109	K	946112214	Příplatek k pojízdným věžím š do 1,6 m dl do 3,2 m v do 4,5 m za první a ZKD den použití	kus	10,000	350,00	3 500,00
110	K	946113814	Demontáž pojízdných věží trubkových/dílcových o ploše přes 5 m2 v přes 3,5 do 4,5 m	kus	1,000	1 500,00	1 500,00
111	K	949101111	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeňovou podlahou v do 1,9 m zatížení do 150 kg/m2	m2	80,800	55,00	4 444,00
	VV		"Učebna, sklad, zároveň" 61+9,3+4,5		74,800		
	VV		"Dílňa diagnostiky" 1,2*5		6,000		
112	K	949101112	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeňovou podlahou v přes 1,9 do 3,5 m zatížení do 150 kg/m2	m2	74,800	55,00	4 114,00
113	K	952901221	Vyčištění budov průmyslových objektů při jakékoliv výšce podlaží	m2	142,200	75,00	10 665,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
		VV	67,4+61+9,3+4,5		142,200		
114	K	9539-010	Dodávka a montáž nůžkového hydraulického zvedáku 2200/2150 mm, v. 2000 mm	kus	1,000	250 000,00	250 000,00
116	K	967031132	Přísekání rovných ostění v cihelném zdivu na MV nebo MVC	m2	1,260	167,00	210,00
		VV	"Pro dveře" 0,3*2,1*2		1,260		
117	K	985331213	Dodatečné vlepvání betonářské výztuže D 12 mm do chemické malty včetně vyvrtání otvoru	m	34,034	600,00	20 420,00
		VV	"Prokotvení opěrné zdi do základů" (12,84+0,25)/0,25*0,65		34,034		
118	M	13021013	tyč ocelová kruhová žebírková DIN 488 jakost B500B (10 505) výztuž do betonu D 12mm	t	0,053	36 500,00	1 935,00
		VV	"Prokotvení opěrné zdi do základů" (12,84+0,25)/0,25*(0,65+0,5)*0,8878/1000		0,053		
119	K	985331216	Dodatečné vlepvání betonářské výztuže D 18 mm do chemické malty včetně vyvrtání otvoru	m	12,300	1 100,00	13 530,00
		VV	"Prokotvení opěrné zdi do sousední stěny" 1,65/0,25*0,5		3,300		
		VV	"Prokotvení nových základů do stávajících základů" 6*3*0,5		9,000		
120	M	13021016	tyč ocelová kruhová žebírková DIN 488 jakost B500B (10 505) výztuž do betonu D 18mm	t	0,049	36 500,00	1 789,00
		VV	"Prokotvení opěrné zdi do sousední stěny" 1,65/0,25*0,5*2*1,9974/1000		0,013		
		VV	"Prokotvení nových základů do stávajících základů" 6*3*0,5*2*1,9974/1000		0,036		
D	96		Bourání konstrukcí				218 792,00
121	K	962022491	Bourání zdiva nadzákladového kamenného na MC přes 1 m3	m3	13,139	1 000,00	13 139,00
		VV	"Bourání opěrné zdi"(12,84+0,25+0,74)*1,9*0,5		13,139		
122	K	962081131	Bourání příček ze skleněných tvárníc tl do 100 mm	m2	1,450	150,00	218,00
		VV	"Okna do stávající části" (0,8+0,65)*1		1,450		
123	K	971033641	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 4 m2 na MVC nebo MV tl do 300 mm	m3	0,525	1 260,00	662,00
		VV	"Vybourání otvoru pro dveře" 1*2,1*0,25		0,525		
124	K	974031664	Vysekání rýh ve zdivu cihelném pro vtaňování nosníků hl do 150 mm v do 150 mm	m	2,800	281,00	787,00
		VV	"Vybourání otvoru pro dveře" 1,4*2		2,800		
125	K	981011412	Demolice budov zděných na MC nebo z betonu podíl konstrukcí přes 10 do 15 % postupným rozebíráním	m3	440,451	320,00	140 944,00
		VV	Předpoklad 50% ručně :				
		VV	((10,29*(13,89+0,26))*(5,77+4,48+0,4*2)/2+2,6*7,215*(3,95+3,4+0,4*2)/2)*0,5		440,451		
126	K	981013312	Demolice budov zděných na MVC podíl konstrukcí přes 10 do 15 % těžkou mechanizací	m3	440,451	110,00	48 450,00
		VV	Předpoklad 50% strojně :				
		VV	((10,29*(13,89+0,26))*(5,77+4,48+0,4*2)/2+2,6*7,215*(3,95+3,4+0,4*2)/2)*0,5		440,451		
127	K	981513116	Demolice konstrukcí objektů z betonu prostého těžkou mechanizací	m3	12,800	1 140,00	14 592,00
		VV	Základy - předpoklad :				
		VV	"Patky" 1*1*0,8*4		3,200		
		VV	"Pasy" (14+10)*0,5*0,8		9,600		
D	997		Přesun sutě				162 258,00
128	K	997006002	Třídění stavebního odpadu na jednotlivé druhy	t	295,550	45,00	13 300,00
129	K	997006512	Vodorovné doprava suti s naložením a složením na skládku přes 100 m do 1 km	t	295,550	120,00	35 466,00
130	K	997006519	Příplatek k vodorovnému přemístění suti na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	5 024,350	10,00	50 244,00
		VV	295,55*17 *Přepočtené koeficientem množství		5 024,350		
131	K	997006551	Hrubé urovnání suti na skládce bez zhutnění	t	295,550	14,00	4 138,00
132	K	997013871	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) směsného stavebního a demoličního kód odpadu 17 09 04	t	295,550	200,00	59 110,00
D	998		Přesun hmot				127 077,00
133	K	998011002	Přesun hmot pro budovy zděné v přes 6 do 12 m	t	363,076	350,00	127 077,00
D	PSV		Práce a dodávky PSV				1 153 235,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
D 711			Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				95 025,00
134	K	711111001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovné za studena nátěrem penetračním	m2	167,732	10,00	1 677,00
VV			"Nátěr podkladního betonu" (12,84+0,1*2)*(7,08+0,1*2)+(10,29+0,1*2)*(6,87+7,01)/2				167,732
135	K	711112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena nátěrem penetračním	m2	49,235	15,00	739,00
VV			"Vytažení izolace na stěnu" (6,87+7,08+12,48+7,08+2,56+7,01)*0,45				19,386
VV			"Na opěrnou stěnu"(12,84+0,25)*1,65				21,599
VV			"Stávající přízdívka" 0,95*1,25/2+6,25*(0,95+1,5)/2				8,250
136	M	11163150	lak penetrační asfaltový	t	0,065	75 000,00	4 875,00
VV			216,967*0,3/1000				0,065
137	K	711131821	Odstranění izolace proti zemní vlhkosti svislé	m2	8,250	25,70	212,00
VV			"Stávající přízdívka" 0,95*1,25/2+6,25*(0,95+1,5)/2				8,250
138	K	711141559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením vodorovné NAIP	m2	167,732	95,00	15 935,00
VV			"Na podkladní beton" (12,84+0,1*2)*(7,08+0,1*2)+(10,29+0,1*2)*(6,87+7,01)/2				167,732
139	K	711142559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením svislé NAIP	m2	49,235	110,00	5 416,00
VV			"Vytažení izolace na stěnu" (6,87+7,08+12,48+7,08+2,56+7,01)*0,45				19,386
VV			"Na opěrnou stěnu"(12,84+0,25)*1,65				21,599
VV			"Stávající přízdívka" 0,95*1,25/2+6,25*(0,95+1,5)/2				8,250
140	M	62853004	pás asfaltový natavitelný modifikovaný SBS tl 4,0mm s vložkou ze skleněné tkaniny a spalitelnou PE fólií nebo jemnozrnným minerálním posypem na horním povrchu	m2	260,360	168,00	43 740,00
VV			(167,732+49,235)*1,2				260,360
141	K	711161273	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé z nopové fólie	m2	29,849	50,00	1 492,00
VV			"Na opěrnou stěnu"(12,84+0,25)*1,65				21,599
VV			"Zadní strana stěn pod terémem"				8,250
142	M	28323010	fólie profilovaná (nopová) drenážní HDPE s výškou nopů 20mm	m2	35,819	135,00	4 836,00
VV			29,849*1,2				35,819
143	K	713191133	Montáž izolace tepelné podlah, stropů vrchem nebo střech překrytí fólií s přelepeným spojem	m2	187,118	45,00	8 420,00
VV			"Na podkladní beton" (12,84+0,1*2)*(7,08+0,1*2)+(10,29+0,1*2)*(6,87+7,01)/2				167,732
VV			"Vytažení izolace na stěnu" (6,87+7,08+12,48+7,08+2,56+7,01)*0,45				19,386
144	M	28323055	fólie PE (500 kg/m3) separační podlahová oddělující tepelnou izolaci tl 0,8mm	m2	224,542	25,00	5 614,00
VV			(167,732+19,386)*1,2				224,542
145	K	998711102	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech v přes 6 do 12 m	t	1,696	1 220,00	2 069,00
D 763			Konstrukce suché výstavby				20 219,00
146	K	763131411	SDK podhled desky 1xA 12,5 bez izolace dvouvrstvá spodní kce profil CD+UD	m2	4,510	750,00	3 383,00
VV			"Zádveř" 2,255*2				4,510
147	K	763164631	SDK obklad kčí tvaru U š do 1,2 m desky 1xA 12,5	m	16,500	1 000,00	16 500,00
VV			"Vodovodní trubka" 9,49+7,01				16,500
148	K	998763302	Přesun hmot tonážní pro sádkartonové konstrukce v objektech v přes 6 do 12 m	t	0,271	1 240,00	336,00
D 764			Konstrukce klempířské				148 707,00
149	K	764212635	Oplechování štítu závětrnou lištou z Pz s povrchovou úpravou rš 400 mm	m	57,080	420,00	23 974,00
VV			"Boky střechy" (7,85+7,25)*2				30,200
VV			"Čela střechy" 10,69+13,24*2-10,29				26,880
150	K	764213455	Sněhový zachytávač krytiny z Pz plechu průběžný jednorubkový	m	69,405	1 050,00	72 875,00
VV			(0,4*2+4,49+0,46+4,545)*3+12,84*3				69,405
151	K	764216600	Oplechování rovných parapetů mechanicky kotvené z Pz s povrchovou úpravou rš 100 mm	m	7,600	282,00	2 143,00
VV			"Vnitřní parapet T06" 7,6				7,600
152	K	764216602	Oplechování rovných parapetů mechanicky kotvené z Pz s povrchovou úpravou rš 200 mm	m	7,700	354,00	2 726,00
VV			(7,6+0,1)				7,700

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
153	K	764216603	Oplechování rovných parapetů mechanicky kotvené z Pz s povrchovou úpravou rš 250 mm	m	7,000	390,00	2 730,00
	VV		(0,9+0,1)*2+(2,4+0,1)*2		7,000		
154	K	764311605	Lemování rovných zdí střech s krytinou prejzovou nebo vlnitou z Pz s povrchovou úpravou rš 400 mm	m	10,690	399,00	4 265,00
	VV		"U stěny" 10,69		10,690		
155	K	764511602	Žlab podokapní půlkruhový z Pz s povrchovou úpravou rš 330 mm	m	13,250	550,00	7 288,00
	VV		13,25		13,250		
156	K	764511642	Kotlík oválný (trychtýřový) pro podokapní žlaby z Pz s povrchovou úpravou 330/100 mm	kus	2,000	625,00	1 250,00
157	K	764513412	Žlab nadokapní (násťešní) oblého tvaru včetně háků, čel a hrdel z Pz plechu rš 1000 mm	m	0,500	1 850,00	925,00
	VV		"Přesah mezistřešního žlabu" 0,5		0,500		
158	K	764518622	Svody kruhové včetně objímek, kolen, odskoků z Pz s povrchovou úpravou průměru 100 mm	m	7,550	650,00	4 908,00
	VV		(3,95+0,5)+(0,3+0,65+2,15)		7,550		
159	K	765-010	Žlab mezistřešní z Pz s povrchovou úpravou rš cca 1400 mm	m	10,295	2 370,00	24 399,00
	VV		(0,4*2+4,49+0,46+4,545)		10,295		
160	K	998764102	Přesun hmot tonážní pro konstrukce klempířské v objektech v přes 6 do 12 m	t	0,537	2 280,00	1 224,00
	D	766	Konstrukce truhlářské				159 548,00
161	K	766622131	Montáž plastových oken plochy přes 1 m2 otevíravých v do 1,5 m s rámem do zdiva	m2	12,580	700,00	8 806,00
	VV		"T04" 0,9*1,5*2		2,700		
	VV		"T06" 1,3*7,6		9,880		
162	M	61140052	okno plastové otevíravé/sklpné trojsklo přes plochu 1m2 do v 1,5m	m2	12,580	5 700,00	71 706,00
	VV		2,7+9,88		12,580		
163	K	766622132	Montáž plastových oken plochy přes 1 m2 otevíravých v do 2,5 m s rámem do zdiva	m2	8,640	700,00	6 048,00
	VV		"T05" 1,8*2,4*2		8,640		
164	M	61140054	okno plastové otevíravé/sklpné trojsklo přes plochu 1m2 v 1,5-2,5m	m2	8,640	5 900,00	50 976,00
165	K	766660002	Montáž dveřních křídel otvíravých jednokřídlových š přes 0,8 m do ocelové zárubně	kus	3,000	800,00	2 400,00
166	M	61162093	dveře jednokřídlé dřevotřískové povrch laminátový částečně prosklené 900x1970-2100mm	kus	1,000	5 510,00	5 510,00
	VV		"T01" 1		1,000		
167	M	61162089	dveře jednokřídlé dřevotřískové povrch laminátový plně 1100x1970-2100mm	kus	1,000	6 000,00	6 000,00
	VV		"T02" 1		1,000		
168	M	61162087	dveře jednokřídlé dřevotřískové povrch laminátový plně 900x1970-2100mm	kus	1,000	4 800,00	4 800,00
	VV		"T03" 1		1,000		
169	K	766660728	Montáž dveřního interiérového kování - zámku	kus	3,000	112,00	336,00
170	M	54964110	vložka cylindrická 30+35	kus	3,000	263,00	789,00
171	K	766660729	Montáž dveřního interiérového kování - štítku s klikou	kus	3,000	180,00	540,00
172	M	54914620	kování rozetové spodní pro cylindrickou vložku	kus	3,000	193,00	579,00
173	K	998766102	Přesun hmot tonážní pro kce truhlářské v objektech v přes 6 do 12 m	t	0,853	1 240,00	1 058,00
	D	767	Konstrukce zámečnické				418 356,00
174	K	767-010	Dodávka montáž L70x70x5 mm s pracnami do podlahy pozinkováno	kg	16,140	200,00	3 228,00
	VV		3*5,38		16,140		
224	K	767-011	Dodávka montáž rámu prohlubně z L 60x60x5 mm s pracnami - pozinkováno	kg	38,832	249,00	9 669,00
	VV		"L 60/60/5" (2,34+1,62)*2*4,57		36,194		
	VV		"Pracny" 14*0,15*1,256		2,638		
175	K	767-020	Vybetonovaný rám pro uložení ocelové vstupní rohože	m3	0,047	3 460,00	163,00
	VV		"Z01" (1,2+0,6+0,15*4)*0,15*0,13		0,047		
176	K	767-030	Dodávka a montáž vchodových dveří prosklených hliníkových 1000x2100mm (výrobek T08)	kus	1,000	65 667,00	65 667,00
177	K	767-040	Dodávka a montáž prosklené skládací Al stěny 2x3750/2500 mm (výrobek T10)	kus	1,000	285 500,00	285 500,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
178	K	767531111	Montáž vstupních kovových nebo plastových rohoží čistících zón	m2	0,720	64,40	46,00
	VV		"Z01" 0,6*1,2		0,720		
179	K	767531121	Osazení zapuštěného rámu z L profilů k čistícím rohožím	m	3,600	99,50	358,00
	VV		(1,2+0,6)*2		3,600		
180	M	767-030	rohož vstupní z pozinnkovaných pororoštů s oky 30x30mm včetně rámu L 35/35/5 - viz. Z01	kus	1,000	2 911,00	2 911,00
181	K	767651112	Montáž vrat garážových sekčních zajižďecích pod strop pl přes 6 do 9 m2	kus	1,000	5 570,00	5 570,00
	VV		"T07" 1		1,000		
182	M	767-050	rolovací zateplená Al vrata 3000/3000 mm s elektrickým pohonem - viz. Z01	kus	1,000	45 106,00	45 106,00
183	K	998767102	Přesun hmot tonážní pro zámečnické konstrukce v objektech v přes 6 do 12 m	t	0,055	2 500,00	138,00
	D	771	Podlahy z dlaždic				23 365,00
184	K	771474112	Montáž soklů z dlaždic keramických rovných flexibilní lepidlo v přes 65 do 90 mm	m	61,140	130,00	7 948,00
	VV		"Školní dílna"		21,825		
	VV		0,4+1+6,87+4,49+0,45*2+0,46+4,545+2+0,4*2+2,01+1+0,4-(0,9+1+1,15)		20,575		
	VV		"Učebna" 1+6,22+9,49+6,215+1+0,2*4-(1+1,15+1,1+0,9)		11,630		
	VV		"Sklad" 2,255*2+(2,115+0,9+1,095)*2-(1,1)		7,110		
	VV		"Zá dveří" 2,255*2+2*2-0,8-0,9+0,15*2				
185	M	59761275	sokl-dlažba keramická slinutá hladká do interiéru i exteriéru 330x80mm	kus	204,000	62,00	12 648,00
186	K	771591115	Podlahy spárování silikonem	m	61,140	43,90	2 684,00
187	K	998771102	Přesun hmot tonážní pro podlahy z dlaždic v objektech v přes 6 do 12 m	t	0,124	684,00	85,00
	D	776	Podlahy povlakové				29 518,00
188	K	7769-010	Dodávka a montáž skládací gumové podlahy tl. 7 mm (např. Fortelock Industry), barva červená	m2	24,000	1 000,00	24 000,00
	VV		"Plastové čtverce" 6*4		24,000		
189	K	998776202	Přesun hmot procentní pro podlahy povlakové v objektech v přes 6 do 12 m	%	14 520,000	0,38	5 518,00
	D	781	Dokončovací práce - obklady				13 032,00
190	K	781121011	Nátěr penetrační na stěnu	m2	7,040	45,00	317,00
	VV		"U umyvadel" (1+1,2)*1,6*2		7,040		
191	K	781474115	Montáž obkladů vnitřních keramických hladkých přes 22 do 25 ks/m2 lepených flexibilním lepidlem	m2	7,040	700,00	4 928,00
192	M	59761039	obklad keramický hladký přes 22 do 25ks/m2	m2	7,744	501,00	3 880,00
	VV		7,04*1,1		7,744		
193	K	781477111	Příplatek k montáži obkladů vnitřních keramických hladkých za plochu do 10 m2	m2	7,040	82,70	582,00
194	K	781494511	Plastové profily ukončovací lepené flexibilním lepidlem	m	10,800	120,00	1 296,00
	VV		"U umyvadel" ((1+1,2)+1,6*2)*2		10,800		
195	K	781495115	Spárování vnitřních obkladů silikonem	m	4,400	45,00	198,00
	VV		"U umyvadel" (1+1,2)*2		4,400		
196	K	781674113	Montáž obkladů parapetů š přes 150 do 200 mm z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem	m	6,600	150,00	990,00
	VV		"Parapet T04 a T05" 0,9*2+2,4*2		6,600		
197	M	59761039	obklad keramický hladký přes 22 do 25ks/m2	m2	1,452	501,00	727,00
	VV		"Parapet T04 a T05" (0,9*2+2,4*2)*0,2*1,1		1,452		
198	K	998781102	Přesun hmot tonážní pro obklady keramické v objektech v přes 6 do 12 m	t	0,167	684,00	114,00
	D	783	Dokončovací práce - nátěry				139 349,00
199	K	783314101	Základní jednonásobný syntetický nátěr zámečnických konstrukcí	m2	252,439	110,00	27 768,00
	VV		Nátěr nosníků 2x				
	VV		"I 140" 3,4*3*0,502*2		10,241		
	VV		"I 240" (7,49+1)*0,844*2		14,331		
	VV		"U 160" (9,49+0,8)*2*0,546*2		22,473		
	VV		"U 180" (9,49+0,8)*2*0,611*2		25,149		
	VV		"U 240" (9,49+0,8)*3*0,775*2*2		95,697		
	VV		"U 240" (12,84)*2*0,775*2*2		79,608		
	VV		"Podpěry mezistřešního žlabu L50x50x5" (1+0,3)*10*0,19*2		4,940		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
200	K	783317101	Krycí jednonásobný syntetický standardní nátěr zámečnických konstrukcí	m2	259,949	110,00	28 594,00
	VV		"Nosníky" 252,439		252,439		
	VV		"Zárubně - dvojnásobně" (0,9*2+1,1+2,02*6)*0,25*2		7,510		
201	K	783823131	Penetrační akrylátový nátěr hladkých, tenkovrstvých zrnitých nebo štukových omítek	m2	4,460	35,00	156,00
	VV		"Opravený sokl" 5,75*(0,6+0,8)/2+1,45*0,6/2		4,460		
202	K	783827121	Krycí jednonásobný akrylátový nátěr omítek stupně členitosti 1 a 2	m2	4,460	79,50	355,00
203	K	783937153	Krycí jednonásobný epoxidový rozpouštědlový nátěr betonové podlahy	m2	142,200	580,00	82 476,00
	VV		"a1" 67,4+61+9,3+4,5		142,200		
D 784			Dokončovací práce - malby a tapety				22 183,00
204	K	784181105	Základní akrylátová jednonásobná bezbarvá penetrace podkladu v místnostech v přes 5,00 m	m2	368,895	15,00	5 533,00
	VV		"Vnitřní omítky" 264,285+32,44		296,725		
	VV		"SDK" 4,51+16,5*0,6		14,410		
	VV		"Dílňa diagnostiky - dotčená stěna" 9,5*6,08		57,760		
205	K	784211105	Dvojnásobné bílé malby ze směsi za mokra výborně oděruvzdorných v místnostech v přes 5,00 m	m2	30,855	75,00	2 314,00
	VV		"Dílňa" (6,87-1,2+9,49+0,5*2+7,01+1+0,2*2-3-1)*1,5		30,855		
206	K	784221105	Dvojnásobné bílé malby ze směsi za sucha dobře oděruvzdorných v místnostech přes 5,00 m	m2	338,040	40,00	13 522,00
	VV		311,135-30,855		280,280		
	VV		"Dílňa diagnostiky - dotčená stěna" 9,5*6,08		57,760		
207	K	784221133	Příplatek k cenám 2x maleb za sucha oděruvzdorných za provádění styku 2 barev	m	20,570	4,27	88,00
	VV		"Dílňa" 6,87-1,2+9,49+0,5*2+7,01+1+0,2*2-3-1		20,570		
208	K	784221153	Příplatek k cenám 2x maleb za sucha oděruvzdorných za barevnou malbu v odstínu středně sytém	m2	30,855	13,60	420,00
209	K	784611005	Jednoduché linkování v místnostech v přes 5,00 m	m	20,570	14,90	306,00
D 786			Dokončovací práce - čalounické úpravy				83 933,00
210	K	7869-010	Dodávka a montáž rolovací rolety cca 1950/1400 mm s el. pohonem, světle šedá	ks	4,000	18 500,00	74 000,00
	VV		"Okno T06" 4		4,000		
211	K	998786202	Přesun hmot procentní pro stínění a čalounické úpravy v objektech v přes 6 do 12 m	%	30 099,000	0,33	9 933,00
D VRN			Vedlejší rozpočtové náklady				12 200,00
D VRN1			Průzkumné, geodetické a projektové práce				3 000,00
212	K	012103000	Geodetické práce před výstavbou	Kč	1,000	1 000,00	1 000,00
213	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě	Kč	1,000	1 000,00	1 000,00
214	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	Kč	1,000	1 000,00	1 000,00
D VRN3			Zařízení staveniště				9 200,00
215	K	030001000	Zařízení staveniště	Kč	2,300	4 000,00	9 200,00

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Výukové centrum autoelektr mobility v areálu SOŠ a SOU, U Kapličky 761/II Sušice -
dodatek č.4

Objekt:

020 - Zdravotně technické instalace

KSO:

Místo: Sušice

CC-CZ:

Datum:



Zadavatel:

SOŠ a SOU, U Kapličky 761/II Sušice

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

STAFIKO stav s.r.o., Petrovická 283, 344 01 Domažlice, Zbyněk Štůber - jednatel

IČ:

26352516

DIČ:

CZ26352516

Projektant:

Ing. Jiří Lejsek

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

115 271,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	115 271,00	21,00%	24 207,00
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

139 478,00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Výukové centrum autoelektr mobility v areálu SOŠ a SOU, U Kapličky 761/II Sušice -
dodatek č.4

Objekt:

020 - Zdravotně technické instalace

Místo: Sušice

Datum:

Zadavatel: SOŠ a SOU, U Kapličky 761/II Sušice

Projektant:

Uchazeč: STAFIKO stav s.r.o., Petrovická 283, 344 01 Domažlice, Zbyněk Štůibe Zpracovatel:



Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

115 271,00

HSV - Práce a dodávky HSV

32 336,00

4 - Vodorovné konstrukce

2 928,00

8 - Trubní vedení

29 207,00

998 - Přesun hmot

201,00

PSV - Práce a dodávky PSV

82 935,00

721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace

29 166,00

722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod

36 456,00

725 - Zdravotechnika - zařizovací předměty

17 313,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Výukové centrum autoelektr mobility v areálu SOŠ a SOU, U Kapličky 761/II Sušice -
dodatek č.4

Objekt:

020 - Zdravotné technické instalace

Místo: Sušice

Datum:

Zadavatel: SOŠ a SOU, U Kapličky 761/II Sušice

Projektant:

Uchazeč: STAFIKO stav s.r.o., Petrovická 283, 344 01 Domažlice, Zbyněk Štůibe Zpracovatel:



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

Náklady soupisu celkem

115 271,00

D	HSV		Práce a dodávky HSV				32 336,00
D	4		Vodorovné konstrukce				2 928,00
1	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těžného	m3	1,593	1 650,00	2 628,00
	VV		"Venkovní kanalizace" (2,5+0,8+6+1)*0,6*0,1		0,618		
	VV		"Vnitřní Kanalizace" (10+9,5)*0,5*0,1		0,975		
2	K	452311141	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 16/20 otevřený výkop	m3	0,078	3 850,00	300,00
	VV		"Pod šachtou" 0,6*0,6*0,15		0,054		
	VV		"Pod lapačem" 0,4*0,4*0,15		0,024		
D	8		Trubní vedení				29 207,00
3	K	871265221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC jednovrstvé tuhost třídy SN8 DN 110	m	2,500	446,00	1 115,00
4	K	871305221-R	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC jednovrstvé tuhost třídy SN8 DN 160	m	7,800	567,00	4 423,00
	VV		0,8+6+1		7,800		
5	K	877265271	Montáž lapače střešních splavenin z tvrdého PVC-systém KG DN 110	kus	1,000	214,00	214,00
6	M	283411110	lapače střešních splavenin okapová vpust s klapkou+inspekční poklop z PP	kus	1,000	1 606,00	1 606,00
7	K	877275211	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 jednoosé DN 125	kus	3,000	94,00	282,00
8	M	28611355	koleno kanalizace PVC KG 125x30°	kus	2,000	79,00	158,00
9	M	28611358	koleno kanalizace PVC KG 125x87°	kus	1,000	116,00	116,00
10	K	892271111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 100 nebo 125	m	10,300	16,60	171,00
	VV		2,5+7,8		10,300		
11	K	892372111	Zabezpečení konců potrubí DN do 300 při tlakových zkouškách vodou	kus	2,000	506,00	1 012,00
12	K	894811243	Revizní šachta z PVC typ pravý/přímý/levý, DN 400/160 tlak 40 t hl od 1360 do 1730 mm	kus	1,000	15 600,00	15 600,00
13	K	8949-010	Propojení se stávající kanalizací	ks	1,000	4 510,00	4 510,00
D	998		Přesun hmot				201,00
14	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	4,184	48,00	201,00
D	PSV		Práce a dodávky PSV				82 935,00
D	721		Zdravotechnika - vnitřní kanalizace				29 166,00
41	K	721174004	Potrubí kanalizační z PP svodné DN 75	m	9,500	495,00	4 703,00
	VV		5+1,4+2,2+0,3*3		9,500		
15	K	721174005	Potrubí kanalizační z PP svodné DN 110	m	10,000	543,00	5 430,00
	VV		"Uvnitř objektu" 10		10,000		
16	K	721174043	Potrubí kanalizační z PP přípojovací DN 50	m	2,600	469,00	1 219,00
	VV		1,4+0,6*2		2,600		
17	K	721194105	Vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 50	kus	2,000	70,00	140,00
42	K	721211422	Vpust podlahová se svislým odtokem DN 50/75/110 mřížka nerez 138x138	kus	3,000	2 605,00	7 815,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
18	K	721290111	Zkouška těsnosti potrubí kanalizace vodou DN do 125	m	22,100	17,00	376,00
	VV		9,5+10+2,6		22,100		
19	K	7219-010	Napojení potrubí DN 75 do stávající kanalizace	ks	1,000	2 860,00	2 860,00
43	K	7219-020	Stavební výpomoc - sekání, hrubé začištění	Kč	1,000	6 600,00	6 600,00
20	K	998721102	Přesun hmot tonážní pro vnitřní kanalizace v objektech v přes 6 do 12 m	t	0,033	707,00	23,00
D 722			Zdravotechnika - vnitřní vodovod				36 456,00
21	K	722174002	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfúze PN 16 D 20x2,8 mm	m	9,600	398,00	3 821,00
	VV		"Rozvod SV" 2,8+0,8*2+0,8		5,200		
	VV		"Rozvod TV" 2,8+0,8*2		4,400		
22	K	722174003	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfúze PN 16 D 25x3,5 mm	m	32,300	435,00	14 051,00
	VV		"Přívod SV" 2,5+15+1,3+8,5+2+1,5		30,800		
	VV		"TV od BO" 1,5		1,500		
23	K	722181231	Ochrana vodovodního potrubí přilepenými termoizolačními trubicemi z PE tl přes 9 do 13 mm DN do 22 mm	m	5,200	34,00	177,00
	VV		"Rozvod SV" 2,8+0,8*2+0,8		5,200		
24	K	722181232	Ochrana vodovodního potrubí přilepenými termoizolačními trubicemi z PE tl přes 9 do 13 mm DN přes 22 do 45 mm	m	30,800	75,00	2 310,00
	VV		"Přívod SV" 2,5+15+1,3+8,5+2+1,5		30,800		
25	K	722181241	Ochrana vodovodního potrubí přilepenými termoizolačními trubicemi z PE tl přes 13 do 20 mm DN do 22 mm	m	4,400	57,00	251,00
	VV		"Rozvod TV" 2,8+0,8*2		4,400		
26	K	722181242	Ochrana vodovodního potrubí přilepenými termoizolačními trubicemi z PE tl přes 13 do 20 mm DN přes 22 do 45 mm	m	1,500	90,00	135,00
	VV		"TV od BO" 1,5		1,500		
27	K	722190401	Vyvedení a upevnění výpustku DN do 25	kus	6,000	138,00	828,00
	VV		"U" 4		4,000		
	VV		"BO" 1		1,000		
	VV		"ZV" 1		1,000		
28	K	722220111	Nástěnka pro výtokový ventil G 1/2" s jedním závitem	kus	6,000	109,00	654,00
29	K	722224152	Kulový kohout zahradní s vnějším závitem a páčkou PN 15, T 120°C G 1/2" - 3/4"	kus	1,000	348,00	348,00
30	K	722232073	Kohout kulový přímý G 3/4" PN 42 do 185°C 2x vnější závit	kus	2,000	391,00	782,00
31	K	722290226	Zkouška těsnosti vodovodního potrubí závitového DN do 50	m	41,900	20,00	838,00
	VV		9,6+32,3		41,900		
32	K	722290234	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN do 80	m	41,900	21,30	892,00
33	K	7229-010	Napojení na stávající rozvod vodovodu	ks	1,000	5 280,00	5 280,00
34	K	7229-020	Stavební výpomoc - sekání, hrubé začištění	Kč	1,000	6 050,00	6 050,00
35	K	998722102	Přesun hmot tonážní pro vnitřní vodovod v objektech v přes 6 do 12 m	t	0,059	659,00	39,00
D 725			Zdravotechnika - zařizovací předměty				17 313,00
36	K	725211623	Umyvadlo keramické bílé šířky 600 mm se sloupem na sifon připevněné na stěnu šrouby	soubor	2,000	3 500,00	7 000,00
37	K	725532101	Elektrický ohřívač zásobníkový akumulační závěsný svislý 10 l / 2 kW	soubor	1,000	6 191,00	6 191,00
38	K	725813111	Ventil rohový bez připojovací trubičky nebo flexi hadičky G 1/2"	soubor	4,000	248,00	992,00
	VV		"U" 4		4,000		
39	K	725822611	Baterie umyvadlová stojánková páková bez výpusti	soubor	2,000	1 544,00	3 088,00
40	K	998725102	Přesun hmot tonážní pro zařizovací předměty v objektech v přes 6 do 12 m	t	0,067	634,00	42,00

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Výukové centrum autoelektr mobility v areálu SOŠ a SOU, U Kapličky 761/II Sušice -
dodatek č.4

Objekt:

030 - Vytápění a vzduchotechnika

KSO:

Místo: Sušice

CC-CZ:

Datum:



Zadavatel:

SOŠ a SOU, U Kapličky 761/II Sušice

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

STAFIKO stav s.r.o., Petrovická 283, 344 01 Domažlice, Zbyněk Štůber - jednatel

IČ:

26352516

DIČ:

CZ26352516

Projektant:

Ing. Jiří Kojzar

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

502 190,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	502 190,00	21,00%	105 460,00
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

607 650,00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Výukové centrum autoelektr mobility v areálu SOŠ a SOU, U Kapličky 761/II Sušice -
dodatek č.4

Objekt:

030 - Vytápění a vzduchotechnika

Místo: Sušice

Datum:

Zadavatel: SOŠ a SOU, U Kapličky 761/II Sušice

Projektant:

Uchazeč: STAFIKO stav s.r.o., Petrovická 283, 344 01 Domažlice, Zbyněk Štůibe Zpracovatel:



Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	502 190,00
PSV - Práce a dodávky PSV	485 390,00
713 - Izolace tepelné	3 525,00
733 - Ústřední vytápění - rozvodné potrubí	91 822,00
734 - Ústřední vytápění - armatury	11 188,00
735 - Ústřední vytápění - otopná tělesa	87 335,00
751 - Vzduchotechnika	285 820,00
767 - Konstrukce zámečnické	5 700,00
HZS - Hodinové zúčtovací sazby	16 800,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Výukové centrum autoelektr mobility v areálu SOŠ a SOU, U Kapličky 761/II Sušice -
dodatek č.4

Objekt:

030 - Vytápění a vzduchotechnika

Místo: Sušice

Datum:

Zadavatel: SOŠ a SOU, U Kapličky 761/II Sušice

Projektant:

Uchazeč: STAFIKO stav s.r.o., Petrovická 283, 344 01 Domažlice, Zbyněk Štůbe Zpracovatel:



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

Náklady soupisu celkem

502 190,00

D PSV Práce a dodávky PSV 485 390,00

D 713 Izolace tepelné 3 525,00

1	K	713411145	Montáž izolace tepelné ohybů pásy nebo rohožemi s Al fólií staženými Al páskou 1x	m2	3,000	308,00	924,00
2	M	63166916	deska tepelně izolační akustická ze skelných vláken tl 100mm	m2	3,000	534,00	1 602,00
3	K	713463100_R	Montáž izolace tepelné potrubí bez úpravy splepenými 1x tl izolace do 25 mm	m2	3,000	93,00	279,00
4	M	631548204_R	TEP. IZOLACE parotěsná kaučuk tl. 25 mm	m2	3,000	237,00	711,00
5	K	998713101	Přesun hmot tonážní tonážní pro izolace tepelné v objektech v do 6 m	t	0,009	1 021,00	9,00

D 733 Ústřední vytápění - rozvodné potrubí 91 822,00

6	K	733223301	Potrubí měděné tvrdé spojované lisováním DN 12 ÚT	m	30,000	401,00	12 030,00
7	K	733223302	Potrubí měděné tvrdé spojované lisováním DN 15 ÚT	m	12,000	401,00	4 812,00
8	K	733223303	Potrubí měděné tvrdé spojované lisováním DN 20 ÚT	m	20,000	453,00	9 060,00
9	K	733223304	Potrubí měděné tvrdé spojované lisováním DN 25 ÚT	m	12,000	544,00	6 528,00
10	K	733223306	Potrubí měděné tvrdé spojované lisováním DN 40 ÚT	m	60,000	897,00	53 820,00
11	K	733224222	Příplatek k potrubí měděnému za zhotovení přípojky z trubek měděných D 15x1	kus	2,000	96,00	192,00
12	K	733224224	Příplatek k potrubí měděnému za zhotovení přípojky z trubek měděných D 22x1	kus	4,000	101,00	404,00
13	K	733290801	Demontáž potrubí měděného do D 35x1,5 mm	m	60,000	40,04	2 402,00
14	K	733291102	Zkouška těsnosti potrubí měděné do D 64x2	m	134,000	16,83	2 255,00
15	K	733890801	Přemístění potrubí demontovaného vodorovně do 100 m v objektech výšky do 6 m	t	0,064	1 287,00	82,00
16	K	998733101	Přesun hmot tonážní pro rozvody potrubí v objektech v do 6 m	t	0,169	1 401,00	237,00

D 734 Ústřední vytápění - armatury 11 188,00

17	M	28618000_R	Kapilárový termostat 0-90 °C, 10A, 230 V	kus	1,000	651,00	651,00
18	K	734209103	Montáž armatury závitové s jedním závitem G 1/2	kus	5,000	61,00	305,00
19	M	55124389	kohout vypouštěcí kulový s hadicovou vývodkou a zátkou PN 10 T 110°C 1/2"	kus	3,000	324,00	972,00
20	M	55121289	ventil automatický odvzdušňovací svislý zpětný ventil T 120°C mosaz 1/2"	kus	2,000	422,00	844,00
21	K	734209113	Montáž armatury závitové s dvěma závity G 1/2	kus	6,000	80,00	480,00
22	M	55121000_R	ventil termostatický přímý 1/2" s plynulým přesným nastavením	kus	3,000	424,00	1 272,00
23	M	55128000_R	šroubení regulační radiátorové přímé 1/2", uzavírací s vypouštěním	kus	3,000	465,00	1 395,00
24	K	734209115	Montáž armatury závitové s dvěma závity G 1	kus	2,000	115,00	230,00
25	M	55114128	kohout kulový PN 35 T 185°C chromovaný 1" červený	kus	2,000	669,00	1 338,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
26	K	734221001_R.1	Termostatická hlavice kapalinová (typ B-zabezpečený model pro veřejné prostory) PN 10 do 110°C	kus	3,000	1 232,00	3 696,00
27	K	998734101	Přesun hmot tonážní pro armatury v objektech v do 6 m	t	0,005	929,00	5,00

D 735 Ústřední vytápění - otopná tělesa 87 335,00

28	K	735151573	Otopné těleso panelové dvoudeskové 2 přídavné přestupní plochy výška/délka 600/600 mm výkon 1007 W	kus	1,000	5 885,00	5 885,00
29	K	735151600_R	Otopné těleso panelové třideskové 3 přídavné přestupní plochy výška/délka 600/2300 mm výkon 5534 W	kus	2,000	21 560,00	43 120,00
30	K	735191905	Odvzdušnění otopných těles	kus	10,000	51,00	510,00
31	K	735191910	Napuštění vody do otopných těles	m2	15,000	12,87	193,00
32	K	735411000_R	Nástěnná cirkulační teplovzdušná jednotka, výkon 16,7 kW (60/40 °C), vč. konzole, ovl. skříňky a prostor. termostatu	soubor	1,000	36 960,00	36 960,00
33	K	735494811	Vypuštění vody z otopných těles	m2	15,000	22,88	343,00
34	K	998735101	Přesun hmot tonážní pro otopná tělesa v objektech v do 6 m	t	0,287	1 129,81	324,00

D 751 Vzduchotechnika 285 820,00

35	K	751510043	Vzduchotechnické potrubí pozink kruhové spirálně vinuté D do 300 mm	m	2,000	1 460,00	2 920,00
36	K	751611100_R	Montáž a dod. vzduchotechnické jednotky s rekuperací tepla stojaté s výměnou vzduchu do 1000 m3/h, rozsah dodávky viz. níže	soubor	1,000	188 632,00	188 632,00

VV "interiérová stacionární VZT jednotka s rekuperací-rovnotlaké větrání -Q=550 m3/h, pext=125 Pa, úč.rek.81 % dle Ecodesignu, max. příkon 1,9kW/230 V"1 1,000

VV opláštění jednotky - stříbrný lakovaný plech 1ks

VV el. předeřev 0,9 kW 1ks

VV filtrace M5 1ks

VV regulace dle integrovaného čidla CO2 2ks

VV nástěnný ovladač VZT jednotky 1ks

VV kombinovaná horizontální výústka 1ks

VV uvedení do provozu 1ks

37	K	751621101_R	Montáž a dod. zařízení pro odsávání výfukových zplodin, rozsah dodávky, viz popis níže	soubor	1,000	89 048,00	89 048,00
VV			"odsávací pružinový naviják" 1 1,000				
VV			odsávací hadice NTP pr. 100 mm - 7,5 m, černá s modrým opletem, max 150°C 1ks				
VV			odsávací koncovka 1ks				
VV			N16 ventilátor 230/400 V, 0,55 kW 1ks				
VV			konzole ventilátoru 1ks				
VV			motorový spouštěč 1,6-2,5 A pro ventilátor 1ks				
VV			elektroinstalace 1ks				
VV			montáž, potrubí s těsněním pr. 160 mm - 4m, kotevní prvky, tlumič hluku 1ks				

38	K	998751101	Přesun hmot tonážní pro vzduchotechniku v objektech v do 12 m	t	0,348	15 000,00	5 220,00
----	---	-----------	---	---	-------	-----------	----------

D 767 Konstrukce zámečnické 5 700,00

39	K	767995111	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 5 kg	kg	15,000	380,00	5 700,00
VV			"závěsný materiál"15 15,000				
VV			Součet 15,000				

D HZS Hodinové zúčtovací sazby 16 800,00

40	K	HZS2000_R	Hodinová zúčtovací sazba instalatér odborný (proplach systému)	hod	8,000	350,00	2 800,00
VV			"proplach systému, předpokládaná nutná přítomnost 1 instalatéra cca 8h"8 8,000				
VV			Součet 8,000				
41	K	HZS2001_R	Hodinová zúčtovací sazba instalatér odborný (topná zkouška)	hod	24,000	350,00	8 400,00
VV			"topná zkouška 24h - předpoklad 1 instalatér"24 24,000				
VV			Součet 24,000				
42	K	HZS2491	Hodinová zúčtovací sazba dělník zednických výpomocí	hod	16,000	350,00	5 600,00
VV			"průrazy zdí"16 16,000				
VV			Součet 16,000				

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Výukové centrum autoelektr mobility v areálu SOŠ a SOU, U Kapličky 761/II Sušice -
dodatek č.4

Objekt:

040 - Elektroinstalace

KSO:

Místo: Sušice

CC-CZ:

Datum:



Zadavatel:

SOŠ a SOU, U Kapličky 761/II Sušice

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

STAFIKO stav s.r.o., Petrovická 283, 344 01 Domažlice, Zbyněk Štůber - jednatel

IČ:

26352516

DIČ:

CZ26352516

Projektant:

Ing. Václav Šíma

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

1 263 804,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 263 804,00	21,00%	265 399,00
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

1 529 203,00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Výukové centrum autoelektr mobility v areálu SOŠ a SOU, U Kapličky 761/II Sušice -
dodatek č.4

Objekt:

040 - Elektroinstalace

Místo: Sušice

Datum:

Zadavatel: SOŠ a SOU, U Kapličky 761/II Sušice

Projektant:

Uchazeč: STAFIKO stav s.r.o., Petrovická 283, 344 01 Domažlice, Zbyněk Štůibe Zpracovatel:



Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

1 263 804,00

PSV - Práce a dodávky PSV

1 263 804,00

740 - Elektromontáže

1 263 804,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Výukové centrum autoelektr mobility v areálu SOŠ a SOU, U Kapličky 761/II Sušice -
dodatek č.4

Objekt:

040 - Elektroinstalace

Místo: Sušice

Datum:

Zadavatel: SOŠ a SOU, U Kapličky 761/II Sušice

Projektant:

Uchazeč: STAFIKO stav s.r.o., Petrovická 283, 344 01 Domažlice, Zbyněk Štůibe
Zpracovatel:



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

Náklady soupisu celkem

1 263 804,00

D PSV Práce a dodávky PSV 1 263 804,00

D 740 Elektromontáže 1 263 804,00

1	K	7409-010	Elektromontáže - viz samostatný rozpočet	kpl	1,000	1 263 803,66	1 263 804,00
---	---	----------	--	-----	-------	--------------	--------------

Název: SOŠ a SOU Sušice
Dílna autoelektr mobility

Rekapitulace

Kap. Popis položky	Základ DPH	Základ 21,00%
A. UPRAVENÉ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY		
1. C21M - Elektromontáže - MONTÁŽ	157 041,66	32 978,75
2. Podíl přidružených výkonů 4,80% z C21M a navázaného materiálu	7 417,00	1 557,57
3. C22M - Sdělovací, signal. a zabezpečovací zařízení - MONTÁŽ	141 703,00	29 757,63
4. Podíl přidružených výkonů z C22M a navázaného materiálu	35 000,00	7 350,00
5. C801-3 - Stavební práce - výseky, kapsy, rýhy - MONTÁŽ	16 713,00	3 509,73
6. MATERIÁL	485 266,00	101 905,86
7. Podružný materiál 5,00%	24 263,00	5 095,23
8. Dodávka, osazení a oživení 2x wallboxu 400V, 11kW s komun. (např. iV Charger	65 000,00	13 650,00
9. Výchozí revize elektro	15 000,00	3 150,00
10. Dodávka, zapojení, oživení rozvaděče RP1 + revize	220 000,00	46 200,00
11. Montážní lešení	3 000,00	630,00
12. 3x HDMI kabel 2.0 - 20m, 12m, 8m	2 650,00	556,50
13. Doprava materiálu a montážníků	35 000,00	7 350,00
CELKEM URN	1 208 053,66	253 691,27
B. HZS		
14. Hodinová zúčtovací sazba	25 750,00	5 407,50
CELKEM HZS	25 750,00	5 407,50
C. VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY		
15. Inženýrská činnost /výrob.dokumentace, skut.provedení, zakre	30 000,00	6 300,00
CELKEM VRN	30 000,00	6 300,00
Σ REKAPITULACE CELKEM	1 263 803,66 Kč	265 398,77 Kč

	Základ DPH	DPH	Celkem s DPH
Sazba 21,00%	1 263 803,66 Kč	265 398,77 Kč	1 529 202,43 Kč

Celkem: 1 263 803,66 Kč 265 398,77 Kč 1 529 202,43 Kč

Zařízení a materiál uvedené v tomto rozpočtu jsou pouze označením typu zařízení a materiálu, který stanovuje minimální technické

C21M - Elektromontáže

C21M - Elektromontáže \ 01 - Trubková vedení, krabice, svorkovnice \ Instalační krabice

Poř.č.	Číslo pol.	Popis položky	Cena/jedn. [Kč]	Množství Jedn.	Celkem [Kč]
1	210010323	krabice do zateplení	185,11	3,00 ks	555,33
2	210010323	krabice do zateplení	185,11	3,00 ks	555,33
3	210010313	krabice odbočná s víčkem (KO 125) čtvercová bez	99,51	2,00 ks	199,02
4	210010321	krabice odbočná s víčkem a svork. (1903, KR 68)	99,51	4,00 ks	398,04
5	210010301	krabice přístrojová (1901, KU 68/1, KP 67, KP 68; KZ	42,80	66,00 ks	2 824,80
6	210010301	krabice přístrojová (1901, KU 68/1, KP 67, KP 68; KZ	42,80	5,00 ks	214,00
7	210010302	krabice přístrojová zapuštěná kruhová 1904 do	64,20	6,00 ks	385,20
8	210010351	krabicová rozvodka typ 6455-11 do 4mm ² vč. zapojení	214,00	3,00 ks	642,00
					5 773,72 Kč

C21M - Elektromontáže \ 01 - Trubková vedení, krabice, svorkovnice \ Instalační lišty

Poř.č.	Číslo pol.	Popis položky	Cena/jedn. [Kč]	Množství Jedn.	Celkem [Kč]
1	215012150	lišta vkládací s víčkem 120mm	171,20	1,00 m	171,20
2	215012110	lišta vkládací s víčkem 20mm	121,98	8,00 m	975,84
3	215012130	lišta vkládací s víčkem 60mm	121,98	3,00 m	365,94
					1 512,98 Kč

C21M - Elektromontáže \ 01 - Trubková vedení, krabice, svorkovnice \ Instalační trubky

Poř.č.	Číslo pol.	Popis položky	Cena/jedn. [Kč]	Množství Jedn.	Celkem [Kč]
1	216010056	trubka instalační KOPOFLEX průměr 110mm	69,55	8,00 m	556,40
2	216010052	trubka instalační KOPOFLEX průměr 50mm	53,50	14,00 m	749,00
3	216010053	trubka instalační KOPOFLEX průměr 63mm	53,50	8,00 m	428,00
4	210010099	trubka instalační pancéřová plastová tuhá průměr	42,80	6,00 m	256,80
5	210010131	trubka ochranná plastová tuhá do průměru 20mm (PU)	37,45	36,00 m	1 348,20
6	210010131	trubka ochranná plastová tuhá do průměru 20mm (PU)	37,45	12,00 m	449,40
7	210010002	trubka plastová ohebná instalační průměr 16mm (PO)	33,17	50,00 m	1 658,50
8	210010003	trubka plastová ohebná instalační průměr 23mm (PO)	37,45	50,00 m	1 872,50
9	210010004	trubka plastová ohebná instalační průměr 29mm (PO)	42,80	30,00 m	1 284,00
10	210010005	trubka plastová ohebná instalační průměr 36mm (PO)	42,80	30,00 m	1 284,00
					9 886,80 Kč

C21M - Elektromontáže \ 01 - Trubková vedení, krabice, svorkovnice \ Různé

Poř.č.	Číslo pol.	Popis položky	Cena/jedn. [Kč]	Množství Jedn.	Celkem [Kč]
1	210010502	osazení lustrové svorky do 3x4 vč. zapojení	53,50	46,00 ks	2 461,00
2	210010502	osazení lustrové svorky do 3x4 vč. zapojení	53,50	16,00 ks	856,00
					3 317,00 Kč

C21M - Elektromontáže \ 02 - Ocelové konstrukce pro vnitřní rozvod, přístroje a rozvodny \ Výložníky, háky,

Poř.č.	Číslo pol.	Popis položky	Cena/jedn. [Kč]	Množství Jedn.	Celkem [Kč]
1	210020315	kabelový rošt CF 54/150 EZ	374,50	14,00 m	5 243,00
					5 243,00 Kč

C21M - Elektromontáže \ 08 - Vodiče, šňůry a kabely měděné \ Pevně uložené (PU)

Poř.č.	Číslo pol.	Popis položky	Cena/jedn. [Kč]	Množství Jedn.	Celkem [Kč]
1	210800548	CY 10mm ² (H07V-U) zelenožlutý (PU)	38,52	30,00 m	1 155,60
2	210800549	CY 16mm ² (H07V-U) zelenožlutý (PU)	38,52	10,00 m	385,20
3	210800546	CY 4mm ² (H07V-U) zelenožlutý (PU)	38,52	70,00 m	2 696,40
4	210800547	CY 6mm ² (H07V-U) zelenožlutý (PU)	38,52	80,00 m	3 081,60
5	210800646	CYA 6mm ² (H07V-K) zelenožlutý (PU)	38,52	14,00 m	539,28
6	210810041	CYKY-CYKYm 2Ax1.5mm ² (CYKY 2O1.5) 750V (PU)	38,52	10,00 m	385,20
7	210810045	CYKY-CYKYm 3Cx1.5mm ² (CYKY 3J1.5) 750V (PU)	38,52	300,00 m	11 556,00
8	210810046	CYKY-CYKYm 3Cx2.5mm ² (CYKY 3J2.5) 750V (PU)	38,52	510,00 m	19 645,20
9	210810054	CYKY-CYKYm 4Bx16mm ² (CYKY 4J25) 750V (PU)	54,57	24,00 m	1 309,68
10	210810049	CYKY-CYKYm 4Dx1.5mm ² (CYKY 4O1.5) 750V (PU)	38,52	130,00 m	5 007,60
11	210810055	CYKY-CYKYm 5Cx1.5mm ² (CYKY 5J1.5) 750V (PU)	38,52	24,00 m	924,48
12	210810055	CYKY-CYKYm 5Cx1.5mm ² (CYKY 5J1.5) 750V (PU)	38,52	156,00 m	6 009,12
13	210810057	CYKY-CYKYm 5Cx10mm ² (CYKY 5J10) 750V (PU)	44,94	12,00 m	539,28
14	210810056	CYKY-CYKYm 5Cx2.5mm ² (CYKY 5J2.5) 750V (PU)	38,52	176,00 m	6 779,52
15	210802339	CYSY 3Cx2.5mm ² (H05VV-F 3G2.5) (PU)	38,52	14,00 m	539,28
16	210802348	CYSY 5Cx1.5mm ² (H05VV-F 5G1.5) (PU)	38,52	12,00 m	462,24
17	210802349	CYSY 5Cx2.5mm ² (H05VV-F 5G2.5) (PU)	38,52	20,00 m	770,40

61 786,08 Kč

C21M - Elektromontáže \ 08 - Vodiče, šňůry a kabely měděné \ Sdělovací vodiče pevně uložené (PU)

Poř.č.	Číslo pol.	Popis položky	Cena/jedn. [Kč]	Množství Jedn.	Celkem [Kč]
1	210860222	JYTY 4x1mm s Al laminovanou folií (PU)	38,52	16,00 m	616,32
					616,32 Kč

C21M - Elektromontáže \ 10 - Ukončení vodičů, soubory pro kabely \ Ukončení kabelu smršťovací záklopkou

Poř.č.	Číslo pol.	Popis položky	Cena/jedn. [Kč]	Množství Jedn.	Celkem [Kč]
1	210100252	ukončení celoplastového kabelu smršťovací	211,86	2,00 ks	423,72
					423,72 Kč

C21M - Elektromontáže \ 11 - Spínací, spouštěcí a regulační ústrojí \ Spínače

Poř.č.	Číslo pol.	Popis položky	Cena/jedn. [Kč]	Množství Jedn.	Celkem [Kč]
1	210110042	čidlo pohybové na povrch	117,70	2,00 ks	235,40
2	210110042	čidlo pohybové na povrch	117,70	3,00 ks	353,10
3	215112223	ovladač tlačítkový zapín. 1/0S VALENA	101,65	12,00 ks	1 219,80
4	215112223	ovladač tlačítkový zapín. 2x 1/0So	101,65	6,00 ks	609,90
5	215111320	ovladač VZT	149,80	2,00 ks	299,60
6	215112482	rámeček dvojnásobný	21,40	15,00 ks	321,00
7	215112481	rámeček jednonásobný	21,40	6,00 ks	128,40
8	215112483	rámeček trojnásobný	21,40	12,00 ks	256,80
9	215111310	spínač teplotní Loxone	188,00	5,00 ks	940,00
10	210110041	spínač zapuštěný Loxone	188,00	2,00 ks	376,00
11	210110301	vypínače NUK 16, VS 10, 16, 32, 63 vestavné bez	160,50	1,00 ks	160,50
					4 900,50 Kč

C21M - Elektromontáže \ 11 - Spínací, spouštěcí a regulační ústrojí \ Spínače vačkové

Poř.č.	Číslo pol.	Popis položky	Cena/jedn. [Kč]	Množství Jedn.	Celkem [Kč]
1	210110501	vačkové spínače typu S 25 V 01 P0-P1 vypínač	160,50	6,00 ks	963,00
					963,00 Kč

C21M - Elektromontáže \ 11 - Spínací, spouštěcí a regulační ústrojí \ Zásuvky

Poř.č.	Číslo pol.	Popis položky	Cena/jedn. [Kč]	Množství Jedn.	Celkem [Kč]
1	210111012	zásuvka polozap./zapuštěná 10/16A 250V 2P+Z	144,45	36,00 ks	5 200,20
2	210111012	zásuvka polozap./zapuštěná 10/16A 250V 2P+Z	144,45	2,00 ks	288,90
3	210111103	zásuvka prům. CEE do 500V typ CZ 1643/1645 H/S/Z	246,10	5,00 ks	1 230,50
4	210111104	zásuvka prům. CEE do 500V typ CZ 3243/3245 H/S/Z	246,10	2,00 ks	492,20
5	210111021	zásuvka v krabici prostředí obyčejné 10/16A 250V	224,70	2,00 ks	449,40
6	210111022	zásuvka v krabici prostředí obyčejné 10/16A 250V	224,70	3,00 ks	674,10
					8 335,30 Kč

C21M - Elektromontáže \ 12 - Ústrojí jisticí

Poř.č.	Číslo pol.	Popis položky	Cena/jedn. [Kč]	Množství Jedn.	Celkem [Kč]
1	210120469	jistič 3-pólový ve skříně do 63A	267,50	1,00 ks	267,50
2	210121013	proudový chránič dvoupólový nn do 25A ve skříně	267,50	1,00 ks	267,50
					535,00 Kč

C21M - Elektromontáže \ 16 - Měřicí přístroje

Poř.č.	Číslo pol.	Popis položky	Cena/jedn. [Kč]	Množství Jedn.	Celkem [Kč]
1	210160682	elektroměr 3-fázový	535,00	2,00 ks	1 070,00
					1 070,00 Kč

C21M - Elektromontáže \ 20 - Svítidla a osvětlovací zařízení \ Ostatní svítidla, předradníky, závěsy

Poř.č.	Číslo pol.	Popis položky	Cena/jedn. [Kč]	Množství Jedn.	Celkem [Kč]
1	210203101	60W nástěnné	374,50	1,00 ks	374,50
2	211200101	Nouzové orientační svítidlo NOO 1/MM	428,00	4,00 ks	1 712,00
					2 086,50 Kč

C21M - Elektromontáže \ 20 - Svítidla a osvětlovací zařízení \ Svítidla zářivková

Poř.č.	Číslo pol.	Popis položky	Cena/jedn. [Kč]	Množství Jedn.	Celkem [Kč]
1	210201001a	svítidlo LED stropní do 50W	428,00	20,00 ks	8 560,00
2	210201001a	svítidlo LED stropní do 50W	428,00	1,00 ks	428,00
					8 988,00 Kč

C21M - Elektromontáže \ 22 - Vedení uzemňovací \ Jímací tyče, svorky, zemniče

Poř.č. Číslo pol.	Popis položky	Cena/jedn. [Kč]	Množství Jedn.	Celkem [Kč]
1 210220231	jímací tyč do 3m délky na stojanu malého/velkého	342,40	8,00 ks	2 739,20
2 210220301	svorky hromosvodové do 2 šroubu (SS, SR 03)	107,00	6,00 ks	642,00
3 210220301	svorky hromosvodové do 2 šroubu (SS, SR 03)	107,00	8,00 ks	856,00
4 210220301	svorky hromosvodové do 2 šroubu (SS, SR 03)	107,00	42,00 ks	4 494,00
5 210220301	svorky hromosvodové do 2 šroubu (SS, SR 03)	107,00	6,00 ks	642,00
6 210220301	svorky hromosvodové do 2 šroubu (SS, SR 03)	107,00	10,00 ks	1 070,00
7 210220302	svorky hromosvodové nad 2 šrouby (ST, SJ, SK, SZ,	149,80	6,00 ks	898,80
				11 342,00 Kč

C21M - Elektromontáže \ 22 - Vedení uzemňovací \ Různé

Poř.č. Číslo pol.	Popis položky	Cena/jedn. [Kč]	Množství Jedn.	Celkem [Kč]
1 216220371	ekvipotenciální svorkovnice	267,50	1,00 ks	267,50
2 210220372	ochranný úhelník nebo trubka s držáky do zdiva	372,36	6,00 ks	2 234,16
3 210220401	označení svodu štítky smalt/umělá hmota	80,25	12,00 ks	963,00
4 216220102	svorkovnice EPS ekvipotencionální s krabicí	406,60	1,00 m	406,60
5 210220431	tvárování mont. dílu - jímače, ochranné trubky,	121,98	14,00 ks	1 707,72
6 210220561	zemnicí svorka	150,87	12,00 ks	1 810,44
				7 389,42 Kč

C21M - Elektromontáže \ 22 - Vedení uzemňovací \ Vedení uzemňovací

Poř.č. Číslo pol.	Popis položky	Cena/jedn. [Kč]	Množství Jedn.	Celkem [Kč]
1 210220101	svodové vodiče FeZn a Al průměru 10mm, Cu průměr	212,93	36,00 m	7 665,48
2 210220001	uzemnění na povrchu AlMgSi průměr 8mm bez nátěru	130,54	76,00 m	9 921,04
3 210220022	uzemnění v zemi FeZn průměru 8-10mm vč. svorek,	53,50	30,00 m	1 605,00
4 210220001	uzemnění v zemi pásek FeZn 30x4	42,80	86,00 m	3 680,80
				22 872,32 Kč

Celkem za ceník:

Cena: ##### Kč

Základ DPH

Základ 21,00% 32 978,75 Kč

Celkem: 190 020,41 Kč

C22M - Sdělovací, signal. a zabezpečovací zařízení

C22M - Sdělovací, signal. a zabezpečovací zařízení \ 26 - Krabice, skříně, trubky, žlaby, konstrukce \ 00 Krabice

Poř.č. Číslo pol.	Popis položky	Cena/jedn. [Kč]	Množství Jedn.	Celkem [Kč]
1 220260001u	krabice KO 68 pod omítku, do připraveného lůžka,	130,00	30,00 ks	3 900,00
				3 900,00 Kč

C22M - Sdělovací, signal. a zabezpečovací zařízení \ 26 - Krabice, skříně, trubky, žlaby, konstrukce \ 03 Skříně

Poř.č. Číslo pol.	Popis položky	Cena/jedn. [Kč]	Množství Jedn.	Celkem [Kč]
1 220260413u	nástěnný 19" rozvaděč 13U-18U (hl.nad 450mm), na	3 500,00	1,00 ks	3 500,00
				3 500,00 Kč

C22M - Sdělovací, signal. a zabezpečovací zařízení \ 26 - Krabice, skříně, trubky, žlaby, konstrukce \ 05 Trubky

Poř.č. Číslo pol.	Popis položky	Cena/jedn. [Kč]	Množství Jedn.	Celkem [Kč]
1 220260573u	trubka plast. tuhá 25 na přichytkách vč.přichytek	55,00	54,00 m	2 970,00
2 220260551u	trubka plast.ohebná 16mm pod omítku vč.drážky	61,00	20,00 m	1 220,00
3 220260552u	trubka plast.ohebná 23 pod omítku vč.drážky	65,00	130,00 m	8 450,00
4 220260553u	trubka plast.ohebná 29 pod omítku vč.drážky	70,00	190,00 m	13 300,00
5 220260554u	trubka plast.ohebná 36 pod omítku vč.drážky	80,00	166,00 m	13 280,00
				39 220,00 Kč

C22M - Sdělovací, signal. a zabezpečovací zařízení \ 28 - Kabely pro příklady a vnitřní instalaci \ 02 V trubkách

Poř.č. Číslo pol.	Popis položky	Cena/jedn. [Kč]	Množství Jedn.	Celkem [Kč]
1 220280206n	kabel EZS do 7mm vnějš.průměru v trubkách,	31,00	60,00 m	1 860,00
2 220280206n	kabel EZS do 7mm vnějš.průměru v trubkách,	31,00	80,00 m	2 480,00
3 220280206n	kabel EZS do 7mm vnějš.průměru v trubkách,	31,00	120,00 m	3 720,00
4 220280251n	kabel FO univerzální distribuční v trubkách, označení,	31,00	60,00 m	1 860,00
5 220280251n	kabel FO univerzální distribuční v trubkách, označení,	31,00	50,00 m	1 550,00
6 220280206n	kabel Ozvučení do 7mm vnějš.průměru v trubkách,	31,00	150,00 m	4 650,00
7 220280206n	kabel UTP/FTP kat.6 v trubkách, prozvonění a	31,00	670,00 m	20 770,00
8 220280206n	kabel UTP/FTP kat.6 v trubkách, prozvonění a	31,00	145,00 m	4 495,00

9 220280201n	kabel UTP/FTP kat.7 v trubkách, prozvonění a	31,00	290,00 m	8 990,00
10 220280206n	SYKFY, SYKY, SYKFY...do 7mm vnější průměru v	31,00	16,00 m	496,00
				50 871,00 Kč

C22M - Sdělovací, signal. a zabezpečovací zařízení \ 29 - Strukturované kabelové rozvody

Poř.č.	Číslo pol.	Popis položky	Cena/jedn. [Kč]	Množství Jedn.	Celkem [Kč]
1	220291991u	aktivní síťový prvek bez konfigurace	950,00	2,00 ks	1 900,00
2	220291991u	aktivní síťový prvek bez konfigurace	950,00	1,00 ks	950,00
3	220293012p	měření do protokolu	150,00	30,00 ks	4 500,00
4	220293050p	Patch kabel	99,00	19,00 ks	1 881,00
5	220290005u	zásuvka 1xRJ45 UTP kat.6 pod omítku do připravené	220,00	5,00 ks	1 100,00
6	220290007u	zásuvka 2xRJ45 UTP kat.6 pod omítku do připravené	220,00	10,00 ks	2 200,00
					12 531,00 Kč

C22M - Sdělovací, signal. a zabezpečovací zařízení \ 31 - Optické kabelové rozvody

Poř.č.	Číslo pol.	Popis položky	Cena/jedn. [Kč]	Množství Jedn.	Celkem [Kč]
1	220310021u	spojka optického vlákna do panelu	89,00	24,00 ks	2 136,00
2	220310031u	svar optického vlákna vč.ochrany a pigtailu	168,00	24,00 ks	4 032,00
					6 168,00 Kč

C22M - Sdělovací, signal. a zabezpečovací zařízení \ 32.3 - Domácí telefony a zvonky

Poř.č.	Číslo pol.	Popis položky	Cena/jedn. [Kč]	Množství Jedn.	Celkem [Kč]
1	220323316u	elektrický otvírač, zapojení a přezkoušení funkce	2 500,00	1,00 ks	2 500,00
					2 500,00 Kč

C22M - Sdělovací, signal. a zabezpečovací zařízení \ 32.5 - Elektrická zabezpečovací signalizace

Poř.č.	Číslo pol.	Popis položky	Cena/jedn. [Kč]	Množství Jedn.	Celkem [Kč]
1	220325001u	detektor PIR na předem připravené úchyt.body,	210,00	5,00 ks	1 050,00
2	220325101u	expander EZS na předem připravené úchyt.body,	340,00	3,00 ks	1 020,00
3	220325201u	klávesnice na předem připravené úchyt.body, zapojení,	410,00	2,00 ks	820,00
4	220325012u	magnetický kontakt do dřevěných zárubní, zapojení,	380,00	11,00 ks	4 180,00
5	220325015u	magnetický kontakt vratový, zapojení, přezkoušení	460,00	2,00 ks	920,00
6	220325291p	měření jednoho úseku smyčky (mezi jednotlivými	56,00	16,00 ks	896,00
7	220325292p	měření smyčky	140,00	4,00 ks	560,00
8	220325251u	náhradní zdroj 12V do 60Ah na předem připravené	830,00	1,00 ks	830,00
9	220325265u	poplachová siréna na předem připravené úchyt.body,	505,00	2,00 ks	1 010,00
10	220325033u	požární sběrnice hlásič na omítku v EZS na předem	390,00	14,00 ks	5 460,00
11	220325302p	programování stávající ústředny, uvedení do provozu,	1 200,00	1,00 hod	1 200,00
12	220325102u	sběrnice modul na předem připravené úchyt.body,	273,00	2,00 ks	546,00
13	220325602u	svorkovnicová skříňka na předem připravené	273,00	5,00 ks	1 365,00
					19 857,00 Kč

C22M - Sdělovací, signal. a zabezpečovací zařízení \ 37 - Domácí rozhlas

Poř.č.	Číslo pol.	Popis položky	Cena/jedn. [Kč]	Množství Jedn.	Celkem [Kč]
1	220370039u	zásuvka reproduktorová	157,00	8,00 ks	1 256,00
					1 256,00 Kč

C22M - Sdělovací, signal. a zabezpečovací zařízení \ 49 - Telefony a účastnická zařízení

Poř.č.	Číslo pol.	Popis položky	Cena/jedn. [Kč]	Množství Jedn.	Celkem [Kč]
1	220490903u	zásuvka HDMI pod omítku, do předem připravené	180,00	3,00 ks	540,00
					540,00 Kč

C22M - Sdělovací, signal. a zabezpečovací zařízení \ 73.1 - Komerové systémy

Poř.č.	Číslo pol.	Popis položky	Cena/jedn. [Kč]	Množství Jedn.	Celkem [Kč]
1	220731206u	venkovní IP kompaktní kamera na předem připravené	680,00	2,00 ks	1 360,00
					1 360,00 Kč

Celkem za ceník:

Cena: 141 703,00 Kč

Základ 21,00%

Pomocný materiál 35 000,00 Kč

Základ DPH

Základ 21,00% 37 107,63 Kč

Celkem: 213 810,63 Kč

C801-3 - Stavební práce - výseky, kapsy, rýhy

C801-3 - Stavební práce - výseky, kapsy, rýhy \ Vysekání rýh

Poř.č.	Číslo pol.	Popis položky	Cena/jedn. [Kč]	Množství Jedn.	Celkem [Kč]
1	97403-1155	vysek.rýh cihla do hl.100mm š.do 200mm	221,49	8,00 m	1 771,92
2	97403-1121	vysek.rýh cihla do hl.30mm š.do 30mm	92,02	60,00 m	5 521,20
3	97403-1122	vysek.rýh cihla do hl.30mm š.do 70mm	101,65	20,00 m	2 033,00
4	97403-1132	vysek.rýh cihla do hl.50mm š.do 70mm	121,98	36,00 m	4 391,28
5	97403-1144	vysek.rýh cihla do hl.70mm š.do 150mm	149,80	20,00 m	2 996,00
					16 713,40 Kč

Celkem za ceník:

Cena: ##### Kč

	Základ DPH
Základ 21,00%	3 509,81 Kč
Celkem:	20 223,21 Kč

Materiály

CCTV /IP

Poř.č.	Číslo pol.	Popis položky	Cena/jedn. [Kč]	Množství Jedn.	Celkem [Kč]
1	micSD 256	256 GB MicroSDXC Class10 zápis 20 MB/s čtení 95 MB/s	950,00	2,00 ks	1 900,00
2	DS-2CD2T85FWD	8.0 Megapixelová, IP venkovní kamera s IR, WDR H.265+ EXIR 50 m SD slot IP67	5 810,00	2,00 ks	11 620,00
					13 520,00 Kč

Datové systémy a jejich komponenty

Poř.č.	Číslo pol.	Popis položky	Cena/jedn. [Kč]	Množství Jedn.	Celkem [Kč]
1	DQ(BN)2Y24E9N	Kabel gelový, 09/125um, 24 vl., PE, CLT, se zvýšenou ochranou proti hlodavcům	83,00	60,00 m	4 980,00
2	OKAKDPJ/A-DQ(ZN)H8G5N	Kabel gelový, 50/125um, 8 vl., LSOH, CLT, se základní ochranou proti hlodavcům	35,00	50,00 m	1 750,00
3	SX24HD-6-UTP-BK	Patch panel Solarix SX24HD-6-UTP-BK UTP cat.6 24p. 0,5U, s vyvazovací lištou	2 180,00	1,00 ks	2 180,00
4	I70400914	Pigtail singlemode 9/125 μm SC 1 m	52,00	24,00 ks	1 248,00
5	UAP-AC-PRO	přístupový WIFI bod, 1750 Mbps AP/Hotspot 2,4/5 GHz, 802.11ac, MIMO 3x3 - vnitřní i venk., tři dualband 3dBi antény s dosahem do vzdálenosti až 122 metrů	5 790,00	2,00 KS	11 580,00
6	RUA-18-AS5-CAX-A1	Rack 19" je nástěnný jednodílný rozvaděč (18U/500 mm)	4 990,00	1,00 ks	4 990,00
7	I80593005	Rozvodný panel 7x 230V včetně vany, přep.ochrana	910,00	1,00 ks	910,00
8	I761271	SFP modul, 2-Pack	650,00	1,00 ks	650,00
9	I70300402	Spojka SC/SC singlemode duplex spojka	120,00	8,00 ks	960,00
10	I70300219	Spojka SC/SC, plastový obal, SM, simplex, FOCl	156,00	24,00 ks	3 744,00
11	USW-24-POE	switch USW-24-POE Gen2 24x GLAN, 16x PoE, 2x SFP, 95W	9 850,00	1,00 ks	9 850,00
12	RAB-UP-350-A1	Ukládací plato 350mm 1U-4b. černé, nosnost 45kg	620,00	1,00 ks	620,00
13	11.084.927	Zásuvka 1XRJ45 C6 UTP bílá	405,00	5,00 KS	2 025,00
					45 487,00 Kč

Domovní spínače a zásuvky

Poř.č.	Číslo pol.	Popis položky	Cena/jedn. [Kč]	Množství Jedn.	Celkem [Kč]
1	10.072.0	Klíčový spínač v krabici ve 2 pozicích s aretací	1 294,70	1,00 KS	1 294,70
2	11.084.786	Rámeček 754001 1P bílá	31,03	6,00 KS	186,18
3	11.084.787	Rámeček 754002 2P bílá	64,20	15,00 KS	963,00
4	11.084.788	Rámeček 754003 3P bílá	99,51	12,00 KS	1 194,12
5	10.074.288	Spínač KEM325U otočný s krytem IP65	1 123,50	6,00 KS	6 741,00
6	11.084.587	Tlačítko 752118 NO-NC bílá	249,31	6,00 KS	1 495,86

7	11.084.581	Vypínač 752111 NO-NC	185,11	12,00 KS	2 221,32
8	10.067.747	Zámek 11221 MB/12V/50Hz nízkoodběr.	1 551,50	1,00 KS	1 551,50
9	10.079.929	Zásuvka 16A/5P 400V IP44 pod omítku	462,24	5,00 KS	2 311,20
10	10.079.930	Zásuvka 32A/5P 400V IP44 SEZ pod omítku	705,13	2,00 KS	1 410,26
11	11.084.720	Zásuvka 753179 bílá IP44	277,13	2,00 KS	554,26
12	11.084.721	Zásuvka 2P+T CL. AS. Bílá 753180	139,10	36,00 KS	5 007,60
13	11.084.928	Zásuvka 2XRJ45 C6 UTP bílá	299,60	10,00 KS	2 996,00
14	11.084.717	Zásuvka 753171 HDMI bílá	1 637,10	3,00 KS	4 911,30
15	11.084.718	Zásuvka 753172 repro bílá	483,64	8,00 KS	3 869,12
16	10.080.046	Zásuvka S74396	1 309,68	3,00 KS	3 929,04

40 636,46 Kč

EZS

Poř.č.	Číslo pol.	Popis položky	Cena/jedn. [Kč]	Množství Jedn.	Celkem [Kč]
1	UT12180	Akumulátor 12V / 18Ah	1 800,00	1,00 ks	1 800,00
2	EA2017_0701	B-4S / Magnetický kontakt vratový, robustní, kovový, povrchová montáž, pracovní mezera 7,5cm, hermeticky uzavřený, rozměry: 88,9x44,5 mm, přívodní	920,00	2,00 ks	1 840,00
3	EA2017_0575	Duální (PIR+MW) detektor pohybu s funkcí ANTIMASKING, pokrytí 15 x 15m, nastavitelný dosah mikrovlny, režim čítání mikrovln, nastavení citlivosti	2 250,00	5,00 ks	11 250,00
4	EA2017_0184	Expanzní modul kombinovaný, 8 zón NO, NC, EOL, 2EOL nebo 3EOL, volitelná hodnota zakončovacích rezistorů, 8 PGM výstupů (4x OC, 4x RELÉ), možnost	3 105,00	3,00 ks	9 315,00
5	EA2017_1163	INT-FI / Převodník na multimode optická vlákna pro sběrnice klávesnic a expandérů	8 200,00	2,00 ks	16 400,00
6	EA2017_1008	Kombinovaný detektor (teplotní a kouřový), volitelný režim detekce, hexamřížka proti vniknutí nečistot, paměť poplachu, konfigurace pomocí DIP přepínače, univerzální zapojení, volitelné vestavěné 2EOL/NC	1 020,00	14,00 ks	14 280,00
7	EA2017_0153	LCD klávesnice s integrovanou čtečkou bezkontaktních karet (samotná čtečka je podporována pouze systémem INTEGRA), 2 zóny, tamper, RS-232 port pro připojení programu GuardX, bílé podsvětlený displej 2x16 znaků, 6x LED indikace stavu sy	4 200,00	2,00 ks	8 400,00
8	EA2017_1619	MZ-3 CT / Propojovací krabice, 39 průchozích zařezávacích svorek (Krone) s možností konfigurace zapojení jumper propojkami, povrchová montáž,	420,00	5,00 ks	2 100,00
9	EA2017_0735	S-3 / Magnetický kontakt pro zápusťnou montáž (závrtný), 4 vodiče, NC tamper, pracovní mezera 1cm,	390,00	11,00 ks	4 290,00
10	EA2017_1106	Sířena vnitřní s červeným LED blikačem, 120dB/1m, 3 volitelné tóny, tamper, pracovní teplota -10° až 55°C, 12V DC/90mA piezo / 200mA LED, plast, atraktivní design, rozměry: 87 x 133 x 37 mm.	890,00	2,00 ks	1 780,00
11	EA2017_1586	Univerzální kryt z ABS plastu pro expanzní modul	440,00	3,00 ks	1 320,00
12	EA2017_1483	W-10x0,22+2x0,5 / Sdělovací kabel 10 x 0,22 + 2 x 0,5 provedení lanko, stínění hliníkovou fólií, barevné rozlišení jednotlivých vodičů	22,00	60,00 m	1 320,00
13	EA2017_1475	W-4x0,22 / Sdělovací kabel 4 x 0,22 provedení lanko, stínění hliníkovou fólií, barevné rozlišení jednotlivých	15,00	120,00 m	1 800,00
14	EA2017_1480	W-4x0,22+2x0,5 / Sdělovací kabel 4 x 0,22 + 2 x 0,5 provedení lanko, stínění hliníkovou fólií, barevné rozlišení jednotlivých vodičů	22,00	80,00 m	1 760,00

77 655,00 Kč

Jističe chrániče a pojistky

Poř.č.	Číslo pol.	Popis položky	Cena/jedn. [Kč]	Množství Jedn.	Celkem [Kč]
1	10.059.994	Chránič 16C/1N/0,03 PFL7	2 276,96	1,00 KS	2 276,96
2	10.060.979	Jistič 16C/3 PL7	796,08	1,00 KS	796,08

3 073,04 Kč

Kabely a vodiče a příslušenství \ Kabely a vodiče

Poř.č.	Číslo pol.	Popis položky	Cena/jedn. [Kč]	Množství Jedn.	Celkem [Kč]
1	10.679.556	1-CXKH-V-O 2x1,5 FE180/P60-R B2s1d0 (2O1,5)	38,52	10,00 M	385,20

2	10.048.193	CYKY 2Ax1,5	14,98	10,00 M	149,80
3	10.048.605	CYKY 4Jx25 (4Bx25)	393,76	24,00 M	9 450,24
4	10.049.390	CYKY 4Ox1,5 (4Dx1,5)	29,96	130,00 M	3 894,80
5	10.051.282	CYKY 5Jx10 (5Cx10)	193,67	12,00 M	2 324,04
6	10.051.448	CYKY -J 3x1,5 (3Cx 1,5)	19,26	300,00 M	5 778,00
7	10.048.482	CYKY -J 3x2,5 (3Cx 2,5)	32,10	510,00 M	16 371,00
8	10.048.243	CYKY -J 5x1,5 (5Cx1,5)	34,24	24,00 M	821,76
9	10.048.243	CYKY -J 5x1,5 (5Cx1,5)	34,24	156,00 M	5 341,44
10	10.048.403	CYKY -J 5x2,5 (5Cx2,5)	53,50	176,00 M	9 416,00
11	10.863.158	FTP 4x2x0,5 cat.6 venk.	16,05	145,00 M	2 327,25
12	10.048.284	H05VV-F 3G2,5B (CYSY 3Cx2,5)	37,45	14,00 M	524,30
13	10.048.413	H05VV-F 5G1,5B (CYSY 5Cx1,5)	39,59	12,00 M	475,08
14	10.051.103	H05VV-F 5G2,5B (CYSY 5Cx2,5)	59,92	20,00 M	1 198,40
15	10.049.159	Kabel H07V-K 6 zž (CYA)	25,68	14,00 M	359,52
16	10.048.451	Kabel H07V-U 10 zž (CY)	42,80	30,00 M	1 284,00
17	10.048.827	Kabel H07V-U 16 zž (CY)	66,34	10,00 M	663,40
18	10.048.422	Kabel H07V-U 4 zž (CY)	16,05	70,00 M	1 123,50
19	10.048.546	Kabel H07V-U 6 zž (CY)	25,68	80,00 M	2 054,40
20	10.048.334	Kabel JYTY 4O1 (4Dx1)	25,68	16,00 M	410,88
21	11.020.62	Kabel patch Cat.6 SFTP PVC 1m šedý	37,45	19,00 KS	711,55
22	10.048.996	Kabel SYKfy 2x2x0,5	7,49	16,00 M	119,84
23	11.216.679	PRAFlaDur-J 3x2,5 RE P60-R (3J2,5)	62,06	46,00 M	2 854,76
24	11.278.615	PRAFlaDur-J 5x2,5 RE P60-R (5J2,5)	99,51	8,00 M	796,08
25	10.619.689	S-STP 4x2x0,5 cat.7 SXKD-7-SSTP-LSOH	27,82	290,00 M	8 067,80
26	10.540.21	UTP 4x2x0,5 cat.6 LSOH	14,98	670,00 M	10 036,60

86 939,64 Kč

Kabely a vodiče a příslušenství \ Připojování vodičů a izolační materiál

Poř.č.	Číslo pol.	Popis položky	Cena/jedn. [Kč]	Množství Jedn.	Celkem [Kč]
1	10.068.545	SKELDO Zakončovací hlava EN 4.1 pro průměr 6-50,	128,40	2,00 KS	256,80
					256,80 Kč

Kabely vodiče a příslušenství \ Kabely a vodiče \ Sdělovací a ovládací kabely \ Reprodukční kabely a

Poř.č.	Číslo pol.	Popis položky	Cena/jedn. [Kč]	Množství Jedn.	Celkem [Kč]
1	10.048.x225	CLS 225 BK /2x2,5	71,00	150,00 M	10 650,00
					10 650,00 Kč

Ochrana před bleskem a přepětím

Poř.č.	Číslo pol.	Popis položky	Cena/jedn. [Kč]	Množství Jedn.	Celkem [Kč]
1	10.608.316	Drát uzemňovací průměr 8, polotvrdý, materiál: AlMgSi	220,00	5,04 KG	1 108,80
2	10.608.291	Drát uzemňovací , průměr 8, měkký, materiál: AlMgSi	220,00	10,27 KG	2 259,40
3	10.577.458	Drát uzemňovací průměr 10, materiál:FeZn	85,60	30,00 KG	2 568,00
4	11.061.331	Držák DJDcpp N jímáče a trubky, materiál:nerez	77,04	12,00 KS	924,48
5	10.940.72	Návlečka k očíslování zemničů, 1ks, materiál:plast	9,63	12,00 KS	115,56
6	10.046.512	OBO BETTERMANN Podpěra - držák vedení, PV 1p	40,66	42,00 KS	1 707,72
7	10.074.580	Pásek zemničí pozinkovaný 30x4, celé balení, materiál:FeZn	87,74	86,00 KG	7 545,64
8	10.228.058	Páska ZSA 16 uzemňovací nerez délka 0,5m	18,19	12,00 KS	218,28
9	10.838.861	Podložka pro podpěru PB9, materiál:Pryž	42,80	8,00 KS	342,40
10	11.123.527	Podpěra DEHN PV 21d plast s bet.kostkou	23,54	76,00 KS	1 789,04
11	10.838.860	Podstavec PB9 betonový L=260mm, materiál:FeZn	190,00	8,00 KS	1 520,00
12	10.342.116	Připojnice DEHN 563020 ekvipotenciální	674,10	1,00 KS	674,10
13	10.878.845	Svorka SJ 1c N k jímací tyči JT, materiál:nerez	60,99	8,00 KS	487,92
14	10.546.810	Svorka SK N V4A křížová, materiál:nerez	81,32	6,00 KS	487,92
15	10.061.286	Svorka SOc N na okapové žlaby, materiál:nerez	71,69	6,00 KS	430,14
16	11.038.406	Svorka SPc N připojovací, materiál:nerez	42,80	8,00 KS	342,40

17	10.046.740	Svorka SR 2b páska-páska, materiál:FeZn	70,62	29,00 KS	2 047,98
18	10.046.562	Svorka SR 3a páska-drát, materiál:FeZn	70,62	36,00 KS	2 542,32
19	10.046.596	Svorka SS N spojovací, materiál:nerez	37,45	42,00 KS	1 572,90
20	10.046.559	Svorka SZa N zkušební, materiál:nerez	63,13	6,00 KS	378,78
21	10.076.458	Svorka ZSA 16 zemnicí (bernard svorka)	19,26	12,00 KS	231,12
22	10.578.890	Svorkovnice EPS 3 s krytem ekvipotenc.	331,70	1,00 KS	331,70
23	11.023.124	Trubka OT 1,7 N, materiál:nerez	385,20	6,00 KS	2 311,20
24	10.657.911	Tyč JR 1, materiál: AlMgSi	283,55	8,00 KS	2 268,40

34 206,20 Kč

Ostatní

Poř.č.	Číslo pol.	Popis položky	Cena/jedn. [Kč]	Množství Jedn.	Celkem [Kč]
1	200109	1-Wire teplotní senzor set	1 550,00	1,00 sada	1 550,00
2	200157	3-fázový elektroměr (Modbus)	8 816,80	2,00	17 633,60
3	100420	Pohybový senzor Air bílý	3 250,00	3,00	9 750,00
4	100221	Pohybový senzor Tree bílý	2 990,00	2,00 ks	5 980,00
5	100120	Smart Socket Air Typ E	2 260,00	2,00	4 520,00
6	100155	Touch Air bílá	3 480,00	2,00	6 960,00

46 393,60 Kč

Svítilidla

Poř.č.	Číslo pol.	Popis položky	Cena/jedn. [Kč]	Množství Jedn.	Celkem [Kč]
1	*A	LED svítidlo VML480AM DALI, LED 1577mm, 10 210lm, LED 4000K, L80/B10, CRI>85	3 274,20	20,00 KS	65 484,00
2	*C	Sví. LED 30W/6500K SYM 100, Ra 80	813,20	1,00 KS	813,20
3	*B	Sví. LED VML35 RO4350, 35W, 4035lm, 4000K	4 130,20	1,00 KS	4 130,20
4	11.214.433	Svítilidlo nouzové EXIT 3W LED 350 lm PREMIUM IP65 1h , stále svítící / svítící při výpadku, autotest, bílé	1 947,40	4,00 KS	7 789,60

78 217,00 Kč

Úložný a instalační materiál

Poř.č.	Číslo pol.	Popis položky	Cena/jedn. [Kč]	Množství Jedn.	Celkem [Kč]
1	10.061.372	Krabice KPR 68 přístrojová hluboká	34,24	30,00 KS	1 027,20
2	10.079.370	Krabice KU 68-1901	9,63	30,00 KS	288,90
3	10.075.255	Příchytka 5325 LB PVC tm.šedá	7,49	108,00 KS	808,92
4	10.075.671	Trubka oh.2316/LPE-2 pr.16 125N b100m	12,84	20,00 M	256,80
5	10.074.485	Trubka oh.2323/LPE-1 pr.23 320N b.100m	14,98	130,00 M	1 947,40
6	10.712.600	Trubka oh.2332/LPE-1 pr.32 320N UVF50m	37,45	166,00 M	6 216,70
7	10.078.959	Trubka oheb.2329/LPE-1 pr.29 320N b.50m	32,10	190,00 M	6 099,00
8	10.075.250	Trubka pevná 4025 pr.25 750N tm.šedá,3m	39,59	54,00 M	2 137,86

18 782,78 Kč

Úložný a instalační materiál \ Drátěné žlaby

Poř.č.	Číslo pol.	Popis položky	Cena/jedn. [Kč]	Množství Jedn.	Celkem [Kč]
1	10.076.628	Konzola CSN 150 GC	117,70	14,00 KS	1 647,80
2	10.062.697	Materiál KITASSTR 558081 STANDART spoj.	1 177,00	1,00 BAL	1 177,00
3	10.063.956	Matice EEC M8 EZ	2,14	14,00 KS	29,96
4	10.074.929	Rošt CF 54/150 EZ 000081	235,40	14,00 M	3 295,60
5	10.074.936	Spojka EDRN 558241	80,25	28,00 KS	2 247,00
6	10.068.959	Svorka SUB N univerzální bez destičky, materiál:nerez	37,45	10,00 KS	374,50
7	10.069.230	Šroub BLF 8/16 CU uzemňovací	449,40	14,00 KS	6 291,60

15 063,46 Kč

Úložný a instalační materiál \ Elektroinstalační trubky/kabelové chráničky

Poř.č.	Číslo pol.	Popis položky	Cena/jedn. [Kč]	Množství Jedn.	Celkem [Kč]
1	10.038.532	Příchytka 5316 E	5,35	36,00 KS	192,60
2	10.076.675	Příchytka 5320 HB	5,35	108,00 KS	577,80
3	10.792.693	Trubka KOPOFLEX 50 červená UV stabilní	46,01	14,00 M	644,14

4	10.074.636	Trubka KOPOFLEX 110 rudá, balení 50m, prodejní	46,01	8,00 M	368,08
5	10.074.649	Trubka KOPOFLEX 63 rudá	32,10	8,00 M	256,80
6	10.973.864	Trubka oheb. FFTYL-BS pr.29 černá 25m	158,36	6,00 M	950,16
7	10.074.640	Trubka ohebná 2316/LPE-1 průměr 16 320N barva	11,77	50,00 M	588,50
8	10.074.485	Trubka ohebná 2323/LPE-1 průměr 23 320N barva	16,05	50,00 M	802,50
9	10.075.308	Trubka ohebná 2329/LPE-2 průměr 29 125N	20,33	30,00 M	609,90
10	10.076.051	Trubka ohebná 2336/LPE-2 průměr 36 125N, barva	28,89	30,00 M	866,70
11	10.075.248	Trubka pevná 4016E průměr 16 750N tmavě šedá,	46,01	12,00 M	552,12
12	10.075.249	Trubka pevná 4020 průměr 20 750N tmavě šedá,	32,10	36,00 M	1 155,60
					7 564,90 Kč

Úložný a instalační materiál \ Instalační kanály na stěny a stropy

Poř.č.	Číslo pol.	Popis položky	Cena/jedn. [Kč]	Množství Jedn.	Celkem [Kč]
1	10.652.852	Kanál EKD 120x40 včetně víka, bílá, délka 2m	256,80	1,00 M	256,80
2	10.074.475	Lišta LH 60x40 vkladací bílá 3m	139,10	3,00 M	417,30
3	10.079.367	Lišta LHD 20x20 vkladací bílá 3m	26,75	8,00 M	214,00
					888,10 Kč

Úložný a instalační materiál \ Spojovací materiál

Poř.č.	Číslo pol.	Popis položky	Cena/jedn. [Kč]	Množství Jedn.	Celkem [Kč]
1	10.647.456	Deska MDZ_KB, montážní, do zateplení, pro tloušťku 50-200 mm, světle šedá	497,55	3,00 KS	1 492,65
2	10.078.621	Instalační krabice KO 125 E	142,31	2,00 KS	284,62
3	10.074.495	Krabice 6455-11P/2 acidur IP67	118,77	3,00 KS	356,31
4	10.079.370	Krabice instalační KU 68-1901	9,63	66,00 KS	635,58
5	10.647.455	Krabice KEZ_KB, do zateplení, variabilní hloubka 53-200 mm, světle šedá	492,20	3,00 KS	1 476,60
6	10.061.372	Krabice KPR 68 přístrojová hluboká, barva šedá	34,24	5,00 KS	171,20
7	10.030.140	Krabice KPR 68/71L přístrojová	88,81	6,00 KS	532,86
8	10.074.803	Krabice KU 68-1903	69,55	4,00 KS	278,20
9	11.225.036	Krabice KUL 68-45/LD univerzální	34,24	6,00 KS	205,44
10	10.681.313	Svorka 2273-203 3x0,5-2,5mm spojovací, oranžová	7,49	46,00 KS	344,54
11	10.681.314	Svorka 2273-204 4x0,5-2,5mm spojovací, červená	9,63	16,00 KS	154,08
					5 932,08 Kč

Celkem za materiály:

Cena: ##### Kč

Základ 21,00%

Prořez 5,00% 24 263,00 Kč

Základ DPH

Základ 21,00% 107 001,10 Kč

Celkem: 616 530,16 Kč

Práce v HZS

Poř.č.	Číslo pol.	Popis položky	Cena/jedn. [Kč]	Množství Jedn.	Celkem [Kč]
1		Montážní práce - úprava a zapojení kabeláže ve stáv. rozvaděči REM	700,00	6,00 hod.	4 200,00
2		Montážní práce - úpravy na rozšíření stáv. systému	650,00	17,00 hod.	11 050,00
3		Odpojení a demontáže - stávající elektroinstalace	535,00	21,00 hod.	11 235,00
					26 485,00 Kč

Celkem za práci v HZS:

Cena: ##### Kč

Základ DPH

Základ 21,00% 5 561,85 Kč

Celkem: 32 046,85 Kč