

SMLOUVA O DÍLO

uzavřená podle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů.

Vymezení pojmů:

- a) Objednatel je zadavatel veřejné zakázky po uzavření smlouvy na plnění veřejné zakázky „Rekonstrukce rozvodů elektroinstalace DM“ (dále jen „*veřejná zakázka*“).
- b) Zhotovitelem je dodavatel po uzavření smlouvy na plnění veřejné zakázky.
- c) Příslušnou dokumentací je dokumentace zpracovaná v rozsahu stanoveném vyhláškou č. 169/2016 Sb., o stanovení rozsahu dokumentace veřejné zakázky na stavební práce a soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr, ve znění pozdějších předpisů. Položkovým rozpočtem je zhotovitelem oceněný soupis stavebních prací, dodávek a služeb, v němž jsou zhotovitelem uvedeny jednotkové ceny u všech položek stavebních prací, dodávek a služeb a jejich celkové ceny pro zadavatelem vymezené množství.

Článek I.

Smluvní strany

Objednatel: Střední škola polytechnická Hustopeče, příspěvková organizace

Sídlo : Masarykovo náměstí 136/1, 693 01 Hustopeče

zastoupený: Ing. Zdeňkem Hrabalem, ředitelem

Autorský dozor:

Technický dozor stavebníka:

bankovní spojení:

IČ: 16355474 DIČ: CZ16355474

Daňový režim: přenesení daňové povinnosti

(dále jen „**objednatel**“)

Zhotovitel: **QDS Group a.s.**

Sídlo: Kneslova 700/1, 618 00 Brno

zastoupený:

oprávněn jednat ve věcech technických

bankovní spojení:

IČ: 28265971 DIČ: CZ28265971

údaj o zápisu v obchodním rejstříku nebo v jiné evidenci: Krajský soud v Brně, oddíl B, vložka 7894

(dále jen „**zhotovitel**“)

Článek II.

Předmět smlouvy

1. Předmětem smlouvy je závazek zhotovitele provést pro objednatele na svůj náklad, na své nebezpečí a v době sjednané v této smlouvě dílo spočívající ve zhotovení stavby „Rekonstrukce rozvodů elektroinstalace DM“ a závazek objednatele zaplatit zhotoviteli za provedení díla cenu ve výši dohodnuté v čl. V. této smlouvy.

2. Předmět díla je vymezen:

- projektovou dokumentací stavby, zpracovanou v říjnu 2023 projekční kanceláří pana Stanislava Fialy pod názvem projektu „Rekonstrukce elektrických rozvodů SOŠ a SOU Hustopeče – budovy internátu“,
- soupisem stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr.

3. Součástí předmětu díla je též:

- vybudování, bezpečný provoz a následné odstranění zařízení staveniště,
- zpracování dokumentace skutečného provedení stavby (ve dvou výtiscích),
- provedení všech obecně závaznými předpisy, projektovou dokumentací a smlouvou předepsaných zkoušek, vč. zabezpečení revizí a atestů ve smyslu technických norem, vztahujících se k prováděnému předmětu díla,
- další práce, činnosti a úkony související s prováděním díla (např. zajištění povolení k zvláštnímu užívání komunikací a veřejných ploch, dopravních opatření, povolení dočasného umístění či přemístění dopravních značek, náklady na energie vč. osazení podružného měření apod.),
- odvoz a uložení vybouraných hmot na řízené skládce, včetně úhrady poplatku za jejich uložení,
- ochrana povrchů stávajících stavebních konstrukcí před poškozením v důsledku probíhající stavební činnosti (mj. i účinnou ochranu nábytku před prachem v prostorách provádění prací – zakrytí polyetylénovou fólií),
- průběžný úklid staveniště.

Náklady na výše uvedené činnosti jsou součástí ceny díla.

4. Zhotovitel, jako odborně způsobilá osoba, je povinen zkontrolovat technickou část předané dokumentace nejpozději před zahájením prací na příslušné části díla a upozornit objednatele bez zbytečného odkladu na zjištěné zjevné vady a nedostatky. Touto kontrolou není dotčena odpovědnost objednatele za správnost předané dokumentace. Objednatel potvrzuje podpisem této smlouvy svou odpovědnost za správnost a úplnost předané projektové dokumentace.

5. Objednatel předal a zhotovitel převzal příslušnou dokumentaci dle vyhlášky č. 169/2016 Sb., o stanovení rozsahu dokumentace veřejné zakázky na stavební práce a soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr, ve znění pozdějších předpisů, před podpisem této smlouvy o dílo.

Článek III.

Místo provedení díla, podklady a součinnost objednatele

1. Místo provedení díla je vymezeno v projektové dokumentaci uvedené v čl. II. odst. 2 této smlouvy (budova sídla objednatele).
2. Objednatel předal zhotoviteli k provedení díla následující podklady, doklady a projektovou dokumentaci dle článku II odst. 2 této smlouvy, a to ve 2 vyhotoveních.
3. Objednatel se zavazuje předat zhotoviteli staveniště a zhotovitel převzít staveniště prosté práv třetích osob, a to na základě předchozího písemného pokynu objednatele zhotoviteli. O předání a převzetí staveniště sepíše smluvní strany protokol.
4. Nejpozději při předání staveniště podle odst. 3. tohoto článku předá objednatel zhotoviteli informace nezbytné pro řádné užívání staveniště, a to zejména určení bodů pro napojení odběrných míst vody a elektrické energie.
5. Objednatel se zavazuje poskytovat zhotoviteli součinnost potřebnou pro plnění jeho závazků podle této smlouvy, zejména mu včas a řádně předávat potřebné doklady, zabezpečovat plnění povinností, které na sebe převzal, resp. které pro něj jakožto stavebníka vyplývají z příslušných právních předpisů, vydaných povolení či jiných dokumentů, týkajících se provádění stavby, zúčastňovat se jednání, na nichž je účast objednatele nezbytná či žádoucí, a poskytnout zhotoviteli všechny informace potřebné pro řádné provádění díla.

Článek IV.

Doba plnění

1. Realizace díla bude zahájena dnem předání a převzetí staveniště v prvním pracovním úseku, které se uskuteční 15.6.2024.
2. Zhotovitel se zavazuje dílo dokončit a předat objednateli nejpozději do 31.10.2024.
3. Časový harmonogram provádění díla zpracovaný zhotovitelem, respektující zadávací požadavky objednatele a požadovanou etapizaci provádění díla podle čl. VIII, je uveden v příloze č. 2 této smlouvy, která tvoří její nedílnou součást. Harmonogram začíná termínem předání a převzetí staveniště a končí termínem předání a převzetí díla, včetně lhůty pro vyklizení staveniště.

Článek V.

Cena díla

1. Cena díla se sjednává v souladu se zákonem o cenách dohodou smluvních stran a činí:

cena bez DPH :

6 411 292,- Kč

(slovy: šestmilionůčtyřistajedenácttisícdvěstědevadesátdvakorun)

2. Cena uvedená v odst. 1 je stanovena na základě projektové dokumentace a soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr podle objednatelem přijatého nabídkového položkového rozpočtu zhotovitele, přičemž tento je nedílnou součástí této smlouvy (příloha č. 1 smlouvy). Ceny uvedené zhotovitelem v položkovém rozpočtu obsahují všechny náklady související se zhotovením díla, vedlejší náklady související s umístěním stavby, zařízením staveniště, náklady spojené s pořízením a montáží vnitřního vybavení a také ostatní náklady související s plněním zadávacích podmínek stanovených zadavatelem (objednatelem) v rámci zadávacího řízení.

3. Cenu díla podle odst.1 lze měnit v případě, jestliže:

- a) objednatel požaduje práce, které nejsou v předmětu díla podle čl. II. této smlouvy;
- b) objednatel požaduje nerealizovat některé práce předmětu díla podle čl. II. této smlouvy;
- c) při realizaci díla se zjistí skutečnosti, které nebyly v době podpisu smlouvy známy, a zhotovitel je nezavinil ani nemohl předvídat a mají vliv na cenu díla;
- d) při realizaci se zjistí skutečnosti odlišné od dokumentace předané objednatelem.

4. V případě změn u prací, které jsou obsaženy v položkovém rozpočtu, bude změna ceny odvozena s použitím jednotkové ceny dané práce v položkovém rozpočtu.

5. V případě dodatečných stavebních prací, které nejsou v položkovém rozpočtu uvedeny, bude jejich jednotková cena odvozena z cenové soustavy RTS, a.s. v aktuální cenové hladině.

Článek VI.

Platební podmínky

1. Cena díla bude objednatelem hrazena průběžně na základě faktur – daňových dokladů (dále jen „**faktur**“), vystavovaných zhotovitelem v měsíčním intervalu. Fakturovány budou práce provedené za příslušný kalendářní měsíc provádění díla, zjištěné (vykázané) k poslednímu dni každého měsíce (tento den je datem uskutečnění zdanitelného plnění). Zhotovitel předloží objednateli nejpozději do 5 pracovních dnů následujícího měsíce oceněný soupis stavebních prací, dodávek a služeb provedených za uplynulý měsíc. Objednatel je povinen provést kontrolu předloženého oceněného soupisu a vrátit jej zhotoviteli (se svým stanoviskem) nejpozději do 4 pracovních dnů ode dne jeho obdržení.

2. Po odsouhlasení oceněného měsíčního soupisu provedených stavebních prací dodávek a služeb objednatelem zhotovitel vystaví a doručí objednateli nejpozději do 12. dne měsíce následujícího po dni uskutečnění zdanitelného plnění fakturu.

3. Financování díla podléhá režimu přenesení daňové povinnosti podle ustanovení § 92e zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**Zákon o DPH**“), tzn. že příslušnou daň z přidané hodnoty podle platných právních předpisů odvede objednatel. Faktury zhotovitele musí formou a obsahem odpovídat zákonu č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů, a Zákona o DPH (mít náležitosti daňového dokladu), přičemž musí obsahovat:

- označení daňového dokladu a jeho pořadové číslo,
- identifikační údaje objednatele (vč. IČ, DIČ a údaje o zápisu v OR nebo jiné evidenci),
- identifikační údaje zhotovitele (vč. IČ, DIČ a údaje o zápisu v OR nebo jiné evidenci),
- označení uzavřené smlouvy (číslo, datum),

- označení banky a číslo účtu, na který má být úhrada provedena,
- popis předmětu plnění,
- datum vystavení a odeslání faktury,
- datum uskutečnění zdanitelného plnění,
- datum splatnosti,
- výši částky bez DPH celkem a základny podle sazeb DPH,
- částku k proplacení,
- ustanovení „DPH podle platných právních předpisů odvede objednatel“,
- jméno a podpis oprávněné osoby.

Nedílnou součástí faktury (její přílohou) musí být odsouhlasený oceněný soupis provedených prací, dodávek a služeb podle odst. 1.

4. Objednatel je povinen zaplatit fakturu ve lhůtě splatnosti, která se sjednává na 30 dnů ode dne následujícího po dni doručení faktury. Objednatel není v prodlení, uhradí-li fakturu do 30 dnů ode dne následujícího po dni doručení faktury, ale tato úhrada bude provedena po termínu, který je na přijaté faktuře uveden jako datum splatnosti.

5. Objednatel je oprávněn vrátit zhotoviteli vystavenou fakturu, jestliže neobsahuje náležitosti podle odst. 3. tohoto článku nebo údaje v ní obsažené (vč. přílohy) jsou věcně či cenově nesprávné. Objednatel je oprávněn před uplynutím lhůty splatnosti vrátit fakturu, pokud neobsahuje požadované náležitosti nebo obsahuje nesprávné cenové údaje. Uvedené se vztahuje i na nesprávné cenové, množstevní nebo kvalitativní údaje v soupisu provedených prací odsouhlaseném objednatelem. Oprávněným vrácením daňového dokladu – faktury, přestává běžet původní lhůta splatnosti. Opravená nebo přepracovaná faktura bude opatřena novou lhůtou splatnosti ne kratší než 15 dnů. V případě vrácení faktury v souladu s oprávněním objednatele podle tohoto odstavce není objednatel v prodlení.

6. Peněžitý závazek (dluh) objednatele se považuje za splněný v den, kdy je dlužná částka odepsána z bankovního účtu objednatele. Jestliže dojde z důvodů na straně banky k prodlení s proveditelnou platbou faktury, není objednatel po tuto dobu v prodlení se zaplacením příslušné částky.

7. Objednatel nebude poskytovat zhotoviteli zálohové platby.

8. Objednatel je povinen hradit měsíční faktury vystavené zhotovitelem až do dosažení 90 % celkové ceny díla bez DPH. Proplacení zbývajících 10 % z ceny díla (zádržné pro zajištění závazku za řádné dokončení díla ve sjednaném termínu) bude vázáno na předání a převzetí dokončeného díla a odstranění případných drobných vad vážnoucích na díle k datu jeho předání a převzetí. Objednatel uvolní zádržné nejpozději do 15 dnů od data předání a převzetí dokončeného díla bez vad, nebo do 15 dnů od data odstranění drobných vad vážnoucích na díle k datu jeho předání a převzetí.

9. Prodlení objednatele s úhradou dlužné částky delší jak 90 dnů se považuje za podstatné porušení smlouvy.

10. Zhotovitel je povinen v souladu se zákonem č. 320/2001 Sb. o finanční kontrole, ve znění pozdějších předpisů umožnit výkon kontroly všech dokladů vztahujících se k realizaci předmětu plnění veřejné zakázky.

11. Zhotovitel je povinen zajistit řádné a včasné plnění finančních závazků svým poddodavatelům, kdy za řádné a včasné plnění se považuje plné uhrazení (vyjma sjednané pozastávky) poddodavatelem vystavených a doručených faktur za plnění poskytnutá k plnění veřejné zakázky, a to vždy do 5 pracovních dnů od obdržení platby ze strany objednatele za konkrétní plnění. Zhotovitel se zavazuje přenést totožnou povinnost do dalších úrovní dodavatelského řetězce a zavázat své poddodavatele k plnění a šíření této povinnosti též do nižších úrovní dodavatelského řetězce. Objednatel je oprávněn požadovat předložení smlouvy uzavřené mezi zhotovitelem a jeho poddodavatelem k nahlédnutí.

Článek VII.

Staveniště a zařízení staveniště

1. Zhotovitel je povinen užívat staveniště jen pro účely související s prováděním díla a při užívání staveniště je povinen dodržovat veškeré právní předpisy souvisejících s předmětem plnění dle této smlouvy.
2. Stavební práce budou prováděny zčásti za nepřerušného provozu uživatele objektu. Zhotovitel je povinen po celou dobu realizace díla zachovat bezpečný přístup osob do objektu. Prostor prováděných prací, včetně transportních tras stavebního materiálu, bude provozním nebo stavebně bezpečnostním opatřením oddělen od přístupových tras do objektu tak, aby nemohlo dojít k ohrožení bezpečnosti osob, pohybujících se v budově a v přístupových trasách k budově.
3. Zhotovitel je povinen dodržovat všechny podmínky správců nebo vlastníků sítí technické infrastruktury, předané mu objednatelem, a nese veškeré důsledky a škody vzniklé jejich nedodržením.
4. Zařízení staveniště zabezpečuje zhotovitel v souladu se svými potřebami s respektováním požadavků a podmínek uvedených v předané projektové dokumentaci a v příslušných rozhodnutích, předaných mu objednatelem. Zhotovitel zajistí v přiměřeném rozsahu, v rámci zařízení staveniště, podmínky pro výkon funkce autorského dozoru projektanta, technického dozoru stavebníka a činnost koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi.
5. Jako součást zařízení staveniště zajistí zhotovitel i připojení na odběrná místa potřebných médií určená objednatelem a jejich rozvod po staveništi. Zhotovitel je povinen zabezpečit samostatná měřicí místa a náklady na jím spotřebované energie uhradit.
6. Zhotovitel je povinen udržovat na převzatém staveništi pořádek a čistotu a průběžně ze staveniště odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho pracemi. Lešení bude po celou dobu realizace díla kryto ochrannými sítěmi.
7. Zhotovitel odstraní zařízení staveniště a vyklidí staveniště nejpozději do 15 dnů ode dne předání a převzetí díla, pokud v zápise o předání a převzetí díla není dohodnuto jinak (zejména z důvodu potřeby ponechání zařízení, nutných pro provedení odstranění vad a nedodělků zjištěných při předání a převzetí díla). Nevyklidí-li zhotovitel staveniště ve sjednaném termínu, je objednatel oprávněn zabezpečit vyklizení staveniště třetí osobou; náklady s tím spojené uhradí zhotovitel ve lhůtě do 15 dnů od jejich vyúčtování objednatelem.

Článek VIII.

Provádění díla

1. Při provádění díla postupuje zhotovitel samostatně. Zavazuje se však respektovat upozornění a pokyny objednatele, týkající se možného porušování smluvních povinností zhotovitele při provádění díla. Zhotovitel bude při realizaci díla postupovat po níže uvedených pracovních úsecích (dílčích etapách) v definovaných lhůtách:

- | | |
|--|-----------------------|
| • III.NP: | 15.6.2024 – 25.8.2024 |
| • I.NP (obvody pod rozváděči HR+R1): | 30.6.2024 – 31.7.2024 |
| • I.NP (obvody pod rozváděči RP1.1, R1.2, HRB+RB1) : | 30.6.2024 – 25.8.2024 |
| • II.NP: | 1.8.2024 - 31.8.2024 |
| • I.PP, IV.NP, V.NP (s výjimkou obvodů pod rozváděčem RP5.1): | 1.7.2024 – 31.10.2024 |
| • V.NP (obvody pod rozváděčem RP5.1): | 1.9.2024 – 30.9.2024 |
| • Osazení skříní nových patrových rozváděčů, včetně nových kabelových propojů rozvodnic: | 1.7.2024 – 31.7.2024 |

K datu zahájení prací v daném pracovním úseku předá objednatel zhotoviteli příslušnou část staveniště. Ve výše uvedených dílčích lhůtách pak zhotovitel v daném pracovním úseku realizuje veškeré elektroinstalační práce, včetně oprav povrchů dotčených stavebních konstrukcí. Nové rozváděče budou po dokončení dílčích etap a zrevidování elektrických obvodů provizorně napojeny na stávající patrové rozváděče a dokončené pracovní úseky znovu připojeny k elektrické síti. Takto dokončené stavební práce po jednotlivých, plně funkčních pracovních úsecích (dílčí části díla), zhotovitel ve stanovených dílčích termínech předá objednateli. Elektrická síť objektu, mimo prostory právě prováděných prací, musí zůstat po celou lhůtu provádění díla zcela a bezpečně funkční. Nedodržení stanoveného postupu provádění díla bude podléhat sankčním ujednáním podle čl. XI této smlouvy o dílo.

2. Zhotovitel je povinen bez zbytečného odkladu upozornit objednatele na nevhodnou povahu věcí od něj převzatých nebo pokynů mu objednatelem k provedení díla daných, jestliže zhotovitel mohl tuto nevhodnost zjistit při vynaložení odborné péče. Zhotovitel, jako odborně způsobilá osoba, je povinen zkontrolovat technickou část předané dokumentace nejpozději před zahájením prací na příslušné části díla a upozornit objednatele bez zbytečného odkladu na zjištěné zjevné vady a nedostatky. Touto kontrolou není dotčena odpovědnost objednatele za správnost předané dokumentace. Případný soupis zjištěných vad a nedostatků předané dokumentace včetně návrhu na jejich odstranění a dopadem na cenu díla zhotovitel předá objednateli.

3. Veškeré odborné práce podle této smlouvy musí vykonávat pracovníci zhotovitele nebo jeho poddodavatelé, kteří mají příslušnou kvalifikaci. Zhotovitel na vyžádání objednatele předloží bezodkladně (nejpozději do 3 pracovních dnů) doklad o kvalifikaci pracovníků provádějících odborné práce.

Zhotovitel při zahájení stavby určí osobu stavbyvedoucího, která zabezpečuje odborné vedení stavby a má pro tuto činnost oprávnění podle zákona č. 360/1992 Sb., zákon České národní rady o výkonu povolání autorizovaných architektů a o výkonu povolání autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě, ve znění pozdějších předpisů. Zajistí, aby jméno a příjmení stavbyvedoucího bylo uvedeno v protokolu o předání a převzetí staveniště a bylo zapsáno do stavebního deníku s rozsahem jeho

oprávnění a odpovědnosti. V případě personální změny ve výkonu této funkce zabezpečí zhotovitel bez zbytečného odkladu příslušnou změnu tohoto zápisu.

Zhotovitel je povinen průběžně předávat objednateli reálný seznam všech svých poddodavatelů, včetně údajů o jejich podílu na akci. Změnit poddodavatele, prostřednictvím kterého zhotovitel prokazoval ve výběrovém řízení splnění kvalifikace, je možné jen ve výjimečných případech a se souhlasem objednatele. Nový poddodavatel musí splňovat kvalifikaci minimálně v rozsahu, v jakém byla prokázána ve výběrovém řízení.

Pokud zhotovitel neurčil osobu stavbyvedoucího, nebo do této funkce ustanovil osobu nemající pro tuto činnost oprávnění podle zákona č. 360/1992 Sb., zákon České národní rady o výkonu povolání autorizovaných architektů a o výkonu povolání autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě, ve znění pozdějších předpisů, nebo nepředává objednateli reálný seznam všech svých poddodavatelů, je objednatel oprávněn pozastavit provádění díla, a to až do doby sjednání nápravy ze strany zhotovitele. Tímto jednostranným úkonem objednatele není dotčen smluvní termín dokončení díla podle čl. IV této smlouvy.

4. Zhotovitel je povinen dodržovat příslušné právní předpisy a relevantní ustanovení českých technických norem přejímajících evropské normy.

5. Zhotovitel se zavazuje, že k provádění díla nepoužije materiály, které nemají požadovanou certifikaci ve smyslu zák. č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, či předepsaný průvodní doklad, je-li to pro jejich použití nezbytné podle příslušných předpisů. Na vyzvání objednatele, nejpozději však při předání a převzetí díla, doloží soubor certifikátů, či jiných průvodních dokladů rozhodujících materiálů, užitých k provedení díla.

6. Zhotovitel při provádění díla provede potřebná opatření, která zamezí nežádoucím vlivům stavby na okolní prostředí (zejména na nemovitosti přiléhající ke staveništi) a je povinen dodržovat veškeré podmínky vyplývající z právních předpisů, řešících problematiku vlivu stavby na životní prostředí, problematiku odpadového hospodářství apod.

7. Zhotovitel je povinen zajistit na staveništi veškerá bezpečnostní a hygienická opatření a požární ochranu staveniště i prováděného díla, a to v rozsahu a způsobem stanoveným příslušnými právními předpisy. Odpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob, které se s jeho vědomím na staveništi zdržují; je povinen zajistit jejich vybavení ochrannými pracovními pomůckami a zabezpečit provedení příslušných proškolení o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci a o požární ochraně.

8. V prostoru provádění stavebních prací se mohou kromě zaměstnanců a poddodavatelů zhotovitele pohybovat pouze zástupci objednatele, osoby vykonávající technický a autorský dozor a koordinátor bezpečnosti práce - všichni při povinnosti dodržovat bezpečnostní pravidla a právní předpisy. Zhotovitel je povinen umožnit výkon technického dozoru stavebníka, autorského dozoru projektanta a výkon činnosti koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi.

9. Zhotovitel je povinen vést ode dne předání a převzetí staveniště stavební deník, do kterého zapisuje skutečnosti předepsané stavebním zákonem a příslušnými prováděcími předpisy. Stavební deník bude po dobu provádění stavby uložen u zhotovitele. Zhotovitel je povinen umožnit objednateli, resp. jím pověřeným pracovníkům technického nebo autorského dozoru, příp. koordinátorovi bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi kdykoliv do stavebního deníku nahlédnout, případně do něj činit

záznamy. Povinnost vést stavební deník končí dnem dokončení stavby, resp. dnem odstranění vad stavby, resp. dnem odstranění vad a nedodělků z přejímacího řízení. Poté zhotovitel předá bez zbytečného odkladu originál stavebního deníku objednateli.

10. Objednatel nebo jím pověřená osoba vykonávající funkci technického dozoru jsou povinni se vyjadřovat k zápisům ve stavebním deníku, učiněným zhotovitelem, nejpozději do 5 pracovních dnů ode dne vzniku zápisu, jinak se má za to, že s uvedeným zápisem souhlasí. Nesouhlasí-li zhotovitel se zápisem, který učinil do stavebního deníku objednatel, jím pověřená osoba vykonávající funkci technického dozoru, nebo jiné osoby působící na stavbě na straně objednatele a mající oprávnění k zápisům do stavebního deníku (např. autorský dozor, koordinátor bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi), musí k tomuto zápisu připojit své stanovisko nejpozději do 5 pracovních dnů ode dne vzniku zápisu, jinak se má za to, že se zápisem souhlasí.

11. Objednatel nebo jím pověřená osoba vykonávající funkci technického dozoru jsou oprávněni kontrolovat provádění díla. Zjistí-li, že zhotovitel provádí dílo v rozporu s povinnostmi vyplývajícími z této smlouvy nebo z obecně závazných předpisů, jsou oprávněni písemně požadovat, aby zhotovitel dílo prováděl řádným způsobem a odstranil nedostatky vzniklé vadným prováděním díla. Neučiní-li tak zhotovitel ani v dodatečně lhůtě 30 dnů od data obdržení písemného požadavku na sjednání nápravy, jedná se o hrubé porušení jeho povinnosti, které opravňuje objednatele k odstoupení od smlouvy.

12. Zhotovitel je povinen vyzvat objednatele zápisem ve stavebním deníku (nebo jinou prokazatelnou formou) nejméně 3 pracovní dny předem ke kontrole a prověření prací, které v dalším postupu budou zakryty nebo se stanou nepřístupnými. Neučiní-li tak, je povinen na žádost objednatele práce na svůj náklad odkrýt. Pokud se objednatel ke kontrole přes včasné vyzvání nedostaví, je zhotovitel oprávněn předmětné práce zakrýt. Bude-li objednatel v tomto případě dodatečně požadovat jejich odkrytí, je zhotovitel povinen odkrytí provést na náklady objednatele. Pokud se však zjistí, že práce nebyly řádně provedeny, nese veškeré náklady spojené s odkrytím prací, opravou vadného stavu a následným zakrytím zhotovitel.

13. Minimálně jednou za čtrnáct dní bude za účelem kontroly průběhu provádění díla objednatel organizovat kontrolní dny za účasti zhotovitele a jím pověřených pracovníků a dále technického a autorského dozoru, či jiných osob, působících při výstavbě pro objednatele ve smyslu příslušných právních předpisů (např. koordinátor bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi). Konání kontrolního dne je povinen objednatel oznámit nejméně 5 pracovních dnů předem. Z kontrolního dne pořizuje objednatel zápis, který předá všem zúčastněným.

14. Zhotovitel je povinen se účastnit případných kontrolních prohlídek stavby ve smyslu ustanovení § 133 a násl. stavebního zákona, podle dohody s objednatelem k nim vytvořit podmínky a zajistit potřebné podklady a spolupráci.

15. Zjistí-li zhotovitel při provádění prací nepředvídané historické nálezy, je povinen neprodleně oznámit nález objednateli a zároveň učinit opatření nezbytná k tomu, aby nález nebyl poškozen nebo zničen, a v nezbytném rozsahu přerušit práce. Objednatel je povinen rozhodnout o dalším postupu, a to písemně a bez zbytečného odkladu, přičemž budou respektovány podmínky stanovené stavebním úřadem.

16. Nebezpečí škody na díle nese po dobu jeho provádění zhotovitel. Přechod vlastnického práva ke zhotovovanému dílu na vlastníka stávajících nemovitých věcí (Jihomoravský kraj) se řídí ustanovením § 2599 odst. 2 občanského zákoníku. Nebezpečí škody na díle přechází na objednatele dnem protokolárního předání a převzetí dokončeného díla.

17. Zhotovitel je povinen před zahájením prací na zhotovování stavby dle této smlouvy stavbu pojistit proti všem možným rizikům, zejména proti živlům a krádeži, a to až do výše sjednané ceny stavby dle této smlouvy. Doklady o pojištění je povinen předložit objednateli nejpozději ke dni předání prostoru staveniště stavby. Uvedená pojistná smlouva bude platná a účinná po celou dobu trvání této smlouvy, jakož i po celou dobu trvání závazků z této smlouvy vyplývajících.

Zhotovitel se zavazuje, že po celou dobu provádění stavby podle této smlouvy bude mít sjednané pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou svou činností s jednorázovým pojistným plněním za jednu pojistnou událost nejméně v minimální výši 20 milionů Kč. Ověřená kopie dokladu prokazujícího uzavření pojistné smlouvy mezi pojišťovnou a zhotovitelem v postavení pojištěného na pojištění rizik podle tohoto odstavce je zhotovitel povinen předložit objednateli nejpozději k datu předání a převzetí prostoru staveniště stavby. Uvedená pojistná smlouva bude platná a účinná po celou dobu trvání této smlouvy, jakož i po celou dobu trvání závazků z této smlouvy vyplývajících.

Porušení povinnosti zhotovitele dle předcházejících odstavců tohoto článku se považuje za podstatné porušení smlouvy na straně zhotovitele.

Zhotovitel je dále povinen zabezpečit:

- Pojištění všech svých osob pohybujících se po staveništi proti úrazu.
- Smluvní závazek poddodavatelů, že budou mít sjednáno pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou jejich činností při realizaci poddodávky s pojistným plnění alespoň ve sjednané ceně poddodávky.
- Vymáhání plnění závazků poddodavatelů.

Při vzniku pojistné události zabezpečuje veškeré úkony vůči pojistiteli zhotovitel.

Náklady na pojištění nese zhotovitel a má je zahrnutý ve sjednané ceně stavby dle této smlouvy.

18. Zhotovitel bere na vědomí, že dle Nařízení Rady (EU) 2022/576 ze dne 8. dubna 2022, kterým se mění nařízení (EU) č. 833/2014 o omezujících opatřeních vzhledem k činnostem Ruska destabilizujícím situaci na Ukrajině, je zakázáno plnit veřejné zakázky

- a) jakýmkoliv ruským státním příslušníkům, fyzickým či právnickým osobám, subjektům či orgánům se sídlem v Rusku,
- b) právnickým osobám, subjektům nebo orgánům, které jsou z více než 50 % přímo či nepřímo vlastněny některým ze subjektů uvedených v písmeni a), nebo
- c) fyzickým nebo právnickým osobám, subjektům nebo orgánům jednajícím jménem nebo na pokyn některého ze subjektů uvedených v písmenech a) nebo b).

Totéž platí pro všechny poddodavatele, dodavatele nebo subjekty, kteří se podílí na plnění předmětné veřejné zakázky více než 10 % hodnoty této zakázky.

Nerespektování výše uvedeného Nařízení Rady ze strany zhotovitele bude objednatelem považováno za podstatné porušení smlouvy bránící jejímu řádnému plnění.

Článek IX.

Předání a převzetí díla, užívání stavby

1. Zhotovitel písemně oznámí objednateli nejpozději 10 dnů předem, kdy bude dílo dokončeno a připraveno k odevzdání, a současně vyzve objednatele k převzetí díla.

2. Objednatel se zavazuje nejpozději k datu stanoveném zhotovitelem podle odst. 1 tohoto článku zahájit řízení o předání a převzetí celého díla (dále též přejímací řízení) po dokončení poslední dílčí etapy provádění díla podle čl. VIII odst.1, řádně v něm pokračovat a dokončené dílo převzít.

3. Plnění předmětu smlouvy se považuje za předané a převzaté, pokud objednatel převezme od zhotovitele dokončenou stavbu bez veškerých vad a nedodělků (tzn. bez vad a nedodělků bránících užívání) včetně dokumentace skutečného provedení stavby.

4. Místem předání a převzetí předmětu plnění smlouvy je místo provádění díla.

5. Objednatel je povinen k předání a převzetí předmětu plnění smlouvy přizvat osoby vykonávající AD.

6. Objednatel je oprávněn přizvat k předání a převzetí předmětu plnění smlouvy i jiné osoby, jejichž účast pokládá za nezbytnou (např. znalce, zástupce poddodavatelů apod.).

7. Zhotovitel je povinen připravit a doložit v rámci přejímacího řízení doklady, odpovídající povaze díla, dokumentující jeho řádné provedení:

- a) dokumentaci skutečného provedení díla ve dvou vyhotoveních,
- b) zápisy a osvědčení o provedených zkouškách použitých materiálů,
- c) výsledky prověření prací a konstrukcí v průběhu provádění díla zakrytých, včetně příslušných zápisů a dokladů,
- d) originál stavebního deníku,
- e) ostatní doklady stanovené právními předpisy a technickými normami.

Nedoloží-li zhotovitel sjednané doklady, nepovažuje se dílo za dokončené a schopné předání.

8. O průběhu přejímacího řízení pořídí smluvní strany oboustranně podepsaný zápis, ve kterém mj. uvedou:

- a) údaje o zhotoviteli, o poddodavatelích zhotovitele a objednateli,
- b) stručný popis díla, které je předmětem předání a převzetí,
- c) zhodnocení jakosti provedeného díla,
- d) dohodu o způsobu a termínu vyklizení staveniště,
- e) seznam předaných dokladů a dokumentace,
- f) seznam případných drobných vad s termínem jejich odstranění
- g) prohlášení objednatele, zda dílo přejímá,
- h) soupis nákladů na dílo,
- ch) dohodu obsahující ujednání o termínu, od kterého začíná běžet záruční lhůta díla.

9.. Objednatel převezme dokončené dílo, pouze je-li bez jakýchkoliv vad a nedodělků, příp. na něm vážnou pouze ojedinělé drobné vady, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání stavby funkčně nebo esteticky, ani její užívání podstatným způsobem neomezují.

10. Pokud se při přejímacím řízení prokáže, že dílo není dokončeno nebo že není ve stavu schopném předání a převzetí, objednatel dílo nepřevzme a v zápise uvede důvody odmítnutí převzetí díla. Po odstranění nedostatků, pro které dílo nebylo převzato, zhotovitel vyzve objednatele k opakovanému přejímacímu řízení, přičemž je povinen uhradit objednateli veškeré náklady jemu vzniklé při neúspěšném přejímacím řízení.

Článek X.

Odpovědnost za vady díla, záruční doba

1. Zhotovitel odpovídá za vady, jež má dílo v době jeho předání a převzetí, a dále za vady díla zjištěné po dobu záruční lhůty, pokud byly způsobeny porušením jeho povinností.

2. Zhotovitel neodpovídá za vady díla, které byly způsobeny objednatelem, třetí osobou nebo vyšší mocí, případně běžným opotřebením.

3. Zhotovitel neodpovídá za vady díla, jestliže tyto vady byly způsobeny použitím podkladů předaných mu objednatelem nebo dodržením jeho nevhodných pokynů v případě, že zhotovitel ani při vynaložení odborné péče nevhodnost těchto podkladů nebo pokynů nemohl zjistit, nebo na tuto skutečnost písemně upozornil a objednatel na jejich použití či dodržení trval.

4. Záruční lhůta zhotovitele na kvalitu stavebního díla se sjednává v délce 60 měsíců. Pokud bude na záručním listu či jiném obdobném dokumentu uvedena záruční doba delší, platí tato delší záruční doba.

5. Běh záruční lhůty začíná dnem podpisu zápisu o předání a převzetí dokončeného díla. V případě, že objednatel řádně nabídnuté dílo v rozporu se svými povinnostmi nepřevzal, začíná záruční doba běžet dnem, kdy měl objednatel povinnost dílo převzít.

6. Záruční lhůta neběží po dobu, po kterou objednatel nemohl předmět díla užívat pro vady díla, za které zhotovitel odpovídá.

7. Pro ty části díla, které byly v důsledku oprávněné reklamace objednatele zhotovitelem opraveny, běží záruční lhůta opětovně ode dne provedení reklamační opravy, nejdéle však do doby uplynutí 12 měsíců od skončení záruky za celé dílo.

8. Objednatel je povinen vady díla písemně reklamovat u zhotovitele bez zbytečného odkladu po jejich zjištění. Reklamace se považuje za včas uplatněnou, byla-li nejpozději v poslední den záruční lhůty doručena zhotoviteli.

9. V reklamaci musí být vady popsány a uvedeno, jak se projevují. Dále v reklamaci musí objednatel uvést, jakým způsobem požaduje sjednat nápravu. Objednatel je oprávněn požadovat buď odstranění vady opravou, je-li vada opravitelná, pokud opravitelná není, je oprávněn požadovat odstranění vady dodáním náhradního plnění, nebo přiměřenou slevu z ceny díla.

10. Zhotovitel je povinen nejpozději do 10 dnů po obdržení reklamace písemně oznámit objednateli, kdy reklamaci obdržel, zda ji uznává, jakou lhůtu navrhuje k odstranění vad nebo z jakých důvodů reklamaci neuznává. Pokud tak neučiní, má se za to, že reklamaci uznává.

11. Zhotovitel je povinen nastoupit neprodleně k odstranění oprávněně reklamované vady, nejpozději však do 15 dnů po obdržení reklamace, není-li dohodnuto jinak. Pokud tak neučiní, je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu podle čl. XI. této smlouvy. V případě, že nedojde mezi objednatelem a zhotovitelem k dohodě o termínu odstranění oprávněně reklamované vady, platí, že vada bude odstraněna nejpozději ve lhůtě 30 dnů od termínu započetí oprav.

12. Nenastoupí-li zhotovitel k odstranění reklamované vady do 15 dnů po obdržení reklamace nebo v dohodnutém termínu, nebo neodstraní-li vadu ve lhůtě podle odst.11, je objednatel oprávněn pověřit odstraněním vady jinou odbornou právnickou nebo fyzickou osobu. Veškeré takto vzniklé náklady uhradí objednateli zhotovitel.

13. Objednatel je povinen umožnit pracovníkům zhotovitele přístup do prostor nezbytných pro odstranění vad a vytvořit podmínky pro jejich odstranění. Pokud tak neučiní, není zhotovitel v prodlení s termínem nastoupení k odstranění vady, ani s dohodnutým termínem pro odstranění vady.

14. O odstranění reklamované vady sepíší smluvní strany protokol, ve kterém objednatel potvrdí odstranění vady, nebo uvede důvody, pro které odmítá opravu převzít.

Článek XI.

Smluvní pokuty

1. V případě prodlení zhotovitele se splněním termínu dokončení díla sjednaného v čl. IV. odst. 1 a termínů dokončení dílčích etap podle čl. VIII odst.1 této smlouvy, zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 0,1 % z celkové ceny díla (bez DPH) za každý i započatý den prodlení. Při souběžném prodlení zhotovitele se splněním termínů dokončení dílčích etap podle čl. VIII odst.1 této smlouvy, bude smluvní pokuta vypočtena kumulativním způsobem (za každý pozdě dokončený a po lhůtě předaný pracovní úsek zvlášť). Zhotovitel však není v prodlení v případě, že k němu došlo z důvodů okolností na straně objednatele, nebo při působení vyšší moci.

2. Neodstraní-li zhotovitel ve sjednaném termínu vadu ze zápisu z přejímacího řízení dokončeného díla, zaplatí objednateli smluvní pokutu ve výši 1 000,- Kč za každou reklamovanou vadu, u níž je v prodlení, a za každý den prodlení.

3. Neodstraní-li zhotovitel ve sjednaném termínu vadu reklamovanou v záruční době, zaplatí objednateli smluvní pokutu ve výši 1 000,- Kč za každou reklamovanou vadu, u níž je v prodlení, a za každý den prodlení.

4. Pokud zhotovitel nenastoupí k odstranění reklamované vady v termínu podle čl. X. odst. 11 nebo v termínu jinak dohodnutém, uhradí objednateli smluvní pokutu ve výši 1 000,- Kč za každý den prodlení.

5. Pokud zhotovitel nevyklidí staveniště ve sjednaném termínu, a není-li sjednán, pak ve lhůtě do 15 dnů od termínu předání a převzetí díla, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 1 000,- Kč za každý započatý den prodlení.

6. V případě prodlení objednatele se zaplacením faktury, u níž byly fakturované práce odsouhlaseny v souladu s ustanovením čl. VI odst.2, je zhotovitel oprávněn požadovat po objednateli za každý den prodlení smluvní pokutu ve výši 0,1% z částky, s níž je objednatel v prodlení.

7. Smluvní pokutu vyúčtuje oprávněná strana straně povinné písemnou formou. Ve vyúčtování musí být uvedeno porušení povinnosti strany povinné, ustanovení smlouvy, které k vyúčtování smluvní pokuty opravňuje, a způsob výpočtu celkové výše smluvní pokuty.

8. Strana povinná uhradí straně oprávněné vyúčtovanou smluvní pokutu nejpozději do 30 dnů od dne obdržení příslušného vyúčtování.

9. V případě porušení předpisů týkajících se BOZP (zejména zákona č. 309/2006 Sb., stavebního zákona, nařízení vlády č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích a zákona č. 262/2006 Sb., zákoník práce, ve znění pozdějších předpisů) kteroukoliv z osob vyskytujících se na staveništi je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 2.000,- Kč za každý jednotlivý případ.

10. Zaplacením smluvní pokuty není dotčeno právo oprávněné strany na náhradu škody způsobené jí porušením povinnosti povinnou stranou, na niž se smluvní pokuta vztahuje, a to ve výši přesahující smluvní pokutu.

Článek XII.

Vyšší moc

1. Vyšší mocí se rozumí výjimečná událost nebo okolnost, která se vymyká kontrole smluvní strany, před níž se tato strana nemohla přiměřeně chránit před uzavřením smlouvy o dílo, které se strana nemůže účelně vyhnout nebo ji překonat a kterou nelze přičíst druhé straně.

2. Pokud se provedení předmětu díla nebo jeho částí za sjednaných podmínek stane z důsledků vzniku či působení vyšší moci nemožným, nebo tyto okolnosti plnění ztíží či jinak negativně ovlivní, strana, která se důvodů vyšší moci dovolává, vyzve druhou stranu ke změně smlouvy, nebo má za podmínek, uvedených v dalších odstavcích, právo od smlouvy odstoupit.

3. Pokud nedojde k dohodě o změně smlouvy, má strana, která se důvodně odvolala na vyšší moc, právo odstoupit od smlouvy. Účinnost odstoupení nastává v tomto případě dnem doručení oznámení o odstoupení druhé smluvní straně.

4. Zhotovitel se nemůže odvolávat na vyšší moc, pokud její účinky nastaly v době, ve které je zhotovitel v prodlení.

5. Důsledky z působení vyšší moci může každá smluvní strana uplatnit nejpozději do 30 dnů po zjištění vzniku vyšší moci.

Článek XIII.

Odstoupení od smlouvy

1. Nastanou-li u některé ze stran skutečnosti bránící řádnému plnění této smlouvy, je povinna to bez zbytečného odkladu oznámit druhé straně a vyvolat jednání oprávněných zástupců smluvních stran.

2. Smluvní strany se dohodly, že od smlouvy lze odstoupit v těchto případech podstatného porušení smlouvy:

a) prodlení zhotovitele s dokončením díla z důvodů ležících na jeho straně delší než 30 dnů,

b) nepředložení dokladů zhotovitele o pojištění odpovědnosti za škodu objednateli ani v dodatečné přiměřené lhůtě,

c) pokud zhotovitel provádí dílo v rozporu s povinnostmi vyplývajícími ze smlouvy nebo z obecně závazných předpisů, objednatel sjednání nápravy podle čl. VIII. odst. 11 této smlouvy požadoval a zhotovitel ani v dodatečné přiměřené lhůtě neodstranil nedostatky vzniklé tímto vadným prováděním, nebo po uplynutí této lhůty nepřestal dílo provádět nevhodným způsobem,

d) pokud zhotovitel neurčil osobu stavbyvedoucího, disponující oprávněním podle zákona č. 360/1992 Sb., zákon České národní rady o výkonu povolání autorizovaných architektů a o výkonu povolání autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě, ve znění pozdějších předpisů, nebo provádí odborné práce pracovníky bez příslušné kvalifikace.

3. Oprávněná smluvní strana je povinna své odstoupení písemně oznámit druhé smluvní straně bez zbytečného odkladu poté, co se o porušení příslušné smluvní povinnosti dozvěděla. V oznámení o odstoupení od smlouvy musí být uveden důvod, pro který strana od smlouvy odstupuje s výslovným odvoláním na příslušné ustanovení smlouvy, které ji k takovému kroku opravňuje. Bez těchto náležitostí je odstoupení neplatné.

4. Smlouva zaniká dnem doručení oznámení o odstoupení druhé smluvní straně.

5. Odstoupí-li objednatel od smlouvy na základě ujednání z ní vyplývajících, sjednávají se povinnosti smluvních stran takto:

a) objednatel ve lhůtě dohodnuté se zhotovitelem převezme zpět staveniště,

b) objednatel umožní přístup zhotoviteli na staveniště, aby mohl provést veškeré potřebné náležitosti v souvislosti s ukončením prací,

c) zhotovitel do 15 dnů od data odstoupení od smlouvy vyhotoví soupis všech provedených prací a uskutečněných dodávek a služeb, oceněný podle způsobu, kterým byla stanovena cena díla,

d) zhotovitel oceněný soupis provedených prací, dodávek a služeb předá objednateli k odsouhlasení,

e) objednatel se vyjádří k oceněnému soupisu prací, dodávek a služeb nejpozději do 5 dnů od jeho obdržení,

f) zhotovitel vyzve objednatele k převzetí provedených prací na stavbě,

g) objednatel je povinen do 15 dnů od obdržení vyzvání zahájit přebírání prací a sepsat zápis o předání a převzetí, podepsaný oprávněnými zástupci obou stran,

- h) zhotovitel odveze svůj nezabudovaný nevyúčtovaný materiál a zařízení a vyklidí staveniště nejpozději do 15 dnů po předání a převzetí prací objednatelem podle písm. g) tohoto bodu,
- i) zhotovitel provede (s použitím oceněného soupisu prací, dodávek a služeb, zpracovaného a odsouhlaseného podle předchozích ustanovení tohoto odstavce) finanční vyčíslení všech provedených prací, dodávek a služeb, všech dosud vyúčtovaných prací, dodávek a služeb, popřípadě poskytnutých záloh a zpracuje konečnou fakturu, ve které budou uplatněny zbývající (dříve neuplatněné) finanční nároky vůči objednateli ke dni odstoupení od smlouvy,
- j) objednatel uhradí konečnou fakturu ve lhůtě splatnosti podle čl. VI. této smlouvy.

6. Výše uvedeným ujednáním není dotčeno právo na náhradu škody vzniklé porušením smlouvy.

Článek XIV.

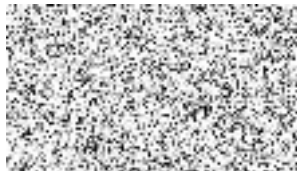
Závěrečná ustanovení

1. Právní vztahy neupravené touto smlouvou se řídí příslušnými ustanoveními zákona č. 89/2012 Sb., Občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů. Smluvní strany se dále dohodly, že na jejich vztah upravený touto smlouvou se neužijí ustanovení § 1921, § 1963 odst. 1, § 1976, § 1978, § 2112, § 2595, § 2605 odst. 2, § 2606, § 2609, § 2611, § 2618, § 2620 odst. 2, § 2622, § 2629 odst. 1 a § 2630 odst. 1 občanského zákoníku.
2. Technický dozor u předmětné stavby nebude provádět zhotovitel ani osoba s ním propojená.
3. Objednatel na svůj náklad stanoví osobu koordinátora bezpečnosti práce.
3. Smluvní strany se dohodly, že případné spory, vzniklé ze závazků sjednaných touto smlouvou, budou řešit především vzájemnou dohodou. Spory nevyřešené dohodou budou rozhodovány příslušným obecným soudem.
4. Tuto smlouvu lze měnit jen vzájemnou dohodou smluvních stran, a to pouze formou písemných a číslovaných dodatků.
5. Tato smlouva se sepisuje ve 2 stejnopisech, z nichž každá smluvní strana obdrží po 1 vyhotovení.
6. Smluvní strany prohlašují, že toto je jejich svobodná, pravá a vážně míněná vůle uzavřít obchodní smlouvu, že si tuto smlouvu přečetly a s celým jejím obsahem souhlasí. Na důkaz toho připojují své podpisy.
7. Tato smlouva podléhá povinnosti zveřejnění dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv). Smluvní strany se dohodly, že uveřejnění v registru smluv včetně uvedení metadat provede Objednatel, který současně zajistí, aby informace o uveřejnění této smlouvy byly zaslány druhé smluvní straně do její datové schránky.
8. Tato smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv.
9. Tato smlouva má 17 stran a 2 přílohy.

Přílohy:

- č. 1 – Položkový rozpočet (oceněný soupis stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr)
- č.2 – Harmonogram stavebních prací

V Hustopečích dne



.....
Střední škola polytechnická Hustopeče,
příspěvková organizace
Ing. Zdeněk Hrabal, ředitel
za objednatele

V Brně dne



za zhotovitele

Výkaz výměr prací a materiálu

Stavba : Rekonstrukce el. rozvodů domova mládeže a ubytovny

Část : D.1.4. - SILNOPROUDÁ ELEKTROINSTALACE, ELEKTRONICKÉ KOMUNIKACE

Investor : Střední odborná škola a střední odborné učiliště Hustopeče
Masarykovo náměstí 136/1, 693 01 Hustopeče

SILNOPROUDÁ ELEKTROINSTALACE	3 367 193 Kč
ROZVODNICE	678 606 Kč
SK - STRUKTUROVANÁ KABELÁŽ	887 176 Kč
STA - SPOLEČNÁ TELEVIZNÍ ANTÉNA	107 374 Kč
ŠKOLNÍ ROZHLAS	113 238 Kč
STAVEBNÍ PRÁCE – ZAPRAVENÍ, VÝMALBA	1 257 705 Kč

CELKEM :	6 411 292 Kč	bez DPH
-----------------	---------------------	----------------

V Hustopečích 11/2023

Rekonstrukce el. rozvodů domova mládeže a ubytovny								
MONTÁŽ VČETNĚ DODÁVKY MATERIÁLU A PŘÍSLUŠENSTVÍ.			MONTÁŽE		MATERIÁL		CELKEM	
				montáže celkem		materiál celkem		
KRABICE PŘÍSTROJOVÉ A ODBOČNÉ								
KRABICE 73X42MM - KRABICE UNIVERZÁLNÍ POD OMÍTKU	327	KS	45,0	14 715,0	7,0	2 289,0	17 004,0	
KRABICE 73X42MM - KRABICE ODBOČNÁ S VÍČKEM POD OMÍTKU	319	KS	45,0	14 355,0	13,0	4 147,0	18 502,0	
KRABICE 73X66MM - KRABICE PŘÍSTROJOVÁ POD OMÍTKU	747	KS	45,0	33 615,0	26,0	19 422,0	53 037,0	
KRABICE POD OMÍTKU PŘÍSTROJOVÁ SPOJOVACÍ + VÍČKO 107X107X50MM	25	KS	65,0	1 625,0	70,0	1 750,0	3 375,0	
DESKA MONTÁŽNÍ DO ZATEPLNÍ 120X120X200MM	5	KS	150,0	750,0	380,0	1 900,0	2 650,0	
TRUBKY OHEBNÉ A PEVNÉ, LIŠTY								
TRUBKA OHEBNÁ TYP 2316	250	M	50,0	12 500,0	10,0	2 500,0	15 000,0	
KABELOVÉ TRASY								
DRÁTĚNÝ KABELOVÝ ŽLAB 100/50 ŽZ - VČETNĚ UCHYCENÍ	95	M	130,0	12 350,0	250,0	23 750,0	36 100,0	
SPOJKA ŽLABU SZM 1	90	KS	25,0	2 250,0	24,0	2 160,0	4 410,0	
SPOJKA UZEMŇOVACÍ SUM 1	45	KS	25,0	1 125,0	72,0	3 240,0	4 365,0	
SPOJKA ZEMNÍČÍ SVZM 1	2	KS	25,0	50,0	85,0	170,0	220,0	
SWAZKOVÝ DRŽÁK GRIP 15x POZINKOVANÁ OCEL - VČETNĚ UCHYCENÍ	45	KS	40,0	1 800,0	73,0	3 285,0	5 085,0	
ROZVODNICE A ROZVADĚČE								
ROZVODNICE HR-R1 - USAZENÍ	1	KS	2 500,0	2 500,0			2 500,0	
ROZVODNICE HRB-RB1 - USAZENÍ	1	KS	2 500,0	2 500,0			2 500,0	
ROZVODNICE PATROVÉ Rxx - USAZENÍ	10	KS	1 500,0	15 000,0			15 000,0	
ROZVODNICE PATROVÉ RK - USAZENÍ	1	KS	1 500,0	1 500,0			1 500,0	
ROZVODNICE PODRUŽNÉ RPx.x - USAZENÍ	34	KS	1 000,0	34 000,0			34 000,0	
UKOČENÍ ŽIL JEDNOTLIVÝCH KABELŮ A ŠŇŮR								

UKONČENÍ VODIČŮ VČETNĚ ZAPOJENÍ A KONCOVKY DO 2,5MM2	780	KS	20,0	15 600,0		0,0	15 600,0
UKONČENÍ VODIČŮ VČETNĚ ZAPOJENÍ A KONCOVKY DO 6MM2	285	KS	25,0	7 125,0		0,0	7 125,0
UKONČENÍ VODIČŮ VČETNĚ ZAPOJENÍ A KONCOVKY DO 16MM2	105	KS	35,0	3 675,0		0,0	3 675,0
UKONČENÍ KABELU DO 3X4 / 3x6	249	KS	25,0	6 225,0		0,0	6 225,0
UKONČENÍ KABELU DO 5X2,5	4	KS	25,0	100,0		0,0	100,0
UKONČENÍ KABELU DO 5X6	57	KS	30,0	1 710,0		0,0	1 710,0
UKONČENÍ KABELU DO 5X16	21	KS	40,0	840,0		0,0	840,0
BEZZŠROUBOVÁ SVORKA 3 X 2,5 MM2	950	KS	12,0	11 400,0	4,0	3 800,0	15 200,0
BEZZŠROUBOVÁ SVORKA 5 X 2,5 MM2	120	KS	12,0	1 440,0	5,5	660,0	2 100,0
UZEMNĚNÍ ROZVODNIC							
EPS 3 SVORKOVNICE EKVIPOVACÍ V KRABICI KO100E	2	KS	150,0	300,0	320,0	640,0	940,0
UZEMŇOVACÍ VODIČ FEZN ϕ 10mm	10	M	55,0	550,0	35,0	350,0	900,0
HROMOSVODOVÁ SVORKA PÁSKA-DRÁT SR3a	4	KS	45,0	180,0	35,0	140,0	320,0
NAPOJENÍ NA STÁVAJÍCÍ ZEMNÍ SOUSTAVU	2	KPL	300,0	600,0		0,0	600,0
VODIČ CYA 25 ZŽ	30	M	15,0	450,0	84,0	2 520,0	2 970,0
OCHRANNÉ POSPOJOVÁNÍ							
OCHRANNÉ POSPOJOVÁNÍ	55	KS	65,0	3 575,0	15,0	825,0	4 400,0
VODIČ CY 4 ZŽ - MÍSTNÍ DOPLŇUJÍCÍ POSPOJOVÁNÍ	280	M	15,0	4 200,0	15,0	4 200,0	8 400,0
VODIČ CYA 6 ZŽ	120	M	15,0	1 800,0	23,0	2 760,0	4 560,0
VODIČ CYA 10 ZŽ	170	M	15,0	2 550,0	35,0	5 950,0	8 500,0
KABELY CELOPLASTOVÉ ULOŽENÉ POD OMÍTKOU, VE STROPNÍ KONSTRUKCI A ŽLABECH							
Kabely CYKY							
KABEL 3 X 1,5 MM2	6 350	M	20,0	127 008,0	15,0	95 256,0	222 264,0
KABEL 3 X 2,5 MM2	6 675	M	20,0	133 504,0	24,0	160 204,8	293 708,8
KABEL 5 X 2,5 MM2	55	M	20,0	1 100,0	37,0	2 035,0	3 135,0
KABEL 5 X 6 MM2	510	M	25,0	12 750,0	92,0	46 920,0	59 670,0
KABEL 5 X 10 MM2	185	M	25,0	4 625,0	148,0	27 380,0	32 005,0
POŽÁRNĚ ODOLNÁ TRASA SE ZACHOVÁNÍM FUNKČNOSTI PŘI POŽÁRU							

KABEL PRAFLADUR-J 3 X 1,5 P60- R	70	M	20,0	1 400,0	33,0	2 310,0	3 710,0
PROTIPOŽÁRNÍ OPATŘENÍ							
POŽÁRNÍ UCPÁVKY EI60	2,5	M2	1 500,0	3 750,0	750,0	1 875,0	5 625,0
SKŘÍŇ NOUZ.VYP.TLAČ.120X120X50, IP55 Provedení kontaktů 1NO+1NC	2	KS	750,0	1 500,0	1 500,0	3 000,0	4 500,0
OSVĚTLENÍ VČETNĚ ZDROJŮ A POPLATKŮ ZA RECYKLACI							
D.1.4. 02 Kniha svítidel							
EL1	163	KS	350,0	57 050,0	460,0	74 980,0	132 030,0
EL2	76	KS	350,0	26 600,0	650,0	49 400,0	76 000,0
EL3	32	KS	350,0	11 200,0	880,0	28 160,0	39 360,0
EL4	128	KS	350,0	44 800,0	2 320,0	296 960,0	341 760,0
EL5	195	KS	350,0	68 250,0	370,0	72 150,0	140 400,0
EL6	5	KS	350,0	1 750,0	2 260,0	11 300,0	13 050,0
EL7	22	KS	350,0	7 700,0	640,0	14 080,0	21 780,0
N1	70	KS	350,0	24 500,0	1 220,0	85 400,0	109 900,0
SPÍNAČE A ZÁSUVKY							
SKŘÍŇ NOUZ.VYP.TLAČ.120X120X50, IP55 Provedení kontaktů 1NO+1NC	2						
VYP. Č.1 POD OMÍTKU KOMPLET (STROJEK, RÁMEČEK, KLAPKA)	115	KS	100,0	11 500,0	160,0	18 400,0	29 900,0
VYP. Č.5 POD OMÍTKU KOMPLET (STROJEK, RÁMEČEK, KLAPKA)	100	KS	100,0	10 000,0	195,0	19 500,0	29 500,0
VYP. Č.5B POD OMÍTKU KOMPLET (STROJEK, RÁMEČEK, KLAPKA)	14	KS	100,0	1 400,0	255,0	3 570,0	4 970,0
VYP. Č.6 POD OMÍTKU KOMPLET (STROJEK, RÁMEČEK, KLAPKA)	16	KS	100,0	1 600,0	170,0	2 720,0	4 320,0
TLAČÍTKO 1/0 POD OMÍTKU KOMPLET (STROJEK, RÁMEČEK, KLAPKA, DOUTNAVKA)	82	KS	100,0	8 200,0	175,0	14 350,0	22 550,0
ZÁS. JEDNONÁSOBNÁ POD OMÍTKU S OCHR. KOLÍKEM, S CLONKAMI 16A 230V	514	KS	110,0	56 540,0	121,0	62 194,0	118 734,0
ZÁS. DVOJNÁSOBNÁ POD OMÍTKU S OCHR. KOLÍKEM, S CLONKAMI 16A 230V	131	KS	110,0	14 410,0	180,0	23 580,0	37 990,0
ZÁS. JEDNONÁSOBNÁ POD OMÍTKU S OCHR. KOLÍKEM, S CLONKAMI 16A 230V S OCHRANOU PŘED PŘEPĚTÍM OPTICKÁ SIGNALIZACE PORUCHY, ČERVENÁ	102	KS	110,0	11 220,0	830,0	84 660,0	95 880,0
SPORÁKOVÁ KOMBINACE 3PÓL., BÍLÁ	3	KS	180,0	540,0	820,0	2 460,0	3 000,0
ZÁSUVKA PRŮM. 5P/16A/400V, POD OMÍTKU., IP44	1	KS	180,0	180,0	330,0	330,0	510,0

OSTATNÍ							
PŘISAZENÝ SNÍMAČ POHYBU 180°, IP54 - OBLAST ZACHYCENÍ: 12M - BARVA SNÍMAČE: BÍLÁ	7	KS	150,0	1 050,0	965,0	6 755,0	7 805,0
AUTONOMNÍ HLÁSIČ KOUŘE BATERIOVÝ	35	KS	150,0	5 250,0	190,0	6 650,0	11 900,0
PŘÍPOJNÉ MÍSTO 230V - obecně	12	KS	250,0	3 000,0			3 000,0
PŘÍPOJNÉ MÍSTO 400V - obecně	4	KS	250,0	1 000,0			1 000,0
BOURACÍ PRÁCE							
RYHA 3X3 ZD. CIH.	4250	M	60,0	255 000,0			255 000,0
RYHA 5X7 ZD. CIH.	530	M	70,0	37 100,0			37 100,0
KAPSA 10X10X5 ZD. CIH.	1393	KS	45,0	62 685,0			62 685,0
KAPSA 15X15X5 ZD. CIH.	25	KS	55,0	1 375,0			1 375,0
PRŮRAZ ZDIVA DO 15 CM ZD.CIHELNE	195	KS	250,0	48 750,0			48 750,0
PRŮRAZ ZDIVA DO 30 CM ZD.CIHELNE	100	KS	300,0	30 000,0			30 000,0
PRŮRAZ ZDIVA DO 45 CM ZD.CIHELNE	60	KS	400,0	24 000,0			24 000,0
HRUBÁ VÝPLŇ VE STĚNÁCH 3X3	4250	M	30,0	127 500,0			127 500,0
HRUBÁ VÝPLŇ VE STĚNÁCH 5X7	530	M	40,0	21 200,0			21 200,0
HRUBÁ VÝPLŇ MALTOU VE STĚNÁCH	32	M2	400,0	12 800,0			12 800,0
OSTATNÍ PRÁCE SPOJENÉ SE STAVBOU							
DOPRAVA SUŤ BUDOVA V-15M RUČNĚ	2	t	1 360,0	2 720,0			2 720,0
ODVOZ SUTI NA SKLÁDKU - 1KM	2	t	275,0	550,0			550,0
PŘÍPLATEK ODVOZ SUTI NA SKLÁDKU ZDK 1KM	2	t	25,0	50,0			50,0
SKLÁDKOVÉ SMĚSNÝ ODPAD	2	t	2 700,0	5 400,0			5 400,0
PŘISTAVENÍ A ODVOZ KONTEJNERU	1	KPL	1 300,0	1 300,0			1 300,0
EKOLOGICKÁ LIKVIDACE ELEKTROODPADU	1	KPL	1 000,0	1 000,0			1 000,0
ZŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ	1	KPL	20 000,0	20 000,0			20 000,0
PRŮBĚŽNÝ ÚKLID PRACOVIŠTĚ	1	KPL	15 000,0	15 000,0			15 000,0
HODINOVÁ ZÚČTOVACÍ SAZBA							
ZEDNICKÉ PŘÍPOMOCE	210	H	300,0	63 000,0			63 000,0
DEMONTÁŽNÍ PRÁCE	160	H	300,0	48 000,0			48 000,0

VYHLEDÁNÍ STÁVAJÍCÍ ELEKTROINSTALACE	320	H	300,0	96 000,0			96 000,0
POMOCNÉ, MANIPULAČNÍ, PŘÍPRAVNÉ PRÁCE	250	H	300,0	75 000,0			75 000,0
KOORDINACE S OSTATNÍMI PROFESEMI	50	H	300,0	15 000,0			15 000,0
SPOLUPRÁCE S REVIZNÍM TECHNIKEM	50	H	300,0	15 000,0			15 000,0
REVIZE ELEKTRO VÝCHOZÍ	110	H	300,0	33 000,0			33 000,0
PROJEKT SKUTEČNÉHO PROVEDENÍ	25	H	300,0	7 500,0			7 500,0
UVEDENÍ DO PROVOZU	50	H	300,0	15 000,0			15 000,0
PODRUŽNÝ MATERIÁL (Z POL. MATERIÁL)	3,5	%				1 303 037,8	45 606,3
PPV - PŘIDRUŽENÉ VÝKONY (Z POL. MONTÁŽE)	4,8	%		1 814 762,0			87 108,6
POŽADAVKY NA ELEKTROINSTALACI NEZAKRESLENÉ V DOKUMENTACI	1,0	%		1 814 762,0		1 303 037,8	31 178,0
ELEKTROINSTALACE - CELKEM							3 367 192,7 Kč

Rekonstrukce el. rozvodů domova mládeže a ubytovny								
VÝROBA VČETNĚ DODÁVKY MATERIÁLU A PŘÍSLUŠENSTVÍ.			MONTÁŽE		MATERIÁL		CELKEM	
				montáže celkem		materiál celkem		
ROZVODNICE HR-R1								
ROZVÁDĚČ SKŘÍŇOVÝ RAK 2000 X 600 X 500 MM SESTAVA	1	ks	3000,0	5000,0	15000,0	15000,0	20000,0	
ROZVÁDĚČ SKŘÍŇOVÝ RAK 2000 X 800 X 500 MM SESTAVA	1	ks	3000,0	5000,0	15000,0	15000,0	20000,0	
PASOVINA 20/10 CU	10,5	m	300,0	3150,0	1500,0	15750,0	18900,0	
IZOLÁTOR I M8	22	ks	150,0	3300,0	850,0	18700,0	22000,0	
VÝKON.JISTIČ,3P,200A,50KA ROZSAH NASTAVENÍ PŘETÍŽENÍ: 160-200 A	2	ks	120,0	240,0	3500,0	7000,0	7240,0	
NAPĚŤOVÁ SPOUŠŤ	1	ks	120,0	120,0	1390,0	1390,0	1510,0	
POMOCNÝ SPÍNAČ 1Z 1V	1	ks	120,0	120,0	120,0	120,0	240,0	
SIGNÁLKA HIS-95 ZELENÁ 230V	1	ks	25,0	25,0	25,0	25,0	50,0	
SIGNÁLKA HIS-95 RUDÁ 230V	1	ks	25,0	25,0	25,0	25,0	50,0	
ŘADOVÝ ODPÍNAČ 160A 3pol	1	KS	120,0	120,0	1590,0	1590,0	1710,0	
POJISTKA NOŽOVÁ 100A	3	KS	30,0	90,0	45,0	135,0	225,0	
POJISTKOVÝ ODPÍNAČ VÁLCOVÉ POJ. - 32A 3PÓL	1	KS	120,0	120,0	1590,0	1590,0	1710,0	
POJISTKOVÁ VLOŽKA 20A	3	KS	30,0	90,0	45,0	135,0	225,0	
TRAFO MĚŘ 200/5A 10VA TŘ.0,5S	3	KS	200,0	600,0	3200,0	9600,0	10200,0	
SVODIČ TYP1+2, 3X25KA/30KA, 230V, 4PÓL, PRO SÍŤ TN-S	1	ks	120,0	120,0	3200,0	3200,0	3320,0	
ELEKTROMĚROVÁ VANA	1	ks	500,0	500,0	850,0	850,0	1350,0	
SVORKOVNICE ZKUŠEBNÍ S KRYTEM	1	ks	120,0	120,0	1450,0	1450,0	1570,0	
JISTIČ NA DIN LIŠTU - 4A, CHAR.B, POČET PÓLŮ 1, VYP. SCHOPNOST 10KA	3	ks	100,0	300,0	150,0	450,0	750,0	
JISTIČ NA DIN LIŠTU - 10A, CHAR.C, POČET PÓLŮ 1, VYP. SCHOPNOST 10KA	1	ks	100,0	100,0	150,0	150,0	250,0	
JISTIČ NA DIN LIŠTU - 16A, CHAR.B, POČET PÓLŮ 1, VYP. SCHOPNOST 10KA	16	ks	100,0	1600,0	150,0	2400,0	4000,0	
JISTIČ NA DIN LIŠTU - 25A, CHAR.B, POČET PÓLŮ 3, VYP. SCHOPNOST 10KA	1	ks	120,0	120,0	420,0	420,0	540,0	
JISTIČ NA DIN LIŠTU - 40A, CHAR.B, POČET PÓLŮ 3, VYP. SCHOPNOST 10KA	6	ks	120,0	720,0	550,0	3300,0	4020,0	
JISTIČ NA DIN LIŠTU - 50A, CHAR.B, POČET PÓLŮ 3, VYP. SCHOPNOST 10KA	1	ks	120,0	120,0	650,0	650,0	770,0	
JISTIČ NA DIN LIŠTU - 63A, CHAR.B, POČET PÓLŮ 3, VYP. SCHOPNOST 10KA	1	ks	120,0	120,0	700,0	700,0	820,0	
PROUDOVÝ CHRÁNIČ +JISTIČ NA DIN LIŠTU - 10A, CHAR.C, POČET PÓLŮ 2, JMEN PROUD 0,03A, VYP. SCHOPNOST 10KA	3	ks	120,0	360,0	980,0	2940,0	3300,0	
PROUDOVÝ CHRÁNIČ 40A, POČET PÓLŮ 4, JMEN PROUD 0,03A, VYP.	2	ks	120,0	240,0	980,0	1960,0	2200,0	
RELÉ IMPULSNÍ 1S 16A 230V NA DIN LIŠTU	1	ks	120,0	120,0	350,0	350,0	470,0	
SCHODIŠŤOVÝ AUTOMAT TLK NA DIN LIŠTU	2	ks	120,0	240,0	300,0	600,0	840,0	
NAPĚŤOVÉ RELÉ 160-240V AC, 1P (1CO) 3FÁZOVÉ	1	ks	200,0	200,0	350,0	350,0	550,0	
PROPOJOVACÍ LIŠTA 63A 3P	1,5	m	200,0	300,0	100,0	150,0	450,0	
SVORKY ŘADOVÉ	20	ks	25,0	500,0	25,0	500,0	1000,0	
SCAME VYVODKA	30	ks	25,0	750,0	25,0	750,0	1500,0	
ŠTÍTEK VÝSTRAŽNÝ	2	ks	25,0	50,0	25,0	50,0	100,0	

POPIS PŘÍSTROJŮ	2	kpl	500,0	1000,0	500,0	1000,0	2000,0	
POMOCNÝ MATERIÁL	5	%				108280,0	5414,0	
CELKEM ROZVODNICE HR-R1								139 274 Kč
ROZVODNICE R0								
ROZVODNICE POD OMÍTKU, BÍLÉ DVEŘE 72M, OCELOPLECHOVÁ	1	ks	1500,0	1500,0	2000,0	2000,0	3500,0	
INSTALAČNÍ VYPÍNAČ 63A 3P	1	ks	120,0	120,0	650,0	650,0	770,0	
JISTIČ NA DIN LIŠTU - 4A, CHAR.B, POČET PÓLŮ 1, VYP. SCHOPNOST 10KA	1	ks	100,0	100,0	150,0	150,0	250,0	
JISTIČ NA DIN LIŠTU - 10A, CHAR.C, POČET PÓLŮ 1, VYP. SCHOPNOST 10KA	1	ks	100,0	100,0	150,0	150,0	250,0	
JISTIČ NA DIN LIŠTU - 16A, CHAR.B, POČET PÓLŮ 1, VYP. SCHOPNOST 10KA	4	ks	120,0	480,0	420,0	1680,0	2160,0	
JISTIČ NA DIN LIŠTU - 25A, CHAR.C, POČET PÓLŮ 3, VYP. SCHOPNOST 10KA	1	ks	120,0	120,0	420,0	420,0	540,0	
PROUDOVÝ CHRÁNIČ +JISTIČ NA DIN LIŠTU - 10A, CHAR.C, POČET PÓLŮ 2, JMEN PROUD 0,03A, VYP. SCHOPNOST 10KA	3	ks	120,0	360,0	980,0	2940,0	3300,0	
PROUDOVÝ CHRÁNIČ 40A, POČET PÓLŮ 4, JMEN PROUD 0,03A, VYP. SCHOPNOST 10KA	1	ks	120,0	120,0	980,0	980,0	1100,0	
SCHODIŠŤOVÝ AUTOMAT TLK NA DIN LIŠTU	2	ks	120,0	240,0	300,0	600,0	840,0	
NAPĚŤOVÉ RELÉ 160-240V AC, 1P (1CO) 3FÁZOVÉ	1	ks	120,0	120,0	350,0	350,0	470,0	
PROPOJOVACÍ LIŠTA 63A 3P	0,5	m	300,0	150,0	300,0	150,0	300,0	
SVORKY ŘADOVÉ	3	ks	50,0	150,0	25,0	75,0	225,0	
ŠTÍTEK VÝSTRAŽNÝ	1	ks	50,0	50,0	50,0	50,0	100,0	
POPIS PŘÍSTROJŮ	1	kpl	200,0	200,0		0,0	200,0	
POMOCNÝ MATERIÁL	5	%				10195,0	509,8	
CELKEM ROZVODNICE R0								14 515 Kč
ROZVODNICE RP0.2								
ROZVODNICE VEST. 2X18MOD IP40 DVEŘE PLAST BÍLÉ	1	ks	500,0	500,0	750,0	750,0	1250,0	
INSTALAČNÍ VYPÍNAČ 32A 3P	1	ks	120,0	120,0	650,0	650,0	770,0	
SVODIČ TYP2, 4X20KA, 230VAC, 4PÓL	1	ks	120,0	120,0	2300,0	2300,0	2420,0	
JISTIČ NA DIN LIŠTU - 10A, CHAR.C, POČET PÓLŮ 1, VYP. SCHOPNOST 10KA	1	ks	100,0	100,0	150,0	150,0	250,0	
JISTIČ NA DIN LIŠTU - 16A, CHAR.B, POČET PÓLŮ 1, VYP. SCHOPNOST 10KA	6	ks	100,0	600,0	150,0	900,0	1500,0	
PROUDOVÝ CHRÁNIČ +JISTIČ NA DIN LIŠTU - 10A, CHAR.C, POČET PÓLŮ 2, JMEN PROUD 0,03A, VYP. SCHOPNOST 10KA	1	ks	120,0	120,0	980,0	980,0	1100,0	
PROUDOVÝ CHRÁNIČ +JISTIČ NA DIN LIŠTU - 16A, CHAR.B, POČET PÓLŮ 2, JMEN PROUD 0,03A, VYP. SCHOPNOST 10KA	1	ks	120,0	120,0	980,0	980,0	1100,0	
PROPOJOVACÍ LIŠTA 63A 3P	0,5	m	50,0	25,0	100,0	50,0	75,0	
ŠTÍTEK VÝSTRAŽNÝ	1	ks	50,0	50,0	25,0	25,0	75,0	
POPIS PŘÍSTROJŮ	1	kpl	50,0	50,0	50,0	50,0	100,0	
POMOCNÝ MATERIÁL	5	%				6835,0	341,8	
CELKEM ROZVODNICE RP0.2								8 982 Kč

ROZVODNICE RK								
ROZVODNICE POD OMÍTKU, BÍLÉ DVEŘE 72M, OCELOPLECHOVÁ	1	ks	1500,0	1500,0	2000,0	2500,0	4000,0	
INSTALAČNÍ VYPÍNAČ 63A 3P	1	ks	120,0	120,0	650,0	650,0	770,0	
JISTIČ NA DIN LIŠTU - 10A, CHAR.C, POČET PÓLŮ 1, VYP. SCHOPNOST 10KA	1	ks	100,0	100,0	150,0	150,0	250,0	
JISTIČ NA DIN LIŠTU - 16A, CHAR.B, POČET PÓLŮ 1, VYP. SCHOPNOST 10KA	2	ks	100,0	200,0	150,0	300,0	500,0	
JISTIČ NA DIN LIŠTU - 20A, CHAR.B, POČET PÓLŮ 3, VYP. SCHOPNOST 10KA	1	ks	120,0	120,0	420,0	420,0	540,0	
PROUDOVÝ CHRÁNIČ +JISTIČ NA DIN LIŠTU - 10A, CHAR.C, POČET PÓLŮ 2, JMEN PROUD 0,03A, VYP. SCHOPNOST 10KA	2	ks	120,0	240,0	980,0	1960,0	2200,0	
PROUDOVÝ CHRÁNIČ 40A, POČET PÓLŮ 4, JMEN PROUD 0,03A, VYP. SCHOPNOST 10KA	1	ks	120,0	120,0	980,0	980,0	1100,0	
NAPĚŤOVÉ RELÉ 160-240V AC, 1P (1CO) 3FÁZOVÉ	1	ks	120,0	120,0	350,0	350,0	470,0	
PROPOJOVACÍ LIŠTA 63A 3P	0,5	m	100,0	50,0	100,0	50,0	100,0	
ŠTÍTEK VÝSTRAŽNÝ	1	ks	50,0	50,0	25,0	25,0	75,0	
POPIS PŘÍSTROJŮ	1	kpl	50,0	50,0	50,0	50,0	100,0	
POMOCNÝ MATERIÁL	5	%				7435,0	371,8	
CELKEM ROZVODNICE RK								10 477 Kč
ROZVODNICE R2								
ROZVODNICE POD OMÍTKU, BÍLÉ DVEŘE 72M, OCELOPLECHOVÁ	1	ks	1500,0	1500,0	2500,0	2500,0	4000,0	
INSTALAČNÍ VYPÍNAČ 63A 3P	1	ks	120,0	120,0	650,0	650,0	770,0	
JISTIČ NA DIN LIŠTU - 10A, CHAR.C, POČET PÓLŮ 1, VYP. SCHOPNOST 10KA	1	ks	100,0	100,0	150,0	150,0	250,0	
JISTIČ NA DIN LIŠTU - 16A, CHAR.B, POČET PÓLŮ 1, VYP. SCHOPNOST 10KA	6	ks	100,0	600,0	150,0	900,0	1500,0	
JISTIČ NA DIN LIŠTU - 20A, CHAR.B, POČET PÓLŮ 3, VYP. SCHOPNOST 10KA	3	ks	120,0	360,0	420,0	1260,0	1620,0	
PROUDOVÝ CHRÁNIČ +JISTIČ NA DIN LIŠTU - 10A, CHAR.C, POČET PÓLŮ 2, JMEN PROUD 0,03A, VYP. SCHOPNOST 10KA	2	ks	120,0	240,0	980,0	1960,0	2200,0	
PROUDOVÝ CHRÁNIČ 40A, POČET PÓLŮ 4, JMEN PROUD 0,03A, VYP.	1	ks	120,0	120,0	980,0	980,0	1100,0	
ELE. PODRUŽNÝ NA DIN LIŠTU 3F, 4MOD., DIGITÁLNÍ	2	ks	120,0	240,0	1 000,0	2 000,0	2240,0	
PROPOJOVACÍ LIŠTA 63A 3P	0,5	m	50,0	25,0	100,0	50,0	75,0	
SVORKY ŘADOVÉ	3	ks	50,0	150,0	50,0	150,0	300,0	
ŠTÍTEK VÝSTRAŽNÝ	1	ks	50,0	50,0	25,0	25,0	75,0	
POPIS PŘÍSTROJŮ	1	kpl	50,0	50,0	50,0	50,0	100,0	
POMOCNÝ MATERIÁL	5	%				10675,0	533,8	
CELKEM ROZVODNICE R2								14 764 Kč
ROZVODNICE RP2.7								
ROZVODNICE VEST. 2X18MOD IP40 DVEŘE PLAST BÍLÉ	1	ks	500,0	500,0	750,0	750,0	1250,0	
INSTALAČNÍ VYPÍNAČ 25A 3P	1	ks	120,0	120,0	650,0	650,0	770,0	
SVODIČ TYP2, 4X20KA, 230VAC, 4PÓL	1	ks	120,0	120,0	2300,0	2300,0	2420,0	
JISTIČ NA DIN LIŠTU - 10A, CHAR.C, POČET PÓLŮ 1, VYP. SCHOPNOST 10KA	1	ks	100,0	100,0	150,0	150,0	250,0	
JISTIČ NA DIN LIŠTU - 16A, CHAR.B, POČET PÓLŮ 1, VYP. SCHOPNOST 10KA	5	ks	100,0	500,0	150,0	750,0	1250,0	

PROUDOVÝ CHRÁNIČ +JISTIČ NA DIN LIŠTU - 10A, CHAR.C, POČET PÓLŮ 2, JMEN PROUD 0,03A, VYP. SCHOPNOST 10KA	2	ks	120,0	240,0	980,0	1960,0	2200,0	
PROUDOVÝ CHRÁNIČ 40A, POČET PÓLŮ 4, JMEN PROUD 0,03A, VYP.	1	ks	120,0	120,0	980,0	980,0	1100,0	
PROPOJOVACÍ LIŠTA 63A 3P	0,5	m	50,0	25,0	100,0	50,0	75,0	
ŠTÍTEK VÝSTRAŽNÝ	1	ks	50,0	50,0	25,0	25,0	75,0	
POPIS PŘÍSTROJŮ	1	kpl	50,0	50,0	50,0	50,0	100,0	
POMOCNÝ MATERIÁL	5	%				7665,0	383,3	
CELKEM ROZVODNICE RP2.7								9 873 Kč
ROZVODNICE RP2.8								
ROZVODNICE VEST. 2X18MOD IP40 DVEŘE PLAST BÍLÉ	1	ks	500,0	500,0	750,0	750,0	1250,0	
INSTALAČNÍ VYPÍNAČ 25A 3P	1	ks	120,0	120,0	650,0	650,0	770,0	
SVODIČ TYP2, 4X20KA, 230VAC, 4PÓL	1	ks	120,0	120,0	2300,0	2300,0	2420,0	
JISTIČ NA DIN LIŠTU - 10A, CHAR.C, POČET PÓLŮ 1, VYP. SCHOPNOST 10KA	1	ks	100,0	100,0	150,0	150,0	250,0	
JISTIČ NA DIN LIŠTU - 16A, CHAR.B, POČET PÓLŮ 1, VYP. SCHOPNOST 10KA	4	ks	100,0	400,0	150,0	600,0	1000,0	
PROUDOVÝ CHRÁNIČ +JISTIČ NA DIN LIŠTU - 10A, CHAR.C, POČET PÓLŮ 2, JMEN PROUD 0,03A, VYP. SCHOPNOST 10KA	2	ks	120,0	240,0	980,0	1960,0	2200,0	
PROUDOVÝ CHRÁNIČ 40A, POČET PÓLŮ 4, JMEN PROUD 0,03A, VYP.	1	ks	120,0	120,0	980,0	980,0	1100,0	
PROPOJOVACÍ LIŠTA 63A 3P	0,5	m	50,0	25,0	100,0	50,0	75,0	
ŠTÍTEK VÝSTRAŽNÝ	1	ks	50,0	50,0	25,0	25,0	75,0	
POPIS PŘÍSTROJŮ	1	kpl	50,0	50,0	50,0	50,0	100,0	
POMOCNÝ MATERIÁL	5	%				7515,0	375,8	
CELKEM ROZVODNICE RP2.8								9 616 Kč
ROZVODNICE R3								
ROZVODNICE POD OMÍTKU, BÍLÉ DVEŘE 72M, OCELOPLECHOVÁ	1	ks	1500,0	1500,0	2000,0	2000,0	3500,0	
INSTALAČNÍ VYPÍNAČ 63A 3P	1	ks	120,0	120,0	650,0	650,0	770,0	
JISTIČ NA DIN LIŠTU - 10A, CHAR.C, POČET PÓLŮ 1, VYP. SCHOPNOST 10KA	1	ks	100,0	100,0	150,0	150,0	250,0	
JISTIČ NA DIN LIŠTU - 16A, CHAR.B, POČET PÓLŮ 1, VYP. SCHOPNOST 10KA	10	ks	100,0	1000,0	150,0	1500,0	2500,0	
JISTIČ NA DIN LIŠTU - 16A, CHAR.B, POČET PÓLŮ 3, VYP. SCHOPNOST 10KA	1	ks	120,0	120,0	420,0	420,0	540,0	
JISTIČ NA DIN LIŠTU - 20A, CHAR.B, POČET PÓLŮ 3, VYP. SCHOPNOST 10KA	3	ks	120,0	360,0	420,0	1260,0	1620,0	
PROUDOVÝ CHRÁNIČ +JISTIČ NA DIN LIŠTU - 10A, CHAR.C, POČET PÓLŮ 2, JMEN PROUD 0,03A, VYP. SCHOPNOST 10KA	2	ks	120,0	240,0	980,0	1960,0	2200,0	
PROUDOVÝ CHRÁNIČ 40A, POČET PÓLŮ 4, JMEN PROUD 0,03A, VYP.	1	ks	120,0	120,0	980,0	980,0	1100,0	
PROPOJOVACÍ LIŠTA 63A 3P	0,5	m	50,0	25,0	100,0	50,0	75,0	
SVORKY ŘADOVÉ	3	ks	25,0	75,0	25,0	75,0	150,0	
ŠTÍTEK VÝSTRAŽNÝ	1	ks	50,0	50,0	25,0	25,0	75,0	
POPIS PŘÍSTROJŮ	1	kpl	50,0	50,0	50,0	50,0	100,0	
POMOCNÝ MATERIÁL	5	%				9120,0	456,0	
CELKEM ROZVODNICE R3								13 336 Kč

ROZVODNICE R4								
ROZVODNICE POD OMÍTKU, BÍLÉ DVEŘE 72M, OCELOPLECHOVÁ	1	ks	1500,0	1500,0	2000,0	2000,0	3500,0	
INSTALAČNÍ VYPÍNAČ 63A 3P	1	ks	120,0	120,0	650,0	650,0	770,0	
JISTIČ NA DIN LIŠTU - 10A, CHAR.C, POČET PÓLŮ 1, VYP. SCHOPNOST 10KA	1	ks	100,0	100,0	150,0	150,0	250,0	
JISTIČ NA DIN LIŠTU - 16A, CHAR.B, POČET PÓLŮ 1, VYP. SCHOPNOST 10KA	9	ks	100,0	900,0	150,0	1350,0	2250,0	
JISTIČ NA DIN LIŠTU - 16A, CHAR.B, POČET PÓLŮ 3, VYP. SCHOPNOST 10KA	1	ks	120,0	120,0	420,0	420,0	540,0	
JISTIČ NA DIN LIŠTU - 20A, CHAR.B, POČET PÓLŮ 3, VYP. SCHOPNOST 10KA	3	ks	120,0	360,0	420,0	1260,0	1620,0	
PROUDOVÝ CHRÁNIČ +JISTIČ NA DIN LIŠTU - 10A, CHAR.C, POČET PÓLŮ 2, JMEN PROUD 0,03A, VYP. SCHOPNOST 10KA	2	ks	120,0	240,0	980,0	1960,0	2200,0	
PROUDOVÝ CHRÁNIČ 40A, POČET PÓLŮ 4, JMEN PROUD 0,03A, VYP.	1	ks	120,0	120,0	980,0	980,0	1100,0	
PROPOJOVACÍ LIŠTA 63A 3P	0,5	m	50,0	25,0	100,0	50,0	75,0	
SVORKY ŘADOVÉ	3	ks	25,0	75,0	25,0	75,0	150,0	
ŠTÍTEK VÝSTRAŽNÝ	1	ks	50,0	50,0	25,0	25,0	75,0	
POPIS PŘÍSTROJŮ	1	kpl	50,0	50,0	50,0	50,0	100,0	
POMOCNÝ MATERIÁL	5	%				8970,0	448,5	
CELKEM ROZVODNICE R4								13 079 Kč
ROZVODNICE R5								
ROZVODNICE POD OMÍTKU, BÍLÉ DVEŘE 72M, OCELOPLECHOVÁ	1	ks	1500,0	1500,0	2500,0	2500,0	4000,0	
INSTALAČNÍ VYPÍNAČ 63A 3P	1	ks	120,0	120,0	650,0	650,0	770,0	
JISTIČ NA DIN LIŠTU - 10A, CHAR.C, POČET PÓLŮ 1, VYP. SCHOPNOST 10KA	2	ks	100,0	200,0	150,0	300,0	500,0	
JISTIČ NA DIN LIŠTU - 16A, CHAR.B, POČET PÓLŮ 1, VYP. SCHOPNOST 10KA	7	ks	100,0	700,0	150,0	1050,0	1750,0	
PROUDOVÝ CHRÁNIČ +JISTIČ NA DIN LIŠTU - 10A, CHAR.C, POČET PÓLŮ 2, JMEN PROUD 0,03A, VYP. SCHOPNOST 10KA	1	ks	120,0	120,0	980,0	980,0	1100,0	
PROUDOVÝ CHRÁNIČ 40A, POČET PÓLŮ 4, JMEN PROUD 0,03A, VYP.	1	ks	120,0	120,0	980,0	980,0	1100,0	
NAPĚŤOVÉ RELÉ 160-240V AC, 1P (1CO) 3FÁZOVÉ	1	ks	120,0	120,0	350,0	350,0	470,0	
PROPOJOVACÍ LIŠTA 63A 3P	0,5	m	50,0	25,0	100,0	50,0	75,0	
SVORKY ŘADOVÉ	3	ks	25,0	75,0	25,0	75,0	150,0	
ŠTÍTEK VÝSTRAŽNÝ	1	ks	50,0	50,0	25,0	25,0	75,0	
POPIS PŘÍSTROJŮ	1	kpl	50,0	50,0	50,0	50,0	100,0	
POMOCNÝ MATERIÁL	5	%				7010,0	350,5	
CELKEM ROZVODNICE R5								10 441 Kč
ROZVODNICE HRB-RB1								
ROZVÁDĚČ SKŘÍŇOVÝ RAK 2000 X 800 X 500 MM SESTAVA	1	ks	3500,0	3500,0	8500,0	8500,0	12000,0	
PASOVINA 20/10 CU	5,5	m	300,0	1650,0	1500,0	8250,0	9900,0	
IZOLÁTOR I M8	12	ks	150,0	1800,0	850,0	10200,0	12000,0	
VÝKON.JISTIČ,3P,200A,50KA ROZSAH NASTAVENÍ PŘETÍŽENÍ: 125-160 A	1	ks	120,0	120,0	1550,0	1550,0	1670,0	
NAPĚŤOVÁ SPOUŠŤ	1	ks	120,0	120,0	850,0	850,0	970,0	

POMOCNÝ SPÍNAČ 1Z 1V	1	ks	120,0	120,0	120,0	120,0	240,0	
SIGNÁLKA HIS-95 ZELENÁ 230V	1	ks	25,0	25,0	25,0	25,0	50,0	
SIGNÁLKA HIS-95 RUDÁ 230V	1	ks	25,0	25,0	25,0	25,0	50,0	
SVODIČ TYP1+2, 3X25KA/30KA, 230V, 4PÓL, PRO SÍŤE TN-S	1	ks	120,0	120,0	3200,0	3200,0	3320,0	
JISTIČ NA DIN LIŠTU - 4A, CHAR.B, POČET PÓLŮ 1, VYP. SCHOPNOST 10KA	2	ks	100,0	200,0	150,0	300,0	500,0	
JISTIČ NA DIN LIŠTU - 10A, CHAR.C, POČET PÓLŮ 1, VYP. SCHOPNOST 10KA	1	ks	100,0	100,0	150,0	150,0	250,0	
JISTIČ NA DIN LIŠTU - 16A, CHAR.B, POČET PÓLŮ 1, VYP. SCHOPNOST 10KA	8	ks	100,0	800,0	150,0	1200,0	2000,0	
JISTIČ NA DIN LIŠTU - 20A, CHAR.B, POČET PÓLŮ 3, VYP. SCHOPNOST 10KA	2	ks	120,0	240,0	420,0	840,0	1080,0	
JISTIČ NA DIN LIŠTU - 40A, CHAR.B, POČET PÓLŮ 3, VYP. SCHOPNOST 10KA	2	ks	120,0	240,0	550,0	1100,0	1340,0	
JISTIČ NA DIN LIŠTU - 50A, CHAR.B, POČET PÓLŮ 3, VYP. SCHOPNOST 10KA	3	ks	120,0	360,0	650,0	1950,0	2310,0	
PROUDOVÝ CHRÁNIČ +JISTIČ NA DIN LIŠTU - 10A, CHAR.C, POČET PÓLŮ 2, JMEN PROUD 0,03A, VYP. SCHOPNOST 10KA	3	ks	120,0	360,0	980,0	2940,0	3300,0	
PROUDOVÝ CHRÁNIČ 40A, POČET PÓLŮ 4, JMEN PROUD 0,03A, VYP.	1	ks	120,0	120,0	980,0	980,0	1100,0	
SCHODIŠŤOVÝ AUTOMAT TLK NA DIN LIŠTU	2	ks	120,0	240,0	300,0	600,0	840,0	
NAPĚŤOVÉ RELÉ 160-240V AC, 1P (1CO) 3FÁZOVÉ	1	ks	120,0	120,0	350,0	350,0	470,0	
PROPOJOVACÍ LIŠTA 63A 3P	1	m	300,0	300,0	500,0	500,0	800,0	
SVORKY ŘADOVÉ	20	ks	25,0	500,0	25,0	500,0	1000,0	
SCAME VYVODKA	18	ks	25,0	450,0	25,0	450,0	900,0	
ŠTÍTEK VÝSTRAŽNÝ	1	ks	50,0	50,0	25,0	25,0	75,0	
POPIS PŘÍSTROJŮ	1	kpl	150,0	150,0	150,0	150,0	300,0	
POMOCNÝ MATERIÁL	5	%				44755,0	2237,8	
CELKEM ROZVODNICE HRB-RB1								58 703 Kč
ROZVODNICE RBO								
ROZVODNICE POD OMÍTKU, BÍLÉ DVEŘE 72M, OCELOPLECHOVÁ	1	ks	2000,0	2000,0	2500,0	2500,0	4500,0	
INSTALAČNÍ VYPÍNAČ 63A 3P	1	ks	120,0	120,0	650,0	650,0	770,0	
JISTIČ NA DIN LIŠTU - 10A, CHAR.C, POČET PÓLŮ 1, VYP. SCHOPNOST 10KA	1	ks	100,0	100,0	150,0	150,0	250,0	
JISTIČ NA DIN LIŠTU - 16A, CHAR.B, POČET PÓLŮ 1, VYP. SCHOPNOST 10KA	5	ks	100,0	500,0	150,0	750,0	1250,0	
JISTIČ NA DIN LIŠTU - 20A, CHAR.B, POČET PÓLŮ 3, VYP. SCHOPNOST 10KA	1	ks	120,0	120,0	420,0	420,0	540,0	
PROUDOVÝ CHRÁNIČ +JISTIČ NA DIN LIŠTU - 10A, CHAR.C, POČET PÓLŮ 2, JMEN PROUD 0,03A, VYP. SCHOPNOST 10KA	3	ks	120,0	360,0	980,0	2940,0	3300,0	
PROUDOVÝ CHRÁNIČ 40A, POČET PÓLŮ 4, JMEN PROUD 0,03A, VYP.	1	ks	120,0	120,0	980,0	980,0	1100,0	
NAPĚŤOVÉ RELÉ 160-240V AC, 1P (1CO) 3FÁZOVÉ	1	ks	120,0	120,0	350,0	350,0	470,0	
PROPOJOVACÍ LIŠTA 63A 3P	0,5	m	100,0	50,0	100,0	50,0	100,0	
SVORKY ŘADOVÉ	3	ks	25,0	75,0	25,0	75,0	150,0	
ŠTÍTEK VÝSTRAŽNÝ	1	ks	50,0	50,0	25,0	25,0	75,0	
POPIS PŘÍSTROJŮ	1	kpl	150,0	150,0	50,0	50,0	200,0	
POMOCNÝ MATERIÁL	5	%				8940,0	447,0	
CELKEM ROZVODNICE RBO								13 152 Kč

ROZVODNICE RP0.1								
ROZVODNICE VEST. 2X18MOD IP40 DVEŘE PLAST BÍLÉ	1	ks	500,0	500,0	750,0	750,0	1250,0	
INSTALAČNÍ VYPÍNAČ 25A 3P	1	ks	120,0	120,0	650,0	650,0	770,0	
SVODIČ TYP2, 4X20KA, 230VAC, 4PÓL	1	ks	120,0	120,0	2300,0	2300,0	2420,0	
JISTIČ NA DIN LIŠTU - 10A, CHAR.C, POČET PÓLŮ 1, VYP. SCHOPNOST 10KA	1	ks	100,0	100,0	150,0	150,0	250,0	
JISTIČ NA DIN LIŠTU - 16A, CHAR.B, POČET PÓLŮ 1, VYP. SCHOPNOST 10KA	5	ks	100,0	500,0	150,0	750,0	1250,0	
JISTIČ NA DIN LIŠTU - 16A, CHAR.B, POČET PÓLŮ 3, VYP. SCHOPNOST 10KA	1	ks	120,0	120,0	420,0	420,0	540,0	
PROUDOVÝ CHRÁNIČ +JISTIČ NA DIN LIŠTU - 10A, CHAR.C, POČET PÓLŮ 2, JMEN PROUD 0,03A, VYP. SCHOPNOST 10KA	1	ks	120,0	120,0	980,0	980,0	1100,0	
PROUDOVÝ CHRÁNIČ 40A, POČET PÓLŮ 4, JMEN PROUD 0,03A, VYP.	1	ks	120,0	120,0	980,0	980,0	1100,0	
PROPOJOVACÍ LIŠTA 63A 3P	0,5	m	100,0	50,0	100,0	50,0	100,0	
ŠTÍTEK VÝSTRAŽNÝ	1	ks	25,0	25,0	25,0	25,0	50,0	
POPIS PŘÍSTROJŮ	1	kpl	50,0	50,0	50,0	50,0	100,0	
POMOCNÝ MATERIÁL	5	%				7105,0	355,3	
CELKEM ROZVODNICE RP0.1								9 285 Kč
ROZVODNICE RP1.1								
ROZVODNICE VEST. 2X18MOD IP40 DVEŘE PLAST BÍLÉ	1	ks	500,0	500,0	750,0	750,0	1250,0	
INSTALAČNÍ VYPÍNAČ 25A 3P	1	ks	120,0	120,0	650,0	650,0	770,0	
SVODIČ TYP2, 4X20KA, 230VAC, 4PÓL	1	ks	120,0	120,0	2300,0	2300,0	2420,0	
JISTIČ NA DIN LIŠTU - 10A, CHAR.C, POČET PÓLŮ 1, VYP. SCHOPNOST 10KA	1	ks	100,0	100,0	150,0	150,0	250,0	
JISTIČ NA DIN LIŠTU - 16A, CHAR.B, POČET PÓLŮ 1, VYP. SCHOPNOST 10KA	8	ks	100,0	800,0	150,0	1200,0	2000,0	
PROUDOVÝ CHRÁNIČ +JISTIČ NA DIN LIŠTU - 10A, CHAR.C, POČET PÓLŮ 2, JMEN PROUD 0,03A, VYP. SCHOPNOST 10KA	3	ks	120,0	360,0	420,0	1260,0	1620,0	
PROUDOVÝ CHRÁNIČ 40A, POČET PÓLŮ 4, JMEN PROUD 0,03A, VYP.	1	ks	120,0	120,0	980,0	980,0	1100,0	
NAPĚŤOVÉ RELÉ 160-240V AC, 1P (1CO) 3FÁZOVÉ	1	ks	120,0	120,0	350,0	350,0	470,0	
PROPOJOVACÍ LIŠTA 63A 3P	0,5	m	100,0	50,0	100,0	50,0	100,0	
ŠTÍTEK VÝSTRAŽNÝ	1	ks	25,0	25,0	25,0	25,0	50,0	
POPIS PŘÍSTROJŮ	1	kpl	50,0	50,0	50,0	50,0	100,0	
POMOCNÝ MATERIÁL	5	%				7765,0	388,3	
CELKEM ROZVODNICE RP1.1								10 518 Kč
ROZVODNICE RP1.2								
ROZVODNICE VEST. 2X18MOD IP40 DVEŘE PLAST BÍLÉ	1	ks	500,0	500,0	750,0	750,0	1250,0	
INSTALAČNÍ VYPÍNAČ 25A 3P	1	ks	120,0	120,0	650,0	650,0	770,0	
SVODIČ TYP2, 4X20KA, 230VAC, 4PÓL	1	ks	120,0	120,0	2300,0	2300,0	2420,0	
JISTIČ NA DIN LIŠTU - 10A, CHAR.C, POČET PÓLŮ 1, VYP. SCHOPNOST 10KA	1	ks	100,0	100,0	150,0	150,0	250,0	
JISTIČ NA DIN LIŠTU - 16A, CHAR.B, POČET PÓLŮ 1, VYP. SCHOPNOST 10KA	2	ks	100,0	200,0	150,0	300,0	500,0	
PROUDOVÝ CHRÁNIČ +JISTIČ NA DIN LIŠTU - 10A, CHAR.C, POČET PÓLŮ 2, JMEN PROUD 0,03A, VYP. SCHOPNOST 10KA	2	ks	120,0	240,0	980,0	1960,0	2200,0	

PROUDOVÝ CHRÁNIČ 40A, POČET PÓLŮ 4, JMEN PROUD 0,03A, VYP.	1	ks	120,0	120,0	980,0	980,0	1100,0	
PROPOJOVACÍ LIŠTA 63A 3P	0,5	m	100,0	50,0	100,0	50,0	100,0	
ŠTÍTEK VÝSTRAŽNÝ	1	ks	25,0	25,0	25,0	25,0	50,0	
POPIS PŘÍSTROJŮ	1	kpl	50,0	50,0	50,0	50,0	100,0	
POMOCNÝ MATERIÁL	5	%				7215,0	360,8	
CELKEM ROZVODNICE RP1.2								9 101 Kč
ROZVODNICE RB2								
ROZVODNICE POD OMÍTKU, BÍLÉ DVEŘE 72M, OCELOPLECHOVÁ	1	ks	2500,0	2500,0	4000,0	4000,0	6500,0	
INSTALAČNÍ VYPÍNAČ 63A 3P	1	ks	120,0	120,0	650,0	650,0	770,0	
JISTIČ NA DIN LIŠTU - 4A, CHAR.B, POČET PÓLŮ 1, VYP. SCHOPNOST 10KA	1	ks	100,0	100,0	150,0	150,0	250,0	
JISTIČ NA DIN LIŠTU - 10A, CHAR.C, POČET PÓLŮ 1, VYP. SCHOPNOST 10KA	1	ks	100,0	100,0	150,0	150,0	250,0	
JISTIČ NA DIN LIŠTU - 20A, CHAR.B, POČET PÓLŮ 3, VYP. SCHOPNOST 10KA	6	ks	120,0	720,0	420,0	2520,0	3240,0	
PROUDOVÝ CHRÁNIČ +JISTIČ NA DIN LIŠTU - 10A, CHAR.C, POČET PÓLŮ 2, JMEN PROUD 0,03A, VYP. SCHOPNOST 10KA	2	ks	120,0	240,0	980,0	1960,0	2200,0	
PROUDOVÝ CHRÁNIČ +JISTIČ NA DIN LIŠTU - 16A, CHAR.B, POČET PÓLŮ 2, JMEN PROUD 0,03A, VYP. SCHOPNOST 10KA	1	ks	120,0	120,0	980,0	980,0	1100,0	
SCHODIŠŤOVÝ AUTOMAT TLK NA DIN LIŠTU	1	ks	120,0	120,0	300,0	300,0	420,0	
NAPĚŤOVÉ RELÉ 160-240V AC, 1P (1CO) 3FÁZOVÉ	1	ks	120,0	120,0	350,0	350,0	470,0	
ELE. PODRUŽNÝ NA DIN LIŠTU 3F, 4MOD., DIGITÁLNÍ	6	ks	120,0	720,0	1 000,0	6 000,0	6720,0	
PROPOJOVACÍ LIŠTA 63A 3P	0,5	m	100,0	50,0	200,0	100,0	150,0	
SVORKY ŘADOVÉ	3	ks	25,0	75,0	25,0	75,0	150,0	
ŠTÍTEK VÝSTRAŽNÝ	1	ks	25,0	25,0	25,0	25,0	50,0	
POPIS PŘÍSTROJŮ	1	kpl	100,0	100,0	500,0	500,0	600,0	
POMOCNÝ MATERIÁL	5	%				17760,0	888,0	
CELKEM ROZVODNICE RB2								23 758 Kč
ROZVODNICE RP2.1								
ROZVODNICE VEST. 2X18MOD IP40 DVEŘE PLAST BÍLÉ	1	ks	500,0	500,0	750,0	750,0	1250,0	
INSTALAČNÍ VYPÍNAČ 25A 3P	1	ks	120,0	120,0	650,0	650,0	770,0	
SVODIČ TYP2, 4X20KA, 230VAC, 4PÓL	1	ks	120,0	120,0	2300,0	2300,0	2420,0	
JISTIČ NA DIN LIŠTU - 10A, CHAR.C, POČET PÓLŮ 1, VYP. SCHOPNOST 10KA	2	ks	100,0	200,0	150,0	300,0	500,0	
JISTIČ NA DIN LIŠTU - 16A, CHAR.B, POČET PÓLŮ 1, VYP. SCHOPNOST 10KA	4	ks	100,0	400,0	150,0	600,0	1000,0	
PROUDOVÝ CHRÁNIČ +JISTIČ NA DIN LIŠTU - 10A, CHAR.C, POČET PÓLŮ 2, JMEN PROUD 0,03A, VYP. SCHOPNOST 10KA	2	ks	120,0	240,0	980,0	1960,0	2200,0	
PROUDOVÝ CHRÁNIČ 40A, POČET PÓLŮ 4, JMEN PROUD 0,03A, VYP.	1	ks	120,0	120,0	980,0	980,0	1100,0	
PROPOJOVACÍ LIŠTA 63A 3P	0,5	m	100,0	50,0	100,0	50,0	100,0	
ŠTÍTEK VÝSTRAŽNÝ	1	ks	25,0	25,0	25,0	25,0	50,0	
POPIS PŘÍSTROJŮ	1	kpl	50,0	50,0	50,0	50,0	100,0	
POMOCNÝ MATERIÁL	5	%				7665,0	383,3	

CELKEM ROZVODNICE RP2.1								9 873 Kč
ROZVODNICE RP2.2								
ROZVODNICE VEST. 2X18MOD IP40 DVEŘE PLAST BÍLÉ	1	ks	500,0	500,0	750,0	750,0	1250,0	
INSTALAČNÍ VYPÍNAČ 25A 3P	1	ks	120,0	120,0	650,0	650,0	770,0	
SVODIČ TYP2, 4X20KA, 230VAC, 4PÓL	1	ks	120,0	120,0	2300,0	2300,0	2420,0	
JISTIČ NA DIN LIŠTU - 10A, CHAR.C, POČET PÓLŮ 1, VYP. SCHOPNOST 10KA	2	ks	100,0	200,0	150,0	300,0	500,0	
JISTIČ NA DIN LIŠTU - 16A, CHAR.B, POČET PÓLŮ 1, VYP. SCHOPNOST 10KA	4	ks	100,0	400,0	150,0	600,0	1000,0	
PROUDOVÝ CHRÁNIČ +JISTIČ NA DIN LIŠTU - 10A, CHAR.C, POČET PÓLŮ 2, JMEN PROUD 0,03A, VYP. SCHOPNOST 10KA	2	ks	120,0	240,0	980,0	1960,0	2200,0	
PROUDOVÝ CHRÁNIČ 40A, POČET PÓLŮ 4, JMEN PROUD 0,03A, VYP.	1	ks	120,0	120,0	980,0	980,0	1100,0	
PROPOJOVACÍ LIŠTA 63A 3P	0,5	m	100,0	50,0	100,0	50,0	100,0	
ŠTÍTEK VÝSTRAŽNÝ	1	ks	25,0	25,0	25,0	25,0	50,0	
POPIS PŘÍSTROJŮ	1	kpl	50,0	50,0	50,0	50,0	100,0	
POMOCNÝ MATERIÁL	5	%				7665,0	383,3	
CELKEM ROZVODNICE RP2.2								9 873 Kč
ROZVODNICE RP2.3								
ROZVODNICE VEST. 2X18MOD IP40 DVEŘE PLAST BÍLÉ	1	ks	500,0	500,0	750,0	750,0	1250,0	
INSTALAČNÍ VYPÍNAČ 25A 3P	1	ks	120,0	120,0	650,0	650,0	770,0	
SVODIČ TYP2, 4X20KA, 230VAC, 4PÓL	1	ks	120,0	120,0	2300,0	2300,0	2420,0	
JISTIČ NA DIN LIŠTU - 10A, CHAR.C, POČET PÓLŮ 1, VYP. SCHOPNOST 10KA	2	ks	100,0	200,0	150,0	300,0	500,0	
JISTIČ NA DIN LIŠTU - 16A, CHAR.B, POČET PÓLŮ 1, VYP. SCHOPNOST 10KA	3	ks	100,0	300,0	150,0	450,0	750,0	
PROUDOVÝ CHRÁNIČ +JISTIČ NA DIN LIŠTU - 10A, CHAR.C, POČET PÓLŮ 2, JMEN PROUD 0,03A, VYP. SCHOPNOST 10KA	2	ks	120,0	240,0	980,0	1960,0	2200,0	
PROUDOVÝ CHRÁNIČ 40A, POČET PÓLŮ 4, JMEN PROUD 0,03A, VYP.	1	ks	120,0	120,0	980,0	980,0	1100,0	
PROPOJOVACÍ LIŠTA 63A 3P	0,5	m	100,0	50,0	100,0	50,0	100,0	
ŠTÍTEK VÝSTRAŽNÝ	1	ks	25,0	25,0	25,0	25,0	50,0	
POPIS PŘÍSTROJŮ	1	kpl	50,0	50,0	50,0	50,0	100,0	
POMOCNÝ MATERIÁL	5	%				7515,0	375,8	
CELKEM ROZVODNICE RP2.3								9 616 Kč
ROZVODNICE RP2.4								
ROZVODNICE VEST. 2X18MOD IP40 DVEŘE PLAST BÍLÉ	1	ks	500,0	500,0	750,0	750,0	1250,0	
INSTALAČNÍ VYPÍNAČ 25A 3P	1	ks	120,0	120,0	650,0	650,0	770,0	
SVODIČ TYP2, 4X20KA, 230VAC, 4PÓL	1	ks	120,0	120,0	2300,0	2300,0	2420,0	
JISTIČ NA DIN LIŠTU - 10A, CHAR.C, POČET PÓLŮ 1, VYP. SCHOPNOST 10KA	2	ks	100,0	200,0	150,0	300,0	500,0	
JISTIČ NA DIN LIŠTU - 16A, CHAR.B, POČET PÓLŮ 1, VYP. SCHOPNOST 10KA	4	ks	100,0	400,0	150,0	600,0	1000,0	
PROUDOVÝ CHRÁNIČ +JISTIČ NA DIN LIŠTU - 10A, CHAR.C, POČET PÓLŮ 2, JMEN PROUD 0,03A, VYP. SCHOPNOST 10KA	2	ks	120,0	240,0	980,0	1960,0	2200,0	

PROUDOVÝ CHRÁNIČ 40A, POČET PÓLŮ 4, JMEN PROUD 0,03A, VYP.	1	ks	120,0	120,0	980,0	980,0	1100,0	
PROPOJOVACÍ LIŠTA 63A 3P	0,5	m	100,0	50,0	100,0	50,0	100,0	
ŠTÍTEK VÝSTRAŽNÝ	1	ks	25,0	25,0	25,0	25,0	50,0	
POPIS PŘÍSTROJŮ	1	kpl	50,0	50,0	50,0	50,0	100,0	
POMOCNÝ MATERIÁL	5	%				7665,0	383,3	
CELKEM ROZVODNICE RP2.4								9 873 Kč
ROZVODNICE RP2.5								
ROZVODNICE VEST. 2X18MOD IP40 DVEŘE PLAST BÍLÉ	1	ks	500,0	500,0	750,0	750,0	1250,0	
INSTALAČNÍ VYPÍNAČ 25A 3P	1	ks	120,0	120,0	650,0	650,0	770,0	
SVODIČ TYP2, 4X20KA, 230VAC, 4PÓL	1	ks	120,0	120,0	2300,0	2300,0	2420,0	
JISTIČ NA DIN LIŠTU - 10A, CHAR.C, POČET PÓLŮ 1, VYP. SCHOPNOST 10KA	2	ks	100,0	200,0	150,0	300,0	500,0	
JISTIČ NA DIN LIŠTU - 16A, CHAR.B, POČET PÓLŮ 1, VYP. SCHOPNOST 10KA	3	ks	100,0	300,0	150,0	450,0	750,0	
PROUDOVÝ CHRÁNIČ +JISTIČ NA DIN LIŠTU - 10A, CHAR.C, POČET PÓLŮ 2, JMEN PROUD 0,03A, VYP. SCHOPNOST 10KA	2	ks	120,0	240,0	980,0	1960,0	2200,0	
PROUDOVÝ CHRÁNIČ 40A, POČET PÓLŮ 4, JMEN PROUD 0,03A, VYP.	1	ks	120,0	120,0	980,0	980,0	1100,0	
PROPOJOVACÍ LIŠTA 63A 3P	0,5	m	100,0	50,0	100,0	50,0	100,0	
ŠTÍTEK VÝSTRAŽNÝ	1	ks	25,0	25,0	25,0	25,0	50,0	
POPIS PŘÍSTROJŮ	1	kpl	50,0	50,0	50,0	50,0	100,0	
POMOCNÝ MATERIÁL	5	%				7515,0	375,8	
CELKEM ROZVODNICE RP2.5								9 616 Kč
ROZVODNICE RP2.6								
ROZVODNICE VEST. 2X18MOD IP40 DVEŘE PLAST BÍLÉ	1	ks	500,0	500,0	750,0	750,0	1250,0	
INSTALAČNÍ VYPÍNAČ 25A 3P	1	ks	120,0	120,0	650,0	650,0	770,0	
SVODIČ TYP2, 4X20KA, 230VAC, 4PÓL	1	ks	120,0	120,0	2300,0	2300,0	2420,0	
JISTIČ NA DIN LIŠTU - 10A, CHAR.C, POČET PÓLŮ 1, VYP. SCHOPNOST 10KA	1	ks	100,0	100,0	150,0	150,0	250,0	
JISTIČ NA DIN LIŠTU - 16A, CHAR.B, POČET PÓLŮ 1, VYP. SCHOPNOST 10KA	8	ks	100,0	800,0	150,0	1200,0	2000,0	
PROUDOVÝ CHRÁNIČ +JISTIČ NA DIN LIŠTU - 10A, CHAR.C, POČET PÓLŮ 2, JMEN PROUD 0,03A, VYP. SCHOPNOST 10KA	2	ks	120,0	240,0	980,0	1960,0	2200,0	
PROUDOVÝ CHRÁNIČ 40A, POČET PÓLŮ 4, JMEN PROUD 0,03A, VYP.	1	ks	120,0	120,0	980,0	980,0	1100,0	
PROPOJOVACÍ LIŠTA 63A 3P	0,5	m	100,0	50,0	100,0	50,0	100,0	
ŠTÍTEK VÝSTRAŽNÝ	1	ks	25,0	25,0	25,0	25,0	50,0	
POPIS PŘÍSTROJŮ	1	kpl	50,0	50,0	50,0	50,0	100,0	
POMOCNÝ MATERIÁL	5	%				8115,0	405,8	
CELKEM ROZVODNICE RP2.6								10 646 Kč
ROZVODNICE RB3								
ROZVODNICE POD OMÍTKU, BÍLÉ DVEŘE 72M, OCELOPLECHOVÁ	1	ks	2200,0	2200,0	2500,0	2500,0	4700,0	
INSTALAČNÍ VYPÍNAČ 63A 3P	1	ks	120,0	120,0	650,0	650,0	770,0	

JISTIČ NA DIN LIŠTU - 4A, CHAR.B, POČET PÓLŮ 1, VYP. SCHOPNOST 10KA	1	ks	100,0	100,0	150,0	150,0	250,0	
JISTIČ NA DIN LIŠTU - 10A, CHAR.C, POČET PÓLŮ 1, VYP. SCHOPNOST 10KA	1	ks	100,0	100,0	150,0	150,0	250,0	
JISTIČ NA DIN LIŠTU - 20A, CHAR.B, POČET PÓLŮ 3, VYP. SCHOPNOST 10KA	6	ks	120,0	720,0	420,0	2520,0	3240,0	
PROUDOVÝ CHRÁNIČ +JISTIČ NA DIN LIŠTU - 10A, CHAR.C, POČET PÓLŮ 2, JMEN PROUD 0,03A, VYP. SCHOPNOST 10KA	1	ks	120,0	120,0	980,0	980,0	1100,0	
PROUDOVÝ CHRÁNIČ +JISTIČ NA DIN LIŠTU - 16A, CHAR.B, POČET PÓLŮ 2, JMEN PROUD 0,03A, VYP. SCHOPNOST 10KA	1	ks	120,0	120,0	980,0	980,0	1100,0	
SCHODIŠŤOVÝ AUTOMAT TLK NA DIN LIŠTU	1	ks	120,0	120,0	300,0	300,0	420,0	
NAPĚŤOVÉ RELÉ 160-240V AC, 1P (1CO) 3FÁZOVÉ	1	ks	120,0	120,0	350,0	350,0	470,0	
ELE. PODRUŽNÝ NA DIN LIŠTU 3F, 4MOD., DIGITÁLNÍ	1	ks	120,0	120,0	1 000,0	1 000,0	1120,0	
PROPOJOVACÍ LIŠTA 63A 3P	0,5	m	100,0	50,0	200,0	100,0	150,0	
SVORKY ŘADOVÉ	3	ks	25,0	75,0	25,0	75,0	150,0	
ŠTÍTEK VÝSTRAŽNÝ	1	ks	25,0	25,0	25,0	25,0	50,0	
POPIS PŘÍSTROJŮ	1	kpl	300,0	300,0	300,0	300,0	600,0	
POMOCNÝ MATERIÁL	5	%				10080,0	504,0	
CELKEM ROZVODNICE RB3								14 874 Kč
ROZVODNICE RP3.1								
ROZVODNICE VEST. 2X18MOD IP40 DVEŘE PLAST BÍLÉ	1	ks	500,0	500,0	750,0	750,0	1250,0	
INSTALAČNÍ VYPÍNAČ 25A 3P	1	ks	120,0	120,0	650,0	650,0	770,0	
SVODIČ TYP2, 4X20KA, 230VAC, 4PÓL	1	ks	120,0	120,0	2300,0	2300,0	2420,0	
JISTIČ NA DIN LIŠTU - 10A, CHAR.C, POČET PÓLŮ 1, VYP. SCHOPNOST 10KA	1	ks	100,0	100,0	150,0	150,0	250,0	
JISTIČ NA DIN LIŠTU - 16A, CHAR.B, POČET PÓLŮ 1, VYP. SCHOPNOST 10KA	9	ks	100,0	900,0	150,0	1350,0	2250,0	
PROUDOVÝ CHRÁNIČ +JISTIČ NA DIN LIŠTU - 10A, CHAR.C, POČET PÓLŮ 2, JMEN PROUD 0,03A, VYP. SCHOPNOST 10KA	3	ks	120,0	360,0	980,0	2940,0	3300,0	
PROUDOVÝ CHRÁNIČ 40A, POČET PÓLŮ 4, JMEN PROUD 0,03A, VYP.	1	ks	120,0	120,0	980,0	980,0	1100,0	
PROPOJOVACÍ LIŠTA 63A 3P	0,5	m	100,0	50,0	100,0	50,0	100,0	
ŠTÍTEK VÝSTRAŽNÝ	1	ks	25,0	25,0	25,0	25,0	50,0	
POPIS PŘÍSTROJŮ	1	kpl	50,0	50,0	50,0	50,0	100,0	
POMOCNÝ MATERIÁL	5	%				9245,0	462,3	
CELKEM ROZVODNICE RP3.1								12 052 Kč
ROZVODNICE RP3.2								
ROZVODNICE VEST. 2X18MOD IP40 DVEŘE PLAST BÍLÉ	1	ks	500,0	500,0	750,0	750,0	1250,0	
INSTALAČNÍ VYPÍNAČ 25A 3P	1	ks	120,0	120,0	650,0	650,0	770,0	
SVODIČ TYP2, 4X20KA, 230VAC, 4PÓL	1	ks	120,0	120,0	2300,0	2300,0	2420,0	
JISTIČ NA DIN LIŠTU - 10A, CHAR.C, POČET PÓLŮ 1, VYP. SCHOPNOST 10KA	1	ks	100,0	100,0	150,0	150,0	250,0	
JISTIČ NA DIN LIŠTU - 16A, CHAR.B, POČET PÓLŮ 1, VYP. SCHOPNOST 10KA	2	ks	100,0	200,0	150,0	300,0	500,0	
PROUDOVÝ CHRÁNIČ +JISTIČ NA DIN LIŠTU - 10A, CHAR.C, POČET PÓLŮ 2, JMEN PROUD 0,03A, VYP. SCHOPNOST 10KA	2	ks	120,0	240,0	980,0	1960,0	2200,0	

PROUDOVÝ CHRÁNIČ 40A, POČET PÓLŮ 4, JMEN PROUD 0,03A, VYP.	1	ks	120,0	120,0	980,0	980,0	1100,0	
PROPOJOVACÍ LIŠTA 63A 3P	0,5	m	100,0	50,0	100,0	50,0	100,0	
ŠTÍTEK VÝSTRAŽNÝ	1	ks	25,0	25,0	25,0	25,0	50,0	
POPIS PŘÍSTROJŮ	1	kpl	50,0	50,0	50,0	50,0	100,0	
POMOCNÝ MATERIÁL	5	%				7215,0	360,8	
CELKEM ROZVODNICE RP3.2								9 101 Kč
ROZVODNICE RB4								
ROZVODNICE POD OMÍTKU, BÍLÉ DVEŘE 72M, OCELOPLECHOVÁ	1	ks	1500,0	1500,0	2000,0	2000,0	3500,0	
INSTALAČNÍ VYPÍNAČ 63A 3P	1	ks	120,0	120,0	650,0	650,0	770,0	
JISTIČ NA DIN LIŠTU - 4A, CHAR.B, POČET PÓLŮ 1, VYP. SCHOPNOST 10KA	1	ks	100,0	100,0	150,0	150,0	250,0	
JISTIČ NA DIN LIŠTU - 10A, CHAR.C, POČET PÓLŮ 1, VYP. SCHOPNOST 10KA	1	ks	100,0	100,0	150,0	150,0	250,0	
JISTIČ NA DIN LIŠTU - 16A, CHAR.B, POČET PÓLŮ 1, VYP. SCHOPNOST 10KA	2	ks	120,0	240,0	420,0	840,0	1080,0	
JISTIČ NA DIN LIŠTU - 20A, CHAR.B, POČET PÓLŮ 3, VYP. SCHOPNOST 10KA	7	ks	120,0	840,0	980,0	6860,0	7700,0	
PROUDOVÝ CHRÁNIČ +JISTIČ NA DIN LIŠTU - 10A, CHAR.C, POČET PÓLŮ 2, JMEN PROUD 0,03A, VYP. SCHOPNOST 10KA	1	ks	120,0	120,0	980,0	980,0	1100,0	
PROUDOVÝ CHRÁNIČ 40A, POČET PÓLŮ 4, JMEN PROUD 0,03A, VYP.	1	ks	120,0	120,0	300,0	300,0	420,0	
SCHODIŠŤOVÝ AUTOMAT TLK NA DIN LIŠTU	1	ks	120,0	120,0	350,0	350,0	470,0	
NAPĚŤOVÉ RELÉ 160-240V AC, 1P (1CO) 3FÁZOVÉ	1	ks	120,0	120,0	1 000,0	1 000,0	1120,0	
PROPOJOVACÍ LIŠTA 63A 3P	0,5	m	100,0	50,0	200,0	100,0	150,0	
SVORKY ŘADOVÉ	3	ks	25,0	75,0	25,0	75,0	150,0	
ŠTÍTEK VÝSTRAŽNÝ	1	ks	25,0	25,0	25,0	25,0	50,0	
POPIS PŘÍSTROJŮ	1	kpl	150,0	150,0	150,0	150,0	300,0	
POMOCNÝ MATERIÁL	5	%				13630,0	681,5	
CELKEM ROZVODNICE RB4								17 992 Kč
ROZVODNICE RP4.3								
ROZVODNICE VEST. 2X18MOD IP40 DVEŘE PLAST BÍLÉ	1	ks	500,0	500,0	750,0	750,0	1250,0	
INSTALAČNÍ VYPÍNAČ 25A 3P	1	ks	120,0	120,0	650,0	650,0	770,0	
SVODIČ TYP2, 4X20KA, 230VAC, 4PÓL	1	ks	120,0	120,0	2300,0	2300,0	2420,0	
JISTIČ NA DIN LIŠTU - 10A, CHAR.C, POČET PÓLŮ 1, VYP. SCHOPNOST 10KA	1	ks	100,0	100,0	150,0	150,0	250,0	
JISTIČ NA DIN LIŠTU - 16A, CHAR.B, POČET PÓLŮ 1, VYP. SCHOPNOST 10KA	3	ks	100,0	300,0	150,0	450,0	750,0	
PROUDOVÝ CHRÁNIČ +JISTIČ NA DIN LIŠTU - 10A, CHAR.C, POČET PÓLŮ 2, JMEN PROUD 0,03A, VYP. SCHOPNOST 10KA	2	ks	120,0	240,0	980,0	1960,0	2200,0	
PROUDOVÝ CHRÁNIČ 40A, POČET PÓLŮ 4, JMEN PROUD 0,03A, VYP.	1	ks	120,0	120,0	980,0	980,0	1100,0	
PROPOJOVACÍ LIŠTA 63A 3P	0,5	m	100,0	50,0	100,0	50,0	100,0	
ŠTÍTEK VÝSTRAŽNÝ	1	ks	25,0	25,0	25,0	25,0	50,0	
POPIS PŘÍSTROJŮ	1	kpl	50,0	50,0	50,0	50,0	100,0	
POMOCNÝ MATERIÁL	5	%				7365,0	368,3	
CELKEM ROZVODNICE RP4.3								9 358 Kč

ROZVODNICE RB5								
ROZVODNICE POD OMÍTKU, BÍLÉ DVEŘE 72M, OCELOPLECHOVÁ	1	ks	1500,0	1500,0	2500,0	2500,0	4000,0	
INSTALAČNÍ VYPÍNAČ 63A 3P	1	ks	120,0	120,0	650,0	650,0	770,0	
JISTIČ NA DIN LIŠTU - 4A, CHAR.B, POČET PÓLŮ 1, VYP. SCHOPNOST 10KA	1	ks	100,0	100,0	150,0	150,0	250,0	
JISTIČ NA DIN LIŠTU - 10A, CHAR.C, POČET PÓLŮ 1, VYP. SCHOPNOST 10KA	1	ks	100,0	100,0	150,0	150,0	250,0	
JISTIČ NA DIN LIŠTU - 20A, CHAR.B, POČET PÓLŮ 3, VYP. SCHOPNOST 10KA	2	ks	120,0	240,0	420,0	840,0	1080,0	
PROUDOVÝ CHRÁNIČ +JISTIČ NA DIN LIŠTU - 10A, CHAR.C, POČET PÓLŮ 2, JMEN PROUD 0,03A, VYP. SCHOPNOST 10KA	2	ks	120,0	240,0	980,0	1960,0	2200,0	
PROUDOVÝ CHRÁNIČ +JISTIČ NA DIN LIŠTU - 16A, CHAR.B, POČET PÓLŮ 2, JMEN PROUD 0,03A, VYP. SCHOPNOST 10KA	1	ks	120,0	120,0	980,0	980,0	1100,0	
SCHODIŠŤOVÝ AUTOMAT TLK NA DIN LIŠTU	1	ks	120,0	120,0	300,0	300,0	420,0	
ELE. PODRUŽNÝ NA DIN LIŠTU 3F, 4MOD., DIGITÁLNÍ	2	ks	120,0	240,0	1 000,0	2 000,0	2240,0	
PROPOJOVACÍ LIŠTA 63A 3P	0,5	m	100,0	50,0	200,0	100,0	150,0	
SVORKY ŘADOVÉ	3	ks	25,0	75,0	25,0	75,0	150,0	
ŠTÍTEK VÝSTRAŽNÝ	1	ks	25,0	25,0	25,0	25,0	50,0	
POPIS PŘÍSTROJŮ	1	kpl	100,0	100,0	200,0	200,0	300,0	
POMOCNÝ MATERIÁL	5	%				9930,0	496,5	
CELKEM ROZVODNICE RB5								13 457 Kč
ROZVODNICE RP5.1								
ROZVODNICE VEST. 2X18MOD IP40 DVEŘE PLAST BÍLÉ	1	ks	500,0	500,0	750,0	750,0	1250,0	
INSTALAČNÍ VYPÍNAČ 25A 3P	1	ks	120,0	120,0	650,0	650,0	770,0	
SVODIČ TYP2, 4X20KA, 230VAC, 4PÓL	1	ks	120,0	120,0	2300,0	2300,0	2420,0	
JISTIČ NA DIN LIŠTU - 10A, CHAR.C, POČET PÓLŮ 1, VYP. SCHOPNOST 10KA	1	ks	100,0	100,0	150,0	150,0	250,0	
JISTIČ NA DIN LIŠTU - 16A, CHAR.B, POČET PÓLŮ 1, VYP. SCHOPNOST 10KA	1	ks	100,0	100,0	150,0	150,0	250,0	
PROUDOVÝ CHRÁNIČ +JISTIČ NA DIN LIŠTU - 10A, CHAR.C, POČET PÓLŮ 2, JMEN PROUD 0,03A, VYP. SCHOPNOST 10KA	1	ks	120,0	120,0	980,0	980,0	1100,0	
PROUDOVÝ CHRÁNIČ +JISTIČ NA DIN LIŠTU - 16A, CHAR.B, POČET PÓLŮ 2, JMEN PROUD 0,03A, VYP. SCHOPNOST 10KA	1	ks	120,0	120,0	980,0	980,0	1100,0	
PROPOJOVACÍ LIŠTA 63A 3P	0,5	m	100,0	50,0	100,0	50,0	100,0	
ŠTÍTEK VÝSTRAŽNÝ	1	ks	25,0	25,0	25,0	25,0	50,0	
POPIS PŘÍSTROJŮ	1	kpl	50,0	50,0	50,0	50,0	100,0	
POMOCNÝ MATERIÁL	5	%				6085,0	304,3	
CELKEM ROZVODNICE RP5.1								7 694 Kč
ROZVODNICE RP5.2								
ROZVODNICE VEST. 2X18MOD IP40 DVEŘE PLAST BÍLÉ	1	ks	500,0	500,0	750,0	750,0	1250,0	
INSTALAČNÍ VYPÍNAČ 25A 3P	1	ks	120,0	120,0	650,0	650,0	770,0	
SVODIČ TYP2, 4X20KA, 230VAC, 4PÓL	1	ks	120,0	120,0	2300,0	2300,0	2420,0	

JISTIČ NA DIN LIŠTU - 10A, CHAR.C, POČET PÓLŮ 1, VYP. SCHOPNOST 10KA	1	ks	100,0	100,0	120,0	120,0	220,0	
JISTIČ NA DIN LIŠTU - 16A, CHAR.B, POČET PÓLŮ 1, VYP. SCHOPNOST 10KA	8	ks	100,0	800,0	120,0	960,0	1760,0	
JISTIČ NA DIN LIŠTU - 16A, CHAR.B, POČET PÓLŮ 3, VYP. SCHOPNOST 10KA	1	ks	120,0	120,0	420,0	420,0	540,0	
PROUDOVÝ CHRÁNIČ +JISTIČ NA DIN LIŠTU - 10A, CHAR.C, POČET PÓLŮ 2, JMEN PROUD 0,03A, VYP. SCHOPNOST 10KA	2	ks	120,0	240,0	980,0	1960,0	2200,0	
PROUDOVÝ CHRÁNIČ 40A, POČET PÓLŮ 4, JMEN PROUD 0,03A, VYP.	1	ks	120,0	120,0	980,0	980,0	1100,0	
PROPOJOVACÍ LIŠTA 63A 3P	0,5	m	100,0	50,0	100,0	50,0	100,0	
ŠTÍTEK VÝSTRAŽNÝ	1	ks	25,0	25,0	25,0	25,0	50,0	
POPIS PŘÍSTROJŮ	1	kpl	50,0	50,0	100,0	100,0	150,0	
POMOCNÝ MATERIÁL	5	%				8315,0	415,8	
CELKEM ROZVODNICE RP5.2								10 976 Kč
17x ROZVODNICE RPxx								
ROZVODNICE VEST. 2X18MOD IP40 DVEŘE PLAST BÍLÉ	17	ks	300,0	5100,0	500,0	8500,0	13600,0	
INSTALAČNÍ VYPÍNAČ 25A 3P	17	ks	120,0	2040,0	650,0	11050,0	13090,0	
SVODIČ TYP2, 4X20KA, 230VAC, 4PÓL	17	ks	120,0	2040,0	2300,0	39100,0	41140,0	
JISTIČ NA DIN LIŠTU - 10A, CHAR.C, POČET PÓLŮ 1, VYP. SCHOPNOST 10KA	17	ks	100,0	1700,0	150,0	2550,0	4250,0	
JISTIČ NA DIN LIŠTU - 16A, CHAR.B, POČET PÓLŮ 1, VYP. SCHOPNOST 10KA	68	ks	100,0	6800,0	150,0	10200,0	17000,0	
PROUDOVÝ CHRÁNIČ +JISTIČ NA DIN LIŠTU - 10A, CHAR.C, POČET PÓLŮ 2, JMEN PROUD 0,03A, VYP. SCHOPNOST 10KA	34	ks	120,0	4080,0	980,0	33320,0	37400,0	
PROUDOVÝ CHRÁNIČ 40A, POČET PÓLŮ 4, JMEN PROUD 0,03A, VYP.	17	ks	120,0	2040,0	980,0	16660,0	18700,0	
PROPOJOVACÍ LIŠTA 63A 3P	8,5	m	50,0	425,0	50,0	425,0	850,0	
ŠTÍTEK VÝSTRAŽNÝ	17	ks	25,0	425,0	25,0	425,0	850,0	
POPIS PŘÍSTROJŮ	17	kpl	50,0	850,0	50,0	850,0	1700,0	
POMOCNÝ MATERIÁL	5	%				123080,0	6154,0	
CELKEM ROZVODNICE RPxx								154 734 Kč
ROZVODNICE - CELKEM								678 606 Kč

Rekonstrukce el. rozvodů domova mládeže a ubytovny								
SK - Strukturovaná kabeláž								
P.č.	Název položky	typ	množství	MJ	cena materiál	suma materiál	cena montáž	suma montáž
	19" Rozvaděč nástěnný 15U š.600mm hl.400mm, krytí IP20, s odnímatelnými bočnicemi		6	ks	4620,00	27720,00	800,00	4800,00
	19" Napájecí panel 3m 8 pozic BK		12	ks	610,00	7320,00	80,00	960,00
	19" Vývazovací panel		30	ks	132,00	3960,00	80,00	2400,00
	Patch panel 24 x RJ45 CAT6 UTP s vývazovací lištou 1U		18	ks	1350,00	24300,00	1000,00	18000,00
	19" Police s perforací 1U 450mm, podpěry		12	ks	530,00	6360,00	80,00	960,00
	Patch kabel UTP Cat6 2m/1m/0,5m		30	ks	38,00	1140,00	30,00	900,00
	Multimediální rozvodnice podomítková IP30, perforovaná dvířka, 329x358x94mm, se zásuvkou		12	ks	1145,00	13740,00	250,00	3000,00
Rozvody metalické								
	Kabel UTP Cat6		7705	m	10,50	80 902,50	15,00	115 575,00
	Modul Keystone, RJ45, Cat.6, UTP, zakončení zásuvky		201	ks	38,00	7 638,00	50,00	10 050,00
	maska pro 1 keystone		25	ks	28,00	700,00	25,00	625,00
	maska pro 2 keystone		88	ks	28,00	2 464,00	25,00	2 200,00

	kryt zásuvky,data, ST, bílá		113	ks	65,00	7 345,00	25,00	2 825,00
	rámeček jednoduchý, bílá		113	ks	24,00	2 712,00	25,00	2 825,00
	Wifi-talíř - WiFi Access Point , 802.11s/b/g/n/ac, až 1317 Mb/s, Dual-band, 1 × GLAN, Gigabit LAN		20	ks	3 550,00	71 000,00	350,00	7 000,00
	Měření datových zásuvek včetně přívodů		88	ks			50,00	4400,00
Trasy a kabeláž								
	Příprava pracoviště / koordinace profesí		15	h			300,00	4500,00
	KAPSA 10X10X5 ZD. CIH.		150	ks			50,00	7500,00
	Drážka 3x3cm		2568	m		0,00	40,00	102720,00
	Drážka 6x3cm		755	m		0,00	50,00	37750,00
	DRÁTĚNÝ KABELOVÝ ŽLAB 50/50 GZ - VČETNĚ UCHYCENÍ		60		110,00	6600,00	120,00	7200,00
	Krabice KU68		113	ks	7,00	791,00	45,00	5085,00
	Krabice KU68 s víčkem		50	ks	15,00	750,00	55,00	2750,00
	Krabice KO125		10	ks	30,00	300,00	65,00	650,00
	TRUBKA OHEBNA TYP 2316		3852	m	10,00	38520,00	50,00	192600,00
	Průraz zdi do 30cm		75	ks		0,00	300,00	22500,00
	Drobný instalační materiál a jiné nespec.práce		1	ks		0,00	1500,00	1500,00
						304262,50		561275,00
	Doprava		2,5	%				21638,44
Cena celkem bez DPH							887 176 Kč	

Rekonstrukce el. rozvodů domova mládeže a ubytovny								
STA - Společná televizní anténa DVB-T2								
P.č.	Název položky	typ	množství	MJ	cena materiál	suma materiál	cena montáž	suma montáž
Antennní systém DVB-T2								
	Napojena na stávající antennní systém							
Hlavní stanice STA /rezerva pro sat.multipřepínač/								
	Digitální programovatelný zesilovač s konverzí, LTE700		1	ks	6 600,00	6 600,00	1500,00	1 500,00
	rozbočovač, útlum 3,8dB, 1 vstup/2 výstupy		1	ks	350,00	350	120	120
	rozbočovač, útlum 13dB, 1 vstup/12 výstupy		2	ks	850,00	1700	120	240
Rozvod STA - hvězdicový rozvod								
	zásuvka koncová, útlum 2dB, bez víčka a krabičky		38	ks	230,00	8 740,00	120,00	4 560,00
	Kryt zásuvky antenní TV/R/SAT bílá		38	ks	40,00	1520	25,00	950
	Rámeček jednonásobný bílý		38	ks	24,00	912	25,00	950
	koaxiální kabel vnitřní 6,6mm, CU/AL,		855	m	6,00	5 130,00	20,00	17 100,00
	F konektor kompresní		6	ks	20,00	120,00	40,00	240,00
Trasy								
	Příprava pracoviště / koordinace profesí		8	h			300,00	2400,00
	Kruhová krabice instalační včetně víčka		55	ks	15,00	825,00	55,00	3025,00
	Trubka ohebná se střední mezn. odolností		655	m	13,00	8515,00	50,00	32750,00
	Rýha 3x3		455	m		0,00	40,00	
	Kapsa 10x10x5		55	ks		0,00	50,00	
	Drobný instalační materiál a jiné nespecifik.		1	ks	500,00	500,00	1000,00	1000,00
	Měření DVB-T2 signálu		1	ks			1500,00	1500,00
	Revize/dokumentace/školení		1	ks			3000,00	3000,00
						34912,00		69335,00
	Doprava		3	%				3127,41
Cena celkem bez DPH							107 374 Kč	

Rekonstrukce el. rozvodů domova mládeže a ubytovny
Školní rozhlas

P.č.	Název položky	typ	množství	MJ	cena materiál	suma materiál	cena montáž	suma montáž
Reproduktory								
	Nástěnný reproduktor dle EN54-24, 6W @ 100V, MDF, bílý, EVAC svorkovnice		42	ks	1 450,00	60 900,00	250,00	10 500,00
Trasy a kabeláž								
	kabel 2x1.5		405	m	15,00	6 075,00	18,00	7 290,00
	Drážka 3x3cm		355	m		0,00	40,00	14200,00
	KAPSA 10X10X5 ZD. CIH.		55	ks			45,00	2475,00
	Prostup zdí do 30cm		15	ks		0,00	300,00	4500,00
	Drobný instalační materiál a jiné nespec.práce		1	ks	500,00	500,00	1000,00	1000,00
	Revize/dokumentace/školení		1	ks			2500,00	2500,00
						67475,00		42465,00
	Doprava		3	%				3298,20
Cena celkem bez DPH								113 238 Kč

Rekonstrukce el. rozvodů domova mládeže a ubytovny
STAVEBNÍ PRÁCE – ZAPRAVENÍ, VÝMALBA

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 61		Úpravy povrchů vnitřní				588 425,00
1	612401191R00	Omítka malých ploch vnitřních stěn do 0,09 m2	kus	2 128,00000	145,00	308 560,00
		kapsy :				
2	612453551R00	Omítka rýh MC šířky do 15 cm,hlazená ocelí	m2	154,00000	900,00	138 600,00
		rýhy :				
3	612471413R00	Úprava vnitřních stěn aktivovaným štukem s přísad.	m2	743,50000	190,00	141 265,00
		rýhy :				
Díl: 900		HZS				22 500,00
4	909 R00	Hzs-nezmeritelne stavebni prace	h	75,00000	300,00	22 500,00
Díl: 96		Bourání konstrukcí				948,60
5	978059511R00	Odsekání vnitřních obkladů stěn do 1 m2	m2	3,06000	310,00	948,60
		koupelny :				
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				27 746,80
6	999281111R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu do výšky 25 m	t	23,12233	1 200,00	27 746,80
Díl: 781		Obklady keramické				13 472,62
7	781411903R00	Oprava obkladů z obkladaček porovin. 150x150	kus	136,00000	98,00	13 328,00
		koupelny :				
8	998781103R00	Přesun hmot pro obklady keramické, výšky do 24 m	t	0,18904	765,00	144,62
Díl: 784		Malby				603 435,71
9	784442001RT2	Malba disperzní interiér.HET Klasik,výška do 3,8 m 1barevná, 2x nátěr, 1x penetrace	m2	12 386,28090	46,00	569 768,92
		1PP :				
10	784442021RT2	Malba disperzní interiér.HET Hetline,výška do 3,8m pro SDK 2 x nátěr, 1 x penetrace	m2	383,71000	46,00	17 650,66
		5NP :				
11	784011211R00	Oleповání vnitřních ploch	m	1 850,00000	2,00	3 700,00
12	784011221R00	Zakrytí předmětů, včetně odstranění	m2	1 500,00000	2,00	3 000,00
13	784011222R00	Zakrytí podlah, včetně odstranění	m2	1 863,22500	5,00	9 316,13
		1PP :				
Díl: D96		Přesuny suti a vybouraných hmot				1 175,86
14	979011111R00	Svislá doprava suti a vybour. hmot za 2.NP a 1.PP	t	0,20808	425,00	88,43
15	979011121R00	Příplatek za každé další podlaží	t	0,62424	270,00	168,54
16	979081111R00	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	0,20808	274,00	57,01
17	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	4,99392	25,00	124,85
18	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m	t	0,20808	390,00	81,15
19	979082121R00	Příplatek k vnitrost. dopravě suti za dalších 5 m	t	2,08080	42,00	87,39
20	979990107R00	Poplatek za uložení suti - směs betonu, cihel, dřeva, skupina odpadu 170904	t	0,20808	2 720,00	565,98
21	979093111R00	Uložení suti na skládku bez zhutnění	t	0,20808	12,00	2,50
STAVEBNÍ PRÁCE – ZAPRAVENÍ, VÝMALBA - CELKEM						1 257 704,6 Kč



termín zahájení prací	15.06.2024
termín dokončení prací	31.10.2024
kontrolní den stavby	1x týdně

[illegible]

III.NP																	
Měsíc	červen		červenec				srpen				září				říjen		
Týden	1	2	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17		18
Přípravné práce, sekání drážek																	
Příprava elektroinstalací																	
Zednické práce zapravení drážek, omítky																	
Kompletace elektroinstalací																	
Malby, opravy obkladů																	
Úklid																	

IV.NP																	
Měsíc	červen		červenec				srpen				září				říjen		
Týden	1	2	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17		18
Přípravné práce, sekání drážek																	
Příprava elektroinstalací																	
Zednické práce zapravení drážek, omítky																	
Kompletace elektroinstalací																	
Malby, opravy obkladů																	
Úklid																	



QDS Group a.s.
IČ: 28265971