

Smlouva o dílo – dodávka, montáž, zapojení a konfigurace systému MaR pro VS 803

č. S21_024

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

Název díla: „MaR pro VS 803“

TEPO s.r.o.

se sídlem na adrese Mostecká 3210, 272 01 Kladno - Sítňá, společnost zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, vložka 33933, oddíl C

IČO: 49827065

DIČ: CZ49827065

zastoupená: Ing. Petrem Schönfeldem, jednatelem

jako objednatel (dále jen „objednatel“ nebo „TEPO“)

a

Petr Kolouch

se sídlem Ant. Škváry 3248, Kladno, 272 01

IČO: 13296302

DIČ: CZ510801075

zastoupená: Petrem Kolouchem

jako zhotovitel (dále jen „zhotovitel“)

uzavírají níže uvedeného dne tuto smlouvu o dílo (dále jen „smlouva“):

Článek I.

Význam a účel smlouvy

1. Plnění zhotovitele podle této smlouvy je výroba a realizace instalace elektro rozvaděče pro měření a regulaci do výměníku č. 803, adresa: Budapeštská 2327, Kladno.

2. Na řádném a včasném splnění závazku zhotovitele vůči objednateli podle této smlouvy závisí též řádné a včasné splnění závazku objednatele jako dodavatele tepla a teplé vody v rámci Statutárního města Kladna.
3. Strany se zavazují účinně spolupracovat k dosažení účelu této smlouvy, a to v rozsahu, v jakém lze takovou spoluprací při plnění jejich závazků rozumně očekávat.

Článek II.

Předmět smlouvy

1. Touto smlouvou se zhotovitel zavazuje provést pro objednatele dílo spočívající ve výrobě a instalaci rozvaděče elektro typu měření a regulace (dále jen „dílo“) ve výměníku č. 803 a objednatel se zavazuje k zaplacení ceny díla.
2. Předmětem díla je dále provedení, dodání a zajištění všech činností, prací, služeb, věcí a dodávek, nutných k realizaci díla. Jedná se zejména o povinnost:
 - před zahájením prací předložit objednateli k odsouhlasení technologický postup prací;
 - před zahájením prací se technik zúčastní schůzky tzv. pre-start meetingu;
 - zajištění lešení, přesunů hmot, dopravy materiálu;
 - provedení a udržování opatření k ochraně díla před poškozením nebo znečištěním činností zhotovitele v průběhu provádění díla až do jeho předání objednateli;
 - provedení a udržování opatření k ochraně ostatních konstrukcí na stavbě před poškozením nebo znečištěním činností zhotovitele v průběhu provádění díla;
 - zajištění veškerých potřeb vyplývajících z požadavků BOZP;
 - každodenní úklid včetně třídění vzniklého odpadu.
3. Dílo je vymezeno v nabídce, kterou objednatel předal zhotoviteli před uzavřením této smlouvy. Nabídka je jako příloha č. 1 nedílnou součástí této smlouvy.
4. Zhotovitel provede dílo v souladu s touto smlouvou včetně jejích příloh, oprávněnými pokyny objednatele při provádění díla, s výrobní projektovou dokumentací a dále v souladu s právními předpisy, ČSN a dalšími platnými českými technickými normami, které se vztahují k materiálům a činnostem prováděným na základě této smlouvy, včetně technických norem, které nejsou obecně závazné, a s rozhodnutími, zejména stavebním povolením, se stanovisky nebo jinými opatřeními orgánů veřejné správy a dále pak v souladu s případnými změnami projektu, protokolárně předanými zhotoviteli v průběhu provádění díla.

Článek III.

Zkoušky předmětu díla

1. Součástí závazku zhotovitele provést dílo podle této smlouvy je provedení zkoušek funkčnosti díla. Náklady na provedení zkoušek předmětu díla jsou zahrnuty v ceně díla.
2. Zhotovitel je povinen informovat objednatele o plánovaném provedení přezkoušení díla min. 5 dnů předem, objednatel má právo účastnit se zkoušek díla.
3. V případě, že zhotovitel neprovede přezkoušení díla, je přezkoušení oprávněn provést sám objednatel, a to na náklady a riziko zhotovitele.

4. Pokud některá část díla u zkoušky neuspěje, je objednatel oprávněn požadovat odstranění předmětných nedostatků a vad příslušné části díla a následně opakované provedení zkoušek díla, a to na náklady zhotovitele a bez vlivu na termíny plnění zhotovitele uvedené v této smlouvě.
5. Objednatel je dále oprávněn kdykoli kontrolovat provádění díla. K vykonání takové kontroly má objednatel přístup na staveniště, jakož i do dílen a skladišť mimo staveniště, kde se vyrábějí nebo nacházejí věci určené k provádění díla.

Článek IV.

Doba a místo plnění

1. Zhotovitel se zavazuje provést dílo v této lhůtě:
 - zahájení provádění díla: den následující po uveřejnění této smlouvy v registru smluv.
 - dokončení díla a předání předmětu díla objednateli: do 30. 9. 2021.
 - Místem plnění závazku zhotovitele provést dílo je výměník č. 803, adresa Budapešťská 2327, Kladno.
2. V případě zásahu vyšší moci (zejména ve vztahu k nařízením vlády - COVID19, nouzový stav, karanténa), která zhotoviteli znemožní předat dílo v předem dohodnutém termínu, je možné tento termín po oboustranné dohodě prodloužit, na základě oboustranně odsouhlaseného protokolu.
3. V případě zásahu vyšší moci (zejména ve vztahu k nařízením vlády - COVID19, nouzový stav, karanténa), která objednateli znemožní dle této smlouvy poskytnout součinnost v technických pracích, a které brání zhotoviteli včasnému předání díla, v předem dohodnutém termínu, je možné tento termín po oboustranné dohodě prodloužit, na základě oboustranně odsouhlaseného protokolu.

Článek V.

Cena díla a platební podmínky

1. Cena díla se sjednává ve výši určené podle skutečného rozsahu plnění zhotovitele při provádění díla a jednotkových cen uvedených v cenové nabídce zhotovitele, která je jako příloha č. 1 nedílnou součástí této smlouvy. Celková výše ceny díla však nesmí přesáhnout **849.085,19 Kč bez DPH** (slovy: osm-set-čtyřicet-devět-tisíc-osm-desát-pět-celých-devatenách korun českých bez daně z přidané hodnoty).
2. Smluvní strany se dále dohodly, že náklady související s provozem zařízení staveniště (především elektrická energie, vodné a stočné, sociální zařízení, ostraha staveniště, staveništní) nebudou zhotoviteli účtovány.
3. V ceně díla jsou již zcela zahrnuty a promítnuty veškeré náklady, které zhotoviteli v souvislosti s touto smlouvou a jejím plněním vznikly nebo vzniknou, zejména poplatky za zábor a další náklady nutné k řádné realizaci díla. Cena díla dále zahrnuje náklady na případné sankce, pokuty, poplatky, penále.
4. Cena obsahuje veškeré práce a materiály, které jsou zapotřebí k řádnému zhotovení díla v celém jeho rozsahu, rozsahu výrobní projektové dokumentace, veškeré práce neuvedené, ale nezbytné k řádnému provedení díla nebo jeho dokončení a jiné, které

- zhotovitel ke dni uzavření smlouvy mohl při vynaložení veškeré odborné péče předvídat, jsou považovány za součást předmětu díla
5. Zhotovitel není oprávněn vznášet jakékoli nároky z důvodu nesplnění své povinnosti či opomenutí.
 6. Veškeré případné vícenáklady, které vyplynou v průběhu stavby a pokud nebudou vyvolány dodatečnými požadavky objednatele nebo realizační dokumentace, jsou součástí celkové ceny a nebudou zvlášť hrazeny.
 7. Zhotovitel se zavazuje, že jednotkové ceny zhotovitele sjednané stranami v této smlouvě budou použity pro ocenění a odsouhlasení každé změny díla prováděné dle této smlouvy.
 8. V průběhu provádění díla je zhotovitel oprávněn vystavovat dílčí faktury s částkami odpovídajícími rozsahu plnění, která pro objednatele provedl v předchozím kalendářním měsíci. Podkladem pro vystavení dílčí faktury je soupis prací písemně odsouhlasený objednatelem. Takový soupis prací musí obsahovat přehled plnění provedených zhotovitelem v předchozím kalendářním měsíci a oceněných podle jednotkových cen uvedených ve smlouvě a vyplněné identifikační údaje včetně správného čísla výměníku, čísla smlouvy. Objednatel souhlas se soupisem prací odmítne, jestliže soupis prací obsahuje plnění, která zhotovitel neprovedl, nebo vadná plnění anebo jiné nesprávné údaje. Soupis prací písemně odsouhlasený objednatelem je přílohou dílčí faktury. Za den uskutečnění dílčího zdanitelného plnění se považuje vždy den písemného odsouhlasení, tj. podepsání, soupisu prací objednatelem.
 9. Objednatel a zhotovitel se dohodli na vyplacení zálohy na materiál v maximální výši do 60% celkové výše ceny díla uvedené ve čl. V, bod 1 této smlouvy. Zhotovitel je oprávněn vystavit zálohovou fakturu po zahájení provádění díla viz. čl. IV, bod 1 této smlouvy.
 10. Souhlas objednatele se soupisem prací, který je podkladem pro vystavení dílčích měsíčních faktur, ani platby dílčích měsíčních faktur nenahrazují převzetí fakturovaných plnění objednatelem.
 11. Po předání a převzetí předmětu díla vystaví zhotovitel konečnou fakturu s vyúčtováním částek, na které vystavil dílčí měsíční faktury. Přílohou konečné faktury je soupis prací za kalendářní měsíc, v němž došlo k předání a převzetí předmětu díla, písemně odsouhlasený objednatelem a zápis o předání a převzetí předmětu díla.
 12. Zhotovitel má právo vystavovat dílčí faktury a konečnou fakturu nanejvýš až do částky odpovídající celkové ceně díla sjednané ve smlouvě.
 13. Faktury jsou splatné ve lhůtě 14 kalendářních dnů ode dne doručení faktury objednateli na fakturační adresu objednatele uvedenou v této smlouvě. Při dodržení podmínek zákona je zhotovitel oprávněn doručovat faktury i elektronicky na adresu: fakturace@tepo.cz
 14. Jestliže faktury nebudou obsahovat náležitosti stanovené právními předpisy a touto smlouvou, včetně stanovených příloh, nebo jestliže údaje v ní uvedené nebudou správné, je objednatel oprávněn vrátit ji ve lhůtě splatnosti zhotoviteli s uvedením chybějících náležitostí nebo nesprávných údajů. V takovém případě se přeruší lhůta splatnosti a počne běžet znovu od počátku doručení opravené faktury objednateli.

15. Zveřejní-li příslušný správce daně v souladu s § 106a ZDPH způsobem umožňujícím dálkový přístup skutečnost, že zhotovitel je nespolehlivým plátcem, nebo má-li být platba za zdanitelné plnění uskutečněné zhotovitelem (plátcem DPH) v tuzemsku poskytnuta zcela nebo zčásti bezhotovostním převodem na účet vedený poskytovatelem platebních služeb mimo tuzemsko, je společnost TEPO oprávněna zadržet z každé fakturované platby za poskytnuté zdanitelné plnění daň z přidané hodnoty a tuto (aniž k tomu bude vyzván jako ručitel) uhradit za zhotovitele příslušnému správci daně. Po provedení úhrady daně z přidané hodnoty příslušnému správci daně v souladu s tímto odstavcem, je úhrada zdanitelného plnění zhotoviteli bez příslušné daně z přidané hodnoty (tj. pouze základu daně), která bude společností TEPO řádně a včas uhrazena zhotoviteli, Smluvními stranami považována za řádnou úhradu dle Smlouvy (tj. základu daně i výše daně z přidané hodnoty) a zhotoviteli nevzniká žádný nárok na úhradu případných úroků z prodlení, náhrady škody nebo jakýchkoli dalších sankcí vůči společnosti TEPO.

Článek VI.

Způsob provádění díla

1. Zhotovitel nese odpovědnost za pravidelný každodenní úklid po své činnosti a případné škody vzniklé na přístupových cestách v blízkosti staveniště, pokud tyto byly znečištěny a/nebo případně poškozeny v důsledku činnosti zhotovitele. Pokud zhotovitel nezajistí výše uvedené v tomto bodě, bude zhotovitel upozorněn a žádán o nápravu. Pokud ani poté nedojde k nápravě, bude pravidelný úklid a oprava škod provedena třetí stranou a náklady přeúčtovány zhotoviteli.
2. Zhotovitel se zavazuje, že vynaloží maximální úsilí na omezení stavebního odpadu.
3. Objednatel je oprávněn provádění díla s okamžitou platností přerušit, jestliže zjistí, že zhotovitel provedl jakoukoli část díla v rozporu s touto smlouvou bez vlivu na cenu a termín dokončení díla dle této smlouvy a zhotovitel je povinen toto přerušování respektovat. Po odstranění takto zjištěných nedostatků a vad budou práce bez zbytečného odkladu obnoveny.

Článek VII.

Změny díla

1. Objednatel je oprávněn písemnou žádostí adresovanou zhotoviteli požadovat změnu díla.
2. Nejpozději ve lhůtě 5 pracovních dnů od doručení žádosti objednatele vypracuje zhotovitel návrh změny díla, který bude zahrnovat zejména:
 - a. popis nezbytných prací,
 - b. harmonogram realizace prací,
 - c. vliv na dobu provádění díla,
 - d. vliv na cenu díla.
3. Písemné schválení návrhu zhotovitele na změnu díla objednatelem je nezbytným předpokladem pro vydání písemného tzv. změnového listu ze strany objednatele.
4. Zhotovitel není oprávněn realizovat žádnou změnu díla bez vydání změnového listu.
5. V případě, že bude objednatel požadovat změnu díla v důsledku porušení smlouvy z důvodů vážnoucích na straně zhotovitele, bude změna provedena zhotovitelem

výhradně na jeho vlastní náklady. Ohledně změnových listů bude následně uzavřen dodatek ke smlouvě, jenž bude mít toliko evidenční charakter.

Článek VIII.

Předání a převzetí předmětu díla

1. V případě, že zhotovitel neodstraní vady díla uvedené v zápisu o předání a převzetí předmětu díla v dohodnuté lhůtě, je objednatel oprávněn odstranit předmětné vady sám na náklady zhotovitele nebo zaslat zhotoviteli písemné oznámení o akceptaci díla s příslušnou vadou a přiměřeném snížení ceny díla s ohledem na povahu vady.
2. Dokumentace skutečného zapojení rozvaděče MaR je součástí plnění této smlouvy. Tato bude předána objednateli v elektronické (zdrojový formát a pdf) i tištěné formě, dva měsíce po konečném předání a převzetí díla a bude fakturována samostatně v celkové výši 32.000Kč bez DPH. Na tuto položku se nevztahuje přenesená daňová povinnost zákona o DPH.
3. Předávací protokol jehož součástí jsou i provedené provozní zkoušky, prohlášení o shodě materiálů a dokumentace skutečného zapojení rozvaděče MaR předá zhotovitel objednateli v elektronické (1x) i písemné (1x) podobě.
4. Zhotovitel tímto bere na vědomí oprávněnost objednatele kdykoli během 6 měsíců ode dne předání a převzetí díla mezi ním a stavebníkem požadovat, aby zhotovitel provedl dodatečné práce na předmětu díla. V takovém případě se zavazuje veškeré požadované práce provést, a to za stejných podmínek sjednaných v této smlouvě vč. sjednaných smluvních pokut pro případ nesplnění některého z požadavků objednatele zhotovitelem. Nejpozději do 5 pracovních dnů od žádosti objednatele předloží zhotovitel návrh, který bude zahrnovat zejména:
 - a. popis prací,
 - b. cenu prací,
 - c. dobu provádění díla,
 - d. zahájení provádění díla.

Článek IX.

Odpovědnost za vady

1. Zhotovitel se zavazuje, že dílo bude mít vlastnosti stanovené touto smlouvou a příslušnými právními předpisy. Nelze-li takto některé vlastnosti díla stanovit, zavazuje se zhotovitel, že dílo bude mít vlastnosti obvyklé. Zhotovitel poskytuje smluvní záruku za jakost, že dílo bude mít všechny vlastnosti smluvené nebo obvyklé po dobu 24 měsíců, a to vše od předání a převzetí celého předmětu díla objednatelem.
2. Cena díla obsahuje i činnosti spojené s pravidelnými kontrolami a revizemi po dobu záruční lhůty, t.j. 24 měsíců po řádném předání a převzetí díla.
3. Po záruční dobu je objednatel oprávněn uplatnit reklamaci jak zjevných vad, které má dílo v době jeho předání, tak i vad skrytých.
4. Má-li Předmět plnění po předání díla vady, má společnost TEPO, dle své volby právo:

- a) na odstranění vady dodáním nového Předmětu plnění bez vady, nebo
- b) na odstranění vady dodáním chybějící části Předmětu plnění, nebo
- c) na odstranění vady výměnou vadné části Předmětu plnění, nebo
- d) na odstranění vady opravou Předmětu plnění, nebo
- e) na přiměřenou slevu z Ceny (nedohodnou-li se Smluvní strany jinak, činí přiměřená sleva z Ceny 20 % z Ceny Předmětu plnění, na němž se vada projevila), nebo
- f) odstoupit od smlouvy, po marném uplynutí smluvené lhůty pro odstranění vady, které je zhotoviteli doručeno písemnou formou, doručenou doporučenkou poštou

Článek X.

Doručování

1. Veškerá oznámení zasílaná mezi stranami v souladu s touto smlouvou musí mít písemnou formu a lze je doručovat osobně, elektronicky, kurýrní službou nebo doporučenou poštou.
2. Písemnosti se považují za přijaté příslušným adresátem:
 - a. prvním pracovním dnem po doručení, pokud bylo doručováno osobně, elektronickou poštou nebo kurýrní službou,
 - b. třetím pracovním dnem po doručení, pokud bylo doručováno doporučenou poštou.

Článek XI.

Odstoupení od smlouvy

Odstoupí-li zhotovitel od smlouvy z důvodu, že objednatel trvá na provedení díla i podle zřejmě nevhodného příkazu nebo i s použitím zřejmě nevhodné věci i po zhotovitelově upozornění, strany se vypořádají ke dni odstoupení od smlouvy, na základě oboustranné písemné dohody.

Objednatel má právo odstoupit od smlouvy, vedle jiných ujednání a zákonných ustanovení, také v případě, kdy prodlení zhotovitele s provedením bezvadného díla překročí 14 kalendářních dnů.

Článek XII.

Smluvní pokuty

V případě nesplnění některého z požadavků objednatele zhotovitelem má objednatel právo na zaplacení a zhotovitel povinnost zaplatit následující smluvní pokuty:

- Nesplnění termínu dokončení a předání díla: **0,5%** z celkové ceny díla bez DPH/den

V případě nesplnění některého z povinností objednatele má zhotovitel právo na zaplacení a objednatel povinnost zaplatit následující smluvní pokuty:

- Úhrada díla po splatnosti doručené faktury: **0,5%** z celkové ceny díla bez DPH/den

Veškeré smluvní pokuty jsou uvedeny v Kč bez DPH.

Smluvní strany se dohodly, že maximální výše pokut i kumulovaných je omezena 10% z ceny díla bez DPH, tím však není dotčeno právo na náhradu škody způsobené porušením povinností utvrzených smluvní pokutou.

Článek XIII.

Oprávněné osoby

1. Určeným zástupcem objednatele při provádění díla ve věcech smluvních je Ing. Petr Schönfeld, ve věcech realizačních je Jiří Kraus, tel: [REDACTED], email: [REDACTED]
2. Určeným zástupcem zhotovitele při provádění díla ve věcech smluvních je Petr Kolouch, ve věcech realizačních je Karel Mařík, tel: [REDACTED] email: [REDACTED]
- 3.

Článek XIV.

Závěrečná ustanovení

1. Zhotovitel prohlašuje, že je pojištěn odpovědností za škodu pojištěním podnikatelských rizik ve vyšší hodnotě, než je finanční hodnota plnění dle této smlouvy. Smlouva o pojištění podnikatelských rizik zhotovitele je přílohou č.2 této smlouvy.
2. Je-li nebo stane-li se některé ustanovení této smlouvy neplatné nebo neúčinné, nedotýká se to ostatních ustanovení této smlouvy, která zůstávají platná a účinná. Smluvní strany se v tomto případě zavazují dohodou nahradit ustanovení neplatné nebo neúčinné ustanovením platným a účinným, které nejlépe odpovídá původně zamýšlenému ekonomickému účelu ustanovení neplatného nebo neúčinného. Do té doby platí úprava příslušných právních předpisů. Jestliže dojde ke změně závazku soudem, objednatel má právo od smlouvy odstoupit. Objednatel má právo od smlouvy odstoupit i v případě, ukáže-li se, že cena byla ujednána v rozporu s právními předpisy.
3. Obsah závazku vzniklého na základě této smlouvy lze změnit nebo zrušit jen písemně, nevyplyvá-li z jejich ustanovení něco jiného. Kterákoli ze smluvních stran je oprávněna namítnout nedostatek formy i v případě, že již bylo plněno.
4. Smluvní strany sjednávají, že v právním vztahu založeném touto smlouvou mají dispozitivní ustanovení zákona přednost před obchodními zvyklostmi. Smluvní strany se dohodly, že se jejich závazky z této smlouvy řídí právem České republiky. Smluvní strany se dále dohodly, že veškeré spory vzniklé z této smlouvy nebo v souvislosti s ní předloží k rozhodnutí věcně příslušnému soudu České republiky. Místní příslušnost soudu se řídí sídlem objednatele v době uzavření této smlouvy.
5. Tato smlouva včetně příloh vyjadřuje shodu stran dosaženou v rámci jednání o uzavření smlouvy. Strany projednaly a souhlasí se smlouvou jako celkem stejně tak i s každým jednotlivým ustanovením. Smlouva vyjadřuje společnou vůli stran, a proto

případnou neplatnost smlouvy nebo kteréhokoliv ustanovení smlouvy nezpůsobila ani jedna strana.

6. Za účelem plnění práv a povinností vyplývajících ze Smlouvy nebo vzniklých v souvislosti se Smlouvou si Smluvní strany navzájem předávají nebo mohou předávat osobní údaje (dále jen „osobní údaje“) ve smyslu čl. 4 odst. 1 Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 2016/679 ze dne 27. dubna 2016, o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a o volném pohybu těchto údajů a o zrušení směrnice 95/46/ES (obecné nařízení o ochraně osobních údajů), (dále jen „GDPR“) subjektů údajů, kterými jsou zejména zástupci, zaměstnanci nebo zákazníci druhé Smluvní strany či jiné osoby pověřené druhou Smluvní stranou k výkonu či plnění práv a povinností vyplývajících ze Smlouvy nebo vzniklých v souvislosti se Smlouvou. Přejímající Smluvní strana je tak vzhledem k předávaným osobním údajům v pozici správce.
7. Účelem předání osobních údajů je plnění Smlouvy. Smluvní strany prohlašují, že předávané osobní údaje budou zpracovávat pouze k naplnění tohoto účelu, a to v souladu s platnými právními předpisy, zejména v souladu s GDPR.
8. Smluvní strany prohlašují, že pro předání osobních údajů druhé Smluvní straně disponují platným právním titulem v souladu s čl. 6 odst. 1 GDPR.
9. Smluvní strany berou na vědomí, že za účelem plnění Smlouvy může docházet k předání osobních údajů z přejímající Smluvní strany třetí osobě, zejména osobě, prostřednictvím které přejímající Smluvní strana vykonává či plní práva a povinnosti vyplývající ze Smlouvy nebo vzniklá v souvislosti se Smlouvou. Za plnění povinností ze Smlouvy se považuje zejména zajištění dodání Předmětu plnění dle Smlouvy, či jiné úkony týkající se předmětu Smlouvy.
10. Předávající Smluvní strana zajistila nebo zajistí splnění veškerých zákonných podmínek nezbytných pro předání osobních údajů vůči subjektům údajů, zejména informuje subjekty údajů o skutečnosti, že došlo k předání konkrétních osobních údajů přejímající Smluvní straně, a to za účelem plnění Smlouvy.
11. Smlouva nabývá platnosti dnem jejího uzavření a účinnosti dnem jejího uveřejnění v registru smluv ve smyslu zákona o registru smluv.
12. Pro vyloučení všech pochybností smluvní strany výslovně konstatují, že v souladu s jejich předchozími ujednáními se podmínky sjednané v této smlouvě považovaly za dohodnuté, závazné, platné a účinné již před uzavřením této smlouvy.
13. Tato smlouva je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech, z nichž každá smluvní strana obdrží po dvou.
14. Nedílnou součástí této smlouvy jsou přílohy:
 - 1) Cenová nabídka zhotovitele
 - 2) Pojištění podnikatelských rizik Zhotovitele
 - 3) Kvalifikační předpoklady Zhotovitele
15. V případě rozporu této smlouvy s obsahem jejích příloh má vždy přednost tato smlouva. V případě rozporu mezi přílohami má přednost příloha s nižším pořadovým označením.
16. Smlouva neobsahuje obchodní tajemství žádné ze Smluvních stran ani jiné informace vyloučené z povinnosti uveřejnění a je včetně jejích příloh způsobilá k uveřejnění v registru smluv ve smyslu zákona o registru smluv a Smluvní strany

s uveřejněním Smlouvy, včetně jejích příloh, souhlasí. Uveřejnění v registru smluv zajistí objednatel.

V Kladně dne 18.6.2021



Ing. Petr Schönfeld, jednatel

TEPO s.r.o.

Tepo
s.r.o.
Mostecká 3210
272 01 Kladno - Sítňá
IČO: 49827065, DIČ: CZ49827065
(5)



.....P
Marky revize, instalace, topenářství
za zhotovitele
Vězeňská 136, 272 04 Kladno
IČO 13296302 DIČ CZ510801075
Petr Kolouch

Počet příloh: 3

- Příloha č.1 - Cenová nabídka
- Příloha č.2 - Pojištění podnikatelských rizik Zhotovitele
- Příloha č.3 - Kvalifikační předpoklady Zhotovitele

Příloha č. 1 - Cenová nabídka

Rozpočet výrobků, materiálů, montáží, inženýrských činností MaR VS803

CELKEM bez DPH

Zpracoval: Petr Kolouch, Ant. Škváry 3248, Kladno, IČ: 13296302

VÝROBA ROZVADĚČE - výrobek

P.č.	označení prvku v rozvaděči	Název položky	množství	MJ	CENA bez DPH
1		zhotovení výložníku pro DIN lištu	2	kpl	873,82 Kč
2		vyvrtání otvorů pro vodiče do LV lišt	9	ks	380,52 Kč
3		vyvrtání otvoru pro ovládače, kontrolky a vývodky	68	ks	6 442,32 Kč
4		zhotovení profilového otvoru do krytu	1	ks	242,74 Kč
5		osazení rozvaděče vývodkou	53	ks	768,00 Kč
6		osazení LV, DIN lišty do rozvaděče	18	ks	1 765,62 Kč
7		zavíkování a odvíkování	8	m	108,80 Kč
8		rozměření lišty	4	m	116,32 Kč
9		perforovaný žlab	4	m	116,32 Kč
10		rozměření DIN lišta	8	m	232,64 Kč
11		montáž konstrukce pod rozvaděč	1	hod	786,38 Kč
12		svorka SAK 2,5/35	70	ks	952,00 Kč
13		svorka SAK 2,5/35 BL	14	ks	190,40 Kč
14		svorka EK 2,5/35 zemnicí	17	ks	231,20 Kč
15		svorka SAK 6/35	3	ks	40,80 Kč
16		svorka SAK 6/35 BL	1	ks	13,60 Kč
17		svorka EK 6/35 zemnicí	2	ks	27,20 Kč
18		pásek DEK 5 neutrální	100	ks	201,00 Kč
19		koncová přepážka AP 1.5	6	ks	12,00 Kč
20		ASK 1/EN - svorka pojistkové+ trub. pojistka+bok+hřeben	27	ks	476,00 Kč
21		propojovací liščen G-3L-100Q/16LSN	0,5	m	16,25 Kč
22		vypínač nouz. osvětlení MSK DEZ	1	ks	46,63 Kč
23		PS - LT - 1100	1	ks	47,00 Kč
24		SV - LT - x400	1	ks	47,00 Kč
25		proudový chránič 3f.	1	ks	65,00 Kč
26		montáž svodiče přepětí 3f.	1	ks	65,00 Kč
27		montáž pom.kontaktu	2	ks	80,00 Kč
28		montáž jističe	22	ks	715,00 Kč
29		1f.jistič	13	ks	661,00 Kč
30		3f.jistič	9	ks	627,00 Kč
31		stykáč RS1 25-31-x24-M 230V 50Hz	2	ks	130,00 Kč
32		pomocné relé ZT 570012 4P/6A 230V; =-2V	2	ks	71,82 Kč
33		pomocné relé ZT 570024 4P/6A 24V =	1	ks	35,91 Kč
34		pomocné relé ZT 570730 4P/6A 230V	2	ks	71,82 Kč
35		časové relé UNI	1	ks	39,10 Kč
36		Advantech EKI 1521-BE	1	ks	346,00 Kč
37		hlídač napětí MMR	1	ks	87,90 Kč
38		regulátor hladiny	1	ks	87,90 Kč
39		HRH-5/UNI hladinový spínač	1	ks	425,32 Kč
40		DC/DC měnič MEAN WELL SD-15B-12	1	ks	13,74 Kč
41		oddělovač signálu	1	ks	31,42 Kč
42		přepěťová ochrana	1	ks	39,10 Kč
43		zářivka 1x10W LED	1	ks	40,74 Kč
44		ISOL100 - modul galvanického oddělení	1	ks	145,59 Kč
45		montáž řídnka, kontrolky	9	ks	791,10 Kč
46		ovladač Harmony ZB5-AA0 - tlačítko černé	1	ks	89,11 Kč
47		ovladač Harmony ZB5-AK1233 přepínač dvoupolohový zelený	3	ks	263,70 Kč
48		ovladač Harmony ZB5-AR4 - STOP tlačítko	1	ks	87,90 Kč
49		spín. jed. vypínací ZB 102	3	ks	254,67 Kč
50		spín. jed. vypínací ZB 101	2	ks	196,78 Kč
51		spín. jed. síňací ZBE 101	1	ks	84,89 Kč
52		ZBV - B3 objímka LED 24V zelená	3	ks	262,11 Kč
53		kontrolka BIS-22 - blikající	1	ks	31,22 Kč
54		kontrolka IS-22 - trvalý svit	2	ks	62,44 Kč
55		kontrolka IS-22 - trvalý svit	1	ks	31,22 Kč
56		zásuvka soklová ZS 203	1	ks	36,45 Kč
57		zapojení vodiče do svorky	446	ks	8 036,92 Kč
58		zformování a prozvonění vodiče	220	ks	2 358,40 Kč
59		popisná na vodiči (NIPON)	300	ks	1 308,00 Kč
60		stažení vodičů spirálou GST 12mm	2,5	mn	85,10 Kč
61		protažení vodiče bužírkou	4	m	54,40 Kč
62		práce na rozvaděči	16	hod	30 097,12 Kč
63		vodič Cya 0,5mm	15	m	46,70 Kč
64		vodič Cya 0,75mm	400	m	1 232,00 Kč
65		vodič Cya 1,5mm	38	m	369,36 Kč
66		vodič Cya 2,5mm	25	m	365,25 Kč
67		vodič Cya 6mm	6	m	369,00 Kč
68		štítek popisný přístrojů, vodičů	75	ks	3 879,00 Kč
69		štítek popisný na panel	13	ks	924,17 Kč
70		El. tabulka výstražná - upozorňující	1	ks	25,80 Kč
71		Často páska 9mm	1	ks	18,49 Kč
72		NIPON - kazeta s páskou (černá)	0,5	ks	9,25 Kč
73		osazení montážní desky do rozvaděče	1	kpl	194,17 Kč
74		osazení modulární konstrukce do rozvaděče	4	kpl	776,48 Kč
75		osazení přichytek na rozvaděč	2	kpl	388,34 Kč
76		Rozšiřovací modul IB-1301 - TXN 113 01	2	ks	396,84 Kč
77		C-HM-0308M; CIB, TXN 133 24	1	ks	184,92 Kč
78		Odrušovač souprava 8x RC člen TXF 680 05	1	ks	145,59 Kč
79		Operátorský panel dotykový TFT - ID-36 TXN 054 40	1	ks	302,04 Kč
80		Napájecí zdroj PS2-60/27; TXN 054 40	1	ks	145,59 Kč
81		SX-1162; ETH switch TXN 111 62	1	ks	145,59 Kč
82		IT-1604, 8xAI: 16bit, TXN 116 04	2	ks	251,18 Kč
83		C-JC-0006M, CIB 6x žaluziový aktor TXN 133 68	2	ks	251,18 Kč
84		Foxtrats LCD CP-1016 - 13x4ID TXN 110 16	1	ks	184,92 Kč
85		C-JC-0008M, CIB 6x žaluziový aktor TXN 133 68	1	ks	245,59 Kč

P.č.	označení prvku v rozvaděči	Název položky	množství	MJ	CENA bez DPH
86		C-BS-0001M, CIB oddělovač sběrnice, TXN 133 55	1	ks	245,59 Kč
87		SX-1181	1	ks	245,59 Kč
88		SX-1101	1	ks	245,59 Kč
89		UC-1205	1	ks	245,59 Kč

MONTÁŽ MaR - instalační materiál, kabelové trasy, podpůrné konstrukce

P.č.	označení prvku ve VS	Název položky	množství	MJ	Cena bez DPH
1		4GNT-168 GNT - 16B zásuvka jednoduchá IP44 10/16A, 250V bílá	2	ks	167,76 Kč
2		73540301 AKII 03	1	ks	825,07 Kč
3		80290701 ABOX 025-prázdný	2	ks	317,49 Kč
4		HRH-5/JUNI Hladinový spínač	1	ks	795,43 Kč
5		01134 T1-E 40X40 G 01134	8	m	761,84 Kč
6		01135 T1-E 60X40 G 01135	8	m	940,94 Kč
7		LV 24X22 HD LIŠTA VKLÁDACÍ	4	m	146,96 Kč
8		LHD 40X40 HD LIŠTA HRANATÁ	8	m	504,08 Kč
9		5B ECOLITE 1x10 W bílá	2	ks	1 073,80 Kč
10		ZSE-03 zásuvka soklova	3	ks	681,96 Kč
11		EKC-3 koncová krytka	4	ks	50,80 Kč
12		SVC-350-3-MZ	1	ks	2 386,79 Kč
13		S3L-1000-10 Propojovací lišta	1	ks	311,20 Kč
14		MMR-X3-001-A230 monitorovací relé	1	ks	1 346,69 Kč
15		LTE-4B-1 OEZ:41875 Jistič	2	ks	303,22 Kč
16		LTE-6B-1 OEZ:41876 Jistič	1	ks	112,02 Kč
17		LTE-10B-1 OEZ:41878 Jistič	10	ks	905,20 Kč
18		LTE-16B-1 OEZ:41880 Jistič	7	ks	609,84 Kč
19		LTE-16B-3 OEZ:41930 Jistič	2	ks	726,38 Kč
20		LTE-10D-3 OEZ:41935 Jistič	1	ks	465,02 Kč
21		LTE-50B-3 OEZ:41937 Jistič	1	ks	808,98 Kč
22		LTN-20B-3 OEZ:41773 Jistič	4	ks	1 196,20 Kč
23		PS-LT-1100 OEZ:35664 Pomocný spínač	3	ks	884,22 Kč
24		BI 24 ACAC optoelektrický oddělovací modul UJ 230/245	1	ks	2 122,16 Kč
25		0117960000 AP SAK4-10 Bočnice	10	ks	47,00 Kč
26		0212860000 SAK 6/EN Průchozí řadová svorka	9	ks	183,96 Kč
27		0212880000 SAK 6/EN BL Průchozí řadová svorka	3	ks	62,97 Kč
28		0218660000 SAK 2.5/EN Průchozí řadová svorka	144	ks	2 092,32 Kč
29		0218680000 SAK 2.5/EN BL Průchozí řadová svorka	26	ks	389,74 Kč
30		0337660000 SAK 10/EN Průchozí řadová svorka	5	ks	144,50 Kč
31		0380360000 AP ASK1 Bočnice	8	ks	131,20 Kč
32		0383560000 EW 35 Držák lišty	56	ks	936,88 Kč
33		0468560000 DEK 6 NEUTRAL Značení pro svorky	200	ks	2 18,00 Kč
34		0474560000 ASK 1/EN Pojistková svorka	31	ks	1 376,12 Kč
35		0661060000 EK 2.5/35 Ochranná zemnicí svorka	32	ks	1 743,04 Kč
36		kabel CYKY-J 3 x 2,5	200	m	8 250,00 Kč
37		kabel CYKY-J 3 x 1,5	300	m	5 091,00 Kč
38		CMFM 4x4 /LYCY/	54	m	6 894,72 Kč
39		kabel SYKYF 4x2x0,5	102	m	1 346,00 Kč
40		kabel JYTY-O 2x1	250	m	3 710,00 Kč
41		kabel JYTY-J 3x1	250	m	4 380,00 Kč
42		kabel JYTY-O 4x1	300	m	6 522,00 Kč
43		ZBSAA2 Ovládací hlavice stiskací, lícu/fci - černá	1	ks	98,69 Kč
44		ZBSAK1233 Ovládací hlavice otočná prosvětlená, 2 pcv. polohy - zelen	5	ks	1 805,00 Kč
45		ZBSAZ009 Spojovací díl	8	ks	420,88 Kč
46		ZBE101 Spínací jednotka, 1 Z	5	ks	397,40 Kč
47		ZBE102 Spínací jednotka, 1 V	8	ks	635,84 Kč
48		ZBVB3 Objímka LED, 24V, zelená	3	ks	613,00 Kč
49		ZBVM3 Objímka LED, 230...240V, zelená	1	ks	731,41 Kč
50		vývodka kabelová PV-16 /PG16/ IP68,RAL7035	89	ks	1 121,40 Kč
51		V 125 S VÍKO KABELOVÉHO ŽLABU	50	m	5 580,50 Kč
52		víko kabelového žlabu 62	20	m	1 328,40 Kč
53		víko oblouku 90 62S	3	ks	384,00 Kč
54		víko T-kusu 62	2	ks	210,00 Kč
55		žlab kabelů s int.spojku 62	30	m	4 984,90 Kč
56		NKZIN 100X125X0.80 S ŽLAB KAB. S INT.SPOJ.NEDEROVANY	50	m	9 522,00 Kč
57		17097 KV CYKY-J 4 X 10 (B)	32	m	4 224,00 Kč
58		Kabelový štítek - Vodíč Délka Směr	100	ks	214,00 Kč
59		IS810 pulsní napájecí zdroj 12 V	1	ks	217,00 Kč
60		938.46 prepínač MSK 1-2	1	ks	382,38 Kč
61		957.00 koncovka EK 1150	7	ks	92,47 Kč
62		1190.00 rozboč.mustek N7	1	ks	40,00 Kč
63		kabel cat5e UTP /2m kabel	5	ks	199,00 Kč
64		KAPRO 1,5 popisovací profil	100	ks	428,00 Kč
65		60105.50 lišta DIN 35x7.5 1m 0383410000	8	ks	396,96 Kč
66		vývodka Al GP 16	10	ks	474,50 Kč
67		vývodka Al GP 21	4	ks	144,50 Kč
68		85002.00 zarovka 60W 240V cira E 27	1	ks	9,67 Kč
69		BIS 22-Y-24V DC signální sv. bíle/čtí žluté 24VDC	1	ks	287,50 Kč
70		IS22-Y-230VAC indikační svítilno žluté	2	ks	570,56 Kč
71		WZU MB G4 M-BUS Modul	5	ks	12 536,50 Kč
72		8592285074095 KV SYKYF 2X2X0,5	100	m	718,00 Kč
73		spojovací materiál	1	kpl	1 259,94 Kč
74		Pt 100 1x snímač teploty /límkový, 2-vodič, l=96mm	1	ks	1 618,22 Kč
75		DC/DC měnič MEAN WELL SD-15B-2	1	ks	503,00 Kč
76		STSVU Pt1000 snímač teploty vankovný, úsporný	1	ks	693,46 Kč
77		PST NI1000/5000 ppm/K snímač teploty prostorový	1	ks	602,51 Kč
78		KST Pt1000 snímač teploty kabelový 2,5m	4	ks	1 876,80 Kč
79		omezovač teploty kapilárový 50 až 90 °C l=1,6m	1	ks	2 208,00 Kč
80		omezovač teploty kapilárový 70 až 140 °C l=1,6m	2	ks	4 416,00 Kč
81		omezovač tlaku vlnopcový 63 až 630 kPa	2	ks	3 781,20 Kč
82		8590205129671 EPM STYKAČ CS. 10 220-230V 50HZ	1	ks	495,24 Kč
83		Napájecí zdroj na DIN lištu Comatec 24	1	ks	1 162,00 Kč

P.č.	označení prvku v rozvaděči	Název položky	množství	MJ	CENA bez DPH
84		spojovací materiál	1	kpl	596,00 Kč
85		ACI88040-S skříňový rozvaděč 1800 x 800 x 400, jednokř. dveře s deskou	2	ks	33 930,00 Kč
86		Sada pro vnitřní spojení AS,IDS	1	kpl	960,00 Kč
87		Podstavec AS,K5,IDS - podélný díl 800x100	2	ks	3 524,00 Kč
88		Podstavec AS,K5,IDS - příčný díl 400x100	2	ks	1 075,00 Kč
89		Boční ce AS, 1800x400 RAL 7035 (1 pár)	1	ks	3 235,00 Kč
90		Huawei • HG8245H • GPON ONT (1xGPON, 4xGE, 2xPOTS, WIFI, USB)	1	ks	3 790,00 Kč
91		Antena GSM/RFox, 868/915MHz, 50 Ohm, šroubovací s kloubem	1	ks	175,00 Kč
92		Advantech EKI - switch	1	ks	5 920,00 Kč
93		frekvenční měnič AQUA (7,5kW)	2	ks	65 946,00 Kč
94		ISOL100 - modul galvanického oddělení	1	ks	3 170,00 Kč
95		Výstupní mřížka s filtrem PFA6000	1	ks	1 143,00 Kč
96		Ventilátor s filtrem PF32000	1	ks	2 961,62 Kč
97		PT 580 012 pomocné relé 4P/EA 12V= (zlačené kont.)	2	ks	833,00 Kč
98		PT 580 024 pomocné relé 4P/6A 24V= (zlačené kont.)	1	ks	345,00 Kč
99		PT 580 730 pomocné relé 4P/6A 230V C (zlačené kont.)	2	ks	723,00 Kč
100		Paměťová karta SD	1	ks	407,00 Kč
101		Odrušovací souprava 8x varistor 230V AC	3	ks	586,00 Kč
102		Odrušovací souprava varistor 230V AC	1	ks	586,00 Kč
103		Operační panel dotykový TFT - ID-36 - 800x600px	2	ks	24 357,00 Kč
104		Napájecí zdroj PS2-60/27; 27.2V 2.2A zálohovaný	1	ks	5 683,12 Kč
105		Submodul MR-0104 - RS-232	1	ks	1 994,80 Kč
106		Portrot s LCD CP-1016 - 12xAlDI 2xAO 10xRO	1	ks	24 263,00 Kč
107		SC-110: 1x RS232/RS485 rozhraní	1	ks	4 820,05 Kč
108		SK-118L; převodník M-Bus - RS-232	1	ks	5 699,00 Kč
109		UC-1205 GSM brána dual band (900/1800MHz)	1	ks	6 350,76 Kč
110		Rozšiřovací modul IB-1301 - 12xDI 24VAC/DC, GO	2	ks	8 467,00 Kč
111		IT-1604, 8xAl: 16bit, 4-20mA, 0-10V, NI1000, 2xAO: 10 bit/0-10 V,	2	ks	18 075,24 Kč
112		C-OR-0008M, CIB 8x RO přepínací kontakt, 230V/16A	1	ks	7 002,12 Kč
113		C-HM-0308M; CIB, 3x AI/DI, 2x AO, 6x RO/SA	2	ks	6 450,40 Kč
114		C-IR-0202S; CIB, 2x AI/DI, 1x AO, 1x RO	4	ks	14 632,04 Kč
115		C-BS-0001M, CIB oddělovač sběrnice, 1A	1	ks	1 253,00 Kč
116		C-JC-0006M, CIB 6x žaluziový aktor, 12xRO závislé spínání	1	ks	10 503,18 Kč
117		KB 0552 - Modul optického propojení sběrnice TCI.2	1	ks	5 610,00 Kč
118		modulární konstrukce pro WSM6040x	1	ks	7 227,66 Kč
119		YPT 78 704 patice pro relé 4P/6A DIN	5	ks	490,90 Kč

MONTÁŽ MaR - montážní práce, doprava

P.č.	Název položky	množství	MJ	Cena bez DPH
1	výchozí revize elektrického zařízení	1	ks	6 349,00 Kč
2	zjištění současného stavu zařízení	1	hod	1 910,20 Kč
3	úprava stávající dokumentace	2	hod	1 200,00 Kč
4	doplnění dokumentace dle skutečného stavu	1	hod	999,00 Kč
5	odzkoušení s dispečinkem měření proudu	1	hod	1 137,00 Kč
6	komplexní odzkoušení stanice s dispečinkem	1	hod	1 137,00 Kč
7	program pro regulátor od 50 do 100 datových bodů	56	bod	36 120,00 Kč
8	program pro přenos na dispečink	56	bod	40 317,00 Kč
9	textová obrazovka pro regulátor	3	ks	1 389,00 Kč
10	grafická obrazovka pro regulátor - vizuál zace	50	ks	28 897,00 Kč
11	výkresová dokumentace	1	kpl	9 649,00 Kč
12	montážní práce na instalaci	88	hod	88 097,60 Kč
13	montáž nosníku	1	ks	450,00 Kč
14	demontáž - likvidace starého zařízení	2	hod	1 820,00 Kč
15	demontáž rozvaděče	2	ks	1 668,00 Kč
16	připojení hlavního přívodu do rozvaděče	1	ks	591,00 Kč
17	usazení rozvaděče na zeď	1	ks	1 128,00 Kč
18	montáž LV lišty	4	m	295,00 Kč
19	přepojovací práce v rozvaděči	34	hod	39 528,00 Kč
20	přepojovací práce na optiku	34	hod	33 525,00 Kč
21	práce na oživení systému	8	hod	8 519,00 Kč
22	vyklizení prostoru - úklidové práce	1	hod	910,00 Kč
23	likvidace odpadu s odvozem	0.05	t	2 500,00 Kč
24	práce nezahrnuté v ceniku(nákup mat.,shánění klíčů, atd.)	8	hod	2 780,00 Kč
25	doprava, přesun materiálů	50	km	2 970,40 Kč

Inženýrská činnost, konfigurace MaR do Dispečinku, Revize

P.č.	Název položky	množství	MJ	Cena bez DPH
1	Připojení optiky, nastavení routerů, nastavení zabezpečení, nastavení VS do dispečinku včetně parametrů trendování a vzdáleného řízení	1	kpl	35 000,00 Kč
2	Projektová dokumentace skutečného provedení rozvaděče VSB03, projektová dokumentace MaR VS - elektronické provedení	1	ks	47 100,00 Kč
3	Revize a záruční servis MaR, aktualizace PLC 24měsíců od předání	1	kpl	24 000,00 Kč
4	Revize elektro	1	kpl	2 000,00 Kč

V Rladně, 18.6.2021

Ing. Petr Schonefeld, ředitel
TEPO s.r.o.

Tepo
s. r. o.
Mostecká 3210
272 01 Píladná - Sítina
IČO: 44967005, DIČ: CZ44967005
(5)

Pe...
Ma...
V...
IČO...
služby
...nářství
...adno
...801075
①