

SMLOUVA O DÍLO

Část A – Rekonstrukce kotelny Sokolovny Komenského 78, Fryšták

DLE § 2586 A NÁSL. ZÁKONA Č. 89/2012 Sb., OBČANSKÝ ZÁKONÍK V PLATNÉM ZNĚNÍ
(dále jen „Občanský zákoník“)

Objednatel	město Fryšták
Sídlo	nám. Míru 43, 763 16 Fryšták
Zastoupeno	Ing. Pavel Gálík, starosta
IČ	00283916
DIČ	CZ00283916
Bankovní spojení	Komerční banka a.s., pobočka Zlín
Číslo účtu	19-3724661/0100
Osoby oprávněné jednat ve věcech technických	Ing. Martin Plášek
Telefon	+420 724 991 881

dále jen „objednatel“ na straně jedné

a

Zhotovitel	4mont elektrik s.r.o.
se sídlem: Horní náměstí 3, 755 01 Vsetín IČO: 070 87 896 DIČ: CZ07087896 zapsán v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Ostravě oddíl C, vložka 74464. jednající: - Matouš Krajzinger, jednatel společnosti, - Bc. Ondřej Topič, jednatel společnosti bankovní spojení: Česká spořitelna, a.s., č. účtu: 5307979359/0800 e-mail: [REDACTED]	

dále jen jako „zhotovitel“ na straně druhé.

Objednatel a zhotovitel jednotlivě jako „smluvní strana“ a společně jako „smluvní strany“.

I. PREAMBULE

1. Objednatel provedl výběrové řízení na veřejnou zakázku malého rozsahu na stavební práce s názvem:

**“Rekonstrukce kotelny Sokolovny Komenského 78
a rekonstrukce kotelny zdravotního střediska Komenského 5,,
Pro část A – Rekonstrukce kotelny Sokolovny Komenského 78, Fryšták**

(dále jen „výběrové řízení“) na uzavření této smlouvy o dílo (dále jen „smlouva“).

2. Název veřejné zakázky: **Rekonstrukce kotelny Sokolovny Komenského 78 a rekonstrukce kotelny zdravotního střediska Komenského 5**

Část zakázky: Část A – Rekonstrukce kotelny Sokolovny Komenského 78, Fryšták

Místo stavby: k.ú. Fryšták

Projektant: PROJEKTinvest, s.r.o., Zlín, nám. T.G. Masaryka 1281, PSČ 76001, IČ: 64510476

Autorský dozor: **Lubomír Ševela**

Stavbyvedoucí zhotovitele:

mob.:

e-mail

Technický dozor objednatele: **Ing. Martin Plášek**

mob.: +420 724 991 881

e-mail: m.plasek@frystak.cz

Pracovník zhotovitele odpovědný za vedení

a zasílání daňových dokladů:

Bc. Ondřej Topič

mob.:

e-mail

Osoba oprávněná za objednatele schvalovat zjišťovací protokoly

a soupisy provedených st. prací, dodávek a služeb : **Ing. Martin Plášek**

mob.: +420 724 991 881

e-mail: m.plasek@frystak.cz

3. Smlouvou se rozumí smlouva mezi objednatelem a zhotovitelem, na jejímž základě zhotovitel poskytne objednateli předmět plnění. Tato smlouva dále vymezuje základní smluvní podmínky.
4. Zhotovitel se zavazuje, že kromě ustanovení této smlouvy bude dodržovat zadávací podmínky výběrového řízení a obsah své nabídky, kterou do tohoto výběrového řízení předložil, které obojí předcházelo uzavření této smlouvy.
5. Zhotovitel je právnickou osobou. Zhotovitel tímto prohlašuje, že má veškerá práva a způsobilost k tomu, aby plnil závazky vyplývající z uzavřené smlouvy a že neexistují žádné právní překážky, které by bránily, či omezovaly plnění jeho závazků a že uzavřením smlouvy nedojde k porušení žádného obecně závazného předpisu. Zhotovitel současně prohlašuje, že se dostatečným způsobem seznámil se záměry objednatele ohledně přípravy a provádění akce specifikované v následujících ustanoveních této smlouvy a že na základě tohoto zjištění přistupuje k uzavření předmětné smlouvy.

II. PŘEDMĚT SMLOUVY

1. Zhotovitel se zavazuje provést na svůj náklad a nebezpečí pro objednatele dílo (dále jen „dílo“) a objednatel se zavazuje dílo převzít a zaplatit cenu.

Dílem se rozumí:

- a) provedení stavebních prací a s tím spojené dodávky specifikovaných touto smlouvou a projektem předaným zhotoviteli objednatelem
- b) zpracování dokumentace skutečného provedení stavby.

ad a) Provedením díla se rozumí úplné, funkční a bezvadné provedení všech stavebních, montážních prací, včetně dodávek potřebných materiálů, výrobků, konstrukcí, strojů a zařízení nezbytných pro řádné dokončení provozuschopného díla a provedení všech činností souvisejících se stavebními a montážními pracemi, jejichž provedení je pro řádné dokončení díla nezbytné, a to zejména:

- a) kompletační a koordinační činnost
- b) zřízení a odstranění zařízení staveniště včetně napojení na technickou infrastrukturu dle projektu, stavebního zákona a jeho prováděcích předpisů a zákona č. 309/2006 Sb., o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci ve znění pozdějších právních předpisů, a prováděcích předpisů k zákonu č. 309/2006 Sb., o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci ve znění pozdějších předpisů, zejména nařízení vlády č. 591/2006 Sb., o bližších požadavcích na BOZP na staveništích ve znění pozdějších předpisů
- c) zajištění a provedení všech opatření organizačního a stavebně technologického charakteru k řádnému provádění a dokončení díla
- d) uvedení všech povrchů dotčených stavbou do původního stavu
- e) vyhotovení dílenské, výrobní dokumentace tam, kde je potřeba
- f) obstarání / dodávka zboží, materiálů a zařízení
- g) doprava, nakládka, vykládka a skladování zboží a materiálu na místě stavby ve vhodném tuzemským zvyklostem odpovídajícím balení
- h) umožnit provádění kontrolní prohlídky rozestavěné stavby dle § 133 a násl. zákona č. 183/2006 Sb., stavební zákon ve znění pozdějších předpisů (dále jen „stavební zákon“), a zajistit účast stavbyvedoucího
- i) odvoz odpadů a obalů v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů ve znění pozdějších předpisů a prováděcími předpisy, úhrada poplatků za likvidaci odpadu, doložení dokladu o likvidaci odpadu a obalu v souladu se zákonem o odpadech při převjímacím řízení, veškerý kovový odpad bude likvidován dle instrukcí zadavatele
- j) provedení veškerých prací a dodávek, souvisejících s bezpečnostními opatřeními na ochranu lidí a majetku
- k) zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v souladu s platnými právními předpisy, zejména zákonem č. 262/2006 Sb., zákoník práce ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákoník práce“), zákonem č. 309/2006 Sb., o bezpečnosti a ochrany zdraví při práci ve znění pozdějších předpisů, a prováděcími předpisy
- l) zajištění ochrany životního prostředí při provádění díla dle platných předpisů
- m) vedení stavebního deníku minimálně v rozsahu dle zákona č. 183/2006 Sb., stavební zákon ve znění pozdějších právních předpisů a přílohy č. 16 k vyhlášce č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb ve znění pozdějších předpisů, a předání jeho originálu zadavateli při předání a převzetí díla
- n) pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou třetí osobě činností vybraného dodavatele
- o) fotografie průběhu stavby
- p) kompletní demontáž stávajícího vytápění, veškerá potrubí, armatury a další budou demontována, ekologicky likvidována a toto bude investorovi dokladováno. V ceně musí být zohledněn výnos z likvidace materiálu ze sběru druhotných surovin, zejména ocel, mosaz

- q) provedení veškerých předepsaných zkoušek díla včetně vystavení dokladů o jejich provedení, provedení revizí a vypracování revizních zpráv dle příslušných právních předpisů a norem ČSN, doložení atestů, certifikátů, prohlášení o shodě nebo o vlastnostech dle zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a související předpisy ve znění pozdějších předpisů, a prováděcích předpisů, vše v českém jazyku a jejich předání zadavateli
- r) provedení individuálního vyzkoušení částí stavby v souladu s projektem a touto smlouvou a zaškolení obsluhy veškerého technologického zařízení, strojů a přístrojů,
- s) provedení komplexního vyzkoušení díla v souladu s projektovou dokumentací a normou ČSN 06 0310,
- t) vytápění – provedení tlakové zkoušky a dezinfekce potrubí
- u) VZT – provedení výchozí revize před uvedením do provozu
- v) MaR – provedení výchozí revize podle ČSN 33 1500, další revize (periodické) budou prováděny provozovatelem ve stanovených lhůtách
- w) označení tras vedení se směrem toku a druhu média, rozměry a provedení dle ČSN 13 0072, upevnění lep
- x) barevné funkční schéma se zasklením a zarámováním
- y) provedení ochranného pospojování a uzemnění dle požadavků ČSN, pospojovat: vstupy do objektu, potrubí, provést překlenutí měřidel, u přírub. armatur použít vějířové podložky
- z) zaškolení personálu zadavatele k obsluze a údržbě díla v délce 8 hodin (1 pracovní den); zajištění servisu v záruční době
- aa) předání záručních listů a návodů k obsluze ke strojům a zařízením v českém jazyce
- bb) poskytnutí know-how, licencí, programového vybavení (SW) a veškerých dalších práv z průmyslového nebo jiného duševního vlastnictví potřebných pro řádné, trvalé a bezporuchové provozování, údržbu, opravy a eventuální rekonstrukce stavby
- cc) úklid staveniště před protokolárním předáním a převzetím díla
- dd) odstranění případných závad zjištěných při závěrečné kontrolní prohlídce stavby.

Dílo bude zhotoveno v souladu se zadávací dokumentací veřejné zakázky malého rozsahu na stavební práce a v souladu s projektovou dokumentací pro zadání stavebních prací zpracovanou **S-PROJEKTING s.r.o., 760 01 Zlín, Jaroslavice 44, IČO: 269 43 140** (dále jen „projekt“), která je součástí zadávací dokumentace a nabídkou zhotovitele.

Zhotovitel prohlašuje, že mu před podpisem této smlouvy byl předán projekt a prohlašuje, že se s projektem jako odborně způsobilý seznámil a prohlašuje, že dílo lze podle tohoto projektu provést tak, aby sloužilo svému účelu a splňovalo všechny požadavky na něj kladené a očekávané. Zhotovitel také podrobně prostudoval soupis stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr a na základě předložených dokumentů objednatel, které považuje za dostatečné pro zpracování nabídky, přistoupil ke zpracování nabídky.

Projekt věcně definuje dílo. Od takto vymezeného rozsahu se budou posuzovat případné změny věcného rozsahu a řešení díla.

V případě rozporu mezi věcným vymezením díla ve výkresové části projektu a jeho technických specifikacích a v soupisu prací, dodávek a služeb s výkazem výměr, bude platit vymezení díla v soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr.

Stavba není členěna na stavební objekty.

ad b) Dokumentace skutečného provedení stavby bude objednateli předána ve třech vyhotoveních v tištěné formě a 2x na CD/DVD v digitální formě (případně na jiném datovém nosiči) v souladu se stavebním zákonem a prováděcími předpisy, zejména vyhláškou č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, a přílohou č. 14 k této vyhlášce.

2. Při zhotovení díla postupuje zhotovitel samostatně dle schválené projektové dokumentace a této smlouvy. Zhotovitel je oprávněn použít pro provádění stavebních prací, služeb a dodávek poddodavatele.

Objednatel si dle § 105 odst. 2 zákona č. 134/2016 Sb. **nevyhrazuje** požadavek, že určitá část plnění veřejné zakázky nesmí být plněna poddodavatelem. Za poddodávku je pro tento účel považována provádění dílčích zakázek stavebních prací, dodávek a služeb jinými subjekty pro zhotovitele.

Za poddodávku je pro tento účel považováno provádění dílčích zakázek stavebních prací, dodávek a služeb jinými subjekty pro zhotovitele.

Má-li být část díla dle této smlouvy, prováděna prostřednictvím poddodavatele, který za zhotovitele prokázal určitou část kvalifikace v zadávacím řízení předcházejícímu uzavření této smlouvy, musí se poddodavatel podílet na plnění veřejné zakázky (díla) v tom rozsahu, v jakém se k tomu zavázal ve smlouvě se zhotovitelem a v jakém prokázal kvalifikaci. Zhotovitel je takového poddodavatele oprávněn nahradit jiným poddodavatelem pouze za předpokladu, že nový poddodavatel prokáže část kvalifikace ve stejném rozsahu, v jakém zhotovitel prokázal část kvalifikace prostřednictvím původního poddodavatele. Nedodržení povinností uvedených v tomto odstavci se považuje za podstatné porušení smlouvy.

3. Dílo se považuje za řádně a včas předané dnem protokolárního předání a převzetí díla se všemi součástmi a příslušenstvím, včetně všech dokladů.
4. Veškerý materiál a díly dodávky musí být nové, nepoužité a musí odpovídat technickým normám EU a ČSN.
5. Veškerá dokumentace bude předána v českém jazyce.
6. Objednatel se zavazuje poskytnout součinnost nezbytnou pro zhotovení díla. Dále je objednatel povinen řádně provedené a dokončené dílo převzít a zaplatit sjednanou cenu.
7. Zhotovitel prohlašuje, že se důkladně a s odbornou péčí seznámil se všemi podklady pro provedení díla uvedenými v této smlouvě a že je shledal vhodnými a způsobilými, že k nim nemá žádné výhrady ani připomínky, že podle těchto podkladů lze zhotovit dílo, které bude těmto podkladům odpovídat a které bude funkční tak, jak tyto doklady předpokládají.
8. Zhotovitel prohlašuje, že je odborně způsobilý k zajištění provádění díla dle této smlouvy.

III. ZPŮSOB KOMUNIKACE, KONTAKTNÍ ÚDAJE

1. Veškerá komunikace na základě této smlouvy je činěna písemně, není-li touto smlouvou stanoveno jinak. Písemná komunikace probíhá v listinné nebo elektronické podobě prostřednictvím doporučené pošty, e-mailu nebo faxu na adresy či čísla, které si smluvní strany sdělí. Písemná komunikace prostřednictvím doporučené pošty se bude považovat za řádně doručenou dnem, kdy je druhá smluvní strana převezme od poštovního doručovatele. Neučiní-li tak, pak se považuje písemná komunikace dle této smlouvy za doručenou třetího dne od podání písemné zprávy či dokumentu k poštovní přepravě.
2. Kontaktními osobami oprávněnými jednat za objednatele ve věcech organizačních a technických jsou:
 - **Ing. Martin Plášek**, mob.: +420 724 991 881, e-mail: m.plasek@frystak.cz
 - **Ing. Michal Zlámal**, mob.: +420 730 616 399, e-mail: m.zlamal@frystak.cz
3. Kontaktní osobou oprávněnou jednat za zhotovitele ve věcech organizačních a technických:

-

4. V případě změn ve výše uvedených kontaktních údajích se smluvní strany zavazují tyto změny bez zbytečného odkladu nahlásit druhé smluvní straně.

IV. DOBA PLNĚNÍ A MÍSTO PLNĚNÍ

1. Objednatel pro zhotovení díla stanoví následující termíny:
Předpokládané zahájení doby plnění (předání staveniště): **ihned po uzavření této smlouvy**
Doba provádění díla vč. dokončení a protokolárního předání a převzetí díla: **4 týdny**
2. Předpokládaný termín zahájení stavby definuje termín, ve kterém objednatel předpokládá, že budou zahájeny stavební práce na předmětu díla předáním a převzetím staveniště mezi objednatelem a zhotovitelem.
3. Objednatel je oprávněn převzít řádně zhotovené dílo i před termínem plnění.
4. Místa plnění veřejné zakázky: **Sokolovna č.p. 78 ve Fryštáku, parc.č. 118, k.ú., 763 16 Fryšták.**

V. CENA DÍLA

1. Smluvní strany se v souladu se zákonem č. 526/1990 Sb., o cenách ve znění pozdějších právních předpisů, dohodly na základě výsledku výběrového řízení na ceně za řádně zhotovené a bezvadné dílo v rozsahu dle čl. II. smlouvy takto:

Cena díla

1 034 779,75 Kč bez DPH

(slovy: jedenmilióntřicetčtyřitisícsešmsetsedmdesátdevět 75/100 korun českých)

217 303,75 Kč DPH 21 %

1 252 083,50 Kč včetně DPH

(slovy: jedenmilióndvěšestpadesátdvatisícosešmsetatři 50/100 koruny české včetně DPH)

2. Podrobný rozpis ceny je uveden v Příloze č. 1 Položkový rozpočet.
3. Veškeré ceny dohodnuté v této smlouvě jsou cenami v korunách českých. Ceny nelze jakýmkoliv způsobem vázat na jinou měnu než korunu českou.
4. Příslušná sazba daně z přidané hodnoty (DPH) bude účtována dle platných předpisů v době zdanitelného plnění.
5. Cena byla dohodnuta na základě objednatelem vypracovaných a zhotovitelem oceněného soupisu dodávek a prací (položkového rozpočtu). Případné odchylky, vynechání, opomnění, chyby a nedostatky oceněného položkového rozpočtu nemají v žádném případě vliv na cenu díla, ani na rozsah plnění zhotovitele, ani na další ujednání smluvních stran v této smlouvě. Oceněný položkový rozpočet bude sloužit rovněž jako cenová úroveň pro případné „dodatečné dodávky a práce“ a „ménědodávky a méněpráce“.
6. Cena díla a jednotkové ceny uvedené v položkovém rozpočtu jsou cenami pevnými po celou dobu plnění, tj. až do protokolárního předání a převzetí díla bez vad a nedodělků, není-li uvedeno jinak.
7. Zhotovitel výslovně prohlašuje a ujišťuje objednatele, že cena díla v sobě zahrnuje veškeré náklady potřebné ke zhotovení díla v rozsahu dle čl. II této smlouvy, a to nejen veškeré režijní náklady

zhotovitele spojené s plněním dle této smlouvy, ale také i dostatečnou míru zisku zajišťující řádné plnění této smlouvy z jeho strany.

8. Důvodem pro změnu ceny díla nejsou plnění zhotovitele, jejichž provedení bylo vyvoláno jeho prodloužením s prováděním díla, nebo které jsou důsledkem vadného plnění zhotovitele, nebo z důvodu chyb nebo nedostatků v položkovém rozpočtu, pokud jsou tyto chyby důsledkem nepřesného nebo neúplného ocenění položkového rozpočtu.
9. Změna závazku musí být vždy sjednaná analogicky s § 222 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek ve znění pozdějších předpisů.

VI. PLATEBNÍ PODMÍNKY

1. Objednatel neposkytuje zhotoviteli zálohy.

Smluvní strany se dohodly na uhrazení ceny za dílo po protokolárním předání a převzetí díla na základě objednatel schváleného soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s využitím cenových údajů položkového rozpočtu zhotovitele, doloženého v nabídce. Zhotovitel předloží objednateli položkový soupis provedených stavebních prací, dodávek a služeb k odsouhlasení nejpozději do tří pracovních dnů po protokolárním předání a převzetí díla.

Objednatel provede kontrolu správnosti soupisu provedených stavebních prací, dodávek a služeb do tří pracovních dnů od předložení. Pokud nemá výhrady k předloženému soupisu provedených stavebních prací, dodávek a služeb, vrátí jej zpět neprodleně po provedení kontroly potvrzené zhotoviteli. V opačném případě soupis stavebních prací, dodávek a služeb s uvedením výhrad vrátí neprodleně po provedené kontrole k přepracování zhotoviteli. Ten je povinen předložit opravený soupis stavebních prací, dodávek a služeb objednateli do tří pracovních dnů od jejich vrácení objednatel k přepracování. Nedojde-li ani následně mezi smluvními stranami k dohodě o odsouhlasení množství, druhu provedených stavebních prací, dodávek a služeb, je zhotovitel oprávněn fakturovat ty práce, dodávky služby, u kterých nedošlo k rozporu. Sporná část bude řešena postupem dle čl. XVII obchodních podmínek.

2. V souladu s potvrzeným soupisem provedených stavebních prací, dodávek a služeb je zhotovitel oprávněn vystavit daňový doklad na objednatele.

Přílohou daňového dokladu musí být odsouhlasený soupis provedených stavebních prací, dodávek a služeb a protokol o předání a převzetí díla.

3. Daňový doklad musí být předložen zhotovitelem nejpozději do 15 dnů ode dne zdanitelného plnění a řádně doložen nezbytnými doklady, které umožní objednateli provést jeho kontrolu.
4. V případě dodatkem k této smlouvě sjednané změny ceny za dílo, je zhotovitel povinen vystavit samostatný daňový doklad, doložený objednatel odsouhlaseným soupisem prací (změn), a to za obdobných podmínek jako je uvedeno v ust. odst. 1.
5. Daňový doklad musí obsahovat náležitosti dle zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví ve znění pozdějších předpisů a dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty ve znění pozdějších předpisů. Zhotovitel je na každé faktuře povinen výslovně uvést, zda je, či není plátcem DPH.
6. Podle ustanovení § 92e zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty ve znění pozdějších předpisů, bude u stavebních a montážních prací uvedených v číselném kódu klasifikace produkce CZ-CPA 41 až 43 uplatněn režim přenesení daňové povinnosti na příjemce zdanitelného plnění.
7. Splatnost daňových dokladů vystavených zhotovitelem je **do 30 dnů** ode dne jejich prokazatelného doručení objednateli, spolu s veškerými požadovanými dokumenty, na adresu sídla objednatele.

8. Je-li oprávněnost fakturované částky nebo její části objednatelem zpochybněna, je objednatel povinen tuto skutečnost do sedmi kalendářních dnů písemně oznámit a vrátit nesprávně vystavený daňový doklad zhotoviteli s uvedením důvodů. Zhotovitel je v tomto případě povinen vystavit nový daňový doklad. Vystavením nového daňového dokladu běží nová lhůta splatnosti dle odst. 7.
9. Cena za dílo je uhrazena dnem připsání částky na účet zhotovitele u peněžního ústavu uvedeného v čl. I smlouvy.
10. Zhotovitel nesmí bez předchozího písemného souhlasu objednatele postoupit pohledávky.

VII. STAVENIŠTĚ

1. Stavenišťem se rozumí prostor vymezený pro provedení díla projektem a touto smlouvou.
2. Objednatel předá zhotoviteli staveniště ke dni zahájení provádění díla, nebude-li smluvními stranami dohodnuto jinak. O jeho předání a převzetí vyhotoví smluvní strany podrobný písemný zápis – protokol, který bude podepsán oprávněnými zástupci smluvních stran.
3. Zhotovitel je povinen na své náklady jako součást díla vybudovat v souladu s projektem provozní, sociální a případně i výrobní zařízení staveniště. Zhotovitel si na své náklady a jméno zajistí rozvody potřebných médií a jejich připojení a odběr z objednatelem určených míst za úhradu.
4. Zhotovitel je po dobu provádění díla povinen dodržovat v místě celého staveniště zákaz kouření.
5. Zhotovitel se zavazuje dbát pokynů objednatele, udržovat na převzatém staveništi, výjezdech z něj, přilehlých chodnících a přenechaných inženýrských sítích pořádek a čistotu a je povinen denně odstraňovat odpady, nečistoty a stavební suť vzniklé jeho pracemi, a to na své náklady a nebezpečí.
6. Zhotovitel odpovídá za škodu způsobenou porušením inženýrských sítí.
7. Zhotovitel uspořádá a bude udržovat staveniště v souladu s projektem, touto smlouvou a platnými právními předpisy zejména zákonem č 309/2006 Sb., o bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, a nařízením vlády č. 591/2006 Sb., o bližších požadavcích na BOZP na staveništích. Prostory bude zhotovitel využívat výhradně pro účely související s provedením díla.
8. Zhotovitel se zavazuje, že umožní v rozsahu, který podstatně neztíží jeho plnění dle této smlouvy zhotovitelům jiných investorů (např. telekomunikačních, plynárenských, či elektrárenských společností) realizaci technické infrastruktury na staveništi.
9. Zhotovitel je povinen průběžně ode dne předání staveniště až do doby protokolárního předání a převzetí díla pořizovat fotodokumentaci postupu zejména zakrývaných prací.
10. Zhotovitel je povinen udržovat na staveništi pořádek a čistotu, je povinen odstraňovat bez zbytečného odkladu a na svůj náklad obaly a odpady a nečistoty vzniklé jeho činností. Zhotovitel zajistí, aby se vznikajícími odpady bylo nakládáno způsobem, který je v souladu s ustanoveními zákona č. 541/2020 Sb., o odpadech včetně prováděcích předpisů ve znění pozdějších předpisů a zákona o obalech.
11. Zhotovitel nemá dovoleno nechat své zaměstnance nebo další pracovníky přebývat na žádné části staveniště nad rámec pracovních činností.

VIII. PODMÍNKY PROVÁDĚNÍ DÍLA

1. Zhotovitel je povinen ke dni předání staveniště jmenovat osobu, která bude odborně řídit provádění díla a písemně s ní seznámit objednatele. Zhotovitel je povinen při předání staveniště seznámit objednatele s oprávněními, které této osobě udělil. V případě změny této osoby je zhotovitel povinen prokazatelně seznámit písemně objednatele s touto změnou.
2. **Zhotovitel se zavazuje při rekonstrukci stávajících konstrukcí učinit max. možné opatření proti zničení nebo poškození zařízení a vybavení objektu Sokolovny č.p. 78 a zatečení vody do objektu Sokolovny. V případě, že zhotovitel tento závazek nedodrží, zavazuje se všechny poškozené konstrukce a prostory Sokolovny uvést na své náklady do původního stavu nejpozději k datu ukončení prací na díle. Pro průkaznost možných budoucích požadavků na opravu poškozených konstrukcí zhotovitel provede na své náklady bezprostředně po předání staveniště kompletní fotodokumentaci stávajícího stavu vnitřních prostorů.**
3. Objednatel je povinen poskytovat zhotoviteli podklady a informace nutné ke zhotovení díla. Zhotovitel se zavazuje použít podklady předané mu objednatelem pouze pro provádění díla dle uzavřené smlouvy. Zhotovitel nesmí používat podklady předané mu objednatelem ve prospěch svůj nebo třetích osob a k jinému účelu, než je provedení díla, přičemž zhotovitel je oprávněn poskytnout uvedené podklady třetím osobám pouze na základě předchozího písemného souhlasu objednatele.
4. Objednatel se dále zavazuje zajistit pracovníkům zhotovitele během plnění předmětu této smlouvy, je-li to nezbytné, přístup na příslušná pracoviště a součinnost nezbytnou k provedení předmětu plnění. Zhotovitel se zavazuje dodržovat v objektech objednatele odpovídající bezpečnostní předpisy.
5. Zhotovitel je povinen pověřit plněním dle této smlouvy pouze ty zaměstnance, kteří jsou k tomu odborně způsobilí.
6. Zhotovitel vynaloží při provádění díla náležitou péči, důkladnost a kvalifikaci, kterou lze očekávat od příslušně kvalifikovaného a kompetentního zhotovitele, který má zkušenosti s prováděním díla obdobného charakteru a rozsahu, jako je předmětné dílo dle této smlouvy.
7. Zhotovitel je odpovědný za řádnou ochranu svých prací po celou dobu jejich provádění, a dále za ochranu veškerých výrobků, nářadí a materiálu, které užívá při provádění díla, přičemž tuto ochranu zajišťuje na své vlastní náklady.
8. Zhotovitel odpovídá za to, že v rámci prováděného díla dle této smlouvy bude veškerý použitý materiál a díly nové a nepoužité. Dále se zavazuje, že nepoužije žádný materiál, o kterém je v době užití známo, že je škodlivý nebo nevhodný, včetně materiálů, o nichž by měl zhotovitel na základě svých odborných znalostí vědět, že jsou škodlivé nebo nevhodné. Zhotovitel se zavazuje, že k provádění díla nepoužije materiály, které nemají požadovanou certifikaci či předepsaný průvodní doklad, je-li to pro jejich použití nezbytné podle příslušných předpisů.
9. Pokud budou při provádění díla zjištěny skryté překážky ve smyslu § 2627 Občanského zákoníku, je zhotovitel povinen tuto skutečnost oznámit neprodleně písemně (e-mailem, faxem) objednateli a navrhnout mu změnu provedení díla. Přerušit práce související s prováděním díla je zhotovitel oprávněn poté, co k tomu obdržel od objednatele souhlas.
10. Spolu s dokončeným dílem budou objednateli předány veškeré návody (manuály) k použití, doklady a dokumenty (např. dodací listy, prohlášení o shodě), které se k předmětu plnění vztahují a jež jsou obvyklé, nutné či vhodné k jeho převzetí a užívání. Návody (manuály) k použití, doklady a dokumenty budou v českém jazyce a okamžikem jejich předání objednateli se stávají výlučným vlastnictvím objednatele.
11. Zhotovitel se zavazuje zajistit likvidaci případné vyřazené techniky za jím dodanou v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o odpadech, ve znění pozdějších předpisů.

12. Objednatel si vyhrazuje právo před provádění díla nebo v průběhu provádění díla upravit rozsah předmětu plnění, a to zejména z důvodů:
- neprovedení dohodnutých prací, dodávek a služeb (ménědodávky, resp. méněpráce), pokud změnou díla dojde k zúžení předmětu díla
 - v případě, že objednatel bude požadovat dodatečné, objektivní, nepředvídané dodávky, práce a služby, které nebyly obsaženy v zadávacích podmínkách.

Pokud objednatel toto právo uplatní, je zhotovitel povinen na změnu rozsahu díla přistoupit.

Veškeré změny díla musí být provedeny v souladu s ustanoveními této smlouvy a analogicky dle zákona o zadávání veřejných zakázek.

13. Objednatel je oprávněn průběžně kontrolovat plnění díla sám nebo prostřednictvím osoby, kterou k tomuto účelu pověřil, a zhotovitel je povinen mu tuto kontrolu umožnit a poskytnout potřebnou součinnost. Zjistí-li objednatel, že dílo je prováděno v rozporu s ustanoveními smlouvy, je objednatel oprávněn vyzvat zhotovitele k závaznému vyjádření k tomuto zjištění a navržení opatření (věcně a časově určených) k jejich odstranění. Zhotovitel je povinen předat objednateli vyjádření a návrh opatření bez zbytečného odkladu.
14. Při plnění této smlouvy je zhotovitel vázán touto smlouvou, obecně závaznými právními předpisy a pokyny objednatele, pokud tyto nejsou v rozporu s těmito normami nebo zájmy objednatele. Zhotovitel je povinen včas písemně upozornit objednatele na zřejmou nevhodnost jeho pokynů, jejichž následkem může vzniknout škoda nebo nesoulad se zákony nebo obecně závaznými právními předpisy. Pokud objednatel navzdory tomuto upozornění trvá na svých pokynech, zhotovitel neodpovídá za jakoukoli škodu vzniklou v této příčinné souvislosti.
15. Zhotovitel není oprávněn postoupit, ani převést jakákoliv svá práva či povinnosti vyplývající z této smlouvy bez předchozího písemného souhlasu objednatele.
16. Zhotovitel je podle ustanovení § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů (zákon o finanční kontrole), ve znění pozdějších předpisů, osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly prováděné v souvislosti s úhradou zboží nebo služeb z veřejných výdajů. Toto spolupůsobení je povinen zajistit i u svých příp. poddodavatelů.
17. Zhotovitel je povinen uchovávat dokumentaci o zakázce a záznamy o elektronických úkonech (v tištěné podobě nebo na nosičích elektronických dat) po dobu 10 let od uzavření této smlouvy o dílo), její změny nebo od zrušení výběrového řízení, nestanoví-li právní předpisy nebo právní akt o poskytování dotace dobu delší.

IX. PŘEDÁNÍ A PŘEVZETÍ DÍLA, PROVEDENÍ ZKOUŠEK

1. Zhotovitel splní svou povinnost zhotovit dílo jeho řádným a včasným dokončením a předáním objednateli, nebude-li dodatečně dohodnuto jinak. Objednatel je oprávněn a zároveň povinen řádně provedené dílo převzít. Toto právo je splněno podpisem protokolu o předání a převzetí díla oprávněnými zástupci objednatele a zhotovitele.
2. Přejímací řízení:
- 2.1 Zhotovitel minimálně 5 pracovních dnů předem písemně oznámí datum dokončení díla a současně vyzve objednatele k předání a převzetí díla. Objednatel je povinen zahájit přejímací řízení nejpozději do 3 pracovních dnů od učiněné výzvy. Pokud se při přejímacím řízení prokáže, že dílo není dokončeno, je zhotovitel povinen dílo dokončit v náhradní lhůtě stanovené objednatelem a objednateli uhradit veškeré náklady spojené s opakovaným předáním a převzetím díla.
- 2.2 Místem předání je místo, kde je dílo prováděno. Objednatel je povinen k předání a převzetí zajistit účast odpovědných osob. Zhotovitel může vyzvat k účasti na předání a převzetí díla své poddodavatele.

2.3 Přejímací řízení je ukončeno podepsáním protokolu o předání a převzetí díla objednatelem. Nedílnou součástí protokolu budou dále přílohy včetně soupisu vad a nedodělků nebránící užívání a zprovoznění díla. Dílo, které není řádně ukončeno, není objednatel povinen převzít. Za nedokončené dílo se považuje i dílo v případě, že dosažené výsledky nebudou odpovídat platným právním předpisům včetně technických norem a této smlouvě.

2.4 K příjemce díla je zhotovitel povinen objednateli předložit následující doklady:

- a) osvědčení (protokoly) o provedených zkouškách a revizích, zejména o výsledcích provedených testů díla
- b) doklad o zajištění likvidace odpadů dle Zákona č. 541/2020 Sb., o odpadech (dále jen „zákon o odpadech“), ve znění pozdějších předpisů a prováděcích předpisů a obalů
- c) seznam zařízení, která jsou součástí díla, záruční listy, návody k obsluze a údržbě v českém jazyku
- d) provozní předpis a předpis pro údržbu díla
- e) osvědčení o shodě vlastností zabudovaných materiálů a výrobků s technickými požadavky na ně kladenými nebo ujištění dle zákona č. 22/1997 Sb., ve znění pozdějších předpisů
- f) dokumentaci skutečného provedení stavby.

Nedoloží-li zhotovitel veškeré doklady dle předchozího odstavce, nepovažuje se dílo za dokončené a schopné předání.

2.5 Obsah protokolu o předání a převzetí díla:

- a) údaje o zhotoviteli (poddodavatelích) a objednateli s uvedením jmen osob oprávněných jednat (statutárních orgánů nebo zmocněných zástupců)
- b) popis díla, které je odevzdáváno
- c) soupis zjištěných vad a nedodělků a dohodu o opatřeních a lhůtách k jejich odstranění
- d) seznam předaných dokladů
- e) den, od kterého začne běžet záruční doba
- f) prohlášení objednatele, zda dílo přijímá či nepřijímá
- g) v případě přijímky konstatování přesného času podpisu protokolu a tím i přechodu rizika na objednatele.

2.6 Nedohodnou-li smluvní strany v rámci přejímacího řízení jinak, vyhotoví protokol o předání a převzetí díla zhotovitel.

2.7 Protokol s daty zahájení a ukončení přejímacího řízení podepíší zástupci smluvních stran řádně zmocnění k veškerým úkonům v přejímacím řízení.

Jestliže je protokol o předání a převzetí díla řádně podepsán smluvními stranami, považují se veškeré údaje o opatřeních a lhůtách v protokole uvedené za dohodnuté, pokud některá ze smluvních stran výslovně v protokole neuvede, že s určitými body protokolu nesouhlasí. Jestliže objednatel v protokole popsal vady nebo uvedl, jak se vady projevují, platí, že tím současně požaduje bezúplatné odstranění takových vad.

K datu podpisu protokolu o předání a převzetí díla je dílo předáno zhotovitelem objednateli. Tímto datem je zahájen běh záruční doby podle ustanovení smlouvy.

2.8 Odmítne-li objednatel řádně a včas zhotovené dílo převzít nebo nedojde-li k dohodě o předání a převzetí díla, sepíší smluvní strany o tom zápis, v němž uvedou svá stanoviska. Zhotovitel není v prodlení, jestliže objednatel odmítl bezdůvodně převzít řádně zhotovené dílo.

X. ZÁRUČNÍ PODMÍNKY, ODPOVĚDNOST ZA VADY, REKLAMACE

1. Zhotovitel zaručuje objednateli, že dílo a všechny jeho součásti budou v souladu s touto smlouvou zejména:
 - a) nové a nepoužité,
 - b) plně funkční,
 - c) použitelné v České republice. Zejména v této souvislosti zhotovitel zaručuje objednateli, že předmět plnění získal veškerá nezbytná osvědčení pro jeho užití v České republice, pokud je takové osvědčení dle právního řádu České republiky vyžadováno. Zhotovitel předá kopie těchto osvědčení objednateli při předání dodávky,
 - d) bez materiálových, konstrukčních, výrobních a vzhledových či jiných vad,
 - e) bez právních vad. Zhotovitel v této souvislosti zaručuje objednateli, že ohledně předmětu plnění není veden žádný soudní spor, jsou uhrazeny všechny daně a poplatky s ním související, a pokud zhotovitel není výrobcem, že zhotovitel uhradil cenu za předmět plnění dle smlouvy, na základě které ho nabyl,
 - f) bezpečné, zejména že předmět plnění neobsahuje radioaktivní materiály a jiné nebezpečné látky a věci, které se mohou stát nebezpečným odpadem ve smyslu zákona o odpadech v platném znění,
 - g) bude splňovat veškeré nároky a požadavky českého právního řádu, zejména zákona o odpadech a zákona o obalech.
2. Zhotovitel poskytuje objednateli záruku na dílo **60 měsíců od protokolárního předání a převzetí díla.**
3. Zárukou za dílo přejímá zhotovitel závazek, že předmět díla má v době jeho předání objednateli a po dobu běhu záruční doby vlastnosti stanovené obecně závaznými předpisy, závaznými ustanoveními českých technických norem, popřípadě vlastnosti obvyklé, dále za to, že dílo nemá právní vady, je kompletní, splňuje určenou funkci a odpovídá požadavkům sjednaným ve smlouvě.
4. Místem plnění záruky je místo provádění díla.
5. Zhotovitel odpovídá za vady, které má dílo v okamžiku převzetí objednatelem, i když se vada stane zjevnou až po této době. Zhotovitel odpovídá rovněž za jakoukoli vadu, jež vznikne po okamžiku předání a převzetí zboží objednatelem, jestliže je způsobena porušením povinnosti zhotovitele.
6. Obecně platí, že jakékoli nároky plynoucí z poskytnuté záruky, které byly uplatněny objednatelem vůči zhotoviteli, považují smluvní strany za oprávněné, pokud zhotovitel neprokáže opak. Objednatel se zavazuje poskytnout zhotoviteli potřebnou součinnost při získávání podkladů pro posouzení nároků uplatněných objednatelem.
7. Za vady vzniklé v důsledku nedodržení návodů k obsluze či nedodržení obvyklých způsobů užívání či za vady způsobené nesprávnou údržbou nebo zanedbáním údržby a oprav zhotovitel nenese odpovědnost. Dále se záruka nevztahuje na závady vzniklé běžným opotřebením. Záruka zaniká provedením změn a úprav bez souhlasu zhotovitele, popř. i provedením oprav objednatelem či uživatelem, pokud nepůjde o opravy drobné, nevyžadující zvláštní kvalifikaci nebo opravy havarijní, které byly způsobeny vadami, za něž zhotovitel neodpovídá.
8. Záruční doba neběží po dobu, po kterou nemůže objednatel dílo užívat pro vady, za které odpovídá zhotovitel.

9. Jestliže objednatel během záruční lhůty zjistí u dodaného díla nebo jeho části jakékoli vady nebo zjistí, že dílo neodpovídá smluvním podmínkám, sdělí zjištěné vady bez zbytečného odkladu zhotoviteli (reklamace), a to telefonicky a následně písemně e-mailem, faxem nebo doporučenou poštou. V reklamaci budou popsány shledané vady. Reklamaci lze uplatnit do posledního dne záruční lhůty, přičemž i reklamace odeslána objednatelem v poslední den záruční lhůty se považuje za včas uplatněnou.
10. O odstranění reklamované vady sepíší smluvní strany protokol, ve kterém objednatel potvrdí odstranění vady nebo uvede důvody, pro které odmítá uznat vadu za odstraněnou.
11. V případě, že zhotovitel do 1 pracovního dne od nahlášení vad(y) nezačne odstraňování vad(y) a tyto neodstraní do 5 pracovních dnů, nebude-li v konkrétním případě vzhledem k charakteru vady dohodnuto jinak, je objednatel po předchozím oznámení zhotoviteli oprávněn odstranit vadu sám nebo pověřit jejím odstraněním jinou odbornou právnickou nebo fyzickou osobu, a to na náklady zhotovitele, aniž by tím omezil svá práva, která mu přísluší na základě záruky a zhotovitel je povinen nahradit objednateli náklady s tím spojené.
12. Reklamuje-li objednatel vadu díla, má se za to, že požaduje odstranění vady díla a že nemůže před uplynutím dodatečně přiměřené lhůty, kterou je povinen poskytnout k tomuto účelu zhotoviteli, uplatnit jiné nároky z vad díla, ledaže zhotovitel písemně oznámí objednateli, že nesplní své povinnosti v dohodnuté lhůtě.
13. Uplatněním nároku z odpovědnosti za vady předmětu plnění není dotčen nárok objednatele na náhradu škody. Škodou se rozumí jakákoli penězi vyčíslitelná újma vzniklá objednateli, včetně škod nepřímých, škod vzniklých v důsledku nemožnosti řádného provozování zařízení, ušlých zisků apod.
14. Veškeré činnosti nutné či související s reklamací vad činí zhotovitel sám na své náklady v součinnosti s objednatelem a v jeho provozní době tak, aby svými činnostmi neohrozil nebo neomezil činnost objednatele.

XI. PŘECHOD VLASTNICTVÍ A NEBEZPEČÍ ŠKODY

1. Objednatel je v souladu s § 2599 odst.1 občanského zákoníku vlastníkem stavby.
2. Zhotovitel nese nebezpečí škody na díle až do doby protokolárního předání a převzetí díla objednatelem. Zhotovitel nese nebezpečí škody (poškození, ztráty, zničení či odcizení) na veškerých materiálech, hmotách a zařízeních, které používá a použije k provedení díla.
To neplatí v případech, kdy zhotovitel prokáže, že škoda vznikla v příčinné souvislosti s porušením povinnosti objednatele nebo třetí osoby.
3. Zhotovitel je povinen doložit objednateli ke dni předání staveniště kopii pojistné smlouvy, z níž je zřejmé, že má sjednáno pojištění odpovědnosti za škodu způsobené třetí osobě minimálně na pojistnou částku **1 mil. Kč** a dále má sjednáno i pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou vadným výrobkem. Zhotovitel se zavazuje udržovat toto pojištění v platnosti po celou dobu provádění díla až do doby jeho protokolárního předání a převzetí objednatelem. V případě, že dojde k zániku citované pojistné smlouvy, zavazuje se zhotovitel uzavřít neprodleně novou pojistnou smlouvu minimálně ve stejném rozsahu a podmínkách.
4. Zhotovitel je povinen být po celou dobu provádění díla pojištěn pro případ odpovědnosti za škodu při pracovním úrazu nebo nemoci z povolání svých zaměstnanců.

XII. SMLUVNÍ SANKCE

1. Smluvní strany se dohodly, že:
 - a) zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu ve výši **0,05 %** z ceny díla za každý započatý kalendářní den prodlení s protokolárním předáním a převzetím díla,
 - b) zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu za prodlení s odstraňováním vad a nedodělků zjištěných v rámci přejímacího řízení ve výši **1.000,00 Kč** za každou vadu a započatý kalendářní den prodlení s odstraněním vady,
 - c) zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu za prodlení s odstraněním reklamované vady v dohodnuté lhůtě ve výši **1.000,00 Kč** za každou vadu a započatý kalendářní den prodlení s odstraněním vady,
 - d) zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu za včas nevyklizené staveniště ve výši **1.000,00 Kč** za každý započatý kalendářní den prodlení,
 - e) zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu za porušení čl. VI odst. 10 ve výši **50.000 Kč** za každý jednotlivý případ,
 - f) zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu za porušení čl. XI. odst. 3 této smlouvy ve výši **20.000,- Kč**,
 - g) objednatel zaplatí zhotoviteli úrok z prodlení s úhradou faktury předloženou po splnění podmínek stanovených touto smlouvou, a to ve výši dle vládního nařízení č. 351/2013 Sb., kterým se určuje výše úroků z prodlení a nákladů spojených s uplatněním pohledávky, určuje odměnu likvidátora, likvidačního správce a člena orgánu právnické osoby jmenovaného soudem a upravují některé otázky Obchodního věstníku a veřejných rejstříků právnických a fyzických osob ve znění pozdějších předpisů.
2. Splatnost smluvních pokut se sjednává **na 30 dnů** ode dne doručení jejich vyúčtování.
3. Smluvní strany se dohodly, že zaplacením jakékoli smluvní pokuty dle této smlouvy, není dotčeno právo oprávněné strany na náhradu škody způsobené porušením povinností dle této smlouvy.
4. Smluvní strana, které vznikne právo uplatnit smluvní pokutu, může od jejího vymáhání na základě své vůle upustit.

XIII. UKONČENÍ SMLUVNÍHO VZTAHU

1. Tato smlouva zanikne splněním závazku dle ustanovení § 1908 Občanského zákoníku nebo před uplynutím lhůty plnění z důvodu podstatného porušení povinností smluvních stran - jednostranným právním jednáním, tj. odstoupením od smlouvy.

Dále může tato smlouva zaniknout dohodou smluvních stran. Návrhy na zánik smlouvy dohodou je oprávněna vystavit kterákoli ze smluvních stran.
2. Kterákoli smluvní strana je povinna písemně oznámit druhé straně, že poruší své povinnosti plynoucí ze závazkového vztahu. Také je povinna oznámit skutečnosti, které se týkají podstatného zhoršení výrobních poměrů, majetkových poměrů, případně i kapacitních či personálních poměrů, které by mohly mít i jednotlivě negativní vliv na plnění její povinnosti plynoucí z předmětné smlouvy. Je tedy povinna druhé straně oznámit povahu překážky včetně důvodů, které jí brání nebo budou bránit v plnění povinností a o jejich důsledcích. Zpráva musí být podána písemně bez zbytečného odkladu poté, kdy se oznamující strana o překážce dozvěděla nebo při náležité péči mohla dozvědět. Lhůtou bez zbytečného odkladu se rozumí 10 dnů. Oznamením se oznamující strana nezbujuje svých závazků ze smlouvy nebo obecně závazných předpisů. Jestliže tuto povinnost oznamující strana

nesplní, nebo není druhé straně zpráva doručena včas, má druhá strana nárok na úhradu škody, která jí tím vzniká a nárok na odstoupení od smlouvy.

3. Poruší-li smluvní strana smlouvu podstatným způsobem, může druhá strana bez zbytečného odkladu od smlouvy odstoupit. Odstoupení od smlouvy musí odstoupující strana oznámit druhé straně písemně bez zbytečného odkladu poté, co se dozvěděla o podstatném porušení smlouvy. Lhůta pro doručení odstoupení od smlouvy se stanovuje pro obě smluvní strany 10 dnů ode dne, kdy jedna ze smluvních stran zjistila podstatné porušení smlouvy. V odstoupení musí být dále uveden důvod, pro který smluvní strana od smlouvy odstupuje a přesná citace toho bodu smlouvy, který ji k takovému kroku opravňuje. Bez těchto náležitostí je odstoupení od smlouvy neplatné.
4. Podstatným porušením smlouvy opravňujícím objednatele odstoupit od smlouvy mimo ujednání uvedená v jiných člácích smlouvy se rozumí:
 - a) prodlení zhotovitele se zahájením plnění delší než 10 kalendářních dnů, nebo
 - b) prodlení zhotovitele se splněním díla delší než 30 kalendářních dnů, nebo
 - c) v případě, že zhotovitel postupuje při plnění dodávky v rozporu se zadáním objednatele, objednatel jej písemně vyzve k odstranění nedostatků a zhotovitel tak neučiní, nebo
 - d) neposkytnutí náležité součinnosti zhotovitele osobě pověřené objednatelem dohledem nad prováděním díla i přes písemné upozornění objednatele,
 - e) neumožnění kontroly provádění díla a postupu prací na něm
 - f) pravomocné ukončení insolvenčního řízení na majetek zhotovitele, pokud nebylo zastaveno
 - g) pokud nastanou podmínky pro odstoupení od smlouvy uvedené v § 223 zákona o zadávání veřejných zakázek.
5. Podstatným porušením smlouvy opravňujícím zhotovitele odstoupit od smlouvy je myšleno prodlení objednatele s úhradou daňového dokladu (faktury) dle v předmětné smlouvě dohodnutého platebního režimu delším než 30 dní počítáno ode dne jeho splatnosti.
6. V případě, že se objednateli s ohledem na financování z veřejných zdrojů nepodaří zajistit finanční prostředky, má objednatel právo jednostranně odstoupit od smlouvy nebo její části.
7. Důsledky odstoupení od smlouvy:
 - a) odstoupením od smlouvy, tj. doručením projevu vůle o odstoupení druhé smluvní straně, smlouva zaniká ke dni účinnosti odstoupení. Odstoupení od smlouvy se však nedotýká nároku na náhradu škody, pokud nebylo důvodem vzniku škody uplatnění "vyšší moci" a smluvních pokut vzniklých porušením smlouvy; řešení sporů mezi smluvními stranami a jiných ustanovení, která podle projevené vůle smluvních stran nebo vzhledem ke své povaze mají trvat i po ukončení smlouvy. Je-li však smluvní pokuta závislá na délce prodlení, nenarůstá její výše po zániku smlouvy.
 - b) závazky zhotovitele, pokud jde o záruku za dílo, odstraňování vad a nedodělků, až do doby jakéhokoliv odstoupení od smlouvy platí i po takovém odstoupení, a to pro část předmětu plnění, kterou zhotovitel do takového odstoupení realizoval
 - c) odstoupí-li některá ze Smluvních stran od této smlouvy na základě ujednání z této smlouvy vyplývajících, smluvní strany vypořádají své závazky z předmětné smlouvy takto:
 - (i) zhotovitel provede soupis všech provedených dodávek a prací oceněných dle způsobu, kterým je stanovena cena díla;
 - (ii) zhotovitel provede finanční vyčíslení provedených dodávek a prací, poskytnutých záloh a zpracuje "dílčí konečnou fakturu";
 - (iii) zhotovitel vyzve objednatele k "dílčímu předání plnění" a objednatel je povinen do 3 dnů od obdržení vyzvání zahájit "dílčí převjímací řízení";

- (iv) objednatel uhradí zhotoviteli provedené dodávky a práce do doby odstoupení od smlouvy na základě vystavené faktury.
8. V případě, že nedojde mezi zhotovitelem a objednatelem dle výše uvedeného v postupu ke shodě a písemné dohodě, bude postupováno dle čl. XIV této smlouvy.

XIV. SPORY

1. Veškeré spory mezi smluvními stranami vzniklé z této smlouvy nebo v souvislosti s ní, budou řešeny pokud možno nejprve smírně.
2. Jakýkoli spor vzniklý z této smlouvy, pokud se jej nepodaří urovnat jednáním mezi smluvními stranami, bude rozhodnut k tomu věcně příslušným obecným soudem.

XV. VYŠŠÍ MOC

1. Za případy vyšší moci jsou považovány takové neobvyklé okolnosti, které brání trvale nebo dočasné plnění smlouvou stanovených povinností, které nastanou po nabytí platnosti smlouvy a které nemohly být ani objednatelem, ani zhotovitelem objektivně předvídaný nebo odvráceny.
2. Smluvní strana, které je tímto znemožněno plnění smluvních povinností, bude neprodleně informovat při vzniku takových okolností druhou smluvní stranu a předloží jí o tom vhodné doklady, příp. informace, že mají tyto okolnosti podstatný vliv na plnění smluvních povinností.
3. V případě, že působení vyšší moci trvá déle než 90 dní, vyjasní si obě smluvní strany další provádění předmětu plnění, resp. změnu dodatkem k této smlouvě.

XVI. UVEŘEJŇOVÁNÍ SMLOUVY

1. Zhotovitel souhlasí s uveřejněním této smlouvy v souladu se zákonem a zákonem č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím ve znění pozdějších předpisů.
2. Zhotovitel souhlasí se zpracováním osobních údajů v souladu s Nařízením Evropského parlamentu a Rady 2016/679, o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a o volném pohybu těchto údajů (GDPR).
3. Smluvní strany prohlašují, že žádná část smlouvy nenaplnuje znaky obchodního tajemství dle ustanovení § 504 občanského zákoníku.

XVII. DALŠÍ PODMÍNKY

1. Objednatel požaduje, aby Zhotovitel a jeho poddodavatelé prováděli dílo v souladu s mezinárodními úmluvami týkajícími se organizace práce (ILO) přijatými Českou republikou.
2. Zhotovitel se zavazuje dodržovat minimálně následující základní pracovní standardy:
 - Úmluva č. 87 o svobodě sdružování a ochraně práva organizovat se
 - Úmluva č. 98 o právu organizovat se a kolektivně vyjednávat
 - Úmluva č. 29 o nucené práci
 - Úmluva č. 105 o odstranění nucené práce
 - Úmluva č. 138 o minimálním věku
 - Úmluva č. 182 o nejhorších formách dětské práce
 - Úmluva č. 100 o rovnosti v odměňování
 - Úmluva č. 111 o diskriminaci v zaměstnání a povolání
 - Úmluva č. 155 o bezpečnosti a zdraví pracovníků a pracovním prostředí.
3. Zhotovitel a jeho poddodavatelé jsou odpovědní za zajištění toho, aby všichni zaměstnanci pracující na díle měli zákonné právo pracovat v České republice a že jejich zaměstnání bude v souladu se zákonem 262/2006 Sb., zákoník práce.
4. Zhotovitel a jeho poddodavatelé musí zajistit rovnost a spravedlivé a důstojné zacházení se všemi jejich zaměstnanci, přičemž budou podporovat rozmanitost, inovace a spravedlivě oceňovat své zaměstnance. Diskriminace zaměstnanců jakéhokoli druhu je přísně zakázána.
5. Veškerý nábor zaměstnanců v rámci provádění díla bude Zhotovitel provádět systematicky s cílem respektovat v maximální možné míře preferenci Objednatele poskytnout zaměstnání vhodných kvalifikovaných místních uchazečů tam, kde to bude možné. Zhotovitel se současně zavazuje, že nebude nabízet žádné nabídky zaměstnání stávajícím zaměstnancům Objednatele. Dále se předpokládá, že Zhotovitel a jeho poddodavatelé respektují základní lidská práva, včetně plnění Všeobecné deklarace Lidských práv a Evropské úmluvy o lidských právech.
6. Pokud se Objednatel dozví, že Zhotovitel nebo jeho poddodavatelé nesplňují výše uvedená nařízení, je Zhotovitel povinen tyto nedostatky napravit a dokončit plnění dle smlouvy v souladu s těmito požadavky. Jakékoli potenciální náklady spojené s touto povinností jsou nákladem Zhotovitele.
7. Zhotovitel se zavazuje v maximální možné míře při provádění díla dodržovat principy sociálně odpovědného zadávání, environmentálně odpovědného zadávání a inovací. Zhotovitel se v tomto smyslu zavazuje dodržovat veškeré pracovní právní předpisy, předpisy týkající se bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, jakož i předpisy související s ochranou životního prostředí.
8. Zhotovitel prohlašuje, že není dodavatelem ve smyslu nařízení Rady EU č. 2022/576, tj. že není:
 - a) ruským státním příslušníkem, fyzickou či právnickou osobou, subjektem či orgánem se sídlem v Rusku,
 - b) právnickou osobou, subjektem nebo orgánem, který je z více než 50 % přímo či nepřímo vlastněný některým ze subjektů uvedených v písmeni a), nebo
 - c) fyzickou nebo právnickou osobou, subjektem nebo orgánem, který jedná jménem nebo na pokyn některého ze subjektů uvedených v písmeni a) nebo b).

9. Zhotovitel dále prohlašuje, že

- a) nevyužije při plnění smlouvy poddodavatele, který by naplnil výše uvedená písm. a) – c), pokud by plnil více než 10 % hodnoty zakázky, a dále
- b) neobchoduje se sankcionovaným zbožím, které se nachází v Rusku nebo Bělorusku či z Ruska nebo Běloruska pochází a nenabízím takové zboží v rámci plnění veřejných zakázek, a dále
- c) žádné finanční prostředky, které obdrží za plnění této smlouvy a obchodních podmínek, přímo ani nepřímo nezpřístupní fyzickým nebo právnickým osobám, subjektům či orgánům s nimi spojeným uvedeným v sankčním seznamu v příloze nařízení Rady (EU) č. 269/2014 ve spojení s prováděcím nařízením Rady (EU) č. 2022/581, nařízení Rady (EU) č. 208/2014 a nařízení Rady (ES) č. 765/2006 nebo v jejich prospěch.
- d) v případě změny výše uvedeného je Zhotovitel povinen o změně/změnách neprodleně informovat Objednatele.

XVIII. DODATKY A ZMĚNY SMLOUVY

1. Tuto smlouvu lze měnit, doplnit nebo zrušit pouze písemnými průběžně číslovanými smluvními dodatky, jež musí být jako takové označeny a potvrzeny oběma smluvními stranami smlouvy. Tyto dodatky podléhají témuž smluvnímu režimu jako tato smlouva.

XIX. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

1. Tato smlouva se řídí právním řádem České republiky, zejména příslušnými ustanoveními zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník v platném znění, a zákonem.
2. Smluvní strany tímto prohlašují, že neexistuje žádné ústní ujednání, smlouva či řízení některé smluvní strany, které by nepříznivě ovlivnilo výkon jakýchkoliv práv a povinností dle této Smlouvy. Zároveň potvrzují svým podpisem, že veškerá ujištění a dokumenty dle této smlouvy jsou pravdivé, platné a právně vymahatelné.
3. Smluvní strany na sebe přebírají nebezpečí změny okolností v souvislosti s právy a povinnostmi smluvních stran vzniklými na základě této smlouvy. Smluvní strany vylučují uplatnění ustanovení § 1766 občanského zákoníku na svůj smluvní vztah založený touto smlouvou.
4. Nevymahatelnost nebo neplatnost kteréhokoli ustanovení této smlouvy neovlivní vymahatelnost nebo platnost této smlouvy jako celku, vyjma těch případů, kdy takové nevymahatelné nebo neplatné ustanovení nelze vyčlenit z této smlouvy, aniž by tím pozbyla platnosti. Smluvní strany se pro takový případ zavazují vynaložit v dobré víře veškeré úsilí na nahrazení takového neplatného nebo nevymahatelného ustanovení vymahatelným a platným ustanovením, jehož účel v nejvyšší možné míře odpovídá účelu původního ustanovení a cílům této smlouvy.
5. Smluvní strany si nepřejí, aby nad rámec výslovných ustanovení této smlouvy byla jakákoliv práva a povinnosti dovozovány z dosavadní či budoucí praxe zavedené mezi smluvními stranami či zvyklostí zachovávaných obecně či v odvětví týkajícím se předmětu plnění této smlouvy, ledaže je ve smlouvě výslovně sjednáno jinak. Vedle shora uvedeného si smluvní strany potvrzují, že si nejsou vědomy žádných dosud mezi nimi zavedených obchodních zvyklostí či praxe.
6. Tato smlouva je uzavřena dnem podpisu oběma smluvními stranami.
7. Nedílnými součástmi této smlouvy jsou následující přílohy smlouvy
 - a) Příloha č. 1 smlouvy – Položkový rozpočet
8. Objednatel i zhotovitel potvrzují správnost svých údajů, které jsou uvedeny v úvodu této smlouvy. V případě, že dojde v průběhu smluvního vztahu ke změnám uvedených údajů, zavazují se smluvní

strany bez zbytečného odkladu provést jejich aktualizaci dodatkem k této smlouvě.

9. Tato smlouva je vyhotovená v elektronické nebo listinné podobě, přičemž preferovaná je elektronická podoba smlouvy. Smlouva vyhotovená v elektronické podobě je opatřena kvalifikovanými elektronickými podpisy zástupců smluvních stran. Smlouva v listinné podobě je vyhotovená ve čtyřech provedeních, z nichž každém má platnost originálu, přičemž objednatel obdrží tři vyhotovení a zhotovitel jedno vyhotovení.

Doložka dle § 41 z. č. 128/2000 Sb., o obcích (obecní zřízení)

Schváleno orgánem: Radou města Fryšták

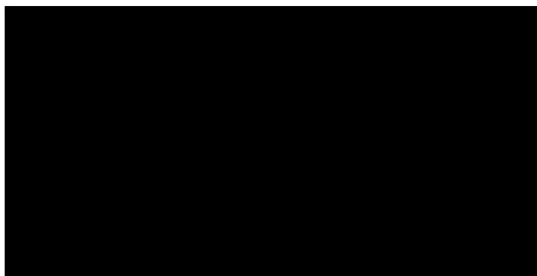
schůze konaná dne: **30. 08. 2023**

č. usnesení: **U R 20/2023/IX/12**

Ve Fryštáku dne *27.9.2023*

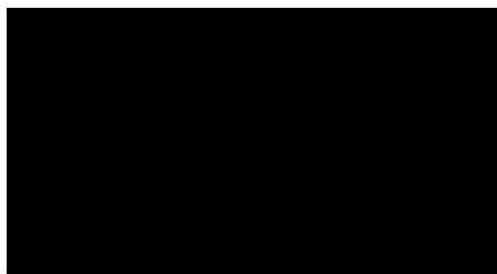
Ve Vsetíně dne *9.10.2023*

objednatel
město Fryšták



Ing. Pavel Gálík, starosta

zhotovitel
4mont electric s.r.o.



Matouš Krajzinger, jednatel

HARMONOGRAM PRACÍ

Projekt: Kotelna Fryšták - Sokolovna

Zakázka: 23Z016

Profese: STA, MaR, SIL, SLP, ZTI

Gen.dod.: 4mont electric s.r.o.

Objednatel: Město Fryšták

Pol.	Popis činnosti	Zahájení	Ukončení	Pozn.
1.	Přípravné práce, demontáž technologie stávající kotelny	09.10.	11.10.	
2.	Stavební úpravy kotelny, opravy omítek, zapravení, výmalba	12.10.	16.10.	
3.	Montáž hlavních prvků nové technologie kotelny	17.10.	20.10.	
4.	Montáž rozvodů UT, ZTI, PL – propojení nové technologie a napojení na stávající rozvody	23.10.	27.10.	
5.	Úprava a doplnění stávajících rozvodů UT	27.10.	03.11.	
6.	Montáž komunikace, kabeláže, MaR	27.10.	03.11.	
7.	Kompletace, zprovoznění, zkoušky	27.10.	03.11.	
8.	Zaškolení, úklid, vyklizení, předání	03.11.	06.11.	

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 2023-12
Stavba: Rekonstrukce kotelny Sokolovny, Komenského 78, Fryšták

KSO:
Místo: Fryšták

CC-CZ:
Datum: 19. 5. 2023

Zadavatel:
Město Fryšták

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
4mont electric

IČ: 07087896
DIČ: CZ07087896

Projektant:
S-PROJEKTING s.r.o.

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH 1 034 779,75

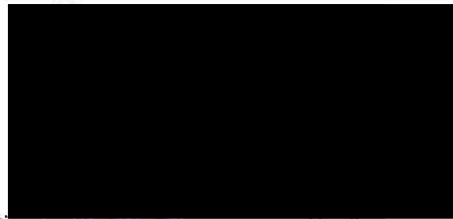
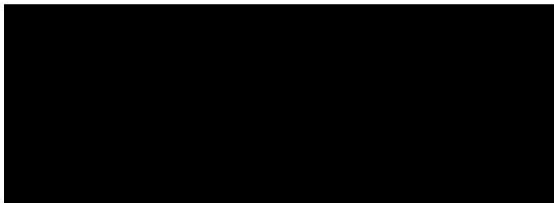
	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	1 034 779,75	217 303,75
DPH snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH v CZK 1 252 083,50

Projektant Zpracovatel

Datum a podpis: Razítko Datum a podpis: Razítko

Objednavatel Uchazeč



Datum a podpis: Razítko Datum a podpis: Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 2023-12

Stavba: Rekonstrukce kotelny Sokolovny, Komenského 78, Fryšták

Místo: Fryšták

Datum: 19. 5. 2023

Zadavatel: Město Fryšták

Projektant: S-PROJEKTING s.r.o.

Uchazeč: 4mont electric

Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		1 034 779,75	1 252 083,50
Stavba	Stavební část	115 489,22	139 741,96
ZTI	ZTI	118 995,82	143 984,94
ÚT	ÚT	587 979,71	711 455,45
Elektro, MaR	Elektroinstalace a MaR	212 315,00	256 901,15

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce kotelny Sokolovny, Komenského 78, Fryšták

Objekt:

Stavba - Stavební část

KSO:

Místo: Fryšták

CC-CZ:

Datum: 19. 5. 2023

Zadavatel:

Město Fryšták

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

4mont elektrik

IČ:

07087896

DIČ:

CZ07087896

Projektant:

S-PROJEKTING s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

115 489,22

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	115 489,22	21,00%	24 252,74
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

139 741,96

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce kotelny Sokolovny, Komenského 78, Fryšták

Objekt:

Stavba - Stavební část

Místo: Fryšták

Datum: 19. 5. 2023

Zadavatel: Město Fryšták

Projektant: S-PROJEKTING
s.r.o.

Uchazeč: 4mont elektrik

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

115 489,22

D	HSV		Práce a dodávky HSV				63 624,86
D	1		Zemní práce				1 953,36
1	K	122211101	Odkopávky a prokopávky v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 ručně	m3	0,512	162,16	83,02
	W		odkopávka pro podbetonování stávajícího komínu				
	W		(0,8*0,8*0,8)		0,512		
	W		Součet		0,512		
2	K	129911103	Bourání zdiva cihelného nebo smíšeného v odkopávkách nebo prokopávkách na MC ručně	m3	0,410	3 977,60	1 630,82
	W		bourání obezdívky z CP u komínu				
	W		(1,3+1,3+1,3)*0,15*0,7		0,410		
	W		Součet		0,410		
3	K	175111201	Obsypání objektu nad přilehlým původním terénem sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m ručně	m3	0,512	467,82	239,52
	W		zpětný zásyp kolem komínu výkopkem				
	W		0,512		0,512		
	W		Součet		0,512		
D	2		Zakládání				692,13
4	K	27931111R	Podbetonování základového zdiva prostým betonem tř. C 16/20, vč. bednění	m3	0,175	3 955,00	692,13
	W		podbetonování stávající patky komínu				
	W		(0,5*0,5*0,7)		0,175		
	W		Součet		0,175		
D	5		Komunikace pozemní				108,37
5	K	571908111	Kryt vymývaným dekoračním kamenivem (kačírkem) tl 200 mm - bez dodávky	m2	0,360	301,03	108,37
	W		úprava kolem komínu - kačírky				
	W		0,6*0,6		0,360		
	W		Součet		0,360		
D	6		Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				31 153,68
6	K	612316121	Sanační omítka vápenná jednovrstvá vnitřních stěn nanášená ručně	m2	26,049	1 087,06	28 316,83
	W		kotelna				
	W		(2,42+3,7+2,42+0,3+0,3)*2,85		26,049		
	W		Součet		26,049		
7	K	612325412	Oprava vnitřní vápenocementové hladké omítky stěn v rozsahu plochy přes 10 do 30 %	m2	20,303	108,48	2 202,47
	W		šatna pro stolní tenis - oprava stěny po DMTZ technologii				
	W		(3,485*2,8)		9,758		
	W		kotelna				
	W		3,7*2,85		10,545		
	W		Součet		20,303		
8	K	631312141	Doplnění rýh v dosavadních mazaninách betonem prostým	m3	0,140	4 531,30	634,38
	W		kotelna - zabetonování stávající drážky v podlaze				
	W		(0,2*0,2)*3,5		0,140		
	W		Součet		0,140		
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				24 275,46
9	K	916331112	Osazení zahradního obrubníku betonového do lože z betonu s boční opěrou	m	2,000	170,63	341,26
10	M	59217003	obrubník betonový zahradní 500x50x250mm	ks	4,000	42,94	171,76
11	K	949101111	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeníovou podlahou v do 1,9 m zatížení do 150 kg/m2	m2	75,302	103,96	7 828,40
	W		šatna pro stolní tenis				
	W		(3,485*2,8)		9,758		
	W		sklady a chodba (zapravení vstupů)				
	W		(1,95+1,5*6)*2,8		30,660		
	W		kotelna				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	W		(2,42+3,7)*2*2,85		34,884		
	W		Součet		75,302		
12	K	952901221	Vyčištění budov průmyslových objektů při jakékoliv výšce podlaží	m2	65,428	204,53	13 381,99
	W		"šatna pro stolní tenis" 5,2*3,485		18,122		
	W		"sklady, chodba" (1,95+3,35+1,4+3,5)*3,76		38,352		
	W		"kotelna" (3,7*2,42)		8,954		
	W		Součet		65,428		
13	K	978013191	Ořlučení (osekání) vnitřní vápenné nebo vápenocementové omítky stěn v rozsahu přes 50 do 100 %	m2	26,049	97,97	2 552,05
	W		kotelna				
	W		(2,42+3,7+2,42+0,3+0,3)*2,85		26,049		
	W		Součet		26,049		
D	997		Přesun sutě				5 441,86
14	K	997002511	Vodorovné přemístění suti a vybouraných hmot bez naložení ale se složením a urovnáním do 1 km	t	2,064	115,08	237,52
15	K	997002519	Příplatek ZKD 1 km přemístění suti a vybouraných hmot	t	14,448	133,34	1 926,50
	W		2,064*7 *Přepočtené koeficientem množství		14,448		
16	K	997002611	Nakládání suti a vybouraných hmot	t	2,064	83,62	172,59
17	K	997013211	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 6 m ručně	t	2,064	794,39	1 639,62
18	K	997013219	Příplatek k vnitrostaveništní dopravě suti a vybouraných hmot za zvětšenou dopravu suti ZKD 10 m	t	6,192	39,55	244,89
	W		2,064*3 *Přepočtené koeficientem množství		6,192		
19	K	997013631	Poplatek za uložení na skládce (skládkovně) stavebního odpadu smíšeného kód odpadu 17 09 04	t	2,101	339,00	712,24
20	K	9970909R	Likvidace odpadu po demontážích ZTI	kpl	1,000	508,50	508,50
D	PSV		Práce a dodávky PSV				24 744,36
D	715		Izolace proti chemickým vlivům				1 582,00
21	K	71529191R	Zednické zapravení a utěsnění prostupů do průměru 400 mm tmelem, vč.materiálu	kus	4,000	395,50	1 582,00
	W		zapravení prostupů ve zdivu po montáži nových ÚT potrubí				
	W		4		4,000		
D	767		Konstrukce zámečnické				6 466,52
22	K	76799512R	Dodávka a montáž nového oboustranného zakrytí stávajícího trubního prostupu v okně	kpl	2,000	2 391,08	4 782,16
	W		kotelna - zakrytí stávajících prostupů ve zdivu a okně, mřížka 300x300mm, zvenku kovová natřená, zevnitř drátěná mřížka v rámečku				
	W		2		2,000		
	W		Součet		2,000		
23	K	767996801	Demontáž atypických zámečnických konstrukcí rozebráním hm jednotlivých dílů do 50 kg	kg	25,350	66,44	1 684,36
	W		odstranění ocelového zastropení u paty komínu				
	W		(1,3*1,3)*15		25,350		
	W		Součet		25,350		
D	777		Podlahy lité				819,09
24	K	777991901	Broušení stávajících litých podlah	m2	15,924	51,44	819,09
D	783		Dokončovací práce - nátěry				5 904,37
25	K	783913151	Penetrační syntetický nátěr hladkých betonových podlah	m2	17,625	57,63	1 015,73
	W		plocha podlahy šatny a kotelny				
	W		(2*3,485)+(3,7*2,42)		15,924		
	W		sokl po obvodu stěn kotelny				
	W		((3,7+2,42)*2-0,9)*0,15		1,701		
	W		Součet		17,625		
26	K	783917161	Krycí dvojnásobný syntetický nátěr betonové podlahy	m2	17,625	195,49	3 445,51
27	K	783932163	Lokální vyrovnání betonové podlahy cementovou stěrkou tl do 3 mm opravované pl přes 10 do 30 %, vč. dobetonávky po DMTZ technologie	m2	15,924	90,63	1 443,13
	W		podlahy šatny stolní tenic				
	W		3,485*2		6,970		
	W		kotelna				
	W		3,7*2,42		8,954		
	W		Součet		15,924		
D	784		Malby				9 972,38
28	K	784111001	Oprášení (ometení) podkladu v místnostech v do 3,80 m	m2	64,825	16,95	1 098,78

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	W		šatna pro stolní tenis - stěna				
	W		3,785*2,85		10,787		
	W		sklady a chodba - kolem zapravených prostupů				
	W		8*1,5		12,000		
	W		kotelna - stěny a strop				
	W		(3,7+2,42)*2*2,85-(0,9*2)+(3,7*2,42)		42,038		
	W		Součet		64,825		
29	K	784121001	Oškrabání malby v místnostech v do 3,80 m	m2	64,825	20,34	1 318,54
30	K	784121031	Mydlení podkladu v místnostech v do 3,80 m	m2	64,825	13,56	879,03
31	K	784171111	Zakrytí vnitřních ploch stěn v místnostech v do 3,80 m, vč. fólie	m2	14,989	5,56	83,33
	W		"šatna stolní tenis" (0,5*0,4)*3+(0,8*2)		2,200		
	W		"sklady a chodba" (0,8*2)*3+(1,76*1,19)*2+(1*2)		10,989		
	W		"kotelna" (0,9*2)		1,800		
	W		Součet		14,989		
32	K	784181001	Jednónásobné pačkování v místnostech v do 3,80 m	m2	64,825	16,95	1 098,78
	W		šatna pro stolní tenis - stěna				
	W		3,785*2,85		10,787		
	W		sklady a chodba - kolem zapravených prostupů				
	W		8*1,5		12,000		
	W		kotelna - stěny a strop				
	W		(3,7+2,42)*2*2,85-(0,9*2)+(3,7*2,42)		42,038		
	W		Součet		64,825		
33	K	784211121	Dvojnásobné bílé malby ze směsí za mokra středně oděruvzdorných v místnostech v do 3,80 m	m2	64,825	84,75	5 493,92
D	HZS		Hodinové zúčtovací sazby				16 385,00
34	K	HZS1	Stavební přípomocce pro profese	hod	50,000	327,70	16 385,00
D	VRN		Vedlejší rozpočtové náklady				10 735,00
35	K	VRN1	Zařízení staveniště	kpl	1,000	2 825,00	2 825,00
36	K	VRN2	Provoz investora	kpl	1,000	3 955,00	3 955,00
37	K	VRN3	Kompletační činnost (IČD)	kpl	1,000	3 955,00	3 955,00

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce kotelny Sokolovny, Komenského 78, Fryšták

Objekt:

ZTI - ZTI

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

19. 5. 2023

Zadavatel:

Město Fryšták

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

4mont elektrik

IČ:

07087896

DIČ:

CZ07087896

Projektant:

S-PROJEKTING s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

118 995,82

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	118 995,82	21,00%	24 989,12
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

143 984,94

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce kotleny Sokolovny, Komenského 78, Fryšták

Objekt:

ZTI - ZTI

Místo:

Datum: 19. 5. 2023

Zadavatel:

Město Fryšták

Projektant:

S-PROJEKTING
s.r.o.

Uchazeč:

4mont elektrik

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							118 995,82
D	HSV		Práce a dodávky HSV				1 124,00
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				1 124,00
D	97		Prorážení otvorů a ostatní bourací práce				1 124,00
1	K	974042544R00	Vysekání rýh v podlaze betonové, 7x15 cm	m	4,000	281,00	1 124,00
D	PSV		Práce a dodávky PSV				110 187,82
D	721		Zdravotechnika - vnitřní kanalizace				12 382,00
2	K	21 0909 5090	Demontáže podl.vpusti, odpadn.potrubi, v podlaze	hod	2,000	327,70	655,40
3	K	721170955R00	Provedení opravy vnitřní kanalizace, potrubí plastové, vsazení odbočky, potrubí hrdlové, D 110 mm	kus	1,000	1 257,00	1 257,00
4	K	721170965R00	Provedení opravy vnitřní kanalizace, potrubí plastové, propojení dosavadního potrubí, D 110 mm	kus	1,000	459,50	459,50
5	K	721170975R00	Provedení opravy vnitřní kanalizace, potrubí plastové, krácení trub, D 110 mm	kus	2,000	15,30	30,60
6	K	721170962R00	Propojení dosavadního potrubí, D 50mm, vnitřní kanalizace, potrubí plast	kus	1,000	336,00	336,00
7	K	721176103R00	Potrubí HT přípojovací DN 50 x 1,8 mm	m	12,000	135,33	1 623,95
8	K	721223427RT1	Vpust' podlahová se zápachovou uzávěrkou, mřížka nerez 115 x 115 mm D 40/50 mm	kus	1,000	1 621,69	1 621,69
9	K	721194104R00	Vyvedení odpadních výpustek, D 40 x 1,8 mm, přípojka pro kotle, odťah spalin	kus	3,000	85,50	256,50
10	K	721194105R00	Vyvedení odpadních výpustek, D 50 mm, (neutr.box, filtr, oddělovač, poj.ventil, podlah.vpust	kus	5,000	94,80	474,00
11	K	21 N001-S	Neutralizační box, včetně náplně náplně 4 kg, (100/70) výkon kotle do 100kW	kpl	1,000	3 169,89	3 169,89
12	K	21 010 10100	Montáž neutralizačního boxu pro kotle do 100kW, připojení na odpadní potrubí	kpl	1,000	1 584,94	1 584,94
13	K	725334301Rú	Nálevka se sifonem, DN 32 - 40 + montáž	kus	6,000	142,07	852,45
14	K	998721101R00	Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci, výšky do 6 m	t	0,075	801,00	60,08
D	722		Zdravotechnika - vnitřní vodovod				52 930,75
15	K	722190901R00	Uzavření/otevření vodovodního potrubí při opravě	kus	4,000	89,90	359,60
16	K	22 0909 5090	Demontáže vodovod.potrubi v kotelně, odpojení (rozvodu tep.st.cirkulace)	hod	2,000	327,70	655,40
17	K	22 0909 5080	Demontáže vodovod.potrubi, (odpojení tlakové nádoby)	hod	1,000	327,70	327,70
18	K	22 0909 5070	Demontáže vodovod.potrubi, (odpojení a odřezání potrubí PE ze studny)	hod	0,500	327,70	163,85
19	K	722172912R00	Provedení propojení plastového vodovodního potrubí polyfuzí, D 20 mm	kus	1,000	95,10	95,10
20	K	722172913R00	Provedení propojení plastového vodovodního potrubí polyfuzí, D 25 mm	kus	2,000	104,50	209,00
21	K	722172914R00	Provedení propojení plastového vodovodního potrubí polyfuzí, D 32 mm	kus	2,000	127,50	255,00
22	K	722170921R00	Oprava plastového potrubí, spojka přímá, vnější závit 20 x 1/2"	kus	6,000	258,00	1 548,00
23	K	722170922R00	Oprava plastového potrubí, spojka přímá, vnější závit 25 x 3/4"	kus	4,000	328,50	1 314,00
24	K	722170924R00	Oprava plastového potrubí, spojka přímá, vnější závit 32 x 1"	kus	2,000	460,50	921,00
25	K	722190221Rú	Přípojky vodovodní pro pevné připojení DN 15, pro změkč. filtr, oddělovač+šroubení	soubor	2,000	2 775,00	5 550,00
26	K	722190222R00	Přípojky vodovodní pro pevné připojení DN 20 mm, pro ohříváč vody + 2xšroubení	soubor	1,000	3 230,00	3 230,00
27	K	722190223Rú	Přípojky vodovodní pro pevné připojení DN 25 mm, pro tlak. nádobu na vodu xšroubení	soubor	1,000	3 760,00	3 760,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
28	K	722190401R00	Vyvedení a upevnění výstupků DN 15	kus	2,000	246,50	493,00
29	K	722172711R00	Potrubí PP-R, D 20 x 2,8 mm, vč.tvarovek,montáže a uchycení	m	2,000	74,44	148,89
30	K	722172712R00	Potrubí z PPR D 25 x 3,5 mm, vč.tvarovek,montáže a uchycení	m	10,000	111,33	1 113,28
31	K	722172713R00	Potrubí z PPR D 32 x 4,4 mm, vč.tvarovek,montáže a uchycení	m	8,000	176,69	1 413,49
32	K	722173984Rú	Provedení spoje plastového vodovodního potrubí PE , D 32,svěrnou spojkou (napojení na trubku ze studny	kus	1,000	88,40	88,40
33	K	22 FF06-1AA	Filtr vodní miniplus PN16, DN25, 1", do 40°C, do 40°C, vložka 100µm	ks	1,000	1 902,85	1 902,85
34	K	722269113R00	Montáž filtru do potrubí DN 25	kus	1,000	951,43	951,43
35	K	22 9125661	Změkčovací zařízení např. Fillsoft II (bez náplně)	soubor	1,000	4 727,83	4 727,83
36	K	22 6811800	Patrona pro změkčování např. pro Fillsoft	soubor	2,000	898,21	1 796,43
37	K	2201011200	Montáže zařízení na úpravu vody (osazení,instalace, patrony a napojení na rozvod stud. vody)	kpl	1,000	1 898,21	1 898,21
38	K	22 BA195-1/2A	Oddělovač potrubní BA195 MiniBA se šroubením, závi	ks	1,000	4 953,64	4 953,64
39	K	722269112R00	Montáž oddělovacího člemu	kus	1,000	1 000,00	1 000,00
40	K	2201010120	Montáže automat. ventilu na doplňování vody, (dodávka MaR)	kpl	1,000	0,00	0,00
41	K	722221112R00	Kohout vypouštěcí kulový, DN 15 mm+montáž	kus	3,000	146,30	438,89
42	K	722221122R00	Kohout vod.kul.zahradní,IVAR FIV.08003 DN15 x DN20, + montáž	kus	1,000	156,45	156,45
43	K	722220111R00	Nástěnka K 247, pro výtokový ventil G 1/2"	kus	1,000	75,39	75,39
44	K	722237122R00	Kohout vodovodní, kulový, 2x vnitřní závit, DN 20 mm+montáž	kus	6,000	188,72	1 132,33
45	K	722237123R00	Kohout vodovodní, kulový, 2x vnitřní závit, DN 25 mm+montáž	kus	3,000	309,51	928,52
46	K	722237131R00	Kohout vodovodní, kulový s vypouštěním, DN 15 mm + montáž	kus	1,000	253,03	253,03
47	K	722237132R00	Kohout vodovodní, kulový s vypouštěním, DN 20 mm + montáž	kus	2,000	336,68	673,36
48	K	722237133R00	Kohout vodovodní, kulový s vypouštěním, DN 25 mm + montáž	kus	1,000	502,72	502,72
49	K	722236622R00	Klapka vodovodní zpětná, pružinová, 2x vnitřní, závit, DN 20 mm+montáž	kus	3,000	415,70	1 247,10
50	K	722236623R00	Klapka vodovodní zpětná, pružinová, 2x vnitřní, závit, DN 25 mm+montáž	kus	3,000	546,59	1 639,76
51	K	724231125Rú	manometr D 100, 0-10 bar+montáž, na vodov.potrubí+manometr. kohout	soubor	4,000	1 033,24	4 132,95
52	K	722236512R00	Filtr vodovodní, vnitřní závit, DN 20 mm+montáž	kus	1,000	420,51	420,51
53	K	734253117R00	Ventil pojistný DN 20 FF x 6,0 bar + montáž	kus	2,000	324,15	648,30
54	K	722262211R00	Vodoměry do 30°C, závitové G 1/2", pro doplňování + montáž	kus	1,000	454,19	454,19
55	K	722181211RT8	Izolace nápleková tl. stěny 6 mm, vnitřní průměr 25 mm+montáž + páska, spony	m	5,000	9,92	49,58
56	K	722290226R00	Zkouška tlaku potrubí do DN 50	m	18,000	52,90	952,20
57	K	998722101R00	Přesun hmot pro vnitřní vodovod, výšky do 6 m	t	0,490	713,00	349,37

D	723	Zdravotechnika - vnitřní plynovod					29 931,45
58	K	723190901R00	Uzavření nebo otevření plynového potrubí	kus	1,000	38,10	38,10
59	K	23 09009090	Demontáž plynu (dmtž,odpojen,odřezaní stáv.trubek, rozvodu plynu a kul. kohoutů u kotle a ohříváče)	hod	3,000	327,70	983,10
60	K	723150805R00	Demontáž potrubí ocelového hladkého svařovaného D 159 mm, (akumulační potrubí pod stropem)	m	3,000	197,00	591,00
61	K	723190912R00	Navaření na plynové potrubí DN 15 mm, (odvětrání)	kus	1,000	215,00	215,00
62	K	723190916Rú	Navaření na stávající plynové potrubí DN 40 mm, před kotelnou,vč.úpravy konců stávaj. potrubí	kus	1,000	352,50	352,50
63	K	723190204R00	Připojka plynovodní trubky DN 25 mm pro kotel, včetně šroubení	soubor	2,000	2 335,00	4 670,00
64	K	723237213R00	Kohout kulový,2xvnitřní závit,DN 15, motýl + montáž, pro odvodušnění	kus	3,000	226,54	679,61
65	K	723225114R00	Uzavěr vzorkovací přímý, DN 15 + montáž	kus	1,000	272,90	272,90
66	K	723237215R00	Kohout kulový, závitový DN 25 mm+montáž	kus	2,000	569,60	1 139,21
67	K	734422130Rú	Tlakoměr diferenční 0-10 kPa, D 100-160, + manometrický kohout + montáž	kus	1,000	1 924,84	1 924,84
68	K	723163102Rú	Potrubí z měděných plynových trubek D 15 x 1,0 mm, spoje lisováním,+a montáž+ příplatek za tvarovky	m	4,000	309,68	1 238,71

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
69	K	723163105Rú	Potrubí z měděných plynových trubek D 28 x 1,5 mm, spoje lisováním, +a montáž+ příplatek za tvarovky	m	2,000	1 078,29	2 156,58
70	K	723163107Rú	Potrubí z měděných plynových trubek D 42 x 1,5 mm, spoje lisováním, +a montáž+ příplatek za tvarovky	m	8,000	1 455,84	11 646,68
71	K	783424340R00	Nátěr syntet. potrubí do DN 50 mm Z+2x +1x email	m	14,000	248,37	3 477,24
72	K	723190909Rú	Zkouška tlaková plynového potrubí, neúřední-provádí dodavatel	kus	1,000	287,00	287,00
73	K	PC	Označení potrubí, (dodávka a instalace tabulek, na plynovém potrubí a zařízení)	ks	4,000	56,50	226,00
74	K	998723101R00	Přesun hmot pro vnitřní plynovod, výšky do 6 m	t	0,046	717,00	32,98

D 724 Zdravotechnika - strojní vybavení 14 943,62

75	K	725530823R00	Demontáž, ohřivače plynového do 200 l	soubor	1,000	360,00	360,00
76	K	732324812R00	Vypuštění a demontáž exp.nádrží	kus	1,000	115,00	115,00
77	K	724311811R00	Demontáž nádrže tlakové 300 litrů	soubor	1,000	914,00	914,00
78	K	724122816R00	Demontáž čerpadel ostatních do G 6/4", cirkulačních	soubor	1,000	236,00	236,00
79	K	24 ZB00012181	Tlaková nádoba např.SM-V 100/10, 100 l, vertikální, s vakem, k ponornému čerpadlu ve studni	soubor	1,000	4 536,63	4 536,63
80	K	732339106R00	Montáž nádoby tlakové 110 l	soubor	1,000	1 000,00	1 000,00
81	K	24 7307850	Nádoba expanzní, max.tlak 10bar, pitná voda, bílá	soubor	1,000	1 532,38	1 532,38
82	K	732339101R00	Montáž nádoby expanzní tlakové 12 l	soubor	1,000	766,19	766,19
83	K	24 9791677	Čerpadlo cirkulační COMFORT UP 15-14B PM 1x230V 50	soubor	1,000	3 173,04	3 173,04
84	K	732429111R00	Montáž čerpadel oběhových spirálních, DN 25	soubor	1,000	1 586,52	1 586,52
85	K	24 61679082	Armatura pěticečná, mosaz	ks	1,000	181,03	181,03
86	K	24	Manometr d 63mm, 1/4" 0-10bar k pěticečné armatuře	ks	1,000	146,87	146,87
87	K	24.1	Tlakový spínač k vodárně PT/5, 2-3,5bar, 400V, matice	ks	1,000	214,62	214,62
88	K	724239102R00	Montáž spínače tlakového ovládacího	kus	1,000	107,31	107,31
89	K	998724101R00	Přesun hmot pro strojní vybavení, výšky do 6 m	t	0,056	1 322,00	74,03

D HZS Hodinové zúčtovací sazby 7 684,00

90	K	904 R01	Hzs-zkousky v rámci montaz.praci, Komplexni vyzkouseni	h	6,000	395,50	2 373,00
91	K	904 R00	Hzs-zkousky v rámci montaz.praci, Zkouška pevnosti a těsnosti domovního plynovodu, z	h	2,000	395,50	791,00
92	K	905 R01	Hzs-revize provoz.souboru (výchozí revize OPZ, odběrného plyn.zařízení), včetně revizní zprávy	h	7,000	395,50	2 768,50
93	K	90 01010	Spolupráce v Vodárnou a.s., (přemístění vodoměr.sestavy,zkrácení trubky PE 40)	soubor	1,000	565,00	565,00
94	K	900 R23	HZS, -Příplatek za práce ve výšce (pod stropem), s použitím žebříku	h	3,000	395,50	1 186,50

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce kotelny Sokolovny, Komenského 78, Fryšták

Objekt:

ÚT - ÚT

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

19. 5. 2023

Zadavatel:

Město Fryšták

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

4mont elektrik

IČ:

DIČ:

07087896

CZ07087896

Projektant:

S-PROJEKTING s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

587 979,71

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	587 979,71	21,00%	123 475,74
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

711 455,45

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce kotelny Sokolovny, Komenského 78, Fryšták

Objekt:

ÚT - ÚT

Místo:

Datum: 19. 5. 2023

Zadavatel:

Město Fryšták

Projektant:

S-PROJEKTING
s.r.o.

Uchazeč:

4mont elektrik

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

587 979,71

D		PSV	Práce a dodávky PSV				561 707,21
D		713	Izolace tepelné				25 144,05
1	K	713300832Rú	Odstranění pevné izolace těles, vč.úpravy sádrováním	m2	4,000	257,50	1 030,00
2	K	713400832R00	Odstranění pevné izol.potrubi, vč.úpravy Al-folií	m2	11,000	257,50	2 832,50
3	K	713400842R00	Odstranění pevné izolace potrubí, , vč. povrch. úpravy sádrováním	m2	9,000	357,50	3 217,50
4	K	13 139134-000	Izolace potrubní CONEL FLEX WOOL 18-20 mm, minerální vlna, Al fólie	m	1,000	74,99	74,99
5	K	13 139132-000	Izolace potrubní CONEL FLEX WOOL 28-20 mm, minerální vlna, Al fólie	m	14,000	92,99	1 301,83
6	K	13 137359-000	Izolace potrubní CONEL FLEX WOOL 35-20 mm, minerální vlna, Al fólie	m	35,000	95,43	3 340,00
7	K	13 wsa-042-030	Izolace potrubní CONEL FLEX WOOL 42-30 mm, minerální vlna, Al fólie	m	14,000	153,62	2 150,65
8	K	13 wsa-057-030	Izolace potrubní CONEL FLEX WOOL 57-30 mm, minerální vlna, Al fólie	m	12,000	242,71	2 912,48
9	K	713461122R00	Montáž tepelné izolace potrubí, skružemi, 2 vrstvá	m2	11,500	155,95	1 793,48
10	K	713461132R00	Izolace izolace tvarovek, 2vrstvá (příplatek)	m2	2,500	508,50	1 271,25
11	K	13IZOLA40/050A L	Izolace plošná šíře s Al-folií 1 m, síla 50 mm, pro izolace těles	m2	3,000	263,40	790,21
12	K	713311221R00	Izolace tepelné těles ploch tvarových LSP 1vrstvá	m2	3,000	508,50	1 525,50
13	K	713311221R00.1	Montáž tepelné izolace těles, ploch tvarových, lamelové skružovací pásy, 1 vrstvá	m2	3,000	260,00	780,00
14	K	13 0090950	Opravy porušené izolace potrubí pod stropem 1.PP, doplnění o nové izolace skružemi s Al-folií	m	7,000	282,50	1 977,50
15	K	998713101R00	Přesun hmot pro izolace tepelné, výšky do 6 m	t	0,140	1 044,00	146,16
D		731	Ústřední vytápění - kotelny				165 236,02
16	K	HZS5	Odstavení a vypuštění topného systému	hod	4,000	339,00	1 356,00
17	K	HZS6	napuštění a odvzdušnění celého topného systému	hod	7,000	339,00	2 373,00
18	K	731200828R00	Demontáž kotle ocel.,kapal./plyn, do 100 kW	kus	1,000	3 795,00	3 795,00
19	K	31 0010027033	Sestava kaskády kondenzačních kotlů 2x 48 kW, + kaskádové regulace	soubor	1,000	113 127,69	113 127,69
20	K	31 0020017897	Modul přípojovací pro nadřazenou regulaci	soubor	2,000	5 896,91	11 793,81
21	K	731249311R00	Montáž závěsných kotlů bez TUV, odtah do komína	soubor	2,000	10 000,00	20 000,00
22	K	31 01001050	Přídavná konstrukce pro odsazení kotlů od zdi, (z profilových dutých vrtaných nosníků a lišt)	kpl	2,000	5 932,50	11 865,00
23	K	998731101R00	Přesun hmot pro kotelny, výšky do 6 m, ,vč. demontovaného materiálu	t	0,184	5 030,00	925,52
D		732	Ústřední vytápění - strojovny				97 863,51
24	K	732324813R00	Vypuštění vody z nádrží o obsahu 200 l	kus	1,000	200,00	200,00
25	K	732320814R00	Odpojení nádrží od rozvodů potrubí, do 500 l	kus	1,000	675,00	675,00
26	K	732420812R00	Demontáž čerpadel oběhových spirálních DN 40	kus	1,000	224,50	224,50
27	K	732110812R00	Demontáž těles rozdělovačů a sběračů, DN 200 mm	m	2,500	175,00	437,50
28	K	732293810R00	Rozřezání podpěrných konstrukcí u rozdělovačů	soubor	4,000	353,50	1 414,00
29	K	32 1107701101	Ohříváč vody 200l nepřímotopný stacionár s boční, přírubou, vložka 1,16m2	ks	1,000	15 152,09	15 152,09
30	K	732219301R00	Montáž ohříváků vody stojat.kombinovaných do 200 l	soubor	1,000	1 500,00	1 500,00
31	K	32 designer.etl	RS KOMBI rozdělovač, MODUL 100, PN 6, Tmax=105°C, l=1800mm, m=37,6kg	ks	1,000	34 125,44	34 125,44

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
32	K	732119191R00	Montáž rozdělovačů a sběračů DN 100 (90x90mm) dl 1m	m	1,800	833,33	1 500,00
33	K	32 HVDT 1B	Vyrovnač hydraulický dynamických tlaků DN50, závitové připojení	ks	1,000	11 737,88	11 737,88
34	K	732349101R00	Montáž anuloidu I - průtok 4 m3/hod	soubor	1,000	1 500,00	1 500,00
35	K	32 FL14600	Nádoba expanzní COSMO MAG-H 200l, max.tlak 6bar, topení	ks	1,000	6 523,18	6 523,18
36	K	732339108R00	Montáž nádoby expanzní tlakové 200 l	soubor	1,000	1 500,00	1 500,00
37	K	32 6830200	Kohout kulový se zajištěním MK 1", pro napojení, expanzní nádoby	ks	1,000	1 337,91	1 337,91
38	K	734209115R00	Montáž armatur závitových, se 2závitů, do G 1, (servisních kohoutů)	kus	1,000	668,95	668,95
39	K	32 99160579	Čerpadlo oběhové DN 25-40 180 1x230V 50H	ks	1,000	3 715,10	3 715,10
40	K	734172112R00	Mezikus DN 25-připojení čerpadla včet.2 šroubení	soubor	1,000	184,38	184,38
41	K	732429111R00	Montáž čerpadel oběhových spirálních, DN 25	soubor	1,000	1 949,74	1 949,74
42	K	32 99411263	Čerpadlo oběhové závitové DN 32-80 180 1x230V 50Hz, 6H	ks	1,000	9 401,60	9 401,60
43	K	734172112Rú	Mezikus DN 32-připojení čerpadla včet.2 šroubení	soubor	1,000	253,44	253,44
44	K	732429112R00	Montáž čerpadel oběhových spirálních, DN 40	soubor	1,000	1 626,72	1 626,72
45	K	732199100RM1	Montáž orientačního štítku, včetně dodávky štítku	soubor	12,000	169,50	2 034,00
46	K	998732101R00	Přesun hmot pro strojovny, výšky do 6 m, vč. demontovaného materiálu	t	0,096	2 105,00	202,08

D 733 Ústřední vytápění - rozvodné potrubí 97 969,40

47	K	733110806R00	Demontáž potrubí ocelového závitového do DN 15-32	m	50,000	31,70	1 585,00
48	K	733110808R00	Demontáž potrubí ocelového závitového do DN 32-50	m	36,000	65,50	2 358,00
49	K	PC	Odpojení přípojek ke kotlům a exp.nádobě, rozpojení, šroubení	ks	3,000	169,50	508,50
50	K	722130913Rú	Krácení a přeřezání ocelové trubky do DN 25 mm	kus	8,000	31,60	252,80
51	K	722130916R00	Krácení a přeřezání ocelové trubky do DN 50 mm	kus	10,000	48,00	480,00
52	K	733113115R00	Příplatek za zhotovení přípojky DN 25, k exp.nádobě a k ohřivači	kus	3,000	230,00	690,00
53	K	733113116R00	Příplatek za zhotovení přípojky DN 32, ke kotli	kus	4,000	353,50	1 414,00
54	K	733191913R00	Zaslepení potrubí zkováním a zavařením DN 15	kus	4,000	150,00	600,00
55	K	733191914R00	Zaslepení potrubí zkováním a zavařením DN 20	kus	4,000	161,00	644,00
56	K	733191915R00	Zaslepení potrubí zkováním a zavařením DN 25	kus	4,000	195,50	782,00
57	K	733191916R00	Zaslepení potrubí zkováním a zavařením DN 32	kus	4,000	219,00	876,00
58	K	733191918R00	Zaslepení potrubí zkováním a zavařením DN 50	kus	2,000	264,50	529,00
59	K	733191923R00	Navaření odbočky na potrubí DN 15, a propojení	kus	6,000	291,00	1 746,00
60	K	733191924R00	Navaření odbočky na potrubí, DN 20, a propojení	kus	8,000	322,50	2 580,00
61	K	733191925R00	Navaření odbočky na potrubí, DN 25, a propojení	kus	6,000	377,00	2 262,00
62	K	733191926R00	Navaření odbočky na potrubí, DN 32, a propojení	kus	4,000	430,50	1 722,00
63	K	733191927R00	Navaření na potrubí DN 40 - propojení na stávající	kus	6,000	495,50	2 973,00
64	K	733191928R00	Navaření na potrubí DN 50, - propojení na stávající	kus	6,000	603,00	3 618,00
65	K	733111105R00	Potrubí závitové bezešvé běžné nízkotlaké DN 25, (na propoje stávajících trasách topení)	m	3,000	434,97	1 304,91
66	K	733111106R00	Potrubí závitové bezešvé běžné nízkotlaké DN 32, (na propoje stávajících trasách topení)	m	2,000	564,91	1 129,82
67	K	733111107R00	Potrubí závitové bezešvé běžné nízkotlaké DN 40, (na propoje stávajících trasách topení)	m	2,000	649,25	1 298,51
68	K	733111108R00	Potrubí závitové bezešvé běžné nízkotlaké DN 50, (na propoje stávajících trasách topení)	m	4,000	820,72	3 282,88
69	K	733151113R00	Potrubí z uhlíkové oceli D 18x1,5 mm, spoj lisován, vč.tarovek, montáže+uchycení	m	3,000	167,97	503,92
70	K	733152115R00	Potrubí z uhlíkové oceli D 28x1,5 mm, spoj lisován, vč.tarovek, montáže+uchycení	m	41,000	311,88	12 787,08
71	K	733151216R00	Potrubí z uhlíkové oceli D 35x1,5 mm, spoj lisován, vč.tarovek, montáže+uchycení	m	33,000	385,04	12 706,19
72	K	733152117R00	Potrubí z uhlíkové oceli D 42x1,5 mm, spoj lisován, vč.tarovek, montáže+uchycení	m	14,000	471,48	6 600,74
73	K	733151218R00	Potrubí z uhlíkové oceli D 54x1,5 mm, spoj lisován,, vč.tarovek, montáže+uchycení	m	12,000	646,95	7 763,37
74	K	733165213Rú	Dodávka a montáž tvarovek lisovac. D 28 mm, (příplatek za zvýšený počet tvarovek v kotelně)	kus	8,000	423,75	3 390,00
75	K	733165214Rú	Dodávka a montáž tvarovek lisovac. D 35 mm, (příplatek za zvýšený počet tvarovek v kotelně)	kus	10,000	542,40	5 424,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
76	K	733165215Rú	Dodávka a montáž tvarovek lisovac. D 42 mm, (příplatek za zvýšený počet tvarovek v kotelně)	kus	8,000	593,25	4 746,00
77	K	733165216Rú	Dodávka a montáž tvarovek lisovac. D 54 mm, příplatek za zvýšený počet tvarovek v kotelně	kus	6,000	762,75	4 576,50
78	K	733161903Rú	Propojení potrubí vytápění D 18 mm uhlík.ocel/ocel, vč.přechodiu	kus	4,000	187,50	750,00
79	K	733161905Rú	Propojení potrubí vytápění D 28 mm uhlík.ocel/ocel, vč.přechodiu	kus	6,000	215,50	1 293,00
80	K	733161906Rú	Propojení potrubí vytápění D 35 mm uhlík.ocel/ocel, vč.přechodiu	kus	4,000	233,00	932,00
81	K	733161907Rú	Propojení potrubí vytápění D 42 mm uhlík.ocel/ocel, vč.přechodiu	kus	4,000	259,00	1 036,00
82	K	733161908Rú	Propojení potrubí vytápění D 54 mm uhlík.ocel/ocel, vč.přechodiu	kus	2,000	291,00	582,00
83	K	733190108R00	Tlaková zkouška potrubí DN 50	m	11,000	17,90	196,90
84	K	733190306R00	Tlaková zkouška potrubí do D 35	m	76,000	12,00	912,00
85	K	733190307R00	Tlaková zkouška Cu potrubí do D 64	m	26,000	22,90	595,40
86	K	998733101R00	Přesun hmot pro rozvody potrubí, výšky do 6 m	t	0,340	1 582,00	537,88

D 734 Ústřední vytápění - armatury 55 850,15

87	K	734190818R00	Rozpojení přírubového spoje DN 100	kus	10,000	127,00	1 270,00
88	K	734191822R00	Odfiznutí příruby do DN 100	kus	10,000	71,70	717,00
89	K	734100811R00	Demontáž armatur se dvěma přírubami do DN 50	kus	8,000	262,00	2 096,00
90	K	34 09099500	Demontáže armatur(dmtž a odpojení závit.armatur, malých dimenzí, teploměrů,manometrů aj)	hod	2,000	327,70	655,40
91	K	34 09099600	Demontáže armatur závit.armatur větších dimenzí, DN 32-50	hod	2,000	327,70	655,40
92	K	34 692532.40	Ventil pojistný DUCO 1"x5/4" 4 bar, pro topení	ks	1,000	1 129,72	1 129,72
93	K	734209115R00.1	Montáž armatur závitových,se 2závity, G 1	kus	1,000	564,86	564,86
94	K	734235123R00	Kohout kulový,2xvnitřní závit DN 25 + montáž	kus	5,000	309,51	1 547,54
95	K	734235124R00	Kohout kulový,2xvnitřní závit DN 32 + montáž	kus	2,000	485,75	971,51
96	K	734235125R00	Kohout kulový,2xvnitřní závit DN 40 + montáž	kus	4,000	789,80	3 159,21
97	K	734235126R00	Kohout kulový,2xvnitřní závit DN 50 + montáž	kus	4,000	1 036,59	4 146,38
98	K	34146CX05,FM2 5	Odkalovač odstředivý s magnetickou vložkou DN 25, např. TRINNITY DN 25	ks	2,000	1 858,48	3 716,95
99	K	734299101Rú	Montáž filtrů magnetických zavítoých do G 1	kus	2,000	929,24	1 858,48
100	K	734295216R00	Filtr, vnitřní-vnitřní závit DN 50 + montáž	kus	1,000	1 893,69	1 893,69
101	K	734295213R00	Filtr, vnitřní-vnitřní závit DN 25 + montáž	kus	1,000	487,33	487,33
102	K	734245423R00	Klapka zpětná,2xvnitřní závit DN 25+montáž	kus	1,000	546,59	546,59
103	K	734245425R00	Klapka zpětná,2xvnitřní závit DN 40+montáž	kus	2,000	1 273,18	2 546,36
104	K	734245426R00	Klapka zpětná,2xvnitřní závit DN 50+montáž	kus	1,000	2 337,46	2 337,46
105	K	34 11602500	Ventil směšovací 3-cestný VRG132,DN25,G 5/4",Kv10	kus	1,000	1 509,62	1 509,62
106	K	734209126R00	Montáž armatur závitových,se 3závity, G 5/4	kus	1,000	754,81	754,81
107	K	734265314R00	Šroubení topenářské, přímé, DN 25+montáž	kus	4,000	204,01	816,04
108	K	734265315R00	Šroubení topenářské, přímé, DN 32+montáž	kus	5,000	429,51	2 147,57
109	K	734265316R00	Šroubení topenářské, přímé, DN 40+montáž	kus	4,000	545,79	2 183,16
110	K	734265317R00	Šroubení topenářské, přímé, DN 50+montáž	kus	6,000	965,59	5 793,51
111	K	734273113R00	Šoupátko, vnitřní závity, DN 25 + montáž	kus	1,000	609,86	609,86
112	K	734273114R00	Šoupátko, vnitřní závity, DN 32 + montáž	kus	1,000	1 001,30	1 001,30
113	K	734273115R00	Šoupátko, vnitřní závity, DN 40 + montáž	kus	2,000	1 267,57	2 535,14
114	K	734291113R00	Kohouty plnicí a vypouštěcí G 1/2	kus	12,000	146,30	1 755,55
115	K	734213112R00	Ventil automatický odvzdušňovací, DN 15+montáž	kus	11,000	262,73	2 889,98
116	K	734421160Rú	Tlakoměr deformační 0-6 bar č. 03322, D 100, +manometrický kohout a montáž	kus	1,000	317,56	317,56
117	K	734413132R00	Teploměr TP 120 A, D 80 + montáž	kus	12,000	254,42	3 053,03
118	K	998734101R00	Přesun hmot pro armatury, výšky do 6 m	t	0,153	1 197,00	183,14

D 734a Výměna radiátorových ventilů 58 982,66

119	K	34a0900950	Demontáž dřevěných krytů radiátorů	hod	2,000	327,70	655,40
120	K	34a0909690	Demontáže, odpojení přípojek k radiátorům, případně odřezání trubky v těžko přístupn.místech	hod	3,000	327,70	983,10
121	K	734200821R00	Demontáž armatur se 2závity do G 1/2	kus	10,000	107,00	1 070,00
122	K	734200822R00	Demontáž armatur se 2závity do G 1	kus	22,000	148,00	3 256,00
123	K	734300821R00	Demontáž rozpoj.šroubení do DN 15	kus	10,000	47,10	471,00
124	K	734300822R00	Demontáž ,rozpoj.šroubení do DN 25	kus	22,000	68,10	1 498,20

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
125	K	734209113R00	Montáž armatur závitových, se 2závitů, G 1/2	kus	10,000	217,78	2 177,79
126	K	734209114R00	Montáž armatur závitových, se 2závitů, G 3/4	kus	22,000	317,86	6 993,01
127	K	34 3452-02.000	Ventil radiátorový termostatický DN15, zkrácený, přímý	ks	10,000	435,56	4 355,59
128	K	34 3712-03.000	Ventil radiátorový termostatický DN20 (zkrácený), přímý	ks	21,000	639,02	13 419,32
129	K	34 3711-03.000	Ventil radiátorový termostatický DN20, rohový	ks	1,000	566,70	566,70
130	K	34 6000-09.500	Hlavice termostatická s vestavěným čidlem, bílá	ks	32,000	324,04	10 369,24
131	K	734291951R00	Montáž hlavice s termostatem ovládním	kus	32,000	162,02	5 184,62
132	K	34a00101500	Montáže, dopojení přípojek k radiátorům, případně navaření trubky v těžko přístupných místech	hod	6,000	327,70	1 966,20
133	K	34a00101600	Úprava přípojek a přizpůsobování trubek k radiátorům	hod	7,000	327,70	2 293,90
134	K	722220941R00	Přetěsnění šroubení G 1/2"	kus	10,000	81,20	812,00
135	K	722220942R00	Přetěsnění šroubení G 3/4"	kus	22,000	85,60	1 883,20
136	K	34a0100150	Zpětná montáž a přišroubování, dřevěných krytů radiátorů	hod	3,000	327,70	983,10
137	K	998734101R00	Přesun hmot pro armatury, výšky do 6 m	t	0,037	1 197,00	44,29

D 739 Odtahy spalin 60 661,42

138	K	PC.3	Demontáž a odpojení odkouření od kotlů, odpojení od komína	soubor	1,000	1 356,00	1 356,00
139	K	39 01010110	sestava odkouření kaskáda 2 kotle (zákl.sada S1,S2, +trubky 2m v kotelně+odkouření 9m v šachtě)	soubor	1,000	33 841,01	33 841,01
140	K	PC.4	Montáž odkouření včetně vložky do komína, a komínového poklopu na střeše	soubor	1,000	21 150,21	21 150,21
141	K	HZS39a	Revize komína, zpracování technické zprávy, komínového štítku	soubor	1,000	3 955,00	3 955,00
142	K	998764102R00	Přesun hmot pro klempířské konstr., výšky do 12 m	t	0,160	2 245,00	359,20

D HZS Hodinové zúčtovací sazby 15 820,00

143	K	904 R01	Hzs-zkousky v rámci montáž.prací, Komplexní vyzkoušení	h	4,000	395,50	1 582,00
144	K	905 R01	Hzs-revize provoz.souboru a st.obj, Revize (TNS) tlakové nádoby (výchozí+provozní)	h	4,000	395,50	1 582,00
145	K	904 R02	Hzs-zkousky v rámci montáž.prací, Topná zkouška	h	8,000	395,50	3 164,00
146	K	HZS9	Seřízení a zprovoznění kotle, připojení čidel, oživení a nastavení kotlové regulace včetně dopravy	soubor	1,000	7 910,00	7 910,00
147	K	900 R23	HZS-Příplatek za práce ve výšce (pod stropem), s použitím žebříku	h	4,000	395,50	1 582,00

D OST Ostatní 10 452,50

148	K	PC.1	Vynesení demontovaného materiálu a zbytků, nakládání na konteiner	soubor	1,000	5 650,00	5 650,00
149	K	PC.2	Odvoz demontovaného materiálu a zbytků, na skládku, poplatek za likvidaci izolace	soubor	1,000	4 802,50	4 802,50

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce kotelny Sokolovny, Komenského 78, Fryšták

Objekt:

Elektro, MaR - Elektroinstalace a MaR

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

19. 5. 2023

Zadavatel:

Město Fryšták

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

4mont elektrik

IČ:

DIČ:

07087896

CZ07087896

Projektant:

S-PROJEKTING s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

212 315,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	212 315,00	21,00%	44 586,15
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

256 901,15

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce kotelny Sokolovny, Komenského 78, Fryšták

Objekt:

Elektro, MaR - Elektroinstalace a MaR

Místo:

Datum: 19. 5. 2023

Zadavatel:

Město Fryšták

Projektant:

S-PROJEKTING
s.r.o.

Uchazeč:

4mont elektrik

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

212 315,00

D M

Práce a dodávky M

212 315,00

D 21-M

Elektromontáže

212 315,00

1	K	21000101R	Elektroinstalace a MaR - viz. samostatný rozpočet	soub	1,000	212 315,00	212 315,00
---	---	-----------	---	------	-------	------------	------------

Rekonstrukce plynové kotelny - Sokolovna, Komenského č.p. 78, Fryšták

Dodávka a montáž elektroinstalace a měření a regulace vč. poruchové signalizace GSM plynové kotelny

ZADÁVACÍ VV

Dodavatel: 4mont electric s.r.o.

Název	Počet	Cena
Projektová dokumentace MaR	1kpl	3 150,00
Demontáže a likvidace odpadu	1kpl	4 725,00
Připojení stávajících snímačů teploty a provozních čidel	1kpl	2 100,00
Připojení stávajících snímačů tlaku	1kpl	840,00
Připojení servopohonů regulačních ventilů, klapek a solenoidů	1kpl	682,50
Připojení čerpadel a ventilátorů	1kpl	1 312,50
Připojení kotle včetně řídicího modulu	1kpl	1 942,50
Provizorní přepojení	1kpl	840,00
Koordinace s ostatními profesemi	1kpl	1 575,00
Oživení systému	1kpl	8 400,00
Hydraulické vyregulování	1kpl	3 412,50
Test 1:1 DB	1kpl	1 575,00
SW - aplikační	1kpl	5 250,00
SW - komunikační - GSM - AMIT	1kpl	3 150,00
Odladění systému	1kpl	1 575,00
Projektová dokumentace - skutečný stav	1kpl	1 260,00
Revize MaR a elektro	1kpl	6 300,00
Přesun hmot	1kpl	6 300,00
PPV	1kpl	2 100,00
Doprava	1kpl	6 300,00
Celkem za práce a ostatní služby:	1kpl	62 790,00

Materiál	Typ	Počet	Cena za j.	Cena celkem
Název mat.				
VENTIL SMESOVACI ESBE ZAVITOVY TRICESTNY	VRG 131 25-10	1 ks	1 908,00	1 908,00
PRECHODKA G1/4" x G1/2"	K6308	1 ks	450,00	450,00
Celkem				2 358,00

Materiál včetně montážních a dokončovacích prací	Typ	Počet	Cena za j. materiál	Cena za j. prác	Cena celkem materi	Cena celkem
Název mat.						
JISTIC B25/3	AM6	1 ks	560,00	85,00	560,00	85,00
TRUBKA TUHA HRDLOVANA S NIZKOU MECHANICKOU ODOLNOSTI	1525_KC	15 m	29,00	20,00	435,00	300,00
SPOJKA TRUBKY PLASTOVA Ø 25mm	0225_KB	9 ks	8,00	15,00	72,00	135,00
PRICHYTKA TRUBKY PLASTOVA Ø 25mm	5325_KB	16 ks	6,00	6,00	96,00	96,00
KABEL	CYKY 5Cx4 (5Jx4)	15 m	68,00	35,00	1 020,00	525,00
VODIC ZELENOZLUTY-LANKO	CYA 6 zelenozlutý (H07V-K 6,00 zelenozl)	15 m	25,00	8,00	375,00	120,00
VODIC ZELENOZLUTY	CY 6 zelenozlutý (H07V-U 6 zelenozlutý)	20 m	20,00	8,00	400,00	160,00
SVORKOVNICE EKVIPOTENCIALNI S KRYTEM	EPS 1	1 ks	290,00	60,00	290,00	60,00
SVORKA ZEMNICI POSPOJOVACI "BECOV"	ZSA 16	15 ks	25,00	45,00	375,00	675,00
ZEMNICI PASKA CU (0.5m)	ZS 16 zemnicí páska CU 0,5m	9 ks	30,00	15,00	270,00	135,00
Rozvodnice RP1		1	8 500,00	1 200,00	8 500,00	1 200,00
ROZVADEC MaR VS včetně komunikace - AMIT		1	43 000,00	6 500,00	43 000,00	6 500,00
ZASUVKA 16/5/400 Quick	112001	1 ks	185,00	260,00	185,00	260,00
PLECHOVY ZLAB EKZS 125/50 2m	EKZS 125/50 2m	6 ks	189,00	98,00	1 134,00	588,00
VIKO 125 2m - PLECHOVY ZLAB	V 125 2m	6 ks	98,00	25,00	588,00	150,00
NOSNIK 125 - PLECHOVY ZLAB	N 125	14 ks	45,00	26,00	630,00	364,00
KOLENO VNEJSI 125/50 - PLECHOVY ZLAB	KVJ 125/50	2 ks	115,00	63,00	230,00	126,00
VIKO KOLENA VNEJSIHO 125/50 - PLECHOVY ZLAB	VKVJ 125/50	2 ks	115,00	63,00	230,00	126,00
KOLENO VNITRNI 125/50 - PLECHOVY ZLAB	KVN 125/50	0 ks	0,00	0,00	0,00	0,00
VIKO KOLENA VNITRNIHO 125 - PLECHOVY ZLAB	VKVN 125	0 ks	0,00	0,00	0,00	0,00
KOLENO 125/50 90° - PLECHOVY ZLAB	K 125/50 90°	2 ks	78,00	67,00	156,00	134,00
VIKO KOLENA 125 90° - PLECHOVY ZLAB	VK 125 90°	2 ks	45,00	45,00	90,00	90,00
PLECHOVY ZLAB EKZS 62/50 2m	EKZS 62/50 2m	3 ks	0,00	0,00	0,00	0,00
VIKO 62 2m - PLECHOVY ZLAB	V 62 2m	3 ks	45,00	45,00	135,00	135,00
NOSNIK 62 - PLECHOVY ZLAB	N 62	7 ks	25,00	25,00	175,00	175,00
KOLENO 62/50 90° - PLECHOVY ZLAB	K 62/50 90°	1 ks	63,00	63,00	63,00	63,00
VIKO KOLENA 62 90° - PLECHOVY ZLAB	VK 62 90°	1 ks	67,00	63,00	67,00	63,00
KOLENO VNEJSI 62/50 - PLECHOVY ZLAB	KVJ 62/50	1 ks	63,00	63,00	63,00	63,00
VIKO KOLENA VNEJSIHO 50 - PLECHOVY ZLAB	VKVJ 62/50	1 ks	67,00	63,00	67,00	63,00
KOLENO VNITRNI 62/50 - PLECHOVY ZLAB	KVN 62/50	0 ks	0,00	0,00	0,00	0,00
VIKO KOLENA VNITRNIHO - PLECHOVY ZLAB	VKVN 62	0 ks	0,00	0,00	0,00	0,00
SPOJOVACI MATERIAL M6 vratový - PLECHOVY ZLAB	SM M6 vrat.	1 bal.	200,00	260,00	200,00	260,00
STROPNI DRZAK STOJNY	SDS	0 ks	0,00	0,00	0,00	0,00
STOJNA	ST 2000	0 ks	0,00	0,00	0,00	0,00
PRUZNY UZAVER VIKA - PLECHOVY ZLAB EKZS	PUV	20 ks	14,00	8,00	280,00	160,00
OCHRANA HRANY ZLABU - PLECHOVY ZLAB	OHZ	2,5 m	50,00	20,00	125,00	50,00
LISTA PVC BILA + VIKO	EILM 25x20 / 2m	4 m	26,00	29,00	104,00	116,00
LISTA PVC BILA + VIKO	EILM 40x40 / 2m	2 m	41,00	29,00	82,00	58,00
HMOZDINKA NATLOUKACI M6	6x35	65 ks	8,00	8,00	520,00	520,00
TRUBKA TUHA HRDLOVANA S NIZKOU MECHANICKOU ODOLNOSTI	1520_KC	15 m	25,00	16,00	375,00	240,00
PRICHYTKA TRUBKY PLASTOVA Ø 20mm	5320_KB	17 ks	5,00	15,00	85,00	255,00
SPOJKA TRUBKY PLASTOVA Ø 20mm	0220_KB	10 ks	9,00	15,00	90,00	150,00
TRUBKA OHEBNA S NIZKOU MECHANICKOU ODOLNOSTI MONOFLE	1416E_K50	18 m	31,00	16,00	558,00	288,00
KRABICE ROZBOCOVACI NA POVRCH MEKKA IP54 85x85x40	K12	3 ks	45,00	65,00	135,00	195,00
PRUMYSLOVE SVITIDLO PRIMA LED 43W/6400lm/840 IP66	PRIMA LED 1.4ft PC 6400/840	1 ks	1 850,00	360,00	1 850,00	360,00
SPINAC JEDNOPOLOVY IP44, fazení 1, na povrch	3553-01929 S	1 ks	150,00	100,00	150,00	100,00
SNIMAC TEPLoty ODPOROVY VENKOVNI Ni 1000 Tk 6180	P11S	1 ks	980,00	0,00	980,00	0,00
SNIMAC TEPLoty ODPOROVY Ni 1000 Tk 6180	P13S150-100	6 ks	890,00	0,00	5 340,00	0,00
SNIMAC TEPLoty ODPOROVY Ni 1000 Tk 6180	P13S150-160	0 ks	0,00	0,00	0,00	0,00
SNIMAC TEPLoty ODPOROVY RYCHLY Ni 1000 Tk 6180	P16S-100	1 ks	850,00	0,00	850,00	0,00
SNIMAC TEPLoty ODPOROVY RYCHLY Ni 1000 Tk 6180	P16S-160	1 ks	850,00	0,00	850,00	0,00
SNIMAC TLAKU 0-6bar G1/2"	0-6bar	1 ks	3 420,00	0,00	3 420,00	0,00
SERVOPOHON VENTILU	ARA639 24 V	1 ks	4 950,00	0,00	4 950,00	0,00
ELEKTROMAGNETICKY VENTIL	sada CEME 8324	1 ks	1 950,00	0,00	1 950,00	0,00
SIGNALKA AKUSTICKO - OPTICKA	AOS-10-P-R-24V-AC	1 ks	1 200,00	0,00	1 200,00	0,00
TERMOSTAT DO JIMKY 30-100°C vč. jímky 100mm	603070/0020-5	1 ks	1 450,00	0,00	1 450,00	0,00
REGULATOR TLAKU (MANOSTAT) VLNOCVOVY	PSM-520	1 ks	1 890,00	0,00	1 890,00	0,00
TLACITKO NOUZOVE S ARETACI komplet	YW1B-V4E01R+box	1 ks	890,00	260,00	890,00	260,00
SNIMAC ZAPLAVENI	SZ4	1 ks	950,00	0,00	950,00	0,00
TERMOSTAT PROSTOROVY 0-50°C		1 ks	1 450,00	0,00	1 450,00	0,00
Detektor výbušných plynů	G130WN	1 ks	3 150,00	450,00	3 150,00	450,00
KABEL STINENY	J-Y(S)NY 1x2x0.8 rudá	210 m	18,00	24,00	3 780,00	5 040,00
KABEL STINENY	J-Y(S)NY 2x2x0.8 rudá	90 m	21,00	24,00	1 890,00	2 160,00
KABEL STINENY	J-Y(S)NY 4x2x0.8 rudá	0 m	0,00	0,00	0,00	0,00
KABEL	CYSY 3Cx1.5 (H05 VV-F 3G1.5) barva bi	30 m	21,00	25,00	630,00	750,00
KABEL	CYSY 3Cx1 (H05 VV-F 3G1) barva bílá	45 m	20,00	25,00	900,00	1 125,00
KABEL	CYSY 3Cx0.75 (H05 VV-F 3G0.75) barva 15 m	19,00	19,00	25,00	285,00	375,00

KABEL	CYSY 3Ax0.75 (H05 VV-F 3X0.75) barva	15 m	19,00	25,00	285,00	375,00	660,00
KABEL	CYSY 5Cx0.75 (H05 VV-F 5G0.75) barva	2 m	19,00	25,00	38,00	50,00	88,00
KABEL	CYKY 5Cx2.5 (5Jx2.5)	17 m	29,00	25,00	493,00	425,00	918,00
KABEL	CYKY 3Cx2.5 (3Jx2.5)	8 m	32,00	25,00	256,00	200,00	456,00
KABEL	CYKY 3Cx1.5 (3Jx1.5)	14 m	23,00	25,00	322,00	350,00	672,00
KABEL ETHERNET STINENÝ, VENKOVNÍ	FTP cat 5e PE venkovní drát	0 m	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
KRABICE ROZBOCOVACÍ NA POVRCH TVRDA	MAŁA ACIDUR	1 ks	45,00	60,00	45,00	60,00	105,00
DROBNÝ POMOČNÝ MATERIÁL	OSTATNÍ MATERIÁL	8 j.	1 500,00	800,00	12 000,00	6 400,00	18 400,00
Celkem							147 167,00
Celkem							212 315,00
Hatěrově vyrovnání							0,00
Celkem bez DPH							212 315,00

Vytvořeno dne: 16.05.2023