

Smlouva o dílo

ev. č. 174/2020

uzavřená dále uvedeného dne, měsíce a roku,
dle § 2586 zákona č. 89/2012 Sb., v platném znění, takto:

1. Účastníci

- 1.1. **Město Mělník**, se sídlem Městského úřadu náměstí Míru 1, 276 01 Mělník, identifikační číslo 237051, daňové i.č. CZ00237051, zastoupené MVDr. Ctiradem Mikešem, starostou, dále jen „objednatel“
- 1.2. **Refri systémy,s.r.o.**, se sídlem u Červeného mlýnku 897/4, 196 00 Praha 9 - Čakovice, identifikační číslo 1751255, daňové i. č. CZ01751255 bankovní spojení ČSOB Praha, číslo účtu [REDACTED] zastoupen [REDACTED] společnost zapsána v obchodním rejstříku u Městského soudu v Praze, oddíl C, vložka 211209, dále jen „zhotovitel“

2. Předmět smlouvy

- 2.1. Zhotovitel se zavazuje provést na svůj náklad a nebezpečí pro objednatele dílo, které spočívá v kompletní dodávce stavby „**Odstranění závad chladícího zařízení zimního stadiónu Mělník**“, (dále jen „**dílo**“) v rozsahu a v souladu s projektovou dokumentací stavby číslo 19/2019 ze dne 09/2019, vypracovanou Ing. Petrem Dudkem ve stupni realizační dokumentace a dle nabídky zhotovitele č. 089-2019 ze dne 3.12.2019, jejíž nedílnou součástí je i zhotovitelem potvrzený a podepsaný výkaz výměr, jenž tvoří nedílnou součást této smlouvy jako její příloha č. 1, a objednatel se zavazuje dílo převzít a zaplatit níže sjednanou cenu díla.
- 2.2. Nabídka zhotovitele č. 089-2019 ze dne 3.12.2019 je účastníky této smlouvy považována za rozpočet, jehož úplnost (tj. úplnost všech věcí, prací a služeb potřebných pro kompletní zhotovení díla) zhotovitel výslovně zaručuje.
- 2.3. Kompletní dodávkou díla se rozumí pro účely této smlouvy dodávka a montáž všech věcí, prací nebo služeb nutných pro řádné a úplné provedení smluveného předmětu díla v rozsahu dle článku 2.1 této smlouvy, provedení všech předepsaných zkoušek a revizí umožňujících objednateli řádné užívání díla v souladu s touto smlouvou.
- 2.4. Předmět smlouvy dále zahrnuje zejména vybudování zařízení staveniště v potřebném rozsahu, řízení stavebních a montážních prací, obstarání a přepravu věcí a stavebních materiálů, vedení stavebního deníku, provádění průběžných zkoušek, zabezpečení požadovaných znaků jakosti, získání příslušných protokolů, certifikátů, atestů, záručních listů, povolení, potvrzení, schválení, odzkoušení, poskytnutí záruk za celé dílo a odstraňování vad v záruční lhůtě.
- 2.5. Objednatel si vyhrazuje právo doplnit předmět díla o další práce a dodávky. Objednatel je povinen přistoupit na případné přiměřené oddálení smluvního termínu plnění díla, pokud takto požadované vícepráce svým finančním objemem překročí 10% celkové ceny (bez DPH) sjednané za provedení díla. Tato povinnost objednatele platí i tehdy, když objednatel

uplatní takové vícepráce, které ačkoliv nepřekročí 10% z ceny díla, již nebude reálně zajistit v původním smluvním termínu ani s přijetím mimořádných opatření zhotovitele.

- 2.6. Dojde-li při realizaci díla k jakýmkoliv změnám, doplňkům nebo rozšíření předmětu díla, vyplývajících z podmínek při provádění díla, z odborných znalostí zhotovitele nebo z vad projektové dokumentace stavby, je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu provést soupis těchto změn, doplňků nebo rozšíření, ocenit jej podle článku 5.8 této smlouvy a předložit tento soupis objednateli k odsouhlasení. Teprve po jeho odsouhlasení má zhotovitel právo na realizaci těchto změn a na jejich úhradu. Pokud tak zhotovitel neučiní, má se za to, že práce a dodávky jím realizované byly v předmětu díla a v jeho ceně zahrnuty.
- 2.7. Dojde-li při realizaci předmětu díla k jakýmkoliv změnám, doplňkům nebo rozšíření předmětu díla (vícepracím či méně pracím) na základě požadavku objednatele, je objednatel povinen předat zhotoviteli soupis těchto změn, který zhotovitel ocení podle článku 5.8 této smlouvy.
- 2.8. O změnách, doplňcích nebo rozšíření předmětu díla (vícepracích i méněpracích), odsouhlasených dle článku 2.6 a požadovaných dle článku 2.7 této smlouvy uzavřou obě strany dohodu ke smlouvě o dílo, ve kterém dohodnou i případnou úpravu termínu předání díla a ceny díla.
- 2.9. Předmětem díla je vše to, co je uvedeno v projektové dokumentaci stavby, v nabídce zhotovitele ze dne 3.12.2019 a v této smlouvě o dílo, přičemž pro to, aby jakákoli část plnění byla považována za součást díla, postačí uvedení i pouze v jednom z uvedených dokumentů.
- 2.10. Zhotovitel potvrzuje, že se v plném rozsahu seznámil s rozsahem a povahou díla, že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k realizaci díla, že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou k provedení stavby nezbytné.

3. Čas a místo plnění

- 3.1. Kompletní dílo bude provedeno v souladu s podmínkami této smlouvy nejpozději do 29.05.2020.
- 3.2. Účastníci se dohodli na následujících dílčích termínech pro zhotovení díla:
 - 3.2.1. zahájení díla – převzetí staveniště: 16.03.2020
 - 3.2.2. dokončení díla: 11.05.2020
 - 3.2.3. předání díla: 29.05.2020
 - 3.2.4. vyklizení staveniště: 1.06.2020
- 3.3. Vyklizením staveniště dle čl. 3.2.4 se rozumí vyklizení staveniště od zařízení a nářadí zhotovitele, zbytků stavebních materiálů a při plnění předmětu díla vzniklých odpadů.
- 3.4. Obě smluvní strany se dohodly, že případné vícepráce, jejichž finanční objem nepřekročí 10% ze sjednané ceny díla bez DPH, nebudou mít vliv na termín ukončení díla a dílo bude dokončeno ve sjednaném termínu dle smlouvy. Toto neplatí, pokud nastanou okolnosti uvedené v poslední větě článku 2.5 této smlouvy, na jejichž podkladě se strany dohodnou jinak.

- 3.5. Dílo je považováno za dokončené a objednatel je povinen je převzít, bylo-li objednateli předáno dílo v souladu s požadavky této smlouvy bez zjevných vad a nedodělků a byl-li o předání a převzetí díla sepsán zápis o konečném převzetí díla, který byl potvrzen oběma smluvními stranami.
- 3.6. Dílo bude prováděno v místě: Klášterní čp. 647, Mělník

4. Povinnosti zhotovitele při provádění díla

- 4.1. Zhotovitel se zavazuje provést dílo vlastním jménem, na svůj náklad a na vlastní odpovědnost.
- 4.2. Zhotovitel a jeho subdodavatelé (třetí osoby) budou při provádění díla postupovat s odbornou péčí. Věci, práce a služby, které jsou předmětem této smlouvy, zhotovitel dodá nebo provede v takovém rozsahu a jakosti, aby výsledkem bylo kompletní, plynule, bezpečně a spolehlivě využitelné dílo, odpovídající podmínkám stanoveným touto smlouvou a účelu použití.
- 4.3. Zhotovitel se zavazuje dodržovat zákony, obecně závazné předpisy, technické normy včetně doporučení, platné v České republice, jakož i podmínky této smlouvy včetně oboustranně přijatých změn a dodatků k ní. Zhotovitel se rovněž bude řídit výchozími podklady objednatele, pokyny objednatele v souladu s jeho zájmy i vyjádřeními kompetentních orgánů státní správy České republiky, která mohou ovlivňovat provádění smlouvy a kterými jsou zhotovitel a jeho subdodavatelé vázáni.

5. Cena díla

- 5.1. Cena za provedení díla je stanovena dohodou účastníků na Kč 989 380,-- a je sjednána jako cena maximální, nepřekročitelná po celou dobu provádění díla, zahrnující veškeré náklady potřebné k vytvoření díla, jakož i přiměřený zisk zhotovitele.
- 5.2. K ceně bude připočtena daň z přidané hodnoty ve výši sazby platné ke dni zdanitelného plnění.
- 5.3. Smluvní cena je stanovena na základě nabídky (rozpočtu) zhotovitele ze dne 3.12.2020 jejíž úplnost (tj. úplnost všech věcí, prací a služeb potřebných pro kompletní zhotovení díla) zhotovitel výslovně zaručuje.
- 5.4. Jednotkové ceny uvedené v cenové nabídce (rozpočtu) zhotovitele jsou pevné až do doby konečného převzetí díla. Jednotkovými cenami uvedenými v tomto rozpočtu zhotovitele díla budou oceněny veškeré případné vícepráce, realizované zhotovitelem do data konečného převzetí díla.
- 5.5. Součástí sjednané ceny jsou veškeré věci, výrobky, práce nebo služby, potřebné pro řádné a úplné provedení předmětu díla dohodnutého touto smlouvou o dílo. Pro tyto věci, výrobky, práce a služby platí, že jsou součástí sjednané ceny bez ohledu na to, zda jsou uvedeny v nabídkovém rozpočtu zhotovitele či nikoliv a bez ohledu na to, zda jsou obsaženy nebo vyplývají pouze z textové nebo pouze výkresové části realizační projektové dokumentace.
- 5.6. Zhotovitel potvrzuje, že sjednaná cena obsahuje veškeré náklady (vedle nákladů na vlastní dílo i náklady např. na zřízení, provoz, údržbu a vyklizení zařízení staveniště, náklady související s kompletací díla, náklady na pořízení dokumentů vyžadovaných objednatelem k přejímce díla, náklady na dopravu zaměstnanců a stavebních materiálů, náklady na provedení

požadovaných zkoušek a revizí apod.) a zisk zhotovitele nutné k řádnému a úplnému dokončení díla v rozsahu dle článku 2 této smlouvy. Zhotovitel dále potvrzuje, že sjednaná cena obsahuje očekávaný vývoj cen k datu konečného převzetí díla objednatelem.

- 5.7. Veškeré vícepráce, méně práce, změny, doplňky nebo rozšíření, které jsou realizovány v souladu s ustanoveními této smlouvy, musí být vždy před jejich realizací objednatelem výslovně vyžádány, (resp. objednatelem písemně odsouhlaseny) včetně jejich ocenění. Pokud zhotovitel provede některé z těchto prací bez písemného souhlasu objednatele, má objednatel právo odmítnout jejich úhradu.
- 5.8. Oceňování víceprací či méněprací bude prováděno následujícím způsobem:
 - 5.8.1. Na základě písemného soupisu víceprací odsouhlaseného oběma smluvními stranami doplní zhotovitel jednotkové ceny v té výši, kterou použil pro sestavení nabídkové ceny. Nebudou-li práce, které jsou předmětem víceprací obsaženy v rozpočtu zhotovitele, budou se oceňovat následujícím způsobem:
 - 5.8.1.1. Jednotkovými cenami ÚRS Praha a. s. vydanými v období realizace těchto prací a dodávek snížených o 20 % hodnoty těchto celkových cen. Pokud nelze využít pro ocenění těchto prací a dodávek jednotkových cen ÚRS Praha a. s. vydaných v období realizace těchto prací a dodávek, bude výše ceny těchto prací a dodávek stanovena účastníky této smlouvy jako cena v místě a čase obvyklá,
 - 5.8.1.2. cena materiálu dle skutečnosti (pořízeného v místě realizace) včetně 5% přírážky zohledňující pořizovací náklady zhotovitele,
 - 5.8.1.3. cena dopravy materiálu, která bude kalkulována jako skutečné množství km x jednotková cena obvyklá na 1 km přepravy pro daný druh vozidla,
 - 5.8.2. Vynásobením jednotkových cen a množství provedených měrných jednotek budou stanoveny základní rozpočtové náklady, ke kterým se dopočte přírážka vedlejších nákladů ve výši dle nabídkového rozpočtu zhotovitele. Daň z přidané hodnoty bude dopočtena dle platných předpisů v době zdanitelného plnění.

6. Platební podmínky

- 6.1. Objednatel uhradí zhotoviteli smlouvenou cenu díla na podkladě daňových dokladů (faktur), které vystaví zhotovitel.
- 6.2. Podkladem pro vystavení a nedílnou součástí každého daňového dokladu musí být objednatelem nebo technickým dozorem objednatele odsouhlasený a potvrzený soupis provedených prací a dodávek, oceněný dle článku 5 této smlouvy, který vypracuje zhotovitel vždy k poslednímu kalendářnímu dni příslušného měsíce. Objednatel nebo technický dozor objednatele je povinen se vyjádřit ke zhotovitelem předloženému soupisu provedených prací a dodávek do pěti kalendářních dnů od data doručení soupisu.
- 6.3. Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě při odsouhlasení množství nebo druhu provedených prací a dodávek, je zhotovitel oprávněn fakturovat pouze práce, u kterých došlo k dohodě.
- 6.4. Zhotovitelovo plnění v rozsahu objednatelem potvrzeného soupisu prací a dodávek bude považováno za samostatné zdanitelné plnění ve smyslu § 21, odst. 8 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění.

- 6.5. Objednatel uhradí zhotoviteli daňové doklady do výše 90% z ceny včetně DPH. Zbývajících 10% z celkové ceny díla uhradí objednatel zhotoviteli po odstranění poslední z vad či nedodělků uvedených v zápise o předání a převzetí díla a kolaudaci.
- 6.6. Splatnost daňových dokladů je stanovena na 30 dnů od doručení daňového dokladu (faktury) objednateli a bude zaplacen formou bankovního převodu na účet zhotovitele uvedený v záhlaví smlouvy.

7. Jakost díla

- 7.1. Zhotovitel ručí za to, že veškeré práce, služby, výrobky a věci budou provedeny v jakosti a rozsahu sjednaném touto smlouvou, v souladu s technologickými předpisy výrobců použitých systémů, zařízení a stavebních materiálů a v souladu s obecně platnými předpisy a že dílo bude odpovídat objednatelům zhotoviteli pro plnění předmětu díla poskytnuté projektové dokumentaci, pokud není v ostatních článcích této smlouvy stanoveno jinak.
- 7.2. Zhotovitel je povinen objednateli nebo jeho zástupci umožnit v průběhu realizace smlouvy kontrolu a vyzkoušení díla a jakékoliv jeho části, včetně věcí, prací a služeb, aby se objednatel mohl ujistit, že jsou v souladu se smlouvou.
- 7.3. Zhotovitel je povinen vyzvat písemně objednatele k prověření všech prací, které budou v dalším pracovním postupu zakryty nebo se stanou nepřístupnými. Výzva musí být provedena písemně (či zápisem do stavebního deníku) nejméně tři pracovní dny předem. Jestliže se objednatel nebo jeho zástupce k prověření prací ve stanovené lhůtě nedostaví, ačkoliv byl řádně vyzván, je zhotovitel povinen, na žádost objednatele, provést dodatečně odkrytí. Pokud se však ukáže, že dílo nebo jeho část byly provedeny řádně, pak náklady dodatečného odkrytí hradí v plné výši objednatel. Pokud zhotovitel záměrně před vypršením smlouvené lhůty zakryje tyto v dalším pracovním postupu nepřístupné práce, má objednatel právo tyto práce odmítnout uhradit. V pochybnostech se má za to, že ze strany zhotovitele došlo k záměrnému poškození objednatele.
- 7.4. Zhotovitel je povinen písemně informovat objednatele nebo jeho zástupce v dostatečném předstihu, nejpozději však dva pracovní dny předem o připravované kontrole, zkoušce nebo revizi tak, aby se jí objednatel nebo jeho zástupce mohl zúčastnit.
- 7.5. Zhotovitel předá objednateli příslušná osvědčení o jakosti a protokoly o výsledcích všech provedených zkoušek nebo kontrol (certifikáty, průkazní zkoušky, prohlášení o shodě, záruční listy, návody k obsluze a údržbě, protokoly o zkouškách vodotěsnosti potrubí, protokoly o tlakových zkouškách potrubí, revizní zprávy, protokoly o hutnících zkouškách, výsledky zkoušek živичného krytu atd.). Dále pak plán následné údržby a plán servisních prohlídek a revizí po dobu záruční lhůty. Pokud nebude smluvními stranami dohodnuto jinak, předá zhotovitel tyto doklady nejpozději 5 dní před zahájením přijímacího řízení.
- 7.6. Dílo dodávané podle této smlouvy musí vyhovovat v den podpisu protokolu konečného předání díla zhotovitelem všem normám včetně doporučení a právním předpisům platným v České republice, což se týká i bezpečnosti práce, hygieny a ochrany zdraví a životního prostředí.
- 7.7. Zhotovitel je povinen předat objednateli před zahájením stavebních prací kontrolní plán zkoušek v rozsahu a četnosti předepsané příslušnými ČSN.
- 7.8. Pokud není v ostatních ustanoveních této smlouvy dohodnuto jinak, veškerá rizika a náklady spojené se získáním dokladů dle článku 7.5 této smlouvy nese zhotovitel a jsou zahrnuty ve smluvní ceně.

8. Odpovědnost za vady

- 8.1. Zhotovitel poskytuje objednateli záruku za to, že celé dílo a každá jeho část bude prosta jakýchkoliv vad věcných i právních. Dílo nebo jeho část má vady, jestliže neodpovídá výsledku určenému v této smlouvě, účelu jeho využití, případně nemá vlastnosti výslovně stanovené touto smlouvou nebo obecně platnými předpisy.
- 8.2. Zhotovitel odpovídá za vady díla uvedené v článku 8.1 této smlouvy, které budou zjištěny v záruční době, která je stanovena v délce 60 měsíců, s výjimkou výrobků nebo dodávek, na které jejich výrobce nebo výhradní dodavatel poskytuje záruční dobu kratší (minimálně však 24 měsíců), od data konečného převzetí díla, to je od data oboustranného podpisu zápisu o předání a převzetí díla.
- 8.3. Za vady zjištěné v záruční době zhotovitel neodpovídá pouze tehdy, pokud prokáže, že vada vznikla jako přímý důsledek toho, že dílo nebylo v této záruční době provozováno objednatelem v souladu s požadavky provozních předpisů a za technických podmínek stanovených touto smlouvou. Do prokázání odpovědnosti za vadu na straně objednatele se má za to, že za vadu odpovídá zhotovitel.
- 8.4. Oznámení vady (reklamace), včetně popisu vady musí objednatel sdělit zhotoviteli písemně bez zbytečného odkladu, nejpozději do 10 dnů poté, kdy vadu zjistil. Objednatel umožní zhotoviteli na jeho žádost přístup k dílu s cílem prověřit příčinu vady.
- 8.5. V případě zjištění, že dílo vykazuje vady, objednatel, aniž by tím omezil své ostatní nároky dané mu touto smlouvou, včetně nároku na náhradu škody a smluvní pokutu, má nárok požadovat bezplatné odstranění vady díla nebo jeho části. Zhotovitel je povinen tak učinit neprodleně, nejpozději však 10 dnů od oznámení vady nebo ve lhůtě smluvními stranami dohodnuté, podle charakteru jednotlivé vady díla. Lhůta uvedená v tomto ustanovení se počítá ode dne doručení oznámení vady zhotoviteli, přičemž oznámení zaslané faxem se má za doručené dnem a hodinou odeslání faxové zprávy s tímto obsahem, oznámení odeslané doporučenou poštou se považuje za doručené třetím dnem od data razítka poštovního úřadu na podacím lístku.
- 8.6. Neodstraní-li zhotovitel vady díla ve lhůtě stanovené mu objednatelem podle ustanovení článku 8.5 této smlouvy nebo oznámí-li před jejím uplynutím, že vady neodstraní, může objednatel odstoupit od smlouvy, požadovat přiměřenou slevu ze smluvní ceny nebo po předchozím vyrozumění zhotovitele vadu odstranit sám nebo ji nechat odstranit, a sice na náklady zhotovitele, aniž by tím objednatel omezil jakákoliv svá práva daná mu touto smlouvou. Zhotovitel je povinen nahradit objednateli výdaje, které byly s odstraněním vady zajišťovaným objednatelem spojeny, a to do 21 dnů po obdržení příslušného platebního dokladu objednatele.
- 8.7. V případě opravy nebo výměny vadných částí díla se záruční doba díla nebo jeho části prodlouží o dobu, po kterou nemohlo být dílo nebo jeho část v důsledku zjištěné vady v provozu vůbec nebo mohlo být provozováno jen v rozsahu nižším než projektovaném podle této smlouvy. Toto ustanovení se použije pouze pro vady díla, jejichž oprava nebo výměna bude delší než 5 kalendářních dnů.
- 8.8. Odstranění vady nemá vliv na nárok objednatele na smluvní pokutu a náhradu všech škod ve prospěch objednatele. Objednatel má vůči zhotoviteli rovněž nárok na úhradu škody vzešlé z vady díla. Zhotovitel je povinen tomuto nároku objednatele vyhovět.
- 8.9. Jestliže objednatel v reklamaci výslovně uvede, že se jedná o havárii, je zhotovitel povinen nastoupit a zahájit odstraňování vady – havárie nejpozději do 48 hodin po obdržení reklamace. Pokud tak neučiní, je povinen zaplatit objednateli mimo náhrady škody a případného

ušlého zisku i smluvní pokutu ve výši Kč 10.000,-- za každý den a vadu, o který nastoupí k odstraňování vady později.

- 8.10. O odstranění vady bude sepsán protokol, který podepíší obě smluvní strany. V tomto protokolu, který vystaví zhotovitel, musí být mimo jiné uvedeno datum uplatnění reklamace, popis a rozsah reklamované vady a popis jejího odstranění, datum zahájení a ukončení odstraňování vady a vyjádření, zda vada bránila užívání díla k účelu, ke kterému bylo určeno.

9. Smluvní sankce

- 9.1. Pro případ prodlení zhotovitele se zhotovením a předáním díla sjednávají účastníci smluvní pokutu ve výši 0,15% denně z celkové ceny díla stanovené v článku 5.1 této smlouvy za prvních 30 dnů prodlení, dále pak 0,3% z celkové ceny díla za každý další započatý den prodlení.
- 9.2. Pro případ nedodržení termínu odstranění vady díla sjednávají účastníci smluvní pokutu ve výši Kč 1.000,-- za každý započatý den a vadu pro první tři dny prodlení a ve výši Kč 4.500,-- za každý započatý den a vadu počínaje čtvrtým dnem prodlení.
- 9.3. Pro případ nevyklizení a neuklizení staveniště v termínu dle článku 3.2.4 této smlouvy sjednávají účastníci smluvní pokutu ve výši Kč 2.000,-- za každý započatý den prodlení.
- 9.4. Započtení smluvní pokuty oproti fakturovaným částkám, které druhá strana oprávněně požaduje za plnění závazků z této smlouvy, není přípustné. Smluvní pokuta musí být uplatněna vystavením faktury.
- 9.5. Pokud není v ostatních ustanoveních smlouvy řečeno jinak, zaplacení smluvní pokuty zhotovitelem nezbavuje zhotovitele závazku splnit povinnosti dané mu touto smlouvou. Účastníci této smlouvy dále výslovně vylučují aplikaci ustanovení § 2050 občanského zákoníku a sjednávají, že ujednáním jakékoliv smluvní pokuty dle této smlouvy není nijak dotčeno právo účastníka na náhradu škody vzniklé z porušení povinnosti, ke kterému se smluvní pokuta vztahuje.

10. Pojištění

- 10.1. Zhotovitel je povinen mít před zahájením prací na díle na své náklady uzavřené pojištění a je povinen jej udržovat v účinnosti, nebo zařídí, aby byla udržována v účinnosti, a to po celou dobu provádění smlouvy, až do splnění všech svých závazků vyplývajících ze smlouvy, včetně závazků subdodavatelů, a to:
- 10.1.1. Pojištění odpovědnosti vůči třetím stranám – toto pojištění bude zajišťovat odškodnění za veškerá tělesná zranění nebo smrt, utrpěné třetími stranami a ztráty nebo škody na jejich majetku, které mohou vzniknout ve spojení s prováděním díla v čase realizace díla, včetně záruční doby. Limit pojištění odpovědnosti zhotovitele vůči třetím stranám je minimálně Kč 5.000.000,-- za pojistnou událost.
- 10.2. Zhotovitel je povinen dodat objednateli na jeho požádání bez zbytečného odkladu příslušné doklady o pojištění jako důkaz, že požadované pojištění je plně platné a účinné.

11. Spolupůsobení objednatele

- 11.1. Zhotovitel si sám a na vlastní náklady obstará všechny věci a doklady potřebné pro řádné a úplné provedení díla s výjimkou těch, k jejichž obstarání se zavázal objednatel v článku 11.2 této smlouvy.
- 11.2. Objednatel poskytne zhotoviteli pro plnění předmětu díla toto spolupůsobení v těchto termínech:
 - 11.2.1. Projektovou dokumentaci stavby ve 2 kompletních vyhotoveních k datu podpisu smlouvy o dílo.
 - 11.2.2. Pravomocné stavební povolení/ohlášení stavby včetně dokladové části k datu podpisu smlouvy o dílo.
- 11.3. Zhotovitel je povinen se seznámit se všemi informacemi, údaji a jinými dokumenty, které jsou součástí smlouvy o dílo nebo byly v souvislosti s ní poskytnuty objednatelem zhotoviteli. Pokud by některé informace, údaje nebo hodnoty dodané objednatelem nebyly dostačující nebo kompletní, aby dovolily provádění díla, je v takovém případě povinností zhotovitele upozornit neodkladně objednatele na tuto skutečnost.

12. Péče o dílo, odpovědnost za škody

- 12.1. Nehledě na převod vlastnického práva k dílu nebo dílčí částí díla podle ustanovení článku 13.1 této smlouvy, odpovědnost za ně a jejich ochranu, společně s rizikem jejich ztráty nebo poškození či jakékoliv jiné újmy přechází ze zhotovitele na objednatele předáním a převzetím díla, tj. podpisem a předáním zhotoviteli protokolu o převzetí díla objednatelem. Tímto ustanovením nejsou dotčeny záruční povinnosti zhotovitele.
- 12.2. Vznikne-li na díle nebo jakékoliv části díla škoda, ztráta nebo jakákoliv jiná újma v době do předání díla objednateli, s výjimkou případů vymezených v ustanovení článku 14 této smlouvy, odstraní zhotovitel na své náklady vzniklou škodu, ztrátu nebo jinou újmu a uvede dílo nebo jeho části včetně věcí ve všech ohledech do bezvadného stavu a do souladu s podmínkami smlouvy.
- 12.3. Zhotovitel je rovněž odpovědný za jakékoliv ztráty nebo škody na díle či majetku objednatele a subdodavatelů objednatele, způsobené zhotovitelem nebo jeho subdodavateli v průběhu provádění jakýchkoliv prací a služeb při plnění nebo v souvislosti s plněním povinností podle této smlouvy, včetně povinností podle ustanovení článku 8 této smlouvy.
- 12.4. Porušením povinnosti zhotovitele zajištěné smluvní pokutou není dotčeno právo objednatele na náhradu vzniklé škody v plné prokázané výši.

13. Vlastnické právo

- 13.1. Vlastnické právo k věcem tvořícím součást díla, pokud již nejsou ve vlastnictví objednatele, přechází ze zhotovitele na objednatele okamžikem zapracování, kdy se stanou součástí nemovité věci objednatele. Zhotovitel je však i nadále oprávněn na vlastnictví objednatele provádět práce nutné pro zhotovení a dokončení díla.
- 13.2. Vlastnické právo k montážním zařízením, používaným zhotovitelem a jeho subdodavateli/poddodavateli v souvislosti s dílem, zůstane zhotoviteli nebo jeho subdodavateli/poddodavateli po celou dobu plnění smlouvy.

- 13.3. Zhotovitel je povinen zabezpečit převod vlastnického práva na objednatele ve svých případných subdodavatelských/poddodavatelských smlouvách.

14. Vyšší moc

- 14.1. Žádná ze smluvních stran není odpovědná za prodlení s plněním povinností stanovené touto smlouvou, pokud bylo způsobeno okolnostmi vylučujícími odpovědnost.
- 14.2. Za okolnosti vylučující odpovědnost ve smyslu této smlouvy se považují mimořádné okolnosti bránící dočasně nebo trvale splnění v ní stanovených povinností, pokud nastaly po jejím uzavření nezávisle na vůli povinné strany a jestliže nemohly být tyto okolnosti nebo jejich následky povinnou stranou odvráceny ani při vynaložení veškerého úsilí, které lze rozumně v dané situaci požadovat.
- 14.3. Za okolnosti vylučující odpovědnost se však nepokládají okolnosti, jež vyplývají z osobních, zejména hospodářských poměrů povinné strany a dále překážky plnění, které byla tato strana povinna překonat nebo odstranit podle této smlouvy, obchodních zvyklostí nebo obecně závazných právních předpisů, jakož i okolnosti, které se projeví až v době, kdy byla povinná strana již v prodlení.
- 14.4. Za okolnost vylučující odpovědnost se rovněž nepovažuje okolnost, kterou mohla a měla povinná strana při uzavírání smlouvy předvídat, ledaže by oprávněná strana dala najevo, že uzavírá smlouvu i přesto, že tato překážka může plnění smlouvy ohrozit.

15. Odstoupení od smlouvy

- 15.1. Každá z obou smluvních stran je oprávněna odstoupit od této smlouvy, podle svého uvážení buď zcela anebo zčásti, jestliže okolnosti vyšší moci uvedené v článku 14 této smlouvy trvají u druhé smluvní strany déle než 2 (dva) měsíce.
- 15.2. Objednatel má rovněž právo odstoupit od této smlouvy v případě podstatného porušení smlouvy zhotovitelem, kterým se krom případů uvedených v ostatních ustanoveních této smlouvy rozumí tyto situace:
- 15.2.1. Zhotovitel převede v rozporu s ustanoveními této smlouvy své závazky, povinnosti nebo práva plynoucí z této smlouvy na jiný subjekt.
- 15.2.2. I po upozornění objednatele zhotovitel brání nebo jinak znemožní provádění kontrol a zkoušek díla nebo jeho částí, nebo brání či jinak znemožní připojení díla na zařízení objednatele nebo jeho dodavatelů.
- 15.2.3. Zhotovitel nebo jeho subdodavatelé přes upozornění nebo hrubým způsobem poruší na staveništi pravidla bezpečnosti práce, protipožární ochrany, ochrany zdraví při práci či jiné bezpečnostní předpisy a pravidla.
- 15.2.4. Zhotovitel se přes upozornění objednatelem zpozdil o více než 15 (patnáct) dnů s plněním jakékoliv ze svých povinností stanovených touto smlouvou, pokud pro danou povinnost tato smlouva nestanoví jinak.
- 15.2.5. Zhotovitel soustavně nerealizuje dílo podle smlouvy nebo soustavně zanedbává plnění svých povinností daných mu touto smlouvou.
- 15.2.6. Zhotovitel neobstarává, zanedbává obstarávání, odmítá nebo je neschopen obstarat potřebné věci, služby nebo pracovní síly na realizaci a dokončení díla v souladu se smlouvou.

- 15.3. Odstoupení od smlouvy z důvodů uvedených v článku 15.2 této smlouvy se nedotýká povinnosti zhotovitele na zaplacení smluvní pokuty nebo náhrady škody objednateli.
- 15.4. V případě, že objednatel odstoupí od této smlouvy pro podstatné porušení této smlouvy zhotovitelem na základě ustanovení článku 15.2 této smlouvy, zašle zhotoviteli oznámení o odstoupení pro podstatné porušení smlouvy. Zhotovitel bude postupovat podle pokynů objednatele uvedených v tomto oznámení. Objednatel je v tomto případě oprávněn sám nebo prostřednictvím třetí osoby dílo nebo jeho část dokončit případně opravit nebo jinak uvést do souladu s podmínkami smlouvy. V takovém případě všechny náklady převyšující smluvní cenu dle této smlouvy spojené s dokončením nebo uvedením díla nebo jeho části do souladu se smlouvou uhradí zhotovitel na účet objednatele do 30 (třiceti) dnů po obdržení platebního dokladu objednatele. Objednatel je oprávněn odečíst ze svých finančních závazků vůči zhotoviteli své finanční nároky na úhradu výše uvedených nákladů, které zhotoviteli účtuje. Pokud si to dokončení nebo uvedení díla nebo jeho části do souladu se smlouvou bude vyžadovat, zhotovitel na své náklady a v rozsahu požadovaném objednatelem odstraní dílo nebo jeho část; jestliže tak ve lhůtě stanovené mu objednatelem neučiní, budou součástí nákladů, které zhotovitel uhradí objednateli i náklady na částečné či úplné odstranění zhotovitelem provedeného díla nebo jeho části. Tímto ustanovením nejsou dotčeny ostatní nároky objednatele dané mu touto smlouvou.
- 15.5. Objednatel může na základě vlastního rozhodnutí odstoupit od smlouvy zasláním písemného oznámení o odstoupení od smlouvy z rozhodnutí objednatele zhotoviteli. Po obdržení takového oznámení o odstoupení od smlouvy z rozhodnutí objednatele zhotovitel ihned, pokud není v oznámení stanoveno jinak:
- 15.5.1. zastaví všechny práce a služby na díle nebo s dílem spojené, s výjimkou prací a služeb specifikovaných objednatelem v oznámení o odstoupení od smlouvy z rozhodnutí objednatele za účelem ochrany díla nebo jeho části.
 - 15.5.2. Ze staveniště odstraní montážní zařízení a odvolá personál zhotovitele a jeho subdodavatelů a staveniště předá objednateli uklizené a v bezpečném stavu.
 - 15.5.3. Ukončí všechny subdodavatelské smlouvy týkající se této smlouvy.
 - 15.5.4. S výhradou plateb podle ustanovení článku 15.6 této smlouvy předá zhotovitel objednateli dílo nebo jeho část ve stavu ke dni odstoupení od smlouvy z rozhodnutí objednatele, postoupí objednateli veškerá práva a výhody zhotovitele k dílu ve stavu ke dni odstoupení od smlouvy z rozhodnutí objednatele a předá objednateli veškeré výkresy, specifikace a jiné dokumenty připravené zhotovitelem nebo jeho subdodavateli v souvislosti s dílem, a to ke dni odstoupení od smlouvy z rozhodnutí objednatele.
- 15.6. V případě odstoupení od smlouvy z rozhodnutí objednatele podle ustanovení článku 15.5 této smlouvy zaplatí objednatel zhotoviteli částky podle následujících bodů:
- 15.6.1. část smluvní ceny za dosud nezaplacenou část díla již provedenou zhotovitelem a předanou objednateli ke dni odstoupení od smlouvy z rozhodnutí objednatele.
 - 15.6.2. Prokázané náklady vzniklé zhotoviteli při odstraňování montážního zařízení ze staveniště a odvolání personálu zhotovitele nebo jeho subdodavatelů ze staveniště.
 - 15.6.3. Prokázané náklady vynaložené zhotovitelem v souvislosti s ochranou díla podle ustanovení článku 15.5.1 této smlouvy.

- 15.6.4. Prokázané škody, spojené s uspokojením závazků a nároků, které zhotovitel a jeho subdodavatelé převzali v dobré víře vůči různým stranám v souvislosti se smlouvou, a které nejsou zahrnuty pod články 15.6.1 a 15.6.3.
- 15.7. Objednatel může kdykoliv odstoupit od smlouvy písemným oznámením zhotoviteli, bez jakékoli kompenzace zhotoviteli, jestliže se zhotovitel stane platebně neschopným anebo byl na zhotovitele prohlášen konkurs.

16. Staveniště a stavební deník

- 16.1. Objednatel předá zhotoviteli písemně staveniště ve stavu odpovídajícím projektovým podmínkám, prosté všech právních a věcných vad včetně práv třetích osob v termínu dohodnutém v této smlouvě o dílo.
- 16.2. Zhotovitel je povinen na převzatém staveništi udržovat pořádek a čistotu a je povinen odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho činností. Pokud během realizace díla dojde k poškození stávajícího objektu či okolních zařízení vinou zhotovitele, zavazuje se zhotovitel uvedenou škodu uvést do původního stavu. Zhotovitel je povinen staveniště ohraničit a řádně označit zákazem vstupu nepovolaným osobám především při přerušení pracovních činností.
- 16.3. Objednatel má právo nezahájit přejímací řízení díla, není-li na staveništi zhotovitele pořádek, zejména pokud není uspořádaný zbylý materiál nebo není-li odstraněn ze staveniště odpad vzniklý při montážních pracích apod.
- 16.4. Provozní, sociální a případně i výrobní zařízení staveniště, potřebné pro plnění předmětu díla, si zabezpečuje zhotovitel. Náklady na projekt, vybudování, zprovoznění, údržbu, likvidaci a vyklizení zařízení staveniště jsou zahrnuty ve sjednané ceně díla.
- 16.5. Zhotovitel je povinen umožnit pohyb po staveništi objednateli a osobám pověřeným objednatel.
- 16.6. Zhotovitel je povinen vést ode dne převzetí staveniště o pracích, které provádí, stavební deník, do kterého je povinen zapisovat všechny skutečnosti rozhodné pro plnění této smlouvy. Zejména je povinen zapisovat údaje o časovém postupu prací, jejich jakosti, zdůvodnění odchylek prováděných prací od projektové dokumentace apod. Povinnost vést stavební deník končí předáním a převzetím díla. Stavební deník bude uložen na stavbě na stále přístupném místě.
- 16.7. Zápisy do stavebního deníku čitelně zapisuje a podepisuje nebo odpovědný zástupce zhotovitele vždy v den, kdy byly práce provedeny, nebo kdy nastaly okolnosti, které jsou předmětem zápisu. Mezi jednotlivými záznamy nesmí být vynechána volná místa. Mimo zhotovitele může do stavebního deníku provádět potřebné záznamy pouze objednatel prostřednictvím svého technického dozoru, případně zpracovatel projektové dokumentace nebo zástupce příslušného orgánu státní správy.
- 16.8. Zápisy ve stavebním deníku se nepovažují za změnu smlouvy, ale slouží jako podklad pro vypracování doplňků a změn smlouvy o dílo.
- 16.9. Nesouhlasí-li zhotovitel se zápisem, který do stavebního deníku učinil objednatel, případně technický dozor investora nebo projektant, musí k tomuto zápisu připojit své stanovisko nejpozději do tří pracovních dnů, jinak se má za to, že s uvedeným záznamem souhlasí. Objednatel je povinen vyjadřovat se k mimořádným zápisům a požadavkům zhotovitele ve stavebním deníku nejpozději do tří pracovních dnů ode dne, kdy mu zhotovitel oznámí, že takový zápis do deníku učinil.

- 16.10. Zhotovitel je povinen pro účely řádné a včasné evidence zaznamenávat do stavebního deníku víceprací a méněprací veškeré změny díla. Do stavebního deníku víceprací a méněprací se zapisují zejména všechny změny nebo úpravy díla, které se odchyľují od projektové dokumentace a veškeré vícepráce nebo méněpráce, které v průběhu realizace díla vzniknou. Zhotovitel je povinen vypracovat a do deníku uvést stručný, ale přesný technický popis víceprací resp. méněprací nebo změn na díle a jejich podrobný a přesný výkaz výměr a je-li to možné, tak i návrh na zvýšení či snížení ceny. Objednatel se k těmto zápisům vyjadřuje na vyzvání zhotovitele, nejpozději do 3 pracovních dnů od vyzvání zhotovitelem.

17. Provádění díla

- 17.1. Zhotovitel je povinen v průběhu realizace díla informovat pravidelně objednatele o postupu prací na kontrolním dnu stavby, který svolává objednatel. Pokud nebude při realizaci díla smluvními stranami dohodnuto jinak, budou se kontrolní dny stavby konat jedenkrát za týden.
- 17.2. Zhotovitel v plné míře zodpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech pracovníků zhotovitele a pracovníků svých subdodavatelů v prostoru staveniště a zabezpečí jejich vybavení ochrannými pracovními pomůckami.
- 17.3. Zhotovitel zamezí vstupu pracovníků zhotovitele nebo jeho subdodavatelů/poddodavatelů na staveniště pod vlivem alkoholu a jiných omamných látek a donášení alkoholu a jiných omamných látek svými pracovníky a pracovníky svých subdodavatelů/poddodavatelů do areálu staveniště.
- 17.4. Zaměstnanci zhotovitele a jeho subdodavatelů působící v České republice v souvislosti s plněním této smlouvy jsou povinni dodržovat zákony a předpisy České republiky, včetně zákonů a předpisů týkajících se bezpečnosti práce, protipožární ochrany, ochrany zdraví a podobně. Zhotovitel odpovídá za to, že zaměstnanci zhotovitele a jeho subdodavatelů budou prokazatelně seznámeni, proškoleni a budou v prostoru staveniště dodržovat obecně platné předpisy a vyhlášky o bezpečnosti práce, protipožární ochrany, ochrany zdraví při práci a ochraně životního prostředí.
- 17.5. Veškeré odborné práce musí vykonávat pracovníci zhotovitele nebo jeho subdodavatelů mající příslušnou kvalifikaci. Doklad o kvalifikaci pracovníků je zhotovitel na požádání objednatele povinen doložit.
- 17.6. Zhotovitel se zavazuje a ručí za to, že při realizaci díla nepoužije žádný materiál, o kterém je v době jeho užití známo, že je škodlivý. Pokud tak zhotovitel učiní, je povinen na písemné vyzvání objednatele provést okamžitě nápravu a veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel. Ustanovení tohoto bodu smlouvy se nevztahují na materiál a dodávky dodané pro realizaci díla objednatel.
- 17.7. Zhotovitel je povinen omezit veškeré rušivé vlivy svých prací na co nejnížší míru a na své náklady udržovat pořádek a čistotu na svém staveništi, přístupových komunikacích a zpevněných plochách.

18. Předání a převzetí díla

- 18.1. Zhotovitel je povinen oznámit nejpozději 5 pracovních dnů předem, kdy bude dílo připraveno ke konečnému předání objednateli. Objednatel je pak povinen nejpozději do tří dnů od termínu stanoveného zhotovitelem zahájit přejímací řízení a řádně v něm pokračovat.

- 18.2. Jestliže zhotovitel oznámí objednateli, že dílo je připraveno ke konečnému předání a při přejímacím řízení se zjistí, že dílo není podle podmínek smlouvy ukončeno nebo připraveno k odevzdání, je zhotovitel povinen uhradit objednateli veškeré náklady s tím vzniklé.
- 18.3. Dokončení díla bude předcházet a zhotovitel je povinen připravit a doložit ke konečnému převzetí díla objednatelem veškeré doklady stanovené v článku 7.5 této smlouvy. Bez těchto dokladů nelze považovat dílo za dokončené a schopné předání.
- 18.4. O průběhu přejímacího řízení pořídí objednatel zápis, ve kterém se mimo jiné uvede i soupis vad a nedodělků, pokud je dílo obsahuje, s termínem jejich odstranění. Pokud objednatel odmítne dílo převzít, je do zápisu povinen uvést svoje kvalifikované důvody.
- 18.5. Dílo je považováno za dokončené a objednatel je povinen jej převzít, bylo-li dílo provedeno v souladu s požadavky této smlouvy a bez vad a nedodělků a byl-li o předání a převzetí díla sepsán zápis o konečném převzetí díla. Pokud je v této smlouvě uveden termín konečného předání díla, rozumí se tím den, ve kterém dojde k oboustrannému podpisu zápisu o konečném převzetí díla.
- 18.6. Objednatel má právo převzít i dílo, které vykazuje drobné vady a nedodělky, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání řádnému užívání díla. V tom případě je zhotovitel povinen odstranit tyto vady a nedodělky v termínu uvedeném v zápise o předání a převzetí díla. Objednatel není povinen převzít dílo vykazující vady nebo nedodělky.
- 18.7. Vadou se pro účely této smlouvy rozumí odchylka v kvalitě, rozsahu nebo parametrech díla, stanovených projektem stavby, touto smlouvou a obecně závaznými předpisy. Nedodělkem se rozumí nedokončená práce oproti projektu stavby, technické specifikaci a této smlouvě o dílo.

19. Veřejnoprávní povinnosti účastníků

- 19.1. Uzavření této smlouvy bylo schváleno usnesením rady města Mělník číslo 118/2020/R ze dne 17.02.2020.
- 19.2. Zhotovitel bere výslovně na vědomí, že objednatel má podle ustanovení § 2 odst. 1 písm. b) zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), v platném znění (dále jen „zákon o registru smluv“), charakter subjektu, s nímž uzavřené soukromoprávní smlouvy, jakož i smlouvy o poskytnutí dotace nebo návratné finanční pomoci podléhají povinnému uveřejnění postupem a za podmínek podle tohoto zákona.
- 19.3. Zhotovitel je srozuměn a výslovně a bezvýhradně souhlasí s tím, že úplné znění této smlouvy včetně všech příloh bude uveřejněno v registru smluv, postupem a za podmínek podle zákona o registru smluv. Zhotovitel bere rovněž na vědomí, že registr smluv je veřejně přístupný informační systém veřejné správy, jehož správcem je Ministerstvo vnitra, který slouží k uveřejňování smluv podle zákona o registru smluv a umožňuje bezplatný dálkový přístup.
- 19.4. Účastníci výslovně prohlašují, že veškeré informace, údaje a skutečnosti obsažené v této smlouvě nepovažují samostatně ani v jejich souhrnu za informace, které nelze poskytnout nebo uveřejnit při postupu podle předpisů upravujících svobodný přístup k informacím, tedy zejména obchodní tajemství (ve smyslu ustanovení § 504 zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, v platném znění), bankovní tajemství (ve smyslu ustanovení § 38 odst. 1 zákona č. 21/1992 Sb., o bankách, v platném znění) a utajované informace (ve smyslu

příslušných ustanovení zákona č. 412/2005 Sb., o ochraně utajovaných informací a o bezpečnostní způsobilosti, v platném znění) a udělují svůj výslovný souhlas k jejich uveřejnění bez stanovení jakýchkoliv dalších podmínek.

- 19.5. Objednatel se zavazuje uveřejnit tuto smlouvu prostřednictvím registru smluv ve smyslu zákona o registru smluv bez zbytečného odkladu po jejím podpisu oběma účastníky, nejpozději však do 15 dnů od uzavření této smlouvy.
- 19.6. Zhotovitel se zavazuje ověřit, zda byla povinnost objednatele dle článku 19.5 této smlouvy řádně splněna. Není-li povinnost objednatele dle článku 19.5 této smlouvy řádně a včas splněna, zavazuje se zhotovitel uveřejnit tuto smlouvu prostřednictvím registru smluv ve smyslu zákona o registru smluv sám, a to bez zbytečného odkladu poté, co se o nesplnění povinnosti objednatele dle článku 19.5 zhotovitel dozvěděl, nejpozději však do 30 dnů ode dne, kdy byla tato smlouva uzavřena.

20. Závěrečná ustanovení

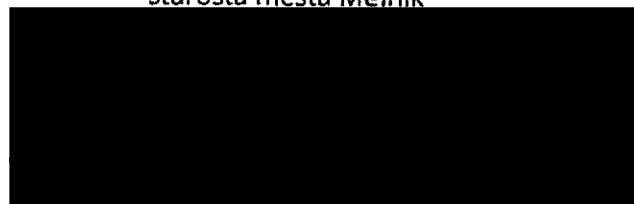
- 20.1. Tato smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oběma účastníky, účinnosti nabývá dnem jejího uveřejnění prostřednictvím registru smluv ve smyslu zákona o registru smluv.
- 20.2. Je-li některé ustanovení této smlouvy neplatné, odporovatelné nebo nevynutitelné či stane-li se takovým v budoucnu, nedotýká se to platnosti, případně vynutitelnosti ustanovení ostatních, pokud z povahy, obsahu nebo z okolností, za jakých bylo takové ustanovení přijato, nevyplývá, že tuto část nelze oddělit od ostatních ustanovení této smlouvy. Účastníci se pro tento případ zavazují vadné ustanovení bezodkladně nahradit bezvadným, které bude v nejvyšší možné míře odpovídat obsahu a účelu ustanovení vadného.
- 20.3. Práva a povinnosti touto smlouvou výslovně neupravené se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku. V ostatním se tato smlouva řídí obecně závaznými právními předpisy.
- 20.4. Účastníci se zavazují, že obchodní a technické informace, které jim byly svěřeny druhou smluvní stranou, nezpřístupní třetím osobám bez písemného souhlasu druhé strany a nepoužijí tyto informace k jiným účelům, než k plnění podmínek této smlouvy.
- 20.5. Účastníci prohlašují, že jsou plně svéprávní, že právní jednání spojená s uzavřením této smlouvy učinili svobodně a vážně, že nikdo z nich nejednal v tísní ani za jednostranně nevýhodných podmínek, že s obsahem smlouvy se řádně seznámili, porozuměli mu, souhlasí s ním a na důkaz toho smlouvu podepisují.
- 20.6. Tuto smlouvu je možné měnit pouze písemnou dohodou smluvních stran ve formě číslovaných dodatků; účastníci výslovně vylučují možnost změny této smlouvy jinou formou než písemnou.
- 20.7. Zhotovitel prohlašuje, že na sebe dle ustanovení § 1765 odst. 2 občanského zákoníku výslovně přebírá nebezpečí změny okolností.
- 20.8. Tato smlouva je uzavřena ve čtyřech vyhotoveních, z nichž každý z účastníků obdrží dvě vyhotovení.

21. Přílohy

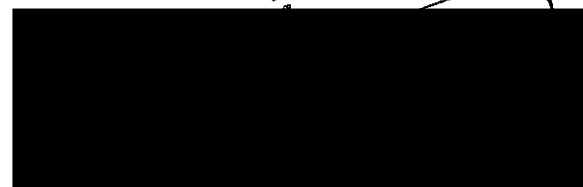
21.1. Příloha č. 1: Cenová nabídka zhotovitele ze dne 3.12.2019

V Mělníku dne 12.3.2020

MVDr. Ctirad Mikeš,
starosta města Mělník




Jednatel firmy



TECHNOLOGIE CHLAZENÍ ZS MĚLNÍK - ODSTRANĚNÍ HAVARIJNÍCH ZÁVAD ČÁST STROJNĚ TECHNOLOGICKÁ

1 - STROJE A ZAŘÍZENÍ			140 963 Kč
Rozpočtová položka	Projekční označení	Název, typ, parametry	cena celkem
1-001	V 04	Vertikální sběrač oleje Pracovní médium Nádobu vyrobená z trubky ø139 x 4,5 mm, opatřená přetlakovacími dny Délka mezi dny 450 mm, výpočtový tlak 13 bar - bezpečnostní součin 0,5 Zařízení není tlakovou nádobou ve smyslu vznl. 19/1979 amoniak bezvodý	19 640
		Výbava nádob vizuální stavební LI G SF 335 - 1 ks připojení ventilů nezvyšují na profilu BSV 9 - 13 bar čidlo na sledování hladiny oleje - HB product	16 873 8 120 5 430
		Pozn.: zapojení hladinového čidla do systému MaR	
		Rozměrový náčrtek sběrače v.č. 4-19/2019-05	
1-002	K 10	Havarijní ventilátor výkon novýbušná provedení typ motor	92 000
		HC871-355H - Elektrodesign 0,2 kW/400 V	
2 - DEMONTÁŽE A STAVEBNÍ ÚPRAVY			25 000 Kč
Rozpočtová položka	Projekční označení	Název, typ, parametry	cena celkem
2-001		Manipulace se špavkem Odčerpání z částí zařízení, kde bude prováděna montáž, inerteze oddělených částí před demontáží a následným svařováním	25 000
3 - ARMATURY, POTRUBÍ A PŘÍSLUŠENSTVÍ - ČPAVEK			100 762 Kč
Provozní parametry, technické standardy			
Provozní médium:			špavek
Nejvyšší pracovní tlak:			16 bar - vysokotlaková část 13 bar - nízkotlaková část
Nejvyšší pracovní teplota:			+115 °C - vysokotlaková část +32 °C - nízkotlaková část
Minimální pracovní teplota:			-20 °C - nízkotlaková část
Shoda zařízení s:			PED 97/23/EC, ČSN EN 378-1 a 2 / 2010 a souvisejícími předpisy
Dokumentace armatur:			Prohlášení o shodě
U polštýních armatur navíc:			- Produkt o zkouškách pojistného ventilu podle vzoru v příloze C, částek C.1, ČSN EN ISO 4128-1 - Ověření o polštýním ventilu podle vzoru v příloze C, částek C.2, ČSN EN ISO 4128-1
Shoda potrubního rozvodu s:			PED 97/23/EC, ČSN EN 378-1 a 2 / 2010, ČSN EN 13 480-1 a 2 / 2010 a souvisejícími předpisy
Trubky ocelové bezesvé dle:			ČSN EN 10 220, TDP ČSN EN 10 215-2
Potrubní tvarovky dle:			ČSN EN 10 253-2
Materiál potrubí a tvarových částí			Uplatit se se zabudovanými měřidly při nízkých teplotách ČSN 41 1369, 41 2022 nebo ekvivalent, zaručená mez kluzu R _{yk} < 350 MPa, rázová práce min. 27 J při min. prac. teplotě
Dokumentace potrubních komponent:			doklad prokazující shodu použitých částí potrubí a normami uvedenými ve specifikaci potrubí materiálový list použitých komponent potrubí

Rozpčtová položka	Projekční označení	Název, typ, parametry	cena celkem
ARMATURY			
3-001		Uzavírací ventily s KRYTKOU PŘÍMÝ PŘÍVĚTOVACÍ	
3-002		DN 15	4 412
		DN 25	5 778
3-003		Souprava 2x pojistný ventil plynotěsný + střídač ventilů	
		Ověřovací přetlak 16 bar	
		DN 20 / DN 25	41 120
		včetně přípojovacího šroubení	
3-004		Dle potřeby přetěsnění stávajících ucpávek u natěsných ventilů	16 500
Místní měřicí přístroje			
3-005		Manovakuometr, Ø100 mm, vnější závit G1/2"	
		S TEPLOTNÍ STUPNICÍ - ČPÁVEK	2 350
		tesnění 17x6 5x2 AL	
		umístění na výtlak čerpadel	
3-006		Manovakuometr, Ø160 mm, vnější závit G1/2"	
		S TEPLOTNÍ STUPNICÍ - ČPÁVEK	2 765
		tesnění 17x6 5x2 AL	
		umístění na expanzní nádobu	
Potrubí - čpavek a voda (uhlíková ocel)			
3-007		Trubka ocelová bezešvá, mat. uhlíková ocel	
		Ø 21,3 x 2,6	CSN EN 10 220, TDP ČSN EN 10 216-2
3-008		Ø 26,9 x 2,6	ODHAD
3-009		Ø 33,7 x 2,6	ODHAD
3-010		Oblouk trubkový 90° R= 1,5 DN, mat. uhlíková ocel	
		Ø 21,3 x 2,6	ODHAD
3-011		Ø 26,9 x 2,6	ODHAD
3-012		Ø 33,7 x 2,6	ODHAD
			150
			260
			186
Závěsy, podpěry a pomocné konstrukce			
3-013		Závěsné tyče	
3-014		Matice, uchycení závitových tyčí	4 630
3-015		Podpěry a nosné konstrukce potrubí	1 742
		sada dle skutečné dispozice	5 270
		(výkresové profily L50, U100)	
		sada dle skutečné dispozice	
Objímky pro neizolované potrubí - Sílka nebo obdobný typ			
3-016		Ocelová objímka - DN 15	
3-017		Ocelová objímka - DN 20	140
3-018		Ocelová objímka - DN 25	228
		cca	168
3-019		Ostatní drobný montážní materiál pro kotvení potrubí dle skutečné dispozice	3 570
		Kolejni plechy, chemické kotvy atd.	
Prostupy potrubí stěnou strojovny			
3-020		Protipožární mašta nebo tmel	
		Provedení dle skutečné dispozice stavby	
		Veskeré potrubí a kabeláž procházející do jiného objektu ze strojovny utěsnit	9 500

6-001	RTG zkoušky 100% avarů na sběrači oleje (2x DN 125) dle ČSN EN 13 480-5 100% vizuální kontrola svarových spojů				12 500
6-002	Pevnostní tlaková zkouška a zkouška těsnosti čpavkového potrubí dualkem nebo suchým vzduchem				7 800
6-003	Vakuování čpavkového okruhu				3 500
6-004	Doplnění dokumentace stávajících tlakových nádob (revize)				6 450
6-006	Kontrolní prohlídka instalace před uvedením do provozu dle ČSN EN 378				13 400
6-006	Procesní schody sestavy tlakových zařízení v souladu s NV 219/2016				23 500
6-007	Doplnění výstražných tabulek na vstupní dveře strojovny				4 500
7 -Silová část, MaR					
					Celkem za položku 7
					487 280 Kč
Základní požadavky na silovou část a část MaR					
	Pozn.:				
7-001	Zpracování silové části a MaR nejsou součástí této části projektu Podrobný výkaz této části viz. projekt MaR a silové části				
7-002	Osvazení kontaktu do dveří ze strojovny do dílny Při delší době otevření než 60 sec zapíná havarijní ventilace, signalizace otevřených dveří				
7-003	Defektory zvýšená koncentrace čpavku Tl. úroveň nastavení koncentrace - 50, 300 a 1500 ppm 50 a 300 ppm varování a zapnutí ventilace, při 1500 ppm vypnutí proudu do strojovny Umístění čidel: 2x v klaně 2x ve strojovně (nad kompresory, nad čerpadly)				
7-004	Zapojení havarijní ventilace Ventilátor 0,55 kW/400 V Ovládání od vysoké koncentrace čpavku a od teploty ve strojovně Manuální ovládání uvnitř strojovny a vně strojovny				
7-005	Měření teploty ve strojovně - ovládání ventilace				
7-006	Doplnění havarijních stop tlačítek vnitř strojovny a vně strojovny				
7-007	Doplnění nouzového osvětlení v nevýbušném provedení a osvětlení nouzového východu ze strojovny rozváděcí se při výpadku proudu				
Cena celkem za elektro, MaR a technologii chlazení					989 380 Kč

TECHNOLOGIE CHLAZENÍ ZS MĚLNÍK - ODSTRANĚNÍ HAVARIJNÍCH ZÁVAD

Sínoproud a MaR

Je počítáno s osazením nového rozváděče v rozvodně. Nahrazení stávajícího rozváděče r1.1.
Naplnění nových havarijních ventilátorů a nouzového osvětlení
Osazení nového řídícího systému pro snímání detekce NH3 a její rozšíření.
Stávající detekce NH3 je v rozváděči DN:
- detekci ve strojovně chlazení (špatné umístění mezi odlaňovými ventilátory)
- detekce technologický kanál
- detekce u kondenzátoru
Doplnění nové detekce:
- v technologickém kanále č.2
- ve strojovně u čerpadel
Doplnění ovládání ventilace pomocí tlačítek u strojovny a od spínače dveří do objektu.
Vyměnění hlavního listu pro technologii ve strojovně a podpůrnými spouštěmi vypínané od 2. stupně detekce NH3.
Doplnit havarijní tlačítka do strojovny (u vchodu 2x 1x ve strojovně)
Napojit osvětlení ve strojovně a odpojit ho při 2. stupni detekce NH3
Bude použito stávajících kabelových trs

Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvodně	Nový rozvaděč detekce v rozvod
----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	--------------------------------

Plastová trubka pevná	D32						1 520,00 Kč
Mězišroubel – Nourzové osvětlení, nsvětlání nouzového vychodu ze strojovny							28 008 Kč
Ovládací ventilace Třísni ventilace							8 289,00 Kč
Ovládací spínání havarijní ventilace, 1x tlačítko, 1x kontrolka chodu (odpínané při detekci)							2 051,00 Kč
Dveřní spínač, magnetický, kabel 1,5m	Rawel						3 092,00 Kč
Snímač teploty prostorový	JTY 401						4 200,00 Kč
Kabel síťový, izolace PVC	JTY 2x1						1 885,00 Kč
Kabel síťový, izolace PVC	D32						1 520,00 Kč
Plastová trubka pevná							18 098,00 Kč
Mězišroubel – Ovládání ventilace, řízení ventilace							37 548,00 Kč
Havarijní odpojení přívodu a zařízení ve strojovně							9 540,00 Kč
Výměna jističe 630A v RCH1 vč. podpětové spouště 230V- (rozváděč technologie)							4 689,00 Kč
Doplnění jističe 100A v rozváděči kondenzátoru vč. podpětové spouště 230V							55 000,00 Kč
Tlačítko „vypni v nebezpečí“ v krabici							9 150,00 Kč
Havarijní ventilátor z kanálu, 1400m3/hod. II2G Ex e II T3	CXV 2x1,5						1 520,00 Kč
Kabel síťový, izolace PVC	D32						117 547 Kč
Plastová trubka pevná							4 600,00 Kč
Mězišroubel – Havarijní odpojení přívodu a zařízení ve strojovně							7 000,00 Kč
Revizní a projekční činnost							3 126,00 Kč
Revize elektro							14 625 Kč
Kompletní zkoušky, testy							
Kompletní dokumentace skutečného provedení							
Mězišroubel – Revizní a projekční činnost							
Celkem							487 290 Kč

Dodávka havarijních ventilátorů nad rámec uvedeného 18s je součástí technologické části

Součástí nabídky není nový materiál pro kabelové trasy (nad rámec uvedeného položkového rozpočtu) – předpokládá se částečné sloučení tras a jinými technologickými a uchytení v maximální míře ze strany stavby
Předpokládá se provedení prací ve standardní pracovní době mimo svátky a víkendy.
Nabídka nepočítá s vytvořením nových kabelových tras nad rámec nabídky (počítá se využití stávajících tras)