

SMLOUVA O DÍLO

6/2024

uzavřená níže uvedeného dne, měsíce a roku podle § 2586 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen občanský zákoník) mezi těmito smluvními stranami
(dále také jako „smlouva“)

1. Smluvní strany

1.1 **Objednatel:**
Obchodní firma: ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a.s.
se sídlem : Kutnohorská 59/23, 500 04 Hradec Králové
zapsaný v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Hradci Králové, oddíl B, vložka 2548
Zastoupený: Milanem Mačkem, předsedou představenstva
Ing. Martinem Machů, místopředsedou představenstva
IČO: 275 02 988
DIČ: CZ27502988

Číslo smlouvy objednatele: **2 0 2 4 / 0 0 4 3**

Osoba oprávněná jednat jménem objednatele v rámci této smlouvy ve věcech technických:
Bc. Oskar Šimáně, tel. 495 540 214, 725 751 629, e-mail oskar.simane@uskhk.eu
Ing. Přemysl Noháček, tel. 495 540 248, 721 901 095, e-mail: premysl.nohacek@uskhk.eu
Osoba oprávněná jednat jménem objednatele v rámci této smlouvy ve věcech obchodních:
Ing. Svatava Koubová, tel. 495 540 218, 728 717 104, e-mail svatava.koubova@uskhk.eu
(dále jen „objednatel“)

a

1.2 **Zhotovitel:**
Obchodní firma: ELMON spol. s r.o.
se sídlem: třída Masarykova 277, Broumov, 550 01
zapsaná v Obchodním rejstříku u KS soudu v Hradci Králové, oddíl C, vložka 2547
zastoupený: Petrem Moravcem – jednatelem společnosti
IČO: 47452161
DIČ: CZ47452161

Číslo smlouvy zhotovitele:

Osoba oprávněná jednat jménem zhotovitele v mezích této smlouvy ve věcech technických:

(dále jen „zhotovitel“)

(Objednatel a zhotovitel dále společně také jako „smluvní strany“)

- 1.3 Smluvní strany prohlašují, že údaje, které uvedly v tomto článku smlouvy, jsou v souladu s platnými zápisy v Obchodním rejstříku (§ 126 odst. 1 občanský zákoník), resp. v Živnostenském rejstříku (§ 60 zákona č. 455/1991 Sb., živnostenský zákon, ve znění pozdějších předpisů) nebo jiném obdobném veřejném seznamu, a že osoby zde uvedené jsou jejich oprávněnými zástupci. Smluvní strany se zavazují, že změny dotčených údajů oznámí bez prodlení druhé straně. Jestliže tak jedna strana neučiní, nahradí druhé straně veškerou škodu, která druhé straně vznikla opomenutím strany první.
- 1.4 Smluvní strany prohlašují, že jsou v souladu s obecně závaznými právními předpisy oprávněny ke sjednání a podpisu této smlouvy.
- 1.5 Tato smlouva se uzavírá na základě výsledků výběrového řízení, vyhlášeného objednatelem, Poptávkou na: „**Výměna infrazářičů za plynové teplovzdušné jednotky**“ ze dne 5.2.2024 (dále jen Poptávka) a nabídky zhotovitele ze dne 12.2.2024 a všech jejích doplněních (dále jen Nabídka). Poptávka a nabídka jsou závazné po celou dobu trvání této smlouvy.
- 1.6 Strany se výslovně dohodly, že forma smlouvy bude písemná a v této formě budou učiněny i veškeré její případné změny a dodatky.

2. Předmět smlouvy

- 2.1 Předmětem smlouvy je závazek zhotovitele realizovat na základě výběrového řízení pro objednatele v termínech, rozsahu a za podmínek sjednaných touto smlouvou, ve věcném rozsahu vymezeném poptávkou a touto smlouvou, vlastním jménem a na vlastní odpovědnost dílo:
„Výměna infrazářičů za plynové teplovzdušné jednotky“
a závazek objednatele bezvadně provedené dílo řádně a v souladu se smlouvou převzít a zaplatit za něj zhotoviteli cenu ve výši, způsobem a za podmínek uvedených ve smlouvě.
- 2.2 Dílem se rozumí výměna zdroje tepla v prostorách dílny, garáží a myčky (místnosti č. 110, 111, 112 a 114) na cestmistrovství Broumov, Hejtmánkovice 70, 550 01 Broumov. Nové zdroje tepla budou realizovány pomocí nových plynových teplovzdušných jednotek. Stávající tmavé plynové infrazářiče budou ponechány a budou sloužit jako rezerva ve vytápění. Stávající plynové teplovzdušné agregáty budou demontovány. Budou upraveny el. rozvody a plynové rozvody pro každou jednotku, včetně ovládání. Ovládání plynových jednotek bude pomocí termostatů osazených v každé místnosti. Rozsah díla je dále vymezen v příloze č. 3 Projektová dokumentace k provedení stavby zpracovaná projektovou kanceláří Josef Keyzlar, zodpovědný projektant Josef Keyzlar, archivní číslo 3/2023, datum zpracování prosinec 2023.
- 2.3 Zhotovitel prohlašuje, že se v plném rozsahu seznámil s povahou díla, že mu jsou známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k realizaci díla, že je původcem odpadů vzniklých při provádění díla v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., zákon o odpadech, ve znění pozdějších předpisů a že k provedení díla má potřebné oprávnění k podnikání a že vedení stavby zajistí osobami odborně způsobilými. Zhotovitel podpisem smlouvy prohlašuje, že předmět díla vymezený smlouvou považuje za srozumitelný a dostatečně určitý.
- 2.4 Veškeré změny plnění, vícepráce (v případě změny okolností) a další skutečnosti týkající se dodávky díla, budou realizovány na základě vzájemné dohody obou stran (za objednatele jsou k této dohodě oprávněné osoby jednat ve věcech technických, za zhotovitele osoby oprávněné jednat ve věcech technických), která bude poté zachycena v písemném záznamu ve stavebním deníku jako podklad pro dodatek ke smlouvě. Právo fakturovat za vícepráce nebo jiná taková plnění vzniká až po uzavření dodatku a předání a převzetí řádně provedeného plnění.
- 2.5 Splněním dodávky se rozumí dokončení stavby, vyklizení staveniště a podepsání posledního zápisu o předání a převzetí stavby.
- 2.6 Zhotovitel odpovídá za úplné kvalitní provedení a funkci předmětu plnění v rozsahu a parametrech odpovídajících této smlouvě, projektové dokumentaci a dále za to, že dílo bude mít vlastnosti obvyklé s ohledem na určený účel užívání, a to po dohodnutou záruční dobu.
- 2.7 Místem plnění je ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a.s., areál cestmistrovství Broumov, Hejtmánkovice 70, 550 01 Broumov.

3. Cena díla a platební podmínky

- 3.1 Smluvní strany se dohodly, na základě nabídky zhotovitele, **na ceně za provedení díla, která je uvedena v příloze č. 1 Krycí list nabídky.**
DPH bude účtováno v souladu se zákonem č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty ve znění pozdějších předpisů, ke dni uskutečnění zdanitelného plnění.
- 3.2 Zhotovitel prohlašuje, že uvedená sjednaná cena díla obsahuje veškeré práce, přípomocné materiály a mechanismy potřebné pro řádné a kvalitní provedení kompletního a funkčního díla v souladu s platnými zákony a normami, za podmínek stanovených touto smlouvou, a zároveň na sebe bere nebezpečí změny okolností, které dokončení díla podstatně ztěžují a které nemohl při uzavření smlouvy předvídat.
- 3.3 Smluvní strany se dohodly, že cena díla může být změněna pouze v následujících případech (a postupem uvedeným v bodě 3.4):
- vícepráce v případě změny okolností dle bodu 3.2 této smlouvy, přičemž vícepráce nezahrnuté v původním rozpočtu budou oceněné zhotovitelem za použití stejné cenové úrovně jako v jeho nabídce a vícepráce v původním rozpočtu zahrnuté budou oceněny dle tohoto rozpočtu, a uzavření dodatku ke smlouvě, nedohodnou-li se strany jinak. Nedohodnou-li se smluvní strany na ocenění víceprací, budou vícepráce oceněny podle „katalogů cen stavebních prací“, vydává ÚRS Praha a.s., platných ke dni vzniku potřeby víceprací
 - méněpráce, v případě změny okolností, a uzavření dodatku ke smlouvě, přičemž méněpráce budou oceněny dle jednotkových cen položkového rozpočtu a odečteny od celkové ceny díla na základě soupisu provedených prací a dodávek odsouhlaseného oprávněnými zástupci smluvních stran
- 3.4 Při zjištění změny dle bodu 3.2 zhotovitel sdělí tuto skutečnost pověřené osobě objednatele a v tomto smyslu bude proveden zápis ve stavebním deníku ve smyslu bodu 8.1 a vypracován evidenční list změny stavby, kde bude uvedeno řádné odůvodnění potřeby změny ceny a který bude podepsán oprávněnými osobami všech subjektů zúčastněných na stavbě. Na základě evidenčního listu změny stavby bude vypracován dodatek ke smlouvě, který bude podepsán oprávněnými zástupci obou smluvních stran a bude podkladem pro fakturaci.
- 3.5 Platby za provedení díla budou provedeny na základě měsíční faktury vystavené zhotovitelem do pěti dnů po skončení kalendářního měsíce na základě oceněného soupisu skutečně provedených prací a dodávek odsouhlaseného oprávněnými zástupci smluvních stran.
- 3.6 Daňový doklad bude vystaven na adresu:
- ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a.s.
Kutnohorská 59
500 04 Hradec Králové
- 3.7 Splatnost daňového dokladu je **30 dnů** ode dne jejího doručení objednateli. V pochybnostech se má za to, že daňový doklad byl objednateli doručen třetí pracovní den po jeho předání k poštovní přepravě zhotovitelem.
- 3.8 Daňový doklad musí splňovat náležitosti požadované právními předpisy platnými ke dni uskutečnění zdanitelného plnění, zejména zákonem č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů a zákonem č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů. Kromě povinných součástí dle platných právních předpisů bude přílohou daňového dokladu i potvrzený soupis prací.
- 3.9 Nesprávný nebo neúplný daňový doklad je objednatel oprávněn vrátit zhotoviteli k doplnění nebo opravení. Doručením opraveného nebo doplněného daňového dokladu zpět objednateli počíná běžet nová doba splatnosti v délce trvání stejné, jako byla původní.
- 3.10 Nedojde-li mezi smluvními stranami k dohodě při odsouhlasení množství nebo druhu provedených prací, je zhotovitel oprávněn fakturovat pouze práce, u kterých nedošlo k rozporu. Pokud bude daňový doklad zhotovitele obsahovat i práce, které nebyly odsouhlaseny, je objednatel oprávněn uhradit pouze tu část daňového dokladu, se kterou souhlasí. Na zbyvající část daňového dokladu nemůže zhotovitel uplatňovat žádné sankce plynoucí ze smlouvy.
- 3.11 Veškeré peněžité závazky objednatele se považují za splněné dnem odepsání příslušné částky z účtu objednatele ve prospěch účtu zhotovitele uvedeného na daňovém dokladu.
- 3.12 Strany si ujednaly, že záloha na cenu díla ani závdavek nebyly a nebudou poskytnuty.

4. Doba plnění

- 4.1 Zhotovitel převezme a předá předmět zakázky objednateli ve lhůtě **nejpozději do termínu, který je uveden v příloze č. 1 Krycí list nabídky.**

5. Staveniště

- 5.1 Objednatel je povinen předat protokolárně zhotoviteli staveniště ve stavu odpovídajícím této smlouvě a projektovým podmínkám, prostě všech právních i věcných vad včetně práv třetích osob v termínu zahájení prací. Nesplní-li objednatel svou povinnost, prodlužuje se termín dokončení díla o lhůtu, po kterou se objednatel nachází v prodlení.
- 5.2 Objednatel se zavazuje umožnit zhotoviteli přístup ke zdrojům potřebným k plnění této smlouvy.
- 5.3 Protokol o odevzdání a převzetí staveniště se stává součástí smlouvy, jakmile je podepsán oprávněnými zástupci smluvních stran. Dohody při tomto jednání učiněné jsou pro smluvní strany závazné pouze v případě jejich písemného zachycení v protokolu o předání a převzetí staveniště.
- 5.4 Objednatel předá jako přílohy č. 3 a 4 této smlouvy v souladu se zákonem č. 262/2006 Sb., zákoník práce, ve znění pozdějších předpisů (dále jen zákoník práce), zhotoviteli Informace o rizicích vyplývajících z pracovních činností v okolí stavby vlastních zaměstnanců a Pravidla BOZP, PO a OŽP pro dodavatele. S těmito dokumenty se zhotovitel zavazuje seznámit své osoby v místě plnění.
- 5.5 Zhotovitel se zavazuje v okamžiku převzetí staveniště v souladu se zákoníkem práce předat objednateli Informace o rizicích vyplývajících z pracovních činností při realizaci díla, objednatel se zavazuje s nimi seznámit své osoby v místě plnění.
- 5.6 Obě strany se dohodly, že koordinací opatření k zajištění BOZP je pověřen zhotovitel.
- 5.7 Odmítne-li zhotovitel převzít staveniště, je povinen uvést do protokolu o odevzdání a převzetí staveniště důvody nepřevzetí. Dnem podpisu protokolu o odevzdání a převzetí staveniště se má za to, že zhotovitel je obeznámen s formou a stavem staveniště, přístupových cest a napájecích bodů energií a vody, včetně vypouštění vod odpadních.
- 5.8 Zhotovitel je povinen udržovat na převzatém staveništi pořádek a čistotu a je povinen průběžně odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho činností. Zhotovitel se zavazuje zajistit po celou dobu provádění díla ochranu staveniště, uspořádat staveniště v souladu s požadavky nařízení vlády 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích. Dále se zavazuje zajistit, aby technologický postup prací odpovídal platným bezpečnostním a požárním předpisům a předpisům v oblasti ochrany životního prostředí, aby ho prováděli zaměstnanci s potřebnou odbornou kvalifikací a zdravotní způsobilostí.
- 5.9 Zhotovitel je povinen zajistit, aby jeho zaměstnanci, pověřené osoby i třetí osoby dodržovali na staveništi obecně závazné právní předpisy k zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, požární ochrany a ochrany životního prostředí a k předcházení vzniku jakýchkoli škod na zdraví a na majetku. Zhotovitel odpovídá za jakékoli škody vzniklé na zdraví či na majetku v příčinné souvislosti s prováděním díla, popř. vzniklé důsledku nesplnění povinnosti podle předchozí věty.
- 5.10 Zhotovitel upozorní objednatele na všechny okolnosti, které by mohly vést při jeho činnosti na pracovištích objednatele k ohrožení života a zdraví pracovníků objednatele nebo dalších osob a které při jeho činnosti na pracovištích objednatele by mohly vést k ohrožení provozu, nebo ohrožení bezpečného stavu a provozu technických zařízení a objektů objednatele, nebo k ohrožení životního prostředí.
- 5.11 V areálu objednatele je zakázáno odstavovat vozidla po/před pracovním výkonem s výjimkou místa k tomuto účelu vymezeném objednatelem. Odstavená vozidla vždy zhotovitel zajistí proti úniku provozních kapalin. Pokud i přesto dojde k nekontrolovanému úniku, učiní veškerá potřebná opatření k zamezení vniknutí do půdy, kanalizace nebo vodních zdrojů a tuto skutečnost neprodleně prokazatelným způsobem oznámí objednateli. Při likvidaci bude postupovat v souladu s právními předpisy na úseku ochrany životního prostředí, zejména zákonem č. 254/2001 Sb., Zákon o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon), ve znění pozdějších předpisů.
- 5.12 Zhotovitel je povinen veškeré záznamy, týkající se bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, požární ochrany a ochrany životního prostředí provádět pouze do stavebního deníku.

6. Vlastnické právo k dílu a přechod nebezpečí vzniku škody

- 6.1 Vlastnické právo k dílu a nebezpečí vzniku škody na díle přechází na objednatele dnem podepsání protokolu o předání a převzetí díla oběma smluvními stranami.

7. Provádění díla

- 7.1 Zhotovitel buď provede dílo osobně, anebo je nechá provést pod svým osobním vedením. To neplatí, není-li provedení díla vázáno na osobní vlastnosti zhotovitele nebo není-li to vzhledem k povaze díla zapotřebí. Zhotovitel není oprávněn zadat provedení celého díla jinému subjektu.
- 7.2 Zhotovitel provede dílo s potřebnou péčí v ujednaném čase a obstará vše, co je k provedení díla potřeba.
- 7.3 Zhotovitel postupuje při provádění díla samostatně. Příkazy objednatele ohledně způsobu provádění díla je zhotovitel vázán, jen plyne-li to ze zvyklostí, anebo bylo-li to ujednáno ve smlouvě či jejích dodatcích.
- 7.4 Zhotovitel je povinen nejpozději v den předání staveniště předložit certifikáty nebo technické listy k dodávaným materiálům nebo konstrukcím, kterými budou prokazovány minimálně požadované kvalitativní parametry statických, technických a materiálových vlastností. Zhotovitel je dále povinen průběžně objednateli předávat během provádění díla doklady o kvalitě zabudovaných materiálů (prohlášení o vlastnostech), certifikáty o technických požadavcích na výrobky v plném znění v souladu s ustanovením zákona č. 22/1997 Sb. o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů a dále rovněž písemné doklady o provedených revizích, kontrolních zkouškách a měřeních.
- 7.5 Objednatel má právo kontrolovat provádění díla. Zjistí-li, že zhotovitel porušuje svou povinnost, může požadovat, aby zhotovitel zajistil nápravu a prováděl dílo řádným způsobem. Neučiní-li tak zhotovitel ani v přiměřené době, může objednatel odstoupit od smlouvy, vedl-li by postup zhotovitele nepochybně k podstatnému porušení smlouvy.
- 7.6 Zhotovitel se zavazuje vyzvat objednatele ke kontrole prací a dodávek, které budou dalším postupem prací zakryty, a to minimálně 3 pracovní dny předem. Výzvu učiní zápisem ve stavebním deníku a telefonicky pracovníkovi stavebního dozoru objednatele. Pokud se objednatel nedostaví a neprovede kontrolu těchto prací, je zhotovitel oprávněn pokračovat v práci. Nesplní-li zhotovitel tuto povinnost, umožní objednateli provedení této kontroly a ponese náklady s tím spojené.
- 7.7 Nedostaví-li se objednatel ke kontrole, na niž byl řádně pozván nebo jež se měla konat podle ujednaného časového rozvrhu, může zhotovitel pokračovat v provádění díla. Objednatel má právo na provedení dodatečné kontroly, nahradí však zhotoviteli náklady s tím spojené, zabránila-li mu v účasti na kontrole vyšší moc a požádal-li o dodatečnou kontrolu bez zbytečného odkladu, jinak jde k jeho tíži vše, co dodatečná kontrola vyvolá.
- 7.8 Při provádění díla se zhotovitel zavazuje dodržovat všechny povinnosti vyplývající pro zhotovitele z nařízení vlády č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích, ve znění pozdějších předpisů a plánu BOZP na staveništi. Zajistí rovněž realizaci všech nezbytných protipožárních opatření a opatření v oblasti ochrany životního prostředí vyplývajících z povahy prací na stavbě. Na stavbě budou pracovníci s potřebnou kvalifikací, proškolení v oblasti BOZP, PO a ochrany životního prostředí včetně pokynů ke shromažďování, třídění a likvidaci odpadů a budou vybaveni osobními ochrannými pomůckami včetně ochranných přileb a reflexních vest.
- 7.9 Zhotovitel se zavazuje dodržovat zákaz kouření (včetně elektronických cigaret), požívání alkoholických nápojů, drog nebo jiných omamných látek ve všech vnitřních i venkovních prostorech objednatele, dále se zavazuje nepoužívat žádný otevřený oheň vyjma případů svařování na základě příkazu ke svařování vystaveného objednatelem.
- 7.10 Zhotovitel se zavazuje používat veškerou svoji techniku, elektrická zařízení včetně spotřebičů v řádném technickém stavu s platnými revizemi a kontrolami a vhodnou pro práci ve venkovním prostředí v souladu s ČSN 33 2000-7-704, ed.2. Po ukončení pracovní směny je povinen svoji techniku umístit na místě vymezeném objednatelem a řádně ji zajistit proti zneužití a případným úkapům.
- 7.11 Zhotovitel prohlašuje, že má uzavřenou smlouvu o pojištění odpovědnosti za škody způsobené svojí podnikatelskou činností s limitem pojistného plnění min. 10000000 Kč s pojišťovnou ČSOB Pojišťovna, a.s., číslo pojistné smlouvy **8074463011** a zavazuje se setrvat v pojištění s minimálním limitem 1 000 000,- Kč minimálně po dobu trvání smlouvy, a to i po dohodnutou záruční dobu a předložit na vyžádání objednatele doklad o tom, že pojištění trvá.
- 7.12 Zhotovitel se zavazuje respektovat podmínky a rozhodnutí orgánů státní správy a územní samosprávy, pokud taková rozhodnutí budou. Jestliže v důsledku těchto rozhodnutí vznikne nutnost provést práce, které nebyly specifikovány v prováděcím projektu, budou tyto práce považovány za vícepráce dle smlouvy.

- 7.13 Veškeré činnosti při realizaci díla dle smlouvy, které nejsou smlouvou vysloveně označeny jako povinnosti objednatele, jsou povinnostmi zhotovitele a jsou zahrnuty v celkové ceně za dílo sjednané v čl. 4 smlouvy.
- 7.14 Veškeré odpady vzniklé při realizaci díla jsou považovány za odpady zhotovitele, který zajistí jejich likvidaci oprávněnou osobou ve smyslu zákona č. 185/2001 Sb., zákon o odpadech, ve znění pozdějších předpisů. Kopie dokladů o likvidaci odpadů budou předloženy při předávání díla.

8. Stavební deník

- 8.1 Zhotovitel je povinen vést ode dne zahájení prací až do dne předání a převzetí díla stavební deník, a to minimálně v rozsahu stanoveném vyhláškou č. 526/2006 Sb., kterou se provádějí některá ustanovení stavebního zákona ve věcech stavebního řádu, ve znění pozdějších předpisů a vyhláškou č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, ve znění pozdějších předpisů. Do deníku se zapisují všechny skutečnosti rozhodné pro splnění závazků ze smlouvy, zejména údaje o časovém postupu prací, odchylky prováděných prací od smlouvy nebo projektové dokumentace, jakož i údaje nutné k posouzení provedených prací orgány státní správy. Denní záznamy se zpravidla zapisují v den, kdy byly provedeny práce tvořící obsah těchto záznamů. Zápisy ve stavebním deníku provedené oprávněnými osobami smluvních stran (viz hlavička smlouvy) se považují za změnu smlouvy a jsou podkladem pro vypracování dodatku ke smlouvě. Stavební deník musí být po celou dobu provádění díla smluvním stranám trvale přístupný a jeho listy musí být očíslovány.
- 8.2 Zhotovitel je povinen udržovat deník na staveništi kdykoli přístupný objednateli. Deník se skládá z denních záznamů, které se vyhotovují se dvěma oddělitelnými průpisy. Při denních záznamech nesmějí být ponechána volná místa a veškeré listy musí být číslovány. Deník musí obsahovat zejména veškeré údaje vyžadované platnými právními předpisy. Do deníku zhotovitel zapisuje obchodní firmu, sídlo, identifikační číslo objednatele a zhotovitele, seznam veškeré relevantní dokumentace, odkaz na smlouvu, údaje o rozsahu provedených prací, o časovém postupu prací dle projektové dokumentace, počet osob zhotovitele na staveništi, počet odpracovaných hodin, klimatické podmínky apod., včetně údajů, které určí objednatel. Zhotovitel odpovídá za vedení deníku a společně s objednatelům zapisují do deníku k jednotlivým zápisům svá stanoviska. Stavbyvedoucí, případně další osoby oprávněné činit zápisy do deníku, budou jmenovitě zaneseny do deníku.
- 8.3 Objednatel, resp. jeho pracovníci stavebního dozoru, je oprávněn zaznamenávat pokyny k provádění díla do deníku. Zhotovitel se zavazuje povahu pokynů objednatele posuzovat v souladu se smlouvou s vynaložením odborné péče a na případnou nevhodnost pokynu objednatele upozornit formou zápisu do deníku a dále písemným oznámením zasláným objednateli, není-li smlouvou stanoveno jinak, a to do dvou pracovních dnů od zaznamenání pokynu objednatelům. Zhotovitel případnou nevhodnost pokynu zdůvodní a podloží veškerými relevantními fakty. V případě upozornění objednatele na nevhodnost pokynu je Zhotovitel takovým pokynem vázán pouze v případě písemného sdělení objednatele formou zápisu do deníku, že objednatel na realizaci daných pokynů trvá. Zhotovitel se zavazuje pokyny provádět v termínech stanovených objednatelům.
- 8.4 Jestliže pověřený pracovník (pracovník stavebního dozoru nebo osoba oprávněná jednat ve věcech technických) objednatele nebo zhotovitele nesouhlasí s provedeným záznamem, je povinen připojit k záznamu do tří pracovních dnů své vyjádření, jinak se má za to, že s obsahem záznamu souhlasí.

9. Předání a převzetí díla

- 9.1 Závazek zhotovitele provést dílo je splněn jeho řádným ukončením. Dílo se pokládá za řádně ukončené, jestliže nebude při převzetí vykazovat žádné vady a nedodělky.
- 9.2 Objednatel převezme pouze takové dílo, která nebude vykazovat žádné vady nebo nedodělky.
- 9.3 Zhotovitel písemně oznámí objednateli nejpozději 5 pracovních dnů předem termín odevzdávání díla. Objednatel zahájí převzetí díla bez zbytečného odkladu.
- 9.4 Zhotovitel předá objednateli do zahájení přejímacího řízení originál stavebního deníku.
- 9.5 O převzetí díla pořídí objednatel se zhotovitelem zápis o předání a převzetí díla, podepsaný zástupci obou stran, a to ve dvou stejnopisech. Zápis bude obsahovat zejména: zhodnocení jakosti díla, identifikační údaje o díle, prohlášení objednatele, že dílo přejímá, soupis příloh, soupis provedených změn a odchylek od dokumentace. Jeden stejnopis obdrží objednatel a jeden zhotovitel.
- 9.6 Zhotovitel je povinen, podle charakteru předaného díla, v předávacím protokolu uvést zřetelně a jednoznačně všechny nezbytné pokyny pro užívání díla.
- 9.7 Termín předání díla se považuje za splněný, pokud dílo bylo objednatelům do uvedeného termínu převzato. Převzetím díla přecházejí vlastnická práva na objednatel.

- 9.8 V případě, že objednatel odmítne dílo převzít, přeruší strany přejímací řízení zápisem ve stavebním deníku. V zápise bude uvedeno, z jakých důvodů bylo přejímací řízení přerušeno a jaký bude další postup.

10. Odpovědnost zhotovitele za vady díla a záruka

- 10.1 Dílo má vady, jestliže její provedení neodpovídá výsledku určenému smlouvou, tj. především nemá-li vlastnosti stanovené touto smlouvou nebo technickými normami, právními předpisy, rozhodnutími správních či jiných oprávněných orgánů, popř. nemá-li vlastnosti obvyklé pro podobný účel.
- 10.2 Zhotovitel odpovídá za vady, které má dílo v době jeho odevzdání objednateli. Za případné vady vzniklé po odevzdání díla odpovídá zhotovitel jen tehdy, jestliže byly způsobeny porušením jeho povinností.
- 10.3 Dojde-li podle českého právního řádu, v důsledku použití předmětu díla k ohrožení nebo porušení práva třetí osoby z průmyslového nebo jiného duševního vlastnictví, je z toho zhotovitel objednateli zavázán, pokud o tom zhotovitel v době uzavření smlouvy věděl nebo vědět musel. Na právní vady díla se obdobně použijí ustanovení o právních vadách předmětu koupě.
- 10.4 Zhotovitel neodpovídá za vady, které vzniknou na díle v průběhu záruční lhůty provozní činností objednatele, která je v rozporu s užíváním dle smlouvy či užíváním obvyklým, za vady způsobené špatným ošetřením a vady způsobené mechanickým poškozením.
- 10.5 V dalším platí stran vad díla ustanovení § 2629 a násl. občanského zákoníku.
- 10.6 Bylo-li plněno vadně, je vzhledem k tomu, co sám dodal, zavázán se zhotovitelem společně a nerozdílně
- a) poddodavatel zhotovitele, ledaže prokáže, že vadu způsobilo jen rozhodnutí zhotovitele nebo toho, kdo nad stavbou vykonával dozor,
 - b) kdo dodal stavební dokumentaci, ledaže prokáže, že vadu nezpůsobila chyba ve stavební dokumentaci, a
 - c) kdo prováděl dozor nad stavbou, ledaže prokáže, že vadu stavby nezpůsobilo selhání dozoru.
- 10.7 Záruční lhůta se sjednává na dobu uvedenou v **příloze č. 1 Krycím listu nabídky**, ode dne protokolárního převzetí díla. Záruka se nevztahuje na části, které se při provozu zákonitě opotřebují a na části, které jsou z hlediska funkce určeny k poškození při přílišném namáhání (pojistky). Záruka se dále nevztahuje na poškození způsobené neodborným zásahem do předmětu díla, nepředvídatelnými vlivy, vyšší mocí, neodbornou obsluhou a nesprávnou manipulací.
- 10.8 Vady díla zjištěné v záruční lhůtě je zhotovitel povinen bezplatně odstranit do 14 pracovních dnů, pokud to bude technologicky, technicky a časově možno zajistit. Jinak se smluvní strany zavazují dohodnout v konkrétním případě reálný termín odstranění vady. Pokud tak neučiní z důvodů na straně zhotovitele, má objednatel právo zadat odstranění vad jinému subjektu a zhotovitel povinnost tyto náklady uhradit. Ve sporných případech nese tyto náklady až do rozhodnutí soudu o reklamaci zhotovitel. V případě havárie je zhotovitel povinen nastoupit na bezplatné odstranění vady, na kterou se vztahuje záruka, do 24 hodin.
- 10.9 Reklamaci lze uplatnit do posledního dne záruční lhůty, přičemž i reklamace odeslaná objednatelem v poslední den záruční lhůty se považuje za včas uplatněnou.
- 10.10 O odstranění vady bude sepsán protokol, který podepíší obě smluvní strany. V tomto protokolu, který vystaví zhotovitel, musí být mimo jiné uvedeno:
- jména zástupců obou smluvních stran
 - číslo smlouvy objednatele
 - číslo smlouvy zhotovitele
 - datum uplatnění
 - popis a rozsah vady a způsob jejího odstranění
 - datum zahájení a ukončení odstranění vady
 - celková doba trvání vady (doba od zjištění do odstranění)
 - vyjádření, zda vada bránila užívání díla k účelu dle smlouvy či k účelu obvyklému
- 10.11 Záruční doba neběží po dobu, po kterou nemůže být dílo užíváno k účelu dle smlouvy či účelu obvyklému pro jeho vadu, za níž odpovídá zhotovitel.
- 10.12 Záruční doba začíná běžet ode dne protokolárního převzetí odstraněné reklamované vady objednatelem.
- 10.13 Vada na plnění se považuje za podstatné porušení smlouvy, které zakládá právo na odstoupení od smlouvy, pokud nebude ze strany zhotovitele učiněna náprava dle této smlouvy.

11. Smluvní pokuty

- 11.1 Při podstatném porušení smlouvy zhotovitelem, které povede k odstoupení objednatele od smlouvy, je objednatel oprávněn požadovat uhrazení smluvní pokuty ve výši 80.000,00 Kč bez DPH.
- 11.2 Pro případ prodloužení zhotovitele se splněním smluvních povinností a dokončením díla v dohodnutém termínu se sjednává smluvní pokuta ve výši 0,2 % z celkové ceny díla bez DPH za každý započatý den prodloužení.
- 11.3 V případě prodloužení zhotovitele s odstraněním záručních vad v dohodnutých termínech, uhradí tento objednatel smluvní pokutu ve výši 1.000,00 Kč za každý den prodloužení.
- 11.4 Objednatel je oprávněn na zhotoviteli díla požadovat i další dohodnuté finanční sankce za nedodržení kvality prací, a to formou 10% slevy z celkové ceny díla bez DPH, případně prodloužením záruční doby.
- 11.5 Objednatel je oprávněn započíst svoji pohledávku na zaplacení smluvní pokuty nebo náhrady škody proti pohledávce zhotovitele na zaplacení ceny díla. Smluvní pokuty lze kumulovat.
- 11.6 Smluvní sankce jsou splatné do 14 dnů ode dne doručení jejich vyúčtování povinné smluvní straně na základě vystavené faktury, která bude mít náležitosti dle platných předpisů, zejména zákona o účetnictví. Pro doručování a případné vady faktury platí přiměřené ustanovení čl. 4.
- 11.7 Uplatněním smluvní pokuty není nijak dotčen nárok na náhradu případně vzniklé škody.
- 11.8 Pro případ prodloužení objednatele s úhradou zhotovitelem vystaveného účetního dokladu v dohodnutém termínu se sjednává smluvní pokuta ve výši **0,1% z dlužné částky bez DPH** za každý započatý den prodloužení.

12. Trvání a ukončení smlouvy

- 12.1 Smlouva zaniká:
 - a) splněním závazku obou smluvních stran,
 - b) písemnou dohodou smluvních stran nebo
 - c) odstoupením od smlouvy kteroukoli smluvní stranou, přičemž účinky odstoupení nastávají dnem doručení tohoto právního úkonu druhé smluvní straně nebo
 - d) zánikem smlouvy dle bodu 12.3 nebo 12.4 této smlouvy.
- 12.2 Objednatel má právo odstoupit od smlouvy v případě podstatného porušení smlouvy zhotovitelem. Za podstatné porušení smlouvy se považuje zejména:
 - prodloužení se zahájením prací trvající déle než 14 dnů,
 - bezdůvodné přerušení prací trvající v jednotlivém případě déle než 14 dnů,
 - prodloužení s ukončením a předáním díla trvající déle než 30 dnů,
 - porušení závazku zhotovitele provádět dílo v nejvyšší kvalitě, nerespektuje-li přes upozornění obsažené v zápise ve stavebním deníku oprávněné požadavky objednatele na řádné plnění.
- 12.3 Každá ze smluvních stran je oprávněna odstoupit od smlouvy v případě, že ohledně majetku druhé smluvní strany bylo zahájeno insolvenční řízení (řízení o úpadku), insolvenční návrh byl zamítnut pro nedostatek majetku dlužníka, bylo povoleno moratorium, nebo pokud je tato smluvní strana v likvidaci, ustanovení § 253 zákona č. 182/2006 Sb., insolvenční zákon, ve znění pozdějších předpisů, tímto není dotčeno.
- 12.4 Nesouhlasí-li jedna ze smluvních stran s důvodem odstoupení druhé smluvní strany nebo popírá-li jeho existenci, je povinna to odstupující smluvní straně písemně oznámit nejpozději do 5 pracovních dnů po obdržení oznámení o odstoupení. Pokud tak neučiní, má se za to, že s důvodem odstoupení souhlasí.

Smluvní strany se výslovně dohodly, že uplatnění ustanovení § 2005 odstavce 1 občanského zákoníku na smlouvu a na všechna práva a závazky z ní vyplývající a zvláště na plnění a odměny poskytnuté před dnem účinnosti ukončení smlouvy se tímto vylučuje, tedy že smluvní strany si v případě ukončení smlouvy odstoupením ponechají veškerá plnění poskytnutá vzájemně na základě a dle podmínek smlouvy (tzn. včetně, ale bez omezení, za cenových ujednání zde obsažených), přičemž odstoupením ani jiným způsobem ukončení smlouvy dále nezanikají:

 - a) nároky na náhradu škody vzniklé porušením smlouvy
 - b) vzniklé nároky vyplývající z odpovědnosti za vady díla; vzniklé nároky na zaplacení smluvních pokut vzniklé porušením smlouvy;
 - c) ujednání o záruce a odpovědnosti za vady;
 - e) ujednání o volbě práva a řešení sporů;
 - f) ujednání o obchodním tajemství.

13. Ostatní a závěrečná ujednání

- 13.1 Smluvní strany se zavazují, že veškeré informace vzájemně poskytnuté a vztahující se ke smlouvě se považují za důvěrné a za obchodní tajemství. Kterákoli smluvní strana nesmí bez předchozího písemného souhlasu druhé smluvní strany poskytnout nebo zpřístupnit třetím osobám jakékoli informace nebo dokumenty, které se vztahují ke smlouvě, které jí již byly nebo budou druhou smluvní stranou předány nebo jinak zpřístupněny. Ustanovení tohoto odstavce se nevztahuje na případy, kdy:
- a) mají smluvní strany opačnou povinnost stanovenou zákonem,
 - b) takové informace sdělí osobám, které mají ze zákona stanovenou povinnost mlčenlivosti
 - c) se takové informace stanou veřejně známými či dostupnými jinak než porušením povinností vyplývajících z tohoto odstavce,
 - d) je poskytnutí takových informací v souladu se smlouvou a jejím účelem.
- 13.2 Obsah této smlouvy je možné změnit pouze písemným číslovaným dodatkem, odsouhlaseným a podepsaným oběma smluvními stranami.
- 13.3 Objednatel je držitelem osvědčení Bezpečný podnik, zavedl a udržuje systém managementu kvality podle požadavku ČSN EN ISO 9001, řízení z hlediska ochrany životního prostředí řady ČSN EN ISO 14001, systém managementu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci splňující požadavky ČSN ISO 45001 a systému hospodaření s energií splňující požadavky ČSN EN ISO 50001 a má pro tyto systémy platné certifikáty. Zhotovitel se zavazuje chovat odpovědně k životnímu prostředí a dodržovat zásady v oblasti BOZP a EMS v souladu s Politikami objednatele, které jsou k dispozici na jeho webových stránkách www.uskhk.eu.
- 13.4 V otázkách, které nejsou touto smlouvou výslovně upraveny, se řídí právní vztahy smluvních stran ustanoveními občanského zákoníku a dalšími obecně závaznými právními předpisy České republiky v platném znění.
- 13.5 Doručovací adresou pro účely této smlouvy je vždy sídlo společnosti, uvedené v záhlaví smlouvy, pokud se strany vzájemně nedohodly na jiné adrese výlučně pro doručování písemností. V pochybnostech se má za to, že písemnost byla druhé straně doručena třetího pracovního dne poté, co byla předána k poštovní přepravě.
- 13.6 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. Smluvní strany se zavazují neprodleně zahájit jednání za účelem nové úpravy vzájemných vztahů tak, aby byl zachován původní záměr smlouvy.
- 13.7 Změní-li se po uzavření smlouvy okolnosti do té míry, že se plnění podle smlouvy stane pro některou ze stran obtížnější, nemění to nic na její povinnosti splnit dluh. To neplatí v případech stanovených v bodě 13.8 a 13.9.
- 13.8 Dojde-li ke změně okolností tak podstatné, že změna založí v právech a povinnostech stran zvlášť hrubý nepoměr znevýhodněním jedné z nich buď neúměrným zvýšením nákladů plnění, anebo neúměrným snížením hodnoty předmětu plnění, má dotčená strana právo domáhat se vůči druhé straně obnovení jednání o smlouvě, prokáže-li, že změnu nemohla rozumně předpokládat ani ovlivnit a že skutečnost nastala až po uzavření smlouvy, anebo se dotčené straně stala až po uzavření smlouvy známou. Uplatnění tohoto práva neopravňuje dotčenou stranu, aby odložila plnění.
- 13.9 Nedohodnou-li se strany v přiměřené lhůtě, může soud k návrhu kterékoliv z nich rozhodnout, že závazek ze smlouvy změní obnovením rovnováhy práv a povinností stran, anebo že jej zruší ke dni a za podmínek určených v rozhodnutí. Návrhem stran soud není vázán. Soud návrh na změnu závazku zamítne, pokud dotčená strana neuplatnila právo na obnovení jednání o smlouvě v přiměřené lhůtě poté, co změnu okolností musela zjistit; má se za to, že tato lhůta činí dva měsíce.
- 13.10 Strany prohlašují, že ke dni podpisu smlouvy mají všechny dokumenty (případně jejich kopie), které jsou označeny jako podklady smlouvy, k dispozici alespoň v jednom vyhotovení.
- 13.11 Smluvní strany prohlašují, že si smlouvu přečetly, plně porozuměly jejímu obsahu a s jejím zněním souhlasí. Dále prohlašují, že smlouvu uzavírají svobodně a vážně, nikoliv v tísní ani za nápadně nevýhodných podmínek. Na důkaz těchto prohlášení připojují své vlastnoruční podpisy.
- 13.12 Smlouva je vyhotovena ve dvou výtiscích, každý o síle originálu, z nichž po podpisu každá strana obdrží jedno vyhotovení.
- 13.13 Smlouva nabývá platnosti a účinnosti podpisem oprávněných zástupců obou smluvních stran.

Přílohy:	Příloha č. 1	Krycí list nabídky
	Příloha č. 2	Výkaz výměr_Výměna infrazářičů za plynové teplovzdušné jednotky
	Příloha č. 3	Projektová dokumentace
	Příloha č. 4	Pravidla BOZP, PO a OŽP pro dodavatele
	Příloha č. 5	Seznam poddodavatelů
	Příloha č. 6	Informace o rizicích včetně stanovených opatření
	Příloha č. 7	Informativní dodatek ke zpracování dat

V Hradci Králové dne 10.4.2024
Za objednatele:

V Broumově dne 10.4.2024
Za zhotovitele:



Milan Maček, předseda představenstva



Petr Moravec – jednatel společnosti



Ing. Martin Machů, místopředseda představenstva



ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a.s.
Kutnohorská 59, 500 04 Hradec Králové
IČO: 27502788, DIČ: CZ27502788 (89)

KRYCÍ LIST NABÍDKY

„Výměna infrazáříčů za plynové teplovzdušné jednotky“

DODAVATEL (obchodní firma nebo název)	ELMON spol. s r.o.
Sídlo (celá adresa včetně PSČ)	třída Masarykova 277, Broumov, 550 01
Zastoupený	Petrem Moravcem - jednatelem společnosti
IČO	47452161
Kontaktní osoba (jméno, telefon, mail)	

Výše nabídkové ceny za předmět zakázky v Kč bez DPH (údaj pro hodnocení nabídek)	422 220,00 Kč
DPH v Kč	88 666,20 Kč
Celková cena za předmět zakázky v Kč včetně DPH	510 886,20 Kč
Termín zahájení stavebních prací	11.6.2024
Termín dokončení stavebních prací	12.6.2024
Doba realizace předmětu zakázky (v kalendářních dnech od zahájení stavebních prací) (údaj pro hodnocení nabídek)	2
Záruční doba na provedené stavební práce a dodaný materiál v měsících (min. v délce 36 měsíců)	Záruka 36 měsíců od data předání díla.

Upozornění:

Dodavatel prohlašuje, že souhlasí s textem návrhu smlouvy o dílo tak, jak byl předložen jako součást zadávací dokumentace.

V Broumově

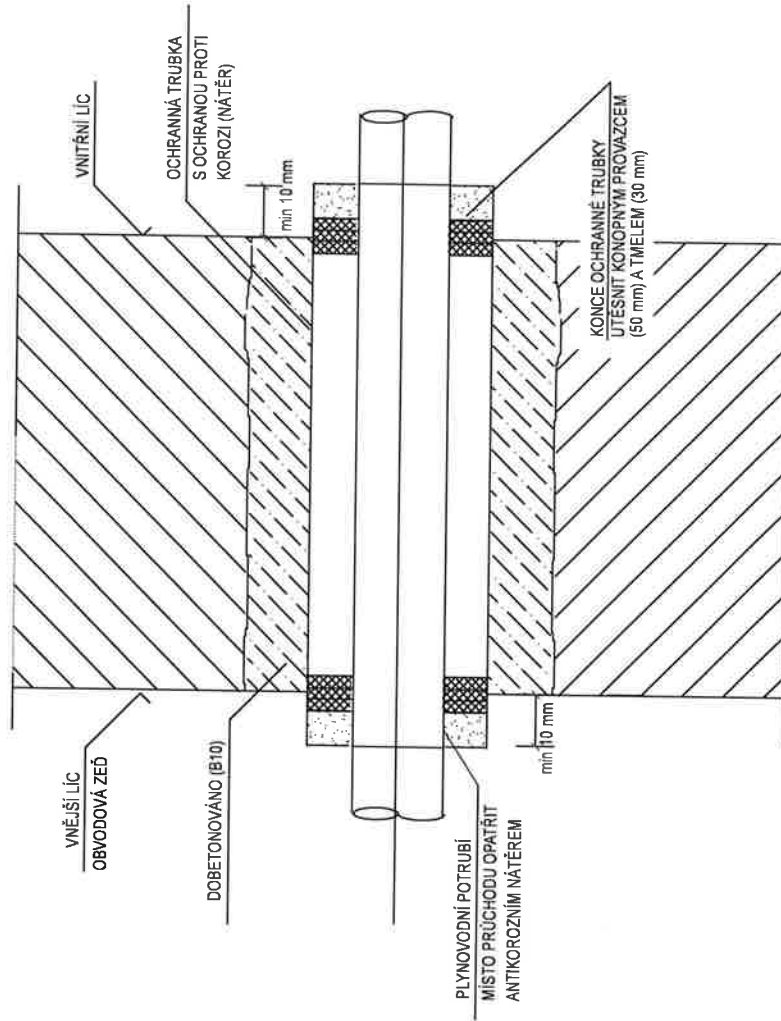
Petr Moravec - jednatel společnosti

Akce: **Výměna infrazářičů za plynové teplovzdušné jednotky**


Díl: **Plynová zařízení**

Číslo pozice	Část	Kód položky	POPIS VÝKONU	Měrná jednotka	Množství	Jednotková cena	Cena
REKAPITULACE							
		723	Vnitřní plynovod				
		783	Nátěry				
CENA CELKEM - SOUPIS VÝKONŮ bez DPH							422 220
723 Vnitřní plynovod							
1	A	723111101	Plynový ohřivač vzduchu s modulovaným výkonem AERMAX RAPID PRO LRP 028 Jm. výkon 15,4-24,6 kW, Průtok vzduchu 2.700m ³ /h	KUS	4,00		
2	A	723111102	Podpěra otočná d-1000 mm rozteč šroubů 719x415mm, Podpěra otočná pro LRP18-28, LK20, LP, LK15-24	KUS	4,00		
3	A	723111103	Smart-X - dotyková regulace s týdenním režimem - NAHRAZUJE G2850 u nových jednotek Pro ovládání jednotky LRP (CPU karta G26800) a LK	KUS	1,00		
4	A	723111104	Plynová hadice pružná 3/4 - DN 16 délka 750-1500, EN 10380	KUS	4,00		
5	A	723111105	Flexi trubka D80/600 - sání vzduchu	KUS	4,00		
6	A	723111106	Flexi trubka D80/600 - odvod spalin	KUS	4,00		
7	A	723111107	Trubka s protivětrovou koncovkou D80x800	KUS	4,00		
8	A	723111108	Trubka s protivětrovou koncovkou D80x1000	KUS	4,00		
9	A	723111109	Odkouření kolena DN 80/90st.	KUS	10,00		
10	A	723111110	Uvedení do provozu plynového spotřebiče Aermax Rapid PRO, Aermax Kondensa	KUS	4,00		
11	A	723111111	Pausál na servisní práce pro uvedení do provozu. Doprava, odpočty, vystavení protokolu, servisní náklady	KUS	1,00		
12	A	723111112	MTZ jednotek, odkouření včetně výpomocí	KUS	4,00		
13	A	723111113	Úprava elektroinstalace pro agregáty a prostorové termostaty včetně prostorových termostatů	KUS	4,00		
14	A	723111115	Vzduchotechnické ocel. potrubí 500/500/990 s VP.	KUS	1,00		
15	A	723111116	Regulační mřížka 500/500	KUS	1,00		
16	A	723111117	MTZ vzduchotechnického potrubí včetně výpomocí	KUS	1,00		
17	A	723111118	Revize elektroinstalace pro teplovzdušné jednotky	KUS	4,00		
18	P	723111202	Potrubí ocelové závitové černé bežešvé svařované běžné DN 15	M	5,00		
19	P	723111203	Potrubí ocelové závitové černé bežešvé svařované běžné DN 20	M	8,00		
20	P	723111204	Potrubí ocelové závitové černé bežešvé svařované běžné DN 25	M	35,00		
21	P	723111206	Potrubí ocelové závitové černé bežešvé svařované běžné DN 50	M	1,00		
22	P	723150352	Zhotovení redukce DN 50/25	KUS	4,00		
23	P	723190203	Přípojka plynovodní pevná DN 20	KUS	4,00		
24	P	723190204	Přípojka plynovodní pevná DN 25	KUS	4,00		
25	P	723231162	Kohout kulový plnoprůtokový G 1/2"	KUS	3,00		
26	P	723231164	Kohout kulový plnoprůtokový G 1"	KUS	4,00		
27	P	723231167	Kohout kulový plnoprůtokový G 2"	KUS	1,00		
28	P	723231168	Kohout kulový plnoprůtokový G 3/4"	KUS	4,00		
29	P	723231275	Plynová hadice s převlečnou matiči G 20/1000	KUS	4,00		
30	P	723150312	Chránička potrubí DN 50 mm	M	1,00		
31	P	723161120	Filtr plynový závitový G 20	KUS	4,00		
32	A	723421110	Nízkotlaký manometr 0-25 kPa, D 160	KUS	1,00		
33	P	734424101	Kondenzační smyčka k přivaření zahnutá PN 250 do 300°C	KUS	1,00		
34	P	734424912	Kohout čepový PN25 DO 50°C M 20/1,5	KUS	1,00		
35	P	734494121	Návarek s metrickým závitem M 20x1,5 délky do 220 mm	KUS	1,00		
36	A	723190251	Zkouška plynovodu předběžná	KUS	1,00		
37	A	723190254	Tlaková zkouška plynového zařízení	KUS	1,00		
38	A	723241002	Revize plynovodu	KUS	1,00		
39	A	723241003	Lešení montované pojízdné-půjčovné	DEN	10,00		
40	A	723212541	Skutečné provedení plynového zařízení	KUS	1,00		
41	A	723212542	Místní provozní řád, revizní kniha, požární směrnice	SOU	1,00		
42	A	723351112	Demontáž stávajících teplovzdušných agregátů včetně odkouření	KUS	2,00		
43	A	723234351	Doprava materiálů	KUS	1,00		
44		92203000	Zaškolení obsluhy	KUS	1,00		
CELKEM							
783 Nátěry							
1	P	783617635	NÁTĚR SYNT POTR -50 DŮFA M 2A+1Z+2E	M	49,00		
CELKEM							
CENA CELKEM - SOUPIS VÝKONŮ - bez DPH							422 220

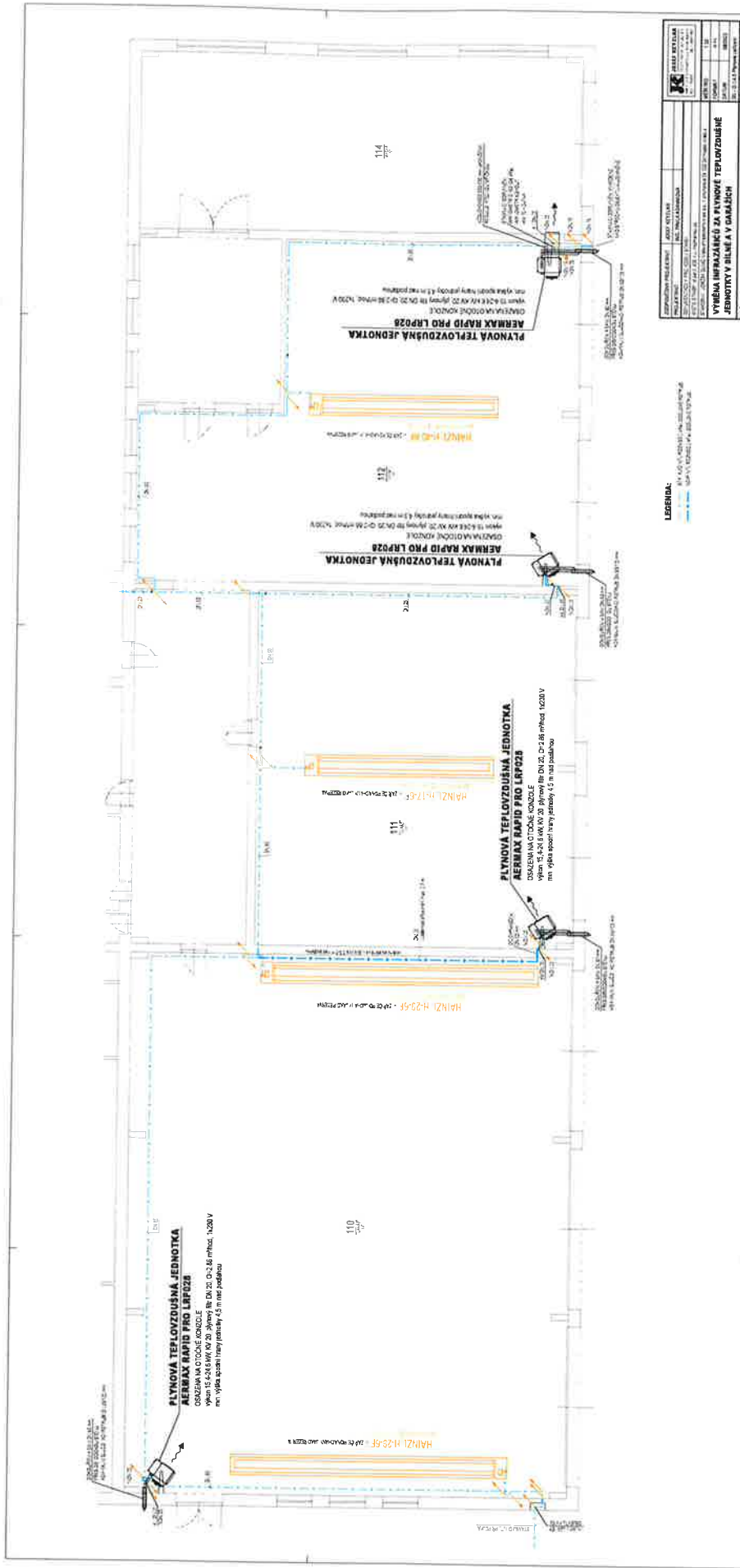
PŘÍKLAD ÚPRAVY CHRÁNIČKY PŘI PROSTUPU PLYNOVODNÍHO POTRUBÍ V BUDOVĚ



DIMENZE OCELOVÉ CHRÁNIČKY JE STANOVENA V PROJEKTU DLE DIMENZE PLYNOVODNÍHO POTRUBÍ

ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	JOSEF KEYZLAR	 JOSEF KEYZLAR TELEFON/FAX: 491-963 312 549 41 ČERVENÝ KOSTELEČ, ŘEŠÁKOVA 719 IČO: 1105807 DIČ: CZ40713857
PROJEKTANT	ING. PAVLA ADÁMKOVÁ	
DOKUMENTACE K PROVEDENÍ STAVBY		
MÍSTO STAVBY: st.parc.č. 406, k.ú. Hejtmánkovice		
STAVEBNÍK: ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a.s., Kútňohorská 59, 500 04 Hradec Králové		
MĚŘÍTKO	-	
FORMÁT	2xA4	
DATUM	XII/2023	
DÍL - D.1.4.f) Plynová zařízení		
ADIVNÍ ČÍSLO	3/2023	C.Š.J.VYK.01
CHRÁNIČKA PŘI PROSTUPU POTRUBÍ V BUDOVĚ		2.3

VÝMĚNA INFRAZÁŘIČŮ ZA PLYNOVÉ TEPLOVZDUŠNÉ JEDNOTKY V DÍLNĚ A V GARÁŽÍCH



PROJEKTANT	JAROSLAV KŘÍŽEK	PROJEKT	TEPELNÁ ISOLACE
OBJEDVATEL	STAVBAŘSKÁ FIRM	OBJEKT	BYT
ADRESA	BRNO, ŽITNA 12	PRŮBĚH	1.0
STAVBA	REKONSTRUCE	PROJEKT	1.0
PROJEKT	3.1033	STAVBA	3.1

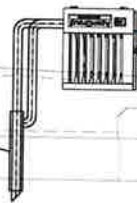
VÝBĚR INFRAKČÍ ZA PLYNOVÉ TEPELOVZDUŠNÉ JEDNOTKY V MĚŘE V MĚŘÍCÍCH

ODKOURĚNÍ SÁNÍ DN 80 mm
PŘES OBVODOVOU STĚNU
KOAXIÁLNÍ SLUČOVACÍ POTRUBÍ DN 80/125 mm

PLYNOVÁ TEPLOVZDUŠNÁ JEDNOTKA AERMAX RAPID PRO LRP028

OSAZENA NA OTOČNÉ KONZOLE

výkon 15,4-24,6 kW, KV 20, plynový filtr DN 20, Q=2,86 m³/hod, 1x230 V
min. výška spodní hrany jednotky 4,5 m nad podlahou



STÁVAJÍCÍ NTL ROZVOD DN 65

ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	JOSEF KEYZLAR	
PROJEKTANT	ING. PAVLA ADÁMKOVÁ	
DOKUMENTACE K PROVEDENÍ STAVBY		
MÍSTO STAVBY: st.parc. 406, k.ú. Hejlmánkovice		
STAVEBNÍK: ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a.s., Kulmohorská 59, 500 04 Hradec Králové		
VÝMĚNA INFRAZÁŘIČŮ ZA PLYNOVÉ TEPLOVZDUŠNÉ JEDNOTKY V DÍLNĚ A V GARÁŽÍCH		
ŘEZ V MÍSTNOSTI Č. 111		
MĚŘÍTKO	1:50	
FORMÁT	2x44	
DATUM	XII/2023	
DÍL - D.1.4.f) Plynová zařízení		
ROZMĚRY	3/2023	ČÍSLO VÝKRESU
		2.2

Technická zpráva

na akci

Výměna infrazářičů za plynové teplovzdušné jednotky v dílně a v garážích

1. Základní údaje o stavbě

Podkladem pro vypracování projektové dokumentace byly stavební výkresy v měřítku 1:50 a požadavky investora na umístění plynových teplovzdušných jednotek.

Projekt je řešen dle TPG 704 01 „Odběrná plynová zařízení v budovách a spotřebiče na plynná paliva v budovách“, TPG 800 03 „Připojování odběrných plynových zařízení a jejich uvádění do provozu a trvalé odpojení“, vyhlášky č. 137/1998 Sb., TI č.4/2004, č.8/2004, č.10/2004, a to se všemi platnými dodatky a dále dle zákona č.458/2000 Sb. a č. 670/2004 Sb., ČSN EN 1775, ČSN EN 12007, ČSN 73 6005, ČSN EN 12279, ČSN EN 12327.

Projekt řeší vytápění dílny, garáží a myčky (místnosti č. 110, 111, 112 a 114) pomocí nových plynových teplovzdušných jednotek. Stávající tmavé plynové infrazářiče budou ponechány a budou sloužit jako rezerva ve vytápění. Stávající plynové teplovzdušné agregáty budou demontovány.

2. Vedení plynovodu

V místnosti č. 110 a 112 budou nové plynové teplovzdušné jednotky napojeny na stávající NTL rozvod vedený v místě osazení. Pro plynovou teplovzdušnou jednotku v místnosti č. 111 bude nový rozvod napojen v místnosti č. 110 na stávající NTL rozvod DN 65 mm. Rozvod bude veden v místnosti č. 110 podél zdi cca 2,5 - 3 m nad podlahou. V úrovni jednotky rozvod projde průrazem do místnosti č. 111.

Před každým agregátem bude rozvod ukončen kulovým uzávěrem DN 20 mm, filtrem DN 20 a ohebnou plynovou připojovací hadicí. Každý teplovzdušný agregát bude možno uzavřít kulovým uzávěrem DN 25 mm osazeným 1,5 m nad podlahou.

3. Rozvod plynu

3.1. Montážní práce

Nový NTL plynovod bude proveden ocelovými trubkami, jakost mat. 11 353.0, spojovaných svařováním. Minimálního počtu závitových spojů je použito pouze u plynových teplovzdušných jednotek. Montážní práce budou provedeny oprávněnou organizací v rozsahu TPG 704 01. Veškeré svářečské práce provedou pracovníci, kteří mají zkoušku podle ČSN EN 287-1 (ČSN 05 0711).

Nový NTL plynovod bude veden volně (po povrchu) podél zdi. Potrubí bude odlehčeno dostatečným počtem objímek. Plynovodní potrubí procházející zdí bude opatřena chráničkou dle TP G 704 01.

Vzdálenost připevnění pro ocelové potrubí

Jmenovitá světlost DN	10	15	25	32	40 a větší
Vzdálenost připevnění m	1,6	2,0	2,3	2,7	3,0

V objektu je na konci rozvodu v místnosti č. 112 osazeno odplynění plynovodu, které je vyvedeno přes obvodovou zeď a nad střechou je ukončeno obloukem 180°. Odplynění je uzemněno.

Po úspěšné tlakové zkoušce bude plynovodní potrubí opatřeno ochranným nátěrem dle ČSN 13 8072.

Elektroinstalace musí být provedena podle příslušných norem a předpisů kvalifikovanými odborníky.

3.2. Spotřebiče

V místnosti č. 110 a 111 bude osazena jedna plynule modulovaná **plynová teplovzdušná jednotka AERMAX RAPID PRO LRP028** (o výkonu 15,4-24,6 kW, $Q = 2,86 \text{ m}^3/\text{hod}$, 1x230 V).

V místnosti č. 112 budou osazeny dvě plynule modulované plynové **teplovzdušné jednotky AERMAX RAPID PRO LRP028** (o výkonu 15,4-24,6 kW, $Q = 2,86 \text{ m}^3/\text{hod}$, 1x230 V). Jedna bude vytápět místnost č. 112 a druhá bude vytápět pomocí vzduchovodu 500x500 mm ukončeného regulovatelnou mřížkou místnost č. 114 (myčka).

Ovládání plynových agregátů bude pomocí termostatů osazených v každé místnosti.

Zdroj tepla splňuje mezní hodnoty emisí dané v zákonu č. 369/2016 Sb (třída NOx 5).

Před každým plynovým hořákem bude osazen kulový uzávěr DN 20 a plynový filtr DN 20 mm. Jednotky budou osazeny na otočné konzole.

Osazení bude provedeno dle instrukcí výrobce. Při montáži je nutné dodržet hygienické požadavky i předpisy výrobce zařízení.

4.3. Odkouření a větrání

V hale budou osazeny plynové spotřebiče skupiny C (uzavřený spotřebič), které mají svojí konstrukcí vyřešený přívod vzduchu pro hoření i odtah spalin. Každý agregát bude napojen na horizontální odvod spalin a přívod vzduchu DN 80 mm, který bude vyveden přes obvodovou zeď pomocí koaxiálního slučovacího potrubí DN 80/125 mm.

4. Zkoušení a uvádění OPZ do provozu

Na plynovodu bude provedena:

- zkouška pevnosti (TP G 704 01) při MOP < 10 kPa (**MOP=2 kPa**) = nejméně **100 kPa**
 - doba zkoušky bude min. 15 min
- zkouška těsnosti (TP G 704 01) při MOP < 10 kPa = 1,5 MOP=1,5*2 = 3 kPa
minimální zkušební tlak bude **5 kPa**
 - doba zkoušky bude min. 30 min
- zkouška provozuschopnosti (po vpuštění plynu se provedla kontrola nezkoušených závitových spojů dle TP G 704 01- 6.1.4).

O úspěšných zkouškách bude vyhotoven revizním technikem, který zkoušku provedl, zápis a vyhotovena revizní zpráva.

5. Provoz, kontrola, opravy, údržba a bezpečnost

Montážní organizace zajistí prokazatelné zaškolení vlastníka (provozovatele) a uživatele se základními pokyny pro provoz, kontroly a revize (pokyny dle TP 704 01 čl. 7.3 a ČSN 38 6405).

Při provádění stavebních prací je nutno dodržovat platné bezpečnostní předpisy uplatněné z hlediska bezpečnosti práce, ochrany zdraví a požární bezpečnosti (viz. nařízení vlády ČR č. 361/2007 Sb. v plném znění, kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci a zákon č. 309/2006 Sb., 225/2012 Sb a 88/2016 Sb). Za to odpovídá dodavatelská firma.

Všeobecně pro bezpečnost a ochranu zdraví platí tyto zásady:

- vybavit zaměstnance vhodným nářadím a ochrannými pomůckami potřebnými k zabezpečení výkonu práce podle profese, kterou vykonávají dle Sbírky zákonů České republiky Zákon č. 309/2006 Sb., 225/2012 Sb a 88/2016 Sb.
- stavbyvedoucí je povinen seznámit zaměstnance se všemi předpisy a nařízením vlády č. 9/2013 Sb. o ochraně zdraví při práci a před každou nově započatou prací provést školení zaměstnanců. V případě technologicky náročných prací je dodavatel stavby povinen vypracovat technologický postup prací.
- průběhu prací vést provozní deník
- zajistit požadavky na bezpečnost práce při výkopových pracích a dodržovat Sbírku zákonů České republiky Zákon č. 196/2012 Sb. a 197/2012 Sb. o pozemních komunikacích (zákon o silničním provozu). Zajistit výkopy proti pádu osob, u komunikací označit značkou a v noci a za snížené viditelnosti červeným výstražným světlem.
- hluk - posouzení vychází z Nařízení vlády č. 272/2011 Sb. v plném znění, ve znění novely 241/2018 Sb. o ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací a zákonu č. 258/2000 Sb., ve znění novely č. 225/2018 Sb. o ochraně veřejného zdraví, ve znění pozdějších předpisů

Vypracoval: Josef Keyzlar



ÚDRŽBA SILNIC
Královéhradeckého kraje a.s.

Příloha ke smlouvě o dílo

PRAVIDLA BOZP, PO a OŽP pro dodavatele společnosti ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a.s.

Hradec Králové 2. října 2017

Schválil:
Ing. Jiří Brandejs
Ředitel společnosti

Zpracoval: Miloslav Tocháček, OZO v prevenci rizik



Politika kvality, bezpečnosti práce, environmentu a energetiky

Hlavním předpokladem zlepšování činnosti společnosti je důsledná orientace na potřeby hlavního zákazníka, tj. 100 % majitele, při správě majetku kraje k zajištění jeho vlastnických práv k silnicím II. a III., třídy včetně jejich příslušenství, zajištění údržby, oprav a výstavby tohoto majetku s cílem přispět k bezpečnosti provozu na komunikacích i ochraně životního prostředí. S tím vědomím vyhlášíme následující závazky:

1. Závazek managementu kvality:

1. Zavazujeme se k neustálému plnění požadavků systému managementu kvality a jejich vhodnost a účelnost budeme pravidelně přezkoumávat a vyhodnocovat. Systém managementu kvality budeme neustále zlepšovat a k tomu vytvoříme potřebné zdroje.
2. Budeme rozšiřovat strojovou vybavenost společnosti tak, abychom lépe zabezpečili naše činnosti při údržbě komunikací a tím přispěli ke zvýšení kvality i bezpečnosti provozu.
3. Budeme zlepšovat a zpřesňovat monitorování procesů za účelem jejich lepšího plánování a řízení.
4. Budeme zvyšovat schopnost ucházet se o zakázky mimo majetek kraje, a tyto získané zakázky chceme s úspěchem realizovat tak, abychom byli úspěšnou konkurencí dalším subjektům poskytujícím obdobné služby.

2. Závazek k bezpečnosti práce a ochrany zdraví při práci:

1. Péče o bezpečnost a zdraví při práci je zcela rovnocennou a neoddelitelnou součástí systému řízení procesů společnosti. Vedení společnosti se proto zavazuje, že pro ni vytvoří potřebné zdroje.
2. Vedení společnosti prohlašuje, že jednou z jeho priorit je předcházet úrazům a poškození zdraví a neustále zlepšovat řízení a výkonnost v oblasti BOZP.
3. BOZP je řízena tak, aby plnila požadavky normy ČSN OHSAS 18001:2008 a navazující dokumentace systému managementu BOZP společnosti.
4. Společnost se zavazuje k trvalému dodržování aplikovatelných požadavků právních předpisů a dalších požadavků, která se vztahují k oblasti BOZP.

3. Závazek k ochraně životního prostředí:

1. Zahrnujeme hlediska ochrany životního prostředí do všech fází naší činnosti výstavby a údržby silnic, a to jak běžné údržby, tak i údržby zimní, jakož i do všech činností podpůrných a souvisejících včetně zmírnění dopadů na životní prostředí po ukončení těchto činností.
2. Náš závazek zahrnuje úsporné zacházení s materiály, omezení vypouštění znečišťujících látek, snižování objemu produkovaných odpadů a jejich zpětné využití. Tím přispíváme k trvale udržitelnému rozvoji společnosti.
3. Vedeme registr významných environmentálních aspektů, identifikujeme zdroje a rizika, která mohou způsobit havárii a ohrozit životní prostředí. Na likvidaci případných havárií máme připraveny havarijní plány, dokumentaci a prostředky.
4. Spolupracujeme s orgány státní správy, svými partnery, zákazníky a dodavateli materiálu a služeb, a dalšími zainteresovanými stranami. Vyžadujeme od nich, aby jejich přístup k životnímu prostředí byl v souladu s našimi zásadami.



5. Zavazujeme se respektovat a plnit požadavky platných zákonů, vyhlášek a nařízení na ochranu životního prostředí a další závazné povinnosti, které se naší společností týkají.
6. Posilujeme odpovědnost našich zaměstnanců za ochranu životního prostředí a vyžadujeme jejich spolupráci při zvyšování úrovně jeho ochrany. Informujeme naše zaměstnance o záměrech společnosti směřujících ke zvyšování ochrany životního prostředí.
7. Zavazujeme se neustále zlepšovat náš environmentální systém tak, abychom snižovali negativní působení na životní prostředí.

4. Závazek hospodaření s energií a energetická politika:

1. Zavazujeme se snižovat energetickou náročnost našich provozů. Tento závazek realizujeme prostřednictvím energetických cílů a cílových hodnot, programů a projektů na podporu trvale udržitelného rozvoje.
2. Zavazujeme se trvale dávat přednost nákupu energeticky úsporných produktů a služeb.
3. Zavazujeme se zapojovat všechny zaměstnance do programů energetického managementu.
4. Zavazujeme se zajišťovat dostupnost informací a zdrojů potřebných k dosahování energetických cílů a cílových hodnot.
5. Zavazujeme se sledovat změny právních předpisů a trvale dosahovat souladu s jejich požadavky a s dalšími požadavky, které se týkají naší společnosti v oblasti užití a spotřeby energie.
6. Pravidelně kontrolujeme a hodnotíme dodržování koncepce této energetické politiky a všech s tím souvisejících provozních kritérií.

K naplnění politiky kvality, bezpečnosti práce, environmentu a energetiky stanovujeme každoročně cíle, cílové hodnoty, programy a akční plány.

O naší politice komunikujeme se všemi osobami řízenými společností se záměrem vytvořit povědomí o jejich individuálních povinnostech a odpovědnostech ve všech relevantních oblastech.



1. ZÁKLADNÍ USTANOVENÍ

- Tento dokument tvoří přílohu ke smlouvě o dílo § 2586 zákona č. 89/2012 Sb., Občanský zákoník, v platném znění.
- Pod pojmem zhotovitel se rozumí subjekt, který jako zhotovitel uzavřel obchodní závazkový vztah s objednatelem, a to smlouvu o dílo.
- Pod pojmem objednatel se rozumí společnost ÚS Královéhradeckého kraje a.s.
- Pod pojmem pracovník se rozumí fyzická osoba, která je v pracovním právním vztahu se zhotovitelem, příp. s objednatelem.
- Pokud zhotovitel bude plnit své závazky z této smlouvy pomocí třetí osoby (podzhotovitele), a to na základě příslušného obchodního závazkového vztahu, je zhotovitel povinen přiměřeně přenést povinnosti vyplývající pro něj z této přílohy do předmětného závazkového vztahu s podzhotovitelem.
- BOZP se rozumí bezpečnost a ochrana zdraví při práci
- PO se rozumí požární ochrana
- OŽP se rozumí ochrana životního prostředí

2. ZÁSADY BOZP

2.1 Podmínky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci zhotovitele poskytujícího plnění pro objednatele

- Zhotovitel zajistí, aby jeho pracovníci dbali podle svých možností o svou vlastní bezpečnost, o své zdraví i o bezpečnost a zdraví fyzických osob, kterých se bezprostředně dotýká jeho jednání, případně opomenutí při práci.
- Všichni pracovníci zhotovitele mají právo na zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, na informace o nevyhnutelných rizicích jejich práce i ve vztahu k ostatním účastníkům výstavby nebo rekonstrukce a na informace o opatřeních na ochranu před jejich působením.
- Obecně za péči o bezpečnost a ochranu zdraví při práci na pracovišti zhotovitele (za zaměstnance zhotovitele) odpovídají vedoucí pracovníci zhotovitele na všech stupních řízení, v rozsahu svých funkcí daných pracovním zařazením a pracovní náplní.
- **Povinnost zhotovitele všestranně pečovat o bezpečnost a ochranu zdraví při práci se vztahuje na všechny osoby, které se s vědomím objednatele a/nebo zhotovitele zdržují na jeho pracovišti.**
- Veškeré otázky, týkající se bezpečnosti práce, jsou povinni zodpovědět vedoucí pracovníci zhotovitele uvedení ve smlouvě anebo v „Příloze zápisu o předání a převzetí staveniště z hlediska BOZP, PO a OŽP“.

Bezpečnost a ochrana zdraví při práci se řídí příslušnými předpisy. Jsou to předpisy nejen na ochranu života a zdraví, ale i předpisy hygienické a protiepidemické, normy, dopravní předpisy, stavební předpisy, předpisy k ochraně proti požárům, předpisy o zacházení s hořlavými látkami, výbušninami, zbraněmi, chemickými látkami a směsmi, látkami škodlivými zdraví, látkami radioaktivními, pokud upravují otázky týkající se ochrany života a zdraví.

2.2 Základní obecné povinnosti pracovníků zhotovitele v oblasti bezpečnosti práce na pracovištích objednatele

- Dbát dle svých možností o svou vlastní bezpečnost, o své zdraví i o bezpečnost a zdraví osob, kterých se bezprostředně dotýká jejich jednání.



- Dodržovat v rámci svého pracovního zařazení právní a ostatní předpisy a pokyny a normy k zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci. Řídit se zásadami bezpečného chování na pracovišti, stanovenými pracovními a technologickými postupy, návody a informacemi.
- Osvojovat si znalosti bezpečnostních předpisů v rozsahu svého pracovního zařazení.
- Účastnit se výcviku a školení a podrobovat se stanoveným zkouškám.
- Oznámit svému nejbližšímu nadřízenému závady, které by mohly ohrozit bezpečnost nebo zdraví osob, bezpečnost provozního zařízení a podle svých možností se zúčastnit jejich odstraňování.
- Dodržovat veškeré pokyny uvedené na výstražných nápisech a výstražných tabulích umístěných v objektech a na pracovištích objednatele. Dodržovat bezpečnostní označení, výstražné signály a upozornění objednatele.
- Používat v objektech a na pracovištích při pohybu určených přístupových cest a komunikací.
- Z hlediska identifikace rizika možného ohrožení života a zdraví, sledovat okolí pracovního místa, případně pokyny osoby, která je pověřena střežením, sledovat hlučnost strojů a zařízení a věnovat pozornost příkazům a pokynům objednatele.
- Při způsobení nebo zjištění jakékoliv problematické situace, ihned o situaci informovat svého přímého nadřízeného nebo objednatele.

2.3 Co je zakázáno pracovníkům zhotovitele v objektech a na pracovištích objednatele

- Obsluhovat a manipulovat se zařízeními a stroji pracovníky, kteří k tomu nemají příslušné oprávnění.
- Používat k příchodu na pracoviště nebo do objektu jiné komunikace než určené přístupové cesty.
- Vstupovat a pohybovat se mimo prostory předaných a převzatých objektů a pracovišť.
- Skladovat materiál a odstavovat mechanismy a dopravní prostředky mimo vyhrazené prostory.
- Pracovníkům bez elektrotechnické kvalifikace provádět jakékoliv práce na elektrickém zařízení.
- Provádět činnosti v blízkosti elektrického zařízení a vedení pod napětím, pokud nejsou dodrženy bezpečnostní vzdálenosti nebo nejsou učiněna potřebná bezpečnostní opatření.
- Překračovat maximální dovolenou rychlost určenou pro konkrétní objekt nebo pracoviště.
- Spouštět, zastavovat, vypínat, zapínat, regulovat a ponechat bez dozoru svévolně stroje a zařízení.
- Měnit bez souhlasu objednatele provozní, bezpečnostní a ochranná zařízení stanovená či instalovaná objednatelem.
- Zahajovat jakékoliv práce bez řádného písemného předání daného pracoviště a bez zajištění pracoviště.
- Provádět výše uvedené práce bez schváleného technologického nebo pracovního postupu, který musí obsahovat opatření k zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci.
- Pracovat osamoceně na pracovištích, kde není v dohledu nebo v doslechu další pracovník, který v případě nehody poskytne nebo přivolá pomoc, pokud není zajištěna jiná účinná forma kontroly nebo spojení.
- Vykonávat práce v nebezpečných prostorech a v mimořádných podmínkách bez náležitých bezpečnostních opatření, náležitého seznámení a poučení o postupu prací.
- Vstupovat do uzavřených prostor, nádrží, průřezů, výkopů, jam, šachet apod., pokud nejsou provedena účinná opatření k zajištění bezpečnosti, zdraví a života osob, nebo mohou obsahovat zdraví škodlivé látky, výbušné látky nebo jde o nedýchatelné prostředí.



- Provádět práce ve výškách a nad volnou hloubkou, aniž by byly bezpečně zajištěny prostory, nad kterými se pracuje.

2.4 Zdravotní způsobilost k práci u objednatele

- Odpovědný pracovník zhotovitele musí na vyzvání objednatele předložit doklad o zdravotní způsobilosti pracovníků příslušného zhotovitele působících na předmětné stavbě.

2.5 Pomoc při úrazech a zdravotních potížích pracovníků zhotovitele

Poskytnout pomoc při úrazu nebo při zdravotních potížích pracovníků je povinností každého pracovníka zhotovitele.

- Při pracovním úrazu je vedoucí pracovník zhotovitele povinen postupovat v souladu s platnými právními předpisy.
- Každý pracovní úraz musí odpovědný pracovník - přímý nadřízený postiženého - hlásit objednateli.
- Povinností zhotovitele je na svých pracovištích vybavit lékárničky první pomoci dle charakteru vykonávaných činností a z toho plynoucích rizik.

2.6 Zásady boje proti alkoholismu a toxikománii

- Pracovníci zhotovitele nesmí vstupovat do objektů a na pracoviště objednatele pod vlivem alkoholu a omamných látek.
- **Zákaz požívání alkoholických nápojů nebo jiných omamných prostředků platí po celou pracovní dobu.**
- Pokud má některý pracovník zhotovitele podezření, že je některý jiný pracovník zhotovitele pod vlivem alkoholu nebo jiných omamných látek, je jeho povinností tuto skutečnost nahlásit odpovědnému vedoucímu pracovníkovi podezřelého pracovníka, který musí toto podezření prověřit a případně učinit potřebná opatření (při pozitivním zjištění vykazání z pracoviště).
- Objednatel může kdykoliv vyzvat příslušného vedoucího pracovníka zhotovitele, aby provedl namátkovou kontrolu na požití alkoholu u svého podřízeného pracovníka. Příslušný vedoucí pracovník zhotovitele je povinen tento požadavek splnit.
- Odmítne-li pracovník zhotovitele bezdůvodně podrobit se zkoušce dle předchozího odstavce, bude to objednatelem i zhotovitelem posuzováno jako závažné porušení pracovní kázně.

2.7 Význam bezpečnostních značek

V objektech a na pracovištích objednatele se používají různé typy tabulek, značek a dopravní značení. Odpovědní vedoucí pracovníci zhotovitele jsou povinni seznámit své podřízené pracovníky o významu těchto tabulek, značek a dopravního značení. Nařízení těchto tabulek a značek jsou povinni respektovat všichni pracovníci zhotovitele pohybující se na pracovišti.

2.8 Osobní ochranné pracovní pomůcky

Zhotovitel je povinen:

- Poskytovat svým pracovníkům, u nichž to vyžaduje ochrana jejich života a zdraví, osobní ochranné pracovní prostředky (OOPP), pracovní oděv a kontrolovat jejich používání.
- Předložit na vyzvání objednatele doklad o vyhodnocení rizik pro přidělování OOPP a doklad o poskytování OOPP pracovníkům zhotovitele.



- Zajistit trvalé používání výstražných reflexních vest, případně pracovního oděvu s výstražnými prvky pracovníky zhotovitele na všech staveništích. Signalisté (tj. pracovníci zodpovědní za předávání dorozumívacích znamení mezi vazačem a jeřábníkem) musí být barevně odlišeni od ostatních pracovníků.

2.9 Vedoucí pracovníci zhotovitele

Před nástupem na pracoviště nebo před vstupem do objektů objednatele musí odpovědní vedoucí pracovníci zhotovitele absolvovat seznámení s pracovištěm, s riziky a dalšími dokumenty specifikovanými v zápisu o předání a převzetí staveniště týkajícími se BOZP, PO a OŽP objednatele. Vedoucí pracovníci zhotovitele poté musí prokazatelně seznámit své podřízené s pracovištěm, riziky a výše uvedenými dokumenty rovněž před nástupem na pracoviště či vstupem do objektů objednatele. Rovněž odpovídají za to, že všichni pracovníci zhotovitele budou před vstupem na pracoviště prokazatelně proškoleni z předpisů BOZP, PO a OŽP týkajících se příslušného pracoviště a prací na něm prováděných.

Doklad o seznámení pracovníků zhotovitele se shora uvedenými dokumenty předloží vedoucí pracovníci zhotovitele na vyžádání objednatele.

Vedoucí pracovníci zhotovitele jsou povinni vést evidenci svých podřízených pracovníků, jež provádějí práce na příslušném pracovišti.

3. ZÁSADY POŽÁRNÍ OCHRANY

3.1 Co je požární ochrana na pracovištích a v objektech objednatele

Požární ochrana je rozdělena na:

- **Preventivní část**, která je zajišťována zejména organizačními preventivními opatřeními (zákazy, příkazy, omezení, kontrolní činnost, školení apod.) a stavebními preventivními opatřeními, kde je to nutné (dělení do úseků, požárně dělící konstrukce - stěny, stropy, dveře, požární ucpávky atd.).
- **Represivní část** je zajišťována především požárně technickými zařízeními (hasicí přístroje, požární hydranty apod.).

3.2 Prostředky požární ochrany

- **Přenosné hasicí přístroje** - použití jednotlivých druhů hasicích přístrojů je názorně vyobrazeno na každém hasicím přístroji.
- **Požární hydranty** - nelze jimi hasit zařízení pod elektrickým napětím, protože hasební látkou je voda.
V případě použití k hašení zařízení pod napětím hrozí nebezpečí úrazu elektrickým proudem.

3.3 Základní povinnosti pracovníků zhotovitele v PO

K základním povinnostem všech pracovníků zhotovitele, kteří se pohybují v objektech nebo na pracovištích objednatele v oblasti požární ochrany patří:

- Dodržovat zákazy a příkazy bezpečnostních tabulek a požárních značek, kterými jsou pracoviště a objekty objednatele označeny.
- Počínat si při pracovních činnostech tak, aby nemohlo dojít ke vzniku požáru.



- Nepoškožovat a nezneužívat hasicí zařízení a hasicí prostředky např. požární hydranty, hasicí přístroje.
- Neukládat na komunikacích žádný materiál a ponechávat komunikace a východy z objektů a místností trvale volné.
- Neskladovat hořlavé kapaliny a plyny na pracovištích bez souhlasu objednatele.
- Nahlásit neprodleně místně příslušnému Hasičskému záchrannému sboru na tel. č. 150 nebo 112 každý požár a informovat objednatele, v případě požáru postupovat dle požárních poplachových směrnic, se kterými byli předem seznámeni.
- Dbát, aby pracoviště bylo po ukončení směny nebo denní činnosti v požárně nezávadném stavu např. hořlavé kapaliny a plyny byly přemístěny do určených skladů nebo prostorů, odpadový materiál uklizen do určených nádob.
- Hořlavé kapaliny nevylévat do kanalizace.
- Udržovat trvale volný přístup k hasicím zařízením - přenosným hasicím přístrojům a požárními hydrantům.
- Dodržovat zákaz spalování hořlavých látek a odpadů.

3.4 Co se v objektech a na pracovištích objednatele považuje za práce s otevřeným ohněm

Mezi práce s otevřeným ohněm patří:

- Svařování plamenem nebo elektrickým obloukem a odporem.
- Řezání kyslíkem nebo plamenem.
- Ohřívání, rovnání, pájení nebo jiné zpracování kovů za použití otevřeného plamene.
- Letování s letovací lampou, práce s benzínovou nebo plynovou lampou, práce s plynovými hořáky a další podobné práce s otevřeným ohněm.
- Rozbrušování kovů.

Na pracovištích a v objektech objednatele se tyto práce mohou provádět jen na základě písemného **POVOLENÍ** pro práci s otevřeným ohněm v rozsahu dle vyhl. č. 87/2000 Sb., které vydává příslušný vedoucí pracovník zhotovitele, za podmínky provedení požárně-bezpečnostních opatření v Povolení stanovených.

3.5 Zásady při práci s hořlavými kapalinami

V případě nezbytné nutnosti použití hořlavé kapaliny je každý pracovník zhotovitele povinen:

- Použít hořlavou kapalinu pouze na základě příkazu nadřízeného pracovníka a v souladu s pracovní činností.
- Dbát zvýšené opatrnosti při práci s těmito kapalinami.
- Práci provádět podle stanoveného a odsouhlaseného technologického postupu.
- Neprovádět tyto práce v blízkosti (min. 15 m) prací s otevřeným ohněm.
- Neukládat na pracovišti větší množství hořlavé kapaliny než je třeba na 1 směnu.
- Neprovádět práce s hořlavými kapalinami v uzavřených prostorách současně s pracemi s otevřeným ohněm.
- Používat prostředky a náradí, které jsou určeny v technologickém postupu.
- Při práci v uzavřených prostorách dbát na řádnou ventilaci a používat elektrická zařízení v příslušném stupni krytí.
- Po ukončení denního výkonu zbytky hořlavých kapalin a prázdné obaly odstranit do určených



- skladů a na určená místa odpovědným zástupcem objednatele.
- Při případném rozlití hořlavé kapaliny ji ihned vytřít do sucha a použitý čistící materiál odstranit do určených nádob (nebezpečný odpad).
 - Při práci s hořlavými kapalinami nekouřit a nepoužívat otevřený plamen.

3.6 Zásady při práci s hořlavými plyny

V případě nutnosti použití hořlavých plynů je každý pracovník zhotovitele zejména povinen:

- Dbát zvýšené opatrnosti při práci s těmito plyny.
- Práci provádět dle stanoveného a odsouhlaseného technologického postupu.
- Tlakové láhve s plyny musí být pevně uchyceny.
- Mimo určená místa objednatelem neukládat zásobní láhve s hořlavými plyny.
- Plynové svářecí soupravy musí být po ukončení denního výkonu uloženy na určené místo.
- Při práci s plyny nekouřit.
- Po ukončení nebo i přerušení práce vždy uzavřít láhve s hořlavým plynem.
- Po ukončení práce - denně - musí být veškeré tlakové láhve z přechodných svářecích pracovišť odstraněny na určená místa objednatelem.

4. ZÁSADY OCHRANY ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ

4.1 Obecné požadavky

Zhotovitel nese přímou odpovědnost za provádění svých činností a dodržování obecně platných předpisů v oblasti ochrany životního prostředí a environmentálních požadavků vyspecifikovaných ve stavebním povolení případně touto smlouvou.

V případě, že jsou pro stavbu objednatelem zpracovány dokumenty s obecnou platností pro celou stavbu, je zhotovitel povinen se jimi řídit. Tyto dokumenty tvoří přílohu smlouvy. Pracovníci zhotovitele musí být s nimi prokazatelně seznámeni, a to před zahájením příslušných činností, a řídit se jimi.

Zhotovitel je povinen:

- V případě porušení povinností v oblasti ochrany životního prostředí učinit okamžitá opatření k nápravě a o těchto opatřeních písemně informovat objednatele. V případech, kdy tato opatření neučiní zhotovitel, provede je objednatel na náklady zhotovitele.
- Umožnit objednateli kontrolu dodržování příslušných právních předpisů.

4.2 Odpady

Zhotovitel je povinen dodržovat povinnosti dle právních předpisů týkajících se oblasti odpadů.

Jedná se zejména o zákon č. 185/2001 Sb., o odpadech.

Ze zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech v platném znění a ze souvisejících předpisů vyplývají zejména níže uvedené povinnosti.

Zhotovitel je povinen:

- Udržovat na stavbě pořádek a čistotu.
- Odstraňovat odpad a nečistoty, které vznikají jeho činností.
- Zajistit využití či odstranění všech odpadů ze stavby vzniklých jeho činností, pokud není dohodnuto jinak.



- Odpad třídit dle jednotlivých druhů a kategorií.
- Odpad shromažďovat na označených místech v nádobách k tomu určených (nepropustných pro daný typ odpadu) a řádně označených (kód druhu odpadu, název druhu odpadu).
- Řádně označit shromažďovací místa nebezpečných odpadů (nápis „Shromažďovací místo nebezpečného odpadu“, kód druhu odpadu, název druhu odpadu, symboly nebezpečnosti a jméno odpovědné osoby).
- Nádoby s odpadem umístit do odpovídajících prostor (chráněné před povětrnostními vlivy, zpevněná podlaha, nádoby s kapalnými odpady umístěny v záchytné vaně, nádoby zajištěny proti samovolnému pohybu).
- Umístit v blízkosti shromažďovacího místa, shromažďovacích prostředků nebezpečného odpadu nebo na nich identifikační listy nebezpečných odpadů.
- Odpad předávat pouze osobám, které mají oprávnění k převzetí daného druhu odpadu do vlastnictví.
- Mít souhlas k nakládání s nebezpečným odpadem.
- Zajišťovat veškerou předepsanou dokladovou evidenci vyplývající z výše uvedeného zákona (průběžnou evidenci odpadů).
- Na vyžádání objednatele předložit evidenci odpadů, souhlas k nakládání s nebezpečnými odpady i případná oprávnění subjektů, kterým byly odpady předány.

4.3 Chemické látky

Zhotovitel je povinen dodržovat povinnosti dle právních předpisů týkajících se oblasti chemických látek. Jedná se zejména o zákon č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví a o zákon č. 350/2011 Sb., chemický zákon.

Ze zákona č. 258/2000 Sb. o ochraně veřejného zdraví v platném znění a ze souvisejících předpisů vyplývají zejména níže uvedené povinnosti.

Jestliže zhotovitel na stavbě nakládá s chemickými látkami a směsmi (např. paliva, maziva, barvy, ředidla, chladicí kapalina, tmely, acetylen, kyslík, penetrační nátěry apod.), je povinen:

- Mít k dispozici bezpečnostní listy používaných chemických látek a směsí a své pracovníky s nimi prokazatelně před zahájením příslušných prací seznámit.
- Pro chemikálie klasifikované dle zák. č. 350/2011 Sb. v platném znění, jako vysoce toxické, toxické, žíravé nebo karcinogenní kategorie 1 nebo 2, mutagenní kategorie 1 nebo 2, toxické pro reprodukci kategorie 1 nebo 2 a dále látkami a směsmi, které mají přiřazenu kategorii nebo kategorie nebezpečnosti karcinogenita kategorie 1A nebo 1B Písemná pravidla o bezpečnosti, ochraně zdraví a ochraně životního prostředí při práci s těmito chemickými látkami a směsmi (projednaná s orgánem ochrany veřejného zdraví) a své pracovníky s nimi prokazatelně seznámit, a to před zahájením příslušných prací.
- Přechovává-li chemické látky a směsi v neoriginálních obalech, mít tyto obaly řádně označeny stejným způsobem a ve stejném rozsahu jako originální obaly.
- Nepoužívat jako obaly pro tyto látky obaly od potravin, léků, krmiv, kosmetických prostředků a hraček.
- Řídit se výstražnými symboly a H větami a P větami a dalšími pokyny uvedenými v bezpečnostních listech.
- Skladovat chemické látky a směsi na stavbě tak, aby byly zajištěny před odcizením, únikem, záměnou s jinými látkami a povětrnostními vlivy. Řádně označit symboly nebezpečnosti prostory, ve kterých se chemické látky a směsi nachází.
- Tekuté chemické látky a směsi mít umístěny v záchytných vanách. Záchytné vany používat i při přelévání těchto látek.

- S vysoce toxickými látkami nakládat pouze prostřednictvím odborně způsobilé osoby nebo osoby prokazatelně proškolené odborně způsobilou osobou.
- Na vyžádání objednatele poskytnout seznam chemických látek a směsí, se kterými na stavbě nakládá a kopie jejich bezpečnostních listů.

4.4 Ochrana vod

Zhotovitel je povinen dodržovat povinnosti dle právních předpisů týkajících se oblasti ochrany vod. Jedná se zejména o zákon č. 254/2001 Sb., vodní zákon.

Ze zákona č. 254/2001 Sb., vodního zákona v platném znění a ze souvisejících předpisů vyplývají zejména následující povinnosti.

Zhotovitel je povinen:

- Nakládat s vodami v souladu s povolením k nakládání s vodami v případech, kdy je takovéto povolení dle výše uvedeného zákona vyžadováno (např. při odběru podzemních či povrchových vod nebo při vypouštění odpadních vod do vod povrchových).
- Nakládá-li na stavbě se závadnými látkami z hlediska ochrany vod učinit odpovídající opatření, aby zabránil nežádoucímu úniku závadných látek do povrchových či podzemních vod, do kanalizace, do půd nebo jejich smísení s odpadními nebo srážkovými vodami.
- Mít zpracován havarijní plán pro sklad závadných látek (zejména látek ropného charakteru). V případě, že množství skladovaných závadných látek je většího rozsahu nebo zacházení s nimi je spojeno se zvýšeným nebezpečím, musí být havarijní plán schválen příslušným vodoprávním úřadem.
- Mít k dispozici (v dostatečném množství) havarijní prostředky/havarijní soupravy pro zachycení případného úniku závadných látek (sorbent - vapex, piliny apod., sorpční textilie, lopatka, smeták, nádoba nebo igelitový pytel na použitý sorbent, který je nebezpečným odpadem).
- Své pracovníky prokazatelně seznámit s možnými havarijními situacemi a s postupy při jejich řešení.
- O každé havárii vždy informovat objednatele.
- Na stavbě odstavené dopravní a mechanizační prostředky zabezpečit proti možným úkapům či únikům provozních náplní podložením záchytnými vanami nebo sorpčními textiliemi. Dopravní a mechanizační prostředky musí být udržovány v technickém stavu odpovídajícím požadavkům příslušných právních předpisů, o tom musí být vedeny záznamy, které na vyžádání musí být předloženy objednateli.
- Při skladování tekutých závadných látek a při manipulaci s nimi (přelévání) používat záchytné vany/sorpční rohože.

Závadnými látkami se rozumí zejména:

- Minerální oleje a uhlovodíky ropného původu (např. paliva, maziva).
- Další látky, které mohou ohrozit jakost povrchových nebo podzemních vod.

V případě, že se stavba nachází v záplavovém území, je nutno dodržovat povodňový plán. Za zajištění povodňového plánu odpovídá objednatel.

4.5 Ochrana ovzduší

Zhotovitel je povinen dodržovat povinnosti dle právních předpisů týkajících se oblasti ochrany ovzduší. Jedná se zejména o zákon č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší.



Ze zákona č. 86/2002 Sb. o ochraně ovzduší v platném znění a ze souvisejících předpisů vyplývají zejména následující povinnosti:

Zhotovitel je povinen:

- Provozovat na stavbě mobilní zdroje znečišťování ovzduší (dopravní a mechanizační prostředky se spalovacími motory) pouze v souladu s podmínkami pro jejich provoz, zejména z hlediska zákona č. 56/2001 Sb., o podmínkách provozu vozidel na pozemních komunikacích (zejména platná technická prohlídka a měření emisí) a z hlediska zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky.

4.6 Zásady OŽP pro provozce dle smlouvy o provozu dopravního prostředku

- Provozce jako provozovatel dopravy a mechanizace je povinen vybavit všechny své dopravní a mechanizační prostředky základními prostředky pro případ poruchy nebo havárie tzv. „havarijními balíčky“ a seznámit jejich obsluhu, jak v případě takové události postupovat.
- **Obsah „Havarijního balíčku“:**
 - záchytná vana nebo sorpční rohož pro podložení motorových prostor,
 - sorpční materiál,
 - igelitový pytel na použitý sorpční materiál.
- Na stavbě i na přístupových cestách je zakázáno volné mytí a oplach dopravních a mechanizačních prostředků.
- Dopravní a mechanizační prostředky budou odstavovány na vyhrazených místech a zajištěny proti úkapům pohonných a mazacích náplní podložení motorových prostor záchytnými vanami nebo sorpčními rohožemi.
- Doprava materiálů na stavbu respektive ze staveniště bude prováděna po určených trasách.
- Před výjezdem ze stavby budou všechny dopravní a mechanizační prostředky čištěny.
- Na stavbě budou používány pouze mechanizační a dopravní prostředky v technickém stavu odpovídajícím požadavkům příslušných právních předpisů.
- Provozování mechanizačních a dopravních prostředků na stavbě bude prováděno s ohledem na minimalizaci exhalací výfukových plynů (bude zajištěn dokonalý technický stav motorů, dobrá organizace práce a citlivá jízda s dosažením režimu s minimem výfukových plynů, omezení běhu motorů na prázdnou).
- Technici stavby budou průběžně kontrolovat technický stav všech dopravních a mechanizačních prostředků s vazbou na produkci výfukových plynů. V případě zjištění závad bude takovýto prostředek vykázan ze stavby.
- Každodenní kontrolu, běžnou údržbu a čištění mechanizačních a dopravních prostředků (i od bláta) bude provádět jejich obsluha (řidič).
- Periodická údržba a opravy většího rozsahu budou prováděny mimo staveniště v dílnách provozce dopravních a mechanizačních prostředků, popřípadě ve specializovaných externích opravách.
- Drobné opravy dopravních a mechanizačních prostředků mohou být prováděny přímo na stavbě pojízdnou dílnou, která bude vybavena základními prostředky pro případ poruchy nebo havárie a její obsluha bude seznámena s postupem, jak má v případě takové události postupovat.
- Při tankování pohonných hmot v areálu staveniště, zajišťovaném pojízdnou tankovací stanicí, bude použito záchytných nádob k zamezení úkapů. Pojízdné tankovací stanice budou vybaveny základními prostředky pro případ poruchy nebo havárie a jejich obsluha bude seznámena s postupem, jak má v případě takové události postupovat.



- Dřeviny, které se nachází na staveništi, nesmí být mechanizačními a dopravními prostředky poškozovány, zejména bude dodržována dostatečná vzdálenost od těchto dřevin, aby nedocházelo k přejíždění jejich kořenů těžkou mechanizací.
- Na stavbě bude udržován pořádek. Odpady ze svačin, PET láhve, plechovky, láhve od olejů, zaolejované hadry, znečištěné pracovní rukavice apod. nebudou volně pohazovány po staveništi, ale denně odváženy do zařízení provozce.

Technici stavby budou všechny nasazené mechanizační a dopravní prostředky monitorovat, zda jsou výše uvedené zásady dodržovány. V případě zjištění nedostatků na ně ihned upozorní obsluhu mechanismu i provozce dopravních a mechanizačních prostředků a provedou o zjištěných nedostatcích záznam do dokladu o provozu prostředku.

V případě opakovaného porušování výše uvedených zásad řidičem, bude tento vykázán ze stavby.

4.7 Likvidace havárie při úniku pohonných hmot a provozních hmot mechanizačních a dopravních prostředků

Okamžitá opatření, jež je povinen provést provozce, resp. pracovník provozce, v případě vzniku havárie:

- **Odstranit příčinu havárie**, zabránit dalšímu úniku látky (např. utěsnit otvor ucpávkou, zachytit látku do sběrné nádoby, zamezit rozlévání látky ohrazením, přečerpáním).
- **Zasypat** zasažené místo **sorpčním materiálem**, směrem od okrajů ke středu.
- **Zajistit prostor** havárie proti vstupu nepovolaných osob.
- Událost bez zbytečného odkladu **oznámí** přímému **nadřízenému pracovníkovi** a objednateli.
- V případě havárie většího rozsahu **přivolat Hasiče (Hasičský záchranný sbor ČR)** nebo Policii ČR, případně správce povodí či kanalizace.

Následná sanační opatření, jež je povinen provést provozce, resp. pracovník provozce, po havárii:

- Zbytek znečišťující látky zajistit (zbytek látky z poškozeného obalu přečerpat do nového obalu).
- Sanační materiál nasycený unklou látkou posbírat do pytle nebo nádoby určené pro tyto účely a nakládat s ním jako s nebezpečným odpadem (řádně označit, shromažďovat, zajistit likvidaci oprávněnou osobou).
- Ve spolupráci s objednatelem vyhotovit Záznam o havárii.

Seznam poddodavatelů

Zakázka malého rozsahu na stavební práce s názvem:

„Výměna infrazáříčů za plynové teplovzdušné jednotky“

Zakázka malého rozsahu na stavební práce		Činnost poddodavatele, kterou bude při zhotovování díla provádět
1.	Obchodní firma nebo název / Obchodní firma nebo jméno a příjmení:	----Nebudou.----
	Sídlo / Místo podnikání, popř. místo trvalého pobytu:	
	IČO:	
	Osoba oprávněná jednat jménem či za poddodavatele:	
	Tel.:	
	E-mail:	

Poznámka: Tabulku Poskytovatel použije tolikrát, kolik bude mít poddodavatelů. K seznamu poddodavatelů přiloží Poskytovatel i Výpis z obchodního rejstříku, pokud je v něm zapsán, a doklad o oprávnění k podnikání podle zvláštních právních předpisů v rozsahu odpovídajícím předmětu zakázky, a to pro všechny uvedené poddodavatele.

ELMON spol. s r.o.¹¹
tř. Masarykova 277, 550 01 BROUMOV
tel.: 491 523 510, 491 523 509
IČO: 47452161 DIČ: CZ47452161
ev.č.: 12849/6/13/EZ-M,O,R,Z-E2A

.....
Petr Moravec - jednatel



Informace o pracovišti a rizicích včetně opatření v souladu se zákonem č. 262/2006 Sb.

RIZIKA	OPATŘENÍ
<u>Nehody vozidel na komunikacích</u> – sjetí vozidla mimo komunikaci, náraz vozidla do překážky, dopravní nehoda	<ul style="list-style-type: none">- při vjezdu do areálu se řídit pokyny ostrahy nebo vedoucího pracovníka- používání OOPP s retroreflexní úpravou s vysokou viditelností – minimálně výstražná vesta- obsluha vozidel zkušenými pracovníky s platnou odbornou a zdravotní způsobilostí- používání vozidel pouze v dobrém technickém stavu- označit vozidla v souladu s platnými předpisy bezpečnostním značením- dodržovat dopravní předpisy
<u>Zranění osob na komunikacích</u>	<ul style="list-style-type: none">- dodržovat dopravní předpisy- obsluha vozidel zkušenými pracovníky s platnou odbornou a zdravotní způsobilostí- používání vozidel pouze v dobrém technickém stavu- označit vozidla v souladu s platnými předpisy bezpečnostním značením
<u>Přejetí, sražení automobilem</u> (osobní, nákladní, speciální vozidla), v areálu firmy a na příjezdové komunikaci	<ul style="list-style-type: none">- účel vjezdu do areálu nahlásit na vrátnici, příp. vedoucímu cestmistroví a řídit se jejich pokyny- při jízdě v areálu se řídit bezpečnostními pokyny umístěnými na vjezdu do areálu a umístěnými dopravními značkami- při pobytu v areálu používat vyznačené nebo určené komunikace, dávat zvláštní pozornost na možný pohyb vozidel- respektovat dopravní značení
<u>Zranění způsobená vstupem do vnitřních pracovních prostor</u> – zavalení, možné poškození zdraví chemickými látkami (poleptáním, nadýcháním, apod.), zavalení regálem, spadlým materiálem z regálů, zranění končetin, trupu, příp. celého těla neoprávněným spuštěním strojů	<ul style="list-style-type: none">- zákaz vstupu do všech prostor bez souhlasu pověřeného pracovníka- zákaz používání jakéhokoliv strojního zařízení, dopravních prostředků a dalších zařízení
<u>Kolize osob s dopravním prostředkem v případě vystoupení z vozidla</u>	<ul style="list-style-type: none">- používání signálního ochranného oděvu, příp. výstražné vesty- před vystoupením se přesvědčit, že osoba nebude ohrožena jiným vozidlem- v případě nutnosti vzdálit se od vozidla musí řidič před opuštěním zastavit motory pohonu a zajistit je proti nepovolanému spuštění a proti rozjetí- vozidlo je možno odstavit pouze tam, kde nevytváří žádnou překážku- není-li možno odstavit vozidlo, aby nepřekáželo, je nutno jej dostatečně označit výstražným značením – výstražný trojúhelník, signální pásy, výstražné (příp. přerušované) světelné návěští
<u>dopravní nehoda</u>	<ul style="list-style-type: none">- řízení vozidla je povolena jen osobám vlastním platně řídičským oprávněním pro daný druh vozidla a se zdravotní způsobilostí



	<ul style="list-style-type: none">- zákaz nastupovat pod vlivem alkoholu nebo jiných omamných látek na pracoviště a řídit nebo jinak obsluhovat dopravní prostředky- dodržovat předpisy pro provoz na silničních komunikacích- přizpůsobit rychlost vozidla stavu komunikací, dopravní situaci, počasí a podmínkám stanoveným v návodu k obsluze dopravního prostředku- bezpečnostní značení vozidel udržovat čitelné- udržovat vozidla v dobrém technickém stavu- nepřevážet ve vozidle žádné osoby, které k tomu nemají oprávnění- nevozit v kabině vozidla předměty, které nesouvisí s jeho provozem, ostatní předměty mít řádně uložené tak, aby nepřekážely v řízení a nemohly ohrozit osádku- v případě nutnosti vzdálit se od vozidla musí řidič před opuštěním zastavit motory pohonu a zajistit je proti nepovolanému spuštění a proti rozjetí- vozidlo je možno odstavit pouze tam, kde nevytváří žádnou překážku- ne-li možno odstavit vozidlo, aby nepřekáželo, je nutno jej dostatečně označit výstražným značením – výstražný trojúhelník, signální pásky, výstražné (příp. přerušované) světelné návěští
<u>uvolnění nástaveb a přídavných zařízení a zranění osob, způsobení dopravní nehody</u>	<ul style="list-style-type: none">- upevnění nástavby a připojení přídavných zařízení provádět dle návodu k obsluze a údržbě- nepřekračovat maximální dovolenou rychlost vozidla danou návodem k obsluze- při předávání vozidla dalšímu řidiči se vždy přesvědčit o stavu vozidla a nástaveb a přídavných zařízení- u strojů s rychloupínacím zařízením pro připojení a odpojení pracovního zařízení, kde zařízení není jednoznačně vidět z místa řidiče (z důvodu konstrukce stroje, znečištění, apod.) je nutno, aby řidič bezprostředně zkontroloval spojení přídavného zařízení s nosičem- během kontroly se nesmí žádné další osoby zdržovat v nebezpečném prostoru
<u>zranění osob při couvání stroje (obsluha, řidič, účastníci provozu na pozemních komunikacích, apod.)</u>	<ul style="list-style-type: none">- osoba, která zajišťuje couvání, musí používat bezpečně předem domluvené signály, musí být dobře viditelná (např. Reflexní oděv, vesta, za trny musí být vybavena svítilnou, apod.), musí být v zorném poli řidiče- osoba zajišťující couvání nesmí být během této činnosti zaměstnána jinými pracemi
<u>zranění obsluhy při nastupování nebo vystupování</u>	<ul style="list-style-type: none">- k nastupování nebo sestupování používat pouze stupátka nebo plochu k tomu určenou

Zpracoval: Miloslav Tocháček, odborně způsobilá osoba v prevenci rizik č. osv. ROVS/1714/PRE/2011

Informativní dodatek ke zpracování dat - smlouva akciová společnost -

Zpracování osobních dat

Vyplněním Vašich osobních údajů se ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a.s., se sídlem Kutnohorská 59/23, 500 04 Plačice, Hradec Králové, IČ 27502988, stane správcem Vašich osobních údajů. Z právního titulu plnění smlouvy evidujeme Adresa, Akademický titul, Číslo bankovního účtu, Datum narození, DIČ fyzické osoby, Dodací adresa, Místo podnikání, Email, Jméno, Příjmení, Telefon, po dobu 5 let od skončení záruční doby/5 let od data plnění, není-li záruční doba sjednána. Tyto údaje zpracováváme za účelem uzavírání smluv s obchodními partnery.

Vaše práva

Můžete vznést námitku proti tomuto zpracování, stejně jako můžete požadovat opravu udaných osobních údajů, požádat o sdělení, jaké osobní údaje o vás evidujeme, případně požádat o výmaz osobních údajů, bude-li to možné. Pokud dochází k automatizovanému zpracování, máte právo na přenositelnost údajů a nebýt předmětem rozhodnutí založeného výhradně na tomto rozhodování. V případě, že jste nám udělili souhlas se zpracováním některého z osobních údajů, informujeme Vás, že tento souhlas můžete v budoucnu kdykoli odvolat a je povinností správce/zpracovatele tento údaj následně vymazat a dále jej nezpracovávat. Odvoláním souhlasu není dotčena zákonnost zpracování, vycházejícího ze souhlasu, který byl dán před jeho odvoláním. Vaším právem je podat stížnost dozorovému úřadu (Úřad na ochranu osobních údajů) proti tomuto zpracování. Se svými žádostmi se můžete obracet na email eva.lukastikova@uskhk.eu nebo na sídlo naší společnosti: ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a.s., Kutnohorská 59/23, 500 04 Plačice, Hradec Králové.