

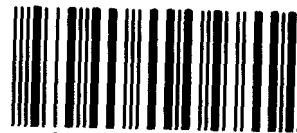
Smlouva o dílo

uzavřená podle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012, občanský zákoník, na základě výběru v rámci veřejné zakázky malého rozsahu na realizaci akce:

**„Přeložení plynového potrubí na SLKR II“
(vypracování projektové dokumentace a realizace stavby)**

I.

Smluvní strany



2000068106

1. Objednatel:

Obchodní firma: DIAMO, státní podnik
odštěpný závod Těžba a úprava uranu
Sídlo: Stráž pod Ralskem, Pod Vinicí 84, PSČ 471 27
Jeho jménem jedná: Ing. Tomáš Rychtařík, vedoucí odštěpného závodu
IČ: 00002739
DIČ: CZ00002739, plátce DPH
Bankovní spojení: [redacted]

Zapsán v obchodním rejstříku: u Krajského soudu v Ústí nad Labem, oddíl AXVIII, vložka 513

Osoba oprávněná k jednání ve věci plnění předmětu této smlouvy: [redacted]

Tel.: [redacted] **e-mail:** [redacted]

2. Zhotovitel:

Obchodní firma: Milan Vlášek
Sídlo: Svojkov 10 PSČ 471 53
Jeho jménem jedná: Milan Vlášek
IČ: 64661032
DIČ: CZ 5803150947
Bankovní spojení: [redacted]

Zapsán ve veřejném rejstříku: RŽP Nový Bor

Osoba oprávněná k jednání ve věci plnění předmětu této smlouvy: [redacted]

Tel.: [redacted] **e-mail:** [redacted]

II.

Předmět plnění

1. Zhotovitel se na základě Zadání pro projekční práce, vypracovaného pro tuto akci v 02/2016, zavazuje pro objednatele na své náklady a na své nebezpečí poskytnout plnění k investiční akci „Přeložení plynového potrubí na SLKR II“ v následujících částech:

- PD pro ohlášení stavby.
- PD pro provedení stavby.
- Realizaci stavby dle projektové dokumentace vypracované dle bodu b) tohoto článku.

CZ-CPA: 42.21.12 Místní potrubí pro kapaliny a plyny
43.22.20 Instalace rozvodů plynu
CPV : 45231221-0 Stavební práce vztahující se k plynovým přípojkám
71322200-3 Projektování potrubí

2. **Projektovou dokumentací pro ohlášení stavby**, dle čl. II odst. 1 písm. a) této smlouvy, se rozumí dokumentace stavby zpracovaná v souladu s § 2 a přílohou č. 5 vyhlášky č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, ve znění pozdějších předpisů.
3. **Projektovou dokumentací pro provedení stavby**, dle čl. II odst. 1 písm. b) této smlouvy, se rozumí dokumentace stavby zpracovaná v souladu s § 3 a přílohou č. 6 vyhlášky č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, ve znění pozdějších předpisů.
4. Zhotovitel odpovídá za správnost, celistvost a úplnost projektové dokumentace, za proveditelnost, technickou úroveň a bezpečnost stavby provedené dle jeho projektové dokumentace.
5. Dokumentace bude po zpracování předložena 1x v listinném vyhotovení a 1x v digitální podobě na digitálním nosiči objednateli, který své připomínky v písemné či elektronické formě předá zhotoviteli ve lhůtě 14 kalendářních dnů po předložení dokumentace.
6. V rámci plnění této smlouvy bude proveden výkon inženýrsko-investorské činnosti k předmětné projektové dokumentaci, která spočívá především v projednání projektové dokumentace s dotčenými orgány státní správy, zajištění dokladových stanovisek dotčených organizací k projektové dokumentaci, projednání příslušného stupně PD s dotčenými správci, provozovateli apod.
7. Vyhrazená technická zařízení budou dodána v souladu s vyhláškou ČBÚ č. 392/2003 Sb., o bezpečnosti provozu technických zařízení a o požadavcích na vyhrazená technická zařízení tlaková, zdvihací a plynová při hornické činnosti a činnosti prováděné hornickým způsobem, ve znění pozdějších předpisů.
8. Jakost a provedení díla bude odpovídat obecně závazným předpisům pro daný druh stavby a platným ČSN.
9. Svůj závazek zhotovitel splní provedením díla ve sjednaném rozsahu, termínu, kvalitě a po vypořádání (zpracování) připomínek dle odst. 5 tohoto článku jeho protokolárním předáním objednateli.
10. Objednatel se zavazuje řádně provedené a bezvadné dílo převzít a zaplatit zhotoviteli za provedené dílo cenu sjednanou v čl. III této smlouvy.
11. Podepsat zápis o předání a převzetí díla mohou osoby oprávněné k jednání ve věci plnění předmětu této smlouvy dle čl. I.
12. Zhotovitel potvrzuje, že se plně seznámil s rozsahem a povahou předmětu plnění, že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k realizaci předmětu plnění a že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou k provedení předmětu plnění potřebné.

III.

Cena a platební podmínky

1. Cena za dílo dle článku II této smlouvy se sjednává ve smyslu zákona č. 526/1990 Sb., o cenách, ve znění pozdějších předpisů dohodou smluvních stran. Tato cena je stanovena zhotovitelem v jeho nabídce č. 163542 ze dne 05.05.2016 a to ve výši:
a) 11 000,- Kč bez DPH za plnění dle čl. II odst. 1 písm. a),

b) 17 000,- **Kč bez DPH** za plnění dle čl. II odst. 1 písm. b),

c) 417 442,- **Kč bez DPH** za plnění dle čl. II odst. 1 písm. c).

Cena celkem 445 442,- Kč bez DPH.

Cena zahrnuje veškeré náklady spojené s vypracováním a předáním všech částí díla, včetně veškerých geodetických prací potřebných pro realizaci stavby.

K uvedené ceně bude připočtena DPH v platné výši v souladu se zákonem č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů.

2. Dílo může být fakturováno po částech dle odst. 1 tohoto článku. Faktury budou vystaveny ve výši dle odst. 1 tohoto článku na základě protokolu o předání a převzetí dílčího plnění. Dnem zdanitelného plnění je den převzetí dílčího plnění.
3. Splatnost faktury činí 30 dnů ode dne doručení druhé smluvní straně a faktura bude splňovat náležitosti daňového dokladu dle § 29 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů. Přílohou faktury bude protokol o předání a převzetí díla. Fakturu lze zaslat elektronicky na adresu: fakturytuu@diamo.cz.
4. Cena uvedená v odst. 1 tohoto článku je **cena nejvýše přípustná**.

IV.

Dodací podmínky a záruka za jakost

1. Termíny plnění předmětu smlouvy jsou:
 - a) do 1. 8. 2016 za plnění dle čl. II odst. 1 písm. a),
 - b) do 1. 9. 2016 za plnění dle čl. II odst. 1 písm. b),
 - c) do 30. 9. 2016 za plnění dle čl. II odst. 1 písm. c).
2. Okamžikem splnění této smlouvy je v případě zpracovaných dokumentů předání a převzetí předmětu smlouvy v čistopisu v sídle objednatele a podepsání protokolu o předání a převzetí díla oběma smluvními stranami. V případě realizace stavby je to předání a převzetí díla mezi objednatelem a zhotovitelem stavby a podepsání protokolu o předání a převzetí díla oběma smluvními stranami.
3. Zhotovitel poskytuje na zhotovené dílo dle čl. II odst. 1 písm. c) záruku v délce 36 měsíců od data předání.
4. Zhotovitel odpovídá za správnost provedeného díla, odpovědnost za vady se řídí příslušnými ustanoveními zákona č. 89/2012, občanský zákoník.

V.

Spolupůsobení objednatele a zhotovitele

1. Objednatel zajistí vytýčení podzemních inženýrských sítí, které má ve své správě, přímo na staveništi. Při zjištění podzemních zařízení, která nebyla objednatelem v jeho vyjádření uvedena nebo jím nebyla vytýčena a brání zhotoviteli v realizaci prací, je zhotovitel oprávněn po předchozím oznámení objednateli (zápisem ve stavebním deníku) přerušit práce. Odstranění a nápravu tohoto případného nedostatku zajistí objednatel.
2. Zhotovitel zajistí vytýčení podzemních inženýrských sítí, které nemá ve své správě objednatel, jednotlivými správci přímo na staveništi.
3. Zhotovitel je povinen v průběhu výstavby zaznamenávat červeně do jednoho vyhotovení projektové dokumentace veškeré změny, které vznikly při provádění stavebních a montážních prací na jednotlivých objektech včetně geodetického zaměření skutečného provedení jednotlivých objektů.

4. Objednatel v případě zájmu poskytne pro geodetické činnosti zhotovitele body svého stávajícího polohového a výškového bodového pole. Objednatel má právo provádět vlastními silami kontrolní měření v průběhu stavby.
5. Zhotovitel je povinen zpracovat geometrické plány nových staveb a případně věcných břemen na cizích pozemcích tak, aby mohly být po kolaudaci zapsány do katastru nemovitostí.

VI.

Předání a převzetí díla

1. Projektová dokumentace dle čl. II odst. 1 písm. a) a písm. b) bude vypracována v českém jazyce a předána v listinné podobě (DSP a DPS ve 4 úplných vyhotoveních) + 2x v elektronické podobě na nosiči (CD, DVD). Elektronická podoba projektové dokumentace bude zahrnovat 1 nosič s projektovou dokumentací ve formátech DWG/DXF, DOC/DOCX a XLS/XLSX a 1 nosič s projektovou dokumentací ve formátu PDF. Označení a názvosloví jednotlivých částí a součástí projektové dokumentace musí být v listinné i elektronické podobě v naprosté shodě. Předaná vyhotovení budou řádně označena a podepsána zhotovitelem.
2. Zhotovitel dodá výkresy projektu mimo rastrové podoby ve vektorovém výkresu, nesoucím souřadnicové údaje S-JTSK /DWG, DGN/. Povinnou součástí projektové dokumentace je vytyčovací výkres.
3. K převzetí díla dle čl. II odst. 1 písm. c) vyzve zhotovitel objednatele nejméně 10 pracovních dní předem.
4. Současně s výzvou k převzetí díla bude 4x v listinném a v 2x elektronickém vyhotovení zhotovitelem předána dokumentace skutečného provedení stavby na nosiči CD ve zdrojových formátech AutoCAD - část stavební a ELCAD - část elektro (*dwg, *pdf a *doc). Zhotovitel ručí za úplnost, správnost a totožnost elektronické verze s verzí listinnou.
5. Současně s výzvou k převzetí díla zhotovitel objednateli dále předloží složky s dokladovou částí (3x v listinné podobě, 2x na nosiči CD), které budou mimo jiné obsahovat:
 - seznam předávaných dokladů;
 - výchozí revizní zprávy na vyhrazená technická zařízení potvrzené revizním technikem pověřeným OBÚ;
 - osvědčení, certifikáty a atesty vystavené příslušnými orgány pro kontrolu jakosti nebo uznávanými institucemi potvrzujícími shodu, která dosvědčí, že jsou dodržovány určité specifikace nebo normy u výrobků, zejména prohlášení o shodě dle § 13 nařízení vlády č. 163/2002 Sb., kterým se stanoví technické požadavky na vybrané stavební výrobky ve smyslu § 13 odst. 2 zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky, ve znění pozdějších předpisů;
 - doklady o nakládání s odpady;
 - návody na obsluhu a údržbu v českém jazyce;
 - protokol o ukončení montáže, součástí protokolu o ukončení montáže bude i objednatelem potvrzený soupis vad a nedodělků s termínem jejich odstranění;
 - doklady o oprávnění k výrobě a montáži vyhrazených technických zařízení
6. Geodetická část dokumentace skutečného provedení stavby musí být podle zákona 200/1994 Sb., o zeměměřičství a o změně a doplnění některých zákonů souvisejících s jeho zavedením, ve znění pozdějších předpisů ověřena fyzickou osobou, které bylo uděleno úřední oprávnění. Požadované zobrazení geodetické dokumentace: Souřadnicový systém Jednotné trigonometrické sítě katastrální (S -JTSK), výškový systém baltský - po vyrovnání (Bpv). Požadovaná přesnost zaměření: kód kvality 3. Součástí dokumentace skutečného provedení je geodetické polohové i výškové

zaměření všech nových nadzemních i podzemních potrubí a sítí stavby včetně nových patek a případně dalších nových nosných konstrukcí potrubní trasy.

7. Mimo listinné podoby zhotovitel dodá technickou zprávu a geodetickou část dokumentace skutečného provedení stavby v podobě digitální "základní mapy závodu" členěné podle tabulky vrstev dodané investorem stavby, v datovém formátu "vyk" nebo "dgn" nebo "dwg" nebo "dxf" a kompletní seznam souřadnic Y, X, Z výchozích a podrobných bodů v elektronickém tvaru (např. txt).

VII.

Ujednání pro oblast BOZP, BP, PO a RO

1. Zhotovitel je při plnění předmětu díla povinen naplňovat požadavky k zajištění BOZP, BP, PO a RO vyplývající z právních a ostatních předpisů, včetně AHŘ objednatele, s nimiž byl prokazatelně seznámen. Zejména pak naplňovat požadavky vyplývající z SM-TÚU-01-03, kde jsou stanoveny podmínky pro působení cizího subjektu v o. z. TÚU.
2. Zhotovitel se zavazuje k součinnosti s koordinátorem bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi po celou dobu přípravy a realizace předmětu smlouvy v případě, že bude objednatelem ustanoven. Současně je zhotovitel povinen zavázat k této součinnosti všechny své dodavatele a subdodavatele prací a činností souvisejících s přípravou a realizací předmětu smlouvy.

VIII.

Ostatní ujednání

1. V případě prodlení zhotovitele s předáním díla, případně jeho částí dle termínů stanovených v čl. IV odst. 1 této smlouvy vzniká objednateli právo účtovat smluvní pokutu ve výši 0,2 % z ceny díla za každý den prodlení.
2. Pro případ hrubého či opakovaného porušení BOZP, BP, PO a RO pracovníkem zhotovitele nebo jinou osobou pověřenou zhotovitelem k provádění jakýchkoliv činností se sjednávají smluvní pokuty ve výši, která je uvedena v příloze č. 1 této smlouvy. Splatnost smluvní pokuty se sjednává 14 dnů od vystavení faktury. V případě, že zhotovitel tuto fakturu v dané lhůtě neuhradí, je objednatel oprávněn přerušit plnění předmětu smlouvy až do doby provedení úhrady. Případné škody vzniklé objednateli nebo proti němu uplatněné jdou k tíži zhotovitele. Přerušением plnění předmětu smlouvy podle tohoto ustanovení se neprodlužuje termín plnění.
3. Vznikem nároku na smluvní pokutu, zaplacením smluvní pokuty ani ujednáním o smluvní pokutě obsaženým v této smlouvě není dotčen ani omezen nárok smluvní strany na náhradu škody. Rovněž tak není dotčeno oprávnění smluvní strany od smlouvy odstoupit, domáhat se dodatečného splnění povinnosti ani jiná oprávnění smluvní strany stanovená touto smlouvou či právním předpisem. Smluvní strany výslovně prohlašují, že se vzdávají práva podat podle ust. § 2051 zákona č. 89/2012, občanský zákoník, návrh soudu na snížení nepřiměřeně vysoké smluvní pokuty.
4. Zhotovitel prohlašuje, že jeho pojištění odpovědnosti za škodu vzniklou jinému v souvislosti s jeho činností pokrývá škody minimálně do výše 500.000 Kč. Tuto smlouvu, včetně pojistných podmínek, je povinen na vyžádání objednatele předložit. Pokud by objednatel zjistil, že předložená pojistná smlouva je z hlediska pojistného krytí odpovědnosti zhotovitele nedostatečná, oznámí zhotoviteli, jaké nedostatky v pojistné smlouvě zjistil, a vyzve jej ke zjednání nápravy ve lhůtě, která musí činit minimálně 15 dnů. Pojistná smlouva ve stanoveném rozsahu musí trvat po celou dobu trvání této smlouvy, trvání pojistné smlouvy je zhotovitel povinen objednateli na jeho výzvu prokázat. Zhotovitel se zavazuje informovat objednatele o uplatnění jakýchkoli nároků podle pojistné smlouvy v souvislosti s prováděním díla.

5. Objednatel má právo odstoupit od smlouvy v případě kteréhokoliv podstatného porušení smlouvy ze strany zhotovitele. Obě smluvní strany prohlašují, že podstatným porušením smlouvy se rozumí zejména:
- neudržování platnosti pojištění zhotovitele dle odst. 4 tohoto článku,
 - opakované hrubé porušování bezpečnosti práce bez zjednání nápravy po písemném vyrozumění objednatelem,
 - prodlení zhotovitele s plněním předmětu smlouvy dle termínů stanovených v čl. IV odst. 1 této smlouvy o více než 1 měsíc, a to z důvodů na straně zhotovitele,
 - neodstraní-li zhotovitel vady díla, které objednatel řádně reklamoval a požadoval jejich odstranění, ani v dodatečně lhůtě stanovené mu objednatelem.
6. Oznámení o odstoupení od smlouvy musí být učiněno písemně a musí být podepsáno statutárním orgánem. Odstoupením od smlouvy zanikají všechna práva a povinnosti smluvních stran, s výjimkou povinností uhradit smluvní pokuty sjednané v odst. 2 a odst. 3 tohoto článku. Nárok na náhradu škody vzniklé porušením této smlouvy není odstoupením od smlouvy dotčen. Rovněž nejsou dotčeny nároky dle této smlouvy nebo zákona trvající i po jejím ukončení. Odstoupení od smlouvy je účinné dnem doručení odstoupení od smlouvy zhotoviteli. V případě, že si zhotovitel nevyzvedne zásilku obsahující odstoupení od smlouvy zaslanou mu na adresu uvedenou ve veřejném rejstříku, má se za to, že byla doručena třetí pracovní den od jejího odeslání.
7. V případě odstoupení od smlouvy nebo ukončení smluvního vztahu před úplným dokončením a převzetím díla přechází na objednatele vlastnické právo k části již zhotoveného a předaného díla.
8. Všechny výsledky vzešlé z plnění této smlouvy nebo získané v souvislosti s plněním této smlouvy jsou po zaplacení díla výlučným vlastnictvím objednatele. Zhotovitel se zavazuje předat všechny výsledky a podklady k nim objednateli v termínech plnění.
9. Výsledky vzešlé z plnění této smlouvy mohou být publikovány, sděleny nebo poskytnuty třetím osobám pouze objednatelem. Zhotovitel je může publikovat, sdělit nebo poskytnout třetím osobám pouze s předchozím písemným souhlasem objednatele.
10. Zhotovitel odpovídá za veškerou škodu, která vznikne objednateli nebo třetí osobě z důvodu nedostatků a chyb v projektové dokumentaci. Zhotovitel odpovídá především za škodu vzniklou pracemi prováděnými v souladu se závěry a doporučeními projektové dokumentace na nemovitostech objednatele nebo třetí osoby. Pokud informace a materiály předložené zhotoviteli jako podklady ke zpracování projektové dokumentace obsahují nepravdivé, neúplné či zavádějící informace, má zhotovitel povinnost na tuto skutečnost objednatele nebo třetí osobu upozornit a navrhnout opatření k jejich odstranění. V případě, že zhotovitel na tyto chyby neupozorní, odpovídá za škodu způsobenou použitím nepravdivých, neúplných či zavádějících informací v plném rozsahu – povinnosti nahradit škodu se zhotovitel zproští pouze v případě, kdy prokáže, že nepravdivost či neúplnost předložených informací nemohl zjistit ani s vynaložením odborné péče. Náhrada způsobené škody se řídí příslušnými ustanoveními zákona č. 89/2012, občanský zákoník. Vzniklá škoda se hradí v celém rozsahu.
11. Budou-li zhotovitelem naplněny veškeré požadavky k zajištění BOZP, BP, PO a RO vyplývající z právních a ostatních předpisů v souvislosti s realizací předmětu díla, umožní objednatel nejpozději dnem zahájení díla dle této smlouvy zhotoviteli přístup na dotčená pracoviště a umožní mu na nich provádění díla dle této smlouvy.

IX.

Závěrečná ustanovení

1. Tato smlouva je uzavřena v souladu se zákonem č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů, stává se platnou a účinnou podpisem obou smluvních stran a zaniká provedením díla, jeho předáním objednateli a zaplacením sjednané

ceny zhotoviteli nebo odstoupením jedné z účastnických stran od smlouvy v případech stanovených obecně závaznými právními předpisy nebo touto smlouvou.

2. Vzájemné vztahy smluvních stran neupravené touto smlouvou se řídí právním řádem České republiky.
3. Změny a dodatky této smlouvy je nutno provést písemnou formou a musí být odsouhlaseny oběma smluvními stranami.
4. V případě soudního sporu bude tento veden u místně příslušného soudu objednatele.
5. Tato smlouva je vyhotovena ve dvou stejnopisech, z nichž každý má platnost originálu a z nichž po jednom obdrží každá smluvní strana.
6. Smluvní strany po přečtení této smlouvy prohlašují, že souhlasí s jejím obsahem, tato odpovídá jejich pravé a svobodné vůli, je určitá a srozumitelná a není uzavírána v tísní či za jinak jednostranně nevýhodných podmínek.

Přílohy smlouvy:

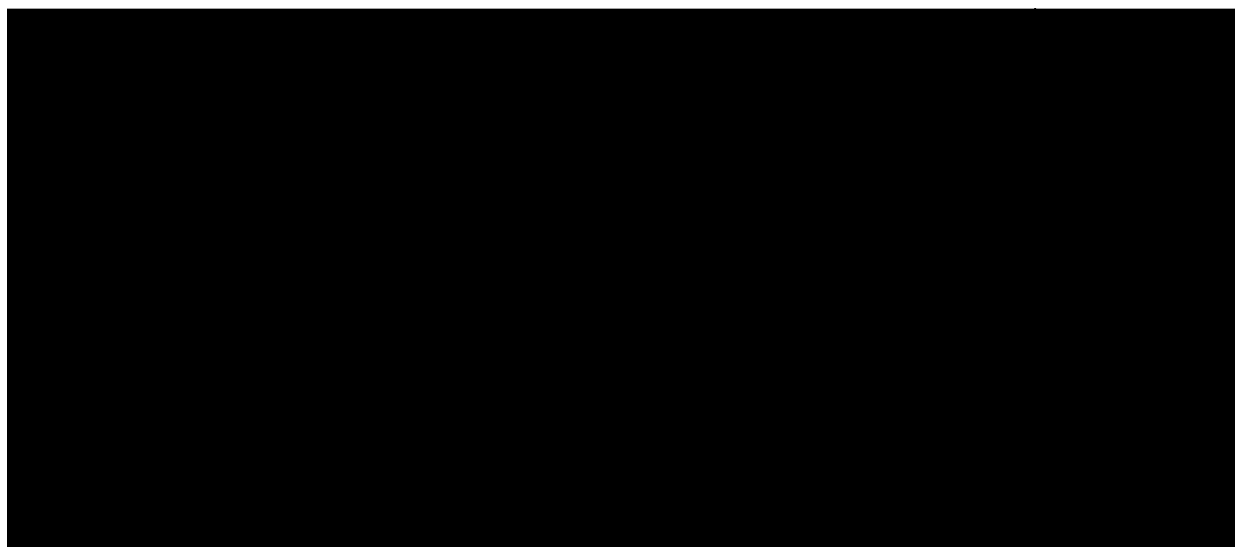
Příloha č. 1 - Smluvní pokuty při realizaci plnění předmětu smlouvy

Ve Stráži pod Ralskem dne 24.5. 2016

Ve Svojkově dne 16.05.2016

Za DIAMO, státní podnik, o. z. TÚU
Stráž pod Ralskem

Za firmu Milan Vlášek



Příloha č. 1:

Smluvní pokuty při realizaci plnění předmětu smlouvy

Poř. č.	Závada	Výše smluvní pokuty za každý zjištěný případ
1.	Nezajištění pracovníků proti pádu z výšky nebo do hloubky.	10.000 Kč
2.	Používání nezpůsobilých dočasných stavebních konstrukcí.	10.000 Kč
3.	Nezajištění stěn výkopu proti sesutí.	10.000 Kč
4.	Provádění prací prostřednictvím pracovníků bez příslušné zdravotní a odborné způsobilosti či na nezpůsobilém zařízení, resp. nepředložení požadovaných dokladů o dané způsobilosti pracovníka či zařízení.	10.000 Kč
5.	Nezajištění bezpečného rozvodu elektrické energie.	5.000 Kč
6.	Nestanovení nebo nedodržování stanovených podmínek požární bezpečnosti při činnostech se zvýšeným nebo vysokým požárním nebezpečím.	5.000 Kč
7.	Donášení a požívání alkoholických nápojů či užívání jiných návykových látek v areálu o. z. TÚU (na pracovišti); vstup pracovníků do areálu o. z. TÚU (na pracoviště) pod vlivem alkoholu či jiné návykové látky.	10.000 Kč
8.	Nepoužívání OOPP.	2.000 Kč
9.	Nedodržení prokazatelného pokynu k zajištění RO vydaného dohlízející osobou.	2.000 Kč
10.	Jiné závady ovlivňující BOZP, BP, PO a RO při realizaci prací a činností.	2.000 Kč
11.	Neodstranění kterékoliv z výše uvedených závad ve stanoveném termínu.	2.000 Kč/den