

SMLOUVA O DÍLO

„Modernizace řízení HDZ Mír 4“

uzavřená podle ustanovení § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**občanský zákoník**“) a v souladu se zákonem č. 134/2016 Sb., zákon o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**ZZVZ**“)

Článek I. Smluvní strany



1. Objednatel:

obchodní firma: DIAMO, státní podnik
sídlo: Máchova 201, 471 27 Stráž pod Ralskem
IČO: 00002739
DIČ: CZ00002739, plátce DPH
zastoupený: Ing. Rostislavem Dudášem, vedoucím odštěpného závodu
týká se: DIAMO, státní podnik, odštěpný závod Karviná
Siroťčí 1145/7, Vítkovice, 703 00 Ostrava
zapsaný u Krajského soudu v Ostravě, oddíl A, vložka 22204
bankovní spojení: Česká národní banka
číslo účtu: 550002-23550881/0710
ID datové schránky: sjfywke

(dále jen „**objednatel**“)

a

2. Zhotovitel:

obchodní firma: INCO engineering s.r.o.
sídlo: Sokolovská 131/86, Karlín, 186 00 Praha 8
zástupce: Ing. Roman Hartman, prokurista
Ing. Zoltán Vén, prokurista
IČO: 62582844
DIČ: CZ62582844, plátce DPH
obchodní rejstřík: Městský soud v Praze, oddíl C, vložka 33482
bankovní spojení: 
číslo účtu: 
ID datové schránky: 36fbutu

(dále jen „**zhotovitel**“)

(objednatel a zhotovitel společně dále též jen jako „**smluvní strany**“)

Smluvní strany uzavírají níže uvedeného dne, měsíce a roku tuto smlouvu o dílo (dále jen „**smlouva**“).

Článek II. Předmět smlouvy a dílo

CPV: 50532000-3, 43000000-3, 71320000-7

CZ-CPA: 71.12.17, 28.22.12, 33.12.15, 42.99.11

1. Smlouva je uzavírána na základě výsledku zadávacího řízení na plnění veřejné zakázky „**Modernizace řízení HDZ Mír 4**“ (dále též jen „**zadávací řízení**“) a v souladu s nabídkou zhotovitele učiněnou v rámci zadávacího řízení. Zhotovitel je po celou dobu účinnosti smlouvy vázán svou nabídkou podanou v zadávacím řízení.
2. Předmětem smlouvy je závazek zhotovitele pro objednatele za úplaty provést ve sjednané době na svůj náklad a nebezpečí dílo spočívající ve zpracování projektové dokumentace na modernizaci řízení havarijního dopravního zařízení (dále jen „**HDZ**“) Mír 4 a vlastní realizace modernizace řízení HDZ Mír 4, a to v rozsahu uvedeném v čl. II. odst. 3 a 4 smlouvy (dále také jen „**dílo**“), a závazek objednatele řádně provedené dílo od zhotovitele převzít a zaplatit mu za něj cenu dle smlouvy.
3. Stručný popis díla:

Jedná se o modernizaci řízení HDZ Mír 4 na lokalitě Darkov s těžním zařízením typu 1B2014 (dále také jako „**TZ**“) spočívající zejména (nikoli však výlučně) v:

- a) Náhradě zabezpečovacího a řídicího systému NS915.
- b) Náhradě regulátoru ČKD 2300 za kombinaci regulátoru, buzení a tyristorového měniče v kompaktní skříni.
- c) Náhradě členů SELSYN + RETA za typ OEGRA + IRC, včetně mechanického přizpůsobení.
- d) Náhradě mechanických mikrospínačů na brzdových jednotkách za indukční.
- e) Doplnění pultu strojníka o dotykovou obrazovku za účelem náhrady optické signalizace MOZAIKA a mechanických prepínačů (překlenutí koncových vypínačů, volba režimů, a ostatní ovládací prvky).
- f) Doplnění digitálního hloubkoměru.
- g) Náhradě návěštního zařízení DIS za VFSK5 (objednatel zařízení dodá a provede montáž, uvedení do provozu zajistí dodavatel, resp. propojení do řídicích a zabezpečovacích systémů).
- h) Návrhu úprav stávající dopravní nádoby pro provoz ve stávajících průvodnicových vedeních skípových nádob.
- i) Návrhu úprav TZ 1B2014 pro provoz s univerzální klecí ve stávajících průvodnicových vedeních skípových nádob.
- j) Zpracování odborných posouzení změn na TZ po provedených úpravách před zahájením zkušebního provozu a před uvedením do trvalého provozu.
- k) Uvedení do zkušebního a následně do řádného provozu.

HDZ bude provozováno s těmito minimálními parametry:

| | |
|--|---------------------|
| Užitečné zatížení: | 1 000 kg |
| Dopravní hloubka: | 1 000 m pod ohlubní |
| Dopravní rychlost: | 2 m.s ⁻¹ |
| Počet dopravovaných osob v etáži dopravní nádoby: | 6 osob |
| Počet dopravovaných osob na hlavě dopravní nádoby: | 4 osoby |

4. Bližší popis díla:
 - a) zpracování realizační projektové dokumentace Modernizace řízení HDZ Mír 4 na lokalitě Darkov v jednotlivých částech (strojní, stavební, elektro, měření a regulace a dalších dle potřeby) a v souladu s požadavky platné legislativy z oblasti státní báňské správy, přičemž se jedná zejména (nikoli však výlučně) o:

- Dokumentaci úpravy mechanické části stávajícího havarijního dopravního zařízení včetně příslušných výpočtů (vyhláška ČBÚ č. 415/2003 Sb., kterou se stanoví podmínky k zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a bezpečnosti provozu při svislé dopravě a chůzi, ve znění pozdějších předpisů) [(dále též jen „**vyhláška BP**“)].
- Dokumentaci nasazení univerzální klece do průvodnicových tahů stávajících dopravních nádob.
- Návrh konstrukce (typu) a základních parametrů těžního lana, včetně výpočtů a stanovení délky nového těžního lana a rezervy pro provádění předepsaných krácení ve lhůtách stanovených BP.
- Dokumentaci úprav mechanické části brzdového systému havarijního dopravního zařízení.
- Dokumentaci úpravy silové části elektrického zařízení havarijního dopravního zařízení.
- Dokumentaci úpravy a doplnění bezpečnostního obvodu havarijního dopravního zařízení – zachování všech stávajících čidel a prvků.
- Dokumentaci úpravy a doplnění řízení a zabezpečení havarijního dopravního zařízení – řízení, regulace, zařízení pro kontrolu programové a přejezdové rychlosti, hloubkoměru, rychloměru.
- Dokumentaci úprav návěštního a dorozumivacího zařízení. Projekt úpravy stávajícího rázového návěští a havarijního návěští Stůj.
- Posouzení změn na těžním zařízení odborníky profese báňské, strojní a elektrotechnické dle příslušných ustanovení vyhlášky BP.

(dále též jen „**projektová dokumentace**“) s tím, že:

- i. projektová dokumentace bude také obsahovat:
 - soupis všech prací, dodávek a služeb a naceněný položkový rozpočet dle Přílohy č. 1 této smlouvy,
 - harmonogram realizačních prací, který bude obsahovat zahájení a ukončení jednotlivých prací, přičemž tento bude plně reflektovat termíny uvedené v Příloze č. 1 této smlouvy.
- ii. projektová dokumentace bude zpracována v souladu s příslušnými platnými a účinnými právními předpisy a normami vztahujícími se na dílo, zejména, nikoliv však výlučně:
 - vyhláškou ČBÚ č. 22/1989 Sb., o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci a bezpečnosti provozu při hornické činnosti a při dobývání nevyhrazených nerostů v podzemí, ve znění pozdějších předpisů,
 - vyhláškou ČBÚ č. 415/2003 Sb., kterou se stanoví podmínky k zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a bezpečnosti provozu při svislé dopravě a chůzi, ve znění pozdějších předpisů,
 - vyhláškou ČBÚ č. 298/2005 Sb., o požadavcích na odbornou kvalifikaci a odbornou způsobilost při hornické činnosti nebo činnosti prováděné hornickým způsobem a o změně některých právních předpisů, ve znění pozdějších předpisů,
 - 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,
 - zákonem č. 61/1988 Sb., o hornické činnosti, výbušninách a o státní báňské správě, ve znění pozdějších předpisů,
 - nařízením vlády č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích, ve znění

- pozdějších předpisů a č. 362/2005 Sb., o bližších požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na pracovištích s nebezpečím pádu z výšky nebo do hloubky, ve znění pozdějších předpisů a zákona č. 262/2006 Sb., zákoníku práce, ve znění pozdějších předpisů.
- vyhláškou ČBÚ č. 123/2022 Sb., o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci a bezpečnosti provozu vyhrazených elektrických zařízení při hornické činnosti, činnosti prováděné hornickým způsobem a při nakládání s výbušninami,
 - zákonem č. 133/1985 Sb., o požární ochraně, ve znění pozdějších předpisů, a jeho prováděcími předpisy (zejména vyhláškou Ministerstva vnitra č. 246/2001 Sb., o stanovení podmínek požární bezpečnosti a výkonu státního požárního dozoru (vyhláška o požární prevenci), ve znění pozdějších předpisů, a vyhláškou Ministerstva vnitra č. 87/2000 Sb., kterou se stanoví podmínky požární bezpečnosti při svařování a nahřívání živic v tavných nádobách),
 - zákonem č. 541/2020 Sb., o odpadech, ve znění pozdějších předpisů, a jeho prováděcími předpisy,
- iii. projektová dokumentace bude zpracována tak, aby na jejím základě mohla být provedena vlastní realizace Modernizace řízení HDZ Mír 4.
- b) vlastní realizace Modernizace řízení HDZ Mír 4 dle zpracované a odbornými úseky objednatele odsouhlasené projektové dokumentace (dále také „PD“). Pro vyloučení pochybností se konstatuje, že vlastní realizace zahrnuje zejména (nikoli však výlučně):
- Úpravu mechanické části stávajícího havarijního dopravního zařízení – demontáž nepotřebných dílů a částí, výrobu a montáž nově projektovaných částí a dílů včetně příslušných atestů.
 - Dodávku a montáž dílů pro nasazení univerzální klece do průvodnicových tahů stávajících dopravních nádob včetně všech potřebných atestů.
 - Úpravy silové elektrické části HDZ, včetně dodávky veškerého potřebného materiálu a příslušenství a atestů.
 - Úpravy a doplnění bezpečnostního obvodu HDZ.
 - Úpravy a doplnění řízení a zabezpečení HDZ – řízení, regulace, zařízení pro kontrolu programové a přejezdové rychlosti, hloubkoměru, rychloměru včetně všech příslušných atestů.
 - Úpravu návěštního a dorozumivacího zařízení, úpravu stávajícího rázového návěští a havarijního návěští Stůj.
 - Funkční přezkoušení HDZ, včetně veškerých grafických záznamů zkoušek po provedených úpravách před zahájením zkušebního provozu.
 - Posouzení provedených změn na HDZ odborníky profese báňské, strojní a elektrotechnické dle příslušných ustanovení BP před uvedením do zkušebního provozu.
 - Vyhodnocení zkušebního provozu (předpokládaná délka zkušebního provozu činí 90 dnů) a zpracování doporučení pro uvedení HDZ do trvalého provozu zařízení odborníky profese báňské, strojní a elektrotechnické dle příslušných ustanovení BP.
 - Instalované zařízení musí být v souladu se zákonem č. 22/1997 Sb. o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů.
5. Dílo zahrnuje i práce v tomto článku smlouvy výslovně neuvedené, které jsou však k řádnému provedení díla nezbytné, a o nichž zhotovitel vzhledem ke své odborné kvalifikaci a zkušenostem věděl, anebo vědět měl a mohl.
6. Zhotovitel odpovídá za správnost, úplnost, bezpečnost a proveditelnost vlastní modernizace řízení HDZ Mír 4 podle jím zpracované projektové dokumentace, jakož i za technickou a ekonomickou úroveň, včetně vlivů na životní prostředí.

7. Zhotovitel se zavazuje dílo pro objednatele provést s odbornou péčí v ujednaném čase a obstarat vše, co je k jeho provedení potřeba.
8. Zhotovitel prohlašuje, že má v oblasti předmětu díla zkušenosti a lze ho tak považovat ve smyslu ustanovení § 5 občanského zákoníku za odborníka, tj. že dílo provádějí osoby s odbornou způsobilostí.
9. Zhotovitel prohlašuje, že se v plném rozsahu seznámil s rozsahem a povahou díla, že mu jsou známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k provedení díla a k realizaci jiných závazků ze smlouvy a že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou k provedení závazků ze smlouvy nezbytné.

Článek III. Místo a doba plnění

1. Místem plnění je lokalita Darkov na adrese Stonavská 2179, Doly, 735 06 Karviná.
2. Zhotovitel se zavazuje dílo, ucelené jednotlivé části díla, řádně provést ve sjednané době dle Přílohy č. 1 Rozpis celkové ceny díla dle jednotlivých ucelených částí díla s uvedením termínů dílčího plnění (dále jen „Příloha č. 1“).
3. Bude-li objednatelem dán příkaz k dočasnému zastavení prací na díle (sistace), ať už z jakéhokoliv důvodu, je zhotovitel povinen tento příkaz uposlechnout, bez zbytečného odkladu práce zastavit. Objednatel má právo vydat příkaz k zastavení nebo přerušení prací na nezbytně nutnou dobu v kterékoliv fázi provádění díla. Uvedenými příkazy přestávají běžet lhůty ke splnění povinností zhotovitele vyplývající ze smlouvy. O dobu, na kterou je třeba práce na díle dočasně zastavit či přerušit, se lhůta, dohodnutá pro jeho dokončení a předání, prodlouží písemnou dohodou smluvních stran (dodatkem ke smlouvě) v souladu s čl. XI. odst. 5 smlouvy.

Článek IV. Cena díla

1. Celková cena díla je stanovena na základě dohody smluvních stran v celkové nepřekročitelné výši **7 413 200,00 CZK** (slovy: sedm milionů čtyři sta třináct tisíc dvě stě korun českých) **bez DPH**.
Tato cena je stanovena jako cena nejvýše přípustná, mimo DPH, vycházející z nabídkové ceny zhotovitele, je platná po celou dobu provádění díla, a to i po případném prodloužení termínu provedení díla. Na cenu díla nemá vliv ani zcela mimořádná nepředvídatelná okolnost, která dokončení díla podstatně ztěžuje.
2. Rozpis celkové ceny díla dle jednotlivých ucelených částí díla (dílní plnění) s uvedením termínů plnění je uveden v Příloze č. 1 této smlouvy.
3. Zhotovitel prohlašuje, že celková cena díla zahrnuje veškeré náklady zhotovitele spojené s provedením jednotlivých částí díla a díla jako celku (např. pojištění, náklady na dopravu, odměna za poskytnutí licence). Součástí ceny díla jsou i práce, které ve smlouvě výslovně uvedené nejsou, ale zhotovitel o nich, jakožto odborník, věděl, anebo vědět měl a mohl.
4. Cenu a rozsah případných méněprací, které budou zjištěny na základě porovnání mezi množstvím skutečně provedených prací a množstvím prací, které tvoří předmět díla, budou smluvní strany řešit písemným dodatkem ke smlouvě.
5. Cenu a rozsah případných víceprací, provedených nad rozsah předmětu díla, budou smluvní strany řešit písemným dodatkem ke smlouvě. Bez uzavření tohoto dodatku hradí veškeré provedené vícepráce zhotovitel.
6. Zhotovitel odpovídá za to, že režim DPH bude stanoven v souladu s obecně závaznými právními předpisy České republiky platnými a účinnými v okamžiku zdanitelného plnění.

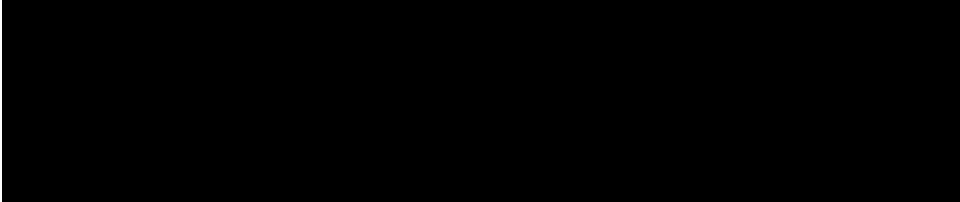




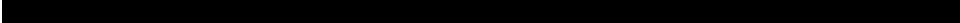


Článek V. Platební a daňové podmínky

1. Zálohy nejsou sjednány ani nebudou poskytnuty. Fakturace bude probíhat po řádném předání ucelené části díla uvedené v Příloze č. 1 smlouvy. Zhotovitel je oprávněn fakturovat max. 1x za měsíc.
2. Podkladem pro úhradu ujednané ceny za dílo dle čl. IV. odst. 1 a 2 smlouvy je vyúčtování označené jako faktura, které bude mít náležitosti daňového dokladu dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**zákon o DPH**“), zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů, a obchodní listiny dle ustanovení § 435 občanského zákoníku.
3. Cena za dílo bude uhrazena po částech, a to bezhotovostně převodním příkazem na účet zhotovitele na základě daňového dokladu, vystaveného zhotovitelem po řádném dokončení, předání a převzetí příslušné ucelené části díla, specifikované v Příloze č. 1 této smlouvy. Dílčí plnění převzaté objednatelem se považuje za samostatné zdanitelné plnění uskutečněné v den převzetí díla příslušné ucelené části díla objednatelem dle doloženého zápisu.
4. Úhrada ceny díla bude provedena v české měně.
5. Vystavený daňový doklad bude mít náležitosti dle čl. V. odst. 2 smlouvy a dále bude obsahovat:
 - číslo smlouvy objednatele,
 - číslo smlouvy objednatele pro daňové doklady (SAP),
 - rozsah a předmět plnění „Modernizace řízení HDZ Mír 4“, případně CPV, CZ-CPA,
 - údaj o evidenci, na základě, které zhotovitel podniká, včetně spisové značky,
 - DIČ zhotovitele i objednatele, základ daně, sazbu daně,
 - rozsah zdanitelného plnění – jednotka, počet jednotek, cena za jednotku a cena celkem,
 - zápis o předání a převzetí příslušné ucelené části díla podepsaný oběma smluvními stranami,
 - datum zdanitelného plnění ke dni převzetí příslušné ucelené části díla objednatelem dle doloženého zápisu.
6. Daň z přidané hodnoty (DPH) bude účtována a fakturována ve výši a sazbě dle obecně závazných právních předpisů České republiky platných a účinných v okamžiku zdanitelného plnění.
7. Splatnost řádně vystaveného daňového dokladu je [REDAKCE] ode dne jeho doručení objednateli.
8. Vystavený daňový doklad zhotovitel doručí do sídla objednatele na adresu Siroťčí 1145/7, Vítkovice, 703 00 Ostrava, případně na adresu, kterou objednatel zhotoviteli včas předem písemně sdělí způsobem uvedeným v čl. VI. odst. 11 smlouvy (k takto sdělené adrese není třeba uzavírat písemný dodatek dle čl. XI. odst. 5 smlouvy), nebo na e-mail [REDAKCE], a to ve formátu *.pdf a zároveň ve formátu ISDOC (pokud zhotovitel faktury ve formátu ISDOC vystavuje), nejpozději do 5. dne kalendářního měsíce následujícího po kalendářním měsíci, ve kterém proběhlo zdanitelné plnění.
9. Objednatel je oprávněn daňový doklad do data jeho splatnosti vrátit zhotoviteli, pokud bude obsahovat nesprávné nebo neúplné náležitosti či údaje. Po tuto dobu neběží lhůta k zaplacení daňového dokladu. Nová lhůta splatnosti je stanovena na 30 dnů a běží ode dne doručení opraveného daňového dokladu objednateli.
10. V případě, že u smluvních stran či některé z nich dojde za trvání smlouvy ke změně v registraci k DPH, neprodleně si smluvní strany tuto skutečnost oznámí a uzavřou písemný dodatek ke smlouvě.
11. V případě, že v okamžiku uskutečnění zdanitelného plnění bude ve smyslu ustanovení § 106a zákona o DPH zhotovitel nespolehlivým plátcem, vyhrazuje si objednatel právo zaplatit zhotoviteli za dílo (část díla) částku sníženou o DPH. Částku odpovídající výši DPH je objednatel oprávněn zajistit a uhradit přímo správci daně zhotovitele. Zaplacení ceny za dílo

- (část díla) bez DPH zhotoviteli a částky ve výši DPH na účet správce daně zhotovitele se považuje za splnění závazku objednatele uhradit sjednanou cenu, resp. její relevantní část.
12. Zhotovitel prohlašuje, že jeho číslo bankovního účtu, uvedené v čl. I. smlouvy, je číslem účtu, které je zveřejněno správcem daně způsobem umožňujícím dálkový přístup, a že v okamžiku splatnosti ceny za dílo (část díla) nedojde ke změně čísla tohoto účtu. Pokud zhotovitel provede změnu čísla účtu u svého správce daně pro účely zveřejnění, je povinen tuto skutečnost neprodleně a před splatností ceny za dílo (část díla) písemně oznámit objednateli a na tento účet uhradí objednatel příslušnou cenu. V případě, že v okamžiku splatnosti ceny za dílo (část díla) bude správcem daně zveřejněno způsobem umožňujícím dálkový přístup jiné číslo účtu, než je číslo účtu uvedené ve smlouvě, nebo číslo účtu dodatečně písemně oznámené zhotovitelem objednateli, vyhrazuje si objednatel právo zaplatit zhotoviteli za dílo (část díla) částku poníženou o DPH. Částku odpovídající výši DPH je objednatel oprávněn zajistit a uhradit přímo správci daně zhotovitele. Zaplacení ceny díla (části díla) bez DPH zhotoviteli a částky ve výši DPH na účet správce daně zhotovitele se považuje za splnění závazku objednatele uhradit sjednanou cenu, resp. její relevantní část.
 13. Zhotovitel zároveň prohlašuje, že jeho číslo bankovního účtu, uvedené v čl. I. smlouvy, případně jiné číslo účtu nahlášené písemně zhotovitelem objednateli, je účet vedený poskytovatelem platebních služeb v tuzemsku. V případě, že se jedná o účet vedený poskytovatelem platebních služeb mimo tuzemsko, vyhrazuje si objednatel právo zaplatit zhotoviteli za dílo (část díla) částku poníženou o DPH. Částku odpovídající výši DPH je objednatel oprávněn zajistit a uhradit přímo správci daně zhotovitele. Zaplacení ceny díla (části díla) bez DPH zhotoviteli a částky ve výši DPH na účet správce daně zhotovitele se považuje za splnění závazku objednatele uhradit sjednanou cenu, resp. její relevantní část.
 14. Ustanovení odst. 11, 12 a 13 se vztahují na plnění, která by nebyla poskytnuta v režimu přenesené daňové povinnosti dle § 92e zákona č. 235/2004 Sb., o DPH, ve znění pozdějších předpisů, a budou zhotovitelem fakturována s DPH.

Článek VI. Předání a převzetí díla

1. Zhotovitel splní svou povinnost provést dílo řádně jeho dokončením a předáním v místě plnění objednateli. Dílo se považuje za řádně dokončené, jestliže nebude při předání vykazovat žádné vady a nedodělky a zhotovitel současně předá objednateli veškeré doklady vztahující se k dílu. Vzhledem k tomu, že zhotovitel dílo provádí po ucelených částech, platí, že zhotovitel objednateli předá každou ucelenou část díla samostatně, přičemž pro předání a převzetí ucelené části díla platí příslušná ujednání smlouvy obdobně.
2. Projektovou dokumentaci předá zhotovitel objednateli takto: 4x listinné vyhotovení a 1x na USB klíči (elektronická podoba) ve formátu *.pdf a v editovatelném formátu (*.docx, *.xlsx), výkresovou dokumentaci ve formátu *.dwg. Dokumentace bude předložena minimálně 5 pracovních dní předem k odsouhlasení objednateli (závodnímu dolu) v elektronické podobě a v jednom paré v tištěné podobě.
3. Zhotovitel je povinen nejpozději 3 pracovní dny předem písemně objednateli oznámit, kdy bude dílo připraveno k předání, a vyzvat objednatele k převzetí díla. Na základě návrhu zhotovitele si smluvní strany mohou dohodnout časový postup předání díla.
4. Při předání díla provede objednatel kontrolu díla (včetně předávaných dokladů).
5. Objednatel splní svůj závazek převzít dílo podepsáním zápisu o předání a převzetí díla, v němž potvrdí jeho převzetí. Zápis o předání a převzetí díla bude vyhotoven ve dvou stejnopisech a vedle popisu předávaného a přebíraného díla bude také podepsán zhotovitelem a datován. Každá smluvní strana si ponechá jeden jeho stejnopis. Převzetím díla za objednatele jsou pověřeni zaměstnanci objednatele uvedení v čl. VI. odst. 9 smlouvy.

6. Nedokončené dílo nebo jeho část není objednatel povinen převzít. Objednatel rovněž není povinen dílo převzít, pokud bude vykazovat vady nebo nedodělky.
7. Objednatel není oprávněn odmítnout převzít dílo pro vady, jejichž původ je v podkladech, které sám zhotoviteli poskytl. Zhotovitel je však povinen za přiměřenou úplatu tyto vady odstranit v dohodnuté lhůtě. Toto ujednání neplatí, jestliže zhotovitel při předání podkladů o vadách podkladů věděl, nebo o nich vědět měl a mohl a na tyto objednatele neupozornil, nebo pokud zhotovitel sám poskytl nesprávné údaje, na jejichž základě byly objednatelem podklady zpracovány.
8. Vzhledem ke skutečnosti, že objednatel je příjemcem dotace ze státního rozpočtu, která musí být zúčtována v kalendářním roce, vyhrazuje si objednatel právo odmítnout převzít dílo v měsíci prosinci. Pokud objednatel využije práva odmítnout převzít dílo v měsíci prosinci dle předchozí věty, nebudou za měsíc prosinec účtovány žádné sankce plynoucí z prodlení s předáním a převzetím díla.
9. Za objednatele jsou oprávněni jednat ve věcech technických:
 - 
 - 
 - 
 - 
 - 
 - a osoby k této činnosti písemně pověřené objednatelem.
10. Za zhotovitele jsou oprávněni jednat:
 - 
 - 
11. Změna oprávněných osob a jejich kontaktních údajů, uvedených v čl. VI. odst. 9 a 10 smlouvy, je možná i bez nutnosti uzavření písemného dodatku dle čl. XI. odst. 5 smlouvy, a to buď doporučeným dopisem adresovaným druhé smluvní straně, nebo zasláním datové zprávy do datové schránky adresáta, anebo za tím účelem bude předem poslán e-mail, opatřený kvalifikovaným elektronickým podpisem, na dosud používané e-mailové adresy s potvrzením o jeho přečtení.

Článek VII. Podmínky provádění díla

1. Zhotovitel je povinen postupovat při plnění smlouvy s odbornou péčí a v souladu se zájmy objednatele.
2. Zhotovitel je povinen při provádění díla dodržovat veškerou legislativu vztahující se k jím vykonávané činnosti dle smlouvy [mimo jiné také (i) vyhlášku ČBÚ č. 22/1989 Sb, o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci a bezpečnosti provozu při hornické činnosti a při dobývání nevyhrazených nerostů v podzemí, ve znění pozdějších předpisů; (ii) zákon č. 133/1985 Sb., o požární ochraně, ve znění pozdějších předpisů, a jeho prováděcí předpisy (zejména vyhlášku Ministerstva vnitra č. 246/2001 Sb., o stanovení podmínek požární bezpečnosti a výkonu státního požárního dozoru (vyhláška o požární prevenci), ve znění pozdějších předpisů, a vyhlášku Ministerstva vnitra č. 87/2000 Sb., kterou se stanoví podmínky požární bezpečnosti při svařování a nahřívání živců v tavných nádobách); (iii) nařízení vlády č. 201/2010 Sb., o způsobu evidence úrazů, hlášení a zasilání záznamu o úrazu, ve znění pozdějších předpisů; (iv) zákona č. 541/2020 Sb., o odpadech, ve znění pozdějších předpisů, a jeho prováděcí předpisy; (v) zákon č. 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo

- pracovníprávní vztahy (zákon o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci)].
3. Před zahájením vlastní realizace Modernizace řízení HDZ Mír 4, zhotovitel zpracuje plán prací a vypracuje seznam rizik, které budou projednány a schváleny závodním dólou objednatele.
 4. Zhotovitel je povinen postupovat při plnění smlouvy tak, aby nenarušil provoz ostatních zařízení a činnost v dole.
 5. Zhotovitel bude průběžně (e-mailem) a rovněž na objednatelovo vyžádání informovat objednatele o průběhu provádění díla, stavu rozpracovanosti díla a minimálně jednou měsíčně konzultovat s objednatelem obsah díla (např. navrhovaná řešení v rámci zpracovávání projektové dokumentace). Odsouhlasení díla objednatelem nezbavuje zhotovitele odpovědnosti za vady díla. V průběhu zpracování projektové dokumentace budou organizovány kontrolní dny minimálně 1 x měsíčně, materiály pro projednání budou zaslány minimálně 3 pracovní dny předem odpovědným pracovníkům uvedeným v čl. VI. odst. 9. V době realizace vlastní Modernizace řízení HDZ Mír 4 budou kontrolní dny realizovány minimálně 1x týdně. Ze všech kontrolních dnů budou pořízeny písemné zprávy. Po celou dobu realizace vlastní Modernizace řízení HDZ Mír 4 bude řádně veden stavebně montážní deník, který bude trvale uložen na pracovišti.
 6. Zhotovitel je vlastníkem projektové dokumentace a nese nebezpečí škody na ní až do okamžiku jejího převzetí objednatelem.
 7. Zhotovitel není oprávněn bez písemného souhlasu objednatele poskytnout projektovou dokumentaci jiným osobám. Objednatel je oprávněn užít projektovou dokumentaci i k jinému účelu než účelu vyplývajícímu ze smlouvy.
 8. Zhotovitel se zavazuje, že pokud po dobu účinnosti smlouvy dojde ke změně obecně závazných právních předpisů České republiky a technických norem (zejména ČSN, ČSN EN), které budou mít vliv na vlastnosti a povahu díla, upraví dílo tak, aby odpovídalo platným a účinným obecně závazným právním předpisům České republiky či technickým normám.
 9. Zhotovitel provádí dílo osobně anebo je oprávněn pověřit provedením části díla třetí osobu (dále jen „**poddodavatel**“), avšak pod podmínkou, že zhotovitel objednateli předem písemně oznámí poddodavatele a předmět a rozsah jeho poddodávky a objednatel s uvedeným bude předem písemně souhlasit.
 10. Má-li být část díla realizována prostřednictvím poddodavatele, který za zhotovitele prokázal určitou část způsobilosti, musí se poddodavatel podílet na plnění díla v tom rozsahu, v jakém se k tomu zavázal ve smlouvě se zhotovitelem a v jakém prokázal způsobilost. Zhotovitel je oprávněn změnit poddodavatele, pomocí kterého prokazoval v zadávacím řízení splnění způsobilosti, jen ve výjimečných případech a se souhlasem objednatele. Nový poddodavatel musí splňovat způsobilost minimálně v rozsahu, v jakém byla prokázána původním poddodavatelem v zadávacím řízení.
 11. Je-li část díla prováděna prostřednictvím poddodavatele, zhotovitel odpovídá za činnost poddodavatele tak, jako by tuto část díla prováděl sám. Způsobí-li poddodavatel při provádění díla škodu, nahradí ji zhotovitel stejně, jako by ji způsobil sám.
 12. Předání a převzetí pracoviště bude provedeno na základě výzvy zhotovitele. Zhotovitel je povinen vyzvat objednatele (e-mailem) k předání a převzetí pracoviště minimálně 5 pracovních dní předem.
 13. Plán BOZP zpracuje objednatel. Zhotovitel minimálně 1 měsíc před zahájením prací předloží seznam rizik za účelem zpracování do plánu BOZP. Koordinátora BOZP zajišťuje objednatel.

Článek VIII.

Odpovědnost za vady, záruka za jakost

1. Dílo má vady, jestliže provedení díla neodpovídá výsledku určenému ve smlouvě, je zhotoveno v rozporu s obecně závaznými právními předpisy České republiky, technickými normami (zejména ČSN, ČSN EN), nebo vykazuje vlastnosti pro něj neobvyklé, není úplné či proveditelné.
2. Zhotovitel poskytuje objednateli na dílo bezplatnou záruku za jakost v délce [REDAKCE] která počíná běžet dnem převzetí **celého** díla objednatelem bez vad a nedodělků. Zhotovitel prohlašuje, že jím provedené dílo bude mít po záruční dobu vlastnosti stanovené obecně závaznými právními předpisy České republiky, technickými a jinými normami (zejména ČSN a ČSN EN) a že bude mít vlastnosti obvyklé; zhotovitel zaručuje, že si dílo po záruční dobu při obvyklém použití uchová své funkce a výkonnost.
3. Vady zjištěné při převzetí díla nebo později v záruční době je zhotovitel povinen odstranit do 5 dnů ode dne jejich písemného oznámení (včetně e-mailu) objednatelem, nedojde-li po projednání k dohodě o jiné lhůtě, a to i v případech, kdy zhotovitel neuznává, že za vadu odpovídá. Pokud tak v této lhůtě zhotovitel neučiní, má objednatel právo, bez ztráty záruk, zadat odstranění vad jinému subjektu, či provést odstranění vad svépomocí a zhotovitel je povinen tyto náklady neprodleně uhradit. Pokud zhotovitel prokáže, že za vady neodpovídá, budou mu vynaložené náklady objednatelem zpětně proplaceny. Písemným oznámením vad zjištěných při převzetí díla se rozumí uvedení vad v zápise o předání a převzetí díla.
4. Odstraňování vad havarijního charakteru, které by bránily užívání díla a provozu, a závad na technologickém zařízení bude zahájeno do 24 hodin od jejího nahlášení zhotoviteli, přičemž je dostačující způsob nahlášení i telefonem a dodatečně písemné oznámení.
5. Oznámi-li objednatel zhotoviteli během záruční doby vady díla, má se za to, že požaduje jejich bezplatné odstranění. Záruční doba se prodlužuje o dobu, po kterou bude trvat odstraňování vad zhotovitelem, tj. od oznámení vady do převzetí odstraněné vady díla objednatelem.
6. Odstraňuje-li zhotovitel vady díla, je povinen provedenou opravu či jinou podobu odstranění vady objednateli předat. Objednatel odstranění vady prověří. Pro postup předání a převzetí díla po odstranění vady platí obdobně příslušná ujednání čl. VI. smlouvy.
7. Práva ze záruky za jakost může objednatel uplatnit nejpozději do posledního dne záruční doby, přičemž i oznámení o vadě odeslané objednatelem v poslední den záruční doby se považuje za včasné.
8. Odstraněním vad není dotčen nárok objednatele na smluvní pokutu a náhradu újmy.

Článek IX.

Smluvní pokuty

1. V případě, že zhotovitel nedodrží jakýkoliv termín uvedený v Příloze č. 1 smlouvy, uhradí objednateli smluvní pokutu ve výši 0,1 % z ceny příslušné ucelené části díla, uvedené v Příloze č. 1 smlouvy, a to za každý započatý den prodlení.
2. V případě, že zhotovitel neodstraní vadu ve lhůtě uvedené v čl. VIII. odst. 3 smlouvy anebo nezahájí odstraňování vad díla dle čl. VIII. odst. 4 smlouvy, uhradí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 3 000 CZK za každý započatý den prodlení a za každý jednotlivý případ.
3. V případě, že zhotovitel bude provádět dílo pomocí poddodavatele, kterého předem objednateli písemně neoznámil dle čl. VII. odst. 9 a 10 smlouvy, je zhotovitel povinen objednateli zaplatit smluvní pokutu ve výši 30 000 CZK za každý jednotlivý případ.
4. V případě nedodržení povinností smluvních partnerů zhotovitele, vyplývajících z čl. VII. odst. 9 a 10 smlouvy, budou tato porušení povinností považována objednatelem za porušení

smluvních povinností ze strany zhotovitele, a to i pro účely posouzení povinnosti zaplatit smluvní pokuty ze strany zhotovitele.

5. Vznikne-li ze smlouvy pohledávka zhotovitele vůči objednateli, je zhotovitel oprávněn tuto pohledávku postoupit jinému subjektu, nebo tuto zastavit pouze s písemným souhlasem objednatele. V případě porušení tohoto ujednání je dohodnuta smluvní pokuta ve výši 10 % z nominální výše předmětné pohledávky ve prospěch objednatele.
6. Smluvní pokuty lze uplatnit kumulativně.
7. Ujednáním o smluvní pokutě či jejím zaplacením není dotčeno právo objednatele na náhradu škody.
8. Zaplacení smluvní pokuty nezbavuje zhotovitele povinnosti splnit smlouvenou povinnost smluvní pokutou utvrzenou.
9. V případě, že závazek provést dílo zanikne před řádným provedením díla, nezaniká nárok na smluvní pokutu, pokud vznikl dřívějším porušením smluvní pokutou utvrzené povinnosti.
10. Smluvní strany se dohodly, že vylučují použití ustanovení § 2050 občanského zákoníku.
11. Smluvní strany výslovně prohlašují, že se vzdávají práva podat podle ustanovení § 2051 občanského zákoníku návrh soudu na snížení nepřiměřeně vysoké smluvní pokuty.

Článek X.

Zánik smlouvy, prohlášení, licence a ostatní ujednání

1. Způsoby ukončení smlouvy:
 - a) písemnou dohodou smluvních stran,
 - b) písemnou výpovědí učiněnou objednatel, přičemž objednatel je oprávněn smlouvu kdykoli vypovědět bez uvedení důvodu v [REDACTED] výpovědní době, která počíná běžet prvním dnem kalendářního měsíce následujícího po kalendářním měsíci, v němž výpověď došla zhotoviteli,
 - c) písemným odstoupením některé smluvní strany od smlouvy v případech stanovených občanským zákoníkem nebo smlouvou,
 - d) písemným odstoupením objednatele od smlouvy v těchto případech (považovány za podstatné porušení smlouvy):
 - I. prodlení zhotovitele s dokončením a předáním díla objednateli o více než 30 dnů,
 - II. prodlení zhotovitele s dokončením a předáním ucelené části díla o více než 45 dnů,
 - III. prodlení zhotovitele s odstraněním vad díla o více než 10 dnů,
 - IV. zhotovitel neprovádí dílo řádným způsobem, přičemž jeho postup nebo dosavadní výsledek provádění díla vede nepochybně k prokazatelně vadnému plnění,
 - V. prohlášení úpadku na zhotovitele, nebo jeho vstup do likvidace,
 - VI. zhotovitel nedodrží právní předpisy týkající se díla,
 - VII. prodlení zhotovitele s předložením pojistné smlouvy dle čl. X. odst. 9 smlouvy,
 - VIII. zjištění, že zhotovitel nesplnil podmínky zadávacího řízení, resp. veřejné zakázky, na jejímž základě byla smlouva uzavřena,
 - IX. odhalení závažného jednání proti lidským právům či všeobecně uznávaným etickým a morálním standardům u zhotovitele či v jeho poddodavatelském řetězci.
2. Objednatel je dále oprávněn smlouvu vypovědět a odstoupit od ní v případech stanovených ZZVZ.
3. Smluvní strany se dohodly, že aplikace ustanovení § 2591 a § 2595 občanského zákoníku se vylučuje.
4. Objednatel je oprávněn od smlouvy odstoupit i jen částečně; následující text tohoto odstavce se použije obdobě i v případě částečného odstoupení od smlouvy. Účinky odstoupení od smlouvy nastávají dnem dojití písemného oznámení o odstoupení od smlouvy adresátovi. Odstoupením od smlouvy zanikají v rozsahu jeho účinků práva a povinnosti smluvních stran. Odstoupení od smlouvy se nedotýká práva na zaplacení smluvní pokuty nebo úroku

- z prodlení, pokud již dospěl, práva na náhradu škody vzniklé z porušení smluvní povinnosti ani ujednání, které má vzhledem ke své povaze zavazovat smluvní strany i po odstoupení od smlouvy.
5. Objednatel je dále oprávněn písemně odstoupit od smlouvy, nebo její části s účinky do budoucna, a to v jakékoli fázi plnění předmětu smlouvy v případě, že na realizaci plnění dle smlouvy nebo jeho části nebudou poskytnuty prostředky ze státního rozpočtu. V případě odstoupení od smlouvy podle tohoto odstavce má zhotovitel právo na úhradu dosud vzniklých nákladů, nepřísluší mu však právo na náhradu škody a ušlého zisku z neposkytnutého předmětu plnění.
 6. Oznámení o odstoupení od smlouvy či výpověď musí mít písemnou formu a budou zaslány takto:
 - a) listinná podoba, vlastnoručně podepsaná oprávněným zástupcem příslušné smluvní strany, na adresu sídla druhé smluvní strany – objednateli na adresu sídla příslušného odštěpného závodu objednatele, zhotoviteli na adresu sídla, nebo
 - b) elektronická podoba, podepsaná, resp. opatřená kvalifikovaným elektronickým podpisem oprávněného zástupce příslušné smluvní strany, buď na e-mailovou adresu druhé smluvní strany – objednateli na e-mailovou adresu [REDACTED] zhotoviteli na e-mailovou adresu [REDACTED], nebo datovou zprávou do datové schránky adresáta.
 7. V případě zániku smlouvy před řádným splněním závazku provést dílo je zhotovitel povinen ihned, nelze-li, pak bez zbytečného odkladu, protokolárně (zápis o předání a převzetí) předat objednateli nedokončené dílo včetně věcí, které opatřil a vztahují se k dílu či jsou součástí díla, a nahradit případně vzniklou škodu v penězích. Byla-li některá ucelená část díla v souladu se smlouvou již objednateli dříve ze strany zhotovitele předána, uvede se to v zápise o předání a převzetí nedokončeného díla dle předchozí věty. Smluvní strany provedou vyúčtování dosud nezaplacených provedených prací na díle. Za účelem úpravy vzájemných práv a povinností smluvní strany případně uzavřou dohodu.
 8. Zhotovitel prohlašuje, že pro provedení díla má předepsanou odbornou kvalifikaci, že je odborně způsobilý k provedení díla a má všechna potřebná podnikatelská oprávnění, že pracovníci, podílející se na provádění díla, jsou po odborné stránce plně způsobilí požadované práce provádět a že dílo není plněním nemožným.
 9. Zhotovitel se zavazuje, že po dobu provádění díla a po záruční dobu dle smlouvy bude mít sjednanu pojistnou smlouvu pro případ způsobení škody objednateli nebo třetí osobě do výše pojistného plnění nejméně ve výši [REDACTED]. Zhotovitel je povinen objednateli nejpozději do 5 dnů od výzvy objednatele předmětnou pojistnou smlouvu předložit a prokázat mu její platnost a účinnost.
 10. Je-li nebo stane-li se některé ujednání smlouvy neplatné či neúčinné, nedotýká se to ostatních ujednání smlouvy, která zůstávají platná a účinná. Smluvní strany se v tomto případě zavazují dohodou nahradit ujednání neplatné / neúčinné novým ujednáním platným / účinným, které nejlépe odpovídá původně zamýšlenému účelu ujednání neplatného / neúčinného. Do té doby platí odpovídající úprava obecně závazných právních předpisů České republiky.
 11. Zhotovitel poskytuje podpisem smlouvy objednateli výhradní licenci k dílu či jeho části ve smyslu ustanovení § 2358 a násl. občanského zákoníku, jakož i výslovný souhlas ke všem způsobům užití díla nebo jeho části v neomezeném rozsahu. Zhotovitel tímto výslovně souhlasí, aby dílo či jeho jakákoli část bylo v souladu s platnými právními předpisy zveřejněno, užíváno, upravováno či měněno, zpracováno včetně podkladů, spojeno s jiným dílem, zařazeno do díla souborného, to vše dle záměru objednatele. Objednatel je oprávněn poskytnout v rozsahu poskytnuté licence podlicenci třetí osobě či převést práva z poskytnuté licence na třetí osobu, s čímž zhotovitel jakožto poskytovatel licence výslovně souhlasí. Odměna zhotovitele, coby autora díla, za poskytnutí licence je zahrnuta v ceně díla.

12. Zhotovitel na sebe přebírá nebezpečí změny okolností dle ustanovení § 1765 odst. 2 a § 2620 odst. 2 občanského zákoníku.
13. Nárok na náhradu majetkové újmy (škody) vzniká vedle nároku na smluvní pokutu ujednanou ve smlouvě a vedle ve smlouvě ujednaných povinností.
14. Smluvní strany shodně konstatují, že smlouva není dle ustanovení § 1798 občanského zákoníku smlouvou adhezní.

Článek XI. Závěrečná ujednání

1. Smlouva je uzavřena podle českého práva, vztahy z ní vyplývající se řídí právním řádem České republiky, a pokud nedojde k dohodě smluvních stran, bude tyto spory rozhodovat Okresní soud v Ostravě, bude-li dána věcná příslušnost okresního soudu, anebo Krajský soud v Ostravě, bude-li v prvním stupni dána věcná příslušnost krajského soudu. Rozhodným právem je právo České republiky.
2. Pokud není ve smlouvě ujednáno jinak, řídí se práva a povinnosti smluvních stran, jakož i právní poměry z ní vyplývající nebo vznikající, občanským zákoníkem a ZZVZ.
3. Smlouva obsahuje úplné ujednání o předmětu smlouvy a všech náležitostech, které smluvní strany měly a chtěly ve smlouvě ujednat, a které považují za důležité pro závaznost smlouvy. Žádný projev smluvních stran učiněný při jednání o smlouvě ani projev učiněný po uzavření smlouvy nesmí být vykládán v rozporu s výslovnými ujednáními smlouvy a nezakládá žádný závazek žádné ze smluvních stran.
4. Smluvní strany se dohodly, že ve smyslu ustanovení § 1740 odst. 2 a 3 občanského zákoníku vylučují přijetí nabídky, která vymezuje obsah návrhu smlouvy jinými slovy, i přijetí nabídky s dodatkem nebo odchylkou, i když dodatek či odchylka podstatně nemění podmínky nabídky, a ve smyslu ustanovení § 558 odst. 2 občanského zákoníku vylučují použití obchodních zvyklostí na právní vztahy vzniklé ze smlouvy.
5. Veškeré změny a doplňky smlouvy musí být učiněny písemně v podobě (listinné, či elektronické) shodné s podobou smlouvy ve formě vzestupně číslovaného dodatku ke smlouvě, který oprávnění zástupci obou smluvních stran buď vlastnoručně podepíší, nebo opatří svými kvalifikovanými elektronickými podpisy; není-li výslovně ve smlouvě stanoveno jinak.
6. Smluvní strany shodně prohlašují, že osobní údaje uvedené ve smlouvě, případně získané v souvislosti s plněním smlouvy, použijí pouze za účelem plnění smlouvy a v souladu se zákonem č. 110/2019 Sb., o zpracování osobních údajů, v platném znění, a s nařízením Evropského parlamentu a Rady (EU) 2016/679, o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a o volném pohybu těchto údajů a o zrušení směrnice 95/46/ES (obecné nařízení o ochraně osobních údajů).
7. Skutečnosti uvedené ve smlouvě nepovažují smluvní strany za důvěrné nebo obchodní tajemství a udělují svolení k jejich užití a zveřejnění bez dalších podmínek.
8. Smluvní strany se zavazují jednat a přijmout taková opatření, aby v souvislosti s uzavřením smlouvy a jejím plněním nevzniklo důvodné podezření ze spáchání trestného činu a nedošlo ke spáchání trestného činu, a to ani ve stádiu přípravy či pokusu či účastenství, které by mohlo být kterékoliv ze smluvních stran přičteno podle zákona č. 418/2011 Sb., o trestní odpovědnosti právnických osob a řízení proti nim, ve znění pozdějších předpisů.
9. Zhotovitel prohlašuje, že se seznámil s Compliance Programem objednatele (viz www.diamo.cz/cs/compliance-program).
10. Smluvní strany se zavazují navzájem si neprodleně oznámit skutečnosti vzbuzující důvodné podezření o možném spáchání trestného činu v souvislosti s uzavřením smlouvy a jejím plněním, a to bez ohledu na splnění případné zákonné oznamovací povinnosti a nad její rámec.

11. Smluvní strany shodně prohlašují, že si smlouvu před jejím podpisem řádně přečetly, že byla uzavřena po vzájemném projednání, podle jejich pravé a svobodné vůle, určitě, vážně a srozumitelně, nikoli v tísní za nápadně nevýhodných podmínek, uvedené smluvní strany potvrzují svými níže uvedenými podpisy.
12. Smlouva je vyhotovena ve dvou (2) stejnopisech, z nichž každá smluvní strana obdrží jeden (1) stejnopis vlastnoručně podepsaný oprávněnými zástupci obou smluvních stran. Ujednání předchozí věty neplatí, je-li smlouva vyhotovena v elektronické podobě v jediném elektronickém vyhotovení, které bude podepsáno, resp. opatřeno kvalifikovanými elektronickými podpisy oprávněných zástupců obou smluvních stran.
13. Tato smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu a účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv. Smluvní strany souhlasí s uveřejněním smlouvy v registru smluv v souladu s podmínkami stanovenými zákonem č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů. Smluvní strany se dohodly, že uveřejnění do registru smluv dle uvedeného zákona zajistí DIAMO, státní podnik.
14. Případná plnění smluvních stran v rámci předmětu této smlouvy před nabytím její účinnosti se považují za plnění dle této smlouvy, včetně práv a povinností z toho vyplývajících.

Přílohy:

Příloha č. 1 – Rozpis celkové ceny díla dle jednotlivých ucelených částí díla s uvedením termínů dílčího plnění

Za objednatele:

V Ostravě dne

Elektronický podpis - 25.02.2026
Certifikát autora podpisu:
Jméno: Ing. Rostislav Dudáš
IČO: NTRCZ-00002739
Vydal: PostSignum Qualified CA 4
Platnost do: 25.11.2027

.....
Ing. Rostislav Dudáš
vedoucí odštěpného závodu

Za zhotovitele:

V Praze dne

Digitálně podepsal
Ing. Roman Ing. Roman
Hartman Hartman
Datum: 2026.03.12
06:46:11 +01'00'

.....
Ing. Roman Hartman
prokurista

Digitally signed by
Ing. Zoltán Vén
Date: 2026.03.11
19:49:29 +01'00'

.....
Ing. Zoltán Vén
prokurista

Modernizace řízení HDZ Mír 4

Dokumentace

| Číslo | Text | Cena bez DPH | Termín realizace do |
|-------|--|--------------|------------------------------|
| B1.1 | Dokumentace úpravy mechanické části stávajícího havarijního dopravního zařízení včetně příslušných výpočtů | 245000 | do 60 dnů od podpisu smlouvy |
| B1.2 | Dokumentace nasazení univerzální klece do průvodnicových tahů stávajících dopravních nádob. | 215000 | do 60 dnů od podpisu smlouvy |
| B1.3 | Návrh konstrukce (typu) a základních parametrů těžního lana, včetně výpočtů a stanovení délky nového těžního lana a rezervy pro provádění předepsaných krácení ve lhůtách stanovených BP | 29500 | do 60 dnů od podpisu smlouvy |
| B1.4 | Dokumentace úprav mechanické části brzdového systému havarijního dopravního zařízení. | 48500 | do 60 dnů od podpisu smlouvy |
| B1.5 | Dokumentace úpravy silové části elektrického zařízení havarijního dopravního zařízení | 630000 | do 60 dnů od podpisu smlouvy |
| B1.6 | Dokumentace úpravy a doplnění bezpečnostního obvodu havarijního dopravního zařízení – zachování všech stávajících čidel a prvků. | 85000 | do 60 dnů od podpisu smlouvy |
| B1.7 | Dokumentace úpravy a doplnění řízení a zabezpečení havarijního dopravního zařízení – řízení, regulace, zařízení pro kontrolu programové a přejezdové rychlosti, hloubkoměru, rychloměru. | 110000 | do 60 dnů od podpisu smlouvy |
| B1.8 | Dokumentace úprav návěštního a dorozumivacího zařízení. Projekt úpravy stávajícího rázového návěští a havarijního návěští Stůj. | 45000 | do 60 dnů od podpisu smlouvy |
| B1.9 | Posouzení dokumentace změn na těžním zařízení odborníky profese strojní báňské, strojní a elektrotechnické dle příslušných ustanovení vyhlášky Českého báňského úřadu č. 415/2003 Sb., ve znění pozdějších předpisů a ve znění vyhlášky ČBÚ č. 571/2006 Sb. pro uvedení do zkušebního provozu. | 295000 | do 75 dnů od podpisu smlouvy |

Celkem projektová dokumentace

1703000

Modernizace řízení HDZ Mír 4

| Realizační část | | | |
|-----------------|---|--------------------|---------------------|
| Číslo | Text | Cena bez DPH | Termín realizace do |
| B2.1 | Úpravy mechanické části stávajícího havarijního dopravního zařízení – demontáž nepotřebných dílů a částí, výroba a montáž nové projektovaných částí a dílů včetně příslušných atestů. | demontážní práce | 43200 |
| | | dodávka materiálu | 242500 |
| | | montážní práce | 142600 |
| | | cena celkem | 428300 |
| B2.2 | Dodávka a montáž dílů pro nasazení univerzální klece do průvodnicových tahů stávajících dopravních nádob včetně všech potřebných atestů. | dodávka materiálu | 318200 |
| | | montáž | 233000 |
| | | cena celkem | 551200 |
| B2.3 | Úpravy silové elektrické části HDZ, včetně dodávky veškerého potřebného materiálu a příslušenství a atestů | dodávka materiálu | 2497000 |
| | | montáž | 298000 |
| | | cena celkem | 2795000 |
| B2.4 | Úpravy a doplnění bezpečnostního obvodu HDZ, včetně dodávky potřebného materiálu a příslušenství. | dodávka materiálu | 14500 |
| | | montáž | 14400 |
| | | cena celkem | 28900 |
| B2.5 | Úpravy a doplnění řízení a zabezpečení HDZ – řízení, regulace, zařízení pro kontrolu programové a přejezdové rychlosti, hloubkoměru, rychloměru včetně všech příslušných atestů | dodávka materiálu | 435000 |
| | | montáž | 86400 |
| | | cena celkem | 521400 |
| B2.6 | Úprava návěštního a dorozumivacího zařízení, úprava stávajícího rázového návěští a havarijního návěští Stůj. | dodávka materiálu | 10000 |
| | | montáž | 14400 |
| | | cena celkem | 24400 |
| B2.7 | Funkční přezkoušení HDZ, včetně grafických záznamů zkoušek po provedených úpravách před zahájením zkušebního provozu. | cena celkem | 830000 |
| B2.8 | Posouzení provedených změn na těžním zařízení odborníky profese strojní báňské, strojní a elektrotechnické dle příslušných ustanovení BP před uvedením do zkušebního provozu. | cena celkem | 290000 |
| B2.9 | Vyhodnocení zkušebního provozu (předpokládaná délka zkušebního provozu činí 90 dnů) a doporučení pro uvedení HDZ do trvalého provozu zařízení odborníky profese báňské, strojní a elektrotechnické dle příslušných ustanovení BP. | cena celkem | 241000 |

Celkem realizační část

5710200

Cena celkem za PD a realizaci

7413200