# Smlouva o dílo

**na opravu a revizi brzdového soustrojí BV 810 a revizi ložisek soustrojí W – L těžního stroje TS 1B 4012**

uzavřená dle ustanovení § 2586 zák. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník,

v platném znění mezi těmito smluvními stranami:

1. **Objednatelem:**

Obchodní firma: DIAMO, státní podnik

Sídlo: Máchova 201, 471 27 Stráž pod Ralskem

Zastoupený: Ing. Josefem Havelkou, vedoucím odštěpného závodu

Týká se: DIAMO, státní podnik, odštěpný závod ODRA

 Sirotčí 1145/7, Vítkovice, 703 00 Ostrava

 zapsaný u Krajského soudu v Ostravě oddíl AX, vložka 642

IČO: 00002739

DIČ: CZ00002739, plátce DPH

Bankovní spojení: xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx

Číslo účtu: xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx

(dále jen „objednatel“)

**2. Zhotovitelem:**

Obchodní firma: INCO engineering s.r.o.

Sídlo: Praha 3, Sladkovského nám. 312/2, PSČ 13000

Zastoupena: Ing. Jiřím Satke, ředitelem montážního a servisního střediska Karviná,

 na základě plné moci ze dne 16. 10. 2013

Pobočka firmy: Montážní a servisní středisko, ul. Lešetínská 317/12a,

 Karviná – Staré Město, PSČ 733 01

IČO: 62582844

DIČ: CZ62582844, plátce DPH

 Zapsaná u Městského soudu v Praze, oddíl C, vložka 33482

Bankovní spojení: xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx

Číslo účtu : xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx

(dále jen „zhotovitel“)

**I.**

###  Předmět plnění

CPV 50530000 - 9 CZ-CPA: 33.12

1. Zhotovitel se zavazuje pro objednatele provést na svůj náklad a nebezpečí opravu a revizi brzdového soustrojí BV 810 a revizi ložisek soustrojí W – L těžního stroje 1B 4012 jámy č. 3 na lokalitě Jeremenko (dále také „dílo“) a objednatel se zavazuje za provedené dílo uhradit úplatu za podmínek uvedených níže v této smlouvě.
2. Oprava a revize brzdového soustrojí BV 810 zahrnuje:
3. Demontáž závaží a pojistných brzd.
4. Demontáž vík válců jízdní a pojistné brzdy.
5. Demontáž pístů z jízdní a pojistné brzdy.
6. Demontáž pístů z pístnice pojistných brzd.
7. Kontrola, revize a vyčištění všech zařízení brzdového stroje.
8. Kontrola 2 ks tyčí pístů pojistné brzdy a táhla pojišťovací brzdy ultrazvukem.
9. Vyčistění válců a pístů.
10. Zpětná montáž pístů jízdní a pojistné brzdy.
11. Dodávka nových manžet, včetně montáže, montáž vík a táhel.
12. Montáž závaží na brzdy.
13. Seřízení jízdní i pojistné brzdy dle § 22 odst. 7 vyhlášky ČBÚ č. 415/2003 Sb., ve znění vyhlášky ČBÚ č. 571/2006 Sb. (Pozn. Jízdní i pojistná brzda bubnového těžního stroje při svém plném zapůsobení při jízdě se zátěží odpovídající zatížení při řádné jízdě musí způsobit průměrné zpoždění zjištěné v časovém úseku od počátku snižování rychlosti do zastavení alespoň 1,8 m . s -2,přičemž v časovém úseku od 1,0 s po zahájení brzdění do okamžiku, kdy rychlost jízdy poklesne na úroveň přejezdové rychlosti, nesmí největší hodnota zpoždění překročit 5 m . s -2 ).
14. Seřízení a funkční odzkoušení brzdového soustrojí.
15. Změření a grafický záznam průběhu brzdění a zpoždění pojistné brzdy.
16. Zpracovaní technické zprávy.

 Revize ložisek soustrojí W – L těžního stroje 1B 4012 zahrnuje:

1. Demontáž ložisek a vyčistění ložiskových stojanů
2. Kontrola izolačního stavu ložiskových stojanů
3. Revize spodních ložiskových pánví, ložiskových a stojanových ucpávek
4. Funkční odzkoušení stroje,
5. Vystavení písemného protokolu o revizi
6. Dílo bude splňovat podmínky stanovené touto smlouvou, obecně závaznými předpisy a technickými normami vztahující se k předmětu smlouvy.

**II.**

### Místo a doba plnění, způsob převzetí předmětu smlouvy

1. Místem plnění je lokalita Jeremenko, budova č. 001 – strojovna těžní věže jámy č. 3 – památkově chráněný objekt, parcelní číslo 227/35 katastrálního území Vítkovice na ulici Sirotčí 1145/7, Vítkovice, 703 00 Ostrava.
2. Zhotovitel se zavazuje provést dílo ve sjednané době:

 termín zahájení prací na díle: **po nabytí účinnosti smlouvy**

 termín ukončení prací na díle: nejpozději **do 27. 9. 2018**

 Doba opravy a revize bude trvat nejdéle 5 po sobě následujících dnů.

1. Zhotovitel splní svou povinnost provést dílo řádně jeho dokončením a předáním objednateli včetně odstranění případných vad a nedodělků.
2. Objednatel splní svůj závazek převzít dílo podepsáním zápisu o předání a převzetí díla.
3. Nedokončené dílo nebo jeho část není objednatel povinen převzít. Objednatel rovněž není povinen dílo převzít, pokud bude vykazovat vady nebo nedodělky.
4. Objednatel není oprávněn odmítnout převzít dílo pro závady, jejichž původ je v podkladech, které sám předal. Zhotovitel je však povinen za úplatu tyto vady odstranit v dohodnutém termínu. Toto ustanovení neplatí, jestliže zhotovitel při předání věci věděl, nebo o vadách podkladů vědět mohl a měl a na tyto neupozornil, nebo pokud zhotovitel sám poskytl nesprávné údaje, na jejichž základě byly zpracovány objednatelem podklady.
5. Za objednatele jsou pověřeni jednat tito zaměstnanci objednatele:

xxxxxxxxxxx, tel. č. xxxxxxxxxxxxx nebo xxxxxxxxxx, tel. č.: xxxxxxxxxxx, kteří zároveň podepíší a odsouhlasí zhotoviteli provedenou práci zjišťovacím protokolem. V záležitostech BOZP jedná: xxxxxxxxxxxxxxxx.

Za zhotovitele jsou pověřeni jednat tito zaměstnanci zhotovitele:

xxxxxxxxxxxxx, tel.: xxxxxxxxxxxxxxx, ve věcech smluvních i technických.

xxxxxxxxxxxxxxxxx, tel.: xxxxxxxxx, xxxxxxxxxx, tel.: xxxxxxxxxx, xxxxxx, tel.: xxxxxxxxxxxx ve věcech technických včetně předání díla, odsouhlasováni objemu prací a v záležitostech BOZP.

**III.**

### Cena plnění

1. Cena díla uvedeného v čl. I. této smlouvy je stanovena na základě dohody obou

smluvních stran v nepřekročitelné výši bez DPH **199.170,- CZK** (slovy: Jednostodevadesátdevěttisícstosedmdesát korun českých). Tato cena je stanovena jako cena nejvýše přípustná, vychází z nabídkové ceny zhotovitele, je platná po celou dobu realizace díla, a to i po případném prodloužení termínu dokončení realizace díla.

1. Zhotovitel prohlašuje, že celková cena zahrnuje veškeré náklady zhotovitele spojené s realizací jednotlivých částí díla a díla jako celku. Součástí ceny díla jsou i práce a dodávky, které v této smlouvě výslovně uvedené nejsou a zhotovitel jakožto odborník o nich věděl nebo vědět mohl a měl.
2. K celkové ceně díla bez DPH bude připočtena daň z přidané hodnoty v zákonné výši účinné v okamžiku zdanitelného plnění.
3. Cena a rozsah případných méněprací, které budou zjištěny na základě porovnání mezi množstvím skutečně provedených prací a množstvím prací, které tvoří předmět díla, bude řešena písemným dodatkem k této smlouvě.
4. Cena a rozsah případných víceprací provedených nad rozsah předmětu plnění bude řešena formou písemného dodatku  k této smlouvě. Bez uzavření tohoto dodatku hradí veškeré provedené vícepráce zhotovitel.

**IV.**

### Platební podmínky

1. Úhrada ceny za předmět plnění bude realizována po řádném provedení díla dle této smlouvy, bezhotovostním převodním příkazem na účet zhotovitele na základě daňového dokladu vystaveného zhotovitelem, se splatností 30 dnů od data vystavení faktury zhotovitelem.
2. Daňový doklad za poskytnuté plnění bude doručen objednateli na e-mail: xxxxxxxxxxxxxxx nejpozději do 8. kalendářního dne měsíce následujícího po měsíci, ve kterém proběhlo zdanitelné plnění.
3. Vystavený daňový doklad bude mít náležitosti zákona o dani z přidané hodnoty v platném znění a dále bude obsahovat:
* číslo smlouvy zhotovitele i objednatele
* údaj o evidenci, na základě které zhotovitel podniká, včetně spisové značky
* rozsah a předmět plnění případně včetně CPV, CZ-CPA
* DIČ obou smluvních stran, základ daně, sazbu daně
* zápis o předání a převzetí díla podepsaný oběma stranami včetně soupisu provedených prací
1. Daňový doklad bude vystaven se zdanitelným plněním ke dni předání a převzetí díla.
2. Neobsahuje-li daňový doklad dohodnuté náležitosti, vyhrazuje si objednatel právo daňový doklad do data splatnosti vrátit. Nová lhůta splatnosti je stanovena na 30 dnů ode dne vystavení opraveného daňového dokladu zhotovitelem.
3. V případě, že zhotovitel ukončí registraci daně z přidané hodnoty, neprodleně oznámí tuto skutečnost objednateli a mezi smluvními stranami bude uzavřen dodatek ke smlouvě.

V případě, že zhotovitel ukončí registraci daně z přidané hodnoty, neprodleně oznámí tuto skutečnost objednateli a mezi smluvními stranami bude uzavřen dodatek ke smlouvě.

1. V případě, že v okamžiku uskutečnění zdanitelného plnění bude ve smyslu § 106a zák. č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty zhotovitel nespolehlivým plátcem, vyhrazuje si objednatel právo zaplatit zhotoviteli za předmět smlouvy částku poníženou o DPH. Částku odpovídající výši DPH je objednatel oprávněn zajistit a uhradit přímo správci daně zhotovitele. Zaplacení ceny díla bez DPH zhotoviteli a částky ve výši daně na účet správce daně zhotovitele se považuje za splnění závazku objednatele uhradit sjednanou cenu, resp. její relevantní část.
2. Zhotovitel prohlašuje, že jeho číslo bankovního účtu uvedené u jeho subjektu v identifikační úvodní části této smlouvy je číslem účtu, které je zveřejněno správcem daně způsobem umožňujícím dálkový přístup, a že v okamžiku splatnosti ceny 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 díla dle této smlouvy písemně oznámit objednateli a na tento účet uhradí objednatel cenu díla. Zhotovitel zároveň prohlašuje, že jeho číslo bankovního účtu uvedené u jeho subjektu v úvodní identifikační části této smlouvy, případně jiné číslo účtu nahlášené písemně zhotovitelem objednateli, je účet vedený poskytovatelem platebních služeb v tuzemsku. V případě, že v okamžiku splatnosti ceny za předmět smlouvy dle této smlouvy bude správcem daně zveřejněno způsobem umožňujícím dálkový přístup jiné číslo účtu, než je číslo účtu uvedené v této smlouvě, nebo číslo účtu dodatečně písemně oznámené zhotovitelem objednateli a celková výše úhrady za předmět smlouvy překračuje částku uvedenou v § 109 odst. 2 písm. c) zák. č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, vyhrazuje si objednatel právo zaplatit zhotoviteli za cenu díla částku poníženou o DPH. Částku odpovídající výši DPH je objednatel oprávněn zajistit a uhradit přímo správci daně zhotovitele. Zaplacení ceny díla bez DPH zhotoviteli a částky ve výši daně na účet správce daně zhotovitele se považuje za splnění závazku objednatele uhradit sjednanou cenu, resp. její relevantní část.

**V.**

### Smluvní pokuty

1. V případě, že zhotovitel bude v prodlení s provedením díla, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,1 % z ceny za předmět plnění, uvedené v článku III. odst. 1., za každý den prodlení.
2. V případě opakovaného neplnění povinnosti denního hlášení dle čl. VII. odst. 5. ze strany zhotovitele, uhradí zhotovitel smluvní pokutu ve výši 50.000,- CZK na účet objednatele.
3. Vznikne-li z této smlouvy pohledávka zhotovitele vůči objednateli, je zhotovitel oprávněn tuto pohledávku postoupit jinému subjektu, nebo tuto zastavit pouze se souhlasem objednatele. V případě porušení tohoto ustanovení je dohodnuta smluvní pokuta ve výši 10% z předmětné pohledávky ve prospěch objednatele.
4. Úhrada smluvní pokuty nemá vliv na uplatnění náhrady škody ze strany objednatele.

 **VI.**

###  Odpovědnost za vady

1. Provedené dílo má vady, jestliže provedení díla neodpovídá výsledku určenému ve smlouvě, je zhotoveno v rozporu s platnými právními předpisy, ČSN, nebo vykazuje pro něj vlastnosti neobvyklé. Vadami se rozumí i nedodělky.
2. Zhotovitel poskytuje objednateli na provedení díla bezplatnou záruku za jakost v délce 12 měsíců ode dne data předání a převzetí díla bez vad a nedodělků. Záruční doba neběží po dobu, po kterou objednatel nemůže dílo pro vady řádně užívat.
3. Vady zjištěné při převzetí díla nebo později v záruční době je zhotovitel povinen odstranit do 30 dnů ode dne písemného oznámení objednatelem, nedojde-li po projednání k dohodě o jiném termínu, a to i v případech, kdy neuznává, že za vadu odpovídá. Pokud tak v tomto termínu neprovede, má objednatel právo, bez ztráty záruk, zadat odstranění vad jiné firmě, či provést odstranění vad svépomocí a zhotovitel je povinen tyto náklady neprodleně uhradit. Pokud zhotovitel prokáže, že za vady neodpovídá, budou mu vynaložené náklady proplaceny zpětně objednatelem.

**VII.**

### Zvláštní ustanovení

* + - 1. Vyskytnou-li se události, které jedné nebo oběma smluvním stranám částečně nebo úplně znemožní plnění jejich povinností podle této smlouvy, jsou povinny se o tomto bez zbytečného odkladu informovat a společně podniknout kroky k jejich překonání. Nesplnění této povinnosti zakládá právo na náhradu škody pro stranu, která se porušení smlouvy v tomto ustanovení nedopustila.
			2. Je-li nebo stane-li se některé ustanovení této smlouvy neplatné či neúčinné, nedotýká se to ostatních ustanovení této smlouvy, která zůstávají platná a účinná. Smluvní strany se v tomto případě zavazují dohodou nahradit ustanovení neplatné/neúčinné novým ustanovením platným/účinným, které nejlépe odpovídá původně zamýšlenému ekonomickému účelu ustanovení neplatného/neúčinného. Do té doby platí odpovídající úprava obecně závazných právních předpisů České republiky.
			3. Zhotovitel předloží objednateli před zahájením prací k odsouhlasení provozní dokumentaci související s předmětem plnění (např. pracovní postup, technologický postup, plán BOZP aj.), pokud to platné právní předpisy vyžadují. Pověřená osoba objednatele tuto písemně potvrdí na znamení souhlasu.
			4. Objednatel seznámí nejpozději v den předání pracoviště pověřeného zástupce zhotovitele s místními podmínkami ve vztahu k BOZP. Zhotovitel a objednatel se navzájem písemně informují o rizicích a přijatých opatřeních k ochraně před jejich působením, která se týkají výkonu práce a pracoviště tak, aby byla zajištěna bezpečnost a ochrana zdraví při práci pro všechny zaměstnance na pracovišti.
			5. Zhotovitel je povinen zajistit provádění denního hlášení o zahájení a ukončení prací na předaném pracovišti způsobem uvedeným v zápise o předání pracoviště. Dojde-li v průběhu plnění předmětu smlouvy o dílo ke vzniku mimořádné události, zavazuje se zhotovitel bez zbytečného odkladu tuto událost oznámit na dispečerské pracoviště objednatele - tel. č. xxxxxxxxxxxx. Mimořádnou událostí se rozumí zejména poškození nebo vážné ohrožení majetku objednatele nebo složek životního prostředí, poškození zdraví, požár nebo jiná živelná událost na předmětu smlouvy.

**VIII.**

### Závěrečná ustanovení

1. Tato 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 věcně a místně příslušný soud v České republice.
2. Smlouva může být měněna po vzájemné dohodě smluvních stran na základě písemných vzestupně číslovaných dodatků.
3. Pokud není v této smlouvě ujednáno jinak, řídí se práva a povinnosti smluvních stran, jakož i právní poměry z ní vyplývající nebo vznikající zákonem č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění.
4. Objednatel se zavazuje zpřístupnit zhotoviteli veškerou dokumentaci nezbytnou pro realizaci předmětu plnění a umožní na své půdě oběma smluvním stranám vzájemné konzultace podle aktuální potřeby zhotovitele.
5. Smluvní strany mají právo od této smlouvy odstoupit v případech stanovených občanským zákoníkem anebo v případě podstatného porušení této smlouvy druhou smluvní stranou. Za podstatné porušení této smlouvy ze strany zhotovitele se zejména považuje (i) prodlení zhotovitele s provedením díla o více než 15 dnů, (ii) opakované vyskytnutí téže vady po opravě (iii) jestliže u zhotovitele či v jeho dodavatelském řetězci bude odhaleno závažné jednání proti lidským právům či všeobecně uznávaným etickým a morálním standardům.
6. Smlouva je vyhotovena ve dvou stejnopisech, z nichž zhotovitel i objednatel obdrží po jednom vyhotovení.
7. Smluvní strany prohlašují, že si tuto smlouvu před jejím podpisem přečetly, byla uzavřena podle jejich pravé a svobodné vůle, určitě, vážně, srozumitelně, nikoli v tísni a za nápadně nevýhodných podmínek. Osoby podepisující tuto smlouvu současně stvrzují platnost svých jednatelských oprávnění.
8. Smluvní strany shodně prohlašují, že osobní údaje uvedené ve smlouvě použijí pouze za účelem plnění této smlouvy a v souladu 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).
9. Skutečnosti uvedené v této smlouvě nepovažují smluvní strany za důvěrné a udělují svolení k jejich užití a zveřejnění bez dalších podmínek. Zhotovitel bere na vědomí, že tato smlouva včetně případných dodatků bude objednatelem zveřejněna v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., v platném znění.
10. Tato smlouva vstupuje v platnost dnem podpisu oběma smluvními stranami a je účinná dnem zveřejnění v registru smluv.

Za objednatele: Za zhotovitele:

V Ostravě dne : V Karviné dne:

……………………………………… ………………………………………

 Ing. Josef Havelka Ing. Jiří Satke

vedoucí odštěpného závodu ODRA ředitel montážního a servisního

 střediska Karviná,

 na základě plné moci ze dne 16. 10. 2013