



DIAMO, státní podnik
Máchova 201
471 27 Stráž pod Ralskem

Objednávka č. 4520069160
Datum vystavení: 06.03.2026

Objednatel:
DIAMO, státní podnik
odštěpný závod Karviná
Sirotečí 1145/7
703 00 Ostrava - Vítkovice

Dodavatel:
Ing. David Balarin
Hlučínská 632/53
747 23 Bolatice

IČO: 00002739 DIČ: CZ00002739, plátce DPH
OR: KS Ústí nad Labem, oddíl AXVIII, vložka 520
Banka: Česká národní banka, č. ú. 550002-0023550881/0710

IČO: 66174651

Vyřizuje/Kontakt:

Dodací lhůta: 31.05.2026 **Místo dodání:** lok. ČSA

Splatnost: od doručení dokladu

Na faktuře vždy uveďte číslo této objednávky!

Případnou elektronickou fakturu zasílejte v pdf formátu a zároveň ve formátu ISDOC na

Plátce DPH je povinen vystavit daňový doklad v souladu se zákonem č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen "ZDPH"). V opačném případě je objednatel oprávněn vrátit doklad do data splatnosti a dodavatel je povinen vystavit nový, bezvadný doklad s novým datem splatnosti. V tomto případě není objednatel v prodlení s úhradou. Objednatel si vyhrazuje právo zaplatit přednostně na zveřejněný účet v registru plátců DPH. Stane-li se objednatel dle § 109 ZDPH ručitelem za neodvedenou daň z přidané hodnoty, vyhrazuje si právo zaplatit dodavateli za předmět objednávky částku poníženu o DPH. Částku odpovídající výši DPH je objednatel oprávněn uhradit přímo správci daně, což smluvní strany považují za uhrazení zbytku sjednané ceny, tj. splnění celého závazku objednatele. Při nedodržení dodací lhůty předmětu objednávky je dodavatel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,1 % z ceny plnění bez DPH za každý den prodlení. Dodavatel bere na vědomí, že objednatel je povinným subjektem dle zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů. Dodavatel uděluje objednateli souhlas ke zveřejnění objednávky bez jakýchkoliv omezení v případě, že objednávka bude podléhat uveřejnění v registru smluv dle zákona 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. Osobní údaje uvedené na objednávce lze použít pouze za účelem zpracování objednávky a dodání objednaného plnění, jak ukládá nařízení 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 (dále jen GDPR). Dodavatel se v souvislosti s tím zavazuje zajistit ochranu těchto osobních údajů před jejich zneužitím k jinému účelu. Případná plnění smluvních stran v rámci předmětu této objednávky před nabytím její účinnosti se považují za plnění dle této objednávky, včetně práv a povinností z toho vyplývajících.

Označení a specifikace výrobků a služeb	MJ	Cena/MJ	Množství	Předpokl. cena
---	----	---------	----------	----------------

Vizualizace a dálkové ovládání kompresor	Jedn	62.365,00	1	62.365,00
--	------	-----------	---	-----------

-napojení vizualizace a dálkové ovládání kompresoru Atlas Copco GA 55 na program Mars Web Server v rozsahu uvedeném v Příloze č.1, která je nedílnou součástí této objednávky.

Termín plnění od podpisu do 31. 5. 2026.

Zodpovědný za předání a převzetí díla: nebo jím jiná pověřená osoba.

Celková hodnota bez DPH CZK

62.365,00

Razítko a podpis obj

Ing. Rostislav Dudáš

- 9 -03- 2026

DIAMO, státní podnik
odštěpný závod Karviná
Sirotečí 1145/7, Vítkovice
703 00 Ostrava

Razítko a podpis dodavatele:

Ing. David Balarin

Příloha č.1

**Hlučínská 632/53
747 23 Bolatice**

Diamo s.p.

mobil:
mail:
IČO:
DIČ:

V Bolaticích

Dne: 18.2.2026

Vyřizuje:

Věc: nabídka na vizualizaci a dálkové ovládání kompresorů Atlas Copco GA 55

Řešení:

Na PC centrálního pracoviště dispečinku se systémem Win10 Pro a vyšším bude nainstalována webová aplikace MarsWeb. Ta bude komunikovat s řídicími automatem kompresorů pomocí protokolu Modbus TCP/IP. Ethernetové připojení zajistí objednatel. Bude vytvořen interface pro komunikaci a popis přenášených hodnot. Aplikace bude zapisovat aktuální data do MSSQL 2019 databáze a zobrazovat technologie se stavy všech měřených vstupů a výstupů, akčních členů v běžném webovém prohlížeči. Bude dodán nový komunikační modul pro program MarsWeb Server. Bude provedeno připojení na novou komunikaci a diagnostika připojení.

Provede se instalace nového technologického panelu se zobrazením všech měřených veličin. Naměřená data je možné prohlížet ve formě grafů a tabulek za určité období. Jsou k dispozici reporty za den, týden, měsíc a rok. Reporty je možné exportovat do formátu PDF, XLS, CSV a pod. Vytvoří se účty pro všechny uživatele systému, kteří budou mít přístup do aplikace. Nadefinují se alarmy pro hlídání nastavených limitních hodnot. Po překročení nebo podkročení nastavené hodnoty (teploty, tlaku apod) dojde k zápisu alarmu a zaslání emailu vybraným uživatelům.

Systém MarsWeb je možné spustit v jakémkoliv webovém prohlížeči na PC, tabletu nebo telefonu. Poté bude provedeno zaškolení. Demo programu je možné spustit na tomto odkazu:

<http://109.231.148.190:8080/MarsEMDemo/Technol/Rako3/Technol.aspx>

Měřené vstupy kompresorů 2ks:

- stav kompresoru – zastaveno, odlehčeno, zatíženo.
- tlakové pásmo 1
- tlakové pásmo 2
- výstupní tlak z kompresoru
- výstupní teplota
- stav – varování, vypnutí, servis
- provozní hodiny

Software MarsWeb pro PC bude obsahovat:

- technologický panel kompresorů s měřenými hodnotami a tlačítky pro zapnutí
- technologický panel s tlačítky pro zapnutí a vypnutí kompresoru, pro přepnutí tlakového pásma
- panel přehledu upozornění
- panel přehledu alarmových stavů
- alarmový modul pro nastavení alarmů a zasilání alarmů na email, zvukovou signalizaci
- zabezpečení aplikace pomocí systému přístupových hesel
- vytvoření uživatelů s úrovní přístupu a zápis jejich přihlášení

• diagnostika všech měřených vstupů a výstupů

- reporty všech měřených analogových vstupů a výstupů
- reporty všech měřených digitálních vstupů a výstupů
- reporty hodinové, denní, týdenní, měsíční a roční

Specifikace:

			Cena za jed. Kč	Celkem Kč
Diagnostika	1	Hod	1065	1065
SW MarsWeb úpravy technologický panel, ovládání kompresorů	48	hod	1065	51120
Ladění a provedení zkoušek, uvedení do provozu, instalace na server	8	Hod	1065	8520
Doprava	124	Km	10	1240
Čas na cestě při prům. rychlosti 60km/h	2	Hod	210	420
Celkem				62365

Dodávka:

- software
- úpravy
- zaškolení
- instalace
- doprava

Dodávka celkem 62.365,-

Cena je uvedena bez DPH

Platnost nabídky - do 17.4.2026
Termín dodání - do 6 týdnů od obdržení objednávky

S pozdravem

Ing. David Balarin

