

OBJEDNÁVKA

Číslo objednávky: 80SD001186

Evidenční číslo (ISPROFIN/ISPROFOND): 500 116 0009

Název veřejné zakázky: **Obnova funkčnosti čerpací stanice v MÚK Bohumín**

Objednatel:

Ředitelství silnic a dálnic s. p.

[redacted]
[redacted]

IČO: 65993390

DIČ: CZ65993390

zapsaný v obchodním rejstříku pod sp. zn.:
A 80478 vedenou u Městského soudu
v Praze

Dodavatel:

Obchodní jméno: Vodohospodářský rozvoj
a výstavba a.s.

Adresa: Nábřeží 90/4, 150 00, Praha 5 –
Smíchov

IČO: 47116901

DIČ: CZ47116901

[redacted]
[redacted]

Tato objednávka Objednatele zavazuje po jejím potvrzení Dodavatelem obě smluvní strany ke splnění stanovených závazků a nahrazuje smlouvu. Dodavatel se zavazuje provést na svůj náklad a nebezpečí pro Objednatele služby specifikované níže. Objednatel se zavazuje zaplatit za služby /poskytnuté v souladu s touto objednávkou cenu uvedenou níže.

Místo dodání: ŘSD s. p., Správa dálnic, Oddělení technické podpory SSÚD,

Práčská 3338/3, Praha 10, 106 00

Kontaktní osoba Objednatele: [redacted]

Fakturuje: Ředitelství silnic a dálnic s. p., Čerčanská 2023/12, Krč, 140 00 Praha 4

Faktury v elektronické formě zasílejte: datovou schránkou (ID DS zjq4rhz) nebo e-mailem na adresu posta@rsd.cz, v národním standardu pro elektronickou fakturaci ISDOC verze 5.2. až 6.0.2 (preferovaný formát) nebo ve formátu Portable Document Format for the Long-term Archiving, tzv. PDF/A a vyšší. Na faktuře bude uvedeno číslo objednávky Objednatele, pokud je faktura ve formátu ISDOC v příslušných elementech, případně u faktur ve formátu PDF v poznámce.

Obchodní a platební podmínky: Objednatel uhradí cenu jednorázovým bankovním převodem na účet Dodavatele uvedený na faktuře, termín splatnosti je stanoven na 30 dnů ode dne doručení faktury Objednateli. Fakturu lze předložit nejdříve po protokolárním převzetí služeb. Objednatelem bez vad či nedodělků. Faktura musí obsahovat veškeré náležitosti stanovené platnými právními předpisy, číslo objednávky, místo dodání a Evidenční číslo (ISPROFIN/ISPROFOND). Objednatel neposkytuje žádné zálohy na cenu, ani dílčí platby ceny. Potvrzením přijetí (akceptací) této objednávky se Dodavatel zavazuje plnit veškeré povinnosti v této objednávce uvedené. Objednatel výslovně vylučuje akceptaci objednávky

Dodavatelem s jakýmkoliv změnami jejího obsahu, k takovému právnímu jednání Dodavatele se nepřihlíží. Dodavatel poskytuje souhlas s uveřejněním objednávky a jejího potvrzení v registru smluv zřízeným zákonem č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv, ve znění pozdějších předpisů (dále jako „zákon o registru smluv“), Objednatelem. Objednatel je oprávněn kdykoliv po uzavření objednávky tuto objednávku vypovědět s účinky od doručení písemné výpovědi Dodavateli, a to i bez uvedení důvodu. Výpověď objednávky dle předcházející věty nemá vliv na již řádně poskytnuté plnění včetně práv a povinností z něj vyplývajících.

Objednatel použije přijaté plnění pro účely určené k ekonomické činnosti a ve vztahu k danému plnění vystupuje jako osoba povinná k DPH.

Objednáváme u Vás: Návrh řešení stávajícího stavu čerpací stanice v MÚK Bohumín. Zprovoznění ČS a návrh opatření proti budoucímu zaplavení a vyřazení z provozu je klíčové pro optimální fungování odtokových poměrů v dané oblasti.

Lhůta pro dodání či termín dodání: Plnění dodejte ve lhůtě do 3 měsíců od účinnosti Objednávky

Celková hodnota objednávky v Kč bez DPH / vč. DPH: 190 000 Kč bez DPH /229 900 Kč s DPH

V případě akceptace objednávky Objednatele Dodavatel objednávku písemně potvrdí prostřednictvím e-mailu zaslaného do e-mailové schránky Objednatele [REDACTED]

V případě nepotvrzení akceptace objednávky Objednatele Dodavatelem ve lhůtě 3 pracovních dnů ode dne odeslání objednávky Objednatelem platí, že Dodavatel objednávku neakceptoval a objednávka je bez dalšího zneplatněna.

Dodavatel akceptací této objednávky současně čestně prohlašuje, že

- (1) **není ve střetu zájmů dle § 4b zákona č. 159/2006 Sb., o střetu zájmů, ve znění pozdějších předpisů**, tj. není obchodní společností, ve které veřejný funkcionář uvedený v § 2 odst. 1 písm. c) zákona č. 159/2006 Sb., o střetu zájmů, ve znění pozdějších předpisů (člen vlády nebo vedoucí jiného ústředního správního úřadu, v jehož čele není člen vlády) nebo jím ovládaná osoba vlastní podíl představující alespoň 25 % účasti společníka v obchodní společnosti,
- (2) žádné finanční prostředky, které obdrží za služby poskytnuté v souladu s touto objednávkou, nepoužije v rozporu s mezinárodními sankcemi uvedenými v § 2 zákona č. 69/2006 Sb., o provádění mezinárodních sankcí, ve znění pozdějších předpisů, zejména, že tyto finanční prostředky přímo ani nepřímo nezpřístupní osobám, subjektům či orgánům s nimi spojeným uvedeným v sankčních seznamech¹ v souvislosti s konfliktem na Ukrajině nebo v jejich prospěch a

¹ Zejména, ale nikoli výlučně, v přílohách nařízení Rady (EU) č. 269/2014 ze dne 17. března 2014 o omezujících opatřeních vzhledem k činnostem narušujícím nebo ohrožujícím územní celistvost, svrchovanost a nezávislost Ukrajiny a nařízení Rady (EU) č. 208/2014 ze dne 5. března 2014 o omezujících opatřeních vůči některým osobám, subjektům a orgánům vzhledem k situaci na Ukrajině, resp. ve vnitrostátním sankčním seznamu vydaném podle zákona č. 69/2006 Sb., o provádění mezinárodních sankcí, ve znění pozdějších předpisů.

- (3) zavazuje se poskytnout veškerou součinnost vůči Objednateli, Státnímu fondu dopravní infrastruktury a Ministerstvu dopravy ČR v rámci výkonu jejich kontrolní činnosti a to zejména dle zákona č. 104/2000 Sb., o Státním fondu dopravní infrastruktury, zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů (zákon o finanční kontrole), ve znění pozdějších předpisů, zákona č. 255/2012 Sb., o kontrole (kontrolní řád), ve znění pozdějších předpisů, zákona č. 13/1997 Sb., o pozemních komunikacích, ve znění pozdějších předpisů a vyhlášky č. 104/1997 Sb., kterou se provádí zákon o pozemních komunikacích. V rámci poskytnuté součinnosti Dodavatel mimo jiné poskytne Objednateli, Státnímu fondu dopravní infrastruktury nebo Ministerstvu dopravy ČR veškeré podklady a údaje potřebné pro prováděnou kontrolu.

Nedílnou součástí této objednávky jsou následující přílohy:

Příloha č. 1 – Specifikace služeb

Příloha č. 2 – Harmonogram

Příloha č. 3 – Cenová nabídka

PODEPSÁNO PROSTŘEDNICTVÍM UZNÁVANÉHO ELEKTRONICKÉHO PODPISU DLE ZÁKONA Č. 297/2016 SB., O SLUŽBÁCH VYTVÁŘEJÍCÍCH DŮVĚRU PRO ELEKTRONICKÉ TRANSAKCE, VE ZNĚNÍ POZDĚJŠÍCH PŘEDPISŮ



Digitální podpis:
02.05.2025 14:29:06

Popis služeb

1. Obecné podmínky

Předmětem veřejné zakázky je návrh řešení stávajícího stavu objektu čerpací stanice v MÚK Bohumín. Čerpací stanice se nachází na dálnici D1 v úseku mezi km 163,3 a 163,8.

Čerpací stanice za standardních podmínek přečerpává svedené dešťové vody z tělesa dálnice a podzemní vody z MÚK Bohumín. Čerpání vody bylo dosud zajištěno 4 čerpadly trvale zabudovanými v čerpací stanici. Systém je koncipován jako bezobslužný s automatickým provozem.

2. Aktuální stav

Objekt čerpací stanice je po povodních v roce 2024 vyřazen z provozu. V současné době je čerpací stanice odstavena, elektroinstalace je nefunkční a samotný objekt včetně čerpadel je částečně pod vodou. Technický stav technologie z důvodu trvalé hladiny vody v objektu nelze momentálně zjistit. Manipulace se stávajícími čerpadly je možná za použití autojeřábu.

3. Bližší specifikace

Detailní popis požadovaných činností, které budou oceněny v přiloženém soupisu prací:

1. Odčerpání stávajících dešťových vod

Popis a rozsah:

- Orientační stanovení množství dešťových vod a návrh nejvhodnější technologie odčerpání
- Odčerpání vody a kalů, oplach stěn a dna objektu, zajištění potřebného množství vody pro oplach
- Odvoz a likvidace odpadu v souladu s legislativou.
- Záznam všech úkonů v pracovním deníku (včetně množství použitého materiálu, objemu vody, času technika na místě).
- Zajištění podkladů před zahájením (analýza dostupné dokumentace koordinace s Povodím Odry, zejména v souvislosti s proběhlými škodami)
- Terénní průzkum

Odčerpání vody z objektu ČS je bezpodmínečně nutné ke zjištění stavu technologického zařízení

2. Revize elektročástí

Jedná se o odbornou vizuální kontrolu stavu elektro instalace, vč. měření stavu zařízení a vyhotovení revizní zprávy o stavu zařízení. Zhotoviteli bude poskytnuta

stávající revizní zpráva a DSPS.

Popis a rozsah:

- Zhodnocení poškození elektroinstalace čerpací jednotky a s tím spojených NN a slaboproudých zařízení, které slouží k ovládání čerpadel a monitoringu na tunelový dispečink
- Provedení fotodokumentace veškerých elektro částí, rozvaděčů, uzemnění a všech rozvodů NN
- Ocenění nutných prací k obnovení provozu elektroinstalace
- Návrh a ocenění záložního zdroje
- Výstup formou zprávy a revizní zprávy elektrického zařízení, součástí pracovní deník a záznamy z technických jednání

3. Revize čerpací jednotky- technická část a funkčnost

Popis a rozsah:

- Pasportizace stávajícího technického stavu čerpadel
- Provedení zkoušky funkčnosti čerpadel, případně diagnostikování závady za účelem možnosti rozhodnutí o dalším použití čerpadel
- Nacenění repase a alternativně nové jednotky (vč. parametrizace: typ, příkon, otáčky, materiál, příslušenství)
- Návrh opravy nebo odůvodnění vyřazení, včetně zprávy od způsobilé osoby
- Terénní šetření, zápis do pracovního deníku

4. Stavebně technický průzkum

Popis a rozsah:

- Vizuální zhodnocení stavebně technického stavu objektu čerpací stanice po povodni.
 - Příprava a zajištění podkladů
 - Před zahájením průzkumu bude provedena analýza dostupné projektové a technické dokumentace čerpací stanice (původní projekt, rekonstrukce, výkresy, statické posudky apod.).
 - Koordinace s Povodím Odry pro získání informací o průběhu povodňové situace a rozsahu škod.
 - Vyhodnocení historických zásahů, oprav a záznamů o předchozích závadách.
 - Vlastní vizuální průzkum na místě
 - Průzkum bude proveden odborným technikem (s autorizací ČKAIT v oboru TZS, VS nebo PS) za přítomnosti zástupce objednatele (pokud bude požadováno).
 - Fotodokumentace celého objektu – vnější i vnitřní části, detailní snímky trhlin, deformací, degradovaných povrchů apod.
 - Záznam stavu jednotlivých prvků:
 - Zdivo, omítky, izolace, podlahy, stropy, střešní konstrukce,
 - technologické prostupy a jejich těsnění,

- zajištění objektu proti průsakům vody, uzávěry, revizní šachty,
- přilehlé konstrukce – přístupové cesty, manipulační plochy apod.
- Zjištění příčin a rozsahu poškození:
 - Zhodnocení, které části byly poškozeny přímo vodou, a které následně (např. vlhkost, plísně, deformace materiálu)
 - Posouzení konstrukční bezpečnosti – statické narušení, podmáčení základů, dilatační pohyby
 - Posouzení vlivu na provozuschopnost čerpací stanice – rizika při budoucím provozu
- Návrh sanací a stavebních úprav
 - Vymezení konkrétních poruch a návrh způsobu jejich odstranění např. Vysušení zdiva, opravy omítek, výměna izolačních vrstev, sanace trhlin
 - Návrh ochranných opatření proti opětovnému vniknutí vody – vyvýšení kritických prvků, utěsnění prostupů, revize drenáží, zajištění přístupnosti do utěsněného objektu při povodních.
- Návrh stavebních opatření s cílem zvýšit odolnost vůči zaplavení.
- Ocenění potřebných stavebních prací.
- Záznam o provedeném průzkumu bude uveden v pracovním deníku
- Samostatným výstupem průzkumu bude samostatná písemná zpráva s výsledky průzkumu včetně fotodokumentace (fotodokumentace na digitálním nosiči), písemná zpráva bude obsahovat tabulkový přehled poruch, jejich závažnosti s navrženým řešením. Tento výstup bude součástí projektové dokumentace
- Výstupem bude kompletní projektová dokumentace nutných úprav objektu čerpací stanice

5. Návrh protipovodňových opatření

Popis a rozsah:

- Návrh technických opatření v okolí čerpací stanice a v kontextu dálnice a přilehlého terénu
- Hydrogeologický průzkum se zaměřením na odtokové poměry a podzemní vody v oblasti MÚK Bohumín.
- Návrh funkčního systému odvodnění
- Harmonogram realizace opatření jako součást výstupu
- Návrh veškerých opatření a výsledky průzkumu budou předány formou shrnující písemné zprávy

4. Optimalizace a ochrana čerpací stanice

Cílem veřejné zakázky je návrh opatření pro zprovoznění čerpací stanice a její optimalizace takovým způsobem, aby v budoucnosti nedošlo k jejímu opětovnému zaplavení a vyřazení z provozu.

Čerpací stanice by při zachování automatického provozu měla plnit svou dosavadní funkci. Veškeré stavební a technické úpravy a opatření by měly vést k zefektivnění fungování čerpací stanice a měly by zabezpečit její ochranu a minimalizovat riziko zaplavení objektu.

V širším kontextu je zajištění obnovy a ochrany čerpací stanice před zaplavením nezbytné pro zachování plynulého a bezpečného provozu na dotčeném úseku dopravní infrastruktury.

Výstupy a požadovaná dokumentace obecně:

- Technologický návrh včetně projektové dokumentace
- Pracovní deník
- Oceněný a neoceněný soupis prací
- Harmonogram prací
- Závěrečná písemná zpráva
- Fotodokumentace

Výstupy budou předány ve formátu: 2x tištěné paré, 2x digitální nosič s kompletní dokumentací včetně neoceněného a oceněného rozpočtu pro realizaci.

Do pracovního deníku budou obecně zapisovány veškeré údaje jako je počet odpracovaných hodin, použitý materiál a technika, spotřeba materiálu apod.

Konkrétní výstupy:

Odčerpání vody včetně odvozu a odstranění odpadu

- Oceněný a neoceněný soupis prací
- Rozpis položek v pracovním deníku
- Analýza dostupné dokumentace s Povodím Odry a výsledky terénního průzkumu
- Fotodokumentace
- Harmonogram prací

Revize elektročástí

- Oceněný a neoceněný soupis prací

- Rozpis položek v pracovním deníku
- Fotodokumentace
- Harmonogram prací
- Revizní zpráva elektrického zařízení
- Závěrečná zpráva

Revize čerpací jednotky

- Oceněný a neoceněný soupis prací
- Rozpis položek v pracovním deníku
- Fotodokumentace
- Harmonogram prací
- Zpráva o stavu čerpadel, návrh řešení

Stavebně technický průzkum

- Oceněný a neoceněný soupis služeb
- Rozpis položek v pracovním deníku
- Fotodokumentace
- Harmonogram prací
- Závěrečná zpráva

Návrh protipovodňových opatření

- Oceněný a neoceněný soupis služeb
- Rozpis položek v pracovním deníku
- Fotodokumentace
- Harmonogram prací
- Závěrečná písemná zpráva včetně hydrogeologické zprávy

Harmonogram prací- příloha č. 2

[illegible]



Nabídka služeb

Divize 02

„Řešení havarijního stavu objektu čerpací stanice Bohumín“



KLIENT



Název
sídlem
zastoupený
Kontaktní osoba
Telefon/Email
IČO
DIČ
ID datové schránky

Ředitelství silnic a dálnic s. p.
Čerčanská 2023/12, Krč, 140 00 Praha 4
[REDACTED]
[REDACTED]
[REDACTED]
[REDACTED]
65993390
CZ65993390
zjq4rhz

ZPRACOVATEL



Název společnosti
Sídlo společnosti
Statutární orgán
Zastoupený

Vodohospodářský rozvoj a výstavba a.s.
Nábřeží 90/4, 150 00, Praha 5 – Smíchov
Představenstvo společnosti

Smluvní zástupce
E-mail
Telefon

[REDACTED]
[REDACTED]
[REDACTED]
[REDACTED]
[REDACTED]
[REDACTED]
[REDACTED]
[REDACTED]

Registrace v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl B, složka 1930

BANKOVNÍ ÚDAJE



IČ
DIČ
Plátce DPH
Bankovní spojení
Číslo účtu

47116901
CZ47116901
ANO

[REDACTED]
[REDACTED]

NABÍDKOVÁ CENA



Cena za návrh opatření pro zprovoznění čerpací stanice Bohumín:

ROZSAH PRACÍ				
činnost - položka	měrná jednotka	množství	cena za jedn. Kč bez DPH	celkem v Kč bez DPH
1. Odčerpání stávajících dešťových vod	kpl	1	██████	██████
2. Revize elektro částí	kpl	1	██████	██████
3. Revize čerpací jednotky	kpl	1	██████	██████
4. Stavebně technický průzkum	kpl	1	██████	██████
5. Návrh opatření	kpl	1	██████	██████
CENA CELKEM bez DPH				190 000
CENA CELKEM s DPH				229 900

V Praze dne:
dle data el. podpisu



Digitální podpis:
28.02.2025 17:32:59

.....
████████████████████
ředitel divize 02

Digitálně podepsal: ██████████
Datum: 02.05.2025 8:32:31 +02:00