



GDF spol. s r. o.
Mostkov 28
788 01 Oskava

IČ: 47151901
DIČ: CZ 47151901
KB Šumperk, č.ú. 583 508 0267/0100
Zapsáno u KS v Ostravě, oddíl C., vložka 3825

Tel.: (+420) 583 301 811
E-mail: gdf@gdf.cz
www.gdf.cz

Společná voda d.s.o.

IČO: 17408288

**Černoleská 1600,
256 01 Benešov**

Vypracoval: Ing. Vymětal / obchodní odd. - rozpočty, ☎ 737 286 258, ✉ obchod@gdf.cz

V Mostkově 08.10.2025

Vaše č.j.:

Věc: **Cenová nabídka 25-12493-03 - Vrt Tloskov (Neveklov)**

Vážená paní, vážený pane,

dovoluji si Vám předložit cenovou nabídku na realizaci části **elektro, měření a regulace a ASŘTP** pro výše nadepsané dílo.

Stručný technický popis

Cenová nabídka byla zpracována na základě poskytnutých podkladů (fotodokumentace) a následného projekčního rozboru.

Předkládá se nabídka na realizaci kompletně nové silové elektroinstalace a řídicího systému na stávajícím objektu Vrt Tloskov v rámci ÚV Neveklov. Řešení plně vyhoví požadavku náhrady stávajících přenosů dat a povolení čerpání po kabelu v havarijním stavu přenosem po síti GSM/LTE



Čerpací stanice zůstane osazená jedním čerpadlem 11A (odečteno z nastavení motorového spouštěče), max 14A / 400V. Zachován zůstane stávající hlavní jistič a elektroměr ve stávajícím rozváděči R1.

Stávající zařízení MaR pro snímání vstupu do objektu (GA1_EZS) a minimální hladiny ve vrtu (LZ1) budou zachovány.

Měření průtoku vodoměrem na výtlaku čerpadla (FIQ1) bude doplněno o optický snímač pulzů Itron CYBLE NF. Předpokládá se, že vodoměr v šachtě je do 10m od pilíře a že bude možno protáhnout stávající chráničkou nový sdělovací kabel, případně využít volných žil stávajícího sdělovacího kabelu.

Předkládaná varianta s kompletní rekonstrukcí silové části a řídicího systému se vzhledem k předpokládanému prostoru ve stávajícím zděném pilíři 840x450x250, nedostatečnému pro kompletní výměnu, navrhuje do nového plastového rozvaděče RM1 o rozměrech VxŠxH 1000x750x420 mm do nově vybudovaného zděného pilíře. Předpokládá se umístění nového pilíře hned vedle stávajícího zděného pilíře.

Nabídka obsahuje:

- nezbytnou demontáž a příslušné úpravy ve stávajícím rozváděči R1;
- dodávku a montáž rozvaděče RM1 32A/400V, včetně silové výbavy pro napájení a ovládání čerpadla vrtu, předpokládá se rozběh přes softstartér, individuální kompenzace účinníku, možnost ručního místního ovládání (ochrana čerpadla termistorovým nebo vlhkostním relé se nepředpokládá);
- příslušnou propojovací kabeláž;
- rozšíření signalizace zabezpečení GA1_EZS o koncový spínač otevření rozvaděče RM1 a přepínač přítomnosti obsluhy;
- rozšíření snímání průtoku (FIQ1) o optický snímač pulzů a příslušný kabel;
- řídicí jednotku (PLC) s grafickým displejem 3,5", bateriový napájecí zdroj;
- LTE router pro přenos dat do dispečerského systému provozovatele;
- aplikační programové vybavení včetně příslušných rozšíření na PLC na ÚV Neveklov a na příslušném dispečerském pracovišti provozovatele;
- ostatní náklady nutné na realizaci díla (projekční práce, koordinace, komplexní vyzkoušení, revize, dopravní náklady);
- vybudování nového zděného pilíře, **realizaci stavby zajistí náš subdodavatel.**

Rozsah dodávky a montáží odpovídá požadavkům, standardům provozovatele a je patrný z příloženého položkového rozpočtu.

Nabídka neobsahuje:

- případné zemní práce a stavební práce a výpomoci nad rámec výše popsaného řešení;
- výměnu stávajících snímačů a spínačů a jejich kabeláže ani případné rozšíření měřících okruhů nad rámec výše popsaného řešení (navržená řídicí jednotka umožňuje doplnění o přenos plynulého měření hladiny ve vrtu pomocí ponorné tenzometrické sondy v případě požadavku, na základě určení hloubky vrtu a prověření možnosti instalace do vrtu).

Rekapitulace cenové nabídky

Vrt Tloskov (Neveklov) – elektro a ASŘTP

395 000,-

Cena je uvedena v Kč bez DPH. Cenová nabídka je platná do: 30.11.2025

Součástí této nabídky je položkový rozpočet „BE-12493-999-01-SR 03 Vrt Tloskov (Neveklov).xlsx“.



Záruky a garance

Záruka na dodávky je 24 měsíců od předání a převzetí díla.

U výrobků a zařízení, na které jejich výrobce nebo prodejce poskytuje záruku na základě obchodních podmínek nebo záručního listu, je záruční lhůta poskytnutá zhotovitelem totožná se záruční lhůtou uvedenou výrobcem nebo prodejcem v obchodních podmínkách nebo na záručním listu.

Záruční servis poskytuje servisní oddělení firmy GDF spol. s r. o. na telefonní výzvu, pozáruční servis dle platné servisní smlouvy.

Děkuji za Vaši důvěru a těším se na budoucí spolupráci.

Se srdečným pozdravem

Robert V o j t e k
jednatel