

Kłodzko, dnia 10. 04.2025

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

CZYSZCZENIE, KONSERWACJA I DEZYNFEKCJA STUDNI – UJĘCIA DRENAŻOWE:

- nr 1 (18,5m gł.),
- nr 2 (9,5m gł.),
- nr 3 (7,5m gł.),
- nr 4 (8,6m gł.),
- nr 5 (3,0m gł.)

- średnica wewnętrzna kręgów w studniach nr 1 – 5 wynosi 1100 mm.

Wszystkie studnie są położone w kompleksie nr 4333 znajdującym się w Dusznikach Zdrój, ul. Sudecka 49 – OSPG Duszniki Zdr. przy czym:

- studnie nr 1 i 3 (pompownia nr 2) położone są na terenie zalesionym, około 10 m od granicy lasu, brak możliwości dojazdu drogą, najbliższy ciąg komunikacyjny oddalony jest o około 500 m,
- studnie nr 2 i 4 (pompownia nr 1) położone są na terenie otwartym, brak możliwości dojazdu drogą, najbliższy ciąg komunikacyjny oddalony jest o około 100 m,
- studnia nr 5 (pompownia nr 3) położona jest na terenie zalesionym, brak bezpośredniego dojazdu drogą, najbliższy ciąg komunikacyjny – droga gruntowa od strony Centralnego Ośrodka Sportu - OPO „Jamrozowa Polana” oddalona jest o około 50 m,

Pompownie zasilane są energią elektryczną, jednofazową z sieci miejskiej.

PODSTAWOWY ZAKRES PRAC

1. Wypompowanie wody ze studni.
2. Czyszczenie wewnętrznych powierzchni kręgów z porostów roślinnych (np. mchy) i osadów myjka ciśnieniową.
3. Czyszczenie pomp i sond z osadu, szlamu, porostów.
4. Usunięcie splukanych zanieczyszczeń oraz nagromadzonego osadu mineralnego z dna studni.

5. Spłukanie wewnętrznej strony kręgów roztworem np. 15 % podchlorynem sodu w ilości 650 ml na 1000 l wody.
6. Po odczekaniu aż woda w studni podejdzie do stanu pierwotnego wykonanie dezynfekcji studni (chlorowanie) środkami do tego przeznaczonymi np. 15% podchloryn sodu w ilości 650 ml na 1000 l wody.
7. Po 24 godzinach wykonać pompowanie oczyszczające do czasu całkowitego usunięcia wody chlorowanej.
8. Włączenie pompy do ruchu po podejściu zwierciadła wody do stanu pierwotnego.
9. Uzupelnienie ewentualnych ubytków uszczelnienia pomiędzy płytą stropową a kręgami oraz usunięcie korzeni roślinności, które przedostały się poprzez szczeliny w kręgach.
10. Kontrola stanu i czyszczenie sieci doprowadzającej wodę od studni do pompowni.
11. Usunięcie i utylizacja odpadów powstałych podczas czynności czyszczenia i konserwacji studni.

Wykonawca wykona usługę zgodnie ze swoją wiedzą i obowiązującymi przepisami oraz normami branżowymi. Wykonawca wszystkie prace wykona przy użyciu środków chemicznych posiadających stosowne atesty i certyfikaty dopuszczające do użytku na terenie RP. Wszelkie powstałe podczas wykonywania prac nieczystości zostaną przez Usługobiorcę usunięte i zutylizowane. Ewentualnie powstałe uszkodzenia w wyniku prowadzonych prac podlegają niezwłocznej naprawie na koszt Usługobiorcy.

Po zakończeniu czyszczenia, dezynfekcji i konserwacji studni wykonawca zobowiązany jest do przywrócenia miejsc wykonywania prac do stanu pierwotnego.

Termin i miejsce realizacji: sierpień 2025r. w Ośrodku Szkolenia Piechoty Górskiej w Dusznikach Zdrój, 57-340 Duszniki Zdrój, ul. Sudecka 49.

Potwierdzeniem właściwego wykonania prac będzie Protokół odbioru podpisany przez strony postępowania wraz z załączonymi certyfikatami i atestami użytych materiałów, będący podstawą do zapłaty faktury za usługę.

Wykonawca do protokołu odbioru sporządza n/w załączniki:

- wyszczególnienie wykonanych prac – dla każdej studni indywidualnie,

- specyfikację towarowo – ilościową użytych materiałów z wyszczególnieniem ilości zastosowanych środków i ich rodzaju w każdej ze studni,
- informacje o zauważonych usterkach, których usunięcie jest konieczne dla prawidłowego działania studni.

W razie pytań proszę o kontakt telefoniczny: Kierownik SOI Kłodzko – 691354567 lub Mistrz SOI Kłodzko – 723694356. Po wcześniejszym, telefonicznym uzgodnieniu terminu istnieje możliwość przeprowadzenia wizji lokalnej w miejscu planowanych prac.

.....
(data i podpis osoby prowadzącej sprawę)

Sporządził: Krzysztof Piekarczyk
Tel: 261647161
10.04.2025r.