

SZACUNKOWE ZESTAWIENIE KOSZTÓW

| | |
|--|--|
| INWESTOR | GMINA NOWE Z SIEDZIBĄ PLAC ŚW. ROCHA 5, 86-170 NOWE |
| NAZWA ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO | PFU DLA INWESTYCJI PN „BUDOWA ZBIORNIKA RETENCYJNEGO WODY PITNEJ WRAZ NIEZBĘDNĄ INFRASTRUKTURĄ TOWARZYSZĄCĄ I SIECIĄ WODOCIĄGOWĄ W MIEJSCOWOŚCI MILEWKO W GMINIE NOWE |
| NAZY I KODY CPV | 71322000-1 Usługi inżynierii projektowej w zakresie inżynierii lądowej i wodnej 71320000-7 Usługi inżynieryjne w zakresie projektowania 45000000-7 Roboty budowlane 45111200-0 Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne 45111291-4 Roboty w zakresie zagospodarowania terenu 45231300-8 : Roboty w zakresie budowy wodociągów i rurociągów do odprowadzania ścieków 45232000-2 Roboty pomocnicze w zakresie rurociągów i kabli 45233120-6 – Roboty drogowe 45200000-9- Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej 45232150-8- Roboty w zakresie rurociągów do przesyłu wody |
| IDENTYFIKATOR DZIAŁEK EWIDENCYJNYCH, NA KTÓRYCH OBIEKT BUDOWLANY JEST USYTUOWANY | DZ. NR 75/27, 108/1, 49/1, 93/2, 41 OBRĘB TWARDA GÓRA, DZ. NR 417, 423, 538, 8/4 ,113/5 OBRĘB KOZIELEC , DZ. NR 216, 50, 49 OBRĘB MILEWKO |
| JEDNOTSKA OPRACOWUJĄCA | TST SZYMON TOMASZEWSKI SP. Z O.O. UL. KASZTELAŃSKA 16, DĄBRÓWKA NOWA, 86-014 SICIENKO |



Tabela 1. Zakres inwestycji

| Lp. | Zakres inwestycji- wyszczególnienie | Jedn. | ilość |
|-----|---|--|---------|
| 1. | Rozbudowa sieci wodociągowej z rur PE100 SDR17 PN10 fi90mm | m | 1140,00 |
| 2. | Przyłącza do sieci wodociągowej | szt. | 2 |
| 3. | Hydrant nadziemny DN80 | szt. | 5 |
| 4. | Roboty ziemne | m | 1080,00 |
| 5. | Roboty bezwykopowe (przejście poprzeczne sieci wodociągowej pod pasem drogowym drogi powiatowej dz. nr 108/1) | m | 60,00 |
| 6. | Kompaktowa pompownia w tworzywowej komorze podziemnej w wersji nieprzejezdnej | Kpl. | 1 |
| 7. | Podziemny zbiornik retencyjny wykonany z rury strukturalnej PEHD V=100 m ³ | kpl | 1 |
| 8. | Montaż zaworu zwrotnego na dz. nr ew.41 obręb Twarda Góra | kpl | 1 |
| 9. | Zagospodarowanie terenu pompowni wodociągowej oraz zbiornika retencyjnego dz. nr ew. 75/27 obręb Twarda Góra | Utwardzenie terenu m ² | 200 |
| | | Ogrodzenie terenu mb (wraz z bramą wjazdową) | 100 |
| | | Zasilanie energetyczne kpl | 1 |

Wartości szacunkowe inwestycji w formie zaprojektuj i wybuduj zostały przyjęte z biuletynu cen obiektów BCO cz.II- obiekty inżynierskie wydane przez SEKOCENBUD

Podane długości sieci są wielkościami orientacyjnymi, wyjściowymi. Dokładną trasę i długość projektowanych sieci należy ustalić na etapie opracowywania projektu budowlanego. Należy obliczyć średnicę przewodów wodociągowych na etapie opracowywania dokumentacji projektowej.



Tabela 2. Koszty inwestycji: BUDOWA ZBIORNIKA RETENCYJNEGO WODY PITNEJ WRAZ NIEZBĘDĄ INFRASTRUKTURĄ TOWARZYSZĄCĄ I SIECIĄ WODOCIĄGOWĄ W MIEJSCOWOŚCI MILEWKO W GMINIE NOWE

| Lp. | Opis robót | ilość | wartość netto [zł] | wartość brutto [zł] | podstawa wyceny |
|-----|--|-----------|--------------------|---------------------|--|
| 1 | Roboty ziemne oraz montażowe Rozbudowa sieci wodociągowej z rur PE100 SDR17 PN10 fi90mm wraz z montażem zaworu zwrotnego i wykonaniem próby szczelności | 1080,00 m | 1 058 400,00 | 1 301 832,00 | <u>Nr obiektu 2222-121 Zewnętrzna sieć wodociągowa z rur PE-HD mm</u> |
| 2 | Przylączy do sieci wodociągowej PE100 SDR17 PN10 fi40mm wraz z wykonaniem próby szczelności | 2 szt. | 66 500,00 | 81 795,00 | |
| 3 | Hydranty ppoż. zewnętrzne- roboty ziemne oraz montażowe | 5 szt. | 32 500,00 | 39 975,00 | |
| 4 | Roboty bezwykopowe- przewiert sterowany (Rury PE ciśnieniowe SDR11 RC) | 60 m | 20 500,00 | 25 215,00 | |
| 5 | Kompaktowa pompownia w tworzywowej komorze podziemnej w wersji nieprzejezdnej | 1 kpl | 273 000,00 | 335 790,00 | |
| 6 | Podziemny zbiornik retencyjny wykonany z rury strukturalnej PEHD V=100 m ³ | 1 kpl | 340 000,00 | 418 200,00 | |
| 7 | Zagospodarowanie terenu pompowni wodociągowej oraz zbiornika retencyjnego | 1 kpl | 165 000,00 | 202 950,00 | Kalkulacja własna |
| 8 | Wykonanie kompletnej dokumentacji projektowej | 1 kpl | 220 000,00 | 270 600,00 | Kalkulacja własna |

RAZEM koszty netto: 2 175 900,00 zł

VAT: 500 457,00 zł

RAZEM koszty brutto: 2 676 357,00 zł

