

STRONA TYTUŁOWA PRZEDMIARU ROBÓT

1. NAZWA ZAMÓWIENIA:

Pogłębienie studni w osadzie Pilchy 27

2. Adres obiektu budowlanego (opis lokalizacji)	Pilchy 27 dz. 165, obręb Pilchy,
3. Nazwa zamawiającego	PGL LP Nadleśnictwo Drygały
4. Adres zamawiającego	Drygały, ul. Grunwaldzka 22, 12-230 Biała Piska
5. Imię i nazwisko osoby sporządzającej przedmiar	
6. Nazwa podmiotu opracowującej przedmiar	
7. Adres podmiotu opracowującej przedmiar	
8. Data opracowania	2024-09-19

Rodzaje robót według Wspólnego Słownika Zamówień

45110000-1 Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne

45255110-3 Roboty budowlane w zakresie studni

Spis działów przedmiaru robót

Pogłębienie studni w osadzie Pilchy 27

Dział kosztorysu	Symbol CPV
1. Roboty rozbiórkowe	45110000-1
2. Roboty budowlane w zakresie studni	45255110-3

Tabela przedmiaru robót

Tytuł: Pogłębienie studni w osadzie Pilchy 27

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
1.			Roboty rozbiórkowe [CPV:45110000-1:Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne]		
1	KNNR 1 0601-0100		Ręczne wykonanie studni depresyjnej o głębokości do 20m oraz jej likwidacja. Średnicenominalne otworów studni do 150mm, kategoria podkładów I, siatka z miedzi - analogia tylko likwidacja rur wraz z filtrami w studni kopanej, tylko nakłady R i S (wciągarka) oraz k=0,50 dla nich wyciągnięcie rur ze studni: 0,5*4,0*2	1 m	4,0000 4,00000
2.			Roboty budowlane w zakresie studni [CPV:45255110-3:Roboty budowlane w zakresie studni]		
2	KNNR 5 1401-0100		Wykop pod stanowisko słupa z jednej żerdzi o długości do 10 m, wykonany świdrem 1	sta n.	1,0000 1,00000
3	KNR 2-18 0208-0100		Rurociągi z polietylenu niskociśnieniowego (PE). łączone metodą zgrzewania, średnicy zewnętrznej 63mm - analogia PE 25	100 m	0,0200
4	KNR 2-18 0207-0300		Rurociągi z rur PCW ciśnieniowych, łączonych na uszczelkę gumową, średnicy zewnętrznej 110mm - analogia filtr studzienny PCV długości 2,0 m fi 110 mm 2,0	100 m	0,0200 2,00000
5	KNR 2-28 0103-0100		Pompy głębinowe w studniach wierconych. Pompa głębinowa o ciężarze 0,10 t - rury tłoczne o średnicy 50 mm. opuszczenie pompy głębinowej na głębokość 15,0 m 1	1 kpl	1,0000 1,00000
6	Kalkulacja własna		Dopłata za zakup i dostawę pompy głębinowej: z silnikiem jenofazowym o mocy nie mniej niż 0,55 kW, wydajności nie mniejszej niż 50 l/min, wysokości podnoszenia nie mniejszej niż 30 m, o średnicy 3 cale, z króćcem tłocznym 1 cal, zabezpieczeniem termicznym 1		1,0000 1,00000
7	KNR 2-25 0618-0100		Ręczne układanie kabli energet.na uprzednio zmontowanych konstrukcjach. Budowa - kable energetyczne o masie do 1 kg 20,0	1 m	20,0000 20,00000
8	KNR 2-18 0207-0300		Rurociągi z rur PCW ciśnieniowych, łączonych na uszczelkę gumową, średnicy zewnętrznej 110mm - analogia rura nadfiltrowa 6,0	100 m	0,0600 6,00000
9	KNR 2-01 0605-0100		Pompowanie próbne pomiarowe lub oczyszczające studni o średnicy otworu od 150 do 500mm - analogia średnica otworu 110, współczynnik k= 0,40 0,4*2	1 god z.	0,8000 0,80000
10	Kalkulacja własna		Dezynfekcja otworu . 1	kpl	1,0000 1,00000

2. Roboty budowlane w zakresie studni

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
11	Kalkulacja własna		Badanie wody fizykochemiczne i mikrobiologiczne	kpl	1,0000
			1		1,00000