

# Przedmiar robót

## Budowa sieci kanalizacji sanitarnej w miejscowości Stary Targ oraz budowa sieci wodociągowej Stary Targ - Mleczewo i Bukowo - Pozolia -

Inwestycja: Sieć wodociągowa Hydrofornia - Pozolia Pałac  
Bukowo gm. Stary Targ

Rodzaj robót: Sanitarne

Inwestor: Gmina Stary Targ  
82-410 Stary Targ, ul. Świerczewskiego 20

Wykonawca: Biuro Projektowo-Inwestycyjne HYDRO-TERM  
82-200 Malbork Al. Wojska Polskiego 90A/B

Sporządził: asystent A. Kędra

Data sporządzenia: 5.02.2015

Poziom cen IVkw. 2014r. KOSZTY NIEKWALIFIKOWAE; Obręb Bukowo 0001; dz. nr 296/2; 294/7.

Kody Wspólnego Słownika Zamówień robót objętych przedmiotem zamówienia	
45111200-0	Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne
45231300-8	Roboty budowlane w zakresie budowy wodociągów i rurociągów do odprowadzania ścieków

-----  
zamawiający

-----  
wykonawca

Budowa sieci kanalizacji sanitarnej w miejscowości Stary Targ oraz budowa sieci wodociągowej Stary Targ - Mleczewo i Bukowo - Pozolia -

## Przedmiar

Lp.	Opis	j.m.	Obmiar
Przedmiar			
<b>Obiekt 1</b>	<b>Sieć wodociągowa - odcinek Hydrofornia (Pz65) - W8</b>		
<b>Element robót 1.1</b>	<b>Przyłącza wodociągowe - koszty kwalifikowane - roboty ziemne</b>		
Pozycja 1.1.1	KNR 0201-0120-03 Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych w terenie równinnym.	km	0,062
Pozycja 1.1.2	KNR 0201-0205-01 Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,15 m <sup>3</sup> , z transportem urobku samochodami samowyładowczymi do 5 t na odległość do 1 km, grunt kategorii I-II.	m <sup>3</sup>	17,220
Pozycja 1.1.3	KNR 0201-0214-01a Nakłady uzupełniające do tablic 0201-0213 za każde dalsze rozpoczęcie 0,5 km odległości transportu ponad 1 km samochodami samowyładowczymi do 5 t, po terenie lub drogach gruntowych, grunt kategorii I-II. Dodatkowe 4km. Krotność = 8,00	m <sup>3</sup>	17,220
Pozycja 1.1.4	KNR 0201-0317-01a Wykopy liniowe o ścianach pionowych pod fundamenty, rurociągi i kolektory w gruntach suchych, z wydobyciem urobku łopatą lub wyciągiem ręcznym, wykop o głębokości do 1,5 m i szerokości 0,8-1,5 m, grunt kategorii I-II.	m <sup>3</sup>	26,830
Pozycja 1.1.5	KNR 0201-0217-01 Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,15 m <sup>3</sup> , na odkład, grunt kategorii I-II.	m <sup>3</sup>	40,250
Pozycja 1.1.6	KNR 0218-0501-01 Podłoża o grubości 10 cm z materiałów sypkich.	m <sup>2</sup>	49,600
Pozycja 1.1.7	KNR 0218-0501-01 Obsypka rurociągów materiałami sypkimi. wsp. R = 10,000   wsp. S = 10,000	m <sup>3</sup>	84,210
Pozycja 1.1.8	KNR 0201-0320-01a Ręczne zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych, wykop o głębokości do 1,5 m i szerokości 0,8-1,5 m, grunt kategorii I-II.	m <sup>3</sup>	26,830
Pozycja 1.1.9	KNR 0201-0230-01a Zasypywanie wykopów spycharką 55 kW (75 KM), przemieszczenie gruntu na odległość do 10 m, grunt kategorii I-III.	m <sup>3</sup>	40,250
Pozycja 1.1.10	KNR 0201-0236-01 Zagęszczenie nasypów ubijakiem mechanicznym, grunt sypki kategorii I-III.	m <sup>3</sup>	84,210

Budowa sieci kanalizacji sanitarnej w miejscowości Stary Targ oraz budowa sieci wodociągowej Stary Targ - Mleczewo i Bukowo - Pozolia -

## Przedmiar

Lp.	Opis	j.m.	Obmiar
	Przedmiar		
Pozycja 1.1.11	KNR 0201-0505-01 Plantowanie ręczne powierzchni gruntu rodzimego, grunt kategorii I-III.	m2	124,000
<b>Element robót 1.2</b>	<b>Przyłącza wodociągowe - koszty kwalifikowane - roboty montażowe</b>		
Pozycja 1.2.1	KNR (w) 0218-0109-01 Analoia. Montaż rurociągu z rur polietylenowych PE d=50mm.	m	62,000
Pozycja 1.2.2	KNR (w) 0215-0105-03 Rurociągi stalowe ocynkowane o połączeniach gwintowanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych rurociąg o średnicy nominalnej 25 mm.	m	7,500
Pozycja 1.2.3	KNR (w) 0215-0130-02a Zawory przelotowe instalacji wodociągowych z rur stalowych o średnicy nominalnej 20 mm.	szt.	5,000
Pozycja 1.2.4	KNR (w) 0215-0130-02a Zawory zwrotne instalacji wodociągowych z rur stalowych zawór zwrotny EA o średnicy nominalnej 20 mm.	szt.	5,000
Pozycja 1.2.5	KNR (w) 0215-0130-02b Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociągowych z rur stalowych zawór o średnicy nominalnej 20 mm.	szt.	5,000
Pozycja 1.2.6	KNR (w) 0215-0122-02a Dodatki za wykonanie obustronnych podejść do wodomierzy skrzydełkowych w rurociągach stalowych, podejście do wodomierza o średnicy nominalnej 20 mm.	kpl.	5,000
Pozycja 1.2.7	MAT Złączki PE skręcane fi 50	szt.	1,000
Pozycja 1.2.8	KNR 0401-0333-04 Przebicie otworów w ścianach na zaprawie wapiennej o grubości 2 cegły.	szt.	1,000
Pozycja 1.2.9	KNR 0219-0119-01 Rury ochronne o średnicach nominalnych 90mm. wsp. R = 0,300    wsp. S = 0,300	m	0,500
Pozycja 1.2.10	MAT Manszeta do zamykania rur ochronnych.	szt.	2,000
Pozycja 1.2.11	KNR (w) 0218-0704-01 Próba wodna szczelności przyłączy z rur pe, pehd wsp. R = 0,300    wsp. M = 0,300    wsp. S = 0,300	próba	5,000
Pozycja 1.2.12	KNR (w) 0218-0707-01 Dezynfekcja przyłączy wodociągowych wsp. R = 0,300    wsp. M = 0,300    wsp. S = 0,300	próba	5,000
Pozycja 1.2.13	KNR (w) 0218-0708-01 Jednokrotne płukanie przyłączy wodociągowych wsp. R = 0,300    wsp. M = 0,300    wsp. S = 0,300	próba	5,000

Budowa sieci kanalizacji sanitarnej w miejscowości Stary Targ oraz budowa sieci wodociągowej Stary Targ - Mleczewo i Bukowo - Pozolia -

## Przedmiar

Lp.	Opis	j.m.	Obmiar
	Przedmiar		
Pozycja 1.2.14	KNR (w) 0219-0134-02 Oznakowanie trasy wodociągu na słupku stalowym.	kpl.	1,000
Pozycja 1.2.15	KNR (w) 0219-0134-01 Oznakowanie trasy wodociągu na murze.	kpl.	4,000
Pozycja 1.2.16	KNR (w) 0219-0102-01 Oznakowanie trasy wodociągu ułożonego w ziemi taśmą z tworzywa sztucznego.	m	62,000

koniec wydruku