

Przedmiar robót

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

Inwestycja: **Sieć wodociągowa Bukowo - Kościelec
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 288/2; 287; 286/1; 341; 285/3.

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	

Obiekt 1 Sieć wodociągowa - odcinek W3-W4			
Element robót 1.1 Przyłącza wodociągowe - koszty kwalifikowane - roboty ziemne			
Pozycja 1.1.1	KNR 0201-0120-03 Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych w terenie równinnym.	km	0,050
Pozycja 1.1.2	KNR 0201-0205-01 Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,15 m ³ , z transportem urobku samochodami samowyładowczymi do 5 t na odległość do 1 km, grunt kategorii I-II.	m ³	13,600
Pozycja 1.1.3	KNR 0201-0214-01a Nakłady uzupełniające do tablic 0201-0213 za każde dalsze rozpoczęte 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 ³	13,600
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 ³	21,760
Pozycja 1.1.5	KNR 0201-0217-01 Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,15 m ³ , na odkład, grunt kategorii I-II.	m ³	32,640
Pozycja 1.1.6	KNR 0218-0501-01 Podłoża o grubości 10 cm z materiałów sypkich.	m ²	40,000
Pozycja 1.1.7	KNR 0218-0501-01 Obsypka rurociągów materiałami sypkimi. wsp. R = 10,000 wsp. S = 10,000	m ³	9,530
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 ³	21,760
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 ³	32,640
Pozycja 1.1.10	KNR 0201-0236-01 Zagęszczenie nasypów ubijakiem mechanicznym, grunt sypki kategorii I-III.	m ³	67,930
Pozycja 1.1.11	KNR 0201-0505-01 Plantowanie ręczne powierzchni gruntu rodzimego, grunt kategorii I-III.	m ²	100,000
Element robót 1.2 Przyłącza wodociągowe - koszty kwalifikowane - roboty montażowe			

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 1.2.1	KNR 0228-0313-02 Nawiertki Dn100 1+1/2" na projektowanych rurociągach PE o średnicy zewnętrznej 110 mm.	kpl.	1,000
Pozycja 1.2.2	MAT Trójk PE skręcany 50/40/50	szt.	1,000
Pozycja 1.2.3	KNR (w) 0218-0212-01 Zasuwa do przyłączy dowmowych z obudową montowaną na rurociągach pe fi 40mm.	kpl.	2,000
Pozycja 1.2.4	KNR 0231-0308-01a Obetonowanie skrzynek ulicznych zasuw.	m2	0,500
Pozycja 1.2.5	KNR (w) 0218-0109-01 Montaż rurociągu z rur polietylenowych [pe, pehd] d=40mm.	m	50,000
Pozycja 1.2.6	KNR (w) 0218-0517-01 Analogia. Studzienka wodomierzowa z jednym zestawem wodomierzowym.	szt.	2,000
Pozycja 1.2.7	KNR (w) 0215-0130-02a Zawory przelotowe instalacji wodociągowych z rur stalowych o średnicy nominalnej 20 mm.	szt.	2,000
Pozycja 1.2.8	KNR (w) 0215-0130-02a Zawory zwrotne instalacji wodociągowych z rur stalowych zawór zwrotny EA o średnicy nominalnej 20 mm.	szt.	2,000
Pozycja 1.2.9	KNR 0401-0333-04 Przebicie otworów w ścianach na zaprawie wapiennej o grubości 2 cegły.	szt.	5,000
Pozycja 1.2.10	KNR 0219-0119-01 Rury ochronne o średnicach nominalnych 90mm. wsp. R = 0,300 wsp. S = 0,300	m	2,500
Pozycja 1.2.11	MAT Manszeta do zamykania rur ochronnych.	szt.	10,000
Pozycja 1.2.12	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 1.2.13	KNR (w) 0218-0707-01 Dezynfekcja przyłączy wodociągowych wsp. R = 0,300 wsp. M = 0,300 wsp. S = 0,300	próba	5,000
Pozycja 1.2.14	KNR (w) 0218-0708-01 Jednokrotne płukanie przyłączy wodociągowych wsp. R = 0,300 wsp. M = 0,300 wsp. S = 0,300	próba	5,000
Pozycja 1.2.15	KNR (w) 0219-0134-01 Oznakowanie trasy wodociągu na murze.	kpl.	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 1.2.16	KNR (w) 0219-0102-01 Oznakowanie trasy wodociągu ułożonego w ziemi taśmą z tworzywa sztucznego.	m	50,000

koniec wydruku