

PRZEDMIAR ROBÓT
-przyłącza wodociągowego
-przykanalika ze zbiornikiem ścieków
-przebudowy kanalizacji deszczowej

CPV :45214210-5 - Roboty w zakresie szkół podstawowych
45330000-9 - Roboty instalacyjne wodno-kanalizacyjne
i sanitarne

Nazwa inwestycji : ROZBUDOWA SZKOŁY PODSTAWOWEJ W OJRZENIU
 Adres : OJRZEŃ, dz. nr ewid. 409/1, 410, 462,
 :
 Inwestor : Gmina Ojrzeń
 Adres : ul. Ciechanowska 27, 06-456 Ojrzeń
 Sporządził : BIPEX
 Przedsiębiorstwo Usług Inwestycyjnych
 06-400 Ciechanów, ul. Bat. Chłopskich 13/38

Data opracowania : 17 lutego 2015 r

Stawka roboczogodziny :
 Poziom cen : IV kw. 2014 r

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp]	% R, S
Zysk [Z]	% R+Kp(R), S+Kp(S)
VAT [V]	% $\Sigma(R+Kp(R)+Z(R), M, S+Kp(S)+Z(S))$

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT	:	zł
Podatek VAT	:	zł
Ogółem wartość kosztorysowa robót	:	zł

Słownie:

Stadium: PRZEDMIAR ROBÓT
1. Przyłącza wodociągowego
2. Przykanalika ze zbiornikiem ścieków
3. Przebudowaa kanalizacji deszczowej

Nazwa zadania: ROZBUDOWA SZKOŁY PODSTAWOWEJ W OJRZENIU

Wspólny Słownik Zamówień (CPV) :

45214210-5 - Roboty w zakresie szkół podstawowych
45330000-9 - Roboty instalacyjne wodno-kanalizacyjne i sanitarne

Inwestor: Gmina Ojrzeń, ul. Ciechanowska 27, 06-456 Ojrzeń

Lokalizacja: OJRZEŃ, ul.Przedszkolna, dz. nr 409/1, 410, 462

Charakterystyka obiektu:

Budynek murowany jednopiętrowy połączony łącznikiem z istniejącym budynkiem Zespołu Placówek Oświatowych, niepodpiwniczony z poddaszem nieużytkowym o dachu wielospadowym konstrukcji drewnianej o pokryciu balodachówką. Wejście główne i dojazd od ul. Przedszkolnej.

Dane techniczne budunku: powierzchnia zabudowy - 429,3 m²
powierzchnia użytkowa - 736,2 m²
kubatura - 3.928,0 m³

Zaopatrzenie w wodę przyłącze wodociągowe z rur PE śr. 40 mm; dł. 11,0 m z wodociągu gminnego

Odprowadzenie ścieków przykanalikiem z rur PVC D 160 dł. 24,0 m do bezodpływowego zbiornika ścieków o poj. 10.00 m³.

Przebudowa kolidującego odcinka kanalizacji deszczowej z rur PVC De 200 mm dł. 83 m, studnie rewizyjne z kręgów żelbetowych Dn 1000

Ciechanów

luty

2015 r

TABELA ELEMENTÓW SCALONYCH

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Z	RAZEM
1	PRZYŁĄCZE WODOCIĄGOWE						
2	PRZYKANALIK ZE ZBIORNIKIEM ŚCIEKÓW						
3	PRZEBUDOWA KANALIZACJI DE-SZCZOWEJ						
	RAZEM netto						
	VAT						
	Razem brutto						

Słownie:

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. mia- ry	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1 PRZYŁĄCZE WODOCIĄGOWE						
1 d.1	KNR 2-01 0215-06	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiornymi 0.40 m3 na odkład w gruncie kat.III	m ³	42,34		
2 d.1	KNR 2-01 0230-01	Zасыpywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10 m w gruncie kat. I-III	m ³	54,68		
3 d.1	KNR 2-01 0307-02	Rozplantowanie ręczne nadmiaru gruntu z przewozem gruntu taczkami na odległość do 10m (kat.gr. III)	m ³	1,26		
4 d.1	KNR-W 2-18 0802-02	Podłączenie instalacji do sieci wodociągowej - nasady rurowe (opaski) na istniejących rurociągach o śr. 100 mm	szt.	1,00		
5 d.1	KNR-W 2-18 0808-01	Przyłącze wodociągowe z rur ciśnieniowych PE łączonych metodą zgrzewania czółowego - rurociągi o śr. 40 mm (nakłady na 1 m przyłącza)	m	11,00		
6 d.1	KNR 2-18 0802-01	Próba szczelności sieci wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych (PE) o śr.nominalnej do 100 mm	prob.	1,00		
7 d.1	KNR 2-18 0501-02	Obsypanie rurociągu z materiału sypkimi o grub. 15 cm	m ²	8,40		
8 d.1	KNR 2-19 0219-01	Oznakowanie trasy rurociągu ułożonego w ziemi taśmą z tworzywa sztucznego	m	14,00		
9 d.1	KNR-W 2-15 0123-05	Dodatki za wykonanie obustronnych podejść do wodomierzy skrzydełkowych o śr. nominalnej 40 mm w rurociągach z tworzyw sztucznych	kpl.	1,00		
10 d.1	KNR 2-15 0112-05 - analogia	Filtr siatkowy gwintowany mosiężny o śr.nom. 40 mm	szt.	1,00		
11 d.1	KNR 2-15 0112-05 - analogia	Zawór antyskażeniowy o śr.nom. 40 mm	szt.	1,00		
12 d.1	KNR 2-15 0118-02	Wodomierze skrzydełkowe o śr.nom. 25 mm	szt.	1,00		
13 d.1	KNR 2-18 0315-01	Hydranty pożarowe podziemne o śr.80 mm z zasuwą odcinającą i skrzynkami	kpl.	1,00		
2 PRZYKANALIK ZE ZBIORNIKIEM ŚCIEKÓW						
14 d.2	KNR 2-01 0215-06	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiornymi 0.40 m3 na odkład w gruncie kat.III (pod przykanalik)	m ³	38,40		
15 d.2	KNR 2-01 0215-06	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiornymi 0.40 m3 na odkład w gruncie kat.III (pod zbiornik)	m ³	43,07		
16 d.2	KNR 2-01 0230-01	Zасыpywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10 m w gruncie kat. I-III (przykanalik)	m ³	37,18		
17 d.2	KNR 2-01 0230-01	Zасыpywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10 m w gruncie kat. I-III (zbiornik)	m ³	33,07		
18 d.2	KNR-W 2-18 0408-02	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm	m	24,00		
19 d.2	KNR 2-18 0501-02	Obsypanie rurociągu z materiału sypkimi o grub. 15 cm	m ²	21,60		
20 d.2	KNR 2-01 0307-02	Rozplantowanie ręczne nadmiaru gruntu z przewozem gruntu taczkami na odległość do 10m (kat.gr. III)	m ³	14,86		
21 d.2	KNR-W 2-18 0513-05 analogia	Dostawa i montaż prefabrykowanego żelbetowego zbiornika ścieków o poj. 10,0 m3	kpl	1,00		
3 PRZEBUDOWA KANALIZACJI DESZCZOWEJ						
22 d.3	KNR 2-01 0215-06	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiornymi 0.40 m3 na odkład w gruncie kat.III	m ³	168,08		

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. mia- ry	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
23 d.3	KNR 2-01 0324-02	Pełne umocnienie pionowych ścian wykopów linio- wych o głęb.do 3m palami szalunkowymi (wypras- kami) w gruntach nawodnionych kat.III-IV wraz z rozbiórką	m ²	365,20		
24 d.3	KNR 2-01 0230-01	Zasypywanie wykopów spycharkami z przemiesz- czeniem gruntu na odl. do 10 m w gruncie kat. I-III (przykanalik)	m ³	119,78		
25 d.3	KNR 2-01 0230-01	Zasypywanie wykopów spycharkami z przemiesz- czeniem gruntu na odl. do 10 m w gruncie kat. I-III	m ³	119,78		
26 d.3	KNR-W 2-18 0408-03	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 200 mm	m	83,00		
27 d.3	KNR 2-18 0501-02	Obsypanie rurociągu z materiału sypkimi o grub. 15 cm	m ²	113,59		
28 d.3	KNR 2-01 0307-02	Rozplantowanie ręczne nadmiaru gruntu z przewo- zem gruntu taczkami na odległość do 10m (kat.gr. III)	m ³	48,30		
29 d.3	KNR-W 2-18 0514-05	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych i żelbeto- wych o śr. 1000 mm wykonywane metodą studniar- ską w gruncie kat.III - głębokość 3 m	stud.	3,00		
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						
Podatek VAT						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie: