
PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : KANALIZACJA SANITARNA
ADRES INWESTYCJI : STAROŻREBY - DZ.NR EW.527/18, 527/2
INWESTOR : GMINA STAROŻREBY
ADRES INWESTORA : UL.PŁOCKA 18, 09-440 STAROŻREBY
BRANŻA : SANITARNA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : ELŻBIETA SZYMAŃSKA

DATA OPRACOWANIA : MAJ 2009

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:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
MAJ 2009

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1 kanalizacja sanitarna wraz z pompowniami i przewodem tłocznym						
1	KNNR 1 0202- d.1 04	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m3 w gr.kat. III z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowład.	m ³	107.01		
2	KNNR 1 0301- d.1 03	Wykopy z załadunkiem ręcznym i transportem na odległość do 1 km (grunt kat. IV)- wykop pionowy w drodze+ podsypka i obsypka rurociągów	m ³	18.88		
3	KNNR 1 0210- d.1 03	Wykopy oraz przekopy o głęb.do 3.0 m wyk.na odkład koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 - 0.60 m3 w gr.kat. III-IV- pionowy	m ³	375.68		
4	KNNR 1 0307- d.1 04	Wykopy liniowe o szerokości 0.8-2.5 m i głębokości do 3,0 m o ścianach pionowych w gruntach suchych kat. III-IV- odkład	m ³	66.3		
5	KNNR 1 0202- d.1 04	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m3 w gr.kat. III z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowład.- wykop pod studnie	m ³	57.8		
6	KNNR 1 0301- d.1 03	Wykopy z załadunkiem ręcznym i transportem na odległość do 1 km (grunt kat. IV)- wykop studniowy	m ³	10.45		
7	KNNR 1 0214- d.1 02	Zasypanie wykopów .fund.podłużnych,punktowych, rowów,wykopów obiektowych spycharkami z zagęszcz.mechanicznym spycharkami (gr.warstwy w stanie luźnym 30 cm) - kat.gr. III-IV- grunt rodzimy	m ³	375.68		
8	KNNR 1 0318- d.1 04	Zасыpywanie wykopów o ścianach pionowych o szerokości 0.8-2.5 m i głęb.do 3.0 m w gr.kat. IV- grunt rodzimy	m ³	66.3		
9	KNNR 1 0320- d.1 01	Ręczne zasypywanie wnęk za ścianami budowli inżynierskich przy wys. zasypiania do 4 m wraz z dostarczeniem ziemi; zagęszczanie ręczne,wraz z dostarczeniem piasku- studni	m ³	38.25		
10	KNNR 4 1411- d.1 03	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 20 cm- pod rury kanalizacji grawitacyjnej	m ³	35.97		
11	KNNR 11 d.1 0501-05	Obsypki z kruszyw naturalnych dowiezionych	m ³	84.83		
12	KNNR 1 0313- d.1 01	Pełne umocnienie ścian wykopów wraz z rozbiórką palami szalunkowymi (wypraskami) w gruntach suchych ; wyk.o szer.do 1 m i głęb.do 3.0 m; grunt kat. I-IV	m ²	1032.5		
13	KNNR 1 0315- d.1 04	Umocnienie ścian wykopów palami szalunkowymi stalowymi na gł. do 3,0 m pod komory, studzienki itp. na sieciach zewnętrznych w gruntach suchych kat.I-IV wraz z rozbiórką- studnie kanalizacyjne	m ²	152.1		
14	KNNR 1 0502- d.1 02	Mechaniczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego równiarką; grunt kat.IV	m ²	179.85		
15	KNNR 4 1413- d.1 03	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1200 mm w gotowym wykopie o głębok. 3m	stud.	6		
16	KNNR 4 1413- d.1 02	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1000 mm w gotowym wykopie za każde 0.5 m różnicy głęb.	[0.5 m] stud.	6		
17	KNNR 4 1413- d.1 08	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych w gotowym wykopie - podstawa studni betonowa	m ³	3.05		
18	KNNR 4 1430- d.1 01	Wykonanie różnych elementów drobnowymiarowych o objętości do 1.5 m3 - elementy betonowe -elementy betonowe - wykonanie kinety w istniejącej studni	m ³	1.3		
19	KNR 7-28 d.1 0204-11	Przebicie otworów dla przewodów instalacyjnych o śr.do 300 mm w ścianach betonowych o grub.do 15 cm	otw.	8		
20	KNNR 4 1427- d.1 01	Przejście szczelne PVC przy grubości ściany 20 cm - otwór o śr. 210 mm	szt	8		
21	KNR 2-18 d.1 0804-02	Próba szczelności kanałów rurowych o śr.nominalnej 200 mm	m	163.5		
22	KNR-W 2-25 d.1 0416-02	Kładki dla pieszych na ramach - budowa	m ³	1.		
23	KNR-W 2-25 d.1 0416-04	Kładki dla pieszych na ramach - rozebranie	m ³	1.0		
24	KNNR 6 0802- d.1 04	Rozebranie nawierzchni z mas mineralno-bitumicznych gr. 8 cm mechanicznie Krotność = 2	m ²	12.5		
25	KNNR 6 0802- d.1 01	Rozebranie nawierzchni z tłucznia gr. 15 cm ręcznie	m ²	12.5		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
26	KNNR 6 0113- d.1 01	Warstwa dolna podbudowy z kruszywłamanych gr. 15 cm - materiał z odzysku	m ²	12.5		
27	KNNR 6 0308- d.1 01	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych as- faltowych o grubości 4 cm (warstwa wiążąca)	m ²	12.5		
28	KNNR 6 0309- d.1 02	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych as- faltowych o grubości 4 cm (warstwa ścieralna)	m ²	12.5		
Razem dział kanalizacja sanitarna wraz z pompowniami i przewodem łocznym						
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						
Podatek VAT						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie: