

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45231300-8 Roboty budowlane w zakresie budowy wodociągów i rurociągów do odprowadzania ścieków

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa drogi gminnej wewnętrznej w miejscowości Dylewo w gminie Grunwald - BRANŻA SANITAR-
NA
ADRES INWESTYCJI : Obręb 2 Dylewo gmina Grunwald; Działki nr 151; 153; 152; 4/1; 115;
INWESTOR : GMINA GRUNWALD Z SIEDZIBĄ W GIERZWAŁDZIE
ADRES INWESTORA : 14-107 GIERZWAŁD
BRANŻA : BRANŻA SANITARNA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Bohdan Nieciecki (sanitarna)
DATA OPRACOWANIA : 2 październik 2018

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
2 październik 2018

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
1	KNNR 1 d.1 0111-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym 0.062	km km	0.062	
				RAZEM	0.062
2		ROBOTY ZIEMNE			
2	KNNR 1 d.2 0209-09	Wykopy oraz przekopy wyk.na odkład koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 0.60 m3 w gr.kat. III 111.59	m ³ m ³	111.590	
				RAZEM	111.590
3	KNNR 1 d.2 0208-01	transportu piasku samochodami samowyladowczymi po terenie lub drogach gruntowych (kat. gruntu I-IV) ponad 1 km - z odl. 10 km Krotność = 10 6.13+29.55	m ³ m ³	35.680	
				RAZEM	35.680
4	KNNR 1 d.2 0214-03	Zasypanie wykopów fundamentowych podłużnych, punktowych, rowów, wykopów obiektowych spycharkami z zagęszczeniem mechanicznym zagęszczarkami (grubość warstwy w stanie luźnym 40 cm) - kat. gruntu I-II 73.58	m ³ m ³	73.580	
				RAZEM	73.580
5	KNNR 1 d.2 0205-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj. łyżki 0.60 m3 w gruncie kat. I-III w ziemi uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku na odległość do 1 km samochodami samowyladowczymi 6.13+2.33+29.55	m ³ m ³	38.010	
				RAZEM	38.010
6	Wycena d.2 własna	Pompowanie wody pompą do odwodnień powierzchniowych 120	m-g m-g	120.000	
				RAZEM	120.000
7	KNNR 1 d.2 0501-01	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat.I-III 62.00*3.00	m ² m ²	186.000	
				RAZEM	186.000
3		ROBOTY MONTAŻOWE			
8	KNR-W 2-18 d.3 0511-01	Podsyпка i obsypka piaskowa pod rurociągi, warstwa grubości do 10 cm 6.13+29.55	m ³ m ³	35.680	
				RAZEM	35.680
9	KNR-W 2-18 d.3 0408-03	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 200 mm 62.00	m m	62.000	
				RAZEM	62.000
10	KNR-W 2-18 d.3 0513-03	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1200 mm w gotowym wykopie o głębokości do 3m 5	stud. stud.	5.000	
				RAZEM	5.000
11	KNR 2-02 d.3 1912-01	Dostawa i montaż w ścianach studni betonowych przejść szczelnych do rur kanalizacyjnych PP o śr. 200mm 14	szt. szt.	14.000	
				RAZEM	14.000
12	KNR 2-02 d.3 1912-01	Dostawa i montaż w ścianach studni betonowych przejść szczelnych do rur kanalizacyjnych PP o śr. 300mm 4	szt. szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
13	KNR-W 2-18 d.3 0524-02	Studzienki ściekowe uliczne betonowe o śr.500 mm z osadnikiem bez syfonu z wpustem ulicznym przykrawężnikowym żeliwnym klasy D400 z kratą zatrząskową 4	szt. szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
14	KNR 2-18 d.3 0804-02	Próba szczelności kanałów rurowych o śr.nominalnej 160 do 200 mm 62	m m	62.000	
				RAZEM	62.000
15	Wycena d.3 własna	Kamerowanie rurociągów kanalizacji o łącznej długości L=296,00 m 9	szt. szt.	9.000	
				RAZEM	9.000
4		RURY OSŁONOWE			
16	KNR-W 5-10 d.4 0303-02	Układanie rur ochronnych z PCW o średnicy do 110 mm w wykopie 17.00+20.00	m m	37.000	
				RAZEM	37.000