
PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : PRZEPOMPOWNIĄ P 3. ZAD. - IV CZĘŚĆ B
ADRES INWESTYCJI : STRZEBIN I PRĄDY GM. KOSZĘCIN
INWESTOR : URZĄD GMINY KOSZĘCIN
ADRES INWESTORA : UL. POWSTAŃCÓW 10 42-286 KOSZĘCIN
BRANŻA : SANITARNA KOD CPV 45231

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : KRZYSZTOF GRYGIELSKI
DATA OPRACOWANIA : LISTOPAD 2007

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
LISTOPAD 2007

Data zatwierdzenia

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		ROBOTY ZIEMNE			
1	KNR 2-01	Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.lyżki 0.60 m3 w gr.kat.I-II z trans.urobku samochod.samowyladowczymi na odleglosc do 1 km	m ³		
d.1	0206-03	108.19	m ³	108.190	
				RAZEM	108.190
2	KNR 2-01	Umocnienie pionowych ścian wykopów liniow.szer.do 1m i głębok.do 6m w grunt.nawodnion. kat.I-II grodzicami wbijanymi pionowo wraz z wyciąg.grodzic	m ²		
d.1	0325-04	103.04	m ²	103.040	
				RAZEM	103.040
3	KNR 2-01	Drenaż - podsypka filtracyjna z piasku w gotowym suchym wykopie z gotowego kruszywa	m ³		
d.1	0610-06	Analogia - wymiana gruntu	m ³	97.260	
		97.26		RAZEM	97.260
4	KNR 2-01	Zасыpywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10 m w gruncie kat. I-III	m ³		
d.1	0230-01	97.26	m ³	97.260	
				RAZEM	97.260
5	KNR 2-01	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty sypkie kat. I-III	m ³		
d.1	0236-01	97.26	m ³	97.260	
				RAZEM	97.260
2		ROBOTY ODWODNIENIOWE			
6	KNR 2-01	Mechaniczne wykonanie studni depresyjnej o głębokości do 20 m w pokładzie kat.I-II śr.nominal.do 200 mm	m		
d.2	0602-01	20	m	20.000	
				RAZEM	20.000
7	KNR 2-01	Likwidacja studni depresyjnej o głębokości do 20 m - śr.nominal. 151-300 mm	m		
d.2	0603-02	20	m	20.000	
				RAZEM	20.000
8	Kalkulacja	pompowanie wody pompami głębinowymi	m-g		
d.2	własna	240	m-g	240.000	
				RAZEM	240.000
3		ROBOTY MONTAŻOWE			
9	KNR 2-01	Drenaż - podsypka filtracyjna z kruszywa mineralnego łamanego w gotowym suchym wykopie z gotowego kruszywa	m ³		
d.3	0610-10	0.9	m ³	0.900	
				RAZEM	0.900
10	KNR 2-18	Deskowanie ław fundamentowych	m ²		
d.3	0607-01	2.4	m ²	2.400	
				RAZEM	2.400
11	KNR 2-18	Przygotowanie ręczne zbrojenia o śr.stali pow.8 do 14 mm - konstrukcje proste	t		
d.3	0601-02	0.162	t	0.162	
				RAZEM	0.162
12	KNR 2-18	Montaż zbrojenia ścian płaskich o śr.stali pow.8 do 14 mm	t		
d.3	0604-02	0.162	t	0.162	
				RAZEM	0.162
13	KNR 2-18	Układanie mieszanki betonowej ręczne w konstrukcjach - ławy fundamentowe, bloki oporowe	m ³		
d.3	0609-01	1.8	m ³	1.800	
				RAZEM	1.800
14	Kalkulacja	Dostawa i montaż prefabrykowanej przepompowni ścieków P 3 V2-15-050-012YG-MDN/5	szt		
d.3	własna	1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
15	KNR 2-01	Wykopanie dołów o powierzchni dna do 0.2 m2 i głębokości do 0.4 m (kat.gr.I-II)	dół.		
d.3	0312-01	4	dół.	4.000	
				RAZEM	4.000
16	KNR 2-02	Stopy fundamentowe betonowe, o obj.do 0.5m3	m ³		
d.3	0203-01	0.9	m ³	0.900	
				RAZEM	0.900
17	KNR 2-02	Cokoły betonowe 0.2x0.3 m 0.2x0.8 m	m		
d.3	1801-02	9	m	9.000	
				RAZEM	9.000
18	KNR 2-02	Ogrodzenie z siatki wys.1.5 m w ramach na słupkach stal.z rur o śr.70 mm o rozst.3 m obsadz.w gniazdach cokołów	m		
d.3	1802-02	9	m	9.000	
				RAZEM	9.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
19	KNR 2-25 d.3 0312-01	Bramy z siatki w ramach z kształtowników stalow.ze słupkami z rur lub kształtowników stalowych - budowa	m ²		
		6	m ²	6.000	
				RAZEM	6.000
20	KNR 2-31 d.3 0203-01	Nawierzchnia z żużla paleniskowego - dolna warstwa jezdni - grub.po zagęszcz.12 cm	m ²		
		6	m ²	6.000	
				RAZEM	6.000
21	KNR 2-31 d.3 0203-03	Nawierzchnia z żużla paleniskowego - górna warstwa jezdni - grub.po zagęszcz.8 cm	m ²		
		6	m ²	6.000	
				RAZEM	6.000