
PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : KANALIZACJA SANITARNA I TŁOCZNA KŁĘBY -GOLCZEWO
ADRES INWESTYCJI : KŁĘBY-GOLCZEWO
INWESTOR : URZĄD MIEJSKI GOLCZEWO
ADRES INWESTORA : GOLCZEWO
BRANŻA : SANITARNA PRZEPOMPOWNIE P1-P5

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : tech. JACEK RYCHLICKI

DATA OPRACOWANIA : 05. 2010 r.

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
05. 2010 r.

Data zatwierdzenia

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1 PRZEPOMPOWIA P1					
1	KNR 2-01	Roboty ziemne wykon. koparkami przedsiębiorczymi o poj.łyżki 0.25 m ³ w gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odleglosc do 1 km	m ³		
d.1	10201-05	1.50*1.50*2.85 0.40*0.40*0.90*8<pod slupki>	m ³ m ³	6.413 1.152	
				RAZEM	7.565
2	KNR 2-01	Naklady uzupeln.za kazde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.III-IV (przyjeto 7km wsp=14)	m ³		
d.1	10214-04	6.413	m ³	6.413	
				RAZEM	6.413
3	KNR 2-01	Pełne umocnienie pionowych ścian wykopów liniowych o szer.do 1m i głeb.do 3m balami drew.w gruntach suchych kat.III-IV z rozbiorka	m ²		
d.1	10321-02	4*1.50*2.85	m ²	17.100	
				RAZEM	17.100
4	KSNR 4	Przepompownia	szt.		
d.1	1412-05 + KNR 7-07 0107-03	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
5	KNR 2-02	Podklady betonowe B10 na podl.gruntowym	m ³		
d.1	1101-01	0.30*0.30*0.10*8	m ³	0.072	
				RAZEM	0.072
6	KNR 2-02	Stopy fundamentowe prostokatne zelbetowe, o obj.do 0.5m ³ beton B15	m ³		
d.1	10204-01	0.20*0.20*0.80*8	m ³	0.256	
				RAZEM	0.256
7	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgoc.powlokowe bitumiczne pionowe - wyk.na zimno z Abizolu R+P.- pierwsza warstwa	m ²		
d.1	10603-07	0.80*0.20*4*8	m ²	5.120	
				RAZEM	5.120
8	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgoc.powlokowe bitumiczne pionowe - wyk.na zimno z Abizolu R.- druga warstwa	m ²		
d.1	10603-10	5.12	m ²	5.120	
				RAZEM	5.120
9	KNR 4-01	Zасыpanie wykopow ziemią z ukopow z przerzutem ziemi na odleglosc do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gr.kat. III	m ³		
d.1	10105-02	1.152-0.072-0.256	m ³	0.824	
				RAZEM	0.824
10	KALK INDY-	Ogrodzenie z paneli o wym 250*173cm wys. 1.73 m na slupkach stal.60x40x2800mm z kompletem akcesorii obsadz.w stopach w kplorach standartowych(RAL 6005, 5010, 7016,7030, 9016) do wyceny przyjac np ogrodzenie firmy AW Wisniowski	m		
d.1	WID.	4.00*2+5.00*2-1.25	m	16.750	
				RAZEM	16.750
11	KALK. INDY-	Furtka szer. skrzydla 1,25 m z paneli.na got.slupkach stalowych 80*80*2400mm np firmy j.w.	kpl.		
d.1	WID	1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
2 PRZEPOMPOWIA P2					
12	KNR 2-01	Roboty ziemne wykon.koparkami przedsiębiorczymi o poj.łyżki 0.25 m ³ w gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odleglosc do 1 km	m ³		
d.2	20201-05	1.50*1.50*3.90 0.40*0.40*0.90*8<pod slupki>	m ³ m ³	8.775 1.152	
				RAZEM	9.927
13	KNR 2-01	Naklady uzupeln.za kazde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.III-IV (przyjeto 7km wsp=14)	m ³		
d.2	20214-04	8.775	m ³	8.775	
				RAZEM	8.775
14	KNR 2-01	Pełne umocnienie pionowych ścian wykopów liniowych o szer.do 1m i głeb.do 3m balami drew.w gruntach suchych kat.III-IV z rozbiorka	m ²		
d.2	20321-02	4*1.50*3.90	m ²	23.400	
				RAZEM	23.400
15	KSNR 4	Przepompownia	szt.		
d.2	1412-05 + KNR 7-07 0107-03	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
16	KNR 2-02	Podklady betonowe B10 na podl.gruntowym	m ³		
d.2	1101-01	0.30*0.30*0.10*8	m ³	0.072	
				RAZEM	0.072
17	KNR 2-02	Stopy fundamentowe prostokatne zelbetowe, o obj.do 0.5m ³ beton B15	m ³		
d.2	20204-01				

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		0.20*0.20*0.80*8	m ³	0.256	
				RAZEM	0.256
18	KNR 2-02 d.20603-07	Izolacje przeciwwilgoc.powlokowe bitumiczne pionowe - wyk.na zimno z Abizolu R+P.- pierwsza warstwa 0.80*0.20*4*8	m ² m ²	5.120	
				RAZEM	5.120
19	KNR 2-02 d.20603-10	Izolacje przeciwwilgoc.powlokowe bitumiczne pionowe - wyk.na zimno z Abizolu R.- druga warstwa 5.12	m ² m ²	5.120	
				RAZEM	5.120
20	KNR 4-01 d.20105-02	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gr.kat. III 1.152-0.072-0.256	m ³ m ³	0.824	
				RAZEM	0.824
21	KALK INDY- d.2WID.	Ogrodzenie z paneli o wym 250*173cm wys. 1.73 m na słupkach stal.60x40x2800 mm z kompletem akcesorii obsadz.w stopach w kplorach standartowych(RAL 6005, 5010, 7016,7030, 9016) do wyceny przyjąć np ogrodzenie firmy AW Wiśniowski 4.00*2+5.00*2-1.25	m m	16.750	
				RAZEM	16.750
22	KALK. INDY- d.2WID	Furtka szer. skrzydła 1,25 m z paneli.na got.słupkach stalowych 80*80*2400mm np firmy j.w. 1	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
3PRZEPOMPOWNIA P3					
23	KNR 2-01 d.30201-05	Roboty ziemne wykon.koparkami przedsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m3 w gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odległość do 1 km 1.50*1.50*3.00 0.40*0.40*0.90*7<pod słupki>	m ³ m ³ m ³	6.750 1.008	
				RAZEM	7.758
24	KNR 2-01 d.30214-04	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.III-IV (przyjęto 7km wsp=14) 9.75	m ³ m ³	9.750	
				RAZEM	9.750
25	KNR 2-01 d.30321-02	Pełne umocnienie pionowych ścian wykopów liniowych o szer.do 1m i głęb.do 3m balami drew.w gruntach suchych kat.III-IV z rozbiórką 4*1.50*3.00	m ² m ²	18.000	
				RAZEM	18.000
26	KSNR 4 d.31412-05 + KNR 7-07 0107-03	Przepompownia 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
27	KNR 2-02 d.31101-01	Podkłady betonowe B10 na podł.gruntowym 0.30*0.30*0.10*7	m ³ m ³	0.063	
				RAZEM	0.063
28	KNR 2-02 d.30204-01	Stopy fundamentowe prostokątne żelbetowe, o obj.do 0.5m3 beton B15 0.20*0.20*0.80*7	m ³ m ³	0.224	
				RAZEM	0.224
29	KNR 2-02 d.30603-07	Izolacje przeciwwilgoc.powlokowe bitumiczne pionowe - wyk.na zimno z Abizolu R+P.- pierwsza warstwa 0.80*0.20*4*7	m ² m ²	4.480	
				RAZEM	4.480
30	KNR 2-02 d.30603-10	Izolacje przeciwwilgoc.powlokowe bitumiczne pionowe - wyk.na zimno z Abizolu R.- druga warstwa 4.48	m ² m ²	4.480	
				RAZEM	4.480
31	KNR 4-01 d.30105-02	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gr.kat. III 1.008-0.036-0.224	m ³ m ³	0.748	
				RAZEM	0.748
32	KALK INDY- d.3WID.	Ogrodzenie z paneli o wym 250*173cm wys. 1.73 m na słupkach stal.60x40x2800 mm z kompletem akcesorii obsadz.w stopach w kplorach standartowych(RAL 6005, 5010, 7016,7030, 9016) do wyceny przyjąć np ogrodzenie firmy AW Wiśniowski 4.00*2+3.00*2-1.25	m m	12.750	
				RAZEM	12.750
33	KALK. INDY- d.3WID	Furtka szer. skrzydła 1,25 m z paneli.na got.słupkach stalowych 80*80*2400mm np firmy j.w. 1	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
4PRZEPOMPOWNIA P4 i P5					
34	KNR 2-01 d.40201-05	Roboty ziemne wykon.koparkami przedsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m3 w gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odległość do 1 km	m ³		

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		1.50*1.50*1.90<P4> 1.50*1.50*1.90<P5>	m ³ m ³	4.275 4.275	
				RAZEM	8.550
35	KNR 2-01 d.4 0214-04	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowładowymi po drogach utwardzonych ziemi kat.III-IV (przyjęto 7km wsp=14) 4.275 4.275	m ³ m ³ m ³	 4.275 4.275	
				RAZEM	8.550
36	KNR 2-01 d.4 0321-02	Pełne umocnienie pionowych ścian wykopów liniowych o szer.do 1m i głęb.do 3m balami drew.w gruntach suchych kat.III-IV z rozbiórką 4*1.50*1.90 4*1.50*1.90	m ² m ² m ²	 11.400 11.400	
				RAZEM	22.800
37	KSNR 4 d.4 1412-05 + KNR 7-07 0107-03	Przepompownia P 4 i P5 2	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000