

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Rozbudowa Szpitala w Krotoszynie
ADRES INWESTYCJI : Krotoszyn
INWESTOR : SP ZOZ Krotoszyn
ADRES INWESTORA : Krotoszyn
DATA OPRACOWANIA : 05.2010

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
05.2010

Data zatwierdzenia

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
przecena					
1 Roboty drogowe					
1	KNR 2-31	Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych 50x50x7 cm na podsypce piaskowej	m ²		
d.1	0815-02	14.00	m ²	14.000	
				RAZEM	14.000
2	KNR 2-31	Chodniki z płyt betonowych 50x50x7 cm na podsypce cem.piaskowej z wyp.spoin zapr.cem.	m ²		
d.1	0502-04	13.00	m ²	13.000	
				RAZEM	13.000
2 Roboty ziemne					
3	KNR 2-01	Wykopy liniowe pod fundamenty, rurociągi, kolektory w gruntach suchych kat.III-IV z wydobyciem urobku łopata lub wyciągiem ręcznym głębokość do 1.5 m - szer 0.8	m ³		
d.2	0317-02	- 1.5 m 22.6	m ³	22.600	
				RAZEM	22.600
4	KNR 2-01	Wykopy liniowe pod fundamenty, rurociągi, kolektory w gruntach suchych kat.III-IV z wydobyciem urobku łopata lub wyciągiem ręcznym głębokość do 3 m - szer 0.8	m ³		
d.2	0317-05	- 1.5m 110.6	m ³	110.600	
				RAZEM	110.600
5	KNR 2-01	Wykopy liniowe pod fundamenty, rurociągi, kolektory w gruntach suchych kat.III-IV z wydobyciem urobku łopata lub wyciągiem ręcznym głębokość do 3 m - szer. 2.6	m ³		
d.2	0317-05	- 4.5m 7.1	m ³	7.100	
				RAZEM	7.100
6	KNR 2-01	Wykopy liniowe pod fundamenty, rurociągi, kolektory w gruntach suchych kat.III-IV z wydobyciem urobku łopata lub wyciągiem ręcznym głębokość do 6 m - szer.2.6	m ³		
d.2	0317-08	- 4.5m 2.3	m ³	2.300	
				RAZEM	2.300
7	KNR 2-01	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 1.20 m3 na odkład w gruncie kat.III	m ³		
d.2	0218-05	342.90	m ³	342.900	
				RAZEM	342.900
8	KNR 2-01	Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 1.20 m3 w gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odległość do 1 km	m ³		
d.2	0207-02	227.50	m ³	227.500	
				RAZEM	227.500
9	KNR 2-01	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po terenie lub drogach gruntowych ziemi kat.III-IV	m ³		
d.2	0214-02	Krotność = 28 227.50	m ³	227.500	
				RAZEM	227.500
10	KNR 2-01	Pełne umocnienie pionowych ścian wykopów liniowych o głębok.do 3.0 m wypraskami w grunt.suchych kat.III-IV wraz z rozbiór.(szer.do 1m)	m ²		
d.2	0322-02	1374.4	m ²	1 374.400	
				RAZEM	1 374.400
11	KNR 2-01	Pełne umocnienie pionowych ścian wykopów liniowych o głębok.do 3.0 m wypraskami w grunt.suchych kat.I-IV wraz z rozbiór.(dod.za dalszy 1m szer.)	m ²		
d.2	0322-08	17.4	m ²	17.400	
				RAZEM	17.400
12	KNR 2-01	Pełne umocnienie pionowych ścian wykopów liniowych o głębok.do 6.0 m wypraskami w grunt.suchych kat.III-IV wraz z rozbiór.(szer.do 1m)	m ²		
d.2	0322-04	33.2	m ²	33.200	
				RAZEM	33.200
13	KNR 2-01	Pełne umocnienie pionowych ścian wykopów liniowych o głębok.do 6.0 m wypraskami w grunt.suchych kat.I-IV wraz z rozbiór.(dod.za dalszy 1m szer.)	m ²		
d.2	0322-09	33.2	m ²	33.200	
				RAZEM	33.200
14	KNR 2-18	Podłoża z materiałów sypkich o grub.20 cm	m ²		
d.2	0501-03	314.1	m ²	314.100	
				RAZEM	314.100
15	KNR 2-18	Obsypka z materiałów sypkich o grub.15 cm	m ²		
d.2	0501-02	Krotność = 2 314.1	m ²	314.100	
				RAZEM	314.100
16	KNR 2-01	Zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 1.5 m	m ³		
d.2	0320-02	kat.gr.III-IV 22.6	m ³	22.600	
				RAZEM	22.600
17	KNR 2-01	Zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 3 m	m ³		
d.2	0320-05	kat.gr.III-IV 50.30	m ³	50.300	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	50.300
18	KNR 2-01 d.2 0320-05	Zасыpywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 3 m kat.gr.III-IV 110.6	m ³ m ³	110.600	
				RAZEM	110.600
19	KNR 2-01 d.2 0320-05	Zасыpywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 3 m kat.gr.III-IV 7.1	m ³ m ³	7.100	
				RAZEM	7.100
20	KNR 2-01 d.2 0320-08	Zасыpywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 6 m kat.gr.III-IV 2.3	m ³ m ³	2.300	
				RAZEM	2.300
21	KNR 2-01 d.2 0230-01	Zасыpywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10 m w gruncie kat. I-III 342.9	m ³ m ³	342.900	
				RAZEM	342.900
22	KNR 2-01 d.2 0236-01	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty sypkie kat. I-III 342.9	m ³ m ³	342.900	
				RAZEM	342.900
3 Roboty montażowe					
23	KNR-W 2-18 d.3 0307-02	Przeziery o długości do 20 m maszyną do wierceń poziomych WP 30/60 rurami o śr.400 mm w gruntach kat.III-IV 12.	m m	12.000	
				RAZEM	12.000
24	KNR-W 2-18 d.3 0408-05	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 315 mm 111.5	m m	111.500	
				RAZEM	111.500
25	KNR-W 2-18 d.3 0408-03	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 200 mm 134.0	m m	134.000	
				RAZEM	134.000
26	KNR-W 2-18 d.3 0408-02	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm 89.5	m m	89.500	
				RAZEM	89.500
27	KNR 2-18 d.3 0613-01	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr.1000 mm w gotowym wykopie o głą- bok. 3m 12	stud. stud.	12.000	
				RAZEM	12.000
28	KNR 2-18 d.3 0613-01	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr.1000 mm w gotowym wykopie o głą- bok. 3m 5	stud. stud.	5.000	
				RAZEM	5.000
29	KNR 2-18 d.3 0613-02	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr.1000 mm w gotowym wykopie za każ- de 0.5 m różnicy głąb. -30	[0.5 m] stud. [0.5 m] stud.	-30.000	
				RAZEM	-30.000
30	KNR 2-18 d.3 0625-02	Studzienki ściekowe z gotowych elementów betonowe o śr.500 mm z osadnikiem bez syfonu 17	szt. szt.	17.000	
				RAZEM	17.000
31	KNR 2-18 d.3 0613-05	Osaqdnik O/ s w gotowym wykopie V=5m3 f-my Ekol-Unicon p.a. 1	stud. stud.	1.000	
				RAZEM	1.000
32	KNR 2-18 d.3 0613-05	separator w gotowym wykopie typ psw Lamela 10/100 f-my Ekol-Unicom p.a. 1	stud. stud.	1.000	
				RAZEM	1.000
33	KNR 2-18 d.3 0613-06	Dodatek za każde 0.5 m różnicy głąb. 4	[0.5 m] stud. [0.5 m] stud.	4.000	
				RAZEM	4.000
34	KNR 2-18 d.3 0804-01	Próba szczelności kanałów rurowych o śr.nominalnej 150 mm 89.5	m m	89.500	
				RAZEM	89.500
35	KNR 2-18 d.3 0804-02	Próba szczelności kanałów rurowych o śr.nominalnej 200 mm 134.0	m m	134.000	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	134.000
36	KNR 2-18	Próba szczelności kanałów rurowych o śr.nominalnej 300 mm	m		
d.3	0804-04	111.5	m	111.500	
				RAZEM	111.500
37	KNR 7-28	Włączenie kanału fi 200 do studzienki istn.	otw.		
d.3	0204-10	1	otw.	1.000	
				RAZEM	1.000