

Przedmiar robót

Odwodnienie parkingu

Obiekt	Słupsk=Parking dla samochodów osobowych = Odwodnienie parkingu
Budowa	Słupsk, ul. Poniatowskiego 4, działka nr 174/1
Inwestor	Narodowy Fundusz Zdrowia, ul. Poniatowskiego 4, 76-200 Słupsk
Wykonawca	x
Biuro kosztorysowe	KOROBUD Słupsk

Kosztorys nie obejmuje robót drogowych (tj.rozbiórka chodnika i nawierzchni drogowej wraz z jej odnowieniem). Oferent zobowiązany jest w własnym zakresie ująć roboty, które wg jego oceny nie zawiera przedmiar robót, a ich wykonanie jest niezbędne i może mieć istotny wpływ na końcową wartość oferty.

Sporządził W.K.

Słupsk 18 styczeń 2010 r.

*"Rekomendacja Jakości" dla programu do kosztorysowania Rodos
przyznana przez Stowarzyszenie Kosztorysantów Budowlanych, Warszawa, ul.Hoża 50*

Słupsk=Parking dla samochodów osobowych = Odwodnienie parkingu

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1	KNR 2-01 0310/03	Wykopy ciągłe lub jamiste w gruncie kategorii IV ze skarpami o szerokości dna do 1,5m i głębokości do 1,5m ze złożeniem urobku na odkład 1,00 x 2,30 x 22,80	m3	52,44
		razem	m3	52,44
2	KNR 2-01 0321/02	Pełne umocnienie pionowych ścian wykopów liniowych o szerokości do 1m i głębokości do 3m, w gruntach suchych kategorii III-IV balami drewnianymi wraz z rozbiórką 2,30 x 22,80 x 2	m2	104,88
		razem	m2	104,88
3	KNR 2-18 0501/01	Podłoża pod kanały z materiałów sypkich o grubości 10cm =podsypka 0,80 x 22,80	m2	18,24
		razem	m2	18,24
4	KNR 2-18 0501/03	Podłoża pod kanały z materiałów sypkich o grubości 20cm =obsypka	m2	18,24
5	KNR 2-18 0501/04	Podłoża pod kanały z materiałów sypkich o grubości 25cm =nasyпка	m2	18,24
6	KNR 2-01 0320/05	Zасыpywanie wykopów liniowych w gruncie kategorii III-IV o ścianach pionowych szerokości 0,8-1,5m i głębokości do 3m 52,44 - 18,24 x 0,55	m3 m3 m3	52,44 -10,03 42,41
7	KNR 2-01 0236/01	Zagęszczenie nasypów z gruntu sypkiego kategorii I-III ubijkami mechanicznymi	m3	42,41
8	KNR 2-01 0212/01	Roboty ziemne w gruncie kategorii I-III wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,15m3 z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1km, lecz z ziemi uprzednio zmagazynowanej w hałdach =Wywóz nadmiaru gruntu	m3	10,00
9	KNR 2-01 0214/04	Nakłady uzupełniające do tablic 0201-0213 za każde dalsze rozpoczęte 0,5km odległości transportu gruntu kategorii III-IV samochodami samowyladowczymi do 5t na odległość ponad 1km po drogach utwardzonych x 20 (10km) Sx20	m3	10,00
10	KNR 2-01 0505/01	Plantowanie ręczne powierzchni gruntu rodzimego kategorii I-III	m2	40,00
11	KNR 4-01 0107/08	Pomost drewniany nad wykopem dla ruchu pieszego	m2	2,00
12	KNR 2-25 0418/01	Budowa słupków ograniczających połączonych liną	szt	20,00
13	KNR 2-25 0418/02	Rozebranie słupków ograniczających połączonych liną	szt	20,00
14	KNR 2-18w 0901/01	Montaż konstrukcji podwieszeń kabli energetycznych i telekomunikacyjnych typu lekkiego, elementy o rozpiętości 4,00m	kpl	3,00
15	KNR 2-18w 0901/06	Demontaż konstrukcji podwieszeń kabli energetycznych i telekomunikacyjnych typu lekkiego, elementy o rozpiętości 4,00m	kpl	3,00
16	KNR 2-18w 0903/01	Montaż konstrukcji podwieszeń rurociągów i kanałów, elementy o rozpiętości 4,00m	kpl	3,00
17	KNR 2-18w 0903/06	Demontaż konstrukcji podwieszeń rurociągów i kanałów, elementy o rozpiętości 4,00m	kpl	3,00
18	KNR 2-18 0625/02	Studzienka ściekowa uliczna prefabrykowana betonowa o średnicy 500mm z osadnikiem bez syfonu	szt	1,00
19	KNR 2-18W 0517/02	Studzienki kanalizacyjne systemowe VAWIN, o średnicy 400/200mm z zamknięciem rurą teleskopową	szt	1,00
20	KNR 2-18 0613/03	Studnie rewizyjne w gotowym wykopie z kręgów betonowych o średnicy 1200mm i głębokości 3m Rx2	szt	1,00
21	KNR 2-18 0613/04	Studnie rewizyjne w gotowym wykopie z kręgów betonowych o średnicy 1200mm - za każde 0,5m różnicy głębokości studni	0,5m	-1,00

Słupsk=Parking dla samochodów osobowych = Odwodnienie parkingu

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
22	KNR 2-18W 0408/03	Kanały z rur PCW łączone na wcisk, o średnicy zewnętrznej 200mm	m	22,80
23	KNR-W 2-18 0421/03	Kształtki PVC kanalizacji zewnętrznej, jednokielichowe o średnicy zewnętrznej 200mm łączone na wcisk =Kolano	szt	1,00
24	KNR-W 2-18 0421/03	Kształtki PVC kanalizacji zewnętrznej, jednokielichowe o średnicy zewnętrznej 200mm łączone na wcisk =Tuleja ochronna PS 200mm	szt	2,00
25	KNR 2-18W 0706/02	Próba wodna szczelności kanałów rurowych o średnicy nominalnej 200mm (odcinek=próba)	próba	1,00
26	KNR 2-19 0219/01	Oznakowanie taśmą z tworzywa sztucznego trasy rurociągu ułożonego w ziemi	m	22,80
27	KNR 4-01 0208/01	Przebicie otworów o powierzchni do 0,05m2 w elementach z betonu żwirowego o grubości 10cm	szt	2,00
28	KNR-W 2-18 0513/07	Murowana podstawa studni rewizyjnej z kręgów betonowych w gotowym wykopie	m3	1,50
29	Kalkulacja indywidualna	Koszt tymczasowego zajęcia pasa drogowego	kpl	1,00
30	Kalkulacja indywidualna	Obsługa geodezyjna	kpl	1,00

Słupsk=Parking dla samochodów osobowych = Odwodnienie parkingu

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Bale iglaste obrzynane nasyczone kl.III gr.50-63mm	m3	0,40		
2	Beton zwykły B-7,5	m3	0,30		
3	Beton zwykły B-10	m3	0,64		
4	Cegła ceramiczna pełna kl.150	szt	287,00		
5	Cegła kanalizacyjna ceramiczna	szt	600,00		
6	Cement portlandzki 35	kg	7,00		
7	Deski iglaste obrzynane kl.III 28-45mm	m3	0,03		
8	Deski iglaste obrzynane wymiarowe kl.III 28-45mm	m3	0,01		
9	Drewno na stemple (korowane)	m3	0,06		
10	Drewno na stemple iglaste korowane (do 20cm)	m3	0,03		
11	Drewno na stemple okrągłe, iglaste, nasyczone	m3	0,11		
12	Drut stalowy miękki 5mm	kg	24,00		
13	Gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	1,01		
14	Klamry ciesielskie	kg	12,48		
15	Konstrukcja podwieszeń l=4,0m	kpl	0,15		
16	Koryto przelewowe drewniane	kpl	0,06		
17	Krawężniki iglaste nasyczone kl.II	m3	0,21		
18	Krawężniki iglaste wymiarowe	m3	0,01		
19	Kręgi betonowe d=1,2m h=0,5m	szt	4,20		
20	Kształtki z PVC kanalizacyjne, jednokielichowe z uszczelką 200mm SN8 kolano	szt	1,00		
21	Lina konopna	m	400,00		
22	Nadstawka betonowa d=500mm dł.1m	szt	1,00		
23	Osadniki betonowe d=500mm	szt	1,00		
24	Piasek	m3	12,46		
25	Pierścienie odciążające żelbetowe	szt	2,00		
26	Pierścienie utrzymujące wpust	szt	1,00		
27	Pokrywa nadstudzienna żelbetowa d=1,40m	szt	1,00		
28	Roztwór asfaltowy do gruntowania "Abizol R"	kg	13,50		
29	Roztwór asfaltowy izolacyjny "Abizol P"	kg	28,16		
30	Rury stalowe ocynkowane gwintowane d=50mm	m	1,50		
31	Rury z PCW kanalizacji zewnętrznej kielichowe d=200mm SN8 lita	m	23,26		
32	Słupki stalowe	szt	20,00		
33	Stopnie żeliwne	szt	6,30		
34	Studzienka kanalizacyjna PCW 400/200mm +właz żeliwny ciężki	szt	1,00		
35	Śruby dokładne M20 kpl	kg	10,92		
36	Taśma ostrzegawcza oznakowania trasy rurociągu	m	25,08		
37	Tuleja ochronna PS 200mm	szt	2,00		
38	Uszczelki gumowe płaskie	szt	1,00		
39	Właz kanałowy żeliwny ciężki	szt	1,00		
40	Woda	m3	1,73		
41	Wpust żeliwny uliczny ściekowy 650x450mm	szt	1,00		
42	Zaprawa cementowa M7	m3	0,98		
43	Zaprawa cementowa m. 80	m3	0,40		
44	Zawory żeliwne z zaworami spustowymi d=50mm	szt	0,10		
	Razem				