

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		ROBOTY ZIEMNE			
1	KNR-W 2-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grub.do 15 cm za pomocą	m ²		
d.1	0119-01	spycharek	m ²	475.051	
		3.14*12.30*12.30			
				RAZEM	475.051
2	KNR-W 2-01	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 1.20 m3 na	m ³		
d.1	0212-11	odkład w gruncie kat. III	m ³	971.920	
		<wykop z rozkopem>3.14*2.55/3*(12.30*12.30+12.30*9.683+9.683*9.683)	m ³	62.800	
		<wykop pod wymiane gruntu>3.14*10.00*2.00			
				RAZEM	1034.720
3	KNR-W 2-02	Podkłady z ubitych materiałów sypkich w budownictwie przemysłowym na pod-	m ³		
d.1	1103-03	łożu gruntowym - wymiana gruntu	m ³	62.800	
		3.14*10.00*2.00			
				RAZEM	62.800
4	KNR-W 2-01	Zасыpywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odległość	m ³		
d.1	0222-01	do 10 m w gruncie kat. I-III	m ³	725.523	
		poz. 1 +poz. 2 - poz. 6 - poz. 7			
		475.051*0.15+971.92-26.002-291.653			
				RAZEM	725.523
5	KNR-W 2-01	Mechaniczne plantowanie terenu spycharkami gąsienicowymi o mocy 74 kW	m ²		
d.1	0225-05	(100 KM) w gruncie kat. III	m ²	380.455	
		<poz. 3 + poz. 6 + poz. 7>62.8+26.002+291.653			
				RAZEM	380.455
2		KONSTRUKCJA FUNDAMENTU			
6	KNR-W 2-02	Podkłady betonowe w budownictwie przemysłowym przy zastosowaniu pompy	m ³		
d.2	1101-07	do betonu na podłożu gruntowym - chudy beton pod fundament z betonu C12/	m ³	26.002	
		15(B-15)			
		3.14*9.10*9.10*0.10			
				RAZEM	26.002
7	KNR-W 2-02	Stopy fundamentowe prostokątne o objętości ponad 2.5 m3 w deskowaniu PE-	m ³		
d.2	0244-05	RI - transport betonu pompą, pozostałych materiałów wyciągiem	m ³	291.653	
		3.14*2.75/3*(9.00*9.00+9.00*1.87+1.87*1.87)			
				RAZEM	291.653
8	KNR-W 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty	t		
d.2	0259-04	żebrowane o śr. 16-28 mm	t	33.842	
		33.842			
				RAZEM	33.842
9	KNR-W 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty	t		
d.2	0259-04	żebrowane o śr. 32 mm	t	5.361	
		5.361			
				RAZEM	5.361
3		MONTAŻ TURBINY			
10	KNR-W 2-05	Montaż turbiny wiatrowej	t		
d.3	0206-08 ana-		t	68.000	
	logia	<gondola>68	t	38.000	
		<wirnik>38	t	225.000	
		<wieża>225			
				RAZEM	331.000
11	Pozycja nie-	Zakup turbiny wiatrowej	szt		
d.3	katologowa	1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
4		PLAC MANEROWY			
12	KNR-W 2-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grub.do 15 cm za pomocą	m ²		
d.4	0119-01	spycharek	m ²	806.300	
		20.00*40.00+6.3			
				RAZEM	806.300
13	KNR 2-31	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie	m ²		
d.4	0101-01	kat. I-IV głębokości 35 cm	m ²	806.300	
	0101-02				
		20.00*40.00+6.3			
				RAZEM	806.300
14	KNR 2-31	Podsyпка piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 20 cm grubość warst-	m ²		
d.4	0105-03	wy po zagęszczeniu	m ²	806.300	
	0105-04				
		20.00*40.00+6.3			
				RAZEM	806.300
15	KNR 2-31	Nawierzchnia z tłucznia kamiennego - warstwa górna z tłucznia - grubość po	m ²		
d.4	0204-05	zagęszczeniu 30 cm	m ²	806.300	
	0204-06				
		20.00*40.00+6.3			
				RAZEM	806.300
16	KNR-W 2-01	Mechaniczne plantowanie terenu spycharkami gąsienicowymi o mocy 74 kW	m ²		
d.4	0225-05	(100 KM) w gruncie kat. III			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		806.3	m ²	806.300	
				RAZEM	806.300
5		DROGA DOJAZDOWA			
17	KNR-W 2-01 d.5 0119-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grub.do 15 cm za pomocą spycharek <droga dojazdowa>177.9 <zjazd stały>17.0 <zjazd tymczasowy>33.6	m ² m ² m ² m ²	177.900 17.000 33.600	
				RAZEM	228.500
18	KNR 2-31 d.5 0101-01 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w grun- cie kat. I-IV głębokości 35 cm	m ²		
		228.5	m ²	228.500	
				RAZEM	228.500
19	KNR 2-31 d.5 0105-03 0105-04	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 20 cm grubość warst- wy po zagęszczeniu	m ²		
		228.5	m ²	228.500	
				RAZEM	228.500
20	KNR 2-31 d.5 0204-05 0204-06	Nawierzchnia z tłucznią kamiennego - warstwa górna z tłucznią - grubość po zagęszczeniu 30 cm	m ²		
		228.5	m ²	228.500	
				RAZEM	228.500
21	KNR 2-31 d.5 0802-07 0802-08	Mechaniczne rozebranie podbudowy z kruszywa kamiennego o grubości 30 cm	m ²		
		33.6	m ²	33.600	
				RAZEM	33.600
22	KNR 2-31 d.5 0802-03 0802-04	Mechaniczne rozebranie podbudowy z gruntu stabilizowanego o grubości 20 cm	m ²		
		33.6	m ²	33.600	
				RAZEM	33.600
23	KNR-W 2-01 d.5 0225-05	Mechaniczne plantowanie terenu spycharkami gąsienicowymi o mocy 74 kW (100 KM) w gruncie kat. III	m ²		
		228.5	m ²	228.500	
				RAZEM	228.500