

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
remont nawierzchni pod wiatę					
1		ROBOTY ROZBIÓRKOWE			
1	KNR 4-04	Rozebranie pokrycia dachowego z blachy nie nadającej się do użytku	m ²		
d.1	0506-04	5,65*4,7	m ²	26,555	
				RAZEM	26,555
2	KNR 4-04	Rozebranie konstrukcji świetlików dachowych z elementów stalowych nad I kondygnacją-rozebranie konstrukcji stalowej dachu	m ²		
d.1	0803-01-ana-logia	26,555	m ²	26,555	
				RAZEM	26,555
3	KNR-W 4-01	Wykucie z muru każdej wmurowanej końcówki wspornika stalowego- wykucie słupków stalowych podpierających dach	szt.		
d.1	0353-15	12	szt.	12,000	
				RAZEM	12,000
4	KNR 4-01	Demontaż skrzydeł drzwiowych	szt.		
d.1	0903-01-ana-logia	Krotność = 0,5			
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
5	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic stalowych	szt.		
d.1	0354-09	1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
6	KNR 2-31	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej 20x10 na podsypce piaskowej z wyp. spoin piaskiem	m ²		
d.1	0807-01	5,25*0,4	m ²	2,100	
				RAZEM	2,100
7	KNR 2-31	Rozebranie nawierzchni z płyt betonowych 50x50x7 cm na podsypce piaskowej	m ²		
d.1	0815-02	14,5	m ²	14,500	
				RAZEM	14,500
8	KNR 4-01	Rozebranie ścian wiaty z bloczków z bet. komórkowego na zaprawie cementowo-wapiennej	m ³		
d.1	0349-02	(5,25*2+4,3*2-1,6)*0,25*1,6	m ³	7,000	
				RAZEM	7,000
9	KNR 4-04	Rozebranie podłoża z betonu żwirowego(posadzka wiaty) o grub. ponad 15 cm	m ³		
d.1	0301-04	Krotność = 3			
		(4,76*3,82)*0,45	m ³	8,182	
				RAZEM	8,182
10	KNR 4-04	Rozebranie podłoża z betonu żwirowego o grub. ponad 15 cm- nawierzchnie wokół wiaty	m ³		
d.1	0301-04	Krotność = 2			
		(0,9*4,3+0,5*4,3+1,6*0,5+2,5*0,3)*0,30	m ³	2,271	
				RAZEM	2,271
11	KNR 4-01	Wykopy wąskoprzestrzenne, nieumocnione o szer. dna do 1.5 m i głębok. 0,6 m	m ³		
d.1	0102-01	w gr.kat. I-II			
		(5,25*2+4,3*2)*(0,3+0,3)*0,6	m ³	6,876	
				RAZEM	6,876
12	KNR 4-04	Rozebranie fundamentów ścian wiaty do głębokości 0,6m	m ³		
d.1	0302-01	(5,25*2+4,3*2-1,6)*0,25*0,6	m ³	2,625	
				RAZEM	2,625
13	KNR 2-31	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce piaskowej(krawężnik przysypyany wzdłuż skarpy i krawężnik przy parkingu)	m		
d.1	0813-01	7+3	m	10,000	
				RAZEM	10,000
14	KNR 2-31	Rozebranie ław pod krawężniki z betonu	m ³		
d.1	0812-03	0,35*10	m ³	3,500	
				RAZEM	3,500
2		ROBOTY ZIEMNE			
15	KNR 2-01	Zasypywanie wykopów o głębokości do 1.5 m kat.gr.III-IVpo rozebraniu fundamentów(głębokość zasypywania 04 - do poziomu korytowania korytowania pod nawierzchnię)	m ³		
d.2	0320-02	(5,25*2+4,3*2-1,6)*(0,3*2+0,25)*0,4	m ³	5,950	
				RAZEM	5,950
16	KNR-W 2-01	Ręczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o gr.do 15 cm z darnią z przerzutem	m ²		
d.2	0118-02	10	m ²	10,000	
				RAZEM	10,000
17	KNR 2-01	Roboty ziemne poprzeczne na przerzut z wbudowaniem ziemi w nasyp : wybranie ziemi między skarpy a wiatą , z ewentualnym przewiezieniem części urobku taczakami na odkład .	m ³		
d.2	0311-01-ana-logicznie	Następnie po ustawieniu krawężnika pionowo wbudowanie ziemi w nasyp tj. obrobienie/regulacja skarpy.			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		10,0*1,0*0,4	m ³	4,000	
				RAZEM	4,000
18	KNR-W 2-01 d.2 0510-01	Humusowanie skarp z obsianiem przy grub. warstwy humusu 5 cm	m ²		
		10,0*1,5	m ²	15,000	
				RAZEM	15,000
19	KNR 2-01 d.2 0505-01	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego - teren wokół placyka	m ²		
		10	m ²	10,000	
				RAZEM	10,000
20	KNR-W 2-01 d.2 0510-01	Humusowanie terenu przyległego z obsianiem przy grubości warstwy humusu 5 cm	m ²		
		10	m ²	10,000	
				RAZEM	10,000
3		NAWIERZCHNIA POD WIATĘ			
21	KNR 2-31 d.3 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.I-IV głębok. 20 cm	m ²		
		56,6	m ²	56,600	
				RAZEM	56,600
22	KNR 2-31 d.3 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.I-IV - za każde dalsze 5 cm głębok. Krotność = 3,6	m ²		
		56,6	m ²	56,600	
				RAZEM	56,600
23	KNR 2-31 d.3 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.I-IV	m ²		
		56,6	m ²	56,600	
				RAZEM	56,600
24	KNR 2-31 d.3 0106-03	Warstwa odcinająca zagęszczana mechanicznie - 6 cm grubości po zagęszczeniu	m ²		
		56,6	m ²	56,600	
				RAZEM	56,600
25	KNR 2-31 d.3 0106-04	Warstwa odcinająca zagęszczana mechanicznie - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = 4	m ²		
		56,6	m ²	56,600	
				RAZEM	56,600
26	KNR 2-31 d.3 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m ²		
		56,6	m ²	56,600	
				RAZEM	56,600
27	KNR 2-31 d.3 0511-03	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej szarej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²		
		56,6	m ²	56,600	
				RAZEM	56,600
28	KNR 2-31 d.3 0407-04	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
		16,2	m	16,200	
				RAZEM	16,200
29	KNR 2-31 d.3 0401-03	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wym. 30x30 cm w gruncie kat.I-II	m		
		5,4+11,7+3,0	m	20,100	
				RAZEM	20,100
30	KNR 2-31 d.3 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m ³		
		0,35*(5,4+3,0 +11,7)	m ³	7,035	
				RAZEM	7,035
31	KNR 2-31 d.3 0403-01	Krawężniki betonowe wystające o wym. 15x30 cm na podsypce piaskowej(na krawędzi płyt jomb)	m		
		5,4	m	5,400	
				RAZEM	5,400
32	KNR 2-31 d.3 0403-03	Krawężniki betonowe o wym. 15x30cm ustawione pionowo(na sztorc) wzdłuż skarpy,na podsypce cem.piaskowej, Krotność = 3,3	m		
		11,7	m	11,700	
				RAZEM	11,700
33	KNR 2-31 d.3 0403-05	Krawężniki betonowe wtopione o wym. 15X20 cm na podsypce cem.piaskowej(na krawędzi parkingu- zjazd dla pojemników)	m		
		3	m	3,000	
				RAZEM	3,000
4		ROBOTY PORZĄDKOWE			
34	KNR 4-04 d.4 1103-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyladowczym na odległość 1 km	m ³		
		2,1*0,1+14,5*0,07+7,0+8,182+2,271	m ³	18,678	
				RAZEM	18,678

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
35 d.4	KNR 4-04 1107-01	Transport złomu samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym na odl. do 1 km profile +blacha 0,50	t t	 0,500	
				RAZEM	0,500
36 d.4	kalkulacja własna	Utylizacja gruzu i złomu- (1 kontener =3m3 odpadów) 7	szt szt	 7,000	
				RAZEM	7,000
5		ZIELEŃ			
37 d.5	KNR 2-21 0702-01	Ręczna pielęgnacja trawników dywanowych na terenie płaskim 25	m ² m ²	 25,000	
				RAZEM	25,000