

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Tablice reklamowe wolnostojące			
1	KNR 2-01	Ręczne usunięcie z przewozem taczakami warstwy ziemi urodzajnej z darnią	m ²		
d.1	0125-04	grubości do 15cm	m ²	18.550	
		5.3*3.5			
				RAZEM	18.550
2	KNR 2-01	Wykopy oraz przekopy w gruncie kategorii III wykonywane na odkład koparkami przedsiębiernymi o pojemności łyżki 0,15m ³	m ³		
d.1	0215-02	$((3.8+1.2)*(2.0+1.2)*((3.7+2.0)/2))*0.8$	m ³	36.480	
				RAZEM	36.480
3	KNR 2-01	Wykopy obiektowe ze skarpami lub o ścianach pionowych wykonywane przy użyciu przenośników taśmowych w gruncie kategorii IV	m ³		
d.1	0309-03	$((3.8+1.2)*(2.0+1.2)*((3.7+2.0)/2))*0.2$	m ³	9.120	
				RAZEM	9.120
4	KNR 2-01	Umocnienie ścian wykopów o głębokości do 6m, w gruntach suchych kategorii III-IV palami szalunkowymi stalowymi wraz z rozbiórką	m ²		
d.1	0326-10	4.0*2*2.9+3.2*3.7	m ²	35.040	
				RAZEM	35.040
5	KNR 2-02	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym z betonu zwykłego	m ³		
d.1	1101-01	4.0*2.2*0.1	m ³	0.880	
	chudy beton			RAZEM	0.880
6	KNR 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali gładkiej w elementach budynków i budowli	t		
d.1	0290-01	108*1.76*0.222*0.001	t	0.042	
				RAZEM	0.042
7	KNR 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej w elementach budynków i budowli	t		
d.1	0290-02	(26*3.7+48*1.9+16*1.67+16*3.05)*1.58*0.001	t	0.415	
				RAZEM	0.415
8	KNR 2-02	Stopy fundamentowe żelbetowe prostokątne o objętości do 2,5m ³ z układaniem betonu z zastosowaniem pompy	m ³		
d.1	0204-03	3.8*2.0*1.0	m ³	7.600	
				RAZEM	7.600
9	KNR 2-02	Słupy żelbetowe prostokątne o wysokości do 4,0m i stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 12 z układaniem betonu za pomocą pompy	m ³		
d.1	0208-03	0.4*0.8*3.1*2	m ³	1.984	
				RAZEM	1.984
10	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe poziome wykonywane na zimno z lepi-ku asfaltowego - pierwsza warstwa	m ²		
d.1	0602-07	3.8*2.0	m ²	7.600	
				RAZEM	7.600
11	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe poziome wykonywane na zimno z lepi-ku asfaltowego - każda następna warstwa ponad pierwszą	m ²		
d.1	0602-08	7.6	m ²	7.600	
				RAZEM	7.600
12	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe pionowe wykonywane na zimno z lepi-ku asfaltowego - pierwsza warstwa	m ²		
d.1	0603-07	(3.8+2.0)*2*1.0	m ²	11.600	
		((0.4+0.8)*2*3.1)*2	m ²	14.880	
				RAZEM	26.480
13	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe pionowe wykonywane na zimno z lepi-ku asfaltowego - każda następna warstwa ponad pierwszą	m ²		
d.1	0603-08	26.48	m ²	26.480	
				RAZEM	26.480
14	KNR 2-01	Zasypanie wykopów spycharkami gąsienicowymi 55kW (75KM) z przemieszczeniem gruntu kategorii I-III na odległość do 10m	m ³		
d.1	0230-01	36.48	m ³	36.480	
	wykop mech- -beton	(0.88+7.6+1.984*0.5)*-1	m ³	-9.472	
				RAZEM	27.008
15	KNNR 1	Zasypanie wykopów ze skarpami gruntem kategorii IV z przetrzutem na odleg-łość do 3m i zagęszczeniem	m ³		
d.1	0317-02	9.12	m ³	9.120	
	wykop ręcz- ny			RAZEM	9.120
16	KNR 2-01	Plantowanie, obrobienie na czysto skarp i korony nasypów w gruncie kategorii IV	m ²		
d.1	0506-08	(0.888+7.6+1.984*0.5)/0.4	m ²	23.700	
	-beton	(18.55*0.15)/0.4	m ²	6.956	
	ziemia uro- dzajna			RAZEM	30.656
17	KNR 2-05	Dostawa i montaż stelażu tablicy informacyjnej	t		
d.1	0121-08	3.785*2*18.8*0.001*2	t	0.285	
		0.23*2*18.8*0.001	t	0.009	
		4.98*2*6.93*0.001	t	0.069	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		0.15*0.18*2*5.5*0.001+0.08*0.08*32*5.0*0.001	t	0.001	
		0.364*0.1	t	0.036	
				RAZEM	0.400
18	KNR 2-05	Materiały dodatkowe do montowanych konstrukcji stalowych hal i budynków	t		
d.1	9901-01	szkieletowych			
		0.4	t	0.400	
				RAZEM	0.400
19	KNR 7-12	Czyszczenie ręczne przez szcietkowanie konstrukcji stalowych szkieletowych	m ²		
d.1	0101-03	od stanu wyjściowego powierzchni B do trzeciego stopnia czystości			
		7.57*0.52*2	m ²	7.873	
		9.96*0.32	m ²	3.187	
		0.15*0.18*2+0.08*0.08*32	m ²	0.259	
				RAZEM	11.319
20	KNR 7-12	Odtłuszczenie konstrukcji stalowych szkieletowych	m ²		
d.1	0105-03				
		11.319	m ²	11.319	
				RAZEM	11.319
21	KNR 7-12	Malowanie pędzlem farbami olejnymi przeciwrdzewnymi do gruntowania kons-	m ²		
d.1	0201-03	trukcji stalowych szkieletowych			
		11.319	m ²	11.319	
				RAZEM	11.319
22	KNR 7-12	Malowanie pędzlem farbami poliwinylowymi do gruntowania konstrukcji stalo-	m ²		
d.1	0206-03	wych szkieletowych			
		11.319	m ²	11.319	
				RAZEM	11.319
23	KNR 7-12	Malowanie pędzlem emaliami poliwinylowymi konstrukcji stalowych szkieleto-	m ²		
d.1	0214-03	wych			
		11.319	m ²	11.319	
				RAZEM	11.319
24		Dostawa i montaż tablicy z paneli z blachy stalowej ocynkowanej gr.0,55mm	szt		
d.1		giętej na wszystkich krawędziach - profil 30mm. Panele wysokości 2,5m nito-			
		wane tworząc tablicę szerokości 5,0m			
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000