

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Roboty rozbiórkowe urządzeń zabawowych			
1	d.1 kalk. własna	Demontaż zestawu drewnianego wraz z usunięciem i utylizacją fundamentu	szt		
		2	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
2	d.1 kalk. własna	Demontaż wieży stalowej wraz z usunięciem i utylizacją fundamentu	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
3	d.1 kalk. własna	Demontaż samochodu drewnianego wraz z usunięciem i utylizacją fundamentu	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
4	d.1 kalk. własna	Demontaż drabinek metalowych wraz z usunięciem i utylizacją fundamentu	szt		
		5	szt	5.000	
				RAZEM	5.000
5	d.1 kalk. własna	Demontaż wiatki metalowej wraz z usunięciem i utylizacją fundamentu i posadzki	szt		
		5	szt	5.000	
				RAZEM	5.000
2		Wykopanie i wywóz ziemi z istniejącego wzniesienia			
6	KNR 2-01 d.2 0206-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.60 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m ³		
		360	m ³	360.000	
				RAZEM	360.000
7	KNR 2-01 d.2 0214-02	Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęcie 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po terenie lub drogach gruntowych ziemi kat. III-IV	m ³		
		Krotność = 9			
		poz.6	m ³	360.000	
				RAZEM	360.000
3		Nawierzchnia bezpieczna (HIC 1,2)			
8	KNNR 6 d.3 0101-02 analogia	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 20 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i chodników	m ²		
		UWAGA: korytowanie 34cm			
		Krotność = 1.7			
		171	m ²	171.000	
				RAZEM	171.000
9	KNNR 6 d.3 0105-04 analogia	Warstwy podsypkowe piaskowe zagęszczane mechanicznie o gr.5 cm	m ²		
		UWAGA: piasek 10cm			
		Krotność = 2			
		poz.8	m ²	171.000	
				RAZEM	171.000
10	KNNR 6 d.3 0113-01	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m ²		
		poz.8	m ²	171.000	
				RAZEM	171.000
11	KNNR 6 d.3 0106-04	Warstwy odcinające zagęszczane mechanicznie o grubości 5 cm	m ²		
		poz.8	m ²	171.000	
				RAZEM	171.000
12	d.3 kalk. własna	Nawierzchnia z granulatu SBR HIC 1,6 gr. 25mm + EPDM 15mm	m ²		
		poz.8	m ²	171.000	
				RAZEM	171.000
13	KNR 2-31 d.3 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m ³		
		0.3*0.3*59.0	m ³	5.310	
				RAZEM	5.310
4					
14	KNNR 6 d.4 0404-01	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową	m		
		49	m	49.000	
				RAZEM	49.000
5		Urządzenia zabawowe z rozbiórki			
15	KNR 2-01 d.5 0307-02	Roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami na odległość do 10 m (kat.gr.III)	m ³		
		0.5*0.5*0.8*2	m ³	0.400	
				RAZEM	0.400
16	KNNR 2 d.5 0107-02 analogia	Betonowanie fundamentów urządzeń zabawowych	m ³		
		0.5*0.5*0.5*2	m ³	0.250	
				RAZEM	0.250

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
6		Urządzenia zabawowe			
17	d.6 kalk. własna	Dostawa i montaż - zestaw zabawowy statek	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
18	d.6 kalk. własna	Dostawa i montaż - zestaw zabawowy lokomotywa ze zjeżdżalnią	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
19	d.6 kalk. własna	Dostawa i montaż - domek	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
20	d.6 kalk. własna	Dostawa i montaż - bujak deska windsurfingowa	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
21	d.6 kalk. własna	Dostawa i montaż - bujak motor	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
22	d.6 kalk. własna	Dostawa i montaż - bujak piesek	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
23	d.6 kalk. własna	Dostawa i montaż - bujak dwuosobowy	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
24	d.6 kalk. własna	Dostawa i montaż - ławka wolnostojąca	szt		
		2	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
25	d.6 kalk. własna	Dostawa i montaż - kosz na śmieci metalowy z daszkiem	szt		
		2	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
26	d.6 kalk. własna	Dostawa i montaż - tablica regulaminowa A3	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
27	d.6 kalk. własna	Demontaż i ponowny montaż - istniejącego bujaka	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
28	d.6 kalk. własna	Demontaż i ponowny montaż - istniejącego kosza do gry	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
7		Zagospodarowanie terenu			
29	KNR 2-21 d.7 0207-02	Orka glebogryzarką przyczepną, kat. gruntu III	ha		
		0.087	ha	0.087	
				RAZEM	0.087
30	KNR 2-21 d.7 0218-02	Rozścielenie humusu ręcznie z przewożeniem taczkami na terenie płaskim	m ³		
		870*0.07	m ³	60.900	
				RAZEM	60.900
31	KNR 2-21 d.7 0403-04	Wykonanie trawników dywanowych siewem na terenie płaskim przy uprawie mechanicznej na gruncie kat. III z nawożeniem	ha		
		0.087	ha	0.087	
				RAZEM	0.087
32	KNNR 1 d.7 0103-07	Ścinanie piłą mechaniczną drzew o średnicy 66-75 cm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
33	KNNR 1 d.7 0104-07	Karczowanie pni o śr. 66-75 cm koparką podsiębierną w gruntach kat.I-II o normalnej wilgotności	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
34	KNNR 1 d.7 0107-01	Wywożenie dłużyc na odległość do 2km.	mp		
		5	mp	5.000	
				RAZEM	5.000
35	KNNR 1 d.7 0107-02	Wywożenie karpiny na odległość do 2km.	mp		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		6	mp	6.000	
				RAZEM	6.000
36	KNNR 1 d.7 0107-03	Wywożenie gałęzi na odległość do 2km.	mp		
		5	mp	5.000	
				RAZEM	5.000
37	KNNR 1 d.7 0107-05	Dodatek za każdy następny 1km odległości transportu karpiny, gałęzi	mp		
		Krotność = 8	mp	11.000	
		11			
				RAZEM	11.000
8		Rozsączenie wód deszczowych			
38	KNNR 1 d.8 0202-06	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m3 w gr.kat. III-IV z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowylad.	m ³		
		0.5*0.6*20.0	m ³	6.000	
				RAZEM	6.000
39	KNNR 1 d.8 0208-02	Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowyladowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej(kat.gr. I-IV)	m ³		
		Krotność = 9	m ³	4.500	
		4.5			
				RAZEM	4.500
40	KNNR 1 d.8 0608-02	Podsypka filtracyjna w gotowym wykopie wyk.z gotowego kruszywa.	m ³		
		0.15*0.5*20	m ³	1.500	
				RAZEM	1.500
41	KNNR 4 d.8 1308-01 ana- logia	Ułożenie rury perforowanej fi 100	m		
		20	m	20.000	
				RAZEM	20.000
42	KNNR 4 d.8 1321-01	Połączenie kształtkami rury odprowadzającej wodę rury spustowej z rurą perforowaną	szt		
		6	szt	6.000	
				RAZEM	6.000
43	KNNR 1 d.8 0608-02	Obsypanie rurociągu perforowanego żwirem	m ³		
		0.35*0.5*20	m ³	3.500	
				RAZEM	3.500