

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		<b>Roboty ziemne i utwardzenie terenu</b>			
1	KNR 4-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm - chodnik z kostki betonowej na podbudowie cementowej o powierzchni ok 6,0 m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>		
d.1	0212-01	1.0*6.0*0.15	m <sup>3</sup>	0.900	
				RAZEM	0.900
2	TZKNBK II -	Zdjęcie warstwy urodzajnej ziemi o grubości do 30 cm z darnią	m <sup>2</sup>		
d.1	43	6.3*6+3.48*6.96+6*1+9.6*1+1.1*2.9+2.7*1+6.62*1+5.22*1	m <sup>2</sup>	95.351	
				RAZEM	95.351
3	TZKNBK II -	Plantowanie terenu pod łąką w gruncie kat. IV	m <sup>2</sup>		
d.1	49	6.3*6+3.48*6.96+6*1+9.6*1+1.1*2.9+2.7*1+6.62*1+5.22*1	m <sup>2</sup>	95.351	
				RAZEM	95.351
4	TZKNBK II -	Wywiezienie ziemi samochodami na wyznaczone wysypisko z załadowaniem i wyładowaniem na odległość do 1 km - grunt kat. IV	m <sup>3</sup>		
d.1	194	(6.3*6+3.48*6.96+6*1+9.6*1+1.1*2.9+2.7*1+6.62*1+5.22*1)*0.3 + 0.75	m <sup>3</sup>	29.355	
				RAZEM	29.355
5	KNR 2-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj łyżki 0.15 m <sup>3</sup> w gruncie kat. IV z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m <sup>3</sup>		
d.1	0201-03	(8.5*16.9)*0.3	m <sup>3</sup>	43.095	
	Widownia			RAZEM	43.095
6	KNR 4-01	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi - za każdy następny 1 km	m <sup>3</sup>		
d.1	0108-08	Krotność = 6 28.6+43.1	m <sup>3</sup>	71.700	
				RAZEM	71.700
7	KNR 2-31	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 20x20 cm w gruncie kat. III-IV	m		
d.1	0401-02	5.22+6.62+2.7+1.6+2.9+3.9+1+9.6+6+2+6+4.3+8.5*2+16.9	m	85.740	
				RAZEM	85.740
8	KNR 2-31	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m <sup>3</sup>		
d.1	0402-04	(5.22+6.62+2.7+1.6+2.9+3.9+1+9.6+6+2+6+4.3+8.5*2+16.9)*0.2*0.2	m <sup>3</sup>	3.430	
				RAZEM	3.430
9	KNR 2-31	Obrzeża kamienne granitowe o wymiarach 12x25 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
d.1	0404-05	5.22+6.62+2.7+1.6+2.9+3.9+1+9.6+6+2+6+4.3+8.5*2+16.9	m	85.740	
				RAZEM	85.740
10	KNR 9-11	Wzmacnianie podłoża gruntowego geowłókninami na gruntach o niskiej nośności sposobem ręcznym	m <sup>2</sup>		
d.1	0101-04	(5.22+6.62+2.7+2.9+9.6+6)*1+3.48*6.96+6*6.3+8.5*16.9	m <sup>2</sup>	238.711	
				RAZEM	238.711
11	KNR 2-21	Układanie nawierzchni z płyt ażurowych Meba - płyty 60*40*8 cm - układane bez przerw, zasypka z drobnego żwiru - pospółki układane bez przerw (analogia) - dotyczy chodników i sceny	m <sup>2</sup>		
d.1	0501-08	(5.22+6.62+2.7+2.9+9.6+6)*1+3.48*6.96+6*6.3	m <sup>2</sup>	95.061	
	analogia			RAZEM	95.061
12	analiza	Zасыpanie otworów w płytach ażurowych żwirem (materiał w poz. 11)	m <sup>2</sup>		
d.1	własna	95.06	m <sup>2</sup>	95.060	
	kalk. własna			RAZEM	95.060
13	KNR 2-31	Nawierzchnia z tłucznia kamiennego - warstwa dolna z tłucznia - grubość po zagęszczeniu 10 cm	m <sup>2</sup>		
d.1	0204-03	8.5*16.9	m <sup>2</sup>	143.650	
	Teren "widowni"			RAZEM	143.650
14	KNR 2-31	Nawierzchnia żwirowa - drobny żwir / kliniec rozścielany ręcznie - grubość po zagęszczeniu 5 cm, kolor jasny	m <sup>2</sup>		
d.1	0202-05	8.5*16.9	m <sup>2</sup>	143.650	
	Teren "widowni"			RAZEM	143.650
15	TZKNBK	Montaż stopni prostych blokowych obsadzonych dwustronnie o przekroju elementu do 0.06 m <sup>2</sup> - stopnie przy wyjściu z terenu SMK 2*1,0m i przy scenie 6,0 m - stopnie granitowe z nawierzchnią szorstką, przekrój ok. 35*16 cm	m		
d.1	XVIIm 0110-04	8	m	8.000	
				RAZEM	8.000