

PRZEDMIAR

Lp.	Podst	Opis i wycienienia	J.m.	Poszcz	Razem
PRZEBUDOWA CHODNIKA NA SKARPIE NAD BUGIEM ETAP I OD WJAZDU DO L.O.K. W KIERUNKU MOSTU KOŁOWEGO NA DŁUG. 166 M					
1	KNNR 1 0111-02	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie pagórkowatym lub górskim. $28,5+95,5+2,0+40,0 = 0,166$ 0.166	km	0.166	
				RAZEM	0.166
2	KNR 4-01 0212-02	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grub.ponad 15 cm $2,3*3,1*0,2 + 2,3*0,2*0,8*2 + (0,14*0,3*2,3*10):2 = 2,65$ 2.65	m ³	2.650	
				RAZEM	2.650
3	KNR 2-25 0407-05	Nawierzchnie z płyt wielootworowych (płyty o pow.do 1 m2) - rozebranie umocnienie nasypu $82,0*2,75 = 225,5$ 225.5	m ²	225.500	
				RAZEM	225.500
4	KNR 2-25 0407-03	Nawierzchnie z płyt wielootworowych (płyty o pow.do 1 m2) - budowa (płyty ażurowe z odzysku) ilość uszkodzonych płyt do wymiany - 15% 225.5	m ²	225.500	
				RAZEM	225.500
5	KNR 4-01 0108-18	Wywiezienie samochodami samowładowczymi gruzu z rozbiieranych konstrukcji gruzo- i żużlobetonowych na odległość do 1 km $2,65 + 33,8*0,16.03$	m ³	6.030	
				RAZEM	6.030
6	KNR 4-01 0108-20	Wywiezienie samochodami samowładowczymi gruzu z rozbiieranych konstrukcji - za każdy nast. 1 km krotność - 4 6.03	m ³	6.030	
				RAZEM	6.030
7	KNR 4-01 0101-04	Zdjęcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) grub.do 15 cm $28,5*4,5 + 57,0*4,4 + (38,5+2,0+40,0)*1,7 + (2,5*1,5 + 0,5)*6 = 541,4*0,15$ 81.21	m ³	81.210	
				RAZEM	81.210
8	KSNR 6 0404-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem $1,7+(40,0+2,0+95,5+28,5)*2 + 1,8*2*6 = 355,3$ 355.3	m	355.300	
				RAZEM	355.300
9	KNR 2-31 0402-04	Ława pod oporniki betonowa z oporem $0,15*0,08*2*355,3 = 8,53$ 8.53	m ³	8.530	
				RAZEM	8.530
10	KNNR 6 0103-01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane ręcznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni $(22,5 + 95,5 + 2,0 + 40,0)*1,5 + (2,5*1,5+0,5)*6 = 265,5$ 265.5	m ²	265.500	
				RAZEM	265.500
11	KNR 2-31 0105-05	Podsypka cem.-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grub.warstwy po zagęszcz. 265.5	m ²	265.500	
				RAZEM	265.500
12	KNR 2-31 0105-06	Podsypka cem.-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - za każdy dalszy 1 cm grub.warstwy po zagęszcz. krotność - 7 265.5	m ²	265.500	
				RAZEM	265.500
13	KNNR 6 0502-02	Chodniki z kostki brukowej szlachetnej (typu granito lub naturo) grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 265.5	m ²	265.500	
				RAZEM	265.500
14	KNR 4-01 0108-05	Dostarczenie ziemi urodzajnej do założenia trawników na skarpach nasypów, i wypełnienie płyt wielootworowych samochodami samowładowczymi na odległość do 1 km grunt.kat. I-II (humus z odzysku) $166*2.27*0.05$	m ³	18.841	
				RAZEM	18.841
15	KNR 2-21 0401-04	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat.I-II z nawożeniem (obsiew skarp nasypu) 456.6	m ²	456.600	
				RAZEM	456.600
16	KNR 4-01 0203-10	Wykonanie zbrojonych schodów prostych z betonu monolitycznego $3,15*2,1*0,15 + 0,3*0,17*0,5*3,15*7 + 0,7*0,2*3,15 + 0,8*0,2*3,15 + 0,3*0,17*0,2*0,5*2*8 = 2,57$ 2.57	m ³	2.570	
				RAZEM	2.570

PRZEDMIAR

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
17	KNR-W 4-01 0201-08	Deskowanie konstrukcji betonowej lub żelbetowej schodów prostych 0,17*3,15*8 + 0,15*2,1*2 + 0,17*0,3*0,5*8*6 =6,13 6.13	m ² m ²	6.130	
				RAZEM	6.130
18	KNNR 6 0606-03	Ścieki z elementów betonowych gr. 15 cm na podsypce cementowo-piaskowej - pod nawierzchnią chodnika 2,4*2*2 + dwa odcinki na skarpie 2*1,5 2.4*2*2+2*1.5	m m	12.600	
				RAZEM	12.600