

Przedmiar/obmiar robót

Lp	Normatyw	Opis	Suma
1.	Element: Roboty przygotowawcze		
1. 1.	KNR 02-01-0121-0200	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie placów postojowych 0.022	0.02
		Jm. ha	Razem: 0.02
2.	Element: Roboty rozbiórkowe		
2. 1.	KNR 02-25-0407-0500	Nawierzchnie z płyt wielotworowych (płyty o pow.do 1 m2) - rozebranie, oczyszczenie , przygotowanie do transportu 270	270.00
		Jm. m2	Razem: 270.00
2. 2.	KNR 04-01-0108-1900	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji żwirobotonowych i żelbetonowych na odległość do 15 km wraz z kosztami utylizacji 270*0.15*0.3	12.15
		Jm. m3	Razem: 12.15
3.	Element: Roboty ziemne		
3. 1.	KNR 02-01-0206-0400	Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.tyżki 0.60 m3 w gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odległość do 15km -analogia 116	116.00
		Jm. m3	Razem: 116.00
4.	Element: Podbudowy		
4. 1.	KNR 02-31-0103-0400	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.I-IV 228.8	228.80
		Jm. m2	Razem: 228.80
4. 2.	ANALIZA WŁASNA	Warstwa wzmacniająca gruntpod warstwytechnologiczne z kompozytu o sztywnych węzłach i geowłókniny separacyjno-filtracyjnej o gramaturze minimum 150g/m2 o szer 5m 228.8	228.80
		Jm. m2	Razem: 228.80
4. 3.	KNR 02-31-0114-0300	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa górna o grub.po zagęszcz.25 cm krotność 1,67 228.8	228.80
		Jm. m2	Razem: 228.80
4. 4.	ANALIZA WŁASNA	podbudowa dolna warstwa z kruszyw naturalnych gr 34 cm - pospółka 0-31,5 krotność 1,13 228	228.00
		Jm. m2	Razem: 228.00
5.	Element: Nawierzchnie		
5. 1.	KNR 02-31-0402-0400	Ława pod krawężniki betonowa z oporem 126*0.06	7.56
		Jm. m3	Razem: 7.56
5. 2.	KNR 02-31-0403-0100	Krawężniki betonowe wystające o wym. 15x30 cm na podsypce piaskowej 126	126.00
		Jm. m	Razem: 126.00
5. 3.	KNR 02-31-0511-0400	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 8 cm na podsypce piaskowej - wariant 1 228.8	228.80
		Jm. m2	Razem: 228.80
5. 4.	KNR 02-01-0510-0100	Humusowanie skarp z obsianiem przy grub.warstwy humusu 5 cm 61*1.0*2	122.00
		Jm. m2	Razem: 122.00