

## PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	KNR 2-31 0811-01	Rozebranie nawierzchni z płyt drogowych betonowych o grubości 12 cm z wypełnieniem spoin piaskiem 1,60*31,00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 49,60	
				<b>RAZEM</b>	<b>49,60</b>
2	KNR 4-01 0212-02	Rozbórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości ponad 15 cm - schody zewnętrzne 1,60*2,40*0,15+2,40*1,10*0,15	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0,97	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,97</b>
3	KNR 4-04 1104-01	Transport bloków i brył ceglanych i betonowych o masie do 50 kg przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodami skrzyniowymi na odległość 1 km 1,00	t t	 1,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
4	KNR 2-31 1507-06	Transport wewnętrzny materiałów sztukowych o masie 1000-2000 kg na odległość do 0.5 km z załadunkiem i wyładunkiem mechanicznym samochodem 5-10 t 15,00	t t	 15,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>15,00</b>
5	KNR 2-31 1508-02	Dodatek do tabl. 1507 za każde 0.5 km transportu samochodem skrzyniowym 5-10 t Krotność = 49 15,00	t t	 15,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>15,00</b>
6	KNR 2-31 0101-07	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. III-IV głębokości 20 cm 1,80*31,00+0,95*14,70	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 69,76	
				<b>RAZEM</b>	<b>69,76</b>
7	KNR 4-01 0108-06	Wywóz ziemi samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km grunt.kat. III 69,76*0,20	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 13,95	
				<b>RAZEM</b>	<b>13,95</b>
8	KNR 2-31 0401-02	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 20x20 cm w gruncie kat.III-IV 15,00	m m	 15,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>15,00</b>
9	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem, V=0,03m <sup>3</sup> /m 15,00*0,03	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0,45	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,45</b>
10	KNR 2-31 0407-02	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 15,00	m m	 15,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>15,00</b>
11	KNR 2-31 0114-01	analogia - Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 10 cm wsp M=0,5 1,60*31,00+0,95*14,70	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 63,56	
				<b>RAZEM</b>	<b>63,56</b>
12	KNR 2-31 0114-05	analogia - Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 10 cm wsp M= 2/3 63,56	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 63,56	
				<b>RAZEM</b>	<b>63,56</b>
13	KNR 2-31 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej 63,56	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 63,56	
				<b>RAZEM</b>	<b>63,56</b>
14	kalkulacja własna	Okładzina schodów zewnętrznych (wejściowe 28 x16 cm szer 1,50 m, terenowe 38 x16 cm szer 1,60 m) kostką brukową betonową gr. 4 cm, na zaprawie cementowej z wypełnieniem spoin piaskiem, przednózki i boki z obrzeży 8x30 cm na zaprawie cementowej (betonie) z mocowaniem za pomocą dybi fi8 kostka = 6,00 m <sup>2</sup> obrzeża = 30,00 m 1	kpl.  kpl.	  1,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
15	KNR 2-02 1207-02	Balustrady schodowe z prętów stalowych osadzone i zabetonowane w co trzecim stopniu o masie do 10 kg 1,10	m m	 1,10	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,10</b>