

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1 ROBOTY ROZBIÓRKOWE					
1	KNR 2-31	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
d.1	0813-03	33	m	33.00	
				RAZEM	33.00
2	KNR 2-31	Rozebranie ław pod krawężniki z betonu	m³		
d.1	0812-03	7	m³	7.00	
				RAZEM	7.00
3	KNR 2-31	Rozebranie nawierzchni z kostki brukowej betonowej gr. 8 cm - istniejący chodnik dla pieszych 8 x 2,5 mb = 20 m²	m²		
d.1	0815-07	20	m²	20.00	
				RAZEM	20.00
4	KNR 4-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odleg. 1 km - należy doliczyć opłatę za utylizację nawierzchni asfaltowej i gruzu betonowego	m³		
d.1	1103-04	7	m³	7.00	
				RAZEM	7.00
5	KNR 4-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km	m³		
d.1	1103-05	Krotność = 9 7	m³	7.00	
				RAZEM	7.00
6	kalk. własna	Utylizacja gruzu betonowego i asfaltu	m³		
d.1		7	m³	7.00	
				RAZEM	7.00
2 ROBOTY ZIEMNE					
7	KNR 1	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.60 m³ w gruncie kat. III-IV z transportem urobku na odległość do 1 km samochodami samowyładowczymi	m³		
d.2	0202-08	37.5	m³	37.50	
				RAZEM	37.50
8	KNR 4-01	Wywóz ziemi samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km	m³		
d.2	0108-07	grunt kat. IV 37.5	m³	37.50	
				RAZEM	37.50
9	KNR 4-01	Wywóz ziemi samochodami samowyładowczymi - za każdy następny 1 km	m³		
d.2	0108-08	Krotność = 9 37.5	m³	37.50	
				RAZEM	37.50
10	kalk. własna	Opłata za składowanie gruntu z wykopu	m³		
d.2		37.5	m³	37.50	
				RAZEM	37.50
3 KRAWĘŻNIKI, OBRZEŻA					
11	KNR 2-31	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m³		
d.3	0402-04	4.5	m³	4.50	
				RAZEM	4.50
12	KNR 2-31	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
d.3	0407-05	25	m	25.00	
				RAZEM	25.00
13	KNR 2-31	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
d.3	0403-03	30	m	30.00	
				RAZEM	30.00
14	KNR 2-31	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x40 cm w gruncie kat. III-IV	m		
d.3	0401-08	55	m	55.00	
				RAZEM	55.00
4 CHODNIK DLA PIESZYCH					
15	KNR 6	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m²		
d.4	0103-03	62.5	m²	62.50	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	62.50
16	KNNR 6 d.4 0104-02	Warstwy odsączające zagęszczane mechanicznie o gr.20 cm - warstwa odsączająca z gruntów niewysadzinowych, o wskaźniku wodoprzepuszczalności "k" nie mniejszym od 8m/dobę (pospółka) 62.5	m ² m ²	62.50	
				RAZEM	62.50
17	KNNR 6 d.4 0113-06	Warswa górna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 15 cm 62.5	m ² m ²	62.50	
				RAZEM	62.50
18	KNNR 6 d.4 0113-05	Warswa górna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 10 cm 62.5	m ² m ²	62.50	
				RAZEM	62.50
19	KNR 2-31 d.4 0105-07	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grubości warstwy po zagęszczeniu 62.5	m ² m ²	62.50	
				RAZEM	62.50
20	KNR 2-31 d.4 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej - chodnik kostka kolor szary 62.5	m ² m ²	62.50	
				RAZEM	62.50
6 ORGANIZACJA RUCHU NA CZAS ROBÓT, NADZORY BRANŻOWE, DOKUMENTACJA POWYKONAWCZA, OBSŁUGA GEODEZYJNA, OZNAKOWANIE PIONOWE I POZIOME					
21	d.5 kalk. własna	Organizacja ruchu na czas robót 1.00	kpl. kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
22	d.5 kalk. własna	Nadzory branżowe 1.00	kpl. kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
23	d.5 kalk. własna	Dokumentacja powykonawcza 1.00	kpl. kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
24	d.5 kalk. własna	Obsługa geodezyjna plus inwentaryzacja powykonawcza z naniesieniem do zasobów Geodezyjnych Starostwa Powiatowego w Wodzisławiu Śląskim 1.00	kpl. kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
25	KNNR 6 d.5 0702-01	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych 2	szt. szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
26	KNNR 6 d.5 0702-05	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. ponad 0.3 m2 2	szt. szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
27	KNNR 6 d.5 0705-06	Oznakowanie poziome jezdni farbą chlorokauczkową - linie na skrzyżowaniach i przejściach dla pieszych malowane mechanicznie 12	m ² m ²	12.00	
				RAZEM	12.00
6 CHODNIK DLA PIESZYCH - PRZEŁOŻENIE ISTNIEJĄCEGO CHODNIKA W REJONIE PRZEJŚCIA DLA PIESZYCH					
28	KNNR 6 d.6 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni 20	m ² m ²	20.00	
				RAZEM	20.00
29	KNNR 6 d.6 0104-02	Warstwy odsączające zagęszczane mechanicznie o gr.20 cm - warstwa odsączająca z gruntów niewysadzinowych, o wskaźniku wodoprzepuszczalności "k" nie mniejszym od 8m/dobę (pospółka) 20	m ² m ²	20.00	
				RAZEM	20.00
30	KNNR 6 d.6 0113-06	Warswa górna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 15 cm 20	m ² m ²	20.00	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	20.00
31	KNNR 6 d.6 0113-05	Warswa góna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 10 cm	m ²		
		20	m ²	20.00	
				RAZEM	20.00
32	KNR 2-31 d.6 0105-07	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grubości warstwy po zagęszczeniu	m ²		
		20	m ²	20.00	
				RAZEM	20.00
33	KNR 2-31 d.6 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej - chodnik kostka kolor szary	m ²		
		20	m ²	20.00	
				RAZEM	20.00
7	CZYSZCZENIE ROWU				
34	KNR 2-31 d.7 1403-06	Oczyszczenie rowów z namułu o grub. 30 cm z wyprofilowaniem skarp rowu	m		
		40	m	40.00	
				RAZEM	40.00