

Spis treści

Strona Tytułowa	1
Spis treści	2
Przedmiar	3
1 PRACE PRZYGOTOWAWCZE I ROBOTY ZIEMNE	3
2 CHODNIK I ZJAZDY	3
3 ROBOTY WYKOŃCZENIOWE	5

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR:					
1		PRACE PRZYGOTOWAWCZE I ROBOTY ZIEMNE			
1	KNR 2-01 0119-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym	km		
		0,408 + 0,140	km	0,548	
				RAZEM	0,548
2		Oznakowanie na czas budowy	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
3	KNR 2-01 0126-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek	m2		
		1950 + 38 + 6,5	m2	1 994,500	
				RAZEM	1 994,500
4	KNR 2-01 0212-07	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.60 m3 w ziemi kat. I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km - wywóz humusu	m3		
		poz.3 * 0,15 - poz.29 * 0,1	m3	229,175	
				RAZEM	229,175
5	KNR 2-01 0214-03	Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęte 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat. I-II Krotność = 18	m3		
		poz.4	m3	229,175	
				RAZEM	229,175
6	KNR 2-01 0206-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.60 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km - chodnik, zjazdy oraz rów	m3		
		290 + 15	m3	305,000	
				RAZEM	305,000
7	KNR 4-01 0108-08	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi - za każdy następny 1 km Krotność = 9	m3		
		poz.6	m3	305,000	
				RAZEM	305,000
8		Opłata za składowanie urobku	m3		
		poz.6 + poz.4 + poz.9 * 0,05 * 0,1 + poz.10 * 0,4 * 0,5	m3	606,943	
				RAZEM	606,943
9	KNR AT-03 0101-02	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. 6-10 cm - przycięcie krawędzi jezdni	m		
		548 + 5,5	m	553,500	
				RAZEM	553,500
10	KNR AT-03 0107-03	Mechaniczna rozbiórka krawężników kamiennych 20x35 cm wraz z ławą z wywozem na odl. do 1 km	m		
		350	m	350,000	
				RAZEM	350,000
2		CHODNIK I ZJAZDY			
11	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m2		
		520 + 85 + 229	m2	834,000	
				RAZEM	834,000
12	KNR 2-01 0230-01 kalk. własna	Zасыpywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odległość do 10 m w gruncie kat. I-III + materiał z dowozu (pospółka) wraz z transportem	m3		
		85	m3	85,000	
				RAZEM	85,000
13	KNR 2-01 0236-03 z.sz. 2.5.2. 9907	Zagęszczenie nasypów zagęszczarkami; grunty sypkie kat. I-III Wskaźnik zagęszczenia Js = 1.00 - zagęszczenie nasypu	m3		
		85	m3	85,000	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	85,000
14 d.2	KNR AT-03 0201-02 kalk. własna	Stabilizacja podłoża cementem przy użyciu zespołu do stabilizacji - pospółka do $R_m=2,5$ MPa, grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm	m2		
		160	m2	160,000	
				RAZEM	160,000
15 d.2	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm - kruszywo 0-63 mm	m2		
		poz.14	m2	160,000	
				RAZEM	160,000
16 d.2	KNNR 6 0104-01 kalk. własna	Warstwy odsączające zagęszczane mechanicznie o gr.10 cm - pospółka	m2		
		685	m2	685,000	
				RAZEM	685,000
17 d.2	KNNR 6 0113-05	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu 10 cm + 4 cm mialu kamiennego	m2		
		850	m2	850,000	
				RAZEM	850,000
18 d.2	KNR 2-31 0511-04	Nawierzchnie z kostki brukowej szarej betonowej o grubości 8 cm na podsypce z mialu kamiennego - chodnik i plac	m2		
		685 + 56	m2	741,000	
				RAZEM	741,000
19 d.2	KNR 2-31 0511-04	Nawierzchnie z kostki brukowej grafitowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce z mialu kamiennego - zjazd	m2		
		103	m2	103,000	
				RAZEM	103,000
20 d.2	KNR 2-31 0105-03	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grubości warstwy po zagęszczeniu - pod ławy betonowe	m2		
		poz.23 * 0,45 + poz.24 * 0,45 + poz.25 * 0,38	m2	470,050	
				RAZEM	470,050
21 d.2	KNR 2-31 0105-04	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - za każdy dalszy 1 cm grubości warstwy po zagęszczeniu Krotność = 7	m2		
		poz.20	m2	470,050	
				RAZEM	470,050
22 d.2	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki i obrzeża betonowa z oporem	m3		
		40 + 4	m3	44,000	
				RAZEM	44,000
23 d.2	KNR 2-31 0403-01 analiza indywidualna	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm układane na niestężony beton ław	m		
		460	m	460,000	
				RAZEM	460,000
24 d.2	KNR 2-31 0403-01 analogia	Krawężniki betonowe najazdowe o wymiarach 15x22 cm układane na niestężony beton ław	m		
		175	m	175,000	
				RAZEM	175,000
25 d.2	KNR 2-31 0407-03 analiza indywidualna	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm układane na niestężony beton ław	m		
		485	m	485,000	
				RAZEM	485,000
26 d.2	KNR 2-31 0606-04 kalk. własna	Ścieki z prefabrykatów betonowych o grubości 20 cm na podsypce cementowo-piaskowej - ściek podchodnikowy wg KPED 01.03 wraz z umocnieniem dna rowu w miejscu ścieku Krotność = 3	m		
		18	m	18,000	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	18,000
3		ROBOTY WYKOŃCZENIOWE			
27 d.3	KNR 2-31 1404-01	Oczyszczenie przepustów o śr. 0.4 m z namułu	m		
		47,5	m	47,500	
				RAZEM	47,500
28 d.3	KNR 2-31 1404-02	Oczyszczenie przepustów o śr. 0.6 m z namułu	m		
		16	m	16,000	
				RAZEM	16,000
29 d.3	KNR 2-01 0510-01 kalk. własna	Humusowanie skarp z obsianiem przy grubości warstwy humusu 5 cm - humus sprzymowany na budowie	m2		
		700	m2	700,000	
				RAZEM	700,000
30 d.3	KNR 2-01 0510-02 kalk. własna	Humusowanie skarp z obsianiem dodatek za każde następne 5 cm humusu	m2		
		700	m2	700,000	
				RAZEM	700,000
31 d.3	KNCK-1 0403-01	Remont czastkowy nawierzchni masa grysowa na asfalcie	t		
		18	t	18,000	
				RAZEM	18,000
32 d.3	KNK 2-06 0314-05 analogia	Wypełnienie masa asfaltowa szczelin między jezdnią a krawężnikiem	m		
		548 + 5,5	m	553,500	
				RAZEM	553,500
33 d.3	KNR 2-33 0702-08 analogia	Demontaż barier sprężystych jednostronnych - demontaż istniejącej barierki na przepuście	t		
		0,07	t	0,070	
				RAZEM	0,070
34 d.3	KNR 2-33 0702-01	Montaż poręczy mostowych - odcinki proste - bariery U11a montowane doczołowo do przepustu, L=6 m	t		
		0,102	t	0,102	
				RAZEM	0,102
35 d.3	KNR 2-31 0702-01	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 50 mm	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
36 d.3	KNKRB 6 0702-04	Pionowe znaki drogowe zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o powierzchni do 0.3 m2	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
37 d.3	KNNR 6 0705-07	Oznakowanie poziome jezdni farbą chlorokauczukową - strzałki i inne symbole malowane ręcznie	m2		
		15,76	m2	15,760	
				RAZEM	15,760