

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR:					
1		Roboty przygotowawcze			
1 d.1	KSNR 1 0104-04	Roboty pomiarowe przy robotach ziemnych - trasa dróg w terenie pagórkowatym lub górskim.	km		
		0,36	km	0,360	
				RAZEM	0,360
2		Roboty ziemne			
2 d.2	KNNR 1 0202-07 0208-02	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.60 m3 w gruncie kat. I-II z transportem urobku na odległość 10 km po drogach o nawierzchni utwardzonej samochodami samowładowczymi - KORYTOWANIE POD DROGĘ , UMOCNIE NIE SKARPY	m3		
		525	m3	525,000	
				RAZEM	525,000
3 d.2	kalk. własna	Koszt utylizacji gruntu i gruzu	t		
		525 * 1,9	t	997,500	
				RAZEM	997,500
4 d.2	KNCK-1 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczanie podłoża z gruntu kat. I-IV	m2		
		1312	m2	1 312,000	
				RAZEM	1 312,000
3		Podbudowy			
5 d.3	KNR 2-31 0111-03	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem wykonywana mieszarkami doczepnymi - grubość podbudowy po zagęszczeniu 15 cm - ANALOGIA STABILIZACJA DOWIEZIONA Z WYTWÓRNI	m2		
		1312	m2	1 312,000	
				RAZEM	1 312,000
6 d.3	KNR 2-31 0114-01	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m2		
		967	m2	967,000	
				RAZEM	967,000
4		Roboty nawierzchniowe			
7 d.4	KNR 2-31 1004-07	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem	m2		
		967	m2	967,000	
				RAZEM	967,000
8 d.4	KNR 2-31 0310-01	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 4 cm	m2		
		967	m2	967,000	
				RAZEM	967,000
9 d.4	KNR 2-31 0310-02	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa wiążąca asfaltowa - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu	m2		
		967	m2	967,000	
				RAZEM	967,000
10 d.4	KNR 2-31 1004-07	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem	m2		
		967	m2	967,000	
				RAZEM	967,000
11 d.4	KNR 2-31 0310-05 0310-06	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 4 cm	m2		
		967	m2	967,000	
				RAZEM	967,000
5		Elementy ulic			
12 d.5	KNK 2-06 0604-05	Ścieki z elementów betonowych o grubości 20 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		355	m	355,000	
				RAZEM	355,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
13 d.5	KNKRB 6 0402-05	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 12x25 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		346	m	346,000	
				RAZEM	346,000
14 d.5	KNK 2-06 0401-02	Ława betonowa pod krawężniki i ściek zwykła z oporem	m3		
		54	m3	54,000	
				RAZEM	54,000
6		Wjazdy			
15 d.6	KNNR 1 0202-06 0208-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.40 m3 w gruncie kat. III-IV z transportem urobku na odległość 10 km po terenie lub drogach gruntowych samochodami samowyladowniczymi	m3		
		3	m3	3,000	
				RAZEM	3,000
16 d.6	KNK 2-06 0104-01	Warstwa odsączająca w korycie i na poszerzeniach z zagęszczeniem ręcznym. Grubość po zagęszczeniu do 15 cm	m2		
		8	m2	8,000	
				RAZEM	8,000
17 d.6	KNR 2-31 0114-01 z.o. 2.12. 9901- 02	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm - roboty na poszerzeniach, przekopach lub pasach węższych niż 2.5 m	m2		
		8	m2	8,000	
				RAZEM	8,000
18 d.6	KNK 2-06 0311-03	Warstwa ściernalna z betonu asfaltowego nawierzchni w jezdniach wykonywana ręcznie na wjazdach	Mg		
		1	Mg	1,000	
				RAZEM	1,000
7		Roboty wykończeniowe			
19 d.7	KNKRB 1 0313-01	Plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat. I-III (skarpy i tereny zielone)	m2		
		380	m2	380,000	
				RAZEM	380,000
20 d.7	KNNR 1 0512-01 0512-03	Umocnienie skarp płytami chodnikowymi na podsypce piaskowej; skarpa szerokości 1,5 m - ANALOGIA PŁYTA PREFABRYKOWANA AŻUROWA 40X60cm	m2		
		100	m2	100,000	
				RAZEM	100,000
8		Mur oporowy			
21 d.8	KNR 13-12 0507-01	Ścianki oporowe typu L	t		
		50	t	50,000	
				RAZEM	50,000
22 d.8	KNKRB 2 0201-03	Ławy fundamentowe betonowe o szer. do 1.3 m	m3		
		18	m3	18,000	
				RAZEM	18,000
23 d.8	KNR 2-09 0102-07	Ręczne wykonanie zasypki z pospółki	m3		
		108	m3	108,000	
				RAZEM	108,000
9		Odwodnienie			
24 d.9	KNKRB 6 0602-06	Przepusty pod drogą - ławy z betonu	m3		
		3	m3	3,000	
				RAZEM	3,000
25 d.9	KSNR 6 0605-06	Przepusty rurowe pod drogą- rury betonowe o średnicy 40 cm	m		
		4	m	4,000	
				RAZEM	4,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
26 d.9	KSNR 6 0605-03	Przepusty rurowe pod drogą - ścianki czołowe dla rur o średnicy 40 cm - analogia ścianki z bloczków betonowych	szt		
		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
27 d.9	KNR 2-09 0102-07	Ręczne wykonanie zasypki z pospółki	m3		
		4	m3	4,000	
				RAZEM	4,000
28 d.9	KNNR 4 1413-03 analiza indywidualna	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1200 mm w gotowym wykopie o głębok. do 1,5m- studnia wraz z wpustem na przepuście	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
29 d.9	KNNR 1 0210-03 analiza indywidualna	Wykopy oraz przekopy o głęb.do 3.0 m wyk.na odkład koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 - 0.60 m3 w gr.kat. III-IV	m3		
		76,69	m3	76,690	
				RAZEM	76,690
30 d.9	KNNR 1 0221-02 analiza indywidualna	Roboty ziemne wykonywane ładowarkami kołowymi o poj. łyżki 1,25 m3 z transportem urobku samochodami samowyl. na odl. do 1 km z ziemi zmagazynowanej w hałdach; grunt kat. III	m3		
		19	m3	19,000	
				RAZEM	19,000
31 d.9	KNNR 1 0208-02 analiza indywidualna	Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowyladowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej(kat.gr. I-IV) Krotność = 4	m3		
		19	m3	19,000	
				RAZEM	19,000
32 d.9	kalk. własna	Koszt utylizacji gruntu	t		
		19 * 1,7	t	32,300	
				RAZEM	32,300
33 d.9	kalk. własna	Szalowanie wykopu z wykorzystaniem szalunku systemowego typu BOX Krotność = 2	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
34 d.9	KNNR 4 1411-02	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grubości 15 cm	m3		
		7,5	m3	7,500	
				RAZEM	7,500
35 d.9	kalk. własna	Koszt piasku na zasypkę i obsypkę	t		
		12 * 1,7	t	20,400	
				RAZEM	20,400
36 d.9	KNNR 1 0214-03 z.o.2.11.4. 9911-03	Zasypanie wykopów .fund.podłużnych,punktowych,rowów,wykopów obiektowych spycharkami z zagęszcz.mechanicznym zagęszczarkami (gr.warstwy w stanie luźnym 40 cm) - kat.gr. I-II - współczynnik zagęszczenia Js=1.00)	m3		
		12	m3	12,000	
				RAZEM	12,000
37 d.9	KNNR 4 1308-03	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 200 mm	m		
		12	m	12,000	
				RAZEM	12,000
38 d.9	KSNR 4 1417-02	Studzienki ściekowe uliczne betonowe o śr. 500 mm z osadnikiem bez syfonem	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000