

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE					
1	KNNR 1	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym.	km		
d.1	0111-01	1.461	km	1.461	
				RAZEM	1.461
2	KNNR 1	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 16-25 cm	szt.		
d.1	0101-02	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
3	KNNR 1	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 36-45 cm	szt.		
d.1	0101-04	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
4	KNNR 1	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 66-75 cm	szt.		
d.1	0101-07	2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
5	KNNR 1	Wywożenie dłużyc na odległość do 2km.	mp		
d.1	0107-01	5.11	mp	5.110	
				RAZEM	5.110
6	KNNR 1	Wywożenie karpiny na odległość do 2km.	mp		
d.1	0107-02	2.69	mp	2.690	
				RAZEM	2.690
7	KNNR 1	Wywożenie gałęzi na odległość do 2km.	mp		
d.1	0107-03	7.59	mp	7.590	
				RAZEM	7.590
8	KNNR 1	Mechaniczne karczowanie krzaków i podszyć rzadkich od 10% do 30% powierzchni.	ha		
d.1	0102-06	0.0034	ha	0.003	
				RAZEM	0.003
2 ROBOTY ZIEMNE					
9	KNNR 1	Wykopy liniowe o szerokości 0,8-2,5 m i głębokości do 1,5 m o ścianach pionowych w gruntach suchych kat. I-II, z ułożeniem na odkładzie	m ³		
d.2	0307-01	193	m ³	193.000	
				RAZEM	193.000
10	KNNR 1	Wykopy z załadunkiem ręcznym i transportem na odległość do 1 km (grunt kat. I-II)	m ³		
d.2	0301-01	1	m ³	1.000	
				RAZEM	1.000
11	KNNR 1	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m ³ w gr.kat. I-II z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowład.	m ³		
d.2	0202-03	280	m ³	280.000	
				RAZEM	280.000
12	KNNR 1	Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowładowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej(kat.gr. I-IV)	m ³		
d.2	0208-02	280	m ³	280.000	
				RAZEM	280.000
13	KNNR 1	Ręczne formowanie nasypów z gruntu kat. I-II dostarczonego samochodami samowładowczymi	m ³		
d.2	0311-01	281	m ³	281.000	
				RAZEM	281.000
14	KNNR 1	jw. lecz z gruntu leżacego na odkładzie	m ³		
d.2	0311-01	193	m ³	193.000	
				RAZEM	193.000
15	KNNR 1	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat.I-III	m ²		
d.2	0501-01	2910	m ²	2910.000	
				RAZEM	2910.000
3 ODWODNIENIE					
16	Norma z	Montaż żelbetowego koryta odwodnienia poprzecznego z stalowym rusztem	m		
d.3		14	m	14.000	
				RAZEM	14.000
4 PODBUDOWA					
17	KNNR 6	Profilowanie i zagęszczanie podłoża dna koryta poszerzeń podbudowy	m ²		
d.4	0103-01	1209	m ²	1209.000	
				RAZEM	1209.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18	KNNR 6	Warstwa górna podbudowy z kruszyw naturalnych gr. 16 cm	m ²		
d.4	0112-06	1209	m ²	1209.000	
				RAZEM	1209.000
19	KNNR 6	Mechaniczne profilowanie istniejącej podbudowy równiarką - profilowanie	m ²		
d.4	1301-01	6582	m ²	6582.000	
				RAZEM	6582.000
20	KNNR 6	Wyrównanie istniejącej podbudowy kruszywem naturalnym	m ³		
d.4	0107-02	894	m ³	894.000	
				RAZEM	894.000
21	KNNR 6	Podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem R=5 MPa, warstwa gr.16 cm	m ²		
d.4	0111-02	7791	m ²	7791.000	
				RAZEM	7791.000
5 NAWIERZCHNIA					
22	KNNR 6	Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych	m ²		
d.5	1005-07	7791	m ²	7791.000	
				RAZEM	7791.000
23	KNNR 6	Wykonanie warstwy ścieralnej z betonu asfaltowego Stand. III o uziarnieniu 0/12,8 grubości 5cm	m ²		
d.5	0309-02	7524	m ²	7524.000	
				RAZEM	7524.000
6 BEZPIECZENSTWO RUCHU					
24	KNNR 6	Ustawienie słupków z rur stalowych 50 mm do pionowych znaków drogowych	szt.		
d.6	0702-01	12	szt.	12.000	
				RAZEM	12.000
25	KNNR 6	Montaż pionowych znaków drogowych o powierzchni do 0,3 m2	szt.		
d.6	0702-04	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
26	KNNR 6	Montaż pionowych znaków drogowych o powierzchni powyżej 0,3 m2	szt.		
d.6	0702-05	12	szt.	12.000	
				RAZEM	12.000
7 ROBOTY INNE - KOLIZJE					
27	KNNR 4	Regulacja pionowa zaworów wodociągowych 42 szt. x 0,1 m3 / szt.	kpl.		
d.7	1119-03	42	kpl.	42.000	
				RAZEM	42.000
28	KNNR 4	Przestawienie hydrantu naziemnego	szt.		
d.7	1119-03	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
29	KNR 5-01	Układanie kabla telekomunikacyjnego XZTKMztv w gr. kat.III	m		
d.7	0612-07	255	m	255.000	
				RAZEM	255.000
30	KSNR 5	Wykonanie kanalizacji z rur dwudzielnych (AROT) 100 m	m		
d.7	0804-01anal	29	m	29.000	
				RAZEM	29.000

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Klucz wykonawczy	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (6 x 7)
1	2	3	4	5	6	7	8
1 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE							
1	KNNR 1 0111-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym.		km	1.461		
d.1							
2	KNNR 1 0101-02	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 16-25 cm		szt.	1		
d.1							
3	KNNR 1 0101-04	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 36-45 cm		szt.	1		
d.1							
4	KNNR 1 0101-07	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 66-75 cm		szt.	2		
d.1							
5	KNNR 1 0107-01	Wywożenie dłużyc na odległość do 2km.		mp	5.11		
d.1							
6	KNNR 1 0107-02	Wywożenie karpiny na odległość do 2km.		mp	2.69		
d.1							
7	KNNR 1 0107-03	Wywożenie gałęzi na odległość do 2km.		mp	7.59		
d.1							
8	KNNR 1 0102-06	Mechaniczne karczowanie krzaków i podszyć rzadkich od 10% do 30% powierzchni.		ha	0.0034 = 0.003		
d.1							
2 ROBOTY ZIEMNE							
9	KNNR 1 0307-01	Wykopy liniowe o szerokości 0,8-2,5 m i głębokości do 1,5 m o ścianach pionowych w gruntach suchych kat. I-II, z ułożeniem na odkładzie		m ³	193		
d.2							
10	KNNR 1 0301-01	Wykopy z ładunkiem ręcznym i transportem na odległość do 1 km (grunt kat. I-II)		m ³	1		
d.2							
11	KNNR 1 0202-03	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0,25 m ³ w gr.kat. I-II z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowyład.		m ³	280		
d.2							
12	KNNR 1 0208-02	Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowyładowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej(kat.gr. I-IV)		m ³	280		
d.2							
13	KNNR 1 0311-01	Ręczne formowanie nasypów z gruntu kat. I-II dostarczonego samochodami samowyładowczymi		m ³	281		
d.2							
14	KNNR 1 0311-01	jw. lecz z gruntu leżacego na odkładzie		m ³	193		
d.2							
15	KNNR 1 0501-01	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat.I-III		m ²	2910		
d.2							
3 ODWODNIENIE							
16	Norma z	Montaż żelbetowego koryta odwodnienia poprzecznego z stalowym rusztem		m	14		
d.3							
4 PODBUDOWA							
17	KNNR 6 0103-01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża dna koryta poszerzeń podbudowy		m ²	1209		
d.4							
18	KNNR 6 0112-06	Warstwa górna podbudowy z kruszyw naturalnych gr. 16 cm		m ²	1209		
d.4							
19	KNNR 6 1301-01	Mechaniczne profilowanie istniejącej podbudowy równiarką - profilowanie		m ²	6582		
d.4							
20	KNNR 6 0107-02	Wyrównanie istniejącej podbudowy kruszywem naturalnym		m ³	894		
d.4							
21	KNNR 6 0111-02	Podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem R=5 MPa, warstwa gr.16 cm		m ²	7791		
d.4							
5 NAWIERZCHNIA							
22	KNNR 6 1005-07	Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych		m ²	7791		
d.5							
23	KNNR 6 0309-02	Wykonanie warstwy ścieralnej z betonu asfaltowego Stand. III o uziarnieniu 0/12.8 grubości 5cm		m ²	7524		
d.5							
6 BEZPIECZEŃSTWO RUCHU							
24	KNNR 6 0702-01	Ustawienie słupków z rur stalowych 50 mm do pionowych znaków drogowych		szt.	12		
d.6							
25	KNNR 6 0702-04	Montaż pionowych znaków drogowych o powierzchni do 0,3 m ²		szt.	1		
d.6							
26	KNNR 6 0702-05	Montaż pionowych znaków drogowych o powierzchni powyżej 0,3 m ²		szt.	12		
d.6							
7 ROBOTY INNE - KOLIZJE							
27	KNNR 4 1119-03	Regulacja pionowa zaworów wodociągowych 42 szt. x 0,1 m ³ / szt.		kpl.	42		
d.7							
28	KNNR 4 1119-03	Przestawienie hydrantu naziemnego		szt.	1		
d.7							
29	KNNR 5-01 0612-07	Układanie kabla telekomunikacyjnego XZTKMztv w gr. kat.III		m	255		
d.7							
30	KSNR 5 0804-01anal	Wykonanie kanalizacji z rur dwudzielnych (AROT) 100 m		m	29		
d.7							

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Klucz wykonawczy	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (6 x 7)
1	2	3	4	5	6	7	8
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT							
Podatek VAT							
Ogółem wartość kosztorysowa robót							

Słownie: