

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR:					
1		I - ROBOTY DROGOWE			
1.1		ELEMENTY: Rozdział 01 roboty przygotowawcze Kod CPV4500000-8			
1	KNNR 1 0111-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym	km		
d.1.1		2,3670	km	2,367	
				RAZEM	2,367
2	KNNR 1 0107-02	Wywożenie karpiny na odległość do 2 km	mp		
d.1.1		23,28	mp	23,2800	
				RAZEM	23,2800
3	KNNR 1 0107-05	Dodatek za każdy następny 1 km odległości transportu karpiny, gałęzi ponad 2 km Krotność = 3	mp		
d.1.1		87,18	mp	87,1800	
				RAZEM	87,1800
4	KNNR 1 0113-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą sypcharek	m2		
d.1.1		640	m2	640,0000	
				RAZEM	640,0000
1.2		Element: Rozdział 02 Roboty ziemne Kod CPV 45112200-0			
5	KNNR 1 0201-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 0.25 m3 w gr.kat. III-IV z transportem urobku na odległość do 1 km samochodami samowładowczymi	m3		
d.1.2		4914	m3	4 914	
				RAZEM	4 914
6	KNNR 1 0208-02	Dodatek za każdy rozpoczęty 1 km transportu ziemi samochodami samowładowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej (kat.gr. I-IV) ponad 1 km Krotność = 4	m3		
d.1.2		4914	m3	4 914,0000	
				RAZEM	4 914,0000
7	KNNR 1 0311-02	Ręczne formowanie nasypów z gruntu kat. III-IV dostarczonego samochodami samowładowczymi	m3		
d.1.2		1673,0000	m3	1 673,0000	
				RAZEM	1 673,0000
8	KNNR 1 0408-02	Zagęszczanie nasypów z gruntu spoistego kat.III ubijakami mechanicznymi	m3		
d.1.2		1673,0000	m3	1 673,0000	
				RAZEM	1 673,0000
1.3		Element: Rozdział 03 Roboty wykończeniowe Kod CPV 45112730-1			
9	KNNR 1 0503-03	Plantowanie (obrobienie na czysto) skarp i dna wykopów wykonywanych mechanicznie w gruntach kat.I-III	m2		
d.1.3		6799,0000	m2	6 799,0000	
				RAZEM	6 799,0000
10	KNNR 1 0503-05	Plantowanie (obrobienie na czysto) skarp i korony nasypów w gruntach kat.I-III	m2		
d.1.3		1722,0000	m2	1 722,0000	
				RAZEM	1 722,0000
11	KNNR 1 0507-01	Humusowanie skarp z obsianiem przy grubości warstwy humusu 5 cm.	m2		
d.1.3		8521,0000	m2	8 521,0000	
				RAZEM	8 521,0000
12	KNNR 6 0103-01	Profilowanie i zagęszczanie poboczy i dna rowów wykonywane ręcznie w gruncie kat. II-IV	m2		
d.1.3		6597,0000	m2	6 597,0000	
				RAZEM	6 597,0000
13	KNNR 1 0513-01	Umocnienie rowów elementami prefabrykowanymi [korytkami betonowymi] - osadzenie elem.na ławie z pospółki	m		
d.1.3		30,0000	m	30,0000	
				RAZEM	30,0000
1.4		Element: Rozdział 04 Roboty rozbiórkowe Kod CPV 45111230-9			
14	KNNR 2-31 0816-01	Rozebranie przepustów rurowych - rury betonowe o śr. 40 cm Krotność = 1,33	m		
d.1.4					

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		516,96	m	516,9600	
				RAZEM	516,9600
15 d.1.4	KNR 2-31 0816 -03	Rozebranie przepustów rurowych - rury betonowe o śr. 60 cm Krotność = 1,33	m		
		20	m	20,0000	
				RAZEM	20,0000
16 d.1.4	KNR 2-31 0816 -04	Rozebranie przepustów rurowych - ścianki czołowe i ławy betonowe	m3		
		5,48	m3	5,4800	
				RAZEM	5,4800
17 d.1.4	KNR 4-04 1103 -01	Załadowanie gruzu koparko-ładowarką przy obsłudze na zmianę robotyczną przez 3 samochody samowyladowcze	m3		
		113,2960	m3	113,2960	
				RAZEM	113,2960
18 d.1.4	KNR 4-04 1102 -04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i ręcznym wyladowaniu samochodem ciężarowym na odległość 1 km	m3		
		113,2960	m3	113,2960	
				RAZEM	113,2960
19 d.1.4	KNR 4-04 1102 -05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i ręcznym wyladowaniu samochodem ciężarowym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km	m3		
		113,296	m3	113,2960	
				RAZEM	113,2960
1.5	Element: Rozdział 05 Podbudowa Kod CPV 4511200-0				
20 d.1.5	KNNR 6 0103- 01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane ręcznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m2		
		13660,4800	m2	13 660,4800	
				RAZEM	13 660,4800
21 d.1.5	KNNR 6 0109- 03	Podbudowy betonowe o grubości po zagęszczeniu 20 cm pielęgnowane piaskiem i wodą	m2		
		7566,6400	m2	7 566,6400	
				RAZEM	7 566,6400
22 d.1.5	KNNR 6 0104- 01	Warstwy odsączające zagęszczane mechanicznie o gr.10 cm Krotność = 1,5	m2		
		1181,1800	m2	1 181,1800	
				RAZEM	1 181,1800
23 d.1.5	KNNR 6 0107- 01	Wyrównanie istniejącej podbudowy tłuczniem kamiennym sortowanym zagęszczanym mechanicznie o gr. do 10 cm	m3		
		154,35	m3	154,3500	
				RAZEM	154,3500
24 d.1.5	KNNR 6 0113- 06	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m2		
		12759,12	m2	12 759,1200	
				RAZEM	12 759,1200
25 d.1.5	KNNR 6 1005- 05	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowych z betonu, kostki	m2		
		12759,12	m2	12 759,1200	
				RAZEM	12 759,1200
26 d.1.5	KNNR 6 1005- 07	Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych	m2		
		12759,12	m2	12 759,1200	
				RAZEM	12 759,1200
1.6	Element: Rozdział 06 Nawierzchnia Kod CPV 45233100-0				
27 d.1.6	KNNR 6 0308- 03	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 6 cm (warstwa wiążąca) Krotność = 1,17	m2		
		189,2000	m2	189,2000	
				RAZEM	189,2000
28 d.1.6	KNNR 6 0309- 02	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości po zagęszczeniu 4 cm (warstwa ścieralna) Krotność = 1,25	m2		
		8405,8200	m2	8 405,8200	
				RAZEM	8 405,8200

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
29 d.1.6	KNNR 6 0204-05	Nawierzchnie z tłucznia kamiennego - warstwa górna o gr. po uwałowaniu 10 cm Krotność = 0,5	m2		
		3510	m2	3 510,0000	
				RAZEM	3 510,0000
30 d.1.6	KNNR 6 0204-06	Nawierzchnie z tłucznia kamiennego - warstwa górna o gr. po uwałowaniu 15 cm	m2		
		1181,18	m2	1 181,1800	
				RAZEM	1 181,1800
1.7		Element: Rozdział 07 Przepusty rurowe Kod CPV 45233100-0			
31 d.1.7	KNNR 6 0605-01	Przepusty rurowe pod zjazdami - ławy fundamentowe żwirowe	m3		
		44,02	m3	44,020	
				RAZEM	44,020
32 d.1.7	KNNR 6 0605-06	Przepusty rurowe pod zjazdami - rury HDPE o średnicy 30 cm Krotność = 0,75	m		
		362	m	362,000	
				RAZEM	362,000
33 d.1.7	KNNR 6 0605-06	Przepusty rurowe pod zjazdami - rury betonowe o średnicy 40 cm	m		
		23	m	23,000	
				RAZEM	23,000
34 d.1.7	KNNR 6 0605-08	Przepusty rurowe pod zjazdami - rury betonowe o średnicy 80 cm Krotność = 1,33	m		
		23	m	23,000	
				RAZEM	23,000
35 d.1.7	KNNR 6 0605-03	Przepusty rurowe pod zjazdami - ścianki czołowe dla rur o średnicy 30 cm Krotność = 0,75	szt		
		70	szt	70,000	
				RAZEM	70,000
36 d.1.7	KNNR 6 0605-03	Przepusty rurowe pod zjazdami - ścianki czołowe dla rur o średnicy 40 cm Krotność = 0,75	szt		
		3	szt	3,000	
				RAZEM	3,000
37 d.1.7	KNNR 6 0605-05	Przepusty rurowe pod zjazdami - ścianki czołowe dla rur o średnicy 80 cm Krotność = 1,33	szt		
		4	szt	4,000	
				RAZEM	4,000
38 d.1.7	KNNR 6 0606-03	Ścieki z elementów betonowych gr. 15 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		30	m	30,000	
				RAZEM	30,000
1.8		Element: Rozdział 08 Oznakowanie stałe Kod CPV 45233000-9			
39 d.1.8	KNNR 6 0702-01	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych	szt.		
		38,0000	szt.	38,0000	
				RAZEM	38,0000
40 d.1.8	KNNR 6 0702-04	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. do 0.3 m2	szt.		
		52,0000	szt.	52,0000	
				RAZEM	52,0000
41 d.1.8	KNNR 6 0702-07	Pionowe znaki drogowe - drogowaskazy jednoramienne o pow. ponad 0.3 m2	szt.		
		4,0000	szt.	4,0000	
				RAZEM	4,0000
42 d.1.8	KNNR 6 0702-08	Pionowe znaki drogowe - zdjęcie znaków lub drogowaskazów	szt.		
		5,0000	szt.	5,0000	
				RAZEM	5,0000
43 d.1.8	KNNR 6 0808-08	Rozebranie słupków do znaków	szt.		
		1,0000	szt.	1,0000	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	1,0000
1.9		Element: Rozdział 09 Zabezpieczenie sieci telefonicznej i wodociągowej Kod CPV 45312100-8			
44 d.1.9	KNNR 1 0305-01	Wykopy liniowe lub jamiste o głębokości do 1,5 m ze skarpami o szerokości dna do 1,5 m w gruncie kat. I-II	m3		
		649,2000	m3	649,2000	
				RAZEM	649,2000
45 d.1.9	KNNR 5-02 0201-03	Wykonanie przepustów rurą dwudzielną pod drogami i innymi przeszkodami wykopem otwartym w gruncie kat. III	m		
		12,0000	m	12,0000	
				RAZEM	12,0000
46 d.1.9	KNNR 4 1005-03	Sieci wodociągowe - rury stalowe o złączach spawanych o śr.zewnętrznej i grubości ścianek 159/5.6 mm	m		
		66,4	m	66,4000	
				RAZEM	66,4000
47 d.1.9	KNNR 6 0203-03	Nawierzchnie z żużla paleniskowego na jezdniach - warstwa dolna o gr. po zagęszczeniu 30 cm Krotność = 1,5	m2		
		225,0000	m2	225,0000	
				RAZEM	225,0000
48 d.1.9	KNNR 6 0203-03	Nawierzchnie z żużla paleniskowego na jezdniach - warstwa dolna o gr. po zagęszczeniu 20 cm	m2		
		606	m2	606,0000	
				RAZEM	606,0000
1.10		Element Rozdział 09 Rów kryty Kod CPV 45233000-9			
49 d.1.10	KNNR 1 0307-02	Wykopy liniowe o szerokości 0,8-2,5 m i głębokości do 1,5 m o ścianach pionowych w gruntach suchych kat. III-IV z ręcznym wydobyciem urobku	m3		
		69,0000	m3	69,0000	
				RAZEM	69,0000
50 d.1.10	KNNR 6 0605-06	Przepusty rurowe pod zjazdami - rury betonowe o średnicy 40 cm	m		
		69,0000	m	69,0000	
				RAZEM	69,0000
51 d.1.10	KNNR 6 0605-02	Przepusty rurowe pod zjazdami - ławy fundamentowe betonowe	m3		
		2,4600	m3	2,4600	
				RAZEM	2,4600
52 d.1.10	KNNR 2-25 0407-03	Nawierzchnie z płyt wielootworowych (płyty o powierzchni do 1 m2) - budowa	m2		
		50,0000	m2	50,0000	
				RAZEM	50,0000
53 d.1.10	KNNR 1 0208-02	Dodatek za każdy rozpoczęty 1 km transportu ziemi samochodami samowładowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej (kat. gruntu I-IV) ponad 1 km	m3		
		11	m3	11,0000	
				RAZEM	11,0000
54 d.1.10	KNNR 1 0408-02	Zagęszczanie nasypów z gruntu spoistego kat. III ubijakami mechanicznymi	m3		
		58,0000	m3	58,0000	
				RAZEM	58,0000