

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR:					
1		ROBOTY POMIAROWE			
1 d.1	KNR 2-01 0119-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym wraz z obsługą geodezyjną	km		
		0,895	km	0,895	
				RAZEM	0,895
2 d.1	KNR 2-01 0119-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym	km		
		0,895	km	0,895	
				RAZEM	0,895
2		USUNIĘCIE DRZEW			
3 d.2	KNR 2-01 0103-03	Ścinanie drzew piłą mechaniczną (śr. 26-35 cm)	szt.		
		1	szt.	1	
				RAZEM	1
4 d.2	KNR 2-01 0105-03	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 26-35 cm)	szt.		
		1	szt.	1	
				RAZEM	1
5 d.2	KNR 2-01 0103-04	Ścinanie drzew piłą mechaniczną (śr. 36-45 cm)	szt.		
		1	szt.	1	
				RAZEM	1
6 d.2	KNR 2-01 0105-04	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 36-45 cm)	szt.		
		1	szt.	1	
				RAZEM	1
7 d.2	KNR 2-01 0103-05	Ścinanie drzew piłą mechaniczną (śr. 46-55 cm)	szt.		
		2	szt.	2	
				RAZEM	2
8 d.2	KNR 2-01 0105-05	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 46-55 cm)	szt.		
		2	szt.	2	
				RAZEM	2
9 d.2	KNR 2-01 0103-07	Ścinanie drzew piłą mechaniczną (śr. 66-75 cm)	szt.		
		1	szt.	1	
				RAZEM	1
10 d.2	KNR 2-01 0105-07	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 66-75 cm)	szt.		
		1	szt.	1	
				RAZEM	1
11 d.2	KNR 2-21 0111-09	Ścinanie drzew twardych o średnicy pnia 41-65 cm (PROJ do 85 cm)	szt.		
		2	szt.	2	
				RAZEM	2
12 d.2	KNR 2-21 0111-10	Ścinanie drzew twardych - dodatek za każde dalsze 5 cm średnicy pnia (PROJ do 85 cm) Krotność = 4	szt.		
		2	szt.	2	
				RAZEM	2
13 d.2	KNR 2-21 0110-09	Karczowanie drzew twardych o średnicy pnia 41-65 cm (PROJ do 85 cm)	szt.		
		2	szt.	2	
				RAZEM	2
14 d.2	KNR 2-21 0110-10	Karczowanie drzew twardych - dodatek za każde dalsze 5 cm średnicy pnia (PROJ do 85 cm) Krotność = 4	szt.		
		2	szt.	2	
				RAZEM	2

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
15 d.2	KNR 2-21 0111-09	Ścinanie drzew twardych o średnicy pnia 41-65 cm (PROJ do 95 cm)	szt.		
		1	szt.	1	
				RAZEM	1
16 d.2	KNR 2-21 0111-10	Ścinanie drzew twardych - dodatek za każde dalsze 5 cm średnicy pnia (PROJ do 95 cm) Krotność = 6	szt.		
		1	szt.	1	
				RAZEM	1
17 d.2	KNR 2-21 0110-09	Karczowanie drzew twardych o średnicy pnia 41-65 cm (PROJ do 95 cm)	szt.		
		1	szt.	1	
				RAZEM	1
18 d.2	KNR 2-21 0110-10	Karczowanie drzew twardych - dodatek za każde dalsze 5 cm średnicy pnia (PROJ do 95 cm) Krotność = 6	szt.		
		1	szt.	1	
				RAZEM	1
19 d.2	KNR 2-21 0111-09	Ścinanie drzew twardych o średnicy pnia 41-65 cm (PROJ do 105 cm)	szt.		
		1	szt.	1	
				RAZEM	1
20 d.2	KNR 2-21 0111-10	Ścinanie drzew twardych - dodatek za każde dalsze 5 cm średnicy pnia (PROJ do 105 cm) Krotność = 8	szt.		
		1	szt.	1	
				RAZEM	1
21 d.2	KNR 2-21 0110-09	Karczowanie drzew twardych o średnicy pnia 41-65 cm (PROJ do 105 cm)	szt.		
		1	szt.	1	
				RAZEM	1
22 d.2	KNR 2-21 0110-10	Karczowanie drzew twardych - dodatek za każde dalsze 5 cm średnicy pnia (PROJ do 105cm) Krotność = 8	szt.		
		1	szt.	1	
				RAZEM	1
23 d.2	KNR 2-21 0111-09	Ścinanie drzew twardych o średnicy pnia 41-65 cm (PROJ do 215 cm)	szt.		
		1	szt.	1	
				RAZEM	1
24 d.2	KNR 2-21 0111-10	Ścinanie drzew twardych - dodatek za każde dalsze 5 cm średnicy pnia (PROJ do 215 cm) Krotność = 30	szt.		
		1	szt.	1	
				RAZEM	1
25 d.2	KNR 2-21 0110-09	Karczowanie drzew twardych o średnicy pnia 41-65 cm (PROJ do 215 cm)	szt.		
		1	szt.	1	
				RAZEM	1
26 d.2	KNR 2-21 0110-10	Karczowanie drzew twardych - dodatek za każde dalsze 5 cm średnicy pnia (PROJ do 215 cm) Krotność = 30	szt.		
		1	szt.	1	
				RAZEM	1
27 d.2	KNR 2-01 0108-05	Mechaniczne karczowanie średniej gęstości krzaków i podszycia	ha		
		0,05	ha	0,05	
				RAZEM	0,05

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyczerpanie	j.m.	Poszcz.	Razem
3		ROBOTY ZIEMNE			
28 d.3	KNR-W 2-01 0203-08	Roboty ziemne wykonywane koparkami pod- siębiernymi o pojemności łyżki 0.60 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość do 1 km - WYKOP	m3		
		1515,56	m3	1 515,56	
				RAZEM	1 515,56
29 d.3	KNR 2-01 0206-03	Roboty ziemne wykonywane koparkami pod- siębiernymi o poj. łyżki 0.60 m3 w gruncie kat. I-II z transportem urobku samochodami samo- władowczymi na odległość do 1 km - MATE- RIAŁ NA NASYP	m3		
		111,07	m3	111,07	
				RAZEM	111,07
30 d.3	KNR 2-01 0236-02	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicz- nymi; grunty spójne kat. III-IV	m3		
		111,07	m3	111,07	
				RAZEM	111,07
4		PRACE PRZYGOTOWAWCZE			
31 d.4	KNR 5-10 0303-02	Układanie rur ochronnych z PCW o śr. do 110 mm w wykopie TYP AROT	m		
		30	m	30	
				RAZEM	30
5		JEZDNI			
32 d.5	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podło- za pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.I-IV	m2		
		4041,93	m2	4 041,93	
				RAZEM	4 041,93
33 d.5	KNR 2-31 0106-03	Warstwa odcinająca zagęszczana mechanicz- nie - 6 cm grubości po zagęszczeniu (PRO- JEKT 15 CM)	m2		
		1829,58	m2	1 829,58	
				RAZEM	1 829,58
34 d.5	KNR 2-31 0106-04	Warstwa odcinająca zagęszczana mechanicz- nie - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęsz- czeniu (PROJEKT 15 CM) Krotność = 9	m2		
		1829,58	m2	1 829,58	
				RAZEM	1 829,58
35 d.5	KNR 2-31 0109-03	Podbudowa betonowa bez dylatacji - grub.war- stwy po zagęszczeniu 12 cm - Projektowane wzmocnienie podłoża mieszanką związaną ce- mentem C1.5/2 PROJ 20 cm (nie dopuszcza się wykonania metodą na miejscu)	m2		
		1829,58	m2	1 829,58	
				RAZEM	1 829,58
36 d.5	KNR 2-31 0109-04	Podbudowa betonowa bez dylatacji - za każdy dalszy 1 cm grubości warstwy po zagęszczeniu Projektowane wzmocnienie podłoża mieszanką związaną cementem C1.5/2 PROJ 20CM (nie dopuszcza się wykonania metodą na miejscu) Krotność = 8	m2		
		1829,58	m2	1 829,58	
				RAZEM	1 829,58
37 d.5	KNR 2-31 0109-03	Podbudowa betonowa bez dylatacji - grub.war- stwy po zagęszczeniu 12 cm - Projektowane wzmocnienie podłoża mieszanką związaną ce- mentem C1.5/2 PROJ 15 cm (nie dopuszcza się wykonania metodą na miejscu)	m2		
		2212,35	m2	2 212,35	
				RAZEM	2 212,35
38 d.5	KNR 2-31 0109-04	Podbudowa betonowa bez dylatacji - za każdy dalszy 1 cm grubości warstwy po zagęszczeniu Projektowane wzmocnienie podłoża mieszanką związaną cementem C1.5/2 PROJ 15 CM (nie dopuszcza się wykonania metodą na miejscu) Krotność = 3	m2		
		2212,35	m2	2 212,35	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	2 212,35
39 d.5	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m2		
		3862,93	m2	3 862,93	
				RAZEM	3 862,93
40 d.5	KNR 2-31 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm (pro- jektowana gr. 5 cm) Krotność = 0,63	m2		
		3862,93	m2	3 862,93	
				RAZEM	3 862,93
41 d.5	KNR 2-31 1004-04	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogo- wej nieulepszonej	m2		
		3773,43	m2	3 773,43	
				RAZEM	3 773,43
42 d.5	KNR 2-31 1004-07	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem	m2		
		3773,43	m2	3 773,43	
				RAZEM	3 773,43
43 d.5	KNR 2-31 0310-01	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicz- nych grysowych - warstwa wiążąca asfaltowa - grub.po zagęszcz. 4 cm	m2		
		3773,43	m2	3 773,43	
				RAZEM	3 773,43
44 d.5	KNR 2-31 1004-07	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem	m2		
		3683,93	m2	3 683,93	
				RAZEM	3 683,93
45 d.5	KNR 2-31 0310-05	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicz- nych grysowych - warstwa ścieralna asfaltowa - grub.po zagęszcz. 3 cm (PROJEKT 4 CM)	m2		
		3683,93	m2	3 683,93	
				RAZEM	3 683,93
46 d.5	KNR 2-31 0310-06	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicz- nych grysowych - warstwa ścieralna asfaltowa - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszcze- niu (PROJEKT 4 CM)	m2		
		3683,93	m2	3 683,93	
				RAZEM	3 683,93
6		ZJAZDY			
47 d.6	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podło- ża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.I-IV	m2		
		138,27	m2	138,27	
				RAZEM	138,27
48 d.6	KNR 2-31 0109-03	Podbudowa betonowa bez dylatacji - grub.war- stwy po zagęszczeniu 12 cm - Projektowane wzmocnienie podłoża mieszanką związaną ce- mentem C1.5/2 PROJ 15 cm (nie dopuszcza się wykonania metodą na miejscu)	m2		
		138,27	m2	138,27	
				RAZEM	138,27
49 d.6	KNR 2-31 0109-04	Podbudowa betonowa bez dylatacji - za każdy dalszy 1 cm grubości warstwy po zagęszczeniu Projektowane wzmocnienie podłoża mieszanką związaną cementem C1.5/2 PROJ 15 CM (nie dopuszcza się wykonania metodą na miejscu) Krotność = 3	m2		
		138,27	m2	138,27	
				RAZEM	138,27
50 d.6	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m2		
		138,27	m2	138,27	
				RAZEM	138,27
51 d.6	KNR 2-31 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm (pro- jektowana gr. 5 cm) Krotność = 0,63	m2		
		138,27	m2	138,27	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	138,27
52 d.6	KNR 2-31 1004-04	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogo- wej nieulepszonej	m2		
		138,27	m2	138,27	
				RAZEM	138,27
53 d.6	KNR 2-31 1004-07	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem	m2		
		138,27	m2	138,27	
				RAZEM	138,27
54 d.6	KNR 2-31 0310-01	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicz- nych grysowych - warstwa wiążąca asfaltowa - grub.po zagęszcz. 4 cm	m2		
		138,27	m2	138,27	
				RAZEM	138,27
55 d.6	KNR 2-31 1004-07	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem	m2		
		138,27	m2	138,27	
				RAZEM	138,27
56 d.6	KNR 2-31 0310-05	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicz- nych grysowych - warstwa ścieralna asfaltowa - grub.po zagęszcz. 3 cm (PROJEKT 4 CM)	m2		
		138,27	m2	138,27	
				RAZEM	138,27
57 d.6	KNR 2-31 0310-06	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicz- nych grysowych - warstwa ścieralna asfaltowa - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszcze- niu (PROJEKT 4 CM)	m2		
		138,27	m2	138,27	
				RAZEM	138,27
7		ROBOTY WYKONCZENIOWE			
58 d.7	KNR 2-31 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm - PO- BOCZE Z KRUSZYWA	m2		
		898,66	m2	898,66	
				RAZEM	898,66
59 d.7	KNR 2-31 1402-02	Ręczne plantowanie poboczy	m2		
		449,33	m2	449,33	
				RAZEM	449,33
60 d.7	KNR 2-01 0510-01	Humusowanie skarp z obsianiem przy grub.warstwy humusu 5 cm	m2		
		3295,04	m2	3 295,04	
				RAZEM	3 295,04
8		OZNAKOWANIE			
61 d.8	KNR 2-31 0702-01	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 50 mm	szt.		
		5	szt.	5	
				RAZEM	5
62 d.8	KNR 2-31 0703-02	Przymocowanie tablic znaków drogowych za- kazu,nakazu,ostrzegawczych,informacyjnych o pow. ponad 0.3 m2	szt.		
		4	szt.	4	
				RAZEM	4