

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Remont drogi do posesji nr 75A			
1.1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
1	KNNR 1	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie	km		
d.1.	0111-01	równinnym			
1		0.100	km	0.100	
				RAZEM	0.100
1.2		ROBOTY ROZBIÓRKOWE			
2	KNR 2-31	Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt	m ²		
d.1.	0815-02	betonowych 50x50x7 cm na podsypce piaskowej			
2		90.00*1.00	m ²	90.000	
				RAZEM	90.000
3	KNR 4-04	Transport gruzu samochodem samowyladowczym przy ręcznym załadunku i	m ³		
d.1.	1105-01	mechanicznym rozładunku na odległość 5 km			
2	1105-02	90.0*0.07	m ³	6.300	
				RAZEM	6.300
1.3		ROBOTY ZIEMNE			
4	KNR 2-31	Mechaniczne ścinanie poboczy o grub. 10 cm	m ²		
d.1.	1402-05				
3		100.00*1.00*2	m ²	200.000	
				RAZEM	200.000
5	KNR 2-01	Roboty ziemne wykon.koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 0.60 m3 w	m ³		
d.1.	0202-04	gr.kat.I-II z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odległość 5 km			
3	0214-01	100.00*1.00*2*0.10	m ³	20.000	
				RAZEM	20.000
6	KNR 2-31	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w grun-	m ²		
d.1.	0101-01	cie kat. I-IV głębokości 40 cm			
3	0101-02	100.00*4.00	m ²	400.000	
				RAZEM	400.000
7	KNR 2-01	Roboty ziemne wykon.koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 0.60 m3 w	m ³		
d.1.	0202-04	gr.kat.I-II z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odległość 5 km			
3	0214-01	100.00*4.00*0.40	m ³	160.000	
				RAZEM	160.000
1.4		PODBUDOWA			
8	KNR 2-31	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne	m ²		
d.1.	0103-04	nawierzchni w gruncie kat. I-IV			
4		100.00*(3.00+2*0.50)	m ²	400.000	
				RAZEM	400.000
9	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego frakcji 31,5-63,0mm - warstwa dolna o gru-	m ²		
d.1.	0114-05	bości po zagęszczeniu 22 cm			
4	0114-06	100.00*(3.00+2*0.50)	m ²	400.000	
				RAZEM	400.000
10	KNR 2-31	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne	m ²		
d.1.	0103-04	nawierzchni w gruncie kat. I-IV			
4		100.00*(3.00+2*0.50)	m ²	400.000	
				RAZEM	400.000
11	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego frakcji 0-31,5mm - warstwa górna o grubo-	m ²		
d.1.	0114-07	ści po zagęszczeniu 10 cm			
4	0114-08	100.00*(3.0+2*0.5)	m ²	400.000	
				RAZEM	400.000
1.5		NAWIERZCHNIA			
12	KNNR 6	Analogia: Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowych bitumicznych i z	m ²		
d.1.	1005-06	kruszywa			
5		100.00*3.30	m ²	330.000	
				RAZEM	330.000
13	KNNR 6	Skroplenie asfaltem nawierzchni drogowych	m ²		
d.1.	1005-07				
5		100.0*3.30	m ²	330.000	
				RAZEM	330.000
14	KNR 2-31	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ście-	m ²		
d.1.	0310-05	ralna asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 5 cm			
5	0310-06	100.00*3.00	m ²	300.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	300.000
1.6		ROBOTY WYKOŃCZENIOWE			
15 d.1. 6	KNR 2-31 0114-07	Analogia: Pobocza z kruszywa łamanego 0-31,5mm o grubości po zagęszczeniu 8 cm	m ²		
		100.00*2*0.50	m ²	100.000	
				RAZEM	100.000
16 d.1. 6	KNR 2-31 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego frakcji 0-31,5mm - warstwa górna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu	m ²		
		Krotność = -3	m ²	-100.000	
		-100*0.50*2			
				RAZEM	-100.000
17 d.1. 6	KNR-W 2-01 0301-01	Ręczne roboty ziemne z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km (kat. gruntu I-II) (uzupełnienie terenu za poboczami wraz z dowozem gruntu)	m ³		
		100.00*2*0.25*0.10	m ³	5.000	
				RAZEM	5.000
18 d.1. 6	KNNR 1 0501-01	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat.I-III (wyrównanie terenu gruntowego poza krawędzią poboczy)	m ²		
		100.00*2*0.25	m ²	50.000	
				RAZEM	50.000
19 d.1. 6	KNR 2-31 1406-03	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
2		Remont drogi do posesji 36 - 41			
2.1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
20 d.2. 1	KNNR 1 0111-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym	km		
		0.265	km	0.265	
				RAZEM	0.265
2.2		ROBOTY ZIEMNE			
21 d.2. 2	KNR 2-31 1402-05	Mechaniczne ścinanie poboczy o grub. 10 cm	m ²		
		265.00*1.00*2	m ²	530.000	
				RAZEM	530.000
22 d.2. 2	KNR 2-01 0202-04 0214-01	Roboty ziemne wykon.koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 0.60 m3 w gr.kat.I-II z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odległość 5 km	m ³		
		265.00*1.00*2*0.10	m ³	53.000	
				RAZEM	53.000
23 d.2. 2	KNR 2-31 0101-01 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 40 cm	m ²		
		265.00*4.00	m ²	1060.000	
				RAZEM	1060.000
24 d.2. 2	KNR 2-01 0202-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 0.60 m3 w gr.kat.I-II z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m ³		
		265.00*4.00*0.40	m ³	424.000	
				RAZEM	424.000
2.3		PODBUDOWA			
25 d.2. 3	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m ²		
		265.00*(3.00+2*0.50)	m ²	1060.000	
				RAZEM	1060.000
26 d.2. 3	KNR 2-31 0114-05 0114-06	Podbudowa z kruszywa łamanego frakcji 31,5-63,0mm - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 22 cm	m ²		
		265.00*4.00	m ²	1060.000	
				RAZEM	1060.000
27 d.2. 3	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m ²		
		265.00*(3.00+2*0.50)	m ²	1060.000	
				RAZEM	1060.000
28 d.2. 3	KNR 2-31 0114-07 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego frakcji 0-31,5mm - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 10 cm	m ²		
		265.00*4.00	m ²	1060.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	1060.000
2.4		NAWIERZCHNIA			
29 d.2. 4	KNNR 6 1005-06	Analogia: Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowych bitumicznych i z kruszywa 265.00*3.30	m ² m ²	 874.500	
				RAZEM	874.500
30 d.2. 4	KNNR 6 1005-07	Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych 265.00*3.30	m ² m ²	 874.500	
				RAZEM	874.500
31 d.2. 4	KNR 2-31 0310-05 0310-06	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścierna asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 5 cm 265.00*3.00	m ² m ²	 795.000	
				RAZEM	795.000
2.5		ROBOTY WYKOŃCZENIOWE			
32 d.2. 5	KNR 2-31 0114-07	Analogia: Pobocza z kruszywa łamanego 0-31,5mm o grubości po zagęszczeniu 8 cm 265.00*2*0.50	m ² m ²	 265.000	
				RAZEM	265.000
33 d.2. 5	KNR 2-31 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego frakcji 0-31,5mm - warstwa górna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = -3 -265*0.50*2	m ² m ²	 -265.000	
				RAZEM	-265.000
34 d.2. 5	KNR-W 2-01 0301-01	Ręczne roboty ziemne z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km (kat. gruntu I-II) (uzupełnienie terenu za poboczami wraz z dowozem gruntu) 265.00*2*0.25*0.10	m ³ m ³	 13.250	
				RAZEM	13.250
35 d.2. 5	KNNR 1 0501-01	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat.I-III (wyrównanie terenu gruntowego poza krawędzią poboczy) 265.00*2*0.25	m ² m ²	 132.500	
				RAZEM	132.500
36 d.2. 5	KNR 2-31 1406-04	Analogia: Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych 3	szt. szt.	 3.000	
				RAZEM	3.000
37 d.2. 5	KNR 2-31 1406-03	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych 2	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000