

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Część I - Remont ul. AK w Kurzelowie - działka nr 898			
1.1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
1	KNNR 1	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie	km		
d.1.	0111-01	równinnym			
1		0.127 + 0.008 < remont nawierzchni od granicy posesji nr 21 do granicy pasa	km	0.135	
		drogowego przy posesji nr 26 >			
				RAZEM	0.135
1.2		ROBOTY ZIEMNE			
2	KNR 2-31	Mechaniczne ścinanie poboczy o grub. 10 cm	m ²		
d.1.	1402-03				
2		135.00*2*1.50	m ²	405.000	
				RAZEM	405.000
3	KNR-W 2-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki	m ³		
d.1.	0203-05	0.40 m ³ w gruncie kat. I-II z transportem urobku samochodami samowyladow-			
2	0210-01	czymi na odległość 5 km	m ³	40.500	
		135*2*1.50*0.10			
				RAZEM	40.500
4	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 30 cm			
2	0101-02		m ²	685.000	
		135.00*5.00+10			
				RAZEM	685.000
5	KNR-W 2-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki	m ³		
d.1.	0203-05	0.40 m ³ w gruncie kat. I-II z transportem urobku samochodami samowyladow-			
2	0210-01	czymi na odległość 5 km	m ³	205.500	
		(135.00*5.00+10)*0.30			
				RAZEM	205.500
1.3		PODBUDOWA			
6	KNR 2-31	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne	m ²		
d.1.	0103-04	nawierzchni w gruncie kat. I-IV			
3			m ²	685.000	
		135.00*5.00+10			
				RAZEM	685.000
7	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			
3	0114-06		m ²	685.000	
		135.00*5.00+10			
				RAZEM	685.000
8	KNR 2-31	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne	m ²		
d.1.	0103-04	nawierzchni w gruncie kat. I-IV			
3			m ²	685.000	
		135.00*5.00+10			
				RAZEM	685.000
9	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego frakcji 0-31,5mm - warstwa górna o grubości	m ²		
d.1.	0114-07	po zagęszczeniu 10 cm			
3	0114-08		m ²	685.000	
		135.00*5.00+10			
				RAZEM	685.000
1.4		NAWIERZCHNIA			
10	KNNR 6	Analogia: Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowych z kruszywa	m ²		
d.1.	1005-06				
4		135.00*4.30+10	m ²	590.500	
				RAZEM	590.500
11	KNNR 6	Skroplenie asfaltem nawierzchni drogowych	m ²		
d.1.	1005-07				
4		135.00*4.30+10	m ²	590.500	
				RAZEM	590.500
12	KNR 2-31	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa wią-	m ²		
d.1.	0310-01	żąca asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 4 cm (docelowo 3cm)			
4		Krotność = 0.75	m ²	563.500	
		135.00*4.10+10			
				RAZEM	563.500
13	KNR 2-31	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ści-	m ²		
d.1.	0310-05	ralna asfaltowa - grubość po zagęszcz. 4 cm			
4	0310-06		m ²	550.000	
		135.00*4.00+10			
				RAZEM	550.000
1.5		ROBOTY WYKOŃCZENIOWE			
14	KNR 2-31	Analogia: Pobocza z kruszywa łamanego 0-31,5mm o grubości po zagęszcze-	m ²		
d.1.	0114-07	niu 8 cm			
5					

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		135.00*2*0.50	m ²	135.000	
				RAZEM	135.000
15	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu	m ²		
d.1.	0114-08				
5		-135*0.50*2	m ²	-135.000	
				RAZEM	-135.000
16	KNR-W 2-01	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		
d.1.	0301-01				
5		135.00*2*0.25*0.10	m ³	6.750	
				RAZEM	6.750
17	KNR 1	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat. I-III (wyrównanie terenu gruntowego poza krawędzią poboczy)	m ²		
d.1.	0501-01				
5		135.00*2*0.25	m ²	67.500	
				RAZEM	67.500
18	KNR 2-31	Analogia: Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych	szt.		
d.1.	1406-04				
5		6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
19	KNR 2-31	Regulacja pionowa studzienek dla włazów kanałowych	szt.		
d.1.	1406-03				
5		7	szt.	7.000	
				RAZEM	7.000
2		Część II Remont ul. AK w Kurzelowie - działka nr 926			
2.1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
20	KNR 1	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym	km		
d.2.	0111-01				
1		0.121	km	0.121	
				RAZEM	0.121
2.2		ROBOTY ZIEMNE			
21	KNR 2-31	Mechaniczne ścinanie poboczy o grub. 10 cm	m ²		
d.2.	1402-03				
2		121.00*2.00*2	m ²	484.000	
				RAZEM	484.000
22	KNR-W 2-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0.40 m ³ w gruncie kat. I-II z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 5 km	m ³		
d.2.	0203-05				
2	0210-01	121*2*2.00*0.10	m ³	48.400	
				RAZEM	48.400
23	KNR 2-31	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 30 cm	m ²		
d.2.	0101-01				
2	0101-02	121.00*5.00+10	m ²	615.000	
				RAZEM	615.000
24	KNR-W 2-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0.40 m ³ w gruncie kat. I-II z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 5 km	m ³		
d.2.	0203-05				
2	0210-01	(121.00*5.00+10)*0.30	m ³	184.500	
				RAZEM	184.500
2.3		PODBUDOWA			
25	KNR 2-31	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m ²		
d.2.	0103-04				
3		121.00*5.00+10	m ²	615.000	
				RAZEM	615.000
26	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego frakcji 31,5-63,0mm - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 22 cm	m ²		
d.2.	0114-05				
3	0114-06	121.00*5.00+10	m ²	615.000	
				RAZEM	615.000
27	KNR 2-31	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m ²		
d.2.	0103-04				
3		121.00*5.00+10	m ²	615.000	
				RAZEM	615.000
28	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego frakcji 0-31,5mm - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 10 cm	m ²		
d.2.	0114-07				
3	0114-08	121.00*5.00+10	m ²	615.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	615.000
2.4		NAWIERZCHNIA			
29 d.2. 4	KNNR 6 1005-06	Analogia: Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowych z kruszywa	m ²		
		121.00*4.30+10	m ²	530.300	
				RAZEM	530.300
30 d.2. 4	KNNR 6 1005-07	Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych	m ²		
		121.00*4.30+10	m ²	530.300	
				RAZEM	530.300
31 d.2. 4	KNR 2-31 0310-01	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 4 cm (docelowo 3cm) Krotność = 0.75	m ²		
		121.00*4.10+10	m ²	506.100	
				RAZEM	506.100
32 d.2. 4	KNR 2-31 0310-05 0310-06	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścierna asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 4 cm	m ²		
		121.00*4.00+10	m ²	494.000	
				RAZEM	494.000
2.5		ROBOTY WYKOŃCZENIOWE			
33 d.2. 5	KNR 2-31 0114-07	Analogia: Pobocza z kruszywa łamanego 0-31,5mm o grubości po zagęszczeniu 8 cm	m ²		
		121.00*2*0.50	m ²	121.000	
				RAZEM	121.000
34 d.2. 5	KNR 2-31 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu	m ²		
		-135*0.50*2	m ²	-135.000	
				RAZEM	-135.000
35 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)	m ³		
		121.00*2*0.25*0.10	m ³	6.050	
				RAZEM	6.050
36 d.2. 5	KNNR 1 0501-01	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat.I-III (wyrównanie terenu gruntowego poza krawędzią poboczy)	m ²		
		121.00*2*0.25	m ²	60.500	
				RAZEM	60.500
37 d.2. 5	KNR 2-31 1406-04	Analogia: Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
38 d.2. 5	KNR 2-31 1406-03	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000