

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Remont drogi gminnej 1 16206 R w Babicach gm. Krzywcz					
1 ROBOTY ZIEMNE					
1	KNR 2-31	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.V-VI	m ²		
d.1	0103-05	{167-(40+31)+335}*3.5+25*4+10*3+(5+6)/2*40+(6+13)/2*31	m ²	2153.000	
				RAZEM	2153.000
2	KNR-W 2-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsięwziętymi o poj.łyżki 0.15 m ³ w gr.kat.I-II z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km - rowy przydrożne o wym dna 0,4 m, gł 0,6	m ³		
d.1	0201-01	50*0.6*(0.4+0.6)/2	m ³	15.000	
				RAZEM	15.000
3	KNR-W 2-01	Ręczne roboty ziemne z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odl. do 1 km (kat.gr.III) - rowki po cieki z prefabrykatów szer 0,4 m, gł wraz ze ścięciem pobocza - 0,3m w km 0+000 do 0+166 i km 0+462 do 0+497 wraz z ciekiem (odpływ)6m+13(parking)	m ³		
d.1	0301-02	(166+13+35+6)*0.4*0.3	m ³	26.400	
				RAZEM	26.400
4	KNR 2-31	Ręczne ścinanie poboczy o grub. 10 cm - koryto do ułożenia tłucznia na poboczu szer 0,3 m - obustronnie, długość poboczy 497+25+10, długość cieków - 202mb)	m ²		
d.1	1402-03	{(497+25+10)*2-(167+35)}*0.3	m ²	258.600	
				RAZEM	258.600
5	KNR 2-31	Wykonanie koryta na poszerzeniach jezdni w gruncie kat.V-VI - 10 cm głębok.koryta (gł 40 cm) - MIEJSCA POSTOJOWE	m ²		
d.1	0102-03	7*31	m ²	217.000	
				RAZEM	217.000
6	KNR 2-31	Wykonanie koryta na poszerzeniach jezdni w gruncie kat.V-VI - za każde dalsze 5 cm głębok.koryta (gł. 40 cm)	m ²		
d.1	0102-04	Krotność = 6 7*31	m ²	217.000	
				RAZEM	217.000
2 PODBUDOWY					
7	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grub.po zagęszcz. 15 cm	m ²		
d.2	0114-05	-PODBUDOWA POBOCZA 166*0.3+295*0.3*2+35*0.3+25*0.3*2+10*0.3*2	m ²	258.300	
				RAZEM	258.300
8	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grub.po zagęszcz. 8 cm (gr w-wy 10 cm)-PODBUDOWA POD MIEJSCA POSTOJOWE	m ²		
d.2	0114-07	7*31	m ²	217.000	
				RAZEM	217.000
9	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grub.po zagęszcz. 15 cm	m ²		
d.2	0114-05	-PODBUDOWA POD CIEKI+MIEJSCA POSTOJOWE (166+13+35+6)*0.5+7*31	m ²	327.000	
				RAZEM	327.000
10	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna - za każdy dalszy 1 cm grub.po zagęszcz. (gr w-wy 10 cm)-PODBUDOWA POD MIEJSCA POSTOJOWE	m ²		
d.2	0114-06	Krotność = 2 7*31	m ²	217.000	
				RAZEM	217.000
11	KNR 2-31	Podbudowa betonowa bez dylatacji - grub.warstwy po zagęszczeniu 12 cm - podbudowa pod cieki z pref.bet. - beton B-7,5	m ²		
d.2	0109-03	(166+13+35+6)*0.5	m ²	110.000	
				RAZEM	110.000
12	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grub.po zagęszcz. 8 cm (gr w-wy 10 cm) -PODBUDOWA DROGI	m ²		
d.2	0114-07	(5+6)*(13+40+31)+(96+335)*2.7+25*4+10*3	m ²	2217.700	
				RAZEM	2217.700
13	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna - za każdy dalszy 1 cm grub.po zagęszcz. gr w-wy 10 cm -PODBUDOWA DROGI	m ²		
d.2	0114-08	Krotność = 2 (5+6)*(13+40+31)+(96+335)*2.7+25*4+10*3	m ²	2217.700	
				RAZEM	2217.700
3 NAWIERZCHNIE					
14	KNR 2-31	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa profilowa asfaltowa - śr grub.po zagęszcz. 2 cm - klinowanie tłucznia - DROGA+	m ²		
d.3	0310-01	MIEJSCA POSTOJOWE 7*31+(5+6)/2*(13+40+31)+(96+335)*2.7+25*4+10*3	m ²	1972.700	
				RAZEM	1972.700

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
15 d.3	KNR 2-31 0310-01	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa wiążąca asfaltowa - grub.po zagęszcz. 4 cm - DROGA + MIEJSCA POSTOJOWE $7*31+(5+6)/2*(13+40+31)+(96+335)*2.7+25*4+10*3$	m ² m ²	 1972.700	
				RAZEM	1972.700
16 d.3	KNR 2-31 0310-05	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścieralna asfaltowa - grub.po zagęszcz. 3 cm - DROGA+MIEJSCA POSTOJOWE+ISTN NAW. BITUM $7*31+(5+6)/2*(13+40+31)+(96+335)*2.7+25*4+10*3+150*3$	m ² m ²	 2422.700	
				RAZEM	2422.700
4 ODWODNIENIE I URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA (BARIERY I OZN.PIONOWE)					
17 d.4	KNR 2-31 0606-03	Ścieki z pref.betonowych o grub. 15 cm na podsypce cem płaskowej (166+13+35+6)	m m	 220.000	
				RAZEM	220.000
18 d.4	KNR 2-31 0704-01	Barьеры ochronne stalowe jednostronne o masie 24.0 kg/m - km 0+135 do 0+167 32	m m	 32.000	
				RAZEM	32.000
19 d.4	KNR 2-31 0704-05	Zakończenia barier ochronnych stalowych jednostronnych o masie 24.0 kg/m 3+3	m m	 6.000	
				RAZEM	6.000
20 d.4	KNR 2-31 0702-02	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 70 mm 6	szt. szt.	 6.000	
				RAZEM	6.000
21 d.4	KNR 2-31 0703-01	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu,nakazu,ostrzegawczych,informacyjnych o pow. do 0.3 m2 6	szt. szt.	 6.000	
				RAZEM	6.000
22 d.4	KNR 2-31 0703-02	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu,nakazu,ostrzegawczych,informacyjnych o pow. ponad 0.3 m2 (znaki B-20) - STOP 2	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000
23 d.4	KNR 2-31 1004-06	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej ulepszonej (bitum) - NAW. ISTNIEJĄCA 150*3	m ² m ²	 450.000	
				RAZEM	450.000

HENRYK NOSYPANKA
uprawnienia budowlane
nr 04N/VIII/7342/4/91