

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Budowa chodnika w ciągu drogi gminnej w Wielogłowach ETAP 1					
1 Krawężnik i nawierzchnia 312 mb					
1	KNR 2-31	Lawa pod krawężniki betonowa z oporem	m ³		
d.1	0402-04	22	m ³	22.000	
				RAZEM	22.000
2	KNR 2-31	Krawężniki betonowe wystające o wym. 15x30 cm na podsypce cem.piaskowej	m		
d.1	0403-04	272	m	272.000	
				RAZEM	272.000
3	KNR 2-31	Krawężniki betonowe wtopione o wym. 15x25 cm na podsypce cem.piaskowej	m		
d.1	0403-05	40	m	40.000	
				RAZEM	40.000
4	KNR 2-31	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych zwirowo-piaskowych - warstwa wiążąca asfaltowa - grub.po zagęszcz. 4 cm	m ²		
d.1	0312-01	312*0.8	m ²	249.600	
				RAZEM	249.600
5	KNR 2-31	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych zwirowo-piaskowych - warstwa wiążąca asfaltowa - każdy dalszy 1 cm grub.po zagęszcz.	m ²		
d.1	0312-02	Krotność = 2 312*0.8	m ²	249.600	
				RAZEM	249.600
6	KNR 2-31	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych zwirowo-piaskowych - warstwa ścieralna asfaltowa - grub.po zagęszcz. 3 cm	m ²		
d.1	0312-05	Krotność = 3 312*3.5	m ²	1092.000	
				RAZEM	1092.000
7	KNR 2-31	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych zwirowo-piaskowych - warstwa ścieralna asfaltowa - każdy dalszy 1 cm grub.po zagęszcz.	m ²		
d.1	0312-06	312*3.5	m ²	1092.000	
				RAZEM	1092.000
2 Kanalizacja deszczowa (remont)					
8	KNR 2-01	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiorczymi 0.25 m3 na odkład w gruncie kat.III rozbiórka starego syst. odwodnienia	m ³		
d.2	0215-04	312*1*1	m ³	312.000	
				RAZEM	312.000
9	KNR 2-01	Wykopy liniowe pod fundamenty, rurociągi, kolektory w gruntach suchych kat.III-IV z wydobyciem urobku łopatą lub wyciągiem ręcznym głębokość do 1.5 m	m ³		
d.2	0317-02	312*1*0.6	m ³	187.200	
				RAZEM	187.200
10	KNR 2-01	Zasypywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10 m w gruncie kat. I-III	m ³		
d.2	0230-01	312*1*1	m ³	312.000	
				RAZEM	312.000
11	KNR-W 2-01	Zagęszczenie nasypów ubijkami mechanicznymi; grunty spoiste kat. III-IV	m ³		
d.2	0228-02	312*1*1	m ³	312.000	
				RAZEM	312.000
12	KNR 2-01	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat.IV	m ²		
d.2	0505-02	312*1.2	m ²	374.400	
				RAZEM	374.400
13	KNR 2-18	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grub.20 cm	m ²		
d.2	0501-03	312*0.8	m ²	249.600	
				RAZEM	249.600
14	KNR 2-28	Rury kanalizacyjne z tworzyw sztucznych - kielichowe z PVC SN8 o śr. nom. 600 mm	m		
d.2	0503	312	m	312.000	
				RAZEM	312.000
15	KNNR 4	Studzienki REWIZYJNE z tworzywa sztucznego o śr. 1000 mm O WYS. 1,50 M	szt.		
d.2	0218-01	10	szt.	10.000	
				RAZEM	10.000
16	KNR-W 2-18	Studzienki ściekowe uliczne betonowe o śr.500 mm z osadnikiem i syfonem	szt.		
d.2	0524-01	10.00	szt.	10.000	
				RAZEM	10.000
17	KNR 2-28	Przykanaliki z rur z tworzyw sztucznych dwuściennych o śr. nom. 200 mm	m		
d.2	0506-06	12	m	12.000	
				RAZEM	12.000
3 Pobocza					

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grub.po zagęszcz. 15 cm	m ²		
d.3	0114-05	312*0.3*2	m ²	187.200	
				RAZEM	187.200
4 Chodnik i zjazdy z kostki					
19	KNR 2-31	Obrzeża betonowe o wym. 20x6 cm na podsypce piaskowej z wyp.spoim zaprawą cem.	m		
d.4	0407-01	312	m	312.000	
				RAZEM	312.000
20	KNR 2-31	Ława pod krawężniki betonowa zwykła analogia - obrzeża	m ³		
d.4	0402-03	312*0.1*0.2	m ³	6.240	
				RAZEM	6.240
21	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o grub.po zagęszcz. 20 cm	m ²		
d.4	0114-01	312*1.8	m ²	561.600	
				RAZEM	561.600
22	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna - za każdy dalszy 1 cm grub.po zagęszcz.	m ²		
d.4	0114-02	Krotność = -5 312*1.8	m ²	561.600	
				RAZEM	561.600
23	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grub.po zagęszcz. 8 cm	m ²		
d.4	0114-07	312*1.8	m ²	561.600	
				RAZEM	561.600
24	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna - za każdy dalszy 1 cm grub.po zagęszcz.	m ²		
d.4	0114-08	Krotność = 2 312*1.8	m ²	561.600	
				RAZEM	561.600
25	KNR 2-31	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 6 cm na podsypce piaskowej	m ²		
d.4	0511-01	270.6*1.7	m ²	460.020	
				RAZEM	460.020
26	KNR 2-31	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²		
d.4	0511-03	43*1.7	m ²	73.100	
				RAZEM	73.100

INSPEKTOR NADZORU
mgr inż. Adam Konicki
Nr MAP/0011/PWOD/11