

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	KNR-W 2-01 0203-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0.25 m ³ w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km 354.09	m ³ m ³	 354.090	
				RAZEM	354.090
2	KNNR 6 0113-03 anal	Warstwa podbudowy z kruszyw łamanych gr. 25 cm 1416.37	m ² m ²	 1416.370	
				RAZEM	1416.370
3	KNR 2-31 0108-02	Wyrownanie istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-asfaltowa z wbudowaniem mechanicznym 0.5	t t	 0.500	
				RAZEM	0.500
4	KNR AT-03 0202-02	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy lub nawierzchni betonowej/bitumicznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m ² 3149.00	m ² m ²	 3149.000	
				RAZEM	3149.000
5	KNR 2-31 0311-05 0311-06	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszcz. 5.00 cm 3149.00	m ² m ²	 3149.000	
				RAZEM	3149.000
6	KNR 2-31 0311-01 0311-02 anal	Pogrubienie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych - warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszcz. średnia 7.5 cm 65.00	m ² m ²	 65.000	
				RAZEM	65.000

Inspektor ds. Gospodarki
Grunтами
Fabisch
Zbigniew Fabisch

WYKONANIE NAKŁADKI ASFALTOWEJ NA DRODZE GMINNEJ W WŁÓCHOWIE W MIEJSCOWOŚCI JORDANÓW
ŚLĄSKI.KST

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	KNR 2-01 0119-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym 0.932	km km	0.932	
				RAZEM	0.932
2	KNR 2-01 0201-05	Roboty ziemne wykon.koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 0.25 m3 w gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odległość do 1 km 10.80	m ³ m ³	10.800	
				RAZEM	10.800
3	KNNR 6 0101-01 anal	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 8 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i chodników 3301.00	m ² m ²	3301.000	
				RAZEM	3301.000
4	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm 1224.0	m ² m ²	1224.000	
				RAZEM	1224.000
5	KNR 2-31 0401-08	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 40x40 cm w gruncie kat.III-IV 106.10	m m	106.100	
				RAZEM	106.100
6	KNR 2-31 0401-06 anal	Rowki pod prefabrykowane ścieki .24x.60 cm w gruncie kat.III-IV 41.00	m m	41.000	
				RAZEM	41.000
7	KNR 2-31 0401-06 anal.	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 24x60cm w gruncie kat.III-IV 33.08	m m	33.080	
				RAZEM	33.080
8	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem, koryto ściekowe 11.53	m ³ m ³	11.530	
				RAZEM	11.530
9	KNR 2-31 0403-05	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 12x25 cm na podsypce cementowo-piaskowej 33.08	m m	33.080	
				RAZEM	33.080
10	KNR 2-31 0403-04	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 20x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej 106.10	m m	106.100	
				RAZEM	106.100
11	KNR 2-31 0606-01	Ścieki z prefabrykatów betonowych o grubości 15 cm na podsypce piaskowej 41.00	m m	41.000	
				RAZEM	41.000
12	KNR 2-31 0204-03	Podbudowa z tłucznia kamiennego - warstwa dolna z tłucznia - grubość po zagęszczeniu 10 cm /pobocze/ 1224.0	m ² m ²	1224.000	
				RAZEM	1224.000
13	KNR 2-31 0114-07 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 10 cm /pobocze/ 1224.0	m ² m ²	1224.000	
				RAZEM	1224.000
14	KNR 2-31 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm 3292.50	m ² m ²	3292.500	
				RAZEM	3292.500
15	KNR AT-03 0202-01	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy tłuczniowej lub z gruntu stabilizowanego cementem; zużycie emulsji 0,8 kg/m2 3301.00	m ² m ²	3301.000	
				RAZEM	3301.000
16	KNR 2-31 0310-05 0310-06	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszcz. 5.00 cm 3301.00	m ² m ²	3301.000	
				RAZEM	3301.000

WYKONANIE NAKŁADKI ASFALTOWEJ NA DRODZE GMINNEJ W WIELKIM JORDANÓWIE
ŚLĄSKI.KST

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
17	KNR 2-01 0211-03 anal	Roboty ziemne wyk.koparkami przedsięwziętymi 0.25 m3 w ziemi kat.I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km	m ³		
		560.36	m ³	560.360	
				RAZEM	560.360

Inspektor ds. Gospodarki
Gruniami
Fabisch
Zbigniew Fabisch

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	KNR 2-01 0119-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym 0.200	km km	 0.200	
				RAZEM	0.200
2	KNR 2-31 1004-06	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej ulepszonej (bitum) /nawierzchnia + wjazdy bitumiczne/ 739.95	m ² m ²	 739.950	
				RAZEM	739.950
3	KNR-W 2- 01 0203-02 z.o. 2.8.3.	Roboty ziemne /korytowanie poboczy/ wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0.15 m ³ w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km (z dodatkiem za oczyszczenie nawierzchni z ziemi wynoszonej na kołach) 52.27	m ³ m ³	 52.270	
				RAZEM	52.270
4	KNR 2-31 0204-03	Nawierzchnia z tłucznia kamiennego - warstwa dolna z tłucznia - grubość po zagęszczeniu 10 cm /wjazdy + pobocza/ 261.37	m ² m ²	 261.370	
				RAZEM	261.370
5	KNR 2-31 0204-05 0204-06	Nawierzchnia z tłucznia kamiennego - warstwa górna z tłucznia - grubość po zagęszczeniu 10.00 cm /wjazdy + pobocza/ 261.37	m ² m ²	 261.370	
				RAZEM	261.370
6	KNR 2-31 1004-07	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem 828.56	m ² m ²	 828.560	
				RAZEM	828.560
7	KNR 2-31 0310-05 0310-06	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścierna asfaltowa - grubość po zagęszcz. 5.00 cm 828.56	m ² m ²	 828.560	
				RAZEM	828.560

Inspektor ds. Gospodarki
Gruntami
Fabisch
Zbigniew Fabisch

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	KNR 2-01 0119-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym 0.264	km km	 0.264	
				RAZEM	0.264
2	KNR-W 2-01 0119-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grub.do 15 cm za pomocą spycharek 90.00	m ² m ²	 90.000	
				RAZEM	90.000
3	KNR-W 2-01 0119-02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą spycharek - do- datek za każde dalsze 5 cm grubości, krotność 1 90.00	m ² m ²	 90.000	
				RAZEM	90.000
4	KNR 2-31 0101-01 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 25.00 cm 591.59	m ² m ²	 591.590	
				RAZEM	591.590
5	KNR 2-31 0101-01 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 15 cm 105.00	m ² m ²	 105.000	
				RAZEM	105.000
6	KNR 2-31 0101-01 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 10 cm 746.13	m ² m ²	 746.130	
				RAZEM	746.130
7	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęsz- czeniu 15 cm, tłuczeń 31,5-63 mm 591.59	m ² m ²	 591.590	
				RAZEM	591.590
8	KNR 2-31 0114-07 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęsz- czeniu 10.00 cm, tłuczeń 0,0 - 31,5 mm 1337.72	m ² m ²	 1337.720	
				RAZEM	1337.720
9	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęsz- czeniu 15 cm 105.00	m ² m ²	 105.000	
				RAZEM	105.000
10	KNR 2-31 0202-09 ANAL	Nawierzchnia z destruktu - warstwa jezdni rozścielana mechanicznie - grubość po zagęszczeniu 7 cm 255.0	m ² m ²	 255.000	
				RAZEM	255.000
11	KNR 2-31 1004-07	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem 1081.13	m ² m ²	 1081.130	
				RAZEM	1081.130
12	KNR 2-31 0310-05 0310-06	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszcz. 5.00 cm 1081.13	m ² m ²	 1081.130	
				RAZEM	1081.130
13	KNR 2-31 0101-01 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 25 cm ZJAZDY 39.00	m ² m ²	 39.000	
				RAZEM	39.000
14	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęsz- czeniu 15 cm ZJAZDY 39.00	m ² m ²	 39.000	
				RAZEM	39.000
15	KNR 2-31 0114-07 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęsz- czeniu 10 cm ZJAZDY 39.00	m ² m ²	 39.000	
				RAZEM	39.000
16	KNR 2-31 1004-07	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem ZJAZDY 39.00	m ² m ²	 39.000	
				RAZEM	39.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
17	KNR 2-31 0310-05 0310-06	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszcz. 5 cm ZJAZDY 39.00	m ² m ²	 39.000	
				RAZEM	39.000
18	KNR 2-31 1501-02	Transport mieszanki mineralno-bitumicznej z wytwórni do miejsca wbudowania na odległość do 0.5 km środkami transportu o ładowności ponad 5.0 do 10.0 t 118.92	t t	 118.920	
				RAZEM	118.920
19	KNR 2-31 1502-02	Dodatek za transport mieszanki mineralno-bitumicznej z wytwórni do miejsca wbudowania na odległość powyżej 0.5 km środkami transportu o ładowności ponad 5.0 do 10.0 t - za każde 0.5 km krotność 3 118.92	t t	 118.920	
				RAZEM	118.920
20	KNR 2-31 1510-04 anal	Transport wewnętrzny destruktu pojazdami samowyladowczymi na odległość do 0.5 km z załadunkiem mechanicznym 256.23	t t	 256.230	
				RAZEM	256.230
21	KNR AT-06 0108-02	Przewóz materiałów budowlanych na odległość do 1 km po drodze o nawierzchni kl. II 35	kurs kurs	 35.000	
				RAZEM	35.000
22	KNR 4-04 1103-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyladowczym na odległość 1 km 258.0	m ³ m ³	 258.000	
				RAZEM	258.000

Inspektor ds. Gospodarki
Grunтами
Fabisch
Zbigniew Fabisch