

**Przedmiar robót nr 1 – droga przy ul. Kopernika 28 – działka nr 8/5
obręb miasto Jeziorany**

Lp.	Podstawa	Opis	Jm.	Ilość robót
1	2	3	4	5
		PRZY ULICY KOPERNIKA 28		
1.1	KNR 2-31 0102-0100	Wykonywanie koryt na poszerzeniach jezdni. Głębokość koryta 10 cm. Kategorie gruntu II-IV	m2	216,00
1.2	KNR 2-31 0102-0200	Wykonywanie koryt na poszerzeniach jezdni. Dodatek za dalsze 10 cm. Kategorie gruntu II-IV Krotność= 2,00	m2	216,00
1.3	KNR 2-01 0213-0100	Roboty ziemne wykon. koparkami chwytakow.0,25 m3,spycharkami 75KM z transp. samochodami samowyl. do 5t do 1km lecz w ziemi w hałdach. Grunt kat.I-III(B.I.nr 8/96)	m3	43,20
1.4	KNR 2-31 0103-0200	Ręcznie profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni. Kategorie gruntu III-IV	m2	216,00
1.5	KNR 2-31 0204-0300	Nawierzchnie z tłucznia kamiennego, warstwa dolna z tłucznia. Grubość warstwy po uwalowaniu 10 cm	m2	216,00
1.6	KNR 2-31 0204-0400	Nawierzchnie z tłucznia kamiennego, warstwa dolna z tłucznia. Grubość warstwy po uwalowaniu-za dalsze 10 cm Krotność= 10,00	m2	216,00
1.7	KNR 2-31 0107-0100	Wyrównanie istniejącej podbudowy tłucznem . Zagęszczanie mechaniczne. Średnia grubość warstwy po zagęszczeniu do 10 cm - zjazdu	m3	4,05
1.8	KNR 2-31 1004-0100	Oczyszczenie ręczne nawierzchni drogowej nieulepszonej	m2	480,00
1.9	KNR 2-31 1004-0700	Skropienie nawierzchni drogowych asfaltem	m2	480,00
1.10	KNR 2-31 0311-0100	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych, asfaltowa. Warstwa wiążąco- wyrównawczo grubości po zagęszczeniu 4 cm	m2	480,00
1.11	KNR 2-31 1004-0300	Oczyszczenie ręczne nawierzchni drogowej ulepszonej z bitumu	m2	480,00
1.12	KNR 2-31 1004-0700	Skropienie nawierzchni drogowych asfaltem	m2	480,00
1.13	KNR 2-31 0311-0500	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych, asfaltowa warstwa ścieralna o grubości po zagęszczeniu 3 cm	m2	480,00
1.14	KNR 2-31 0311-0600	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych, asfaltowa. Warstwa ścieralna o grubości po zagęszczeniu - dodatek za każdy dalszy 1 cm	m2	480,00
1.15	KNR 2-31 1406-0300	Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych - włazów kanałowych	szt.	6,00
1.16	KNR 2-31 1406-0200	Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych - kratek ściekowych ulicznych	szt.	1,00

**Przedmiar robót nr 2 – droga przy ul. Kościuszki 23 – działka nr 366 i 53
obręb miasto Jeziorany**

Lp.	Podstawa	Opis	Jm.	Ilość robót
1	2	3	4	5
		ULICA PRZY KOŚCIUSZKI 23		
1.1	KNR 2-31 0804-0600	Ręczne rozebranie nawierzchni z brukowca. Wysokość brukowca 16-20 cm	m2	120,40
1.2	KNR 2-31 0401-0600	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x40 cm. Kategoria gruntu III-IV - pod krawężniki poszerzenia	m	391,00
1.3	KNR 2-01 0213-0100	Roboty ziemne wykon. koparkami chwytaków. 0,25 m3, spycharkami 75KM z transp. samochodami samowyl. do 5t do 1km lecz w ziemi w hałdach. Grunt kat. I-III(B.I.nr 8/96)	m3	46,92
1.4	KNR 2-31 0402-0400	Ławy betonowe z oporem pod krawężniki	m3	21,07
1.5	KNR 2-31 0403-0300	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	301,00
1.6	KNR 2-31 0401-0200	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 20x20 cm. Kategoria gruntu III-IV	m	43,00
1.7	KNR 2-31 0407-0300	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m	43,00
1.8	KNR 2-31 0107-0100	Wyrównanie istniejącej podbudowy tłucznem . Zagęszczanie mechaniczne. Średnia grubość warstwy po zagęszczeniu do 10 cm	m3	97,00
1.9	KNR 2-31 1004-0300	Oczyszczenie ręczne nawierzchni drogowej ulepszonej z bitumu	m2	880,00
1.10	KNR 2-31 1004-0700	Skropienie nawierzchni drogowych asfaltem	m2	880,00
1.11	KNR 2-31 0311-0100	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych, asfaltowa. Warstwa wiążąco-wyrównawcza grubości po zagęszczeniu 4 cm	m2	880,00
1.12	KNR 2-31 1004-0300	Oczyszczenie ręczne nawierzchni drogowej ulepszonej z bitumu	m2	880,00
1.13	KNR 2-31 1004-0700	Skropienie nawierzchni drogowych asfaltem	m2	880,00
1.14	KNR 2-31 0311-0500	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych, asfaltowa warstwa ścieralna o grubości po zagęszczeniu 3 cm	m2	880,00
1.15	KNR 2-31 0311-0600	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych, asfaltowa. Warstwa ścieralna o grubości po zagęszczeniu - dodatek za każdy dalszy 1 cm	m2	880,00
1.16	Kalkulacja indywidualna	Regulacja istniejącego odwodnienia liniowego	szt.	1,00
1.17	KNR 2-31 1406-0300	Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych - włączów kanałowych	szt.	4,00

Przedmiar robót nr 3 – ul. Słowackiego

Lp.	Podstawa	Opis	Jm.	Ilość robót
1	2	3	4	5
		ULICA SŁOWACKIEGO		
1.1	KNR 2-31 1402-0300	Naprawy poboczy wykonane ręcznie - ścinanie o grubości 10 cm	m2	185,50
1.2	KNR 2-01 0213-0100	Roboty ziemne wykon. koparkami chwytaków.0,25 m3,spycharkami 75KM z transp. samochodami samowył. do 5t do 1km lecz w ziemi w hałdach. Grunt kat. I-III(B.I.nr 8/96)	m3	18,55
1.3	KNR 2-31 0401-0600	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x40 cm. Kategoria gruntu III-IV - pod korytka ściekowe	m	25,00
1.4	KNR 2-31 0402-0300	Ławy betonowe zwykłe pod korytka betonowe	m3	2,25
1.5	KNR 2-31 0606-0300	Ścieki z elementów betonowych na podsypce cementowo-piaskowej. Grubość prefabrykatów 15 cm	m	25,00
1.6	KNR 2-31 0107-0100	Wyrównanie istniejącej podbudowy tłucznem . Zagęszczanie mechaniczne. Średnia grubość warstwy po zagęszczeniu do 10 cm - zjazdu	m3	49,29
1.7	KNR 2-31 1004-0100	Oczyszczenie ręczne nawierzchni drogowej nieulepszonej	m2	190,80
1.8	KNR 2-31 1004-0700	Skropienie nawierzchni drogowych asfaltem	m2	190,80
1.9	KNR 2-31 0311-0100	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych, asfaltowa. Warstwa wiążąco- wyrównawcza grubości po zagęszczeniu 4 cm	m2	190,80
1.10	KNR 2-31 1004-0300	Oczyszczenie ręczne nawierzchni drogowej ulepszonej z bitumu	m2	185,50
1.11	KNR 2-31 1004-0700	Skropienie nawierzchni drogowych asfaltem	m2	185,50
1.12	KNR 2-31 0311-0500	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych, asfaltowa warstwa ścieralna o grubości po zagęszczeniu 3 cm	m2	185,50
1.13	KNR 2-31 0311-0600	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych, asfaltowa. Warstwa ścieralna o grubości po zagęszczeniu - dodatek za każdy dalszy 1 cm	m2	185,50

**Przedmiar robót nr 4 – droga przy targowisku ul. Kolejowa – działka nr 100/3
obręb miasto Jeziorany**

Lp.	Podstawa	Opis	Jm.	Ilość robót
1	2	3	4	5
		DROGA WEWNĘTRZNA PRZY TARGOWISKU		
1.1	KNR 2-31 0811-0200	Rozebranie nawierzchni z płyt drogowych betonowych z wypełnieniem spoin piaskiem. Grubość płyt 15 cm	m2	20,00
1.2	KNR 4-04 1104-0100	Wywiezienie bloków oraz brył ceglanych i betonowych o ciężarze do 50 kg przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodami skrzyniowymi na odległość 1 km	t	7,20
1.3	KNR 2-31 0102-0100	Wykonywanie koryt na poszerzeniach jezdni. Głębokość koryta 10 cm. Kategoria gruntu II-IV	m2	20,00
1.4	KNR 2-31 0102-0200	Wykonywanie koryt na poszerzeniach jezdni. Dodatek za dalsze 25 cm. Kategoria gruntu II-IV Krotność= 5,00	m2	20,00
1.5	KNR 2-01 0213-0100	Roboty ziemne wykon. koparkami chwytakow.0,25 m3,spycharkami 75KM z transp. samochodami samowył. do 5t do 1km lecz w ziemi w hałdach. Grunt kat .I-III (B.I.nr 8/96)	m3	7,00
1.6	KNR 2-31 0103-0200	Ręcznie profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni. Kategoria gruntu III-IV	m2	20,00
1.7	KNR 2-31 0109-0300	Podbudowy betonowe bez dylatacji. Grubość warstwy po zagęszczeniu 12 cm - Wykonanie warstwy ulepszonego podłoża z gruntocementu 1,5- 2,5 MPa	m2	20,00
1.8	KNR 2-31 0109-0400	Podbudowy betonowe bez dylatacji. Dodatek za każdy dalsze 3 cm ulepszonego podłoża z gruntocementu 1,5- 2,5 MPa Krotność= 3,00	m2	20,00
1.9	KNR 2-31 0204-0300	Nawierzchnie z tłucznia kamiennego, warstwa dolna z tłucznia. Grubość warstwy po uwalowaniu 10 cm	m2	20,00
1.10	KNR 2-31 0204-0400	Nawierzchnie z tłucznia kamiennego, warstwa dolna z tłucznia. Grubość warstwy po uwalowaniu-za dalsze 10 cm Krotność= 10,00	m2	20,00
1.11	KNR 2-31 0107-0100	Wyrównanie istniejącej podbudowy tłuczniem . Zagęszczanie mechaniczne. Średnia grubość warstwy po zagęszczeniu do 10 cm	m3	35,00
1.12	KNR 2-31 1004-0100	Oczyszczenie ręczne nawierzchni drogowej nieulepszonej	m2	370,00
1.13	KNR 2-31 1004-0700	Skropienie nawierzchni drogowych asfaltem	m2	370,00
1.14	KNR 2-31 0311-0100	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych, asfaltowa. Warstwa wiążąca o grubości po zagęszczeniu 4 cm	m2	370,00
1.15	KNR 2-31 1004-0300	Oczyszczenie ręczne nawierzchni drogowej ulepszonej z bitumu	m2	370,00
1.16	KNR 2-31 1004-0700	Skropienie nawierzchni drogowych asfaltem	m2	370,00
1.17	KNR 2-31 0311-0500	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych, asfaltowa warstwa ścieralna o grubości po zagęszczeniu 3 cm	m2	370,00
1.18	KNR 2-31 0311-0600	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych, asfaltowa. Warstwa ścieralna o grubości po zagęszczeniu - dodatek za każdy dalszy 1 cm	m2	370,00

Lp.	Podstawa	Opis	Jm.	Ilość robót
1	2	3	4	5
		STUDNICA		
1.1	KNR 2-01 0205-01	Roboty ziemne wykon. koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.15 m3 w gr. kat. I-II z transp. urobku samochod. samowyladowczym i na odległość do 1 km	M3	198
1.2	KNR 2-31 0104-07	Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy odsączającej w korycie lub na całej szer. drogi - grub. warstwy po zag. 10 cm	M2	495
1.3	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grub. po zagęszczeniu 15 cm	M2	495
1.4	KNR 2-31 0114-06	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna - za każdy dalszy 1 cm grub. po zagęszczeniu. Krotność=5	M2	495
1.5	KNR 2-31 0108-02	Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanka mineralno-asfaltowa z wbudowaniem mechanicznym	T	72,8
1.6	KNR 2-31 1004-04	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej nieulepszonej	M2	1155
1.7	KNR 2-31 0311-05	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych - warstwa ścieralna asfaltowa - grub. po zagęszczeniu 3 cm	M2	1756
1.8	KNR 2-31 1004-07	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem	M2	1155
1.9	KNR 2-31 0311-06	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych - warstwa ścieralna asfaltowa - każdy dalszy 1 cm grub. po zagęszczeniu Krotność =2	M2	1756
1.10	KNR 2-31 0202-03	Nawierzchnia żwirowa - górna warstwa jezdni rozścielana ręcznie - grub. po zagęszczeniu 8 cm - stabilizacja poboczy	M2	660
1.11	KNR 2-31 1404-01	Oczyszczenie przepustów o śr. 0.4 m z namułu	m	6
1.12	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokość 20 cm Krotność =2	M2	60
1.13	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr. kat. I-IV	M2	60
1.14	KNR 2-31 0104-07	Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy odsączającej w korycie lub na całej szer. drogi - grub. warstwy po zag. 10 cm Krotność =1,6	M2	60
1.15	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grub. po zagęszczeniu 15 cm	M2	60
1.16	KNR 2-31 0108-02	Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanka mineralno-asfaltowa z wbudowaniem mechanicznym	T	3
1.17	KNR 2-31 0311-05	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych - warstwa ścieralna asfaltowa - grub. po zagęszczeniu 3 cm	M2	60
1.18	KNR 2-31 0311-06	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych - warstwa ścieralna asfaltowa - każdy dalszy 1 cm grub. po zagęszczeniu Krotność =2	M2	60

Przedmiar robót nr 5 – droga w Studnicy

