

Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztyorys	Modernizacja dróg dojazdowych do gruntów rolnych		
1	Element	Przebudowa drogi Do Miarfianika w Łapszach Wyżnych		
1.1	KNR 201/206/2	Roboty ziemne koparkami podsiębiernymi z transportem urobku samochodami samowyladowczymi do 1'km, koparka 0,40'm3, grunt kategorii III	m3	357,2
1.2	KNR 201/217/6	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi na odkład, koparka 0,40'm3, grunt kategorii III	m3	52
1.3	KNR 404/303/4	Rozebranie ścian, betonowych, grubości do 20'cm	m3	1,8
1.4	KNR 231/817/3	Rozebranie ścieków z elementów betonowych, podsypka piaskowa, elementy betonowe grubości 20'cm	m	12
1.5	KNR 218/501/2	Podłoże z materiałów sypkich, grubości 15'cm	m2	45
1.6	KNRW 218/407/7	Montaż kanałów z rur polietylenowych typu SN8, Dn'800'mm	m	3
1.7	KNRW 218/407/3	Montaż kanałów z rur polietylenowych typu SN8, Dn'400'mm	m	3
1.8	KNR 231/816/3 analogia	Rozebranie przepustów rurowych, rury PE SN8 Fi'60'cm (rura do ponownego wbudowania)	m	6
1.9	KNRW 218/407/5	Montaż kanałów z rur polietylenowych typu SN8, Dn'600'mm (6 m rury z odzysku) (12m+9m)	m	21
1.10	KNRW 218/407/1	Montaż kanałów z rur polietylenowych typu SN8, Dn'280'mm	m	12
1.11	KNR 231/605/3	Przepusty rurowe pod zjazdami, ścianki czołowe dla rur Fi'40'cm	szt	2
1.12	KNR 201/230/2 (1)	Zасыpywanie wykopów spycharkami, przemieszczanie na odległość do 10'm, grunt kategorii IV, spycharka 55'kW (75'KM)	m3	39
1.13	KNRW 218/513/1 (1)	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych w gotowym wykopie, Fi'1000'mm, głębokość 3'm	szt	1
1.14	KNRW 218/513/2	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych w gotowym wykopie, Fi'1000'mm, za każde 0,5'm różnicy głębokości	0.5 m	-3
1.15	KNR 211/210/10	Studzienki żelbetowe o grubości ścian 25'cm (1,5mx1,5m w świetle) wys.2,5m (na wjeździe)	m3	6
1.16	KNR 211/212/2	Zbrojenie konstrukcji betonowych, płyty fundamentowe, ściany pionowe zbrojenie, Fi'12'mm	kg	340
1.17	KNR 202/1217/3	Narożniki z kątownika 40x40x5' mm	m	8
1.18	KNR 202/1216/3 analogia	Nakrywy-rusztzy, na studnię wylotową, z płaskownika 40x4mm (1,6mx1,6m)	m2	2,56
1.19	KNR 211/210/10	Studzienki żelbetowe o grubości ścian 25'cm (1,25mx1,25m w świetle) wys. 2m (wylot przepustu fi600)	m3	4,3
1.20	KNR 211/212/2	Zbrojenie konstrukcji betonowych, płyty fundamentowe, ściany pionowe zbrojenie, Fi'12'mm	kg	185
1.21	KNR 202/1217/3	Narożniki z kątownika 40x40x5' mm	m	6
1.22	KNR 202/1216/3 analogia	Nakrywy-rusztzy, na studnię wylotową, z płaskownika 40x4mm (1,3mx1,3m)	m2	1,69
1.23	KNR 211/210/10	Studzienki żelbetowe o grubości ścian 15'cm (1,0mx1,0m w świetle) wys. 1,5m (wlot przepustu fi600)	m3	1,5
1.24	KNR 211/212/2	Zbrojenie konstrukcji betonowych, płyty fundamentowe, ściany pionowe zbrojenie, Fi'12'mm	kg	95
1.25	KNR 231/701/3	Poręcze ochronne, sztywne z pochwytem i przeciągiem z rur z rur Fi'60'mm, rozstaw słupków 1,5'm	m	3
1.26	KNR 201/506/4	Plantowanie (obrobienie na czysto), skarp i dna wykopów wykonywanych mechanicznie grunt I-III (pod korytką)	m2	98,1
1.27	KNR 231/114/1	Podbudowy z kruszyw, pospółka, warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 20'cm (10cm)	m2	98,1
1.28	KNR 231/114/2	Podbudowy z kruszyw, pospółka, warstwa dolna, dodatek za każdy dalszy 1'cm grubości Krotność=10	m2	98,1
1.29	KNR 231/606/4 analogia	Ścieki z elementów betonowych, na podsypce cementowo-piaskowej, o wym.50x65x88 (szerokość dna x wysokość x szerokość góry)	m	57
1.30	KNR 231/606/4 analogia	Ścieki z elementów betonowych, na podsypce cementowo-piaskowej, o wym.50x40 (szerokość dna x wysokość)	m	88
1.31	KNR 211/208/1	Budowie betonowe o objętości do 1,0'm3 (ścianki za korytkami na wjazdach)	m3	2,7
1.32	Kalkulacja indywidualna	Nakrywy na wjazdy z krat ocynkowanych mocowanych do korytek o nośności 25t (3x6m)	m	18
1.33	KNR 231/704/1 analogia	Demontaż i ponowny montaż barier ochronnych stalowych	m	12
1.34	KNR 231/402/4	Ławy pod krawężniki, betonowa z oporem	m3	0,27
1.35	KNR 231/403/4	Krawężniki betonowe, wystające 20x30'cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	6
1.36	KNR 231/101/1	Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników, mechanicznie, grunt kategorii I-IV, na głębokości 20'cm	m2	440
1.37	KNR 231/103/4	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, mechanicznie, grunt kategorii I-IV	m2	1 275
1.38	KNR 231/114/5	Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 15'cm	m2	528
1.39	KNR 231/114/1	Podbudowy z kruszyw, pospółka, warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 20'cm	m2	718,1
1.40	KNR 231/114/2	Podbudowy z kruszyw, pospółka, warstwa dolna, dodatek za każdy dalszy 1'cm grubości Krotność=10	m2	718,1
1.41	KNR 231/114/7	Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 8'cm	m2	603
1.42	KNR 231/310/1	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych, asfaltowe, warstwa wiążąca o grubości 4'cm	m2	543
1.43	KNR 231/1004/7	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem	m2	543
1.44	KNR 231/310/5	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych, asfaltowe, warstwa ścieralna o grubości 3'cm	m2	543

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1.45	KNR 231/204/5	Nawierzchnie z tłucznia kamiennego, warstwa górna z tłucznia, grubość warstwy po uwałowaniu 7'cm (obsypka pobocza)	m2	60