

Przedmiar Robót

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót		Ilość	Krot.	Jedn.
KNR 201/119/3	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, trasa dróg w terenie równinnym R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	0,200		km
KNR 231/103/4	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, mechanicznie, grunt kategorii I-IV	600		m2
KNR 231/204/5	Nawierzchnie z tłucznia kamiennego, warstwa górna z tłucznia, grubość warstwy po uwałowaniu 7 cm	600		m2
KNR 231/1002/2	Powierzchniowe utrwalanie nawierzchni drogowych emulsją asfaltową, grys kamienny frakcji 5-12, kruszywo w ilości 10 dm3/m2 (grys bazaltowy)	600		m2
KNR 231/1002/1	Powierzchniowe utrwalanie nawierzchni drogowych emulsją asfaltową, grys kamienny frakcji 5-8, kruszywo w ilości 8 dm3/m2 (grys bazaltowy)	600		m2
KNR 231/1402/2	Plantowanie poboczy ręczne	200		m2

Przedmiar Robót

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót		Ilość	Krot.	Jedn.
KNR 201/119/3	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, trasa dróg w terenie równinnym R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	0,180		km
KNR 231/103/4	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, mechanicznie, grunt kategorii I-IV	540		m2
KNR 231/204/5	Nawierzchnie z tłucznia kamiennego, warstwa górna z tłucznia, grubość warstwy po uwałowaniu 7 cm	540		m2
KNR 231/1002/2	Powierzchniowe utrwalanie nawierzchni drogowych emulsją asfaltową, grys kamienny frakcji 5-12, kruszywo w ilości 10 dm3/m2 - grys bazaltowy	540		m2
KNR 231/1002/1	Powierzchniowe utrwalanie nawierzchni drogowych emulsją asfaltową, grys kamienny frakcji 5-8, kruszywo w ilości 8 dm3/m2 - grys bazaltowy	540		m2
KNR 231/1402/2	Plantowanie poboczy ręczne	180		m2

Przedmiar Robót

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót		Ilość	Krot.	Jedn.
KNR 201/119/3	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, trasa dróg w terenie równinnym (wskazanie punktów pasa drogi) R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	0,088		km
KNR 201/201/3	Roboty ziemne koparkami przedsiębiornymi z transportem urobku samochodami samowładowczymi do 1 km, koparka 0,15 m3, grunt kategorii IV R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	23		m3
KNR 231/101/1	Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników, mechanicznie, grunt kategorii I-IV, na głębokości 20 cm (88 mb x 3,5 mb + 10 m2)	318		m2
KNR 231/204/3	Nawierzchnie z tłucznia kamiennego, warstwa dolna z tłucznia, grubość warstwy po uwałowaniu 10 cm	318		m2
KNR 231/204/5	Nawierzchnie z tłucznia kamiennego, warstwa górna z tłucznia, grubość warstwy po uwałowaniu 7 cm	318		m2
KNR 231/1002/2	Powierzchniowe utrwalanie nawierzchni drogowych emulsją asfaltową, grys kamienny frakcji 5-12, kruszywo w ilości 10 dm3/m2 (grys bazaltowy)	318		m2
KNR 231/1002/1	Powierzchniowe utrwalanie nawierzchni drogowych emulsją asfaltową, grys kamienny frakcji 5-8, kruszywo w ilości 8 dm3/m2 (grys bazaltowy)	318		m2
KNR 231/1402/2	Plantowanie poboczy ręczne	88		m2
KNR 231/702/1	Słupki do znaków drogowych, z rur stalowych, Fi 50 mm	2		szt
KNR 231/703/1	Przymocowanie tablic znaków drogowych, znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze, informacyjne, powierzchnia do 0.3 m2	2		szt
KNR 4/1417/2 (1)	Studzienki kanalizacyjne systemowe Fi 315-425 mm, zamknięcie rurą teleskopową, kineta PE	2		szt

Przedmiar Robót

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót		Ilość	Krot.	Jedn.
KNR 201/119/3	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, trasa dróg w terenie równinnym - wskazanie punktów pasa drogi R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	0,080		km
KNR 201/201/6	Roboty ziemne koparkami przedsiębiorczymi z transportem urobku samochodami samowładowymi do 1·km, koparka 0,25·m3, grunt kategorii IV R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	15		m3
KNR 231/101/1	Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników, mechanicznie, grunt kategorii I-IV, na głębokości 20·cm	232		m2
KNR 231/204/1	Nawierzchnie z tłucznia kamiennego, warstwa dolna z kamienia podkładowego, grubość warstwy po uwałowaniu 14·cm	232		m2
KNR 231/204/6	Nawierzchnie z tłucznia kamiennego, warstwa górna z tłucznia, dodatek za każdy dalszy 1·cm grubości warstwy	232	6,00	m2
KNR 231/1002/2	Powierzchniowe utrwalaanie nawierzchni drogowych emulsją asfaltową, grys kamienny frakcji 5-12, kruszywo w ilości 10·dm3/m2	232		m2
KNR 231/1002/1	Powierzchniowe utrwalaanie nawierzchni drogowych emulsją asfaltową, grys kamienny frakcji 5-8, kruszywo w ilości 8·dm3/m2	232		m2
KNR 231/1402/2	Plantowanie poboczy ręczne	80		m2
KNR 4/1112/2 (2)	Zasuwa typu "E" kołnierzowa z obudową montowana na rurociągach PVC i PE, Fi·100·mm	1		kpl
KNR 231/702/1	Słupki do znaków drogowych, z rur stalowych, Fi·50 mm	1		szt
KNR 231/703/1	Przymocowanie tablic znaków drogowych, znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze, informacyjne, powierzchnia do 0.3·m2	1		szt

Przedmiar Robót

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót		Ilość	Krot.	Jedn.
KNR 201/119/3	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, trasa dróg w terenie równinnym - wskazanie punktów pasa drogi R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	0,125		km
KNR 231/101/1	Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników, mechanicznie, grunt kategorii I-IV, na głębokości 20 cm (125 mb x 3 m + 16 m2)	391		m2
KNR 231/204/3	Nawierzchnie z tłucznia kamiennego, warstwa dolna z tłucznia, grubość warstwy po uwalowaniu 10 cm	391		m2
KNR 231/204/6	Nawierzchnie z tłucznia kamiennego, warstwa górna z tłucznia, dodatek za każdy dalszy 1 cm grubości warstwy	391	5,00	m2
KNR 231/1408/3	Żwirowanie i miałowanie nawierzchni, żwirowanie nawierzchni	391		m2
KNR 231/1402/2	Plantowanie poboczy ręczne	125		m2
KNR 4/1417/2 (1)	Studzienki kanalizacyjne systemowe Fi 315-425 mm, zamknięcie rurą teleskopową, kineta PE	2		szt

Przedmiar Robót

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót		Ilość	Krot.	Jedn.
KNR 201/119/3	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, trasa dróg w terenie równinnym R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	0,095		km
KNR 201/201/6	Roboty ziemne koparkami przedsiębiorczymi z transportem urobku samochodami samowładowymi do 1 km, koparka 0,25 m ³ , grunt kategorii IV R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	95		m ³
KNR 231/101/1	Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników, mechanicznie, grunt kategorii I-IV, na głębokości 20 cm (40 mb x 3,5 m + 55 mb x 5 m + 20+20+20+20+80)	575		m ²
KNR 231/204/1	Nawierzchnie z tłucznia kamiennego, warstwa dolna z kamienia podkładowego, grubość warstwy po uwałowaniu 14 cm	575		m ²
KNR 231/204/6	Nawierzchnie z tłucznia kamiennego, warstwa górna z tłucznia, dodatek za każdy dalszy 1 cm grubości warstwy	575	5,00	m ²
KNR 231/1002/2	Powierzchniowe utrwalaanie nawierzchni drogowych emulsją asfaltową, grys kamienny frakcji 5-12, kruszywo w ilości 10 dm ³ /m ² - grys bazaltowy	575		m ²
KNR 231/1002/1	Powierzchniowe utrwalaanie nawierzchni drogowych emulsją asfaltową, grys kamienny frakcji 5-8, kruszywo w ilości 8 dm ³ /m ² - grys bazaltowy	575		m ²
KNR 4/1417/2 (1)	Studzienki kanalizacyjne systemowe Fi 315-425 mm, zamknięcie rurą teleskopową, kineta PE	1		szt
KNR 231/702/1	Słupki do znaków drogowych, z rur stalowych, Fi 50 mm	2		szt
KNR 231/703/1	Przymocowanie tablic znaków drogowych, znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze, informacyjne, powierzchnia do 0.3 m ²	2		szt
KNR 231/1402/2	Plantowanie poboczy ręczne	100		m ²

Przedmiar Robót

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót		Ilość	Krot.	Jedn.
KNR 201/119/3	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, trasa dróg w terenie równinnym - wskazanie punktów pasa drogi R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	0,310		km
KNR 201/201/3	Roboty ziemne koparkami przedsięwziętymi z transportem urobku samochodami samowładowymi do 1 km, koparka 0,15 m ³ , grunt kategorii IV R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	15		m ³
KNR 231/101/1	Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników, mechanicznie, grunt kategorii I-IV, na głębokości 20 cm (310 mb x 4 m + 32 m ²)	1 272		m ²
KNR 231/204/3	Nawierzchnie z tłucznia kamiennego, warstwa dolna z tłucznia, grubość warstwy po uwałowaniu 10 cm	1 272		m ²
KNR 231/204/6	Nawierzchnie z tłucznia kamiennego, warstwa górna z tłucznia, dodatek za każdy dalszy 1 cm grubości warstwy	1 272	5,00	m ²
KNR 231/1002/2	Powierzchniowe utrwalaanie nawierzchni drogowych emulsją asfaltową, grys kamienny frakcji 5-12, kruszywo w ilości 10 dm ³ /m ² (grys bazaltowy)	1 272		m ²
KNR 231/1002/1	Powierzchniowe utrwalaanie nawierzchni drogowych emulsją asfaltową, grys kamienny frakcji 5-8, kruszywo w ilości 8 dm ³ /m ² (grys bazaltowy)	1 272		m ²
KNR 231/702/1	Słupki do znaków drogowych, z rur stalowych, Fi 50 mm	2		szt
KNR 231/703/1	Przymocowanie tablic znaków drogowych, znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze, informacyjne, powierzchnia do 0.3 m ²	2		szt
KNR 231/1402/2	Plantowanie poboczy ręczne	310		m ²
KNR 4/1417/2 (1)	Studzienki kanalizacyjne systemowe Fi 315-425 mm, zamknięcie rurą teleskopową, kineta PE	4		szt

Przedmiar Robót

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót		Ilość	Krot.	Jedn.
KNR 201/119/3	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, trasa dróg w terenie równinnym - wskazanie punktów pasa drogi R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	0,195		km
KNR 231/103/4	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, mechanicznie, grunt kategorii I-IV (195 mb x 3,5)	682,50		m2
KNR 231/204/3	Nawierzchnie z tłucznia kamiennego, warstwa dolna z tłucznia, grubość warstwy po uwalowaniu 10 cm	682,50		m2
KNR 231/204/6	Nawierzchnie z tłucznia kamiennego, warstwa górna z tłucznia, dodatek za każdy dalszy 1 cm grubości warstwy	682,50	3,00	m2
KNR 231/1002/3	Powierzchniowe utrwalaanie nawierzchni drogowych emulsją asfaltową, grys kamienny frakcji 12-16, kruszywo w ilości 13 dm3/m2 - grys bazaltowy	682,50		m2
KNR 231/1002/2	Powierzchniowe utrwalaanie nawierzchni drogowych emulsją asfaltową, grys kamienny frakcji 5-12, kruszywo w ilości 10 dm3/m2 - grys bazaltowy	682,50		m2
KNR 231/1402/2	Plantowanie poboczy ręczne	195		m2
KNR 231/702/1	Słupki do znaków drogowych, z rur stalowych, Fi 50 mm	1		szt
KNR 231/703/1	Przymocowanie tablic znaków drogowych, znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze, informacyjne, powierzchnia do 0.3 m2	1		szt

Przedmiar Robót

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót		Ilość	Krot.	Jedn.
KNR 201/119/3	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, trasa dróg w terenie równinnym R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	0,130		km
KNR 231/103/4	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, mechanicznie, grunt kategorii I-IV (130 mb x 3 +16 m2)	406		m2
KNR 231/204/5	Nawierzchnie z tłucznia kamiennego, warstwa górna z tłucznia, grubość warstwy po uwałowaniu 7 cm	406		m2
KNR 231/204/6	Nawierzchnie z tłucznia kamiennego, warstwa górna z tłucznia, dodatek za każdy dalszy 1 cm grubości warstwy	406		m2
KNR 231/1002/2	Powierzchniowe utrwalaanie nawierzchni drogowych emulsją asfaltową, grys kamienny frakcji 5-12, kruszywo w ilości 10 dm3/m2 (grys bazaltowy)	406		m2
KNR 231/1002/1	Powierzchniowe utrwalaanie nawierzchni drogowych emulsją asfaltową, grys kamienny frakcji 5-8, kruszywo w ilości 8 dm3/m2 (grys bazaltowy)	406		m2
KNR 231/1402/2	Plantowanie poboczy ręczne	130		m2
KNR 4/1417/2 (1)	Studzienki kanalizacyjne systemowe Fi 315-425 mm, zamknięcie rurą teleskopową, kineta PE	2		szt
KNR 231/702/1	Słupki do znaków drogowych, z rur stalowych, Fi 50 mm	1		szt
KNR 231/703/1	Przymocowanie tablic znaków drogowych, znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze, informacyjne, powierzchnia do 0.3 m2	1		szt

Przedmiar Robót

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót		Ilość	Krot.	Jedn.
KNR 201/119/3	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, trasa dróg w terenie równinnym R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	0,100		km
KNR 231/1004/4	Oczyszczenie nawierzchni drogowych, mechaniczne, nawierzchnia nieulepszona	438,72		m2
KNR 231/1004/7	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem	438,72		m2
KNR 231/310/1	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych, asfaltowe, warstwa wiążąca o grubości 4 cm	438,72		m2
KNR 231/310/5	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych, asfaltowe, warstwa ścieralna o grubości 3 cm	438,72		m2
KNR 231/1402/5 (1)	Ścinanie poboczy mechanicznie, grubości do 10 cm, nakłady podstawowe	72		m2
KNR 231/1402/2	Plantowanie poboczy ręczne	72		m2
KNR 231/1401/6	Uzupełnienie poboczy materiałem kamiennym gr. 0,31 mm - analogia	72		m2

Przedmiar Robót

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót		Ilość	Krot.	Jedn.
KNR 201/119/3	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, trasa dróg w terenie równinnym - wskazanie punktów pasa drogi R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	0,270		km
KNR 221/207/5	Cięcie pasa drogi broną talerzową R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	0,16	2,00	ha
KNR 231/103/4	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, mechanicznie, grunt kategorii I-IV	1 112		m2
KNKRB 1/103/2	Mechaniczne karczowanie pni średnice pni 16 - 25 cm	89		szt
KNR 221/110/1	Podcinka gałęzi zwisających nad pas drogowy - analogia R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	33		szt
KNR 201/201/6	Roboty ziemne koparkami przedsiębiornymi z transportem urobku samochodami samowładowczymi do 1 km, koparka 0,25 m3, grunt kategorii IV R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	33		m3

Przedmiar Robót

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót		Ilość	Krot.	Jedn.
KNR 201/119/3	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, trasa dróg w terenie równinnym - wskazanie punktów pasa drogi R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	0,275		km
KNR 221/207/5	Ciecie pasa drogi broną talerzową - analogia R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	0,165	2,00	ha
KNR 231/103/4	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, mechanicznie, grunt kategorii I-IV	1 650		m2
KNKRB 1/103/2	Mechaniczne karczowanie pni średnice pni 16 - 25 cm	75		szt
KNR 201/201/6	Roboty ziemne koparkami przedsiębiorczymi z transportem urobku samochodami samowładowczymi do 1 km, koparka 0,25 m3, grunt kategorii IV R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	25		m3
KNR 221/110/1	Podcinka gałęzi zwisających nad pas drogowy - analogia R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	15		szt

Przedmiar Robót

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót		Ilość	Krot.	Jedn.
KNR 201/119/3	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, trasa dróg w terenie równinnym (wskazanie punktów pasa drogi) R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	0,200		km
KNR 231/101/1	Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników, mechanicznie, grunt kategorii I-IV, na głębokości 20 cm (200 x 3)	600		m2
KNR 231/204/3	Nawierzchnie z tłucznia kamiennego, warstwa dolna z tłucznia, grubość warstwy po uwałowaniu 10 cm	600		m2
KNR 231/204/5	Nawierzchnie z tłucznia kamiennego, warstwa górna z tłucznia, grubość warstwy po uwałowaniu 7 cm	600		m2
KNR 231/1408/3	Żwirowanie i miałowanie nawierzchni, Miałowanie nawierzchni mechaniczne	600		m2
KNR 231/1402/2	Plantowanie poboczy ręczne	200		m2

Przedmiar Robót

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót		Ilość	Krot.	Jedn.
KNR 201/119/3	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, trasa dróg w terenie równinnym (wskazanie punktów pasa drogi) R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	0,350		km
KNR 231/101/1	Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników, mechanicznie, grunt kategorii I-IV, na głębokości 20 cm (350 mb x 4 m + 16 + 16)	1 432		m2
KNR 231/204/3	Nawierzchnie z tłucznia kamiennego, warstwa dolna z tłucznia, grubość warstwy po uwałowaniu 10 cm	1 432		m2
KNR 231/204/6	Nawierzchnie z tłucznia kamiennego, warstwa górna z tłucznia, dodatek za każdy dalszy 1 cm grubości warstwy	1 432		m2
KNR 231/1002/2	Powierzchniowe utrwalanie nawierzchni drogowych emulsją asfaltową, grys kamienny frakcji 5-12, kruszywo w ilości 10 dm3/m2 (grys bazaltowy)	1 432		m2
KNR 231/1002/1	Powierzchniowe utrwalanie nawierzchni drogowych emulsją asfaltową, grys kamienny frakcji 5-8, kruszywo w ilości 8 dm3/m2 (grys bazaltowy)	1 432		m2
KNR 231/1402/2	Plantowanie poboczy ręczne	350		m2
KNR 231/702/1	Słupki do znaków drogowych, z rur stalowych, Fi 50 mm	1		szt
KNR 231/703/1	Przymocowanie tablic znaków drogowych, znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze, informacyjne, powierzchnia do 0.3 m2	1		szt
KNR 231/1401/3	Naprawy dróg gruntowych wykonywane ręcznie, ręcznie mieszanką piaszczysto - gliniastą - uzupełnienie poboczy	17,50		m3

Przedmiar Robót

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót		Ilość	Krot.	Jedn.
KNR 201/119/3	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, trasa dróg w terenie równinnym R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	0,370		km
KNR 231/101/1	Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników, mechanicznie, grunt kategorii I-IV, na głębokości 20 cm (370 mb x 3 m + 12m2)	1 122		m2
KNR 231/204/3	Nawierzchnie z tłucznia kamiennego, warstwa dolna z tłucznia, grubość warstwy po uwałowaniu 10 cm	1 122		m2
KNR 231/204/6	Nawierzchnie z tłucznia kamiennego, warstwa górna z tłucznia, dodatek za każdy dalszy 1 cm grubości warstwy	1 122	3,00	m2
KNR 231/1002/2	Powierzchniowe utrwalanie nawierzchni drogowych emulsją asfaltową, grys kamienny frakcji 5-12, kruszywo w ilości 10 dm3/m2 (grys bazaltowy)	1 122		m2
KNR 231/1002/1	Powierzchniowe utrwalanie nawierzchni drogowych emulsją asfaltową, grys kamienny frakcji 5-8, kruszywo w ilości 8 dm3/m2 (grys bazaltowy)	1 122		m2
KNR 231/1402/2	Plantowanie poboczy ręczne	370		m2

Przedmiar Robót

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót		Ilość	Krot.	Jedn.
KNR 201/119/3	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, trasa dróg w terenie równinnym (wskazanie punktów pasa drogi) R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	0,140		km
KNR 231/103/4	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, mechanicznie, grunt kategorii I-IV (140 x 3,5 m + 16 + 16)	522,00		m2
KNR 231/204/5	Nawierzchnie z tłucznia kamiennego, warstwa górna z tłucznia, grubość warstwy po uwałowaniu 7 cm	522		m2
KNR 231/204/6	Nawierzchnie z tłucznia kamiennego, warstwa górna z tłucznia, dodatek za każdy dalszy 1 cm grubości warstwy	522	3,00	m2
KNR 231/1002/2	Powierzchniowe utrwalaanie nawierzchni drogowych emulsją asfaltową, grys kamienny frakcji 5-12, kruszywo w ilości 10 dm3/m2 - grys bazaltowy	522		m2
KNR 231/1002/1	Powierzchniowe utrwalaanie nawierzchni drogowych emulsją asfaltową, grys kamienny frakcji 5-8, kruszywo w ilości 8 dm3/m2 - grys bazaltowy	522		m2
KNR 231/1402/2	Plantowanie poboczy ręczne	140		m2
KNR 4/1417/2 (1)	Studzienki kanalizacyjne systemowe Fi 315-425 mm, zamknięcie rurą teleskopową, kineta PE	4		szt

Przedmiar Robót

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	Jedn.
KNR 201/119/3 Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, trasa dróg w terenie równinnym - wskazanie punktów pasa drogi R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	0,130		km
KNR 231/101/1 Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników, mechanicznie, grunt kategorii I-IV, na głębokości 20 cm (130 mb x 4 +25m2)	545		m2
KNR 231/204/3 Nawierzchnie z tłucznia kamiennego, warstwa dolna z tłucznia, grubość warstwy po uwalowaniu 10 cm	545		m2
KNR 231/204/5 Nawierzchnie z tłucznia kamiennego, warstwa górna z tłucznia, grubość warstwy po uwalowaniu 7 cm	545		m2
KNR 231/1002/2 Powierzchniowe utrwalanie nawierzchni drogowych emulsją asfaltową, grys kamienny frakcji 5-12, kruszywo w ilości 10 dm3/m2 (grys bazaltowy)	545		m2
KNR 231/1002/1 Powierzchniowe utrwalanie nawierzchni drogowych emulsją asfaltową, grys kamienny frakcji 5-8, kruszywo w ilości 8 dm3/m2 (grys bazaltowy)	545		m2
KNR 231/1402/2 Plantowanie poboczy ręczne	130		m2
KNR 231/702/1 Słupki do znaków drogowych, z rur stalowych, Fi 50 mm	2		szt
KNR 231/703/1 Przymocowanie tablic znaków drogowych, znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze, informacyjne, powierzchnia do 0.3 m2	2		szt

Przedmiar Robót

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót		Ilość	Krot.	Jedn.
KNR 201/119/3	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, trasa dróg w terenie równinnym R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	0,180		km
KNR 201/201/3	Roboty ziemne koparkami przedsiębiornymi z transportem urobku samochodami samowładowymi do 1 km, koparka 0,15 m ³ , grunt kategorii IV R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	12		m ³
KNR 231/101/1	Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników, mechanicznie, grunt kategorii I-IV, na głębokości 20 cm (180 mb x 3 m + 32+ 12)	584		m ²
KNR 231/204/3	Nawierzchnie z tłucznia kamiennego, warstwa dolna z tłucznia, grubość warstwy po uwałowaniu 10 cm	584		m ²
KNR 231/204/6	Nawierzchnie z tłucznia kamiennego, warstwa górna z tłucznia, dodatek za każdy dalszy 1 cm grubości warstwy	584	5,00	m ²
KNR 231/1408/3	Żwirowanie i miałowanie nawierzchni, Miałowanie nawierzchni mechaniczne	584		m ²
KNR 231/1402/2	Plantowanie poboczy ręczne	180		m ²