

Przedmiar robót

Przebudowa ciągu dróg lokalnych Leśna-Partyzantów-Wesoła . Zadanie II ulica Partyzantów

Nr poz.	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1	2	3	4	5
Kosztorys przebudowy ulicy Partyzantów w Pionkach - zadanie II odcinek od skrzyżowania z ul. Leśną do skrzyżowania z ulicą Wesołą				
1	KNNR 1 0111/01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, na drogach w terenie równinnym	km	1,7
Roboty rozbiórkowe				
2	KNNR 6 0806/02	Rozebranie krawężników betonowych na podsypce cementowo-piaskowej	m	3000
3	KNR 4-04 1103/01	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki ładowanego koparko-ładowarką na samochody samowyładowcze przy obsłudze 3 samochodów na zmianę roboczą i mechaniczne wyładowanie	m3	180
4	KNR 4-04 1103/04	Transport gruzu z terenu rozbiórki samochodem ciężarowym na odległość 1km mechanicznie ładowanego i wyładowanego	m3	180
5	KNR 4-04 1103/05	Transport gruzu z terenu rozbiórki samochodem ciężarowym na odległość 1km mechanicznie ładowanego i wyładowanego - nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty km ponad 1km odległości	m3	180
Roboty ziemne				
6	KNNR 1 0201/04	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o pojemności łyżki 0,25m3 w gruncie kategorii III-IV z transportem urobku samochodami samowyładowczymi do 5t na odległość 1km	m3	512
7	KNNR 1 0208/02	Nakłady uzupełniające do tablic za każdy dalszy rozpoczęty 1km odległości transportu ponad 1km samochodami samowyładowczymi gruntu kategorii I-IV po drogach o nawierzchni utwardzonej Dowóz ziemi na nasypy (Krotność= 4)	m3	237
8	KNNR 1 0406/01	Nasypy wykonywane koparkami z bezpośrednim przetrznięciem gruntu kategorii I-II z uzyskanego ukopu (Koparka 1,00m3)	m3	749
9	KNNR 1 0407/02	Formowanie i zagęszczanie spycharkami gąsienicowymi 55kW nasypów o wysokości do 3,0m z gruntu kategorii III	m3	749
Roboty budowlane nawierzchniowe				
10	KNNR 6 0108.1/02	Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-bitumiczną asfaltową (standard III) sposobem mechanicznym beton asfaltowy w ilości 100 kg/m2	t	985,13
11	KNNR 6 0308.1/01	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych AC W 0/11 - warstwa wiążąca o grubości po zagęszczeniu 4cm	m2	9851,32
12	KNNR 6 0309.1/02	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych AC S 0/8 asfalt 50/70 - warstwa ścieralna o grubości po zagęszczeniu 4cm	m2	9851,32
13	KNNR 6 1005/06	Mechaniczne oczyszczenie nawierzchni ulepszonej z bitumu	m2	9851,32
14	KNNR 6 1005/07	Skropienie nawierzchni asfaltem (Krotność= 3)	m2	9851,32
Elementy ulic				
15	KNNR 6 0403/04	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 20x30cm, z wykonaniem ławy betonowej, na podsypce cementowo-piaskowej	m	2922,52
Budowa parkingu przy nadleśnictwie				
16	KNNR 6 0102/03	Koryta wykonywane na poszerzeniach jezdni lub chodników głębokości 50cm w gruncie kategorii II-IV	m2	100
17	KNNR 6 0103/01	Profilowanie i zagęszczanie ręczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii II-IV	m2	100
18	KNNR 6 0104/02	Wykonanie i zagęszczenie warstwy odsączającej z piasku na poszerzeniach, grubość po zagęszczeniu 10cm	m2	100
19	KNNR 6 0113/02	Podbudowy z kruszyw łamanych 0/63 , grubość warstwy po zagęszczeniu 20cm	m2	100
20	KNR 0-11r95 0325/02	Nawierzchnia z kostki betonowej typu "Behaton" w kolorze czerwonym , grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej grubości 3 cm z wypełnieniem spoin zaprawą cementową .Pasy rozdziału z kostki w kolorze grafitowym	m2	100
21	KNNR 6 0403/04	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 20x30cm, z wykonaniem ławy betonowej, na podsypce cementowo-piaskowej	m	50
Przebudowa chodników				
22	KNNR 6 0101/03	Koryta o głębokości 20cm na całej szerokości jezdni i chodników wykonywane mechanicznie w gruncie kategorii II-VI	m2	2427
23	KNNR 6 0103/03	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii II-VI	m2	2427

Przedmiar robót

Przebudowa ciągu dróg lokalnych Leśna-Partyzantów-Wesoła . Zadanie II ulica Partyzantów

Nr poz.	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1	2	3	4	5
24	KNNR 6 0111/01	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem 5 Mpa grubość warstwy po zagęszczeniu - 10cm	m2	2427
25	KNR 2-31 0502/03	Chodniki z płyt betonowych o wymiarach 40x40x5cm w kolorze żółtym z posypką na podsypce cementowo-piaskowej, z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m2	2427
26	KNNR 6 0404/04	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m	2370
Budowa zjazdów indywidualnych bramowych				
27	KNNR 6 0101/03	Koryta o głębokości 30cm na całej szerokości jezdni i chodników wykonywane mechanicznie w gruncie kategorii II-VI	m2	1420
28	KNNR 6 0103/03	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii II-VI	m2	1420
29	KNNR 6 0104/03	Wykonanie i zagęszczanie warstwy odsączającej w korycie lub na całej szerokości korony, grubość po zagęszczeniu 10cm	m2	1420
30	KNNR 6 0109/01	Wykonanie i pielęgnacja podbudowy piaskiem i wodą, grubość warstwy po zagęszczeniu 10cm Beton C 8/12	m2	1420
31	KNR 0-11r95 0325/02	Wjazdy bramowe z kostki betonowej w kolorze czerwonym grubości 80mm na podsypce cementowo-piaskowej grubości 50mm z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m2	1420
32	KNNR 6 0404/04	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m	563
Kanalizacja deszczowa				
33	KNR 2-31 0810/05	Rozebranie mechaniczne nawierzchni pod budowę kanału z odtworzeniem podbudowy z kruszyw łamanych 0/63 warstwa gr. 20 cm i ułożeniem warstwy wyrównawczej z betonu asfaltowego w ilości 100 kg/ m2	m2	408
34	KNR 2-01w 0301/02	Roboty ziemne w gruncie kategorii III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1km	m3	761,6
35	KNR 2-01w 0201/05	Roboty ziemne w gruncie kategorii III wykonywane koparkami przedsiębiernymi o pojemności łyżki 0,25m3 z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1km	m3	761,6
36	KNR 2-01w 0210/02	Nakłady uzupełniające do tablic 0201-0209 oraz 0230-0232 za każde dalsze rozpoczęte 0,5km odległości transportu ponad 1km, samochodami samowyladowczymi po terenie lub drogach gruntowych kategorii III-IV (Krotność= 9)	m3	761,6
37	KNR 2-01w 0215/04	Wykopy jamiste wykonywane na odkład w gruncie kategorii III koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,25m3	m3	225
38	KNNR 1w 0313/01	Umocnienie pełne palami szalunkowymi stalowymi (wypraskami) wraz z ich rozbórką, ścian wykopów w gruntach suchych kategorii I-IV o szerokości 1m i głębokości do 3m	m2	1305,6
39	KNR 2-01w 0312.1/05	Zасыpywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych szerokości 0,8-1,5m i głębokości do 3m w gruncie kategorii III-IV	m3	761,6
40	KNR 2-01w 0201/04	Dowóz piasku na uzupełnienie wykopów -roboty ziemne w gruncie kategorii I-II wykonywane koparkami przedsiębiernymi o pojemności łyżki 0,25m3 z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1km	m3	761,6
41	KNR 2-01w 0210/03	Nakłady uzupełniające do tablic 0201-0209 oraz 0230-0232 za każde dalsze rozpoczęte 0,5km odległości transportu ponad 1km, samochodami samowyladowczymi po drogach utwardzonych kategorii I-II (Krotność= 18)	m3	761,6
Roboty montażowe sieciowe				
42	KNR 2-01 0610/08	Podłoża pod kanał i obiekty z gotowego kruszywa , z mieszanki 65% żwir i 35% piasek	m3	81,6
43	KNNR 4 1307/01	Kanały z rur polietylenowych typu WEHOLITE-SPIRO o średnicy 200/176mm	m	272
44	KNR 2-18w 0515/01	Studnie rewizyjne WEHOLITE- PEHD o średnicy 1200mm, wykonywane w gruncie kategorii I-II o głębokości 3m	szt	16
45	KNNR 4 1424/01	Studzienki ściekowe uliczne betonowe o średnicy 500mm z osadnikiem - wpusty uliczne	szt	34
Roboty uzupełniające				
46	KNR 2-25 0517/01	Regulacja wysokościowa studni kanalizacji deszczowej , kanalizacji sanitarnej, wpustów ulicznych , zasuw i studzienek wodociagowych, studni telekomunikacyjnych	kpl	161
47	KNR 2-21 0101/01	Zebrańie i złożenie zanieczyszczeń w przyzmy	m3	174,3

Przedmiar robót

Przebudowa ciągu dróg lokalnych Leśna-Partyzantów-Wesoła . Zadanie II ulica Partyzantów

Nr poz.	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1	2	3	4	5
48	KNR 2-21 0101/04	Wywiezienie zanieczyszczeń samochodami do 1km	m3	174,3
49	KNR 2-21 0218/02	Ręczne rozścielenie ziemi urodzajnej z transportem taczkami na terenie płaskim	m3	522,9
50	KNR 2-21 0401/04	Ręczne wykonanie trawników dywanowych siewem z nawożeniem w gruncie kategorii I-II	m2	3486
Organizacja ruchu				
51	KNNR 6 0702/01	Słupki z rur stalowych do pionowych znaków drogowych	szt	46
52	KNNR 6 0702/05	Pionowe znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o powierzchni ponad 0,3m2	szt	46
53	KNNR 6 0705/02	Linie segregacyjne i krawężniowe ciągłe malowane mechanicznie	m2	255
54	KNNR 6 0705/06	Linie na skrzyżowaniach i przejściach dla pieszych malowane mechanicznie	m2	56