

Przedmiar robót

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

Nr poz.	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1	2	3	4	5
Kosztorys przebudowy ulicy Wesołej w Pionkach - zadanie III odcinek od skrzyżowania z ul. Partyzantów do skrzyżowania z ulicą Garszwo				
1	KNNR 1 0111/01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, na drogach w terenie równinnym	km	0,84
2	KNNR 1 0101/01	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 10-15cm	szt	2
3	KNNR 1 0101/02	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 16-25cm	szt	5
4	KNNR 1 0104/04	Karczowanie pni o średnicy 101-130cm koparką podsiębierną w gruntach o normalnej wilgotności kategorii I-II	szt	3
5	KNR SEK-06-01 0304/01	Wywożenie dłużyc z mechanicznym za- i wyładunkiem - transport na odległość do 2km	mp	20,1
Roboty rozbiórkowe				
6	KNNR 6 0806/02	Rozebranie krawężników betonowych na podsypce cementowo-piaskowej	m	1948
7	KNR 2-31 0804/03	Rozebranie mechaniczne nawierzchni z bloczków betonowych o grubości 15cm	m2	6811
8	KNR 4-04 1103/01	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki ładowanego koparko-ładowarką na samochody samowyladowcze przy obsłudze 3 samochodów na zmianę roboczą i mechaniczne wyładowanie	m3	1121,32
9	KNR 4-04 1103/04	Transport gruzu z terenu rozbiórki samochodem ciężarowym na odległość 1km mechanicznie ładowanego i wyładowanego	m3	1121,32
10	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	1121,32
Roboty ziemne				
11	KNNR 1 0201/04	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o pojemności łyżki 0,25m3 w gruncie kategorii III-IV z transportem urobku samochodami samowyladowczymi do 5t na odległość 1km	m3	2616
12	KNNR 1 0208/02	Nakłady uzupełniające do tablic za każdy dalszy rozpoczęty 1km odległości transportu ponad 1km samochodami samowyladowczymi gruntu kategorii I-IV po drogach o nawierzchni utwardzonej Dowóz ziemi na nasypy (Krotność= 4)	m3	2521
13	KNNR 1 0406/01	Nasypy wykonywane koparkami z bezpośrednim przerzutem gruntu kategorii I-II z uzyskanego ukopu (Koparka 1,00m3)	m3	95
14	KNNR 1 0407/02	Formowanie i zagęszczanie spycharkami gąsienicowymi 55kW nasypów o wysokości do 3,0m z gruntu kategorii III	m3	95
Roboty budowlane nawierzchniowe				
15	KNNR 6 0102/03	Koryta wykonywane na poszerzeniach jezdni lub chodników głębokości 50cm w gruncie kategorii II-IV	m2	7192,28
16	KNNR 6 0103/03	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii II-VI	m2	7192,28
17	KNNR 6 0104/02	Wykonanie i zagęszczenie warstwy odsączającej na całej szerokości korony drogi, grubość po zagęszczeniu 15cm	m2	7192,28
18	KNNR 6 0113/02	Podbudowy z kruszyw łamanych 0/63, warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 20cm	m2	7192,28
19	KNNR 6 0308.1/01	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych AC W 0/11 - warstwa wiążąca o grubości po zagęszczeniu 4cm	m2	7192,28
20	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	7192,28
21	KNNR 6 1005/06	Mechaniczne oczyszczenie nawierzchni ulepszonej z bitumu	m2	7192,28
22	KNNR 6 1005/07	Skropienie nawierzchni asfaltem (Krotność= 3)	m2	7192,28
Elementy ulic				
23	KNNR 6 0403/04	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 20x30cm, z wykonaniem ławy betonowej, na podsypce cementowo-piaskowej	m	2108,88
Przebudowa chodników				
24	KNNR 6 0101/03	Koryta o głębokości 20cm na całej szerokości jezdni i chodników wykonywane mechanicznie w gruncie kategorii II-VI	m2	976,8

Przedmiar robót

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

Nr poz.	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1	2	3	4	5
25	KNNR 6 0103/03	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii II-VI	m2	976,8
26	KNNR 6 0104/01	Wykonanie i zagęszczenie warstwy odsączającej na poszerzeniach, grubość po zagęszczeniu 10cm	m2	976,8
27	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	976,8
28	KNNR 6 0404/04	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m	651,2
Budowa zjazdów indywidualnych bramowych				
29	KNNR 6 0101/03	Koryta o głębokości 30cm na całej szerokości jezdni i chodników wykonywane mechanicznie w gruncie kategorii II-VI	m2	530
30	KNNR 6 0103/03	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii II-VI	m2	530
31	KNNR 6 0104/03	Wykonanie i zagęszczenie warstwy odsączającej w korycie lub na całej szerokości korony, grubość po zagęszczeniu 10cm	m2	530
32	KNNR 6 0109/01	Wykonanie i pielęgnacja podbudowy piaskiem i wodą, grubość warstwy po zagęszczeniu 10cm Beton C 8/10	m2	530
33	KNR 0-11r95 0325/02	Wjazdy bramowe z kostki betonowej POLBRUK typu 20 grubości 80mm na podsypce cementowo-piaskowej grubości 50mm z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m2	530
34	KNNR 6 0404/04	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m	278
Kanalizacja deszczowa				
35	KNR 2-01w 0301/02	Roboty ziemne w gruncie kategorii III z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość do 1km	m3	2076,48
36	KNR 2-01w 0201/05	Roboty ziemne w gruncie kategorii III wykonywane koparkami przedsiębiornymi o pojemności łyżki 0,25m3 z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość do 1km	m3	2076,48
37	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 samowładowczymi po terenie lub drogach gruntowych kategorii III-IV (Krotność= 9)	m3	2076,48
38	KNR 2-01w 0215/04	Wykopy jamiste wykonywane na odkład w gruncie kategorii III koparkami przedsiębiornymi o pojemności łyżki 0,25m3	m3	484,75
39	KNNR 1w 0313/01	Umocnienie pełne palami szalunkowymi stalowymi (wypraskami) wraz z ich rozbiórką, ścian wykopów w gruntach suchych kategorii I-IV o szerokości 1m i głębokości do 3m	m2	2966,4
40	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	2076,48
41	KNR 2-01w 0201/04	Dowóz piasku na uzupełnienie wykopów -roboty ziemne w gruncie kategorii I-II wykonywane koparkami przedsiębiornymi o pojemności łyżki 0,25m3 z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość do 1km	m3	2076,48
42	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 samowładowczymi po drogach utwardzonych kategorii I-II (Krotność= 18)	m3	2076,48
Roboty montażowe sieciowe				
43	KNR 2-01 0610/08	Podłoża pod kanał i obiekty z gotowego kruszywa , z mieszanki 65% żwir i 35% piasek	m3	186,45
44	KNNR 4 1307/01	Kanały z rur polietylenowych typu WEHOLITE-SPIRO o średnicy 200/176mm	m	142
45	KNNR 4 1307/02	Kanały z rur polietylenowych typu WEHOLITE-SPIRO o średnicy 338/300mm	m	540
46	KNNR 4 1307/03	Kanały z rur polietylenowych typu WEHOLITE-SPIRO o średnicy 450/400mm - przebudowa istniejącego odcinka o średnicy 250 mm	m	81,5
47	KNR 2-18w 0515/01	Studnie rewizyjne WEHOLTE- PEHD o średnicy 1200mm, wykonywane w gruncie kategorii I-II o głębokości 3m	szt	14
48	KNNR 4 1424/01	Studzienki ściekowe uliczne betonowe o średnicy 500mm z osadnikiem - wpusty uliczne	szt	22
Roboty uzupełniające				

Przedmiar robót

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

Nr poz.	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1	2	3	4	5
49	KNR 2-25 0517/01	Regulacja wysokościowa studni kanalizacji deszczowej , kanalizacji sanitarnej, wpustów ulicznych , zasuw i studzienek wodociagowych, studni telekomunikacyjnych	kpl	16
50	KNR 2-21 0101/01	Zebrań i złożenie zanieczyszczeń w przyzmy	m3	56
51	KNR 2-21 0101/04	Wywiezienie zanieczyszczeń samochodami do 1km	m3	56
52	KNR 2-21 0218/02	Ręczne rozścielenie ziemi urodzajnej z transportem taczkami na terenie płaskim	m3	220
53	KNR 2-21 0401/04	Ręczne wykonanie trawników dywanowych siewem z nawożeniem w gruncie kategorii I-II	m2	2200
Organizacja ruchu				
54	KNNR 6 0702/01	Słupki z rur stalowych do pionowych znaków drogowych	szt	19
55	KNNR 6 0702/05	Pionowe znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o powierzchni ponad 0,3m2	szt	19
56	KNNR 6 0705/02	Linie segregacyjne i krawędziowe ciągłe malowane mechanicznie	m2	116,4
57	KNNR 6 0705/06	Linie na skrzyżowaniach i przejściach dla pieszych malowane mechanicznie	m2	14