

Przedmiar Robót

Nr poz.	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1. UL. WIŚNIOWA W MIEJSCOWOŚCI CZERNIKOWO				
1.1. Roboty przygotowawcze, rozbiórkowe, ziemne				
1	KNNR 1 0111/01	Roboty pomiarowe, inwentaryzacja powykonawcza, projekt stałej organizacji ruchu (z zatwierdzeniami) przy liniowych robotach ziemnych, na drogach w terenie równinnym	km	0,906
2	KNNR 6 0101/03	Koryta o głębokości 48cm na całej szerokości jezdni wykonywane mechanicznie w gruncie kategorii II-VI	m2	2 472,000
3	KNNR 6 0101/03	Koryta o głębokości 51cm na całej szerokości jezdni wykonywane mechanicznie w gruncie kategorii II-VI	m2	2 435,000
4	KNNR 6 0101/03	Koryta o głębokości 46cm na całej szerokości zjazdów wykonywane mechanicznie w gruncie kategorii II-VI	m2	461,000
5	KNNR 6 0101/02	Koryta o głębokości 19cm na całej szerokości chodników wykonywane mechanicznie w gruncie kategorii II-VI	m2	882,000
6	KNNR 6 0101/03	Koryta o głębokości 26cm na całej szerokości opaski wykonywane mechanicznie w gruncie kategorii II-VI	m2	408,000
7	KNNR 6 0101/02	Koryta o głębokości 19cm na całej długości obramowania, pod krawężniki, oporniki i obrzeża wykonywane mechanicznie w gruncie kategorii II-VI	m2	505,939
8	KNNR 4-04 1103/01	Wywiezienie humusu, urobku oraz materiałów z rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku. Załadunek koparko-ładowarką samochodów samowyładowczych przy obsłudze na zmianę roboczą przez 3 samochody.	m3	3 420,069
9	KNNR 4-04 1103/04	Wywiezienie urobku z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku. Transport gruzu samochodem samowyładowczym na odległość 5 km. Miejsce wskazane przez Inwestora.	m3	3 420,069
1.2. Jezdnia				
10	KNNR 6 0104/03	Wykonanie warstwy odsączającej. Wykonanie i zagęszczenie warstwy - mechaniczne, grubość warstwy po zagęszczeniu 15cm	m2	4 907,000
11	KNNR 6 0105/04	Wykonanie warstwy podsypkowej z piasku gr. 10 cm pod elementy obramowania. Wykonanie i zagęszczenie warstwy mechanicznie grubość warstwy po zagęszczeniu 10cm	m2	705,700
12	KNNR 6 0403/03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30cm, z wykonaniem ławy betonowej, na podsypce cementowo-piaskowej gr. 3 cm	m	426,000
13	KNNR 6 0403/03	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 15x30cm, z wykonaniem ławy betonowej, na podsypce cementowo-piaskowej gr. 3 cm - przejścia dla pieszych / zjazdy	m	1 221,000
14	KNNR 6 0113/01	Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 17cm	m2	4 907,000
15	KNNR 6 0113/04	Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 8cm	m2	4 907,000
16	KNNR 6 0308.1/01	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych - warstwa wiążąca o grubości po zagęszczeniu 4cm	m2	2 472,000
17	KNNR 6 0309.2/02	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych - warstwa ścieralna o grubości po zagęszczeniu 4cm	m2	2 472,000
18	KNNR 6 0308.1/07	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych - dodatek za każdy dalszy 1km przewozu mieszanki ponad 5km	m-g	247,200
19	KNNR 6 0309.2/07	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych - dodatek za każdy dalszy 1km przewozu mieszanki ponad 5km	m-g	247,200
20	KNNR 6 0502/03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubości 8cm na podsypce cementowo-piaskowej wypełnieniem spoin piaskiem	m2	2 435,000
1.3. Chodniki				
21	KNNR 6 0404/05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8cm na ławie betonowej C12/15 na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m	920,000

Przedmiar Robót

Nr poz.	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
22	KNNR 6 0104/03	Wykonanie warstwy odsączającej. Wykonanie i zagęszczenie warstwy - mechaniczne, grubość warstwy po zagęszczeniu 10cm	m2	882,000
23	KNNR 6 0502/02	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 6cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m2	882,000
1.4. Zjazdy				
24	KNNR 6 0104/03	Wykonanie warstwy odsączającej. Wykonanie i zagęszczenie warstwy - mechaniczne, grubość warstwy po zagęszczeniu 15cm	m2	461,000
25	KNNR 6 0105/04	Wykonanie warstwy podsypkowej z piasku gr. 10 cm pod ławą opornika. Wykonanie i zagęszczenie warstwy mechanicznie grubość warstwy po zagęszczeniu 10cm	m2	335,880
26	KNNR 6 0403/03	Ułożenie opornika betonowego 12x25x100 cm na podsypce cem. piaskowej gr. 3 cm, ławie betonowej z bet. C12/15 gr. 10 cm na podsypce piaskowej gr. 10 cm	m	1 244,000
27	KNNR 6 0113/01	Podbudowa zasadnicza z kruszyw łamanych frakcji 0/63mm, grubość 20cm	m2	461,000
28	KNNR 6 0502/03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubości 8cm koloru czerwonego na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m2	461,000
1.5. Opaska				
29	KNNR 6 0109/02	Podbudowa z betonu C12/15 gr.15cm	m2	408,000
30	KNNR 6 0502/03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubości 8cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m2	408,000
1.6. Elementy bezpieczeństwa ruchu drogowego				
31	Kalkulacja indywidualna	Ustawienie znaków pionowych	szt	32,000
32	Kalkulacja indywidualna	Wykonanie oznakowania poziomego cienkowarstwowego P-10 (55m2)	m2	55,000
33	Kalkulacja indywidualna	Ustawienie barier wygradzających U-11a	m	20,000
34	KNNR 6 0502/03	Wykonanie progu zwalniającego. Ułożenie kostki brukowej betonowej grubości 8cm koloru czerwonego na podsypce cementowo-piaskowej wypełnieniem spoin piaskiem	m2	8,000
1.7. Infrastruktura techniczna				
35	Kalkulacja indywidualna	Wykonanie studni rewizyjnych kanalizacji sanitarnej d=1200 łącznie z pokrywą, włazem i pierścieniem odciążającym oraz włączenie w istniejący kanał sanitarny	szt	5,000
36	Kalkulacja indywidualna	Studzienki rewizyjne z rury karbowanej o d=425mm i głębokości do 2,0m z gotowych elementów z tworzywa sztucznego typu kineta przepływowa PE 400	szt	2,000
37	Kalkulacja indywidualna	Przykanalik do studni rewizyjnej sanitarnej z rur z tworzyw sztucznych dwuścienne, o średnicy nominalnej 160 mm	mb	7,000
38	Kalkulacja indywidualna	Wykonanie studni rewizyjnych kanalizacji deszczowej d=1200 łącznie z pokrywą, włazem i pierścieniem odciążającym oraz włączenie w istniejący kanał deszczowy	szt	3,000
39	Kalkulacja indywidualna	Kanał do studni rewizyjnej deszczowej z rur z tworzyw sztucznych dwuścienne, o średnicy nominalnej 200 mm	mb	52,000
40	Kalkulacja indywidualna	Wykonanie wpustów kanalizacji deszczowej	szt	26,000
41	Kalkulacja indywidualna	Wykonanie przykanalików d=200 do wpustów wraz z podłączeniem do istniejącej studni kanalizacji deszczowej	mb	130,000
42	Kalkulacja indywidualna	Budowa oświetlenia drogowego, montaż 3 latarni co 35 mb	kpl	1,000

Przedmiar Robót

Nr poz.	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
43	Kalkulacja indywidualna	Wymiana nawierтки	szt	20,000
44	Kalkulacja indywidualna	Budowa przyłącza wodociągowego	szt	23,000
45	Kalkulacja indywidualna	Regulacja wysokościowa urządzeń infrastruktury technicznej: - studnie rewizyjne - 60 szt; - wpusty kanalizacji deszczowej - 26 szt; - skrzynki do zaworów wodociągowych - 43 szt	szt	129,000
46	Kalkulacja indywidualna	Roboty ziemne koparkami w gruncie kat. III-IV z wywozem urobku na odkład do 5 km	m3	941,340