

PRZEDMIAR ROBÓT

OSIEDLE 40-Lecia PRL w Cewicach. Zakres robót II etap (Część drogowa i kanalizacja deszczowa)

Nr pozycji	Podstawa	Opis	jedm. Obm.	Obmiar
ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE I ROZBIÓRKOWE				
1	KSNR 1 0111/01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych – trasa dróg w terenie równinnym. Wykonanie inwentaryzacji powykonawczej	km	0,30
2	KNR 2-31 815/01	Rozebranie istniejących nawierzchni betonowych (płyty drogowe 300x150 wraz z załadunkiem i wywozem do 1 km na miejsce wskazane przez UG Cewice)	m2	198
3	KNR 2-31 815/01	Rozebranie istniejących nawierzchni betonowych (płyty YOMB wraz z załadunkiem i wywozem do 1 km na miejsce wskazane przez UG Cewice)	m2	609
4	KNR 2-31 813/01	Rozebranie krawężników betonowych o wymiarach 15x30 na podsypce cementowo piaskowej	mb	561
5	KNR 2-31 813/03	Rozebranie ław pod krawężniki z betonu	mb	561
6	KNR 2-31 0814-02	Rozebranie obrzeży 6x30 na podsypce piaskowej	mb	240
7	KNR 2-31 0810-01	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej i płytek 50x50 wraz z odwiezieniem do 1 km na miejsce wskazane przez UG Cewice. (kostka 1401m2; Płytki chodnikowe 185m2)	m2	1586
8	KSNR 6 0802/04	Rozebranie nawierzchni bitumicznej wraz z obcięciem	m2	66,00
ROBOTY ZIEMNE				
9	KNR-W 2-01 0119 01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości 15 cm za pomocą spycharek	m2	572,27
10	KSNR 6 0102/03	Koryto wykonywane na poszerzeniach jezdni i chodników – głębokość średnia 20 cm, w gruncie Kat II-VI	m2	572,27
11	KNR 2-31 0101/01	Koryta o głębokości 20 cm wykonywane mechanicznie na całej szerokości parkingów i chodników w gruncie kategorii I-IV	m2	699,93
12	KNR 2-31 0101/01	Koryta o głębokości 43 cm wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV	m2	731,00
13	ZNR 1 0203.1/03	Wywiezienie ziemi samochodem samowładoczym o ładowności do 9,0t na odległości do 5 km z załadunkiem mechanicznym i wyładunkiem przez podniesienie skrzyni	tona	1869,58
14	KSNR 6 0103/03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni wykonywane mechanicznie, w gruncie Kat II-VI	m2	2003,20
PODBUDOWY				

15	KSNR 6 0106/06	Warstwa odcinająca z piasku wykonana i zagęszczana mechanicznie o gr 10 cm	m2	731,00
16	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego -warstwa po zagęszczeniu 20 cm	m2	731,00
17	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego -warstwa po zagęszczeniu 10 cm	m2	499,50
18	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego -warstwa po zagęszczeniu 15	m2	441,50
ELEMENTY ULIC				
19	KNR 2-31 0403/03	Krawężnik wystające o wymiarach 15x30 na ławie betonowej z oporem	mb	553
20	KNR 2-31 0403/05	Krawężnik wtopione o wymiarach 15x30 na ławie betonowej z oporem	mb	77
21	KNR 2-31 0403/05	Krawężnik najazdowe o wymiarach 15x22 na ławie betonowej z oporem	mb	150
22	KSNR 6 0404-01	Obrzeża betonowe o wym. 20x6x100 cm na podsypce cem. piaskowej	m	486,00
NAWIERZCHNIE				
23	KNR 2-31 0511-02	Nawierzchnia z kostki brukowej grub. 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej 5 cm (kostka szara)	m2	366,30
24	KNR 2-31 0511-02	Nawierzchnia z kostki brukowej grub. 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej 5 cm(kostka kolor – wg wzoru)	m2	133,20
25	KSNR 6 0502/03	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej gr. 8cm na podsypce cementowo-piaskowej grub. 5 cm (Kostka szara behaton)	m2	731,00
26	KSNR 6 0502/03	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej gr. 8cm na podsypce cementowo-piaskowej grub. 10 cm (Kostka szara behaton)	m2	1244,20
27	KSNR 6 0502/03	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej gr. 8cm na podsypce cementowo-piaskowej grub. 5 cm (Kostka kolor 10x20x6)	m2	441,50
KANALIZACJA DESZCZOWA				
28	KNR 2-01 221/04	Wykopy jamiste pod wpusty deszczowe wykonywane na odkład koparkami przedsiębiornymi	m3	10,80
29	KNR 2-01 317/01	Wykopy liniowe o ścianach pionowych pod przykanaliki z wydobyciem urobku łopata	m3	27,60
30	KNR 2-01 322/02	Umocnienie ścian wykopów pod przykanaliki palami szalunkowymi	m2	55,20
31	KNNR 4-1411-02	Podłoże pod rurę z piasku sypkiego 15 cm	m3	4,14
32	KNR 2-18 421/04	Kształtki PVC kanalizacji zewnętrznej jednokielichowe łączone na wcisk – trójnik 300/160	szt	4,00
33	KNR 2-28 506/03	Przykanaliki PCV kielichowych o średnicy nominalnej 160mm	m	27,60

34	KNR 2-01 230/01	Zасыpywanie wykopów spycharkami – przemieszczenie gruntu na odległość do 10 m. wraz z zagęszczeniem	m3	34,26
35	KNR 2-18 625/02	Studzienki ściekowe z gotowych elementów uliczne betonowe o średnicy 500 mm z osadnikiem bez syfonu z koszem metalowym i klapą żelbetową typu ciężkiego	szt	4,00
ROBOTY WYKOŃCZENIOWE				
36	KNR 2-31 1406-04	Regulacja pionowa studzienek i pokryw zaworów wodociągowych	szt	5,00