

ŚLEPY KOSZTORYS
PRZEBUDOWA ULICY NARUTOWICZA w MIKSTACIE

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.ob m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1	ROBOTY DROGOWE					
1 d.1	KNNR 1 0111-01	Roboty pomiarowe przy robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym. wraz z inwentaryzacją geodezyjną powykonawczą	km	0.230		
2 d.1	KNNR 1 0202-06	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m3 w gr.kat. III-IV z transp.urobku na odl.>1 km sam.samowylad.	m3	219.450		
3 d.1	KNNR 6 0806-02	Rozebranie krawężników betonowych na podsypce cementowo-piaskowej	m	264.000		
4 d.1	KNNR 6 0801-02	Rozebranie podbudowy z kruszywa gr. 15 cm mechanicznie	m2	30.000		
5 d.1	KNNR 6 0802-04	Rozebranie nawierzchni z mas mineralno-bitumicznych gr. 4 cm mechanicznie	m2	30.000		
6 d.1	KNNR 6 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m2	642.500		
7 d.1	KNNR 6 0401-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm bez ław na podsypce cementowo-piaskowej	m	500.000		
8 d.1	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem z C 8/10	m3	60.000		
9 d.1	KNNR 6 0109-01	Podbudowy betonowe gr.10 cm pielęgnowane piaskiem i wodą Umocnione podłoże z gruntu stabilizowanego cementem C 1,5/2,5	m2	640.500		
10 d.1	KNNR 6 0113-01	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych mieszanki 0/63 gr. 15 cm	m2	640.500		
11 d.1	KNNR 6 0113-05	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych mieszanki 0/31,5 gr. 5cm	m2	640.500		
12 d.1	KNNR 6 1005-07	Skropienie emulsja w ilości 0,7 kg/m2	m2	1205.500		
13 d.1	KNNR 6 0309-02	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 5 cm (warstwa ścieralna) z AC 11S 50/70	m2	1205.500		
14 d.1	KNNR 1 0501-01	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat.I-III	m2	720.000		
15 d.1	KNNR 6 1104-04	Przełożenie nawierzchni wjazdów Remonty częściowe nawierzchni z kostki betonowej gr 8 cm na płask na podsypce piaskowej ze spoinami wypełnionymi zaprawą cementową	m2	50.000		
16 d.1	KNNR 6 0607-02	Ścieki uliczne jednoskrzydłowe z klinkieru drogowego na podsypce cementowo-piaskowej, 2 rzędy klinkieru na płask	m	80.000		
17 d.1	KNR 2-31 0402-03	Ława pod ściek betonowa zwykła C 8/10	m3	4.000		

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.ob m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
18 d.1	KNNR 6 0702-05	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. ponad 0.3 m2 B-20 szt 1 D-1 szt 2 D 40 szt 2 D 41 szt 2	szt.	7.000		
19 d.1	KNNR 6 0702-01	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych ocynkowanych 60,3	szt.	5.000		
20 d.1	KNNR 6 1305-01	Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych przy objętości betonu w jednym miejscu do 0.1 m3	m3	0.300		
21 d.1	KNNR 4 1119-02	Przesławienie Hydrantu pożarowego na podziemny o śr. 100 mm	kpl	1.000		
22 d.1	KNNR 5 0705-01	Ułożenie rur osłonowych z PCW dwudzielnych o śr.do 140 mm na istniejących przewodach	m	18.000		
23 d.1	KNNR 1 0102-03	Mechaniczne karczowanie zagajników rzadkich od 10% do 30% powierzchni.	ha	0.005		
24 d.1	KNNR 1 0204-02	Roboty ziemne wykonywane koparkami chwytakowymi o poj.łyżki 0.25 m3 w gr.kat. III z transp.urobku na odl.> 1 km sam.samowytad. Ścinka terenu ponad krawężnik	m3	9.000		
Razem dział ROBOTY DROGOWE						
2	Remont kanalizacji					
25 d.2	KNR 4-02 0232-02	Demontaż rurociągu betonowego o śr. 200 mm	m	47.000		
26 d.2	KNNR 4 1424-01	Studzienki ściekowe uliczne betonowe o śr.500 mm z osadnikiem i syfonem	szt.	8.000		
27 d.2	KNNR 1 0210-01	Wykopy oraz przekopy o głęb.do 3.0 m wyk.na odkład koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.15 m3 w gr.kat. I-III	m3	53.000		
28 d.2	KNR-W 2-01 0808-02	Wykopy z zasypianiem, wykonywane w gruncie kat. III, o ścianach zabezpieczonych obudową OW WRONKI - typ słupowy, przy głębokości do 4,80 m; szer. wykopu 1,0-2,0 m	m3	192.500		
29 d.2	KNNR 1 0214-05	Zasypianie wykopów .fund.podłużnych,punktowych,rowów,wykopów obiektowych spycharkami z zagęszcz.mechanicznym ubijakami (gr.warstwy w stanie luźnym 25 cm) - kat.gr. III-IV	m3	53.000		
30 d.2	KNNR 1 0220-02	Wywóz gruntu z odkładu Roboty ziemne wykonywane ładowarkami kołowymi o poj. łyżki 1,25 m3 z transportem urobku samochodami samowył. na odl. > 1 km lub na odkład w gruncie kat. III	m3	96.250		
31 d.2	KNNR 1 0202-05	Ukop gruntu na zasypianie kolektora Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m3 w gr.kat. I-II z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowytad.	m3	88.355		
32 d.2	KNNR 4 1413-01	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1000 mm w gotowym wykopie o głębok. 1,5m	stud.	2.000		
33 d.2	KNNR 4 1308-02	Przykanaliki Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm z włączeniem do studni rewizyjnych i ściekowych + przykanaliki do posesji niezabudowane zakończone korkiem	m	44.000		
34 d.2	KNNR 4 1411-02	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 15 cm	m3	5.220		

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.ob m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
35 d.2	KNNR 4 1308-05	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 315 mm	m	87.000		
36 d.2	KNNR 4 1321-05	Kształtki PVC kanalizacyjne jednokielichowe łączone na wcisk o śr. zewn. 315 mm Trójniki 300/150 w ciągu kolektora	szt	7.000		
Razem dział Remont kanalizacji						
3	Chodnik i wjazdy					
37 d.3		roboty nieprzewidziane a uznane	%	2.000		
Razem dział Chodnik i wjazdy						
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						
Podatek VAT						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie: