

PRZEDMIAR ROBÓT

PRZEBUDOWA ULICY NA SKARPIE

Poz.	Podstawa	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Pozycja przedmiar	Jednostka	
1	2	3	4	5	6
I. ODTWORZENIE TRASY I PUNKTÓW WYSOKOŚCIOWYCH					
1	D 01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym	1	km	0.05691
II. ROBOTY ROZBIÓRKOWE					
2	D 01.02.04	Rozebranie obrzeży betonowych wraz z podsypką z transportem na składowisko wykonawcy	2	mb	8
3	D 01.02.04	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej wraz z podbudową betonową gr 15 cm z transportem na składowisko wykonawcy	3	m2	10
III. ZABEZPIECZENIE ISTNIEJĄCYCH PRZEWODÓW ENERGETYCZNYCH					
4	D-01.03.04	Zabezpieczenie istniejących kabli ziemnych z rur dzielonych PE o śr. zewnętrznej 120 mm pod ulicami ,wjazdami z uszczelnieniem końców rur (warstw x rur w warstwie x rur w ciągu): 1x1x1	4	m	21
IV. ROBOTY ZIEMNE - WYKOPY					
5	D 02.01.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami z transp.urobku na odkład wykonawcy	5	m3	336
V. ROBOTY ZIEMNE - NASYPY					
6	D 02.03.01	Pozyskanie kruszywa do WBUDOWANIA W NASYP, zakup kruszywa z transportem	6	m3	135
VI. PROFILOWANIE I ZAGĘSZCZANIE PODŁOŻA					
7	D 04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	7	m2	426.5
VII. WARSTWA ODCINAJĄCA					
8	D 04.02.01	Warstwy odcinające z kruszywa naturalnego, zagęszczane mechanicznie o grubości 10 cm - POD CHODNIKAMI	8	m2	4.5
VIII. OCZYSZCZENIE WARSTW KONSTRUKCYJNYCH					
9	D 04.03.01	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowych nieulepszonych- podbudowa pomocnicza z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie	9	m2	426.5
IX. PODBUDOWY					
10	D 04.04.02	Warswa podbudowy z kruszyw łamanych 0/63 stabilizowanych mechanicznie gr. 15 cm ZJAZDY	10	m2	112
	D 04.04.02	Warswa podbudowy z kruszyw łamanych 0/63 stabilizowanych mechanicznie gr. 20 cm PIESZOJEZDNI		m2	310
X. NAWIERZCHNIE					
11	D 10.07.01	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej (grafitowa, czerwona i żółta) grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem ZJAZDY grafitowa i żółta	11	m2	112
12	D 10.07.01	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej (szara) grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem - PIESZOJEZDNI	12	m2	310
XI. ELEMENTY ULIC - KRAWĘŻNIKI I OPORNIKI BETONOWE					
13	D 08.01.01	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm z wykonaniem ław betonowych z oporem zewnętrznym 15x15 cm	13	m	87
14	D 08.01.01	Krawężniki betonowe wjazdowe o wymiarach 15x22 cm z wykonaniem ław betonowych z oporem zewnętrznym na podsypce cementowo-piaskowej	14	m	34
15	D 08.01.01	Oporniki betonowe o wymiarach 12x25 cm z wykonaniem ław betonowych o wym. 30x15 z oporem zewnętrznym 15x15 cm, na podsypce cementowo-piaskowej	15	m	71
XII. CHODNIKI Z KOSTKI BRUKOWEJ BETONOWEJ					
16	D 08.02.02	Chodniki z kostki brukowej betonowej (szara) grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	16	m2	4.5
17	D 08.03.01	Obrzeża betonowe o wymiarach 8x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	17	m	8
XIII. ZIELEN SZATA ROŚLINNA					

PRZEDMIAR ROBÓT

PRZEBUDOWA ULICY NA SKARPIE

Poz.	Podstawa	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Pozycja przedmiar	Jednostka	
1	2	3	4	5	6
18	D 09.01.01	Ręczne rozrzucenie mieszanki z torfu i ziemi urodzajnej na terenie płaskim grubość warstwy 10 cm wraz z siewem nawożeniem i pielęgnacją	18	m2.	22
XIV. POMIAR GEODEZYJNY ZREALIZOWANYCH OBIEKTÓW					
19	GG-00. 12. 01	Pomiar geodezyjny zrealizowanych obiektów drogowych	19	km	0.05691
XV. Kanalizacja deszczowa					
20	D 03.02.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0.60 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	20	m3	30.00
21	D 03.02.01	Wykopy liniowe i szerokości 0.8-1.5 m pod fundamenty, rurociągi, kolektory w gruntach suchych z wydobyciem urobku łopatą lub wyciągiem ręcznym kat. III-IV; głębokość do 1.5 m	21	m3	11.00
22	D 03.02.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami chwytakowymi 0.40 m3 w ziemi kat. I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	22	m3	30.00
23	D 03.02.01	Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowyladowczymi po terenie lub drogach gruntowych (kat.gr. I-IV) Krotność = 9	23	m3	3.00
24	D 03.02.01	Ażurowe umocnienie pionowych ścian wykopów liniowych o głębokości do 3.0 m palami szalunkowymi (wypraskami) w gruntach suchych kat. III-IV wraz z rozbiórką (szerokość do 1m)	24	m2	40.00
25	D 03.02.01	Zasypanie wykopów .fund. podłużnych,punktowych, rowów,wykopów obiektowych spycharkami z zagęszcz. mechanicznym ubijkami (gr.warstwy w stanie luźnym 25 cm) - kat.gr. III-IV - współczynnik zagęszczenia Js=0.98)	25	m3	30.00
26	D 03.02.01	Podłoża i obsypki z kruszyw naturalnych dowiezionych	26	m3	11.10
27	D 03.02.01	Podłoża i obsypki z kruszyw naturalnych z wykopu z ich przesianiem	27	m3	16.00
28	D 03.02.01	Przykanaliki z rur kielichowych z PCW o śr. nom. 200 mm - przykanaliki deszczowe 6 szt. - PCV200x5,9	28	m	8
29	D 03.02.01	Studzienki ściekowe uliczne betonowe o śr.500 mm z osadnikiem bez syfonu - wpusty typowe W57-W79	29	szt	3
30	D 03.02.01	Izolacja zewn.powierzchni rur betonowych i żelbetowych o śr. 800 mm lepikiem asfaltowym stosowanym na zimno - pierwsza warstwa	30	m	8.00
31	D 03.02.01	Izolacja zewn.powierzchni rur betonowych i żelbetowych o śr. 800 mm lepikiem asfaltowym stosowanym na zimno - każda następna warstwa	31	m	8.00
32	D 03.02.01	Podłączenie instalacji do sieci wodociągowej - nasady rurowe (opaski) na istniejących urociągach o śr. 200 mmza pomocą przyłącza siodłowego DN200 (np. firmy WAVIN).	32	szt	3
33	D 03.02.01	Wiercenie otworów o głębokości do 40 cm śr. 220 mm techniką diamentową w betonie zbrojonym - otwory dla kanałów w Dist.	33	cm	51.00
34	D 03.02.01	Zabetonowanie otworów w stropach i ścianach o powierzchni do 0.1 m2 przy głębokości ponad 10 cm + uszczelnienie masą hydroizolacyjną np. Drizoro	34	szt	3
35	D 03.02.01	Osadzenie stopni płaskich lub skrzynkowych w studzienkach i komorach	35	szt	18.00
36	D 03.02.01	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych - skrzynki do zasuw wodociągowych, hydrantowych	36	szt	8.00