

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Naprawa chodników, wykonanie nowych chodników, obrzeża, krawężniki. Wykonanie nowych kratek ściekowych, studni kanalizacji deszczowej, naprawa regulacja, naprawa lub montaż przyłącza kanalizacji deszczowej					
1		D-01.02.04 Rozbiórka elementów dróg			
1	D.01.02.04. d.1	28 Rozebranie chodników z płyt betonowych o wymiarach 35x35x5 cm na podsypce piaskowej 125	m ² m ²	125,00	
				RAZEM	125,00
2	D.01.02.04. d.1	29 Rozebranie chodników z kostki gr 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową (kostka do ponownego wykorzystania) 50	m ² m ²	50,00	
				RAZEM	50,00
3	D.01.02.04. d.1	29 Rozebranie chodników z kostki gr 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową (kostka do ponownego wykorzystania) 50	m ² m ²	50,00	
				RAZEM	50,00
4	D.01.02.04. d.1	41 Rozebranie krawężników betonowych na podsypce piaskowej 180	m m	180,00	
				RAZEM	180,00
5	D.01.02.04. d.1	27 Rozebranie nawierzchni z płyt drogowych betonowych gr. 15 cm o spoinach wypełnionych zaprawą cementową 30	m ² m ²	30,00	
				RAZEM	30,00
6	D.01.02.04. d.1	44 Rozebranie obrzeży trawnikowych o wymiarach 8x30 cm na podsypce piaskowej 25	m m	25,00	
				RAZEM	25,00
7	D.01.02.04. d.1	93 Rozebranie ław pod krawężniki z betonu 0,3x015 4,5	m ³ m ³	4,50	
				RAZEM	4,50
8	D.01.02.04 d.1	Ręczne rozebranie nawierzchni z brukowca o wysokości 16-20 cm 10	m ² m ²	10,00	
				RAZEM	10,00
9	D.01.02.04 d.1	Ręczne rozebranie podbudowy betonowej o grubości 12 cm 10	m ² m ²	10,00	
				RAZEM	10,00
10	D.01.02.04 d.1	Ręczne rozebranie podbudowy betonowej - za każdy dalszy 1 cm grubości Krotność = 3 10	m ² m ²	10,00	
				RAZEM	10,00
11	D.01.02.04. d.1	22 Mechaniczna rozbiórka nawierzchni bitumicznej o gr. 4 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km 40	m ² m ²	40,00	
				RAZEM	40,00
12	D.05.03.17. d.1	11 Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. do 5 cm 300	m m	300,00	
				RAZEM	300,00
13	D.01.02.04. d.1	24 Mechaniczne rozebranie nawierzchni z brukowca o wysokości 16-20 cm 40	m ² m ²	40,00	
				RAZEM	40,00
14	D.01.02.04. d.1	Żaładowanie gruzu koparko-ładowarką przy obsłudze na zmianę roboczą przez 3 samochody samowyładowcze 70,9	m ³ m ³	70,90	
				RAZEM	70,90
15	D.01.02.04 d.1	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem skrzyniowym na odległość do 1 km 70,9	m ³ m ³	70,90	
				RAZEM	70,90
16	D.01.02.04 d.1	Transport gruzu samochodem samowyładowczym przy ręcznym załadunku i mechanicznym rozładunku - dodatek za każdy rozpoczęty km ponad 1 km 70,9	m ³ m ³	70,90	
				RAZEM	70,90
2		D-05.03.23a Nawierzchnia z betonowej kostki brukowej dla dróg i ulic oraz placów i chodników			
17	D.08.02.02. d.2	10 Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 100	m ² m ²	100,00	

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	100,00
18	D.08.02.02. d.2 10	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej grb. 5 cm z wypełnieniem spoin piaskiem - kostka z rozbiórki 100	m ² m ²	 100,00	
				RAZEM	100,00
19	D.08.02.02. d.2 10	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem. 100	m ² m ²	 100,00	
				RAZEM	100,00
20	D.08.02.02. d.2 10	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej gr. 5 cm z wypełnieniem spoin piaskiem - kostka z rozbiórki 100	m ² m ²	 100,00	
				RAZEM	100,00
21	D.08.02.02. d.2 10	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem MATERIAŁ Z ROZBIÓRKI 50	m ² m ²	 50,00	
				RAZEM	50,00
22	D.04.05.01. d.2 31	Warstwa ulepszanego podłoża z gruntu stabilizownego cementem, wytworzonego w węźle betoniarskim o Rm=2,5 MPa gr. 10 cm pielęgnowane piaskiem i wodą 60	m ² m ²	 60,00	
				RAZEM	60,00
3		D-08.03.01. Obrzeża betonowe			
23	D.02.01.01. d.3 12	Analogia - Rowki pod obrzeża i ławę o w gruncie kat.III-IV 95	m m	 95,00	
				RAZEM	95,00
24	D.08.03.01. d.3 11	Ława pod obrzeża betonowa z oporem 3,8	m ³ m ³	 3,80	
				RAZEM	3,80
25	D.08.03.01. d.3 01	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową 50	m m	 50,00	
				RAZEM	50,00
26	D.08.03.01. d.3 11	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową OBRZEZE Z ROZBIÓRKI 30	m m	 30,00	
				RAZEM	30,00
27	D.08.03.01. d.3 11	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową 45	m m	 45,00	
				RAZEM	45,00
28	D.08.03.01. d.3 11	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową materiał z rozbiórki 45	m m	 45,00	
				RAZEM	45,00
4		D-08.01.01b Ustawienie krawężników betonowych (wg.PN-EN 1340)			
29	D.08.01.01b d.4	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe w gruncie kat.III-IV 50	m m	 50,00	
				RAZEM	50,00
30	D.08.01.01b d.4	Ława pod krawężniki betonowa z oporem 3,5	m ³ m ³	 3,50	
				RAZEM	3,50
31	D.08.01.01b d.4	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm bez ław na podsypce piaskowej 50	m m	 50,00	
				RAZEM	50,00
32	D.08.01.01. d.4 b	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm bez ław na podsypce piaskowej materiał z rozbiórki 50	m m	 50,00	
				RAZEM	50,00
33	D.08.01.01b d.4	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 20x30 cm bez ław na podsypce piaskowej 50	m m	 50,00	
				RAZEM	50,00
34	D..08.01.01. d.4 b	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 20x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej z rozbiórki 20	m m	 20,00	

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
5		D-08.04.01 Wjazdy i wyjazdy		RAZEM	20,00
35	D.08.04.01. d.5 50	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m ²		
		45	m ²	45,00	
				RAZEM	45,00
36	D.04.06.01. d.5 13	Podbudowy betonowe B-7,5 gr.20 cm pielęgnowane piaskiem i wodą	m ²		
		45	m ²	45,00	
				RAZEM	45,00
37	D.08.04.01. d.5 50	Wjazdy z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m ²		
		45	m ²	45,00	
				RAZEM	45,00
38	D.08.04.01. d.5 32	Nawierzchnia z płyt drogowych betonowych sześciokątnych Z ROZBIÓRKI o grubości 15 cm z wypełnieniem spoin piaskiem	m ²		
		10	m ²	10,00	
				RAZEM	10,00
6		D-03.02.01 Kanalizacja deszczowa			
39	D.02.01.01. d.6 12	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m ³ w gr.kat. III z transportem urobku na odległość do 1 km samochodami samowyładowczymi	m ³		
		10	m ³	10,00	
				RAZEM	10,00
40	D.02.01.01. d.6 12	Wykopy jamiste o głęb.do 3.0 m wyk.na odkład koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.15 - 0.25 m ³ w gr.kat. III	m ³		
		10	m ³	10,00	
				RAZEM	10,00
41	D.03.02.01 d.6	Studzienki ściekowe z gotowych elementów betonowe o śr.500 mm z osadnikiem bez syfonu	szt.		
		7	szt.	7,00	
				RAZEM	7,00
42	D.03.02.01 d.6	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 10 cm	m ³		
		1,2	m ³	1,20	
				RAZEM	1,20
43	D.03.02.01 d.6	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 200 mm	m		
		30	m	30,00	
				RAZEM	30,00
44	D.03.02.01 d.6	Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych przy objętości betonu w jednym miejscu do 0.1 m ³ (regulacja krat ściekowych 30 szt)	m ³		
		3	m ³	3,00	
				RAZEM	3,00
45	D.03.02.01 d.6	Osadzenie włazów żeliwnych o ciężarze 60-130 kg w studzienkach i komorach	sz.t		
		8	sz.t	8,00	
				RAZEM	8,00
46	D.03.02.01 d.6	Wykonanie różnych elementów drobnowymiarowych o objętości do 1.5 m ³ - elementy betonowe	m ³		
		3	m ³	3,00	
				RAZEM	3,00
47	D.03.02.01 d.6	Kształtki PVC kanalizacyjne jednokielichowe łączone na wcisk o śr. zewn. 200 mm	szt		
		6	szt	6,00	
				RAZEM	6,00
48	D.03.02.01 d.6	Płyty żelbetowe przejściowe na studniach o śr. 1400 mm	kpl.		
		5	kpl.	5,00	
				RAZEM	5,00
49	D.03.02.01 d.6	Demontaż rurociągu żelbetowego o średnicy nominalnej 600 mm łączonego na styk opaską betonową	m		
		1	m	1,00	
				RAZEM	1,00
50	D.03.02.01 d.6	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 500 mm	m		
		1	m	1,00	
				RAZEM	1,00
51	D.03.02.01 d.6	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm	m		
		10	m	10,00	
				RAZEM	10,00
52	D.03.02.01 d.6	Kształtki PVC kanalizacyjne jednokielichowe łączone na wcisk o śr. zewn. 160 mm	szt		

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		2	szt	2,00	
				RAZEM	2,00
53 d.6	D.03.02.01	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 400 mm	m		
		10	m	10,00	
				RAZEM	10,00
7		Przepusty pod wjazdami			
54 d.7	D.02.01.01. 12	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m3 w gr.kat.III z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km	m ³		
		7,2	m ³	7,20	
				RAZEM	7,20
55 d.7	D.06.02.01. 11	Przepusty rurowe pod zjazdami - łąwa fundamentowa żwirowa	m ³		
		1,8	m ³	1,80	
				RAZEM	1,80
56 d.7	D.06.02.01. 11	Kanały z rur betonowych i żelbetowych "WIPRO" łączonych na uszczelkę gumową o śr. 400 mm	m		
		12	m	12,00	
				RAZEM	12,00
57 d.7	D.02.01.01. 12	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m3 w gr.kat. I-II z transportem urobku na odległość do 1 km samochodami samowyładowczymi (zasypianie wykopów)	m ³		
		7,2	m ³	7,20	
				RAZEM	7,20
58 d.7	D.06.02.01. 11	Przepusty rurowe pod zjazdami - ścianki czołowe dla rur o średnicy 40 cm	szt		
		4	szt	4,00	
				RAZEM	4,00
59 d.7	D.06.02.01. 11	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty sypkie kat. I-III	m ³		
		7,2	m ³	7,20	
				RAZEM	7,20
60 d.7	D.05.02.01. 11	Nawierzchnie z tłucznia kamiennego - warstwa górna o gr. 10 cm	m ²		
		30	m ²	30,00	
				RAZEM	30,00
8		Ścieki			
61 d.8	D.02.01.01. 12	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.15 m3 w gr.kat. III z transportem urobku na odległość do 1 km samochodami samowyładowczymi	m ³		
		10	m ³	10,00	
				RAZEM	10,00
62 d.8	D.08.05.01. 10	Ścieki uliczne z prefabrykatów betonowych 50x28x10 cm na ławie betonowej o przekroju 0,07 m2	m		
		45	m	45,00	
				RAZEM	45,00
63 d.8	D.08.05.02. 10	Ścieki uliczne z kostki brukowej betonowej grb. 8 cm w dwóch rzędach na ławie betonowej gr. 15 cm	m		
		65	m	65,00	
				RAZEM	65,00
64 d.8	D.08.05.02. 10	Ścieki uliczne z kostki brukowej betonowej w dwóch rzędach KOSTKA Z ROZBIÓRKI	m		
		30	m	30,00	
				RAZEM	30,00
65 d.8	D.08.05.02. 10 analogia	Ścieki uliczne z kostki brukowej betonowej 16x16x8	m		
		15	m	15,00	
				RAZEM	15,00
9		Nawierzchnie			
66 d.9	D.02.01.01. 12	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m3 w gr.kat.III z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km (profilowanie pobocz)	m ³		
		30	m ³	30,00	
				RAZEM	30,00
67 d.9	D.02.01.01. 12	Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęte 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyładowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat. III-IV	m ³		
		30	m ³	30,00	
				RAZEM	30,00
68 d.9	D.04.01.01. 11	Koryta gł. 40 cm wykonywane w gruntach kat. II-IV na poszerzeniach jezdni lub chodników Krotność = 1,34	m ²		

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		150	m ²	150,00	
				RAZEM	150,00
69 d.9	D.04.06.01. 12	Podbudowy betonowe Rm-7,5 MPa, o grubości po zagęszczeniu 15 cm pielęgnowane piaskiem i wodą 150	m ² m ²	 150,00	
				RAZEM	150,00
70 d.9	D.04.06.01. 11	Podbudowy betonowe o grubości po zagęszczeniu 10 cm pielęgnowane piaskiem i wodą 10	m ² m ²	 10,00	
				RAZEM	10,00
71 d.9	D.04.07.01a	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 7cm (warstwa wiążąca) Krotność = 1,25 150	m ² m ²	 150,00	
				RAZEM	150,00
72 d.9	D.04.07.01a	Dodatek za transport mieszanki mineralno-bitumicznej - 1 km ponad 5 km Krotność = 5 45,00	t t	 45,00	
				RAZEM	45,00
73 d.9	D.04.07.01a	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 5 cm (warstwa ścieralna) Krotność = 1,25 150	m ² m ²	 150,00	
				RAZEM	150,00
74 d.9	D.04.03.01. 22	Skropienie warst konstrukcyjnych emulsja asfaltowa kationową szybkorozpadową w ilości 0,7 k/m ² 150	m ² m ²	 150,00	
				RAZEM	150,00
75 d.9	D.04.03.01. 22	Skropienie warst konstrukcyjnych emulsja asfaltowa kationową szybkorozpadową w ilości 0,5 k/m ² 150	m ² m ²	 150,00	
				RAZEM	150,00
76 d.9	D.04.05.01. 31	Warstwa ulepszonego podłoża z gruntu stabilizowanego cementem, wytworzonego w węźle betoniarskim o Rm=2,5Mpa gr. 15 cm pielęgnowane piaskiem i wodą - roboty na poszerzeniach węższych niż 2,5m 150	m ² m ²	 150,00	
				RAZEM	150,00
77 d.9	D.04.04.02. 12	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu 20 cm -roboty na poszerzeniu węższych niż 2,50 m 150	m ² m ²	 150,00	
				RAZEM	150,00
78 d.9	D.04.04.02. 12	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu 20 cm -roboty na poszerzeniu węższych niż 2,50 m Tłuczeń kamienny inwestora transport na odległość 3 km 150	m ² m ²	 150,00	
				RAZEM	150,00
79 d.9	D.05.02.02	Nawierzchnia z brukowca z kamienia narzutowego o wym. 16-20 cm (materiał z rozbiórki) 10	m ² m ²	 10,00	
				RAZEM	10,00
80 d.9	D.05.02.01	Remont cząstkowy nawierzchni tłuczniowej - mechaniczne zagęszczenie tłucznia - głębokość wyboi do 5 cm 10	m ² m ²	 10,00	
				RAZEM	10,00