

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
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.1	D.01.02.04.28	Rozebranie chodników z płyt betonowych o wymiarach 35x35x5 cm na podsypce piaskowej	m ²	125.000		
2 d.1	D.01.02.04.29	Rozebranie chodników z kostki gr 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową (kostka do ponownego wykorzystania)	m ²	50.000		
3 d.1	D.01.02.04.29	Rozebranie chodników z kostki gr 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową (kostka do ponownego wykorzystania)	m ²	50.000		
4 d.1	D.01.02.04.41	Rozebranie krawężników betonowych na podsypce piaskowej	m	180.000		
5 d.1	D.01.02.04.27	Rozebranie nawierzchni z płyt drogowych betonowych gr. 15 cm o spoinach wypełnionych zaprawą cementową	m ²	30.000		
6 d.1	D.01.02.04.44	Rozebranie obrzeży trawnikowych o wymiarach 8x30 cm na podsypce piaskowej	m	25.000		
7 d.1	D.01.02.04.93	Rozebranie ław pod krawężniki z betonu 0,3x015	m ³	4.500		
8 d.1	D.01.02.04	Ręczne rozebranie nawierzchni z brukowca o wysokości 16-20 cm	m ²	10.000		
9 d.1	D.01.02.04	Ręczne rozebranie podbudowy betonowej o grubości 12 cm	m ²	10.000		
10 d.1	D.01.02.04	Ręczne rozebranie podbudowy betonowej - za każdy dalszy 1 cm grubości Krotność = 3	m ²	10.000		
11 d.1	D.01.02.04.22	Mechaniczna rozbiórka nawierzchni bitumicznej o gr. 4 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km	m ²	40.000		
12 d.1	D.05.03.17.11	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. do 5 cm	m	300.000		
13 d.1	D.01.02.04.24	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z brukowca o wysokości 16-20 cm	m ²	40.000		
14 d.1	D.01.02.04.	Załadowanie gruzu koparko-ładowarką przy obsłudze na zmianę roboczą przez 3 samochody samowyładowcze	m ³	70.900		
15 d.1	D.01.02.04	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem skrzyniowym na odległość do 1 km	m ³	70.900		
16 d.1	D.01.02.04	Transport gruzu samochodem samowyładowczym przy ręcznym załadunku i mechanicznym rozładunku - dodatek za każdy rozpoczęty km ponad 1 km	m ³	70.900		
Razem dział: D-01.02.04 Rozbiórka elementów dróg						
2		D-05.03.23a Nawierzchnia z betonowej kostki brukowej dla dróg i ulic oraz placów i chodników				
17 d.2	D.08.02.02.10	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m ²	80.000		
18 d.2	D.08.02.02.10	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej grb. 5 cm z wypełnieniem spoin piaskiem - kostka z rozbiórki	m ²	20.000		
19 d.2	D.08.02.02.10	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem.	m ²	150.000		
20 d.2	D.08.02.02.10	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej gr. 5 cm z wypełnieniem spoin piaskiem - kostka z rozbiórki	m ²	150.000		
21 d.2	D.08.02.02.10	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem MATERIAŁ Z ROZBIÓRKI	m ²	50.000		
22 d.2	D.04.05.01.31	Warstwa ulepszanego podłoża z gruntu stabilizowanego cementem, wytworzonego w węźle betoniarским o Rm= 2,5 MPa gr. 10 cm pielęgnowane piaskiem i wodą	m ²	60.000		
Razem dział: D-05.03.23a Nawierzchnia z betonowej kostki brukowej dla dróg i ulic oraz placów i chodników						
3	45200000-9	D-08.03.01. Obrzeża betonowe				
23 d.3	D.02.01.01.12	Analogia - Rowki pod obrzeża i ławę o w gruncie kat.III-IV	m	95.000		
24 d.3	D.08.03.01.11	Ława pod obrzeża betonowa z oporem	m ³	3.800		
25 d.3	D.08.03.01.01	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową	m	50.000		
26 d.3	D.08.03.01.11	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową OB- RZEZE Z ROZBIÓRKI	m	30.000		
27 d.3	D.08.03.01.11	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową	m	45.000		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
28 d.3	D.08.03.01.11	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową materiałem z rozbiórki	m	45.000		
Razem dział: D-08.03.01. Obrzeża betonowe						
4		D-08.01.01b Ustawienie krawężników betonowych (wg.PN-EN 1340)				
29 d.4	D.08.01.01b	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe w gruncie kat.III-IV	m	50.000		
30 d.4	D.08.01.01b	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m ³	3.500		
31 d.4	D.08.01.01b	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm bez ław na podsypce piaskowej	m	50.000		
32 d.4	D.08.01.01.b	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm bez ław na podsypce piaskowej materiał z rozbiórki	m	50.000		
33 d.4	D.08.01.01b	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 20x30 cm bez ław na podsypce piaskowej	m	50.000		
34 d.4	D..08.01.01.b	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 20x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej z rozbiórki	m	20.000		
Razem dział: D-08.01.01b Ustawienie krawężników betonowych (wg.PN-EN 1340)						
5		D-08.04.01 Wjazdy i wyjazdy				
35 d.5	D.08.04.01.50	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m ²	45.000		
36 d.5	D.04.06.01.13	Podbudowy betonowe B-7,5 gr.20 cm pielęgnowane piaskiem i wodą	m ²	45.000		
37 d.5	D.08.04.01.50	Wjazdy z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m ²	45.000		
38 d.5	D.08.04.01.32	Nawierzchnia z płyt drogowych betonowych sześciokątnych Z ROZBIÓRKI o grubości 15 cm z wypełnieniem spoin piaskiem	m ²	10.000		
Razem dział: D-08.04.01 Wjazdy i wyjazdy						
6		D-03.02.01 Kanalizacja deszczowa				
39 d.6	D.02.01.01.12	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 samowyladowczymi	m ³	10.000		
40 d.6	D.02.01.01.12	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	10.000		
41 d.6	D.03.02.01	Studzienki ściekowe z gotowych elementów betonowe o śr.500 mm z osadnikiem bez syfonu	szt.	7.000		
42 d.6	D.03.02.01	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 10 cm	m ³	1.200		
43 d.6	D.03.02.01	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 200 mm	m	30.000		
44 d.6	D.03.02.01	Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych przy objętości betonu w jednym miejscu do 0.1 m ³ (regulacja krtek ściekowych 30 szt)	m ³	3.000		
45 d.6	D.03.02.01	Osadzenie włazów żeliwnych o ciężarze 60-130 kg w studzienkach i komorach	sz.t	8.000		
46 d.6	D.03.02.01	Wykonanie różnych elementów drobnowymiarowych o objętości do 1.5 m ³ - elementy betonowe	m ³	3.000		
47 d.6	D.03.02.01	Kształtki PVC kanalizacyjne jednokielichowe łączone na wcisk o śr. zewn. 200 mm	szt	6.000		
48 d.6	D.03.02.01	Płyty żelbetowe przejściowe na studniach o śr. 1400 mm	kpl.	5.000		
49 d.6	D.03.02.01	Demontaż rurociągu żelbetowego o średnicy nominalnej 600 mm łączonego na styk opaską betonową	m	1.000		
50 d.6	D.03.02.01	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 500 mm	m	1.000		
51 d.6	D.03.02.01	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm	m	10.000		
52 d.6	D.03.02.01	Kształtki PVC kanalizacyjne jednokielichowe łączone na wcisk o śr. zewn. 160 mm	szt	2.000		
53 d.6	D.03.02.01	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 400 mm	m	10.000		
Razem dział: D-03.02.01 Kanalizacja deszczowa						
7		Przepusty pod wjazdami				
54 d.7	D.02.01.01.12	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m ³ w gr.kat.III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m ³	7.200		
55 d.7	D.06.02.01.11	Przepusty rurowe pod zjazdami - ława fundamentowa żwirowa	m ³	1.800		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
56 d.7	D.06.02.01.11	Kanały z rur betonowych i żelbetowych "WIPRO" łączonych na uszczelkę gumową o śr. 400 mm	m	12.000		
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 samowyladowczymi (zasypanie wykopów)	m ³	7.200		
58 d.7	D.06.02.01.11	Przepusty rurowe pod zjazdami - ścianki czołowe dla rur o średnicy 40 cm	szt	4.000		
59 d.7	D.06.02.01.11	Zagęszczenie nasypów ubijkami mechanicznymi; grunty sypkie kat. I-III	m ³	7.200		
60 d.7	D.05.02.01.11	Nawierzchnie z tłucznia kamiennego - warstwa górna o gr. 10 cm	m ²	30.000		
Razem dział: Przepusty pod wjazdami						
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 samowyladowczymi	m ³	10.000		
62 d.8	D.08.05.01.10	Ścieki uliczne z prefabrykatów betonowych 50x28x10 cm na ławie betonowej o przekroju 0,07 m2	m	45.000		
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	65.000		
64 d.8	D.08.05.02.10	Ścieki uliczne z kostki brukowej betonowej w dwóch rzędach KOSTKA Z ROZBIÓRKI	m	30.000		
65 d.8 analogia	D.08.05.02.10	Ścieki uliczne z kostki brukowej betonowej 16x16x8	m	15.000		
Razem dział: Ścieki						
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 samowyladowczymi na odległość do 1 km (profilowanie pobocz)	m ³	30.000		
67 d.9	D.02.01.01.12	Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęte 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat. III-IV	m ³	30.000		
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	150.000		
69 d.9	D.04.06.01.12	Podbudowy betonowe Rm=7,5 MPa, o grubości po zagęszczeniu 15 cm pielęgnowane piaskiem i wodą	m ²	150.000		
70 d.9	D.04.06.01.11	Podbudowy betonowe o grubości po zagęszczeniu 10 cm pielęgnowane piaskiem i wodą	m ²	10.000		
71 d.9	D.04.07.01a	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 7cm (warstwa wiążąca) Krotność = 1.25	m ²	150.000		
72 d.9	D.04.07.01a	Dodatek za transport mieszanki mineralno-bitumicznej - 1 km ponad 5 km Krotność = 5	t	45.000		
73 d.9	D.04.07.01a	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 5 cm (warstwa ścieralna) Krotność = 1.25	m ²	150.000		
74 d.9	D.04.03.01.22	Skropienie warst konstrukcyjnych emulsja asfaltowa kationową szybko rozpadową w ilości 0,7 k/m2	m ²	150.000		
75 d.9	D.04.03.01.22	Skropienie warst konstrukcyjnych emulsja asfaltowa kationową szybko rozpadową w ilości 0,5 k/m2	m ²	150.000		
76 d.9	D.04.05.01.31	Warstwa ulepszona 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	m ²	150.000		
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	m ²	150.000		
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	m ²	150.000		
79 d.9	D.05.02.02	Nawierzchnia z brukowca z kamienia narzutowego o wym. 16-20 cm (materiał z rozbiórki)	m ²	10.000		
80 d.9	D.05.02.01	Remont cząstkowy nawierzchni tłuczniowej - mechaniczne zagęszczenie tłucznia - głębokość wyboi do 5 cm	m ²	10.000		
Razem dział: Nawierzchnie						

Kosztorys ofertowy

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						
Podatek VAT						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie:

OPISY PODSTAWY WYCENY

Lp.	Wydawnictwo
-----	-------------