

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Razem
1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE I ROZBIÓRKOWE		
1	D.01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych	km	
d.1		0.191	km	
				0.191
2	D.01.02.04	Rozebranie chodników z płyt betonowych 30x30x5 cm na podsypce piaskowej	m ²	
d.1		633.30	m ²	
				633.300
3	D.01.02.04	Rozebranie obrzeży 8x30 cm na podsypce piaskowej	m	
d.1		380.40	m	
				380.400
4	D.01.02.04	Rozebranie nawierzchni betonowej o grubości 12 cm /istniejące miejsce postojowe/	m ²	
d.1		23.40	m ²	
				23.400
5	D.01.02.04	Rozebranie nawierzchni z kostki kamiennej rzędowej 10/11cm na podsypce cementowo-piaskowej chodnik - 31,70 m ² jezdni - 697,50 m ² 729.20	m ²	
d.1			m ²	
				729.200
6	D.01.02.04	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce cementowo piaskowej	m	
d.1		408.50	m	
				408.500
7	D.01.02.04	Rozebranie ław pod krawężniki z betonu 0,30x0,10x408,50	m ³	
d.1		12.26	m ³	
				12.260
8	D.01.02.04	Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km wraz z kosztami utylizacji poz. 2 - 633,30x0,05=31,67m ³ poz. 3 - 380,40x0,08x0,30=9,13m ³ poz. 4 - 23,40x0,12=2,81m ³ poz. 6 - 408,50x0,30x0,15=18,36m ³ poz. 7 - 12,26m ³ 74.23	m ³	
d.1			m ³	
				74.230
9	D.01.02.04	Dopłata za każdy następny 1 km wywozu gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi - dalsze 5 km Krotność = 5 74.23	m ³	
d.1			m ³	
				74.230
10	D.01.02.04	Odwiezenie nadmiaru kostki kamiennej 10/11 cm pochodzącej z rozbiórki istniejącej nawierzchni jezdni na plac składowy inwestora. 84.20	m ²	
d.1			m ²	
				84.200
2		PODBUDOWY		
11	D.04.01.01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. III o głębokości 25cm z transportem urobku na odl.6 km 1395,80x0,25 1395.80	m ²	
d.2			m ²	
				1395.800
12	D.04.01.01	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV 1395.80	m ²	
d.2			m ²	
				1395.800
13	D.04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 15 cm 1344.60	m ²	
d.2			m ²	
				1344.600
3		ELEMENTY ULIC		
14	D.04.01.01	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 10x30 cm cm w gruncie kat.III-IV 265.00	m	
d.3			m	
				265.000
15	D.08.01.01	Ława pod krawężniki betonowa z oporem 0,045x265,00 11.92	m ³	
d.3			m ³	
				11.920

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Razem
16 d.3	D.08.01.01	Krawężniki betonowe o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej 265.00	m m	
				265.000
17 d.3	D.08.01.01	Ława pod obrzeża betonowa zwykła /0,10x0,15 cm/ 3.43	m ³ m ³	
				3.430
18 d.3	D.08.03.01	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 228.50	m m	
				228.500
19 d.3	D.03.02.01	Studzienki ściekowe uliczne betonowe o śr.500 mm z osadnikiem bez syfonu wraz z wykonaniem wykopu i zasypaniem istniejącego wpustu 2	szt. szt.	
				2.000
20 d.3	D.03.02.01a	Regulacja pionowa studzienek dla kratek ściekowych ulicznych 2	szt. szt.	
				2.000
21 d.3	D.03.02.01a	Regulacja pionowa studzienek dla wjazdów kanałowych 1	szt. szt.	
				1.000
22 d.3	D.03.02.01a	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych 5	szt. szt.	
				5.000
23 d.3	D.03.02.01a	Regulacja pionowa studzienek dla studzienek telefonicznych 4	szt. szt.	
				4.000
4		NAWIERZCHNIE		
24 d.4	D.05.03.01	Nawierzchnia z kostki kamiennej 9/11 cm na podsypce cementowo-piaskowej grub.5 cm./ kostka inwestora pochodząca z rozbiórki chodnika i pętli do zawracania/ układanie: chodnik+pętla+skrzyżowanie z ul. Górnica 580.10	m ² m ²	
				580.100
25 d.4	D.05.03.01	Nawierzchnia jezdni z kostki kamiennej o wysokości 14-22 cm na podsypce cementowo-piaskowej grub.10 cm, kostka - materiał inwestora. /wraz z dowozem kostki ze składowiska z odl. średnio 4 km./ 764.50	m ² m ²	
				764.500
5		ROBOTY RÓŻNE		
26 d.5	D.07.05.01	Odbudowa zniszczonej bariery ochronnej - przy pętli do zawracania 14.00	m m	
				14.000
27 d.5	D.07.05.01	Poręcze ochronne sztywne z pochwytym i przeciągiem z kątowników 45x30x4 mm o rozstawie słupków z kątowników 60x40x5 mm 1.5 m - przy schodach na wys. bud.nr 1 13.50	m m	
				13.500
28 d.5	D.07.05.01	Bariery ochronne stalowe jednostronne o masie 24.0 kg/m 29.50	m m	
				29.500
29 d.5	D.02.01.01	Roboty ziemne wykon.koparkami w gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowyładowczymi na odległość do 40m - likwidacja miejsca postojowego i wykonanie skarpy /pomiedzy schodami do bud. nr 1/ - poszerzenie pobocza /w miejscu projektowanej skarpy z płyt ażurowych/ - dowóz humusu 21,00m ³ - rowki pod krawężniki 7,90m ³ 58.40	m ³ m ³	
				58.400
30 d.5	D.02.01.01	Plantowanie skarp i poboczy 81.20	m ² m ²	
				81.200
31 d.5	D.06.01.01	Płyty ażurowe betonowe 40x60x8 cm na podsypce piaskowej grub.10 cm /na skarpie/ wraz z wypełnieniem wolnych przestrzeni humusem i obsianiem trawą 41.20	m ² m ²	
				41.200

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Razem
32 d.5	D.09.01.01	Humusowanie - warstwa grub.8 cm wraz z obsianiem mieszanką traw pasów zieleni, dowóz humusu /za obrzeżami i krawężnikami oraz skarpy/ 263.00	m ² m ²	
				263.000
33 d.5		Naprawa schodów i murków, uzupełnienie ubytków betonem 3.50	m ³ m ³	
				3.500
34 d.5		Inwentaryzacja powykonawcza 1	kpl. kpl.	
				1.000
35 d.5		Projekt organizacji ruchu drogowego na czas trwania budowy 1	kpl. kpl.	
				1.000
6		OZNAKOWANIE PIONOWE		
36 d.6	D.07.02.01	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 70 mm 7	szt. szt.	
				7.000
37 d.6	D.07.02.01	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, informacyjnych o powierzchni do 0.3 m ² /zgodnie z projektem stałej organizacji ruchu drogowego/ 9	szt. szt.	
				9.000
38 d.6	D.07.02.01	Przymocowanie tabliczek do znaków drogowych /T-25a,T-25c/ 4	szt. szt.	
				4.000