

PRZEDMIAR

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
1.1		Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych			
1	D-01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym	km		
d.1.					
1		0,55	km	0,550	
				RAZEM	0,550
1.2		Zdjęcie warstwy ziemi urodzajnej			
2	D-01.02.02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek (na zjazdach)	m ²		
d.1.					
2		380	m ²	380,000	
				RAZEM	380,000
3	D-01.02.02	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 0.40 m ³ w gr.kat. III-IV z transportem urobku na odległość do 5 km samochodami samowyladowczymi na odkład poz.2*0,15	m ³		
d.1.					
2			m ³	57,000	
				RAZEM	57,000
1.3		Rozbiórki elementów dróg i ulic			
4	D-01.02.04	Rozebranie podbudowy z kruszywa gr. 10 cm mechanicznie do ponownego użycia Krotność = 0,75 2388,36	m ²		
d.1.					
3			m ²	2388,360	
				RAZEM	2388,360
5	D-01.02.04	Rozebranie przepustów rurowych - rury betonowe o śr. 60 cm	szt		
d.1.					
3		9	szt	9,000	
				RAZEM	9,000
2		ROBOTY ZIEMNE			
2.1		Wykonanie wykopów			
6	D-02.01.01	Wykopy oraz przekopy wyk.na odkład koparkami zgarniakowymi w gr.kat. III-IV wraz z odwozem na odległość do 5 km grunt.kat. III	m ³		
d.2.					
1		324,12	m ³	324,120	
				RAZEM	324,120
2.2		Wykonanie nasypów			
7	D-02.03.01	Formowanie i zagęszczanie nasypów z gruntu kat.I-II z poza terenu budowy	m ³		
d.2.					
2		1108	m ³	1108,000	
				RAZEM	1108,000
8	D-02.03.01	Dowóz gruntu na nasypy	m ³		
d.2.					
2		poz.7	m ³	1108,000	
				RAZEM	1108,000
3		PODBUDOWY			
3.1		Koryta wraz z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża			
9	D-04.01.01	Koryta wykonywane mechanicznie w gruncie kat. I-VI na całej szerokości jezdni, zjazdów i chodników wraz z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża	m ²		
d.3.					
1		3894,36	m ²	3894,360	
				RAZEM	3894,360
3.2		Warszywy mrozochronne z piasku, zagęszczane mechanicznie			
10	D-04.02.03	Warstwy mrozochronna wykonane i zagęszczane mechanicznie o gr.10 cm	m ²		
d.3.					
2		213	m ²	213,000	
				RAZEM	213,000
3.3		Kruszywo naturalne stabilizowane mechanicznie			
11	D-04.04.02	Warstwa z kruszyw naturalnych o grubości po zagęszczeniu 10 cm	m ²		
d.3.					
3		380	m ²	380,000	
				RAZEM	380,000
3.4		Kruszywo łamane stabilizowane mechanicznie			
12	D-04.04.02	Warstwa podbudowy z kruszyw łamanych, tłuczni stabilizowanych mechanicznie 0/31,5 o grubości po zagęszczeniu 15 cm w istniejącym śladzie drogi	m ²		
d.3.					
4		2388,36	m ²	2388,360	
				RAZEM	2388,360

PRZEDMIAR

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
13	D-04.04.02	Warstwa podbudowy z kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu 20cm 0/31,5 mm w nowym śladzie drogi	m ²		
d.3.		Krotność = 2			
4		501,50	m ²	501,500	
				RAZEM	501,500
14	D-04.04.02	Warstwa podbudowy z kruszyw łamanych 0/31,5 mm o grubości po zagęszczeniu 15 cm - zjazdy	m ²		
d.3.		68	m ²	68,000	
4				RAZEM	68,000
				RAZEM	68,000
3.5		Oczyszczenie i skropienie warstw konstrukcyjnych			
15	D-04.03.01	Oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową nawierzchni drogowych nieulepszonych	m ²		
d.3.		2889,86	m ²	2889,860	
5				RAZEM	2889,860
				RAZEM	2889,860
16	D-04.03.01	Oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową nawierzchni drogowych bitumicznych	m ²		
d.3.		2816,86	m ²	2816,860	
5				RAZEM	2816,860
				RAZEM	2816,860
4		STABILIZACJA GRUNTU CEMENTEM I SPOIWAMI HYDRAULICZNYMI			
17	D-04.05.01	Podbudowy pod chodnik z gruntu stabilizowanego cementem dowieziona z betoniarni, warstwa o grubości po zagęszczeniu 10 cm	m ²		
d.4.		695	m ²	695,000	
				RAZEM	695,000
				RAZEM	695,000
18	D-04.05.01	Podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem dowiezionego z betoniarni 2,5 - 5 MPa warstwa o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m ²		
d.4.		Krotność = 1,34			
		320	m ²	320,000	
				RAZEM	320,000
				RAZEM	320,000
19	D-04.05.01	Podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem dowiezionego z betoniarni 2,5 - 5 MPa warstwa o grubości po zagęszczeniu 25 cm	m ²		
d.4.		Krotność = 1,67			
		213	m ²	213,000	
				RAZEM	213,000
				RAZEM	213,000
5		NAWIERZCHNIE Z BETONU ASFALTOWEGO			
5.1		Warstwa wiążąca			
20	D-04.07.01	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych AC16W 50/70 o grubości 5 cm (warstwa wiążąca)	m ²		
d.5.		2816,86	m ²	2816,860	
1				RAZEM	2816,860
				RAZEM	2816,860
5.2		Warstwa ścieralna			
21	D-05.03.05	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych AC 11S 50/70 o grubości po zagęszczeniu 4 cm (warstwa ścieralna)	m ²		
d.5.		2770	m ²	2770,000	
2				RAZEM	2770,000
				RAZEM	2770,000
22	D-05.03.26a	Wzmocnienie łączenia nawierzchni asfaltowych z krawężnikiem	m		
d.5.		540	m	540,000	
2				RAZEM	540,000
				RAZEM	540,000
6		ODWODNIENIE			
6.1		Przepusty pod nawierzchnia główną i pod zjazdami z PEHD			
23	D-03.01.01a	Przebudowa przepustu betonowego istniejącego o średnicy 1000mm wraz z wykonaniem wydłużenia pod chodnik	szt		
d.6.		1	szt	1,000	
1				RAZEM	1,000
				RAZEM	1,000
24	D-03.01.01	Umocnienie wlotu i wylotu przepustów pod zjazdami i jezdnią z kamienia narzutowego lub łamanego o wys. 16-20 cm na podsypce cem.-piaskowej	szt		
d.6.		12	szt	12,000	
1				RAZEM	12,000
				RAZEM	12,000
25	D-03.02.01	Wpust w istniejącym przepuscie betonowym wg. KPED 02.14	szt.		
d.6.		1	szt.	1,000	
1				RAZEM	1,000
				RAZEM	1,000
26	D-03.02.01	Studzienki ściekowe uliczne betonowe o śr. 500 mm z osadnikiem i przykanalikiem - według KPED 2.13	szt.		
d.6.					
1					

PRZEDMIAR

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
27	D-03.02.01	Ścieki z elementów betonowych prefabrykowanych (ściek skarpowy) na podsypce cementowo-piaskowej	szt.		
d.6.		1	szt.	1,000	
1				RAZEM	1,000
28	D-03.02.01	Umocnienie wylotu ścieku skarpowego w rowie wg. KPED 01.28	szt.		
d.6.		1	szt.	1,000	
1				RAZEM	1,000
7		ELEMENTY ULICY			
7.1		Elementy ulicy			
29	D-08.03.01	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową	m		
d.7.		565	m	565,000	
1				RAZEM	565,000
30	D-08.01.01	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 12x25 cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej	m		
d.7.		540	m	540,000	
1				RAZEM	540,000
31	D-08.02.02	Chodniki z kostki brukowej betonowej typu behaton kolor szary grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m ²		
d.7.		695	m ²	695,000	
1				RAZEM	695,000
32	D-08.02.02	Chodniki z kostki brukowej betonowej typu behaton bez fazy kolor czerwony-grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem - zjazdy	m ²		
d.7.		210	m ²	210,000	
1				RAZEM	210,000
33	D-08.05.06a	Ścieki uliczne przykrawężnikowe z kostki betonowej na podsypce cementowo-piaskowej, 3 rzędy kostki	m		
d.7.		154,5	m	154,500	
1				RAZEM	154,500
7.2		Roboty naprawczo - konserwacyjne			
34	D-03.02.01a	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych	szt.		
d.7.		4	szt.	4,000	
2				RAZEM	4,000
35	D-03.02.01a	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych	szt.		
d.7.		17	szt.	17,000	
2				RAZEM	17,000
36	D-01.01.01a	Inwentaryzacja powykonawcza	kpl.		
d.7.		1	kpl.	1,000	
2				RAZEM	1,000
7.3		Oznakowanie			
37	D-07.02.01	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych	szt.		
d.7.		9	szt.	9,000	
3				RAZEM	9,000
38	D-07.02.01	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. do 0.3 m2	szt.		
d.7.		18	szt.	18,000	
3				RAZEM	18,000