

Przedmiar

Przebudowa drogi gminnej – ulicy Osiedlowej w Dubeninkach

Nr	Opis robót	Jm	Ilość
	Przebudowa drogi gminnej – ulicy Osiedlowej w Dubeninkach-Długość przebudowywanego odcinka 241,69m, szerokość jezdni 4,5-6,0m		
	D.01.00.00. ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE		
	D.01.01.01. WYZNACZENIE TRASY I PUNKTÓW WYSOKOŚCIOWYCH		
1	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym wraz projektem organizacji ruchu na czas prowadzenia robót i wykonanie inwentaryzacji powykonawczej zadania	km	0,242
	D.01.02.01 Usunięcie drzew i krzewów		
2	Mechaniczne karczowanie krzaków i podszyć średniej gęstości	ha	0,001
	0,001	ha	0,001
	razem	ha	0,001
3	Ścinanie piłą mechaniczną drzew o średnicy 16-25cm		
	8	szt	8
	razem	szt	8
4	Mechaniczne karczowanie pni o średnicy 16-25cm		
	8	szt	8
	razem	szt	8
5	Ścinanie piłą mechaniczną drzew o średnicy 26-35cm		
	2	szt	2
	razem	szt	2
6	Mechaniczne karczowanie pni o średnicy 26-35cm		
	2	szt	2
	razem	szt	2
7	Transport karpiny na odległość do 2km		
	6	mp	6
	razem	mp	6
8	Transport gałęzi na odległość do 2km		
	18	mp	18
	razem	mp	18
9	Dopłata za każde 0,5km ponad 2km transportu karpiny i gałęzi		
	24	mp	24
	razem	mp	24
	D.01.02.04. ROBOTY ROZBIÓRKOWE		
10	Rozebranie nawierzchni z płyt drogowych betonowych o grubości 15 cm z wypełnieniem spoin piaskiem		
	1305	m2	1.305
	razem	m2	1.305
11	Transport wewnętrzny do 5km samochodem o ładowności ponad 5 do 10t materiałów sztukowych o masie od 1000 do 2000kg z załadunkiem i wyładunkiem mechanicznym(transport w miejsce wskazane przez Zamawiającego do 10 km)		
	1305*0,15*2,4	t	469,8
	razem	t	469,8
12	Rozebranie krawężników betonowych o wymiarach 15x30cm, na podsypce cementowo-piaskowej		
	136,5	m	136,5
	11	m	11
	120	m	120
	razem	m	267,5
13	Rozebranie ław pod krawężniki z betonu		
	(267,5)*0,06	m3	16,05
	razem	m3	16,05
14	Rozebranie obrzeży o wymiarach 6x20cm, na podsypce piaskowej		
	58+8+8+5+4+4+2+8+8	m	105
	razem	m	105

Przedmiar

Przebudowa drogi gminnej – ulicy Osiedlowej w Dubeninkach

Nr	Opis robót	Jm	Ilość
15	Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych o wymiarach 35x35x5cm na podsypce piaskowej		
	2,5+111+5+3+3+2+5+8	m2	139,5
	razem	m2	139,5
16	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki samochodem samowyladowczym na odległość do 1km przy ręcznym załadunku i mechanicznym wyladowaniu		
	(267,5*0,15*0,3)	m3	12,038
	16,05	m3	16,05
	105*0,06*0,2	m3	1,26
	139,5*0,05	m3	6,975
	razem	m3	36,323
17	Rozebranie słupków do znaków	szt	3
18	Zdjęcie znaków zakazu, nakazu, ostrzegawczych i informacyjnych-przekazać dla Zamawiającego		
	3	szt	3
	razem	szt	3
19	Rozebranie poręczy ochronnych rurowych		
	trzepak 2	m	2
	razem	m	2
D.01.02.02 Zdjęcie warstwy humusu			
20	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej o grubości do 15cm za pomocą spycharki		
	głębokość średnia 15cm 38,75/0,15	m2	258,333
	razem	m2	258,333
21	Roboty ziemne w gruncie kategorii I-III wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,40m3 z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1km, lecz z ziemi uprzednio zmagazynowanej w hałdach-Odwiezienie humusu na odległość do 1km celem późniejszego wykorzystania, pozostała ilość do utylizacji		
	38,75	m3	38,75
	razem	m3	38,75
D.02.01.01. WYKONANIE WYKOPÓW I NASYPÓW			
22	Roboty ziemne w gruncie kategorii III wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,60m3 z transportem urobku samochodami samowyladowczymi 5-10t na odległość do 1,0km-WYKOPY		
	wg tabeli robót ziemnych		
	754,43	m3	754,43
	razem	m3	754,43
23	Formowanie i zagęszczanie spycharkami nasypów z gruntu kategorii I-II o wysokości do 3m (Spycharka gasienicowa 55kW (75KM))		
	wg tabeli robót ziemnych 15,71	m3	15,71
	razem	m3	15,71
24	Zagęszczenie nasypów z gruntu syckiego kategorii I-III walcami samojezdnyimi statycznymi ogumionymi 10t		
	wg tabeli robót ziemnych 15,71	m3	15,71
	razem	m3	15,71
D.04.00.00.PODBUDOWY			
D.04.01.01.KORYTA WRAZ Z PROFILOWANIEM I ZAGĘSZCZANIEM PODŁOŻA			
25	Koryta o głębokości 20 cm wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV		
	zjazdy		
	4,2+5,1+10,6	m2	19,9
	razem	m2	19,9
26	Roboty ziemne w gruncie kategorii III wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,60m3 z transportem urobku samochodami samowyladowczymi 5-10t na odległość do 1,0km-WYKOPY		
	zjazdy		
	19,9*0,38	m3	7,562
	razem	m3	7,562
27	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii I-IV		
	jezdnia		
	1286,6	m2	1.286,6
	Zjazdy		
	19,9	m2	19,9

Przedmiar

Przebudowa drogi gminnej – ulicy Osiedlowej w Dubeninkach

Nr	Opis robót	Jm	Ilość
	chodniki 1,1+1,4+1,4+0,5+0,5+173,5+31,7+4,1+10,3 Wyniesione przejście dla pieszych 42	m2	224,5
	pobocza 36+35+30+25	m2	42
		m2	126
	razem	m2	1.699
	D.04.02.01.Warstwy odsączające z piasku -grubość warstwy 10cm i 15cm		
28	Warstwa odcinająca zagęszczana ręcznie o grubości po zagęszczeniu 15cm		
	jezdnia 1286,6 Wyniesione przejście dla pieszych 42	m2	1.286,6
		m2	42
	razem	m2	1.328,6
29	Warstwa odsączająca o grubości po zagęszczeniu 10cm w korycie i na poszerzeniach zagęszczana ręcznie		
	Zjazdy 19,9	m2	19,9
	razem	m2	19,9
	D.04.03.01.OCZYSZCZENIE I SKROPIENIE WARSTW KONSTRUKCYJNYCH		
30	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni ulepszonej z bitumu		
	jezdnia 1286,6	m2	1.286,6
	razem	m2	1.286,6
31	Skropienie nawierzchni emulsją-Emulsja szybkorozpadowa		
	jezdnia 1286,6	m2	1.286,6
	razem	m2	1.286,6
	D.04.04.02.WARSTWA PODBUDOWY Z KRUSZYWA ŁAMANEGO STABILIZOWANEGO MECHANICZNIE		
32	Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 25cm-Analogia podbudowa grubości 24cm		
	jezdnia 1286,6	m2	1.286,6
	razem	m2	1.286,6
33	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 15cm-Pobocza		
	chodniki 1,1+1,4+1,4+0,5+0,5+173,5+31,7+4,1+10,3 pobocza 36+35+30+25	m2	224,5
		m2	126
	razem	m2	350,5
	D.04.05.01.ULEPSZONE PODŁOŻE Z GRUNTU STABILIZOWANEGO CEMENTEM		
34	Podbudowy o grubości 15cm wykonywane ręcznie z gruntu stabilizowanego cementem		
	jezdnia 1286,6	m2	1.286,6
	razem	m2	1.286,6
	D.04.06.01.PODBUDOWA Z BETONU		
35	Podbudowy betonowe z dylatacją o grubości warstwy po zagęszczeniu 12cm-Beton klasy C20/25 grubości 20cm		
	Wyniesione przejście dla pieszych 42	m2	42
	razem	m2	42
36	Podbudowy betonowe z dylatacją - za każdy dalszy 1cm ponad 12cm		
	Wyniesione przejście dla pieszych 42	m2	42
	razem	m2	42
37	Podbudowy betonowe bez dylatacji o grubości warstwy po zagęszczeniu 12cm-Beton klasy C12/15-zjazdy-gr.15cm		
	Zjazdy 19,9	m2	19,9
	razem	m2	19,9
38	Podbudowy betonowe bez dylatacji - za każdy dalszy 1cm ponad 12cm		

Przedmiar

Przebudowa drogi gminnej – ulicy Osiedlowej w Dubeninkach

Nr	Opis robót	Jm	Ilość
	Zjazdy 19,9	m2	19,9
	razem	m2	19,9
D.05.00.00.NAWIERZCHNIE			
D.05.03.05/02.WYKONANIE WARSTWY ŚCIERALNEJ Z BETONU ASFALTOWEGO AC11S			
39	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych z warstwą ścieralną asfaltową o grubości po zagęszczeniu 3cm		
	jezdnia 1286,6	m2	1.286,6
	razem	m2	1.286,6
40	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych z warstwą ścieralną asfaltową - za każdy dalszy 1cm ponad 3cm grubości po zagęszczeniu		
	jezdnia 1286,6	m2	1.286,6
	razem	m2	1.286,6
D.05.03.05/01.WYKONANIE WARSTWY WIĄŻĄCEJ Z BETONU ASFALTOWEGO AC16W			
41	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych z warstwą wiążącą asfaltową o grubości po zagęszczeniu 4cm		
	jezdnia 1286,6	m2	1.286,6
	razem	m2	1.286,6
42	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych z warstwą wiążącą asfaltową - za każdy dalszy 1cm ponad 4cm grubości po zagęszczeniu		
	jezdnia 1286,6	m2	1.286,6
	razem	m2	1.286,6
D.07.00.00.URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU			
07.01.01.Oznakowanie poziome-cienkowarstwowe			
43	Linie na skrzyżowaniach i przejściach dla pieszych malowane mechanicznie		
	zgodnie z proj.stałej org.ruchu 27,15	m2	27,15
	razem	m2	27,15
D.07.02.01.OZNAKOWANIE PIONOWE JEZDNI			
44	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o średnicy 50mm		
	9	szt	9
	razem	szt	9
45	Przymocowanie znaków zakazu, nakazu, ostrzegawczych i informacyjnych o powierzchni do 0,3m2	szt	2
46	Przymocowanie znaków zakazu, nakazu, ostrzegawczych i informacyjnych o powierzchni ponad 0,3m2- I i II kat.		
	13	szt	13
	razem	szt	13
D.08.00.00.ELEMENTY ULIC			
D.08.01.01.KRAWĘŻNIKI BETONOWE			
47	Ława betonowa z oporem pod krawężniki		
	Krawężnik 210*0,06 328*0,06	m3 m3	12,6 19,68
	razem	m3	32,28
48	Krawężniki betonowe o wymiarach 15x30cm wystające na podsypce cementowo-piaskowej		
	43+2,5+28+21+9+13+21+22+2,5+5+43	m	210
	razem	m	210
49	Krawężniki betonowe o wymiarach 15x22cm wtopione na podsypce cementowo-piaskowej		
	4,5+10,5+74+11+21+8+7+12+4,5+4,5+13+6+6+5+3+8+3+4+4+2,5+20,5+11+71+14	m	328
	razem	m	328
D.08.02.02.NAWIERZCHNIA Z KOSTKI BRUKOWEJ BETONOWEJ			
50	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubości 6cm szarej, układane na podsypce cementowo-piaskowej		
	chodniki 1,1+1,4+1,4+0,5+0,5+173,5+31,7+4,1+10,3	m2	224,5

Przedmiar

Przebudowa drogi gminnej – ulicy Osiedlowej w Dubeninkach

Nr	Opis robót	Jm	Ilość
	razem	m2	224,5
51	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubości 8cm kolorowej, układane na podsypce cementowo-piaskowej		
	Zjazdy 19,9	m2	19,9
	Wyniesione przejście dla pieszych 42	m2	42
	razem	m2	61,9
D.08.03.01.BETONOWE OBRZEŻA BETONOWE			
52	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6cm na podsypce cementowo piaskowej, z wypełnieniem spoin zaprawą cementową		
	2+4+4+2+22+2+16+2+7+5+4+22+2+4+24+6+8+11+2+6+2+4+9+2+4	m	176
	razem	m	176
09.01.01.ZIELEŃ DROGOWA			
53	Humusowanie skarp z obsianiem warstwy grubości 5cm		
	31,17/0,1	m2	311,7
	razem	m2	311,7
54	Humusowanie skarp z obsianiem warstwy - dodatek za każdy następny 1cm humusu ponad 5cm		
	31,17/0,1	m2	311,7
	razem	m2	311,7