

PRZEDMIAR ROBÓT

Przebudowa ulicy Bohaterów Września 1939 roku

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		ul Bohaterów Września 1939 roku			
1.1		PRACE PRZYGOTOWAWCZE			
1 d.1.1	D-01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym Przebudowa drogi 0,4	km km	0,40	
				RAZEM	0,40
1.2		ROBOTY ZIEMNE			
2 d.1.2	D 02.00.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębior- nymi o poj.łyżki 0.25 m3 w gr.kat. III-IV z transp.urob- ku na odl.do 1 km sam.samowylad. 783,59	m ³ m ³	783,59	
				RAZEM	783,59
3 d.1.2	D 02.00.01	Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samo- chodami samowyladowczymi po drogach o nawierz- chni utwardzonej(kat.gr. I-IV) Krotność = 5 175,55	m ³ m ³	175,55	
				RAZEM	175,55
4 d.1.2	D-02.00.01	Nasypy wykonywane koparkami zgarniakowymi z bezpośrednim przerzutem gruntu uzyskanego z uko- pu; grunt kat.III-IV 432,22	m ³ m ³	432,22	
				RAZEM	432,22
5 d.1.2	D-02.00.01	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3,0 m spycharkami w gruncie kat.III 310,39	m ³ m ³	310,39	
				RAZEM	310,39
1.3		JEZDNI I SKRZYŻOWANIA			
6 d.1.3	D 04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy kons- trukcyjne nawierzchni 3000,00	m ² m ²	3 000,00	
				RAZEM	3 000,00
7 d.1.3	D 04.02.01	Warstwy odsączające zagęszczane mechanicznie o gr.20 cm poz.6	m ² m ²	3 000,00	
				RAZEM	3 000,00
8 d.1.3	D 08.01.01	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce ce- mentowo-piaskowej 751,60	m m	751,60	
				RAZEM	751,60
9 d.1.3	D 04.04.01	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 10 cm Krotność = 0,67 2624,2	m ² m ²	2 624,20	
				RAZEM	2 624,20
10 d.1.3	D 04.04.01	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 10 cm poz.9	m ² m ²	2 624,20	
				RAZEM	2 624,20
11 d.1.3	D 04.03.01	Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych poz.9	m ² m ²	2 624,20	
				RAZEM	2 624,20
12 d.1.3	D 05.03.05	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa wiążąca) poz.9	m ² m ²	2 624,20	
				RAZEM	2 624,20
13 d.1.3	D 04.03.01	Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych poz.9	m ² m ²	2 624,20	
				RAZEM	2 624,20

PRZEDMIAR ROBÓT

Przebudowa ulicy Bohaterów Września 1939 roku

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
14 d.1.3	D 05.03.05	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa ścieralna) poz.9	m ² m ²	 2 624,20	
				RAZEM	2 624,20
1.4		Chodnik strona lewa			
15 d.1.4	D 04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane ręcznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni 601,7	m ² m ²	 601,70	
				RAZEM	601,70
16 d.1.4	D 08.03.01	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem 401,1	m m	 401,10	
				RAZEM	401,10
17 d.1.4	D 04.04.01	Warstwa górna podbudowy z kruszyw naturalnych gr. 10 cm poz.15	m ² m ²	 601,70	
				RAZEM	601,70
18 d.1.4	D 08.02.02	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem poz.15	m ² m ²	 601,70	
				RAZEM	601,70
1.5		Chodnik strona prawa			
19 d.1.5	D 04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane ręcznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni 523,7	m ² m ²	 523,70	
				RAZEM	523,70
20 d.1.5	D 08.03.01	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem 401,1	m m	 401,10	
				RAZEM	401,10
21 d.1.5	D 04.04.01	Warstwa górna podbudowy z kruszyw naturalnych gr. 10 cm poz.19	m ² m ²	 523,70	
				RAZEM	523,70
22 d.1.5	D 08.02.02	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem poz.19	m ² m ²	 523,70	
				RAZEM	523,70
1.6		Zjazdy bramowe			
23 d.1.6	D 04.01.01	Koryta gł. 50 cm wykonywane w gruntach kat. V-VI na zjazdach do posesji Krotność = 1,67 482,8	m ² m ²	 482,80	
				RAZEM	482,80
24 d.1.6	D 04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane ręcznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni 482,8	m ² m ²	 482,80	
				RAZEM	482,80
25 d.1.6	D 04.02.01	Warstwy odsączające zagęszczane mechanicznie o gr.10 cm Krotność = 1,5 poz.23	m ² m ²	 482,80	
				RAZEM	482,80
26 d.1.6	D 08.01.01	Krawężniki betonowe wtopioneo wymiarach 15x22 cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej 359,1	m m	 359,10	
				RAZEM	359,10

PRZEDMIAR ROBÓT

Przebudowa ulicy Bohaterów Września 1939 roku

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
27 d.1.6	D 04.04.02	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 15 cm poz.23	m ² m ²	 482,80	
				RAZEM	482,80
28 d.1.6	D 05.03.23	Nawierzchnia zjazdów z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem poz.23	m ² m ²	 482,80	
				RAZEM	482,80
1.7		Prace wykończeniowe			
29 d.1.7	D 03.02.01	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych 6	szt. szt.	 6,00	
				RAZEM	6,00
30 d.1.7	D-01.03.02	Regulacja pionowa studzienek dla studzienek telefonicznych 1	szt. szt.	 1,00	
				RAZEM	1,00
1.8		Oznakowanie			
31 d.1.8	D-07.02.01	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych 8	szt. szt.	 8,00	
				RAZEM	8,00
32 d.1.8	D-07.02.01	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. do 0.3 m2 8	szt. szt.	 8,00	
				RAZEM	8,00

KOSZTORYS ŚLEPY

Przebudowa ulicy Bohaterów Września 1939 roku

Lp.	Nr spec. techn.	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1		ul Bohaterów Września 1939 roku				
1.1		PRACE PRZYGOTOWAWCZE				
1 d.1. 1	D-01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym Przebudowa drogi	km	0,4		
Razem dział PRACE PRZYGOTOWAWCZE						
1.2		ROBOTY ZIEMNE				
2 d.1. 2	D 02.00.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiorcami o poj.łyżki 0.25 m3 w gr.kat. III-IV z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowyład.	m ³	783,59		
3 d.1. 2	D 02.00.01	Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowyładowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej(kat.gr. I-IV) Krotność = 5	m ³	175,55		
4 d.1. 2	D-02.00.01	Nasypy wykonywane koparkami zgarniakowymi z bezpośrednim przerzutem gruntu uzyskanego z uko- pu; grunt kat.III-IV	m ³	432,22		
5 d.1. 2	D-02.00.01	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3,0 m spycharkami w gruncie kat.III	m ³	310,39		
Razem dział ROBOTY ZIEMNE						
1.3		JEZDNIA I SKRZYŻOWANIA				
6 d.1. 3	D 04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m ²	3000,00		
7 d.1. 3	D 04.02.01	Warstwy odsączające zagęszczane mechanicznie o gr.20 cm	m ²	3000		
8 d.1. 3	D 08.01.01	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej	m	751,60		
9 d.1. 3	D 04.04.01	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 10 cm Krotność = 0,67	m ²	2624,2		
10 d.1. 3	D 04.04.01	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 10 cm	m ²	2624,2		
11 d.1. 3	D 04.03.01	Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych	m ²	2624,2		
12 d.1. 3	D 05.03.05	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa wiążąca)	m ²	2624,2		
13 d.1. 3	D 04.03.01	Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych	m ²	2624,2		
14 d.1. 3	D 05.03.05	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa ścieralna)	m ²	2624,2		
Razem dział JEZDNIA I SKRZYŻOWANIA						
1.4		Chodnik strona lewa				
15 d.1. 4	D 04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane ręcznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m ²	601,7		
16 d.1. 4	D 08.03.01	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem	m	401,1		
17 d.1. 4	D 04.04.01	Warstwa górna podbudowy z kruszyw naturalnych gr. 10 cm	m ²	601,7		
18 d.1. 4	D 08.02.02	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m ²	601,7		
Razem dział Chodnik strona lewa						

KOSZTORYS ŚLEPY

Przebudowa ulicy Bohaterów Września 1939 roku

Lp.	Nr spec. techn.	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1.5		Chodnik strona prawa				
19 d.1. 5	D 04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane ręcznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m ²	523,7		
20 d.1. 5	D 08.03.01	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem	m	401,1		
21 d.1. 5	D 04.04.01	Warstwa górna podbudowy z kruszyw naturalnych gr. 10 cm	m ²	523,7		
22 d.1. 5	D 08.02.02	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m ²	523,7		
Razem dział Chodnik strona prawa						
1.6		Zjazdy bramowe				
23 d.1. 6	D 04.01.01	Koryta gł. 50 cm wykonywane w gruntach kat. V-VI na zjazdach do posesji Krotność = 1,67	m ²	482,8		
24 d.1. 6	D 04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane ręcznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m ²	482,8		
25 d.1. 6	D 04.02.01	Warstwy odsączające zagęszczane mechanicznie o gr. 10 cm Krotność = 1,5	m ²	482,8		
26 d.1. 6	D 08.01.01	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 15x22 cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej	m	359,1		
27 d.1. 6	D 04.04.02	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 15 cm	m ²	482,8		
28 d.1. 6	D 05.03.23	Nawierzchnia zjazdów z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m ²	482,8		
Razem dział Zjazdy bramowe						
1.7		Prace wykończeniowe				
29 d.1. 7	D 03.02.01	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych	szt.	6		
30 d.1. 7	D-01.03.02	Regulacja pionowa studzienek dla studzienek telefonicznych	szt.	1		
Razem dział Prace wykończeniowe						
1.8		Oznakowanie				
31 d.1. 8	D-07.02.01	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych	szt.	8		
32 d.1. 8	D-07.02.01	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. do 0.3 m ²	szt.	8		
Razem dział Oznakowanie						
Razem dział ul Bohaterów Września 1939 roku						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie: