

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa drogi powiatowej powiatowej nr 1777 S - polegająca na przebudowie chodnika na ul. Krakowskiej w miejscowości Szczekociny
ADRES INWESTYCJI : Szczekociny, ul. Krakowska
INWESTOR : Starostwo Powiatowe w Zawierciu
ADRES INWESTORA : ul. H. Sienkiewicza 34, 42-400 Zawiercie
DATA OPRACOWANIA : 10.2023

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
10.2023

Data zatwierdzenia

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	D.00.00.00	D.00.00.00 WYMAGANIA OGÓLNE			
1.1	D.00.00.00	Opracowanie dokumentacji projektowej czasowej organizacji ruchu wraz z uzyskaniem uzgodnień i zatwierdzenia. Wdrożenie czasowej organizacji ruchu na czas prowadzenia robót	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
1.2	D.00.00.00	Wykonanie inwentaryzacji geodezyjnej powykonawczej	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
2	D.01.01.01a	D.01.01.01a ODTWORZENIE TRASY I PUNKTÓW WYSOKOŚCIOWYCH ORAZ SPORZĄDZENIE INWENTARYZACJI POWYKONAWCZEJ			
2.1	D.01.01.01a	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym	km		
		0,362	km	0,36	
				RAZEM	0,36
3	D.01.02.04	D.01.02.04 ROZBIÓRKA ELEMENTÓW DRÓG			
3.1	D.01.02.04	Cięcie nawierzchni z mas mineralno-asfaltowych na głębokość 5 cm - mechanicznie <cięcie 20 cm od lica istniejącego krawężnika>	m		
		362	m	362,00	
				RAZEM	362,00
3.2	D.01.02.04	Cięcie nawierzchni z mas mineralno-asfaltowych (następny 1 cm głębokości ponad 5 cm) - mechanicznie <cięcie 20 cm od lica istniejącego krawężnika>	m		
		Krotność = 3	m	362,00	
		362		RAZEM	362,00
3.3	D.01.02.04	Ręczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 8 cm	m ²		
		362*0,2	m ²	72,40	
				RAZEM	72,40
3.4	D.01.02.04	Wywiezienie materiału z rozbiórki z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym (odl. ustala Wykonawca)	m ³		
		72,40*0,08	m ³	5,79	
				RAZEM	5,79
3.5	D.01.02.04	Zagospodarowanie materiału z rozbiórki <destruk asfaltowy>	t		
		5,79*2,5	t	14,48	
				RAZEM	14,48
3.6	D.01.02.04	Rozebranie krawężników betonowych 20x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		362	m	362,00	
				RAZEM	362,00
3.7	D.01.02.04	Rozebranie obrzeży 8x30 cm na podsypce piaskowej wraz z rozbiórką ław	m		
		2+7+167,92+1,5+8+2+91,67	m	280,09	
				RAZEM	280,09
3.8	D.01.02.04	Rozebranie ścieków z elementów betonowych o grubości 10 cm na podsypce piaskowej <rozebranie koreytek typu Acodrain>	m		
		5	m	5,00	
				RAZEM	5,00
3.9	D.01.02.04	Ręczne rozebranie nawierzchni z betonu o grubości 12 cm <rozebranie elementów nawierzchni betonowej zlokalizowanych przy nieruchomościach wzdłuż ul. Krakowskiej>	m ²		
		11	m ²	11,00	
				RAZEM	11,00
3.10	D.01.02.04	Rozbiórka kostki/plytek betonowych na podsypce cementowo-piaskowej <rozbiórka kostki/plytek betonowych wszystkich rodzajów>	m ²		
		1151,39	m ²	1 151,39	
				RAZEM	1 151,39
3.11	D.01.02.04	Wywiezienie materiału z rozbiórki z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym (odl. ustala Wykonawca)	m ³		
		122,26	m ³	122,26	
				RAZEM	122,26
3.12	D.01.02.04	Zagospodarowanie materiału z rozbiórki	t		
		122,26*1,7	t	207,84	
				RAZEM	207,84
3.13	D.01.02.04	Mechaniczne rozebranie podbudowy z kruszywa kamiennego o grubości 15 cm <rozbieranie podbudowy pod istniejącymi chodnikami i zjazdami>	m ²		
		839,05	m ²	839,05	

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	839,05
3.14	D.01.02.04	Wywiezienie materiału z rozbiórki z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym (odl. ustala Wykonawca) 839,05*0,15	m ³ m ³	125,86	
				RAZEM	125,86
3.15	D.01.02.04	Zagospodarowanie materiału z rozbiórki 125,86*1,7	t t	213,96	
				RAZEM	213,96
4		D.04.01.01 KORYTOWANIE WRAZ Z PROFILOWANIEM I ZAGĘSZCZENIEM PODŁOŻA			
4.1	D.04.01.01	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 10 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i chodników <chodniki> 628,05	m ² m ²	628,05	
				RAZEM	628,05
4.2	D.04.01.01	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 20 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i chodników <zjazdy> 282,07	m ² m ²	282,07	
				RAZEM	282,07
4.3	D.04.01.01	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x30 cm w gruncie kat. I-II <krawężniki betonowe proste i najazdowe> 418,21	m m	418,21	
				RAZEM	418,21
4.4	D.04.01.01	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 20x20 cm w gruncie kat. I-II <obrzeża> 344,43	m m	344,43	
				RAZEM	344,43
4.5	D.04.01.01	Wywóz materiału z korytowania samochodami samowyładowczymi wraz z załadunkiem (odległość ustala Wykonawca) 62,81+56,41+37,64+13,78	m ³ m ³	170,64	
				RAZEM	170,64
4.6	D.04.01.01	Zagospodarowanie materiału z rozbiórki 170,64*1,7	t t	290,09	
				RAZEM	290,09
5	D.04.04.00 D.04.04.02	D.04.04.00 / D.04.04.02 PODBUDOWA Z KRUSZYWA ŁAMANEGO STABILIZOWANEGO MECHANICZNIE			
5.1	D.04.04.00 D.04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm <chodniki> 628,05	m ² m ²	628,05	
				RAZEM	628,05
5.2	D.04.04.00 D.04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm <zjazdy> 282,07	m ² m ²	282,07	
				RAZEM	282,07
5.3	D.04.04.00 D.04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 10 cm <zjazdy> 282,07	m ² m ²	282,07	
				RAZEM	282,07
6	D.05.03.05a	D.05.03.05a NAWIERZCHNIA Z BETONU ASFALTOWEGO. WARSTWA ŚCIERALNA WG WT-1 I WT-2			
6.1	D.05.03.05a	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa wiążąca) <mieszanka AC 16W> 72,40	m ² m ²	72,40	
				RAZEM	72,40
6.2	D.05.03.05a	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości po zagęszczeniu 4 cm (warstwa ścieralna) <mieszanka AC 11S> 72,40	m ² m ²	72,40	
				RAZEM	72,40
7	D.08.01.01	D.08.01.01 KRAWĘŻNIKI BETONOWE			
7.1	D.08.01.01	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm bez ław na podsypce cementowo-piaskowej <proste i skosowe> 263,18	m m	263,18	
				RAZEM	263,18

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
7.2	D.08.01.01	Krawężniki betonowe najazdowe o wymiarach 15x22 cm bez ław na podsypce piaskowej 155,03	m m	155,03	
				RAZEM	155,03
7.3	D.08.01.01	Ława pod krawężniki betonowa z oporem 418,03*0,06	m ³ m ³	25,08	
				RAZEM	25,08
8	D.08.02.02	D.08.02.02 CHODNIKI Z BRUKOWEJ KOSTKI BETONOWEJ			
8.1	D.08.02.02	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem <kostka szara typu Behaton> 628,05	m ² m ²	628,05	
				RAZEM	628,05
8.2	D.08.02.02	Zjazdy z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem <kostka czerwona typu Behaton> 282,07	m ² m ²	282,07	
				RAZEM	282,07
9	D.08.03.01	D.08.03.01 BETONOWE OBRZEŻA CHODNIKOWE			
9.1	D.08.03.01	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 344,43	m m	344,43	
				RAZEM	344,43
9.2	D.08.03.01	Ława pod obrzeżai betonowa z oporem 344,43*0,04	m ³ m ³	13,78	
				RAZEM	13,78
10		ROBOTY TOWARZYSZĄCE I WYKOŃCZENIOWE			
10.1		Regulacja pionowa studzienek teletechnicznych 5	szt. szt.	5,00	
				RAZEM	5,00
10.2		Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych 21	szt. szt.	21,00	
				RAZEM	21,00
10.3		Przebudowa schodów do posesji nr 33 1	kpl. kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
10.4		Przebudowa wyspów do posesji nr 33, 37, 39, 41 i 43 5	kpl. kpl.	5,00	
				RAZEM	5,00
10.5		Humusowanie z obsianiem przy grubości warstwy humusu 10 cm Krotność = 2 388,25	m ² m ²	388,25	
				RAZEM	388,25