

PRACOWNIA DROGOWA**mgr inż. ANDRZEJ BZÓWKA**

41-215 Sosnowiec, ul. Starzyńskiego 51

tel. kom. 601-527-775

e-mail: ab_projekt@poczta.fm

NIP: 631-166-41-13 REGON: 276745588

konto: ING Bank Śląski 57 1050 1298 1000 0022 2755 7358

NAZWA ZAMIERZENIA
BUDOWLANEGO**„REMONT UL. OGRODOWEJ W ŻYWCU”**

Kod CPV

45233120-6 - ROBOTY W ZAKRESIE BUDOWY DRÓG

ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO

Województwo śląskie / Powiat żywiecki / Miasto Żywiec / Dzielnica Śródmieście /
ul. Ogrodowa / 34-300 ŻywiecKODY I NAZWY ROBÓT
BUDOWLANYCH
WG WSPÓLNEGO SŁOWNIKA
ZAMÓWIEŃ (CPV):Usługi projektowe, zarządzania i nadzoru:
71320000-7 Usługi inżynierskie w zakresie projektowania
71247000-1 Nadzór nad robotami budowlanymi
Roboty drogowe:
45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg
45233140-2 Roboty drogowe- NAZWA JEDNOSTKI
EWIDENCYJNEJ,
- NAZWA I NUMER OBRĘBU
EWIDENCYJNEGO
- NUMERY DZIAŁEK
EWIDENCYJNYCH, NA KTÓRYCH
OBIEKT JEST USYTUOWANYJednostka ewidencyjna: Żywiec 241701_1
Obręb ewidencyjny: Żywiec 0007
Działki nr: 2835/1 (dr), 2826/10 (dr), 2826/9 (dr), 2836/3, 2826/8, 2831, 2834/3, 2834/2

BIURO AUTORSKIE

„Pracownia Drogowa „AB-PROJEKT”

RODZAJ OPRACOWANIA

PRZEDMIAR ROBÓT

BRANŻA

DROGOWA

Funkcja	Tytuł, imię, nazwisko	Nr upr.	Data	Podpis
Opracował	mgr inż. Grzegorz OSTASZEWSKI		2025.11.28	
Sporządził kalkulację	inż. Leszek GAMRACY	1807 / 94	2025.11.28	

INWESTOR

MIASTO ŻYWIEC
UL. RYNEK 2, 34-300 ŻYWIEC

Nr zlecenia

IOŚ-DR.7021.00294.2025 z dnia 24.09.2025 r.

Przedmiar robót

Obiekt	Remont ul. Ogrodowej w Żywcu
Kod CPV	45233120-6 - Roboty w zakresie budowy dróg
Lokalizacja	Żywiec, ul. Ogrodowa
Inwestor	Miasto Żywiec, ul. Rynek 2, 34-300 Żywiec

Tabela przedmiaru robót

Remont ul. Ogrodowej w Żywcu

Nr	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
	D.01.00.00	1. Roboty przygotowawcze		
		1.1. Wytyczenie trasy i punktów wysokościowych		
1	D.01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach odtworzeniowych, na drogach w terenie równinnym wraz z inwentaryzacją powykonawczą	km	0,071
		1.2. Roboty rozbiórkowe		
2	D.05.03.11	Frezowanie nawierzchni bitumicznych na zimno na średnią głębokość 5cm z transportem destruktu asfaltowego na składowisko Inwestora do 10km wraz (z załadunkiem i wyładunkiem)	m2	346
3	D.01.02.04	Mechaniczne cięcie nawierzchni mineralno-bitumicznych na średnią na głębokość 10cm	m	22
4	D.01.02.04	Rozebranie mechaniczne nawierzchni jezdni z betonu asfaltowego (od km 052,35 do km 0+071,18) gr.10 cm wraz wywozem i utylizacją	m2	84
5	D.01.02.04	Rozebranie mechaniczne nawierzchni zjazdów z betonu asfaltowego gr. 10 cm wraz wywozem i utylizacją	m2	20
6	D.01.02.04	Rozebranie mechaniczne nawierzchni chodników z betonu asfaltowego gr. 5 cm wraz wywozem i utylizacją	m2	8,5
7	D.01.02.04	Rozbiórka nawierzchni jezdni z betonu cementowego grubości 10cm wraz wywozem i utylizacją	m2	115
8	D.01.02.04	Rozebranie mechaniczne nawierzchni zjazdów z brukowej kostki kamiennej wraz z wywozem na plac Inwestora, gr. 10cm	m2	34
9	D.01.02.04	Rozebranie nawierzchni chodników z betonowych płyt chodnikowych 50x50 gr. 7cm wraz z wywozem i utylizacją	m2	154
10	D.01.02.04	Rozbiórka nawierzchni chodnika z brukowej kostki betonowej gr. 8cm wraz z wywozem i utylizacją	m2	9
11	D.01.02.04	Rozebranie krawężnika betonowego 15x30cm z ławą betonową wraz z wywozem i utylizacją	m	66
12	D.01.02.04	Rozebranie krawężników kamiennych o wymiarach 20x30cm wraz z wywozem na plac Inwestora	m	64
		1.3. Zabezpieczenie istniejących sieci gazowych		
13	D.01.03.02	Rury ochronne dla rur o śred. 63 mm	m	11,5
14	D.01.03.02	Rury ochronne dla rur o śred. 40 mm	m	12
		1.4. Regulacja istniejących urządzeń infrastruktury technicznej		
15	D.01.02.04	Regulacja studni sieci kanalizacji sanitarnej	szt	2
16	D.01.02.04	Regulacje studni sieci teletechnicznych	szt	7
17	D.01.02.04	Regulacja zaworów gazowych	szt	2
18	D.01.02.04	Regulacja wpustów deszczowych	szt	2
	D.02.00.00	2. Roboty ziemne		
19	D.02.01.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,60m3 w gruncie kategorii III-IV z transportem urobku samochodami samowyładowczymi 10-15t na odległość 5km i kosztami składowania/	m3	197
20	D.02.03.01	Budowa nasypu /wbudowanie materiału z tymczasowego składowiska	m3	5
	D.03.00.00	3. Roboty branży sanitarnej		
		3.1. Roboty rozbiórkowe		
21	D.01.02.04	Mechaniczne cięcie nawierzchni mineralno-bitumicznych na średnią na głębokość 10cm	m	123
22	D.01.02.04	Rozebranie mechaniczne nawierzchni jezdni z betonu asfaltowego grubości 4cm/grub. docelowa 10 cm wraz wywozem i utylizacją	m2	68
		3.2. Roboty ziemne		
23	D.02.01.01	Wykopy ciągłe o szerokości dna 1,0 - 1,1m kategorii III-IV z lokalnym poszerzeniem w rejonie studni o głębokości do 3,0m z umocnieniem wypraskami stalowymi z odwodnieniem wraz z kosztami składowania.	m3	116
24	D.03.02.01	Podsyпка piaskowa rur (z przywozem piasku)	m3	14
25	D.03.02.01	Obsypka rur i zasypanie wykopu piaskiem (z przywozem piasku)/p.a.	m3	80
		3.3. Roboty montażowe		
26	D.03.02.01	Kanały z rur PCV-u Typ S Dn 200mm wraz z montażem	m	17,96
27	D.03.02.01	Kanały z rur PCV-u Typ S Dn 300mm wraz z montażem	m	50,34
28	D.03.02.01	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych w gotowym wykopie o średnicy 1000mm i głębokości 2,0m i włazem typu ciężkiego klasy D-400 z zabezpieczeniem przeciwwkradzieżowym	kpl	3
29	D.03.02.01	Wpusty deszczowe (studzienka betonowa ściekowe Dn 500mm z przykryciem szczelinowym żeliwnym klasy D-400) z osadnikiem wysokości 1,0m i koszem osadnikowym bez syfonu na przegubie z zamkiem	kpl	1
		3.4. Roboty odtworzeniowe po robotach kanalizacyjnych		
30	D.04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii II-IV	m2	68
31	D.04.04.00a	Warstwa mrozochronna z mieszanki niezwiązanej kruszywa łamanego 0/63mm o CBR>=25% stabilizowanej mechanicznie grubości 25cm	m2	68
32	D.04.04.02b	Podbudowa zasadnicza z mieszanki niezwiązanej kruszywa łamanego 0/31,5mm o CBR>=60% stabilizowanej mechanicznie grubości 25cm	m2	68
33	D.04.03.01	Oczyszczenie warstwy podbudowy z mieszanki mineralnej	m2	68
34	D.04.03.01	Skropienie emulsją warstwy podbudowy z mieszanki mineralnej	m2	68
35	D.05.03.05b	Warstwa wiążąca z betonu asfaltowego AC16W, asfalt drogowy 50/70 o grub. 4cm	m2	68
	D.04.00.00	4. Podbudowy		
		4.1. Profilowanie i zagęszczenie podłoża w korycie		
36	D.04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii II-IV		
		-jezdnia ul. Ogrodowej (odcinek od km 0+052,35 do km 0+071,18) - typ 2 171	m2	171
		- miejsca postojowe 77,25	m2	77,25
		-zjazdy 74	m2	74
		- chodniki 172	m2	172

Tabela przedmiaru robót

Remont ul. Ogrodowej w Żywcu

Nr	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
		razem	m2	494,25
		4.2. Warstwa mrozochronna z mieszanki niezwiązanej kruszywa łamanego 0/63mm o CBR>=25%		
37	D.04.04.00a	Warstwa mrozochronna z mieszanki niezwiązanej kruszywa łamanego 0/63mm o CBR>=25% stabilizowanej mechanicznie grubości 25cm		
		-jezdnia ul. Ogrodowej (odcinek od km 0+052,35 do km 0+071,18) - typ 2 171	m2	171
		- miejsca postojowe 77,25	m2	77,25
		-zjazdy 74	m2	74
		razem	m2	322,25
38	D.04.04.00a	Warstwa mrozochronna z mieszanki niezwiązanej kruszywa łamanego 0/63mm, CBR>=25% stabilizowanego mechanicznie gr.10cm		
		- chodniki 172,00	m2	172
		razem	m2	172
		4.3. Podbudowa z mieszanki niezwiązanej kruszywa łamanego 0/31,5mm o CBR>=60%		
39	D.04.04.02b	Podbudowa zasadnicza z mieszanki niezwiązanej kruszywa łamanego 0/31,5mm o CBR>=60% stabilizowanej mechanicznie grubości 25cm		
		-jezdnia ul. Ogrodowej (odcinek od km 0+052,35 do km 0+071,18) - typ 2 140	m2	140
		- miejsca postojowe 63	m2	63
		-zjazdy 74	m2	74
		razem	m2	277
40	D.04.04.02b	Podbudowa zasadnicza z mieszanki niezwiązanej kruszywa łamanego 0/31,5mm o CBR>=60% stabilizowanej mechanicznie gr.15cm		
		- chodniki 172	m2	172
		razem	m2	172
		5. Nawierzchnie		
		5.1. Oczyszczenie warstw konstrukcyjnych		
41	D.04.03.01	Oczyszczenie istniejącej warstwy bitumicznej (po frezowaniu)		
		-jezdnia ul. Ogrodowej (odcinek od km 0+000,00 do km 0+052,35) - typ 1 346	m2	346
		razem	m2	346
42	D.04.03.01	Oczyszczenie warstwy podbudowy z mieszanki mineralnej		
		-jezdnia ul. Ogrodowej (odcinek od km 0+052,35 do km 0+071,18) - typ 2 140	m2	140
		razem	m2	140
43	D.04.03.01	Oczyszczenie warstwy wiążącej z betonu asfaltowego		
		-jezdnia ul. Ogrodowej (odcinek od km 0+000,00 do km 0+052,35) - typ 1 346	m2	346
		-jezdnia ul. Ogrodowej (odcinek od km 0+052,35 do km 0+071,18) - typ 2 (2x140,00m2) 280	m2	280
		razem	m2	626
		5.2. Skropienie emulsją warstw konstrukcyjnych		
44	D.04.03.01	Skropienie emulsją istniejącej warstwy bitumicznej (po frezowaniu)		
		-jezdnia ul. Ogrodowej (odcinek od km 0+000,00 do km 0+052,35) - typ 1 346	m2	346
		razem	m2	346
45	D.04.03.01	Skropienie emulsją warstwy podbudowy z mieszanki mineralnej		
		-jezdnia ul. Ogrodowej (odcinek od km 0+052,35 do km 0+071,18) - typ 2 140	m2	140
		razem	m2	140
46	D.04.03.01	Skropienie emulsją warstwy wiążącej z betonu asfaltowego		
		-jezdnia ul. Ogrodowej (odcinek od km 0+000,00 do km 0+052,35) - typ 1 346	m2	346
		-jezdnia ul. Ogrodowej (odcinek od km 0+052,35 do km 0+071,18) - typ 2 (2x140,00m2) 280	m2	280
		razem	m2	626
		5.3. Beton asfaltowy		
47	D.05.03.05b	Warstwa wiążąca z betonu asfaltowego AC16W, asfalt drogowy 50/70 o grub. 4cm		
		-jezdnia ul. Ogrodowej (odcinek od km 0+000,00 do km 0+052,35) - typ 1 346	m2	346
		-jezdnia ul. Ogrodowej (odcinek od km 0+052,35 do km 0+071,18) - typ 2 (2x140,00m2) 280	m2	280
		razem	m2	626
48	D.05.03.05a	Warstwa ścieralna z betonu asfaltowego AC11S, asfalt drogowy 50/70 o grubości po zagęszczeniu 4cm		
		-jezdnia ul. Ogrodowej (odcinek od km 0+000,00 do km 0+052,35) - typ 1 346	m2	346
		-jezdnia ul. Ogrodowej (odcinek od km 0+052,35 do km 0+071,18) - typ 2 140	m2	140
		razem	m2	486
		5.4. Brukowa kostka betonowa 8 cm		

Tabela przedmiaru robót

Remont ul. Ogrodowej w Żywcu

Nr	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
49	D.05.03.23a	Warstwa wierzchnia z brukowej kostki betonowej typu "Nostalit" koloru szarego grubości 8 cm wraz z podsypką cementowo-piaskową 1:4 o grubości 3cm		
		- miejsca postojowe 63	m2	63
		- chodniki 172	m2	172
		razem	m2	235
50	D.05.03.23a	Warstwa wierzchnia z brukowej kostki betonowej typu "Nostalit" koloru czerwonego grubości 8 cm wraz z podsypką cementowo-piaskową 1:4 o grubości 3cm		
		-zjazdy 74	m2	74
		razem	m2	74
	D.06.00.00	6. Roboty wykończeniowe		
		6.1. Umocnienie powierzchniowe terenów zielonych		
51	D.06.01.01	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kategorii I-III	m2	70
52	D.06.01.01	Humusowanie skarp z obsianiem przy grubości warstwy humusu 15cm wraz z zakupem i transportem ziemi urodzajnej.	m2	70
	D.08.00.00	7. Elementy krawędziowe		
		7.1. Ustawienie krawężników betonowych		
53	D.08.01.01b	Krawężniki betonowe o wymiarach 15x30cm wyniesionych 12cm, C25/30	m	128
54	D.08.01.01b	Krawężniki betonowe o wymiarach 15x22cm, wyniesionych 3 cm, C25/30	m	47
55	D.08.01.01b	Oporniki drogowe betonowe 12x25cm wyniesionych 0 cm, C25/30	m	17
56	D.08.01.01b	Ława betonowa z oporem pod krawężniki, beton towarowy C12/15		
		dla krawężników betonowych 15x30cm wyniesionych 12cm - 30x15+15x20cm, F=0,075 0,075*128	m3	9,6
		dla krawężników betonowych 15x22cm wyniesionych 4cm - 30x15+15x12cm, F=0,063m2 0,063*47	m3	2,961
		dla oporników drogowych 12x25cm wyniesionych 0cm -22x15+10X12cm, F=0,045 0,045*17	m3	0,765
		razem	m3	13,326
		7.2. Ustawienie obrzeży betonowych		
57	D.08.03.01	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8cm, C20/25	m	50
58	D.08.03.01	Ława betonowa z oporem 28x10+10x16+10x16, F=0,060m2 pod obrzeże betonowe, beton towarowy C12/15		
		0,060*50	m3	3
		razem	m3	3