



AMPIS PROJEKT Sp. z o.o. Sp. k.
ul. Czubińskiego 1a/1, 80-215 Gdańsk
tel. 504-373-688
tel. 501-243-736
e-mail: ampis.projekt@gmail.com

KRS 0000555263 □ NIP: 604-016-56-73 □ Regon: 361352943

TOM 5

PRZEDMIAR ROBÓT

*Opracowanie
branżowe:*

WIELOBRANŻOWY

Przedsięwzięcie:

Przebudowa skrzyżowania dróg gminnych w ramach zadania pod nazwą:

„Projekt wyniesionej tarczy skrzyżowania ulicy Kardynała Stefana Wyszyńskiego z ulicą Mickiewicza w Luzinie”

Inwestor:

**Gmina Luzino
ul. Ofiar Stutthofu 11
84-242 Luzino**

Stanowisko:	Imię Nazwisko, specjalność nr uprawnień:	Podpis:
Opracował:	mgr inż. Sławomir Groth <i>upr. nr POM/0137/POOD/05</i> specjalność - drogowa	

Gdańsk, listopad 2021 r.

Przebudowa skrzyżowania dróg gminnych w ramach zadania pod nazwą:
„Projekt wyniesionej tarczy skrzyżowania ulicy Kardynała Stefana Wyszyńskiego z ulicą Mickiewicza w Luzinie”

PRZEDMIAR ROBÓT

L.p.	Numer specyfikacji technicznej	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Jednostka	
			Nazwa	Ilość
	D-01.00.00	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE		
	D-01.01.01	Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych		
1		Wytyczenie trasy w terenie płaskim	km	0,10
	D-01.02.04	ROZBIÓRKA ELEMENTÓW DRÓG, OGRODZEŃ I PRZEPUSTÓW		
		Jezdnie:		
2		Rozbiórka kostki betonowej na podsypce cem-piaskowej jezdni ul. Kard. Stefana Wyszyńskiego wraz z wywozem i utylizacją	m ²	142,00
3		Rozbiórka wszystkich warstw jezdni ul. Mickiewicza z kostki betonowej wraz wywozem i utylizacją	m ²	85,00
		Chodniki i zjazdy:		
4		Rozbiórka wszystkich warstw nawierzchni chodników i zjazdów z kostki betonowej wraz z wywozem i utylizacją	m ²	62,00
		Krawężniki, obrzeża:		
5		Obrzeża betonowe wraz z wywozem i utylizacją	m	38,00
6		Krawężniki betonowe wraz z wywozem i utylizacją	m	77,00
		Znaki drogowe:		
7		Rozbiórka oznakowania pionowego - słupek	szt.	4
8		Rozbiórka oznakowania pionowego - tarcza znaku	szt.	8
	D-02.00.00	ROBOTY ZIEMNE		
	D-02.01.01	WYKONANIE WYKOPÓW W GRUNTACH NIESKALISTYCH		
9		Mechaniczne wykonanie wykopów w gruncie kat. II z wywiezieniem urobku na odkład	m ³	165,00
	D-02.01.01	WYKONANIE NASYPÓW		
10		Mechaniczne wykonanie nasypu z gruntu kat. II dowiezionego ze żwirowni	m ³	33,00
	D-02.04.01	WZMOCNIENIE PODŁOŻA		
11		Mieszanka związana cementem C5/6 gr. 10 cm (konstrukcja nawierzchni chodnika / zabruku)	m ²	236,00
12		Mieszanka związana cementem C5/6 gr. 20 cm (konstrukcja nawierzchni wyniesienia - TYP 2)	m ²	162,00
	D-03.02.01	ODWODNIENIE		
13		Odwodnienie liniowe z polimerobetonu klasy D400 z rusztem żeliwnym na podbudowie z betonu C12/15 0/16 w ilości 0,127m ³ /1mb	m	27,00
	D-04.00.00	PODBUDOWY		
	D-04.01.01	Koryto wraz z profilowaniem i zagęszczaniem podłoża		
14		Koryto wraz z profilowaniem i zagęszczaniem podłoża pod konstrukcję nawierzchni	m ²	398,00
	D-04.03.01	Oczyszczenie i skropienie warstw konstrukcyjnych		
15		Mechaniczne oczyszczenie podbudowy zasadniczej z betonu cementowego C12/15 0/16 gr.11 cm (konstrukcja nawierzchni wyniesienia - TYP 1)	m ²	133,00
16		Mechaniczne oczyszczenie podbudowy zasadniczej z betonu cementowego C12/15 0/16 gr.20 cm (konstrukcja nawierzchni wyniesienia - TYP 2)	m ²	162,00
17		Mechaniczne oczyszczenie podbudowy zasadniczej z betonu cementowego C12/15 0/16 gr.25 cm (konstrukcja nawierzchni ścieku przykrawężnikowego)	m ²	11,00
18		Mechaniczne oczyszczenie wzmocnienia podłoża z mieszanki związana cementem C5/6 gr.10 cm (konstrukcja nawierzchni chodnika / zabruku)	m ²	236,00
19		Mechaniczne oczyszczenie wzmocnienia podłoża z mieszanki związana cementem C5/6 gr.20 cm (konstrukcja nawierzchni wyniesienia - TYP 2)	m ²	162,00
20		Mechaniczne oczyszczenie podbudowy zasadniczej z mieszanki niezwiązanej z kruszywem C90/3 0/31,5 gr. 15cm (konstrukcja nawierzchni chodnika / zabruku)	m ²	236,00
	D-04.04.02	Podbudowa z mieszanki niezwiązanej z kruszywem C90/3 0/31,5		
21		Podbudowa zasadnicza z mieszanki niezwiązanej z kruszywem C90/3 0/31,5 gr. 15cm (konstrukcja nawierzchni chodnika / zabruku)	m ²	236,00
	D-04.06.02	Podbudowa z betonu cementowego		
22		Podbudowa zasadnicza wyrównawcza z betonu cementowego C12/15 0/16 gr. 11 cm (konstrukcja nawierzchni wyniesienia - TYP 1)	m ²	133,00

23		Podbudowa zasadnicza z betonu cementowego C12/15 0/16 gr. 20 cm (konstrukcja nawierzchni wyniesienia - TYP 2)	m ²	162,00	
24		Podbudowa zasadnicza z betonu cementowego C12/15 0/16 gr. 25 cm (konstrukcja nawierzchni ścieku przykrawężnikowego)	m ²	11,00	
	D-05.00.00	NAWIERZCHNIE TWARDE ULEPSZONE			
	D-05.03.23	Nawierzchnia z kostki betonowej			
25		w-wa ścieralna - kostka betonowa prostokątna niefazowana koloru czerwonego 10x20cm gr. 8cm (konstrukcja nawierzchni wyniesienia - TYP 1) podsypka cementowo - piaskowa 1:4 gr.3cm	m ²	133,00	
26		w-wa ścieralna - kostka betonowa prostokątna niefazowana koloru czerwonego 10x20cm gr. 8cm (konstrukcja nawierzchni wyniesienia - TYP 2) podsypka cementowo - piaskowa 1:4 gr.3cm	m ²	162,00	
27		w-wa ścieralna - kostka betonowa prostokątna fazowana koloru szarego 10x20cm gr. 8cm (konstrukcja nawierzchni chodnika) podsypka cementowo - piaskowa 1:4 gr.3cm	m ²	209,00	
28		w-wa ścieralna - kostka betonowa prostokątna fazowana koloru grafitowego 10x20cm gr. 8cm (konstrukcja nawierzchni zabruku) podsypka cementowo - piaskowa 1:4 gr.3cm	m ²	3,00	
29		w-wa ścieralna - kostka betonowa prostokątna fazowana koloru szarego 10x20cm gr. 8cm (konstrukcja nawierzchni ścieku przykrawężnikowego) podsypka cementowo - piaskowa 1:4 gr.3cm	m ²	11,00	
	D-07.00.00	URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU			
30	D – 07.01.01	Oznakowanie poziome	m ²	64,18	
31	D – 07.01.02	Oznakowanie pionowe	szt.	18,00	
	D-07.07.01	Budowa oświetlenia ulicznego:			
32		Budowa linii kablowych oświetleniowych	m	120,00	
33		Montaż słupów oświetleniowych z oprawami	szt.	8,00	
34		Pomiary i czynności sprawdzające	kpl.	1,00	
	D-08.00.00	ELEMENTY ULIC			
	D-08.01.02	Krawężniki betonowe 15x30cm na ławie z oporem:			
35		łuk 0 < R <=10	0	m	49,00
		łuk 10 < R <=40	0		
		na prostej	49		
		podsypka cementowo-piaskowa 1:4 gr. 5cm			
		ława betonowa z oporem C12/15 (0,075m2)			
	D-08.01.02	Oporniki betonowe 12x25cm na ławie z oporem:			
36		łuk 0 < R <=10	47	m	65,00
		łuk 10 < R <=40	0		
		na prostej	18		
		podsypka cementowo-piaskowa 1:4 gr. 5cm			
		ława betonowa z oporem C12/15 (0,0705m2)			
	D-08.02.01	Chodniki betonowe			
37		w-wa ścieralna - płytki ostrzegawcze 30x30 cm i 40x40cm o fakturze kopułowej w kolorze żółtym (konstrukcja nawierzchni chodnika) podsypka cementowo - piaskowa 1:4 gr.3cm	m ²	22,00	
38		w-wa ścieralna - płytki prowadzące 30x30 cm o fakturze prętów w kolorze beżowym (konstrukcja nawierzchni chodnika) podsypka cementowo - piaskowa 1:4 gr.3cm	m ²	2,00	
	D-08.03.01	Obrzeże betonowe 8x25cm na ławie z oporem:			
39		łuk 0 < R <=10	31	m	79,00
		łuk 10 < R <=20	0		
		na prostej	48		
		podsypka cementowo-piaskowa 1:4 gr. 5 cm			
		ława betonowa z oporem C12/15 (0,071m2)			
	D-09.00.00	ZIELEŃ DROGOWA			
	D-09.01.01	Zieleń drogowa (drzewa, krzewy, trawniki, kwietniki)			
40		Ułożenie humusu gr. 15 cm oraz założenie i pielęgnacja trawników	m ²	156,00	
	D-10.00.00	INNE ROBOTY			
	D-10.01.01	Regulacja położenia i zabezpieczenie elementów uzbrojenia terenu			
41		Regulacja sytuacyjna i wysokościowa istniejących urządzeń uzbrojenia podziemnego	kpl.	1	