



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 2

PRZEDMIAR ROBÓT

*Opracowanie
branżowe:*

PROJEKT DROGOWY

Przedsięwzięcie:

Rozbudowa ul. Twardowskiego w Barłominie o budowę chodnika

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, wrzesień 2021 r.

Rozwiązania zawarte w niniejszym opracowaniu podlegają ochronie prawa autorskiego i mogą być powielane oraz udostępniane osobom trzecim jedynie na podstawie pisemnego zezwolenia z zastrzeżeniem wszelkich skutków prawnych.

PRZEDMIAR ROBÓT

Rozbudowa ul. ks. J. Twardowskiego w Barłominie o budowę chodnika

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	0,52	
	D-01.02.04	ROZBIÓRKA ELEMENTÓW DRÓG, OGRODZEŃ I PRZEPUSTÓW			
		Nawierzchnie			
2		Konstrukcja nawierzchni zjazdu z kostki betonowej (wszystkie warstwy)	m ²	13,00	
	D-02.00.00	ROBOTY ZIEMNE			
	D-02.01.01	WYKONANIE WYKOPÓW W GRUNTACH NIESKALISTYCH			
3		Mechaniczne wykonanie wykopów w gruncie kat. II z wywiezieniem urobku na odkład	1061,90	m ³	1517,00
		Uwaga: W rejonie uzbrojenia podziemnego roboty wykonywane ręcznie.	455,10		
	D - 02.03.01	WYKONANIE NASYPÓW			
4		Mechaniczne wykonanie nasypu z gruntu kat. II dowiezionego z żwirowni	m ³	2763,00	
	D - 02.04.01	WZMOCNIENIE PODŁOŻA			
		Wzmocnienie podłoża gruntowego pod chodnikami:			
5		Mieszanka kruszywa związana cementem C3/4 grubości 10cm	m ²	841,00	
		Wzmocnienie podłoża gruntowego pod zjazdami indywidualnymi:			
6		Mieszanka kruszywa związana cementem C3/4 grubości 15cm	m ²	13,00	
	D-04.00.00	PODBUDOWY			
	D-04.01.01	Koryto wraz z profilowaniem i zagęszczaniem podłoża			
7		Koryto wraz z profilowaniem i zagęszczaniem podłoża pod konstrukcją nawierzchni	m ²	854,00	
	D-04.03.01	Oczyszczenie i skropienie warstw konstrukcyjnych			
8		Mechaniczne oczyszczenie podbudowy zasadniczej z mieszanki niezwiązanej z kruszywem C90/3 0/31,5 gr. 15 cm (konstrukcja chodnika, zjazdu)	m ²	854,00	
	D-04.04.02	Podbudowa z mieszanki niezwiązanej z kruszywem C90/3 0/31,5			
9		Podbudowa zasadnicza z mieszanki niezwiązanej z kruszywem C90/3 0/31,5 gr. 15cm (konstrukcja chodnika)	m ²	841,00	
10		Podbudowa zasadnicza z mieszanki niezwiązanej z kruszywem C90/3 0/31,5 gr. 15cm (konstrukcja zjazdu)	m ²	13,00	
11		Półka/ regulacja terenu warstwą mieszanki niezwiązanej z kruszywem C90/3 0/31,5 gr. 10cm	m ²	239,00	
	D-05.00.00	NAWIERZCHNIE TWARDE ULEPSZONE			
	D-05.03.23	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej			
12		w-wa ścieralna - kostka betonowa 10x20 gr. 8cm fazowana koloru szarego na podsypce cementowo – piaskowej 1:4 gr.3cm (konstrukcja chodnika) Uwaga: Kostkę betonową w ilości 777m2 posiada Zamawiający. Wykonawca odbierze kostkę betonową z miejsca składowania (Luzino, ul. Młyńska). W tej pozycji należy odebrać kostkę betonową z miejsca jej składowania, przewieźć na plac budowy i wbudować zgodnie z dokumentacją projektową i SST.	m ²	777,00	
13		w-wa ścieralna - kostka betonowa 10x20 gr. 8cm fazowana koloru szarego na podsypce cementowo – piaskowej 1:4 gr.3cm (konstrukcja chodnika)	m ²	64,00	
14		w-wa ścieralna - kostka betonowa 10x20 gr. 8cm fazowana koloru grafitowego na podsypce cementowo – piaskowej 1:4 gr.3cm (konstrukcja zjazdu)	m ²	13,00	
	D-06.00.00	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE			
	D-07.00.00	URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU			
15	D-07.02.01	Oznakowanie pionowe	kpl.	1,00	
	D-07.06.02	Urządzenia zabezpieczające ruch pieszych (siatki, barierki, plotki, bariery łańcuchowe)			
16		Bariera rurowa U-11a z pionowymi szczeblinkami	m	210,00	
	D-08.00.00	ELEMENTY ULIC			
	D-08.01.01	Krawężniki betonowe na ławie betonowej z oporem			
17		na łuku 0 – 10m	0,00	m	76,00
		na łuku 10 - 40m	1,00		
		na prostej (krawężnik betonowy 15x30cm)	75,00		
		Uwaga: Krawężnik betonowy w ilości 76mb posiada Zamawiający. Wykonawca odbierze krawężnik betonowy z miejsca składowania (Luzino, ul. Młyńska). W tej pozycji należy odebrać krawężnik betonowy z miejsca jego składowania, przewieźć na plac budowy i wbudować zgodnie z dokumentacją projektową i SST.			

	D-08.03.01	Betonowe obrzeża chodnikowe na ławie betonowej z oporem			
18		łuk $0 < R \leq 10$	0,00	m	805,00
		łuk $10 < R \leq 20$	0,00		
		na prostej	805,00		
		Uwaga: Obrzeże betonowe w ilości 805mb posiada Zamawiający. Wykonawca odbierze obrzeże betonowe z miejsca składowania (Luzino, ul. Młyńska). W tej pozycji należy odebrać obrzeże betonowe z miejsca jego składowania, przewieźć na plac budowy i wbudować zgodnie z dokumentacją projektową i SST.			
	D-08.03.01	Betonowe obrzeża chodnikowe na ławie betonowej z oporem			
19		łuk $0 < R \leq 10$	6,00	m	204,00
		łuk $10 < R \leq 20$	0,00		
		na prostej	198,00		
	D-09.00.00	ZIELEŃ DROGOWA			
	D-09.01.01	Zieleń drogowa (drzewa, krzewy, trawniki, kwietniki)			
20		Ułożenie humusu gr. 15cm oraz założenie i pielęgnacja trawników (tereny płaskie)		m ²	1838,00
21		Ułożenie humusu gr. 15cm oraz założenie i pielęgnacja trawników (skarpy)		m ²	1348,00
	D-10.00.00	INNE ROBOTY			
	D-10.01.01	Regulacja położenia i zabezpieczenie elementów uzbrojenia terenu.			
22		Armatura sieci uzbrojenia terenu do regulacji		kpl.	1,00
23		Montaż rur osłonowych na istniejących sieciach uzbrojenia podziemnego		kpl.	1,00