



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 3

PRZEDMIAR ROBÓT

*Opracowanie
branżowe:*

PROJEKT DROGOWY

Przedsięwzięcie:

Przebudowa drogi powiatowej 2404G od Olpucha do osady Bestra Suka na odcinku 2,0km

Inwestor:

**Powiat Kościerski
reprezentowany przez
Zarząd Dróg Powiatowych w Kościerzynie**

**ul. Drogowców 2
83-400 Kościerzyna**

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

Gdańsk, kwiecień 2023 r.

Przebudowa drogi powiatowej 2404G od Olpucha do osady Bestra Suka na odcinku 2,0km

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	2,00
	D-01.02.01	Usunięcie drzew i krzaków		
2		Usunięcie drzew i wycinka krzaków kolidujących z układem drogowym	kpl.	1,00
	D-01.02.04	ROZBIÓRKA ELEMENTÓW DRÓG, OGRODZEŃ I PRZEPUSTÓW		
		Znaki drogowe:		
3		Rozbiórka oznakowania pionowego	kpl.	1
	D-02.00.00	ROBOTY ZIEMNE		
	D-02.01.01	WYKONANIE WYKOPÓW W GRUNTACH NIESKALISTYCH		
4		Mechaniczne wykonanie wykopów w gruncie kat. II z wywiezieniem urobku na odkład	m ³	3085,00
	D-02.01.01	WYKONANIE NASYPÓW		
5		Mechaniczne wykonanie nasypu z gruntu kat. II dowiezionego ze zwirowni	m ³	523,00
	D-02.04.01	WZMOCNIENIE PODŁOŻA		
6		Mieszanka związana cementem C3/4 gr. 20 cm (wzmocnienie podłoża gruntowego TYP 1)	m ²	214,00
7		Mieszanka związana cementem C3/4 gr. 10 cm (wzmocnienie podłoża gruntowego TYP 2)	m ²	3939,00
	D-04.00.00	PODBUDOWY		
	D-04.01.01	Koryto wraz z profilowaniem i zagęszczaniem podłoża		
8		Koryto wraz z profilowaniem i zagęszczaniem podłoża pod konstrukcję nawierzchni	m ²	5367,00
	D-04.03.01	Oczyszczenie i skropienie warstw konstrukcyjnych		
9		Mechaniczne oczyszczenie i skropienie warstwy wiążącej z betonu asfaltowego AC 16 W, gr. 5 (konstrukcja nawierzchni jezdni DP2404G)	m ²	12524,00
10		Mechaniczne oczyszczenie i skropienie warstwy wyrównawczej z betonu asfaltowego AC 16 W, gr. min. 4 cm (konstrukcja nawierzchni jezdni DP2404G)	m ²	12524,00
11		Mechaniczne oczyszczenie i skropienie istniejącej jezdni (konstrukcja nawierzchni jezdni DP2404G)	m ²	12844,00
	D-04.04.02	Podbudowa z mieszanki niezwiązanej z kruszywem C90/3 0/31,5		
12		Podbudowa zasadnicza z mieszanki niezwiązanej z kruszywem C90/3 0/31,5 gr. 15cm (konstrukcja regulacji krawędzi nawierzchni jezdni DP2404G)	m ²	1214,00
13		Podbudowa zasadnicza z mieszanki niezwiązanej z kruszywem C90/3 0/31,5 gr. 30cm (konstrukcja nawierzchni regulacji wlotów ulic)	m ²	214,00
14		Podbudowa zasadnicza z mieszanki niezwiązanej z kruszywem C90/3 0/31,5 gr. 20cm (konstrukcja nawierzchni zjazdów)	m ²	1017,00
15		Podbudowa zasadnicza z mieszanki niezwiązanej z kruszywem C90/3 0/31,5 gr. 15cm (konstrukcja nawierzchni chodników)	m ²	2922,00
16		Podbudowa zasadnicza z mieszanki niezwiązanej z kruszywem C90/3 0/31,5 gr. 10cm (konstrukcja pobocza gruntowego)	m ²	3430,00
	D-04.05.01	Podbudowa z mieszanki związanej cementem C5/6		
17		Podbudowa pomocnicza z mieszanki związanej cementem C5/6 gr. 12cm (konstrukcja nawierzchni regulacji wlotów ulic)	m ²	214,00
	D-04.07.02	Podbudowa z betonu cementowego		
18		Podbudowa pomocnicza z betonu cementowego C12/15 gr. 35cm (konstrukcja regulacji krawędzi nawierzchni jezdni DP2404G)	m ²	1214,00
	D-04.08.01	Wyrównanie podbudowy mieszankami min.-asfaltowymi		
19		W-wa wyrównawcza z betonu asfaltowego AC 16 W, AD35/50 gr. min. 4 cm (konstrukcja nawierzchni jezdni DP2404G)	Mg	2586,00
	D-05.00.00	NAWIERZCHNIE TWARDE ULEPSZONE		
	D-05.01.02	Nawierzchnia z destruktu mineralno - asfaltowego		
20		w-wa ścieralna - nawierzchnia z destruktu mineralno - asfaltowego 0/31,5 gr. 15 cm (konstrukcja pobocza gruntowego)	m ²	3430,00
	D-05.03.05	Nawierzchnia z betonu asfaltowego		
21		W-wa wiążąca z betonu asfaltowego AC 16 W, AD35/50 gr. 5 cm (konstrukcja nawierzchni jezdni DP2404G)	m ²	12524,00
	D-05.03.11	Recycling (Frezowanie nawierzchni asfaltowych na zimno)		
22		Frezowanie istniejącej nawierzchni jezdni DP2404G, średnia głębokość frezowania 4 cm, z wywiezieniem urobku na plac składowania do 20 km	m ²	1430,00

	D-05.03.13	Nawierzchnia z mieszanki mastyksowo – grysowej (SMA)			
23		W-wa ścieralna z SMA11, AD50/70, gr. 4cm (konstrukcja nawierzchni jezdni DP2404G)	m ²	12330,00	
	D-05.03.23	Nawierzchnia z kostki betonowej			
24		w-wa ścieralna - kostka betonowa prostokątna fazowana koloru szarego 10x20cm gr. 8cm (konstrukcja nawierzchni regulacji wlotów ulic) podsypka cementowo - piaskowa 1:4 gr.3cm	m ²	214,00	
25		w-wa ścieralna - kostka betonowa prostokątna fazowana koloru grafitowego 10x20cm gr. 8cm (konstrukcja nawierzchni zjazdów) podsypka cementowo - piaskowa 1:4 gr.3cm	m ²	1017,00	
26		w-wa ścieralna - kostka betonowa prostokątna fazowana koloru szarego 10x20cm gr. 8cm (konstrukcja nawierzchni chodników) podsypka cementowo - piaskowa 1:4 gr.3cm	m ²	2922,00	
	D-06.00.00	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE			
	D-06.01.01	Umocnienie powierzchniowe skarp i rowów			
27		Ułożenie płyt typu MEBA gr. 10cm na skarpach na podsypce żwirowej gr. 10cm	m	482,00	
	D-06.04.01	Rowy i skarpy			
28		Oczyszczenie i odkrzaczenie rowów i skarp	m	2556,00	
	D-07.00.00	URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU			
29	D – 07.01.01	Oznakowanie poziome	kpl.	1,00	
30	D – 07.01.02	Oznakowanie pionowe	kpl.	1,00	
31	D – 07.06.02	Bariera U-12a	m	399,00	
	D-08.00.00	ELEMENTY ULIC			
	D-08.01.02	Krawężniki betonowe 15x30cm na ławie z oporem:			
32		łuk 0 < R <=10	53	m	776,00
		łuk 10 < R <=40	23		
		na prostej	700		
		podsypka cementowo-piaskowa 1:4 gr. 5cm			
		ława betonowa z oporem C12/15 (0,075m ²)			
	D-08.01.02	Oporniki betonowe 12x25cm na ławie z oporem:			
33		łuk 0 < R <=10	346	m	598,00
		łuk 10 < R <=40	3		
		na prostej	249		
		podsypka cementowo-piaskowa 1:4 gr. 5cm			
		ława betonowa z oporem C12/15 (0,09m ²)			
	D-08.03.01	Obrzeże betonowe 8x25cm na ławie z oporem:			
34		łuk 0 < R <=10	0	m	2866,00
		łuk 10 < R <=20	0		
		na prostej	2866		
		podsypka cementowo-piaskowa 1:4 gr. 5 cm			
		ława betonowa z oporem C12/15 (0,071m ²)			
	D-09.00.00	ZIELEŃ DROGOWA			
	D-09.01.01	Zieleń drogowa (drzewa, krzewy, trawniki, kwietniki)			
35		Ułożenie humusu gr. 15 cm oraz założenie i pielęgnacja trawników	m ²	5891,00	
36		Nasadenia nowych drzew rodzimego gatunku (dąb, klon, jesion, buk, jarząb). Obwód pnia sadzonego drzewa mierzona na wysokości 1m nie mniejszy niż 10 cm	szt.	280,00	
	D-10.00.00	INNE ROBOTY			
	D-10.01.01	Regulacja położenia i zabezpieczenie elementów uzbrojenia terenu			
37		Armatura sieci uzbrojenia terenu do regulacji	kpl.	1,00	
38		Montaż rur osłonowych na istniejących sieciach uzbrojenia podziemnego	kpl.	1,00	
	D-10.01.02	Regulacja wysokościowa zjazdów i bram			
39		Regulacja wysokościowa zjazdów i bram	kpl.	1,00	