
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : DROGA PATROLOWA
ADRES INWESTYCJI : PL Gdańsk
INWESTOR : Port Lotniczy Gdańsk Sp. z o.o.
ADRES INWESTORA : ul. Słowackiego 200, 80-298 Gdańsk
BRANŻA : drogowa

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Mariusz DUSIŃSKI
DATA OPRACOWANIA : maj 2010

Poziom cen : I kw. 2010

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
maj 2010

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Roboty przygotowawcze			
1 d.1	KNR 2-01 0119-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym 4.825	km km	 4.825	
				RAZEM	4.825
2 d.1	KNR 2-01 0701-05	Wykopy dla przełożenia kabli 20	m m	 20.000	
				RAZEM	20.000
3 d.1	KNR 2-01 0701-05	Odkrycie kabli dla założenia przepustów dwudzielnych 363	m m	 363.000	
				RAZEM	363.000
4 d.1	KNR 5-10 0303-02	Założenie przepustów dwudzielnych 631	m m	 631.000	
				RAZEM	631.000
5 d.1	KNR 2-01 0401-04	Mechaniczne spulchnianie ziemi zadarnionej z pocięciem i rozdrobnieniem darniny bronami talerzowymi (kat.gr.III-IV) 3.151	ha ha	 3.151	
				RAZEM	3.151
2		Roboty ziemne			
6 d.2	KNR 2-01 0126-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek, po ówczesnym pocięciu i rozdrobnieniu 31510	m ² m ²	 31510.000	
				RAZEM	31510.000
7 d.2	KNR 2-01 0126-02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą spycharek - dodatek za każde dalsze 5 cm grubości Krotność = 5 31510	m ² m ²	 31510.000	
				RAZEM	31510.000
8 d.2	KNR AT-06 0104-01	Odwóz nadmiaru gleby - załadunek 17782	t t	 17782.000	
				RAZEM	17782.000
9 d.2	KNR AT-06 0108-02	Przewóz materiałów budowlanych na odległość do 1 km po drodze o nawierzchni kl. II 712	kurs kurs	 712.000	
				RAZEM	712.000
10 d.2	KNR AT-06 0108-05	Przewóz materiałów budowlanych po drodze o nawierzchni kl. II; dodatek za każdy dalszy 1 km Krotność = 9 712	kurs kurs	 712.000	
				RAZEM	712.000
11 d.2	KNR 2-01 0228-02	Wykopy wykonywane spycharkami o mocy 55 kW (75 KM) w gruncie kat. III 5495.55	m ³ m ³	 5495.550	
				RAZEM	5495.550
12 d.2	KNR AT-06 0104-01	Załadunek ładowarką kołową 1,25 m ³ , wyładunek przez przechylenie skrzyni materiałów budowlanych sypkich - samochody lub przyczepy samowyładowcze; kategoria ładunku I 5495.55*1.8	t t	 9891.990	
				RAZEM	9891.990
13 d.2	KNR AT-06 0108-02	Przewóz materiałów budowlanych na odległość do 1 km po drodze o nawierzchni kl. II 396	kurs kurs	 396.000	
				RAZEM	396.000
14 d.2	KNR AT-06 0108-05	Przewóz materiałów budowlanych po drodze o nawierzchni kl. II; dodatek za każdy dalszy 1 km Krotność = 9 396	kurs kurs	 396.000	
				RAZEM	396.000
15 d.2	KNR 2-01 0233-02	Plantowanie dna koryta 31183	m ² m ²	 31183.000	
				RAZEM	31183.000
16 d.2	KNR 9-11 0101-02	Ułożenie geowłókniny 31183	m ² m ²	 31183.000	
				RAZEM	31183.000
17 d.2	KNR 9-11 0101-02	Ułożenie geowłókniny przepuszczającej wodę pod sączek żwirowy 14070	m ² m ²	 14070.000	
				RAZEM	14070.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18	KNR 2-18 d.2 0501-04	Wypełnienie żwirem wykopu pod sączki do istniejącego terenu	m ²		
		4789*0.5	m ²	2394.500	
				RAZEM	2394.500
19	wycena włas- d.2 na	Zakup żwiru	m ³		
		3590	m ³	3590.000	
				RAZEM	3590.000
20	KNR 2-31 d.2 0104-07	Zakup, dowóz, wbudowanie, wyprofilowanie i zagęszczenie pospółki jako warstwy mrozochronnej odsączającej Krotność = 5	m ²		
		31183	m ²	31183.000	
				RAZEM	31183.000
3		Odwodnienie			
21	KNR 2-11 d.3 0101-03	Drenowanie niesystematyczne wykonywane ręcznie w terenach nizinnych w grun- tach kat. II-III na głębokości 1.2-1.3 m, średnica rurek 10.0 cm (rurki z NPCW)	m		
		315	m	315.000	
				RAZEM	315.000
22	KNR 2-11 d.3 0101-04	Drenowanie niesystematyczne wykonywane ręcznie w terenach nizinnych w grun- tach kat. II-III na głębokości 1.2-1.3 m, średnica rurek 15 cm (rurki z NPCW)	m		
		87	m	87.000	
				RAZEM	87.000
23	wycena włas- d.3 na	Montaż studzienek drenarskich z PCV fi 500 wys. 2m wraz z podłączeniem sącz- ków	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
4		Konstrukcja nawierzchni			
24	KNR 9-11 d.4 0103-01	Montaż siatki o sztywnych węzłach o wytrzymałości na rozciąganie >=30 kN/m	m ²		
		353	m ²	353.000	
				RAZEM	353.000
25	KNR 2-31 d.4 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 7 cm (nośność po zagęszczeniu E2>=120 MPa)	m ²		
		Krotność = 3	m ²	20857.000	
		20857		RAZEM	20857.000
26	KNR AT-03 d.4 0301-01	Warstwa wiążąca z betonu asfaltowego 0/16 - gr. 5cm	m ²		
		19006	m ²	19006.000	
				RAZEM	19006.000
27	KNR AT-03 d.4 0302-03	Warstwa ścieralna z betonu asfaltowego 0/12,8 - gr. 4cm	m ²		
		17975	m ²	17975.000	
				RAZEM	17975.000
5		Roboty wykończeniowe			
28	KNR 2-01 d.5 0506-07	Plantowanie skarp i poboczy	m ²		
		14609	m ²	14609.000	
				RAZEM	14609.000
29	KNR 2-01 d.5 0508-01 ana- logia	Wbudowanie gleby gruntu mineralno-humusowego w nasypy pod skarpy i górną warstwę pobocza	m ²		
		14609	m ²	14609.000	
				RAZEM	14609.000
30	KNR 2-01 d.5 0510-03	Obsianie skarp w ziemi urodzajnej	m ²		
		14609	m ²	14609.000	
				RAZEM	14609.000