
PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : Budowa bazy paliw dla lotniska Gdynia - Kosakowo. DROGI. ZAKŁADOWA STACJA PA-
LIW.
ADRES INWESTYCJI : Teren Lotniska Oksywie.
INWESTOR : Port Lotniczy Gdynia - Kosakowo Sp. z o.o.
ADRES INWESTORA : 81-382 Gdynia, Al Marszałka Piłsudskiego 52/54.
WYKONAWCA ROBÓT : -
ADRES WYKONAWCY : -
BRANŻA : drogowa

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Józef Mróz
DATA OPRACOWANIA : 10 maja 2012 r.

Poziom cen : 1 kw. 2012

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

KODY CPV

45111200-0 Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne
45233252-0 Roboty w zakresie nawierzchni ulic
45233140-2 Roboty drogowe
45233290-8 Instalowanie znaków
45112700-2 Roboty w zakresie kształtowania terenów zielonych

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania
10 maja 2012 r.

Data zatwierdzenia

TABELA WARTOŚCI ELEMENTÓW SCALONYCH
Budowa bazy paliw dla lotniska Gdynia - Kosakowo. DROGI. ZAKŁADOWA STACJA PALIW.

Lp.	Pozycje kosztorysowe	Nazwa	Uproszczone	Wartość zł	Jedn. miary	Ilość jedn.	Wskaźnik na jednostkę zł	Udział procentowy
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	1 - 5	45111200-0 Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne						
2	6 - 15	45233252-0 Roboty w zakresie nawierzchni ulic						
3	16 - 21	45233140-2 Roboty drogowe						
4	22 - 23	45233290-8 Instalowanie znaków						
5	24 - 26	45112700-2 Roboty w zakresie kształtowania terenów zielonych						
		RAZEM						
Ogółem wartość kosztorysowa robót								

Słownie:

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Budowa bazy paliw dla lotniska Gdynia - Kosakowo. DROGI. ZAKŁADOWA STACJA PALIW.					
1	45111200-0	Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne			
d.1	KNR 2-01 0121-02 ST str. 14	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie placów postojowych (65.0*15.0)*0.0001	ha ha	0.098	
				RAZEM	0.098
2	KNR AT-03 0105-03 ST str. 11	Mechaniczna rozbiórka nawierzchni betonowej (młot wyburzeniowy na koparce) o gr. 22 cm z wywozem rumoszu na odl. do 1 km Krotność = 1.1 22.0*7.2+17.0*7.5	m ² m ²	285.900	
				RAZEM	285.900
3	KNR AT-03 0105-03 ST str. 11	Mechaniczna rozbiórka podbudowy betonowej (młot wyburzeniowy na koparce) o gr. 20 cm z wywozem rumoszu na odl. do 1 km poz.2	m ² m ²	285.900	
				RAZEM	285.900
4	KNR 2-31 0103-04 ST str. 20	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.I-IV poz.2	m ² m ²	285.900	
				RAZEM	285.900
5	KNR 4-01 0108-20 ST str. 11	Wywiezienie samochodami samowładowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy nast. 1 km (za dalsze 4 km do 5 km) Krotność = 4 poz.2*0.22 poz.3*0.20	m ³ m ³ m ³	62.898 57.180	
				RAZEM	120.078
2	45233252-0	Roboty w zakresie nawierzchni ulic			
d.2	KNR 2-31 0114-01 + KNR 2-31 0114-02 ST str. 25	Podbudowa z kruszywa naturalnego (w. odcinająca z pospółki) - warstwa o grub.po zagęszcz. 15 cm <Pod naw. betonową jezdni> poz.9+poz.10 A (suma częściowa) <Pod chodniki z bet. kostki brukowej> poz.13 B (suma częściowa)	m ² m ² m ² m ²	210.000 ----- 210.000 27.500 ----- 27.500	
				RAZEM	237.500
7	KNR 2-31 0114-01 + KNR 2-31 0114-02 ST str. 25	Podbudowa z kruszywa naturalnego (w. odcinająca z pospółki) - warstwa o grub.po zagęszcz. 25 cm <Pod ławy krawężnikowe> poz.18*0.4	m ² m ²	50.096	
				RAZEM	50.096
8	KNR 2-31 0109-03 + KNR 2-31 0109-04 ST str. 29	Podbudowa betonowa bez dylatacji - grub.warstwy po zagęszczeniu 20 cm - (B-10) <Pod naw. bet. jezdni> poz.6A	m ² m ²	210.000	
				RAZEM	210.000
9	KNR AT-03 0303-01 ST str. 56	Nawierzchnia z betonu B-35 gr. 22 cm, z warstwą poślizgową dylatowana, z nacięciem szczelin i zalaniem masą zalewową - (folia techniczna zwykła gr. 1,0mm) <Na foli techn. zwykłej> 20.0*6.5	m ² m ²	130.000	
				RAZEM	130.000
10	KNR AT-03 0303-01 ST str. 56	Nawierzchnia z betonu B-35 gr. 22 cm, z warstwą poślizgową dylatowana, z nacięciem szczelin i zalaniem masą zalewową - (folia techniczna odporna na produkty naftowe gr. 1,0mm) <Na foli techn. odpornej na prod. naftowe> 20.0*4.0	m ² m ²	80.000	
				RAZEM	80.000
11	KNR AT-03 0303-01 + KNR AT-03 0303-02 ST str. 56	Nawierzchnia z betonu B-35 gr. 12 cm, z warstwą poślizgową dylatowana, z nacięciem szczelin i zalaniem masą zalewową - (folia techniczna odporna na produkty naftowe gr. 1,0mm) 2.3*6.0	m ² m ²	13.800	
				RAZEM	13.800

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
12 d.2	KNR 2-02 0607-02 ST str. 42	Wykonanie warstwy poślizgowej izolacyjnej z foli technicznej odpornej na prod. ropopochodne - (pionowe) (20.0*2+4.0*2)*0.25+(6.0*2+2.4*2)*0.15	m ² m ²	 14.520	
				RAZEM	14.520
13 d.2	KNR 0-11 0321-03 + KNR 0-11 0321-06 ST str. 69	Chodniki z kostki betonowej grubości 60 mm na podsypce cementowo-piaskowej grubości 40 mm z wypełnieniem spoin piaskiem 11.0*2.5	m ² m ²	 27.500	
				RAZEM	27.500
14 d.2	KNR 2-31 0109-03 + KNR 2-31 0109-04 ST str. 56	Płyta betonowa zbrojona (B35) - grub.warstwy po zagęszczeniu 9 cm 5.0	m ² m ²	 5.000	
				RAZEM	5.000
15 d.2	KNR 2-02 0290-02 ST str. 56	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem. budowli (zbrojenie płyty) - pręty żebrowane śr. 10mm 0.175	t t	 0.175	
				RAZEM	0.175
3 45233140-2 Roboty drogowe					
16 d.3	KNR 2-31 0402-04 ST str. 46	Ława pod krawężniki betonowa z oporem B-10 - (pod krawężniki bet. uliczne 30x20 cm) <na łukach poniżej 40m> (2*3.14*11.0*0.5+2*3.14*10.0*0.25+28.0)*0.0825 A (suma częściowa) <na prostej> (20.0+27.0)*0.0825 B (suma częściowa)	m ³ m ³ m ³ m ³ m ³	 6.455 ----- 6.455 3.878 ----- 3.878	
				RAZEM	10.333
17 d.3	KNR 2-31 0402-05 ST str. 46	Ława pod krawężniki - dod.za wyk.ławy betonowej na łukach o prom.do 40 m poz.16A	m ³ m ³	 6.455	
				RAZEM	6.455
18 d.3	KNR 2-31 0403-04 ST str. 46	Krawężniki betonowe wystające o wym. 20x30 cm na podsypce cem.piaskowej <na łukach poniżej 40m> 2*3.14*11.0*0.5+2*3.14*10.0*0.25+28.0 A (suma częściowa) <na prostej> 20.0+27.0 B (suma częściowa)	m m m m m	 78.240 ----- 78.240 47.000 ----- 47.000	
				RAZEM	125.240
19 d.3	KNR 2-31 0403-08 ST str. 46	Krawężniki betonowe - dod.za ustawienie na łukach o prom.do 40 m poz.18A	m m	 78.240	
				RAZEM	78.240
20 d.3	KNR 2-31 0402-03 ST str. 52	Ława pod obrzeża betonowe chodnikowe B-10 17.0*0.05	m ³ m ³	 0.850	
				RAZEM	0.850
21 d.3	KNR 2-31 0407-05 ST str. 52	Obrzeża betonowe o wym. 30x8 cm na podsypce cem.piaskowej z wyp.spoin zaprawą cem. 17.0	m m	 17.000	
				RAZEM	17.000
4 45233290-8 Instalowanie znaków					
22 d.4	KNR 2-31 0702-02 ST str. 100	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 70 mm 2	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
23 d.4	KNR 2-31 0703-01 ST str. 100	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu,nakazu,ostrzegaw- czych,informacyjnych o pow. do 0.3 m2	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
5 45112700-2 Roboty w zakresie kształtowania terenów zielonych					
24 d.5	KNR 2-01 0505-01 ST str. 105	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat.I-III - (pow. po- bocza oraz całego niezabudowanego terenu w granicach ogrodzenia oraz pasa szerokości 1,0m na zewnątrz)	m ²		
		32.0*1.50	m ²	48.000	
				RAZEM	48.000
25 d.5	KNR 2-21 0213-01 + KNR 2-21 0213-02 ST str. 105	Ręczne rozrzucenie ziemi roślinnej na terenie płaskim grub.warstwy 5 cm	ha		
		48*0.0001	ha	0.005	
				RAZEM	0.005
26 d.5	KNR 2-21 0401-04 ST str. 105	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat.I-II z nawo- żeniem	m ²		
		poz.24	m ²	48.000	
				RAZEM	48.000