

## **Przedmiar robót**

Obiekt      Budynek Hali Targowej w Ostrołęce - zagospodarowanie terenu poza działką  
              - roboty drogowe poza działką - przebudowa w pasie drogowym ulic i na przyległych parkingach  
              miejskich

Kod CPV     45000000-7 - Roboty budowlane

Budowa      ul. Prądyńskiego w Ostrołęce na działkach ew. nr 52806/3 i 52806/1

Inwestor    KURPIOWSKIE CENTRUM HANDLOWO – USŁUGOWE SP. Z O.O

---

Sporządził    Maciej Giers

---

Bydgoszcz sierpień 2013 r.

*Rekomendacja Jakości dla programu do kosztorysowania Rodos  
przyznana przez Stowarzyszenie Kosztorysantów Budowlanych, Warszawa, ul. Hoża 50*

Budynek Hali Targowej w Ostrołęce - zagospodarowanie terenu poza działką - roboty drogowe poza działką - przebudowa w pasie drogowym ulic i na przyległych parkingach miejskich

Nr	Opis robót	Wartość
1.	<b>ZAGOSPODAROWANIE TERENU - POZA DZIAŁKĄ</b>	
1.1.	Roboty drogowe poza działką - przebudowa w pasie drogowym ulic i na przyległych parkingach miejskich	
1.1.1.	Roboty przygotowawcze	
1.1.2.	Ciągi pieszce	
1.1.3.	Miejsca postojowe	
1.1.4.	Zjazdy publiczne	
1.1.5.	Nawierzchnia drogi wewn. manewrowej	
1.1.6.	Roboty uzupełniające	
1.1.7.	Oznakowanie	
1.1.8.	Roboty wykończeniowe	
	<b>Razem</b>	
	Podatek VAT	
	<b>Ogółem kosztorys</b>	

Budynek Hali Targowej w Ostrołęce - zagospodarowanie terenu poza działką - roboty drogowe poza działką - przebudowa w pasie drogowym ulic i na przyległych parkingach miejskich

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
<b>1. ZAGOSPODAROWANIE TERENU - POZA DZIAŁKĄ</b>				
<b>1.1. Roboty drogowe poza działką - przebudowa w pasie drogowym ulic i na przyległych parkingach miejskich</b>				
<b>1.1.1. Roboty przygotowawcze</b>				
1	KNR 2-21 0110/09 SST-01.02.01	Karczowanie drzew twardych o średnicy pnia 41-65cm 5	szk szk	5,000 5,000
			razem	
2	Kalkulacja indywidualna SST-01.01.01	Roboty pomiarowe	kpl	1,000
3	KNR 2-31 0810/02 SST-01.02.04	Rozebranie nawierzchni z klinkieru na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin, analogia: rozebranie nawierzchni z kostki betonowej 8 cm 32 6 cm 660 8 cm parkingi 201	m2 m2 m2 m2	32,000 660,000 201,000 893,000
			razem	
4	KNR 2-31 0803/03 SST-01.02.04	Rozebranie mechaniczne nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 3cm - rozbiórka nawierzchni asfaltowej	m2	47,000
5	KNR 2-31 0803/04 SST-01.02.04	Rozebranie mechaniczne nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 3cm - za każdy dalszy 1cm - rozbiórka nawierzchni asfaltowej	m2	47,000
6	KNR 2-31 0801/07 SST-01.02.04	Rozebranie mechaniczne podbudowy z mas mineralno-bitumicznych o grubości 4cm - rozbiórka nawierzchni asfaltowej	m2	47,000
7	KNR 2-31 0802/07 SST-01.02.04	Rozebranie mechaniczne podbudowy z kruszywa kamiennego o grubości 15cm	m2	47,000
8	KNR 2-31 0802/03 SST-01.02.04	Rozebranie mechaniczne podbudowy z gruntu stabilizowanego o grubości 10cm, analogia: rozbiórka podbudowy pod nawierzchniami rozbieganymi nawierzchnia z kostki betonowej 32+660+201	m2 m2	893,000 893,000
			razem	
9	KNR 2-31 0813/03 SST-01.02.04	Rozebranie krawężników betonowych o wymiarach 15x30cm, na podsypce cementowo-piaskowej	m	367,000
10	KNR 2-31 0812/02 SST-01.02.04	Rozebranie ław z gruzobetonu pod krawężniki (0,3*0,15+0,15*0,15)*367	m3 m3	24,773 24,773
			razem	
11	KNR 2-31 0814/02 SST-01.02.04	Rozebranie obrzeży o wymiarach 8x30cm, na podsypce piaskowej	m	100,500
12	KNR 4-01 0108/11 SST-01.02.04	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowładowczymi na odległość do 1km - wywóz materiałów z rozbiórki nawierzchnia z kostki betonowej (32+201)*0,18+660*0,16 nawierzchnia asfaltowa 47*0,23 krawężniki 367*0,15*0,3+24,368 obrzeża 100,5*0,08*0,3	m3 m3 m3 m3 m3	147,540 10,810 40,883 2,412 201,645
			razem	
13	KNR 4-01 0108/12 SST-01.02.04	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowładowczymi - na każdy następny 1km ponad 1km - wywóz materiałów z rozbiórki (Mnożnik= 9)	m3	201,645
14	Kalkulacja indywidualna SST-01.02.04	Opłata za utylizację gruzu (201,645-3,76)*2	t t	395,770 395,770
			razem	
15	Kalkulacja indywidualna SST-01.02.04	Opłata za utylizację asfaltu nawierzchnia asfaltowa 47*0,08	m3 m3	3,760 3,760
			razem	
<b>1.1.2. Ciągi pieszce</b>				
16	KNR 2-31 0101/01 SST-04.01.01	Koryta o głębokości 20 cm wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV 291,3	m2 m2	291,300 291,300
			razem	

Budynek Hali Targowej w Ostrołęce - zagospodarowanie terenu poza działką - roboty drogowe poza działką - przebudowa w pasie drogowym ulic i na przyległych parkingach miejskich

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
17	KNR 2-31 0101/02 SST-04.01.01	Koryta o głębokości 20 cm wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV - dodatek za każde dalsze 5 cm głębokości powyżej 20cm (Mnożnik= 1,4)	m2	291,300
18	KNR 2-31 0103/04 SST-04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii I-IV	m2	291,300
19	KNR 2-31 0114/03 SST-04.04.01	Warstwa górna podbudowy z kruszywa naturalnego o grubości po zagęszczeniu 8cm	m2	291,300
20	KNR 2-31 0114/04 SST-04.04.01	Warstwa górna podbudowy z kruszywa naturalnego o grubości po zagęszczeniu 8cm - za każdy dalszy 1cm (Krotność= 7)	m2	291,300
21	KNR 2-31 0502/04 SST-08.02.01	Chodniki z płyt betonowych o wymiarach 50x50x7cm na podsypce cementowo-piaskowej, z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m2	93,300
22	KNR 2-31 0502/03 SST-08.02.01	Chodniki z płyt betonowych o wymiarach 35x35x5cm na podsypce cementowo-piaskowej, z wypełnieniem spoin zaprawą cementową, analogia: płyty betonowe wypustkowe o wymiarach 35x35 cm 25,2	m2	25,200
		razem	m2	25,200
23	KNR 2-31 0511/02 SST-05.03.23	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubości 6cm, układane na podsypce cementowo-piaskowej	m2	172,800
<b>1.1.3. Miejsca postojowe</b>				
24	KNR 2-31 0101/01 SST-04.01.01	Koryta o głębokości 20 cm wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV	m2	470,300
25	KNR 2-31 0101/02 SST-04.01.01	Koryta o głębokości 20 cm wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV - dodatek za każde dalsze 5 cm głębokości powyżej 20cm (Mnożnik= 5,6)	m2	470,300
26	KNR 2-31 0103/04 SST-04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii I-IV	m2	470,300
27	KNR 2-31 0114/01 SST-04.04.01	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa naturalnego o grubości po zagęszczeniu 20cm	m2	470,300
28	KNR 2-31 0114/02 SST-04.04.01	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa naturalnego o grubości po zagęszczeniu 20cm - za każdy dalszy 1cm (Krotność= -5)	m2	470,300
29	KNR 2-31 0114/07 SST-04.04.02	Warstwa górna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 8cm	m2	470,300
30	KNR 2-31 0114/08 SST-04.04.02	Warstwa górna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 8cm - za każdy dalszy 1cm (Krotność= 12)	m2	470,300
31	KNR 2-31 0511/03 SST-05.03.23	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubości 8cm, układane na podsypce cementowo-piaskowej - kostka prostokątna 10x20 cm	m2	470,300
<b>1.1.4. Zjazdy publiczne</b>				
32	KNR 2-31 0101/01 SST-04.01.01	Koryta o głębokości 20 cm wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV	m2	36,800
33	KNR 2-31 0101/02 SST-04.01.01	Koryta o głębokości 20 cm wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV - dodatek za każde dalsze 5 cm głębokości powyżej 20cm (Mnożnik= 7,6)	m2	36,800
34	KNR 2-31 0103/04 SST-04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii I-IV	m2	36,800
35	KNR 2-31 0114/01 SST-04.04.01	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa naturalnego o grubości po zagęszczeniu 20cm	m2	36,800
36	KNR 2-31 0114/02 SST-04.04.01	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa naturalnego o grubości po zagęszczeniu 20cm - za każdy dalszy 1cm (Krotność= -5)	m2	36,800

Budynek Hali Targowej w Ostrołęce - zagospodarowanie terenu poza działką - roboty drogowe poza działką - przebudowa w pasie drogowym ulic i na przyległych parkingach miejskich

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
			m2	36,800
37	KNR 2-31 0114/07 SST-04.04.02	Warstwa górna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 8cm	m2	36,800
38	KNR 2-31 0114/08 SST-04.04.02	Warstwa górna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 8cm - za każdy dalszy 1cm (Krotność= 22)	m2	36,800
39	KNR 2-31 0511/03 SST-05.03.23	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubości 8cm, układane na podsypance cementowo-piaskowej - kostka prostokątna 10x20 cm	m2	36,800
<b>1.1.5. Nawierzchnia drogi wewn. manewrowej</b>				
40	KNR 2-31 0101/01 SST-04.01.01	Koryta o głębokości 20 cm wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV	m2	24,000
41	KNR 2-31 0101/02 SST-04.01.01	Koryta o głębokości 20 cm wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV - dodatek za każde dalsze 5 cm głębokości powyżej 20cm (Mnożnik= 7,6)	m2	24,000
42	KNR 2-31 0103/04 SST-04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii I-IV	m2	24,000
43	KNR 2-31 0114/01 SST-04.04.01	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa naturalnego o grubości po zagęszczeniu 20cm	m2	24,000
44	KNR 2-31 0114/02 SST-04.04.01	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa naturalnego o grubości po zagęszczeniu 20cm - za każdy dalszy 1cm (Krotność= -5)	m2	24,000
45	KNR 2-31 0114/07 SST-04.04.02	Warstwa górna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 8cm	m2	24,000
46	KNR 2-31 0114/08 SST-04.04.02	Warstwa górna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 8cm - za każdy dalszy 1cm (Krotność= 22)	m2	24,000
47	KNR 2-31 0511/03 SST-05.03.23	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubości 8cm, układane na podsypance cementowo-piaskowej - starobruk	m2	24,000
<b>1.1.6. Roboty uzupełniające</b>				
48	KNR 2-31 0402/04 SST-08.01.01	Ława betonowa z oporem pod krawężniki krawężniki bet. (0,1*0,3+0,2*0,12)*528 obrzeża (0,1*0,2+0,1*0,08)*93,25	m3 m3 razem m3	28,512 2,611 31,123
49	KNR 2-31 0403/03 SST-08.01.01	Krawężniki betonowe o wymiarach 15x30cm wystające na podsypce cementowo-piaskowej	m	528,000
50	KNR 2-31 0407/04 SST-08.03.01	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8cm na podsypce piaskowej, z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m	93,250
51	Kalkulacja indywidualna SST-06.01.01a	Regulacje wysokościowe zaworów uzbrojenia technicznego	kpl	1,000
<b>1.1.7. Oznakowanie</b>				
52	KNR 2-31 0702/02 SST-07.02.01	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o średnicy 70mm 8	szt razem szt	8,000 8,000
53	KNR 2-31 0703/02 SST-07.02.01	Przymocowanie znaków zakazu, nakazu, ostrzegawczych i informacyjnych o powierzchni ponad 0,3m2	szt	16,000
54	Kalkulacja indywidualna SST-07.01.01	Oznakowanie poziome (zgodnie z wyszczególnieniem w projekcie stałej organizacji ruchu) 174,2	m2 razem m2	174,200 174,200
55	KNR 0-25 0403/04 SST-07.01.01	Czyszczenie hydrościerne powierzchni poziomych, analogia: usunięcie istniejącego oznakowania z powierzchni poziomych	m2	130,460

Budynek Hali Targowej w Ostrołęce - zagospodarowanie terenu poza działką - roboty drogowe poza działką - przebudowa w pasie drogowym ulic i na przyległych parkingach miejskich

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
56	Kalkulacja indywidualna SST-07.02.01	Rozebranie oznakowania pionowego (tablic) 11	szt	11,000
			razem	11,000
57	KNR 2-31 0818/08 SST-07.02.01	Rozebranie słupków do znaków 4	szt	4,000
			razem	4,000
58	KNR 2-31 0702/02 SST-07.02.01	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o średnicy 70mm, analogia: przestawienie istniejącego oznakowania 5	szt	5,000
			razem	5,000
59	KNR 2-31 0703/02 SST-07.02.01	Przymocowanie znaków zakazu, nakazu, ostrzegawczych i informacyjnych o powierzchni ponad 0,3m <sup>2</sup> , analogia: przestawienie istniejącego oznakowania 13	szt	13,000
			razem	13,000
60	KNR 2-31 0818/03 SST-07.02.01	Rozebranie poręczy ochronnych łańcuchowych - rozebranie słupków U12b wraz z łańcuchem 35*1,5	m	52,500
			razem	52,500
61	KNR 2-31 0701/05 SST-07.02.01	Poręcze ochronne łańcuchowe pojedyncze na słupkach z rur o średnicy 60mm w rozstawie 1,5m, analogia: wygradzenie łańcuchowe U12b 41*1,5	m	61,500
			razem	61,500
<b>1.1.8. Roboty wykończeniowe</b>				
62	KNR 2-01 0505/01 SST-09.01.01	Plantowanie ręczne powierzchni gruntu rodzimego kategorii I-III Nr ST: 04.07.00	m <sup>2</sup>	284,500
63	KNR 2-21 0218/02 SST-09.01.01	Ręczne rozścielenie ziemi urodzajnej z transportem taczkami na terenie płaskim - 20 cm Nr ST: 04.07.00 284,5*0,2	m <sup>3</sup>	56,900
			razem	56,900
64	KNR 2-21 0401/05 SST-09.01.01	Ręczne wykonanie trawników dywanowych siewem z nawożeniem w gruncie kategorii III Nr ST: 04.07.00	m <sup>2</sup>	284,500
65	KNR 2-21 0702/01 SST-09.01.01	Pielęgnacja ręczna trawników dywanowych na terenie płaskim Nr ST: 04.07.00	m <sup>2</sup>	284,500
66	Kalkulacja indywidualna SST-09.01.01	Dostawa roślin do nasadzeń - klon Nr ST: 04.07.00	szt	11,000
67	KNR 2-21 0302/07 SST-09.01.01	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kategorii III o średnicy i głębokości dołów 1,0/0,7m z całkowitą zaprawą dołów Nr ST: 04.07.00	szt	11,000
68	KNR 2-21 0701/03 SST-09.01.01	Pielęgnacja drzew liściastych form naturalnych Nr ST: 04.07.00	szt	11,000