

TABELA WARTOŚCI ELEMENTÓW SCALONYCH

Nazwa zadania: Poprawa bezpieczeństwa ruchu drogowego na drodze krajowej Nr 12 na odcinku administrowanym przez GDDKiA Oddział w Lublinie Rejon w Chelmie

Oznaczenie elementu	Wyszczególnienie elementów	Wartość netto zł*)
1	2	3
I	Branża drogowa	
1	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE	
2	OZNAKOWANIE I URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU	
	RAZEM wartość netto (1÷2):	
	VAT.....%:	
	ŁĄCZNIE (CENA OFERTOWA):	

.....
(Pieczęć firmowa Wykonawcy)

Słownie CENA OFERTOWA (z VAT):

.....
.....

.....
(podpis upoważnionego przedstawiciela)

Data:

*) Wartość netto należy podawać w złotych z dokładnością do jednego grosza (bez podatku VAT)

KOSZTORYS OFERTOWY

Poprawa bezpieczeństwa ruchu drogowego na drodze krajowej Nr 12 na odcinku administrowanym przez GDDKiA
Oddział w Lublinie Rejon w Chełmie

BRANŻA DROGOWA

Lp.	Podstawa	Elementy scalone - rodzaj robót. Szczegółowy opis robót i obliczenie ich ilości.	Jednostka		Cena jednostkowa (zł*)	Wartość pozycji (zł*)
			Nazwa	Ilość		
1	2	3	4	5	6	7
1	D.01.00.00	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE				.....
1.1	D.01.02.04 45111100-9	Rozbiórki elementów dróg, ogrodzeń, przepustów i inne CPV: Roboty w zakresie burzenia	*	*	*	.....
1.1.1	D.01.02.04.82	Rozebranie słupków do znaków drogowych (do przekazania Zamawiającemu)	szt.	16	.....	.....
1.1.2	D.01.02.04.83	Rozebranie tablic znaków drogowych (do przekazania Zamawiającemu)	szt.	3	.....	.....
1.1.3	D.01.02.04.83	Rozebranie tablic znaków drogowych (do ponownego wykorzystania)	szt.	14	.....	.....
2	D.07.00.00	OZNAKOWANIE I URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU				.....
2.1	D.07.01.01 45233221-4	Oznakowanie poziome nawierzchni CPV: Malowanie nawierzchni	*	*	*	.....
2.1.1	D.07.01.01.35	Oznakowanie poziome chemoutwardzalne jako grubowarstwowe – linie ciągłe	m2 ozn.	530	.....	.....
2.1.2	D.07.01.01.36	Oznakowanie poziome chemoutwardzalne jako grubowarstwowe – linie przerywane	m2 ozn.	161	.....	.....
2.1.3	D.07.01.01.37	Oznakowanie poziome chemoutwardzalne jako grubowarstwowe – linie na skrzyżowaniach i przejściach dla pieszych.	m2 ozn.	41	.....	.....
2.1.4	D.07.01.01.38	Oznakowanie poziome chemoutwardzalne jako grubowarstwowe – strzałki i inne symbole (powierzchnie wyłączone z ruchu)	m2 ozn.	63	.....	.....
2.1.5	D.07.01.01.61	Oznakowanie poziome jezdni żeliwnymi punktowymi elementami odblaskowymi ("kocie oczka")	szt.	215	.....	.....
2.1.6	D.07.01.01.62	Wykonanie azylu (wysepki) dla pieszych z elementów prefabrykowanych o wymiarach 1,5m x 1,5m (2 kpl.) oraz o wymiarach 2,0m x 2,0m (2 kpl.)	kpl.	4	.....	.....
2.1.7	D.07.01.01.71	Usunięcie starego oznakowania poziomego z jezdni	m2	180	.....	.....
2.2	D.07.02.01 45233290-8	Oznakowanie pionowe CPV: Instalowanie znaków drogowych	*	*	*	.....
2.2.1	D.07.02.01.41	Ustawienie słupków z rur stalowych dla znaków drogowych	szt.	23	.....	.....
2.2.2	D.07.02.01.44	Przymocowanie tarcz znaków drogowych odblaskowych do gotowych słupków	szt.	29	.....	.....
2.2.3	D.07.02.01.52	Ustawienie (montaż) znaku dwustronnego C-9/U-6a zasilanie solarne i hybrydowe wraz z baterią słoneczną i instalacją elektryczną	kpl.	4	.....	.....
2.2.4	D.07.02.01.52	Ustawienie (montaż) aktywnego znaku D-6 obustronnego (diodowy) wraz z baterią słoneczną i instalacją elektryczną umieszczony na wysięgniku	kpl.	6	.....	.....
2.2.5	D.07.02.01.60	Ustawienie urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego na słupkach (U-3c, U-3d)	szt.	3	.....	.....
2.2.6	D.07.02.01.60	Ustawienie urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego - słupki krawędziowe i przeszkodowe	szt.	4	.....	.....
2.3	D.07.07.01 45233290-8	Oświetlenie dróg CPV: Instalowanie znaków drogowych	*	*	*	.....
2.3.1	D.07.07.01.41	Montaż elementów oświetlenia zewnętrznego lamp ledowych - oświetlenie przejścia dla pieszych w systemie SSOD	kpl.	4	.....	.....
Razem wartość robót netto (bez podatku VAT) Lp (1÷2):						.....

*)Ceny jednostkowe i wartość robót należy podawać w złotych z dokładnością do jednego grosza (bez podatku VAT)

PRZEDMIAR ROBÓT

<u>Nazwa zamówienia:</u>	Poprawa bezpieczeństwa ruchu drogowego na drodze krajowej Nr 12 na odcinku administrowanym przez GDDKiA Oddział w Lublinie Rejon w Chelmie
<u>Kod:</u>	45233221-4
<u>Nazwa:</u>	Malowanie nawierzchni

<u>Kody i nazwy według Wspólnego Słownika Zamówień</u>			
<u>Dział:</u>	ROBOTY BUDOWLANE		
45000000-7			
BRANŻA DROGOWA (roboty drogowe)			
<u>Grupa</u>	<u>Klasa</u>	<u>Kategoria</u>	
45100000-8	Przygotowanie terenu pod budowę		
	45110000-1	Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne	
		45111100-9	Roboty w zakresie burzenia: D.01.02.04 Rozbiórki elementów dróg, ogrodzeń, przepustów i inne
45200000-9	Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej		
	45230000-8	Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów, linii komunikacyjnych i elektroenergetycznych, autostrad, dróg, lotnisk i kolei; wyrównywanie terenu	
		45233221-4	Malowanie nawierzchni D.07.01.01 Oznakowanie poziome nawierzchni
		45233290-8	Instalowanie znaków drogowych D.07.02.01 Oznakowanie pionowe D.07.07.01 Oświetlenie dróg

<u>Adres obiektu budowlanego:</u>	Gmina Dorohusk, powiat chełmski, województwo lubelskie
<u>Nazwa i adres zamawiającego:</u>	Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad Oddział w Lublinie ul. Ogrodowa 21, 20-075 Lublin
<u>Data wykonania:</u>	12.12.2013 r.

SPIS DZIAŁÓW PRZEDMIARU ROBÓT

<u>Nazwa zamówienia:</u>	Poprawa bezpieczeństwa ruchu drogowego na drodze krajowej Nr 12 na odcinku administrowanym przez GDDKiA Oddział w Lublinie Rejon w Chelmie
--------------------------	---

Lp.	Kategoria robót (kody CPV)	Wyszczególnienie robót	Pozycja przedmiaru robót
1	2	3	4
BRANŻA DROGOWA			
1	45111100-9	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE	1.1
2	45233221-4 45233290-8	OZNAKOWANIE I URZADZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU	od 2.1 do 2.3

PRZEDMIAR ROBÓT

Poprawa bezpieczeństwa ruchu drogowego na drodze krajowej Nr 12 na odcinku administrowanym przez GDDKiA
Oddział w Lublinie Rejon w Chełmie

BRANŻA DROGOWA

Lp.	Podstawa	Elementy scalone - rodzaj robót. Szczegółowy opis robót i obliczenie ich ilości.	Jednostka	
			Nazwa	Ilość
1	2	3	4	5
1	D.01.00.00	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE		
1.1	D.01.02.04 45111100-9	Rozbiórki elementów dróg, ogrodzeń, przepustów i inne CPV: Roboty w zakresie burzenia		
1.1.1	D.01.02.04.82	Rozebranie słupków do znaków drogowych (do przekazania Zamawiającemu)	szt.	16
	Stala organizacja ruchu	Rozebranie słupków do znaków drogowych (do przekazania Zamawiającemu) 16	szt.	16
1.1.2	D.01.02.04.83	Rozebranie tablic znaków drogowych (do przekazania Zamawiającemu)	szt.	3
	Stala organizacja ruchu	Rozebranie tablic znaków drogowych (do przekazania Zamawiającemu) 3	szt.	3
1.1.3	D.01.02.04.83	Rozebranie tablic znaków drogowych (do ponownego wykorzystania)	szt.	14
	Stala organizacja ruchu	Rozebranie tablic znaków drogowych (do ponownego wykorzystania) 14	szt.	14
2	D.07.00.00	OZNAKOWANIE I URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU		
2.1	D.07.01.01 45233221-4	Oznakowanie poziome nawierzchni CPV: Malowanie nawierzchni		
2.1.1	D.07.01.01.35	Oznakowanie poziome chemoutwardzalne jako grubowarstwowe – linie ciągłe	m2 ozn.	530
	Stala organizacja ruchu	Oznakowanie poziome chemoutwardzalne jako grubowarstwowe – linie ciągłe 8,88+86,88+456-17-4,8=529,96 m2	m2 ozn.	530
2.1.2	D.07.01.01.36	Oznakowanie poziome chemoutwardzalne jako grubowarstwowe – linie przerywane	m2 ozn.	161
	Stala organizacja ruchu	Oznakowanie poziome chemoutwardzalne jako grubowarstwowe – linie przerywane 9,6+78,8+73,28+17,28-10-8,16=160,8 m2	m2 ozn.	161
2.1.3	D.07.01.01.37	Oznakowanie poziome chemoutwardzalne jako grubowarstwowe – linie na skrzyżowaniach i przejściach dla pieszych.	m2 ozn.	41
	Stala organizacja ruchu	Oznakowanie poziome chemoutwardzalne jako grubowarstwowe – linie na skrzyżowaniach i przejściach dla pieszych 5+15+14,5+1,125+4,92=40 545 m2	m2 ozn.	41
2.1.4	D.07.01.01.38	Oznakowanie poziome chemoutwardzalne jako grubowarstwowe – strzałki i inne symbole (powierzchnie wyłączone z ruchu)	m2 ozn.	63
	Stala organizacja ruchu	Oznakowanie poziome chemoutwardzalne jako grubowarstwowe – strzałki i inne symbole (powierzchnie wyłączone z ruchu) 62,7 m2	m2 ozn.	63
2.1.5	D.07.01.01.61	Oznakowanie poziome jezdni żeliwnymi punktowymi elementami odblaskowymi ("kocie oczka")	szt.	215
	Stala organizacja ruchu	Oznakowanie poziome jezdni żeliwnymi punktowymi elementami odblaskowymi "kocie oczka" (PEO) 88+127=215 szt.	szt.	215
2.1.6	D.07.01.01.62	Wykonanie azylu (wysepki) dla pieszych z elementów prefabrykowanych o wymiarach 1,5m x 1,5m (2 kpl.) oraz o wymiarach 2,0m x 2,0m (2 kpl.)	kpl.	4
	Stala organizacja ruchu	Wykonanie azylu (wysepki) dla pieszych z elementów prefabrykowanych o wymiarach 1,5m x 1,5m (2 kpl.) oraz o wymiarach 2,0m x 2,0m (2 kpl.) 4 kpl.	kpl.	4

Lp.	Podstawa	Elementy scalone - rodzaj robót. Szczegółowy opis robót i obliczenie ich ilości.	Jednostka	
			Nazwa	Ilość
1	2	3	4	5
2.1.7	D.07.01.01.71	Usunięcie starego oznakowania poziomego z jezdni	m2	180
	Stala organizacja ruchu	<i>Usunięcie starego oznakowania poziomego z jezdni</i> 180	m2	180
2.2	D.07.02.01 45233290-8	Oznakowanie pionowe CPV: Instalowanie znaków drogowych		
2.2.1	D.07.02.01.41	Ustawienie słupków z rur stalowych dla znaków drogowych	szt.	23
	Stala organizacja ruchu	<i>Ustawienie słupków z rur stalowych dla znaków drogowych</i> 23 szt.	szt.	23
2.2.2	D.07.02.01.44	Przymocowanie tarcz znaków drogowych odblaskowych do gotowych słupków	szt.	29
	Stala organizacja ruchu	<i>Przymocowanie tarcz znaków drogowych odblaskowych do gotowych słupków - folia odblaskowa II typu</i> 29 szt.	szt.	29
2.2.3	D.07.02.01.52	Ustawienie (montaż) znaku dwustronnego C-9/U-6a zasilanie solarne i hybrydowe wraz z baterią słoneczną i instalacją elektryczną	kpl.	4
	Stala organizacja ruchu	<i>Ustawienie (montaż) znaku dwustronnego C-9/U-6a zasilanie solarne i hybrydowe wraz z baterią słoneczną i instalacją elektryczną</i> 4 kpl.	kpl.	4
2.2.4	D.07.02.01.52	Ustawienie (montaż) aktywnego znaku D-6 obustronnego (diodowy) wraz z baterią słoneczną i instalacją elektryczną umieszczony na wysięgniku	kpl.	6
	Stala organizacja ruchu	<i>Ustawienie (montaż) aktywnego znaku D-6 obustronnego (diodowy) wraz z baterią słoneczną i instalacją elektryczną umieszczony na wysięgniku</i> 6 kpl.	kpl.	6
2.2.5	D.07.02.01.60	Ustawienie urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego na słupkach (U-3c, U-3d)	szt.	3
	Stala organizacja ruchu	<i>Ustawienie urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego na słupkach (U-3c, U-3d)</i> 1+2=3 szt.	szt.	3
2.2.6	D.07.02.01.60	Ustawienie urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego - słupki krawędziowe i przeszkodowe	szt.	4
	Stala organizacja ruchu	<i>Ustawienie urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego - słupki krawędziowe i przeszkodowe</i> 2+2=4 szt.	szt.	4
2.3	D.07.07.01 45233290-8	Oświetlenie dróg CPV: Instalowanie znaków drogowych		
2.3.1	D.07.07.01.41	Montaż elementów oświetlenia zewnętrznego lamp ledowych - oświetlenie przejścia dla pieszych w systemie SSOD	kpl.	4
	Stala organizacja ruchu	<i>Wykonanie oświetlenia przejścia dla pieszych w systemie SSOD składającego się z akumulatorów, sterowników, konstrukcji wsporczej dla źródeł energii, 2 źródeł światła, 2 słupów oświetleniowych</i> 4 kpl.	kpl.	4