

KOSZTORYS OFERTOWY

branża ekrany akustyczne

„BUDOWA EKRANÓW AKUSTYCZNYCH WZDŁUŻ ISTNIEJĄCEJ OBWODNICY M. JAROSŁAW W CIĄGU DROGI KRAJOWEJ NR 94”

L.p.	Numer STWIORB	Szczegółowe opisy i wyliczenia	Jednostka miary	Ilość jednostek	Cena jednostkowa	Wartość
1	2	3	4	5	6	7
CPV	45233000-9	Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad i dróg				
	00.00.00	WYMAGANIA OGÓLNE				
0		Wymagania ogólne	ryczałt	1,000		
			SUMA			
	01.00.00	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE				
	01.01.01	Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych				
1		Wyznaczenie trasy ekranów akustycznych	km	0,225		
	01.02.02	Zdjęcie warstwy humusu lub darniny				
2		Zdjęcie warstwy humusu gr. 15cm - w obrębie bramy przesuwnej i na całej długości ekranów	m2	74,70		
	01.02.03	Rozbiórka ogrodzeń				
3		Rozbiórka i utylizacja ogrodzeń-ekran 1, 4	m2	69,12		
4		Rozbiórka i utylizacja słupów ogrodzenia - ekran 1,4	kg	480,00		
			SUMA			
CPV	45111000-8	Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne				
	02.00.00	ROBOTY ZIEMNE				
	02.01.01	Wykonanie wykopów w gruntach nieskalistych				
5		Wykonanie wykopu wąskoprzestrzennego w miejscu zjazdu - pod fundament bramy przesuwnej	m3	27,40		
	02.03.01	Wykonanie nasypów				
6		Zasypanie wykopu wraz z zagęszczeniem w miejscu zjazdu - po wykonaniu fundamentu bramy przesuwnej - materiał z wykopu	m3	13,70		
			SUMA			
	06.00.00	ROBOTY WYKONCZENIOWE				
	06.01.01	Umocnienie powierzchniowe skarp, rowów i cieków				
7		Humusowanie i obsianie skarp	m2	34,95		
			SUMA			
CPV	45233000-9	Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad i dróg				
	07.00.00	URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU				
	07.08.04	Ekrany akustyczne przezroczyste				
8		Wykonanie i montaż wypełnienia przezroczystego ekranów	m2	727,95		
9		Wykonanie i montaż stalowej bramy przesuwnej wraz z montażem elementów jezdnych i mechanizmu przesuwnego	kg	4175,00		
10		Zabezpieczenie antykorozyjne konstrukcji stalowej bramy	m2	177,05		
11		Wykonanie i montaż wypełnienia przezroczystego bramy	m2	84,65		
12		Wykonanie i montaż furtki w ekranie nr 1, wraz z zabezpieczeniem antykorozyjnym powierzchni stalowej i wypełnieniem przezroczystym	szt	1,00		
12a		Wykonanie stopni (betonowe, prefabrykowane) wraz z podbudową i obrzeżami w ilości 5 szt w miejscu furtki w celu zniwelowania różnicy wysokości pomiędzy terenem za ekranem a poziomem terenu na posesji	szt	5,00		
12b		Wykonanie chodnika z kostki wraz z podbudową w miejscu furtki, na odcinku od istniejącego chodnika do furtki w ekranie	m2	4,00		
	07.10.01	Zabezpieczenie ciągłości ruchu				
13		Zabezpieczenie ciągłości ruchu w trakcie wykonywania ekranów	ryczałt	1,00		
			SUMA			
CPV	45223000-6	Konstrukcje				
	12.00.00	ZBROJENIE				
	12.01.00	Stal zbrojeniowa				
14		Wykonanie i montaż zbrojenia pali - stal BSt500S	kg	6591,10		
15		Wykonanie i montaż zbrojenia fundamentu pod bramę i mechanizm przesuwny - stal BSt500S	kg	883,00		
16		Wykonanie i montaż zbrojenia prefabrykowanych belek podwalinowych - stal BSt500S	kg	1217,40		
			SUMA			
	13.00.00	BETON				
	13.01.00	Beton konstrukcyjny				
17		Beton pali formowanych w gruncie 500mm C25/30 wraz z wiertnicą i pompą do betonu	m3	74,60		

18		Beton fundamentu pod bramę i mechanizm przesuwany C25/30 wraz z pompą do betonu i betonem wyrównawczym	m3	13,70		
19		Beton C30/37 prefabrykowanych belek podwalinowych	m3	14,66		
		SUMA				
	14.00.00	KONSTRUKCJE STALOWE				
	14.01.01	Konstrukcja stalowa elementów ekranu akustycznego				
20		Wykonanie i montaż słupów stalowych ekranów akustycznych-wzmocnienia i zagęścia	kg	1977,00		
21		Wykorzystanie słupów należących do Zamawiającego wraz z transportem (baza GDDKiA Nisko) i dostosowaniem długości do parametrów ekranów-komplet	szt	84,00		
	14.02.01a	Pokrywanie powłokami malarskimi konstrukcji stalowej ocynkowanej				
22		Dwuwarstwowe zabezpieczenie antykorozyjne słupów stalowych powłokami malarskimi o łącznej grubości 180 mikronów	m2	431,50		
	14.02.2	Metalizacja				
23		Zabezpieczenie antykorozyjne słupów stalowych powłoką cynkową (ocynk ogniolowy) o grubości warstwy 85 mikronów-słupy narożne i wzmacniane w całości, miejsca docięcia i ubytki lokalne (3% całości)	m2	238,14		
		SUMA				
		WARTOŚĆ KOSZTORYSU NETTO:				
		SŁOWNIE				

ECIALISTA

N-7.

 Przemysław Baran

TABELA WARTOŚCI ELEMENTÓW SCALONYCH

branża ekrany akustyczne

„BUDOWA EKRANÓW AKUSTYCZNYCH WZDŁUŻ ISTNIEJĄCEJ OBWODNICY M. JAROSŁAW W CIĄGU DROGI KRAJOWEJ NR 94”

L.p.	Szczegółowe opisy i wyczerpania	Wartość
1	WYMAGANIA OGÓLNE	
2	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE	
3	ROBOTY ZIEMNE	
4	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE	
5	URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU	
6	ZBROJENIE	
7	BETON	
8	KONSTRUKCJE STALOWE	
	WARTOŚĆ KOSZTORYSU NETTO:	
	SŁOWNIE:	
	VAT	
	WARTOŚĆ KOSZTORYSU BRUTTO	

SPECIALISTA

inż. Przemysław Baran

