

PRZEDMIAR /OBMIAR/ ROBÓT

Budowa: CENTRUM SPORTOWO - REKREACYJNE W WIELKIEJ NIESZAWCE
Przebudowa skrzyżowania ul.Toruńskiej i Jaśminow

Obiekt: CENTRUM SPORTOWO - REKREACYJNE W WIELKIEJ NIESZAWCE
Przebudowa skrzyżowania ul.Toruńskiej i Jaśminow

Adres:

Opis robót: CENTRUM SPORTOWO - REKREACYJNE W WIELKIEJ NIESZAWCE
Oznakowanie docelowe

Inwestor: Urząd Gminy w Wielkiej Nieszawce

Wykonawca:

Adres:

Budowa: CENTRUM SPORTOWO - REKREACYJNE W WIELKIEJ NIESZAWCE
Przebudowa skrzyżowania ul.Toruńskiej i Jaśminow
Obiekt: CENTRUM SPORTOWO - REKREACYJNE W WIELKIEJ NIESZAWCE
Przebudowa skrzyżowania ul.Toruńskiej i Jaśminow
Adres:
Opis robót: CENTRUM SPORTOWO - REKREACYJNE W WIELKIEJ NIESZAWCE
Oznakowanie docelowe

Str: 1

Lp.	Podstawa kalkulacji	Opis pozycji	Ilość	Jednostka miary
-----	---------------------	--------------	-------	-----------------

ELEMENT : A. Oznakowanie poziome

Poz. 1. **KNR 231-0706-02-00** **124,829** **m2**
Oznakowanie poziome jezdni farbami chlorokauczkowymi - linie segregacyjne i krawężdźowe ciągle malowane: mechanicznie

Opis pozycji obmiaru	Wyrażenie arytmetyczne	Wynik
P-2b :	$(20+18)*0,24 =$	9,120
P-4 :	$(14,9+4+4,2+3,5+23+3+45+18+11+43+22+45+4+7+8)*0,24 =$	61,344
P-7b :	$(5,2+3+3,3+3+2,5+14+12,5+3+8,5+10+2,5+3,6+12)*0,24 =$	19,944
	$8,4*0,24 =$	2,016
P-12 :	$(13,5+5,5+8,7)*0,5 =$	13,850
P-21 :	$(10*1*0,5+11*2*0,5+14*1,4+6,3*2,1)*0,38 =$	18,555
Razem obmiar :		124,829

Poz. 2. **KNR 231-0706-03-00** **16,848** **m2**
Oznakowanie poziome jezdni farbami chlorokauczkowymi - linie segregacyjne i krawężdźowe przerywane malowane: mechanicznie

Opis pozycji obmiaru	Wyrażenie arytmetyczne	Wynik
P-1c :	$(26+50,5+30,5)*0,12 =$	12,840
P-1d :	$(13,3+6,5)*0,06 =$	1,188
P-1e :	$(16+7,5)*0,12 =$	2,820
Razem obmiar :		16,848

Poz. 3. **KNR 231-0706-06-00** **39,813** **m2**
Oznakowanie poziome jezdni farbami chlorokauczkowymi - linie na skrzyżowaniach i przejściach dla pieszych malowane: mechanicznie

Opis pozycji obmiaru	Wyrażenie arytmetyczne	Wynik
P-10 :	$(3+3+3,5+7,5)*4*0,5 =$	34,000
P-14 :	$(6+3,5+3+3)*0,375 =$	5,813
Razem obmiar :		39,813

Poz. 4. **KNR 231-0706-07-00** **23,800** **m2**
Oznakowanie poziome jezdni farbami chlorokauczkowymi, poprzez ręczne malowanie: strzałek i innych symboli

Opis pozycji obmiaru	Wyrażenie arytmetyczne	Wynik
P-8a :	$2*1,21 =$	2,420
P-8b :	$2*1,49 =$	2,980
P-8d :	$5*1,49 =$	7,450
P-8e :	$3*2,19 =$	6,570
P-8f :	$2*2,19 =$	4,380
Razem obmiar :		23,800

Opis robót : **CENTRUM SPORTOWO - REKREACYJNE W WIELKIEJ NIESZAWCE**

Oznakowanie docelowe

Element : B. Oznakowanie pionowe

Str: 2

Lp.	Podstawa kalkulacji	Opis pozycji	Ilość	Jednostka miary
-----	---------------------	--------------	-------	-----------------

ELEMENT : B. Oznakowanie pionowe

Poz. 5. KNR 231-0818-08-00 1,000 szt
Rozebranie słupków do tablic znaków drogowych

Opis pozycji obmiaru	Wyrażenie arytmetyczne	Wynik
	1 =	1,000
	Razem obmiar :	1,000

Poz. 6. KNR 231-0703-03-00 2,000 szt
Zdjęcie niepodświetlonych tablic znaków drogowych (zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych)

Opis pozycji obmiaru	Wyrażenie arytmetyczne	Wynik
	2 =	2,000
	Razem obmiar :	2,000

Poz. 7. KNR 231-0702-03-00 13,000 szt
Słupki do znaków drogowych: z rur stalowych o średnicy 100 mm

Opis pozycji obmiaru	Wyrażenie arytmetyczne	Wynik
	13 =	13,000
	Razem obmiar :	13,000

Poz. 8. KNR 231-0703-02-00 13,000 szt
Przymocowanie niepodświetlonych znaków drogowych znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze, informacyjne: tablice o powierzchni ponad 0,30 m2

Opis pozycji obmiaru	Wyrażenie arytmetyczne	Wynik
	13 =	13,000
	Razem obmiar :	13,000