

Zagospodarowanie przestrzeni publicznej w miejscowości Sienno

Budowa : Zagospodarowanie przestrzeni publicznej w miejscowości Sienno

PRZEDMIAR ROBÓT

Str. 1

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
-----	------------------------------------	-------	-------------

1 Nawierzchnia bezpieczna

Numer specyfikacji : ST-B

Kod CPV : 45233200-1

1 KNR 231-0104-01-00 IGM Warszawa

162,75 m2

Warstwy odsączające z piasku w korycie i na poszerzeniach - zagęszczenie ręczne: grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm

Numer specyfikacji : ST-B

Kod CPV : 45233200-1

$$162,75 = \underline{\underline{162,75}}$$

$$\text{Razem} = 162,75 \text{ m2}$$

2 KNR 004-0101-03-00 ATHENASOFT Warszawa

1,63 100 m2

Warstwa wzmacniająca grunt pod warstwy technologiczne, z geowłókniny - polipropylenowa geowłóknina z włókien ciągliwych wzmacnianych mechanicznie poprzez igłowanie, stabilizowana o gramaturze min. 120g

Numer specyfikacji : ST-B

Kod CPV : 45233200-1

$$162,75 / 100 = \underline{\underline{1,63}}$$

$$\text{Razem} = 1,63 \text{ 100 m2}$$

3 KNR 231-0114-07-00 IGM Warszawa

162,75 m2

Podbudowy z kruszywa łamanego - warstwa góma o grubości po zagęszczeniu: 8 cm

Numer specyfikacji : ST-B

Kod CPV : 45233200-1

$$162,75 = \underline{\underline{162,75}}$$

$$\text{Razem} = 162,75 \text{ m2}$$

4 KNR 231-0114-08-00 IGM Warszawa

162,75 m2

Podbudowy z kruszywa łamanego - warstwa góma o grubości po zagęszczeniu: ponad 8 cm - dodatek za każdy dalszy 1 cm [RMS=2]

Numer specyfikacji : ST-B

Kod CPV : 45233200-1

$$162,75 = \underline{\underline{162,75}}$$

$$\text{Razem} = 162,75 \text{ m2}$$

5 KNR 231-0105-07-00 IGM Warszawa

162,75 m2

Podsypka cementowo-piaskowa zagęszczona mechanicznie, o grubości warstwy po zagęszczeniu: 3 cm (przepuszczalna)

Numer specyfikacji : ST-B

Kod CPV : 45233200-1

$$162,75 = \underline{\underline{162,75}}$$

$$\text{Razem} = 162,75 \text{ m2}$$

Zagospodarowanie przestrzeni publicznej w miejscowości Sienno

1. Nawierzchnia bezpieczna

Str. 2

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
-----	------------------------------------	-------	-------------

6 KNR 231-0105-08-00 IGM Warszawa **162,75 m2**

Podsypka cementowo-piaskowa zagęszczona mechanicznie, o grubości warstwy po zagęszczeniu: ponad 3 cm - dodatek za każdy dalszy 1 cm (przepuszczalna) [RMS=7]

Numer specyfikacji : ST-B

Kod CPV : 45233200-1

162,75 = 162,75

Razem = 162,75 m2

7 KNR 231-0511-02-00 IGM Warszawa **162,75 m2**

Nawierzchnia z płyt gumowych, z ryflem odprowadzającym wodę, kolor: pomarańczowy, zielony, czerwony, grubość nawierzchni dostosować do wysokości swobodnego upadku zastosowanych urządzeń, lecz nie mniej niż. 50 mm (analogia)

Numer specyfikacji : ST-B

Kod CPV : 45233200-1

162,75 = 162,75

Razem = 162,75 m2

8 KNR 231-0402-04-00 IGM Warszawa **5,13 m3**

Ławy pod obrzeża: betonowe z oporem

Numer specyfikacji : ST-B

Kod CPV : 45233200-1

82,00 * 0,25 * 0,25 = 5,13

Razem = 5,13 m3

9 KNR 231-0407-04-00 IGM Warszawa **82,00 m**

Obrzeża gumowe 100x25x5cm na ławie betonowej (analogia)

Numer specyfikacji : ST-B

Kod CPV : 45233200-1

19,00 * 2 + 8,00 * 2 + 8,50 * 2 + 5,50 * 2 = 82,00

Razem = 82,00 m

2 Montaż elementów małej architektury

Numer specyfikacji : ST-B

Kod CPV : 45223800-4

10 kalk. własna **3,00 kpl**

Dostawa i montaż wraz z fundamentem i wykonaniem wykopu fundamentowego wg. instrukcji producenta i PT- Ławka

Numer specyfikacji : ST-B

Kod CPV : 45223800-4

3 = 3,00

Razem = 3,00 kpl

11 kalk. własna **1,00 kpl**

Dostawa i montaż wraz z fundamentem i wykonaniem wykopu fundamentowego wg. instrukcji producenta i PT- Stojak

Zagospodarowanie przestrzeni publicznej w miejscowości Sienno

2. Montaż elementów małej architektury

Str. 3

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
	na rowery (na min. 5 stanowisk) Numer specyfikacji : ST-B Kod CPV : 45223800-4		
		1 =	1,00
		Razem =	1,00 kpl

3 Montaż elementów placu zabaw

Numer specyfikacji : ST-B
Kod CPV : 45223800-4

12 kalk. własna **1,00 kpl**

Dostawa i montaż urządzenia placu wraz z fundamentem i wykonaniem wykupu fundamentowego, wg. instrukcji producenta i PT - Karuzela tarczowa
Numer specyfikacji : ST-B
Kod CPV : 45223800-4

1 = 1,00
Razem = 1,00 kpl

13 kalk. własna **1,00 kpl**

Dostawa i montaż urządzenia placu wraz z fundamentem i wykonaniem wykupu fundamentowego, wg. instrukcji producenta i PT - Bujak sprężynowy zwykły (kotwy stalowe)
Numer specyfikacji : ST-B
Kod CPV : 45223800-4

1 = 1,00
Razem = 1,00 kpl

14 kalk. własna **2,00 kpl**

Dostawa i montaż urządzenia placu wraz z fundamentem i wykonaniem wykupu fundamentowego, wg. instrukcji producenta i PT - Bujak sprężynowy z oparciem (kotwy stalowe)
Numer specyfikacji : ST-B
Kod CPV : 45223800-4

2 = 2,00
Razem = 2,00 kpl

15 kalk. własna **2,00 kpl**

Dostawa i montaż urządzenia placu wraz z fundamentem i wykonaniem wykupu fundamentowego, wg. instrukcji producenta i PT - Huśtawka wahadłowa podwójna (kotwy stalowe)
Numer specyfikacji : ST-B
Kod CPV : 45223800-4

2 = 2,00
Razem = 2,00 kpl

16 kalk. własna **1,00 kpl**

Dostawa i montaż urządzenia placu wraz z fundamentem i wykonaniem wykupu fundamentowego, wg. instrukcji producenta i PT - Huśtawka ważka (kotwy stalowe)

Zagospodarowanie przestrzeni publicznej w miejscowości Sienno

3. Montaż elementów placu zabaw

Str. 4

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
-----	------------------------------------	-------	-------------

Numer specyfikacji : ST-B
Kod CPV : 45223800-4

1 = 1,00
Razem = 1,00 kpl

4 Ogrodzenie panelowe

Numer specyfikacji : ST-B
Kod CPV : 45340000-2

17 KNR 223-04-01-01-00

55,00 m

Wykonanie ogrodzenia ze stalowych systemowych elementów panelowych ocynkowanych i malowanych proszkowo wykonanych z prętów zgrzewanych fi5 mm o wysokości min.120 cm, wraz z betonowaniem słupków, słupkami i obejmami

Numer specyfikacji : ST-B
Kod CPV : 45340000-2

55,00 = 55,00
Razem = 55,00 m

18 KNR 223-0402-01-00 GKKFiS

1,00 szt

Bramo- furtka , szer. min. 1,00+2,00 m z wypełnieniem panelowym, malowana proszkowo o konstrukcji z kształtowników stalowych i wypełnieniu panelowym z prętów zgrzewanych fi 5 mm, wraz z zamkiem,klamką i sztyldem o wysokości min.135 cm

Numer specyfikacji : ST-B
Kod CPV : 45340000-2

1 = 1,00
Razem = 1,00 szt