
KOSZTORYS OFEROWY

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę
45233200-1 Roboty w zakresie różnych nawierzchni
45233260-9 Drogi piesze
45236000-0 Wyrównywanie terenu

NAZWA INWESTYCJI : Remont chodników w starej części Wyśmierzyc
ADRES INWESTYCJI : Wyśmierzyce dz. nr ewid. 353, 1670/1, 1678/1, 1668 i 1677.
INWESTOR : GMINA i MIASTO WYŚMIERZYCE
ADRES INWESTORA : 26-811 Wyśmierzyce, ul. A. Mickiewicza 75
WYKONAWCA ROBÓT :
ADRES WYKONAWCY :
BRANŻA : drogowa

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE :
DATA OPRACOWANIA :

| | | |
|--|---|----|
| Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT | : | zł |
| Podatek VAT | : | zł |
| Ogółem wartość kosztorysowa robót | : | zł |

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

.....

PRZEDMIAR

| Lp. | Podst | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|----------|--|--|--------------------------------------|--------------|-----------------|
| 1 | | ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE CPV 45100000-8; D-01.00.00 | | | |
| 1 | SEKO- d.1 CENBUD 11/2011 Lp. 1 | Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych przy liniowych robotach ziemnych (drogi) w terenie równinnym. | km | | |
| | | 0.5 | km | 0.500 | |
| | | | | RAZEM | 0.500 |
| 2 | SEKO- d.1 CENBUD 11/2011 Lp. 8 | Zdjęcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości średnio 15 cm z wywiezieniem nadmiaru humusu na odkład: - /20,0 + 20,0 / x 2,0 x 0,15 = 12,0 m3; - /30,0 + 40,0 + 37,0 + 26,0 / x 1,5 x 0,15 = 29,93 m3 42.0 | m ³ m ³ | | |
| | | | | RAZEM | 42.000 |
| 3 | SEKO- d.1 CENBUD 11/2011 Lp. 15 | Rozebranie nawierzchni z brukowca, grubość brukowca 16 - 20 cm - zjazdy. 15 x 6,0 x 2,0 = 180,0 m2: - powierzchnia pomiędzy krawężnikiem a chodnikiem 45,0 x 1,0 = 45,0 m2. 225.0 | m ² m ² | | |
| | | | | RAZEM | 225.000 |
| 4 | SEKO- d.1 CENBUD 11/2011 Lp. 23 | Rozebranie chodników z płyt betonowych o wymiarach 50x50x7 cm z odwiezieniem na odkład do 1 km 2,0 x 90,0 x 2 = 360,0 m2; 3,5 x 90,0 - 5 x 5,0 x 3,5 = 227,5 m2; 2,0 x 90,0 - 3 x 5,0 x 2,0 = 150,0 m2; 2,5 x 90,0 - 3,0 x 5,0 x 2,5 = 187,5 m2; 3,0 x 95,0 - 3,0 x 5,0 x 3,0 = 240,0 m2; 3,0 x 95,0 - 4 x 5,0 x 3,0 = 225,0 m2 1390.0 | m ² m ² | | |
| | | | | RAZEM | 1390.000 |
| 5 | SEKO- d.1 CENBUD 11/2011 Lp. 25 | Mechaniczne rozebranie krawężników betonowych, ułożonych na podsypce cementowo - piaskowej z wywiezieniem materiałów z rozbiórki na odl. do 1 km: 2 x 90,0 + 45,0 - 5,0 x 5 + 90,0 - 3 x 5,0 + 90,0 - 3 x 5,0 + 95,0 - 3 x 5,0 + 95,0 - 4 x 5,0 = 505,0 mb 505.0 | m m | | |
| | | | | RAZEM | 505.000 |
| 6 | SEKO- d.1 CENBUD 11/2011 Lp. 27 | Rozebranie obrzeży betonowych z odwiezieniem na odkład do 1 km: - 551,0 m 551.0 | m m | | |
| | | | | RAZEM | 551.000 |
| 7 | SEKO- d.1 CENBUD 11/2011 Lp. 51 | Karczowanie krzaków i podsycia ilość sztuk krzaków do 3000/ha z odwiezieniem na odkład do 1 km. 0.04 | ha ha | | |
| | | | | RAZEM | 0.040 |
| 2 | | PODBUDOWY CPV 45233000-9; D-04.00.00 | | | |
| 8 | SEKO- d.2 CENBUD 11/2011 Lp. 124 | Koryto wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników mechanicznie w gruncie kat. II - IV, głębokość koryta 20 cm z odwiezieniem urobku na odkład do 1 km: - chodnik przy jezdni / przystanek / 20,0 x 3,0 = 60,0 m2 60.0 | m ² m ² | | |
| | | | | RAZEM | 60.000 |

PRZEDMIAR

| Lp. | Podst | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|----------|--|---|--|---|---|
| 9 | SEKO- d.2 CENBUD 11/2011 Lp. 125 | Koryta wykonywane na poszerzeniach jezdni lub chodników ręcznie w gruncie kat. II-IV gł. 30 cm z odwiezieniem urobku na odkład do 1 km: - na zjazdach 381,22 m ² ; - pod zatokę 113,92 m ² ; - pod krawężnik /102,0 + 196,5 + 181,89 + 191,53/ x 0,2 = 134,38 m ² 629.52 | m ² m ² | 629.520 | 629.520 |
| | | | | RAZEM | 629.520 |
| 10 | SEKO- d.2 CENBUD 11/2011 Lp. 131 | Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni wyk. mechanicznie w gruncie kat. II-IV: - chodniki za pasem zieleni 894,34 - 60,0 = 834,34 m ² 834.34 | m ² m ² | 834.340 | 834.340 |
| | | | | RAZEM | 834.340 |
| 11 | SEKO- d.2 CENBUD 11/2011 Lp. 141 | Wykonanie warstwy podsypkowej z piasku gr. warstwy 5 cm po zagęszczeniu pod chodnik z pasem zieleni: 834,34 m ² . 834.34 | m ² m ² | 834.340 | 834.340 |
| | | | | RAZEM | 834.340 |
| 12 | SEKO- d.2 CENBUD 11/2011 Lp. 165 | Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego gr. warstwy po zagęszczeniu 10 cm. - pod chodniki przy jezdni /przystanek/ 20,0 x 3,0 = 60,0 m ² 60.0 | m ² m ² | 60.000 | 60.000 |
| | | | | RAZEM | 60.000 |
| 13 | SEKO- d.2 CENBUD 11/2011 Lp. 166 | Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego - tłuczni kamiennego, grubość warstwy po zagęszczeniu 12 cm: - pod zjazdy 381,22 m ² 381.22 | m ² m ² | 381.220 | 381.220 |
| | | | | RAZEM | 381.220 |
| 14 | SEKO- d.2 CENBUD 11/2011 Lp.167 | Wykonanie podbudowy jw. gr. warstwy 20 cm po zagęszczeniu: - pod zatokę autobusową 113,92 m ² 114.0 | m ² m ² | 114.000 | 114.000 |
| | | | | RAZEM | 114.000 |
| 15 | SEKO- d.2 CENBUD 11/2011 Lp. 170 | Wykonanie podbudowy pomocniczej z kruszywa naturalnego stabilizowanego cementem w betoniarnie, gr. warstwy po zagęszczeniu 12 cm: - pod zatokę autobusową 115,0 m ² 115.0 | m ² m ² | 115.000 | 115.000 |
| | | | | RAZEM | 115.000 |
| 16 | SEKO- d.2 CENBUD 11/2011 Lp. 180 | Wykonanie wzmocnienia gruntu pod zatoką autobusową stabilizacją cementem Rm = 1,5 MPa, gr. warstwy po zagęszczeniu 10 cm. 115,0 m ² 115.0 | m ² m ² | 115.000 | 115.000 |
| | | | | RAZEM | 115.000 |
| 3 | | NAWIERZCHNIE CPV 45233000-9; D-05.00.00 | | | |
| 17 | SEKO- d.3 CENBUD 11/2011 Lp. 291 | Nawierzchnia z kostki bet. kolorowej gr. 8 cm na podsypce cem.-piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem na zjazdach i na zatoce autobusowej: 381,22 + 113,92 = 495,14 m ² 495.14 | m ² m ² | 495.140 | 495.140 |
| | | | | RAZEM | 495.140 |
| 4 | | ROBOTY WYKOŃCZENIOWE CPV 45100000-8; D-06.03.01 | | | |

PRZEDMIAR

| Lp. | Podst | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|----------|--|--|----------------|--------------|-----------------|
| 18 | SEKO- d.4 CENBUD 11/2011 Lp. 298 | Plantowanie pasa zieleni z humusowaniem i obsianie trawą, przy grubości ziemi urodzajnej (humusu) 5 cm z dowozem ziemi urodzajnej 834,34 m ² | m ² | | |
| | | 834.34 | m ² | 834.340 | |
| | | | | RAZEM | 834.340 |
| 5 | | CHODNIKI CPV 45233000-0; D-08.00.00 | | | |
| 19 | SEKO- d.5 CENBUD 11/2011 Lp. 449 | Ustawienie krawężników betonowych 15x30 cm z wykonaniem ławy zwykłej z betonu C8/10 (B-10) - 102,0 + 196,5 + 181,89 + 191,53 = 671,92 m | m | | |
| | | 672.0 | m | 672.000 | |
| | | | | RAZEM | 672.000 |
| 20 | SEKO- d.5 CENBUD 11/2011 Lp. 454 | Ustawienie krawężników betonowych wtopionych 12x25 z wykonaniem ławy zwykłej z betonu C8/10 (B-10) na zjazdach i zatoce: 42,12 + 72,72 + 76,32 + 36,01 = 227,17 m ² | m | | |
| | | 228.0 | m | 228.000 | |
| | | | | RAZEM | 228.000 |
| 21 | SEKO- d.5 CENBUD 11/2011 Lp. 483 | Ustawienie obrzeży betonowych o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową - chodnik za pasem zieleni: 154,6 + 315,48 + 295,0 + 329,97 + 7,5 = 1102,55 mb | m | | |
| | | 1103.0 | m | 1103.000 | |
| | | | | RAZEM | 1103.000 |
| 22 | SEKO- d.5 CENBUD 11/2011 Lp 477 | Wykonanie chodników z kostki brukowej bet. szarej gr. kostki 6 cm na podsypce cem. - piaskowej , spoiny wypełnione piaskiem. - chodnik 115,97 + 235,98 + 256,4 + 285,99 = 894,34 m ² ; | m ² | | |
| | | 894.5 | m ² | 894.500 | |
| | | | | RAZEM | 894.500 |

KOSZTORYS OFERTOWY

| Lp. | Podstawa wyceny | Opis | Jedn. miary | Ilość | Cena zł | Wartość zł (5 x 6) |
|----------|-------------------------------------|---|----------------|--------|---------|--------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 1 | | ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE CPV 45100000-8; D-01.00.00 | | | | |
| d.1 | SEKOCEN-BUD 11/ 2011 Lp. 1 | Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych przy liniowych robotach ziemnych (drogi) w terenie równinnym. | km | 0.5 | | |
| d.1 | SEKOCEN-BUD 11/ 2011 Lp. 8 | Zdjęcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości średnio 15 cm z wywiezieniem nadmiaru humusu na odkład: - /20,0 + 20,0 / x 2,0 x 0,15 = 12,0 m3; - /30,0 + 40,0 + 37,0 + 26,0 / x 1,5 x 0,15 = 29,93 m3 | m ³ | 42.0 | | |
| d.1 | SEKOCEN-BUD 11/ 2011 Lp. 15 | Rozebranie nawierzchni z brukowca, grubość brukowca 16 - 20 cm - zjazdy. 15 x 6,0 x 2,0 = 180,0 m2: - powierzchnia pomiędzy krawężnikiem a chodnikiem 45,0 x 1,0 = 45,0 m2. | m ² | 225.0 | | |
| d.1 | SEKOCEN-BUD 11/ 2011 Lp. 23 | Rozebranie chodników z płyt betonowych o wymiarach 50x50x7 cm z odwiezieniem na odkład do 1 km 2,0 x 90,0 x 2 = 360,0 m2; 3,5 x 90,0 - 5 x 5,0 x 3,5 = 227,5 m2; 2,0 x 90,0 - 3 x 5,0 x 2,0 = 150,0 m2; 2,5 x 90,0 - 3,0 x 5,0 x 2,5 = 187,5 m2; 3,0 x 95,0 - 3,0 x 5,0 x 3,0 = 240,0 m2; 3,0 x 95,0 - 4 x 5,0 x 3,0 = 225,0 m2 | m ² | 1390.0 | | |
| d.1 | SEKOCEN-BUD 11/ 2011 Lp. 25 | Mechaniczne rozebranie krawężników betonowych, ułożonych na podsypce cementowo-piaskowej z wywiezieniem materiałów z rozbiórki na odl. do 1 km: 2 x 90,0 + 45,0 - 5,0 x 5 + 90,0 - 3 x 5,0 + 90,0 - 3 x 5,0 + 95,0 - 3 x 5,0 + 95,0 - 4 x 5,0 = 505,0 mb | m | 505.0 | | |
| d.1 | SEKOCEN-BUD 11/ 2011 Lp. 27 | Rozebranie obrzeży betonowych z odwiezieniem na odkład do 1 km: - 551,0 m | m | 551.0 | | |
| d.1 | SEKOCEN-BUD 11/ 2011 Lp. 51 | Karczowanie krzaków i podsycia ilość sztuk krzaków do 3000/ha z odwiezieniem na odkład do 1 km. | ha | 0.04 | | |
| 2 | | PODBUDOWY CPV 45233000-9; D-04.00.00 | | | | |
| d.2 | SEKOCEN-BUD 11/ 2011 Lp. 124 | Koryto wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników mechanicznie w gruncie kat. II - IV, głębokość koryta 20 cm z odwiezieniem urobku na odkład do 1 km: - chodnik przy jezdni / przystanek / 20,0 x 3,0 = 60,0 m2 | m ² | 60.0 | | |
| d.2 | SEKOCEN-BUD 11/ 2011 Lp. 125 | Koryto wykonywane na poszerzeniach jezdni lub chodników ręcznie w gruncie kat. II-IV gł. 30 cm z odwiezieniem urobku na odkład do 1 km: - na zjazdach 381,22 m2; - pod zatokę 113,92 m2; - pod krawężnik /102,0 + 196,5 + 181,89 + 191,53/ x 0,2 = 134,38 m2 | m ² | 629.52 | | |
| d.2 | SEKOCEN-BUD 11/ 2011 Lp. 131 | Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni wyk. mechanicznie w gruncie kat. II-IV: - chodniki za pasem zieleni 894,34 - 60,0 = 834,34 m2 | m ² | 834.34 | | |

KOSZTORYS OFERTOWY

| Lp. | Podstawa wyceny | Opis | Jedn. miary | Ilość | Cena zł | Wartość zł (5 x 6) |
|----------|--|--|----------------|--------|---------|--------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 11 d.2 | SEKOCEN-BUD 11/ 2011 Lp. 141 | Wykonanie warstwy podsypkowej z piasku gr. warstwy 5 cm po zagęszczeniu pod chodnik z pasem zieleni: 834,34 m ² . | m ² | 834.34 | | |
| 12 d.2 | SEKOCEN-BUD 11/ 2011 Lp. 165 | Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego gr. warstwy po zagęszczeniu 10 cm. - pod chodniki przy jezdni /przystanek/ 20,0 x 3,0 = 60,0 m ² | m ² | 60.0 | | |
| 13 d.2 | SEKOCEN-BUD 11/ 2011 Lp. 166 | Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego - tłucznia kamiennego, grubość warstwy po zagęszczeniu 12 cm: - pod zjazdy 381,22 m ² | m ² | 381.22 | | |
| 14 d.2 | SEKOCEN-BUD 11/ 2011 Lp.167 | Wykonanie podbudowy jw. gr. warstwy 20 cm po zagęszczeniu: - pod zatokę autobusową 113,92 m ² | m ² | 114.0 | | |
| 15 d.2 | SEKOCEN-BUD 11/ 2011 Lp. 170 | Wykonanie podbudowy pomocniczej z kruszywa naturalnego stabilizowanego cementem w betoniarce, gr. warstwy po zagęszczeniu 12 cm: - pod zatokę autobusową 115,0 m ² | m ² | 115.0 | | |
| 16 d.2 | SEKOCEN-BUD 11/ 2011 Lp. 180 | Wykonanie wzmocnienia gruntu pod zatoką autobusową stabilizacją cementem Rm = 1,5 MPa, gr. warstwy po zagęszczeniu 10 cm. 115,0 m ² | m ² | 115.0 | | |
| 3 | NAWIERZCHNIE CPV 45233000-9; D-05.00.00 | | | | | |
| 17 d.3 | SEKOCEN-BUD 11/ 2011 Lp. 291 | Nawierzchnia z kostki bet. kolorowej gr. 8 cm na podsypce cem.-piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem na zjazdach i na zatoce autobusowej: 381,22 + 113,92 = 495,14 m ² | m ² | 495.14 | | |
| 4 | ROBOTY WYKONCZENIOWE CPV 45100000-8; D-06.03.01 | | | | | |
| 18 d.4 | SEKOCEN-BUD 11/ 2011 Lp. 298 | Plantowanie pasa zieleni z humusowaniem i obsianie trawą, przy grubości ziemi urodzajnej (humusu) 5 cm z dowozem ziemi urodzajnej 834,34 m ² | m ² | 834.34 | | |
| 5 | CHODNIKI CPV 45233000-0; D-08.00.00 | | | | | |
| 19 d.5 | SEKOCEN-BUD 11/ 2011 Lp. 449 | Ustawienie krawężników betonowych 15x30 cm z wykonaniem ławy zwykłej z betonu C8/10 (B-10) - 102,0 + 196,5 + 181,89 + 191,53 = 671,92 m | m | 672.0 | | |
| 20 d.5 | SEKOCEN-BUD 11/ 2011 Lp. 454 | Ustawienie krawężników betonowych wtopionych 12x25 z wykonaniem ławy zwykłej z betonu C8/10 (B-10) na zjazdach i zatoce: 42,12 + 72,72 + 76,32 + 36,01 = 227,17 m ² | m | 228.0 | | |
| 21 d.5 | SEKOCEN-BUD 11/ 2011 Lp. 483 | Ustawienie obrzeży betonowych o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową - chodnik za pasem zieleni: 154,6 + 315,48 + 295,0 + 329,97 + 7,5 = 1102,55 mb | m | 1103.0 | | |
| 22 d.5 | SEKOCEN-BUD 11/ 2011 Lp 477 | Wykonanie chodników z kostki brukowej bet. szarej gr. kostki 6 cm na podsypce cem. - piaskowej , spoiny wypełnione piaskiem. - chodnik 115,97 + 235,98 + 256,4 + 285,99 = 894,34 m ² ; | m ² | 894.5 | | |

KOSZTORYS OFERTOWY

| Lp. | Podstawa wyceny | Opis | Jedn. miary | Ilość | Cena zł | Wartość zł (5 x 6) |
|--|-----------------|------|-------------|-------|---------|--------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT | | | | | | |
| Podatek VAT | | | | | | |
| Ogółem wartość kosztorysowa robót | | | | | | |

Słownie:

TABELA ELEMENTÓW SCALONYCH

| Lp. | Nazwa | Robociz- na | Materiały | Sprzęt | Kp | Z | Uprosz- czone | RAZEM |
|-----|---|----------------|-----------|--------|----|---|------------------|-------|
| 1 | ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE CPV 45100000-8; D-01.00.00 | | | | | | | |
| 2 | PODBUDOWY CPV 45233000-9; D-04.00.00 | | | | | | | |
| 3 | NAWIERZCHNIE CPV 45233000-9; D-05.00.00 | | | | | | | |
| 4 | ROBOTY WYKONCZENIOWE CPV 45100000-8; D-06.03.01 | | | | | | | |
| 5 | CHODNIKI CPV 45233000-0; D-08.00.00 | | | | | | | |
| | RAZEM netto | | | | | | | |
| | VAT | | | | | | | |
| | Razem brutto | | | | | | | |

Słownie: