

PRZEDMIAR ROBÓT

Branża kosztorysu:

Drogowa

Inwestycja:

Budowa infrastruktury technicznej na Osiedlu Małopolskim - budowa ul. nr 1 w Staszowie
Droga gminna dł 135m, szer jezdni 6,0m wraz z chodnikiem szer 2,0m.

Adres:

Osiedle Małopolskie w Staszowie
28-200 Staszów

Kod CPV 1:

45111000-8

Nazwa wg CPV 1:

Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne

Kod CPV 2:

45233000-9

Nazwa wg CPV 2:

Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg

Kod CPV 3:

45233290-8

Nazwa wg CPV 3:

Instalowanie znaków drogowych

Inwestor:

Gmina Staszów

Adres:

ul. Opatowska 31
28-200 Staszów

Wykonawca:

Ajko Artur Kręcisz

Adres:

H. Sawickiej 11
28-200 Staszów

Sporządził:

Artur Kręcisz

Sprawdził:

Data opracowania

14.04.2013

Wykonawca

WŁAŚCICIEL

mgr inż. Artur Kręcisz

| Lp | Kod | Opis, lokalizacja i wyliczenia | Jm. | Ilości składowe | Razem |
|----------|---------------------------|---|------|-----------------|--------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 1 | CPV 45111000-8 | ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne. | | | |
| 1.1 | SST D-01-01-01 | Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych w terenie pagórkowatym | km | | 0,13 |
| | | m 0,13 | km | 0,13 | |
| 2 | CPV 45112000-5 | Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne ROBOTY ZIEMNE Roboty w zakresie usuwania gleby | | | |
| 2.1 | SST D-02-01-01 | Wykonanie wykopów mechanicznie z transportem urobku na odkład w gr. kat. I-V. Wykonawca zapewni miejsce składowania własnym staraniem i na własny koszt | m3 | | 387,20 |
| | | 387,2 | m3 | 387,20 | |
| 2.2 | SST D-02-03-01 | Wykonanie nasypów mechanicznie z gruntu kat. I-VI z pozyskaniem i transportem. Wykonanie nasypów z gruntu pochodzące z dokopu, spełniające warunki określone w SST wraz z formowaniem i zagęszczaniem zgodnie z dokumentacją projektową i SST. Wykonawca pozyska grunt własnym staraniem i na własny koszt. | m3 | | 197,70 |
| | | 197,7 | m3 | 197,70 | |
| 3 | CPV 45233000-9 | PODBUDOWY Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg | | | |
| 3.1 | SST D-4-04-04 | Wymiana gruntu na warstwę piasku średnioziarnistego, gr. w- wy 25 cm Wymiana gruntu na warstwę piasku średnioziarnistego o gr. 25cm po zagęszczeniu. | m2 | | 821,40 |
| | | 821,4 | m2 | 821,40 | |
| 3.2 | SST D-4-04-04 | W-wa górna podbudowy projektowanych konstrukcji ulic z tłucznia kamiennego 20/63mm, gr. w-wy po zagęszczeniu 25cm. | m2 | | 821,40 |
| | | 821,4 | m2 | 821,40 | |
| 3.3 | SST D-4-04-04 | W-wa górna podbudowy projektowanych konstrukcji ulic z tłucznia kamiennego 0/31,5mm, gr. w-wy po zagęszczeniu 5cm. | m2 | | 821,40 |
| | | 821,4 | m2 | 821,40 | |
| 3.4 | SST D-4-04-02 | W-wa górna podbudowy nawierzchni chodnika z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 0/31,5mm gr. warstwy po zagęszczeniu 10cm. (Wartwa pod chodnikiem) | m2 | | 229,40 |
| | | 229,4 | m2 | 229,40 | |
| 3.5 | SST D-4-04-02 | W-wa górna podbudowy nawierzchni chodnika z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 0/31,5mm gr. warstwy po zagęszczeniu 20cm (warstwa podbudowy układana na przejazdach przez chodnik) | m2 | | 82,10 |
| | | 82,1 | m2 | 82,10 | |
| 4 | CPV 45233000-9 | NAWIERZCHNIE Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg | | | |
| 4.1 | SST D-5-03-05 | Skropienie powierzchni emulsją asfaltową, szybko rozpadową | m2 | | 821,40 |
| | | 821,4 | m2 | 821,40 | |
| 4.2 | SST D-5-03-05 | Wykonanie nawierzchni z betonu asfaltowego o uziarnieniu 0/12,8 warstwa wiążąca, gr. warstwy po zagęszczeniu 4cm. | m2 | | 821,40 |
| | | 821,4 | m2 | 821,40 | |
| 4.3 | SST D-5-03-05 | Skropienie powierzchni emulsją asfaltową, szybko rozpadową | m2 | | 821,40 |
| | | 821,4 | m2 | 821,40 | |
| 4.4 | SST D-5-03-05 | Wykonanie nawierzchni z betonu asfaltowego o uziarnieniu 0/12,8 warstwa ścierna, gr. w-wy po zagęszczeniu 4cm | m2 | | 821,40 |
| | | 821,4 | m2 | 821,40 | |
| 5 | CPV 45233290-8 | OZNAKOWANIE DRÓG I URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU | | | |
| 5.1 | SST D-07-01-01 | Oznakowanie poziome jezdni materiałami grubowarstwowymi | m2 | | 24,00 |
| | | 24 | m2 | 24,00 | |
| 5.2 | SST D-07-02-01 | Ustawienie słupków z rur stalowych dla znaków drogowych | szt. | | 8,00 |
| | | 8 | szt. | 8,00 | |
| 5.3 | SST D-07-02-01 | Przymocowanie tarcz znaków drogowych odbłaskowych do słupków - typ 2 | szt. | | 5,00 |
| | | 5 | szt. | 5,00 | |
| 5.4 | SST D-07-02-01 | Przymocowanie tarcz znaków drogowych odbłaskowych do słupków - typ 1 | szt. | | 4,00 |

| Lp | Kod | Opis, lokalizacja i wyliczenia | Jm. | Ilości składowe | Razem |
|-----|------------------------------|--|------|-----------------|--------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| | | 4 | szt. | 4,00 | |
| 5.5 | SST D-07-02-01 | Ustawienie słupków z rur stalowych wraz z opaską mocującą dla tabliczek ulicznych. | szt. | | 1,00 |
| | | 1 | szt. | 1,00 | |
| 5.6 | SST D-07-02-01 | Przymocowanie tabliczek ulicznych dwustronnych z ramką z nazwami ulic na skrzyżowaniach do istniejących słupków. | szt. | | 1,00 |
| | | 1 | szt. | 1,00 | |
| 6 | CPV 45233000-9 | ELEMENTY ULIC Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg | | | |
| 6.1 | SST D-8-01-01 | Ustawienie krawężników betonowych o wymiarach 15x30cm na ławie betonowej Krawężniki betonowe wystające lub obniżone o wymiarach 15x30cm, ułożone na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 gr. 5cm po zagęszczeniu oraz na ławie betonowej (beton klasy B15). | m | | 211,70 |
| | | 211,7 | m | 211,70 | |
| 6.2 | SST D-8-01-01 | Ustawienie krawężników betonowych o wymiarach 15x30cm na ławie betonowej (krawężniki łukowe) Krawężniki betonowe łukowe o wymiarach 15x30cm, ułożone na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 gr. 5cm po zagęszczeniu oraz na ławie betonowej (beton klasy B15) . | m | | 8,60 |
| | | 8,6 | m | 8,60 | |
| 6.3 | SST D-8-02-02 | Wykonanie chodników z kostki brukowej betonowej o gr. 6cm kostka kolorowa. Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej koloru żółtego gr. 6cm na podsypce piaskowej o gr. 3cm. | m2 | | 229,40 |
| | | 229,4 | m2 | 229,40 | |
| 6.4 | SST D-8-02-02 | Wykonanie chodników z kostki brukowej betonowej o gr. 8cm kostka czerwona Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej koloru czerwonego gr. 8cm na podsypce cementowo piaskowej 1:4 o gr. 3cm (Układana na przejazdach przez chodnik) | m2 | | 82,10 |
| | | 82,1 | m2 | 82,10 | |
| 6.5 | SST D-8-03-01 | Ustawienie obrzeży betonowych o wymiarach 20x6 cm. | m | | 221,50 |
| | | 221,5 | m | 221,50 | |
| 6.6 | SST D-8-03-01 | Ustawienie obrzeży betonowych o wymiarach 30x8 cm Ustawienie obrzeży betonowych o wymiarach 30x8cm na podsypce cementowo piaskowej 3cm, po zagęszczeniu, na ławie betonowej (beton klasy B10) | m | | 44,90 |
| | | 44,9 | m | 44,90 | |
| 7 | CPV 45233000-9 | ZIELEŃ DROGOWA Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg | | | |
| 7.1 | SST D-9-01-01 | Wykonanie zieleńca na projektowanych odcinkach ulic (humusowanie wraz z obsianiem mieszką traw.) | m2 | | 329,10 |
| | | 329,1 | m2 | 329,10 | |
| 8 | CPV 45233000-9 | INNE ROBOTY | | | |
| 8.1 | 0001 kalkulacja indywidualna | Inwentaryzacja geodezyjna powykonawcza | km | | 0,13 |
| | | 0,13 | km | 0,13 | |