

2.1. Budowa płyty odpoczynkowej- podbudowa wraz z obramowaniem+ nawierzchnia

| 1. Roboty przygotowawcze i ziemne - makroniwelacja terenu dz. nr 82 | | |
|--|---|-------------|
| Lp. | Opis | Koszt jedn. |
| 1 | KNR-0201-01-21-2 Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie placów postojowych. Ilość: 0,3464 Jedn.: ha | |
| Cena jednostkowa pozycji | | |
| 2 | KNR-0201-01-26-1 Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą spycharek. Grubość warstwy do 15cm. Ilość: 3464 Jedn.: m2 Zastosowane współczynniki: R x 0. | |
| Cena jednostkowa pozycji | | |
| 3 | KSNR-1-02-09-1 Wykopy wykonywane spycharkami; kategoria gruntu I-III. Ilość: 773,5 Jedn.: m3 | |
| Cena jednostkowa pozycji | | |
| 4 | KNR-0201-02-29-2 Przemieszczenie spycharkami mas ziemnych. Nakłady podstawowe. Przemieszczenie gruntu na odległość do 10 m. Kategorii gruntu III. Ilość: 1110,46 Jedn.: m3 | |
| Cena jednostkowa pozycji | | |

1. Roboty przygotowawcze i ziemne - makroniwelacja terenu dz. nr 82 - podsumowanie

Razem element (3464 m2).

Cena jednostkowa.

| 2. Budowa płyty odpoczynkowej- podbudowa wraz z obramowaniem+ nawierzchnia | | |
|---|--|-------------|
| 2.1. Budowa płyty odpoczynkowej- podbudowa wraz z obramowaniem+ nawierzchnia | | |
| Lp. | Opis | Koszt jedn. |
| 1 | KSNR-6-01-03-3 Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni. Profilowanie i zagęszczanie wykonywane mechanicznie, kategoria gruntu II-VI. Ilość: 207,6 Jedn.: m2 | |
| Cena jednostkowa pozycji | | |
| 2 | KNR-0231-04-02-4 Ława betonowa pod krawężniki z oporem.- pod obrzeża Ilość: 1,35 Jedn.: m3 | |
| Cena jednostkowa pozycji | | |
| 3 | KNR-0231-04-07-1 Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6cm, na podsypce piaskowej, z wypełnieniem spoin zaprawą cementową. Ilość: 60,2 Jedn.: m | |
| Cena jednostkowa pozycji | | |

2.2. Zadaszenie-altanka drewniana

| Lp. | Opis | Koszt jedn. |
|---------------------------|--|-------------|
| 4 KSNR-6-01-06-4 | Warstwy odcinające z piasku. Warstwa odcinająca zagęszczana mechanicznie, grubość warstwy po zagęszczeniu 5 cm. Ilość: 206,2 Jedn.: m2 Zastosowane współczynniki: S x 0,5. | |
| Cena jednostkowa pozycji | | |
| 5 KSNR-6-01-06 | Warstwy odcinające z piasku. Warstwa odcinająca zagęszczana mechanicznie- wbudowanie geowłókniny separacyjnej Ilość: 206,2 Jedn.: m2 | |
| Cena jednostkowa pozycji | | |
| 6 KSNR-6-01-09-1 | Podbudowy betonowe. Pielęgnacja podbudowy piaskiem i wodą, grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm. Ilość: 206,2 Jedn.: m2 Zastosowane współczynniki: S x 0,5. | |
| Cena jednostkowa pozycji | | |
| 7 KSNR-6-05-02-2 | Chodniki z kostki brukowej betonowej. Kostka brukowa betonowa grub.6 cm, układanie na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem. Ilość: 206,2 Jedn.: m2 | |
| Cena jednostkowa pozycji | | |
| 8 KNR-0225-04-19-2 | Słupki do znaków drogowych. Budowa - słupki do znaków drogowych - z rur stalowych śred.70mm.słupki parkingu rowerów Ilość: 10 Jedn.: sztuk | |
| Cena jednostkowa pozycji | | |

2.1. Budowa płyty odpoczynkowej- podbudowa wraz z obramowaniem+ nawierzchnia□□ - podsumowanie

Razem element (1 kpl.)

Cena jednostkowa.

| 2.2. Zadaszenie-altanka drewniana | | |
|-----------------------------------|--|-------------|
| Lp. | Opis | Koszt jedn. |
| 1 KNR-0225-02-03-1 | Wiaty drewniane bez ścian bocznych. Budowa - wiaty drewniane bez ścian bocznych.- montaż atanki z prefabrykatów drewnianych Ilość: 35 Jedn.: m2 | |
| Cena jednostkowa pozycji | | |

2.2. Zadaszenie-altanka drewniana - podsumowanie

Razem element (1 kpl.)

Cena jednostkowa.

4.1. Podbudowa

2. Budowa płyty odpoczynkowej- podbudowa wraz z obramowaniem+ nawierzchnia □□ - podsumowanie

Razem element (1 kpl.)
 Cena jednostkowa.

| 3. Mała architektura -Infrastruktura terenu rekreacyjno-wypoczynkowego (ławki parkowe, kosze na odpadki + tablice) | | |
|--|--|-------------|
| Lp. | Opis | Koszt jedn. |
| 1 | KNR-0225-04-20-1 Znaki drogowe. Budowa - znaki drogowe - płaskie.- lecz dostarczenie ławek parkowych Ilość: 4 Jedn.: sztuk | |
| Cena jednostkowa pozycji | | |
| 2 | KNR-0202-12-19-8 Uchwyty do flag.- lecz montaż gotowych koszy na śmieci na postumencie prefabrykowanym Ilość: 2 Jedn.: sztuk | |
| Cena jednostkowa pozycji | | |
| 3 | KNR-0225-04-19-2 Słupki do znaków drogowych. Budowa - słupki do znaków drogowych - z rur stalowych śred.70mm.- lecz tablica regulaminowa Ilość: 4 Jedn.: sztuk | |
| Cena jednostkowa pozycji | | |

3. Mała architektura -Infrastruktura terenu rekreacyjno-wypoczynkowego (ławki parkowe, kosze na odpadki + tablice) - podsu

Razem element (1 kpl.)
 Cena jednostkowa.

| 4. Tor pumtracka pętlowego | | |
|-----------------------------------|---|-------------|
| 4.1. Podbudowa | | |
| Lp. | Opis | Koszt jedn. |
| 1 | KNR-0231-01-03-4 Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni. Profilowanie i zagęszczanie wykonywane mechanicznie, kategoria gruntu I-IV. Ilość: 961,4 Jedn.: m2 | |
| Cena jednostkowa pozycji | | |
| 2 | KNR-0231-04-01-2 Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe. Rowki o wymiarach 20x20cm, kategoria gruntu III-IV.- z wbudowaniem obrzeż t. lekkiego- polietylenowego o wym. h=200mm, g=10mm Ilość: 389 Jedn.: m | |
| Cena jednostkowa pozycji | | |
| 3 | KSNR-6-01-06-4 Warstwy odcinające z piasku. Warstwa odcinająca zagęszczana mechanicznie, grubość warstwy po zagęszczeniu 5 cm. Ilość: 458,8 Jedn.: m2 Zastosowane współczynniki: S x 0,5. | |
| Cena jednostkowa pozycji | | |

4.2. Nawierzchnia

| Lp. | Opis | Koszt jedn. |
|---------------------------|--|-------------|
| 4 KSNR-6-01-06 | Warstwy odcinające z piasku. Warstwa odcinająca zagęszczana mechanicznie- wbudowanie geowłókniny separacyjnej Ilość: 458,8 Jedn.: m2 | |
| Cena jednostkowa pozycji | | |
| 5 KNR-0231-01-14-5 | Podbudowy z kruszyw naturalnych lub łamanych. Podbudowy z kruszywa łamanego, warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 15cm. Ilość: 458,8 Jedn.: m2 | |
| Cena jednostkowa pozycji | | |
| 6 KNR-0231-01-07-1 | Wyrównanie istniejącej podbudowy tłucznem kamiennym lub mieszanką betonową. Wyrównanie podbudowy tłucznem sortowanym, zagęszczanie mechaniczne, średnia grubość warstwy po zagęszczeniu do 10cm. Ilość: 10 Jedn.: m3 Zastosowane współczynniki: S x 0,5. | |
| Cena jednostkowa pozycji | | |
| 7 KNR-0231-01-14-7 | Podbudowy z kruszyw naturalnych lub łamanych. Podbudowy z kruszywa łamanego, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 8cm.- lecz gr. 6 cm Ilość: 458,8 Jedn.: m2 | |
| Cena jednostkowa pozycji | | |
| 8 KSNR-6-10-02-1 | Powierzchniowe utrwalenie nawierzchni drogowych emulsją asfaltową. Grysy kamienne o wymiarach 2-5 mm, ilość kruszywa 8,0 dm3/m2. Ilość: 458,8 Jedn.: m2 | |
| Cena jednostkowa pozycji | | |

4.1. Podbudowa - podsumowanie

Razem element (458,8 m2)
Cena jednostkowa.

| 4.2. Nawierzchnia | | |
|--------------------------|--|-------------|
| Lp. | Opis | Koszt jedn. |
| 1 KSNR-6-03-08-1 | Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa wiążąca). Warstwa wiążąca z mieszanek mineralno- bitumicznych asfaltowych, grubość warstwy po zagęszczeniu 4 cm.- lecz 2 cm grubości Ilość: 367,9 Jedn.: m2 Zastosowane współczynniki: R x 0,5, M x 0,5, S x 0,5. | |
| Cena jednostkowa pozycji | | |
| 2 KSNR-6-03-09-1 | Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa ścieralna). Warstwa ścieralna z mieszanek mineralno- bitumicznych asfaltowych, grubość warstwy po zagęszczeniu 3 cm. Ilość: 367,9 Jedn.: m2 | |
| Cena jednostkowa pozycji | | |

4.2. Nawierzchnia - podsumowanie

Razem element (367,9 < brak >)

Cena jednostkowa.

4.3. Roboty towarzyszące i wykończeniowe

| Lp. | Opis | Koszt jedn. |
|----------|---|-------------|
| 1 | KNR-0201-06-12-1 Drenaż rurowy korytkowy z obsypką (w wykopie nawodnionym). Sączki ceramiczne. Średnice nominalne 50 - 100mm.- lecz sączki PCV ----- Ilość: 108,2 Jedn.: m Zastosowane współczynniki: R x 0,5. | |
| | Cena jednostkowa pozycji | |
| 2 | KNR-0201-06-22-1 Studzienki połączeniowe drenażowe w dnie wykopu. Średnice nominalne rur 400 - 500.- studnie PCV ----- Ilość: 7 Jedn.: sztuk Zastosowane współczynniki: R x 0,5. | |
| | Cena jednostkowa pozycji | |
| 3 | KNR-0231-14-02-2 Oczyszczanie, plantowanie i ścinanie poboczy. Naprawy poboczy wykonywane - ręcznie, plantowanie. ----- Ilość: 187,4 Jedn.: m2 | |
| | Cena jednostkowa pozycji | |
| 4 | KNR-0231-14-08-2 Żwirowanie i miałowanie nawierzchni. Miałowanie - ręczne. ----- Ilość: 93,7 Jedn.: m2 | |
| | Cena jednostkowa pozycji | |
| 5 | KNR-0231-07-06-4 Oznakowanie poziome jezdni farbą chlorokauczukową. Linie segregacyjne i krawędziowe przerywane malowane ręcznie. ----- Ilość: 20 Jedn.: m2 | |
| | Cena jednostkowa pozycji | |

4.3. Roboty towarzyszące i wykończeniowe - podsumowanie

Razem element (1 kpl.)

Cena jednostkowa.

4. Tor pumtracka pętlowego - podsumowanie

Razem element (1 kpl.)

Cena jednostkowa.

5. Tor pumtracka okrężnego**5.1. Podbudowa**

5.2. Nawierzchnia

| Lp. | Opis | Koszt jedn. |
|---------------------------|--|-------------|
| 1 KNR-0231-01-03-4 | Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni. Profilowanie i zagęszczanie wykonywane mechanicznie, kategoria gruntu I-IV. Ilość: 242,4 Jedn.: m2 | |
| Cena jednostkowa pozycji | | |
| 2 KNR-0231-04-01-2 | Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe. Rowki o wymiarach 20x20cm, kategoria gruntu III-IV.- z wbudowaniem obrzeż t. lekkiego- polietylenowego o wym. h=200mm, g=10mm Ilość: 115,5 Jedn.: m | |
| Cena jednostkowa pozycji | | |
| 3 KSNR-6-01-06-4 | Warstwy odcinające z piasku. Warstwa odcinająca zagęszczana mechanicznie, grubość warstwy po zagęszczeniu 5 cm. Ilość: 190,6 Jedn.: m2 Zastosowane współczynniki: S x 0,5. | |
| Cena jednostkowa pozycji | | |
| 4 KSNR-6-01-06 | Warstwy odcinające z piasku. Warstwa odcinająca zagęszczana mechanicznie- wbudowanie geowłókniny separacyjnej Ilość: 190,6 Jedn.: m2 | |
| Cena jednostkowa pozycji | | |
| 5 KNR-0231-01-14-5 | Podbudowy z kruszyw naturalnych lub łamanych. Podbudowy z kruszywa łamanego, warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 15cm. Ilość: 190,6 Jedn.: m2 | |
| Cena jednostkowa pozycji | | |
| 6 KNR-0231-01-14-7 | Podbudowy z kruszyw naturalnych lub łamanych. Podbudowy z kruszywa łamanego, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 8cm.- lecz gr. 6 cm Ilość: 190,6 Jedn.: m2 | |
| Cena jednostkowa pozycji | | |
| 7 KSNR-6-10-02-1 | Powierzchniowe utrwalaanie nawierzchni drogowych emulsją asfaltową. Grysy kamienne o wymiarach 2-5 mm, ilość kruszywa 8,0 dm3/m2. Ilość: 190,6 Jedn.: m2 | |
| Cena jednostkowa pozycji | | |

5.1. Podbudowa - podsumowanie

Razem element (190,6 m2).....
Cena jednostkowa.....

| 5.2. Nawierzchnia | | |
|-------------------------|--|-------------|
| Lp. | Opis | Koszt jedn. |
| 1 KSNR-6-03-08-1 | Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa wiążąca). Warstwa wiążąca z mieszanek mineralno- bitumicznych asfaltowych, grubość warstwy po zagęszczeniu 4 cm.- lecz 2 cm grubości Ilość: 160,3 Jedn.: m2 Zastosowane współczynniki: R x 0,5, M x 0,5, S x 0,5. | |

5.3. Roboty towarzyszące i wykończeniowe

| Lp. | Opis | Koszt jedn. |
|----------|--|-------------|
| | Cena jednostkowa pozycji | |
| 2 | KSNR-6-03-09-1 Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa ścieralna). Warstwa ścieralna z mieszanek mineralno- bitumicznych asfaltowych, grubość warstwy po zagęszczeniu 3 cm. Ilość: 160,3 Jedn.: m2 | |
| | Cena jednostkowa pozycji | |

5.2. Nawierzchnia - podsumowanie

Razem element (160,3 m2)

Cena jednostkowa.

| 5.3. Roboty towarzyszące i wykończeniowe | | |
|--|---|-------------|
| Lp. | Opis | Koszt jedn. |
| 1 | KNR-0201-06-12-1 Drenaż rurowy korytkowy z obsypką (w wykopie nawodnionym). Sączi ceramiczne. Średnice nominalne 50 - 100mm.- lecz sączi PCV Ilość: 35,4 Jedn.: m Zastosowane współczynniki: R x 0,5. | |
| | Cena jednostkowa pozycji | |
| 2 | KNR-0201-06-22-1 Studzienki połączeniowe drenażowe w dnie wykopu. Średnice nominalne rur 400 - 500.- studnie PCV Ilość: 2 Jedn.: sztuk Zastosowane współczynniki: R x 0,5. | |
| | Cena jednostkowa pozycji | |
| 3 | KNR-0231-14-02-2 Oczyszczanie, plantowanie i ścinanie poboczy. Naprawy poboczy wykonywane - ręcznie, plantowanie. Ilość: 57,75 Jedn.: m2 | |
| | Cena jednostkowa pozycji | |
| 4 | KNR-0231-14-08-2 Żwirowanie i miałowanie nawierzchni. Miałowanie - ręczne. Ilość: 28,9 Jedn.: m2 | |
| | Cena jednostkowa pozycji | |
| 5 | KNR-0231-07-06-4 Oznakowanie poziome jezdni farbą chlorokauczukową. Linie segregacyjne i krawędziowe przerywane malowane ręcznie. Ilość: 9,6 Jedn.: m2 | |
| | Cena jednostkowa pozycji | |

5.3. Roboty towarzyszące i wykończeniowe - podsumowanie

Razem element (1 kpl.)

Cena jednostkowa.

6.2. Dostawa i montaż urządzeń skateparku- prfabrykowane (modułowe)

5. Tor pumtracka okrężnego - podsumowanie

Razem element (1 kpl.)
 Cena jednostkowa.

| 6. Płyta skateparku z urządzeniami | | |
|--|---|-------------|
| 6.1. Budowa płyty skateparku o wym 25*9m | | |
| Lp. | Opis | Koszt jedn. |
| 1 | KNR-0231-01-03-4 Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni. Profilowanie i zagęszczanie wykonywane mechanicznie, kategoria gruntu I-IV. Ilość: 239,7 Jedn.: m2 | |
| Cena jednostkowa pozycji | | |
| 2 | KSNR-6-01-06 Warstwy odcinające z piasku. Warstwa odcinająca zagęszczana mechanicznie- wbudowanie geowłókniny separacyjnej Ilość: 225 Jedn.: m2 Zastosowane współczynniki: S x 0,5. | |
| Cena jednostkowa pozycji | | |
| 3 | KSNR-6-01-06-4 Warstwy odcinające z piasku. Warstwa odcinająca zagęszczana mechanicznie, grubość warstwy po zagęszczeniu 5 cm. Ilość: 225 Jedn.: m2 | |
| Cena jednostkowa pozycji | | |
| 4 | KSNR-6-01-09-2 Podbudowy betonowe. Pielęgnacja podbudowy piaskiem i wodą, grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm.- lecz gr 16 cm Ilość: 225 Jedn.: m2 | |
| Cena jednostkowa pozycji | | |
| 5 | KNR-0202-11-06-5 Posadzki cementowe wraz z cokolikami - utwardzone opłatkami stalowymi grub. 30mm. Ilość: 225 Jedn.: m2 | |
| Cena jednostkowa pozycji | | |
| 6 | KNR-0202-11-06-3 Posadzki cementowe wraz z cokolikami - pogrubienie posadzki o 1cm - pogrubienie o 6 cm Ilość: 225 Jedn.: m2 Krotność: 6 | |
| Cena jednostkowa pozycji | | |

6.1. Budowa płyty skateparku o wym 25*9m - podsumowanie

Razem element (1 sztuk).
 Cena jednostkowa.

| 6.2. Dostawa i montaż urządzeń skateparku- prfabrykowane (modułowe) | | |
|---|---|-------------|
| Lp. | Opis | Koszt jedn. |
| 1 | Analiza własna Zakup dostawa i montaż urządzenia modułowego skateparku - zestaw nr 1 wg PZT i PAB | |

7. Roboty wykończeniowe - urządzenie powierzchni zielonych

| Lp. | Opis | Koszt jedn. |
|----------|--|-------------|
| | Ilość: 1 Jedn.: sztuk | |
| | Cena jednostkowa pozycji | |
| 2 | Analiza własna | |
| | Zakup dostawa i montaż urządzenia modułowego skateparku - zestaw nr 2 wg PZT i PAB | |
| | Ilość: 1 Jedn.: sztuk | |
| | Cena jednostkowa pozycji | |
| 3 | Analiza własna | |
| | Zakup dostawa i montaż urządzenia modułowego skateparku - zestaw nr 3 wg PZT i PAB | |
| | Ilość: 1 Jedn.: sztuk | |
| | Cena jednostkowa pozycji | |
| 4 | Analiza własna | |
| | Zakup dostawa i montaż urządzenia modułowego skateparku - zestaw nr 4wg PZT i PAB | |
| | Ilość: 1 Jedn.: sztuk | |
| | Cena jednostkowa pozycji | |
| 5 | Analiza własna | |
| | Zakup dostawa i montaż urządzenia modułowego skateparku - zestaw nr 5 wg PZT i PAB | |
| | Ilość: 1 Jedn.: sztuk | |
| | Cena jednostkowa pozycji | |

6.2. Dostawa i montaż urządzeń skateparku- prfabrykowane (modułowe) - podsumowanie

Razem element (5 kpl.)

Cena jednostkowa.

6. Płyta skateparku z urządzeniami - podsumowanie

Razem element (1 kpl.)

Cena jednostkowa.

7. Roboty wykończeniowe - urządzenie powierzchni zielonych

| Lp. | Opis | Koszt jedn. |
|----------|--|-------------|
| 1 | KNR-0231-01-03-4 | |
| | Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni. Profilowanie i zagęszczanie wykonywane mechanicznie, kategoria gruntu I-IV. | |
| | Ilość: 2027 Jedn.: m2 | |
| | Cena jednostkowa pozycji | |
| 2 | KNR-0221-02-18-3 | |
| | Rozścielenie ziemi urodzajnej na terenie płaskim - spycharkami. | |
| | Ilość: 243,24 Jedn.: m3 | |
| | Cena jednostkowa pozycji | |
| 3 | KNR-0221-02-10-1 | |
| | Ręczne rozrzucenie mieszanki z torfu i nawozów mineralnych na terenie płaskim. Grubość warstwy 2cm. | |
| | Ilość: 0,2027 Jedn.: ha | |
| | Cena jednostkowa pozycji | |

8. Infrastruktura terenu rekreacyjno-wypoczynkowego- oświetlenie solarne

| Lp. | Opis | Koszt jedn. |
|--------------------------|---|-------------|
| 4 | KNR-0221-04-05-4 Wykonanie trawników parkowych siewem na terenie płaskim przy uprawie mechanicznej. Wykonanie trawników parkowych siewem z nawożeniem, kategoria gruntu I-II.- bez orania pługiem Ilość: 0,2027 Jedn.: ha | |
| Cena jednostkowa pozycji | | |
| 5 | KNR-0221-07-02-4 Pielęgnacja trawników, nawierzchni trawiastych i łąk parkowych wykonanych siewem. Pielęgnacja ręczna nawierzchni trawiastych.- w zakresie dosiania ubytków ,bez pielęgnacji polegającej na polewaniu Ilość: 2027 Jedn.: m2 Zastosowane współczynniki: R x 0,1. | |
| Cena jednostkowa pozycji | | |
| 6 | KNR-0201-01-21-2 Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie placów postojowych- lecz inwentaryzacja powykonawcza Ilość: 0,3464 Jedn.: ha | |
| Cena jednostkowa pozycji | | |

7. Roboty wykończeniowe - urządzenie powierzchni zielonych - podsumowanie

Razem element (2000 m2).

Cena jednostkowa.

8. Infrastruktura terenu rekreacyjno-wypoczynkowego- oświetlenie solarne

| Lp. | Opis | Koszt jedn. |
|--------------------------|---|-------------|
| 1 | KNR-0225-06-01-2 Słupy pojedyncze żelbetowe z konstrukcją i izolatorami. Budowa - słupy pojedyncze, żelbetowe - z ustojami- lecz oświetlenie solarne Ilość: 6 Jedn.: sztuk Zastosowane współczynniki: R x 0, S x 0. | |
| Cena jednostkowa pozycji | | |

8. Infrastruktura terenu rekreacyjno-wypoczynkowego- oświetlenie solarne - podsumowanie

Razem element (6 zestaw).

Cena jednostkowa.

Tabela elementów scalonych

| Nr | Nazwa elementu | RAZEM |
|-----|---|-------|
| 1 | Roboty przygotowawcze i ziemne - makroniwelacja terenu dz. nr 82 | |
| 2 | Budowa płyty odpoczynkowej- podbudowa wraz z obramowaniem+ nawierzchnia | |
| 2.1 | Budowa płyty odpoczynkowej- podbudowa wraz z obramowaniem+ nawierzchnia | |
| 2.2 | Zadaszenie-altanka drewniana | |
| | <i>RAZEM 2</i> | |
| 3 | Mała architektura -Infrastruktura terenu rekreacyjno-wypoczynkowego (ławki parkowe, kosze na odpadki + tablice) | |
| 4 | Tor pumtracka pętlowego | |
| 4.1 | Podbudowa | |
| 4.2 | Nawierzchnia | |
| 4.3 | Roboty towarzyszące i wykończeniowe | |
| | <i>RAZEM 4</i> | |
| 5 | Tor pumtracka okrężnego | |
| 5.1 | Podbudowa | |
| 5.2 | Nawierzchnia | |
| 5.3 | Roboty towarzyszące i wykończeniowe | |
| | <i>RAZEM 5</i> | |
| 6 | Płyta skateparku z urządzeniami | |
| 6.1 | Budowa płyty skateparku o wym 25*9m | |
| 6.2 | Dostawa i montaż urządzeń skateparku- prfabrykowane (modułowe) | |
| | <i>RAZEM 6</i> | |
| 7 | Roboty wykończeniowe - urządzenie powierzchni zielonych | |
| 8 | Infrastruktura terenu rekreacyjno-wypoczynkowego- oświetlenie solarne | |
| | Kosztorys RAZEM | |

Kosztorys

| | |
|---------------------------|--|
| Inwestycja: | Odnawiamy tereny gminne- infrastrukturą rekreacyjno-sportową w m. Zbiczno (cz.dz. nr 82)- mały skatepark |
| Obiekt: | Odnawiamy tereny gminne-zagospodarowanie terenu w m. Zbiczno (cz. dz. nr 82)- poprzez budowę pumtracka i skateparku z niezbędną infrastrukturą |
| Rodzaj robót: | mała architektura |
| Inwestor: | Gmina Zbiczno ul. Szosa Brodnicka53 87-305 Zbiczno |
| Wykonawca: | Przetarg wg Ust o Zamówieniach Publicznych |
| Rodzaj kosztorysu: | inwestorski |
| Wartość netto: | |
| Kwota VAT: | |
| Wartość brutto: | |
| Słownie: | |
| Stawka za r-godz.: | |

WYKONAWCA

INWESTOR