
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa boiska piłkarskiego z trawy syntetycznej
ADRES INWESTYCJI : 05-079 Okuniew, ul.Szkolna 4
INWESTOR : Gmina Halinów
ADRES INWESTORA : 05-074 Halinów, ul. Spółdzielcza 1
DATA OPRACOWANIA : 12.12.2011

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
12.12.2011

Data zatwierdzenia

| Lp. | Podstawa | Nr spec. techn. | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|----------|--|-----------------|---|----------------------------------|--------------|-----------------|
| 1 | | | Roboty ziemne i rozbiórkowe | | | |
| 1 | KNNR 1 d.1 0112-02 | ST-01.00.00 | Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie placów postojowych 0.1 | ha ha | 0.100 | |
| | | | | | RAZEM | 0.100 |
| 2 | KNR 2-31 d.1 0803-03 | ST-01.02.00 | Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 3 cm 23*41 | m ² m ² | 943.000 | |
| | | | | | RAZEM | 943.000 |
| 3 | KNR 2-31 d.1 0803-04 | ST-01.02.00 | Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych - dalszy 1 cm grubości do 5 cm Krotność = 2 23*41 | m ² m ² | 943.000 | |
| | | | | | RAZEM | 943.000 |
| 4 | KNR 2-31 d.1 0801-03 | ST-01.02.00 | Mechaniczne rozebranie podbudowy betonowej o grubości 12 cm 23*41 | m ² m ² | 943.000 | |
| | | | | | RAZEM | 943.000 |
| 5 | KNR 2-01 d.1 0206-02 | ST-01.02.00 | Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m ³ w gr.kat.III z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km 1072*0.15 | m ³ m ³ | 160.800 | |
| | | | | | RAZEM | 160.800 |
| 6 | KNR 2-01 d.1 0214-04 | ST-01.02.00 | Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęcie 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyładowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.III-IV Krotność = 4 731 | m ³ m ³ | 731.000 | |
| | | | | | RAZEM | 731.000 |
| 7 | KNNR 9 d.1 1001-08 | ST-01.02.00 | Demontaż słupów oświetleniowych o masie 100-300 kg 27 | szt szt | 27.000 | |
| | | | | | RAZEM | 27.000 |
| 8 | KNKRB 6 d.1 0808-03 | ST-01.02.00 | Rozebranie ogrodzenia z siatki na linkach 17+14+32+47 | m m | 110.000 | |
| | | | | | RAZEM | 110.000 |
| 9 | KNR 4-01 d.1 0212-02 | ST-01.02.00 | Rozbórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości ponad 15 cm 115*0.20*0.80 | m ³ m ³ | 18.400 | |
| | | | | | RAZEM | 18.400 |
| 10 | KNR 4-01 d.1 0108-11 | ST-01.02.00 | Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km 943*0.05+943*0.12+18.4 | m ³ m ³ | 178.710 | |
| | | | | | RAZEM | 178.710 |
| 11 | KNR 4-01 d.1 0108-12 | ST-01.02.00 | Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyładowczymi - za każdy następny 1 km Krotność = 4 178.710 | m ³ m ³ | 178.710 | |
| | | | | | RAZEM | 178.710 |
| 2 | | | Podbudowa | | | |
| 12 | KNR 2-31 d.2 0103-04 | ST-01.03.00 | Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV 34*54 | m ² m ² | 1836.000 | |
| | | | | | RAZEM | 1836.000 |
| 13 | KNR 2-31 d.2 0104-05 Stałe globalne: | ST-03-01.01 | Mechaniczne zagęszczenie warstwy odsączającej (pospółki) w korycie - grubość warstwy po zag. 10 cm (frakcja 31,5-63mm) OKU=34*54=1836 OKU | m ² m ² | 1836.000 | |
| | | | | | RAZEM | 1836.000 |
| 14 | KNR 2-23 d.2 0104-01 Stałe globalne: | ST-03-01.01 | Podbudowa z kruszyw łamanych - warstwa dolna o grubości 15 cm (frakcja 4-31,5mm) OKU=34*54=1836 OKU | m ² m ² | 1836.000 | |
| | | | | | RAZEM | 1836.000 |
| 15 | KNR 2-23 d.2 0104-03 Stałe globalne: | ST-03-01.01 | Podbudowa z kruszyw łamanych - warstwa o grubości 5 cm (frakcja 0-4 mm) OKU=34*54=1836 OKU | m ² m ² | 1836.000 | |
| | | | | | RAZEM | 1836.000 |

| Lp. | Podsta- wa | Nr spec. techn. | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|----------|--|----------------------------|--|--------------------------------------|------------------|-------------------------------|
| 16 | KNR 2-31 d.2 0402-04 | ST-04.00.00 ST-08.03.01 | Ława pod krawężniki betonowa z oporem z betonu B-15 (54*2+34*2)*(0.30*0.15+0.15*0.20) | m ³ m ³ | 13.200 | RAZEM 13.200 |
| 17 | KNR 2-31 d.2 0407-05 ST-03.02.00 | ST-08.03.01 | Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej 54*2+34*2 | m m | 176.000 | RAZEM 176.000 |
| 3 | | | Nawierzchnia | | | |
| 18 | d.3 wycena indywidualna Stałe globalne: | ST-05.01.01 | Nawierzchnia z trawy syntetycznej o wysokości 60mm. Wypełnienie piasek kwarcowy i granulat SBR OKU=34*54=1836 OKU | m ² m ² | 1836.000 | RAZEM 1836.000 |
| 4 | | | Sprzęt sportowy | | | |
| 19 | KNR 2-01 d.4 0317-0201 | ST-04.00.00 ST-11.02.00 | Wykopy pod fundament 40x40x60 cm- 4szt 0.38 | m ³ m ³ | 0.380 | RAZEM 0.380 |
| 20 | KNR 2-02 d.4 0201-02 | ST-04.00.00 ST-11.02.00 | Ławy fundamentowe betonowe, prostokątne szerokości do 0,8 m - ręczne układanie betonu 0.38 | m ³ m ³ | 0.380 | RAZEM 0.380 |
| 21 | KNR 2-23 d.4 0309-03 | ST-04.00.00 ST-11.02.00 | Osadzenie tulei do słupków i stojaków obsady przedniej do piłki nożnej 4 | szt. szt. | 4.000 | RAZEM 4.000 |
| 22 | KNR 2-23 d.4 0310-07 | ST-11.02.00 | Ustawienie w gotowych otworach bramek aluminiowych do piłki nożnej JUNIOR wraz z siatką 2 | szt. szt. | 2.000 | RAZEM 2.000 |
| 5 | | | Wyposażenie terenu | | | |
| 23 | d.5 kalk. własna | ST-11.02.00 | Ławka betonowa z siedziskiem drewnianym Długość 200 cm Dostawa i montaż 2 | szt. szt. | 2.000 | RAZEM 2.000 |
| 24 | d.5 kalk. własna | ST-11.02.00 | Betonowy kosz na śmieci Dostawa i montaż 2 | szt. szt. | 2.000 | RAZEM 2.000 |
| 25 | d.5 kalk. własna | ST-11.02.00 | Stojak rowerowy na 4 stanowiska - konstrukcja rura stalowa Dostawa i montaż 2 | szt. szt. | 2.000 | RAZEM 2.000 |
| 6 | | | Ogrodzenie | | | |
| 26 | KNR 2-23 d.6 0404-02 | ST-06.01.01 | Ogrodzenie hybrydowe płyty boiska z siatki ocynkowanej gr.3mm + powłoka od 0,00 do 2,00 i z siatki PE od 2,00 do 4,00 m 177.5 | m m | 177.500 | RAZEM 177.500 |
| 27 | KNR 2-23 d.6 0402-02 analogia | ST-06.01.01 | Brama o wym. 200x250 cm 1 | szt. szt. | 1.000 | RAZEM 1.000 |
| 28 | KNR 2-23 d.6 0402-03 | ST-06.01.01 | Furtka o wym. 120x200 cm 1 | szt. szt. | 1.000 | RAZEM 1.000 |
| 29 | d.6 | ST-06.01.01 | Piłkochwyty o wysokości 6 m 26*2 | m m | 52.000 | RAZEM 52.000 |
| 7 | | | Chodnik | | | |
| 30 | KNR 2-31 d.7 0801-01 | ST-01.02.00 | Ręczne rozebranie podbudowy betonowej o grubości 12 cm 112 | m ² m ² | 112.000 | RAZEM 112.000 |

| Lp. | Podsta- wa | Nr spec. techn. | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|----------|-------------------------------------|--------------------|---|----------------|--------------|----------------|
| | | | | | RAZEM | 112.000 |
| 31 | KNNR 6 d.7 0103-03 | ST-01.03.00 | Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni 242 | m ² | | |
| | | | | m ² | 242.000 | |
| | | | | | RAZEM | 242.000 |
| 32 | KNR 2-31 d.7 0114-03 | ST-04.04.01 | Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 10 cm Krotność = 1.25 242 | m ² | | |
| | | | | m ² | 242.000 | |
| | | | | | RAZEM | 242.000 |
| 33 | KNNR 6 d.7 0502-01 | ST-08.02.02 | Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 242 | m ² | | |
| | | | | m ² | 242.000 | |
| | | | | | RAZEM | 242.000 |
| 34 | KNR 2-31 d.7 0401-02 | ST-08.03.01 | Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 20x20 cm w gruncie kat.III-IV 256 | m | | |
| | | | | m | 256.000 | |
| | | | | | RAZEM | 256.000 |
| 35 | KNR 2-31 d.7 0407-01 analogia | ST-08.03.01 | Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 256 | m | | |
| | | | | m | 256.000 | |
| | | | | | RAZEM | 256.000 |
| 8 | | | Tereny zielone | | | |
| 36 | KNR 2-21 d.8 0401-06 | ST-12.00.00 | Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat. IV z nawożeniem 426 | m ² | | |
| | | | | m ² | 426.000 | |
| | | | | | RAZEM | 426.000 |