

Zamawiający:
GMINA NOWA WIEŚ WIELKA
ul. Ogrodowa 2
86-060 Nowa Wieś Wielka

PRZEDMIAR ROBÓT

Nazwa Inwestycji: Budowa i przebudowa Kompleksu boisk ze sztuczną nawierzchnią i infrastrukturą towarzyszącą w Brzozie.

Adres: ul. Powstańców Wielkopolskich (dz. nr 116/29, 116/25, 116/18), 86-061 Brzoza

Opis: **ETAP 1 - BOISKO WIELOFUNKCYJNE**

Rodzaj robót: Branża budowlana

CPV: 45212200-8 Roboty budowlane w zakresie budowy obiektów sportowych

Kody CPV:
45212200-8 Roboty budowlane w zakresie budowy obiektów sportowych
45212220-4 Roboty budowlane związane z wielofunkcyjnymi obiektami sportowymi

Podstawa opracowania: TZKNBK 1924, KNR 7-12, KNR 00-25, KNR 2-23, KNNR 6, KNR 2-02

Sporządził:
Dariusz Stokłosa

Charakterystyka robót:

PRZEDMIOT INWESTYCJI

Przedmiotem inwestycji jest budowa kompleksu boisk ze sztuczną nawierzchnią i infrastrukturą w Brzozie. Na terenie inwestycji obowiązuje miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego "Brzoza Centrum".

W skład zamierzenia wchodzi:

ETAP 1

- przebudowa boiska wielofunkcyjnego (układanie nowej nawierzchni poliuretanowej, wymiana tablic na istniejących wysięgnikach do koszykówki budowa nowych piłkochwyłów, wymiana bramek)
- montaż dwóch stojaków na rowery przy boisku wielofunkcyjnym
- budowa 10 siedzisk stadionowych

ETAP2

- wyburzenie bieżni lekkoatletycznej o zniszczonej nawierzchni poliuretanowej
- likwidacja skarpy ziemnej przy torach łączniczych
- wyburzenie istniejącego rozbiegu o zniszczonej nawierzchni poliuretanowej wraz z zeskokiem
- budowa boiska do piłki nożnej o wymiarach brutto 30m x 60m o nawierzchni z trawy syntetycznej
- wyposażenie boiska 2 kpl. bramek do piłki nożnej
- budowa piłkochwyłów o wysokości 6,0m, za bramkami boiska
- budowa 20 siedzisk stadionowych
- budowa 8 masztów oświetleniowych przy boiskach do piłki nożnej i ułożenie kabli zasilających (wg branży elektrycznej)
- budowa nowej bieżni czterotorowej o nawierzchni poliuretanowej o łącznej długości 80m zakończonej zeskokiem do skoku w dal
- budowa dojścia i opaski z kostki betonowej wzdłuż bieżni

Przedmiar robót

1. PŁYTA BOISKA WIELOFUNKCYJNEGO - NAWIERZCHNIA POLIURETANOWA (38x25 m) Kod CPV: 45212220-4 Roboty budowlane związane z wielofunkcyjnymi obiektami sportowymi		
1	KNNR 6 0403-030-040 Krawężniki betonowe wystające wraz z wykonaniem ław betonowych, na podsypce cementowo-piaskowej OBRZEŻE BET. 8x25cm krotność= 1,000	126,000 m
1. (38,00+25,00)*2		126,000
2	KNR 00-25 0402-04-050 Czyszczenie ręczne powierzchni poziomych z użyciem urządzeń z napędem mechanicznym krotność= 1,000	950,000 m2
3	AWCH015-050 Ułożenie warstwy stabilizującej ET na istniejącą nawierzchnię asfaltową krotność= 1,000	950,000 m2
1. 38,00*25,00		950,000
4	AWCH015-050 Ułożenie nawierzchni poliuretanowej na istniejącą nawierzchnię asfaltową z wykonaniem linii krotność= 1,000	950,000 m2
1. 38,00*25,00		950,000
2. WYPOSAŻENIE BOISKA WIELOFUNKCYJNEGO Kod CPV: 45212220-4 Roboty budowlane związane z wielofunkcyjnymi obiektami sportowymi		
5	KNR 2-02 1804-12-040 Ogrodzenia z siatki na słupkach stalowych obsadzonych w betonie. SŁUPY DO PIŁKOCHWYTU H=6,00m krotność= 1,000	48,000 m
6	AW003ST-090 Montaż piłkochwyty z siatki polipropylenowej (24,0x6,0m) krotność= 1,000	2,000 kpl
7	KNR 2-23 0309-05-020 Osadzenie tulej do słupków i stojaków do bramek piłki ręcznej, malowanych farbą olejną nawierzchniową krotność= 1,000	4,000 szt
8	KNR 2-23 0310-06-020 Ustawienie w gotowych otworach (tulejach) i regulacja bramek stalowo-drewnianych do piłki ręcznej krotność= 1,000	2,000 szt
9	KNR 2-23 0309-06-020 Osadzenie tulej do słupków i stojaków drewnianych do koszykówki, malowanych farbą olejną nawierzchniową krotność= 1,000	4,000 szt
10	KNR 2-23 0310-04-020 Ustawienie w gotowych otworach (tulejach) i regulacja stojaków metalowych do koszykówki. MONTAŻ TABLICY Z OBEJMA krotność= 1,000	4,000 szt
11	AWB001-020 Siedziska stadionowe, pojedyncze, montowane na gotowej konstrukcji krotność= 1,000	10,000 szt
12	TZKNBK 1924 0122-0101-033 Konstrukcje stalowe proste, lekkie o ciężarze do 200 kg KONSTRUKCJA DO MONTAŻU 5 SZT. SIEDZISK (2 KPL.) krotność= 1,000	62,000 kg
13	TZKNBK 1924 0123-0101-033 Montaż konstrukcji stalowych prostych, lekkich o ciężarze do 200 kg KONSTRUKCJA DO MONTAŻU 5 SZT. SIEDZISK (2 KPL.) krotność= 1,000	62,000 kg
14	KNR 7-12 0110-03-050 Czyszczenie strumieniowo-ścierne do drugiego stopnia czystości konstrukcji stalowej szkieletowej, stan wyjściowy powierzchni B krotność= 1,000	2,294 m2
1. (62)*37/1000		2,294

15	KNR 7-12 0105-03-050 Odłuszczenie jednokrotne powierzchni elementów konstrukcji szkieletowej, rozpuszczalnikiem organicznym za pomocą pakuł krotność= 1,000	2,294 m2
16	KNR 7-12 0205-03-050 Malowanie pędzlem konstrukcji szkieletowej farbą epoksydową do gruntowania, chemoodporną, czerwoną, tlenkową wraz z utwardzaczem krotność= 1,000	2,294 m2
17	KNR 7-12 0205-03-050 Malowanie pędzlem konstrukcji szkieletowej farbą epoksydową do gruntowania, chemoodporną, czerwoną, tlenkową wraz z utwardzaczem krotność= 1,000	2,294 m2
18	KNR 7-12 0211-0302-050 Malowanie pędzlem konstrukcji szkieletowej emalią epoksydową chemoodporną, pozostałe kolory wraz z utwardzaczem (RAL 7035) krotność= 1,000	2,294 m2
19	AW-A05-020 Dostawa i montaż. Jednostronny stojak na rowery ze stali nierdzewnej - 5 rowerów, do wbetonowania. krotność= 1,000	2,000 szt