

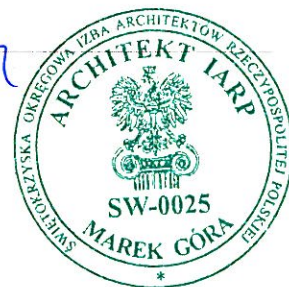
Nazwa: **PROJEKT boiska wielofunkcyjnego w miejscowości Ujazd, obręb Ujazd, nr ewidencyjny działki 741.**

zakres opracowania: **PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU
- Architektura**

inwestor: Gmina Iwaniska
27-570 Iwaniska, Rynek 3.

projektant: **mgr inż. arch. Marek Góra** architektura
(imię nazwisko) (specjalność)

nr uprawnień: **KI-205/90** data i podpis: **28.11.2016**



Kielce: 28.11.2016

nr zlecenia: **289/3/2016**

- Słupy podtrzymujące co 3,0 m zaprojektowano z rur o średnicy 159/8 mm ze stali St3SX. Słupy usztywnione w trzech poziomach ryglami z rur o średnicy 70/5 mm ze stali St3SX. Połączenia elementów spawane.
- Słupy zakotwione w stopach fundamentowych z betonu C20/25 (B25) zbrojonych prętami o średnicy 12 mm co 20 cm ze stali A-III N (RB500W). Wymiary podstawy stopy 0,80 x 1,50 m, wysokość 0,90 m. Stopy słupów stanowią blachy 400 x 400 mm gr. 16 mm przytwierdzone do fundamentów za pomocą 4 śrub M20. Belki kotwiące z kątownika 75x75x8 mm. Żebro usztywniające słupów gr. 8 mm o wymiarach 200 x 110 mm. Stal profilowa St3SX. Elektrody do spawania ER 346. Chudy beton gr. 10 cm B10. Podlewka regulująca ustawienie słupów gr. 3 cm.
- Fundamenty posadawiać wyłącznie na gruncie rodzimym po starannym usunięciu nasypów i gleby.

11. Wyposażenie sportowe boiska:

- Linie każdego z trzech boisk wg. rys. nr 2, pomalować innym kolorem.
- Słupki do siatkówki 2 szt. (ruchome, montowane w razie potrzeby) wykonać lub zakupić wg rysunku nr 3.
- Stojaki (o wysięgu 2,25 m) do koszykówki 2 szt. wraz z tablicami zakupić i zamontować na stałe wg załącznika nr 2. Słupy stojaków zabezpieczyć na stałe do wysokości 2,50 m materiałem miękkim i odpornym na działanie warunków atmosferycznych – w celu ochrony grających przed kontuzją, na skutek zderzenia ze słupem. Tablica oddalona o 1,10 m (w rzucie) od końcowej linii boiska.
- Bramki do piłki ręcznej 2 szt. (ruchome, montowane w razie potrzeby). Rozmieszczenie wg rys nr 2. Zakup i montaż wg załącznika nr 1.

Dodatkowe wyposażenie: ławki dla zawodników - 4 sztuki, kosz na smieci – 1 szt, zakupić i ustawić wg załączników nr 3 i 4. Ławki w wersji oparcia z czterema listwami. Rozmieszczenie ławek i kosza wg rys nr 2.

Opracował:


mgr inż. arch. **Marek Góra**

mgr inż. arch. Marek Góra
uprawniony do projektowania
i kierowania robotami budowlanymi
przez W.G.P.-U.W. w Kielcach
Nr: 202/84, K1-391/93