



URZĄD GMINY W ILAWIE

✉ 14 – 200 Ilawa, ul. Gen. Wł. Andersa 2A

☎ + 48 (89) 649 08 00 (sekretariat); fax.+48 (89) 649 48 82

e-mail: gmina@gmina-ilawa.pl 🌐 <http://www.gmina-ilawa.pl>, NIP: 744-16-60-841



Ilawa, 2015-03-09

TI.2700.22.1.2015

Zgodnie z art. 4 pkt. 8 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. – Prawo zamówień publicznych (Tekst Jednolity: Dz. U. z 2013 r., poz. 907 ze zm.) oraz wydatkowaniem środków publicznych do 30.000 Euro, Wójt Gminy Ilawa składa zapytanie o cenę w sprawie: **Wykonania systemu automatycznego nawadniania boiska piłkarskiego w Wiekulcu**. Założenia do systemu: 12 zraszaczy, z czego 10 skrajnych/obwodowych zraszaczy, praca w układzie sekcyjnym, gdzie każda z sekcji obsługiwana będzie przez jeden zraszacz, odcięcie od zasilania wodą poprzez elektrozawory, połączone ze sterownikiem kablem ziemnym indywidualnym dla każdego elektrozaworu. Sterownik zasilany będzie prądem sieciowym o napięciu 230V z instalacji będącej własnością Inwestora a elektrozawory poprzez sterownik. Zasilanie w wodę – wykonanie studni ok. 50 metrów wraz z układem dostarczania wody do systemu nawadniania.

Wymagania techniczne dotyczące oferowanych materiałów i sprzętu:

1. Zraszacze:

- zraszacze wynurzane 2 sztuki, o kołowym obszarze zraszania – zamontowane w centralnej części płyty boisk, promień pracy max. do 30m,
- zraszacze wynurzane 10 sztuk, o regulowanym obszarze zraszania – zamontowane wzdłuż krawędzi płyty boiska, promień pracy $R = 24m$,
- zraszacze z wbudowanymi elektrozaworami (nie dopuszcza się montażu dodatkowych skrzyń z zaworami w obrębie płyty stadionu)
- zastosowanie 12 sztuk zraszaczy na płycie boiska,
- solidna i odporna na mechaniczne uszkodzenie budowa zraszaczy:
- łatwy demontaż elementów zraszacza, bez konieczności uszkodzenia murawy,

2. Sterownik:

- z obsługą minimum 12 sekcji,
- obudowa zamykana,
- stała pamięć w przypadku przerwy w zasilaniu,
- możliwość ręcznego uruchomienia nawadniania,

3. Elektrozawory- wraz ze zraszaczami:

- przepływ minimalny 250l/min,
- napięcie 24V,
- regulacja przepływu,
- dopuszczalne ciśnienie maksymalne 10 bar,

4. Czujnik opadu deszczu:

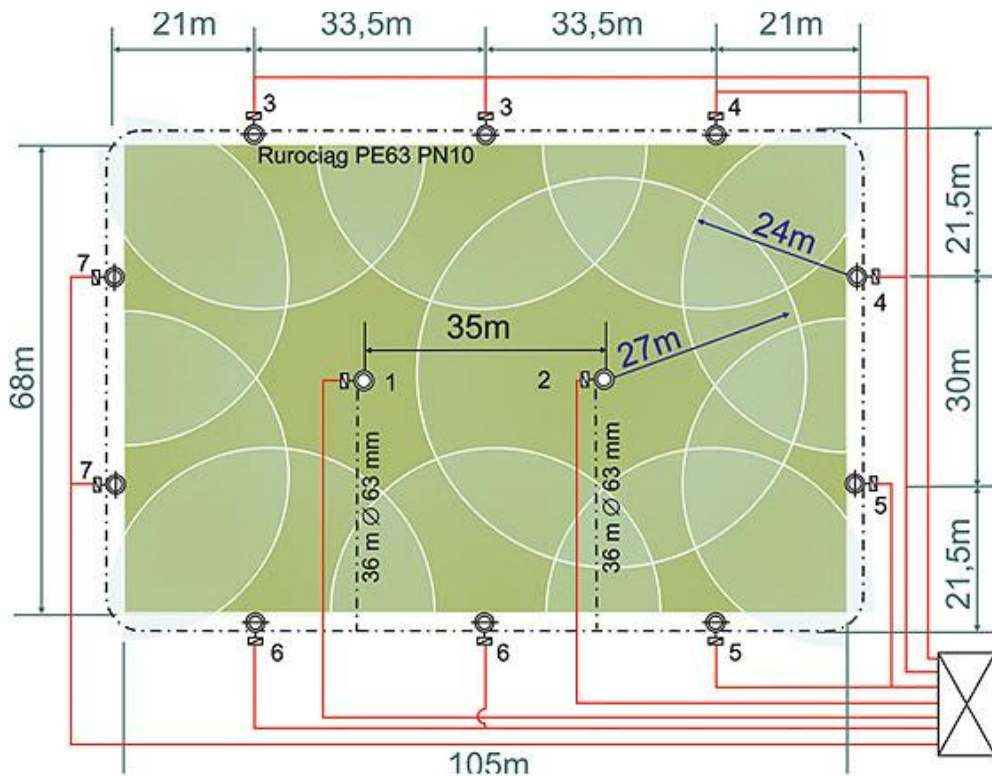
- układ odcinający pracę systemu nawadniania w momencie opadu deszczu,

5. Studnia głębinowa:

- w celu dostarczenia wody do układu roboczego niezbędne będzie wykonanie studni głębinowej ok. 50 metrów (woda technologiczna) na terenie działek Inwestora:
 - a) pozwolenie na wykonanie ujęcia wraz z operatem wodno prawnym,
 - b) budowa studni (orurowanie, filtr żwirowy, obsypka piaskowa)

- b) pompa głębinowa zasilająca układ zraszania,
- c) układ sterowania pompą,

6. Orientacyjna lokalizacja układu nawadniania boiska sportowego w Wikielcu.



7. Dodatkowo należy ująć w wycenie:

- wykonanie zasilania w energię elektryczną układu z obiektu sportowego,
- wykonanie studni głębinowej na wodę do celów technologicznych,
- przywrócenie do stanu pierwotnego płyty boiska.

Wykonawca poda w swojej ofercie cenę netto i brutto za wykonanie ww. systemu nawadniania boiska sportowego w Wikielcu

Oferty należy złożyć w Urzędzie Gminy w Iławie, pokój 212 do dnia 16 marca 2015 r. godz. 12: 00, w zamkniętej kopercie.