

Zainteresowani

Wrocław, dn. 22.07.2026 r.

WZP-DZ.271.1.41.2026

ZP/TP/45/2026/WOU/2221

Dotyczy: postępowania o udzielenie zamówienia publicznego pn.: „**BUDOWA MINITORU ŻUŻLOWEGO DLA MŁODZIEŻY NA STADIONIE OLIMPIJSKIM PRZY AL. PADEREWSKIEGO 35 WE WROCŁAWIU**”

Działając w trybie art. 284 ust. 2 ustawy Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2026 r., poz. 793), Zamawiający udziela odpowiedzi na zadane w dniu 16 lipca 2026 r. pytania:

Pytanie 11

Prosimy o informację czy należy wycenić wykonanie systemu napowietrzającego? W projekcie instalacji sanitarnych nie ma informacji na ten temat, w opisie architektury jest tylko lakoniczna wzmianka o konieczności wykonania takiego systemu.

Odpowiedź na pytanie nr 11:

Tak należy wycenić System napowietrzająco - nawadniający należy wprowadzić w miejscach gdzie SOD pokrywa się z projektowanym kształtem toru żużlowego (nadsypaniem warstw istniejących terenu warstwami nośnymi toru) oraz bezpośrednio na skraju tego obszaru. System powinien zostać rozprowadzony 10 cm poniżej poziomu rodzimego gruntu, pomiędzy istniejące systemy korzeniowe (bez ich uszkodzania), z zachowaniem spadku rur 1% umożliwiającą montaż (i dostęp) w najniższym punkcie studzienki płuczącej umożliwiającej okresowe wykonanie płukania i odpowietrzania.

System napowietrzająco - nawadniający należy wykonać indywidualnie - z perforowanych rur drenarskich PEHD lub PVC średnicy 100 mm (rura główna zewnętrzna) i 80 mm (przyłącza boczne), owiniętych geowłókniną, łączonych złączkami w system siatki (na planie siatki w rozstawie 3 x 3 m lub promieniście np. prod. GCL). Po zewnętrznej stronie toru, poza obszarem nadsypywania warstwami nośnymi toru - należy lokalizować w rozstawie co 3 m studzienki napowietrzająco - nawadniające. Należy przewidzieć w systemie w najniższym punkcie spadku całej sieci montaż studzienki płuczającej, umożliwiającej okresowe przepłukanie. Dla ułatwienia funkcjonowania systemu i jego konserwacji zaleca się jego wykonanie w podziale na sekcje.

Pytanie 12.

Jeśli w ofercie przewidzieć wykonanie systemu napowietrzającego i w związku z tym, że przedmiot zamówienia powinien być jasno i precyzyjnie określony, to bardzo prosimy o dokładny rysunek wykonania instalacji z doбором konkretnych urządzeń, rur itd.

Odpowiedź na pytanie nr 12:

Wykonanie systemu

W pierwszej kolejności należy wykonać oczyszczenie strefy korzeni metodą Air-Spade wraz z płytkim korytowaniem (max do 10 cm) pod system rur na planie siatki 3x3 m. Następnie należy wykonać wytyczenie i montaż systemu, z lokalizacją studzienek napowietrzająco - nawadniających poza obrysem zewnętrznej części toru (tak, aby nie zostały zasypane warstwami konstrukcyjnymi toru). Przestrzenie wokół rur należy wypełnić (obsypać dookoła) mieszanką ziemi strukturalnej tj. specjalistycznego podłoża antykompresyjnego (np. CitySoil). Składa się ono z precyzyjnie dobranej mieszanki kruszyw (kliniec), gliny i materii



organicznej. Tak przygotowany system należy uzupełnić do poziomu istniejącego gruntu mieszanką ziemi strukturalnej.

Do zewnętrznej rury zlokalizowanej poza obszarem nadsypywanym zamontować należy studzienki napowietrzające - nawadniające doprowadzające wodę i do systemu i zapewniające wymianę gazową. W zależności od podziału na sekcje należy przewidzieć podłączenie jednego lub kilku przyłączy automatycznego nawadniania, wraz z systemem odpowiedzialnym za sterowanie i dobór ilości wody (sterownik itd). Następnie wykonać kolejne warstwy: system antykompresyjny z geosiatki komórkowej o wysokości min. 15 cm wypełniony substratem antykompresyjnym izolowany geowłókniną oraz warstwy konstrukcyjne toru. Dla systemu należy zaplanować przyłączenie automatycznego nawadniania, tak aby obszary SOD nie zostały pozbawione dostępu wody.

Z up. Prezydenta

Ewa Kulik

Dyrektor WZP