**Załącznik A do SWZ**

**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

Nazwa zamówienia: **Świadczenie usług przeprowadzenia kontroli antydopingowej krwi i moczu.**

Użyte skróty i definicje:

WADA - (World Anti-doping Agency) - Światowa Agencja Antydopingowa

WADA IO TEAM - Independent Observer Team of World Anti-Doping Agency - Zespół Niezależnych Obserwatorów Światowej Agencji Antydopingowej

ITA – International Testing Agency - Międzynarodowa Agencja Testów

IDCO – International Doping Control Officer - Międzynarodowy Oficer Kontroli Dopingowej

OOC – Out-of-competition - poza zawodami

IC – In-Competition - w trakcie zawodów

DCS – Doping Control Station - Punkt Kontroli Antydopingowej

OC - Organizing Committee – Komitet Organizacyjny

EG2023 – European Games 2023

Przedmiotem zamówienia jest świadczenie usług przeprowadzania kontroli antydopingowej moczu
i krwi w trybie i na zasadach określonych w ustawie z dnia 21 kwietnia 2017 r. o zwalczaniu dopingu w sporcie (t.j. Dz.U. z 2021 poz. 2153) oraz z uwzględnieniem regulacji Światowej Agencji Antydopingowej (World Anti-Doping Agency, WADA).

Wykonawca określa miejsce i czas odbycia kontroli antydopingowej oraz liczbę testów do wykonania zgodnie z wytycznymi ITA. Wszelka dokumentacja dotycząca kontroli antydopingowej będzie przekazywana ITA, m.in. protokoły kontroli antydopingowej, raporty z przeprowadzonych kontroli.

Wykonawca zobowiązany jest do przeprowadzania kontroli antydopingowych zgodnie obowiązującymi w tym zakresie przepisami krajowymi i międzynarodowymi w szczególności w postaci:

• Ustawy z dnia 21 kwietnia 2017 r. o zwalczaniu dopingu w sporcie;

<https://isap.sejm.gov.pl/isap.nsf/DocDetails.xsp?id=WDU20170001051>

• Światowego Kodeksu Antydopingowego;

<https://antydoping.pl/regulacje/swiatowy-kodeks-antydopingowy-3/>

• Międzynarodowego Standardu Badań i Śledztw Światowej Agencji Antydopingowej;

<https://antydoping.pl/regulacje/miedzynarodowe-standardy-wada/>

• właściwych wytycznych WADA;

• właściwych wytycznych ITA;

• Wymogami standardu zarządzania ISO 9001:2015.

**Zakres działań po stronie Wykonawcy**

1. Realizacja programu antydopingowego zgodnie z zaleceniami ITA i pod nadzorem ITA;

2. Pobranie 1200 próbek antydopingowych w trybie na zawodach lub w trybie poza zawodami;

3. Zabezpieczenie personelu w postaci akredytowanych przez ITA kontrolerów antydopingowych w liczbie co najmniej 60 kontrolerów antydopingowych;

5. Zabezpieczenie personelu w postaci co najmniej 10 pielęgniarek pobierających antydopingowe próbki krwi.

6. Realizacja programu kontroli antydopingowej na i poza zawodami zgodnie
z Międzynarodowym Standardem Badań i Śledztw WADA oraz innymi regulacjami WADA.

7. Realizacja działań edukacyjno-promocyjnych we współpracy z WADA i z ITA dla wszystkich uczestników Igrzysk Europejskich.

8. Współpraca z OC, WADA IO Team, ITA w okresie przygotowawczym do EG2023 w czasie EG2023 i po EG2023.

9. Zapewnienie wystarczającej ilości sprzętu antydopingowego oraz pojemników służących do transportu próbek antydopingowych zgodnie z wytycznymi ITA.

10. Przeprowadzenie szkolenia wolontariuszy, którzy będą pełnić rolę Opiekunów (Chaperone) we współpracy z ITA.

11. Przeprowadzenie dwóch spotkań koordynacyjnych z kontrolerami antydopingowymi w celu unifikacji procedur kontroli antydopingowej podczas EOG.

12. Wdrożenie system Paperless ITA i używanie go podczas realizacji kontroli antydopingowej.

13. Zarządzanie personelem antydopingowym we współpracy z ITA, OC I OC.

14. Dystrybucja pracy i wysyłanie kontrolerów antydopingowych na misje kontrolne.

15. Zagwarantowanie realizacji analiz laboratoryjnych w czasie 48 godzin od momentu dostarczenia próbek antydopingowych do laboratorium akredytowanego przez WADA.

16. Zlecenie przeprowadzenia analiz laboratoryjnych laboratorium akredytowanemu przez Światową Agencje Antydopingową zgodnie z wytycznymi ITA. Wykonawca analiz musi posiadać akredytację Światowej Agencji Antydopingowej (World Anti-doping Agency, WADA).

17. Zlecenie do realizacji następujących rodzajów analiz na pobranych próbkach:

• 995 standardowych analiz antydopingowych moczu,

• 170 analiz antydopingowych na wykrycie EPO,

• 107 analiz na wykrycie hormonu wzrostu z krwi (Isoformy),

• 107 analiz GHRP,

• 36 analiz związanych z programem paszportu biologicznego próbek krwi,

• 57analiz wyjaśniających przeprowadzanych metodą izotopową IRMS,

• 2 analizy IRMS (nandrolon),

• 2 analizy IRMS (boldenon),

• 15 analiz na wykrycie transfuzji krwi,

• 5 analiz DBS (dried blood sports - sucha kropla krwi),

• 16 analiz GHRH, Inulina I IGF1

• 5 analiz na wykrycie doping genetycznego.

**Zamawiający zastrzega, że zakres i struktura badań poszczególnych próbek może ulec zmianie.**

18. Zabezpieczanie i transport próbek antydopingowych do laboratorium akredytowanego przez Światową Agencję Antydopingową. (Analizy laboratoryjne powinny zostać przeprowadzone zgodnie z Międzynarodowym Standardem dla Laboratoriów WADA oraz innymi istotnymi regulacjami WADA. Próbki powinny być dostarczone do laboratorium akredytowanego przez Światową Agencję Antydopingowa w ciągu 24 h od momentu pobrania.

19. Przygotowanie sprawozdania z przeprowadzonych działań do dnia 31 sierpnia 2023 r.