

Zamawiający dopuszcza zastosowanie trawy o parametrach nie gorszych niż:

WARIANT I

Parametr	Wartość oferowana
Technologia Produkcji	Trawa Tuftowana
Wysokość włókna	50 mm
Dtex	> 20.000
Grubość Włókna 1 (mikrony)	min. 350
Grubość Włókna 2 (mikrony)	min. 400
Ciężar Włókna (g/m ²)	1 800
Waga Całkowita Nawierzchni	3 200
Ilość Włókien	125.000
Kolor	2 odcienie
Wytrzymałość pęczka na wyrywanie (przed starzeniem)	> 90N
Wytrzymałość pęczka na wyrywanie (po starzeniu)	>90N
Mata elastyczna tzw. Shock pad	min. 10 mm; prefabrykowana PE
Wypełnienie	Granulat EPDM

Ponadto zastosowana trawa musi spełniać poniższe:

- 1.Badanie akredytowanego instytutu potwierdzające spełnienie wszystkich wymaganych minimalnych parametrów technicznych sztucznej trawy i maty elastycznej typu shock-pad zgodnie z wymogami FIFA 2015
- 2.Karty techniczne oferowanej nawierzchni z trawy syntetycznej oraz maty elastycznej potwierdzone przez jej producenta.
- 3.Świadectwo higieny (atesty PZH lub równoważne) dla oferowanych składników systemu nawierzchni tj.maty, trawy syntetycznej i wypełnienia trawy syntetycznej.
- 4.Wyniki badań dla granulatu gumowego przeprowadzonych przez niezależne laboratorium na zawartość metali ciężkich.
5. Autoryzacja producenta trawy syntetycznej, wystawiona dla wykonawcy na realizowaną inwestycję wraz z potwierdzeniem 5 letniej gwarancji udzielonej przez producenta na tę nawierzchnię.
6. Oświadczenie producenta oferowanego granulatu gumowego potwierdzający min. 5 letnią gwarancję na oferowany granulat wraz z potwierdzeniem producenta trawy syntetycznej , że oferowany granulat spełnia jego wymagania jakościowe.
7. Aktualny certyfikat FPP (Preferowanego Producenta Trawy).

Z dostarczonych dokumentów musi jednoznacznie wynikać, że spełnione są parametry techniczne dla profesjonalnego boiska, podane przez Zamawiającego w opisie przedmiotu zamówienia.

Uwaga: Wszystkie próbki, atesty, dokumenty potwierdzające wymagane parametry nawierzchni ze sztucznej trawy, określone w opisie przedmiotu zamówienia należy dostarczyć Zamawiającemu (inspektorowi nadzoru) przed wbudowaniem (zamontowaniem).

WARIANT II

Parametr	Wartość oferowana
Technologia Produkcji	Trawa Tkana
Wysokość włókna	50 mm
Dtex	>40.000
Grubość Włókna 1 (mikrony)	min. 335
Grubość Włókna 2 (mikrony)	min. 360
Grubość Włókna 3 (mikrony)	min. 400
Ciężar Włókna (g/m2)	1 800
Waga Całkowita Nawierzchni	2.500
Ilość Włókien	110.000
Kolor	2 odcienie
Wytrzymałość pęczka na wyrywanie (przed starzeniem)	> 90N
Wytrzymałość pęczka na wyrywanie (po starzeniu)	>90N
Mata elastyczna tzw. Shock pad	min. 10 mm; prefabrykowana PE
Wypełnienie	Granulat EPDM

Ponadto zastosowana trawa musi spełniać poniższe:

- 1.Badanie akredytowanego instytutu potwierdzające spełnienie wszystkich wymaganych minimalnych parametrów technicznych sztucznej trawy i maty elastycznej typu shock-pad zgodnie z wymogami FIFA 2015
- 2.Karty techniczne oferowanej nawierzchni z trawy syntetycznej oraz maty elastycznej potwierdzone przez jej producenta.
- 3.Świadectwo higieny (atesty PZH lub równoważne) dla oferowanych składników systemu nawierzchni tj.maty, trawy syntetycznej i wypełnienia trawy syntetycznej.
- 4.Wyniki badań dla granulatu gumowego przeprowadzonych przez niezależne laboratorium na zawartość metali ciężkich.
- 5.Autoryzacja producenta trawy syntetycznej, wystawiona dla wykonawcy na realizowaną inwestycję wraz z potwierdzeniem 5 letniej gwarancji udzielonej przez producenta na tę nawierzchnię.
- 6.Oświadczenie producenta oferowanego granulatu gumowego potwierdzający min. 5 letnią gwarancję na oferowany granulat wraz z potwierdzeniem producenta trawy syntetycznej , że oferowany granulat spełnia jego wymagania jakościowe.
- 7.Aktualny certyfikat FPP (Preferowanego Producenta Trawy).

Z dostarczonych dokumentów musi jednoznacznie wynikać, że spełnione są parametry techniczne dla profesjonalnego boiska, podane przez Zamawiającego w opisie przedmiotu zamówienia.

Uwaga: Wszystkie próbki, atesty, dokumenty potwierdzające wymagane parametry nawierzchni ze sztucznej trawy, określone w opisie przedmiotu zamówienia należy dostarczyć Zamawiającemu (inspektorowi nadzoru) przed wbudowaniem (zamontowaniem).