

ZESTAWIENIE PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA – SPECYFIKACJA TECHNICZNA
ZAKUP ŚRODKÓW PIANOTWÓRCZYCH
 Część III

LP.	NAZWA ŚRODKA	JM	ILOŚĆ	UWAGI
1	2	3	4	5
1	Środek pianotwórczy	litr	3240	<p>Środek pianotwórczy lub równoważny (bez fluoru) posiadający możliwość stosowania łącznie z proszkami gaśniczymi oraz być mieszalny z innymi tego typu środkami gaśniczymi bez stosowania substancji polifluoroalkilowych (PFAS) w środkach pianotwórczych /bez pianek bezfluorowych¹/, który do wytwarzania piany ciężkiej, średniej lub lekkiej przy pomocy dostępnych urządzeń do gaszenia pożarów grup A i B, musi spełniać wymagania określone w Rozporządzeniu MSWiA z dnia 27 kwietnia 2010 r. w sprawie wykazu wyrobów służących zapewnieniu bezpieczeństwa publicznego lub ochronie zdrowia i życia oraz mienia, a także zasad wydawania dopuszczenia tych wyrobów do użytkowania (Dz. U. nr 143 poz. 1002 z późn. zm.) załącznik - Wymagania Techniczno-Użytkowe dla wyrobów służących zapewnieniu bezpieczeństwa publicznego lub ochronie zdrowia i życia oraz mienia, wprowadzonych do użytkowania w jednostkach ochrony przeciwpożarowej oraz wykorzystywanych przez te jednostki do alarmowania o pożarze lub innym zagrożeniu oraz do prowadzenia działań ratowniczych, a także wyrobów stanowiących podręczny sprzęt gaśniczy, wymagających dopuszczenia do użytkowania, oraz wymagania techniczno-użytkowe dla tych wyrobów pkt. 8.2</p> <ul style="list-style-type: none"> - pianotwórcze środki gaśnicze w zakresie lepkości, liczby spienienia, szybkości wykraplania roztworu z piany i skuteczności gaśniczej muszą spełniać wymagania normy PN-EN 1568-1-3.; - musi odpowiadać rozporządzeniu EU nr 757/2010, - opakowanie zbiorcze o pojemności 60 litrów, wlew zabezpieczony plombą zrywalną inną niż papierowa; - klasa skuteczności gaśniczej /nawrót palenia dla środka typu IB, IA, IIB - gwarancja 60 miesięcy. <p>Wymagane Świadectwo Dopuszczenia Centrum Naukowo-Badawcze Ochrony Przeciwożarowej – Państwowy Instytut Badawczy (CNBOP-PIB) i atest PZH.</p>

¹ Ograniczenie stosowania substancji polifluoroalkilowych (PFAS) w środkach pianotwórczych /bez pianek bezfluorowych/ wynika z pisma nr 957 Szefa WOP w Warszawie z dnia 18.08.2021 r. do Szefa Infrastruktury IWsp SZ w związku z zawansowanymi pracami Komisji Europejskiej dążącej do ograniczenia stosowania środków pianotwórczych PFAS i wycofania całkowitego jego użytkowania

- Ww. środek pianotwórczy oferowany przez dostawcę musi być **fabrycznie nowy, rok produkcji 2022 r. (lub z roku 2021, lecz okres gwarancji liczony od daty zakupu środka)**
- Ww. środek pianotwórczy oznakować kodem kreskowym zgodnie z Decyzją nr 3/MON Ministra Obrony Narodowej z dnia 03.01.2014 r w sprawie wytycznych określających wymagania w zakresie znakowania kodem kreskowym wyrobów dostarczanych do resortu obrony narodowej (Dz. Urz. MON poz. 11 z dnia 07.01.2014

