

CENTRALNY ZARZĄD SŁUŻBY WIĘZIENNEJ
BIURO KWATERMISTRZOWSKO-INWESTYCYJNE

WARUNKI TECHNICZNE

KOSZULKA GIMNASTYCZNA

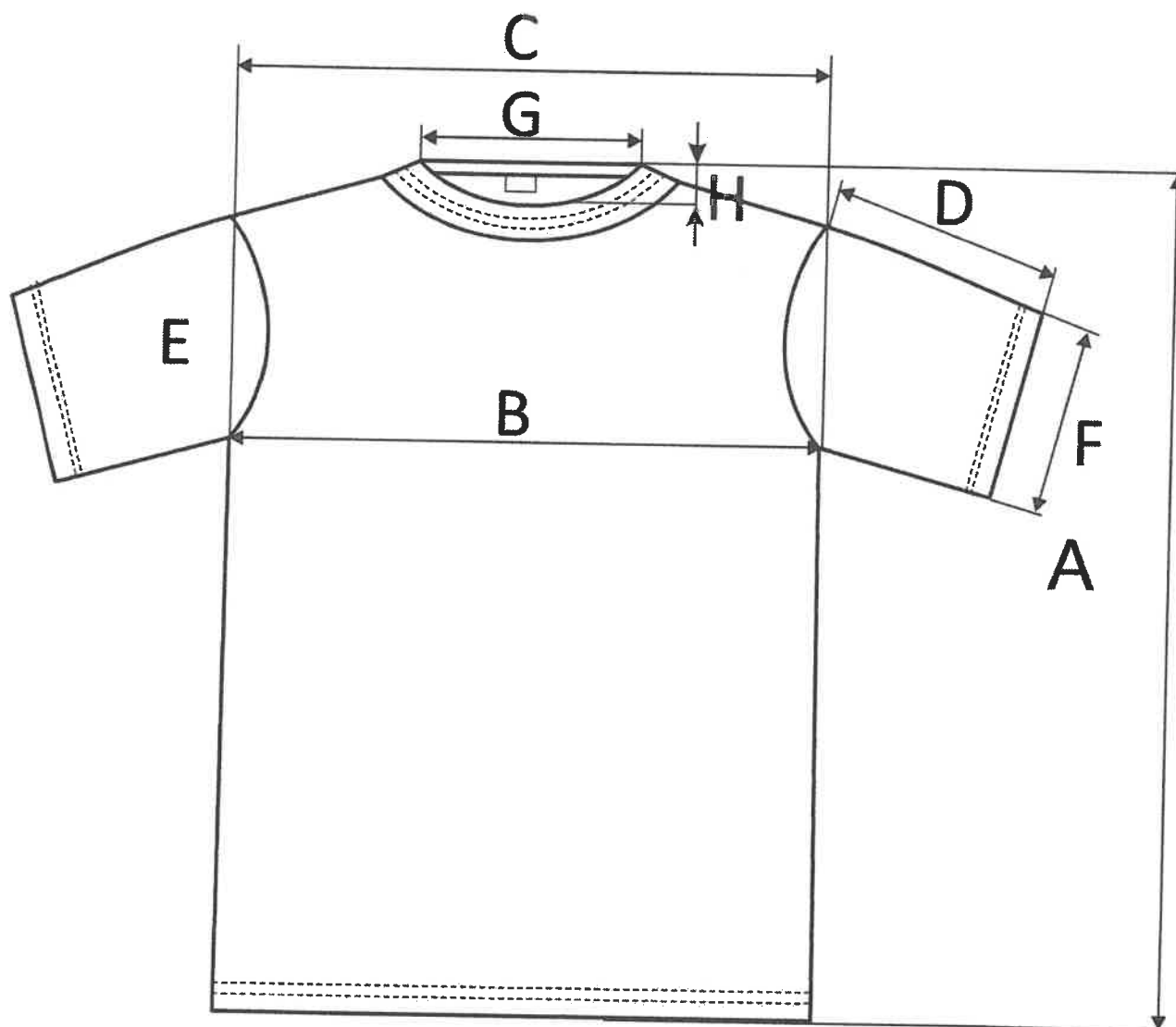
Warszawa 2020 r.

KOSZULKA GIMNASTYCZNA

1. Opis ogólny

Koszulka typu T-shirt z krótkim rękawem wykonana z dzianiny bawełnianej. Koszulka wykończona pod szyją lamówką wykonaną z dzianiny bawełnianej.

2. Rysunek z oznaczeniem wymiarów



3. Wymagania techniczne

3.1. Materiały:

Dzianina zasadnicza o parametrach:

- 100 % bawełna;
- gramatura 120 – 160 g/m²;
- kolor – ciemnoszary lub szary

- zmiana wymiarów wzdłużnych i poprzecznych po praniu w temp. 40°C - maksymalnie 5%
wg normy PN-EN ISO 5077:2011 metoda 2A
wg normy PN-EN ISO 6330:2012 metoda 4M;
- odporność wybarwień na pranie w temp. 40°C:
- zmiana barwy – nie mniej niż 4
- zabrudzenie bawełny – nie mniej niż 4
wg normy PN-EN ISO 105-C06:2010/C1S
wg normy PN-EN ISO 105-C06:2010/A1S;
- odporność wybarwień na pot kwaśny i alkaliczny:
- zmiana barwy - nie mniej niż 4
- zabrudzenie bieli bawełny - nie mniej niż 4
wg normy PN-EN ISO 105-E04:2011;
- odporność przebicie kulką:
- nie mniej niż 10 daN
wg normy PN-EN ISO 9073- 5:2008;

3.2. Dodatki:

- nici - 100% poliester, masa liniowa 120 dtex, w kolorze dzianiny zasadniczej lub zbliżonym;
- etykieta informacyjna.

3.3 Warunki wykonania muszą odpowiadać parametrom określonym w Polskich Normach:

- ściegi zgodnie z PN-P-84502:1983 - Wyroby konfekcyjne – Ściegi - Klasyfikacja i oznaczenia;
- szwy zgodnie z PN-P-84501:1983 -Wyroby konfekcyjne – Szwy - Klasyfikacja i oznaczenia;

3.4. Szczegóły wykończenia:

- podwójne szwy na wykończeniu rękawów i dołu koszulki;
- szwy na początku i końcu zamocować celem zabezpieczenia przed pruciem.

4. Tabela wymiarów (w cm):

Wzrost	Wielkość				
	M	L	XL	XXL	XXXL
170	X				
176		X			
182			X		
188				X	
194					X

5. Zestawienie elementów składowych koszulki gimnastycznej

Część składowa	Ilość
przód	1
tył	1
lewy rękaw	1
prawy rękaw	1
łamówka	1
Razem:	5

6. Tabela wymiarów wyrobu gotowego (w cm):

Nazwa wymiaru	Oznaczenie wg rysunku	Wielkość					Tolerancja
		M	L	XL	XXL	XXXL	
		Wzrost					
		170	176	182	188	194	
Wymiary w centymetrach							
Długość od szwu barkowego przy dekolcie do dołu	A	71,0	73,0	75,0	77,0	79,0	2,0
Szerokość na linii pachy	B	47,0	50,0	53,0	56,0	59,0	2,0
Szerokość na linii barków	C	42	43	44,5	46	47,5	1
Długość rękawa	D	21	22	22	22,5	23	1
Głębokość pachy	E	22	23	24	25	26	1
Szerokość rękawa u dołu	F	18	19	19	19,5	20	0,5
Szerokość dekoltu	G	16	17	17	17,5	18	0,5
Głębokość dekoltu	H	10	10	10,5	10,5	11	0,5

7. Cechowanie wyrobu

Wszywką rozmiarowa zamocowana jest na wewnętrznej stronie koszulki pośrodku podkroju tyłu, w szwie wszycia łamówki.

Wszywką rozmiarowa zawiera następujące informacje:

- nazwa producenta (logotyp);
- rozmiar;
- oznaczenie sposobu konserwacji;
- rodzaj tkaniny zasadniczej.

8. Pakowanie wyrobu

Koszulki pakowane są pakietami po 10 szt. do rękawa foliowego. Tak zapakowane układane są do kartonu po 50 sztuk. Na kartonie znajduje się etykieta zakładowa zawierająca następujące dane:

- pełna nazwa producenta z adresem zakładu,
- nazwa produktu,
- rozmiar,
- oznaczenie sposobu konserwacji,