

SPECIFICATIONS OF CLOTH COMBAT FOR MODC PERS

<u>Ser No</u>	<u>Description</u>	<u>Specifications Specified</u>		
1.	Material	: a. Polyester 65% $\pm$ 1 b. Cotton 35% $\pm$ 1		
2.	Type of Weave	: Twill.		
3.	Width of Cloth	: 142 cm - 145 cm		
4.	Weight per sq mtr	: 230 gm $\pm$ 15 gm		
5.	No of thread per 2.54cm	: a) Warp 125-130 (Single Each 2 fold) b) Weft 70-75 (Single Each 2 fold)		
6.	Count of Yarn	: a) Warp Yarn 44 ^S /2 $\pm$ 2 b) Weft Yarn 44 ^S /2 $\pm$ 2		
7.	Average Breaking strength on (10.16 X 16.82 cm strips) in kg	: a) Warp way 300 kg $\pm$ 20 kg b) Weft way 180 kg $\pm$ 20 kg		
8.	Maximum width of Selvedge	: 10.00 mm $\pm$ 2.00 mm		
9.	Percentage of shrinkage	: a) Warp way 1.00% (Max) b) Weft way 1.00% (Max)		
10.	Colour of cloth	: As per contract/approved sample.		
11.	Type of Dyeing	: Reactive/Disperse Dye.		
12.	Colour Fastness (Grey Scale rating)	:		
	a. Washing Test No-2	: Grade 4-5		
	b. Washing Test No-4	: Grade 4-5		
	c. Hot pressing in dry condition	: Grade 4-5		
	d. Hot pressing in damp condition	: Grade 4-5		
	e. Hot Pressing Wet Condition	: Grade 4-5		
	f. Sun-light Test	: Grade 4-5		
13.	P ^H Test (AATCC 81-2016)	: 5.00-7.00		
14.	Piling Resistance Test (ISO 12945-2)	: Pro View Grading: 4-5		
15.	<u>Abrasion Test :</u>			
	Ser No	Test Name	Test Method	Limit
	a.	Abrasion Resistance	ISO 12947-2	No thraed can be broken up to 25000 rubs
	b.	Mass Loss Percentage	ISO 12947-3	Max 2% up to 30000 rubs for twill fabric
16.	<u>Perspiration Test :</u> a. Acidic Grade:4-5 b. Alkaline Grade: 4-5			

CLOTH CMBAT FOR MODC সরবরাহের শর্তাবলী

- ১। দরপত্রের সাথে ১১ মিটার কাপড় (ইন্ডেন্ট নমুনার অনুরূপ) দরদাতার নমুনা হিসাবে জমা দিতে হবে। বিমান বাহিনীর ল্যাবে পরীক্ষিত টেষ্ট রিপোর্ট এবং বিনির্দেশের উপর ভিত্তি করে দরদাতার নমুনা গ্রহণযোগ্য কিনা তা নির্ধারণ করা হবে। তবে, কোন নমুনা বাহ্যিক যাচাই/বাছাইয়ে উন্নত মানের পরিলক্ষিত না হলে ল্যাব টেষ্ট ব্যতিরেকেই উক্ত নমুনা বাতিল/প্রত্যাখ্যান করা যাবে। নমুনা বিহীন দরপ্রস্তাব বাতিল বলে গণ্য করা হবে।
- ২। দরদাতার দাখিলকৃত নমুনা এবং (চুক্তি হলে) পরবর্তীতে সরবরাহকৃত দ্রব্য সদ্য প্রস্তুতকৃত, চুক্তি/ইন্ডেন্ট বিনির্দেশ অনুযায়ী উৎপাদিত, ক্রটিমুক্ত ও নিখুঁত (feel, finish ইত্যাদি) হতে হবে।
- ৩। ইন্ডেন্টের বিনির্দেশের বিপরীতে দরদাতার দাখিলকৃত নমুনার বিনির্দেশ উল্লেখ করতে হবে। সংশ্লিষ্ট বিনির্দেশের বিপরীতে Complied/Not Complied এর পরিবর্তে গাণিতিক সংখ্যা, তথ্য ইত্যাদি উল্লেখ করতে হবে।
- ৪। দরপত্রের সাথে দাখিলকৃত নমুনা বিমান বাহিনী কর্তৃক গ্রহণযোগ্য হলে তাই চুক্তির অনুমোদিত নমুনা হিসেবে গণ্য হবে এবং উক্ত নমুনা ও চুক্তির (নমুনার) বিনির্দেশ অনুযায়ী মালামাল সরবরাহ করতে হবে।
- ৫। দরদাতা উৎপাদনকারী প্রতিষ্ঠান (**Manufacturer**) না হলে দরপ্রস্তাবের সহিত উৎপাদনকারী প্রতিষ্ঠানের নিকট হতে **Manufacturer's certificate** এবং দ্রব্য সরবরাহের নিশ্চয়তা পত্র সংযুক্ত করতে হবে। অন্যথায় দরপ্রস্তাব বাতিল বলে গণ্য করা হবে।
- ৬। দ্রব্য প্রস্তুতকারী সংস্থা ও দেশের নাম দরপত্রে উল্লেখ করতে হবে।
- ৭। সরবরাহকারী প্রতিষ্ঠানকে চুক্তির অনুকূলে মালামাল উৎপাদনের কমপক্ষে ১৫ দিন পূর্বে বিমান সদর, সি কিউ সি ইউনিট বা বি বা ও ২০১ এম ইউ বা বি বাকে অবহিত করতে হবে। মালামাল উৎপাদনের সময় বিমান সদর, সি কিউ সি ইউনিট বা বি বা ও ২০১ এম ইউ বা বি বা এর প্রতিনিধিগণ মালামাল উৎপাদন পর্যবেক্ষণের জন্য মিল/ফ্যাক্টরী পরিদর্শন (Visit) করবেন।
- ৮। অনিবার্য কারণবশত: চুক্তি সম্পাদন বিলম্বিত হওয়ার কারণে দ্রব্য সরবরাহের সময়সীমা বর্তমান অর্থ বছর অতিক্রম করলে চুক্তিপত্রের মেয়াদ ০২ বৎসর (২০২৫-২৬ এবং ২০২৬-২৭) বলবৎ রাখার ব্যবস্থা করা হবে।
- ৯। On arrival of the items at Airport/Seaport, the same will be cleared from the Airport/Seaport on following conditions:
 - a. Copies of necessary documents and contract or valid documents in favour of the contract are to be provided/submitted to BAF Embarkation Unit, Chattogram/201MU BAF (Air Freight) as applicable.
 - b. In case of shipment by Air, No 201 MU BAF, Dhaka Cantt, Dhaka will clear the items from HSIA (Hazrat Shahjalal International Airport), Dhaka as defence goods with an exemption of custom duties and taxes as per Ministry of Finance Memo no.9 (41)/NBR/CUS-IV/72/146 dated 10 April 1981. All the charges including port duties and expenses related to transportation from the Airport to upto 201 MU BAF shall be paid by the supplier.
 - c. In case of shipment by Sea, BAF Embarkation Unit, Chattogram will clear the items from Chattogram Seaport as defence goods with an exemption of custom duties and taxes as per Ministry of Finance Memo no.9 (41)/NBR/CUS-IV/72/146 dated 10 April 1981. After clearance of the item from the port, the supplier will arrange dispatch of the items to 201 MU BAF at their own responsibility. All the charges including port duties and expenses related to transportation from Chattogram to 201 MU BAF shall be paid by the supplier.
 - d. In above mentioned cases, the bidder may quote the price of the items excluding custom duties & taxes and port handling/other charges.
- ১০। প্রতি রোলে ৫০ মিটার বা ততোধিক কাপড় যথোপযুক্ত প্যাকেটে সরবরাহ করতে হবে। প্রতি রোল কাপড়ের দুই মাথায় সরবরাহকারী প্রতিষ্ঠান/সংস্থার নাম, কাপড়ের পরিমাণ উল্লেখসহ অমোচনীয় কালির সীল থাকতে হবে।
- ১১। দ্রব্যাদি সরবরাহের তফসিল। চুক্তিকৃত দ্রব্যাদি চুক্তিপত্র স্বাক্ষরের ০৩ (তিন) মাসের মধ্যে সরবরাহ করতে হবে।

১২। সরবরাহকারীর উদ্ধৃত মূল্য/চুক্তিকৃত মূল্য বর্তমান বাজার মূল্যের চেয়ে বেশী পরিলক্ষিত হলে অথবা নির্দিষ্ট সময় সীমার মধ্যে সরবরাহকারী দ্রব্য সরবরাহে ব্যর্থ হলে, ক্রেতা অন্যান্য উৎস হতে চুক্তিকৃত দ্রব্য risk purchase হিসেবে ক্রয় করার অধিকার সংরক্ষণ করবে। সেক্ষেত্রে, অতিরিক্ত মূল্য চুক্তির মোট মূল্য হতে অথবা চুক্তির অনুকূলে প্রদানকৃত নিরাপত্তা জামানত হতে সমন্বয় করা হবে।

১৩। দ্রব্যাদি সরবরাহের স্থান। সরবরাহকারীকে নিজ দায়িত্বে ও খরচে চুক্তিকৃত মালামাল ২০১ র ই বা বি বা, কুর্মিটোলা, ঢাকায় সরবরাহ করতে হবে।

১৪। দ্রব্যাদি পরিদর্শন স্থান। মালামালের পরিদর্শন ২০১ র ই বা বি বা, কুর্মিটোলা, ঢাকায় সি কিউ সি ইউনিট বা বি বা কর্তৃক সম্পন্ন করা হবে।

১৫। মালামাল পরিদর্শনে কোন ত্রুটি পাওয়া গেলে সরবরাহকারী উহা নিজ দায়িত্বে এবং খরচে ১৫ দিনের মধ্যে বদল করে দিতে বাধ্য থাকবে।

১৬। চুক্তিকৃত মালামাল গ্রহণের পূর্বে প্রয়োজনবোধে ল্যাব টেষ্ট করানো হবে। ল্যাব টেষ্টের জন্য প্রয়োজনীয় সংখ্যক অতিরিক্ত দ্রব্য সরবরাহকারীকে সরবরাহ করতে হবে।

১৭। সরবরাহকারী নির্ধারিত সময়সীমার মধ্যে দ্রব্য সরবরাহে ব্যর্থ হলে বিমান বাহিনীর সিদ্ধান্ত সাপেক্ষে চুক্তি বাতিল করা যেতে পারে।

১৮। বিমান সদর কোন কারণ দর্শানো ব্যতিরেকে দ্রব্যের পরিমাণ হ্রাস করতে পারবে।

১৯। অফারের মেয়াদ কমপক্ষে ০৬ (ছয়) মাস হতে হবে।

২০। আংশিক সরবরাহ ও আংশিক মূল্য পরিশোধ গ্রহণযোগ্য তবে ০২ বারের অধিক নহে।

২১। মূল্য পরিশোধের শর্ত। বিমান বাহিনী কর্তৃক প্রদত্ত সরবরাহ তফসিল মোতাবেক প্রতি চালানোর বিপরীতে ১০০% মালামাল সন্তোষজনকভাবে গৃহীত হওয়ার পর এবং ২০১ রই, বা বি বা হতে সি আর ভি প্রাপ্তি সাপেক্ষে ডিজিডিপিতে মূল্য পরিশোধের নিমিত্তে বিল দাখিল করতে হবে এবং ডিজিডিপির অনুমোদন সাপেক্ষে বিমান বাহিনীর সংশ্লিষ্ট বাজেট কোড হতে এস এফ সি (ডি পি), ঢাকা কর্তৃক মূল্য পরিশোধ করা হবে।

২২। দ্রব্যের মূল্যের সাথে ভ্যাট (VAT) ও অন্যান্য খরচ একত্রে করে দ্রব্যের একক মূল্য উল্লেখ করতে হবে। ভ্যাট (VAT) ও অন্যান্য খরচ আলাদাভাবে উল্লেখ করা যাবে না।

২৩। অন্যান্য শর্তাবলী ডিজিডিপির প্রচলিত বিধি মোতাবেক হবে।