



РЕПУБЛИКА СРБИЈА
МИНИСТАРСТВО ОДБРАНЕ
СЕКТОР ЗА МАТЕРИЈАЛНЕ РЕСУРСЕ
УПРАВА ЗА СНАБДЕВАЊЕ
ДИРЕКЦИЈА ЗА НАБАВКУ И ПРОДАЈУ

инт. број 32 - 17

30.04.2014. године

Београд

Појашњење и допуну Конкурсне документације
за ЈН бр. 22/14.-

Дирекцији за набавку и продају Управе за снабдевање Министарства одбране обратили сте се захтевом којим тражите достављање додатне информације, односно појашњење конкурсне документације у јавној набавци бр. 22/14 – Одевни предмети. Захтев се односи на питања:

- "Везано за партију 5 – Кошуље од "атлас" тканине и партију број 6 –Кошуље од платно тканине, приметили смо да у Конкурсној документацији нигде није наведено које ће се тачно боје материјала захтевати приликом испоруке. Наведено је да се боје дефинишу овереним узорцима и да ће се органолептички утврђивати исправност испоручених боја и нијанси. Сматрамо овај услов нејасним, а критеријум утврђивања исправности захтева у погледу боја непрецизан и субјективан. Консултацијом са више акредитованих лабораторија у Србији несумњиво смо утврдили да је веома једноставно, лако и брзо дефинисати захтеване боје и нијансе за све материјале путем задавања координата боја и дозвољених одступања од тих координата и да је исте могуће на јасан и недвосмислен начин одредити путем лабораторијске анализе уз примену одговарајуће опреме и стандарда. Обавеза наручиоца је да на јасан и недвосмислен начин дефинише предмет јавне набавке у погледу свих захтеваних услова за учешће у поступку и реализацији уговора, како би понуђачи могли предати своје понуде. Стога вас молимо да дефинишете захтеве у погледу боје материјала кроз одређивање координата које ће бити лабораторијски проверене при испоруци. Да ли сте сагласни са овом изменом документације?"

С тим у вези, Наручилац даје следеће појашњење:

У циљу што јаснијег дефинисања предмета јавне набавке, дајемо нумерички одређене нијансе боје према два важећа система CIE 1964 и CIE 1976 (CIELAB) односно мерење координата боја (x_{10} , y_{10} , Y_{10} и L^* , a^* , b^*) респективно. Мерења су извршена на UV/VIS/NIR спектрофотометру марке „Shimadzu UV-3600“. Координате боја су приказане (упоредо за оба система) у табеларном прегледу за добра из партија 5 и 6, која су предмет

јавне набавке број 22/14. Дате вредности могу послужити заинтересованим понуђачима за дефинисање нијанси боја произвођачима тканина.

На основу напред наведеног образложења приликом квалитативног пријема не би се вршила лабораторијска провера квалитета координата боја, јер иста, без задатог дозвољеног одступања у боји, не би имала сврху. У том случају одређивање исправности нијансе боје би се вршило органолептички од стране проверача Војне контроле квалитета, упоређивањем са овереним узорком за серијску производњу. Провера одступања у боји вршиће се лабораторијски, одређивањем дозвољене разлике у боји, само у случају да је продавац незадовољан налазом проверача ВКК. У том случају дозвољена разлика у боји код свих добара би била: $\Delta E^* \leq 1,4$. При одређивању овако високог захтева за максимално дозвољено одступање у боји, узето је у обзир да су предметне кошуље саставни део службене и свечане униформе припадника Војске Србије, где се захтева једнообразност у одевању и репрезентативни изглед припадника Војске Србије. Лабораторијску проверу координата боја, односно одступање у боји, вршио би Војнотехнички институт и иста би била бесплатна. Уколико продавац буде захтевао суперанализу, иста би се вршила у акредитованој лабораторији коју би споразумно одредили купац и продавац, а трошкове испитивања би платила страна чије су тврдње о резултатима испитивања оспорене. Резултати суперанализе би били коначни за обе стране.

систем мерења		CIE 1976			CIE 1964		
координате		L *	a *	b *	Y	x	y
назив добра							
Боја	ПАРТИЈА 5 – КОШУЉЕ од „атлас“ тканине						
смб	КОШУЉА кратких рукава са ревером, мушка, смб КОШУЉА кратких рукава са ревером, женска, смб	49,50	1,19	10,24	18,00	0,3470	0,3614
плава	КОШУЉА кратких рукава са ревером, мушка, плава КОШУЉА кратких рукава са ревером женска, плава	65,76	-3,67	-19,17	35,02	0,2631	0,2864
сдб (светло драп)	КОШУЉА кратких рукава са ревером, мушка, сдб	57,41	3,50	10,72	25,34	0,3496	0,3568

Боја	ПАРТИЈА 6 – КОШУЉЕ од „платно“ тканине						
плава	КОШУЉА са дугим рукавима са нараменицама, памучна, мушка, плава КОШУЉА са дугим рукавима са нараменицама, памучна, женска, плава	65,41	-3,99	-20,49	34,56	0,2594	0,2832
смб	КОШУЉА са дугим рукавима са нараменицама, памучна, мушка, смб КОШУЉА са дугим рукавима са нараменицама, памучна, женска, смб	62,67	0,86	5,66	31,20	0,3295	0,3449
бела	КОШУЉА свечана са дугим рукавима, памучна, мушка, бела КОШУЉА свечана са дугим рукавима, памучна, женска, бела КОШУЉА са дугим рукавима са нараменицама, памучна, мушка, бела КОШУЉА кратких рукава за конобаре у РО, мушка, бела КОШУЉА кратких рукава за конобаре у РО, женска, бела	91,00	-0,20	1,56	78,48	0,3164	0,3341