

ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ

И УСЛОВИЯ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ПОРЪЧКА С ПРЕДМЕТ:

„Изработка и доставка на униформено облекло за нуждите на специализираното звено „Национално тол управление“ - Агенция „Пътна инфраструктура“, разделена на 2 (две) обособени позиции както следва:

ОП № 2 „Изработка и доставка на зимно униформено облекло“

1. Пълно описание на предмета на обособената позиция

Изделието е униформено облекло с което служителите биват ясно видими и предпазени от ПТП . Има за цел да служи за идентификация на служителите на НТУ, както и да осигури нормални условия на труд в зимни условия на служителите на терен. Артикулите са с включени ярки цветни елементи и светлоотразителни ленти.

Количествена спецификация – прогнозни количества:

Изделие	Брой	Резерви
1.Поларено яке	700 бр.	100 бр.
2.Зимен панталон	700 бр.	100 бр.
3.Зимна шапка	700 бр.	100 бр.

2. Технически параметри на изделията

2.1 Изисквания към материалите

Технически изисквания за плата да са съгласно таблицата

ПЛАТ – ПОЛАРЕНО ЯКЕ		
КОЛИЧЕСТВЕН АНАЛИЗ:	EN ISO 1833	100 % ПОЛИЕСТЕР
МАСА НА ЕДИНИЦА ПЛОЩ	EN 12127	330 гр/м ² ± 5 %
ИЗМЕНЕНИЕ НА РАЗМЕРИТЕ ПРИ ПРАНЕ И СУШЕНЕ ОСНОВА ВЪТЪК	EN ISO 5077 EN ISO 3759 EN ISO 6330	max 2 % max 2 %
УСТОЙЧИВОСТ НА ОБАГРЯНИЯТА НА	EN ISO 105 C06	

ПРАНЕ (60°C)		4/4/4
УСТОЙЧИВОСТ НА ОБАГРЯНИЯТА НА ТРИЕНЕ СУХО	EN ISO 105 X12	4
МОКРО		4

ЦВЯТ ПОЛАР – ТЪМНО СИН

ПЛАТ – ЗИМЕН ПАНТАЛОН И ПЛАТКИ ЗА ПОЛАРЕНО ЯКЕ		
КОЛИЧЕСТВЕН АНАЛИЗ:	EN ISO 1833	64 % ПАМУК 33 % ПОЛИЕСТЕР (± 3 %) 3 % ЕЛАСТАН
МАСА НА ЕДИНИЦА ПЛОЩ	EN 12127	250 гр/м ² ± 5 %
СПЛИТКА	БДС 12674	КЕПЪР 2/1
БРОЙ НИШКИ НА СМ. ОСНОВА ВЪТЪК	EN 1049-2	34 ± 2 21 ± 2
ИЗМЕНЕНИЕ НА РАЗМЕРИТЕ ПРИ ПРАНЕ И СУШЕНЕ ОСНОВА ВЪТЪК	EN ISO 5077 EN ISO 3759 EN ISO 6330	max 3 % max 3 %
МАКСИМАЛНА СИЛА ДО СКЪСВАНЕ ЧРЕЗ ИЗПОЛЗВАНЕ НА STRIP МЕТОД ОСНОВА ВЪТЪК	EN ISO 13934-1	min. 1000 N min. 800 N
УСТОЙЧИВОСТ НА ОБАГРЯНИЯТА НА ПРАНЕ (60°C)	EN ISO 105 C06	4/4/4
УСТОЙЧИВОСТ НА ОБАГРЯНИЯТА НА ТРИЕНЕ СУХО	EN ISO 105 X12	4
МОКРО		3

ЦВЯТ -ТЪМНО СИН ЦВЯТ с цветни координати:

L*	a*	b*
18.5	0.6	- 6.9
-1.5 ≤ Δ L ≤ +1.5	-1.0 ≤ Δ a ≤ +1.0	-1.0 ≤ Δ b ≤ +1.0

ПЛАТ ЗА ХАСТАР НА ДЖОБОВЕ		
КОЛИЧЕСТВЕН АНАЛИЗ:	EN ISO 1833	67 % ПАМУК / 33 % ПОЛИЕСТЕР (± 3 %)
МАСА НА ЕДИНИЦА ПЛОЩ	EN 12127	120гр/м ² ± 5 %
СПЛИТКА	БДС 12674	ЛИТО
БРОЙ НИШКИ НА СМ. ОСНОВА ВЪТЪК	EN 1049-2	35 ± 2 23 ± 2
ИЗМЕНЕНИЕ НА РАЗМЕРИТЕ ПРИ ПРАНЕ И СУШЕНЕ ОСНОВА	EN ISO 5077 EN ISO 3759	max 3 %

ВЪТЪК	EN ISO 6330	max 3 %
УСТОЙЧИВОСТ НА ОБАГРЯНИЯТА НА ПРАНЕ (60°C)	EN ISO 105 C06	4/4/4
УСТОЙЧИВОСТ НА ОБАГРЯНИЯТА НА ТРИЕНЕ СУХО МОКРО	EN ISO 105 X12	4 3

*ЦВЯТ ДЖЕБЛЪК– ТЪМНО СИН

2.2 Техническо описание на артикулите, предмет на обособена позиция №:2

Артикул	Техническо описание
ПОЛАРЕНО ЯКЕ	<p>Полареното яке да е в тъмно син цвят с дължината до ханша и да завършва с еластичен шнур и стопери за пристягане.</p> <p>Предните и задните части да са вертикално срязани, декорирани със сива светлоотразителна лента обиколно под гърдите. Широчина на лентата да е 5см. Да е с предни и задни платки, филетки на джобовете ,като и подсилващи платки на ръкавите, които да са от гарнитурен плат.</p> <p>Предните части да се закопчават с двупосочен цип. Да са изработени с два долни джоба с две филетки и цип.</p> <p>На предната дясна част на линия на гърдите да е поставен още един вертикален джоб с две филетки и цип.</p> <p>Ръкавите да са дълги, прави, като широчината им да се регулира с ластик. Между ластика и налакътникада е поставена по един брой светло отразителна лента с широчина 5 см.</p> <p>Върху лявата предница, между раменната платка и светлоотразителната лента в горна част да е поставено (пришито) върху плата, използван за платките светло отразително лого (кръг) – съгласно точка 2.3.</p> <p>Полареното яке е изобразено на скица № 6.</p>
ЗИМЕН ПАНТАЛОН	<p>Зимен панталон да е прав силует, в тъмно син цвят, с конструкция осигуряваща свобода на движения.</p> <p>Да се състои от две предни, две задни части и отделен колан. Закопчаването да е с тик-так копче и качествен спирален цип.</p> <p>Върху колана да са поставени 7бр. гайки и странично да е вкаран ластик за пристягане от двете страни. Колана от вътрешна страна да е изработен с гумирана лента ,а в средата на кръста под колана да е ушит еластичен плат, с обла форма, с цел по голям комфорт при клякане.</p> <p>Панталонът да е с два наклонени предни джоба с две филетки и цип. С два странични, външно пришити джоба със страничен обем, с капаци със закопчаване посредством велкро. Върху десния джоб да е допълнително пришит джоб с цип за мобилен телефон. На задна страна да са поставени два джоба с една филетка с цип.</p> <p>Ципът в затворено състояние гледа към страничния шев. Всички торби на джобове да са изработени от хастара в същия цвят на панталона.</p>

	<p>На крачолите, под коленете да е поставени по 1 бр. светлоотразителна лента с ширина 5см. Лентата е с дизайн на дупки и форма на стрелка.</p> <p>Страничните и седалищния шев да са двойни.</p> <p>Към панталона да е добавен хастар защитаващ от вятър и влага. Хастара да е отпред вкаран в колана, а отзад в еластичния плат. От долу да е прикачен в подгъва. Меката част на плата да е от към тялото, а непромокаем слой към панталона.</p> <p>Панталонът е изобразен на скица №7 , №7А. и № 7Б.</p>
ЗИМНА ШАПКА	<p>Зимната шапка да е машинно плетена, с отвор от долна страна около 25см., събрана в горната част с шев от вътрешна страна.</p> <p>Шапката трябва да е мека и да не дразни главата, и да предпази от студени временни условия.</p> <p>На челната част на шапката да е поставено пришитото лого (елипса), по образец.</p> <p>Зимната шапка е изобразена на скица № 8.</p>

а. Параметри на Лого и надписи на Национално тол управление

Поларено яке		
Цвят и изисквания	Надпис на английски език/Лого	Размери
сив, светлоотразителен, щампа		<p>Широчина (Ш) – 8,0см,</p> <p>Височина (В) – 7,5см</p>

Зимна шапка		
Цвят и изисквания	Надпис на английски език/Лого	Размери
сив, светлоотразителен, щампа, пришита елипса, пропорционална в средата на челната част		<p>Широчина (Ш) – 6,5см,</p> <p>Височина (В) – 4,0см</p>

3. Изисквания към готовите изделия и мострите

- Стандарт/и на който да отговарят представените мостри и готовите изделия:
БДС EN ISO 13688:2013 или еквивалент