

<物 件>

消防吏員用 雨衣 仕様書

1	物件名称	消防吏員用 雨衣
2	品質・形状・寸法又は型式	別紙「雨衣詳細仕様書」のとおり
3	グリーン物品の指定	指定しない
4	数量 (単価契約の場合は予定数量)	42着 ※サイズ別の数量は別途指示する。
5	納入期限	令和5年1月16日
6	納入場所	消防局総務課
7	特記事項	別紙仕様書に示す生地については契約締結後、公的機関の検査(試験)成績書を当局に提出すること。
8	契約方法	総価契約
9	支払方法	納入後、一括払い
10	その他事項	この仕様書に定めのない事項及び疑義を生じた場合は、別途協議するものとする。
11	連絡先	消防局総務課 経理係 宮下 046-821-6456

指示事項

グリーン物品	上記で指定がある場合は、横須賀市グリーン購入基本方針及び調達方針に基づく環境物品を選定し、納品すること。 方針については、本市のホームページ「よこすかのグリーン購入」参照してください。
--------	---

購入物件内訳書

(税抜き)

No.	物件名	品質・形状・寸法 又は型式	グリーン物 品指定の有 無	単位	数 量	単 価(円)	金 額(円)
1	消防吏員用 雨衣	雨衣詳細仕様書のとおり	無	着	42		
2							
3							
4							
5							
6							
7							
8							
9							
10							
11							
12							
13							
14							
15							
16							
17							
18							
19							
20							

※単価、金額欄は、契約者が記入する。

雨衣詳細仕様書

横須賀市消防局

1. 型式

上 衣	全 体 の 形 状	半コート型	
	主 要 部 の 形 状	前立て	二重前立て、ファスナー開閉、面ファスナー止め
		衿	スタンドカラー
		身頃	前後身頃(ポケット上部)に反射テープ付き、裾調節紐(ストップ付)入り
		袖	ラグラン袖、二重袖口、袖に反射テープ付き
		フード	脱着式、透明シートひさし付き、調節タブ付き
	ポケット	両脇雨蓋付きポケット	
下 衣	全 体 の 形 状	長ズボン型	
	主 要 部 の 形 状	ウエスト	ゴム入り、調節紐付き
		前開き	ウエスト釦止め、ファスナー開閉
	裾	裾外側にスリット付き、ファスナー開閉マチ付き、反射テープ付き	
収 納 袋	全 体 の 形 状	平型、絞り紐入り	

2. 材料規格

2. 1 生地

項 目	規 格	試 験 方 法
品 名	雨衣用生地	
色 相	スカーレット	
組 織	リップストップもしくは平織	JIS L 1096
混 用 率	ナイロン 100%	JIS L 1030
染色堅ろう度	水	4級以上 JIS L 0846
	耐光	4級以上 JIS L 0842
	洗濯	4級以上 JIS L 0844 A-2号
	摩擦(乾・湿)	4級以上 JIS L 0849 II形
	汗(酸・アルカリ)	4級以上 JIS L 0848
寸 法 変 化	たて ±3.5%以内 よこ ±3.5%以内	JIS L 1096 E法
引 張 強 さ	たて 650N以上 よこ 400N以上	JIS L 1096 ラベルドストリップ法 5cm幅
引 裂 強 さ	たて 15N以上 よこ 15N以上	JIS L 1096 A-1法(シングルタング法)
剥 離 強 さ	たて 2N/cm以上 よこ 2N/cm以上	JIS K 6404-5
耐 水 度	初 期 200kPa以上	JIS L 1092 B法(高水圧法) (初期の耐水度を測定) 目皿使用不可、表面より加圧
は っ 水 度	初 期 4以上	JIS L 1092 スプレー試験 (初期のはっ水度を測定)
透 湿 度 ①	280g/m ² ・h以上	JIS L 1099 A-1法
透 湿 度 ②	450g/m ² ・h以上	JIS L 1099 B-2法

* 透湿度は①、②いづれかをクリアすることを条件とする。

2.2 目止めテープ

項目	規格	試験方法
品名	雨衣用目止めテープ	
構造	表地に適した構造のテープであること	
色相	透明系もしくはグレー系	
幅	20mm	
耐水度	初期 150kPa以上	JIS L 1092 B法（高水圧法） （初期の耐水度を測定） 目皿使用不可、表面より加圧
接着加工方法	ホットメルト方式	

2.3 付属材料

材料名(使用箇所)	項目	規格
糸	材質	ポリエステル 100%
	色相	生地同系色
ファスナー (上衣:前開き)	YKK No. 5C ファスナー オープン 同等以上	
	色相	ブラック
ファスナー (下衣:前開き、裾)	YKK No. 3C ファスナー 止め 同等以上	
	色相	ブラック
面ファスナー (上衣:前立て、内袖口、フード、ポケット)	材質	ナイロン 100%
	規格	幅:20mm
	色相	ブラック
釦 (上衣:フード、衿/下衣:前開き)	材質	樹脂製
	規格	外径:12.1mm
	色相	ブラック
平ゴム (上衣:内袖口/下衣:ウエスト)	規格	幅:25mm/30mm
	色相	ホホワイト
片布 (上衣:見返し、フード/下衣:ウエスト/ 収納袋)	色相	ホホワイト
紐 (上衣:裾/下衣:ウエスト/収納袋)	江戸打ち紐 中/中太 同等以上	
	材質	ナイロン 100%
	色相	ブラック、ホホワイト
起毛ニット (上衣:衿)	材質	ポリエステル100%
	色相	グレー
反射テープ (上衣:身頃、袖/下衣:裾)	規格	幅:50mm
	色相	シルバー
ファスナー引き手 (上衣:前開き)	規格	幅:13mm
	色相	ブラック
ストッパー (上衣:裾)	材質	樹脂製
	色相	ブラック
芯地 (上衣:衿、前立て、タブ)	材質	不織布
	色相	ホホワイト
透明シート (上衣:フード)	材質	塩ビ
	色相	透明
別布 (収納袋)	材質	ナイロン(アクリルコーティング)
	色相	ブラック

3. 縫製

3.1 縫製基準

運 針 数	3cm間10針以上とする。
返 し 縫 い	1.0cm(標準)とする。
目 止 め 加 工	本体同士の縫合部分は、目止めテープにて目止め加工する。
裁 目 処 理	生地 of 耳は使用可とし、裁目でほつれ止めを要する部分については二つ折り、三つ折りのいずれかの方法により必要な処理をする。
そ の 他	(1) 各縫い合わせの上下糸につれやたるみがない。 (2) 縫いとびや縫い外れがない。 (3) 返し縫いは完全に行う。 (4) 必要な箇所には合印を入れてポイント合わせには注意する。

3.2 縫製仕様

上 衣	衿	スタンドカラーとし、内衿に起毛ニットを縫い付ける。
	衿 吊 り	表共生地による衿吊りを、外衿中央付け根に挟み込む。
	袖	ラグラン型とし、身頃にダブルステッチにて取り付ける。
	袖 口	袖口は二重袖とし、内袖ゴム入り、調節タブ付き(面ファスナー止め)とする。
	前 立 て	二重仕立てとし、内側はファスナーにより開閉する。 上前立てと下前立ては面ファスナーにて止める。
	身 頃	前身頃と後身頃をダブルステッチにて縫い合わせる。 ポケット上部の前後身頃に反射テープを1周縫い付ける。
	裾	三つ折り縫い仕上げとし、調節紐(ストッパー付き)入りとする。
	ポ ケ ッ ト	両脇に雨蓋付き(面ファスナー止め)ポケットとする。
フ ード	脱着式とし、前頭部に透明シート、後頭部に高さ調節タブ(面ファスナー止め)を付ける。	
下 衣	ウ エ ス ト	平ゴム入りとし、調整紐付きとする。
	前 開 き	ファスナー開閉式とし、ウエストは釦止めとする。
	脇 裾	前後をダブルステッチにて縫い合わせる。 三つ折り縫いとし、外側にスリット(ファスナー開閉、三角マチ)付きとする。 裾に反射テープを1周縫い付ける。
収納袋	形 状	別布平型とする。
	収 納 口	三つ折り縫い仕上げとし、調節紐入りとする。

3.3 その他

品質・洗濯表示	上衣、下衣に取り付ける。取り付け位置は機能、外観を損なわない位置とする。
シルク印刷	背に指定マークをシルク印刷(白色及び黒色)する。

4. 寸法

(単位: cm)

	部 位	S	M	L	LL	3L	許容差
上 衣	上 衣 丈	72.0	76.0	80.0	84.0	88.0	±2.0
	衿 丈	78.0	82.0	86.0	90.0	94.0	±2.0
	胸 回 り	117.0	121.0	125.0	129.0	137.0	±2.0
	衿 回 り	55.0	56.0	57.0	58.0	60.0	±1.5
	前立ファスナー	56.0	56.0	56.0	60.0	60.0	±1.5
下 衣	下 衣 丈	96.0	101.0	106.0	111.0	116.0	±2.0
	股 下	68.0	72.0	76.0	80.0	84.0	±2.0
	ウ エ ス ト	106.0	110.0	114.0	120.0	132.0	±2.0

5. 包装・出荷

包	装	1着ごとに袋に入れ、サイズシールを貼る。
梱	包	出荷の際、梱包資材外装に内容物のサイズ、数量を明記する。

6. 事前提出物

契約締結後、速やかに、本仕様書に定める生地規格をクリアしていることを示す公的機関の証明書を消防局総務課へ提出のこと。

また、仕様書の示す製品が納品できることを示すために、事前に実物製品を消防局総務課へ提出のこと。

＜全体図＞

