

仕様書			
契約No	件名	2025022398	消防職員用被服(雨衣)の購入について(令和8年度新規採用職員)
業種	2007衣料・洋品雑貨		
納入期限	令和8年3月19日(木)		
納入場所	消防総務課		
目的	消防職員被服貸与規則に基づき、職員へ貸与する雨衣を購入するもの		
品名規格	①雨衣		
数量	①23着		
同等品	否 (定義)同等品とは、規格・品質・性能等が例示品と同等以上であるものをいう。		
条件 及び 注意事項	<ul style="list-style-type: none"> ・ 納品前に検品チェックを行うこと。 ・ 納品は担当職員立会いのもと、実施すること。 ・ 契約不適合があった場合は代替品を用意すること。 ・ 規格は、別添の仕様書を参照すること。 ・ サイズ内訳は、落札業者あて別途指示する。 		
お問い合わせ先	消防局 消防総務課 財務グループ 担当 黒川 礼衣良 TEL 053-475-7523 FAX 050-3537-8955		

消 防 職 員 用 雨 衣
仕 樣 書

浜 松 市

第1 総則

- 1 この仕様書は、浜松市において購入する消防職員用雨衣について定める。
- 2 仕様書に明示されていない事項についても、加工上当然必要なことはこれを行い、使用する材料、付属品等は十分な検査をする。

第2 仕様

- 1 上衣・ズボン・フード・収納袋の4点を一組とする。
- 2 前面を釦止めの二重ヒヨク付、胸ヨーク(空気抜き)、背ヨーク(空気抜き)とする。
- 3 袖付けはセットイン型であること。
- 4 上衣裾、袖口、ズボン裾は配色生地で切り替える。
- 5 袖口は内袖付き、内袖口は半ゴム半ベルト調節式とする。
- 6 胸、背、胴、袖、ズボン裾には指定反射帯を2種類取り付ける。
- 7 ズボンは股下、脇にハギがあり、前ファスナー開き釦留め、ウエストはゴムとヒモ入りとする。
- 8 ズボン裾はファスナー開き、マチ付とする。
- 9 フードは3枚接ぎで釦による着脱式、前開きは面ファスナー開き、マチ後にタブ調節、顔回りはヒモで調節が可能のこと。
- 10 ナイロンまたはポリエステル生地にアクリルコーティングをした黒色の収納袋を同封すること。
- 11 当局指定の位置 2箇所へプリントを入れる。前側・左胸に「浜松市消防局」、後側・上段に「浜松市消防局」、下段に「HAMAMATSU FIRE DEPT.」と当局指定文字にて黒色のプリントとする。

第3 表地規格

ベース色:螢光イエロー(指定色) 配色:ネイビー(指定色)

生地規格		試験方法
組織(基布)	平織	JIS L-1096
混用率(基布)	ポリエステル 100%	JIS L-1030
番手	縦 80dtx(基準)以上 横 160dtx(基準)以上	JIS L-1096
引裂強さ	縦 20.0N 以上 横 30.0N 以上	JIS L-1096 A-1 法
引張強さ	縦 750N 以上 横 600N 以上	JIS L-1096 A 法 ラベルドストリップ法 引張速度 20cm/min 試料幅 5 cm 試験機 定速伸長形
耐水圧	初期 280kpa 以上	JIS L-1092 B 法(高水圧法)
透湿度	初期 15,000g/m ² /24h	JIS L-1099 B-1 法
撥水度	初期 4級以上	JIS L-1092 スプレー試験

第4 主材料

材 料	仕様	用途							
表生地	規格は3. 表地規格の通り。 経年劣化に強く、耐久性の高いものであること。 防水膜は疎水性ウレタン膜を使用すること。	上衣・ズボン・フード							
タフタ生地	ポリエステル(黒)	上衣							
目貼テープ	表地に適合し防水性が高く、経年劣化性に優れたものであること。	各接合部分全般							
ファスナー	YKK製ビスロンファスナー YKK製コイルファスナー	上衣 ズボン							
ゴム	丸ゴム 3 mm径 黒 平ゴム 15 mm幅 白 平ゴム 30 mm幅 白	上衣 上衣 ズボン							
ボタン	樹脂製ホック 11.5 mm幅四つ組	上衣、ズボン							
ハトメ	丸プラハトメ 透明 丸プラハトメ 黒	上衣、ズボン フード							
紐止め	Oリング 10 mm 艶消し黒 コードロック 黒	上衣 上衣							
紐	ナイロン製 中太 黒	フード、ズボン							
面ファスナー	16 mm幅 黒	上衣、フード							
衿吊	10 mm幅サテンテープ	上衣							
反射帯①	ガラスビーズ製反射テープ シルバー 50 mm幅 *EN471(Level2)で要求される最低反射係数を有していること。 <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <tr> <td rowspan="2">観測角</td> <td>入射角</td> </tr> <tr> <td>5°</td> </tr> <tr> <td>0.2°</td> <td>400cd/lx/m²以上</td> </tr> </table>	観測角	入射角	5°	0.2°	400cd/lx/m ² 以上	6. 図面指定箇所		
観測角	入射角								
	5°								
0.2°	400cd/lx/m ² 以上								
反射帯②	超高輝度マイクロプリズム広角再帰反射テープ シルバー 50 mm幅 *表面に水滴が付いた部分も再帰反射する構造であること。 *表面に傷が付いた時に水や汚れが入り込まないように反射テープには空気層がないこと。 *気候に関係なく十分な性能を発揮するために周辺温度-40°Cに置き 24 時間放置、23°Cで 24 時間状態調節を行った後、再帰反射材にシワや割れが認められること。 <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <tr> <td rowspan="2">観測角</td> <td>入射角</td> </tr> <tr> <td>5°</td> </tr> <tr> <td>0.2°</td> <td>1,000 cd/lx/m²以上</td> </tr> <tr> <td>0.33°</td> <td>600 cd/lx/m²以上</td> </tr> </table>	観測角	入射角	5°	0.2°	1,000 cd/lx/m ² 以上	0.33°	600 cd/lx/m ² 以上	6. 図面指定箇所
観測角	入射角								
	5°								
0.2°	1,000 cd/lx/m ² 以上								
0.33°	600 cd/lx/m ² 以上								

第5 寸法

単位:cm

サイズ	種類	上衣			ズボン		
		部位	着丈	胸囲	桁丈	総丈	股下
SS			65	112	80	98	69
S			68	115	82	100	71
M			71	118	84	103	73
L			74	121	87	105	75
LL			77	124	89	108	77
EL			81	127	92	111	79
4L			85	134	94	112	80
5L			85	144	94	113	80
							138

第6 図面

