



PROCEDURA APERTA PER L’AFFIDAMENTO DEI SERVIZI INTEGRATI DI LAVANOLOGGIO PER LE AZIENDE SANITARIE E OSPEDALIERE DI MODENA, PARMA, REGGIO EMILIA E LE AZIENDE SANITARIE DI FERRARA E IMOLA

ALLEGATO E
BIANCHERIA CONFEZIONATA
PERSONALE 118
CARATTERISTICHE TECNICHE E DOTAZIONI

CODICE	DENOMINAZIONE DEL CAPO	SPECIFICHE TECNICHE	ULTERIORI CARATTERISTICHE	COLORE
PSI_118	PANTALONE DA SOCCORSO INVERNALE	- Poliestere ed elasthan; - Peso 240 g/mq (+10% max); - Elasticità dei tessuti strech >= 40%; - Deformazione dopo 30 min <= 6%; - Tessuto da rinforzo: resistenza all'abrasione >= 100.000 sfregamenti	In tessuto bi-elastico, dotato di sette tasche, due laterali interne verticali, due a soffietto nella zona cosciale, due a soffietto nella zona tibiale; una posteriormente a dx con patelletta di protezione. Tutte le tasche devono essere chiuse tramite cerniere termosaldate dotate di tiretto ovvero con sistemi equivalenti che impediscano la penetrazione dell'acqua all'interno. Fascia in vita elasticizzata dotata di cinque passanti. Apertura anteriore con cerniera protetta da patelletta e bottone a pressione regolabile almeno in due posizioni e velcro. Sui teli dei gambali anteriori e nella zona delle ginocchia deve essere presente un tessuto "antiabrasione" al di sotto del quale deve essere applicato un rinforzo imbottito. Il fondo gamba e caratterizzato per tutta la sua circonferenza dalla presenza di un tunnel dove al suo interno scorre un cordoncino elasticizzato con sistema di regolazione a mezzo di accessori autobloccanti posizionati sul lato esterno. All'interno sul fondo pantalone presenza di un sistema di ancoraggio alla calzatura con inserto in materiale anti scorrimento. I cursori di tutte le cerniere presenti nel capo devono essere provviste di tiretti lunghi 5-6 cm circa	Blu scuro con inserti in tessuto in contrasto di colore giallo fluorescente. Zona di rinforzo ginocchia di colore blu scuro o nero o grigio.
PSE_118	PANTALONE DA SOCCORSO ESTIVO	- Poliestere ed elasthan; - Peso 190 g/mq (+10% max); - Elasticità dei tessuti strech >= 30%; - Deformazione dopo 30 min <= 5% - Tessuto da rinforzo: resistenza all'abrasione >= 100.000 sfregamenti	Stessa foggia del pantalone invernale, adatto alla stagione estiva.	Blu scuro con inserti in tessuto in contrasto di colore giallo fluorescente. Zona di rinforzo ginocchia di colore blu scuro o nero o grigio.
POML_118	POLO M/L	- 100% Cotone; - Intreccio piquet; - Peso 180 g/m2 (+10% max)	Capo in maglia con collo a camicia tipo polo, apertura frontale con chiusura a tre bottoni automatici e doppia cucitura di fermo al fondo; maniche lunghe a giro terminanti con polsini elastici N° 1 logo 118 anteriore sinistro dimensioni minime 8 x 5 cm (9.500 punti) a colori (attraverso tecnologia a Ricamato) N° 1 logo 118 posteriore dimensioni minime 40 x 20 cm (+/- 5%) a colori (attraverso tecnologia a Ricamato)	Blu scuro con inserti in tessuto colorato giallo fluorescente.
POMC_118	POLO M/C	- 100% Cotone; - Intreccio piquet; - Peso 180 g/mq (+10% max)	Capo in maglia con collo a camicia tipo polo, apertura frontale con chiusura a tre bottoni automatici e doppia cucitura di fermo al fondo; maniche corte a giro terminanti con rifiniture elastiche N° 1 logo 118 anteriore sinistro dimensioni minime 8 x 5 cm (9.500 punti) a colori (attraverso tecnologia a Ricamato) N° 1 logo 118 posteriore dimensioni minime 40 x 20 cm (+/- 5%) a colori (attraverso tecnologia a Ricamato).	Blu scuro con inserti in tessuto colorato giallo fluorescente.
PI_118	PILE	- 100% poliestere; - Peso 240 g/mq (+10%) Max; - Intreccio: maglia a spugna garzata su entrambe le facce.	Maniche lunghe; due tasche anteriori nella parte inferiore, a taglio verticale, chiudibili con cerniera dotata di tiretto; chiusura lampo interessante per tutta la lunghezza dell'indumento. Collo alto (tipo dolce-vita), finitura dei polsi e del fondo con bordi elastici. Presenza sul telo anteriore destro, zona pettorale, di una tasca a taglio verticale chiusa da cerniera, provvista di tiretto (lungo 5-6cm); N° 1 logo 118 anteriore sinistro dimensioni minime 8 x 5 cm (9.500 punti) a colori (attraverso tecnologia a Ricamato) N° 1 logo 118 posteriore dimensioni minime 40 x 20 cm (+/- 5%) a colori (attraverso tecnologia a Ricamato) N° 1 velcro per qualifica professionale sul lato anteriore sinistro	Blu scuro con inserti in tessuto colorato giallo fluorescente
GI_118	GILET (NON DPI)	- Strato esterno: 100% poliestere - Strato funzionale: membrana a struttura microporosa espansa Peso >=220 g/m2 (+15% max)	Indumento senza maniche (gilet), chiusura tramite cerniera a doppio cursore interessante tutta la lunghezza dell'indumento fino alla sommità del collo. Presenza sul telo anteriore destro, zona pettorale, di una tasca a taglio verticale chiusa da cerniera, provvista di tiretto (lungo 5-6cm); Sui teli anteriori, nella parte inferiore, presenza di due tasche a taglio obliquo chiudibili con cerniera e dotate di tiretto (lungo 5-6 cm). N° 1 logo 118 anteriore sinistro dimensioni minime 8 x 5 cm (9500 punti) a colori (attraverso tecnologia a Ricamato) N° 1 logo 118 posteriore dimensioni minime 40 x 20 cm +/- 5% a colori (attraverso tecnologia a Ricamato) N° 1 velcro per qualifica professionale sul lato anteriore sinistro	Blu scuro con inserti in tessuto colorato giallo fluorescente
GIU_118	GIUBBINO DA INTERVENTO	- Poliestere 100% - Peso: >=120 g/m2 (+15% max) - Intreccio maglia indemagliabile	Dispositivo di Protezione Individuale (DPI) di II categoria. Conformità alla UNI EN 13688; Classe 2-2 secondo la UNI EN 20471:2013 Giubbino da intervento con collo alto alla coreana, leggermente sagomato sul dietro; sempre sul collo nella zona centrale presenza di un piccanello. Sui teli anteriori devono essere presenti diversi elementi, in particolare: • sul petto destro deve essere presente un velcro per porta badge; • sul petto destro sopra al porta badge deve essere presente un velcro per l'applicazione dell'etichetta di qualifica. N° 1 logo 118 anteriore sinistro dimensioni minime 8 x 5 cm (9500 punti) a colori (attraverso tecnologia a Ricamato). Nella zona pettorale sinistra deve essere presente una tasca porta radio di dimensioni larghezza 9 cm (circa) x lunghezza 16 cm (circa) con soffietto di 3 cm (circa) con patella di ritenzione velcrata predisposta per la fuoriuscita dell'antenna radio. Al di sotto/lato del velcro per le personalizzazioni e del porta radio devono essere ricavate due tasche a taglio verticale posizionate in prossimità dell'apertura dell'indumento. Nei quarti inferiori dei teli anteriori devono essere presenti due tasche con soffietto di circa 2 cm (circa); la superficie occupata da ogni tasca deve interessare la quasi totalità di ogni singolo telo anteriore. Sui fianchi devono essere realizzate due tasche verticali chiuse tramite cerniere. Il telo posteriore deve essere più lungo rispetto ai teli anteriori; sullo stesso, nella parte centrale, deve essere posizionato il logo di 118 di dimensioni minime 40 x 20 cm +/- 5% a colori. (attraverso tecnologia a Ricamato) Sopra il logo del 118 deve essere presente un velcro per l'applicazione dell'etichetta di qualifica. Un'ampia tasca a marsupio chiusa verticalmente da cerniera deve essere ricavata nella parte lombare. La cerniera di chiusura dell'indumento deve essere assemblata al corpo del giubbino tramite un inserto in materiale bi-elastico in modo da aumentare l'aderenza dello stesso al corpo dell'operatore; la stessa tecnologia deve essere utilizzata nella zona ascellare e sui fianchi aumentando così l'ergonomia dell'indumento. Le cerniere di tutte le tasche devono essere dotate di cursori riportanti tiretti di lunghezza di 5-6 cm. circa Sul capo dovranno essere riportati indicatori di sicurezza retroriflettenti per aumentare la visibilità dell'operatore in fase di accosciata. Le maniche devono essere realizzate con inserti in materiale bi-elastico in modo da aumentare l'aderenza dello stesso alle braccia dell'operatore; la regolazione del polsino deve prevedere un sistema di chiusura tramite elastico chiuso da bottoni automatici (meglio chiusura a velcro) per permettere la massima aderenza al polso e/o taglio ad asola nel polsino, per inserire il pollice della mano, per aumentare l'aderenza della manica sulla mano. Sul braccio sinistro deve essere presente una tasca munita di cerniera di chiusura, foro per l'alloggiamento di una penna e dimensione minima arpi a 6 x 10 cm.	"Giallo fluorescente - Alta visibilità" per la parte percentuale necessaria al mantenimento della certificazione quale DPI e inserti colorati.
GU_118	GUSCIO IMPERMEABILE (GIACCA PER PIOGGIA ESTATE-INVERNO)	Tessuto impermeabile traspirante	Dispositivo di Protezione Individuale (DPI) di II categoria. Conformità alla UNI EN 13688 requisiti generali; Classe 2-2 secondo la UNI EN 20471:2013 Giacca con collo alto alla coreana, leggermente sagomato sul dietro; sullo stesso deve essere realizzata una tasca per poter contenere il cappuccio, con chiusura a mezzo velcro e/o cerniera termosaldate dotate di tiretto. Sempre sul collo sarà presente un piccanello. Cappuccio non staccabile, completamente foderato, dotato di regolazione a coulisse e rete elasticizzata fermacapo in tessuto elasticizzato. L'indumento si deve presentare chiuso anteriormente da cerniera a doppio cursore sino alla sommità del collo con cerniere termosaldate dotate di tiretto. Sul telo anteriore devono essere presenti diversi elementi, in particolare: • sul petto destro deve essere presente un velcro per porta badge; • sul petto destro sopra al porta badge deve essere presente un velcro per l'applicazione dell'etichetta di qualifica. N°1 logo 118 applicato in zona frontale sul lato anteriore sinistro (attraverso tecnologia a Ricamato). In zona toracica, devono essere ricavate due tasche a taglio verticale posizionate in prossimità dell'apertura dell'indumento con cerniere termosaldate dotate di tiretto. Sui quarti inferiori anteriori devono essere realizzate due tasche oblique chiuse tramite cerniere termosaldate. Il telo posteriore deve essere più lungo rispetto ai teli anteriori in modo da proteggere l'operatore nella posizione di accosciata; sullo stesso e nella parte centrale, deve essere posizionato il logo di 118 di dimensioni minime 40 x 20 cm +/- 5% a colori (attraverso tecnologia a Ricamato). Sopra il logo di 118 deve essere presente un velcro per l'applicazione dell'etichetta di qualifica. Le cerniere di tutte le tasche devono essere dotate di cursori riportanti tiretti di lunghezza di 5-6 cm. Le maniche devono prevedere la regolazione del polsino con un sistema di chiusura tramite elastico velcrato per	"Giallo fluorescente - Alta visibilità" per la parte percentuale necessaria al mantenimento della certificazione quale DPI e inserti di colore Blu scuro, e/o nero con scopi estetici.

			<p>permettere la massima aderenza al polso. Il capo deve risultare completamente foderato al suo interno. Internamente sulla fodera del telo anteriore destro deve essere realizzata una tasca chiusa a mezzo velcro. Al fondo per tutta la sua circonferenza deve essere presente un tunnel dove al suo interno scorre un cordoncino elasticizzato, con un sistema di a mezzo di accessori autobloccanti.</p> <p>Sulla manica sinistra in posizione superiore deve essere riportato il logo 118 (attraverso tecnologia a Ricamato).</p>	
SP_118	SOVRAPANTALONE DA INTERVENTO IMPERMEABILE	Tessuto impermeabile traspirante	<p>Dispositivo di Protezione Individuale (DPI) di II categoria. Conformità alla UNI EN 13688; Classe 2-2 secondo la UNI EN 20471:2013</p> <p>Sovra pantalone antipioggia, costituito da un'unica struttura, con una tasca posteriore insaccata chiusa da cerniera termosaldata, protetta da paramontura.</p> <p>Lateralmente sul fondo gamba deve presentare un'apertura chiusa da cerniera protetta da paramontura, che consente agevolmente l'indossabilità sopra gli indumenti di servizio.</p> <p>In vita posteriormente deve essere presente un elastico e due patelle di regolazione per permettere una regolazione fine della taglia sulla linea della vita.</p> <p>Patta chiusa da cerniera sul davanti. Logo 118 sul cosciale anteriore sinistro dimensioni minime 8 x 5 cm +/- 5% a colori</p>	"Giallo fluorescente - Alta visibilità" per la parte percentuale necessaria al mantenimento della certificazione quale DPI e inserti di colore Blu scuro, e/o nero con scopi estetici.
MT_118	<p>MODULO TERMICO DA INTERVENTO maglia</p> <p>MODULO TERMICO DA INTERVENTO calzmaglia</p>	<p>Misto sintetico/cotone, polipropilene, poliestere</p> <p>Tessuto a maglia</p>	<p>Il modulo termico deve essere costruito con materiali tali da poter essere indossato sotto i capi impermeabili e il giubbino da intervento. L'indumento è costituito da maglietta e calzmaglia; nella parte inferiore delle maniche e dei gambali sono previsti polsini elasticizzati. Maglietta a girocollo.</p>	Nero o altro colore scuro
PIU_118	PIUMINO	<p>Resistenza termica: LIVELLO 3 $\geq 0,25$ m²k/w</p> <p>Lo strato termico ideale da indossare sotto altri capi, poco ingombrante, leggero, comprimibile e morbido: 100% poliestere interno termico</p> <p>100% poliammide tessuto esterno</p>	<p>Capo termico realizzato in tessuto ed imbottitura in poliestere Giacca in primaloft (o similare), termico e leggero, abbinato al ripstop idrorepellente superficiale., con collo alto alla coreana, vestibilità ed ergonomia aderente ottenuta con inserti in elastomero sui fianchi e nelle maniche, allo scopo di essere indossato agevolmente sotto altri DPI.</p> <p>L'indumento si deve presentare chiuso anteriormente da cerniera a doppio cursore sino alla sommità del collo. Cappuccio sottocasco, con inserti in elastomero alloggiato a scomparsa nel collo.</p> <p>Sui quarti inferiori devono essere realizzate due tasche chiuse tramite cerniera verticale protette da paramontura. Sul davanti sinistro superiore deve essere realizzata una tasca chiusa tramite cerniera verticale protetta da paramontura.</p> <p>Le cerniere di tutte le tasche devono essere dotate di cursori riportanti tiretti di lunghezza di 5-6 cm.</p> <p>Internamente al telo anteriore destro deve essere realizzata una tasca chiusa a mezzo cerniera</p> <p>Il telo posteriore deve essere posizionato nella parte centrale il logo di 118.</p> <ul style="list-style-type: none"> • N°1 logo 118 posteriore dimensioni minime 40 x 20 cm +/- 5% a colori attraverso tecnologia a ricamo • N°1 logo 118 applicato in zona frontale sul lato anteriore sinistro all'altezza del pettorale, attraverso tecnologia ricamo Dimensioni minime: 8 x 5 cm 	Blu scuro e/o nero.
BE_118	BERRETTO ESTIVO	Cotone 100%	Cappello di servizio per attività d'emergenza dotato di fori di traspirazione nella zona frontale, presenza del logo 118 sul frontale a colori. Attraverso tecnologia a ricamo	Blu scuro
Cu_118	CUFFIA INVERNALE PILE	Poliestere 100%	Cuffia in pile con riportata personalizzazione in zona frontale con logo 118 a colori.	Blu scuro
CI_118	CINTURA	In tessuto	Altezza 4 cm con chiusura a fibbia, tipo militare, e lunghezza tale da soddisfare tutte le taglie.	Blu scuro con logo 118 a colori su fibbia
MAR_118	MARSUPIO		Marsupio ventrale ad uso personale con logo 118 avente le seguenti misure indicative: 20 x 15 x 8 cm. Sono ammesse misure differenti da quelle indicate purché garantiscano la funzionalità del capo.	

1 - PERSONALE 118			
AA.SS.	PERSONALE IMPIEGATO NELLA MANSIONE	NOTE	
AUSL MODENA	136	Di cui 2 coordinatori	
AO MODENA	0	-	
AUSL PARMA	33	-	
AO PARMA	81	Di cui 4 coordinatori	
AUSL REGGIO EMILIA	163	-	
EX AO REGGIO EMILIA	0	-	
AUSL IMOLA	50	Di cui 1 coordinatore	
AUSL FERRARA	259	Di cui 1 coordinatore	
CODICE	DESCRIZIONE DEL CAPO	DOTAZIONE INIZIALE (biancheria confezionata con distribuzione classica)	CAMPIONATURA
PSI_118	PANTALONE DA SOCCORSO INVERNALE	5	1 capo
PSE_118	PANTALONE DA SOCCORSO ESTIVO	5	1 capo
POML_118	POLO M/L	5	1 capo
POMC_118	POLO M/C	5	1 capo
PI_118	PILE	5	1 capo
GI_118	GILET (NON DPI)	2 o 3	1 capo
GIU_118	GIUBBINO DA INTERVENTO	2	1 capo
GU_118	GUSCIO IMPERMEABILE (GIACCA PER PIOGGIA ESTATE-INVERNO)	2	1 capo
SP_118	SOVRAPANTALONE DA INTERVENTO IMPERMEABILE	1	1 capo
MT_118	MODULO TERMICO DA INTERVENTO - maglia	2	1 capo
	MODULO TERMICO DA INTERVENTO - calzamaglia	2	1 capo
PIU_118	PIUMINO	1	1 capo
BE_118	BERRETTO ESTIVO	2	1 capo
Cu_118	CUFFIA INVERNALE PILE	2	1 capo
CI_118	CINTURA	1	1 capo
MAR_118	MARSUPIO	1	1 capo

Cintura e marsupio saranno dati in dotazione ad uso personale (1 all'anno)

2 - STUDENTI 118 E SOCCORSO EMERGENZA NEONATALE			
AA.SS.	PERSONALE IMPIEGATO NELLA MANSIONE	NOTE	
AO MODENA	20	-	
CODICE	DESCRIZIONE DEL CAPO	DOTAZIONE INIZIALE (biancheria confezionata con distribuzione classica)	CAMPIONATURA
PSI_118	PANTALONE DA SOCCORSO INVERNALE	5	-
PSE_118	PANTALONE DA SOCCORSO ESTIVO	5	-
POML_118	POLO M/L	5	-
POMC_118	POLO M/C	5	-
PI_118	PILE	5	-
GIU_118	GIUBBINO DA INTERVENTO	2	-