

CAPITOLATO D'APPALTO FORNITURA DIVISE INVERNALI 2017

Art.1- Oggetto dell'appalto

Il presente capitolato ha per oggetto l'affidamento della fornitura di divise invernali per circa 676 agenti, così specificati:

- Donne n° 12
- Uomini n° 664

Personale maschile

- N° 1 divisa invernale composta di una giacca a due bottoni e da due pantaloni di colore bleu;
N° 4 camicie con maniche lunghe di colore azzurro. Le camicie dovranno essere di forgia e modello adeguato;
N° 1 giacca a vento di colore blu

Personale femminile

- N° 1 divisa invernale composta di una giacca a due bottoni e da due pantaloni di colore bleu;
N° 4 camicie con maniche lunghe di colore azzurro. Le camicie dovranno essere di forgia e modello adeguato, oltre che di diversa abbottonatura;
N° 1 giacca a vento di colore blu

Relativamente alle quantità totali:

- N° 664 Divisa invernale maschile
N° 2.656 Camicie con maniche lunghe di colore azzurro.
N° 664 Giacca a vento di colore blu e di forgia maschile
N° 12 Divisa invernale femminile
N° 48 Camicie con maniche lunghe di colore azzurro.
N° 12 Giacca a vento di colore blu e di forgia femminile.

Art.2 Modalità di espletamento della fornitura

Il Fornitore garantisce che i capi di vestiario, gli indumenti di lavoro ed accessori, saranno confezionati nel rispetto di tutte le normative vigenti, in stabilimenti idonei e da personale qualificato. Il fornitore si obbliga ad impiegare per la realizzazione dei capi di vestiario degli indumenti di lavoro, esclusivamente personale regolarmente assunto ed inquadrato nel rispetto delle norme di legge e ad assolvere, tempestivamente agli obblighi contributivi, previdenziale ed assistenziali nei confronti del personale impiegato.

Criteri della fornitura dei capi

La fornitura dei capi dovrà avvenire secondo le modalità di seguito descritte.

Il Fornitore si impegna ad effettuare la prima misurazione presso le sedi indicate dalla Committente. A tal fine metterà a disposizione il proprio personale qualificato per i giorni necessari (almeno 10 consecutivi o non), individuati dalla Committente, presso gli impianti aziendali di:

ISCHIA

TORRE ANN.ta

SORRENTO

COMIZIANO

G.FERRARIS

AGNANO

L'elenco del personale interessato, gli orari e i giorni saranno preventivamente comunicati dalla Committente al Fornitore.

All'atto della misurazione, il dipendente della Committente e l'incaricato del Fornitore, sottoscriveranno verbale di misurazione nel quale verranno riportati il nominativo del dipendente della Committente, la matricola aziendale, il giorno di avvenuta misurazione e le misurazioni rilevate. Di ogni verbale di misurazione dovranno essere redatte n°2 copie di cui una dovrà essere consegnata alla Committente, unitamente ad elenco completo, anche in formato elettronico, che dovrà riportare i nominativi dei dipendenti, la matricola aziendale, il giorno di avvenuta misurazione e le stesse misurazioni rilevate.

Per le misurazioni, l'aggiudicatario dovrà dotarsi obbligatoriamente di " misuometri" per ogni singolo capo di vestiario costituente la divisa, realizzati nella forgia adottata.

CRITERI DI CONSEGNA

Anche la successiva distribuzione sarà a carico del Fornitore, il quale, con proprio personale dipendente, procederà alla consegna dello stesso per i giorni necessari (almeno 10 consecutivi e non), individuati dalla Committente presso le sedi di:

ISCHIA
TORRE ANN.ta
SORRENTO
COMIZIANO
G. FERRARIS
AGNANO

Gli orari saranno comunicati dalla Committente al Fornitore.

I capi di vestiario dovranno, inoltre, essere consegnati in busta singola contenente il nome, cognome, matricola e taglia dell'avente diritto, unitamente ad una busta che permetta il trasporto.

Alla consegna, il dipendente della Committente, che ritira il vestiario, dovrà sottoscrivere verbale di accettazione. Di tale verbale dovranno essere redatte n°2 copie di cui una dovrà essere consegnata alla Committente, unitamente ad elenco completo, anche in formato elettronico, che dovrà riportare i nominativi dei dipendenti, la matricola aziendale e il giorno di avvenuta consegna.

Trascorso il periodo della consegna, i capi eventualmente non ritirati saranno consegnati nelle sedi di seguito elencati:

ISCHIA
TORRE ANN.ta
SORRENTO
COMIZIANO
G.FERRARIS
AGNANO

Art.3 Corrispettivo

I prezzi di riferimento sono quelli risultanti dall'offerta presentata in sede di gara dal Fornitore e saranno fissi ed invariabili per tutto il periodo della fornitura. Il costo delle divise **non dovrà essere unitario, ma dovrà specificarsi il costo dei pantaloni da uomo, dei pantaloni da donna, delle camicie e dei giacconi** per ciascun tipo di divisa.

Il Committente si riserva, altresì, la facoltà di richiedere al Fornitore, in corso di fornitura, lievi variazioni di particolari e/o confezionamento delle divise, senza modifica del corrispettivo di aggiudicazione.

La Ditta Fornitrice si impegna, altresì a fornire per tre anni dalla data del contratto, ed agli stessi prezzi e condizioni, eventuali ulteriori capi che venissero richiesti (anche singoli pantaloni giacche e quant'altro), fino ad un massimo del 20% delle quantità da fornire.

Allo stesso modo l'EAV s.r.l. potrà ordinare un quantitativo inferiore a quello citato, fino ad un massimo del 20% dello stesso, senza che il Fornitore possa avere nulla a pretendere.

Nel prezzo di ciascuna divisa deve intendersi compresa ogni qualsiasi spesa inerente agli eventuali accomodi che si rendessero necessari per consentire una perfetta vestibilità delle divise.

Art.4 Qualità della fornitura- verifica

La Committente si riserva in qualsiasi momento, il diritto di verificare le caratteristiche della fornitura presso un laboratorio di analisi tecniche qualificato. Il prelievo e l'identificazione dei campioni sarà a cura della Committente e potrà essere effettuato anche presso il Fornitore dei tessuti.

La Committente, pertanto avrà la facoltà, in qualsiasi momento, di prelevare alcuni capi al fine di verificarne la perfetta rispondenza ai campioni forniti in sede di offerta.

La verifica avrà la finalità di valutare la conformità del materiale, la qualità del confezionamento, la qualità delle stoffe, la qualità dei tessuti alle prescrizioni di gara.

La Committente provvederà a comunicare, tempestivamente, il numero dei capi impiegati per le prove, per la relativa sostituzione senza ulteriori oneri.

Nell'eventualità che all'atto della consegna dei capi di vestiario vengano riscontrati difetti di qualità dei tessuti o della confezione, la ditta Fornitrice dovrà garantire un rapido servizio che consenta l'eliminazione dei difetti ed assicuri la perfetta fornitura del vestiario personalizzato.

Per difetti più gravi i capi difettosi dovranno essere sostituiti.

A tal fine la ditta Fornitrice si impegna ad effettuare le riparazioni, modifiche, sostituzioni etc. necessarie ed idonee a garantire la completa vestibilità degli abiti risultati non idonei all'atto della consegna.

La consegna della divisa resa conforme o sostituita, dovrà avvenire a cura e spese dell'appaltatore entro il termine di 15 gg. lavorativi dalla richiesta.

Art.5 Controllo da parte del Committente

La Committente, si riserva il diritto di controllare, in ogni momento, fase e luogo, il ciclo produttivo, la qualità dei materiali approvvigionati, le misurazioni, la forgia nonché le modalità di consegna del Fornitore. Per la valutazione di tali caratteristiche si farà esclusivo riferimento alle qualità previste nelle schede tecniche allegate alla documentazione di gara.

SCHEDE TECNICHE

I capi di vestiario dovranno essere realizzati a perfetta regola d'arte, con tessuto regolare, uniformemente ben serrati, rifiniti ed esenti da qualsiasi difetto e imperfezione.

Su ogni giacca dovrà essere riportato il logo aziendale "EAV" di colore bordeaux.

All'interno di ogni capo sarà inserita un'etichetta con dicitura indelebile riportante il nominativo della ditta fornitrice, la composizione del tessuto, la relativa taglia e la conformazione, sulla medesima etichetta o su un'altra, devono essere riportati i simboli previsti dalla norma UNI EN 23758 per l'etichettatura di manutenzione.

I tessuti utilizzati dovranno essere esenti da sostanze nocive alla salute dell'uomo per i tessuti utilizzati, ivi comprese le fodere.

Pertanto si richiede la dichiarazione a conferma che i coloranti e gli ausiliari utilizzati per la tintura dell'articolo ottemperino al D.P.R. 10.09.1982 n°904 "Attuazione della direttiva 76/769/CE relativa all'immissione su mercato e all'uso di talune sostanze e preparati pericolosi".

E' richiesta la capacità dell'appaltatore di fornire, ad istanza della stazione appaltante, divise complete di tessuto anallergico di stessa forgia e colore della fornitura, nella misura massima del 2% dell'intera commessa.

I colori, la forgia, la confezione e i tessuti dovranno essere conformi alle specifiche delle schede allegate.

ALLEGATI

Schede tecniche abbigliamento M/F

MODELLO DIVISA UOMO INVERNALE

GIACCA

Modello classico a due bottoni
N.2 spacchi posteriori
N 2 tasche a filetto con pattine
N.1 taschino a pistagna al petto con interno dispositivo per applicazione del logo aziendale
N. 3 tasche interne
Davanti con lembi arrotondati
Occhiello sul risvolto sinistro del bavero
Fondo manica con tre bottoni a quattro fori
Punto ornamentale stretto tipo a mano sul davanti, sul collo e sulle pattine delle tasche e del taschino
Costruzione con tela termoadesiva con rinforzo in crine e pelo di cammello alle spalle e al petto
Foderata interamente
Tasca interna in basso a sinistra verticale

PANTALONE

Modello classico senza pince
Due tasche laterali a sbieco
>Due tasche posteriori con doppio filetto con asola e bottone e travettature di rinforzo
Un taschino anteriore portaorologio
Cintura con sei passanti e travettature alle estremità
Chiusura cintura con asola e bottone e gancio con controgancio in metallo
Reggipancia con asola e bottone
Chiusura anteriore con cerniera lampo
Fodera 10cm sopra al ginocchio
Fondo con orlo finito nella misura di ogni singolo avente diritto con il battitacco in cotone
Cintura prefabbricata in cotone
Fodera tasche in cotone
Fodera interna scura (Comunicazione interna del 24.7.2000)

MODELLO DIVISA DONNA INVERNALE

GIACCA

Modello ad un petto a tre bottoni
N. 2 tasche basse a filetto
N. 1 taschino a pistagna al petto sinistro sul quale sarà ricamato il logo aziendale
Davanti con lembi arrotondati
Dietro in due pezzi senza riprese
Maniche a giro senza bottoni al fondo
N.1 tasca interna a destra interamente foderata
Costruzione con tela termoadesiva

PANTALONE

Modello classico senza riprese anteriori
Due riprese chiuse sul dietro
Chiusura anteriore con lampo ricoperta
Cintura in vita con passanti chiusa da bottoni
Fodera anteriore fino al ginocchio
Orlo finito nella misura di ogni singolo dipendente

SCHEDA TECNICA DEL TESSUTO del CAPO INTERNO

Armatura:	Saia 2/1(UNI 8099)
Composizione:	100% viscosa
Peso a mtq:	80g \pm 3% (UNI 5114)
Tirolo del filato:	ordito: dtex 80 trama:dtex 110 \pm 3%(UNI 9275)
Riduzione al cm:	ordito 48 \pm 2 trama 30 \pm 2 (UNI 1049//93)
Solidità della tinta al sudore alcalino	4/5 (UNI EN 105)

CARATTERISTICHE TECNICHE TESSUTO DIVISA INVERNALE

	Valori richiesti	Norme riferimento
Composizione	100% PURA LANA VERGINE	Legge 883/73 e s.m.i.
Peso	gr. 293 m ² +/-3%	EN 12127 EN 29073/1
Armatura	Granità da 10	UNI 8099
Finezza della lana (micron)	21,5	UNI 5423
Titolo filato	Ordito 2/48000 Trama 1/20000	UNI 9275 - ISO 7211/5
Riduzioni al cm.	Ordito fili n. 31 Trama fili n. 27/28	UNI EN 1049-2
Resistenza dinamometrica	Ordito Kg. 47 Trama Kg. 49	UNI EN ISO 13934-1
Tipo tintura	TOPS	
Pilling	4 / 5	UNI EN ISO 12945-2
Solidità della tinta alla luce	4	UNI EN ISO 105 B02
Solidità della tinta al sudore acido e alcalino	4 / 5	UNI EN ISO 105 E04
Solidità della tinta al lavaggio a secco	5	UNI EN ISO 105 D01
Solidità della tinta all'acqua	4 / 5	UNI EN ISO 105 E01
Solidità della tinta allo sfregamento a secco	4 / 5	UNI EN ISO 105 X12
Solidità della tinta allo sfregamento a umido	4	UNI EN ISO 105 X12
Solidità della tinta alla goccia d'acqua	4 / 5	UNI EN ISO 105 E07
Solidità della tinta alla stiratura	5	UNI EN ISO 105 X11

GIACCA A VENTO COMPOSTA DA:

CAPO ESTERNO

- Manica intera, con polso regolabile
- Collo alla coreana
- N. 1 taschino con lampo, sul petto a sinistra con inserto per personalizzazione
- N. 2 tasche inferiori con scaldamano, coperte da pattina interna
- Chiusura anteriore con lampo con doppio cursore e doppia fascia di protezione, con n. 6 bottoni a pressione
- N. 1 tasca interna, chiusa con lampo
- Cappuccio staccabile con n. 2 bottoni a pressione
- Cuciture impermeabilizzate mediante termonastratura

CAPO INTERNO

Giubba con apertura anteriore tramite lampo, cucita fino alle punte del colletto ed a cm. 8 dal fondo; lampo coperta da fascia fermata da n. 4 bottoni a pressione.

- Collo alla coreana
- Fondo normale
- N. 2 tasche applicate in trapuntato
- Manica fissa
- Fondo manica normale con alamaro a punta, in fodera, regolabile con velcro
- N. 1 taschino interno tagliato, inserito nella fodera, chiuso con lampo
- N. 2 passanti in fodera a fondo manica e n. 1 dietro al collo per aggancio al capo esterno

Le tasche interne hanno la chiusura lampo ricoperta con listino realizzato nel tessuto della fodera.

SCHEMA TECNICA TESSUTI DEL CAPO INTERNO

TRAPUNTATO UN LATO (FODERA CON OVATTA) E FODERA DEL LATO INTERNO

FODERA

Composizione: 100% poliestere Text
Armatura: Tela
Peso: gr. mtq. 65
Filo di catena: DTEX 56/48
Filo di trama: 84/36
Numero di fili in catena-trama (n/cm): 52,0 - 34,0

OVATTA

Composizione: 100% Poliestere
Peso: gr. mtq. 120

SCHEDA TECNICA TESSUTO DEL CAPO ESTERNO

TESSUTO IMPERMEABILE E TRASPIRANTE Superbretex A NORMA ENV 343 classe 3 / 3

Composizione	: 75% poliestere 25% poliuretano +/- 10%	
Costruzione	: 2/1 ORDITO 167/2 dtex TRAMA 167x2 dtex	
Densità	: 19 ORDITO 21 TRAMA	
Peso	: 220 gr. mq.	ISO 3801-1977
Resistenza alla rottura (Nw)	: Ordito 1200 Trama 1000	ISO 1421/508
Resistenza alla lacerazione (Nw)	: Ordito 70 Trama 70	ISO 4874-1977
Stabilità dimensionale al lavaggio	: Ordito -1% Trama -1%	ISO 6330/5077 1984
Spray test	: 100	ISO 4920 1981
Spray test dopo 5 lavaggi	: 90	ISO 4920 1981
Colonna d'acqua	: 800 cm	ISO 811 1981
Colonna d'acqua dopo 5 lavaggi	: 300 cm	ISO 811 1981
Permeabilità al vapore d'acqua	: 70 INDEX	B.S. 7209 1990
Permeabilità al vapore d'acqua	: 780/GR/MQ/24h.	UNI 4818/26a
Resistenza al vapore d'acqua	: classe 3	EN 343 1998
Resistenza alla penetrazione d'acqua	: classe 3	EN 343 1998
Solidità del colore		
- al lavaggio	: 3-5	ISO 105-C06 1993
- all'acqua	: 3-5	ISO 105-E 01 1996
- alla sudorazione acida	: 3-5	ISO 105-E 04 1996
- alla sudorazione alcalina	: 3-5	ISO 105-E 04 1996
- allo sfregamento a secco	: 3-5	ISO 105-X 12 1993
- allo sfregamento a umido	: 3-5	ISO 105-X 12 1993
- alla luce	: 3-5	ISO 105-B 02 1993
Resistenza all'abrasione Martindale	: 75.000 cicli	BS 5690-1991

SCHEDA TECNICA TESSUTO CAPO ESTERNO

FODERA DEL CAPO ESTERNO

Composizione tessile:	100% Poliammide
Peso:	gr. mtq. 62 +/- 3%
Titolo filato:	Ordito 78 DTEX Trama 78 DTEX
Numero fili:	Ordito 43 Trama 33

Finissaggio idoneo all'utilizzo con tessuti impermeabili e traspiranti.

CAMICIE INVERNALI uomo/donna

composta da: un corpo, un colletto e due maniche con polsino.

La camicia è così composta:

a) **Corpo** Costituito da due parti anteriori la cui parte destra deve presentare un doppio risvolto interno di circa mm.30.

Sulla parte sinistra deve essere eseguito un cannoncino esterno di circa mm.35 con due impunture a mm.7; sul quale sono praticate sei asole (esclusa quella del colletto) ad una distanza tale che la prima risulti a mm. 50 dell'attaccatura del listino.

Le asole devono essere equidistanti tra loro e in corrispondenza di queste, sul lato destro a mm.15 dal bordo, devono essere applicati solidamente sei bottoni (colletto a parte).

La parte posteriore del corpo deve essere sagomata presentando due pince di ripresa in vita e alla linea delle spalle a cui deve essere applicato un doppio carrè.

L'insieme delle parti costituenti il corpo della camicia deve risultare leggermente sagomato al fondo e rifinito con orlo alto mm.5.

b) **Il colletto** deve essere costituito da due pezzi: una vela ed un listino, uniti da impuntura a macchina.

La vela composta da due strati di tessuto: quello esterno deve essere saldato in modo permanente con processo termico, quello interno composto da uno strato indeformabile di base e un rinforzo completo.

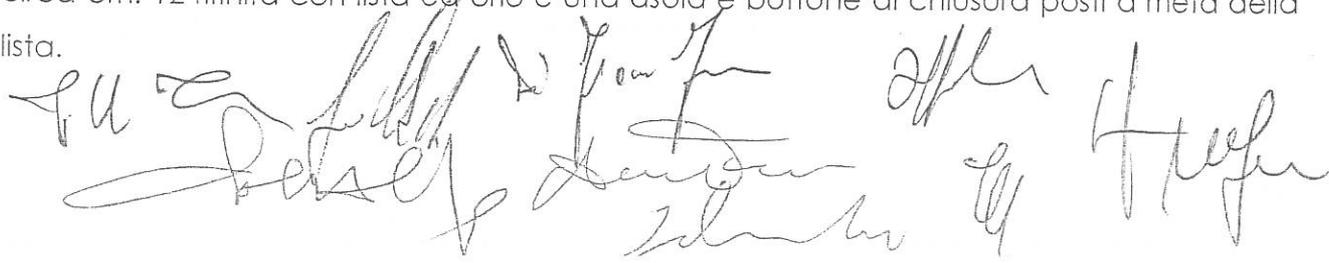
Sulla vela sono presenti alle punte del colletto stecchini interne

Il listino deve essere alto circa cm 3,5

c) **Le maniche** devono essere confezionate in un solo pezzo e terminare con un polsino formato da due strati di tessuto e da un interno indeformabile saldato con procedimento termico di coesione permanente allo strato esterno, unite al corpo con cucitura all'inglese.

Il polsino deve essere smussato e munito di una asola e di due bottoni per la chiusura.

All'estremità delle maniche sulla linea del gomito deve essere praticata una apertura di circa cm. 12 rifinita con lista ed orlo e una asola e bottone di chiusura posti a metà della lista.





PHOTOGRAPH OF THE SUBJECT

Shaw

AK

A

TESSUTO PER CAMICIA A MANICA LUNGA e CORTA

CARATTERISTICHE RICHIESTE	Requisiti	Normative di Riferimento
Armatura	Tela aspetto oxford	UNI 8099
Peso al mtl.	Gr. 205	
Peso al mq	gr. 136 ± 5%	UNI EN ISO 12127
Composizione	Cotone 67% Poliestere 33%	DPR 883/73
Titolo del filato	Ordito: NE 40/2 Trama: NE 40/2	UNI 9275 ISO 7211/5
Riduzioni al cm	Ordito fili n. 23 +/-2 Trama battute n.21 +/- 2	UNI EN 1049/2
colore	Celeste bianco	
Solidità alla tinta:		
alla luce artificiale	4	UNI EN ISO 105B02
al sudore alcalino	4	UNI EN ISO 105E04
al sudore acido	4	UNI EN ISO 105E04
allo sfregamento a umido	4	UNI EN ISO 105X12
allo sfregamento a secco	4	UNI EN ISO 105X12
alla stiratura a umido	4	UNI EN ISO 105X12
alla stiratura a secco	4	UNI EN 20105 A3
variazione dimensionali al lavaggio	+/- 2%	UNI EN ISO 633002

ETICHETTE/ISTRUZIONI DI MANUTENZIONE

 Massima temperatura di lavaggio 40° C	 Non candeggiare	 Non asciugare in tamburo	 Stirare alla temperatura massima di 110°C	 Non lavare a secco
--	--	---	--	---

DA VERIFICARE SE LA PORTATA VA VICEVE PERENE IL 100% COTONE.

[Handwritten signatures and notes at the bottom of the page]