



REGIONE AUTONOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

ENTE FORESTAS DE SARDIGNA
ENTE FORESTE DELLA SARDEGNA

Direzione Generale
Servizio Tecnico

FORNITURA MEDIANTE ACCORDO QUADRO DI DISPOSITIVI DI PROTEZIONE PER ATTIVITA' FORESTALI

DETERMINAZIONE A CONTRARRE N. 486 DEL 25/11/2014

Progetto della fornitura ai sensi dell'art. 279 DPR n. 207/2010

Parte I

1 - Relazione tecnico illustrativa

Il personale operaio e impiegatizio dell'Ente Foreste della Sardegna svolge lavori di silvicoltura, di sistemazione idraulico forestale, e altre attività connesse.

Per lo svolgimento di queste attività, ai sensi del D.Lgs. n. 81/2008, il datore di lavoro ha l'obbligo di fornire ai lavoratori idonei dispositivi di protezione individuale.

Nello specifico, sulla base delle esigenze manifestate e di quelle presunte, si rende necessario provvedere all'acquisto di dispositivi di protezione individuale per la protezione del viso e dell'udito, delle mani e del piede, nonché indumenti protettivi da assegnare agli operai dell'Ente impegnati, nelle attività in bosco.

In considerazione del fatto che la spesa non risulta qualitativamente e quantitativamente stimabile in maniera certa ed è legata inoltre alla disponibilità finanziaria effettiva, risulta opportuno ricorrere allo strumento dell'accordo quadro, attraverso il quale vengono stabilite le condizioni che resteranno in vigore per il periodo di validità dello stesso e che regoleranno i successivi contratti.

La fornitura è costituita da 4 lotti separatamente aggiudicabili, le quantità specificate per ogni singolo articolo sono da intendersi puramente indicative.

- Lotto 1) n. 3.600 (quantità indicativa) scarponi operaio per attività forestali per l'importo di € 234.000,00 oltre Iva di legge. CIG 6010585BA4
- Lotto 2) n. 15.000 (quantità indicativa) guanti in pelle fiore bovino per l'importo di € 45.000,00 oltre Iva di legge. CIG 6010643B81
- Lotto 3) n. 1200 (quantità indicativa) pantaloni per utilizzatori di moto decespugliatori per l'importo di € 72.000,00 oltre Iva di legge. CIG 6010678864



**REGIONE AUTONOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA**

ENTE FORESTAS DE SARDIGNA
ENTE FORESTE DELLA SARDEGNA

Direzione generale
Servizio Tecnico

• Lotto 4) n. 1200 (quantità indicativa) Semicalotta per utilizzatori di moto-decespugliatori, DPI combinato per la protezione dell'udito e del viso per l'importo di € 48.000,00 oltre Iva di legge CIG 60107324F5, suddiviso nei seguenti articoli:

a) Semicalotta; b) cuffie antirumore per semicalotta; c) Visiera a rete.

L'accordo quadro sarà aggiudicato tramite procedura aperta sopra soglia comunitaria e secondo il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa.

Oggetto della gara è pertanto la fornitura, mediante l'istituto dell'accordo quadro, degli articoli descritti di seguito.

L'impresa che avrà formulato la migliore offerta si aggiudicherà la conclusione dell'accordo quadro per le successive forniture nei limiti di durata e di importo dell'accordo stesso.

La conclusione dell'accordo quadro non impegna in alcun modo la stazione appaltante ad effettuare ordinativi di fornitura nei limiti di importo definiti dall'accordo stesso.

2 - Informazioni ai sensi dell'art. 26 comma 2 lett. b D.Lgs. n. 81/2008

Ai sensi dell'art. 26 comma 3-bis del D.Lgs. 81/08 l'obbligo di elaborazione del Documento Unico di Valutazione dei rischi da Interferenze (DUVRI) non si applica alle mere forniture di materiali e attrezzature.

La consegna della fornitura avverrà all'interno di magazzini rispondenti alla normativa vigente in materia di sicurezza nei luoghi di lavoro; per i magazzini che non hanno accesso diretto dalla strada pubblica, il percorso dall'ingresso del cantiere al magazzino risulta essere privo di rischi ad eccezione di quelli indicati mediante apposita segnaletica.

Eventuali ulteriori istruzioni relative alla sicurezza verranno fornite alla ditta incaricata della consegna della fornitura al momento del preavviso telefonico che dovrà essere dato al responsabile del magazzino con almeno un giorno di anticipo.

3 - Oneri per l'acquisizione della fornitura

L'onere complessivo dell'appalto risulta essere pari ad euro 399.000,00 oltre IVA da applicare secondo aliquota stabilita conformemente alla normativa italiana.

Tale somma risulta ripartita per i 4 lotti in gara a gravare sulle competenze 2014 e 2015 del pertinente capitolo di spesa secondo quanto indicato nella sottostante tabella:



**REGIONE AUTONOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA**

ENTE FORESTAS DE SARDIGNA
ENTE FORESTE DELLA SARDEGNA

Direzione generale
Servizio Tecnico

Lotti	Importo a base d'asta	2014	2015
Lotto 1	€ 234.000,00	€ 47.281,66	€ 186.718,34
Lotto 2	€ 45.000,00	€ 23.640,83	€ 21.359,17
Lotto 3	€ 72.000,00	€ 47.281,66	€ 24.718,34
Lotto 4	€ 48.000,00	€ 47.281,65	€ 718,35
Totali	€ 399.000,00	€ 165.485,80	€ 233.514,20

L'importo indicato costituisce il limite massimo di valore realizzabile nell'appalto, alla concorrenza del quale il rapporto contrattuale instaurato si intenderà comunque risolto salvo variazioni in aumento degli stessi importi disposte dall'Ente ai sensi dell'art. 311 del D.P.R. 5 ottobre 2010, n.207.

La somma a base d'asta pertanto riguarda una valutazione generale del fabbisogno stimato e non vincola in alcun modo l'Ente all'affidamento di forniture sino alla concorrenza di tale importo, bensì dà origine ad un obbligo dell'aggiudicatario di accettare, mediante la loro esecuzione, gli ordini effettuati dall'Ente nel periodo di validità dell'accordo quadro.

4.1 - Capitolato Tecnico Lotto 1 "Scarponi per operaio per attività forestali". CIG 6010585BA4

L'Amministrazione ha provveduto negli anni ad acquistare scarponi specifici per l'attività forestale curando con sempre maggiore attenzione gli aspetti relativi alla sicurezza dei propri lavoratori, non trascurando tuttavia di selezionare quei prodotti che insieme alle alte prestazioni antinfortunistiche uniscono un buon livello di confort.

Gli articoli offerti oggetto della fornitura dovranno, a pena di esclusione, corrispondere a quanto prescritto in misura minima dal presente capitolato speciale descrittivo e prestazionale, e ciò per quantità, dimensioni, forma e ogni altra caratteristica e requisito espressamente richiamati.

Modello	B (calzatura alla caviglia)
Tomaio	In pelle fiore, con la mascherina realizzata in un unico pezzo
Colore	Marrone
Suola	In gomma nitrilica, scolpita, antiscivolo
Chiusura	A lacci
Fodera	Anallergica e traspirante
Soletta	Anatomica, anallergica, estraibile e lavabile



**REGIONE AUTONOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA**

ENTE FORESTAS DE SARDIGNA
ENTE FORESTE DELLA SARDEGNA

Direzione generale
Servizio Tecnico

Norme di riferimento

A pena di esclusione, l'articolo proposto dovrà rispondere alle seguenti norme di riferimento:

- UNI EN ISO 20344:2012
- UNI EN ISO 20345:2012

Requisiti minimi

A pena di esclusione, l'articolo proposto dovrà possedere i seguenti requisiti minimi:

- conformità della scarpa ai requisiti-base di sicurezza stabilita dalla norma UNI EN ISO 20345:2012
- puntale con capacità di assorbimento dell'energia d'urto pari a 200 J (UNI EN ISO 20345:2012)
- antistaticità – **A** (UNI EN 20345:2012)
- protezione tallone dagli urti – **E** (UNI EN ISO 20345:2012)
- resistenza tomaio alla penetrazione e assorbimento dell'acqua – **WRU** (UNI EN ISO 20345:2012)
- resistenza all'acqua – **WR** (UNI EN ISO 20345:2012)
- resistenza della suola al calore – **HRO** (UNI EN ISO 20345:2012)
- isolamento dal calore del fondo della calzatura – **HI** (UNI EN ISO 20345:2012)
- resistenza allo strappo del tomaio (UNI EN ISO 20345:2012): valore minimo richiesto 240 N
- permeabilità al vapore d'acqua del tomaio (UNI EN ISO 20345:2012): valore minimo richiesto 2 mg/cm²h
- resistenza della suola allo scivolamento – **SRC**

Taglie

Dalla 35 alla 46.

4.2 CAPITOLATO TECNICO LOTTO 2 “guanti in pelle fiore bovino” CIG 6010643B81

L'Amministrazione ha provveduto negli anni ad acquistare guanti specifici per l'attività forestale curando con sempre maggiore attenzione gli aspetti relativi alla sicurezza dei propri lavoratori, non trascurando tuttavia di selezionare quei prodotti che insieme alle alte prestazioni antinfortunistiche uniscono un buon livello di confort.

Gli articoli offerti oggetto della fornitura dovranno, a pena di esclusione, corrispondere a quanto prescritto in misura minima dal presente capitolato speciale descrittivo e prestazionale, e ciò per quantità, dimensioni, forma e ogni altra caratteristica e requisito espressamente richiamati.



REGIONE AUTONOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

ENTE FORESTAS DE SARDIGNA
ENTE FORESTE DELLA SARDEGNA

Direzione generale
Servizio Tecnico

Palmo	In pelle fiore bovino
Dorso	In pelle fiore bovino
Lunghezza	Fino al Polso
Modello	Cinque dita
Chiusura	Al polso orlata

Norme di riferimento

A pena di esclusione, l'articolo proposto dovrà rispondere alle seguenti norme di riferimento:

- UNI EN 420:2010
- UNI EN 388:2004

Requisiti minimi

A pena di esclusione, l'articolo proposto dovrà possedere i seguenti requisiti minimi in tutte le parti del quanto:

- resistenza all'abrasione (UNI EN 388:2004 p.to 6.1): valore minimo richiesto **2**
- resistenza al taglio (UNI EN 388:2004 p.to 6.2): valore minimo richiesto **1**
- resistenza alla lacerazione (UNI EN 388:2004 p.to 6.3): valore minimo richiesto **3**
- resistenza alla perforazione (UNI EN 388:2004 p.to 6.4): valore minimo richiesto **3**
- destrezza: valore minimo richiesto **3**

Taglie

8-9-10-11

**4.3 CAPITOLATO TECNICO LOTTO 3 "pantaloni per utilizzatori di moto-decespugliatori" CIG
6010678864**

L'Amministrazione intende acquistare pantaloni specifici per utilizzatori di moto-decespugliatori impiegati in svariate attività forestali curando con attenzione gli aspetti relativi alla sicurezza dei propri lavoratori, non trascurando tuttavia di selezionare quei prodotti che insieme alle alte prestazioni antinfortunistiche uniscono un buon livello di confort.

Gli articoli offerti oggetto della fornitura dovranno, a pena di esclusione, corrispondere a quanto prescritto in misura minima dal presente capitolato speciale descrittivo e prestazionale, e ciò per quantità, dimensioni, forma e ogni altra caratteristica e requisito espressamente richiamati.



REGIONE AUTONOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

ENTE FORESTAS DE SARDIGNA
ENTE FORESTE DELLA SARDEGNA

Direzione generale
Servizio Tecnico

Gambali	<ol style="list-style-type: none">1. Parte anteriore in tessuto tecnico robusto antistrappo e idrorepellente (colore verde scuro o antracite), dotati di due tasche ricavate esternamente, dalla caviglia sino al ginocchio, chiuse da velcro, per contenere inserti protettivi.2. Parte posteriore in cotone o altro tessuto tecnico resistente agli strappi, leggero e traspirante (colore arancio o giallo); aperture verticali, per la ventilazione, all'altezza della coscia chiuse da cerniera.
Inserti di protezione	In materiale termo plastico sagomati a protezione degli stinchi, estraibili e lavabili con proprietà di assorbimento da urto di piccoli oggetti proiettati ad alta velocità (es. ghiaia, schegge legnose, ecc).
Cintura	Di altezza cm 5 circa con almeno 5 passanti, chiusura anteriore con bottone e asola; posteriormente elasticizzata; rialzo sagomato a protezione della zona renale.
Braghetta	Chiusa con cerniera, dotata di protezioni esterne ed interne.
Ginocchia	Preformate con rinforzo e imbottitura morbida.
Fondo Gamba	Regolabile alla caviglia con linguetta dotata di velcro.
Tasche	n. 2 tasche laterali oblique interne aperte; n. 2 tasche posteriori applicate, chiuse con pattina e velcro; N. 1 laterale esterna a soffietto, applicata sul gambale sinistro (per contenere piccoli utensili) larghezza cm 12 x cm 25 di altezza, chiusa con pattina e velcro.
Fodera	Traspirante per tutta la lunghezza delle gambe a 360 gradi.
Cuciture	Del medesimo colore del tessuto, doppie nelle parti di congiunzione tra la parte anteriore e posteriore dei gambali e nelle zone di maggior sollecitazione.

Taglie dalla S alla XXL o misure corrispondenti.

Norme di riferimento:

UNI EN ISO 13688:2013 (Indumenti di protezione - Requisiti generali)

4.4 CAPITOLATO TECNICO LOTTO 4 “Semicailotta per utilizzatori di moto-decespugliatori, DPI combinato per la protezione dell’udito e del viso” CIG 60107324F5

L’Amministrazione intende acquistare un DPI specifico per la protezione dell’udito e del viso da fornire agli utilizzatori di moto-decespugliatori impiegati in svariate attività forestali, curando con attenzione gli



**REGIONE AUTONOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA**

ENTE FORESTAS DE SARDIGNA
ENTE FORESTE DELLA SARDEGNA

Direzione generale
Servizio Tecnico

aspetti relativi alla sicurezza dei propri lavoratori, senza trascurare, tuttavia, di selezionare quei prodotti che insieme alle alte prestazioni antinfortunistiche uniscono un buon livello di confort.

Gli articoli offerti oggetto della fornitura dovranno, a pena di esclusione, corrispondere a quanto prescritto in misura minima dal presente capitolato speciale descrittivo e prestazionale, e ciò per quantità, dimensioni, forma e ogni altra caratteristica e requisito espressamente richiamati.

a) semicalotta

Struttura	In materiali plastici e acciaio inox con visiera parasole e agganci per le cuffie (art.b) e la visiera a rete (art.c).
Bardatura	Ergonomica e confortevole con regolazioni tali da consentire un adattamento ottimale al capo dell'utilizzatore: 1. della circonferenza da 54 cm a 62 cm con rotella posta sulla nuca; 2. della larghezza e dell'altezza.
Fascia parasudore	In materiale anallergico lavabile e sostituibile.
Peso	Max 220 g
Personalizzazioni	Stemma e scritta Ente Foreste della Sardegna sulla copertura frontale
Colore	Giallo e/o Arancio

A pena di esclusione, l'articolo proposto dovrà essere conforme ai requisiti essenziali di sicurezza della Direttiva Europea 89/686/CEE

Marcatura CE

b) cuffie antirumore per semicalotta

Modello	Cuffia antirumore leggera
Cuscinetti	Ergonomici, anallergici, imbottiti e morbidi, ad ampia superficie in materiale facilmente lavabile
Peso	Massimo 220 g
Protezione	SNR: 27 dBA
Braccetti	In acciaio
Ganci di attacco	Per agganciare le cuffie all'elmetto (art. a)

A pena di esclusione, l'articolo proposto dovrà rispondere alle seguenti norme di riferimento:

- UNI EN 352-3:2004.

c) Visiera a rete

Modello	Visiera di protezione per lavori con moto-decespugliatore
Materiale	Acciaio inossidabile con cornice in materiale plastico
Peso	Massimo 70 g
Rete	Maglia circa 2x2 mm; riduzione della luce: massimo 25%
Ganci di attacco	Per agganciare la visiera alla semicalotta (art. a)
Regolazione	Sollevabile nelle pause lavorative; possibilità di aumentare o diminuire la distanza dal viso; compatibile con l'uso di occhiali.



**REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA**

ENTE FORESTAS DE SARDIGNA
ENTE FORESTE DELLA SARDEGNA

Direzione generale
Servizio Tecnico

A pena di esclusione, l'articolo proposto dovrà rispondere alle seguenti norme di riferimento:

- UNI EN 1731:2007

Gli articoli forniti, non dovranno riportare all'esterno marchi relativi al produttore e/o appaltatore.

Sarà infine facoltà dell'Ente richiedere piccole variazioni o adattamenti negli articoli aggiudicati al fine di ottenere un miglioramento qualitativo o estetico negli stessi senza che tali richieste comportino nei sensibili aumenti nei costi di produzione dell'impresa, né variazioni rispetto alle condizioni di aggiudicazione.

Parte II - SCHEMA DI CONTRATTO

1- Forma del contratto

Il contratto è stipulato in forma pubblico-amministrativa. Le relative spese di registrazione e bollo sono ad esclusivo carico dell'impresa aggiudicataria.

2- Cauzione definitiva

Ai sensi dell'art. 113 D.Lgs. n. 163/2006, l'esecutore del contratto è obbligato a costituire una garanzia fideiussoria del 10 per cento dell'importo contrattuale ovvero, in caso di aggiudicazione con ribasso d'asta superiore al 10 per cento, nella misura corrispondente all'aumento di tanti punti percentuali quanti sono quelli eccedenti il 10 per cento; e ove il ribasso sia superiore al 20 per cento, nella misura corrispondente all'aumento di due punti percentuali per ogni punto di ribasso superiore al 20 per cento. L'importo della garanzia è ridotto del 50% per gli operatori economici in possesso di certificazione del sistema di qualità conforme alla norma europea della serie UNI CEI ISO 9000. Il possesso di tale requisito deve essere segnalato in sede di offerta e documentato nei modi previsti dalle norme vigenti.

La garanzia fideiussoria può essere bancaria o assicurativa o rilasciata dagli intermediari iscritti nell'albo di cui all'articolo 106 del decreto legislativo 1° settembre 1993 n. 385 che svolgono in via esclusiva o prevalente attività di rilascio di garanzie e che sono sottoposti a revisione contabile da parte di una società di revisione iscritta nell'albo previsto dall'articolo 161 del decreto legislativo 24 febbraio 1998, n.58. La fideiussione deve prevedere espressamente la rinuncia al beneficio della preventiva escussione del debitore principale, la rinuncia all'eccezione di cui all'art. 1957 comma 2 del codice civile, nonché l'operatività della garanzia medesima entro 15 giorni, a semplice richiesta scritta della stazione appaltante.



**REGIONE AUTONOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA**

ENTE FORESTAS DE SARDIGNA
ENTE FORESTE DELLA SARDEGNA

Direzione generale
Servizio Tecnico

La mancata costituzione della garanzia per l'esecuzione del contratto determina la decadenza dell'affidamento e l'acquisizione della cauzione provvisoria da parte della stazione appaltante, che aggiudica l'appalto al concorrente che segue nella graduatoria.

La garanzia copre gli oneri per il mancato od inesatto adempimento e cessa di avere effetto solo alla data di emissione del certificato di conformità.

3 - Direttore dell'esecuzione

L'Ente verifica il regolare andamento dell'esecuzione del contratto da parte dell'esecutore attraverso il direttore dell'esecuzione del contratto.

Il direttore dell'esecuzione del contratto è il responsabile del procedimento.

L'esecutore è tenuto ad eseguire le prestazioni contrattuali sulla base delle direttive ed istruzioni impartite dal direttore dell'esecuzione.

L'Ente può nominare per ogni Servizio Territoriale un assistente del direttore dell'esecuzione al quale saranno affidate per iscritto, una o più delle attività di competenza del direttore dell'esecuzione.

4 - Ordinativi di fornitura

L'Ente attraverso il Direttore dell'Esecuzione, ogni qual volta occorrente, procederà a ordinare l'esecuzione della fornitura attraverso lettere commerciali.

Le lettere di ordinazione saranno inviate al numero di fax o all'indirizzo di posta elettronica certificata indicati nella domanda di partecipazione.

Nella lettera d'ordine saranno indicati:

- i quantitativi e gli articoli da fornire con l'indicazione delle taglie;
- i luoghi di consegna della merce;
- Il Codice identificativo del contratto;
- Il termine previsto per l'ultimazione della consegna.

5 - Termini di consegna

Le consegne dovranno avvenire entro il termine di 75 giorni consecutivi naturali.

Il suddetto termine decorre dalla data della lettera di ordinazione della fornitura.

Per i ritardi nelle consegne verranno applicate le penali di cui all'articolo 9 del presente atto.



**REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA**

ENTE FORESTAS DE SARDIGNA
ENTE FORESTE DELLA SARDEGNA

Direzione generale
Servizio Tecnico

La consegna si intende eseguita con la consegna della merce presso i magazzini dell'Ente.

L'impresa potrà richiedere lo spostamento dei termini di consegna solo per impedimenti o ritardi dovuti a cause di forza maggiore (alluvioni, incendi, scioperi ecc.) debitamente dimostrate con idonea documentazione accettata dall'Amministrazione.

L'evento di forza maggiore dovrà essere comunicato all'Amministrazione entro 5 giorni dal suo verificarsi. Decorso tale termine la causa di forza maggiore non viene riconosciuta e l'impresa è soggetta alle penalità previste dall'art. 9 per gli eventuali ritardi sull'esecuzione della fornitura. Le istanze delle imprese tese ad ottenere lo slittamento del termine di esecuzione contrattuale, non giustificate da cause di forza maggiore, non verranno prese in considerazione. Non giustificano lo spostamento dei termini e pertanto non verranno prese inoltre in considerazione comunicazioni o richieste di chiarimenti.

A titolo esemplificativo e non esaustivo si precisa che non rientrano tra le cause di forza maggiore l'interruzione dell'attività dell'impresa per ferie e/o festività, e non verranno prese in considerazione.

Il protrarsi del ritardo per fatti dell'impresa per più di trenta giorni dal termine stabilito è considerato grave negligenza e potrà comportare la risoluzione contrattuale, fatta salva l'esecuzione della procedura in danno. La risoluzione contrattuale determinerà l'incameramento della cauzione.

6 - Modalità delle consegne

Ai sensi dell'art. 4 della L. 136/2010, la bolla di consegna dei materiali deve essere integrata anche del numero di targa e del nominativo del proprietario degli automezzi.

La stazione appaltante pertanto, tramite dipendenti incaricati, verificherà all'atto di consegna la completezza delle bolle anche riguardo ai dati sopra esposti.

Le spedizioni sono accompagnate da distinte indicanti i colli ed i pesi, nonché gli estremi del contratto al quale la fornitura si riferisce nonché i certificati e le dichiarazioni previste dalla normativa vigente.

Sui colli deve essere indicata l'impresa mittente e sommariamente il contenuto.

Tutte le spese di imballaggio, di trasporto ed eventuali oneri connessi con le spedizioni sono a carico dell'impresa, la quale pertanto deve effettuare le consegne libere da qualunque spesa nei magazzini destinatari indicati in contratto.

Gli imballaggi debbono rispondere alle norme in vigore a secondo della natura dei beni da consegnare. Deterioramenti per negligenze ed insufficienti imballaggi od in conseguenza del trasporto conferiscono all'Amministrazione il diritto di rifiutare i beni, alla stregua di quelli scartati alla verifica di conformità, a tutto danno dell'impresa.



**REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA**

ENTE FORESTAS DE SARDIGNA
ENTE FORESTE DELLA SARDEGNA

Direzione generale
Servizio Tecnico

7 - Luogo di consegna

Le consegne dovranno avvenire nei locali magazzino delle 6 sedi dei Servizi Territoriali dell'Ente: Cagliari, Oristano, Nuoro, Sassari, Lanusei e Tempio Pausania. Gli esatti indirizzi e i quantitativi suddivisi per taglia da consegnare in ogni sede, verranno comunicati con le lettere di ordinazione.

8 - Tutela dei lavoratori

L'operatore economico aggiudicatario è tenuto ad applicare ai propri lavoratori dipendenti il Contratto Collettivo Nazionale di Lavoro per i lavoratori del settore, a rispettare gli obblighi assicurativi e previdenziali previsti dalle leggi e dai contratti, nonché in generale tutte le norme in materia retributiva, contributiva, previdenziale, assicurativa, di igiene e sicurezza sul lavoro previste per i dipendenti dalla vigente normativa.

9 - Penalità nell'esecuzione

In caso di ritardato adempimento alle obbligazioni contrattuali, l'aggiudicatario, ferme le eventuali responsabilità e salvo il risarcimento dell'ulteriore danno, è soggetto a penalità, in misura giornaliera pari all'1 per mille dell'ammontare netto della lettera di ordinazione della fornitura.

In caso di inesatta esecuzione, ovvero non conformità del bene fornito o del servizio prestato a quanto previsto dal contratto l'operatore economico esecutore sarà soggetto ad una penalità pari al 2% dell'importo contrattuale. Nel comunicare l'irrogazione della sanzione, il direttore dell'esecuzione/Responsabile del procedimento, inviterà, per iscritto, il fornitore ad adeguare la propria prestazione assegnando all'uopo un termine congruo.

Qualora l'applicazione complessiva delle penali determini un importo massimo superiore al dieci per cento dell'importo contrattuale, è avviata la procedura per la risoluzione del contratto per grave inadempimento.

L'ammontare delle penalità è addebitato sui crediti dell'impresa dipendenti dal contratto cui essi si riferiscono. Se non vi sono crediti o se essi risultino insufficienti, l'ammontare della penalità viene addebitato sulla cauzione.



**REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA**

ENTE FORESTAS DE SARDIGNA
ENTE FORESTE DELLA SARDEGNA

Direzione generale
Servizio Tecnico

L'addebito delle penali potrà, altresì, essere addebitato su eventuali ulteriori crediti dell'Impresa dipendenti da altri contratti.

Qualora la cauzione dovesse ridursi per l'applicazione di penali, l'impresa dovrà provvedere al suo reintegro entro 10 giorni dalla comunicazione dell'Ente.

10. Diritto di recesso ex art. 1 comma 13 L. n. 135/2013

Ai sensi dell'art. 1 comma 13 L. n. 135/2013, in caso di successiva disponibilità di convenzione Consip, l'Ente ha diritto di recedere in qualsiasi tempo dal contratto, previa formale comunicazione all'appaltatore con preavviso non inferiore a quindici giorni e previo pagamento delle prestazioni già eseguite oltre al decimo delle prestazioni non ancora eseguite, nel caso in cui, tenuto conto anche dell'importo dovuto per le prestazioni non ancora eseguite, i parametri delle convenzioni stipulate da Consip S.p.A. successivamente alla stipula del contratto siano migliorativi rispetto a quelli del contratto stipulato e l'appaltatore non acconsenta ad una modifica, delle condizioni economiche tale da rispettare il limite di cui all'articolo 26, comma 3, della legge 23 dicembre 1999, n. 488.

PARTE III VERIFICA DI CONFORMITÀ DELLA FORNITURA

1 - Verifica di conformità

La verifica di conformità è effettuata dal direttore dell'esecuzione del contratto.

Il direttore dell'esecuzione procederà a verificare la regolare esecuzione della fornitura, rispetto alle condizioni ed ai termini stabiliti nel contratto, fatte salve le eventuali leggi di settore e secondo le modalità previste dal presente atto.

2 - Oneri per le operazioni di verifica di conformità

Le operazioni necessarie alla verifica di regolare esecuzione sono svolte a spese dell'esecutore.

L'esecutore, a propria cura e spesa, mette a disposizione del soggetto incaricato della verifica i mezzi necessari ad eseguirla. Nel caso in cui l'esecutore non ottemperi a siffatti obblighi, il direttore dell'esecuzione dispone che sia provveduto d'ufficio, deducendo la spesa dal corrispettivo dovuto all'esecutore. I prodotti che vengono deteriorati per l'esecuzione di prove, accertamenti, analisi, sono



**REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA**

ENTE FORESTAS DE SARDIGNA
ENTE FORESTE DELLA SARDEGNA

Direzione generale
Servizio Tecnico

restituiti all'impresa nello stato in cui si trovano. Essi dovranno essere sostituiti entro il termine massimo di 15 giorni.

3 - Luogo e tempo delle operazioni di verifica

I controlli verranno effettuati presso i magazzini dell'Ente dove è avvenuta la consegna entro 20 giorni dalla stessa data di consegna.

La verifica di conformità è conclusa entro il termine di giorni 10. Qualora le operazioni dovessero prolungarsi rispetto al termine previsto, il direttore dell'esecuzione (soggetto incaricato della verifica di conformità) trasmetterà formale comunicazione all'esecutore, con l'indicazione delle cause del ritardo e dei provvedimenti da assumere per la ripresa e il completamento delle operazioni di verifica di conformità.

4- Procedimento di verifica

La verifica della buona esecuzione delle prestazioni contrattuali è effettuata attraverso accertamenti e riscontri che il soggetto incaricato della verifica di conformità ritenga necessari.

Il direttore dell'esecuzione procederà a verificare l'esecuzione delle prestazioni contrattuali a regola d'arte sotto il profilo tecnico e funzionale, in conformità e nel rispetto delle condizioni, modalità, termini e prescrizioni del contratto, nonché nel rispetto delle eventuali leggi di settore. Si verificherà inoltre che i dati risultanti dalla contabilità e dai documenti giustificativi corrispondano fra loro e con le risultanze di fatto, fermi restando gli eventuali accertamenti tecnici previsti dalle leggi di settore.

Della verifica di conformità è redatto processo verbale che, oltre ad una sintetica descrizione dell'esecuzione delle prestazioni contrattuali e dei principali estremi dell'appalto, contiene le seguenti indicazioni: gli eventuali estremi del provvedimento di nomina del soggetto incaricato della verifica di conformità; il giorno della verifica di conformità; le generalità degli intervenuti al controllo e di coloro che, sebbene invitati, non sono intervenuti.

Nel processo verbale sono descritti i rilievi fatti dal soggetto incaricato della verifica di conformità, le singole operazioni e le verifiche compiute, il numero dei rilievi effettuati e i risultati ottenuti.

I processi verbali sono sottoscritti da tutti i soggetti intervenuti.

Il soggetto che procede alla verifica di conformità provvede a raffrontare i dati di fatto risultanti dal processo verbale di controllo con gli eventuali dati relativi al contratto e con i documenti contabili e a formulare le proprie considerazioni sul modo con cui l'esecutore ha osservato le prescrizioni contrattuali e le eventuali indicazioni del direttore e degli assistenti dell'esecuzione.



**REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA**

ENTE FORESTAS DE SARDIGNA
ENTE FORESTE DELLA SARDEGNA

Direzione generale
Servizio Tecnico

Sulla base di quanto rilevato, il soggetto che procede alla verifica di conformità indica se le prestazioni sono o meno collaudabili, ovvero, riscontrandosi difetti o mancanze di lieve entità riguardo all'esecuzione, collaudabili previo adempimento delle prescrizioni impartite all'esecutore, con assegnazione di un termine per adempiere.

In via di eccezione, l'Amministrazione, su proposta del direttore dell'esecuzione, può accettare, con adeguata svalutazione, le forniture di beni non perfettamente conformi alle prescrizioni tecniche richiamate in contratto.

Salvo diversa indicazione contrattuale, l'impresa ha l'obbligo di ritirare e di sostituire a sua cura e spesa gli articoli ritenuti non collaudabili entro 20 giorni dalla data del verbale della verifica di conformità, o dalla data della lettera raccomandata dell'Amministrazione di notifica, ove l'impresa non abbia presenziato alla verifica.

Con apposita relazione riservata il soggetto che procede al controllo espone il proprio parere sulle contestazioni dell'esecutore e sulle eventuali penali sulle quali non sia già intervenuta una risoluzione definitiva.

5 - Certificato di verifica di conformità

Il soggetto incaricato della verifica di conformità rilascia il certificato di verifica di conformità quando risulti che l'esecutore abbia completamente e regolarmente eseguito le prestazioni contrattuali. Il certificato contiene gli estremi del contratto e degli eventuali atti aggiuntivi, l'indicazione dell'esecutore, il nominativo del direttore dell'esecuzione, il termine di esecuzione contrattuale, le date delle attività di effettiva esecuzione delle prestazioni, gli eventuali verbali in corso di esecuzione, il verbale di controllo definitivo, l'importo totale da pagare all'esecutore. E' fatta salva la responsabilità dell'esecutore per eventuali vizi o difetti anche in relazione a parti, componenti o funzionalità non verificabili in sede di verifica di conformità. Il certificato di verifica di conformità viene trasmesso per la sua accettazione all'esecutore, il quale deve firmarlo entro quindici giorni dal ricevimento.

PARTE IV

1- Difetti di costruzione e garanzie dell'impresa

L'impresa garantisce i prodotti da tutti gli inconvenienti non derivanti da forza maggiore, per il periodo di garanzia del prodotto indicato nell'offerta, o comunque per un periodo non inferiore a 12 mesi dalla data di effettiva consegna.



**REGIONE AUTONOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA**

ENTE FORESTAS DE SARDIGNA
ENTE FORESTE DELLA SARDEGNA

Direzione generale
Servizio Tecnico

L'impresa pertanto è obbligata a eliminare, a proprie spese, tutti i difetti manifestatisi durante tale periodo nei beni forniti, dipendenti o da vizi di costruzione o da difetti dei materiali impiegati.

Entro 15 giorni dalla data della lettera dell'Amministrazione con cui si notificano i difetti riscontrati e si rivolge invito ad eliminarli, l'impresa è tenuta ad adempiere a tale obbligo.

A garanzia di tale obbligo, l'Amministrazione può sospendere i pagamenti eventualmente ancora non effettuati in contratto, ovvero, in mancanza, i pagamenti dovuti alla impresa in relazione ad altre forniture in corso con l'Amministrazione.

2 - Obblighi di cui alla Legge 136/2010

L'appaltatore, i subappaltatori e i subcontraenti della filiera dell'impresa aggiudicataria, sono tenuti ad effettuare tutti i movimenti finanziari esclusivamente mediante bonifico bancario o postale, ovvero con altri strumenti di pagamento idonei a consentire la piena tracciabilità delle operazioni, utilizzando un conto corrente dedicato, anche in via non esclusiva, alla commessa pubblica (obbligo di tracciabilità dei flussi finanziari).

I suddetti soggetti economici comunicano alla stazione appaltante, entro sette giorni dall'accensione o, nel caso di conto corrente già esistente, dalla prima utilizzazione in operazioni finanziarie relative all'appalto, gli estremi identificativi del conto corrente e le generalità e il codice fiscale delle persone delegate ad operare su di esso.

La stazione appaltante verifica che nei contratti sottoscritti dall'appaltatore con i subcontraenti/subappaltatori sia inserita, a pena di nullità assoluta, un'apposita clausola di tracciabilità dei flussi finanziari.

A tal fine l'appaltatore è tenuto a comunicare alla stazione appaltante tutti i rapporti contrattuali posti in essere (ivi compresi quelli con i subfornitori e i liberi professionisti) per l'esecuzione del contratto d'appalto, mediante produzione dei contratti o dei relativi stralci contenenti le clausole di tracciabilità dei flussi finanziari.

L'appaltatore, il subappaltatore o il subcontraente che ha notizia dell'inadempimento della propria controparte agli obblighi di tracciabilità finanziaria di cui al presente articolo ne dà immediata comunicazione alla stazione appaltante e alla prefettura-ufficio territoriale del Governo della provincia ove ha sede la stazione appaltante.

Il mancato utilizzo del bonifico bancario o postale ovvero degli altri strumenti idonei a consentire la piena tracciabilità delle operazioni costituisce causa di risoluzione del contratto.



**REGIONE AUTONOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA**

ENTE FORESTAS DE SARDIGNA
ENTE FORESTE DELLA SARDEGNA

Direzione generale
Servizio Tecnico

L'inosservanza degli obblighi di tracciabilità di cui all'art. 3 della L. 136/2010, determina altresì l'applicazione delle sanzioni di cui all'art. 6 della stessa legge.

3 - Varianti in corso di esecuzione

Sono ammesse variazioni al contratto nei casi previsti dall'art. 311 del DPR n. 207/2010.

4 - Liquidazione e pagamento dei corrispettivi

I pagamenti dei corrispettivi saranno effettuati dall'Amministrazione entro 30 giorni dal ricevimento della fattura se successiva all'emissione del certificato di conformità, ovvero entro trenta giorni dalla data di emissione del certificato di conformità qualora l'Ente riceva la fattura in epoca antecedente a tale data.

Il pagamento è subordinato all'esito positivo della verifica da parte dell'Ente della regolarità contributiva dell'impresa. Si procederà, in caso contrario, ai sensi dell'art. 4 comma 2 DPR n. 207/2010.

Emesso il certificato di conformità ed effettuato il pagamento del saldo delle prestazioni eseguite, si procede allo svincolo della cauzione prestata dall'esecutore a garanzia del mancato o inesatto adempimento delle obbligazioni dedotte in contratto.

L'Amministrazione, al fine di garantirsi in modo efficace sulla puntuale osservanza delle clausole contrattuali, può sospendere, ferma l'applicazione delle eventuali penalità, i pagamenti all'impresa cui sono state contestate inadempienze nell'esecuzione della fornitura, fino a che non si sia posta in regola con gli obblighi contrattuali.

La sospensione non può avere durata superiore a tre mesi dal momento della relativa notifica, che avviene in forma amministrativa, e non giudiziale.

5 - Foro competente

Per ogni controversia sarà competente unicamente il foro di Cagliari, con esclusione della possibilità di deferimento ad arbitri.

Il Responsabile del Procedimento

F.to Alberto Masci

Il Direttore del Servizio

F.to Antonio Casula