REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

ENTE FORESTE DELLA SARDEGNA

Direzione generale

Servizio Tecnico

PER LA FORNITURA DI MATERIALI PER LA REALIZZAZIONE DI UN GIARDINO BOTANICO NELLA U.G.B. SILANA A URZULEI

IN ESECUZIONE DELLA DETERMINAZIONE A CONTRARRE N. 272 DEL 22/11/2011

Progetto - capitolato tecnico della fornitura

Parte I

I.1 – Premessa

Tra i compiti istituzionali dell'Ente definiti nella Legge Regionale del 9 giugno 1999, n. 24 sono presenti i seguenti:

svolgere attività vivaistica forestale anche a fini promozionali nei confronti degli enti pubblici e privati, nonché tutte le attività strumentali finalizzate alla conservazione, valorizzazione e promozione del patrimonio a qualsiasi titolo amministrato;

promuovere, anche attraverso soggetti estranei all'Ente, attività di allevamento e diffusione faunistica, di turismo, di turismo rurale e ricreative, nonché tutte le attività collaterali utili per il miglior utilizzo economico di beni, opere e risorse dell'Ente;

promuovere e divulgare i valori naturalistici, storici e culturali del patrimonio forestale regionale, nonché le proprie attività istituzionali;

Nell'ambito del perseguimento dei sopra riportati fini istituzionali è nell'intendimento di questo Ente realizzare un giardino botanico all'interno della U.G.B. Silana nel Comune di Urzulei che raccoglie i numerosi endemismi botanici dell'area e con il presente appalto si intende procedere .all'acquisto dei materiali e delle attrezzature occorrenti per tale opera.

I.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 quale quella del presente appalto per il quale si precisa infatti che la fornitura non include il suo montaggio e la posa in opera che sarà effettuata a cura e spese dell'Ente.

La consegna della fornitura avverrà all'interno di spazi di pertinenza dei vivai suddetti rispondenti alla normativa vigente in materia di sicurezza nei luoghi di lavoro, il cui 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 prima della consegna della fornitura.

I.3 - Oneri complessivi

L'appalto ha per oggetto la fornitura di materiale idraulico, supporti di tabellazione, elementi di arredo da esterno e pannelli didattici, per un importo stimato messo a base dell'appalto pari a euro 73.000,00 oltre IVA da applicare secondo aliquota stabilita conformemente alla normativa italiana.
Il suddetto importo complessivo è suddiviso in n. 3 distinti lotti da aggiudicarsi separatamente.
Non ci sono oneri per la sicurezza.

CAPITOLATO TECNICO

LOTTO 1 - Fornitura di materiale da giardinaggio e idraulico per la realizzazione di un impianto di irrigazione C.I.G. 35962810F7 - Base d'asta Euro 38.000,00 oltre IVA di legge

Il lotto in appalto è costituito da:

Articolo - Descrizione	Dimensioni	unità	Quantità
Vasi tipo terracotta toscana a doppio bordo	Ø cm. 90 h70/80	n	30
Substarto da semina - terriccio professionale fibroso	lt 70	n	600
Torba bionda acida in balle, PH 3	lt 250	n	600
Miscuglio sementi per prato, caratterizzato da un impianto mediamente veloce, elevata resistenza a stress idrici , temperature elevate, momentanei ristagni d'acqua, ottimo al sole ma tollerante anche all'ombra, calpestabile, colore verde scuro	conf	kg	150
Inseticida antiformica granulare	conf	kg.	60
Tubo PE 100 PN16 f 63	rot	ml	1.500
Tubo PE 100 PN10 f 50	rot	ml	2.000
Tubo PE 100 PN10 f 20	rot	ml	1.500
Raccordo a"T" f63x63x63 a compressione tipo "PLASSON" per tubi in Polietilene	n	n	2
Raccordo a"T" f63x50x63 a compressione tipo "PLASSON" per tubi in Polietilene	n	n	10
Raccordo a"T" tess filettato F. f63x2" compressione tipo "PLASSON" per tubi in Polietilene	n	n	10
Manicotto" f63 tipo "PLASSON" per tubi in Polietilene	n	n	10
Manicotto" f50 tipo "PLASSON" per tubi in Polietilene	n	n	10
Manicotto" f20 tipo "PLASSON" per tubi in Polietilene	n	n	10

Gomito f 63x63 a compressione tipo "PLASSON" per tubi in Polietilene	n	n	4
Presa staffa semplice f 50 x3/4 per tubi in Polietilene	n	n	60
Presa staffa doppia f 50 x3/4 per tubi in Polietilene	n	n	60
Raccordo maschio 3/4 x f 20 a compressione tipo "PLASSON" per tubi in Polietilene	n	n	120
Valvola a sfera ferro FF a passaggio totale 2"	n	n	6
Niples PP per valvola a sfera M da 2"a F 1.1/2"	n	n	20
Raccordo maschio 1.1/2" x f 50 a compressione tipo "PLASSON" per tubi in Polietilene	n	n	10
Tappo mm.63	n	n	5
Tappo mm.50	n	n	5
Tappo mm.20	n	n	10
Curva f 20 f. per tubi in Polietilene	n	n	10
Giunto a compressione T mm. Æ 20x1/2"x20	n	n	100
Astina con gabbietta per microtubo Æ 1/2"	conf	n	2.000
Erogatori tipo Dripper.lt/h.3/5	conf	n	2.000
Microtubo mm. Æ 1/2"	rot	ml	2.000
Filtro a sabbia o graniglia in metallo zincato da lt.200 con pressione d'esercizio a 5 atm. con attachi filettati da 2" completo di graniglia filtrante manometro e raccorderia.	n	n	1

LOTTO 2- Fornitura di supporti per la tabellazione ed elementi di arredo per parco personalizzati - C.I.G. 35963119B6 - Base d'asta Euro 13.000,00 oltre IVA di legge

Il lotto in appalto è costituito dai seguenti articoli

	ARTICOLO	U.M.	QUANTITA'
	montanti grandi	n°	15
	montanti medi	n°	15
	pannello grande completo	N	2,00
	pannello medio completo	N	1,00
	pannello piccolo completo	N	4,00
	cestino completo	N	2,00
	rastrelliera bici	N	1,00
	Fontana	N	3,00
	tettoia doppia + sedute	N	2,00
	tettoia singola +seduta	N	4,00
	freccie grandi	N	15,00
	freccie mediei	N	15,00

La descrizione degli elementi è riportata nell'allegato 1.

Tutti gli elementi dovranno essere realizzati in legno essiccato e trattata con prodotti ignifughi, verniciato con impregnante all'acqua neutro.

LOTTO 3- Ideazione e realizzazione pannelli didattici e cippi essenza relativi alle specie botaniche - C.I.G. 3596953B81 - Base d'asta Euro 22.000,00 oltre IVA di legge

Il lotto in appalto è costituito dai seguenti articoli

n. 81 cippi essenza costituiti da palo a sezione quadrata misura 10x10 in essenza lignea essiccata e trattata con prodotti ignifughi, verniciata con impregnante all'acqua neutro, lunghezza 60 cm di cui 30 cm trattati con catramina, parte alta inclinata a 45° con montato il cartellino botanico di misura 15x15 cm come da grafica è contenuti riportati nell'allegato 2.

Gli 81 cippi saranno, indicativamente, relativi alle seguenti piante:

Famiglia	Specie
Liliaceae	*Allium parciflorum*
Araceae	*Arum pictum*
Asteraceae	*Bellium bellidioides*
Brassicaceae	*Brassica insularis*
Asteraceae	*Centaurea filiformis*
Dipsacaceae	*Cephalaria mediterranea*
Caryophyllaceae	*Cerastium supramontanum*
Ranuncolaceae	*Delphinium pictum*
Fabaceae	*Genista aetnensis*
Fabaceae	*Genista corsica*
Lamiaceae	*Glechoma sardoa*
Asteraceae	*ichrysum italicum ssp. microphyllum*
Asteraceae	*Helichrysum saxatile*
Ranuncolaceae	*Helleborus argutifolius*
Guttiferae	*Hypericum hircinum*
Asteraceae	*Lactuca longidentata*
Liliaceae	*Pancratium illyricum*
Asteraceae	*Ptilostemon casabonae*
Rhamnaceae	*Rhamnus persicifolius*
Grossulariaceae	*Ribes sandalioticum*
Asteraceae	*Santolina insularis*
Scrophulariaceae	*Scrophularia trifoliata*
Lamiaceae	*Stachys corsica*
Lamiaceae	*Stachys glutinosa*
Lamiaceae	*Teucrium marum*
Lamiaceae	*Thymus herba-barona*
Urticaceae	*Urtica atrovirens*
Scrophulariaceae	*Verbascum conocarpum*
Anacardiaceae	*Pistacia lentiscus* L.
Anacardiaceae	*Pistacia terebinthus* L.
Anacardiaceae	*Pistacia x saportae* Burnat
Apiaceae	*Bupleurum fruticosum* L.
Apocynaceae	*Nerium oleander* L.
Asteraceae	*Artemisia arborescens* L.
Betulaceae	*Alnus glutinosa* (L.) Gaertner
Caprifoliaceae	*Sambucus nigra* L.
Caprifoliaceae	*Viburnum tinus* L.
Cistaceae	*Cistus albidus* L.
Cistaceae	*Cistus corsicus* Loisel
Cistaceae	*Cistus creticus* L.

Cistaceae	*Cistus incanus* L.
Cistaceae	*Cistus monspeliensis* L.
Cistaceae	*Cistus salvifolius* L.
Cistaceae	*Halimium halimifolium* (L.) Willk
Cupressaceae	*Juniperus oxycedrus* L. ssp *oxycedrus*
Cupressaceae	*Juniperus phoenicea* L.
Ephedraceae	*Ephedra nebrodensis* Tin ex Guss
Ericaceae	*Arbutus unedo* L.
Ericaceae	*Erica arborea* L.
Ericaceae	*Erica scoparia* L
Euphorbiaceae	*Euphorbia characias* L.
Euphorbiaceae	*Euphorbia dendroides* L.
Euphorbiaceae	*Euphorbia spinosa* L.
Euphorbiaceae	*Mercurialis corsica* Cosson
Fabaceae	*Anagyris foetida* L.
Fabaceae	*Callycotome spinosa* (Poiret) Link
Fabaceae	*Ceratonia siliqua* L.
Fabaceae	*Colutea arborescens* L.
Fabaceae	*Genista aetnensis* Rafin
Fabaceae	*Genista arbusensis* Valsecchi
Fabaceae	*Genista corsica* (Loisel) DC.
Fagaceae	*Quercus ilex* L.
Fagaceae	*Quercus pubescens* Willd.
Fagaceae	*Quercus suber* L.
Grossulariaceae	*Ribes sandalioticum* (Arrigoni)
Labiatae	*Stachys glutinosa* L.
Labiatae	*Teucrium flavum* L. ssp. *glaucum* (Jordan et Fourr.) Ronniger
Labiatae	*Teucrium marum* L.
Moraceae	*Ficus carica* L.
Myrtaceae	*Myrtus communis* L.
Oleaceae	*Fraxinus ornus* L.
Oleaceae	*Olea europaea* var. *sylvestris*
Oleaceae	*Phyllirea angustifolia* L.
Oleaceae	*Phyllirea latifolia* L.
Rhamnaceae	*Rhamnus alaternus* L.
Rhamnaceae	*Rhamnus persicifolia* Moris
Rosaceae	*Crategus monogyna* Jacq.
Rosaceae	*Pyrus amigdaliformis* Vill.
Salicaceae	*Salix atrocinerea* Brot.
Salicaceae	*Salix purpurea* L.
Taxaceae	*Taxus baccata* L.

n. 21 pannelli didattici montati su supporto costituito da doppio palo a sezione quadrata misura 10x10 in essenza lignea essiccata e trattata con prodotti ignifughi, verniciata con impregnante all'acqua neutro, lunghezza 120 cm di cui 40 cm trattati con catramina, parte alta inclinata a 45° con montato il pannello didattico di misura 50x70 cm. I pannelli saranno relativi a piante per le quali è documentato e descritto nella letteratura di settore uno specifico utilizzo nei territori dell'Ogliastra ed in particolare in quello del comune di Urzulei (Medico, Medico veterinario, Alimentare, Artigianato, Credenze popolari ecc)

Al fine di produrre un elenco originale e specifico dell'area in esame ,attraverso uno studio bibliografico volto al reperimento delle fonti utili alla definizione delle specie più significative da utilizzare per l'allestimento dell'area.

Ulteriori informazioni per la redazione dei contenuti dei pannelli potranno essere rilevate con il metodo dell'intervista di soggetti esperti presenti nel territorio, in questo modo questa collezione potrà essere implementata ed arricchita di informazioni sulle specie già presenti.

Di ogni singola specie dovrà essere realizzato un pannello con testi relativi ai suoi utilizzi, con veste grafica coerente a quella dei cippi essenza, e accompagnato da disegni e/o foto dell'essenza stessa o dei suoi utilizzi.

Per quanto attiene alla realizzazione dei pannelli e dei cippi si precisa che gli stessi dovranno essere realizzati in compensato da mm. 18 ad incollaggio fenolico per esterno, trattamento con vernici all'acqua. Stampa applicata realizzata su vinilico adesivo con tecnologia digitale in quadricromia ad altissima risoluzione e protetta con pellicola trasparente anti UVA e UVB.

Dei lavori realizzati dovrà essere fornito oltreché il manufatto intero il suo file di stampa, precisando al riguardo che con il pagamento della prestazione l'Ente acquisirà la piena e completa proprietà dell'opera anche relativamente alle immagini e ai restanti contenuti elaborati.

Parte II

OBBLIGHI CONTRATTUALI

Art. 1

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 nominerà per ogni sede di destinazione della fornitura un assistente del direttore dell'esecuzione al quale saranno affidate per iscritto, una o più delle attività di competenza del direttore dell'esecuzione.

Art. 2

Termini di consegna

Le consegne dovranno avvenire:

entro il termine di 45 giorni consecutivi naturali per quanto attiene ai lotti 1 e 2

entro il termine di 120 giorni consecutivi naturali per quanto attiene al lotto 3

Il suddetto termine decorre dalla data di stipulazione del contratto o di approvazione qualora lo stesso sia espressamente sottoposto a condizione sospensiva.

Per i ritardi nelle consegne verranno applicate le penali di cui all'articolo 7 del presente atto.

Relativamente agli articoli confezionati a misura, le quantità per taglia verranno comunicate in sede contrattuale.

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'Ente.

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. 7 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 è potrà comportare la risoluzione contrattuale, fatta salva l'esecuzione della procedura in danno. La risoluzione contrattuale determinerà l'incameramento della cauzione.

Art. 3

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 al collaudo, a tutto danno dell'impresa.

Art. 4

Luogo di consegna

Le consegne dovranno avvenire presso i magazzini della UGB Silana in località Silana ad Urzulei

Art. 5

Modalità delle consegne

Le spedizioni sono accompagnate da distinte indicanti i colli ed i pesi, nonché gli estremi del contratto al quale la fornitura si riferisce.

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

Tutte le spese di imballaggio, di trasporto e montaggio 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 al collaudo, a tutto danno dell'impresa.

Art. 6

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.

Art. 7

Penalità nell’esecuzione

In caso di ritardato adempimento alle obbligazioni contrattuali, l’aggiudicatario, ferma l’eventuale responsabilità penale e salvo il risarcimento dell’ulteriore danno, è soggetto a penalità, in misura giornaliera pari all'1 per mille dell'ammontare netto contrattuale.

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.

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.

PARTE III

VERIFICA DI CONFORMITÀ DELLA FORNITURA

Art. 8

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.

Art. 9

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

Art. 10

Verifica di conformità in corso di esecuzione

L’Ente si riserva la facoltà di effettuare una verifica di conformità in corso di esecuzione presso i centri di produzione dell'impresa fornitrice. Ai controlli devono presenziare l’esecutore, un rappresentante della stazione appaltante, oltre al direttore dell’esecuzione che effettua la verifica.

Della verifica in corso di esecuzione è redatto apposito verbale, che riferisce anche sull’andamento dell’esecuzione contrattuale, sul rispetto dei termini e contiene le osservazioni e i suggerimenti necessari.

Le spese relative saranno a carico dell’impresa fornitrice, ad esclusione di quelle di viaggio che saranno a carico dell'Ente.

Art. 11

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' e' 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.

Art. 12

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.

Esaminati i documenti acquisiti ed accertatane la completezza, il soggetto incaricato della verifica fissa il giorno del controllo definitivo e ne dà tempestivo avviso all'esecutore, affinché quest'ultimo possa intervenire.

Della verifica di conformità é 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.

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'Ente, 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.

Art. 13

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

Art. 14

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 previsto per legge, o comunque per un periodo non inferiore a 12 mesi dalla data di effettiva consegna.
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'Ente 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'Ente.

Art. 15

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.

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.

Art. 16

Varianti in corso di esecuzione

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

Art. 17

Liquidazione e pagamento dei corrispettivi

La fattura relativa ai corrispettivi dovuti dovrà essere presentata a seguito dell’emissione del certificato di verifica di conformità relativo alle prestazioni oggetto dell’appalto.

I corrispettivi saranno liquidati entro 30 giorni dalla richiesta di pagamento, previa verifica da parte della stazione appaltante della regolarità contributiva dell’impresa.

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.

Art. 18

(Foro competente)

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

Il Responsabile del Procedimento

Giuseppe Cubeddu

Il Direttore del Servizio

Antonio Casula