



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

PRESIDENTZIA
PRESIDENZA

Direzione generale della Protezione civile
Servizio Previsione rischi e dei sistemi informativi, infrastrutture e reti

Prot. n. 9373

Determinazione n. 339

Cagliari, 11.08.2017

Oggetto: Determina a contrarre per la fornitura di un impianto di multi videowall per la sala del Centro Funzionale Decentrato (CFD) della Direzione Generale della Protezione Civile. Procedura negoziata senza previa pubblicazione di un bando di gara ai sensi dell'art. 57 comma 2 lett. b e comma 5 lett. a del d.lgs 163/06. CIG 7180596F42

IL DIRETTORE DEL SERVIZIO

- VISTO lo Statuto speciale per la Sardegna e le relative norme di attuazione;
- VISTA la L.R. n. 1 del 7 gennaio 1977, recante norme sull'organizzazione amministrativa della Regione e sulle competenze della Giunta, del Presidente e degli Assessori regionali;
- VISTA la L.R. n. 31 del 13 novembre 1998 e successive modificazioni ed integrazioni, concernente la disciplina del personale regionale e dell'organizzazione degli uffici della Regione;
- VISTA la L.R. n. 11 del 2 agosto 2006 recante norme in materia di programmazione, bilancio e contabilità della Regione Autonoma della Sardegna;
- VISTO il D.lgs. n. 50/2016 "Il Codice degli appalti pubblici e concessioni di Lavori, Servizi e Forniture";
- VISTA la Legge Regionale 13 aprile 2017, n.5 "Legge di stabilità 2017";
- VISTA la Legge Regionale 13 aprile 2017, n.6 "Bilancio di previsione triennale 2017 – 2019";
- VISTO il D.Lgs. 50/2016 e s.m.i. ed in particolare l'articolo 216 "*Disposizioni transitorie e di coordinamento*" che dispone che alle procedure e ai contratti per i quali i bandi con cui è stata indetta la procedura di scelta del contraente siano stati pubblicati successivamente alla data della sua entrata in vigore si applichi la normativa preesistente (D.Lgs. n. 163/2006 e il relativo regolamento di attuazione);
- VISTI il D.Lgs. n. 163/2006 e il relativo regolamento di attuazione (DPR 207/2010) e s.m.i.;



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

PRESIDENTZIA
PRESIDENZA

Direzione generale della Protezione civile
Servizio Previsione rischi e dei sistemi informativi, infrastrutture e reti

VISTO il decreto dell'Assessore del Personale n.15130/48 del 22.06.2015 con il quale si conferiscono al dirigente Ing. Paolo Botti le funzioni di direttore del Servizio previsione rischi e dei sistemi informativi, infrastrutture e reti presso la Direzione generale della Protezione Civile;

VISTA la determinazione n. 378 del 9 dicembre 2015 con la quale si dispone:

- di approvare Progetto Preliminare "ALLESTIMENTO DELLA SALA OPERATIVA REGIONALE INTEGRATA E DEL CENTRO FUNZIONALE DECENTRATO DELLA PROTEZIONE CIVILE DELLA REGIONE SARDEGNA, COMPRESA LA FORNITURA DEGLI ARREDI, DEGLI IMPIANTI E L'ADEGUAMENTO FUNZIONALE DEI LOCALI" a firma del progettista incaricato Ing. Mario Rubiu, per una spesa complessiva di € 1.161.393,20,
- di indire, relativamente all'allestimento di cui al punto 1), una gara da espletare mediante procedura aperta per l'affidamento di un appalto misto ed integrato di tipo complesso (ex art. 53, co. 2, lett. c) da aggiudicare con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa, con importo a base d'asta pari a € 918.358,44, di cui € 12.000,00 per costi di sicurezza non soggetti a ribasso (€ 9.800,00 per il Piano di Sicurezza e Coordinamento e € 2.200,00 da DUVRI), 3) di approvare le condizioni e i requisiti di partecipazione e gli elementi di valutazione esplicitati nel Disciplinare, con l'attribuzione di 20 punti al prezzo e di 80 punti alla qualità delle prestazioni offerte, con relativi criteri, subcriteri, punteggi e subpunteggi;

VISTA la propria determinazione n. 397 del 12.08.2016, prot. n. 6746, che deve intendersi integralmente richiamata, con la quale è stata aggiudicata definitivamente *"la procedura di gara aperta per l'appalto misto ed integrato complesso avente ad oggetto la progettazione definitiva ed esecutiva per l'allestimento della Sala Operativa Regionale Integrata e del Centro Funzionale Decentrato della Protezione Civile della Regione Sardegna, compresa la fornitura degli arredi, degli impianti e l'adeguamento funzionale dei locali, nonché il servizio di manutenzione delle apparecchiature"*, a favore del RTI TEPOR s.p.a. Cagliari (mandataria), EYEVIS s.r.l. Roma (mandante), per un ammontare pari a € 906.356,00 oltre oneri per la sicurezza, IVA e CNPAIALP nella misura di legge;

VISTO il Contratto d'appalto serie n. 6 del 28.12.2016 per l'affidamento al RTI TEPOR s.p.a. Cagliari (mandataria), EYEVIS s.r.l. Roma (mandante) della progettazione esecutiva dei lavori in og-



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

PRESIDENTZIA
PRESIDENZA

Direzione generale della Protezione civile
Servizio Previsione rischi e dei sistemi informativi, infrastrutture e reti

getto nonché dell'esecuzione dei lavori, subordinatamente all'approvazione del progetto esecutivo, per l'importo netto a corpo del contratto di Euro 918.356,00 oltre IVA (di cui Euro 906.356,00 oltre IVA per lavori, forniture, manutenzione triennale e servizi di progettazione esecutiva, al netto del ribasso offerto, più Euro 12,000,00 per oneri di sicurezza e DUVRI);

VISTA la Determinazione del Direttore del Servizio PRSIR, prot. 3722 n. 79 del 20.04.2017, di approvazione del Progetto Esecutivo "Allestimento della sala operativa regionale integrata e del centro funzionale decentrato compresa la fornitura degli arredi, degli impianti e l'adeguamento funzionale dei locali" presentato dal RTI TEPOR s.p.a. Cagliari (mandataria), EYEVIS s.r.l. Roma (mandante) e del relativo quadro economico;

VISTO l'Atto Aggiuntivo il Contratto d'appalto Rep. n. 7 del 28.04.2017 con il quale il Raggruppamento temporaneo tra imprese TEPOR s.p.a. Cagliari (mandataria), EYEVIS s.r.l. Roma (mandante) si impegnava ad eseguire i lavori di cui all'oggetto con le modalità indicate nel contratto d'appalto principale e in conformità di tutti gli elaborati costituenti il progetto esecutivo.

VERIFICATO che i lavori suddetti sono stati consegnati in data 02.05.2017, sono attualmente in corso e dovranno essere conclusi entro la data del 31.08.2017;

CONSIDERATO che nell'ambito dei lavori di allestimento delle Sale, attualmente in corso, è previsto di dotare la sala del CFD, sala Idro e sala Monitoraggio, di una struttura di videowall, non ricompresa nelle forniture (l'appalto prevede la sola installazione), poiché il progetto sopra richiamato prevede di utilizzare il vecchio videowall della SORI di via Biasi;

VISTO l'Ordine di Servizio del Direttore Generale della Protezione Civile prot, n. 9320 del 10.08.2017, che dispone, ART.1) l'accertamento da parte del RUP della sussistenza delle condizioni previste dall'art. 57, comma 5, lett. a) del D.Lgs. 163/2006, che consente l'esperimento di una procedura negoziata senza previa pubblicazione del bando di gara, affinché si possa procedere, nel tempo rimanente al termine dei lavori, con l'acquisizione di un nuovo videowall per il CFD, utilizzando i fondi di cui alla Deliberazione 37/40 del 01.08.2017, previa verifica della capienza sul pertinente capitolo del bilancio dell'esercizio 2017, SC04.0442 – Missione 11, Programma 01 - CDR 00.01.07.01, PCF U.2.02.01.07.000 ed ART.2) a condizione che sia accertato positivamente l'ART. 1), tutte le dotazioni e gli arredi attualmente presenti nella Sala Operativa Regionale Integrata della Protezione Civile di Via Biasi n. 18 a Cagliari, a margine della sua completa dismissione, dovranno essere rimosse per essere



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

PRESIDENTZIA
PRESIDENZA

Direzione generale della Protezione civile
Servizio Previsione rischi e dei sistemi informativi, infrastrutture e reti

conservate e custodite presso i locali del Centro Servizi di Macchiareddu, fino al completamento, da parte della Direzione generale degli Enti Locali, delle attività connesse all'assegnazione delle sedi, delle attrezzature e dei mezzi da destinare agli Uffici territoriali della Protezione Civile in attuazione della Deliberazione della Giunta Regionale n. 70/28 del 29 dicembre 2016;

VISTO il preventivo prot. n.1265/17 del 11.08.2017 quale aggiornamento di quanto già trasmesso con nota prot. n. 1262/17 del 11.08.2017 dalla TEPOR s.p.a. Cagliari (mandataria) relativo alla fornitura ed installazione di videowall per la sala CFD di importo pari ad Euro 103.105,00;

VISTA la nota prot. 1264 del 11.08.2017 della TEPOR s.p.a. Cagliari (mandataria) di integrazione secondo quanto richiesto da questo Servizio con nota prot. n. 9340 del 11.08.2017;

CONSIDERATO che l'intervento in oggetto, visto nel suo insieme di lavori e fornitura, non è ricompreso nel progetto iniziale, né nel contratto iniziale ed è divenuto necessario all'esecuzione dei lavori oggetto del contratto principale, a seguito di circostanze impreviste ed imprevedibili al momento della stipula del contratto d'appalto principale, sulla base di quanto disposto dall'Ordine di Servizio del Direttore Generale della Protezione Civile prot, n. 9320 del 10.08.2017 citato;

CONSIDERATO inoltre che l'intervento in oggetto non può essere separato sotto il profilo tecnico ed economico dal contratto iniziale se non con un aggravio dei costi dovuti alla circostanza che i lavori di predisposizione ed installazione, allo stato attuale, per via dell'attività di cantiere ancora in essere, richiedono un impegno finanziario molto minore rispetto al corrispettivo da considerare in una situazione di avvio dell'attività del CDF prevista per la fine dei lavori; si deve inoltre considerare l'aggravio in termini di tempi di lavorazione e di disturbo o incompatibilità degli stessi con le attività di Sala;

CONSIDERATO altresì che trattasi di lavori che, pur essendo separati dall'esecuzione del contratto sono strettamente necessari al suo perfezionamento;

ATTESO che l'importo stimato pari ad Euro 103.105,00 (centotremilacentocinque/00) per l'intervento complementare non supera il cinquanta per cento del contratto iniziale;

CONSIDERATO che per la parte della sola fornitura si prefigura come ampliamento di fornitura o impianto esistente ricomprendendo l'attività di manutenzione a garanzia dell'operatività H24; in tal senso il cambiamento di fornitore obbligherebbe questa Direzione a tenere a magazzino materiali con caratteristiche tecniche diverse oltre che un diversificato contratto di manutenzione



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

PRESIDENTZIA
PRESIDENZA

Direzione generale della Protezione civile
Servizio Previsione rischi e dei sistemi informativi, infrastrutture e reti

con evidenti incompatibilità e difficoltà tecnica e gestionale e conseguenti importanti disconomie;

ACCERTATO pertanto che sono sussistenti le condizioni previste dall'art. 57, comma 3 lett. b) e comma 5, lett. a) del D.Lgs n. 163/2006, che consente l'esperimento di una procedura negoziata senza senza previa pubblicazione del bando di gara, da aggiudicarsi all'operatore economico che presta il servizio oggetto del contratto iniziale, per l'affidamento di servizi complementari per un importo non superiore al cinquanta per cento dell'importo del contratto iniziale ;

ACCERTATA in relazione ai fondi di cui alla Deliberazione 37/40 del 01.08.2017, la capienza sul pertinente capitolo del bilancio dell'esercizio 2017, SC04.0442 – Missione 11, Programma 01 - CDR 00.01.07.01, PCF U.2.02.01.07.000;

VERIFICATA la necessità tecnica inderogabile di dotare il CFD, sala Idro e sala monitoraggio, di idoneo sistema di videowall con lo scopo di garantire la massima operatività del CFD nelle fasi di previsione e di monitoraggio e sorveglianza anche alla luce delle recenti Deliberazioni della Giunta Regionale N. 23/1 del 9.5.2017, N. 30/11 e 30/12 del 20.6.2017 che dispongono l'approvazione dei Piani di laminazione statica preventiva (invasi di Maccheronis sul rio Posada, Monteleone Roccadoria sul fiume Temo, Cantoniera sul Fiume Tirso, Pedra 'e Othoni sul Fiume Cedrino e Monte Crispu sul fiume Temo) ed i conseguenti adempimenti a carico delle autorità competenti; da tali deliberazioni, già dal prossimo anno idrologico (a partire dal 01.10.2017), il CFD ha il compito di comunicare alla SORI il superamento delle soglie di criticità da cui dipendono importanti procedure di protezione civile, sulla base di operazioni di calcolo e verifica che richiedono, tra l'altro, la necessità di visualizzare integralmente, attraverso delle strutture visive idonee, gli idrogrammi in ingresso e uscita dai serbatoi citati;

CONSIDERATO che i lavori per la realizzazione della sala CFD sono ancora in corso e saranno terminati il prossimo 31.08.2017 e che a seguito di accertamento positivo di cui sopra, a partire da tale data saranno avviate le operazioni di dismissione della sala SORI di via Biasi e successivamente saranno rimossi per essere conservati e custoditi tutti i relativi apparati ed arredi per essere in seguito utilizzati per l'allestimento degli Uffici Territoriali;

RITENUTO pertanto giustificato il ricorso alla procedura negoziata senza previa pubblicazione di un bando di gara ai sensi dell'art. 57 comma 2 lett. b e comma 5 lett. a del d.lgs 163/06;

RITENUTO di dover procedere con urgenza all'affidamento dei su descritti ulteriori lavori complementari ai lavori di *allestimento della Sala Operativa Regionale Integrata e del*



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

PRESIDENTZIA
PRESIDENZA

Direzione generale della Protezione civile
Servizio Previsione rischi e dei sistemi informativi, infrastrutture e reti

Centro Funzionale Decentrato della Protezione Civile della Regione Sardegna, compresa la fornitura degli arredi, degli impianti e l'adeguamento funzionale dei locali;

DATO ATTO che l'importo per i lavori complementari è di euro 103.105,00 (centotremilacentocinque/00) IVA esclusa;

DATO ATTO che le citate risorse finanziarie sono in capo a questo Servizio, a valere sul capitolo del bilancio dell'esercizio 2017 SC04.0442 – Missione 11, Programma 01 - CDR 00.01.07.01, PCF U.2.02.01.07.000;

CONSIDERATO che si è provveduto a richiedere l'apposito codice identificativo di gara (CIG: 7180596F42);

DETERMINA

Per le motivazioni esposte in premessa, che si richiamano integralmente nel presente dispositivo:

- Art. 1) di dare corso alla procedura negoziata senza previa pubblicazione di un bando di gara ai sensi dell'art. 57 comma 2 lett. b e comma 5 lett. a del d.lgs 163/06 per affidare i lavori di predisposizione/fornitura/installazione di videowall per la sala CFD in favore della RTI TEPOR s.p.a. Cagliari (mandataria), EYEVIS s.r.l. Roma (mandante) (codice fornitore 61 RTI TEPOR SPA EYEVIS SRL);
- Art. 2) di trasmettere la presente determinazione all'Assessore della Difesa dell'Ambiente e al Direttore generale ai sensi dell'art. 21, comma 9, della L. R. n. 31 del 13 novembre 1998.

Il Direttore del Servizio

Paolo Botti