



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA
ASSESSORADU DE SA DEFENSA DE S'AMBIENTE
ASSESSORATO DELLA DIFESA DELL'AMBIENTE

Direzione Generale del Corpo Forestale e di Vigilanza Ambientale
Servizio vigilanza e coordinamento tecnico



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. 10595

Determinazione n. 638

Cagliari, 28.12.2016

Oggetto: Rete Radio Regionale digitale interoperabile – CFVA e Pro Civ. Approvazione disciplinare di prequalifica e indizione gara “Realizzazione di una rete radio regionale interoperabile. Lotto 1” tramite una procedura ristretta informatizzata.
CIG 692461985D – CUP E74H16001420009

I DIRETTORI DEI SERVIZI

- 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. 7 agosto 1990 n. 241, recante norme in materia di procedimento amministrativo e di accesso ai documenti amministrativi e la L.R. 22 agosto 1990 n. 40, recante norme sui rapporti tra cittadini e l'Amministrazione regionale della Sardegna nello svolgimento dell'attività amministrativa;
- 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;
- VISTO il D.P.R. del 28 dicembre 2000 n. 445, "Testo unico delle disposizioni legislative e regolamentari in materia di documentazione amministrativa";
- VISTA la Legge n. 136 del 13 agosto 2010, "Piano straordinario contro le mafie, nonché delega al Governo in materia di normativa antimafia";
- VISTO il Decreto Legge n. 187 del 12 novembre 2010 "Misure urgenti in materia di sicurezza", che apporta modifiche alla legge n. 136 del 13 agosto 2010;

1/14



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA
ASSESSORADU DE SA DEFENSA DE S'AMBIENTE
ASSESSORATO DELLA DIFESA DELL'AMBIENTE

Direzione Generale del Corpo Forestale e di Vigilanza Ambientale
Servizio vigilanza e coordinamento tecnico



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

- 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";
- VISTO il D.Lgs. n. 163/2006 per quanto compatibile con la disciplina sopravvenuta ai sensi degli articoli 216 e 217 del citato D. Lgs n. 50/2016;
- VISTO il D.P.R. 5 ottobre 2010, n. 207, "Regolamento di esecuzione e attuazione del D.Lgs. 12 aprile 2006, n. 163, recante Codice dei contratti pubblici di lavori, servizi e forniture in attuazione delle direttive 2004/17/CE e 2004/18/CE", per quanto compatibile con la disciplina sopravvenuta ai sensi degli articoli 216 e 217 del citato D. Lgs n. 50/2016;
- VISTA la Legge Regionale n. 5 del 11 aprile 2016 recante "Disposizioni per la formazione del bilancio annuale e pluriennale della Regione (legge di stabilità 2016)";
- VISTA la Legge Regionale n. 6 del 11 aprile 2016 recante "Bilancio di previsione per l'anno 2016 e bilancio pluriennale per gli anni 2016-2018";
- 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;
- VISTO il decreto dell'Assessore del Personale n. 21283/65 del 11/8/2014 con il quale si conferiscono al dirigente dott. Carlo Masnata le funzioni di direttore del Servizio vigilanza e coordinamento tecnico presso la Direzione Generale del Corpo Forestale e di Vigilanza Ambientale;
- VISTA la determinazione del Direttore del Servizio previsione rischi e dei sistemi informativi, infrastrutture e reti n. 90 prot. n. 1831 del 21.03.2016 con la quale è stato nominato l'ing. Elia Cadoni responsabile del procedimento "Rete Radio Regionale digitale interoperabile – CFVA e Prociv"
- VISTA la DGR n. 35/7 del 14.6.2016 che ha disposto:



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA
 ASSESSORADU DE SA DEFENSA DE S'AMBIENTE
 ASSESSORATO DELLA DIFESA DELL'AMBIENTE

Direzione Generale del Corpo Forestale e di Vigilanza Ambientale
 Servizio vigilanza e coordinamento tecnico



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA
 PRESIDENZIA

Direzione Generale della Protezione Civile
 Servizio previsione rischi e dei sistemi informativi, infrastrutture e reti

- di approvare il seguente intervento, di cui all'allegato alla presente deliberazione per farne parte integrante e sostanziale, finanziabile in parte con risorse POR FESR 2014-2020 - Asse V "Tutela dell'ambiente e prevenzione dei rischi" - Azione 5.3.1 "Integrazione e sviluppo di sistemi di prevenzione multirischio, anche attraverso reti digitali interoperabili di coordinamento operativo precoce" e in parte con fondi del Bilancio regionale, così come rappresentato nella seguente tabella di sintesi:

Denominazione intervento	Importo Intervento	Fondi POR FESR 2014-2020	Fondi Regionali (ProCiv) capitolo SC04.0439 - CDR 00.01.07.01 - Missione 11 - Programma 01	Fondi Regionali (CFVA) per la parte relativa alla manutenzione capitolo SC04.2245 -CDR 00.05.02.02 - Missione 09 - Programma 05
Rete radio regionale interoperabile	€ 18.311.000,00	€ 10.361.000,00	€ 1.200.000,00	€ 6.750.000,00

- di individuare per la realizzazione del sopracitato intervento, i seguenti soggetti e le relative competenze:
 - il Servizio Previsione Rischi e dei sistemi informativi infrastrutture e reti della Direzione generale della Protezione Civile, quale Responsabile dell'Azione 5.3.1 - Integrazione e sviluppo di sistemi di prevenzione, anche attraverso reti digitali interoperabili di coordinamento operativo precoce del PO FESR 2014-2020, che attuerà l'operazione: realizzazione dell'intervento denominato "Rete radio regionale interoperabile";
 - il Servizio vigilanza e coordinamento tecnico della Direzione generale del Corpo Forestale e di Vigilanza Ambientale che fornirà collaborazione e supporto per l'attuazione degli interventi in argomento;
- di dare mandato alla Direzione generale della Protezione Civile di costituire l'Unità di controllo che espletterà detta funzione con il personale individuato all'interno della propria struttura organizzativa;
- di autorizzare il Servizio vigilanza e coordinamento tecnico della Direzione generale del Corpo Forestale e di Vigilanza Ambientale ad impegnare i fondi regionali, pari a euro 6.750.000, per il periodo 2018-2022, che verranno iscritti a Bilancio regionale per la manutenzione dei beni costituenti la rete radio regionale, ivi compresi i beni relativi alla rete radio di diffusione della Protezione Civile regionale;



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA
ASSESSORADU DE SA DEFENSA DE S'AMBIENTE
ASSESSORATO DELLA DIFESA DELL'AMBIENTE

Direzione Generale del Corpo Forestale e di Vigilanza Ambientale
Servizio vigilanza e coordinamento tecnico



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

- di dare mandato, per le ragioni illustrate in premessa, alla Direzione generale della Protezione Civile regionale di istituire, in qualità di Coordinatore e con la collaborazione del Corpo Forestale e di Vigilanza Ambientale, un tavolo di partenariato che coinvolga l'Autorità di Gestione del POR FESR 2014-2020, la Direzione generale della Difesa dell'Ambiente, la Direzione generale dei Lavori Pubblici e dell'ENAS (per l'azione 5.1.1 dell'Asse V del POR FESR 2014-2020), la Direzione generale degli Affari generali e della società dell'informazione (per l'azione 2.1.1 dell'Asse II del POR FESR 2014-2020), la Direzione generale della Sanità (che svolge funzioni di programmazione, indirizzo e coordinamento per i profili inerenti il numero d'emergenza 118), l'Ente Parco nazionale dell'Asinara (l'azione 5.3.1 prevede l'estensione della Rete radio regionale nell'ambito del territorio in cui insiste il Parco), Forestas, l'ANCI e tutti i soggetti pubblici che si ritiene possano essere interessati dalla realizzazione degli sopracitati interventi;
- di dare mandato all'Assessore della Programmazione, Bilancio, Credito e Assetto del Territorio, su proposta degli Assessorati competenti, di predisporre gli atti per le opportune variazioni al bilancio di previsione, al documento tecnico di accompagnamento e al bilancio finanziario gestionale.

CONSIDERATO che l'Assessore della Programmazione, in relazione alla citata deliberazione 35/7 del 2016, ha formulato il proprio concerto protocollo n.15414 del 10/06/2016, *“rappresentando che per i fondi regionali destinati alla manutenzione, stimati in euro 6.750.000.00 per il quinquennio 2018-2022 a valere sul capitolo SC042245 – CDR 00.05.02.02 (...) la realizzazione dell'intervento è condizionata all'inserimento delle rispettive quote nei prossimi bilanci di previsione in base al crono programma previsto”*;

VISTA la DGR 45/29 del 02.08.2016 che ha autorizzato le variazioni al Bilancio di Previsione e le variazioni al Documento Tecnico di Accompagnamento e al Bilancio Finanziario istituendo i capitoli necessari per la gestione della parte di intervento finalizzata agli investimenti;

VISTA la DGR 63/33 del 25.11.2016 che ha autorizzato le variazioni al Bilancio di Previsione e le variazioni al Documento Tecnico di Accompagnamento e al Bilancio Finanziario rimodulando i capitoli necessari per la gestione della parte di intervento finalizzata agli investimenti;

VISTE le risultanze dell'indagine preliminare di mercato rese consultabili all'indirizzo <https://www.-regione.sardegna.it/j/v/28?s=1&v=9&c=88&c1=88&id=52116>

VISTO lo studio di fattibilità redatto dal responsabile del procedimento ed inviato con nota prot. n. 7814 del 26.09.2016;



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA
ASSESSORADU DE SA DEFENSA DE S'AMBIENTE
ASSESSORATO DELLA DIFESA DELL'AMBIENTE

Direzione Generale del Corpo Forestale e di Vigilanza Ambientale
Servizio vigilanza e coordinamento tecnico



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

CONSIDERATO che il suddetto studio di fattibilità risponde alle esigenze dell'amministrazione e risulta in linea con la citata DGR n. 35/7 del 14.6.2016;

VISTA la determinazione prot. n. 8459/489 del 17.11.2016 (repertorio della Direzione generale della protezione civile) con la quale i medesimi Direttori determinano:

- di approvare lo studio di fattibilità;
- di istituire l'ufficio di progettazione e di direzione lavori;
- di istituire l'ufficio del responsabile del procedimento;

RICHIAMATO il documento "P-002-R RELAZIONE PRELIMINARE ALL'AVVIO DELLA PROGETTAZIONE.pdf" allegato allo studio di fattibilità nel quale vengono identificati, tra l'altro, i livelli di progettazione e la tipologia di appalto per la realizzazione dell'intervento;

CONSIDERATO che la Regione Sardegna tramite il Servizio della Centrale regionale di committenza della Direzione generale enti locali e finanze mette a disposizione la piattaforma informatica SardegnaCat con la quale è possibile gestire in modo telematico intere procedure di gara, anche di importo superiore alla soglia di rilievo comunitario;

RITENUTO pertanto necessario indire una procedura di gara ristretta informatizzata, finalizzata all'affidamento dell'appalto "Realizzazione di una rete radio regionale interoperabile. Lotto 1";

RITENUTO di procedere alla scelta del contraente attraverso una procedura ristretta informatizzata per l'affidamento dell'appalto in argomento, ai sensi dell'art. 61 del D.Lgs. 18 aprile 2016 n.50 al fine di limitare ad un numero ristretto di operatori economici, una volta qualificati, la conoscenza delle informazioni relative al sistema radio regionale, descritte nel Capitolato tecnico;

DATO ATTO che l'attività di realizzazione della rete radio, comprensiva della manutenzione, è oggetto di un primo lotto di aggiudicazione che comprende i lavori, i servizi e le forniture previste che saranno gestiti in modo unitario, la suddivisione in ulteriori lotti, comporterebbe criticità tecniche ostative ad un razionale realizzazione ed utilizzo degli impianti; in un momento successivo si provvederà ad appaltare un secondo lotto avente ad oggetto lavori per il completamento della rete DMR II sincrona di protezione civile, mediante separata procedura di affidamento;



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA
ASSESSORADU DE SA DEFENSA DE S'AMBIENTE
ASSESSORATO DELLA DIFESA DELL'AMBIENTE

Direzione Generale del Corpo Forestale e di Vigilanza Ambientale
Servizio vigilanza e coordinamento tecnico



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

VISTI i seguenti documenti:

- Bando di Gara;
- Disciplinare di prequalifica e relativi allegati.

DATO ATTO che detta procedura verrà aggiudicata secondo il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa, individuata sulla base del miglior rapporto qualità/prezzo ai sensi dell'art. 95 comma 2 del D. Lgs. n. 50/2016;

RITENUTO di non dover pregiudicare la futura disponibilità del fondo per "incentivi per spese tecniche" di cui all'art.113 del già citato D.Lgs 50/2016, il quale tuttavia potrà essere gestito in subordinate e in conformità alla adottanda disciplina regionale, di cui al terzo comma del medesimo articolo;

VISTO il quadro economico che si riporta nella tabella seguente:



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA
ASSESSORADU DE SA DEFENSA DE S'AMBIENTE
ASSESSORATO DELLA DIFESA DELL'AMBIENTE

Direzione Generale del Corpo Forestale e di Vigilanza Ambientale
Servizio vigilanza e coordinamento tecnico



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA
PRESIDENZIA

Direzione Generale della Protezione Civile
Servizio previsione rischi e dei sistemi informativi, infrastrutture e reti

voce	oggetto	Importo		
		Competenza CFVA	Competenza Prot. Civ.	Totale
QUADRO ECONOMICO				
A1	Importo dei lavori	-	€ 5.684.000,00	€ 5.684.000,00
A2	Importo delle forniture	-	€ 3.323.000,00	€ 3.323.000,00
A3	Importo Servizi di manutenzione	€ 5.461.165,05	-	€ 5.461.165,05
A5	Importo progettazione	-	€ 200.000,00	€ 200.000,00
A4	Costi aggiuntivi per la sicurezza inclusi oneri interferenziali; importo non soggetto a ribasso	-	€ 20.000,00	€ 20.000,00
A5	Totale a base d'asta			€ 14.668.165,05
A6	Totale importo lavori da appaltare			€ 14.688.165,05

Altre somme ai fini della stima dell'importo massimo dell'appalto ai sensi dell'art. 35, comma 1 del D.Lgs. n. 50/2016

B1	nuovi lavori o servizi consistenti nella ripetizione di lavori o servizi analoghi ex art 63 comma 5	-	€ 3.000.000,00	€ 3.000.000,00
B2	Proroga semestrale contratto servizi di manutenzione limitatamente al tempo strettamente necessario alla conclusione delle procedure necessarie per l'individuazione di un nuovo contraente ex art. 106 comma 11	€ 546.116,50	-	€ 546.116,50
V	Importo massimo stimato appalto A6 + B1 + B2			€ 18.234.281,55

Somme a disposizione dell'amministrazione

C1	Contributo ANAC	-	€ 800,00	€ 800,00
C2	Spese tecniche: verifica e validazione progetto e collaudi	-	€ 35.000,00	€ 35.000,00
C3	Imprevisti su totale a base d'asta	-	€ 175.922,13	€ 175.922,13
C4	Spese per assicurazione del personale tecnico interno incaricato della progettazione	-	€ 6.000,00	€ 6.000,00
C5	Spese per trasferte connesse alla progettazione preliminare e alla direzione lavori svolte da personale tecnico interno	-	€ 40.000,00	€ 40.000,00
C6	incentivi per funzioni tecniche	€ 87.379	€ 147.632	€ 235.010,64
O	iva al 22% su A6	€ 1.201.456,31	€ 2.029.940,00	€ 3.231.396,31
P	iva la 22% su C2 + C3 + C4 + C5	-	€ 56.522,87	€ 56.522,87
S	iva al 22% su B1	-	€ 660.000,00	€ 660.000,00
U	iva al 22% su B2	€ 120.145,63	-	€ 120.145,63
W	incentivi per funzioni tecniche su B1 e B2	€ 8.738	€ 48.000,00	€ 56.737,86
Q	Totale intervento iva inclusa			€ 22.851.817,00



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA
ASSESSORADU DE SA DEFENSA DE S'AMBIENTE
ASSESSORATO DELLA DIFESA DELL'AMBIENTE

Direzione Generale del Corpo Forestale e di Vigilanza Ambientale
Servizio vigilanza e coordinamento tecnico



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

DATO ATTO che l'importo di cui alle voci C6 e W "incentivi per funzioni tecniche" è stato inserito nel quadro economico secondo quanto previsto dall'art. 113 del D.Lgs. 50/2016. Si specifica che è stato accantonato il 1,6% (l'80% del 2%) modulato sugli importi a base di gara per le voci del quadro economico in quanto dipendono da finanziamenti europei e da altri finanziamenti a destinazione vincolata;

DATO ATTO che gli incentivi per le funzioni tecniche saranno effettivamente ripartiti ed erogati a seguito dell'approvazione di apposito regolamento che sarà adottato dalla amministrazione regionale con le modalità e i criteri previsti in sede di contrattazione decentrata integrativa del personale;

DATO ATTO che l'importo **a base d'asta** è pari ad **euro 14.668.165,05 IVA esclusa**;

DATO ATTO **che il totale dei lavori da appaltare** (comprendenti anche gli importi non soggetti a ribasso per costi aggiuntivi per la sicurezza inclusi oneri interferenziali) è pari ad **euro 14.688.165,05 IVA esclusa**;

DATO ATTO **L'importo massimo stimato per l'appalto**, ai sensi dell'art. 35 del D.Lgs. 50/2016, comprendente:

- eventuali nuovi lavori o servizi consistenti nella ripetizione di lavori o servizi analoghi ex art 63 comma 5;
- eventuale proroga semestrale del contratto dei servizi di manutenzione limitatamente al tempo strettamente necessario alla conclusione delle procedure necessarie per l'individuazione di un nuovo contraente ex art. 106 comma 11;

è stimato in **euro 18.234.281,55 IVA esclusa**.

DATO ATTO che la disponibilità degli importi per gli esercizi finanziari 2018-2019-2020-2021-2022 individuati dalle succitate DGR 35/7 del 14.6.2016 e relativa nota assessoriale di concerto n.15414 del 10/06/2016 per l'espletamento del servizio di manutenzione (voce A3 del quadro economico più relativo importo a copertura dell'IVA), è condizionata all'inserimento delle somme necessarie nelle leggi finanziarie recanti disposizioni per la formazione del bilancio annuale e pluriennale della Regione Sardegna che verranno approvate;

DATO ATTO che, oltre le risorse indicate dalla DGR 35/7 del 14.06.2016 è necessario utilizzare ulteriori somme pari ad euro 157.017,00 e che le stesse sono disponibili in capo al Servizio previ-



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA
ASSESSORADU DE SA DEFENSA DE S'AMBIENTE
ASSESSORATO DELLA DIFESA DELL'AMBIENTE

Direzione Generale del Corpo Forestale e di Vigilanza Ambientale
Servizio vigilanza e coordinamento tecnico



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

sione rischi e dei sistemi informativi, infrastrutture e reti della Direzione Generale della Protezione Civile come indicato nel dettaglio nel seguito;

DATO ATTO

che le citate risorse finanziarie relative ai lavori, forniture e servizi da appaltare quantificate come precedentemente indicato in euro 14.688.165,05 IVA esclusa, nonché le risorse a copertura delle somme a disposizione dell'Amministrazione per l'intervento e quelle a copertura dell'IVA (per un totale complessivo di euro 18.468.817,00) sono state identificate dalla citata DGR n. 35/7 del 14.6.2016 e risultano attese, in capo al Servizio vigilanza e coordinamento tecnico della Direzione Generale del Corpo Forestale e di Vigilanza Ambientale per le quote afferenti alla manutenzione ordinaria, preventiva e pronto intervento e sussistere in capo al Servizio previsione rischi e dei sistemi informativi, infrastrutture e reti della Direzione Generale della Protezione Civile per le restanti quote secondo quanto riportato nello schema sottostante:

- **euro 6.750.000,00 sul capitolo SC04.2245 - CDR 00.05.02.02 - Missione 09 - Programma 05** esercizi 2018, 2019, 2020, 2021, 2022 e 2023;
- **euro 1.200.000,00 capitolo SC04.0439 - CDR 00.01.07.01 - Missione 11 - Programma 01**, così suddivisi:
 - euro 500.000,00 esercizio finanziario 2016 del bilancio regionale 2016;
 - euro 200.000,00 esercizio finanziario 2017 del bilancio regionale pluriennale 2016-2018
 - euro 500.000,00 esercizio finanziario 2018 del bilancio regionale pluriennale 2016-2018
- **euro 157.017,00 sul capitolo SC04.0439 - CDR 00.01.07.01 - Missione 11 - Programma 01 del bilancio regionale pluriennale 2016-2018 esercizio finanziario 2017;**
- **euro 800,00 sul capitolo SC04.0357 - missione 11, programma 01 - C.D.R. 00.01.07.03 del bilancio regionale 2016**
- **euro 10.361.000,00 derivanti dalla succitata DGR 35/7 del 14.6.2016** ripartiti secondo la seguente tabella:



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA
 ASSESSORADU DE SA DEFENSA DE S'AMBIENTE
 ASSESSORATO DELLA DIFESA DELL'AMBIENTE

Direzione Generale del Corpo Forestale e di Vigilanza Ambientale
 Servizio vigilanza e coordinamento tecnico



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA
 PRESIDENZIA

Direzione Generale della Protezione Civile
 Servizio previsione rischi e dei sistemi informativi, infrastrutture e reti

Es.	CDR	Capitolo	Missione	Programma	M.agg.	Titolo	Fo	Euro
2017	00.01.07.01	SC04.5051	11	01	202	2	AS	€ 2.105.803,00
2017	00.01.07.01	SC04.5052	11	01	202	2	UE	€ 3.008.290,00
2017	00.01.07.01	SC04.5053	11	01	202	2	FR	€ 902.487,00
2017	00.01.07.01	SC04.5054	11	01	202	2	AS	€ 1.418.921,00
2017	00.01.07.01	SC04.5055	11	01	202	2	UE	€ 2.027.030,00
2017	00.01.07.01	SC04.5056	11	01	202	2	FR	€ 608.109,00
2017	00.01.07.01	SC04.5057	11	01	202	2	AS	€ 100.345,00
2017	00.01.07.01	SC04.5058	11	01	202	2	UE	€ 143.350,00
2017	00.01.07.01	SC04.5059	11	01	202	2	FR	€ 43.005,00
2017	00.01.07.01	SC04.5077	11	01	110	1	AS	€ 640,50
2017	00.01.07.01	SC04.5078	11	01	110	1	UE	€ 915,00
2017	00.01.07.01	SC04.5079	11	01	110	1	FR	€ 274,50
2018	00.01.07.01	SC04.5077	11	01	110	1	AS	€ 640,50
2018	00.01.07.01	SC04.5078	11	01	110	1	UE	€ 915,00
2018	00.01.07.01	SC04.5079	11	01	110	1	FR	€ 274,50

RILEVATO che l'importo a base d'asta colloca la gara nella categoria superiore alla soglia di rilievo comunitario;

RITENUTO di dover dare idonea pubblicità alla procedura di gara secondo le modalità di cui agli artt. 72, 73 e 216 comma 11 del D. Lgs. n. 50/2016, di seguito riportate:

- trasmissione del bando di gara in formato elettronico alla Commissione Europea per la pubblicazione sulla Gazzetta ufficiale dell'Unione europea nonché pubblicazione dell'estratto del bando, sulla Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana, sul sito informatico del Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti e sul sito informatico presso l'Osservatorio;
- pubblicazione del Bando integrale sul Bollettino Ufficiale della Regione Sardegna;
- pubblicazione del bando per estratto su due dei principali quotidiani a diffusione nazionale e su due quotidiani a maggiore diffusione locale;
- pubblicazione, del bando integrale, del disciplinare di prequalifica, e di tutta la documentazione relativa alla gara inerente la fase di prequalifica sul sito istituzionale della Regione Autonoma della Sardegna www.regione.sardegna.it e www.sardegnaecat.it;

Per le motivazioni indicate in premessa



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA
ASSESSORADU DE SA DEFENSA DE S'AMBIENTE
ASSESSORATO DELLA DIFESA DELL'AMBIENTE

Direzione Generale del Corpo Forestale e di Vigilanza Ambientale
Servizio vigilanza e coordinamento tecnico



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

**DETERMINANO,
PER QUANTO DI RISPETTIVA COMPETENZA AI SENSI DELLA LR 31/1998**

Art. 1) Ai sensi dell'art. 61 del D.Lgs. 18 aprile 2016, n. 50, è indetta una procedura ristretta informatizzata per l'affidamento dell'appalto: "Realizzazione di una rete radio regionale interoperabile. Lotto 1", da aggiudicarsi secondo il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa, individuata sulla base del miglior rapporto qualità/prezzo ai sensi dell'art. 95 comma 2 del D.Lgs. 50/2016.

Art. 2) L'importo a base d'asta è pari ad euro **14.668.165,05 IVA esclusa**;

Il totale degli interventi da appaltare (comprendenti anche gli importi non soggetti a ribasso per costi aggiuntivi per la sicurezza inclusi oneri interferenziali) è pari ad **euro€ 14.688.165,05 IVA esclusa**;

L'importo massimo stimato per l'appalto, ai sensi dell'art. 35 del D. Lgs. 50/2016, comprendente:

- eventuali nuovi lavori o servizi consistenti nella ripetizione di lavori o servizi analoghi ex art 63 comma 5;
- eventuale proroga semestrale del contratto dei servizi di manutenzione limitatamente al tempo strettamente necessario alla conclusione delle procedure necessarie per l'individuazione di un nuovo contraente ex art. 106 comma 11;

è stimato in euro 18.234.281,55 IVA esclusa.

Art. 3) che le citate risorse finanziarie relative ai lavori, forniture e servizi da appaltare quantificate come precedentemente indicato in euro 14.688.165,05 IVA esclusa, nonché le risorse a copertura delle somme a disposizione dell'Amministrazione per l'intervento e quelle a copertura dell'IVA (per un totale complessivo di euro 18.468.817,00) sono state identificate dalla citata DGR n. 35/7 del 14.6.2016 e risultano attese, in capo al Servizio vigilanza e coordinamento tecnico della Direzione Generale del Corpo Forestale e di Vigilanza Ambientale per le quote afferenti alla manutenzione ordinaria, preventiva e pronto intervento e sussistere in capo al Servizio previsione rischi e dei sistemi informativi, infrastrutture e reti della Direzione Generale della Protezione Civile per le restanti quote secondo quanto riportato nello schema sottostante:

- **euro 6.750.000,00 sul capitolo SC04.2245 - CDR 00.05.02.02 - Missione 09 - Programma 05** esercizi 2018, 2019, 2020, 2021, 2022 e 2023;

11/14



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA
 ASSESSORADU DE SA DEFENSA DE S'AMBIENTE
 ASSESSORATO DELLA DIFESA DELL'AMBIENTE

Direzione Generale del Corpo Forestale e di Vigilanza Ambientale
 Servizio vigilanza e coordinamento tecnico



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA
 PRESIDÈNTZIA
 PRESIDENZA

Direzione Generale della Protezione Civile
 Servizio previsione rischi e dei sistemi informativi, infrastrutture e reti

- **euro 1.200.000,00 capitolo SC04.0439 - CDR 00.01.07.01 - Missione 11 - Programma 01**, così suddivisi:
 - euro 500.000,00 esercizio finanziario 2016 del bilancio regionale 2016;
 - euro 200.000,00 esercizio finanziario 2017 del bilancio regionale pluriennale 2016-2018
 - euro 500.000,00 esercizio finanziario 2018 del bilancio regionale pluriennale 2016-2018
- **euro 157.017,00 sul capitolo SC04.0439 - CDR 00.01.07.01 - Missione 11 - Programma 01 del bilancio regionale pluriennale 2016-2018 esercizio finanziario 2017;**
- **euro 800,00 sul capitolo SC04.0357 - missione 11, programma 01 - C.D.R. 00.01.07.03 del bilancio regionale 2016**
- **euro 10.361.000,00 derivanti dalla succitata DGR 35/7 del 14.6.2016** ripartiti secondo la seguente tabella:

Es.	CDR	Capitolo	Missione	Programma	M.agg.	Titolo	Fo	Euro
2017	00.01.07.01	SC04.5051	11	01	202	2	AS	€ 2.105.803,00
2017	00.01.07.01	SC04.5052	11	01	202	2	UE	€ 3.008.290,00
2017	00.01.07.01	SC04.5053	11	01	202	2	FR	€ 902.487,00
2017	00.01.07.01	SC04.5054	11	01	202	2	AS	€ 1.418.921,00
2017	00.01.07.01	SC04.5055	11	01	202	2	UE	€ 2.027.030,00
2017	00.01.07.01	SC04.5056	11	01	202	2	FR	€ 608.109,00
2017	00.01.07.01	SC04.5057	11	01	202	2	AS	€ 100.345,00
2017	00.01.07.01	SC04.5058	11	01	202	2	UE	€ 143.350,00
2017	00.01.07.01	SC04.5059	11	01	202	2	FR	€ 43.005,00
2017	00.01.07.01	SC04.5077	11	01	110	1	AS	€ 640,50
2017	00.01.07.01	SC04.5078	11	01	110	1	UE	€ 915,00
2017	00.01.07.01	SC04.5079	11	01	110	1	FR	€ 274,50
2018	00.01.07.01	SC04.5077	11	01	110	1	AS	€ 640,50
2018	00.01.07.01	SC04.5078	11	01	110	1	UE	€ 915,00
2018	00.01.07.01	SC04.5079	11	01	110	1	FR	€ 274,50

Art. 4) La presente determinazione è condizionata alla disponibilità degli importi per gli esercizi finanziari 2018-2019-2020-2021-2022 individuati dalla succitata DGR 35/7 del 14.6.2016 per l'espletamento del servizio di manutenzione (voce A3 più le quote parti delle voci O e C6 del quadro economico relative agli importi a disposizione dell'Amministrazione per la copertura dell'IVA e per gli incentivi per le funzioni tecniche), la quale è subordinata all'inserimento delle somme necessarie nelle leggi

12/14



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA
ASSESSORADU DE SA DEFENSA DE S'AMBIENTE
ASSESSORATO DELLA DIFESA DELL'AMBIENTE

Direzione Generale del Corpo Forestale e di Vigilanza Ambientale
Servizio vigilanza e coordinamento tecnico



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

finanziarie recanti disposizioni per la formazione del bilancio annuale e pluriennale della Regione Sardegna che verranno approvate.

Art. 5) La ripartizione dei fondi per “incentivi per spese tecniche” ex art.113 del D.Lgs 50/2016 recati dal quadro economico di cui alle premesse, è condizionata alla adottanda disciplina di livello regionale, di cui al terzo comma del medesimo articolo.

Art. 6) Di approvare i seguenti documenti:

- Bando di gara;
- Disciplinare di prequalifica.

Art. 7) Di dare idonea pubblicità alla procedura di gara in oggetto secondo le modalità di cui agli artt. 72, 73 e 216 comma 11 del D.Lgs. 50/2016, di seguito riportate:

- trasmissione del bando di gara in formato elettronico alla Commissione Europea per la pubblicazione sulla Gazzetta ufficiale dell'Unione europea nonché pubblicazione dell'estratto del bando, ai sensi dell'art. 216, comma 11 del D. Lgs. n. 50/2016 secondo le modalità di cui all'art. 66 del D.Lgs. n. 163/2006, sulla Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana, sul sito informatico del Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti e sul sito informatico presso l'Osservatorio;
- pubblicazione del Bando integrale sul Bollettino Ufficiale della Regione Sardegna;
- pubblicazione del bando per estratto su due dei principali quotidiani a diffusione nazionale e su due quotidiani a maggiore diffusione locale;
- pubblicazione, oltre al bando integrale, di cui al punto che precede, anche del disciplinare di prequalifica, e di tutta la documentazione relativa alla gara inerente la fase di prequalifica sul sito istituzionale della Regione Autonoma della Sardegna www.regione.sardegna.it e www.sardegna.cat.it.

Art. 8) La presente determinazione è trasmessa all'Assessore all'Ambiente, al Direttore Generale della Protezione Civile ed al Direttore Generale del CFVA ai sensi dell'art. 21, comma 9, della L.R. 13 novembre 1998 n. 31.



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA
ASSESSORADU DE SA DEFENSA DE S'AMBIENTE
ASSESSORATO DELLA DIFESA DELL'AMBIENTE

Direzione Generale del Corpo Forestale e di Vigilanza Ambientale
Servizio vigilanza e coordinamento tecnico

**Il Direttore del Servizio vigilanza e
coordinamento tecnico**

Carlo Masnata



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

**Il Direttore del Servizio previsione rischi e dei
sistemi informativi, infrastrutture e reti**

Paolo Botti

E. Cadoni

D. Urrai