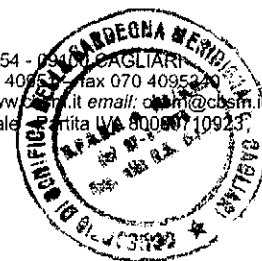




# cbsm

Consorzio  
Bonifica  
Sardegna  
Meridionale

Via Dante, 254 - 09100 CAGLIARI  
telefono 070 4095340 fax 070 4095340  
web: <http://www.cbsm.it> email: [cbsm@cbsm.it](mailto:cbsm@cbsm.it)  
Codice Fiscale 01400000923



**Bando di gara**  
**art. 3 e 55 – 122 del D.Lgs. 12/04/2006 n. 163 e s.m.i..**  
**Procedura aperta APPALTO LAVORI**  
**(importo pari o inferiore ad euro 150.000)**  
**Gara numero: 6066028**  
**CUP C24H13000330002 - CIG. N. 6282806F83**

**Sezione I : Amministrazione aggiudicatrice**

**I.1) Denominazione, indirizzi e punti di contatto:**

Denominazione ufficiale: Consorzio di Bonifica della Sardegna Meridionale

Carta d'identità nazionale: (se noto) \_\_\_\_\_

Indirizzo postale: Via Dante, 254

Città: Cagliari Codice postale: 09128 Paese: Italia (IT)

Punti di contatto: Consorzio di Bonifica della Sardegna Meridionale Telefono: +39 07040951

All'attenzione di: ing. Alberto Carboni

Posta elettronica: [cbsm@cbsm.it](mailto:cbsm@cbsm.it) Fax: +39 0704095340

**Indirizzi internet: (se del caso)**

Indirizzo generale dell'amministrazione aggiudicatrice/ente aggiudicatore: (URL) <http://www.cbsm.it>

Indirizzo del profilo di committente: (URL) <http://www.cbsm.it>

**Ulteriori informazioni sono disponibili presso**

I punti di contatto sopra indicati

**Il capitolato d'oneri e la documentazione complementare (inclusi i documenti per il dialogo competitivo e per il sistema dinamico di acquisizione) sono disponibili presso**

I punti di contatto sopra indicati

**Le offerte o le domande di partecipazione vanno inviate a**

I punti di contatto sopra indicati

**I.2) Tipo di amministrazione aggiudicatrice**

Organismo di diritto pubblico

**I.3) Principali settori di attività**

Ambiente

**I.4) Concessione di un appalto a nome di altre amministrazioni aggiudicatrici**

L'amministrazione aggiudicatrice acquista per conto di altre amministrazioni aggiudicatrici: no

**Sezione II: Oggetto dell'appalto**

**II.1) Descrizione**

**II.1.1) Denominazione conferita all'appalto dall'amministrazione aggiudicatrice:**

Appalto a corpo dei lavori denominati "Adeguamento o ripristino viabilità di servizio alle opere di governo idraulico del Fluminimannu" (Determina del Direttore del Servizio del Genio Civile di Cagliari n. 31442/1736 del 19.09.2013 (CUP C24H13000330002 - CIG. N. 6282806F83)

**II.1.2) Tipo di appalto e luogo di consegna o di esecuzione**

Lavori Categoria principale:

OG3 (100%) "Strade, autostrade, ponti, viadotti, ferrovie, metropolitane" per un importo di euro 130.938,73, oltre I.V.A.;

Luogo principale di esecuzione: Comune di Villamar (VS) ed aree circostanti meglio descritte nel progetto esecutivo.

CPV: 45233141-9

Luogo ISTAT 092009

Codice NUTS

**II.1.3) Informazioni sugli appalti pubblici, l'accordo quadro o il sistema dinamico di acquisizione (SDA)**

L'avviso riguarda un appalto pubblico

**II.1.4) Informazioni relative all'accordo quadro**

**II.1.5) Breve descrizione dell'appalto o degli acquisti**

Con la procedura aperta si intende aggiudicare l'esecuzione dei lavori in oggetto come da relativo progetto esecutivo a cui si fa rinvio.

Il Consorzio si riserva di revocare la presente procedura in caso di sopravvenuta necessità di pubblico interesse, o di annullare la stessa nei casi di legge, nonché di non procedere ad aggiudicazione a norma dell'art. 81, c. 3 del D.Lgs. 163/2006, se nessuna offerta risulti conveniente o idonea in relazione all'oggetto del contratto; in ogni caso il concorrente non potrà richiedere alcuna forma di compenso, indennizzo o ristoro a nessun titolo.



- II.1.6) **Vocabolario comune per gli appalti (CPV):** 4524000-1.
- II.1.7) **Informazioni relative all'accordo sugli appalti pubblici (AAP)**  
L'appalto è disciplinato dall'accordo sugli appalti pubblici (AAP): no
- II.1.8) **Lotti:** Questo appalto è suddiviso in lotti: no
- II.1.9) **Informazioni sulle varianti**  
Ammissibilità di varianti: No.
- II.2) **Quantitativo o entità dell'appalto**
- II.2.1) **Quantitativo o entità totale**  
Valore massimo stimato a base d'asta euro 96.886,54, oltre euro 5.368,30 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso ed euro 34.052,19 per oneri per la manodopera non soggetti a ribasso ed I.V.A.
- II.2.2) **Opzioni:** no
- II.2.3) **Informazioni sui rinnovi**
- II.3) **Durata dell'appalto o termine di esecuzione**  
Durata: 150 (centocinquanta) giorni naturali e consecutivi dalla data del verbale di consegna.
- Sezione III: Informazioni di carattere giuridico, economico, finanziario e tecnico**
- III.1) **Condizioni relative all'appalto**
- III.1.1) **Cauzioni e garanzie richieste**  
Cauzione provvisoria e definitiva secondo le modalità descritte nel disciplinare di gara.
- III.1.2) **Principali modalità di finanziamento e di pagamento e/o riferimenti alle disposizioni applicabili in materia**  
Fondi Regionali /Statali
- III.1.3) **Forma giuridica che dovrà assumere il raggruppamento di operatori economici aggiudicatario dell'appalto**  
Ammissa partecipazione di raggruppamenti di operatori economici (RTI/consorzi), con l'osservanza della disciplina di cui all'art. 36 e 37 del Dlgs. 163/2006 e s.m.i. , art. 92, 93,94 del d.P.R. n. 207/2010; per imprese stabilite in altri Stati membri dell'Unione europea, alle condizioni stabilite dagli art. 62, del D.P.R. n. 207/2010 e 47 del D.Lgs. n. 163/2010 e con le forme previste nei Paesi di stabilimento.
- III.1.4) **Altre condizioni particolari**  
La realizzazione dell'appalto è soggetta a condizioni particolari: no.
- III.2) **Condizioni di partecipazione**
- III.2.1) **Situazione personale degli operatori economici**  
Informazioni e formalità necessarie per valutare la conformità ai requisiti: ciascun concorrente e ciascuna impresa raggruppata/raggruppanda (RTI/consorzio) deve essere in possesso dei seguenti requisiti:  
a) insussistenza di motivi di esclusione di cui all'articolo 38 del D.Lgs. n. 163/2006;  
b) iscrizione nel Registro delle Imprese dello Stato di residenza se Stato dell'U.E. ai sensi dell'articolo 39 del D.Lgs. 163/2006;  
c) divieto di partecipazione simultanea, in forma singola e quale componente RTI/consorzio ai sensi dell'art. 37 comma 7, del Dlgs. 163/2006 e s.m.i.;  
d) le Società Cooperative ed i Consorzi fra Società Cooperative di produzione e lavoro devono possedere l'iscrizione nell'Albo nazionale delle società cooperative  
Sono esclusi dalla partecipazione alla gara i soggetti che si trovano nelle condizioni di cui all'art. 38, comma 1, lettere a), b), c), d), e), f), g), h), i), l), m), m-bis), m-ter), m-quater) del decreto legislativo n. 163/2006 s.m.i. .  
Per i Consorzi di cui alle lettere b), c) dell'art. 34 del D. Lgs. n. 163/2006 e s.m.i. i requisiti devono essere posseduti sia dal consorzio stesso sia dalla/e consorziata/e eventualmente indicata/e per l'esecuzione dell'appalto.  
Per i Raggruppamenti temporanei d'Impresa, per i consorzi Ordinari e GEIE di cui all'art. 34, lettere d), e) ed f) del D. Lgs. n. 163/2006 e s.m.i. costituiti o da costituirsi, i requisiti devono essere posseduti da ciascun soggetto che costituisce o costituirà il raggruppamento o consorzio ordinario di concorrenti.
- III.2.2) **Capacità economica, tecnica e finanziaria**
- III.2.2.1) **(Per i soggetti in possesso di attestazione SOA)**  
Ai sensi dell'articolo 61 del Regolamento di cui al DPR 207/2010 ed in conformità all'allegato «A» al predetto regolamento, i lavori sono classificati nelle categorie:  
**OG3 (100%) "Strade, autostrade, ponti, viadotti, ferrovie, metropolitane" classifica I;**  
Possesso di attestazione rilasciata da Società Organismo di Attestazione (SOA) di cui al D.P.R. n. 207/2010, ovvero da società organismo di attestazione (SOA) ex D.P.R. n. 34/2000 (art. 357, comma 12, del D.P.R. 207/2010), regolarmente autorizzata, in corso di validità, che documenti la qualificazione per costruzione in categoria e classifica adeguata ai sensi dell'art. 92 del D.P.R. n. 207/2010.  
Per i soggetti appartenenti ad altro Stato si rinvia alla disciplina prevista dallo Stato di appartenenza.  
**(Per i soggetti non in possesso di attestazione SOA)**



**III.2.2.2) Possesso dei requisiti** i requisiti di cui all'articolo 90 del d.P.R. n. 207/2010 inferiori a quanto previsto dal medesimo articolo 90; il requisito di cui all'articolo 90, comma 1, lettera a), deve riferirsi a lavori indicati nel progetto esecutivo:

- a) importo dei lavori analoghi eseguiti direttamente nel quinquennio antecedente la data di pubblicazione del bando non inferiore all'importo del contratto da stipulare pari ad euro 130.938,73 (oltre euro 96.886,54, oltre euro 5.368,30 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso e di euro 34.052,19 per oneri per la manodopera non soggetti a ribasso);
- b) costo complessivo sostenuto per il personale dipendente non inferiore al 15% dell'importo dei lavori eseguiti nel quinquennio antecedente la data di pubblicazione del presente bando;
- c) adeguata attrezzatura tecnica.

Nel caso in cui il requisito richiesto alla summenzionata lettera b) non rispetti la percentuale ivi prevista, l'importo dei lavori analoghi eseguiti direttamente nel quinquennio è figurativamente e proporzionalmente ridotta in modo da stabilire la percentuale richiesta; l'importo dei lavori così figurativamente ridotto vale per la dimostrazione del possesso del requisito di cui alla lettera a).

N.B.: per le ATI i requisiti richiesti ai punti a), b) e c) devono essere posseduti globalmente dalle ditte associate o riunite o da associarsi o da riunirsi; per i consorzi stabili trova applicazione l'art. 36 del D.Lgs. 12 aprile 2006, n. 163 s.m.i.

- III.2.3) Capacità tecnica. Vedi punto precedente.**
- III.2.4) Informazioni concernenti appalti riservati**
- III.3) Condizioni relative agli appalti di servizi**
- III.3.1) Informazioni relative ad una particolare professione**
- III.3.2) Personale responsabile dell'esecuzione del servizio**

**Sezione IV: Procedura**

**IV.1) Tipo di procedura**

**IV.1.1) Tipo di procedura**

Aperta

**IV.1.2) Limiti al numero di operatori che saranno invitati a presentare un'offerta**

**IV.1.3) Riduzione del numero di operatori durante il negoziato o il dialogo**

**IV.2) Criteri di aggiudicazione**

**IV.2.1) Criteri di aggiudicazione**

Prezzo più basso inferiore a quello posto a base di gara (art. 82, comma 2, lett. b) del d.lgs 12 aprile 2006, 163). Si procederà all'esclusione automatica delle offerte ai sensi degli art. 86, comma 1, 122 comma 9, del d.lgs 163/2006 e dell'art. 121 del DPR 207/2010. Nel caso in cui, individuata la migliore offerta ai sensi dell'art. 122, comma 9 del d.lgs 163/2006, due o più imprese avessero presentato il miglior ribasso, l'individuazione dell'aggiudicatario provvisorio sarà effettuata mediante sorteggio fra i suddetti concorrenti. La stessa procedura si applica per la redazione della graduatoria provvisoria delle offerte in caso di parità di ribasso.

Le offerte anormalmente basse verranno valutate ai sensi degli articoli 86, 87, 88 e 89 del D.Lgs. n. 163/2006.

**IV.2.2) Informazioni sull'asta elettronica**

Ricorso ad un'asta elettronica: no

**IV.3) Informazioni di carattere amministrativo**

**IV.3.1) Numero di riferimento attribuito al dossier dall'amministrazione aggiudicatrice:**

CIG. N. 6282806F83

**IV.3.2) Pubblicazioni precedenti relative allo stesso appalto: no**

**IV.3.3) Condizioni per ottenere il capitolato d'oneri e documenti complementari o il documento descrittivo:** Termine ultimo per la richiesta di documenti di gara, previo pagamento in valuta euro:

31-07-15 - ore 12.00

Documenti a pagamento: si

**IV.3.4) Termine per il ricevimento delle offerte o delle domande di partecipazione**

07-08-15 - ore 12.00

**IV.3.5) Data di spedizione ai candidati prescelti degli inviti a presentare offerte o a partecipare**

**IV.3.6) Lingue utilizzabili per la presentazione delle offerte o delle domande di partecipazione**  
italiano

**IV.3.7) Periodo minimo durante il quale l'offerente è vincolato alla propria offerta**

in giorni: 180 dal termine ultimo per il ricevimento delle offerte rinnovabile su richiesta dell'Ente per ulteriori 180 giorni.

**IV.3.8) Modalità di apertura delle offerte Data:** 03.09.15 - ore 09.30

Luogo

Sede Consorzio di Bonifica della Sardegna Meridionale via Dante, 254 Cagliari.

Persone ammesse ad assistere all'apertura delle offerte: si

Seduta pubblica. È ammesso a presenziare allo svolgimento della gara chiunque vi abbia

interesse. Tuttavia solo un delegato per ogni concorrente o soggetto munito di delega da parte del Consorzio di quest'Ente hanno diritto d'intervenire e chiedere la verbalizzazione delle proprie osservazioni



#### **Sezione VI: Altre informazioni**

##### **VI.1) Informazioni sulla periodicità**

Si tratta di un appalto periodico: no

##### **VI.2) Informazioni sui fondi dell'Unione europea**

L'appalto è connesso ad un progetto e/o programma finanziato da fondi dell'Unione europea: no

##### **VI.3) Informazioni complementari**

**Nel caso di concorrente estero:** Per gli operatori economici residenti in altri Stati aderenti all'Unione Europea, il possesso dei requisiti prescritti per la partecipazione alla gara, è accertato in base alla documentazione prodotta secondo le normative vigenti nei rispettivi paesi. La documentazione di qualificazione redatta in lingua straniera, deve essere accompagnata da traduzione ufficiale giurata. Nel caso di traduzioni rilasciate da traduttori ufficiali operanti nel paese di provenienza dei concorrenti, la traduzione deve essere certificata conforme al testo straniero dalla competente rappresentanza diplomatica o consolare italiana, ovvero da un traduttore ufficiale (art. 33, co. 3 del D.P.R. n. 445/2000). I documenti formati da autorità estere devono essere legalizzati dalla competente rappresentanza diplomatica o consolare italiana, salvo casi di esonero di tale atto o in virtù di accordi e convenzioni internazionali in materia. Gli importi devono essere dichiarati in euro. Gli importi contenuti nei documenti prodotti ed espressi in altra valuta devono essere convertiti al cambio ufficiale risultante alla data della richiesta d'offerta relativa alla presente gara.

**Avvalimento:** ammesso ai sensi dell'art. 49 del Decreto Legislativo n.163/2006 e s.m.i.

Ai sensi dell'art. 49 del D.Lgs. n. 163/2006 s.m.i. i concorrenti possono soddisfare la richiesta relativa al possesso dei requisiti di carattere economico, finanziario, tecnico organizzativo, ovvero di attestazione della certificazione SOA avvalendosi dei requisiti di un altro soggetto o dell'attestazione di un altro soggetto, in tal caso dovranno presentare in sede di gara tutta la documentazione prevista dall'art. 49, comma 2, del D.Lgs. n. 163/2006 s.m.i.

Ai sensi dell'art. 49, comma 6, del D.Lgs. n. 163/2006 s.m.i. si specifica che il concorrente può avvalersi di una sola impresa ausiliaria per ciascun requisito o categoria

**Subappalto:** è disciplinato dall'art. 118 del d.lgs 163/2006 e s.m.i. e dall'art. 170 del D.P.R. 207/2010 a cui si fa rinvio. Si ricorda comunque che il concorrente che intenda avvalersi del subappalto, ecc. è tenuto a dichiarare tale volontà in sede di gara nell'apposito modulo ed indicando nell'apposita sezione, espressamente ed analiticamente le lavorazioni o parti di opere che intende subappaltare nella percentuale di legge. Il concorrente che non si avvarrà di tale facoltà non potrà successivamente avvalersi del subappalto così come peraltro indicato nella normativa sopra citata

Si richiamano integralmente le clausole di cui all'art. 52 della L.R. n° 5/2007 sugli obblighi in materia di sicurezza sul lavoro e a tutela dei lavoratori.

I concorrenti dovranno produrre, dichiarazioni sostitutive di certificazione o di atto notorio ai sensi di legge, attestanti il possesso dei richiesti requisiti e speciali di capacità, con le modalità, forme e contenuti previsti nel disciplinare di gara e/o negli atti di gara.

I contratti oggetto della presente procedura soggiacciono alla normativa di cui alla legge 136/2010 in materia di tracciabilità dei flussi finanziari. In caso di fallimento dell'appaltatore o in caso di risoluzione del contratto per grave inadempimento imputabile all'appaltatore, il Consorzio si riserva la facoltà di interpellare progressivamente i soggetti che hanno partecipato all'originaria procedura di gara, come da relativa graduatoria approvata dall'Ente con apposita Determinazione Dirigenziale, ai sensi e per gli effetti previsti dall'art.140 del d.lgs. 163/06.

Gli operatori economici devono verificare se sono tenuti o meno a versare il contributo di gara dovuto all'ANAC attenendosi alle istruzioni operative pubblicate sul sito dell'ANAC ( ex Autorità per la vigilanza sui contratti pubblici di lavori, servizi e forniture). Si rinvia al disciplinare di gara.

Per tutte le controversie derivanti dall'esecuzione del contratto d'appalto comprese quelle conseguenti al mancato raggiungimento dell'accordo bonario di cui all'art. 240 del d.lgs 163/2006, è esclusa la competenza arbitrale. Foro competente: Tribunale di Cagliari. Nel caso di mutate esigenze di servizio, o nel caso di mancata adozione, di approvazione, di annullamento, anche in sede di autotutela, o di revoca del provvedimento di aggiudicazione, o della gara d'appalto o nel caso di revoca o indisponibilità sopraggiunta delle somme impegnate o da impegnare in Bilancio, o di revoca o perdita del finanziamento, il Consorzio di Bonifica della Sardegna Meridionale si riserva la facoltà di non procedere in tutto o in parte all'aggiudicazione stessa, o di sospenderla totalmente o parzialmente, o di annullarla senza che le Imprese concorrenti o quella risultata aggiudicataria possano avanzare in merito alcuna pretesa anche di carattere economico. La Stazione Appaltante non restituirà alcun documento tra quelli presentati in fase di offerta e in fase di verifica dei requisiti, fatta salva la

cauzione provvisoria, la quale sarà resa secondo le modalità di legge.

Tutte le comunicazioni da effettuarsi ai sensi dell'art.79 del D. Lgs.vo n° 163/2006 e s.m.i. saranno effettuate dall'Amministrazione al numero di fax o all'email dell'Impresa partecipante indicate nella domanda di ammissione alla gara al quale verranno inoltrate in alternativa le predette comunicazioni. In caso di più indirizzi per le comunicazioni (es. postale, mail, fax), la Stazione appaltante si riserva a proprio insindacabile giudizio di scegliere il mezzo di comunicazione più idoneo. Ogni variazione deve essere portata tempestivamente a conoscenza dell'Amministrazione alla seguente email [cbsm@pec.cbsm.it](mailto:cbsm@pec.cbsm.it). Qualora i concorrenti abbiano in corso modifiche della struttura aziendale, quali trasformazione della forma societaria o modifica della ragione e/o denominazione sociale, od operazioni di fusione, scissione, cessione, affitto di azienda o un ramo della stessa, sono ammessi al procedimento di gara previo accertamento dei requisiti di ordine generale e di ordine speciale ai sensi dell'art. 51 del d.lgs. n. 163/2006; nel caso di variazioni di forme societarie, di ragione o denominazione sociale occorre produrre la delibera di modifica dell'atto costitutivo; nel caso di fusione o scissione o cessione o conferimento di azienda o di un ramo della stessa occorre produrre il relativo atto in forma di copia autentica notarile. Le spese inerenti e conseguenti alla stipula del contratto, da sottoscrivere nella forma dell'atto pubblico notarile informatico soggetto a registrazione e quelle previste in appalto sono a carico del soggetto aggiudicatario. Il notaio di fiducia dell' Impresa aggiudicataria deve avere sede a Cagliari, luogo in cui sarà sottoscritto il contratto d'appalto.

Si ricorda che questo Ente, come previsto dalle norme vigenti, effettuerà i controlli dei requisiti di ordine generale e specifici dei soggetti concorrenti individuati ai sensi di legge e secondo quanto indicato nel codice dei contratti art. 38 e 48 e art. 71 e 43 del D.P.R. 445/2000.

Per quanto concerne la dimostrazione di ulteriori requisiti in possesso dei soggetti concorrenti (per esempio attestazioni S.O.A. - certificazioni del sistema di qualità aziendale o qualsiasi altra certificazione) i soggetti concorrenti stessi sono tenuti a dichiararne il possesso in sede di gara utilizzando l'apposita modulistica ed allegandone copia.

I dati raccolti saranno trattati ex Dlgs 196/2003 esclusivamente nell'ambito della presente gara.

I concorrenti, con la consegna dell'offerta, consentono il trattamento dati ai sensi del D.Lgs 196/2003. Si invitano i concorrenti prima di presentare l'offerta di verificare periodicamente sull'albo consortile sul sito internet <http://www.cbsm.it/> nella sezione Albo Pretorio on line, eventuali pubblicazioni, comunicati, chiarimenti, rettifiche ecc. attinenti l'oggetto dell'appalto. Si precisa che gli oneri per la sicurezza sono specificati in premessa. Il Responsabile Unico del Procedimento è l'ing. Alberto Carboni. Il progetto esecutivo, in forma cartacea è visionabile con decorrenza dal giorno di pubblicazione della gara, in orario di ufficio (dal lunedì al venerdì dalle ore 10:00 alle ore 13:00) presso il Servizio Tecnico consortile previa richiesta di appuntamento telefonico con il geom. Giovanni Dessi al seguente numero telefonico: 070/4095351.

Il Cd rom contenente la progettazione preliminare può essere prenotato e ritirato presso la stazione appaltante previo pagamento direttamente presso l'ufficio economato dell'importo di euro 10,00 (dieci/00). Non si effettuano spedizioni di documenti ne scarichi degli stessi su pen drive o altri supporti forniti dalle Imprese o da soggetti richiedenti.

Si rinvia al disciplinare di gara, ai documenti di gara, al progetto esecutivo, allo schema di contratto.

Il bando di gara, il disciplinare di gara, lo schema di contratto e i documenti di gara sono reperibili sul sito internet <http://www.cbsm.it/> nella sezione dedicata "Albo Pretorio on line".

I dati raccolti saranno trattati ex Dlgs 196/2003 esclusivamente nell'ambito della presente gara e per gli atti inerenti e conseguenti.

#### VI.4) Procedure di ricorso

##### VI.4.1) Organismo responsabile delle procedure di ricorso

TAR Sardegna, Via Sassari 17 a Cagliari – tel. 070 679751.

Indirizzo Internet (URL): [www.giustizia-amministrativa.it/](http://www.giustizia-amministrativa.it/)

##### VI.4.2) Presentazione di ricorsi

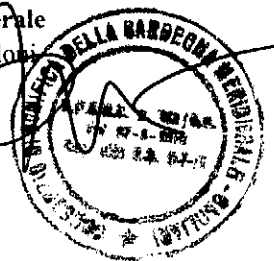
Informazioni precise sui termini di presentazione dei ricorsi: nei termini e nei modi di legge.

##### VI.4.3) Servizio presso il quale sono disponibili informazioni sulla presentazione dei ricorsi

VI.5) Data di spedizione al Comune di VILLAMAR (VS) per la pubblicazione:.

Cagliari,

Il Direttore Generale  
ing. Roberto Meloni



All  
TS 22/06/15

REC. 07/07/15

Codice Amministrazione: \*\*\*\*\*  
Prot. Generale n. 0006262 P  
Data: 08/07/2015 Ora: 10.53  
Classificazione:



CONSORZIO DI BONIFICA  
SARDEGNA MERIDIONALE