



**SARDEGNA
RICERCHE**

AVVISO PUBBLICO

Invito a partecipare alla consultazione preliminare di mercato ex artt. 66 e 67 del D.Lgs. 50/2016, propedeutica all'avvio di un appalto pre-commerciale per l'acquisizione di servizi di Ricerca e Sviluppo finalizzati alla ideazione, progettazione, prototipazione e sperimentazione di nuove soluzioni tecnologiche per il miglioramento delle capacità di diagnosi e stadiazione del cancro del retto da parte dell'Azienda Ospedaliero Universitaria di Cagliari.



UNIONE EUROPEA
Fondo europeo di sviluppo regionale



REPUBBLICA ITALIANA



REGIONE AUTÓNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA





**SARDEGNA
RICERCHE**

Indice.

1. Premessa	3
3. Finalità ed obiettivi della consultazione di mercato	7
4. Modalità di invio della manifestazione di interesse e di partecipazione alla consultazione di mercato.....	8
4.1 Manifestazione di interesse.....	8
4.2 Evento pubblico della consultazione preliminare del mercato	9
5. Appalto pre-commerciale	10
6. Pubblicità.....	11
7. Tutela della privacy.....	11



UNIONE EUROPEA
Fondo europeo di sviluppo regionale



REPUBBLICA ITALIANA



REGIONE AUTONOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA



1. Premessa

Sardegna Ricerche - Agenzia della Regione Sardegna e organismo intermedio per l'attuazione delle azioni del POR FESR Sardegna 2014/2020, nell'ambito dell'Azione 1.3.1 dell'Asse Prioritario I "Ricerca scientifica, sviluppo tecnologico e innovazione" - ha pubblicato un Bando per la ricognizione dei fabbisogni pubblici di innovazione tecnologica esistenti nei seguenti ambiti di intervento pubblico: sanità, ambiente, energia, edilizia sostenibile, scuola, tutela, valorizzazione e sicurezza del territorio, dell'ambiente e del patrimonio, ai fini della realizzazione di appalti pre-commerciali.

Nell'ambito degli obiettivi tematici del Fondo Europeo di Sviluppo Regionale (FESR), il sostegno alla ricerca e allo sviluppo tecnologico sono perseguiti attraverso interventi che intendono contribuire, da un lato alla qualificazione della domanda di innovazione nella Pubblica Amministrazione, dall'altro al rafforzamento di nuovi mercati per l'innovazione ad alto potenziale.

Il bando pubblicato a dicembre 2018 ha previsto di acquisire le proposte di fabbisogni tecnologici da parte di amministrazioni pubbliche operanti nel territorio regionale con la finalità di contribuire alla qualificazione innovativa della domanda pubblica.

L'intervento in esame sostiene la realizzazione di appalti pre-commerciali da parte di amministrazioni pubbliche operanti nel territorio regionale che, grazie agli acquisti suindicati, possano migliorare la qualità dei servizi di interesse pubblico da loro erogati.

Attraverso tali attività si ritiene che la PA, fungendo da promotore e sperimentatore dell'innovazione, possa accrescere ed accelerare gli investimenti in innovazione negli ambiti previsti dalla S3 - Strategia di Specializzazione Intelligente della Regione Autonoma della Sardegna - vedi documenti scaricabili dalle seguenti pagine web:
http://www.sardegnaprogrammazione.it/documenti/35_84_20180411151145.pdf

<http://www.sardegnaprogrammazione.it/index.php?xsl=1384&s=278012&v=2&c=12950>

L'appalto pubblico pre-commerciale è disciplinato dall'art. 158 comma 2 del D.lgs. 50/2016 e s.m.i. e dalla Comunicazione della Commissione COM(2007) 799 "Appalti pre-commerciali: promuovere l'innovazione per garantire servizi pubblici sostenibili e di elevata qualità in Europa". Tale appalto ha ad oggetto l'acquisto di servizi di ricerca e sviluppo tecnologico (R&S) e prevede: *la condivisione dei rischi e dei benefici alle condizioni di mercato tra acquirente pubblico e soggetti aggiudicatari per lo sviluppo di soluzioni innovative, non già presenti sul mercato, a partire*



SARDEGNA RICERCHE

dall'ideazione fino allo sviluppo iniziale di quantità limitate di prodotti o servizi sperimentali idonee a risolvere un problema irrisolto e tecnologicamente complesso, posto dall'acquirente pubblico; la clausola di non esclusiva, in funzione della quale la stazione appaltante non riserva al suo uso esclusivo i risultati derivanti dalle attività di R&S e, conseguentemente, la non integrale remunerazione dei servizi di ricerca, rispetto alla ipotesi di sviluppo esclusivo.

L'appalto pubblico pre-commerciale, d'ispirazione europea, è finalizzato all'acquisto di servizi di ricerca e sviluppo ed è attivabile qualora si renda necessaria una significativa attività di ricerca applicata e sviluppo tecnologico sperimentale e volto a stimolare l'innovazione chiedendo a più operatori economici di sviluppare, in fasi, soluzioni originali e nuove (quindi non già presenti sul mercato), consentendo all'acquirente pubblico di confrontare e sperimentare, in un contesto operativo reale, soluzioni prototipali alternative (quindi non prodotti pronti per la commercializzazione) al fine di valutarne i vantaggi, gli svantaggi e i costi rispetto all'intero arco di vita, prima ancora di (e senza) impegnarsi nell'acquisto di una fornitura.

Il Bando di Sardegna Ricerche prevede la selezione e il successivo finanziamento dei migliori fabbisogni pubblici di innovazione tecnologica presentati dalle Pubbliche Amministrazioni attraverso una procedura in due macro-fasi temporali.

La presente consultazione di mercato si inserisce nell'ambito della seconda macro-fase e ha lo scopo di verificare l'esistenza del gap di innovazione, ossia del presupposto per l'attivazione delle future procedure di gara d'appalto pre-commerciale, anche tramite ricerca di anteriorità brevettuale e consultazione aperta con il mercato. Il gap d'innovazione chiarisce quale sia la distanza tra la soluzione desiderata e le soluzioni attualmente utilizzate o utilizzabili in quanto commercializzate/disponibili sul mercato. La verifica tecnica del gap di innovazione è finalizzata ad assicurare la necessità di servizi di R&S dell'appalto pre-commerciale e l'evidenza che sul mercato non sono disponibili soluzioni commerciali o brevetti rispondenti ai requisiti necessari a soddisfare il fabbisogno.

La proposta di fabbisogno tecnologico presentata dall'Azienda Ospedaliero Universitaria di Cagliari e oggetto della presente consultazione riguarda **l'acquisizione di servizi di Ricerca e Sviluppo finalizzati alla ideazione, progettazione, prototipazione e sperimentazione di nuove soluzioni tecnologiche per il miglioramento delle capacità di diagnosi e stadiazione del cancro del retto da parte dell'Azienda Ospedaliero Universitaria di Cagliari.**

La proposta oggetto della presente consultazione presentata dall'Azienda Ospedaliero



**SARDEGNA
RICERCHE**

Universitaria di Cagliari riguarda servizi di ricerca e sviluppo per il miglioramento delle capacità di diagnosi e stadiazione del cancro del retto, attraverso una soluzione in grado di determinare autonomamente lo stadio della neoplasia, con conseguente aumento dell'accuratezza diagnostica.

La finalità della consultazione preliminare di mercato oggetto del presente avviso è quella di informare gli Operatori Economici in ordine al fabbisogno di innovazione rilevato. La stessa costituisce un momento di confronto con gli Operatori Economici sullo stato dell'arte della tecnologia, sul potenziale di innovazione ed i rischi di mercato potenzialmente in grado di ostacolare il raggiungimento degli obiettivi e delle performance attese.

Tenuto conto della spiccata connotazione innovativa e tecnologica del progetto, la consultazione preliminare di mercato viene avviata con lo scopo di acquisire informazioni e documentazioni utili a verificare che i servizi di ricerca e sviluppo proposti effettivamente mirino allo sviluppo di tecnologie nuove **e non disponibili sul mercato** e non ad attività volte all'integrazione, personalizzazione, adattamento o miglioramento incrementale dei prodotti o dei processi esistenti.

Solo nel caso in cui sia verificata l'indisponibilità sul mercato della soluzione al problema e sia completata con esito positivo l'istruttoria tecnica e la successiva istruttoria economica, Sardegna Ricerche procederà alla concessione del contributo all'Azienda Ospedaliero Universitaria di Cagliari. Questa, a sua volta, procederà all'attivazione dell'appalto pre-commerciale attraverso una competizione plurima fino alla fase conclusiva dell'appalto pre-commerciale.

Il bando completo e l'elenco delle proposte progettuali ammesse alla fase di istruttoria tecnica per la validazione del gap di innovazione è visibile al link: (<https://www.sardegna ricerche.it/index.php?xsl=558&tipodoc=3&s=13&v=9&c=4200&c1=4200&id=75566&va=&b=>)

2. I fabbisogni ed esigenze. Contesto e finalità del progetto di ricerca e sviluppo

Il cancro del retto è una delle neoplasie più diffuse nella popolazione generale. La qualità di cura è fortemente correlata alla scelta di una giusta strategia terapeutica, che a sua volta è largamente dipendente da una precisa definizione dello stadio al momento della diagnosi. In questo contesto gioca un ruolo fondamentale l'ecografia endo-rettale, esame strumentale che consente di indagare il grado di infiltrazione dell'organo in fase pre-trattamento. Sfortunatamente, si tratta di una metodica strettamente operatore dipendente, poiché l'interpretazione delle immagini



SARDEGNA RICERCHE

ecografiche, e quindi la sua accuratezza, richiede una corposa esperienza e necessita per questo di grandissimi volumi. Il suo utilizzo per questo è appannaggio di pochi centri altamente specializzati. Questa proposta ha l'obiettivo di creare un sistema innovativo che sia in grado di interpretare autonomamente e accuratamente le immagini diagnostiche, fornendo quindi una corretta stadiazione pre-trattamento, anche in assenza di operatori esperti, nel contempo migliorando i limiti dell'interpretazione umana attraverso un meccanismo di auto-apprendimento. Tutto ciò si tradurrebbe in una maggiore diffusione della metodica, in un miglioramento dell'accuratezza diagnostica pre-trattamento e conseguentemente il raggiungimento di un livello di qualità di cura più elevato e diffuso.

Il focus della sfida innovativa è quello di creare un sistema in grado di interpretare autonomamente e in maniera accurata le immagini ecografiche acquisite tramite ecografi endo-rettali utilizzati nella stadiazione del cancro del retto.

Le immagini ecografiche sono in grado di fornire una panoramica dell'anatomia dell'organo permettendo di identificare e distinguere gli strati della parete dell'organo, utilizzando una scala di grigi:

- lo strato più interno che è la tonaca mucosa,
- la sottostante tonaca sottomucosa,
- lo strato intermedio muscolare,
- il grasso e la fascia mesorettales, che circondano l'organo e nel cui contesto sono presenti i vasi e linfonodi.

Questi strati vengono alterati dalla presenza di una neoplasia. La definizione del grado di infiltrazione degli strati della parete del retto e l'eventuale presenza di linfonodi con architettura alterata identifica la stadiazione locale del tumore così come definita dal sistema internazionale di stadiazione TNM.

Una stadiazione ottimale dovrebbe corrispondere idealmente alla stadiazione patologica, ossia alla definizione del grado di infiltrazione ottenuta attraverso l'analisi microscopica e istopatologica sull'intero tumore.

L'occhio umano, in realtà, riconosce ed interpreta il grado di infiltrazione tramite le immagini ecografiche con un'accuratezza che globalmente non supera il 70% in mano ad operatori esperti e che può risultare nettamente inferiore in centri non specialistici. Inoltre l'accuratezza nel rilevare



**SARDEGNA
RICERCHE**

alterazioni patologiche dei linfonodi è ancora più problematica, non raggiungendo valori superiori al 55%, anche in mani esperte.

Più nello specifico quindi, questa sfida innovativa ha lo scopo di sviluppare un sistema che superi i limiti dell'interpretazione umana analizzando autonomamente le immagini diagnostiche e fornendo quindi una stadiazione locale globalmente più accurata, sia per quel che riguarda il grado di infiltrazione che per quel che riguarda la definizione delle alterazioni dei linfonodi.

3. Finalità ed obiettivi della consultazione di mercato

La consultazione preliminare di mercato ha lo scopo di:

1. acquisire informazioni e documentazioni utili sullo stato dell'arte della tecnologia oggetto di commercializzazione o di sviluppo e sui vantaggi e svantaggi delle soluzioni in essere;
2. identificare i rischi di mercato potenzialmente in grado di ostacolare il raggiungimento degli obiettivi e delle performance attese.

La consultazione avviene nel rispetto delle disposizioni di cui agli articoli 66 e 67 del D.Lgs. 50/2016. La documentazione acquisita può essere utilizzata nella pianificazione e nello svolgimento della procedura di appalto pre-commerciale, nel principio di non discriminazione e di trasparenza.

La stessa è funzionale alla validazione del presupposto per l'esperimento di una procedura di appalto pre-commerciale in ordine alla insussistenza sul mercato di soluzioni rispondenti al fabbisogno.

Con il presente avviso non è indetta alcuna procedura di affidamento e non sono previste graduatorie di merito o attribuzione di punteggi; l'avviso non costituisce proposta contrattuale, né vincola per ciò lo scrivente Ente né l'Azienda Ospedaliero Universitaria di Cagliari ad esperire la successiva procedura di gara. In tal caso nessun indennizzo è dovuto ai partecipanti alla consultazione di mercato.

La manifestazione di interesse da parte degli operatori economici e la partecipazione alla consultazione di mercato non preconstituiscono in alcun modo aspettative o diritti in capo ai partecipanti rispetto alla partecipazione alla successiva procedura di gara e non determinano pertanto l'instaurazione di posizioni giuridiche od obblighi negoziali o vincoli in capo a Sardegna Ricerche.

Dalla partecipazione al procedimento di consultazione non derivano quindi, per il soggetto



**SARDEGNA
RICERCHE**

partecipante, vantaggi di qualunque natura nello svolgimento della successiva procedura selettiva.

Di converso, è sempre salva la libertà dei soggetti invitati a non partecipare alla consultazione, senza che ciò pregiudichi in alcun modo la loro eventuale, futura partecipazione alla procedura di appalto.

Sardegna Ricerche può interrompere, sospendere o revocare la consultazione preliminare di mercato, senza incorrere in responsabilità. In tal caso nessun indennizzo è dovuto.

Si precisa che la partecipazione ed il contributo tecnico degli operatori sono prestati gratuitamente, senza diritto a rimborsi spese.

I contributi forniti non possono contenere offerte o proposte contrattuali e possono essere trasmessi a Sardegna Ricerche via Pec secondo le modalità previste nell'avviso al successivo capitolo 4.

Gli operatori che partecipano alla consultazione indicano se i contributi forniti contengono informazioni, dati o documenti protetti da diritti di privativa o comunque rivelatori di segreti aziendali, commerciali o industriali, nonché ogni altra informazione utile a ricostruire la posizione dell'operatore nel mercato e la sua competenza nel campo di attività di cui alla consultazione.

4. Modalità di invio della manifestazione di interesse e di partecipazione alla consultazione di mercato.

4.1 Manifestazione di interesse

Sono ammessi a inviare la manifestazione di interesse ed a partecipare alla consultazione preliminare di mercato tutti i soggetti potenzialmente interessati e/o in grado di fornire le informazioni richieste negli ambiti tecnologici di interesse.

La manifestazione di interesse dovrà essere redatta in conformità all'Allegato 1 e dovrà pervenire sottoscritta digitalmente, ovvero con firma autografa, accompagnata da un documento di identità in corso di validità.

Con riferimento agli obiettivi di cui al capitolo 3, gli operatori sono invitati a fornire in forma scritta il loro contributo tecnico.

Tale contributo potrà essere fornito:





SARDEGNA RICERCHE

- in allegato alla domanda di manifestazione di interesse
- in occasione dell'evento di consultazione di mercato
- entro 30 giorni di calendario dalla data dell'evento.

La partecipazione degli operatori economici alla consultazione e l'eventuale contributo tecnico è prestato gratuitamente, senza diritto a rimborsi e spese.

- Le manifestazioni di interesse dovranno pervenire alla seguente Pec protocollo@cert.sardegna ricerche.it entro e non oltre l'**08 luglio 2019** e recare nell'oggetto la dicitura "Consultazione preliminare di mercato – Progetto dell'Azienda Ospedaliero Universitaria di Cagliari".

Eventuali richieste di chiarimento dovranno essere inviate alla medesima Pec.

Per motivi organizzativi, gli operatori interessati sono invitati a comunicare il proprio interesse a partecipare all'evento di consultazione, indicando il nominativo e ruolo dei partecipanti.

È fatta comunque salva la possibilità di consegnare la domanda e partecipare alla consultazione nella data dell'evento.

4.2 Evento pubblico della consultazione preliminare del mercato

L'evento pubblico relativo alla consultazione preliminare di mercato si terrà:

- **mercoledì 10 luglio 2019, ore 11.30, presso la sala Anfiteatro in via Roma 252, Cagliari;**
- **venerdì 12 luglio 2019, ore 11.30 presso il Talent Garden Merano in Via Merano 16, Milano.**

Qualunque modifica del calendario e delle date sopra indicate verranno comunicate con congruo anticipo, tramite avviso sul sito istituzionale di Sardegna Ricerche.

L'evento sarà così organizzato:

- saluti istituzionali
- presentazione delle esigenze e fabbisogni di innovazione da parte dell'Azienda Ospedaliero Universitaria di Cagliari
- illustrazione del percorso procedurale
- consultazione del mercato: contributi tecnici, domande e considerazioni.

Ai soli fini informativi e divulgativi, Sardegna Ricerche si riserva di effettuare riprese video,



**SARDEGNA
RICERCHE**

fotografiche e/o registrazioni audio. Tale materiale potrà essere pubblicato sul sito istituzionale dell'Agenzia, dell'Azienda Ospedaliero Universitaria di Cagliari oppure veicolato attraverso canali web. A tal fine i partecipanti dovranno firmare la liberatoria, redatta secondo lo schema di cui all'Allegato 2.

Nel rispetto di quanto previsto dagli artt. 66 e 67 del D.lgs. 50/2016, l'evento pubblico rappresenta l'intervento e la misura adottata dall'Agenzia volta ad evitare che le informazioni, a qualunque titolo e in qualunque forma fornite durante la fase di consultazione, comportino una lesione ai principi di concorrenza, parità di trattamento e non discriminazione.

Sardegna Ricerche si impegna a rendere disponibili, in tempo utile alla partecipazione al procedimento selettivo, a richiesta dei potenziali concorrenti, le informazioni acquisite o scambiate nel corso della consultazione da Operatori Economici o da imprese collegate agli stessi, ovvero da soggetti terzi che le abbiano fornite nell'interesse di specifici Operatori Economici. In tale caso, l'Agenzia metterà a disposizione estratti, sunti o documenti che non contengano informazioni coperte da diritti di privativa, rivelatori di segreti aziendali, tecnici o commerciali o comunque non diffondibili in applicazione della pertinente normativa di riferimento.

5. Appalto pre-commerciale

La richiesta di contributo in favore dell'Azienda Ospedaliero Universitaria di Cagliari per l'implementazione di un appalto pre-commerciale è attualmente in fase di istruttoria da parte di Sardegna Ricerche.

Il futuro appalto pubblico pre-commerciale per l'acquisto di servizi di R&S sarà eventualmente avviato dall'Azienda Ospedaliero Universitaria di Cagliari, al termine dell'istruttoria tecnica (cui è finalizzata, tra l'altro, la presente consultazione) e la successiva istruttoria economica da parte della commissione che valuterà sulla base dei prezzi di mercato e della durata dell'esecuzione, il quadro economico dell'intervento presentato.

Il dimensionamento economico sarà valutato e, se del caso, rideterminato dalla Commissione, anche in base all'intensità di capitale necessaria, alla focalizzazione su molti o pochi domini disciplinari ed eventualmente alla durata di esecuzione dell'appalto pre-commerciale proposto.



**SARDEGNA
RICERCHE**

6. Pubblicità

Il presente avviso è pubblicato sul sito istituzionale di Sardegna Ricerche, www.sardegna ricerche.it, nel rispetto dei principi di pubblicità, non discriminazione, parità di trattamento.

Nella medesima sezione del sito di Sardegna Ricerche, relativa al Bando sulla ricognizione dei fabbisogni pubblici d'innovazione, saranno rese disponibili e pubblicate le FAQ relative alla consultazione di mercato, fino alla pubblicazione della successiva gara di ricerca e sviluppo.

7. Tutela della privacy

Ai sensi del Regolamento UE 2016/679 denominato "Regolamento Europeo in materia di protezione dei dati personali" (GDPR) i dati personali raccolti con la presente procedura sono trattati con le modalità e le finalità descritte di seguito. In osservanza delle prescrizioni previste dal Regolamento si comunica quanto segue:

ai sensi dell'articolo 13 e 14 del Regolamento Europeo 2016/679, per Sardegna Ricerche, agenzia della Regione Sardegna, il titolare del trattamento dei dati è identificato col Direttore Generale dott. Giorgio Pisanu (di seguito "Titolare").

Il Responsabile della protezione dei dati è il Dott. Alessandro Inghilleri.

I dati personali ed anagrafici (nome, cognome, luogo e data di nascita, indirizzo email, etc.) da noi raccolti vengono forniti e trattati per finalità connesse all'attuazione della procedura indetta da Sardegna Ricerche.

Per trattamento di dati personali ai sensi della norma, si intende qualunque operazione o complesso di operazioni, svolti con o senza l'ausilio di mezzi elettronici o comunque automatizzati, concernenti la raccolta, la registrazione, l'organizzazione, la conservazione, l'elaborazione, la modificazione, la selezione, l'estrazione, il raffronto, l'utilizzo, l'interconnessione, il blocco, la comunicazione, la diffusione, la cancellazione e la distribuzione di dati. Sardegna Ricerche assicura che il trattamento dei dati sarà effettuato tramite l'utilizzo di idonee procedure che evitino il rischio di perdita, accesso non autorizzato, uso illecito e diffusione, nel rispetto dei limiti e delle condizioni posti dal Regolamento UE 2016/679.

Vi informiamo che i dati raccolti non saranno diffusi e non saranno oggetto di comunicazione senza esplicito consenso, salvo le comunicazioni necessarie che possono comportare il



**SARDEGNA
RICERCHE**

trasferimento di dati ad enti pubblici, a consulenti o ad altri soggetti per l'adempimento degli obblighi di legge e per le normali attività connesse all'attuazione della procedura.

I soggetti che possono venire a conoscenza dei dati personali dell'utente in qualità di responsabili o incaricati (in base all'articolo 13 comma 1 del GDPR) sono:

- il Titolare del trattamento
- il personale del Titolare del trattamento, per l'espletamento delle fasi della procedura e l'eventuale gestione del contratto.

I dati raccolti saranno inseriti nel database aziendale e conservati per il tempo della durata delle fasi della procedura e/o per la durata del programma, al termine del quale saranno cancellati o resi anonimi entro i tempi stabiliti dalla norma di legge. Ai sensi dell'art. 13, comma 2, lettera (f) del Regolamento, si informa che tutti i dati raccolti non saranno comunque oggetto di alcun processo decisionale automatizzato, compresa la profilazione.

Gli utenti possono sempre esercitare i diritti esplicitati negli articoli 13 (comma 2), 15, 17, 18, 19 e 21 del GDPR, qui riassunti nei seguenti punti:

- l'interessato ha il diritto di ottenere la conferma dell'esistenza di dati che lo riguardano, anche se non ancora comunicati, e di avere la loro comunicazione in forma intelligibile;
- l'interessato ha il diritto di chiedere al Titolare del trattamento l'accesso ai dati personali, l'integrazione, la rettifica, la cancellazione degli stessi o la limitazione dei trattamenti che lo riguardano o di opporsi al loro trattamento, oltre al diritto alla portabilità dei dati;
- ha il diritto di proporre un reclamo al Garante per la protezione dei dati personali, seguendo le procedure e le indicazioni pubblicate sul sito web ufficiale dell'Autorità su www.garanteprivacy.it.

L'esercizio dei diritti non è soggetto ad alcun vincolo di forma ed è gratuito.

Con la partecipazione alla procedura il consenso al trattamento dei dati personali di cui ai punti precedenti si intende rilasciato.

Gli utenti possono esercitare i propri diritti in qualsiasi momento, inviando una mail all'indirizzo privacy@sardegna ricerche.it, oppure scrivendo a mezzo posta a: Sardegna Ricerche – Via Palabanda n°9 – 09123 Cagliari.



**SARDEGNA
RICERCHE**

Il responsabile del procedimento

Susanna Maxia

Documentazione per la partecipazione alla manifestazione di interesse ed alla consultazione di mercato:

- allegato 1 - Domanda di manifestazione di interesse
- allegato 2 – Liberatoria per il trattamento delle immagini



UNIONE EUROPEA
Fondo europeo di sviluppo regionale



REPUBBLICA ITALIANA



REGIONE AUTONOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

