



**SEGRETERIA DI STATO
PER L' ISTRUZIONE E LA CULTURA E L'UNIVERSITA, LA RICERCA, L'INFORMAZIONE,
LO SPORT, L'INNOVAZIONE TECNOLOGICA E I RAPPORTI CON L'A.A.S.S.**

San Marino, 09 gennaio 2018/1717 d.F.R.

Prot. n. 2963 /2017/1H

On.le

Marianna Bucci

On.le

Gian Matteo Zeppa

On.le

Federico Pedini Amati

On.le

Elena Tonnini

Spett.le

Segreteria Istituzionale

- LORO SEDI -

Onorevoli Consiglieri,

in allegato alla presente, trasmetto il contenuto del riferimento dell'Azienda Autonoma di Stato per i Servizi Pubblici in merito all'interpellanza da voi depositata il 02 gennaio 2018 (ID 17156454).

Con cordialità

Marco Podeschi

REPUBBLICA DI SAN MARINO

Contrada Omerelli, 23 47890 San Marino
istruzione.cultura.sport@gov.sm - www.istruzioneecultura.sm

T +378 (0549) 885595
F +378 (0549) 882301



AZIENDA AUTONOMA DI STATO
PER I SERVIZI PUBBLICI

REP. SAN MARINO - Via A. di Superchio, 16 - 47893 CAILUNGO (B-5)
Tel. 0549 883700 - Fax 0549 883720 - email: info@aass.sm - www.aass.sm
Cod. Op. Econ. SM 02463

San Marino, li 30 Ottobre 2017

Prot. 6080/28AP

Cap. 582

Oggetto: **Disciplinare d'incarico di fornitura di servizi**

Premesso che:

in data 27 Ottobre 2017 il Consiglio di Amministrazione della Azienda Autonoma di Stato per i Servizi Pubblici (di seguito A.A.S.S.) con Delibera n° 141 ha autorizzato l'affidamento dell'incarico professionale di "digitalizzazione e verifica banca dati reti fognarie", alla Società ADAM S.r.l.

si stipula il presente disciplinare d'incarico:

tra

l'Azienda Autonoma di Stato per i Servizi Pubblici

e

Adam s.r.l. - St. Degli Angariari, 25 Rovereta - RSM

convenendo quanto segue:

*Portata dal Direttore per i Servizi Pubblici
+ uff. Controllo*



AZIENDA AUTONOMA DI STATO
PER I SERVIZI PUBBLICI

REP. SAN MARINO – Via A. di Superchio, 16 – 47893 CAILUNGO (B-5)
Tel. 0549 883700 – Fax 0549 883720 – email: info@aass.sm – www.aass.sm
Cod. Op. Econ. SM 02463



San Marino, lì 08 Gennaio 2018

Ns. Riferimento 0087/87

On.le
Segretario di Stato Cultura e
Rapporti con l'A.A.S.S.
Contrada Omerelli, 23
47890 San Marino (R.S.M.)

Oggetto: **Interpellanza di Democrazia in Movimento del 2/1/2018**

In riferimento all'interpellanza di cui all'oggetto, con la presente siamo a comunicare e trasmettere quanto segue, in ordine ai punti esposti nell'interpellanza stessa e la trattazione in premessa ritenuta fondamentale per la comprensione delle scelte scaturite.

Premessa: Ci preme innanzi tutto osservare che le prestazioni di servizi di digitalizzazioni su supporto informatico Gis-Esri risultano attività estremamente di "nicchia". Tali attività presumono conoscenza approfondita di software particolari utilizzati a livello cartografico, utilizzati in territorio Sammarinese quasi esclusivamente da Ufficio del Catasto, AASLP, AASS.

I professionisti privati che operano in ambito edile, lavorando su porzioni di mappe estremamente limitate non hanno interesse alla gestione dei dati a livello geografico, e per questo motivo utilizzano programmi software dedicati o multiuso (multi-purpose) di altra natura non interfacciabili o non in grado di sfruttare al meglio le potenzialità del sistema adottato dalla pubblica amministrazione.

Infine preme osservare che negli ultimi anni, proprio la richiesta di allineamento dei dati richiesti dal SIT ha obbligato la AASS ad una nuova digitalizzazione dei dati dall'esistente formato CAD al nuovo sistema GIS. Non risulta infatti possibile una mera migrazione dei dati tra i due formati da effettuare con procedure automatizzate, ma risulta necessaria la creazione di una rete vera e propria rete (network) in grado, oltre a visualizzare le informazioni, di permettere una volta completato, la modellazione matematica e la simulazione funzionale del sistema rete.

Ad oggi sono state implementate, con questo nuovo sistema la rete acquedottistica, la rete metanodotto, ed in via di completamento nel mandato oggetto dell'interpellanza, la rete di raccolta delle acque reflue.

Risposte all'interpellanza

1. Attraverso contatti con Osla ci è stata segnalata la disponibilità della società Adam s.r.l. ad effettuare le prestazioni richieste da AASS.
2. Si allega documentazione allegata alla richiesta di delibera al Congresso di Stato

3. I soci della società Adam s.r.l. sono individuabili facendo richiesta da parte degli interessati all'ufficio industria. La AASS in qualità di committente ha l'obbligo di verificare l'iscrizione alla camera di commercio e gli adempimenti che la soc. Adam s.r.l. ha nei confronti della Pubblica Amministrazione.
4. Nel disciplinare d'incarico di servizi sono elencate le mansioni richiesti agli addetti operanti per conto della Adam s.r.l.
Come già citato nella premessa, l'elaborazione delle informazioni permetterà di aggiornare anche la base cartografica gestita dal SIT. Si specifica inoltre il SIT viene costantemente aggiornato, e tali indicazioni sono servite nella fase di analisi del nuovo PRG (Piano Regolatore Generale).
5. Si allega disciplinare d'incarico di fornitura di servizi
6. Come citato nel disciplinare d'incarico di fornitura di servizi, il personale Adam s.r.l. svolgerà la propria mansione presso la sede della società; risultano comunque molto frequenti presso la sede AASS gli incontri ed i confronti anche con strumenti informatici tra il personale della soc. Adam s.r.l. ed i tecnici della AASS, al fine di raggiungere gli obiettivi di cui alla premessa.
7. Per la logistica delle attività si è risposto al punto precedente.
Il personale utilizzato dalla soc. Adam s.r.l. è costituito da un laureando (A.P. di cittadinanza sammarinese, residente in territorio) con specializzazione nel campo idraulico.
Non risulta noto e non è obbligo di verifica da parte della scrivente verificare l'inquadramento lavorativo del personale alle dipendenze dalla soc. Adam s.r.l.
8. La definizione dell'importo previsto in delibera è frutto di una scontistica e contrattazione partendo da una base costituita da:
 - a. Importo lordo retributivo di persona incaricata corrispondente ad un livello 3 Servizi-Industria
 - b. Utile d'azienda e spese generali di gestione della soc. Adam s.r.l.
9. Come già citato nella premessa, la AASS è riuscita, ad oggi a portare su supporto Gis-Esri la banca dati relativa a reti Acquedottistica, Gas Metano, Raccolta Acque Reflue, questo grazie all'impiego di personale e collaborazioni con società dotate delle professionalità necessarie.
10. L'ufficio tecnico della AASS ha alle proprie dipendenze personale sufficiente alle sole mansioni di gestione delle pratiche ordinarie.
Il suddetto ufficio risulta sprovvisto di personale aggiuntivo, ed utilizzabile per un periodo di tempo limitato, sino al completamento degli obiettivi aziendali, in grado di effettuare le operazioni di digitalizzazione, controllo, costruzione ed impostazione di modelli grafici-matematici-funzionali di cui al disciplinare d'incarico di fornitura di servizi.
11. Gli uffici della AASS che si interfacciano con il personale preposto dalla ditta Adam s.r.l. sono l'Ufficio Progettazione e l'ufficio Fognature.

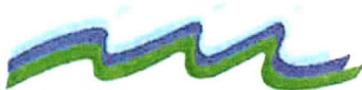
Si coglie l'occasione per porgere cordiali saluti.

Ing. MM



IL DIRETTORE

arch. Emanuele Valli-



AZIENDA AUTONOMA DI STATO
PER I SERVIZI PUBBLICI

REP. SAN MARINO – Via A. di Superchio, 16 – 47893 CAILUNGO (B-5)
Tel. 0549 883700 – Fax 0549 883720 – email: info@aass.sm – www.aass.sm
Cod. Op. Econ. SM 02463



San Marino, li 4 Dicembre 2017

Ns. Riferimento 4397/36

Spett. le
Segretario di Stato alla Pubblica Istruzione e Rapporti con l'AASS
Contrada Omerelli, 23
47890 San Marino

Oggetto: Richiesta di parere per assegnazione incarico di fornitura di servizi

In conformità all'Art. 44 della Legge n. 150 del 21 dicembre 2012, si trasmette delibera del Consiglio di Amministrazione n. 141 approvata in data 27 ottobre 2017 riguardante l'assegnazione dell'incarico di fornitura di servizi informatici richiesti alla ditta Adam s.r.l.

Ai fini dell'acquisizione del parere dell'On.le Congresso di Stato si trasmette altresì la bozza del disciplinare di incarico di fornitura di servizi, unitamente alla richiesta del Responsabile Progettazione e Programmazione prot. AASS n° 3854/21-84 del 19 ottobre 2017.

Si coglie l'occasione per porgere cordiali saluti.

Ing. MM

IL DIRETTORE

-arch. Emanuele Valli-

Allegati:

- Delibera CdA AASS n° 141/2017
- Bozza disciplinare di prestazioni di servizi soc. Adam s.r.l.
- Comunicazione Responsabile Progettazione AASS prot. 3854/21-84



SEDUTA DEL CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE

141

03952/28-84

de

27/10/2017

1

Delibera N°

Protocollo

Pagina n

OGGETTO:

Incarico professionale di digitalizzazione e verifica banca dati
reti fognarie - rinnovo

IL CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE

vista la nota del Responsabile Ufficio Progettazione ns. prot. n.
03854/21-84 del 19/10/2017,

vista la proposta della Società Adam S.r.l. - Rovereta prot. n.
5858/28AP del 18/10/17, riguardante:

digitalizzazione su sistema GIS-Esri degli stati di fatto prodotti
dalla direzione lavori del servizio Acqua-Gas e del servizio Fognature a
completamento delle modifiche ed aggiunte apportate alle reti,

valutata l'offerta economica della soc. Adam s.r.l. per l'importo
di € 3.835,00 per mese o frazione,

valutato che risulta necessaria ed indispensabile la presenza di
una figura tecnica che prosegua l'implementazione dei dati su supporto informatico
aziendale in modo continuativo, si autorizza la collaborazione di tale tecnico, dalla
data del 1/11/2017 sino alla data del 31/12/2018, per un importo complessivo di €
53.690 per il periodo considerato,

sentiti i riferimenti della Direzione,

autorizza la spesa per l'affidamento dell'incarico ad Adam
S.r.l. - Rovereta per le mansioni di cui alle specifiche suddette, per l'importo totale
di € 53.690 suddiviso su 14 fatture da €3.835,00.

Il superiore importo sarà contabilizzato sul capitolo di spesa
0582 "spese gestione informatica del territorio" del corrente esercizio finanziario.

Manda alla Direzione per il seguito di competenza.

IL PRESIDENTE
- Federico Crescentini -

Estratto del Verbale rilasciato ad uso di: On.le Segretario di Stato per i Rapporti con
l'A.A.S.S. - arch. Valli - ing. Cecchini - dott. Bacciocchi - ing. Mazza - rag. Salvi
- Ufficio Contabilità -

ART. 1- Oggetto principale del servizio

La ditta Adam s.r.l. si impegna ad effettuare, a partire dalla stipula del contratto, le seguenti prestazioni di servizi riguardanti le mansioni digitalizzazione su formato Gis-Esri, in particolare:

- digitalizzazione in formato Gis-Esri di tutta la banca data cartacea contenente i progetti e gli stati di fatto delle reti fognarie di raccolta delle acque bianche-nere presenti presso l'ufficio fognature della AASS sotto la supervisione giornaliera dei tecnici della AASS incaricati dal responsabile dell'ufficio Programmazione Studi e Progetti della AASS. I suddetti tecnici stabiliranno il livello di dettaglio, le zone geografiche da digitalizzare, la tipologia di reti da implementare, la scelta della simbologia da utilizzare, la scelta dei campi di caratterizzazione degli elementi introdotti nei sistemi.
- Effettuare una verifica incrociata tra gli elementi già presenti nel sistema Gis-Esri e gli elementi presenti nel sistema informatico Autocad in dotazione alla AASS, i rilievi effettuati in occasione delle precedenti campagne di rilievo, con incarico affidato dalla AASS al capogruppo rappresentato dall'ing. Taddei, segnalare ai tecnici della AASS incaricati di interfacciarsi con il Vs. personale tecnico eventuali difformità dei vari documenti confrontati, necessità di effettuare sopralluoghi aggiuntivi, ricevere le informazioni suddette ed aggiornare/modificare la banca dati,

ciò al fine di giungere ad un unico documento elettronico in formato Gis-Esri in grado di rappresentare al meglio lo stato di fatto delle reti fognarie bianche/nere del territorio della Repubblica di San Marino.

ART. 2 – Durata dell'accordo

In base alla delibera del CDA suddetto, si stabilisce un accordo di collaborazione tra il vostro tecnico incaricato delle mansioni di cui all'art.1 costituito da un incarico di 14 mesi di lavoro a 36 ore settimanali, dal 1 Novembre 2017 al 31 Dicembre 2018.

Il presente disciplinare d'incarico sarà valido a partire dalla stipula del contratto ed il calcolo delle E' facoltà di entrambe le parti recedere al presente accordo nel caso di insoddisfazione del rapporto lavorativo, comunicando con raccomandata AR con 90gg di anticipo la volontà di recessione dal contratto. Nel caso in cui sia la ditta Adam s.r.l. a voler recedere dal contratto è prevista una penale pari a 3 (tre) mensilità.



ART. 3 – Condizioni economiche del servizio

Il compenso previsto è pari a €3.835,00 al mese onnicomprensivo degli oneri delle spese generali sostenute dalla ditta Adam s.r.l., contributi previdenziali e pensionistici del personale addetto, cancelleria, nolo apparecchiature, spese di trasporto, e qualsiasi altro onere per lo svolgimento dell'attività concordata di cui all'art. 1.

ART. 4 – Pagamento dei compensi

La ditta Adam s.r.l. provvederà mensilmente ad emettere fattura per i servizi prestati.

Le sopraindicate fatture saranno pagate dall'Azienda entro 90 gg F.M.

ART. 5 – Modalità di esecuzione del servizio

Il servizio dovrà essere prestato presso la sede della ditta Adam s.r.l.: gli incontri di coordinamento, verifica del lavoro svolto e programmazione di cui all'art. 1 saranno svolti presso l'ufficio fognature della AASS presso il quale risultano presenti le documentazioni e le apparecchiature hw e sw necessarie alla verifica del lavoro svolto e da programmare.

ART. 6 – Obbligo di riservatezza

La ditta Adam s.r.l. si impegna a non rivelare a terzi ed a non utilizzare in alcun modo le informazioni ottenute durante lo svolgimento del servizio, anche successivamente alla eventuale cessazione del rapporto, estendendo tale impegno anche ai propri dipendenti per i quali la Ditta si assume ogni responsabilità.

ART. 7 – Divieto di subappalto e foro competente

E fatto divieto alla ditta Adam s.r.l. di subappaltare in tutto od in parte il presente contratto, pena l'annullamento del contratto.

Per ogni eventuale controversia avrà competenza esclusiva il Foro della Repubblica di San Marino.

San Marino, addì _____

Legale rappresentante Adam s.r.l.



Il presidente AASS

Crescentini geom. Federico

