



COMUNE DI VILLASOR

Provincia del Sud Sardegna

ORIGINALE

DETERMINAZIONE AREA TECNICA

Numero 103 del 10-09-21

Reg. generale 383

Oggetto: Fornitura servizi di fonia fissa e connettività Internet per la nuova sede della scuola dell'Infanzia dell'Istituto Comprensivo "E. Puxeddu" sita nella via Campania

IL RESPONSABILE DELL'AREA

VISTI:

- il Testo Unico degli Enti Locali (TUEL), approvato con D.Lgs. 18.08.00, n. 267, e s.m.i.;
- il Regolamento comunale sull'Ordinamento Generale degli Uffici e dei Servizi, approvato con Deliberazione GC 18 del 08.02.11, e s.m.i.;
- il decreto sindacale n. 8 del 31.12.2020, che nomina il sottoscritto Responsabile di posizione organizzativa dell'Area Tecnica, con funzioni di responsabilità di cui all'art. 107 del TUEL;

CONSIDERATO

- che, a seguito della chiusura della scuola materna comunale "San Giuseppe", l'Istituto Comprensivo "E. Puxeddu" attiverà presso l'edificio comunale sito nella via Campania già sede della suddetta scuola materna comunale, n. 3 sezioni della scuola dell'infanzia statale;
- che si rende necessario dotare tale nuova sede decentrata della scuola dell'infanzia statale dei necessari servizi di fonia fissa e connettività internet, disdetti dalla Congregazione delle Figlie di San Giuseppe, già gestore, fino allo scorso anno scolastico, della scuola materna comunale;
- che il dirigente dell'Istituto Comprensivo "E. Puxeddu" ha suggerito l'estensione del servizio di telefonia e connettività già presente nelle altre sedi scolastiche, con aggiunta di n. 2 punti telefonici e n. 1 connessione dati;

RICHIAMATA la propria precedente determinazione n. 99 del 29.10.20, con la quale si affidava alla ditta GF INVESTMENT srl, con sede in Cagliari, via Caprera 35, partita IVA 03718420924, la fornitura dei seguenti apparati e servizi per la durata di anni cinque, con facoltà di rinnovo del contratto, alle medesime condizioni, per una durata pari ad anni quattro;

- a) Fornitura, installazione e configurazione di n. 1 centralino VOIP a servizio dell'intero Istituto Comprensivo;
- b) Fornitura servizi di fonia fissa per l'intero Istituto Comprensivo, con traffico illimitato compreso nel canone mensile.
- c) Uffici amministrativi e Scuola secondaria di primo grado:
 - fornitura di n. 14 telefoni VOIP
 - fornitura di n. 1 router fibra + 1 router 4g + *balance* per gli uffici amministrativi;
 - fornitura di n. 1 router fibra + 1 router 4g + *balance* per la Scuola secondaria di primo grado;
 - installazione (incluso adeguamento punti LAN) e configurazione dei suindicati apparati;

- fornitura connettività internet in tecnologia FTTC (in attesa della disponibilità della tecnologia FTTH) 100Mbps + 4G in bilanciamento di carico per gli uffici amministrativi, con traffico illimitato compreso nel canone mensile;
 - fornitura connettività internet in tecnologia FTTC (in attesa della disponibilità della tecnologia FTTH) 100Mbps + 4G in bilanciamento di carico per la Scuola secondaria di primo grado, con traffico illimitato compreso nel canone mensile;
- d) Fornitura, installazione e configurazione di un ponte radio tra la Scuola primaria e la Scuola dell'infanzia;
- e) Scuola primaria e Scuola dell'infanzia:
- fornitura di n. 2 telefoni VOIP per la Scuola primaria
 - fornitura di n. 1 telefono VOIP per la Scuola dell'infanzia
 - fornitura di n. 1 router fibra + 1 router 4g + *balance*;
 - installazione (incluso adeguamento punti LAN) e configurazione dei suindicati apparati;
 - fornitura connettività internet in tecnologia FTTC (in attesa della disponibilità della tecnologia FTTH) 100Mbps + 4G in bilanciamento di carico, con traffico illimitato compreso nel canone mensile;
- f) Verifica, per tutta la durata dell'appalto, mediante accesso remoto del regolare funzionamento del sistema e fornitura per ognuno degli apparati e dei servizi sopraindicati, del servizio di assistenza remota, intervenendo in loco solo quando non sia stato possibile risolvere da remoto – anche con la collaborazione del personale della scuola opportunamente guidato dai tecnici dell'appaltatore – gli inconvenienti e le criticità eventualmente riscontrati;

RITENUTO di provvedere alla fornitura dei servizi di fonia fissa e di connettività internet per la nuova sede della scuola statale dell'Infanzia sita nella via Campania mediante estensione della rete di telefonia in tecnologia IP integrata con un sistema di connettività internet implementata lo scorso anno nell'Istituto Comprensivo "E. Puxeddu", in quanto la stessa garantisce velocità, affidabilità e continuità del servizio mediante l'utilizzo in bilanciamento di apparati FTTC (in attesa della disponibilità della tecnologia FTTH) e di apparati 4g, e una gestione unitaria dei servizi, sia per quanto riguarda la fornitura di fonia fissa e di banda internet (cablata e wireless) sia per quanto riguarda l'assistenza tecnica, nonché per la gestione amministrativa;

VISTO l'articolo 1 del decreto-legge 16 luglio 2020, n. 76, convertito con modificazioni con legge 11 settembre 2020, n. 120, e s.m.i.;

ATTESO che, ai sensi e per gli effetti delle disposizioni di cui all'articolo 8, comma 7, del citato decreto-legge 16 luglio 2020, n. 76, fino al 31 dicembre 2021, non trova applicazione l'obbligo di affidamento mediante Centrale unica di committenza;

RITENUTO di procedere all'affidamento dei servizi in oggetto mediante richiesta di offerta sulla piattaforma telematica della Centrale di Committenza regionale SardegnaCAT alla ditta GF INVESTMENT srl, con sede in Cagliari, via Caprera 35, partita IVA 03718420924;

DATO ATTO che, in conformità a quanto previsto dalla vigente normativa in materia di tracciabilità dei flussi finanziari, è stato acquisito il codice identificativo di gara CIG n. Z8532FCC51;

DATO ATTO

- che in data 09.09.21 è stata avviata sulla piattaforma telematica della Centrale di Committenza regionale SardegnaCAT una procedura (RdO rfq_ 378997) con la ditta GF INVESTMENT srl per la fornitura dei seguenti apparati e servizi:
 - a) Fornitura di n. 1 router fibra + 1 router 4g + *balance*;
 - b) Fornitura di n. 1 telefono VOIP desk e n. 1 telefono VOIP cordless;
 - c) Installazione, attivazione e configurazione dei suindicati apparati, da integrarsi nel centralino VOIP a servizio dell'intero Istituto Comprensivo "Puxeddu" di Villasor;

- d) Fornitura servizi di fonia fissa con traffico illimitato compreso nel canone mensile.
- e) Fornitura connettività internet in tecnologia FTTC (in attesa della disponibilità della tecnologia FTTH) 100Mbps + 4G in bilanciamento di carico, con traffico illimitato compreso nel canone mensile;
- f) Verifica, per tutta la durata dell'appalto, mediante accesso remoto del regolare funzionamento del sistema e fornitura per ognuno degli apparati e dei servizi sopraindicati, del servizio di assistenza remota, intervenendo in loco solo quando non sia stato possibile risolvere da remoto – anche con la collaborazione del personale della scuola opportunamente guidato dai tecnici dell'appaltatore – gli inconvenienti e le criticità eventualmente riscontrati;

- che la durata prevista dell'appalto è di anni quattro, con facoltà di rinnovo del contratto, alle medesime condizioni, per una durata pari ad anni quattro;
- che la ditta GF INVESTMENT srl ha presentato nei termini la propria offerta per la fornitura in oggetto, per un importo di euro 580,00 (più IVA di legge) per le spese iniziali una tantum di fornitura apparati, installazione, attivazione e configurazione e di euro 147,00 (più IVA di legge) quale canone mensile per i servizi di fonia fissa, di connettività internet e di assistenza;

DATO ATTO della regolarità dell'offerta presentata dalla ditta GF INVESTMENT srl, e ritenuto di procedere all'aggiudicazione dell'appalto e all'assunzione dei relativi impegni di spesa;

VERIFICATA la regolarità contributiva della ditta GF INVESTMENT srl mediante la procedura DURC On Line (n. prot. INPS_26890054, con scadenza validità al 30.10.2021);

PRECISATO, ai sensi dell'art. 192 TUEL, che:

- con l'esecuzione del contratto si intende dotare la nuova sede della scuola statale dell'Infanzia, sita nella via Campania, dei necessari servizi di fonia fissa e di connettività internet, mediante estensione della rete di telefonia in tecnologia IP integrata con un sistema di connettività internet implementata lo scorso anno nell'Istituto Comprensivo "E. Puxeddu", in quanto la stessa garantisce velocità, affidabilità e continuità del servizio mediante l'utilizzo in bilanciamento di apparati FTTC (in attesa della disponibilità della tecnologia FTTH) e di apparati 4g, e una gestione unitaria dei servizi, sia per quanto riguarda la fornitura di fonia fissa e di banda internet (cablata e wireless) sia per quanto riguarda l'assistenza tecnica, nonché per la gestione amministrativa;
- il contratto ha ad oggetto la fornitura dei servizi di fonia fissa e connettività Internet (incluse la fornitura, installazione e configurazione dell'hardware e del software necessari) per la nuova sede decentrata (via Campania) della scuola dell'Infanzia dell'Istituto Comprensivo "E. Puxeddu" di Villasor, secondo quanto sopra indicato alle lettere da a) a f). La durata dell'appalto è di anni quattro, con facoltà di rinnovo del contratto, alle medesime condizioni, per una durata pari ad anni quattro;
- la scelta del contraente viene effettuata mediante affidamento diretto ai sensi dell'articolo 1, comma 2, lett. a) del decreto-legge 16 luglio 2020, n. 76, convertito con modificazioni con legge 11 settembre 2020, n. 120, a seguito di richiesta di offerta sulla piattaforma telematica della Centrale di Committenza regionale SardegnaCAT alla ditta GF INVESTMENT srl, con sede in Cagliari, via Caprera 35, partita IVA 03718420924;
- la forma del contratto è quella prevista dell'art. 32, comma 14, del D.Lgs. 18 aprile 2016, n. 50, mediante scrittura privata in modalità elettronica;

DATO ATTO che il termine dilatorio per la stipula del contratto, previsto dall'art. 32, comma 9, del D.Lgs. 18 aprile 2016, n. 50, non si applica nel caso di specie, per quanto stabilito al comma 10, lett. b) del medesimo articolo;

VISTO il Bilancio di previsione finanziario 2021/2023, approvato con deliberazione di Consiglio comunale n. 11 del 30.03.202, e s.m.i.;

ATTESO

- che sul capitolo PEG n. 43341/63 (*Prestazione servizi scuole*) risulta ancora impegnata per l'annualità 2022 la somma di euro 2.556,73 (imp. 261-2020) relativa al servizio di connettività internet per l'Istituto Comprensivo "Puxeddu" di Villasor a suo tempo affidato alla ditta TIM SpA;
- che il suddetto servizio è stato disattivato a seguito dell'affidamento di cui alla citata determinazione AT n. 99 del 29.10.20;
- che si rende pertanto necessario provvedere al disimpegno della suindicata somma di euro 2.556,73 (imp. 261-2020);

VISTO il Regolamento di contabilità, approvato con atto CC n. 44 del 28.11.2001, e s.m.i.;

VISTI gli articoli 183 (*Impegno di spesa*) e 191 (*Regole per l'assunzione di impegni e per l'effettuazione di spese*) del TUEL;

ATTESTATA, ai fini del controllo preventivo di regolarità di cui all'art. 147-bis, comma 1, TUEL, la regolarità tecnica del presente provvedimento in ordine alla legittimità e correttezza dell'azione amministrativa;

DATO ATTO che il responsabile del procedimento, ai sensi della legge n. 241/90, è il sottoscritto Responsabile dell'Area Tecnica;

ATTESTATA l'assenza di conflitto di interessi;

DETERMINA

per le motivazioni di cui in premessa

Di affidare la fornitura dei seguenti apparati e servizi alla ditta GF INVESTMENT srl, con sede in Cagliari, via Caprera 35, partita IVA 03718420924, per un importo contrattuale complessivo di euro 7.636,00, più IVA di legge, di cui euro 580,00 per spese iniziali una tantum di fornitura apparati, installazione, attivazione e configurazione ed euro 7.056,00 per fornitura per 48 mesi (canone mensile: euro 147,00, più IVA di legge) dei servizi di fonia fissa, di connettività internet e di assistenza presso la sede della scuola dell'Infanzia dell'Istituto Comprensivo "E. Puxeddu" sita nella via Campania :

- a) Fornitura di n. 1 router fibra + 1 router 4g + balance;
- b) Fornitura di n. 1 telefono VOIP desk e n. 1 telefono VOIP cordless;
- c) Installazione, attivazione e configurazione dei suindicati apparati, da integrarsi nel centralino VOIP a servizio dell'intero Istituto Comprensivo "Puxeddu" di Villasor;
- d) Fornitura servizi di fonia fissa con traffico illimitato compreso nel canone mensile.
- e) Fornitura connettività internet in tecnologia FTTC (in attesa della disponibilità della tecnologia FTTH) 100Mbps + 4G in bilanciamento di carico, con traffico illimitato compreso nel canone mensile;
- f) Verifica, per tutta la durata dell'appalto, mediante accesso remoto del regolare funzionamento del sistema e fornitura per ognuno degli apparati e dei servizi sopraindicati, del servizio di assistenza remota, intervenendo in loco solo quando non sia stato possibile risolvere da remoto – anche con la collaborazione del personale della scuola opportunamente guidato dai tecnici dell'appaltatore – gli inconvenienti e le criticità eventualmente riscontrati;

Di dare atto che la durata dell'appalto è di anni quattro, con facoltà di rinnovo del contratto, alle medesime condizioni, per una durata pari ad anni quattro;

Di provvedere all'assunzione dei seguenti impegni di spesa:

- euro **380,00** sul cap. PEG n.12231/46

- euro **327,60** sul cap. PEG n. **1223/62**
per le spese iniziali una tantum di fornitura apparati, installazione, attivazione e configurazione;
- euro **579,87** sul cap. PEG n. **43341/63**
per il pagamento dei canoni 2021;
- euro **2.152,08** sul cap. PEG n. **43341/63**, competenza **2022**, previo disimpegno della somma di euro 2.556,73 (imp. 261-2020);
- euro **2.152,08** sul cap. PEG n. **45575/22**, competenza **2023**, in capo al Responsabile dell'Area Culturale, che sottoscrive il presente atto in qualità di Centro di costo;

dando atto che, per le rimanenti annualità, si provvederà a stanziare e poi ad impegnare sulla relative competenze le seguenti somme:

- anno **2024**: euro **2.152,08** sul cap. PEG n. **43341/63**;
- anno **2025**: euro **1.572,21** sul cap. PEG n. **43341/63**;

Ai sensi dell'art. 32, comma 7, del decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50, l'aggiudicazione diventa efficace dopo la verifica del possesso dei prescritti requisiti.

La presente determinazione viene trasmessa al responsabile del servizio finanziario per l'apposizione del visto di regolarità contabile e dell'attestazione di copertura finanziaria, ai sensi e per gli effetti di cui all'articolo 153, comma 5, e per tutti gli adempimenti di competenza.

IL RESPONSABILE DELL'AREA

CAPPAI PAOLO

PARERI ESPRESSI AI SENSI DELL'ART. 147-bis DEL DECRETO LGS. 18.08.2000, N. 267:

PARERE: in ordine alla **Regolarità tecnica**

Data:

Il Responsabile del servizio
Murtas Bianca Maria

PARERE: Favorevole in ordine alla **Regolarità Contabile**

Data: 24-11-2021

Il Responsabile del servizio
Arisci Sandra

PARERE: Favorevole in ordine alla **regolarità tecnica**

Data: 10-09-2021

Il Responsabile del servizio
CAPPAI PAOLO

VISTO DI REGOLARITÀ CONTABILE

Il Responsabile del Servizio Finanziario attesta, ai sensi dell'art. 153, comma 5, del D.Lgs. n. 267/2000, la copertura finanziaria della spesa in relazione alle disponibilità effettive esistenti negli stanziamenti di spesa e/o in relazione allo stato di realizzazione degli accertamenti di entrata vincolata, mediante l'assunzione dei seguenti impegni contabili.

Il responsabile del Servizio Finanziario

Data 24-11-2021

Arisci Sandra

Con l'apposizione del visto di regolarità contabile di cui sopra il presente provvedimento è esecutivo

Impegno N. 639 del 16-11-2021 a Competenza CIG Z8532FCC51	
5° livello 01.02-1.03.02.19.999 Altri servizi informatici e di telecomunicazioni n.a.c.	
Capitolo 12331 / Articolo 46 PRESTAZIONI DI SERVIZIO CENTRO ELETTRONICO	
Causale	Fornitura servizi di fonia fissa e connettività Internet per la nuova sede della scuola dell'Infanzia dell'Istituto Comprensivo E. Puxeddu sita nella via Campania
Importo 2021	Euro 380,00
Beneficiario 7391	

Impegno N. 640 del 16-11-2021 a Competenza CIG Z8532FCC51	
5° livello 01.02-1.03.01.02.007 Altri materiali tecnico-specialistici non sanitari	
Capitolo 1223 / Articolo 62 SPESE ACQUISTO BENI CENTRO ELETTRONICO EX 660	
Causale	Fornitura servizi di fonia fissa e connettività Internet per la nuova sede della scuola dell'Infanzia dell'Istituto Comprensivo E. Puxeddu sita nella via Campania
Importo 2021	Euro 327,60
Beneficiario 7391	

Impegno N. 641 del 16-11-2021 a Competenza CIG Z8532FCC51	
5° livello 04.02-1.03.02.09.005 Manutenzione ordinaria e riparazioni di attrezzature	
Capitolo 43341 / Articolo 63 PRESTAZIONE SERVIZI SCUOLE	
Causale	Fornitura servizi di fonia fissa e connettività Internet per la nuova sede della scuola dell'Infanzia dell'Istituto Comprensivo E. Puxeddu sita nella via Campania
Importo 2021	Euro 579,87
Beneficiario 7391	

Impegno N. 642 del 16-11-2021 a Competenza CIG Z8532FCC51	
5° livello 04.02-1.03.02.09.005 Manutenzione ordinaria e riparazioni di attrezzature	
Capitolo 43341 / Articolo 63 PRESTAZIONE SERVIZI SCUOLE	
Causale	Fornitura servizi di fonia fissa e connettività Internet per la nuova sede della scuola dell'Infanzia dell'Istituto Comprensivo E. Puxeddu sita nella via Campania
Importo 2021	Euro
Importo 2022	Euro 2.152,08
Beneficiario 7391	

Impegno N. 643 del 16-11-2021 a Competenza CIG Z8532FCC51	
5° livello 04.06-1.04.01.02.999 Trasferimenti correnti a altre Amministrazioni Locali n.a.c.	
Capitolo 45575 / Articolo 22 ATTIVITA' DIDATTICA SCUOLE LR 25 EX 4320 -FONDO UNICO COM.LE	
Causale	Fornitura servizi di fonia fissa e connettività Internet per la nuova sede della scuola dell'Infanzia dell'Istituto Comprensivo E. Puxeddu sita nella via Campania
Importo 2021	Euro
Importo 2023	Euro 2.152,08
Beneficiario 7391	

Impegno N. 644 del 16-11-2021 a Competenza CIG Z8532FCC51	
--	--

5° livello 04.02-1.03.02.09.005 Manutenzione ordinaria e riparazioni di attrezzature	
Capitolo 43341 / Articolo 63 PRESTAZIONE SERVIZI SCUOLE	
Causale	Fornitura servizi di fonia fissa e connettività Internet per la nuova sede della scuola dell'Infanzia dell'Istituto Comprensivo E. Puxeddu sita nella via Campania
Importo 2021	Euro
Importo 2024	Euro 2.152,08
Beneficiario 7391	

Impegno N. 645 del 16-11-2021 a Competenza CIG Z8532FCC51	
5° livello 04.02-1.03.02.09.005 Manutenzione ordinaria e riparazioni di attrezzature	
Capitolo 43341 / Articolo 63 PRESTAZIONE SERVIZI SCUOLE	
Causale	Fornitura servizi di fonia fissa e connettività Internet per la nuova sede della scuola dell'Infanzia dell'Istituto Comprensivo E. Puxeddu sita nella via Campania
Importo 2021	Euro
Importo 2025	Euro 1.572,21
Beneficiario 7391	

Variazione impegno del 16-11-2021 tipo Altro	
Su Impegno N. 261 del 30-06-2020 a Competenza approvato con Atto n. 128 Area Tecnica del 20-11-2019 avente per oggetto Fornitura di connessioni Internet per Istituto Comprensivo "E. Puxeddu" Villasor - CIG Z082A56F8C	
5° livello 04.02-1.03.02.09.012 Manutenzione ordinaria e riparazioni di terreni e beni materiali non prodotti	
Capitolo 43341 / Articolo 63 PRESTAZIONE SERVIZI SCUOLE	
Causale	Fornitura servizi di fonia fissa e connettività Internet per la nuova sede della scuola dell'Infanzia dell'Istituto Comprensivo "E. Puxeddu" sita nella via Campania
Importo 2021	Euro
Importo 2022	Euro -2.556,73