



DETERMINA
N° 370/26 DEL 07/05/2026

OGGETTO: Trattativa Diretta Fornitura e trasporto e prima accensione realizzazione del sistema di telecontrollo nei siti santa filomena, fiascara, pietraperciata, sifone, decima bassa compreso centro di telecontrollo con sistema SCADA Ditta Luigi Florida s.r.l. s - DETERMINA A CONTRARRE Cig

IL DIRETTORE GENERALE F.F.

Premesso che con delibera del CdA n. 099 del 14/11/2022 è stata formalizzata la nomina del sottoscritto Direttore Generale f.f.

Vista l'allegata proposta del Responsabile del procedimento Dott. Carmelo Paolo Spadaro avente ad oggetto: **Trattativa Diretta Fornitura e trasporto e prima accensione realizzazione del sistema di telecontrollo nei siti santa filomena, fiascara, pietraperciata, sifone, decima bassa compreso centro di telecontrollo con sistema SCADA Ditta Luigi Florida s.r.l. s - DETERMINA A CONTRARRE Cig.**

Tutto ciò premesso

Determina di

- 1.** Approvare l'allegata proposta del responsabile del procedimento Dott. Carmelo Paolo Spadaro oggetto: **Trattativa Diretta Fornitura e trasporto e prima accensione realizzazione del sistema di telecontrollo nei siti santa filomena, fiascara, pietraperciata, sifone, decima bassa compreso centro di telecontrollo con sistema SCADA Ditta Luigi Florida s.r.l. s - DETERMINA A CONTRARRE Cig**

Il Direttore Generale f.f.
Giuseppe Bartorilla



PROPOSTA DI DETERMINA

OGGETTO: Trattativa Diretta Fornitura e trasporto e prima accensione realizzazione del sistema di telecontrollo nei siti santa filomena, fiascara, pietraperciata, sifone, decima bassa compreso centro di telecontrollo con sistema SCADA Ditta Luigi Florida s.r.l. s – DETERMINA A CONTRARRE Cig

Il Responsabile del procedimento

PREMESSO

Che con delibera n. 17 del 15.03.2001, il Comune di Taormina ha trasferito ad ASM l'esercizio delle attività di captazione, sollevamento, trasporto e distribuzione dell'acqua potabile di Taormina;

Che il progetto generale di telecontrollo si pone come scopo primario quello di migliorare l'efficienza dei sistemi idrici agendo principalmente sul recupero dei volumi di acqua dispersi nel sistema idrico adduzione – accumulo (acquedotto esterno).

Che tale obiettivo è conseguibile attraverso l'adozione di un sistema di misurazione e monitoraggio dei flussi idrici delle centrali di captazione e sollevamento

Che un Sistema di Telecontrollo rappresenta uno dei sistemi più efficaci per migliorare l'efficienza e la gestione dei sistemi idrici agendo principalmente sul monitoraggio, automazione e regolazione dei vari parametri idraulici che insistono sui vari settori di adduzione, accumulo, distribuzione, etc.

Si ritiene pertanto utile e opportuno, dotare di un sistema di telecontrollo a tutte le centrali primarie del sistema di sollevamento e captazione del Servizio idrico di Taormina.

Vista la relazione del sottoscritto Responsabile di Settore prot asm n° 3688 del 20.04.2026 che si allega in copia alla presente determina;

Preso atto dell'importanza di realizzare un sistema di telecontrollo.

Che si è provveduto ad effettuare apposita indagine di mercato, ai fini della fornitura di cui in oggetto, consultando n. 3 operatori economici come da preventivi che si allegano in copia alla presente determina.

Accertato che la migliore offerta presentata risulta essere quella della Ditta Florida srl, pari ad € 38.000,00 oltre IVA.



Considerato che per celerità, semplificazione ed efficienza, è applicabile l' art. 50 Dlgs 36/2023 che disciplina i contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture sotto soglia comunitaria, che consente per importi inferiori a € 140.000,00 l'affidamento diretto.

RILEVATO CHE:

il fine che si intende perseguire, consiste nella realizzazione del sistema di telecontrollo nei siti santa filomena, fiascara, pietraperciata, sifone, decima bassa con sistema SCADA, con le caratteristiche riportate nel preventivo in allegato;

L'oggetto del contratto riguarda la Fornitura, trasporto e prima accensione realizzazione del sistema di telecontrollo nei siti santa filomena, fiascara, pietraperciata, sifone, decima bassa compreso centro di telecontrollo con sistema SCADA, con le caratteristiche riportate nel preventivo in atti;

L'affidatario è selezionato mediante affidamento diretto, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lett. b) del D.lgs n. 36/2023;

il contratto è stipulato mediante MEPA, le cui clausole essenziali sono contenute nel preventivo di spesa;

Ritenuto di procedere mediante trattativa diretta sul MePa con la Ditta Floridia srl per un importo di € 38.000,00 oltre IVA;

Visti

Lo statuto ASM

Il D.lgs n° 36/2023

**Tutto ciò premesso
Propone al Direttore Generale f.f.**

1. Avviare apposita trattativa diretta sul MePa, per l'importo di € 38.000,00 oltre IVA, con l'operatore economico Floridia srl, per la realizzazione di un sistema di telecontrollo con tecnologia scada come da preventivo prot asm n° 3977 del 28.04.2026.
2. Pubblicare il presente atto sul sito istituzionale aziendale, ai sensi di legge

Il Responsabile Settore Acquedotto
Dott. Carmelo Paolo Spadaro



AZIENDA SERVIZI MUNICIPALIZZATI
DI TAORMINA



CITTA' DI TAORMINA

Part. I.V.A. 01982940833
Azienda Servizi Municipalizzati Taormina
Taormina, 16/04/2026

Al Direttore Generale ASM
Dott. Giuseppe Bartorilla

E p.c Al Presidente ASM
Dott. Giuseppe Campagna

Oggetto: relazione realizzazione telecontrollo impianti di sollevamento e captazione acquedotto comunale principali.

In relazione al contratto di servizio esistente tra Comune e Asm, relativo alla gestione del servizio idrico, si evidenzia che ASM deve realizzare un sistema di telecontrollo al fine di prevenire eventuali carenze, disfunzioni e disservizi nella distribuzione.

Ad oggi, le logiche di automazione delle centrali sono gestite mediante dispositivi domotici residenziali, tali componenti hanno garantito l'affidabilità minima al fine di garantire il servizio idrico, ma ovviamente non sono idonei per applicazioni industriali pertanto è opportuno provvedere con celerità all'installazione di un sistema di Telecontrollo SCADA standardizzato, centralizzato e certificato.

Il Sistema di Telecontrollo da realizzare riguarderà la realizzazione del centro di controllo, installato presso la sede di ASM e sarà costituito da unità centrale (completo di monitor, tastiera, mouse, gruppo UPS e software operativo) per la gestione della piattaforma SCADA e del relativo database storico e di un modulo per ogni centrale composto da PLC.

Le principali funzioni associate ad un sistema di telecontrollo SCADA (Supervisory Control And Data Acquisition) sono le seguenti:

- gestione delle logiche di marcia/arresto (Start-Stop) e monitoraggio
- acquisizione dati dalle stazioni periferiche di telecontrollo
- rappresentazione dello stato delle strumentazioni in tempo reale
- creazione di un database/archivio storico
- rilevazione, segnalazione, archiviazione allarmi diagnostica relativa allo stato di funzionamento del processo mediante sinottici personalizzati

Il sistema che oggi si dovrà realizzare, deve prevedere la predisposizione per eventuali ampliamenti a servizio della rete di adduzione /distribuzione senza apportare modifiche o quantomeno sostituzioni a ciò che è stato già realizzato.

A seguito di una prima analisi di mercato il costo indicativo per la realizzazione del telecontrollo industriale delle centrali di sollevamento e captazione è pari a circa 30.000 € oltre iva

Il Responsabile Settore Acquedotto
Dott. Carmelo Paolo Spadaro

Tanto Dovevasi



Luigi Florida s.r.l.

QUADRI ELETTRICI | ELECTRIC STARTERS



email: flordia@flordia.it
 generale: 095 7981869
 tecnico: 347 5196215
 commerciale: 393 8874985
 sito: www.flordia.it

Ti presentiamo l'azienda: <https://youtu.be/fWzLbX47xpc>

Data: lunedì 27 aprile 2026	Spett.le AZIENDA SERVIZI MUNICIPALIZZATI TAORMINA AS
Protocollo N°: 565 -26	Preventivo N°: 565 -26
Da: Giulia Pantò	C.a.:
Telefono:	E-mail: info@asmtaormina.com
Oggetto: PREVENTIVO	
A seguito Vs. gentile richiesta, siamo lieti di inoltrarVi nostra migliore quotazione relativa alla fornitura di:	

RIF. PROT. N. 3849 DEL 23-04-2026

POS.	PRODOTTO	PREZZO UNITARIO	QUANT.	IMPONIB.
1	REALIZZAZIONE DEL SISTEMA DI TELECONTROLLO NEI SITI SANTA FILOMENA, FIASCARA, PIETRAPERCIATA, SIFONE, DECIMA BASSA COMPRESO CENTRO DI TELECONTROLLO CON SISTEMA SCADA	€ 38.000,00	1	38.000,00 €
TOTALE IMPONIBILE				38.000,00 €

TRASPORTO	
IVA	8.360,00 €

DA DEFINIRE

TOTALE IVATO	46.360,00 €
---------------------	--------------------

METODO DI PAGAMENTO	BONIFICO BANCARIO
----------------------------	--------------------------

MASSIMA DATA DI SPEDIZIONE, da data conferma d'ordine (partenza ns stabilimento)	DA DEFINIRE
--	--------------------

VALIDITA' OFFERTA	30 GIORNI
--------------------------	------------------

CONFERMA D'ORDINE apporre la firma	data _____ firma _____
--	---------------------------

LUIGI FLORDIA S.R.L.
 C.da Tre Fontane, Asse B - 95047 PATERNO (CT)
 Uff. Commerciale Tel./FAX+39 095 7981869 - e-mail: flordia@flordia.it
 P. IVA/CF 05887790870 - C.C.I.A.A. CT N. 444111

www.quadrietrici.luigi-flordia.it

ASM Taormina Prot. N.0003977 del 28-04-2026 arrivo



Ti presentiamo l'azienda: <https://youtu.be/fWzLbX47xpc>

Pos.	1	Descrizione:	Note	Q.tà:	Prezzo Unit.[€]:	Prezzo Tot.[€]:
		REALIZZAZIONE DEL SISTEMA DI TELECONTROLLO NEI SITI SANTA FILOMENA, FIASCARA, PIETRAPERCIATA, SIFONE, DECIMA BASSA COMPRESO CENTRO DI TELECONTROLLO CON SISTEMA SCADA		1	€ 38.000,00	€ 38.000,00

- Fornitura trasporto ed installazione di unità periferica di telecontrollo tipo completa di configurazione software operativo e messa in servizio per 5 siti
- Fornitura, trasporto ed installazione di quadro per unità periferica completo di dispositivi di sezionamento e protezione per 5 siti
- Realizzazione dei collegamenti elettrici lato campo al fine di collegare le unità periferiche al sistema di alimentazione del nodo ai sensori ed agli attuatori per 5 siti
- Fornitura ed installazione di sistema centrale, completo di sistema SCADA, software applicativo e software di base
- Attività di installazione elettrica configurazione e messa in servizio

AGM Teosmina Prot. N:0003977 del 20-04-2026



Spett.le AZIENDA SERVIZI MUNICIPALIZZATI
DI TAORMINA

Oggetto: Offerta per la realizzazione di un sistema di telecontrollo

Facendo seguito alla Vs. richiesta di preventivo del 23/04/2026 per la realizzazione di un sistema di telecontrollo per n. 5 nodi, espandibile ad ulteriori nodi, realizzato con PLC industriali e sistema SCADA aperto vi è richiesto un importo pari a

Euro 39.600,00 oltre IVA (EURO Trentanovemilaseicento/00)

Restando a disposizione per eventuali chiarimenti porgiamo

CORDIALI SALUTI

Sebastiano Costa

**T.C.ANFIL Via G.Carducci, 35 Paternò (CT) Tel. 095/858088 Fax 095/858416
P.I.V.A. 03688580871 E-mail tcanfil@tcanfil.it**



Elettromeccanica Industriale
 SIDET s.r.l. Zona Ind. Ovest Capannoni A.S.I. 95032 Belpasso (CT)
 Tel. 095 7135913 Fax. 095 7133654 P.iva 04503140875 www.sidet.it



Spettabile
 ASM Taormina
 Azienda Servizi Municipalizzati Taormina
 Via Mario e Nicolò Garipoli
 98039 Taormina (ME)
 Luogo di Destinazione
 LO STESSO

Visita il nuovo sito www.sidet.it

TIPO DI DOCUMENTO PREVENTIVO	NUM. DOC. 000602/2026	DATA DOC. 27/04/2026	PAG. 1 / 2	COD. CLIENT 201582	RIF. E DATA VS. RICHIESTA Prot. N. 3850 Del: 23/04/2026	ELABORATO DA 000002
--	--------------------------	-------------------------	---------------	-----------------------	--	------------------------

PARTITA IVA 01982940833	CODICE FISCALE 01982940833	CONSEGNA **Circa 30 gg Lav. data ordine	CONDIZIONI PAGAMENTO 50% ALL'ORDINE SALDO A CONSEGNA
----------------------------	-------------------------------	--	---

COD. ART.	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO UNIT.	SC(%)	IMPORTO	IVA
****	<p>A seguito Vs. gradita richiesta sottoponiamo la Ns. migliore offerta per la realizzazione del sistema di telecontrollo nei siti Santa Filomena, Fiascara, Pietraperciata, Sifone, Decima Bassa compreso centro di telecontrollo con sistema SCADA con:</p> <p>Prestazioni fornite:</p> <ul style="list-style-type: none"> - fornitura trasporto ed installazione di unità periferica di telecontrollo tipo completa di configurazione software operativo e messa in servizio per 5 siti - fornitura, trasporto ed installazione di quadro per unità periferica completo di dispositivi di sezionamento e protezione per 5 siti - realizzazione dei collegamenti elettrici lato campo al fine di collegare le unità periferiche al sistema di alimentazione del nodo ai sensori ed agli attuatori per 5 siti - fornitura ed installazione di sistema centrale, completo di sistema SCADA, software applicativo e software di base - attività di installazione elettrica configurazione e messa in servizio <p>Il sistema sarà costituito da hardware e software standard ed aperti, costituiti da componenti industriali e adattabile</p>	NR	1	42.000,00		42.000,00	0022

ASM Taormina Prot. N.0003978 del 28-04-2026 arrivo



Entri con un problema



Esci con la migliore soluzione



E' ESCLUSO DALL'OFFERTA TUTTO CIO' NON ESPRESSAMENTE CITATO. LE MERCI CONSEGNATE RESTANO DI NS. PROPRIETA' FINO AL LORO PAGAMENTO INTEGRALE. QUALORA SIANO REGOLARMENTE RIVENDUTE, IL CREDITO CHE NE DERIVA E' DA CONSIDERARSI A NOI DOVUTO.

TOT. MERCE €	TOT. Q.TA'	VOCE AGGIUNT.	IMPORTO (€)	C. IVA	IMPONIBILE (€)	IVA (%)	IMPOSTA (€)	TOT. IMPONIBILE €	
SCONTO CALCE (%)								TOT. IMPOSTA €	
€	Approvato da: Orifici		TIMBRO E FIRMA PER ACCETTAZIONE						
NETTO MERCE €	 Zona Industriale Ovest Capannoni Taormina 95040 PIANICATANICA - (CT) (ASSO ICT) Tel. 095 7135913 Fax. 095 7133654 P.iva 04503140875 Email: info@sidet.it								TOT. A PAGARE €

Il Cliente dichiara di accettare integralmente le condizioni generali di vendita e assistenza pubblicate sul sito www.sidet.it

stampato con Ergosoft - www.ergosoft.it



Elettromeccanica Industriale
 SIDET s.r.l. Zona Ind. Ovest Capannoni A.S.I. 95032 Belpasso (CT)
 Tel. 095 7135913 Fax. 095 7133654 P.iva 04503140875 www.sidet.it



Spettabile
ASM Taormina
 Azienda Servizi Municipalizzati Taormina
 Via Mario e Nicolò Garipoli
 98039 Taormina (ME)
 Luogo di Destinazione
LO STESSO

Visita il nuovo sito www.sidet.it

TIPO DI DOCUMENTO PREVENTIVO	NUM. DOC 000602/2026	DATA DOC 27/04/2026	PAG. 2 / 2	COD. CLIENT 201582	RIF. E DATA VS. RICHIESTA Prot. N. 3850 Del: 23/04/2026	ELABORATO DA 000002
--	--------------------------------	-------------------------------	----------------------	------------------------------	---	-------------------------------

PARTITA. IVA 01982940833	CODICE FISCALE 01982940833	CONSEGNA **Circa 30 gg Lav. data ordine	CONDIZIONI PAGAMENTO 50% ALL'ORDINE SALDO A CONSEGNA
------------------------------------	--------------------------------------	---	--

COD. ART.	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO UNIT.	SC(%)	IMPORTO	IVA
	ad espansioni sia per numero di attuatori e di sensori presenti nei vari siti con comunicazione tramite router con SIM M2M. Validità offerta: 30 gg						

ASM Taormina Prot. N.0003978 del 28-04-2026 arrivo



Entri con un problema



Esci con la migliore soluzione



E' ESCLUSO DALL'OFFERTA TUTTO CIO' NON ESPRESSAMENTE CITATO. LE MERCI CONSEGNATE RESTANO DI NS. PROPRIETA' FINO AL LORO PAGAMENTO INTEGRALE. QUALORA SIANO REGOLARMENTE RIVENDUTE, IL CREDITO CHE NE DERIVA E' DA CONSIDERARSI A NOI DOVUTO.

TOT. MERCE €	TOT. Q.TA' 1	VOCE AGGIUNT.	IMPORTO (€)	C. IVA	IMPONIBILE (€) 42.000,00	IVA (%) 22,00	IMPOSTA (€) 9.240,00	TOT. IMPONIBILE € 42.000,00
SCONTO CALCE (%)								TOT. IMPOSTA € 9.240,00
SCONTO (iva esclusa) € 0,00	Approvato da: Orifci <small>Zona Industriale Ovest P.le. Taormina 95032 Belpasso (CT) Tel. 095 7135913 Fax. 095 7133654 P.iva 04503140875 Web: www.sidet.it - info@sidet.it</small>		TIMBRO E FIRMA PER ACCETTAZIONE					TOT. A PAGARE € 51.240,00
NETTO MERCE €								