

A.M.A.M. AZIENDA MERIDIONALE ACQUE MESSINA S.P.A.

OGGETTO: INTERVENTI DI RAZIONALIZZAZIONE,
EFFICIENTAMENTO E RIDUZIONE DELLE PERDITE DELLE RETI
IDRICHE INTERNE DI MESSINA - M2C4-I4.2_103

CUP F49J21017740006 – CIG 9907060C88

Stazione Appaltante: A.M.A.M. Azienda Meridionale Acque Messina S.p.A.

Viale Giostra – Ritiro - 98152 Messina

Importo dei lavori di progetto: € 21.336.917,58 di cui € 1.008.306,34 per
oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso.

Ribasso offerto: 26,1544 %

Importo dei lavori contrattuali: € 16.020.091,28 di cui € 1.008.306,34 per
oneri per la sicurezza;

Impresa esecutrice: R.T.I. SICIL TECNO PLUS S.R.L. (mandataria), MER
MEC ENGINEERING S.R.L. (mandante), ENGEO ASSOCIATI –
ENGINEERING & GEOLOGY (progettista), STUDIO DI INGEGNERIA
ISOLA BOASSO & ASSOCIATI S.R.L. (progettista), OMNISERVICE
ENGINEERING S.R.L. (progettista), ROBERTO LEONE (progettista).

Contratto di affidamento lavori: del 28.02.2024, Repertorio n° 4843
Raccolta n° 3800 registrato a Catania al n° 7996 serie 1T il giorno 01.03.2024.

ATTO DI SOTTOMISSIONE

Premesso che:

- AMAM S.p.A., nella finestra temporale dal 19 aprile 2022 al 19 maggio
2022, ha sottomesso la propria proposta denominata “Interventi di razionalizza-

zione, efficientamento e riduzione delle perdite delle reti idriche interne di Messina”;

- con Decreto Direttoriale del Ministero delle infrastrutture e della mobilità sostenibili n. 594, del 24 agosto 2022 è stata approvata la graduatoria delle proposte di finanziamento relative alla linea d’investimento del PNRR M2C4-I4.2 “Riduzione delle perdite nelle reti di distribuzione dell'acqua, compresa la digitalizzazione e il monitoraggio delle reti”, prevista dall’Avviso Pubblico del 9 marzo 2022 (GU n. 29 del 09.03.2022) per la prima finestra temporale;

- con Determina 153/693 del 23/06/2023 il Direttore Generale ha dato mandato ad INVITALIA, nella qualità di Centrale di Committenza, di procedere all’indizione e alla gestione della procedura di gara in oggetto e di impegnare le somme per il cofinanziamento dell’intervento denominato Interventi di razionalizzazione, efficientamento e riduzione delle perdite delle reti idriche interne di Messina” CUP F49J21017740006 Codice: M2C4 I4.2_103 di importo totale pari a € 24.049.258,03 oltre IVA finanziato con Fondi PNRR e fondi AMAM;

- con Provvedimento prot. n. 0266892 del 20 Settembre 2023 il RUP, Ing. Maria Teresa Bernardo, ha approvato proposta di aggiudicazione in favore dell’operatore economico R.T.I. SICIL TECNO PLUS S.R.L. (mandataria), MER MEC ENGINEERING S.R.L. (mandante), ENGEO ASSOCIATI – ENGINEERING & GEOLOGY (progettista), STUDIO DI INGEGNERIA ISOLA BOASSO & ASSOCIATI S.R.L. (progettista), OMNISERVICE

ENGINEERING S.R.L. (progettista), ROBERTO LEONE (progettista);

- con nota prot. Invitalia n. 348492 del 20 Novembre 2023, assunta al prot. n. 0030769/2023 del 21 Novembre 2023, il RUP Ing. Maria Teresa Bernardo, ha comunicato ad A.M.A.M. S.p.A. l'intervenuta efficacia del provvedimento di aggiudicazione;

- in data 05 Dicembre 2023 è stato sottoscritto il verbale di consegna in via d'urgenza, per l'avvio dei servizi tecnici di progettazione esecutiva e del servizio di rilevamento reti, implementazione su GIS, modellazione idraulica e ricerca perdite, nelle more della stipula del contratto e della registrazione;

- in data 28/02/2024 è stato sottoscritto il Contratto d'appalto misto, avente come oggetto l'appalto per l'esecuzione dei servizi, la progettazione esecutiva e l'esecuzione dei lavori per un importo complessivo di € 16.020.091,28, registrato a Catania il giorno 01.03.2024 al n° 7996 serie 1T, Repertorio n° 4843 Raccolta n° 3800;

- in data 29/03/2024 sono stati consegnati i lavori;

- con Determina Dirigenziale n. 283/693 del 04/12/2025 il Direttore Generale ha approvato in linea tecnica e amministrativa la Perizia di Variante n.1;

- Successivamente alla redazione della suddetta prima perizia si è evidenziata la necessità, da un lato di potenziare con dotazioni digitali strategiche l'infrastruttura gestionale (operativa e contrattuale) del Servizio Idrico Integrato, e dall'altro di ridurre la previsione progettuale del numero dei contatori intelligenti da installare.

Per tali motivazioni, e in conformità a quanto disposto dall'art. 106 del D.Lgs.

50/2016, la Direzione Lavori ha predisposto la Perizia di Variante n. 2, ritenuta

indispensabile per il conseguimento degli obiettivi finali del progetto e per

assicurare il pieno rispetto delle finalità e dei target previsti dal finanziamento.

- con nota prot. n. _____ del _____ la Direzione Lavori

ha trasmesso al RUP gli elaborati della perizia di variante n. 2;

- con prot. _____ del _____ Il RUP ha approvato in linea

tecnica la Perizia di Variante n.2;

- con Determina Dirigenziale n. _____ del _____ il

Direttore Generale ha approvato in linea tecnica e amministrativa la Perizia di

Varianti n.2;

- il consuntivo netto dei lavori della presente Perizia di Variante

determina un aumento netto contrattuale di € 4.627.012,39 rispetto al contratto

originario e una riduzione netta contrattuale di € 751.843,16 rispetto all'atto

aggiuntivo stipulato in data 04/12/2025, che tuttavia non comporta aumento di

spesa del quadro generale complessivo delle somme finanziate.

Tutto ciò premesso e considerato

L'anno _____ il giorno _____ del mese di _____ presso la sede

dell'Azienda Meridionale Acque S.p.A. il sottoscritto Domenico Antonino

MAZZEO in qualità di legale rappresentante del RTI SICIL TECNO PLUS

S.R.L. (mandataria), MER MEC ENGINEERING S.R.L. (mandante), presa

visione della Perizia di V.S. citata in premessa, redatta in data _____

DICHIARA E SI OBBLIGA

Art. 1 - Le premesse e gli elaborati sottoscritti dalle parti formano parte integrante e sostanziale del presente atto e si intendono riportati integralmente nei rispettivi contenuti;

Art. 2 - Ai sensi dell'art. 8 comma 5 del Decreto del MIT n° 49/2018 vengono concordati i seguenti Nuovi Prezzi:

N.P.10 Fornitura e posa in opera di misuratori di portata DN 40 elettromagnetici alimentati a batteria, tipo AC.MO 660D-BATT + 670D-BATT / 661D-BATT + 670D-BATT, o equivalente, per misura di portata su reti idriche e fognarie, costituiti da sensore elettromagnetico e convertitore/trasmittitore, in esecuzione compatta o remota secondo le esigenze installative di progetto, con attacchi flangiati e caratteristiche nominali idonee ai diametri previsti.

Nel prezzo si intendono compresi e compensati:

- la fornitura completa del misuratore, sensore, convertitore e gruppo di alimentazione a batteria;
- la configurazione e parametrizzazione dello strumento, compresa l'impostazione delle unità di misura, dei totalizzatori, del verso di flusso, delle uscite, delle soglie di allarme e delle funzioni disponibili;
- le prove funzionali, le verifiche strumentali, il collaudo, la messa in servizio e ogni attività necessaria alla perfetta integrazione nell'impianto;
- la consegna delle schede tecniche, manuali d'uso, certificazioni, dichiarazioni di conformità e documentazione finale di collaudo;

DN40 - € 6.300,00 cadauno

N.P.11 Fornitura e posa in opera di misuratori di portata DN 50

elettromagnetici alimentati a batteria, tipo AC.MO 660D-BATT + 670D-BATT

/ 661D-BATT + 670D-BATT, o equivalente, per misura di portata su reti

idriche e fognarie, costituiti da sensore elettromagnetico e

convertitore/trasmittitore, in esecuzione compatta o remota secondo le esigenze

installative di progetto, con attacchi flangiati e caratteristiche nominali idonee

ai diametri previsti.

Nel prezzo si intendono compresi e compensati:

- la fornitura completa del misuratore, sensore, convertitore e gruppo di alimentazione a batteria;

- la configurazione e parametrizzazione dello strumento, compresa l'impostazione delle unità di misura, dei totalizzatori, del verso di flusso, delle uscite, delle soglie di allarme e delle funzioni disponibili;

- le prove funzionali, le verifiche strumentali, il collaudo, la messa in servizio e ogni attività necessaria alla perfetta integrazione nell'impianto;

- la consegna delle schede tecniche, manuali d'uso, certificazioni, dichiarazioni di conformità e documentazione finale di collaudo;

DN50 - € 6.970,00 cadauno

N.P.12 Fornitura e posa in opera di misuratori di portata DN 65

elettromagnetici alimentati a batteria, tipo AC.MO 660D-BATT + 670D-BATT

/ 661D-BATT + 670D-BATT, o equivalente, per misura di portata su reti

idriche e fognarie, costituiti da sensore elettromagnetico e convertitore/trasmittitore, in esecuzione compatta o remota secondo le esigenze installative di progetto, con attacchi flangiati e caratteristiche nominali idonee ai diametri previsti.

Nel prezzo si intendono compresi e compensati:

- la fornitura completa del misuratore, sensore, convertitore e gruppo di alimentazione a batteria;
- la configurazione e parametrizzazione dello strumento, compresa l'impostazione delle unità di misura, dei totalizzatori, del verso di flusso, delle uscite, delle soglie di allarme e delle funzioni disponibili;
- le prove funzionali, le verifiche strumentali, il collaudo, la messa in servizio e ogni attività necessaria alla perfetta integrazione nell'impianto;
- la consegna delle schede tecniche, manuali d'uso, certificazioni, dichiarazioni di conformità e documentazione finale di collaudo;

DN65 - € 7.570,00 cadauno

N.P.13 Fornitura e posa in opera di misuratori di portata DN 80 elettromagnetici alimentati a batteria, tipo AC.MO 660D-BATT + 670D-BATT / 661D-BATT + 670D-BATT, o equivalente, per misura di portata su reti idriche e fognarie, costituiti da sensore elettromagnetico e convertitore/trasmittitore, in esecuzione compatta o remota secondo le esigenze installative di progetto, con attacchi flangiati e caratteristiche nominali idonee ai diametri previsti.

Nel prezzo si intendono compresi e compensati:

- la fornitura completa del misuratore, sensore, convertitore e gruppo di alimentazione a batteria;
- la configurazione e parametrizzazione dello strumento, compresa l'impostazione delle unità di misura, dei totalizzatori, del verso di flusso, delle uscite, delle soglie di allarme e delle funzioni disponibili;
- le prove funzionali, le verifiche strumentali, il collaudo, la messa in servizio e ogni attività necessaria alla perfetta integrazione nell'impianto;
- la consegna delle schede tecniche, manuali d'uso, certificazioni, dichiarazioni di conformità e documentazione finale di collaudo;

DN80 - € 8.130,00 cadauno

N.P.14 Fornitura e posa in opera di misuratori di portata DN 100 elettromagnetici alimentati a batteria, tipo AC.MO 660D-BATT + 670D-BATT / 661D-BATT + 670D-BATT, o equivalente, per misura di portata su reti idriche e fognarie, costituiti da sensore elettromagnetico e convertitore/trasmittitore, in esecuzione compatta o remota secondo le esigenze installative di progetto, con attacchi flangiati e caratteristiche nominali idonee ai diametri previsti.

Nel prezzo si intendono compresi e compensati:

- la fornitura completa del misuratore, sensore, convertitore e gruppo di alimentazione a batteria;
- la configurazione e parametrizzazione dello strumento, compresa

l'impostazione delle unità di misura, dei totalizzatori, del verso di flusso, delle uscite, delle soglie di allarme e delle funzioni disponibili;

- le prove funzionali, le verifiche strumentali, il collaudo, la messa in servizio e ogni attività necessaria alla perfetta integrazione nell'impianto;

- la consegna delle schede tecniche, manuali d'uso, certificazioni, dichiarazioni di conformità e documentazione finale di collaudo;

DN100 - € 8.660,00 cadauno

N.P.15 Fornitura e posa in opera di misuratori di portata DN 125 elettromagnetici alimentati a batteria, tipo AC.MO 660D-BATT + 670D-BATT / 661D-BATT + 670D-BATT, o equivalente, per misura di portata su reti idriche e fognarie, costituiti da sensore elettromagnetico e convertitore/trasmittitore, in esecuzione compatta o remota secondo le esigenze installative di progetto, con attacchi flangiati e caratteristiche nominali idonee ai diametri previsti.

Nel prezzo si intendono compresi e compensati:

- la fornitura completa del misuratore, sensore, convertitore e gruppo di alimentazione a batteria;

- la configurazione e parametrizzazione dello strumento, compresa l'impostazione delle unità di misura, dei totalizzatori, del verso di flusso, delle uscite, delle soglie di allarme e delle funzioni disponibili;

- le prove funzionali, le verifiche strumentali, il collaudo, la messa in servizio e ogni attività necessaria alla perfetta integrazione nell'impianto;

- la consegna delle schede tecniche, manuali d'uso, certificazioni, dichiarazioni di conformità e documentazione finale di collaudo;

DN125 - € 9.850,00 cadauno

N.P.16 Fornitura e posa in opera di misuratori di portata DN 150 elettromagnetici alimentati a batteria, tipo AC.MO 660D-BATT + 670D-BATT / 661D-BATT + 670D-BATT, o equivalente, per misura di portata su reti idriche e fognarie, costituiti da sensore elettromagnetico e convertitore/trasmittitore, in esecuzione compatta o remota secondo le esigenze installative di progetto, con attacchi flangiati e caratteristiche nominali idonee ai diametri previsti.

Nel prezzo si intendono compresi e compensati:

- la fornitura completa del misuratore, sensore, convertitore e gruppo di alimentazione a batteria;
- la configurazione e parametrizzazione dello strumento, compresa l'impostazione delle unità di misura, dei totalizzatori, del verso di flusso, delle uscite, delle soglie di allarme e delle funzioni disponibili;
- le prove funzionali, le verifiche strumentali, il collaudo, la messa in servizio e ogni attività necessaria alla perfetta integrazione nell'impianto;

- la consegna delle schede tecniche, manuali d'uso, certificazioni, dichiarazioni di conformità e documentazione finale di collaudo;

DN150 - € 11.110,00 cadauno

N.P.17 Fornitura e posa in opera di misuratori di portata DN 200

elettromagnetici alimentati a batteria, tipo AC.MO 660D-BATT + 670D-BATT

/ 661D-BATT + 670D-BATT, o equivalente, per misura di portata su reti

idriche e fognarie, costituiti da sensore elettromagnetico e

convertitore/trasmittitore, in esecuzione compatta o remota secondo le esigenze

installative di progetto, con attacchi flangiati e caratteristiche nominali idonee

ai diametri previsti.

Nel prezzo si intendono compresi e compensati:

- la fornitura completa del misuratore, sensore, convertitore e gruppo di alimentazione a batteria;

- la configurazione e parametrizzazione dello strumento, compresa l'impostazione delle unità di misura, dei totalizzatori, del verso di flusso, delle uscite, delle soglie di allarme e delle funzioni disponibili;

- le prove funzionali, le verifiche strumentali, il collaudo, la messa in servizio e ogni attività necessaria alla perfetta integrazione nell'impianto;

- la consegna delle schede tecniche, manuali d'uso, certificazioni, dichiarazioni di conformità e documentazione finale di collaudo;

DN200 - € 14.850,00 cadauno

N.P.18 Fornitura e posa in opera di misuratori di portata DN 250

elettromagnetici alimentati a batteria, tipo AC.MO 660D-BATT + 670D-BATT

/ 661D-BATT + 670D-BATT, o equivalente, per misura di portata su reti

idriche e fognarie, costituiti da sensore elettromagnetico e

convertitore/trasmittitore, in esecuzione compatta o remota secondo le esigenze installative di progetto, con attacchi flangiati e caratteristiche nominali idonee ai diametri previsti.

Nel prezzo si intendono compresi e compensati:

- la fornitura completa del misuratore, sensore, convertitore e gruppo di alimentazione a batteria;
- la configurazione e parametrizzazione dello strumento, compresa l'impostazione delle unità di misura, dei totalizzatori, del verso di flusso, delle uscite, delle soglie di allarme e delle funzioni disponibili;
- le prove funzionali, le verifiche strumentali, il collaudo, la messa in servizio e ogni attività necessaria alla perfetta integrazione nell'impianto;
- la consegna delle schede tecniche, manuali d'uso, certificazioni, dichiarazioni di conformità e documentazione finale di collaudo;

DN250 - € 17.690,00 cadauno

N.P.19 Fornitura e posa in opera di misuratori di portata DN 300 elettromagnetici alimentati a batteria, tipo AC.MO 660D-BATT + 670D-BATT / 661D-BATT + 670D-BATT, o equivalente, per misura di portata su reti idriche e fognarie, costituiti da sensore elettromagnetico e convertitore/trasmittitore, in esecuzione compatta o remota secondo le esigenze installative di progetto, con attacchi flangiati e caratteristiche nominali idonee ai diametri previsti.

Nel prezzo si intendono compresi e compensati:

- la fornitura completa del misuratore, sensore, convertitore e gruppo di alimentazione a batteria;

- la configurazione e parametrizzazione dello strumento, compresa l'impostazione delle unità di misura, dei totalizzatori, del verso di flusso, delle uscite, delle soglie di allarme e delle funzioni disponibili;

- le prove funzionali, le verifiche strumentali, il collaudo, la messa in servizio e ogni attività necessaria alla perfetta integrazione nell'impianto;

- la consegna delle schede tecniche, manuali d'uso, certificazioni, dichiarazioni di conformità e documentazione finale di collaudo;

DN300 - € 19.700,00 cadauno

N.P.20 Fornitura e posa in opera di misuratori di portata DN 350 elettromagnetici alimentati a batteria, tipo AC.MO 660D-BATT + 670D-BATT / 661D-BATT + 670D-BATT, o equivalente, per misura di portata su reti idriche e fognarie, costituiti da sensore elettromagnetico e convertitore/trasmittitore, in esecuzione compatta o remota secondo le esigenze installative di progetto, con attacchi flangiati e caratteristiche nominali idonee ai diametri previsti.

Nel prezzo si intendono compresi e compensati:

- la fornitura completa del misuratore, sensore, convertitore e gruppo di alimentazione a batteria;

- la configurazione e parametrizzazione dello strumento, compresa l'impostazione delle unità di misura, dei totalizzatori, del verso di flusso, delle

uscite, delle soglie di allarme e delle funzioni disponibili;

- le prove funzionali, le verifiche strumentali, il collaudo, la messa in servizio e

ogni attività necessaria alla perfetta integrazione nell'impianto;

- la consegna delle schede tecniche, manuali d'uso, certificazioni, dichiarazioni di conformità e documentazione finale di collaudo;

DN350 - € 23.660,00 cadauno

N.P.21 Fornitura e posa in opera di misuratori di portata DN 400 elettromagnetici alimentati a batteria, tipo AC.MO 660D-BATT + 670D-BATT / 661D-BATT + 670D-BATT, o equivalente, per misura di portata su reti idriche e fognarie, costituiti da sensore elettromagnetico e convertitore/trasmittitore, in esecuzione compatta o remota secondo le esigenze installative di progetto, con attacchi flangiati e caratteristiche nominali idonee ai diametri previsti.

Nel prezzo si intendono compresi e compensati:

- la fornitura completa del misuratore, sensore, convertitore e gruppo di alimentazione a batteria;

• la configurazione e parametrizzazione dello strumento, compresa l'impostazione delle unità di misura, dei totalizzatori, del verso di flusso, delle uscite, delle soglie di allarme e delle funzioni disponibili;

• le prove funzionali, le verifiche strumentali, il collaudo, la messa in servizio e ogni attività necessaria alla perfetta integrazione nell'impianto;

- la consegna delle schede tecniche, manuali d'uso, certificazioni, dichiarazioni

di conformità e documentazione finale di collaudo;

DN400 - € 25.280,00 cadauno

N.P.22 Fornitura e posa in opera di misuratori di portata DN 450 elettromagnetici alimentati a batteria, tipo AC.MO 660D-BATT + 670D-BATT / 661D-BATT + 670D-BATT, o equivalente, per misura di portata su reti idriche e fognarie, costituiti da sensore elettromagnetico e convertitore/trasmittitore, in esecuzione compatta o remota secondo le esigenze installative di progetto, con attacchi flangiati e caratteristiche nominali idonee ai diametri previsti.

Nel prezzo si intendono compresi e compensati:

- la fornitura completa del misuratore, sensore, convertitore e gruppo di alimentazione a batteria;
- la configurazione e parametrizzazione dello strumento, compresa l'impostazione delle unità di misura, dei totalizzatori, del verso di flusso, delle uscite, delle soglie di allarme e delle funzioni disponibili;
- le prove funzionali, le verifiche strumentali, il collaudo, la messa in servizio e ogni attività necessaria alla perfetta integrazione nell'impianto;
- la consegna delle schede tecniche, manuali d'uso, certificazioni, dichiarazioni di conformità e documentazione finale di collaudo;

DN450 - € 27.780,00 cadauno

N.P.23 Fornitura e posa in opera di misuratori di portata DN 500

elettromagnetici alimentati a batteria, tipo AC.MO 660D-BATT + 670D-BATT

/ 661D-BATT + 670D-BATT, o equivalente, per misura di portata su reti

idriche e fognarie, costituiti da sensore elettromagnetico e

convertitore/trasmittitore, in esecuzione compatta o remota secondo le esigenze

installative di progetto, con attacchi flangiati e caratteristiche nominali idonee

ai diametri previsti.

Nel prezzo si intendono compresi e compensati:

- la fornitura completa del misuratore, sensore, convertitore e gruppo di alimentazione a batteria;

- la configurazione e parametrizzazione dello strumento, compresa l'impostazione delle unità di misura, dei totalizzatori, del verso di flusso, delle uscite, delle soglie di allarme e delle funzioni disponibili;

- le prove funzionali, le verifiche strumentali, il collaudo, la messa in servizio e ogni attività necessaria alla perfetta integrazione nell'impianto;

- la consegna delle schede tecniche, manuali d'uso, certificazioni, dichiarazioni di conformità e documentazione finale di collaudo;

DN500 - € 31.500,00 cadauno

N.P.24 Fornitura e posa in opera di misuratori di portata DN 600

elettromagnetici alimentati a batteria, tipo AC.MO 660D-BATT + 670D-BATT

/ 661D-BATT + 670D-BATT, o equivalente, per misura di portata su reti

idriche e fognarie, costituiti da sensore elettromagnetico e

convertitore/trasmittitore, in esecuzione compatta o remota secondo le esigenze

installative di progetto, con attacchi flangiati e caratteristiche nominali idonee ai diametri previsti.

Nel prezzo si intendono compresi e compensati:

- la fornitura completa del misuratore, sensore, convertitore e gruppo di alimentazione a batteria;
 - la configurazione e parametrizzazione dello strumento, compresa l'impostazione delle unità di misura, dei totalizzatori, del verso di flusso, delle uscite, delle soglie di allarme e delle funzioni disponibili;
 - le prove funzionali, le verifiche strumentali, il collaudo, la messa in servizio e ogni attività necessaria alla perfetta integrazione nell'impianto;
 - la consegna delle schede tecniche, manuali d'uso, certificazioni, dichiarazioni di conformità e documentazione finale di collaudo;
- DN600 - € 38.720,00 cadauno

N.P.5 Sistema avanzato di gestione monitoraggio costituito dai seguenti elementi funzionali:

- 1) MIGRAZIONE - Trasferimento strutturato di dati, applicazioni e servizi dal sistema attuale a nuove piattaforme, assicurando continuità operativa e integrità delle informazioni;
- 2) PROGETTO INTEGRAZIONE FUNZIONALITA' SALESFORCE E CONTABILITA' - Implementazione di interfacce e automatismi tra Salesforce e i sistemi contabili per ottimizzare la gestione dei flussi finanziari e ridurre attività manuali;

- 3) M2C - COMPRENSIVO DI NETAPAY E REPORT DINAMICI

CONTABILIZZAZIONE - Soluzione per la gestione completa dei processi di

incasso e pagamento (Netapay), integrata con strumenti di rendicontazione

dinamica per la contabilizzazione;

- 4) SERVIZI AMBIENTE CLOUD - Insieme di servizi infrastrutturali e

applicativi in cloud per garantire scalabilità, sicurezza e affidabilità alle

applicazioni aziendali;

- 5) IWQ PROGETTO - QUALITA' CONTRATTUALE - Sviluppo del

modello finalizzato al monitoraggio e alla gestione della qualità erogata, con

strumenti di controllo e reporting a supporto del rispetto dei requisiti

contrattuali;

- 6) MDM - Soluzione per centralizzare la gestione dei dati di misura lungo

l'intero processo Meter-to-Cash, garantendo qualità, integrità e disponibilità.

Automatizza le fasi di acquisizione, normalizzazione e validazione dei dati,

supportata da dashboard, report e piena configurabilità operativa;

- 7) WMS - Piattaforma digitale integrata che consente di monitorare, gestire e

ottimizzare l'intero ciclo idrico - dalla captazione alla distribuzione fino alla

depurazione.

€ 2.569.957,00 a corpo

N.P.7 Integrazione sistema avanzato di gestione monitoraggio costituito dai

seguenti elementi funzionali:

- 1) MIGRAZIONE - Trasferimento strutturato di dati, applicazioni e servizi

dal sistema attuale a nuove piattaforme, assicurando continuità operativa e integrità delle informazioni;

- 2) PROGETTO INTEGRAZIONE FUNZIONALITA' SALESFORCE E CONTABILITA' - Implementazione di interfacce e automatismi tra Salesforce e i sistemi contabili per ottimizzare la gestione dei flussi finanziari e ridurre attività manuali;

- 3) M2C - COMPRENSIVO DI NETAPAY E REPORT DINAMICI CONTABILIZZAZIONE - Soluzione per la gestione completa dei processi di incasso e pagamento (Netapay), integrata con strumenti di rendicontazione dinamica per la contabilizzazione;

- 4) SERVIZI AMBIENTE CLOUD - Insieme di servizi infrastrutturali e applicativi in cloud per garantire scalabilità, sicurezza e affidabilità alle applicazioni aziendali;

- 5) IWQ PROGETTO - QUALITA' CONTRATTUALE - Sviluppo del modello finalizzato al monitoraggio e alla gestione della qualità erogata, con strumenti di controllo e reporting a supporto del rispetto dei requisiti contrattuali;

- 6) MDM - Soluzione per centralizzare la gestione dei dati di misura lungo l'intero processo Meter-to-Cash, garantendo qualità, integrità e disponibilità. Automatizza le fasi di acquisizione, normalizzazione e validazione dei dati, supportata da dashboard, report e piena configurabilità operativa;

- 7) WMS - Piattaforma digitale integrata che consente di monitorare, gestire e ottimizzare l'intero ciclo idrico - dalla captazione alla distribuzione fino alla

depurazione.

€ 2.277.343,00 a corpo

N.P.8 Fornitura e posa in opera di Ghiera antifrode installata sul dado di collegamento del contatore acqua per impedire la rotazione e lo smontaggio non autorizzato del contatore. Installazione a incastro sul dado del contatore. Rimozione solo con utensile dedicato e rottura. Materiale Polipropilene e Poliammide. Colore tipico blu.

DN15 – DN20 - € 1,36 cadauno

N.P.9 Fornitura e posa in opera di Ghiera antifrode installata sul dado di collegamento del contatore acqua per impedire la rotazione e lo smontaggio non autorizzato del contatore. Installazione a incastro sul dado del contatore. Rimozione solo con utensile dedicato e rottura. Materiale Polipropilene e Poliammide. Colore tipico blu.

DN40 – DN50- € 2,71 cadauno

L'IMPRESA SICIL TECNO PLUS S.R.L. IL DIRETTORE DEI LAVORI

(Rappresentante RTI)

Ing. Davide Maimone

Domenico Antonino MAZZEO