







EFFICIENTAMENTO, DIGITALIZZAZIONE, RIDUZIONE PERDITE RETE IDRICA GESTITA DA VIVA SERVIZI SPA NEI COMUNI DI ANCONA, FALCONARA, SENIGALLIA, JESI, FABRIANO, MATELICA, SASSOFERRATO, ESANATOGLIA, CERRETO D'ESI" –PNRR – M2C4-I4.2_216 - CUP D92E22000110002 FORNITURA CONTATORI VOLUMETRICI E STATICI PER ACQUA POTABILE FREDDA DOTATI DI MODULO RADIO COMPATTO NB-IOT "–LOTTO 1 RINNOVO

DETERMINA A CONTRARRE

VISTO

- Il Decreto Legislativo 18 Aprile 2016 n. 50 e s.m.i. ed in particolare il comma 2 dell'art. 32 (Prima dell'avvio delle procedure di affidamento dei contratti pubblici, le stazioni appaltanti, in conformità ai propri ordinamenti, decretano o determinano di contrarre, individuando gli elementi essenziali del contratto e i criteri di selezione degli operatori economici e delle offerte);
- Legge 120/2020 Conversione in legge, con modificazioni, del decreto-legge 16 luglio 2020, n. 76, recante «Misure urgenti per la semplificazione e l'innovazione digitali»;
- Il Regolamento per la disciplina di contratti pubblici di lavori, servizi e forniture per il perfezionamento dei "contratti sotto soglia" settori speciali artt. 35 e 36 del D.Lgs. n. 50 del 18.04.2016 e s.m.i. (deliberazione Consiglio di Amministrazione n. 16 del 26.02.2020).
- Il Bando di Finanziamento PNRR del Ministero delle Infrastrutture e Trasporti inserito all'interno della "Misura 4.2-Linea di Investimento 4.2, Missione 2, Componente C.4 del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) - M2C4-I.4.2 "Riduzione delle perdite nelle reti di distribuzione dell'acqua, compresa la digitalizzazione e il monitoraggio delle reti";
- Il progetto che Viva Servizi Spa ha presentato, quale Soggetto Attuatore, e l'EGATO 2 Marche Centro quale Soggetto proponente, denominato "EFFICIENTAMENTO, DIGITALIZZAZIONE, RIDUZIONE PERDITE RETE IDRICA GESTITA DA VIVA SERVIZI SPA NEI COMUNI DI ANCONA, FALCONARA, SENIGALLIA, JESI, FABRIANO, MATELICA, SASSOFERRATO, ESANATOGLIA, CERRETO D'ESI";
- che con decreto direttoriale n. 1 del 10 gennaio 2023, successivamente rettificato con decreto direttoriale n.14 del 3 febbraio 2023, il MIT Direzione generale per le dighe e le infrastrutture idriche ha approvato la graduatoria definitiva delle proposte di finanziamento relative all'Avviso da cui è risultato che la proposta di finanziamento M2C4 I 4.2 _216 proposta dall'AATO2 Centro Marche è risultata fra le "ammesse e finanziate".
- Con nota Prot. N.780 del 16-05-2023 PNRR-M2C4-I4.2 Documentazione AAto 2 "Marche Centro Ancona, intervento M2C4-I4.2_216 l'AATO2 Centro Marche ha trasmesso al Ministero delle infrastrutture e dei trasporti l'Atto d'obbligo d'intervento M2C4-I4.2_216 sottoscritto tra il soggetto beneficiario (AATO2 CENTRO MARCHE-ANCONA) e il soggetto attuatore (Viva Servizi SpA.).
- Viva Servizi Spa deve dare corso, pertanto, al complesso delle attività previste nel progetto PNRR e che prevedono, nello specifico anche la fornitura di contatori volumetrici e statici per acqua potabile fredda dotati di modulo radio compatto nb-iot
- Che con PROVVEDIMENTO PRESIDENZIALE DEL 17.10.2022 Viva Servizi Spa ha provveduto ad indicare l'Ing. A. De Angelis quale Responsabile del Procedimento del complesso delle attività da svolgere;

RICORDATO CHE:

- con deliberazione n. 30 del 10.05.2022 il C.d.A. della VIVA Servizi ha approvato il progetto di fattibilità tecnico economica dell'intervento da presentare come proposta progettuale a valere del finanziamento del PNRR denominato: "Efficientamento rete idrica, digitalizzazione, riduzione delle perdite: rete idrica gestita da Viva Servizi Spa per i Comuni di Ancona-Falconara, Senigallia, Jesi, Fabriano, Matelica, Sassoferrato" prima finestra temporale
- I'A.A.T.O. n. 2 Marche Centro-Ancona" ha presentato nel mese di maggio 2022 "Proposta per interventi finalizzati alla riduzione delle perdite nelle reti di distribuzione dell'acqua, compresa la digitalizzazione e il monitoraggio delle reti a valere sulle risorse del PNRR M2C4 I 4.2: Progetto: Efficientamento rete idrica, digitalizzazione, riduzione delle perdite: rete idrica gestita da Viva Servizi Spa per i Comuni di Ancona- Falconara, Senigallia, Jesi, Fabriano, Matelica, Sassoferrato" che fra gli altri interventi prevedeva anche l'acquisto e installazione massiva di 60.000 fra contatori statici e volumetrici per la telelettura del consumo di utenza.











EFFICIENTAMENTO, DIGITALIZZAZIONE, RIDUZIONE PERDITE RETE IDRICA GESTITA DA VIVA SERVIZI SPA NEI COMUNI DI ANCONA, FALCONARA, SENIGALLIA, JESI, FABRIANO, MATELICA, SASSOFERRATO, ESANATOGLIA, CERRETO D'ESI" —PNRR — M2C4-I4.2_216 - CUP D92E22000110002 FORNITURA CONTATOR VOLUMETRICI E STATICI PER ACQUA POTABILE FREDDA DOTATI DI MODULO RADIO COMPATTO NB-IOT "—LOTTO 1 RINNOVO

DETERMINA A CONTRARRE

- l'Area Servizi Tecnici ha predisposto il progetto "FORNITURA CONTATORI VOLUMETRICI E STATICI PER ACQUA POTABILE FREDDA DOTATI DI MODULO RADIO COMPATTO NB-IOT "Codice CUP D92E22000110002 datato 30/06/2022 a firma dell'ing. Andrea De Angelis, Direttore Tecnico della VIVA Servizi S.p.A., in cui sono indicate le condizioni che regolano il rapporto con gli affidatari ed in particolare:
 - o la tipologia dei contatori richiesti;
 - o l'ammontare complessivo presunto delle forniture pari ad € 3.374.800,00 comprensivo dell'importo delle spese per la sicurezza pari ad euro zero, diviso in:
 - o la durata del contratto prevista in 18 mesi con eventuale scadenza anticipata al raggiungimento dell'importo contrattuale
 - o la suddivisione in due lotti Lotto 1 = € 1.462.400,00 per la fornitura di 15.000 contatori tipo volumetrico; Lotto 2 = € 1.912.400,00 per la fornitura di 15.000 contatori tipo statico;
 - o la facoltà di rinnovare il contratto alle medesime condizioni per una durata pari a 18 mesi per un importo di € 3.374.800 IVA esclusa
 - o che ai fini dell'art. 35, comma 4 del D. Lgs 50/16, il valore massimo stimato dell'appalto è pari ad € 6.749.600,00 al netto di IVA e/o di altre imposte e contributi di legge, come risultante dalla seguente somma

IMPORTO A BASE DI GARA		€ 3.374.800,00	
NOME LOTTO	IMPORTO		
	TOTALE		
FORNITURA CONTATORI PER ACQUA POTABILE FREDDA DOTATO DI MODULO RADIO COMPATTO NB-IoT – TIPO VOLUMETRICO	1.462.400,00		
FORNITURA CONTATORI PER ACQUA POTABILE FREDDA DOTATO DI MODULO RADIO COMPATTO NB-IoT – TIPO STATICO	1.9 12.400,00		
TOTALE	3.374.800,00		
OPZIONE DI RINNOVO			
NOME LOTTO	IMPORTO		
	TOTALE		
FORNITURA CONTATORI PER ACQUA POTABILE FREDDA DOTATO DI	1.462.400,00		
MODULO RADIO COMPATTO NB-I ₀ T - TIPO VOLUMETRICO			
FORNITURA CONTATORI PER ACQUA POTABILE FREDDA DOTATO DI	1.912.400,00		
MODULO RADIO COMPATTO NB-IoT – TIPO STATICO			
TOTALE	3.374.800,00		
PROROGA TECNICA			

- che nelle more della pubblicazione degli esiti della domanda di finanziamento e stante le milestone da rispettare il Consiglio di Amministrazione della Viva Servizi SpA, con propria deliberazione-n. 45-del-13/07/2022 ha:
 - o approvato il progetto "FORNITURA CONTATORI VOLUMETRICI E STATICI PER ACQUA POTABILE FREDDA DOTATI DI MODULO RADIO COMPATTO NB-IOT", CUP D92E22000110002 datato 30/06/2022, a firma dell'ing. Andrea De Angelis, Direttore Tecnico di VIVA Servizi S.p.A., in cui sono indicate le condizioni che regolano il rapporto con gli affidatari dal quale si evince che l'importo complessivo presunto a base di gara ammonta ad € 3.374.800,00 compreso gli oneri per la sicurezza, IVA esclusa, con l'opzione di rinnovo dell'affidamento agli stessi prezzi, patti e condizioni dell'affidamento iniziale, come di seguito suddiviso
 - ✓ LOTTO 1 "Fornitura contatori per acqua potabile fredda dotato di modulo radio compatto NB-IoT – Tipo volumetrico" - importo presunto a base di gara € 1.462.400,00 oltre Iva;
 - ✓ LOTTO 2 "Fornitura contatori per acqua potabile fredda dotato di modulo radio compatto NB-IoT – Tipo statico" - importo presunto a base di gara € 1.912.400,00 oltre Iva;
 - o indetto apposita procedura aperta a rilevanza comunitaria per l'aggiudicazione dell'appalto "FORNITURA CONTATORI VOLUMETRICI E STATICI PER ACQUA POTABILE FREDDA DOTATI DI MODULO RADIO COMPATTO NB-IOT", ai sensi degli artt. 58, 60, 95 e 97 del D. Lgs. 50/2016 e smi e nel rispetto della Legge 11 settembre 2020, n. 120 e del Decreto-Legge 31 maggio 2021, n. 77, con il criterio del minor prezzo ai sensi dell'art. 95 comma 4, lettera b del D. Lgs. 50/2016









EFFICIENTAMENTO, DIGITALIZZAZIONE, RIDUZIONE PERDITE RETE IDRICA GESTITA DA VIVA SERVIZI SPA NEI COMUNI DI ANCONA, FALCONARA, SENIGALLIA, JESI, FABRIANO, MATELICA, SASSOFERRATO, ESANATOGLIA, CERRETO D'ESI" –PNRR – M2C4-I4.2_216 - CUP D92E22000110002 FORNITURA CONTATORI VOLUMETRICI E STATICI PER ACQUA POTABILE FREDDA DOTATI DI MODULO RADIO COMPATTO NB-IOT "–LOTTO 1 RINNOVO

DETERMINA A CONTRARRE

- il Seggio di Gara, nella seduta pubblica tenutasi nei giorni 07.09.2022 e 22.09.2022, ha provveduto all'espletamento della procedura aperta come stabilito nel relativo Bando di gara e nel Disciplinare di Gara
- in attuazione della suddetta deliberazione-n. 45-del-13/07/2022 l'opzione di rinnovo è stata espressamente prevista nei documenti di gara computando il relativo importo presunto nel valore stimato dell'appalto;
- Il Direttore Generale, in conformità alle deliberazioni del Consiglio di Amministrazione n. 293/2009 e n. 115/2011, con determinazione del 24.11.2022 prot. n. 28681, ha approvato la "Proposta di Aggiudicazione" datata 23.11.2022 formulata dal Responsabile dell'Area Appalti, ai sensi degli art. 32 e 33 del D.Lgs. 50/2016 e smi, e ha conseguentemente aggiudicato l'appalto "Fornitura contatori per acqua potabile fredda dotato di modulo radio compatto NB-IoT Lotto 1 Tipo volumetrico" (Codice CUP D92E22000110002 Codice CIG n. 9331842F9E) alla Società Maddalena Spa, con sede legale in Povoletto (UD) − via G.B. Maddalena n. 2/4 (C.F. 80008170302 P.IVA n. 00617140306), per l'importo complessivo netto presunto di € 1.246.988,48 oltre IVA, corrispondente al ribasso del 14,73% da applicare all'importo complessivo presunto posto a base di gara di € 1.462.400,00 e per la fornitura di 15.000 contatori volumetrici
- La proposta PNRR identificata con codice M2C4-I4.2_216, dal titolo "Efficientamento, digitalizzazione, riduzione perdite rete idrica gestita da Viva Servizi Spa nei comuni di Ancona, Falconara, Senigallia, Jesi, Fabriano, Matelica, Sassoferrato, Esanatoglia, Cerreto D'Esi" soggetto attuatore Viva Servizi S.p.A. CUP D92E22000110002 alla prima finestra temporale è risultata ammessa ma non finanziata
- L'AATO 2 ANCONA Centro Marche ha presentato nel mese di Ottobre 2022 "Proposta per interventi finalizzati alla riduzione delle perdite nelle reti di distribuzione dell'acqua, compresa la digitalizzazione e il monitoraggio delle reti a valere sulle risorse del PNRR M2C4 I 4.2: Progetto: "EFFICIENTAMENTO, DIGITALIZZAZIONE, RIDUZIONE PERDITE RETE IDRICA GESTITA DA VIVA SERVIZI SPA NEI COMUNI DI ANCONA, FALCONARA, SENIGALLIA, JESI, FABRIANO, MATELICA, SASSOFERRATO, ESANATOGLIA, CERRETO D'ESI" seconda finestra temporale
- Con decreto direttoriale n. 1 del 10 gennaio 2023, successivamente rettificato con decreto direttoriale n.14 del 3 febbraio 2023, il MIT Direzione generale per le dighe e le infrastrutture idriche ha approvato la graduatoria definitiva delle proposte di finanziamento relative all'Avviso.
- La proposta identificata con codice M2C4-I4.2_216, dal titolo "Efficientamento, digitalizzazione, riduzione perdite rete idrica gestita da Viva Servizi Spa nei comuni di Ancona, Falconara, Senigallia, Jesi, Fabriano, Matelica, Sassoferrato, Esanatoglia, Cerreto D'Esi" soggetto attuatore Viva Servizi S.p.A. CUP D92E22000110002 importo totale € 37.383.379,00, è risultata ammessa a finanziamento per un importo pari a € 14.195.161,52 di euro con i seguenti target da rispettare:
 - aggiudicazione dei lavori entro il 30 settembre 2023;
 - completare 1.010,00 nuovi km di rete distrettualizzata entro il 31 dicembre 2024;
 - completare 2.517,00 nuovi km di rete distrettualizzata entro il 31 marzo 2026;
 - completare tutte le attività entro il 31 marzo 2026.
- con nota Prot. n. 780 del 16-05-2023 PNRR-M2C4-I4.2 Documentazione A.A.T.O. n. 2 "Marche Centro Ancona", intervento M2C4-I4.2_216, l'ATO ha trasmesso al Ministero delle infrastrutture e dei trasporti l'Atto d'obbligo d'intervento M2C4-I4.2_216, sottoscritto tra il soggetto beneficiario (A.A.T.O. n. 2 "Marche Centro-Ancona") e il soggetto attuatore (VIVA Servizi S.p.A.);
- in data 17/01/2023 è stato stipulato il contratto di appalto "Fornitura contatori per acqua potabile fredda dotato di modulo radio compatto NB-IoT Lotto 1 Tipo volumetrico" (Codice CUP D92E22000110002 Codice CIG n. 9331842F9E) per l'importo complessivo netto presunto di € 1.246.988,48 oltre IVA, corrispondente al ribasso del 14,73% da applicare all'importo complessivo presunto posto a base di gara di € 1.462.400,00 che prevede che Viva









EFFICIENTAMENTO, DIGITALIZZAZIONE, RIDUZIONE PERDITE RETE IDRICA GESTITA DA VIVA SERVIZI SPA NEI COMUNI DI ANCONA, FALCONARA, SENIGALLIA, JESI, FABRIANO, MATELICA, SASSOFERRATO, ESANATOGLIA, CERRETO D'ESI" –PNRR – M2C4-I4.2_216 - CUP D92E22000110002 FORNITURA CONTATORI VOLUMETRICI E STATICI PER ACQUA POTABILE FREDDA DOTATI DI MODULO RADIO COMPATTO NB-IOT "–LOTTO 1 RINNOVO

DETERMINA A CONTRARRE

Servizi si riserva di esercitare l'opzione di rinnovo del rapporto contrattuale per ulteriori periodi che cumulati tra loro non potranno superare il periodo di mesi 18 (diciotto) alle medesime condizioni di cui al presente contratto.

- in data 23/01/2023 è stato stipulato il contratto di appalto "Fornitura contatori per acqua potabile fredda dotato di modulo radio compatto NB-IoT Lotto 2 Tipo statico" (Codice CUP D92E22000110002 Codice CIG n. 933184521C) per l'importo complessivo netto presunto di € 1.162.356,72 oltre IVA, corrispondente al ribasso del 39,22% da applicare all'importo complessivo presunto posto a base di gara di € 1.912.400,00 che **prevede che** Viva Servizi si riserva di esercitare l'opzione di rinnovo del rapporto contrattuale per ulteriori periodi che cumulati tra loro non potranno superare il periodo di mesi 18 (diciotto) alle medesime condizioni di cui al presente contratto
- In data 06/02/2023 è stato redatto il Verbale avvio dell'esecuzione della fornitura dell'appalto "Fornitura contatori
 per acqua potabile fredda dotato di modulo radio compatto NB-IoT Lotto 1 Tipo volumetrico (Codice CUP
 D92E22000110002 Codice CIG n. 9331842F9E
- In data 13/03/2023 è stato redatto il Verbale avvio dell'esecuzione della fornitura dell'appalto "Fornitura contatori per acqua potabile fredda dotato di modulo radio compatto NB-IoT otto 2 Tipo statico" (Codice CUP D92E22000110002 Codice CIG n. 933184521C)
- Che allo stesso tempo sono stati contrattualizzati nel mese di agosto 2023 gli appalti relativa alla installazione di circa 60.000 contatori smart meter previsti nel progetto PNRR
- Che ad oggi risultano contrattualizzati forniture di contatori smart meter fra lotto 1 Tipo volumetrico" (Codice CUP D92E22000110002 - Codice CIG n. 9331842F9E) e Lotto 2 - Tipo statico" - (Codice CUP D92E22000110002 -Codice CIG n. 933184521C) per complessivi 30.000 unità

PRESO ATTO CHE:

- Risulta necessario ai fini della prima milestone fissata dal PNRR che tutti gli appalti siano contrattualizzati entro il 30 settembre 2023
- Risulta altresì, necessario stante i tempi di approvvigionamento, avere contezza della disponibilità certa di ulteriore 30.000 contatori smart meter

VISTO il parere favorevole da parte del RUP, ing. Andrea De Angelis espresso con nota del 07/09/2023

PER QUANTO SOPRA ESPOSTO SI DISPONE DI RINNOVARE IL CONTRATTO D'APPALTO PERFEZIONATO in data 17/01/2023 CON LA SOCIETÀ MADDALENA SPA, CON SEDE LEGALE IN POVOLETTO (UD) – VIA G.B. MADDALENA N. 2/4 (C.F. 80008170302 - P.IVA N. 00617140306)- E CONSEGUENTEMENTE DI AVVIARE LA PROCEDURA TELEMATICA DI RINNOVO DEL CONTRATTO AGLI STESSI PREZZI, PATTI E CONDIZIONI PREVISTI NEL MEDESIMO CONTRATTO ORIGINALE E NEL CAPITOLATO SPECIALE, COSI' COME DI SEGUITO RIASSUNTI:

OGGETTO	MODULO RADIO	PNRR M2C4-I4.2_216 "FORNITURA CONTATORI PER ACQUA POTABILE FREDDA DOTATO DI MODULO RADIO COMPATTO NB-IOT - LOTTO 1 - TIPO VOLUMETRICO" - (CODICE CUP D92E22000110002)		
TIPO APPALTO	Fornitura	Fornitura		
CODICE CUP	D92E220001100	D92E22000110002		
CPV	ordine	CPV -numero	CPV-DESCRIZIONE	
	Principale	38421100 - 3	Contatori di acqua	
CODICE NUTS	ITI32, ITI33	ITI32, ITI33		
SUDDIVISIONE IN LOTTI	NO	NO		
RIFERIMENTO RDA				
AREA/U.O. PROPONENTE	Area Servizi Spec	Area Servizi Specialistici		











EFFICIENTAMENTO, DIGITALIZZAZIONE, RIDUZIONE PERDITE RETE IDRICA GESTITA DA VIVA SERVIZI SPA NEI COMUNI DI ANCONA, FALCONARA, SENIGALLIA, JESI, FABRIANO, MATELICA, SASSOFERRATO, ESANATOGLIA, CERRETO D'ESI" —PNRR — M2C4-14.2_216 - CUP D92E22000110002 FORNITURA CONTATORI VOLUMETRICI E STATICI PER ACQUA POTABILE FREDDA DOTATI DI MODULO RADIO COMPATTO NB-IOT "—LOTTO 1 RINNOVO

DETERMINA A CONTRARRE

Importo contrattuale	€ 1.246.988,48 oltre IVA di cui € #0,00 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso, corrispondente al ribasso del 14,73% da applicare all'importo complessivo presunto posto a base di gara di € 1.462.400,00 .
DURATA	L'appalto avrà durata massima di 18 mesi dalla data di sottoscrizione del verbale di avvio di esecuzione del contratto o dalla data dell'esecuzione in via d'urgenza e comunque terminerà con l'esaurimento dell'importo contrattuale
OPZIONI, RINNOVI E PROROGHE	Non previsti
MODALITÀ DI AFFIDAMENTO	Rinnovo contrattuale
MODALITÀ DI STIPULA DEL CONTRATTO	A misura
REQUISITI	Si conferma il possesso dei requisiti per la partecipazione alla gara e di seguito indicati:
	 le cause di esclusione di cui all'art. 80, del Codice e ss.mm.ii. e/o le condizioni di incapacità a contrarre con la Pubblica Amministrazione in riferimento alla vigente normativa antimafia e/o non aver affidato incarichi in violazione dell'art. 53, comma 16ter del D. Lgs 165/2001;
	 irregolarità con quanto previsto dalla Legge 18.10.2001, n. 383 e s.m.i. e dal D.L. 25.09.2002, n. 210, convertito con Legge 22.11.2002, n. 266, se ed in quanto applicabile
	Requisiti di idoneità
	 Iscrizione nel registro tenuto dalla Camera di commercio industria, artigianato e agricoltura o ad eventuali corrispondenti albi negli Stati di residenza per le Ditte straniere aventi sede in uno stato della UE, alle condizioni previste all'art. 83 del D. Lgs. 50/2016 e s.m.i.;
	REQUISITI DI CAPACITA' TECNICA E PROFESSIONALE
	 Fatturato specifico minimo annuo nel settore di attività oggetto dell'appalto riferito agli ultimi .3 (tre) . esercizi finanziari disponibili di € 1.000.000,00 IVA esclusa
R.U.P	Ing. A. De Angelis
DE	Sig. Ermanno Pacilli

Ancona,

VIVA SERVIZI S.p.A. IL DIRETTORE GENERALE (Dott. Moreno Clementi)