



COMUNE DI PONTECAGNANO FAIANO
PROVINCIA DI SALERNO

VERBALE DI DELIBERAZIONE DELLA GIUNTA COMUNALE
N° 161 del 03/12/2020

OGGETTO: REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO PER IL TRATTAMENTO DELLA FRAZIONE ORGANICA PROVENIENTE DALLA RACCOLTA DIFFERENZIATA DEI RIFIUTI SOLIDI URBANI NEL COMUNE DI PONTECAGNANO FAIANO (SA) - PRESA D'ATTO DEL PROGETTO DI FATTIBILITA' TECNICA ED ECONOMICA

L'anno duemilaventi addì tre del mese di Dicembre alle ore 17:30, nella Videoconferenza webex ai sensi art.73 C 1 D.L. 18.03.2020 e D.S.N°2 del 24.03.2020, previo espletamento delle formalità prescritte dalla Legge e dallo Statuto e verifica dei presenti, si è riunita sotto la presidenza del Sindaco Dott. Giuseppe Lanzara la Giunta Comunale. Partecipa con funzioni consultive, referenti, di assistenza e verbalizzazione (art. 97 T.U. 267/2000) il Segretario Comunale Dott. Gelormini Domenico.

Intervengono i Signori:

N°	Qualifica	Nome	Presente	Assente
<u>1</u>	Sindaco	LANZARA GIUSEPPE	X	
<u>2</u>	Vice Sindaco	DI MURO MICHELE ROBERTO	X	
<u>3</u>	Assessore	MANZO PAOLA	X	
<u>4</u>	Assessore	SICA RAFFAELE	X	
<u>5</u>	Assessore	SPINA CARMINE	X	
<u>6</u>	Assessore	TRIGGIANO ADELE	X	

PRESENTI: 6 ASSENTI: 0

Il Presidente, riconosciuta legale l'adunanza dichiara aperta la seduta in videoconferenza ed invita la Giunta Comunale a trattare l'argomento.

LA GIUNTA COMUNALE

Il Sindaco e l'Assessore ai Lavori Pubblici sottopongono all'approvazione della Giunta Comunale la seguente proposta di deliberazione.

Premesso

- che, il D.Lgs n. 152 del 3 aprile 2006, recante "*Norme in materia ambientale*", altrimenti definito "*Testo Unico Ambientale*", provvede al riordino, al coordinamento e alla integrazione delle disposizioni normative disciplinanti la materia dell'ambiente, in conformità ai principi e ai criteri enunciati dall'ordinamento comunitario, nonché nel rispetto degli obblighi internazionali assunti dal nostro Paese;
- che, in particolare, il punto nodale, attraverso cui ruota l'intero impianto di disciplina di tale Decreto, è incentrato sul perseguimento dell'obiettivo primario della promozione dei livelli di qualità della vita umana, da realizzare attraverso la salvaguardia e il miglioramento delle condizioni dell'ambiente;
- che, il D.Lgs n. 152/2006, suddiviso in sei parti, disciplina, alla parte quarta (artt. 177 – 266), le "*Norme in materia di gestione dei rifiuti e di bonifica dei siti inquinati*";

Considerato

- che, per conseguire le finalità e gli obiettivi di cui al richiamato D.Lgs n. 152/2006, ai sensi dell'art. 177 del Decreto medesimo: "*...gli enti locali esercitano i poteri e le funzioni di rispettiva competenza in materia di gestione dei rifiuti in conformità alle disposizioni di cui alla parte quarta del presente decreto, adottano ogni opportuna azione, avvalendosi, ove opportuno, mediante accordi, contratti di programma o protocolli d'intesa anche sperimentali, di soggetti pubblici o privati*";
- che, ai sensi degli artt. 178 *bis* e ss. del D.Lgs n. 152/2006, le Pubbliche Amministrazioni perseguono iniziative dirette a favorire prioritariamente la prevenzione e la riduzione dei rifiuti, nonché adottano misure dirette al recupero dei rifiuti mediante riciclo, reimpiego, riutilizzo e ogni altra azione intesa ad ottenere materie prime secondarie;
- che l'art. 179 del D.Lgs n. 152/2006, rubricato "*Criteri di priorità nella gestione dei rifiuti*", ai sensi del quale la gestione dei rifiuti deve avvenire nel rispetto di una gerarchia, individua lo "smaltimento" degli stessi come ultima ed estrema soluzione;

Preso atto

- che, con Delibera di Giunta Regionale n. 685 dello 06/12/2016, la Regione Campania ha adottato l'aggiornamento al Piano Regionale di Gestione dei Rifiuti Urbani (**P.R.G.R.U.**);
- che, in merito agli obiettivi del P.R.G.R.U., con particolare riguardo alla gestione dei rifiuti urbani (RU), la Regione Campania fa propri gli obiettivi e le priorità definite dalla normativa nazionale si impegna a definire e a realizzare una serie di azioni integrate, finalizzate, tra l'altro, a:
 - a) massimizzare la riduzione della quantità di rifiuti prodotti, il riuso dei beni, il recupero di materiali e di energia ed il riciclaggio;
 - b) proteggere l'ambiente e la salute, prevenendo e riducendo gli impatti negativi legati alla produzione e alla gestione dei rifiuti.

Evidenziato che, detti principi ispiratori devono essere applicati da tutte le Amministrazioni comunali che insistono nella Regione Campania;

Evidenziato, altresì

- che, tra il Comune di Pontecagnano Faiano e il Comune di Giffoni Valle Piana è stato intrapreso un percorso partecipativo in materia di gestione del ciclo dei rifiuti, dal quale è emersa una chiara convergenza nell'affermare il carattere assolutamente prioritario degli obiettivi di tutela dell'ambiente e della salute, quali beni universali da salvaguardare attraverso la prevenzione e riduzione degli impatti negativi legati alla produzione e alla gestione dei rifiuti;

- che, a tal fine, entrambe le Amministrazioni comunali hanno manifestato l'intenzione di condividere una comune strategia attraverso la sottoscrizione di un Protocollo d'Intesa, a testimonianza del reciproco impegno nella promozione di soluzioni impiantistico - gestionali tra loro "funzionali", da realizzarsi nei rispettivi territori, finalizzate alla creazione di un *Ecodistretto*, quale area industriale attrezzata per ricevere i rifiuti urbani provenienti dalla raccolta differenziata;

Preso atto che con D.G.C. n. 36 del 15/03/2019 veniva approvato apposito schema di Protocollo di Intesa tra i Comuni di Pontecagnano Faiano e di Giffoni Valle Piana, successivamente sottoscritto dai corrispondenti amministratori.

Considerato che il suddetto protocollo di Intesa prevede inoltre in ordine agli obiettivi reciproci:

- *la definitiva chiusura del sito di Sardone, nel Comune di Giffoni Valle Piana, all'avvio degli impianti da realizzare di cui agli art. 4 e 5 del citato protocollo;*
- *la definitiva rinuncia da parte della Regione Campania al rilascio di autorizzazioni alla realizzazione di Impianti di Termovalorizzazione e Tritovagliatore nell'area territoriale dei Picentini;*
- *un finanziamento unitario degli Impianti di cui agli art. 4 e 5 del protocollo e della viabilità intercomunale con la realizzazione di un'arteria a servizio degli Impianti, che colleghi le due uscite autostradali Pontecagnano Nord e Pontecagnano Sud; nonché l'adeguamento della viabilità esistente, connessa agli impianti;*
- *che la gestione degli Impianti, una volta realizzati, dovrà essere affidata ai rispettivi comuni.*

Preso atto della Delibera di Giunta Regionale n. 654 del 17/12/2019 con la quale si demandava "alla DG 50 17 00Ciclo integrato delle acque – autorizzazioni e valutazioni ambientali – l'ammissione a finanziamento degli interventi programmati dall'EDA SA nel Comune di Giffoni Valle Piana", nonché "alla Direzione Generale per la Mobilità l'istruttoria volta ad assicurare il funzionale e agevole accesso ai siti oggetto dell'intervento proposto dall'EDA SA nel Comune di Giffoni Valle Piana e alla Direzione Generale delle Risorse Strumentali le determinazioni volte ad assicurare la piena disponibilità, a favore del Comune citato, delle aree di proprietà regionale per la realizzazione dell'impianto e il trasferimento delle stesse, ad avvenuta realizzazione";

Considerato che il Comune di Pontecagnano Faiano, a seguito di sottoscrizione del suddetto protocollo, ha effettuato nel mese di maggio c.a. un sopralluogo congiunto con la Struttura di Missione della Regione Campania, al fine della individuazione del possibile sito da destinare all'impianto di che trattasi.

Dato atto

- che le risultanze di detta visita preliminare, esaminate le possibili ubicazioni territoriali, hanno individuato nell'area ubicata nella zona industriale del Comune e confinante a sud con l'autostrada SA-RC il sito potenzialmente idoneo alla realizzazione dell'impianto in esame, in quanto ben servito da infrastrutture viarie e urbanizzato, non ricadente in fasce di rispetto e/o vincoli idrogeologici, area pianeggiante, distanza adeguata da siti archeologici tutelati, vicinanza di un punto di consegna gas, ecc.;
- che congruentemente con quanto emerso in sede di visita preliminare è stata predisposta una progettualità in bozza per la realizzazione di un "Impianto di trattamento della frazione organica nell'ambito di un Ecodistretto quale area industriale per i rifiuti urbani provenienti dalla raccolta differenziata - GREEN DISTRICT" per complessivi € 20.530.000,00;
- che nell'ambito di detta progettualità si è debitamente tenuto conto anche di possibili soluzioni alternative circa l'ubicazione dell'impianto, rispetto a quella individuata nel corso del sopralluogo congiunto con la Struttura di Missione della Regione Campania, come graficamente individuato nell'elaborato G.3;

Facendo seguito alla Delibera di Giunta Regionale n. 428 del 17/09/2019 recante "Rideterminazione finanziamenti impianti di compostaggio ed integrazione dotazione finanziaria Piano Stralcio operativo", trasmessa con nota prot. 2019.0591317 del 03/10/2019 e acquisita al ns. prot. n. 38465 del 03/10/2019, con la quale al punto 4 veniva stabilito "...di programmare l'impianto di trattamento della frazione organica da

raccolta differenziata da realizzarsi nel Comune di Pontecagnano con un costo stimato di € 20.530.000,00... ”;

Dato atto

- che la medesima deliberazione regionale ha stabilito tra l'altro, di programmare l'impianto di trattamento della frazione organica da raccolta differenziata da realizzarsi nel Comune di Pontecagnano Faiano, con un costo stimato di € 20.530.000,00, da finanziarsi con le risorse POR 2014/2020 per l'importo di € 8.926.673,15 e con le risorse del FSC 2014/2020 per l'importo di € 11.603.326,85 Intervento Strategico "Impianto di trattamento della frazione organica, da raccolta differenziata dei rifiuti speciali e liquidi";
- che la Regione Campania, a seguito di formale richiesta di questo Ente, con nota prot. n. 0607462 del 10.10.2019 ha dato la propria disponibilità per il servizio di progettazione di fattibilità tecnica ed economica e progettazione definitiva dell'impianto per la realizzazione dell'intervento *de quo*, della prestazione di cui all'Accordo Quadro – lotto 3 – CIG 73326527D9 – CUP: B83G17001048006;
- che per la redazione dei suddetti progetti, la Regione Campania con nota prot. n. 0616789 del 14.10.2019, ha richiesto la trasmissione di specifica documentazione tecnica-economica riguardante l'intervento da realizzare, previa approvazione da parte di codesto Ente;
- che con Delibera di Giunta Comunale n. 189 del 31.10.2019 è stato approvato il documento di fattibilità delle alternative progettuali, elaborato ai sensi dell'art. 23 del d.lgs. 50/2016 dal Settore Lavori Pubblici e Manutenzioni e denominato "Impianto di trattamento della frazione organica nell'ambito di un Ecodistretto quale area industriale per i rifiuti urbani provenienti dalla raccolta differenziata - GREEN DISTRICT" di importo complessivo pari a € 20.530.000,00 di cui € 12.240.000 per lavori ed € 8.290.000,00 per somme a disposizione dell'Amministrazione;
- che la su richiamata Delibera di G.C. n. 189/2019 con nota del 05/11/2019 prot. n. 43089 è stata trasmessa unitamente a tutti gli elaborati progettuali, alla Regione Campania per i successivi adempimenti;
- che il Responsabile della Struttura Missione della Regione Campania, con nota prot. n. 687108 del 13.11.2019, assunta al protocollo dell'Ente in data 14.11.2019 al n. 44475, ha richiesto tra l'altro, di apportare delle modifiche ad alcune voci del quadro economico dell'intervento e di riapprovare il documento di fattibilità delle alternative progettuali con la seguente denominazione: "Realizzazione di un impianto per il trattamento della frazione organica proveniente dalla raccolta differenziata dei rifiuti solidi urbani nel Comune di Pontecagnano Faiano (SA)";
- che alla luce delle modifiche richieste dalla Regione Campania, il Settore Lavori Pubblici e Manutenzione ha rivisitato il documento di fattibilità delle alternative progettuali denominato "Realizzazione di un impianto per il trattamento della frazione organica proveniente dalla raccolta differenziata dei rifiuti solidi urbani nel Comune di Pontecagnano Faiano (SA)" per complessivi € 20.530.000,00 (di cui € 12.240.000,00 per lavori ed € 8.290.000,00 per somme a disposizione dell'amministrazione);
- che detto documento, così come revisionato dal Settore Lavori Pubblici e Manutenzione, al fine di ottemperare a quanto richiesto dalla Regione Campania con nota prot. n. 687108 del 13.11.2019, assunta al protocollo dell'Ente in data 14.11.2019 al n. 44475, è stato approvato con **Deliberazione della G.C. n. 199 del 21/11/2019**;
- che con **Decreto Dirigenziale della Struttura di Missione per lo Smaltimento dei RSB n. 40 del 02/12/2019** è stata disposta l'ammissione provvisoria a finanziamento dell'intervento di che trattasi per l'importo complessivo di € 20.530.000,00 di cui € 8.926.673,15 a valere sull'Obiettivo Specifico 6.1 Azione 6.3.1 del POR Campania FESR 2014/2020 e € 11.603.326,85 a valere sul Fondo Sviluppo e Coesione (FSC) 2014/2020;
- che in ottemperanza di quanto disposto nel medesimo decreto, al fine di dare efficacia allo stesso, in data 18/12/2019 il Sindaco del Comune ha sottoscritto digitalmente la Convenzione All. A e All. B di cui ai punti 4 e 5 del D.D. n. 40/2019;
- che con note acquisite al protocollo regionale n. 2019.606138 del 09/10/2019 e n. 2019.0610725 del 11/10/2019 il Comune di Pontecagnano, nella persona del Sindaco, chiedeva di *potersi avvalere, per la progettazione di fattibilità tecnica ed economica e progettazione definitiva dell'impianto di trattamento della frazione organica, della prestazione di servizio di cui all'A.Q. Lotto 3 – CIG 73326527D9 – CUP B83G17010480006, nel rispetto delle prescrizioni di cui al CSA parte integrante dello stesso A.Q. e con particolare riferimento ai pareri e autorizzazioni da richiedere*;

- che con nota prot. 2019.0616789 del 14/10/2019, acquisita la ns. prot. n. 40240 del 16/10/2019, la Struttura di Missione ha aderito alla richiesta del comune previa sottoscrizione di apposito Accordo ai sensi dell'art. 15 della L. 241/90 e s.m.i.;
- che con **Decreto Dirigenziale della Struttura di Missione per lo Smaltimento dei RSB n. 43 del 19/12/2019** è stato approvato apposito schema di Accordo, composto da n. 11 articoli, disciplinante i rapporti di collaborazione e le rispettive fasi di competenza;
- che in data 17/01/2020 è stato sottoscritto l'Accordo di che trattasi, trasmesso con nota prot. 2020.0032254 del 17/01/2020 e acquisito al ns prot. n. 2721 del 20/01/2020;
- ai sensi dell'art. 3 del suddetto Accordo, sottoscritto in data 17/01/2020, la Regione *“si obbliga a predisporre - tramite il RTI aggiudicatario del Lotto 3 della Gara proc. 2597/A SIA/18 basata su un Accordo Quadro (di cui in premessa) – e a consegnare al Comune di Pontecagnano il progetto di fattibilità tecnica e economica, il progetto definitivo per la realizzazione di un impianto per il trattamento di 30.000 t/a di frazione organica proveniente da raccolta differenziata dei RSU ne Comune di Pontecagnano Faiano (Sa)”*;
- che, altresì, in forza del citato Accordo la Regione Campania con Ordine di Servizio attuativo n. 2 del 28/05/2019 ha affidato alla RTI aggiudicataria (Società STUDIO T.EN., Società ARETHUSA S.R.L, l'Associazione GEOLOG STUDIO DI GEOLOGIA, la Società MASCOLO INGEGNERIA S.R.L, Federico MIRIZZI, libero professionista, nella persona dell'ing. Stefano Teneggi) l'esecuzione delle prestazioni per la redazione del **progetto di fattibilità tecnica ed economica** inerente i lavori di *“Realizzazione di un impianto per il trattamento della frazione organica proveniente dalla raccolta differenziata dei rifiuti solidi urbani nel Comune di Pontecagnano Faiano (SA)”*;
- che in data 22/06/2020 il Responsabile del Settore Lavori Pubblici, Manutenzione e Infrastrutture, in qualità di Direttore dell'Esecuzione del Contratto, ha dato formalmente avvio, ai sensi dell'art. 19 co 1 del D.M. 49/2018, all'esecuzione della prestazione;
- che in corso di esecuzione della prestazione progettuale è stata evasa, con esito positivo, la verifica preventiva dell'interesse archeologico ai sensi dell'art. 25 del D.Lgs 50/2016 e s.m.i., giusta nota acquisita al prot. n. 34948 del 08/09/2020 con cui la Soprintendenza Archeologica ha rilasciato parere favorevole alle seguenti condizioni: *“preliminarmente alla realizzazione degli interventi di progetto siano eseguiti saggi stratigrafici nelle aree interessate da opere di scavo e movimento terra al fine di assicurare la tutela e documentazione delle eventuali esigenze archeologiche”*;
- che con nota prot. n. 38529 del 01/10/2020 la RTI aggiudicataria ha trasmesso, nei termini contrattuali, il progetto di fattibilità tecnica ed economica inerente i lavori di *“Realizzazione di un impianto per il trattamento della frazione organica proveniente dalla raccolta differenziata dei rifiuti solidi urbani nel Comune di Pontecagnano Faiano (SA)”* costituito dai seguenti elaborati:

GEN_000 Elenco elaborati
GEN_001 Relazione illustrativa
GEN_002 Stato attuale - Planimetria
GEN_003 Relazione archeologica
GEN_004 Studio preliminare ambientale
GEN_005 Documentazione fotografica dello stato di fatto
GEN_006 Prime indicazioni per la stesura dei piani di sicurezza
INQ_001 Ortofoto
INQ_002 Carta Tecnica Regionale (C.T.R.)
INQ_003 Piano Territoriale di Coordinamento Provinciale (P.T.C.P.)
INQ_004 Piano Regolatore Generale (P.R.G.)
INQ_005 Estratto catastale
INQ_006 Corografia ed inquadramento territoriale
ESP_001 Relazione tecnica di esproprio
ESP_002 Particellare analitico
ESP_003 Particellare grafico
GEO_001 Relazione geologica
ARC_001 Relazione architettonica
ARC_002 Planimetria generale - Stato di progetto
ARC_003 Planimetria generale coperture - Stato di progetto

ARC_004 Sezioni longitudinali e trasversali di impianto
 ARC_005 Prospetti impianto
 STR_001 Relazione tecnica sulle strutture
 STR_002 Relazione sismica
 STR_003 Strutture Edificio n.1, Pianta delle Fondazioni e Sezione
 STR_004 Strutture Edificio n.2, Pianta delle Fondazioni e Sezione
 STR_005 Strutture Edificio n.3, Pianta delle Fondazioni e Sezione
 STR_006 Strutture Edificio n.4, Pianta delle Fondazioni e Sezione
 STR_007 Strutture Edificio n.1, Carpenteria Impalcato
 STR_008 Strutture Edificio n.2, Carpenteria Impalcato
 STR_009 Strutture Edificio n.3, Carpenteria Impalcato
 STR_010 Strutture Edificio n.4, Carpenteria Impalcato
 STR_011 Strutture: Uffici, Biofiltri, Pensilina Ingresso - Carpenterie e Sezioni
 IDR_001 Relazione idrologico idraulica
 IDR_002 Planimetria reti fognarie e dettagli costruttivi
 IDR_003 Planimetria rete idrica e antincendio
 IDR_004 Planimetria rete fognaria nera e di processo e dettagli costruttivi
 IMP_001 Relazione tecnica impianti elettrici e speciali
 IMP_002 Schema a blocchi generale
 IMP_003 Planimetria distribuzione primaria
 IMP_004 Planimetria generale illuminazione esterna
 IMP_005 Planimetria generale impianto di terra
 IMP_006 Planimetria impianti luce e FM interni
 IMP_007 Planimetria generale fonti energetiche rinnovabili
 IMP_008 Schema unifilare generale MT/BT cabina elettrica
 IMP_009 Planimetria generale impianti elettrici e speciali esterni
 IMP_010 Schema generale cablaggio strutturato
 IMP_011 Schema generale impianto TVCC
 IMP_012 Schema generale impianto RF
 IMP_013 Planimetria rete gas
 TEC_001 Relazione tecnica
 TEC_002 Bilancio di massa
 TEC_003 Diagramma di flusso
 TEC_004 Planimetria opere elettromeccaniche e stoccaggi
 INC_001 Relazione tecnica preliminare di prevenzione incendi
 ECO_001 Calcolo sommario della spesa
 ECO_002 Quadro economico

ed avente il seguente quadro economico:

PROGETTO DI FATTIBILITA' TECNICA ED ECONOMICA		
QUADRO ECONOMICO RIEPILOGATIVO		
A	LAVORI DA COMPUTO METRICO ESTIMATIVO	Euro
a.1	LAVORI IN APPALTO (al netto degli oneri della sicurezza aggiuntivi)	€ 15.983.125,00
a.2	ONERI DI SICUREZZA AGGIUNTIVI	€ 239.746,88
	A- TOTALE LAVORI (a.1+a.2)	€ 16.222.871,88
B	SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE	Euro
b.1	Accantonamento	€ 405.571,80
b.2	Forniture (non ricomprese nei lavori)	€ 0,00
b.3	Rilievi, accertamenti e indagini	€ 50.000,00
b.4	Allacciamenti ai pubblici servizi (rete fognaria, rete idrica, rete gas)	€ 165.000,00

b.5	Imprevisti (comprensivi di IVA)	€ 260.047,72
b.6	Oneri di scarica	€ 150.000,00
b.7	Acquisizione aree o immobili e pertinenti indennizzi	€ 3.307.833,75
b.8	Incentivi ex art.113 D.Lgs 50/2016	€ 324.457,44
b.9	Spese tecniche relative alla progettazione (tutti i livelli), alle necessarie attività preliminari, al coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, alle conferenze di servizi, alla direzione lavori e al coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione, all'assistenza giornaliera e contabilità. Comprensivo di eventuali oneri per cassa previdenziale	€ 1.508.000,00
b.10	Spese per attività di consulenza e supporto. Comprensivo di eventuali oneri per cassa previdenziale	€ 50.000,00
b.11	Spese per commissioni giudicatrici. Comprensivo di eventuali oneri per cassa previdenziale	€ 126.714,36
b.12	Spese per pubblicità (comprensivi di IVA)	€ 8.000,00
b.13	Spese per accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche previste dal capitolato speciale d'appalto, collaudo tecnico amministrativo, collaudo statico ed altri eventuali collaudi specialistici. Comprensivo di eventuali oneri per cassa previdenziale	€ 285.474,36
B - TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE		€ 6.641.099,42

C	I.V.A.	Euro
c.1	I.V.A. lavori (10% di A)	€ 1.622.287,19
c.2	I.V.A. (22% di b.3+b.4+b.6+b.9+b.10+b.11+b.13)	€ 513.741,52
C - TOTALE IVA		€ 2.136.028,71

TOTALE GENERALE DEL PROGETTO (A+B+C)		€ 25.000.000,00
---	--	------------------------

- che, in particolare, la RTI aggiudicataria “*a seguito di uno studio delle varie alternative*” ha stabilito il sito di ubicazione dell’impianto così come individuato, tra i tre, nel corso del citato sopralluogo congiunto con la Struttura di Missione della Regione Campania e, in particolare, nell’area ubicata nella zona industriale del Comune e confinante a sud con l’autostrada SA-RC;

Dato atto, altresì, che con **Decreto Dirigenziale della Struttura di Missione per lo Smaltimento dei RSB n. 19 del 04/09/2020**, in annullamento del decreto n. 40 del 02/12/2019, è stata confermata l’ammissione provvisoria a finanziamento dell’intervento di che trattasi per l’importo complessivo di € 20.530.000,00 a valere esclusivamente sul Fondo Sviluppo e Coesione (FSC) 2014/2020 e, conseguentemente, approvato nuovo schema di convenzione, poi sottoscritto dalle parti in data 22/09/2020;

Atteso che l’importo dell’intervento di cui al progetto di fattibilità tecnica ed economica inerente i lavori di “*Realizzazione di un impianto per il trattamento della frazione organica proveniente dalla raccolta differenziata dei rifiuti solidi urbani nel Comune di Pontecagnano Faiano (SA)*”, trasmesso con nota prot. n. 38529 del 01/10/2020 dalla RTI aggiudicataria, presenta un valore economico complessivo pari ad € 25.000.000,00 e, pertanto, con un’eccedenza rispetto a quanto finanziato di € 4.470.000,00;

Ravvisata la necessità di sottoporre alla Struttura di Missione della Regione Campania, ai fini dell’avvio della successiva fase di progettazione definitiva dell’impianto *de quo*, apposita richiesta di acquisizione degli ulteriori fondi di finanziamento, dando atto che la realizzazione dell’impianto resta, quindi, subordinata all’ottenimento dell’interna copertura finanziaria, nonché alle condizioni del Protocollo di Intesa tra i Comuni di Pontecagnano Faiano e di Giffoni Valle Piana ;

Ritenuto

- che l’intervento di che trattasi riveste particolare importanza per l’Amministrazione Comunale e mira a garantire il raggiungimento di elevati standard per il miglioramento della raccolta dei rifiuti ed il loro smaltimento;
- che è intento dell’Amministrazione comunale perseguire l’interesse pubblico primario all’igiene ambientale e, quindi, rispettare i criteri prioritari di smaltimento previsti dalla Legge, evitando, per

quanto possibile, lo smaltimento in discarica, ed attuare il principio comunitario della pratica dei *rifiuti zero*;

- che in ogni caso questa Amministrazione intende coinvolgere le principali associazioni ambientali e di categoria presenti sul territorio per acquisire contributi e suggerimenti su ogni possibile soluzione migliorativa rispetto alla realizzazione dell'impianto;

Preso atto che il Responsabile Unico del Procedimento è stato individuato nel Responsabile del Settore Lavori Pubblici, Manutenzione e Infrastrutture, ing. Danila D'Angelo;

Acquisito per l'intervento di che trattasi il seguente codice CUP F66D19000370002;

Ritenuto di dover procedere alla presa d'atto del progetto di fattibilità tecnica ed economica inerente i lavori di *“Realizzazione di un impianto per il trattamento della frazione organica proveniente dalla raccolta differenziata dei rifiuti solidi urbani nel Comune di Pontecagnano Faiano (SA)”*, trasmesso con nota prot. n. 38529 del 01/10/2020 dalla RTI aggiudicataria, per complessivi € 25.000.000,00 e, pertanto, con un'eccedenza rispetto a quanto finanziato di € 4.470.000,00;

Verificato, altresì che non sussiste obbligo di astensione per i Responsabili di cui all'art. 49 del D.lgs 267/2000 e s.m.i., nel caso di specie in quanto gli stessi non si trovano in posizione di conflitto d'interesse, ai sensi dell'art. 2 del Piano Triennale di Prevenzione della Corruzione adottato con Deliberazione di Giunta Comunale n. 05 del 23/01/2020;

Acquisiti i pareri di regolarità tecnica e contabile espressi, rispettivamente e digitalmente, dal Responsabile del Settore Lavori Pubblici e Manutenzioni, ing. Danila D'Angelo, e dal Responsabile del Settore Finanziario Gestione Entrate, dott.ssa Manuela Sacco, allegati alla presente;

Visto

- il Decreto Leg.vo n. 267/2000;
- il D.Lgs 50/2016 e s.m.i.;

Con votazione unanime, espressa nei modi e forme di legge,

DELIBERA

1. di prendere atto di quanto riportato in premessa, che costituisce parte integrante e sostanziale della presente deliberazione;

2. di prendere atto del Decreto Dirigenziale della Struttura di Missione per lo Smaltimento dei RSB n. 40 del 02/12/2019 con cui è stata disposta l'ammissione provvisoria a finanziamento dell'intervento di che trattasi per l'importo complessivo di € 20.530.000,00 di cui € 8.926.673,15 a valere sull'Obiettivo Specifico 6.1 Azione 6.3.1 del POR Campania FESR 2014/2020 e € 11.603.326,85 a valere sul Fondo Sviluppo e Coesione (FSC) 2014/2020;

3. di prendere atto ed approvare il Decreto Dirigenziale della Struttura di Missione per lo Smaltimento dei RSB n. 19 del 04/09/2020, in annullamento del succitato decreto n. 40 del 02/12/2019, con cui è stata confermata l'ammissione provvisoria a finanziamento dell'intervento di che trattasi per l'importo complessivo di € 20.530.000,00 a valere esclusivamente sul Fondo Sviluppo e Coesione (FSC) 2014/2020 e, conseguentemente, approvato nuovo schema di convenzione, poi sottoscritto dalle parti in data 22/09/2020;

4. di prendere atto ed approvare il Decreto Dirigenziale della Struttura di Missione per lo Smaltimento dei RSB n. 43 del 19/12/2019 con cui è stato approvato apposito schema di Accordo, composto da n. 11 articoli, disciplinante i rapporti di collaborazione e le rispettive fasi di competenza tra il Comune e la Regione in ordine alla facoltà per l'ente di *“potersi avvalere, per la progettazione di fattibilità tecnica ed economica e progettazione definitiva dell'impianto di trattamento della frazione organica, della prestazione di servizio di cui all'A.Q. Lotto 3 – CIG 73326527D9 – CUP B83G17010480006, nel rispetto delle*

prescrizioni di cui al CSA parte integrante dello stesso A.Q. e con particolare riferimento ai pareri e autorizzazioni da richiedere;

5. di dare atto che, in forza del citato Accordo e a seguito di emissione da parte della Regione Campania di Ordine di Servizio attuativo n. 2 del 28/05/2019, la RTI aggiudicataria (Società STUDIO T.EN., Società ARETHUSA S.R.L, l'Associazione GEOLOG STUDIO DI GEOLOGIA, la Società MASCOLO INGEGNERIA S.R.L, Federico MIRIZZI, libero professionista, nella persona dell'ing. Stefano Teneggi), con nota prot. n. 38529 del 01/10/2020, ha trasmesso il progetto di fattibilità tecnica ed economica inerente i lavori di *“Realizzazione di un impianto per il trattamento della frazione organica proveniente dalla raccolta differenziata dei rifiuti solidi urbani nel Comune di Pontecagnano Faiano (SA)”*;

6. di prendere atto, del citato progetto di fattibilità tecnica ed economica costituito dai seguenti elaborati:

GEN_000 Elenco elaborati
GEN_001 Relazione illustrativa
GEN_002 Stato attuale - Planimetria
GEN_003 Relazione archeologica
GEN_004 Studio preliminare ambientale
GEN_005 Documentazione fotografica dello stato di fatto
GEN_006 Prime indicazioni per la stesura dei piani di sicurezza
INQ_001 Ortofoto
INQ_002 Carta Tecnica Regionale (C.T.R.)
INQ_003 Piano Territoriale di Coordinamento Provinciale (P.T.C.P.)
INQ_004 Piano Regolatore Generale (P.R.G.)
INQ_005 Estratto catastale
INQ_006 Corografia ed inquadramento territoriale
ESP_001 Relazione tecnica di esproprio
ESP_002 Particellare analitico
ESP_003 Particellare grafico
GEO_001 Relazione geologica
ARC_001 Relazione architettonica
ARC_002 Planimetria generale - Stato di progetto
ARC_003 Planimetria generale coperture - Stato di progetto
ARC_004 Sezioni longitudinali e trasversali di impianto
ARC_005 Prospetti impianto
STR_001 Relazione tecnica sulle strutture
STR_002 Relazione sismica
STR_003 Strutture Edificio n.1, Pianta delle Fondazioni e Sezione
STR_004 Strutture Edificio n.2, Pianta delle Fondazioni e Sezione
STR_005 Strutture Edificio n.3, Pianta delle Fondazioni e Sezione
STR_006 Strutture Edificio n.4, Pianta delle Fondazioni e Sezione
STR_007 Strutture Edificio n.1, Carpenteria Impalcato
STR_008 Strutture Edificio n.2, Carpenteria Impalcato
STR_009 Strutture Edificio n.3, Carpenteria Impalcato
STR_010 Strutture Edificio n.4, Carpenteria Impalcato
STR_011 Strutture: Uffici, Biofiltri, Pensilina Ingresso - Carpenterie e Sezioni
IDR_001 Relazione idrologico idraulica
IDR_002 Planimetria reti fognarie e dettagli costruttivi
IDR_003 Planimetria rete idrica e antincendio
IDR_004 Planimetria rete fognaria nera e di processo e dettagli costruttivi
IMP_001 Relazione tecnica impianti elettrici e speciali
IMP_002 Schema a blocchi generale
IMP_003 Planimetria distribuzione primaria
IMP_004 Planimetria generale illuminazione esterna
IMP_005 Planimetria generale impianto di terra
IMP_006 Planimetria impianti luce e FM interni

IMP_007 Planimetria generale fonti energetiche rinnovabili
IMP_008 Schema unifilare generale MT/BT cabina elettrica
IMP_009 Planimetria generale impianti elettrici e speciali esterni
IMP_010 Schema generale cablaggio strutturato
IMP_011 Schema generale impianto TVCC
IMP_012 Schema generale impianto RF
IMP_013 Planimetria rete gas
TEC_001 Relazione tecnica
TEC_002 Bilancio di massa
TEC_003 Diagramma di flusso
TEC_004 Planimetria opere elettromeccaniche e stoccaggi
INC_001 Relazione tecnica preliminare di prevenzione incendi
ECO_001 Calcolo sommario della spesa
ECO_002 Quadro economico

ed avente il seguente quadro economico:

PROGETTO DI FATTIBILITA' TECNICA ED ECONOMICA		
QUADRO ECONOMICO RIEPILOGATIVO		
A	LAVORI DA COMPUTO METRICO ESTIMATIVO	Euro
a.1	LAVORI IN APPALTO (al netto degli oneri della sicurezza aggiuntivi)	€ 15.983.125,00
a.2	ONERI DI SICUREZZA AGGIUNTIVI	€ 239.746,88
A- TOTALE LAVORI (a.1+a.2)		€ 16.222.871,88
B	SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE	Euro
b.1	Accantonamento	€ 405.571,80
b.2	Forniture (non ricomprese nei lavori)	€ 0,00
b.3	Rilievi, accertamenti e indagini	€ 50.000,00
b.4	Allacciamenti ai pubblici servizi (rete fognaria, rete idrica, rete gas)	€ 165.000,00
b.5	Imprevisti (comprensivi di IVA)	€ 260.047,72
b.6	Oneri di discarica	€ 150.000,00
b.7	Acquisizione aree o immobili e pertinenti indennizzi	€ 3.307.833,75
b.8	Incentivi ex art.113 D.Lgs 50/2016	€ 324.457,44
b.9	Spese tecniche relative alla progettazione (tutti i livelli), alle necessarie attività preliminari, al coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, alle conferenze di servizi, alla direzione lavori e al coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione, all'assistenza giornaliera e contabilità. Comprensivo di eventuali oneri per cassa previdenziale	€ 1.508.000,00
b.10	Spese per attività di consulenza e supporto. Comprensivo di eventuali oneri per cassa previdenziale	€ 50.000,00
b.11	Spese per commissioni giudicatrici. Comprensivo di eventuali oneri per cassa previdenziale	€ 126.714,36
b.12	Spese per pubblicità (comprensivi di IVA)	€ 8.000,00
b.13	Spese per accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche previste dal capitolato speciale d'appalto, collaudo tecnico amministrativo, collaudo statico ed altri eventuali collaudi specialistici. Comprensivo di eventuali oneri per cassa previdenziale	€ 285.474,36
B - TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE		€ 6.641.099,42
C	I.V.A.	Euro
c.1	I.V.A. lavori (10% di A)	€ 1.622.287,19
c.2	I.V.A. (22% di b.3+b.4+b.6+b.9+b.10+b.11+b.13)	€ 513.741,52
C - TOTALE IVA		€ 2.136.028,71
TOTALE GENERALE DEL PROGETTO (A+B+C)		€ 25.000.000,00

7. di prendere atto, in particolare, che la RTI aggiudicataria “*a seguito di uno studio delle varie alternative*” ha stabilito il sito di ubicazione dell’impianto così come individuato, tra i tre, nel corso del citato sopralluogo congiunto con la Struttura di Missione della Regione Campania e, in particolare, nell’area ubicata nella zona industriale del Comune e confinante a sud con l’autostrada SA-RC;

8. di dare atto che l’importo dell’intervento di cui al progetto di fattibilità tecnica ed economica inerente i lavori di “*Realizzazione di un impianto per il trattamento della frazione organica proveniente dalla raccolta differenziata dei rifiuti solidi urbani nel Comune di Pontecagnano Faiano (SA)*”, trasmesso con nota prot. n. 38529 del 01/10/2020 dalla RTI aggiudicataria, presenta un valore economico complessivo pari ad € 25.000.000,00 e, pertanto, con un’eccedenza rispetto a quanto finanziato di € 4.470.000,00;

9. di sottoporre la presente deliberazione alla Struttura di Missione della Regione Campania per la successiva attività anche, ai fini dell’ottenimento degli ulteriori fondi di finanziamento dando atto che la realizzazione dell’impianto resta, quindi, subordinata all’ottenimento dell’interna copertura finanziaria, nonché alle condizioni del Protocollo di Intesa tra i Comuni di Pontecagnano Faiano e di Giffoni Valle Piana;

10. di dare atto che il Responsabile Unico del Procedimento è stato individuato nel Responsabile del Settore Lavori Pubblici, Manutenzione e Infrastrutture, ing. Danila D’Angelo;

11. di prendere atto che per detta progettualità è stato acquisito il seguente codice CUP F66D19000370002;

12. di inviare la presente Deliberazione al Responsabile del Settore Lavori Pubblici e al Responsabile del Settore Finanziario Gestione Entrate per la predisposizione di ogni competente atto consequenziale;

13. di disporre, tenuto conto dell’enorme attenzione rivolta all’intervento di che trattasi, la pubblicazione degli atti progettuali, rendendoli liberamente consultabili e scaricabili dal seguente link:
<http://www.comune.pontecagnanofaiano.sa.it/progettigare/allegati.asp>

14. di dare atto, altresì, che i componenti della Giunta hanno dichiarato che per loro non sussiste obbligo di astensione nel caso di specie e né conflitto di interesse;

15. di dichiarare il presente provvedimento, con voto palese ed unanime espresso nelle forme di legge, immediatamente esecutivo, ai sensi dell’art. 134, comma 4, del D.Lgs. n. 267/2000.

Letto, confermato e sottoscritto

IL Sindaco
Dott. Giuseppe Lanzara

IL Segretario Comunale
Dott. Gelormini Domenico

(atto sottoscritto digitalmente)