

## DETERMINAZIONE DIRETTORE GENERALE DEL 19/02/2026

**OGGETTO: PNRR - Missione 2 Componente 1 Investimento 1.1. (Realizzazione nuovi impianti di gestione rifiuti e ammodernamento di impianti esistenti) linea B del PNRR – finanziato dall'Unione Europea - Next Generation EU – ID MTE11B\_00000708 CUP D32F22001580009 progetto IMPIANTO DI TRATTAMENTO E RECUPERO DI PNEUMATICI, PLASTICHE E RIFIUTI INGOMBRANTI IN VIA LEVATA 64 PRESSO IL POLO TECNOLOGICO DI S.A.BA.R.– APPROVAZIONE PROGETTO ESECUTIVO LOTTO 6 OPERE DI URBANIZZAZIONE STRALCIO B APPALTO – DECISIONE A CONTRARRE**

L'anno 2026, il giorno 20 del mese di Febbraio

Il sottoscritto **ING MARCO BOSELLI**, in qualità di **DIRETTORE GENERALE di S.A.BA.R. Servizi S.r.l.**, e Responsabile Unico di progetto, in nome, per conto e nell'esclusivo interesse dell'intestata Società,

**Premesso che:**

- con decreto n.396 del 28.09.21 il Ministro della Transizione Ecologica ha dato avvio alle procedure di finanziamento di interventi nel settore della gestione dei rifiuti urbani, stabilendo la complessiva somma di € 1.5 miliardi;
- il sopra citato decreto ministeriale ha stabilito la ripartizione delle somme disponibili per le 3 Linee di Intervento e, per quanto qui di interesse, per interventi a valere sulla la linea di intervento A, miglioramento e meccanizzazione della rete di raccolta differenziata dei rifiuti urbani, sono state rese disponibili risorse economiche pari a € 600 milioni. Con lo stesso decreto sono stati definiti i criteri di ammissibilità e valutazione delle proposte, nonché i soggetti destinatari, e fissato il termine di 15 giorni per la pubblicazione, da parte del ministero stesso, degli avvisi pubblici per la partecipazione ai relativi bandi;
- con decreto del Direttore del dipartimento Ambiente del MITE del 15.10.21, rettificato in data 24/11/2021 è stato emanato l'avviso M2C.1.1 I 1.1 Linea d'Intervento A "Miglioramento e meccanizzazione della rete di raccolta differenziata dei rifiuti urbani".
- Detto avviso definisce, in particolare e per quanto qui di interesse:
  - all'art.4 i soggetti destinatari ed il numero massimo di proposte presentabili da ciascun destinatario;



- all'art.5 la forma del finanziamento e gli interventi finanziabili;
- all'art.6 i criteri di ammissibilità delle proposte;
- all'art.7 i termini di presentazione delle proposte fissando, in particolare, la scadenza del 14.02.22 entro la quale caricare le proposte sulla piattaforma informatica resa disponibile dal Ministero;
- all'art.15 gli obblighi dei Soggetti Destinatari dell'eventuale finanziamento.

### **PREMESSO CHE**

con Decisione di esecuzione del Consiglio ECOFIN del 13/07/2021 è stato approvato il Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza – PNRR in attuazione del Regolamento Europeo n. 241/2021 che istituisce il dispositivo;

a seguito dell'approvazione del PNRR, il Ministro dell'economia e delle finanze con decreto del 6 agosto 2021 ha assegnato al Ministero della transizione ecologica 1.500.000.000,00 euro per la realizzazione di nuovi impianti di gestione dei rifiuti e l'ammodernamento di impianti esistenti, nell'ambito dell'Investimento 1.1, Missione 2, Componente 1 del PNRR (misura M2C1.1.I.1.1);

con decreto del Ministero della Transizione Ecologica 28 settembre 2021, n. 396, registrato dalla Corte dei Conti il 4 ottobre 2021, reg. 2838, sono stati approvati i criteri di selezione delle proposte relative alla misura M2C1.1.I.1.1 presentate dai soggetti destinatari della misura medesima;

lo stesso decreto individua tre distinte aree tematiche oggetto di finanziamento: Linea d'Intervento A – miglioramento e meccanizzazione della rete di raccolta differenziata dei rifiuti urbani; Linea d'Intervento B – ammodernamento (anche con ampliamento di impianti esistenti) e realizzazione di nuovi impianti di trattamento/riciclo dei rifiuti urbani provenienti dalla raccolta differenziata; Linea d'Intervento C – ammodernamento (anche con ampliamento di impianti esistenti) e realizzazione di nuovi impianti innovativi di trattamento/riciclaggio per lo smaltimento di materiali assorbenti ad uso personale (PAD), i fanghi di acque reflue, i rifiuti di pelletteria e i rifiuti tessili;

in particolare, per quanto rileva in questa sede, l'Avviso M2C.1.1 I 1.1 per la Linea d'Intervento B prevede che *“I Soggetti Destinatari potranno presentare una o più Proposte di finanziamento degli Interventi previsti dalla Linea B del Decreto, anche avvalendosi dei gestori incaricati del servizio rifiuti igiene urbana, da loro appositamente delegati ad agire in nome e per conto loro.”*;

l'Agenzia Territoriale dell'Emilia-Romagna per i Servizi Idrici e i Rifiuti (ATERSIR), in qualità di soggetto destinatario delle risorse, in adesione al suindicato Avviso M2C.1.1 I 1.1 per la Linea d'Intervento B, ha formalmente delegato il Gestore S.A.Ba.R. Servizi S.r.l. alla presentazione della Proposta di suo interesse, poi risultata assegnataria delle risorse pari a € 12.394.521,00 con decreto del Ministero dell'Ambiente e della Sicurezza Energetica 2 gennaio 2023, n. 1;

l'opera ammessa a finanziamento è costituita da un impianto di trattamento e recupero di pneumatici, plastiche e rifiuti ingombranti, da realizzarsi presso un'area di S.A.Ba.R. Servizi S.r.l. sita presso il compendio immobiliare di Via Levata, 64 Comune di Cadelbosco di Sopra (RE) catastalmente censite al Catasto del Comune di Cadelbosco di Sopra (RE) al foglio 5 mappale 219;

ai sensi dell'art. 200, comma 1, del d.lgs. n. 152/2006 e s.m.i. *“La gestione dei rifiuti urbani è organizzata sulla*

*base di ambiti territoriali ottimali [...] delimitati dal Piano Regionale di cui all'art. 199”*;

ai sensi dell'art.202, comma 5, del d.lgs. n. 152/2006 e s.m.i. *“I nuovi impianti vengono realizzati dal soggetto affidatario del servizio o direttamente, ai sensi dell'articolo 113, comma 5- ter, del decreto legislativo 18 agosto 2000, n. 267, ove sia in possesso dei requisiti prescritti dalla normativa vigente,*



*o mediante il ricorso alle procedure di cui alla legge 11 febbraio 1994, n. 109, ovvero secondo lo schema della finanza di progetto di cui agli articoli 37 bis e seguenti della predetta legge n. 109 del 1994”;*

rientrano nel perimetro del servizio di gestione integrata dei rifiuti urbani di cui agli artt. 200 e ss. del d.lgs. n. 152/2006, tra gli altri, gli interventi di Ammodernamento (anche con ampliamento di impianti esistenti) e realizzazione di nuovi impianti di trattamento/riciclo dei rifiuti urbani provenienti dalla raccolta differenziata di cui alla suindicata Linea d’Intervento B;

con deliberazione CAMB/2021/83 del 29 dicembre 2021 il Consiglio d’Ambito ATERSIR ha disposto, in continuità con il regime precedente, l’affidamento in house il servizio di gestione dei rifiuti urbani nel bacino corrispondente al territorio dei Comuni di Boretto, Brescello, Gualtieri, Guastalla, Luzzara, Novellara, Poviglio, Reggio (RE) alla società S.A.Ba.R. Servizi S.r.l per il periodo di 15 anni;

con deliberazione CAMB/2023/94 del 25 ottobre 2023 il Consiglio d’Ambito ATERSIR ha disposto di affidare l’attività di gestione dell’impianto di trattamento e recupero di pneumatici, plastiche e rifiuti ingombranti da realizzare in località Cadelbosco di Sopra, indicato in premessa, alla società S.A.Ba.R. Servizi S.r.l., titolare dell’affidamento del servizio di gestione dei rifiuti urbani nel bacino territoriale della “Bassa Reggiana” sulla base del contratto di servizio sottoscritto in data 29 dicembre 2021 e scadenza al 31 dicembre 2036;

con deliberazione CAMB/2023/95 del 25 ottobre 2023 il Consiglio d’Ambito ATERSIR ha approvato lo schema di Atto d’obbligo da aversi con il Ministero dell’Ambiente e della sicurezza energetica per l’intervento, al contempo con la medesima deliberazione disponendo (i) l’individuazione in S.A.Ba.R Servizi S.r.l del Soggetto Realizzatore, in quanto gestore già incaricato del servizio rifiuti igiene urbana al momento dell’approvazione degli avvisi conseguenti al DM 396/2021 e (ii) l’approvazione dello schema di convenzione per la realizzazione degli interventi oggetto di contributo a valere sulle risorse finanziarie previste per gli interventi del piano nazionale di ripresa e resilienza (PNRR);

il progetto relativo ai **LAVORI DI REALIZZAZIONE DI TETTOIA METALLICA IN VIA LEVATA 64 – LAVORI PER LA COSTRUZIONE DI TETTOIA METALLICA E PIAZZALE IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER SELEZIONE CERNITA E RIDUZIONE DI RIFIUTI** originariamente non era finanziato dal PNRR ed era stato avviato da S.A.Ba.R. S.p.a. per le motivazioni riportate in premessa;

il Consiglio Locale di Reggio Emilia con delibera n 5 del 9 ottobre 2023 ha approvato l’inserimento dell’intervento di cui sopra () nel Piano degli investimenti funzionali al Servizio Gestione Rifiuti Urbani ed è risultato beneficiario di contributo finanziario nell’ambito delle risorse PNRR di cui al Decreto del MASE del 28 settembre 2021 N. 396, misura M2C1.1.I.1.1 – Linea di intervento B, debba necessariamente avvalersi del Gestore assegnandogli la convenzione stipulata tra MASE ATERSIR E S.A.Ba.R. Servizi S.r.l. , il ruolo di soggetto Realizzatore degli interventi;

#### **DATO ATTO CHE**

il progetto di **REALIZZAZIONE DI TETTOIA METALLICA IN VIA LEVATA 64 – LAVORI PER LA COSTRUZIONE DI TETTOIA METALLICA E PIAZZALE IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER SELEZIONE CERNITA E RIDUZIONE DI RIFIUTI CUP MASTER G31B2200016005** è stato collegato al **CUP PNRR D32F22001580009** in quanto destinato alle medesime finalità del bando e sulla stessa area oggetto di proposta finanziata Decreto MASE del 2 gennaio 2023 ID MTE11B\_00000708 MISURA: M2C.1.1 I 1.1 – LINEA D’INTERVENTO B è stato oggetto di cessione del contratto di appalto già stipulato con società **POLISTRAD E Costruzioni generali** da parte di S.A.Ba.R. S.P.A. alla società S.A.Ba.R. Servizi



**S.r.l. in data 16 febbraio 2023 al fine di ricondurre il progetto originario al nuovo progetto oggetto di candidatura e contributo pubblico;**

l'operazione di cessione del contratto di realizzazione della **TETTOIA METALLICA IN VIA LEVATA 64 – LAVORI PER LA COSTRUZIONE DI TETTOIA METALLICA E PIAZZALE IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER SELEZIONE CERNITA E RIDUZIONE DI RIFIUTI CUP MASTER G31B2200016005** è stato adottato per adeguare le attività alle indicazioni programmatiche di ATERSIR e del MASE relative al ruolo e alle attività dei gestori del servizio di gestione del ciclo integrato dei rifiuti urbani in questo caso del sub-ambito degli otto Comuni dell'Unione della Bassa Reggiana che per potenziare le capacità complessive di trattamento valorizzazione e aumento della percentuale di EOW risultanti dalle lavorazioni ;

con *VERBALE ASSEMBLEA DEI SOCI DEL 24/05/2023* si approvava:

- *il progetto ai sensi del codice appalti D. Lgs 50/2016, denominato "IDMTE11B-00000708 per realizzazione di impianto di trattamento e riciclo rifiuti urbani provenienti dalla raccolta differenziata di ingombranti, plastiche e pneumatici "*

- *il Quadro Economico:*

- a) *Costo suolo impianto: 650.000 €*

b) *Opere murarie e assimilate: 4.500.00,00 €*

c) *Infrastrutture specifiche necessarie al funzionamento dell'impianto: 490.000,00 €*

d) *Macchinari, impianti ed attrezzature per Trattamento ingombranti: 11.300.970,00 €*

e) *Programma informatici, licenza e know-how: 40.000,00 €*

f) *Spese per funzioni tecniche: 500.000,00 €*

g) *Spese per consulenze: 50.000,00 €*

*per un TOTALE COSTI DELL'INVESTIMENTO: € 17.530.970,00 € (IVA esclusa) e dare atto che il quadro economico degli interventi proposti ammonta complessivamente a € 17.530.970,00 € di cui 12.394.521,43 di spese ammissibili ed 5.136.448,57 € di spese non ammissibili a finanziamento;*

- *si stabiliva che l'importo di spesa non coperta dal finanziamento PNRR, per complessivi euro 5.136.448,57, sarà a totale carico di S.A.BA.R. SERVIZI S.r.l. e, pertanto, coperta mediante l'utilizzo di fondi societari, che saranno recuperati dalla gestione dell'impianto.*

ATERSIR con nota del 12 maggio 2023 chiedeva la Presentazione **del piano economico finanziario finalizzato** alla realizzazione dell'impianto di trattamento di rifiuti urbani ingombranti, pneumatici e plastiche rigide;

a seguito di comunicazione ATERSIR del 12 maggio 2023 di richiesta di presentazione del PIANO ECONOMICO FINANZIARIO, documento tecnico amministrativo che comprende anche la realizzazione dell'impianto di trattamento di rifiuti urbani ingombranti, pneumatici e plastiche rigide la società S.A.Ba.R. procedeva alla redazione del documento che veniva sottoscritto e validato da CIFRA e inviato a ATERSIR in data 12 ottobre 2023 con la nuova valutazione del costo di realizzazione dell'impianto veniva valutato in **€ 17.530.971,00 IVA esclusa composto dai seguenti elaborati:**

- 01- PIANO ECONOMICO FINANZIARIO
- 02- RELAZIONE AL PEF
- 03- RELAZIONE PRESENTAZIONE IMPIANTO
- 04- ASSEVERAZIONE CIFRA

il Consiglio Locale di Reggio Emilia con delibera n 5 del 9 ottobre 2023 ha approvato l'inserimento dell'intervento di cui sopra nel Piano degli investimenti funzionali al Servizio Gestione Rifiuti Urbani ed è risultato beneficiario di contributo finanziario nell'ambito delle risorse PNRR di cui al Decreto del MASE del 28 settembre 2021 N. 396, misura M2C1.1.I.1.1 – Linea di intervento B, debba necessariamente avvalersi del Gestore assegnandogli la convenzione stipulata tra MASE ATERSIR E



S.A.Ba.R. Servizi S.r.l. , il ruolo di Soggetto attuatore esterno;

con Delibera di Consiglio Ambito n 89/2023 sono stati definiti l'elenco dei progetti autorizzati per la Sottoscrizione Atti d'obbligo connessi all'accettazione dei finanziamenti PNRR DM 396/2021 concessi da Ministero dell'Ambiente e della sicurezza energetica per gli interventi compresi nella linea A e relativa Convenzione con i Soggetti Realizzatori degli interventi;

l'aumento di costi dagli originari € **12.394.521,00 (imponibile I.V.A. esclusa)** al valore presentato ad ATERSIR pari a € **17.530.971,00 (imponibile I.V.A. esclusa)** è stato determinato dai seguenti fattori:

- A) Costo del terreno dove sorgerà l'impianto e dove è già stata costruita la tettoia da trasferire da S.A.Ba.R S.p.a. a S.A.Ba.R.. Servizi con un costo in base a apposita perizia estimativa di € 635.000,00 oltre a imposte e spese notarili;
- B) Aumento dei costi dalla data di presentazione dell'istanza primi mesi del 2022 ad oggi indice ISTAT 11,08% e adeguamento prezzario regionale 2024; € 1.400.000,00
- C) Potenziamento delle dotazioni di sicurezza e previsione di nuove tecnologie finalizzate alla riduzione del rischio incendio e alla sicurezza dei lavoratori € 800.000,00;
- D) Inserimento capannone per lo stoccaggio e la protezione dalla pioggia del prodotto risultante dalla lavorazione degli pneumatici € 1.800.000,00;
- E) Maggiore superficie pavimentata per adeguare gli stoccaggi e le aree di manovra € 500.000,00;
- F) Arrotondamenti € 36.450,00

in data 30.10.2023 ATERSIR ha sottoscritto l'Atto d'obbligo con il Ministero dell'Ambiente e della sicurezza energetica mentre in data 21/12/2023 ATERSIR (soggetto attuatore delegato) e S.A.Ba.R Servizi S.r.l. (soggetto attuatore esterno) hanno sottoscritto la "Convenzione per la realizzazione degli interventi oggetto di contributo a valere sulle risorse finanziarie previste per gli interventi del piano nazionale di ripresa e resilienza (PNRR)" (nel seguito "Convenzione");

la Convenzione prevede che il Gestore delegato provveda, tra il resto, a predisporre direttamente e/o tramite soggetti terzi individuati coerentemente alle disposizioni del Codice Appalti, il progetto di Fattibilità Tecnico Economica, il progetto Definitivo e quello Esecutivo dell'intervento/degli interventi, provvedendo altresì alla relativa approvazione;

al fine di procedere con la redazione del progetto di fattibilità tecnico economica con determinazione 98/24 della stazione appaltante dell'Unione Bassa Reggiana a seguito di procedura aperta ha affidato l'incarico di progettazione e direzione dei lavori all'ATI RTI STUDIO T.EN. STUDIO ASSOCIATO DI INGEGNERIA DI STEFANO TENEGGI E DIEGO MARASTONI C.F. 01720830353 - ALP ENGINEERING SRL C.F. 02621370218 – ZOPPELLARI GOLLINI & ASSOCIATI S.R.L. C.F. 02330000395 e il relativo contratto stipulato in data 12 aprile 2024;

L' R.T.I. STUDIO T.EN. STUDIO ASSOCIATO DI INGEGNERIA DI STEFANO TENEGGI E DIEGO MARASTONI C.F. 01720830353 – ALP ENGINEERING SRL C.F. 02621370218 - ZOPPELLARI GOLLINI & ASSOCIATI S.R.L. C.F. 02330000395, in data 09/08/2024 ha presentato a S.A.Ba.R Servizi S.r.l. la documentazione progettuale che costituisce il progetto di fattibilità tecnico economica (PFTE) costituito dai seguenti elaborati tecnici:

#### VERIFICA ASSOGGETTABILITA VIA

| RELAZIONI GENERALI |    |   |
|--------------------|----|---|
| GEN                | 01 | Studio preliminare ambientale impianto PNRR Sa.Ba.R Servizi.pdf |



| ELABORATI GRAFICI |    |   |
|-------------------|----|---|
| INQ               | 01 | - Tav 01 - Inq CTR.pdf                                    |
| INQ               | 02 | - Tav 02 - Inq PSC.pdf                                    |
| TAV               | 03 | - Tav 03 - planimetria generale SABAR.pdf                 |
| TAV               | 04 | - Tav 04 - planimetria dettaglio.pdf                      |
| TAV               | 05 | - Tav 05 - planimetria acque.pdf                          |
| ALLEGATI          |    |   |
| ALL               | 01 | - Allegato 1_Programmazione fasi di cantiere              |
| ALL               | 02 | - Allegato 2_Studio previsionale diffusione di inquinanti |
| ALL               | 03 | - Allegato 3_Valutazione previsionale di impatto acustico |

## PROGETTO DI FATTIBILITA' TECNICO ECONOMICA (PFTE)

| DOCUMENTI TECNICO AMMINISTRATIVI GENERALI |    |  |
|---|----|--|
| ECO                                       | 01 | ELENCO PREZZI UNITARI  |
| ECO                                       | 02 | COMPUTO METRICO ESTIMATIVO   |
| ECO                                       | 03 | STIMA INCIDENZA MANODOPERA   |
| ECO                                       | 04 | CRONOPROGRAMMA   |
| PSC                                       | 01 | PIANO SICUREZZA E COORDINAMENTO  |
| CSA                                       | 01 | CAPITOLATO SPECIALE DI APPALTO - OPERE EDILI                               |
| RELAZIONI GENERALI                        |    |  |
| GEN                                       | 01 | RELAZIONE GENERALE   |
| GEN                                       | 02 | RELAZIONE FOTOGRAFICA  |
| GEN                                       | 03 | RELAZIONE ARCHITETTONICA   |
| GEN                                       | 04 | RELAZIONE IDRAULICA  |
| GEN                                       | 05 | RELAZIONE INTERFERENZE ACCERTATE NELL'AREA                                 |
| GEN                                       | 06 | ELABORATO TECNICO DELLE COPERTURE: RELAZIONE ED ELABORATO GRAFICO          |
| GEN                                       | 07 | PIANO DI DISMISSIONE   |
| DNSH                                      | 01 | RELAZIONE DI VERIFICA DNSH   |
| DNSH                                      | 02 | VALUTAZIONE DEL RISCHIO CLIMATICO E DELLA VULNERABILITA'                   |
| ELABORATI GRAFICI                         |    |  |
| INQ                                       | 01 | INQUADRAMENTO AREOFOTOGRAFOMETRICO DELL'AREA TECNOLOGICA                   |
| INQ                                       | 02 | INQUADRAMENTO: Estratto CTR  |
| INQ                                       | 03 | INQUADRAMENTO CATASTALE: Estratto catasto                                  |
| INQ                                       | 04 | INQUADRAMENTO URBANISTICO: Estratto PSC                                    |
| SDF                                       | 01 | PLANIMETRIA STATO DI FATTO: POLO IMPIANTISTICO SABAR                       |
| SDF                                       | 02 | PLANIMETRIA STATO DI FATTO: RILIEVO PLANOALTIMETRICO                       |
| SDF                                       | 03 | PLANIMETRIA STATO DI FATTO: RETI TECNOLOGICHE                              |
| SDP                                       | 01 | PLANIMETRIA GENERALE DELLO STATO DI PROGETTO                               |
| SDP                                       | 02 | PLANIMETRIA GENERALE COMPARATIVA: GIALLO E ROSSO                           |
| SDP                                       | 03 | PROSPETTI GENERALI: STATO DI FATTO, PROGETTO e CONFRONTO (GIALLO e ROSSO)  |
| SDP                                       | 04 | PLANIMETRIA GENERALE DI PROGETTO - RETE DI RACCOLTA DELLE ACQUE METEORICHE |
| SDP                                       | 05 | PLANIMETRIA CON INDICAZIONE DEGLI SCAVI E RIPORTI                          |
| SDP                                       | 06 | PAVIMENTAZIONI: PLANIMETRIA GENERALE e DETTAGLI DEI PACCHETTI              |
| SDP                                       | 07 | INDIVIDUAZIONE DELLE INTERFERENZE  |



|  |    |   |
|--|----|---|
| SDP                                      | 08 | DETTAGLI VASCA ANTINCENDIO e locale tecnico (gruppo di pompaggio)                     |
| SDP                                      | 09 | PARAMETRI URBANISTICI   |
| SDP                                      | 10 | PLANIMETRIA AREE DI STOCCAGGIO  |
| SDP                                      | 11 | PLANIMETRIA FLUSSI ED INTERFERENZE FASE DI ESERCIZIO                                  |
| SDP                                      | 12 | PLANIMETRIA POSTAZIONI ADDETTI  |
| <b>ELABORATI IMPIANTO ELETTRICO</b>      |    |   |
| ELT                                      | 01 | RELAZIONE TECNICA IMPIANTI ELETTRICI  |
| ELT                                      | 02 | RELAZIONE TECNICA CALCOLO ILLUMINOTECNICO   |
| ELT                                      | 03 | RELAZIONE DI VERIFICA PROTEZIONE CONTRO I FULMINI                                     |
| ELT                                      | 04 | RELAZIONE DI VERIFICA E COORDINAMENTO CONDUTTURE E PROTEZIONI                         |
| ELT                                      | 05 | CAPITOLATO SPECIALE D' APPALTO: NORME TECNICHE - OPERE ELETTRICHE                     |
| ELT                                      | 06 | SCHEMA UNIFILARE M.T.-B.T.  |
| ELT                                      | 07 | SCHEMA UNIFILARE QUADRI ELETTRICI SERVIZI AUSILIARI                                   |
| ELT                                      | 08 | SCHEMA UNIFILARE QUADRI ELETTRICI UTENZE MOTORIZZATE                                  |
| ELT                                      | 09 | SCHEMA A BLOCCCHI IMPIANTI SPECIALI (TVCC, RILEVAZIONE INCENDI E RETE DATI)           |
| ELT                                      | 10 | SCHEMA A BLOCCCHI AUTOMAZIONE E SUPERVISIONE  |
| ELT                                      | 11 | PLANIMETRIA CAVIDOTTI ELETTRICI INTERRATI ED IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE ESTERNA E TVCC |
| ELT                                      | 12 | PLANIMETRIA IMPIANTO DI TERRA   |
| ELT                                      | 13 | PLANIMETRIA IMPIANTI ELETTRICI LOCALI TECNICI   |
| ELT                                      | 14 | PLANIMETRIA DISTRIBUZIONE IMPIANTI ELETTRICI CAPANNONE INGOMBRANTI                    |
| ELT                                      | 15 | PLANIMETRIA IMPIANTI LUCE ED F.M. CAPANNONE INGOMBRANTI                               |
| ELT                                      | 16 | PLANIMETRIA IMPIANTI SPECIALI CAPANNONE INGOMBRANTI                                   |
| ELT                                      | 17 | PLANIMETRIA DISTRIBUZIONE IMPIANTI ELETTRICI CAPANNONE PFU                            |
| ELT                                      | 18 | PLANIMETRIA IMPIANTI LUCE ED F.M. CAPANNONE PFU                                       |
| ELT                                      | 19 | PLANIMETRIA IMPIANTI SPECIALI CAPANNONE PFU   |
| <b>ELABORATI PREVENZIONE ANTINCENDIO</b> |    |   |
| VVF                                      | 1  | RELAZIONE TECNICA DI PREVENZIONE INCENDI  |
| VVF                                      | 2  | Allegato 1 - Planimetria generale di progetto   |
| VVF                                      | 3  | Allegato 2 - Planimetria Antincendio - Protezione Attiva                              |
| VVF                                      | 4  | Allegato 3 - Planimetria Antincendio - Protezione Passiva                             |
| VVF                                      | 5  | Allegato 4 - Planimetria Antincendio - Impianti di rivelazione                        |

**ELABORATI SPECIFICI IMPIANTO DI TRATTAMENTO E RECUPERO DI PNEUMATICI e PLASTICHE - AREA "A"**

| Elaborati   |     |    |   |
|---|-----|----|---|
| ARE   | cod | n  | descrizione                                   |
| A   |     |    |   |
| <b>DOCUMENTI TECNICO AMMINISTRATIVI SPECIFICI</b> |     |    |   |
| A   | CSA | 01 | CAPITOLATO SPECIALE D'APPALTO - PARTE TECNICA |
| <b>RELAZIONI SPECIFICHE</b>                       |     |    |   |
| A   | REL | 01 | RELAZIONE TECNICA                             |
| A   | REL | 02 | RELAZIONE CAM                                 |
| <b>ELABORATI GRAFICI SPECIFICI</b>                |     |    |   |
| A   | SDP | 01 | ARCHITETTONICO CAPANNONE: PIANTE              |
| A   | SDP | 02 | ARCHITETTONICO CAPANNONE: PROSPETTI e SEZIONI |
| A   | SDP | 03 | LAYOUT OPERE ELETTROMECCANICHE                |
| A   | SDP | 04 | SCHEMA A BLOCCHI                              |



|                              |     |    |  |
|------------------------------|-----|----|--|
| A                            | SDP | 05 | BILANCIO DI MASSA                              |
| A                            | SDP | 06 | SISTEMA DI CAPTAZIONE DELLE ARIE ESAUSTE       |
| <b>ELABORATI STRUTTURALI</b> |     |    |  |
| A                            | STR | 01 | RELAZIONE TECNICA STRUTTURALE                  |
| A                            | STR | 02 | RELAZIONE STRUTTURALE DEI SUPPORTI             |
| A                            | STR | 03 | ELABORATO STRUTTURALE: Strutture di fondazione |
| A                            | STR | 04 | ELABORATO STRUTTURALE: Strutture in elevazione |

## ELABORATI SPECIFICI IMPIANTO DI TRATTAMENTO E RECUPERO INGOMBRANTI - AREA "B"

| <b>Elaborati</b>                                  |     |     |  |
|---|-----|-----|--|
| ARE   | cod | n   | descrizione  |
| A   |     |     |  |
| <b>DOCUMENTI TECNICO AMMINISTRATIVI SPECIFICI</b> |     |     |  |
| B   | CSA | 01  | CAPITOLATO SPECIALE D'APPALTO - PARTE TECNICA                        |
| <b>RELAZIONI SPECIFICHE</b>                       |     |     |  |
| B   | REL | 01  | RELAZIONE TECNICA  |
| B   | REL | 02  | RELAZIONE CAM  |
| B   | REL | 03  | RELAZIONE TECNICA IMPIANTI CAPTAZIONE E TRATTAMENTO ARIE ESAUSTE     |
| B   | REL | 04  | RELAZIONE TECNICA IMPIANTO ARIA COMPRESSA                            |
| <b>ELABORATI GRAFICI SPECIFICI</b>                |     |     |  |
| <b>STATO DI FATTO</b>                             |     |     |  |
| B   | SDF | 01  | STATO DI FATTO TETTOIA ESISTENTE: PIANTE                             |
| B   | SDF | 02  | STATO DI FATTO TETTOIA ESISTENTE: ARCHITETTONICO PROSPETTI e SEZIONI |
| <b>STATO DI PROGETTO</b>                          |     |     |  |
| B   | SDP | 01  | STATO DI PROGETTO: PIANTE  |
| B   | SDP | 02a | STATO DI PROGETTO: PROSPETTI   |
| B   | SDP | 02b | STATO DI PROGETTO: SEZIONI   |
| B   | SDP | 03  | ELABORATO DI CONFRONTO: GIALLO e ROSSO                               |
| B   | SDP | 04  | LAY-OUT OPERE ELETTROMECCANICHE: Piante e Sezioni                    |
| B   | SDP | 05  | SCHEMA A BLOCCHI   |
| B   | SDP | 06  | BILANCIO DI MASSA  |
| B   | SDP | 07  | SISTEMA DI CAPTAZIONE DELLE ARIE ESAUSTE                             |
| B   | SDP | 08  | SCHEMA DI DISTRIBUZIONE ARIA COMPRESSA INGOMBRANTI                   |
| <b>ELABORATI STRUTTURALI</b>                      |     |     |  |
| B   | STR | 01  | RELAZIONE CALCOLO TAMPONAMENTO                                       |
| B   | STR | 02  | TAVOLA STRUTTURALE TAMPONAMENTO                                      |
| B   | STR | 03  | RELAZIONE STRUTTURALE DEI SUPPORTI                                   |

E con il seguente **Quadro Economico di Spesa** già oggetto di formale approvazione nella misura della spesa complessiva di € 20.842.177,41 dei quali € 12.394.521,43 coperti da contributo a fondo perduto PNRR e € 8.447.655,98 con **Verbale dell'assemblea dei soci del giorno 11 settembre 2024 al punto 3** "Aggiornamento su impianto PNRR presso S.A.BA.R." e successivo **Verbale dell'assemblea dei soci del giorno 16 dicembre 2024 di approvazione del Progetto di Fattibilità tecnico economica**

### QUADRO ECONOMICO DELL'OPERA O DEL LAVORI (art. 5, Sez. I, All. I.7 al Codice)

#### SOMME IN APPALTO

**A1 - FORNITURE - LINEA LAVORAZIONE RIFIUTI INGOMBRANTI**



|  |  |  |                       |
|--|--|--|-----------------------|
| 1  | forniture soggette a ribasso                   |  |                       |
|  | a  | a corpo, di cui manodopera pari a € 485,301,07 | 7.751.479,81 €        |
|  | totale A1                                      |  | <b>7.751.479,81 €</b> |
| 2  | costi della sicurezza (non soggetti a ribasso) |  | <b>108.433,18 €</b>   |
| <b>TOTALE A 1</b>  |  |  | <b>7.859.912,99 €</b> |
| <b>SOMME IN APPALTO</b>  |  |  |                       |
| <b>A2 - FORNITURE - LINEA LAVORAZIONE PNEUMATICI FUORI USO</b> |  |  |                       |

|                         |  |  |                       |
|-------------------------|--|--|-----------------------|
| 1                       | forniture soggette a ribasso                   |  |                       |
|                         | a  | a corpo, di cui manodopera pari a € 284.211,94 | 3.383.939,26 €        |
|                         | totale A2                                      |  | <b>3.383.939,26 €</b> |
| 2                       | costi della sicurezza (non soggetti a ribasso) |  | <b>63.380,16 €</b>    |
|                         | totale A2                                      |  | - €                   |
| <b>TOTALE A 2</b>       |  |  | <b>3.447.319,42 €</b> |
| <b>SOMME IN APPALTO</b> |  |  |                       |

**A 3 - FORNITURE - PANNELLI TAMPONAMENTO TETTOIA RIFIUTI INGOMBRANTI**

|                         |  |  |                     |
|-------------------------|--|--|---------------------|
| 1                       | forniture soggette a ribasso                   |  |                     |
|                         | a  | a corpo, di cui manodopera pari a € 0,00 | 599.439,00 €        |
|                         | totale A 3                                     |  | <b>599.439,00 €</b> |
| 2                       | costi della sicurezza (non soggetti a ribasso) |  | <b>17.700,00 €</b>  |
| <b>TOTALE A 3</b>       |  |  | <b>617.139,00 €</b> |
| <b>SOMME IN APPALTO</b> |  |  |                     |

**A4 - FORNITURE - BLOCCHI IN CLS PER MURI AUTOSTABILI**

|                         |  |  |                     |
|-------------------------|--|--|---------------------|
| 1                       | forniture soggette a ribasso                   |  |                     |
|                         | a  | a corpo, di cui manodopera pari a € 0,00 | 425.750,00 €        |
|                         | totale A4                                      |  | <b>425.750,00 €</b> |
| 2                       | costi della sicurezza (non soggetti a ribasso) |  | <b>9.300,00 €</b>   |
| <b>TOTALE A4</b>        |  |  | <b>435.050,00 €</b> |
| <b>SOMME IN APPALTO</b> |  |  |                     |

**A5- LAVORI COSTRUZIONE EDIFICIO PREFABBRICATO LAVORAZIONE PNEUMATICI FUORI USO**

|                         |  |  |                     |
|-------------------------|--|--|---------------------|
| 1                       | lavori soggetti a ribasso                      |  |                     |
|                         | a  | a corpo, di cui manodopera pari a € 284.211,84 | 906.995,62 €        |
|                         | totale A5                                      |  | <b>906.995,62 €</b> |
| 2                       | costi della sicurezza (non soggetti a ribasso) |  | <b>36.350,00 €</b>  |
| <b>TOTALE A5</b>        |  |  | <b>943.345,62 €</b> |
| <b>SOMME IN APPALTO</b> |  |  |                     |



| <b>A6 - LAVORI OPERE DI URBANIZZAZIONE A SERVIZIO DELL'IMPIANTO</b> |  |  |                       |
|---|--|--|-----------------------|
| 1   | lavori soggetti a ribasso                      |  |                       |
|   | a  | a corpo, di cui manodopera pari a € 777,791,13 | 2.833.969,33 €        |
|   | totale A6                                      |  | <b>2.833.969,33 €</b> |
| 2   | costi della sicurezza (non soggetti a ribasso) |  | <b>38.835,93 €</b>    |
| <b>TOTALE A 6</b>   |  |  | <b>2.872.805,26 €</b> |

|                                 |   |   |                        |
|---------------------------------|---|---|------------------------|
| 3                               | misure per la prevenzione e repressione della criminalità e dei tentativi di infiltrazione mafiosa (art. 204, comma 6, lett. a), del Codice |   | - €                    |
| 4                               | impatto ambientale e sociale  |   |                        |
|                                 | a   | opere di mitigazione e di compensazione dell'impatto ambientale e sociale | - €                    |
|                                 | b   | costi per il monitoraggio ambientale                                      | - €                    |
|                                 | totale A1-a2-A3-A4-A5-A6  |   | - €                    |
| <b>SOMME IN APPALTO</b>         |   |   |                        |
| <b>TOTALE A1+A2+A3+A4+A5+A6</b> |   |   | <b>16.175.572,29 €</b> |

| <b>B - SOMME A DISPOSIZIONE</b> |   |  |            |       |                       |
|---------------------------------|---|--|------------|-------|-----------------------|
| 1                               | lavori in amministrazione diretta previsti in progetto ed esclusi dall'appalto                                    |  |            |       | - €                   |
| 2                               | rimborsi previa fattura di lavori già sostenuti (tettoia ingombranti)<br>CUP G31B2200016005                       |  |            |       | <b>2.952.182,06 €</b> |
| 3                               | rilievi, accertamenti e indagini da eseguire ai diversi livelli di progettazione a cura della stazione appaltante |  |            |       | - €                   |
| 4                               | rilievi, accertamenti e indagini da eseguire ai diversi livelli di progettazione a cura del progettista           |  |            |       | - €                   |
| 5                               | allacciamenti ai pubblici servizi e superamento eventuali interferenze  |  |            |       | - €                   |
| 6                               | imprevisti  |  |            |       | - €                   |
| 7                               | accantonamenti  |  |            |       |                       |
|                                 | a   | revisione prezzi (art. 60 del Codice)                            | - €        |       |                       |
|                                 | b   | modifiche contrattuali (art. 120, comma 1, lett. a), del Codice) | - €        |       |                       |
|                                 | c   | somme derivanti dai ribassi d'asta                               | - €        |       |                       |
|                                 | totale B7   |  |            |       | - €                   |
| 8                               | acquisizione aree o immobili, indennizzi  |  |            |       | <b>770.000,00 €</b>   |
| 9                               | spese tecniche  |  | CP + spese | prev. | IVA                   |
|                                 | a   | attività preliminari alla progettazione                          | - €        | 0,0%  | 0%                    |
|                                 |   |  |            |       | - €                   |



|    |  |   |              |       |     |              |                     |  |
|----|--|---|--------------|-------|-----|--------------|---------------------|--|
|    | b  | monitoraggio di parametri necessari ai fini della progettazione                             | - €          | 0,0%  | 0%  | - €          |                     |  |
|    | c  | redazione PFTE/PE + CSP/CSE + DL  | 754.347,43 € | 4,0%  | 0%  | 784.521,33 € |                     |  |
|    | d  | CdS   | - €          | 0,0%  | 0%  | - €          |                     |  |
|    | e  | assistenza giornaliera e contabilità  | - €          | 0,0%  | 0%  | - €          |                     |  |
|    | f  | altro   |              | 0,0%  | 0%  | - €          |                     |  |
|    | g  | incentivo alle funzioni tecniche (pari all'80% delle risorse di cui all'art. 45 del Codice) |              |       |     | - €          |                     |  |
|    | totale B9  |   |              |       |     |              | <b>784.521,33 €</b> |  |
| 10 | altre spese tecniche   |   |              |       |     |              |                     |  |
|    | a  | attività tecnico-amministrative e strumentali connesse alla progettazione                   | - €          |       |     |              |                     |  |
|    | b  | supporto al RUP   | - €          |       |     |              |                     |  |
|    | c  | assicurazione dei progettisti (art. 2, comma 4, del Codice)                                 | - €          |       |     |              |                     |  |
|    | d  | verifica preventiva della progettazione (art. 42 del Codice)                                | - €          |       |     |              |                     |  |
|    | e  | altro   | - €          |       |     |              |                     |  |
|    | totale B10   |   |              |       |     |              | - €                 |  |
| 11 | incentivo alle funzioni tecniche (pari al 20% del risorse di cui all'art. 45 del Codice)                                       |   |              |       |     |              |                     |  |
|    | a  | acquisto di beni e tecnologie funzionali a progetti di innovazione                          | - €          |       |     |              |                     |  |
|    | b  | formazione, specializzazione e copertura oneri assicurativi del personale                   | - €          |       |     |              |                     |  |
|    | totale B11   |   |              |       |     |              | - €                 |  |
| 12 | spese per commissioni giudicatrici   |   |              |       |     |              | - €                 |  |
| 13 | spese per pubblicità   |   |              |       |     |              | - €                 |  |
| 14 | spese per prove di laboratorio, accertamenti e verifiche tecniche per collaudo e verifiche di conformità (art. 116 del Codice) |   |              |       |     |              | - €                 |  |
| 15 | spese monitoraggio successivo alla realizzazione dell'opera  |   |              |       |     |              | - €                 |  |
| 16 | spese per collaudo (T-A, statico, ecc.)  |   | CP + spese   | prev. | IVA |              |                     |  |
|    | a  | tecnico-amministrativo  | 67.107,12 €  | 4,0%  | 0%  | 69.791,40 €  |                     |  |
|    | b  | statico   | 15.920,17 €  | 4,0%  | 0%  | 16.556,98 €  |                     |  |
|    | c  | tecnico-funzionale  | 70.724,37 €  | 4,0%  | 0%  | 73.553,35 €  |                     |  |
|    | d  | altro   | - €          | 0,0%  | 0%  | - €          |                     |  |
|    | totale B16   |   |              |       |     |              | <b>159.901,73 €</b> |  |



|    |  |     |
|----|--|-----|
| 17 | spese per verifica preventiva dell'interesse archeologico (art. 41, comma 4, del Codice) | - € |
| 18 | spese per rimedi alternativi alla tutela giurisdizionale                                 | - € |
| 19 | spese per opere artistiche (Legge 20 luglio 1949, n. 717)                                | - € |
| 20 | imposte  |     |

|                                |       |    |                        |
|--------------------------------|-------|----|------------------------|
| a                              | IVA   | 0% | - €                    |
| b                              | altro |    | - €                    |
| totale B20                     |       |    | - €                    |
| <b>TOTALE B</b>                |       |    | <b>4.666.605,12 €</b>  |
| <b>TOTALE QUADRO ECONOMICO</b> |       |    | <b>20.842.177,41 €</b> |

### DATO ATTO CHE

il progetto di Fattibilità Tecnico Economica, relativo agli interventi proposti dalla società nella modifica suddetta, ha formato oggetto di procedura di screening che si è conclusa con l'esclusione dall'ulteriore procedura di VIA - procedura avviata da ARPAE fascicolo 1311/64/2024 e conclusa in data 5 dicembre 2024 con determinazione 26674;

il progetto di Fattibilità Tecnico Economica è stato oggetto di una prima conferenza di servizi in forma semplificata a norma dell'art. 48, comma 5, del D.L. n. 77/2021 e dell'art.14 bis della Legge 241/90 e s.m.i. convocata una prima volta in data 10 agosto 2024 (prot. 272 del 12 agosto 2024) e conclusa in data 14 Novembre 2024 con verbale prot. 396 consultabile al link : <https://www.sabar.it/pnrr/conferenza-di-servizi/> e di una seconda conferenza di servizi sempre in forma semplificata a norma dell'art. 48, comma 5, del D.L. n. 77/2021 e dell'art.14 bis della Legge 241/90 e s.m.i. convocata in data 20 /12/2024 con prot. 446 e conclusasi con verbale in data 6 Febbraio 2025 prot. 41 consultabile al link : <https://www.sabar.it/pnrr/conferenza-di-servizi/> e approvata con determinazione in data 17/02/2025 del Direttore Generale e R.U.P. Ing. Marco Boselli consultabile al link: <https://www.sabar.it/pnrr/atti-amministrativi/>;

### VERIFICATO CHE

Il progetto di fattibilità tecnico economica è stato approvato con determinazione dell'amministratore unico di S.A.Ba.R. Servizi S.r.l. in data 27 febbraio 2025 num. 4;

l'intervento in oggetto è accreditato presso il Comitato Interministeriale per la Programmazione Economica con il Codice CUP (Codice Unico di Progetto) D32F22001580009 ottenuto per via telematica secondo la procedura di legge da parte di ATERSIR;

Che in relazione agli importi dei singoli lotti e alla loro specificità e funzionalità, si procederà pertanto ad affidare le forniture con procedura aperta (lotti 1 – 2 – 3 – 4) e con due procedure negoziate le opere di urbanizzazione e la costruzione del capannone in base alla seguente suddivisione:

|   |                |
|---|----------------|
| LOTTO 1 FORNITURE – LINEA LAVORAZIONE RIFIUTI INGOMBRANTI       | € 7.859.912,99 |
| LOTTO 2 FORNITURE – LINEA LAVORAZIONE PFU                       | € 3.447.319,42 |
| LOTTO 3 FORNITURE – TAMPONAMENTO TETTOIA                        | € 617.139,00   |
| LOTTO 4 FORNITURE – FORNITURA MURI AUTOSTABILI BAIE DI DEPOSITO | € 435.050,00   |
| LOTTO 5 LAVORI – COSTRUZIONE EDIFICIO PFU                       | € 943.050,00   |



Considerato che sono stati approvati i seguenti lotti funzionali:

**LOTTO 01** \_ APPALTO MISTO DELLA FORNITURA DI LINEA IMPIANTISTICA LAVORAZIONE RIFIUTI INGOMBRANTI E APPALTO INTEGRATO DELLE OPERE ACCESSORIE PER S.A.BA.R. SERVIZI SRL – CUP D32F22001580009 – CIG B652E93CA2 – CUI F02460240357202400006, il cui PFTE è stato approvato con determinazione dell'amministratore unico di S.A.Ba.R. Servizi S.r.l. in data 27 febbraio 2025 num. 4 , con la successiva determinazione a contrarre del Direttore del 01/04/2025;

- che il Dirigente del Servizio Appalti dell'Unione dei Comuni Bassa Reggiana ha approvato i documenti di gara di competenza con determinazione n. 232 del 02/04/2025;

- che il Dirigente del Servizio Appalti dell'Unione dei Comuni Bassa Reggiana ha esperito la procedura di gara con la modalità della procedura telematica all'interno della piattaforma gare di Intercent-ER n. PI162468-25 del 02/04/2025

- che il Dirigente del Servizio Appalti dell'Unione dei Comuni Bassa Reggiana con determinazione n. 434 del 11/07/2025 ha aggiudicato l'appalto di cui trattasi all' RTI mandataria PAL S.R.L. con sede in Comune di PONTE DI PIAVE Prov. TV CAP 31047 Via DELLE INDUSTRIE n 6B, C.F. 00565260304, P.I. 02100550264, e come mandante NALDI CARPEN-TERIE S.R.L. con sede in Comune di PREDAPPIO Prov. FC CAP 47016 Via S. AGOSTINO n 14/D C.F. E P.I.00677230401, corrispondente ad una offerta economica di € 7.773.529,51 (ribasso 1,81%) oltre IVA e il relativo contratto sottoscritto il 3 settembre 2025 num.70;

**LOTTO 02** \_ L'APPALTO MISTO DELLA FORNITURA DI IMPIANTO LAVORAZIONE PNEUMATICI FUORI USO E APPALTO INTEGRATO OPERE ACCESSORIE PER S.A.BA.R. SERVIZI SRL – CUP D32F22001580009 – CIG B65E2FF031 – CUI F02460240357202400006 il cui PFTE è stato approvato con determinazione dell'amministratore unico di S.A.Ba.R. Servizi S.r.l. in data 27 febbraio 2025 num. 4; con la successiva determinazione a contrarre del Direttore del 03/04/2025

- che il Dirigente del Servizio Appalti dell'Unione dei Comuni Bassa Reggiana ha approvato i documenti di gara di competenza con determinazione n. 238 del 04/04/2025;

- che il Dirigente del Servizio Appalti dell'Unione dei Comuni Bassa Reggiana ha esperito la procedura di gara con la modalità della procedura telematica all'interno della piattaforma gare di Intercent-ER n. PI166860-25 del 04/04/2025

- che il Dirigente del Servizio Appalti dell'Unione dei Comuni Bassa Reggiana con determinazione n. 391 del 24/06/2025 ha aggiudicato l'appalto di cui trattasi all' RTI mandataria PAL S.R.L. con sede in Comune di PONTE DI PIAVE Prov. TV CAP 31047 Via DELLE INDUSTRIE n 6B, C.F. 00565260304, P.I. 02100550264, e come mandante NALDI CARPEN-TERIE S.R.L. con sede in Comune di PREDAPPIO Prov. FC CAP 47016 Via S. AGOSTINO n 14/D C.F. E P.I.00677230401, corrispondente ad una offerta economica per il prezzo di € 3.433.448,92 oltre IVA e il relativo contratto sottoscritto il 26 settembre 2025 num.69;

**LOTTO 03**\_ APPALTO INTEGRATO DEI LAVORI DI COSTRUZIONE EDIFICIO PREFABBRICATO LAVORAZIONE PNEUMATICI FUORI USO PER S.A.BA.R. SERVIZI SRL – CUP D32F22001580009 – CIG B6DC0511FA – CUI L02460240357202500002 – CPV 44211000-2, il cui PFTE è stato approvato con determinazione dell'amministratore unico di S.A.Ba.R. Servizi S.r.l. in data 27 febbraio 2025 num. 4 , con la successiva determinazione a contrarre del Direttore del 08/05/2025;

- che il Dirigente del Servizio Appalti dell'Unione dei Comuni Bassa Reggiana ha approvato i documenti di gara di competenza con determinazione n. 299 del 15/05/2025;

- che il Dirigente del Servizio Appalti dell'Unione dei Comuni Bassa Reggiana ha esperito la procedura di gara con la modalità della procedura telematica all'interno della piattaforma gare di Intercent-ER PI226372-25 del 14/05/2025



- che il Dirigente del Servizio Appalti dell'Unione dei Comuni Bassa Reggiana n. 476 del 01/08/2025 e n. 588 del 06/10/2025 ha aggiudicato l'appalto di cui trattasi all' RTI mandataria RTI COSTRUZIONI GENERALI BASSO CAV. ANGELO SPA – P. IVA 02154020263 (mandataria) con sede in Comune di PAESE (TV) - 31038 in Via GIULIO PASTORE n 12/B - C.F./ P. IVA 02154020263; GIGLI COSTRUZIONI SRL – P. IVA 01660420355 (mandante) e con sede in Comune di REGGIO EMILIA Prov. RE CAP 42123 Via ENRICO FERMI n 33/A C.F. 01660420355 P.I. 01660420355 corrispondente ad una offerta economica di € 893.662,14 oltre IVA e il relativo contratto sottoscritto il 15 ottobre 2025 num.89;

**LOTTO 06 A - APPALTO DELLE OPERE DI URBANIZZAZIONE LAVORI ELETTRICI CIG: B90D8BCF15 - CUP: D32F22001580009** il cui PFTE è stato approvato con determinazione dell'amministratore unico di S.A.Ba.R. Servizi S.r.l. in data 27 febbraio 2025 num. 4 , con la successiva determinazione a contrarre del Direttore del 11/11/2025 veniva indetta una procedura negoziata per l'affidamento dei lavori e approvato il Progetto esecutivo

- che il Responsabile del Servizio Appalti di S.A.Ba.R. Servizi S.r.l. ha esperito la procedura di gara con la modalità della procedura telematica all'interno della piattaforma gare di Intercent- n. registro di sistema PI507710-25

- che il Direttore generale di S.A.Ba.R. Ing. Marco Boselli con Determinazione in data 12 gennaio 2026 ha aggiudicato l'appalto di cui trattasi da **ZETA SERVICE S.r.l.**, C.F./P.Iva 02524230360, con sede in Via Vittorio Bottego, 43 - Modena (MO) 41126, alla quale a seguito di verifica di anomalia viene assegnato il ribasso della II° classificata pari al **16,65%** sul valore ribassabile e quindi uno sconto di euro 210.100,84, per un importo di lavori risultante di **euro 1.051.766,06** comprensivi di euro 126.991,72 per costi della manodopera, oltre a **euro 28.199,61** per oneri della sicurezza non ribassabili, importo netto contrattuale risultante di **euro 1.079.965,67** (IVA di legge esclusa) con contratto in fase di sottoscrizione;

**Che** attualmente il cantiere dell'impianto di lavorazione Pneumatici Fuori Uso ha in Corso la costruzione del prefabbricato da parte dell'ATI BASSO COSTRUZIONI GENERALI e GIGLI COSTRUZIONI e al fine di procedere alla successiva posa delle macchine dell'IMPIANTO LAVORAZIONE PNEUMATICI FUORI USO E APPALTO INTEGRATO OPERE ACCESSORIE PER S.A.BA.R. SERVIZI SRL – CUP D32F22001580009 – CIG B65E2FF031 affidato a P.A.L. è stato approvato con determinazione del 17 febbraio 2026 e contestuale decisione a contrarre con affidamento diretto il Progetto **Pavimentazioni e sottoservizi dell'edificio a servizio dell' Impianto PFU e PR [STRALCIO 3-bis]** composto dai seguenti documenti tecnico amministrativi:

**GEN.01 - Relazione Generale Pavimentazioni e sottoservizi**

**GEN.02 – Cronoprogramma**

**GEN.03 – Relazione CAM**

**SCH.01 – Schema di contratto**

**CSA.01- Capitolato Speciale Appalto Parte amministrativa**

**CSA.02 - Capitolato Speciale Appalto Opere Edili**

**ECO.01 - Computo Metrico Estimativo**

**ECO.02 – Elenco Prezzi unitari**

**ECO.03 – Stima Incidenza Manodopera**

**SDP.01 - Opere edili e pavimentazioni**

**SDP.02 – Sottoservizi**

**SIC.01 - Piano di Sicurezza e Coordinamento**

**SIC.02 – Allegati al PSC**

**DNSH.01 – Relazione di Verifica DNSH**

**DNSH.02 – Relazione di vulnerabilità climatica**



## Con il seguente quadro economico specifico

| A6_A – LAVORI - Pavimentazioni e sottoservizi dell'edificio a servizio dell' Impianto PFU e PR [STRALCIO 3-bis] |  |             |                     |
|---|--|-------------|---------------------|
| 1   | Lavori Edili OG1 € 89.845.18                   |             |                     |
| a   | Importo appalto a misura                       | € 89.845.18 |                     |
| b   | Incidenza manodopera                           | € 20.397,23 |                     |
| 2   | costi della sicurezza (non soggetti a ribasso) |             | € 1.791,51          |
| <b>TOTALE A 1</b>   |  |             | <b>€ 89.845.18€</b> |

**Che** nell'ambito del PFTE APPROVATO sono previste nel lotto 6 B le opere di urbanizzazione a servizio dell'impianto e che tali opere sono funzionali alla completa realizzazione dell'impianto di lavorazioni rifiuti in quanto comprendono le pavimentazioni in calcestruzzo, la rete fognaria e le linee antincendio.

Che l' R.T.I. STUDIO T.EN. STUDIO ASSOCIATO DI INGEGNERIA DI STEFANO TENEGGI E DIEGO MARASTONI C.F. 01720830353 – ALP ENGINEERING SRL C.F. 02621370218 - ZOPPELLARI GOLLINI & ASSOCIATI S.R.L. C.F. 02330000395, in data 19/02/2026 ha presentato a S.A.Ba.R Servizi S.r.l. la documentazione progettuale che costituisce il progetto esecutivo dello stralcio 6 B oggetto della presente determinazione composto dai seguenti elaborati di progetto:

- ECO.01 – Computo Metrico Estimativo
- ECO.02 – Elenco Prezzi Unitari ed Analisi Prezzi
- ECO.03 – Quadro d'Incidenza Manodopera
- SCH.01 – Schema di contratto
- CSA.01 – Capitolato speciale d'appalto
- CSA.02 – Capitolato specifiche tecniche
- REL.01 – Relazione tecnica e gestione interferenze
- REL.02 – Relazione di calcolo pavimentazione
- REL.03 – Cronoprogramma
- REL.04a – Piano Sicurezza e Coordinamento
- REL.04b – Allegati al Piano della sicurezza
- REL.05 – Fascicolo tecnico dell'opera
- REL.06 – Relazione CAM
- REL.07 – Relazione di verifica DNSH
- REL.08 – Valutazione del rischio climatico e della vulnerabilità
- REL.09 – Piano di manutenzione
- INQ.01 – Inquadramento aerofotogrammetrico dell'area tecnologica
- INQ.02 – Inquadramento cartografico – Estratto della CTR
- INQ.03 – Inquadramento catastale – Estratto di mappa
- SDF.01 – Planimetria stato di fatto – Intero polo impiantistico
- SDF.02 – Rilievo planoaltimetrico delle aree di intervento
- SDF.03 – Planimetria stato di fatto – Reti tecnologiche
- SDP.01 – Planimetria generale stato di progetto
- SDP.02 – Planimetria di dettaglio della pavimentazione in progetto



- SDP.03 – Dettagli costruttivi della pavimentazione in progetto
- SDP.04 – Planimetria e dettagli opere elettriche
- SDP.05 – Planimetria e dettagli reti acque
- SDP.06 – Dettaglio 3 – Raccolta acque del piazzale in progetto
- SDP.07 – Dettaglio 4 – Raccolta acque bianche del tetto edificio “PFU”
- SDP.08 – Planimetria e dettaglio opere di chiusura del canale prefabbricato
- ANT.01 – Reti idranti e monitori – Specifica tecnica di fornitura e installazione
- ANT.02 – Reti idranti e monitori – Relazione di calcolo idraulico
- ANT.03 – Reti idranti e monitori – Planimetria di dettaglio con tipici di installazione
- ANT.04 – Planimetria e sezioni della vasca antincendio

Con il seguente quadro economico specifico:

| <b>A6_B – LAVORI - OPERE DI URBANIZZAZIONE A SERVIZIO DELL’IMPIANTO</b> |  |              |                     |
|---|--|--------------|---------------------|
| 1   | Lavori Edili OG3 € 998.635,32                  |              |                     |
| a   | Importo appalto a misura                       | € 977.573,41 |                     |
| b   | Incidenza manodopera                           | € 153.308,47 |                     |
| 2   | costi della sicurezza (non soggetti a ribasso) |              | € 21.061,91         |
| <b>TOTALE</b>   |  |              | <b>€ 998.635,32</b> |

## VISTI

l’art. 42 del Decreto legislativo num. 36 del 31 marzo 2023 e s.m.i. prevede che i progetti di lavori siano oggetto di verifica e validazione da parte della stazione appaltante;

l’art. 48 comma 5-quinquies del D.L. 77/2021 che recita : “ *La determinazione conclusiva della conferenza perfeziona, altresì, ad ogni fine urbanistico ed edilizio, l'intesa tra Stato e regione o provincia autonoma, in ordine alla localizzazione dell'opera, ha effetto di variante degli strumenti urbanistici vigenti e comprende i titoli abilitativi rilasciati per la realizzazione e l'esercizio del progetto, recandone l'indicazione esplicita. La variante urbanistica, conseguente alla determinazione conclusiva della conferenza*”

l’art. 48 comma 5-quinquies del D.L. 77/2021 che recita :”*In deroga all'[articolo 27 del decreto legislativo n. 50 del 2016](#), la verifica del progetto da porre a base della procedura di affidamento condotta ai sensi dell'articolo 26, comma 6, del predetto decreto accerta, altresì, l'ottemperanza alle prescrizioni impartite in sede di conferenza di servizi e di valutazione di impatto ambientale, ed all'esito della stessa la stazione appaltante procede direttamente all'approvazione del progetto posto a base della procedura di affidamento nonché dei successivi livelli progettuali*”

La direttiva in materia di progettazione esecutiva e l’esecuzione dei lavori, che dovrà rispettare i Criteri Ambientali Minimi (CAM) ed il principio “Do No Significant Harm” (DNSH), come meglio dettagliato negli elaborati GEN.05 – Relazione CAM e DNSH.01 – Relazione di verifica DNSH

**DATO ATTO** che l’intervento in oggetto è accreditato presso il Comitato Interministeriale per la Programmazione Economica con il Codice CUP (Codice Unico di Progetto) D32F22001580009 ottenuto per via telematica secondo la procedura di legge da parte di ATERSIR;

Che per l’importo dell’appalto il verificatore coincide con il Responsabile Unico di progetto, ing. Marco Boselli,



## VISTO

**L'ALLEGATO 01** verbale di verifica e validazione tecnica del predetto Progetto esecutivo, in ottemperanza a quanto previsto dall'articolo 42 del codice contratti pubblici D.lgs 36/2023 del 25/03/2025 relativo ai lavori dell'importo di € 998.635,32;

**DATO ATTO** che in ordine alla procedura di affidamento si dovrà prevedere quanto segue :

- 1) Di aggiudicare mediante affidamento diretto ai sensi dell'art. 50 lettera a del codice dei contratti pubblici D.lgs 36/2023 e s.m.i.;
- 2) Di stabilire che il contratto collettivo da applicare è il contratto CCNL "Edilizia-industria".codice F012
- 3) che ai sensi dell'art. 18 del D.Lgs. 36/2023 nonché dell'art.192 del D. Lgs.267/2000, occorre adottare  
la presente determinazione a contrattare, indicando:
  - a) il fine che con il contratto di intende perseguire: realizzazione opere di urbanizzazione e antincendio a servizio dell'impianto di lavorazione PFU;
  - b) il contratto verrà stipulato in modalità elettronica, mediante disciplinare d'incarico ai sensi dell'art.18 comma 1 del D. Lgs. 36/2023;
  - c) le modalità di scelta dei partecipanti sono effettuate mediante il criterio di professionalità e presenza sul territorio e di iscrizione sulla piattaforma INTERCENTER, assegnando un tempo minimo per la presentazione dell'offerta in considerazione della natura e entità della gara della necessità di rispettare i tempi del finanziamento PNRR dell'opera;
  - d) i requisiti di partecipazione alla procedura aperta sono : OG1 classifica III

Tutto ciò premesso

**RICHIAMATA** la Parte IV del Libro II del D. Lgs. 36/2023 riguardante i contratti di importo superiore alle soglie di rilevanza europea, ed in particolare: - l'art. 70 e 71 che definiscono le modalità di effettuazione della procedura aperta;

**RITENUTO**, pertanto, di:

procedere all'affidamento della fornitura in oggetto tramite procedura negoziata;

affidare i servizi in oggetto in base al criterio del prezzo più basso con verifica dell'anomalia;

**ACCERTATA**, ai sensi dell'art. 147-bis, comma 1 del D. Lgs. n. 267/2000, la regolarità e la correttezza dell'azione amministrativa espressa mediante il presente atto, tenuto conto della vigente normativa generale e specifica e degli obiettivi assegnati;

**TENUTO CONTO**, che:

l'oggetto del contratto, che avrà forma elettronica, ai sensi dell'articolo 18 del Codice dei Contratti Pubblici d.lgs36/2023 è l'affidamento **LAVORI - OPERE DI URBANIZZAZIONE A SERVIZIO DELL'IMPIANTO LAVORAZIONE RIFIUTI STRALCIO 6\_B** e il fine l'attivazione delle due linee di lavorazione dei rifiuti previste dal progetto e il rispetto degli obiettivi fissati dal decreto di



assegnazione del contributo PNRR.

- che l'ammontare della spesa complessiva dell'opera in argomento, sarà finanziata con:
  - A) finanziamento concesso dal MASE, di cui al Decreto n. 1 del 02 gennaio 2023 – **Importo € 12.394.521,00** ID\_proposta MTE11B\_00000708
  - B) fondi di bilancio S.A.Ba.R. Servizi S.r.l. per un importo di 8.447.655,98 come stabilito dal Verbale dell'assemblea dei soci del giorno 11 settembre 2024 al punto 3 "Aggiornamento su impianto PNRR presso S.A.BA.R.";
  - C) che il rapporto di copertura da contributo PNRR è valutato nella misura del 40% considerando nella spesa complessiva anche le somme già sostenute per la costruzione della tettoia e del 60% se non si considerano le spese già sostenute;

**DATO ATTO che:**

le condizioni tecniche ed economiche del contratto sono precisate negli elaborati di progetto citati in narrativa non materialmente allegati al presente atto ma del quale costituiscono parte integrante e sostanziale;

l'affidamento diverrà efficace, in seguito della verifica dei requisiti da parte della stazione appaltante; il contratto sarà stipulato ai sensi dell'art. 18, comma 1, del D.lgs. 36/2023, in modalità elettronica ai sensi dell'art. 117 del Dlgs n. 36/2023, l'affidatario è tenuto a presentare cauzione definitiva;

**RICORDATO che:**

- ai sensi della L. 144/1999 e successive Deliberazioni del CIPE, è stato assegnato il seguente Codice Univoco di Progetto; D32F22001580009
- il Responsabile Unico del Progetto è il sottoscritto Ing. Marco Boselli in qualità di Direttore Generale di S.A.BA.R. SERVIZI S.r.l.,

**VISTO:**

- Il D.lgs. n. 36/2023 "Codice dei contratti pubblici";
- L'Art. 48, comma 7, del decreto-legge 31 maggio 2021, n. 77, convertito nella legge 29 luglio 2021, n. 108;
- Le Linee guida per la redazione del progetto di fattibilità tecnica ed economica da porre a base dell'affidamento di contratti pubblici di lavori del PNRR e del PNC;
- La Circolare del 13 ottobre 2022, n. 33 Aggiornamento Guida operativa per il rispetto del principio di non arrecare danno significativo all'ambiente (cd. DNSH)

**D E T E R M I N A**

1. **DI RICHIAMARE** la premessa a costituire parte integrante del presente dispositivo;
2. **DI PRENDERE ATTO** DEL VERBALE DI VERIFICA E VALIDAZIONE IN DATA 20 FEBBRAIO 2026;
3. **DI APPROVARE** gli elaborati di Progetto esecutivo dei **LAVORI - OPERE DI URBANIZZAZIONE A SERVIZIO DELL'IMPIANTO LAVORAZIONE RIFIUTI STRALCIO 6\_B** composto dai seguenti documenti tecnico amministrativi:

ECO.01 – Computo Metrico Estimativo

ECO.02 – Elenco Prezzi Unitari ed Analisi Prezzi

ECO.03 – Quadro d'Incidenza Manodopera

SCH.01 – Schema di contratto

CSA.01 – Capitolato speciale d'appalto

CSA.02 – Capitolato specifiche tecniche



- REL.01 – Relazione tecnica e gestione interferenze
- REL.02 – Relazione di calcolo pavimentazione
- REL.03 – Cronoprogramma
- REL.04a – Piano Sicurezza e Coordinamento
- REL.04b – Allegati al Piano della sicurezza
- REL.05 – Fascicolo tecnico dell’opera
- REL.06 – Relazione CAM
- REL.07 – Relazione di verifica DNSH
- REL.08 – Valutazione del rischio climatico e della vulnerabilità
- REL.09 – Piano di manutenzione
- INQ.01 – Inquadramento aerofotogrammetrico dell’area tecnologica
- INQ.02 – Inquadramento cartografico – Estratto della CTR
- INQ.03 – Inquadramento catastale – Estratto di mappa
- SDF.01 – Planimetria stato di fatto – Intero polo impiantistico
- SDF.02 – Rilievo piano altimetrico delle aree di intervento
- SDF.03 – Planimetria stato di fatto – Reti tecnologiche
- SDP.01 – Planimetria generale stato di progetto
- SDP.02 – Planimetria di dettaglio della pavimentazione in progetto
- SDP.03 – Dettagli costruttivi della pavimentazione in progetto
- SDP.04 – Planimetria e dettagli opere elettriche
- SDP.05 – Planimetria e dettagli reti acque
- SDP.06 – Dettaglio 3 – Raccolta acque del piazzale in progetto
- SDP.07 – Dettaglio 4 – Raccolta acque bianche del tetto edificio “PFU”
- SDP.08 – Planimetria e dettaglio opere di chiusura del canale prefabbricato
- ANT.01 – Reti idranti e monitori – Specifica tecnica di fornitura e installazione
- ANT.02 – Reti idranti e monitori – Relazione di calcolo idraulico
- ANT.03 – Reti idranti e monitori – Planimetria di dettaglio con tipici di installazione
- ANT.04 – Planimetria e sezioni della vasca antincendio

Con il seguente quadro economico specifico:

| <b>A6_B – LAVORI - OPERE DI URBANIZZAZIONE A SERVIZIO DELL’IMPIANTO</b> |  |              |                     |
|---|--|--------------|---------------------|
| 1   | Lavori Edili OG3 € 977.573,41                  |              |                     |
| a   | Importo appalto a misura                       | € 998.635,32 |                     |
| b   | Incidenza manodopera                           | € 153.308,47 |                     |
| 2   | costi della sicurezza (non soggetti a ribasso) |              | € 21.061,91         |
| <b>TOTALE A 1</b>   |  |              | <b>€ 998.635,32</b> |

**DI APPROVARE** l’allegato 01 LETTERA DI INVITO/DISCIPLINARE DI GARA, l’allegato 02 MODELLO DI DOMANDA DI PARTECIPAZIONE e l’allegato 03 DICHIARAZIONI OPERATORE ECONOMICO;

**DI STABILIRE** i seguenti requisiti minimi di partecipazione alla procedura: (OG3 cat III);

**DI APPROVARE** la decisione di contrarre ai sensi dell’art.17 comma 1 del vigente Codice dei Contratti Pubblici D.lgs 36/2023, per l’affidamento **LAVORI OPERE DI URBANIZZAZIONE A SERVIZIO**



## DELL'IMPIANTO LAVORAZIONE RIFIUTI STRALCIO 6\_B;

**DI PROCEDERE** all'affidamento dei lavori in oggetto tramite procedura negoziata, ai sensi dell'art. 50, lettera c del D.Lgs. 36/2023 con **invio di richiesta di offerta mediante RDO sulla Piattaforma Intercenter;**

**DI** inviare la richiesta di offerta a ditte specializzate e qualificate per i lavori in oggetto, presenti del territorio, con il rispetto del criterio della rotazione il cui elenco non si allega per motivi di segretezza;

**DI AVVALERSI**, per l'espletamento della procedura, del Sistema per gli Acquisti Telematici dell'Emilia-Romagna (SATER);

**DI STABILIRE** che il contratto collettivo di riferimento è il contratto per i dipendenti CCNL "Edilizia-industria" codice F012;

**DI DARE ATTO** che il responsabile per la fase di affidamento sarà l'Ing. Giuseppe Sanfelici dipendente di S.A.B.A.R. Servizi S.r.l. e che il codice CIG verrà acquisito al momento dell'invio a PCP della procedura di gara

### ***Il Responsabile Unico di Progetto***

*(Ing. Marco Boselli)*

File firmato digitalmente