



OGGETTO: **LAVORI DI ADEGUAMENTO IMPIANTO DI DEPURAZIONE  
DI PERSICHELLO**

ENTE APPALTANTE: **PADANIA ACQUE S.p.A. - CREMONA**

IMPRESA: **3A s.r.l. – via Puccini 3/B – 43123 Parma**

CONTRATTO: **n. 46-21 del 04/08/2021**

C.U.P: **D63E19000110005**

C.I.G: **87589523D9**

\*\*\*\*\*

## CERTIFICATO DI REGOLARE ESECUZIONE

Il sottoscritto Direttore dei Lavori suindicati:

Premesso che:

- Mediante l'autorizzazione di cui al Prot. n. **PAD/U/2021/0005412** del **17/05/2021**, è stata avviata la procedura di gara;
- A seguito delle risultanze della procedura di gara e degli adempimenti successivi previsti dalla legge, sono stati approvati i verbali di gara a cui è seguito il verbale di aggiudicazione definitiva dei lavori mediante il Prot. **PADASPA/A9AE4D6/REGUFF/INTERNO** n. **0009041** del **29/06/2021** al sunnominato Appaltatore, in virtù del ribasso offerto in sede di gara pari al **15,70%** (in lettere quindici/70 per cento) sull'importo complessivo pari a **€ 740'877,88** così ripartito:





- € 719'496,01 (euro settecentodiciannovemilaquattrocentonovantasei/01) posto a base di gara per lavori a corpo soggetti a ribasso;
  - € 21'381,87 (euro ventunomilatrecentoottantuno/87) per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso;
  - La Ditta appaltatrice ha costituito polizza fideiussoria a garanzia del contratto ed a surroga della cauzione definitiva (garanzia fideiussoria n. 1792224 rilasciata da Elba Assicurazioni S.p.A. in data 15/07/2021);
  - In data **04/08/2021** con prot. n° 0013560 **PADASPA/A9AE4D6/REGUFF/INGRESSO** del **04/08/2021** è stato redatto il relativo contratto di appalto n. **46-21** per un importo di netti € **606'535,14** (euro seicentoseimilacinquecentotrentacinque/14) per lavori a cui sommano € **21'381,87** (ventunomilatrecentoottantuno/87) per oneri relativi alla sicurezza; pertanto, l'importo complessivo netto risulta di € **627'917,01** (euro seicentoventisettemilanovecentodiciassette/01);
  - Detti lavori sono stati eseguiti ed ultimati dalla ditta **3A s.r.l.** alle condizioni contrattuali;
  - In corso lavori si è reso necessario procedere all'esecuzione di nuove opere migliorative non previste nel contratto principale per un importo di euro **21'161',95** al netto del ribasso d'asta.
  - Alla visita tenutasi il giorno **15/11/2023**, con la scorta delle perizie e degli atti contabili si ispezionano i lavori eseguiti, verificando molte misure e riscontrandole uguali a quelle riportate nei documenti contabili;
- ciò premesso il sottoscritto Ingegnere Direttore dei Lavori,

#### VISTO

- Il progetto definitivo – esecutivo redatto dall'ing. Enrico Maria Battistoni in data 18/12/2020
- la perizia di modifica al contratto 01, approvata dal Padania Acque S.p.A. mediante firma del relativo atto di sottomissione in data **05/08/2022**, dell'importo





complessivo pari a **euro 636'942,26** per il maggiore importo contrattuale di netti euro **9'025,05** pari al **1.437%** dell'importo di contratto così redatta:

- contratto di appalto	€	627'917,01
- atto aggiuntivo	€	9'025,05
TOTALE NETTO LAVORI	€	636'942,06

che comprende:

- la proroga di **35 giorni** del tempo contrattuale
- l'atto di sottomissione regolarmente sottoscritto in data **05/08/2023** per il maggior importo di **€ 9'025,08**
- il verbale di concordamento Nuovi Prezzi, allegati all'atto di sottomissione, comprendente n. 15 nuovi prezzi
- la perizia di modifica al contratto 02, approvata dal Padania Acque S.p.A. mediante firma del relativo atto di sottomissione in data **09/03/2023**, dell'importo complessivo pari a **euro 649'078,96** per il maggiore importo contrattuale, rispetto alla perizia 02, di netti euro **12'136,90** pari al **1.91%** dell'importo di contratto dopo la perizia 01 e del 3.37% rispetto all'importo contrattuale originario, così redatta:

- Contratto di appalto	€	627'917,01
- Atto aggiuntivo perizia 01	€	9'025,05
- contratto di appalto dopo la perizia 01	€	636'942,06
- atto aggiuntivo perizia 02	€	12'136,90
TOTALE NETTO LAVORI dopo la perizia 02	€	649'078,96

che comprende:

- la proroga di **159 giorni** del tempo contrattuale
- l'atto di sottomissione regolarmente sottoscritto in data **09/03/2023** per il maggior importo di **€ 12'136,90**





- il verbale di concordamento Nuovi Prezzi, allegati all'atto di sottomissione della perizia 02, comprendente n. 16 nuovi prezzi
- gli ordini di servizio n.01 – n. 02 – n. 03 come richiamato nell'atto di sottomissione
- la lettera del RUP del 10/06/2022 con la quale, in virtù del “Decreto Aiuti” si si emetteva un certificato straordinario di pagamento applicando un aumento del 20% alle risultanze degli stati di avanzamento emessi all'1/1/2022;
- l'atto di sottomissione emesso in data 25/11/2022 con il quale si conguagliava all'Impresa l'importo dovuto per il “Decreto Aiuti” relativo al SAL 01 e si liquidava la stessa per le somme dovute al “Decreto Aiuti” relative al SAL 02;
- l'atto di sottomissione emesso in data 20/03/2023 con il quale si liquidava l'Impresa per le somme dovute al “Decreto Aiuti” relativi al SAL03;
- l'atto di sottomissione emesso in data **13/12/2023** con il quale si liquidava l'impresa per le somme dovute al “Decreto Aiuti” relativi al Conto Finale;
- La contabilità finale ordinaria dei lavori medesimi, sulla base della quale è stato redatto dallo scrivente lo stato finale dei lavori in data **12/12/2023** firmato senza riserve da parte dell'appaltatore, per l'importo di euro **649'078,97 (totale opera)** a cui verrà detratto, in accordo con il RUP, l'importo di euro **1'418,10** per non aver fornito la dichiarazione CE della scala di accesso al partitore di portata. Il tutto per un importo netto di euro **647'660,87**;
- La contabilità finale straordinaria derivante dall'applicazione del “Decreto Aiuti” per un importo complessivo di euro **53'703,19**;
- Il verbale di Consegna dei Lavori dell'**13/09/2021**
- l'art. 5 del Capitolato Speciale di Appalto che stabiliva il tempo utile per l'esecuzione dei lavori:
  - 350 giorni naturali e consecutivi per l'esecuzione delle opere
  - 90 giorni naturali e consecutivi per l'avviamento dell'impianto
  - 60 giorni naturali e consecutivi per la gestione temporaneaI lavori dovevano concludersi il 28/08/2022





- che a seguito della perizia di modifica al contratto 01 sono stati concessi n. 35 giorni di proroga, nella perizia di modifica al contratto 02 sono stati concessi n. 159 giorni di proroga, il termine per l'ultimazione dei lavori è stato protratto a tutto il 10/03/2023
- il Verbale di Constatazione Ultimazione Lavori Ultimazione dei Lavori in data 06/04/2023 dal quale risultava che i lavori sono stati ultimati il 10/03/2023 e quindi in tempo utile
- la relazione di collaudo funzionale redatta dall'ing. Andrea Bonali in data 09/10/2023
- la relazione del Direttore dei Lavori sul Conto Finale del **13/12/2023**

### CONSIDERATO

- Che per quanto è stato possibile accertare, in base alle risultanze delle verifiche ed accertamenti compiuti, i lavori risultano eseguiti a perfetta regola d'arte in conformità dei patti contrattuali e corrispondono in tutto e per tutto alle registrazioni contabili riassunte nello Stato Finale;
- Che le opere sono state eseguite in conformità al Progetto Definitivo – Esecutivo, salvo modifiche entro i limiti dei poteri discrezionali del Direttore dei Lavori, nonché secondo le lavorazioni previste nelle n. 2 perizie di modifica al contratto e secondo le disposizioni impartite;
- Che i lavori sono stati eseguiti a regola d'arte. Le uniche eccezioni sono le seguenti:
  - Scala in carpenteria metallica per l'accesso al partitore di portata per la quale non è stata prodotta la dichiarazione DoP e il relativo marchio CE. Questa DL, sentito il RUP, ha provveduto ad avvisare l'impresa circa l'applicazione di una detrazione economica sulla contabilità finale, iscritta nel registro di contabilità, di **€ 1'418,10**;
  - Possibile "vizio" della centralina HACH SC1000 che durante il periodo di gestione temporanea dell'impianto non ha comunicato al PLC generale un fuori servizio provocando la mancata accensione dei





soffiatori con le logiche di backup previste. Con nota del 20 ottobre 2023 l'appaltatore comunicava che l'avvenuto è da considerarsi "una situazione assolutamente anomala che non si verifica in condizioni normali". È evidente che qualora la situazione dovesse ripetersi anche dopo l'emissione del presente certificato, l'Impresa sarà tenuta ad intervenire risolvendo, definitivamente, l'anomalia.

- Che i prezzi applicati sono quelli del Capitolato Speciale d'Appalto e quelli definiti con verbale di concordamento nuovi prezzi;
- Che i lavori sono stati compiuti entro il periodo contrattuale;
- Che l'Impresa ha firmato il Registro di Contabilità e lo Stato Finale senza riserve;
- Che Padania Acque S.p.A., con verbale di accertamento e presa in consegna anticipata dell'opera, ha provveduto a prendere in carico l'opera per continuare l'esercizio dell'impianto dopo il termine della Gestione Temporanea svolto dall'Impresa;
- Che l'importo netto dei lavori, quale risulta dallo Stato Finale relativo alla contabilità ordinaria del 12/12/2023 ammonta a netti euro **647'660,87**, al netto della detrazione economica di € 1'418,10;
- Che l'importo netto dei lavori risultante dalla contabilità straordinaria ("Decreto Aiuti"), ammonta a euro **53'703,19**;
- Che l'importo netto dei lavori risultante dalla contabilità ordinaria e dalla contabilità straordinaria ("Decreto Aiuti"), ammonta a euro **701'364,06** al netto della detrazione economica di € 1'418,10;
- Che all'impresa è stata corrisposta l'anticipazione contrattuale del 20% pari a 125'583,40 € (**fattura n. 114 del 19/11/2021**)
- Che durante il corso dei lavori sono stati emessi i seguenti certificati di pagamento in acconto, relativi alla contabilità ordinaria, così suddivisi:

- CP 01	€	114'683,58
- CP 02	€	131'597,84





- CP 03	€	218'134,58
TOTALE CERTIFICATI DI PAGAMENTO	€	464'416,00

• Che durante il corso dei lavori sono stati emessi i seguenti certificati di pagamento in acconto, relativi alla contabilità straordinaria ("Decreto Aiuti"), così suddivisi:

- CP 01	€	25'966,10
- CP 02	€	7'095,20
- CP 03	€	15'585,26
TOTALE CERTIFICATI DI PAGAMENTO	€	48'646,56

• Che l'appaltatore ha ottemperato a tutti gli obblighi delle assicurazioni prescritte;

• Che durante l'esecuzione dei lavori non si sono verificati danni di forza maggiore e che i danni diretti od indiretti a proprietà di terzi sono stati interamente liquidati;

• Che durante l'esecuzione dei lavori non è avvenuto alcun infortunio;

• Che l'Avviso ai Creditori è stato regolarmente pubblicato all'Albo Pretorio del Comune di Persico Dosimo dal 15/11/2023 al 31/11/2023 come da PEC del Comune di Persico Dosimo in data 13/12/2023

• Che non risulta che l'Impresa abbia ceduto il proprio credito come da mail dell'ufficio del RUP in data 23/10/2023

• Che l'impresa risulta in regola con gli adempimenti previdenziali e assicurativi, come dal DURC numero di protocollo INAIL\_41124777

### CERTIFICA

che i lavori di **ADEGUAMENTO DELL'IMPIANTO DI DEPURAZIONE DI PERSICHELLO** in comune di Persico Dosimo di cui al contratto in data **04/08/2021** n. **46-21** prot. n° **0013560 PADASPA/A9AE4D6/REGUFF/INGRESSO** del **04/08/2021** sono stati eseguiti in conformità dei patti contrattuali e trovano piena rispondenza alle registrazioni contabili;





## CONFERMA

• Che l'importo complessivo dello stato finale della contabilità ordinaria e straordinaria è pari a:

- STATO FINALE	€	702'782,15
- DETRAZIONE ECONOMICA	€	- 1'418,10
- <b>STATO FINALE (valore finale dell'opera)</b>	€	<b>701'364,05</b>
- A DEDURRE ANTICIPAZIONE	€	-125'583,40
- A DEDURRE CP IN ACCONTO ORDINARI	€	-464'416,00
- A DEDURRE CP IN ACCONTO STRAORD.	€	-48'646,56
RIMANE A CREDITO DELL'IMPRESA	€	<b>62'718,09</b>

Di cui:

- Euro **57'661,47** per la contabilità ordinaria
- Euro **5'056,62** per la contabilità straordinaria "Decreto Aiuti"

## DICHIARA

di potersi pagare alla Ditta **3A s.r.l.** la somma di:

• euro **57'661,47** (cinquantasettemilaseicentossessantuno/47) a saldo di ogni suo credito derivante dal lavoro eseguito per la contabilità ordinaria, pertanto verrà liquidato un importo a saldo di euro **57'661,47**, fatto salvo la prescritta approvazione del presente atto.

• euro **5'056,62** (cinquemilacinquantasei/62) a saldo di ogni suo credito derivante dal lavoro eseguito per la contabilità straordinaria ("Decreto Aiuti"), pertanto verrà liquidato un importo a saldo di euro **5'056,62**, fatto salvo la prescritta approvazione del presente atto

## E DICHIARA

**che il valore finale dell'opera è pari a € 701'364,05**







Ai sensi e per gli effetti del Codice dei Contratti, il presente Certificato di Regolare Esecuzione ha carattere provvisorio ed assumerà carattere definitivo decorsi due anni dalla data della sua emissione.

Fatto in unico originale, letto, approvato e sottoscritto.

Cremona, lì 13/12/2023

L'IMPRESA	IL DIRETTORE DEI LAVORI
Valentina Toscani	(Ing. Andrea Bonali) Firmato digitalmente da <b>Andrea Bonali</b> <small>Ordine degli Ingegneri della Provincia di Mantova Registration Number = TINIT-BNLNDR72M02E897F</small>
V.to IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO (Ing. Fabio Guercilena)	

Firmato digitalmente da:  
GUE  
Data

