

Via del Macello, 14 – 26100 Cremona

LAVORO: Interventi di “Risoluzione degli scarichi indepurati nel
comune di Casalbuttano ed Uniti (CR)

C.I.G.: 931282959B – C.U.P.: D85E19000000005

IMPRESA: P.G.S. IMPIANTI S.R.L., Via dell’Industria n.11/13 – 25030
Torbole Casaglia (BS)

CONTRATTO: N. 100-22 di Repertorio, sottoscritto in data 27/10/2022

IMPORTO A BASE D’ASTA:

Totale lordo importo lavori € 973.600,00

di cui per lavori assoggetti a ribasso € 872.100,00

e per oneri relativi alla sicurezza (non soggetti a ribasso) € 101.500,00

IMPORTO NETTO DEI LAVORI IN CONTRATTO:

Per lavori netti (ribasso di gara pari al 10,280%) € 782.448,12

Per oneri relativi alla sicurezza € 101.500,00

Totale importo netto di aggiudicazione € 883.948,12

IMPORTO DI CONTRATTO AGGIORNATO A SEGUITO DI PERIZIA N.1:

Totale lavori a seguito di perizia (novembre 2023) € 1.006.039,47

Per costi relativi alla sicurezza (non soggetti a ribasso) € 83.686,39

Importo lordo lavori (compresi costi della sicurezza) € 1.089.725,86

A dedurre ribasso 10,280% su € 1.006.039,47 -€ 103.420,86

Totale importo netto Perizia di Variante e Suppletiva N.1 € 986.305,00

CERTIFICATO DI REGOLARE ESECUZIONE

Premesso tutto quanto riportato nella Relazione di accompagnamento al

	conto finale, che si considera parte integrante del presente Atto, la Direzione	
	dei Lavori, certificata con verbale in data 12/12/2023 l'avvenuta ultimazione	
	degli stessi in data 07/12/2023, ha eseguito un sopralluogo sul posto in data	
	27/12/2023, alla presenza del Rappresentante dell'Impresa, Sig.ra Marina	
	Moretti.	
	Sulla scorta degli elaborati allegati al Progetto Esecutivo in data gennaio	
	2022 e alla Perizia di variante e suppletiva in data novembre 2023, si sono	
	ispezionati i lavori eseguiti e si è constatato che essi sono stati realizzati in	
	conformità alle prescrizioni contrattuali e sono corrispondenti a quelli	
	previsti negli elaborati progettuali e prescritti in corso d'opera.	
	Si è proceduto, pertanto, ad eseguire la chiusura dei N.2 scarichi temporanei	
	di vicolo Lanzona e vicolo dei Fiori nel Naviglio di Cremona e ad asportare	
	il dispositivo di chiusura della tubazione fognaria in ingresso alla stazione di	
	sollevamento di via Bissolati, in modo da avviarne il regolare	
	funzionamento.	
	Relativamente alla stazione di sollevamento di via Bissolati, in data	
	17/11/2023, il sottoscritto Direttore dei Lavori ha eseguito una visita di	
	collaudo finalizzata all'esecuzione delle prove di funzionalità. La visita è	
	stata effettuata in contraddittorio con l'Appaltatore, rappresentato dal	
	Sig. Giampaolo Zoldan.	
	Come riportato nella Relazione di accompagnamento al Conto finale, tutte le	
	verifiche eseguite a carico della sezione di sollevamento iniziale hanno avuto	
	esito positivo.	
	In particolare, sono state eseguite una prova di funzionalità ed una prova di	
	tenuta idraulica della nuova stazione di sollevamento di via Bissolati.	
		2

	In data 17/11/2023, previo concordamento per le vie brevi, è stata eseguita	
	la prova di funzionalità.	
	L'Impresa ha provveduto al riempimento della vasca di raccolta dei liquami	
	mediante acqua pulita, approvvigionata mediante autobotte.	
	La prova è consistita nel verificare il corretto funzionamento dell'impianto	
	in termini di attacco e stacco delle singole N.2 elettropompe in	
	corrispondenza dei livelli idrici preimpostati.	
	Avendo a disposizione una limitata quantità d'acqua, si è deciso di simulare	
	il raggiungimento dei livelli idrici in vasca preimpostati posizionando i	
	galleggianti fuori vasca e modificandone la giacitura manualmente.	
	<u>La prova ha avuto esito positivo</u> , in quanto:	
	- al raggiungimento dei livelli idrici preimpostati di attacco / stacco delle	
	single pompe, queste ultime effettivamente si sono avviate / staccate;	
	- la portata convogliata dalla singola pompa è risultata conforme alle	
	prescrizioni di progetto.	
	Una volta conclusa la prova di funzionalità, la vasca di raccolta del liquame	
	è stata riempita di acqua pulita fino a 282 cm al di sotto dell'estradosso della	
	soletta di copertura, al fine dell'esecuzione della prova di tenuta idraulica.	
	Il livello è stato controllato una prima volta in data 20/11/2023. Dopo 3 giorni	
	di carico, il livello era sceso di 1 cm, attestandosi a 283 cm al di sotto	
	dell'estradosso della soletta di copertura.	
	Avendo considerato tale modesto calo attribuibile al fenomeno di saturazione	
	della porosità del calcestruzzo, il livello è stato controllato una seconda volta	
	il giorno successivo, 21/11/2023, verificando l'assenza di ulteriore calo.	
	<u>L'esito della prova, perciò, è stato ritenuto positivo.</u>	
		3

Tutto ciò premesso, considerato:

- che i lavori corrispondono alle previsioni del Progetto Esecutivo in data gennaio 2022 e alla Perizia di variante e suppletiva in data novembre 2023;
- che, per quanto è stato possibile accertare da riscontri, misurazioni e verifiche, lo stato di fatto delle opere risponde per qualità e dimensioni alle annotazioni del registro contabile e riassunte nello stato finale;
- che, eseguita la completa revisione tecnico-contabile, l'importo dei lavori risulta pari a netti € 985.829,04, con risparmio di netti € 475,96 rispetto alla somma autorizzata di € 986.305,00, come riportato e dettagliato nella Relazione di accompagnamento al conto finale;
- che la contabilità dei lavori è stata regolarmente registrata ed i prezzi applicati sono quelli contrattualmente convenuti;
- che i lavori risultano eseguiti con i materiali prescritti ed a perfetta regola d'arte;
- che, in data 22/12/2023, la Stazione appaltante ha richiesto la pubblicazione degli Avvisi ai Creditori all'Amministrazione comunale di Casalbuttano;
- che, per quanto risulta agli atti, l'Impresa non ha ceduto i suoi crediti, né comunque ha rilasciato deleghe o procure a favore di terzi, né ha disposto in alcun modo dei crediti stessi;
- che i lavori sono stati ultimati in tempo utile;
- che l'Impresa ha ottemperato a tutti gli obblighi derivanti dal contratto e agli ordini della Direzione dei Lavori durante il corso degli stessi;
- che l'Impresa ha firmato la contabilità finale senza riserve;

	– che in data 29/12/2023 l’Impresa e la Stazione appaltante, con il visto	
	del Direttore dei Lavori, del Coordinatore per la Sicurezza in Esecuzione	
	e del RUP, hanno sottoscritto un Atto di Sottomissione, emesso il	
	22/12/2023, relativo alla “Revisione prezzi <i>ex art.26 D.Lgs 20/22</i> ”, con	
	il quale l’importo dovuto a compensazione in applicazione del Decreto	
	Aiuti è stato determinato in complessivi € 145.179,59;	
	– che gli operai dell’Impresa appaltatrice sono stati regolarmente	
	assicurati contro gli infortuni sul lavoro con polizza INAIL	
	n.20276405/48 con effetto continuativo e non sono pervenute	
	comunicazioni d’inadempimento agli obblighi assicurativi,	
	previdenziali ed assistenziali da parte degli Istituti competenti, nei	
	termini di legge.	
	il sottoscritto Direttore dei Lavori	
	C E R T I F I C A	
	che i lavori di cui in epigrafe, eseguiti dall’impresa P.G.S. IMPIANTI S.R.L.,	
	Via dell’Industria n.11/13 – 25030 Torbole Casaglia (BS), in base al contratto	
	stipulato in data 27/10/2022, sono stati regolarmente eseguiti e liquida il cre-	
	dito dell’impresa come segue:	
	- ammontare netto del conto finale	€ 985.829,04
	- ammontare netto delle compensazioni <i>ex Decreto Aiuti</i>	€ 145.179,59
	- a dedurre i certificati già emessi	€ <u>857.987,92</u>
	- <u>restano a credito dell’impresa</u>	€ <u>273.020,71</u>
	dei quali si propone il pagamento all’Impresa suddetta a tacitazione di ogni	
	suo diritto ed avere per i lavori di cui è oggetto il presente certificato e salvo	
	la prescritta approvazione del presente atto da parte degli Organi competenti.	
		5

