



**Finanziato
dall'Unione europea**
NextGenerationEU

*Intervento finanziato ai sensi dell'art. 1, commi 29-37 della Legge n. 160/2019
Tematica PNRR: M2C4 - Tutela del territorio e della risorsa idrica 2.2: Interventi per
la resilienza, la valorizzazione del territorio e l'efficienza energetica dei Comuni*



COMUNE DI NEIVE
Provincia di Cuneo

**CUP n. E94J22000190006 - CIG n. 93459634A6. PNRR FINANZIATO DALL'UNIONE EUROPEA
NEXTGENERATIONEU. EFFICIENTAMENTO ENERGETICO IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE
PUBBLICA STRUTTURA SPORTIVA A NEIVE BORGONUOVO**

Impresa: **BRUNO IMPIANTI S.r.l.**
Via Circonvallazione, 45
12030 Monasterolo di Savigliano (CN)

Aggiudicazione Lavori in data: *del 31/08/2022 det. n. 58*

- a) Importo lavori a base d'asta pari a: **€ 35.452,34 (trentacinquemilaquattrocentocinquantadue/34)**
- b) Oneri per la sicurezza pari a: **€ 1.418,09 (millequattrocentodiciotto/09)**
- c) Importo lavori totale pari a: **€ 36.870,43 (trentaseimilaottocentosestanta/43)**
- d) Ribasso offerto su (a): **0,50%**
- e) Importo contrattuale netto: **€ 36.693,17 (trentaseimilaseicentonovantatré/17)**
- f) IVA con Aliquota del 22% pari a: **€ 8.072,50 (ottomilasettantadue/50)**
- g) Importo contrattuale Totale: **€ 44.765,67 (quarantaquattromilasettecentosessantacinque/67)**

RELAZIONE SUL CONTO FINALE

E CERTIFICATO DI REGOLARE ESECUZIONE

PREMESSE

Progetto principale:

Il progetto definitivo-esecutivo redatto in data *14 luglio 2022* dal *Per. Ind. Ivan Borgna* sulla base della *determina del Responsabile dell'Ufficio Tecnico del Comune di Neive n. 42/OR del 30/06/2022* per l'importo complessivo di **€ 50.000,00** così ripartito:



QUADRO ECONOMICO

a) Importo per l'esecuzione delle Lavorazioni (Interventi di Riqualificazione Energetica)	
A misura	€ 35 452,34
b) Importo per l'attuazione dei Piani di Sicurezza (NON soggetti a Ribasso d'asta)	
A corpo	€ 1 418,09
TOTALE A BASE GARA	€ 36 870,43
TOTALE A BASE GARA	
	€ 35 452,34
ONERI PER L'ATTUAZIONE DEI PIANI DI SICUREZZA (non soggetti a ribasso)	€ 1 418,09
h) Somme a disposizione della stazione appaltante per:	
h1) Accantonamento per incentivo RUP (art.113 DLgs 50/16)	€ 294,96
h2) Arrotondamenti	€ 0,00
h3) Spese tecniche relative a progettazione, coordinamento sicurezza, direzione lavori e contabilità	€ 3 687,04
h4) Oneri previdenziali Eppi su spese tecniche 5%	€ 184,35
Sommano	€ 4 166,36
i) Imposta valore aggiunto (IVA):	
i1) IVA su importo a base gara (22%)	€ 8 111,50
i5) IVA su spese tecniche (22%)	€ 851,71
Sommano	€ 8 963,20
TOTALE	€ 50 000,00

Approvazione e finanziamento del progetto principale:

Con determinazione del RUP del 18.07.2022 (recepita da det. N.48/OR del 19.07.2022), è stato approvato il progetto definitivo - esecutivo dei lavori di "PNRR FINANZIATO DALL'UNIONE EUROPEA NEXTGENERATIONEU. EFFICIENTAMENTO ENERGETICO IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE PUBBLICA STRUTTURA SPORTIVA A NEIVE BORGONUOVO" redatto dal Tecnico incaricato Per. Ind. Ivan Borgna dell'importo complessivo di € 50.000,00 di cui € 35.452,34 a base d'asta soggetti a ribasso ed € 1.418,09 per oneri relativi alla sicurezza.

Assuntore dei lavori:

Con procedura tramite affidamento diretto ai sensi dell'art. 1 comma 2 lett. A) della legge n. 120/2020, i lavori in argomento sono stati affidati all'impresa BRUNO IMPIANTI S.r.l. di MONASTEROLO DI SAVIGLIANO (CN) per il prezzo netto di € 36.693,17 comprensivo di € 1.418,09 per oneri relativi alla sicurezza.

Contratto principale:

L'affidamento dei lavori venne stipulato in data 31 agosto 2022 con il n. 58 di determinazione presso il Comune di Neive ubicato in Piazza Italia, n.1, Neive.



Spesa autorizzata per i lavori:

La spesa autorizzata per i lavori risulta di nette € 36.693,17.

Responsabile del procedimento, Direttore dei Lavori:

Le funzioni *Responsabile del Procedimento* sono state svolte dal *Responsabile del Servizio Arch. GERMANI Gianluca*.

I lavori vennero diretti per tutta la loro durata dal *Per. Ind. Ivan Borgna*.

Consegna dei lavori:

I lavori furono consegnati il giorno *06 settembre 2022* come da verbale in pari data firmato senza riserve da parte dell'Impresa.

Inizio dei lavori:

I lavori furono iniziati il giorno *06 settembre 2022* come da verbale in pari data firmato senza riserve da parte dell'Impresa.

Sospensione dei lavori:

I lavori furono sospesi il giorno *06 ottobre 2022*, a causa delle difficoltà connesse con l'approvvigionamento di alcuni tipi di materiali, come da verbale in pari data firmato senza riserve da parte dell'Impresa.

Ripresa dei lavori:

I lavori furono ripresi il giorno *05 novembre 2022*, perché furono approvvigionati tutti i materiali necessari mancanti, come da verbale in pari data firmato senza riserve da parte dell'Impresa.

Nuovo termine contrattuale di fine dei lavori *22/02/2023*

Ultimazione dei lavori:

La Direzione dei lavori, con certificato in data *17 febbraio 2023* dichiarava ultimati i lavori medesimi in data *17 febbraio 2023* senza applicazione di alcuna penale come accordo con la stazione appaltante.



Verbali di nuovi prezzi:

Non sono occorsi nuovi prezzi.

Opere Aggiuntive:

Non sono occorse opere aggiuntive.

Varianti di Progetto:

Non è accorsa nessuna variante di progetto.

Andamento dei lavori:

I lavori si sono svolti in conformità alle norme contrattuali, alle previsioni di progetto e agli ordini e disposizioni del Direttore dei Lavori.

Stato finale:

Lo stato finale è stato redatto dal Direttore dei lavori in data *17 febbraio 2023* e riporta le seguenti annotazioni:

- Importo dei lavori a base d'asta	€ 36.870,43
- Di cui importo per oneri per la sicurezza (non soggetti a ribasso)	€ 1.418,09
- Importo dei lavori a base d'asta esclusi di oneri sicurezza (soggetto a ribasso)	€ 35.452,34
- A dedurre il ribasso d'asta del 0,50% su € 35.452,34	€ 177,26
- Importo dei lavori eseguiti	€ 35.275,08
- Restano nette (comprehensive di oneri per la sicurezza)	€ 36.693,17

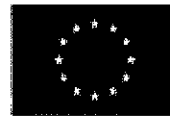
Confronto fra la somma autorizzata e quella spesa:

- Importo autorizzato per lavori a base d'asta	€ 36.870,43
- Importo contabilizzato per lavori a base d'asta	€ 36.693,17
- Importo netto dei lavori eseguiti, risultante dallo stato finale	€ 36.693,17

Economie:

- Lavori a base d'asta: € 177,26 oltre IVA pari all'importo derivato dal ribasso d'asta del 0,50%;

Resta alla stazione appaltante un'economia di € 177,26 oltre IVA.



Infortuni in corso di lavoro:

Durante il corso dei lavori non risulta essersi verificato alcun infortunio di rilievo.

Assicurazioni Sociali e Previdenziali:

Il Comune ha provveduto a recepire il DURC, documento unico di regolarità contributiva, è l'attestazione dell'assolvimento, da parte dell'impresa, degli obblighi legislativi e contrattuali nei confronti di INPS, INAIL e Cassa Edile prima della sottoscrizione del contratto.

Riserve dell'Impresa:

L'Impresa ha firmato tutti gli atti contabili senza inserire riserve di sorta.



VERBALE DI VISITA E RELAZIONE

La visita di verifica della regolare esecuzione dei lavori è stata eseguita in un'unica data: il giorno *17 febbraio 2023* per verificare la completezza dei lavori eseguiti e per la messa in servizio dell'impianto e successivo collaudo.

Alla sopracitata visita, oltre al sottoscritto Direttore dei Lavori, sono intervenuti alla stessa:

1) Sig. *Roberto BRUNO* in qualità di titolare dell'impresa BRUNO IMPIANTI S.r.l. con sede in MONASTEROLO DI SAVIGLIANO (CN) – Via Circonvallazione, n.45.

Descrizione dei lavori eseguiti:

Lavori di "PNRR FINANZIATO DALL'UNIONE EUROPEA NEXTGENERATIONEU. EFFICIENTAMENTO ENERGETICO IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE PUBBLICA STRUTTURA SPORTIVA A NEIVE BORGONUOVO".

Risultati della visita di collaudo:

Con la scorta del progetto e dei documenti contabili, il sottoscritto Direttore dei lavori, con gli altri intervenuti alla visita, ha effettuato un esame generale dei lavori e sono state eseguite le verifiche iniziali previste dalla Norma CEI 64-8 parte 6 e sez. 714: misura resistenza di terra; prova interruttori differenziali; verifica caduta di tensione fondo linea; prova di isolamento conduttori.

Tutte le verifiche hanno avuto *esito positivo*.

Per le parti non più ispezionabili, di difficile ispezione o non potute controllare, l'Impresa ha assicurato, a seguito di esplicita richiesta verbale del sottoscritto, la perfetta esecuzione secondo le prescrizioni contrattuali e la loro regolare contabilizzazione ed in particolare l'Impresa, per gli effetti dell'art. 1667 del codice civile, ha dichiarato non esservi difformità o vizi.

Osservanza delle prescrizioni:

Da quando si è potuto riscontrare ed accertare con le suddette verifiche, controlli, misurazioni, accertamenti e saggi, si è tratta la convinzione che le opere eseguite corrispondono, in tutto e per tutto, alle prescrizioni contrattuali; che nella loro esecuzione sono stati impiegati materiali idonei e seguite le modalità specificate nel capitolato speciale di appalto; che la lavorazione è stata condotta a regola d'arte ed infine che esiste la precisa rispondenza, agli effetti contabili, tra le opere eseguite e le registrazioni nel libretto delle misure, nel registro di contabilità e nello stato finale.



CERTIFICATO DI REGOLARE ESECUZIONE

Ciò premesso,

Considerato l'intero svolgimento dell'appalto riassunto nelle premesse da cui risulta:

- a) che i lavori sono stati eseguiti secondo il progetto approvato salvo lievi modifiche entro i limiti dei poteri discrezionali della direzione tecnica dei lavori;
- b) che i lavori stessi sono stati eseguiti a regola d'arte, con buoni materiali e idonei magisteri;
- c) che per quanto non è stato possibile ispezionare o di difficile ispezione l'Impresa ha in particolare dichiarato, agli effetti dell'art. 1667 del codice civile, non esservi difformità o vizi oltre quelli notati;
- d) che per quanto è stato possibile riscontrare, le notazioni contabili corrispondono, per dimensioni, forma, quantità e qualità dei materiali, allo stato di fatto delle opere;
- e) che l'ammontare dei lavori contabilizzati al netto nel conto finale di € 36.693,17 oltre IVA è pari alle somme autorizzate e contabilizzate;
- f) che l'Impresa ha ottemperato a tutti gli oneri contributivi e previdenziali richiesti dalle vigenti disposizioni;
- g) che i lavori sono stati compiuti entro il periodo contrattuale, tenendo conto delle sospensioni regolarmente verbalizzate;
- h) che le prestazioni di materiali e di mano d'opera riguardano lavori che in effetti non erano suscettibili di pratica valutazione a misura e sono state ad ogni modo contenute nello stretto necessario indispensabile e risultano inoltre commisurate all'entità dei lavori stessi;
- i) che i prezzi applicati sono quelli di contratto o successivamente concordati ed approvati;
- l) che non risultano cessioni di credito da parte dell'Impresa né procure o deleghe a favore di terzi e non risultano altresì notificati atti impeditivi al pagamento da parte di terzi;
- m) che l'Impresa ha ottemperato a tutti gli obblighi derivanti dal contratto ed agli ordini e disposizioni date dalla Direzione dei lavori durante il corso di essi;
- n) che l'Impresa ha firmato la contabilità finale senza riserva;
- o) che l'Impresa ha consegnato successivamente alla data di fine lavori la dichiarazione di conformità ai sensi della legge 186/68 per gli impianti esclusi dall'ambito di applicazione del DM 22 gennaio 2008, n.37.



Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU

Il sottoscritto Direttore dei Lavori certifica che i lavori di "PNRR FINANZIATO DALL'UNIONE EUROPEA NEXTGENERATIONEU. EFFICIENTAMENTO ENERGETICO IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE PUBBLICA STRUTTURA SPORTIVA A NEIVE BORGONUOVO" eseguiti dalla ditta BRUNO IMPIANTI S.r.l. con sede in Monasterolo di Savigliano (CN) – Via Circonvallazione, n. 45 in base all'affidamento in data 31 agosto 2022 n. 58 di determinazione sono stati regolarmente eseguiti e liquida il credito dell'Impresa come segue:

- Ammontare del conto finale (oltre IVA) € 36.693,17

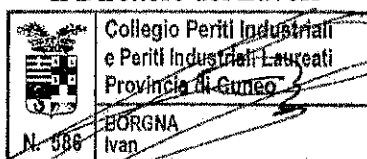
- Credito dell'Impresa per "i lavori di "PNRR FINANZIATO DALL'UNIONE EUROPEA NEXTGENERATIONEU. EFFICIENTAMENTO ENERGETICO IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE PUBBLICA STRUTTURA SPORTIVA A NEIVE BORGONUOVO" (oltre IVA)

€ 36.693,17

Resta il credito dell'Impresa di € 36.693,17 (diconsi euro trentaseimilaseicentonovantatré/17) oltre all'IVA del 22% di € 8.072,50 (diconsi euro ottomilasettantadue/50), per un totale di € 44.765,67 (diconsi euro quarantaquattromilasettecentosessantacinque/67) indicato nel certificato di pagamento N.1 del 18/05/2023, che può essere corrisposta alla ditta BRUNO IMPIANTI S.r.l. con sede in Monasterolo di Savigliano – Via Circonvallazione, n.45 a saldo di ogni suo avere in dipendenza dell'esecuzione dei lavori di cui trattasi e salvo la superiore approvazione del presente atto.

Neive, li 18 maggio 2023

Il Direttore dei Lavori



Il Responsabile del Procedimento



L'Impresa

