



# COMUNE DI PERRERO CITTÀ METROPOLITANA DI TORINO

## DETERMINAZIONE DEL RESPONSABILE SERVIZIO TECNICO

**N. 210**

**del 18-11-2020**

**OGGETTO:** Realizzazione di centrale idroelettrica attraverso l'utilizzo della derivazione d'acqua del canale dei mulini in Perrero capoluogo. CUP I53D17000640004 CIG 7336650B19. Approvazione del 4° stato di avanzamento dei lavori e del certificato di regolare esecuzione dei lavori. Liquidazione spese tecniche.

### Il Responsabile del Servizio

#### PREMESSO CHE:

- con determinazione del Responsabile del Servizio del 16.12.2016, n. 208, è stato conferito al geometra Santiano Franco dello Studio S.T.A. srl con sede in Via Bignone 83/B - Pinerolo, l'incarico relativo ai servizi di progettazione, nonché predisposizione degli elaborati necessari ad ottenere l'autorizzazione dalla Città Metropolitana di Torino di realizzazione della centrale idroelettrica attraverso l'utilizzo della derivazione d'acqua del canale dei mulini in Perrero capoluogo;
- con deliberazione della Giunta comunale del 26/7/2017, n. 38, è stato approvato, in linea tecnica, il progetto definitivo inerente la realizzazione della centrale idroelettrica attraverso l'utilizzo della derivazione d'acqua del canale dei mulini in Perrero capoluogo, redatto dal geometra Santiano Franco dello Studio S.T.A. srl,
- con deliberazione della Giunta comunale del 27/10/2017, n. 45, è stato approvato il progetto definitivo inerente la realizzazione della centrale idroelettrica attraverso l'utilizzo della derivazione d'acqua del canale dei mulini in Perrero capoluogo, redatto dal geometra Santiano Franco dello Studio S.T.A. srl,
- con deliberazione della Giunta comunale del 27/12/2017, n. 59, è stato approvato il progetto esecutivo inerente la realizzazione della centrale idroelettrica attraverso l'utilizzo della derivazione d'acqua del canale dei mulini in Perrero capoluogo, redatto dal geometra Santiano Franco dello Studio S.T.A. srl, per l'importo complessivo di € 185.000,00;
- che con determinazione del responsabile del servizio n.201 in data 29.12.2017 è stato determinato di procedere alla realizzazione dei lavori in oggetto mediante procedura negoziata senza previa pubblicazione di un bando di gara, da esperire ai sensi dell'art.36, comma 2, lett.b), del D. Lgs. n.50/2016 svolgendo preventiva indagine di mercato e invitando, ove esistenti, un numero massimo di dieci operatori economici che avranno manifestato interesse e in possesso dei requisiti richiesti nell'avviso;
- che con determinazione del responsabile del servizio n.129 del 25.7.2018 i lavori di realizzazione della centrale idroelettrica attraverso l'utilizzo della derivazione d'acqua del canale dei mulini in Perrero capoluogo, sono stati aggiudicati all'impresa Balma Building srl con sede in Avigliana – Viale dei Mareschi n.8/M per l'importo di € 101.361,38 di cui € 1.685,31 quali oneri per la sicurezza, oltre IVA;

**VISTO** il contratto rep. n.9/2018 sottoscritto in data 26.10.2018;

**VISTA** la determinazione del responsabile del servizio n.47 in data 12.3.2019 di approvazione del primo stato di avanzamento dei lavori alla data del 26.2.2019, redatto dal direttore dei lavori geom. Franco Santiano dello studio S.T.A. srl, dal quale risultano eseguiti lavori per l'importo di € 41.384,15 e liquidazione del certificato di pagamento n.1 redatto in data 27.2.2019, dal quale risulta il credito dell'impresa per l'importo di € 41.177,22 oltre l'IVA;

**VISTA** la determinazione del responsabile del servizio n. 96 in data 15.5.2019 di approvazione del secondo stato di avanzamento dei lavori alla data del 19.4.2019, redatto dal direttore dei lavori geom. Franco Santiano dello studio S.T.A. srl, dal quale risultano eseguiti dall'impresa Balma Building srl con sede in Avigliana – Viale dei Mareschi n.8/M, lavori per l'importo di € 93.569,29 e liquidazione del certificato di pagamento n.2 redatto in data 19.4.2019, dal quale risulta il credito dell'impresa Balma Building srl per l'importo di € 93.569,29 da cui detraendo la ritenuta dello 0,50% pari a € 467,85 e l'ammontare del primo stato di avanzamento di € 41.177,22, risulta il credito della ditta di € 51.924,22 oltre l'IVA;

**VISTA** la determinazione del responsabile del servizio n.196 in data 24.10.2019 di approvazione della modifica del contratto durante il periodo di efficacia, così come previsto dall'art.106, comma 1, lettera e), del Decreto Legislativo 50/2016 e.s.m.i, connessa ai lavori di realizzazione della centrale idroelettrica attraverso l'utilizzo della derivazione d'acqua del canale dei mulini in Perrero capoluogo, predisposta dal geometra Franco Santiano che consiste in modifiche progettuali non sostanziali e non prevedibili nella fase di progetto, necessarie per l'adeguamento dell'impianto di produzione di energia, sia alle caratteristiche della turbina, sia ad alcuni miglioramenti di natura idraulica;

**VISTA** la determinazione del responsabile del servizio n. 235 in data 10.12.2019 di approvazione del terzo stato di avanzamento dei lavori alla data del 4.12.2019, redatto dal direttore dei lavori geom. Franco Santiano dello studio S.T.A. srl, dal quale risultano eseguiti dall'impresa Balma Building srl con sede in Avigliana – Viale dei Mareschi n.8/M, lavori per l'importo di € 101.176,46 e liquidazione del certificato di pagamento n.3 redatto in data 5.12.2019, dal quale risulta il credito dell'impresa Balma Building srl per l'importo di € 101.176,46 da cui detraendo la ritenuta dello 0,50% pari a € 505,88 e l'ammontare dei certificati emessi precedentemente di € 93.607,32, risulta il credito della ditta di € 7.569,14 oltre l'IVA;

**VISTO** il quarto stato di avanzamento dei lavori alla data del 30.7.2020, redatto dal direttore dei lavori geom. Franco Santiano dello studio S.T.A. srl, dal quale risultano eseguiti dall'impresa Balma Building srl con sede in Avigliana – Viale dei Mareschi n.8/M, lavori per l'importo di € 101.361,39;

**VISTO** il certificato di pagamento n.4 redatto in data 30.7.2020, dal quale risulta il credito dell'impresa Balma Building srl per l'importo di € 101.361,39 da cui detraendo la ritenuta dello 0,50% pari a € 506,81 e l'ammontare dei certificati emessi precedentemente di € 100.670,58, risulta il credito della ditta di € 184,00 oltre l'IVA;

**VISTA** la fattura n.23\_20 in data 14-9-2020 per l'importo di € 184,00 oltre € 40,48 per IVA 22%, per l'ammontare complessivo di € 224,48, emessa dalla ditta Balma Building srl con sede in Avigliana;

**VISTO** il certificato di ultimazione dei lavori redatto dal direttore dei lavori in data 30.7.2020 dal quale i lavori in oggetto risultano ultimati il 27.6.2020;

**VISTO** il certificato di regolare esecuzione redatto in data 30.7.2020 dal quale risultano regolarmente eseguiti dall'impresa Balma Building srl con sede in Avigliana – Viale dei Mareschi n.8/M, lavori per l'importo di € 101.361,39;

**VISTA** la fattura n.24\_20 in data 14-9-2020 per l'importo di € 506,81 oltre € 111,50 per IVA 22%, per l'ammontare complessivo di € 618,31, emessa dalla ditta Balma Building srl con sede in Avigliana;

**DATO ATTO** che dal Documento unico di regolarità contributiva Numero protocollo INPS\_23292465 con scadenza validità in data 26.2.2021, la ditta Balma Building srl con sede in Avigliana, risulta aver regolarmente provveduto al versamento dei contributi, premi e accessori agli enti previdenziali;

**VISTA** la fattura n.3/PA in data 6-11-2020 emessa dallo Studio Tecnico Associato S.T.A. con sede in Pinerolo per l'importo di € 3.000,00 oltre € 120,00 quale contributo cassa previdenziale e € 686,40 per IVA, per l'ammontare complessivo di € 3.806,40 quale saldo per le prestazioni relative alla progettazione esecutiva e direzione dei lavori;

**DATO ATTO** che dal Documento unico di regolarità contributiva Numero protocollo INPS\_22308304 con scadenza validità in data 4.12.2020, lo studio S.T.A. Studio Tecnico Associato con sede in Pinerolo, ViaBignone n.83/B risulta aver regolarmente provveduto al versamento dei contributi, premi e accessori agli enti previdenziali;

**VISTA** la deliberazione della Giunta comunale n.64 in data 31-10-2018 di affidamento dell'incarico per il collaudo statico ai sensi dell'art.67 del D.P.R. n.380/2001 all'ing. Samuele Rancurello;

**VISTA** la parcella n.4/00 in data 10-01-2020 emessa dall'ing. Samuele Rancurello per l'importo di € 700,00 oltre € 28,00 quale contributo cassa previdenziale e € 160,16 per IVA, per l'ammontare complessivo di € 888,16 relativa alle prestazioni per il collaudo statico dell'opera;

**DATO ATTO** che con protocollo Inarcassa 1997459 in data 2-11-2020 la Cassa Nazionale di Previdenza e assistenza per gli ingegneri e architetti ha comunicato che l'ing. Samuele Rancurello risulta in regola con gli adempimenti contributivi;

**VISTO** il D.Lgs 18 aprile 2016, n. 50, nonché le altre disposizioni legislative e regolamentari in materia di lavori pubblici non incompatibili con il citato D.Lgs 50/2016;

**VISTO** il D.Lgs 18 agosto 2000, n. 267 e s.m.i;

**DATO ATTO** che con la sottoscrizione del presente atto il Responsabile attesta la regolarità tecnica e la correttezza dell'azione amministrativa ai sensi dell'art.147 bis del D. Lgs.267/2000;

#### **determina**

- di approvare il quarto stato di avanzamento dei lavori alla data del 30.7.2020, redatto dal direttore dei lavori geom. Franco Santiano dello studio S.T.A. srl, dal quale risultano eseguiti dall'impresa Balma Building srl con sede in Avigliana – Viale dei Mareschi n.8/M, lavori per l'importo di € 101.361,39;

- di approvare il certificato di pagamento n.4 redatto in data 30.7.2020, dal quale risulta il credito dell'impresa Balma Building srl per l'importo di € 101.361,39 da cui detraendo la ritenuta dello 0,50% pari a € 506,81 e l'ammontare dei certificati emessi precedentemente di € 100.670,58, risulta il credito della ditta di € 184,00 oltre l'IVA;

- di approvare il certificato di regolare esecuzione redatto in data 30.7.2020 dal quale risultano regolarmente eseguiti dall'impresa Balma Building srl con sede in Avigliana – Viale dei Mareschi n.8/M, lavori per l'importo di € 101.361,39;

- di liquidare la fattura n.23\_20 in data 14-9-2020 per l'importo di € 184,00 oltre € 40,48 per IVA 22%, per l'ammontare complessivo di € 224,48, emessa dalla ditta Balma Building srl con sede in Avigliana;

- di liquidare la fattura n.24\_20 in data 14-9-2020 per l'importo di € 506,81 oltre € 111,50 per IVA 22%, per l'ammontare complessivo di € 618,31, emessa dalla ditta Balma Building srl con sede in Avigliana;

- di liquidare la fattura n.3/PA in data 6-11-2020 emessa dallo Studio Tecnico Associato S.T.A. per l'importo di € 3.000,00 oltre € 120,00 quale contributo cassa previdenziale e € 686,40 per IVA, per l'ammontare complessivo di € 3.806,40 quale saldo per le prestazioni relative alla progettazione esecutiva e direzione dei lavori;
- di liquidare la parcella n.4/00 in data 10-01-2020 emessa dall'ing. Samuele Rancurello per l'importo di € 700,00 oltre € 28,00 quale contributo cassa previdenziale e € 160,16 per IVA, per l'ammontare complessivo di € 888,16 relativa alle prestazioni per il collaudo statico dell'opera;
- di approvare il quadro economico a consuntivo dei lavori di realizzazione della centrale idroelettrica con l'utilizzo della derivazione d'acqua del canale dei mulini, le cui risultanze risultano essere le seguenti:

Importo lavori	€	101.361,39
Iva sui lavori 10%	€	5.344,48
Iva sui lavori 22%	€	10.541,64
Spese tecniche di progettazione definitiva	€	6.000,00
Spese tecniche di progettazione esecutiva e direzione lavori	€	12.000,00
Oneri previdenziali su spese tecniche	€	720,00
IVA su spese tecniche	€	4.118,40
Collaudo statico compresa cassa prev. e IVA	€	888,16
Allacciamenti alla rete elettrica	€	4.220,22
<b>Totale</b>	<b>€</b>	<b>145.194,29</b>

- di dare atto che la spesa derivante dal presente provvedimento trova copertura al capitolo 10000, piano dei conti 2.02.01.09.019, del Bilancio 2020 gestione residui e capitolo 11130/1, piano dei conti 2.02.02.02.002, del Bilancio 2020 gestione competenza.

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO  
Graziano Solaro

#### **SERVIZIO ECONOMICO FINANZIARIO**

VISTO DI REGOLARITA' CONTABILE ATTESTANTE LA COPERTURA FINANZIARIA

VISTO, si attesta la regolarità contabile e la copertura finanziaria della spesa cui si riferisce la sopraesposta determinazione, ai sensi dell'art. 151 comma 4 del Decreto Legislativo 18.08.2000, n. 267 "Testo Unico delle leggi sull'ordinamento degli Enti Locali".

Perrero, li 18-11-2020

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO  
Solaro Graziano

#### **CERTIFICATO DI PUBBLICAZIONE**

La presente determinazione viene pubblicata all'Albo Pretorio del Comune per 15 giorni consecutivi, con decorrenza dal giorno 20-11-2020

Perrero, li 20-11-2020

IL RESPONSABILE DELLA PUBBLICAZIONE  
Graziano Solaro