



Regione Piemonte

Città Metropolitana di Torino

UNIONE MONTANA ALTO CANAVESE

(Comuni di Forno Canavese, Rivara, Levone, Pratiglione)

Corso Ogliani n° 9 - 10080 Rivara (TO)

C.F. 92519590019



P.N.R.R. - Missione 2 Componente 1 Investimento 3.2

PROGETTO ESECUTIVO

IMPIANTO FOTOVOLTAICO SUL TETTO DEL BOCCIODROMO COMUNALE DI PROPRIETA' DEL COMUNE DI RIVARA CUP: E83D22001390006

ELABORATO

QUADRO ECONOMICO DI PROGETTO

PROGETTO

STUDIO TECNICO ing. VOTTERO Luigi

Via Dell'Industria n° 14 - 10070 Villanova Canavese (TO)

Tel. +39.333.4090748

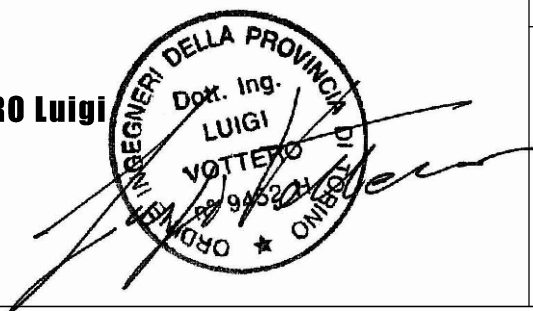
E-mail: info@studioingvottero.it

E-mail certificata (PEC): info@pec.studioingvottero.it

Iscr. n° 9452 H Ordine degli Ingegneri della Provincia di Torino

C.F. VTTLGU73S28C722M - P. IVA 10087290010

Ing. VOTTERO Luigi



Elaborato

IFV.11

Rev.	Modifiche	Data	Redatto	Approvato
00	Prima emissione	24/01/2024	L.V.	L.V.

IL RESPONSABILE UNICO DEL PROGETTO

Dott.ssa BATTUELLO Laura

QUADRO ECONOMICO DI PROGETTO		
REALIZZAZIONE IMPIANTO FOTOVOLTAICO SUL TETTO DEL BOCCIODROMO COMUNALE DI PROPRIETA' DEL COMUNE DI RIVARA VIA G. BRUNO S.N.C. - 10080 RIVARA (TO)		
1	SOMME A BASE D'APPALTO	EURO
1.1	Importo lavori	€ 198.765,96
1.2	Oneri specifici per la sicurezza non soggetti a ribasso d'asta	€ 9.328,58
1.3	IMPORTO COMPLESSIVO A BASE D'APPALTO	€ 208.094,54
2	SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE	
2.1	Lavori, servizi e forniture in economia, previsti in progetto, ed esclusi dall'appalto, ivi inclusi i rimborsi previa fattura	€ -
2.2	Rilievi, accertamenti ed indagini preliminari	€ -
2.3	Allacciamenti a pubblici servizi (corrispettivo di connessione alla rete e-distribuzione S.p.A.) Oneri relativi alla presentazione della SCIA al Comando Provinciale VV.F. Oneri relativi alla taratura in campo del gruppo di misura dell'energia immessa in rete (M1) e rilascio dei relativi certificati in marca da bollo	€ 13.500,00
2.4	Oneri per conferimento a discarica e smaltimento rifiuti speciali	€ -
2.5	Imprevisti	€ 6.000,00
2.6	Arrotondamenti	€ 400,88
2.7	Acquisizione aree od immobili e pertinenti indennizzi o accordi bonari	€ -
2.8	Accantonamento per aumento dei prezzi dei materiali	€ -
2.9	Spese di carattere strumentale, per accertamenti, prove di laboratorio e verifiche tecniche previste dal capitolato speciale d'appalto	€ -
2.10	Collaudo statico, collaudo tecnico-amministrativo ed altri eventuali collaudi specialistici	€ -
2.11	Spese per attività di consulenza e supporto al RUP	€ 9.000,00
2.12	Eventuali spese per commissioni giudicatrici e per appalti con offerta economicamente più vantaggiosa	€ -
2.13	Spese per pubblicità e, ove previsto, per opere artistiche	€ -
2.14	Spese per acquisizione pareri, bollettini di pagamento e corrispettivi vari	€ -
2.15	Contributo ANAC	€ 250,00
2.16	Validazione progetto	€ -
2.17	Incentivo di cui all'art. 45 e Allegato I.10 del D. Lgs. 36/2023 pari al 2% dell'importo complessivo a base d'appalto (voce 1.8)	€ 4.161,89
2.18	Spese tecniche per la redazione del progetto di fattibilità tecnico-economica, del progetto esecutivo, la Direzione Lavori, Assistenza, Misura e Contabilità, il Coordinamento della Sicurezza in fase di Progettazione ed Esecuzione, il rilascio del Certificato di Regolare Esecuzione (C.R.E.) e la preparazione ed invio della documentazione tecnico-burocratica finalizzata all'allacciamento dell'impianto fotovoltaico alla rete di distribuzione pubblica e-distribuzione SpA ed alla stipula del contratto di Scambio Sul Posto con la Società Gestore dei Servizi Energetici GSE SpA.	€ 26.328,07
2.19	C.N.P.A.I.A. 4% su spese tecniche (Regolamento Generale di Previdenza INARCASSA, art. 5 comma 5.1)	€ 1.053,12
2.20	TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE	€ 60.693,96
3	IVA	
3.1	10% SUI LAVORI (voce 1.3)	€ 20.809,45
3.2	22% SULLE SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE (voci 2.3+2.5+2.6)	€ 4.378,19
3.3	22% SU SPESE TECNICHE E C.N.P.A.I.A. (voci 2.18+2.19)	€ 6.023,86
3.4	IMPORTO TOTALE IVA	€ 31.211,50
4	IMPORTO TOTALE INTERVENTO (IVA ESCLUSA)	€ 268.788,50
5	IMPORTO TOTALE INTERVENTO (IVA COMPRESA)	€ 300.000,00