



# REGIONE EMILIA-ROMAGNA

## PROVINCIA DI PIACENZA

Comune di:

# BORGONOVO VAL TIDONE

Località: Colombaie Snc

SCREENING V.I.A. PER LA REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO DI PRODUZIONE DI ENERGIA ELETTRICA PROVENIENTE DA FONTE RINNOVABILE SOLARE ai sensi del D.L. 28 del 03/03/2011 e s.m.i, DI TIPOLOGIA "AGROVOLTAICA", DELLA POTENZA TOTALE DI PICCO PARI A 14,33934 MWp, POTENZA NOMINALE IN IMMISSIONE PARI A 12,000 MW E RELATIVE OPERE DI CONNESSIONE ALLA RETE ELETTRICA.

Sezione:

## SEZIONE 1 – RELAZIONI

Titolo elaborato:

## QUADRO ECONOMICO

n. Elaborato: 1.4  
rev. 01

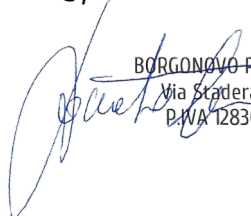
Scala: -----  
data: Luglio 2023

Committente:



**BORGONOVO PV SOLAR S.R.L.**

Via Stadera, 3  
20141 Milano (MI)  
P.IVA: 12830400961  
PEC: borgonovo.solar@pec.it

  
BORGONOVO PV SOLAR srl  
Via Stadera 3, 20141  
P.IVA 12830400961

Progettazione:



**Dott. Arch. Donato Orlando Cera**

Ordine degli Architetti della Provincia di Milano n.16906  
PEC. cera.16906@oamilano.it



QUADRO ECONOMICO IMPIANTO FOTOVOLTAICO				
VOCE DI COSTO	U.M.	Q.tà	Costo unitario €	TOTALE
Fornitura moduli fotovoltaici tipo JA TRINA SOLAR potenza 670 Wp	num	21402,00	150,00 €	3.210.300,00 €
Fornitura struttura a terra di supporto moduli in ferro zincato a caldo	a corpo	9555,08	150,00 €	1.433.262,00 €
Fornitura inverter multistringa tipo: Growatt New Energy Max 250KTL3-X HV	num	48,00	7.500,43 €	360.020,64 €
Realizzazione recinzione perimetrale con cancelli di accesso all'area	a corpo	1,00	70.000,00 €	70.000,00 €
Allestimento cantiere e realizzazione strade interne	num	1,00	90.000,00 €	90.000,00 €
Fornitura e posa di cabine elettriche prefabbricate di trasformazione	num	6,00	12.000,00 €	72.000,00 €
Fornitura e posa di cabina di Consegna ad uso del Distributore Locale di rete	num	2,00	15.000,00 €	30.000,00 €
Fornitura e cablaggio quadri elettrici MT, BT e trasformatori 2.000 kVA per allestimento cabine elettriche	a corpo	1,00	175.000,00 €	175.000,00 €
Fornitura cavi MT e BT	a corpo	1,00	150.000,00 €	150.000,00 €
Servizi di posa struttura, montaggio e cablaggio moduli, realizzazione cavidotti e posa cavi, cablaggio finale	a corpo	1,00	250.000,00 €	250.000,00 €
Fornitura e installazione di sistema di illuminazione, allarme e videosorveglianza	a corpo	1,00	100.000,00 €	100.000,00 €
Costi di progettazione	a corpo	1,00	50.000,00 €	50.000,00 €
Oneri di sicurezza, guardiania, logistica, costi amministrativi	a corpo	1,00	60.000,00 €	60.000,00 €
COSTO TOTALE				6.050.582,64 €