



Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU



Comunità di Montagna del Gemonese

**SVILUPPO DI UN MODELLO DI AZIENDA AGRICOLA
SOSTENIBILE CHE SIA ANCHE
ENERGICAMENTE INDIPENDENTE ATTRAVERSO LA
PRODUZIONE E L'USO DI ENERGIA
DA FONTI RINNOVABILI NEI SETTORI ELETTRICO,
TERMICO E DEI TRASPORTI.
INSTALLAZIONE DI UN IMPIANTO FOTOVOLTAICO CON
ACCUMULO.
(PNRR: M2C1 - Intervento 3.2 - Next Generation EU)
CUP: G23D22000960002**

PROGETTO ESECUTIVO

QUADRO INCIDENZA MANODOPERA

IL TECNICO



Elaborato

QIM

N°	DATA	EMISSIONE
01	AGO. 2024	PROGETTO ESECUTIVO
02		
03		

INCIDENZA PERCENTUALE DELLA MANODOPERA

N.R.	ART.	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA'	PREZZO	IMPORTO	PREZZO MAN.	IMPORTO MAN.	INC. MAN.
1	LC	LC LAVORI A CORPO							
	C.01	C.01 IMPIANTO FOTOVOLTAICO							
	59.2.QX1.01	IMPIANTO A PANNELLI FOTOVOLTAICI Forni...Esclusi ponteggi e opere provvisionali.							
	59.2.QX1.01.C	Impianto trifase con pannelli fotovoltaici, potenza di picco 10,00 kW	cad	1,01	€ 18.922,28	€ 19.111,50	€ 2.669,93	€ 2.696,63	14,11%
		Sommano C.01 IMPIANTO FOTOVOLTAICO				<u>€ 19.111,50</u>		<u>€ 2.696,63</u>	14,11%

INCIDENZA PERCENTUALE DELLA MANODOPERA

N.R.	ART.	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA'	PREZZO	IMPORTO	PREZZO MAN.	IMPORTO MAN.	INC. MAN.
2	C.02 59.2.QX1.02	C.02 SISTEMA DI ACCUMULO SISTEMA DI ACCUMULO PER IMPIANTO FOTOV...o si riferisce ad ogni Kwh di capacità. Sommano C.02 SISTEMA DI ACCUMULO	kwh	16,00	€ 910,64	€ 14.570,24	€ 84,96	€ 1.359,36	9,33%
						<u>€ 14.570,24</u>		<u>€ 1.359,36</u>	9,33%

INCIDENZA PERCENTUALE DELLA MANODOPERA

N.R.	ART.	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA'	PREZZO	IMPORTO	PREZZO MAN.	IMPORTO MAN.	INC. MAN.
	C.03	C.03 QUADRI ELETTRICI							
3	65.2.QZ2.01	INTERRUTTORI MAGNETOTERMICI, CURVA "B"...picorda e siglatura sugli interruttori.							
	65.2.QZ2.01.A	1P+N In fino a 32 A	cad	3,00	€ 40,91	€ 122,73	€ 12,13	€ 36,39	29,65%
4	65.2.QZ2.01.D	3P+N In da 40 A	cad	3,00	€ 136,91	€ 410,73	€ 19,41	€ 58,23	14,18%
5	65.2.QZ3.01	BLOCCHI DIFFERENZIALI MODULARI PER INT...eriere a 24 unità modulari), capicorda.							
	65.2.QZ3.01.N	3+N taglia 25 A - Id = 0,3 A Classe A	cad	2,00	€ 158,47	€ 316,94	€ 3,64	€ 7,28	2,30%
6	65.7.QZ1.02	CONTATORI Fornitura e posa in opera di...unità modulari), capicorda e siglatura.							
	65.7.QZ1.02.D	Tipo AC1 = 63 A, AC3 = 15 kW (400 V), contatti 4NA	cad	1,00	€ 181,06	€ 181,06	€ 12,13	€ 12,13	6,70%
7	65.8.QN8.03	QUADRI ELETTRICI MODULARI A PARETE IN ...nesto portacavi, accessori di finitura.							
	65.8.QN8.03.D	Dimensioni 500x650x250 mm o equivalenti	cad	1,00	€ 852,31	€ 852,31	€ 169,87	€ 169,87	19,93%
8	68.4.QZ1.01	SCARICATORI (SPD) PER LINEE DI ENERGIA...apicorda e siglatura sugli scaricatori.							
	68.4.QZ1.01.C	SPD unipolare con Up inferiore a 1,3 kV	cad	3,00	€ 382,51	€ 1.147,53	€ 9,72	€ 29,16	2,54%
9	68.4.QZ1.01.D	Modulo NPE per SPD con Up inferiore a 1,3 kV	cad	1,00	€ 432,96	€ 432,96	€ 9,70	€ 9,70	2,24%
		Sommano C.03 QUADRI ELETTRICI				€ 3.464,26		€ 322,76	9,32%

INCIDENZA PERCENTUALE DELLA MANODOPERA

N.R.	ART.	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA'	PREZZO	IMPORTO	PREZZO MAN.	IMPORTO MAN.	INC. MAN.
		Riepilogo							
	C.01	C.01 IMPIANTO FOTOVOLTAICO				€ 19.111,50		€ 2.696,63	14,11%
	C.02	C.02 SISTEMA DI ACCUMULO				€ 14.570,24		€ 1.359,36	9,33%
	C.03	C.03 QUADRI ELETTRICI				€ 3.464,26		€ 322,76	9,32%
		Sommano LC LAVORI A CORPO				<u>€ 37.146,00</u>		<u>€ 4.378,75</u>	11,79%

INCIDENZA PERCENTUALE DELLA MANODOPERA

N.R.	ART.	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA'	PREZZO	IMPORTO	PREZZO MAN.	IMPORTO MAN.	INC. MAN.
	LC	Riepilogo LC LAVORI A CORPO Sommano				€ 37.146,00		€ 4.378,75	11,79%
						<u>€ 37.146,00</u>		<u>€ 4.378,75</u>	11,79%