



COMUNE DI GIACCIANO CON BARUCHELLA
(Provincia di Rovigo)

**PROGETTO DI ADEGUAMENTO DEGLI IMPIANTI
CIMITERIALI COMUNALI**

*lavori di efficientamento con adeguamento impianto illuminazione
votiva e realizzazione di impianto fotovoltaico presso cimitero località
Baruchella sito nel comune di Giacciano con Baruchella
in attuazione dell'art. 1 comma 29 Legge 160/2019.*

PROGETTO PRELIMINARE-ESECUTIVO-DEFINITIVO

OGGETTO:	Allegato:
COMPUTO METRICO	4
Scale Adottate:	Data: Agosto 2022

COMMITTENTE:
<i>Amministrazione Comunale</i>
TECNICO PROGETTISTA:
Alberto p.i. Darù
Visto:
Data: 01/08/2022
RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO:
Geom. Riccardo Resini - <i>(Responsabile Ufficio Tecnico – Lavori Pubblici)</i>

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							
	LAVORI A MISURA							
1 M.01.060.01	SCAVO E RINTERRO OPERE ELETTRICHE Comprendente: - scavo a sezione obbligata (compensato a parte), per la posa di condotte considerato qualsiasi difficoltà di lavoro quali attravers ... disegni di progetto e/o dalle norme tecniche allegate. SCAVO E RIENTRO OPERE ELETTRICHE su qualsiasi Tipo di superficie	45,00	0,30	0,400		5,40		
	SOMMANO m³					5,40	38,91	210,11
2 F.22.096.c	TUBAZIONI IN POLIETILENEE PER CAVIDOTTI INTERRATI Fornitura e posa in opera di tubazioni in polietilene a doppia parete per cavidotti interrati diametro nominale 40 mmLa lavorazion ... le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative. TUBAZIONI IN POLIETILENEE PER CAVIDOTTI INTERRATI - DN 63					45,00		
	SOMMANO m					45,00	8,36	376,20
3 M.03.002.01	POZZETTO IN CALCESTRUZZO PER DISPERSORE DI TERRA POZZETTO IN CALCESTRUZZO per ispezione o derivazione per impianti di messa a terra completo di coperchio con indicazione grafica ch ... realizzazione del lavoro a regola d'arte. POZZETTO IN CALCESTRUZZO PER DISPERSORE DI TERRA Dim. interne min. 40x40x40cm					5,00		
	SOMMANO n					5,00	172,59	862,95
4 M.03.001.01	DISPERSORE DI TERRA Dispensore profilato di terra in acciaio zincato o in rame a croce, infisso nel terreno, lato 50 mm., spessore 5 mm., infisso nel terreno, completo di morsettie ... ario alla realizzazione del lavoro a regola d'arte. DISPERSORE DI TERRA Dispensore in acciaio zincato 50x50x5 e h= 1,5 m					1,00		
	SOMMANO n					1,00	54,23	54,23
5 M.01.036.14	LINEA IN CAVO FG16OR MULTIPOLARE ISOLATA IN GOMMA G16 LINEA in cavo FG16OR multipolare con conduttori a corda rotonda flessibile di rame rosso ricotto Isolante in gomma G16 ad alto ... rio alla realizzazione del lavoro a regola d'arte. LINEA IN CAVO FG16OR MULTIPOLARE ISOLATA IN GOMMA G16 Sez. 3 x 6 mmq.					65,00		
	SOMMANO m					65,00	8,30	539,50
6 M.01.062.04	TUBAZIONE RIGIDA IN PVC Tubazione protettiva rigida IP 65 per posa a vista realizzata in materiale termoplastico, autoestinguente, marchiata IMQ, serie pesante. Compresi: - tubazio ... altro necessario alla realizzazione del lavoro a regola d'arte. TUBAZIONE RIGIDA IN PVC D=32mm esterno, D=26,8mm interno					20,00		
	SOMMANO m					20,00	5,37	107,40
7 M.01.009.17	INTERRUTTORE MAGNETOTERMICO MODULARE PDI 6kA Caratteristiche costruttive: - contenitore in materiale isolante, termoisolante, autoestinguente (secondo Norme CEI 50-11 e UL94-VO); ... r la realizzazione del lavoro a regola d'arte. INTERRUTTORE MAGNETOTERMICO MODULARE - PDI 6kA 1P, In = 10 - 32A, curva C quadro elettrico generale QG					1,00		
	A R I P O R T A R E					1,00		2'150,39

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					1,00		2'150,39
8 M.01.017.02	SOMMANO n					1,00	28,62	28,62
	INTERRUTTORE DIFFERENZIALE ASSOCIABILE CLASSE AC Caratteristiche costruttive: - apparecchiatura costituita da un dispositivo differenziale associabile; - contenitore in materiale i ... io per la realizzazione del lavoro a regola d'arte. INTERRUTTORE DIFFERENZIALE ASSOCIABILE CLASSE AC 2P, In = 63A, Idn = quadro elettrico generale QG					1,00		
	SOMMANO n					1,00	90,48	90,48
9 M.01.054.05	CENTRALINO DA PARETE IN MATERIALE ISOLANTE IP 65- 66 CENTRALINO da parete per distribuzione terminale avente le seguente caratteristiche: - tipologia di installazione a parete; - ca ... retta esecuzione del lavoro a regola d'arte. CENTRALINO DA PARETE IN MATERIALE ISOLANTE IP 65-66 Centralino da 54 moduli Quadro elettrico QZ01					1,00		
	SOMMANO n					1,00	219,61	219,61
	INTERRUTTORE DI MANOVRA SEZIONATORE Caratteristiche costruttive: - contenitore in materiale isolante, termoindurente, autoestinguente (secondo Norme CEI 50-11 e UL94- VO); - organo ... lro onere ed accessorio per la realizzazione del lavoro a regola d'arte INTERUTTORE DI MANOVRA SEZIONATORE 2P, In = 63A Quadro elettrico QZ01					1,00		
10 M.01.020.04	SOMMANO n					1,00	39,80	39,80
	INTERRUTTORE MAGNETOTERMICO MODULARE Caratteristiche costruttive: - contenitore in materiale isolante, termoindurente, autoestinguente (secondo Norme CEI 50-11 e UL94- VO); - mecca ... r la realizzazione del lavoro a regola d'arte. INTERRUTTORE MAGNETOTERMICO MODULARE, PDI 4,5kA 1P+N, In = 6-32A, curva C Quadro elettrico QZ01					5,00		
	SOMMANO n					5,00	26,16	130,80
12 M.01.022.02	INTERRUTTORE SEZIONATORE PORTAFUSIBILE Caratteristiche costruttive: - contenitore in materiale isolante, termoindurente, autoestinguente (secondo Norme CEI 50-11 e UL94- VO); - org ... essorio per la realizzazione del lavoro a regola d'arte. INTERRUTTORE SEZIONATORE PORTAFUSIBILE 2P, In = 20A, 8,5x31,5mm Quadro elettrico QZ01					2,00		
	SOMMANO n					2,00	18,56	37,12
	Fornitura e posa in opera di:Trasformatore di isolamento e sicurezza COMPACT 310 VA. Primario: 230/400Vac Secondario: 12 V - 0 - 12 V / 0 - 12 - 24 Vac Monofase. Norma IEC EN 61558-2-6. TRASFORMATORE DI ISOLAMENTO E SICUREZZA 310VA 230/12-0-12V. Quadro elettrico QZ01					1,00		
13 NP.001.6423 06	SOMMANO n.					1,00	265,33	265,33
	CANALE TACAVI IN PVC IP40 Canale portacavi, realizzato in PVC rigido autoestinguente rispondente alla norma CEI 23-32, marchio I.M.Q., autoestinguente, resistente agli acidi, olii, ... i; - quant'altro necessario alla realizzazione del lavoro a regola d'arte CANALE PORTACAVI IN PVC IP40 Dim. 25 x 30 mm.							
	A R I P O R T A R E							2'962,15

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							2'962,15
15 M.01.039.02	LINEA IN CAVO FS17 UNIPOLARE ISOLATA IN PVC LINEA in cavo FS17 a corda rotonda flessibile di rame rosso ricotto con Isolante In PVC di qualità S17, Stampigliatura sull'isolante ogn ... necessario alla realizzazione del lavoro a regola d'arte. LINEA IN CAVO FS17 UNIPOLARE ISOLATA IN PVC Sez. 1 x 2,5 mmq.					170,00	13,24	2'250,80
						170,00		
						400,00	2,52	1'008,00
						400,00		
16 NP.002	Fornitura e posa in opera di collegamento tra linea dorsale e derivazione terminale (lunghezza ml. 1,00 quotata a parte) tramite connettori a compressione o morsetti, opportunament ... luso per rendere l'opera compiuta a perfetta regola d'arte. Collegamento tra linea dorsale e derivazione tramite loculo.					168,00	20,53	3'449,04
						168,00		
						168,00	3,27	549,36
						168,00		
17 M.01.036.01	LINEA IN CAVO FG16OR MULTIPOLARE ISOLATA IN GOMMA G16 LINEA in cavo FG16OR multipolare con conduttori a corda rotonda flessibile di rame rosso ricotto Isolante in gomma G16 ad alto ... o alla realizzazione del lavoro a regola d'arte. LINEA IN CAVO FG16OR MULTIPOLARE ISOLATA IN GOMMA G16 Sez. 2 x 1.5 mmq.					168,00	3,27	549,36
						168,00		
						168,00	62,58	62,58
						168,00		
18 M.01.054.01	CENTRALINO DA PARETE IN MATERIALE ISOLANTE IP 65-66 CENTRALINO da parete per distribuzione terminale avente le seguente caratteristiche: - tipologia di installazione a parete; - ca ... rretta esecuzione del lavoro a regola d'arte. CENTRALINO DA PARETE IN MATERIALE ISOLANTE IP 65-66 Centralino da 8 moduli quadro elettrico QL5					1,00	62,58	62,58
						1,00		
						6,00	18,56	111,36
						6,00		
19 M.01.022.02	INTERRUTTORE SEZIONATORE PORTAFUSIBILE Caratteristiche costruttive: - contenitore in materiale isolante, termoidurente, autoestinguente (secondo Norme CEI 50-11 e UL94-VO); - org ... essorio per la realizzazione del lavoro a regola d'arte. INTERRUTTORE SEZIONATORE PORTAFUSIBILE 2P, In = 20A, 8,5x31,5mm quadro elettrico QL5					1,00	90,48	90,48
						1,00		
						1,00	90,48	90,48
						1,00		
20 M.01.017.02	INTERRUTTORE DIFFERENZIALE ASSOCIABILE CLASSE AC Caratteristiche costruttive: - apparecchiatura costituita da un dispositivo differenziale associabile; - contenitore in materiale i ... io per la realizzazione del lavoro a regola d'arte. INTERRUTTORE DIFFERENZIALE ASSOCIABILE CLASSE AC 2P, In = 63A, Idn = quadro elettrico QL5					1,00	90,48	90,48
						1,00		
						1,00	90,48	90,48
						1,00		
21 M.01.008.02	INTERRUTTORE MAGNETOTERMICO MODULARE Caratteristiche costruttive: - contenitore in materiale isolante, termoidurente, autoestinguente (secondo Norme CEI 50-11 e UL94-VO); - mecca ... r la realizzazione del lavoro a regola d'arte.					1,00	90,48	90,48
						1,00		
						1,00	90,48	90,48
						1,00		
	A R I P O R T A R E							10'483,77

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							10'483,77
22 NP.001.6423 06	INTERRUTTORE MAGNETOTERMICO MODULARE, PDI 4,5kA 1P+N, In = 6-32A, curva C quadro elettrico QL5					1,00		
	SOMMANO n					1,00	26,16	26,16
	Fornitura e posa in opera di:Trasformatore di isolamento e sicurezza COMPACT 310 VA. Primario: 230/400Vac Secondario: 12 V - 0 - 12 V / 0 - 12 - 24 Vac Monofase. Norma IEC EN 61558-2-6. TRASFORMATORE DI ISOLAMENTO E SICUREZZA 310VA 230/12-0-12V. quadro elettrico QL5					1,00		
	SOMMANO n.					1,00	265,33	265,33
23 NP.003.25	Tubazione protettiva rigida IP 65 per posa a vista realizzata in materiale acciaio zincato, marchiata IMQ, serie pesante. Compresi: - tubazione c.s.d.; - scatole di derivazione; - ... ario alla realizzazione del lavoro a regola d'arte. TUBAZIONE RIGIDA IN ACCIAIO ZINCATO D=25mm esterno, D=22,5mm interno celle gentilizie					60,00		
	SOMMANO m					60,00	12,21	732,60
	Tubazione protettiva rigida IP 65 per posa a vista realizzata in materiale acciaio zincato, marchiata IMQ, serie pesante. Compresi: - tubazione c.s.d.; - scatole di derivazione; - ... rio alla realizzazione del lavoro a regola d'arte. TUBAZIONE RIGIDA IN ACCIAIO ZINCATO D=40mm esterno, D=37,5mm interno celle gentilizie					90,00		
	SOMMANO m					90,00	17,49	1'574,10
25 NP.004.B03	Cassette pressofuse in lega di alluminio. Guarnizioni antinvecchiamento già assemblate, grado di protezione IP66. Temperatura d'esercizio - 40C° +125 C° Verniciatura a forno con po ... ibili, interruttori, dispositivi di controllo elettronici, ecc. CASSETTA DERIVAZIONE IM ALLUMINIO IP66 Dimm.154x129x58mm celle gentilizie					16,00		
	SOMMANO n.					16,00	88,10	1'409,60
	Fornitura e posa in opera di: Scatola di derivazione stagna IP55 in materiale isolante, doppio isolamento, a lati lisci, di tipo adatto per essere fissato alle pareti od alle stru ... accessorio per rendere il lavoro finito e funzionante a regola d'arte. SCATOLA DI DERIVAZIONE PVC IP55 DIM. 150x110x70mm celle gentilizie					7,00		
	SOMMANO n.					7,00	51,80	362,60
27 M.01.062.02	TUBAZIONE RIGIDA IN PVC Tubazione protettiva rigida IP 65 per posa a vista realizzata in materiale termoplastico, autoestinguente, marchiata IMQ, serie pesante. Compresi: - tubazio ... altro necessario alla realizzazione del lavoro a regola d'arte. TUBAZIONE RIGIDA IN PVC D=20mm esterno, D=15,4mm interno celle gentilizie					70,00		
	SOMMANO m					70,00	4,94	345,80
	TUBAZIONE RIGIDA IN PVC Tubazione protettiva rigida IP 65 per posa a vista realizzata in materiale termoplastico, autoestinguente, marchiata IMQ, serie pesante. Compresi: - tubazio ... altro necessario							
	A R I P O R T A R E							15'199,96

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							15'199,96
29 M.01.047.01	alla realizzazione del lavoro a regola d'arte. TUBAZIONE RIGIDA IN PVC D=25mm esterno, D=19,5mm interno celle gentilizie					20,00		
	SOMMANO m					20,00	5,11	102,20
	PUNTO ELETTRIC. IN ESEC. IN VISTA IP55 Compresi: - collegamenti elettrici di energia e di terra, realizzati con conduttori unipolari e/o multipolari flessibili a bassissima emissio ... del lavoro a regola d'arte. PUNTO ELETTRIC. IN ESEC. IN VISTA IP55 (TIPO RESIDENZIALE O SIMILARE) Punto luce interrotto celle gentilizie					3,00		
	SOMMANO n					3,00	48,67	146,01
30 M.01.047.07	PUNTO ELETTRIC. IN ESEC. IN VISTA IP55 Compresi: - collegamenti elettrici di energia e di terra, realizzati con conduttori unipolari e/o multipolari flessibili a bassissima emissio ... e del lavoro a regola d'arte. PUNTO ELETTRIC. IN ESEC. IN VISTA IP55 (TIPO RESIDENZIALE O SIMILARE) Punto luce parallelo celle gentilizie					16,00		
	SOMMANO n					16,00	26,67	426,72
	PUNTO ELETTRIC. IN ESEC. IN VISTA IP55 Compresi: - collegamenti elettrici di energia e di terra, realizzati con conduttori unipolari e/o multipolari flessibili a bassissima emissio ... o a regola d'arte. PUNTO ELETTRIC. IN ESEC. IN VISTA IP55 (TIPO RESIDENZIALE O SIMILARE) Punto presa universale 2x10/16A celle gentilizie					4,00		
	SOMMANO n					4,00	54,72	218,88
32 M.02.008.04	APPARECCHIO ILLUMINANTE A PARETE APPARECCHIO illuminante per interni, realizzata con un corpo e anello in tecnopolimero autoestinguente VO-UL 94 filo incandescente 960°C, parabola ... oni di cablaggio e quant'altro è necessario per ultimare il lavoro a regola d'arte. APPARECCHIO ILLUM. A PARETE Da 2x26W -magazzino					1,00		
	SOMMANO n					1,00	146,59	146,59
	LINEA IN CAVO FG16OR MULTIPOLARE ISOLATA IN GOMMA G16 LINEA in cavo FG16OR multipolare con conduttori a corda rotonda flessibile di rame rosso ricotto Isolante in gomma G16 ad alto ... o alla realizzazione del lavoro a regola d'arte. LINEA IN CAVO FG16OR MULTIPOLARE ISOLATA IN GOMMA G16 Sez. 2 x 1.5 mmq. celle gentilizie					100,00		
	SOMMANO m					100,00	3,27	327,00
34 M.01.039.01	LINEA IN CAVO FS17 UNIPOLARE ISOLATA IN PVC LINEA in cavo FS17 a corda rotonda flessibile di rame rosso ricotto con Isolante In PVC di qualità S17, Stampigliatura sull'isolante ogn ... necessario alla realizzazione del lavoro a regola d'arte. LINEA IN CAVO FS17 UNIPOLARE ISOLATA IN PVC Sez. 1 x 1,5 mmq. celle gentilizie					100,00		
	SOMMANO m					100,00	1,66	166,00
	LINEA IN CAVO FS17 UNIPOLARE ISOLATA IN PVC LINEA in cavo FS17 a corda rotonda flessibile di rame rosso ricotto con Isolante In PVC di qualità S17, Stampigliatura sull'isolante ogn ... necessario alla realizzazione del lavoro a regola d'arte. LINEA IN CAVO FS17							
35 M.01.039.02								
	A R I P O R T A R E							16'733,36

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							16'733,36
36 M.01.036.02	UNIPOLARE ISOLATA IN PVC Sez. 1 x 2,5 mmq. celle gentilizie					100,00		
	SOMMANO m					100,00	2,52	252,00
36 M.01.036.02	LINEA IN CAVO FG16OR MULTIPOLARE ISOLATA IN GOMMA G16 LINEA in cavo FG16OR multipolare con conduttori a corda rotonda flessibile di rame rosso ricotto Isolante in gomma G16 ad alto ... o alla realizzazione del lavoro a regola d'arte. LINEA IN CAVO FG16OR MULTIPOLARE ISOLATA IN GOMMA G16 Sez. 3 x 1.5 mmq. celle gentilizie					45,00		
	SOMMANO m					45,00	4,76	214,20
37 M.01.036.05	LINEA IN CAVO FG16OR MULTIPOLARE ISOLATA IN GOMMA G16 LINEA in cavo FG16OR multipolare con conduttori a corda rotonda flessibile di rame rosso ricotto Isolante in gomma G16 ad alto ... o alla realizzazione del lavoro a regola d'arte. LINEA IN CAVO FG16OR MULTIPOLARE ISOLATA IN GOMMA G16 Sez. 2 x 2.5 mmq. celle gentilizie					100,00		
	SOMMANO m					100,00	4,33	433,00
38 M.01.036.06	LINEA IN CAVO FG16OR MULTIPOLARE ISOLATA IN GOMMA G16 LINEA in cavo FG16OR multipolare con conduttori a corda rotonda flessibile di rame rosso ricotto Isolante in gomma G16 ad alto ... o alla realizzazione del lavoro a regola d'arte. LINEA IN CAVO FG16OR MULTIPOLARE ISOLATA IN GOMMA G16 Sez. 3 x 2.5 mmq. celle gentilizie					100,00		
	SOMMANO m					100,00	5,63	563,00
39 105002c	Modulo fotovoltaico a struttura rigida con celle al silicio monocristallino, tensione massima di sistema 1000 V, completo di cavi con connettori MC4 e scatola di giunzione IP 67 co ... falda inclinata, misurato per watt di picco di potenza: potenza di picco maggiore di 350 W, efficienza del modulo > 20% impianto fotovoltaico					4'600,00		
	SOMMANO W					4'600,00	1,73	7'958,00
40 103013b	Inverter ibrido monofase con sistema di accumulo energia integrato con tecnologia ioni Litio, completo di 2 MPPT indipendenti (11 A / 14 A), tensione massima 580 V c.c. da pannelli ... 9-1: cinque kW (4600 W lato c.a. - 4800 W carica/scarica c.c.): 3 batterie, energia totale accumulabile nominale 7,2 kWh impianto fotovoltaico					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	11'209,77	11'209,77
41 M.01.042.04	LINEA IN CAVO H1Z2Z2-K. Cavi per posa mobile isolati in gomma Z2, sotto guaina pesante di policloroprene, con conduttore flessibile in rame rosso. Tensione massima: 1,8 kV in c.c. ... iunzioni; - quant'altro necessario alla realizzazione del lavoro a regola d'arte. LINEA IN CAVO H1Z2Z2-K Sez. 1 x 6 mmq. impianto fotovoltaico					40,00		
	SOMMANO m					40,00	2,23	89,20
42 M.01.062.04	TUBAZIONE RIGIDA IN PVC Tubazione protettiva rigida IP 65 per posa a vista realizzata in materiale termoplastico, autoestinguente, marchiata IMQ, serie pesante. Compresi: - tubazio ... altro necessario alla realizzazione del lavoro a regola d'arte. TUBAZIONE RIGIDA							
	A R I P O R T A R E							37'452,53

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							37'452,53
43 M.05.008.02	IN PVC D=32mm esterno, D=26,8mm interno impianto fotovoltaico					15,00		
	SOMMANO m					15,00	5,37	80,55
	QUADRO ELETTRICO IN CAMPO C.C. Quadro di campo in corrente continua per impiego in ambitofotovoltaico. Caratteristiche: - Quadro cablato in versione con sezionatore completo di fus ... econdo le normative vigenti prima della consegna. QUADRO ELETTRICO DI CAMPO IN C.C. 2 stringa 16A 500V con sezionatore a impianto fotovoltaico					1,00		
	SOMMANO corpo					1,00	383,08	383,08
44 M.01.009.17	INTERRUTTORE MAGNETOTERMICO MODULARE PDI 6kA Caratteristiche costruttive: - contenitore in materiale isolante, termoindurente, autoestinguente (secondo Norme CEI 50-11 e UL94- VO); ... r la realizzazione del lavoro a regola d'arte. INTERRUTTORE MAGNETOTERMICO MODULARE - PDI 6kA 1P, In = 10 - 32A, curva C impianto fotovoltaico					2,00		
	SOMMANO n					2,00	28,62	57,24
	INTERRUTTORE DIFFERENZIALE ASSOCIABILE CLASSE A Caratteristiche costruttive: - apparecchiatura costituita da un dispositivo differenziale associabile; - contenitore in materiale iso ... lizzazione del lavoro a regola d'arte. INTERRUTTORE DIFFERENZIALE ASSOCIABILE CLASSE A 2P, In = 63A, Idn = 100-300-500mA impianto fotovoltaico					2,00		
	SOMMANO n					2,00	121,52	243,04
46 M.01.054.02	CENTRALINO DA PARETE IN MATERIALE ISOLANTE IP 65- 66 CENTRALINO da parete per distribuzione terminale avente le seguente caratteristiche: - tipologia di installazione a parete; - ca ... retta esecuzione del lavoro a regola d'arte. CENTRALINO DA PARETE IN MATERIALE ISOLANTE IP 65-66 Centralino da 12 moduli impianto fotovoltaico					1,00		
	SOMMANO n					1,00	85,43	85,43
	SCARICATORI SPD limitatori di corrente da fulmine: 01 - 02. Limitatore di sovratensioni per l'impiego in reti TN-S e TT. Costituito da n.3 (per sistema trifase) o n.1 (per sistema ... i; quant'altro necessario alla realizzazione del lavoro a regolad'arte. SCARICATORI Limitatore combinato di tipo 2-1+NPE impianto fotovoltaico					1,00		
	SOMMANO n					1,00	143,59	143,59
	Parziale LAVORI A MISURA euro							38'445,46
	T O T A L E euro							38'445,46
	GiaccianoconBaruchella, 01/08/2022							
	Il Tecnico							
	A R I P O R T A R E							