

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 1 A.0000	ARROTONDAMENTO euro (uno/00)	a corpo	1,00
Nr. 2 D.0009.0001. 0014	FORNITURA E POSA IN OPERA DI Tubo isolante rigido di PVC autoestinguente serie pesante, per impianti elettrici a vista o incassati, dato in opera per impianti a vista, compresi tagli e sfridi e collari per il fissaggio alla muratura. D esterno 25 mm euro (sette/40)	m	7,40
Nr. 3 D.0009.0006. 0005	FORNITURA E POSA IN OPERA CONDUTTORE UNIPO- LARE DI RAME FLESSIBILE tipo N07V-K isolato in PVC, per energia e per linee di terra in versione giallo-verde, non propagante l'incendio, per impianti interni entro tubo passacavo o canaletta, compresi gli sfridi, sezione 1x6 mmq euro (tre/70)	m	3,70
Nr. 4 EFV.001.01. A	Fornitura e posa in opera di CONDUTTORE UNIPOLARE DI RAME FLESSIBILE tipo 1x6 FG7M2 1.5kV in EPR con gomma qualità M2, per impianti fotovoltaici, compresa ogni onere per l'infilaggio in tubi di adeguata sezione euro (quattro/95)	m	4,95
Nr. 5 EMT.100.03. A	Prezzo per la fornitura e posa in opera di cartelli monitori fino ad una superficie di 0.5mq, recanti segnali di avvisi, divieti, norme comportamentali, posa ti a parete su qualsiasi tipo di superficie mediante idonei mezzi fino all'altezza di 4m. euro (venti/80)	cadauno	20,80
Nr. 6 FV.010.03.A	Prezzo per la fornitura e posa in opera di MODULI FOTOVOLTAICI POLICRISTALLINO 240 W, di provenienza EUROPEA, con le seguenti caratteristiche, Potenza 240Wp in condizioni standard, tensione a vuoto VOC=37.2V, tensione alla massima potenza Vmpp= 30.55V, Corrente di corto circuito ISC=8.45A, Corrente alla max potenza Imp= 7.96 A, tolleranza sulla potenza 0/+5%; coeff. di variazione temperatura- corrente Tk ISC=0.04%/K; coefficiente di variazione temperatura-tensione: TKVOC= -0.3%/K; Celle per modulo 60; Dimensione cella 156x156mm, Dimensione modulo 1000x1670x50mm, intelaiatura in alluminio, moduli fotovoltaici certificati CEI EN 61215 da laboratori accreditati EA ai sensi dalla UNI CEI 17025. Compresa la posa in opera su struttura in alluminio tipo AW6060 T5 secondo UNI EN 755-2, con tensione di rottura 160MPa e con sistemi di aggancio approvati dalla D.L., il tutto montato sulla copertura in coppo mediante la foratura e la posa di barra filettata in acciaio INOX M10 con ancorante chimico bicomponente, compresi gli spinotti per il collegamento elettrico, la foratura per il passaggio dei cavi, il collegamento a terra dei moduli con conduttore N07V-K GV 6mmq questo computato a parte ma compresa l'incidenza per la connessione all'impianto disperdente, compreso il tiro in alto dei materiali. le opere povvisinali, il tutto per dare il lavoro finito perfettamente funzionante e realizzato a regola d'arte. euro (seicentoottantacinque/00)	cadauno	685,00
Nr. 7 FV.101.02.A	Prezzo per la fornitura e posa in opera di INVERTER TRIFASE 12kWp con le seguenti caratteristiche; n°2 inseguitori mppt indipendenti, potenza campo solare per ciascun mppt 6800 Wp; tensione mpp 250-470V; tensione max entrata 520 V, I _{max} entrata 25.0 A; potenza nominale uscita 12.00 kW, In _{om} uscita 18A, fattore distorsione <2%; Rendimento massimo 97.3%; rendimento euro 97.0%, raffreddamento aereoforzato regolato, fattore di potenza nominale 1; dotato delle protezioni interne: resistenza d'isolamento inferiore a 500kohm, protezione sovratensioni DC, inversione di polarità, possibilità di monitorare i parametri di funzionamento e le misure delle grandezze elettriche tramite apposito display LCD, dotata di marchio CE secondo la direttiva 93/68 EWG, e alla direttiva EMC e limitazione delle emissioni RF, in conformità alle norme CEI 110-1, CEI 110-6, CEI 110-8, CEI 11-20, dotata di certificazione dell'interfaccia secondo il documento unificazione ENEL DK5940 e successive modifiche. completo di staffaggio per il fissaggio a parete, le eventuali opere murarie e le rifiniture, il collegamento in ingresso e in uscita con conduttori indicati nel progetto (ma escluso questi perchè già computati), il tutto per dare l'opera finita perfettamente funzionante e realizzata a regola d'arte. euro (quattromilatrecentosessanta/00)	cadauno	4'360,00
Nr. 8 QDC.002	Prezzo per la fornitura e posa in opera di QUADRO DC PARALLELO STRINGHE realizzato con i seguenti componenti: - Quadro in resina, 12 mod su 1 file, con portello trasparente e serratura a chiave, - n°4 sezionatore sotto carico 1P 32A - n°4 fusibili e porta fusibile In=10A1 0x38mm, con cartuccia estraibile 10x38mm - n°3 Scaricatore di sovratensione classe Uc>1.25U _{oc} , Up<0.9U _{wi} , I _{max} 5kA; - n°2 diodo di blocco tensione inversa Vin>900V, I _n >10.5A Il tutto in opera completo, montato secondo lo schema elettrico di progetto, compreso ogni accessorio elettrico o meccanico, compreso il montaggio, il cablaggio, i morsetti, i collegamenti in ingresso e in uscita delle linee, l'identificazione dei cavi, degli interruttori e di tutti i componenti,il montaggio a parete del quadro, la sbarra equipotenziale e le connessioni di terra del quadro, la certificazione del quadro secondo le norme CEI, comprese le opere murarie, i ripristini e le rifiniture, il tutto per dare il quadro perfettamente funzionante e realizzato a regola d'arte euro (ottocentocinquanta/00)	cadauno	850,00
Nr. 9 QFVAC.003	Prezzo per la fornitura e posa in opera di QUADRO AC (DDG Dispositivo Generatore) realizzato con i seguenti componenti: - Calotta in resina, 8 mod su 1 file, con portello trasparente - n°1 Interruttore magnetotermico differenziale 4P, In=25A, I _{cu} =4.5KA, I _{dn} =0.3A, tipo A, curva C; Il tutto in opera completo, montato secondo lo schema elettrico di progetto, compreso ogni accessorio elettrico o meccanico, compreso il montaggio, il cablaggio, i morsetti, i collegamenti in ingresso e in uscita delle linee, l'identificazione dei cavi, degli interruttori e di tutti i componenti,il montaggio a parete del quadro, la sbarra equipotenziale e le connessioni di terra del quadro, la certificazione del quadro secondo le norme CEI, comprese le opere murarie, i ripristini e le rifiniture, il tutto per dare il quadro perfettamente funzionante e realizzato a regola d'arte euro (duecentonovanta/00)	cadauno	290,00
Nr. 10 QFVAC.004	Prezzo per la fornitura e posa in opera di QUADRO AC (DG Dispositivo Generale) realizzato con i seguenti componenti: - Calotta in resina, 8 mod su 1 file, con portello trasparente - n°1 Interruttore magnetotermico 4P, In=25A, I _{cu} =6 KA, I _{dn} =0.3A, curva C; Il tutto in opera completo, montato secondo lo schema elettrico di progetto, compreso ogni accessorio elettrico o meccanico, compreso il montaggio, il cablaggio, i morsetti, i collegamenti in ingresso e in uscita delle linee, l'identificazione dei cavi, degli interruttori e di tutti i componenti,il montaggio a parete del quadro, la sbarra equipotenziale e le connessioni di terra del quadro, la certificazione del quadro secondo le norme CEI, comprese le opere murarie, i ripristini e le rifiniture,		

