

ISTANZA VIA
Presentata al
Ministero della Transizione Ecologica
e al Ministero della Cultura
(art. 23 del D. Lgs 152/2006 e ss. mm. ii)

PROGETTO

IMPIANTO FOTOVOLTAICO A TERRA (AGRIVOLTAICO) COLLEGATO ALLA RTN
POTENZA NOMINALE 28,48 MWp – AC 24,96 MVA
Località C. Giacconi – Comune di Appignano (MC)

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO REALIZZAZIONE

21-00005-IT-APPIGNANO_TE-R01

PROPONENTE:

TEP RENEWABLES (APPIGNANO PV) S.R.L.
Via Giorgio Castriota, 9 – 90139 - Palermo
P. IVA e C.F. 06983520823 – REA PA - 429399

PROGETTISTI:

ING. GIULIA GIOMBINI
Iscritta all' Ordine degli Ingegneri della Provincia di Viterbo al n. A-1009

| Data | Rev. | Tipo revisione | Redatto | Verificato | Approvato |
|---------|------|-----------------|---------|------------|---------------|
| 03/2022 | 0 | Prima emissione | XX | GG | F.Battafarano |

COMPUTO METRICO

OGGETTO: IMPIANTO FOTOVOLTAICO A TERRA (AGRIVOLTAICO) COLLEGATO
ALLA RTN
POTENZA NOMINALE 28,48 MW_p – AC 24,96 MVA
Località C. Giacconi – Comune di Appignano (MC)

COMMITTENTE:

Data, 29/03/2022

IL TECNICO

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|---------------------|---|------------|-------|-------|--------|----------|------------|--------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | | | |
| | <u>LAVORI A MISURA</u> | | | | | | | |
| 1 NP08 | Cabina MT di connessione - Fornitura di cabina in muratura o in c.a.v. in relazione alle normative urbanistiche del territorio; completa di tutte le apparecchiature elettriche per ... fettamente funzionante in ogni sua parte secondo le specifiche di progetto, escluse fondazioni. Cabina MT di connessione | | | | | 1,00 | | |
| | SOMMANO a corpo | | | | | 1,00 | 175'189,60 | 175'189,60 |
| 2 NP09 | Cabine di campo o POWER STATION - F.p.o. di cabina monoblocco per alloggiamento impianti e trasformatori.; completa di tutte le apparecchiature elettriche per la protezione e il sez ... nte funzionante in ogni sua parte secondo le specifiche di progetto, escluse fondazioni. Cabine di campo o POWER STATION | | | | | 14,00 | | |
| | SOMMANO a corpo | | | | | 14,00 | 132'994,51 | 1'861'923,14 |
| 3 NP12 | Fornitura e posa in opera di un impianto di terra per le Cabine di Media Tensione indicate in progetto costituito da una maglia in treccia in rame nudo di varie sezioni 50mmq, posa ... nt'altro necessita per dare l'opera perfettamente funzionante in ogni sua parte escluso opere murarie scavi e reinterri. | | | | | 1,00 | | |
| | SOMMANO a corpo | | | | | 1,00 | 98'287,97 | 98'287,97 |
| 4 NP07 | Uffici e magazzini - Fornitura di cabina in muratura o in c.a.v. in relazione alle normative urbanistiche del territorio; completa di tutte le apparecchiature elettriche per la pro ... ra perfettamente funzionante in ogni sua parte secondo le specifiche di progetto, escluse fondazioni. Uffici e magazzini | | | | | 2,00 | | |
| | SOMMANO a corpo | | | | | 2,00 | 72'851,10 | 145'702,20 |
| 5 NP14 | Fornitura e posa in opera di un sistema di misure ambientale finalizzato alla raccolta dei parametri ambientali compreso la stazione meteo, pirellimetri, e pirometri, le connessio ... e misure di performance ratio dell'impianto e qualsiasi opera necessaria per rendere il tutto perfettamente funzionante. | | | | | 1,00 | | |
| | SOMMANO a corpo | | | | | 1,00 | 33'621,42 | 33'621,42 |
| 6 NP13 | Inerbimenti, compreso diserbo selettivo, area semina comprensiva di fornitura di semi in quantita idonea, lavorazioni preliminari del terreno e tutto quello che si rende necessario ... terreno con picchetti in legno previa semina di un miscuglio di sementi di specie erbacee selezionate ed idonee al sito. | | | | | 1,00 | | |
| | SOMMANO a corpo | | | | | 1,00 | 29'374,31 | 29'374,31 |
| 7 NP11 | SISTEMA DI TELECONTROLLO Fornitura e posa in opera, messa in servizio e collaudo di SISTEMI DI TELECONTROLLO, SECURITY, e VIDEOSORVEGLIANZA, compreso qualsiasi altro onere e magistero per | | | | | | | |
| | A RIPORTARE | | | | | | | 2'344'098,64 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|--------------------------|---|---------------|---------|-------|--------|-----------|------------|--------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | | | 2'344'098,64 |
| | dare l'opera finita e perfetta regola d arte. | | | | | 1,00 | | |
| | SOMMANO a corpo | | | | | 1,00 | 183'818,42 | 183'818,42 |
| 8 NP22 | Recinzioni in rete metallica zincata. Formazione di recinzioni con rete metallica a maglie romboidali o rettangolati, sostenuta da paletti in ferro od in calcestruzzo posti ad inte ... ,00, infissi nel terreno con idonea fondazione in calcestruzzo; compresi fili tenditori, legature, controventature, etc. | | 5758,00 | 3,000 | | 17'274,00 | | |
| | SOMMANO m² | | | | | 17'274,00 | 13,35 | 230'607,90 |
| 9 NP16 | Fornitura e posa in opera di recinzione in grigliato elettrofuso tipo "Orso grill" Sterope da circa 20 kg/mq zincata a caldo a norma UNI 7070/60 composta da pannelli in acciaio FE 3 ... Ita cementizia per suggellare le piantane infisse e quanto altro necessario per dare il lavoro a perfetta regola d'arte. | | 500,00 | | 2,200 | 1'100,00 | | |
| | SOMMANO m2 | | | | | 1'100,00 | 85,95 | 94'545,00 |
| 10 NP17 | Corda flessibile o tondo in rame nudo. Corda flessibile o tondo in rame nudo per impianti di dispersione e di messa a terra, fornita e posta in opera su scasso di terreno già predisposto. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Di sezione pari a mm² 35. | | 7700,00 | | | 7'700,00 | | |
| | SOMMANO m | | | | | 7'700,00 | 7,18 | 55'286,00 |
| 11 03.03.003* .001 | Classe di esposizione XC2 - corrosione indotta da carbonatazione - ambiente bagnato, raramente asciutto (rapporto a/cmax inferiore a 0,6). Fornitura e posa in opera di calcestruzzo ... controlli in corso d'opera in conformità alle prescrizioni indicate nelle Norme Tecniche per le costruzioni. Rck 30 Mpa fondazione cabine prefabbricate Power Station fondazione cabina magazzino fondazione cabina generale MT | 14,00 | 7,00 | 3,500 | 0,500 | 171,50 | | |
| | | 2,00 | 12,00 | 3,000 | 0,500 | 36,00 | | |
| | | 1,00 | 21,50 | 6,700 | 0,500 | 72,03 | | |
| | SOMMANO m³ | | | | | 279,53 | 146,50 | 40'951,14 |
| 12 10.01.007 | Cancello riducibile in doghe metalliche. Cancello riducibile costituito da doghe metalliche in lamiera di ferro da 12/10, collegate a pantografo o da guide di scorrimento fisse o r ... opere di muratura occorrenti, una mano di antiruggine. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. peso cancello 15 kg/mq | 200,00 | | | 15,000 | 3'000,00 | | |
| | SOMMANO kg | | | | | 3'000,00 | 10,91 | 32'730,00 |
| 13 NP01 | Fornitura e posa Palo IPE 180 infisso zincato secondo le norme UNI EN ISO 1461:2009 lunghezza max m 5,5 per kg e attrezzatura battipalo per mezz'ora pali battuti trackers da 56 pali battuti trackers da 28 | 874,00 | | | 5,000 | 4'370,00 | | |
| | | 118,00 | | | 3,000 | 354,00 | | |
| | SOMMANO cadauno | | | | | 4'724,00 | 229,80 | 1'085'575,20 |
| 14 NP14 | Scavo di sbancamento con uso di mezzi meccanici. Scavo di sbancamento eseguito di qualsiasi natura e consistenza, asciutte, bagnate o melmose, esclusa la roccia da mina. ... e) ed il trasporto a discarica con i relativi oneri. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. pulizia generale e preparazione area di lavoro | 411511,0 0 | | | 0,200 | 82'302,20 | | |
| | A RIPORTARE | | | | | 82'302,20 | | 4'067'612,30 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|-------------------------|---|------------|----------|-------|--------|-----------------------|----------|--------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | 82'302,20 | | 4'067'612,30 |
| | Viabilità interna e di accesso Sistemazione altimetrica del terreno | | 5787,00 | 3,000 | 0,500 | 8'680,50 10'000,00 | | |
| | SOMMANO m³ | | | | | 100'982,70 | 2,94 | 296'889,14 |
| 15 NP15 | Scavo a sezione obbligata con uso di mezzi meccanici. Scavo a sezione obbligata, eseguito con uso di mezzo meccanico, di materie di qualsiasi natura e consistenza asciutte, bagnate ... re compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Scavi dalla profondità di m 1,51 alla profondità di m. 3,00. | | | | | | | |
| | trincea per posa cavi (linee MT) | | 4845,00 | 1,000 | 1,200 | 5'814,00 | | |
| | trincea per posa cavi (linee BT) | | 26716,00 | 0,500 | 0,500 | 6'679,00 | | |
| | canalette regimazione acque | | 9000,00 | 0,300 | 0,500 | 1'350,00 | | |
| | fondazione cabine prefabbricate Power Station | 14,00 | 7,00 | 4,000 | 0,500 | 196,00 | | |
| | fondazione cabina Generale MT | 1,00 | 21,70 | 6,500 | 0,500 | 70,53 | | |
| | SOMMANO m³ | | | | | 14'109,53 | 9,31 | 131'359,72 |
| 16 02.01.007* | TRASPORTO A DISCARICA O SITO AUTORIZZATO FINO AD UNA DISTANZA DI 15 km. Trasporto a discarica o sito autorizzato fino ad una distanza di 15 km., misurato per il solo viaggio di and ... l pieno funzionamento del mezzo di trasporto. Sono da computarsi a parte gli oneri di smaltimento in pubblica discarica. | | | | | 14'000,00 | | |
| | SOMMANO m³ | | | | | 14'000,00 | 5,28 | 73'920,00 |
| 17 NP21 | Costo per il conferimento dei rifiuti a impianto autorizzato ai fini del loro recupero, di terreni a seguito di scavo. | | | | | 14'000,00 | | |
| | SOMMANO t | | | | | 14'000,00 | 13,00 | 182'000,00 |
| 18 19.02.007.00 2 | Formazione di rilevato con materiali appartenenti ai gruppi A1, A2-4, A2-5 e A3. Formazione di rilevato con materiali appartenenti ai gruppi A1, A2-4, A2-5 e A3 provenienti da cave ... anto altro occorre per dare il lavoro finito. Verrà computato il volume del rilevato finito. Senza rivestimento vegetale | | | | | | | |
| | Viabilità interna e di accesso | | 5787,00 | 3,000 | 0,500 | 8'680,50 | | |
| | SOMMANO m³ | | | | | 8'680,50 | 28,94 | 251'213,67 |
| 19 03.01.007.00 2 | Drenaggio eseguito con ghiaia o pietrisco. Drenaggio eseguito con ghiaia di fiume lavata o pietrisco di cava, di pezzatura mista da mm 15 a mm 40-50 entro cavi. E' compreso l'assestamento con pestello meccanico. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Con pietrisco di cava. | | | | | | | |
| | canalette regimazione acque | | 6500,00 | 0,400 | 0,200 | 520,00 | | |
| | canalette regimazione acque bordo strade | | 5787,00 | 0,500 | 0,500 | 1'446,75 | | |
| | SOMMANO m³ | | | | | 1'966,75 | 30,36 | 59'710,53 |
| 20 NP18 | Posa in opera di uno strato di argilla, compresa la fornitura a pie' d'opera, lo spandimento di uno spessore non superiore a 25 cm e la compattazione fino al raggiungimento di un coefficiente di permeabilità non superiore a 10 - 7cm/s. | | | | | | | |
| | canalette regimazione acque | | 6500,00 | 0,400 | 0,300 | 780,00 | | |
| | canalette regimazione acque bordo strade | | 5787,00 | 0,500 | 0,500 | 1'446,75 | | |
| | SOMMANO m2 | | | | | 2'226,75 | 23,58 | 52'506,77 |
| 21 07.01.026 | Realizzazione di manto impermeabile non pedonabile autoprotetto con lamina metallica. Tipo 1. Esecuzione di manto impermeabile non pedonabile autoprotetto con lamina metallica, med ... ratteristiche da certificare. E' compresa la fornitura, la posa in opera e quanto altro occorre per dare l'opera finita. | | | | | | | |
| | A RIPORTARE | | | | | | | 5'115'212,13 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|--------------------------|---|------------|----------------------|----------------|----------------|-----------------------|----------|--------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | | | 5'115'212,13 |
| | canalette regimazione acque canalette regimazione acque bordo strada | | 6500,00 5787,00 | 0,400 0,500 | | 2'600,00 2'893,50 | | |
| | SOMMANO m² | | | | | 5'493,50 | 37,93 | 208'368,45 |
| 22 02.02.001* .001 | Rinterri con uso di mezzi meccanici. Rinterro o riempimento di cavi o di buche con materiali scevri da sostanze organiche. Sono compresi: la fornitura a bordo scavo dei materiali d ... li. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Con materiale proveniente dagli scavi di cantiere. trincea per posa cavi (linee MT) trincea per posa cavi (linee BT) | | 11500,00 26716,00 | 1,000 0,500 | 1,200 0,500 | 13'800,00 6'679,00 | | |
| | SOMMANO m³ | | | | | 20'479,00 | 4,75 | 97'275,25 |
| 23 NP19 | Pozzetto prefabbricato carrabile in cemento vibrato diaframmato, fornito e posto in opera. Sono compresi: la sigillatura e la formazione dei fori per il passaggio delle tubazioni. ... Sono esclusi lo scavo, il rinfiacco, i chiusini o le lastre di ripartizione carrabile. Dimensioni interne cm 100x100x100 pozzetti linea DC AC antintrusione | | | | | 259,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 259,00 | 202,94 | 52'561,46 |
| 24 NP20 | Tubazione in PVC serie pesante per canalizzazione. Tubazione in PVC serie pesante per canalizzazione di linee di alimentazione elettrica. Tubazione in PVC serie pesante per canaliz ... ata su cavedi, atta al tipo di posa. E' compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Diametro esterno mm 160 | | 26716,00 | | | 26'716,00 | | |
| | SOMMANO m | | | | | 26'716,00 | 13,63 | 364'139,08 |
| 25 NP02 | Fornitura e posa di trackers monoassiali in acciaio zincato a caldo dotate di supporto per pannelli fotovoltaici, complete di pali di sostegno, struttura longitudinale di supporto, ... l sistema di fondazione ed ogni accessorio per dare l'opera finita e funzionante. Esclusi i pali di fondazione interrati tracker monoassiali da 56 tracker monoassiali da 28 - quantità diviso 2 *(par.ug.=118,00/2) | 59,00 | | | | 874,00 59,00 | | |
| | SOMMANO cadauno | | | | | 933,00 | 2'175,80 | 2'030'021,40 |
| 26 03.03.003* .001 | Classe di esposizione XC2 - corrosione indotta da carbonatazione - ambiente bagnato, raramente asciutto (rapporto a/cmax inferiore a 0,6). Fornitura e posa in opera di calcestruzzo ... controlli in corso d'opera in conformità alle prescrizioni indicate nelle Norme Tecniche per le costruzioni. Rck 30 Mpa cordolo recinzione | | 5758,00 | 0,300 | 0,350 | 604,59 | | |
| | SOMMANO m³ | | | | | 604,59 | 146,50 | 88'572,43 |
| 27 15.04.001* .008 | Linea elettrica in cavo unipolare isolato in EPR sotto guaina di PVC, conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR, ... ccorre per dare il lavoro finito. Sono escluse: le canalizzazioni; le scatole di derivazione; le opere murarie. 1x50 mm² LINEA MT / LINEE PRINCIPALI | | 3713,00 | | | 3'713,00 | | |
| | SOMMANO m | | | | | 3'713,00 | 11,72 | 43'516,36 |
| 28 15.04.005* .008 | Linea elettrica in cavo unipolare flessibile isolato con gomma speciale, conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CP ... eso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Sono esclusi: le canalizzazioni e le scatole di derivazione. 1x6 mm² | | 105000,0 0 | | | 105'000,00 | | |
| | SOMMANO m | | | | | 105'000,00 | 3,17 | 332'850,00 |
| | A RIPORTARE | | | | | | | 8'332'516,56 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|--------------------------|--|------------|----------|-------|--------|------------------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | | | 8'332'516,56 |
| 29 15.04.005* .001 | Linea elettrica in cavo unipolare flessibile isolato con gomma speciale, conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CP ... so quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Sono esclusi: le canalizzazioni e le scatole di derivazione. 1x95 mm ² | | 46000,00 | | | 46'000,00 | | |
| | SOMMANO m | | | | | 46'000,00 | 19,34 | 889'640,00 |
| 30 NP06 | F.p.o. di pannelli fotovoltaici 545Wpnmono - completi di accessori di connessione, oneri per la connessione dei connettori MC4, nonché oneri per il materiale di consumo (fasciette ... tro necessita per dare l'opera perfettamente funzionante in ogni sua parte. Includo spare parts. Opere stimate per Watt. | | | | | 28'475 160,00 | | |
| | SOMMANO W | | | | | 28'475 160,00 | 0,28 | 7'973'044,80 |
| 31 NP04 | F.p.o. di cavo twistato e schermato per il collegamento degli strumenti in rete RS485 per installazione interrata. Cavo RS-485 per la comunicazione inverter di stringa. Conduttore ... nforme CEI 20-22 II. Schematura: calza di fili di rame stagnato. Nastratura: fasciatura in foglio di materiale plastico monitoraggio | | 21962,00 | | | 21'962,00 | | |
| | SOMMANO m | | | | | 21'962,00 | 2,17 | 47'657,54 |
| 32 NP34 | Fornitura e posa in opera inverter trifase di stringa, potenza nominale:200 kW. Completati di staffaggi e accessori. Tensione max. di ingresso: 1.500 V Corrente max. per MPPT: 30 A ... cc. max. per MPPT: 50 A Tensione nominale di uscita: 800V-50 Hz, 3W+PE Numero di Input: 18 Numero di inseguitori MPP: 9 | | | | | 116,00 | | |
| | SOMMANO | | | | | 116,00 | 7'000,00 | 812'000,00 |
| 33 NP38 | Terminale elastico modulare per interno, per cavi di media tensione fino a 30 kV con isolante estruso, a norma CEI 20-24, nelle tipologie: tensione nominale 15/20 kV con sezione cavo 50-120 mmq | | | | | 27,00 | | |
| | SOMMANO cadauno | | | | | 27,00 | 92,00 | 2'484,00 |
| 34 NP39 | Terminale elastico modulare per interno, per cavi di media tensione fino a 30 kV con isolante estruso, a norma CEI 20-24, nelle tipologie: tensione nominale 15/20 kV con sezione cavo 70-240 mmq | | | | | 30,00 | | |
| | SOMMANO cadauno | | | | | 30,00 | 118,00 | 3'540,00 |
| 35 NP40 | Terminale elastico modulare per interno, per cavi di media tensione fino a 30 kV con isolante estruso, a norma CEI 20-24, nelle tipologie: tensione nominale 15/20 kV con sezione cavo 240-630 mmq | | | | | 40,00 | | |
| | SOMMANO cadauno | | | | | 40,00 | 155,00 | 6'200,00 |
| | A RIPORTARE | | | | | | | 18'067'082,90 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|-------------------------|--|------------|-------|-------|--------|----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | | | 18'067'082,90 |
| 36 NP36 | Fornitura e posa in opera in aria libera in tubo o in canale o interrata, di cavo unipolare RG7H1R isolato ingomma HEPR di qualità G7, sotto guaina di PVC, con conduttore in rame, ... in fili di rame rosso con nastro di rame in contospirale. tensione nominale di esercizio 12 kV - 20 kV. Sezione 50 mmq Linee MT di campo | | | | | 1'920,00 | | |
| | SOMMANO m | | | | | 1'920,00 | 9,36 | 17'971,20 |
| 37 NP37 | Fornitura e posa in opera in aria libera in tubo o in canale o interrata, di cavo unipolare RG7H1R isolato ingomma HEPR di qualità G7, sotto guaina di PVC, con conduttore in rame, ... in fili di rame rosso con nastro di rame in contospirale. tensione nominale di esercizio 12 kV - 20 kV. Sezione 95 mmq Linee MT di campo | | | | | 1'395,00 | | |
| | SOMMANO m | | | | | 1'395,00 | 13,77 | 19'209,15 |
| 38 NP41 | Fornitura e posa in opera in aria libera in tubo o in canale o interrata, di cavo unipolare RG7H1R isolato ingomma HEPR di qualità G7, sotto guaina di PVC, con conduttore in rame, ... in fili di rame rosso con nastro di rame in contospirale. tensione nominale di esercizio 12 kV - 20 kV. Sezione 240 mmq Linee MT di campo | | | | | 3'525,00 | | |
| | SOMMANO m | | | | | 3'525,00 | 27,50 | 96'937,50 |
| 39 NP42 | Fornitura e posa in opera in aria libera in tubo o in canale o interrata, di cavo unipolare RG7H1R isolato ingomma HEPR di qualità G7, sotto guaina di PVC, con conduttore in rame, ... in fili di rame rosso con nastro di rame in contospirale. tensione nominale di esercizio 12 kV - 20 kV. Sezione 400 mmq Linee MT di campo | | | | | 375,00 | | |
| | SOMMANO m | | | | | 375,00 | 39,47 | 14'801,25 |
| 40 NP43 | Fornitura e posa in opera in aria libera in tubo o in canale o interrata, di cavo unipolare RG7H1R isolato ingomma HEPR di qualità G7, sotto guaina di PVC, con conduttore in rame, ... in fili di rame rosso con nastro di rame in contospirale. tensione nominale di esercizio 12 kV - 20 kV. Sezione 500 mmq Linee MT di campo | | | | | 2'250,00 | | |
| | SOMMANO m | | | | | 2'250,00 | 39,47 | 88'807,50 |
| 41 20.01.049.00 2 | Alberi a foglia caduca tipo Acer Campestris (Acer Oppio). Alberi a foglia caduca tipo Acer Campestris, forniti e messi a dimora. Sono compresi: la formazione della buca eseguita a ... di attecchimento. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Circonferenza del fusto cm 10-12. | | | | | 901,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 901,00 | 38,39 | 34'589,39 |
| 42 20.01.114.00 5 | Arbusti sempreverdi tipo Crataegus (Biancospino) Angusti Folia e Pyracantha Junnanense ed Orange CloW. Arbusti sempreverdi tipo Crataegus Angusti Folia e Pyracantha Junnanense ed O ... anzia di attecchimento. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Dell'altezza di m 1,21-1,50. | | | | | 1'081,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 1'081,00 | 10,37 | 11'209,97 |
| 43 | Arbusti sempreverdi tipo Arbutus Unedo (Corbezzolo). Arbusti sempreverdi | | | | | | | |
| | A RIPORTARE | | | | | | | 18'350'608,86 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|---------------------|---|------------|-------|-------|--------|----------|----------|---------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | | | 18'350'608,86 |
| 20.01.135.00 3 | tipo Arbutus Unedo (Corbezzolo), forniti e messi a dimora. Sono compresi: la formazione della buca eseguita ... tecchimento. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Con zolla, dell'altezza di m 1,01-1,25. 1081 | | | | | 1'081,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 1'081,00 | 28,96 | 31'305,76 |
| 44 NP45 | Fornitura e posa in opera in aria libera in tubo o in canale o interrata, di cavo unipolare RG7H1R isolato ingomma HEPR di qualità G7, sotto guaina di PVC, con conduttore in rame, ... in fili di rame rosso con nastro di rame in controspirale. tensione nominale di esercizio 12 kV - 20 kV. Sezione 185 mmq Linee MT di campo | | | | | 4'770,00 | | |
| | SOMMANO m | | | | | 4'770,00 | 20,89 | 99'645,30 |
| 20.01.110.00 2 | Arbusti sempreverdi tipo Laurus Nobilis (Alloro). Arbusti sempreverdi tipo Laurus Nobilis, forniti e messi a dimora. Sono compresi: la formazione della buca eseguita a mano o con m ... anzia di attecchimento. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Dell'altezza di m 0,81-1,00. | | | | | 1'081,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 1'081,00 | 16,78 | 18'139,18 |
| 20.01.089.00 4 | Arbusti sempreverdi tipo Quercus Ilex (Leccio) e Quercus Suber (Quercia da Sughero). Arbusti sempreverdi tipo Querus Ilex e Quercus Suber, forniti e messi a dimora. Sono compresi: ... ecchimento. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. A cespuglio dell'altezza di m 1,50-1,75. | | | | | 1'081,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 1'081,00 | 36,53 | 39'488,93 |
| 20.01.087.00 5 | Arbusti o alberelli sempreverdi tipo Ligustrum (Ligustro) Japoni Cum e Ligustrum Chinensis. Arbusti o alberelli sempreverdi tipo Ligustrum Japoni Cum e Ligustrum Chinensis, forniti ... tecchimento. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Ad arbusto dell'altezza di m 1,51-1,75. | | | | | 1'081,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 1'081,00 | 31,98 | 34'570,38 |
| 20.01.034.00 4 | Conifere tipo Cupressus Sempervirens (Cipresso italico) Pyramidalis e Horizontalis. Conifere tipo Cupressus Sempervirens Pyramidalis e Horizontalis, fornite e messe a dimora. Sono ... chimento. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Tipo da seme, dell'altezza di m 1,51-1,75. | | | | | 901,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 901,00 | 26,81 | 24'155,81 |
| | Parziale LAVORI A MISURA euro | | | | | | | 18'597'914,22 |
| | TOTALE euro | | | | | | | 18'597'914,22 |
| | Data, 29/03/2022 | | | | | | | |
| | Il Tecnico | | | | | | | |
| | ----- ----- ----- ----- ----- | | | | | | | |
| | A RIPORTARE | | | | | | | |