



Regione Basilicata
 Provincia di Potenza
 Comune di Venosa
 Comune di Montemilone



Impianto FV “VENOSA”

*Potenza DC di impianto 19,991 MWp – potenza AC di immissione in RTN 17,956 MWp
 Integrato con l'Agricoltura
 con annesso sistema di accumulo di energia a batterie
 Potenza 10,00 MW*

Titolo:

ELENCO PREZZI CON ANALISI NUOVI PREZZI DELLE OPERAZIONI DI DISMISSIONE

Numero documento:

| | | | | |
|-------------|------|-----------|------------|------|
| Commissa | Fase | Tipo doc. | Prog. doc. | Rev. |
| 2 2 3 6 0 4 | D | R | 0 2 8 7 | 0 0 |

Committente:



SINERGIA GP22

SINERGIA GP22 S.R.L.
 CENTRO DIREZIONALE, IS. G1, SCC, INT 58
 80143 NAPOLI
 PEC: sinergia.gp22@pec.it
 Rappresentante, Sviluppatore e Coordinatore: **Ing. Filippo Mercorio**



PROGETTO DEFINITIVO

C.1.c

Progettazione:



PROGETTO ENERGIA S.R.L.
 Via Cardito, 202 | 83031 | Ariano Irpino (AV)
 Tel. +39 0825 891313
 www.progettoenergia.biz | info@progettoenergia.biz



SERVIZI DI INGEGNERIA INTEGRATI
 INTEGRATED ENGINEERING SERVICES

Progettista:

Ing. Massimo Lo Russo



Sul presente documento sussiste il DIRITTO di PROPRIETA'. Qualsiasi utilizzo non preventivamente autorizzato sarà perseguito ai sensi della normativa vigente

| REVISIONI | N. | Data | Descrizione revisione | Redatto | Controllato | Approvato |
|-----------|----|------|-----------------------|------------------------------|-------------|-------------|
| | | 00 | 23.06.2023 | EMISSIONE PER AUTORIZZAZIONE | C. ELIA | D. LO RUSSO |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |



SINERGIA GP22

**ELENCO PREZZI CON ANALISI NUOVI PREZZI DELLE OPERAZIONI DI
DISMISSIONE**

Impianto FV "VENOSA"
Potenza DC di impianto 19,991 MWp – potenza AC di immissione in RTN 17,956 MWp
Integrato con l'Agricoltura
con annesso sistema di accumulo di energia a batterie
Potenza 10,00 MW



Codifica Elaborato: **223604_D_R_0287** Rev. **00**

INDICE

| | |
|---|----|
| 1. ELENCO DEI PREZZI UNITARI | 4 |
| 2. ANALISI NUOVI PREZZI | 6 |
| 2.1. NP01 RIMOZIONE DI RETE DI TERRA, COMPENSIVO DI ACCATAMENTO NELL'AREA DI STOCCAGGIO PROVVISORIO, CARICO, TRASPORTO E RELATIVI ONERI PER CONFERIMENTO A DISCARICA..... | 8 |
| 2.2. NP02 RIMOZIONE DI LINEE ELETTRICHE BT, MT DELL'IMPIANTO FV, COMPENSIVO DI ACCATAMENTO NELL'AREA DI STOCCAGGIO PROVVISORIO, CARICO, TRASPORTO E RELATIVI ONERI PER CONFERIMENTO A DISCARICA 9 | |
| 2.3. NP03 SMONTAGGIO PANNELLI FOTOVOLTAICI CON IDONEI MEZZI ED ACCATAMENTO IN AREA DEDICATA DEL CANTIERE – SONO COMPRESI OPERE DI PROTEZIONE DEGLI STESSI DAGLI AGENTI ATMOSFERICI IN ATTESA DEL RITIRO DA PARTE DI DITTE SPECIALIZZATE ED IL CONSEGUENTE SMALTIMENTO. COMPENSIVO DI ACCATAMENTO NELL'AREA DI STOCCAGGIO PROVVISORIO, CARICO, TRASPORTO E RELATIVI ONERI PER CONFERIMENTO A DISCARICA | 10 |
| 2.4. NP04 SMONTAGGIO DI TELAIO DI SUPPORTO METALLICO A PIANTE RETTANGOLARE UTILIZZATO PER L'INSTALLAZIONE DI PANNELLI FOTOVOLTAICI E DEI PALI INFISSI IN ACCIAIO ZINCATO. COMPENSIVO DI ACCATAMENTO NELL'AREA DI STOCCAGGIO PROVVISORIO, CARICO, TRASPORTO E RELATIVI ONERI PER CONFERIMENTO A DISCARICA | 11 |
| 2.5. NP05 SMONTAGGIO APPARECCHIATURE ELETTRICHE QUALI TRASFORMATORE BT/MTE TRASPORTO A DITTA SPECIALIZZATA PER LO SMALTIMENTO. SONO COMPRESI TUTTI GLI ONERI NECESSARI PER LO SMONTAGGIO E LO SMALTIMENTO PRESSO DITTA AUTORIZZATA. | 12 |
| 2.6. NP6 SMONTAGGIO APPARECCHIATURE ELETTRICHE QUALI QUADRI BT/MT E TRASPORTO A DITTA SPECIALIZZATA PER LO SMALTIMENTO. SONO COMPRESI TUTTI GLI ONERI NECESSARI PER LO SMONTAGGIO E LO SMALTIMENTO PRESSO DITTA AUTORIZZATA. | 13 |
| 2.7. NP7 SMONTAGGIO APPARECCHIATURE ELETTRICHE QUALI INVERTER, E TRASPORTO A DITTA SPECIALIZZATA PER LO SMALTIMENTO. SONO COMPRESI TUTTI GLI ONERI NECESSARI PER LO SMONTAGGIO E LO SMALTIMENTO PRESSO DITTA AUTORIZZATA. | 14 |
| 2.8. NP8 RIMOZIONE DI CAVO SOLARE DELL'IMPIANTO FV, COMPENSIVO DI ACCATAMENTO NELL'AREA DI STOCCAGGIO PROVVISORIO, CARICO, TRASPORTO E RELATIVI ONERI PER CONFERIMENTO A DISCARICA..... | 15 |
| 2.9. NP9 SMANTELLAMENTO RECINZIONE IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE E VIDEOSORVEGLIANZA ACCATAMENTO NELL'AREA DI STOCCAGGIO PROVVISORIO, CARICO, TRASPORTO E RELATIVI ONERI PER CONFERIMENTO A DISCARICA | 16 |
| 2.10. NP11 TRASPORTO E CONFERIMENTO A SITO E/O A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALE PROVENIENTE DALLE DEMOLIZIONI E RIMOZIONI. - CALCESTRUZZO CEMENTIZIO ARMATO | 17 |
| 2.11. NP12 TRASPORTO E CONFERIMENTO A SITO E/O A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALE PROVENIENTE DALLE DEMOLIZIONI E RIMOZIONI. - RIFIUTI DA PIETRE O MARMI PALABILI. | 18 |
| 2.12. NP13 TRASPORTO E CONFERIMENTO A SITO E/O A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALE PROVENIENTE DAGLI SCAVI. | 19 |
| 2.13. NP14 RIMOZIONE E SMALTIMENTO DI SISTEMA DI ACCUMULO DI ENERGIA A BATTERIE COMPOSTO DA NUM. 8 COPPIE ASSEMBLATO BATTERIE DA 1.25 MW, NUM. 2 PCS E RELATIVE OPERE CIVILI. È COMPRESA LA RIMOZIONE E LO SMALTIMENTO DEI CAVIDOTTI INTERNI DI COLLEGAMENTO TRA LE VARIE PARTI D'IMPIANTO, | |



SINERGIA GP22



**ELENCO PREZZI CON ANALISI NUOVI PREZZI DELLE OPERAZIONI DI
DISMISSIONE**

Impianto FV "VENOSA"
Potenza DC di impianto 19,991 MWp – potenza AC di immissione in RTN 17,956 MWp
Integrato con l'Agricoltura
con annesso sistema di accumulo di energia a batterie
Potenza 10,00 MW



Codifica Elaborato: **223604_D_R_0287** Rev. **00**

| | |
|--|----|
| DELL'IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE, DELL'IMPIANTO TVCC, DELL'IMPIANTO ANTI INTRUSIONE, DELL'IMPIANTO DI TERRA E DI TUTTO QUANT'ALTRO NECESSARIO PER DARE IL LAVORO FINITO A PERFETTA REGOLA D'ARTE. | 20 |
| 2.14. NP15 DEMOLIZIONE STRUTTURE IN CALCESTRUZZO CON AUSILIO DI MARTELLONE O TRONCHESA STRITOLATRICE SU ESCAVATORE. PARETI O MURI ARMATI | 21 |
| 3. TABELLA COSTO MANODOPERA..... | 22 |

| | | |
|---|--|---|
|  <p>SINERGIA GP22</p> | <p>ELENCO PREZZI CON ANALISI NUOVI PREZZI DELLE OPERAZIONI DI DISMISSIONE</p> <p>Impianto FV "VENOSA" <i>Potenza DC di impianto 19,991 MWp – potenza AC di immissione in RTN 17,956 MWp</i> <i>Integrato con l'Agricoltura</i> <i>con annesso sistema di accumulo di energia a batterie</i> <i>Potenza 10,00 MW</i></p> |  <p>PROGETTO ENERGIA</p> |
| <p>Codifica Elaborato: 223604_D_R_0287 Rev. 00</p> | | |

1. ELENCO DEI PREZZI UNITARI

| Numero d'ordine | Codice | Descrizione estesa | U.M. | Prezzo (euro) |
|-----------------|-------------|---|-------|---------------|
| 1 | B.02.001.08 | Demolizione completa di fabbricato, valutata a mc. vuoto per pieno compreso abbassamento e accatastamento nell'ambito del cantiere dei recuperi prescritti dalla Direzione lavori, il carico su automezzo, esclusi i ponteggi nonché lo scarico ed il trasporto alle discariche autorizzate del materiale di risulta: i fabbricati con struttura in cemento armato siti in zone agricole. | mc | € 13,34 |
| 2 | B.01.001.01 | Scavo a sezione aperta, o di sbancamento, o del piano derivante dallo sbancamento, per dare luogo al piano di impostazione del fabbricato, eseguito con mezzo meccanico, in terreni sciolti di qualsiasi natura (argille, sabbia, ghiaia, ecc.), e consistenza esclusa la roccia dura da mina, compreso gli oneri per gli esaurimenti delle acque piovane o di infiltrazione o freatiche anche con pompe a mano o elettriche, con un deflusso delle stesse fino ad un battente massimo di cm. 30, compresi il carico con mezzo meccanico del materiale, il trasporto all'interno del cantiere secondo le disposizioni della Direzione Lavori. Compreso il deposito e la ripresa, in prossimità dello scavo, del materiale da impiegare per il rinterro ed escluso il trasporto ed il conferimento a discarica o ad impianto di trattamento. eseguito con idonei mezzi meccanici in terreni sciolti con resistenza alla compressione inferiore a 60 Kg/cmq | mc | € 4,66 |
| 3 | E.02.007.01 | Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei, provenienti sia dagli scavi che dalle cave di prestito (esclusa fornitura) ed appartenenti ai gruppi A 1, A 2 - 4, A 2 - 5, A 3, sempre che siano ritenuti idonei dalla D.L.; oppure costituiti da materiali rocciosi o pozzolanici, compreso il compattamento a strati fino a raggiungere il costipamento prescritto; compreso l'eventuale inumidimento, comprese la sagomatura e profilatura dei cigli, delle banchine e delle scarpate rivestite con terra vegetale; compresa ogni lavorazione ed onere per dare il rilevato compiuto a perfetta regola d'arte misurato secondo metodi geometrici (sezioni ragguate), escluso la fornitura del materiale, escluso la fornitura del terreno vegetale e fino ad una distanza max di mt 2.000. | mc | € 4,59 |
| 4 | B.01.021.01 | Rinterro dei cavi eseguiti per la costruzione delle opere d'arte, fondazioni o dello scavo aperto per la posa delle tubazioni compresi gli oneri per il trasporto delle materie dai luoghi di deposito o di cava, la preparazione del fondo, la rinalzata prima della ricopertura, la pistonatura o la compattazione meccanica: con terra o materiali provenienti dagli scavi | mc | € 5,89 |
| 5 | B.25.001.01 | Trasporto a discarica, o a impianto di trattamento con autocarro di portata non inferiore a 8,5 t del materiale di risulta di qualsiasi natura o specie, anche se bagnato, a qualsiasi distanza, compreso il carico, lo scarico, ed il ritorno a vuoto escluso oneri per conferimento a discarica autorizzata: con autocarro per ogni km | mc/km | € 0,56 |
| 6 | B.25.004.25 | Conferimento a sito e/o a discarica autorizzata e/o ad impianto di recupero di materiale proveniente dagli scavi privo di scorie e frammenti diversi. Lo smaltimento, previa caratterizzazione i cui oneri sono da computarsi separatamente, dovrà essere certificato da formulario di identificazione rifiuti, compilato in ogni sua parte, che sarà consegnato alla D.L. per la contabilizzazione. cer 17 05 04 - terra e rocce, diverse da quelle di cui alla voce 17 05 03 | ql | € 2,22 |



SINERGIA GP22


**ELENCO PREZZI CON ANALISI NUOVI PREZZI DELLE OPERAZIONI DI
DISMISSIONE**

Impianto FV "VENOSA"
Potenza DC di impianto 19,991 MWp – potenza AC di immissione in RTN 17,956 MWp
Integrato con l'Agricoltura
con annesso sistema di accumulo di energia a batterie
Potenza 10,00 MW



Codifica Elaborato: 223604_D_R_0287 Rev. 00

| | | | | |
|----|-------------|---|-----|---------------|
| 6 | B.25.004.05 | Conferimento a sito e/o a discarica autorizzata e/o ad impianto di recupero di materiale proveniente dagli scavi privo di scorie e frammenti diversi. Lo smaltimento, previa caratterizzazione i cui oneri sono da computarsi separatamente, dovrà essere certificato da formulario di identificazione rifiuti, compilato in ogni sua parte, che sarà consegnato alla D.L. per la contabilizzazione. cer 17 01 07 - miscugli di cemento, mattoni, mattonelle e ceramiche diverse da quelle di cui alla voce 17 01 06 | ql | € 3,22 |
| 7 | NP-01 | Rimozione di rete di terra, comprensivo di accatastamento nell'area di stoccaggio provvisorio, carico, trasporto e relativi oneri per conferimento a discarica | m | € 1,50 |
| 8 | NP-02 | Rimozione di linee elettriche BT, MT dell'impianto FV, comprensivo di accatastamento nell'area di stoccaggio provvisorio, carico, trasporto e relativi oneri per conferimento a discarica | m | € 2,00 |
| 9 | NP-03 | Smontaggio pannelli fotovoltaici con idonei mezzi ed accatastamento in area dedicata del cantiere – sono comprese opere di protezione degli stessi dagli agenti atmosferici in attesa del ritiro da parte di ditte specializzate ed il conseguente smaltimento. Comprensivo di accatastamento nell'area di stoccaggio provvisorio, carico, trasporto e relativi oneri per conferimento a discarica | MW | € 9.400,00 |
| 10 | NP-04 | Smontaggio di telaio di supporto metallico a pianta rettangolare utilizzato per l'installazione di pannelli fotovoltaici e dei pali infissi in acciaio zincato. Comprensivo di accatastamento nell'area di stoccaggio provvisorio, carico, trasporto e relativi oneri per conferimento a discarica | kW | € 17,60 |
| 11 | NP-05 | Smontaggio apparecchiature elettriche quali trasformatore BT/MTe trasporto a ditta specializzata per lo smaltimento. Sono compresi tutti gli oneri necessari per lo smontaggio e lo smaltimento presso ditta autorizzata. | cad | € 3.946,92 |
| 12 | NP-06 | Smontaggio apparecchiature elettriche quali quadri BT/MT, e trasporto a ditta specializzata per lo smaltimento. Sono compresi tutti gli oneri necessari per lo smontaggio e lo smaltimento presso ditta autorizzata. | cad | € 2.460,00 |
| 13 | NP-07 | Smontaggio apparecchiature elettriche quali INVERTER, e trasporto a ditta specializzata per lo smaltimento. Sono compresi tutti gli oneri necessari per lo smontaggio e lo smaltimento presso ditta autorizzata. | cad | € 3.793,96 |
| 14 | NP-08 | Rimozione di cavo solare dell'impianto FV, comprensivo di accatastamento nell'area di stoccaggio provvisorio, carico, trasporto e relativi oneri per conferimento a discarica | m | € 1,62 |
| 15 | NP-09 | Smantellamento recinzione impianto di illuminazione e videosorveglianza accatastamento nell'area di stoccaggio provvisorio, carico, trasporto e relativi oneri per conferimento a discarica | MWp | € 2.500,00 |
| 16 | NP-10 | Demolizione strutture in calcestruzzo con ausilio di martellone o tronchesa stritolatrice su escavatore. Pareti o muri armati | mc | € 36,83 |

| | | |
|---|---|--|
|  SINERGIA GP22 | ELENCO PREZZI CON ANALISI NUOVI PREZZI DELLE OPERAZIONI DI DISMISSIONE Impianto FV "VENOSA" <i>Potenza DC di impianto 19,991 MWp – potenza AC di immissione in RTN 17,956 MWp</i> <i>Integrato con l'Agricoltura</i> <i>con annesso sistema di accumulo di energia a batterie</i> <i>Potenza 10,00 MW</i> |  PROGETTO ENERGIA |
| Codifica Elaborato: 223604_D_R_0287 Rev. 00 | | |

| | | | | |
|----|-------|---|------------|-----------------|
| 17 | NP-11 | Rimozione e smaltimento di sistema di accumulo di energia a batterie composto da Num. 16 coppie Assemblato Batterie da 1.25 MW, Num. 4 PCS e relative Opere civili. È compresa la rimozione e lo smaltimento dei cavidotti interni di collegamento tra le varie parti d'impianto, dell'impianto di illuminazione, dell'impianto TVCC, dell'impianto anti intrusione, dell'impianto di terra e di tutto quant'altro necessario per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. | a corpo | € 102.516,00 |
|----|-------|---|------------|-----------------|

2. ANALISI NUOVI PREZZI

| Codice | Descrizione estesa | U.M. | Prezzo (euro) |
|--------|--|------|---------------|
| NP-01 | Rimozione di rete di terra, comprensivo di accatastamento nell'area di stoccaggio provvisorio, carico, trasporto e relativi oneri per conferimento a discarica | m | € 1,50 |
| NP-02 | Rimozione di linee elettriche BT, MT dell'impianto FV, comprensivo di accatastamento nell'area di stoccaggio provvisorio, carico, trasporto e relativi oneri per conferimento a discarica | m | € 2,00 |
| NP-03 | Smontaggio pannelli fotovoltaici con idonei mezzi ed accatastamento in area dedicata del cantiere – sono comprese opere di protezione degli stessi dagli agenti atmosferici in attesa del ritiro da parte di ditte specializzate ed il conseguente smaltimento. Comprensivo di accatastamento nell'area di stoccaggio provvisorio, carico, trasporto e relativi oneri per conferimento a discarica | MW | € 9.400,00 |
| NP-04 | Smontaggio di telaio di supporto metallico a pianta rettangolare utilizzato per l'installazione di pannelli fotovoltaici e dei pali infissi in acciaio zincato. Comprensivo di accatastamento nell'area di stoccaggio provvisorio, carico, trasporto e relativi oneri per conferimento a discarica | kW | € 17,60 |
| NP-05 | Smontaggio apparecchiature elettriche quali trasformatore BT/MTe trasporto a ditta specializzata per lo smaltimento. Sono compresi tutti gli oneri necessari per lo smontaggio e lo smaltimento presso ditta autorizzata. | cad | € 3.946,92 |
| NP-06 | Smontaggio apparecchiature elettriche quali quadri BT/MT, e trasporto a ditta specializzata per lo smaltimento. Sono compresi tutti gli oneri necessari per lo smontaggio e lo smaltimento presso ditta autorizzata. | cad | € 2.460,00 |
| NP-07 | Smontaggio apparecchiature elettriche quali INVERTER, e trasporto a ditta specializzata per lo smaltimento. Sono compresi tutti gli oneri necessari per lo smontaggio e lo smaltimento presso ditta autorizzata. | cad | € 3.793,96 |
| NP-08 | Rimozione di cavo solare dell'impianto FV, comprensivo di accatastamento nell'area di stoccaggio provvisorio, carico, trasporto e relativi oneri per conferimento a discarica | m | € 1,62 |
| NP-09 | Smantellamento recinzione impianto di illuminazione e videosorveglianza accatastamento nell'area di stoccaggio provvisorio, carico, trasporto e relativi oneri per conferimento a discarica | MWp | € 2.500,00 |
| NP-11 | Trasporto e conferimento a sito e/o a discarica autorizzata e/o ad impianto di recupero di materiale proveniente dalle demolizioni e rimozioni. - Calcestruzzo Cementizio Armato | mc | € 37,05 |
| NP-12 | Trasporto e conferimento a sito e/o a discarica autorizzata e/o ad impianto di recupero di materiale proveniente dalle demolizioni e rimozioni. - rifiuti da pietre o marmi palabili | mc | € 18,50 |
| NP-13 | Trasporto e conferimento a sito e/o a discarica autorizzata e/o ad impianto di recupero di materiale proveniente dagli scavi. | mc | € 21,34 |



SINERGIA GP22



**ELENCO PREZZI CON ANALISI NUOVI PREZZI DELLE OPERAZIONI DI
DISMISSIONE**

Impianto FV "VENOSA"
Potenza DC di impianto 19,991 MWp – potenza AC di immissione in RTN 17,956 MWp
Integrato con l'Agricoltura
con annesso sistema di accumulo di energia a batterie
Potenza 10,00 MW



Codifica Elaborato: **223604_D_R_0287** Rev. **00**


| | | | |
|-------|---|------------|-----------------|
| NP-14 | Rimozione e smaltimento di sistema di accumulo di energia a batterie composto da Num. 16 coppie Assemblato Batterie da 1.25 MW, Num. 4 PCS e relative Opere civili. È compresa la rimozione e lo smaltimento dei cavidotti interni di collegamento tra le varie parti d'impianto, dell'impianto di illuminazione, dell'impianto TVCC, dell'impianto anti intrusione, dell'impianto di terra e di tutto quant'altro necessario per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. | a corpo | € 102.516,00 |
| NP-15 | Demolizione strutture in calcestruzzo con ausilio di martellone o tronchesa stritolatrice su escavatore. Pareti o muri armati | mc | € 36,83 |

| | | |
|---|---|--|
|  SINERGIA GP22 | ELENCO PREZZI CON ANALISI NUOVI PREZZI DELLE OPERAZIONI DI DISMISSIONE Impianto FV "VENOSA" <i>Potenza DC di impianto 19,991 MWp – potenza AC di immissione in RTN 17,956 MWp</i> <i>Integrato con l'Agricoltura</i> <i>con annesso sistema di accumulo di energia a batterie</i> <i>Potenza 10,00 MW</i> |  PROGETTO ENERGIA |
| Codifica Elaborato: 223604_D_R_0287 Rev. 00 | | |

2.1. NP01 RIMOZIONE DI RETE DI TERRA, COMPRENSIVO DI ACCATASTAMENTO NELL'AREA DI STOCCAGGIO PROVVISORIO, CARICO, TRASPORTO E RELATIVI ONERI PER CONFERIMENTO A DISCARICA

| | |
|--------------|---|
| NP-01 | Rimozione di rete di terra, comprensivo di accatastamento nell'area di stoccaggio provvisorio, carico, trasporto e relativi oneri per conferimento a discarica |
|--------------|---|

| N. | Elementi analisi | u.m. | quantità | Costo | importi parziali | Totale |
|--|---|------|----------|---------|------------------|---------------|
| 1 | MANODOPERA | | | | | |
| 1.1 | b.operai specializzati (*) | h | 0,00 | € 28,78 | € 0,00 | |
| 1.2 | c.operai qualificati (*) | h | 0,023 | € 26,76 | € 0,62 | |
| 1.3 | d.operai comuni (*) | h | 0,023 | € 24,10 | € 0,56 | |
| Totale manodopera | | | | | | € 1,17 |
| 2 | MATERIALI | | | | | |
| 2.1 | Riferimento indagine di mercato | m | | | | |
| Totale materiali a piè d'Opera/Lavorazioni finite | | | | | | € 0,00 |
| 3 | NOLEGGI | | | | | |
| | | % | 0,000 | € 0,000 | - | |
| Totale noleggi | | | | | | € 0,00 |
| 4 | INCIDENZA TRASPORTO | | | | | |
| 4.1 | (si considera incidenza dell'5% sulla voce 2.1) | % | 0,010 | € 0,000 | - | € 0,00 |
| 5 | INCIDENZA SICUREZZA | | | | | |
| 5.1 | incidenza degli oneri della sicurezza in relazione alle attività previste ed ai relativi rischi | % | | 1 | € 1,17 | |
| Totale incidenza sicurezza | | | | | | € 0,01 |
| Sommano EURO | | | | | | € 1,19 |
| 6 | Spese generali (voce 1+2+5) | % | | 15 | | € 0,18 |
| Sommano EURO | | | | | | € 1,36 |
| 7 | Utile impresa (voce 6) | % | | 10 | | € 0,14 |
| Sommano (voce 3+6+7) EURO | | | | | | € 1,50 |

| | | |
|---|--|--|
|  SINERGIA GP22 | ELENCO PREZZI CON ANALISI NUOVI PREZZI DELLE OPERAZIONI DI DISMISSIONE Impianto FV "VENOSA" <i>Potenza DC di impianto 19,991 MWp – potenza AC di immissione in RTN 17,956 MWp Integrato con l'Agricoltura con annesso sistema di accumulo di energia a batterie Potenza 10,00 MW</i> |  PROGETTO ENERGIA |
| Codifica Elaborato: 223604_D_R_0287 Rev. 00 | | |

2.2. NP02 RIMOZIONE DI LINEE ELETTRICHE BT, MT DELL'IMPIANTO FV, COMPRENSIVO DI ACCATASTAMENTO NELL'AREA DI STOCCAGGIO PROVVISORIO, CARICO, TRASPORTO E RELATIVI ONERI PER CONFERIMENTO A DISCARICA

| | |
|--------------|--|
| NP-02 | Rimozione di linee elettriche BT , MT dell'impianto FV, comprensivo di accatastamento nell'area di stoccaggio provvisorio, carico, trasporto e relativi oneri per conferimento a discarica |
|--------------|--|


| N. | Elementi analisi | u.m. | quantità | Costo | importi parziali | Totale |
|--|---|------|----------|---------|------------------|---------------|
| 1 | MANODOPERA | | | | | |
| 1.1 | b.operaio specializzato (*) | h | 0,00 | € 28,78 | € 0,00 | |
| 1.2 | c.operaio qualificato (*) | h | 0,031 | € 26,76 | € 0,83 | |
| 1.3 | d.operaio comune (*) | h | 0,030 | € 24,10 | € 0,73 | |
| Totale manodopera | | | | | | € 1,56 |
| 2 | MATERIALI | | | | | |
| 2.1 | | m | | | | |
| | <i>Riferimento indagine di mercato</i> | | | | | |
| Totale materiali a piè d'Opera/Lavorazioni finite | | | | | | € 0,00 |
| 3 | NOLEGGI | | | | | |
| Totale noleggi | | | | | | |
| 4 | INCIDENZA TRASPORTO | | | | | |
| 4.1 | (si considera incidenza dell'1% sulla voce 2.1) | % | 0,010 | € 0,000 | - | € 0,00 |
| 5 | INCIDENZA SICUREZZA | | | | | |
| 5.1 | incidenza degli oneri della sicurezza in relazione alle attività previste ed ai relativi rischi | % | 0,01 | € 1,56 | € 0,02 | € 0,02 |
| Totale incidenza sicurezza | | | | | | € 0,00 |
| Sommano EURO | | | | | | € 1,58 |
| 6 | Spese generali (voce 1+2+5) | % | | 15 | | € 0,24 |
| Sommano EURO | | | | | | € 1,81 |
| 7 | Utile impresa (voce 6) | % | | 10 | | € 0,18 |
| Sommano (voce 3+6+7) EURO | | | | | | € 2,00 |

| | | |
|---|---|--|
|  SINERGIA GP22 | ELENCO PREZZI CON ANALISI NUOVI PREZZI DELLE OPERAZIONI DI DISMISSIONE Impianto FV "VENOSA" <i>Potenza DC di impianto 19,991 MWp – potenza AC di immissione in RTN 17,956 MWp</i> <i>Integrato con l'Agricoltura</i> <i>con annesso sistema di accumulo di energia a batterie</i> <i>Potenza 10,00 MW</i> |  PROGETTO ENERGIA |
| Codifica Elaborato: 223604_D_R_0287 Rev. 00 | | |

2.3. NP03 SMONTAGGIO PANNELLI FOTOVOLTAICI CON IDONEI MEZZI ED ACCATAMENTO IN AREA DEDICATA DEL CANTIERE – SONO COMPRESSE OPERE DI PROTEZIONE DEGLI STESSI DAGLI AGENTI ATMOSFERICI IN ATTESA DEL RITIRO DA PARTE DI DITTE SPECIALIZZATE ED IL CONSEGUENTE SMALTIMENTO. COMPRESIVO DI ACCATAMENTO NELL'AREA DI STOCCAGGIO PROVVISORIO, CARICO, TRASPORTO E RELATIVI ONERI PER CONFERIMENTO A DISCARICA

| | |
|-------|--|
| NP-03 | Smontaggio pannelli fotovoltaici con idonei mezzi ed accatamento in area dedicata del cantiere – sono comprese opere di protezione degli stessi dagli agenti atmosferici in attesa del ritiro da parte di ditte specializzate ed il conseguente smaltimento. Comprensivo di accatamento nell'area di stoccaggio provvisorio, carico, trasporto e relativi oneri per conferimento a discarica |
|-------|--|



| N. | Elementi analisi | u.m. | quantità | Costo | importi parziali | Totale |
|----------|---|------|----------|------------|------------------|-------------------|
| 1 | MANODOPERA | | | | | |
| 1.1 | b.operaio specializzato (*) | h | 61,00 | € 28,78 | € 1.755,58 | |
| 1.2 | c.operaio qualificato (*) | h | 61,00 | € 26,76 | € 1.632,36 | |
| 1.3 | d.operaio comune (*) | h | 64,42 | € 24,10 | € 1.552,59 | |
| | Totale manodopera | | | | | € 4.940,53 |
| 2 | MATERIALI | | | | | |
| 2.1 | | MW | | | | |
| | <i>Riferimento indagine di mercato</i> | | | | | |
| | Totale materiali a piè d'Opera/Lavorazioni finite | | | | | € 0,00 |
| 3 | NOLEGGI | | | | | |
| | Totale noleggi | | | | | |
| 4 | INCIDENZA TRASPORTO | | | | | |
| 4.1 | (si considera incidenza dell'1% sulla voce 2.1) | % | 0,010 | € 0,000 | - | € 0,00 |
| 5 | INCIDENZA SICUREZZA | | | | | |
| 5.1 | incidenza degli oneri della sicurezza in relazione alle attività previste ed ai relativi rischi | % | 0,01 | € 4.940,53 | € 49,41 | € 49,41 |
| | Totale incidenza sicurezza | | | | | € 2.440,89 |
| | Sommano EURO | | | | | € 7.430,83 |
| 6 | Spese generali (voce 1+2+5) | % | | 15 | | € 1.114,62 |
| | Sommano EURO | | | | | € 8.545,45 |
| 7 | Utile impresa (voce 6) | % | | 10 | | € 854,55 |
| | Sommano (voce 3+6+7) EURO | | | | | € 9.400,00 |

| | | |
|---|--|--|
|  SINERGIA GP22 | ELENCO PREZZI CON ANALISI NUOVI PREZZI DELLE OPERAZIONI DI DISMISSIONE Impianto FV "VENOSA" <i>Potenza DC di impianto 19,991 MWp – potenza AC di immissione in RTN 17,956 MWp Integrato con l'Agricoltura con annesso sistema di accumulo di energia a batterie Potenza 10,00 MW</i> |  PROGETTO ENERGIA |
| Codifica Elaborato: 223604_D_R_0287 Rev. 00 | | |

2.4. NP04 SMONTAGGIO DI TELAIO DI SUPPORTO METALLICO A PIANTA RETTANGOLARE UTILIZZATO PER L'INSTALLAZIONE DI PANNELLI FOTOVOLTAICI E DEI PALI INFISSI IN ACCIAIO ZINCATO. COMPRESIVO DI ACCATAMENTO NELL'AREA DI STOCCAGGIO PROVVISORIO, CARICO, TRASPORTO E RELATIVI ONERI PER CONFERIMENTO A DISCARICA

| | |
|-------|--|
| NP-04 | Smontaggio di telaio di supporto metallico a pianta rettangolare utilizzato per l'installazione di pannelli fotovoltaici e dei pali infissi in acciaio zincato . Comprensivo di accatamento nell'area di stoccaggio provvisorio, carico, trasporto e relativi oneri per conferimento a discarica |
|-------|--|

| N. | Elementi analisi | u.m. | quantità | Costo | importi parziali | Totale |
|----------|---|------|----------|---------|------------------|----------------|
| 1 | MANODOPERA | | | | | |
| 1.1 | b.operaio specializzato (*) | h | | € 28,78 | € 0,00 | |
| 1.2 | c.operaio qualificato (*) | h | 0,25 | € 26,76 | € 6,69 | |
| 1.3 | d.operaio comune (*) | h | 0,29 | € 24,10 | € 7,09 | |
| | Totale manodopera | | | | | € 13,78 |
| 2 | MATERIALI | | | | | |
| 2.1 | | kw | | | | |
| | <i>Riferimento indagine di mercato</i> | | | | | |
| | Totale materiali a piè d'Opera/Lavorazioni finite | | | | | € 0,00 |
| 3 | NOLEGGI | | | | | |
| | | % | 0,050 | € 0,000 | - | |
| | Totale noleggi | | | | | € 0,00 |
| 4 | INCIDENZA TRASPORTO | | | | | |
| 4.1 | (si considera incidenza dell'1% sulla voce 2.1) | % | 0,020 | € 0,000 | - | € 0,00 |
| 5 | INCIDENZA SICUREZZA | | | | | |
| 5.1 | incidenza degli oneri della sicurezza in relazione alle attività previste ed ai relativi rischi | % | | 1 | € 13,78 | |
| | Totale incidenza sicurezza | | | | | € 0,14 |
| | Sommano EURO | | | | | € 13,91 |
| 6 | Spese generali (voce 1+2+5) | % | | 15 | | € 2,09 |
| | Sommano EURO | | | | | € 16,00 |
| 7 | Utile impresa (voce 6) | % | | 10 | | € 1,60 |
| | Sommano (voce 3+6+7) EURO | | | | | € 17,60 |

| | | |
|---|---|--|
|  SINERGIA GP22 | ELENCO PREZZI CON ANALISI NUOVI PREZZI DELLE OPERAZIONI DI DISMISSIONE Impianto FV "VENOSA" <i>Potenza DC di impianto 19,991 MWp – potenza AC di immissione in RTN 17,956 MWp</i> <i>Integrato con l'Agricoltura</i> <i>con annesso sistema di accumulo di energia a batterie</i> <i>Potenza 10,00 MW</i> |  PROGETTO ENERGIA |
| Codifica Elaborato: 223604_D_R_0287 Rev. 00 | | |

2.5. NP05 SMONTAGGIO APPARECCHIATURE ELETTRICHE QUALI TRASFORMATORE BT/MTE TRASPORTO A DITTA SPECIALIZZATA PER LO SMALTIMENTO. SONO COMPRESI TUTTI GLI ONERI NECESSARI PER LO SMONTAGGIO E LO SMALTIMENTO PRESSO DITTA AUTORIZZATA.

| | |
|--------------|--|
| NP-05 | Smontaggio apparecchiature elettriche quali trasformatore BT/MTe trasporto a ditta specializzata per lo smaltimento. Sono compresi tutti gli oneri necessari per lo smontaggio e lo smaltimento presso ditta autorizzata. |
|--------------|--|


| N. | Elementi analisi | u.m. | quantità | Costo | importi parziali | Totale |
|----------|--|------|----------|-------------|------------------|-------------------|
| 1 | MANODOPERA | | | | | |
| 1.1 | b.operaio specializzato (*) | h | 11,00 | € 28,78 | € 316,58 | |
| 1.2 | c.operaio qualificato (*) | h | 11,00 | € 26,76 | € 294,36 | |
| 1.3 | d.operaio comune (*) | h | 11,00 | € 24,10 | € 265,10 | |
| 1 | Totale manodopera | | | | | € 876,04 |
| 2 | MATERIALI | | | | | |
| 2.1 | conferimento a discarica autorizzata compreso gli oneri di smaltimento <i>Riferimento indagine di mercato</i> | cad | 1,000 | € 2.011,97 | € 2.011,97 | |
| | Totale materiali a piè d'Opera/Lavorazioni finite | | | | | € 2.011,97 |
| 3 | NOLEGGI | | | | | |
| | Totale noleggi | | | | | |
| 4 | INCIDENZA TRASPORTO | | | | | |
| 4.1 | (si considera incidenza dell'1% sulla voce 2.1) | % | 0,100 | € 2.011,965 | 201,20 | € 201,20 |
| 5 | INCIDENZA SICUREZZA | | | | | |
| 5.1 | incidenza degli oneri della sicurezza in relazione alle attività previste ed ai relativi rischi | % | | 1 | € 3.089,20 | |
| | Totale incidenza sicurezza | | | | | € 30,89 |
| | Sommano EURO | | | | | € 3.120,09 |
| 6 | Spese generali (voce 1+2+5) | % | | 15 | | € 468,01 |
| | Sommano EURO | | | | | € 3.588,11 |
| 7 | Utile impresa (voce 6) | % | | 10 | | € 358,81 |
| | Sommano (voce 3+6+7) EURO | | | | | € 3.946,92 |

| | | |
|---|--|--|
|  SINERGIA GP22 | ELENCO PREZZI CON ANALISI NUOVI PREZZI DELLE OPERAZIONI DI DISMISSIONE Impianto FV "VENOSA" <i>Potenza DC di impianto 19,991 MWp – potenza AC di immissione in RTN 17,956 MWp Integrato con l'Agricoltura con annesso sistema di accumulo di energia a batterie Potenza 10,00 MW</i> |  PROGETTO ENERGIA |
| Codifica Elaborato: 223604_D_R_0287 Rev. 00 | | |

2.6. NP6 SMONTAGGIO APPARECCHIATURE ELETTRICHE QUALI QUADRI BT/MT E TRASPORTO A DITTA SPECIALIZZATA PER LO SMALTIMENTO. SONO COMPRESI TUTTI GLI ONERI NECESSARI PER LO SMONTAGGIO E LO SMALTIMENTO PRESSO DITTA AUTORIZZATA.


| | |
|--------------|---|
| NP-06 | Smontaggio apparecchiature elettriche quali quadri BT/MT, e trasporto a ditta specializzata per lo smaltimento. Sono compresi tutti gli oneri necessari per lo smontaggio e lo smaltimento presso ditta autorizzata. |
|--------------|---|

| N. | Elementi analisi | u.m. | quantità | Costo | importi parziali | Totale |
|--|---|------|----------|-------------|------------------|-------------------|
| 1 | MANODOPERA | | | | | |
| 1.1 | b.operaio specializzato (*) | h | 10,00 | € 28,78 | € 287,80 | |
| 1.2 | c.operaio qualificato (*) | h | 10,00 | € 26,76 | € 267,60 | |
| 1.3 | d.operaio comune (*) | h | 10,00 | € 24,10 | € 241,00 | |
| Totale manodopera | | | | | | € 796,40 |
| 2 | MATERIALI | | | | | |
| 2.1 | conferimento a discarica autorizzata compreso gli oneri di smaltimento | cad | 1,000 | € 1.026,37 | € 1.026,37 | |
| | <i>Riferimento indagine di mercato</i> | | | | | |
| Totale materiali a piè d'Opera/Lavorazioni finite | | | | | | € 1.026,37 |
| 3 | NOLEGGI | | | | | |
| Totale noleggi | | | | | | |
| 4 | INCIDENZA TRASPORTO | | | | | |
| 4.1 | (si considera incidenza dell'1% sulla voce 2.1) | % | 0,100 | € 1.026,370 | 102,64 | € 102,64 |
| 5 | INCIDENZA SICUREZZA | | | | | |
| 5.1 | incidenza degli oneri della sicurezza in relazione alle attività previste ed ai relativi rischi | % | | 1 | € 1.925,41 | |
| Totale incidenza sicurezza | | | | | | € 19,25 |
| Sommano EURO | | | | | | € 1.944,66 |
| 6 | Spese generali (voce 1+2+5) | % | | 15 | | € 291,70 |
| Sommano EURO | | | | | | € 2.236,36 |
| 7 | Utile impresa (voce 6) | % | | 10 | | € 223,64 |
| Sommano (voce 3+6+7) EURO | | | | | | € 2.460,00 |

| | | |
|---|---|--|
|  SINERGIA GP22 | ELENCO PREZZI CON ANALISI NUOVI PREZZI DELLE OPERAZIONI DI DISMISSIONE Impianto FV "VENOSA" <i>Potenza DC di impianto 19,991 MWp – potenza AC di immissione in RTN 17,956 MWp</i> <i>Integrato con l'Agricoltura</i> <i>con annesso sistema di accumulo di energia a batterie</i> <i>Potenza 10,00 MW</i> |  PROGETTO ENERGIA |
| Codifica Elaborato: 223604_D_R_0287 Rev. 00 | | |



2.7. NP7 SMONTAGGIO APPARECCHIATURE ELETTRICHE QUALI INVERTER, E TRASPORTO A DITTA SPECIALIZZATA PER LO SMALTIMENTO. SONO COMPRESI TUTTI GLI ONERI NECESSARI PER LO SMONTAGGIO E LO SMALTIMENTO PRESSO DITTA AUTORIZZATA.

| NP-07 | Smontaggio apparecchiature elettriche quali INVERTER, e trasporto a ditta specializzata per lo smaltimento. Sono compresi tutti gli oneri necessari per lo smontaggio e lo smaltimento presso ditta autorizzata. | | | | | |
|--|--|------|----------|-------------|------------------|-------------------|
| N. | Elementi analisi | u.m. | quantità | Costo | importi parziali | Totale |
| 1 | MANODOPERA | | | | | |
| 1.1 | b.operai specializzato (*) | h | 14,00 | € 28,78 | € 402,92 | |
| 1.2 | c.operai qualificato (*) | h | 14,00 | € 26,76 | € 374,64 | |
| 1.3 | d.operai comune (*) | h | 14,00 | € 24,10 | € 337,40 | |
| Totale manodopera | | | | | | € 1.114,96 |
| 2 | MATERIALI | | | | | |
| 2.1 | Smontaggio apparecchiature elettriche quali INVERTER, e trasporto a ditta specializzata per lo smaltimento. Sono compresi tutti gli oneri necessari per lo smontaggio e lo smaltimento presso ditta autorizzata. <i>Riferimento indagine di mercato</i> | cad | 1,000 | € 1.685,93 | € 1.685,93 | |
| Totale materiali a piè d'Opera/Lavorazioni finite | | | | | | € 1.685,93 |
| 3 | NOLEGGI | | | | | |
| Totale noleggi | | | | | | |
| 4 | INCIDENZA TRASPORTO | | | | | |
| 4.1 | (si considera incidenza dell'1% sulla voce 2.1) | % | 0,100 | € 1.685,930 | 168,59 | € 168,59 |
| 5 | INCIDENZA SICUREZZA | | | | | |
| 5.1 | incidenza degli oneri della sicurezza in relazione alle attività previste ed ai relativi rischi | % | | 1 | € 2.969,48 | |
| Totale incidenza sicurezza | | | | | | € 29,69 |
| Sommano EURO | | | | | | € 2.999,18 |
| 6 | Spese generali (voce 1+2+5) | % | | 15 | | € 449,88 |
| Sommano EURO | | | | | | € 3.449,05 |
| 7 | Utile impresa (voce 6) | % | | 10 | | € 344,91 |
| Sommano (voce 3+6+7) EURO | | | | | | € 3.793,96 |

| | | |
|---|---|--|
|  SINERGIA GP22 | ELENCO PREZZI CON ANALISI NUOVI PREZZI DELLE OPERAZIONI DI DISMISSIONE Impianto FV "VENOSA" <i>Potenza DC di impianto 19,991 MWp – potenza AC di immissione in RTN 17,956 MWp</i> <i>Integrato con l'Agricoltura</i> <i>con annesso sistema di accumulo di energia a batterie</i> <i>Potenza 10,00 MW</i> |  PROGETTO ENERGIA |
| Codifica Elaborato: 223604_D_R_0287 Rev. 00 | | |

2.8. NP8 RIMOZIONE DI CAVO SOLARE DELL'IMPIANTO FV, COMPRESIVO DI ACCATAMENTO NELL'AREA DI STOCCAGGIO PROVVISORIO, CARICO, TRASPORTO E RELATIVI ONERI PER CONFERIMENTO A DISCARICA

| NP-08 | | Rimozione di cavo solare dell'impianto FV, comprensivo di accatamento nell'area di stoccaggio provvisorio, carico, trasporto e relativi oneri per conferimento a discarica | | | | |
|--|---|--|----------|---------|------------------|---------------|
| N. | Elementi analisi | u.m. | quantità | Costo | importi parziali | Totale |
| 1 MANODOPERA | | | | | | |
| 1.1 | b.operai specializzati (*) | h | | € 28,78 | € 0,00 | |
| 1.2 | c.operai qualificati (*) | h | 0,029 | € 26,76 | € 0,78 | |
| 1.3 | d.operai comuni (*) | h | 0,020 | € 24,10 | € 0,48 | |
| Totale manodopera | | | | | | € 1,27 |
| 2 MATERIALI | | | | | | |
| 2.1 | Riferimento indagine di mercato | m | | | | |
| Totale materiali a piè d'Opera/Lavorazioni finite | | | | | | € 0,00 |
| 3 NOLEGGI | | | | | | |
| Totale noleggi | | | | | | |
| 4 INCIDENZA TRASPORTO | | | | | | |
| 4.1 | (si considera incidenza dell'1% sulla voce 2.1) | % | 0,010 | € 0,000 | - | € 0,00 |
| 5 INCIDENZA SICUREZZA | | | | | | |
| 5.1 | incidenza degli oneri della sicurezza in relazione alle attività previste ed ai relativi rischi | % | | 1 | € 1,27 | |
| Totale incidenza sicurezza | | | | | | € 0,01 |
| Sommano EURO | | | | | | € 1,28 |
| 6 | Spese generali (voce 1+2+5) | % | | 15 | | € 0,19 |
| Sommano EURO | | | | | | € 1,47 |
| 7 | Utile impresa (voce 6) | % | | 10 | | € 0,15 |
| Sommano (voce 3+6+7) EURO | | | | | | € 1,62 |

| | | |
|---|---|--|
|  SINERGIA GP22 | ELENCO PREZZI CON ANALISI NUOVI PREZZI DELLE OPERAZIONI DI DISMISSIONE Impianto FV "VENOSA" <i>Potenza DC di impianto 19,991 MWp – potenza AC di immissione in RTN 17,956 MWp</i> <i>Integrato con l'Agricoltura</i> <i>con annesso sistema di accumulo di energia a batterie</i> <i>Potenza 10,00 MW</i> |  PROGETTO ENERGIA |
| Codifica Elaborato: 223604_D_R_0287 Rev. 00 | | |

2.9. NP9 SMANTELLAMENTO RECINZIONE IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE E VIDEOSORVEGLIANZA ACCATASTAMENTO NELL'AREA DI STOCCAGGIO PROVVISORIO, CARICO, TRASPORTO E RELATIVI ONERI PER CONFERIMENTO A DISCARICA

| NP-09 | | Smantellamento recinzione impianto di illuminazione e videosorveglianza accatastamento nell'area di stoccaggio provvisorio, carico, trasporto e relativi oneri per conferimento a discarica | | | | |
|-----------|---|---|----------|---------|------------------|-------------------|
| N. | Elementi analisi | u.m. | quantità | Costo | importi parziali | Totale |
| 1 | MANODOPERA | | | | | |
| 1.1 | b.operai specializzati (*) | h | | € 28,78 | € 0,00 | |
| 1.2 | c.operai qualificati (*) | h | 38,00 | € 26,76 | € 1.016,88 | |
| 1.3 | d.operai comuni (*) | h | 39,00 | € 24,10 | € 939,84 | |
| 10 | Totale manodopera | | | | | € 1.956,72 |
| 2 | MATERIALI | | | | | |
| 2.1 | <i>Riferimento indagine di mercato</i> | MWp | | | | |
| | Totale materiali a piè d'Opera/Lavorazioni finite | | | | | € 0,00 |
| 3 | NOLEGGI | | | | | |
| | Totale noleggi | | | | | |
| 4 | INCIDENZA TRASPORTO | | | | | |
| 4.1 | (si considera incidenza dell'1% sulla voce 2.1) | % | 0,050 | € 0,000 | - | € 0,00 |
| 5 | INCIDENZA SICUREZZA | | | | | |
| 5.1 | incidenza degli oneri della sicurezza in relazione alle attività previste ed ai relativi rischi | % | | 1 | € 1.956,72 | |
| | Totale incidenza sicurezza | | | | | € 19,57 |
| | Sommano EURO | | | | | € 1.976,28 |
| 6 | Spese generali (voce 1+2+5) | % | | 15 | | € 296,44 |
| | Sommano EURO | | | | | € 2.272,73 |
| 7 | Utile impresa (voce 6) | % | | 10 | | € 227,27 |
| | Sommano (voce 3+6+7) EURO | | | | | € 2.500,00 |

| | | |
|---|---|--|
|  SINERGIA GP22 | ELENCO PREZZI CON ANALISI NUOVI PREZZI DELLE OPERAZIONI DI DISMISSIONE Impianto FV "VENOSA" <i>Potenza DC di impianto 19,991 MWp – potenza AC di immissione in RTN 17,956 MWp</i> <i>Integrato con l'Agricoltura</i> <i>con annesso sistema di accumulo di energia a batterie</i> <i>Potenza 10,00 MW</i> |  PROGETTO ENERGIA |
| Codifica Elaborato: 223604_D_R_0287 Rev. 00 | | |


2.10. NP11 TRASPORTO E CONFERIMENTO A SITO E/O A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALE PROVENIENTE DALLE DEMOLIZIONI E RIMOZIONI. - CALCESTRUZZO CEMENTIZIO ARMATO

| NP-11 | Trasporto e conferimento a sito e/o a discarica autorizzata e/o ad impianto di recupero di materiale proveniente dalle demolizioni e rimozioni. - Calcestruzzo Cementizio Armato | | | | | |
|--|--|------|----------|---------|------------------|----------------|
| N. | Elementi analisi | u.m. | quantità | Costo | importi parziali | Totale |
| 1 | MANODOPERA | | | | | |
| 1.1 | b.operai specializzato (*) | h | 0,00 | € 28,78 | € 0,00 | |
| 1.2 | c.operai qualificato (*) | h | 0,00 | € 26,76 | € 0,00 | |
| 1.3 | d.operai comune (*) | h | 0,00 | € 24,10 | € 0,00 | |
| Totale manodopera | | | | | | € 0,00 |
| 2 | MATERIALI | | | | | |
| 2.1 | Trasporto e conferimento a sito e/o a discarica autorizzata e/o ad impianto di recupero di materiale proveniente dalle demolizioni e rimozioni. - Calcestruzzo Cementizio Armato | mc | 1,000 | € 29,00 | € 29,00 | |
| | <i>Riferimento indagine di mercato</i> | | | | | |
| Totale materiali a piè d'Opera/Lavorazioni finite | | | | | | € 29,00 |
| 3 | NOLEGGI | | | | | |
| Totale noleggi | | | | | | |
| 4 | INCIDENZA TRASPORTO | | | | | |
| 4.1 | (trasporto compreso nel prezzo indagine di mercato) | % | | | | |
| 5 | INCIDENZA SICUREZZA | | | | | |
| 5.1 | incidenza degli oneri della sicurezza in relazione alle attività previste ed ai relativi rischi | % | | 1 | € 29,00 | |
| Totale incidenza sicurezza | | | | | | € 0,29 |
| Sommano EURO | | | | | | € 29,29 |
| 6 | Spese generali (voce 1+2+5) | % | | 15 | | € 4,39 |
| Sommano EURO | | | | | | € 33,68 |
| 7 | Utile impresa (voce 6) | % | | 10 | | € 3,37 |
| Sommano (voce 3+6+7) EURO | | | | | | € 37,05 |

| | | |
|---|---|--|
|  SINERGIA GP22 | ELENCO PREZZI CON ANALISI NUOVI PREZZI DELLE OPERAZIONI DI DISMISSIONE Impianto FV "VENOSA" <i>Potenza DC di impianto 19,991 MWp – potenza AC di immissione in RTN 17,956 MWp</i> <i>Integrato con l'Agricoltura</i> <i>con annesso sistema di accumulo di energia a batterie</i> <i>Potenza 10,00 MW</i> |  PROGETTO ENERGIA |
| Codifica Elaborato: 223604_D_R_0287 Rev. 00 | | |



2.11. NP12 TRASPORTO E CONFERIMENTO A SITO E/O A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALE PROVENIENTE DALLE DEMOLIZIONI E RIMOZIONI. - RIFIUTI DA PIETRE O MARMI PALABILI

| N. | Elementi analisi | u.m. | quantità | Costo | importi parziali | Totale |
|--|--|------|----------|---------|------------------|----------------|
| 1 | MANODOPERA | | | | | |
| 1.1 | b.operaio specializzato (*) | h | 0,00 | € 28,78 | € 0,00 | |
| 1.2 | c.operaio qualificato (*) | h | 0,00 | € 26,76 | € 0,00 | |
| 1.3 | d.operaio comune (*) | h | 0,00 | € 24,10 | € 0,00 | |
| Totale manodopera | | | | | | € 0,00 |
| 2 | MATERIALI | | | | | |
| 2.1 | Trasporto e conferimento a sito e/o a discarica autorizzata e/o ad impianto di recupero di materiale proveniente dalle demolizioni e rimozioni. - rifiuti da pietre o marmi palabili <i>Riferimento indagine di mercato</i> | mc | 1,000 | € 14,48 | € 14,48 | |
| Totale materiali a piè d'Opera/Lavorazioni finite | | | | | | € 14,48 |
| 3 | NOLEGGI | | | | | |
| Totale noleggi | | | | | | |
| 4 | INCIDENZA TRASPORTO | | | | | |
| 4.1 | (trasporto compreso nel prezzo indagine di mercato) | % | | | | |
| 5 | INCIDENZA SICUREZZA | | | | | |
| 5.1 | incidenza degli oneri della sicurezza in relazione alle attività previste ed ai relativi rischi | % | | 1 | € 14,48 | |
| Totale incidenza sicurezza | | | | | | € 0,14 |
| Sommano EURO | | | | | | € 14,62 |
| 6 | <i>Spese generali (voce 1+2+5)</i> | % | | 15 | | € 2,19 |
| Sommano EURO | | | | | | € 16,82 |
| 7 | <i>Utile impresa (voce 6)</i> | % | | 10 | | € 1,68 |
| Sommano (voce 3+6+7) EURO | | | | | | € 18,50 |

| | | |
|---|---|---|
|  SINERGIA GP22 | ELENCO PREZZI CON ANALISI NUOVI PREZZI DELLE OPERAZIONI DI DISMISSIONE Impianto FV "VENOSA" <i>Potenza DC di impianto 19,991 MWp – potenza AC di immissione in RTN 17,956 MWp</i> <i>Integrato con l'Agricoltura</i> <i>con annesso sistema di accumulo di energia a batterie</i> <i>Potenza 10,00 MW</i> |  PROGETTO ENERGIA |
| | Codifica Elaborato: 223604_D_R_0287 Rev. 00 | |

2.12. NP13 TRASPORTO E CONFERIMENTO A SITO E/O A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALE PROVENIENTE DAGLI SCAVI.

| NP-13 | | Trasporto e conferimento a sito e/o a discarica autorizzata e/o ad impianto di recupero di materiale proveniente dagli scavi. | | | | |
|--|---|---|----------|---------|------------------|----------------|
| N. | Elementi analisi | u.m. | quantità | Costo | importi parziali | Totale |
| 1 | MANODOPERA | | | | | |
| 1.1 | b.operai specializzato (*) | h | 0,00 | € 28,78 | € 0,00 | |
| 1.2 | c.operai qualificato (*) | h | 0,00 | € 26,76 | € 0,00 | |
| 1.3 | d.operai comune (*) | h | 0,00 | € 24,10 | € 0,00 | |
| Totale manodopera | | | | | | € 0,00 |
| 2 | MATERIALI | | | | | |
| 2.1 | Trasporto e conferimento a sito e/o a discarica autorizzata e/o ad impianto di recupero di materiale proveniente dagli scavi privo di scorie e frammenti diversi. Lo smaltimento, previa caratterizzazione, dovrà essere certificato da formulario di identificazione rifiuti, compilato in ogni sua parte, che sarà consegnato alla D.L. per la contabilizzazione. Terre e rocce provenienti da scavi reimpiegabili per riempimenti e modellamenti come disposto dalle normative vigenti | mc | 1,000 | € 16,70 | € 16,70 | |
| | <i>Riferimento indagine di mercato</i> | | | | | |
| Totale materiali a piè d'Opera/Lavorazioni finite | | | | | | € 16,70 |
| 3 | NOLEGGI | | | | | |
| Totale noleggi | | | | | | |
| 4 | INCIDENZA TRASPORTO | | | | | |
| 4.1 | (trasporto compreso nel prezzo indagine di mercato) | % | | | | |
| 5 | INCIDENZA SICUREZZA | | | | | |
| 5.1 | incidenza degli oneri della sicurezza in relazione alle attività previste ed ai relativi rischi | % | | 1 | € 16,70 | |
| Totale incidenza sicurezza | | | | | | € 0,17 |
| Sommano EURO | | | | | | € 16,87 |
| 6 | Spese generali (voce 1+2+5) | % | | 15 | | € 2,53 |
| Sommano EURO | | | | | | € 19,40 |
| 7 | Utile impresa (voce 6) | % | | 10 | | € 1,94 |
| Sommano (voce 3+6+7) EURO | | | | | | € 21,34 |

| | | |
|---|---|--|
|  SINERGIA GP22 | ELENCO PREZZI CON ANALISI NUOVI PREZZI DELLE OPERAZIONI DI DISMISSIONE Impianto FV "VENOSA" <i>Potenza DC di impianto 19,991 MWp – potenza AC di immissione in RTN 17,956 MWp</i> <i>Integrato con l'Agricoltura</i> <i>con annesso sistema di accumulo di energia a batterie</i> <i>Potenza 10,00 MW</i> |  PROGETTO ENERGIA |
| Codifica Elaborato: 223604_D_R_0287 Rev. 00 | | |

2.13. NP14 RIMOZIONE E SMALTIMENTO DI SISTEMA DI ACCUMULO DI ENERGIA A BATTERIE COMPOSTO DA NUM. 8 COPPIE ASSEMBLATO BATTERIE DA 1.25 MW, NUM. 2 PCS E RELATIVE OPERE CIVILI. È COMPRESA LA RIMOZIONE E LO SMALTIMENTO DEI CAVIDOTTI INTERNI DI COLLEGAMENTO TRA LE VARIE PARTI D'IMPIANTO, DELL'IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE, DELL'IMPIANTO TVCC, DELL'IMPIANTO ANTI INTRUSIONE, DELL'IMPIANTO DI TERRA E DI TUTTO QUANT'ALTRO NECESSARIO PER DARE IL LAVORO FINITO A PERFETTA REGOLA D'ARTE.

| | | | | | | |
|--|--|-------------|-----------------|--------------|-------------------------|---------------------|
| NP-14 | Rimozione e smaltimento di sistema di accumulo di energia a batterie composto da Num. 8 coppie Assemblato Batterie da 1.25 MW, Num. 2 PCS e relative Opere civili. E' compresa la rimozione e lo smaltimento dei cavidotti interni di collegamento tra le varie parti d'impianto, dell'impianto di illuminazione, dell'impianto TVCC, dell'impianto anti intrusione, dell'impianto di terra e di tutto quant'altro necessario per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. | | | | | |
| N. | Elementi analisi | u.m. | quantità | Costo | importi parziali | Totale |
| 1 | MANODOPERA | | | | | |
| 1.1 | b.operaio specializzato (*) | h | 360,00 | € 28,78 | € 10.360,80 | |
| 1.2 | c.operaio qualificato (*) | h | 320,00 | € 26,76 | € 8.563,20 | |
| 1.3 | d.operaio comune (*) | h | 280,00 | € 24,10 | € 6.748,00 | |
| Totale manodopera | | | | | | € 25.672,00 |
| 2 | MATERIALI | | | | | |
| 2.1 | Rimozione e smaltimento di sistema di accumulo di energia a batterie composto da Num. 8 coppie Assemblato Batterie da 1.25 MW, Num. 2 PCS e relative Opere civili. E' compresa la rimozione e lo smaltimento dei cavidotti interni di collegamento tra le varie parti d'impianto, dell'impianto di illuminazione, dell'impianto TVCC, dell'impianto anti intrusione, dell'impianto di terra e di tutto quant'altro necessario per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. | m | 1,000 | € 47.448,64 | € 47.448,64 | |
| <i>Riferimento indagine di mercato</i> | | | | | | |
| Totale materiali a piè d'Opera/Lavorazioni finite | | | | | | € 47.448,64 |
| 3 | NOLEGGI | | | | | |
| | | % | 0,100 | € 47.448,641 | 4.744,86 | |
| Totale noleggi | | | | | | € 4.744,86 |
| 4 | INCIDENZA TRASPORTO | | | | | |
| 4.1 | (si considera incidenza dell'1% sulla voce 2.1) | % | 0,050 | € 47.448,641 | 2.372,43 | € 2.372,43 |
| 5 | INCIDENZA SICUREZZA | | | | | |
| 5.1 | incidenza degli oneri della sicurezza in relazione alle attività previste ed ai relativi rischi | % | | 1 | € 80.237,94 | |
| Totale incidenza sicurezza | | | | | | € 802,38 |
| Sommano EURO | | | | | | € 81.040,32 |
| 6 | Spese generali (voce 1+2+5) | | | | | |
| | | % | | 15 | | € 12.156,05 |
| Sommano EURO | | | | | | € 93.196,36 |
| 7 | Utile impresa (voce 6) | | | | | |
| | | % | | 10 | | € 9.319,64 |
| Sommano (voce 3+6+7) EURO | | | | | | € 102.516,00 |

| | | |
|---|--|--|
|  SINERGIA GP22 | ELENCO PREZZI CON ANALISI NUOVI PREZZI DELLE OPERAZIONI DI DISMISSIONE Impianto FV "VENOSA" <i>Potenza DC di impianto 19,991 MWp – potenza AC di immissione in RTN 17,956 MWp Integrato con l'Agricoltura con annesso sistema di accumulo di energia a batterie Potenza 10,00 MW</i> |  PROGETTO ENERGIA |
| Codifica Elaborato: 223604_D_R_0287 Rev. 00 | | |

2.14. NP15 DEMOLIZIONE STRUTTURE IN CALCESTRUZZO CON AUSILIO DI MARTELLONE O TRONCHESA STRITOLATRICE SU ESCAVATORE. PARETI O MURI ARMATI

| NP-15 | Demolizione strutture in calcestruzzo con ausilio di martellone o tronchese stritolatrice su escavatore. Pareti o muri armati | | | | | |
|----------|---|------|----------|---------|------------------|----------------|
| N. | Elementi analisi | u.m. | quantità | Costo | importi parziali | Totale |
| 1 | MANODOPERA | | | | | |
| 1.1 | b.operai specializzato (*) | h | 0,40 | € 28,78 | € 11,51 | |
| 1.2 | c.operai qualificato (*) | h | 0,30 | € 26,76 | € 8,03 | |
| 1.3 | d.operai comune (*) | h | 0,00 | € 24,10 | € 0,00 | |
| | Totale manodopera | | | | | € 19,54 |
| 2 | MATERIALI | | | | | |
| 2.1 | Demolizione strutture in calcestruzzo con ausilio di martellone o tronchese stritolatrice su escavatore. Pareti o muri armati | mc | 1,000 | € 9,29 | € 9,29 | |
| | <i>Riferimento indagine di mercato</i> | | | | | |
| | Totale materiali a piè d'Opera/Lavorazioni finite | | | | | € 9,29 |
| 3 | NOLEGGI | | | | | |
| | Totale noleggi | | | | | |
| 4 | INCIDENZA TRASPORTO | | | | | |
| 4.1 | (trasporto compreso nel prezzo indagine di mercato) | % | | | | |
| 5 | INCIDENZA SICUREZZA | | | | | |
| 5.1 | incidenza degli oneri della sicurezza in relazione alle attività previste ed ai relativi rischi | % | | 1 | € 28,83 | |
| | Totale incidenza sicurezza | | | | | € 0,29 |
| | Sommano EURO | | | | | € 29,11 |
| 6 | Spese generali (voce 1+2+5) | % | | 15 | | € 4,37 |
| | Sommano EURO | | | | | € 33,48 |
| 7 | Utile impresa (voce 6) | % | | 10 | | € 3,35 |
| | Sommano (voce 3+6+7) EURO | | | | | € 36,83 |



SINERGIA GP22

ELENCO PREZZI CON ANALISI NUOVI PREZZI DELLE OPERAZIONI DI
DISMISSIONE

Impianto FV "VENOSA"
Potenza DC di impianto 19,991 MWp – potenza AC di immissione in RTN 17,956 MWp
Integrato con l'Agricoltura
con annesso sistema di accumulo di energia a batterie
Potenza 10,00 MW



Codifica Elaborato: 223604_D_R_0287 Rev. 00

3. TABELLA COSTO MANODOPERA

NUOVE
COSTRUZIONICAP
MOMANO
D'OPERAMANO D'OPERA - MEDIA
NAZIONALE

21

MANO D'OPERA - MEDIA NAZIONALE

| | | | | | |
|---|--|---|---------|---|---------|
| M01001 Edile e IV livello: | | a costo non comprensivo delle spese generali ed utili dell'impresa..... ora | € 30,17 | a costo non comprensivo delle spese generali ed utili dell'impresa..... ora | € 19,59 |
| | | b prezzo comprensivo di spese generali ed utili d'impresa pari al 28,70%..... ora | € 38,83 | b prezzo comprensivo di spese generali ed utili d'impresa pari al 28,70%..... ora | € 25,21 |
| M01002 Edile specializzato: | | a costo non comprensivo delle spese generali ed utili dell'impresa..... ora | € 28,78 | a costo non comprensivo delle spese generali ed utili dell'impresa..... ora | € 18,09 |
| | | b prezzo comprensivo di spese generali ed utili d'impresa pari al 28,70%..... ora | € 37,04 | b prezzo comprensivo di spese generali ed utili d'impresa pari al 28,70%..... ora | € 23,28 |
| M01003 Edile qualificato: | | a costo non comprensivo delle spese generali ed utili dell'impresa..... ora | € 26,76 | a costo non comprensivo delle spese generali ed utili dell'impresa..... ora | € 26,50 |
| | | b prezzo comprensivo di spese generali ed utili d'impresa pari al 28,70%..... ora | € 34,44 | b prezzo comprensivo di spese generali ed utili d'impresa pari al 28,70%..... ora | € 34,11 |
| M01004 Edile comune: | | a costo non comprensivo delle spese generali ed utili dell'impresa..... ora | € 24,10 | a costo non comprensivo delle spese generali ed utili dell'impresa..... ora | € 25,72 |
| | | b prezzo comprensivo di spese generali ed utili d'impresa pari al 28,70%..... ora | € 31,01 | b prezzo comprensivo di spese generali ed utili d'impresa pari al 28,70%..... ora | € 33,10 |
| M01005 Fabbro specializzato: | | a costo non comprensivo delle spese generali ed utili dell'impresa..... ora | € 23,17 | a costo non comprensivo delle spese generali ed utili dell'impresa..... ora | € 23,86 |
| | | b prezzo comprensivo di spese generali ed utili d'impresa pari al 28,70%..... ora | € 29,82 | b prezzo comprensivo di spese generali ed utili d'impresa pari al 28,70%..... ora | € 30,71 |
| M01006 Fabbro qualificato: | | a costo non comprensivo delle spese generali ed utili dell'impresa..... ora | € 21,43 | a costo non comprensivo delle spese generali ed utili dell'impresa..... ora | € 21,77 |
| | | b prezzo comprensivo di spese generali ed utili d'impresa pari al 28,70%..... ora | € 27,57 | b prezzo comprensivo di spese generali ed utili d'impresa pari al 28,70%..... ora | € 28,02 |
| M01007 Fabbro comune: | | a costo non comprensivo delle spese generali ed utili dell'impresa..... ora | € 19,47 | a costo non comprensivo delle spese generali ed utili dell'impresa..... ora | € 45,52 |
| | | b prezzo comprensivo di spese generali ed utili d'impresa pari al 28,70%..... ora | € 25,06 | b prezzo comprensivo di spese generali ed utili d'impresa pari al 28,70%..... ora | € 58,58 |
| M01008 Falegname specializzato: | | a costo non comprensivo delle spese generali ed utili dell'impresa..... ora | € 19,82 | a costo non comprensivo delle spese generali ed utili dell'impresa..... ora | € 39,59 |
| | | b prezzo comprensivo di spese generali ed utili d'impresa pari al 28,70%..... ora | € 25,51 | b prezzo comprensivo di spese generali ed utili d'impresa pari al 28,70%..... ora | € 50,95 |
| M01009 Falegname qualificato: | | a costo non comprensivo delle spese generali ed utili dell'impresa..... ora | € 19,12 | a costo non comprensivo delle spese generali ed utili dell'impresa..... ora | € 24,10 |
| | | b prezzo comprensivo di spese generali ed utili d'impresa pari al 28,70%..... ora | € 24,61 | b prezzo comprensivo di spese generali ed utili d'impresa pari al 28,70%..... ora | € 31,01 |
| M01010 Falegname comune: | | a costo non comprensivo delle spese generali ed utili dell'impresa..... ora | € 17,35 | a costo non comprensivo delle spese generali ed utili dell'impresa..... ora | € 25,29 |
| | | b prezzo comprensivo di spese generali ed utili d'impresa pari al 28,70%..... ora | € 22,33 | b prezzo comprensivo di spese generali ed utili d'impresa pari al 28,70%..... ora | € 32,54 |
| M01011 Vetraio specializzato: | | a costo non comprensivo delle spese generali ed utili dell'impresa..... ora | € 20,80 | a costo non comprensivo delle spese generali ed utili dell'impresa..... ora | € 22,57 |
| | | b prezzo comprensivo di spese generali ed utili d'impresa pari al 28,70%..... ora | € 26,77 | b prezzo comprensivo di spese generali ed utili d'impresa pari al 28,70%..... ora | € 29,05 |
| M01012 Vetraio qualificato: | | a costo non comprensivo delle spese generali ed utili dell'impresa..... ora | | a costo non comprensivo delle spese generali ed utili dell'impresa..... ora | € 45,52 |
| | | b prezzo comprensivo di spese generali ed utili d'impresa pari al 28,70%..... ora | | b prezzo comprensivo di spese generali ed utili d'impresa pari al 28,70%..... ora | |
| M01013 Vetraio comune: | | a costo non comprensivo delle spese generali ed utili dell'impresa..... ora | | a costo non comprensivo delle spese generali ed utili dell'impresa..... ora | € 18,09 |
| | | b prezzo comprensivo di spese generali ed utili d'impresa pari al 28,70%..... ora | | b prezzo comprensivo di spese generali ed utili d'impresa pari al 28,70%..... ora | € 23,28 |
| M01014 Fiorovaista e operaio agricolo, livello A, specializzato super: | | a costo non comprensivo delle spese generali ed utili dell'impresa..... ora | | a costo non comprensivo delle spese generali ed utili dell'impresa..... ora | € 26,50 |
| | | b prezzo comprensivo di spese generali ed utili d'impresa pari al 28,70%..... ora | | b prezzo comprensivo di spese generali ed utili d'impresa pari al 28,70%..... ora | € 34,11 |
| M01015 Fiorovaista e operaio agricolo, livello B, specializzato: | | a costo non comprensivo delle spese generali ed utili dell'impresa..... ora | | a costo non comprensivo delle spese generali ed utili dell'impresa..... ora | € 25,72 |
| | | b prezzo comprensivo di spese generali ed utili d'impresa pari al 28,70%..... ora | | b prezzo comprensivo di spese generali ed utili d'impresa pari al 28,70%..... ora | € 33,10 |
| M01016 Fiorovaista e operaio agricolo, livello D, qualificato: | | a costo non comprensivo delle spese generali ed utili dell'impresa..... ora | | a costo non comprensivo delle spese generali ed utili dell'impresa..... ora | € 23,86 |
| | | b prezzo comprensivo di spese generali ed utili d'impresa pari al 28,70%..... ora | | b prezzo comprensivo di spese generali ed utili d'impresa pari al 28,70%..... ora | € 30,71 |
| M01017 Fiorovaista e operaio agricolo, livello E, comune: | | a costo non comprensivo delle spese generali ed utili dell'impresa..... ora | | a costo non comprensivo delle spese generali ed utili dell'impresa..... ora | € 21,77 |
| | | b prezzo comprensivo di spese generali ed utili d'impresa pari al 28,70%..... ora | | b prezzo comprensivo di spese generali ed utili d'impresa pari al 28,70%..... ora | € 28,02 |
| M01018 Rilevatore specializzato: | | a costo non comprensivo delle spese generali ed utili dell'impresa..... ora | | a costo non comprensivo delle spese generali ed utili dell'impresa..... ora | € 45,52 |
| | | b prezzo comprensivo di spese generali ed utili d'impresa pari al 28,70%..... ora | | b prezzo comprensivo di spese generali ed utili d'impresa pari al 28,70%..... ora | € 58,58 |
| M01019 Topografo: | | a costo non comprensivo delle spese generali ed utili dell'impresa..... ora | | a costo non comprensivo delle spese generali ed utili dell'impresa..... ora | € 39,59 |
| | | b prezzo comprensivo di spese generali ed utili d'impresa pari al 28,70%..... ora | | b prezzo comprensivo di spese generali ed utili d'impresa pari al 28,70%..... ora | € 50,95 |
| M01020 Canneggiatore: | | a costo non comprensivo delle spese generali ed utili dell'impresa..... ora | | a costo non comprensivo delle spese generali ed utili dell'impresa..... ora | € 24,10 |
| | | b prezzo comprensivo di spese generali ed utili d'impresa pari al 28,70%..... ora | | b prezzo comprensivo di spese generali ed utili d'impresa pari al 28,70%..... ora | € 31,01 |
| M01021 Re stituitista: | | a costo non comprensivo delle spese generali ed utili dell'impresa..... ora | | a costo non comprensivo delle spese generali ed utili dell'impresa..... ora | € 25,29 |
| | | b prezzo comprensivo di spese generali ed utili d'impresa pari al 28,70%..... ora | | b prezzo comprensivo di spese generali ed utili d'impresa pari al 28,70%..... ora | € 32,54 |
| M01022 Disegnatore: | | a costo non comprensivo delle spese generali ed utili dell'impresa..... ora | | a costo non comprensivo delle spese generali ed utili dell'impresa..... ora | € 22,57 |
| | | b prezzo comprensivo di spese generali ed utili d'impresa pari al 28,70%..... ora | | b prezzo comprensivo di spese generali ed utili d'impresa pari al 28,70%..... ora | € 29,05 |
| M01023 Operatore informatico: | | a costo non comprensivo delle spese generali ed utili dell'impresa..... ora | | a costo non comprensivo delle spese generali ed utili dell'impresa..... ora | € 45,52 |
| | | b prezzo comprensivo di spese generali ed utili d'impresa pari al 28,70%..... ora | | b prezzo comprensivo di spese generali ed utili d'impresa pari al 28,70%..... ora | |