

# COMUNE DI BRINDISI



**Realizzazione di un impianto Agrovoltaico della potenza in DC di 19,109 MW e AC di 16,128 MW, denominato "SICILIA", in località Specchia nel comune di Brindisi e delle relative opere di connessione alla Rete di Trasmissione dell'energia elettrica Nazionale (RTN), nell'ambito del procedimento P.U.A. ai sensi dell'art. 27 del D.Lgs. 152/2006 e s.m.i.**

<b>ELABORATO:</b> Computo metrico estimativo dismissione  <b>NOME DOCUMENTO:</b> SIC_58_Computo metrico estimativo dismissione	<b>Computo metrico estimativo dismissione e                  ripristino redatto su prezzario regione Puglia</b>	DATA: Settembre 2021
		POTENZA DC 19,109 MW
		POTENZA AC 16,128 MW
		SCALA :

<b>TIMBRO E FIRMA</b>	<b>TECNICO:</b> Ing. Giorgio Vece  Ingveprogetti s.r.l.s  72023 Mesagne - Via Geofilo 7	<b>SVILUPPATORE</b>   70132 Bari - Lungomare IX Maggio, 38 Tel. + 39.080.5346068 e-mail: <a href="mailto:pietro.novielli@ennepistudio.it">pietro.novielli@ennepistudio.it</a>

02					
01					
00		Prima emissione	Ing. Giorgio Vece	Ing. Giorgio Vece	SICILIA SRL
N.	DATA	DESCRIZIONE	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO



## SICILIA SRL

PEC: [sicilia\\_srl@pec.it](mailto:sicilia_srl@pec.it) T: +39 02 45440820



Sicilia Srl

COMPUTO METRICO INDICATIVO DEI LAVORI DI  
DISMISSIONE

Realizzazione di un impianto Agrovoltaiico della potenza in DC di 19,109 MW e AC di 16,128 MW, denominato "SICILIA", in località Specchia nel comune di Brindisi e delle relative opere di connessione alla Rete di Trasmissione dell'energia elettrica Nazionale (RTN), nell'ambito del procedimento P.U.A. ai sensi dell'art. 27 del D.Lgs. 152/2006 e s.m.i.

Nr. Ord.	TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	M I S U R A Z I O N I:				Quantità	IMPORTI	
			Par.ug	Lung.	Larg.	H/peso		unitario	TOTALE
		<b>LAVORI A CORPO COMPUTO METRICO INDICATIVO DEI LAVORI DI SMALTIMENTO DELL'IMPIANTO FOTOVOLTAICO "DEPALMA" (Cat.1)</b>							
1	NP 01	Rimozione di recinzione perimetrale esistente, compresa l'estrazione dei paletti di supporto, della mano d'opera occorrente, il trasporto in discarica e lo smaltimento del materiale di risulta							
		SOMMANO ml	2.392,00				2.392,00	8,00 €	19.136,00 €
2	NP 02	Rimozione pannelli fotovoltaici degli impianti comprendente: - Smontaggio modulo fotovoltaico dalla struttura di supporto - Accatastamento e reggitura per dimensioni trasportabili - Trasporto presso recuperatore autorizzato E' inoltre compreso quanto occorre per dare il lavoro finito a regola d'arte							
		SOMMANO N	43.431,00				43.431,00	2,50 €	108.577,50 €
3	NP 03	Smaltimento di pannelli fotovoltaici a fine ciclo di vita presso azienda specializzata							
		SOMMANO N	43.431,00				43.431,00	2,00 €	86.862,00 €
4	NP 04	Rimozione di struttura di supporto metallica a pianta rettangolare per moduli fotovoltaico, comprensivo di rimozione accessori, bulloneria e sottostruttura vibro infissa nel terreno, precedentemente posata. Intervento comprensivo di accatastamento in cantiere e trasporto presso discarica autorizzata.							
		SOMMANO (mq)	86.862,00				86.862,00	1,35 €	117.263,70 €
5	NP 05	Dislaccio e rimozione apparecchiature elettriche degli impianti, comprendente: - Lavoro di dislaccio e rimozione degli inverter, quadri, protezioni, canale portacavi; - Accatastamento e reggiatura per dimensioni trasportabili; - trasporto presso recuperatore autorizzato; E' inoltre compreso quanto occorre per dare il lavoro finito a regola d'arte							
		SOMMANO (kW)					19.109,00	2,00 €	38.218,00 €
6	NP 06	Smontaggio dei cavi degli impianti, comprendente: - Sfilaggio cavi elettrici - Smontaggio di tutti i cavidotti presenti sul terreno oggetto di impianto comprensivi di pozzetti e chiusini mediante l'ausilio di mezzo meccanico; - Accatastamento e reggiatura per dimensioni trasportabili; - Trasporto presso recuperatore autorizzato E' inoltre compreso quanto occorre per dare il lavoro finito a regola d'arte							
		SOMMANO (kW)					19.109,00	2,50 €	47.772,50 €
7	NP 07	Smontaggio box prefabbricati degli impianti Accatastamento e reggiatura per dimensioni trasportabili; - Trasporto presso recuperatore autorizzato E' inoltre compreso quanto occorre per dare il lavoro finito a regola d'arte							
		SOMMANO N					16,00	6.000,00 €	96.000,00 €

8 INP 08	Demolizione basamenti box prefabbricati degli impianti comprendente: - Demolizione trasportabili; - Trasporto presso discarica autorizzata del materiale di risulta E' inoltre compreso quanto occorre per dare il lavoro finito a regola d'arte	SOMMANO N				16,00	2.200,00 €	35.200,00 €
9 INP 09	Ripristino dell'area Ripristino del suolo originario mediante pulizia di tutto il terreno da materiale di risulta vario derivato dalle operazioni di smantellamento, il costo per lo smaltimento e quant'altro necessario per dare il lavoro finito a regola dell'arte.	SOMMANO (mq)	150.374,00			150.374,00	0,38 €	56.390,25 €
		TOTALE euro						605.419,95 €
		TOTALE euro/pannello						13,94 €
		Si ritiene che gli oneri per la dismissione siano coperti per un 50% dai ricavi della vendita dei seguenti materiali: - alluminio; - materiale ferroso; - vetro; - silicio; - rame.						
		<b>TOTALE euro per la dismissione</b>						<b>302.709,98 €</b>

## DICHIARAZIONE

*ai sensi degli art. 46 e 47 del D.P.R. 445/00 e successive modificazioni e integrazioni*

**OGGETTO: Dichiarazione del progettista circa la conformità dei prezzi unitari utilizzati nel computo metrico estimativo**

Il/La sottoscritto/a

*Ing. Giorgio Vece*

in qualità di tecnico progettista del progetto di seguito descritto:

*nuova realizzazione di un impianto Agrovoltaiico della potenza in DC di 19,109 MW e AC di 16,128 MW, denominato "SICILIA", in località Specchia nel comune di Brindisi e delle relative opere di connessione alla Rete di Trasmissione dell'energia elettrica Nazionale (RTN) in zona agricola del Comune di Brindisi*

proposto dalla Società:

*Sicilia S.r.l.*

con sede legale in:

*Galleria Vintler, 17 – 39100 Bolzano, telefono: 02 454 408 20, PEC: sicilia\_srl@pec.it*

## DICHIARA

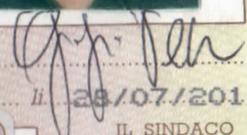
che i prezzi unitari sono conformi al prezzario della Regione Puglia vigente (anno 2019) o a prezzi medi di mercato quando non riscontrabili all'interno del prezzario regionale.

Il dichiarante

---

Cognome	VECE
Nome	GIORGIO GIUSEPPE
nato il	12/05/1959
(atto n.	264 P. I. A)
a	MESAGNE (BR)
Cittadinanza	ITALIANA
Residenza	MESAGNE
Via	GEOFILO N. 9 P. 1
Stato civile	CONIUGATO
Professione	INGEGNERE
CONNOTATI E CONTRASSEGNI SALIENTI	
Statura	m. 1,76
Capelli	BRIZZOLATI
Occhi	CASTANI
Segni particolari	LENTI
	DA VISTA

Firma del titolare	
MESAGNE	li 28/07/2011
	IL SINDACO
	L'UFFICIALE D'ANAGRAFE (Rosa FRANCOSO)
	

MESAGNE	€ 516
MESAGNE	€ 516
MESAGNE	€ 026
SEGRETERIA	

<p><b>DUPLICATO</b></p>  <p>Scade il 27/07/2021 VALIDA PER L'ESPATRIO</p> <p><b>AS 3693099</b></p> 	
<p>IP.Z.S. SpA - OFFICINA C.V. - ROMA</p>	

<p>REPUBBLICA ITALIANA</p>  <p>COMUNE DI MESAGNE</p> <p><b>CARTA D'IDENTITA'</b></p> <p><b>N° AS 3693099</b></p> <p>DI</p> <p><b>VECE GIORGIO GIUSEPPE</b></p>	
---	--



## ELENCO DEI PREZZI UNITARI - DISMISSIONE

Numero d'ordine TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	Unità di misura	Prezzo unitario
Nr. 1 NP 01	Rimozione di recinzione perimetrale esistente, compresa l'estrazione dei paletti di supporto in castagno, della mano d'opera occorrente, il trasporto in discarica e lo smaltimento del materiale di risulta  <b>euro (otto/00)</b>	ml	8,00 €
Nr. 2 NP 02	Rimozione pannelli fotovoltaici degli impianti comprendente: - Smontaggio modulo fotovoltaico dalla struttura di supporto - Accatastamento e reggitura per dimensioni trasportabili - Trasporto presso recuperatore autorizzato E' inoltre compreso quanto occorre per dare il lavoro finito a regola d'arte  <b>euro (due/50)</b>	cadauno	2,50 €
Nr. 3 NP 03	Smaltimento di pannelli fotovoltaici a fine ciclo di vita presso azienda specializzata  <b>euro (due/00)</b>	cadauno	2,00 €
Nr. 4 NP 04	Rimozione di struttura di supporto metallica a pianta rettangolare per moduli fotovoltaico, comprensivo di rimozione accessori, bulloneria e sottostruttura vibro infissa nel terreno, precedentemente posata. Intervento comprensivo di accatastamento in cantiere e trasporto presso discarica autorizzata.  <b>euro (uno/35)</b>	mq	1,35 €
Nr. 5 NP 05	Dislaccio e rimozione apparecchiature elettriche degli impianti, comprendente: - Lavoro di dislaccio e rimozione degli inverter, quadri, protezioni, canale portacavi; - Accatastamento e reggiatura per dimensioni trasportabili; - Trasporto presso recuperatore autorizzato; E' inoltre compreso quanto occorre per dare il lavoro finito a regola d'arte  <b>euro (due/00)</b>	kW	2,00 €
Nr. 6 NP 06	Smontaggio dei cavi degli impianti, comprendente: - Sfilaggio cavi elettrici; - Smontaggio di tutti i cavidotti presenti sul terreno oggetto di impianto comprensivo di pozzetti e chiusini mediante l'ausilio di mezzo meccanico; - Accatastamento e reggiatura per dimensioni trasportabili; - Trasporto presso recuperatore autorizzato. E' inoltre compreso quanto occorre per dare il lavoro finito a regola d'arte  <b>euro (due/50)</b>	kW	2,50 €
Nr. 7 NP 07	Smontaggio box prefabbricati degli impianti - Accatastamento e reggiatura per dimensioni trasportabili;- Trasporto presso recuperatore autorizzato. E' inoltre compreso quanto occorre per dare il lavoro finito a regola d'arte  <b>euro (seimila/00)</b>	cadauno	6.000,00 €
Nr. 8 NP 08	Demolizione basamenti box prefabbricati degli impianti comprendente: - Demolizione trasportabili; - Trasporto presso discarica autorizzata del materiale di risulta. E' inoltre compreso quanto occorre per dare il lavoro finito a regola d'arte.  <b>euro (duemiladuecento/00)</b>	cadauno	2.200,00 €
Nr. 9 NP 09	Ripristino dell'area Ripristino del suolo originario mediante pulizia di tutto il terreno da materiale di risulta vario derivato dalle operazioni di smantellamento, il costo per lo smaltimento e quant'altro necessario per dare il lavoro finito a regola dell'arte.  <b>euro (zero/38)</b>	mq	0,38 €

### SCHEDA ANALISI DEL PREZZO - NP01

Nr. 1 NP 01	Rimozione di recinzione perimetrale esistente, compresa l'estrazione dei paletti di supporto in castagno, della mano d'opera occorrente, il trasporto in discarica e lo smaltimento del materiale di risulta	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	IMPORTI PARZIALI	%
<b>MANO D'OPERA</b>						
	Caposquadra	h	0,00	€ 29,55	€ 0,00	0,00%
	Operaio Qualificato	h	0,00	€ 26,00	€ 0,00	0,00%
	Operaio Comune	h	0,10	€ 23,40	€ 2,34	29,26%
<b>A</b>						<b>€ 2,34</b>
<b>MATERIALI</b>						
	Rete in acciaio zincato a maglia larga da recuperare	TOT	1	€ 2,99	€ 2,99	37,38%
	Pali in castagno di lunghezza 2950 mm di supporto alla rete	TOT	1	€ 0,86	€ 0,86	10,75%
	Smaltimento materiale di risulta	kg	0,5	€ 2,00	€ 1,00	12,50%
<b>B</b>						<b>€ 3,85</b>
<b>NOLI</b>						
	Autogru	ora	0,09	€ 0,01	0,00	0,01%
<b>C</b>						<b>€ 0,00</b>
<b>TRASPORTI</b>						
	Trasporto materiali	%	€ 3,85	1	0,04 €	0,48%
<b>D</b>						<b>€ 0,04</b>
<b>ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI</b>						
<b>E</b>						<b>€ 0,00</b>
<b>TOTALE</b>						
<b>F</b>	IMPORTO TOTALE (A+B+C+D+E)				<b>€ 6,23</b>	
<b>G</b>	INCIDENZA SICUREZZA 1,5%				€ 0,09	1,17%
<b>H</b>	TOTALE (F+G)				<b>€ 6,32</b>	
<b>I</b>	SPESE GENERALI 15%				€ 0,95	11,86%
<b>L</b>	IMPORTO TOTALE + SPESE GENERALI (H+I)				<b>€ 7,27</b>	
<b>M</b>	UTILE IMPRESA 10%				€ 0,73	9,09%
<b>N</b>	<b>SOMMANO</b>			<b>ml</b>	<b>€ 8,00</b>	<b>113%</b>

### SCHEDA ANALISI DEL PREZZO - NP02

Nr. 2 NP 02	Rimozione pannelli fotovoltaici degli impianti comprendente: - Smontaggio modulo fotovoltaico dalla struttura di supporto - Accatastamento e reggitura per dimensioni trasportabili - Trasporto presso recuperatore autorizzato E' inoltre compreso quanto occorre per dare il lavoro finito a regola d'arte	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	IMPORTI PARZIALI	%
<b>MANO D'OPERA</b>						
	Caposquadra	h	0,00	€ 29,55	€ 0,00	0,00%
	Operaio Qualificato	h	0,02	€ 26,00	€ 0,55	21,84%
	Operaio Comune	h	0,00	€ 23,40	€ 0,00	0,00%
<b>A</b>						<b>€ 0,55</b>
<b>MATERIALI</b>						
	Smaltimento moduli fotovoltaici professionali 440 W	cad	1	€ 0,03	€ 0,03	1,20%
<b>B</b>						<b>€ 0,03</b>
<b>NOLI</b>						
	Autogru	ora	0,02	€ 68,51	1,37	54,81%
<b>C</b>						<b>€ 1,37</b>
<b>TRASPORTI</b>						
	Trasporto materiali	%	€ 0,03	3	0,00 €	0,04%
<b>D</b>						<b>0,001</b>
<b>ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI</b>						
<b>E</b>						<b>€ 0,00</b>
<b>TOTALE</b>						
<b>F</b>	IMPORTO TOTALE (A+B+C+D+E)				<b>€ 1,95</b>	
<b>G</b>	INCIDENZA SICUREZZA 1,5%				€ 0,03	1,17%
<b>H</b>	TOTALE (F+G)				<b>€ 1,98</b>	
<b>I</b>	SPESE GENERALI 15%				€ 0,30	11,86%
<b>L</b>	IMPORTO TOTALE + SPESE GENERALI (H+I)				<b>€ 2,27</b>	
<b>M</b>	UTILE IMPRESA 10%				€ 0,23	9,09%
<b>N</b>	<b>SOMMANO</b>			<b>cad</b>	<b>€ 2,50</b>	<b>100%</b>

SCHEMA ANALISI DEL PREZZO - NP03						
Nr. 3 NP 03	Smaltimento di pannelli fotovoltaici a fine ciclo di vita presso azienda specializzata	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	IMPORTI PARZIALI	%
<b>MANO D'OPERA</b>						
	Caposquadra	h	0,00	€ 29,55	€ 0,00	0,00%
	Operaio Qualificato	h	0,00	€ 26,00	€ 0,00	0,00%
	Operaio Comune	h	0,00	€ 23,40	€ 0,00	0,00%
<b>A</b>					<b>€ 0,00</b>	
<b>MATERIALI</b>						
	Cornice in alluminio (recupero)	cad	1	€ 0,50	€ 0,50	25,06%
	Vetro (recupero)	cad	1	€ 0,35	€ 0,35	17,74%
	Celle di silicio/wafer (recupero)	cad	1	€ 0,30	€ 0,30	15,04%
	Polimero di rivestimento celle (smaltimento)	cad	1	€ 0,40	€ 0,40	20,05%
<b>B</b>					<b>€ 1,55</b>	
<b>NOLI</b>						
	Autocarro	ora	0	€ 68,51	0,00	0,00%
<b>C</b>					<b>€ 0,00</b>	
<b>TRASPORTI</b>						
	Trasporto materiali	%	€ 0,00	1	0,00 €	0,00%
<b>D</b>					<b>€ 0,00</b>	
<b>ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI</b>						
<b>E</b>					<b>€ 0,00</b>	
<b>TOTALE</b>						
<b>F</b>	IMPORTO TOTALE (A+B+C+D+E)				<b>€ 1,55</b>	
<b>G</b>	INCIDENZA SICUREZZA 1,5%				€ 0,02	1,17%
<b>H</b>	TOTALE (F+G)				<b>€ 1,58</b>	
<b>I</b>	SPESE GENERALI 15%				€ 0,24	11,86%
<b>L</b>	IMPORTO TOTALE + SPESE GENERALI (H+I)				<b>€ 1,81</b>	
<b>M</b>	UTILE IMPRESA 10%				€ 0,18	9,09%
<b>N</b>	<b>SOMMANO</b>			<b>cad</b>	<b>€ 2,00</b>	<b>100%</b>

### SCHEDA ANALISI DEL PREZZO - NP04

Nr. 04 NP 04	Rimozione di struttura di supporto metallica a pianta rettangolare per moduli fotovoltaico,comprensivo di rimozione accessori, bulloneria e sottostruttura vibro infissa nel terreno, precedentemente posata. Intervento comprensivo di accatastamento in cantiere e trasporto presso discarica autorizzata.	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	IMPORTI PARZIALI	%
<b>MANO D'OPERA</b>						
	Caposquadra	n.	0,00	€ 29,55	€ 0,00	0,00%
	Operaio Qualificato	n.	0,00	€ 26,00	€ 0,00	0,00%
	Operaio Comune	n.	0,01	€ 23,40	€ 0,23	17,29%
<b>A</b>						<b>€ 0,23</b>
<b>MATERIALI</b>						
<b>B</b>						<b>€ 0,00</b>
<b>NOLI</b>						
	Muletto transpallet gommato	ora	0,01	€ 32,00	0,32 €	23,65%
<b>C</b>						<b>€ 0,32</b>
<b>TRASPORTI</b>						
	Trasporto materiali	%	€ 1,00	€ 0,50	0,50 €	36,95%
<b>D</b>						<b>0,500 €</b>
<b>ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI</b>						
<b>E</b>						<b>€ 0,00</b>
<b>TOTALE</b>						
<b>F</b>	IMPORTO TOTALE (A+B+C+D+E)				<b>€ 1,05</b>	
<b>G</b>	INCIDENZA SICUREZZA 1,5%				€ 0,02	1,17%
<b>H</b>	TOTALE (F+G)				<b>€ 1,07</b>	
<b>I</b>	SPESE GENERALI 15%				€ 0,16	11,86%
<b>L</b>	IMPORTO TOTALE + SPESE GENERALI (H+I)				<b>€ 1,23</b>	
<b>M</b>	UTILE IMPRESA 10%				€ 0,12	9,09%
<b>N</b>	<b>SOMMANO</b>			<b>mq</b>	<b>€ 1,35</b>	<b>100%</b>

### SCHEDA ANALISI DEL PREZZO - NP05

Nr. 05 NP 05	Dislaccio e rimozione apparecchiature elettriche degli impianti, comprendente: - Lavoro di dislaccio e rimozione degli inverter, quadri, protezioni, canale portacavi; - Accatastamento e raggiatura per dimensioni trasportabili; - trasporto presso recuperatore autorizzato; E' inoltre compreso quanto occorre per dare il lavoro finito a regola d'arte	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	IMPORTI PARZIALI	%
<b>MANO D'OPERA</b>						
	Caposquadra	h	10,00	€ 29,55	€ 295,50	0,21%
	Operaio Qualificato	h	16,00	€ 26,00	€ 416,00	0,30%
	Operaio Comune	h	16,00	€ 23,40	€ 374,40	0,27%
<b>A</b>						<b>€ 1.085,90</b>
<b>MATERIALI</b>						
	Apparecchiature elettriche ed elettroniche fuori uso (quadri elettrici)	n.	31	€ 806,42	€ 24.999,02	18,02%
	Plastica (derivante dalla demolizione delle tubazioni per il passaggio dei cavi elettrici)	n.	1	€ 1.000,00	€ 1.000,00	0,72%
	Apparecchiature elettriche ed elettroniche fuori uso (inverter)	n.	28	€ 1.360,00	€ 38.080,00	27,46%
	Apparecchiature elettriche ed elettroniche fuori uso (trasformatori)	n.	28	€ 1.360,00	€ 38.080,00	27,46%
<b>B</b>						<b>€ 102.159,02</b>
<b>NOLI</b>						
	Autogru	ora	25	€ 68,51	1712,75	1,23%
<b>C</b>						<b>€ 1.712,75</b>
<b>TRASPORTI</b>						
	Trasporto materiali	%	€ 102.159,02	3	3.064,77 €	2,21%
<b>D</b>						<b>€ 3.064,77</b>
<b>ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI</b>						
<b>E</b>						<b>€ 0,00</b>
<b>TOTALE</b>						
<b>F</b>	IMPORTO TOTALE (A+B+C+D+E)				<b>€ 108.022,44</b>	
<b>G</b>	INCIDENZA SICUREZZA 1,5%				€ 1.620,34	1,17%
<b>H</b>	TOTALE (F+G)				<b>€ 109.642,78</b>	
<b>I</b>	SPESE GENERALI 15%				€ 16.446,42	11,86%
<b>L</b>	IMPORTO TOTALE + SPESE GENERALI (H+I)				<b>€ 126.089,19</b>	
<b>M</b>	UTILE IMPRESA 10%				€ 12.608,92	9,09%
<b>N</b>	<b>SOMMANO</b>			<b>TOTALE</b>	<b>€ 138.698,11</b>	<b>100%</b>
<b>O</b>				<b>kW</b>	<b>€ 2,00</b>	

### SCHEDA ANALISI DEL PREZZO - NP06

Nr. 06 NP 06	Smontaggio dei cavi degli impianti, comprendente: - Sfilaggio cavi elettrici; - Smontaggio di tutti i cavidotti presenti sul terreno oggetto di impianto comprensivi di pozzetti e chiusini mediante l'ausilio di mezzo meccanico; - Accatastamento e reggiatura per dimensioni trasportabili; - Trasporto presso recuperatore autorizzato. E' inoltre compreso quanto occorre per dare il lavoro finito a regola d'arte	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	IMPORTI PARZIALI	%
<b>MANO D'OPERA</b>						
	Caposquadra	h	160,00	€ 29,55	€ 4.728,00	2,73%
	Operaio Qualificato	h	300,00	€ 26,00	€ 7.800,00	4,50%
	Operaio Comune	h	300,00	€ 23,40	€ 7.020,00	4,05%
					<b>€ 19.548,00</b>	
<b>A</b>						
<b>MATERIALI</b>						
	Cavi	m	6800	€ 12,53	€ 85.213,54	49,15%
	Plastica (derivante dalla demolizione delle strutture per il passaggio dei cavi elettrici)	m	6800	€ 2,00	€ 13.600,00	7,84%
					<b>€ 98.813,54</b>	
<b>B</b>						
<b>NOLI</b>						
	Autogru	ora	200	€ 68,51	13702,00	7,90%
					<b>€ 13.702,00</b>	
<b>C</b>						
<b>TRASPORTI</b>						
	Trasporto materiali	%	€ 98.813,54	3	2.964,41 €	1,71%
					<b>€ 2.964,41</b>	
<b>D</b>						
<b>ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI</b>						
					<b>€ 0,00</b>	
<b>E</b>						
<b>TOTALE</b>						
<b>F</b>	IMPORTO TOTALE (A+B+C+D+E)				<b>€ 135.027,94</b>	
<b>G</b>	INCIDENZA SICUREZZA			1,5%	€ 2.025,42	1,17%
<b>H</b>	TOTALE (F+G)				<b>€ 137.053,36</b>	
<b>I</b>	SPESE GENERALI			15%	€ 20.558,00	11,86%
<b>L</b>	IMPORTO TOTALE + SPESE GENERALI (H+I)				<b>€ 157.611,37</b>	
<b>M</b>	UTILE IMPRESA			10%	€ 15.761,14	9,09%
<b>N</b>	<b>SOMMANO</b>			<b>TOTALE</b>	<b>€ 173.372,50</b>	<b>100%</b>
<b>O</b>				<b>KW</b>	<b>€ 2,50</b>	

## SCHEDA ANALISI DEL PREZZO - NP07

Nr. 07 NP 07	Smontaggio box prefabbricati degli impianti - Accatastamento e reggiatura per dimensioni trasportabili; - Trasporto presso recuperatore autorizzato E' inoltre compreso quanto occorre per dare il lavoro finito a regola d'arte	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	IMPORTI PARZIALI	%
<b>MANO D'OPERA</b>						
	Caposquadra	h	0,00	€ 29,55	€ 0,00	0,00%
	Operaio Qualificato	h	7,80	€ 26,00	€ 202,80	3,38%
	Operaio Comune	h	7,80	€ 23,40	€ 182,52	3,04%
					<b>€ 385,32</b>	
<b>A</b>						
<b>MATERIALI</b>						
E 02.03	Demolizione totale di fabbricati con struttura prefabbricata in cemento armato precompresso effettuata con l'ausilio di mezzi meccanici, in qualsiasi condizione, altezza o profondità, compreso il calo o l'innalzamento dei materiali di risulta. Valutata vuoto per pieno.	mc	115,75	€ 31,50	€ 3.646,13	60,77%
					<b>€ 3.646,13</b>	
<b>B</b>						
<b>NOLI</b>						
	Autogru	ora	7,77	€ 68,51	532,16	8,87%
					<b>€ 532,16</b>	
<b>C</b>						
<b>TRASPORTI</b>						
	Trasporto materiali	%	€ 3.646,13	3	109,38 €	1,82%
					<b>€ 109,38</b>	
<b>D</b>						
<b>ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI</b>						
					<b>€ 0,00</b>	
<b>E</b>						
<b>TOTALE</b>						
F	IMPORTO TOTALE (A+B+C+D+E)				<b>€ 4.672,98</b>	
G	INCIDENZA SICUREZZA 1,5%				€ 70,09	1,17%
H	TOTALE (F+G)				<b>€ 4.743,08</b>	
I	SPESE GENERALI 15%				€ 711,46	11,86%
L	IMPORTO TOTALE + SPESE GENERALI (H+I)				<b>€ 5.454,54</b>	
M	UTILE IMPRESA 10%				€ 545,45	9,09%
N	<b>SOMMANO</b>			<b>cad</b>	<b>€ 6.000,00</b>	<b>100%</b>

### SCHEDA ANALISI DEL PREZZO - NP08

Nr. 08 NP 08	Demolizione basamenti box prefabbricati degli impianti comprendente: -Demolizione trasportabili; - Trasporto presso discarica autorizzata del materiale di risulta. E' inoltre compreso quanto occorre per dare il lavoro finito a regola d'arte	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	IMPORTI PARZIALI	%
<b>MANO D'OPERA</b>						
	Caposquadra	h	10,00	€ 29,55	€ 295,50	13,43%
	Operaio Qualificato	h	10,00	€ 26,00	€ 260,00	11,82%
	Operaio Comune	h	0,00	€ 23,40	€ 0,00	0,00%
					<b>€ 555,50</b>	
<b>A</b>						
<b>MATERIALI</b>						
	Cemento derivante dalla demolizione dei fabbricati che alloggiano le apparecchiature elettriche	mc	77,32	€ 9,48	€ 732,99	33,32%
	Pietrisco derivante dallo strato di base	mc	77,32	€ 1,84	€ 142,27	6,47%
					<b>€ 875,26</b>	
<b>B</b>						
<b>NOLI</b>						
	Autogru	ora	4,00	€ 68,51	273,92	12,45%
					<b>€ 273,92</b>	
<b>C</b>						
<b>TRASPORTI</b>						
	Trasporto materiali	%	€ 875,26	1	8,75 €	0,40%
					<b>€ 8,75</b>	
<b>D</b>						
<b>ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI</b>						
					<b>€ 0,00</b>	
<b>E</b>						
<b>TOTALE</b>						
<b>F</b>	IMPORTO TOTALE (A+B+C+D+E)				<b>€ 1.713,43</b>	
<b>G</b>	INCIDENZA SICUREZZA 1,5%				€ 25,70	1,17%
<b>H</b>	TOTALE (F+G)				<b>€ 1.739,13</b>	
<b>I</b>	SPESE GENERALI 15%				€ 260,87	11,86%
<b>L</b>	IMPORTO TOTALE + SPESE GENERALI (H+I)				<b>€ 2.000,00</b>	
<b>M</b>	UTILE IMPRESA 10%				€ 200,00	9,09%
<b>N</b>	<b>SOMMANO</b>			<b>cad</b>	<b>€ 2.200,00</b>	<b>100%</b>

### SCHEDA ANALISI DEL PREZZO - NP09

Nr. 09 NP 09	Ripristino dell'area Ripristino del suolo originario mediante pulizia di tutto il terreno da materiale di risulta vario derivato dalle operazioni di smantellamento, il costo per lo smaltimento e quant'altro necessario per dare il lavoro finito a regola dell'arte.	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	IMPORTI PARZIALI	%	
<b>MANO D'OPERA</b>							
	Caposquadra	h	0,00	€ 29,55	€ 0,00	0,00%	
	Operaio Qualificato	h	0,00	€ 26,00	€ 0,00	0,00%	
	Operaio Comune	h	246,93	€ 23,40	€ 5.778,20	4,21%	
<b>A</b>						<b>€ 5.778,20</b>	
<b>MATERIALI</b>							
	Ripristino area originaria	mq	365583	€ 0,25	€ 91.395,75	66,67%	
<b>B</b>						<b>€ 91.395,75</b>	
<b>NOLI</b>							
	Autogru	h	100	€ 68,57	6857,00	5,00%	
<b>C</b>						<b>€ 6.857,00</b>	
<b>TRASPORTI</b>							
	Trasporto materiali	%	€ 91.395,75	3	2.741,87 €	2,00%	
<b>D</b>						<b>€ 2.741,87</b>	
<b>ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI</b>							
<b>E</b>						<b>€ 0,00</b>	
<b>TOTALE</b>							
<b>F</b>	IMPORTO TOTALE (A+B+C+D+E)				<b>€ 106.772,82</b>		
<b>G</b>	INCIDENZA SICUREZZA 1,5%				€ 1.601,59	1,17%	
<b>H</b>	TOTALE (F+G)				<b>€ 108.374,41</b>		
<b>I</b>	SPESE GENERALI 15%				€ 16.256,16	11,86%	
<b>L</b>	IMPORTO TOTALE + SPESE GENERALI (H+I)				<b>€ 124.630,57</b>		
<b>M</b>	UTILE IMPRESA 10%				€ 12.463,06	9,09%	
<b>N</b>	<b>SOMMANO</b>			<b>TOTALE</b>	<b>€ 137.093,63</b>	<b>100%</b>	
<b>O</b>				<b>mq</b>	<b>€ 0,38</b>		