



REGIONE SICILIA
COMUNE DI FRANCOFONTE (SR)



Progetto di realizzazione di un impianto fotovoltaico da 40.964,00 kWp con sistema di accumulo 12MW/48MWh ed annessa attività agricola denominato "AGRIVOLTAICO FRANCOFONTE".

Nome Documento:

COMPUTO ONERI SICUREZZA

Proponente:

PACIFICO

PACIFICO RUBINO S.R.L.
piazza Walther von der Vogelweide, 8 - 39100 - Bolzano (BZ)

Progettista:

 ULYSSES ENERGY

Dott. Ing. Pietro ZARBO
Ordine degli Ingegneri di Agrigento n. 1341



Nome Elettronico Documento (file): Computo Oneri Sicurezza

REV.	DATA	DESCRIZIONE	REDATTO	VERIFICATO	AUTORIZZATO
00	01/07/2023	1 Emissione	Ing. P. Zarbo	Ing. P. Zarbo	Pacifico Rubino s.r.l.

INDICE

1.	Elenco Costi Sicurezza	3
<i>a.</i>	<i>Generalità</i>	<i>3</i>
<i>b.</i>	<i>Elenco Costi sicurezza</i>	<i>3</i>

1. Elenco Costi Sicurezza

a. Generalità

Per redigere il presente documento è stato utilizzato principalmente il prezziario relativo alla sicurezza della Regione Sicilia confrontando voci e costi dettati dall'esperienza e da indagini di mercato. La stima è stata effettuata per tutte le singole voci che possono essere previste in fase di progettazione, ma rimane comunque una stima in quanto le imprese potranno utilizzare (dopo autorizzazione del coordinatore) altre soluzioni o altri strumenti per garantire con uguale efficacia la sicurezza dei lavori.

b. Elenco Costi sicurezza

Descrizione	unità	Quantità	Prezzo u.	Tot. euro
Apprestamenti previsti nel Piano di Sicurezza e Coordinamento				
Realizzazione/mantenimento di idonea RECINZIONE di cantiere, da realizzare con rete elettrosaldata arancione h=2m sostenuta da paletti in legno o ferro infissi nel terreno o in appositi blocchi in cemento o con metodi alternativi da approvare. Inclusa ricopertura con teli traforati plastici di colore rosso/arancio. Inclusi spostamenti della rete durante le lavorazioni. La rete potrà essere sostituita dalla recinzione definitiva di progetto.	ml	4.850	10,00	48.500
Fornitura, montaggio e smontaggio di Baracche di cantiere munite di apparecchiature ed arredi necessari adibite ad uso UFFICIO e SPOGLIATOIO per tutta la durata delle lavorazioni. Inclusi allacci impianti.	A corpo	6	5.000,00	30.000,00
Fornitura, montaggio e smontaggio di Baracca di cantiere munita di apparecchiature ed arredi necessari adibita ad uso SERVIZI IGIENICI per tutta la durata delle lavorazioni. Inclusi allacci impianti.	n°	8	1000,00	8.000,00
Realizzazione di recinzioni temporanee per la delimitazione di aree di scavo lasciate aperte o per aree di lavoro esterne al cantiere. Incluso di fornitura montaggio e smontaggio anche più volte per tutta la durata del cantiere.	A corpo	4	8.000,00	32.000,00
Realizzazione di CANCELLO carrabile da posizionare come da planimetria di cantiere, munito di chiusura (lucchetto e catena)	n°	3	3.000	9.000
Segnalazione e messa in sicurezza di zone di scavo, che per profondità, posizione o modalità esecutiva risultassero pericolosi per lo svolgimento dei lavori o per le persone.	A corpo	2	10.000,00	20.000,00
Misure preventive e protettive e dispositivi di protezione individuale per lavorazioni interferenti				
Collaborazione con il Coordinatore per l'aggiornamento del cronoprogramma in corso d'opera	a corpo	1	35.000	35.000
Impianti di terra e contro le scariche atmosferiche - impianti antincendio - impianti di evacuazione fumi				

Impianto elettrico di cantiere, compreso di quadro generale completo di tutti gli accessori, inclusi gli impianti di messa a terra e di protezione dalle scariche atmosferiche delle baracche. Validato per tutta la durata del cantiere e per tutte le aree di cantiere coinvolte	a corpo	1	15.000	15.000
Mezzi e servizi di protezione collettiva				
Segnaletica e cartellonistica di cantiere	a corpo	1	2.000	2.000
Estintore a polvere ed estintore a CO2 omologati tipo A, B, C incluse verifiche periodiche	n°	10	150	1.500
Passerelle e andatoie pedonali a norma, incluso montaggio, smontaggio e noleggio.	A corpo	6	500	3.000
Passarelle e lastre in acciaio per traffico veicolare	A corpo	1	1.000	1.000
Luci lampeggianti crepuscolari per segnalare ostacoli e recinzioni per tutta la durata del cantiere, inclusa sostituzione batterie e parti danneggiate	A corpo	20	50	1.000
Cassetta di pronto soccorso omologata	n°	5	50,00	250
Informazione dei lavoratori e subappaltatori	a corpo	1	2000	2000
Procedure contenute nel piano di Sicurezza e Coordinamento e previste per specifici motivi di sicurezza	a corpo	1	2000	2000
Indagini su condutture, cablaggi, reti presenti nell'area di cantiere, incluse quelle interrate e conseguenti misure di organizzazione delle lavorazioni e di coordinamento.	a corpo	1	15.000	15.000
Misure di coordinamento relative all'uso comune di apprestamenti attrezzature, infrastrutture, mezzi e servizi di protezione collettiva				
Pulizia asfalti strade	a corpo	1	5.000	5.000
Pulizia e manutenzione del cantiere, incluso di abbattimento delle polveri (bagnatura delle polveri e materiali di risulta, teli, ecc.)	a corpo	1	20.000	20.000
TOTALE			250.250	