

AZIENDA OSPEDALIERA UNIVERSITARIA
POLICLINICO P. GIACCONE DI PALERMO

pag. 1

COMPUTO ESTIMATIVO

OGGETTO: Sostituzione di gruppo elettrogeno da 360 KVA posto a servizio del plesso
13 - Policlinico di Palermo

COMMITTENTE:

Palermo, 15/06/2026

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> Nuovi prezzi (SbCat 3)							
1 / 1 NP01	Fornitura ed installazione di n. 1 gruppo elettrogeno delle seguenti caratteristiche P.R.P. kVA: 360.00 E.P. kVA: 415.00 P.R.P. kW: 288.00 E.P. kW: 332.00 Raffreddamento: Acqua Aspirazione: Turbocompresso Tensione standard: 24 VDC Regolatore elettronico di giri motore: Di serie Interruttore a bordo da 1250 A regolabile a 630 A Classe di temperatura e isolamento: H AVR standard: AS440 Frequenza: 50 Hz Tensione: 400 V cos.fi: 0.8 Fasi: 3F+N Giri al min.: 1500 Versione meccanica: Versione aperta con telaio di base compatto e serbatoio integrato ad alta capacità senza vasca di raccolta. Radiatore: Radiatore tropicalizzato Cofanatura: Senza cofanatura Marmitta: Marmitta industriale fornita sciolta Basamento: T3 Serbatoio I.: 900 Quadro di comando: Centralina di comando manuale compatta Guard Revolution per gruppi elettrogeni singoli in modalità servizio di emergenza o servizio di produzione per il monitoraggio e la protezione completa del gruppo elettrogeno. La cassa metallica è verniciata a polveri , provvista di interruttore magnetotermico e morsetti Gruppo fornito con: Liquidi motore (olio ed antigelo), filtro olio, filtro aria, filtro carburante, accumulatore di avviamento, antivibranti, manualistica, test a banco per verifica prestazioni e configurazioni. Collegamento standard e primo avviamento					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	72.980,11	72.980,11
2 / 2 NP02	Scollegamento del canale di estrazione ventola raffreddamento gruppo elettrogeno esistente • Scollegamento dello scarico fumi gruppo elettrogeno esistente ; • Scollegamento tubazione alimentazione gasolio ; • Modifica del canale esistente , compresa installazione , a servizio della ventola di raffreddamento del nuovo gruppo elettrogeno; • Modifica circuito gasolio per il collegamento al nuovo gruppo elettrogeno ; • Realizzazione tubazione per scarico fumi dal gruppo elettrogeno all'esterno del locale dedicato					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	8.522,51	8.522,51
3 / 3 NP03	Movimentazione - trasporto in discarica - utilizzo semovente per gruppo elettrogeno Spostamento del gruppo elettrogeno avente peso di 3300 kg; - Movimentazione con gru semovente verso esterno per il carico e il trasporto a discarica; - Movimentazione del nuovo gruppo elettrogeno su locale esistente					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	8.108,10	8.108,10
	Prezz. DEI - Prezz. Reg. Sicilia (SbCat 1)							
4 / 4 023023n	Cavo flessibile conforme CEI 20-13, isolato con gomma etilenpropilena ad alto modulo con sottoguaina in pvc, tensione nominale 0,6-1 kV, non propagante l'incendio e la fiamma conforme EN 60332-1-2, EN 50399 e ai requisiti della Normativa Europa							
	A RIPORTARE							89'610,72

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							89'610,72
5 / 5 N04150a	Regolamento UE 305/2011- Prodotti da costruzione CPR e alla CEI UNEL 35318, classe Cca-s3,d1,a3, : unipolare FG16R16-0,6/1 kV: sezione 185 mmq					100,00		
	SOMMANO m					100,00	25,63	2'563,00
	Noleggio (SbCat 6)							
	Autogrù da: 20.000 kg: a caldo	2,00			8,000	16,00		
	SOMMANO ora					16,00	90,04	1'440,64
6 / 6 M01024b	Mano d'opera (SbCat 4)							
	Installatore 5a categoria: prezzo comprensivo di spese generali ed utili d'impresa pari al 28,70% Lavori per effettuare i collegamenti elettrici (segnale e potenza) e di gasolio di un nuovo gruppo elettrogeno	3,00			40,000	120,00		
	SOMMANO ora					120,00	40,91	4'909,20
7 / 7 M01025b	Installatore 4a categoria: prezzo comprensivo di spese generali ed utili d'impresa pari al 28,70% Lavori per effettuare i collegamenti elettrici (segnale e potenza) e di gasolio di un nuovo gruppo elettrogeno	3,00			40,000	120,00		
	SOMMANO ora					120,00	38,18	4'581,60
	Parziale LAVORI A MISURA euro							103'105,16
	T O T A L E euro							103'105,16
	A R I P O R T A R E							

COMMITTENTE: