ALL.B

RIPARAZIONE GRUPPO FRIGORIFERO CARRIER E REALIZZAZIONE MIGLIORIE SU IMPIANTO DI CONDIZIONAMENTO A SERVIZIO DELLA MACCHINA TAC-RMN DELL'INFERMERIA DEL QUARTIER GENERALE GUARDIA DI FINANZA - ROMA

Art. di Elenco:

NP01

Descrizione della voce:

1. Fornitura e sostituzione di nuovo evaporatore, inteso come ricambio originale della casa costruttrice, con esecuzione delle attività necessarie, prove di funzionamento e predisposizione all'avviamento. **2.** Realizzazione di un collegamento diretto, mandata e ritorno acqua, dalla unità al serbatoio esistente, realizzando un anello primario servito dalla pompa di circolazione esistente. Realizzazione di collegamento diretto delle tubazioni di mandata e ritorno acqua, dal serbatoio esistente a favore della macchina medica con realizzazione di un circuito secondario servito da una pompa di nuova fornitura con prove di funzionamento e predisposizione all'avviamento.

A) MANODOPERA:

DESCRIZIONE	U.M	QUAN.TA'	COSTO UNIT	COSTO	TOT. PARZIALE	INCID. %
Manodopera V categoria	ora	56	€ 27,23	€ 1.524,88		
Manodopera IV categoria	ora	56	€ 25,42	€ 1.423,52		
TOTALE MATERIALI					€ 2.948,40	23,49%

B) MATERIALI:

DESCRIZIONE	U.M	QUAN.TA'	COSTO UNIT	COSTO	TOT. PARZIALE	INCID. %
Evaporatore CARRIER	pz	1	€ 1.900,00	€ 1.900,00		
Materiali di consumo per saldatura	ac	1	€ 800,00	€ 800,00		
Dismissione a discarica	ac	1	€ 250,00	€ 250,00		
Gas refrigerante	kg	5	€ 45,00	€ 225,00		
Elettropompa di spillamento sul secondario	ac	1	€ 2.100,00	€ 2.100,00		
Materiali di consumo	ac	1	€ 600,00	€ 600,00		
Tubazioni di adeguato diametro, curve, pezzi speciali, staffaggi e varie	n	1	€ 1.100,00	€ 1.100,00		
TOTALE MANO D'OPERA					€ 6.975,00	55,56%

C) NOLI E TRASPORTI :

DESCRIZIONE	U.M	QUAN.TA'	COSTO UNIT	COSTO	TOT. PARZIALE	INCID. %
TOTALE NOLI E TRASPORTI					€ 0,00	0,00%

TOTALE GENERALE A+B+C	€ 9.923,40	79,05%

D) SPESE GENERALI (15%):

	€ 1.488,51	11,86%
TOTALE PARZIALE A+B+C+D	€ 11.411,91	90,91%

E) UTILE D'IMPRESA (10%):

	€ 1.141,19	9,09%
TOTALE COMPLESSIVO A+B+C+D+E	€ 12.553,10	100,00%
PREZZO APPLICATO	€ 12.553,10	
PREZZO IVA INCLUSA AL 22%	**€ 15.314,78**	