

Software di valutazione dei costi di armadi elettrici

Betti Daniele

Lavoro di diploma 2016

Diplomando

Data dell'esposizione

Docente accompagnatore

Responsabile in azienda

Committente

2 dicembre 2016

J. C. Pasche

S. Semadeni



Descrittivo

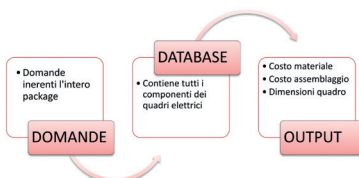
La ditta Enerproject, attiva nella costruzione di macchine per la compressione del gas, ha recentemente deciso di assemblare in proprio anche i relativi quadri elettrici.

Dopo un'analisi della situazione si sono individuati possibili margini di miglioramento nella preparazione delle offerte. Si è quindi sviluppato un programma informatico che permette una calcolo dei costi con una precisione del $\pm 10\%$.

Sulla base delle esperienze precedenti è stato elaborato un questionario collegato a un database appositamente allestito (prezzi, dimensioni, ore) che permette di avere in breve tempo le indicazioni necessarie per il reparto vendita (costo totale, dimensioni quadro). Sono inoltre stati evidenziati i possibili ampliamenti e adattamenti del programma.

Il risultato ottenuto risponde pienamente alle esigenze e alle aspettative della ditta.

Le verifiche fatte con offerte precedenti confermano l'affidabilità del programma sviluppato.



		CH-69005 Mezzico Switzerland Tel. +41 (0)91 857 56 88 Fax. +41 (0)91 857 76 39	
Progetto	SSST	Paese	Swizzera
Nr. Progetto	381	Revisione Nr.	1
Unità	1	Data revisione	14.11.2016
Data dell'offerta	16.11.2016	Responsabile	Betti Daniele
Costo armadio elettrico			
Materiale	€		13'467.00
		Tariffa oraria	€ 80.00
Ore assemblaggio	45	€	3'600.00
Costo totale:	€		17'067.00
Dimensione armadio			
Cella 800x2000x600			