

Catania
catania

pag. 1

COMPUTO METRICO

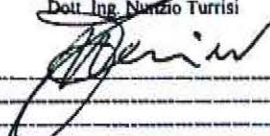
OGGETTO: Fornitura e posa di quindici combinatori telefonici a servizio degli impianti elevatori dell'Ateneo.

COMMITTENTE: Università degli Studi di Catania

Data, 06/11/2017

IL TECNICO
Dott. Ing. Nuzzio Turrisi



Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par ug	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							
I ASC.01	<p style="text-align: center;">LAVORI A MISURA</p> <p style="text-align: center;">OS4 - IMP. ELEVATORI (SpCat 1)</p> <p>Fornitura e posa di combinatore telefonico bidirezionale, conforme alle norma UNI81-28, completo di alimentatore, vivavoce attivo in cabina, vivavoce passivo con pulsante sul tetto di cabina e vivavoce attivo con pulsante in fossa. Marca ESSETI srl mod. HELPY L300 o equivalente Caratteristiche principali: Gestione delle chiamate di allarme e test periodico secondo la normativa UNI EN81-28 Gestione di 12 numeri telefonici associabili liberamente a sorgenti di allarme e destinazioni chiamata differenti 4 modalità di invio chiamate di allarme: vocale verso telefono remoto o call center con gestione manuale della chiamata, a call center con protocollo Esse-ti, P100 o Ademco, SMS (solo con GSM200), CLI 3 modalità di programmazione locale: telefono, chiave FlashKey, PC con software HeControl 2 modalità di programmazione remota: telefono, PC con software HeControl Allarmi tecnologici da: batteria scarica, mancanza rete elettrica, autodiagnostica, ausiliario, credito residuo insufficiente e scadenza SIM Card (solo con GSM200), linea seriale (tramite protocollo) Programmazione, supervisione, gestione allarmi e test periodico da PC Capacità di interfacciamento alla CPU dell'ascensore per: sintesi vocale, controllo remoto dell'ascensore, invio allarmi dall'ascensore Telegestione: trasmissione dati con GSM200 (protocollo proprietario) o GSM500 (tramite porta seriale in standard RS-232, RS-485, CAN-bus) Predisposizione per anello induttivo secondo la normativa UNI EN81-70 Gestione orologio Lista degli eventi con riferimento temporale Funzione Multi-Link: per collegare via BUS fino a 9 cabine di ascensore Regolazione digitale dei volumi 60 messaggi vocali preregistrati e personalizzabili Elevata qualità audio Cablaggio ridotto Facilità di installazione e programmazione Aggiornamento rapido del firmware Il tutto compresa la eventuale modifica delle linee elettriche per l'installazione del nuovo dispositivo, il cablaggio con l'eventuale linea telefonica presente, le prove di funzionamento, il collaudo, il rilascio della dichiarazione di conformità ai sensi del DM37/08 e di tutta la documentazione a corredo (dello schema elettrico, delle dichiarazioni CE, manuale di uso e manutenzione, guida all'installazione etc.). Torre Biologica Ex Accademia Villa Citelli Ed.3 - Polifunzionale B8 - Bioscientifico - Agraria</p>							
	SOMMANO					11,00 1,00 1,00 1,00 1,00		
						15,00	834,37	12'515,55
	Parziale LAVORI A MISURA euro							12'515,55
	TOTALE euro							12'515,55
	Data, 06/11/2017							
	Il Tecnico Dott. Ing. Nunzio Turrisi  _____ _____ _____							
	A RIPORTARE							