

Spett.
ISTITUTO di ISTRUZIONE
SUPERIORE "Gae Aulenti"
Viale Macallè, 54
13900 BIELLA (BI)

Vigliano Biellese, 14 Agosto 2019

Oggetto: Installazione e messa in servizio attrezzature per laboratorio automazione robotica

A seguito Vs. cortese richiesta Vi trasmettiamo in allegato la ns. miglior offerta relativa a quanto in oggetto.

In attesa di un Vs. cortese riscontro cogliamo l'occasione per porgere distinti saluti.

p. INCAS S.p.A.
Paolo Bertazzoli

incas
Member of SSI SCHÄFER Group



1 ELEMENTI DELLA FORNITURA:

La presente offerta è relativa alle attività di montaggio e messa in servizio delle attrezzature da installarsi nel nuovo laboratorio di automazione robotica ed elettrotecnica, comprensiva dei collegamenti ed adeguamenti degli impianti elettrici.

1.1 Attività previste

Num. Ord.	Descrizione dei lavori	u.m.	Q.tà	Prezzo Unitario	Prezzo Totale
1	Installazione e messa in servizio Braccio Robotico	n	2	€ 280,00	€ 560,00
2	Installazione e messa in servizio Desk Simulator	n	2	€ 280,00	€ 560,00
3	Fornitura installazione e messa in serv. Nastro trasportatore + quadro gestione e interfaccia	n	1	€ 5.288,90	€ 5.288,90
4	Cablaggio rete LAN scolastica fino ai PC	n	1	€ 3.751,40	€ 3.751,40
5	Installazione e cablaggio proiettore a soffitto	n	1	€ 251,15	€ 251,15
6	Installazione e cablaggio schermo per proiettore	n	1	€ 173,35	€ 173,35
7	Adeguamento impianto elettrico	n	1	€ 4.484,45	€ 4.484,45
8	Assemblaggio di n 6 kit PLC Basic per uso a scrivania, su pannello d'appoggio con protezioni.	n	2	€ 2.013,35	€ 4.026,70

9	<i>Assemblaggio Banco didattico con componentistica cablata per microautomazione, compreso pannello verticale in nobilitato e struttura in profili in alluminio di supporto, cablaggio su morsettiere, interruttori di protezione, e messa in sicurezza.</i>	n	1	€	1.383,35	€	1.383,35
10	<i>Assemblaggio Banco didattico con componentistica cablata per automazione di base compreso pannello verticale in nobilitato e struttura in profili in alluminio di supporto, cablaggio su morsettiere, interruttori di protezione, e messa in sicurezza</i>	n	1	€	1.502,80	€	1.502,80
11	<i>Assemblaggio Banco didattico con componentistica cablata per automazione media compreso pannello verticale in nobilitato e struttura in profili in alluminio di supporto, cablaggio su morsettiere, interruttori di protezione, e messa in sicurezza</i>	n	1	€	1.677,80	€	1.677,80
12	<i>Assemblaggio Banco didattico con componentistica cablata per automazione spinta compreso pannello verticale in nobilitato e struttura in profili in alluminio di supporto, cablaggio su morsettiere, interruttori di protezione, e messa in sicurezza</i>	n	1	€	1.677,80	€	1.677,80
13	<i>Cablaggio Materiali per Industria 4.0 (solo scalance)</i>	n	1	€	280,00	€	280,00
14	<i>Formazione</i>	n	1	€	1.400,00	€	1.400,00
15	<i>Assistenza</i>	n	1	€	1.400,00	€	1.400,00
				IMPORTO TOTALE IVA Esclusa	€	28.417,70	
				IMPORTO TOTALE IVA Compresa	€	34.669,59	

1.2 Costi per la sicurezza

In ottemperanza al D.Lgs.81/2008 gli oneri per la sicurezza intesi come:

- Redazione della documentazione specifica
- Materiali idonei alla delimitazione delle aree di lavoro
- Riunioni per coordinamento e sopralluoghi

Sono già compresi nella quotazione sopra esposta e non soggetti a sconto.

2 Condizioni di fornitura:

Voce	Termini
Installazione	Compresa
Consegna	Da concordare
Pagamento	100% + IVA BONIFICO BANCARIO A 30 GG DATA FATTURA FINE MESE
Validità Offerta	30 gg dalla data della presente
Resa	Porto franco in occasione dell'installazione
Imballo	Compreso
Esclusioni	<ul style="list-style-type: none">• Fornitura attrezzature, salvo quelle indicate• Attività SW PLC e PDL2• quanto non espressamente dettagliato