

# LICEO SCIENTIFICO STATALE "ALBERTO EMESTEIN" Via A. Einstein, 3 - 20137 MILANO Tel.: 02.5413101 - Fax: 02.5460852 C.F. 80125710154

## Ns. protocollo 763 del 21.03.2016

acculationetapa \

#### Dati generali della procedura

Numero RDO:	1147424
Descrizione RDO:	Ampliamento e adeguamento
	infrastrutture rete LAN/WLAN-Fondi
	strutturali 2014-2020
Criterio di aggiudicazione:	Prezzo piu' basso
Numero di Lotti:	1
Unita' di misura dell'offerta	Valori al ribasso
economica:	Talen a neacco
Amministrazione titolare del	MINISTERO DELL'ISTRUZIONE
procedimento	DELL'UNIVERSITA' E DELLA
	RICERCA - UFFICI SCOLASTICI
	REGIONALI - UFFICIO
	SCOLASTICO REGIONALE
	LOMBARDIA - SCUOLE
	SECONDARIE DI II GRADO -
	LICEO SCIENTIFICO STATALE -
	A. EINSTEIN
	80125710154
	VIA EINSTEIN, 3 MILANO MI
Punto Ordinante	ALESSANDRA DANIELA
	CONDITO
Soggetto stipulante	Nome: ALESSANDRA DANIELA
	CONDITO Amministrazione:
	MINISTERO DELL'ISTRUZIONE
	DELL'UNIVERSITA' E DELLA
	RICERCA - UFFICI SCOLASTICI
	REGIONALI - UFFICIO
	SCOLASTICO REGIONALE
	LOMBARDIA - SCUOLE
	SECONDARIE DI II GRADO -
	LICEO SCIENTIFICO STATALE -
Codice univoco ufficio - IPA	A. EINSTEIN
(RUP) Responsabile Unico del	UFOH8R
Procedimento	Roberta Bisoni
Data e ora inizio presentazione	21/03/2016 10:24
offerte:	21/03/2010 10.24
Data e ora termine ultimo	12/04/2016 13:00
presentazione offerte:	12/04/2010 13:00
Data e ora termine ultimo	11/04/2016 13:00
richiesta chiarimenti:	11/04/2010 13.00
Data Limite stipula contratto	19/04/2016 13:00
(Limite validità offerta del	15/104/2010 13.00
2 Documento: 21/02/2016 10:24	$oldsymbol{1}$

Fornitore)	
Data Limite per Consegna Beni / Decorrenza Servizi:	19/05/2016 13:
Bandi / Categorie oggetto della RdO:	ICT 2009,OFFICE103 - Prodotti, servizi, accessori, macchine per l'ufficio ed elettronica
Numero fornitori invitati:	5
Segnalazione delle offerte anomale:	si

#### Lotto 1 - Dettagli

Denominazione lotto CIG Z3F189002C CUP I46J15000880007  Dati di consegna Via Einstein, n° 3 20137 Milano (MI)  Aliquota IVA di fatturazione: 22%Indirizzo di fatturazione:Via einstein, 3Milano - 20100 (MI)  Termini di pagamento 30 GG Data Accertamento Conformità Merci / Servizi
CUP I46J15000880007  Dati di consegna Via Einstein, n° 3 20137 Milano (MI)  Aliquota IVA di fatturazione: 22%Indirizzo di fatturazione:Via einstein, 3Milano - 20100 (MI)  Termini di pagamento 30 GG Data Accertamento
Dati di consegna Via Einstein, n° 3 20137 Milano (MI)  Dati di fatturazione Aliquota IVA di fatturazione: 22%Indirizzo di fatturazione:Via einstein, 3Milano - 20100 (MI)  Termini di pagamento 30 GG Data Accertamento
Dati di fatturazione Aliquota IVA di fatturazione: 22%Indirizzo di fatturazione:Via einstein, 3Milano - 20100 (MI) Termini di pagamento 30 GG Data Accertamento
Dati di fatturazione Aliquota IVA di fatturazione: 22%Indirizzo di fatturazione:Via einstein, 3Milano - 20100 (MI)  Termini di pagamento 30 GG Data Accertamento
22%Indirizzo di fatturazione:Via einstein, 3Milano - 20100 (MI)  Termini di pagamento 30 GG Data Accertamento
einstein, 3Milano - 20100 (MI)  Termini di pagamento 30 GG Data Accertamento
Termini di pagamento 30 GG Data Accertamento
Conformità Marci / Convini
Importo totale a base d'asta 5991,80

## Lotto 1 - Schede tecniche

Nome Scheda Tecnica	ACCESS POINT WIRELESS
Quantita'	7

Nr.	Caratteristica	Tipologia	Regola di Ammissione	Valori
1	* Marca	Tecnico	Valore	Ubiquiti/UAP
			minimo	
			ammesso	
2	* Nome	Tecnico	Valore	Ubiquiti/UAP
	commerciale		minimo	- pro - MIMO
			ammesso	2,4/5 GHz
3	Codice articolo	Tecnico	Nessuna	
	fornitore		regola	

4	* Unità di misura	Tecnico	Valore unico ammesso	Pezzo
5	* Tipo contratto	Tecnico	Valore unico ammesso	Acquisto
6	Tipo di connettore verso l'antenna	Tecnico	Valore minimo ammesso	RJ-45
7	Tipo di connettore verso la rete	Tecnico	Valore minimo ammesso	RJ45
8	Tipo antenna	Tecnico	Valore minimo ammesso	2,4/5 GHz
9	Numero di porte	Tecnico	Valore minimo ammesso	2
10	* Prezzo	Economico	Nessuna regola	

## Lotto 1 - Schede tecniche

Nome Scheda Tecnica	CABLAGGIO STRUTTURATO
	(cavi, prese elettriche e di rete,
	scatole, connettori, ecc.),
	CONNESSIONE TRAACCESS
	POINT, SWITCH, RETE
	ESISTENTE (come da allegati
	tecnici 4, 5, 6, 7, 8)
Quantita'	1

Nr.	Caratteristica	Tipologia	Regola di Ammissione	Valori
1	* Nome commerciale	Tecnico	Valore	Cablaggio
			minimo	strutturato
			ammesso	come
	·			descritto
				negli
				allegati
İ				tecnici n.
				4, 5, 6, 7,
				8
2	Codice articolo	Tecnico	Nessuna	

	fornitore		regola	
.3	* Unità di misura	Tecnico	Valore unico ammesso	Pezzo
4	* Tipo contratto	Tecnico	Valore unico ammesso	Acquisto
5	* Prezzo	Economico	Nessuna regola	

#### Lotto 1 - Schede tecniche

Nome Scheda Tecnica	PATCH PANNEL 24 PORTE
Quantita'	2

## I campi contrassegnati con \* sono obbligatori

Nr.	Caratteristica	Tipologia	Regola di Ammissione	Valori
1	Marca	Tecnico	Valore minimo	INTELLINET
2	* Nome	Tecnico	ammesso Valore	sistemi di
	commerciale	Technoo	minimo	sistemi di controllo ed automazione
3	Codice articolo fornitore	Tecnico	Nessuna regola	
4	* Unità di misura	Tecnico	Valore unico ammesso	Pezzo
5	* Descrizione prodotto	Tecnico	Valore minimo ammesso	PATCH PANNEL 24 PORTE da inserire nell'armadio SERVER
6	* Prezzo	Economico	Nessuna regola	

#### Lotto 1 - Schede tecniche

Nome Scheda Tecnica	ARMADIO RACK 19
Quantita'	1

## I campi contrassegnati con \* sono obbligatori

Nr,	Caratteristica	Tipologia		Valori
1	Marca	Tecnico	Ammissione Valore minimo ammesso	INTELLINET
2	* Nome commerciale	Tecnico	Valore minimo ammesso	ARMADIO RACK PER SERVER
3	Codice articolo fornitore	Tecnico	Nessuna regola	
4	* Unità di misura	Tecnico	Valore unico ammesso	Pezzo
5	Descrizione tecnica	Tecnico	Valore minimo ammesso	ARMADIO RACK PER SERVER
6	* Tipo contratto	Tecnico	Valore unico ammesso	Acquisto
7	* TIPO DISPOSITIVO	Tecnico	Valore minimo ammesso	ACCESSORI
8	* Prezzo	Economico		

## Lotto 1 - Schede tecniche

Nome Scheda Tecnica	SERVER
Quantita'	1

Nr.	Caratteristica	Tipologia	Regola di Ammissione	Valori
1	* Marca	Tecnico	Valore minimo	DELL
			ammesso	
2	* Codice articolo produttore	Tecnico	Valore minimo	450-19004
			ammesso	
3	* Nome	Tecnico	Valore	POWEREDGE

	commerciale		minimo ammesso	T320
4	Codice articolo fornitore	Tecnico	Nessuna regola	
5	* Unità di misura	Tecnico	Valore unico ammesso	Pezzo
6	* Tipo contratto	Tecnico	Valore unico ammesso	Acquisto
7	* Tipo dispositivo	Tecnico	Valore minimo ammesso	Server TOWER
8	* Processore utilizzato	Tecnico	Valore minimo ammesso	1, n° Processori Max: 1, Xeon Quad-Core, 2,20 GHz, E5-
9	* Memoria RAM [MB o GB]	Tecnico	Valore minimo ammesso	2420v2, Bit: 64 Banchi RAM Totali: 6 - RAM installata: 64 GB - RAM Massima: 192 GB, DDR3
10	* Sistema Operativo	Tecnico	Valore minimo ammesso	WINDOWS 2012 SERVER STANDARD
11	* Quantità Hard Disk installati	Tecnico	Valore minimo ammesso	4
12	* Capacità Hard Disk installati [GB o TB]	Tecnico	Valore minimo ammesso	sata 2000 GB
13	* storage	Tecnico	Valore minimo ammesso	Numero 4 Dischi SATA, 2000 GB
14	* conettività	Tecnico	Valore minimo ammesso	Numero schede di rete: 1, Gigabit Ethernet
15	* requisiti consumo energetico	Tecnico	ammesso	max configurazione: 450 W - Consumo minimo configurazione:
16	* scheda grafica	Tecnico	Valore minimo ammesso	1000 integrata, Matrox, G200e - Memoria

				dedicata: 16 MB - Memoria Massima: 16 MB
17	* istallazione	Tecnico	Valore	istallazione e
	configurazione e		minimo	migrazione dei
	migrazione dei dati		ammesso	dati
18	* Prezzo	Economico	Nessuna	
			regola	

## Lotto 1 - Schede tecniche

***************************************	
Nome Scheda Tecnica	SWITCH 24 PORTE
Quantita'	2

Nr.	Caratteristica	Tipologia	Regola di Ammissione	Valori
1	Marca	Tecnico	Valore	HEWLETT
		·	minimo	PACKARD
			ammesso	
2	* Nome commerciale	Tecnico	Valore	SWITCH
			minimo	V1910 -
			ammesso	24G
3	Codice articolo	Tecnico	Nessuna	
	fornitore		regola	
4	* Unità di misura	Tecnico	Valore unico	Pezzo
			ammesso	
5	* Da tavolo e/o da	Tecnico	Valore	da rack
****	rack		minimo	
			ammesso	
6	* gestibilità	Tecnico	Valore	1
			minimo	
			ammesso	
7	* Numero porte	Tecnico	Valore	24
			minimo	
			ammesso	
8	* Schermatura	Tecnico	Valore	N/D
	·		minimo	1
	.h. ==' !'		ammesso	
9	* Tipo di connettore	Tecnico	Valore	RJ-45
,			minimo	·
			ammesso	

10	* Prezzo	Economico	Nessuna	
			regola	

## Documentazione Allegata alla RdO

Descrizione	Riferimento	Documento
Allegato 4 - descrizione	Oggetto di Fornitura (Lotto	Allegato4
intervento istallazione rete	unico)	<u>Descrizione</u>
	•	<u>Intervento</u>
		Installazione
	·	Rete.pdf
		(354.08KB)
Allegato 5 - planimetria piano	Oggetto di Fornitura (Lotto	Allegato5
rialzato	unico)	Planimetria
		<u>Piano</u>
		Rialzato.pdf
		(107.91KB)
Allegato 6 - planimetria	Oggetto di Fornitura (Lotto	Allegato6
primo piano	unico)	<u>Planimetria</u>
		<u>Primo</u>
·		Piano.pdf
		(65.39KB)
Allegato 7 - Planimetria	Oggetto di Fornitura (Lotto	Allegato7
secondo piano	unico)	Planimetria
		<u>Secondo</u>
		Piano.pdf
		(125.93KB)
Allegato 8 Planimetria terzo	Oggetto di Fornitura (Lotto	Allegato8
piano	unico)	<u>Planimetria</u>
·		<u>Terzo</u>
		Piano.pdf
		(96,56KB)
allegati 1,2,3 disciplinare	Gara	Allegati123
della RDO e moduli		<u>Disciplinare</u>
		Della Rdo E
2		<u>Moduli.pdf</u>
		(636.82KB)

## Richieste ai partecipanti

Descrizione Lotto Tipo Modalita Obbligatorio	
Descrizione   Lotto   Tipo   Modalita'   Obbligatorio	
	unico per
Richiesta   risposta	
	operatori
	riuniti

Allegato 2 -	Gara	Amministrativa	Invio	Obbligatorio	Si
<b>-</b>	Gala				) 
dichiarazione			telematico		
			con firma		
			digitale		
Allegato 3	Gara	Amministrativa	Invio	Facoltativo	Si
Verbale			telematico		
sopralluogo					
Eventuale	Gara	Amministrativa	Invio	Facoltativo,	Si
documentazione			telematico	ammessi più	
relativa				documenti	
all'avvalimento				.*	. :
Offerta	Oggetto	Economica	Invio	Obbligatorio	Si
Economica	di .		telematico		
(fac-simile di	Fornitura	·"	con firma	·	
sistema)	(Lotto		digitale		
	ùnico)		)		

Elenco fornitori invitati

## **OMISSIS**