

Dati generali della procedura

<b>Numero RDO:</b>	1252872
<b>Descrizione RDO:</b>	UNA LIM PER TUTTI
<b>Criterio di aggiudicazione:</b>	Prezzo piu' basso
<b>Numero di Lotti:</b>	1
<b>Unita' di misura dell'offerta economica:</b>	Valori al ribasso
<b>Amministrazione titolare del procedimento</b>	MINISTERO DELL'ISTRUZIONE DELL'UNIVERSITA' E DELLA RICERCA - UFFICI SCOLASTICI REGIONALI - UFFICIO SCOLASTICO REGIONALE SICILIA - ISTITUTI COMPENSIVI - ISTITUTO COMPENSIVO - E. FERMI 80001800863 VIA LIBERTA' CATENANUOVA EN
<b>Punto Ordinante</b>	AGATA RAINIERI
<b>Soggetto stipulante</b>	Nome: AGATA RAINIERI Amministrazione: MINISTERO DELL'ISTRUZIONE DELL'UNIVERSITA' E DELLA RICERCA - UFFICI SCOLASTICI REGIONALI - UFFICIO SCOLASTICO REGIONALE SICILIA - ISTITUTI COMPENSIVI - ISTITUTO COMPENSIVO - E. FERMI
<b>Codice univoco ufficio - IPA</b>	UFECQ9
<b>(RUP) Responsabile Unico del Procedimento</b>	AGATA RAINIERI
<b>Data e ora inizio presentazione offerte:</b>	05/07/2016 11:08
<b>Data e ora termine ultimo presentazione offerte:</b>	22/07/2016 13:00
<b>Data e ora termine ultimo richiesta chiarimenti:</b>	21/07/2016 13:00
<b>Data Limite stipula contratto (Limite validità offerta del Fornitore)</b>	05/08/2016 13:00
<b>Data Limite per Consegna Beni / Decorrenza Servizi:</b>	23/09/2016 :
<b>Bandi / Categorie oggetto della</b>	ICT 2009,OFFICE103 - Prodotti,

<b>RdO:</b>	servizi, accessori, macchine per l'ufficio ed elettronica
<b>Numero fornitori invitati:</b>	14
<b>Segnalazione delle offerte anomale:</b>	si

Lotto 1 - Dettagli

<b>Denominazione lotto</b>	Oggetto di Fornitura (Lotto unico)
<b>CIG</b>	ZDB1A3BFA7
<b>CUP</b>	E46J15001650007
<b>Dati di consegna</b>	Via l. sturzo 1 - Catenanuova - 94010 (EN)
<b>Dati di fatturazione</b>	Aliquota IVA di fatturazione: 22% Indirizzo di fatturazione: Via l. sturzo 1 Catenanuova - 94010 (EN)
<b>Termini di pagamento</b>	30 GG Data Ricevimento Fattura
<b>Importo totale a base d'asta</b>	17575,41

Lotto 1 - Schede tecniche

<b>Nome Scheda Tecnica</b>	Dispositivo Mirroring
<b>Quantita'</b>	14

I campi contrassegnati con \* sono obbligatori

Nr.	Caratteristica	Tipologia	Regola di Ammissione	Valori
1	Marca	Tecnico	Nessuna regola	
2	Codice articolo produttore	Tecnico	Valore minimo ammesso	MD199N
3	* Nome commerciale del Videoserver	Tecnico	Nessuna regola	
4	* Unità di misura	Tecnico	Valore unico ammesso	Pezzo
5	Descrizione tecnica	Tecnico	Nessuna regola	

6	* Tipo contratto	Tecnico	Valore unico ammesso	Acquisto
7	Tipologia	Tecnico	Valore minimo ammesso	Hw e Sw per postazione mobile
8	Apparati gestiti	Tecnico	Valore minimo ammesso	1
9	Analisi di scena	Tecnico	Valore minimo ammesso	NO
10	Stazione di monitoraggio	Tecnico	Valore minimo ammesso	NO
11	Apparati stazione monitoraggio	Tecnico	Nessuna regola	
12	Caratteristiche della stazione di monitoraggio	Tecnico	Nessuna regola	
13	Filtri falsi allarmi	Tecnico	Valore minimo ammesso	NO
14	Memoria videosever	Tecnico	Valore minimo ammesso	NO
15	Porte collegamento del videosever	Tecnico	Valore minimo ammesso	2
16	Nr.di telecamere gestibili	Tecnico	Valore minimo ammesso	1
17	Installazione e configurazione	Tecnico	Valore minimo ammesso	non prevista
18	* caratteristiche tecniche	Tecnico	Valore minimo ammesso	Processore: Chip A5 - mirroring Airplay compatibile IOS per la duplicazione dei contenuti wifi o direct airplay con cavo HDMI minimo 5 mt. Alimentatore elettrico con cavo minimo 5

				mt. Porte e interfacce: HDMI, Audio ottico, Ethernet 10/100, Ricevitore IR integrato, Micro-USB. Wireless: Wi-Fi (802.11a/b/g/n) e Bluetooth.
19	* Prezzo	Economico	Nessuna regola	

Lotto 1 - Schede tecniche

<b>Nome Scheda Tecnica</b>	Tavolette grafiche
<b>Quantita'</b>	14

I campi contrassegnati con \* sono obbligatori

Nr.	Caratteristica	Tipologia	Regola di Ammissione	Valori
1	Marca	Tecnico	Nessuna regola	
2	Codice articolo produttore	Tecnico	Valore minimo ammesso	MGGX2TY/A
3	* Nome commerciale	Tecnico	Nessuna regola	
4	* Unità di misura	Tecnico	Valore unico ammesso	Pezzo
5	Descrizione tecnica	Tecnico	Valore minimo ammesso	Processore: Chip A7. Schermo 7,9" IOS 16GB WIFI Display Retina Sistema operativo IOS 9,xx inclusa piattaforma

				di fruizione contenuti e corsi ad oggetti sviluppati sulla stessa APP inclusa nel dispositivo. Applicazioni per alunni con BES in grado di gestire lo screenreader, per la disabilità motoria, per ipovedenza e ipoacusia, autismo.
6	* Tipo contratto	Tecnico	Valore unico ammesso	Acquisto
7	Tipo dispositivo	Tecnico	Valore minimo ammesso	Tavoletta grafica per PC
8	Risoluzione [dpi]	Tecnico	Valore minimo ammesso	2048
9	Standard di connessione	Tecnico	Valore minimo ammesso	MICRO USB
10	Tipo di connettore	Tecnico	Valore minimo ammesso	MICRO USB
11	* Prezzo	Economico	Nessuna regola	

Lotto 1 - Schede tecniche

<b>Nome Scheda Tecnica</b>	Personal Computer (acquisto)
<b>Quantita'</b>	2

I campi contrassegnati con \* sono obbligatori

Nr.	Caratteristica	Tipologia	Regola di Ammissione	Valori
1	* Marca	Tecnico	Valore minimo ammesso	Asus
2	* Codice articolo produttore	Tecnico	Nessuna regola	
3	* Nome commerciale	Tecnico	Nessuna regola	
4	* Unità di misura	Tecnico	Lista di scelte	• Pezzo
5	Descrizione tecnica	Tecnico	Nessuna regola	
6	* Tipo contratto	Tecnico	Lista di scelte	• Acquisto
7	* Tipo dispositivo	Tecnico	Valore minimo ammesso	PC in formato midi Tower completo di schermo LED
8	* Processore	Tecnico	Valore minimo ammesso	i3
9	* Memoria RAM [MB o GB]	Tecnico	Valore minimo ammesso	4 GB PC3-12800 DDR3
10	* Hard disk [GB]	Tecnico	Valore minimo ammesso	500
11	* Dimensione del monitor [pollici]	Tecnico	Valore minimo ammesso	19
12	* Sistema operativo	Tecnico	Valore unico ammesso	Linux Ubuntu
13	Tipologia di Benchmark prestazionale	Tecnico	Nessuna regola	
14	Valore di Benchmark	Tecnico	Nessuna regola	
15	* Efficienza energetica	Tecnico	Nessuna regola	
16	Consumi energetici (ETEC)	Tecnico	Nessuna regola	
17	* Conforme ai CAM del MATTM	Tecnico	Lista di scelte	• SI • NO
18	Emissioni sonore modalità hard disk attivo o	Tecnico	Nessuna regola	

	accesso a disco rigido [db(A)]			
19	Emissioni sonore modalità idle [db(A)]	Tecnico	Nessuna regola	
20	* Etichette ambientali	Tecnico	Lista di scelte	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Blauer Engel</li> <li>• Nordic Swan</li> <li>• Ecolabel</li> <li>• Altra etichetta ISO 14024 - Tipo I o equivalente</li> <li>• Dichiarazioni Ambientali di Prodotto ISO 14025 - Tipo III</li> <li>• No</li> </ul>
21	* Prezzo	Economico	Valore massimo ammesso	475

Lotto 1 - Schede tecniche

<b>Nome Scheda Tecnica</b>	Notebook elettronici - 15,6
<b>Quantita'</b>	2

I campi contrassegnati con \* sono obbligatori

Nr.	Caratteristica	Tipologia	Regola di Ammissione	Valori
1	* Marca	Tecnico	Nessuna regola	
2	* Codice articolo produttore	Tecnico	Nessuna regola	
3	* Nome commerciale	Tecnico	Nessuna regola	
4	* Unità di misura	Tecnico	Lista di scelte	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pezzo</li> </ul>
5	Descrizione tecnica	Tecnico	Nessuna regola	

6	* Tipo contratto	Tecnico	Lista di scelte	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Acquisto</li> </ul>
7	* Tipo dispositivo	Tecnico	Lista di scelte	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Notebook</li> </ul>
8	* Processore	Tecnico	Valore minimo ammesso	INTEL 5
9	* Memoria RAM [MB o GB]	Tecnico	Valore minimo ammesso	4 GB
10	* Dimensioni dello schermo [pollici]	Tecnico	Valore unico ammesso	15,6
11	* Risoluzione dello schermo (HxV) [pixel]	Tecnico	Nessuna regola	
12	* Hard Disk [GB]	Tecnico	Valore minimo ammesso	500
13	* Sistema operativo	Tecnico	Valore minimo ammesso	WINDOWS 10
14	Tipologia di Benchmark prestazionale	Tecnico	Nessuna regola	
15	Valore di Benchmark prestazionale	Tecnico	Nessuna regola	
16	* Valore di Benchmark durata della batteria [minuti]	Tecnico	Nessuna regola	
17	* Peso [kg]	Tecnico	Nessuna regola	
18	Consumi energetici (EETEC)	Tecnico	Nessuna regola	
19	* Conforme ai CAM del MATTM	Tecnico	Lista di scelte	<ul style="list-style-type: none"> <li>• SI</li> <li>• NO</li> </ul>
20	Emissioni sonore modalità hard disk attivo o accesso a disco rigido [db(A)]	Tecnico	Nessuna regola	
21	Emissioni sonore modalità idle [db(A)]	Tecnico	Nessuna regola	



22	* Etichette ambientali	Tecnico	Lista di scelte	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Blauer Engel</li> <li>• Nordic Swan</li> <li>• Ecolabel</li> <li>• Altra etichetta ISO 14024 - Tipo I o equivalente</li> <li>• Dichiarazioni Ambientali di Prodotto ISO 14025 - Tipo III</li> <li>• No</li> </ul>
23	* Softw. applicativo Office 2010	Tecnico	Valore unico ammesso	Office 2010 Educational
24	* softw. protezione	Tecnico	Valore unico ammesso	Deep Freeze
25	* Prezzo	Economico	Nessuna regola	

Lotto 1 - Schede tecniche

<b>Nome Scheda Tecnica</b>	Lavagne per presentazione luminose, elettroniche ed interattive (acquisto)
<b>Quantita'</b>	2

I campi contrassegnati con \* sono obbligatori

Nr.	Caratteristica	Tipologia	Regola di Ammissione	Valori
1	Marca	Tecnico	Nessuna regola	
2	Codice articolo produttore	Tecnico	Valore minimo ammesso	298095
3	* Nome commerciale	Tecnico	Nessuna regola	
4	* Unità di misura	Tecnico	Valore unico ammesso	Pezzo
5	Descrizione tecnica	Tecnico	Nessuna	

			regola	
6	* Tipo contratto	Tecnico	Valore unico ammesso	Acquisto
7	Tipologia	Tecnico	Valore minimo ammesso	Lavagna interattiva multimediali (LIM) 78" Multi-Touch 4 tocchi
8	Dimensioni di scrittura (L x A) [mm]	Tecnico	Valore minimo ammesso	78"
9	Descrizione accessorio	Tecnico	Nessuna regola	
10	* Prezzo	Economico	Nessuna regola	

Lotto 1 - Schede tecniche

<b>Nome Scheda Tecnica</b>	Armadio di sicurezza per LIM
<b>Quantita'</b>	2

I campi contrassegnati con \* sono obbligatori

Nr.	Caratteristica	Tipologia	Regola di Ammissione	Valori
1	Marca	Tecnico	Nessuna regola	
2	Codice articolo produttore	Tecnico	Valore minimo ammesso	P-CASE
3	* Nome commerciale	Tecnico	Nessuna regola	
4	* Unità di misura	Tecnico	Valore unico ammesso	Pezzo
5	Descrizione tecnica	Tecnico	Valore minimo ammesso	Armadio di sicurezza per notebook con display dai 10" ai 19".

6	* Tipo contratto	Tecnico	Valore unico ammesso	Acquisto
7	Tipologia	Tecnico	Valore minimo ammesso	Armadietto metallico a muro per LIM
8	Dimensioni di scrittura (L x A) [mm]	Tecnico	Nessuna regola	
9	Descrizione accessorio	Tecnico	Nessuna regola	
10	* Prezzo	Economico	Nessuna regola	

Lotto 1 - Schede tecniche

<b>Nome Scheda Tecnica</b>	Diffusori acustici - coppia casse acustiche
<b>Quantita'</b>	2

I campi contrassegnati con \* sono obbligatori

Nr.	Caratteristica	Tipologia	Regola di Ammissione	Valori
1	Marca	Tecnico	Nessuna regola	
2	Codice articolo produttore	Tecnico	Nessuna regola	
3	* Nome commerciale	Tecnico	Nessuna regola	
4	* Unità di misura	Tecnico	Valore unico ammesso	Pezzo
5	Descrizione tecnica	Tecnico	Valore minimo ammesso	Casse amplificate 24W rms da parete
6	* Tipo contratto	Tecnico	Valore unico ammesso	Acquisto
7	Numero di vie	Tecnico	Valore minimo ammesso	2 altoparlanti, subwoofer
8	Potenza massima [W]	Tecnico	Valore minimo ammesso	24 Watt
9	Efficienza /	Tecnico	Valore	vedi scheda

	Sensibilità [dB]		minimo ammesso	
10	(GPP) Efficienza energetica	Tecnico	Valore minimo ammesso	Possesso dell'etichetta Energy star
11	* Prezzo	Economico	Nessuna regola	

Lotto 1 - Schede tecniche

<b>Nome Scheda Tecnica</b>	Videoproiettori interattivi
<b>Quantita'</b>	4

I campi contrassegnati con \* sono obbligatori

Nr.	Caratteristica	Tipologia	Regola di Ammissione	Valori
1	Marca	Tecnico	Valore minimo ammesso	BENQ
2	Codice articolo produttore	Tecnico	Valore minimo ammesso	MX852USTi
3	* Nome commerciale	Tecnico	Valore minimo ammesso	VIDEOPROIETTORE INTERATTIVO ULTRACORTA TOUCH BENQ MX852USTi
4	* Unità di misura	Tecnico	Valore unico ammesso	Pezzo
5	Descrizione tecnica	Tecnico	Valore minimo ammesso	VIDEOPROIETTORE INTERATTIVO ULTRACORTA TOUCH BENQ MX852USTi
6	* Tipo contratto	Tecnico	Valore unico ammesso	Acquisto
7	Tecnologia	Tecnico	Valore minimo ammesso	DLP
8	Risoluzione (HxV) [pixel]	Tecnico	Valore minimo ammesso	1024x768
9	Luminosità	Tecnico	Valore	3000

	[ANSI lumen]		minimo ammesso	
10	Rapporto di contrasto	Tecnico	Valore minimo ammesso	10000:1
11	Tecnologia sorgente luminosa	Tecnico	Valore minimo ammesso	LED
12	(GPP) Etichette ambientali	Tecnico	Valore minimo ammesso	No
13	* Prezzo	Economico	Nessuna regola	

Lotto 1 - Schede tecniche

<b>Nome Scheda Tecnica</b>	Videoproiettori
<b>Quantita'</b>	2

I campi contrassegnati con \* sono obbligatori

Nr.	Caratteristica	Tipologia	Regola di Ammissione	Valori
1	Marca	Tecnico	Valore minimo ammesso	BENQ
2	Codice articolo produttore	Tecnico	Valore minimo ammesso	MX842UST
3	* Nome commerciale	Tecnico	Valore minimo ammesso	VIDEOPROIETTORE BENQ MX842UST Optica Ultra Corta
4	* Unità di misura	Tecnico	Valore unico ammesso	Pezzo
5	Descrizione tecnica	Tecnico	Valore minimo ammesso	Optica Ultra Corta DLP XGA 3000/10.000:1 HDMI 2x10W Lamp. 7.000h (ECO MODE) Staffa inclusa
6	* Tipo contratto	Tecnico	Valore unico ammesso	Acquisto
7	Tecnologia	Tecnico	Valore	DLP

			minimo ammesso	
8	Risoluzione (HxV) [pixel]	Tecnico	Valore minimo ammesso	1024x768
9	Luminosità [ANSI lumen]	Tecnico	Valore minimo ammesso	3000
10	Rapporto di contrasto	Tecnico	Valore minimo ammesso	10000:1
11	Tecnologia sorgente luminosa	Tecnico	Valore minimo ammesso	LED
12	(GPP) Etichette ambientali	Tecnico	Valore minimo ammesso	No
13	* Prezzo	Economico	Nessuna regola	

Lotto 1 - Schede tecniche

<b>Nome Scheda Tecnica</b>	Accessori per l'alimentazione - Carrello ricarica batterie notebook e tablet
<b>Quantita'</b>	1

I campi contrassegnati con \* sono obbligatori

Nr.	Caratteristica	Tipologia	Regola di Ammissione	Valori
1	Marca	Tecnico	Nessuna regola	
2	Codice articolo produttore	Tecnico	Valore minimo ammesso	LAPTAB32H
3	* Nome commerciale	Tecnico	Nessuna regola	
4	* Unità di misura	Tecnico	Valore unico ammesso	Pezzo
5	Descrizione tecnica	Tecnico	Valore minimo ammesso	Carrello per TABLET a 32 posti con alloggiamento

				orizzontale
6	* Tipo contratto	Tecnico	Valore unico ammesso	Acquisto
7	Tipo dispositivo	Tecnico	Valore minimo ammesso	distributore di alimentazione
8	Numero e tipo di prese	Tecnico	Valore minimo ammesso	32 prese usb
9	Marca e modello notebook	Tecnico	Nessuna regola	
10	Potenza [VA]	Tecnico	Nessuna regola	
11	* Prezzo	Economico	Nessuna regola	

Lotto 1 - Schede tecniche

<b>Nome Scheda Tecnica</b>	Scanner (acquisto)
<b>Quantita'</b>	3

I campi contrassegnati con \* sono obbligatori

Nr.	Caratteristica	Tipologia	Regola di Ammissione	Valori
1	* Marca	Tecnico	Nessuna regola	
2	* Codice articolo produttore	Tecnico	Nessuna regola	
3	* Nome commerciale	Tecnico	Nessuna regola	
4	* Unità di misura	Tecnico	Lista di scelte	• Pezzo
5	Descrizione tecnica	Tecnico	Nessuna regola	
6	* Tipo contratto	Tecnico	Lista di scelte	• Acquisto
7	* Tipo di scanner	Tecnico	Valore minimo ammesso	rotativo con AdF (velocità di scansione non inferiore a 20 ppm b/n)

8	* Risoluzione ottica (HxV) [dpi]	Tecnico	Nessuna regola	
9	* Formato di scansione	Tecnico	Nessuna regola	
10	* Protocollo di connessione	Tecnico	Lista di scelte	<ul style="list-style-type: none"> <li>• USB</li> <li>• FireWire</li> <li>• SCSI</li> </ul>
11	Tipo di connettore	Tecnico	Nessuna regola	
12	Software OCR	Tecnico	Nessuna regola	
13	* Velocità di scansione	Tecnico	Nessuna regola	
14	* (GPP) Etichette ambientali	Tecnico	Lista di scelte	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nordic Swan</li> <li>• Altra etichetta ISO 14024 - Tipo I o equivalente</li> <li>• Dichiarazioni Ambientali di Prodotto ISO 14025 - Tipo III</li> <li>• No</li> </ul>
15	* modo scansione	Tecnico	Valore minimo ammesso	Scansione fronte/retro in un passaggio - Scansione simultanea veloce di entrambe le pagine
16	* riconoscimento OCR	Tecnico	Valore minimo ammesso	driver in dotazione
17	* Prezzo	Economico	Nessuna regola	

Documentazione Allegata alla RdO

Descrizione	Riferimento	Documento
determina a contrarre bando FESRPON-SI-	Oggetto di Fornitura (Lotto unico)	<a href="#">Firmato</a> <a href="#">Determina A</a>



2015-671	<a href="#">Contrarre Bando Pon Ambienti Digitali2015.pdf (88.52KB)</a>
----------	---

Richieste ai partecipanti

Descrizione	Lotto	Tipo Richiesta	Modalita' risposta	Obbligatorio	Documento unico per operatori riuniti
Allegato 1 - Disciplinare RdO bando Pon Amb. Digitali	Gara	Amministrativa	Invio telematico con firma digitale	Obbligatorio	Si
Allegato 2 - Capitolato Tecnico Pon Lan-WLan	Gara	Amministrativa	Invio telematico con firma digitale	Obbligatorio	Si
Allegato 3 - Offerta tecnica	Gara	Amministrativa	Invio telematico con firma digitale	Obbligatorio	Si
Brochure e/o depliant materiale offerto	Gara	Amministrativa	Invio telematico con firma digitale	Obbligatorio	Si
Copia Versamento cauzione provvisoria 2%	Gara	Amministrativa	Invio telematico con firma digitale	Obbligatorio	Si
Dichiarazione 1	Gara	Amministrativa	Invio telematico con firma digitale	Obbligatorio	Si
Eventuale documentazione relativa all'avvalimento	Gara	Amministrativa	Invio telematico	Facoltativo, ammessi più documenti	Si
Eventuali atti relativi a R.T.I. o Consorzi	Gara	Amministrativa	Invio telematico	Facoltativo, ammessi più documenti	Si
Offerta Economica (fac-simile di	Oggetto di Fornitura	Economica	Invio telematico con firma	Obbligatorio	Si

sistema)	(Lotto unico)		digitale		
----------	---------------	--	----------	--	--

Elenco fornitori invitati

<b>Nr.</b>	<b>Ragione Sociale</b>	<b>Partita iva</b>	<b>Codice fiscale</b>
1	A.D. IMPIANTI ELETTRICI SRLS UNIPERSONALE	02448740205	02448740205
2	CE.S.IN.	04291460873	04291460873
3	CHP COMPUTER HOUSE PALERMO	02997340829	02997340829
4	IDEA UFFICIO S.A.S. DI LO PRESTI FABIOLA & C.	00624490868	00624490868
5	INFORMATICA COMMERCIALE SPA	02920840820	02920840820
6	IT&T SRL	04712010828	04712010828
7	MAMA DESIGN DI LA GRECA MARIA ANTONIETTA	01061400865	LGRMNT74C62F8920
8	PC GROSS ITALIA S.R.L.	03141180871	03141180871
9	SINAV S.R.L.	02064460849	02064460849
10	SOIN DI PAPPALARDO GIORGIO	03348480876	PPPGRG51S14C351N
11	TC SOLUTION	01479960898	01479960898
12	TEC SRL	05208980879	05208980879
13	TESI 2.0 DI VERONICA SERGIO	02308890819	VRNSRG53B03F299M
14	VIP SYSTEM DI VIVIRITO PAOLO	05650330821	VVRPLA72T24A176U