



SEZIONE I: AMMINISTRAZIONE AGGIUDICATRICE

- I.1) **Denominazione:** Dipartimento Culture e Società
Sede Amministrativa: Campus viale delle Scienze, edificio 15, 90128 Palermo
email: dipartimento.culturesocieta@unipa.it
sito web: <https://www.unipa.it/dipartimenti/culturesocieta>

SEZIONE II: DATI DELL'APPALTO

- II.1) **Oggetto dell'appalto:**
Acquisto macbook air e accessori - prof. Di Rosa

II.2) **CIG:** Z40307D623

SEZIONE III: DATI PROCEDURA

- III.1) **Tipo di procedura:**
Contratti sotto soglia ex art. 36, comma 2, lettera a) del D.Lgs. 50/2016 (Acquisizione nel libero mercato).
- III.2) **Importo affidamento:** € 1.029,00
- III.3) **Affidatario:** C&C Consulting srl
- III.4) **Affidamento:** MEPA R.D.O. n. 2709857 - Lotto 1

f.to

Il Direttore del Dipartimento
prof. Michele Cometa

Dati generali della procedura

Numero RDO:	2709857
Descrizione RDO:	Attrezzature informatiche fondi ricerca docenti gen 2021
Criterio di aggiudicazione:	Prezzo piu' basso
Numero di Lotti:	4
Formulazione dell'offerta economica:	Valore economico (Euro)
Modalità di calcolo della soglia di anomalia:	Il calcolo della soglia di anomalia delle offerte è effettuato secondo le prescrizioni dell'art. 97, comma 2, del Codice Appalti, in presenza di almeno 5 offerte ammesse. In caso di identico ribasso offerto, ai fini della determinazione della soglia di anomalia, le offerte identiche sono considerate come offerte uniche. La comparazione delle offerte ammesse alla soglia di anomalia determinata viene effettuata considerando le prime due cifre decimali delle offerte (troncamento alla seconda cifra decimale)
Amministrazione titolare del procedimento	UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PALERMO 80023730825 PIAZZA MARINA 61 PALERMO PA
Punto Ordinante	MICHELE COMETA
Soggetto stipulante	Nome: MICHELE COMETA Amministrazione: UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PALERMO
Codice univoco ufficio - IPA	6XPJ2S
Inizio presentazione offerte:	04/02/2021 11:12
Termine ultimo presentazione offerte:	15/02/2021 09:00
Temine ultimo richieste di chiarimenti:	15/02/2021 08:00
Data Limite stipula contratto (Limite validità offerta del Fornitore)	15/03/2021 09:34
Giorni dopo la stipula per Consegna Beni / Decorrenza Servizi:	30

Misura delle eventuali penali:	Indicate nelle Condizioni Generali di Fornitura allegate al Bando oggetto della RdO e/o nelle Condizioni Particolari definite dall'Amministrazione
Bandi / Categorie oggetto della RdO:	BENI/Informatica, Elettronica, Telecomunicazioni e Macchine per Ufficio
Numero fornitori invitati:	6

Lotto 1 - Dettagli

Denominazione lotto	Lotto prof. Di Rosa macbook air
CIG	Z40307D623
CUP	B71I17001170001
Formula di calcolo del punteggio economico	
Oneri di sicurezza non soggetti a ribasso	Non specificati
Dati di consegna	Viale delle scienze edificio 15Palermo - 90100 (PA)
Dati di fatturazione	Codice IPA di Fatturazione Elettronica: 6XPJ2S . Aliquote: secondo la normativa vigente
Termini di pagamento	30 GG Data Ricevimento Fattura
Importo dell'appalto oggetto di offerta (importo presunto)	1212,00000000

Lotto 1 - Schede tecniche

Nome Scheda Tecnica	Notebook elettronici macbookair oro di rosa
Quantita'	1

I campi contrassegnati con * sono obbligatori

Nr.	Caratteristica	Tipologia	Regola di Ammissione	Valori
1	Marca	Tecnico	Valore minimo ammesso	Apple

2	Codice articolo produttore	Tecnico	Valore minimo ammesso	2019291GA2
3	* Nome commerciale del Notebook elettronico	Tecnico	Valore minimo ammesso	MacBook Air 13" Touch ID M1 8CPU/8GPU 8GB 512GB 2 porte Thunderbolt/USB 4 italia ORO (EDU)
4	* Unità di misura	Tecnico	Valore unico ammesso	Pezzo
5	Descrizione tecnica	Tecnico	Valore minimo ammesso	notebook 13" Retina Touch ID 8GB RAM 512GB SSD italiano ORO (2020)
6	* Tipo contratto	Tecnico	Valore unico ammesso	Acquisto
7	Dimensioni dello schermo [pollici]	Tecnico	Valore minimo ammesso	13,3
8	Risoluzione dello schermo (HxV) [pixel]	Tecnico	Valore minimo ammesso	2560x1600 pixel a 227 pixel per pollice
9	Hard Disk [GB]	Tecnico	Valore minimo ammesso	512
10	Sistema operativo	Tecnico	Valore minimo ammesso	Apple macOS 11 Big Sur multilingua 64-bit
11	Tipologia di Benchmark prestazionale	Tecnico	Nessuna regola	
12	Valore di Benchmark prestazionale	Tecnico	Nessuna regola	
13	Valore di Benchmark durata della batteria [minuti]	Tecnico	Valore minimo ammesso	900
14	Peso [kg]	Tecnico	Valore minimo ammesso	1,29
15	Consumi energetici (EETEC)	Tecnico	Valore minimo ammesso	NO

16	Conforme ai CAM del MATTM	Tecnico	Valore minimo ammesso	NO
17	Emissioni sonore modalità hard disk attivo o accesso a disco rigido [db(A)]	Tecnico	Valore minimo ammesso	1
18	Emissioni sonore modalità idle [db(A)]	Tecnico	Valore minimo ammesso	1
19	Etichette ambientali	Tecnico	Valore minimo ammesso	Altra etichetta ISO 14024 - Tipo I o equivalente
20	Tipo dispositivo	Tecnico	Valore minimo ammesso	Notebook ad alta risoluzione
21	Processore	Tecnico	Valore minimo ammesso	Apple M1 8-core con 4 performance core e 4 efficiency core GPU 8-core
22	Memoria RAM	Tecnico	Valore minimo ammesso	8GB
23	* Prezzo	Economico	Nessuna regola	

Lotto 1 - Schede tecniche

Nome Scheda Tecnica	Adattatori ed interfacce PCMCIA di rosa
Quantita'	1

I campi contrassegnati con * sono obbligatori

Nr.	Caratteristica	Tipologia	Regola di Ammissione	Valori
1	Marca	Tecnico	Valore minimo ammesso	equivalente
2	Codice articolo produttore	Tecnico	Valore minimo ammesso	equivalente

3	* Nome commerciale	Tecnico	Valore minimo ammesso	Adattatori Type-C per collegare periferiche tramite porta USB-lan-udmi
4	* Unità di misura	Tecnico	Valore unico ammesso	Pezzo
5	Descrizione tecnica	Tecnico	Valore minimo ammesso	Adattatori Type-C per collegare periferiche tramite porta USB-lan-udmi
6	* Tipo contratto	Tecnico	Valore unico ammesso	Acquisto
7	Tipo di connettore	Tecnico	Valore suggerito	docking station per MAC
8	Porte	Tecnico	Nessuna regola	
9	Tipo di supporto	Tecnico	Nessuna regola	
10	Tipo dispositivo	Tecnico	Valore minimo ammesso	interfaccia
11	Standard di connessione	Tecnico	Valore minimo ammesso	usb-c
12	* Prezzo	Economico	Nessuna regola	

Lotto 5 - Dettagli

Denominazione lotto	Lotto prof. Casamento Ipad air
CIG	Z87307D6A5
CUP	B71I17001040001
Formula di calcolo del punteggio economico	
Oneri di sicurezza non soggetti a ribasso	Non specificati
Dati di consegna	Viale delle scienze edificio 15Palermo - 90100 (PA)
Dati di fatturazione	Codice IPA di Fatturazione

	Elettronica: 6XPJ2S . Aliquote: secondo la normativa vigente
Termini di pagamento	30 GG Data Ricevimento Fattura
Importo dell'appalto oggetto di offerta (importo presunto)	1080,00000000

Lotto 5 - Schede tecniche

Nome Scheda Tecnica	smart keyboard folio ipad air casamento
Quantita'	1

I campi contrassegnati con * sono obbligatori

Nr.	Caratteristica	Tipologia	Regola di Ammissione	Valori
1	Marca	Tecnico	Valore minimo ammesso	apple
2	Codice articolo produttore	Tecnico	Valore minimo ammesso	MXTF2ZM/A
3	* Nome commerciale della borsa da trasporto per notebook	Tecnico	Valore minimo ammesso	Smart Keyboard Folio per iPad Air (quarta generazione) e iPad Pro 11" (seconda generazione) - Italiano
4	* Unità di misura	Tecnico	Valore unico ammesso	Pezzo
5	Descrizione tecnica	Tecnico	Valore minimo ammesso	Smart Keyboard Folio per iPad Air (quarta generazione) e iPad Pro 11" (seconda generazione) - Italiano
6	* Tipo contratto	Tecnico	Valore unico ammesso	Acquisto

7	Misure esterne (lpxh) [cm]	Tecnico	Valore minimo ammesso	DATO NON DISPONIBILE
8	Misure interne scomparto notebook (lpxh) [cm]	Tecnico	Valore minimo ammesso	35,6
9	Rispondenza a specifiche IATA	Tecnico	Valore minimo ammesso	NO
10	Tipo	Tecnico	Valore minimo ammesso	Smart Keyboard Folio per iPad Air (quarta generazione) e iPad Pro 11" (seconda generazione) - Italiano
11	* Prezzo	Economico	Nessuna regola	

Lotto 5 - Schede tecniche

Nome Scheda Tecnica	Palmary ipad air casamento
Quantita'	1

I campi contrassegnati con * sono obbligatori

Nr.	Caratteristica	Tipologia	Regola di Ammissione	Valori
1	Marca	Tecnico	Valore minimo ammesso	Apple
2	Codice articolo produttore	Tecnico	Valore minimo ammesso	MYH62TY/A
3	* Nome commerciale del palmare	Tecnico	Valore minimo ammesso	10.9-inch iPad Air Wi-Fi+cell 256GB Sky Blue
4	* Unità di misura	Tecnico	Valore unico ammesso	Pezzo

5	Descrizione tecnica	Tecnico	Valore minimo ammesso	10.9-inch iPad Air Wi-Fi+cell256GB Sky Blue
6	* Tipo contratto	Tecnico	Valore unico ammesso	Acquisto
7	Collegam. in rete	Tecnico	Valore minimo ammesso	wifi + cell
8	Sistema Operativo	Tecnico	Valore minimo ammesso	iPadOS 14
9	Programmi applicativi utilizzati	Tecnico	Valore minimo ammesso	All Apps
10	Etichette ambientali	Tecnico	Valore minimo ammesso	TCO
11	* Prezzo	Economico	Nessuna regola	

Lotto 5 - Schede tecniche

Nome Scheda Tecnica	apple pencil 2nd casamento
Quantita'	1

I campi contrassegnati con * sono obbligatori

Nr.	Caratteristica	Tipologia	Regola di Ammissione	Valori
1	Marca	Tecnico	Valore minimo ammesso	Apple
2	Codice articolo produttore	Tecnico	Valore minimo ammesso	MU8F2ZM/A
3	* Nome commerciale	Tecnico	Valore minimo ammesso	Apple Pencil (seconda generazione)
4	* Unità di misura	Tecnico	Valore unico ammesso	Pezzo
5	Descrizione tecnica	Tecnico	Valore minimo ammesso	Apple Pencil (seconda generazione)

6	* Tipo contratto	Tecnico	Valore unico ammesso	Acquisto
7	Tipo di connettore	Tecnico	Nessuna regola	
8	Porte	Tecnico	Nessuna regola	
9	Tipo di supporto	Tecnico	Nessuna regola	
10	Tipo dispositivo	Tecnico	Valore minimo ammesso	interfaccia PCMCIA-Infrarossi
11	Standard di connessione	Tecnico	Valore minimo ammesso	BT
12	* Prezzo	Economico	Nessuna regola	

Lotto 6 - Dettagli

Denominazione lotto	Lotto prof. Macaluso ipad
CIG	Z94307D53F
CUP	B71I17001220001
Formula di calcolo del punteggio economico	
Oneri di sicurezza non soggetti a ribasso	Non specificati
Dati di consegna	Viale delle scienze edificio 15Palermo - 90100 (PA)
Dati di fatturazione	Codice IPA di Fatturazione Elettronica: 6XPJ2S . Aliquote: secondo la normativa vigente
Termini di pagamento	30 GG Data Ricevimento Fattura
Importo dell'appalto oggetto di offerta (importo presunto)	527,00000000

Lotto 6 - Schede tecniche

Nome Scheda Tecnica	apple pencil 1gen macaluso
Quantita'	1

I campi contrassegnati con * sono obbligatori

Nr.	Caratteristica	Tipologia	Regola di Ammissione	Valori
1	Marca	Tecnico	Valore minimo ammesso	Apple
2	Codice articolo produttore	Tecnico	Valore minimo ammesso	MK0C2ZM/A
3	* Nome commerciale	Tecnico	Valore minimo ammesso	Apple Pencil (prima generazione)
4	* Unità di misura	Tecnico	Valore unico ammesso	Pezzo
5	Descrizione tecnica	Tecnico	Valore minimo ammesso	Apple Pencil (prima generazione)
6	* Tipo contratto	Tecnico	Valore unico ammesso	Acquisto
7	Tipo di connettore	Tecnico	Nessuna regola	
8	Porte	Tecnico	Nessuna regola	
9	Tipo di supporto	Tecnico	Nessuna regola	
10	Tipo dispositivo	Tecnico	Valore minimo ammesso	interfaccia PCMCIA-Infrarossi
11	Standard di connessione	Tecnico	Valore minimo ammesso	BT
12	* Prezzo	Economico	Nessuna regola	

Lotto 6 - Schede tecniche

Nome Scheda Tecnica	smart cover ipad macaluso
Quantita'	1

I campi contrassegnati con * sono obbligatori

Nr.	Caratteristica	Tipologia	Regola di Ammissione	Valori
1	Marca	Tecnico	Valore	apple

			minimo ammesso	
2	Codice articolo produttore	Tecnico	Valore minimo ammesso	MXTF2ZM/A
3	* Nome commerciale della borsa da trasporto per notebook	Tecnico	Valore minimo ammesso	smart-cover- per-ipad- ottava- generazione
4	* Unità di misura	Tecnico	Valore unico ammesso	Pezzo
5	Descrizione tecnica	Tecnico	Valore minimo ammesso	smart-cover- per-ipad- ottava- generazione
6	* Tipo contratto	Tecnico	Valore unico ammesso	Acquisto
7	Misure esterne (lpxh) [cm]	Tecnico	Valore minimo ammesso	DATO NON DISPONIBILE
8	Misure interne scomparto notebook (lpxh) [cm]	Tecnico	Valore minimo ammesso	35,6
9	Rispondenza a specifiche IATA	Tecnico	Valore minimo ammesso	NO
10	Tipo	Tecnico	Valore minimo ammesso	smart-cover- per-ipad- ottava- generazione
11	* Prezzo	Economico	Nessuna regola	

Lotto 6 - Schede tecniche

Nome Scheda Tecnica	Palmari ipad macaluso
Quantita'	1

I campi contrassegnati con * sono obbligatori

Nr.	Caratteristica	Tipologia	Regola di Ammissione	Valori
1	Marca	Tecnico	Valore	Apple

			minimo ammesso	
2	Codice articolo produttore	Tecnico	Valore minimo ammesso	MYLE2TY/A
3	* Nome commerciale del palmare	Tecnico	Valore minimo ammesso	iPad 10,2" Wi-Fi 128GB - Argento
4	* Unità di misura	Tecnico	Valore unico ammesso	Pezzo
5	Descrizione tecnica	Tecnico	Valore minimo ammesso	iPad 10,2" Wi-Fi 128GB - Argento
6	* Tipo contratto	Tecnico	Valore unico ammesso	Acquisto
7	Collegam. in rete	Tecnico	Valore minimo ammesso	wifi
8	Sistema Operativo	Tecnico	Valore minimo ammesso	iPadOS 14
9	Programmi applicativi utilizzati	Tecnico	Valore minimo ammesso	All Apps
10	Etichette ambientali	Tecnico	Valore minimo ammesso	TCO
11	* Prezzo	Economico	Nessuna regola	

Lotto 7 - Dettagli

Denominazione lotto	Lotto prof. Mercatanti notebook
CIG	Z02307D713
CUP	B71I17001240001
Formula di calcolo del punteggio economico	
Oneri di sicurezza non soggetti a ribasso	Non specificati
Dati di consegna	Viale delle scienze edificio 15Palermo - 90100 (PA)
Dati di fatturazione	Codice IPA di Fatturazione Elettronica: 6XPJ2S . Aliquote: secondo la normativa vigente

Termini di pagamento	30 GG Data Ricevimento Fattura
Importo dell'appalto oggetto di offerta (importo presunto)	700,00000000

Lotto 7 - Schede tecniche

Nome Scheda Tecnica	Unità a dischi rigidi interno mercatanti
Quantita'	1

I campi contrassegnati con * sono obbligatori

Nr.	Caratteristica	Tipologia	Regola di Ammissione	Valori
1	Marca	Tecnico	Valore minimo ammesso	KINGSTON
2	Codice articolo produttore	Tecnico	Valore minimo ammesso	SA400S37480GK
3	* Nome commerciale dell'unità a dischi rigidi	Tecnico	Valore minimo ammesso	Kingston SSD A400, 480 GB SSD, 2.5", SATA 3
4	* Unità di misura	Tecnico	Valore unico ammesso	Pezzo
5	Descrizione tecnica	Tecnico	Valore minimo ammesso	Kingston SSD A400, 480 GB SSD, 2.5", SATA 3
6	* Tipo contratto	Tecnico	Valore unico ammesso	Acquisto
7	Velocità di rotazione [rpm]	Tecnico	Valore minimo ammesso	N.A.
8	Interfaccia	Tecnico	Valore minimo ammesso	SATA
9	Tipo dispositivo	Tecnico	Valore minimo ammesso	Hard-disk interno per Notebook (formato 2,5 pollici)
10	Capacità di memoria [GB]	Tecnico	Valore minimo	480

			ammesso	
11	* prezzo massimo disponibile	Tecnico	Valore massimo ammesso	sono disponibili euro 50+ iva al pezzo
12	* Prezzo	Economico	Nessuna regola	

Lotto 7 - Schede tecniche

Nome Scheda Tecnica	Notebook elettronici WIN mercatanti
Quantita'	1

I campi contrassegnati con * sono obbligatori

Nr.	Caratteristica	Tipologia	Regola di Ammissione	Valori
1	Marca	Tecnico	Valore minimo ammesso	HP o equivalente
2	Codice articolo produttore	Tecnico	Valore minimo ammesso	hp-250-g7-i5-1035G1 o equivalente
3	* Nome commerciale del Notebook elettronico	Tecnico	Valore minimo ammesso	Notebook HP 250 G7 Notebook
4	* Unità di misura	Tecnico	Valore unico ammesso	Pezzo
5	Descrizione tecnica	Tecnico	Valore minimo ammesso	Notebook HP 250 G7 Notebook
6	* Tipo contratto	Tecnico	Valore unico ammesso	Acquisto
7	Dimensioni dello schermo [pollici]	Tecnico	Valore minimo ammesso	15,6
8	Risoluzione dello schermo (HxV) [pixel]	Tecnico	Valore minimo ammesso	1366x768
9	Hard Disk [GB]	Tecnico	Valore minimo ammesso	256
10	Sistema operativo	Tecnico	Valore	WINDOWS

			minimo ammesso	10
11	Tipologia di Benchmark prestazionale	Tecnico	Nessuna regola	
12	Valore di Benchmark prestazionale	Tecnico	Nessuna regola	
13	Valore di Benchmark durata della batteria [minuti]	Tecnico	Nessuna regola	
14	Peso [kg]	Tecnico	Valore minimo ammesso	1,78
15	Consumi energetici (ETEC)	Tecnico	Nessuna regola	
16	Conforme ai CAM del MATTM	Tecnico	Valore minimo ammesso	SI
17	Emissioni sonore modalità hard disk attivo o accesso a disco rigido [db(A)]	Tecnico	Nessuna regola	
18	Emissioni sonore modalità idle [db(A)]	Tecnico	Nessuna regola	
19	Etichette ambientali	Tecnico	Valore minimo ammesso	Altra etichetta ISO 14024 - Tipo I o equivalente
20	Tipo dispositivo	Tecnico	Valore minimo ammesso	Notebook per usi generali
21	Processore	Tecnico	Valore minimo ammesso	I5-1035G1
22	Memoria RAM	Tecnico	Valore minimo ammesso	8GB
23	* prezzo massimo disponibile	Tecnico	Valore massimo ammesso	sono disponibili euro 655 + iva al pezzo
24	* Prezzo	Economico	Nessuna regola	

Nessun documento allegato alla Rdo

Richieste ai partecipanti

Descrizione	Lotto	Tipo Richiesta	Modalita' risposta	Obbligatorio	Documento unico per operatori riuniti
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
copie del documento di identità del rappresentante legale	Gara	Amministrativa	Invio tradizionale o telematico	Obbligatorio	Si
documenti da compilare, firmare ed allegare	Gara	Amministrativa	Invio tradizionale o telematico	Obbligatorio	Si
Offerta Economica (fac-simile di sistema)	Lotto prof. Di Rosa macbook air	Economica	Invio telematico con firma digitale	Obbligatorio	Si
Offerta Economica (fac-simile di sistema)	Lotto prof. Casamento Ipad air	Economica	Invio telematico con firma digitale	Obbligatorio	Si
Offerta Economica (fac-simile di sistema)	Lotto prof. Macaluso ipad	Economica	Invio telematico con firma digitale	Obbligatorio	Si
Offerta Economica (fac-simile di sistema)	Lotto prof. Mercatanti notebook	Economica	Invio telematico con firma digitale	Obbligatorio	Si

Elenco fornitori invitati

Nr.	Ragione Sociale	Partita iva	Codice fiscale	Comune(PR)	Regione	Modalità di inclusione
1	A.S.A. DI BALSAMO AURELIO & C. S.A.S.	02533880841	02533880841	LICATA(AG)	SICILIA	Sorteggiato
2	C&C CONSULTING S.P.A.	05685740721	05685740721	BARI(BA)	PUGLIA	SCELTO
3	INFORMATICA COMMERCIALE SPA	02920840820	02920840820	PALERMO(PA)	SICILIA	SCELTO
4	N1 SERVIZI INFORMATICI SRLS	01488130293	01488130293	ROVIGO(RO)	VENETO	Sorteggiato
5	POWERMEDIA SRL	04440930826	04440930826	PALERMO(PA)	SICILIA	SCELTO
6	QUASAR SNC DI BUTTAFOCO GIOVANNI & C.	01892440445	01892440445	SAN BENEDETTO DEL TRONTO(AP)	MARCHE	Sorteggiato

Relativamente ai Fornitori inclusi con esecuzione di filtri o con sorteggio, i parametri impostati per l'inclusione sono i seguenti:

- Per la sezione area merceologica sono stati scelti i seguenti filtri:

Informatica, Elettronica, Telecomunicazioni e Macchine per Ufficio: Hardware

- Per la sezione area affari sono stati scelti i seguenti filtri:

SICILIA: PALERMO

In caso di accertamento del difetto del possesso dei requisiti di cui all'art. 80 del D.Lgs. 50/2016, l'Amministrazione potrà procedere alla risoluzione del contratto. In tal caso, il pagamento del corrispettivo pattuito avverrà solo con riferimento alle prestazioni già eseguite e nei limiti dell'utilità ricevuta. L'amministrazione potrà altresì procedere all'incameramento della cauzione definitiva ove richiesta o, in alternativa, applicare una penale in misura non inferiore al 10 per cento del valore del contratto.