

Dati generali della procedura

Numero RDO:	2433348
Descrizione RDO:	PC Windows/Linux + Mac +
Descrizione RDS.	adattatori
Criterio di aggiudicazione:	Prezzo piu' basso
Numero di Lotti:	3
Esclusione Automatica delle	
offerte anomale (articolo 97,	no
comma 8, D.Lgs 50/2016)	
Formulazione dell'offerta	Valora aconomica (Euro)
economica:	Valore economico (Euro)
Modalità di calcolo della soglia	Il calcola della caglia di anomalia
di anomalia:	Il calcolo della soglia di anomalia delle offerte è effettuato secondo le
ui anomana.	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	I.N.F.N ISTITUTO NAZIONALE
procedimento	DI FISICA NUCLEARE - I.N.F.N
procedimente	ISTITUTO NAZIONALE DI FISICA
	NUCLEARE - SEZIONE DI
	BOLOGNA
	84001850589
	VIALE BERTI PICHAT 6/2
	BOLOGNA BO
Punto Ordinante	GRAZIANO BRUNI
Soggetto stipulante	Nome: GRAZIANO BRUNI
	Amministrazione: I.N.F.N
	ISTITUTO NAZIONALE DI FISICA
	NUCLEARE - I.N.F.N ISTITUTO
	NAZIONALE DI FISICA
	NUCLEARE - SEZIONE DI
	BOLOGNA
Codice univoco ufficio - IPA	Non disponibile
(RUP) Responsabile Unico del	Lorenzo Bellagamba
Procedimento	
Inizio presentazione offerte:	07/11/2019 10:52
Termine ultimo presentazione	15/11/2019 12:00
offerte:	
Temine ultimo richieste di	11/11/2019 12:00
chiarimenti:	
one Documento: 07/11/2019 10:52	•

Data Limite stipula contratto (Limite validità offerta del Fornitore)	31/12/2019 12:00
Giorni dopo la stipula per	30
Consegna Beni / Decorrenza	
Servizi:	
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	BENI/Informatica, Elettronica,
RdO:	Telecomunicazioni e Macchine per
	Ufficio
Numero fornitori invitati:	6

Lotto 1 - Dettagli

Denominazione lotto	4 notebook Windows	
CIG	Z4A2A72DCD	
CUP		
Formula di calcolo del		
punteggio economico		
Oneri di sicurezza non soggetti	Non specificati	
a ribasso		
Dati di consegna	Via irnerio, 46 Bologna - 40126	
	(BO)	
Dati di fatturazione	Codice IPA di Fatturazione	
	Elettronica: . Aliquote: secondo la	
	normativa vigente	
Termini di pagamento	30 GG Data Ricevimento Fattura	
Importo dell'appalto oggetto di	7000,00	
offerta (base d'asta)		

Lotto 1 - Schede tecniche

Nome Scheda Tecnica	Notebook 13 pollici linux (Agrawal)
Quantita'	1

I campi contrassegnati con * sono obbligatori

Nr.	Caratteristica	Tipologia	Regola di Ammissione	Valori
1	* Nome commerciale del Notebook elettronico	Tecnico	Valore suggerito	Lenovo ThinkPad X390

Data Creazione Documento: 07/11/2019 10:52

2	* Unità di misura	Tecnico	Lista di scelte	• Pezzo
3	* Tipo contratto	Tecnico	Lista di scelte	• Acquisto
4	* Dimensioni dello schermo [pollici]	Tecnico	Valori compresi tra	13.0;14.0
5	* Risoluzione dello schermo (HxV) [pixel]	Tecnico	Valore minimo ammesso	1920 x 1080
6	* Hard Disk [GB]	Tecnico	Valore minimo ammesso	SSD 512
7	* Sistema operativo	Tecnico	Valore unico ammesso	Windows 10 pro 64 (inglese)
8	* Peso [kg]	Tecnico	Valore massimo ammesso	1,3
9	* Tipo dispositivo	Tecnico	Valore unico ammesso	Notebook
10	* Processore	Tecnico	Valore minimo ammesso	i7 8665U o equivalente
11	* Memoria RAM	Tecnico	Valore minimo ammesso	32 GB
12	* Tastiera	Tecnico	Valore unico ammesso	US retroilluminata
13	* First graphic dongle	Tecnico	Valore unico ammesso	da HDMI a VGA
14	* Ethernet dongle	Tecnico	Valore unico ammesso	connettore prolunga RJ45
15	* Prezzo	Economico	Nessuna regola	

Lotto 1 - Schede tecniche

Nome Scheda Tecnica	Notebook 15 pollici windows HDD +
	SSD (Levi)
Quantita'	1

Nr.	Caratteristica	Tipologia	Regola di Ammissione	Valori
1	* Nome commerciale del Notebook elettronico	Tecnico	Valore suggerito	MSI GL63 8SD-433IT

2	* Unità di misura	Tecnico	Lista di scelte	• Pezzo
3	* Tipo contratto	Tecnico	Lista di scelte	• Acquisto
4	* Dimensioni dello schermo [pollici]	Tecnico	Valori compresi tra	15.0;16.0
5	* Risoluzione dello schermo (HxV) [pixel]	Tecnico	Valore minimo ammesso	1920 x 1080
6	* Hard Disk [GB]	Tecnico	Valore minimo ammesso	SSD 256 + HDD 1000
7	* Sistema operativo	Tecnico	Valore unico ammesso	Windows
8	* Peso [kg]	Tecnico	Valore massimo ammesso	2,3
9	* Tipo dispositivo	Tecnico	Valore unico ammesso	Notebook
10	* Processore	Tecnico	Valore minimo ammesso	i7-8750H o equivalente
11	* Memoria RAM	Tecnico	Valore minimo ammesso	16 GB
12	* Tastiera	Tecnico	Valore unico ammesso	ITA
13	* Scheda grafica	Tecnico	Valore unico ammesso	Nvidia GeForce GTX 1660 Ti 6GB RAM o equivalente
14	* Prezzo	Economico	Nessuna regola	

Lotto 1 - Schede tecniche

Nome Scheda Tecnica	Notebook 13 pollici windows (Spighi)
Quantita'	1

1				
	* Nome mmerciale del Notebook elettronico	Tecnico	Valore suggerito	DELL NUOVO XPS 13 (no touch screen)

2	* Unità di misura	Tecnico	Lista di scelte	• Pezzo
3	* Tipo contratto	Tecnico	Lista di scelte	 Acquisto
4	* Dimensioni dello schermo [pollici]	Tecnico	Valori compresi tra	13.0;14.0
5	* Risoluzione dello schermo (HxV) [pixel]	Tecnico	Valore minimo ammesso	1920 x 1080
6	* Hard Disk [GB]	Tecnico	Valore minimo ammesso	SSD 1000
7	* Sistema operativo	Tecnico	Valore unico ammesso	Windows 10
8	* Peso [kg]	Tecnico	Valore massimo ammesso	1,2
9	* Tipo dispositivo	Tecnico	Valore unico ammesso	Notebook
10	* Processore	Tecnico	Valore minimo ammesso	i7 10510U o equivalente
11	* Memoria RAM	Tecnico	Valore minimo ammesso	16 GB
12	* Tastiera	Tecnico	Valore unico ammesso	ITA
13	* Prezzo	Economico	Nessuna regola	

Lotto 1 - Schede tecniche

Nome Scheda Tecnica	Notebook 15 pollici windows (Villa)
Quantita'	1

Nr.	Caratteristica	Tipologia	Regola di Ammissione	Valori
1	* Nome commerciale del Notebook elettronico	Tecnico	Valore suggerito	DELL NUOVO XPS 15 (no touch screen)
2	* Unità di misura	Tecnico	Lista di scelte	• Pezzo
3	* Tipo contratto	Tecnico	Lista di scelte	• Acquisto

4	* Dimensioni dello schermo [pollici]	Tecnico	Valori compresi tra	15.0;16.0
5	* Risoluzione dello schermo (HxV) [pixel]	Tecnico	Valore minimo ammesso	1920 x 1080
6	* Hard Disk [GB]	Tecnico	Valore minimo ammesso	SSD 1000
7	* Sistema operativo	Tecnico	Valore unico ammesso	Windows
8	* Peso [kg]	Tecnico	Valore massimo ammesso	1,8
9	* Tipo dispositivo	Tecnico	Valore unico ammesso	Notebook
10	* Processore	Tecnico	Valore minimo ammesso	i7 9750H o equivalente
11	* Memoria RAM	Tecnico	Valore minimo ammesso	16 GB
12	* Tastiera	Tecnico	Valore unico ammesso	ITA
13	* Prezzo	Economico	Nessuna regola	

Lotto 2 - Dettagli

Denominazione lotto	8 notebook MacOs + 1 desktop
	MacOs + adattatori
CIG	ZCD2A72DD0
CUP	
Formula di calcolo del	
punteggio economico	
Oneri di sicurezza non soggetti	Non specificati
a ribasso	·
Dati di consegna	Via irnerio, 46Bologna - 40126
	(BO)
Dati di fatturazione	Codice IPA di Fatturazione
	Elettronica: . Aliquote: secondo la
	normativa vigente
+ • • • • • •	<u> </u>
Termini di pagamento	30 GG Data Ricevimento Fattura
Importo dell'appalto oggetto di	18000,00
offerta (base d'asta)	

Lotto 2 - Schede tecniche

Nome Scheda Tecnica	Notebook MacBook Air SSD 256 +
	adattatore multiplo (Carratta)

Quantita' 1

Nr.	Caratteristica	Tipologia	Regola di	Valori
			Ammissione	
1	* Nome commerciale del Notebook elettronico		Valore suggerito	MacBook Air
2	* Unità di misura	Tecnico	Valore unico ammesso	Pezzo
3	* Tipo contratto	Tecnico	Valore unico ammesso	Acquisto
4	* Dimensioni dello schermo [pollici]	Tecnico	Valore unico ammesso	13
5	* Risoluzione dello schermo (HxV) [pixel]	Tecnico	Valore minimo ammesso	Retina
6	* Hard Disk [GB]	Tecnico	Valore minimo ammesso	SSD 256
7	* Sistema operativo	Tecnico	Valore unico ammesso	Mac/OS
8	* Processore	Tecnico	Valore minimo ammesso	i5 8th gen. dual-core a 1.6 GHz o equivalente
9	* Memoria RAM	Tecnico	Valore minimo ammesso	8 GB
10	* Tastiera	Tecnico	Valore unico ammesso	ITA
11	* adattatore multiplo da USB-C	Tecnico	Valore unico ammesso	HDMI 4K, USB C Power Delivery, Ethernet Gigabit LAN RJ45, porte USB 3.0 (Modello di riferimento: Hub USB C iTeknic 6 in 1 o equiv.)
12	* Prezzo	Economico	Nessuna regola	

Lotto 2 - Schede tecniche

Nome Scheda Tecnica	Desktop iMac 21.5 (Vryonidou)
Quantita'	1

Nr.	Caratteristica		Regola di Ammissione	Valori
1	Nome commerciale del Notebook elettronico	Tecnico	Valore suggerito	PC desktop iMac 21.5
2	* Unità di misura	Tecnico	Valore unico ammesso	Pezzo
3	Tipo contratto	Tecnico	Valore unico ammesso	Acquisto
4	Dimensioni dello schermo [pollici]	Tecnico	Valore unico ammesso	21.5
5	Risoluzione dello schermo (HxV) [pixel]	Tecnico	Valore minimo ammesso	Retina
6	Hard Disk [GB]	Tecnico	Valore minimo ammesso	SSD 512
7	Sistema operativo	Tecnico	Valore unico ammesso	Mac/OS
8	Processore	Tecnico	Valore minimo ammesso	i5 8th gen. 6-core a 3 GHz o equivalente
9	Memoria RAM	Tecnico	Valore minimo ammesso	16 GB
10	Tastiera	Tecnico	Valore unico ammesso	US
11	* Prezzo	Economico	Nessuna regola	

Lotto 2 - Schede tecniche

Nome Scheda Tecnica	Notebook MacBook Air SSD 512 + 2 adattatori (Alici, Massimi)
Quantita'	2

Nr.	Caratteristica	Tipologia	Regola di	Valori	l
Data Creazione Document	o: 07/11/2010 10:52				

			Ammissione	
1	* Nome commerciale		Valore	MacBook
_	del Notebook	recined	suggerito	Air
	elettronico		Suggento	7 (11
2	* Unità di misura	Tecnico	Valore unico	Pezzo
_	orma di imodia	10011100	ammesso	. 5225
3	* Tipo contratto	Tecnico	Valore unico	Acquisto
	,		ammesso	
4	* Dimensioni dello	Tecnico	Valore unico	13
	schermo [pollici]		ammesso	
5	* Risoluzione dello	Tecnico	Valore	Retina
	schermo (HxV)		minimo	
	[pixel]		ammesso	
6	* Hard Disk [GB]	Tecnico	Valore	SSD 512
			minimo	
			ammesso	
7	* Sistema operativo	Tecnico	Valore unico	Mac/OS
		_	ammesso	
8	* Processore	Tecnico	Valore	i5 8th gen.
			minimo	dual-core a
			ammesso	1.6 GHz o
- 0	* M' - D	T :-	\	equivalente
9	* Memoria RAM	Tecnico	Valore	16 GB
			minimo	
10	* Tastiera	Tecnico	ammesso Valore unico	ITA
10	Tastieia	recilico	ammesso	IIA
11	* adattatore	Tecnico	Valore unico	da USB-C
	additatore	10011100	ammesso	a Gigabit
			Carrii 10000	Ethernet
				(Modello di
				riferimento
				Belkin
				USB-C to
				Gigabit
				Ethernet
				adapter o
4.0	wl	T	\	equiv.)
12	* adattatore	Tecnico	Valore unico	da USB-C
			ammesso	а
				USB/HDMI (modello di
				riferimento:
				Apple
				USB-C
				digital AV
				multiport
				adapter o
				equiv.)
13	* Prezzo	Economico	Nessuna	
			regola	

Nome Scheda Tecnica	Notebook MacBook Air SSD 512
	(Oliva)
Quantita'	1

Nr.	Caratteristica	Tipologia	Regola di Ammissione	Valori
1	* Nome commerciale del Notebook elettronico		Valore suggerito	MacBook Air
2	* Unità di misura	Tecnico	Valore unico ammesso	Pezzo
3	* Tipo contratto	Tecnico	Valore unico ammesso	Acquisto
4	* Dimensioni dello schermo [pollici]	Tecnico	Valore unico ammesso	13
5	* Risoluzione dello schermo (HxV) [pixel]	Tecnico	Valore minimo ammesso	Retina
6	* Hard Disk [GB]	Tecnico	Valore minimo ammesso	SSD 512
7	* Sistema operativo	Tecnico	Valore unico ammesso	Mac/OS
8	* Processore	Tecnico	ammesso	i5 8th gen. dual-core a 1.6 GHz o equivalente
9	* Memoria RAM	Tecnico	Valore minimo ammesso	16 GB
10	* Tastiera	Tecnico	Valore unico ammesso	US
11	* Prezzo	Economico	Nessuna regola	

Lotto 2 - Schede tecniche

Nome Scheda Tecnica	Notebook MacBook Pro SSD 512
	RAM 16 i5 8th gen + docking
	station (Bruni,Casadio)
Quantita'	2

Nr.	Caratteristica	Tipologia	Regola di Ammissione	Valori
1	* Nome commerciale del Notebook elettronico	Tecnico	Valore minimo ammesso	MacBook Pro
2	* Unità di misura	Tecnico	Valore unico ammesso	Pezzo
3	* Tipo contratto	Tecnico	Valore unico ammesso	Acquisto
4	* Dimensioni dello schermo [pollici]	Tecnico	Valore unico ammesso	13
5	* Risoluzione dello schermo (HxV) [pixel]	Tecnico	Valore minimo ammesso	Retina
6	* Hard Disk [GB]	Tecnico	Valore minimo ammesso	512 SSD
7	* Sistema operativo	Tecnico	Valore unico ammesso	Mac/OS
8	* Processore	Tecnico	Valore minimo ammesso	i5 8th gen. quadcore a 1.4 GHz o equivalente
9	* Memoria RAM	Tecnico	Valore minimo ammesso	16 GB
10	* Tastiera	Tecnico	Valore unico ammesso	US
11	* docking station	Tecnico	Valore unico ammesso	3 porte USB 3.0 Porte 4k/HDMI/VGA/DP, RJ45 Giga Bit Ethernet, Type c 100W, Schede SD e TF, audio jack 3,5 mm (Modello di riferimento: AZDOME USB C HUB 12 in 1 o equiv.)
12	* Prezzo	Economico	Nessuna regola	. ,

Lotto 2 - Schede tecniche

Nome Scheda Tecnica	Notebook MacBook Pro SSD 512 (Patrizii)
Quantita'	1

Nr.	Caratteristica	Tipologia	Regola di Ammissione	Valori
1	* Nome commerciale del Notebook elettronico	Tecnico	Valore suggerito	MacBook Pro
2	* Unità di misura	Tecnico	Valore unico ammesso	Pezzo
3	* Tipo contratto	Tecnico	Valore unico ammesso	Acquisto
4	* Dimensioni dello schermo [pollici]	Tecnico	Valore unico ammesso	13
5	* Risoluzione dello schermo (HxV) [pixel]	Tecnico	Valore minimo ammesso	Retina
6	* Hard Disk [GB]	Tecnico	Valore minimo ammesso	SSD 512
7	* Sistema operativo	Tecnico	Valore unico ammesso	Mac/OS
8	* Processore	Tecnico	Valore minimo ammesso	i5 8th gen. quadcore a 1.4 GHz o equivalente
9	* Memoria RAM	Tecnico	Valore minimo ammesso	8 GB
10	* Tastiera	Tecnico	Valore unico ammesso	US retroilluminata
11	* porte Thunderbolt 3	Tecnico	Valore minimo ammesso	2
12	* Prezzo	Economico	Nessuna regola	

Lotto 2 - Schede tecniche

Nome Scheda Tecnica	Notebook MacBook Pro SSD 512
	RAM 16 i7 9th gen + 2 adattatori
	(Tronconi)
Quantita'	1

Nr.	Caratteristica	Tipologia	Regola di Ammissione	Valori
1	* Nome commerciale del	Tecnico	Valore suggerito	MacBook Pro
	Notebook elettronico			

2	* Unità di misura	Tecnico	Valore unico ammesso	Pezzo
3	* Tipo contratto	Tecnico	Valore unico ammesso	Acquisto
4	* Dimensioni dello schermo [pollici]	Tecnico	Valore unico ammesso	15
5	* Risoluzione dello schermo (HxV) [pixel]	Tecnico	Valore minimo ammesso	Retina
6	* Hard Disk [GB]	Tecnico	Valore minimo ammesso	SSD 512
7	* Sistema operativo	Tecnico	Valore unico ammesso	Mac/OS
8	* Processore	Tecnico	Valore minimo ammesso	i7 9th gen. 6-core a 2.6 GHz o equivalente
9	* Memoria RAM	Tecnico	Valore minimo ammesso	16 GB
10	* Tastiera	Tecnico	Valore unico ammesso	ITA
11	* adattatore	Tecnico	Valore unico ammesso	da USB-C a USB
12	* adattatore	Tecnico	Valore unico ammesso	da Thunderbolt3 a thunderbolt2
13	* colore	Tecnico	Valore unico ammesso	grigio siderale
14	* Prezzo	Economico	Nessuna regola	

Lotto 3 - Dettagli

Denominazione lotto	PC Desktop Windows/Linux
CIG	Z2D2A72DD4
CUP	
Formula di calcolo del punteggio economico	
Oneri di sicurezza non soggetti a ribasso	Non specificati
Dati di consegna	Via irnerio, 46Bologna - 40126 (BO)
Dati di fatturazione	Codice IPA di Fatturazione Elettronica: . Aliquote: secondo la normativa vigente
Termini di pagamento	30 GG Data Ricevimento Fattura
Importo dell'appalto oggetto di offerta (base d'asta)	9000,00

Lotto 3 - Schede tecniche

Nome Scheda Tecnica	PC desktop Linux (Tosi)		
Quantita'	1		

Nr.	Caratteristica	Tipologia	Regola di	Valori
			Ammissione	
1	* Nome	Tecnico	Nessuna	
	commerciale del		regola	
	Personal Computer			
2	* Unità di misura	Tecnico	Valore unico	Pezzo
			ammesso	
3	* Descrizione	Tecnico	Valore unico	PC desktop
	tecnica		ammesso	
4	* Tipo contratto	Tecnico	Valore unico	Acquisto
			ammesso	
5	* Memoria RAM	Tecnico	Valore	32 GB (2x16
	[MB o GB]		minimo	DDR4-3200 o
			ammesso	superiore)
6	* Tipo dispositivo	Tecnico	Valore unico	PC desktop
			ammesso	
7	* Processore	Tecnico	Valore	AMD Ryzen 7
			minimo	3800X o equiv.
			ammesso	
8	* Sistema	Tecnico	Valore unico	Linux
	operativo		ammesso	
9	* Scheda grafica	Tecnico	Valore unico	RX550 o
			ammesso	GT1030 o
				equivalente
10	* Tastiera	Tecnico	Valore unico	NO tastiera
			ammesso	
11	* Hard Disk [GB]	Tecnico	Valore	SSD 512
			minimo	NVMe
			ammesso	
12	* MotherBoard	Tecnico	Valore unico	chipset X570
			ammesso	supporto PCIe
				4.0, NVMe
13	* Porte	Tecnico	Valore	HDMI, DP
			minimo	•
			ammesso	
14	* Alimentatore	Tecnico	Valore	650W
			minimo	(semi)modulare
			ammesso	, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,
15	* Case	Tecnico	Valore unico	mid-tower
			ammesso	nero,
				insonorizzato
				(preferibile)
16	* Prezzo	Economico	Nessuna	,

_	=.	_	
		regola	
		regula	

Lotto 3 - Schede tecniche

Nome Scheda Tecnica	PC desktop Windows (Lunerti,
	Cicero)
Quantita'	2

Nr.	Caratteristica	Tipologia	Regola di Ammissione	Valori
1	* Nome commerciale del Personal Computer	Tecnico	Nessuna regola	
2	* Unità di misura	Tecnico	Valore unico ammesso	Pezzo
3	* Descrizione tecnica	Tecnico	Valore unico ammesso	PC desktop
4	* Tipo contratto	Tecnico	Valore unico ammesso	Acquisto
5	* Memoria RAM [MB o GB]	Tecnico	Valore minimo ammesso	16 GB
6	* Tipo dispositivo	Tecnico	Valore unico ammesso	PC desktop
7	* Processore	Tecnico	Valore minimo ammesso	i7 o equivalente
8	* Sistema operativo	Tecnico	Valore unico ammesso	Windows
9	* Tastiera	Tecnico	Valore unico ammesso	US
10	* Hard Disk [GB]	Tecnico	Valore minimo ammesso	SSD 512
11	* Prezzo	Economico	Nessuna regola	

Lotto 3 - Schede tecniche

Nome Scheda Tecnica	miniPC Windows (Montanari)	
Quantita'	1	

Nr.	Caratteristica	Tipologia	Regola di Ammissione	Valori
1	* Nome commerciale del Personal Computer	Tecnico	Valore suggerito	CUBI 3 SILENT S-031B
2	* Unità di misura	Tecnico	Valore unico ammesso	Pezzo
3	* Descrizione tecnica	Tecnico	Valore unico ammesso	mini-PC
4	* Tipo contratto	Tecnico	Valore unico ammesso	Acquisto
5	* Memoria RAM [MB o GB]	Tecnico	Valore minimo ammesso	8 GB (KVR24S17S8/8 o equiv.)
6	* Tipo dispositivo	Tecnico	Valore unico ammesso	mini-PC
7	* Processore	Tecnico	Valore minimo ammesso	i7 o equivalente
8	* Sistema operativo	Tecnico	Valore unico ammesso	Windows
9	* Tastiera	Tecnico	Valore unico ammesso	US
10	* Hard Disk [GB]	Tecnico	Valore minimo ammesso	SSD 500 (SA400S37/480G o equiv.)
11	* Porte	Tecnico	Valore minimo ammesso	Minima connettivita' richiesta: 6 porte USB tipo A, 2 x Gigabit ethernet, 1 x video HDMI o DP, wifi
12	* Prezzo	Economico	Nessuna regola	

Lotto 3 - Schede tecniche

Nome Scheda Tecnica	PC desktop Windows (Laurenti, Valieri, Margiotta)
Quantita'	3

Nr.	Caratteristica		Regola di Ammissione	Valori
1	* Nome commerciale	Tecnico	Nessuna	

	del Personal Computer		regola	
2	* Unità di misura	Tecnico	Valore unico ammesso	Pezzo
3	* Descrizione tecnica	Tecnico	Valore unico ammesso	PC desktop
4	* Tipo contratto	Tecnico	Valore unico ammesso	Acquisto
5	* Memoria RAM [MB o GB]	Tecnico	Valore minimo ammesso	16 GB
6	* Tipo dispositivo	Tecnico	Valore unico ammesso	PC desktop
7	* Processore	Tecnico	Valore minimo ammesso	i7 o equivalente
8	* Sistema operativo	Tecnico	Valore unico ammesso	Windows
9	* Tastiera	Tecnico	Valore unico ammesso	ITA
10	* Hard Disk [GB]	Tecnico	Valore minimo ammesso	SSD 512
11	* Prezzo	Economico	Nessuna regola	

Lotto 3 - Schede tecniche

Nome Scheda Tecnica	PC desktop Windows (Pia, Poppi)
Quantita'	2

Nr.	Caratteristica	Tipologia	Regola di Ammissione	Valori
1	* Nome commerciale del Personal Computer	Tecnico	Nessuna regola	
2	* Unità di misura	Tecnico	Valore unico ammesso	Pezzo
3	* Descrizione tecnica	Tecnico	Valore unico ammesso	PC desktop
4	* Tipo contratto	Tecnico	Valore unico ammesso	Acquisto
5	* Memoria RAM [MB o GB]	Tecnico	Valore minimo ammesso	8 GB
6	* Tipo dispositivo	Tecnico	Valore unico ammesso	PC desktop

7	* Processore	Tecnico	Valore minimo ammesso	i7 o equivalente
8	* Sistema operativo	Tecnico	Valore unico ammesso	Windows
9	* Tastiera	Tecnico	Valore unico ammesso	ITA
10	* Hard Disk [GB]	Tecnico	Valore minimo ammesso	HDD 1000
11	* Prezzo	Economico	Nessuna regola	

Lotto 3 - Schede tecniche

Nome Scheda Tecnica	PC desktop Linux (Spighi)	
Quantita'	1	

Nr.	Caratteristica	Tipologia	Regola di Ammissione	Valori
1	* Nome commerciale del Personal Computer	Tecnico	Nessuna regola	
2	* Unità di misura	Tecnico	Valore unico ammesso	Pezzo
3	* Descrizione tecnica	Tecnico	Valore unico ammesso	PC desktop
4	* Tipo contratto	Tecnico	Valore unico ammesso	Acquisto
5	* Memoria RAM [MB o GB]	Tecnico	Valore minimo ammesso	16 GB
6	* Tipo dispositivo	Tecnico	Valore unico ammesso	PC desktop
7	* Processore	Tecnico	Valore minimo ammesso	i7 o equivalente
8	* Sistema operativo	Tecnico	Valore unico ammesso	Linux
9	* Tastiera	Tecnico	Valore unico ammesso	ITA
10	* Hard Disk [GB]	Tecnico	Valore minimo ammesso	SSD 512 + HDD 1000
11	* Porte USB3	Tecnico	Valore minimo ammesso	2

12	* Porte ethernet	Tecnico	Valore minimo ammesso	almeno 1 Gigabit Ethernet
13	* Slot	Tecnico	Valore minimo ammesso	almeno 2 PCI express (x8, x16 v2.0), almeno 1 PCI 32 bit
14	* Prezzo	Economico	Nessuna regola	

Nessun documento allegato alla Rdo

Richieste ai partecipanti

Descrizione	Lotto	Tipo Richiesta	risposta	Obbligatorio	unico per operatori riuniti
Condizioni contrattuali	Gara	Amministrativa	Invio telematico con firma digitale	Obbligatorio	Si
Dichiarazione sostitutiva tracciabilita'	Gara	Amministrativa	Invio telematico con firma digitale		Si
Capitolato tecnico	4 notebook Windows	Tecnica	Invio telematico con firma digitale	Obbligatorio	Si
Offerta Economica (fac-simile di sistema)	4 notebook Windows	Economica	Invio telematico con firma digitale	Obbligatorio	Si
Capitolato tecnico	8 notebook MacOs + 1 desktop MacOs + adattatori	Tecnica	Invio telematico con firma digitale	Obbligatorio	Si
Offerta Economica (fac-simile di sistema)	8 notebook MacOs + 1 desktop MacOs + adattatori	Economica	Invio telematico con firma digitale	Obbligatorio	Si
Capitolato tecnico	PC Desktop Windows/Linux	Tecnica	Invio telematico con firma digitale		Si
Offerta Economica	PC Desktop Windows/Linux	Economica	Invio telematico	Obbligatorio	Si

(fac-simile di	con firma	
sistema)	digitale	

Elenco fornitori invitati

Nr.	Ragione Sociale	Partita iva	Codice fiscale	Comune(PR)	Regione	Modalità di inclusione
1	CENTRO COMPUTER S.P.A.	01446670380	01446670380	CENTO(FE)	EMILIA ROMAGNA	SCELTO
2	FERRARI COMPUTER BOLOGNA	02376321200	02376321200	BOLOGNA(BO)	EMILIA ROMAGNA	SCELTO
3	HI-TECH DI ANDREA SCARDOVI	04240940371	SCRNDR65L16C963F	BOLOGNA(BO)	EMILIA ROMAGNA	SCELTO
4	R-STORE SPA	05984211218	05984211218	NAPOLI(NA)	CAMPANIA	SCELTO
5	RIMINI SERVICE SOLUZIONI INFORMATICHE DI ROSSI ROBERTO		RSSRRT65M08H294N	RIMINI(RN)	EMILIA ROMAGNA	SCELTO
6	SER DATA	03919440374	03919440374	BOLOGNA(BO)	EMILIA ROMAGNA	SCELTO

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

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.