

#### 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/cultureesocieta

#### **SEZIONE II: DATI DELL'APPALTO**

#### II.1) Oggetto dell'appalto:

Acquisto attrezzature e materiale di consumo informatici per docenti e Biblioteca.

II.2) **CIG**: Z902FA163F

#### **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: € 4.511,00

III.3) Affidatario: REKORDATA S.R.L.

III.4) Affidamento: 21/12/2020 - MEPA RDO 2707692

f.to

Il Direttore del Dipartimento

prof. Michele Cometa

C.F.: 80023730825 - P.IVA: 00605880822



# Dati generali della procedura

Numero RDO:	2707692		
Descrizione RDO:	Attrezzature informatiche biblioteca		
	e docenti		
Criterio di aggiudicazione:	Prezzo piu' basso		
Numero di Lotti:	1		
Formulazione dell'offerta	Valore economico (Euro)		
economica:	raiere esemennes (Eare)		
Modalità di calcolo della soglia di anomalia:	Il calcolo della soglia di anomalia delle offerte è effettuato secondo le		
Amministrazione titolare del	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)		
procedimento	PALERMO		
procedimento	80023730825		
	PIAZZA MARINA 61 PALERMO		
	PA		
Punto Ordinante	MICHELE COMETA		
Soggetto stipulante	Nome: MICHELE COMETA		
33	Amministrazione: UNIVERSITA'		
	DEGLI STUDI DI PALERMO		
Codice univoco ufficio - IPA	6XPJ2S		
Inizio presentazione offerte:	07/12/2020 15:30		
Termine ultimo presentazione offerte:	17/12/2020 10:00		
Temine ultimo richieste di chiarimenti:	17/12/2020 09:00		
Data Limite stipula contratto (Limite validità offerta del Fornitore)	23/12/2020 13:00		
Giorni dopo la stipula per Consegna Beni / Decorrenza Servizi:	45		
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	
Nuo.	Ufficio	
Numero fornitori invitati:	6	

#### Lotto 1 - Dettagli

Denominazione lotto	Oggetto di Fornitura (Lotto unico)
CIG	Z902FA163F
CUP	
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)	4717,00000000

## Lotto 1 - Schede tecniche

Nome Scheda Tecnica	smart cover ipad gucciardo
Quantita'	1

Nr.	Caratteristica	Tipologia	Regola di Ammissione	Valori
			Allillissione	
1	Marca	Tecnico	Valore	apple
			minimo	
			ammesso	
2	Codice articolo	Tecnico	Valore	MXTF2ZM/A
	produttore		minimo	
			ammesso	
3	* Nome	Tecnico	Valore	smart-cover-
	commerciale della		minimo	per-ipad-
	borsa da trasporto		ammesso	ottava-
	per notebook			generazione

4	* Unità di misura	Tecnico	Valore unico	Pezzo
			ammesso	
5	Descrizione tecnica	Tecnico	Valore	smart-cover-
			minimo	per-ipad-
			ammesso	ottava-
				generazione
6	* Tipo contratto	Tecnico	Valore unico	Acquisto
			ammesso	
7	Misure esterne	Tecnico	Valore	DATO NON
	(lxpxh) [cm]		minimo	DISPONIBILE
			ammesso	
8	Misure interne	Tecnico	Valore	35,6
	scomparto		minimo	
	notebook (lxpxh)		ammesso	
	[cm]			
9	Rispondenza a	Tecnico	Valore	NO
	specifiche IATA		minimo	
			ammesso	
10	Tipo	Tecnico	Valore	smart-cover-
			minimo	per-ipad-
			ammesso	ottava-
				generazione
11	* Prezzo	Economico	Nessuna	
			regola	

Lotto 1 - Schede tecniche

Nome Scheda Tecnica	Palmari ipad gucciardo
Quantita'	1

Nr.	Caratteristica	Tipologia	Regola di	Valori
			Ammissione	
1	Marca	Tecnico	Valore	Apple
			minimo	
			ammesso	
2	Codice articolo	Tecnico	Valore	MYFY2TY/A
	produttore		minimo	
			ammesso	
3	* Nome	Tecnico	Valore	10.9-inch
	commerciale del		minimo	iPad Air Wi-
	palmare		ammesso	Fi 256GB
				Sky Blue
4	* Unità di misura	Tecnico	Valore unico	Pezzo
			ammesso	
5	Descrizione tecnica	Tecnico	Valore	10.9-inch

			minimo ammesso	iPad Air Wi- Fi 256GB Sky Blue
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 1 - Schede tecniche

Nome Scheda Tecnica	Borse da trasporto per notebook 13" biblioteca
Quantita'	1

Nr.	Caratteristica	Tipologia		Valori
			Ammissione	
1	Marca	Tecnico	Valore	TUCANO
			minimo	
			ammesso	
2	Codice articolo	Tecnico	Valore	BFML1314-
	produttore		minimo	DG
			ammesso	
3	* Nome	Tecnico	Valore	BFML1314-
	commerciale della		minimo	DG -
	borsa da trasporto		ammesso	TUCANO
	per notebook			MINILUX,
				CUSTODIA A
				TASCA, 35,6
				CM (14),
				TRACOLLA,
				390 G,
				GRIGIO -
				VL21B092

4	* Unità di misura	Tecnico	Valore unico ammesso	Pezzo
5	Descrizione tecnica	Tecnico	Valore minimo ammesso	TUCANO MINILUX, CUSTODIA A TASCA, 35,6 CM (14"), TRACOLLA, 390 G, GRIGIO
6	* Tipo contratto	Tecnico	Valore unico ammesso	Acquisto
7	Misure esterne (lxpxh) [cm]	Tecnico	Valore minimo ammesso	DATO NON DISPONIBILE
8	Misure interne scomparto notebook (lxpxh) [cm]	Tecnico	Valore minimo ammesso	35,6
9	Rispondenza a specifiche IATA	Tecnico	Valore minimo ammesso	NO
10	Tipo	Tecnico	Valore minimo ammesso	borsa per notebook
11	* Prezzo	Economico	Valore massimo ammesso	30

## Lotto 1 - Schede tecniche

Nome Scheda Tecnica	Borse da trasporto per notebook 15" biblioteca
Quantita'	1

Nr.	Caratteristica	Tipologia	Regola di	Valori
			Ammissione	
1	Marca	Tecnico	Valore	tucano
			minimo	
			ammesso	
2	Codice articolo	Tecnico	Valore	ART000847455
	produttore		minimo	
			ammesso	
3	* Nome	Tecnico	Valore	BORSA
	commerciale della		minimo	TUCANO 15.6"

	borsa da trasporto per notebook		ammesso	MOUSE WIRELESS
4	* Unità di misura	Tecnico	Valore unico ammesso	Pezzo
5	Descrizione tecnica	Tecnico	Nessuna regola	
6	* Tipo contratto	Tecnico	Valore unico ammesso	Acquisto
7	Misure esterne (lxpxh) [cm]	Tecnico	Valore minimo ammesso	26x38x6
8	Misure interne scomparto notebook (lxpxh) [cm]	Tecnico	Nessuna regola	
9	Rispondenza a specifiche IATA	Tecnico	Valore minimo ammesso	NO
10	Tipo	Tecnico	Valore minimo ammesso	borsa per notebook
11	* Prezzo	Economico	Valore massimo ammesso	30

Lotto 1 - Schede tecniche

Nome Scheda Tecnica	apple pencil 2nd cancila
Quantita'	1

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

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

Lotto 1 - Schede tecniche

Nome Scheda Tecnica	Notebook elettronici 15"win bibl	
Quantita'	1	

Nr.	Caratteristica	Tipologia	_	Valori
			Ammissione	
1	Marca	Tecnico	Valore	ASUS o
			minimo	equivalente
			ammesso	
2	Codice articolo	Tecnico	Valore	RX571LH-
	produttore		minimo	BQ056T o
			ammesso	equivalente
3	* Nome	Tecnico	Valore	ASUS
	commerciale del		minimo	NOTEBOOK
	Notebook elettronico		ammesso	RX571LH-
				BQ056T
4	* Unità di misura	Tecnico	Valore unico	Pezzo
			ammesso	
5	Descrizione tecnica	Tecnico	Valore	RX571LH-
			minimo	BQ056T
			ammesso	INTEL i7-
				10750H 16
				gb GTX1650
				4 GB HD
				1000 gb 256
				SSD PCIEX

	1		I	15,6" FHD
				windows 10
				TAST.RETR.
6	* Tipo contratto	Tecnico	Valore unico	Acquisto
			ammesso	
7	Dimensioni dello	Tecnico	Valore	15,6
-	schermo [pollici]		minimo	
			ammesso	
8	Risoluzione dello	Tecnico	Valore	1920*1080
	schermo (HxV)		minimo	
	[pixel]		ammesso	
9	Hard Disk [GB]	Tecnico	Valore	1256
			minimo	
			ammesso	
10	Sistema operativo	Tecnico	Valore	Windows 10,
	Ciotoma operativo	10011100	minimo	Home, Bit
			ammesso	S.O.: 64,
				OFFICE
				TRIAL
11	Tipologia di	Tecnico	Nessuna	
	Benchmark		regola	
	prestazionale			
12	Valore di	Tecnico	Nessuna	
	Benchmark		regola	
	prestazionale			
13	Valore di	Tecnico	Nessuna	
	Benchmark durata		regola	
	della batteria			
	[minuti]			
14	Peso [kg]	Tecnico	Valore	1,8
			minimo	
			ammesso	
15	Consumi energetici	Tecnico	Valore	ENERGY
	(ETEC)		minimo	STAR
			ammesso	
16	Conforme ai CAM	Tecnico	Valore	SI
	del MATTM		minimo	
			ammesso	
17	Emissioni sonore	Tecnico	Nessuna	
	modalità hard disk		regola	
	attivo o accesso a			
	disco rigido [db(A)]			
18	Emissioni sonore	Tecnico	Nessuna	
	modalità idle [db(A)]		regola	
19	Etichette ambientali	Tecnico	Valore	No
			minimo	
			ammesso	
20	Tipo dispositivo	Tecnico	Valore	Notebook ad
			minimo	alta
			ammesso	risoluzione
21	Processore	Tecnico	Valore	Core i7-
			minimo	10750H
			ammesso	

22	Memoria RAM	Tecnico	Valore	16GB
			minimo	
			ammesso	
23	* Prezzo	Economico	Valore	1200
			massimo	
			ammesso	

## Lotto 1 - Schede tecniche

Nome Scheda Tecnica	Adattatori ed interfacce PCMCIA bibl
Quantita'	1

Nr.	Caratteristica	Tipologia	Regola di Ammissione	Valori
1	Marca	Tecnico	Valore minimo	equivalente
			ammesso	
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	Nessuna regola	
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	Valore massimo ammesso	50

Lotto 1 - Schede tecniche

Nome Scheda Tecnica	Palmari ipad air cancila
Quantita'	1

Nr.	Caratteristica	Tipologia	Regola di Ammissione	Valori
1	Marca	Tecnico	Valore minimo ammesso	Apple
2	Codice articolo produttore	Tecnico	Valore minimo ammesso	MYFY2TY/A
3	* Nome commerciale del palmare	Tecnico	Valore minimo ammesso	10.9-inch iPad Air Wi- Fi 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 256GB Sky Blue
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	TCO

Data Creazione Documento: 07/12/2020 03:30

			minimo	
			ammesso	
11	* Prezzo	Economico	Nessuna	
			regola	

Lotto 1 - Schede tecniche

Nome Scheda Tecnica	Notebook elettronici macbookair bibl
Quantita'	1

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 argento (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 argento (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	512

			ammesso	
10	Sistema operativo	Tecnico	Valore	Apple macOS 11
			minimo	Big Sur
			ammesso	multilingua 64-bit
11	Tipologia di	Tecnico	Nessuna	
	Benchmark		regola	
	prestazionale		3333	
12	Valore di	Tecnico	Nessuna	
	Benchmark		regola	
	prestazionale		3	
13	Valore di	Tecnico	Valore	900
	Benchmark durata		minimo	
	della batteria		ammesso	
	[minuti]			
14	Peso [kg]	Tecnico	Valore	1,29
			minimo	
			ammesso	
15	Consumi	Tecnico	Valore	NO
	energetici (ETEC)		minimo	
			ammesso	
16	Conforme ai CAM	Tecnico	Valore	NO
	del MATTM		minimo	
			ammesso	
17	Emissioni sonore	Tecnico	Valore	1
	modalità hard disk		minimo	
	attivo o accesso a		ammesso	
	disco rigido [db(A)]			
18	Emissioni sonore	Tecnico	Valore	1
	modalità idle		minimo	
	[db(A)]		ammesso	
19	Etichette	Tecnico	Valore	Altra etichetta
	ambientali		minimo	ISO 14024 - Tipo
			ammesso	I o equivalente
20	Tipo dispositivo	Tecnico	Valore	Notebook ad alta
			minimo	risoluzione
			ammesso	
21	Processore	Tecnico	Valore	Apple M1 8-core
			minimo	con 4
			ammesso	performance
				core e 4
				efficiency core
				GPU 8-core
22	Memoria RAM	Tecnico	Valore	8GB
			minimo	
			ammesso	
23	* Prezzo	Economico	Nessuna	
			regola	
			J	•

Lotto 1 - Schede tecniche

Nome Scheda Tecnica	Notebook elettronici WIN dip
Quantita'	2

Nr.	Caratteristica	Tipologia	Regola di	Valori
IVI.	Caratteristica	Tipologia	Ammissione	
1	Marca	Tecnico	Valore	HP o
_	Iviaica	recriico	minimo	equivalente
			ammesso	equivalente
2	Codice articolo	Tecnico	Valore	hp-250-g7-
	produttore	recilico	minimo	i5-1035G1
	produttore		ammesso	0
			ariiric330	equivalente
3	* Nome commerciale	Tecnico	Valore	Notebook
	del Notebook	10011100	minimo	HP 250 G7
	elettronico		ammesso	Notebook
4	* Unità di misura	Tecnico	Valore unico	Pezzo
7	Office di Misula	recriico	ammesso	1 0220
5	Descrizione tecnica	Tecnico	Valore	Notebook
	Descrizione tecnica	recriico	minimo	HP 250 G7
			ammesso	Notebook
6	* Tipo contratto	Tecnico	Valore unico	Acquisto
	Tipo contratto	recriico	ammesso	Acquisto
7	Dimensioni dello	Tecnico	Valore	15,6
,	schermo [pollici]	recriico	minimo	15,0
	Scrienno [poliici]		ammesso	
8	Risoluzione dello	Tecnico	Valore	1366x768
	schermo (HxV)	recriico	minimo	1300×700
	[pixel]		ammesso	
9	Hard Disk [GB]	Tecnico	Valore	256
	Tidid Disk [OD]	recriico	minimo	250
			ammesso	
10	Sistema operativo	Tecnico	Valore	WINDOWS
	Sistema operativo	recinco	minimo	10
			ammesso	10
11	Tipologia di	Tecnico	Nessuna	
1	Benchmark	recinco	regola	
	prestazionale		regola	
12	Valore di Benchmark	Tecnico	Nessuna	
12	prestazionale	TCCTTICU	regola	
13	Valore di Benchmark	Tecnico	Nessuna	
	durata della batteria	10011100	regola	
	[minuti]		regola	
14	Peso [kg]	Tecnico	Valore	1,78
	. 555 [1/9]	10011100	minimo	1,70
			ammesso	
15	Consumi energetici	Tecnico	Nessuna	
	(ETEC)	10011100	regola	
16	Conforme ai CAM	Tecnico	Valore	SI
1 -0	1 30111011110 at 37 (1VI	10011100	1 *********	ı Ö'

	del MATTM		minimo ammesso	
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	Economico	Valore massimo ammesso	655

### 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	Oggetto	Economica	Invio	Obbligatorio	Si
Economica	di		telematico		
(fac-simile di	Fornitura		con firma		
sistema)	(Lotto		digitale		
	unico)				

#### Elenco fornitori invitati

Nr.	Ragione Sociale	Partita iva	Codice fiscale	Comune(PR)	Regione	Modalità di
						inclusione
1	C&C	05685740721	05685740721	BARI(BA)	PUGLIA	SCELTO
	CONSULTING					
	S.P.A.					
2	IDLOG SRL	05233560969	05233560969	SENAGO(MI)	LOMBARDIA	Sorteggiato
3	INFORMATICA	02920840820	02920840820	PALERMO(PA)	SICILIA	SCELTO
	COMMERCIALE			, ,		
	SPA					
4	MULTIMEDIA	02336680737	02336680737	MASSAFRA(TA)	PUGLIA	Sorteggiato
	SYSTEM			, ,		
5	REKORDATA	05185750014	05185750014	TORINO(TO)	PIEMONTE	SCELTO
6	V-GER SRL	03387001203	03387001203	CASTENASO(BO)	EMILIA	Sorteggiato
				,	ROMAGNA	

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.