



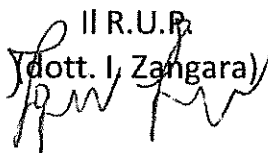
UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI CATANIA

Area della didattica

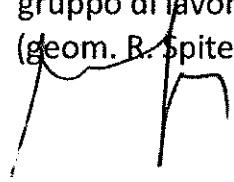
Fornitura in noleggio e messa in opera di arredi, attrezzature e quant'altro necessario per la preparazione e la predisposizione dei locali del centro fieristico "Le Ciminiere" di Catania, da adibire allo svolgimento dei concorsi per l'ammissione ai corsi di studio A.A. 2018-2019. CIG: 75140706B8

CAPITOLATO SPECIALE D'APPALTO

Il R.U.R.
(dott. I. Zangara)



Redazione componente
gruppo di lavoro
(geom. B. Spiteri)



Catania, 18/04/2018

Art. 1
OGGETTO DEL CONTRATTO

Il contratto ha per oggetto la fornitura in noleggio, messa in opera e successiva rimozione di arredi, attrezzature e quant'altro necessario per la preparazione e la predisposizione dei locali presso il centro fieristico "Le Ciminiere" di Catania: **piano terra, primo e secondo del padiglione F1 – hall, piano terra, piano primo ed ex taverna del padiglione C1 – piano primo e secondo del padiglione C2 – aree esterne del Piazzale Asia**, antistante il centro fieristico, da adibire allo svolgimento dei concorsi per l'ammissione ai corsi di studio a.a. 2018-2019.

	<i>Descrizione fornitura "Le Ciminiere"</i>	<i>Q.tà presunta</i>
1	Postazione Candidato costituita da scrittoio con angoli arrotondati di dimensioni cm 70x50x72h o 60x80x72h (tolleranza \pm 5%), sedia con schienale e numerazione progressiva da apporre sullo scrittoio.	2940
2	Talloncini indicazione settore candidati realizzati in cartoncino delle dimensioni minime di cm 5x5, riportante il colore e la lettera del settore.	2940
3	Postazione Commissione padiglione F1 costituita da n. 2 scrivanie ciascuna di dimensioni minime cm 180x70x72h (tolleranza \pm 5%) e n. 4 sedie con schienale, per un totale di 24 sedie.	6
4	Postazione Commissione padiglione C1 costituita da n. 2 scrivanie ciascuna di dimensioni minime cm 180x70x72h (tolleranza \pm 5%) e n. 4 sedie con schienale, per un totale di 12 sedie.	3
5	Postazione Commissione padiglione C2 costituita da n.2 scrivanie ciascuna di dimensioni minime cm 180x70x72h (tolleranza \pm 5%) e n. 4 sedie con schienale per un totale di 12 sedie	3
6	Postazione reception padiglione F1 costituita da n. 2 scrivanie ciascuna di dimensioni cm 140x70x72 (tolleranza \pm 5%) e n. 4 sedie con schienale, per un totale di 48 sedie.	12
7	Postazione reception padiglione C1 costituita da n. 2 scrivanie ciascuna di dimensioni cm 140x70x72 (tolleranza \pm 5%) e n. 4 sedie con schienale, per un totale di 12 sedie.	3
8	Postazione reception padiglione C2 costituita da n. 2 scrivanie ciascuna di dimensioni cm 140x70x72 (tolleranza \pm 5%) e n. 4 sedie con schienale., per un totale di 8 sedie.	2
9	Postazione deposito bagagli candidato padiglione F1 costituita da n. 25 scrivanie ciascuna di dimensioni cm 140x70x72 (tolleranza \pm 5%)	2
10	Postazione deposito bagagli candidato padiglione C1 costituita da n. 5 scrivanie ciascuna di dimensioni cm 140x70x72 (tolleranza \pm 5%)	2
11	Postazione deposito bagagli candidato padiglione C2 costituita da n. 4 scrivanie ciascuna di dimensioni cm 140x70x72 (tolleranza \pm 5%)	1
12	Fotocopiatore	5
13	Impianto di amplificazione corredato da n. 9 microfoni da utilizzare nei vari piani dei padiglioni e sul piazzale antistante i padiglioni	9
14	Totem di individuazione punti di ingresso cancelli dimensioni non inferiori a cm 200x100	10
15	Transenne metalliche per incolonnamento candidati	70
16	Copertura in tessuto montata su struttura amovibile in alluminio da utilizzare negli incolonnamenti candidati avente le seguenti dimensioni minime: lunghezza m. 15,00; larghezza m. 3,00	3
17	Noleggio e installazione sistema di ventilazione padiglione F1 Costituito dalla installazione di n. 80 ventilatori da w 50 cad. mediante apposita staffatura da montare sulle colonne presenti nel padiglione (piano terra, 1° e 2°) ad	1

	un'altezza minima di m. 2,00 dal piano di calpestio ed impianto elettrico aereo, comprensivo di quadri elettrici di zona e multi prese.	
18	<p>Sistema di condizionamento padiglione F1</p> <p>Il sistema dovrà assicurare una temperatura costante e programmabile nei piani T, I e II del padiglione F1 mediante l'installazione di apparati mobili direzionabili che garantiscano condizionamento uniforme all'intera superficie.</p> <p>Le unità minime e le caratteristiche tecniche richieste non dovranno essere inferiori ai seguenti dati:</p> <p><i>-Piano Terra</i></p> <p>n. 3 Roof-Top da 50 KW, da collocare all'esterno del padiglione lato sud, con annessi n. 2 tubi aria per macchina, d'ingresso al piano, dal diametro minimo di 500 mm;</p> <p>n. 1 Roof-Top da 22 KW, da collocare all'esterno del padiglione lato sud, con annesso tubo aria, d'ingresso al piano, dal diametro minimo di 500 mm;</p> <p>n. 1 Roof-Top da 50 KW, da posizionare all'esterno del padiglione, lato ingresso, con annesso tubo aria, d'ingresso al piano, dal diametro minimo di 500 mm;</p> <p>n. 4 split da 45000 Btu cad. a colonna da posizionare all'interno del piano, lato ingresso, con relative unità esterne da collocare all'esterno del lato ingresso.</p> <p><i>-Piano Primo</i></p> <p>n. 10 split da 45000 Btu cad. a colonna da distribuire all'interno del piano con annesse unità esterne da collocare all'esterno del padiglione, lato sud e lato ingresso;</p> <p>n. 3 Roof-Top da 50 KW, da collocare all'esterno del padiglione lato sud, con annessi n. 2 tubi aria per macchina, d'ingresso al piano, dal diametro minimo di 500 mm;</p> <p>n. 1 Roof-Top da 22 KW, da collocare all'esterno del padiglione lato sud, con annesso tubo aria, d'ingresso al piano, dal diametro minimo di 500 mm;</p> <p>n. 1 Roof-Top da 50 KW, da posizionare all'esterno del padiglione, lato ingresso, con annesso tubo aria, d'ingresso al piano, dal diametro minimo di 500 mm;</p> <p><i>-Piano Secondo</i></p> <p>n. 11 split da 45000 Btu cad. a colonna da distribuire all'interno del piano con annesse unità esterne da collocare all'esterno del padiglione, lato sud e lato ingresso;</p> <p>n. 1 Roof-Top da 100 KW, da collocare all'esterno del padiglione, lato nord-ovest, con annessi 3 tubi d'aria, d'ingresso al piano, dal diametro minimo di 500 mm;</p> <p>Sono compresi gli allacci alla corrente elettrica e/o a sistemi di produzione di energia e quant'altro necessario per fornire il sistema perfettamente funzionante.</p>	1

Per il punto 18, di cui alla superiore tabella, (sistema di condizionamento padiglione F1), l'impresa partecipante, dovrà produrre, su pianta planimetrica dei luoghi interessati, elaborato grafico relativo alla distribuzione degli apparati nei vari piani, corredata da relazione tecnica descrittiva. Tale documentazione consentirà di conoscere anticipatamente la progettazione del sistema sulla quale l'Amministrazione, su indicazione di propri uffici, può apportare eventuali modifiche.

La produzione di quanto richiesto "non comporterà valutazione nella disamina delle offerte". Inoltre, costituisce parte della fornitura la messa in opera di quanto necessario per consentire l'ordinato movimento dei candidati all'interno dei locali (ad es.: delimitazione dei percorsi da seguire per l'accesso ai servizi igienici ed ai locali posti ai piani superiori dei padiglioni, segnaletica varia, inclusa quella relativa all'indicazione delle disposizioni delle postazioni/candidato per la loro rapida individuazione).

L'affidamento della fornitura di cui alla tabella precedente è intesa del tipo "**chiavi in mano**".

Art. 2
MODALITÀ E TEMPI DI CONSEGNA

L'utilizzo di quanto richiesto all'art. 1 deve intendersi per il periodo che va dall'1 al 14 settembre 2018.

La consegna e messa in opera della fornitura dovrà avvenire entro e non oltre l'1 settembre 2018, mentre la rimozione di tutti gli arredi e la consegna dei locali liberi dovrà avvenire entro e non oltre il 14 settembre 2018.

In caso di mancato rispetto dei termini di consegna e messa in opera sopra indicati l'Amministrazione appaltante procederà alla risoluzione "ipso iure" del contratto e il passaggio, al secondo aggiudicatario, con incameramento della cauzione e salvo maggior danno.

Art. 3
AMMONTARE DELL'APPALTO

Importo complessivo a base d'asta della fornitura di cui all'art. 1 ammonta a € 73.940,00 esclusa IVA.

Art. 4
MODALITÀ DI GARA E CRITERI DI AGGIUDICAZIONE

L'aggiudicazione dell'appalto avverrà utilizzando il criterio di cui all'art. 95 c.4 del D. Lgs. 18 aprile 2016 n. 50, segnatamente a favore della ditta concorrente che avrà offerto il prezzo più basso rispetto a quello proposto a base d'asta.

L'offerta economica, calcolata per il periodo e modalità di cui all'art. 2, dovrà essere formulata, esclusivamente, nell'apposito modello (Allegato "A" del presente Capitolato speciale d'appalto) predisposto e fornito dall'Amministrazione appaltante.

Art. 5
CONDIZIONI DI APPALTO

L'Amministrazione appaltante comunicherà entro il 31 luglio 2018 il fabbisogno effettivo di postazioni-candidato che verranno ubicate nei padiglioni delle "Ciminiere" indicati all'art. 1 del presente Capitolato.

L'Amministrazione appaltante si riserva la possibilità di ampliare ulteriormente la fornitura ed installazione fino alla concorrenza del quinto dell'importo contrattuale o di diminuire la fornitura con preavviso sempre entro le date suddette.

In ogni caso, l'Amministrazione appaltante garantisce il pagamento di una fornitura minima di 2.500 postazioni-candidato.

L'impresa aggiudicataria si impegna, in caso di maggiore richiesta di postazioni, non rientranti nel quinto contrattuale, a fornire le stesse agli stessi prezzi patti e condizioni del contratto principale.

L'importo del corrispettivo sarà determinato mediante l'applicazione dei prezzi unitari offerti, indicati nell'allegato "A", alle quantità fornite.

Art. 6
CAUZIONE

A garanzia delle obbligazioni assunte, la ditta aggiudicataria è tenuta a costituire, nel termine indicato dalla lettera di aggiudicazione, cauzione definitiva, nei modi previsti per legge. La mancata costituzione di detta garanzia nei termini assegnati dall'Amministrazione comporterà la decadenza dell'aggiudicazione.

Art. 7
PAGAMENTI

Il pagamento relativo alla fornitura in questione sarà effettuato in un'unica soluzione, a ricezione della relativa fattura, previa verifica della regolare esecuzione della fornitura da parte del Dirigente dell'A.Di. o di suo incaricato, entro 30 giorni dalla data della predetta verifica.

Art. 8
ONERI E OBBLIGHI A CARICO DELL'IMPRESA

L'impresa aggiudicataria dovrà fornire assistenza (mediante la presenza di almeno 2 unità del proprio personale) durante il periodo dello svolgimento delle prove di selezione per eventuali guasti e/o inconvenienti che si dovessero presentare nel corso dello svolgimento delle prove stesse e specificatamente dall'**1 al 14 settembre 2018**.

Restano per intero a carico dell'impresa e si intendono compresi nel prezzo di aggiudicazione gli oneri e le spese sostenute per la consegna della fornitura, le spese di trasporto, imballaggio, carico e scarico, facchinaggio, montaggio, smontaggio ed ogni altra incombenza per la consegna ed il ritiro del materiale nel sito richiesto.



MODULO OFFERTA
UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI CATANIA
AREA DELLA DIDATTICA

Forniture in noleggio, messa in opera di arredi, attrezzature e quant'altro necessario per la preparazione e la predisposizione dei locali del centro fieristico "Le Ciminiere" di Catania da adibire allo svolgimento dei concorsi per l'ammissione ai corsi di studio A.A. 2018-2019.

CIG:

	Descrizione	Prezzo unitario		Quantità	Importo parziale	
		In cifre	In lettere		In cifre	In lettere
1	Postazione candidato costituita da scrittoio e sedia con schienale, dotata di numerazione progressiva da apporre sul tavolo in modo visibile	€	Euro	2940	€	Euro
2	Talloncini indicazione settore realizzati in cartoncino riportanti il colore e la lettera del settore	€	Euro	2940	€	Euro
3	Postazione commissione padiglione F1 costituita da n.2 scrivanie e da n.4 sedie con schienale	€	Euro	6	€	Euro
4	Postazione commissione padiglione C1 costituita da n.2 scrivanie e da n.4 sedie con schienale	€	Euro	3	€	Euro
5	Postazione commissione padiglione C2 costituita da n.2 scrivanie e da n.4 sedie con schienale	€	Euro	3	€	Euro
6	Postazione reception padiglione F1 costituita da n. 2 scrivanie e n. 4 sedie con schienale	€	Euro	12	€	Euro
7	Postazione reception padiglione C1 costituita da n. 2 scrivanie e n. 4 sedie con schienale	€	Euro	3	€	Euro
8	Postazione reception padiglione C2 costituita da n. 2 scrivanie e n. 4 sedie con schienale	€	Euro	2	€	Euro
9	Postazione deposito bagagli padiglione F1 costituita da n. 25 scrivanie	€	Euro	2	€	Euro
10	Postazione deposito bagagli padiglione C1 costituita da n. 5 scrivanie	€	Euro	2	€	Euro
11	Postazione deposito bagagli padiglione C2 costituita da n. 4 scrivanie	€	Euro	1	€	Euro
12	Fotocopiatore	€	Euro	5	€	Euro
13	Impianto di amplificazione corredato da n. 9 microfoni	€	Euro	9	€	Euro
14	Totem di individuazione ingressi	€	Euro	10	€	Euro
15	Transenne metalliche	€	Euro	70	€	Euro
16	Copertura in tessuto montata su struttura amovibile in alluminio da utilizzare negli incolonnamenti candidati, avente le seguenti dimensioni minime: lunghezza m. 15,00; larghezza m. 3,00	€	Euro	3	€	Euro
17	Noleggio e installazione di sistema di ventilazione costituito da n. 80 ventilatori da 50 W cad.	€	Euro	1	€	Euro
18	Sistema di condizionamento padiglione F1	€	Euro	1	€	Euro
IMPORTO COMPLESSIVO					€	Euro
RIBASSO PERCENTUALE SULL'IMPORTO A BASE D'ASTA DI € 73.940,00					%	per cento

FL
 Ai sensi dell'art. 95 comma 10 del D. Lgs. 50/2016 l'ammontare dei costi interni relativi alla salute e sicurezza sui luoghi di lavoro stimati per l'esecuzione dell'appalto è pari a (in cifre) euro (in lettere) euro