

PROCEDURA NEGOZIATA EX ART. 36, COMMA 2 LETT. B) E COMMA 6, DEL D.LGS. N. 50/2016 E SS.MM., MEDIANTE "RICHIESTA DI OFFERTA" NELL'AMBITO DEL MERCATO ELETTRONICO DELLA P.A. (MEPA), PER L'AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA E INSTALLAZIONE DI N°2 BARRIERE MOBILI PER L'INGRESSO E L'USCITA DELL'AREA PARCHEGGIO RISERVATA AL CORPO DOCENTE E AL PERSONALE TECNICO E AMMINISTRATIVO, DEL DIPARTIMENTO DI GIURISPRUDENZA ECONOMIA E SOCIOLOGIA DA AGGIUDICARSI CON IL CRITERIO DEL PREZZO PIÙ BASSO, EX ART. 95, COMMA 4 LETT. B, D.LGS. N. 50/2016 E SS.MM. C.I.G. Z242602597

VERBALE DI GARA n° 4

L'anno **2019**, il giorno 11 del mese di **Febbraio** alle ore **13:00**, presso l'Area Servizi Tecnici dell'Università degli Studi "Magna Græcia" di Catanzaro, sita in Viale Europa – località Germaneto – 88100 Catanzaro, si è costituita la Commissione di gara all'uopo nominata con D.D.G. n. 28 del 11/01/2019, costituita dai seguenti componenti:

- Ing. Gianluca Leone (Presidente);
- Geom. Antonio Curcio;
- Avv. Antonio Menniti;

per l'esame e la valutazione delle offerte e degli allegati pervenuti a seguito dell'RdO n°2161313, pubblicata sul sito Consip (acquisti in rete) SpA in data 05/12/2018, per l'affidamento della fornitura e installazione di n°2 barriere mobili per l'ingresso e l'uscita dell'area parcheggio riservata al corpo docente e al personale Tecnico e Amministrativo, del Dipartimento di Giurisprudenza Economia e Sociologia.

La Commissione, su richiesta del Responsabile del Procedimento, inoltrata con nota prot. n°38 del 05/02/2019, procede in seduta riservata a valutare la fondatezza della richiesta di riammissione avanzata dalla ditta ET&T di Demetrio Leonardo con PEC del 04/02/2019, acquisita all'Ufficio Protocollo d'Ateneo con il n°1314 del 05/02/2019.

La Commissione, pertanto, procede all'esame e alla valutazione della documentazione prodotta e delle motivazioni addotte dal concorrente ET&T di Demetrio Leonardo.

Il concorrente ha ritrasmesso l'allegato 1 ed ha specificato, barrando le apposite caselle, di non trovarsi nelle condizioni previste all'art. 80 del D.Lgs 80/2016 e l'assenza di relazioni di parentela tra i titolari, gli amministratori, i soci e i dipendenti degli stessi soggetti contraenti/destinatari/interessati al procedimento in argomento e i dirigenti e i dipendenti dell'Università di Catanzaro, sanando le contestazioni di cui ai punti 1) e 2) della nota del RUP prot. n°1274 del 04/02/2019;

Il concorrente ha trasmesso idonea dichiarazione sostitutiva rilasciata dal soggetto firmatario la cauzione provvisoria ai sensi del DPR 445/2000, circa l'identità, la qualifica ed i poteri dello stesso, sanando la contestazione di cui al punto 3) della nota del RUP prot. n°1274 del 04/02/2019;



In merito alle difformità riscontrate sulla lunghezza della barriera di cui al punto 4), 1° periodo, della nota del RUP prot. n°1274 del 04/02/2019, la Commissione riscontra che effettivamente sul capitolato speciale tecnico, all'articolo 2 "Descrizione della fornitura", sono riportate due lunghezze diverse della barriera pari a 4,33 m e 3,815 m e che la scheda tecnica della barriera FAAC 620 rettangolare standard, offerta dal concorrente (*Allegato 1*), consente di raggiungere la lunghezza massima di 4,815 m.

Pertanto, la Commissione, tenuto conto dell'ambiguità del suddetto documento di gara e del contenuto della scheda tecnica della barriera offerta dal concorrente, ritiene valide le osservazioni del concorrente circa la congruità della propria offerta tecnica in merito allo specifico requisito della lunghezza.

Relativamente alla difformità riscontrata sulla frequenza di utilizzo di cui al punto 4), 2° periodo, della nota del RUP prot. n°1274 del 04/02/2019, la Commissione dopo un approfondito esame della documentazione tecnica presente sul sito della FAAC, fa presente che la frequenza di utilizzo è definita come la percentuale del tempo di lavoro effettivo (apertura + chiusura) rispetto al tempo totale del ciclo (apertura + chiusura + tempi di sosta), secondo la seguente formula:

$$\%F = \frac{Ta + Tc}{Ta + Tc + Tp + Ti} \times 100$$

dove:

Ta = tempo di apertura

Tc = tempo di chiusura

Tp = tempo di pausa

Ti = tempo di intervallo tra un ciclo completo e l'altro.

Da tale formula si evince che la frequenza richiesta dall'Università pari al 100%, scelta per tenere conto della tipologia di utenti e di flussi veicolari all'interno del Campus, corrisponde ad un utilizzo continuo della barriera, con tempi di pausa e di intervallo tra un ciclo completo e l'altro pari a zero.

Invece la frequenza della barriera offerta dal Concorrente, essendo pari al 70%, deve necessariamente prevedere dei tempi di pausa e di intervallo diversi da zero e, quindi, non corrisponde ad un uso continuo.

Tanto è vero che sulla scheda tecnica della barriera 620 Standard, presentata dal concorrente, sono riportati i simboli relativi ad un utilizzo esclusivamente residenziale e condominiale della stessa, mancando ogni riferimento ad un utilizzo continuo, per come sopra definito.

Infine, come ulteriormente specificato sulla documentazione tecnica presente sul sito della FAAC, solo i modelli 620 rapida, 640, 642 R/40 e 642/70 possono funzionare in maniera continuativa (frequenza d'utilizzo del 100%) in quanto dotati di ventola di raffreddamento; il modello 620




standard, offerto dal concorrente, non può invece funzionare in maniera continuativa (frequenza d'utilizzo del 70%).

La difformità relativa alla frequenza di utilizzo è quindi sostanziale e non puramente formale e di conseguenza, la Commissione decide di confermare la **NON AMMISSIONE** alla successiva fase di gara della sopracitata ditta.

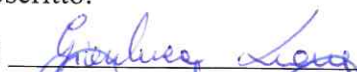
Alle ore 13:30 la Commissione sospende la seduta e trasmette copia del presente verbale al Responsabile del Procedimento per i consequenziali provvedimenti di competenza.


Del che è verbale letto, approvato e sottoscritto.


• Ing. Gianluca Leone (Presidente)

• Geom. Antonio Curcio

• Avv. Antonio Menniti







Barriere automatiche

620 Standard

Barriera automatica 230V



Lunghezza asta max

4 - 5 m

Tempo di apertura

3,5 - 4,5 s

Frequenza d'utilizzo

70%



- Rallentamento elettronico brevettato e segnalazione stati barriera a dispositivi di gestione traffico.
- Ideali per traffico intenso ma non continuo.
- Detector integrato due canali indipendenti e 11 logiche pre-impostate.



DIMENSIONI E CARATTERISTICHE TECNICHE

Modello	620 Standard
Tensione di alimentazione di rete	220-240V~ 50/60 Hz
Motore elettrico	Asincrono monofase
Velocità di rotazione motore	1400 rpm (*)
Potenza max	220 W
Coppia max	0 ÷ 220 / 0 ÷ 180 Nm (*)
Portata gruppo motore-pompa	0,75-1 lpm (*)
Tipo di materiale	Acciaio
Tipo di trattamento	Trattamento anticorrosivo di zincatura epossidica 100 microns + Verniciatura in poliesteri RAL 2004
Encoder	No - sicurezza oleodinamica antischiacciamento
Tipo di rallentamento	Elettronico - Regolabile con camme
Tipo di asta	Rettangolare - Rettangolare con siepe - Articolata - Tonda - Tonda pivottante
Temperatura ambiente di esercizio	-20°C ÷ +55°C
Termoprotezione	120°C
Raffreddamento	-
Grado di protezione	IP44
Peso	73 Kg
Tipo di olio	FAAC HP OIL
Dimensioni (LxPxH)	350 x 170 x 1080 mm
Lunghezza max asta	5 m
Tempo di apertura (90°)	3,5 s (3 m) - 4,5 s (4 m)
Frequenza di utilizzo	70%
Apparecchiatura elettronica	624BLD incorporata

(*) dati riferiti a 230V~ 50Hz.

FAAC

Antonio

88

MODELLI FAMIGLIA

Modello	Codice articolo
620 standard sx/dx	Vedi tabella seguente

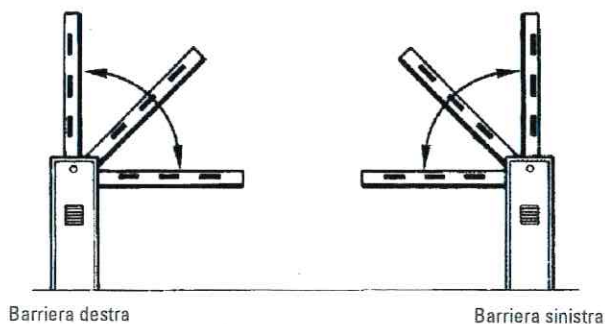
CONFEZIONI

620 standard comprende: corpo barriera - per asta rettangolare / tonda / tonda pivotante / tonda S (620 Standard) - per asta rettangolare articolata (620 Standard articolata), sistema oleodinamico di trasmissione del moto completo di molla di bilanciamento, accessori d'installazione, una chiave di sblocco triangolare.

TABELLA CODICI DI ORDINAZIONE BARRIERA

Modello	Asta	Lunghezza asta (mm)	Codice versione SX	Codice versione DX	
620 Standard	620 rettangolare standard	1.315 ÷ 2.055	1046268	1046468	
		2.065 ÷ 2.555	1046208	1046408	
		2.565 ÷ 3.055	1046278	1046478	
		3.065 ÷ 3.815	1046288	1046488	
		3.825 ÷ 4.815	1046228	1046428	
	620 rettangolare standard con siepe	1.815 ÷ 2.805	1046208	1046408	
		2.815 ÷ 3.555	1046218	1046418	
		3.565 ÷ 3.815	1046228	1046428	
		3.825 ÷ 4.815	1047508	1047518	
		0 ÷ 2.300	1046268	1046468	
	620 tonda S	2.310 ÷ 2.800	1046208	1046408	
		2.810 ÷ 3.300	1046278	1046478	
		3.310 ÷ 3.800	1046288	1046488	
		3.810 ÷ 4.300	1046228	1046428	
		4.310 ÷ 5.000	1046228	1046428	
		0 ÷ 2.300	1046268	1046468	
		2.310 ÷ 2.800	1046208	1046408	
		620 tonda S con siepe	2.810 ÷ 3.300	1046218	1046418
			3.310 ÷ 3.800	1046228	1046428
			3.810 ÷ 4.300	1047508	1047518
4.310 ÷ 5.000	1047508		1047518		
620 tonda pivotante	1.500 ÷ 2.240	1046268	1046468		
	2.250 ÷ 2.740	1046208	1046408		
	2.750 ÷ 3.000	1046278	1046478		
620 Standard ARTICOLATA	620 rettangolare articolata A(*) = 815 ÷ 1314 mm	1.825 ÷ 2.815	1047028	1047128	
		2.825 ÷ 3.815	1047038	1047138	
	620 rettangolare articolata A(*) = 1315 ÷ 1814 mm	1.825 ÷ 2.815	1047038	1047138	
		2.825 ÷ 3.815	1047048	1047148	
	620 rettangolare articolata A(*) = 1815 ÷ 2075 mm	1.825 ÷ 2.815	1047048	1047148	

(*) A = H - 1125 (mm) dove H è l'altezza tra pavimento e soffitto.



NOTA

Il corpo barriera destro o sinistro si determina guardando la barriera dal lato sportello (vedere disegno). Normalmente lo sportello è rivolto all'interno della proprietà.

FAAC

APPARECCHIATURE ELETTRONICHE



Scheda elettronica 624BLD (incorporata nell'automatismo)
Info a pag. 165
cod. 2022715



Lampeggiatore 230V 40W
cod. 410023



Piastra di fondazione
cod. 490058



Colonnina singola per fotocellula fotobeam
cod. 401039

>>



Supporto a forcella
cod. 728487



Piastra di supporto per forcella
cod. 737621



Vite di regolazione per supporto a forcella
cod. 728488



Serratura di sblocco con chiave personalizzata (dal n. 1 al n. 36)
cod. 424641-76



Coppia di fotocellule orientabili XP 20 D
cod. 785102



Lettore autonomo Resist TPS SA
cod. 403139

ASTE RETTANGOLARI E ACCESSORI SPECIFICI



Asta rettangolare standard

Lunghezza (mm)	Codice articolo
3.815	428090

le aste rettangolari dispongono di un profilo di gomma antiurto; per una ragione di bilanciamento non è possibile installare sul profilo dell'asta delle coste di sicurezza "attive".



Tasca di fissaggio per asta rettangolare

cod. 428342



Pulsante a chiave T10E
cod. 401019001

Handwritten signatures and marks:

- Blue signature at top right.
- Blue signature at middle right.
- Large blue signature at bottom right.