



Università degli Studi di Ferrara

AREA ECONOMICO FINANZIARIA
RIPARTIZIONE ACQUISTI
UFFICIO GARE LAVORI PUBBLICI

Prot. N. 28004 del 16/03/2017
Titolo IX Classe 2
Fasc.

Rep. 12/2017

Procedura negoziata ai sensi dell'art. 36 c. 2, lett. c) del D.lgs. 50/2016 per la conclusione di un Accordo Quadro con unico operatore economico, per l'affidamento dei lavori di manutenzione per interventi su chiamata o a guasto presso gli edifici dell'Università degli Studi di Ferrara - IMPIANTI ELETTRICI, SPECIALI E DI RETE DATI.

VERBALE DI SORTEGGIO PUBBLICO

L'anno 2017 (duemiladiciassette), in questo giorno di giovedì 16 (sedici) del mese di marzo, alle ore 9:15, presso l'Ufficio Gare Lavori Pubblici, ubicato nei locali dell'Area Tecnica dell'Università, Via Savonarola n. 9 – Ferrara, sono comparsi i signori:

- Ing. Giuseppe Galvan, Direttore Generale dell'Università, in qualità di responsabile del procedimento;
- Dott. Donato Ciardo, Responsabile dell'Ufficio Gare Lavori Pubblici, in qualità di testimone;
- Dott.ssa Silvia Capuano, addetta dell'Ufficio Gare Lavori Pubblici, in qualità di testimone verbalizzante;

per procedere al sorteggio pubblico degli operatori economici da invitare alla procedura negoziata in oggetto.

PREMESSO CHE

- con delibera n. 100 del Consiglio di Amministrazione in data 24 febbraio 2017 è stato autorizzato l'espletamento di una procedura negoziata ai sensi dell'art. 36 c. 2, lett. c) del D.lgs. 50/2016 per la conclusione di un Accordo Quadro con unico operatore economico, per l'affidamento dei lavori di manutenzione per interventi su chiamata o a guasto presso gli edifici dell'Università degli Studi di Ferrara - IMPIANTI ELETTRICI, SPECIALI E DI RETE DATI;
- al fine di individuare gli operatori economici da invitare alla procedura in oggetto è stato pubblicato, in data 27 febbraio 2017, all'Albo on line di Ateneo, all'Albo pretorio on line del Comune di Ferrara e sul sito dell'Università nella sezione "Avvisi, provvedimenti, bandi di gara e risultati per contratti di lavori sottosoglia comunitaria" un avviso per la manifestazione di interesse a partecipare alla gara;
- il termine per la presentazione da parte degli operatori economici delle manifestazioni di interesse, da trasmettere esclusivamente a mezzo PEC, è stato fissato per il giorno 14 marzo 2017, ore 12:00;

- l'avviso prevede che, qualora le manifestazioni di interesse pervenute nei termini siano superiori a 20 (venti), l'Università proceda alla selezione mediante sorteggio pubblico di 20 operatori economici da invitare alla procedura negoziata;
- entro il termine prescritto sono pervenute n. **68** manifestazioni di interesse conformi;
- l'avviso di sorteggio è stato pubblicato sul sito dell'Università in data 14 marzo 2017, con indicazione della data, dell'ora e del luogo di esecuzione del medesimo;
- per effettuare il sorteggio, le manifestazioni di interesse sono state numerate progressivamente in base all'ordine di iscrizione nel registro di protocollo;
- come specificato nell'avviso per la manifestazione di interesse, nel caso in cui un operatore economico abbia inviato la manifestazione di interesse più di una volta, e quindi al medesimo sia stato assegnato più di un numero di protocollo, è preso in considerazione ai fini del sorteggio l'ultimo numero di protocollo attribuito.

TUTTO CIO' PREMESSO

si procede al sorteggio degli operatori economici.

Si riporta di seguito l'elenco delle n. 68 manifestazioni di interesse regolarmente pervenute, identificate dal numero di protocollo e numerate progressivamente ai fini del sorteggio:

N. progressivo	N. Protocollo
1	22469
2	22476
3	22485
4	22527
5	22529
6	22557
7	23165
8	23182
9	23217
10	23223
11	23228
12	23286
13	23863
14	23868
15	23873
16	23944
17	23946
18	24435
19	24445
20	24451
21	24460
22	24462
23	24471
24	25351
25	25353
26	25355

27	25358
28	25374
29	25398
30	25438
31	25439
32	25493
33	25506
34	26173
35	26191
36	26218
37	26281
38	26373
39	26426
40	26428
41	26430
42	26431
43	27036
44	27050
45	27051
46	27057
47	27058
48	27093
49	27141
50	27143
51	27145
52	27324
53	27325
54	27326
55	27331
56	27339
57	27340
58	27341
59	27342
60	27343
61	27344
62	27349
63	27350
64	27351
65	27356
66	27360
67	27361
68	27363

M
S
E

Per effettuare il sorteggio si utilizza il generatore di numeri casuali messo a disposizione dalla Regione Emilia Romagna alla pagina web <http://wwwservizi.regione.emilia-romagna.it/generatore>.

Il sistema viene impostato per la generazione di 20 numeri distinti nell'intervallo [1,68] a partire dai seguenti parametri:

$seme = x;$
 $m = 2147483647$
 $a = 1103515245$

Si tratta di un generatore di Lehmer, ovvero di un generatore *congruenziale moltiplicativo*. L'algoritmo, a partire dal seme identificato con X_0 , è definito in termini ricorsivi nel seguente modo:

$$X_{k+1} = (aX_k + c) \bmod m, k > 0$$

I numeri generati appartengono all'intervallo $[0, m-1]$ e m è un numero intero, mentre a e c sono numeri interi maggiori o uguali a 0 e minori di m .

I valori di a , c e m , tratti dalla letteratura, sono: $m=2147483647$ ($2^{31}-1$), $a=1103515245$ e $c=0$.

Il seme è invece individuato dal responsabile del procedimento, che apre il codice civile annotato con la giurisprudenza (ed.Simone anno 2010) e pronuncia il numero della pagina destra n. 2133.

Accordo quadro manut... X Generatore di numeri ca... X

www.servizi.regione.emilia-romagna.it/generatore/

ER Il portale della Regione Emilia-Romagna

Regione Emilia-Romagna

Primo Piano Entra in Regione Temi

ER

Generatore di numeri casuali

Si generano numeri interi compresi tra i valori minimo e massimo specificati nel modulo sottostante. Ulteriori informazioni sul tipo di generatore implementato.

E' disponibile anche la versione per client Microsoft Windows [Generatore.zip](#).

I campi contrassegnati con * sono obbligatori

*Valore minimo:

*Valore massimo:

*Quanti numeri generare:

Eliminazione dei duplicati:

*Seme generatore:

Genera Azzerà

Contatti | Informazioni sul sito | Note legali | Privacy

Regione Emilia-Romagna (CF 800.625-903.79) - Viale Aldo Moro 52, 40127 Bologna - Centralino: 051.5271
Ufficio Relazioni con il Pubblico: Numero Verde URP: 800.66.22.00, urp@regione.emilia-romagna.it, urp@postacert.regione.emilia-romagna.it

Il responsabile del procedimento compila i campi richiesti e il generatore estrae i seguenti 20 numeri:

Accordo quadro manut... Risultato generazione...
 www.servizi.regione.emilia-romagna.it/generatore/default.aspx
 Regione Emilia-Romagna
 Il portale della Regione Emilia-Romagna
 Primo Piano Entra in Regione Temi
 E-R Generatore numeri casuali
 Risultato generazione
 Generazione di 20 numeri **distinti** nell'intervallo [1, 68]
 Parametri del generatore: *seme* = 2133, *m* = 2147483647, *a* = 1103515245
 Ulteriori informazioni sul tipo di generatore implementato.
 Scarica l'elenco dei numeri
 Genera altro numero
 6
 4
 7
 25
 9
 37
 5
 59
 34
 12
 49
 64
 19
 3
 61
 44
 20
 27
 55
 68
 Contatti Informazioni sul sito Note legali Privacy
 Regione Emilia-Romagna (CF 800.625.903.79) - Viale Aldo Moro 52, 40127 Bologna - Centralino: 051.5271
 Ufficio Relazioni con il Pubblico. Numero Verde URP: 800.66.22.00, urp@regione.emilia-romagna.it, urp@postacert.regione.emilia-romagna.it
 09.23
 16/03/2017

che corrispondono ai seguenti protocolli:

	N. ESTRATTO	N. PROTOCOLLO
1	6	22557
2	4	22527
3	7	23165
4	25	25353
5	9	23217
6	37	26281
7	5	22529
8	59	27342
9	34	26173
10	12	23286
11	49	27141
12	64	27351
13	19	24445
14	3	22485
15	61	27344
16	44	27050
17	20	24451

	N. ESTRATTO	N. PROTOCOLLO
18	27	25358
19	55	27331
20	68	27363

Pertanto, gli operatori economici mittenti delle manifestazioni di interesse estratte a sorte saranno invitati a partecipare alla procedura negoziata in oggetto.

Alle ore 09:28 viene dichiarato chiuso il sorteggio.

Letto, confermato e sottoscritto.

Ing. Giuseppe Galvan

Dott. Donato Ciardo

Dott.ssa Silvia Capuano

