

Laore

Agenzia regionale
per lo sviluppo in agricoltura
Agenzia regionale
per lo sviluppo in agricoltura



REGIONE AUTONOMA
DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA
DELLA SARDEGNA

Documento di calcolo della soglia di anomalia

RdO n. 3284067

Allegato alla determinazione n 1535:

“Determina di aggiudicazione (non efficace) alla ditta EDEN SANITAFARMA SRL del LOTTO 3 - Fornitura bimestrale di n. 5.000 mascherine FFP2 in confezioni sigillate da massimo 5 pezzi - richiesta di offerta n.3284067 - Codice identificativo di gara (CIG): 93673673CA - fascicolo archivistico del procedimento di gara: 2022 - 06.05/107.3 - importo di aggiudicazione 1.043,70 euro, IVA 5% inclusa - gara per la fornitura di DPI: tute e guanti monouso, calzari e mascherine, suddiviso in 4 lotti merceologici, avviata ai sensi dell'articolo 1 comma 2 lettera a) del D.L. 76/2020 modificato dal D.L. 77/2021, sulla piattaforma di acquisti telematici MEPA - numero gara SIMOG: 8685990”.



Software per il calcolo delle offerte anomale art. 97 commi 2 e 2-bis del D.lgs. 50/2016
aggiornato al D.L. 18 aprile 2019 n. 32 (c.d. sblocca cantieri), convertito con modificazioni dalla L. 14 giugno 2019 n. 55

Progettazione e know-how Prof. Avv. Dario Capotorto - *Professore a contratto di Diritto Amministrativo (Università di Cassino)*
Avv. Samuel Bardelloni - *Docente presso master post-universitari e corsi di formazione sul public procurement*

Implementazione e sviluppo: Prof. Michele M. Cruciano
Dottore Commercialista e docente in matematica applicata

Versione 1.08

Compatibilità Si applica alle procedure i cui bandi o avvisi, con i quali si indice una gara, sono pubblicati successivamente alla data del 18 giugno 2019, nonché, in caso di contratti senza pubblicazione di bandi o avvisi, alle procedure in cui, alla medesima data, non siano ancora stati inviati gli inviti a presentare le offerte o i preventivi.

TESTO
NORMATIVO

MANUALE

PROCEDI

RESPONSABILITA'

Si precisa che i risultati forniti dal software non devono essere considerati come delle opinioni professionali e che pertanto gli stessi non esonerano gli utenti dal compiere, di volta in volta, i necessari riscontri per verificare la correttezza dei calcoli rispetto al dato normativo vigente e agli eventuali futuri chiarimenti formulati dalle autorità competenti in materia. In questo senso, alcuna responsabilità potrà mai essere ascritta alla Società Maggioli S.p.A. e/o agli autori del software per eventuali danni, da chiunque subiti, a seguito dell'utilizzo del software medesimo.

IL SOFTWARE RICHIEDE L'ATTIVAZIONE DELLE MACRO

LOTTO 3 - Fornitura bimestrale di n. 5.000 mascherine FFP2 in confezioni sigillate da massimo 5 pezzi – CIG: 93673673CA - fascicolo archivistico del procedimento di gara: 2022 - 06.05/107.2 - gara per la fornitura di DPI: tute e guanti monouso, calzari e mascherine, suddiviso in 4 lotti merceologici - RDO n. 3284067 - determinazione a contrattare del Servizio Infrastrutture e Patrimonio n. 870/22 del 06/09/2022

INFORMAZIONI PRELIMINARI

N.ro di offerte ammesse	58	(art. 97 co. 2 d. lgs. 50/2016)
Tipo di valori	Importi	
Base d'asta	7.142,86	
N. decimali per input e calcoli	2	
Trattamento decimali in eccesso	Arrotondamento	
Formula decremento soglia	Formula 1 (consigliata)	
<i>Decrementa la soglia della lett. c) mediante sottrazione algebrica di un valore pari allo scarto medio aritmetico ridotto percentualmente del risultato del prodotto tra le prime due cifre dopo la virgola della somma dei ribassi di cui alla lett. a) dell'art. 97, co. 2.</i>		

ELENCO OFFERTE AMMESSE

N	Concorrenti	Offerta €
1	RL3 SRL - 289258	3.930,00 €
2	3 F SRL - 286830	715,00 €
3	AIESI HOSPITAL SERVICE SAS DI PIANTADOSI VALERIO E C. - 289987	600,00 €
4	AMZ SRL - 284943	910,00 €
5	ANTIFORTUNISTICA LA LUNA SRL - 300150	650,00 €
6	ARTDESIGNS S.R.L. - 283129	3.250,00 €
7	ARTRO' - 288526	900,00 €
8	ASITECHNO SRL - 292287	2.000,00 €
9	BIG START ITALIA S.R.L. - 285710	1.340,00 €
10	BLUE TECNICA SR ... - 296364	900,00 €
11	CHEMIL - 299495	550,00 €
12	CLINI-LAB S.R.L. ... - 292056	1.600,00 €
13	CONSARD DI PIGA ... - 297609	1.000,00 €
14	CTEXPERTISE S.R.L - 292831	995,00 €
15	ECOLUX PROFESSIONAL - PROTEZIONI DI CLAUDIO PAPPAGALLO -	1.300,00 €
16	EDEN SANITFARMA ... - 298298	994,00 €
17	EMMEBIESSE S.P. ... - 299627	750,00 €
18	ETELWEB S.R.L. - 296687	2.500,00 €
19	FARMA CONCEPT ONE SRL - 299187	999,00 €
20	FARMACIE INTERNAZIONALI DI PARISI FERNANDA E NINNI BARBARA S	600,00 €
21	FRONTINI EMILIANO - 296193	700,00 €
22	GDA SRL - 290397	2.212,50 €
23	GE.VEN.IT SRL - 299554	1.100,00 €
24	GERHO' S.P.A. - 289432	950,00 €
25	GRAFIK-ART SRL - 299071	1.250,00 €
26	IDS SRL - 286827	850,00 €
27	ILE MEDICAL S.R ... - 284547	900,00 €
28	INNOLIVING SPA - 289485	900,00 €
29	INTERNATIONAL MANIFATTURE S.A.S. DI DE BERARDINIS NINO	2.000,00 €
30	ITALFOR S.R.L. - 287325	4.875,00 €
31	Italia Distribu ... - 290995	875,00 €
32	ITALIAVERDE - 299203	500,00 €
33	ITALORTOPEDIA S.R.L. - 299550	1.000,00 €
34	L'ANTINFORTUNIS ... - 300443	850,00 €
35	LA SANITARIA LEUCCI SRL - 285273	1.100,00 €
36	LAMONEA SRL - 293367	1.600,00 €
37	MADE CONSULTING SRL - 290924	1.786,00 €
38	MANCINI GROUP DI MANCINI GIULIANO - 291416	1.100,00 €
39	MANTA S.R.L. - 299802	1.500,00 €
40	MASTER FORNITURE SRL - 300035	950,00 €
41	MED TRADE SRL - 282661	600,00 €
42	MEDIWORK SOCIETA' IN ACCOMANDITA SEMPLICE DEL DOTTOR TOMI	4.715,00 €
43	NEVERLAND D.O.O SOC_STATO_MEMBRO_UE - 290480	600,00 €
44	OK INFORMATICA SRL - 289464	650,00 €
45	PAPERLYNEN PAL CAPS S.R.L. - 293817	3.000,00 €
46	PARAMOS SRL - 300257	675,00 €
47	PIZZOCRI S.R.L. - 297208	1.000,00 €

48	POLO S.R.L. - 299762	1.750,00 €
49	POLONORD ADESTE S.R.L. - 294174	740,00 €
50	R.D. MEDICAL SR ... - 296157	1.300,00 €
51	RADE' - 299928	1.150,00 €
52	RAMEDICAL SRL - 282916	700,00 €
53	RS DI RENATO SERRA SRL - 287132	650,00 €
54	SANIFARMA ITALIA SRL - 293780	1.200,00 €
55	ST PROTECT SPA - 289641	950,00 €
56	UNIVERSAL DI DI ... - 287460	1.490,00 €
57	VITALEX HC SRL - 291252	2.250,00 €
58	ZENITH GROUP - 296302	1.500,00 €

ELENCO OFFERTE AMMESSE ORDINATE

TAGLIO ALI (art. 97 co. 2 lett. a)

Esclusione del 10%, arrotondato all'unità superiore, rispettivamente delle offerte di maggior ribasso e quelle di minor ribasso.

(10% di 58 offerte = 5,8, arrotondato per eccesso a 6)

N	Concorrenti	Ribasso %	Ribasso % con taglio
30	ITALFOR S.R.L. - 287325	31,75%	31,75%
42	MEDIWORK SOCIETA' IN ACCOMANDITA SEMPLICE DEL DOTTO	33,99%	33,99%
1	RL3 SRL - 289258	44,98%	44,98%
6	ARTDESIGNS S.R.L. - 283129	54,50%	54,50%
45	PAPERLYNEN PAL CAPS S.R.L. - 293817	58,00%	58,00%
18	ETELWEB S.R.L. - 296687	65,00%	65,00%
57	VITALEX HC SRL - 291252	68,50%	68,50%
22	GDA SRL - 290397	69,03%	69,03%
8	ASITECHNO SRL - 292287	72,00%	72,00%
29	INTERNATIONAL MANIFATTURE S.A.S. DI DE BERARDINIS NINCO	72,00%	72,00%
37	MADE CONSULTING SRL - 290924	75,00%	75,00%
48	POLO S.R.L. - 299762	75,50%	75,50%
36	LAMONEA SRL - 293367	77,60%	77,60%
12	CLINI-LAB S.R.L. ... - 292056	77,60%	77,60%
39	MANTA S.R.L. - 299802	79,00%	79,00%
58	ZENITH GROUP - 296302	79,00%	79,00%
56	UNIVERSAL DI DI ... - 287460	79,14%	79,14%
9	BIG START ITALIA S.R.L. - 285710	81,24%	81,24%
50	R.D. MEDICAL SR ... - 296157	81,80%	81,80%
15	ECOLUX PROFESSIONAL - PROTEZIONI DI CLAUDIO PAPPAGALLI	81,80%	81,80%
25	GRAFIK-ART SRL - 299071	82,50%	82,50%
54	SANIFARMA ITALIA SRL - 293780	83,20%	83,20%
51	RADE' - 299928	83,90%	83,90%
35	LA SANITARIA LEUCCI SRL - 285273	84,60%	84,60%
38	MANCINI GROUP DI MANCINI GIULIANO - 291416	84,60%	84,60%
23	GE.VEN.IT SRL - 299554	84,60%	84,60%
13	CONSARD DI PIGA ... - 297609	86,00%	86,00%
47	PIZZOCRI S.R.L. - 297208	86,00%	86,00%
33	ITALORTOPEDIA S.R.L. - 299550	86,00%	86,00%
19	FARMA CONCEPT ONE SRL - 299187	86,01%	86,01%
14	CTEXPERTISE S.R.L. - 292831	86,07%	86,07%
16	EDEN SANITFARMA ... - 298298	86,08%	86,08%
40	MASTER FORNITURE SRL - 300035	86,70%	86,70%
24	GERHO' S.P.A. - 289432	86,70%	86,70%
55	ST PROTECT SPA - 289641	86,70%	86,70%
4	AMZ SRL - 284943	87,26%	87,26%
10	BLUE TECNICA SR ... - 296364	87,40%	87,40%
7	ARTRO' - 288526	87,40%	87,40%
27	ILE MEDICAL S.R. ... - 284547	87,40%	87,40%
28	INNOLIVING SPA - 289485	87,40%	87,40%
31	Italia Distribu ... - 290995	87,75%	87,75%
34	L'ANTINFORTUNIS ... - 300443	88,10%	88,10%
26	IDS SRL - 286827	88,10%	88,10%
17	EMMEBIESSE S.P. ... - 299627	89,50%	89,50%
49	POLONORD ADESTE S.R.L. - 294174	89,64%	89,64%
2	3 F SRL - 286830	89,99%	89,99%
52	RAMEDICAL SRL - 282916	90,20%	90,20%

21	FRONTINI EMILIANO - 296193	90,20%	90,20%
46	PARAMOS SRL - 300257	90,55%	90,55%
53	RS DI RENATO SERRA SRL - 287132	90,90%	90,90%
5	ANTIFORTUNISTICA LA LUNA SRL - 300150	90,90%	90,90%
44	OK INFORMATICA SRL - 289464	90,90%	90,90%
43	NEVERLAND D.O.O SOC_STATO_MEMBRO_UE - 290480	91,60%	91,60%
3	AIESI HOSPITAL SERVICE SAS DI PIANTADOSI VALERIO E C. - 28	91,60%	91,60%
41	MED TRADE SRL - 282661	91,60%	91,60%
20	FARMACIE INTERNAZIONALI DI PARISI FERNANDA E NINNI BAF	91,60%	91,60%
11	CHEMIL - 299495	92,30%	92,30%
32	ITALIAVERDE - 299203	93,00%	93,00%

Art. 97, co. 2, lett. a)

Calcolo della somma e della media aritmetica dei ribassi percentuali di tutte le offerte ammesse con esclusione del 10%.

Somma dei ribassi: 3318,81% Media dei ribassi: 82,97%

N	Concorrenti	Ribasso %	Scarto
54	SANIFARMA ITALIA SRL - 293780	83,20%	0,23%
51	RADE' - 299928	83,90%	0,93%
35	LA SANITARIA LEUCCI SRL - 285273	84,60%	1,63%
38	MANCINI GROUP DI MANCINI GIULIANO - 291416	84,60%	1,63%
23	GE.VEN.IT SRL - 299554	84,60%	1,63%
13	CONSARD DI PIGA ... - 297609	86,00%	3,03%
47	PIZZOCRI S.R.L. - 297208	86,00%	3,03%
33	ITALORTOPEDIA S.R.L. - 299550	86,00%	3,03%
19	FARMA CONCEPT ONE SRL - 299187	86,01%	3,04%
14	CTEXPERTISE S.R.L. - 292831	86,07%	3,10%
16	EDEN SANITFARMA ... - 298298	86,08%	3,11%
40	MASTER FORNITURE SRL- 300035	86,70%	3,73%
24	GERHO' S.P.A. - 289432	86,70%	3,73%
55	ST PROTECT SPA - 289641	86,70%	3,73%
4	AMZ SRL - 284943	87,26%	4,29%
10	BLUE TECNICA SR ... - 296364	87,40%	4,43%
7	ARTRO' - 288526	87,40%	4,43%
27	ILE MEDICAL S.R ... - 284547	87,40%	4,43%
28	INNOLIVING SPA - 289485	87,40%	4,43%
31	Italia Distribu ... - 290995	87,75%	4,78%
34	L'ANTINFORTUNIS ... - 300443	88,10%	5,13%
26	IDS SRL - 286827	88,10%	5,13%
17	EMMEBIESSE S.P. ... - 299627	89,50%	6,53%
49	POLONORD ADESTE S.R.L. - 294174	89,64%	6,67%
2	3 F SRL - 286830	89,99%	7,02%

Art. 97, co. 2, lett. b)

Calcolo dello scarto medio aritmetico dei ribassi percentuali che superano la media: 3,71%

Art. 97, co. 2, lett. c)

Calcolo della soglia come somma della media aritmetica e dello scarto medio aritmetico dei ribassi: 86,68%

Art. 97, co. 2, lett. d)

Determinazione del valore % per la diminuzione della soglia: $3318,81 \rightarrow 8 * 1 = 8$

Valore % di decremento della soglia: $3,71 * 8 / 100 = 0,30\%$

Soglia di anomalia: 86,68% - 0,30% = 86,38%

N	Concorrenti	Ribasso %	Esito
32	ITALIAVERDE - 299203	93,00%	Offerta anomala
11	CHEMIL - 299495	92,30%	Offerta anomala
20	FARMACIE INTERNAZIONALI DI PARISI FERNANDA E NINNI BAF	91,60%	Offerta anomala
41	MED TRADE SRL - 282661	91,60%	Offerta anomala

3	AIESI HOSPITAL SERVICE SAS DI PIANTADOSI VALERIO E C. - 28	91,60%	Offerta anomala
43	NEVERLAND D.O.O SOC_STATO_MEMBRO_UE - 290480	91,60%	Offerta anomala
44	OK INFORMATICA SRL - 289464	90,90%	Offerta anomala
5	ANTIFORTUNISTICA LA LUNA SRL - 300150	90,90%	Offerta anomala
53	RS DI RENATO SERRA SRL - 287132	90,90%	Offerta anomala
46	PARAMOS SRL - 300257	90,55%	Offerta anomala
21	FRONTINI EMILIANO - 296193	90,20%	Offerta anomala
52	RAMEDICAL SRL - 282916	90,20%	Offerta anomala
2	3 F SRL - 286830	89,99%	Offerta anomala
49	POLONORD ADESTE S.R.L. - 294174	89,64%	Offerta anomala
17	EMMEBIESSE S.P. ... - 299627	89,50%	Offerta anomala
26	IDS SRL - 286827	88,10%	Offerta anomala
34	L'ANTINFORTUNIS ... - 300443	88,10%	Offerta anomala
31	Italia Distribu ... - 290995	87,75%	Offerta anomala
28	INNOLIVING SPA - 289485	87,40%	Offerta anomala
27	ILE MEDICAL S.R ... - 284547	87,40%	Offerta anomala
7	ARTRO' - 288526	87,40%	Offerta anomala
10	BLUE TECNICA SR ... - 296364	87,40%	Offerta anomala
4	AMZ SRL - 284943	87,26%	Offerta anomala
55	ST PROTECT SPA - 289641	86,70%	Offerta anomala
24	GERHO' S.P.A. - 289432	86,70%	Offerta anomala
40	MASTER FORNITURE SRL- 300035	86,70%	Offerta anomala
16	EDEN SANITFARMA ... - 298298	86,08%	
14	CTEXPERTISE S.R.L - 292831	86,07%	
19	FARMA CONCEPT ONE SRL - 299187	86,01%	
33	ITALORTOPEDIA S.R.L. - 299550	86,00%	
47	PIZZOCRI S.R.L. - 297208	86,00%	
13	CONSARD DI PIGA ... - 297609	86,00%	
23	GE.VEN.IT SRL - 299554	84,60%	
38	MANCINI GROUP DI MANCINI GIULIANO - 291416	84,60%	
35	LA SANITARIA LEUCCI SRL - 285273	84,60%	
51	RADE' - 299928	83,90%	
54	SANIFARMA ITALIA SRL - 293780	83,20%	
25	GRAFIK-ART SRL - 299071	82,50%	
15	ECOLUX PROFESSIONAL - PROTEZIONI DI CLAUDIO PAPPAGALLI	81,80%	
50	R.D. MEDICAL SR ... - 296157	81,80%	
9	BIG START ITALIA S.R.L. - 285710	81,24%	
56	UNIVERSAL DI DI ... - 287460	79,14%	
58	ZENITH GROUP - 296302	79,00%	
39	MANTA S.R.L. - 299802	79,00%	
12	CLINI-LAB S.R.L ... - 292056	77,60%	
36	LAMONEA SRL - 293367	77,60%	
48	POLO S.R.L. - 299762	75,50%	
37	MADE CONSULTING SRL - 290924	75,00%	
29	INTERNATIONAL MANIFATTURE S.A.S. DI DE BERARDINIS NINCO	72,00%	
8	ASITECHNO SRL - 292287	72,00%	
22	GDA SRL - 290397	69,03%	
57	VITALEX HC SRL - 291252	68,50%	
18	ETELWEB S.R.L. - 296687	65,00%	
45	PAPERLYNEN PAL CAPS S.R.L. - 293817	58,00%	
6	ARTDESIGNS S.R.L. - 283129	54,50%	
1	RL3 SRL - 289258	44,98%	
42	MEDIWORK SOCIETA' IN ACCOMANDITA SEMPLICE DEL DOTTOR	33,99%	
30	ITALFOR S.R.L. - 287325	31,75%	

LOTTO 3 - Prima offerta non anomala: ditta EDEN SANITFARMA ... - 298298 - importo offerto in valore assoluto: 994,00 € - ribasso percentuale: 86,08% - soglia di anomalia: 86,38%