



Importo Annuo totale offerto IVA ESCLUSA	0,00 €	0,00 €	0,00 €
Importo TOTALE durata contrattuale IVA ESCLUSA	0,00 €	0,00 €	0,00 €
Importo TOTALE durata contrattuale per tutte le Aziende IVA ESCLUSA	0,00 €		

Fornitura in service di sistemi ad elevata automazione CORELAB per i Laboratori Analisi dell'AVEC									
ALLEGATO O - OFFERTA ECONOMICA									
Quotazione Economica Prestazioni									
				AUSL di Bologna		AUSL di Ferrara		AOSP di Ferrara	
Rif.	CHIMICA CLINICA	Costo unitario a prestazione refertata IVA esclusa	Materiale utilizzato per i CQ	N° prestazioni refertate annue previste	Costo annuo TOTALE per le prestazioni previste IVA esclusa	N° prestazioni refertate annue previste	Costo annuo TOTALE per le prestazioni previste IVA esclusa	N° prestazioni refertate annue previste	Costo annuo TOTALE per le prestazioni previste IVA esclusa
1	ACE			2.212	0,00 €	0	0,00 €	484	0,00 €
2	Acidi biliari			3.344	0,00 €	0	0,00 €	1.308	0,00 €
3	Acido lattico			4.609	0,00 €	0	0,00 €	220	0,00 €
4	Acido urico			482.264	0,00 €	4.844	0,00 €	171.230	0,00 €
5	Albumina			224.877	0,00 €	0	0,00 €	10.390	0,00 €
6	Alcoolemia			8.138	0,00 €	384	0,00 €	1.938	0,00 €
7	ALT (GPT)			1.152.893	0,00 €	38.332	0,00 €	295.330	0,00 €
8	Amilasi pancreatica			12.551	0,00 €	2.986	0,00 €	29.866	0,00 €
9	Amilasi totale			74.394	0,00 €	1.604	0,00 €	178	0,00 €
10	Ammonio			13.438	0,00 €	566	0,00 €	2.336	0,00 €
11	AST (GOT)			1.035.090	0,00 €	14.998	0,00 €	145.660	0,00 €
12	Bilirubina diretta			734.649	0,00 €	28.574	0,00 €	155.058	0,00 €
13	Bilirubina totale			739.336	0,00 €	28.576	0,00 €	155.058	0,00 €
14	Calcio			574.242	0,00 €	16.096	0,00 €	159.394	0,00 €
15	Cloro			197.805	0,00 €	12.530	0,00 €	163.416	0,00 €
16	Colesterolo HDL			520.008	0,00 €	1.940	0,00 €	172.980	0,00 €
17	Colesterolo LDL			233.494	0,00 €	48	0,00 €	43.298	0,00 €
18	Colesterolo totale			515.702	0,00 €	1.962	0,00 €	182.948	0,00 €
19	Creatininasasi			395.299	0,00 €	4.602	0,00 €	73.956	0,00 €
20	Creatinina			1.403.020	0,00 €	65.628	0,00 €	435.414	0,00 €
21	Ferro			247.268	0,00 €	2.280	0,00 €	96.050	0,00 €
22	Fosfatasi alcalina totale			285.642	0,00 €	5.004	0,00 €	74.096	0,00 €
23	Fosforo			220.696	0,00 €	1.358	0,00 €	75.090	0,00 €
24	Gamma-GT			506.313	0,00 €	3.584	0,00 €	189.078	0,00 €
25	Glucosio			1.167.026	0,00 €	44.286	0,00 €	301.206	0,00 €
26	Glucosio 6 fosfato deidrogen.			1.455	0,00 €	0	0,00 €	371	0,00 €
27	Lattatodeidrogenasi LDH			155.491	0,00 €	21.688	0,00 €	55.954	0,00 €
28	Lipasi			125.545	0,00 €	13.242	0,00 €	27.504	0,00 €
29	Magnesio			450.592	0,00 €	1.300	0,00 €	27.088	0,00 €
30	Potassio			1.084.410	0,00 €	64.628	0,00 €	280.808	0,00 €
31	Proteine siero			422.982	0,00 €	6.730	0,00 €	139.382	0,00 €
32	Proteine urina			32.126	0,00 €	174	0,00 €	8.308	0,00 €
33	Pseudocolinesterasi			38.231	0,00 €	920	0,00 €	26.878	0,00 €
34	Rame			2.139	0,00 €	0	0,00 €	1.066	0,00 €
35	Sodio			1.087.620	0,00 €	63.764	0,00 €	272.516	0,00 €
36	Trigliceridi			505.958	0,00 €	1.948	0,00 €	179.488	0,00 €
37	Urea			690.136	0,00 €	34.266	0,00 €	178.088	0,00 €
38	Zinco			3.716	0,00 €	0	0,00 €	1.203	0,00 €
	TOTALE ANNUO			15.354.711	0,00 €	488.842	0,00 €	4.134.636	0,00 €
				AUSL di Bologna		AUSL di Ferrara		AOSP di Ferrara	
Rif.	IMMUNOMETRIA	Costo unitario a prestazione refertata IVA esclusa	Materiale utilizzato per i CQ	N° prestazioni refertate annue previste	Costo annuo TOTALE per le prestazioni previste IVA esclusa	N° prestazioni refertate annue previste	Costo annuo TOTALE per le prestazioni previste IVA esclusa	N° prestazioni refertate annue previste	Costo annuo TOTALE per le prestazioni previste IVA esclusa
1	Alfa1 fetoproteina			15.919	0,00 €	0	0,00 €	3.982	0,00 €
2	Anticorpi anti tireoglobulina			34.226	0,00 €	0	0,00 €	10.438	0,00 €
3	Anticorpi anti TPO			34.966	0,00 €	0	0,00 €	8.558	0,00 €
4	CA 125 (o equivalente)			16.398	0,00 €	0	0,00 €	7.974	0,00 €
5	CA 15-3 (o equivalente)			25.745	0,00 €	0	0,00 €	11.436	0,00 €
6	CA 19-9 (o equivalente)			27.493	0,00 €	0	0,00 €	9.914	0,00 €
7	CEA			52.789	0,00 €	0	0,00 €	17.688	0,00 €
8	Cortisolo			12.603	0,00 €	0	0,00 €	5.830	0,00 €
9	Cortisolo urine			264	0,00 €	0	0,00 €	1.132	0,00 €
10	DHEAS			5.624	0,00 €	0	0,00 €	1.922	0,00 €
11	Estradiolo			21.753	0,00 €	2	0,00 €	4.994	0,00 €
12	Ferritina			235.031	0,00 €	2.474	0,00 €	79.118	0,00 €
13	Folati			110.730	0,00 €	0	0,00 €	43.978	0,00 €
14	FSH			23.318	0,00 €	0	0,00 €	6.980	0,00 €
15	FT3 ( T3 libero )			48.698	0,00 €	1.464	0,00 €	23.440	0,00 €
16	FT4 ( T4 libero )			106.132	0,00 €	1.668	0,00 €	51.632	0,00 €
17	GH			2.354	0,00 €	0	0,00 €	912	0,00 €
18	HCG			25.165	0,00 €	1.414	0,00 €	6.032	0,00 €
19	INTERLEUCHINA 6			5.365	0,00 €	0	0,00 €	138	0,00 €
20	Insulina			25.004	0,00 €	0	0,00 €	6.828	0,00 €
21	LH			20.253	0,00 €	0	0,00 €	6.100	0,00 €
22	Mioglobina			4.364	0,00 €	330	0,00 €	4.522	0,00 €
23	Omocisteina			25.980	0,00 €	0	0,00 €	13.836	0,00 €
24	Paratormone (PTH)			62.332	0,00 €	0	0,00 €	17.366	0,00 €
25	PEPTIDE C			10.998	0,00 €	0	0,00 €	1.124	0,00 €
26	BNP o proBNP			43.264	0,00 €	1.966	0,00 €	22.550	0,00 €
27	Progesterone			10.986	0,00 €	0	0,00 €	2.634	0,00 €
28	PROCALCITONINA			91.156	0,00 €	11.452	0,00 €	24.230	0,00 €
29	Prolattina			18.564	0,00 €	0	0,00 €	6.274	0,00 €
30	PSA (Antigene prostatico)			147.240	0,00 €	0	0,00 €	50.226	0,00 €
31	PSA libero			30.633	0,00 €	0	0,00 €	9.586	0,00 €
32	REC. SOL. TRASFERRINA			1.486	0,00 €	0	0,00 €	978	0,00 €
33	SHBG			982	0,00 €	0	0,00 €	1.462	0,00 €
34	Testosterone			14.933	0,00 €	0	0,00 €	5.802	0,00 €
35	TG			11.912	0,00 €	0	0,00 €	3.076	0,00 €
36	Troponina I			77.567	0,00 €	9.856	0,00 €	21.616	0,00 €
37	TSH (orm. tireotropo)			420.269	0,00 €	2.638	0,00 €	146.044	0,00 €
38	Vitamina B12			135.537	0,00 €	0	0,00 €	47.588	0,00 €
39	VITAMINA D			226.348	0,00 €	0	0,00 €	76.382	0,00 €
	TOTALE ANNUO			2.184.381	0,00 €	33.264	0,00 €	764.322	0,00 €
				AUSL di Bologna		AUSL di Ferrara		AOSP di Ferrara	
Rif.	PROTEINE	Costo unitario a prestazione refertata IVA esclusa	Materiale utilizzato per i CQ	N° prestazioni refertate annue previste	Costo annuo TOTALE per le prestazioni previste IVA esclusa	N° prestazioni refertate annue previste	Costo annuo TOTALE per le prestazioni previste IVA esclusa	N° prestazioni refertate annue previste	Costo annuo TOTALE per le prestazioni previste IVA esclusa
1	Albumina glicata			55	0,00 €	0	0,00 €	500	0,00 €

2	Alfa 1 Anti Tripsina			1.496	0,00 €	0	0,00 €	224	0,00 €
3	Alfa 1 Anti Glicoprot. Acida			243	0,00 €	0	0,00 €	36	0,00 €
4	Apolipoproteina A			698	0,00 €	0	0,00 €	286	0,00 €
5	Apolipoproteina B			1.501	0,00 €	0	0,00 €	626	0,00 €
6	Aptoglobina			6.308	0,00 €	0	0,00 €	1.492	0,00 €
7	Beta2 Microglobulina			8.273	0,00 €	0	0,00 €	3.842	0,00 €
8	C3			15.902	0,00 €	0	0,00 €	5.588	0,00 €
9	C4			14.853	0,00 €	0	0,00 €	5.626	0,00 €
10	Ceruloplasmina			1.558	0,00 €	0	0,00 €	256	0,00 €
11	Cistatina			1.562	0,00 €	0	0,00 €	1.000	0,00 €
12	Fattore Reumatoide			23.633	0,00 €	0	0,00 €	10.194	0,00 €
13	Fruttosamina			4.865	0,00 €	0	0,00 €	466	0,00 €
14	Immunoglobuline A			33.227	0,00 €	0	0,00 €	14.168	0,00 €
15	Immunoglobuline G			39.919	0,00 €	0	0,00 €	8.298	0,00 €
16	Immunoglobuline M			35.880	0,00 €	0	0,00 €	8.192	0,00 €
17	Lipoproteina (a)			7.547	0,00 €	0	0,00 €	1.750	0,00 €
18	Microalbuminuria			72.139	0,00 €	0	0,00 €	28.376	0,00 €
19	Prealbumina			16.307	0,00 €	0	0,00 €	1.402	0,00 €
20	Proteina C reattiva			782.225	0,00 €	42.886	0,00 €	150.442	0,00 €
21	PCR Ultrasensibile			192	0,00 €	0	0,00 €	1.014	0,00 €
22	TAS			6.504	0,00 €	0	0,00 €	1.806	0,00 €
23	Transferrina			93.050	0,00 €	1.436	0,00 €	18.250	0,00 €
TOTALE ANNUO				1.167.937	0,00 €	44.322	0,00 €	263.834	0,00 €

				AUSL di Bologna		AUSL di Ferrara		AOSP di Ferrara	
Rif.	DROGHE E FARMACI	Costo unitario a prestazione refertata IVA esclusa	Materiale utilizzato per i CQ	N° prestazioni refertate annue previste	Costo annuo TOTALE per le prestazioni previste IVA esclusa	N° prestazioni refertate annue previste	Costo annuo TOTALE per le prestazioni previste IVA esclusa	N° prestazioni refertate annue previste	Costo annuo TOTALE per le prestazioni previste IVA esclusa
1	Acido valproico			5.208	0,00 €	0	0,00 €	1.798	0,00 €
2	Amfetamine (urine)			13.952	0,00 €	0	0,00 €	3.464	0,00 €
3	Amikacina			75	0,00 €	0	0,00 €	200	0,00 €
4	Barbiturati (urine)			6.595	0,00 €	114	0,00 €	710	0,00 €
5	Benzodiazepine (urine)			13.718	0,00 €	114	0,00 €	3.996	0,00 €
6	Benzodiazepine (siero)			111	0,00 €	54	0,00 €	212	0,00 €
7	BUPRENORFINA (URINE)			7.234	0,00 €	0	0,00 €	3.248	0,00 €
8	Cannabinoidi (metab. urina)			20.532	0,00 €	132	0,00 €	12.662	0,00 €
9	Carbamazepina			1.978	0,00 €	0	0,00 €	598	0,00 €
10	Cocaina (urine)			34.327	0,00 €	134	0,00 €	12.646	0,00 €
11	Digossina			4.414	0,00 €	224	0,00 €	590	0,00 €
12	Ecstasy (urine)			7.730	0,00 €	48	0,00 €	472	0,00 €
13	Etilglucuronide ETG (urine)			19.138	0,00 €	0	0,00 €	4.164	0,00 €
14	Fenitoina			1.035	0,00 €	0	0,00 €	124	0,00 €
15	Fenobarbital			1.088	0,00 €	0	0,00 €	230	0,00 €
16	Gentamicina			23	0,00 €	0	0,00 €	100	0,00 €
17	Litio			3.440	0,00 €	0	0,00 €	704	0,00 €
18	Metadone (urine)			21.888	0,00 €	126	0,00 €	6.924	0,00 €
19	Oppiacei (metaboliti urina)			30.405	0,00 €	130	0,00 €	12.522	0,00 €
20	Ossicodone (urine)			372	0,00 €	0	0,00 €	100	0,00 €
21	Paracetamolo			101	0,00 €	0	0,00 €	150	0,00 €
22	Salicilati			27	0,00 €	0	0,00 €	150	0,00 €
23	Teofillina			47	0,00 €	0	0,00 €	192	0,00 €
24	Vancomicina			294	0,00 €	0	0,00 €	1.540	0,00 €
TOTALE ANNUO				193.732	0,00 €	1.076	0,00 €	67.496	0,00 €

				AUSL di Bologna		AUSL di Ferrara		AOSP di Ferrara	
Rif.	INFETTIVOLOGIA	Costo unitario a prestazione refertata IVA esclusa	Materiale utilizzato per i CQ	N° prestazioni refertate annue previste	Costo annuo TOTALE per le prestazioni previste IVA esclusa	N° prestazioni refertate annue previste	Costo annuo TOTALE per le prestazioni previste IVA esclusa	N° prestazioni refertate annue previste	Costo annuo TOTALE per le prestazioni previste IVA esclusa
1	HAV totali (oppure HAV IgG)			0	0,00 €	0	0,00 €	1.608	0,00 €
2	HAV IgM			0	0,00 €	0	0,00 €	1.652	0,00 €
3	HBC AB			0	0,00 €	0	0,00 €	10.960	0,00 €
4	HBC Ab IgM			0	0,00 €	0	0,00 €	2.680	0,00 €
5	HBEAb			0	0,00 €	0	0,00 €	4.904	0,00 €
6	HBsAb			0	0,00 €	0	0,00 €	13.942	0,00 €
7	HBEAg			0	0,00 €	0	0,00 €	4.742	0,00 €
8	HBsAg			0	0,00 €	0	0,00 €	17.532	0,00 €
9	HCV			0	0,00 €	0	0,00 €	35.646	0,00 €
10	HIV 1-2 **			0	0,00 €	0	0,00 €	12.414	0,00 €
11	Toxo IGG			0	0,00 €	0	0,00 €	11.666	0,00 €
12	Toxo IGM			0	0,00 €	0	0,00 €	11.620	0,00 €
13	Roso IGG			0	0,00 €	0	0,00 €	5.082	0,00 €
14	Roso IGM			0	0,00 €	0	0,00 €	3.048	0,00 €
15	CMV IGG			0	0,00 €	0	0,00 €	4.896	0,00 €
16	CMV IGM			0	0,00 €	0	0,00 €	4.820	0,00 €
17	AB anti Treponema (ESPIANTI)			0	0,00 €	0	0,00 €	200	0,00 €
TOTALE ANNUO				0	0,00 €	0	0,00 €	147.412	0,00 €

				AUSL di Bologna		AUSL di Ferrara		AOSP di Ferrara	
				N° prestazioni refertate annue previste	Costo annuo TOTALE per le prestazioni previste IVA esclusa	N° prestazioni refertate annue previste	Costo annuo TOTALE per le prestazioni previste IVA esclusa	N° prestazioni refertate annue previste	Costo annuo TOTALE per le prestazioni previste IVA esclusa
TOTALE GENERALE				18.900.761	0,00 €	567.504	0,00 €	5.377.700	0,00 €

## Noleggio e assistenza Tecnica STRUMENTAZIONE DM/IVD

## Azienda USL di Bologna

Laboratorio	Strumentazione	Fabbricante	Modello	Codice CND	Numero Repertorio	Quantità offerta	Canone Noleggio Annuo singolo in euro (senza IVA)	Canone Assistenza Tecnica Annuo singolo dispositivo in euro (senza IVA)	Canone Noleggio Annuo singolo dispositivi offerti in euro (senza IVA)	Canone Assistenza Tecnica Annuo dispositivi offerti in euro (senza IVA)
									0,00 €	0,00 €
									0,00 €	0,00 €
									0,00 €	0,00 €
							Totale Canone noleggio DM/IVD IVA Esclusa		0,00 €	
							Totale Canone Assistenza Tecnica DM/IVD IVA Esclusa		0,00 €	

## Azienda USL di Ferrara

Laboratorio	Strumentazione	Fabbricante	Modello	Codice CND	Numero Repertorio	Quantità offerta	Canone Noleggio Annuo singolo in euro (senza IVA)	Canone Assistenza Tecnica Annuo singolo dispositivo in euro (senza IVA)	Canone Noleggio Annuo singolo dispositivi offerti in euro (senza IVA)	Canone Assistenza Tecnica Annuo dispositivi offerti in euro (senza IVA)
									0,00 €	0,00 €
									0,00 €	0,00 €
									0,00 €	0,00 €
							Totale Canone noleggio DM/IVD IVA Esclusa		0,00 €	
							Totale Canone Assistenza Tecnica DM/IVD IVA Esclusa		0,00 €	

## Azienda Ospedaliera di Ferrara

Laboratorio	Strumentazione	Fabbricante	Modello	Codice CND	Numero Repertorio	Quantità offerta	Canone Noleggio Annuo singolo in euro (senza IVA)	Canone Assistenza Tecnica Annuo singolo dispositivo in euro (senza IVA)	Canone Noleggio Annuo singolo dispositivi offerti in euro (senza IVA)	Canone Assistenza Tecnica Annuo dispositivi offerti in euro (senza IVA)
HUB Cona									0,00 €	0,00 €
HUB Cona									0,00 €	0,00 €
HUB Cona									0,00 €	0,00 €
							Totale Canone noleggio DM/IVD IVA Esclusa		0,00 €	
							Totale Canone Assistenza Tecnica DM/IVD IVA Esclusa		0,00 €	

## Noleggio e assistenza Tecnica STRUMENTAZIONE NON DM/IVD

## Azienda USL di Bologna

Laboratorio	Strumentazione	Fabbricante	Modello	Quantità offerta	Canone Noleggio Annuo singolo in euro (senza IVA)	Canone Assistenza Tecnica Annuo singolo dispositivo in euro (senza IVA)	Canone Noleggio Annuo singolo dispositivi offerti in euro (senza IVA)	Canone Assistenza Tecnica Annuo dispositivi offerti in euro (senza IVA)
							0,00 €	0,00 €
							0,00 €	0,00 €
							0,00 €	0,00 €
					Totale Canone noleggio NON DM(IVD IVA Esclusa		0,00 €	
					Totale Canone Assistenza Tecnica NON DM/IVD IVA Esclusa		0,00 €	

## Azienda USL di Ferrara

Laboratorio	Strumentazione	Fabbricante	Modello	Quantità offerta	Canone Noleggio Annuo singolo in euro (senza IVA)	Canone Assistenza Tecnica Annuo singolo dispositivo in euro (senza IVA)	Canone Noleggio Annuo singolo dispositivi offerti in euro (senza IVA)	Canone Assistenza Tecnica Annuo dispositivi offerti in euro (senza IVA)
							0,00 €	0,00 €
							0,00 €	0,00 €
							0,00 €	0,00 €
					Totale Canone noleggio NON DM(IVD IVA Esclusa		0,00 €	
					Totale Canone Assistenza Tecnica NON DM/IVD IVA Esclusa		0,00 €	

## Azienda Ospedaliera di Ferrara

Laboratorio	Strumentazione	Fabbricante	Modello	Quantità offerta	Canone Noleggio Annuo singolo in euro (senza IVA)	Canone Assistenza Tecnica Annuo singolo dispositivo in euro (senza IVA)	Canone Noleggio Annuo singolo dispositivi offerti in euro (senza IVA)	Canone Assistenza Tecnica Annuo dispositivi offerti in euro (senza IVA)
HUB Cona							0,00 €	0,00 €
HUB Cona							0,00 €	0,00 €
HUB Cona							0,00 €	0,00 €
					Totale Canone noleggio NON DM(IVD IVA Esclusa		0,00 €	
					Totale Canone Assistenza Tecnica NON DM/IVD IVA Esclusa		0,00 €	

Fornitura in service di sistemi ad elevata automazione CORELAB per i Laboratori Analisi dell'AVEC  
ALLEGATO O - OFFERTA ECONOMICA

**Noleggio e assistenza Tecnica ETICHETTATORI PROVETTE - OPZIONE OBBLIGATORIA**

Azienda USL di Bologna

Strumentazione	Fabbricante	Modello	Codice CND	Numero Repertorio	Quantità richiesta	Canone Noleggio Annuo singolo in euro (senza IVA)	Canone Assistenza Tecnica Annuo singolo dispositivo in euro (senza IVA)	Canone Noleggio Annuo singolo dispositivi offerti in euro (senza IVA)	Canone Assistenza Tecnica Annuo dispositivi offerti in euro (senza IVA)
Etichettatori provette per prelievi a tavolo (Sedi AUSL Bologna)					108			0,00 €	0,00 €
Etichettatori provette per prelievi a tavolo (Sedi AUSL Imola)					12			0,00 €	0,00 €
Etichettatori provette per prelievi a tavolo (Sedi S.Orsola)					50			0,00 €	0,00 €
								Totale Canone noleggio Etichettatori IVA Esclusa	<b>0,00 €</b>
								Totale Canone Assistenza Tecnica Etichettatori IVA Esclusa	<b>0,00 €</b>

Azienda USL di Ferrara

Strumentazione	Fabbricante	Modello	Codice CND	Numero Repertorio	Quantità richiesta	Canone Noleggio Annuo singolo in euro (senza IVA)	Canone Assistenza Tecnica Annuo singolo dispositivo in euro (senza IVA)	Canone Noleggio Annuo singolo dispositivi offerti in euro (senza IVA)	Canone Assistenza Tecnica Annuo dispositivi offerti in euro (senza IVA)
Etichettatori provette per prelievi a tavolo					44			0,00 €	0,00 €
								Totale Canone noleggio Etichettatori IVA Esclusa	<b>0,00 €</b>
								Totale Canone Assistenza Tecnica Etichettatori IVA Esclusa	<b>0,00 €</b>

Azienda Ospedaliera di Ferrara

Strumentazione	Fabbricante	Modello	Codice CND	Numero Repertorio	Quantità richiesta	Canone Noleggio Annuo singolo in euro (senza IVA)	Canone Assistenza Tecnica Annuo singolo dispositivo in euro (senza IVA)	Canone Noleggio Annuo singolo dispositivi offerti in euro (senza IVA)	Canone Assistenza Tecnica Annuo dispositivi offerti in euro (senza IVA)
Etichettatori provette per prelievi a tavolo					3			0,00 €	0,00 €
								Totale Canone noleggio Etichettatori IVA Esclusa	<b>0,00 €</b>
								Totale Canone Assistenza Tecnica Etichettatori IVA Esclusa	<b>0,00 €</b>

Fornitura in service di sistemi ad elevata automazione CORELAB per i Laboratori Analisi dell'AVEC

ALLEGATO O - OFFERTA ECONOMICA

**Noleggio e assistenza Tecnica SISTEMA PER LA GESTIONE DEL MAGAZZINO - OPZIONE OBBLIGATORIA**

Azienda USL di Bologna				
Strumentazione	Fabbricante	Modello	Canone Noleggio Annuo in euro (senza IVA)	Canone Assistenza Tecnica Annuo in euro (senza IVA)
Sistema per la gestione del magazzino				
				Canone Annuo in euro (senza IVA)
Magazziniere				

Azienda USL di Ferrara				
Strumentazione	Fabbricante	Modello	Canone Noleggio Annuo in euro (senza IVA)	Canone Assistenza Tecnica Annuo in euro (senza IVA)
Sistema per la gestione del magazzino				

Azienda Ospedaliera di Ferrara				
Strumentazione	Fabbricante	Modello	Canone Noleggio Annuo in euro (senza IVA)	Canone Assistenza Tecnica Annuo in euro (senza IVA)
Sistema per la gestione del magazzino				
				Canone Annuo in euro (senza IVA)
Magazziniere				



**Noleggio e assistenza Tecnica ulteriori OPZIONI OBBLIGATORIE per AUSL DI BOLOGNA**

Strumentazione	Fabbricante	Modello	Canone Noleggio Annuo in euro (senza IVA)	Canone Assistenza Tecnica Annuo in euro (senza IVA)
Sistema smaltimento reflui Spoke S.Orsola				

Strumentazione	Fabbricante	Modello	Codice CND	Numero Repertorio	Quantità richiesta	Canone Noleggio Annuo singolo in euro (senza IVA)	Canone Assistenza Tecnica Annuo singolo dispositivo in euro (senza IVA)	Canone Noleggio Annuo dispositivi offerta in euro (senza IVA)	Canone Assistenza Tecnica Annuo dispositivi offerta in euro (senza IVA)
Punti misurazione temperatura frigo/congelatori					100			0,00 €	0,00 €

## REAGENTI

RIF.	CHIMICA CLINICA	Kit offerto (descrizione)	Produttore
1	ACE		
2	Acidi biliari		
3	Acido lattico		
4	Acido urico		
5	Albumina		
6	Alcoolemia		
7	ALT (GPT)		
8	Amilasi pancreatica		
9	Amilasi totale		
10	Ammonio		
11	AST (GOT)		
12	Bilirubina diretta		
13	Bilirubina totale		
14	Calcio		
15	Cloro		
16	Colesterolo HDL		
17	Colesterolo LDL		
18	Colesterolo totale		
19	Creatinchinasi		
20	Creatinina		
21	Ferro		
22	Fosfatasi alcalina totale		
23	Fosforo		
24	Gamma-GT		
25	Glucosio		
26	Glucosio 6 fosfato deidrogen.		
27	Lattatodeidrogenasi LDH		
28	Lipasi		
29	Magnesio		
30	Potassio		
31	Proteine siero		
32	Proteine urina		
33	Pseudocolinesterasi		
34	Rame		
35	Sodio		
36	Trigliceridi		
37	Urea		
38	Zinco		
RIF.	IMMUNOMETRIA	Kit offerto (descrizione)	Produttore
1	Alfa1 fetoproteina		
2	Anticorpi anti tireoglobulina		

3	Anticorpi anti TPO		
4	CA 125 (o equivalente)		
5	CA 15-3 (o equivalente)		
6	CA 19-9 (o equivalente)		
7	CEA		
8	Cortisolo		
9	Cortisolo urine		
10	DHEAS		
11	Estradiolo		
12	Ferritina		
13	Folati		
14	FSH		
15	FT3 ( T3 libero )		
16	FT4 ( T4 libero )		
17	GH		
18	HCG		
19	INTERLEUCHINA 6		
20	Insulina		
21	LH		
22	Mioglobina		
23	Omocisteina		
24	Paratormone (PTH)		
25	PEPTIDE C		
26	BNP o proBNP		
27	Progesterone		
28	PROCALCITONINA		
29	Prolattina		
30	PSA (Antigene prostatico)		
31	PSA libero		
32	REC. SOL. TRASFERRINA		
33	SHBG		
34	Testosterone		
35	TG		
36	Troponina I		
37	TSH (orm. tireotropo)		
38	Vitamina B12		
39	VITAMINA D		

RIF.	<b>PROTEINE</b>	Kit offerto (descrizione)	Produttore
1	Albumina glicata		
2	Alfa 1 Anti Tripsina		
3	Alfa 1 Anti Glicoprot. Acida		
4	Apolipoproteina A		
5	Apolipoproteina B		
6	Aptoglobina		
7	Beta2 Microglobulina		
8	C3		
9	C4		

10	Ceruloplasmina		
11	Cistatina		
12	Fattore Reumatoide		
13	Fruttosamina		
14	Immunoglobuline A		
15	Immunoglobuline G		
16	Immunoglobuline M		
17	Lipoproteina (a)		
18	Microalbuminuria		
19	Prealbumina		
20	Proteina C reattiva		
21	PCR Ultrasensibile		
22	TAS		
23	Transferrina		
<b>RIF.</b>	<b>FARMACI E DROGHE</b>	<b>Kit offerto (descrizione)</b>	<b>Produttore</b>
1	Acido valproico		
2	Amfetamine (urine)		
3	Amikacina		
4	Barbiturati (urine)		
5	Benzodiazepine (urine)		
6	Benzodiazepine (siero)		
7	BUPRENORFINA (URINE)		
8	Cannabinoidi (metab. urina)		
9	Carbamazepina		
10	Cocaina (urine)		
11	Digossina		
12	Ecstasy (urine)		
13	Etilglicuronide ETG (urine)		
14	Fenitoina		
15	Fenobarbital		
16	Gentamicina		
17	Litio		
18	Metadone (urine)		
19	Opiacei (metaboliti urina)		
20	Ossicodone (urine)		
21	Paracetamolo		
22	Salicilati		
23	Teofillina		
24	Vancomicina		
<b>RIF.</b>	<b>INFETTIVOLOGIA</b>	<b>Kit offerto (descrizione)</b>	<b>Produttore</b>
1	HAV totali (oppure HAV IgG)		
2	HAV IgM		
3	HBC AB		
4	HBC Ab IgM		
5	HBEAb		
6	HBSAB		
7	HBEAg		

8	HBSAg		
9	HCV		
10	HIV 1-2 **		
11	Toxo IGG		
12	Toxo IGM		
13	Roso IGG		
14	Roso IGM		
15	CMV IGG		
16	CMV IGM		
17	AB anti Treponema (ESPIANTI)		

## evata automazione CORELAB per i Laboratori Analisi dell'AVEC

## 0 - OFFERTA ECONOMICA

[illegible]



[illegible]



[illegible]

---

---

---

---

[illegible]

[illegible][illegible]

[illegible]

[illegible]

## ALLEGATO O - OFFERTA ECONOMICA

### REAGENTI ACCESSORI / CONSUMABILI

#### A) REAGENTI ACCESSORI / CONSUMABILI per STRUMENTAZIONE ANALITICA

RIF.	Descrizione Prodotto	Strumento su cui il prodotto è utilizzato	Produttore	Codice prodotto fornitore
A.1				
A.2				
A.3				
A.4				
A.5				
A.7				
A.8				
A.9				
A.10				
A.11				
A.12				
A.13				
A.14				
A.15				

#### B) REAGENTI ACCESSORI / CONSUMABILI per STRUMENTAZIONE PRE - ANALITICA, PO

RIF.	Descrizione Prodotto	Strumento su cui il prodotto è utilizzato	Produttore	Codice prodotto fornitore
B.1				
B.2				
B.3				
B.4				
B.5				
B.6				
B.7				
B.8				
B.9				
B.10				
B.11				
B.12				
B.13				
B.14				
B.15				
B.16				
B.17				
B.18				
B.19				
B.20				
B.21				

## AB per i Laboratori Analisi dell'AVEC

# ECONOMICA

[illegible]

## IST- ANALITICA O DI SUPPORTO

[illegible]

				AUSL
Rif.	ORMONI SPECIALI	Costo unitario a prestazione refertata IVA esclusa	Materiale utilizzato per CQ	N° prestazioni refertate annue previste
1	ACTH			12.000
2	ALDOSTERONE			1.833
3	BAP			19.613
4	CALCITONINA			16.269
5	DELTA4 ANDROSTENEDIONE			5.368
6	IGF-1 (SOMATOMEDINA)			3.949
7	IGFBP-3			88
8	NSE			5.819
9	OSTEOCALCINA			4.015
10	RENINA			1.914
11	TPA			0
TOTALE ANNUO				70.868

				AUSL
Rif.	VARI	Costo unitario a prestazione refertata IVA esclusa	Materiale utilizzato per CQ	N° prestazioni refertate annue previste
1	Ac. citrico (urine)			2.750
2	Ant. Triciclici			328
3	Ossalati (urine)			1.309
4	ERITROPOIETINA			2.438
5	Barbiturati (siero)			51
6	Orm. Anti Mulleriano (AMH)			1.679
7	KETAMINA (URINE)			0
8	FENTANYL (URINE)			0
9	METOTREXATE			385
10	Cat. Legg.TOTALI Kappa			0
11	Cat. Legg.TOTALI Lambda			0
12	Cat. Legg. LIBERE Kappa			15.290
13	Cat. Legg. LIBERE Lambda			15.290
14	Ciclosporina			4.800
15	CROSS LAPS			17.919
16	CORTISOLO SALIVARE			1.000
17	C1Q Inh Esterasi			880
18	sFlt-1/PIGF			594
19	GFAP UCH-L1			0
20	INIBINA B			385



21	INIBINA A			0
22	p TAU			0
23	t TAU			0
24	AB 42			0
25	SAA (siero amiloide A)			224
26	β amiloide			0
	<b>TOTALE ANNUO</b>			<b>65.322</b>

**AUSL**

Rif.	<b>ALTRI GRP. 1</b>	Costo unitario a prestazione refertata IVA esclusa	Materiale utilizzato per CQ	N° prestazioni refertate annue previste
1	Alfa 1 microglobulina (urina)			1.452
2	Alfa 2 macroglobulina			154
3	Alfa1 fetoproteina (liquido amniotico)			18
4	Anticorpi anti Dnasi B			913
5	Anticorpi anti TSH recettore			9.427
6	Copeptina			33
7	Cromogranina			1.584
8	CYFRA			5.632
9	dp-uc MGP			363
10	Emoglobina libera			484
11	FGF-23 C-terminale			264
12	FGF-23 intatto			308
13	Free betaHCG			5.621
14	Gastrina			4.411
15	Mucopolisaccaridi			55
16	Lacosamide			2.684
17	Lisozima			1.716
18	PAPP-A			5.621
19	PINP			1.243
20	Protoporfirina IX			10
21	Retinol binding protein			18.337
22	S100			14
23	Teicoplanina			3.212
24	Topiramato			550
25	TRAcP 5b			429
26	Vitamina D 1,25-OH			3.641
	<b>TOTALE ANNUO</b>			<b>68.176</b>

**AUSL**

Rif.	<b>ALTRI GRP. 2</b>	Costo unitario a prestazione refertata IVA esclusa	Materiale utilizzato per CQ	N° prestazioni refertate annue previste
1	Ac. piruvico			187
2	Activina A			33

3	Gabapentina			110
4	Levetiracetam			11.748
5	Lacosamide			2.684
6	Lamotrigina			5.522
7	Linezolid			4.356
8	Pregabalin			99
9	Voriconazolo			761
10	Zonisamide			682
	<b>TOTALE ANNUO</b>			<b>26.182</b>

**AUSL**

Rif.	<b>ALTRI GRP. 3</b>	Costo unitario a prestazione refertata IVA esclusa	Materiale utilizzato per CQ	N° prestazioni refertate annue previste
1	Bicarbonati			0
2	Dolutegravir			0
3	Fenciclidina			0
4	Galectina 3			0
5	HE4			0
6	Meperidine			0
7	Metilfenidato			0
8	Pepsinogeno I			0
9	Pepsinogeno II			0
10	Tobramicina			0
11	Tramadol			0
12	Zolpidem			0
	<b>TOTALE ANNUO</b>			<b>0</b>

ne CORELAB per i Laboratori Analisi dell'AVEC
RTA ECONOMICA
prestazioni OPZIONALI

di Bologna	AUSL di Ferrara		AOSP di Ferrara	
Costo annuo TOTALE per le prestazioni previste IVA esclusa	N° prestazioni refertate annue previste	Costo annuo TOTALE per le prestazioni previste IVA esclusa	N° prestazioni refertate annue previste	Costo annuo TOTALE per le prestazioni previste IVA esclusa
0,00 €	0	0,00 €	4.516	0,00 €
0,00 €	0	0,00 €	688	0,00 €
0,00 €	0	0,00 €	414	0,00 €
0,00 €	0	0,00 €	2.216	0,00 €
0,00 €	0	0,00 €	968	0,00 €
0,00 €	0	0,00 €	2.132	0,00 €
0,00 €	0	0,00 €	100	0,00 €
0,00 €	0	0,00 €	1.210	0,00 €
0,00 €	0	0,00 €	1.144	0,00 €
0,00 €	0	0,00 €	574	0,00 €
0,00 €	0	0,00 €	100	0,00 €
0,00 €	0	0,00 €	14.062	0,00 €
0,00 €	0	0,00 €	14.062	0,00 €
di Bologna	AUSL di Ferrara		AOSP di Ferrara	
Costo annuo TOTALE per le prestazioni previste IVA esclusa	N° prestazioni refertate annue previste	Costo annuo TOTALE per le prestazioni previste IVA esclusa	N° prestazioni refertate annue previste	Costo annuo TOTALE per le prestazioni previste IVA esclusa
0,00 €	0	0,00 €	100	0,00 €
0,00 €	0	0,00 €	100	0,00 €
0,00 €	0	0,00 €	100	0,00 €
0,00 €	0	0,00 €	986	0,00 €
0,00 €	0	0,00 €	62	0,00 €
0,00 €	0	0,00 €	360	0,00 €
0,00 €	0	0,00 €	936	0,00 €
0,00 €	0	0,00 €	936	0,00 €
0,00 €	0	0,00 €	200	0,00 €
0,00 €	0	0,00 €	1.148	0,00 €
0,00 €	0	0,00 €	1.148	0,00 €
0,00 €	0	0,00 €	2.418	0,00 €
0,00 €	0	0,00 €	2.418	0,00 €
0,00 €	0	0,00 €	0	0,00 €
0,00 €	0	0,00 €	2.750	0,00 €
0,00 €	0	0,00 €	150	0,00 €
0,00 €	0	0,00 €	100	0,00 €
0,00 €	0	0,00 €	0	0,00 €
0,00 €	0	0,00 €	0	0,00 €
0,00 €	0	0,00 €	100	0,00 €

0,00 €	0	0,00 €	0	0,00 €
0,00 €	0	0,00 €	0	0,00 €
0,00 €	0	0,00 €	0	0,00 €
0,00 €	0	0,00 €	0	0,00 €
0,00 €	0	0,00 €	100	0,00 €
0,00 €	0	0,00 €	0	0,00 €
<b>0,00 €</b>	<b>0</b>	<b>0,00 €</b>	<b>14.112</b>	<b>0,00 €</b>

di Bologna	AUSL di Ferrara		AOSP di Ferrara	
Costo annuo TOTALE per le prestazioni previste IVA esclusa	N° prestazioni refertate annue previste	Costo annuo TOTALE per le prestazioni previste IVA esclusa	N° prestazioni refertate annue previste	Costo annuo TOTALE per le prestazioni previste IVA esclusa
0,00 €	0	0,00 €	0	0,00 €
0,00 €	0	0,00 €	0	0,00 €
0,00 €	0	0,00 €	0	0,00 €
0,00 €	0	0,00 €	0	0,00 €
0,00 €	0	0,00 €	0	0,00 €
0,00 €	0	0,00 €	0	0,00 €
0,00 €	0	0,00 €	0	0,00 €
0,00 €	0	0,00 €	0	0,00 €
0,00 €	0	0,00 €	0	0,00 €
0,00 €	0	0,00 €	0	0,00 €
0,00 €	0	0,00 €	0	0,00 €
0,00 €	0	0,00 €	0	0,00 €
0,00 €	0	0,00 €	400	0,00 €
0,00 €	0	0,00 €	0	0,00 €
0,00 €	0	0,00 €	0	0,00 €
0,00 €	0	0,00 €	0	0,00 €
0,00 €	0	0,00 €	0	0,00 €
0,00 €	0	0,00 €	0	0,00 €
0,00 €	0	0,00 €	0	0,00 €
0,00 €	0	0,00 €	0	0,00 €
0,00 €	0	0,00 €	0	0,00 €
0,00 €	0	0,00 €	0	0,00 €
0,00 €	0	0,00 €	200	0,00 €
0,00 €	0	0,00 €	0	0,00 €
0,00 €	0	0,00 €	100	0,00 €
0,00 €	0	0,00 €	0	0,00 €
0,00 €	0	0,00 €	0	0,00 €
0,00 €	0	0,00 €	200	0,00 €
<b>0,00 €</b>	<b>0</b>	<b>0,00 €</b>	<b>900</b>	<b>0,00 €</b>

di Bologna	AUSL di Ferrara		AOSP di Ferrara	
Costo annuo TOTALE per le prestazioni previste IVA esclusa	N° prestazioni refertate annue previste	Costo annuo TOTALE per le prestazioni previste IVA esclusa	N° prestazioni refertate annue previste	Costo annuo TOTALE per le prestazioni previste IVA esclusa
0,00 €	0	0,00 €	0	0,00 €
0,00 €	0	0,00 €	0	0,00 €

0,00 €	0	0,00 €	0	0,00 €
0,00 €	0	0,00 €	0	0,00 €
0,00 €	0	0,00 €	0	0,00 €
0,00 €	0	0,00 €	0	0,00 €
0,00 €	0	0,00 €	0	0,00 €
0,00 €	0	0,00 €	0	0,00 €
0,00 €	0	0,00 €	0	0,00 €
0,00 €	0	0,00 €	0	0,00 €
0,00 €	0	0,00 €	0	0,00 €
<b>0,00 €</b>	<b>0</b>	<b>0,00 €</b>	<b>0</b>	<b>0,00 €</b>
<b>di Bologna</b>	<b>AUSL di Ferrara</b>		<b>AOSP di Ferrara</b>	
Costo annuo TOTALE per le prestazioni previste IVA esclusa	N° prestazioni refertate annue previste	Costo annuo TOTALE per le prestazioni previste IVA esclusa	N° prestazioni refertate annue previste	Costo annuo TOTALE per le prestazioni previste IVA esclusa
0,00 €	0	0,00 €	0	0,00 €
0,00 €	0	0,00 €	0	0,00 €
0,00 €	0	0,00 €	0	0,00 €
0,00 €	0	0,00 €	0	0,00 €
0,00 €	0	0,00 €	0	0,00 €
0,00 €	0	0,00 €	0	0,00 €
0,00 €	0	0,00 €	0	0,00 €
0,00 €	0	0,00 €	0	0,00 €
0,00 €	0	0,00 €	0	0,00 €
0,00 €	0	0,00 €	0	0,00 €
0,00 €	0	0,00 €	0	0,00 €
0,00 €	0	0,00 €	0	0,00 €
<b>0,00 €</b>	<b>0</b>	<b>0,00 €</b>	<b>0</b>	<b>0,00 €</b>