



# Ausili per la mobilità dei disabili – 2^ edizione

Strategia di gara

3 giugno 2024

# SOMMARIO

**1. Precedente iniziativa di gara**

**2. Oggetto della procedura**

**3. Il gruppo di lavoro**

**4. Analisi della domanda**

**5. Benchmark gare nazionali**

**6. Analisi dell'offerta**

**7. Strategia di gara**

**8. Sintesi**

# PRECEDENTE INIZIATIVA DI GARA – INDIZIONE 1/4

## Analisi della precedente iniziativa di gara

Si sintetizzano di seguito le principali caratteristiche della prima edizione della gara:

Indizione

<b>Data di indizione</b>	Determina Num. 499 del 18/12/2019
<b>Divisione in lotti</b>	12 lotti
<b>Criterio di aggiudicazione</b>	dell'offerta economicamente più vantaggiosa individuata sulla base del criterio del miglior rapporto qualità/prezzo ai sensi dell'art. 95 comma 2 del precitato D.Lgs. 50/2016
<b>Strumento d'acquisto</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Accordo quadro con un max 4 aggiudicatari per ciascun lotto senza quote</li></ul>
<b>Durata</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>➤ Durata Accordi Quadro: 36 mesi</li><li>➤ Durata OdF: 36 mesi dalla stipula dell'Accordo quadro</li></ul>
<b>Valore a base d'asta</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>➤ Euro € 19.631.560,00 (IVA esclusa)</li></ul>
<b>Destinatari</b>	Aziende Sanitarie dell'Emilia Romagna

# PRECEDENTE INIZIATIVA DI GARA – INDIZIONE 2/4

## Analisi della precedente iniziativa di gara

Si sintetizza di seguito la suddivisione in lotti con il relativo importo a base d'asta della precedente edizione di gara:

Indizione

Lotto	Oggetto del lotto	Importo Base d'asta € - IVA esclusa
1	Carrozzone leggere per (sedute superiori a 36 cm) /adulti	10.656.630,00
2	Carrozzone leggere per (sedute inferiori o uguali a 36 cm) /minori	193.710,00
3	Carrozzone pieghevoli standard	4.040.400,00
4	Tricicli a pedale	75.900,00
5	Tricicli a propulsione manuale	14.850,00
6	Scooter a motore elettrico	1.121.850,00
7	Uniciclo	61.710,00
8	Sistema ausiliario di propulsione	475.380,00
9	Moltiplicatore di spinta elettrico	425.340,00
10	Kit di motorizzazione universale	2.094.940,00
11	Ausili per l'infanzia	320.850,00
12	Tavoli inclinabili per statica	150.000,00



# AGGIUDICAZIONE PRECEDENTE INIZIATIVA DI GARA – INDIZIONE 3/4

## Aggiudicazione della precedente iniziativa di gara:

Lotto	Fornitore/Aggiudicatario	Rank	Valore lotto
1	RTI GIALDI S.R.L. - ADJUTOR S.R.L. - CENTRO PRESIDIO ORTOPEDICI - PARMA SOCIETA' A RESPONSABILITA' LIMITATA O IN FORMA ABBREVIATA "C.P.O. - PARMA S.R.L." - ORTOPEDIA PODOLOGIA MALPIGHI S.R.L.	1	7.443.083,00
1	RTI "BARBIERI S.R.L." - ORTHOSHOPS S.R.L.	2	
1	RTI OTTO BOCK SOLUZIONI ORTOPEDICHE S.R.L. - ORTOPEDIA SCITA SERGIO S.N.C. DI SCITA ANDREA E SANDRO - SANITAS S.R.L. - GRAZZI - S.R.L.	3	
1	VASSILLI S.R.L.	4	
2	RTI GIALDI S.R.L. - ADJUTOR S.R.L. - CENTRO PRESIDIO ORTOPEDICI - PARMA SOCIETA' A RESPONSABILITA' LIMITATA O IN FORMA ABBREVIATA "C.P.O. - PARMA S.R.L." - ORTOPEDIA PODOLOGIA MALPIGHI S.R.L.	1	145.200,00
2	RTI "BARBIERI S.R.L." - ORTHOSHOPS S.R.L.	2	
2	VASSILLI S.R.L.	3	
3	GIALDI S.R.L.	1	
3	ADJUTOR S.R.L.	6	1.889.253,80
3	RTI "BARBIERI S.R.L." - ORTHOSHOPS S.R.L.	3	
3	OFFICINA ORTOPEDICA FERRERO S.R.L.	2	
4	GIALDI S.R.L.	1	
6	ADJUTOR S.R.L.	1	74.520,00
6	RTI "BARBIERI S.R.L." - ORTHOSHOPS S.R.L.	2	
6	GIALDI S.R.L.	3	
6	OFFICINA ORTOPEDICA FERRERO S.R.L.	4	
7	RTI GIALDI S.R.L. - ADJUTOR S.R.L. - CENTRO PRESIDIO ORTOPEDICI - PARMA SOCIETA' A RESPONSABILITA' LIMITATA O IN FORMA ABBREVIATA "C.P.O. - PARMA S.R.L." - ORTOPEDIA PODOLOGIA MALPIGHI S.R.L.	1	57.120,00
8	RTI "BARBIERI S.R.L." - ORTHOSHOPS S.R.L.	1	
8	RTI GIALDI S.R.L. - ADJUTOR S.R.L. - CENTRO PRESIDIO ORTOPEDICI - PARMA SOCIETA' A RESPONSABILITA' LIMITATA O IN FORMA ABBREVIATA "C.P.O. - PARMA S.R.L." - ORTOPEDIA PODOLOGIA MALPIGHI S.R.L.	2	
8	RTI OTTO BOCK SOLUZIONI ORTOPEDICHE S.R.L. - ORTOPEDIA SCITA SERGIO S.N.C. DI SCITA ANDREA E SANDRO - SANITAS S.R.L. - GRAZZI - S.R.L.	3	
8	SAPIO LIFE SRL	4	475.076,00
9	RTI GIALDI S.R.L. - ADJUTOR S.R.L. - CENTRO PRESIDIO ORTOPEDICI - PARMA SOCIETA' A RESPONSABILITA' LIMITATA O IN FORMA ABBREVIATA "C.P.O. - PARMA S.R.L." - ORTOPEDIA PODOLOGIA MALPIGHI S.R.L.	1	
9	RTI "BARBIERI S.R.L." - ORTHOSHOPS S.R.L.	2	
9	VASSILLI S.R.L.	3	
9	RTI OTTO BOCK SOLUZIONI ORTOPEDICHE S.R.L. - ORTOPEDIA SCITA SERGIO S.N.C. DI SCITA ANDREA E SANDRO - SANITAS S.R.L. - GRAZZI - S.R.L.	4	
10	RTI GIALDI S.R.L. - ADJUTOR S.R.L. - CENTRO PRESIDIO ORTOPEDICI - PARMA SOCIETA' A RESPONSABILITA' LIMITATA O IN FORMA ABBREVIATA "C.P.O. - PARMA S.R.L." - ORTOPEDIA PODOLOGIA MALPIGHI S.R.L.	1	1.417.586,00
10	RTI "BARBIERI S.R.L." - ORTHOSHOPS S.R.L.	2	
10	OFFICINA ORTOPEDICA FERRERO S.R.L.	3	
10	SAPIO LIFE SRL	4	
11	RTI GIALDI S.R.L. - ADJUTOR S.R.L. - CENTRO PRESIDIO ORTOPEDICI - PARMA SOCIETA' A RESPONSABILITA' LIMITATA O IN FORMA ABBREVIATA "C.P.O. - PARMA S.R.L." - ORTOPEDIA PODOLOGIA MALPIGHI S.R.L.	1	235.110,00
12	ADJUTOR S.R.L.	1	
12	VASSILLI S.R.L.	2	
12	GIALDI S.R.L.	3	
12	RTI "BARBIERI S.R.L." - ORTHOSHOPS S.R.L.	4	145.000,00



# PRECEDENTE INIZATIVA DI GARA – RISULTATI E LIVELLI DI CONSUMO 4/4

Viene di seguito indicato un report degli OdF emessi sugli Accordi quadro della precedente edizione

LOTTO	OGGETTO	AUSL Bologna	ordinato	AUSL Ferrara	ordinato	AO Ferrara	AUSL Imola	ordinato	AUSL Modena	ordinato	AUSL Parma	ordinato	AUSL Piacenza	ordinato	AUSL Reggio- Emilia	ordinato	AUSL Romagna	ordinato	IRST	UNIONE COMUNI APPENNINO BOLOGNES E	TOT RICHIESTO	TOT ORDINATO
1	Carrozze leggere per adulti (sedute superiori a 36 cm)	1.350	833	498	502		30	40	252	149	1.680	1.680	1.431	900	1.500	1.500	3.000	2.629			9.741	8.233
2	Carrozze leggere per minori (sedute inferiori o uguali a 36 cm)	45	26	3	7		3	3	36	2	0	24	0	0	30	25	60	63			177	150
3	Carrozze pieghevoli standard -Carrozina ad autospinta sulle ruote posteriori, pieghevole	1.500	1.050	21	36	14	270	270	615	506	6	8	3	45	180	180	3.900	5.409	12	4	6.495	7.530
3	Carrozina da transito con telaio pieghevole	1.050	1.150	48	48		210	210	475	304	240	240	84	60	390	540	420	432		1	2.917	2.984
4	Tricicli a pedale	30	14	6	6		0	0	46	47	0	12	0	5	18	18	36	41			136	143
6	Scooter a motore elettrico	75	70	30	32		0	4	0	2	0	20	0	1	18	18	120	145			243	292
7	Uniciclo	15	16	3	3		0	1	0	0	6	6	0	1	18	18	9	3			51	48
8	Sistema ausiliario di propulsione	75	27	3	15		0	2	0	1	0	20	0	10	24	24	12	53			114	152
9	Moltiplicatore di spinta elettrico	30	12	9	12		6	6	0	0	0	20	0	5	45	48	12	4			102	107
10	Kit di motorizzazione universale	30	22	21	39		6	6	0	10	0	20	45	25	45	45	300	275			447	442
11	Ausili per l'infanzia - Passeggino riducibile	6	10	3	0		3	1	0	1	0	12	0	0	240	240	12	6			264	270
11	Seggiolone a configurazione fissa	15	25	3	3		3	0	7	7	0	12	3	0	30	30	12	6			73	83
12	Tavoli inclinabili per statica - Stabilizzatore per statica eretta a posizionamento autonomo	45	15	30	6		15	16	36	9	9	16	0	8	6	19	135	19			276	108
5	deserto																					



La procedura di gara ha ad oggetto:

1. la fornitura di **ausili per disabili nuovi** di cui al D.P.C.M. 12 gennaio 2017, elenchi 2a e 2b;
2. i servizi connessi alla fornitura: consegna e personalizzazione; per tali servizi, prestati dal Fornitore Aggiudicatario unitamente alla fornitura medesima, le Aziende Sanitarie non dovranno corrispondere al Fornitore alcun prezzo ulteriore.

I prodotti oggetto della presente fornitura devono essere conformi alle norme vigenti in campo nazionale e comunitario per quanto concerne le autorizzazioni alla produzione, all'importazione, all'immissione in commercio e all'uso; dovranno, inoltre, rispondere ai requisiti previsti dalle disposizioni vigenti in materia, all'atto dell'offerta nonché ad ogni altro eventuale provvedimento emanato durante la fornitura. I prodotti dovranno avere le seguenti caratteristiche generali:

- possedere i requisiti essenziali funzionali e tecnici indicati nel D.P.C.M. 12 gennaio 2017, elenchi 2a e 2b, per il relativo codice di appartenenza
- essere conformi ai requisiti stabiliti dal Regolamento Dispositivi Medici (UE) 2017/745 o in alternativa alla Direttiva europea Dispositivi Medici 93/42/CE (D.Lgs. 46 del 24/02/1997) e s.m.i;
- essere conformi alle caratteristiche tecniche richieste, per ogni tipologia di ausilio;
- essere iscritti nell'elenco dei dispositivi medici del Ministero della Salute;
- essere conformi alle caratteristiche tecniche richieste, per ogni Lotto, dal Capitolato Tecnico.

Il nomenclatore dell'assistenza protesica Allegato 5 al DPCM 12 gennaio 2017 «Definizione e aggiornamento dei livelli essenziali di assistenza...», stabilisce le prestazioni di assistenza protesica, i relativi dispositivi, definiti negli Elenchi 1, 2a e 2b, e le modalità di erogazione.

- **l'elenco n. 1** del nomenclatore contiene i dispositivi (protesi, ortesi e ausili tecnici) costruiti su misura e quelli di serie la cui applicazione richiede modifiche, eseguite da un tecnico abilitato su prescrizione di un medico specialista, ed un successivo collaudo (Per l'erogazione dei dispositivi "su misura" le regioni e le aziende Usl si rivolgono a «professionisti abilitati all'esercizio della specifica professione sanitaria o arte sanitaria ausiliaria»)
- **l'elenco n. 2a** del nomenclatore contiene i dispositivi (ausili tecnici) di serie (di proprietà dell'Ausl)\* la cui applicazione o consegna richiede l'intervento del tecnico abilitato (Per l'erogazione dei dispositivi inclusi negli elenchi 2a e 2b le regioni o le aziende Usl **stipulano contratti con i fornitori aggiudicatari delle procedure pubbliche di acquisto.**)
- **l'elenco n. 2b** del nomenclatore contiene gli ausili di serie pronti per l'uso (di proprietà dell'Ausl)\*

**Per disposizione stessa degli elenchi, la gara deve essere indirizzata ai prodotti di cui agli elenchi 2a e 2b. Per la gran parte dei prodotti dell'elenco 2b la gara è già stata indetta ed è in fase di aggiudicazione.**

\* = per gli ausili di cui all'elenco 2a e 2b, il DPCM (art. 18, comma 9) stabilisce che i dispositivi siano ceduti in proprietà all'assistito, salvo che le Regioni abbiano attivato servizi di riutilizzo dei dispositivi stessi; in questo caso gli ausili saranno ceduti in comodato d'uso. La Regione Emilia-Romagna, con delibera n. 1844 del 05/11/2018, ha optato per la cessione a titolo di comodato degli ausili sopracitati.



Come per la precedente edizione, sono stati circoscritti nella presente procedura i seguenti lotti all'interno dei quali sono individuati i vari prodotti con lo specifico livello di personalizzazione richiesto:

<b>Lotto</b>	<b>Categorie di prodotto da acquisire</b>	<b>Necessità di un servizio di personalizzazione o adattamento?</b>
1	Carrozzine leggere per adulti (sedute > 36 cm)	SI
2	Carrozzine leggere per minori (sedute ≤ a 36 cm)	SI
3	Carrozzine pieghevoli standard	NO
4	Carrozzina pieghevole bariatrica	SI
5	Tricicli a pedale	SI
6	Scooter elettrici	SI
7	Uniciclo	SI
8	Sistema ausiliario di propulsione	SI
9	Moltiplicatore di spinta elettrico	SI
10	Kit di motorizzazione universale	SI
11	Ausili per l'infanzia	SI
12	Tavoli inclinabili per statica	SI
13	Carrozzine superleggere(seduta >36 cm)	SI
14	Carrozzine superleggere per minori (seduta ≤36 cm)	SI
15	Carrozzine basculanti	SI
16	Carrozzine a motore elettrico (sedute > 36 cm)	SI
17	Carrozzine a motore elettrico (sedute ≤ a 36 cm)	SI

Il gruppo di lavoro che ha supportato dal punto di vista tecnico l'Agenzia era composto da professionisti provenienti dalle Aziende sanitarie della Regione Emilia Romagna, come di seguito riportato:

- AUSL di Reggio Emilia – Fisioterapista;
- U.O. Medicina Riabilitativa Forlì -Fisioterapista - Referente fisioterapisti protesi ausili;
- U.O. Medicina Riabilitativa Ravenna -Dirigente Medico Medicina Fisica e Riabilitazione - Responsabile S.S. Assistenza Riabilitativa Territoriale Ravenna-Faenza-Lugo;
- Fisioterapista - Coordinatrice Riabilitativa Terapia Occupazionale, Servizio Ausili e Day Hospital Montecatone;
- AUSL Bologna- Direttore UO Gestione e Continuità' dei Percorsi Riabilitativi della Medicina Riabilitativa;
- AUSL Bologna-Fisioterapista - UO Riabilitazione Territoriale;
- AUSL Ferrara-Dirigente di area riabilitativa afferente alla Direzione Assistenziale;
- AOU Ferrara-Dirigente medico afferente a UOC Medicina riabilitativa

Si sintetizzano di seguito le principali attività svolte:

- Individuazione dei prodotti oggetto della presente edizione gara
- Determinazione delle caratteristiche tecniche dei prodotti messi a gara
- Aggiornamento del Capitolato tecnico.

Ai fini della conoscenza dei requisiti specifici minimi di ogni singolo prodotto, si rimanda all'elenco prodotti, allegato alla presente strategia.

- Per tutti i prodotti è prevista la consegna al domicilio del paziente comprensiva dell'installazione e delle regolazioni minime necessarie per la messa in esercizio. Il compenso unitario è omnicomprensivo della fornitura, della consegna e installazione e messa in uso e del servizio di personalizzazione più o meno elevata.
- Per alcuni ausili è previsto un servizio di personalizzazione strutturato su diversi livelli di intervento (intermedio e plus). Gli ausili per i quali si dovrà prestare il servizio di personalizzazione e il livello di intervento "Intermedio" o "Plus" previsto, sono definiti, nell'Allegato Elenco prodotti ; nel caso non sia previsto il servizio di personalizzazione si troverà indicato: "Fornitura".
- Il servizio comprende quegli adattamenti e personalizzazioni necessari a rendere il dispositivo funzionale al programma di trattamento e alle indicazioni definite dall'equipe secondo le necessità specifiche dell'assistito e le sue caratteristiche antropometriche.

# LIVELLI DI PERSONALIZZAZIONE 3/9

Livello di intervento	Descrizione
<b>Intermedio</b>	<p>L'equipe di riferimento, dopo aver individuato il bisogno, <u>se del caso</u>, attiva il tecnico ortopedico della ditta aggiudicataria al fine di effettuare congiuntamente le valutazioni e la prova dell'ausilio, al fine di giungere alla personalizzazione dell'ausilio (domiciliare/ambulatoriale o presso la struttura di ricovero)</p> <p>In caso non venga ritenuta necessaria una prova, il medico specialista/equipe individua il bisogno ed effettua la prescrizione dell'ausilio con dettaglio delle relative caratteristiche/specifiche/misure.</p> <p>Prevvia autorizzazione dell'ufficio protesi sarà consegnato l'ausilio da parte del tecnico ortopedico che procederà agli <u>adattamenti dell'ausilio stesso sulla base delle necessità del paziente</u> (es. assetto con altezza anteriore e posteriore della seduta, pedane, braccioli).</p> <p>Alla consegna il tecnico deve fornire le spiegazioni all'utente per l'uso e la manutenzione dell'ausilio e far firmare il modulo di consegna.</p> <p>Per le carrozzine ad uso esterno (sia elettriche che manuali): contestualmente alla consegna, il tecnico ortopedico deve verificare la fruibilità ambientale dell'ausilio rispetto a quanto valutato nel PRAI (es. pendenze, presenza montascale, accessibilità all'ascensore...).</p>
<b>Plus</b>	<p><b><u>Pazienti ricoverati in struttura:</u></b></p> <p>L'equipe di riferimento, dopo aver individuato il bisogno, attiva il tecnico ortopedico della ditta aggiudicataria al fine di effettuare congiuntamente le valutazioni e le prove dell'ausilio, anche multiple, al fine di giungere alla personalizzazione dell'ausilio, presso la struttura di ricovero. L'ausilio, corredato degli eventuali accessori individuati, viene lasciato in prova al paziente per alcuni giorni. Alla verifica della prova se l'esito è positivo lo specialista effettua la prescrizione e l'ausilio viene consegnato previa autorizzazione dell'ufficio protesi. Al contrario se l'esito della prova è negativo l'equipe coadiuvata dal tecnico ortopedico individua un nuovo ausilio e procede come sopra descritto.</p> <p>Alla consegna il tecnico deve fornire le spiegazioni all'utente per l'uso e la manutenzione dell'ausilio e far firmare il verbale di consegna e messa in uso. Contestualmente alla consegna viene effettuato anche il collaudo con l'equipe di riferimento.</p> <p><b><u>Pazienti in ambulatorio/domicilio:</u></b></p> <p>Il medico specialista/equipe individua il bisogno, attiva il tecnico ortopedico della ditta aggiudicataria al fine di effettuare congiuntamente le valutazioni e prove dell'ausilio, anche multiple, al fine di giungere alla personalizzazione dell'ausilio, in ambulatorio/domicilio. Il medico specialista effettua la prescrizione e previa autorizzazione viene consegnato l'ausilio. Alla consegna il tecnico deve fornire le spiegazioni all'utente per l'uso e la manutenzione dell'ausilio e far firmare il verbale di consegna e messa in uso.</p> <p>In entrambi i casi, al fine di raggiungere la personalizzazione dell'ausilio, le prove potrebbero essere anche multiple, in compresenza o in accordo dell'equipe di riferimento.</p>



# ANALISI DELLA DOMANDA – RICHIESTA FABBISOGNI 4/9

Al fine di definire le quantità dei prodotti, da ripartire sui singoli lotti in gara, si è proceduto a richiedere:

❖ alle Aziende Sanitarie del territorio regionale i propri fabbisogni attraverso un questionario inviato tramite Piattaforma SATER in data 18/04/2024;

Nel questionario, inviato alle Aziende Sanitarie, sono state richieste le seguenti informazioni:

- Fabbisogno annuo;
- Ragione sociale dell'attuale Fornitore;
- Prezzo attualmente pagato

L'analisi/confronto dei dati sopra menzionati è attività propedeutica alla individuazione del valore della gara.

# ANALISI DELLA DOMANDA – FABBISOGNI 5/9

Lotto	Voce	CODICE NOMENCLATORE	Descrizione Lotto/prodotto	Somma del fabbisogno annuo di tutte le Aziende Sanitarie	Fabbisogno triennale
1	0		Carrozzone leggere per adulti (sedute > 36 cm)		
1	1	12.22.03.006	Carrozzina ad autospinta sulle ruote posteriori , leggera	1.552	4.656
1	2	18.09.39.003	Modulo posturale per capo	78	233
1	3	18.09.39.006	Modulo posturale per bacino	621	1.862
1	4	18.09.39.009	Modulo posturale per tronco	466	1.397
1	5	12.22.91.715	Tavolino con incavo avvolgente	463	1.389
1	6	12.22.91.715	Tavolino con incavo avvolgente imbottito	190	570
2	0		Carrozzone leggere per minori (sedute ≤ a 36 cm)		
2	1	12.22.03.006	Carrozzina ad autospinta sulle ruote posteriori, leggera	188	564
2	2	18.09.39.003	Modulo posturale per capo	9	28
2	3	18.09.39.006	Modulo posturale per bacino	75	226
2	4	18.09.39.009	Modulo posturale per tronco	56	169
2	5	12.22.91.715	Tavolino con incavo avvolgente	179	537
2	6	12.22.91.715	Tavolino con incavo avvolgente imbottito	57	171
3	0		Carrozzone pieghevoli standard		
3	1	12.22.03.003	Carrozzina ad autospinta sulle ruote posteriori , pieghevole	3.682	11.046
3	2	12.22.18.003	Carrozzina da transito con telaio pieghevole	960	2.880
3	3	12.22.91.715	Tavolino con incavo avvolgente	1.795	5.385
3	4	12.22.91.715	Tavolino con incavo avvolgente imbottito	160	480
4	0		Carrozzina pieghevole bariatrica		
4	1	12.22.18.015	Carrozzina pieghevole bariatrica	247	741
4	2	18.09.39.006	Modulo posturale per bacino	124	371
4	3	18.09.39.009	Modulo posturale per tronco	49	148
4	4	12.22.91.715	Tavolino con incavo avvolgente	147	441



# ANALISI DELLA DOMANDA – FABBISOGNI 6/9

Lotto	Voce	CODICE NOMENCLATORE	Descrizione Lotto/prodotto	Somma del fabbisogno annuo di tutte le Aziende Sanitarie	Fabbisogno triennale
5	0		Tricicli a pedale		
5	1	12.18.06.006	Triciclo a pedale con differenziale	78	234
6	0		Scooter elettrici		
6	1	12.23.03.006	Scooter elettronico a quattro ruote	99	297
6	2		Batteria sostitutiva	39	117
7	0		Uniciclo		
7	1	12.24.09.003	Uniciclo	18	54
8	0		Sistema ausiliario di propulsione		
8	1	12.24.09.006	Sistema ausiliario di propulsione per carrozzine manuali	209	627
8	2		Batteria sostitutiva	91	273
9	0		Moltiplicatore di spinta elettrico		
9	1	12.24.09.009	Moltiplicatore di spinta elettrico per carrozzine manuali (con sostituzione delle ruote)	40	120
9	2		Batteria sostitutiva	20	60
10	0		Kit di motorizzazione universale		
10	1	12.24.09.015	Kit di motorizzazione universale per carrozzine	197	591
10	2		Batteria sostitutiva	60	180
11	0		Ausili per l'infanzia		
11	1	12.27.07.006	Passeggino riducibile	70	210
11	2	18.09.21.003	Seggiolone a configurazione fissa	41	123
12	0		Tavoli inclinabili per statica		
12	1	04.48.21.012	Stabilizzatore per statica eretta a posizionamento autonomo	99	297
12	2	04.48.21.006	Stabilizzatore per statica prona/eretta per assistiti in età evolutiva	49	147
12	3	04.48.21.018	Stabilizzatore mobile per statica eretta	24	72



# ANALISI DELLA DOMANDA – FABBISOGNI 7/9

Lotto	Voce	CODICE NOMENCLATORE	Descrizione Lotto/prodotto	Somma del fabbisogno annuo di tutte le Aziende Sanitarie	Fabbisogno triennale
5	0		Tricicli a pedale		
5	1	12.18.06.006	Triciclo a pedale con differenziale	78	234
6	0		Scooter elettrici		
6	1	12.23.03.006	Scooter elettronico a quattro ruote	99	297
6	2		Batteria sostitutiva	39	117
7	0		Uniciclo		
7	1	12.24.09.003	Uniciclo	18	54
8	0		Sistema ausiliario di propulsione		
8	1	12.24.09.006	Sistema ausiliario di propulsione per carrozzine manuali	209	627
8	2		Batteria sostitutiva	91	273
9	0		Moltiplicatore di spinta elettrico		
9	1	12.24.09.009	Moltiplicatore di spinta elettrico per carrozzine manuali (con sostituzione delle ruote)	40	120
9	2		Batteria sostitutiva	20	60
10	0		Kit di motorizzazione universale		
10	1	12.24.09.015	Kit di motorizzazione universale per carrozzine	197	591
10	2		Batteria sostitutiva	60	180
13	0		Carrozzine superleggere(seduta >36 cm)		
13	1	12.22.03.009	Carrozzina ad autospinta sulle ruote posteriori a telaio rigido, superleggera	88	264
13	2	12.22.03.012	Carrozzina ad autospinta sulle ruote posteriori a telaio pieghevole, superleggera	317	951
13	3	18.09.39.003	Modulo posturale per capo	20	61
13	4	18.09.39.006	Modulo posturale per bacino	324	972
13	5	18.09.39.009	Modulo posturale per tronco	243	729
14	0		Carrozzine superleggere per minori (seduta ≤36 cm)		
14	1	12.22.03.009	Carrozzina ad autospinta sulle ruote posteriori a telaio rigido, superleggera	138	414
14	2	12.22.03.012	Carrozzina ad autospinta sulle ruote posteriori a telaio pieghevole, superleggera	97	291
14	3	18.09.39.003	Modulo posturale per capo	12	35
14	4	18.09.39.006	Modulo posturale per bacino	188	564
14	5	18.09.39.009	Modulo posturale per tronco	141	423



# ANALISI DELLA DOMANDA – FABBISOGNI 8/9

Lotto	Voce	CODICE NOMENCLATORE	Descrizione Lotto/prodotto	Somma del fabbisogno annuo di tutte le Aziende Sanitarie	Fabbisogno triennale
15	0		<b>Carrozine basculanti</b>		
15	1	12.22.18.009	Carrozzina a spinta con telaio basculante	516	1.548
15	2	12.22.18.012	Carrozzina a spinta con telaio basculante a configurazione regolabile (adulti)	262	786
15	3	12.22.18.012	Carrozzina a spinta con telaio basculante a configurazione regolabile (minori)	94	282
15	4	18.09.39.003	Modulo posturale per capo	44	131
15	5	18.09.39.006	Modulo posturale per bacino	872	2.616
15	6	18.09.39.009	Modulo posturale per tronco	872	2.616
15	7	18.09.91.051	Tavolino con incavo avvolgente	177	531
15	8	12.22.91.715	Tavolino con incavo avvolgente imbottito	90	270
16	0		<b>CARROZZINE A MOTORE ELETTRICO (SEDUTE SUPERIORI A 36 CM)</b>		
16	1	12.23.06.009	Carrozzina elettrica a prevalente uso interno a telaio rigido	78	234
16	2		Batteria sostitutiva	24	72
16	3	12.23.06.009	Carrozzina elettrica a prevalente uso interno a telaio pieghevole	20	60
16	4		Batteria sostitutiva	5	15
16	5	12.23.06.012	Carrozzina elettrica con sistema di seduta verticalizzabile per uso interno/esterno	80	240
16	6		Batteria sostitutiva	25	75
16	7	12.36.06.015	Carrozzina elettrica a prevalente uso esterno	247	741
16	8		Batteria sostitutiva	75	225
16	9	12.36.06.018	Carrozzina elettrica a sei ruote	30	90
16	10		Batteria sostitutiva	9	27
16	11	18.09.39.003	Modulo posturale per capo	23	68
16	12	18.09.39.006	Modulo posturale per bacino	182	546
16	13	18.09.39.009	Modulo posturale per tronco	137	410
17	0		<b>CARROZZINE A MOTORE ELETTRICO (SEDUTE INFERIORI O UGUALI A 36 CM)</b>		
17	1	12.23.06.009	Carrozzina elettrica a prevalente uso interno a telaio rigido	80	240
17	2		Batteria sostitutiva	24	72
17	3	12.23.06.012	Carrozzina elettrica con sistema di seduta verticalizzabile per uso interno/esterno	66	198
17	4		Batteria sostitutiva	20	60
17	5	18.09.39.003	Modulo posturale per capo	7	22
17	6	18.09.39.006	Modulo posturale per bacino	58	175
17	7	18.09.39.009	Modulo posturale per tronco	44	131
17	8	18.09.91.051	Tavolino con incavo avvolgente		44

# ANALISI DELLA DOMANDA – FABBISOGNI ACCESSORI AGGIUNTIVI 9/9

- Per l'attuale edizione di gara, come nella precedente, si è deciso di non richiedere il fabbisogno degli accessori aggiuntivi prescrivibili, in quanto non sono stimabili preventivamente le relative quantità.
- Per tali accessori verrà richiesto di indicare in un allegato separato, il prezzo offerto. I costi per tali accessori non concorreranno alla determinazione dell'ammontare dell'offerta economica e non incideranno quindi sull'aggiudicazione. Per tali accessori non verrà attribuito alcun punteggio, essi verranno solo valutati in merito alla congruità rispetto ai normali prezzi di mercato.
- Nella presente edizione, per alcuni prodotti, nell'allegato separato di cui sopra, verrà richiesto di inserire anche il prezzo di una carrozzina con le caratteristiche minime analoghe a quelle indicate ma omologata per il trasporto su veicolo (test ISO 7176-19)



# ANALISI DELLA DOMANDA - BENCHMARK GARE NAZIONALI 1/5

Lotto	Voce	CODICE NOMENCLATORE	LOTTO/PRODOTTO	Base d'Asta precedente edizione	AGGIUDICATO precedente edizione	REVISIONE	Prezzi Aziende sanitarie	ESTAR Toscana 2019	Regione Lazio 2020		Azienda Zero Veneto 2020	SUAR Liguria 2021		A.Li.Sa. Liguria 2022	ASL Napoli 2022	ASL BN 2022	ASL Bari 2023	ASL Biella 2023	DA ELENCO	BASE D'ASTA UNITARIA
								Agg	BdA	Agg	Agg	BdA	Agg	BdA	BdA	BdA	Agg	Agg		
<b>1</b>			Carrozine leggere per adulti (sedute > 36 cm)																	
1	1	12.22.03.006	Carrozzina ad autospinta sulle ruote posteriori , leggera	1.070,00	749 - 704,50 - 625 - 580	792,44 - 667,50 - 702,21			880,00	350,00 329,00 290,50 210,00		600,00			245,09 €			189,00		850,00 €
1	2	18.09.39.003	Modulo posturale per capo											350,00	234,80 €					350,00 €
1	3	18.09.39.006	Modulo posturale per bacino											650,00	508,10 €					650,00 €
1	4	18.09.39.009	Modulo posturale per tronco											650,00	508,10 €					650,00 €
1	5	12.22.91.715	Tavolino con incavo avvolgente	100,00	72 - 70,50 - 100 - 55	76,18 - 106,80 - 112,35			82,74	59,00 € 63,00 € 66,00 € 45,00 € 82,74 €					59,62 €			77,30		100,00 €
1	6	12.22.91.715	Tavolino con incavo avvolgente imbottito	140,00	79 - 70,50 - 140 - 70	83,58 - 149,52 - 157,30			82,74	59,00 € 63,00 € 66,00 € 45,00 € 82,74 €					59,62 €			77,30		150,00 €
<b>2</b>			Carrozine leggere per minori (sedute ≤ a 36 cm)																	
2	1	12.22.03.006	Carrozzina ad autospinta sulle ruote posteriori , leggera	1.070,00	749 - 790 - 800	846,40 - 792,44 - 8887,59			880,00	350,00 € 210,00 € 329,00 € 290,50 €		600,00			245,09 €			189,00 €		950,00 €
2	2	18.09.39.003	Modulo posturale per capo											350,00	234,80 €					350,00 €
2	3	18.09.39.006	Modulo posturale per bacino											650,00	508,10 €					650,00 €
2	4	18.09.39.009	Modulo posturale per tronco											650,00	508,10 €					650,00 €
2	5	12.22.91.715	Tavolino con incavo avvolgente	100,00	72 - 100	105,80 - 76,18 - 112,35			82,74 €	59,00 € 63,00 € 66,00 € 45,00 € 82,74 €					59,62 €			77,30 €		100,00 €
2	6	12.22.91.715	Tavolino con incavo avvolgente imbottito	140,00	79 - 100 - 140	105,80 - 83,58 - 157,30			82,74 €	59,00 € 63,00 € 66,00 € 45,00 € 82,74 €					59,62 €			77,30 €		150,00 €



# ANALISI DELLA DOMANDA - BENCHMARK GARE NAZIONALI 2/5

Lotto	Voce	CODICE NOMENCLATORE	LOTTO/PRODOTTO	Base d'Asta precedente edizione	AGGIUDICATO precedente edizione	REVISIONE	Prezzi Aziende sanitarie	ESTAR Toscana 2019	Regione Lazio 2020		Azienda Zero Veneto 2020	SUAR Liguria 2021		A.Li.Sa. Liguria 2022	ASL Napoli 2022	ASL BN 2022	ASL Bari 2023	ASL Biella 2023	DA ELENCO	BASE D'ASTA UNITARIA
								Agg	BdA	Agg	Agg	BdA	Agg	BdA	BdA	BdA	Agg	Agg		
3			Carrozine pieghevoli standard																	
3	1	12.22.03.003	Carrozzina ad autospinta sulle ruote posteriori , pieghevole	400,00	118 - 143 - 165 - 183,40	131,57 - 159,45 - 185,38 - 194,04		92,50 €	475,92 €	150,00 € 100,00 € 208,05 € 185,00 €	90,00 €	200,00 €	177,37 €		148,39 €		320,00 €	150,00 €		250,00 €
3	2	12.22.18.003	Carrozzina da transito con telaio pieghevole	400,00	108 - 129 - 159 - 183,40	120,42 - 143,84 - 178,64 - 194,04		81,50 €	384,38 €	145,00 € 100,00 € 105,10 € 165,00 €	115,00 €	200,00 €	177,37 €		130,00 €			239,00 €		250,00 €
3	3	12.22.91.715	Tavolino con incavo avvolgente	100,00	45 - 55- 109 - 100	50,18 - 61,33 - 115,32 - 112,35			82,74 €	59,00 € 63,00 € 66,00 € 45,00 € 82,74 €	33,00 €				59,62 €			77,30 €		100,00 €
3	4	12.22.91.715	Tavolino con incavo avvolgente imbottito	140,00	65 - 76 - 140	72,48 - 80,41 - 157,30			82,74 €	59,00 € 63,00 € 66,00 € 45,00 € 82,74 €	33,00 €				59,62 €			77,30 €		150,00 €
4			Carrozzina pieghevole bariatrica																	
4	1	12.22.18.015	Carrozzina pieghevole bariatrica				440 - 557,20 - 659,72					700,00	669,50				595,00		1051 - 1400 - 734	1.000,00 €
4	2	18.09.39.006	Modulo posturale per bacino				627,11							650,00						650,00 €
4	3	18.09.39.009	Modulo posturale per tronco				1183,86 - 807,25							650,00						650,00 €
4	4	12.22.91.715	Tavolino con incavo avvolgente						82,74	59,00 € 63,00 € 66,00 € 45,00 € 82,74 €	33,00				59,00			77,30		100,00 €
5			Tricicli a pedale																	
5	1	12.18.06.006	Triciclo a pedale con differenziale	550,00	540,00	571,32		514,00			550,00	550,00	deserto							600,00 €
6			Scooter elettrici																	
6	1	12.23.03.006	Scooter elettronico a quattro ruote	4.500,00	1950 - 3127,50 - 2385 - 2080	2190,86 - 3308,90 - 2523,33 - 2319,20		1.750,00	3.300,00	1000 - 1086 - 2166,80 - 1123 - 1600	1.149,00	2.700,00								2.800,00 €
6	2		Batteria sostitutiva	350,00	350 - 449,90 - 300 - 345	393,24 - 475,99 - 317,40 - 384,68														450,00 €



# ANALISI DELLA DOMANDA - BENCHMARK GARE NAZIONALI 3/5

Lotto	Voce	CODICE NOMENCLATORE	LOTTO/PRODOTTO	Base d'Asta precedente edizione	AGGIUDICATO precedente edizione	REVISIONE	Prezzi Aziende sanitarie	ESTAR Toscana 2019	Regione Lazio 2020		Azienda Zero Veneto 2020	SUAR Liguria 2021		A.Li.Sa. Liguria 2022	ASL Napoli 2022	ASL BN 2022	ASL Bari 2023	ASL Biella 2023	DA ELENCO	BASE D'ASTA UNITARIA
								Agg	BdA	Agg	Agg	BdA	Agg	BdA	BdA	BdA	Agg	Agg		
<b>7</b>			<b>Uniciclo</b>																	
7	1	12.24.09.003	Uniciclo	1.210,00	1.120,00	1216,7						1.400,00	1.377,50		1.525,00					1.400,00 €
<b>8</b>			<b>Sistema ausiliario di propulsione</b>																	
8	1	12.24.09.006	Sistema ausiliario di propulsione per carrozze manuali	4.070,00	4066,02 - 4068 - 3350 - 3700	4366,90 - 3763,85 - 3914,60				5.500,00	3744 - 4389,36 - 4100 - 4496	4.900,00	4.883,74		4.929,00			3.794,16		4.500,00 €
8	2		Batteria sostitutiva	350,00	284 - 298 - 300 - 350	305,02 - 337,06 - 370														350,00 €
<b>9</b>			<b>Moltiplicatore di spinta elettrico</b>																	
9	1	12.24.09.009	Moltiplicatore di spinta elettrico per carrozze manuali (con sostituzione delle ruote)	4.070,00	3840 - 4068 - 3990 - 3690	4062,72 - 4482,91 - 3904,02		3500,00 4000,00		5.500,00	3573 - 4441,25 - 3600 - 4385	4.650,00	4.604,55		4.670,00			4.780,48		4.500,00 €
9	2		Batteria sostitutiva	350,00	350 - 298 - 300 - 350	370,30 - 337,06 - 370,30														350,00 €
<b>10</b>			<b>Kit di motorizzazione universale</b>																	
10	1	12.24.09.015	Kit di motorizzazione universale per carrozze	4.570,00	2347,80 - 2850 - 2790 - 2882	2521,54 - 3202,08 - 2951,82 - 3049,16		2.300,00		3.300,00	1890 - 2100 - 3300 - 1990 - 2300	2.750,00	deserto		2.953,60			2.607,80		3.000,00 €
10	2		Batteria sostitutiva	350,00																350,00 €
<b>11</b>			<b>Ausili per l'infanzia</b>																	
11	1	12.27.07.006	Passeggino riducibile	900,00	740	782,92					900,00	650,00	deserto		546,76					900,00 €
11	2	18.09.21.003	Seggiolone a configurazione fissa	1.110,00	530	560,84					185,00			1.350,00	1.212,00					1.200,00 €
<b>12</b>			<b>Tavoli inclinabili per statica</b>																	
12	1	04.48.21.012	Stabilizzatore per statica eretta a posizionamento autonomo	1.500,00	1360 - 1450	1438,88 - 1534,10 - 1629,13 - 1516,40			2.200,00	1.710,00					826,57					1.500,00 €
12	2	04.48.21.006	Stabilizzatore per statica prona/eretta per assistiti in età evolutiva				1524,16 - 567,00								429,54					1.500,00 €
12	3	04.48.21.018	Stabilizzatore mobile per statica eretta				2.600,00								1.614,50					2.600,00 €



# ANALISI DELLA DOMANDA - BENCHMARK GARE NAZIONALI 4/5

Lotto	Voce	CODICE NOMENCLATORE	LOTTO/PRODOTTO	Base d'Asta precedente edizione	AGGIUDICATO precedente edizione	REVISIONE	Prezzi Aziende sanitarie	ESTAR Toscana 2019	Regione Lazio 2020		Azienda Zero Veneto 2020	SUAR Liguria 2021		A.Li.Sa. Liguria 2022	ASL Napoli 2022	ASL BN 2022	ASL Bari 2023	ASL Biella 2023	DA ELENCO	BASE D'ASTA UNITARIA
								Agg	BdA	Agg	Agg	BdA	Agg	BdA	BdA	BdA	Agg	Agg		
13			Carrozine superleggere (seduta >36 cm)																	
13	1	12.22.03.009	Carrozzina ad autospinta sulle ruote posteriori a telaio rigido, supeleggera				1.607,80									1.768,58				2.000,00 €
13	2	12.22.03.012	Carrozzina ad autospinta sulle ruote posteriori a telaio pieghevole, superleggera				1.607,80									1.848,97			751,00	2.000,00 €
13	3	18.09.39.003	Modulo posturale per capo				363,66 - 618,73							350,00	234,80	234,80				350,00 €
13	4	18.09.39.006	Modulo posturale per bacino				567,60 - 627,11 - 642,25							650,00	508,10	508,10				650,00 €
13	5	18.09.39.009	Modulo posturale per tronco (inserito dopo richiesta fabbisogni)																	650,00 €
14			Carrozine superleggere per minori (seduta ≤36 cm)																	
14	1	12.22.03.009	Carrozzina ad autospinta sulle ruote posteriori a telaio rigido, supeleggera				1607,8													1.700,00 €
14	2	12.22.03.012	Carrozzina ad autospinta sulle ruote posteriori a telaio pieghevole, superleggera									1.600,00	1.064,90							1.700,00 €
14	3	18.09.39.003	Modulo posturale per capo				363,66							350,00						350,00 €
14	4	18.09.39.006	Modulo posturale per bacino				567,60 - 627,11							650,00						650,00 €
14	5	18.09.39.009	Modulo posturale per tronco				807,25							650,00						650,00 €
15			Carrozine basculanti																	
15	1	12.22.18.009	Carrozzina a spinta con telaio basculante				1250,90 - 1323 - 1277,14	560,00	1.430,00	447,90 750,00	647,50	450,00	439,00		352,00			438,75	1566 - 1750	1.500,00 €
15	2	12.22.18.012	Carrozzina a spinta con telaio basculante a configurazione regolabile (adulti)				1300 - 1323 - 1277,14					1.000,00	712,00					975,00		1.400,00 €
15	3	12.22.18.012	Carrozzina a spinta con telaio basculante a configurazione regolabile (minori)				1300 - 1323 - 1277,14					1.000,00	712,00					975,00		1.400,00 €
15	4	18.09.39.003	Modulo posturale per capo				90 - 363,66 - 234,80					363,00		350,00						350,00 €
15	5	18.09.39.006	Modulo posturale per bacino				180 - 627,11					100,00		650,00						650,00 €
15	6	18.09.39.009	Modulo posturale per tronco				80 - 807,25 - 1434,36					807,00		650,00						650,00 €
15	7	18.09.91.051	Tavolino con incavo avvolgente				120 - 76					100,00		270,00	265,14					100,00 €
15	8	12.22.91.715	Tavolino con incavo avvolgente imbottito				120 - 93,40		82,74	59 - 63 - 66-45 - 82 - 74		100,00			59,62			77,30		150,00 €



# ANALISI DELLA DOMANDA - BENCHMARK GARE NAZIONALI 5/5

Lotto	Voce	CODICE NOMENCLATORE	LOTTO/PRODOTTO	Base d'Asta precedente edizione	AGGIUDICATO precedente edizione	REVISIONE	Prezzi Aziende sanitarie	ESTAR Toscana 2019	Regione Lazio 2020		Azienda Zero Veneto 2020	SUAR Liguria 2021		A.Li.Sa. Liguria 2022	ASL Napoli 2022	ASL BN 2022	ASL Bari 2023	ASL Biella 2023	DA ELENCO	BASE D'ASTA UNITARIA
								Agg	BdA	Agg	Agg	BdA	Agg	BdA	BdA	BdA	Agg	Agg		
16			Carrozze a motore elettrico (seduta >36 cm)																	
16	1	12.23.06.009	Carrozzina elettrica a prevalente uso interno a telaio rigido				2843,52	2.500,00				2.200,00			2.420,00				2700 - 3344	3.000,00 €
16	2		Batteria sostitutiva																	350,00 €
16	3	12.23.06.009	Carrozzina elettrica a prevalente uso interno a telaio pieghevole																	3.000,00 €
16	4		Batteria sostitutiva																	350,00 €
16	5	12.23.06.012	Carrozzina elettrica con sistema di seduta verticalizzabile per uso interno/esterno				5097,00 - 3708,85	2.200,00				5.000,00			2.500,00					12.000,00 €
16	6		Batteria sostitutiva																	350,00 €
16	7	12.36.06.015	Carrozzina elettrica a prevalente uso esterno				4232,00	3.500,00				3.800,00			3.080,00			2.742,76		5.000,00 €
16	8		Batteria sostitutiva																	350,00 €
16	9	12.36.06.018	Carrozzina elettrica a sei ruote																3000 - 11000	11.000,00 €
16	10		Batteria sostitutiva																	350,00 €
16	11	18.09.39.003	Modulo posturale per capo				299,23 - 363,66								234,80					350,00 €
16	12	18.09.39.006	Modulo posturale per bacino				567,60 - 627,11								508,10					650,00 €
16	13	18.09.39.009	Modulo posturale per tronco				1183,86 - 807,25 - 1434,36								508,10					650,00 €
17			Carrozze a motore elettrico (seduta ≤36 cm)																	
17	1	12.23.06.009	Carrozzina elettrica a prevalente uso interno a telaio rigido																	3.000,00 €
17	2		Batteria sostitutiva																	350,00 €
17	3	12.23.06.012	Carrozzina elettrica con sistema di seduta verticalizzabile per uso interno/esterno				5097,00 - 2843,52	2.200,00				5.000,00			2.500,00					12.000,00 €
17	4		Batteria sostitutiva																	350,00 €
17	5	18.09.39.003	Modulo posturale per capo											350,00						350,00 €
17	6	18.09.39.006	Modulo posturale per bacino											650,00						650,00 €
17	7	18.09.39.009	Modulo posturale per tronco											650,00						650,00 €





Nelle seguenti slide verrà illustrata la strategia di gara relativa alla presente edizione di gara.

In particolare, verranno approfonditi i seguenti punti:

- Strumento d'acquisto
- Modalità di aggiudicazione
- Basi d'asta
- Requisiti di partecipazione
- Durata degli Accordi Quadro e degli Ordinativi di fornitura

In particolare la divisione in lotti è stata ipotizzata tenendo conto, per quanto possibile, delle seguenti finalità:

- **Consentire una vasta partecipazione di operatori economici**
- **Mantenere nello stesso Lotto prodotti “merceologicamente” simili;**

# STRATEGIA DI GARA – Modalità di aggiudicazione

Si ritiene di aggiudicare la gara secondo il **criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa**, individuando la migliore offerta sulla base del miglior **rapporto qualità/prezzo**.

Risulta fondamentale garantire una ulteriore valorizzazione qualitativa rispetto ai requisiti minimi stabiliti nel Capitolato.

**In particolare, si suggerisce l'attribuzione di:**

- 70 punti alla qualità
- 30 punti al prezzo

Non si ritiene di inserire una soglia di sbarramento.

Per consentirne la piena valutazione, si ritiene di richiedere la presentazione della campionatura dei prodotti offerti.

Il punteggio attribuito alle **offerte economiche** verrà determinato, per ciascun Lotto, secondo la seguente formula:

$$Pe(i) = 30 * \left( \frac{Ri}{Rmax} \right)^{0,5}$$

Dove:

- $Pe_{(i)}$  è il punteggio economico conseguito dal Concorrente i-esimo.
- $Ri$  è il ribasso offerto dal Concorrente i-esimo
- $Rmax$  è il ribasso dell'offerta più conveniente
- 0,5= coefficiente

Allo scopo di garantire l'acquisizione di una più vasta gamma di prodotti occorrente per soddisfare specifiche esigenze, si prevede di sottoscrivere per ciascun lotto Accordi Quadro con:

Numero di offerte valide (come risultante da graduatoria finale)	Aggiudicatari dell'Accordo Quadro
$\leq 4$	Tutti gli operatori economici
$> 4$	Primi 4 in graduatoria

**Si ritiene di stipulare accordi quadro senza quote percentuali.**

Con ciascuno dei fornitori individuati per ciascun lotto verrà stipulato un accordo per l'ammontare complessivo del lotto in gara. Le singole Aziende sanitarie dovranno individuare in fase di emissione dell'ordinativo di fornitura il prodotto che più risponde alle esigenze cliniche degli assistiti.

Gli ordinativi che verranno emessi dalle Aziende sanitarie per ciascun lotto, nel loro complesso, non potranno superare il 100% della base d'asta fissata per il lotto stesso eventualmente aumentata di un quinto (il sistema SATER effettuerà il monitoraggio in automatico).

# STRATEGIA DI GARA – Base d'asta 1/4

Lotto	Voce	CODICE NOMENCLATORE	Descrizione Lotto/prodotto	Somma del fabbisogno annuo di tutte le Aziende Sanitarie	Fabbisogno triennale	BdA unitaria	BDA totale	VALORE DEL LOTTO
1	0		Carrozzone leggere per adulti (sedute > 36 cm)					6.381.960,00 €
1	1	12.22.03.006	Carrozzina ad autospinta sulle ruote posteriori , leggera	1.552	4.656	850,00 €	3.957.600,00 €	
1	2	18.09.39.003	Modulo posturale per capo	78	233	350,00 €	81.480,00 €	
1	3	18.09.39.006	Modulo posturale per bacino	621	1.862	650,00 €	1.210.560,00 €	
1	4	18.09.39.009	Modulo posturale per tronco	466	1.397	650,00 €	907.920,00 €	
1	5	12.22.91.715	Tavolino con incavo avvolgente	463	1.389	100,00 €	138.900,00 €	
1	6	12.22.91.715	Tavolino con incavo avvolgente imbottito	190	570	150,00 €	85.500,00 €	
2	0		Carrozzone leggere per minori (sedute ≤ a 36 cm)					881.640,00 €
2	1	12.22.03.006	Carrozzina ad autospinta sulle ruote posteriori, leggera	188	564	950,00 €	535.800,00 €	
2	2	18.09.39.003	Modulo posturale per capo	9	28	350,00 €	9.870,00 €	
2	3	18.09.39.006	Modulo posturale per bacino	75	226	650,00 €	146.640,00 €	
2	4	18.09.39.009	Modulo posturale per tronco	56	169	650,00 €	109.980,00 €	
2	5	12.22.91.715	Tavolino con incavo avvolgente	179	537	100,00 €	53.700,00 €	
2	6	12.22.91.715	Tavolino con incavo avvolgente imbottito	57	171	150,00 €	25.650,00 €	
3	0		Carrozzone pieghevoli standard					4.092.000,00 €
3	1	12.22.03.003	Carrozzina ad autospinta sulle ruote posteriori , pieghevole	3.682	11.046	250,00 €	2.761.500,00 €	
3	2	12.22.18.003	Carrozzina da transito con telaio pieghevole	960	2.880	250,00 €	720.000,00 €	
3	3	12.22.91.715	Tavolino con incavo avvolgente	1.795	5.385	100,00 €	538.500,00 €	
3	4	12.22.91.715	Tavolino con incavo avvolgente imbottito	160	480	150,00 €	72.000,00 €	
4	0		Carrozzina pieghevole bariatrica					1.122.255,00 €
4	1	12.22.18.015	Carrozzina pieghevole bariatrica	247	741	1.000,00 €	741.000,00 €	
4	2	18.09.39.006	Modulo posturale per bacino	124	371	650,00 €	240.825,00 €	
4	3	18.09.39.009	Modulo posturale per tronco	49	148	650,00 €	96.330,00 €	
4	4	12.22.91.715	Tavolino con incavo avvolgente	147	441	100,00 €	44.100,00 €	



# STRATEGIA DI GARA – Base d'asta 2/4

Lotto	Voce	CODICE NOMENCLATORE	Descrizione Lotto/prodotto	Somma del fabbisogno annuo di tutte le Aziende Sanitarie	Fabbisogno triennale	BdA unitaria	BDA totale	VALORE DEL LOTTO
5	0		Tricicli a pedale					140.400,00 €
5	1	12.18.06.006	Triciclo a pedale con differenziale	78	234	600,00 €	140.400,00 €	
6	0		Scooter elettrici					884.250,00 €
6	1	12.23.03.006	Scooter elettronico a quattro ruote	99	297	2.800,00 €	831.600,00 €	
6	2		Batteria sostitutiva	39	117	450,00 €	52.650,00 €	
7	0		Uniciclo					1.960.000,00 €
7	1	12.24.09.003	Uniciclo	18	54	1.400,00 €	1.960.000,00 €	
8	0		Sistema ausiliario di propulsione					2.917.050,00 €
8	1	12.24.09.006	Sistema ausiliario di propulsione per carrozzine manuali	209	627	4.500,00 €	2.821.500,00 €	
8	2		Batteria sostitutiva	91	273	350,00 €	95.550,00 €	
9	0		Moltiplicatore di spinta elettrico					561.000,00 €
9	1	12.24.09.009	Moltiplicatore di spinta elettrico per carrozzine manuali (con sostituzione delle ruote)	40	120	4.500,00 €	540.000,00 €	
9	2		Batteria sostitutiva	20	60	350,00 €	21.000,00 €	
10	0		Kit di motorizzazione universale					1.836.000,00 €
10	1	12.24.09.015	Kit di motorizzazione universale per carrozzine	197	591	3.000,00 €	1.773.000,00 €	
10	2		Batteria sostitutiva	60	180	350,00 €	63.000,00 €	
11	0		Ausili per l'infanzia					336.600,00 €
11	1	12.27.07.006	Passeggino riducibile	70	210	900,00 €	189.000,00 €	
11	2	18.09.21.003	Seggiolone a configurazione fissa	41	123	1.200,00 €	147.600,00 €	



# STRATEGIA DI GARA – Base d'asta 3/4

Lotto	Voce	CODICE NOMENCLATORE	Descrizione Lotto/prodotto	Somma del fabbisogno annuo di tutte le Aziende Sanitarie	Fabbisogno triennale	BdA unitaria	BDA totale	VALORE DEL LOTTO
12	0		Tavoli inclinabili per statica					853.200,00 €
12	1	04.48.21.012	Stabilizzatore per statica eretta a posizionamento autonomo	99	297	1.500,00 €	445.500,00 €	
12	2	04.48.21.006	Stabilizzatore per statica prona/eretta per assistiti in età evolutiva	49	147	1.500,00 €	220.500,00 €	
12	3	04.48.21.018	Stabilizzatore mobile per statica eretta	24	72	2.600,00 €	187.200,00 €	
13	0		Carrozzine superleggere(seduta >36 cm)					3.556.912,50 €
13	1	12.22.03.009	Carrozzina ad autospinta sulle ruote posteriori a telaio rigido, superleggera	88	264	2.000,00 €	528.000,00 €	
13	2	12.22.03.012	Carrozzina ad autospinta sulle ruote posteriori a telaio pieghevole, superleggera	317	951	2.000,00 €	1.902.000,00 €	
13	3	18.09.39.003	Modulo posturale per capo	20	61	350,00 €	21.262,50 €	
13	4	18.09.39.006	Modulo posturale per bacino	324	972	650,00 €	631.800,00 €	
13	5	18.09.39.009	Modulo posturale per tronco	243	729	650,00 €	473.850,00 €	
14	0		Carrozzine superleggere per minori (seduta ≤36 cm)					2.063.887,50 €
14	1	12.22.03.009	Carrozzina ad autospinta sulle ruote posteriori a telaio rigido, superleggera	138	414	2.000,00 €	828.000,00 €	
14	2	12.22.03.012	Carrozzina ad autospinta sulle ruote posteriori a telaio pieghevole, superleggera	97	291	2.000,00 €	582.000,00 €	
14	3	18.09.39.003	Modulo posturale per capo	12	35	350,00 €	12.337,50 €	
14	4	18.09.39.006	Modulo posturale per bacino	188	564	650,00 €	366.600,00 €	
14	5	18.09.39.009	Modulo posturale per tronco	141	423	650,00 €	274.950,00 €	
15	0		Carrozzine basculanti					8.307.780,00 €
15	1	12.22.18.009	Carrozzina a spinta con telaio basculante	516	1.548	1.700,00 €	2.631.600,00 €	
15	2	12.22.18.012	Carrozzina a spinta con telaio basculante a configurazione regolabile (adulti)	262	786	2.000,00 €	1.572.000,00 €	
15	3	12.22.18.012	Carrozzina a spinta con telaio basculante a configurazione regolabile (minori)	94	282	2.000,00 €	564.000,00 €	
15	4	18.09.39.003	Modulo posturale per capo	44	131	350,00 €	45.780,00 €	
15	5	18.09.39.006	Modulo posturale per bacino	872	2.616	650,00 €	1.700.400,00 €	
15	6	18.09.39.009	Modulo posturale per tronco	872	2.616	650,00 €	1.700.400,00 €	
15	7	18.09.91.051	Tavolino con incavo avvolgente	177	531	100,00 €	53.100,00 €	
15	8	12.22.91.715	Tavolino con incavo avvolgente imbottito	90	270	150,00 €	40.500,00 €	



# STRATEGIA DI GARA – Base d'asta 4/4

Lotto	Voce	CODICE NOMENCLATORE	Descrizione Lotto/prodotto	Somma del fabbisogno annuo di tutte le Aziende Sanitarie	Fabbisogno triennale	BdA unitaria	BDA totale	VALORE DEL LOTTO
16	0		CARROZZINE A MOTORE ELETTRICO (seduta >36 cm)					8.796.862,50 €
16	1	12.23.06.009	Carrozzina elettrica a prevalente uso interno a telaio rigido	78	234	3.000,00 €	702.000,00 €	
16	2		Batteria sostitutiva	24	72	350,00 €	25.200,00 €	
16	3	12.23.06.009	Carrozzina elettrica a prevalente uso interno a telaio pieghevole	20	60	3.000,00 €	180.000,00 €	
16	4		Batteria sostitutiva	5	15	350,00 €	5.250,00 €	
16	5	12.23.06.012	Carrozzina elettrica con sistema di seduta verticalizzabile per uso interno/esterno	80	240	12.000,00 €	2.880.000,00 €	
16	6		Batteria sostitutiva	25	75	350,00 €	26.250,00 €	
16	7	12.36.06.015	Carrozzina elettrica a prevalente uso esterno	247	741	5.000,00 €	3.705.000,00 €	
16	8		Batteria sostitutiva	75	225	350,00 €	78.750,00 €	
16	9	12.36.06.018	Carrozzina elettrica a sei ruote	30	90	6.000,00 €	540.000,00 €	
16	10		Batteria sostitutiva	9	27	350,00 €	9.450,00 €	
16	11	18.09.39.003	Modulo posturale per capo	23	68	350,00 €	23.887,50 €	
16	12	18.09.39.006	Modulo posturale per bacino	182	546	650,00 €	354.900,00 €	
16	13	18.09.39.009	Modulo posturale per tronco	137	410	650,00 €	266.175,00 €	
17	0		CARROZZINE A MOTORE ELETTRICO (seduta ≤36 cm)					3.353.555,00 €
17	1	12.23.06.009	Carrozzina elettrica a prevalente uso interno a telaio rigido	80	240	3.000,00 €	720.000,00 €	
17	2		Batteria sostitutiva	24	72	350,00 €	25.200,00 €	
17	3	12.23.06.012	Carrozzina elettrica con sistema di seduta verticalizzabile per uso interno/esterno	66	198	12.000,00 €	2.376.000,00 €	
17	4		Batteria sostitutiva	20	60	350,00 €	21.000,00 €	
17	5	18.09.39.003	Modulo posturale per capo	7	22	350,00 €	7.665,00 €	
17	6	18.09.39.006	Modulo posturale per bacino	58	175	650,00 €	113.880,00 €	
17	7	18.09.39.009	Modulo posturale per tronco	44	131	650,00 €	85.410,00 €	
17	8	18.09.91.051	Tavolino con incavo avvolgente		44	100,00 €	4.400,00 €	





# STRATEGIA DI GARA – Requisiti di partecipazione e durata

## Requisiti di partecipazione

Ai fini di facilitare la partecipazione alla gara, si ritiene di non richiedere il possesso di requisiti di capacità economico finanziaria e requisiti di capacità tecnica e professionale.

Verranno quindi previsti per la partecipazione alla gara i seguenti requisiti:

- Requisiti di ordine generale
- Requisiti di idoneità professionale

## Durata

- Gli Accordi quadro avranno durata di 36 mesi dalla stipula.
- Gli Ordinativi di fornitura avranno durata di 36 mesi dalla stipula delle Convenzioni.

Si riporta di seguito una sintesi della strategia di gara proposta e illustrata nelle precedenti slide:

<b>Oggetto</b>	Fornitura di Ausili per la mobilità dei disabili 2
<b>Valore complessivo a base d'asta (Iva esclusa)</b>	€ 48.045.352,50
<b>Ipotesi di divisione in Lotti</b>	17 Lotti merceologici
<b>Procedura di aggiudicazione</b>	Procedura aperta interamente svolta attraverso una piattaforma telematica di negoziazione.
<b>Strumento d'acquisto</b>	Accordi Quadro
<b>Modalità di aggiudicazione</b>	Criterio dell'OEPV individuato sulla base miglior rapporto qualità-prezzo, ai sensi degli artt. 108 comma 2 del d.lgs. 36/2023 – Codice dei contratti pubblici (PT 70 punti – PE 30 punti);
<b>Durata degli Accordi Quadro</b>	36 mesi dalla stipula
<b>Durata degli Ordinativi di fornitura</b>	36 mesi dalla stipula delle Convenzioni

- Il presente materiale, suscettibile di variazioni anche sostanziali nella stesura finale della documentazione di gara, sarà messo a disposizione sul portale dell'Agenzia Intercent-ER al seguente indirizzo: <http://intercenter.regione.emilia-romagna.it>
- Eventuali osservazioni in merito al materiale pubblicato dovranno essere inviate all'indirizzo [Intercenter@postacert.regione.emilia-romagna.it](mailto:Intercenter@postacert.regione.emilia-romagna.it) **entro e non oltre il giorno: 12/06/2024**
- L'esito della presente consultazione non è in alcun modo vincolante per Intercent-ER, che si riserva la più ampia discrezionalità rispetto alle decisioni da adottare.