

DELIBERAZIONE DEL DIRETTORE GENERALE

N. _____ del _____

OGGETTO: Procedura di gara, indetta con Deliberazione n. 533 del 15/05/2025, modificata con Deliberazione n. 645 del 09/06/2025, finalizzata all'affidamento per 24 mesi eventualmente rinnovabile per 12 mesi della fornitura suddivisa in lotti di soluzioni di grande volume per uso infusionale e per irrigazione: Provvedimento di aggiudicazione

STRUTTURA PROPONENTE: DIPARTIMENTO TECNICO PATRIMONIALE - UOC ACQUISIZIONE BENI E SERVIZI

Centro di Costo: BD0101

L'Estensore: Dott.ssa WANDA PETITTI

Il presente Atto non contiene dati sensibili

Il Dirigente e/o il Responsabile del procedimento, con la sottoscrizione del presente atto, a seguito dell'istruttoria effettuata, attestano che l'atto è legittimo nella forma e nella sostanza.

Il Responsabile del Procedimento

UOC ACQUISIZIONE BENI E SERVIZI

DIPARTIMENTO TECNICO
PATRIMONIALE

Dott. VITTORIO SANTORIELLO

Dott.ssa CRISTINA FRANCO

Ing. PAOLA BRAZZODURO

Il funzionario addetto al controllo di budget, con la sottoscrizione del presente atto, attesta che lo stesso comporta uno scostamento sfavorevole rispetto al budget economico assegnato come di seguito dettagliato per singolo conto:

Costo previsto	Eserciz.	CE/CP	Numero conto	Descrizione conto	Addetto al controllo	Scostamento
€23.620,65	2025	CE	516040605	Accantonamento incentivi funzioni tecniche		
€14.475,50	2025	CE	501010108	Alimenti con nutrizione artificiale con AIC	Dott.ssa Roberta Pavan	si
€27.180,18	2025	CE	501010105	Soluzione fisiologiche con AIC	Dott.ssa Roberta Pavan	si

Le annualità 2026 e 2027 sono riportate all'interno dell'atto

Il Funzionario addetto al controllo di budget

Dott.ssa ROBERTA PAVAN

Il Dirigente della UOC Pianificazione Strategica, Programmazione e Controllo di Gestione, con la sottoscrizione del presente atto, attesta la coerenza della dichiarazione riferita alla spesa di cui al presente provvedimento del "funzionario addetto al controllo del budget" rispetto alla nota prot. n. 34857 del 26/02/2025.

Il Dirigente della UOC Bilancio e Contabilità con la sottoscrizione del presente atto attesta la copertura economico/finanziaria della spesa di cui al presente provvedimento

Parere del Direttore Amministrativo Dr. Francesco Quagliariello

Favorevole

(con motivazioni allegate al presente atto)

Non favorevole

Parere del Direttore Sanitario Dr. Gennaro D'Agostino

Favorevole

(con motivazioni allegate al presente atto)

Non favorevole

Il presente provvedimento si compone di n.9 pagine di cui n.1 pagine di allegati

Il Direttore Generale
Dr. Giuseppe Quintavalle

LA DIRETTRICE DELLA U.O.C. ACQUISIZIONE BENI E SERVIZI

VISTI

la Deliberazione n. 1 del 1° gennaio 2016 del Commissario Straordinario dell'ASL Roma 1, con la quale si è provveduto a prendere atto dell'avvenuta istituzione della stessa a far data dal 1° gennaio 2016, come previsto dalla legge regionale 31 dicembre 2015, n. 17 e dal Decreto del Commissario ad Acta n. U00606 del 30 dicembre 2015;

il Decreto del Presidente della Regione Lazio del 10 gennaio 2025, n. T00006 con il quale è stato nominato Direttore Generale dell'Azienda Sanitaria Locale Roma 1, il dott. Giuseppe Quintavalle;

VISTO

nelle more della sua completa attuazione, che avverrà con opportuna gradualità, l'Atto di autonomia aziendale, adottato con Deliberazione n. 377 del 04/04/2025, approvato con Deliberazione di Giunta Regionale dell'08/05/2025, n. 296 e pubblicato sul BURL n. 38 del 13/05/2025;

VISTA

la Deliberazione n. 138 del 25/02/2025, avente ad oggetto *"Sistema aziendale di deleghe e conseguente individuazione delle competenze nell'adozione degli atti amministrativi"* con la quale, tra l'altro, sono state individuate le competenze nell'adozione degli atti amministrativi;

PREMESSO

che, con Deliberazione n. 533 del 15/05/2025, modificata con Deliberazione n. 645 del 09/06/2025, è stata indetta una procedura aperta finalizzata all'affidamento per 24 mesi eventualmente rinnovabile per 12 mesi della fornitura suddivisa in lotti di soluzioni di grande volume per uso infusionale e per irrigazione;

che conseguentemente in data è stata attivata la gara di che trattasi su piattaforma telematica S.TEL.L@, accessibile al sito <https://stella.regione.lazio.it/Portale>;

VERIFICATO

altresì che, entro il termine di scadenza per la presentazione delle offerte, fissato dal bando di gara alle ore 12:00 del giorno 21/07/2025 sono pervenute le sotto indicate offerte:

Ragione sociale	Lotti
B. BRAUN MILANO Spa	6,7,16,17 e 46
MONICO Spa	22 e 29
FRESENIUS KABI Srl	1,2,4,6,9,13,14,15,16,17,18,20,24,27,30,31,34,38,39,40 e 44
BAXTER Spa	2,34,41,48 e 49

che sono risultati deserti i seguenti lotti: 3, 5, 8, 10, 11, 12, 19, 21, 23, 25, 26, 28, 32, 33, 35, 36, 37, 42, 43 e 45;

che ad esito delle verifiche effettuate sulla documentazione amministrativa prodotta dai concorrenti, tutti gli operatori economici sopra elencati sono statu ammessi al prosieguo della procedura di gara;

PRESO ATTO

che, con Deliberazione n. 92 del 29/07/2025, è stato nominato il Seggio di gara, così composto:

PRESIDENTE: Dott. Vittorio Santoriello
 COMPONENTE: Dott.ssa Wanda Petitti
 COMPONENTE: Dott.ssa Maria Grazia Di Mattia

che la sez. 18 del disciplinare di gara prevedeva prima l'apertura delle offerte economiche e successivamente la verifica della conformità dell'offerta del primo graduato a quanto indicato negli atti di gara;

del contenuto dei verbali delle sedute pubbliche e riservate, che pur non allegati al presente provvedimento, conservati agli atti della struttura, ne formano parte integrante e sostanziale;

che dall'analisi dei verbali e di tutti gli atti connessi e consequenziali è stato accertato che le operazioni di gara si sono svolte nel rispetto della vigente normativa e, pertanto, si ritiene di far proprie le indicazioni negli stessi contenute;

che i Lotti 1, 4, 9, 13, 14, 15, 30, 31 e 38 non sono stati aggiudicati, in quanto le offerte sono risultate superiori alle basi d'asta;

DATO ATTO

che con provvedimento successivo si procederà ad attivare le procedure per l'aggiudicazione/affidamento dei citati lotto andati deserti o non aggiudicati;

RITENUTO

pertanto, di approvare integralmente l'operato del RUP e del Seggio di gara e di aggiudicare la procedura aperta, indetta con Deliberazione n. 533 del 15/05/2025, modificata con Deliberazione n. 645 del 09/06/2025, finalizzata all'affidamento per 24 mesi eventualmente rinnovabile per 12 mesi della fornitura suddivisa in lotti di soluzioni di grande volume per uso infusionale e per irrigazione per un importo complessivo pari a € 409.728,00 iva esclusa, come indicato nel dettaglio nell'all. 1;

RILEVATO

che in capo ai soggetti risultati aggiudicatari, è stata accertata l'assenza della cause di esclusione di cui agli articoli 94 e 95 del D.Lgs. n. 36/2023 e, pertanto, ai sensi dell'art. 17 co. 5 l'aggiudicazione è immediatamente efficace;

ATTESO

che il valore complessivo pari ad € 499.868,16 iva compresa, sarà imputato sul Conti Economici

Conto	Descrizione	importo
501010108	Alimenti con nutrizione artificiale con AIC	€ 173.706,04
501010105	Soluzione fisiologiche con AIC	€ 326.162,12

ATTESO

che a seguito dell'adozione del presente atto, il CE 501010108 e il CE 501010105, rispetto alla nota prot. n. 34857 del 26/02/2025, presentano le seguenti situazioni contabili:

CE 501010108 - Alimenti con nutrizione artificiale con AIC	
Budget assegnato	€ 130.000,00
Budget già impegnato	€ 193.501,47
Importo impegnato con presente atto	€ 14.475,50
Budget in scostamento	-€ 77.976,97

CE 501010105 - Soluzione fisiologiche con AIC	
Budget assegnato	€ 500.000,00
Budget già impegnato	€ 528.419,61

Importo impegnato con presente atto	€ 27.180,18
Budget in scostamento	- € 55.599,79

che, con riferimento agli scostamenti sopra riportati, dovuti ad un notevole incremento dell'attività assistenziale e clinica presso i presidi dell'ASL Roma 1, il Centro Controllore di Spesa ha dichiarato che sui conti economici sopra indicati è stato effettuato un costante e corretto monitoraggio della spesa e sono state messe in atto strategie gestionali volte a garantire il contenimento della stessa e che, a seguito di attenta analisi al momento, non è possibile rilevare risparmi su altri conti e che lo scostamento di cui trattasi deriva dalla contabilizzazione di contratti avviati, la cui spesa per l'anno in corso non può, allo stato attuale, essere ridotta;

CONSIDERATO

rispetto a quanto approvato con la Deliberazione di attivazione dell'iniziativa di gara, oggetto della presente aggiudicazione, il QE incentivi, deve essere rettificato, in ragione dell'importo complessivo dei lotti risultati deserti;

che l'art. 19 comma 1.a del Regolamento incentivi, approvato con Deliberazione n. CS 809/2024, prevede che l'importo dei lotti deve essere ridotto di una percentuale pari al 75%, in caso di procedura andata deserta e che le quote non assegnate anche per le fasi successive costituiscono economia dell'appalto;

che, in applicazione del citato comma, il nuovo quadro economico è il seguente

IMPORTO APPALTO	€ 1.243.192,15
IMPORTO INCENTIVO TOTALE	€ 23.620,65
IMPORTO INCENTIVO FUNZIONI TECNICHE	€ 18.896,52
IMPORTO FONDO INNOVAZIONE	€ 4.724,13

In riferimento alle figure di seguito specificate:

	RIPARTIZIONE	%	NOMINATIVO	IMPORTO MASSIMO
1	Programmazione spesa per investimenti	5%		€ 944,83
	RUP	30%	Vittorio Santoriello	€ 566,90
	RP (se previsto, altrimenti la quota spetta al RUP)	30%		
	Collaboratore/i	40%	Maddalena Scarcelli – Francesco Piccinno	€ 373,93
2	Attività di progettazione	5%		€ 944,83
	RUP	10%	Vittorio Santoriello	€ 188,97
	RP (se previsto, altrimenti la quota spetta al RUP)	10%		
	Collaboratore/i	20%		
	Definizione capitolato tecnico	40%		
	Elaborazione DUVRI	20%		
3	Predisposizione dei documenti di gara	35%		€ 6.613,68
	RUP	10%	Vittorio Santoriello	€ 3.968,27
	RP (se previsto, altrimenti la quota spetta al RUP)	50%		
	Collaboratore/i	40%	Wanda Petitti, Domenico Mazzola, Sabrina Gazzetti,	€ 2.645,51

			Giuseppe Calamia, Carlotta Tricca	
4	Esecuzione dei contratti pubblici	55%		€ 10.393,09
	RUP	10%		
	RP (se previsto, altrimenti la quota spetta al RUP)	20%	Vittorio Santoriello	€ 3.117,93
	Collaboratore/i	10%	Wanda Petitti	€ 1.039,31
	Direttore dell'esecuzione	30%	Maria Grazia Di Mattia	€ 3.117,93
	Collaboratore/i DEC	15%	Cristina D'Amico, Carmela Obiso,	€ 1.558,96
	Verifica di conformità o regolare esecuzione	12%	Maria Grazia Di Mattia	€ 1.247,17
	Collaboratore/i dell'attività di regolare esecuzione	3%	Sabrina Gazzetti, Loredana Verdelli	€ 311,79

RITENUTO di dover contabilizzare con il presente atto, sul CE 516040605 rubricato "Accantonamento incentivi funzioni tecniche":
le somme spettanti al personale coinvolto nel progetto, così come sopra illustrato per € 18.896,52
le somme relative all' art. 45 c. 5 D.Lgs. 36/2023 relative al fondo di accantonamento per progetti di innovazione per € 4.724,13;

RITENUTO pertanto, di dover provvedere, con successivi atti e all'esito della conclusione delle procedure previste per la fase di interesse, alla liquidazione delle somme sopra accantonate, attraverso i seguenti Conti Patrimoniali:
- n. 202050569 "Quota personale di comparto" ove reperire le somme destinate al pagamento delle competenze dovute al personale e CP 202050568 "Fondo innovazione" delle cifre destinate al successivo pagamento di competenze dovute al personale e/o acquisto di beni per le altre finalità previste dal Regolamento;

che per la fase di programmazione, progettazione e gestione della procedura la liquidazione, con imputazione delle quote all'annualità corrispondente alla presente aggiudicazione, ovvero 2025, avverrà a seguito della stipula del contratto e previa acquisizione della relazione del RUP circa l'effettivo svolgimento delle attività comportanti assegnazione di incentivo;

RITENUTO altresì, di provvedere all'assolvimento degli obblighi di pubblicità legale, ai sensi della Delibera ANAC n. 582 del 13.12.2023, ed in conformità degli obblighi fissati dagli artt. 27 e ss del D.Lgs. 36/2023, alla pubblicazione sulla Piattaforma dei Contratti Pubblici (PCP), che a decorrere dal 1° gennaio 2024 interopera con la piattaforma di approvvigionamento digitale Sistema Telematico Acquisti Regione Lazio, utilizzata dalla Asl Roma 1 nonché di pubblicare l'esito della competizione in oggetto sul portale istituzionale aziendale sezione "Amministrazione trasparente";

di notificare il presente atto, tramite il Sistema Telematico Acquisti Regione Lazio S.TEL.L@, ai soggetti risultati aggiudicatari, e comunque agli altri soggetti interessati, specificando che per la stipula del contratto, essendo stata presentata una sola offerta per ciascun lotto, non sarà necessario procedere all'applicazione del termine dilatorio di cui all'art.18, co.3 D.Lgs. 36/2023;

ATTESTATO che il presente provvedimento a seguito dell'istruttoria effettuata, nella forma e nella sostanza è totalmente legittimo, utile e proficuo per il servizio pubblico ai sensi e per

gli effetti di quanto disposto dall'art.1 della Legge 20/1994 e successive modifiche, nonché alla stregua dei criteri di economicità e di efficacia di cui all'art.1, primo comma, della legge 241/1990, come modificato dalla Legge 15/2005;

PROPONE

Per i motivi e le valutazioni sopra riportate, che formano parte integrante del presente atto:

di approvare integralmente l'operato del RUP e del Seggio di gara, di cui ai verbali riportati in premessa, conservati agli atti della struttura che ne formano parte integrante e sostanziale;

di aggiudicare la gara comunitaria a procedura aperta indetta con Deliberazione n. 533 del 15/05/2025, modificata con Deliberazione n. 645 del 09/06/2025, finalizzata all'affidamento per 24 mesi eventualmente rinnovabile per 12 mesi della fornitura suddivisa in lotti di soluzioni di grande volume per uso infusionale e per irrigazione per un importo complessivo pari a € 409.728,00 iva esclusa, come indicato nel dettaglio nell'allegato 1

di prendere atto che:

- sono risultati deserti i seguenti lotti: 3, 5, 8, 10, 11, 12, 19, 21, 23, 25, 26, 28, 32, 33, 35, 36, 37, 42, 43 e 45;
- non sono stati aggiudicati i Lotti 1, 4, 9, 13, 14, 15, 30, 31 e 38, in quanto le offerte sono risultate superiori alle basi d'asta;

di dare atto che il valore complessivo pari ad € 499.868,16 iva compresa, sarà imputato sui Conti Economici

Conto	Descrizione	importo
501010108	Alimenti con nutrizione artificiale con AIC	€ 173.706,04
501010105	Soluzione fisiologiche con AIC	€ 326.162,12

per le annualità di seguito indicate:

Conto 501010108 - Alimenti con nutrizione artificiale con AIC	
01.11.2025 - 31.12.2025	€ 14.475,50
01.01.2026 - 31.12.2026	€ 86.853,02
01.01.2027 - 31.10.2027	€ 72.377,52

Conto 501010105 - Soluzione fisiologiche con AIC	
01.11.2025 - 31.12.2025	€ 27.180,18
01.01.2026 - 31.12.2026	€ 163.081,16
01.01.2027 - 31.10.2027	€ 135.900,88

di approvare il quadro economico così come riportato nelle premesse del presente atto;

di contabilizzare sul CE 516040605 rubricato "Accantonamento incentivi funzioni tecniche" le somme spettanti al personale di comparto, così come individuato nella tabella soprastante per € 18.896,52 e le somme relative all' art.45 c. 5 D.Lgs. n. 36/2023 relative al fondo di accantonamento funzionali a progetti di innovazione per € 4.724,13;

di individuare, per quanto attiene ai contratti discendenti dall'adottando provvedimento, la Dott.ssa Maria Grazie Di Mattia quale Dec;

di provvedere all'assolvimento degli obblighi di pubblicità legale, ai sensi della Delibera ANAC n. 582 del 13.12.2023 e secondo gli obblighi fissati dagli artt. 27 e ss. del D.Lgs. n. 36/2023, alla pubblicazione sulla Piattaforma dei Contratti Pubblici (PCP), che a decorrere dal 1° gennaio 2024 interopera con la piattaforma di approvvigionamento digitale Sistema Telematico Acquisti Regione Lazio, utilizzata dalla Asl Roma 1, nonché di pubblicare l'esito della competizione in oggetto sul portale istituzionale aziendale sezione "Amministrazione trasparente";

di disporre che il presente atto venga pubblicato in versione integrale nell'Albo Pretorio on line aziendale ai sensi dell'art. 32 comma 1 della Legge 18/06/2009 n. 69, nel rispetto comunque della normativa sulla protezione dei dati personali e autorizzare il competente servizio aziendale ad oscurare eventuali dati ritenuti non necessari rispetto alle finalità di pubblicazione.

Il Responsabile
del Procedimento
Dr. Vittorio Santoriello
Firmato digitalmente

Il Direttore della U.O.C.
Acquisizione Beni e Servizi
Dott.ssa Cristina Franco
Firmato digitalmente

Il Direttore del
Dipartimento Tecnico Patrimoniale
Ing. Paola Brazzoduro
Firmato digitalmente

IL DIRETTORE GENERALE

In Virtù dei poteri previsti:

- dall'art. 3 del d.lgs. 502/1992 e ss.mm.ii.;
- dall'art. 8 della l.r. 18/1994 e ss.mm.ii.;

nonché delle funzioni e dei poteri conferitigli dal Decreto del presidente della Regione Lazio T00006 del 10/01/2025;

Letta la proposta di delibera sopra riportata presentata dal Dirigente Responsabile dell'Unità nel frontespizio indicata;

Preso atto che il Direttore della Struttura proponente il presente provvedimento, sottoscrivendolo, attesta che lo stesso, a seguito dell'istruttoria effettuata, nella forma e nella sostanza è totalmente legittimo, utile e proficuo per il servizio pubblico ai sensi e per gli effetti di quanto disposto dall'art. 1 della Legge n. 20/1994 e successive modifiche nonché alla stregua dei criteri di economicità e di efficacia di cui all'art. 1, comma 1, della Legge n. 241/1990 e successive modifiche ed integrazioni;

Acquisiti i pareri favorevoli del Direttore Amministrativo e del Direttore Sanitario riportati nel frontespizio;

DELIBERA

di adottare la proposta di deliberazione avente per oggetto "*Procedura di gara, indetta con Deliberazione n. 533 del 15/05/2025, modificata con Deliberazione n. 645 del 09/06/2025, finalizzata all'affidamento per 24 mesi eventualmente rinnovabile per 12 mesi della fornitura suddivisa in lotti di soluzioni di grande volume per uso infusionale e per irrigazione: Provvedimento di aggiudicazione*" e conseguentemente, per i motivi e le valutazioni sopra riportate, che formano parte integrante del presente atto:

di approvare integralmente l'operato del RUP e del Seggio di gara, di cui ai verbali riportati in premessa, conservati agli atti della struttura che ne formano parte integrante e sostanziale;

di aggiudicare la gara comunitaria a procedura aperta, indetta con Deliberazione n. 533 del 15/05/2025, modificata con Deliberazione n. 645 del 09/06/2025, finalizzata all'affidamento per 24 mesi eventualmente rinnovabile per 12 mesi della fornitura suddivisa in lotti di soluzioni di grande volume per uso infusionale e per irrigazione per un importo complessivo pari a € 409.728,00 iva esclusa, come indicato nel dettaglio nell'allegato 1

di prendere atto che:

- sono risultati deserti i seguenti lotti: 3, 5, 8, 10, 11, 12, 19, 21, 23, 25, 26, 28, 32, 33, 35, 36, 37, 42, 43 e 45;
- non sono stati aggiudicati i Lotti 1, 4, 9, 13, 14, 15, 30, 31 e 38, in quanto le offerte sono risultate superiori alle basi d'asta;

di dare atto che il valore complessivo pari ad € 499.868,16 iva compresa, sarà imputato sui Conti Economici

Conto	Descrizione	importo
501010108	Alimenti con nutrizione artificiale con AIC	€ 173.706,04
501010105	Soluzione fisiologiche con AIC	€ 326.162,12

per le annualità di seguito indicate:

Conto 501010108 - Alimenti con nutrizione artificiale con AIC	
01.11.2025 - 31.12.2025	€ 14.475,50
01.01.2026 - 31.12.2026	€ 86.853,02
01.01.2027 - 31.10.2027	€ 72.377,52

Conto 501010105 - Soluzione fisiologiche con AIC	
01.11.2025 - 31.12.2025	€ 27.180,18
01.01.2026 - 31.12.2026	€ 163.081,16
01.01.2027 - 31.10.2027	€ 135.900,88

di approvare il quadro economico così come riportato nelle premesse del presente atto;

di contabilizzare sul CE 516040605 rubricato "Accantonamento incentivi funzioni tecniche" le somme spettanti al personale di comparto, così come individuato nella tabella soprastante per € 18.896,52 e le somme relative all' art.45 c. 5 D.Lgs. n. 36/2023 relative al fondo di accantonamento funzionali a progetti di innovazione per € 4.724,13;

di individuare, per quanto attiene ai contratti discendenti dall'adottando provvedimento, la Dott.ssa Maria Grazie Di Mattia quale Dec;

di provvedere all'assolvimento degli obblighi di pubblicità legale, ai sensi della Delibera ANAC n. 582 del 13.12.2023 e secondo gli obblighi fissati dagli artt. 27 e ss. del D.Lgs. n. 36/2023, alla pubblicazione sulla Piattaforma dei Contratti Pubblici (PCP), che a decorrere dal 1° gennaio 2024 interopera con la piattaforma di approvvigionamento digitale Sistema Telematico Acquisti Regione Lazio, utilizzata dalla Asl Roma 1, nonché di pubblicare l'esito della competizione in oggetto sul portale istituzionale aziendale sezione "Amministrazione trasparente";

di disporre che il presente atto venga pubblicato in versione integrale nell'Albo Pretorio on line aziendale ai sensi dell'art. 32 comma 1 della Legge 18/06/2009 n. 69, nel rispetto comunque della normativa sulla protezione dei dati personali e autorizzare il competente servizio aziendale ad oscurare eventuali dati ritenuti non necessari rispetto alle finalità di pubblicazione.

La struttura proponente provvederà all'attuazione della presente deliberazione curandone altresì la relativa trasmissione agli uffici/organi rispettivamente interessati.

IL DIRETTORE GENERALE
Dott. Giuseppe Quintavalle
Firmata digitalmente

PROCEDURA DI GARA PER LA FORNITURA DI 24 MESI DI SOLUZIONI DI GRANDI VOLUME PER USO INFUSIONALE E IRRIGAZIONE

Lotto	Descrizione prodotto	Aggiudicatario	Importo iva esclusa	Conto Economico
2	Acqua per preparazioni iniettabili 500 ml	BAXTER Spa	2.800,00	501010505
6	Glucosio 10% 500 ml	B. BRAUN Spa	2.010,00	501010108
7	Glucosio 20% 500 ml	B. BRAUN Spa	536,00	501010108
16	Emulsione lipidica al 10% per infusione endovenosa a base di olio di soia e trigliceridi a media catena, flacone da 500 ml	B. BRAUN Spa	50.160,00	501010108
17	Emulsione lipidica al 20% per infusione endovenosa a base di olio di soia e fosfolipidi di tuorlo d'uovo, 500 ml	B. BRAUN Spa	4.800,00	501010108
18	Emulsione lipidica al 20% per infusione endovenosa a base di olio di soia e fosfolipidi di tuorlo d'uovo, 1000 ml	FRESENIUS KABI Srl	43.176,00	501010108
20	Potassio acetato 3 mEq/ml ca 240 ml	FRESENIUS KABI Srl	8.580,00	501010505
22	Potassio cloruro 3 mEq/ml ca 100 ml	MONICO	2.136,00	501010505
24	Soluzione Ringer lattato. Soluzione di sodio lattato + sodio cloruro + potassio cloruro + calcio cloruro 500 ml	FRESENIUS KABI Srl	8.580,00	501010505
27	Sodio bicarbonato 1,4% 500 ml	FRESENIUS KABI Srl	57.036,00	501010505
29	Soluzione ipotonica di Sodio cloruro 0,45% da 500 ml	MONICO	1.860,00	501010505
34	Sodio cloruro 0,9% da 1000 ml	BAXTER Spa	66.000,00	501010505
39	Soluzione Elettrolitica Bilanciata di Mantenimento con Glucosio. Soluzione di sodio cloruro, potassio cloruro, potassio fosfato bibasico, sodio acetato, glucosio monoidrato (o glucosio anidro 50,0 g) 500 ml	FRESENIUS KABI Srl	4.794,00	501010505
40	Soluzione Elettrolitica Reidratante III da 500 ml. Soluzione di Sodio Cloruro, Potassio Cloruro + Calcio Cloruro + Magnesio Cloruro + Sodio Acetato + Sodio Citrato	FRESENIUS KABI Srl	7.500,00	501010505
41	Soluzione Elettrolitica di sodio cloruro, calcio cloruro, magnesio cloruro, sodio acetato, potassio cloruro e glucosio anidro, 2000 ml	BAXTER Spa	47.700,00 €	501010505
44	Soluzione aminoacidi L-alanil-L-glutamina ca g 20 flacone da 100 ml	FRESENIUS KABI Srl	20.000,00	501010505
46	Soluzione poliaminoacidica di aminoacidi essenziali e non essenziali 10% da 500 ml	BAXTER Spa	38.400,00	501010108
48	Soluzione di aminoacidi auxologici al 6% uso pediatrico 250 ml	BAXTER Spa	3.300,00	501010108
49	Sacche di Glucosio al 5%	BAXTER Spa	40.360,00	501010105