



PROPOSTA N°: 2863/23

NOME STRUTTURA PROPONENTE: GESTIONE ACQUISTI

IL DIRIGENTE RESPONSABILE: Pelliccia Paolo

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO: Pelliccia Paolo

IL RESPONSABILE DELL'ISTRUTTORIA: D'AMBROSIO SILVIA

DELIBERA N. 2728 DEL 22/11/2023

OGGETTO: FORNITURA DI UN SISTEMA DIAGNOSTICO IN BIOLOGIA MOLECOLARE OCCORRENTE ALLA SC MICROBIOLOGIA E VIROLOGIA DELL'ASST SANTI PAOLO E CARLO: AFFIDAMENTO ALLA RTI ELITECHGROUP S.P.A./CEPHEID S.R.L./BIOMERIEUX ITALIA S.P.A/DIASORIN ITALIA SPA PER IL PERIODO DAL 01/10/2023 AL 30/09/2025, IN ADESIONE POSTUMA ALLA PROCEDURA DI GARA APERTA ESPLETATA DALL'ASST OVEST MILANESE PER L'IMPORTO COMPLESSIVO DI € 201.182,88 IVA INCLUSA.

**IL DIRETTORE GENERALE****Visti:**

- la Legge n. 7 agosto 1990, n. 241 “Nuove norme in materia di procedimento amministrativo e di diritto di accesso ai documenti amministrativi” e s.m.i.;
- il D.Lgs. 30 dicembre 1992, n. 502 «Riordino della disciplina in materia sanitaria, a norma dell'articolo 1 della legge 23 ottobre 1992, n. 421»;
- la L.R. 30 dicembre 2009, n. 33 «Testo unico delle leggi regionali in materia di sanità»;
- il Decreto Legislativo 18 aprile 2016 n. 50 “Codice dei contratti pubblici” e s.m.i.;
- il Regolamento delegato (UE) 2021/1952 della Commissione, del 10 novembre 2021 (settori ordinari), che modifica la direttiva 2014/24/UE del Parlamento europeo e del Consiglio per quanto riguarda le soglie degli appalti di forniture, servizi e lavori e dei concorsi di progettazione, rideterminando, tra l'altro, con decorrenza dall'1.1.2022 la soglia comunitaria per gli acquisti di beni e servizi in Euro 215.000,00 più IVA;
- il D.Lgs. n. 36/2023 recante “Codice dei contratti pubblici in attuazione dell'articolo 1 della legge 21 giugno 2022, n. 78, recante delega al Governo in materia di contratti pubblici” pubblicato sul supplemento ordinario n. 12/L alla Gazzetta ufficiale 31 marzo 2023, n. 77” che, tra l'altro, all'art. 229 “*Entrata in vigore*”, stabilisce che *Il codice entra in vigore, con i relativi allegati, il 1° aprile 2023. 2. Le disposizioni del codice, con i relativi allegati acquistano efficacia il 1° luglio 2023;*
- la DGR N° XI / 7758 del 28/12/2022 di Regione Lombardia “Determinazioni in ordine agli indirizzi di programmazione per l'anno 2023”;

Richiamati:

- la propria deliberazione n. 1882 del 28/07/2023 di approvazione del programma biennale 2023-2024 di acquisti di beni e servizi della A.S.S.T. Santi Paolo e Carlo di Milano;
- la delibera aziendale n. 1412 del 09/06/2022, e successive modifiche ed integrazioni, con cui è stato adottato il Piano Organizzativo Strategico Aziendale dell'ASST Santi Paolo e Carlo di Milano per gli anni 2022/2024. La SC Provveditorato ha cambiato denominazione con SC Gestione Acquisti. In tale Struttura è confluita la SSD Economato e Servizi Alberghieri, ora SS Economato;
- la deliberazione n. 2580 del 09/11/2022 “Piano Organizzativo Aziendale Strategico - P.O.A.S. anni 2022/2024 primo provvedimento attuativo relativo agli incarichi per la direzione delle strutture complesse, semplici dipartimentali e semplici per l'area sanità ed area delle funzioni locali”;
- il “Regolamento inerente l'acquisizione e la gestione dei contratti di beni e servizi di valore inferiore alla soglia comunitaria per l'ASST Santi Paolo e Carlo” adottato con deliberazione n. 1838 del 31/10/2017;
- il “Regolamento Aziendale per la disciplina delle competenze del RUP e del DEC in relazione ai contratti di forniture di beni e servizi e delle concessioni” approvato con deliberazione n. 2733 del 25/11/2022;

Premesso che con deliberazione n. 2389 del 06/10/2023 l'ASST Santi Paolo e Carlo ha affidato la fornitura di un sistema diagnostico in biologia molecolare occorrente alla sc microbiologia e virologia dell'ASST Santi Paolo e Carlo: affidamento alla RTI Elitechgroup S.P.A./Cepheid S.R.L./Biomerieux Italia S.P.A./Diasorin Italia SPA per il periodo dal 01/10/2023 al 30/09/2025, in adesione postuma alla procedura di gara aperta espletata dall'ASST Ovest Milanese per l'importo complessivo di € 944.797,22 oneri per la sicurezza e iva inclusi;

Rilevato che, successivamente all'adozione della suddetta delibera con nota email del 18/10/2023 la dott.ssa Olivia Turri, in qualità di DEC del contratto, ha comunicato alla SC Gestione Acquisti la necessità di



incrementare la fornitura *de quo* in ragione della mancata individuazione in prima analisi di alcuni prodotti e strumentazione che risultano però imprescindibili per l'utilizzo del sistema;

Valutato che, in considerazione di quanto sopra esposto, è necessario procedere alla relativa contrattualizzazione al fine di poter correttamente utilizzare il sistema già contrattualizzato;

Dato atto che questa ASST ha acquisito dall'ASST Ovest Milanese in data 31/10/2023 il nulla osta a procedere a nuova adesione postuma per l'acquisto dei prodotti non ricompresi nella prima adesione postuma di cui alla deliberazione n. 2389/2023;

Confermato che negli atti di gara dell'ASST Ovest Milanese, nello specifico all'art. 45 del Capitolato d'oneri è prevista l'opzione di adesione postuma per le altre aziende sanitarie facenti parte del Consorzio per gli acquisti di beni e servizi di riferimento ossia il CAESP di Milano, tra cui rientra l'ASST Santi Paolo e Carlo;

Dato atto che contestualmente all'invio dei fabbisogni relativi ai prodotti mancanti la dottoressa Olivia Turri della SC Microbiologia e Virologia, ha comunicato la necessità di integrare il contratto con la fornitura di ulteriore prodotto/reagente non previsto nella procedura di gara della ASST Ovest Milanese ma complementare al sistema e già in utilizzato dal laboratorio per l'esecuzione di indagini diagnostiche;

Preso atto dell'offerta economica prot. ESTE-0106/2023-1314) del 08/11/2023 della società Biomerieux Italia Spa, nella quale la società ha provveduto a quotare il predetto reagente per un valore complessivo biennale pari ad € 11.400,00;

Rilevato che

- il prodotto di cui alla richiesta di integrazione è complementare ai prodotti oggetto del contratto così come dichiarato dagli operatori della S.C. Microbiologia, e pertanto potrà essere approvvigionato utilizzando l'opzione del quinto d'obbligo;
- la quota disponibile, a seguito dell'adozione della delibera di adesione n. 2389 del 06/10/2023, per questa ASST relativamente alle opzioni di cui all'art. 106 c. 1 lett. b) e comma 12 del d.lgs 50/2016 è pari ad € 101.824,00 IVA esclusa, capiente per l'integrazione di cui sopra;
- a seguito dell'adozione del presente provvedimento la quota del quinto d'obbligo residua sarà pari ad € 90.424,00 IVA esclusa;

Accertato che il costo complessivo netto, riveniente dall'assunzione del presente provvedimento, ammonta ad Euro € 164.904,00 IVA al 22% esclusa, per il periodo dal 01/10/2023 al 30/09/2025;

Ritenuto, pertanto, alla luce dei presupposti di fatto e degli elementi di diritto sopra evidenziati, per tutte le ragioni suesposte,

- di avvalersi della clausola di adesione postuma, affidando la fornitura di un sistema diagnostico in biologia molecolare occorrente alla S.C. Microbiologia e Virologia, dal 01/10/2023 al 30/09/2025 alle condizioni economiche e contrattuali previste dalla procedura espletata ed aggiudicata dalla suddetta ASST, alla RTI Elitechgroup S.p.A./Cepheid S.r.l./Biomerieux Italia S.p.A./Diasorin Italia S.p.A per un importo totale complessivo di € 153.504,00 oltre IVA al 22% pari ad € 33.770,88= per l'importo complessivo lordo di € 187.274,88, come riportato nell'allegato prospetto riepilogativo (Allegato n. 1);
- esercitare il diritto previsto dall'art. 106 c. 1 lett. a) e comma 12 del d.lgs. 50/2016 al fine di integrare la fornitura di reagenti occorrenti per indagini diagnostiche di biologia molecolare alle condizioni di cui all'offerta economica conservata agli atti del procedimento, per l'importo complessivo di Euro € 11.400,00 oltre IVA al 22% pari ad Euro € 2.508,00, per un importo complessivo lordo pari ad Euro € 13.908,00 come riportato nell'allegato prospetto riepilogativo (Allegato n. 1);
- di confermare quale Direttore dell'esecuzione dei contratti, ai sensi degli artt. 101, 102 e 111 del D. Lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii., del DM 7 marzo 2018, n. 49, "Regolamento recante l'approvazione delle linee guida sulle modalità di svolgimento delle funzioni del direttore dei lavori e del direttore

Firmato digitalmente ai sensi della normativa vigente dal: Direttore Generale Matteo Stocco.



dell'esecuzione", e del Regolamento aziendale adottato con deliberazione n. 2733 del 25/11/2022, la dott.ssa Olivia Turri Dirigente Biologo della SC Microbiologia e Virologia;

Dato atto che i costi complessivi derivanti dal presente provvedimento, pari a complessivi € 201.182,88 IVA inclusa trovano copertura, integrando le autorizzazioni di spesa n. 2023001932 e n. 2023001938 rilasciate al CDR ALB con deliberazione n. 2389/2023, come di seguito descritto avendo preventivamente acquisito la copertura finanziaria dal parte del SS Economato che ha provveduto ad incrementare le relative autorizzazioni dei costi che si assumeranno con il presente atto:

Società	Anno	Importo da incrementare	Importo rideterminato	Conto Economico	Descrizione Conto	CDR	Autorizzazione
Elitech	2023	€ 21.823,36	€ 87.560,01	3B010126	D.M.: Cnd W - Materiali Diagnostici in vitro (Provveditorato)	ALB	2023001932/1
	2024	€ 86.317,44	€ 349.264,04				2024001932
	2025	€ 64.494,08	€ 261.704,03				2025001932
	2023	Sconto merce	-	3B010141	Altri Beni e Prodotti Sanitari (Prodotti Senza Repertorio E/O Cnd) per provveditorato		2023002092
	2024	Sconto merce	-				2024002092
	2025	Sconto merce	-				2025002092
Biomerieux	2023	€ 1.830,00	€ 3.660,00	3G020200	Canoni Impianti Attrezzature Sanitarie	2023001938/1	
	2024	€ 7.320,00	€ 14.640,00			2024001938	
	2025	€ 5.490,00	€ 10.980,00			2025001938	
	2023	€ 6.954,00	€ 29.594,16	3B010126	D.M.: Cnd W - Materiali Diagnostici in vitro (Provveditorato)	2023001937/1	
	2024	€ 6.954,00	€ 97.514,60			2024001937	

Atteso che la codifica degli articoli e l'emissione degli ordinativi di fornitura è demandata alla SS Economato per quanto di competenza tramite gestionale aziendale;

Dato atto che l'importo derivante dall'applicazione dell'Art 113 "Incentivi e funzioni tecniche" del D.lgs. n.50/2016 e s.m.i., viene calcolato e la somma distribuita sulla base dei criteri di cui al Regolamento aziendale approvato con deliberazione n.573 del 09/03/2023 e che le somme effettive da accantonare sono fissate dalla Regione con i decreti di assegnazione definitiva per i bilanci consuntivi;

Dato atto che il Responsabile Unico del Procedimento, ai sensi dell'art. 31 del D. Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii. e delle Linee Guida Anac n. 3 "Nomina, ruolo e compiti del responsabile unico del procedimento per l'affidamento di appalti e concessioni" del 26.10.2016 - aggiornate in data 11.10.2017 - il Direttore della S.C. Gestione Acquisti, Paolo Pelliccia;

Su proposta del dirigente Responsabile della S.C. Gestione Acquisti, il quale attesta la legittimità del presente provvedimento;

Acquisiti i pareri espressi dal Direttore della SC Bilanci, Programmazione Finanziaria e Contabilità e Rendicontazione in merito alla corretta imputazione della spesa e dal Direttore ad interim SC Affari Generali e Legali in ordine alla regolarità di formazione del presente provvedimento;

Acquisiti, per quanto di competenza, i pareri favorevoli in merito espressi dal Direttore Sanitario, dal Direttore Socio Sanitario e dal Direttore Amministrativo;

DELIBERA

Per i motivi in premessa indicati che si intendono integralmente richiamati:

Firmato digitalmente ai sensi della normativa vigente dal: Direttore Generale Matteo Stocco.



- di avvalersi della clausola di adesione postuma, affidando la fornitura di un sistema diagnostico in biologia molecolare occorrente alla S.C. Microbiologia e Virologia, dal 01/10/2023 al 30/09/2025 alle condizioni economiche e contrattuali previste dalla procedura espletata ed aggiudicata dalla suddetta ASST, alla RTI Elitechgroup S.p.A./Cepheid S.r.l./Biomerieux Italia S.p.A/Diasorin Italia S.p.A per un importo totale complessivo di € 153.504,00 oltre IVA al 22% pari ad € 33.770,88= per l'importo complessivo lordo di € 187.274,88, come riportato nell'allegato prospetto riepilogativo (Allegato n. 1);
- di esercitare il diritto previsto dall'art. 106 c. 1 lett. a) e comma 12 del d.lgs. 50/2016 al fine di integrare la fornitura di reagenti occorrenti per indagini diagnostiche di biologia molecolare alle condizioni di cui all'offerta economica conservata agli atti del procedimento, per l'importo complessivo di Euro € 11.400,00 oltre IVA al 22% pari ad Euro € 2.508,00, per un importo complessivo lordo pari ad Euro € 13.908,00 come riportato nell'allegato prospetto riepilogativo (Allegato n. 1);
- di assumere che i costi complessivi derivanti dal presente provvedimento, € 201.182,88 IVA inclusa trovano copertura integrando le autorizzazioni di spesa n. 2023001932 e n. 2023001938 rilasciate al CDR ALB con deliberazione n. 2389/2023, come di seguito descritto, avendo preventivamente acquisito la copertura finanziaria da parte della SS Economato che ha provveduto ad incrementare le relative autorizzazioni dei costi che si assumeranno con il presente atto:

Società	Anno	Importo da incrementare	Importo rideterminato	Conto Economico	Descrizione Conto	CDR	Autorizzazione
Elitech	2023	€ 21.823,36	€ 87.560,01	3B010126	D.M.: Cnd W - Materiali Diagnostici in vitro (Provveditorato)	ALB	2023001932/1
	2024	€ 86.317,44	€ 349.264,04				2024001932
	2025	€ 64.494,08	€ 261.704,03				2025001932
	2023	Sconto merce	-	3B010141	Altri Beni e Prodotti Sanitari (Prodotti Senza Repertorio E/O Cnd) per provveditorato		2023002092
	2024	Sconto merce	-				2024002092
	2025	Sconto merce	-				2025002092
Biomerieux	2023	€ 1.830,00	€ 3.660,00	3G020200	Canoni Impianti Attrezzature Sanitarie	2023001938/1	
	2024	€ 7.320,00	€ 14.640,00			2024001938	
	2025	€ 5.490,00	€ 10.980,00			2025001938	
	2023	€ 6.954,00	€ 29.594,16	3B010126	D.M.: Cnd W - Materiali Diagnostici in vitro (Provveditorato)	2023001937/1	
	2024	€ 6.954,00	€ 97.514,60			2024001937	

- di dare atto che l'emissione degli ordini è demandata alla SS Economato per quanto di competenza e che la stessa vi provvederà tramite il gestionale aziendale Oracle;
- di prendere atto che la presente procedura rientra nell'applicazione dell'art. 113 del d.lgs. 50/2016 "Incentivi e funzioni tecniche", che l'importo derivante dall'applicazione dell'Art 113 "Incentivi e funzioni tecniche" del D.lgs. n.50/2016 e s.m.i., viene calcolato e la somma distribuita sulla base dei criteri di cui al Regolamento aziendale approvato con deliberazione n.573 del 09/03/2023 e che le somme effettive da accantonare sono fissate dalla Regione con i decreti di assegnazione definitiva per i bilanci consuntivi;
- di riservarsi la facoltà di rescissione anticipata del contratto cui al presente provvedimento qualora nel corso della sua vigenza, venisse attivata una Convenzione Aria/Consip S.p.a. per l'acquisto di analoga fornitura; in tale caso l'Azienda committente avrà diritto di recedere dai contratti cui al presente provvedimento senza il riconoscimento di alcun indennizzo in favore dei contraenti e/o a carico dell'Ente. Il recesso avverrà entro 60 giorni solari dalla relativa comunicazione. A tale recesso i fornitori non potranno opporre eccezioni di sorta né avanzare alcuna pretesa risarcitoria. In tal caso, sarà unicamente corrisposto il corrispettivo relativo alla fornitura regolarmente erogata.
- di confermare Direttore dell'esecuzione dei contratti, ai sensi degli artt. 101, 102 e 111 del D. Lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii., del DM 7 marzo 2018, n. 49, "Regolamento recante l'approvazione delle linee guida sulle modalità di svolgimento delle funzioni del direttore dei lavori e del direttore dell'esecuzione", e del Regolamento aziendale adottato con deliberazione n. 2733 del 25/11/2022, la dott.ssa Olivia Turri Dirigente Biologo della SC Microbiologia e Virologia;

Firmato digitalmente ai sensi della normativa vigente dal: Direttore Generale Matteo Stocco.



8. di trasmettere il presente atto deliberativo al DEC indicato al precedente punto 8 per il seguito di rispettiva competenza nonché unitamente alla successiva lettera di aggiudicazione alla S.C. Ingegneria Clinica nella persona del Direttore Ing. Vittoria Di Marcoberardino e alla S.S. Economato nella persona del Dirigente dott.ssa Helga Buonfine per il seguito di rispettiva competenza;
9. di dare mandato al Responsabile Unico del Procedimento per tutti i necessari, successivi incumbenti volti all'attuazione del presente provvedimento, ai sensi dell'art. 6, della L. 7 agosto 1990, n. 241;
10. che il presente provvedimento deliberativo è immediatamente esecutivo, in quanto non soggetto a controllo di Giunta Regionale, verrà pubblicato sul sito internet Aziendale, ai sensi dell'art. 17 comma 6 L.R. n. 33/2009 e ss.mm.ii..

SOC ELITECHGROUP													
Codice	Descrizione	CND	RDM	N.TEST/CF	N. TEST OCCORRENTI/ANNO	N. CF OCCORRENTI/ANNO	PREZZO UNITARIO A CF	FABBISOGNO 2023 IN N CF	FABBISOGNO 2024 IN N CF	FABBISOGNO 2025 IN N CF	SPESA 2023	SPESA 2024	SPESA 2025
CTR015PLD	CMV - ELITe Positive Control	W0105040205		1412939	12	96	8	0	2	8	0,00 €	0,00 €	0,00 €
STD015PLD	CMV ELITe Standard	W0105040205	*		8	48	6	0	2	6	0,00 €	0,00 €	0,00 €
CTR020PLD	EBV - ELITe Positive Control	W0105040403	*		12	48	4	0	1	4	0,00 €	0,00 €	0,00 €
STD020PLD	EBV ELITe Standard	W0105040403	*		16	24	2	0	1	2	0,00 €	0,00 €	0,00 €
CTR031PLD	HSV1 - ELITe Positive Control	W0105040311	*		12	48	4	0	1	4	0,00 €	0,00 €	0,00 €
STD031PLD	HSV1 ELITe Standard	W0105040311	*		16	24	2	0	1	2	0,00 €	0,00 €	0,00 €
CTR032PLD	HSV2 - ELITe Positive Control	W0105040311	*		12	48	4	0	1	4	0,00 €	0,00 €	0,00 €
STD032PLD	HSV2 ELITe Standard	W0105040311	*		16	24	2	0	1	2	0,00 €	0,00 €	0,00 €
CTR035PLD	VZV - ELITe Positive Control	W0105040904	*		12	48	4	0	1	4	0,00 €	0,00 €	0,00 €
STD035PLD	VZV ELITe Standard	W0105040904	*		16	24	2	0	1	2	0,00 €	0,00 €	0,00 €
CTR070PLD	PARVOVIRUS B19 - ELITe Positive Control	W0105040509	*		12	48	4	0	1	4	0,00 €	0,00 €	0,00 €
STD070PLD	Parvovirus B19 ELITe Standard	W0105040509	*		16	24	2	0	1	2	0,00 €	0,00 €	0,00 €
CTR176PLD	JCV - ELITe Positive Control	W0105040523	*		12	48	2	0	1	2	0,00 €	0,00 €	0,00 €
STD176PLD	JCV ELITe Standard	W0105040523	*		16	24	2	0	1	2	0,00 €	0,00 €	0,00 €
CTR036PLD	HHV6 - ELITe Positive Control	W0105040524	*		12	48	4	0	1	4	0,00 €	0,00 €	0,00 €
STD036PLD	HHV6 ELITe Standard	W0105040524	*		16	24	2	0	1	2	0,00 €	0,00 €	0,00 €
CTR038PLD	HHV7 - ELITe Positive Control	W0105040524	*		12	48	4	0	1	4	0,00 €	0,00 €	0,00 €
STD038PLD	HHV8 ELITe Standard	W0105040524	*		16	24	2	0	1	2	0,00 €	0,00 €	0,00 €
CTR400ING	STI PLUS - ELITe Posit Control	W0105010117		1949852	12	96	8	0	2	8	0,00 €	0,00 €	0,00 €
INT032SP200	ELITe InGenius SP 200-48T	W0105900101		2258235	48	8.350	174	400 €	44	174	17.600,00 €	69.600,00 €	52.000,00 €
INT032CS	ELITeInGenius SP200 ConsSet 48	W02050185		2257706	48	8.500	178	0	45	178	0,00 €	0,00 €	0,00 €
INT035PCR	ELITe InGenius PCR Casset 192	W02050185		2258238	192	10.894	57	0	15	57	42,00 €	0,00 €	0,00 €
INT033SP1000	ELITe InGenius SP 1000	W02050182		1691452	48	150	4	288 €	1	4	3,288,00 €	1.152,00 €	864,00 €
TF-350-L-R-S	Filter Tips 300	NA	NA		960		32	0	8	32	24,00 €	0,00 €	0,00 €
CTR3PE	CPE - Internal Control	W0105900103		2261821	100	9.050	91	0	23	91	68,00 €	0,00 €	0,00 €
72.694.005	Micro tube 2ml, PP-10x100pz	NA	NA		1.000		1	0	1	1	0,00 €	0,00 €	0,00 €
72.730.005	Provetta 0,5 ML mPP, sterile, tappo piatto	NA	NA		1.000		1	0	1	1	0,00 €	0,00 €	0,00 €
F2102-000	ELITe InGenius® Waste Box	NA	NA		20		4	0	1	4	3,00 €	0,00 €	0,00 €
30180118	DITI LIHA 1000µL CONDU.FIL.	NA	NA		2304		10	0	3	10	7,00 €	0,00 €	0,00 €
CTR076PLD	ENTEROVIRUS- ELITe Positive Control	W0105040502		1941420	12	48	4	0	1	4	0,00 €	0,00 €	0,00 €
STD076PLD	ENTEROVIRUS ELITe Standard	W0105040502		1352520	16	24	2	0	1	2	0,00 €	0,00 €	0,00 €
CTR078PLD	ADENOVIRUS - ELITe Positive Control	W0105040501	*		12	48	4	0	1	4	0,00 €	0,00 €	0,00 €
STD078PLD	ADENOVIRUS ELITe Standard	W0105040501	*		16	24	2	0	2	2	0,00 €	0,00 €	0,00 €
TOTALE IVA ESCLUSA											17.888,00 €	70.752,00 €	52.864,00 €

SOC BIOMERIEUX				
STRUMENTAZIONE	CANONE NOLEGGIO ANNUALE COMPRENSIVO DI ASSISTENZA TECNICA	CANONE NOLEGGIO BIENNALE COMPRENSIVO	IVA AL 22%	TOTALE COMPLESSIVO LORDO
n.1 Strumento FilmArray Torch sistema completo 1 Moduli comprensivo di interfacciamento	6.000,00 €	12.000,00 €	2.640,00 €	14.640,00 €

TOTALE COMPLESSIVO PROVVEDIMENTO IVA ESCLUSA	153.504,00 €
VALORE IVA	33.770,88 €
TOTALE COMPLESSIVO PROVVEDIMENTO IVA INCLUSA	187.274,88 €