PROPOSTA N°: 826/26
NOME STRUTTURA PROPONENTE: GESTIONE ACQUISTI

IL DIRIGENTE RESPONSABILE: Vitiello Stefano
IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO: Vitiello Stefano
Il RESPONSABILE DELL'ISTRUTTORIA: PARENTI SABRINA

DETERMINAZIONE N. 751 DEL 29/10/2026

OGGETTO: CONTRATTO PONTE CON SYSMEX ITALIA SRL PER LA FORNITURA DI MATERIALE REAGENTARIO PER LE ESIGENZE DEI LABORATORI, FINO AL 28/02/2027 PER UN MPORTO COMPLESSIVO LORDO PARI A € 29.755,24 IVA INCLUSA – CIG: B2D3A2364C

IL DIRETTORE DELLA S.C. GESTIONE ACQUISTI

Nell'esercizio delle attribuzioni conferite dal Direttore Generale con deliberazione n. 1326 del 05/10/2026;

Premesso che con determinazione n. 301 del 30/08/2024 questa Azienda ha affidato, ai sensi dell'art. 76 comma 2, lett. b) del D.lgs 36/2023 la fornitura di Sonde Fish alla società Sysmex Italia Srl, per il periodo 01/09/2024 - 31/08/2026, per un importo complessivo lordo di € 99.059,32 Iva inclusa - CIG B2D3A2364C;

Dato atto che

- per ragioni connesse alla revisione del bilancio di assestamento e al carico di lavoro della struttura competente, non è stato possibile completare nei tempi previsti le attività propedeutiche all'indizione della nuova gara;
- risulta pertanto necessario disporre un contratto ponte limitatamente al periodo strettamente indispensabile alla definizione e conclusione della nuova procedura di affidamento, al fine di garantire la continuità delle prestazioni della S.C. Anatomia Patologica;

Considerato che

- il contratto ponte rientra nelle facoltà previste dalla normativa vigente e non altera le condizioni contrattuali originarie;
- detto contratto, che conferma le condizioni originariamente pattuite, viene stipulato per il tempo strettamente necessario alla conclusione della nuova procedura di gara in preparzione;

Tenuto conto che

- l'istruttoria finalizzata a un nuovo affidamento è già stata avviata;
- sussiste l'interesse pubblico alla continuità del rapporto contrattuale, per non interrompere l'attività sanitaria;

Ritenuto pertanto**,** sulla base dei consumi storici e delle previsioni di spesa,

- di approvare, alle medesime condizioni tecniche ed economiche di cui alla determinazione n. 301 del del 30/08/2024, il contratto ponte per la fornitura di Sonde Fish, affidato alla società Sismex Italia Srl – CF: 05908740961, fino al 28/02/2027, per un importo complessivo lordo IVA inclusa di € 29.755,24 – CIG: B2D3A2364C;
- di confermare quale Direttore dell'Esecuzione del Contratto, ai sensi della vigente normativa in materia, Giuseppe Mollo della S.C. Centro Logistico e Servizi Generali, in considerazione della necessità di assicurare il costante monitoraggio dell'esecuzione della fornitura presso la struttura ordinante, la verifica della conformità dei prodotti forniti alle specifiche richieste, il controllo delle prestazioni rese dal fornitore e la tempestiva segnalazione di eventuali criticità, attività tutte che richiedono competenze tecnico-specialistiche distinte dalle funzioni amministrative e di coordinamento proprie del Responsabile Unico del Progetto;

Dato atto che i costi derivanti dal presente provvedimento pari a complessivi € 29.755,24= IVA inclusa, trovano copertura incrementando le autorizzazioni di spesa rilasciate con determinazione n. 301/2024 come da tabella sotto riportata, previa acquisizione della relativa autorizzazione di spesa da parte della S.C. Centro

Logistico e Servizi Generali:

Anno	Importo da incrementare	Importo rideterminato	CDR	Conto Economico	Descrizione Conto	Autorizzazione
2026	€ 5.583,94	€ 22.651,18	ALB	3B010126	D.M.: Cnd W - Materiali Diagnostici in vitro (Provveditorato)	2026001942/2
	€ 0,00	€ 0,00		3B010141	Altri Beni e Prodotti Sanitari (Prodotti Senza Repertorio E/O Cnd) per Provveditorato	2026002754
2027	€ 22.094,86	--	ALB	3B010126	D.M.: Cnd W - Materiali Diagnostici in vitro (Provveditorato)	2027001942
	€ 2.076,44	--		3B010141	Altri Beni e Prodotti Sanitari (Prodotti Senza Repertorio E/O Cnd) per Provveditorato	2027002754

Ritenuto di assumere il ruolo di Responsabile Unico del Progetto (RUP), ai sensi dell'art. 15 del D. Lgs. 36/2023;

Atteso che la S.C. Centro Logistico e Servizi Generali provvederà, per quanto di competenza, alla emissione degli ordinativi tramite il gestionale aziendale per dare esecuzione alla fornitura;

Accertato che il Direttore dell'Esecuzione del Contratto, ai sensi della vigente normativa in materia, è confermato nella persona del sig. Giuseppe Mollo, della S.C. Centro Logistico e Servizi Generali;

Attestata la legittimità del presente provvedimento;

Acquisiti i pareri espressi dal Direttore della S.C. Bilanci e Programmazione Finanziaria in merito alla corretta imputazione della spesa nonché alla regolarità contabile e dal Direttore S.C. Affari Generali e Legali in ordine alla regolarità di formazione del presente provvedimento;

DETERMINA

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

1. di approvare, alle medesime condizioni tecniche ed economiche di cui alla determinazione n. 301 del 30/08/2024, il contratto ponte per la fornitura di Sonde Fish, affidato alla società Sysmex Italia Srl – C.F./P.IVA 05908740961, fino al 28/02/2027, per un importo complessivo lordo IVA inclusa di € 29.755,24 – CIG: B2D3A2364C (Allegati 1, 2 e 3, parte integrante del presente provvedimento);

2. di riservarsi la facoltà di recedere anticipatamente, prima della scadenza del 28/02/2027 contestualmente all'avvio della nuova fornitura la cui procedura è in preparazione;

3. di assumere i costi derivanti dal presente provvedimento, come di seguito indicato:

Anno	Importo da incrementare	Importo rideterminato	CDR	Conto Economico	Descrizione Conto	Autorizzazione
2026	€ 5.583,94	€ 22.651,18	ALB	3B010126	D.M.: Cnd W - Materiali Diagnostici in vitro (Provveditorato)	2026001942/2
	€ 0,00	€ 0,00		3B010141	Altri Beni e Prodotti Sanitari (Prodotti Senza Repertorio E/O Cnd) per Provveditorato	2026002754
2027	€ 22.094,86	--	ALB	3B010126	D.M.: Cnd W - Materiali Diagnostici in vitro	2027001942

					(Provveditorato)	
	€ 2.076,44	--		3B010141	Altri Beni e Prodotti Sanitari (Prodotti Senza Repertorio E/O Cnd) per Provveditorato	2027002754

4. di demandare per competenza alla S.C. Centro Logistico e Servizi Generali l'emissione degli ordini tramite il gestionale aziendale per dare esecuzione alla fornitura;

5. di dare atto che il contratto sarà stipulato, mediante corrispondenza secondo l'uso del commercio, ai sensi dell'art. 18 del D.Lgs n. 36/2023;

6. di assumere la funzione di Responsabile Unico del Progetto (RUP), ai sensi dell'art. 15 del D. Lgs. 36/2023 ss.mm.ii., ferma restando la responsabilità del Direttore della S.C. Bilanci e Programmazione Finanziaria in merito alla contabilizzazione del pagamento del costo derivante dal presente provvedimento;

7. di dare atto che il Direttore dell'Esecuzione del Contratto, ai sensi degli artt. 114, 115, 116 e allegato II.14 del D. Lgs. n. 36/2023, 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. 2920 del 06/12/2023, è confermato nella persona del sig. Giuseppe Mollo, della S.C. Centro Logistico e Servizi Generali, per assicurare il costante monitoraggio dell'esecuzione della fornitura presso la struttura ordinante, la verifica della conformità dei prodotti forniti alle specifiche richieste, il controllo delle prestazioni rese dal fornitore e la tempestiva segnalazione di eventuali criticità, attività distinte rispetto alle funzioni amministrative e di coordinamento proprie del Responsabile Unico del Progetto;

8. di trasmettere il presente provvedimento alla S.C. Centro Logistico e Servizi Generali, nella figura del Dirigente Responsabile, dr.ssa Helga Buonfine, nonché al sig. Giuseppe Mollo, in qualità di DEC, oltre che al prof. Umberto Gianelli, Direttore S.C. Anatomia Patologica;

9. di dare atto che il presente provvedimento 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.

FORNITURA DI MATERIALE REAGENTARIO PER LE ESIGENZE DEI LABORATORI DELL'ASST SANTI PAOLO E CARLO
Proroga del contratto per 6 mesi dal 01/09/2026 al 28/02/2027
Sysmex Srl

DESCRIZIONE PRODOTTO	CODICE PRODOTTO e confezionamento	QUANTITA' 24 MESI in n. confezioni	QUANTITA' 6 MESI in n. confezioni	IMPORTO OFFERTO /CONFEZIONE (IVA ESCLUSA)	IMPORTO COMPLESSIVO 6 MESI (IVA ESCLUSA	ALIQUOTA IVA	CND	REPERTORIO	Confezioni 2026	Confezioni 2027	Importo 2026 IVA esclusa	Importo 2027 IVA esclusa
ALLEGATO A												
Chromosome 4 Alpha Satellite Probe Green	LPE004G	2 CONFEZIONI	1	125,00 €	125,00 €	22%	W0106010399	1311830	0	1	0,00 €	125,00 €
	(conf. 5 pezzi)	(tot. 10 pezzi)	(tot. 5 pezzi)									
Chromosome 7 Alpha Satellite Probe Green	LPE007G	4 CONFEZIONI	1	125,00 €	125,00 €	22%	W0106010399	1311836	0	1	0,00 €	125,00 €
	(conf. 5 pezzi)	(tot. 20 pezzi)	(tot. 5 pezzi)									
Chromosome 8 Alpha Satellite Probe Green	LPE008G	4 CONFEZIONI	1	183,00 €	183,00 €	22%	W0106010399	1311838	0	1	0,00 €	183,00 €
	(conf. 5 pezzi)	(tot. 20 pezzi)	(tot. 5 pezzi)									
Chromosome 9 Classical Satellite Probe Green	LPE009G	2 CONFEZIONI	1	125,00 €	125,00 €	22%	W0106010399	1311844	0	1	0,00 €	125,00 €
	(conf. 5 pezzi)	(tot. 10 pezzi)	(tot. 5 pezzi)									
Chromosome 12 Alpha Satellite Probe Green	LPE012G	4 CONFEZIONI	1	162,00 €	162,00 €	22%	W0106010399	1311847	0	1	0,00 €	162,00 €
	(conf. 5 pezzi)	(tot. 20 pezzi)	(tot. 5 pezzi)									
Chromosome 18 Alpha Satellite Probe Green	LPE018G	16 CONFEZIONI	4	183,00 €	732,00 €	22%	W0106010399	1311854	1	3	183,00 €	549,00 €
	(conf. 5 pezzi)	(tot. 80 pezzi)	(tot. 20 pezzi)									
FAST FISH Prenatal Enumeration Probe Kit	LPF001	8 CONFEZIONI	2	1.205,27 €	2.410,54 €	22%	W0106010399	1619260	0	2	0,00 €	2.410,54 €
	(conf. 10 pezzi)	(tot. 80 pezzi)	(tot. 20 pezzi)									
13q14.3 Deletion Probe	LPH006-S	2 CONFEZIONI	1	338,00 €	338,00 €	22%	W01060299	2437140	0	1	0,00 €	338,00 €
	(conf. 5 pezzi)	(tot. 10 pezzi)	(tot. 5 pezzi)									
ATM Deletion Probe - 11q	CE-LPH052-S	2 CONFEZIONI	1	338,00 €	338,00 €	22%	W01060201	2599653	0	1	0,00 €	338,00 €
	(conf. 5 pezzi)	(tot. 10 pezzi)	(tot. 5 pezzi)									
MLL (KMT2A) Breakapart Probe - 11q23	CE-LPH013-S	2 CONFEZIONI	1	338,00 €	338,00 €	22%	W01060299	2439110	0	1	0,00 €	338,00 €
	(conf. 5 pezzi)	(tot. 10 pezzi)	(tot. 5 pezzi)									
P53 (TP53) Deletion Probe - 17p	LPH017-S	20 CONFEZIONI	5	338,00 €	1.690,00 €	22%	W01060201	2437182	3	2	1.014,00 €	676,00 €
	(conf. 5 pezzi)	(tot. 100 pezzi)	(tot. 25 pezzi)									
Del (20q) Deletion Probe	CE-LPH020-S	4 CONFEZIONI	1	338,00 €	338,00 €	22%	W01060299	2532266	0	1	0,00 €	338,00 €
	(conf. 5 pezzi)	(tot. 20 pezzi)	(tot. 5 pezzi)									
CBFβ (CBFB)/MYH11 Translocation, Dual Fusion Probe	CE-LPH022-S	2 CONFEZIONI	1	338,00 €	338,00 €	22%	W01060211	2599650	0	1	0,00 €	338,00 €
	(conf. 5 pezzi)	(tot. 10 pezzi)	(tot. 5 pezzi)									
PML/RARα (RARA) Translocation, Dual Fusion Probe - t(15;17)	LPH023-S	2 CONFEZIONI	1	338,00 €	338,00 €	22%	W01060299	2437190	0	1	0,00 €	338,00 €
	(conf. 5 pezzi)	(tot. 10 pezzi)	(tot. 5 pezzi)									
Del (5q) Deletion Probe - EGR1	CE-LPH024-S	4 CONFEZIONI	1	338,00 €	338,00 €	22%	W01060299	2532267	0	1	0,00 €	338,00 €
	(conf. 5 pezzi)	(tot. 20 pezzi)	(tot. 5 pezzi)									
AML1/ETO (RUNX1/RUNX1T1) Translocation, Dual	CE-LPH026-S	2 CONFEZIONI	1	338,00 €	338,00 €	22%	W01060299	2439114	0	1	0,00 €	338,00 €
	(conf. 5 pezzi)	(tot. 10 pezzi)	(tot. 5 pezzi)									
PDGFRB Breakapart Probe	LPH031-S	4 CONFEZIONI	1	338,00 €	338,00 €	22%	W01060299	2437202	0	1	0,00 €	338,00 €
	(conf. 5 pezzi)	(tot. 20 pezzi)	(tot. 5 pezzi)									
EVI1 (MECOM) Breakapart Probe	CE-LPH036-S	4 CONFEZIONI	1	338,00 €	338,00 €	22%	W01060299	2599652	0	1	0,00 €	338,00 €
	(conf. 5 pezzi)	(tot. 20 pezzi)	(tot. 5 pezzi)									
CKS1B/CDKN2C (P18) Amplification/Deletion Probe	CE-LPH039-S	20 CONFEZIONI	5	338,00 €	1.690,00 €	22%	W01060299	2439121	2	3	676,00 €	1.014,00 €
	(conf. 5 pezzi)	(tot. 100 pezzi)	(tot. 25 pezzi)									
IGH Plus Breakapart Probe	LPH070-S	8 CONFEZIONI	2	338,00 €	676,00 €	22%	W01060299	2438126	0	2	0,00 €	676,00 €
	(conf. 5 pezzi)	(tot. 40 pezzi)	(tot. 10 pezzi)									
IGH/CCND1 Plus Translocation, Dual Fusion Probe - t(11;14)	LPH072-S	10 CONFEZIONI	3	338,00 €	1.014,00 €	22%	W01060299	2438034	2	1	676,00 €	338,00 €
	(conf. 5 pezzi)	(tot. 50 pezzi)	(tot. 15 pezzi)									
IGH/FGFR3 Plus Translocation, Dual Fusion Probe - t(4;14)	LPH074-S	20 CONFEZIONI	5	338,00 €	1.690,00 €	22%	W01060299	2437958	2	3	676,00 €	1.014,00 €
	(conf. 5 pezzi)	(tot. 100 pezzi)	(tot. 25 pezzi)									
IGH/c-MYC (MYC) Plus Translocation, Dual Fusion Probe - t(8;14)	LPH076-S	2 CONFEZIONI	1	338,00 €	338,00 €	22%	W01060299	2437953	0	1	0,00 €	338,00 €
	(conf. 5 pezzi)	(tot. 10 pezzi)	(tot. 5 pezzi)									
IGH/MAFB Plus Translocatio, Dual Fusion Probe - t(14;20)	LPH077-S	6 CONFEZIONI	2	338,00 €	676,00 €	22%	W01060299	2437950	2	0	676,00 €	0,00 €
	(conf. 5 pezzi)	(tot. 30 pezzi)	(tot. 10 pezzi)									
IGH/MYEOV Plus Translocation, Dual Fusion Probe - t(11;14)	LPH078-S	4 CONFEZIONI	1	338,00 €	338,00 €	22%	W01060299	2437947	0	1	0,00 €	338,00 €
	(conf. 5 pezzi)	(tot. 20 pezzi)	(tot. 5 pezzi)									
IGH-MAF Plus v2 Translocation, Dual Fusion - t(14;16)	CE-LPH108-S	20 CONFEZIONI	5	338,00 €	1.690,00 €	22%	W01060299	2439131	2	3	676,00 €	1.014,00 €
	(conf. 5 pezzi)	(tot. 100 pezzi)	(tot. 25 pezzi)									
DiGeorge/VCFS TUPLE 1 and 22q13.3 Deletion Probe Combination	LPU004-S	2 CONFEZIONI	1	180,00 €	180,00 €	22%	W0106010399	1337219	0	1	0,00 €	180,00 €
	(conf. 5 pezzi)	(tot. 10 pezzi)	(tot. 5 pezzi)									
Prader Willi /Angelman (SRNPN) Probe	LPU005-S	2 CONFEZIONI	1	180,00 €	180,00 €	22%	W0106010399	1337221	0	1	0,00 €	180,00 €
	(conf. 5 pezzi)	(tot. 10 pezzi)	(tot. 5 pezzi)									
Angelman (UBE3A/D15S10) Probe	LPU006-S	2 CONFEZIONI	1	180,00 €	180,00 €	22%	W0106010399	1337222	0	1	0,00 €	180,00 €
	(conf. 5 pezzi)	(tot. 10 pezzi)	(tot. 5 pezzi)									
Wolf-Hirschhorn (WHSCR) Probe	LPU009-S	2 CONFEZIONI	1	180,00 €	180,00 €	22%	W0106010399	1310917	0	1	0,00 €	180,00 €
	(conf. 5 pezzi)	(tot. 10 pezzi)	(tot. 5 pezzi)									
Williams-Beuren Probe	LPU011-S	2 CONFEZIONI	1	180,00 €	180,00 €	22%	W0106010399	1337224	0	1	0,00 €	180,00 €
	(conf. 5 pezzi)	(tot. 10 pezzi)	(tot. 5 pezzi)									
DiGeorge II (10p14) Probe	LPU015-S	2 CONFEZIONI	1	180,00 €	180,00 €	22%	W0106010399	1310906	0	1	0,00 €	180,00 €
	(conf. 5 pezzi)	(tot. 10 pezzi)	(tot. 5 pezzi)									
SRY Probe	LPU026-S	2 CONFEZIONI	1	180,00 €	180,00 €	22%	W0106010399	1337232	0	1	0,00 €	180,00 €
	(conf. 5 pezzi)	(tot. 10 pezzi)	(tot. 5 pezzi)									

FORNITURA DI MATERIALE REAGENTARIO PER LE ESIGENZE DEI LABORATORI DELL'ASST SANTI PAOLO E CARLO
Proroga del contratto per 6 mesi dal 01/09/2026 al 28/02/2027
Sysmex Srl

DESCRIZIONE PRODOTTO	CODICE PRODOTTO e confezionamento	QUANTITA' 24 MESI in n. confezioni	QUANTITA' 6 MESI in n. confezioni	IMPORTO OFFERTO /CONFEZIONE (IVA ESCLUSA)	IMPORTO COMPLESSIVO 6 MESI (IVA ESCLUSA	ALIQUOTA IVA	CND	REPERTORIO	Confezioni 2026	Confezioni 2027	Importo 2026 IVA esclusa	Importo 2027 IVA esclusa
ALLEGATO B												
Sonda API2 MALT1 (per inclusioni in paraffina)	MPD1650	4 CONFEZIONI	1	851,00 €	851,00 €	22%	PRODOTTO RUO	PRODOTTO RUO	0	1	0,00 €	851,00 €
	(conf. 10 pezzi)	(tot. 40 pezzi)	(tot. 10 pezzi)									
Sonda EGFR Amplification Probe (per inclusioni in paraffina)	LPS003-S	6 CONFEZIONI	2	315,00 €	630,00 €	22%	W0106029 9	1337237	0	2	0,00 €	630,00 €
	(conf. 5 pezzi)	(tot. 30 pezzi)	(tot. 10 pezzi)									
Sonda Del (7q) Deletion Probe (per determinazioni su preparato	CE-LPH025-S	6 CONFEZIONI	2	350,00 €	700,00 €	22%	W0106029 9	2532268	0	2	0,00 €	700,00 €
	(conf. 5 pezzi)	(tot. 30 pezzi)	(tot. 10 pezzi)									
MYB Deletion Deletion Probe (per inclusioni in paraffina)	MPD4600	2 CONFEZIONI	1	851,00 €	851,00 €	22%	PRODOTTO RUO	PRODOTTO RUO	0	1	0,00 €	851,00 €
	(conf. 10 pezzi)	(tot. 20 pezzi)	(tot. 10 pezzi)									
MYB Deletion Deletion Probe (per determinazioni su preparato	LPH016	2 CONFEZIONI	1	670,00 €	670,00 €	22%	W0106029 9	2437164	0	1	0,00 €	670,00 €
	(conf. 10 pezzi)	(tot. 20 pezzi)	(tot. 10 pezzi)									
CCND1 Breakapart (per inclusioni in paraffina)	LPS030	2 CONFEZIONI	1	625,00 €	625,00 €	22%	W0106029 9	1337281	0	1	0,00 €	625,00 €
	(conf. 10 pezzi)	(tot. 20 pezzi)	(tot. 10 pezzi)									
BCL6 Breakapart (per inclusioni in paraffina)	LPS029	4 CONFEZIONI	1	625,00 €	625,00 €	22%	W0106029 9	1337279	0	1	0,00 €	625,00 €
	(conf. 10 pezzi)	(tot. 40 pezzi)	(tot. 10 pezzi)									
C-MET (MET) Amplification Probe (per inclusioni in paraffina)	LPS004-S	6 CONFEZIONI	2	315,00 €	630,00 €	22%	W0106029 9	1337239	0	2	0,00 €	630,00 €
	(conf. 5 pezzi)	(tot. 30 pezzi)	(tot. 10 pezzi)									
Sonda Cri-Du-Chat (per determinazioni su preparato citogenetico)	LPU013-S	2 CONFEZIONI	1	200,00 €	200,00 €	22%	W0106010 399	1310912	0	1	0,00 €	200,00 €
	(conf. 5 pezzi)	(tot. 10 pezzi)	(tot. 5 pezzi)									
SONDA PER DELEZIONE SEQUENZE SUBTELOMERICHE LPT (singoli	LPTXXXX	2 CONFEZIONI	1	303,00 €	303,00 €	22%	VEDASI ALLEGATO	VEDASI ALLEGATO	0	1	0,00 €	303,00 €
	(conf. 5 pezzi)	(tot. 10 pezzi)	(tot. 5 pezzi)									
Importo complessivo proroga IVA esclusa					**24.389,54 €**						**4.577,00 €**	**19.812,54 €**
IVA al 22%					5.365,70 €						1.006,94 €	4.358,76 €
Importo complessivo proroga IVA inclusa					**29.755,24 €**						**5.583,94 €**	**24.171,30 €**

	3B010126	3B010141
	D.M.: Cnd W - Materiali Diagnostici in vitro (Provveditorato)	Altri Beni e Prodotti Sanitari (Prodotti Senza Repertorio E/O Cnd) per Provveditorato
anno 2026	5.583,94 €	0,00 €
anno 2027	22.094,86 €	2.076,44 €

Codice	Descrizione	Confezionamento	CND/Repertorio
LPT01PG	1pter Subtelomere Specific Probe Green	5 test	W0106010399 / 1398359
LPT01PR	1pter Subtelomere Specific Probe Red	5 test	W0106010399 / 1398408
LPT01QG	1qter Subtelomere Specific Probe Green	5 test	W0106010399 / 1398409
LPT01QR	1qter Subtelomere Specific Probe Red	5 test	W0106010399 / 1398410
LPT02PG	2pter Subtelomere Specific Probe Green	5 test	W0106010399 / 1398411
LPT02PR	2pter Subtelomere Specific Probe Red	5 test	W0106010399 / 1398412
LPT02QNPG	2qter Subtelomere Specific Probe non-polymorphic clone Green	5 test	W0106010399 / 1398414
LPT02QNPR	2qter Subtelomere Specific Probe non-polymorphic clone Red	5 test	W0106010399 / 1398415
LPT03PG	3pter Subtelomere Specific Probe Green	5 test	W0106010399 / 1398417
LPT03PR	3pter Subtelomere Specific Probe Red	5 test	W0106010399 / 1398418
LPT03QG	3qter Subtelomere Specific Probe Green	5 test	W0106010399 / 1398419
LPT03QR	3qter Subtelomere Specific Probe Red	5 test	W0106010399 / 1398420
LPT04PG	4pter Subtelomere Specific Probe Green	5 test	W0106010399 / 1398421
LPT04PR	4pter Subtelomere Specific Probe Red	5 test	W0106010399 / 1398422
LPT04QG	4qter Subtelomere Specific Probe Green	5 test	W0106010399 / 1398423
LPT04QR	4qter Subtelomere Specific Probe Red	5 test	W0106010399 / 1398424
LPT05PG	5pter Subtelomere Specific Probe Green	5 test	W0106010399 / 1398425
LPT05PR	5pter Subtelomere Specific Probe Red	5 test	W0106010399 / 1398426
LPT05QG	5qter Subtelomere Specific Probe Green	5 test	W0106010399 / 1398427
LPT05QR	5qter Subtelomere Specific Probe Red	5 test	W0106010399 / 1398428
LPT06PG	6pter Subtelomere Specific Probe Green	5 test	W0106010399 / 1398429
LPT06PR	6pter Subtelomere Specific Probe Red	5 test	W0106010399 / 1398430
LPT06QG	6qter Subtelomere Specific Probe Green	5 test	W0106010399 / 1398431
LPT06QR	6qter Subtelomere Specific Probe Red	5 test	W0106010399 / 1398432
LPT07PG	7pter Subtelomere Specific Probe Green	5 test	W0106010399 / 1398433
LPT07PR	7pter Subtelomere Specific Probe Red	5 test	W0106010399 / 1398434
LPT07QG	7qter Subtelomere Specific Probe Green	5 test	W0106010399 / 1398435
LPT07QR	7qter Subtelomere Specific Probe Red	5 test	W0106010399 / 1398436
LPT08PG	8pter Subtelomere Specific Probe Green	5 test	W0106010399 / 1398437
LPT08PR	8pter Subtelomere Specific Probe Red	5 test	W0106010399 / 1398438
LPT08QG	8qter Subtelomere Specific Probe Green	5 test	W0106010399 / 1398439
LPT08QR	8qter Subtelomere Specific Probe Red	5 test	W0106010399 / 1398440
LPT09PG	9pter Subtelomere Specific Probe Green	5 test	W0106010399 / 1398441
LPT09PR	9pter Subtelomere Specific Probe Red	5 test	W0106010399 / 1398442
LPT09QG	9qter Subtelomere Specific Probe Green	5 test	W0106010399 / 1398443
LPT09QR	9qter Subtelomere Specific Probe Red	5 test	W0106010399 / 1398444
LPT10PG	10pter Subtelomere Specific Probe Green	5 test	W0106010399 / 1398445
LPT10PR	10pter Subtelomere Specific Probe Red	5 test	W0106010399 / 1398446
LPT10QG	10qter Subtelomere Specific Probe Green	5 test	W0106010399 / 1398447
LPT10QR	10qter Subtelomere Specific Probe Red	5 test	W0106010399 / 1398448
LPT11PG	11pter Subtelomere Specific Probe Green	5 test	W0106010399 / 1398449
LPT11PR	11pter Subtelomere Specific Probe Red	5 test	W0106010399 / 1398450
LPT11QG	11qter Subtelomere Specific Probe Green	5 test	W0106010399 / 1398451
LPT11QR	11qter Subtelomere Specific Probe Red	5 test	W0106010399 / 1398452
LPT12PG	12pter Subtelomere Specific Probe Green	5 test	W0106010399 / 1398453
LPT12PR	12pter Subtelomere Specific Probe Red	5 test	W0106010399 / 1398454
LPT12QG	12qter Subtelomere Specific Probe Green	5 test	W0106010399 / 1398455
LPT12QR	12qter Subtelomere Specific Probe Red	5 test	W0106010399 / 1398456
LPT13QG	13qter Subtelomere Specific Probe Green	5 test	W0106010399 / 1398457
LPT13QR	13qter Subtelomere Specific Probe Red	5 test	W0106010399 / 1398458
LPT14QG	14qter Subtelomere Specific Probe Green	5 test	W0106010399 / 1398459
LPT14QR	14qter Subtelomere Specific Probe Red	5 test	W0106010399 / 1398460
LPT15QG	15qter Subtelomere Specific Probe Green	5 test	W0106010399 / 1398461
LPT15QR	15qter Subtelomere Specific Probe Red	5 test	W0106010399 / 1398462
LPT16PG	16pter Subtelomere Specific Probe Green	5 test	W0106010399 / 1398463
LPT16PR	16pter Subtelomere Specific Probe Red	5 test	W0106010399 / 1398464
LPT16QG	16qter Subtelomere Specific Probe Green	5 test	W0106010399 / 1398465
LPT16QR	16qter Subtelomere Specific Probe Red	5 test	W0106010399 / 1398466
LPT17PG	17pter Subtelomere Specific Probe Green	5 test	W0106010399 / 1398467
LPT17PR	17pter Subtelomere Specific Probe Red	5 test	W0106010399 / 1398468
LPT17QG	17qter Subtelomere Specific Probe Green	5 test	W0106010399 / 1398469
LPT17QR	17qter Subtelomere Specific Probe Red	5 test	W0106010399 / 1398470
LPT18PG	18pter Subtelomere Specific Probe Green	5 test	W0106010399 / 1398471
LPT18PR	18pter Subtelomere Specific Probe Red	5 test	W0106010399 / 1398472
LPT18QG	18qter Subtelomere Specific Probe Green	5 test	W0106010399 / 1398473
LPT18QR	18qter Subtelomere Specific Probe Red	5 test	W0106010399 / 1398474
LPT19PG	19pter Subtelomere Specific Probe Green	5 test	W0106010399 / 1398475
LPT19PR	19pter Subtelomere Specific Probe Red	5 test	W0106010399 / 1398476
LPT19QG	19qter Subtelomere Specific Probe Green	5 test	W0106010399 / 1398477
LPT19QR	19qter Subtelomere Specific Probe Red	5 test	W0106010399 / 1398478
LPT20PG	20pter Subtelomere Specific Probe Green	5 test	W0106010399 / 1398479
LPT20PR	20pter Subtelomere Specific Probe Red	5 test	W0106010399 / 1398480
LPT20QG	20qter Subtelomere Specific Probe Green	5 test	W0106010399 / 1398481
LPT20QR	20qter Subtelomere Specific Probe Red	5 test	W0106010399 / 1398482
LPT21QG	21qter Subtelomere Specific Probe Green	5 test	W0106010399 / 1398483
LPT21QR	21qter Subtelomere Specific Probe Red	5 test	W0106010399 / 1398484
LPT22QG	22qter Subtelomere Specific Probe Green	5 test	W0106010399 / 1398485
LPT22QR	22qter Subtelomere Specific Probe Red	5 test	W0106010399 / 1398486
LPTXYPG	XYpter Subtelomere Specific Probe Green	5 test	W0106010399 / 1474492
LPTXYPR	Xypter Subtelomere Specific Probe Red	5 test	W0106010399 / 1474493
LPTXYQG	Xyqter Subtelomere Specific Probe Green	5 test	W0106010399 / 1474494
LPTXYQR	Xyqter Subtelomere Specific Probe Red	5 test	W0106010399 / 1474495