Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Lombardia e dell'Emilia Romagna "B.Ubertini" SCHEDA A: PROGRAMMA BIENNALE DEGLI ACQUISTI 2019-2020 AGGIORNAMENTO NR.2

QUADRO DELLE RISORSE NECESSARIE ALLA REALIZZAZIONE DEL PROGRAMMA

TIROLOGIA DICORGE	ARCO TE	MPORALE DI VALIDITA' DE	L PROGRAMMA
TIPOLOGIA RISORSE	Disponibilità	a finanziaria	
Entrate aventi destinazione vincolata per legge	Primo Anno (2019)	Secondo Anno (2020)	Importo Totale
Entrate acquisite mediante contrazione di mutuo	0,00	0,00	0,00
Entrate acquisite mediante apporti di capitali privati	0,00	0,00	0,00
Stanziamenti di bilancio	15.468.012,71	8.834.745,81	24.302.758,52
Finanziamenti acquisibili ai sensi dell'art. 3 del decreto- legge 31 ottobre 1990, n. 310, convertito con modificazioni dalla legge 22 dicembre 1990, n. 403	0,00	0,00	0,00
Risorse derivanti da trasferimento di immobili ex art. 191 D.Lgs 50/2016	0,00	0,00	0,00
Altro	0,00	0,00	0,00
TOTALI	15.468.012,71	8.834.745,81	24.302.758,52

Il Referente del programma

(Dott. Giorgio Varisco Direttore Sanitario f.f. di Direttore Generale)

N. intervento CUI (1)	Codice Fiscale Amministrazione	Prima annualità d programma nel quale l'intervento stato inserito	dare avvi	evede di io alla di	Codice CUP(2)	Acquisto ricompreso nell'importo complessivo di un lavoro o di altra acquisizione presente in	nel cui importo complessivo	Lotto funzionale (4)	Ambito geografico di esecuzione dell'acquisto (regione)	Settore	CVP (5)	Descrizione dell'acquisto	Livello di priorità (6)		Durata del contratto	contratto in			STIMA DEI COSTI DELL'AC	QUISTO			SOGGETTO AGG SI FARA' L'ESPLETA	I COMMITTENZA O REGATORE AL QUALE RICORSO PER AMENTO DELLA DI AFFIDAMENTO	Acquisto aggiunto o variato a seguito di modica del programma
		State Histine	affidamento	0		programmazione di lavori, forniture e servizi	l'acquisto è ricompreso (3)		(regione)							essere	Primo anno	Secondo anno	Costi su annualità successive	Totale	Apporto di capitale Privato (IMPORTO)	Apporto di capitale Privato (Tipologia)	Codice AUSA	Denominazione	
codice	284840170	2019	2019	9 (Codice	SI/NO		SI/NO	Testo	Forn/serv	Tabella CVP	testo	Tabella B.1	Testo	numero (mesi)	si/no	valore	valore	valore	valore	valore	valore	Codice AUSA	Testo	Tabella B.2
284840170201900001 ALLEGATO AL DI		²⁰¹⁹ DIRETTOR	²⁰¹⁸ E SANIT	`ARIO	* FACEN	no ITE FUNZIO	no DNI DI DII	^{NO} RETTOR	Lombardia / Emilia Romagna RE GENERA	Fom	60/2019	n. 2 apparecchiature: a) Fossomatic per conteggio cellule somatiche nel latte tramite FTIR in Combi con apparecchiatura Foss Milkoscan per determinazione grasso, proteine e lattosio (priorità) b) Milkoscan (2019) - I.P. 1181/20	1	Dott.ssa Marino Marino		no	€ 350.000,00			€ 350.000,00					
284840170201900002	284840170	2019	2019		*	NO	NO	SI	Lombardia / Emilia Romagna	Forn	*	centrifughe	2	Dott.ssa Maria Marino		no	€ 200.000,00			€ 200.000,00			0000160787	Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Lombardia e dell'Emilia Romagna	comma 8 lettera e D.M. 16 gennaio
284840170201900003	284840170	2019	2020		*	NO	NO	NO	Lombardia	Forn	*	Sistema per la tracciabilita' dei campioni	3	Dott.ssa Maria Marino		no	€ 300.000,00			€ 300.000,00					
284840170201900004	284840170	2019	2018		*	NO	NO	NO	Lombardia	Forn	*	N. 2 autocarri isotermici	1	Dott.ssa Maria Marino		no	€ 164.000,00			€ 164.000,00					
284840170201900005	284840170	2019	2019		*	NO	NO	SI	Lombardia / Emilia Romagna	Forn	*	Autoclavi	2	Dott.ssa Maria Marino	1	no	€ 120.000,00			€ 120.000,00			0000162600		
284840170201900006	284840170	2019	2019		*	NO	NO	SI	Lombardia / Emilia Romagna	Forn	*	Сарре	2	Dott.ssa Maria Marino	1	no	€ 200.000,00			€ 200.000,00			0000156836	Istituto Zooprofilattico Sperimentale delle Venezie	
284840170201900007	284840170	2019	2019		*	NO	NO	SI	Lombardia / Emilia Romagna	Forn	*	Celle frigorifere per campioni Magazzino Generale e Analisi del Rischio	2	Dott.ssa Maria Marino	1	no	€ 40.000,00			€ 40.000,00					
284840170201900008	284840170	2019	2019		*	NO	NO	SI	Lombardia / Emilia Romagna	Forn	*	Piccole strumentazioni da laboratorio (vortex, stomacher, agitatori/omogeneizzat ori)	2	Dott.ssa Maria Marino		no	€ 210.000,00			€ 210.000,00			0000156836		4. modifica ex art. 7 comma 8 lettera e D.M. 16 gennaio 2018 n.14
284840170201900009	284840170	2019	2019		*	NO	NO	SI	Lombardia / Emilia Romagna	Forn	*	. Apparecchiature per il freddo	1	Dott.ssa Maria Marino	36	no	€ 400.000,00	€ 200.000,00	€ 200.000,00	€ 800.000,00					4. modifica ex art. 7 comma 8 lettera e D.M. 16 gennaio 2018 n.14
284840170201900010	284840170	2019	2019		*	NO	NO	NO	Emilia Romagna	Forn	*	digital pcr	2	Dott.ssa Maria Marino	1	no	€ 75.000,00			€ 75.000,00					
284840170201900011	284840170	2019	2019		*	NO	NO	SI	Lombardia / Emilia Romagna	Forn	*	Incubatori	1	Dott.ssa Maria Marino		no	€ 500.000,00			€ 500.000,00					4. modifica ex art. 7 comma 8 lettera e D.M. 16 gennaio 2018 n.14
284840170201900012	284840170	2019	2019		*	NO	NO	SI	Lombardia/Emilia Romagna	Forn	*	Microscopi	2	Dott.ssa Maria Marino		no	€ 200.000,00			€ 200.000,00			0000160787	Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Lombardia e dell'Emilia Romagna	comma 8 lettera e D.M. 16 gennaio
284840170201900013	284840170	2019	2019		*	NO	NO	SI	Lombardia	Forn	*	Spettrofotometri	2	Dott.ssa Maria Marino		no	€ 40.000,00			€ 40.000,00					
284840170201900014	284840170	2019	2019		*	NO	NO	NO	Emilia Romagna	Forn	*	sequenziatore ngs	4	Dott.ssa Maria Marino		no	€ 301.000,00	€ 190.000,00	€ 509.000,00	€ 1.000.000,00					4. modifica ex art. 7 comma 8 lettera e D.M. 16 gennaio 2018 n.14

284840170201900015	284840170	2019 2019 *	NO	NO	NO	Lombardia / Emilia Romagna	Forn *	real time pcr	2	Dott.ssa Maria Marino		no	€ 75.000,00			€ 75.000,00		0000223268	
284840170201900016	284840170	2019 2019 *	NO	NO	NO	Emilia Romagna	Form *	stazione robotica hamilton star-let (strumento per liquid handling per la preparazione del DNA per il sequenziamento genomico)	1	Dott.ssa Maria Marino		no	€ 130.000,00			€ 130.000,00			4. modifica ex art. 7 comma 8 lettera e D.M. 16 gennaio 2018 n.14
284840170201900017	284840170	2019 2018 *	NO	NO	NO	Lombardia	Forn *	noleggio analizzatore di chimica clinica con reagenti e consumabili per il laboratorio di Biochimica clinica (test annui 35000)	1	Dott.ssa Maria Marino	60	no	€ 24.000,00	€ 24.000,00	€ 120.000,00	€ 168.000,00			
ALLECATO AT DE	CR ETO DEL	MRETTORE SANITARIO FACEN	NTE PUNZIO	ONI 🕅 DIR	E™PORI	e toenera i	LE⁵₹1.360/2019	noleggio estrattore automatico di acidi Inpeleiti seggi di? () Modena (test annui 4.000)	19 ¹	Dott.ssa Maria Marino	72	по	€ 22.000,00	€ 22.000,00	€ 86.000,00	€ 130.000,00			
284840170201900019	284840170	2019 2019 *	NO	NO	SI	Lombardia / Emilia Romagna	Forn *	Autoclavi	2	Dott.ssa Maria Marino		no	€ 108.000,00			€ 108.000,00			
2848401702019000020	284840170	2020 2020 //	NO	NO	NO	Lombardia / Emilia Romagna	Ser *	Sviluppo della infrastruttura telefonica esistente verso soluzioni basate su reti IP	3	Dott.ssa Maria Marino		no	€ 200.000,00			€ 200.000,00			
2848401702019000021	284840170	2020 2019 //	NO NO	NO	NO	Lombardia	Forn *	Strumentazione modulare per l'esecuzione di test di sterilita' in GMP	2	Dott.ssa Maria Marino	2	no	€ 50.000,00			€ 50.000,00			
284840170201900022	284840170	2019 2019 //	' NO	NO	NO	Emilia Romagna	Forn *	Apparecchiatura acquisizione della fluorescenza	2	Dott.ssa Maria Marino	2	no	€ 40.000,00			€ 40.000,00			
284840170201900023	284840170	2019 2019 //	NO	NO	SI	Lombardia / Emilia Romagna	Forn *	estrattori acidi nucleici	2	Dott.ssa Maria Marino	2	no	€ 130.000,00			€ 130.000,00			4. modifica ex art. 7 comma 8 lettera e D.M. 16 gennaio 2018 n.14
284840170201900024	284840170	2019 2019 //	NO	NO	NO	Lombardia / Emilia Romagna	Forn *	apparecchiature per REAL TIME PCR	2	Dott.ssa Maria Marino	2	no	€ 51.000,00			€ 51.000,00			
284840170201900025	284840170	2018 2018 //	NO	NO	SI	Lombardia / Emilia Romagna	Forn *	cappe	2	Dott.ssa Maria Marino	2	no	€ 200.000,00			€ 200.000,00			
284840170201900026	284840170	2019 2019 //	NO	NO	NO	Lombardia	Forn *	Rifrattometro digitale	2	Dott.ssa Maria Marino	2	no	€ 40.000,00			€ 40.000,00			
284840170201900027	284840170	2019 2019 //	NO	NO	NO	Lombardia	Forn *	rivelatore massa (detector) per gc	2	Dott.ssa Maria Marino	2	no	€ 40.000,00			€ 40.000,00			
284840170201900028	284840170	2019 2019 //	NO	NO	NO	Lombardia	Forn *	radiospettrometro	2	Dott.ssa Maria Marino	2	no		€ 120.000,00		€ 120.000,00			
284840170201900029	284840170	2019 2019 //	NO	NO	NO	Emilia Romagna	Forn *	autocampionatore per liquidi SPME	2	Dott.ssa Maria Marino		no	€ 40.000,00			€ 40.000,00			
284840170201900030	284840170	2019 2019 //	NO	NO	SI	Emilia Romagna	Forn *	allestimento nuova sede territoriale di Bologna	3	Dott.ssa Maria Marino		no	€ 400.000,00			€ 400.000,00			
284840170201900031	284840170	2019 2018 //	NO NO	NO	NO	Lombardia	Forn *	noleggio autovetture	1	Dott.ssa Maria Marino	48	no	€ 22.000,00	€ 22.000,00	€ 44.000,00	€ 88.000,00			
284840170201900032	284840170	2019 2018 //	NO	NO	SI	Lombardia / Emilia Romagna	Ser *	servizio di vigilanza immobili solo sedi territoriali	1	Dott.ssa Maria Marino	60	si	€ 25.000,00	€ 25.000,00	€ 75.000,00	€ 125.000,00			
284840170201900033	284840170	2019 2018 //	NO	NO	NO	Lombardia / Emilia Romagna	Ser *	noleggio lavaggio stiratura indumenti da lavoro	1	Dott.ssa Maria Marino	48	si	€ 150.000,00	€ 150.000,00	€ 300.000,00	€ 600.000,00			
			1	1				1		1							1	1	1

284840170201900034	284840170	2019 2019 //	/ NO	NO	NO	Emilia Romagna	Ser *	trasporto di materiale a temperatura controllata per le sezioni ubicate in Emilia Romagna	1	Dott.ssa Maria Marino	60	si		€ 110.000,00	€ 440.000,00	€ 550.000,00			
284840170201900035	284840170	2019 2018 //	/ NO	NO	NO	Lombardia / Emilia Romagna	Ser *	spedizioni colli italia- estero	1	Dott.ssa Maria Marino		si	€ 30.000,00	€ 30.000,00	€ 90.000,00	€ 150.000,00			
284840170201900036	284840170	2019 2018 //	/ NO	NO	NO	Lombardia / Emilia Romagna	Ser *	spedizioni colli italia- estero a temperatura controllata	1	Dott.ssa Maria Marino	60	si	€ 25.000,00	€ 25.000,00	€75.000,00	€ 125.000,00			
284840170201900037	284840170	2019 2019 //	/ NO	NO	NO	Lombardia	Ser *	servizio contabile amm.vo e fiscale a supporto u.o. economico finanziaria	1	Dott.ssa Maria Marino	48	si	€ 23.000,00	€ 23.000,00	€ 46.000,00	€ 92.000,00			4. modifica ex art. 7 comma 8 lettera e D.M. 16 gennaio 2018 n.14
284840170201900038 ALLEGATO AL DE	284840170 CRETO DEL	DIRETTORE SANITARIO FACEN	NTE FUNZI	oni di diri	NO ETTOR	Lombardia / Emilia Romagona E GENERAI		servizio di brokeraggio assicurativo dell'izsler - 1.P. 1181/20	19	Dott.ssa Maria Marino	60	Si		€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00			
284840170201900039	284840170	2019 2019 //	/ NO	NO	NO	Lombardia / Emilia Romagna	Ser *	servizio assicurativo - ramo infortuni	1	Dott.ssa Maria Marino	72	Si		€ 40.000,00		€ 40.000,00			
284840170201900040	284840170	2019 2019 //	/ NO	NO	NO	Lombardia / Emilia Romagna	Ser *	servizio assicurativo - ramo kasko per autoveicoli privati usati per conto ente (obbligo CCNL)	1	Dott.ssa Maria Marino	72	si		€ 30.000,00		€ 30.000,00			
284840170201900041	284840170	2019 2019 //	/ NO	NO	NO	Lombardia / Emilia Romagna	Ser *	servizio assicurativo - ramo r.c. Patrimoniale	1	Dott.ssa Maria Marino	72	Si		€ 30.000,00		€ 30.000,00			
284840170201900042	284840170	2019 2019 //	/ NO	NO	NO	Lombardia / Emilia Romagna	Ser *	servizio assicurativo - ramo R.C. /T/ O/ P	1	Dott.ssa Maria Marino	72	si		€ 85.000,00		€ 85.000,00			
284840170201900043	284840170	2019 2019 //	/ NO	NO	NO	Lombardia / Emilia Romagna	Ser *	servizio assicurativo - ramo All Risks (tutela immobili e altro)	1	Dott.ssa Maria Marino	72	si		€ 85.000,00		€ 85.000,00			
284840170201900044	284840170	2019 2019 //	/ NO	NO	NO	Lombardia	Ser *	supporto attività di progettazione allestimento Officina Farmaceutica	1	Dott.ssa Maria Marino	36	no		€ 200.000,00		€ 200.000,00			
284840170201900045	284840170	2019 2019 //	/ NO	NO	NO	Lombardia	Ser *	servizio di riqualifica attrezzature e strumenti analitici laboratorio CQF	2	Dott.ssa Maria Marino	36	si		€ 50.000,00	€ 100.000,00	€ 150.000,00			
284840170201900046	284840170	2019 2019 //	/ NO	NO	NO	Lombardia / Emilia Romagna	Ser *	servizio di smaltimento carcasse animali - sottoprodotti di origine animale	1	Dott.ssa Maria Marino	60	si		€ 75.000,00	€ 300.000,00	€ 375.000,00			
284840170201900047	284840170	2019 2019 //	/ NO	NO	SI	Lombardia / Emilia Romagna	Ser *	servizio sostitutivo mensa per i dipendenti delle sedi territoriali mediante buoni pasto elettronici	1	Dott.ssa Maria Marino	36	Si		€ 310.000,00	€ 620.000,00	€ 930.000,00			
284840170201900048	284840170	2020 2019 //	/ NO	NO	NO	Lombardia	Ser *	servizio di consegna postalizzazione e recapito corrispondenza	2	Dott.ssa Maria Marino	48	si		€ 35.000,00	€ 105.000,00	€ 140.000,00			
284840170201900049	284840170	2019 2018 //	/ NO	NO	SI	Lombardia / Emilia Romagna	Forn *	REAGENTI, KIT E CONSUMABILI SPECIFICI PER BIOLOGIA MOLECOLARE	1	Dott.ssa Marino Maria	54	no	108.328,65	107.493,90	269.778,19	485.600,74			
284840170201900050	284840170	2019 2018 //	/ NO	NO	SI	Lombardia / Emilia Romagna	Forn *	REAGENTI PER LABORATORIO AD USO GENERALE	1	Dott.ssa Marino Maria	54	no	306.246,84	311.200,74	771.809,48	1.389.257,06			
																	1		

				1													 	
284840170201900051	284840170	2019 2018 /	// NO	NO		oardia / Emilia Romagna	Forn *	KIT E CONSUMABILI PER REAL TIME PCR (PATOGENO, BATTERICO E SPECIFICO)	1	Dott.ssa Marino Maria	54	no	22.121,40	22.121,40	55.303,50	99.546,30		
284840170201900052	284840170	2019 2019 /	// NO	NO		pardia / Emilia Romagna	Forn *	KIT ELISA SPECIFICI PER LABORATORIO CHIMICO (PER RICERCA ORMONI, ANABOLIZZANTI, ECC)	1	Dott.ssa Marino Maria	54	no	194,00	194.000,00	485.000,00	873.000,00		4. modifica ex art. 7 comma 8 lettera e D.M. 16 gennaio 2018 n.14
284840170201900053	284840170	2019 2018 /	// NO	NO		pardia / Emilia Romagna	Forn *	KIT DIAGNOSTICI CARATTERIZZATI DA ESCLUSIVITA' TECNICA E/O PRIVATIVA INDUSTRIALE	1	Dott.ssa Marino Maria	30	no	53.708,84	53.708,84	26.854,42	134.272,10		
284840170201900054	284840170	2019 2018 /	// NO	NO	SI Lomb	oardia / Emilia Romagna	Forn *	KIT ELISA SIEROLOGICI E VIROLOGICI PER DIAGNOSTICA VETERINARIA	1	Dott.ssa Marino Maria	54	no	141.433,95	141.554,70	353.735,81	636.724,46		
ALLEGATO AL DEC	CRETO DEL	DIRETTORE SANITARIO FACE	NTE FUNZI	ONI DI DIRI	ETTORE G	ENERAI	LE N.360/2019		19									
284840170201900055	284840170	2019 2018 /	// NO	NO		oardia / Emilia Romagna	Forn *	DIAGNOSTICA VETERINARIA CARATTERIZZATO DA ESCLUSIVITA' TECNICA E/O PRIVATIVA INDUSTRIALE	1	Dott.ssa Marino Maria	30	no	199.686,06	199.843,73	99.882,45	499.412,24		
284840170201900056	284840170	2019 2019 /	// NO	NO		oardia / Emilia Romagna	Forn *	DIAGNOSTICI VARI (ANTICORPI, ANTIGENI, ANTISIERI e DISCHETTI PER ANTIBIOGRAMMA)	1	Dott.ssa Marino Maria	54	no	375.000,00	369.284,85	937.499,30	1.681.784,15		4. modifica ex art. 7 comma 8 lettera e D.M. 16 gennaio 2018 n.14
284840170201900057	284840170	2019 2018 /	// NO	NO		pardia / Emilia Romagna	Forn *	. SIERO FETALE E SANGUE	1	Dott.ssa Marino Maria	54	no	32.396,70	32.804,10	81.501,00	146.701,80		
284840170201900058	284840170	2019 2018 /	// NO	NO		oardia / Emilia Romagna	Forn *	ALTRI DIAGNOSTICI (ANTICORPI, ANTIGENI, SIERI E TEST RAPIDI) CARATTERIZZATI DA ESCLUSIWITATECNI CA O PRIVATIVA INDUSTRIALE / COMMERCIALE	1	Dott.ssa Marino Maria	30	no	12.793,20	12.793,20	6.396,60	31.983,00		
284840170201900059	284840170	2019 2018 /	// NO	NO		pardia / Emilia Romagna	Forn *	TERRENI E ARRICCHIMENTI SPECIFICI PER COLTURE CELLULARI	1	Dott.ssa Marino Maria	54	no	20.000,00	20.000,00	50.000,00	90.000,00		
284840170201900060	284840170	2019 2018 /	// NO	NO	SI Lomb	pardia / Emilia Romagna	Forn *	TERRENI E ARRICCHIMENTI SPECIFICI PER COLTURE CELLULARI CARATTERIZZATI DA ESCLUSIVITA' TECNICA O PRIVATIVA INDUSTRIALE / COMMERCIALE	1	Dott.ssa Marino Maria	30	no	15.608,27	15.608,27	7.804,12	39.020,66		
284840170201900061	284840170	2019 2018 /	// NO	NO	SI Lomb	oardia / Emilia Romagna	Forn *	VETRERIA DA LABORATORIO	1	Dott.ssa Marino Maria	54	no	78.472,17	78.400,77	196.091,18	352.964,12		
284840170201900062	284840170	2019 2018 /	// NO	NO		oardia / Emilia Romagna	Forn *	MATERIALE PLASTICO DA LABORATORIO	1	Dott.ssa Marino Maria	54	no	110.087,07	109.667,07	274.692,68	494.446,82		1
284840170201900063	284840170	2019 2018 /	// NO	NO	SI Lomb	pardia / Emilia Romagna	Forn *	MATERIALE DA LABORATORIO (puntali, micropipette, nastro - 80°C, pipettatori elettronici)	3	Dott.ssa Marino Maria	54	no	73.938,45	66.072,90	175.014,19	315.025,54		
284840170201900064	284840170	2019 2018 /	// NO	NO		pardia / Emilia Romagna	Forn *	MATERIALE VARIO DA LABORATORIO (diverso da plastica e vetreria, compreso materiale consumabile per filtrazione)	٦	Dott.ssa Marino Maria	54	no	37.357,49	37.841,54	85.998,79	161:197,82		
284840170201900065	284840170	2019 2018 /	// NO	NO	SI Lomb	pardia / Emilia Romagna	Forn *	CROMATOGRAFIA	1	Dott.ssa Marino Maria	54	no	39.246,90	39.501,00	98.434,88	177.182,78		

284840170	2019	2018	// NO	NO	SI	Lombardia / Emilia Romagna	Forn	E MATERIALE DI CONSUMO DEDICATO A STRUMENTAZIONE DA LABORATORIO	1	Dott.ssa Marino Maria	30	no	273.611,92	344.938,96	154.637,72	773.188,60				
284840170	2019	2018	// NO	NO	SI	Lombardia / Emilia Romagna	Forn *	RICAMBI E MATERIALE CONSUMABILE DEDICATI A FERMENTATIORI SARTORIUS E SISTEMI PER LA PRODUZIONE DI ACQUA ULTRAPURA	1	Dott.ssa Marino Maria	30	no	39.726,75	39.747,75	19.868,63	99.343,13				
284840170	2019	2018	// NO	NO	SI	Lombardia / Emilia Romagna	Forn *	MATERIALE DI RIFERIMENTO		Dott.ssa Marino Maria	54	no	31.285,80	81.760,35	141.307,69	254.353,84				
		E SANITARIO FACI 2018	ENTE FUNZ // no	ZIONI DI DII no	RETTOR sı		LE N.360/2019	ALTRO MATERIALE B) B) FERMENTO CARATTERIZATO DA ESCLUSIVITA' TECNICA O PRIVATIVA INDUSTRIALE / COMMERCIALE	19	Dott.ssa Marino Maria	30	no	39.134,78	51.404,57	22.634,84	113.174,19				
284840170	2019	2018	// NO	NO	SI	Lombardia / Emilia Romagna	Forn *	CONSUMABILI DEDICATI A STRUMENTI PER ANALISI DEL LATTE	1	Dott.ssa Marino Maria	30	no	68.710,95	68.429,55	34.285,13	171.425,63				
284840170	2019	2019	// NO	NO	SI	Lombardia / Emilia Romagna	Forn *	CONSUMABILI E RICAMBI DEDICATI A SISTEMI PER PURIFICAZIONE E FILTRAZIONE DELL'ACQUA	3	Dott.ssa Marino Maria	30	no	42.742,35	50.621,55	23.342,98	116.706,88				
284840170	2019	2018	// NO	NO	SI	Lombardia / Emilia Romagna	Forn *	ESCLUSIVITA' TECNICA PER STRUMENTAZIONE (sequenziatore di DNA, real time PCR) E METODI DI PROVA (sequenziamento e	1	Dott.ssa Marino Maria	30	no	268.609,97	267 289,30	133.974,82	669.874,09				
284840170	2019	2018	// NO	NO	SI	Lombardia / Emilia Romagna	Forn *	MATERIALE DI CONSUMO E RICAMBI DEDICATI A STRUMENTAZIONE THERMO/DIONEX E ALTRO MATERIALE CARATTERIZZATO DA ESCLUSIVITA' TECNICA	1	Dott.ssa Marino Maria	30	no	82.479,79	85.113,01	41.898,20	209.491,00				
284840170	2019	2018	// NO	NO	SI	Lombardia / Emilia Romagna	Forn *	ALTRI REAGENTI, MATERIALE CONSUMABILE, PLASTICHE E KIT DIAGNOSTICI CARATTERIZZATI DA ESCLUSIVITA' TECNICA O PRIVATIVA INDUSTRIALE	1	Dott.ssa Marino Maria	30	no	123.731,82	127.682,02	62.853,46	314.267,30				
	284840170 284840170 284840170 284840170 284840170	284840170 2019 284840170 2019 284840170 2019 284840170 2019 284840170 2019 284840170 2019	284840170 2019 2018 284840170 2019 2018 3284840170 2019 2018 284840170 2019 2018 284840170 2019 2018 284840170 2019 2018	284840170 2019 2018	284840170 2019 2018	284840170 2019 2018	284840170 2019 2018	294440170 2019 2018	2844-0173 2019 2018 27 NO NO NO SI Lentered a Fertila Form CONSIDERATION CONSI	2844-0170 2919 2019 // NO NO SI LORRENTO FOR PAIN STRUMENT ADVISOR DE LORRENTO DEL DIRECTIONE SANITARIO FACENTE FUNZIONI DI DIRECTIONE GENERALE N. 3-607-2019 // NO NO SI LORRENTO FACENTE FUNZIONI DI DIRECTIONE GENERALE N. 3-607-2019 // NO NO SI LORRENTO FACENTE FUNZIONI DI DIRECTIONE GENERALE N. 3-607-2019 // NO NO SI LORRENTO FACENTE FUNZIONI DI DIRECTIONE GENERALE N. 3-607-2019 // NO NO SI LORRENTO FACENTE FUNZIONI DI DIRECTIONE GENERALE N. 3-607-2019 // NO NO SI LORRENTO FACENTE FUNZIONI DI DIRECTIONE GENERALE N. 3-607-2019 // NO NO SI LORRENTO FACENTE FUNZIONI DI DIRECTIONE GENERALE N. 3-607-2019 // NO NO SI LORRENTO FACENTE FUNZIONI DI DIRECTIONE GENERALE N. 3-607-2019 // NO NO SI LORRENTO FACENTE FUNZIONI DI DIRECTIONE GENERALE N. 3-607-2019 // NO NO SI LORRENTO FACENTE FUNZIONI DI DIRECTIONE GENERALE N. 3-607-2019 // NO NO SI LORRENTO FACENTE FUNZIONI DI DIRECTIONE GENERALE N. 3-607-2019 // NO NO SI LORRENTO FACENTE FUNZIONI DI DIRECTIONE GENERALE N. 3-607-2019 // NO NO SI LORRENTO FACENTE FUNZIONI DI DIRECTIONE FUNZIONI DI DIRECTIONE SI LORRENTO FINANCIA IL A SINTANTI DI DIRECTIONE FUNZIONI DI DIRECTIONI DI	24464170 209 2018 1/2 NO NO SI Londonto-Fords Fig. Construction Construction	24444170 2019 218 7	24966172 2019 2018 3 140 140 151 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140	2444070 2519 2518	241-107 211 212 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 213 21	Company Comp	## 14 Part Par	200-17 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10	**************************************	1400 Fig. 17

284840170201900075	284840170	2019	2018	"	NO	NO	SI	Lombardia / Emilia Romagna	Fom	REAGE MATER CONSUMAE DEDICA	IALE IILE E KIT IILE E	1 Dott	tt.ssa Marino Maria 3i	30	no	71.485,44	86.162,14	39.411,90	197.059,48		
ALLEGA/T@1AdvDF	ECR₽₽®∙ÐEL	DIRETTO	RE SANITARIO	O FACENTI	E FIGINZIO	ONI 🐼 DII	RETTORI	d Chombagna A	LEFM.36	MATER 50/2019 - I DEDICA ENDOS	3 2019 1	1 Dott	tt.ssa Marino Maria 3	30	no	4.420,89	9.283,30	3.426,05	17.130,24		
284840170201900077	284840170	2019	2018	"	NO	NO	SI	Lombardia / Emilia Romagna	Forn	* DEDICATO ROC	A CLEAN 1	1 Dott	tt.ssa Marino Maria 31	30	no	11.897,52	11.985,62	5.970,79	29.853,93		
284840170201900078	284840170	2019	2018	//	NO	NO	SI	Lombardia / Emilia Romagna	Forn	KIT E REA DEDIC, * STRUMEN IDENTIFIC BATTER ANTIBIOG	ATI A TO PER AZIONE ICA E		tt.ssa Marino Maria 3	30	no	74.590,95	77.029,05	37.905,00	189.525,00		
284840170201900079	284840170	2019	2018	//	NO	NO	SI	Lombardia / Emilia Romagna	Forn	RICAMBI E TIPO I STRUMEN DA LABOR CARATTERI DA ESCIL TECNIC PRIVA INDUSTE COMMER	PER FAZIONE ATORIO ZZATI DA ISIVITA' CA O TIVA RIALE /	1 Dott	tt.ssa Marino Maria 3i	30	no	13.334,52	20.583,56	8.479,52	42.397,60		
284840170201900080	284840170	2019	2018	//	NO	NO	SI	Lombardia / Emilia Romagna	Forn	PEZZI DI RIC CONSUMA MICROPI VARR CARATTEF DA ESCLL TECNIK PRIVA INDUSTF COMMER	BILI PER PETTE IE RIZZATE ISIVITA' DA O FIVA RIALE /		tt.ssa Marino Maria 3	30	no	19.127,19	20.262,19	9.847,35	49.236,73		
284840170201900081	284840170	2019	2018	//	NO	NO	SI	Lombardia / Emilia Romagna	Forn	* REAGENTI I * A SEQUEN: MISE	ZIATORE 1		tt.ssa Marino Maria 3	30	no	287.190,85	287.190,85	143.595,43	717.977,13		
284840170201900082	284840170	2019	2018	"	NO	NO	SI	Lombardia / Emilia Romagna	Forn	MATER PLASTICO, E PEZZI DI F DEDIC, STRUMEN RAD (OX20 Digital P CARATTERI ESCLUS TECNIC PRIVA' INDUSTF COMMER	REATTIVI RICAMBIO ATI A TO BIO- 0 Droplet CR 0 CZATI DA IVITA' IVITA' IVIA RIALE /	1 Dott	tt.ssa Marino 3 ⁽ Maria 3 ⁽	30	no	23.168,25	22.121,40	11.322,41	56.612,06		
284840170201900083	284840170	2019	2018	//	NO	NO	SI	Lombardia / Emilia Romagna	Forn	* GAS TEC GHIACCIO	NICI E SECCO 2	2 Dott	tt.ssa Marino Maria 5	54	no	46.229,40	47.209,05	116.798,06	210.236,51		
284840170201900084	284840170	2019	2018	//	NO	NO	SI	Lombardia / Emilia Romagna	Forn	GASOL * RELAT MATER	IVO 2		tt.ssa Marino Maria	54	no	29.338,05	41.041,35	87.974,25	158.353,65		
284840170201900085	284840170	2019	2018	"	NO	NO	SI	Lombardia / Emilia Romagna	Forn	• MATERIAI STABUL	LE PER ARIO 2		tt.ssa Marino Maria 5-	54	no	28.605,15	28.605,15	71.512,88	128.723,18		

284840170201900086	284840170	2019 2018 /	// NO	NO	SI	Lombardia / Emilia Romagna	Forn 3	PRODOTTI PER PULIZIA E DETERSIONE	3	Dott.ssa Marino Maria	54	no	35.322,76	35.292,31	88.268,84	158.883,91					
284840170201900087	284840170	2019 2018 /	// NO	NO	SI	Lombardia / Emilia Romagna	Form	PRODOTTI PER PULIZIA E DETERSIONE DEDICATIA STRUMENTAZIONE SMEG O CARATTERIZZATI DA ESCLUSIVITA' TECNICA O PRIVATIVA INDUSTRIALE	1	Dott.ssa Marino Maria	30	no	3.760,23	3.760,23	1.880,12	9.400,58					
284840170201900088	284840170	2019 2018 /	// NO	NO	SI	Lombardia / Emilia Romagna	Forn ,	DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE	1	Dott.ssa Marino Maria	54	no	8.417,85	4.349,10	15.958,69	28.725,64					
284840170201900089	284840170	2019 2018 /	// NO	NO	SI	Lombardia / Emilia Romagna	Forn ,	MATERIALE VARIO (vestiario, ricambi e accessori)	3	Dott.ssa Marino Maria	54	no	18.647,28	17.849,28	45.620,70	82.117,26					
284840170201900090	284840170	2019 2018	// NO	NO	SI	Lombardia / Emilia Romagna	Forn '	* CANCELLERIA	3	Dott.ssa Marino Maria	54	no	117.522,26	60.337,16	222.324,28	400.183,70					
ALLEGA 10 AL DE	ECRETO DEL	pirettore sänitario face	* NTE FUNZÎ	oni <u>p</u> i dir	RET [™] TOR	Lombardia / Emilia E GENERA	LE ^F N.360/2019	Adeguamento sistema di Storage Metrocluster - 1.PAzienhael /20	19 ¹	Ing.D.N.MAZZA	50	NO	€ 100.000,00			€ 100.000,00	NO	NO			
284840170201900092	284840170	2020 2019	// NO	NO	NO	Lombardia / Emilia Romagna	SERV ,	Manutenzioni Sistemistiche Varie	1	Ing.D.N.MAZZA	24	NO	€ 60.000,00	€ 60.000,00		€ 120.000,00	NO	NO			
284840170201900093	284840170	2020 2019	* NO) NO	NO	Lombardia / Emilia Romagna	FORN 2	* Nuovi Server Aziendali	1	Ing.D.N.MAZZA	60	NO	€ 220.000,00			€ 220.000,00	NO	NO			
284840170201900094	284840170	2020 2019	* NO) NO	NO	Lombardia / Emilia Romagna	FORN '	Adeguamento Server Sezioni	2	lng.D.N.MAZZA	60	NO	€ 50.000,00			€ 50.000,00	NO	NO			
284840170201900095	284840170	2019 2019	* NO) NO	NO	Lombardia / Emilia Romagna	FORN .	Rifacimento ed ampliamento LAN Aziendale e realizzazione WiFi per tutte le sedi	1	Ing.D.N.MAZZA	24		€ 1.300.000,00			€ 1.300.000,00	NO	NO	0000226120	CONSIP	
284840170201900096	284840170	2019 2019	// NO	NO NO	NO	Lombardia / Emilia Romagna	SERV	Sistemi in Cloud MS- Azure per i sistemi Ministeriali Classyfarm ed Ars Alimentaria	1	Dott.ssa Marino Maria	48	NO	€ 100.000,00	€ 100.000,00	€ 200.000,00	€ 400.000,00	NO	NO	0000226120	CONSIP	
284840170201900097	284840170	2019 2019 /	// NO) NO	NO	Lombardia / Emilia Romagna	SERV ,	Sistemi in Cloud MS- Azure per implementazione DMZ	1	Dott.ssa Marino Maria	36	NO	€ 50.000,00	€ 50.000,00	€ 50.000,00	€ 150.000,00	NO	NO	0000226120	CONSIP	
284840170201900098	284840170	2019 2019 /	// NO) NO	NO	LER	Forn/Serv 3	Aziendale Strumenti Business Intelligence per	1	Dott.ssa Marino Maria	48	NO	€ 200.000,00	€ 100.000,00	€ 200.000,00	€ 500.000,00	NO	NO			
284840170201900099	284840170	2019 2019 /	// NO) NO	NO	Lombardia / Emilia Romagna	SERV ,	Classyfarm Servizio di Help Desk Sistemistico ed Applicativo, gestione emanutenzione Postazioni di Lavoro (PdL)	1	Dott.ssa Marino Maria	60	NO	€ 300.000,00	€ 300.000,00	€ 900.000,00	€ 1.500.000,00	NO	NO			
284840170201900100	284840170	2019 2020	* NO) NO	NO	Lombardia / Emilia Romagna	FORN 5	Acquisizione licenze MS Office - raccolta delle richieste dei reparti/UO	2	Dott.ssa Marino Maria	48	NO	€ 20.000,00	€ 60.000,00	€ 60.000,00	€ 140.000,00			0000226120	CONSIP	4. modifica ex art. 7 comma 8 lettera e D.M. 16 gennaio 2018 n.14
284840170201900101	284840170	2019 2019	* NO) NO	NO	Lombardia / Emilia Romagna	FORN 7	PC acquisizione richieste da reparti + stima riserva + Sostituzione Windows 7	2	Dott.ssa Marino Maria	48	NO	€ 100.000,00	€ 300.000,00	€ 300.000,00	€ 700.000,00			0000226120	CONSIP	4. modifica ex art. 7 comma 8 lettera e D.M. 16 gennaio 2018 n.14
284840170201900102	284840170	2019 2019	* NO) NO	NO	Lombardia / Emilia Romagna	FORN '	PC portatili acquisizione richieste da reparti + stima riserva	2	Dott.ssa Marino Maria	24	NO	€ 15.000,00	€ 15.000,00		€ 30.000,00			0000226120	CONSIP	
284840170201900103	284840170	2019 2019	* NO) NO	NO	Lombardia / Emilia Romagna	FORN '	* Stampanti	3	Dott.ssa Marino Maria	24	NO	€ 10.000,00	€ 50.000,00		€ 60.000,00			0000226120	CONSIP	4. modifica ex art. 7 comma 8 lettera e D.M. 16 gennaio 2018 n.14
284840170201900104	284840170	2020 2020	// NO) NO	NO	Lombardia / Emilia Romagna	FORN *	Rinnovo servizio Office 365	2	Dott.ssa Marino Maria	36	NO	€ 60.000,00	€ 60.000,00	€ 60.000,00	€ 180.000,00			0000226120	CONSIP	
	L		1	1		L		1					I.	1			1		1		1

	284840170201900105	284840170	2019	2018	•	NO	NO	NO	Lombardia / Emilia Romagna	Forn/Serv	*	Interventi di sviluppo, adeguamento ed implementazioni funzionali Osservatori Epidemiologici Lombardia (SEL) ed Emilia Romagna (SEER), comprensivi di manutenzione correttiva ed adeguativa	1	Dott.ssa Marino Maria	48	NO	€ 200.000,00	€ 180.000,00	€310.000,00	€ 690.000,00	0000226120	CONSIP	4. modifica ex art. 7 comma 8 lettera e D.M. 16 gennaio 2018 n.14
	284840170201900106	284840170	2019	2018	*	NO	NO	NO	Lombardia / Emilia Romagna	Forn/Serv	*	Interventi di sviluppo, adeguamento ed implementazioni funzionali Centri di Referenza, comprensivi di manutenzione correttiva ed adeguativa	1	Dott.ssa Marino Maria	48	NO	€ 50.000,00	€ 50.000,00	€100.000,00	€ 200.000,00	0000226120	CONSIP	
	284840170201900107	284840170	2020	2019	//	NO	NO	NO	Lombardia / Emilia Romagna	Forn/Serv	*	Nuovo Sistema Amministrativo Contabile ERP integrato	2	Dott.ssa Marino Maria	84	SI	€ 200.000,00	€ 200.000,00	€ 700.000,00	€ 1.100.000,00			
ALI	EGATO19A110DEC	CREFO1DEL	DPRETT	ORE SANITARIO	O FACENTE F	UNZIO:	NI ĐƠI DIR	ETPORI	E GENGRA	LEorn Ner3	50/2019	Nuovo Sistema Integrato Gestione - 1. Persorate e/20 funzionalità associate	19 1	Dott.ssa Marino Maria	84	SI	€ 100.000,00	€ 100.000,00	€ 500.000,00	€ 700.000,00			
	284840170201900109	284840170	2020	2019	//	NO	NO	NO	Lombardia / Emilia Romagna	SERV	*	Manutenzioni Applicativi SW Vari (Sviluppo applicativi minori tipo webgarage)	2	Dott.ssa Marino Maria	36	SI	€ 30.000,00	€ 30.000,00	€ 30.000,00	€ 90.000,00			
	284840170201900110	284840170	2019	2019	*	NO	NO	NO	Lombardia / Emilia Romagna	Forn/Serv	*	Sistema Biobanca Virtuale OIE	2	Dott.ssa Marino Maria	48	SI	€ 200.000,00	€ 200.000,00	€ 300.000,00	€ 700.000,00			
Ī	284840170201900111	284840170	2020	2019	//	NO	NO	NO	Lombardia / Emilia Romagna	Forn/Serv	*	Evoluzione SITO Istituzionale e Servizi	3	Dott.ssa Marino Maria	36	SI	€ 200.000,00	€ 100.000,00	€ 100.000,00	€ 400.000,00			
	284840170201900112	284840170	2019	2019	//	NO	NO	NO	Lombardia / Emilia Romagna	Forn/Serv	*	Collegati Attività Adeguamento Normativo AGID/GDPR	1	Dott.ssa Marino Maria	36	SI	€ 50.000,00	€ 50.000,00	€ 50.000,00	€ 150.000,00			
	284840170201900113	284840170	2020	2020	*	NO	NO	NO	Lombardia / Emilia Romagna	Forn/Serv	*	Interventi di sviluppo, adeguamento ed implementazioni funzionali Sistema Latte, comprensivi di manutenzione correttiva ed adeguativa	2	Dott.ssa Marino Maria	36	SI	€ 50.000,00	€ 50.000,00	€ 50.000,00	€ 150.000,00			
	284840170201900114	284840170	2019	2019	*	NO	NO	NO	Lombardia / Emilia Romagna	Forn/Serv	*	Evoluzioni Sistema Data Wharehouse Aziendale	2	Dott.ssa Marino Maria	36	SI	€ 50.000,00	€ 25.000,00	€ 25.000,00	€ 100.000,00			
	2848401702019000115	284840170	2020	2019	*	NO	NO	NO	Lombardia / Emilia Romagna	FORN	*	Nuovo Sistema Gestione Laboratori IZSLER	2	Dott.ssa Marino Maria	60	SI	€ 400.000,00	€ 400.000,00	€ 900.000,00	€ 1.700.000,00			
	284840170201900116	284840170	2019	2019	"	NO	NO	NO	Lombardia / Emilia Romagna	Forn/Serv	*	Interventi di sviluppo, adeguamento ed implementazioni funzionali SIVI, comprensivi di manutenzione correttiva ed adeguativa	1	Dott.ssa Marino Maria	36	SI	€ 100.000,00	€ 100.000,00	€ 100.000,00	€ 300.000,00			
	284840170201900117	284840170	2019	2019	"	NO	NO	NO	Lombardia / Emilia Romagna	Forn/Serv	*	Interventi di sviluppo, adeguamento ed implementazioni funzionali Thesaurus, comprensivi di manutenzione correttiva ed adeguativa	2	Dott.ssa Marino Maria	36	SI	€ 15.000,00	€ 50.000,00	€ 20.000,00	€ 85.000,00			4. modifica ex art. 7 comma 8 lettera e D.M. 16 gennaio 2018 n.14
	284840170201900118	284840170	2019	2019	"	NO	NO	NO	Emilia Romagna	Ser		Servizio di supporto tecnico entomologico al piano regionale arbovirosi 2019	1	Dott.ssa Marino Maria	8	no	€ 110.000,00			€ 110.000,00			4. modifica ex art. 7 comma 8 lettera e D.M. 16 gennaio 2018 n.14
	284840170201900119	284840170	2019	2019		NO	NO	NO	Lombardia	For	*	Fornitura nr 2 apparecchiature Dositek per dosaggio e distribuzione di liquidi	2	Dott.ssa Marino Maria		no	€ 150.000,00			€ 150.000,00			4. modifica ex art. 7 comma 8 lettera e D.M. 16 gennaio 2018 n.14

284840170	2019 2019	// No	O NO	NO Lombardia	For	Noleggio sistema di sistema di estrazione acidi nucleici completo di kit e plastiche	1	Dott.ssa Marino Maria	72	no	€ 17.500,00	€ 35.000,00	€ 157.500,00	€ 210.000,00		4. modifica ex art. 7 comma 8 lettera e D.M. 16 gennaio 2018 n.14
284840170	2019 2019	* No	O NO	NO Lombardia	For	* Sistema di * sequenziamento automatico completo	2	Dott.ssa Marino Maria	60	no	€ 80.000,00	€ 10.000,00	€ 60.000,00	€ 150.000,00		4. modifica ex art. 7 comma 8 lettera e D.M. 16 gennaio 2018 n.14
					FOI	AOZ E SEM	'	Dott.ssa Marino Maria	54	no	€ 20.800,00	€ 20.800,00	€ 52.000,00	€ 93.600,00		4. modifica ex art. 7 comma 8 lettera e D.M. 16 gennaio 2018 n.14
284840170	2019 2020	// No	O NO	NO Lombardia /Emilia Romagna	For	Service sistemi Real Time PCR	1	Dott.ssa Marino Maria	54	si	€ 350.000,00	€ 350.000,00	€ 875.000,00	€ 1.575.000,00		2. modifica ex art. 7 comma 8 lettera c D.M. 16 gennaio 2018 n.14
284840170	2019 2020	// NO	O NO	NO Emilia Romagna	For	HPLC con rivelatore * DAD (Piano Chimici 2018)	1	Dott.ssa Marino Maria		no	€ 95.000,00			€ 95.000,00		2. modifica ex art. 7 comma B lettera c D.M. 16 gennaio 2018 n.14
284840170	2019 2019	// NO	0 NO	NO Emilia Romagna	For	Autocampionatore per ICP- MS-analisi e speciazione metalli (Piano Chimici 2018)	1	Dott.ssa Marino Maria		no	€ 30.000,00			€ 30.000,00		4. modifica ex art. 7 comma 8 lettera e D.M. 16 gennaio 2018 n.14
284840170	2019 2019	// NG	0 NO	NO Lombardia	For	* Cromatografo ionico (Piano Chimici 2018)	1	Dott.ssa Marino Maria		no	€ 60.000,00			€ 60.000,00		2. modifica ex art. 7 comma 8 lettera c D.M. 16 gennalo 2018 n.14
284840170	2019 2020	// NG	0 мо	NO Lombardia	For	Estrattore per fibra alimentare	1	Dott.ssa Marino Maria		no	€ 50.000,00			€ 50.000,00		2. modifica ex art. 7 comma 8 lettera c D.M. 16 gennaio 2018 n.14
284840170	2019 2020	// No	0 NO	NO Lombardia/Emilia Romagna	For	Centrifughe evaporatrici sottovuoto (Piano Chimici 2017 2018)	2	Dott.ssa Marino Maria		no	€ 105.000,00			€ 105.000,00		2. modifica ex art. 7 comma 8 lettera c D.M. 16 gennaio 2018 n.14
284840170	2019 2020	// No	0 NO	SI Lombardia /Emilia Romagna	For	Attrezzature * specialistiche (Plani Chimici)	2	Dott.ssa Marino Maria		no	€ 100.000,00	€ 100.000,00		€ 200.000,00		2. modifica ex art. 7 comma 8 lettera c D.M. 16 gennaio 2018 n.14
	284840170 284840170 284840170 284840170 284840170	284840170 2019 2019 284840170 2019 2020 284840170 2019 2020 284840170 2019 2020 284840170 2019 2019 284840170 2019 2019	284840170 2019 2019 // N 284840170 2019 2019 // N 284840170 2019 2020 // N 284840170 2019 2020 // N 284840170 2019 2019 // N 284840170 2019 2019 // N	284640170 2019 2019 // NO NO CCRETO DEL DIRETTORE SANITARIO FACENTE FUNZIONI DI DIRE 284640170 2019 2020 // NO NO 284640170 2019 2020 // NO NO 284640170 2019 2020 // NO NO 284640170 2019 2019 // NO NO 284640170 2019 2019 // NO NO 284640170 2019 2019 // NO NO	2044-90170 2019 2019 // NO NO NO Lombardia 2044-90170 2019 2019 // NO NO NO Lombardia 2044-90170 2019 2020 // NO NO NO Lombardia 2044-90170 2019 2020 // NO NO NO Lombardia 2044-90170 2019 2019 // NO NO NO Lombardia	2048-0170 2019 2019 - NO NO NO Lombardo For CCRETO DEL DIRETTORE SANITARIO FACENTE FUNZIONI DI DI RETTORE GENERALE N.360/2015 2048-0170 2019 2020 // NO NO NO Emila Romagna For Exception (Company)	28450170 2019 2019 # NO NO NO NO Lonteacle For statement of marketine. 28450170 2019 2019 * NO NO NO NO Lonteacle For statement of Marketine. 28450170 2019 2019 # NO NO NO Lonteacle For statement of Marketine. 28450170 2019 2019 # NO NO NO Lonteacle For statement of Marketine. 28450170 2019 2019 # NO NO NO Lonteacle For statement of Marketine. 2850170 2019 2019 # NO NO NO Lonteacle For statement of Marketine. 2850170 2019 2019 2020 # NO NO NO Lonteacle For statement of Marketine. 2850170 2019 2019 2020 # NO NO NO Lonteacle For statement of Marketine. 2850170 2019 2019 2020 # NO NO NO Lonteacle For statement of Marketine. 2850170 2019 2019 2019 # NO NO NO Lonteacle For statement of Marketine. 2850170 2019 2019 2019 # NO NO NO Lonteacle For statement of Marketine. 2850170 2019 2019 2019 # NO NO NO Lonteacle For statement of Marketine. 2850170 2019 2019 2019 # NO NO NO Lonteacle For statement of Marketine. 2850170 2019 2019 2019 # NO NO NO Lonteacle For statement of Marketine. 2850170 2019 2019 2019 # NO NO NO NO Lonteacle For statement of Marketine. 2850170 2019 2019 2019 # NO NO NO NO Lonteacle For statement of Marketine. 2850170 2019 2019 2019 # NO NO NO NO Lonteacle For statement of Marketine. 2850170 2019 2019 2019 # NO NO NO NO Lonteacle For statement of Marketine. 2850170 2019 2019 2019 2019 # NO NO NO NO Lonteacle For statement of Marketine. 2850170 2019 2019 2019 # NO NO NO NO Lonteacle For statement of Marketine. 2850170 2019 2019 2019 2019 # NO NO NO NO Lonteacle For statement of Marketine. 2850170 2019 2019 2019 2019 # NO NO NO NO NO Lonteacle For statement of Marketine. 2850170 2019 2019 2019 2019 2019 # NO NO NO NO Lonteacle For statement of Marketine. 2850170 2019 2019 2019 2019 2019 # NO NO NO NO Lonteacle For statement of Marketine. 2850170 2019 2019 2019 2019 2019 # NO NO NO NO Lonteacle For statement of Marketine. 2850170 2019 2019 2019 2019 2019 2019 2019 201	28456770 2919 2019 19 NO NO NO NO Lombords For an elementation of discussion of discus	26464770	2010-01111 2019 2019 3019 4 M2 M2 M2 M3 Intrinsection For 1 Authorized Conference 1	24469772 259 250 250 30 30 30 30 30 30 30 30 30 30 30 30 30	2440-70 279 200 20 20 20 20 20 20	1440-101 22 27 27 2	2601T 27 29 20 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10	1	### 10

284840170201900131	284840170	2019	2020	"	NO	NO	NO	Lombardia	For	. Ai	nalizzatore di mercurio	3 [Dott.ssa Marino Maria	no	€ 40.000,00		€ 40.000,00		2. modifica ex art. 7 comma 8 lettera c D.M. 16 gennaio 2018 n.14
284840170201900132	284840170	2019	2020	"	NO	NO	NO	Lombardia	For	. Spettr LC- M	rometro di massa IS/ms	1 [Dott.ssa Marino Maria	no	€ 260.000,00		€ 260.000,00		2. modifica ex art. 7 comma 8 lettera c D.M. 16 gennaio 2018 n.14
284840170201900133 ALLEGATO AL DI		²⁰¹⁹ DIRETTORE	2020 E SANITARIO	0 FACENTE F	no TUNZIO	NO DI DII		Lombardia E GENERA	For LE N.36	mas	Spettrometro di ssa GC-MS/MS P. 1181/201	'	Dott.ssa Marino Maria	no	€ 170.000,00		€ 170.000,00	1	2. modifica ex art. 7 comma 8 lettera c D.M. 16 gennaio 2018 n.14
284840170201900134	284840170	2019	2020	"	МО	NO	NO	Emilia Romagna	For	* (oratori in corrente di azoto con pagnomaria	2 [Dott.ssa Marino Maria	no	€ 40.000,00		€ 40.000,00		2. modifica ex art. 7 comma 8 lettera c D.M. 16 gennaio 2018 n.14
284840170201900135	284840170	2019	2020	"	NO	NO	NO	Lombardia	For	. Autoc Gi	campionatore per C Combiypall	1 [Dott.ssa Marino Maria	no	€ 40.000,00		€ 40.000,00		2. modifica ex art. 7 comma 8 lettera c D.M. 16 gennaio 2018 n.14
284840170201900136	284840170	2019	2020	"	МО	NO	NO	Lombardia	For	* elet	npa peristaltica ttrica + tank per idrossido	1 [Dott.ssa Marino Maria	no	€ 115.000,00		€ 115.000,00		2. modifica ex art. 7 comma 8 lettera c D.M. 16 gennaio 2018 n.14
284840170201900137	284840170	2019	2020	"	МО	NO	NO	Lombardia	For	* Biofer	rmentatore 5L+ 5I	1 [Dott.ssa Marino Maria	no	€ 90.000,00		€ 90.000,00		2. modifica ex art. 7 comma 8 lettera c D.M. 16 gennaio 2018 n.14
284840170201900138	284840170	2019	2020	"	NO	NO	NO	Lombardia	For	* Labora	utoclave per atorio Produzione ini e Stabulogeni	1 [Oott.ssa Marino Maria	no	€ 200.000,00		€ 200.000,00	2	2. modifica ex art. 7 comma 8 lettera c D.M. 16 gennaio 2018 n.14
284840170201900139	284840170	2019	2020	"	NO	NO	NO	Lombardia	For	* seque	Sistema di enziamento NGS imprensivo di ware e software	2 [Oott.ssa Marino Maria	no	€ 130.000,00		€ 130.000,00	2	2. modifica ex art. 7 comma 8 lettera c D.M. 16 gennaio 2018 n.14
284840170201900140	284840170	2019	2020	"	NO	NO	NO	Emilia Romagna	For	* cor	ossomatic per nteggio cellule atiche nel latte	1 [Dott.ssa Marino Maria	no	€ 149.000,00		€ 149.000,00		2. modifica ex art. 7 comma 8 lettera c D.M. 16 gennaio 2018 n.14

284840170201900141 284840170 2019 2020 // NO NO NO Lombardia For Sagnet displication compressive di functivare e schware 284840170201900142 284840170 2019 2020 // NO NO NO Emilia Romagna Fom Arredi per Analisi del Epidemiologia genomica 2 Dott.ssa Marino no €80.000.00 Arredi per Analisi del Epidemiologia genomica 2 Dott.ssa Marino Maria no €50.000.00	€ 80.000,00 € 50.000,00	2. modifica ex art. 7 comma 8 lettera c D.M. 16 gennaio 2018 n.14
284840170201900142	€ 50.000,00	
		2. modifica ex art. 7 comma 8 lettera c D.M. 16 gennaio 2018 n.14
284840170201900143 284840170 2019 2020 /// NO NO NO Emilia Romagna Serv . Servizio di supporto tecnico entomologico al piano regionale arbovirosi 2020 ALLEGATO AL DECRETO DEL DIRETTORE SANITARIO FACENTE FUNZIONI DI DIRETTORE GENERALE N.360/2019 - I.P. 1181/20¶9	€ 110.000,00	2. modifica ex art. 7 comma 8 lettera c D.M. 16 gennaio 2018 n.14
284840170201900144 284840170 2019 2020 // NO NO NO Lombardia Serv * Supporto attività di campo ai comuni per il controllo delle arbovirosi 1 1 Dott.ssa Marino Maria 24 no € 26.000,00 € 26.000,00	€ 52.000,00	2. modifica ex art. 7 comma 8 lettera c D.M. 16 gennaio 2018 n.14
284840170201900145 284840170 2019 2019 // NO	€ 400.000,00	2. modifica ex art. 7 comma 8 lettera c D.M. 16 gennaio 2018 n.14
284840170201900146	€ 50.000,00	2. modifica ex art. 7 comma 8 lettera c D.M. 16 gennaio 2018 n.14
284840170201900147	€ 40.000,00	2. modifica ex art. 7 comma 8 lettera c D.M. 16 gennaio 2018 n.14
284840170201900148	€ 85.000,00	2. modifica ex art. 7 comma 8 lettera c D.M. 16 gennaio 2018 n.14
€ 15.468.012,71 € 8.834.745,81 € 14.970.396,33	€ 39.466.960,85	
II Responsabile del Programma		
Dott. Giorgio Varisco (Direttore Sanitario f.f. di Direttore Generale)		
NOTE 1 Si compone di (CF+ prima annualita del primo prog d'inserimento+numero progressivo composto da 5 cifre)		
2 CUP indica il codice del progetto d'investimento se presente		
3 Compilare se nella colonna "Acquisto ricompreso ecc" si è riposto SI e se nella colonna "Codice CUP" non è stato riportato il CUP in quanto non presente 4. Indica se lotto funzionale secondo la definizione art. 3 comma 1 lettera qq) del D.lgs 50/2016		
5. Relativa a CVP Principale		
Tabella B.1 1. massima; 2 media; 3 minima		

Tabella B.2								
1. modifica ex art. 7 comma 8 lettera b D.M. 16 gennaio 2018 n.14								
2. modifica ex art. 7 comma 8 lettera c D.M. 16 gennaio 2018 n.14								
3. modifica ex art. 7 comma 8 lettera d D.M. 16 gennaio 2018 n.14								
4. modifica ex art. 7 comma 8 lettera e D.M. 16 gennaio 2018 n.14								
5. modifica ex art. 7 comma 9								

ALLEGATO AL DECRETO DEL DIRETTORE SANITARIO FACENTE FUNZIONI DI DIRETTORE GENERALE N.360/2019 - I.P. 1181/2019

Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Lombardia e dell'Emilia Romagna "B.Ubertini" SCHEDA C: PROG. BIENNALE ACQUISTI, FORN. E SERVIZI 2019-2020 INTERVENTI PRESENTI NEL PRECEDENTE PROGRAMMA ANNUALE E NON RIPROPOSTI E NON AVVIATI

N. intervento CUI	Codice CUP	DESCRIZIONE ACQUISTO	IMPORTO INTERVENTO	Livello di priorità	motivo per il quale l'intervento non è riproposto (1)				
CODICE	Ereditato da precedente programma	Ereditato da precedente programma	Ereditato da precedente programma	Ereditato da scheda B					
		и п	Referente del Progres						
		Il Referente del Programma Dott. Giorgio Varisco (Direttore Sanitario f.f. di Direttore Generale)							
(1)	breve descrizione	Both Clorgio Varioto (4. 5.101.010					