Allegato 1

Tabella n. 1 - Interventi finanziabili con le risorse disponibili a valere sul Capitolo 37104

					CRONOPROGRAMMA DI ATTUAZIONE		
Nr. Progr.	**Titolo intervento**	**Codice CUP**	**Costo intervento (€)**	**Importo finanz.to concesso ed impegnato (100% del Costo intervento) (€)**	**Annualità 2017 (€)**	**Annualità 2018 (€)**	**TOTALE (€)**
1	Fornitura di un sistema di cartografia liquida abbinata alla HRMS (spettrometro di massa con analizzatore ad alta risoluzione) per il Laboratorio multisito, sede secondaria di Ferrara	J79G16000380002	**426.882,42**	**426.882,42**	426.882,42		**426.882,42**
2	Analizzatore di carbonio organico totale (TOC) e Azoto	J39J17000240002	**50.020,00**	**50.020,00**	50.020,00		**50.020,00**
3	Sistema a microonde con sensori di controllo di temperatura e pressione che assicurino la riproducibilità del metodo di mineralizzazione acida e di estrazione metalli pesanti da matrici ambientali solide (suolo-rifiuti-fanghi) in sicurezza	J39J17000250002	**25.620,00**	**25.620,00**	25.620,00		**25.620,00**
4	Cromatografo gassoso con rivelatore a spettrometro di massa a triplo quadrupolo: upgrade da mod. 7000 a mod. 7010	J79J17000150002	**40.870,00**	**40.870,00**	40.870,00		**40.870,00**
5	N°4 moduli per estrazione con membrane di adsorbimento	J69J17000180002	**67.100,00**	**67.100,00**	67.100,00		**67.100,00**

6	Sonda ossigeno per respirometro	J69J17000190002	**17.690,00**	**17.690,00**	17.690,00		**17.690,00**
7	Rivelatore gamma	J39J17000260002	**61.000,00**	**61.000,00**	61.000,00		**61.000,00**
8	Aste estensibili fino a 6 mt complete di bicchiere di acciaio per campionamento di acqua, liquami e fanghi (considerate 9 sezioni = 18 aste)	J69J17000200002	**8.540,00**	**8.540,00**	8.540,00		**8.540,00**
9	N.5 Pompa a basso flusso per il campionamento dei gas interstiziali con batteria e flussimetro integrati - FC-MO-FE-RA-BO	J69J17000210002	**7.500,00**	**7.500,00**	7.500,00		**7.500,00**
10	N.5 Gas Analyzer per soil gas biogas - FC-MO-FE-RA-BO	J69J17000220002	**27.500,00**	**27.500,00**	27.500,00		**27.500,00**
11	N°3 accelerometri monoassiali ad alta sensibilità e alta immunità ai disturbi	J89J17000250002	**9.028,00**	**9.028,00**	9.028,00		**9.028,00**
12	Sistema di campionamento a depressione per olfattometria	J69J17000320002	**3.172,00**	**3.172,00**	3.172,00		**3.172,00**
13	Analizzatore portatile per incendi	J99J17000400002	**6.100,00**	**6.100,00**		6.100,00	**6.100,00**
14	Sistemi gas-cromatografici	J39J17000270002	**423.340,00**	**423.340,00**		423.340,00	**423.340,00**
15	Campionatore alto volume	J99J17000410002	**25.620,00**	**25.620,00**	25.620,00		**25.620,00**
TOTALE COMPLESSIVO			**1.199.982,42**	**1.199.982,42**	**770.542,42**	**429.440,00**	**1.199.982,42**