

Investimenti strategici/prioritari 2022-2024 - Assestamento 2022

Struttura	COS	progr. 2022	Descrizione investimento	Previsione investimento 2022	Previsione investimento 2023	Previsione investimento 2024	Spesa complessiva	Modalità di finanziamento
UVDP	110 500 100	S- 1	DG PD Rifacimento bagni piano secondo via Rezzonico 37 Padova	15.000,00			15.000,00	in attesa finanziamento
UVDP	110 500 100	S- 2	DRST Lavori di messa in sicurezza della stazione idrometrica del Piave a Segusino (TV)	25.000,00			25.000,00	in attesa finanziamento
UVDP	110 500 100	S- 3	Interventi finalizzati all'ottenimento CPI e alla messa a norma in ambito di Sicurezza immobile via ospedale Padova	30.000,00			30.000,00	in attesa finanziamento
UVDP	110 500 100	S- 4	DRST Installazione di una teleferica presso la stazione idrometrica dell'Astico a Pedescala	30.000,00			30.000,00	in attesa finanziamento
UVDP	110 500 100	S- 5	DRST Interventi di consolidamento strutturale teleferica	30.000,00			30.000,00	in attesa finanziamento
UVDP	110 500 100	S- 6	DRST Lavori messa in sicurezza stazioni idrometriche	50.000,00			50.000,00	in attesa finanziamento
UVDP	110 500 100	S- 7	Autovetture (rif. piano triennale di acquisto e noleggio autoveicoli 2019/2021)	192.000,00			192.000,00	in attesa finanziamento
UVDP	110 500 100	S- 8	Autocarri (rif. piano triennale di acquisto e noleggio autoveicoli 2019/2021)	288.000,00			288.000,00	in attesa finanziamento
UVDP	110 500 100	S- 9	Riscatti di 15 automezzi nelle annualità 2020 (n. 5 autocarri) e 2021 (n.10 autocarri) (rif. piano triennale di acquisto e noleggio autoveicoli 2019/2021)	127.500,00			127.500,00	in attesa finanziamento
UVDP	110 500 100	S- 10	SEDE BELLUNO VIA TOMEA 5 - Sostituzione serramenti e opere di coibentazione interna locali piano primo	150.000,00	150.000,00		300.000,00	in attesa finanziamento
UVDP	110 500 100	S- 11	Progettazione - ristrutturazione edificio viale della Pace per accorpamento sedi Rovigo	35.000,00			35.000,00	in attesa finanziamento
UVDP	110 500 100	S- 13	DAP VE - Rifacimento linea scarichi condensa uffici	15.860,00			15.860,00	in attesa finanziamento
UVDP	110 500 100	S- 14	DAP BL - Adeguamento UTA esistenti: pulizia-sanificazione, installazione batteria post riscaldamento e sistema umidificazione a vapore	128.608,74			128.608,74	in attesa finanziamento
UVDP	110 500 100	S- 15	DAP BL - Installazione addolcitori acqua circuito di carico caldaia	10.004,00			10.004,00	in attesa finanziamento
UVDP	110 500 100	S- 16	DAP BL - Collegamento dei 3 fancoil esistenti del vano scale direttamente alla centrale termica/gruppo frigo	12.200,00			12.200,00	in attesa finanziamento
UVDP	110 500 100	S- 17	DAP BL - Pulizia approfondita di tutti i fancoil esistenti (n. 92)	8.540,00			8.540,00	in attesa finanziamento
UVDP	110 500 100	S- 18	DAP BL - Installazione di nuovi fancoil in aggiunta agli esistenti: n.3 piano 1°, n.3 piano terra, n.2 piano seminterrato	9.760,00			9.760,00	in attesa finanziamento
UVDP	110 500 100	S- 19	DAP VI - Installazione sistema chimico antilegionella su acqua di umidificazione UTA	4.880,00			4.880,00	in attesa finanziamento

Investimenti strategici/prioritari 2022-2024 - Assestamento 2022

Struttura	COS	progr. 2022	Descrizione investimento	Previsione investimento 2022	Previsione investimento 2023	Previsione investimento 2024	Spesa complessiva	Modalità di finanziamento
UVDP	110 500 100	S- 20	DAP VI - Integrazione del controllo dei climatizzatori CED al sistema di supervisione esistente	1.220,00			1.220,00	in attesa finanziamento
UVDP	110 500 100	S- 21	DRL VE - Assistenze (smontaggio, smaltimento, rifacimento impianti) alla sostituzione di arredi e cappe	35.000,00			35.000,00	in attesa finanziamento
UVDP	110 500 100	S- 22	SEDE TREVISO VIA S. BARBARA 5 - Realizzazione cabina elettrica, sostituzione generatori di calore e installazione gruppi frigoriferi	870.921,40			870.921,40	in attesa finanziamento
UVDP	110 500 100	S- 23	SEDE VICENZA VIA ZAMHENOFF - Opere di completamento edificio B	220.000,00			220.000,00	in attesa finanziamento
UVDP	110 500 100	S- 24	Riscatto automezzi vari	12.570,00			12.570,00	in attesa finanziamento
UVDP	110 500 100	S- 25	DAP Verona - Impianto di rifasamento cabina elettrica	9.150,00			9.150,00	in attesa finanziamento
UVDP	110 500 100	S- 26	DAP Venezia - Sostituzione serramenti accessi	34.990,00			34.990,00	in attesa finanziamento
UVDP	110 500 100	S- 27	Ristrutturazione edificio viale della Pace per accorpamento sedi Rovigo	1.130.000,00	1.235.000,00		2.365.000,00	in attesa finanziamento
UVDP	110 500 100	S- 28	Risanamento piano interrato Servizio Laboratori via Dominutti 68 Verona	250.000,00			250.000,00	in attesa finanziamento
UVDP	110 500 100	S- 29	DRL VE – Pulizia straordinaria canalizzazioni impianto aerazione	61.000,00			61.000,00	in attesa finanziamento
UVDP	110 500 100	S- 30	DAP-DRL VR – Pulizia straordinaria canalizzazioni impianto aerazione	61.000,00			61.000,00	in attesa finanziamento
UVDP	110 500 100	S- 31	DAP-DRL TV – Pulizia straordinaria canalizzazioni impianto aerazione	61.000,00			61.000,00	in attesa finanziamento
UVDP	110 500 100	S- 32	DAP BL – Sostituzione n.10 caldaie	30.500,00			30.500,00	in attesa finanziamento
UVDP	110 500 100	S- 33	Adeguamenti targhe e totem, installazione vetrofanie sedi di Padova, Teolo, Rovigo, Venezia, Treviso, Verona, Vicenza	50.000,00			50.000,00	in attesa finanziamento
UVDP	110 500 100	S- 34	Adeguamento e realizzazione sistema di analisi qualità biologica del suolo (microartropodi) sedi di Treviso e Vicenza	20.000,00			20.000,00	in attesa finanziamento
UVDP	110 500 100	S- 35	BL_Arabba_Adeguamento accessibilità alla sede (asc. est.)	20.000,00			20.000,00	in attesa finanziamento
UVDP	110 500 100	S- 36	Demolizione e smaltimento "Sistema di monitoraggio della dinamica delle valanghe" sul M.Pizzac in Comune di Livinallongo del Col di Lana (BL) -	84.790,00			84.790,00	in attesa finanziamento
UVDP	110 500 100	S- 37	Fornitura e installazione gruppo elettrogeno presso la sede di Vicenza	0,00	0,00	15.000,00	15.000,00	in attesa finanziamento
UVDP	110 500 100	S- 38	Fornitura e posa in opera di piattaforma elevatrice per disabili presso la sede di Teolo	15.000,00			15.000,00	in attesa finanziamento

Investimenti strategici/prioritari 2022-2024 - Assestamento 2022

Struttura	COS	progr. 2022	Descrizione investimento	Previsione investimento 2022	Previsione investimento 2023	Previsione investimento 2024	Spesa complessiva	Modalità di finanziamento
UVDP	110 500 100	S- 39	Fornitura ed installazione tendaggi esterni lato ferrovia sede di Mestre	6.500,00			6.500,00	in attesa finanziamento
UVDP	110 500 100	S- 40	Interventi adeguamenti centraline varie	50.000,00			50.000,00	in attesa finanziamento
UVDP	110 500 100	S- 41	Interventi di adeguamento strutturale stazione VI-San Felice (posizionamento nuovo involucro stazione ex-Bacino Scolante e adeguamento elettrico)	15.000,00			15.000,00	in attesa finanziamento
UVDP	110 500 100	S- 42	Interventi di progettazione e realizzazione stazione Rovigo Via Pinelli: piazzola, recinzione, pozzetti elettrici e messa a terra	40.000,00			40.000,00	in attesa finanziamento
UVDP	110 500 100	S- 43	Interventi di sanificazione e tinteggiature locali sedi di Teolo, Verona, Venezia, Vicenza	44.000,00			44.000,00	in attesa finanziamento
UVDP	110 500 100	S- 44	Interventi finalizzati all'adeguamento degli impianti di sicurezza (rilevazione incendi) presso le sedi di TV, VE, VI, RO ai sensi della norma UNI 11224	64.600,00			64.600,00	in attesa finanziamento
UVDP	110 500 100	S- 45	Interventi finalizzati all'adeguamento e all'implementazione dei sistemi di antintrusione e videosorveglianza presso le sedi di Vicenza, Verona, Treviso, Teolo, Rovigo	80.000,00			80.000,00	in attesa finanziamento
UVDP	110 500 100	S- 46	Interventi finalizzati all'ottenimento CPI e alla messa a norma in ambito di Sicurezza immobile di Mestre (incr. Progr. con progr. 4-120)	0,00	124.342,05		124.342,05	in attesa finanziamento
UVDP	110 500 100	S- 47	Intervento di eliminazione infiltrazioni giunti struttura sede di Treviso	50.000,00			50.000,00	in attesa finanziamento
UVDP	110 500 100	S- 48	Intervento di rifasamento cabina elettrica sede di Verona	11.000,00			11.000,00	in attesa finanziamento
UVDP	110 500 100	S- 49	Intervento di rimozione cisterne area esterna sede via Ospedale 24 Padova	0,00	0,00	30.000,00	30.000,00	in attesa finanziamento
UVDP	110 500 100	S- 50	Intervento di ripassatura porzioni di copertura in guaina sede di Mestre laboratori	30.000,00			30.000,00	in attesa finanziamento
UVDP	110 500 100	S- 51	Intervento di risanamento conservativo serramenti sede di via Rezzonico Padova	0,00	40.000,00	40.000,00	80.000,00	in attesa finanziamento
UVDP	110 500 100	S- 52	Intervento di sistemazione opere di monitoraggio Rio Cordon Selva di Cadore	75.000,00			75.000,00	in attesa finanziamento
UVDP	110 500 100	S- 53	Intervento realizzazione q.e. centralina Zermeghedo	10.000,00			10.000,00	in attesa finanziamento
UVDP	110 500 100	S- 55	Manutenzione interna e messa a norma finalizzati alla sicurezza presso sede via Ospedale 24 Padova	0,00	291.270,00		291.270,00	in attesa finanziamento
UVDP	110 500 100	S- 56	Realizzazione bagno disabili presso sede di Rovigo	0,00	0,00	10.000,00	10.000,00	in attesa finanziamento

Investimenti strategici/prioritari 2022-2024 - Assestamento 2022

Struttura	COS	progr. 2022	Descrizione investimento	Previsione investimento 2022	Previsione investimento 2023	Previsione investimento 2024	Spesa complessiva	Modalità di finanziamento
UVDP	110 500 100	S- 57	Realizzazione impianto rilevazione fumi presso la sede di Teolo	20.000,00			20.000,00	in attesa finanziamento
UVDP	110 500 100	S- 58	Realizzazione postazioni raccolta differenziata presso le sedi Arpav	43.000,00			43.000,00	in attesa finanziamento
UVDP	110 500 100	S- 59	Realizzazione stazioni di ricarica elettrica veicoli, pensiline fotovoltaiche, parcheggi per biciclette e stazioni di ricarica e- bike	383.019,00	383.019,00		766.038,00	in attesa finanziamento
UVDP	110 500 100	S- 60	Revisione sistema di ancoraggio serramenti di facciata presso la sede di Verona	70.000,00			70.000,00	in attesa finanziamento
UVDP	110 500 100	S- 61	Risanamento piano interrato Servizio Laboratori via Dominutti 68 Verona	40.000,00			40.000,00	in attesa finanziamento
UVDP	110 500 100	S- 62	Ristrutturazione edificio viale della Pace per accorpamento sedi Rovigo	0,00	720.000,00		720.000,00	in attesa finanziamento
UVDP	110 500 100	S- 63	SEDE BELLUNO VIA TOMEA 5 - Sostituzione serramenti e opere di coibentazione interna locali piano primo	0,00	90.000,00		90.000,00	in attesa finanziamento
UVDP	110 500 100	S- 64	SEDE PADOVA VIA REZZONICO – Sostituzione radiatori primo e secondo piano	50.000,00			50.000,00	in attesa finanziamento
UVDP	110 500 100	S- 65	SEDE TREVISO VIA S. BARBARA 5 - Realizzazione cabina elettrica, sostituzione generatori di calore e installazione gruppi frigoriferi	259.575,00			259.575,00	in attesa finanziamento
UVDP	110 500 100	S- 66	SEDE VERONA VIA DOMINUTTI 8 – Installazione condizionatori tipo split laboratorio	20.580,18			20.580,18	in attesa finanziamento
UVDP	110 500 100	S- 67	SEDE VICENZA VIA ZAMHENOFF - Opere di completamento edificio B	0,00	300.000,00		300.000,00	in attesa finanziamento
UVDP	110 500 100	S- 68	SEDI TV, VI – Aggiornamento sistema telegestione impianti tecnologici -integrazione	52.000,00			52.000,00	in attesa finanziamento
UVDP	110 500 100	S- 69	TEOLO_Sistemazione servizi igienici e nuovo servizio disabili su servizio esistente	25.000,00			25.000,00	in attesa finanziamento
UVDP	110 500 100	S- 70	TV_Fornitura ed installazione cella frigo a servizio del SRL	30.000,00			30.000,00	in attesa finanziamento
DL	115 100 100	S- 71	Omogeneizzatore tipo ultraturax (Trituratore ad asta tipo Turrax)	3.500,00			3.500,00	in attesa finanziamento
DL	115 100 100	S- 72	1 campionatore aria microbiologia	4.000,00			4.000,00	in attesa finanziamento
DL	115 100 100	S- 74	1 sistema di mineralizzazione/distillazione	0,00	10.000,00		10.000,00	in attesa finanziamento
DL	115 100 100	S- 75	1 bagno termo criostato	15.000,00			15.000,00	in attesa finanziamento
DL	115 100 100	S- 76	1 spettrometro portatile multifunzionale a scintillazione gamma completo di sonda beta	0,00	23.000,00		23.000,00	in attesa finanziamento
DL	115 100 100	S- 77	3 bilance analitiche a quattro cifre	0,00	28.000,00		28.000,00	in attesa finanziamento
DL	115 100 100	S- 78	6 lavavetriere	37.000,00			37.000,00	in attesa finanziamento

Investimenti strategici/prioritari 2022-2024 - Assestamento 2022

Struttura	COS	progr. 2022	Descrizione investimento	Previsione investimento 2022	Previsione investimento 2023	Previsione investimento 2024	Spesa complessiva	Modalità di finanziamento
DL	115 100 100	S- 79	2 sistemi automatici di evaporazione tipo Turbovap	50.000,00			50.000,00	in attesa finanziamento
DL	115 100 100	S- 80	n. 2 analizzatori Assorbimento atomico	120.000,00			120.000,00	in attesa finanziamento
DL	115 100 100	S- 82	1 spettrometro gamma portatile ad alta risoluzione e sensibilità (Germanio HP) raffreddamento elettrico	150.000,00			150.000,00	in attesa finanziamento
DL	115 100 100	S- 83	12 gascromatografi GC MS a singolo quadrupolo - GC-MS single quadrupole analisi COV su fiala	286.800,00	400.000,00		686.800,00	in attesa finanziamento
DL	115 100 100	S- 84	5 stufe	21.000,00			21.000,00	in attesa finanziamento
DL	115 100 100	S- 85	1 Sistema Soxhlet	0,00	35.000,00		35.000,00	in attesa finanziamento
DL	115 100 100	S- 86	forno a muffola ad alta temperatura	6.000,00			6.000,00	in attesa finanziamento
DL	115 100 100	S- 87	1 titolatore/analizzatore automatico pH conducibilità alcalinità	0,00	40.000,00		40.000,00	in attesa finanziamento
DL	115 100 100	S- 88	1 bilancia di precisione PM 10	0,00	35.000,00		35.000,00	in attesa finanziamento
DL	115 100 100	S- 90	1 Sistema di purificazione per diossine	80.000,00			80.000,00	in attesa finanziamento
DL	115 100 100	S- 91	n. 2 mineralizzatori a microonde	80.000,00			80.000,00	in attesa finanziamento
DL	115 100 100	S- 92	3 cappe chimice aspiranti a filtrazione (con di tavolo di supporto)	0,00	30.000,00		30.000,00	in attesa finanziamento
DL	115 100 100	S- 94	12 cromatografi liquidi con rivelatore a fluorescenza e altri rivelatori - HPLC con detector fluorescenza analisi IPA	514.600,00	600.000,00		1.114.600,00	in attesa finanziamento
DL	115 100 100	S- 95	3 LC MS/MS	600.000,00	700.000,00		1.300.000,00	in attesa finanziamento
DL	115 100 100	S- 96	1 ICP MS/MS	450.000,00			450.000,00	in attesa finanziamento
DL	115 100 100	S- 97	2 Estrattori SPE automatici	90.000,00	90.000,00		180.000,00	in attesa finanziamento
DL	115 100 100	S- 98	Arredi da ufficio (sedie da ufficio, sedie ortopediche)	10.000,00			10.000,00	in attesa finanziamento
DL	115 100 100	S- 99	n. 1 Carbonatore-metalizzatore	30.000,00			30.000,00	in attesa finanziamento
DL	115 100 100	S- 100	n. 3 Sistema produzione acqua demineralizzata	100.000,00			100.000,00	in attesa finanziamento
DL	115 100 100	S- 101	n. 5 Sistema produzione acqua ultrapura	100.000,00			100.000,00	in attesa finanziamento
DL	115 100 100	S- 102	n. 1 centrifuga (almeno 10000 rpm)	0,00	0,00	12.000,00	12.000,00	in attesa finanziamento
DL	115 100 100	S- 103	n. 1 MALDI-TOF (Matrix assisted laser desorption/ionization time of flight) per Identificazione batterica	0,00	195.200,00		195.200,00	in attesa finanziamento
DL	115 100 100	S- 104	n. 3 Frigo termostato con possibilità di programmazione temperature	10.980,00			10.980,00	in attesa finanziamento
DL	115 100 100	S- 105	n. 2 Incubatori ad effetto refrigerante	8.000,00			8.000,00	in attesa finanziamento
DL	115 100 100	S- 106	Desorbimento termico assistito da vuoto (accessorio per GC MS)	75.000,00			75.000,00	in attesa finanziamento
DL	115 100 100	S- 107	sistema monitoraggio temperature unico e centralizzato per n. 110 sonde sedi VE-TV-VR	190.000,00			190.000,00	in attesa finanziamento
DL	115 100 100	S- 108	n. 1 SISTEMA DI FILTRAZIONE PER CONCENTRAZIONE VIRUS	6.100,00			6.100,00	in attesa finanziamento
DL	115 100 100	S- 109	n. 3 PCR REAL TIME	91.500,00			91.500,00	in attesa finanziamento

Investimenti strategici/prioritari 2022-2024 - Assestamento 2022

Struttura	COS	progr. 2022	Descrizione investimento	Previsione investimento 2022	Previsione investimento 2023	Previsione investimento 2024	Spesa complessiva	Modalità di finanziamento
DL	115 100 100	S- 110	Altre piccole attrezzature	30.000,00			30.000,00	in attesa finanziamento
DL	115 100 100	S- 111	n. 1 apparecchio per Azoto Kijendal	30.000,00			30.000,00	in attesa finanziamento
DL	115 100 100	S- 112	bagno termostatico da 22 litri con agitatore	1.586,00			1.586,00	in attesa finanziamento
DL	115 100 100	S- 113	bagno termostatico	2.440,00			2.440,00	in attesa finanziamento
DL	115 100 100	S- 114	rampa da filtrazione per microbiologia (n.6 posti in acciaio per adattatori legionella)	3.294,00			3.294,00	in attesa finanziamento
DL	115 100 100	S- 115	incubatore con oscillatore orbitale per ecotossicologia	2.440,00			2.440,00	in attesa finanziamento
DL	115 100 100	S- 116	n. 1 sistema cromatografia ionica con derivatizzazione post colonna e detector UV (PER Cr VI)	100.000,00			100.000,00	in attesa finanziamento
DL	115 100 100	S- 117	n.1 spettrofotometro UV VIS	18.000,00			18.000,00	in attesa finanziamento
DL	115 100 100	S- 118	n. 1 pompa da banco per chimica	1.850,00			1.850,00	in attesa finanziamento
DL	115 100 100	S- 119	n. 2 vortex	400,00			400,00	in attesa finanziamento
DL	115 100 100	S- 120	n. 1spettrofotometro FTIR completo di ATR, microscopio e libreria spettri	90.000,00			90.000,00	in attesa finanziamento
DL	115 100 100	S- 121	n. 1 ICP Ottico	120.000,00			120.000,00	in attesa finanziamento
DL	115 100 100	S- 122	n. 1 Sistema per analisi Hg in campioni liquidi e solidi	60.000,00			60.000,00	in attesa finanziamento
DL	115 100 100	S- 123	acquisto sonda multiparametrica O2 e pH per ecotossicologia	1.500,00			1.500,00	in attesa finanziamento
DL	115 100 100	S- 124	camera climatica con fotoperiodo o incubatore refrigerato	7.000,00			7.000,00	in attesa finanziamento
DL	115 100 100	S- 125	n. 1 Gas cromatografo ad alta risoluzione (HRGC MS/MS)	180.000,00			180.000,00	in attesa finanziamento
DL	115 100 100	S- 127	n.3 pompe con flusso diretto	7.320,00			7.320,00	in attesa finanziamento
DL	115 100 100	S- 128	imbuti acciaio inox (sistema filtrazione Sartorius)	8.540,00			8.540,00	in attesa finanziamento
DL	115 100 100	S- 129	termoblok con 3 blocchi da 25° a 200°	854,00			854,00	in attesa finanziamento
DL	115 100 100	S- 130	n.1 ICP MS	120.000,00			120.000,00	in attesa finanziamento
DL	115 100 100	S- 131	n. 1 centrifuga da banco per progetto SARI ISS	610,00			610,00	in attesa finanziamento
DL	115 100 100	S- 132	n. 2 luminometro per ecotossicologia	50.000,00			50.000,00	in attesa finanziamento
DL	115 100 100	S- 133	n. 1 sistema di estrazione robotizzato automatizzato interfacciato ad un GC FID per la determinazione degli idrocarburi totali in matrici liquide secondo metodo ISO 9377-2	145.000,00			145.000,00	in attesa finanziamento
DRTF	120 100 100	S- 134	n. 2 autocampionatori	8.000,00			8.000,00	in attesa finanziamento
UECCR	400 140 100	S- 135	n. 1 drone	18.000,00			18.000,00	in attesa finanziamento
UAF	120 400 100	S- 136	Misuratore attivo di gas radon	1.000,00			1.000,00	in attesa finanziamento
UAF	120 400 100	S- 137	Calibratore per vibrazioni	3.050,00			3.050,00	in attesa finanziamento
UAF	120 400 100	S- 138	Centralina meteo per fonometro	0,00	6.000,00		6.000,00	in attesa finanziamento
UAF	120 400 100	S- 139	Fonometro	15.000,00			15.000,00	in attesa finanziamento
UAF	120 400 100	S- 140	Centralina fonometrica per esterni	20.000,00	20.000,00		40.000,00	in attesa finanziamento
UAF	120 400 100	S- 141	n. 1 CONTATRAFFICO + 1 CARICA BATTERIE	4.000,00			4.000,00	in attesa finanziamento

Investimenti strategici/prioritari 2022-2024 - Assestamento 2022

Struttura	COS	progr. 2022	Descrizione investimento	Previsione investimento 2022	Previsione investimento 2023	Previsione investimento 2024	Spesa complessiva	Modalità di finanziamento
UAF	120 400 100	S- 142	Sistema di misura cem ad alta frequenza a banda larga (PMM8053B+OR03+EP333+EP745 con fibbra ottica e valigia di trasporto)	14.000,00			14.000,00	in attesa finanziamento
UAF	120 400 100	S- 143	Fonometro Integratore, Registratore ed Analizzatore Real Time a 4 canali per misure, analisi e monitoraggio di rumore	21.000,00			21.000,00	in attesa finanziamento
UAF	120 400 100	S- 144	1 analizzatore RF da banco per decodifica 5 G al servizio di ARPA Veneto	0,00	79.300,00		79.300,00	in attesa finanziamento
UAF	120 400 100	S- 145	n. 1 sonda ELF da applicare a centralina in dotazione	6.100,00			6.100,00	in attesa finanziamento
UAF	120 400 100	S- 146	n. 2 radiometri con accessori per misura radiazione UV	12.200,00			12.200,00	in attesa finanziamento
UAF	120 400 100	S- 147	1 logger per radiometri	1.220,00			1.220,00	in attesa finanziamento
UAF	120 400 100	S- 148	n. 2 videocamere con accessori a supporto dei fonometri	5.000,00			5.000,00	in attesa finanziamento
UAF	120 400 100	S- 149	n. 10 centraline cem RF (PMM o Monitem)	86.500,00			86.500,00	in attesa finanziamento
UAF	120 400 100	S- 150	Centralina fonometrica per esterni completa di stazione meteo e PC portatile	25.000,00			25.000,00	in attesa finanziamento
UAF	120 400 100	S- 151	Aggiornamento stazione meteo per fonometria	2.500,00			2.500,00	in attesa finanziamento
UAF	120 400 100	S- 152	n. 10 centraline cem RF (PMM o Monitem)	85.000,00			85.000,00	in attesa finanziamento
UAF	120 400 100	S- 153	Luxmetro xon accessori	2.000,00			2.000,00	in attesa finanziamento
UAF	120 400 100	S- 154	Centralina fonometrica per esterno	20.000,00			20.000,00	in attesa finanziamento
UAF	120 400 100	S- 155	fotocamera reflex con calibrazione e SW per analisi luminanza	6.000,00			6.000,00	in attesa finanziamento
UAF	120 400 100	S- 156	Catena fonometrica	14.000,00			14.000,00	in attesa finanziamento
UAF	120 400 100	S- 157	Centralina fonometrica per esterni (DUO)	0,00	20.000,00		20.000,00	in attesa finanziamento
UAF	120 400 100	S- 158	Sensoristica e attrezzature varie per rete monitoraggio brillanza cielo notturno	3.000,00			3.000,00	in attesa finanziamento
UAF	120 400 100	S- 159	fonometro per interni	20.000,00			20.000,00	in attesa finanziamento
UAF	120 400 100	S- 160	Calibratore acustico	2.000,00			2.000,00	in attesa finanziamento
DQA	125 100 100	S- 161	n. 2 Fotocamere digitali compatte	700,00			700,00	in attesa finanziamento
DQA	125 100 100	S- 162	n. 10 Cabine aria involucri	150.000,00	100.000,00		250.000,00	in attesa finanziamento
UBAB	125 110 100	S- 163	n. 2 macchine fotografiche complete di custodia e scheda di memoria da 16 giga	1.000,00			1.000,00	in attesa finanziamento
UBAB	125 110 100	S- 164	5 illuminatore con fibre ottiche	0,00	6.000,00		6.000,00	in attesa finanziamento
UBAB	125 110 100	S- 165	n 1 Telecamera subacquea	5.000,00			5.000,00	in attesa finanziamento
UBAB	125 110 100	S- 166	n. 2 microscopi ottico, con relativi sistemi di digital imaging, pc, monitor	60.000,00			60.000,00	in attesa finanziamento
UBAB	125 110 100	S- 167	Fibre ottiche per microscopio	300,00			300,00	in attesa finanziamento
UBAB	125 110 100	S- 168	n. 2 macchine fotografiche digitali	1.000,00			1.000,00	in attesa finanziamento
UBAB	125 110 100	S- 169	6 contatori digitali a 15 tasti	3.600,00			3.600,00	in attesa finanziamento
UBAB	125 110 100	S- 170	n. 2 cappe chimiche	10.000,00			10.000,00	in attesa finanziamento

Investimenti strategici/prioritari 2022-2024 - Assestamento 2022

Struttura	COS	progr. 2022	Descrizione investimento	Previsione investimento 2022	Previsione investimento 2023	Previsione investimento 2024	Spesa complessiva	Modalità di finanziamento
UBAB	125 110 100	S- 171	n. 2 sonde multiparametriche da campo con sensore O2 ottico (per misura ph, conducibilità, O2, temperatura) completa di accessori	11.000,00			11.000,00	in attesa finanziamento
UBAB	125 110 100	S- 172	Benna per campionamento macroinvertebrati laghi	1.600,00			1.600,00	in attesa finanziamento
UBAB	125 110 100	S- 173	Software OMNIDIA	400,00			400,00	in attesa finanziamento
UBAB	125 110 100	S- 174	n. 7 tablet di ultima generazione con SIM per il campo	2.800,00			2.800,00	in attesa finanziamento
UBAB	125 110 100	S- 175	1 microscopi ottico, con relativi sistemi di digital imaging, pc, monitor	30.000,00			30.000,00	in attesa finanziamento
UBAB	125 110 100	S- 176	2 stereomicroscopio completo di sistema di digital imaging, pc, monitor	50.000,00			50.000,00	in attesa finanziamento
UBAB	125 110 100	S- 177	1 microscopi elettronico da banco	70.000,00			70.000,00	in attesa finanziamento
UBAB	125 110 100	S- 178	1 autocampionatore pollini tipo Poleno	50.000,00			50.000,00	in attesa finanziamento
UBAB	125 110 100	S- 179	1 bancone da laboratorio con cassetiera e mensola	2.000,00			2.000,00	in attesa finanziamento
UBAB	125 110 100	S- 180	1 armadio da ufficio	500,00			500,00	in attesa finanziamento
UBAB	125 110 100	S- 181	Thermalcycler	27.000,00			27.000,00	in attesa finanziamento
UBAB	125 110 100	S- 182	celle per elettroforesi	3.000,00			3.000,00	in attesa finanziamento
UBAB	125 110 100	S- 183	centrifuga per eppendorf	5.000,00			5.000,00	in attesa finanziamento
UBAB	125 110 100	S- 184	2 sonde parametriche	11.000,00			11.000,00	in attesa finanziamento
UBAB	125 110 100	S- 185	2 macchine fotografiche	1.000,00			1.000,00	in attesa finanziamento
UBAB	125 110 100	S- 186	1 telecamera subacqua	3.000,00			3.000,00	in attesa finanziamento
UBAB	125 110 100	S- 187	6 sedie ergonomiche	2.000,00			2.000,00	in attesa finanziamento
UBAB	125 110 100	S- 188	2 microscopi ottico, con relativi sistemi di digital imaging, pc, monitor	60.000,00			60.000,00	in attesa finanziamento
UBAB	125 110 100	S- 189	3 stereomicroscopio completo di sistema di digital imaging, pc, monitor	104.000,00			104.000,00	in attesa finanziamento
UBAB	125 110 100	S- 190	3 microscopi ottici	75.000,00			75.000,00	in attesa finanziamento
UBAB	125 110 100	S- 191	8 contatori digitali	5.000,00			5.000,00	in attesa finanziamento
UBAB	125 110 100	S- 192	3 piastre riscaldanti	2.000,00			2.000,00	in attesa finanziamento
UBAB	125 110 100	S- 193	2 frigoriferi	4.000,00			4.000,00	in attesa finanziamento
UBAB	125 110 100	S- 194	1 termostato refrigerato	3.000,00			3.000,00	in attesa finanziamento
UBAB	125 110 100	S- 195	8 campionatori manuali pollini	28.000,00			28.000,00	in attesa finanziamento
UBAB	125 110 100	S- 196	16 orologi per campionatori	6.400,00			6.400,00	in attesa finanziamento
UBAB	125 110 100	S- 197	8 cassette accessori per campionatori	6.000,00			6.000,00	in attesa finanziamento
UBAB	125 110 100	S- 198	1 centrifuga refrigerata con oblò per verifica numero di giri	2.000,00			2.000,00	in attesa finanziamento
UBAB	125 110 100	S- 199	1 stereomicroscopio	26.000,00			26.000,00	in attesa finanziamento
UBAB	125 110 100	S- 200	Distillatore per produzione acqua di Tipo 2 con serbatoio	15.000,00			15.000,00	in attesa finanziamento
UQS	125 120 100	S- 201	1 infiltrometro a tensione portatile da campo più acquisizione dati	9.000,00			9.000,00	in attesa finanziamento

Investimenti strategici/prioritari 2022-2024 - Assestamento 2022

Struttura	COS	progr. 2022	Descrizione investimento	Previsione investimento 2022	Previsione investimento 2023	Previsione investimento 2024	Spesa complessiva	Modalità di finanziamento
UQS	125 120 100	S- 202	1 infiltrometro a doppio anello portatile da campo	1.700,00			1.700,00	in attesa finanziamento
UQS	125 120 100	S- 203	tensiometro portatile da campo più acquisizione dati	5.000,00			5.000,00	in attesa finanziamento
UQS	125 120 100	S- 204	lisimetro portatile da campo	2.000,00			2.000,00	in attesa finanziamento
UQS	125 120 100	S- 205	un sensore di umidità TDR portatile da campo	3.000,00			3.000,00	in attesa finanziamento
UQML	125 200 100	S- 206	N. 2 IMBARCAZIONI monitoraggio mare e lago di garda – cabinati walkaroud 10-11 m, 2 motori diesel	800.000,00			800.000,00	in attesa finanziamento
UQAI	125 300 100	S- 207	n. 7 Stampanti etichette Zebra S4M per RAMSES + Starter KIT (Etichette + WAX)	0,00	10.000,00		10.000,00	in attesa finanziamento
UQAI	125 300 100	S- 212	n. 1 carotatore a siringa (es. Uwitec corer) completo di accessori	0,00	10.000,00		10.000,00	in attesa finanziamento
UQAI	125 300 100	S- 213	n. 3 Tablet 10" LTE	0,00	1.200,00		1.200,00	in attesa finanziamento
UQAI	125 300 100	S- 214	n. 2 Data logger Livello, Temperatura, Conducibilità	0,00	7.000,00		7.000,00	in attesa finanziamento
UQAI	125 300 100	S- 215	n. 2 Termometro Balneazione (es. Hanna Instruments HI 935002)	0,00	600,00		600,00	in attesa finanziamento
UQAI	125 300 100	S- 216	n. 1 Correntometro/anemometro (ex. Flowacht -Scubla)	0,00	600,00		600,00	in attesa finanziamento
UQAI	125 300 100	S- 217	n. 1 Bottiglia Niskin da 5 litri per campionamento laghi in profondità	2.000,00			2.000,00	in attesa finanziamento
UQAI	125 300 100	S- 218	n. 1 Pompa peristaltica a basso flusso (tipo Eijkelpomp Peristaltic pump 12 VDC)	5.000,00			5.000,00	in attesa finanziamento
UQAI	125 300 100	S- 219	n. 1 Centralina con invio dati per mezzo del cloud (per svasi) ex HACH	4.500,00			4.500,00	in attesa finanziamento
UQAI	125 300 100	S- 220	n. 1 Sensore misura torbidità (per svasi) ex Solitax HACH	4.400,00			4.400,00	in attesa finanziamento
UQAI	125 300 100	S- 221	n. 1 Sensore misura Ossigeno (per svasi) ex LDO	2.100,00			2.100,00	in attesa finanziamento
UQAI	125 300 100	S- 222	n. 1 Metal detector	0,00	450,00		450,00	in attesa finanziamento
UQAI	125 300 100	S- 223	n. 3 Elettropompa sommersa MP1: prevalenza massima 90m, diam. pozzo min. 2", inox AISI 316 completa di rullo avvolgitubo	0,00	21.000,00		21.000,00	in attesa finanziamento
UQAI	125 300 100	S- 224	n. 3 Gruppo elettrogeno 3.0 kW con inverter (rif. MOSA. GE3000BI) completo di n. 3 Tanica omologata per trasporto carburante gruppo elettrogeno	0,00	4.800,00		4.800,00	in attesa finanziamento
UQAI	125 300 100	S- 225	n. 1 Contalitri digitale	0,00	120,00		120,00	in attesa finanziamento
UQAI	125 300 100	S- 226	n. 1 Scandaglio inox 316 da 150 m	0,00	450,00		450,00	in attesa finanziamento
UQAI	125 300 100	S- 227	n. 1 Dinamometro a sospensione	0,00	100,00		100,00	in attesa finanziamento
UQAI	125 300 100	S- 228	n. 1 telo copertura natante quick silver 440	0,00	400,00		400,00	in attesa finanziamento
UQAI	125 300 100	S- 229	n. 1 Dotazione HW+SW per DB Reti Monitoraggio Acqua	6.000,00			6.000,00	in attesa finanziamento
UQAI	125 300 100	S- 230	n. 1 motore elettrico per Natante pneumatico classe sicurezza C+ n. 1 batteria waterproof per alimentazione motore elettrico natante	0,00	3.150,00		3.150,00	in attesa finanziamento

Investimenti strategici/prioritari 2022-2024 - Assestamento 2022

Struttura	COS	progr. 2022	Descrizione investimento	Previsione investimento 2022	Previsione investimento 2023	Previsione investimento 2024	Spesa complessiva	Modalità di finanziamento
UQAI	125 300 100	S- 231	40 piezometri	400.000,00			400.000,00	in attesa finanziamento
UQAI	125 300 100	S- 232	20 sonde freatimetriche GPRS	100.000,00			100.000,00	in attesa finanziamento
UQAI	125 300 100	S- 233	2 bottiglie Niskin 2,5 litri complete di messaggero	3.000,00			3.000,00	in attesa finanziamento
UQAI	125 300 100	S- 234	3 sonde multiparametrica	15.000,00			15.000,00	in attesa finanziamento
UQAI	125 300 100	S- 235	2 sonde multiparametrica con cavo lungo	24.000,00			24.000,00	in attesa finanziamento
UQAI	125 300 100	S- 236	carotatore a siringa	10.000,00			10.000,00	in attesa finanziamento
UQAI	125 300 100	S- 237	2 sonde multiparametriche di cui una con cavo	10.000,00			10.000,00	in attesa finanziamento
UQAI	125 300 100	S- 238	3 cassette attrezzi completa di utensili	480,00			480,00	in attesa finanziamento
UQAI	125 300 100	S- 239	2 termometri balneazione	600,00			600,00	in attesa finanziamento
UQAI	125 300 100	S- 240	1 correntometro/anemometro	600,00			600,00	in attesa finanziamento
UQAI	125 300 100	S- 241	elettropompa sommersa	700,00			700,00	in attesa finanziamento
UQAI	125 300 100	S- 242	centralina con invio dati	4.500,00			4.500,00	in attesa finanziamento
UQAI	125 300 100	S- 243	sensore di misura di torbidità	4.400,00			4.400,00	in attesa finanziamento
UQAI	125 300 100	S- 244	sensore misura ossigeno	2.100,00			2.100,00	in attesa finanziamento
UQAI	125 300 100	S- 245	n. 1 Metal detector	450,00			450,00	in attesa finanziamento
UQAI	125 300 100	S- 246	2 cassette portabatteria	130,00			130,00	in attesa finanziamento
UQAI	125 300 100	S- 247	2 caricabatteria T-charge 20 EVO 12 V 24V	400,00			400,00	in attesa finanziamento
UQAI	125 300 100	S- 248	1 elettropompa sommersa MT1 valenza massima 90 mt diam pozzo min 2 pollici completa di rullo avvolgitubo	7.000,00			7.000,00	in attesa finanziamento
UQAI	125 300 100	S- 249	3 gruppo elettrogeno da 3 Kw con inverter	48.000,00			48.000,00	in attesa finanziamento
UQAI	125 300 100	S- 250	1 contaltri digitale	120,00			120,00	in attesa finanziamento
UQAI	125 300 100	S- 251	1 scandaglio inox 316 da 150 mt	450,00			450,00	in attesa finanziamento
UQAI	125 300 100	S- 252	1 dinamometro sospensione	100,00			100,00	in attesa finanziamento
UQAI	125 300 100	S- 253	1 natante in alluminio con portapacchi e corredato di motore elettrico	5.000,00			5.000,00	in attesa finanziamento
UQAI	125 300 100	S- 254	1 motore elettrico per natante in alluminio classe sicurezza C+ batteria waterproof per alimentazione motore elettrico natante	2.200,00			2.200,00	in attesa finanziamento
UQAI	125 300 100	S- 255	1 portapacchi trasporto natante in alluminio	300,00			300,00	in attesa finanziamento
UQAI	125 300 100	S- 256	1 motore elettrico per natante pneumatico classe sicurezza C+ batteria waterproof per alimentazione motore elettrico natante	3.150,00			3.150,00	in attesa finanziamento
UQAI	125 300 100	S- 257	1 pompa di gonfiaggio natante pneumatico e batteria di alimentazione	200,00			200,00	in attesa finanziamento
UQAI	125 300 100	S- 258	n. 1 telo copertura natante quick silver 440	400,00			400,00	in attesa finanziamento
UQAI	125 300 100	S- 259	n. 1 Elettropompa sommersa MP1: prevalenza massima 90m, diam. pozzo min. 2", inox AISI 316 completa di rullo avvolgitubo	7.000,00			7.000,00	in attesa finanziamento

Investimenti strategici/prioritari 2022-2024 - Assestamento 2022

Struttura	COS	progr. 2022	Descrizione investimento	Previsione investimento 2022	Previsione investimento 2023	Previsione investimento 2024	Spesa complessiva	Modalità di finanziamento
UQAI	125 300 100	S- 260	n. 1 Binocolo 10*42 per lettura aste idrometriche da sponda	200,00			200,00	in attesa finanziamento
UQA	125 400 100	S- 261	Rete Regionale Qualità Aria ARPAV - Analizzatore formaldeide con configurazione sistema di acquisizione	57.000,00			57.000,00	in attesa finanziamento
UQA	125 400 100	S- 262	n. 1 Modulo VOC da aggiungere all'AMA BTEX	50.000,00			50.000,00	in attesa finanziamento
UQA	125 400 100	S- 263	n.2 frigo portatili per trasporto e refrigeramento campioni alimentabili con presa auto	250,00			250,00	in attesa finanziamento
UQA	125 400 100	S- 264	n.8 scalette pieghevoli con 3 gradini e poggiamani	1.000,00			1.000,00	in attesa finanziamento
UQA	125 400 100	S- 265	n.12 Sedie ergonomiche per ufficio con ruote a 5 razze	4.000,00			4.000,00	in attesa finanziamento
UQA	125 400 100	S- 266	Rifacimento impianto elettrico fanali Mezzo mobile carrellato AC84948 in dotazione a Treviso per il rispetto codice della strada	5.000,00			5.000,00	in attesa finanziamento
UQA	125 400 100	S- 267	Manutenzione straordinaria Mezzo Mobile Verde Dipartimento di Venezia	5.000,00			5.000,00	in attesa finanziamento
UQA	125 400 100	S- 268	n.3 piantane luce diffusa e riflessa sul soffitto	1.000,00			1.000,00	in attesa finanziamento
DST	130 100 100	S- 269	Adeguamento stazione monitoraggio del permafrost	1.000,00			1.000,00	in attesa finanziamento
DST	130 100 100	S- 270	Scafo per profilatore Doppler SonTek M9 (tipo Torrent Board)	5.000,00			5.000,00	in attesa finanziamento
DST	130 100 100	S- 271	n. 2 sonde multiparametriche in grado di rilevare anche la torbidità	7.500,00			7.500,00	in attesa finanziamento
DST	130 100 100	S- 272	Adeguamento o installazione di nuove aste idrometriche presso 13 stazioni della rete in tempo reale, comprensivo del costo di quotatura di precisione dello zero idrometrico	50.000,00			50.000,00	in attesa finanziamento
DST	130 100 100	S- 273	Raddoppio di 8 sensori idrometrici con nuovo sensore piezometrico	51.000,00			51.000,00	in attesa finanziamento
DST	130 100 100	S- 274	Flussimetro portatile ad ultra suoni adatto per la misura in canali aperti e condotte/tubi (tipo Mainstream Portable AV-FlowMeter).	18.000,00			18.000,00	in attesa finanziamento
DST	130 100 100	S- 275	Installazione di 15 nuovi idrometri in tempo reale (5 stazioni/anno)	0,00	300.000,00		300.000,00	in attesa finanziamento
DST	130 100 100	S- 276	Sviluppo software per upgrade APP allertamento temporali	48.000,00			48.000,00	in attesa finanziamento
DST	130 100 100	S- 277	Sistemazione con arredi sala riunione Teolo	40.000,00			40.000,00	in attesa finanziamento
DST	130 100 100	S- 278	Ammodernamento sala multimediale	20.000,00			20.000,00	in attesa finanziamento
DST	130 100 100	S- 279	Correntometro a induzione per misure di portata a guado	12.000,00			12.000,00	in attesa finanziamento

Investimenti strategici/prioritari 2022-2024 - Assestamento 2022

Struttura	COS	progr. 2022	Descrizione investimento	Previsione investimento 2022	Previsione investimento 2023	Previsione investimento 2024	Spesa complessiva	Modalità di finanziamento
DST	130 100 100	S- 280	Misuratori di livello e velocità superficiale sui bacini del Piave e del Brenta-Bacchiglione finalizzati al miglioramento delle scale di deflusso in piena ed alla modellistica idraulica	0,00	80.000,00		80.000,00	in attesa finanziamento
DST	130 100 100	S- 281	DRST Installazione di una teleferica presso la stazione idrometrica dell'Astico a Pedescala	0,00	200.000,00		200.000,00	in attesa finanziamento
DST	130 100 100	S- 282	Software gestionale del WebGis valanghe del Veneto	15.000,00			15.000,00	in attesa finanziamento
DST	130 100 100	S- 283	Installazione 18 nuove sonde freaticometriche GPRS in corpi idrici non ancora monitorati + servizio installazione n. 8 piezometri portatili senza compensazione della pressione atmosferica + 2 compensatori di pressione, per monitoraggi temporanei dei livelli idrometrici.	0,00	68.400,00		68.400,00	in attesa finanziamento
DST	130 100 100	S- 284	Estensione del contratto di manutenzione e assistenza per licenza MIKE Hydro River	15.000,00			15.000,00	in attesa finanziamento
DST	130 100 100	S- 287	Veicolo trasporto persone 9 posti	40.000,00			40.000,00	in attesa finanziamento
DPBL	145 100 100	S- 288	Termometri da campo con sonda PT 100 (n.1+2)	0,00	400,00		400,00	in attesa finanziamento
DPBL	145 100 100	S- 289	PHmetro da campo	350,00			350,00	in attesa finanziamento
DPBL	145 100 100	S- 290	Ossimetro da campo con cavo da almeno 4 metri	500,00			500,00	in attesa finanziamento
DPBL	145 100 100	S- 291	Campionatore automatico acque reflue urbane idoneo per campionamenti proporzionali alla portata	5.500,00			5.500,00	in attesa finanziamento
DPBL	145 100 100	S- 292	Gasromatografo portatile da campo	0,00	70.000,00		70.000,00	in attesa finanziamento
DPBL	145 100 100	S- 293	Campionatore a basso flusso	0,00	4.000,00		4.000,00	in attesa finanziamento
DPBL	145 100 100	S- 294	Aspirapolvere	200,00			200,00	in attesa finanziamento
DPBL	145 100 100	S- 295	Idropulitrice	200,00			200,00	in attesa finanziamento
DPPD	146 100 100	S- 296	Emissioni: doppia linea campionamento PCDD/PCDF/IPA completa di accessori	30.000,00			30.000,00	in attesa finanziamento
DPPD	146 100 100	S- 297	Emissioni: analizzatore portatile conforme alla norma en 12619:2013 e en 25140:2010 + accessori	30.000,00			30.000,00	in attesa finanziamento
DPPD	146 100 100	S- 298	Emissioni: sistema di misura della velocità e portata di flussi in condotto metodo uni en 16911-1-2013 flowtest	2.500,00			2.500,00	in attesa finanziamento
DPPD	146 100 100	S- 299	n. 4 Canister da 3 litri	4.000,00			4.000,00	in attesa finanziamento
DPPD	146 100 100	S- 300	Dispositivo di raffreddamento a circuito chiuso per campionamento emissioni	3.500,00			3.500,00	in attesa finanziamento
DPPD	146 100 100	S- 301	Compressore portatile a batteria comprensivo di batteria	200,00			200,00	in attesa finanziamento
DPPD	146 100 100	S- 302	Transpallet manuale	500,00			500,00	in attesa finanziamento
DPPD	146 100 100	S- 303	Plastificatrice professionale A3 80-250 micron	700,00			700,00	in attesa finanziamento

Investimenti strategici/prioritari 2022-2024 - Assestamento 2022

Struttura	COS	progr. 2022	Descrizione investimento	Previsione investimento 2022	Previsione investimento 2023	Previsione investimento 2024	Spesa complessiva	Modalità di finanziamento
DPPD	146 100 100	S- 304	Traccialinee per parcheggio esterno	1.000,00			1.000,00	in attesa finanziamento
DPPD	146 100 100	S- 305	Sedie per ufficio	5.000,00			5.000,00	in attesa finanziamento
DPRO	147 100 100	S- 306	Campionatori personali – Recom (Gilian 5000)	0,00	5.000,00		5.000,00	in attesa finanziamento
DPRO	147 100 100	S- 307	Sonda di campionamento e linea di prelievo lunghezza 15 m. Temperatura autoregolata a 180 °C in conformità a EN 12619:2013. Completa di filtro per particolato. Alimentazione 230VAC	0,00	5.000,00		5.000,00	in attesa finanziamento
DPRO	147 100 100	S- 308	Analizzatore gas di combustione Tipo HORIBA PG – 250 (versione SRM per rispondere alle norme tecniche più recenti per verifiche IAR degli SME)	0,00	59.000,00		59.000,00	in attesa finanziamento
DPRO	147 100 100	S- 309	Analizzatore da campo per acque - spettrofotometro x emergenze	4.500,00			4.500,00	in attesa finanziamento
DPRO	147 100 100	S- 310	Analizzatore portatile Biogas	0,00	6.000,00		6.000,00	in attesa finanziamento
DPRO	147 100 100	S- 311	CAMPIONATORE ISOCINETICO TECORA G4 completo di sonda per i prelievi in isocinetismo	0,00	0,00	25.000,00	25.000,00	in attesa finanziamento
DPRO	147 100 100	S- 312	Naso elettronico portatile	0,00	0,00	15.000,00	15.000,00	in attesa finanziamento
DPRO	147 100 100	S- 313	Campionatore TECORA alto volume per emergenze funzionante con pacco batteria	15.000,00			15.000,00	in attesa finanziamento
DPRO	147 100 100	S- 314	Antifurto c/o casetta Viale Della Pace , 73 – Rovigo	3.000,00			3.000,00	in attesa finanziamento
DPRO	147 100 100	S- 315	Luci a Led Sede Dipartimento Rovigo	0,00	20.000,00		20.000,00	in attesa finanziamento
DPRO	147 100 100	S- 316	Tastiera x apertura centralizzata porta principale Sede Dipartimento di Rovigo	5.000,00			5.000,00	in attesa finanziamento
DPTV	148 100 100	S- 317	n. 2 canister da 3 litri	2.000,00			2.000,00	in attesa finanziamento
DPTV	148 100 100	S- 318	webcam per sala corsi (PT)	400,00			400,00	in attesa finanziamento
DPTV	148 100 100	S- 319	allestimento sala conferenze primo piano: TV monitor, microfono, tastiera senza fili e supporto	1.200,00			1.200,00	in attesa finanziamento
DPTV	148 100 100	S- 320	n 3 armadi a due ante	1.200,00			1.200,00	in attesa finanziamento
DPTV	148 100 100	S- 322	transpallet 2500 kg	400,00			400,00	in attesa finanziamento
DPTV	148 100 100	S- 323	pompa ad aspirazione ad alta prevalenza (motore endotermico)	0,00	1.000,00		1.000,00	in attesa finanziamento
DPTV	148 100 100	S- 324	pompa peristaltica 10 metri a bassa portata	0,00	2.500,00		2.500,00	in attesa finanziamento
DPTV	148 100 100	S- 325	sistema per videoispezione condotte idrauliche/fognarie con sistema di registrazione e sonda lunga almeno 100 m	0,00	6.000,00		6.000,00	in attesa finanziamento
DPVE	149 100 100	S- 326	Autocampionatore portatile per prelievi acque di scarico a refrigerazione attiva	7.000,00			7.000,00	in attesa finanziamento
DPVE	149 100 100	S- 327	DPVE - n.2 PyxisGC BTEX micro GC Pollution da campo rilocabile x emergenze IPD	24.400,00			24.400,00	in attesa finanziamento

Investimenti strategici/prioritari 2022-2024 - Assestamento 2022

Struttura	COS	progr. 2022	Descrizione investimento	Previsione investimento 2022	Previsione investimento 2023	Previsione investimento 2024	Spesa complessiva	Modalità di finanziamento
DPVE	149 100 100	S- 328	DPVE - n.1 dispositivo Cairnet®, stazione di monitoraggio aria con 6 microsensori Cairsens® IPD + CairCloud	14.400,00			14.400,00	in attesa finanziamento
DPVE	149 100 100	S- 329	DPVE - n.3 campionatore a basso flusso 1 - 5000 cc/min per prelievi ambientali in emergenza IPD	6.100,00			6.100,00	in attesa finanziamento
DPVE	149 100 100	S- 330	DPVE - n.1 servizio Cloud "Pollution Guardian" x real time data da remoto PyxisGC BTEX micro GC	3.660,00			3.660,00	in attesa finanziamento
DPVE	149 100 100	S- 331	sedie in ppl per sala ristoro	2.000,00			2.000,00	in attesa finanziamento
DPVR	150 100 100	S- 332	Igrometro digitale da camino per la misurazione diretta dell'umidità all'interno dei condotti	2.000,00			2.000,00	in attesa finanziamento
DPVR	150 100 100	S- 333	Manometro digitale multifunzione MFplus (MRU) compatibile con centralina dell'analizzatore e relativi tubi di pitot (S – serie MRU) in dotazione.	3.000,00			3.000,00	in attesa finanziamento
DPVR	150 100 100	S- 334	Gruppo di raffreddamento e condensazione PELTIER (per prelievo a camini e corredato da n. 6 GORGOGLIATORI di dimensioni adatte)	3.000,00			3.000,00	in attesa finanziamento
DPVR	150 100 100	S- 335	Campionatore aria medio flusso LIFETEK 55XPR (1 – 50 lt/min) compatibile con sistema isocinetico in dotazione (Mega System ISOCHECK-TSB)	4.500,00			4.500,00	in attesa finanziamento
DPVR	150 100 100	S- 336	Campionatore aria alto flusso LIFETEK 100XPR (5 - 70 lt/min) compatibile con sistema isocinetico in dotazione (Mega System ISOCHECK-TSB)	5.000,00			5.000,00	in attesa finanziamento
DPVR	150 100 100	S- 338	Misuratore di portata ad ultrasuoni per tubazioni metalliche DN40-DN400	0,00	8.000,00		8.000,00	in attesa finanziamento
DPVR	150 100 100	S- 339	FID portatile per analisi on-site della concentrazione di COT in emissione al camino in conformità alla norma EN 12619 – Analisi automatica del metano/NMHC – Screening Ambientali (misurazione biogas discarica) completo di sonda e linea (da 3 e 5 m) riscaldata puntali di campionamento (da 30 e 70 cm)	25.000,00			25.000,00	in attesa finanziamento
DPVR	150 100 100	S- 340	Analizzatore gas di combustione Tipo HORIBA PG 350 (versione SRM per rispondere alle norme tecniche più recenti per verifiche IAR degli SME)	59.000,00			59.000,00	in attesa finanziamento
DPVR	150 100 100	S- 341	Gasromatografo portatile da campo	0,00	70.000,00		70.000,00	in attesa finanziamento
DPVR	150 100 100	S- 342	Frigorifero per sala ristoro	500,00			500,00	in attesa finanziamento
DPVR	150 100 100	S- 343	Sedie per ufficio	3.000,00	3.000,00		6.000,00	in attesa finanziamento
DPVR	150 100 100	S- 344	DPVR - n.4 Elemosinieri per campionamento acque superficiali	500,00			500,00	in attesa finanziamento
DPVR	150 100 100	S- 345	DPVR - accessori centralina meteo DAVIES ADVANCE PRO	500,00			500,00	in attesa finanziamento

Investimenti strategici/prioritari 2022-2024 - Assestamento 2022

Struttura	COS	progr. 2022	Descrizione investimento	Previsione investimento 2022	Previsione investimento 2023	Previsione investimento 2024	Spesa complessiva	Modalità di finanziamento
DPVR	150 100 100	S- 346	DPVR - Sonda multiparametrica con sensori: temperatura, conducibilità/salinità, ossigeno disciolto, pH, potenziale redox completa di borsa trasporto e cella di flusso per attività IPD	8.000,00			8.000,00	in attesa finanziamento
DPVR	150 100 100	S- 347	DPVR - campionatori personali - Recom (Gilian 5000)	0,00	5.000,00		5.000,00	in attesa finanziamento
DPVR	150 100 100	S- 348	DPVR - manometro e riduttore multifunzione per gas tecnici	3.000,00			3.000,00	in attesa finanziamento
DPVR	150 100 100	S- 349	n. 2 canister da 3 l e n. 2 canister da 6 l	4.000,00			4.000,00	in attesa finanziamento
DPVR	150 100 100	S- 350	DPVR - n.8 sgabelli per tavolo ristoro	1.200,00			1.200,00	in attesa finanziamento
DPVR	150 100 100	S- 351	Proiettore per Sala Convegni	1.000,00			1.000,00	in attesa finanziamento
DPVR	150 100 100	S- 352	DPVR- N. 1 Sonda di campionamento termometrica per analizzatore di gas di combustione MRU	1.000,00			1.000,00	in attesa finanziamento
DPVR	150 100 100	S- 353	Rastrelliera per biciclette	1.500,00			1.500,00	in attesa finanziamento
DPVR	150 100 100	S- 354	DPVR - N.2 Restrittori con manometro per campionamento medio con canister n. 2 restrittori temporizzabili	5.000,00			5.000,00	in attesa finanziamento
DPVR	150 100 100	S- 355	DPVR - N. 1 telecamera infrarossi per emissioni diffuse	10.000,00			10.000,00	in attesa finanziamento
DPVR	150 100 100	S- 356	DPVR- N.1 Fonometro Integratore, Registratore ed Analizzatore Real Time a 4 canali per misure, analisi e monitoraggio di rumore	25.000,00			25.000,00	in attesa finanziamento
DPVR	150 100 100	S- 357	DPVR- N.1 Sonda isocinetica completa di campionatore isocinetico e accessori per diossine	30.000,00			30.000,00	in attesa finanziamento
DPVR	150 100 100	S- 358	Automezzo per Dap Vr fuoristrada o 4X4	35.000,00			35.000,00	in attesa finanziamento
DPVR	150 100 100	S- 359	DPVR- N.1 videocamere con accessori a supporto dei fonometri	2.500,00			2.500,00	in attesa finanziamento
DPVI	151 100 100	S- 360	n. 5 stampanti portatili	2.500,00			2.500,00	in attesa finanziamento
DPVI	151 100 100	S- 361	DPVI - n. 2 sonde multiparametriche per pH, conducibilità, ossigeno e temperatura, completo di sonde, valigetta e kit di manutenzione WTW Multi 3320 set 1	0,00	9.000,00		9.000,00	in attesa finanziamento
DPVI	151 100 100	S- 362	DPVI - n. 1 anemometro	2.000,00			2.000,00	in attesa finanziamento
DPVI	151 100 100	S- 363	DPVI - n. 1 generatore portatile	1.500,00			1.500,00	in attesa finanziamento
DPVI	151 100 100	S- 364	DPVI - n. 3 flussimetro aria a basso, medio, alto flusso con taratura	7.500,00			7.500,00	in attesa finanziamento
DPVI	151 100 100	S- 365	DPVI - n. 3 pHmetri	3.600,00			3.600,00	in attesa finanziamento
DPVI	151 100 100	S- 366	DPVI - n. 2 pompa per fiale draeger	1.500,00			1.500,00	in attesa finanziamento
DPVI	151 100 100	S- 367	DPVI - n. 3 ossimetri	2.000,00			2.000,00	in attesa finanziamento
DPVI	151 100 100	S- 368	DPVI - n. 3 pompe peristaltiche per campionamenti acque reflue	15.000,00			15.000,00	in attesa finanziamento

Investimenti strategici/prioritari 2022-2024 - Assestamento 2022

Struttura	COS	progr. 2022	Descrizione investimento	Previsione investimento 2022	Previsione investimento 2023	Previsione investimento 2024	Spesa complessiva	Modalità di finanziamento
DPVI	151 100 100	S- 369	DPVI - n. 3 pompe per campionamenti acque sotterranee	6.000,00			6.000,00	in attesa finanziamento
DPVI	151 100 100	S- 370	DPVI - n. 2 freatimetri con cavo da 100 m	0,00	1.000,00		1.000,00	in attesa finanziamento
UPNRR	200 103 100	S- 371	nr. 3 Droni tipo Dji Phantom RTK + nr. 1 Drone tipo Dji Matrice 300 RTK con camera termica e/o lidar + servizio di tutoraggio e addestramento da parte della ditta aggiudicante	60.000,00			60.000,00	in attesa finanziamento
UICT	200 200 100	S- 372	Adeguamento reti wi-fi su sedi	40.000,00			40.000,00	in attesa finanziamento
UICT	200 200 100	S- 373	Hardware vario e adeguamento/ampliamento sistemi	50.000,00			50.000,00	in attesa finanziamento
UICT	200 200 100	S- 374	Sw produttività individuale	60.000,00			60.000,00	in attesa finanziamento
UICT	200 200 100	S- 375	Allestimento sale videoconferenza per le sedi di ARPAV (una sala per ogni sede provinciale + Teolo + Arabba)	0,00	30.000,00		30.000,00	in attesa finanziamento
UICT	200 200 100	S- 376	Aggiornamento dispositivo Soundplan per modellistica del rumore	8.000,00			8.000,00	in attesa finanziamento
UICT	200 200 100	S- 377	Licenze d'uso software	100.000,00			100.000,00	in attesa finanziamento
UICT	200 200 100	S- 378	Tecnologie informatiche	50.000,00			50.000,00	in attesa finanziamento
UICT	200 200 100	S- 379	Revisione Sirav (Task)	450.000,00	300.000,00	150.000,00	900.000,00	in attesa finanziamento
UICT	200 200 100	S- 380	DPVI - n. 5 computer portatili	5.000,00			5.000,00	in attesa finanziamento
UICT	200 200 100	S- 381	DPVI - n. 5 tablet	0,00	15.000,00		15.000,00	in attesa finanziamento
UICT	200 200 100	S- 382	Licenze software per la reportistica aziendale (incr. progr. 31)	29.615,00			29.615,00	in attesa finanziamento
UICT	200 200 100	S- 383	HW reti di monitoraggio progetto OPAS	109.800,00			109.800,00	in attesa finanziamento
UICT	200 200 100	S- 384	LTO - sistema cassette backup dati	30.000,00			30.000,00	in attesa finanziamento
UICT	200 200 100	S- 385	Materiale HW vario	20.000,00			20.000,00	in attesa finanziamento
UICT	200 200 100	S- 386	Geoportale	50.000,00			50.000,00	in attesa finanziamento
UICT	200 200 100	S- 387	n. 3 Software Adobe Acrobat PRO	2.500,00			2.500,00	in attesa finanziamento
UICT	200 200 100	S- 388	Programma Matlab (elaborazione immagini con calibrazione delle camere di ripresa	5.000,00			5.000,00	in attesa finanziamento
UICT	200 200 100	S- 389	Aggiornamento software di modellistica acustica IMMI all'ultima versione corrente, eventuale estensione dell'utilizzo a una terza postazione rispetto alle due attualmente licenziate:	5.000,00			5.000,00	in attesa finanziamento
UICT	200 200 100	S- 390	Programma Pix4D (manipolazione immagini fotogrammetriche da drone	6.000,00			6.000,00	in attesa finanziamento
UICT	200 200 100	S- 391	Potenziamento dotazione software per elaborazione di run modellistici: licenze Surfer (1), Aermod (1), Calpuff (1), SWIFT+SPRAY (1), Microsoft Office comprehensive di Access (5)	9.650,00			9.650,00	in attesa finanziamento

Investimenti strategici/prioritari 2022-2024 - Assestamento 2022

Struttura	COS	progr. 2022	Descrizione investimento	Previsione investimento 2022	Previsione investimento 2023	Previsione investimento 2024	Spesa complessiva	Modalità di finanziamento
UICT	200 200 100	S- 392	EMLAB modulo Environment (per la valutazione del campo elettrico prodotto dalle antenne)	10.000,00			10.000,00	in attesa finanziamento
UICT	200 200 100	S- 393	N. 3 stazioni cartografiche: PC Workstation processore i9, SSD 2 TB, RAM 64 GB, Windows 10, scheda grafica NVIDIA + schermi 27", tastiera, mouse, cavi ecc	12.000,00			12.000,00	in attesa finanziamento
UICT	200 200 100	S- 394	1 SOFTWARE SOUNDPLAN - Versione intermedia da acquisire in proprietà a tempo indeterminato	13.500,00			13.500,00	in attesa finanziamento
UICT	200 200 100	S- 395	HW e stampanti industriali per le attività operative sul territorio	20.000,00			20.000,00	in attesa finanziamento
UICT	200 200 100	S- 396	Software gestione Qualità/non conformità	20.000,00			20.000,00	in attesa finanziamento
UICT	200 200 100	S- 397	Sistema per la raccolta, elaborazione e restituzione dati della rete delle centraline ARPAV di monitoraggio in continuo del campo elettrico generato dagli impianti di telecomunicazione.(Trotti)	30.000,00			30.000,00	in attesa finanziamento
UICT	200 200 100	S- 398	Strumentazione per videoconferenze (VDC) e hardware vario (incr. progr. 134-147)	0,00	5.000,00		5.000,00	in attesa finanziamento
UGOAS	400 120 100	S- 399	2 ricevitori GNSS con relativa formazione	1.000,00			1.000,00	in attesa finanziamento
UBSC	400 130 100	S- 400	n°7 tavoli campeggio pieghevoli per attività di campionamento in campo	800,00			800,00	in attesa finanziamento
UBSC	400 130 100	S- 401	n°10 ombrelloni per attività di campionamento in campo	1.000,00			1.000,00	in attesa finanziamento
UBSC	400 130 100	S- 402	Pompa Peristaltica con batteria interna	3.000,00			3.000,00	in attesa finanziamento
UBSC	400 130 100	S- 403	Elettropompa sommersa (90 m di prevalenza)	9.000,00			9.000,00	in attesa finanziamento
N - Totale strategici/prioritari				14.542.957,32	7.099.301,05	297.000,00	21.939.258,37	