

Investimenti strategici/prioritari 2020-2022 - Preventivo 2020

| Struttura | cos | ex progr. 2019 | progr. 2020 | Descrizione investimento | Previsione investimento 2020 | Previsione investimento 2021 | Previsione investimento 2022 | Spesa complessiva | Modalità di finanziamento |
|-----------|--------|----------------------|----------------|---|------------------------------------|------------------------------------|------------------------------------|----------------------|------------------------------|
| stel | 105000 | S-1 | S- 1 | DAP VR Centralina registrazione immagini | 2.000,00 | | | 2.000,00 | in attesa finanziamento |
| stel | 105000 | S-2 | S- 2 | DAP VR impianto antintrusione | 3.000,00 | | | 3.000,00 | in attesa finanziamento |
| stel | 105000 | S-3 | S- 3 | DAP VR impianto di videosorveglianza (telecamere) | 7.000,00 | | | 7.000,00 | in attesa finanziamento |
| stel | 105000 | S-5 | S- 4 | DAP VI Impianto antintrusione e Impianto di videosorveglianza | 14.500,00 | | | 14.500,00 | in attesa finanziamento |
| stel | 105000 | S-6 | S- 5 | DG PD Rifacimento bagni piano secondo via Rezzonico 37 Padova | 15.000,00 | | | 15.000,00 | in attesa finanziamento |
| stel | 105000 | S-7 | S- 6 | DRST Lavori di messa in sicurezza della stazione idrometrica del Piave a Segusino (TV) | 25.000,00 | | | 25.000,00 | in attesa finanziamento |
| stel | 105000 | S-8 | S- 7 | 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 |
| stel | 105000 | S-9 | S- 8 | DRST Installazione di una teleferica presso la stazione idrometrica dell'Astico a Pedescala | 30.000,00 | | | 30.000,00 | in attesa finanziamento |
| stel | 105000 | S-10 | S- 9 | DRST Interventi di consolidamento strutturale teleferica | 30.000,00 | | | 30.000,00 | in attesa finanziamento |
| stel | 105000 | S-11 | S- 10 | DRST Teolo Risanamento murature perimetrali Corpo 6 | 35.000,00 | | | 35.000,00 | in attesa finanziamento |
| stel | 105000 | S-12 | S- 11 | DAP VE impianto antiintrusione e videosorveglianza | 40.000,00 | | | 40.000,00 | in attesa finanziamento |
| stel | 105000 | S-14 | S- 12 | DRST Teolo Opere di implementazione impianto elettrico Centro Meteo di Teolo | 50.000,00 | | | 50.000,00 | in attesa finanziamento |
| stel | 105000 | S-16 | S- 13 | DRST Lavori messa in sicurezza stazioni idrometriche | 50.000,00 | | | 50.000,00 | in attesa finanziamento |
| stel | 105000 | S-18 | S- 14 | Autovetture rif. piano triennale di acquisto e noleggio autoveicoli 2019/2021 | 114.000,00 | 78.000,00 | | 192.000,00 | in attesa finanziamento |
| stel | 105000 | S-19 | S- 15 | Autocarri rif. piano triennale di acquisto e noleggio autoveicoli 2019/2021 | 171.000,00 | 117.000,00 | | 288.000,00 | in attesa finanziamento |
| stel | 105000 | S-23 | S- 16 | SEDE BELLUNO VIA TOMEA 5 - Creazione deposito bicilcette con dispositivo ricarica elettrica | 5.000,00 | | | 5.000,00 | in attesa finanziamento |
| stel | 105000 | S-26 | S- 17 | Riscatti di 15 auto nelle annualità 2020 (n. 5 autocarri) e 2021 (n.10 autocarri) Rif. piano triennale di acquisto e noleggio autoveicoli 2019/2021 | 42.500,00 | 85.000,00 | | 127.500,00 | in attesa finanziamento |
| stel | 105000 | S-31 | S- 18 | 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 |
| stel | 105000 | S-327 (ex 28) | S- 19 | Progettazione - ristrutturazione edificio viale della Pace per accorpamento sedi Rovigo | 35.000,00 | | | 35.000,00 | in attesa finanziamento |
| stel | 105000 | | S- 20 | DAP TV - Installazione serbatoio di accumulo per ogni assorbitore della centrale termica | 48.800,00 | | | 48.800,00 | in attesa finanziamento |
| stel | 105000 | | S- 21 | DAP TV - Revisione apparato di distribuzione ai pannelli radianti e ove necessario sostituzione valvole a 2 vie | 7.320,00 | | | 7.320,00 | in attesa finanziamento |
| stel | 105000 | | S- 22 | DAP TV - Sostituzione umidificatori con impianti a vapore per regolarizzazione umidità nella stagione invernale e modifica scarichi condense UTA | 73.200,00 | | | 73.200,00 | in attesa finanziamento |
| stel | 105000 | | S- 23 | DAP TV - Installazione caldaia a gas da 116 kW a servizio del post riscaldamento delle UTA nella stagione estiva | 48.800,00 | | | 48.800,00 | in attesa finanziamento |
| stel | 105000 | | S- 24 | DAP TV - Sostituzione della prima UTA | 48.800,00 | | | 48.800,00 | in attesa finanziamento |

| Struttura | cos | ex progr. 2019 | progr. 2020 | Descrizione investimento | Previsione investimento 2020 | Previsione investimento 2021 | Previsione investimento 2022 | Spesa complessiva | Modalità di finanziamento |
|-----------|--------|----------------------|----------------|---|------------------------------------|------------------------------------|------------------------------------|----------------------|------------------------------|
| stel | 105000 | | S- 25 | DAP TV - Impermeabilizzazione solaio torri evaporative | 12.200,00 | | | 12.200,00 | in attesa finanziamento |
| stel | 105000 | | S- 26 | DRL VE - Aggiornamento sistema di supervisione esistente Desigo per il controllo dei soli impianti tecnologici della palazzina adibita a laboratori | 43.920,00 | | | 43.920,00 | in attesa finanziamento |
| stel | 105000 | | S- 27 | DAP VE - Rifacimento linea scarichi condensa uffici | 15.860,00 | | | 15.860,00 | in attesa finanziamento |
| stel | 105000 | | S- 28 | DAP VE - Verniciatura n. 7 radiatori palazzina uffici | 1.830,00 | | | 1.830,00 | in attesa finanziamento |
| stel | 105000 | | S- 29 | DAP BL - Adeguamento UTA esistenti: pulizia-sanificazione, installazione batteria post riscaldamento e sistema umidificazione a vapore | 42.700,00 | | | 42.700,00 | in attesa finanziamento |
| stel | 105000 | | S- 30 | DAP BL - Installazione addolcitori acqua circuito di carico caldaia | 10.004,00 | | | 10.004,00 | in attesa finanziamento |
| stel | 105000 | | S- 31 | 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 |
| stel | 105000 | | S- 32 | DAP BL - Pulizia approfondita di tutti i fancoil esistenti (n. 92) | 8.540,00 | | | 8.540,00 | in attesa finanziamento |
| stel | 105000 | | S- 33 | 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 |
| stel | 105000 | | S- 34 | DAP PD - Collegamento idraulico acqua caldo/freddo 4° piano palazzo 2 all'impianto centralizzato in sostituzione del refrigeratore Aermec e dei radiatori | 12.200,00 | | | 12.200,00 | in attesa finanziamento |
| stel | 105000 | | S- 35 | DAP PD - Sostituzione modem Coster per invio allarmi impianti sede | 610,00 | | | 610,00 | in attesa finanziamento |
| stel | 105000 | | S- 36 | DAP VR - Spese di progettazione distacco impianto termico da impianto condominiale Portinari | 4.880,00 | | | 4.880,00 | in attesa finanziamento |
| stel | 105000 | | S- 37 | DAP VI - Installazione sistema chimico antilegionella su acqua di umidificazione UTA | 4.880,00 | | | 4.880,00 | in attesa finanziamento |
| stel | 105000 | | S- 38 | DAP VI - Integrazione del controllo dei climatizzatori CED al sistema di supervisione esistente | 1.220,00 | | | 1.220,00 | in attesa finanziamento |
| stel | 105000 | | S- 39 | DRL VE - Assistenze (smontaggio, smaltimento, rifacimento impianti) alla sostituzione di arredi e cappe | 35.000,00 | 0,00 | 0,00 | 35.000,00 | in attesa finanziamento |
| stel | 105000 | | S- 40 | DRL VR - Risanamento locale sostanze radiattive | 30.000,00 | 0,00 | 0,00 | 30.000,00 | in attesa finanziamento |
| stel | 105000 | | S- 41 | SEDE TREVISO VIA S. BARBARA 5 - Realizzazione cabina elettrica a servizio impianti | 180.000,00 | 140.000,00 | 0,00 | 320.000,00 | in attesa finanziamento |
| stel | 105000 | | S- 42 | SEDE VICENZA VIA ZAMHENOFF - Opere di completamento edificio B | 0,00 | 200.000,00 | 20.000,00 | 220.000,00 | in attesa finanziamento |
| siet | 106000 | S-33 | S- 43 | ARCGIS pro | 3.000,00 | | | 3.000,00 | in attesa finanziamento |
| siet | 106000 | S-34 | S- 44 | Stampanti portatili per le strutture dell'Agenzia che operano a campo | 15.000,00 | | | 15.000,00 | in attesa finanziamento |
| siet | 106000 | S-35 | S- 45 | Upgrade di Arc GIS for desktop standard rel 10.6 concurrent (versione più recente) | 10.370,00 | | | 10.370,00 | in attesa finanziamento |
| siet | 106000 | S-36 | S- 46 | Adeguamento reti wi-fi su sedi | 30.000,00 | 30.000,00 | | 60.000,00 | in attesa finanziamento |
| siet | 106000 | S-39 | S- 47 | Hardware vario e adeguamento/ampliamento sistemi | 100.000,00 | 100.000,00 | | 200.000,00 | in attesa finanziamento |
| siet | 106000 | S-40 | S- 48 | Adeguamento storage e backup per ARPAV | 30.000,00 | 50.000,00 | | 80.000,00 | in attesa finanziamento |

| Struttura | cos | ex progr. 2019 | progr. 2020 | Descrizione investimento | Previsione investimento 2020 | Previsione investimento 2021 | Previsione investimento 2022 | Spesa complessiva | Modalità di finanziamento |
|-----------|--------|----------------------|----------------|--|------------------------------------|------------------------------------|------------------------------------|----------------------|------------------------------|
| siet | 106000 | S-41 | S- 49 | Sw produttività individuale | 30.000,00 | 30.000,00 | | 60.000,00 | in attesa finanziamento |
| siet | 106000 | S-45 | S- 50 | Allestimento sale videoconferenza per le sedi di ARPAV (una sala per ogni sede provinciale + Teolo + Arabba) | 90.000,00 | 50.000,00 | | 140.000,00 | in attesa finanziamento |
| siet | 106000 | S-46 | S- 51 | Tecnologie per aggiornamento postazioni di lavoro e di produttività individuale | 150.000,00 | 150.000,00 | 70.000,00 | 370.000,00 | in attesa finanziamento |
| siet | 106000 | S-47 | S- 52 | Progettazione-Sviluppo (New), Manutenzioni di applicazioni software | 150.000,00 | 150.000,00 | | 300.000,00 | in attesa finanziamento |
| siet | 106000 | S-48 | S- 53 | Strumentazione rete automatica di qualità dell'aria | 200.000,00 | | | 200.000,00 | in attesa finanziamento |
| siet | 106000 | S-49 | S- 54 | Software on premise o in cloud (es. Oracle, Azure, SaaS, Paas,..) | 200.000,00 | 100.000,00 | | 300.000,00 | in attesa finanziamento |
| siet | 106000 | | S- 55 | Progettazione e sviluppo del nuovo Portale dell'Agenzia. | 150.000,00 | 200.000,00 | 100.000,00 | 450.000,00 | in attesa finanziamento |
| siet | 106000 | S-227 | S- 56 | Aggiornamento dispositivo Soundplan per modellistica del rumore | 8.000,00 | | | 8.000,00 | in attesa finanziamento |
| SCI | 203000 | | S- 57 | Attrezzature varie | 4.000,00 | | | 4.000,00 | in attesa finanziamento |
| drst | 301000 | S-57 | S- 58 | Contagiri per mulinello idrometrico (compatibile con strumentazione in uso presso UOCFD) | 900,00 | | | 900,00 | in attesa finanziamento |
| drst | 301000 | S-58 | S- 59 | Adeguamento stazione monitoraggio del permafrost | 1.000,00 | | | 1.000,00 | in attesa finanziamento |
| drst | 301000 | S-59 | S- 60 | Sistema video in tempo reale per battello radiocomandato ARCBOAT composto da videocamera tipo "action-cam", trasmettitore radio, visore ricevente, batterie e icabatterie) | 1.000,00 | | | 1.000,00 | in attesa finanziamento |
| drst | 301000 | S-60 | S- 61 | Telemetro | 1.000,00 | | | 1.000,00 | in attesa finanziamento |
| drst | 301000 | S-62 | S- 62 | Sostituzione di n. 2 decespugliatori | 1.600,00 | | | 1.600,00 | in attesa finanziamento |
| drst | 301000 | S-63 | S- 63 | Scafo per profilatore Doppler SonTek M9 (tipo Torrent Board) | 2.500,00 | | | 2.500,00 | in attesa finanziamento |
| drst | 301000 | S-66 | S- 64 | n. 2 tubi carotatori VALTECNE | 6.000,00 | | | 6.000,00 | in attesa finanziamento |
| drst | 301000 | S-67 | S- 65 | Campionatore puntuale trasporto solido (tipo P-72, Sediment Sampler Point Integrating) completo di batterie, caricabatteria e sistema di controllo del solenoide, bottiglie per campionamento. | 10.000,00 | | | 10.000,00 | in attesa finanziamento |
| drst | 301000 | S-69 | S- 66 | n.2 sonde multiparametriche in grado di rilevare anche la torbidità | 7.500,00 | | | 7.500,00 | in attesa finanziamento |
| drst | 301000 | S-70 | S- 67 | n. 4 sonde AVATECH | 8.000,00 | | | 8.000,00 | in attesa finanziamento |
| drst | 301000 | S-71 | S- 68 | Sistema completo per la misura della portata mediante diluizione salina (tipo Sommer TQ-Tracer) | 25.000,00 | | | 25.000,00 | in attesa finanziamento |
| drst | 301000 | S-73 | S- 69 | n. 1 stazione radio fissa "TETRA" più n.6 apparati radio portatili "TETRA" | 15.000,00 | | | 15.000,00 | in attesa finanziamento |
| drst | 301000 | S-75 | S- 70 | Installazione 18 nuove sonde freatiche GPRS in corpi idrici non ancora monitorati + servizio installazione | 68.400,00 | | | 68.400,00 | in attesa finanziamento |
| drst | 301000 | S-76 | S- 71 | 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 | 40.000,00 | | | 40.000,00 | in attesa finanziamento |
| drst | 301000 | S-79 | S- 72 | Raddoppio di 8 sensori idrometrici con nuovo sensore piezometrico | 0,00 | 51.000,00 | | 51.000,00 | in attesa finanziamento |
| drst | 301000 | S-81 | S- 73 | Installazione di 7 misuratori di portata (di cui 6 in prossimità delle principali foci) | 100.000,00 | 100.000,00 | 100.000,00 | 300.000,00 | in attesa finanziamento |

| Struttura | cos | ex progr. 2019 | progr. 2020 | Descrizione investimento | Previsione investimento 2020 | Previsione investimento 2021 | Previsione investimento 2022 | Spesa complessiva | Modalità di finanziamento |
|-----------|--------|----------------|-------------|---|------------------------------|------------------------------|------------------------------|-------------------|---------------------------|
| drst | 301000 | S-85 | S- 74 | n. 8 piezometri portatili senza compensazione della pressione atmosferica + 2 compensatori di pressione, per monitoraggi temporanei dei livelli idrometrici | 15.000,00 | | | 15.000,00 | in attesa finanziamento |
| drst | 301000 | S-86 | S- 75 | 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 |
| drst | 301000 | S-87 | S- 76 | Aggiornamento sistemi di misura delle temperature della neve sulle stazioni della rete nivometrica | 30.000,00 | | | 30.000,00 | in attesa finanziamento |
| drst | 301000 | S-88 | S- 77 | Installazione di 15 nuovi idrometri in tempo reale (5 stazioni/anno) | 0,00 | 150.000,00 | 150.000,00 | 300.000,00 | in attesa finanziamento |
| drst | 301000 | S-89 | S- 78 | Diffrattometro laser fluviale da campo (conformato come pesce idrodinamico tipo LISST-SL della Sequoia Scientific) che permette la misura diretta di: solidi sospesi, distribuzione granulometrica, velocità, profondità di acquisizione. | 0,00 | 50.000,00 | | 50.000,00 | in attesa finanziamento |
| drst | 301000 | S-330 | S- 79 | Sistema di presentazione grafica integrata di dati meteorologici di modellistica e di monitoraggio- Sinergy - | 130.000,00 | | | 130.000,00 | in attesa finanziamento |
| drst | 301000 | | S- 80 | Software licenza d'uso RAMMS (modellistica valanghe) | 3.500,00 | | | 3.500,00 | in attesa finanziamento |
| drst | 301000 | | S- 81 | Sviluppo software per upgrade APP allertamento temporali | 48.000,00 | | | 48.000,00 | in attesa finanziamento |
| drst | 301000 | | S- 82 | Parti ricambio per i radar meteorologici | 50.000,00 | | | 50.000,00 | in attesa finanziamento |
| drst | 301000 | | S- 83 | Sistemazione con arredi sala riunione Teolo | 40.000,00 | | | 40.000,00 | in attesa finanziamento |
| drst | 301000 | | S- 84 | Ammodernamento sala multimediale | 20.000,00 | | | 20.000,00 | in attesa finanziamento |
| drst | 301000 | | S- 85 | Sistema protezione fulmini su radar mobile | 20.000,00 | | | 20.000,00 | in attesa finanziamento |
| drst | 301000 | | S- 86 | Sistemazione strutture tecnologiche a supporto dei siti radar | 15.000,00 | | | 15.000,00 | in attesa finanziamento |
| drst | 301000 | | S- 87 | 3 Computer/tablet da campo per misure di portata | 15.000,00 | | | 15.000,00 | in attesa finanziamento |
| drst | 301000 | | S- 88 | Correntometro a induzione per misure di portata a guado | 12.000,00 | | | 12.000,00 | in attesa finanziamento |
| drst | 301000 | | S- 89 | Acquisizione ed installazione di 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 | 120.000,00 | 120.000,00 | 120.000,00 | 360.000,00 | in attesa finanziamento |
| drst | 301000 | | S- 90 | DRST Installazione di una teleferica presso la stazione idrometrica dell'Astico a Pedescala | 0,00 | 40.000,00 | | 40.000,00 | in attesa finanziamento |
| drst | 301000 | | S- 91 | DRST Interventi di consolidamento strutturale teleferica | 0,00 | 30.000,00 | | 30.000,00 | in attesa finanziamento |
| drst | 301000 | | S- 92 | DRST Lavori messa in sicurezza stazioni idrometriche | 50.000,00 | | | 50.000,00 | in attesa finanziamento |
| drst | 301000 | | S- 93 | Scanner per digitalizzazione diapositive | 400,00 | | | 400,00 | in attesa finanziamento |
| drst | 301000 | | S- 94 | n. 2 proiettori per sala riunioni via Tomea 7 BI e Servizio Centro Valanghe Arabba | 1.000,00 | | | 1.000,00 | in attesa finanziamento |
| drl | 401000 | S-93 | S- 95 | Omogeneizzatore per clorofille tipo ultraturax | 2.000,00 | | | 2.000,00 | in attesa finanziamento |
| drl | 401000 | S-94 | S- 96 | n. 2 macchine fotografiche complete di custodia e scheda di memoria da 16 giga | 0,00 | 0,00 | 1.000,00 | 1.000,00 | in attesa finanziamento |
| drl | 401000 | S-95 | S- 97 | 1 campionatore aria microbiologia | 0,00 | 3.000,00 | | 3.000,00 | in attesa finanziamento |
| drl | 401000 | S-96 | S- 98 | 4 agitatori orizzontali | 0,00 | 4.000,00 | | 4.000,00 | in attesa finanziamento |
| drl | 401000 | S-98 | S- 99 | 1 flussimetro completo di taratura | 0,00 | 6.000,00 | | 6.000,00 | in attesa finanziamento |
| drl | 401000 | S-99 | S- 100 | 5 illuminatore con fibre ottiche | 0,00 | 6.000,00 | | 6.000,00 | in attesa finanziamento |
| drl | 401000 | S-100 | S- 101 | 1 distillatore enologico | 0,00 | 5.000,00 | | 5.000,00 | in attesa finanziamento |
| drl | 401000 | S-101 | S- 102 | 1 sistema di mineralizzazione/distillazione | 0,00 | 6.000,00 | | 6.000,00 | in attesa finanziamento |
| drl | 401000 | S-102 | S- 103 | 3 misuratori attività dell'acqua per alimenti | 0,00 | 9.000,00 | | 9.000,00 | in attesa finanziamento |
| drl | 401000 | S-103 | S- 104 | 1 sistema di campionamento iodio radioattivo | 0,00 | 12.000,00 | | 12.000,00 | in attesa finanziamento |

| Struttura | cos | ex progr. 2019 | progr. 2020 | Descrizione investimento | Previsione investimento 2020 | Previsione investimento 2021 | Previsione investimento 2022 | Spesa complessiva | Modalità di finanziamento |
|-----------|--------|----------------------|----------------|---|------------------------------------|------------------------------------|------------------------------------|----------------------|------------------------------|
| drl | 401000 | S-104 | S- 105 | 3 bilancia tecnica | 8.000,00 | | | 8.000,00 | in attesa finanziamento |
| drl | 401000 | S-105 | S- 106 | 1 bagno termo criostato | 0,00 | 12.000,00 | | 12.000,00 | in attesa finanziamento |
| drl | 401000 | S-106 | S- 107 | 1 dispositivo per punto di infiammabilità rifiuti | 0,00 | 12.000,00 | | 12.000,00 | in attesa finanziamento |
| drl | 401000 | S-107 | S- 108 | 1 spettrometro portatile multifunzionale a scintillazione gamma completo di sonda beta | 0,00 | 18.000,00 | | 18.000,00 | in attesa finanziamento |
| drl | 401000 | S-109 | S- 109 | 3 bilance analitiche a quattro cifre | 0,00 | 20.000,00 | | 20.000,00 | in attesa finanziamento |
| drl | 401000 | S-110 | S- 110 | 1 sistema di preconcentrazione acque per ricerche virus | 30.000,00 | | | 30.000,00 | in attesa finanziamento |
| drl | 401000 | S-112 | S- 111 | Piccole attrezzature di laboratorio (es. frigoriferi, freezer, pompe, fornello, termometri, pipettatori, agitatori, phmetri, conduttimetri, ecc.) | 40.000,00 | 40.000,00 | 50.000,00 | 130.000,00 | in attesa finanziamento |
| drl | 401000 | S-113 | S- 112 | 6 lavavetriere | 0,00 | 30.000,00 | | 30.000,00 | in attesa finanziamento |
| drl | 401000 | S-114 | S- 113 | 2 sistemi automatici di evaporazione tipo Turbovap | 0,00 | 50.000,00 | | 50.000,00 | in attesa finanziamento |
| drl | 401000 | S-115 | S- 114 | 2 sistemi di controllo della temperatura | 0,00 | 45.000,00 | | 45.000,00 | in attesa finanziamento |
| drl | 401000 | S-116 | S- 115 | 1 analizzatore Assorbimento atomico | 0,00 | 0,00 | 50.000,00 | 50.000,00 | in attesa finanziamento |
| drl | 401000 | S-117 | S- 116 | 1 flow system per analisi acque di mare | 60.000,00 | | | 60.000,00 | in attesa finanziamento |
| drl | 401000 | S-120 | S- 117 | 3 spettrofotometro UV/VIS | 90.000,00 | | | 90.000,00 | in attesa finanziamento |
| drl | 401000 | S-121 | S- 118 | 1 spettrometro gamma portatile ad alta risoluzione e sensibilità (Germanio HP) raffreddamento elettrico | 0,00 | 120.000,00 | | 120.000,00 | in attesa finanziamento |
| drl | 401000 | S-123 | S- 119 | 8 gascromatografi GC MS a singolo quadrupolo | 480.000,00 | | | 480.000,00 | in attesa finanziamento |
| drl | 401000 | S-125 | S- 120 | 5 stufe | 0,00 | 20.000,00 | | 20.000,00 | in attesa finanziamento |
| drl | 401000 | S-126 | S- 121 | 1 Sistema Soxhlet | 30.000,00 | | | 30.000,00 | in attesa finanziamento |
| drl | 401000 | S-127 | S- 122 | 3 diluitori automatici | 45.000,00 | | | 45.000,00 | in attesa finanziamento |
| drl | 401000 | S-128 | S- 123 | 1 spettrometri XRF da banco | 75.000,00 | | | 75.000,00 | in attesa finanziamento |
| drl | 401000 | S-129 | S- 124 | 1 analizzatore XRF per filtri | 0,00 | 0,00 | 75.000,00 | 75.000,00 | in attesa finanziamento |
| drl | 401000 | S-130 | S- 125 | 2 microscopi ottici e 2 stereo microscopi | 0,00 | 70.000,00 | | 70.000,00 | in attesa finanziamento |
| drl | 401000 | S-132 | S- 126 | 3 forni a muffola ad alta temperatura | 0,00 | 18.000,00 | | 18.000,00 | in attesa finanziamento |
| drl | 401000 | S-133 | S- 127 | 1 titolatore/analizzatore automatico pH conducibilità alcalinità | 40.000,00 | | | 40.000,00 | in attesa finanziamento |
| drl | 401000 | S-134 | S- 128 | 1 bilancia di precisione PM 10 | 0,00 | 35.000,00 | | 35.000,00 | in attesa finanziamento |
| drl | 401000 | S-135 | S- 129 | 1 sistema di analisi per carbonio organico e inorganico TOC-TIC per matrici solide con autocampionatore | 0,00 | 0,00 | 50.000,00 | 50.000,00 | in attesa finanziamento |
| drl | 401000 | S-136 | S- 130 | 1 Sistema di purificazione per diossine | 0,00 | 0,00 | 80.000,00 | 80.000,00 | in attesa finanziamento |
| drl | 401000 | S-137 | S- 131 | 3 gascromatografi con rivelatore di massa e sistema di preconcentrazione purge and trap | 240.000,00 | | | 240.000,00 | in attesa finanziamento |
| drl | 401000 | S-138 | S- 132 | 1 mineralizzatore a microonde | 0,00 | 9.000,00 | | 9.000,00 | in attesa finanziamento |
| drl | 401000 | S-139 | S- 133 | 3 detector conduttimetrici | 0,00 | 0,00 | 60.000,00 | 60.000,00 | in attesa finanziamento |
| drl | 401000 | S-331 | S- 134 | 3 cappe chimice aspiranti a filtrazione (con di tavolo di supporto) | 25.000,00 | | | 25.000,00 | in attesa finanziamento |
| drl | 401000 | | S- 135 | arredi da laboratorio con lavandini in acciaio compresi sgabelli da laboratorio | 50.000,00 | | 100.000,00 | 150.000,00 | in attesa finanziamento |
| drl | 401000 | | S- 136 | 5 cromatografi liquidi (HPLC) con 5 rilevatori fluorimetrici e 3 diode array | 400.000,00 | | | 400.000,00 | in attesa finanziamento |
| drl | 401000 | | S- 137 | 3 cromatografi ionici con rivelatori di massa | 0,00 | 0,00 | 90.000,00 | 90.000,00 | in attesa finanziamento |
| drl | 401000 | | S- 138 | 3 LC MS/MS accoppiati a 3 cromatografi ionici | 0,00 | 1.100.000,00 | | 1.100.000,00 | in attesa finanziamento |
| drl | 401000 | | S- 139 | 1 ICP MS/MS | 0,00 | 0,00 | 90.000,00 | 90.000,00 | in attesa finanziamento |
| drl | 401000 | | S- 140 | 2 Estrattori SPE automatici | 0,00 | 0,00 | 80.000,00 | 80.000,00 | in attesa finanziamento |
| drl | 401000 | | S- 141 | 1 microscopio elettronico | 0,00 | 0,00 | 130.000,00 | 130.000,00 | in attesa finanziamento |
| drl | 401000 | | S- 142 | Catene per radioattività | 0,00 | 0,00 | 40.000,00 | 40.000,00 | in attesa finanziamento |
| drl | 401000 | | S- 143 | Arredi da ufficio (sedie da ufficio, sedie ortopediche) | 10.000,00 | | | 10.000,00 | in attesa finanziamento |
| dap bl | 451000 | S-148 | S- 144 | Avviatore | 0,00 | 700,00 | | 700,00 | in attesa finanziamento |
| dap bl | 451000 | S-151 | S- 145 | Armadietti per spogliatoi | 1.500,00 | | | 1.500,00 | in attesa finanziamento |

| Struttura | cos | ex progr. 2019 | progr. 2020 | Descrizione investimento | Previsione investimento 2020 | Previsione investimento 2021 | Previsione investimento 2022 | Spesa complessiva | Modalità di finanziamento |
|-----------|--------|----------------|-------------|--|------------------------------|------------------------------|------------------------------|-------------------|---------------------------|
| dap bl | 451000 | S-152 | S- 146 | n. 1 misuratore di portata pozzi per misure a campo | 1.500,00 | | | 1.500,00 | in attesa finanziamento |
| dap bl | 451000 | S-160 | S- 147 | n. 1 stereomicroscopio con predisposizione per fotocamera | 15.000,00 | | | 15.000,00 | in attesa finanziamento |
| dap bl | 451000 | S-163 | S- 148 | Drone ROV tipo video ray voyager (o simile) | 85.400,00 | | | 85.400,00 | in attesa finanziamento |
| dap bl | 451000 | S-164 | S- 149 | Pompa per prelievo acque di pozzo - tipo 12 V per piccole profondità | 2.500,00 | | | 2.500,00 | in attesa finanziamento |
| dap bl | 451000 | S-166 | S- 150 | n. 1 Microscopio a luce invertita per lettura fitoplancton completo di videocamera | 44.000,00 | | | 44.000,00 | in attesa finanziamento |
| dap bl | 451000 | S-168 | S- 151 | Drone Acqua | 0,00 | 50.000,00 | | 50.000,00 | in attesa finanziamento |
| dap bl | 451000 | S-169 | S- 152 | Sonda Multiparametrica Tipo Sbe 19Plus V2 | 70.000,00 | | | 70.000,00 | in attesa finanziamento |
| dap bl | 451000 | S-170 | S- 153 | n 1 freatometro 100 m con termometro ed indicatore di livello | 0,00 | 1.500,00 | | 1.500,00 | in attesa finanziamento |
| dap bl | 451000 | S-171 | S- 154 | n 1 bottiglia niskin 5 litri – completa di messaggero | 0,00 | 0,00 | 2.000,00 | 2.000,00 | in attesa finanziamento |
| dap bl | 451000 | S-172 | S- 155 | n 1 Sonda Multiparametrica profilante per i controlli (Dlgs 152/06) lago di Garda | 0,00 | 40.000,00 | | 40.000,00 | in attesa finanziamento |
| dap bl | 451000 | | S- 156 | Gruppo elettrogeno di continuità | 2.500,00 | | | 2.500,00 | in attesa finanziamento |
| dap bl | 451000 | | S- 157 | n. 2 frigoriferi da 700 lt per conservazione campioni | 5.000,00 | | | 5.000,00 | in attesa finanziamento |
| dap bl | 451000 | | S- 158 | Pompa peristaltica per campionamento acque lago/superficiali | 3.000,00 | | | 3.000,00 | in attesa finanziamento |
| dap pd | 461000 | | S- 159 | Emissioni: doppia linea campionamento pcdd/pcdf/ipa completa di accessori | 30.000,00 | | | 30.000,00 | in attesa finanziamento |
| dap pd | 461000 | | S- 160 | Emissioni: analizzatore portatile conforme alla norma en 12619:2013 e en 25140:2010 + accessori | 30.000,00 | | | 30.000,00 | in attesa finanziamento |
| dap pd | 461000 | | S- 161 | 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 |
| dap pd | 461000 | | S- 162 | Emissioni: linea campionamento gas in emissione/processo | 10.000,00 | | | 10.000,00 | in attesa finanziamento |
| dap pd | 461000 | | S- 163 | Emissioni: n. 4 manometri per bombole gas standard | 300,00 | | | 300,00 | in attesa finanziamento |
| dap pd | 461000 | | S- 164 | Analizzatore per la misura in continuo della formaldeide | 56.000,00 | | | 56.000,00 | in attesa finanziamento |
| dap pd | 461000 | | S- 165 | Baso elettronico per applicazioni esterne con accessori | 65.000,00 | | | 65.000,00 | in attesa finanziamento |
| dap pd | 461000 | | S- 166 | Nagno termostatico per la taratura della temperatura | 2.000,00 | | | 2.000,00 | in attesa finanziamento |
| dap pd | 461000 | | S- 167 | n. 2 deposimetri per polveri (n. 1 in vetro e n. 1 in plastica) | 2.000,00 | | | 2.000,00 | in attesa finanziamento |
| dap pd | 461000 | | S- 168 | Fonometro integratore di classe i con accessori | 18.000,00 | | | 18.000,00 | in attesa finanziamento |
| dap ro | 471000 | S-174 | S- 169 | Quadro elettrico x alimentazione apparecchiature di campionamento in campo | 2.000,00 | | | 2.000,00 | in attesa finanziamento |
| dap ro | 471000 | S-176 | S- 170 | Cappa x laboratorio | 15.000,00 | | | 15.000,00 | in attesa finanziamento |
| dap tv | 481000 | S-180 | S- 171 | Materiale campionamento soil gas (vacuum bottle + raccordi a compressione + campionatori passivi) | 6.000,00 | | | 6.000,00 | in attesa finanziamento |
| dap tv | 481000 | S-181 | S- 172 | Materiale campionamento vario (trivelle per campionam, attrezz per QBS, GPS per camp) | 10.000,00 | 30.000,00 | 25.000,00 | 65.000,00 | in attesa finanziamento |
| dap tv | 481000 | S-183 | S- 173 | 1 generatore idrogeno; 1 generatore aria compressa cromatografica | 15.000,00 | | | 15.000,00 | in attesa finanziamento |
| dap tv | 481000 | S-187 | S- 174 | Rete Regionale Qualità Aria ARPAV - Analizzatore H2S | 25.000,00 | | | 25.000,00 | in attesa finanziamento |
| dap tv | 481000 | S-189 | S- 175 | n. 1 analizzatore PM10/PM2.5 bicanale - Rete Regionale Qualità Aria | 40.000,00 | | | 40.000,00 | in attesa finanziamento |
| dap tv | 481000 | S-190 | S- 176 | n. 1 analizzatore laser infrarosso per la misura in continuo di formaldeide | 57.000,00 | | | 57.000,00 | in attesa finanziamento |
| dap tv | 481000 | S-191 | S- 177 | n.6 Analizzatori NOX - Rete Regionale Qualità Aria | 60.000,00 | 60.000,00 | 60.000,00 | 180.000,00 | in attesa finanziamento |
| dap tv | 481000 | S-193 | S- 178 | n. 9 Analizzatori O3 - Rete Regionale Qualità Aria | 90.000,00 | 90.000,00 | 90.000,00 | 270.000,00 | in attesa finanziamento |
| dap tv | 481000 | S-194 | S- 179 | n 1 Autocarro (sostituzione obsoleto) da adibire a mezzo mobile per QA, compreso allestimento, trasferimento apparecchiature da autocarro obsoleto e nuova strumentazione per PM10/2,5 e COV | 100.000,00 | | | 100.000,00 | in attesa finanziamento |
| dap tv | 481000 | S-197 | S- 180 | n 1 sistemi Rottergrad e OUR per la valutazione della maturità del compost | 10.000,00 | | | 10.000,00 | in attesa finanziamento |

| Struttura | cos | ex progr. 2019 | progr. 2020 | Descrizione investimento | Previsione investimento 2020 | Previsione investimento 2021 | Previsione investimento 2022 | Spesa complessiva | Modalità di finanziamento |
|-----------|--------|----------------|-------------|---|------------------------------|------------------------------|------------------------------|-------------------|---------------------------|
| dap tv | 481000 | S-198 | S- 181 | n. 1 Campionatore di PM con contaparticelle, da interno ed esterno, con datalogger integrato | 30.000,00 | | | 30.000,00 | in attesa finanziamento |
| dap tv | 481000 | S-199 | S- 182 | n 1 Sistema di valutazione delle ricadute. | 40.000,00 | | | 40.000,00 | in attesa finanziamento |
| dap tv | 481000 | S-200 | S- 183 | 1 Spettrometro laser infrarosso per la misura in continuo di ammoniaca, acido solfidrico e metano | 75.000,00 | | | 75.000,00 | in attesa finanziamento |
| dap tv | 481000 | S-201 | S- 184 | n 1 Mezzo mobile QA area della concia (sostituzione obsoleto) completo di allestimento e nuova strumentazione per analisi COV | 100.000,00 | | | 100.000,00 | in attesa finanziamento |
| dap tv | 481000 | | S- 185 | n 1 diluatore per NOx | 0,00 | 20.000,00 | | 20.000,00 | in attesa finanziamento |
| dap tv | 481000 | | S- 186 | n 1 analizzatore primario O3 | 0,00 | 20.000,00 | | 20.000,00 | in attesa finanziamento |
| dap tv | 481000 | | S- 187 | n 3 analizzatori PM10 /2,5 | 135.000,00 | | | 135.000,00 | in attesa finanziamento |
| dap tv | 481000 | | S- 188 | n 2 analizzatori PM10 | 70.000,00 | | | 70.000,00 | in attesa finanziamento |
| dap tv | 481000 | | S- 189 | n 6 analizzatori PM10 | 0,00 | 210.000,00 | | 210.000,00 | in attesa finanziamento |
| dap tv | 481000 | | S- 190 | n 6 analizzatori PM10 | 0,00 | 0,00 | 210.000,00 | 210.000,00 | in attesa finanziamento |
| dap ve | 491000 | S-202 | S- 191 | n. 1 etichettatrice Dymo | 250,00 | | | 250,00 | in attesa finanziamento |
| dap ve | 491000 | S-203 | S- 192 | n. 3 seggiolini da campeggio | 250,00 | | | 250,00 | in attesa finanziamento |
| dap ve | 491000 | S-204 | S- 193 | n. 1 plastificatrice | 400,00 | | | 400,00 | in attesa finanziamento |
| dap ve | 491000 | S-205 | S- 194 | n. 1 distruggidocumenti | 500,00 | | | 500,00 | in attesa finanziamento |
| dap ve | 491000 | S-206 | S- 195 | n. 3 macchine fotografiche digitali | 1.000,00 | | | 1.000,00 | in attesa finanziamento |
| dap ve | 491000 | S-207 | S- 196 | Sttrezzature sala corsi per videoconferenza | 2.000,00 | | | 2.000,00 | in attesa finanziamento |
| dap vr | 501000 | S-210 | S- 197 | n. 2 valigie per sonde portatile campi elettromagnetici e n. 2 borse per cavalletti | 600,00 | | | 600,00 | in attesa finanziamento |
| dap vr | 501000 | S-212 | S- 198 | Licenza d'uso Noise Tutor per fonometro LD 831 | 600,00 | | | 600,00 | in attesa finanziamento |
| dap vr | 501000 | S-213 | S- 199 | Misuratore attivo di gas radon | 1.000,00 | 0,00 | 1.000,00 | 2.000,00 | in attesa finanziamento |
| dap vr | 501000 | S-214 | S- 200 | Calibratore acustico | 1.000,00 | 1.000,00 | | 2.000,00 | in attesa finanziamento |
| dap vr | 501000 | S-215 | S- 201 | Frigorifero per sala ristoro | 1.000,00 | | | 1.000,00 | in attesa finanziamento |
| dap vr | 501000 | S-216 | S- 202 | n.ro 2 cavalletto dielettrico per misure a 5 m e Meccanismo rotazione cavalletto | 1.600,00 | | | 1.600,00 | in attesa finanziamento |
| dap vr | 501000 | S-218 | S- 203 | Calibratore per vibrazioni | 3.050,00 | | | 3.050,00 | in attesa finanziamento |
| dap vr | 501000 | S-221 | S- 204 | Sedie per ufficio | 5.000,00 | 3.000,00 | 3.000,00 | 11.000,00 | in attesa finanziamento |
| dap vr | 501000 | S-222 | S- 205 | Centralina meteo per fonometro | 6.000,00 | | | 6.000,00 | in attesa finanziamento |
| dap vr | 501000 | S-223 | S- 206 | AGGIORNAMENTO ANALIZZATORE DI SPETTRO ANRITSU MS 2713E in dotazione CON aggiunta opzione misura LTE TDD | 6.000,00 | | | 6.000,00 | in attesa finanziamento |
| dap vr | 501000 | S-226 | S- 207 | Strumento per monitoraggio campo magnetico a 50 Hz | 7.000,00 | 0,00 | 7.000,00 | 14.000,00 | in attesa finanziamento |
| dap vr | 501000 | S-230 | S- 208 | Centralina di monitoraggio CEM a banda larga NARDA AMB-8057, con sonda EP-1b-03 per la misura nel range di frequenza da 100 KHz a 7 Ghz | 10.000,00 | 11.000,00 | | 21.000,00 | in attesa finanziamento |
| dap vr | 501000 | S-231 | S- 209 | Aggiornamento hardware n. 3 fonometri 01dB DUO | 10.000,00 | | | 10.000,00 | in attesa finanziamento |
| dap vr | 501000 | S-233 | S- 210 | Fonometro | 12.000,00 | 12.000,00 | | 24.000,00 | in attesa finanziamento |
| dap vr | 501000 | S-234 | S- 211 | n. 3 Centraline di monitoraggio Campi elettromagnetici | 12.000,00 | 6.000,00 | | 18.000,00 | in attesa finanziamento |
| dap vr | 501000 | S-235 | S- 212 | Sistema di monitoraggio del rumore aeroportuale comprensivo di centralina meteo | 20.000,00 | | | 20.000,00 | in attesa finanziamento |
| dap vr | 501000 | S-238 | S- 213 | n. 4 Fonometri per monitoraggi in ambiente abitativo e esterno | 30.000,00 | 0,00 | 30.000,00 | 60.000,00 | in attesa finanziamento |
| dap vr | 501000 | S-239 | S- 214 | n. 2 calibratori fonometrici | 0,00 | 1.500,00 | 1.500,00 | 3.000,00 | in attesa finanziamento |

| Struttura | cos | ex progr. 2019 | progr. 2020 | Descrizione investimento | Previsione investimento 2020 | Previsione investimento 2021 | Previsione investimento 2022 | Spesa complessiva | Modalità di finanziamento |
|-----------|--------|----------------|-------------|---|------------------------------|------------------------------|------------------------------|-------------------|---------------------------|
| dap vr | 501000 | S-240 | S- 215 | Centralina meteo a supporto misure fonometriche | 0,00 | 4.000,00 | | 4.000,00 | in attesa finanziamento |
| dap vr | 501000 | S-241 | S- 216 | Centralina di monitoraggio altra frequenza | 0,00 | 6.000,00 | | 6.000,00 | in attesa finanziamento |
| dap vr | 501000 | S-242 | S- 217 | Centralina a banda larga con risposta in frequenza 100 kHz - 6 GHz | 0,00 | 8.500,00 | 8.500,00 | 17.000,00 | in attesa finanziamento |
| dap vr | 501000 | S-243 | S- 218 | Strumento per la misurazione di campi elettrici e magnetici a 50 Hz con accessori | 0,00 | 10.000,00 | | 10.000,00 | in attesa finanziamento |
| dap vr | 501000 | S-244 | S- 219 | Spettrometro gamma portatile | 0,00 | 10.000,00 | | 10.000,00 | in attesa finanziamento |
| dap vr | 501000 | S-245 | S- 220 | Centralina a banda larga per monitoraggio con auto | 0,00 | 10.000,00 | | 10.000,00 | in attesa finanziamento |
| dap vr | 501000 | S-246 | S- 221 | Fonometro per misure ambiente interno ed esterno | 0,00 | 10.000,00 | | 10.000,00 | in attesa finanziamento |
| dap vr | 501000 | S-247 | S- 222 | Upgrade del fonometro LD831 per monitoraggio rumore ambientale | 0,00 | 10.000,00 | | 10.000,00 | in attesa finanziamento |
| dap vr | 501000 | S-248 | S- 223 | Centralina fonometrica per esterni | 0,00 | 20.000,00 | 20.000,00 | 40.000,00 | in attesa finanziamento |
| dap vr | 501000 | S-249 | S- 224 | CATENA SPETTROMETRIA GAMMA con accessori | 0,00 | 25.000,00 | | 25.000,00 | in attesa finanziamento |
| dap vr | 501000 | S-250 | S- 225 | 1 CONTATRAFFICO + 1 CARICA BATTERIE | 0,00 | 0,00 | 4.000,00 | 4.000,00 | in attesa finanziamento |
| dap vr | 501000 | S-251 | S- 226 | SONDA A BASSE FREQUENZE DI CAMPO ELETRICO E MAGNETICO | 0,00 | 0,00 | 5.000,00 | 5.000,00 | in attesa finanziamento |
| dap vr | 501000 | S-252 | S- 227 | FONOMETRO PER MISURE IN INTERNO CON ACCESSORI | 0,00 | 0,00 | 12.000,00 | 12.000,00 | in attesa finanziamento |
| dap vr | 501000 | S-253 | S- 228 | Sistema di monitoraggio delle vibrazioni con accessori | 0,00 | 14.000,00 | | 14.000,00 | in attesa finanziamento |
| dap vr | 501000 | S-254 | S- 229 | Strumentazione per misurazione in continuo di radon in acqua | 0,00 | 0,00 | 15.000,00 | 15.000,00 | in attesa finanziamento |
| dap vr | 501000 | S-255 | S- 230 | SISTEMA DI MONITORAGGIO DELLE VIBRAZIONI con accessori | 0,00 | 0,00 | 15.000,00 | 15.000,00 | in attesa finanziamento |
| dap vr | 501000 | S-256 | S- 231 | Aggiornamento analizzatore di spettro Rhode & Schwartz FSH in dotazione + aggiunta opzione misura LTE TDD | 0,00 | 0,00 | 24.000,00 | 24.000,00 | in attesa finanziamento |
| dap vr | 501000 | S-257 | S- 232 | Rivelatore al germanio per spettrometria gamma con relativa elettronica | 60.000,00 | 0,00 | | 60.000,00 | in attesa finanziamento |
| dap vr | 501000 | S-328 | S- 233 | Sistema di misura cem ad alta frequenza a banda larga (PMM8053B+OR03+EP333+EP745 con fibra ottica e valigia di trasporto) | 14.000,00 | | | 14.000,00 | in attesa finanziamento |
| dap vr | 501000 | S-329 | S- 234 | Sistema fonometrico di classe 1 (fonometro+microfono+calibratore con valigia trasporto e tarature LAT) | 14.000,00 | | | 14.000,00 | in attesa finanziamento |
| dap vi | 511000 | S-258 | S- 235 | Freatimetro con cavo 50 metri | 350,00 | | | 350,00 | in attesa finanziamento |
| dap vi | 511000 | S-259 | S- 236 | n.2 macchine fotografiche | 0,00 | 500,00 | | 500,00 | in attesa finanziamento |
| dap vi | 511000 | S-262 | S- 237 | n. 3 Pacchetti batteria mobile 12V - 20A ricaricabile da rete con borsa di trasporto | 1.000,00 | | | 1.000,00 | in attesa finanziamento |
| dap vi | 511000 | S-266 | S- 238 | Linea riscaldata 12m (PTFE, T:200°C) | 2.100,00 | | | 2.100,00 | in attesa finanziamento |
| dap vi | 511000 | S-268 | S- 239 | 30m di linea di prelievo gas/fumi riscaldata (diam. 4x6mm o 6x8mm), completa di regolatore di temperatura | 4.000,00 | | | 4.000,00 | in attesa finanziamento |
| dap vi | 511000 | S-269 | S- 240 | Pompa peristaltica per campioni a basso flusso | 4.000,00 | | | 4.000,00 | in attesa finanziamento |
| dap vi | 511000 | S-270 | S- 241 | Campionatori personali – Recom (Gilian 5000) | 4.000,00 | 0,00 | 5.000,00 | 9.000,00 | in attesa finanziamento |
| dap vi | 511000 | S-273 | S- 242 | Autocampionatore acque | 5.000,00 | | | 5.000,00 | in attesa finanziamento |
| dap vi | 511000 | S-275 | S- 243 | Sonda multiparametrica con sensori: temperatura, conducibilità/salinità, ossigeno disciolto, pH, potenziale redox completa di borsa trasporto e cella di flusso | 0,00 | 0,00 | 8.000,00 | 8.000,00 | in attesa finanziamento |
| dap vi | 511000 | S-277 | S- 244 | n.2 Fotoionizzatori portatili per valutazione composti volatili in campo con accessori | 9.000,00 | | | 9.000,00 | in attesa finanziamento |
| dap vi | 511000 | S-279 | S- 245 | Campionatore sequenziale per fiale adsorbenti con comando a remoto | 10.000,00 | | | 10.000,00 | in attesa finanziamento |

| Struttura | cos | ex progr. 2019 | progr. 2020 | Descrizione investimento | Previsione investimento 2020 | Previsione investimento 2021 | Previsione investimento 2022 | Spesa complessiva | Modalità di finanziamento |
|-----------|--------|----------------|-------------|--|------------------------------|------------------------------|------------------------------|-------------------|---------------------------|
| dap vi | 511000 | S-280 | S- 246 | Sonda per diossine, riscaldata mediante unità riscaldante, completa di box anch'esso riscaldato per alloggiamento portafiltro/ditale, lunga (2m), con anima in vetro, completa di gruppo frigorifero e condensatore. | 15.000,00 | | | 15.000,00 | in attesa finanziamento |
| dap vi | 511000 | S-282 | S- 247 | Strumentazione portatile XRF per analisi speditiva di materiali metallici e non | 35.000,00 | | | 35.000,00 | in attesa finanziamento |
| dap vi | 511000 | S-283 | S- 248 | Gascromatografo portatile da campo | 0,00 | 0,00 | 70.000,00 | 70.000,00 | in attesa finanziamento |
| dap vi | 511000 | S-284 | S- 249 | Stazione di monitoraggio aria ambiente per misure in tempo reale degli inquinanti atmosferici gassosi, delle polveri PM10 e di parametri meteorologici: dotata di sensori ed accessori di registrazione dati- sistema di campionamento con canister a remoto | 70.000,00 | | | 70.000,00 | in attesa finanziamento |
| dap vi | 511000 | S-285 | S- 250 | Termometri da campo con sonda PT 100 (n.1+2) | 0,00 | 200,00 | 400,00 | 600,00 | in attesa finanziamento |
| dap vi | 511000 | S-286 | S- 251 | PHmetro da campo | 0,00 | 350,00 | | 350,00 | in attesa finanziamento |
| dap vi | 511000 | S-287 | S- 252 | Manometro multifunzione misura portata | 0,00 | 2.000,00 | | 2.000,00 | in attesa finanziamento |
| dap vi | 511000 | S-288 | S- 253 | Igrometro digitale da camino per la misurazione diretta dell'umidità all'interno dei condotti | 0,00 | 2.000,00 | | 2.000,00 | in attesa finanziamento |
| dap vi | 511000 | S-289 | S- 254 | Tube di Pitot tipo S con termocoppia integrata (n.2) | 0,00 | 2.200,00 | | 2.200,00 | in attesa finanziamento |
| dap vi | 511000 | S-291 | S- 255 | Manometro digitale multifunzione MFplus (MRU) compatibile con centralina dell'analizzatore e relativi tubi di pitot (S – serie MRU) in dotazione. | 0,00 | 3.000,00 | | 3.000,00 | in attesa finanziamento |
| dap vi | 511000 | S-292 | S- 256 | GRUPPO DI RAFFREDDAMENTO E CONDENSAZIONE PELTIER (PER PRELIEVO A CAMINI E CORREDATO DA N.6 GORGOGLIATORI DI DIMENSIONI ADATTE) | 0,00 | 3.000,00 | | 3.000,00 | in attesa finanziamento |
| dap vi | 511000 | S-293 | S- 257 | N. 2 canister da 3 litri | 0,00 | 2.000,00 | | 2.000,00 | in attesa finanziamento |
| dap vi | 511000 | S-294 | S- 258 | Campionatore aria medio flusso LIFETEK 55XPR (1 – 50 lt/min) compatibile con sistema isocinetico in dotazione (Mega System ISOCHECK-TSB) | 0,00 | 4.500,00 | | 4.500,00 | in attesa finanziamento |
| dap vi | 511000 | S-295 | S- 259 | Campionatore aria alto flusso LIFETEK 100XPR (5 - 70 lt/min) compatibile con sistema isocinetico in dotazione (Mega System ISOCHECK-TSB) | 0,00 | 5.000,00 | | 5.000,00 | in attesa finanziamento |
| dap vi | 511000 | S-296 | S- 260 | 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 |
| dap vi | 511000 | S-297 | S- 261 | Analizzatore portatile di biogas | 0,00 | 6.000,00 | | 6.000,00 | in attesa finanziamento |
| dap vi | 511000 | S-298 | S- 262 | Pompa Grundfoss MF1 | 6.000,00 | | | 6.000,00 | in attesa finanziamento |
| dap vi | 511000 | S-299 | S- 263 | Analizzatore portatile per acido solfidrico | 0,00 | 6.000,00 | | 6.000,00 | in attesa finanziamento |
| dap vi | 511000 | S-300 | S- 264 | n. 4 Canister da 3 litri | 0,00 | 4.000,00 | | 4.000,00 | in attesa finanziamento |
| dap vi | 511000 | S-302 | S- 265 | Analizzatori portatile a lettura laser polveri (PM10-PM1 simultanea) per Pronta Disponibilità | 15.000,00 | | | 15.000,00 | in attesa finanziamento |
| dap vi | 511000 | S-303 | S- 266 | n.5 canister da 3 L e n.2 canister da 6 L + 2 riduttori | 10.000,00 | | | 10.000,00 | in attesa finanziamento |
| dap vi | 511000 | S-305 | S- 267 | Autocampionatore refrigerato per prelievi acque di scarico | 0,00 | 12.000,00 | | 12.000,00 | in attesa finanziamento |
| dap vi | 511000 | S-307 | S- 268 | Analizzatore gas di combustione Tipo HORIBA PG – 250 (versione SRM per rispondere alle norme tecniche più recenti per verifiche IAR degli SME) | 0,00 | 50.000,00 | | 50.000,00 | in attesa finanziamento |
| dap vi | 511000 | S-308 | S- 269 | Gascromatografo portatile da campo | 0,00 | 0,00 | 70.000,00 | 70.000,00 | in attesa finanziamento |
| dap vi | 511000 | S-309 | S- 270 | Gascromatografo portatile da campo | 0,00 | 0,00 | 70.000,00 | 70.000,00 | in attesa finanziamento |
| dap vi | 511000 | S-310 | S- 271 | Gascromatografo portatile da campo | 0,00 | 0,00 | 70.000,00 | 70.000,00 | in attesa finanziamento |

| Struttura | cos | ex progr. 2019 | progr. 2020 | Descrizione investimento | Previsione investimento 2020 | Previsione investimento 2021 | Previsione investimento 2022 | Spesa complessiva | Modalità di finanziamento |
|-----------|--------|----------------------|----------------|--|------------------------------------|------------------------------------|------------------------------------|----------------------|---|
| dap vi | 511000 | S-311 | S- 272 | Ossimetro da campo con cavo da almeno 4 metri | 0,00 | 0,00 | 500,00 | 500,00 | in attesa finanziamento |
| dap vi | 511000 | S-312 | S- 273 | Freatimetro | 0,00 | 0,00 | 650,00 | 650,00 | in attesa finanziamento |
| dap vi | 511000 | S-313 | S- 274 | Analizzatore da campo - spettrofotometro x emergenze | 0,00 | 0,00 | 4.000,00 | 4.000,00 | in attesa finanziamento |
| dap vi | 511000 | S-314 | S- 275 | Sonda multiparametrica pH, Redox, O2, Temper, Conducibilità | 6.000,00 | 0,00 | | 6.000,00 | in attesa finanziamento |
| dap vi | 511000 | S-315 | S- 276 | Campionatore automatico acque reflue urbane idoneo per campionamenti proporzionali alla portata | 0,00 | 0,00 | 5.500,00 | 5.500,00 | in attesa finanziamento |
| dap vi | 511000 | S-316 | S- 277 | Analizzatore portatile Biogas | 0,00 | 6.000,00 | | 6.000,00 | in attesa finanziamento |
| dap vi | 511000 | S-317 | S- 278 | Misuratore di portata ad ultrasuoni per tubazioni metalliche DN40-DN400 | 0,00 | 0,00 | 8.000,00 | 8.000,00 | in attesa finanziamento |
| dap vi | 511000 | S-318 | S- 279 | Termocamera ad alta risoluzione per verifiche reazioni esotermiche (trattamento rifiuti, discariche, emergenze, ...) | 0,00 | 0,00 | 12.000,00 | 12.000,00 | in attesa finanziamento |
| dap vi | 511000 | S-319 | S- 280 | 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 |
| dap vi | 511000 | S-320 | S- 281 | 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) | 0,00 | 0,00 | 25.000,00 | 25.000,00 | in attesa finanziamento |
| dap vi | 511000 | S-321 | S- 282 | Analizzatore gas di combustione Tipo HORIBA PG 350 (versione SRM per rispondere alle norme tecniche più recenti per verifiche IAR degli SME) | 0,00 | 50.000,00 | | 50.000,00 | in attesa finanziamento |
| dap vi | 511000 | S-322 | S- 283 | Olfattometro dinamico | 0,00 | 0,00 | 62.000,00 | 62.000,00 | in attesa finanziamento |
| dap vi | 511000 | S-323 | S- 284 | Gasromatografo portatile da campo | 0,00 | 0,00 | 70.000,00 | 70.000,00 | in attesa finanziamento |
| dap vi | 511000 | | S- 285 | Naso elettronico portatile | 0,00 | 0,00 | 15.000,00 | 15.000,00 | in attesa finanziamento |
| dap vi | 511000 | | S- 286 | Linea campionamento indipendente per fiala | 0,00 | 5.000,00 | | 5.000,00 | in attesa finanziamento |
| dap vi | 511000 | | S- 287 | Elmosinieri | 1.000,00 | | | 1.000,00 | in attesa finanziamento |
| dap vi | 511000 | | S- 288 | Anemometro con ventola certificato per camini | 1.500,00 | | | 1.500,00 | in attesa finanziamento |
| dap vi | 511000 | | S- 289 | Sonda a doppia camera di diluizione, riscaldata, in titanio con doppi tubi di lunghezze diverse e singolo tubo da 1500 mm per escludere interferenze dell'umidità in camp. di sov e ossidi di combustione | 9.500,00 | | | 9.500,00 | in attesa finanziamento |
| dap vi | 511000 | | S- 290 | Chiller per campionamento di emissioni | 0,00 | 3.500,00 | | 3.500,00 | in attesa finanziamento |
| dap vi | 511000 | | S- 291 | Campionatore a basso flusso | 0,00 | 4.000,00 | | 4.000,00 | in attesa finanziamento |
| dap vi | 511000 | | S- 292 | n.3 pompa peristaltica | 9.000,00 | | | 9.000,00 | in attesa finanziamento |
| dap vi | 511000 | | S- 293 | n.3 canister e n.4 riduttori | 8.000,00 | | | 8.000,00 | in attesa finanziamento |
| stel | 105000 | S-324 | S- 294 | Ristrutturazione edificio viale della Pace per accorpamento sedi Rovigo | 160.000,00 | 970.000,00 | 1.235.000,00 | 2.365.000,00 | in attesa finanziamento - proventi da alienazione |
| stel | 105000 | S-325 | S- 295 | Risanamento piano interrato Servizio Laboratori via Dominutti 68 Verona | 250.000,00 | | | 250.000,00 | in attesa finanziamento - proventi da alienazione |
| stel | 105000 | S-326 | S- 296 | Manutenzione interna e messa a norma finalizzati alla sicurezza presso sede via Ospedale 24 Padova | 255.330,00 | 255.330,00 | | 510.660,00 | in attesa finanziamento - proventi da alienazione |
| | | | | F - Totale -investimenti strategici/prioritari | 7.609.124,00 | 5.906.780,00 | 3.745.050,00 | 17.260.954,00 | |