



**AGENZIA REGIONALE PER LA PROTEZIONE  
DELL'AMBIENTE DEL FRIULI-VENEZIA GIULIA**

*Complessi di:*  
**Via Tavagnacco - Via Colugna, 42 - UDINE**

***Stima preliminare per assicurazioni con dichiarazione di valore  
(Aggiornamento)***

di:  
- Macchinari-Impianti-Attrezzature-Arredamenti  
- Enti particolari

<i>INDICE</i>	<i>PAGINE</i>
- <b>Disposizioni e modalità del servizio</b> (Paragrafi A, B, C: <i>premessa, definizioni, metodi, precisazioni</i> )	da 2 a 4
- <b><u>Riepilogo generale dei valori per "partite di polizza"</u></b>	5
- <b>Riepiloghi valori per gruppi di Beni</b> ( <i>con richiami alla parte descrittiva</i> )	da 6 a 7
- <b>Parte descrittiva</b>	da 8 a 40

**DATA DI RIFERIMENTO VALORI = 1° Gennaio 2016**

(Ore zero, per eventuali correlazioni assicurative)

**O.T.A. s.r.l.**

### **A) - P R E M E S S A**

La presente stima (1) è stata eseguita per la preliminare determinazione del **VALORE DI ASSICURAZIONE ("A NUOVO" e "ATTUALE")** dei Beni qui indicati - per la "Convenzione Speciale di assicurazione con dichiarazione di valore" - Pol. Incendio - secondo le definizioni, i metodi e quant'altro qui nel seguito precisato.

*Per "valori di assicurazione" s'intendono quelli globali e cioè stimati a corpo per "partite di polizza", come da seguente paragrafo "B", in riferimento alla menzionata Convenzione Speciale; ciò indipendentemente dalle altre indicazioni di parziali che (pur se confluenti nelle anzidette partite) non sono vincolanti neanche a' fini della Convenzione medesima.*

Questa stima considera i Beni nella loro utilizzazione (esistenza, attività, ubicazione, condizione, sito produttivo) **alla data di riferimento** indicata in frontespizio del presente fascicolo (pag. I).

E' in facoltà della Committente richiedere (sia al momento del sopralluogo che al ricevimento dell'elaborato) eventuali eliminazioni e/o delimitazioni e/o aggiunte di Beni (2) da assoggettare alla presente stima, per Sue libere scelte anche in termini di coperture e/o di pattuizioni contrattuali assicurative. *Fermi in ogni caso i riferimenti valutativi alla data qui indicata*, O.T.A. potrà apportare tali modifiche anche a fascicolo già consegnato, ove la suddetta richiesta, in un'unica revisione, pervenga ad O.T.A. entro sessanta giorni dall'invio dello stesso.

Il presente fascicolo di stima viene rilasciato da O.T.A., nel numero stabilito di esemplari, esclusivamente alla spett.le Committente (alla quale, preso atto dell'integrale contenuto, sono riservate la facoltà, le modalità ed i termini di consegna all'Assicuratore per la trasposizione in "somme di assicurazione" e/o implementazioni di garanzie secondo la contrattualistica adottata dalle Parti Contraenti la polizza).

La presente stima - come da incarico conferito ad O.T.A. dalla Spett.le Committente - è strettamente funzionale alle finalità, ai criteri e alle modalità qui indicate; essa pertanto non potrà essere impiegata per finalità e/o contesti differenti o per qualsiasi altro uso improprio della stessa.

*(1) - come servizio di parte terza reso da O.T.A. (soc. indipendente).*

*(2) - anche se materialmente introdotti nel sito in data successiva (come peraltro riscontrabile alla relativa documentazione amministrativa)*

## **B) - “PARTITE DI POLIZZA”**

### **(Definizioni - Raggruppamenti/Classificazioni - Esclusioni)**

La presente stima è relazionale a finalità assicurative (“Convenzione Speciale: assicurazione con dichiarazione di valore” - Pol. Incendio) per cui i criteri di raggruppamento dei valori e degli enti stimati, anche se di proprietà di terzi, sono funzionali a quanto stabilito dalle Condizioni (v. “DEFINIZIONI”) di polizza che qui si riportano in “definizioni standard” di riferimento per la stima stessa.

#### **A) FABBRICATO**

##### opere comprese

L'intera costruzione edile compresi fissi ed infissi ed opere di fondazione o interrato, impianti idrici e igienici, impianti elettrici fissi, impianti di riscaldamento, impianti di condizionamento d'aria, ascensori, montacarichi, scale mobili, come pure altri impianti od installazioni considerati immobili per natura o per destinazione, affreschi e statue che non abbiano valore artistico.

##### opere e voci escluse

- Quanto espressamente attribuito alla voce ATTREZZATURA ED ARREDAMENTO (contenuto)
- I.V.A. fatturata (salvo l'eventuale indetraibilità se espressamente dichiarata dalla Committente)
- Il valore dell'area (terreni).

#### **B) ATTREZZATURA ED ARREDAMENTO (CONTENUTO)**

##### opere comprese

Attrezzi, macchine, mobili, arredi, macchine d'ufficio, scaffalature, banchi, impianti e strumenti di sollevamento, pesa, imballaggio e trasporto non iscritti al P.R.A.; impianti portatili di condizionamento o riscaldamento; registri, cancelleria, campionari e quant'altro di simile normalmente pertinente all'esercizio.

##### opere e voci escluse

- Quanto espressamente attribuito alla voce FABBRICATO nonché MERCI in genere.
- I.V.A. fatturata (salvo l'eventuale indetraibilità se espressamente dichiarata dalla Committente)

#### **Avvertenza:**

“Conessioni e infrastrutture” - intendendosi per tali i manufatti vari quali strade, piazzali, reti fognarie, recinzioni e simili - se esistenti e pertinenti al suddetto immobile: possono rientrare nella valutazione complessiva di “Fabbricato” ovvero in apposita “partita” (vedasi “Parte Descrittiva” e “Riepilogo valori” nel presente fascicolo).

### **C) - CRITERI E METODI DI STIMA**

#### **(Valutazioni per “partite di polizza”)**

Per la determinazione dei valori si è adottato il metodo di stima a costo di:

- “**ricostruzione**” dei fabbricati e delle altre opere edili esistenti
- “**rimpiaggio**” dei macchinari, impianti, attrezzature, arredamenti e degli altri beni esistenti.

La valutazione dei Beni - o mezzi di produzione, intesi nella loro materialità e secondo le definizioni e precisazioni di cui al paragrafo “B” - è stata effettuata in riferimento alle strutture ed ai sistemi esistenti alla data e nel sito indicati nel presente fascicolo.

I valori di assicurazione, “A NUOVO” e “ATTUALI”, per le rispettive “partite di polizza”, vengono così formulati:

#### **VALORI “A NUOVO”**

- per i FABBRICATI (e altre opere edili):

- considerando le caratteristiche costruttive e i dimensionamenti dei singoli corpi e relative opere (fondazioni, murature, solai, coperture, rivestimenti, pavimenti, serramenti e degli altri elementi) in base alle planimetrie e alle altre informative fornite dalla Ditta;

- applicando a detti Beni, così rilevati, i corrispondenti prezzi di costruzione vigenti alla data di riferimento indicata in stima (rapportati a mq. o mc. di costruzione) tenendo conto anche dei parametri forniti dai Listini Prezzi delle Opere Edili editi a cura delle C.C.I.A.A. e delle particolari istruzioni in essi contenute;

- per i MACCHINARI, IMPIANTI, ATTREZZATURE, ARREDAMENTI (e gli altri Beni considerati):

- identificati in loco, sono stati qui sintetizzati per gruppi confluenti nelle “partite di polizza” (vedasi “parte descrittiva” nel presente fascicolo);

- i prezzi attribuiti sono desunti da listini mediamente praticati da aziende produttrici di beni con caratteristiche analoghe (uguali o, in subordine, equivalenti per rendimento economico) a quelle esaminate o, dove possibile, dalle stesse aziende fornitrici della Ditta. Ciò, anche in base alla documentazione fornitaci dalla Cliente.

A tali prezzi sono aggiunti, ove sostenuti, i costi di trasporto, montaggio, installazione e messa in funzione.

#### **VALORI “ATTUALI”**

I valori di assicurazione “**ATTUALI**” sono stati successivamente determinati applicando, ai rispettivi valori a nuovo opportuni “deprezzamenti” in relazione allo stato fisico considerato per insiemi di beni (vetustà, usura, manutenzione e simili voci) e come indicato dalle stesse Condizioni o Norme che regolano l’Assicurazione Incendio.

#### **Precisazioni:**

Componenti di sistemi, beni minori, dotazioni varie, tubazioni, cablaggi, allacciamenti e simili (come pure attrezzature e ricambi vari anche in deposito) qui omessi per brevità ma naturalmente presenti nel complesso di Beni in stato di attività - sono da intendersi compresi nei valori stimati a corpo per partite di polizza o gruppi corrispondenti (come da definizioni di cui al paragrafo “B”).

**Stima per "Assicurazioni con dichiarazione di valore"**

**Aggiornamento**

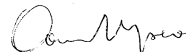
**Data riferimento valori: 1° Gennaio 2016**

♦ **Riepilogo generale dei valori per "Partite di polizza"**

**EURO:**

	<b>Valore a Nuovo</b>	<b>Valore Attuale</b>
3) - Macchinari, Impianti, Attrezzature, Arredamenti	6.137.000,00	3.378.900,00
4) - Enti particolari	193.100,00	106.800,00
<b>TOTALE VALORI (in Euro)</b>	<b>6.330.100,00</b>	<b>3.485.700,00</b>

**O.T.A. s.r.l.**



**Stima per "Assicurazioni con dichiarazione di valore"**

**Aggiornamento**

**Data riferimento valori: 1° Gennaio 2016**

◆ **Riepilogo generale dei valori di  
"Macchinari-Impianti-Attrezzature-Arredamenti" - (Part. 3)**

**EURO:**

<b>Pag.</b>	<b>Valore a Nuovo</b>	<b>Valore Attuale</b>
<b>8</b> Attrezzature varie	114.000,00	69.000,00
<b>11</b> Attrezzature di laboratorio	5.716.500,00	3.156.400,00
<b>25</b> Struttura progetto ADRI.BLU.	134.000,00	67.000,00
<b>26</b> Arredi	172.500,00	86.500,00
<b>TOTALE VALORI (in Euro)</b>	<b>6.137.000,00</b>	<b>3.378.900,00</b>

**Stima per "Assicurazioni con dichiarazione di valore"**

**Aggiornamento**

**Data riferimento valori: 1° Gennaio 2016**

**◆ Riepilogo generale dei valori degli "Enti particolari" - (Part. 4)**

**EURO:**

<b>Pag.</b>	<b>Valore a Nuovo</b>	<b>Valore Attuale</b>
<b>33</b> Macchine elettroniche ufficio	80.000,00	40.500,00
<b>35</b> Computer	113.100,00	66.300,00
<b>TOTALE VALORI (in Euro)</b>	<b>193.100,00</b>	<b>106.800,00</b>

**Descrizione "MACCHINARI-IMPIANTI-ATTREZZATURE-ARREDAMENTI"**

**ATTREZZATURE VARIE**

- 2 armadi di sicurezza cod. 720950
- 1 armadio frigocongelatore 2 ante '24897 FCL 300/2TS
- 1 aspirapolvere acqua 15 1400 Watt - Hoover
- 1 aspiratore + linea + quadro
- 1 attrezzatura per manutenzione ordinaria
- 1 bilancia Eltron E/42.S - Gibertini
- 1 bilancia tecnica LC 4800P 3114899 - Sartorius
- 1 bilancia tecnico MP3000G '981861
- 2 borse notebook Tucano mod. BNT1 (coll. Notebook)
- 1 cappa aspirante carbo mod. 900 256 - Asalair
- 1 carrello portabombole R300 - cod. 52406
- 1 carrello Trasporto strumenti Bonaiuti BC40
- 1 carrello trasporto su scale, moden - cod. 63182
- 1 carrucola securpulley con supporto fisso + supporto mobile a bandiera
- 1 cartello bifacciale in alluminio "ARPA"
- 1 congelatore -18° - Ignis
- 1 congelatore a 8 cassetti a due ante - Ocean mixage
- 1 congelatore mod. DELUXE a torre - Ocean
- 4 frigo portatile 50 l
- 1 frigo AEG PU 3274 KA
- 1 frigorifero + freezer mod. EDF290X '009063714
- 1 frigorifero Candy
- 1 frigorifero con freezer OKO - santo Super - AeG
- 1 frigorifero con freezer REX
- 1 frigorifero da tavolo
- 1 frigorifero e congelatore a due ante - Ocean
- 1 frigorifero e congelatore a due ante '25100080 - Rex



### **Descrizione "MACCHINARI-IMPIANTI-ATTREZZATURE-ARREDAMENTI"**

- 1 frigorifero freezer - Rex
- 1 frigorifero freezer - Ignis
- 1 frigorifero freezer - Rex
- 2 frigoriferi LT280 SMMEG
- 3 frigoriferi REX
- 1 frigorifero ventilato mod. FTD220 - Vittadini
- 1 treppiede con snodo
- 1 pistola saldatrice mod. G-766 - Maurer
- 1 scala retrattile
- 1 robot tritatutto R3PLUS '54/114144
- 2 ventilatori da tavolo
- 1 ventilatore oscillante 3 velocità DASTY

#### **2004**

- rilegatrice AZG P200 manuale
- carrucola securpulley con supporto fisso + supporto mobile a bandiera
- climatizzatori
- 4 frigo portatili 50 lt.
- 2 frigoriferi lt. 280 SMMEG
- 3 scaldatutto duemila
- caricabatteria TL computer 48/2 prof. Sn. 950223
- carrello art. 041 a V inox 800x500 mm, 2 vasche, maniglione, 4 ruote in gomma girevoli
- 2 carrelli 2 vasche 900x600 lam. Inox
- 3 frigoriferi domestici 1 porta bosch a/ventilato 195x66x6
- plastificatrice con accessori.

#### **2005**

- tassellatore HITACHI DH 20 PB + punta ATLAS COPCO SDS 367021 16X940X1000
- 2 portautensili carrello ZAG 3IN1 MET. 92798
- trivella per terreno TR1540 40CC + punta per trivella
- carrello a 3 piani in acciaio
- 5 frigoriferi BOSH mod. KDR40422 A - classe energetica A Plus
- deumidificatore Midi 3/02 19lt./24h 300 mc
- carrello inox con vassoi estraibili su ruote piroettanti (2 pezzi)
- carrello a 2 piani in acciaio
- scaffalatura metallica
- carrello inox con vassoi estraibili su ruote piroettanti
- 5 armadi antincendio art. 30300052-40005001
- elettrocompressore
- rilegatrice ad anelli manuale peach C21
- cassetta antincendio art. 30300052-40035000 (V. Tavagnacco).

## **Descrizione "MACCHINARI-IMPIANTI-ATTREZZATURE-ARREDAMENTI"**

### **2007**

- attrezzature varie

### **2008-2009**

- frigorifero MPR 1365 S codice CIVAB FBI EMX 36 struttura verticale in acciaio inox 18/10 con 2 porte a vetro e 6 ripiani
- elettropompa sommersa AISI 316 NS. mod. MP1-90, 1,3KW, 1X220/400V, 50HZ, completa di 90 m. di cavo e convertitore di frequenza
- armadio aspirato tipo farmacia 900x600x2000 con 3 elementi estraibili completi di ripiani-vaschette
- confezionatrice per contenitori campioni DI1003
- 3 bracci aspiranti con cappetta in PP diam. circa 300 mm.
- 3 cappe chimiche 1500x900x2700h - piano lavoro in gres monolitico - saliscendi con vetri apribili in orizzontale a circa 500 mm. dal pavimento - acqua con pozzetto scarico a parete - gas tecnico (azoto)
- 3 cappe chimiche 1800x900x2700h - piano lavoro in gres monolitico - saliscendi con vetri apribili in orizzontale- acqua con pozzetto scarico a parete - gas tecnico (azoto) con riduttore - rastrelliera PO
- cappa pensile a muro 600 mmx600 mm
- doccia di emergenza
- banco da lavoro 2000x800 - piano lavoro gres monolitico, alzata tecnica con mensole, erogatore aria compressa.
- bancone centrale con alzate tecniche 2400x1800 - piano di lavoro in gres monolitico, 2 mensole regolabili in altezza, erogatore aria compressa, prese elettriche.
- armadio con ante a battente vetro parziale 1200 mmx650x2000 per vetreria di laboratorio - 4 ripiani
- 2 armadietti aspirati su rotelle a 2 ante - 1 ripiano
- armadietto aspirato per acidi e basi.
- armadio aspirato per solventi infiammabili - apertura a cassettoni
- banco lavello con antine e cestello portarifiuti - piano di lavoro in polipropilene, pannello paraspruzzi, scolavetreria, lavaocchi, postazione per acqua distillata
- banco lavello 1800x650 mm. con antine e cestello portarifiuti, piano di lavoro in stratificato/ppl, alzata tecnica con 2 mensole, 4 prese elettriche, scolavetreria.
- mobiletto su rotelle aspirato con anta.

### **2011**

- centralina meteo VANTAGE -PRO WIRELESS-KIT
- condizionatore portatile ARISTON MOBY A-MP09-CFX 9.000 BTU COD. 01626-00008
- congelatore ELCTROLUX REX RUC05301W COD. 00010-01745 50 litri
- frigorifero congelatore modello FC39/2
- frigorifero ZOPPAS PD 282 X due porte 270 litri cod. 00043-00526
- frigorifero ZOPPAS PD 282 X due porte 270 litri cod. 00043-00526
- 2 scaffalature pratiche in acciaio tubolare 80x25x76
- scaffalature varie.

- ***Vedasi valori nei prospetti riepilogativi di premessa***

**Descrizione "MACCHINARI-IMPIANTI-ATTREZZATURE-ARREDAMENTI"**

**ATTREZZATURE DI LABORATORIO**

- 1 acquisitore Ecoremote - Advantec
- 1 acquisitore prelevatore con direzione del vento - Lastem
- 1 agitatore laboratorio ' 2972323 - Velp S.
- 1 alimentatore reg. 3020
- 1 amplificatore per spettrometria matr. 1634
- 1 analizz. autom. latte Delta Lactoscope - Delta Instruments
- 1 analizzatore di ozono mod. TEI AC 31M
- 1 analizzatore in tempo reale LARSON DAVIS mod. 2900A matr. 569
- 1 analizzatore Mutatox mod. 500 AZUR
- 1 analizzatore per gas 300 M '003511803/006
- 1 disposit. calibrazione NOX mod. AC 31M
- 1 apparecchio GPS per determinazione pos. geogr. Deluxe - Garmin EMAP
- 1 contaminometro ' LB122 Bethold
- 1 Mixer Thermoline '24899AA
- 1 testa di prelievo per polveri PM 2.5 GRASEBY
- 1 analizzatore di Spettro ESA - E -
- 1 antenna double ridge guide
- 1 Battery pack mod. E 1779 A
- 1 ELECTRIC E-FIELD SENS. EP 183
- 1 gascromatografo mod. 6890
- 1 Gauge E5000 Hot ionization
- 1 ISOTROPIC E&H FILED S. EHP 50 A
- 1 linea criogenia x azoto liquido
- 1 mineralizzatore K424
- 1 OPTICAL REPEATER
- 1 ricevitore EMSRC200A

**Descrizione "MACCHINARI-IMPIANTI-ATTREZZATURE-ARREDAMENTI"**

- 1 sistema purificazione gas alta capacità
- 1 sonda EMSFP2000 + schede
- 5 stazioni mobili di rilevamento CO PRAGMA SCIENTIFIC
- 1 tripode EMSAT20RC
- 1 tripode in legno mod. 11968 C
- 1 unità SCRUBBER B414
- 1 bilancia analitica Eltron E/42 - Gibertini
- 1 bilancia analitica Eltron Semicro. E/50 - Gibertini
- 1 bilancia analitica SA210 '11071
- 1 bilancia elettronica analitica '70602953 - Sartorius
- 1 calibratore di temperatura QUICK-CAL '20530-3
- 1 calibratore Multipunto DASIBI 5008 - Dasibi
- 1 campionatore automatico 222 per ICP-MS - Gilson
- 2 campionatori ISCO 3700 SAMPLER + pompa MOD923 '200C01843+200CO1169
- 2 campionatori per sedimenti solidi e/o semiliquidi
- 1 campionatore polveri mod. Sky post PM-HV '102053
- 1 campionatore wet/dry c/sistema di alimentazione
- 1 autocampionatore HP 6890 per GC 5890
- 1 autocampionatore HP1100 'DE82206498
- 1 autocampionatore mod. ISCO 3700 SAMPLER+batteria+accessori per prelevamento
- 1 campionatore Dionex
- 1 cabina monitoraggio qualità acque in uscita da depuratori c/attrezzatura Pontebba
- 10 cabine monitoraggio qualità acque in uscita da depuratori c/attrezzatura Cividale Codroipo Gemona F. Latisana Osoppo S. Daniele S. Giovanni Tarcento Tolmezzo Udine
- 1 cabina monitoraggio qualità delle acque sotterranee c/attrezzatura Castions
- 1 cabina monitoraggio qualità delle acque sotterranee c/attrezzatura Gonars
- 1 cabina monitoraggio qualità delle acque sotterranee c/attrezzatura Talmassons
- 1 cabina monitoraggio qualità delle acque sotterranee c/attrezzatura Fauglis

**Descrizione "MACCHINARI-IMPIANTI-ATTREZZATURE-ARREDAMENTI"**

- 1 cabina monitoraggio qualità delle acque sotterranee c/attrezzatura Morsano S.
- 3 cabina monitoraggio qualità delle acque sotterranee c/attrezzatura Casanova Cividale Premariacco
- 1 centro acquisizione, elaborazione e presentazione dati
- 1 manutenzione straordinaria su centro operativo
- 1 clorimetro portatile 942 '1485 Orbeco Hellige
- 1 computer PC 52X Max x analizzatore Mutadox
- 1 conduttimetro 4LP 32 - Crison
- 1 congelatore Kriolab 500V '24896
- 1 contacellule Somascope 'S2C02017 - Astori
- 1 correntometro con accessori
- 1 crioscopio automatico 5000SE monocampione - Astori
- 1 cromatography oven LC30 - Dionex
- 1 degasatore HP1100 'JP73013427
- 1 detector di massa LC 1100 MSD 'US84100722 - HP
- 1 diluitore 402 (siringa + valvola) '196470
- 1 diluitore automatico - Gilson
- 1 dispensatore membrane PAK DISPENSER MOLDED
- 1 distillatore B324
- 1 dosimetri radon CR39 (Unità di sviluppo) RadoBath Unit. s.n.400112 pipettatore - Radosys
- 1 evaporatore sotto azoto - Pierce
- 3 fonometro LARSON DAVIS mod. 820 matr. N. 846
- 1 forno a muffola Fe 37 FE mat. 105225
- 1 forno a muffola 1600 '20116 GEFRAN
- 1 accessori per spettrofotometro ad assorbimento atomico
- 1 fotometro ISIS 9000 MDA '1041307
- 1 spettrofotometro ad assorbimento atomico

**Descrizione "MACCHINARI-IMPIANTI-ATTREZZATURE-ARREDAMENTI"**

- 1 spettrofotometro ad assorbimento atomico SPECTRA A 10B+Bombole acetilene LT-14 'Canberra
- 1 spettrofotometro UV visibile
- 1 frullatore - GAM
- 1 frullatore mod. FR 1,5 'MAT 00L0761 'SIRMAN
- 1 gascromatografo Autosistem - PE
- 1 generatore aria di zero DANI 701
- 1 generatore di azoto 5183/2003 'US00000285
- 1 generatore di idrogeno sn. U00000319
- 1 GPS GARMIN III PLUS '96512839
- 3 incubatori + termometro digitale '201741
- 2 incubatori incucell 222 mode - MMM-Med
- 1 termostato a secco (1poSo) '161530 - Vittadini
- 1 termostato ICP500 'K5000013
- 1 termostato ICP600 'K6990032
- 3 termostati ICP700 '7990011
- 1 termostato IN CO2 246 '2970045
- 1 termostato LT 100 '1034563
- 1 lettore per elettreti SPER1 - Radelec
- 1 lettore prove biochimiche Crystal Autoreader100-240
- 1 microscopio
- 1 stereomicroscopio - Wild
- 1 microscopio per lettura tracce Microscope s.n. 100111- Radosys
- 1 mineralizzatore a microonde star sistem 6 - CEM
- 1 misuratore di campo c/omnibook
- 1 misuratore Electric E-field sens.
- 1 misuratore Isotropic H-field sens HP 032
- 1 misuratore Isotropic H-field sens HP 102

**Descrizione "MACCHINARI-IMPIANTI-ATTREZZATURE-ARREDAMENTI"**

- 2 sistema misura radon matr. 633
- 1 monitor per misure campo Elettrom. 50 Hz EMDEX II - Ampere
- 1 monitor per misure di Campi elet. Ed elettrom. 8051+Sonda per misure Campi elett. Radiofreq. BA01+Sonda per misure Campi elett. 20 Hz 500 kHz BA03+Sonda per misure Campi Magn. MHz - 100MHz BA04+Ripetitore ottico OR01 - P.M.M.
- 1 mulino centrifugo a sfere mod. NETSCH S100 '201105004C
- 1 mulino colloidale (per frantumare zolle terreno) IG. W2/E - Giuliani
- 1 multimetro ABB MOD M5010
- 2 multimetri digitale ABB
- 1 oscilloscopio 2T 1000 MHz
- 3 ossimetro/conduktometro da campo
- 1 ossimetro OXI 330/set - WTW
- 1 pHmetro 92 133R17N65 Radiometer
- 1 pHmetro portatile 911Knick '80234585
- 2 piastra riscaldante 8553 Universal 124 - Tecnovetro
- 1 piastra riscaldante mult. 6 posti cod. 6230436.12
- 1 piastra riscaldante mult. 6 posti cod. 6230436.12
- 1 pompa campionatrice ad alto volume per polveri GRASEBY mod. G10557
- 1 pompa HPLC 307 isocratica 144125 - Gilson
- 1 pompa peristaltica mod. 505/DE/RL completa di set tubi 0,8-1,6-3,2 mm '056 .4661.000
- 1 pompa peristaltica portatile c/ inverter
- 1 pompa prelievo aria mod. Bravo H - TCR Tecora
- 1 pompa rotativa per vuoto EIM18 '98178467 - Edwards
- 1 pompa sommersa per prelievo da pozzo c/ gr. elettrogeno
- 1 pompa vuoto V-500 con controller B-271
- 1 pompa x HPLC HP 1100 'JP83013427
- 1 preparatore terreni 39612462 Dm150 - Jouan
- 1 produttore acqua Milli rx45, addolcitore, milli q gradient

**Descrizione "MACCHINARI-IMPIANTI-ATTREZZATURE-ARREDAMENTI"**

- 2 rampe di filtrazione Microfil da 3 supporti
- 10 mini-registratori di temperatura MOD. FT100
- 1 registratore di temperatura ECONORMA mod. FT-100
- 1 registratore di temperatura ECONORMA mod. FT-101
- 1 registratore di temperatura ECONORMA mod. FT-102
- 1 registratore di temperatura ECONORMA mod. FT-103
- 1 registratore di temperatura ECONORMA mod. FT-104
- 1 registratore di temperatura ECONORMA mod. FT-105
- 1 registratore di temperatura ECONORMA mod. FT-106
- 1 registratore grafico SERVOGOR S 'VITTADINI
- 1 sist. rilevazione gas tossici
- 1 riscaldatore per palloni da 100 ml a 6 poSi - Sical
- 1 riscaldatore per palloni da 250 ml. a 6 poSi - Sical
- 1 rivelat. Coulometrico ESA S200A 119
- 1 rivelatore al germanio NS-GEM-28185-P+Criostato verticale NS-CGF-PV-P + Deware 30 litri per azoto liquido NS-DWR-30 + Probe per Dewar 30 litri LNP-30D
- 1 rivelatore EURISYS
- 1 rivelatore radon Pylon in continuo AB-4 - A c/accessori
- 1 rivelatore UV. per HPLC - PM
- 1 Rotavapor R-124 con bagna B-480
- 1 sensore isotropico per camp. elett. 0.1 GHz-18 GHz EP-183 'PMM
- 1 sensore isotropico per camp. elett. 0.1 M Hz-30 MHz HP-032'PMM
- 1 sensore isotropico per camp. elett. 100 kHz-3k Gz EP-330 'PMM
- 1 sensore isotropico per camp. elett. 30 MHz- 1 GHz HP-102'PMM
- 1 sensore isotropico per camp. elett. 5Hz-100kHz EHP-50 'PMM
- 1 sensore isotropico EP330+ripetit. ottico 8053 sn.0220J90612 - PMM
- 1 sensore torbidità p/n 4183 su sonda Hydrolab
- 1 setacciatore Octagon 2000 (con setacci)



**Descrizione "MACCHINARI-IMPIANTI-ATTREZZATURE-ARREDAMENTI"**

- 1 sistema microinquinamenti per raffreddamento racc.cond. - TCR Tecora
- 1 soffieria gas/aria art. 514 c/spia e valvola sicurezza
- 1 spettrofotometro a scansione automatica - Waters
- 1 spettrofotometro SPECTRUM GX FT.-IR. Sistem - PE
- 1 stazione meteo Monte Zoncolan
- 1 unità meteo mobile - Lastem
- 2 omogeneizzatori Stomacher 400
- 1 strumento BTX CHROMPACK CP7001 ed Unità Accumulo Dati
- 1 strumento Hard carryng case for sension multi
- 1 strumento Multiparametrico portatile Sension 156 w. Platinum ph & DO elec.
- 1 strumento Storage soln for ph elect 500 ml
- 1 strumento portatile per misure gamma in campo 3100+Sonda NaI 2"x2" S/N 2449 - Tema
- 1 stufa a 200°C VACUCELL 55 '001137
- 1 stufa a 300° tipo T6120 - Heraeus
- 1 stufa Digit. RN 300/3+Sostegni per mulini (SR2) AA1011075013
- 1 stufa a 250°C 20CELL111 'B001130
- 1 termometro digitale mod. VERSATHERM 707 N° 6581 (manca la sonda tipo "K" n° 720.00) '6581 'TERSID
- 1 termometro portatile Checktemp1
- 1 termometro digitale HD915 '8714 'Delta OHM
- 1 termostato
- 1 Tester digitale VE8020 - Vemer
- 1 treppiede in legno per supporto ripetitore ottico PMM8053
- 1 turbidimetro Orbeco Hellige
- 1 voltmetro BELLOTTI variatori TYPE V-D/AC1
- 1 antenna biconica (con cavo coassiale) EM-6912 - MPG
- 1 antenna double ridge (con cavo coassiale) EM-6961+antenna guida d'onde (con cavo coassiale) EM-6965 - MPG

### **Descrizione "MACCHINARI-IMPIANTI-ATTREZZATURE-ARREDAMENTI"**

- 1 antenna log-periodica (con cavo coassiale) EM-6950 - MPG
- 1 antenna omidirezionale (con cavo coassiale) RVR-30M - MPG

#### **2004**

- amplificatore per spettrometria matr. 1634
- 2 campionatori per sedimenti solidi e/o semiliquidi
- correntometro con accessori
- 3 ossimetri/conduktimetri da campo
- 2 piastre riscaldanti mult. 6 posti cod. 6230436.12
- pompa peristaltica portatile c/ inverter
- soffieria gas/aria art. 514 c/spia e valvola sicurezza
- Hard carryng case for sension multi
- multiparametrico portatile Sension 156 w. Platinum ph & DO elec.
- storage soln for ph elect 500 ml
- pompa sommersa per prelievo da pozzo c/ gr. elettrogeno
- luxometro digitale tipo ILM 350 sn. 12802
- ossimetro OXI 330i sn. 03420111/002303
- diafanoscopio da tavolo P010.mod. 14
- termosaldatrice GS 47 1D
- analizzatore portatile mod. Mercury 901 sn. 10821003
- densitometro per trasmissione sn. 03D1978 e scala di calibrazione certificata
- flussimetro 0.1 - 1.3 lpm
- sistema misurazione radon RN-FLU box base 0.1 mq ca. pompa 0,5 l/m
- scheda interfacciamento per autocampionatore ALS 7683/6890
- bilancia elettronica BSC 060
- autocampionatore con modulo iniettore, piatto campionatore
- sistema di campionamento c/ sonda riscaldata, campionatore isocinetico
- campionatore per spazio di testa 7694A sn. IT21111642 + kit interfaccia spazio testa 7694/5890
- estrattore universale B-811
- fonometro R.T. sn: 2529
- gaussmetro portatile per campo magnetico statico con sensore e camera
- camera termostatica illuminata a circolazione forzata mod. ICP600 sn. 020048
- microscopio rovesciato da ricerca Nikon TE 2000 S
- misuratore campi elettromagnetici EMR 300 sn. AI-0077 con sonda isotropica Tipo 8 sn AH-0056
- sistema misurazione acqua libera AW compact 3
- rivelatore a fluorescenza 1100 sn. DE23904743 + licenza modulo an. Spettri Cstation HPLC
- Ph-metro PH 330I sn. 03160008
- multiparametrica Hydrolab mod. Minisonde 4a sn. 41262
- multiparametrica Hydrolab mod. Minisonde 4a sn. 41259 + Hydrolab mod. Surveyor 4a sn.S3157
- 3 pompe da vuoto a membrana N 022 AN 18 + valvola regolazione pressione
- 6 rampe filtrazione Microfil a 3 posti in Inox sterilizzabile in autoclave
- stufa a ventilazione forzata Oven, forced conv. FD 115, W/O RS422 + ripiano cromato
- stazione portatile per esterni automatica sequenziale mod. Skypost PM/Hv per polveri PM10 sn. 413192
- n. 3 sistemi bluetooth per fonometro 820 e 824 Larson Davis e n. 1 Accelerometro ICP sn. 3159
- analizzatore GA40T plus a celle elettrochimiche di gas emissione
- analizzatori di traffico Hi-star NC 97 sn. 4027703
- analizzatori di traffico Hi-star NC 97 sn. 4027708

### Descrizione "MACCHINARI-IMPIANTI-ATTREZZATURE-ARREDAMENTI"

- bilancia microanalitica MX5-5 5.1 X1UG
- campionatore atmosferico Easy gas a flusso costante con sonda campionamento e gruppo raffreddamento per prelievo di SOV-SOX-Nox-HC1-HF in emissioni
- 2 campionatori portatili Air cube plus + power pack cube + sensore pressione barometrica + trappola gel di silice innesti rapidi
- flussimetro digitale DC2M-H sn. 103225
- manometro 512 scala 0...20Mbar, tubo di pitot, tubetto di collegamento
- sonda integrata per campionamento in camino di polveri e microinquinati, riscaldata, temperatura max 400° C., lung. 1500 mm. Corpo AISI 316 con tubi interni di aspirazione
- macchina per calpestio EM 50
- 2 sistemi determinazione domanda biochimica d'ossigeno, Apparecchio per B.O.D. WTW Oxitop control 12+ software mod. Achat-OC
- antenna biconica 50 MHZ - 2,5 GHZ per misure selettive in frequenza
- armadio ventilato Safety box AAF 100
- camera di ionizzazione per misure ambientali rotem ion digiloc
- lettore elettronico digitale con porta RS 232 sn. 0979
- Monitore portatile per misure radon in continuo (MR1 sn. 18) con fotomoltiplicatore, batteria, alimentatore, porta RS232, pompa interna, adattatore per celle Pylon, sensore ambientale e differenziale, software Radon Explorer, modem GSM
- sistema misurazione radon PN 1345 Modello Genitron Alphaguard Pq2000 pro sn. EF1504 c/ counter module TTL integr., software data expert 1347 win, modello Thomson&Nielsen TN-WL-O2 + sonda Genitron 1345-BLS
- pompa per vuoto a palette ASF Thomas mod.G12/01 EB sn. 043/8001657
- 3 sensori UV-A-UV-B Kipp & Zonen con data logger Vaisala
- sonda ponti radio mod. EP408 calibrazione sit in frequenza linearità isotropia
- penetrometro geotest (1 puntale e 4 piastre)
- tavole a colori Munsell per riferimento terreni
- bilancia tecnica PB 302-S
- mulino a mascelle da laboratorio - Frantoio pulverisette + aspiratore
- analizzatore di mercurio DMA- 8.0 con autocampionatore a 40 posizioni e software
- illuminazione fluorescente 11 W
- modulo di termostatazione colonne Serie 1100 con istema Poltier sn. DE43642192
- cappa chimica rilocabile per preparazione campioni esenti da contaminazione tipo Dynamika + impianto aspirazione
- cappa Erlab captair 824 M/AS
- sistema filtrazione acque Empore vacuum manifold, 3 -STN, 47 mm
- 2 carrelli ad iniezione E 329 per lavavetrerie Miele G 7804
- carrello ad iniezione E 406 per lavavetrerie Miele G 7804
- analizzatore multiparametrico da banco R41T021 sitema Waterlab
- analizzatore per ossidi di azoto mod. AC31M, completo di pompa
- armadio AVPS 804 con filtro AS organici
- armadio basso con filtro organici / acidi
- autocampionatore Autosystem XL autosampler + Eprom kit 9000
- calibratore elettrico della portata con misura della temperatura e della pressione barometrica mod. Delta cal sn. 334
- campionatore automatico serie 1100 sn. DE33225143 + G1323B modulo controllo + accessori
- 3 campionatori mod. Chronos TT + valigia + carica batteria sn. 1279
- stazione automatica campionamento sequenziale inquinanti atmosferici mod. Skypost gas sn. 452238 + modem gsm+stativo lega leggera
- 2 stazioni portatili per esterni automatiche sequenziali mod. Skypost PM/Hv per polveri PM10 sn. 432211
- allarme per cappa Erlaoption 32 - allarme elettr. Securifilte
- centrifuga da banco "Centric 322A"
- 2 digestori - riscaldatori BE 6 posti per palloni MI 100

### **Descrizione "MACCHINARI-IMPIANTI-ATTREZZATURE-ARREDAMENTI"**

- sistema Digestore a doppio magnetrone con potenza in uscita regolabile Multiwave 3000
- flussimetro a sfera (range 0,1 - 1,3 LPM) sn. 1706
- flussimetro a sfera (range 0,2 - 6 LPM) sn. 1633
- frigorifero Medika 700 inox 1P TNV
- 2 lavavetreria da laboratorio G7804AE WES ADP
- sistema automatico di pulizia traceclean con contenitore di evaporazione in vetro raccordo di uscita per contenitore di evaporazione
- mulino a lame Pulverisette 15 + stativo + setaccio trapezoidale
- mulino a pestello pulverisette + complesso di macinazione
- ossimetro da banco Ion check 20 versione completa
- misuratore PH metro da banco Ion check 10 versione base
- pompa da vuoto con condensatore N 820. FT 18+ 1 bott. Di Woulff + cond., 1 contr. elett. del vuoto
- spettrofotometro CADS 200 UV-Vis + flyer Hack Lange announcement
- termostato HT 200 S ad alta temperatura HSD
- fotoionizzatore MiniRAE-Plus Classic PGM - 76 + accessori
- freatimetro, cavo piatto l. 100 m., segnalatore acustico e visivo + sensore temperatura
- scissometro tascabile.

### **2005**

- rotore HF completo di n.16 vessels per microonde MW 3000 accessori per digestore
- pompa per campionamento sommersa mod. Grundfos MPI
- terminale di controllo "LABTERMINAL 1024" per controllo unità DMA-80 - accessori spettrofotometro
- aggiornamento sistema informatico gascromatografo Turbochrom sn. 970441270282
- dosimetro personale elettronico mod. Atomtex AT 2503
- calibratore accelerometrico sn. 3533 + accelerometro sismico sn.18359
- frigotermostato per OXITOP per 3 unità TS606/3 - stufa termostatica
- sonda Tubo di Pitot con ugelli tipo "S" lungo e termocoppia
- conduttimetro da banco CRISON GPL 32-03
- strumento per taratura tunnel del vento per taratura dei tubi di pitot
- PH Metro da banco GLP 22
- bagno ultrasuoni USC 2600TH + TIMER 26L
- bagno ultrasuoni RK156 L. 5,9 SUPER SONOREX + coperchio e cestello INOX per RK156
- certificazione SIT su Bilancia Tecnica PB 302-S matr. 1125473453
- cappa chimica a filtrazione CIRRUS 75E cod. SEFS24000 + piano di lavoro inox estraibile cod. SEAZ90000 + Supporto da pavimento cod. SEAS44000 + Filtro a carboni attivi da 12 Kg. per acidi mod. ACI cod. SESPF-005
- strumento Ph/Oxi 340i SET con Sen Tix 41 e CelloX 325
- riscaldatore FALC serie KLH4 capacità pallone 500ml 4 posti
- termostato a bagno aperto DC30-W45B Thermo Haake con vasca inox e ponte
- condensatore in acciaio (1 litro) accessori per campionatore
- scuotitore orbitale mod. OS10 Basic con supporto universale AS 260.1
- accumulatore per Fotometro LASA 100
- generatore di azoto PARKER BALASTON AGS NITROFLOW LAB
- microregistratore di temperatura FT 800 pz + kit collegamento PC mod. "FT 800 system"
- telemetro ipsometro VERTEX LASER
- strumento portatile PH metro HQ20 con sonda LDO
- sensore selettivo di campi elettrici mod. EP-44M s/n 000WJ30615
- Up grade sistema Agilent 1100 mod. G1313A
- aggiornamento Chem Station HP con interfacce e software per la gestione di tre gascromatografi HP, sostituzione della parte hardware del gascromatografo mod. 5890 con nuovo modello 6890.
- Kit per la pesata di filtri diam. 50mm x bilancia microanalitica MX5 Mettler
- accessori x campionatore Continuous Flow/Pressure Recorder 220V 50 Hz
- piattofondo bagno termostatico W45
- bagno ultrasuoni USC 600TH + timer 5,4 L + set coperchio, cestello

### **Descrizione "MACCHINARI-IMPIANTI-ATTREZZATURE-ARREDAMENTI"**

- contatore Multiparametrico per misure di radioattività mod. TRIATHLER
- agitatore magnetico riscaldante con piastra inox e ricoperta in ceramica
- 2 analizzatori portatili fotometri LPV357.57 - LASA 100.

#### **2006**

- Lampada da banco wood "piffero"
- Sistema automatico analisi acque flow injection
- Sistema automatico analisi acque flow injection
- Software per apparecchiature sanitarie 735 sampler SW
- Titolatore potenziometrico Titralab 845
- sistema mineralizzazione
- Termometro Testo 922
- Microregistratore di temperatura Datalogger Testo 175-H2
- lavaocchi da parete
- Gruppo elettrogeno Inverter (V. Tavagnacco)
- analizzatore SW GENIE 2000 (V. Tavagnacco)
- Pompa per campionamento - elettropompa Grandfso MP1-90 (V. Valussi)
- Cappa da laboratorio per polveri 821
- Giava in acciaio + accessori
- Armadio ventilato 822/D + ripiano 812/a
- Cappa chimica da laboratorio Walk-in + aspiratore mod. VSB30
- Serranda espulsione x Cappa chimica da labor. Walk-in + aspiratore VSB30
- robot da cucina FP-591
- Impianto aspirazioni x gascromatografi + aspir. centrifugo
- Accessori per aspiratore - Braccio mobile aspirante da soffitto
- Accessori x gascromatografo, modulo iniettore automatico, piatto campionatore
- 4 rilevatori portatili x radioattività Atomtex radiation monitor AT6130
- PH metro PH-25DL

#### **2007**

- fonometro 831 composto da microfono e preamplificatore
- sistema di digestione a microonde ETHOS ONE
- mulino a coltelli da laboratorio
- sistema RADODYS per lettura automatica delle tracce di rilevatori CR39 (Via Tavagnacco)
- attrezzature tecnico sanitarie varie.

#### **2008-2009**

- serie di accessori per campionatore con testata, caricabatterie, SW ed interfaccia
- 3 agitatori da laboratorio
- campionatore microbiologico portatile dell'aria art. 86834 "SAS ISO 180"
- termostato refrigerato cod. 91085 "BODY-BASIC" CAP. 225 lt. - ventilato
- multicalibratore gas mod. 700E TELEDYNE - sede dipartimento Udine
- art. PF11223 campionatore personale mod. EGO PLUS - conforme alla direttiva ATEX, RANGE 20-7500 cc/min, completo di carica batterie (art. PF 11408000-00) e borsa
- pompa per vuoto 34 litri per Digitube Manifold cod. 281601040
- campionatore atmosferico portatile mod. zero per il rilevamento dello I<sub>31</sub> in atmosfera
- attrezzatura sanitaria art. N3141025 ROTOR-16 WITHOUT VESSEL, art. N3141014 LINER-ROTOR 16 F 100 TFM, art. N3142518 20031 SCREW CAP M&H
- analizzatore portatile di campi elettromagnetici con funzione di analisi nel dominio dei codici per segnali UMTS dotati di antenna isotropica portatile, cavo tarato ed accessori.
- centralina di monitoraggio campi elettromagnetici art. 8057-03 con pannelli solari PMM
- sensore di campo magnetico art. HP-1B-01
- camera digitale x microscopia NIKON mod. DS-FI1 completa di centralina L2 STAND ALONE
- sistema dedicato all'analisi di VOC in acque e terreni - strumentazione cod. G3440A#201-G3242A-G1701DA-015700-090-00-OI321616-OI300954-OI321710-OI321710 (SAM)

### **Descrizione "MACCHINARI-IMPIANTI-ATTREZZATURE-ARREDAMENTI"**

- gascromatografo ad alta risoluzione TSQ QUANTUM GC, TRACE GC ULTRA, TRIPLUS AS - certificato di installazione GPL1010
- GC/MS composto da 2 gascromatografi, 1 autocampionatore, 1 chiller - certificato d'installazione n.MVI00012
- sistema preparazione campioni per analisi microinquinanti POWER PREP/P2 SAMPLE CLEANUP SYSTEM cod. FMPOWERPREP/P2 compreso computer, monitor e stampante cod. CDXXX.
- manifold per analisi orto fosfati cod. LYW999
- unita riscaldante A85232
- sensore O2 all'ossido di zirconio con analizzatore paramagnetico.
- sonda di prelievo mod.STA-1
- adattatore per flangia DN65 PN6
- tubo di prelievo da 50 cm.
- tubo di prelievo in Astelloy C-276 da 150 cm.
- portafiltro per sonda STA-1
- cartuccia filtrante per sonda STA-1
- auto TRACE SPE EXTRACTION WORKSTATION, completo di rack di raccolta campioni per provette da 16x100 mm, Plunger aggiuntivo per colonne SPE da 6 ml, pc e monitor ad esso dedicati
- evaporatore centrifugo compatto da banco, completo di tre coppie di cestelli per VIALS, EPA-VOC da 40 a 60 ml e per provette da centrifuga
- upgrade analizzatore HORIBA mod. PG-250
- 1 mini-registratore serie FT-102 - 131.000 misure, 1 certificazione SIT su 5 punti di misura, 1 software FT-105/RF-CLIENT
- spettrometro ottico ICP mod. OPTIMA 5100DV, n.077N4061201, completo di: INSTALLATION SOLUTION;CHILLER; p.c. DELL GX270 SOFTWARE ICP WINLAB, WIN XP monitor 17";stampante HP LASERJET;autocampionatore AS-93 PLUS;NEBUL
- sistema di monitoraggio temperatura via radio "FT-105/RF": 15 moduli radio con sonda temperatura inox esterna 1,5 m; 1 modulo radio con sonda digitale temperatura + U.R. %; 1 modulo ricevente x pc
- surveyor terminale per sonda multiparametrica con display a tenuta stagna (grado di protezione IP67)
- cavo immergibile intercambiabile da 5 MME
- microscopio modello BX51
- 4 PH ossimetro HQ40D.99.103303
- pompa per campionamento WP 6012.

#### **2010**

- campionatore PM10 mod. SENTINEL CR TECORA posizionato su stazione di monitoraggio di CIVIDALE DEL FRIULI
- rivelatore mod. BDKN-03 completo di misuratore portatile multisonda mod. AT 1117 e software di accumulo
- autocampionatore alta efficienza per ICP-MS mod. SC-2 DX FAST 200.8 ELAN + CONVERTER KIT-GPIB/RS232 (14 ADDRESSES).

#### **2011**

- rivelatore portatile extend range - cod.GX3020 BIG MAC- ,pozzetto di piombo - cod.P50H - caratterizzazione ISOCS/LABSOCS per calibrazioni in efficienza - cod.ISOXCAL - E multicanale portatile a batteria
- rivelatore di tipo N con preamplificatore mod.2002c e cavi di 3 m - cod.GR3020
- microbilancia mod.XP26PC, cavo convertitore cod.11103691.
- terminale da campo con display HYDROLAB SURVEYOR, completo di memoria per 375.000 valori
- 3 agitatori magnetici AGE VELD 10.0164 - non riscaldante a velocità variabile
- concentratore centrifugo da vuoto UNIVAPO 100ECH programmabile cod. 227.1110 completo di rotore 4 posti per provette 12-13 mm. h 100 mm. cod. 227.1121 e rotore 72-11 per 72 provette EPPENDORF 1,5 o 2,
- 2 deposimetri cod. LSDEPOLABGLUNI - mod. DEPOBULK vetro - composto da: cassa base con corona in tubo In + vaso glass + imbuto glass + anello silicone glass
- gascromatografo PERKIN ELMER CLARUS 500
- 3 germodepuratori d'aria a flusso continuo con lampade UV "GERMREDUC" cod. 32109
- ossimetro digitale portatile a 1 canale HQ30D cod. HQ30D.99.301000 per misura PH, conducibilità, ossigeno disciolto, REDOX, con sensore LDO, standard, cavo 1 mt., valigetta e kit da campo. impermeabile

### Descrizione "MACCHINARI-IMPIANTI-ATTREZZATURE-ARREDAMENTI"

- PH-metro/conducimetro da banco ORION 4-STAR 1117001 completo di elettrodo triode 9157BNMD, cella a 4 poli 013605md, set di tamponi di calibrazione nist e portaelettrodo con braccio snodabile
- produttore di ghiaccio ICEMATIC F 80 CA carrozzeria inox con pannelli isolati blu - 57x60x70 cm. - 230V-1N-50HZ 0,4 KW - Unita' condensatrice ad aria - produzione 24 ore: 90 kg. - capacita' deposito 20 kg.
- 3 rampe di filtrazione SPEEDFLOW mod. RA6-M con collettore di aspirazione a 6 posti, assemblata con 6 colonne a forma di fungo, munite di rubinetto in PTFE e disco in rete inox di supporto
- sistema automatico di pesatura filtri cod. T-SF60 FILTERMASTER - completo di n. 1 cod. t-cr rack porta filtri supplementare e n. 1 cod. t-nvcll set di 48 navicelle antistatiche. installazione inclusa.
- sistema purificatore d'acqua MILLI-Q ADVANTAGE S.KIT(IT) Z00Q0V0IT + Q-GUARD T1 PACK QGARDT1X1 + QUANTUM TIX CARTRIDGE QTUM0TIX1 + Q-POD ELEMENT ZMQSP0DE1 + QUANTUM ICP QTUM00ICP + FINAL FILTER MILLI-Q ICP-MS PP MPPVICPK1.
- sistema purificatore d'acqua composto dai codici 613L050 (apparecchio) + 613L-AE002 (conducimetro) + IT-FP10-07 (housing) + IT-CT0-10 (cartuccia carbone)
- sistema ultrapurificatore d'acqua composto dai codici H2OPRO-UV-T (apparecchio) + H2O-A-PACK (cartucce)
- sonda multiparametrica HYDROLAB MINISONDE 5 con gabbia di protezione sensori c/zavorra e memoria interna per registrazione valori
- 2 sonde multiparametriche cod. HQ40D.99.000000 - per l'acquisizione di dati chimico\_fisici (ph, salinità, temperatura, ossigeno disciolto) completa di valigetta e kit da campo.
- spettrometro ICP-MS PERKIN ELMER SCIEX modello ELAN DRC II COD. N8120547, completo di autocampionatore AS-93 PLUS COD. B3140810
- stazione climatica di pesatura per PM10 - QBOX cod. T-QBOX3
- termocamera ad infrarossi per analisi ambientale FLIR I5 cod. 39301-0103
- termostato LTV077.57 HT 200 S ad alta temperatura HSD per 12 cuvette e/o provettoni, con sistema di riscaldamento e raffreddamento rapido.

#### 2012

- analizzatore elementare di carbonio, azoto, idrogeno, zolfo e ossigeno (CHNS-O) 11230245 - unità base FLASH 2000 CHNS / O + autocampionatore MAS200R a 32 posizioni + SOFTWARE EAGER EXPERIENCE
- cromatografo ionico capillare ICS-5000 composto da: pompa IC 072102 + produttore eluente 072045 + modulo gestione eluente/pompa 072006 + modulo gestione iniezione 072000 + DETECTOR conduttimetrico flussi capillari 072041 + autocampionatore
- monitor polveri tempo REAL. EDM 180 MCT con DATALOGGER e flangia (matr. 18A11026).

#### 2013

- 1 sistema per PCR REAL TIME
- termociclatore C1000 TOUCHE CHASSIS 3593993, CFX 96 DEEPWELL OPTICAL MODULE 3593994 E CFX MANAGER IDE SOFTWARE 3593893 + PC.
- 1 incubatore illuminato Panasonic MLR-352-PE 294 lt. per la crescita di colture biologiche e fitologiche con data logger incorporato - RDO MEPA 275699
- 1 data logger DLM1470 EGC-02-1010 2 PCS ENVINET per monitoraggio radiazioni
- 1 evaporatore rotante MP11001S10 buchi MULTIVAPOR per evaporazione in parallelo a 12 posti max. 12X30 ml. diam. 25 mm., buchi tube 30 ml., condensatore tipo "S" e contenitore da 1 lt.
- 1 estrattore 11516022 E-916 buchi SPEEDEXTRACTOR per estrazione campioni pressurizzata con solvente (PSE) a 6 posti, celle da 20 ml., due solventi e 2-PORT MIXER
- 1 cappa chimica
- 1 monitor portatile di intensità di dose e di dose integrata automess. mod. 6150ADB completo di tracolla e certificato di calibrazione
- 1 sistema automatico di digestione simultanea a microonde MLMCLA1000 MILESTONE ULTRAWAVE+RID.FK60125807+ CHIL.MLLW1000+RAC.ML61763 + KIT MLCLAR0635A + piast. MLQB00064+RACK MLMCL00247 + 6 COP.MLDD00130+SUPP.MLMCL00301+6 PROV.MLHB00077 + RACK MLMCL00140+16 COP.MLDD0013
- 1 banco lavello da laboratorio.

#### 2014

- 1 stereomicroscopio stativo a luce riflessa e trasmessa Leica mod. S8apo
- 1 flussimetro primario certificato mod.MI-500-B con cella per flussi medi 50 Scm - 5000 Scm mod.MI-500-24.

### **Descrizione "MACCHINARI-IMPIANTI-ATTREZZATURE-ARREDAMENTI"**

- 1 flussimetro di riferimento per misure di portata, pressione e temperatura campionatori Pmx Flowcal Air Ab99-008-0000sp + cella Mid Ab99-008-0011sp, adattatore Ab99-008-9911sp, ingresso sonda Ab99-008-0006sp, sonda temp. Ab99-008-0020sp, borsa Ac99-004-9900sn, cert.press. Ce99-030-0010sp, Ce
- 1 microscopio ottico dritto da Nikon Ni-U per microfotografia a contrasto di fase con illuminazione 100w.
- 1 sonda multiparametrica
  - . Hi982921104 7609829 portatile per il controllo di 17 parametri della qualità dell'acqua - con Gps, cavo da 4 mt. ed elettrodo Ise per i nitrati -
- 1 sistema misurazione campi elettromagnetici + ripetitore ottico
  - . kit 204/40e speciale Pmm/Narda composto da misuratore di campi elettromagnetici 8053b, sensore campi elettrici Ep-333 e sensore campi elettrici e magnetici Ehp-50e - comprese tarature Accredia Lat - Or-03 Pmm/Narda
- 1 sensore isotropico di campi elettrici Ep-44m Pmm/Narda selettivo
- 1 centralina monitoraggio campi elettromagnetici 8057-03 Pmm/Narda completa di pannello solare, Gsm/Gprs e Software 8057sw-02
- 1 sensore isotropico di campi magnetici Hp-1b-01 Pmm/Narda
- 2 apparecchi controllo Bod Oxi Top C Is 12
- 1 microscopio rovesciato Leica mod. Dmi3000b
- 1 sistema di collimatori per rivelatore al germanio iperpuro mod. Isoxshld completo di set di collimatori da 5 cm. e carrello di trasporto
- 1 analizzatore cod. T0574-Pf-300-0h - analizzatore portatile della concentrazione di carbonio organico totale per emissioni
- 1 spettrometro B903 Icp Massa "Nexion 350d" completo di accessori
- 1 analizzatore di mercurio Dma-80 MI cod. Dma8530 + trappola mercurio cod. MI 70200 + 10 navicelle quarzo 1500ul cod. MI Dma8347 + 2 Sorbent Trap cod. MI Dma00718 + Pc cod. Fk Personal
- accessori per gascromatografo Detector Vwd3100 completo di cella.

### **2015**

- analizzatore O3 API T400 - campo di misura 0-1000 ppb - certificazione en: 14625 (2012)
  - . campionatore isocinetico automatico
  - . microscopio rovesciato a contrasto interferenziale e fluorescenza eclipse ti-u nikon, completo di accessori
  - . sonda multiparametrica
- spettrometro
  - . Idrolab minisonde 5 hyd-005-ms5 (temperatura-conducibilita'-salinita'-ph-ossigeno disciolto hach Ido-clorofilla) con gabbia protezione sensori, cavo immergibile 25 mt.
- sistema automatico analisi acque
  - . cod. Lpv441.99.00011 - dr 6000 uv vis spettrofotometro visibile da banco a raggio di riferimento (rst) con nuova tecnologia rfid. lbr
- analizzatore
  - . Assay pluscon automax 73, composto da analizzatore di ph, conducibilita', orp e torbidità
- monitor polveri
  - . mod..A21022 airmovoc btex - airmotec chromatotec
- calibratore.

• ***Vedasi valori nei prospetti riepilogativi di premessa***



**Descrizione "MACCHINARI-IMPIANTI-ATTREZZATURE-ARREDAMENTI"**

**2010**

**STRUTTURA PROGETTO ADRI.BLU.**

Barriere artificiali sommerse (progetto ADRI.BLU.) per ripopolamento ittico costituito da 4 piramidi ECOMARE m 7X7X2,7, 30 piramidi TECNOREEF con base di 3,4 m<sup>2</sup> e h 2,2, 4 filari FAD l m 100, 2 boe in PE schiumato inaffondabile d 1. 2 m complete di segnalatore e riflettore radar.

- ***Vedasi valori nei prospetti riepilogativi di premessa***

**Descrizione "MACCHINARI-IMPIANTI-ATTREZZATURE-ARREDAMENTI"**

**ARREDI**

- 2 appendiabiti in metallo-plastica mod. petalo Blue
- 2 attaccapanni
- 1 attaccapanni a colonna metallico
- 6 attaccapanni in metallo
- 7 archivio metallico grigio c/ante scorrevoli
- 1 armadio
- 10 armadi 4 ante: 2 in vetro e 2 in formica
- 1 armadio blindato
- 2 armadi di sicurezza - Kottermann
- 1 armadio di sicurezza mod. AS 160/SI - C.T.L.
- 2 armadi di sicurezza mod. PSI 28412 - Holland
- 2 armadi formica ante scorrevoli
- 8 armadi in metallo a 2 ante
- 5 armadi in metallo con 2 ante in vetro e 4 ripiani - Codutti
- 5 armadi libreria 2 ante in formica
- 12 armadi metallici ante scorrevoli
- 2 armadi spogliatoio
- 4 banconi in formica e metallo
- 2 banconi m. 1.80x0.80 con 3 armadietti - Gallo
- 1 bancone m. 3.10x0.70 compl. di 4 armadietti - Gallo
- 1 bancone m. 0.60x0.50 con 1 armadietto - Gallo
- 3 banconi m. 1.70x0.70 con 3 armadietti - Gallo
- 1 bancone m. 4.10x0.70 compl. di 7 armadietti - Gallo
- 1 cassetiera
- 8 cassettiere in formica con ruote e 3 cassetti
- 2 cassettiere lama .PL. - HP

**Descrizione "MACCHINARI-IMPIANTI-ATTREZZATURE-ARREDAMENTI"**

- 1 cassetiera lamiera e laminato
- 2 cassetteiere metalliche 3 cassette
- 17 cassetteiere metalliche 3 cassette
- 1 cassetiera mobile a 3 cassette
- 1 cassetiera per scrivania
- 1 cassetiera per scrivania
- 1 cassetina portachiavi
- 2 classificatori 4 cassette - Olivetti
- 4 classificatori 4 cassette - Olivetti
- 1 classificatore 4 cassette cartelle sospese
- 6 classificatori 4 cassette cartelle sospese
- 4 classificatori 4 cassette cartelle sospese
- 5 classificatori in formica a 3 cassette
- 1 classificatore
- 10 lampade tavolo
- 1 lampada tavolo
- 3 lampade tavolo
- 5 lampade da tavolo nera
- 1 lampada in ghisa con lente ingrandimento
- 3 lavabi in acciaio inox
- 1 lettino da visita a 1 snodo
- 10 cassetteiere in metallo e plastica a 3 cassette
- 2 pannelli parete
- 1 pannelli parete
- 1 parete divisoria modulare piano terra
- 1 parete divisoria modulare 1° piano
- 2 poltrone con braccioli

**Descrizione "MACCHINARI-IMPIANTI-ATTREZZATURE-ARREDAMENTI"**

- 12 poltrone girev. imbott. con braccioli
- 1 poltrona girevole con rotelle in plastica e stoffa
- 2 poltrone in plastica e stoffa girevole con ruote
- 10 poltroncine in plastica e stoffa con braccioli
- 12 poltroncine in plastica e stoffa con braccioli
- 1 poltroncina operativa cod. 5539G
- 2 poltroncine operativa marrone
- 1 poltroncina operativa nera
- 4 poltroncine con braccioli schienale alto
- 8 poltroncine girevole con braccioli
- 3 sedie classiche in metallo e stoffa
- 1 scaffalatura per magazzino
- 1 scaffalatura
- 1 schermo per proiettore
- 1 schermo per proiettore con cavalletto
- 1 penisola
- 1 scrivania
- 5 scrivanie a penisola in formica e metallo
- 5 scrivanie a penisola in formica e metallo
- 1 scrivania d'ufficio
- 1 scrivania in formica e metallo
- 1 scrivania in formica e metallo
- 1 tavolo quadro in metallo e formica verde
- 1 sedia
- 1 sedia
- 2 sedie
- 1 sedia

### **Descrizione "MACCHINARI-IMPIANTI-ATTREZZATURE-ARREDAMENTI"**

- 5 sedie classiche in metallo e stoffa
- 8 sedie con braccioli in stoffa e metallo
- 1 sedia girevole in plastica e stoffa
- 15 sedie in stoffa e metallo fissa
- 20 sedie metalliche scocca plastica
- 4 sediolini dattilo girev. imbottito
- 12 sopralzi metallico porte scorrevoli
- 1 tavolino in formica e metallo
- 8 tavoli a penisola in metallo e formica verde
- 5 tavoli in formica e legno
- 4 tavoli in metallo e formica
- 15 tavoli metallico lam. plastico
- 1 tavolo per PC lamiera e laminato
- 1 tavolo porta computer
- 1 tavolo porta computer
- 1 tavolo porta computer grande
- 1 tavolo porta computer piccolo
- 1 tavolo porta stampante lamiera e laminato
- 1 tavolo porta stampante
- 2 tavoli quadro in metallo e formica verde
- 1 tavolo quadro in metallo e formica verde
- 1 tende
- 1 vetrinetta

#### **2004**

- scaffalature per magazzino
- lettino da visita a 1 snodo
- 4 poltroncine con braccioli schienale alto
- scaffalatura metallo smaltato 4 ripiani + dispositivo sostegno lampade neon
- 2 appendiabiti a stelo c/ portaombrelli
- 2 cassettiere 3 cassetti top/front. Pero

### Descrizione "MACCHINARI-IMPIANTI-ATTREZZATURE-ARREDAMENTI"

- cassetiera a 3 cassetti colore silver blu 40x58x61
- 2 lampade alogene 12V-50W grigio
- 4 librerie giorno 2 ante pero 101x198 + coppia ante vetro
- 5 librerie 2 ante pero 101x46x83 + top libreria
- 2 poltrone c/ braccioli tessuto bordeaux + synchro
- 16 poltrone su ruote senza braccioli bordeaux
- poltroncina operativa con braccioli su ruote, rossa art. EKO 64/system
- 2 scrivanie di aggreg. Dx 180x100 pero c/ piano e fianco
- scrivania 140x60x72 pero
- scrivania 180x80x72 grigio/grafite
- appendice frontale per scrivania pero 180x20x3 art. 3062
- frontale per scrivania in nobilitato alluminio 180x2x26 art. 3455
- piano di servizio laterale in legno pero art. 3049 80x60x3
- fianco metallico a cavalletto grigio alluminio 8x60x69 art. 1600S
- scrivania rettangolare colore silver blu chiaro 180x80x72 serie Team
- scrivania sagomata piano silver blu 160x160x72
- 2 tavoli riunioni 290x110 pero
- 2 scrivanie 180x80x72 grigio/grafite
- 2 mobili noce scuro
- 11 poltroncine con braccioli gas schienale alto colore rosso
- scrivania 180x80x72 grigio/grafite
- 2 cassetiere a tre cassetti colore silver blu 40x58x61
- 4 poltrone EKO 64 pol c/braccioli polefin 283 colore rosso
- 2 scrivanie 180x80x72 grigio/grafite
- scrivania sagomata piano silver blu 160x160x72
- 2 scrivanie rettangolare colore silver blu 180x80x72
- tavolo regolabile in altezza con ruote piano silver blu 100x80x67/82
- 2 scrivanie 180x80x72 grigio/grafite
- cassetiera su ruote a 3 cassetti grigio chiaro 41,5x56x56
- scrivania Ekko cm. 180x80x73 grigio chiaro
- fiancata zincata 250x50 c/piedi
- tavolo scrivania serie MD team art. S200/70.B.G.SB piano silver blu
- scaffalature per magazzino
- lettino da visita a 1 snodo
- 4 poltroncine con braccioli schienale alto
- scaffalatura metallo smaltato 4 ripiani + dispositivo sostegno lampade neon
- 2 appendiabiti a stelo c/ portaombrelli
- 2 cassetiere 3 cassetti top/front. Pero
- cassetiera a 3 cassetti colore silver blu 40x58x61
- 2 lampade alogene 12V-50W grigio
- 4 librerie giorno 2 ante pero 101x198 + coppia ante vetro
- 5 librerie 2 ante pero 101x46x83 + top libreria
- 2 poltrone c/ braccioli tessuto bordeaux + synchro
- 16 poltrone su ruote senza braccioli bordeaux
- poltroncina operativa con braccioli su ruote, rossa art. EKO 64/system
- 2 scrivanie di aggreg. Dx 180x100 pero c/ piano e fianco
- scrivania 140x60x72 pero
- scrivania 180x80x72 grigio/grafite
- appendice frontale per scrivania pero 180x20x3 art. 3062
- frontale per scrivania in nobilitato alluminio 180x2x26 art. 3455
- piano di servizio laterale in legno pero art. 3049 80x60x3
- fianco metallico a cavalletto grigio alluminio 8x60x69 art. 1600S
- scrivania rettangolare colore silver blu chiaro 180x80x72 serie Team
- scrivania sagomata piano silver blu 160x160x72
- 2 tavoli riunioni 290x110 pero

### **Descrizione "MACCHINARI-IMPIANTI-ATTREZZATURE-ARREDAMENTI"**

- 2 scrivanie 180x80x72 grigio/grafite
- 2 mobili noce scuro
- 11 poltroncine con braccioli gas schienale alto colore rosso
- scrivania 180x80x72 grigio/grafite
- 2 cassettiere a tre cassetti colore silver blu 40x58x61
- 4 poltrone EKO 64 pol c/braccioli polefin 283 colore rosso
- 2 scrivanie 180x80x72 grigio/grafite
- scrivania sagomata piano silver blu 160x160x72
- 2 scrivanie rettangolare colore silver blu 180x80x72
- tavolo regolabile in altezza con ruote piano silver blu 100x80x67/82
- 2 scrivanie 180x80x72 grigio/grafite
- cassettera su ruote a 3 cassetti grigio chiaro 41,5x56x56
- scrivania Ekko cm. 180x80x73 grigio chiaro
- fiancata zincata 250x50 c/piedi
- tavolo scrivania serie MD team art. S200/70.B.G.SB piano silver blu

#### **2005**

- poltroncina per riunioni "OMEGA" art. 0633 senza braccioli, ruote - rosso (10 pezzi)
- armadio spogliatoio 1 vano con divisorio, 50x50xh180 (2 pezzi)
- sgabello da laboratorio con piedini Kastell art. 933, poggiatesta - nero (2 pezzi)
- 8 scrivanie rettangolari 180 x 80 piano melaminico grigio chiaro, struttura metallica
- armadio spogliatoio 2 vani con divisorio 100x50xh180 (15 pezzi)
- sgabello da laboratorio con ruote Kastell art. 942, nero (10 pezzi)
- sgabello da laboratorio con ruote Kastell art. 922 - nero (24 pezzi)
- poltroncina ergonomica "OMEGA" art. 0634 - con braccioli, ruote - rosso (13 pezzi)
- sgabello da laboratorio con ruote Kastell art. 932, poggiatesta - nero (22 pezzi)
- 2 scrivanie sagomate piano melaminico grigio chiaro, 160 x 160 struttura metallica
- poltroncina ospiti "VEGA" - art. 6802 - con braccioli, fissa, rosso (3 pezzi)
- cassettera su ruote a 3 Cassetti c/serratura, in melaminico grigio chiaro (12 pezzi)
- attaccapanni in metallo mod. base - colore nero (23 pezzi)
- poltroncina per riunioni "OMEGA" art. 0633 senza braccioli, ruote - rosso (2 pezzi)
- poltroncina ergonomica "OMEGA" art. 0634 - con braccioli, ruote - rosso (40 pezzi).

#### **2006**

- Bancone accettazione "Ekko" 224x170x111 grigio chiaro/alluminio
- 2 scrivanie 140x80x72 grigio chiaro/alluminio
- 3 cassettiere su ruote 3 cassetti grigio chiaro/alluminio
- 3 poltroncine girevoli "Sulky" tessuto rosso
- 3 armadi metallo 100x45x200 grigio
- Armadio metallo 100x45x92 grigio chiaro
- 2 scrivanie rettangolari 160x80 nelaminico - grigio chiaro + cassettera
- 4 cassettiere in melaminico su ruote 41x56x56
- 2 scrivanie rettangolari 180x80 nelaminico - grigio chiaro
- 4 poltroncine regolabili con ruote e braccioli - rossa
- 3 poltroncine regolabili con ruote senza braccioli - rossa
- Classificatore metallo orizzontale a 3 cassetti grigio
- Classificatore metallo 49x65x135
- Armadio metallo 150x45x200
- Classificatore verticale cartelle sospese 49x65x135
- Armadio metallo 160x45x200 grigio chiaro
- Scrivania sagomata 160x160 grigio chiaro
- Armadio metallo ante scorrevoli 90x45x200 grigio
- Armadio metallo 150x45x200
- Armadio metallo 100x45x200 grigio (V. Tavagnacco)
- Armadio metallo 100x45x200 grigio chiaro

### **Descrizione "MACCHINARI-IMPIANTI-ATTREZZATURE-ARREDAMENTI"**

- Armadio metallo 100x45x92 grigio chiaro
- Scrivania rettangolare 160x80 nelaminico - grigio chiaro + cassetiera
- Cassetiera in melaminico su ruote 41x56x56
- Tavolo porta PC 100x60
- Poltroncina regolabile con ruote e braccioli - rossa
- 2 poltroncine regolabili con ruote senza braccioli - rossa
- Armadio metallo 100x45x200 grigio chiaro
- Armadio metallo 160x45x200 grigio chiaro
- 2 scrivanie sagomate 160x160 grigio chiaro
- 2 scrivanie rettangolari 160x80 nelaminico - grigio chiaro + cassetiera
- Scrivania rettangolare 160x80x72 struttura metallo piano grigio chiaro
- Scrivania 160x80x68/80
- Scrivania portasistema "Friend-Block"
- 4 sgabelli Kastel cod. 932

#### **2007**

- armadi scaffalature classificatori
- attrezzature d'ufficio
- tavoli scrivanie banconi.

#### **2008-2009**

- poltrona semidirezionale girevole regolabile
- 12 sedie girevoli, ergonomiche
- 60 armadietti spogliatoio con divisorio verticale
- 11 cassette su ruote
- banco porta pc
- 3 carrelli portastrumenti su ruote dim.1500x750x720 - ripiani in stratificato.
- mobiletto su rotelle a 2 ante
- mobiletto su rotelle con ante
- mobiletto ad ante su ruote dim.500x500x630 mm.
- mobiletto con ante.

#### **2011**

- armadio sopralzo colore antracite, senza ripiani.

- ***Vedasi valori nei prospetti riepilogativi di premessa***



## **Descrizione "ENTI PARTICOLARI"**

### **MACCHINE ELETTRONICHE UFFICIO**

- 1 imp. allarme e tel. VIA VALUSSI
- 1 affrancatrice 400/E/O/T 5V mat. 10029 '82672
- 1 cellulare (senza carica batteria) CE0168X
- 2 cellulari Ericsson T20E sn. CB900443DC
- 4 cellulari Nokia 7110 sn. 449313108121092
- 1 apparecchio FAX SIP
- 1 fax OKI 4500 sn. 4000979K
- 1 fax B150 Canon
- 1 fax HP 3150
- 1 fax mod. Olivetti 0FX580
- 1 fax modem 3 COM - Robotics
- 1 fotocamera digitale CL 30 mod. AL-CL30 '9801031886
- 1 fotocamera digitale mod. C3030Z x microscopio
- 1 fotocamera ZOOMTEC YASHICA
- 3 fotocopiatori Konika mod. 7030-2 sn. 26PF00447
- 1 fotocopiatrice KONICA 7030
- 1 fotocopiatrice mod. DF-314 s.n. 13GL23548 - Konica
- 2 gruppi di continuità APC SU700 Inet
- 13 gruppi di continuità UPS APC BK300MI sn:
- 4 gruppi di continuità UPS APC BK500MI sn: PB0051123816
- 4 gruppi di continuità APC (Back\_UPS 300) PB0042221805
- 1 gruppo di continuità B-BOX-PRO mod. H200 'E0300B02193
- 1 gruppo di continuità COMPAQ Type TI500h 'E00066769
- 1 macchina fotografica digitale Mavica FD73 - Sony
- 1 macchina da scrivere OLIVETTI ET 2500
- 1 pesa lettere elett. FP 5000 I mat. 10990009 '59250290188

### **Descrizione "ENTI PARTICOLARI"**

- 1 proiettore con lavagna luminosa MOD 3M2000 '1035224 3M
- 1 rilegatrice AZG P200 manuale

#### **2004**

- telefax OKI 4580 sn. 4001316K
- gruppo di continuità Enterpriseups on line sharing 2000VA
- fotocamera digitale Olympus C5060
- fotocamera digitale Olympus C5050Z
- fotocamera digitale HP photosmart 735.

#### **2005**

- fotocamera digitale Vivitar mod. 3625 + scheda 128Mb, custodia (vedi fatt. 302 dd. 08/03/05)
- 2 cordless Philips mod. 2111S/22
- 2 fotocamere digitali PH.M407 + memoria secure digital card 256 Mb Ultra + custodia
- gruppo elettrogeno P4000 Inverter art. PRPF282SHI
- 3 ricevitori satellitari GPS Trimble Recon GPS CF
- 8 ricevitori GPS cartografici Garmin GPS Map 76CS
- gruppo continuità APC SMART UPS 1500VA + USB nero sn.AS0507123849
- 3 gruppi continuità APC Smart UPS Sc 450VA/280W Cod.SC450RMI1U
- fotocamera digitale Nikon Coolpix 4600 LP solutio pac + caric. + batterie + alimentatore.

#### **2006**

- Affrancatrice FP Sensonic 2130 + bilancia S2 sn. 01060047-299529
- Distruggi documenti Kobra 300 SS5 sn. 24060032 - 1284/0506
- Apparato videoconferenza rollabout nova entry star gold - 79020530
- Fotocamera digitale Panasonic DMC-LZ3EG-S

#### **2008-2009**

- 2 fax laser CANON L140
- 4 APC BACK-UPS CS 350VA/210W
- 2 macchine fotografiche digitali PANASONIC TZ6EG-K nera 10M Z25/300 ST 2,7 completa di borsa SAMSONITE TREKK. PREMIUM DF20 28662 e scheda di memoria SECURE DIGITAL 4GB HC KINGSTON.

#### **2011**

- UPS PROMAX 4500 LCD
- 3 fotocamere
- TV LCD 32.

- ***Vedasi valori nei prospetti riepilogativi di premessa***

## **Descrizione "ENTI PARTICOLARI"**

### **COMPUTER**

- 1 ccess point Compaq WL410+PCI adapter+PC card
- 1 notebook OMNIBOOK + EMS ....
- 1 computer CPU PIII 700
- 1 computer INTEL INSIDE PENTIUM II CON TASTIERA
- 1 computer NEC PENTIUM 3 (Tastiera Mouse 2 casse acustiche) 'I872600201NEC
- 1 computer NEC power mate vt con 2 casse yasu
- 4 computer NEC Powermate CT PIII 866 128Mb sn:
- 4 computer NEC Powermate CT PIII 866 256Mb sn:
- 3 computer NEC Powermate DT PIII 256Mb sn: W941100001
- 1 computer NEC Powermate DT PIII 800 sn.T872600077
- 1 computer NEC powermate VT sn. H405100111
- 1 computer PENTIUM 166 MHz PC compatibile
- 1 computer PENTIUM 90 MHz Z-STATION GT -- PC Zenith
- 2 computer COMPAQ D3D PIV 256 Mb sn.
- 4 computer COMPAQ D3D PIV 256 Mb sn. 6S235JX8ZC34H
- 1 computer COMPAQ DeskPro 4000
- 1 computer COMPAQ DeskPro 6000
- 1 computer COMPAQ DeskPro 6000
- 1 computer COMPAQ DeskPro 6000
- 1 computer executive
- 1 computer HP KAJAK XA0503 + tast. + mouse 'US83851998
- 5 omputer NEC PENTIUM III + tast. + mouse 'I872600125
- 2 computer NEC PENTIUM III Ns. H405100033
- 2 computer NEC PENTIUM III s.n wo92600016
- 4 computer NEC PENTIUM III MD055+casse+tastiera+mouse '1872600233
- 3 computer NEC PENTIUM III + tastiera + mouse + autoparlanti

### **Descrizione "ENTI PARTICOLARI"**

- 2 computer OLIDATA PIV
- 1 computer OLIDATA PIV
- 1 computer PENTIUM III Ns. 20123 'Radosys
- 1 computer PENTIUM III - ASEM
- 1 computer PENTIUM III Sn. W0926000126
- 1 computer PENTIUM III (assemblato)
- 1 computer Server COMPAQ ProLiant 2500
- 1 computer + video + tast.+ mouse - Epson
- 1 computer + video + tast.+ mouse - Olidata
- 1 computer + video + tast.+ mouse - Siemens N.
- 3 computer + video + tastiera - Digital
- 2 computer PENTIUM 120 MHz HP Vectra 500 - EG&G Ortec
- 1 computer + tastiera + mouse - Olivetti
- 1 computer + video + tastiera - HP
- 1 HUB 3COM Office Connect 8/TPC
- 1 modem HUB4C '7H5V0B86B4 '3COM
- 1 lettore CD-ROM NEC MultiSpin 8x
- 1 lettore magneto-ottico RICOH da 128MB SCSI
- 1 masterizzatore est. 4x4x24
- 1 masterizzatore YAMAHA CDR400t
- 3 connessioni rete Ethernet HUB 4C '7H5V0B995C - 3 COM
- 1 modem
- 1 modem 3 COM 56K 'UFR63989HC41 - Robotics
- 1 modem fax est. 56K US faxmodem
- 1 modem GSM 01 - DIGICOM
- 1 modem Tiziano 33.6 - DIGICOM
- 1 modem Typhoon 56k V90

### **Descrizione "ENTI PARTICOLARI"**

- 1 modem USRobotics Sportster Voice
- 2 monitor 15" Nec color sn. CKLC15R08050
- 1 monitor 151X 'sn: GCOY260757 x Mutadox
- 3 monitor 17" Videoseven S98M sn: T7571041L1355
- 1 monitor 17" Multisync FE700
- 1 monitor 17" Multisync FE700 Sn. 0454660YA
- 4 monitor 19" typhoon by V/ T95N sn. ACSIAE008935
- 1 monitor 19" Videoseven N110
- 1 monitor AST Vision
- 1 monitor Compaq v55
- 2 monitor SONY
- 2 monitor SONY
- 3 monitor Sony 19" CPD E 400P sn: S016084904H
- 6 monitor Sony 21" CPD E500E sn:S016047889S
- 3 monitor Videoseven 17" o, 26dpi TCO 99 sn. CDID02400684
- 1 video Trinitron 100 SX '1407235 - Sony
- 1 monitore per misure di intensità di dose e D.I. Automess 6150AD6 - Elexind
- 1 computer portatile OmniBook XE3
- 1 computer portatile IBM ThinkPad - IBM
- 2 Toshiba satellite PRO 4300 Celeron sn:90775934G
- 1 router 761N
- 1 scanner Hewlett Packard ScanJet 4C
- 1 scanner HP Scanjet 4300C
- 1 scanner Scanjet 4C C2520B - HP
- 2 schede PCMCIA Combo (server)
- 1 scheda rete 3Com 3C 900 combo PCI
- 1 server Express 5800 sn: W118000000

### **Descrizione "ENTI PARTICOLARI"**

- 1 server Express 5800 sn: W118000002
- 1 stampante a 24 aghi multicontrollo LA 30N - Digital
- 3 stampanti Desk Jet 840C
- 1 stampante Epson sn: DBZE004927 x Mutadox
- 1 stampante Hewlett Packard LaserJet 4MV
- 1 stampante Hewlett Packard LaserJet 5
- 1 stampante HP 840C
- 3 stampanti HP DESKJET 350 C sn: SGO50120J4
- 1 stampante HP Desk Jet 840C
- 1 stampante HP DESKJET 895CX1 'SG8AE2WIDK
- 3 stampanti HP DESKJET 930 sn: ESO5H1818V
- 1 stampante HP Laser Jet 6L
- 1 stampante laser HP Laser Jet 2100
- 1 stampante LASER JET 6L
- 1 stampante Laser OPTRA E LEXMARK
- 1 stampante Laser Jet 4050
- 1 stampante Laser Jet 2100
- 1 stampante Laser Jet 2100 'FRGT101857
- 1 stampante Laser Jet 6L '0498312802X - HP
- 1 stampante Lexmark 4079 Plus
- 4 stampanti Lexmark Optra M410 sn. 4546151
- 1 stampante per PC Desk Jet 690c H.P.
- 1 stampante per PC Desk Jet 670C
- 2 HD 36 Gb U160 SCSI hot swap (su server NEC Exp. 5800)

#### **2004**

- 3 PC Compaq D3D PIV 256 Mb
- 3 monitor Videoseven 17" o, 26dpi TCO 99
- 4 PC Compaq D3D PIV 256 Mb
- 4 monitor 19" typhoon by V/ T95N

### **Descrizione "ENTI PARTICOLARI"**

- stampante a getto d'inchiostro HP deskjet 6122
- stampante FS9100DN
- stampante HP Scanjet 3500C Q2807A
- stampante FS9100DN
- notebook Thinkpad Microsoft L3
- stampante HP Deskjet 450 CBI
- stampante HP Deskjet 1220C PRO
- 2 PC Olidata AMD Athlon XP 1800, masterizzatore 48x12x15x, adattatore grafico
- 7 PC Olidata AMD Athlon XP 1800, masterizzatore 48x12x15x
- monitor Philips 107E41 17" sn. BZ000244420961
- 2 monitor Philips LCD 15" 150S4FG
- 2 monitor a colori 21" CRT V7
- 6 monitor a colori 15" LCD TFT ADI
- monitor ACER sn. ET 51102029304003A4ED00
- espansione RAM originale NEC da 256 Mb - Express 5800
- espansione RAM originale NEC da 256 Mb - Express 5800
- 4 H/D da 36 Gb Hot Swap 10k originale NEC express 5800
- stampante HP Deskjet 1220C PRO
- monitor ACER 17" AL 1714
- stampante HP Deskjet 1220C PRO
- monitor Acer AL707 17" + mouse logitech + adattore + keyboard logitech
- notebook IBM Thinkpad A31 + replicatore di porte IBM 74P6733 SN.
- stampante HP Deskjet 450 CBI
- stampante HP Deskjet 1220C PRO
- stampante HP deskjet 1220C + print server D-Link sn.CN48L850MM
- unità DAT 36/72 Gb interno HP
- stampante Lexmark T630 N + unità fronte retro
- PC Dell Latitude D800 Pentium M 1.4 Ghz
- modulo Kingston 512 Mb per Compaq EVO (259039-B21)
- stampante HP deskjet 1220C + print server D-Link sn.CN48L850FY
- stampante Lexmark T630 N + unità fronte retro
- PC Dell dimension 8300 P4
- 2 PC Dell Latitude D800 Pentium M 1.4 Ghz
- stampante Laser a colori Oki C7300N sn. 43CY4005678K
- stampante HP deskjet 1220C + print server D-Link sn.CN48L85185
- stampante HP deskjet 5150 sn. MY3CT4P157
- monitor Acer LCD 15" sn. 2KC12083BE20798
- monitor Acer LCD 17" sn. 4AC11073AV21410
- HP sure store dat 72x6 tape autoloader + caricatore
- GPS Garmin E-trex legend.

### **2005**

- 15 PC ACER VT 7600 P4, 512Mb + monitor LCD 17" T701 BENQ
- server ML350TG4 Xeon 3.4/1MB
- 3 Switch Ethernet 3COM SWITCH SS3 4226T 24P 10/100 + 2P GIGA
- scanner EPSON perfection 2480 a colori Piano Fisso A4, USB 2
- HP Sure Store DAT 72X6 Tape Autoloader esterno 6 slot con 72Gb capacità per cartridge
- server HP-Compaq ProLiant ML350T G4 processore 1P Xeon 3.2 Ghz/1GB L2 sn. GBJ51901AD
- apparecchiature attiva switch "layer2" con 24 porte 10/100 Mb/sec, gestione SNMP, gestione protocolli TCP/IP (HP J4900A)
- stampante HP Deskjet 1280
- 2 server Xeon 2,8 512Mb
- masterizzatore BENQ DVD +/- 16X Dual Layer + Box esterno Combo USB 2.0 - FIRE WIRE
- HD 72,8 GB U320 Hot Plug Universal 1" 10k rpm (4 pezzi)
- server ACER G510 Xeon 2,8 512Mb sn.YSO437210183 + Monitor AL1511S sn. ET1240B16144401451RH13.

## **Descrizione "ENTI PARTICOLARI"**

### **2006**

- Computer Hp desktop DX2000 MT sn: HUB6050JVB
- Monitor HP 17" L1706 LCD TFT sn. CNN5501FLP
- stampante Epson Stylus D68 + cavo Usb
- 3 stampanti etichette zebra Techn. TLP2844

### **2007**

- attrezzature informatiche varie

### **2008-2009**

- Netbook SAMSUNG N130
- 2 stampanti a getto d'inchiostro HP Deskjet D2660
- 2 GB RAM per server
- 2 Workstation FUJITSU CELSIUS W370
- p.c. HP BUSINESS DX2420 MINI TOWER BLACK (VC461EA)
- stampante HP INK JET a colori DESKJET D2660 (CH366B)
- scheda grafica NVIDIA GEFORCE 9300 GE 256 MB DUAL DVI-I
- disco esterno MAXTOR 500 GB
- 6 monitor ACER/QBELL
- p.c. HP BUSINESS DX2420 MINITOWER BLACK (VC461EA) CPU INTEL DUAL CORE E5200 2.5GHZ, 4GB DDR2-800, 500GB SATA
- Workstation FUJITSU CELSIUS W370
- Workstation FUJITSU ESPRIMO P7935.

### **2011**

- P.C. portatile INTEL PENTIUM P6000
- 2 netbook
- 2 notebook
- 2 stampanti per etichette ZEBRA TLP2844
- 15 monitor LCD 19"
- 13 P.C. FUJITSU ESPRIMO
- 2 router CISCO 1941
- 2 scanner FUJITSU
- server FUJITSU PRIMERGY
- stampante.

### **2015**

- gruppo di continuità e attrezzature informatiche
- armadio rack
- sistema storage array.

- ***Vedasi valori nei prospetti riepilogativi di premessa***