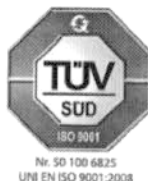




**Techno**<sup>srl</sup>  
ASSISTENZA TECNICA QUALIFICATA  
CAPPE BIOHAZARD E CHIMICHE



**TECHNO SRL**  
Via Bova, 11 - 00178 - Roma (RM)  
Sede Logistica: Largo Cosoleto, 9 - 00178 (RM)  
Tel/fax: 06.7182010 / web: [www.technosrl.it](http://www.technosrl.it)  
mail: [amministrazione@technosrl.it](mailto:amministrazione@technosrl.it)  
pec: [technosrl@arubapec.it](mailto:technosrl@arubapec.it)  
P.iva 05240751007 - C.F. 05240751007

**PREVENTIVO nr. 128A/2017 del 13/09/2017**

CF 91059790682

TEL. 331-620-8195

EMAIL [m.giusti@artaabruzzo.it](mailto:m.giusti@artaabruzzo.it), [f.fusco@artaabruzzo.it](mailto:f.fusco@artaabruzzo.it),  
[gianfranco.attili@artaabruzzo.it](mailto:gianfranco.attili@artaabruzzo.it)

DESTINATARIO

**A.R.T.A. Agenzia Regionale Per La Tutela Dell' Ambiente Dell' Abruzzo**  
V.le Guglielmo marconi, 178  
65127 Pescara (PE)  
Dr. Giusti Massimo  
Dott.ssa Francesca Fusco  
Dr. Gianfranco Attili

OGGETTO

**ARTA Abruzzo - Fornitura servizio annuale di manutenzione preventiva e verifica di cappe chimiche, cappe biologiche secondo le UNI EN14175 e UNI EN12469 /UNI EN14644 presso i Vs. lab di Pescara/Teramo/Chieti/L'Aquila**

DESCRIZIONE	QUANTITÀ	SCONTO	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
<b>pacchetto "Cappa Sicura" - FUORI ROMA su DPC ---- Cappe presso la sede di PESCARA ----</b> comprensivo di tutte le verifiche riportate nell'allegato relativo al sistema "Cappa Sicura" (di cui 32 chimiche e 3 Biologiche)	35	55%	€ 250,65 € 557,00	€ 8.772,75 € 19.495,00
<b>pacchetto "Cappa Sicura" - FUORI ROMA su DPC ---- Cappe presso la sede di TERAMO ----</b> comprensivo di tutte le verifiche riportate nell'allegato relativo al sistema "Cappa Sicura" (di cui 3 chimiche e 3 Biologiche)	6	55%	€ 250,65 € 557,00	€ 1.503,90 € 3.342,00
<b>pacchetto "Cappa Sicura" - FUORI ROMA su DPC ---- Cappe presso la sede di CHIETI ----</b> comprensivo di tutte le verifiche riportate nell'allegato relativo al sistema "Cappa Sicura" (di cui 2 chimiche )	2	55%	€ 250,65 € 557,00	€ 501,30 € 1.114,00
<b>pacchetto "Cappa Sicura" - FUORI ROMA su DPC ---- Cappe presso la sede di L'AQUILA ----</b> comprensivo di tutte le verifiche riportate nell'allegato relativo al sistema "Cappa Sicura" (di cui 3 chimiche e 3 Biologiche)	6	55%	€ 250,65 € 557,00	€ 1.503,90 € 3.342,00

NOTE

N.B. le stime delle cappe presso le relative sedi sono state ricavate dall'elenco che ci è pervenuto e sono approssimative come mera indicazione. Successivamente penseremo noi a suddividerle correttamente nelle varie sedi secondo come sono disposte dandovi resoconto

I Costi per la protezione individuale degli operatori (DPI) per eliminare o ridurre al minimo i rischi in materia di sicurezza sul lavoro (Art. 26 D. Lgs 81/08) ammontano a 220,00 già inclusi. Comunicare tempestivamente eventuali aspetti rilevanti dei quali dobbiamo essere a conoscenza poiché potrebbero interferire con la sicurezza degli operatori.

**Responsabile Commerciale: ( F. Cirillo - 3470403583 - 067182010 - [amministrazione@technosrl.it](mailto:amministrazione@technosrl.it) ) Data, Timbro e Firma per Accettazione**

MODALITÀ DI PAGAMENTO

Bonifico Bancario - BPM Ag. 436 Roma  
IBAN: IT58V0558403226000000065164  
SWIFT (BIC): BPMIITMMXXX



**Techno**<sup>srl</sup>  
ASSISTENZA TECNICA QUALIFICATA  
CAPPE BIOHAZARD E CHIMICHE



Nr. 50 100 6825  
UNI EN ISO 9001:2008

**TECHNO SRL**  
Via Bova, 11 - 00178 - Roma (RM)  
Sede Logistica: Largo Cosoleto, 9 - 00178 (RM)  
Tel/fax: 06.7182010 /web: [www.technosrl.it](http://www.technosrl.it)  
mail: [amministrazione@technosrl.it](mailto:amministrazione@technosrl.it)  
pec: [technosrl@arubapec.it](mailto:technosrl@arubapec.it)  
P.iva 05240751007 - C.F. 05240751007

**PREVENTIVO nr. 128A/2017 del 13/09/2017**

RIEPILOGO IVA

22%

IMPONIBILE IMPOSTE

12.281,85 € 2.702,01

Imponibile € 12.281,85

Totale IVA € 2.702,01

**Totale € 14.983,86**



## Primo ed unico Sistema di Validazione Cappe Progettato ed erogato nell'ambito del S.G.Q. Certificato ISO dal TUV Sud

### Denominato "Cappa Sicura"

( zero rischi – zero imprevisti )

**Ecco cosa comprende il pacchetto "Cappa Sicura"** (Valido 12 mesi dall'esecuzione del lavoro)

- **Garanzia "Soddisfatti o rimborsati"** (Se non siete soddisfatti del nostro operato o della documentazione vi rimborseremo)
- **Oneri per la sicurezza KIT DPI** (Camici, tute, maschere, occhiali, guanti) massima protezione inclusi (obbligatori per legge)
- **Garanzia Zero Contaminazione** (grazie alla disinfezione a fondo del pianale e sottopianale con disinfettante) solo DPC biologiche - (V09)
- **Attivazione "Servizio Memorandum"** (Viene tenuta la scadenza sotto controllo mediante software apposito) - (V32)
- **Attivazione "servizio Digital Secure"** (Viene scansionata la documentazione prodotta per un facile accesso) - (V30)
- **Accesso area riservata** ( i file digitali vengono caricati su [www.technosrl.it](http://www.technosrl.it) e possono essere scaricati 24h24 – 365 gg l'anno) - (V30)
- **Evidenze fotografiche** di tutte le prove eseguite sul campo che verranno poi riportate sul protocollo finale - (V12)
- **Consegna dei 2 manuali:** Le 12 cose da fare e 26 da evitare nell'utilizzo di una cappa Biohazard e Chimica (da esporre sulla cappa)
- **Rilascio del protocollo** di convalida riportante (elenco strumenti, risultati e foto dei test con certificazioni singole delle cappe) - (V13)
- **Assistenza tecnica da REMOTO** a supporto degli operatori cappe ( grazie anche a un archivio fotografico delle singole cappe )
- **Formazione "base"** del Vs personale operante sul corretto utilizzo delle cappe direttamente in loco contestualmente alle verifiche
- **Omaggio** di 1 ingresso per il primo corso utile "sul corretto utilizzo cappe da laboratorio a Roma" (1 per cliente e non per cappa)
- **Fornitura** di 250ml di prodotto disinfettante Umonium38 (solo per cappe biologiche) (1 per cliente e non per cappa)
- **Sostituzione compresa** dei NEON LUCE (se presenti e necessaria – da eseguirsi contestualmente al lavoro di verifiche) - (V31)

- **Di seguito tutte le verifiche (incluse) in "Cappa Sicura" per Cappe Biohazard** (meglio descritte nell' **allegato A**)

- Verifica della classe di pulizia ambientale Contaparticellare (V01)
- (Downflow Test) controllo velocità Flusso Laminare interno (V02)
- (Smoke test/Air Flow visualization test) barriera frontale/flussi interni (V05)
- (Air room velocity test) Verifica velocità dei flussi tangenti sul fronte (V05)
- (Inflow Test) Barriera frontale di protezione dell' operatore (V06)
- (Inflow Test) Aspirazione frontale di protezione dell' operatore (V06)
- Verifica del pannello allarmi, elettrico, e test di funzionalità (V07)
- Verifica di sicurezza elettrica a Norme CEI (V08)
- Verifica e sost dei CAVI elettrici di alimentazione (se necessario) - (V31)
- Pulizia Neon Luce (se presenti o necessaria) - (V31)
- Disinfezione interna/esterna con vaporizzazione Umonium38 (V09)
- Disinfezione interna/esterna Manuale con disinfettante Umonium38 (V09)
- Pulizia prefiltri inclusa (se presenti e se necessaria perché usurati) - (V03)
- Campionamento microbiologico con tamponi e certificato lab. analisi (V10)
- Verifica dell'intensità luminosa neon luce interni cappa (V11)
- Verifica deriva termica (differenza temperatura ambiente/cappa) (V15)
- Verifica della rumorosità nella zona di lavoro per tutela operatore (V16)

- **Di seguito tutte le verifiche (incluse) in "Cappa Sicura" per Cappe Chimiche** (meglio descritte nell' **allegato A**)

- \*#(Smoke test) Visualizzazione mediante fumo flussi di aspirazione (V05)
- #(Air room Flow visualization test) Verifica mediante fumo stanza (V05)
- (Air room velocity test) Verifica velocità dei flussi tangenti sul fronte (V05)
- \*#(Inflow Test) Aspirazione frontale di protezione dell' operatore (V06)
- Verifica del pannello allarmi, elettrico, e test di funzionalità (V07)
- \*Verifica di sicurezza elettrica a Norme CEI (V08)
- Verifica e sost dei CAVI elettrici di alimentazione (se necessario) - (V31)
- Pulizia Neon Luce (se presenti o necessaria) - (V31)
- \*Pulizia manuale totale sia interna che esterna anche sopra la cappa
- Pulizia prefiltri inclusa (se presenti e se necessaria perché usurati) - (V03)
- Verifica dell'intensità luminosa neon luce interni cappa (V11)
- \*#Verifica della rumorosità nella zona di lavoro per tutela operatore (V16)

- **Attenzione: i pacchetti "Armadio Sicuro" e "Attrezzatura Sicura" verifiche (\*) – "Braccio sicuro" verifiche (#)**

### Il pacchetto "Cappa Sicura Plus" è l'estensione indispensabile in caso di necessità del cambio filtri su cappe ( Biohazard e Chimiche )

- **Di seguito quindi tutti i servizi (inclusi) in "Cappa Sicura Plus"** (meglio descritte nell' **allegato A**)

- **Decontaminazione** dei filtri prima della sostituzione (obbligatoria per legge) mediante vaporizzazione disinfettante Umonium38 - (V09)
- **Fornitura e Sostituzione filtri HEPA** ( se presenti ed accessibili) - (V03)
- **Verifica integrità** dei filtri **HEPA** ( leak test / integrity test) qualora vengano sostituiti i filtri Hepa (V17)
- **Fornitura e Sostituzione filtri a CARBONI ATTIVI** uso specifico per sostanze manipolate dichiarate (se presenti ed accessibili) - (V03)
- **Smaltimento** dei filtri sostituiti con il codice CER adeguato. (servizio incluso se la Techno diverrà il produttore di detti rifiuti) - (V04)

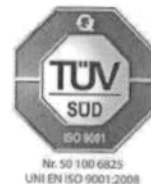
N.B. La Techno qualora dovesse sostituire i filtri HEPA diverrà anche produttrice del rifiuto con tutti gli accorgimenti del caso compreso lo smaltimento dei filtri stessi che verranno trasportati in luogo idoneo di stoccaggio presso sede Techno e poi smaltiti secondo norma. (non verrà rilasciata la certificazione di avvenuto smaltimento ma sarà consultabile online, in quanto la Techno diverrà produttore del rifiuto)

**technosrl.it**

Sedi: Via Bova, 11 00178 (RM) - Largo Cosoleto, 9/14 00178 (RM) - Tel/Fax: 06.7182010 - P.IVA: 05240751007  
mail: [info@technosrl.it](mailto:info@technosrl.it) - Sito: [www.technosrl.it](http://www.technosrl.it) - Blog: [www.assistenzacappechimichebiohazard.com](http://www.assistenzacappechimichebiohazard.com)



**Techno**<sup>srl</sup>  
ASSISTENZA TECNICA QUALIFICATA  
CAPPE BIOHAZARD E CHIMICHE



**Non scendere a compromessi**  
pur di avere il prezzo più basso

**In soli 15 punti**  
ti dirò il perché affidare  
la tua sicurezza o dei tuoi clienti  
alla nostra professionalità!

**Ti è mai capitato o è capitato a un tuo cliente...**

1. di essere sottoposto a visita ispettiva con RIPERCUSSIONI penali e amministrative ?
2. che siano state riscontrate DIFFICOLTÀ nell'utilizzo delle cappe?
3. che qualche operatore di cappa si sia AMMALATO riconducendo il malessere al Malfunzionamento di una cappa?
4. di trovare "agenzie di assistenza tecnica" che fanno CAMBIARE i filtri HEPA come fossero caramelle SENZA ESIGENZE REALI?
5. di riscontrare che le cappe fossero state CONTAMINATE internamente dall'assistenza tecnica intervenuta? Perdendo il lavoro fatto?
6. di aver PAURA di dover affrontare COSTI sulla cappa non preventivati e che non si sa realmente se NECESSARI?
7. di dubitare che le verifiche vengano REALMENTE ESEGUITE?
8. di avere sentore che i test NON SIANO ESEGUITI secondo normativa vigente?
9. di TEMERE che l'assistenza tecnica possa portare CONTAMINAZIONE all'interno di luoghi delicati come "Rep. Oncologia o similari"?
10. di ritrovarsi con filtri sostituiti dall'assistenza tecnica che NON SIANO IDONEI al reale utilizzo che viene fatto sotto cappa?
11. di ritrovarsi per mesi i FILTRI sostituiti mal incasellati e NON SMALTITI correttamente a norma di legge?
12. di incorrere nell'affidare lo smaltimento ad aziende che NON INSCRITTE all'albo Gestori Ambientali per lo smaltimento dei rifiuti speciali?
13. di affidare la manutenzione delle cappe ad agenzie di assistenza NON CERTIFICATE, abilitate e formate per tali lavorazioni speciali?
14. di ricevere una DOCUMENTAZIONE finale NON IDONEA secondo normativa con ripercussioni penali ed amministrative ?
15. di non sapere a chi chiedere informazioni sul CORRETTO UTILIZZO di una cappa biohazard piuttosto che chimica?

#### **ECCO PERCHÉ**

se vuoi evitare moltissimi problemi a te , ai tuoi collaboratori o ai tuoi clienti

**affidarti a noi è la soluzione giusta per te**

se invece vuoi far finta di niente , come fanno alcuni purtroppo, noncurante della tua sicurezza  
o delle persone che dovranno manipolare sotto cappa o ancora peggio delle famiglie e figli degli operatori

scegliendo come sempre di accettare molti compromessi

pur di avere il prezzo più basso

allora non siamo sulla stessa lunghezza d'onda

e le nostre strade probabilmente si divideranno qui senza difficoltà per entrambi

poiché non possiamo scendere a compromessi quando si tratta di vite umane, della tua vita!

Se invece anche tu sei in linea con i nostri principi  
e vuoi realmente contribuire al tuo benessere o di chi ti sta intorno  
contattaci e troveremo insieme la migliore soluzione alle tue esigenze.

**Clicca qui sotto e scopri molte informazioni utili sulle cappe**



Il portale informativo sulle Cappe  
Chimiche e Biohazard

[www.chizard.it](http://www.chizard.it)

Ciao a presto  
Fabrizio Cirillo

**technosrl.it**

Sedi: Via Bova, 11 00178 (RM) - Largo Cosoleto, 9/14 00178 (RM) - Tel/Fax: 06.7182010 - P.IVA: 05240751007  
mail: [info@technosrl.it](mailto:info@technosrl.it) - Sito: [www.technosrl.it](http://www.technosrl.it) - Blog: [www.assistenzacappechimichebiohazard.com](http://www.assistenzacappechimichebiohazard.com)