



AZIENDA SOCIO-SANITARIA TERRITORIALE DELLA VALCAMONICA

Sede legale: Breno (Bs) - Via Nissolina, 2 - tel. 0364.3291 - fax 0364.329310 - CF/P.IVA n.03775830981
www.asst-valcamonica.it PEC: protocollo@pec.asst-valcamonica.it

DECRETO N. 0110 DEL 19 FEB. 2020

OGGETTO: DGR XI/1725/2019: "Determinazioni in ordine al programma di investimento per l'esercizio finanziario 2019", All.C: affidamento, tramite piattaforma SinTel, dei lavori di " Realizzazione di reti di espulsione vapori presso l'Ospedale di Esine."

CIG: ZB52B38A2E

IL DIRETTORE GENERALE
nella persona del Dr Maurizio Galavotti

Acquisiti i pareri favorevoli:

del Direttore Sanitario:

Dr.ssa Roberta Chiesa 

del Direttore Amministrativo:

Dott Guido Avaldi 

del Direttore Socio-Sanitario:

Ing Maurizio Morlotti 

L'anno 2020, giorno e mese sopraindicati:

CON I POTERI di cui all'art.3 del D.Lgs n.502/1992, così come risulta modificato con D.Lgs n.517/1993 e con D.Lgs n.229/1999 ed in virtù della formale legittimazione intervenuta con DGR n.XI/1085 del 17.12.2018, in attuazione delle LLRR n.33/2009 e 23/2015;

Rilevato che il Responsabile del procedimento riferisce quanto segue:

PREMESSO che:

- con decreto n.621/2018 "Determinazioni ai fini della realizzazione del Percorso Attuativo della Certificabilità (PAC) dei bilanci di cui alla DGR n.X/7009 del 31.7.2017. Approvazione procedure aziendali relative all'area D) Immobilizzazioni" venivano approvate le procedure aziendali relative all'Area D) Immobilizzazioni;

- con DGR XI/1725/2019: "Determinazioni in ordine al programma di investimento per l'esercizio finanziario 2019" - Allegato C Assegnazione contributi "indistinti", Regione Lombardia assegnava a quest'Azienda l'importo di € 575.378,00;

- con decreto n.658/2019, veniva preso atto del finanziamento derivante dalla DGR XI/1725/2019 e contestualmente veniva aggiornato il Piano Investimenti, attribuendo al Servizio Tecnico Patrimoniale una quota pari ad € 60.000,00, per la realizzazione dei seguenti interventi:

Intervento	costo stimato
intervento di ricollocazione alcuni servizi in materia antincendio Presidio ospedaliero sede di Edolo	€ 15.000,00
rete espulsione vapori Anatomia Patologica,	€ 15.000,00
pompa inverter stabilizzazione acquedotto Ospedale di Esine	€ 10.000,00
ripristino vasche antincendio e una vasca accumulo acqua Ospedale di Esine	€ 20.000,00

- in fase di progettazione dell'intervento: "Rete espulsione vapori Anatomia Patologica", è emersa la necessità, rilevata la necessaria copertura finanziaria, di adeguare, con una canna di areazione, anche il vano ascensore della palazzina CPS-NPI-CRA-CD, presso l'Ospedale di Esine;

- il Responsabile del STP di quest'Azienda, viste le disponibilità sopra indicate, ha avviato procedura mediante piattaforma SinTel, n.119454268, ai sensi dell'art.36 co.2 lett.a) del D.Lgs n.50/2016, per i lavori di "Realizzazione di reti di espulsione vapori presso l'Ospedale di Esine", con una base d'asta di € 12.295,08, oltre ad IVA, invitando i seguenti operatori economici specializzati nel settore:

Fen Energia SpA
Vallecamonica Isolamenti di Morandini Bortolo
I.T.E. srl
Idraulica Pe srl
R.V.M. Impianti srl

VISTE le offerte presentate dai concorrenti, così sintetizzabili:

CONCORRENTE	OFFERTA
Idraulica Pe srl	€ 11.500,00
Fen Energia SpA	€ 12.233,60
Vallecamonica Isolamenti di Morandini Bortolo	€ 11.065,58

ACQUISITI:

- la proposta del Responsabile del procedimento a seguito di formale istruttoria;
- il parere tecnico favorevole del Dirigente/Responsabile/Referente UO/Servizio/Uf-

fici;

- l'attestazione del Direttore dell'Area Gestione Risorse Finanziarie in ordine alla regolarità contabile della spesa complessiva riferita al Bilancio dell'esercizio 2020;

ACQUISITI altresì, per quanto di competenza, i pareri favorevoli dei Direttori Sanitario, Amministrativo e Socio-Sanitario;

DECRETA

di prendere atto di quanto in premessa descritto e conseguentemente:

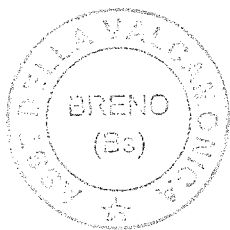
1 - di affidare, ai sensi dell'art.36 co.2 lett.a) del D.Lgs n.50/2016, alla Vallecamonica Isolamenti di Morandini Bortolo, l'esecuzione dei lavori di "Realizzazione di reti di espulsione vapori presso l'Ospedale di Esine, alle condizioni tecnico-economiche previste dai documenti di gara, dal documento di offerta e dal report di procedura SINTEL che, allegati al presente provvedimento, ne formano parte integrante e sostanziale;

2 - che il costo complessivo derivante dal presente provvedimento è pari ad € 13.500,01 (di cui € 2.434,43 IVA al 22%);

3 - di nominare RUP ai sensi dell'art.31 del D.Lgs n.50/2016 e DEC ai sensi dell'art. 216 co.8 del D.Lgs n.50/2016 il Geom. Francesco Minolfi - Responsabile dell'Ufficio Tecnico;

4 - di dare atto che il presente provvedimento è sottoposto al controllo del Collegio Sindacale, in conformità ai contenuti dell'art.3-ter del D.Lgs n.502/1992 e smi e dell'art.12, co.14, della LR n.33/2009;

5 - di disporre, a cura del Servizio Affari Generali e Legali, la pubblicazione all'Albo on-line - sezione Pubblicità legale - ai sensi dell'art.17, co.6, della LR n.33/2009, e dell'art. 32 della L. n.69/2009, ed in conformità alle disposizioni ed ai provvedimenti nazionali e europei in materia di protezione dei dati personali.



IL DIRETTORE GENERALE
(Dr Maurizio Galavotti)

Maurizio Galavotti

f

Galavotti

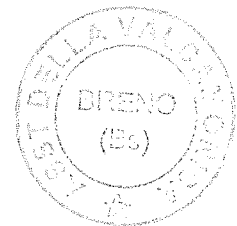
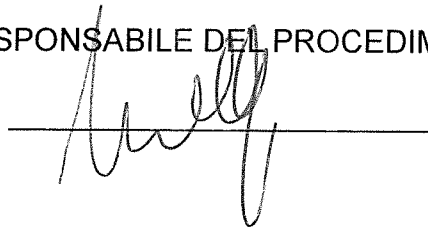
OGGETTO: DGR XI/1725/2019: "Determinazioni in ordine al programma di investimento per l'esercizio finanziario 2019", All. C: Affidamento, tramite piattaforma SinTel, dei lavori di " Realizzazione di reti di espulsione vapori presso l'Ospedale di Esine."

ATTESTAZIONE DI COMPLETEZZA DELL'ISTRUTTORIA

Il Responsabile del procedimento Geom. Francesco Minolfi attesta la completezza dell'istruttoria relativa alla proposta di decreto sopra citato, allegata agli atti istruttori.

Esine, 27.01.2020

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

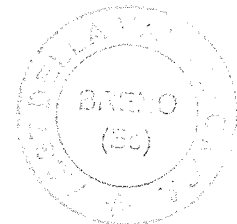
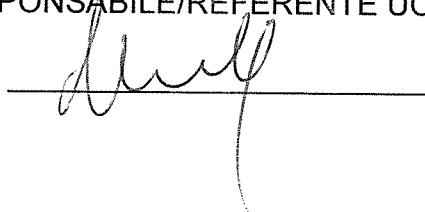


ATTESTAZIONE DI REGOLARITA' TECNICA

Il Responsabile del Servizio Geom. Francesco Minolfi attesta la regolarità tecnica e la legittimità della proposta di decreto sopra citato, allegata agli atti istruttori.

Esine, 27.01.2020

IL DIRIGENTE/RESPONSABILE/REFERENTE UO/UFFICIO/SERVIZIO



ATTESTAZIONE DI REGOLARITÀ CONTABILE

L'Area Gestione Risorse Finanziarie attesta la regolarità contabile della spesa complessiva pari ad €. 13.500,01 riferita al Bilancio dell'esercizio 2020, i conti di riferimento sono:

TABELLA IMMOBILIZZAZIONI

Anno PI	BENE	Conto patrimoniale	Centro di costo	Finanziamento	Codifica contributo	Bilancio Sanitario (iva inclusa)	Bilancio Territoriale (iva inclusa)	Totale (iva inclusa)	Annotazioni
2020	Reti espulsione vapori	0202000900 Altri impianti generici	3210500 Anatomia Patologica	DGR XI/1725/2019 Allegato C Indistinti	DGR_1725	€ 7.020,01	€ 0,00	€ 7.020,01	
2020	Reti espulsione vapori	0202000900 Altri impianti generici	3190000 C.C. Dipartimento di Salute Mentale	DGR XI/1725/2019 Allegato C Indistinti	DGR_1725	€ 6.480,00	€ 0,00	€ 6.480,00	
		TOTALE				€ 13.500,01	€ 0,00	€ 13.500,01	

Trova riferimento, inoltre, nel conto economico - gestione Ospedale esclusivamente nella quota di ammortamento (conto 6202000900) di ciascun esercizio a decorrere dalla data di collaudo/utilizzo.

Breno, 18.2.2020



IL DIRETTORE AREA GESTIONE RISORSE FINANZIARIE
DOTT.SSA CRISTINA LAZZATI



f

G. mm

Documento d'offerta

REALIZZAZIONE DI RETI DI ESPULSIONE VAPORI O. ESINE

Sommario

Informazioni sull'affidamento diretto	1
Informazioni sul fornitore	1
Offerta	1

Informazioni sull'affidamento diretto

<i>Nome della procedura</i>	REALIZZAZIONE DI RETI DI ESPULSIONE VAPORI O. ESINE
<i>Nome Ente</i>	ASST DELLA VALCAMONICA
<i>Identificativo della procedura</i>	119454268

Informazioni sul fornitore

<i>Ragione Sociale</i>	VALLECAMONICA ISOLAMENTI
------------------------	--------------------------

Offerta

<i>Nome requisito:</i>	Dichiarazione di accettazione termini e condizioni (Parametro Amministrativo)
<i>Descrizione requisito:</i>	Il Concorrente dichiara di accettare integralmente la documentazione di gara, i relativi allegati e tutti i termini e le condizioni ivi previste.
<i>Risposta:</i>	Dichiaro di accettare termini e condizioni
<i>Offerta economica</i>	11.065,58000 EUR
<i>Base dell'asta</i>	12.295,08000 EUR

Report della Procedura REALIZZAZIONE DI RETI DI ESPULSIONE VAPORI O. ESINE n. 119454268 effettuata da ASST DELLA VALCAMONICA

Sommario

Configurazione della Procedura	1
Partecipanti alla Procedura	2
Riepilogo Offerte	3
Proposta di Aggiudicazione	4
Registro di controllo	5
Comunicazioni di Procedura	7

Configurazione della Procedura

Questo capitolo contiene tutti i dettagli sulla configurazione della procedura.

Informazioni generali sulla Procedura

<i>Id Procedura</i>	119454268
<i>Nome Procedura</i>	REALIZZAZIONE DI RETI DI ESPULSIONE VAPORI O. ESINE
<i>Codice CIG</i>	ZB52B38A2E
<i>Nimi, Protocollo</i>	3120292
<i>Nimi, Protocollo Ente</i>	Non protocollata
<i>Num. Protocollo Esterno</i>	Non protocollata
<i>Nimi, Procedura Ente</i>	Numero di Procedura assente
<i>Codice CPV principale</i>	45300000-0 - Lavori di installazione di impianti in edifici
<i>Codici categorie SOA</i>	OS 28 1 - Impianti termici e di condizionamento (classe I).
<i>Inclusione delle offerte sopra la base data:</i>	Le offerte sopra la base data sono incluse
<i>Responsabile Unico del Procedimento</i>	Francesco Minolfi
<i>Nome Ente</i>	ASST DELLA VALCAMONICA

Informazioni sul tipo di Procedura

<i>Tipo di Procedura</i>	Affidamento diretto previa richiesta di preventivi
--------------------------	--

Report della Procedura REALIZZAZIONE DI RETI DI ESPULSIONE VAPORI O. ESINE n. 119454268 effettuata da ASST DELLA VALCAMONICA

Modalità offerta economica? Valore economico
Base dell'asta 12.295,08000 EUR

Informazioni sulle tempistiche della Procedura

Data di avvio della Procedura lunedì 16 dicembre 2019 16.48.22 CET

Termine ultimo per la presentazione delle offerte lunedì 23 dicembre 2019 12.00.00 CET

Tabella 1. Requisiti della procedura

Nome	Descrizione	Tecnico / Informativo	Tipologia	Punteggio tecnico	Formato	Valori
Dichiarazione di accettazione e condizioni	Il Concorrente dichiara di accettare integralmente la documentazione di gara, i relativi allegati e tutti i termini e le condizioni ivi previste.	Amministrativo	Vincolato a risposta singola			Dichiaro di accettare termini e condizioni

Partecipanti alla Procedura

Questo capitolo contiene tutti i dettagli sui partecipanti alla procedura.

Tabella 2. Schede dei fornitori invitati alla trattativa

<i>Ragione sociale</i>	FEN Energia S.p.A.
<i>Login</i>	user_34519
<i>Indirizzo e-mail</i>	fenenergia@pec.it
<i>P. IVA / Cod. Istat</i>	00814870986
<i>Indirizzo</i>	Via Malpiero 20, 20138 MILANO (Italia)
<i>Numero telefono</i>	0364458011
<i>Ragione sociale</i>	VALLECAMONICA ISOLAMENTI
<i>Login</i>	user_128222
<i>Indirizzo e-mail</i>	vallecamicisolamenti@pec.it
<i>P. IVA / Cod. Istat</i>	01514350980
<i>Indirizzo</i>	VIA SANTA MARIA 10, 25040 BIENNO (Italia)

<i>Numero telefono</i>	0364320294
<i>Ragione sociale</i>	I.T.E. S.R.L.
<i>Login</i>	user_76347
<i>Indirizzo e-mail</i>	itesrl@pec.cgn.it
<i>P. IVA / Cod. Istat</i>	03394500981
<i>Indirizzo</i>	VIA CAMPASSI 126/128, 25040 ESINE (Italia)
<i>Numero telefono</i>	0364360937
<i>Ragione sociale</i>	IDRAULICA PE S.R.L.
<i>Login</i>	user_146843
<i>Indirizzo e-mail</i>	idraulicapestr@legalmail.it
<i>P. IVA / Cod. Istat</i>	03496900980
<i>Indirizzo</i>	VIA PADRE LUIGI CAGNI,16, 25055 PISOGNE (Italia)
<i>Numero telefono</i>	3382669426
<i>Ragione sociale</i>	R.V.M. IMPIANTI S.R.L.
<i>Login</i>	user_6386
<i>Indirizzo e-mail</i>	ufficioargarc@cert.rvmimpianti.it
<i>P. IVA / Cod. Istat</i>	00665380986
<i>Indirizzo</i>	VIA ARTIGIANI, 27, 25040 ARTOGNE (Italia)
<i>Numero telefono</i>	0364598423

Riepilogo Offerte

Questo capitolo contiene i dettagli riguardanti tutte le offerte. Le offerte sono ordinate per data, ad incominciare dalla più recente.

Tabella 3. Riepilogo delle offerte

<i>Id Offerta</i>	1577089113573
<i>Nim. Protocollo Ente</i>	Non protocollata
<i>Fornitore</i>	IDRAULICA PE S.R.L.
<i>Modalità di partecipazione</i>	Forma Singola

<i>Data</i>	lunedì 23 dicembre 2019 9.18.33 CET
<i>Prezzo offerto</i>	11.500,00000 EUR
<i>Punteggio economico</i>	96,22
<i>Punteggio totale</i>	96,22
<i>Id Offerta</i>	1576827683638
<i>Nim. Protocollo Ente</i>	Non protocollata
<i>Fornitore</i>	FEN Energia S.p.A.
<i>Modalità di partecipazione</i>	Forma Singola
<i>Data</i>	venerdì 20 dicembre 2019 8.41.23 CET
<i>Prezzo offerto</i>	12.233,60000 EUR
<i>Punteggio economico</i>	90,45
<i>Punteggio totale</i>	90,45
<i>Id Offerta</i>	1576765645203
<i>Nim. Protocollo Ente</i>	Non protocollata
<i>Fornitore</i>	VALLECAMONICA ISOLAMENTI
<i>Modalità di partecipazione</i>	Forma Singola
<i>Data</i>	giovedì 19 dicembre 2019 15.27.25 CET
<i>Prezzo offerto</i>	11.065,58000 EUR
<i>Punteggio economico</i>	100,00
<i>Punteggio totale</i>	100,00

Proposta di Aggiudicazione

Questo capitolo contiene i dettagli riguardanti la proposta di aggiudicazione della Procedura.

Tabella 4. Responsabile di procedimento

<i>Nome</i>	Minolfi Francesco
<i>Login</i>	user_127837
<i>Società (P.IVA o Cod. ISTAT)</i>	ASST DELLA VALCAMONICA (03775830981)

Indirizzo email	protocollo@pec.asst-valcamonica.it
Num. telefono	0364369511
Tabella 5. Fornitore proposto per l'aggiudicazione della procedura.	
Nome	VALLECAMONICA ISOLAMENTI
Login	usr_128222
Società (P.IVA o Cod. ISTAT)	VALLECAMONICA ISOLAMENTI (01514530980)
Indirizzo email	vallecamicaisolamenti@pec.it
Num. telefono	0364320294
Commento all'aggiudicazione	aggiudicata

Registro di controllo

Questo capitolo contiene l'elenco degli eventi riguardanti la Procedura, ordinati per data, dal più recente al meno recente.

Tabella 6. Registro di controllo

Data	Oggetto	Testo
martedì 24 dicembre 2019 13.32.34 CET	Proposta di Aggiudicazione	La fase di valutazione del Mercato REALIZZAZIONE DI RETI DI ESPULSIONE VAPORI O. ESINE (ID 119454268) è stata completata. La graduatoria provvisoria è ora disponibile.
martedì 24 dicembre 2019 13.31.37 CET	Apertura buste economiche	La apertura delle buste economiche della procedura REALIZZAZIONE DI RETI DI ESPULSIONE VAPORI O. ESINE (ID 119454268) è iniziata.
martedì 24 dicembre 2019 13.31.32 CET	Offerta Amministrativa accettata	La Busta Amministrativa (ID 1577089113573) della Procedura REALIZZAZIONE DI RETI DI ESPULSIONE VAPORI O. ESINE (ID 119454268) è stata accettata con la seguente motivazione: .
martedì 24 dicembre 2019 13.31.32 CET	Offerta Amministrativa accettata	La Busta Amministrativa (ID 1576827683638) della Procedura REALIZZAZIONE DI RETI DI ESPULSIONE VAPORI O. ESINE (ID 119454268) è stata accettata con la seguente motivazione: .
martedì 24 dicembre 2019 13.31.32 CET	Offerta Amministrativa accettata	La Busta Amministrativa (ID 1576765645203) della Procedura

Data	Oggetto	Testo
martedì 24 dicembre 2019 13.31.21 CET	La Firma Digitale su offerta è accettata	La Firma Digitale dell'offerta del fornitore user 146843 sulla Procedura con ID 119454268 è stata accettata, con la seguente motivazione: .
martedì 24 dicembre 2019 13.31.21 CET	La Firma Digitale su offerta è accettata	La Firma Digitale dell'offerta del fornitore user 34519 sulla Procedura con ID 119454268 è stata accettata, con la seguente motivazione: .
martedì 24 dicembre 2019 13.31.21 CET	La Firma Digitale su offerta è accettata	La Firma Digitale dell'offerta del fornitore user 128222 sulla Procedura con ID 119454268 è stata accettata, con la seguente motivazione: .
martedì 23 dicembre 2019 12.01.33 CET	Termine ultimo per la presentazione delle offerte	È decorso il termine ultimo per la presentazione delle offerte per la procedura REALIZZAZIONE DI RETI DI ESPULSIONE VAPORI O. ESINE (ID 119454268).
martedì 23 dicembre 2019 8.41.23 CET	Invio Offerta	L'offerente IDRALUCA PE S.R.L. ha inviato con successo un'offerta nel Mercato REALIZZAZIONE DI RETI DI ESPULSIONE VAPORI O. ESINE (ID 119454268).
venerdì 20 dicembre 2019 8.41.23 CET	Invio Offerta	L'offerente FEN Energia S.p.A. ha inviato con successo un'offerta nel Mercato REALIZZAZIONE DI RETI DI ESPULSIONE VAPORI O. ESINE (ID 119454268).
giovedì 19 dicembre 2019 15.27.25 CET	Invio Offerta	L'offerente VALLECAMONICA ISOLAMENTI ha inviato con successo un'offerta nel Mercato REALIZZAZIONE DI RETI DI ESPULSIONE VAPORI O. ESINE (ID 119454268).
martedì 16 dicembre 2019 16.48.33 CET	Inizio fase di presentazione delle offerte dell'Asta	Si è aperta la fase di pubblicazione sul Mercato REALIZZAZIONE DI RETI DI ESPULSIONE VAPORI O. ESINE (ID 119454268).
martedì 16 dicembre 2019 16.48.23 CET	Inizio Processo	Benvenuto al Mercato REALIZZAZIONE DI RETI DI ESPULSIONE VAPORI O. ESINE (ID 119454268). Le tempistiche del

Report della Procedura REALIZZAZIONE DI RETI DI ESPULSIONE VA-
PORI O. ESINE n. 119454268 effettuata da ASST DELLA VALCAMONICA

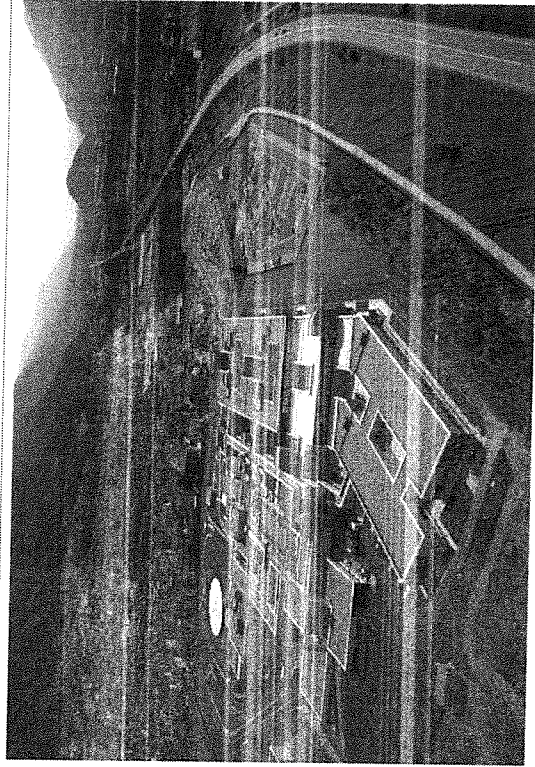
Data	Oggetto	Testo
		Mercato (nel Vostro fuso orario) sono disponibili nel dettaglio del Mercato.

Comunicazioni di Procedura

Questo capitolo contiene l'elenco delle comunicazioni della procedura inviate e spedite dall'utente che ha richiesto il report.

Non è stata inviata né ricevuta alcuna comunicazione dalla procedura.

CAPITOLATO SPECIALE D'APPALTO



RETE DI ESPULSIONE VAPORI ANATOMIA PATOLOGICA PRESIDIO P.O ESINE

CODICE CIG:

www.asst-valcamonica.it - tel 0364369514 – fax 0364369512

Timbro e firma del concorrente _____

Pag 1 di 5

AZIENDA SOCIO-SANITARIA TERRITORIALE DELLA VALCAMONICA
 Sede legale: Breno (Bs) - Via Nissolina, 2 - tel. 0364.3291 - fax 0364.329310 - CF/P IVA n. 03775630961
www.asst-valcamonica.it PEC: protocollo@pec.asst-valcamonica.it

Handwritten signature

Art.1 OGGETTO DELL'APPALTO

Il presente appalto ha per oggetto il "RETE DI ESPULSIONE VAPORI ANATOMIA PATOLOGICA PRESIDIO P.O ESINE"

Base d'asta non superabile: € 15.000,00 (quindicimila/00) Iva inclusa, ripartite nel seguente modo:

per lavori a corpo € 12.000,00
 per oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso € 295,08
 Iva 22% € 2.704,92

Totale € 15.000,00

CARATTERISTICHE TECNICHE RICHESTE

La ditta dovrà quindi articolare l'offerta considerando:

- La relazione tecnica;
- Il computo metrico;

Nell'offerta dovranno essere indicati:

- Sconto sul prezzo a base d'asta

GARANZIE

- Garanzia 24 mesi.

Art.2 CRITERI DI AGGIUDICAZIONE

La procedura di gara si svolgerà tramite piattaforma SINTEL. L'aggiudicazione del servizio sarà disposta, con il criterio del prezzo più basso.

Art.3 NORME DI SICUREZZA

Il Fornitore dovrà eseguire le attività contrattuali nel pieno rispetto di tutte le norme vigenti in materia di prevenzione infortuni e igiene del lavoro (D. Lgs. n. 81/2008).

Il Fornitore deve pertanto osservare e fare osservare ai propri dipendenti, nonché a terzi presenti sui luoghi nei quali si erogano le prestazioni, tutte le norme di cui sopra, e prendere inoltre di propria iniziativa tutti quei provvedimenti che ritenga opportuni per garantire la sicurezza e l'igiene del lavoro dei propri dipendenti senza con ciò creare danno o disturbo alle attività/proprieità dell'Azienda.

Il Fornitore è obbligato a:

- osservare e fare osservare ai propri dipendenti le prescrizioni ricevute, sia verbali sia scritte, e garantire la presenza di personale tecnico idoneo;
- fornire al proprio personale, idoneo cartellino di riconoscimento riportante: nome dell'impresa, qualifica, nome e cognome dell'operatore;

Timbro e firma del concorrente _____

Pag 2 di 5

AZIENDA SOCIO-SANITARIA TERRITORIALE DELLA VALCAMONICA
 Sede legale: Breno (Bs) - Via Nissolina, 2 - tel. 0364.3291 - fax 0364.329310 - CF/P IVA n. 03775630961
www.asst-valcamonica.it PEC: protocollo@pec.asst-valcamonica.it

- munire il proprio personale tecnico di idonei dispositivi di protezione individuale.

L'Azienda si impegna, ai sensi dell'art. 26, comma 1, del D. Lgs. n. 81/2008 a fornire alla ditta aggiudicataria indicazioni preventive e dettagliate informazioni sui rischi specifici esistenti nell'ambiente in cui sono destinati ad operare e sulle misure di prevenzione e di emergenza adottate in relazione alla propria attività.

Non sono previsti oneri della sicurezza relativi ai rischi da interferenze.

Art.4 FATTURAZIONE E PAGAMENTI

Tutte le fatture dovranno essere trasmesse elettronicamente al Sistema di Interscambio (Sdi). Il pagamento dei corrispettivi sarà effettuato entro 60 giorni data ricevimento fattura elettronica mediante rimessa diretta a mezzo mandato sul tesoriere, subordinatamente al riscontro della regolarità della fornitura.

Al sensi dell'art. 3 della legge 13.08.2010 n.136, il contraente si impegna a comunicare alla stazione appaltante il numero di conto corrente dedicato sul quale effettuare i pagamenti.

I riferimenti della stazione appaltante sono i seguenti:

Denominazione Ente: ASST DELLA VALCAMONICA
 Sede legale: Via Nissolina n. 2 – 25043 BRENO (BS)
 Codice IPA assvial
 Codice Univoco Ufficio UF51N0
 Nome dell'Ufficio: Uff. eFatturaPA
 Partita Iva: 03775830981

Art.5 DANNI RESPONSABILITÀ CIVILE

La Ditta fornitrice assume in proprio ogni responsabilità per infornio o per danni derivati a persone o cose, sia del Fornitore medesimo sia dell'Azienda che di terzi, a seguito dell'esecuzione della fornitura oggetto della presente lettera d'invito, ovvero a seguito di omissioni, negligenze o altre inadempienze relative all'esecuzione delle prestazioni contrattuali, anche se eseguite da parte di terzi.

La Ditta aggiudicataria e/o le Imprese a diverso titolo coinvolte nell'esecuzione del contratto dovranno avvalersi di personale qualificato, in regola con gli obblighi previsti dai contratti collettivi di lavoro e da tutte le normative vigenti, in particolare in materia fiscale, previdenziale, dell'igiene e della sicurezza sul lavoro.

Art.6 RISOLUZIONE E RECESSO

Le gravi e ripetute violazioni ed inosservanze degli obblighi contrattuali (ripetuti ritardi, continuata sospensione delle merci alle caratteristiche degli atti di gara, mancata sostituzione della merce, aggiudicataria, non eliminate a seguito di diffida scritta, consentiranno all'Azienda di risolvere il contratto con semplice preavviso ex art.1456 c.c., comunicato alla controparte con lettera raccomandata A.R., di richiedere il risarcimento degli eventuali maggior danni derivanti dall'inadempimento. Inoltre l'Azienda potrà risolvere il contratto, nel rispetto delle modalità sopra specificate, nei seguenti casi:

- qualora fosse accertata la non veridicità del contenuto delle dichiarazioni presentate dal Fornitore nel corso della procedura di gara;

Timbro e firma del concorrente _____

Pag. 3 di 5

- qualora gli accertamenti antimafia presso la Prefettura competente, ove previsti, risultassero positivi;
- in caso di mancato adempimento delle prestazioni contrattuali a perfetta regola d'arte, nel rispetto delle norme vigenti e secondo le condizioni, le modalità, i termini e le prescrizioni contenute nel presente CSA;
- in caso di cessione dell'impresa, di cessazione di attività, di concordato preventivo, di fallimento o di atto di sequestro o di pignoramento a carico del soggetto aggiudicatario;
- in caso di cessione in subappalto non autorizzato;
- in caso di cessione del contratto non autorizzato;
- inosservanza delle norme di legge, in particolare in materia di lavoro e previdenza, prevenzioni, infortuni e sicurezza.

Art.7 SUBAPPALTO

E' ammesso il subappalto così come stabilito dall'art. 105 del D Lgs. 50/2016. Il subappalto non autorizzato costituisce causa di risoluzione contrattuale.

Art. 8 CESSIONE DEL CONTRATTO

E' fatto divieto alla Ditta aggiudicataria cedere, in tutto o in parte, a qualsiasi titolo, la fornitura oggetto del presente Capilato, a pena di nullità della cessione medesima. In caso di inadempimento da parte del fornitore, fermo restando il diritto al risarcimento del danno, l'Azienda ha facoltà di dichiarare risolto di diritto il contratto, fatte salve le autorizzazioni dell'Azienda secondo le disposizioni vigenti.

Art.9 CESSIONE DEI CREDITI

E' consentita esclusivamente la cessione totale del credito. La cessione del credito deve essere conforme alle condizioni contrattuali contenute nel presente Capilato Speciale.

Non sono cedibili le fatture oggetto di contestazione.

La cessione del credito non è efficace senza espressa autorizzazione dell'Azienda.

In caso di cessione del credito, il creditore deve notificare all'Azienda copia legale dell'atto di cessione.

La cessione è irrevocabile.

L'Azienda non può essere chiamata a rispondere di pagamenti effettuati prima della notifica predetta.


Art.10 CODICE ETICO

L'Asst di Valcamonica ha adottato, nel rispetto delle linee guida regionali contenute nella DGR VIII/3776 del 13.12.2006, il Codice Etico comportamentale costituito dal Codice Etico e dal Modello Organizzativo. Nel Codice Etico vengono definiti i valori e i principi ai quali deve uniformarsi il comportamento dei soggetti che in essa operano e che con essa interagiscono.

Gli operatori economici che parteciperanno alla presente procedura dovranno dichiarare di aver preso visione del Codice Etico pubblicato sul sito www.ivasst-valcamonica.it e di accettare i contenuti, impegnandosi altresì ad adottare comportamenti conformi ai principi e ai valori etici in esso contenuti.

Timbro e firma del concorrente _____

Pag. 4 di 5

<p>Sistema Socio Sanitario  Regione Lombardia ASST Valcamonica</p>	<p>RETE DI ESPULSIONE VAPORI ANATOMIA PATOLOGICA PRESIDIO P.O. ESINE</p> <p>Capitolato Speciale d'Appalto</p>
--	---

L'inosservanza dei contenuti, degli obblighi e dei divieti previsti dal Codice Etico costituirà causa di risoluzione del contratto e potrà comportare l'obbligo per l'inadempiente al risarcimento del danno.

Art.11 TRATTAMENTO DATI PERSONALI

A norma di quanto previsto dal D.Lgs. 196/2003 "Codice in materia di protezione dei dati personali" i dati raccolti nell'ambito della presente procedura d'appalto sono esclusivamente finalizzati allo svolgimento della stessa; i partecipanti alla gara, rilasciando i dati richiesti autorizzano, implicitamente, il trattamento dei dati limitatamente agli adempimenti della procedura d'appalto.

Art.12 TEMPI DI ESECUZIONE

Per la realizzazione delle opere sono previsti gg 90 naturali e consecutivi dalla data di aggiudicazione

Art.13 PENALI

Per ogni giorno di ritardo verrà applicata una penale del 0,50% sull'importo a base d'asta pari a € 75,00.

Art.14 SOPRALLUOGO

Al fini della partecipazione alla presente procedura di gara E' **OBBLIGATORIO** -- a pena di **esclusione** -- il sopralluogo dove debbono eseguirsi i lavori, che dovrà essere effettuato previo appuntamento telefonico con Geom. Gazzoli Gian Mario (cell.339/7983399 o tel. 0364/369361) **dal Legale rappresentante, Direttore tecnico oppure persona appositamente delegata.**

Timbro e firma del concorrente _____

Pag. 5 di 5

3

COMPUTO METRICO

OGGETTO: RETE ESPULSIONE VAPORI ANATOMIA PATOLOGICA PRESIDIO OSPEDALIERO DI ESINE

COMMITTENTE: ASST DELLA VALCAMONICA

Esine, 12/12/2019

IL TECNICO
 GAZZOLI Geom. GIAN Mario

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI			Quantità	IMPORTI	
		par.ing.	lung.	ing.		H/peso	milano
	R I P O R T O						
	LAVORI A MISURA						
1/1 IC 01.080.000 10 10/05/2019	CANNA ESPULSIONE ANATOMIA PATOLOGICA PROCESSATORI (SpCat 1) Rimozione di controsoffitti, fino ad altezza di 4.00 m, compresi: i piani di lavoro o tabacchi, le opere provvisorie e di protezione; la cerchia e l'accostamento degli elementi riutilizzabili nell'area di cantiere o in area identificata per lo smontaggio temporaneo; la movimentazione delle macerie nell'ambito del cantiere; il carico e trasporto agli impianti di stoccaggio, di recupero o a discariche autorizzate. Esclusi gli oneri di smaltimento, soffiato a quadroni d'onda montati su struttura appesa al soffitto. SpCat 1 - CANNA ESPULSIONE ANATOMIA PATOLOGICA PROCESSATORI	4.000	2.000	8.000 8.000	1.75	14.000	
3/3 P010 15/05/2019	SOMMANO m2 Riposizionamento di controsoffitti precedentemente rimossi, fino ad altezza di 4.00 m, compresi: i piani di lavoro o tabacchi, le opere provvisorie e di protezione; la cerchia e l'accostamento degli elementi riutilizzabili nell'area di cantiere o in area identificata per lo smontaggio temporaneo; la movimentazione delle macerie nell'ambito del cantiere; il carico e trasporto agli impianti di stoccaggio, di recupero o a discariche autorizzate. Esclusi gli oneri di smaltimento, montati su struttura appesa al soffitto. SpCat 1 - CANNA ESPULSIONE ANATOMIA PATOLOGICA PROCESSATORI vedi rimozione			8.000 8.000	2.50	20.000	
3/4 P011 15/05/2019	SOMMANO m2 Ripristino di fon, bocce ed eventuali rimozioni effettuate durante i lavori. Per le pareti REI dov'essere esser effettuati idonei ripristini simili a quelli esistenti e con schiumatura REI. SpCat 1 - CANNA ESPULSIONE ANATOMIA PATOLOGICA PROCESSATORI						
4/25 IC 12.300.00 R01 10/12/2019	SOMMANO a corpo Fornitura e posa di canna fumaria in acciaio inox AISI 316, a parete semplice, utilizzabili per generatori funzionanti con qualsiasi combustibile. Compresi sfidri, accessori e fascette per la posa, assistenza murata e piani di lavoro. Esclusi solo i raccordi e pezzi speciali di seguito elencati ed i ponteggi esterni se non esistenti. - Ø interno 250 mm SpCat 1 - CANNA ESPULSIONE ANATOMIA PATOLOGICA PROCESSATORI TRATTO VERTICALE TRATTO INCLINATO TRATTO ORIZZONTALE SUL TETTO TRATTO INTERNO AL LOCALE	7.000 3.000 1.000 4.000		1.000 1.000	68.000	68.000	
	SOMMANO m			15.000	45.000	675.000	
	A R I P O R T A R E					777.000	
	COMMITTENTE: ASST DELLA VALCAMONICA						

5

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI			Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.		H/peso	unitario
R I P O R T O							
5 / 26 IC.12.300.00 NP102 10/12/2019	Fornitura e posa di raccordi e pezzi speciali per cammini in acciaio inox, monoblo, per generatori di calore funzionanti con qualsiasi combustibile e del tipo autoportante, a tenuta stagna dei fumi garantita, valore riferito a diametri da 250 a 100 mm. Compresi accessori per la posa, assistenze murarie e piani di lavoro. Esclusi eventuali ponteggi esterni. SpCat 1 - CANNA ESPULSIONE ANATOMIA PATOLOGICA PROCESSATORI CURVA A 90° CURVA A 45° *(par.ug.=2+2+2) TEE RIDOTTO TEE COLLARI (SI CONSIDERA 1/2 DEL PREZZO) PEZZI SPECIALI VARI SCARICO CONDENSA STAFFA DI SOSTEGNO ECC SOMMANO cadauno	6.000			2.000 6.000 1.000 1.000 7.500 2.000 19.500	70,00	1.365,00
6 / 27 VENT101 10/12/2019	FORNITURA E POSA DI ESTRATTORE TIPO DYN'AIR ICA 300 con motore da Kw 0,55 o ditto BL ASTHEER V5B 25 con motore da Kw 1,5 COMPRESIVO DI STAFFA DI FISAGGIO AL PIEDE E QUANT'ALTRO PER DARE L'OPERA COMPIUTA SpCat 1 - CANNA ESPULSIONE ANATOMIA PATOLOGICA PROCESSATORI SOMMANO m2	0,500	15.000		1.000 1.000	1.200,00	1.200,00
7 / 28 NC.10.350.0 010.a 10/12/2019	Nota ponteggio in struttura metallica tubolare. Compresi: il trasporto, il montaggio, lo smontaggio, la messa a terra, i parapetti, gli ancoraggi, le segnalazioni e tutte le misure ed accorgimenti atti a garantire la sicurezza degli operai e pubblica. Esclusi i piani di lavoro e i ponteggi; - per i piani: 30 giorni consecutivi o frazione, compreso montaggio e smontaggio SpCat 1 - CANNA ESPULSIONE ANATOMIA PATOLOGICA PROCESSATORI SOMMANO m2		2.000		30.000 30.000	8,38	251,40
8 / 29 NC.10.350.0 040.a 10/12/2019	Nota piani di lavoro o di sottopiano in tavola di abete da 50 mm di spessore o in piani metallici, cornici di formigine e parapetto regolamentari, compreso approntamento e smontaggio; - per i piani: 30 giorni consecutivi o frazione, compreso montaggio e smontaggio SpCat 1 - CANNA ESPULSIONE ANATOMIA PATOLOGICA PROCESSATORI SOMMANO m2	8.000	2.000		19.200 19.200	5,40	103,68
9 / 37 NP102 10/12/2019	Fornitura e posa di kit per l'estrazione dei vapori specifico per la camera di processazione marca AHSI SPA cod. APA82310033 SpCat 1 - CANNA ESPULSIONE ANATOMIA PATOLOGICA PROCESSATORI SOMMANO cadauno				2.000 2.000	200,00	400,00
A R I P O R T A R E							
							4.097,08

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI			Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.		H/peso	unitario
R I P O R T O							
10 / 38 NP103 11/12/2019	Fornitura e posa di kit per l'estrazione dei vapori specifico per la zona di stoccaggio reagenti marca AHSI SPA cod. APA7810024 SpCat 1 - CANNA ESPULSIONE ANATOMIA PATOLOGICA PROCESSATORI SOMMANO cadauno				2.000 2.000	250,00	500,00
11 / 30 IC.01.080.00 10 10/05/2019	Canne di controsoffitti, fino ad altezza di 4,00 m, provvisori e di protezione; la cementa e l'accatastamento degli elementi multistrati nell'area di cantiere o in area identificata per lo stoccaggio temporaneo; la movimentazione delle macerie nell'ambito del cantiere; il carico e trasporto agli impianti di cantiere e trasporto agli impianti di stoccaggio, di recupero o di smaltimento. Esclusi gli oneri di smaltimento. Nel tipi: a quadroni 60x60 montati su struttura appesa al soffitto SpCat 2 - CANNA ESPULSIONE ANATOMIA PATOLOGICA CLORATORE E MONTA VETRINI SOMMANO m2	4.000	2.000		8.000 8.000	1,75	14,00
12 / 31 P010 15/05/2019	Riposizionamento di controsoffitti precedentemente rimossi, fino ad altezza di 4,00 m, compresi: i piani di lavoro o trabacchi, le opere provvisorie e di protezione; la cementa e l'accatastamento degli elementi multistrati nell'area di cantiere o in area identificata per lo stoccaggio temporaneo; la movimentazione delle macerie nell'ambito del cantiere; il carico e trasporto agli impianti di stoccaggio, di recupero o di smaltimento. Nel tipi: a quadrati 60x60 montati su struttura appesa al soffitto SpCat 2 - CANNA ESPULSIONE ANATOMIA PATOLOGICA CLORATORE E MONTA VETRINI vetri rimozione SOMMANO m2				8.000 8.000	2,50	20,00
13 / 32 IC.12.300.00 103 11/12/2019	Fornitura e posa di camera fumante in acciaio inox, AISI 316 a parete semplice, utilizzabili per generatori funzionanti con qualsiasi combustibile. Compresi strati, accessori e fascine per la posa, assistenze murarie e piani di lavoro. Esclusi solo i raccordi e pezzi speciali di seguito elencati ed i ponteggi esterni se non esistenti. - Ø interno 110-120 mm SpCat 2 - CANNA ESPULSIONE ANATOMIA PATOLOGICA CLORATORE E MONTA VETRINI tratto verticale tratto orizzontale SOMMANO m				7.000 2.000 9.000	30,00	270,00
14 / 33 IC.12.300.00 20 11/12/2019	Raccordi e pezzi speciali per cammini in acciaio inox monoblo, per generatori di calore funzionanti con qualsiasi combustibile e del tipo autoportante, a tenuta stagna dei fumi garantita, valore riferito a diametri da 80 a 120 mm. Compresi accessori per la posa, assistenze SOMMANO m						
A R I P O R T A R E							
							4.901,08

CA

Nomi Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI			Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.		H/peso	unitario
	R I P O R T O						4.901,08
15 / 34 P011 15/05/2019	murature e piani di lavoro. Esclusi eventuali ponteggi esterni. SpCat 2 - CANNA ESPULSIONE ANATOMIA PATOLOGICA CLORATORE E MONTA VETRINI lce curve a 45° *(par.ug.=21-2) pacchi condensa cappello cinese stati valgono 1/2 supporto di base	4,000 0,500	15,000		1,000 1,000 1,000 1,000 1,000 15,500	60,00	930,00
	SOMMANO cadauno						
16 / 35 NC.10.350.0 010.a 10/12/2019	Ripristino di fori, breccie ed eventuali rimozioni efficaci durante i lavori. Per le pareti REI dovranno essere effettuati idonei ripristini simili a quelli esistenti o con schiumatura REI. SpCat 2 - CANNA ESPULSIONE ANATOMIA PATOLOGICA CLORATORE E MONTA VETRINI				1,000 1,000	68,00	68,00
	SOMMANO a corpo						
17 / 36 NC.10.350.0 040.a 10/12/2019	Nolo ponteggio in struttura metallica tubolare. Compresi: il trasporto, il montaggio, lo smontaggio, la messa a terra, i ponteggi, gli ancoraggi, le segnalazioni e tutte le misure ed accorgimenti atti a garantire la sicurezza degli operai e pubblica. Esclusi i piani di lavoro e i paraschegge; - per i primi 30 giorni consecutivi o frazione, compreso montaggio e smontaggio e nolo ponteggio SpCat 2 - CANNA ESPULSIONE ANATOMIA PATOLOGICA CLORATORE E MONTA VETRINI		2,000		30,000 30,000	8,38	251,40
	SOMMANO mq						
18 / 39 IC.01.030.00 40.d 10/05/2019	Demolizione di strutture e murature in cemento armato, compreso il taglio dei ferri di armatura, totale o parziale, entro e fuori terra, a qualsiasi altezza, con relativi imonaci e rivestimenti, con l'impiego di attrezzature meccaniche adeguate alla dimensione della demolizione, compreso ogni intervento manuale, per tagli di murature, aperture vani porte e finestre, fori passanti, sottomurazioni e qualsiasi altro scopo. Compresi la movimentazione con qualsiasi mezzo manuale o meccanico nell'ambito del cantiere, il carico ed il trasporto alle discariche autorizzate. Compresi gli oneri di smaltimento. Per ogni intervento con volume: - da 0,0051 a 0,0500 m³ (da 5.1 a 50 dm³) SpCat 1 - CANNA ESPULSIONE ANATOMIA PATOLOGICA CLORATORE E MONTA VETRINI PASSAGGIO MURO	8,000	2,000		19,200 19,200	5,40	103,68
	SOMMANO mq						
	A R I P O R T A R E				0,088		6.254,16

Nomi Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI			Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.		H/peso	unitario
	R I P O R T O						6.254,16
19 / 2 IC.01.030.00 40.d 10/05/2019	SOMMANO mq CANNA ESPULSIONE CRT (SpCat 3) Demolizione di strutture e murature in cemento armato, compreso il taglio dei ferri di armatura, totale o parziale, entro e fuori terra, a qualsiasi altezza, con relativi imonaci e rivestimenti, con l'impiego di attrezzature meccaniche adeguate alla dimensione della demolizione, compreso ogni intervento manuale, per tagli di murature, aperture vani porte e finestre, fori passanti, sottomurazioni e qualsiasi altro scopo. Compresi la movimentazione con qualsiasi mezzo manuale o meccanico nell'ambito del cantiere, il carico ed il trasporto alle discariche autorizzate. Compresi gli oneri di smaltimento. Per ogni intervento con volume: - da 0,0051 a 0,0500 m³ (da 5.1 a 50 dm³) SpCat 3 - CANNA ESPULSIONE CRT VANO ASCENSORE SOLETTA VANO ASCENSORE	1,000 1,000	0,550 0,550		0,088 0,091 0,091	1.500,00 0,300 0,300	132,00
	SOMMANO mq						
20 / 5 RQPZ353 5 09/12/2019	FORNITURA E POSA DI ELEMENTO RETTILINEO H. 900 SCHIEDEL -3535- REI PANEL PER FORMAZIONE DI CONDOTTO SINGOLO SEZIONE INTERNA 35X35 CM REI 60 A SERVIZIO DEL VANO FILTRO FUMO AL PIANO INTERRATO COMPLETO DI RIVESTIMENTO REI PANEL E COMIGNOLO IN CLS NATURALE SpCat 3 - CANNA ESPULSIONE CRT				30,000 30,000	60,00	1.800,00
	SOMMANO cadauno						
21 / 6 RQPQZ353 5 09/12/2019	FORNITURA E POSA DI ALLACCIAMENTO A 90° SCHIEDEL -3535- REI PANEL PER FORMAZIONE DI CONDOTTO SINGOLO SEZIONE INTERNA 35X35 CM REI 60 A SERVIZIO DEL VANO FILTRO FUMO AL PIANO INTERRATO COMPLETO DI RIVESTIMENTO REI PANEL E COMIGNOLO IN CLS NATURALE SpCat 3 - CANNA ESPULSIONE CRT				1,000 1,000	130,00	130,00
	SOMMANO cadauno						
22 / 7 RQPVRN00 09/12/2019	FORNITURA E POSA DI GRIGLIA DI AERAZIONE UNIVERSALE SCHIEDEL -3535-3535 REI PANEL PER FORMAZIONE DI CONDOTTO SINGOLO SEZIONE INTERNA 35X35 CM REI 60 A SERVIZIO DEL VANO FILTRO FUMO AL PIANO INTERRATO COMPLETO DI RIVESTIMENTO REI PANEL E COMIGNOLO IN CLS NATURALE SpCat 3 - CANNA ESPULSIONE CRT				1,000 1,000	100,00	100,00
	SOMMANO cadauno						
23 / 8 RQPICN00 09/12/2019	FORNITURA E POSA DI CANOTTO PER PROLUNGA GRIGLIA SCHIEDEL -3535- REI PANEL PER FORMAZIONE DI CONDOTTO SINGOLO SEZIONE INTERNA 35X35 CM REI 60 A SERVIZIO DEL VANO						
	A R I P O R T A R E						8.089,16

pag. 7

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI			Quantità	IMPORTI		
		pr.ug.	lung.	larg.		H/peso	unitario	TOTALE
24 / 9 100480 09/12/2019	FILTRO FUMO AL PIANO INTERRATO COMPLETO DI RIVESTIMENTO REI PANEL E COMIGNOLO IN CLS NATURALE SpCat 3 - CANNA ESPULSIONE CRT SOMMANO cadauno				1.000 1.000	100,00	100,00	
25 / 10 8101 09/12/2019	FORNITURA E POSA DI SIGILLANTE REGRATTARIO SCHIEDEL CONFEZIONE 7 KG. PER FORMAZIONE DI CONDOTTO SINGOLO SEZIONE INTERNA 35X35 CM REI 60 A SERVIZIO DEL VANO FILTRO FUMO AL PIANO INTERRATO COMPLETO DI RIVESTIMENTO REI PANEL E COMIGNOLO IN CLS NATURALE SpCat 3 - CANNA ESPULSIONE CRT SOMMANO cadauno				3.000 3.000	35,00	105,00	
26 / 11 RQPKN01 09/12/2019	FORNITURA E POSA DI PROFILO SISTEMAZIONE REI MONTANTE PER CANNA SCHIEDEL -3535- REI PANEL PER FORMAZIONE DI CONDOTTO SINGOLO SEZIONE INTERNA 35X35 CM REI 60 A SERVIZIO DEL VANO FILTRO FUMO AL PIANO INTERRATO COMPLETO DI RIVESTIMENTO REI PANEL E COMIGNOLO IN CLS NATURALE SpCat 3 - CANNA ESPULSIONE CRT SOMMANO cadauno				8.000 8.000	25,00	200,00	
27 / 12 RQPKN02 09/12/2019	FORNITURA E POSA DI PROFILO SISTEMAZIONE REI GUIDA PER CANNA SCHIEDEL -3535- REI PANEL PER FORMAZIONE DI CONDOTTO SINGOLO SEZIONE INTERNA 35X35 CM REI 60 A SERVIZIO DEL VANO FILTRO FUMO AL PIANO INTERRATO COMPLETO DI RIVESTIMENTO REI PANEL E COMIGNOLO IN CLS NATURALE SpCat 3 - CANNA ESPULSIONE CRT SOMMANO cadauno				20.000 20.000	20,00	400,00	
28 / 13 RQPKN03 09/12/2019	FORNITURA E POSA DI ELEMENTO PROFILO SISTEMAZIONE REI PARASPICOLO PER CANNA SCHIEDEL -3535- REI PANEL PER FORMAZIONE DI CONDOTTO SINGOLO SEZIONE INTERNA 35X35 CM REI 60 A SERVIZIO DEL VANO FILTRO FUMO AL PIANO INTERRATO COMPLETO DI RIVESTIMENTO REI PANEL E COMIGNOLO IN CLS NATURALE SpCat 3 - CANNA ESPULSIONE CRT SOMMANO cadauno				10.000 10.000	15,00	150,00	
R I P O R T A R E							9.644,16	

COMMITTENTE: ASST DELLA VALCAMONICA

pag. 8

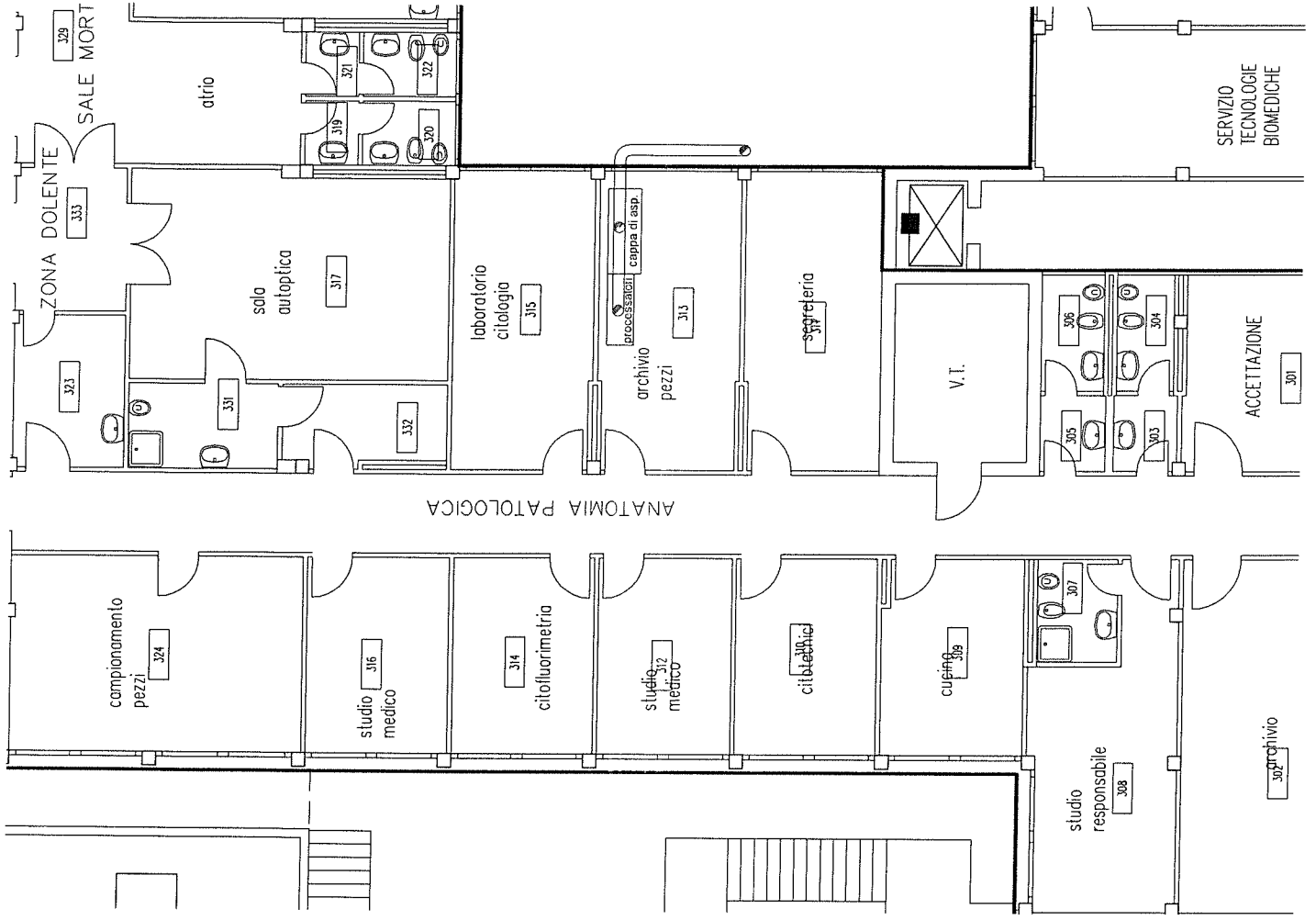
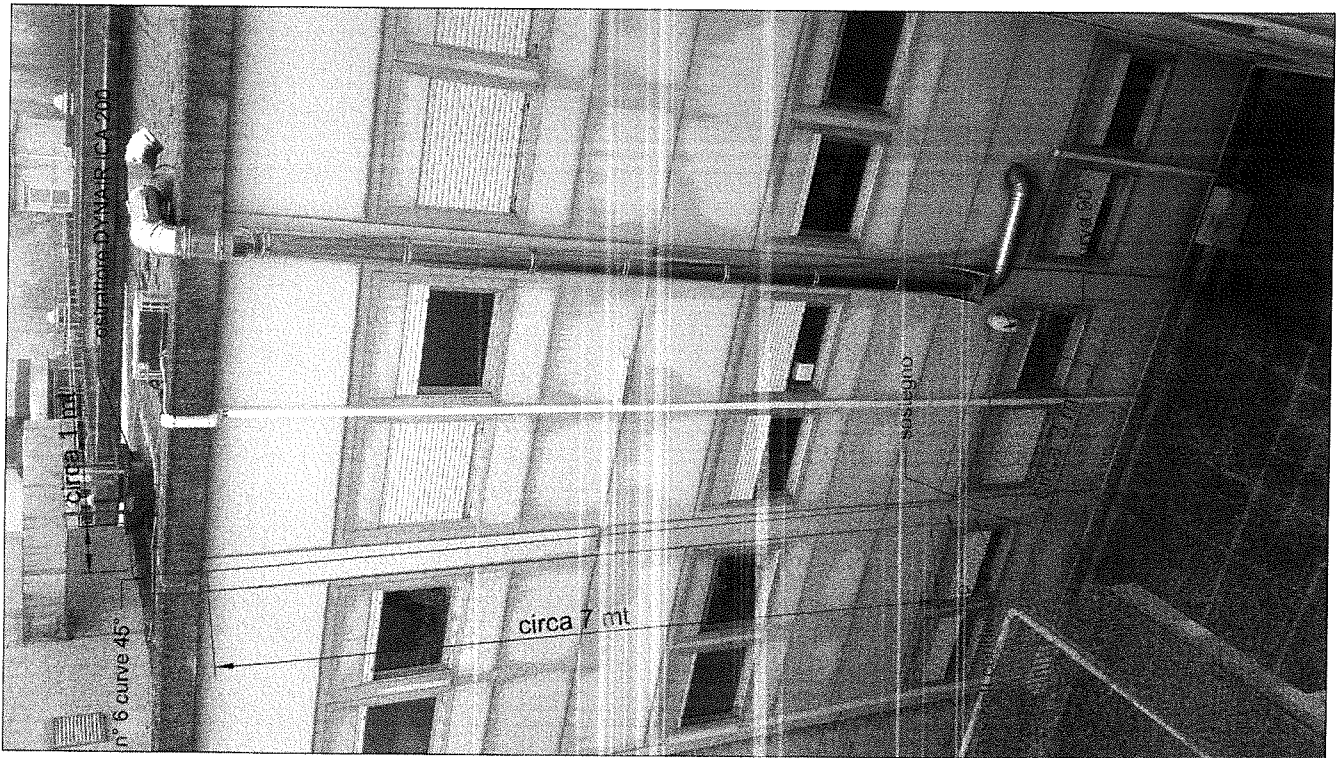
Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI			Quantità	IMPORTI		
		pr.ug.	lung.	larg.		H/peso	unitario	TOTALE
29 / 14 ROPEPN00 09/12/2019	RIVESTIMENTO REI PANEL E COMIGNOLO IN CLS NATURALE SpCat 3 - CANNA ESPULSIONE CRT SOMMANO cadauno				10.000 10.000	10,00	100,00	
30 / 15 RQPKN00 09/12/2019	FORNITURA E POSA DI LASTRA REI PANEL 170 PER CANNA SCHIEDEL -3535- PER FORMAZIONE DI CONDOTTO SINGOLO SEZIONE INTERNA 35X35 CM REI 60 A SERVIZIO DEL VANO FILTRO FUMO AL PIANO INTERRATO COMPLETO DI RIVESTIMENTO REI PANEL E COMIGNOLO IN CLS NATURALE SpCat 3 - CANNA ESPULSIONE CRT SOMMANO cadauno				7.000 7.000	85,00	595,00	
31 / 16 RQPKN00 09/12/2019	SIGILLANTE REI ACRILICO 310 ML PER REI PANEL SpCat 3 - CANNA ESPULSIONE CRT SOMMANO cadauno				1.000 1.000	15,00	15,00	
32 / 17 RQPKN00 09/12/2019	NASTRO REI PANEL 25 M SpCat 3 - CANNA ESPULSIONE CRT SOMMANO cadauno				1.000 1.000	3,00	3,00	
33 / 18 RCOANICKS 09/12/2019	RASANTE REI PANEL 20 KG SpCat 3 - CANNA ESPULSIONE CRT SOMMANO cadauno				2.000 2.000	45,00	90,00	
34 / 19 RQPKN03 10/12/2019	FORNITURA E POSA DI COMIGNOLO 680X680 PER CANNA SCHIEDEL -3535- REI PANEL PER FORMAZIONE DI CONDOTTO SINGOLO SEZIONE INTERNA 35X35 CM REI 60 A SERVIZIO DEL VANO FILTRO FUMO AL PIANO INTERRATO COMPLETO DI RIVESTIMENTO REI PANEL E COMIGNOLO IN CLS NATURALE SpCat 3 - CANNA ESPULSIONE CRT SOMMANO cadauno				1.000 1.000	80,00	80,00	
35 / 20 N 102 09/12/2019	FORNITURA E POSA DI CANOTTO DI ATTRAVERSAMENTO SOLETTA SpCat 3 - CANNA ESPULSIONE CRT PASSAGGIO VANO ASCENSORE PASSAGGIO SOLETTA SOMMANO cadauno				1.000 1.000 2.000	75,00	150,00	
R I P O R T A R E							10.677,16	

COMMITTENTE: ASST DELLA VALCAMONICA

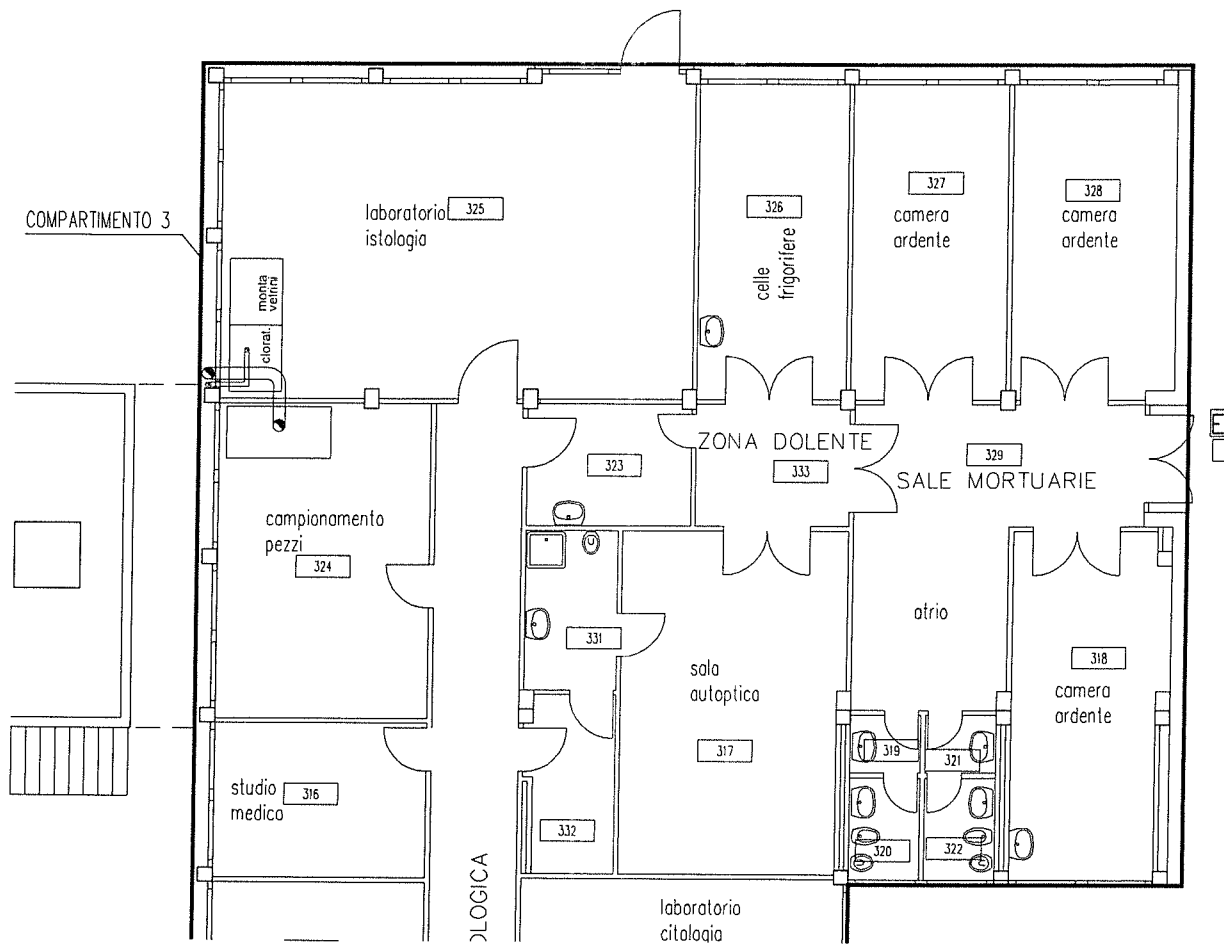
Nim.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE
		per.ig.	lung.	larg.	Altezza			
	RIPORTO						10.677,16	
36 / 21 NC.10.350.0 040.a 10/12/2019	SERVIZIO DEL VANO FILTRO FUMO AL PIANO INTERRATO COMPLETO DI RIVESTIMENTO REI PANEL E COMIGNOLO IN CLS NATURALE SpCat 3 - CANNA ESPULSIONE CRT SOMMANO caduno				2.000	75,00	150,00	
	Bocchettone di collegamento verticale fra impermeabilizzazione e inchi di scarico delle acque piovane; in opera, compresi: assistenza muraria; - in lastre di piombo 20/10 SpCat 3 - CANNA ESPULSIONE CRT CONVERSA				25.000			
	SOMMANO kg				25.000	5,61	140,25	
37 / 22 NC.10.350.0 010.a 10/12/2019	Nolo ponteggio in struttura metallica tubolare. Compresi: il trapezio; il montaggio, lo smontaggio, la messa a terra, i parapetti, gli ancoraggi, le segnalazioni e tutte le misure ed accorgimenti atti a garantire la sicurezza degli operai e pubblica. Esclusi i piani di lavoro e i paraschegge; - per i primi 30 giorni consecutivi o frazione, compreso montaggio e smontaggio SpCat 3 - CANNA ESPULSIONE CRT per accesso al tetto sul terrazzo *(lung.=+4)	8,000 2,000 4,000			40,000 24,000 22,000			
	vano ascensore vano soletto				86,000	8,38	720,68	
38 / 23 NC.10.350.0 040.a 10/12/2019	Nolo piani di lavoro o di sottopiano in tavole di abete da 50 mm di spessore o in pannelli metallici, corredati di fermapiè e parapetto regolamentari, compreso approntamento e smontaggio; - per i primi 30 giorni consecutivi o frazione, compreso montaggio e smontaggio sul terrazzo SpCat 3 - CANNA ESPULSIONE CRT	2,000 6,000 2,000	8,000 2,000 4,000		19,200 14,400 9,600			
	vano ascensore soletto				43,200	5,40	233,28	
39 / 24 MA.00.060.0 000 10/12/2019	Operaio impiantista 5° S livello SpCat 3 - CANNA ESPULSIONE CRT assistenza ditta Brognoli per fermo ascensore e messa in sicurezza			1,500				
	SOMMANO m ²				12,000	31,05	372,60	
40 / 40 P0100 15/05/2019	Attorendimento SpCat 3 - CANNA ESPULSIONE CRT				111,000			
	SOMMANO caduno				111,000	0,01	1,11	
	Parziale LAVORI A MISURA euro						12.295,08	
	TOTALE euro						12.295,08	
	A RIPORTARE						12.295,08	

Nim.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI	
		TOTALE	incl. %
	RIPORTO		
001	Canna espulsione anatomia patologica processatori Canna espulsione anatomia patologica cloratore e monta vetrini Canna espulsione CRT Totale SUPER CATEGORIE euro	4.597,08	37,390
002		1.789,08	14,551
003		5.908,92	48,059
		12.295,08	100,000
	A RIPORTARE		

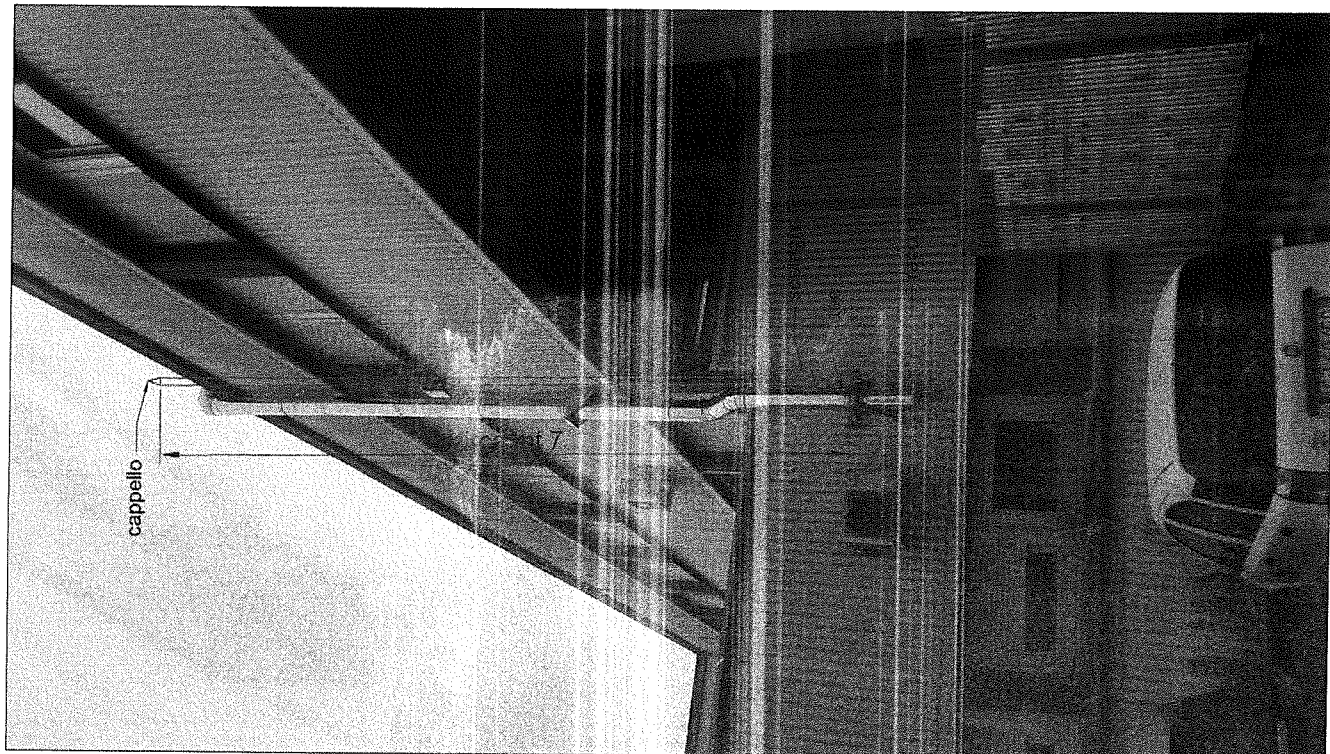
Canna estrattore processori



PLANIMETRIA CLORATORE E MONTA-VETRINI

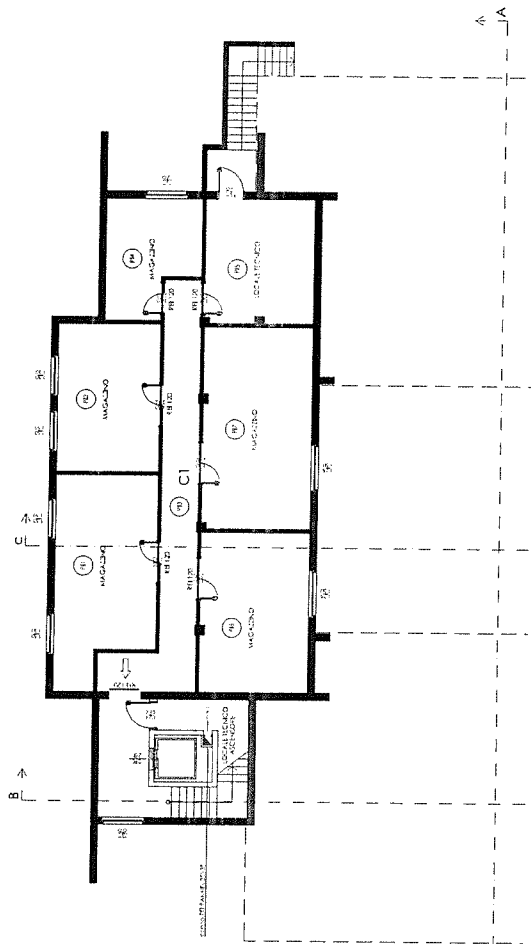


Canna estrattore cloratore e montavetrini

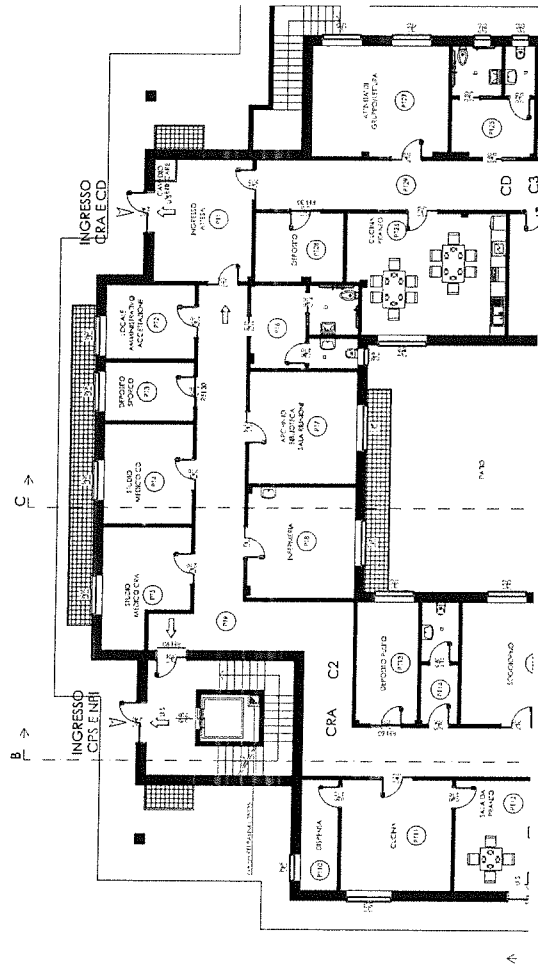


ln

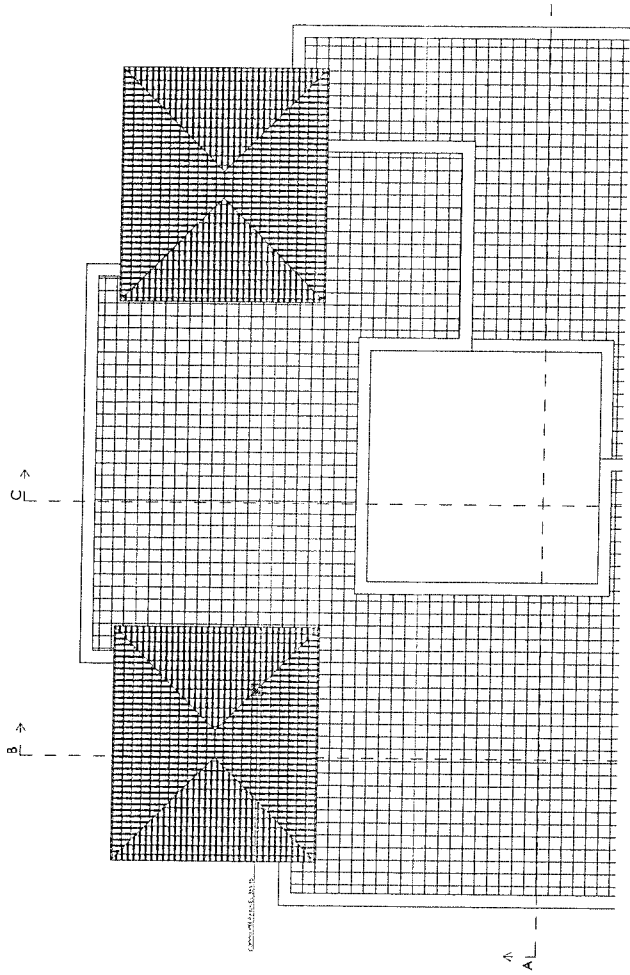
PLANIMETRIA PIANO INTERRATO



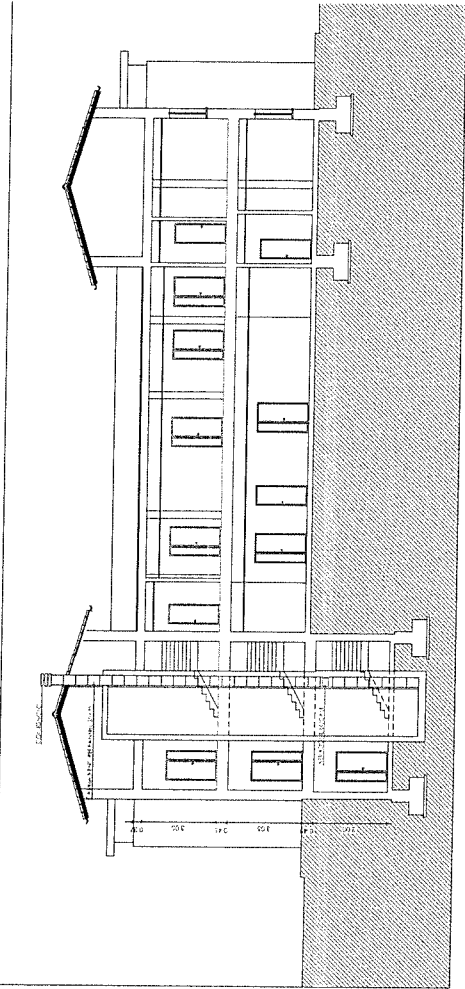
PLANIMETRIA PIANO TERRA



PLANIMETRIA PIANO TERZO

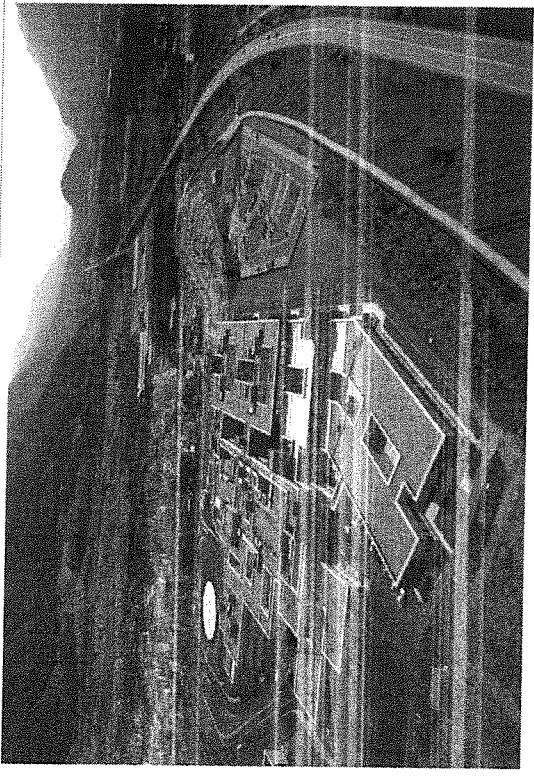


SEZIONE B-B



Lu

RELAZIONE TECNICA




**RETE DI ESPULSIONE VAPORI ANATOMIA
 PATOLOGICA PRESIDIO P.O ESINE**

www.asst-valcamonica.it - tel 0364369514 – fax 0364369512

Sommario

STATO DI FATTO..... 3
 Descrizione dei luoghi..... 3
 PROGETTO:..... 4
 Anatomia patologica..... 4
Locale processatori..... 4
Locale cloratore e monta-vevri..... 4
Palazzina CPS-NPI-CRA-CD..... 8
 11

13

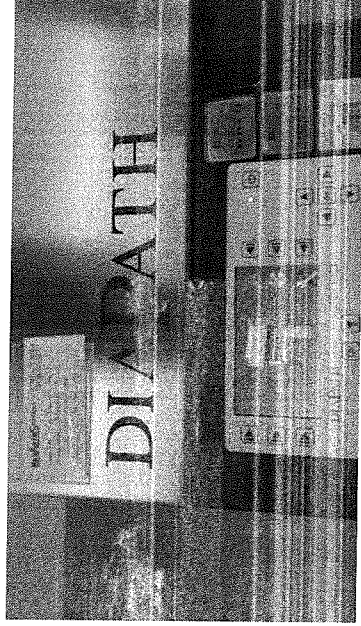
Sistema Socio Sanitario  Regione Lombardia ASST Valcamonica	RETE DI ESPULSIONE VAPORI ANATOMIA PATOLOGICA PRESIDIO P.O ESINE
---	---

STATO DI FATTO

Descrizione dei luoghi

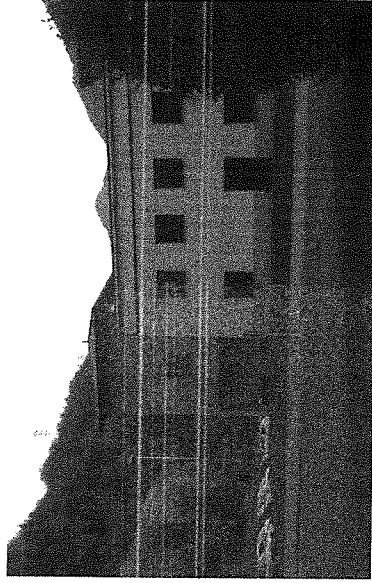
ANATOMIA PATOLOGICA

Il presidio di Esine è dotato di un reparto di anatomia patologica con lavorazioni in cappa asettica dotata di rete di espulsione vapori.



Particolare vista cappa di aspirazione

PALAZZINA CPS-NPI-CRA-CD



Vista generale fabbricato


Il presidio di Esine è dotato di una palazzina per la salute mentale nella quale è installato un ascensore oleodinamico con locale tecnico posto al piano interrato.

Il locale è munito di centralina oleodinamica posta nel sottoscala.

Esine li 12 dicembre 2019

Pag 3 di 15

AZIENDA SOCIO-SANITARIA TERRITORIALE DELLA VALCAMONICA
 Sede legale: Breno (Bs) - Via Nissolina, 2 - tel. 0364.329310 - fax 0364.329310 - CF/PIVA n.03775630981
 www.asst-valcamonica.it PEC: protocollo@pec.asst-valcamonica.it

Sistema Socio Sanitario  Regione Lombardia ASST Valcamonica	RETE DI ESPULSIONE VAPORI ANATOMIA PATOLOGICA PRESIDIO P.O ESINE
---	---

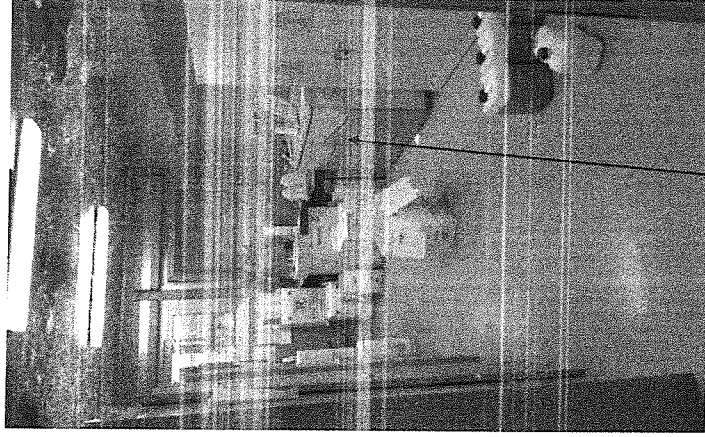
PROGETTO:

Il progetto prevede l'installazione di tre canne di espulsione/ventilazione di cui due ubicate in anatomia patologica ed una presso il locale ascensore della palazzina CPS-NPI-CRA-CD.

Anatomia patologica

Locale processatori

Per migliorare l'areazione della stanza n° 313 "ARCHIVIO PEZZI" risulta necessario canalizzare al tetto le esalazioni della cappa e dei processatori.



Particolare stanza 313 con vista claratori



Particolare stanza 313 con vista cappa espulsione

Esine li 12 dicembre 2019

Pag 4 di 15

AZIENDA SOCIO-SANITARIA TERRITORIALE DELLA VALCAMONICA
 Sede legale: Breno (Bs) - Via Nissolina, 2 - tel. 0364.329310 - fax 0364.329310 - CF/PIVA n.03775630981
 www.asst-valcamonica.it PEC: protocollo@pec.asst-valcamonica.it

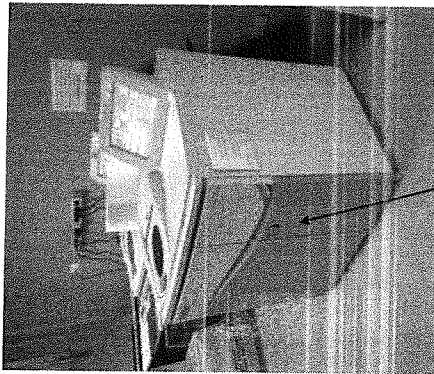
A tal fine bisogna installare una canna fumaria di esalazione in acciaio inox AISI 316L tipo mono parete Ø 250 mm in elementi sovrapponibili maschio/femmina dotati di pezzi speciali quali tee, curve, riduzioni, staffa di sostegno, scarico condensa.

I due processori dovranno essere muniti di particolari pezzi speciali forniti dalla ditta AHSI SpA da collegare allo scarico retrostante la camera di processazione e nella zona di stoccaggio dei reagenti.

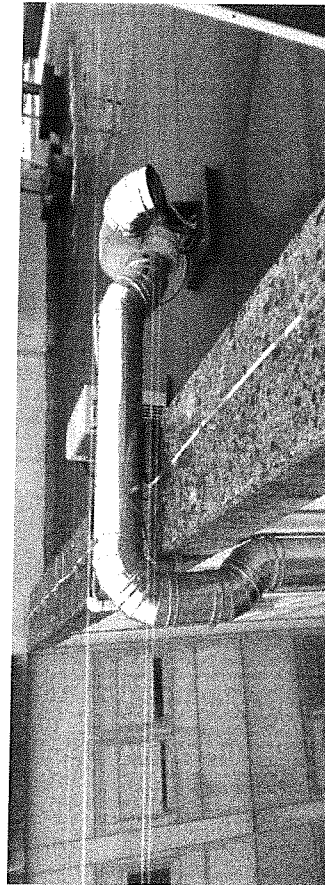


Particolare espulsione camera di processazione

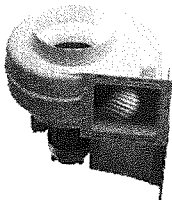
In testa alla canna di espulsione è necessario installare un aspiratore modello tipo DYNAIR ICA 200 con motore da 0,55 Kw o tipo PLASTIFER VSB 25 con motore da 1,5 kw.



Particolare vano stoccaggio reagenti



Particolare estrattore



- Applicazione in ambienti acidi
- Adatti per aria pulita con temperatura max 50°C
- Girante in polipropilene ad alto rendimento con pale curve in avanti
- Corrente anticorrosiva
- Coccia in polipropilene
- Operamento regolabile in posizione
- Base in alluminio e supporto motore in cast di serie.

VSB 25

Aspiratore a Bassa Pressione

Condotto completamente ad ingranaggio. Costruzione in acciaio al 304. Utilizzabile in 8 posizioni. Ventola in polipropilene ad alto rendimento con pale curve in avanti. Assorbimento elettrico inferiore con motore Anticorros. Aspiratori anticondensa con doti in acciaio inossidabile. Spessore lamina 1,5 mm. Per motori B.P.E.C. Venti. Di serie in dotazione il supporto in alluminio. Base in alluminio. Sostegno a due viti in dotazione.



Livello di pressione sonora valori medio ponderati in campo libero, al massimo rendimento, a 6 metri dal ventilatore nel campo di visuale. Ventilatore è certificato secondo le norme EN ISO 9841

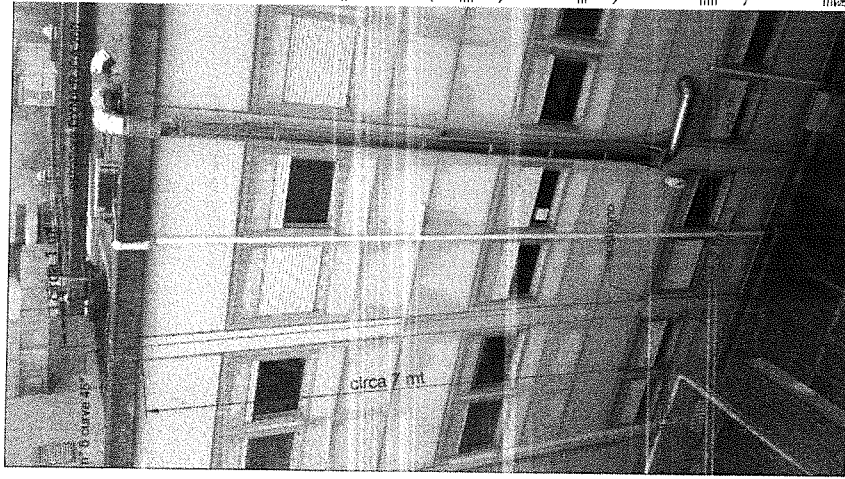
CODICE	MODELLO	RISERVA		POTENZA		VOLUME		POTENZA		RISERVA		RISERVA	
		litri	min	litri	min	litri	min	litri	min	litri	min	litri	min
181238	IC265FAE	125	540	520	230	1,20	0,12	2.800	2	55	68		
181648	IC265FAE	300	1.100	240	330	1,70	0,18	1.400	4	55	57		
181238	IC1120	125	540	520	400	0,38	0,12	2.800	2	55	68		
181648	IC1120	300	1.100	240	400	0,65	0,18	1.400	4	55	57		
181648	IC11402	300	2.000	850	400	2,55	1,10	2.600	2	55	70		
181648	IC1208	250	2.270	650	400	1,60	0,85	1.400	4	55	66		
181648	IC1310	315	3.250	540	400	3,20	1,10	1.400	4	55	65		
181648	IC1380	350	2.100	870	400	2,50	3,00	1.400	4	55	70		

Modello	H	H ₁	H ₂	H ₃	H ₄	H ₅	H ₆	H ₇	H ₈	H ₉	H ₁₀	H ₁₁	H ₁₂
VSB 24	31	37	43	49	55	61	67	73	79	85	91	97	103
VSB 25	41	47	53	59	65	71	77	83	89	95	101	107	113

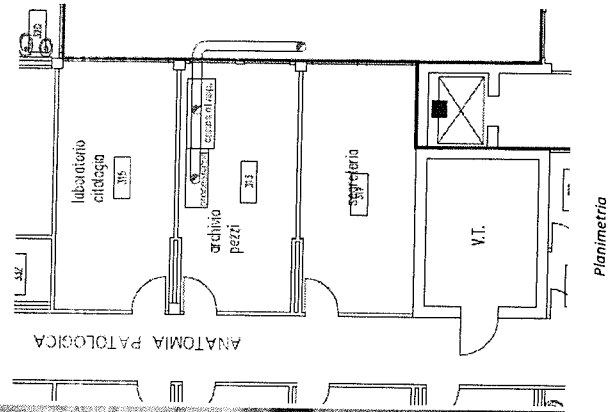
La canna fumaria dovrà collegare entrambe le strumentazioni e svilupparsi verso il tetto. Il passaggio nella struttura viene garantito da un foro esistente.

Il condotto verrà ancorato alla pannellatura esistente mediante staffe a tassello.

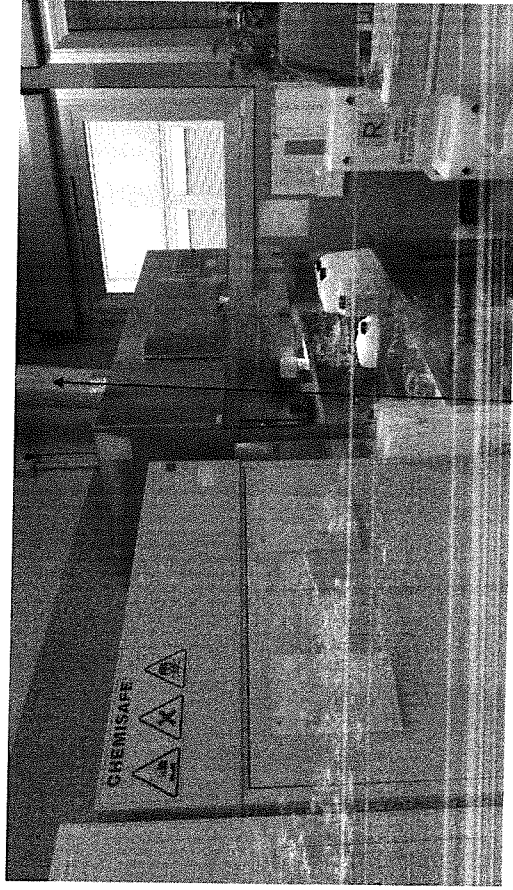
Canna estrattore processatori



Prospetto espulsione canna di espulsione



L'aspiratore della cappa esistente dovrà essere disattivato



Particolare cappa con ventilatore da disattivare

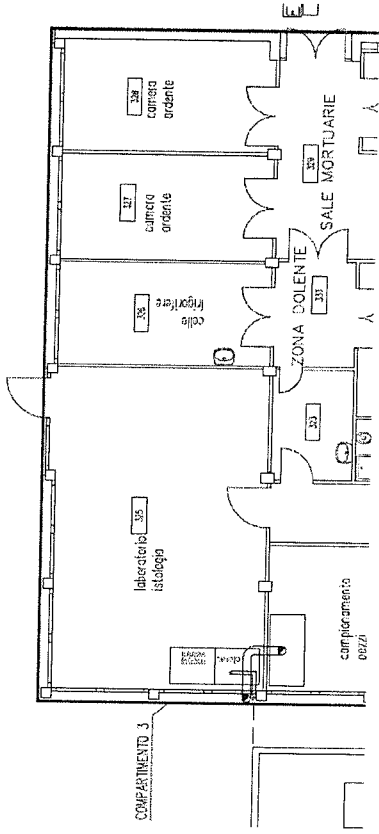
Gli impianti elettrici saranno a carico della stazione appaltante ASST DELLA VALCAMONICA e pertanto non sono compresi nell'offerta.

22

Locale cloratore e monta-vetrini

Per migliorare l'areazione della stanza n° 325 "LABORATORIO ISTOLOGIA" risulta necessario canalizzare al tetto le esalazioni del cloratore e dell'apparecchio monta - vetriini.

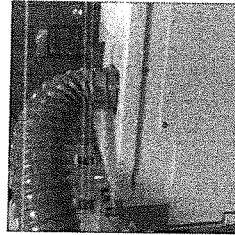
PLANIMETRIA CLORATORE E MONTA-VETRINI



4.1 Installazione e setup dello strumento

4.3 Attacco per estrazione fumi

- * Collegare un'estremità del tubo per fumi (→ Fig. 7-1) all'attacco per estrazione fumi (→ Fig. 2-3) sul lato superiore dello strumento usando la fascetta standard (→ P. 19 - 3.1.2. Conoscenza dei materiali) - Lista di materiali di consumo inclusa nella dotazione standard (→ Fig. 7-2). Collegare l'altra estremità a un dispositivo di aspirazione dei fumi installato nel laboratorio.



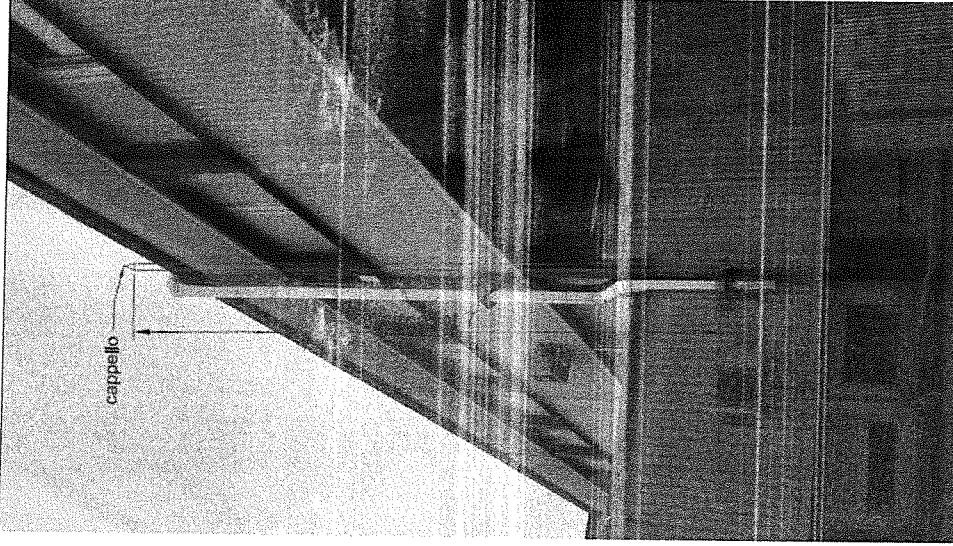
Esempio tubo di espulsione

A tal fine bisogna installare una canna fumaria di esalazione in acciaio inox AISI 316L tipo monoparete ϕ 120 mm in elementi sovrapponibili maschio/femmina dotati di pezzi speciali quali tee, curve, riduzioni, staffa di sostegno, scarico condensa e cappello cinese.

La canna fumaria affiancherà quella esistente.

Il cloratore verrà collegato alla nuova canna di esalazione mediante un tubo flessibile fornito dal costruttore.

Canna estraattore cloratore e montavetrini



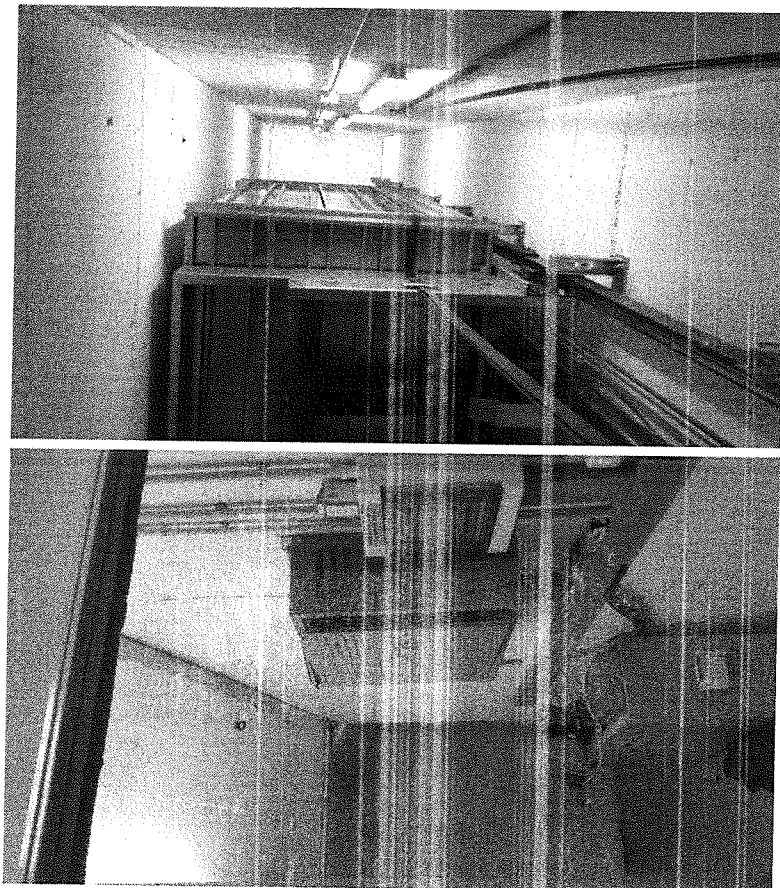
Prospetto espulsione canna di espulsione

Particolare canna esistente

Lu

Palazzina CPS-NPI-CRA-CD

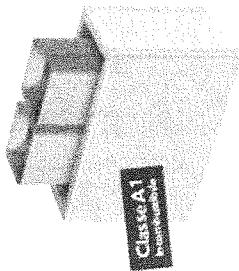
Nella palazzina per la salute mentale è installato un ascensore oleodinamico con locale tecnico posto al piano interrato sprovvisto di canna di aerazione.



Locale tecnico

Particolare vano scensore.

Per aerare il locale risulta necessario installare una canna di ventilazione tipo SCHEIDEL REI PANNELL, certificata almeno REI 60. Il nuovo condotto verrà posato alla base della fossa e nell'angolo del vano ascensore prospiciente il locale tecnico. Dovrà essere dotata degli elementi e pezzi speciali per il



passaggio al tetto e nel cemento armato. Il camino dovrà essere dotato di convergenza di raccolta delle acque ed il manto di copertura e le guaine dovranno essere sistemate a regola d'arte.

Il sistema singolo REI PANNELL in elementi modulari, di sezione interna quadrata sarà dotato di rivestimento in lastre a base di gesso rinforzato con tessuto di fibra di vetro, incombustibili in classe A1 di reazione al fuoco, avente spessore 15 mm.

Le lastre verranno montate su orditura metallica; idonea per la realizzazione di sistemi di ventilazione, con sezione minima 0,10 m², al servizio di filtri a prova di fumo delimitati da struttura REI definita, conformi al D.M. 30/11/83.

I condotti interni avranno le seguenti caratteristiche:

- Sezione 350x350 mm.
- Parete in argilla refrattaria ad elevato contenuto di allumina, certificata CE secondo UNI EN 1457 - A1M1.
- Elementi rettilinei alti 500 mm.
- Giunto a bicchiere maschio/femmina.
- Griglia di aerazione.

Caratteristiche lastra esterna e orditura metallica:

- Gesso con rivestimento in fibra di vetro (secondo DIN 18180).
- Spessore parete 15 mm. con densità media 0,85 g./cm³.
- Resistenza alla flessione 7,6 N/mm² (tensione il alle fibre) e 4,5 N/mm² (tensione il alle fibre).
- Carico di rottura 700 N.
- Incombustibile in classe A1 (D.M. 10 Marzo 2005).

LA CANNA DI AERAZIONE DOVRÀ ESSERE CERTIFICATA ALMENO REI 60.

Q.t.	Codice	Codice SAP	Descrizione
30	RQPRZNS3535	117235	Rettilineo h= 500 mm Schiedel - 3535 - REI Pannel
1	RQPIGZ3535	136334	Allacciamento a 90° - 3535 - REI Pannel
1	RQPVFN00	136338	Griglia d'aerazione - Univ. REI 3035-3535 - REI Pannel
1	RQPICND00	136337	Canotto prolunga per griglia - Univ. REI - REI Pannel
2	100480	100480	Sigillante refrattario Schiedel Conf. 7 kg
4	speciale	#N/D	Staffe a muro ad angolo per verticalità
15	RQPVKN01	136328	Profilo sist. REI - Montante - REI Pannel -
8	RQPVKN02	136329	Profilo sist. REI - Guida - REI Pannel
7	RQPVKN03	136330	Profilo sist. REI - Paraspliglio - REI Pannel
7	RQPEPN00	136327	Lastre REI Pannel 120 - REI Pannel
1	RQPKCND00	136333	Sigillante REI acrilico 310 ml - REI Pannel
1	RQPKEND00	136332	Nastro REI Pannel 25 m - REI Pannel
1	RQPKAND00	136331	Rasante REI Pannel 20 kg - REI Pannel
1	RQGANDC8	136412	Comignolo - 680 x 680 - Comignoli - Nat.

REI BLOCK - REI PANNEL

CERAMICA

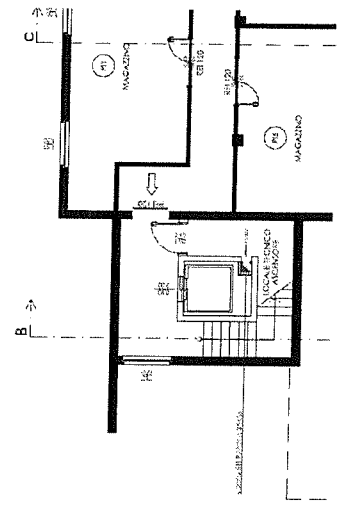
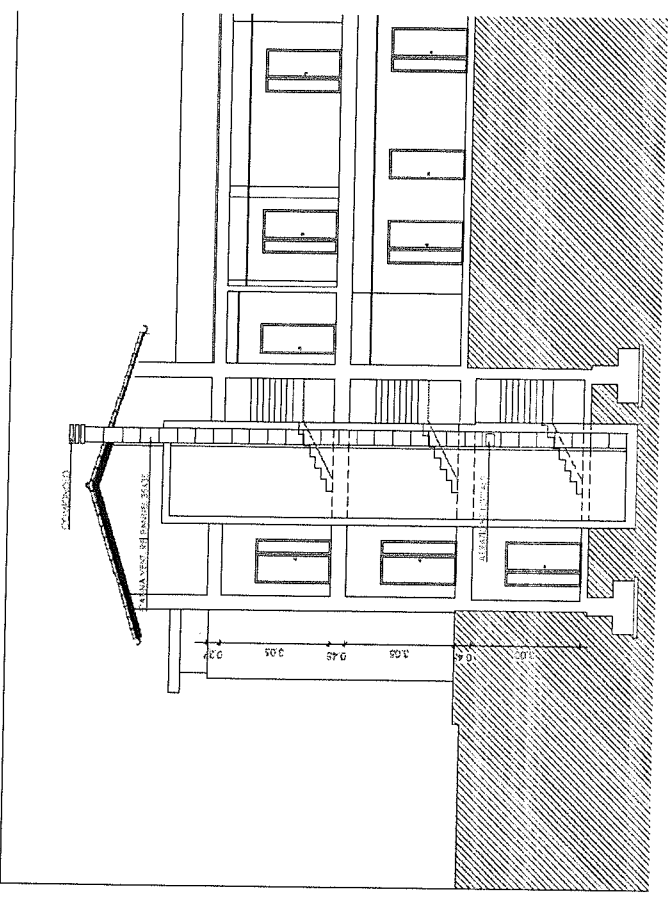
ABACO DEGLI ELEMENTI E DELLE DIMENSIONI

REI Block 100
 Spaziatura abaco: 100 mm
 Spaziatura abaco: 100 mm
 Altezza abaco: 100 mm
 Altezza abaco: 100 mm

REI Pannel 120
 Spaziatura abaco: 120 mm
 Spaziatura abaco: 120 mm
 Altezza abaco: 120 mm
 Altezza abaco: 120 mm

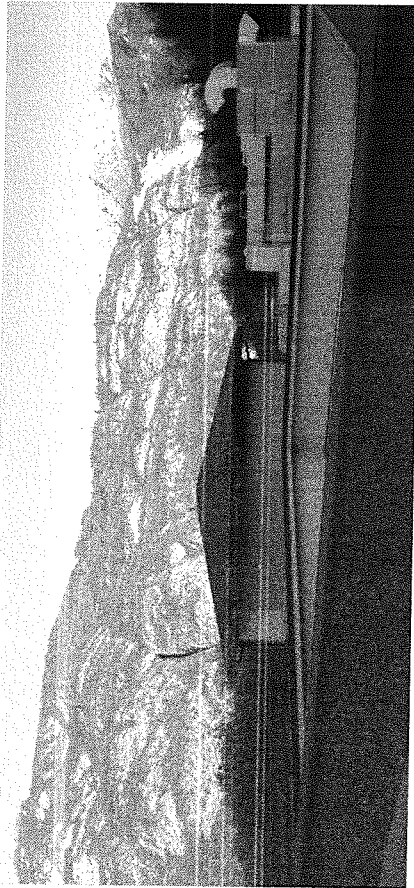
Montaggio in lastra	REI PANNEL	REI BLOCK
FRONTALI	3	2
ANGOLARE	4	2
3 LATI	5	4
4 LATI	6	4

SEZIONE B-B





Particolare passaggio
sottotetto



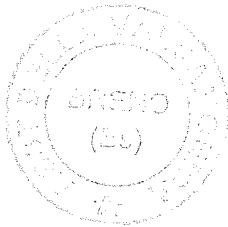
Particolare passaggio tetto

RELAZIONE DI PUBBLICAZIONE

Il presente atto viene pubblicato in copia all'Albo di questa Azienda Socio Sanitaria Territoriale di Valtecamonica Via Nissolina n. 2 - Breno (Brescia) - per 15 giorni consecutivi, a

decorrere dal 25 FEB. 2020

IL DIRETTORE FF
AREA AFFARI GENERALI E LEGALI
— Avv. Gabriele Ceresatti —



CERTIFICATO DI COPIA AUTENTICA

Si attesta che la presente copia, composta da N. 32 (trentadue) pagine, è conforme all'originale.

Breno, 25 FEB. 2020

IL DIRETTORE FF
AREA AFFARI GENERALI E LEGALI
— Avv. Gabriele Ceresatti —

