POLITECNICO DI TORINO

AREA EDILIZIA E LOGISTICA
C.SO DUCA DEGLI ABRUZZI, 24 - 10129 TORINO

ID_INTERVENTO: **00113_04RI_POLITOXXX_LAB_INTERDIP**

Sub_Intervento **001_2018_CENTRO_INT_CARS**

Opere edili e impianti - Ristrutturazione spazi per la costruzione del centro interdipartimentale "CARS" presso la sede centrale del Politecnico di Torino

PROGETTO ESECUTIVO

RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO E DEI LAVORI
SERVIZIO GESTIONE PATRIMONIO IMMOBILIARE

Dott. Ing. C.Dal Cason

PIANO DI SICUREZZA E COORDINAMENTO

Arch. Corradino Corrado
Via Dei Mille, 26
10123-Torino

ORDINE ARCHITETTI DELLA PROVINCIA DI ASTI
Arch. CORRADINO CORRADO
Pos. 227

PROGETTO ARCHITETTONICO

arch. L. Selvini
Studiogonnet Srl
Via Vassalli Eandi,32
10138 - Torino

PROGETTO IMPIANTI MECCANICI

arch. L. Selvini
Studiogonnet Srl
Via Vassalli Eandi,32
10138 - Torino

PROGETTO STRUTTURALE

arch. L. Selvini
Studiogonnet Srl
Via Vassalli Eandi,32
10138 - Torino

PROGETTO IMPIANTI ELETTRICI E SPECIALI

arch. L. Selvini
Studiogonnet Srl
Via Vassalli Eandi,32
10138 - Torino

PROGETTO IMPIANTI ANTINCENDIO
SERVIZIO ADEGUAMENTO STRUTTURE E IMPIANTI

REVISIONI

N°	Descrizione	Data
1	Recepimento osservazioni validatori	10.10.2018
2		
3		
4		
5		

Data Redazione	24.09.2018	Verifica Redazione	
Data Emissione	24.09.2018	Verifica Emissione	
Nome file	000113_001_ESE_CSP_TAV_006_rev01_Gestione emergenze.pdf		
File stile di stampa (ctb)			

Modello	M03_CARTIGLIO	N° Revisione	XXXXX	Data Revisione	XXXXX

Codice Tavola
000113_001_ESE_CSP_TAV_006_rev01_Gestione emergenze

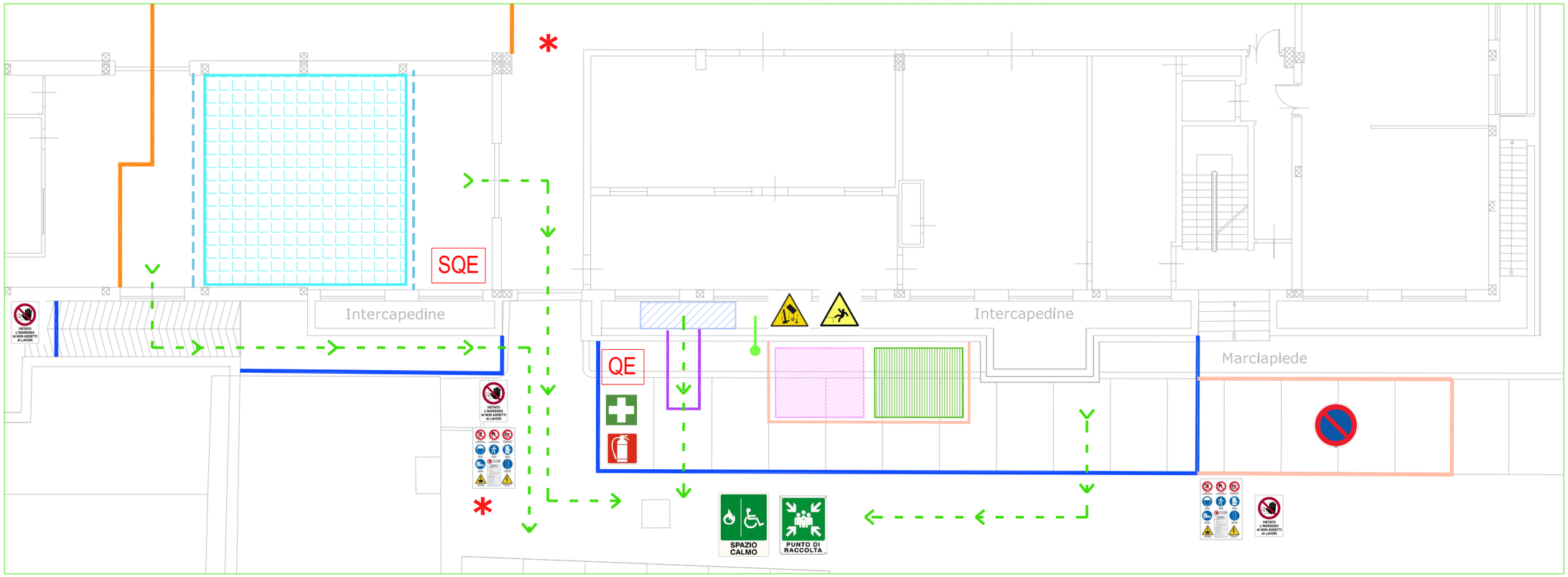
Scala
-

Titolo Tavola
PIANO DI SICUREZZA E COORDINAMENTO
Gestione emergenze

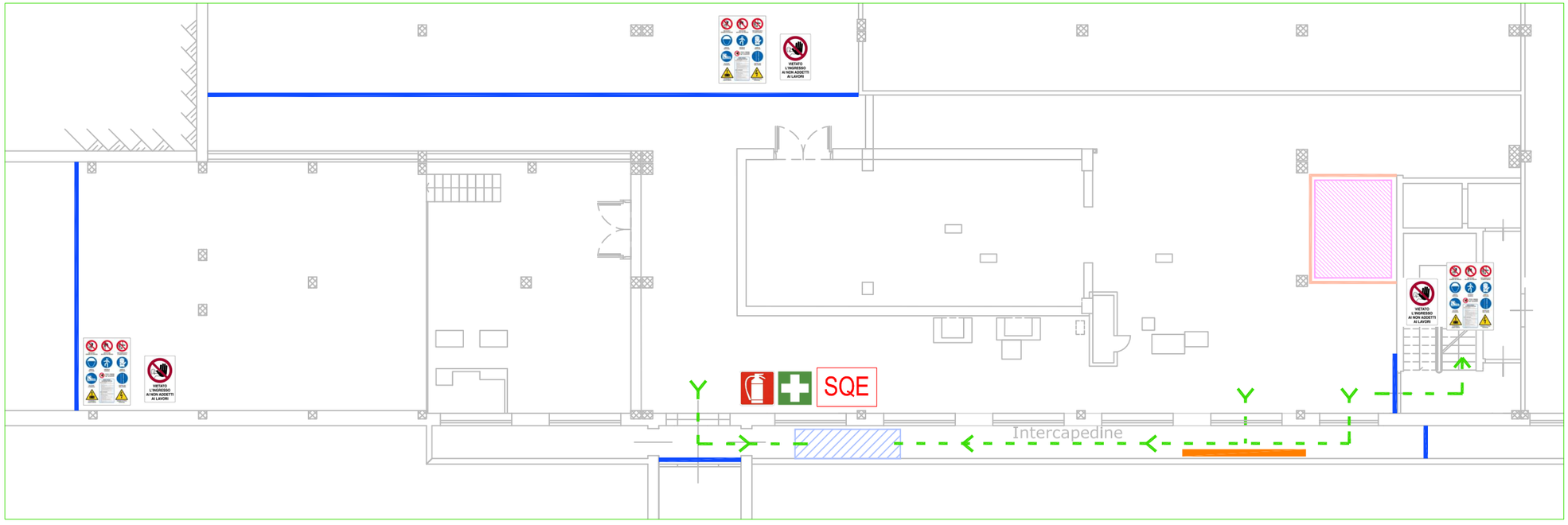
N° Tavola
CSP TAV 006

A TERMINE DI LEGGE IL POLITECNICO DI TORINO SI RISERVA LA PROPRIETA' DI QUESTO DOCUMENTO CHE NON POTRA' ESSERE COPIATO, RIPRODOTTO O COMUNICATO A TERZI SENZA SPECIFICA AUTORIZZAZIONE SCRITTA

INDICAZIONE VIE DI FUGA



Piano terreno



Piano interrato

N.B. Per le zone di intervento del piano interrato lungo i percorsi degli impianti oggetto di intervento si rimanda all'indicazione delle vie di fuga del piano di sicurezza del Politecnico stesso.
Come previsto da normativa le planimetrie con l'indicazione delle vie di fuga sono presenti in vari punti dei piani dell'edificio.
Le maestranze dovranno prenderne visione prima di iniziare le lavorazioni.

LEGENDA

Vie di fuga

PUNTO DI RACCOLTA / SPAZIO CALMO — Punto di raccolta/ spazio calmo

TITOLO: **OPERE EDILI E IMPIANTI - RISTRUTTURAZIONE SPAZI PER LA COSTRUZIONE DEL CENTRO INTERDIPARTIMENTALE CARS PRESSO LA SEDE CENTRALE DEL POLITECNICO DI TORINO**		COMMITTENTE: POLITECNICO DI TORINO AREA EDILIZIA E LOGISTICA	TIMBRO E FIRMA
ID INTERVENTO: 000113_04RI__POLITOXXX_LAB_INTERDIP		SUB INTERVENTO: 001_2018_CENTRO_INT_CARS	
RTP: Arch. Corradino e Studio Gonnet	CSP: **Arch.Corradino Corrado**	TITOLO TAVOLA: **PIANO DI EMERGENZA**	TAVOLA N°
DATA: 24 SETTEMBRE 2018	SCALA: Fuori scala	CODICE TAVOLA: **000113_001_ESE_SIC_PSC_001_ALL.06_TAV**	PIANO: **T. e -1**

ORDINE DEGLI ARCHITETTI DELLA PROVINCIA DI ASTI
Arch. CORRADINO CORRADO
Pos. 227

TUTTE LE SITUAZIONI DI EMERGENZA VANNO SEGNALATE DIRETTAMENTE ALLA PORTINERIA/LOGISTICA CHE ATTIVERÀ LE PROCEDURE PREVISTE.

In caso di estrema urgenza o nell'impossibilità di contattare la Portineria/Logistica avvisare direttamente i soccorsi esterni.

Portineria/Logistica

SEDE	TELEFONO PORTINERIA/LOGISTICA	ORARIO Lun - Ven	SABATO
SEDE E CITTADELLA	011 090 7777	*24 h su 24*	*24 h su 24*
CASTELLO	011 090 6655	*7,30 - 21*	*8-16*
MORGARI	011 090 7931	*8 - 20*	*chiuso*
MIRAFIORI	011 090 8866	*7.30 - 21*	*chiuso*
LINGOTTO	011 0908888	*8 - 20*	*chiuso*
ALESSANDRIA	0131 229314/20	*9 - 17*	*chiuso*
VERRES	0125 9225 21/25 0125 9225 11/12 0125 9225 01/05	*8.30 -17* *Venerdì* *8.30-13*	*chiuso*
MONDOVÌ	0174 560890	*8.30 -18*	*chiuso*
VERCELLI	0161 226316	*8.30-12.30*	*chiuso*

Seguire le indicazioni del piano di emergenza

E poi ?

Cosa comunicare

- Il proprio nominativo
- Il proprio recapito telefonico
- La natura dell'evento (incendio, infortunio,…)
- Dove è avvenuto l'evento
- Numero identificazione della zona
- Gravità dell'evento
- Persone e materiali coinvolti

In caso di estrema urgenza o impossibilità a contattare la Portineria/Logistica chiamare direttamente

CARABINIERI	112
POLIZIA	113
VIGILI DEL FUOCO	115
EMERGENZA SANITARIA	118

INFORTUNIO	**- Allertare immediatamente la Portineria/Logistica** **- Assistere l'infortunato fino all'arrivo dei soccorsi** **- Nel caso non si riesca a contattare la Portineria avvisare direttamente Emergenza Sanitaria al numero 118** **- Per la Cittedella Politecnica (C.so Duca degli Abruzzi 24 - Torino), è attiva l'INFERMERIA (lun. – ven. ore 8.00 – 18.00) tel 011-090 7943 cell. 3356515469**

Informare l'Ufficio Personale TA per l'effettuazione della denuncia di infortunio (lun.-ven. ore 8-16, tel. 011 0906053)

INCENDIO	¾ **Allertare immediatamente la Portineria/Logistica.** ¾ **Nel caso non si riesca a contattare la Portineria, avvisare direttamente i Vigili del Fuoco 115.**
Se l'incendio si è sviluppato all'interno del locale dove ci si trova	uscire subito e chiudere la porta non utilizzare gli ascensori
Se l'incendio si è sviluppato fuori dal locale e il fumo rende impraticabili le scale e i corridoi:	chiudere la porta e cercare di sigillare le fessure con panni possibilmente bagnati; se il fumo rende difficoltosa la respirazione, filtrare l'aria con un fazzoletto, meglio se bagnato, e sdraiarsi sul pavimento (il fumo tende a salire verso l'alto).

	¾ **Mantenere la calma**.
Udito l'ordine di evacuazione:	mettere in sicurezza il proprio posto di lavoro (disconnettere macchine, terminali, attrezzature); chiudere le finestre, uscire nel più breve tempo possibile dal locale chiudendo la porta dietro di sè; percorrere le vie d'esodo seguendo la segnaletica di sicurezza, senza usare gli ascensori, spingere, correre o fermarsi; non portare con sé oggetti personali voluminosi.
Il Personale docente è tenuto a:	designare due accompagnatori per ogni allievo non autosufficiente presente in aula. assumersi la responsabilità delle decisioni per la sicurezza degli allievi. cercare di contenere fenomeni di panico tra gli studenti. coordinare le operazioni di uscita intervenendo dove è necessario. controllare che non ci sia più nessuno nel locale. uscire per ultimi dall'aula e chiudere la porta dell'aula.

RINVENIMENTO MATERIALE CONTAMINATO DA LIQUIDI BIOLOGICI	¾ **Non toccare o non spostare l'oggetto o l'imballaggio sospetto** ¾ **Allertare immediatamente la Portineria/Logistica**

RILASCIO SOSTANZE PERICOLOSE ALL'INTERNO DEI LOCALI	¾ **Allertare immediatamente la Portineria/Logistica** ¾ **Allontanarsi del luogo dell'avvenimento, seguendo le vie di fuga segnalate, e portarsi all'aperto.** ¾ **Verificare che all'interno del locale non siano rimaste persone bloccate.** ¾ **Presidiare l'ingresso impedendo l'accesso a chiunque non sia addetto alle operazioni di emergenza.** ¾ **Verificare se vi sono cause accertabili di perdita di liquidi o di gas (rubinetti aperti, visibile rottura di tubazioni, contenitori forati).** ¾ **Se possibile, tentare di eliminare la causa del rilascio.**
Se non si è in grado di eliminare le cause dell'evento	Telefonare ai Vigili del Fuoco 115 Telefonare all'unità sanitaria locale 118 Contenere ed assorbire la perdita utilizzando le tecniche, i materiali ed i dispositivi di protezione individuale previsti nelle schede di sicurezza delle sostanze pericolose
Al termine delle operazioni di contenimento ed assorbimento	Lasciare ventilare il locale fino a non percepire più l'odore del prodotto sversato. Verificare che i pavimenti siano puliti e non scivolosi.

RILASCIO SOSTANZE PERICOLOSE ALL'ESTERNO DEI LOCALI (Se ci si trova in luogo chiuso e il rilascio di sostanze pericolose è avvenuto nell'ambiente esterno)	¾ **Allertare immediatamente la Portineria/Logistica** ¾ **Mantenere la calma.** ¾ **Chiudere le finestre.** ¾ **Bloccare i condizionatori di aria e gli impianti di ventilazione in contatto con l'esterno.** ¾ **Sigillare le finestre e le aperture con nastro adesivo e con stracci umidi.** ¾ **Ripararsi negli ambienti più interni.** ¾ **Cercare di respirare attraverso un panno umido, lentamente ed il meno possibile.**

TERREMOTO	¾ **Mantenere la calma.** ¾ **Non precipitarsi all'esterno: rischio caduta materiali dall'alto.** ¾ **Restare nel locale e ripararsi sotto il banco, sotto l'architrave della porta o vicino ai muri portanti.** ¾ **Allontanarsi da finestre, porte con vetri e armadi che potrebbero provocare ferite durante le scosse.** ¾ **Se ci si trova nel vano delle scale allontanarsi dal parapetto.** ¾ **Al termine della scossa, abbandonare l'edificio senza usare l'ascensore**
In laboratorio, terminata la scossa:	Coloro che operano in laboratorio o su impianti ed apparecchiature mettano in sicurezza ciò che stanno utilizzando. Il personale del laboratorio sezioni le linee elettriche ed intercetti le linee dei gas tecnici.

ALLAGAMENTI	¾ **Non cercare di attraversare ambienti interessati dall'acqua, se non si conosce perfettamente il luogo, la profondità dell'acqua stessa e l'esistenza nell'ambiente di pozzetti, fosse e depressioni;** ¾ **Evitare di permanere in ambienti con presenza di apparecchiature elettriche.**

ALLUVIONE	¾ **Salire ai piani superiori, senza utilizzare l'ascensore;** ¾ **Non allontanarsi mai dallo stabile quando la zona circostante è completamente invasa dalle acque alluvionali, per non incorrere nel trascinamento dovuto alla violenza delle stesse;** ¾ **Attendere l'intervento dei soccorritori segnalando la propria posizione.**

SEGNALAZIONE O SOSPETTO DELLA PRESENZA DI ORDIGNI ESPLOSIVI	¾ **Allertare immediatamente la Portineria/Logistica** ¾ **Nel caso non si riesca a contattare la Portineria, avvisare direttamente le forze di pubblica sicurezza ali numero 113**
Minaccia via telefono	La persona che riceve la minaccia della bomba dovrebbe rimanere calma e tentare di ottenere il maggior numero possibile di informazioni dall'attentatore.
Minaccia scritta	Non dare un allarme generale. Conservare tutto il materiale per consentirne l'esame da parte delle Forze dell'Ordine, compresa la busta o il contenitore ed evitare di maneggiarlo inutilmente.

Pacchi sospetti	Se si scorge un oggetto o un pacchetto sospetto: Non toccare o non spostare l'oggetto o il pacchetto sospetto. Verificare la possibile esistenza di altri oggetti o pacchetti sospetti . Non utilizzare i telefoni cellulari in prossimità dell'oggetto. Aprire le finestre nella zona immediatamente prossima all'oggetto segnalato. Evacuare la zona immediatamente.
Evacuazione	Al segnale di evacuazione, allontanarsi portando con se le proprie borse ed eventuali pacchi di proprietà. Non toccare pacchi o borse non proprie e segnalare eventuali colli sospetti. Non rientrare nella costruzione fino a che l'ingresso non venga autorizzato dalle Forze dell'Ordine.

	¾ **Allertare immediatamente la Portineria/Logistica** **direttamente le forze di pubblica sicurezza al numero 113**
Se all'improvviso un'arma da fuoco od un coltello vengono puntati contro di voi, cercate di mantenere la calma. Ricordatevi che i malviventi sono assoggettati ad una fortissima tensione e che bisogna ad ogni costo evitare che essi abbiano reazioni violente.	Tenersi a distanza dall'aggressore, specie se brandisce armi proprie (pistole, coltelli) od improprie (tagliacarte e simili, oggetti acuminati). Se il malvivente vi minaccia, ma l'arma non è visibile, partire sempre dall'assunto che l'arma ci sia: e' il comportamento più ragionevole e prudente. Seguire alla lettera le loro istruzioni, senza fretta ma neppure con troppa lentezza: fare tutto ciò che il malvivente chiede, ma nulla di più. Un atteggiamento docile, ma non eccessivamente collaborativo, è il più appropriato ed è proprio quello che il malvivente si aspetta da voi. Cercare di calmare l'aggressore con parole accomodanti, senza mettersi a discutere con lui e soprattutto senza contestare le sue dichiarazioni. Cercare di far parlare in continuazione l'aggressore, fino all'arrivo delle Forze dell'Ordine: un aggressore che parla, di solito, non commette atti irrimediabili. Non cercare di intervenire direttamente, per evitare possibili pericolose reazioni, di cui potrebbe restare vittima l'aggredito o l'eventuale ostaggio. Non ostacolare i malviventi mentre si allontanano, per evitare ritorsioni.