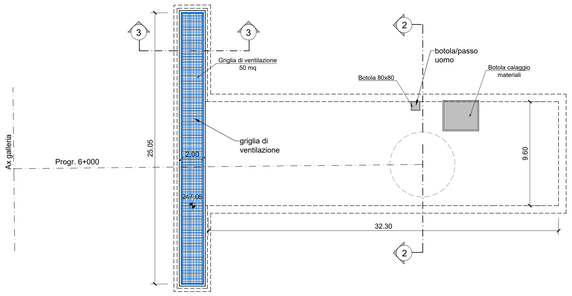
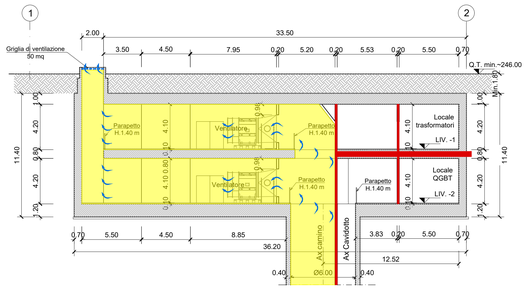
PIANTA PIANO STRADA
scala 1:200



SEZIONE LONGITUDINALE 1-1
scala 1:200

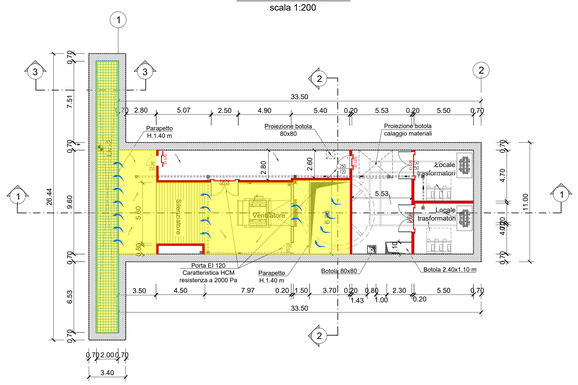


SIMBOLOGIA DI PREVENZIONE INCENDI
ai sensi del D.M.I. del 30/nov/1983

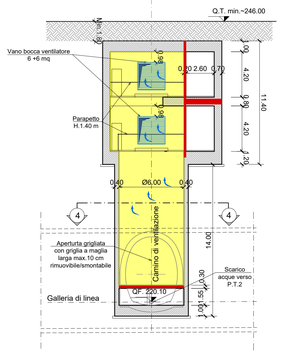
ELEMENTI COSTRUTTIVI E RELATIVE APERTURE (vedasi NCF.6 in basso)	REI 120	Elemento costruttivo REI/EI180	SISTEMI DI SEGNALAZIONE	Fo	Impianto automatico di rivelazione fumi ottico
	REI 120	Elemento costruttivo REI/EI120		T	Impianto automatico di rivelazione termica statico
	REI 60	Elemento costruttivo REI/EI60		Tv	Impianto automatico di rivelazione termica velocimetrico
	REI 60	Elemento costruttivo REI/EI30		G	Impianto automatico di rivelazione gas
	REI 30	Elemento costruttivo REI/EI30		CO	Impianto automatico di rivelazione ossido di carbonio
	EI 60	Porta resistente al fuoco EI/xxx		MI	Impianto automatico di rivelazione miscele infiammabili
SISTEMA DI ESODO		Esodo normale verso l'alto		C.I.	Centralina rivelazione incendi
		Esodo normale orizzontale			pulsante manuale di segnalazione antincendio
		Esodo normale verso il basso			segnalazione acustica/luminosa
		Esodo alternativo verso l'alto	SISTEMI IDRICI ANTINCENDIO		Idrante UNI 45
		Esodo alternativo orizzontale			Idrante soprasuolo
		Esodo alternativo verso il basso			Attacco UNI 70 motopompa VVF
		Spazio calmo		SP	Impianto fisso di spegnimento automatico (Sprinkler)
		Percorso di fuga normodotati	ALTRI SISTEMI ANTINCENDIO	GA	Impianto fisso di spegnimento automatico (GAS)
		Percorso di fuga privo di barriere architettoniche			Impianto fisso di spegnimento automatico (Water Mist)
		Percorso di fuga alternativo	ESTINTORI	E_P	Estintore portatile - a polveri polivalenti
ILLUMINAZIONE		Indicazione via di fuga con lampade autoalimentate e pittogrammi segnaletici		E_I	Estintore portatile - idrico
		Illuminazione di sicurezza		E_B	Estintore portatile - a biossido di carbonio
IMPIANTI TECNICI		Pulsante di sgancio impianto elettrico		E_S	Estintore portatile - a schiuma
FILTRI	Fn	Filtro a prova di fumo con ventilazione naturale		E	Estintore carrellato
	FS	Filtro a prova di fumo in sovrapressione			
VENTILAZIONE		Superfici di aerazione soprastanti			
		Spazi a cielo libero			
		Aperture di aerazione			
		Ventilazione di emergenza			
codice apertura / codice compartimento (L4t1)		Aperture codificate di aerazione naturale			

NOTA: RESISTENZA AL FUOCO STRUTTURE PORTANTI E/O SEPARANTI: fare riferimento alla Relazione di Prevenzione Incendi

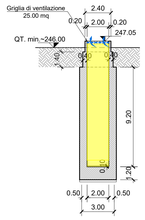
PIANTA LIVELLO -1
scala 1:200



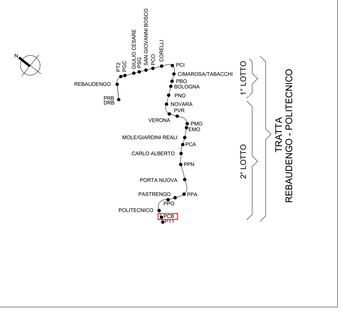
SEZIONE TRASVERSALE 2-2
scala 1:200



SEZIONE TRASVERSALE 3-3
scala 1:200



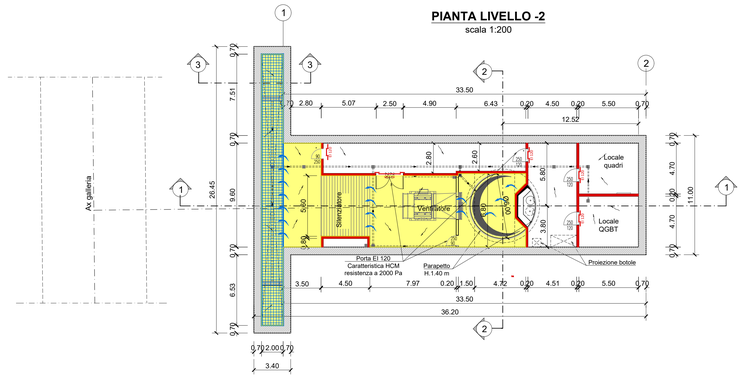
KEY PLAN



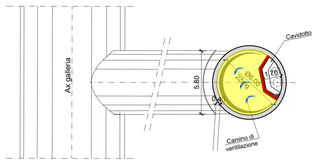
NOTA:

1. Per garantire l'eventuale messa a dimora di nuovi alberi in sostituzione di quelli abbattuti, il ricoprimento minimo sul solaio di copertura dei pozzi è pari a 1.80
2. I locali tecnici costituiscono compartimento REI 120.
3. Le porte dei locali tecnici in corrispondenza dei vani di ventilazione devono avere caratteristiche EI120 e HCM resistenza a 2000 Pa
4. Prevedere forometrie per il passaggio cavi di alimentazione e segnalamento dalla galleria al pozzo

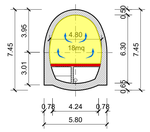
PIANTA LIVELLO -2
scala 1:200



SEZIONE TRASVERSALE 4-4
scala 1:200



SEZIONE TRASVERSALE CUNICOLO
scala 1:200



MINISTERO
DELLE INFRASTRUTTURE E DELLA MOBILITÀ SOSTENIBILI
STRUTTURA TECNICA DI MISSIONE

Mims

COMUNE DI TORINO

CITTA' DI TORINO

METROPOLITANA AUTOMATICA DI TORINO
LINEA 2 - TRATTA POLITECNICO - REBAUDENGO
PROGETTAZIONE DEFINITIVA
Lotto Generale: Politecnico - Rebaudengo

PROGETTO DEFINITIVO		
DIRETTORE PROGETTAZIONE (Responsabile integrazione discipline specialistiche)	IL PROGETTISTA	INFRA.TO infrastrutture per la mobilità — INFRATRASPORTI.TO S.r.l.
Ing. R. Crova (Ordine degli Ingegneri della Provincia di Torino n. 6038S)	Ing. F. Cocito (Ordine degli Ingegneri della Provincia di Torino n. 8785X)	**PREVENZIONE INCENDI** LINEA — POZZO DI INTERTRATTA CABOTO - PIANTE E SEZIONI
BIM MANAGER Geom. L. D'Accardi		ELABORATO: MTL2T1A0DVVFGENT_084 — REV. int. 0, est. 1 — SCALA 1:200 — DATA 31/03/2022

Fg. 1 di 1

AGGIORNAMENTI

REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	CONTROL.	APPROV.	VISTO
0	EMISSIONE	31/03/22	PCP	FCo	FCo	RCr
1	AGGIORNAMENTO PER ASPETTI FUNZIONALI E DI PREVENZIONE INCENDI	31/10/22	PCP	FCo	FCo	RCr
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-

LOTTO 0	CARTELLA	19.2	85	MTL2T1A0D	VVFGENT084

STAZIONE APPALTANTE

DIRETTORE DI DIVISIONE INFRASTRUTTURE E MOBILITÀ
Ing. R. Bertesio

RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO
Ing. A. Strozziero