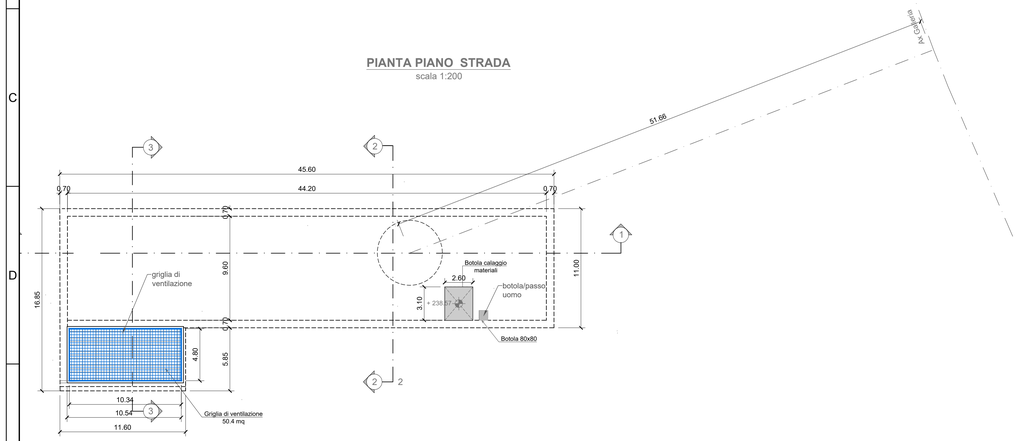
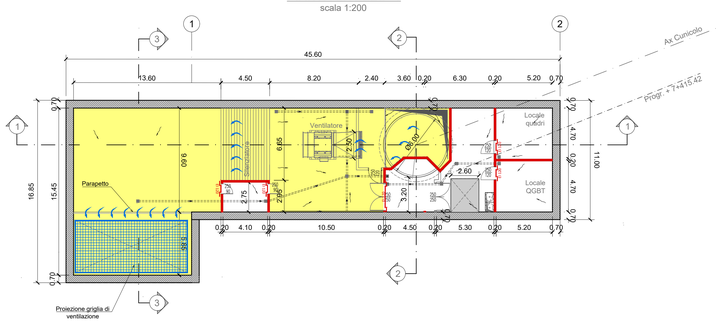
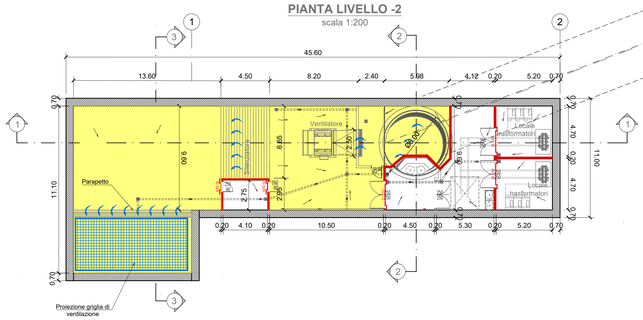
PIANTA PIANO STRADA
scala 1:200



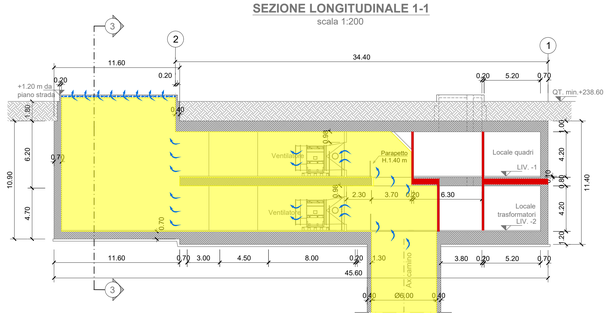
PIANTA LIVELLO -1
scala 1:200



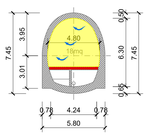
PIANTA LIVELLO -2
scala 1:200



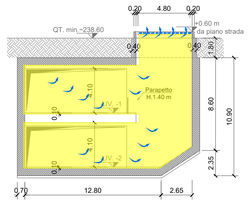
SEZIONE LONGITUDINALE 1-1
scala 1:200



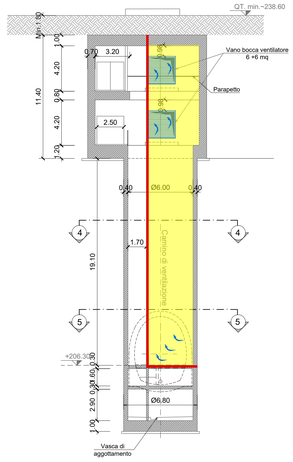
SEZIONE TRASVERSALE CUNICOLO
scala 1:200



SEZIONE TRASVERSALE 3-3
scala 1:200



SEZIONE TRASVERSALE 2-2
scala 1:200



SEZIONE CUNICOLO-GALLERIA DI LINEA
scala 1:200

SEZIONE TRASVERSALE 4-4
scala 1:200

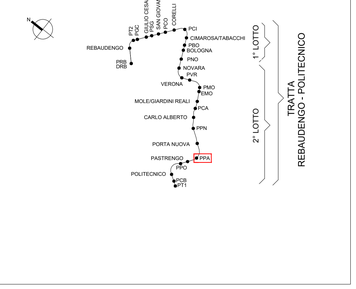
SEZIONE TRASVERSALE 5-5
scala 1:200

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

ELEMENTI COSTRUTTIVI E RELATIVE APERTURE (vedasi NOTA in basso)	REI 180	Elemento costruttivo REI/EI180	SISTEMI DI SEGNALAZIONE	FU	Impianto automatico di rivelazione fumi ottico
	REI 120	Elemento costruttivo REI/EI120		T	Impianto automatico di rivelazione termica statico
	REI 90	Elemento costruttivo REI/EI90		TV	Impianto automatico di rivelazione termica velocimetrico
	REI 60	Elemento costruttivo REI/EI60		G	Impianto automatico di rivelazione gas
	REI 30	Elemento costruttivo REI/EI30		CO	Impianto automatico di rivelazione ossido di carbonio
		Porta resistente al fuoco EIxxx		M	Impianto automatico di rivelazione miscele infiammabili
SISTEMA DI ESODO		Esodo normale verso l'alto			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			Impianto fisso di spegnimento automatico (Sprinkler)
	USCITA SI	Percorso di fuga normodotati	ALTRI SISTEMI ANTINCENDIO		Impianto fisso di spegnimento automatico (GAS)
	USCITA NO	Percorso di fuga privo di barriere architettoniche			Impianto fisso di spegnimento automatico (Water Mist)
	USCITA SI	Percorso di fuga alternativo	ESTINTORI		Estintore portatile - a polveri polivalenti
ILLUMINAZIONE		Indicazione via di fuga con lampade autoalimentate e pittogrammi segnaletici			Estintore portatile - idrico
		Illuminazione di sicurezza			Estintore portatile - a biossido di carbonio
IMPIANTI TECNICI		Pulsante di sgancio impianto elettrico			Estintore portatile - a schiuma
FILTRI		Filtro a prova di fumo con ventilazione naturale			Estintore carrellato
		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 — Aperture codificate di aerazione naturale			

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

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

MINISTERO
DELLE INFRASTRUTTURE E DELLA MOBILITÀ SOSTENIBILI
STRUTTURA TECNICA DI MISSIONE

Mims

COMUNE DI TORINO

CITTÀ 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	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 PATRENGO - PIANTA E SEZIONI

ELABORATO	REV. int.	REV. est.	SCALA	DATA
BIM MANAGER Geom. L. D'Accardi — MTL2T1A0DVVFGENT 082	0	1	1:200	31/03/2022

AGGIORNAMENTI — fg. 1 di 1

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

LOTTO 0	CARTELLA	19.2	83	MTL2T1A0D	VVFGENT082

STAZIONE APPALTANTE

DIRETTORE DI DIVISIONE INFRASTRUTTURE E MOBILITÀ
Ing. R. Bertasio

RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO
Ing. A. Strozziero