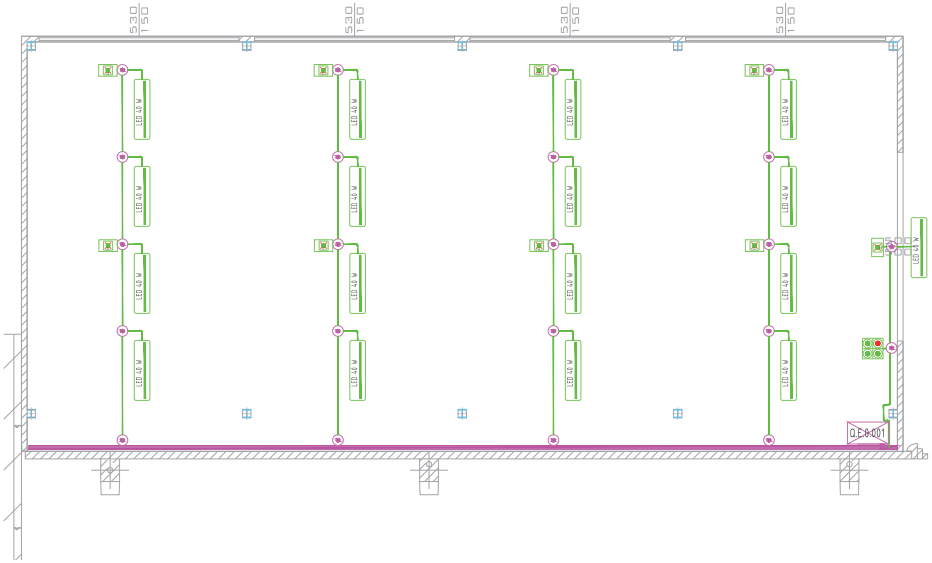


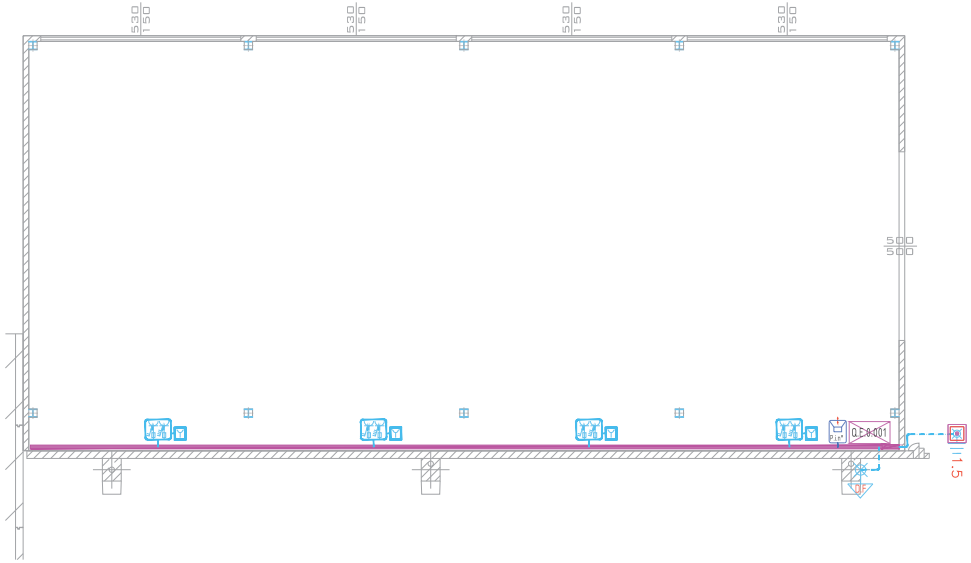
LEGENDA LINEE IMPIANTI SPECIALI		
TIPO	SIMBOLOGIA	DESCRIZIONE
LINEA IMPIANTI SPECIALI		POSA INTERRATA LIBERA
		POSA IN CONTROSOFFITTO
		POSA INTERRATA IN TUBO O CUNICOLO
		POSA SOTTOTRACCIA
		POSA VISTA
		POSA IN CANALE O PASSERELLA (STAFFATE IN VISTA)
		SBARRA BLINDATA
		POSA LINEA CON 2 CONDUTTURE
		POSA LINEA CON 3 CONDUTTURE

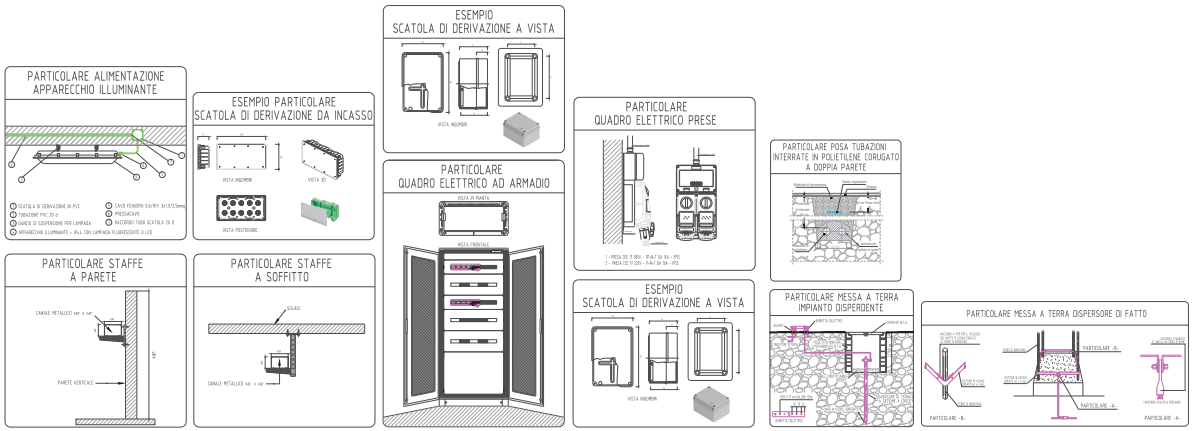
LEGENDA LINEE ILLUMINAZIONE		
TIPO	SIMBOLOGIA	DESCRIZIONE
LINEA ILLUMINAZIONE		POSA INTERRATA LIBERA
		POSA IN CONTROSOFFITTO
		POSA INTERRATA IN TUBO O CUNICOLO
		POSA SOTTOTRACCIA
		POSA VISTA
		POSA IN CANALE O PASSERELLA (STAFFATE IN VISTA)
		SBARRA BLINDATA
		POSA LINEA CON 2 CONDUTTURE
		POSA LINEA CON 3 CONDUTTURE

LEGENDA LINEE GENERICA		
TIPO	SIMBOLOGIA	DESCRIZIONE
LINEA GENERICA		POSA INTERRATA LIBERA
		POSA IN CONTROSOFFITTO
		POSA INTERRATA IN TUBO O CUNICOLO
		POSA SOTTOTRACCIA
		POSA VISTA
		POSA IN CANALE O PASSERELLA (STAFFATE IN VISTA)
		SBARRA BLINDATA
		POSA LINEA CON 2 CONDUTTURE
		POSA LINEA CON 3 CONDUTTURE

LEGENDA LINEE FORZA MOTRICE		
TIPO	SIMBOLOGIA	DESCRIZIONE
LINEA FORZA MOTRICE		POSA INTERRATA LIBERA
		POSA CAVO DI MESSA A TERRA O EQUIPOTENZIALE A VISTA
		POSA IN CONTROSOFFITTO
		POSA INTERRATA IN TUBO O CUNICOLO
		POSA SOTTOTRACCIA
		POSA VISTA
		POSA IN CANALE O PASSERELLA (STAFFATE IN VISTA)
		SBARRA BLINDATA
		POSA LINEA CON 2 CONDUTTURE
		POSA LINEA CON 3 CONDUTTURE

LEGENDA SIMBOLI	
Q.E.P-001	QUADRO ELETTRICO NUOVO MAGAZZINO
	1 SCATOLA DI CONNESSIONE IMPIANTI FM - LUCE - BUS -TERRA
LED 40 W	CORPO ILLUMINANTE STAGNO A LED 36W TIPO GEWISS SMART 3 PLUS IP65 L1200mm - installazione a plafone
	PULSANTIERA ACCENSIONE LUCI
	CORPO ILLUMINANTE A LED PER SEGNALAZIONE DI SICUREZZA SE ENERGY TEST IP65 A PARETE
2P+T-16A / 3P+N+T-16A	QUADRO PRESE INTERBLOCCATE CON FUSIBILI 2P+T-16A / 3P+N+T-16A IP44
	PRESA 230V IP55
	VIDEO CITOFONO POSTO INTERNO ED ESTERNO
	POZZETTO DISTRIBUZIONE ELETTRICA INTERRATO SENZA FONDO 30X30 cm
1.5	DISPERSORE DI MESSA A TERRA Fe-Zn 1,5m INFISSO
	DISPERSORE DI TERRA DI FATTO, COLLEGAMENTO AI FERRI STRUTTURA





NB: le scatole di derivazione dovranno essere posizionate preferibilmente sulle tramezze e su contropareti
NB: le conduttore elettriche funzionanti a tensione differenti (230/400 Volt - 12/24 Volt) siano opportunamente separate mediante idonea separazione elettrica e se necessario segregazione.
NB: le presenti planimetrie non sono da ritenersi valide ai fini architettonici. Tutte le apparecchiature elettriche indicate dovranno essere confermate in loco, sulla base delle opportunità e/o ingrossi architettonici, meccanici e d'arredo .
NB: gli attraversamenti sottotraccia dalla pareti devono essere eseguiti sempre in verticale, in orizzontale sopra i 2,25 m dal piano di calpestio, privilegiando i percorsi a filo soffitto e vertici delle pareti stesse, evitando percorsi obbligui.
NB: La posizione effettiva dei corpi illuminanti dovrà essere verificata in fase di installazione sulla base delle opportunità e/o ingrossi architettonici, meccanici e di arredo.
NB: Sistemi di staffaggio e sostegno delle tubazioni e componenti (Tutti i componenti degli impianti facenti parte del progetto esecutivo posati in cavedi e/o locali dedicati o nello spazio libera fra i controsoffitti ed i solai; dovranno essere opportunamente staffate con staffaggi antisismici secondo la normativa vigente (Norme tecniche per le costruzioni NTC 2018 D.M. 17/01/2018, Linee di indirizzo per la riduzione della vulnerabilità sismica dell'impiantistica antincendio - Ministero dell'Interno 2011, Linee guida per la riduzione della vulnerabilità di elementi non strutturali, arredi e impianti - Protezione Civile 2009)
NB: Nelle cassette di derivazione deve essere garantita una riserva di spazio approssimativamente non inferiore al 30% dello spazio occupato da cavi, morsetti etc. (Obbligo normativo previsto dalla Norma CEI 64-8, VII edizione)
NB: La Corretta posizione ed il percorso dell'ingresso della linea elettrica e della linea telefonica separate e segregate elettricamente saranno da verificare con la DLL sulla base della opportunità e/o ingrossi architettonici, meccanici e di arredo.
NB: La Corretta posizione dei canali e delle tubazioni saranno da verificare in cantiere con la Direzione Lavori e con la corretta posizione dei canali della ventilazione meccanica
NB: Le tubazione derivate dai condotti di distribuzione dorsale potranno essere in PVC con diametri non inferiori a Φ 20 ing illuminazione 25 e 32 Φ per tutti gli altri impianti (forza motrice e trasmissione dati)
NB: Si prescrive un'attenta e scrupolosa fase di scavo con l'uscilio di mezzi manuali nei pressi di eventuali interferenze segnalate (quadri, armadi, locali, terminali, forniture, scatole di derivazione, pozzetti) che dovranno essere accuratamente centrinati da apposite protezioni che garantiscano la salvaguardia e la conservazione dell'oggetto nella fase di cantiere.
NB: Prima di ogni tipo di lavorazione o demolizione con presenza e interferenza di impianti, si dovrà procedere alla messa in sicurezza degli stessi predisponendo un adeguato ambiente di lavoro conforme alla normativa in materia di sicurezza ed igiene sul lavoro. Lo sfasco e la messa insicurezza degli impianti interferenti risulta sempre essere una priorità propedeutica a qualsiasi tipo di lavorazione in opera. La D.L. dovrà essere sempre tempestivamente convolta e interpellata su tutte le operazioni sopra descritte.
NB: Prima di mettere in opera qualsiasi variante, la ditta installatrice dovrà interpellare tempestivamente la Direzione Lavori, tali opere potranno essere messe in atto solo dopo aver ricevuto l'autorizzazione della stessa

PROVINCIA DI BRESCIA
SA.LE DI SALVINI FRANCESCO
E LEALI DOMENICO SNC
POZZOLENGO - BS

PROGETTO INIZIALE IMPIANTO ELETTRICO SUAP PER AMPLIAMENTO EDIFICIO PRODUTTIVO

LOCALIZZAZIONE IMPIANTO:
POZZOLENGO - BS

PROGETTISTI:
D.T.C.
TOSONI PER. IND. IVAN
D.T.P.
TOSONI PER. IND. IVAN
COLLABORATORI

TOSONI PER. IND. IVAN
PAITONE - Via Puccini, n°2 - 25080 - (BS)
SACCOLONDGO - Via per rubano, n°6 - 35030 - (PD)
info line : tel +39 393 548 37 94
mail: tt.project.el@gmail.com

LIVELLO PROGETTUALE:
PROGETTO INIZIALE

REFERENTE/I COMMESSA:
TI24-0018

SETTORE PROGETTUALE:
IMPIANTI TECNOLOGICI

ARCHIVIAZIONE FILE: TI24-0018-b-TAV-E01 [IMPIANTI ELLUMINARI]
REVISIONE [REV] / VARIANTE [VAR] / AS-BUILT [AB] / ESECUTIVO [ESE]

CODICE	DATA	CAUSALE

ELABORATO:	GRAFICO	LUGLIO 2024

IMPIANTI ELETTRICI INIZIALI

TAV-E01