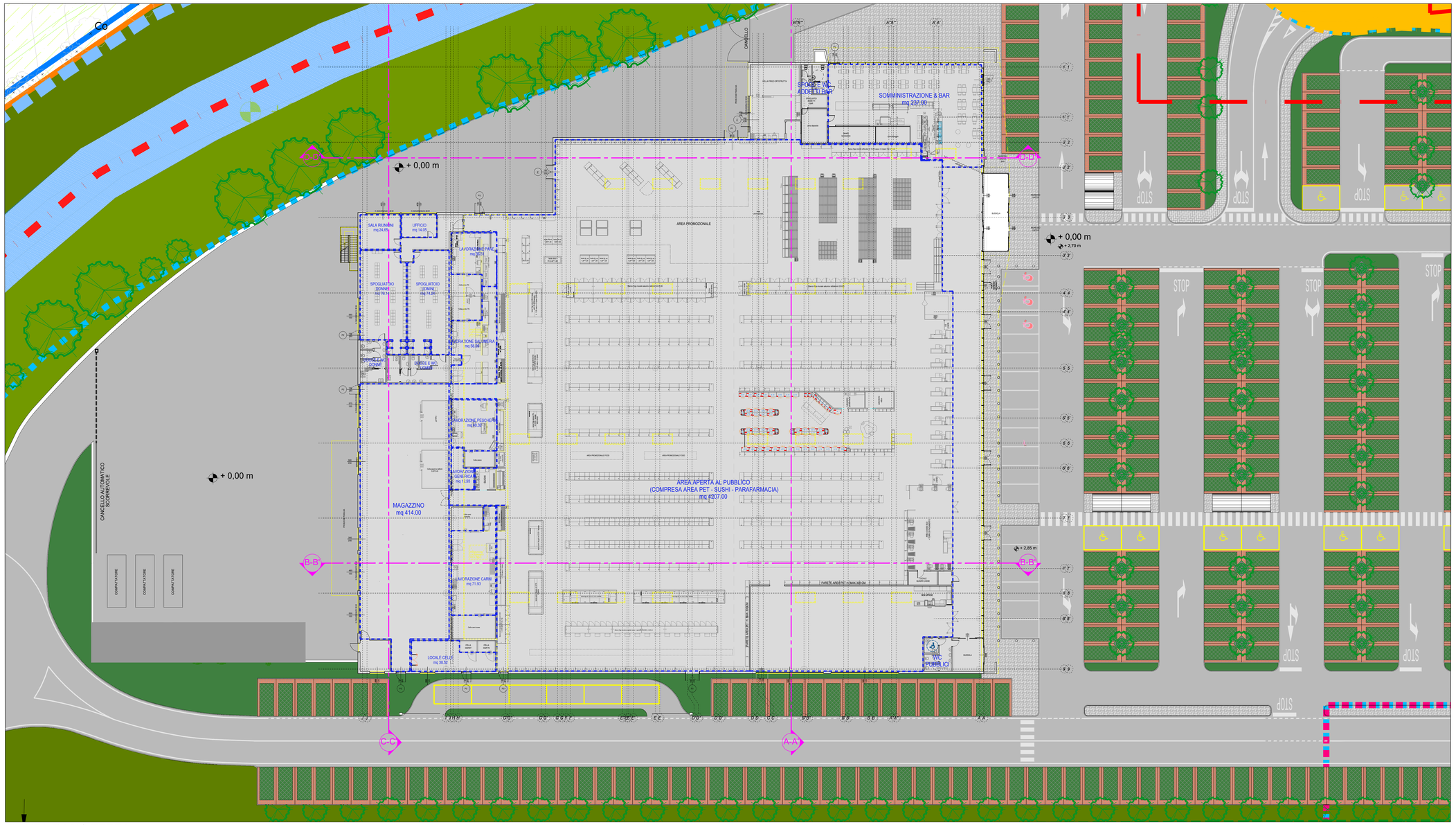
LA QUOTA DI RIFERIMENTO ±0,00 m E' STATA ASSUNTA A + 2,70 m s.l.m



PIANTA PIANO TERRA

COMUNE DI SAN GIULIANO TERME

PIANO PARTICOLAREGGIATO U.T.O.E. n.22 COMPARTO 2 - PONTELUNGO
Approvato con Delibera Consiglio Comunale n.33 del 03.07.2013
Convenzionato in data 31.07.2017 e successivo atto integrativo di Delibera della Giunta Comunale n.14 del 01.02.2022

PERMESSO DI COSTRUIRE

Progetto per la realizzazione di un nuovo edificio commerciale destinato a G.S.V. Food per trasferimento
COMPARTO 2 - Lotto Funzionale Sub b - UMI 3b

COMMITTENTE
IL POGGINO s.r.l.
SEDE LEGALE: Via Valentina n° 39 - 59100 PRATO (PO)
C.F. e P. IVA 05480120463
e-mail PEC: ilpoggino@pec.it
AMMINISTRATORE UNICO E LEGALE RAPPRESENTANTE: Giovanni NIGRO
C.F. NGRGNN78S14D122A

EffeEffe Architects
Francesco Fiorica
EffeEffeArchitects
Sede Legale: Via Lorenzo Bartolini, n. 20 20155 MILANO (MI)
Tel. +39 02 48005029 +39 02 48196842 +39 02 48002201
e-mail ufficio tecnico: tecnico@effeeffearchitects.it e-mail segreteria e direzione: segreteria@effeeffearchitects.it

Il Progettista
Dott. Arch. Francesco Fiorica

Collaboratori
Dott. Arch. Fabrizio Cirelli
Dott. Arch. Elena Stracchi

TITOLO
PIANTA PIANO TERRA
VERIFICA AERO/ILLUMINATI

DATA MAGGIO 2022
AGGIORNAMENTO ----------

TAV
PdC_11.0A

SCALA 1:200

COMMESSA	REFERENTI	COMMITTENTE	LOTTO
0156.20	FC-ES	IL POGGINO s.r.l.	Sub b - UMI 3b
ARCHIVIO INFORMATIZZATO	Z:\0156.20 SAN GIULIANO TERME NIGRO 2 CVO BUCCIOLI BUZZI PDC CONAD MAGGIO 2022\PDC_11.0 - 11.0A - PIANTA PIANO TERRA PdC_11.0 - 11.0A - PIANTA PIANO TERRA - Ing. Nicolosi.dwg		

SCITE LIMITE della RIVEDIBILITA'

RAPPORTI ILLUMINANTI

CALCOLO ILLUMINAZIONE NATURALE

LOCALE	CATEGORIA	SUPERFICI APRIBILI	TIPOLOGIA DI APERTURA	NUMERO APERTURE	DIMENSIONE APERTURA	CALCOLO	RISULTATO	UNITA' DI MISURA	
AREA APERTA AL PUBBLICO (COMPRESA AREA PET- SUSHI- PARAFARMACIA)	1	APERTURE BASSE	SUPERFICIE VETRATA CURTAIN WALL			559.92		mq	
		APERTURE ALTE	LUCERNARI-E/EVACUATORI	24	(2.70m*1.45m)	(2.70 m * 1.45 m) * 24	56.16	mq	
			TOTALE				453.46	mq	> 350,58 mq (4207.00 mq * 1/12) VERIFICATO

CALCOLO ILLUMINAZIONE NATURALE

LOCALE	CATEGORIA	SUPERFICI APRIBILI	TIPOLOGIA DI APERTURA	NUMERO APERTURE	DIMENSIONE APERTURA	CALCOLO	RISULTATO	UNITA' DI MISURA	
MAGAZZINO	3	APERTURE BASSE	FINESTRA A NASTRO	1	4.65 m * 1.20 m	4.65 m * 1.20 m	5.62	mq	
			FINESTRA A NASTRO	1	5.75m * 1.20 m	5.75m * 1.20 m	6.90	mq	
			FINESTRA A NASTRO	1	5.00m * 1.20 m	5.00m * 1.20 m	6	mq	
			TOTALE				12.90	mq	> 41.40 mq (414.00mq * 1/10) ILLUMINAZIONE NATURALE + ARTIFICIALE

CALCOLO ILLUMINAZIONE NATURALE

LOCALE	CATEGORIA	SUPERFICI APRIBILI	TIPOLOGIA DI APERTURA	NUMERO APERTURE	DIMENSIONE APERTURA	CALCOLO	RISULTATO	UNITA' DI MISURA	
WC PUBBLICI	3	/	/	/	/	/	/	mq	
			TOTALE				/	mq	ILLUMINAZIONE ARTIFICIALE

CALCOLO ILLUMINAZIONE NATURALE

LOCALE	CATEGORIA	SUPERFICI APRIBILI	TIPOLOGIA DI APERTURA	NUMERO APERTURE	DIMENSIONE APERTURA	CALCOLO	RISULTATO	UNITA' DI MISURA	
SOMMINISTRAZIONE & BAR	5	APERTURE BASSE							
			SUPERFICIE VETRATA CURTAIN WALL				172.92	mq	
			TOTALE				172.92	mq	> 23.70 mq (237.00 mq * 1/10) ILLUMINAZIONE NATURALE

CALCOLO ILLUMINAZIONE NATURALE

LOCALE	CATEGORIA	SUPERFICI APRIBILI	TIPOLOGIA DI APERTURA	NUMERO APERTURE	DIMENSIONE APERTURA	CALCOLO	RISULTATO	UNITA' DI MISURA	
SALA RIUNIONI	2	APERTURE BASSE	FINESTRA A NASTRO	1	4.65 m * 1.20 m	4.65 m * 1.20 m	5.62	mq	
			TOTALE				5.62	mq	> 3.10 mq (24.65 mq * 1/8) ILLUMINAZIONE NATURALE

CALCOLO ILLUMINAZIONE NATURALE

LOCALE	CATEGORIA	SUPERFICI APRIBILI	TIPOLOGIA DI APERTURA	NUMERO APERTURE	DIMENSIONE APERTURA	CALCOLO	RISULTATO	UNITA' DI MISURA	
UFFICIO	2	APERTURE BASSE	FINESTRA A NASTRO	1	4.75 m * 1.20 m	4.75 m * 1.20 m	5.64	mq	
			TOTALE				5.64	mq	> 1.75 mq (14.00 mq * 1/8) ILLUMINAZIONE NATURALE

CALCOLO ILLUMINAZIONE NATURALE

LOCALE	CATEGORIA	SUPERFICI APRIBILI	TIPOLOGIA DI APERTURA	NUMERO APERTURE	DIMENSIONE APERTURA	CALCOLO	RISULTATO	UNITA' DI MISURA	
SPOGLIATOIO ADDETTI BAR	3	/	/	/	/	/	/	/	ILLUMINAZIONE ARTIFICIALE

CALCOLO ILLUMINAZIONE NATURALE

LOCALE	CATEGORIA	SUPERFICI APRIBILI	TIPOLOGIA DI APERTURA	NUMERO APERTURE	DIMENSIONE APERTURA	CALCOLO	RISULTATO	UNITA' DI MISURA	
WC ADDETTI BAR	3	/	/	/	/	/	/	/	ILLUMINAZIONE ARTIFICIALE

CALCOLO ILLUMINAZIONE NATURALE

LOCALE	CATEGORIA	SUPERFICI APRIBILI	TIPOLOGIA DI APERTURA	NUMERO APERTURE	DIMENSIONE APERTURA	CALCOLO	RISULTATO	UNITA' DI MISURA	
WC PUBBLICI BAR	3	/	/	/	/	/	/	/	ILLUMINAZIONE ARTIFICIALE

CALCOLO ILLUMINAZIONE NATURALE

LOCALE	CATEGORIA	SUPERFICI APRIBILI	TIPOLOGIA DI APERTURA	NUMERO APERTURE	DIMENSIONE APERTURA	CALCOLO	RISULTATO	UNITA' DI MISURA	
SPOGLIATOIO DONNE	3	APERTURE BASSE	FINESTRA A NASTRO	1	9.60 m * 1.20 m	9.60m* 1.20m	6.72	mq	
			TOTALE				6.72	mq	>0.02 mq (72.14 mq * 1/8) ILLUMINAZIONE NATURALE + ARTIFICIALE

CALCOLO ILLUMINAZIONE NATURALE

LOCALE	CATEGORIA	SUPERFICI APRIBILI	TIPOLOGIA DI APERTURA	NUMERO APERTURE	DIMENSIONE APERTURA	CALCOLO	RISULTATO	UNITA' DI MISURA	
SPOGLIATOIO UOMINI	3	APERTURE BASSE							
			/	/	/	/	/	mq	
			TOTALE				/	mq	ILLUMINAZIONE ARTIFICIALE

CALCOLO ILLUMINAZIONE NATURALE

LOCALE	CATEGORIA	SUPERFICI APRIBILI	TIPOLOGIA DI APERTURA	NUMERO APERTURE	DIMENSIONE APERTURA	CALCOLO	RISULTATO	UNITA' DI MISURA	
DOCCE DONNE	3	/							
								mq	
			TOTALE				/	mq	ILLUMINAZIONE ARTIFICIALE

CALCOLO ILLUMINAZIONE NATURALE

LOCALE	CATEGORIA	SUPERFICI APRIBILI	TIPOLOGIA DI APERTURA	NUMERO APERTURE	DIMENSIONE APERTURA	CALCOLO	RISULTATO	UNITA' DI MISURA	
DOCCE UOMINI	3	/							
								mq	
			TOTALE				/	mq	ILLUMINAZIONE ARTIFICIALE

CALCOLO ILLUMINAZIONE NATURALE

LOCALE	CATEGORIA	SUPERFICI APRIBILI	TIPOLOGIA DI APERTURA	NUMERO APERTURE	DIMENSIONE APERTURA	CALCOLO	RISULTATO	UNITA' DI MISURA	
WC DONNE	3	3							
								mq	
			TOTALE				/	mq	ILLUMINAZIONE ARTIFICIALE

CALCOLO ILLUMINAZIONE NATURALE

LOCALE	CATEGORIA	SUPERFICI APRIBILI	TIPOLOGIA DI APERTURA	NUMERO APERTURE	DIMENSIONE APERTURA	CALCOLO	RISULTATO	UNITA' DI MISURA	
WC UOMINI	3	/							
								mq	
			TOTALE				/	mq	ILLUMINAZIONE ARTIFICIALE

CALCOLO ILLUMINAZIONE NATURALE

LOCALE	CATEGORIA	SUPERFICI APRIBILI	TIPOLOGIA DI APERTURA	NUMERO APERTURE	DIMENSIONE APERTURA	CALCOLO	RISULTATO	UNITA' DI MISURA	
LAVORAZIONE PANE	1	APERTURE BASSE	FINESTRA A NASTRO	1	0.95 m * 1.20 m	(0.95 m * 1.20 m)*3	3.42	mq	
			FINESTRA A NASTRO	1	1.20m*1.2m	1.20m*2m	1.44	mq	
			TOTALE				4.86	mq	>4.58 mq (58.61 mq * 1/8) ILLUMINAZIONE NATURALE

CALCOLO ILLUMINAZIONE NATURALE

LOCALE	CATEGORIA	SUPERFICI APRIBILI	TIPOLOGIA DI APERTURA	NUMERO APERTURE	DIMENSIONE APERTURA	CALCOLO	RISULTATO	UNITA' DI MISURA	
LAVORAZIONE SALUMERIA	1	APERTURE BASSE	FINESTRA A NASTRO	2	0.95 m * 1.20 m	(0.95 m * 1.20 m)*2	2.28	mq	
			FINESTRA A NASTRO	1	1.00m*1.50m	1.00m*1.50m	1.50	mq	
			LUCERNARIO	1	2.00m*2.50m	2.00m*2.50m	5.00	mq	
			TOTALE				8.81	mq	>7.36 mq (58.90 mq * 1/8) ILLUMINAZIONE NATURALE

CALCOLO ILLUMINAZIONE NATURALE

LOCALE	CATEGORIA	SUPERFICI APRIBILI	TIPOLOGIA DI APERTURA	NUMERO APERTURE	DIMENSIONE APERTURA	CALCOLO	RISULTATO	UNITA' DI MISURA	
LAVORAZIONE PESCHERIA	1	APERTURE BASSE	FINESTRA A NASTRO	5	0.95 m * 1.20 m	(0.95 m * 1.20 m)*5	5.70	mq	
			TOTALE				5.70	mq	>5.04 mq (80.32 mq * 1/8) ILLUMINAZIONE NATURALE

CALCOLO ILLUMINAZIONE NATURALE

LOCALE	CATEGORIA	SUPERFICI APRIBILI	TIPOLOGIA DI APERTURA	NUMERO APERTURE	DIMENSIONE APERTURA	CALCOLO	RISULTATO	UNITA' DI MISURA	
LAVORAZIONE GENERICA	1	APERTURE BASSE	FINESTRA A NASTRO	1	1.66m*1.20m	1.66m*1.20m	2.23	mq	
			TOTALE				2.23	mq	>1.62 mq (12.93 mq * 1/8) ILLUMINAZIONE NATURALE

CALCOLO ILLUMINAZIONE NATURALE

LOCALE	CATEGORIA	SUPERFICI APRIBILI	TIPOLOGIA DI APERTURA	NUMERO APERTURE	DIMENSIONE APERTURA	CALCOLO	RISULTATO	UNITA' DI MISURA	
LAVORAZIONE CARNI	1	APERTURE BASSE	FINESTRA A NASTRO	1	0.95 m * 1.20 m	0.95 m * 1.20 m	1.14	mq	
			FINESTRA A NASTRO	1	1.20 m * 1.20 m	1.20 m * 1.20 m	1.44	mq	
			FINESTRA A NASTRO	1	1.66 m * 1.20 m	1.66 m * 1.20 m	2.23	mq	
		APERTURE ALTE	LUCERNARIO	1	2.00 m * 2.50 m	2.00 m * 2.50 m	5.00	mq	
			TOTALE				9.72	mq	>8.99 mq (71.94 mq * 1/8) ILLUMINAZIONE NATURALE

CALCOLO ILLUMINAZIONE NATURALE

LOCALE	CATEGORIA	SUPERFICI APRIBILI	TIPOLOGIA DI APERTURA	NUMERO APERTURE	DIMENSIONE APERTURA	CALCOLO	RISULTATO	UNITA' DI MISURA	
LOCALE CELLE	1	APERTURE BASSE	FINESTRA A NASTRO	1	0.95 m * 1.20 m	(0.95 m * 1.20 m)*2	2.28	mq	
			FINESTRA A NASTRO	1	1.12 m * 1.20 m	1.12 m * 1.20 m	1.34	mq	
			FINESTRA A NASTRO PERIMETRALE	1	2.00m*1.20m	2.00m*1.20m	2.40	mq	
			TOTALE				6.02	mq	>4.81 mq (38.52 mq * 1/8) ILLUMINAZIONE NATURALE