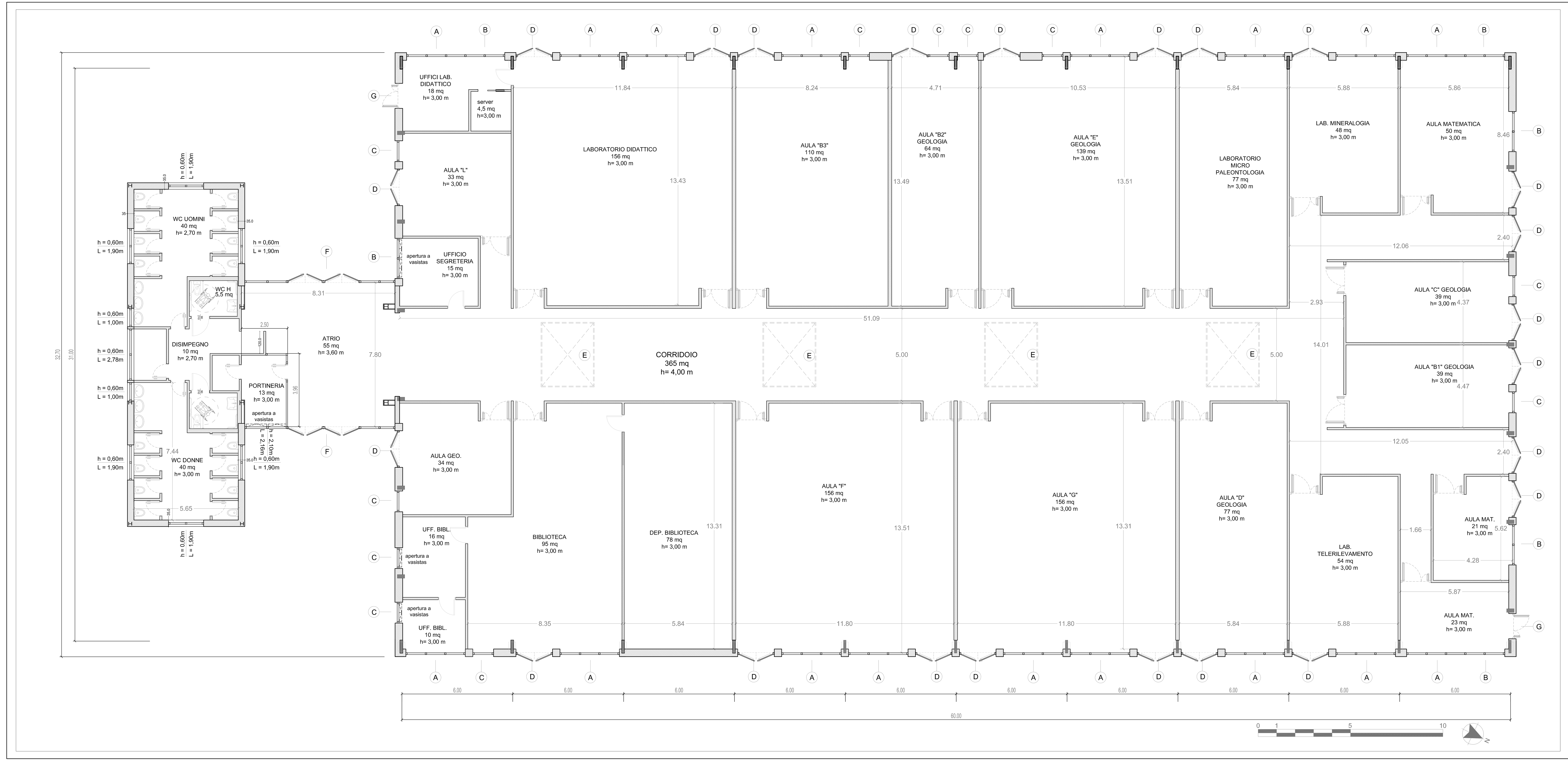
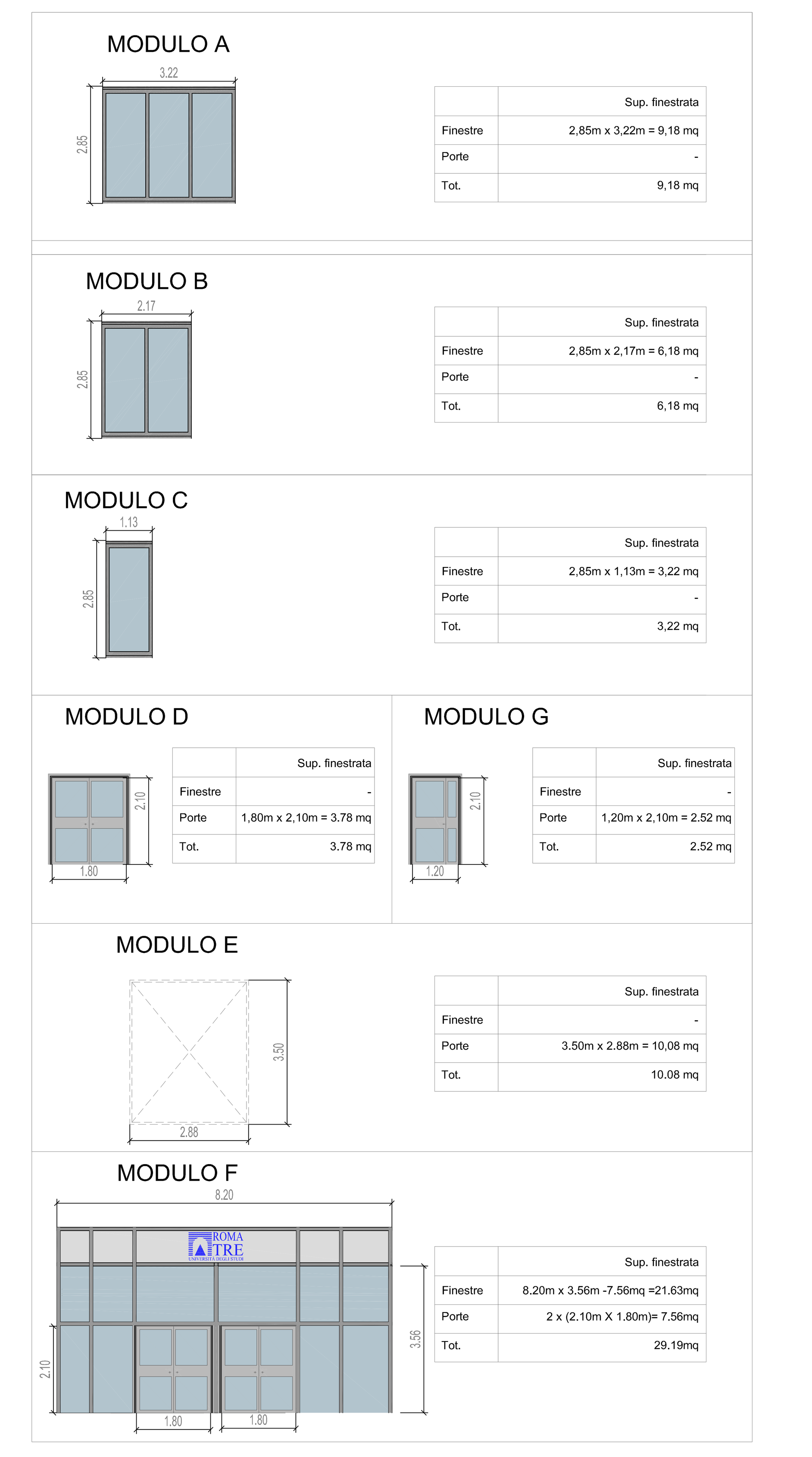
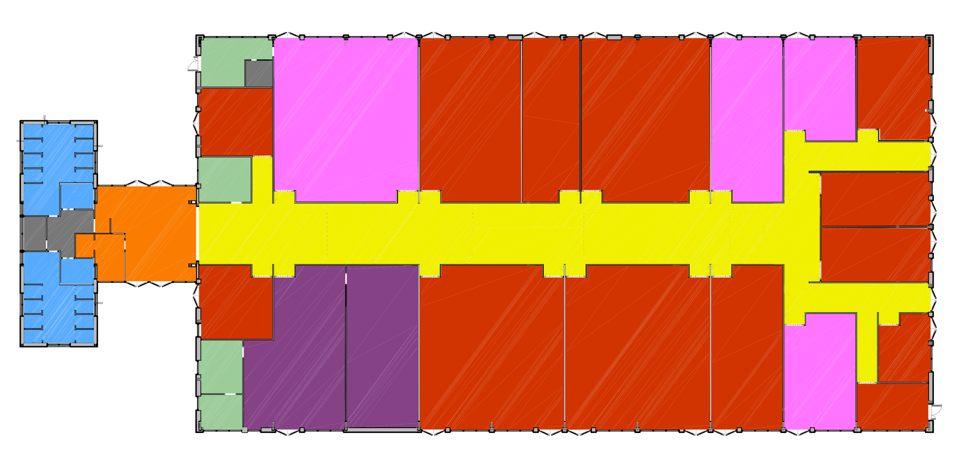




LEGENDA

TIPOLOGIA DI INFISSO APPLICATA

CALCOLO SUPERFICI



PLANIMETRIA DI RIFERIMENTO

DESTINAZIONI D'USO	DIMENSIONI LOCALE	Sup.Utile (mq)	moduli	Superficie Illuminante progetto (mq)	Rapporto Illumuminante verificato per >1/8	Superficie Aerante progetto (mq)
ATRIO	8.31x7.8 - 2.5x3.96=	55	2F - 4.5mq	62.9	> 8.9	-
PORTINERIA	2.5x3.96=	13		4.5	> 1.6	4.5
	totale	68		67.4	> 10.5	
WC UOMINI	5.7x7.5=	40		4.0		-
WC DONNE	5.7x7.5=	40		4.0		-
	totale	80		8.0		
LAB. DIDATTICO	11.8x13.5=	156	2A + 2D	25.9	> 19.5	-
LAB. MINERAL. MICR.	5.8x8.6=	48	A + D	13.0	> 6.0	-
LAB. MICROPALEO.	11.8x13.5=	77	A + D	13.0	> 9.6	-
LAB. TELERILEVAM.	5.8x9.6=	54	A + D	13.0	> 6.7	-
	totale	335		64.9		
BIBLIOTECA	8.2x13.5=	95	A + C + D	16.2	> 11.8	-
DEP. BIBLIOTECA	5.8x13.5=	78	-	-	-	-
	totale	173		16.2		
UFFICIO BIBLIOTECA	3.7x4.3=	16	C	3.2	> 2.0	3.2
UFFICIO BIBLIOTECA	3.7x2.9=	10	A + C	8.5	> 1.3	3.2
UFFICIO SEGRETER.	4.2x3.6=	15	B	6.2	> 1.9	6.2
UFFICIO LABORAT.	4.0x3.6+1.8x2.3=	18	A + B + G	17.9	> 2.3	2.5
	totale	59		35.8		
AULA "L"	6.1x5.5=	33	C + D	7.0	> 4.1	-
AULA "B3"	8.2x13.5=	110	A + C + D	15.4	> 13.7	-
AULA "B2" GEOLOG.	4.7x13.5=	64	2C + D	10.2	> 8.1	-
AULA "E" GEOLOG.	10.5x13.5=	139	A + C + 2D	20.0	> 17.3	-
AULA "C" GEOLOGIA	9.0x4.3=	39	B + D	6.8	> 4.8	-
AULA MATEMATICA	6.1x8.6=	50	A +2B + D	25.3	> 6.2	-
AULA MATEMATICA	4.2x5.5=	21	B + D	6.8	> 2.7	-
AULA MATEMATICA	6.1x3.9=	23	A + B + G	17.9	> 2.9	-
AULA "B1" GEOLOG.	9.0x4.3=	39	C + D	7	> 4.9	-
AULA "D" GEOLOG.	5.8x13.5=	77	A + D	13.0	> 9.6	-
AULA "G"	11.8x13.5=	156	2A + 2D	25.9	> 19.5	-
AULA "F"	11.8x13.5=	156	2A + 2D	25.9	> 19.5	-
AULA GEO.	6.1x5.9=	34	C + D	7	> 4.2	-
	totale	941		178.4		-
CORRIDOIO		365	4E + 2D	47.8	> 45.6	-
	totale	365		47.8	> 45.6	-

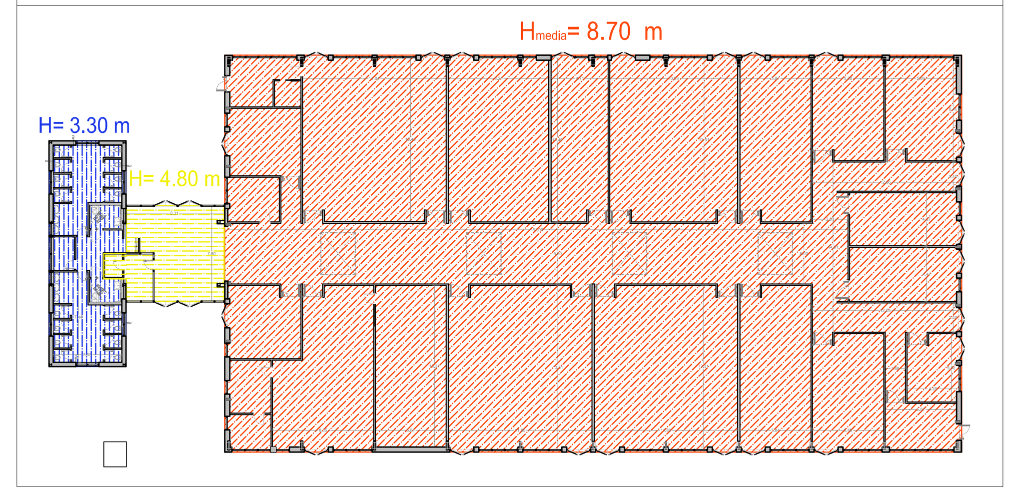
SUPERFICIE TOTALE UTILE	2.043 mq

NOTE

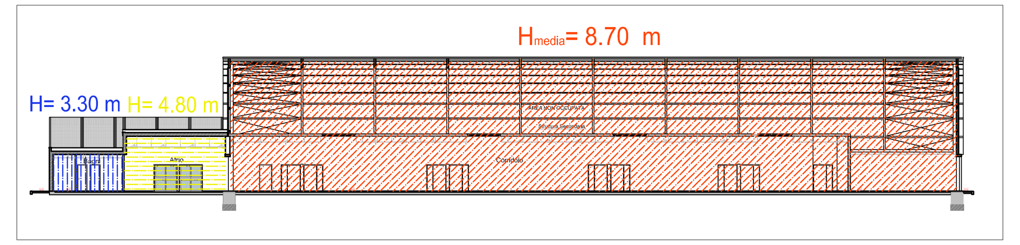
In tutti gli ambienti sono garantiti inoltre i requisiti di illuminazione artificiale ai sensi della norma tecnica vigente UNI 10380/A1 ed i requisiti di ventilazione ai sensi della norma UNI EN 13779.

L'altezza di ciascun ambiente si riferisce alla quota finita del controsoffitto

CALCOLO VOLUMETRIA



PLANIMETRIA DI RIFERIMENTO



SUPERFICIE TOTALE LORDA		2.168 mq
Aule e Laboratori:	=	1.984 mq
Servizi:	=	114 mq
Atrio e portineria:	=	68 mq

SUPERFICIE CALPESTABILE: 2.043 mq

VOLUMETRIA TOTALE		17.944 mc
Aule e Laboratori: (1.984xh8.7)	=	17.238 mc
Servizi: (114xh3.30)	=	376 mc
Atrio e portineria: (64xh4.80 + 4xh3.30)	=	320 mc

VOLUMETRIA VIRTUALE: 2.168x3.20= 6.937mc

ROMA TRE
UNIVERSITÀ DEGLI STUDI

PROGETTO ESECUTIVO

ALLESTIMENTO DI UN PADIGLIONE DA REALIZZARE PRESSO IL COMPLESSO EDILIZIO "LE TORRI", SITO IN LARGO SAN LEONARDO MURIALDO, 1 - ROMA.

Committente:
Università degli Studi - ROMA TRE
Via Ostiense, 159 - 00154 - Roma

Oggetto:
PROGETTO ARCHITETTONICO
CALCOLO SUPERFICI-VOLUMETRIE

Progettista:
Tecnitalia Engineering S.r.l.
Via del Giordano, 30 - 00144 - Roma
Ing. Stefano Di Tullio

RUP:
Arch. Floriana Paolini
Via Ostiense, 159 - 00154 - Roma

CODIFICA commessa	revisione	Tavola	Scala
104_13	000	03.01	VARIE

DATA	REV	DESCRIZIONE	AUTORE
15/04/2015	00	Elaborato Gara	Ing. Stefano Di Tullio