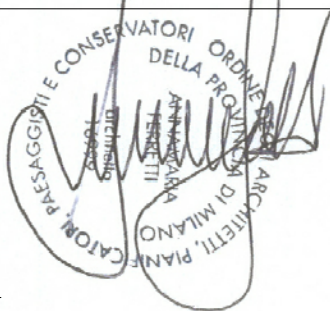


PROGETTO ESECUTIVO PER IL COMPLETAMENTO DELL'EDIFICIO U42 SITO NEL COMUNE DI MILANO IN VIA COMASINA 42 DA DESTINARSI A RESIDENZA UNIVERSITARIA

**RESPONSABILE INTEGRAZIONE DISCIPLINARE
GENERALE PROGETTO DI COMPLETAMENTO
E COORDINATORE DELLA SICUREZZA
IN FASE DI PROGETTAZIONE:**

Arch. Annamaria FERRETTI



**UNIVERSITA' DEGLI STUDI
DI MILANO - BICOCCA**

Il Rettore
(Giovanna IANNANTUONI)

PROGETTO STRUTTURE:

3+ PROGETTI s.r.l.
corso Bolzano 2, Torino

Ing. Antonio PRESICCE
Ing. Diego IERARDI

**AREA INFRASTRUTTURE
E APPROVVIGIONAMENTI**

Il Dirigente
(Massimiliano DI BITETTO)

PROGETTO IMPIANTI:

Studio De Vito s.r.l.
via Cairoli 13 Poggio Mirteto (RI)

Ing. Flavio DE VITO

ELABORATO:

**MATRICI
DI COMPLETAMENTO**

EDIFICIO:

U42

COLLABORATORI PROGETTAZIONE

Ing. Barbara CAVALLARI
Assistente prog. architettonica e impiantistica
Arch. Fabrice MACCHIONE
Assistente prog. architettonica
Arch. Laura VERGANI
Assistente prog. architettonica e opere esterne
Arch. Sara SAVASTANO
Assistente prog. antincendio

LIVELLO PROGETTUALE:

ESECUTIVO

TAVOLA:

U42_PREST_MATR

RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO:

Arch. Federica CARLINI



SCALA:

-

DATA:

OTTOBRE 2019

				3	
				2	
				1	
DATA:	REDATTO:	VERIFICATO:	CONTROLLATO:	Ed.	AGGIORNAMENTI:

SISTEMAZIONE AREE ESTERNE			
RIFERIMENTO A CODICE PREZZIARIO	LAVORAZIONE	QUANTITA'	U.D.M.
RECINZIONE PERIMETRALE			
1C.04.700.0060	PULIZIA MURETTI DI CINTA IN CLS ESISTENTI.	290	mq
1C.04.700.0100.a	TRATTAMENTO RIPRISTINO COPRIFERRO MURETTI DI CINTA ESISTENTI.	290	mq
1C.01.030.0040.b	DEMOLIZIONE LOCALE MURETTI DI CINTA ESISTENTI IN CLS.	4	mc
1C.27.050.0100.a	ONERI DI SMALTIMENTO OPERE IN C.A. DEMOLITE.	10,4	ton
1C.01.150.0020.b	RIMOZIONE E SMALTIMENTO INFERRIATE ESISTENTI.	35	mq
1C.01.150.0040.b	RIMOZIONE E SMALTIMENTO CANCELLO CARRAIO ESISTENTE.	10	mq
1C.04.200.0010.a	FORNITURA E GETTO NUOVI MURETTI DI CINTA IN C.A..	8	mc
1C.04.450.0010.a	ACCIAIO DA C.A. PER NUOVI MURETTI DI CINTA.	400	kg
1C.04.400.0010.b	CASSERI PER NUOVI MURI DI CINTA IN C.A..	80	mq
1C.22.040.0010	INFERRIATA METALLICA.	2600	kg
1C.22.100.0010.a	ZINCATURA INFERRIATE METALLICHE.	2600	kg
1C.22.040.0040.a	FORNITURA E POSA NUOVI CANCELLI.	660	kg
1C.22.100.0010.a	ZINCATURA CANCELLI.	660	kg
1C.24.300.0030	PULIZIA INFERRIATE ESISTENTI.	375	mq
1C.24.320.0010.a	TRATTAMENTO ANTIRUGGINE INFERRIATE PERIMETRALI.	475	mq
1C.24.340.0010.a	VERNICIATURA FINALE INFERRIATE PERIMETRALI.	475	mq
1C.24.340.0010.a	VERNICIATURA FINALE CANCELLI.	21,86	mq
1C.06.050.0150	MURATURA PORTANTE PER MURETTI CITOFOINI.	1,34	mc
1C.07.270.0010	INTONACI ESTERNI PER MURETTI CITOFOINI.	15,76	mq
1C.24.140.0030	DECORAZIONE MURI CITOFOINI.	15,76	mq
1C.06.050.0150	MURATURA PORTANTE PER NICCHIE CONTATORI GAS/ACQUA.	0,1	mc
1C.07.270.0010	INTONACI ESTERNI PER NICCHIA CONTATORI GAS/ACQUA.	1	mq
1C.24.140.0030	DECORAZIONE MURI NICCHIA CONTATORI GAS/ACQUA.	1	mq
1C.22.080.0060	FORNITURA E POSA SPORTELLI NICCHIE CONTATORI GAS/ACQUA.	2	cad
CABINA ELETTRICA/LOCALE RSU			
1C.06.300.0150.b	MURATURA PORTANTE DI TAMPONAMENTO.	149	mq
1C.07.270.0010	INTONACI ESTERNI.	156,6	mq
1C.08.300.0030	FORNITURA E POSA MASSETTO DI PAVIMENTAZIONE.	78	mq
1C.13.150.0010	IMPERMEABILIZZAZIONE SOLAIO DI COPERTURA.	86,1	mq
1C.14.050.0010.c	FORNITURA E POSA SCOSSALINA PERIMETRALE COPERTURA.	75,7	kg
1C.24.140.0030	DECORAZIONE MURATURE ESTERNE.	122,22	mq
1C.14.050.0020.a	GRONDE E PLUVIALI.	8,2	mq
1C.01.040.0200.a	CAROTAGGI PER COMIGNOLI DI VENTILAZIONE.	3	cad
NP	AERATORI IN COPERTURA.	3	cad
1C.22.150.0110	PORTE MULTIPLAY LOCALE RSU.	3,44	mq
MC.09.250.0030.a	PORTE REI LOCALI CABINA ELETTRICA.	3	cad
MC.21.900.0040.c	SERRATURE PORTE MULTIPLAY LOCALI RSU.	1	cad
PAVIMENTAZIONI ESTERNE			
1C.02.050.0010.a	SCAVO PER IMPOSTA PAVIMENTAZIONE CARRABILE IN PRATO ARMATO.	627,3	mc
1U.04.110.0020.a	COMPATTAZIONE TERRENO E PREPARAZIONE DELLO STESSO.	1394	mq
1U.04.110.0150	STRATO DI BASE E COMPATTAZIONE TERRENO PER AUTOBLOCCANTE CARRABILE.	418,2	mc
1U.04.110.0110.b	FORNITURA E POSA TESSUTO/NON TESSUTO.	1394	mq
1C.16.100.0010.c	FORNITURA E POSA PAVIMENTAZIONE CARRABILE IN AUTOBLOCCANTI.	1394	mq
1C.04.150.0010.a	FONDAZIONI IN C.A. PER CORDOLI PERIMETRALI.	30	mc
1C.04.450.0010.a	ACCIAIO DA C.A. PER FONDAZIONI CORDOLI PERIMETRALI.	1500	kg
1U.04.145.0050	FORNITURA E POSA CORDOLI PAVIMENTAZIONE.	300	m
1U.06.180.0040.b	FINITURA A PRATO VERDE AREE ESTERNE.	33,5	100mq
1U.04.250.0100	PALETTI DISSUASORI A PROTEZIONE QUINTA SCALA ANTINCENDIO CORPO B.	10	cad
OPERE EDILI ACCESSORIE ALLE VASCHE DI LAMINAZIONE			
1C.12.610.0020.i	POZZETTI VASCA DI LAMINAZIONE N.1.	6	cad
1C.12.610.0020.i	POZZETTI VASCA DI LAMINAZIONE N.2.	4	cad
1C.12.610.0030.f	CHIUSINI POZZETTI VASCA DI LAMINAZIONE N.1.	3	cad
1C.12.610.0030.f	CHIUSINI POZZETTI VASCA DI LAMINAZIONE N.2.	2	cad

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

CORPO B - PIANO INTERRATO																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
RIFERIMENTO A CODICE PREZZARIO	LAVORAZIONE																																	TOTALE	U.D.M.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
		B102	locale tecnico	B103	deposito sporco	B104	lavanderia	B105	disimpegno	B106	stireria e deposito pulito	B107	locale tecnico	B108	corridoio	B109	locale pulizie	B110	centrale antincendio	B111	centrale idrica	B112	bussola	B113	corridoio	B114	sala studio	B115	sala studio	B116	sal giochi	B117	sala musica			B118	sala tv	B119	sala riunioni	B120	atrio bagno	B121	bagno	B122	bagno	B123	bagno	B124	bagno disabile	B125	atrio bagno	B126	bagno	B127	bagno	B128	bagno	B129	locale tecnico	B130	locale tecnico	B131	locale tecnico	B132	locale tecnico	B133	area scoperta	B134	area scoperta																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
OPERE EDILIZIE																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
1C.16.300.0010	PAVIMENTAZIONI ESTERNE IN CLS.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					

[illegible]

COPERTURA CORPO A

RIFERIMENTO A CODICE PREZZIARIO	LAVORAZIONE	QUANTITA'	U.D.M.
AP_09	SGOMBERO MATERIALI ACCATASTATI IN QUOTA.	1	a.c.
1C.01.110.0020.a	SOLLEVAMENTO E RIMOZIONE TEMPORANEA PAVIMENTAZIONE IN QUADROTTE.	13,5	mq
1C.01.060.0080	RIMOZIONE STRATO ISOLANTE DI COPERTURA.	13,5	mq
1C.01.060.0070.a	DEMOLIZIONE GUAINE BITUMINOSE.	1,5	mq
1C.27.050.0100.a	ONERI DI SMALTIMENTO OPERE IN C.A. DEMOLITE.	0,1	ton
MC.13.150.0010.b	FORNITURA MEMBRANA BITUMINOSA PER IMPERMEABILIZZAZIONE BAGGIOLI.	3,9	mq
1C.13.150.0010	POSA IMPERMEABILIZZAZIONE BAGGIOLI.	6	mq
1C.10.450.0080	TAPPETINO ANTIVIBRANTE TRA PIASTRE E BAGGIOLI IN C.A.	1,5	mq
1C.10.450.0081	TAPPETINO ANTIVIBRANTE TRA CARPENTERIA E GRIGLIATO.	5,1	mq
1C.10.100.0030.a + 1C.10.100.0030.b	RIPRISTINO ISOLANTE RIMOSSO.	12	mq
1C.16.150.0060.b	RIPOSIZIONAMENTO PAVIMENTAZIONE.	13,5	mq
1C.01.110.0020.a	SOLLEVAMENTO PAVIMENTAZIONE ESISTENTE.	55	mq
1C.25.200.0210.a	RIMOZIONE VEGETAZIONE PRESENTE.	55	mq
1C.11.710.0040	PULIZIA GENERALE.	55	mq
1C.25.200.0215	TRATTAMENTO PREVENTIVO.	55	mq
1C.16.150.0060.b	RIPOSIZIONAMENTO PAVIMENTAZIONE.	55	mq
1U.04.330.0010.a	POSA GRIGLIE (PRESENTI A PIE' D'OPERA) TORRINI DI ESALAZIONE.	22	cad
1C.20.150.0090.b	PANNELLO FONOISOLANTE MACCHINE IN COPERTURA.	16	cad

COPERTURA CORPO B

RIFERIMENTO A CODICE PREZZIARIO	LAVORAZIONE	QUANTITA'	U.D.M.
AP_09	SGOMBERO MATERIALI ACCATASTATI IN QUOTA.	1	a.c.
1C.01.110.0020.a	SOLLEVAMENTO E RIMOZIONE TEMPORANEA PAVIMENTAZIONE IN QUADROTTE PER REALIZZAZIONE BAGGIOLI.	20,25	mq
1C.01.060.0080	RIMOZIONE STRATO ISOLANTE DI COPERTURA PER REALIZZAZIONE BAGGIOLI.	20,25	mq
1C.01.060.0070.a	DEMOLIZIONE GUAINE BITUMINOSE.	2,25	mq
1C.27.050.0100.a	ONERI DI SMALTIMENTO OPERE IN C.A. DEMOLITE.	0,1	ton
MC.13.150.0010.b	FORNITURA MEMBRANA BITUMINOSA PER IMPERMEABILIZZAZIONE BAGGIOLI.	5,85	mq
1C.13.150.0010	POSA IMPERMEABILIZZAZIONE BAGGIOLI.	9	mq
1C.10.450.0080	TAPPETINO ANTIVIBRANTE TRA PIASTRE E BAGGIOLI IN C.A.	2,25	mq
1C.10.450.0081	TAPPETINO ANTIVIBRANTE TRA CARPENTERIA E GRIGLIATO.	5,83	mq
1C.10.100.0030.a + 1C.10.100.0030.b	RIPRISTINO ISOLANTE RIMOSSO.	18	mq
1C.16.150.0060.b	RIPOSIZIONAMENTO PAVIMENTAZIONE A SEGUITO REALIZZAZIONE BAGGIOLI.	20,25	mq
1C.01.110.0020.a	SOLLEVAMENTO PAVIMENTAZIONE ESISTENTE PER RIMOZIONE VEGETAZIONE.	50	mq
1C.25.200.0210.a	RIMOZIONE VEGETAZIONE PRESENTE.	50	mq
1C.11.710.0040	PULIZIA GENERALE.	50	mq
1C.25.200.0215	TRATTAMENTO PREVENTIVO.	50	mq
1C.16.150.0060.b	RIPOSIZIONAMENTO PAVIMENTAZIONE.	50	mq
1U.04.330.0010.a	POSA GRIGLIE (PRESENTI A PIE' D'OPERA) TORRINI DI ESALAZIONE.	2	cad
1C.20.150.0090.b	PANNELLO FONOISOLANTE MACCHINE IN COPERTURA.	17	cad

COPERTURA CORPO C

RIFERIMENTO A CODICE PREZZIARIO	LAVORAZIONE	QUANTITA'	U.D.M.
1C.25.200.0210.a	RIMOZIONE VEGETAZIONE PRESENTE.	15	mq
1C.25.200.0215	TRATTAMENTO PREVENTIVO.	15	mq
1C.11.710.0040	PULIZIA GENERALE.	60,5	mq
1C.11.260.0040.c	CUPOLINO SMOKE OUT.	1	cad
1C.11.270.0100	MOTORIZZAZIONE SMOKE OUT.	1	cad

