



N.B.: PROVVEDERE SMONTAGGIO, RIMOZIONE, SFILAZIO E
DEMOLIZIONE DI TUTTE LE VIE CAVI (FINO A 10 PUNTI) A
SERVIZIO DEGLI IMPIANTI ESISTENTI POSIZIONATI IN
FACCIATA CON PRESA IN CONSEGNA ED IMMACCINAMENTO
DI TUTTE LE APPARECCHIATURE DA RIPROPOSIZIONE A FINE
LAVORAZIONI EDILI NELLE MEDESIME POSIZIONI CON NUOVE
VIE CAVI

-	destinazione	Rimozione di montanti e linee di alimentazione principali. - da Quadro Generale o Quadro di zona per ogni piano successivo	posa in opera e collegamento di corpo illuminante a sospensione singolo o doppio-compresa linea di alimentazione	posa in opera e collegamento di corpo illuminante per installazione zona hall ingresso compresa linea di alimentazione	Cavo quadrifilare flessibile 0,6/1 kV tipo FCTQM1 - 35x35 mm2	finitura e posa in opera di cavo pentafilare flessibile 0,6/1 kV di rame nuovo ricotto tipo FCTQM1, sezione 508	finitura e posa in opera di cavo pentafilare flessibile 0,6/1 kV di rame nuovo ricotto tipo FCTQM1, sezione 508	fornitura e posa in opera di quadro elettrico alimentazione luce-tri hall ingresso Q-HALL	Spostamento e riposizionamento di quadro elettrico esistente per conservare rifacimento facciata	Derivazione da incasso per impianti di energia realizzati con tubo protettivo flessibile e sigillato in PVC - canale luce completato dal quadro elettrico, escluso l'organo di comando sul quadro	Derivazione per impianti di energia di tipo industriale eseguita a vista o parzialmente incassata - alimentazione diretta di utilizzatore montato con linee fino a 4 mmq	fornitura e posa in opera di punto collegamento elettrico elettrosecurata accesso pedonale piano terreno	Passerella portacavi in lamiera zincata Gruppo di protezione IP2X, con copertura 200 mm	Panella di separazione in lamiera zincata per passerelle e canali, nelle seguenti altezza: - 80 mm	Presse utente RJ12 - RJ45 UTP non schermate o cablaggio rapido universale T568A/T568B, serie civile per montaggio su supporto di plastico e placca in termostabile. - categoria 6 - RJ45 con copertura	Cavi in rame o 4 coppe twisted non schermate - UTP 24 AWG - qualità LSZH, categoria 6	Derivazione da incasso per impianti di segnalazione o di comunicazione - traccia per apparecchiature di segnalazione incendio, comprensiva di linea di alimentazione e segnalazione	Rivelatore ufficio da soffitto	base con isolatore per rivelatori puriformi	Camera di analisi per condotte per lo compilazione della corrente d'aria nelle condotte. - camera di analisi	Pulsante indirizzabile analogico e rottura vetro	Targhe ottiche acustiche	Predisposizione per derivazione da incasso per impianti di segnalazione o di comunicazione	Rimozione e riposizionamento punti impianti antifurto in facciata	
		EL 6.1.2.09.04	EL 6.1.3.01.01	EL 6.1.3.01.04	EL 6.1.4.03.03	EL 6.1.4.03.04	EL 6.1.4.03.05	EL 6.1.4.06.04	EL 6.1.4.06.05	EL 6.1.4.08.04	EL 6.1.4.08.08	EL 6.1.4.08.11	EL 6.1.4.09.02	EL 6.1.4.09.04	EL 6.2.2.04.01	EL 6.2.2.04.03	EL 7.1.3.02.01	EL 7.1.3.03.01	EL 7.1.3.03.03	EL 7.1.3.03.04	EL 7.1.3.04.01	EL 7.1.3.05.01	EL 7.4.3.02.02	EL 7.4.3.02.03	
01.T00.00L	area esterna																								X
01.T00.01L	sala conf.																								
01.T00.02L	corridoio																						X		
01.T00.03U	ufficio																						X		
01.T00.04U	ufficio																						X		
01.T00.05U	laboratorio																						X		
01.T00.06L	loc. server																						X		
01.T00.08L	corridoio														X	X							X		
01.T00.09B	bagno																						X		
01.T00.10B	bagno																						X		
01.T00.11B	bagno																						X		
01.T00.12L	loc. tec								X							X							X		
01.T00.13N	vano scale																X						X		
01.T00.15L	altre																						X		
01.T00.16L	hall		X	X						X	X	X	X	X			X	X	X	X	X	X	X		
01.T00.17L	altre															X					X		X		
01.T00.18U	ufficio																						X		
01.T00.19U	ufficio																						X		
01.T00.20U	ufficio																						X		
01.T00.21U	ufficio																						X		
01.T00.22U	ufficio																						X		
01.T00.23U	ufficio																						X		
01.T00.24U	ufficio																						X		
01.T00.25U	ufficio																						X		
01.T00.26U	ufficio																						X		
01.T00.27U	ufficio																						X		
01.T00.28U	loc. stampa																						X		
01.T00.29L	corridoio																						X		
01.T00.30L	corridoio															X							X		
01.T00.31N	vano scale								X								X						X		
01.T00.32L	loc. tec																						X		
01.T00.33B	bagno																						X		
01.T00.34B	bagno																						X		
01.T00.35B	bagno																						X		
01.T00.36U	ufficio																						X		
01.T00.37N	vano scale															X							X		
01.T00.39U	ufficio																						X		
01.T00.40L	locale tecnico							X	X														X		
01.V00.39M	cavedo	X			X	X										X				X					
01.V00.42M	cavedo																X	X	X	X	X				
01.V00.43M	cavedo																X	X	X	X	X				
01.V00.45M	cavedo																X	X	X	X	X				
01.V00.52M	cavedo	X			X	X										X				X					

DISEGNO VALIDO PER IMPIANTI - MISURE DA VERIFICARE IN CANTIERE



POLITECNICO DI MILANO
Area Tecnica Edilizia
P.zza Leonardo da Vinci, 32 - 20133 MILANO
PHONE: +39 02 2399.1 www.polimi.it

Campus:
Via La Masa

Edificio N° 22
Via La Masa, 20 - Milano

Struttura:
Dipartimento di Meccanica

Codice Lavoro:
1023_10

Oggetto:
Ristrutturazione e Riqualficazione impiantistica edificio 22 (ex PPG)
Lotto funzionale n.2

Progetto
ESECUTIVO

Progettazione: arch. Dario Poli - A.T.E. - Politecnico di Milano
Responsabile Unico del Procedimento: arch. Riccardo Licari - A.T.E. - Politecnico di Milano
Consulenza progettazione architettonica: Ardea s.r.l. - Ing. Arturo Montanelli
Consulenza opere strutturali: Ing. Christian Amigoni
Consulenza impianti: Studiogramma s.r.l.

Titolo Tavola PLANIMETRIA PIANO TERRA IMPIANTI SPECIALI		Categoria Tavola STATO DI PROGETTO	
Codice Tavola		SCALA: 1:100 PLOT TAGGIO: 10x4 FORMATO A0+ NOME FILE: Cartiglio.dwg	
PEHP		0101T00 090 00	
3			
2			
1			
0	EMMISSIONE E STAMPA	20.03.2012	ISO LHM OP
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO VERIFICATO APPROVATO