LEGENDA ATTREZZATURE

ZONA	POS	QTA	DESCRIZIONE	TENSIONE	POTENZA KW
ZONA:2 - CUCINA DIDATTICA					
2	1	1	TAVOLO ARM.+ALZ.+RIP.+PORTESCOR.,		
2	2	1	PENSILE 2 PORTE SCORREVOLI DA 1000 MM		
2	3	2	LAVATOIO 1 VASCA		
2	4	1	TAV+ ALZ CON 3 CASS LATO DX+2 P.SC. 1600		
2	5	2	TAVOLO ARM.+RIPIANO+PORTESCOR.,1000 MM		
2	6	1	PENSILE 2 PORTE SCORREVOLI DA 1600 MM		
2	7	1	SANITIZZATORE COLTELLI LAMPADA UV	230 V/1	0,008
2	8	1	MESC.PLAN.EL.5L+PRESA K-200-240/1	230 V/1	0,45
2	9	2	PENSILE 2 PORTE SCORREVOLI DA 1500 MM		
2	10	1	PENSILE 2 PORTE SCORREVOLI DA 1000 MM		
2	11	1	ABBATTITORE/CONGELATORE CW 32/28 KG	400 V/3N	2,88
2	12	1	FORNO AIR-O-CONVECT TOUCH GAS 10 GN 1/1	230 V/1	0,3
2	13	1	FORNO PASTICCERIA CON CELLA DI LIEVITAZIONE	400 V/3N	16+1,5
2	14	1	FRIGO 670L 1 PORTA -2/+10°C,DIG.	230 V/1	0,23
2	15	1	LAVATOIO		
2	16	1	TAVOLO REFRIG. 290 LT.2 PORTE ALZATINA	230 V/1	0,34
2	17	1	TAVOLO ARM.+ALZ.+RIP.+PORTESCOR.,1000 MM		
2	18	1	PENSILE 2 PORTE SCORREVOLI DA 1000 MM		
2	19	1	PENSILE 2 PORTE SCORREVOLI DA 1700 MM		
2	20	2	LAVAMANI A PAVIMENTO COMANDO A PEDALE		
2	21	6	ELEMENTO NEUTRO TOP 400 MM		
2	22	1	FRY TOP GAS PIASTRA LISCIA ORIZ. 400 MM		
2	23	2	CUCINA GAS TOP 4 FUOCHI 600 MM		
2	24	2	BAGNOMARIA GAS TOP 400 MM		
2	25	1	CUOCIPASTA GAS 1 VASCA 40 LT		
2	26	1	INDUZIONE DA BANCO-2 ZONE-VERTICALE	230 V/1	3,6
2	27	1	SOUS - VIE COTTURA SOTTOVUOTO	230 V/1	2
2	28	1	COLONNA ACQUA ORIENTABILE		
2	29	1	SFOGL.PAVIM.-NASTRO-500MM 1 VEL.380/3	400 V/3N	0,75
2	30	1	T. AR.CAL V. PASS.+RIP.+POR. SC.1800	230 V/1	2,4
2	31	2	CARRELLO SOLLEVATORE PIATTI-2 CILINDRI RISCALDATO	230 V/1	1,6(X2)
2	32	2	LAMPADA RISCALDA CIBO DIAM 260MM	230 V/1	0,25(X2)
2	33	2	TAVOLO SU RUOTE 1400 MM		
2	34	1	LAVATOIO 2 VASCHE GOCCIOLATOIO SX		
2	35	1	TAVOLO CIALZAT. 700 MM		
2	36	1	LAVAPENTOLE/OGGETTI EL.+P.SCAR.+DET+900M	400 V/3N	20
2	37	1	TAVOLO ARM.+ALZ.+RIP.+PORTESCOR.,1000 MM		

LEGENDA ATTREZZATURE

ZONA	POS	QTA	DESCRIZIONE	TENSIONE	POTENZA KW
ZONA:2 - CUCINA DIDATTICA					
2	38	1	MENSOLA LISCIA CON STAFFE 1600MM		
2	39	1	PENSILE 2 PORTE SCORREVOLI DA 1000 MM		
2	40	//	PILETTA+GRIGLIATO-SIFONE ORIZZON.300X300 ***		
2	41	1	TAVOLO 600x400xH900 PER PC CHEF		
ZONA:3 - CUCINA DIDATTICA					
3	1	1	TAVOLO ARM.+ALZ.+RIP.+PORTESCOR.,		
3	2	1	TAVOLO ARM.+ALZ.+RIP.+PORTESCOR.,		
3	3	2	LAVATOIO 1 VASCA		
3	4	1	TAV+ ALZ CON 3 CASS LATO DX+2 P.SC. 1600		
3	5	2	TAVOLO ARM.+RIPIANO+PORTESCOR.,1000 MM		
3	6	1	PENSILE 2 PORTE SCORREVOLI DA 1600 MM		
3	7	1	SANITIZZATORE COLTELLI LAMPADA UV	230 V/1	0,008
3	8	1	MESC.PLAN.EL.5L+PRESA K-200-240/1	230 V/1	0,45
3	9	2	PENSILE 2 PORTE SCORREVOLI DA 1500 MM		
3	10	1	PENSILE 2 PORTE SCORREVOLI DA 1000 MM		
3	11	1	ABBATTITORE/CONGELATORE CW 32/28 KG	400 V/3N	2,88
3	12	1	FORNO AIR-O-CONVECT TOUCH GAS 10 GN 1/1	230 V/1	0,3
3	13	//	FORNO PASTICCERIA CON CELLA DI LIEVITAZIONE **	400 V/3N	16+1,5
3	14	1	FRIGO 670L 1 PORTA -2/+10°C,DIG.	230 V/1	0,23
3	15	1	LAVATOIO		
3	16	1	TAVOLO REFRIG. 290 LT.2 PORTE ALZATINA	230 V/1	0,34
3	17	1	TAVOLO ARM.+ALZ.+RIP.+PORTESCOR.,1000 MM		
3	18	1	PENSILE 2 PORTE SCORREVOLI DA 1000 MM		
3	19	1	PENSILE 2 PORTE SCORREVOLI DA 1700 MM		
3	20	2	LAVAMANI A PAVIMENTO COMANDO A PEDALE		
3	21	6	ELEMENTO NEUTRO TOP 400 MM		
3	22	1	FRY TOP GAS PIASTRA LISCIA ORIZ. 400 MM		
3	23	1	CUCINA GAS TOP 4 FUOCHI 800 MM		
3	24	1	INDUZIONE TOP 800MM, 400V 3N	400 V/3N	20
3	25	2	BAGNOMARIA GAS TOP 400 MM		
3	26	1	CUOCIPASTA GAS 1 VASCA 40 LT		
3	27	1	SOUS - VIE COTTURA SOTTOVUOTO	230 V/1	2
3	28	1	COLONNA ACQUA ORIENTABILE		
3	29	//	SFOGL.PAVIM.-NASTRO-500MM 1 VEL.380/3 **	400 V/3N	0,75
3	30	1	T. AR.CAL V. PASS.+RIP.+POR. SC.1800	230 V/1	2,4
3	31	2	CARRELLO SOLLEVATORE PIATTI-2 CILINDRI	230 V/1	1,6(X2)
3	32	2	LAMPADA RISCALDA CIBO DIAM 260MM	230 V/1	0,25(X2)

LEGENDA ATTREZZATURE

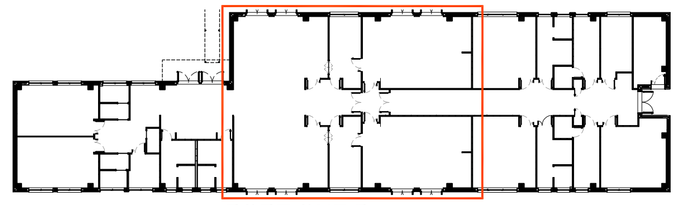
ZONA	POS	QTA	DESCRIZIONE	TENSIONE	POTENZA KW
ZONA:3 - CUCINA DIDATTICA 12					
3	33	2	TAVOLO SU RUOTE 1400 MM		
3	34	1	LAVATOIO 2 VASCHE GOCCIOLATOIO SX		
3	35	1	TAVOLO CIALZAT. 700 MM		
3	36	1	LAVAPENTOLE/OGGETTI EL.+P.SCAR.+DET+900M	400 V/3N	20
3	37	1	TAVOLO ARM.+ALZ.+RIP.+PORTESCOR.,1000 MM		
3	38	1	MENSOLA LISCIA CON STAFFE 1600MM		
3	39	1	PENSILE 2 PORTE SCORREVOLI DA 1000 MM		
3	40	//	PILETTA+GRIGLIATO-SIFONE ORIZZON.300X300 ***		
3	41	1	TAVOLO 600x400xH900 PER PC CHEF		
ZONA:4 - OFFICE BAR					
4	1	1	TAVOLO PRELAVAG. ARMADIATO+VASCA S>D 800MM		
4	2	1	LAVASTOVIGLIE CAPOTTINA, 80 C/H	400 V/3N	12,9(X2)
4	3	1	TAVOLO SERV. LAVAST. CAR/SCAR 600MM		
4	4	1	TAVOLO PRELAV. ARMADIATO+VASCA 600X500 D>S 1200		
4	5	1	LAVASTOVIGLIE CAPOTTINA, 80 C/H	400 V/3N	12,9(X2)
4	6	1	TAVOLO SERV. LAVAST. CAR/SCAR 1200MM		
4	7	1	TAVOLO SU RUOTE 1200 MM	230 V/1	1,05
4	8	1	PROD.GHI.CUB.130KG/24H-ARIA+ CONT65KG **	230 V/1	0,65
4	9	//	PROD.GHI.GRAN.150KG/24H-ARIA+ CONT40KG		
4	10	1	TAVOLO ARM.+ALZ.+RIP.+PORTESCOR.,1200 MM	230 V/1	1,6
4	11	1	CARRELLO SOLLEVATORE PIATTI-2 CILINDRI RISCALDATO **	230 V/1	1,6
4	11B	//	CARRELLO SOLLEVATORE PIATTI-2 CILINDRI RISCALDATO		
4	12	1	PENSILE CON 2 PORTE SCORREVOLI DA 1000 MM		
4	13	1	PENSILE CON 2 PORTE SCORREVOLI DA 1800MM ***		
4	14	//	PILETTA+GRIGLIATO-SIFONE ORIZZON.300X300		
ZONA:5- OFFICE BAR					
5	1	1	TAVOLO PRELAVAG. ARMADIATO+VASCA S>D 800MM		
5	2	1	LAVASTOVIGLIE CAPOTTINA, 80 C/H	400 V/3N	12,9(X2)
5	3	1	TAVOLO SERV. LAVAST. CAR/SCAR 600MM		
5	4	1	TAVOLO PRELAV. ARMADIATO+VASCA 600X500 D>S 1200		
5	5	1	LAVASTOVIGLIE CAPOTTINA, 80 C/H	400 V/3N	12,9(X2)
5	6	1	TAVOLO SERV. LAVAST. CAR/SCAR 1200MM		
5	7	1	TAVOLO SU RUOTE 1200 MM		
5	8	1	PROD.GHI.CUB.130KG/24H-ARIA+ CONT65KG	230 V/1	1,05
5	9	//	PROD.GHI.GRAN.150KG/24H-ARIA+ CONT40KG **	230 V/1	0,65
5	10	1	TAVOLO ARM.+ALZ.+RIP.+PORTESCOR.,1200 MM		
5	11	1	CARRELLO SOLLEVATORE PIATTI-2 CILINDRI RISCALDATO	230 V/1	1,6
5	11B	//	CARRELLO SOLLEVATORE PIATTI-2 CILINDRI RISCALDATO **	230 V/1	1,6
5	12	1	PENSILE CON 2 PORTE SCORREVOLI DA 1200MM		

LEGENDA ATTREZZATURE

ZONA	POS	QTA	DESCRIZIONE	TENSIONE	POTENZA KW
ZONA:5- OFFICE BAR					
5	13	1	PENSILE CON 2 PORTE SCORREVOLI DA 1800MM		
5	14	//	PILETTA+GRIGLIATO-SIFONE ORIZZON.300X300 ***		
ZONA:6 - BAR DIDATTICO					
6	1	1	BANCO BAR IN ARREDO CON LAVELLO DA INCASSO		
6	2	1	CELLE REFR. DA INCASSO	230 V/1	1,4
6	3	1	RETRO BAR CON LAVELLO DA INCASSO TRAMOGGIA E MOBILE CAFFE'		
6	4	2	MENSOLA BOTTIGLIERA		
6	5	1	PROD.GHI.GRAN.90 KG/24H-ARIA+ CONT20KG	230 V/1	0,55
6	6	1	LAVATAZZINE/BICCHIERI POMPE SCARICO+RISC	230 V/1	3,5
6	7	1	MACCHINA CAFFE' ESPRESSO SEMIAUTOM.2 GR	400 V/3N	5
6	8	1	MACINADOSATORE CAFFE	400 V/3N	2
6	9	1	SPREMAGRUM.1 VELOCITÀ.BIANCO	230 V/1	0,15
6	10	//	FRULLATORE,BICCHIERE INOX.1,0L **	230 V/1	0,45
6	11	//	FRULLATORE-MIXER,BICCHIERE IN INOX.5 LT **	230 V/1	0,73
6	12	2	CARRELLO DI SERV+MANIGLIA 2 RIPIANI 900		
6	13	1	FRIGORIFERO VINI	230 V/1	0,423
6	13B	//	FRIGORIFERO VINI **	230 V/1	0,423
6	14	6	PANADORA		
6	15	1	VETRINA ESPOSIZIONE VINI		
6	15B	//	VETRINA ESPOSIZIONE VINI **		
6	16	3	TAVOLO CON PIANO GREZZO 90X90 in"4 GAMBE IN ACCIAIO INOX		
6	17	12	SEDIE IN POLIMERO IMPILABILI		
6	18	1	CAPPA PARETE INOX 430+FILT+ASPIR.120X70	230 V/1	0,55
ZONA:7 - BAR DIDATTICO					
7	1	1	BANCO BAR IN ARREDO CON LAVELLO DA INCASSO		
7	2	1	CELLE REFR. DA INCASSO	230 V/1	1,4
7	3	1	RETRO BAR CON LAVELLO DA INCASSO TRAMOGGIA E MOBILE CAFFE'		
7	4	2	MENSOLA BOTTIGLIERA		
7	5	1	PROD.GHI.GRAN.90 KG/24H-ARIA+ CONT20KG	230 V/1	0,55
7	6	1	LAVATAZZINE/BICCHIERI POMPE SCARICO+RISC	230 V/1	3,5
7	7	1	MACCHINA CAFFE' ESPRESSO SEMIAUTOM.2 GR	400 V/3N	5
7	8	1	MACINADOSATORE CAFFE	400 V/3N	2
7	9	1	SPREMAGRUM.1 VELOCITÀ.BIANCO	230 V/1	0,15
7	10	1	FRULLATORE,BICCHIERE INOX.1,0L	230 V/1	0,45
7	11	1	FRULLATORE-MIXER,BICCHIERE IN INOX.5 LT	230 V/1	0,73
7	12	2	CARRELLO DI SERV+MANIGLIA 2 RIPIANI 900		
7	13	1	FRIGORIFERO VINI	230 V/1	0,423

LEGENDA ATTREZZATURE

ZONA	POS	QTA	DESCRIZIONE	TENSIONE	POTENZA KW
ZONA:7 - BAR DIDATTICO					
7	13B	//	FRIGORIFERO VINI **	230 V/1	0,423
7	14	6	PANADORA		
7	15	1	VETRINA ESPOSIZIONE VINI		
7	15B	//	VETRINA ESPOSIZIONE VINI **		
7	16	3	TAVOLO CON PIANO GREZZO 90X90 in"4 GAMBE IN ACCIAIO INOX		
7	17	12	SEDIE IN POLIMERO IMPILABILI		
7	18	1	CAPPA PARETE INOX 430+FILT+ASPIR.120X70	230 V/1	0,55
ZONA:14 - PANIFICAZIONE					
14	1	1	MESC.PLAN.EL.5L-200-240/1	230 V/1	0,45
14	1B	//	MESC.PLAN.EL.5L-200-240/1 **	230 V/1	0,45
14	2	//	MESC.PLANET.30L,MEC 240/1/50 **	230 V/1	0,75
14	3	1	IMPASTATRICE A BRACCIA TUFFANTI 20 KG - VAR. VEL. SU RUOTE	400 V/3N	1,1
14	4	1	TRAMOGGIA CARRELLATA INOX.115 LT		



PORZIONE B

** ATTREZZATURA OPZIONALE.
PREDISPOSIZIONE IMPIANTI A CARICO DI CITTA' METROPOLITANA

*** FORNITURA IN OPERA A CARICO DI CITTA' METROPOLITANA

NB:
- PER DETTAGLI DELLA PRESA TIPO CONSIGLIATA E PER LA LEGENDA SIMBOLI ELETTRICI VEDI TAVOLA EAK02 E EAK04

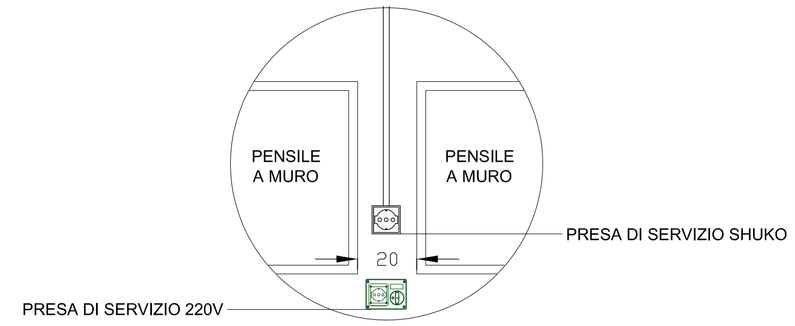
N.B.:

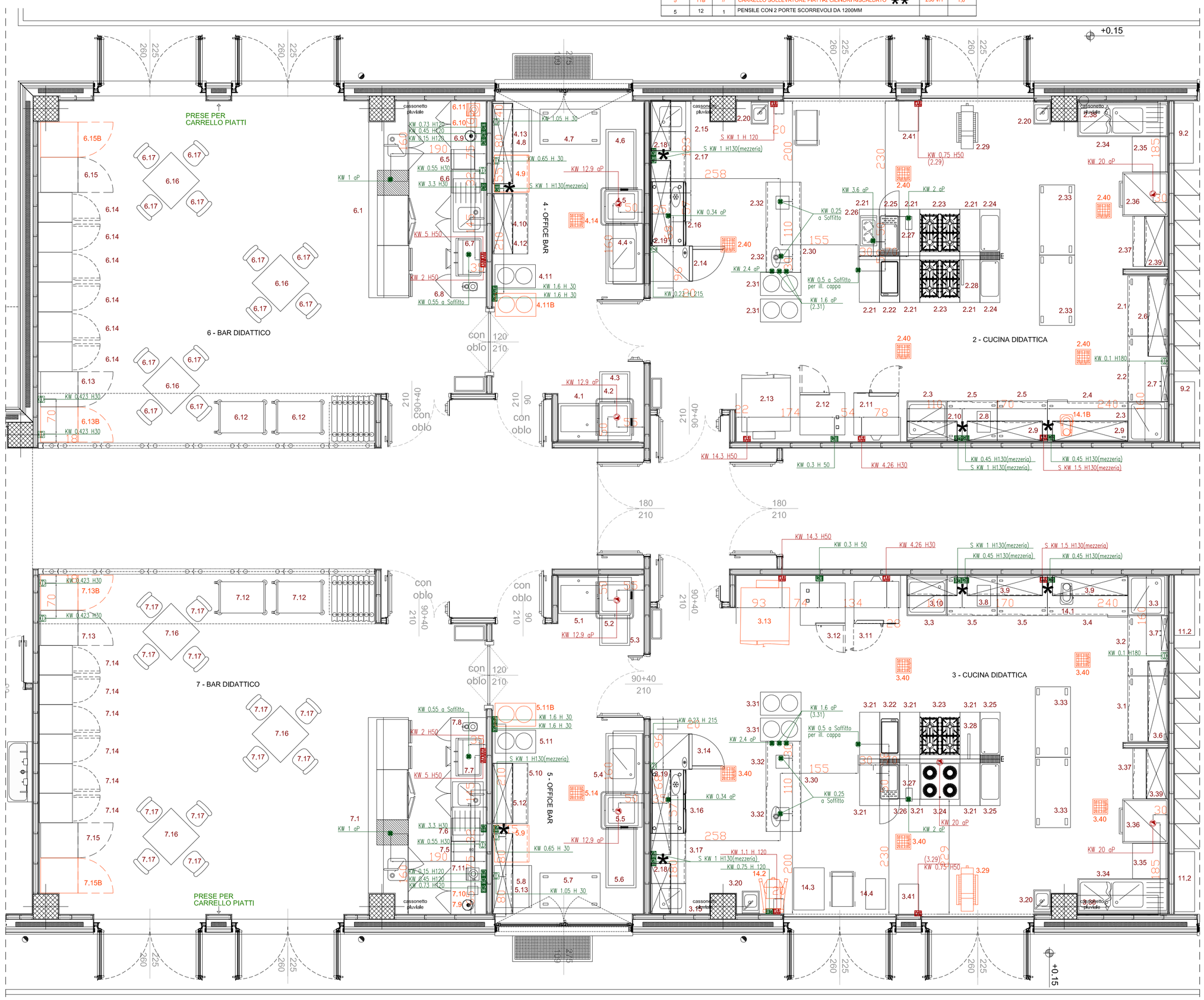
- SONO ESCLUSE UTENZE ELETTRICHE PER ASPIRATORI CAPPE INDICATE SU TAVOLA DEDICATA
- IMPIANTO ILLUMINAZIONE/CORPI ILLUMINANTI COME DA PROGETTO D'APPALTO
- TRACCIAMENTO MURATURE COME DA ESECUTIVO POLITECNICA
- NECESSARIA VERIFICA TRACCIAMENTO MURATURE PER CONTROLLO DISPOSIZIONE ATTREZZATURE
- CONTROLLO PARETI REI PER INCASSO IMPIANTI
- A CARICO DI CITTA' METROPOLITANA SARANNO REALIZZATE:

  NR. 16 PRESE DI SERVIZIO A MURO 220V
  NR. 10 PRESE DI SERVIZIO SHUKO

  TRA CUI

  PREVISTI PENSILI A PARETE DISTANZIATI TRA LORO PER CONSENTIRE FISSAGGIO A PARETE DI PRESE DI SERVIZIO.





REV.	DATA	DESCRIZIONE REVISIONE	VERIFICATO	RIESAMINATO	VALIDATO
D					
C	30.01.2018	CONSEGNA ESECUTIVO	IB	CC	AM
B	04.12.2017	AGGIORNAMENTI POST TRACCIAMENTO TRAMEZZE	DA	CC	AM
A	01.12.2017	AGGIORNAMENTO FOROMETRIE	DA	CC	AM

studio montanari & partners s.r.l.
via lusardi, 10 - 20122 milano
t +39.0258317320
f +39.0258313397
studio@smp.mi.it
www.smp.mi.it

PROGETTAZIONE DEFINITIVA, LA PROGETTAZIONE ESECUTIVA, LA DIREZIONE DELL'ESECUZIONE, IL CONTROLLO E COLLAUDO DELLE OPERE DI INSTALLAZIONE DI LABORATORI ENOGASTRONOMICI AD USO DIDATTICO NEI LOCALI DEL NUOVO FABBRICATO PRESSO L'IPSEOA "VESPUCCI" DI VIA VALVASSORI PERONI 8, MILANO

COMMITTENTE
IPSEOA AMERIGO VESPUCCI
VIA VALVASSORI PERONI 8
20133 MILANO (MI)

PROGETTISTI
arch. ANTONIO MONTANARI
Ordine degli Architetti di Milano n. 1417
arch. CRISTIANA COLOMBO
Ordine degli architetti di Varese n. 2706

DIRETTORE LAVORI
arch. ANTONIO MONTANARI
Ordine degli Architetti di Milano n. 1417

COMMESSA	DATA EMISSIONE	FILE	CODIFICA			
I055	07.11.2017					
LIVELLO			SCALA	VERIFICATO	RIESAMINATO	VALIDATO
PROGETTO ESECUTIVO			1:50	DZ	CC	AM
TAVOLA			N. TAVOLA			
PIANTA ATTREZZATURE E LEGENDA IMPIANTO ELETTRICO PORZIONE B			EAK 03			

A NORMA DELLE VIGENTI LEGGI SUI DIRITTI D'AUTORE IL PRESENTE DISEGNO NON PUO' ESSERE RIPRODOTTO NE' DIVULGATO A TERZI SENZA IL NOSTRO CONSENSO - TRIBUNALE COMPETENTE MILANO