

**SISTEMAZIONE DEL PIANO SEMINTERRATO DEL
PALAZZO "DEI MUTILATI" IN VERONA VIA DEI
MUTILATI N.8 PER L'INSERIMENTO DEL
LABORATORIO DI RESTAURO LAPIDEO "PFP1"
DELL'ACCADEMIA DI BELLE ARTI DI VERONA
1 FASE FUNZIONALE**

IMPIANTI ELETTRICI

LOTTO A

OGGETTO: Palazzo dei Mutilati in Verona sede staccata dell'Accademia di Belle Arti						11 febbraio 2016
N.	Art.	Descrizione	U.M.	Q.tà	Unitario	Totale
Manodopera (spCap 1)						
1	E 01.01.04	Smontaggi impianti elettrici esistenti	a.c.	1	2.873,28	2.873,28
Quadri elettrici (SpCap 9)						
2	E 09.04.03	Quadro elettrico generale Forma 1 IP43 - Lafer - Slim	n.	1	3.849,66	3.849,66
3	E 09.30.01	Quadro centrale termica a vista PVC IP65 - Schneider Electric Kaedra	n.	1	470,96	470,96
4	E 09.30.02	Centralino contatore Bastianello a vista PVC IP65 - Schneider Electric Kaedra	n.	1	320,66	320,66
Tubazioni e guaine (SpCap 11)						
5	E 11.01.03	Tubo flessibile diam. 25 mm - Gewiss DX15025	m	150	1,52	227,31
6	E 11.02.03	Tubo rigido IP66 diam. 25 mm - Gewiss DX25325	m	20	10,41	208,22
Cassette e scatole di derivazione (SpCap 12)						
7	E 12.06.03	Cassetta vista 150x110x70 mm IP56 - Gewiss GW44206	n.	5	23,35	116,74
Tubazioni e guaine (SpCap 11)						
8	E 11.03.03	Tubo acciaio zincato TAZ diam. 25 mm	m	15	20,79	311,78
9	E 11.03.04	Tubo acciaio zincato TAZ diam. 32 mm	m	20	33,83	676,66
Conduttori (SpCap 13)						
10	E 13.01.01	N07V-K 450/750 V sezione 1x1,5 mm ² - Prysmian	m	100	1,92	192,28
11	E 13.01.02	N07V-K 450/750 V sezione 1x2,5 mm ² - Prysmian	m	150	1,15	172,03
12	E 13.01.03	N07V-K 450/750 V sezione 1x4 mm ² - Prysmian	m	50	1,26	62,84
13	E 13.10.05	FG7R/4 0,6/1,0 kV sezione 1x10 mm ² - Prysmian	m	20	2,28	45,53
14	E 13.11.01	FG7OR/4 0,6/1,0 kV sezione 1x2x1,5 mm ² - Prysmian	m	20	1,78	35,53
15	E 13.16.29	FTG100M1/4 resistente fuoco 90 min 1x4x1,5 mm ² - Prysmian	m	20	4,43	88,63
Derivazioni luce (SpCap 18)						
16	E 18.0101.02	Punto luce su 503 sottotraccia	n.	9	21,86	196,71
17	E 18.0101.03	Punto luce sicurezza sottotraccia	n.	10	14,53	145,31
18	E 18.0501.01	Punto luce a vista IP55	n.	2	29,44	58,88
19	E 18.0501.01	Punto luce entro controsoffitto	n.	2	22,89	45,78
20	E 18.0501.01	Punto luce sicurezza entro controsoffitto	n.	2	22,89	45,78
Derivazioni di comando (SpCap 19)						
21	E 19.0101.01	Interruttore sottotraccia - Bticino Light N4001A	n.	6	31,86	191,19

OGGETTO: Palazzo dei Mutilati in Verona sede staccata dell'Accademia di Belle Arti						11 febbraio 2016
N.	Art.	Descrizione	U.M.	Q.tà	Unitario	Totale
22	E 19.0101.02	Interruttore bipolare sottotraccia - Bticino Light N4002N	n.	1	38,64	38,64
23	E 19.0101.06	Pulsante sottotraccia - Bticino Light N4005A	n.	10	32,28	322,76
24	E 19.0103.02	Pulsante tirante sottotraccia - Bticino Light	n.	1	37,83	37,83
25	E 19.0103.02	Pulsante targa portanome sottotraccia - Bticino Light LN4040	n.	1	44,18	44,18
26	E 19.0401.01	Interruttore vista IP55 - Gewiss System GW20501	n.	2	34,57	69,13
27	E 19.0414.05	Interruttore (sezionatore) di sgancio sottovetro 4x16A a vista IP66 - Gewiss System GW42206	n.	1	122,24	122,24
Derivazioni forza motrice (SpCap 20)						
28		Presa 10A sottotraccia - Bticino Light N4	n.	1	32,44	32,44
29	E 20.0101.03	Presa 10/16 A sottotraccia - Bticino Light N4180	n.	19	35,79	680,05
30	E 20.0101.06	Presa schuko 10/16 A sottotraccia - Bticino Light N4140/16	n.	19	44,68	848,98
31	E 20.0601.03	Presa 10/16 A canale attrezzato - Bticino Light N4180	n.	8	57,38	459,03
32	E 20.0601.06	Presa schuko 10/16 A canale attrezzato - Bticino Light N4140/16	n.	8	63,19	505,51
Placche (SpCap 22)						
33	E 22.0102.03	Placca tecnopolimero 3 moduli - Bticino Light LNA4803XX	n.	67	5,92	396,31
Derivazioni di regolazione e segnalazione (SpCap 23)						
34	E 23.0105.05	Suoneria elettronica 3 suoni 12 Vca sottotraccia - Bticino - Light N4355/12	n.	1	90,57	90,57
Derivazioni impianto utilizzatori (SpCap 24)						
35	E 24.70.01	Punto alimentazione elettroserratura	n.	1	47,80	47,80
36	E 24.02.01	Alimentazione 2x1,5 mm ² + PE	n.	2	63,18	126,36
37	E 24.02.02	Alimentazione 2x2,5 mm ² + PE	n.	1	65,93	65,93
Derivazioni impianti meccanici (SpCap 25)						
38	E 25.0401.02	Allac. caldaia a vista IP55	n.	2	74,17	148,33
Corpi illuminanti (SpCap 26)						
39	E 26.0250.01	Plaf. incasso opale Led 41W (597) IP20 - Philips - RC125B	n.	2	134,23	268,47
40	E 26.0300.01	Canale elettrificato - Zumtobel Tecton	m	33	70,32	2.320,60
41	E 26.0305.01	Plaf. canale Led DALI 51W 7.340lm (2000) fascio largo IP2X 4k°K - Zumtobel - Tecton C LED WB	n.	1	301,18	301,18
42	E 26.0305.02	Plaf. canale Led DALI 75W 10.440lm (2000) fascio largo IP2X 4k°K - Zumtobel - Tecton C LED WB	n.	12	301,18	3.614,12
43		Plaf. Stagna LED 19W	n.	1	94,91	94,91
44		Plaf. Stagna LED 41W	n.	1	139,54	139,54

OGGETTO: Palazzo dei Mutilati in Verona sede staccata dell'Accademia di Belle Arti				11 febbraio 2016			
N.	Art.	Descrizione	U.M.	Q.tà	Unitario	Totale	
Illuminazione di sicurezza (SpCap 27)							
45	E 27.08.02	III. sic. autotest bandiera led 8,5VA SA 1h - Schneider Electric Quick Signal Activa SA	n.	4	253,61	1.014,44	
46	E 27.04.10	III. sic. autotest Led 2,8VA 0,6W 180lm 1h - Schneider Electric Samrtled Activa	n.	2	106,50	213,01	
47	E 27.04.12	III. sic. autotest Led 3,4VA 1,0W 460lm 1h - Schneider Electric Samrtled Activa	n.	2	169,63	339,25	
48	E 27.04.14	III. sic. autotest Led 4,2VA 1,1W 800lm 1h - Schneider Electric Samrtled Activa	n.	4	200,42	801,68	
Impianto a canale attrezzato (SpCap 29)							
49	E 29.51.01	Colonna bifacciale Al attrezzata 130x130xh600 mm - Bocchiotti - BIS 660	n.	2	344,74	689,48	
Impianto di trasmissione dati (SpCap 37)							
50	E 37.0101.02	TD RJ45 (8P) cat. 6 sottotraccia - Bticino Light N4279C6	n.	3	51,83	155,48	
51	E 37.0601.02	Presa TD RJ45 (8P) cat. 6 su canale - Bticino Light N4279C6	n.	4	83,11	332,43	
52	E 37.5021.01	UTP 4P AWG 24 Cat. 6 - Prysmian DX31LS0H	m	350	1,63	572,05	
Impianto di illuminazione (SpCap 52)							
53	E 52.03.01	Plaf. Led 2x4,3W IP646 - Lombardo - Vela Up 400	n.	2	101,64	203,27	
Assistenze Varie							
54		Assistenze Varie edili		2%		508,63	
Totale lavori impianti elettrici 1 fase Lotto A						25.431,70	
					Oneri per la sicurezza	1,50%	381,48
Totale complessivo lavori compresa sicurezza						25.813,17	
					IVA sui lavori 10%	10%	2.581,32
Totale complessivo lavori impianti elettrici 1° Fase Lotto A						28.394,49	

**SISTEMAZIONE DEL PIANO SEMINTERRATO DEL
PALAZZO "DEI MUTILATI" IN VERONA VIA DEI
MUTILATI N.8 PER L'INSERIMENTO DEL
LABORATORIO DI RESTAURO LAPIDEO "PFP1"
DELL'ACCADEMIA DI BELLE ARTI DI VERONA
1 FASE FUNZIONALE**

IMPIANTI ELETTRICI

LOTTO B

OGGETTO: Palazzo dei Mutilati in Verona sede staccata dell'Accademia di Belle Arti						11 febbraio 2016	
N.	Art.	Descrizione	U.M.	Q.tà	Unitario	Totale	
Impianto citofonico e/o videocitofonico (SpCap 32)							
1	E 32.01.01	Videocitofono Elvox	a.c.	1	3.189,58	3.189,58	
Impianto TV circuito chiuso (SpCap 34)							
2	E 34.001.02	Telecamere eyeball colori HD-TVI Night & Day FullHD 2.8-12mm IP66 - Skilleye - SEC-8E1321IRT	n.	2	278,81	557,62	
3	E 34.001.03	Telecamere antivandalò eyeball colori HD-TVI Night & Day FullHD 2.8-12mm IP66 - Skilleye - SEC-8V2321IRT	n.	1	324,55	324,55	
4	E 34.004.01	Videoregistratore digitale 2TB 16 ingressi analogici a 8 ingressi IP - Skilleye - SER-4D1640SE	n.	1	1.244,35	1.244,35	
5	E 34.050.01	Cavo coassiale RG59 schermato per TVCC - Prysmlan MIL C17	m	120	2,91	349,13	
Impianto antintrusione (SpCap 43)							
6	E 43.01.02	Centrale antintrusione 2° livello 8 - 64 Zone - Elkron - MP200-64OM + STM200 + SV108 + KV100	n.	1	505,43	505,43	
7	E 43.03.02	Tastiera remota 2° livello - Elkron - KP200D/I	n.	1	223,87	223,87	
8	E 43.04.02	Sensore doppia tecnologia antimascheramento 3° livello - Elkron - IM915AM	n.	5	112,62	563,12	
9	E 43.05.01	Sirena da interno - Elkron - HP12	n.	1	75,54	75,54	
10	E 43.06.01	Sirena da esterno 3° livello - Elkron - HP503XP	n.	1	162,07	162,07	
11	E 43.11.03	Cavo schermato 2x0,75 + 4x0,22 mmq - Ceam 6 HV 75	m	250	1,20	300,79	
Assistenze Varie							
12		Assistenze Varie edili		2%		149,92	
Totale lavori impianti elettrici 1 fase Lotto B						7.496,07	
					Oneri per la sicurezza	1,50%	112,44
Totale complessivo lavori compresa sicurezza						7.608,51	
					IVA sui lavori 10%	10%	760,85
Totale complessivo lavori impianti elettrici 1° Fase Lotto B						8.369,36	