



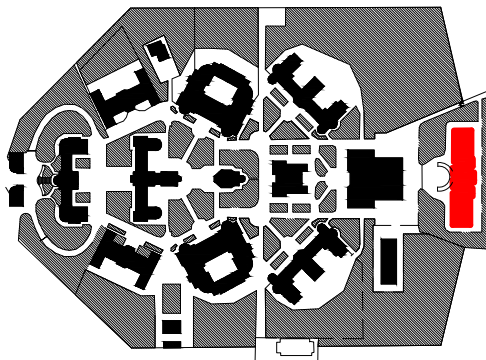
Ricollocazione del Laboratorio Medico e Chimico presso il Pad. Monteggia,
all'interno del complesso ex O.N.P. di Varese

CUP: G35E23000170002 (CUP Derivato da CUP Master I83C22000640005)

COMMITTENTE:

direttore generale:
dott. SALVATORE GIOIA

responsabile del procedimento:
ing. MARZIA MOLINA

**PROGETTISTI:**

progetto architettonico:
arch. Andrea Taddia



progetto impianti meccanici
elettrici, antincendio e
coordinamento
della sicurezza in fase di
progettazione:
ing. Roberto Taddia



3				
2				
1	12/03/2024	REVISIONE PER VALIDAZIONE	LA	RT
0	28/02/2024	Prima emissione	LA	RT
Rev.	Data	Descrizione	Redatto	Controllato



Milano - Via Cortina d'Ampezzo, 13
Tel. 02/45490600 Fax 02/45490601

Oggetto
**IMPIANTI ELETTRICI
PROGETTO ESECUTIVO**

Descrizione

ANALISI PREZZI IMPIANTI ELETTRICI

Elaborato N.

E-051

Scala

Data

28/02/2024

Commessa

2024701

Nome File

E4701-E-051-01-APE.le

ANALISI PREZZI - IMPIANTI ELETTRICI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
1	Analisi AP.e.04.001 (Base) Fornitura e posa in opera di QUADRO ELETTRICO GENERALE P1 ZONA A QLP1-GEN-A come da schema elettrico e specifiche di progetto. Fornitura e posa in opera di QUADRO ELETTRICO GENERALE P1 ZONA A QLP1-GEN-A come da schema elettrico e specifiche di progetto. Nel prezzo si intende compreso e compensato ogni accessorio necessario alla posa e qualunque altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte.				
	FP.e.04.001 - Quadro Elettrico QLP1-GEN-A Sconto 40% 1-0.40	Cadauno	0,60	16.002,80	9.601,68
	UI (10%) 9601.68*10%				960,17
	SG (15%) 10561.85*15%				1.584,28
	MA.00.060.0005 - MANO D'OPERA MANO D'OPERA MANO D'OPERA IMPIANTI TECNOLOGICI Operaio impiantista livello C3	h	16,00	30,35	485,60
	MA.00.060.0010 - MANO D'OPERA MANO D'OPERA MANO D'OPERA IMPIANTI TECNOLOGICI Operaio impiantista livello C2	h	16,00	28,35	453,60
	Rif.Off_GEWISS - 13/03/2024				
	Totale analizzato	Cadauno	1,00		13.085,33
	Prezzo di applicazione Euro/Cadauno 13.085,33				

ANALISI PREZZI - IMPIANTI ELETTRICI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISTE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
2	Analisi AP.e.04.002 (Base) Fornitura e posa in opera di QUADRO ELETTRICO LABORATORIO QLP1-A -1 come da schema elettrico e specifiche di progetto. Fornitura e posa in opera di QUADRO ELETTRICO LABORATORIO QLP1-A -1 come da schema elettrico e specifiche di progetto. Nel prezzo si intende compreso e compensato ogni accessorio necessario alla posa e qualunque altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte.				
	FP.e.04.002 - Quadro Elettrico QLP1-A-1 Sconto 40% 1-0.40	Cadauno	0,60	1.120,50	672,30
					67,23
	UI (10%) 672.30*10%				110,93
	SG (15%) 739.53*15%				
	MA.00.060.0005 - MANO D'OPERA MANO D'OPERA MANO D'OPERA IMPIANTI TECNOLOGICI Operaio impiantista livello C3	h	6,00	30,35	182,10
	MA.00.060.0010 - MANO D'OPERA MANO D'OPERA MANO D'OPERA IMPIANTI TECNOLOGICI Operaio impiantista livello C2	h	6,00	28,35	170,10
	Rif.Off_GEWISS - 13/03/2024				
	Totale analizzato	Cadauno	1,00		1.202,66
	Prezzo di applicazione Euro/Cadauno 1.202,66				

ANALISI PREZZI - IMPIANTI ELETTRICI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
3	Analisi AP.e.04.003 (Base) Fornitura e posa in opera di QUADRO ELETTRICO LABORATORIO QLP1-A-2 come da schema elettrico e specifiche di progetto. Fornitura e posa in opera di QUADRO ELETTRICO LABORATORIO QLP1-A-2 come da schema elettrico e specifiche di progetto. Nel prezzo si intende compreso e compensato ogni accessorio necessario alla posa e qualunque altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte.				
	FP.e.04.003 - Quadro Elettrico QLP1-A-2 Sconto 40% 1-0.40	Cadauno	0,60	955,50	573,30
	UI (10%) 573.30*10%				57,33
	SG (15%) 630.63*15%				94,59
	MA.00.060.0005 - MANO D'OPERA MANO D'OPERA MANO D'OPERA IMPIANTI TECNOLOGICI Operaio impiantista livello C3	h	6,00	30,35	182,10
	MA.00.060.0010 - MANO D'OPERA MANO D'OPERA MANO D'OPERA IMPIANTI TECNOLOGICI Operaio impiantista livello C2	h	6,00	28,35	170,10
	Rif.Off_GEWISS - 13/03/2024				
	Totale analizzato	Cadauno	1,00		1.077,42
	Prezzo di applicazione Euro/Cadauno 1.077,42				

ANALISI PREZZI - IMPIANTI ELETTRICI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISTE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
4	Analisi AP.e.04.004 (Base) Fornitura e posa in opera di QUADRO ELETTRICO LABORATORIO QLP1-A-3 come da schema elettrico e specifiche di progetto. Fornitura e posa in opera di QUADRO ELETTRICO LABORATORIO QLP1-A-3 come da schema elettrico e specifiche di progetto. Nel prezzo si intende compreso e compensato ogni accessorio necessario alla posa e qualunque altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte.				
	FP.e.04.004 - Quadro Elettrico QLP1-A-3 Sconto 40% 1-0.40	Cadauno	0,60	1.427,50	856,50
	UI (10%) 856.50*10%				85,65
	SG (15%) 942.15*15%				141,32
	MA.00.060.0005 - MANO D'OPERA MANO D'OPERA MANO D'OPERA IMPIANTI TECNOLOGICI Operaio impiantista livello C3	h	6,00	30,35	182,10
	MA.00.060.0010 - MANO D'OPERA MANO D'OPERA MANO D'OPERA IMPIANTI TECNOLOGICI Operaio impiantista livello C2	h	6,00	28,35	170,10
	Rif.Off_GEWISS - 13/03/2024				
	Totale analizzato	Cadauno	1,00		1.435,67
	Prezzo di applicazione Euro/Cadauno 1.435,67				

ANALISI PREZZI - IMPIANTI ELETTRICI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
5	Analisi AP.e.04.005 (Base) Fornitura e posa in opera di QUADRO ELETTRICO LABORATORIO QLP1-A -4 come da schema elettrico e specifiche di progetto. Fornitura e posa in opera di QUADRO ELETTRICO LABORATORIO QLP1-A -4 come da schema elettrico e specifiche di progetto. Nel prezzo si intende compreso e compensato ogni accessorio necessario alla posa e qualunque altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte.				
	FP.e.04.005 - Quadro Elettrico QLP1-A-4 Sconto 40% 1-0.40	Cadauno	0,60	1.183,50	710,10
	UI (10%) 710.10*10%				71,01
	SG (15%) 781.11*15%				117,17
	MA.00.060.0005 - MANO D'OPERA MANO D'OPERA MANO D'OPERA IMPIANTI TECNOLOGICI Operaio impiantista livello C3	h	6,00	30,35	182,10
	MA.00.060.0010 - MANO D'OPERA MANO D'OPERA MANO D'OPERA IMPIANTI TECNOLOGICI Operaio impiantista livello C2	h	6,00	28,35	170,10
	Rif.Off_GEWISS - 13/03/2024				
	Totale analizzato	Cadauno	1,00		1.250,48
	Prezzo di applicazione Euro/Cadauno 1.250,48				

ANALISI PREZZI - IMPIANTI ELETTRICI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
6	Analisi AP.e.04.006 (Base) Fornitura e posa in opera di QUADRO ELETTRICO LABORATORIO QLP1-A-5 come da schema elettrico e specifiche di progetto. Fornitura e posa in opera di QUADRO ELETTRICO LABORATORIO QLP1-A-5 come da schema elettrico e specifiche di progetto. Nel prezzo si intende compreso e compensato ogni accessorio necessario alla posa e qualunque altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte.				
	FP.e.04.006 - Quadro Elettrico QLP1-A-5 Sconto 40% 1-0.40	Cadauno	0,60	991,15	594,69
	UI (10%) 594.69*10%				59,47
	SG (15%) 654.16*15%				98,12
	MA.00.060.0005 - MANO D'OPERA MANO D'OPERA MANO D'OPERA IMPIANTI TECNOLOGICI Operaio impiantista livello C3	h	6,00	30,35	182,10
	MA.00.060.0010 - MANO D'OPERA MANO D'OPERA MANO D'OPERA IMPIANTI TECNOLOGICI Operaio impiantista livello C2	h	6,00	28,35	170,10
	Rif.Off_GEWISS - 13/03/2024				
	Totale analizzato	Cadauno	1,00		1.104,48
	Prezzo di applicazione Euro/Cadauno 1.104,48				

ANALISI PREZZI - IMPIANTI ELETTRICI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
7	Analisi AP.e.04.007 (Base) Fornitura e posa in opera di QUADRO ELETTRICO LABORATORIO QLP1-A -6 come da schema elettrico e specifiche di progetto. Fornitura e posa in opera di QUADRO ELETTRICO LABORATORIO QLP1-A -6 come da schema elettrico e specifiche di progetto. Nel prezzo si intende compreso e compensato ogni accessorio necessario alla posa e qualunque altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte.				
	FP.e.04.007 - Quadro Elettrico QLP1-A-6 Sconto 40% 1-0.40	Cadauno	0,60	1.420,80	852,48
	UI (10%) 852.48*10%				85,25
	SG (15%) 937.73*15%				140,66
	MA.00.060.0005 - MANO D'OPERA MANO D'OPERA MANO D'OPERA IMPIANTI TECNOLOGICI Operaio impiantista livello C3	h	6,00	30,35	182,10
	MA.00.060.0010 - MANO D'OPERA MANO D'OPERA MANO D'OPERA IMPIANTI TECNOLOGICI Operaio impiantista livello C2	h	6,00	28,35	170,10
	Rif.Off_GEWISS - 13/03/2024				
	Totale analizzato	Cadauno	1,00		1.430,59
	Prezzo di applicazione Euro/Cadauno 1.430,59				

ANALISI PREZZI - IMPIANTI ELETTRICI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
8	Analisi AP.e.04.008 (Base) Fornitura e posa in opera di QUADRO ELETTRICO LABORATORIO QLP1-A -7 come da schema elettrico e specifiche di progetto. Fornitura e posa in opera di QUADRO ELETTRICO LABORATORIO QLP1-A -7 come da schema elettrico e specifiche di progetto. Nel prezzo si intende compreso e compensato ogni accessorio necessario alla posa e qualunque altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte.				
	FP.e.04.008 - Quadro Elettrico QLP1-A-7 Sconto 40% 1-0.40	Cadauno	0,60	1.106,50	663,90
	UI (10%) 663.90*10%				66,39
	SG (15%) 730.29*15%				109,54
	MA.00.060.0005 - MANO D'OPERA MANO D'OPERA MANO D'OPERA IMPIANTI TECNOLOGICI Operaio impiantista livello C3	h	6,00	30,35	182,10
	MA.00.060.0010 - MANO D'OPERA MANO D'OPERA MANO D'OPERA IMPIANTI TECNOLOGICI Operaio impiantista livello C2	h	6,00	28,35	170,10
	Rif.Off_GEWISS - 13/03/2024				
	Totale analizzato	Cadauno	1,00		1.192,03
	Prezzo di applicazione Euro/Cadauno 1.192,03				

ANALISI PREZZI - IMPIANTI ELETTRICI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
9	Analisi AP.e.04.009 (Base) Fornitura e posa in opera di QUADRO ELETTRICO LABORATORIO QLP1-A-8 come da schema elettrico e specifiche di progetto. Fornitura e posa in opera di QUADRO ELETTRICO LABORATORIO QLP1-A-8 come da schema elettrico e specifiche di progetto. Nel prezzo si intende compreso e compensato ogni accessorio necessario alla posa e qualunque altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte.				
	FP.e.04.009 - Quadro Elettrico QLP1-A-8 Sconto 40% 1-0.40	Cadauno	0,60	1.668,50	1.001,10
	UI (10%) 1001.10*10%				100,11
	SG (15%) 1101.21*15%				165,18
	MA.00.060.0005 - MANO D'OPERA MANO D'OPERA MANO D'OPERA IMPIANTI TECNOLOGICI Operaio impiantista livello C3	h	6,00	30,35	182,10
	MA.00.060.0010 - MANO D'OPERA MANO D'OPERA MANO D'OPERA IMPIANTI TECNOLOGICI Operaio impiantista livello C2	h	6,00	28,35	170,10
	Rif.Off_GEWISS - 13/03/2024				
	Totale analizzato	Cadauno	1,00		1.618,59
	Prezzo di applicazione Euro/Cadauno 1.618,59				

ANALISI PREZZI - IMPIANTI ELETTRICI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
10	Analisi AP.e.04.010 (Base) Fornitura e posa in opera di QUADRO ELETTRICO LABORATORIO QLP1-A-9 come da schema elettrico e specifiche di progetto. Fornitura e posa in opera di QUADRO ELETTRICO LABORATORIO QLP1-A-9 come da schema elettrico e specifiche di progetto. Nel prezzo si intende compreso e compensato ogni accessorio necessario alla posa e qualunque altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte.				
	FP.e.04.010 - Quadro Elettrico QLP1-A-9 Sconto 40% 1-0.40	Cadauno	0,60	1.547,50	928,50
	UI (10%) 928.50*10%				92,85
	SG (15%) 1021.35*15%				153,20
	MA.00.060.0005 - MANO D'OPERA MANO D'OPERA MANO D'OPERA IMPIANTI TECNOLOGICI Operaio impiantista livello C3	h	6,00	30,35	182,10
	MA.00.060.0010 - MANO D'OPERA MANO D'OPERA MANO D'OPERA IMPIANTI TECNOLOGICI Operaio impiantista livello C2	h	6,00	28,35	170,10
	Rif.Off_GEWISS - 13/03/2024				
	Totale analizzato	Cadauno	1,00		1.526,75
	Prezzo di applicazione Euro/Cadauno 1.526,75				

ANALISI PREZZI - IMPIANTI ELETTRICI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
11	Analisi AP.e.04.011 (Base) Fornitura e posa in opera di QUADRO ELETTRICO LABORATORIO QLP1-A-10 come da schema elettrico e specifiche di progetto. Fornitura e posa in opera di QUADRO ELETTRICO LABORATORIO QLP1-A-10 come da schema elettrico e specifiche di progetto. Nel prezzo si intende compreso e compensato ogni accessorio necessario alla posa e qualunque altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte.				
	FP.e.04.011 - Quadro Elettrico QLP1-A-10 Sconto 40% 1-0.40	Cadauno	0,60	1.773,50	1.064,10
	UI (10%) 1064.10*10%				106,41
	SG (15%) 1170.51*15%				175,58
	MA.00.060.0005 - MANO D'OPERA MANO D'OPERA MANO D'OPERA IMPIANTI TECNOLOGICI Operaio impiantista livello C3	h	6,00	30,35	182,10
	MA.00.060.0010 - MANO D'OPERA MANO D'OPERA MANO D'OPERA IMPIANTI TECNOLOGICI Operaio impiantista livello C2	h	6,00	28,35	170,10
	Rif.Off_GEWISS - 13/03/2024				
	Totale analizzato	Cadauno	1,00		1.698,29
	Prezzo di applicazione Euro/Cadauno 1.698,29				

ANALISI PREZZI - IMPIANTI ELETTRICI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISTE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
12	Analisi AP.e.04.012 (Base) Fornitura e posa in opera di QUADRO ELETTRICO QLP1-GEN-B UPS come da schema elettrico e specifiche di progetto. Fornitura e posa in opera di QUADRO ELETTRICO QLP1-GEN-B UPS come da schema elettrico e specifiche di progetto. Nel prezzo si intende compreso e compensato ogni accessorio necessario alla posa e qualunque altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte.				
	FP.e.04.012 - Quadro Elettrico QUADRO ELETTRICO QLP1-GEN-B UPS Sconto 40% 1-0.40	Cadauno	0,60	774,50	464,70
	UI (10%) 464.70*10%				46,47
	SG (15%) 511.17*15%				76,68
	MA.00.060.0005 - MANO D'OPERA MANO D'OPERA MANO D'OPERA IMPIANTI TECNOLOGICI Operaio impiantista livello C3	h	8,00	30,35	242,80
	MA.00.060.0010 - MANO D'OPERA MANO D'OPERA MANO D'OPERA IMPIANTI TECNOLOGICI Operaio impiantista livello C2	h	8,00	28,35	226,80
	Rif.Off_GEWISS - 08/03/2024				
	Totale analizzato	Cadauno	1,00		1.057,45
	Prezzo di applicazione Euro/Cadauno 1.057,45				

ANALISI PREZZI - IMPIANTI ELETTRICI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISTE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
13	Analisi AP.e.04.013 (Base) Fornitura e posa in opera di QUADRO ELETTRICO QLP1-GEN-B come da schema elettrico e specifiche di progetto. Fornitura e posa in opera di QUADRO ELETTRICO QLP1-GEN-B come da schema elettrico e specifiche di progetto. Nel prezzo si intende compreso e compensato ogni accessorio necessario alla posa e qualunque altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte.				
	FP.e.04.013 - Quadro Elettrico QLP1-GEN-B Sconto 40% 1-0.40	Cadauno	0,60	15.103,70	9.062,22
	UI (10%) 9062.22*10%				906,22
	SG (15%) 9968.44*15%				1.495,27
	MA.00.060.0005 - MANO D'OPERA MANO D'OPERA MANO D'OPERA IMPIANTI TECNOLOGICI Operaio impiantista livello C3	h	16,00	30,35	485,60
	MA.00.060.0010 - MANO D'OPERA MANO D'OPERA MANO D'OPERA IMPIANTI TECNOLOGICI Operaio impiantista livello C2	h	16,00	28,35	453,60
	Rif.Off_GEWISS - 08/03/2024				
	Totale analizzato	Cadauno	1,00		12.402,91
	Prezzo di applicazione Euro/Cadauno 12.402,91				

ANALISI PREZZI - IMPIANTI ELETTRICI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISTE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
14	Analisi AP.e.04.014 (Base) Fornitura e posa in opera di QUADRO ELETTRICO LABORATORIO QLP1-B-1 come da schema elettrico e specifiche di progetto. Fornitura e posa in opera di QUADRO ELETTRICO LABORATORIO QLP1-B-1 come da schema elettrico e specifiche di progetto. Nel prezzo si intende compreso e compensato ogni accessorio necessario alla posa e qualunque altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte.				
	FP.e.04.014 - Quadro Elettrico QLP1-B-1 Sconto 40% 1-0.40	Cadauno	0,60	1.394,50	836,70
	UI (10%) 836.70*10%				83,67
	SG (15%) 920.37*15%				138,06
	MA.00.060.0005 - MANO D'OPERA MANO D'OPERA MANO D'OPERA IMPIANTI TECNOLOGICI Operaio impiantista livello C3	h	8,00	30,35	242,80
	MA.00.060.0010 - MANO D'OPERA MANO D'OPERA MANO D'OPERA IMPIANTI TECNOLOGICI Operaio impiantista livello C2	h	8,00	28,35	226,80
	Rif.Off_GEWISS - 08/03/2024				
	Totale analizzato	Cadauno	1,00		1.528,03
	Prezzo di applicazione Euro/Cadauno 1.528,03				

ANALISI PREZZI - IMPIANTI ELETTRICI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
15	Analisi AP.e.04.015 (Base) Fornitura e posa in opera di QUADRO ELETTRICO LABORATORIO QLP1-B-2 come da schema elettrico e specifiche di progetto. Fornitura e posa in opera di QUADRO ELETTRICO LABORATORIO QLP1-B-2 come da schema elettrico e specifiche di progetto. Nel prezzo si intende compreso e compensato ogni accessorio necessario alla posa e qualunque altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte.				
	FP.e.04.015 - Quadro Elettrico QLP1-B-2 Sconto 40% 1-0.40	Cadauno	0,60	1.936,85	1.162,11
	UI (10%) 1162.11*10%				116,21
	SG (15%) 1278.32*15%				191,75
	MA.00.060.0005 - MANO D'OPERA MANO D'OPERA MANO D'OPERA IMPIANTI TECNOLOGICI Operaio impiantista livello C3	h	8,00	30,35	242,80
	MA.00.060.0010 - MANO D'OPERA MANO D'OPERA MANO D'OPERA IMPIANTI TECNOLOGICI Operaio impiantista livello C2	h	8,00	28,35	226,80
	Rif.Off_GEWISS - 08/03/2024				
	Totale analizzato	Cadauno	1,00		1.939,67
	Prezzo di applicazione Euro/Cadauno 1.939,67				

ANALISI PREZZI - IMPIANTI ELETTRICI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
16	Analisi AP.e.04.016 (Base) Fornitura e posa in opera di QUADRO ELETTRICO LABORATORIO QLP1-B-3 come da schema elettrico e specifiche di progetto. Fornitura e posa in opera di QUADRO ELETTRICO LABORATORIO QLP1-B-3 come da schema elettrico e specifiche di progetto. Nel prezzo si intende compreso e compensato ogni accessorio necessario alla posa e qualunque altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte.				
	FP.e.04.016 - Quadro Elettrico QLP1-B-3 Sconto 40% 1-0.40	Cadauno	0,60	1.781,85	1.069,11
	UI (10%) 1069.11*10%				106,91
	SG (15%) 1176.02*15%				176,40
	MA.00.060.0005 - MANO D'OPERA MANO D'OPERA MANO D'OPERA IMPIANTI TECNOLOGICI Operaio impiantista livello C3	h	8,00	30,35	242,80
	MA.00.060.0010 - MANO D'OPERA MANO D'OPERA MANO D'OPERA IMPIANTI TECNOLOGICI Operaio impiantista livello C2	h	8,00	28,35	226,80
	Rif.Off_GEWISS - 08/03/2024				
	Totale analizzato	Cadauno	1,00		1.822,02
	Prezzo di applicazione Euro/Cadauno 1.822,02				

ANALISI PREZZI - IMPIANTI ELETTRICI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
17	Analisi AP.e.04.017 (Base) Fornitura e posa in opera di QUADRO ELETTRICO LABORATORIO QLP1-B-4 come da schema elettrico e specifiche di progetto. Fornitura e posa in opera di QUADRO ELETTRICO LABORATORIO QLP1-B-4 come da schema elettrico e specifiche di progetto. Nel prezzo si intende compreso e compensato ogni accessorio necessario alla posa e qualunque altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte.				
	FP.e.04.017 - Quadro Elettrico QLP1-B-4 Sconto 40% 1-0.40	Cadauno	0,60	1.727,85	1.036,71
	UI (10%) 1036.71*10%				103,67
	SG (15%) 1140.38*15%				171,06
	MA.00.060.0005 - MANO D'OPERA MANO D'OPERA MANO D'OPERA IMPIANTI TECNOLOGICI Operaio impiantista livello C3	h	8,00	30,35	242,80
	MA.00.060.0010 - MANO D'OPERA MANO D'OPERA MANO D'OPERA IMPIANTI TECNOLOGICI Operaio impiantista livello C2	h	8,00	28,35	226,80
	Rif.Off_GEWISS - 08/03/2024				
	Totale analizzato	Cadauno	1,00		1.781,04
	Prezzo di applicazione Euro/Cadauno 1.781,04				

ANALISI PREZZI - IMPIANTI ELETTRICI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
18	Analisi AP.e.04.018 (Base) Fornitura e posa in opera di QUADRO ELETTRICO LABORATORIO QLP1-B-5 come da schema elettrico e specifiche di progetto. Fornitura e posa in opera di QUADRO ELETTRICO LABORATORIO QLP1-B-5 come da schema elettrico e specifiche di progetto. Nel prezzo si intende compreso e compensato ogni accessorio necessario alla posa e qualunque altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte.				
	FP.e.04.018 - Quadro Elettrico QLP1-B-5 Sconto 40% 1-0.40	Cadauno	0,60	2.698,20	1.618,92
	UI (10%) 1618.92*10%				161,89
	SG (15%) 1780.81*15%				267,12
	MA.00.060.0005 - MANO D'OPERA MANO D'OPERA MANO D'OPERA IMPIANTI TECNOLOGICI Operaio impiantista livello C3	h	8,00	30,35	242,80
	MA.00.060.0010 - MANO D'OPERA MANO D'OPERA MANO D'OPERA IMPIANTI TECNOLOGICI Operaio impiantista livello C2	h	8,00	28,35	226,80
	Rif.Off_GEWISS - 08/03/2024				
	Totale analizzato	Cadauno	1,00		2.517,53
	Prezzo di applicazione Euro/Cadauno 2.517,53				

ANALISI PREZZI - IMPIANTI ELETTRICI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
19	Analisi AP.e.04.019 (Base) Fornitura e posa in opera di QUADRO ELETTRICO GAS TECNICI Come da schema elettrico e specifiche di progetto. Fornitura e posa in opera di QUADRO ELETTRICO GAS TECNICI Come da schema elettrico e specifiche di progetto. E' comprensivo di cavi e collegamenti. Nel prezzo si intende compreso e compensato ogni accessorio necessario alla posa e qualunque altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte.				
	FP.e.04.019 - Quadro Elettrico Gas Tecnici Sconto 5% 1-0.05	Cadauno	0,95	10.260,00	9.747,00
	UI (10%) 9747*10%				974,70
	SG (15%) 10721.70*15%				1.608,26
	MA.00.060.0005 - MANO D'OPERA MANO D'OPERA MANO D'OPERA IMPIANTI TECNOLOGICI Operaio impiantista livello C3	h	14,00	30,35	424,90
	MA.00.060.0010 - MANO D'OPERA MANO D'OPERA MANO D'OPERA IMPIANTI TECNOLOGICI Operaio impiantista livello C2	h	14,00	28,35	396,90
	Rif. Offerta Siemens - 13/03/2024				
	Totale analizzato	Cadauno	1,00		13.151,76
	Prezzo di applicazione Euro/Cadauno 13.151,76				

ANALISI PREZZI - IMPIANTI ELETTRICI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
20	Analisi AP.e.07.001 (Base) Fornitura e posa in opera di impianto citofonico. Fornitura e posa in opera di impianto citofonico tipo ABB_WELCOME M così composto: - WLI101B CITOFONO 3 PULSANTI M22002-W: n.3 TOT. 212,16 EURO - WLE101A P.E. MINI 1 PULS. PARETE M21311P1: n.3 TOT. 1.216,80 EURO - WLD104X ALIMENTATORE CONTROLLER 8M M2300-101: n.3 TOT. 251,70 EURO - WLD200X DISTRIBUTORE VIDEO M2304 € 68,70: n.1 TOT. 68,70 EURO - WLD201X CONCENTRATORE POSTI ESTERNI 83325/2-500: n.1 TOT. 89,53 EURO - WLD401X IP GATEWAY 83342-500: n.1 TOT. 455,60 EURO - WLC101X CAVO VIDEOCITOFONICO CPR Cca: 100 m TOT. 185,80 EURO Comprese tubazioni cassette di dio a vista. Nel prezzo si intende compreso e compensato ogni accessorio necessario alla posa e qualunque altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte.				
	FP.e.07.001 - Fornitura di impianto citofonico. Sconto 10% 1-0.1	Cadauno	0,90	2.569,82	2.312,84
	UI (10%) 2312.84*10%				231,28
	SG (15%) 2544.12*15%				381,62
	MA.00.060.0005 - MANO D'OPERA MANO D'OPERA MANO D'OPERA IMPIANTI TECNOLOGICI Operaio impiantista livello C3	h	16,00	30,35	485,60
	MA.00.060.0010 - MANO D'OPERA MANO D'OPERA MANO D'OPERA IMPIANTI TECNOLOGICI Operaio impiantista livello C2	h	16,00	28,35	453,60
	Totale analizzato	Cadauno	1,00		3.864,94
	Prezzo di applicazione Euro/Cadauno 3.864,94				

ANALISI PREZZI - IMPIANTI ELETTRICI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
21	Analisi AP.e.09.001 (Base) Fornitura e posa in opera di apparecchio illuminante per i laboratori. Fornitura e posa in opera di Apparecchio illuminante marca GEWISS modello GW1910MA840+KIT BOX PLAFONE 60X60 GWF1911. Nel prezzo si intende compreso e compensato ogni accessorio necessario alla posa e qualunque altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte.				
	FP.e.09.001 - Apparecchio illuminante per i laboratori. Sconto 45% 1-0.45	Cadauno	0,55	212,00	116,60
	UI (10%) 116.60*10%				11,66
	SG (15%) 128.26*15%				19,24
	MA.00.060.0005 - MANO D'OPERA MANO D'OPERA MANO D'OPERA IMPIANTI TECNOLOGICI Operaio impiantista livello C3	h	0,50	0,00 30,35	15,18
	MA.00.060.0010 - MANO D'OPERA MANO D'OPERA MANO D'OPERA IMPIANTI TECNOLOGICI Operaio impiantista livello C2	h	0,50	28,35	14,18
	Rif.Off_GEWISS - 20/02/2024				
	Totale analizzato		1,00		176,86
	Prezzo di applicazione Euro/ 176,86				

ANALISI PREZZI - IMPIANTI ELETTRICI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
22	Analisi AP.e.09.002 (Base) Fornitura e posa in opera di apparecchio illuminante per controsoffitto. Fornitura e posa in opera di Apparacchio illuminante marca GEWISS modello GW1610MN840. Nel prezzo si intende compreso e compensato ogni accessorio necessario alla posa e qualunque altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte.				
	FP.e.09.002 - Apparecchio illuminante per controsoffitto. Sconto 45% 1-0.45	Cadauno	0,55	87,00	47,85
					4,79
	UI (10%) 47.85*10%				7,90
	SG (15%) 52.64*15%				
				0,00	
	MA.00.060.0005 - MANO D'OPERA MANO D'OPERA MANO D'OPERA IMPIANTI TECNOLOGICI Operaio impiantista livello C3	h	0,50	30,35	15,18
	MA.00.060.0010 - MANO D'OPERA MANO D'OPERA MANO D'OPERA IMPIANTI TECNOLOGICI Operaio impiantista livello C2	h	0,50	28,35	14,18
	Rif.Off_GEWISS - 20/02/2024				
	Totale analizzato		1,00		89,90
	Prezzo di applicazione Euro/ 89,90				

ANALISI PREZZI - IMPIANTI ELETTRICI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
23	Analisi AP.e.09.003 (Base) Fornitura e posa in opera di apparecchio illuminante per uffici e vani scala. Fornitura e posa in opera di Apparacchio illuminante marca GEWISS modello GW1610MN840+KIT BOX PLAFONE 60X60 GWF1911. Nel prezzo si intende compreso e compensato ogni accessorio necessario alla posa e qualunque altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte.				
	FP.e.09.003 - Apparecchio illuminante per uffici e vani scala. Sconto 45% 1-0.45	Cadauno	0,55	148,00	81,40
	UI (10%) 81.40*10%				8,14
	SG (15%) 89.54*15%				13,43
	MA.00.060.0005 - MANO D'OPERA MANO D'OPERA MANO D'OPERA IMPIANTI TECNOLOGICI Operaio impiantista livello C3	h	0,50	0,00 30,35	15,18
	MA.00.060.0010 - MANO D'OPERA MANO D'OPERA MANO D'OPERA IMPIANTI TECNOLOGICI Operaio impiantista livello C2	h	0,50	28,35	14,18
	Rif.Off_GEWISS - 20/02/2024				
	Totale analizzato		1,00		132,33
	Prezzo di applicazione Euro/ 132,33				

ANALISI PREZZI - IMPIANTI ELETTRICI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
24	Analisi AP.e.09.004 (Base) Fornitura e posa in opera di apparecchio illuminante per bagni e locali tecnici. Fornitura e posa in opera di Apparacchio illuminante marca GEWISS modello GW1610MN840+KIT BOX PLAFONE 60X60 GWF1911. Nel prezzo si intende compreso e compensato ogni accessorio necessario alla posa e qualunque altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte.				
	FP.e.09.004 - Apparecchio illuminante per bagni e locali tecnici. Sconto 45% 1-0.45	Cadauno	0,55	141,00	77,55
					7,76
	UI (10%) 77.55*10%				12,80
	SG (15%) 85.31*15%			0,00	
	MA.00.060.0005 - MANO D'OPERA MANO D'OPERA MANO D'OPERA IMPIANTI TECNOLOGICI Operaio impiantista livello C3	h	0,50	30,35	15,18
	MA.00.060.0010 - MANO D'OPERA MANO D'OPERA MANO D'OPERA IMPIANTI TECNOLOGICI Operaio impiantista livello C2	h	0,50	28,35	14,18
	Rif.Off_GEWISS - 20/02/2024				
	Totale analizzato		1,00		127,47
	Prezzo di applicazione Euro/ 127,47				

ANALISI PREZZI - IMPIANTI ELETTRICI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
25	Analisi AP.e.10.001 (Base) Fornitura e posa di apparecchio illuminante per luce di emergenza. Fornitura e posa in opera di apparecchio illuminante marca BEGHELLI modello P.MODULA 500 IP65 CT SE (o similare) per luce di emergenza. Nel prezzo si intende compreso e compensato ogni accessorio necessario alla posa e qualunque altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte.				
	FP.e.10.001 - Apparecchio illuminante per luce di emergenza. Sconto 45% 1-0.45	Cadauno	0,55	226,17	124,39
					12,44
	UI (10%) 124.39*10%				20,52
	SG (15%) 136.83*15%				
	MA.00.060.0005 - MANO D'OPERA MANO D'OPERA MANO D'OPERA IMPIANTI TECNOLOGICI Operaio impiantista livello C3	h	0,40	30,35	12,14
	MA.00.060.0010 - MANO D'OPERA MANO D'OPERA MANO D'OPERA IMPIANTI TECNOLOGICI Operaio impiantista livello C2	h	0,40	28,35	11,34
	Rif.Off_BEGHELLI - 08/03/2024				
	Totale analizzato	Cadauno	1,00		180,83
	Prezzo di applicazione Euro/Cadauno 180,83				

ANALISI PREZZI - IMPIANTI ELETTRICI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
26	Analisi AP.e.10.002 (Base) Fornitura e posa di apparecchio illuminante per luce di emergenza. Fornitura e posa in opera di apparecchio illuminante marca BEGHELLI modello P.MODULA 500 IP65 CT SE (o similare) per luce di emergenza. Nel prezzo si intende compreso e compensato ogni accessorio necessario alla posa e qualunque altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte.				
	FP.e.10.002 - Apparecchio illuminante + booster per luce di emergenza. Sconto 45% 1-0.45	Cadauno	0,55	243,19	133,75
	UI (10%) 133.75*10%				13,38
	SG (15%) 147.13*15%				22,07
	MA.00.060.0005 - MANO D'OPERA MANO D'OPERA MANO D'OPERA IMPIANTI TECNOLOGICI Operaio impiantista livello C3	h	0,40	30,35	12,14
	MA.00.060.0010 - MANO D'OPERA MANO D'OPERA MANO D'OPERA IMPIANTI TECNOLOGICI Operaio impiantista livello C2	h	0,40	28,35	11,34
	Rif.Off_BEGHELLI - 08/03/2024				
	Totale analizzato	Cadauno	1,00		192,68
	Prezzo di applicazione Euro/Cadauno 192,68				

ANALISI PREZZI - IMPIANTI ELETTRICI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISITE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
27	Analisi AP.e.13.001 (Base) Modifica rack esistente per il collegamento dei nuovi punti dati. Modifica rack esistente per il collegamento dei nuovi punti dati come anelli di permutazione, cordoncini collegamenti, supporti, accessori di montaggio, certificazione nuovi quadri e quant'altro occorra a dare l'opera finita e perfettamente funzionante, il tutto come da specifiche tecniche. Nel prezzo si intende compreso e compensato ogni accessorio necessario alla posa e qualunque altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte.				
	FP.e.13.001 - Modifica rack esistente. Scontro 10% 1-0.1	Cadauno	0,90	300,00	270,00
	UI (10%) 27010%				270,10
	SG (15%) 540.10*15%				81,02
	MA.00.060.0005 - MANO D'OPERA MANO D'OPERA MANO D'OPERA IMPIANTI TECNOLOGICI Operaio impiantista livello C3	h	8,00	30,35	242,80
	MA.00.060.0010 - MANO D'OPERA MANO D'OPERA MANO D'OPERA IMPIANTI TECNOLOGICI Operaio impiantista livello C2	h	8,00	28,35	226,80
	Totale analizzato	Cadauno	1,00	0,00	1.090,72
	Prezzo di applicazione Euro/Cadauno 1.090,72				

ANALISI PREZZI - IMPIANTI ELETTRICI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISTE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
28	Analisi AP.e.14.001 (Base) Fornitura e posa in opera di sistema rilevazione gas. Fornitura e posa in opera di SISTEMA RIVELAZIONE GAS : - CENTRALE Multiscan++S1 unità di controllo per la rivelazione gas Il sistema prevede il collegamento dei rivelatori e dei moduli remoti di input/output tramite 2 bus RS485 aperti estendibili a 4. Le centrali permettono di gestire simultaneamente fino a 128 rivelatori gas. Questi possono essere sia indirizzabili, e quindi collegabili sul bus, sia di tipo analogico 4-20 mA, collegati tramite moduli remoti a 8 ingressi STG/IN8S. L'architettura del sistema prevede 8 relè preimpostati a bordo macchina e la possibilità di ampliare le uscite con ulteriori 256 open collector, tramite moduli remoti STG/OUT16S. A questi moduli è possibile collegare schede a 8 relè qualora fossero preferiti agli open collector. In armadio in plastica IP65. (Tipo Siemens, o similare modello IT2:ST.MTS/S1-128B o similare approvato) quantità n.1 - Modulo remoto 16 uscite per Multiscan++S1, con interfaccia relè fino a 16 uscite a relè quantità n.16 - Fornitura di Scheda seriale opzionale RS485 per rivelatori SMART3xx. Da montare ad innesto sulla scheda base del rivelatore. Permette il collegamento dei rivelatori della serie SMART3 a centrali indirizzate. quantità n.52 - Fornitura di: Stazione alimentazione switching 230Vac / 24Vdc in box, per alimentazione sistemi allarme incendio (EN54-4) e sistemi evacuazione fumi (EN12101-10). Uscite protette con fusibili. Segnalazioni di "guasto batteria", "batteria bassa", "mancanza rete" e "guasto alimentatore", controllo temperatura batterie. Corrente massima erogabile 5,5 A, batterie alloggiabili 17Ah. Compresse batterie 2x17Ah quantità n.52 - Fornitura di Pannello ottico acustico-frontale in PC con scritta "Allarme gas" quantità n.28 Comresi tutti i collegamenti per la segnalazione e il comando delle centraline GAS. Comprensivi di cavi di collegamento. Nel prezzo si intende compreso e compensato ogni accessorio necessario alla posa e qualunque altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte.				
	FP.e.14.001 - Fornitura di sistema rilevazione gas. Sconto 10% 1-0.1	Cadauno	0,90	11.887,00	10.698,30
	UI (10%) 10698.30*10%				1.069,83
	SG (15%) 11768.13*15%				1.765,22
	MA.00.060.0005 - MANO D'OPERA MANO D'OPERA MANO D'OPERA IMPIANTI TECNOLOGICI Operaio impiantista livello C3	h	8,00	30,35	242,80
	MA.00.060.0010 - MANO D'OPERA MANO D'OPERA MANO D'OPERA IMPIANTI TECNOLOGICI Operaio impiantista livello C2	h	8,00	28,35	226,80
	Rif.Off SIEMENS - 22/02/2024				
	Totale analizzato	Cadauno	1,00		14.002,95
	Prezzo di applicazione Euro/Cadauno 14.002,95				

ANALISI PREZZI - IMPIANTI ELETTRICI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
29	Analisi AP.e.14.002 (Base) Fornitura e posa in opera di rivelatori gas presso locale bombole interrato. Fornitura e posa in opera di rivelatori gas presso locale bombole interrato così composto : - Fornitura di rivelatore di IDROGENO con sensore a combustione catalitica in versione EEx-d quantità n.1 - Fornitura di rivelatore di ACETILENE con sensore a combustione catalitica in versione EEx-d quantità n.1 - Fornitura di rivelatore di Gas METANO con sensore a combustione catalitica in versione EEx-d quantità n.3 - Fornitura di rivelatore per deficienza di OSSIGENO 4-20 mA 0-25% Vol con cella elettrochimica in versione EEx-d quantità n.1 Nel prezzo si intende compreso e compensato ogni accessorio necessario alla posa e qualunque altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte.				
	FP.e.14.002 - Fornitura di rivelatori gas presso locale bombole interrato. Sconto 10% 1-0.1	Cadauno	0,90	2.252,00	2.026,80
	UI (10%) 2026.80*10%				202,68
	SG (15%) 2229.48*15%				334,42
	MA.00.060.0005 - MANO D'OPERA MANO D'OPERA MANO D'OPERA IMPIANTI TECNOLOGICI Operaio impiantista livello C3	h	12,00	30,35	364,20
	MA.00.060.0010 - MANO D'OPERA MANO D'OPERA MANO D'OPERA IMPIANTI TECNOLOGICI Operaio impiantista livello C2	h	12,00	28,35	340,20
	Rif.Off SIEMENS - 22/02/2024				
	Totale analizzato	Cadauno	1,00		3.268,30
	Prezzo di applicazione Euro/Cadauno 3.268,30				

ANALISI PREZZI - IMPIANTI ELETTRICI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISTE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
30	Analisi AP.e.14.003 (Base) Fornitura e posa in opera di rivelatori gas presso Laboratori. Fornitura e posa in opera di rivelatori gas presso Laboratori : - Fornitura di rivelatore di IDROGENO con sensore a combustione catalitica in versione quantità n.4 - Fornitura di rivelatore di ACETILENE con sensore a combustione catalitica in versione quantità n.11 - Fornitura di rivelatore di Gas METANO con sensore a combustione catalitica in versione quantità n.11 - Fornitura di rivelatore per deficienza di OSSIGENO 4-20 mA 0-25% Vol con cella elettrochimica in versione quantità n.13 - Fornitura di rivelatore per rivelatore ANIDRIDE CARBONICA - 4-20 mA - 0-2 % V/V quantità n.2 Nel prezzo si intende compreso e compensato ogni accessorio necessario alla posa e qualunque altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte.				
	FP.e.14.003 - Fornitura e posa in opera di rivelatori gas presso Laboratori. Sconto 5% 1-0.05	Cadauno	0,95	16.905,00	16.059,75
	UI (10%) 16059.75*10%				1.605,98
	SG (15%) 17665.73*15%				2.649,86
	MA.00.060.0005 - MANO D'OPERA MANO D'OPERA MANO D'OPERA IMPIANTI TECNOLOGICI Operaio impiantista livello C3	h	35,00	30,35	1.062,25
	MA.00.060.0010 - MANO D'OPERA MANO D'OPERA MANO D'OPERA IMPIANTI TECNOLOGICI Operaio impiantista livello C2	h	35,00	28,35	992,25
	Rif.Off SIEMENS - 22/02/2024				
	Totale analizzato	Cadauno	1,00		22.370,09
	Prezzo di applicazione Euro/Cadauno 22.370,09				

ANALISI PREZZI - IMPIANTI ELETTRICI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
31	Analisi AP.e.14.004 (Base) Oneri per attività di acquisizione componenti sistema riv gas, schemi tipici di cablaggio, attività di PM, programmazione e messa in servizio della centrale rivelazione gas e verifiche. Oneri per attività di acquisizione componenti sistema riv gas, schemi tipici di cablaggio, attività di PM, programmazione e messa in servizio della centrale rivelazione gas (secondo le funzionalità che dovranno esserci fornite prima dell'inizio delle lavorazioni), verifiche ed eventuali indicazioni sulle modifiche dei parametri di programmazione, tarature/regolazioni dei dispositivi di rilevazione per l'ottimizzazione delle prestazioni richieste dalle necessità del cliente, sulla base delle informazioni ricevute.				
	FP.e.14.004 - Oneri per attività di acquisizione componenti sistema riv gas, schemi tipici di cablaggio, attività di PM, programmazione e messa in servizio della centrale rivelazione gas e verifiche. Sconto 10% 1-0.1	Cadauno	0,90	5.696,00	5.126,40
	UI (10%) 5126.40*10%				512,64
	SG (15%) 5639.04*15%				845,86
	MA.00.060.0005 - MANO D'OPERA MANO D'OPERA MANO D'OPERA IMPIANTI TECNOLOGICI Operaio impiantista livello C3	h	4,00	30,35	121,40
	MA.00.060.0010 - MANO D'OPERA MANO D'OPERA MANO D'OPERA IMPIANTI TECNOLOGICI Operaio impiantista livello C2	h	4,00	28,35	113,40
	Rif.Off SIEMENS - 22/02/2024				
	Totale analizzato	Cadauno	1,00		6.719,70
	Prezzo di applicazione Euro/Cadauno 6.719,70				

ANALISI PREZZI - IMPIANTI ELETTRICI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
32	Analisi AP.e.14.005 (Base) Fornitura di cavo BELDEN 2x1,5+2x1,5 LOOP rivelazione GAS. Fornitura di cavo BELDEN 2x1,5+2x1,5 LOOP rivelazione GAS.				
	FP.e.14.005 - Fornitura di cavo BELDEN 2x1,5+2x1,5 LOOP rivelazione GAS. Sconto 10% 1-0.1	Cadauno	0,90	1,35	1,22
	UI (10%) 1.22*10%				0,12
	SG (15%) 1.34*15%				0,20
	MA.00.060.0005 - MANO D'OPERA MANO D'OPERA MANO D'OPERA IMPIANTI TECNOLOGICI Operaio impiantista livello C3	h	0,02	30,35	0,61
	MA.00.060.0010 - MANO D'OPERA MANO D'OPERA MANO D'OPERA IMPIANTI TECNOLOGICI Operaio impiantista livello C2	h	0,02	28,35	0,57
	Totale analizzato	Cadauno	1,00		2,72
	Prezzo di applicazione Euro/Cadauno 2,72				

Ricollocazione del Laboratorio Medico e Chimico presso il Pad.
Monteggia, all'interno del complesso ex O.N.P. di Varese

Via O. Rossi, 9 - 21100 Varese (VA)

ANALISI PREZZI - IMPIANTI ELETTRICI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
33	Analisi AP.e.14.006 (Base) Fornitura e posa in opera di impianto ATEX presso locale bombole interrato. Fornitura e posa in opera di impianto ATEX presso locale bombole interrato così composto : - Armatura illuminante famiglia Lifex per 4000 lumen codice Lifex-ME-1230: - Pressacavi per cavo - cavo ZH EG BG POWER 3x2,5 mm2 (o similare) - Conduit rigido tubo BC in barre da 6metri n pollici è 1" codice BC-3 - flessibili SPH SPH35G, FLESS. M.FISSO - M.FISSO EX D IIC 500mm - Cassette di derivazione S: SC-36.1 comprensive di morsetti - pressacavi ad esempio NEV3B pressacavo da 1" per cavo - interruttore CSC-1C - collegamenti equitazionale - smantellamento e modifica impianti esistenti con riposizionamento al di fuori delle aree di rischio - oneri per ingegnerizzazione disegno costruttivo. Nel prezzo si intende compreso e compensato ogni accessorio necessario alla posa e qualunque altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte.				
	FP.e.14.006 - Fornitura di impianto ATEX presso locale bombole interrato. Sconto 10% 1-0.1	Cadauno	0,90	2.800,00	2.520,00
	UI (10%) 2520*10%				252,00
	SG (15%) 2772*15%				415,80
	MA.00.060.0005 - MANO D'OPERA MANO D'OPERA MANO D'OPERA IMPIANTI TECNOLOGICI Operaio impiantista livello C3	h	12,00	30,35	364,20
	MA.00.060.0010 - MANO D'OPERA MANO D'OPERA MANO D'OPERA IMPIANTI TECNOLOGICI Operaio impiantista livello C2	h	12,00	28,35	340,20
	Totale analizzato	Cadauno	1,00		3.892,20
	Prezzo di applicazione Euro/Cadauno 3.892,20				