



# COMUNE DI CONCESIO

PROVINCIA DI BRESCIA

Progettazione esecutiva ed esecuzione dei lavori sulla base del progetto definitivo di ampliamento e ristrutturazione con demolizione della sede municipale

CUP: D45E20005980006

CIG: 9552151C5C

R.U.P: Arch. Flavia Gusberti

## RESPONSABILE INTEGRAZIONE DISCIPLINE SPECIALISTICHE

Arch. Giovanni Albani

### PROGETTO OPERE ARCHITETTONICHE

Arch. Nicola Cuoco

Arch. Anna Cuomo

### PROGETTO STRUTTURALE

Ing. Maurizio Colasante

Ing. Vincenzo Bisogno (collaboratore)

### PROGETTO IMPIANTI ELETTRICI

Ing. Stefano Greco

### PROGETTO IMPIANTO MECCANICI

Ing. Antonio Salza

### COORDINAMENTO SICUREZZA IN PROGETTAZIONE

Arch. Giovanni Albani

### GEOLOGIA

Dott. Geol. Antonio Cuomo

## RAGGRUPPAMENTO TEMPORANEO DI PROFESSIONISTI



#### Sede Legale:

Nocera Superiore (SA), Via J.F. Kennedy, 2 - 84015

C.F./P. IVA 05721420650

Tel. +39 08118088196 - Fax +39 0815142899

E-mail: info@gruppoverifica.it

WEB: www.gruppoverifica.it

Ing. Antonio Salza

#### Sede Legale:

Ariano Irpino (AV) Via Gaudiello 23/A

C.F./ Partita IVA: 01561550649

## Elaborato ELABORATI GENERALI Grafico ELENCO PREZZI

cod. commessa	opera	doc. e prog.	fase	rev.
2 3 E 1 6 0 0 8	0 0	A P 1 3	_ 1	0

File Name: 23E16008_00_AP13_10.PDF				SCALA:	
Rev.	Descrizione	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
2					
1					
0	Progetto Esecutivo	02/11/2023	CUOCO	COLASANTE	ALBANI

# **ANALISI DEI PREZZI**

**OGGETTO:** NUOVA SEDE MUNICIPALE  
Ampliamento e ristrutturazione con demolizione

**COMMITTENTE:** Comune di Concesio BS

**IL TECNICO**

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO				
	<b>ANALISI DEI PREZZI</b>				
Nr. 1 N.P014	<p>Serramenti in ferro per porte ad uno o più battenti anche con sopraluca e telai fissi laterali, cieche o vetrate, realizzati con particolari profili tubolari in acciaio zincato di sezione ridotta e a taglio termico, adatti anche in immobili sottoposti al vincolo della soprintendenza alle belle arti. Completati di ferramenta adeguata di movimento e chiusura, maniglie e guarnizioni. Sono comprese altresì la fornitura e posa in opera del falso telaio, la sigillatura tra falso telaio e telaio, tutte le assistenze murarie, i piani di lavoro interni, il montaggio, i fissaggi, gli accessori d'uso. Misurazione riferita all'imbotte esterno, o in mancanza al perimetro esterno visibile del serramento.</p> <p>Trasmittanza termica dei telai non superiore a <math>U_f = 2,00 \text{ W/m}^2</math>, e comunque tale da garantire che i serramenti completati con i vetri di cui al capitolo 1C.23 - Opere da vetraio, rispettino in materia di prestazione energetica, i requisiti minimi stabiliti con Deliberazione della Giunta della Regione Lombardia VIII/5773 del 31 ottobre 2007 e s.m.i.. Devono essere prodotte le documentazioni che certificano la rispondenza alle seguenti norme:</p> <p>Marcatura CE in conformità alla direttiva CEE 89/106;</p> <p>UNI EN 1026 - UNI EN 12207 classe 4 di permeabilità all'aria; UNI EN 1027 - UNI EN 12208 classe 9A di tenuta all'acqua; UNI EN 12211 - UNI EN 12210 classe C5 di resistenza al carico del vento. Dovranno inoltre essere certificati il potere fonoisolante minimo di 34 dB (ISO 717) e la prestazione termica minima del serramento completo di vetri, prevista dal D.g.R. n. 3868/2015 e s.m.i.: - a due battenti e superficie fino a 4,00 m<sup>2</sup></p> <p><b>ELEMENTI:</b></p> <p>(L) Assimilabile alla voce 1C.22.150.0040.c: prezzo dedotto di spese generali e utile d'impresa m2</p>	1,000	738,92	738,92	
	Sommano euro			738,92	
	Spese Generali 13.50% * (738.92) euro			99,75	
	Sommano euro			838,67	
	Utili Impresa 10% * (838.67) euro			83,87	
	<b>TOTALE euro / m<sup>2</sup></b>			<b>922,54</b>	
Nr. 2 NP.001	<p>Sovrapprezzo all'art. 1C.04.015.0020.b, per utilizzo di cls C32/40 - XC1 e XC2. Ottenuto per differenza tra 1C.04.015.0040.d-NP e 1C.04.015.0040.b-NP.</p> <p><b>ELEMENTI:</b></p> <p>(E) [1C.04.015.0040.d-NP] Strutture (pilastri, travi, corree, solette, murature di van ... di cui MDO= 25.606%; MAT= 52.664%; ATT= 1.825%; m<sup>3</sup></p> <p>(E) [1C.04.015.0040.b-NP] Strutture (pilastri, travi, corree, solette, murature di van ... di cui MDO= 26.770%; MAT= 51.422%; ATT= 1.908%; m<sup>3</sup></p>	1,000	135,16	135,16	---
	Sommano euro			5,88	
	Spese Generali 13.50% * (5.88) euro			0,79	
	Sommano euro			6,67	
	Utili Impresa 10% * (6.67) euro			0,67	
	<b>TOTALE euro / m<sup>3</sup></b>			<b>7,34</b>	
Nr. 3 NP.002	<p>Sovrapprezzo all'art. 1C.04.030.0060.d, per utilizzo di cls C40/50 - XC1 e XC2. Ottenuto per differenza tra 1C.04.030.0060.d e 1C.04.030.0060.c</p> <p><b>ELEMENTI:</b></p> <p>(E) [1C.04.030.0060.d-NP] Strutture (pilastri, travi, corree, solette, murature di van ... di cui MDO= 19.303%; MAT= 59.328%; ATT= 1.463%; m<sup>3</sup></p> <p>(E) [1C.04.030.0060.c-NP] Strutture (pilastri, travi, corree, solette, murature di van ... di cui MDO= 19.797%; MAT= 58.798%; ATT= 1.500%; m<sup>3</sup></p>	1,000	168,63	168,63	---
	Sommano euro			4,21	
	Spese Generali 13.50% * (4.21) euro			0,57	
	Sommano euro			4,78	
	Utili Impresa 10% * (4.78) euro			0,48	
	<b>TOTALE euro / m<sup>3</sup></b>			<b>5,26</b>	
Nr. 4 NP.003	<p>Trave autoportante PREM a struttura mista acciaio-calcestruzzo portante se stessa ed il solaio di competenza, completa di armatura integrativa. Costituita da piatto inferiore in acciaio S355J0, spessore mm. 10, larghezza mm. 550, altezza totale mm. 1100. Completa di singola sponda in acciaio H mm.770; parti in vista trattate con una mano di fondo protettivo</p> <p><b>ELEMENTI:</b></p> <p>(L) Trave autoportante PREM a struttura mista acciaio-calcestruzzo - Escluso utile d'impresa e spese generali m</p>	1,000	660,00	660,00	
	Sommano euro			660,00	
	Spese Generali 13.50% * (660.00) euro			0,00	
	Sommano euro			660,00	
	Utili Impresa 10% * (660.00) euro			0,00	
	<b>TOTALE euro / m</b>			<b>660,00</b>	
	A RIPORTARE			660,00	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			660,00	
	(E) [MA.00.005.0005-NP] Operaio specializzato edile 3° livello - Escluso utile d'imp ... di cui MDO= 80.102%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora	1,000	29,94	29,94	---
	(E) [MA.00.005.0010-NP] Operaio qualificato edile 2° livello - Escluso utile d'impre ... di cui MDO= 80.075%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora	1,000	27,90	27,90	---
	(E) [NC.10.100.0010.c-NP] Nolo di gru a torre ad azionamento elettrico, compreso grui ... di cui MDO= 46.391%; MAT= 0.000%; ATT= 33.699%; ora	1,000	48,15	48,15	---
	Sommano euro			765,99	
	Spese Generali 13.50% * (765.99) euro			103,41	
	Sommano euro			869,40	
	Utii Impresa 10% * (869.40) euro			86,94	
	<b>TOTALE euro / m</b>			<b>956,34</b>	
Nr. 5 NP.004	Maggiorazione per seconda lastra tipo idrolastra verso il locale umido - differenza tra art. MC.06.550.0100-NP e art. MC.06.550.0050.a-NP <b>ELEMENTI:</b> (E) [MC.06.550.0100-NP] Lastre in gesso rivestito idrorepellente, a basso grado d'as ... di cui MDO= 0.000%; MAT= 80.089%; ATT= 0.000%; m²	1,000	3,58	3,58	---
	(E) [MC.06.550.0050.a-NP] Lastre in gesso rivestito sulle due facce con cartone specia ... di cui MDO= 0.000%; MAT= 80.139%; ATT= 0.000%; m²	-1,000	2,29	-2,29	---
	Sommano euro			1,29	
	Spese Generali 13.50% * (1.29) euro			0,17	
	Sommano euro			1,46	
	Utii Impresa 10% * (1.46) euro			0,15	
	<b>TOTALE euro / m²</b>			<b>1,61</b>	
Nr. 6 NP.005	Maggiorazione per seconda lastra tipo EI - differenza tra art. MC.06.550.0210.a e art. MC.06.550.0050.a <b>ELEMENTI:</b> (E) [MC.06.550.0210.a-NP] Lastra in gesso rivestito additivato con fibre di vetro, Eur ... di cui MDO= 0.000%; MAT= 80.098%; ATT= 0.000%; m²	1,000	4,90	4,90	---
	(E) [MC.06.550.0050.a-NP] Lastre in gesso rivestito sulle due facce con cartone specia ... di cui MDO= 0.000%; MAT= 80.139%; ATT= 0.000%; m²	-1,000	2,29	-2,29	---
	Sommano euro			2,61	
	Spese Generali 13.50% * (2.61) euro			0,35	
	Sommano euro			2,96	
	Utii Impresa 10% * (2.96) euro			0,30	
	<b>TOTALE euro / m²</b>			<b>3,26</b>	
Nr. 7 NP.006	Fornitura e montaggio di controsoffitto in lastre in cemento fibrorinforzato tipo Knauf Aquapanel Outdoor o similare su struttura portante di qualsiasi natura. Compreso sostegni con barre rigide e relativo componenti di posa, profili metallici zincati di appoggio e riquadro a sagome varie, rinforzi o predisposizioni per plafoniere, stuccature, eventuali sfondi o rilievi ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte. Si intende compresa nella presente voce: la stuccatura dei giunti delle lastre con interposto nastro di rinforzo resistente agli alcalini; rasatura sull'intera superficie con idoneo rasante a base di cemento addizionato con resine sintetiche per uno spessore di 8-10 mm con annegata la rete di rinforzo in tessuto di fibra di vetro a maglia larga garantendo una sovrapposizione di 100 mm su tutti i lati del telo; seconda rasatura con rasante a base di cemento addizionato con resine, per uno spessore di 2 mm, con finitura fratazzata a spugna, da applicare ad essiccazione avvenuta della prima rasatura. <b>ELEMENTI:</b> (E) [MC.20.010.0330] Orditura di sostegno nascosta per controsoffitti in lastre d ... di cui MDO= 0.000%; MAT= 80.105%; ATT= 0.000%; m²	4,000	3,82	15,28	---
	(E) [MA.00.005.0002] Operaio edile 4° livello di cui MDO= 80.092%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora	0,350	39,28	13,75	---
	(E) [MA.00.005.0010] Operaio qualificato edile 2° livello di cui MDO= 80.075%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora	0,350	34,83	12,19	---
	(L) Lastra in cemento fibrorinforzato tipo Knauf Aquapanel Outdoor (listino sconto 30%) m2	1,100	25,04	27,54	
	(L) Viti speciali altamente resistenti 40*4 (listino sconto 30%) m2	20,000	0,13	2,60	
	(L) Nastro coprigiunto in tessuto di fibra di vetro tipo Aquapanel Exterior Reinforcing Tape 100 mm (listino sconto 30%) m	1,100	0,59	0,65	
	(L) Rete in fibra di vetro maglia 4x4 perso 160 gr/m2 (listino sconto 30%) m2	1,150	1,08	1,24	
	(L) Rasante cementizio additivato con resine sintetiche tipo Aquapanel Exterior Basecoat (listino sconto 30%) kg	8,700	2,00	17,40	
	<b>A RIPORTARE</b>			<b>90,65</b>	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			90,65	
	(E) [MA.00.005.0002] Operaio edile 4° livello di cui MDO= 80.092%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora	0,050	39,28	1,96	---
	(E) [MA.00.005.0010] Operaio qualificato edile 2° livello di cui MDO= 80.075%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora	0,050	34,83	1,74	---
	Sommano euro			94,35	
	Spese Generali 13.50% * (94.35) euro			12,74	
	Sommano euro			107,09	
	Utili Impresa 10% * (107.09) euro			10,71	
	<b>TOTALE euro /mq</b>			<b>117,80</b>	
Nr. 8 NP.007	Pavimento sopraelevato h cm. 25 con finitura in gres tipo ceppo di grè dimensioni cm. 60x60 spessore mm. 10 posato su sottopiedini acustici <b>ELEMENTI:</b> (L) Fornitura e posa in opera di piedini di sostegno delle piastrelle in gres m2 (L) Fornitura e posa in opera delle piastrelle in gres tipo ceppo di grè da cm 60x60 m2 (E) [MA.00.005.0010-NP] Operaio qualificato edile 2° livello - Escluso utile d'impre ... di cui MDO= 80.075%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora	1,000 1,000 0,300	15,00 60,00 27,90	15,00 60,00 8,37	--- --- ---
	Sommano euro			83,37	
	Spese Generali 13.50% * (83.37) euro			11,25	
	Sommano euro			94,62	
	Utili Impresa 10% * (94.62) euro			9,46	
	<b>TOTALE euro / m²</b>			<b>104,08</b>	
Nr. 9 NP.008	Fornitura di n.1 impianto per il trattamento delle acque di prima pioggia con sistema ad accumulo e rilancio tipo EMS serie IPAP, dimensionato per una superficie scolante con relativo accumulo pari a 42 mc. L'impianto è costituito da N.1 vasca prefabbricata monoblocco parallelepipedo ad asse orizzontale in calcestruzzo armato, ispezioni a passo d'uomo, con soletta carrabile per interrimento massimo 1-1,2 m e assenza di falda, avente le seguenti dimensioni lunghezza m 9,50 larghezza m 2,50 e altezza m 2,70. Sarà altresì compresa: - elettropompa sommergibile con girante arretrata per sollevamento di acque cariche - tubazione di mandata in acciaio zincato, completa di curve e pezzi speciali dello stesso diametro fino a bordo vasca; - regolatori di livello ad assetto variabile e cavo elettrico sommergibile; - quadro elettrico di comando, per installazione a parete, completo di unità di allarme con lampada di segnalazione tipo flash per la gestione dell'elettropompa e della valvola automatica con sistema PLC. - pozzetti campionamento e ispezione. Tipo pedonale (mc. 40) <b>ELEMENTI:</b> (L) Fornitura di vasche complete di pompe, apparecchiature, quadro elettrico, chiusini carrabili cadauno (E) [1C.02.050.0010.c-NP] Scavo di sbancamento con mezzi meccanici, a qualunque profon ... di cui MDO= 37.707%; MAT= 0.000%; ATT= 42.428%; m³ (E) [1C.02.350.0010.d-NP] Rinterro di scavi con mezzi meccanici con carico, trasporto ... di cui MDO= 11.723%; MAT= 63.402%; ATT= 5.004%; m³ (E) [1C.04.015.0010.a-NP] Sottofondazioni realizzate mediante getto di calcestruzzo pr ... (qt=9,7*2,7*0,1) di cui MDO= 15.667%; MAT= 64.430%; ATT= 0.000%; m³ (E) [1C.04.015.0020.b-NP] Fondazioni (plinti, travi rovesce, platee) realizzate median ... (qt=9,5*2,5*0,3) di cui MDO= 19.477%; MAT= 60.615%; ATT= 0.000%; m³ (E) [1C.04.400.0020.a-NP] Casseforme per getti in calcestruzzo, eseguite fino a 4,50 m ... (qt=24*0,3) di cui MDO= 54.857%; MAT= 25.239%; ATT= 0.000%; m² (E) [1C.04.450.0010.a-NP] Acciaio tondo in barre nervate per cemento armato, risponden ... (qt=7,13*100) di cui MDO= 32.402%; MAT= 48.045%; ATT= 0.000%; kg (E) [MA.00.005.0010-NP] Operaio qualificato edile 2° livello - Escluso utile d'impre ... (qt=4*8) di cui MDO= 80.075%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora (E) [NC.10.100.0010.c-NP] Nolo di gru a torre ad azionamento elettrico, compreso grui ... di cui MDO= 46.391%; MAT= 0.000%; ATT= 33.699%; ora	1,000 60,000 20,000 2,619 7,125 7,200 713,000 32,000 8,000	18'000,00 13,06 11,21 91,31 109,68 20,12 1,43 27,90 48,15	18'000,00 783,60 224,20 239,14 781,47 144,86 1'019,59 892,80 385,20	--- --- --- --- --- --- --- --- ---
	Sommano euro			22'470,86	
	Spese Generali 13.50% * (22 470.86) euro			3'033,57	
	Sommano euro			25'504,43	
	Utili Impresa 10% * (25 504.43) euro			2'550,44	
	<b>TOTALE euro / cad</b>			<b>28'054,87</b>	
	A RIPORTARE				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO				
Nr. 10 NP.009	<p>Fornitura di n.1 impianto per il trattamento delle acque di prima pioggia con sistema ad accumulo e rilancio tipo EMS serie IPAP, dimensionato per una superficie scolante con relativo accumulo pari a 42 mc. L'impianto è costituito da N.1 vasca prefabbricata monoblocco parallelepipedica ad asse orizzontale in calcestruzzo armato, ispezioni a passo d'uomo, con soletta carrabile 4.000 daN/mq per interrimento massimo 1-1,2 m e assenza di falda, avente le seguenti dimensioni lunghezza m 9,50 larghezza m 2,50 e altezza m 2,70. Sarà altresì compresa:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- elettropompa sommergibile con girante arretrata per sollevamento di acque cariche</li> <li>- tubazione di mandata in acciaio zincato, completa di curve e pezzi speciali dello stesso diametro fino a bordo vasca;</li> <li>- regolatori di livello ad assetto variabile e cavo elettrico sommergibile;</li> <li>- quadro elettrico di comando, per installazione a parete, completo di unità di allarme con lampada di segnalazione tipo flash per la gestione dell'elettropompa e della valvola automatica con sistema PLC.</li> <li>- pozzetti campionamento e ispezione. Tipo carrabile (mc. 40)</li> </ul> <p><b>ELEMENTI:</b> Fornitura vasche complete di pompe,apparecchiature, quadro elettrico, chiusini carrabili con soletta carrabile 4000 da N/mq (E) [1C.02.050.0010.c-NP] Scavo di sbancamento con mezzi meccanici, a qualunque profon ... di cui MDO= 37.707%; MAT= 0.000%; ATT= 42.428%; m³ (E) [1C.02.350.0010.d-NP] Rinterro di scavi con mezzi meccanici con carico, trasporto ... di cui MDO= 11.723%; MAT= 63.402%; ATT= 5.004%; m³ (E) [1C.04.015.0010.a-NP] Sottofondazioni realizzate mediante getto di calcestruzzo pr ... (qt=9,7*2,7*0,1) di cui MDO= 15.667%; MAT= 64.430%; ATT= 0.000%; m³ (E) [1C.04.015.0020.b-NP] Fondazioni (plinti, travi rovesce, platee) realizzate median ... (qt=9,5*2,5*0,3) di cui MDO= 19.477%; MAT= 60.615%; ATT= 0.000%; m³ (E) [1C.04.400.0020.a-NP] Casseforme per getti in calcestruzzo, eseguite fino a 4,50 m ... (qt=24*0,3) di cui MDO= 54.857%; MAT= 25.239%; ATT= 0.000%; m² (E) [1C.04.450.0010.a-NP] Acciaio tondo in barre nervate per cemento armato, risponden ... (qt=7,13*100) di cui MDO= 32.402%; MAT= 48.045%; ATT= 0.000%; kg (E) [MA.00.005.0010-NP] Operaio qualificato edile 2° livello - Escluso utile d'impre ... (qt=4*8) di cui MDO= 80.075%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora (E) [NC.10.100.0010.c-NP] Nolo di gru a torre ad azionamento elettrico, compreso grui ... di cui MDO= 46.391%; MAT= 0.000%; ATT= 33.699%; ora</p>	1,000	21'000,00	21'000,00	
		60,000	13,06	783,60	---
		20,000	11,21	224,20	---
		2,619	91,31	239,14	---
		7,125	109,68	781,47	---
		7,200	20,12	144,86	---
		713,000	1,43	1'019,59	---
		32,000	27,90	892,80	---
		12,000	48,15	577,80	---
	Sommano euro			25'663,46	
	Spese Generali 13.50% * (25 663.46) euro			3'464,57	
	Sommano euro			29'128,03	
	Utili Impresa 10% * (29 128.03) euro			2'912,80	
	<b>TOTALE euro / cad</b>			<b>32'040,83</b>	
Nr. 11 NP.010	<p>Zoccolino battiscopa in profilato piatto di alluminio preverniciato sezione mm, 100x1 posato a colla, con guscia di raccordo con il pavimento sopraelevato</p> <p><b>ELEMENTI:</b> (L) Fornitura e posa in opera dello zoccolino ml (E) [MA.00.005.0010-NP] Operaio qualificato edile 2° livello - Escluso utile d'impre ... di cui MDO= 80.075%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora</p>	1,000	10,00	10,00	
		0,030	27,90	0,84	---
	Sommano euro			10,84	
	Spese Generali 13.50% * (10.84) euro			1,46	
	Sommano euro			12,30	
	Utili Impresa 10% * (12.30) euro			1,23	
	<b>TOTALE euro / m</b>			<b>13,53</b>	
Nr. 12 NP.011	<p>Rivestimento della parete della Sala Consiliare con pannelli fonoassorbenti di lamelle in MDF tipo Fantoni 4akustic Millerighe, completa di sottostruttura</p> <p><b>ELEMENTI:</b> (L) Rivestimento della parete della sala Consiliare con pannelli fonoassorbenti di lamelle in MDF tipo Fantoni 4akustic Millerighe, completa di sottostruttura m2 (E) [MA.00.005.0010-NP] Operaio qualificato edile 2° livello - Escluso utile d'impre ... di cui MDO= 80.075%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora</p>	1,000	292,00	292,00	
		0,420	27,90	11,72	---
	Sommano euro			303,72	
	Spese Generali 13.50% * (303.72) euro			41,00	
	Sommano euro			344,72	
	Utili Impresa 10% * (344.72) euro			34,47	
	<b>TOTALE euro / m</b>			<b>379,19</b>	
	A RIPORTARE				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	<b>RIPORTO</b>				
	<b>TOTALE euro / m2</b>			<b>379,19</b>	
Nr. 13 NP.012	Porta in metallo a taglio temico Uw = 1,4 W/m2K, a 1 anta a battente con sopra luce apribile, tipo PM01 dimensioni 120x200 +87 - Sopraluce cieco con apertura automatica a vasistas collegata all'impianto antincendio -Tipo PR 10 - dimensioni cm. 80x210 <b>ELEMENTI:</b> (L) Assimilabile alla voce 1C.22.150.0040.a: prezzo dedotto di spese generali e utile d'impresa m2	1,000	713,84	713,84	
	Sommano euro			713,84	
	Spese Generali 13.50% * (713.84) euro			96,37	
	Sommano euro			810,21	
	Utiii Impresa 10% * (810.21) euro			81,02	
	<b>TOTALE euro / m2</b>			<b>891,23</b>	
Nr. 14 NP.013	Porta in metallo a taglio temico Uw = 1,4 W/m2K, a 1 anta a battente con sopra luce apribile, tipo PM01 dimensioni 120x200 +87 - Sopraluce cieco con apertura automatica a vasistas collegata all'impianto antincendio -Tipo PR 5 - dimensioni cm. 90x210 con maniglione antipanico <b>ELEMENTI:</b> (L) Assimilabile alla voce 1C.22.150.0040.c: prezzo dedotto di spese generali e utile d'impresa m2	1,000	738,92	738,92	
	Sommano euro			738,92	
	Spese Generali 13.50% * (738.92) euro			99,75	
	Sommano euro			838,67	
	Utiii Impresa 10% * (838.67) euro			83,87	
	<b>TOTALE euro / m2</b>			<b>922,54</b>	
Nr. 15 NP.015	Sovrapprezzo alla voce 1C.06.550.050 per applicazione di seconda lastra <b>ELEMENTI:</b> (E) [MA.00.005.0002] Operaio edile 4° livello di cui MDO= 80.092%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora	0,060	39,28	2,36	---
	(E) [MA.00.005.0005] Operaio specializzato edile 3° livello di cui MDO= 80.102%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora	0,060	37,39	2,24	---
	(E) [MC.06.550.0050.a] Lastre in gesso rivestito sulle due facce con cartone specia ... di cui MDO= 0.000%; MAT= 80.139%; ATT= 0.000%; m²	1,000	2,87	2,87	---
	(E) [MC.06.600.0050] Viti autoperforanti per fissaggio lastre di cui MDO= 0.000%; MAT= 80.000%; ATT= 0.000%; 100 pz	0,100	1,25	0,13	---
	Sommano euro			7,60	
	Spese Generali 13.50% * (7.60) euro			1,03	
	Sommano euro			8,63	
	Utiii Impresa 10% * (8.63) euro			0,86	
	<b>TOTALE euro / m2</b>			<b>9,49</b>	
Nr. 16 NP.016	Fornitura e posa di lastra in cemento fibrorinforzato tipo Knauf Aquapanel Outdoor o similare, fissata mediante viti autoperforanti alla struttura metallica preventivamente posizionata e computata con altra voce di elenco prezzi. Si intende compresa nela presente voce: la stuccatura dei giunti delle lastre con interposto nastro di rinforzo resistente agli alcalini; rasatura sull'intera superficie con idoneo rasante a base di cemento addizionato con resine sintetiche per uno spessore di 8-10 mm con annegata la rete di rinforzo in tessuto di fibra di vetro a maglia larga garantendo una sovrapposizione di 100 mm su tutti i lati del telo; seconda rasatura con rasante a base di cemento addizionato con resine, per uno spessore di 2 mm, con finitura fratazzata a spugna, da applicare ad essiccazione avvenuta della prima rasatura. <b>ELEMENTI:</b> (L) Lastra in cemento fibrorinforzato tipo Knauf Aquapanel Outdoor (listino sconto 30%) m2 (L) Viti speciali altamente resistenti 40*4 (listino sconto 30%) m2 (L) Nastro coprigiunto in tessuto di fibra di vetro tipo Aquapanel Exterior Reinforcing Tape 100 mm (listino sconto 30%) m (L) Rete in fibra di vetro maglia 4x4 perso 160 gr/m2 (listino sconto 30%) m2 (L) Rasante cementizio additivato con resine sintetiche tipo Aquapanel Exterior Basecoat (listino sconto 30%) kg (E) [MA.00.005.0002] Operaio edile 4° livello di cui MDO= 80.092%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora (E) [MA.00.005.0010] Operaio qualificato edile 2° livello	1,100 20,000 1,100 1,150 8,700 0,050	25,04 0,13 0,59 1,08 2,00 39,28	27,54 2,60 0,65 1,24 17,40 1,96	---
	<b>A RIPORTARE</b>			<b>51,39</b>	







**ALLEGATO**  
**ANALISI PREZZI**  
**IMPIANTI ELETTRICI**

Codice attività		ANALISI NUOVI PREZZI				V_00
		Indirizzo				28/04/2022
<b>CODICE NP</b>		NP IE01				
<b>DESCRIZIONE</b>		TORRETTA INCASSATA A PAVIMENTO				
		Fornitura e posa in opera di torretta per servizi elettrici ed ausiliari, compresa quota parte tubi e cavi tipo FG16OM16 dalla derivazione principale, sezione minima 2.5mmq, con montate e cablate le seguenti prese, complete di scatola portafrutti, placca di finitura in resina e di ogni accessorio: - n.1 presa bipasso 2P+T 10/16A (utenze normali) - n.1 presa universale P40 2P+T 10/16A (utenze normali) - n.1 presa bipasso 2P+T 10/16A (utenze privilegiate) - n.1 presa universale P40 2P+T 10/16A (utenze privilegiate) - n.2 prese trasmissione dati cat.6				
COD	DESCRIZIONE	U.M.	Quantità	Costo Unitario	Prezzo	
	<b>A) Manodopera da prezzario Regione Lombardia</b>					
MA.00.005.0002	Operaio edile 4° livello	ora	0,00	39,28 €	0,00 €	
MA.00.005.0005	Operaio specializzato edile 3° livello	ora	0,00	37,39 €	0,00 €	
MA.00.005.0010	Operaio qualificato edile 2° livello	ora	0,00	34,83 €	0,00 €	
MA.00.005.0015	Operaio comune edile 1° livello	ora	0,00	31,43 €	0,00 €	
MA.00.060.000	Operaio impiantista 5° S livello	ora	0,00	31,10 €	0,00 €	
MA.00.060.005	Operaio impiantista 5° livello	ora	0,00	29,04 €	0,00 €	
MA.00.060.010	Operaio impiantista 4° livello	ora	0,00	27,13 €	0,00 €	
MA.00.060.015	Operaio impiantista 3° S livello	ora	0,00	26,53 €	0,00 €	
	<i>Importo parziale A)</i>				<b>0,00 €</b>	
	<b>B) Materiali ed apparecchiature da prezzario Regione Lombardia</b>					
	<i>Importo parziale B)</i>				<b>0,00 €</b>	
	<b>C) Materiali ed apparecchiature da listino</b>					
	<i>Importo parziale C)</i>				<b>0,00 €</b>	
	<b>D) Opere compiute da prezzario Regione Lombardia</b>					
1E.02.030.0145.a	Torrette da incasso in resina: 8/10 moduli	cad	1,00	112,95 €	112,95 €	
1E.02.060.0015.i	presa di corrente 2x16 A + T, o bipasso 10/16 A +T, grado di sicurezza 2.2	cad	2,00	44,30 €	88,60 €	
1E.02.060.0040.b	presa di corrente in parallelo 2x16A + T, o bipasso 10/16 A, grado di sicurezza 2.2	cad	2,00	17,07 €	34,14 €	
1E.02.060.0075.f	predisposizione presa trasmissione dati	cad	2,00	34,29 €	68,58 €	
1E.07.010.0020.c	presa RJ45 con coperchio Categoria 6	cad	2,00	21,21 €	42,42 €	
	<i>Importo parziale D)</i>				<b>346,69 €</b>	
	<b>E) Trasporti e oneri vari (calcolati in percentuale sul materiale)</b>					
	Impiego di piccole attrezzature					
	Minuterie e materiali di consumo				0,00 €	
	Oneri vari					
	<i>Importo parziale E)</i>				<b>0,00 €</b>	
				Sommano	346,69 €	
				Spese generali e utili d'impresa 23,85%	0,00 €	
				<b>Prezzo di applicazione (cad)</b>	<b>346,69 €</b>	
<b>NOTE:</b>						
Definire il P.U. utilizzando i riferimenti nel seguente ordine di priorità:						
a) prezzario Regione Lombardia						
b) prezzari regionali e/o provinciali						
c) listino prezzi e/o preventivo da ditta specializzata (considerando un minimo di 2 offerte per forniture di importo superiore € 10.000)						
Inserire il P.U. desunto direttamente dal riferimento, in particolare:						
a) se desunto dal Contratto l'importo viene lasciato invariato						
b) se desunto da prezzario l'importo viene scontato secondo le condizioni contrattualizzate						
c) se desunto da offerta di mercato l'importo viene incrementato di spese generali e utili d'impresa (pari al 23,85%)						

Codice attività		ANALISI NUOVI PREZZI				V_00
		Indirizzo				28/04/2022
<b>CODICE NP</b>		NP IE02				
<b>DESCRIZIONE</b>		POSTAZIONE OPERATIVA A PARETE				
		Fornitura e posa in opera di postazione operativa a parete per servizi elettrici ed ausiliari, compresa quota parte tubi e cavi tipo FG16OM16 dalla derivazione principale, sezione minima 2.5mmq, con montate e cablate le seguenti prese, complete di scatola portafrutti, placca di finitura in resina e di ogni accessorio: - n.1 presa universale P40 2P+T 10/16A (utenze normali) - n.1 presa universale P40 2P+T 10/16A (utenze privilegiate) - n.1 presa trasmissione dati cat.6				
COD	DESCRIZIONE	U.M.	Quantità	Costo Unitario	Prezzo	
	<b>A) Manodopera da prezzario Regione Lombardia</b>					
MA.00.005.0002	Operaio edile 4° livello	ora	0,00	39,28 €	0,00 €	
MA.00.005.0005	Operaio specializzato edile 3° livello	ora	0,00	37,39 €	0,00 €	
MA.00.005.0010	Operaio qualificato edile 2° livello	ora	0,00	34,83 €	0,00 €	
MA.00.005.0015	Operaio comune edile 1° livello	ora	0,00	31,43 €	0,00 €	
MA.00.060.000	Operaio impiantista 5° S livello	ora	0,00	31,10 €	0,00 €	
MA.00.060.005	Operaio impiantista 5° livello	ora	0,00	29,04 €	0,00 €	
MA.00.060.010	Operaio impiantista 4° livello	ora	0,00	27,13 €	0,00 €	
MA.00.060.015	Operaio impiantista 3° S livello	ora	0,00	26,53 €	0,00 €	
	<i>Importo parziale A)</i>				<b>0,00 €</b>	
	<b>B) Materiali ed apparecchiature da prezzario Regione Lombardia</b>					
	<i>Importo parziale B)</i>				<b>0,00 €</b>	
	<b>C) Materiali ed apparecchiature da listino</b>					
	<i>Importo parziale C)</i>				<b>0,00 €</b>	
	<b>D) Opere compiute da prezzario Regione Lombardia</b>					
1E.02.060.0015.i	presa di corrente 2x16 A + T, o bipasso 10/16 A +T, grado di sicurezza 2.2	cad	2,00	44,30 €	88,60 €	
1E.02.060.0075.f	predisposizione presa trasmissione dati	cad	1,00	34,29 €	34,29 €	
1E.07.010.0020.c	presa RJ45 con coperchio Categoria 6	cad	1,00	21,21 €	21,21 €	
	<i>Importo parziale D)</i>				<b>144,10 €</b>	
	<b>E) Trasporti e oneri vari (calcolati in percentuale sul materiale)</b>					
	Impiego di piccole attrezzature					
	Minuterie e materiali di consumo				0,00 €	
	Oneri vari					
	<i>Importo parziale E)</i>				<b>0,00 €</b>	
				Sommano	144,10 €	
				Spese generali e utili d'impresa 23,85%	0,00 €	
				<b>Prezzo di applicazione (cad)</b>	<b>144,10 €</b>	
<b>NOTE:</b>						
Definire il P.U. utilizzando i riferimenti nel seguente ordine di priorità:						
a) prezzario Regione Lombardia						
b) prezzari regionali e/o provinciali						
c) listino prezzi e/o preventivo da ditta specializzata (considerando un minimo di 2 offerte per forniture di importo superiore a€ 10.000)						
Inserire il P.U. desunto direttamente dal riferimento, in particolare:						
a) se desunto dal Contratto l'importo viene lasciato invariato						
b) se desunto da prezzario l'importo viene scontato secondo le condizioni contrattualizzate						
c) se desunto da offerta di mercato l'importo viene incrementato di spese generali e utili d'impresa (pari al 23,85%)						

Codice attività		ANALISI NUOVI PREZZI				V_00
		Indirizzo				28/04/2022
<b>CODICE NP</b>		NP IE03				
<b>DESCRIZIONE</b>		POSTAZIONE MONITOR A PARETE				
		Fornitura e posa in opera di postazione monitor a parete per servizi elettrici ed ausiliari, compresa quota parte tubi e cavi tipo FG16OM16 dalla derivazione principale, sezione minima 2.5mmq, con montate e cablate le seguenti prese, complete di scatola portafrutti, placca di finitura in resina e di ogni accessorio: - n.1 presa universale P40 2P+T 10/16A (utenze normali) - n.1 presa trasmissione dati cat.6				
COD	DESCRIZIONE	U.M.	Quantità	Costo Unitario	Prezzo	
	<b>A) Manodopera da prezzario Regione Lombardia</b>					
MA.00.005.0002	Operaio edile 4° livello	ora	0,00	39,28 €	0,00 €	
MA.00.005.0005	Operaio specializzato edile 3° livello	ora	0,00	37,39 €	0,00 €	
MA.00.005.0010	Operaio qualificato edile 2° livello	ora	0,00	34,83 €	0,00 €	
MA.00.005.0015	Operaio comune edile 1° livello	ora	0,00	31,43 €	0,00 €	
MA.00.060.000	Operaio impiantista 5° S livello	ora	0,00	31,10 €	0,00 €	
MA.00.060.005	Operaio impiantista 5° livello	ora	0,00	29,04 €	0,00 €	
MA.00.060.010	Operaio impiantista 4° livello	ora	0,00	27,13 €	0,00 €	
MA.00.060.015	Operaio impiantista 3° S livello	ora	0,00	26,53 €	0,00 €	
	<i>Importo parziale A)</i>				<b>0,00 €</b>	
	<b>B) Materiali ed apparecchiature da prezzario Regione Lombardia</b>					
	<i>Importo parziale B)</i>				<b>0,00 €</b>	
	<b>C) Materiali ed apparecchiature da listino</b>					
	<i>Importo parziale C)</i>				<b>0,00 €</b>	
	<b>D) Opere compiute da prezzario Regione Lombardia</b>					
1E.02.060.0015.i	presa di corrente 2x16 A + T, o bipasso 10/16 A +T, grado di sicurezza 2.2	cad	1,00	44,30 €	44,30 €	
1E.02.060.0075.f	predisposizione presa trasmissione dati	cad	1,00	34,29 €	34,29 €	
1E.07.010.0020.c	presa RJ45 con coperchio Categoria 6	cad	1,00	21,21 €	21,21 €	
	<i>Importo parziale D)</i>				<b>99,80 €</b>	
	<b>E) Trasporti e oneri vari (calcolati in percentuale sul materiale)</b>					
	Impiego di piccole attrezzature					
	Minuterie e materiali di consumo				0,00 €	
	Oneri vari					
	<i>Importo parziale E)</i>				<b>0,00 €</b>	
				Sommano	99,80 €	
				Spese generali e utili d'impresa 23,85%	0,00 €	
				<b>Prezzo di applicazione (cad)</b>	<b>99,80 €</b>	
<b>NOTE:</b>						
Definire il P.U. utilizzando i riferimenti nel seguente ordine di priorità: a) prezzario Regione Lombardia b) prezzari regionali e/o provinciali c) listino prezzi e/o preventivo da ditta specializzata (considerando un minimo di 2 offerte per forniture di importo superiore a€ 10.000)						
Inserire il P.U. desunto direttamente dal riferimento, in particolare: a) se desunto dal Contratto l'importo viene lasciato invariato b) se desunto da prezzario l'importo viene scontato secondo le condizioni contrattualizzate c) se desunto da offerta di mercato l'importo viene incrementato di spese generali e utili d'impresa (pari al 23,85%)						

Codice attività		ANALISI NUOVI PREZZI				V_00
		Indirizzo				28/04/2022
<b>CODICE NP</b>		NP IE04				
<b>DESCRIZIONE</b>		POSTAZIONE VIDEOPROIETTORE				
		Fornitura e posa in opera di postazione videoproiettore per servizi elettrici ed ausiliari, compresa quota parte tubi e cavi tipo FG16OM16 dalla derivazione principale, sezione minima 2.5mmq, con montate e cablate le seguenti prese, complete di scatola portafrutti, placca di finitura in resina e di ogni accessorio: - n.1 presa universale P40 2P+T 10/16A (utenze normali) - n.1 presa universale P40 2P+T 10/16A (utenze privilegiate) - n.1 presa trasmissione dati cat.6 - n.1 presa TV - n.1 presa HDMI				
COD	DESCRIZIONE	U.M.	Quantità	Costo Unitario	Prezzo	
	<b>A) Manodopera da prezzario Regione Lombardia</b>					
MA.00.005.0002	Operaio edile 4° livello	ora	0,00	39,28 €	0,00 €	
MA.00.005.0005	Operaio specializzato edile 3° livello	ora	0,00	37,39 €	0,00 €	
MA.00.005.0010	Operaio qualificato edile 2° livello	ora	0,00	34,83 €	0,00 €	
MA.00.005.0015	Operaio comune edile 1° livello	ora	0,00	31,43 €	0,00 €	
MA.00.060.000	Operaio impiantista 5° S livello	ora	0,00	31,10 €	0,00 €	
MA.00.060.005	Operaio impiantista 5° livello	ora	0,00	29,04 €	0,00 €	
MA.00.060.010	Operaio impiantista 4° livello	ora	0,00	27,13 €	0,00 €	
MA.00.060.015	Operaio impiantista 3° S livello	ora	0,00	26,53 €	0,00 €	
	<i>Importo parziale A)</i>				<b>0,00 €</b>	
	<b>B) Materiali ed apparecchiature da prezzario Regione Lombardia</b>					
	<i>Importo parziale B)</i>				<b>0,00 €</b>	
	<b>C) Materiali ed apparecchiature da listino</b>					
	<i>Importo parziale C)</i>				<b>0,00 €</b>	
	<b>D) Opere compiute da prezzario Regione Lombardia</b>					
1E.02.060.0015.i	presa di corrente 2x16 A + T, o bipasso 10/16 A +T, grado di sicurezza 2.2	cad	2,00	44,30 €	88,60 €	
1E.02.060.0075.f	predisposizione presa trasmissione dati	cad	1,00	34,29 €	34,29 €	
1E.07.010.0020.c	presa RJ45 con coperchio Categoria 6	cad	1,00	21,21 €	21,21 €	
1E.02.060.0075.f	predisposizione presa TV	cad	1,00	34,29 €	34,29 €	
1E.10.060.0150.a	Prese TV+SAT	cad	1,00	25,62 €	25,62 €	
1E.02.060.0015.i	presa HDMI (voce assimilata)	cad	1,00	44,30 €	44,30 €	
	<i>Importo parziale D)</i>				<b>248,31 €</b>	
	<b>E) Trasporti e oneri vari (calcolati in percentuale sul materiale)</b>					
	Impiego di piccole attrezzature					
	Minuterie e materiali di consumo				0,00 €	
	Oneri vari					
	<i>Importo parziale E)</i>				<b>0,00 €</b>	
				Sommano	248,31 €	
				Spese generali e utili d'impresa 23,85%	0,00 €	
				<b>Prezzo di applicazione (cad)</b>	<b>248,31 €</b>	
<b>NOTE:</b>						
Definire il P.U. utilizzando i riferimenti nel seguente ordine di priorità:						
a) prezzario Regione Lombardia						
b) prezzari regionali e/o provinciali						
c) listino prezzi e/o preventivo da ditta specializzata (considerando un minimo di 2 offerte per forniture di importo superiore € 10.000)						
Inserire il P.U. desunto direttamente dal riferimento, in particolare:						
a) se desunto dal Contratto l'importo viene lasciato invariato						
b) se desunto da prezzario l'importo viene scontato secondo le condizioni contrattualizzate						
c) se desunto da offerta di mercato l'importo viene incrementato di spese generali e utili d'impresa (pari al 23,85%)						

Codice attività		<b>ANALISI NUOVI PREZZI</b>				V_00
		Indirizzo				28/04/2022
<b>CODICE NP</b>		NP IE05				
<b>DESCRIZIONE</b>		CENTRALE RIVELAZIONE INCENDIO				
		<p>Fornitura e posa in opera di centrale rivelazione incendio tipo Comelit 41CPE118 o similare completa di batteria 30076004. La centrale antincendio indirizzata 41CPE118 serie LOGIFIRE è fornita di serie con 1 Loop, espandibile a 4 tramite l'utilizzo di 3 schede 41ECL120 e, fino ad un massimo di 8 Loop con l'aggiunta dell'armadio metallico (4 Loop 1 di serie) Art. 41CPE104. A ciascun loop possono essere collegati fino a 250 dispositivi indirizzati (rivelatori, pulsanti, moduli I/O, sirene ecc.), suddivisibili in un massimo di 500 zone totali. La centrale è dotata di doppio microprocessore e alimentatore da 14A con uscita 12V per accumulatore e dispone di 200 LED sul pannello frontale per ripetizione stato zone. Segnalazioni generali di Allarme incendio, Preallarme, Guasto, Guasto CPU, Allarme Ritardato, Esclusioni, Test, Presenza Rete. Possibilità di integrazione in sistemi di supervisione con protocollo Modbus TCP/IP e compatibilità con LOGIFIRE Redundancy Network tramite art. 41ECB000. La centrale è caratterizzata da un robusto contenitore metallico grigio (430x330x150mm) delle stesse dimensioni di tutte le centrali e box Comelit serie LOGIFIRE così da garantire un'ottima modularità e affiancamento in fase di montaggio, riporta sul frontale tutte le segnalazioni e i comandi conformemente ai requisiti richiesti dallo standard EN542 mediante indicazioni luminose a led e, display Touch Screen Resistivo a colori 7". Certificazione secondo EN 542, EN 544 e EN5413.</p>				
COD	DESCRIZIONE	U.M.	Quantità	Costo Unitario	Prezzo	
	<b>A) Manodopera da prezzario Regione Lombardia</b>					
MA.00.005.0002	Operaio edile 4° livello	ora	0,00	39,28 €	0,00 €	
MA.00.005.0005	Operaio specializzato edile 3° livello	ora	0,00	37,39 €	0,00 €	
MA.00.005.0010	Operaio qualificato edile 2° livello	ora	0,00	34,83 €	0,00 €	
MA.00.005.0015	Operaio comune edile 1° livello	ora	0,00	31,43 €	0,00 €	
MA.00.060.000	Operaio impiantista 5° S livello	ora	2,00	31,10 €	62,20 €	
MA.00.060.005	Operaio impiantista 5° livello	ora	0,00	29,04 €	0,00 €	
MA.00.060.010	Operaio impiantista 4° livello	ora	0,00	27,13 €	0,00 €	
MA.00.060.015	Operaio impiantista 3° S livello	ora	0,00	26,53 €	0,00 €	
	<i>Importo parziale A)</i>				<b>62,20 €</b>	
	<b>B) Materiali ed apparecchiature da prezzario Regione Lombardia</b>					
	<i>Importo parziale B)</i>				<b>0,00 €</b>	
	<b>C) Materiali ed apparecchiature da listino</b>					
41CPE118	Centrale rivelazione incendio - Listino 2.540,66 sconto 40%	cad	1,00	1 524,40 €	1 524,40 €	
30076004	Batteria 12Vdc / 18 Ah - Listino 169,69 sconto 40%	cad	1,00	101,81 €	101,81 €	
	<i>Importo parziale C)</i>				<b>1 626,21 €</b>	
	<b>D) Opere compiute da prezzario Regione Lombardia</b>					
	<i>Importo parziale D)</i>				<b>0,00 €</b>	
	<b>E) Trasporti e oneri vari (calcolati in percentuale sul materiale)</b>					
	Impiego di piccole attrezzature					
	Minuterie e materiali di consumo				0,00 €	
	Oneri vari					
	<i>Importo parziale E)</i>				<b>0,00 €</b>	
				Sommano	1 688,41 €	
				Spese generali e utili d'impresa 23,85%	387,85 €	
				<b>Prezzo di applicazione (cad)</b>	<b>2 076,26 €</b>	
<b>NOTE:</b>						
Definire il P.U. utilizzando i riferimenti nel seguente ordine di priorità:						
a) prezzario Regione Lombardia						
b) prezzari regionali e/o provinciali						
c) listino prezzi e/o preventivo da ditta specializzata (considerando un minimo di 2 offerte per forniture di importo superiore a € 10.000)						
Inserire il P.U. desunto direttamente dal riferimento, in particolare:						
a) se desunto dal Contratto l'importo viene lasciato invariato						
b) se desunto da prezzario l'importo viene scontato secondo le condizioni contrattualizzate						
c) se desunto da offerta di mercato l'importo viene incrementato di spese generali e utili d'impresa (pari al 23,85%)						

Codice attività		ANALISI NUOVI PREZZI				V_00
		Indirizzo				28/04/2022
<b>CODICE NP</b>		NP IE06				
<b>DESCRIZIONE</b>		SCHEDA ESPANSIONE				
		Fornitura e posa in opera di scheda espansione 1 loop tipo Comelit 41ECL120 o similare. Scheda di espansione 1 Loop per centrale indirizzata Comelit serie LogiFire Art. 41CPE118 e box espansione 41CPE104 (retro compatibile con centrale ATENA 41CPE024). Dotata di morsettieria estraibile e numero massimo di dispositivi collegabili su ogni scheda: 250. Corrente massima 700mA. Sezione dei cavi utilizzabili: 0.4 2.5mm <sup>2</sup> . Temperatura di funzionamento 10 °C / +65 C. Umidità relativa di funzionamento: (93 ± 3) % @ 40 °C. Dimensioni: 75x80mm. Peso: 30 g.				
COD	DESCRIZIONE	U.M.	Quantità	Costo Unitario	Prezzo	
	<b>A) Manodopera da prezzario Regione Lombardia</b>					
MA.00.005.0002	Operaio edile 4° livello	ora	0,00	39,28 €	0,00 €	
MA.00.005.0005	Operaio specializzato edile 3° livello	ora	0,00	37,39 €	0,00 €	
MA.00.005.0010	Operaio qualificato edile 2° livello	ora	0,00	34,83 €	0,00 €	
MA.00.005.0015	Operaio comune edile 1° livello	ora	0,00	31,43 €	0,00 €	
MA.00.060.000	Operaio impiantista 5° S livello	ora	0,50	31,10 €	15,55 €	
MA.00.060.005	Operaio impiantista 5° livello	ora	0,00	29,04 €	0,00 €	
MA.00.060.010	Operaio impiantista 4° livello	ora	0,00	27,13 €	0,00 €	
MA.00.060.015	Operaio impiantista 3° S livello	ora	0,00	26,53 €	0,00 €	
	<i>Importo parziale A)</i>				<b>15,55 €</b>	
	<b>B) Materiali ed apparecchiature da prezzario Regione Lombardia</b>					
	<i>Importo parziale B)</i>				<b>0,00 €</b>	
	<b>C) Materiali ed apparecchiature da listino</b>					
41ECL120	Scheda di espansione 1 loop - Listino 455,88 sconto 40%	cad	2,00	273,53 €	547,06 €	
	<i>Importo parziale C)</i>				<b>547,06 €</b>	
	<b>D) Opere compiute da prezzario Regione Lombardia</b>					
	<i>Importo parziale D)</i>				<b>0,00 €</b>	
	<b>E) Trasporti e oneri vari (calcolati in percentuale sul materiale)</b>					
	Impiego di piccole attrezzature					
	Minuterie e materiali di consumo				0,00 €	
	Oneri vari					
	<i>Importo parziale E)</i>				<b>0,00 €</b>	
				Sommano	562,61 €	
				Spese generali e utili d'impresa 23,85%	130,47 €	
				<b>Prezzo di applicazione (cad)</b>	<b>693,08 €</b>	
<b>NOTE:</b>						
Definire il P.U. utilizzando i riferimenti nel seguente ordine di priorità:						
a) prezzario Regione Lombardia						
b) prezzari regionali e/o provinciali						
c) listino prezzi e/o preventivo da ditta specializzata (considerando un minimo di 2 offerte per forniture di importo superiore a € 10.000)						
Inserire il P.U. desunto direttamente dal riferimento, in particolare:						
a) se desunto dal Contratto l'importo viene lasciato invariato						
b) se desunto da prezzario l'importo viene scontato secondo le condizioni contrattualizzate						
c) se desunto da offerta di mercato l'importo viene incrementato di spese generali e utili d'impresa (pari al 23,85%)						

Codice attività		ANALISI NUOVI PREZZI			V_00	
		Indirizzo			28/04/2022	
<b>CODICE NP</b>		NP IE07				
<b>DESCRIZIONE</b>		<b>SCHEDA COMUNICAZIONE SERIALE</b> Fornitura e posa in opera di scheda comunicazione seriale tipo Comelit 41ECB000 o similare. Questa scheda consente di realizzare una rete di comunicazione seriale ridondante fra più centrali LOGIFIRE e pannelli ripetitore 41CPR100 (fino ad un massimo di 64) assicurando una linea di connessione di riserva in caso di singolo guasto del supporto fisico di comunicazione (garantisce la retro compatibilità con le centrali indirizzate serie ATENA). Corrente massima assorbita: 500mA. Tipologia di rete: seriale ridondante. Numero massimo di centrali in rete: 64. Distanza massima fra due schede: 1000 m.				
COD	DESCRIZIONE	U.M.	Quantità	Costo Unitario	Prezzo	
	<b>A) Manodopera da prezzario Regione Lombardia</b>					
MA.00.005.0002	Operaio edile 4° livello	ora	0,00	39,28 €	0,00 €	
MA.00.005.0005	Operaio specializzato edile 3° livello	ora	0,00	37,39 €	0,00 €	
MA.00.005.0010	Operaio qualificato edile 2° livello	ora	0,00	34,83 €	0,00 €	
MA.00.005.0015	Operaio comune edile 1° livello	ora	0,00	31,43 €	0,00 €	
MA.00.060.000	Operaio impiantista 5° S livello	ora	0,50	31,10 €	15,55 €	
MA.00.060.005	Operaio impiantista 5° livello	ora	0,00	29,04 €	0,00 €	
MA.00.060.010	Operaio impiantista 4° livello	ora	0,00	27,13 €	0,00 €	
MA.00.060.015	Operaio impiantista 3° S livello	ora	0,00	26,53 €	0,00 €	
	<i>Importo parziale A)</i>				<b>15,55 €</b>	
	<b>B) Materiali ed apparecchiature da prezzario Regione Lombardia</b>					
	<i>Importo parziale B)</i>				<b>0,00 €</b>	
	<b>C) Materiali ed apparecchiature da listino</b>					
41ECB000	Scheda comunicazione seriale - Listino 305,64 sconto 40%	cad	1,00	183,38 €	183,38 €	
	<i>Importo parziale C)</i>				<b>183,38 €</b>	
	<b>D) Opere compiute da prezzario Regione Lombardia</b>					
	<i>Importo parziale D)</i>				<b>0,00 €</b>	
	<b>E) Trasporti e oneri vari (calcolati in percentuale sul materiale)</b>					
	Impiego di piccole attrezzature					
	Minuterie e materiali di consumo				0,00 €	
	Oneri vari					
	<i>Importo parziale E)</i>				<b>0,00 €</b>	
				Sommano	198,93 €	
				Spese generali e utili d'impresa 23,85%	43,74 €	
				<b>Prezzo di applicazione (cad)</b>	<b>242,67 €</b>	
<b>NOTE:</b>						
Definire il P.U. utilizzando i riferimenti nel seguente ordine di priorità:						
a) prezzario Regione Lombardia						
b) prezzari regionali e/o provinciali						
c) listino prezzi e/o preventivo da ditta specializzata (considerando un minimo di 2 offerte per forniture di importo superiore a € 10.000)						
Inserire il P.U. desunto direttamente dal riferimento, in particolare:						
a) se desunto dal Contratto l'importo viene lasciato invariato						
b) se desunto da prezzario l'importo viene scontato secondo le condizioni contrattualizzate						
c) se desunto da offerta di mercato l'importo viene incrementato di spese generali e utili d'impresa (pari al 23,85%)						

Codice attività		ANALISI NUOVI PREZZI			V_00	
		Indirizzo			28/04/2022	
<b>CODICE NP</b>		NP IE08				
<b>DESCRIZIONE</b>		PANNELLO RIPETITORE				
		<p>Fornitura e posa in opera di pannello ripetitore tipo Comelit 41CPR100 o similare.  Il pannello ripetitore 41CPR100 serie LOGIFIRE consente di ricevere tutte le segnalazioni provenienti dall'impianto ed effettuare tutte le operazioni da remoto qualora la centrale sia fisicamente poco accessibile da parte degli operatori. Dispone di un Display Touch a colori 7" resistivo, che replica la medesima interfaccia utente della centrale 41CPE118 serie LOGIFIRE. Numero massimo di centrali/pannelli collegabili su rete RS485 o LAN TCP/IP, N°64. Comandi diretti per Tacitazione buzzer, Tacitazione sirene, Reset, Evacuazione, Test Segnalazioni. Alimentazione principale 24Vdc. Assorbimento massimo 220mA. Predisposto per il montaggio come base da tavolo mediante il kit opzionale art. 41KPR101 o ad incasso con il kit opzionale 41KPR102.</p>				
COD	DESCRIZIONE	U.M.	Quantità	Costo Unitario	Prezzo	
	<b>A) Manodopera da prezzario Regione Lombardia</b>					
MA.00.005.0002	Operaio edile 4° livello	ora	0,00	39,28 €	0,00 €	
MA.00.005.0005	Operaio specializzato edile 3° livello	ora	0,00	37,39 €	0,00 €	
MA.00.005.0010	Operaio qualificato edile 2° livello	ora	0,00	34,83 €	0,00 €	
MA.00.005.0015	Operaio comune edile 1° livello	ora	0,00	31,43 €	0,00 €	
MA.00.060.000	Operaio impiantista 5° S livello	ora	1,00	31,10 €	31,10 €	
MA.00.060.005	Operaio impiantista 5° livello	ora	0,00	29,04 €	0,00 €	
MA.00.060.010	Operaio impiantista 4° livello	ora	0,00	27,13 €	0,00 €	
MA.00.060.015	Operaio impiantista 3° S livello	ora	0,00	26,53 €	0,00 €	
	<i>Importo parziale A)</i>				<b>31,10 €</b>	
	<b>B) Materiali ed apparecchiature da prezzario Regione Lombardia</b>					
	<i>Importo parziale B)</i>				<b>0,00 €</b>	
	<b>C) Materiali ed apparecchiature da listino</b>					
41CPR100	Pannello ripetitore - Listino 886,45 sconto 40%	cad	1,00	531,88 €	531,88 €	
	<i>Importo parziale C)</i>				<b>531,88 €</b>	
	<b>D) Opere compiute da prezzario Regione Lombardia</b>					
	<i>Importo parziale D)</i>				<b>0,00 €</b>	
	<b>E) Trasporti e oneri vari (calcolati in percentuale sul materiale)</b>					
	Impiego di piccole attrezzature					
	Minuterie e materiali di consumo				0,00 €	
	Oneri vari					
	<i>Importo parziale E)</i>				<b>0,00 €</b>	
				Sommano	562,98 €	
				Spese generali e utili d'impresa 23,85%	126,85 €	
				<b>Prezzo di applicazione (cad)</b>	<b>689,83 €</b>	
<b>NOTE:</b>						
Definire il P.U. utilizzando i riferimenti nel seguente ordine di priorità:						
a) prezzario Regione Lombardia						
b) prezzari regionali e/o provinciali						
c) listino prezzi e/o preventivo da ditta specializzata (considerando un minimo di 2 offerte per forniture di importo superiore a € 10.000)						
Inserire il P.U. desunto direttamente dal riferimento, in particolare:						
a) se desunto dal Contratto l'importo viene lasciato invariato						
b) se desunto da prezzario l'importo viene scontato secondo le condizioni contrattualizzate						
c) se desunto da offerta di mercato l'importo viene incrementato di spese generali e utili d'impresa (pari al 23,85%)						

Codice attività		<b>ANALISI NUOVI PREZZI</b>				V_00
		Indirizzo				28/04/2022
<b>CODICE NP</b>		NP IE09				
<b>DESCRIZIONE</b>		RIVELATORE DI FUMO				
		<p>Fornitura e posa in opera di rivelatore di fumo tipo Comelit 41RFU100 o similare completo di base standard tipo Comelit 41RBX020.</p> <p>Il rivelatore 41RFU100 serie LOGIFIRE è un rivelatore ottico di fumo ad effetto Tyndall con isolatore integrato. Gli algoritmi digitali di elaborazione del segnale consentono una rivelazione particolarmente sensibile al fumo anche negli stadi iniziali di sviluppo dell'incendio. Analisi del segnale digitale a microprocessore. Autocompensazione del livello di contaminazione e segnalazione per manutenzione. Sensibilità programmabile su tre livelli differenti. Pulizia rapida della camera del sensore grazie all'intuitivo sgancio dei componenti. Design rivisitato adatto a qualsiasi tipo d'installazione anche quelle più esigenti dal punto di vista estetico. Segnalazioni luminose ad alta visibilità. Modalità di indirizzamento automatico o con programmatore. Certificazione secondo EN 547 e EN 5417.</p> <p>La base standard per rivelatori indirizzati ha un design a basso profilo ed un sistema di collegamento al sensore estremamente affidabile consentendo anche un bloccaggio di sicurezza del rivelatore. Sezione massima dei cavi utilizzabili: 3.0 mm<sup>2</sup>. Temperatura di funzionamento 10 °C / +60 C. Umidità relativa di funzionamento: (93 ± 3) % @ 40 °C. Dimensioni: 103x14,7 mm. Peso: 15 g.</p>				
COD	DESCRIZIONE	U.M.	Quantità	Costo Unitario	Prezzo	
	<b>A) Manodopera da prezzario Regione Lombardia</b>					
MA.00.005.0002	Operaio edile 4° livello	ora	0,00	39,28 €	0,00 €	
MA.00.005.0005	Operaio specializzato edile 3° livello	ora	0,00	37,39 €	0,00 €	
MA.00.005.0010	Operaio qualificato edile 2° livello	ora	0,00	34,83 €	0,00 €	
MA.00.005.0015	Operaio comune edile 1° livello	ora	0,00	31,43 €	0,00 €	
MA.00.060.000	Operaio impiantista 5° S livello	ora	1,00	31,10 €	31,10 €	
MA.00.060.005	Operaio impiantista 5° livello	ora	0,00	29,04 €	0,00 €	
MA.00.060.010	Operaio impiantista 4° livello	ora	0,00	27,13 €	0,00 €	
MA.00.060.015	Operaio impiantista 3° S livello	ora	0,00	26,53 €	0,00 €	
	<i>Importo parziale A)</i>				<b>31,10 €</b>	
	<b>B) Materiali ed apparecchiature da prezzario Regione Lombardia</b>					
	<i>Importo parziale B)</i>				<b>0,00 €</b>	
	<b>C) Materiali ed apparecchiature da listino</b>					
41RFU100	Rivelatore di fumo - Listino 74,12 sconto 40%	cad	1,00	44,47 €	44,47 €	
41RBX020	Base standard - Listino 7,42 sconto 40%	cad	1,00	4,45 €	4,45 €	
	<i>Importo parziale C)</i>				<b>48,92 €</b>	
	<b>D) Opere compiute da prezzario Regione Lombardia</b>					
	<i>Importo parziale D)</i>				<b>0,00 €</b>	
	<b>E) Trasporti e oneri vari (calcolati in percentuale sul materiale)</b>					
	Impiego di piccole attrezzature					
	Minuterie e materiali di consumo				0,00 €	
	Oneri vari					
	<i>Importo parziale E)</i>				<b>0,00 €</b>	
				Sommano	80,02 €	
				Spese generali e utili d'impresa 23,85%	11,67 €	
				<b>Prezzo di applicazione (cad)</b>	<b>91,69 €</b>	
<b>NOTE:</b>						
Definire il P.U. utilizzando i riferimenti nel seguente ordine di priorità:						
a) prezzario Regione Lombardia						
b) prezzari regionali e/o provinciali						
c) listino prezzi e/o preventivo da ditta specializzata (considerando un minimo di 2 offerte per forniture di importo superiore a € 10.000)						
Inserire il P.U. desunto direttamente dal riferimento, in particolare:						
a) se desunto dal Contratto l'importo viene lasciato invariato						
b) se desunto da prezzario l'importo viene scontato secondo le condizioni contrattualizzate						
c) se desunto da offerta di mercato l'importo viene incrementato di spese generali e utili d'impresa (pari al 23,85%)						

Codice attività		ANALISI NUOVI PREZZI				V_00
		Indirizzo				28/04/2022
<b>CODICE NP</b>		NP IE10				
<b>DESCRIZIONE</b>		RIPETITORE LED				
		Fornitura e posa in opera di ripetitore LED tipo Comelit 48FPT100 o similare. Il Ripetitore LED remoto 48FPT100, replica lo stato dei rivelatori in allarme. Compatibile con le basi ed i rivelatori predisposti per questa funzionalità. Design rivisitato per garantire un'ottima soluzione per qualsiasi tipo di installazione, anche quelle più esigenti dal punto di vista estetico, Family feeling con tutta la nuova gamma di sensori LOGIFIRE.				
COD	DESCRIZIONE	U.M.	Quantità	Costo Unitario	Prezzo	
	<b>A) Manodopera da prezzario Regione Lombardia</b>					
MA.00.005.0002	Operaio edile 4° livello	ora	0,00	39,28 €	0,00 €	
MA.00.005.0005	Operaio specializzato edile 3° livello	ora	0,00	37,39 €	0,00 €	
MA.00.005.0010	Operaio qualificato edile 2° livello	ora	0,00	34,83 €	0,00 €	
MA.00.005.0015	Operaio comune edile 1° livello	ora	0,00	31,43 €	0,00 €	
MA.00.060.000	Operaio impiantista 5° S livello	ora	0,50	31,10 €	15,55 €	
MA.00.060.005	Operaio impiantista 5° livello	ora	0,00	29,04 €	0,00 €	
MA.00.060.010	Operaio impiantista 4° livello	ora	0,00	27,13 €	0,00 €	
MA.00.060.015	Operaio impiantista 3° S livello	ora	0,00	26,53 €	0,00 €	
	<i>Importo parziale A)</i>				<b>15,55 €</b>	
	<b>B) Materiali ed apparecchiature da prezzario Regione Lombardia</b>					
	<i>Importo parziale B)</i>				<b>0,00 €</b>	
	<b>C) Materiali ed apparecchiature da listino</b>					
48FPT100	Ripetitore LED - Listino 16,39 sconto 40%	cad	1,00	9,83 €	9,83 €	
	<i>Importo parziale C)</i>				<b>9,83 €</b>	
	<b>D) Opere compiute da prezzario Regione Lombardia</b>					
	<i>Importo parziale D)</i>				<b>0,00 €</b>	
	<b>E) Trasporti e oneri vari (calcolati in percentuale sul materiale)</b>					
	Impiego di piccole attrezzature					
	Minuterie e materiali di consumo				0,00 €	
	Oneri vari					
	<i>Importo parziale E)</i>				<b>0,00 €</b>	
				Sommano	25,38 €	
				Spese generali e utili d'impresa 23,85%	2,35 €	
				<b>Prezzo di applicazione (cad)</b>	<b>27,73 €</b>	
<b>NOTE:</b>						
Definire il P.U. utilizzando i riferimenti nel seguente ordine di priorità:						
a) prezzario Regione Lombardia						
b) prezzari regionali e/o provinciali						
c) listino prezzi e/o preventivo da ditta specializzata (considerando un minimo di 2 offerte per forniture di importo superiore a € 10.000)						
Inserire il P.U. desunto direttamente dal riferimento, in particolare:						
a) se desunto dal Contratto l'importo viene lasciato invariato						
b) se desunto da prezzario l'importo viene scontato secondo le condizioni contrattualizzate						
c) se desunto da offerta di mercato l'importo viene incrementato di spese generali e utili d'impresa (pari al 23,85%)						

Codice attività		ANALISI NUOVI PREZZI			V_00	
		Indirizzo			28/04/2022	
<b>CODICE NP</b>		NP IE11				
<b>DESCRIZIONE</b>		PULSANTE MANUALE				
		Fornitura e posa in opera di pulsante manuale allarme incendio tipo Comelit 41PAM000 o similare. Punto di allarme manuale indirizzato con isolatore a bordo integrato. Il pulsante è dotato di un elemento operativo ripristinabile con chiave speciale plastica (in dotazione) ed invia una segnalazione di allarme alla centrale quando esso viene attivato mediante pressione nel punto segnalato. E' dotato di led per la segnalazione dello stato di allarme o di test. Montaggio a parete. Contenitore in ABS rosso. Certificazione secondo EN 5411 e EN 5417.				
COD	DESCRIZIONE	U.M.	Quantità	Costo Unitario	Prezzo	
	<b>A) Manodopera da prezzario Regione Lombardia</b>					
MA.00.005.0002	Operaio edile 4° livello	ora	0,00	39,28 €	0,00 €	
MA.00.005.0005	Operaio specializzato edile 3° livello	ora	0,00	37,39 €	0,00 €	
MA.00.005.0010	Operaio qualificato edile 2° livello	ora	0,00	34,83 €	0,00 €	
MA.00.005.0015	Operaio comune edile 1° livello	ora	0,00	31,43 €	0,00 €	
MA.00.060.000	Operaio impiantista 5° S livello	ora	1,00	31,10 €	31,10 €	
MA.00.060.005	Operaio impiantista 5° livello	ora	0,00	29,04 €	0,00 €	
MA.00.060.010	Operaio impiantista 4° livello	ora	0,00	27,13 €	0,00 €	
MA.00.060.015	Operaio impiantista 3° S livello	ora	0,00	26,53 €	0,00 €	
	<i>Importo parziale A)</i>				<b>31,10 €</b>	
	<b>B) Materiali ed apparecchiature da prezzario Regione Lombardia</b>					
	<i>Importo parziale B)</i>				<b>0,00 €</b>	
	<b>C) Materiali ed apparecchiature da listino</b>					
41PAM000	Pulsante manuale allarme incendio - Listino 77,21 sconto 40%	cad	1,00	46,33 €	46,33 €	
	<i>Importo parziale C)</i>				<b>46,33 €</b>	
	<b>D) Opere compiute da prezzario Regione Lombardia</b>					
	<i>Importo parziale D)</i>				<b>0,00 €</b>	
	<b>E) Trasporti e oneri vari (calcolati in percentuale sul materiale)</b>					
	Impiego di piccole attrezzature					
	Minuterie e materiali di consumo				0,00 €	
	Oneri vari					
	<i>Importo parziale E)</i>				<b>0,00 €</b>	
				Sommano	77,43 €	
				Spese generali e utili d'impresa 23,85%	11,05 €	
				<b>Prezzo di applicazione (cad)</b>	<b>88,47 €</b>	
<b>NOTE:</b>						
Definire il P.U. utilizzando i riferimenti nel seguente ordine di priorità:						
a) prezzario Regione Lombardia						
b) prezzari regionali e/o provinciali						
c) listino prezzi e/o preventivo da ditta specializzata (considerando un minimo di 2 offerte per forniture di importo superiore a € 10.000)						
Inserire il P.U. desunto direttamente dal riferimento, in particolare:						
a) se desunto dal Contratto l'importo viene lasciato invariato						
b) se desunto da prezzario l'importo viene scontato secondo le condizioni contrattualizzate						
c) se desunto da offerta di mercato l'importo viene incrementato di spese generali e utili d'impresa (pari al 23,85%)						

Codice attività		<b>ANALISI NUOVI PREZZI</b>				V_00
		Indirizzo				28/04/2022
<b>CODICE NP</b>		NP IE12				
<b>DESCRIZIONE</b>		SIRENA INDIRIZZATA				
		<p>Fornitura e posa in opera di sirena indirizzata tipo Comelit 41SCI000 o similare completa di base Comelit 41RBX020, targa Comelit 48PIN000 e coperchio 43PAT000.</p> <p>La sirena con lampeggiante indirizzata 41SCI000, con isolatore a bordo integrato, è alimentata dal loop ed è controllata dalla centrale per mezzo del protocollo di comunicazione. Per il montaggio è necessaria la base standard per i rilevatori indirizzati 41RBX020. Sirena adatta anche per installazioni in esterno, grazie all'utilizzo della base grado IP65 Art. 41BSE000. La sirena è inoltre dotata di isolatore integrato. Certificazione secondo EN543, EN 5417, EN 5423. La base standard per rilevatori indirizzati ha un design a basso profilo ed un sistema di collegamento al sensore estremamente affidabile consentendo anche un bloccaggio di sicurezza del rivelatore. Sezione massima dei cavi utilizzabili: 3.0 mm2.</p> <p>Temperatura di funzionamento 10 °C / +60 C. Umidità relativa di funzionamento: (93 ± 3) % @ 40 °C. Dimensioni: 103x14,7 mm. Peso: 15 g. Targa allarme incendio in plexiglass dal design particolarmente raffinato e gradevole, adatto per qualsiasi tipo di installazione. Con spazio dedicato all'inserimento della sirena indirizzata per loop 41SCI000. Fornita con viti e distanziali per il fissaggio a parete. Dimensioni 350x140x5mm. Set composto da 5 coperchi protettivi di materiale plastico trasparente, per i modelli di pulsanti 41PAM000, 43PAM000, 43PAE020 e 41PAE020.</p>				
COD	DESCRIZIONE	U.M.	Quantità	Costo Unitario	Prezzo	
	<b>A) Manodopera da prezzario Regione Lombardia</b>					
MA.00.005.0002	Operaio edile 4° livello	ora	0,00	39,28 €	0,00 €	
MA.00.005.0005	Operaio specializzato edile 3° livello	ora	0,00	37,39 €	0,00 €	
MA.00.005.0010	Operaio qualificato edile 2° livello	ora	0,00	34,83 €	0,00 €	
MA.00.005.0015	Operaio comune edile 1° livello	ora	0,00	31,43 €	0,00 €	
MA.00.060.000	Operaio impiantista 5° S livello	ora	1,00	31,10 €	31,10 €	
MA.00.060.005	Operaio impiantista 5° livello	ora	0,00	29,04 €	0,00 €	
MA.00.060.010	Operaio impiantista 4° livello	ora	0,00	27,13 €	0,00 €	
MA.00.060.015	Operaio impiantista 3° S livello	ora	0,00	26,53 €	0,00 €	
	<i>Importo parziale A)</i>				<b>31,10 €</b>	
	<b>B) Materiali ed apparecchiature da prezzario Regione Lombardia</b>					
	<i>Importo parziale B)</i>				<b>0,00 €</b>	
	<b>C) Materiali ed apparecchiature da listino</b>					
41SCI000	Sirena indirizzata - Listino 135,64 sconto 40%	cad	1,00	81,38 €	81,38 €	
41RBX020	Base standard - Listino 7,41 sconto 40%	cad	1,00	4,45 €	4,45 €	
48PIN000	Targa allarme incendio - Listino 41,94 sconto 40%	cad	1,00	25,16 €	25,16 €	
43PAT000	Set composto da n.5 coperchi - Listino 22,43 sconto 40%	cad	0,20	13,46 €	2,69 €	
	<i>Importo parziale C)</i>				<b>113,69 €</b>	
	<b>D) Opere compiute da prezzario Regione Lombardia</b>					
	<i>Importo parziale D)</i>				<b>0,00 €</b>	
	<b>E) Trasporti e oneri vari (calcolati in percentuale sul materiale)</b>					
	Impiego di piccole attrezzature					
	Minuterie e materiali di consumo				0,00 €	
	Oneri vari					
	<i>Importo parziale E)</i>				<b>0,00 €</b>	
				Sommano	144,79 €	
				Spese generali e utili d'impresa 23,85%	27,12 €	
				<b>Prezzo di applicazione (cad)</b>	<b>171,91 €</b>	
<b>NOTE:</b>						
Definire il P.U. utilizzando i riferimenti nel seguente ordine di priorità:						
a) prezzario Regione Lombardia						
b) prezzari regionali e/o provinciali						
c) listino prezzi e/o preventivo da ditta specializzata (considerando un minimo di 2 offerte per forniture di importo superiore a€ 10.000)						
Inserire il P.U. desunto direttamente dal riferimento, in particolare:						
a) se desunto dal Contratto l'importo viene lasciato invariato						
b) se desunto da prezzario l'importo viene scontato secondo le condizioni contrattualizzate						
c) se desunto da offerta di mercato l'importo viene incrementato di spese generali e utili d'impresa (pari al 23,85%)						

Codice attività	<b>ANALISI NUOVI PREZZI</b>				V_00
	Indirizzo				28/04/2022
<b>CODICE NP</b>	NP IE13				
<b>DESCRIZIONE</b>	RIVELATORE CAMERA D'ANALISI				
	<p>Fornitura e posa in opera di camera d'analisi tipo Comelit 48CAC001 o similare completa rivelatore Comelit 41RFU100, base Comelit 41RBX020 e ripetitore LED Comelit 48FPT100.</p> <p>Camera di analisi adatta ad alloggiare un rivelatore analogico o convenzionale per il controllo delle condotte di ventilazione; sfruttando il principio del tubo di Pitot, effettua un costante prelievo dell'aria circolante nel condotto esaminandola attraverso il rivelatore di fumo presente nella camera. Posizionata sulla condotta, la camera di analisi ha un tubo per l'ingresso dell'aria ed uno per l'uscita; all'interno della camera di analisi il rivelatore analizzerà i campioni di aria estratti. Da completare con base e sensore di fumo analogico o convenzionale. Il rivelatore 41RFU100 serie LOGIFIRE è un rivelatore ottico di fumo ad effetto Tyndall con isolatore integrato. Gli algoritmi digitali di elaborazione del segnale consentono una rivelazione particolarmente sensibile al fumo anche negli stadi iniziali di sviluppo dell'incendio. Analisi del segnale digitale a microprocessore. Autocompensazione del livello di contaminazione e segnalazione per manutenzione. Sensibilità programmabile su tre livelli differenti. Pulizia rapida della camera del sensore grazie all'intuitivo sgancio dei componenti. Design rivisitato adatto a qualsiasi tipo d'installazione anche quelle più esigenti dal punto di vista estetico. Segnalazioni luminose ad alta visibilità. Modalità di indirizzamento automatico o con programmatore. Certificazione secondo EN 547 e EN 5417. La base standard per rivelatori indirizzati ha un design a basso profilo ed un sistema di collegamento al sensore estremamente affidabile consentendo anche un bloccaggio di sicurezza del rivelatore. Sezione massima dei cavi utilizzabili: 3.0 mm<sup>2</sup>. Temperatura di funzionamento 10 °C / +60 C. Umidità relativa di funzionamento: (93 ± 3) % @ 40 °C. Dimensioni: 103x14,7 mm. Peso: 15 g. Il Ripetitore LED remoto 48FPT100, replica lo stato dei rivelatori in allarme. Compatibile con le basi ed i rivelatori predisposti per questa funzionalità. Design rivisitato per garantire un'ottima soluzione per qualsiasi tipo di installazione, anche quelle più esigenti dal punto di vista estetico, Family feeling con tutta la nuova gamma di sensori LOGIFIRE.</p>				
COD	DESCRIZIONE	U.M.	Quantità	Costo Unitario	Prezzo
	<b>A) Manodopera da prezzario Regione Lombardia</b>				
MA.00.005.0002	Operaio edile 4° livello	ora	0,00	39,28 €	0,00 €
MA.00.005.0005	Operaio specializzato edile 3° livello	ora	0,00	37,39 €	0,00 €
MA.00.005.0010	Operaio qualificato edile 2° livello	ora	0,00	34,83 €	0,00 €
MA.00.005.0015	Operaio comune edile 1° livello	ora	0,00	31,43 €	0,00 €
MA.00.060.000	Operaio impiantista 5° S livello	ora	2,00	31,10 €	62,20 €
MA.00.060.005	Operaio impiantista 5° livello	ora	0,00	29,04 €	0,00 €
MA.00.060.010	Operaio impiantista 4° livello	ora	0,00	27,13 €	0,00 €
MA.00.060.015	Operaio impiantista 3° S livello	ora	0,00	26,53 €	0,00 €
	<i>Importo parziale A)</i>				<b>62,20 €</b>
	<b>B) Materiali ed apparecchiature da prezzario Regione Lombardia</b>				
	<i>Importo parziale B)</i>				<b>0,00 €</b>
	<b>C) Materiali ed apparecchiature da listino</b>				
48CAC001	Camera d'analisi - Listino 257,54 sconto 40%	cad	1,00	154,52 €	154,52 €
41RFU100	Rivelatore di fumo - Listino 74,12 sconto 40%	cad	1,00	44,47 €	44,47 €
41RBX020	Base standard - Listino 7,42 sconto 40%	cad	1,00	4,45 €	4,45 €
48FPT100	Ripetitore LED - Listino 16,39 sconto 40%	cad	1,00	9,83 €	9,83 €
	<i>Importo parziale C)</i>				<b>213,28 €</b>
	<b>D) Opere compiute da prezzario Regione Lombardia</b>				
	<i>Importo parziale D)</i>				<b>0,00 €</b>
	<b>E) Trasporti e oneri vari (calcolati in percentuale sul materiale)</b>				
	Impiego di piccole attrezzature				
	Minuterie e materiali di consumo				0,00 €
	Oneri vari				
	<i>Importo parziale E)</i>				<b>0,00 €</b>
				Sommano	275,48 €
				Spese generali e utili d'impresa 23,85%	50,87 €
				<b>Prezzo di applicazione (cad)</b>	<b>326,35 €</b>
<b>NOTE:</b>					
Definire il P.U. utilizzando i riferimenti nel seguente ordine di priorità:					
a) prezzario Regione Lombardia					
b) prezzari regionali e/o provinciali					
c) listino prezzi e/o preventivo da ditta specializzata (considerando un minimo di 2 offerte per forniture di importo superiore € 10.000)					
Inserire il P.U. desunto direttamente dal riferimento, in particolare:					
a) se desunto dal Contratto l'importo viene lasciato invariato					
b) se desunto da prezzario l'importo viene scontato secondo le condizioni contrattualizzate					
c) se desunto da offerta di mercato l'importo viene incrementato di spese generali e utili d'impresa (pari al 23,85%)					

Codice attività		ANALISI NUOVI PREZZI			V_00	
		Indirizzo			28/04/2022	
<b>CODICE NP</b>		NP IE14				
<b>DESCRIZIONE</b>		MODULO 1 USCITA				
		Fornitura e posa in opera di modulo 1 uscita tipo Comelit 41IOM000/240 o similare. Modulo indirizzato art. 41IOM000/240, con isolatore a bordo integrato, comanda un'uscita relè a contatto pulito per il controllo di dispositivi con tensione di alimentazione fino 250VAC (5A) o 30VDC (5A). E' alimentato dal loop ed è controllato dalla centrale per mezzo del protocollo di comunicazione. Il modulo viene fornito in un contenitore plastico adatto per il montaggio a parete dotato di coperchio trasparente per consentirne l'ispezione visiva in modo semplice. Certificazione secondo EN5417 e EN 5418.				
COD	DESCRIZIONE	U.M.	Quantità	Costo Unitario	Prezzo	
<b>A) Manodopera da prezzario Regione Lombardia</b>						
MA.00.005.0002	Operaio edile 4° livello	ora	0,00	39,28 €	0,00 €	
MA.00.005.0005	Operaio specializzato edile 3° livello	ora	0,00	37,39 €	0,00 €	
MA.00.005.0010	Operaio qualificato edile 2° livello	ora	0,00	34,83 €	0,00 €	
MA.00.005.0015	Operaio comune edile 1° livello	ora	0,00	31,43 €	0,00 €	
MA.00.060.000	Operaio impiantista 5° S livello	ora	1,00	31,10 €	31,10 €	
MA.00.060.005	Operaio impiantista 5° livello	ora	0,00	29,04 €	0,00 €	
MA.00.060.010	Operaio impiantista 4° livello	ora	0,00	27,13 €	0,00 €	
MA.00.060.015	Operaio impiantista 3° S livello	ora	0,00	26,53 €	0,00 €	
	<i>Importo parziale A)</i>				<b>31,10 €</b>	
<b>B) Materiali ed apparecchiature da prezzario Regione Lombardia</b>						
	<i>Importo parziale B)</i>				<b>0,00 €</b>	
<b>C) Materiali ed apparecchiature da listino</b>						
41IOM000/240	Modulo 1 uscita - Listino 154,49 sconto 40%	cad	1,00	92,69 €	92,69 €	
	<i>Importo parziale C)</i>				<b>92,69 €</b>	
<b>D) Opere compiute da prezzario Regione Lombardia</b>						
	<i>Importo parziale D)</i>				<b>0,00 €</b>	
<b>E) Trasporti e oneri vari (calcolati in percentuale sul materiale)</b>						
	Impiego di piccole attrezzature					
	Minuterie e materiali di consumo				0,00 €	
	Oneri vari					
	<i>Importo parziale E)</i>				<b>0,00 €</b>	
				Sommano	123,79 €	
				Spese generali e utili d'impresa 23,85%	22,11 €	
				<b>Prezzo di applicazione (cad)</b>	<b>145,90 €</b>	
<b>NOTE:</b>						
Definire il P.U. utilizzando i riferimenti nel seguente ordine di priorità:						
a) prezzario Regione Lombardia						
b) prezzari regionali e/o provinciali						
c) listino prezzi e/o preventivo da ditta specializzata (considerando un minimo di 2 offerte per forniture di importo superiore a € 10.000)						
Inserire il P.U. desunto direttamente dal riferimento, in particolare:						
a) se desunto dal Contratto l'importo viene lasciato invariato						
b) se desunto da prezzario l'importo viene scontato secondo le condizioni contrattualizzate						
c) se desunto da offerta di mercato l'importo viene incrementato di spese generali e utili d'impresa (pari al 23,85%)						

Codice attività		ANALISI NUOVI PREZZI				V_00
		Indirizzo				28/04/2022
<b>CODICE NP</b>		NP IE15				
<b>DESCRIZIONE</b>		MODULO 2 INGRESSI 2 USCITE				
		Fornitura e posa in opera di modulo 2 ingressi 2 uscite tipo Comelit 41IOM122 o similare. Il modulo indirizzato, con isolatore a bordo integrato, controlla due ingressi bilanciati e comanda due uscite supervisionate o a relè, in base al posizionamento dei 2 jumper all'interno del modulo. E' alimentato dal loop ed è controllato dalla centrale per mezzo del protocollo di comunicazione. Il modulo viene fornito in un contenitore plastico adatto per il montaggio a parete dotato di coperchio trasparente per consentirne l'ispezione visiva in modo semplice. Certificazione secondo EN5417 e EN 5418.				
COD	DESCRIZIONE	U.M.	Quantità	Costo Unitario	Prezzo	
	<b>A) Manodopera da prezzario Regione Lombardia</b>					
MA.00.005.0002	Operaio edile 4° livello	ora	0,00	39,28 €	0,00 €	
MA.00.005.0005	Operaio specializzato edile 3° livello	ora	0,00	37,39 €	0,00 €	
MA.00.005.0010	Operaio qualificato edile 2° livello	ora	0,00	34,83 €	0,00 €	
MA.00.005.0015	Operaio comune edile 1° livello	ora	0,00	31,43 €	0,00 €	
MA.00.060.000	Operaio impiantista 5° S livello	ora	1,00	31,10 €	31,10 €	
MA.00.060.005	Operaio impiantista 5° livello	ora	0,00	29,04 €	0,00 €	
MA.00.060.010	Operaio impiantista 4° livello	ora	0,00	27,13 €	0,00 €	
MA.00.060.015	Operaio impiantista 3° S livello	ora	0,00	26,53 €	0,00 €	
	<i>Importo parziale A)</i>				<b>31,10 €</b>	
	<b>B) Materiali ed apparecchiature da prezzario Regione Lombardia</b>					
	<i>Importo parziale B)</i>				<b>0,00 €</b>	
	<b>C) Materiali ed apparecchiature da listino</b>					
41IOM122	Modulo 2 ingressi 2 uscite - Listino 142,58 sconto 40%	cad	1,00	85,55 €	85,55 €	
	<i>Importo parziale C)</i>				<b>85,55 €</b>	
	<b>D) Opere compiute da prezzario Regione Lombardia</b>					
	<i>Importo parziale D)</i>				<b>0,00 €</b>	
	<b>E) Trasporti e oneri vari (calcolati in percentuale sul materiale)</b>					
	Impiego di piccole attrezzature					
	Minuterie e materiali di consumo				0,00 €	
	Oneri vari					
	<i>Importo parziale E)</i>				<b>0,00 €</b>	
				Sommano	116,65 €	
				Spese generali e utili d'impresa 23,85%	20,40 €	
				<b>Prezzo di applicazione (cad)</b>	<b>137,05 €</b>	
<b>NOTE:</b>						
Definire il P.U. utilizzando i riferimenti nel seguente ordine di priorità:						
a) prezzario Regione Lombardia						
b) prezzari regionali e/o provinciali						
c) listino prezzi e/o preventivo da ditta specializzata (considerando un minimo di 2 offerte per forniture di importo superiore a € 10.000)						
Inserire il P.U. desunto direttamente dal riferimento, in particolare:						
a) se desunto dal Contratto l'importo viene lasciato invariato						
b) se desunto da prezzario l'importo viene scontato secondo le condizioni contrattualizzate						
c) se desunto da offerta di mercato l'importo viene incrementato di spese generali e utili d'impresa (pari al 23,85%)						

Codice attività		<b>ANALISI NUOVI PREZZI</b>				V_00
		Indirizzo				28/04/2022
<b>CODICE NP</b>		NP IE16				
<b>DESCRIZIONE</b>		COMBINATORE TELEFONICO				
		<p>Fornitura e posa in opera di combinatore telefonico tipo Comelit CT400EN o similare completo di modulo 2 ingressi 2 uscite tipo Comelit 41IOM122.</p> <p>Combinatore telefonico GSM, 3G/4G. Certificato EN5421. Dotato di schermo tattile per la configurazione delle impostazioni, configurazione facilitata attraverso la programmazione Wizard. Predisporre di n°4 ingressi monitorati tra cui 2 dedicati alle segnalazioni di Allarme e Guasto incendio quando il combinatore è in modalità EN5421 e n°4 relè a bordo (100mA@24VDC), alloggiato in un box plastico che ne consente un pratico montaggio. Alimentazione 928VDC, assorbimento 151mA. N.B. L'istituto / centrale di ricezione allarmi deve essere certificato per le norme vigenti. Il modulo indirizzato, con isolatore a bordo integrato, controlla due ingressi bilanciati e comanda due uscite supervisionate o a relè, in base al posizionamento dei 2 jumper all'interno del modulo. E' alimentato dal loop ed è controllato dalla centrale per mezzo del protocollo di comunicazione. Il modulo viene fornito in un contenitore plastico adatto per il montaggio a parete dotato di coperchio trasparente per consentirne l'ispezione viva in modo semplice. Certificazione secondo EN5417 e EN 5418.</p>				
COD	DESCRIZIONE	U.M.	Quantità	Costo Unitario	Prezzo	
	<b>A) Manodopera da prezzario Regione Lombardia</b>					
MA.00.005.0002	Operaio edile 4° livello	ora	0,00	39,28 €	0,00 €	
MA.00.005.0005	Operaio specializzato edile 3° livello	ora	0,00	37,39 €	0,00 €	
MA.00.005.0010	Operaio qualificato edile 2° livello	ora	0,00	34,83 €	0,00 €	
MA.00.005.0015	Operaio comune edile 1° livello	ora	0,00	31,43 €	0,00 €	
MA.00.060.000	Operaio impiantista 5° S livello	ora	1,00	31,10 €	31,10 €	
MA.00.060.005	Operaio impiantista 5° livello	ora	0,00	29,04 €	0,00 €	
MA.00.060.010	Operaio impiantista 4° livello	ora	0,00	27,13 €	0,00 €	
MA.00.060.015	Operaio impiantista 3° S livello	ora	0,00	26,53 €	0,00 €	
	<i>Importo parziale A)</i>				<b>31,10 €</b>	
	<b>B) Materiali ed apparecchiature da prezzario Regione Lombardia</b>					
	<i>Importo parziale B)</i>				<b>0,00 €</b>	
	<b>C) Materiali ed apparecchiature da listino</b>					
CT400EN	Combinatore telefonico - Listino 1.129,64 sconto 40%	cad	1,00	677,78 €	677,78 €	
41IOM122	Modulo 2 ingressi 2 uscite - Listino 142,58 sconto 40%	cad	1,00	85,55 €	85,55 €	
	<i>Importo parziale C)</i>				<b>763,33 €</b>	
	<b>D) Opere compiute da prezzario Regione Lombardia</b>					
	<i>Importo parziale D)</i>				<b>0,00 €</b>	
	<b>E) Trasporti e oneri vari (calcolati in percentuale sul materiale)</b>					
	Impiego di piccole attrezzature					
	Minuterie e materiali di consumo					0,00 €
	Oneri vari					
	<i>Importo parziale E)</i>				<b>0,00 €</b>	
				Sommano	794,43 €	
				Spese generali e utili d'impresa 23,85%	182,05 €	
				<b>Prezzo di applicazione (cad)</b>	<b>976,49 €</b>	
<b>NOTE:</b>						
Definire il P.U. utilizzando i riferimenti nel seguente ordine di priorità:						
a) prezzario Regione Lombardia						
b) prezzari regionali e/o provinciali						
c) listino prezzi e/o preventivo da ditta specializzata (considerando un minimo di 2 offerte per forniture di importo superiore a € 10.000)						
Inserire il P.U. desunto direttamente dal riferimento, in particolare:						
a) se desunto dal Contratto l'importo viene lasciato invariato						
b) se desunto da prezzario l'importo viene scontato secondo le condizioni contrattualizzate						
c) se desunto da offerta di mercato l'importo viene incrementato di spese generali e utili d'impresa (pari al 23,85%)						

Codice attività		<b>ANALISI NUOVI PREZZI</b>				V_00
		Indirizzo				28/04/2022
<b>CODICE NP</b>		NP IE17				
<b>DESCRIZIONE</b>		SIRENA DA ESTERNO				
		Fornitura e posa in opera di sirena da esterno tipo Comelit 41SCI000 o similare completo di base IP65 tipo Comelit 41BSE000. La sirena con lampeggiante indirizzata 41SCI000, con isolatore a bordo integrato, è alimentata dal loop ed è controllata dalla centrale per mezzo del protocollo di comunicazione. Per il montaggio è necessaria la base standard per i rilevatori indirizzati 41RBX020. Sirena adatta anche per installazioni in esterno, grazie all'utilizzo della base grado IP65 Art. 41BSE000. La sirena è inoltre dotata di isolatore integrato. Certificazione secondo EN543, EN 5417, EN 5423. Base con grado di protezione IP65 per le sirene indirizzate 41SAI000 e 41SCI000. Pressacavi inclusi.				
COD	DESCRIZIONE	U.M.	Quantità	Costo Unitario	Prezzo	
	<b>A) Manodopera da prezzario Regione Lombardia</b>					
MA.00.005.0002	Operaio edile 4° livello	ora	0,00	39,28 €	0,00 €	
MA.00.005.0005	Operaio specializzato edile 3° livello	ora	0,00	37,39 €	0,00 €	
MA.00.005.0010	Operaio qualificato edile 2° livello	ora	0,00	34,83 €	0,00 €	
MA.00.005.0015	Operaio comune edile 1° livello	ora	0,00	31,43 €	0,00 €	
MA.00.060.000	Operaio impiantista 5° S livello	ora	1,00	31,10 €	31,10 €	
MA.00.060.005	Operaio impiantista 5° livello	ora	0,00	29,04 €	0,00 €	
MA.00.060.010	Operaio impiantista 4° livello	ora	0,00	27,13 €	0,00 €	
MA.00.060.015	Operaio impiantista 3° S livello	ora	0,00	26,53 €	0,00 €	
	<i>Importo parziale A)</i>				<b>31,10 €</b>	
	<b>B) Materiali ed apparecchiature da prezzario Regione Lombardia</b>					
	<i>Importo parziale B)</i>				<b>0,00 €</b>	
	<b>C) Materiali ed apparecchiature da listino</b>					
41SCI000	Sirena con lampeggiante - Listino 135,64 sconto 40%	cad	1,00	81,38 €	81,38 €	
41BSE000	Base IP65 - Listino 77,71 sconto 40%	cad	1,00	46,63 €	46,63 €	
	<i>Importo parziale C)</i>				<b>128,01 €</b>	
	<b>D) Opere compiute da prezzario Regione Lombardia</b>					
	<i>Importo parziale D)</i>				<b>0,00 €</b>	
	<b>E) Trasporti e oneri vari (calcolati in percentuale sul materiale)</b>					
	Impiego di piccole attrezzature					
	Minuterie e materiali di consumo				0,00 €	
	Oneri vari					
	<i>Importo parziale E)</i>				<b>0,00 €</b>	
				Sommano	159,11 €	
				Spese generali e utili d'impresa 23,85%	30,53 €	
				<b>Prezzo di applicazione (cad)</b>	<b>189,64 €</b>	
<b>NOTE:</b>						
Definire il P.U. utilizzando i riferimenti nel seguente ordine di priorità:						
a) prezzario Regione Lombardia						
b) prezzari regionali e/o provinciali						
c) listino prezzi e/o preventivo da ditta specializzata (considerando un minimo di 2 offerte per forniture di importo superiore a € 10.000)						
Inserire il P.U. desunto direttamente dal riferimento, in particolare:						
a) se desunto dal Contratto l'importo viene lasciato invariato						
b) se desunto da prezzario l'importo viene scontato secondo le condizioni contrattualizzate						
c) se desunto da offerta di mercato l'importo viene incrementato di spese generali e utili d'impresa (pari al 23,85%)						

Codice attività		<b>ANALISI NUOVI PREZZI</b>			V_00
		Indirizzo			28/04/2022
<b>CODICE NP</b>		NP IE18			
<b>DESCRIZIONE</b>		RIVELATORE DI CALORE			
		<p>Fornitura e posa in opera di rivelatore di calore tipo Comelit 41RCS100 o similare completo di base standard tipo Comelit 41RBX020.</p> <p>Il rivelatore 41RCS100 serie LOGIFIRE è un rivelatore di calore multifunzione programmabile con isolatore integrato. E' in grado di rilevare il superamento della soglia fissa impostata o rapidi cambiamenti della temperatura ("rate of rise") come stabilito dallo standard EN 545. Il suo funzionamento può essere programmato per essere conforme alle classi A1/R*, A2/S*, B/S. Analisi del segnale digitale a microprocessore. Pulizia rapida della camera del sensore grazie all'intuitivo sgancio dei componenti. Design rivisitato adatto a qualsiasi tipo d'installazione anche quelle più esigenti dal punto di vista estetico. Segnalazioni luminose ad alta visibilità. Modalità di indirizzamento automatico o con programmatore. Classi di funzionamento programmabili: A1/R, A2/S, B/S. Certificazione secondo EN 545 e EN 5417. *Classi certificate.</p> <p>La base standard per rivelatori indirizzati ha un design a basso profilo ed un sistema di collegamento al sensore estremamente affidabile consentendo anche un bloccaggio di sicurezza del rivelatore. Sezione massima dei cavi utilizzabili: 3.0 mm2. Temperatura di funzionamento 10 °C / +60 C. Umidità relativa di funzionamento: (93 ± 3) % @ 40 °C. Dimensioni: 103x14,7 mm. Peso: 15 g.</p>			
COD	DESCRIZIONE	U.M.	Quantità	Costo Unitario	Prezzo
<b>A) Manodopera da prezzario Regione Lombardia</b>					
MA.00.005.0002	Operaio edile 4° livello	ora	0,00	39,28 €	0,00 €
MA.00.005.0005	Operaio specializzato edile 3° livello	ora	0,00	37,39 €	0,00 €
MA.00.005.0010	Operaio qualificato edile 2° livello	ora	0,00	34,83 €	0,00 €
MA.00.005.0015	Operaio comune edile 1° livello	ora	0,00	31,43 €	0,00 €
MA.00.060.000	Operaio impiantista 5° S livello	ora	1,00	31,10 €	31,10 €
MA.00.060.005	Operaio impiantista 5° livello	ora	0,00	29,04 €	0,00 €
MA.00.060.010	Operaio impiantista 4° livello	ora	0,00	27,13 €	0,00 €
MA.00.060.015	Operaio impiantista 3° S livello	ora	0,00	26,53 €	0,00 €
	<i>Importo parziale A)</i>				<b>31,10 €</b>
<b>B) Materiali ed apparecchiature da prezzario Regione Lombardia</b>					
	<i>Importo parziale B)</i>				<b>0,00 €</b>
<b>C) Materiali ed apparecchiature da listino</b>					
41RCS100	Rivelatore di calore - Listino 69,27 sconto 40%	cad	1,00	41,56 €	41,56 €
41RBX020	Base standard - Listino 7,42 sconto 40%	cad	1,00	4,45 €	4,45 €
	<i>Importo parziale C)</i>				<b>46,01 €</b>
<b>D) Opere compiute da prezzario Regione Lombardia</b>					
	<i>Importo parziale D)</i>				<b>0,00 €</b>
<b>E) Trasporti e oneri vari (calcolati in percentuale sul materiale)</b>					
	Impiego di piccole attrezzature				
	Minuterie e materiali di consumo				0,00 €
	Oneri vari				
	<i>Importo parziale E)</i>				<b>0,00 €</b>
				Sommano	77,11 €
				Spese generali e utili d'impresa 23,85%	10,97 €
				<b>Prezzo di applicazione (cad)</b>	<b>88,09 €</b>
<b>NOTE:</b>					
Definire il P.U. utilizzando i riferimenti nel seguente ordine di priorità:					
a) prezzario Regione Lombardia					
b) prezzari regionali e/o provinciali					
c) listino prezzi e/o preventivo da ditta specializzata (considerando un minimo di 2 offerte per forniture di importo superiore a € 10.000)					
Inserire il P.U. desunto direttamente dal riferimento, in particolare:					
a) se desunto dal Contratto l'importo viene lasciato invariato					
b) se desunto da prezzario l'importo viene scontato secondo le condizioni contrattualizzate					
c) se desunto da offerta di mercato l'importo viene incrementato di spese generali e utili d'impresa (pari al 23,85%)					

Codice attività		ANALISI NUOVI PREZZI				V_00
		Indirizzo				28/04/2022
<b>CODICE NP</b>		NP IE19				
<b>DESCRIZIONE</b>		CORPO ILLUMINANTE L1.1				
		Fornitura e posa in opera di corpo illuminante tipo SPLASH ESS1572 LED5000 WB ONF codice 2007.1894 o similare				
COD	DESCRIZIONE	U.M.	Quantità	Costo Unitario	Prezzo	
	<b>A) Manodopera da prezzario Regione Lombardia</b>					
MA.00.005.0002	Operaio edile 4° livello	ora	0,00	39,28 €	0,00 €	
MA.00.005.0005	Operaio specializzato edile 3° livello	ora	0,00	37,39 €	0,00 €	
MA.00.005.0010	Operaio qualificato edile 2° livello	ora	0,00	34,83 €	0,00 €	
MA.00.005.0015	Operaio comune edile 1° livello	ora	0,00	31,43 €	0,00 €	
MA.00.060.000	Operaio impiantista 5° S livello	ora	1,00	31,10 €	31,10 €	
MA.00.060.005	Operaio impiantista 5° livello	ora	0,00	29,04 €	0,00 €	
MA.00.060.010	Operaio impiantista 4° livello	ora	0,00	27,13 €	0,00 €	
MA.00.060.015	Operaio impiantista 3° S livello	ora	0,00	26,53 €	0,00 €	
	<i>Importo parziale A)</i>				<b>31,10 €</b>	
	<b>B) Materiali ed apparecchiature da prezzario Regione Lombardia</b>					
	<i>Importo parziale B)</i>				<b>0,00 €</b>	
	<b>C) Materiali ed apparecchiature da listino</b>					
2007.1894	SPLASH ESS1572 LED5000 WB ONF	cad	1,00	84,47 €	84,47 €	
	<i>Importo parziale C)</i>				<b>84,47 €</b>	
	<b>D) Opere compiute da prezzario Regione Lombardia</b>					
	<i>Importo parziale D)</i>				<b>0,00 €</b>	
	<b>E) Trasporti e oneri vari (calcolati in percentuale sul materiale)</b>					
	Impiego di piccole attrezzature					
	Minuterie e materiali di consumo				0,00 €	
	Oneri vari					
	<i>Importo parziale E)</i>				<b>0,00 €</b>	
				Sommano	115,57 €	
				Spese generali e utili d'impresa 23,85%	20,15 €	
				<b>Prezzo di applicazione (cad)</b>	<b>135,72 €</b>	
<b>NOTE:</b>						
Definire il P.U. utilizzando i riferimenti nel seguente ordine di priorità:						
a) prezzario Regione Lombardia						
b) prezzari regionali e/o provinciali						
c) listino prezzi e/o preventivo da ditta specializzata (considerando un minimo di 2 offerte per forniture di importo superiore a € 10.000)						
Inserire il P.U. desunto direttamente dal riferimento, in particolare:						
a) se desunto dal Contratto l'importo viene lasciato invariato						
b) se desunto da prezzario l'importo viene scontato secondo le condizioni contrattualizzate						
c) se desunto da offerta di mercato l'importo viene incrementato di spese generali e utili d'impresa (pari al 23,85%)						

Codice attività		ANALISI NUOVI PREZZI				V_00
		Indirizzo				28/04/2022
<b>CODICE NP</b>		NP IE20				
<b>DESCRIZIONE</b>		CORPO ILLUMINANTE L1.2				
		Fornitura e posa in opera di corpo illuminante tipo PLAFONIERA 36W BIANCO DINAMICO 240V IP20 codice PLDS40 o similare				
COD	DESCRIZIONE	U.M.	Quantità	Costo Unitario	Prezzo	
	<b>A) Manodopera da prezzario Regione Lombardia</b>					
MA.00.005.0002	Operaio edile 4° livello	ora	0,00	39,28 €	0,00 €	
MA.00.005.0005	Operaio specializzato edile 3° livello	ora	0,00	37,39 €	0,00 €	
MA.00.005.0010	Operaio qualificato edile 2° livello	ora	0,00	34,83 €	0,00 €	
MA.00.005.0015	Operaio comune edile 1° livello	ora	0,00	31,43 €	0,00 €	
MA.00.060.000	Operaio impiantista 5° S livello	ora	1,00	31,10 €	31,10 €	
MA.00.060.005	Operaio impiantista 5° livello	ora	0,00	29,04 €	0,00 €	
MA.00.060.010	Operaio impiantista 4° livello	ora	0,00	27,13 €	0,00 €	
MA.00.060.015	Operaio impiantista 3° S livello	ora	0,00	26,53 €	0,00 €	
	<i>Importo parziale A)</i>				<b>31,10 €</b>	
	<b>B) Materiali ed apparecchiature da prezzario Regione Lombardia</b>					
	<i>Importo parziale B)</i>				<b>0,00 €</b>	
	<b>C) Materiali ed apparecchiature da listino</b>					
2002.3841	PLAFONIERA 36W BIANCO DINAMICO 240V IP20	cad	1,00	74,62 €	74,62 €	
	<i>Importo parziale C)</i>				<b>74,62 €</b>	
	<b>D) Opere compiute da prezzario Regione Lombardia</b>					
	<i>Importo parziale D)</i>				<b>0,00 €</b>	
	<b>E) Trasporti e oneri vari (calcolati in percentuale sul materiale)</b>					
	Impiego di piccole attrezzature					
	Minuterie e materiali di consumo				0,00 €	
	Oneri vari					
	<i>Importo parziale E)</i>				<b>0,00 €</b>	
				Sommano	105,72 €	
				Spese generali e utili d'impresa 23,85%	17,80 €	
				<b>Prezzo di applicazione (cad)</b>	<b>123,52 €</b>	
<b>NOTE:</b>						
Definire il P.U. utilizzando i riferimenti nel seguente ordine di priorità:						
a) prezzario Regione Lombardia						
b) prezzari regionali e/o provinciali						
c) listino prezzi e/o preventivo da ditta specializzata (considerando un minimo di 2 offerte per forniture di importo superiore a € 10.000)						
Inserire il P.U. desunto direttamente dal riferimento, in particolare:						
a) se desunto dal Contratto l'importo viene lasciato invariato						
b) se desunto da prezzario l'importo viene scontato secondo le condizioni contrattualizzate						
c) se desunto da offerta di mercato l'importo viene incrementato di spese generali e utili d'impresa (pari al 23,85%)						

Codice attività		ANALISI NUOVI PREZZI				V_00
		Indirizzo				28/04/2022
<b>CODICE NP</b>		NP IE21				
<b>DESCRIZIONE</b>		CORPO ILLUMINANTE L1.3				
		Fornitura e posa in opera di corpo illuminante tipo PLAFONIERA 15W BIANCO DINAMICO 240V IP20 codice PLDR22 o similare				
COD	DESCRIZIONE	U.M.	Quantità	Costo Unitario	Prezzo	
	<b>A) Manodopera da prezzario Regione Lombardia</b>					
MA.00.005.0002	Operaio edile 4° livello	ora	0,00	39,28 €	0,00 €	
MA.00.005.0005	Operaio specializzato edile 3° livello	ora	0,00	37,39 €	0,00 €	
MA.00.005.0010	Operaio qualificato edile 2° livello	ora	0,00	34,83 €	0,00 €	
MA.00.005.0015	Operaio comune edile 1° livello	ora	0,00	31,43 €	0,00 €	
MA.00.060.000	Operaio impiantista 5° S livello	ora	1,00	31,10 €	31,10 €	
MA.00.060.005	Operaio impiantista 5° livello	ora	0,00	29,04 €	0,00 €	
MA.00.060.010	Operaio impiantista 4° livello	ora	0,00	27,13 €	0,00 €	
MA.00.060.015	Operaio impiantista 3° S livello	ora	0,00	26,53 €	0,00 €	
	<i>Importo parziale A)</i>				<b>31,10 €</b>	
	<b>B) Materiali ed apparecchiature da prezzario Regione Lombardia</b>					
	<i>Importo parziale B)</i>				<b>0,00 €</b>	
	<b>C) Materiali ed apparecchiature da listino</b>					
2002.3823	PLAFONIERA 15W BIANCO DINAMICO 240V IP20	cad	1,00	26,65 €	26,65 €	
	<i>Importo parziale C)</i>				<b>26,65 €</b>	
	<b>D) Opere compiute da prezzario Regione Lombardia</b>					
	<i>Importo parziale D)</i>				<b>0,00 €</b>	
	<b>E) Trasporti e oneri vari (calcolati in percentuale sul materiale)</b>					
	Impiego di piccole attrezzature					
	Minuterie e materiali di consumo				0,00 €	
	Oneri vari					
	<i>Importo parziale E)</i>				<b>0,00 €</b>	
				Sommano	57,75 €	
				Spese generali e utili d'impresa 23,85%	6,36 €	
				<b>Prezzo di applicazione (cad)</b>	<b>64,11 €</b>	
<b>NOTE:</b>						
Definire il P.U. utilizzando i riferimenti nel seguente ordine di priorità:						
a) prezzario Regione Lombardia						
b) prezzari regionali e/o provinciali						
c) listino prezzi e/o preventivo da ditta specializzata (considerando un minimo di 2 offerte per forniture di importo superiore a € 10.000)						
Inserire il P.U. desunto direttamente dal riferimento, in particolare:						
a) se desunto dal Contratto l'importo viene lasciato invariato						
b) se desunto da prezzario l'importo viene scontato secondo le condizioni contrattualizzate						
c) se desunto da offerta di mercato l'importo viene incrementato di spese generali e utili d'impresa (pari al 23,85%)						

Codice attività		ANALISI NUOVI PREZZI				V_00
		Indirizzo				28/04/2022
<b>CODICE NP</b>		NP IE22				
<b>DESCRIZIONE</b>		CORPO ILLUMINANTE L2.1				
		Fornitura e posa in opera di corpo illuminante tipo LGTPD2 L1U LED7200-830 WH 1IF1072 SEDI EU codice 2002.5519 o similare				
COD	DESCRIZIONE	U.M.	Quantità	Costo Unitario	Prezzo	
	<b>A) Manodopera da prezzario Regione Lombardia</b>					
MA.00.005.0002	Operaio edile 4° livello	ora	0,00	39,28 €	0,00 €	
MA.00.005.0005	Operaio specializzato edile 3° livello	ora	0,00	37,39 €	0,00 €	
MA.00.005.0010	Operaio qualificato edile 2° livello	ora	0,00	34,83 €	0,00 €	
MA.00.005.0015	Operaio comune edile 1° livello	ora	0,00	31,43 €	0,00 €	
MA.00.060.000	Operaio impiantista 5° S livello	ora	1,00	31,10 €	31,10 €	
MA.00.060.005	Operaio impiantista 5° livello	ora	0,00	29,04 €	0,00 €	
MA.00.060.010	Operaio impiantista 4° livello	ora	0,00	27,13 €	0,00 €	
MA.00.060.015	Operaio impiantista 3° S livello	ora	0,00	26,53 €	0,00 €	
	<i>Importo parziale A)</i>				<b>31,10 €</b>	
	<b>B) Materiali ed apparecchiature da prezzario Regione Lombardia</b>					
	<i>Importo parziale B)</i>				<b>0,00 €</b>	
	<b>C) Materiali ed apparecchiature da listino</b>					
2002.5519	LGTPD2 L1U LED7200-830 WH 1IF1072 SEDI EU	cad	1,00	867,10 €	867,10 €	
	<i>Importo parziale C)</i>				<b>867,10 €</b>	
	<b>D) Opere compiute da prezzario Regione Lombardia</b>					
	<i>Importo parziale D)</i>				<b>0,00 €</b>	
	<b>E) Trasporti e oneri vari (calcolati in percentuale sul materiale)</b>					
	Impiego di piccole attrezzature					
	Minuterie e materiali di consumo				0,00 €	
	Oneri vari					
	<i>Importo parziale E)</i>				<b>0,00 €</b>	
				Sommano	898,20 €	
				Spese generali e utili d'impresa 23,85%	206,80 €	
				<b>Prezzo di applicazione (cad)</b>	<b>1 105,00 €</b>	
<b>NOTE:</b>						
Definire il P.U. utilizzando i riferimenti nel seguente ordine di priorità:						
a) prezzario Regione Lombardia						
b) prezzari regionali e/o provinciali						
c) listino prezzi e/o preventivo da ditta specializzata (considerando un minimo di 2 offerte per forniture di importo superiore a € 10.000)						
Inserire il P.U. desunto direttamente dal riferimento, in particolare:						
a) se desunto dal Contratto l'importo viene lasciato invariato						
b) se desunto da prezzario l'importo viene scontato secondo le condizioni contrattualizzate						
c) se desunto da offerta di mercato l'importo viene incrementato di spese generali e utili d'impresa (pari al 23,85%)						

Codice attività		ANALISI NUOVI PREZZI				V_00
		Indirizzo				28/04/2022
<b>CODICE NP</b>		NP IE23				
<b>DESCRIZIONE</b>		CORPO ILLUMINANTE L2.2				
		Fornitura e posa in opera di corpo illuminante tipo LGTPD2 S2TX LED14400-830 WH 2IF1072 SEDI EU codice 2003.2078 o similare				
COD	DESCRIZIONE	U.M.	Quantità	Costo Unitario	Prezzo	
	<b>A) Manodopera da prezzario Regione Lombardia</b>					
MA.00.005.0002	Operaio edile 4° livello	ora	0,00	39,28 €	0,00 €	
MA.00.005.0005	Operaio specializzato edile 3° livello	ora	0,00	37,39 €	0,00 €	
MA.00.005.0010	Operaio qualificato edile 2° livello	ora	0,00	34,83 €	0,00 €	
MA.00.005.0015	Operaio comune edile 1° livello	ora	0,00	31,43 €	0,00 €	
MA.00.060.000	Operaio impiantista 5° S livello	ora	1,00	31,10 €	31,10 €	
MA.00.060.005	Operaio impiantista 5° livello	ora	0,00	29,04 €	0,00 €	
MA.00.060.010	Operaio impiantista 4° livello	ora	0,00	27,13 €	0,00 €	
MA.00.060.015	Operaio impiantista 3° S livello	ora	0,00	26,53 €	0,00 €	
	<i>Importo parziale A)</i>				<b>31,10 €</b>	
	<b>B) Materiali ed apparecchiature da prezzario Regione Lombardia</b>					
	<i>Importo parziale B)</i>				<b>0,00 €</b>	
	<b>C) Materiali ed apparecchiature da listino</b>					
2003.2078	LGTPD2 S2TX LED14400-830 WH 2IF1072 SEDI EU	cad	1,00	1 225,90 €	1 225,90 €	
	<i>Importo parziale C)</i>				<b>1 225,90 €</b>	
	<b>D) Opere compiute da prezzario Regione Lombardia</b>					
	<i>Importo parziale D)</i>				<b>0,00 €</b>	
	<b>E) Trasporti e oneri vari (calcolati in percentuale sul materiale)</b>					
	Impiego di piccole attrezzature					
	Minuterie e materiali di consumo				0,00 €	
	Oneri vari					
	<i>Importo parziale E)</i>				<b>0,00 €</b>	
				Sommano	1 257,00 €	
				Spese generali e utili d'impresa 23,85%	292,38 €	
				<b>Prezzo di applicazione (cad)</b>	<b>1 549,38 €</b>	
<b>NOTE:</b>						
Definire il P.U. utilizzando i riferimenti nel seguente ordine di priorità:						
a) prezzario Regione Lombardia						
b) prezzari regionali e/o provinciali						
c) listino prezzi e/o preventivo da ditta specializzata (considerando un minimo di 2 offerte per forniture di importo superiore a € 10.000)						
Inserire il P.U. desunto direttamente dal riferimento, in particolare:						
a) se desunto dal Contratto l'importo viene lasciato invariato						
b) se desunto da prezzario l'importo viene scontato secondo le condizioni contrattualizzate						
c) se desunto da offerta di mercato l'importo viene incrementato di spese generali e utili d'impresa (pari al 23,85%)						

Codice attività		ANALISI NUOVI PREZZI				V_00
		Indirizzo				28/04/2022
<b>CODICE NP</b>		NP IE24				
<b>DESCRIZIONE</b>		CORPO ILLUMINANTE L2.3				
		Fornitura e posa in opera di corpo illuminante tipo LGTPD2 S4HX LED28800-830 WH 2IF1072 SEDI EU codice 2002.5603 o similare				
COD	DESCRIZIONE	U.M.	Quantità	Costo Unitario	Prezzo	
	<b>A) Manodopera da prezzario Regione Lombardia</b>					
MA.00.005.0002	Operaio edile 4° livello	ora	0,00	39,28 €	0,00 €	
MA.00.005.0005	Operaio specializzato edile 3° livello	ora	0,00	37,39 €	0,00 €	
MA.00.005.0010	Operaio qualificato edile 2° livello	ora	0,00	34,83 €	0,00 €	
MA.00.005.0015	Operaio comune edile 1° livello	ora	0,00	31,43 €	0,00 €	
MA.00.060.000	Operaio impiantista 5° S livello	ora	1,00	31,10 €	31,10 €	
MA.00.060.005	Operaio impiantista 5° livello	ora	0,00	29,04 €	0,00 €	
MA.00.060.010	Operaio impiantista 4° livello	ora	0,00	27,13 €	0,00 €	
MA.00.060.015	Operaio impiantista 3° S livello	ora	0,00	26,53 €	0,00 €	
	<i>Importo parziale A)</i>				<b>31,10 €</b>	
	<b>B) Materiali ed apparecchiature da prezzario Regione Lombardia</b>					
	<i>Importo parziale B)</i>				<b>0,00 €</b>	
	<b>C) Materiali ed apparecchiature da listino</b>					
2002.5603	LGTPD2 S4HX LED28800-830 WH 2IF1072 SEDI EU	cad	1,00	2 186,60 €	2 186,60 €	
	<i>Importo parziale C)</i>				<b>2 186,60 €</b>	
	<b>D) Opere compiute da prezzario Regione Lombardia</b>					
	<i>Importo parziale D)</i>				<b>0,00 €</b>	
	<b>E) Trasporti e oneri vari (calcolati in percentuale sul materiale)</b>					
	Impiego di piccole attrezzature					
	Minuterie e materiali di consumo				0,00 €	
	Oneri vari					
	<i>Importo parziale E)</i>				<b>0,00 €</b>	
				Sommano	2 217,70 €	
				Spese generali e utili d'impresa 23,85%	521,50 €	
				<b>Prezzo di applicazione (cad)</b>	<b>2 739,20 €</b>	
<b>NOTE:</b>						
Definire il P.U. utilizzando i riferimenti nel seguente ordine di priorità:						
a) prezzario Regione Lombardia						
b) prezzari regionali e/o provinciali						
c) listino prezzi e/o preventivo da ditta specializzata (considerando un minimo di 2 offerte per forniture di importo superiore a € 10.000)						
Inserire il P.U. desunto direttamente dal riferimento, in particolare:						
a) se desunto dal Contratto l'importo viene lasciato invariato						
b) se desunto da prezzario l'importo viene scontato secondo le condizioni contrattualizzate						
c) se desunto da offerta di mercato l'importo viene incrementato di spese generali e utili d'impresa (pari al 23,85%)						

Codice attività		ANALISI NUOVI PREZZI				V_00
		Indirizzo				28/04/2022
<b>CODICE NP</b>		NP IE25				
<b>DESCRIZIONE</b>		CORPO ILLUMINANTE L2.4				
		Fornitura e posa in opera di corpo illuminante tipo STREAM HIGH1800 LED16000-830 WB WH REG EU codice 2001.8397 o similare				
COD	DESCRIZIONE	U.M.	Quantità	Costo Unitario	Prezzo	
	<b>A) Manodopera da prezzario Regione Lombardia</b>					
MA.00.005.0002	Operaio edile 4° livello	ora	0,00	39,28 €	0,00 €	
MA.00.005.0005	Operaio specializzato edile 3° livello	ora	0,00	37,39 €	0,00 €	
MA.00.005.0010	Operaio qualificato edile 2° livello	ora	0,00	34,83 €	0,00 €	
MA.00.005.0015	Operaio comune edile 1° livello	ora	0,00	31,43 €	0,00 €	
MA.00.060.000	Operaio impiantista 5° S livello	ora	1,00	31,10 €	31,10 €	
MA.00.060.005	Operaio impiantista 5° livello	ora	0,00	29,04 €	0,00 €	
MA.00.060.010	Operaio impiantista 4° livello	ora	0,00	27,13 €	0,00 €	
MA.00.060.015	Operaio impiantista 3° S livello	ora	0,00	26,53 €	0,00 €	
	<i>Importo parziale A)</i>				<b>31,10 €</b>	
	<b>B) Materiali ed apparecchiature da prezzario Regione Lombardia</b>					
	<i>Importo parziale B)</i>				<b>0,00 €</b>	
	<b>C) Materiali ed apparecchiature da listino</b>					
2001.8397	STREAM HIGH1800 LED16000-830 WB WH REG EU	cad	1,00	1 311,70 €	1 311,70 €	
	<i>Importo parziale C)</i>				<b>1 311,70 €</b>	
	<b>D) Opere compiute da prezzario Regione Lombardia</b>					
	<i>Importo parziale D)</i>				<b>0,00 €</b>	
	<b>E) Trasporti e oneri vari (calcolati in percentuale sul materiale)</b>					
	Impiego di piccole attrezzature					
	Minuterie e materiali di consumo				0,00 €	
	Oneri vari					
	<i>Importo parziale E)</i>				<b>0,00 €</b>	
				Sommano	1 342,80 €	
				Spese generali e utili d'impresa 23,85%	312,84 €	
				<b>Prezzo di applicazione (cad)</b>	<b>1 655,64 €</b>	
<b>NOTE:</b>						
Definire il P.U. utilizzando i riferimenti nel seguente ordine di priorità:						
a) prezzario Regione Lombardia						
b) prezzari regionali e/o provinciali						
c) listino prezzi e/o preventivo da ditta specializzata (considerando un minimo di 2 offerte per forniture di importo superiore a € 10.000)						
Inserire il P.U. desunto direttamente dal riferimento, in particolare:						
a) se desunto dal Contratto l'importo viene lasciato invariato						
b) se desunto da prezzario l'importo viene scontato secondo le condizioni contrattualizzate						
c) se desunto da offerta di mercato l'importo viene incrementato di spese generali e utili d'impresa (pari al 23,85%)						

Codice attività		ANALISI NUOVI PREZZI				V_00
		Indirizzo				28/04/2022
<b>CODICE NP</b>		NP IE26				
<b>DESCRIZIONE</b>		CORPO ILLUMINANTE L5.1				
		Fornitura e posa in opera di corpo illuminante tipo PANNELLO 60X60 36W 3K 220-240V IP20/44 codice LPX66/3K o similare				
COD	DESCRIZIONE	U.M.	Quantità	Costo Unitario	Prezzo	
	<b>A) Manodopera da prezzario Regione Lombardia</b>					
MA.00.005.0002	Operaio edile 4° livello	ora	0,00	39,28 €	0,00 €	
MA.00.005.0005	Operaio specializzato edile 3° livello	ora	0,00	37,39 €	0,00 €	
MA.00.005.0010	Operaio qualificato edile 2° livello	ora	0,00	34,83 €	0,00 €	
MA.00.005.0015	Operaio comune edile 1° livello	ora	0,00	31,43 €	0,00 €	
MA.00.060.000	Operaio impiantista 5° S livello	ora	1,00	31,10 €	31,10 €	
MA.00.060.005	Operaio impiantista 5° livello	ora	0,00	29,04 €	0,00 €	
MA.00.060.010	Operaio impiantista 4° livello	ora	0,00	27,13 €	0,00 €	
MA.00.060.015	Operaio impiantista 3° S livello	ora	0,00	26,53 €	0,00 €	
	<i>Importo parziale A)</i>				<b>31,10 €</b>	
	<b>B) Materiali ed apparecchiature da prezzario Regione Lombardia</b>					
	<i>Importo parziale B)</i>				<b>0,00 €</b>	
	<b>C) Materiali ed apparecchiature da listino</b>					
2005.9924	PANNELLO 60X60 36W 3K 220-240V IP20/44	cad	1,00	32,50 €	32,50 €	
	<i>Importo parziale C)</i>				<b>32,50 €</b>	
	<b>D) Opere compiute da prezzario Regione Lombardia</b>					
	<i>Importo parziale D)</i>				<b>0,00 €</b>	
	<b>E) Trasporti e oneri vari (calcolati in percentuale sul materiale)</b>					
	Impiego di piccole attrezzature					
	Minuterie e materiali di consumo				0,00 €	
	Oneri vari					
	<i>Importo parziale E)</i>				<b>0,00 €</b>	
				Sommano	63,60 €	
				Spese generali e utili d'impresa 23,85%	7,75 €	
				<b>Prezzo di applicazione (cad)</b>	<b>71,35 €</b>	
<b>NOTE:</b>						
Definire il P.U. utilizzando i riferimenti nel seguente ordine di priorità:						
a) prezzario Regione Lombardia						
b) prezzari regionali e/o provinciali						
c) listino prezzi e/o preventivo da ditta specializzata (considerando un minimo di 2 offerte per forniture di importo superiore a € 10.000)						
Inserire il P.U. desunto direttamente dal riferimento, in particolare:						
a) se desunto dal Contratto l'importo viene lasciato invariato						
b) se desunto da prezzario l'importo viene scontato secondo le condizioni contrattualizzate						
c) se desunto da offerta di mercato l'importo viene incrementato di spese generali e utili d'impresa (pari al 23,85%)						

Codice attività		ANALISI NUOVI PREZZI				V_00
		Indirizzo				28/04/2022
<b>CODICE NP</b>		NP IE27				
<b>DESCRIZIONE</b>		CORPO ILLUMINANTE L5.2				
		Fornitura e posa in opera di corpo illuminante tipo MEDRA DL CR125 LED1300-830 110 WH ONF codice 2003.4052 o similare				
COD	DESCRIZIONE	U.M.	Quantità	Costo Unitario	Prezzo	
	<b>A) Manodopera da prezzario Regione Lombardia</b>					
MA.00.005.0002	Operaio edile 4° livello	ora	0,00	39,28 €		0,00 €
MA.00.005.0005	Operaio specializzato edile 3° livello	ora	0,00	37,39 €		0,00 €
MA.00.005.0010	Operaio qualificato edile 2° livello	ora	0,00	34,83 €		0,00 €
MA.00.005.0015	Operaio comune edile 1° livello	ora	0,00	31,43 €		0,00 €
MA.00.060.000	Operaio impiantista 5° S livello	ora	1,00	31,10 €		31,10 €
MA.00.060.005	Operaio impiantista 5° livello	ora	0,00	29,04 €		0,00 €
MA.00.060.010	Operaio impiantista 4° livello	ora	0,00	27,13 €		0,00 €
MA.00.060.015	Operaio impiantista 3° S livello	ora	0,00	26,53 €		0,00 €
	<i>Importo parziale A)</i>					<b>31,10 €</b>
	<b>B) Materiali ed apparecchiature da prezzario Regione Lombardia</b>					
	<i>Importo parziale B)</i>					<b>0,00 €</b>
	<b>C) Materiali ed apparecchiature da listino</b>					
2003.4052	MEDRA DL CR125 LED1300-830 110 WH ONF	cad	1,00	50,58 €		50,58 €
	<i>Importo parziale C)</i>					<b>50,58 €</b>
	<b>D) Opere compiute da prezzario Regione Lombardia</b>					
	<i>Importo parziale D)</i>					<b>0,00 €</b>
	<b>E) Trasporti e oneri vari (calcolati in percentuale sul materiale)</b>					
	Impiego di piccole attrezzature					
	Minuterie e materiali di consumo					0,00 €
	Oneri vari					
	<i>Importo parziale E)</i>					<b>0,00 €</b>
				Sommano		81,68 €
				Spese generali e utili d'impresa 23,85%		12,06 €
				<b>Prezzo di applicazione (cad)</b>		<b>93,74 €</b>
<b>NOTE:</b>						
Definire il P.U. utilizzando i riferimenti nel seguente ordine di priorità:						
a) prezzario Regione Lombardia						
b) prezzari regionali e/o provinciali						
c) listino prezzi e/o preventivo da ditta specializzata (considerando un minimo di 2 offerte per forniture di importo superiore a € 10.000)						
Inserire il P.U. desunto direttamente dal riferimento, in particolare:						
a) se desunto dal Contratto l'importo viene lasciato invariato						
b) se desunto da prezzario l'importo viene scontato secondo le condizioni contrattualizzate						
c) se desunto da offerta di mercato l'importo viene incrementato di spese generali e utili d'impresa (pari al 23,85%)						

Codice attività		<b>ANALISI NUOVI PREZZI</b>				V_00
		Indirizzo				28/04/2022
<b>CODICE NP</b>		NP IE28				
<b>DESCRIZIONE</b>		CORPO ILLUMINANTE L5.3				
		Fornitura e posa in opera di corpo illuminante tipo CATCH QUA 9 FIS+LED 930FL D2/P GRI codice S.7431W.14 o similare completo di accessori.				
COD	DESCRIZIONE	U.M.	Quantità	Costo Unitario	Prezzo	
	<b>A) Manodopera da prezzario Regione Lombardia</b>					
MA.00.005.0002	Operaio edile 4° livello	ora	0,00	39,28 €	0,00 €	
MA.00.005.0005	Operaio specializzato edile 3° livello	ora	0,00	37,39 €	0,00 €	
MA.00.005.0010	Operaio qualificato edile 2° livello	ora	0,00	34,83 €	0,00 €	
MA.00.005.0015	Operaio comune edile 1° livello	ora	0,00	31,43 €	0,00 €	
MA.00.060.000	Operaio impiantista 5° S livello	ora	1,00	31,10 €	31,10 €	
MA.00.060.005	Operaio impiantista 5° livello	ora	0,00	29,04 €	0,00 €	
MA.00.060.010	Operaio impiantista 4° livello	ora	0,00	27,13 €	0,00 €	
MA.00.060.015	Operaio impiantista 3° S livello	ora	0,00	26,53 €	0,00 €	
	<i>Importo parziale A)</i>				<b>31,10 €</b>	
	<b>B) Materiali ed apparecchiature da prezzario Regione Lombardia</b>					
	<i>Importo parziale B)</i>				<b>0,00 €</b>	
	<b>C) Materiali ed apparecchiature da listino</b>					
S.7431W.14	CATCH QUA 9 FIS+LED 930FL D2/P GRI	cad	1,00	308,01 €	308,01 €	
S.7439	CASSAFORMA X CATCH QUAD.9L FISSO	cad	1,00	102,64 €	102,64 €	
	<i>Importo parziale C)</i>				<b>410,65 €</b>	
	<b>D) Opere compiute da prezzario Regione Lombardia</b>					
	<i>Importo parziale D)</i>				<b>0,00 €</b>	
	<b>E) Trasporti e oneri vari (calcolati in percentuale sul materiale)</b>					
	Impiego di piccole attrezzature					
	Minuterie e materiali di consumo				0,00 €	
	Oneri vari					
	<i>Importo parziale E)</i>				<b>0,00 €</b>	
				Sommano	441,75 €	
				Spese generali e utili d'impresa 23,85%	97,94 €	
				<b>Prezzo di applicazione (cad)</b>	<b>539,69 €</b>	
<b>NOTE:</b>						
Definire il P.U. utilizzando i riferimenti nel seguente ordine di priorità:						
a) prezzario Regione Lombardia						
b) prezzari regionali e/o provinciali						
c) listino prezzi e/o preventivo da ditta specializzata (considerando un minimo di 2 offerte per forniture di importo superiore a € 10.000)						
Inserire il P.U. desunto direttamente dal riferimento, in particolare:						
a) se desunto dal Contratto l'importo viene lasciato invariato						
b) se desunto da prezzario l'importo viene scontato secondo le condizioni contrattualizzate						
c) se desunto da offerta di mercato l'importo viene incrementato di spese generali e utili d'impresa (pari al 23,85%)						

Codice attività		ANALISI NUOVI PREZZI				V_00
		Indirizzo				28/04/2022
<b>CODICE NP</b>		NP IE29				
<b>DESCRIZIONE</b>		CORPO ILLUMINANTE L6.1				
		Fornitura e posa in opera di corpo illuminante tipo NANOLED2 85 INC+LED 930 C.3 INO codice S.3317W.19 o similare				
COD	DESCRIZIONE	U.M.	Quantità	Costo Unitario	Prezzo	
	<b>A) Manodopera da prezzario Regione Lombardia</b>					
MA.00.005.0002	Operaio edile 4° livello	ora	0,00	39,28 €	0,00 €	
MA.00.005.0005	Operaio specializzato edile 3° livello	ora	0,00	37,39 €	0,00 €	
MA.00.005.0010	Operaio qualificato edile 2° livello	ora	0,00	34,83 €	0,00 €	
MA.00.005.0015	Operaio comune edile 1° livello	ora	0,00	31,43 €	0,00 €	
MA.00.060.000	Operaio impiantista 5° S livello	ora	1,00	31,10 €	31,10 €	
MA.00.060.005	Operaio impiantista 5° livello	ora	0,00	29,04 €	0,00 €	
MA.00.060.010	Operaio impiantista 4° livello	ora	0,00	27,13 €	0,00 €	
MA.00.060.015	Operaio impiantista 3° S livello	ora	0,00	26,53 €	0,00 €	
	<i>Importo parziale A)</i>				<b>31,10 €</b>	
	<b>B) Materiali ed apparecchiature da prezzario Regione Lombardia</b>					
	<i>Importo parziale B)</i>				<b>0,00 €</b>	
	<b>C) Materiali ed apparecchiature da listino</b>					
S.3317W.19	NANOLED2 85 INC+LED 930 C.3 INO	cad	1,00	189,97 €	189,97 €	
	<i>Importo parziale C)</i>				<b>189,97 €</b>	
	<b>D) Opere compiute da prezzario Regione Lombardia</b>					
	<i>Importo parziale D)</i>				<b>0,00 €</b>	
	<b>E) Trasporti e oneri vari (calcolati in percentuale sul materiale)</b>					
	Impiego di piccole attrezzature					
	Minuterie e materiali di consumo				0,00 €	
	Oneri vari					
	<i>Importo parziale E)</i>				<b>0,00 €</b>	
				Sommano	221,07 €	
				Spese generali e utili d'impresa		45,31 €
				23,85%		
				<b>Prezzo di applicazione (cad)</b>		<b>266,38 €</b>
<b>NOTE:</b>						
Definire il P.U. utilizzando i riferimenti nel seguente ordine di priorità:						
a) prezzario Regione Lombardia						
b) prezzari regionali e/o provinciali						
c) listino prezzi e/o preventivo da ditta specializzata (considerando un minimo di 2 offerte per forniture di importo superiore a € 10.000)						
Inserire il P.U. desunto direttamente dal riferimento, in particolare:						
a) se desunto dal Contratto l'importo viene lasciato invariato						
b) se desunto da prezzario l'importo viene scontato secondo le condizioni contrattualizzate						
c) se desunto da offerta di mercato l'importo viene incrementato di spese generali e utili d'impresa (pari al 23,85%)						

Codice attività		ANALISI NUOVI PREZZI				V_00
		Indirizzo				28/04/2022
<b>CODICE NP</b>		NP IE30				
<b>DESCRIZIONE</b>		ALIMENTATORE CORPO ILLUMINANTE L6.1				
		Fornitura e posa in opera di alimentatore tipo ALIM. LED IP67 24V-60W CL2 SELV codice S.2405 o similare				
COD	DESCRIZIONE	U.M.	Quantità	Costo Unitario	Prezzo	
	<b>A) Manodopera da prezzario Regione Lombardia</b>					
MA.00.005.0002	Operaio edile 4° livello	ora	0,00	39,28 €	0,00 €	
MA.00.005.0005	Operaio specializzato edile 3° livello	ora	0,00	37,39 €	0,00 €	
MA.00.005.0010	Operaio qualificato edile 2° livello	ora	0,00	34,83 €	0,00 €	
MA.00.005.0015	Operaio comune edile 1° livello	ora	0,00	31,43 €	0,00 €	
MA.00.060.000	Operaio impiantista 5° S livello	ora	1,00	31,10 €	31,10 €	
MA.00.060.005	Operaio impiantista 5° livello	ora	0,00	29,04 €	0,00 €	
MA.00.060.010	Operaio impiantista 4° livello	ora	0,00	27,13 €	0,00 €	
MA.00.060.015	Operaio impiantista 3° S livello	ora	0,00	26,53 €	0,00 €	
	<i>Importo parziale A)</i>				<b>31,10 €</b>	
	<b>B) Materiali ed apparecchiature da prezzario Regione Lombardia</b>					
	<i>Importo parziale B)</i>				<b>0,00 €</b>	
	<b>C) Materiali ed apparecchiature da listino</b>					
S.2405	ALIM. LED IP67 24V-60W CL2 SELV	cad	1,00	67,84 €	67,84 €	
	<i>Importo parziale C)</i>				<b>67,84 €</b>	
	<b>D) Opere compiute da prezzario Regione Lombardia</b>					
	<i>Importo parziale D)</i>				<b>0,00 €</b>	
	<b>E) Trasporti e oneri vari (calcolati in percentuale sul materiale)</b>					
	Impiego di piccole attrezzature					
	Minuterie e materiali di consumo				0,00 €	
	Oneri vari					
	<i>Importo parziale E)</i>				<b>0,00 €</b>	
				Sommano	98,94 €	
				Spese generali e utili d'impresa 23,85%	16,18 €	
				<b>Prezzo di applicazione (cad)</b>	<b>115,12 €</b>	
<b>NOTE:</b>						
Definire il P.U. utilizzando i riferimenti nel seguente ordine di priorità:						
a) prezzario Regione Lombardia						
b) prezzari regionali e/o provinciali						
c) listino prezzi e/o preventivo da ditta specializzata (considerando un minimo di 2 offerte per forniture di importo superiore a € 10.000)						
Inserire il P.U. desunto direttamente dal riferimento, in particolare:						
a) se desunto dal Contratto l'importo viene lasciato invariato						
b) se desunto da prezzario l'importo viene scontato secondo le condizioni contrattualizzate						
c) se desunto da offerta di mercato l'importo viene incrementato di spese generali e utili d'impresa (pari al 23,85%)						

Codice attività		ANALISI NUOVI PREZZI				V_00
		Indirizzo				28/04/2022
<b>CODICE NP</b>		NP IE31				
<b>DESCRIZIONE</b>		CORPO ILLUMINANTE L7.1				
		Fornitura e posa in opera di corpo illuminante tipo KEEN +LED 930FM D2/P GRI codice S.1511W.14 o similare				
COD	DESCRIZIONE	U.M.	Quantità	Costo Unitario	Prezzo	
	<b>A) Manodopera da prezzario Regione Lombardia</b>					
MA.00.005.0002	Operaio edile 4° livello	ora	0,00	39,28 €	0,00 €	
MA.00.005.0005	Operaio specializzato edile 3° livello	ora	0,00	37,39 €	0,00 €	
MA.00.005.0010	Operaio qualificato edile 2° livello	ora	0,00	34,83 €	0,00 €	
MA.00.005.0015	Operaio comune edile 1° livello	ora	0,00	31,43 €	0,00 €	
MA.00.060.000	Operaio impiantista 5° S livello	ora	1,00	31,10 €	31,10 €	
MA.00.060.005	Operaio impiantista 5° livello	ora	0,00	29,04 €	0,00 €	
MA.00.060.010	Operaio impiantista 4° livello	ora	0,00	27,13 €	0,00 €	
MA.00.060.015	Operaio impiantista 3° S livello	ora	0,00	26,53 €	0,00 €	
	<i>Importo parziale A)</i>				<b>31,10 €</b>	
	<b>B) Materiali ed apparecchiature da prezzario Regione Lombardia</b>					
	<i>Importo parziale B)</i>				<b>0,00 €</b>	
	<b>C) Materiali ed apparecchiature da listino</b>					
S.1511W.14	KEEN +LED 930FM D2/P GRI	cad	1,00	358,98 €	358,98 €	
	<i>Importo parziale C)</i>				<b>358,98 €</b>	
	<b>D) Opere compiute da prezzario Regione Lombardia</b>					
	<i>Importo parziale D)</i>				<b>0,00 €</b>	
	<b>E) Trasporti e oneri vari (calcolati in percentuale sul materiale)</b>					
	Impiego di piccole attrezzature					
	Minuterie e materiali di consumo				0,00 €	
	Oneri vari					
	<i>Importo parziale E)</i>				<b>0,00 €</b>	
				Sommano	390,08 €	
				Spese generali e utili d'impresa 23,85%	85,62 €	
				<b>Prezzo di applicazione (cad)</b>	<b>475,70 €</b>	
<b>NOTE:</b>						
Definire il P.U. utilizzando i riferimenti nel seguente ordine di priorità:						
a) prezzario Regione Lombardia						
b) prezzari regionali e/o provinciali						
c) listino prezzi e/o preventivo da ditta specializzata (considerando un minimo di 2 offerte per forniture di importo superiore a € 10.000)						
Inserire il P.U. desunto direttamente dal riferimento, in particolare:						
a) se desunto dal Contratto l'importo viene lasciato invariato						
b) se desunto da prezzario l'importo viene scontato secondo le condizioni contrattualizzate						
c) se desunto da offerta di mercato l'importo viene incrementato di spese generali e utili d'impresa (pari al 23,85%)						

Codice attività		ANALISI NUOVI PREZZI				V_00
		Indirizzo				28/04/2022
<b>CODICE NP</b>		NP IE32				
<b>DESCRIZIONE</b>		CORPO ILLUMINANTE L9.1				
		Fornitura e posa in opera di corpo illuminante tipo PURLTC CW2131 LED5190-830 Q24 DALI RUN+ codice 2005.2615 o similare completo di accessori.				
COD	DESCRIZIONE	U.M.	Quantità	Costo Unitario	Prezzo	
	<b>A) Manodopera da prezzario Regione Lombardia</b>					
MA.00.005.0002	Operaio edile 4° livello	ora	0,00	39,28 €	0,00 €	
MA.00.005.0005	Operaio specializzato edile 3° livello	ora	0,00	37,39 €	0,00 €	
MA.00.005.0010	Operaio qualificato edile 2° livello	ora	0,00	34,83 €	0,00 €	
MA.00.005.0015	Operaio comune edile 1° livello	ora	0,00	31,43 €	0,00 €	
MA.00.060.000	Operaio impiantista 5° S livello	ora	1,00	31,10 €	31,10 €	
MA.00.060.005	Operaio impiantista 5° livello	ora	0,00	29,04 €	0,00 €	
MA.00.060.010	Operaio impiantista 4° livello	ora	0,00	27,13 €	0,00 €	
MA.00.060.015	Operaio impiantista 3° S livello	ora	0,00	26,53 €	0,00 €	
	<i>Importo parziale A)</i>				<b>31,10 €</b>	
	<b>B) Materiali ed apparecchiature da prezzario Regione Lombardia</b>					
	<i>Importo parziale B)</i>				<b>0,00 €</b>	
	<b>C) Materiali ed apparecchiature da listino</b>					
2005.2615	PURLTC CW2131 LED5190-830 Q24 DALI RUN+	cad	1,00	631,89 €	631,89 €	
1022.7124	PURLT EQP SUSP-KIT-1500	cad	1,00	36,80 €	36,80 €	
1006.7692	CANOPY-ø110x25-WH	cad	1,00	15,47 €	15,47 €	
	<i>Importo parziale C)</i>				<b>684,16 €</b>	
	<b>D) Opere compiute da prezzario Regione Lombardia</b>					
	<i>Importo parziale D)</i>				<b>0,00 €</b>	
	<b>E) Trasporti e oneri vari (calcolati in percentuale sul materiale)</b>					
	Impiego di piccole attrezzature					
	Minuterie e materiali di consumo				0,00 €	
	Oneri vari					
	<i>Importo parziale E)</i>				<b>0,00 €</b>	
				Sommano	715,26 €	
				Spese generali e utili d'impresa 23,85%	163,17 €	
				<b>Prezzo di applicazione (cad)</b>	<b>878,43 €</b>	
<b>NOTE:</b>						
Definire il P.U. utilizzando i riferimenti nel seguente ordine di priorità:						
a) prezzario Regione Lombardia						
b) prezzari regionali e/o provinciali						
c) listino prezzi e/o preventivo da ditta specializzata (considerando un minimo di 2 offerte per forniture di importo superiore a€ 10.000)						
Inserire il P.U. desunto direttamente dal riferimento, in particolare:						
a) se desunto dal Contratto l'importo viene lasciato invariato						
b) se desunto da prezzario l'importo viene scontato secondo le condizioni contrattualizzate						
c) se desunto da offerta di mercato l'importo viene incrementato di spese generali e utili d'impresa (pari al 23,85%)						

Codice attività		<b>ANALISI NUOVI PREZZI</b>				V_00
		Indirizzo				28/04/2022
<b>CODICE NP</b>		NP IE33				
<b>DESCRIZIONE</b>		CORPO ILLUMINANTE L10.1				
		Fornitura e posa in opera di corpo illuminante tipo BARRA MINIM INC1M +LED 830 24V GRI codice S.2321W.14 o similare completo di accessori.				
COD	DESCRIZIONE	U.M.	Quantità	Costo Unitario	Prezzo	
	<b>A) Manodopera da prezzario Regione Lombardia</b>					
MA.00.005.0002	Operaio edile 4° livello	ora	0,00	39,28 €	0,00 €	
MA.00.005.0005	Operaio specializzato edile 3° livello	ora	0,00	37,39 €	0,00 €	
MA.00.005.0010	Operaio qualificato edile 2° livello	ora	0,00	34,83 €	0,00 €	
MA.00.005.0015	Operaio comune edile 1° livello	ora	0,00	31,43 €	0,00 €	
MA.00.060.000	Operaio impiantista 5° S livello	ora	1,00	31,10 €	31,10 €	
MA.00.060.005	Operaio impiantista 5° livello	ora	0,00	29,04 €	0,00 €	
MA.00.060.010	Operaio impiantista 4° livello	ora	0,00	27,13 €	0,00 €	
MA.00.060.015	Operaio impiantista 3° S livello	ora	0,00	26,53 €	0,00 €	
	<i>Importo parziale A)</i>				<b>31,10 €</b>	
	<b>B) Materiali ed apparecchiature da prezzario Regione Lombardia</b>					
	<i>Importo parziale B)</i>				<b>0,00 €</b>	
	<b>C) Materiali ed apparecchiature da listino</b>					
S.2321W.14	BARRA MINIM INC1M +LED 830 24V GRI	cad	1,00	335,00 €	335,00 €	
S.2327.13	CASSAFORMA X BARRA CONT. MIN. 1M	cad	1,00	87,79 €	87,79 €	
	<i>Importo parziale C)</i>				<b>422,79 €</b>	
	<b>D) Opere compiute da prezzario Regione Lombardia</b>					
	<i>Importo parziale D)</i>				<b>0,00 €</b>	
	<b>E) Trasporti e oneri vari (calcolati in percentuale sul materiale)</b>					
	Impiego di piccole attrezzature					
	Minuterie e materiali di consumo				0,00 €	
	Oneri vari					
	<i>Importo parziale E)</i>				<b>0,00 €</b>	
				Sommano	453,89 €	
				Spese generali e utili d'impresa 23,85%	100,84 €	
				<b>Prezzo di applicazione (cad)</b>	<b>554,73 €</b>	
<b>NOTE:</b>						
Definire il P.U. utilizzando i riferimenti nel seguente ordine di priorità:						
a) prezzario Regione Lombardia						
b) prezzari regionali e/o provinciali						
c) listino prezzi e/o preventivo da ditta specializzata (considerando un minimo di 2 offerte per forniture di importo superiore a € 10.000)						
Inserire il P.U. desunto direttamente dal riferimento, in particolare:						
a) se desunto dal Contratto l'importo viene lasciato invariato						
b) se desunto da prezzario l'importo viene scontato secondo le condizioni contrattualizzate						
c) se desunto da offerta di mercato l'importo viene incrementato di spese generali e utili d'impresa (pari al 23,85%)						

Codice attività		ANALISI NUOVI PREZZI				V_00
		Indirizzo				28/04/2022
<b>CODICE NP</b>		NP IE34				
<b>DESCRIZIONE</b>		ALIMENTATORE CORPO ILLUMINANTE L10.1				
		Fornitura e posa in opera di alimentatore tipo ALIM. LED IP67 24V-90W CL2 SELV codice S.2406 o similare				
COD	DESCRIZIONE	U.M.	Quantità	Costo Unitario	Prezzo	
	<b>A) Manodopera da prezzario Regione Lombardia</b>					
MA.00.005.0002	Operaio edile 4° livello	ora	0,00	39,28 €	0,00 €	
MA.00.005.0005	Operaio specializzato edile 3° livello	ora	0,00	37,39 €	0,00 €	
MA.00.005.0010	Operaio qualificato edile 2° livello	ora	0,00	34,83 €	0,00 €	
MA.00.005.0015	Operaio comune edile 1° livello	ora	0,00	31,43 €	0,00 €	
MA.00.060.000	Operaio impiantista 5° S livello	ora	1,00	31,10 €	31,10 €	
MA.00.060.005	Operaio impiantista 5° livello	ora	0,00	29,04 €	0,00 €	
MA.00.060.010	Operaio impiantista 4° livello	ora	0,00	27,13 €	0,00 €	
MA.00.060.015	Operaio impiantista 3° S livello	ora	0,00	26,53 €	0,00 €	
	<i>Importo parziale A)</i>				<b>31,10 €</b>	
	<b>B) Materiali ed apparecchiature da prezzario Regione Lombardia</b>					
	<i>Importo parziale B)</i>				<b>0,00 €</b>	
	<b>C) Materiali ed apparecchiature da listino</b>					
S.2406	ALIM. LED IP67 24V-90W CL2 SELV	cad	1,00	95,60 €	95,60 €	
	<i>Importo parziale C)</i>				<b>95,60 €</b>	
	<b>D) Opere compiute da prezzario Regione Lombardia</b>					
	<i>Importo parziale D)</i>				<b>0,00 €</b>	
	<b>E) Trasporti e oneri vari (calcolati in percentuale sul materiale)</b>					
	Impiego di piccole attrezzature					
	Minuterie e materiali di consumo				0,00 €	
	Oneri vari					
	<i>Importo parziale E)</i>				<b>0,00 €</b>	
				Sommano	126,70 €	
				Spese generali e utili d'impresa 23,85%	22,80 €	
				<b>Prezzo di applicazione (cad)</b>	<b>149,50 €</b>	
<b>NOTE:</b>						
Definire il P.U. utilizzando i riferimenti nel seguente ordine di priorità:						
a) prezzario Regione Lombardia						
b) prezzari regionali e/o provinciali						
c) listino prezzi e/o preventivo da ditta specializzata (considerando un minimo di 2 offerte per forniture di importo superiore a € 10.000)						
Inserire il P.U. desunto direttamente dal riferimento, in particolare:						
a) se desunto dal Contratto l'importo viene lasciato invariato						
b) se desunto da prezzario l'importo viene scontato secondo le condizioni contrattualizzate						
c) se desunto da offerta di mercato l'importo viene incrementato di spese generali e utili d'impresa (pari al 23,85%)						

Codice attività		ANALISI NUOVI PREZZI				V_00
		Indirizzo				28/04/2022
<b>CODICE NP</b>		NP IE35				
<b>DESCRIZIONE</b>		CORPO ILLUMINANTE L11.1				
		Fornitura e posa in opera di corpo illuminante tipo STRIP LED 500CM 24V 130W 15000lm 1120LED codice 021.792.500 o similare completo di accessori.				
COD	DESCRIZIONE	U.M.	Quantità	Costo Unitario	Prezzo	
	<b>A) Manodopera da prezzario Regione Lombardia</b>					
MA.00.005.0002	Operaio edile 4° livello	ora	0,00	39,28 €	0,00 €	
MA.00.005.0005	Operaio specializzato edile 3° livello	ora	0,00	37,39 €	0,00 €	
MA.00.005.0010	Operaio qualificato edile 2° livello	ora	0,00	34,83 €	0,00 €	
MA.00.005.0015	Operaio comune edile 1° livello	ora	0,00	31,43 €	0,00 €	
MA.00.060.000	Operaio impiantista 5° S livello	ora	4,00	31,10 €	124,40 €	
MA.00.060.005	Operaio impiantista 5° livello	ora	0,00	29,04 €	0,00 €	
MA.00.060.010	Operaio impiantista 4° livello	ora	0,00	27,13 €	0,00 €	
MA.00.060.015	Operaio impiantista 3° S livello	ora	0,00	26,53 €	0,00 €	
	<i>Importo parziale A)</i>				<b>124,40 €</b>	
	<b>B) Materiali ed apparecchiature da prezzario Regione Lombardia</b>					
	<i>Importo parziale B)</i>				<b>0,00 €</b>	
	<b>C) Materiali ed apparecchiature da listino</b>					
P002B-00-A	PROFILO 15MM L1020MM±10MM SCHERMO TIPOA	cad	12,00	35,14 €	421,68 €	
021.792.500	STRIP LED 500CM 24V 130W 15000lm 1120LED	cad	3,00	92,49 €	277,47 €	
026.261	DRIVER ON/OFF 150W 24V	cad	3,00	88,84 €	266,52 €	
026.190	INTERFACCIA DIM DALI/PUSH/0-10V Max 288W 24V	cad	3,00	74,26 €	222,78 €	
	<i>Importo parziale C)</i>				<b>1 188,45 €</b>	
	<b>D) Opere compiute da prezzario Regione Lombardia</b>					
	<i>Importo parziale D)</i>				<b>0,00 €</b>	
	<b>E) Trasporti e oneri vari (calcolati in percentuale sul materiale)</b>					
	Impiego di piccole attrezzature				0,00 €	
	Minuterie e materiali di consumo				0,00 €	
	Oneri vari				0,00 €	
	<i>Importo parziale E)</i>				<b>0,00 €</b>	
				Sommano	1 312,85 €	
				Spese generali e utili d'impresa 23,85%	283,45 €	
				<b>Prezzo di applicazione (cad)</b>	<b>1 596,30 €</b>	
<b>NOTE:</b>						
Definire il P.U. utilizzando i riferimenti nel seguente ordine di priorità:						
a) prezzario Regione Lombardia						
b) prezzari regionali e/o provinciali						
c) listino prezzi e/o preventivo da ditta specializzata (considerando un minimo di 2 offerte per forniture di importo superiore a€ 10.000)						
Inserire il P.U. desunto direttamente dal riferimento, in particolare:						
a) se desunto dal Contratto l'importo viene lasciato invariato						
b) se desunto da prezzario l'importo viene scontato secondo le condizioni contrattualizzate						
c) se desunto da offerta di mercato l'importo viene incrementato di spese generali e utili d'impresa (pari al 23,85%)						

Codice attività		<b>ANALISI NUOVI PREZZI</b>				V_00
		Indirizzo				28/04/2022
<b>CODICE NP</b>		NP IE36				
<b>DESCRIZIONE</b>		CORPO ILLUMINANTE L11.2				
		Fornitura e posa in opera di corpo illuminante tipo STRIP LED 500CM 24V 130W 15000lm 1120LED codice 021.792.500 o similare completo di accessori.				
COD	DESCRIZIONE	U.M.	Quantità	Costo Unitario	Prezzo	
	<b>A) Manodopera da prezzario Regione Lombardia</b>					
MA.00.005.0002	Operaio edile 4° livello	ora	0,00	39,28 €	0,00 €	
MA.00.005.0005	Operaio specializzato edile 3° livello	ora	0,00	37,39 €	0,00 €	
MA.00.005.0010	Operaio qualificato edile 2° livello	ora	0,00	34,83 €	0,00 €	
MA.00.005.0015	Operaio comune edile 1° livello	ora	0,00	31,43 €	0,00 €	
MA.00.060.000	Operaio impiantista 5° S livello	ora	2,00	31,10 €	62,20 €	
MA.00.060.005	Operaio impiantista 5° livello	ora	0,00	29,04 €	0,00 €	
MA.00.060.010	Operaio impiantista 4° livello	ora	0,00	27,13 €	0,00 €	
MA.00.060.015	Operaio impiantista 3° S livello	ora	0,00	26,53 €	0,00 €	
	<i>Importo parziale A)</i>				<b>62,20 €</b>	
	<b>B) Materiali ed apparecchiature da prezzario Regione Lombardia</b>					
	<i>Importo parziale B)</i>				<b>0,00 €</b>	
	<b>C) Materiali ed apparecchiature da listino</b>					
P002B-00-A	PROFILO 15MM L1020MM±10MM SCHERMO TIPOA	cad	7,00	35,14 €	245,98 €	
021.792.500	STRIP LED 500CM 24V 130W 15000lm 1120LED	cad	1,00	92,49 €	92,49 €	
021.792.200	STRIP LED 200CM 24V 52W 6000lm 448LED	cad	1,00	37,13 €	37,13 €	
026.262	DRIVER ON/OFF 240W 24V	cad	1,00	114,04 €	114,04 €	
026.190	INTERFACCIA DIM DALI/PUSH/0-10V Max 288W 24V	cad	1,00	74,26 €	74,26 €	
	<i>Importo parziale C)</i>				<b>563,90 €</b>	
	<b>D) Opere compiute da prezzario Regione Lombardia</b>					
	<i>Importo parziale D)</i>				<b>0,00 €</b>	
	<b>E) Trasporti e oneri vari (calcolati in percentuale sul materiale)</b>					
	Impiego di piccole attrezzature					
	Minuterie e materiali di consumo				0,00 €	
	Oneri vari					
	<i>Importo parziale E)</i>				<b>0,00 €</b>	
				Sommano	626,10 €	
				Spese generali e utili d'impresa 23,85%	134,49 €	
				<b>Prezzo di applicazione (cad)</b>	<b>760,59 €</b>	
<b>NOTE:</b>						
Definire il P.U. utilizzando i riferimenti nel seguente ordine di priorità:						
a) prezzario Regione Lombardia						
b) prezzari regionali e/o provinciali						
c) listino prezzi e/o preventivo da ditta specializzata (considerando un minimo di 2 offerte per forniture di importo superiore a€ 10.000)						
Inserire il P.U. desunto direttamente dal riferimento, in particolare:						
a) se desunto dal Contratto l'importo viene lasciato invariato						
b) se desunto da prezzario l'importo viene scontato secondo le condizioni contrattualizzate						
c) se desunto da offerta di mercato l'importo viene incrementato di spese generali e utili d'impresa (pari al 23,85%)						

Codice attività		<b>ANALISI NUOVI PREZZI</b>				V_00
		Indirizzo				28/04/2022
<b>CODICE NP</b>		NP IE37				
<b>DESCRIZIONE</b>		CORPO ILLUMINANTE L11.3				
		Fornitura e posa in opera di corpo illuminante tipo STRIP LED 500CM 24V 130W 15000lm 1120LED codice 021.792.500 o similare completo di accessori.				
COD	DESCRIZIONE	U.M.	Quantità	Costo Unitario	Prezzo	
	<b>A) Manodopera da prezzario Regione Lombardia</b>					
MA.00.005.0002	Operaio edile 4° livello	ora	0,00	39,28 €	0,00 €	
MA.00.005.0005	Operaio specializzato edile 3° livello	ora	0,00	37,39 €	0,00 €	
MA.00.005.0010	Operaio qualificato edile 2° livello	ora	0,00	34,83 €	0,00 €	
MA.00.005.0015	Operaio comune edile 1° livello	ora	0,00	31,43 €	0,00 €	
MA.00.060.000	Operaio impiantista 5° S livello	ora	7,00	31,10 €	217,70 €	
MA.00.060.005	Operaio impiantista 5° livello	ora	0,00	29,04 €	0,00 €	
MA.00.060.010	Operaio impiantista 4° livello	ora	0,00	27,13 €	0,00 €	
MA.00.060.015	Operaio impiantista 3° S livello	ora	0,00	26,53 €	0,00 €	
	<i>Importo parziale A)</i>				<b>217,70 €</b>	
	<b>B) Materiali ed apparecchiature da prezzario Regione Lombardia</b>					
	<i>Importo parziale B)</i>				<b>0,00 €</b>	
	<b>C) Materiali ed apparecchiature da listino</b>					
P002B-00-A	PROFILO 15MM L1020MM±10MM SCHERMO TIPOA	cad	22,00	35,14 €	773,08 €	
021.792.500	STRIP LED 500CM 24V 130W 15000lm 1120LED	cad	4,00	92,49 €	369,96 €	
021.792.200	STRIP LED 200CM 24V 52W 6000lm 448LED	cad	2,00	37,13 €	74,26 €	
026.262	DRIVER ON/OFF 240W 24V	cad	3,00	114,04 €	342,12 €	
026.190	INTERFACCIA DIM DALI/PUSH/0-10V Max 288W 24V	cad	3,00	74,26 €	222,78 €	
	<i>Importo parziale C)</i>				<b>1 782,20 €</b>	
	<b>D) Opere compiute da prezzario Regione Lombardia</b>					
	<i>Importo parziale D)</i>				<b>0,00 €</b>	
	<b>E) Trasporti e oneri vari (calcolati in percentuale sul materiale)</b>					
	Impiego di piccole attrezzature					
	Minuterie e materiali di consumo				0,00 €	
	Oneri vari					
	<i>Importo parziale E)</i>				<b>0,00 €</b>	
				Sommano	1 999,90 €	
				Spese generali e utili d'impresa 23,85%	425,05 €	
				<b>Prezzo di applicazione (cad)</b>	<b>2 424,95 €</b>	
<b>NOTE:</b>						
Definire il P.U. utilizzando i riferimenti nel seguente ordine di priorità:						
a) prezzario Regione Lombardia						
b) prezzari regionali e/o provinciali						
c) listino prezzi e/o preventivo da ditta specializzata (considerando un minimo di 2 offerte per forniture di importo superiore a€ 10.000)						
Inserire il P.U. desunto direttamente dal riferimento, in particolare:						
a) se desunto dal Contratto l'importo viene lasciato invariato						
b) se desunto da prezzario l'importo viene scontato secondo le condizioni contrattualizzate						
c) se desunto da offerta di mercato l'importo viene incrementato di spese generali e utili d'impresa (pari al 23,85%)						

Codice attività		ANALISI NUOVI PREZZI				V_00
		Indirizzo				28/04/2022
<b>CODICE NP</b>		NP IE38				
<b>DESCRIZIONE</b>		CORPO ILLUMINANTE L11.4				
		Fornitura e posa in opera di corpo illuminante tipo STRIP LED 500CM 24V 130W 15000lm 1120LED codice 021.792.500 o similare completo di accessori.				
COD	DESCRIZIONE	U.M.	Quantità	Costo Unitario	Prezzo	
	<b>A) Manodopera da prezario Regione Lombardia</b>					
MA.00.005.0002	Operaio edile 4° livello	ora	0,00	39,28 €	0,00 €	
MA.00.005.0005	Operaio specializzato edile 3° livello	ora	0,00	37,39 €	0,00 €	
MA.00.005.0010	Operaio qualificato edile 2° livello	ora	0,00	34,83 €	0,00 €	
MA.00.005.0015	Operaio comune edile 1° livello	ora	0,00	31,43 €	0,00 €	
MA.00.060.000	Operaio impiantista 5° S livello	ora	11,00	31,10 €	342,10 €	
MA.00.060.005	Operaio impiantista 5° livello	ora	0,00	29,04 €	0,00 €	
MA.00.060.010	Operaio impiantista 4° livello	ora	0,00	27,13 €	0,00 €	
MA.00.060.015	Operaio impiantista 3° S livello	ora	0,00	26,53 €	0,00 €	
	<i>Importo parziale A)</i>				<b>342,10 €</b>	
	<b>B) Materiali ed apparecchiature da prezario Regione Lombardia</b>					
	<i>Importo parziale B)</i>				<b>0,00 €</b>	
	<b>C) Materiali ed apparecchiature da listino</b>					
P002B-00-A	PROFILO 15MM L1020MM±10MM SCHERMO TIPOA	cad	32,00	35,14 €	1 124,48 €	
021.792.500	STRIP LED 500CM 24V 130W 15000lm 1120LED	cad	6,00	92,49 €	554,94 €	
021.792.200	STRIP LED 200CM 24V 52W 6000lm 448LED	cad	1,00	37,13 €	37,13 €	
026.262	DRIVER ON/OFF 240W 24V	cad	5,00	114,04 €	570,20 €	
026.190	INTERFACCIA DIM DALI/PUSH/0-10V Max 288W 24V	cad	5,00	74,26 €	371,30 €	
	<i>Importo parziale C)</i>				<b>2 658,05 €</b>	
	<b>D) Opere compiute da prezario Regione Lombardia</b>					
	<i>Importo parziale D)</i>				<b>0,00 €</b>	
	<b>E) Trasporti e oneri vari (calcolati in percentuale sul materiale)</b>					
	Impiego di piccole attrezzature					
	Minuterie e materiali di consumo				0,00 €	
	Oneri vari					
	<i>Importo parziale E)</i>				<b>0,00 €</b>	
				Sommano	3 000,15 €	
				Spese generali e utili d'impresa 23,85%	633,94 €	
				<b>Prezzo di applicazione (cad)</b>	<b>3 634,09 €</b>	
<b>NOTE:</b>						
Definire il P.U. utilizzando i riferimenti nel seguente ordine di priorità:						
a) prezario Regione Lombardia						
b) prezzari regionali e/o provinciali						
c) listino prezzi e/o preventivo da ditta specializzata (considerando un minimo di 2 offerte per forniture di importo superiore a€ 10.000)						
Inserire il P.U. desunto direttamente dal riferimento, in particolare:						
a) se desunto dal Contratto l'importo viene lasciato invariato						
b) se desunto da prezario l'importo viene scontato secondo le condizioni contrattualizzate						
c) se desunto da offerta di mercato l'importo viene incrementato di spese generali e utili d'impresa (pari al 23,85%)						

Codice attività		<b>ANALISI NUOVI PREZZI</b>				V_00
		Indirizzo				28/04/2022
<b>CODICE NP</b>		NP IE39				
<b>DESCRIZIONE</b>		CORPO ILLUMINANTE L11.5				
		Fornitura e posa in opera di corpo illuminante tipo STRIP LED 500CM 24V 130W 15000lm 1120LED codice 021.792.500 o similare completo di accessori.				
COD	DESCRIZIONE	U.M.	Quantità	Costo Unitario	Prezzo	
	<b>A) Manodopera da prezzario Regione Lombardia</b>					
MA.00.005.0002	Operaio edile 4° livello	ora	0,00	39,28 €	0,00 €	
MA.00.005.0005	Operaio specializzato edile 3° livello	ora	0,00	37,39 €	0,00 €	
MA.00.005.0010	Operaio qualificato edile 2° livello	ora	0,00	34,83 €	0,00 €	
MA.00.005.0015	Operaio comune edile 1° livello	ora	0,00	31,43 €	0,00 €	
MA.00.060.000	Operaio impiantista 5° S livello	ora	5,00	31,10 €	155,50 €	
MA.00.060.005	Operaio impiantista 5° livello	ora	0,00	29,04 €	0,00 €	
MA.00.060.010	Operaio impiantista 4° livello	ora	0,00	27,13 €	0,00 €	
MA.00.060.015	Operaio impiantista 3° S livello	ora	0,00	26,53 €	0,00 €	
	<i>Importo parziale A)</i>				<b>155,50 €</b>	
	<b>B) Materiali ed apparecchiature da prezzario Regione Lombardia</b>					
	<i>Importo parziale B)</i>				<b>0,00 €</b>	
	<b>C) Materiali ed apparecchiature da listino</b>					
P002B-00-A	PROFILO 15MM L1020MM±10MM SCHERMO TIPOA	cad	15,00	35,14 €	527,10 €	
021.792.500	STRIP LED 500CM 24V 130W 15000lm 1120LED	cad	3,00	92,49 €	277,47 €	
026.262	DRIVER ON/OFF 240W 24V	cad	2,00	114,04 €	228,08 €	
026.190	INTERFACCIA DIM DALI/PUSH/0-10V Max 288W 24V	cad	2,00	74,26 €	148,52 €	
	<i>Importo parziale C)</i>				<b>1 181,17 €</b>	
	<b>D) Opere compiute da prezzario Regione Lombardia</b>					
	<i>Importo parziale D)</i>				<b>0,00 €</b>	
	<b>E) Trasporti e oneri vari (calcolati in percentuale sul materiale)</b>					
	Impiego di piccole attrezzature					
	Minuterie e materiali di consumo				0,00 €	
	Oneri vari					
	<i>Importo parziale E)</i>				<b>0,00 €</b>	
				Sommano	1 336,67 €	
				Spese generali e utili d'impresa 23,85%	281,71 €	
				<b>Prezzo di applicazione (cad)</b>	<b>1 618,38 €</b>	
<b>NOTE:</b>						
Definire il P.U. utilizzando i riferimenti nel seguente ordine di priorità:						
a) prezzario Regione Lombardia						
b) prezzari regionali e/o provinciali						
c) listino prezzi e/o preventivo da ditta specializzata (considerando un minimo di 2 offerte per forniture di importo superiore a€ 10.000)						
Inserire il P.U. desunto direttamente dal riferimento, in particolare:						
a) se desunto dal Contratto l'importo viene lasciato invariato						
b) se desunto da prezzario l'importo viene scontato secondo le condizioni contrattualizzate						
c) se desunto da offerta di mercato l'importo viene incrementato di spese generali e utili d'impresa (pari al 23,85%)						

Codice attività		<b>ANALISI NUOVI PREZZI</b>				V_00
		Indirizzo				28/04/2022
<b>CODICE NP</b>	NP IE40					
<b>DESCRIZIONE</b>	CORPO ILLUMINANTE L11.6					
	Fornitura e posa in opera di corpo illuminante tipo STRIP LED 500CM 24V 130W 15000lm 1120LED codice 021.792.500 o similare completo di accessori.					
COD	DESCRIZIONE	U.M.	Quantità	Costo Unitario	Prezzo	
	<b>A) Manodopera da prezzario Regione Lombardia</b>					
MA.00.005.0002	Operaio edile 4° livello	ora	0,00	39,28 €	0,00 €	
MA.00.005.0005	Operaio specializzato edile 3° livello	ora	0,00	37,39 €	0,00 €	
MA.00.005.0010	Operaio qualificato edile 2° livello	ora	0,00	34,83 €	0,00 €	
MA.00.005.0015	Operaio comune edile 1° livello	ora	0,00	31,43 €	0,00 €	
MA.00.060.000	Operaio impiantista 5° S livello	ora	4,00	31,10 €	124,40 €	
MA.00.060.005	Operaio impiantista 5° livello	ora	0,00	29,04 €	0,00 €	
MA.00.060.010	Operaio impiantista 4° livello	ora	0,00	27,13 €	0,00 €	
MA.00.060.015	Operaio impiantista 3° S livello	ora	0,00	26,53 €	0,00 €	
	<i>Importo parziale A)</i>				<b>124,40 €</b>	
	<b>B) Materiali ed apparecchiature da prezzario Regione Lombardia</b>					
	<i>Importo parziale B)</i>				<b>0,00 €</b>	
	<b>C) Materiali ed apparecchiature da listino</b>					
P002B-00-A	PROFILO 15MM L1020MM±10MM SCHERMO TIPOA	cad	12,00	35,14 €	421,68 €	
021.792.500	STRIP LED 500CM 24V 130W 15000lm 1120LED	cad	3,00	92,49 €	277,47 €	
026.262	DRIVER ON/OFF 240W 24V	cad	2,00	114,04 €	228,08 €	
026.190	INTERFACCIA DIM DALI/PUSH/0-10V Max 288W 24V	cad	2,00	74,26 €	148,52 €	
	<i>Importo parziale C)</i>				<b>1 075,75 €</b>	
	<b>D) Opere compiute da prezzario Regione Lombardia</b>					
	<i>Importo parziale D)</i>				<b>0,00 €</b>	
	<b>E) Trasporti e oneri vari (calcolati in percentuale sul materiale)</b>					
	Impiego di piccole attrezzature					
	Minuterie e materiali di consumo				0,00 €	
	Oneri vari					
	<i>Importo parziale E)</i>				<b>0,00 €</b>	
				Sommano	1 200,15 €	
				Spese generali e utili d'impresa 23,85%	256,57 €	
				<b>Prezzo di applicazione (cad)</b>	<b>1 456,72 €</b>	
<b>NOTE:</b>						
Definire il P.U. utilizzando i riferimenti nel seguente ordine di priorità:						
a) prezzario Regione Lombardia						
b) prezzari regionali e/o provinciali						
c) listino prezzi e/o preventivo da ditta specializzata (considerando un minimo di 2 offerte per forniture di importo superiore a€ 10.000)						
Inserire il P.U. desunto direttamente dal riferimento, in particolare:						
a) se desunto dal Contratto l'importo viene lasciato invariato						
b) se desunto da prezzario l'importo viene scontato secondo le condizioni contrattualizzate						
c) se desunto da offerta di mercato l'importo viene incrementato di spese generali e utili d'impresa (pari al 23,85%)						

Codice attività		ANALISI NUOVI PREZZI				V_00
		Indirizzo				28/04/2022
<b>CODICE NP</b>		NP IE41				
<b>DESCRIZIONE</b>		CORPO ILLUMINANTE L4.1				
		Fornitura e posa in opera di corpo illuminante di emergenza tipo IZAR 3N30 A codice IZJ0300000 o similare				
COD	DESCRIZIONE	U.M.	Quantità	Costo Unitario	Prezzo	
	<b>A) Manodopera da prezzario Regione Lombardia</b>					
MA.00.005.0002	Operaio edile 4° livello	ora	0,00	39,28 €	0,00 €	
MA.00.005.0005	Operaio specializzato edile 3° livello	ora	0,00	37,39 €	0,00 €	
MA.00.005.0010	Operaio qualificato edile 2° livello	ora	0,00	34,83 €	0,00 €	
MA.00.005.0015	Operaio comune edile 1° livello	ora	0,00	31,43 €	0,00 €	
MA.00.060.000	Operaio impiantista 5° S livello	ora	1,00	31,10 €	31,10 €	
MA.00.060.005	Operaio impiantista 5° livello	ora	0,00	29,04 €	0,00 €	
MA.00.060.010	Operaio impiantista 4° livello	ora	0,00	27,13 €	0,00 €	
MA.00.060.015	Operaio impiantista 3° S livello	ora	0,00	26,53 €	0,00 €	
	<i>Importo parziale A)</i>				<b>31,10 €</b>	
	<b>B) Materiali ed apparecchiature da prezzario Regione Lombardia</b>					
	<i>Importo parziale B)</i>				<b>0,00 €</b>	
	<b>C) Materiali ed apparecchiature da listino</b>					
IZJ0300000	IZAR 3N30 A	cad	1,00	191,39 €	191,39 €	
	<i>Importo parziale C)</i>				<b>191,39 €</b>	
	<b>D) Opere compiute da prezzario Regione Lombardia</b>					
	<i>Importo parziale D)</i>				<b>0,00 €</b>	
	<b>E) Trasporti e oneri vari (calcolati in percentuale sul materiale)</b>					
	Impiego di piccole attrezzature					
	Minuterie e materiali di consumo				0,00 €	
	Oneri vari					
	<i>Importo parziale E)</i>				<b>0,00 €</b>	
				Sommano	222,49 €	
				Spese generali e utili d'impresa 23,85%	45,65 €	
				<b>Prezzo di applicazione (cad)</b>	<b>268,14 €</b>	
<b>NOTE:</b>						
Definire il P.U. utilizzando i riferimenti nel seguente ordine di priorità:						
a) prezzario Regione Lombardia						
b) prezzari regionali e/o provinciali						
c) listino prezzi e/o preventivo da ditta specializzata (considerando un minimo di 2 offerte per forniture di importo superiore a € 10.000)						
Inserire il P.U. desunto direttamente dal riferimento, in particolare:						
a) se desunto dal Contratto l'importo viene lasciato invariato						
b) se desunto da prezzario l'importo viene scontato secondo le condizioni contrattualizzate						
c) se desunto da offerta di mercato l'importo viene incrementato di spese generali e utili d'impresa (pari al 23,85%)						

Codice attività		ANALISI NUOVI PREZZI				V_00
		Indirizzo				28/04/2022
<b>CODICE NP</b>		NP IE42				
<b>DESCRIZIONE</b>		CORPO ILLUMINANTE L4.2				
		Fornitura e posa in opera di corpo illuminante di emergenza tipo IZAR 3N30 A (EVC) codice IZJ0301000 o similare				
COD	DESCRIZIONE	U.M.	Quantità	Costo Unitario	Prezzo	
	<b>A) Manodopera da prezzario Regione Lombardia</b>					
MA.00.005.0002	Operaio edile 4° livello	ora	0,00	39,28 €	0,00 €	
MA.00.005.0005	Operaio specializzato edile 3° livello	ora	0,00	37,39 €	0,00 €	
MA.00.005.0010	Operaio qualificato edile 2° livello	ora	0,00	34,83 €	0,00 €	
MA.00.005.0015	Operaio comune edile 1° livello	ora	0,00	31,43 €	0,00 €	
MA.00.060.000	Operaio impiantista 5° S livello	ora	1,00	31,10 €	31,10 €	
MA.00.060.005	Operaio impiantista 5° livello	ora	0,00	29,04 €	0,00 €	
MA.00.060.010	Operaio impiantista 4° livello	ora	0,00	27,13 €	0,00 €	
MA.00.060.015	Operaio impiantista 3° S livello	ora	0,00	26,53 €	0,00 €	
	<i>Importo parziale A)</i>				<b>31,10 €</b>	
	<b>B) Materiali ed apparecchiature da prezzario Regione Lombardia</b>					
	<i>Importo parziale B)</i>				<b>0,00 €</b>	
	<b>C) Materiali ed apparecchiature da listino</b>					
IZJ0301000	IZAR 3N30 A (EVC)	cad	1,00	191,39 €	191,39 €	
	<i>Importo parziale C)</i>				<b>191,39 €</b>	
	<b>D) Opere compiute da prezzario Regione Lombardia</b>					
	<i>Importo parziale D)</i>				<b>0,00 €</b>	
	<b>E) Trasporti e oneri vari (calcolati in percentuale sul materiale)</b>					
	Impiego di piccole attrezzature					
	Minuterie e materiali di consumo				0,00 €	
	Oneri vari					
	<i>Importo parziale E)</i>				<b>0,00 €</b>	
				Sommano	222,49 €	
				Spese generali e utili d'impresa 23,85%	45,65 €	
				<b>Prezzo di applicazione (cad)</b>	<b>268,14 €</b>	
<b>NOTE:</b>						
Definire il P.U. utilizzando i riferimenti nel seguente ordine di priorità:						
a) prezzario Regione Lombardia						
b) prezzari regionali e/o provinciali						
c) listino prezzi e/o preventivo da ditta specializzata (considerando un minimo di 2 offerte per forniture di importo superiore a € 10.000)						
Inserire il P.U. desunto direttamente dal riferimento, in particolare:						
a) se desunto dal Contratto l'importo viene lasciato invariato						
b) se desunto da prezzario l'importo viene scontato secondo le condizioni contrattualizzate						
c) se desunto da offerta di mercato l'importo viene incrementato di spese generali e utili d'impresa (pari al 23,85%)						

Codice attività		ANALISI NUOVI PREZZI				V_00
		Indirizzo				28/04/2022
<b>CODICE NP</b>		NP IE43				
<b>DESCRIZIONE</b>		CORPO ILLUMINANTE L4.3				
		Fornitura e posa in opera di corpo illuminante di emergenza tipo IKUS 2211-T 3P A con pittogramma a scelta codice IKM1100600 o similare				
COD	DESCRIZIONE	U.M.	Quantità	Costo Unitario	Prezzo	
	<b>A) Manodopera da prezzario Regione Lombardia</b>					
MA.00.005.0002	Operaio edile 4° livello	ora	0,00	39,28 €	0,00 €	
MA.00.005.0005	Operaio specializzato edile 3° livello	ora	0,00	37,39 €	0,00 €	
MA.00.005.0010	Operaio qualificato edile 2° livello	ora	0,00	34,83 €	0,00 €	
MA.00.005.0015	Operaio comune edile 1° livello	ora	0,00	31,43 €	0,00 €	
MA.00.060.000	Operaio impiantista 5° S livello	ora	1,00	31,10 €	31,10 €	
MA.00.060.005	Operaio impiantista 5° livello	ora	0,00	29,04 €	0,00 €	
MA.00.060.010	Operaio impiantista 4° livello	ora	0,00	27,13 €	0,00 €	
MA.00.060.015	Operaio impiantista 3° S livello	ora	0,00	26,53 €	0,00 €	
	<i>Importo parziale A)</i>				<b>31,10 €</b>	
	<b>B) Materiali ed apparecchiature da prezzario Regione Lombardia</b>					
	<i>Importo parziale B)</i>				<b>0,00 €</b>	
	<b>C) Materiali ed apparecchiature da listino</b>					
IKM1100600	IKUS 2211-T 3P A con pittogramma a scelta	cad	1,00	313,47 €	313,47 €	
	<i>Importo parziale C)</i>				<b>313,47 €</b>	
	<b>D) Opere compiute da prezzario Regione Lombardia</b>					
	<i>Importo parziale D)</i>				<b>0,00 €</b>	
	<b>E) Trasporti e oneri vari (calcolati in percentuale sul materiale)</b>					
	Impiego di piccole attrezzature					
	Minuterie e materiali di consumo				0,00 €	
	Oneri vari					
	<i>Importo parziale E)</i>				<b>0,00 €</b>	
				Sommano	344,57 €	
				Spese generali e utili d'impresa 23,85%	74,76 €	
				<b>Prezzo di applicazione (cad)</b>	<b>419,33 €</b>	
<b>NOTE:</b>						
Definire il P.U. utilizzando i riferimenti nel seguente ordine di priorità:						
a) prezzario Regione Lombardia						
b) prezzari regionali e/o provinciali						
c) listino prezzi e/o preventivo da ditta specializzata (considerando un minimo di 2 offerte per forniture di importo superiore a € 10.000)						
Inserire il P.U. desunto direttamente dal riferimento, in particolare:						
a) se desunto dal Contratto l'importo viene lasciato invariato						
b) se desunto da prezzario l'importo viene scontato secondo le condizioni contrattualizzate						
c) se desunto da offerta di mercato l'importo viene incrementato di spese generali e utili d'impresa (pari al 23,85%)						

Codice attività		ANALISI NUOVI PREZZI				V_00
		Indirizzo				28/04/2022
<b>CODICE NP</b>		NP IE44				
<b>DESCRIZIONE</b>		INTERRUTTORE GENERALE				
		Fornitura e posa in opera di quadro elettrico modulare in metallo, dimensioni circa 600x850x290mm, grado IP55, posato a parete, completo di portello trasparente con chiave, apparecchiature e cablaggio come da schemi, spazio di riserva del 25% per ampliamenti, componenti per la messa a terra ed ogni onere per la corretta esecuzione. Tipo Schneider o similare				
COD	DESCRIZIONE	U.M.	Quantità	Costo Unitario	Prezzo	
	<b>A) Manodopera da prezzario Regione Lombardia</b>					
MA.00.005.0002	Operaio edile 4° livello	ora	0,00	39,28 €		0,00 €
MA.00.005.0005	Operaio specializzato edile 3° livello	ora	0,00	37,39 €		0,00 €
MA.00.005.0010	Operaio qualificato edile 2° livello	ora	0,00	34,83 €		0,00 €
MA.00.005.0015	Operaio comune edile 1° livello	ora	0,00	31,43 €		0,00 €
MA.00.060.000	Operaio impiantista 5° S livello	ora	4,00	31,10 €		124,40 €
MA.00.060.005	Operaio impiantista 5° livello	ora	0,00	29,04 €		0,00 €
MA.00.060.010	Operaio impiantista 4° livello	ora	0,00	27,13 €		0,00 €
MA.00.060.015	Operaio impiantista 3° S livello	ora	0,00	26,53 €		0,00 €
	<i>Importo parziale A)</i>					<b>124,40 €</b>
	<b>B) Materiali ed apparecchiature da prezzario Regione Lombardia</b>					
	<i>Importo parziale B)</i>					<b>0,00 €</b>
	<b>C) Materiali ed apparecchiature da listino</b>					
	Interruttore generale - Listino 5.494,85 sconto 35%	cad	1,00	3 571,65 €		3 571,65 €
	<i>Importo parziale C)</i>					<b>3 571,65 €</b>
	<b>D) Opere compiute da prezzario Regione Lombardia</b>					
	<i>Importo parziale D)</i>					<b>0,00 €</b>
	<b>E) Trasporti e oneri vari (calcolati in percentuale sul materiale)</b>					
	Impiego di piccole attrezzature					
	Minuterie e materiali di consumo					0,00 €
	Oneri vari					
	<i>Importo parziale E)</i>					<b>0,00 €</b>
				Sommano		3 696,05 €
				Spese generali e utili d'impresa 23,85%		851,84 €
				<b>Prezzo di applicazione (cad)</b>		<b>4 547,89 €</b>
<b>NOTE:</b>						
Definire il P.U. utilizzando i riferimenti nel seguente ordine di priorità:						
a) prezzario Regione Lombardia						
b) prezzari regionali e/o provinciali						
c) listino prezzi e/o preventivo da ditta specializzata (considerando un minimo di 2 offerte per forniture di importo superiore a € 10.000)						
Inserire il P.U. desunto direttamente dal riferimento, in particolare:						
a) se desunto dal Contratto l'importo viene lasciato invariato						
b) se desunto da prezzario l'importo viene scontato secondo le condizioni contrattualizzate						
c) se desunto da offerta di mercato l'importo viene incrementato di spese generali e utili d'impresa (pari al 23,85%)						

Codice attività		ANALISI NUOVI PREZZI				V_00
		Indirizzo				28/04/2022
<b>CODICE NP</b>		NP IE45				
<b>DESCRIZIONE</b>		QUADRO GENERALE				
		Fornitura e posa in opera di quadro elettrico modulare in metallo, dimensioni circa 3.356x2.100x465mm, grado IP55, posato a pavimento su zoccolo, completo di portello trasparente con chiave, risalita cavi, apparecchiature e cablaggio come da schemi, spazio di riserva del 25% per ampliamenti, componenti per la messa a terra ed ogni onere per la corretta esecuzione. Tipo Schneider o similare				
COD	DESCRIZIONE	U.M.	Quantità	Costo Unitario	Prezzo	
	<b>A) Manodopera da prezzario Regione Lombardia</b>					
MA.00.005.0002	Operaio edile 4° livello	ora	0,00	39,28 €	0,00 €	
MA.00.005.0005	Operaio specializzato edile 3° livello	ora	0,00	37,39 €	0,00 €	
MA.00.005.0010	Operaio qualificato edile 2° livello	ora	0,00	34,83 €	0,00 €	
MA.00.005.0015	Operaio comune edile 1° livello	ora	0,00	31,43 €	0,00 €	
MA.00.060.000	Operaio impiantista 5° S livello	ora	32,00	31,10 €	995,20 €	
MA.00.060.005	Operaio impiantista 5° livello	ora	0,00	29,04 €	0,00 €	
MA.00.060.010	Operaio impiantista 4° livello	ora	0,00	27,13 €	0,00 €	
MA.00.060.015	Operaio impiantista 3° S livello	ora	0,00	26,53 €	0,00 €	
	<i>Importo parziale A)</i>				<b>995,20 €</b>	
	<b>B) Materiali ed apparecchiature da prezzario Regione Lombardia</b>					
	<i>Importo parziale B)</i>				<b>0,00 €</b>	
	<b>C) Materiali ed apparecchiature da listino</b>					
	Quadro generale - Listino 40.119,25 sconto 35%	cad	1,00	26 077,51 €	26 077,51 €	
	<i>Importo parziale C)</i>				<b>26 077,51 €</b>	
	<b>D) Opere compiute da prezzario Regione Lombardia</b>					
	<i>Importo parziale D)</i>				<b>0,00 €</b>	
	<b>E) Trasporti e oneri vari (calcolati in percentuale sul materiale)</b>					
	Impiego di piccole attrezzature					
	Minuterie e materiali di consumo				0,00 €	
	Oneri vari					
	<i>Importo parziale E)</i>				<b>0,00 €</b>	
				Sommano	27 072,71 €	
				Spese generali e utili d'impresa 23,85%	6 219,49 €	
				<b>Prezzo di applicazione (cad)</b>	<b>33 292,20 €</b>	
<b>NOTE:</b>						
Definire il P.U. utilizzando i riferimenti nel seguente ordine di priorità:						
a) prezzario Regione Lombardia						
b) prezzari regionali e/o provinciali						
c) listino prezzi e/o preventivo da ditta specializzata (considerando un minimo di 2 offerte per forniture di importo superiore a € 10.000)						
Inserire il P.U. desunto direttamente dal riferimento, in particolare:						
a) se desunto dal Contratto l'importo viene lasciato invariato						
b) se desunto da prezzario l'importo viene scontato secondo le condizioni contrattualizzate						
c) se desunto da offerta di mercato l'importo viene incrementato di spese generali e utili d'impresa (pari al 23,85%)						

Codice attività		ANALISI NUOVI PREZZI				V_00
		Indirizzo				28/04/2022
<b>CODICE NP</b>		NP IE46				
<b>DESCRIZIONE</b>		<b>QUADRO UTENZE PRIVILEGIATE</b> Fornitura e posa in opera di quadro elettrico modulare in metallo, dimensioni circa 555x1.080x186mm, grado IP40, posato a parete, completo di portello trasparente con chiave, apparecchiature e cablaggio come da schemi, spazio di riserva del 25% per ampliamenti, componenti per la messa a terra ed ogni onere per la corretta esecuzione. Tipo Schneider o similare				
COD	DESCRIZIONE	U.M.	Quantità	Costo Unitario	Prezzo	
	<b>A) Manodopera da prezzario Regione Lombardia</b>					
MA.00.005.0002	Operaio edile 4° livello	ora	0,00	39,28 €	0,00 €	
MA.00.005.0005	Operaio specializzato edile 3° livello	ora	0,00	37,39 €	0,00 €	
MA.00.005.0010	Operaio qualificato edile 2° livello	ora	0,00	34,83 €	0,00 €	
MA.00.005.0015	Operaio comune edile 1° livello	ora	0,00	31,43 €	0,00 €	
MA.00.060.000	Operaio impiantista 5° S livello	ora	8,00	31,10 €	248,80 €	
MA.00.060.005	Operaio impiantista 5° livello	ora	0,00	29,04 €	0,00 €	
MA.00.060.010	Operaio impiantista 4° livello	ora	0,00	27,13 €	0,00 €	
MA.00.060.015	Operaio impiantista 3° S livello	ora	0,00	26,53 €	0,00 €	
	<i>Importo parziale A)</i>				<b>248,80 €</b>	
	<b>B) Materiali ed apparecchiature da prezzario Regione Lombardia</b>					
	<i>Importo parziale B)</i>				<b>0,00 €</b>	
	<b>C) Materiali ed apparecchiature da listino</b>					
	Quadro utenze privilegiate - Listino 4.096,70 sconto 35%	cad	1,00	2 662,86 €	2 662,86 €	
	<i>Importo parziale C)</i>				<b>2 662,86 €</b>	
	<b>D) Opere compiute da prezzario Regione Lombardia</b>					
	<i>Importo parziale D)</i>				<b>0,00 €</b>	
	<b>E) Trasporti e oneri vari (calcolati in percentuale sul materiale)</b>					
	Impiego di piccole attrezzature					
	Minuterie e materiali di consumo				0,00 €	
	Oneri vari					
	<i>Importo parziale E)</i>				<b>0,00 €</b>	
				Sommano	2 911,66 €	
				Spese generali e utili d'impresa 23,85%	635,09 €	
				<b>Prezzo di applicazione (cad)</b>	<b>3 546,75 €</b>	
<b>NOTE:</b>						
Definire il P.U. utilizzando i riferimenti nel seguente ordine di priorità:						
a) prezzario Regione Lombardia						
b) prezzari regionali e/o provinciali						
c) listino prezzi e/o preventivo da ditta specializzata (considerando un minimo di 2 offerte per forniture di importo superiore a € 10.000)						
Inserire il P.U. desunto direttamente dal riferimento, in particolare:						
a) se desunto dal Contratto l'importo viene lasciato invariato						
b) se desunto da prezzario l'importo viene scontato secondo le condizioni contrattualizzate						
c) se desunto da offerta di mercato l'importo viene incrementato di spese generali e utili d'impresa (pari al 23,85%)						

Codice attività		ANALISI NUOVI PREZZI				V_00
		Indirizzo				28/04/2022
<b>CODICE NP</b>		NP IE47				
<b>DESCRIZIONE</b>		<b>QUADRO PIANO PRIMO ALA OVEST</b> Fornitura e posa in opera di quadro elettrico modulare in metallo, dimensioni circa 1.006x2.000x465mm, grado IP55, posato a pavimento su zoccolo, completo di portello trasparente con chiave, risalita cavi, apparecchiature e cablaggio come da schemi, spazio di riserva del 25% per ampliamenti, componenti per la messa a terra ed ogni onere per la corretta esecuzione. Tipo Schneider o similare				
COD	DESCRIZIONE	U.M.	Quantità	Costo Unitario	Prezzo	
	<b>A) Manodopera da prezzario Regione Lombardia</b>					
MA.00.005.0002	Operaio edile 4° livello	ora	0,00	39,28 €	0,00 €	
MA.00.005.0005	Operaio specializzato edile 3° livello	ora	0,00	37,39 €	0,00 €	
MA.00.005.0010	Operaio qualificato edile 2° livello	ora	0,00	34,83 €	0,00 €	
MA.00.005.0015	Operaio comune edile 1° livello	ora	0,00	31,43 €	0,00 €	
MA.00.060.000	Operaio impiantista 5° S livello	ora	32,00	31,10 €	995,20 €	
MA.00.060.005	Operaio impiantista 5° livello	ora	0,00	29,04 €	0,00 €	
MA.00.060.010	Operaio impiantista 4° livello	ora	0,00	27,13 €	0,00 €	
MA.00.060.015	Operaio impiantista 3° S livello	ora	0,00	26,53 €	0,00 €	
	<i>Importo parziale A)</i>				<b>995,20 €</b>	
	<b>B) Materiali ed apparecchiature da prezzario Regione Lombardia</b>					
	<i>Importo parziale B)</i>				<b>0,00 €</b>	
	<b>C) Materiali ed apparecchiature da listino</b>					
	Quadro piano primo ala ovest - Listino 14.722,30 sconto 35%	cad	1,00	9 569,50 €	9 569,50 €	
	<i>Importo parziale C)</i>				<b>9 569,50 €</b>	
	<b>D) Opere compiute da prezzario Regione Lombardia</b>					
	<i>Importo parziale D)</i>				<b>0,00 €</b>	
	<b>E) Trasporti e oneri vari (calcolati in percentuale sul materiale)</b>					
	Impiego di piccole attrezzature					
	Minuterie e materiali di consumo				0,00 €	
	Oneri vari					
	<i>Importo parziale E)</i>				<b>0,00 €</b>	
				Sommano	10 564,70 €	
				Spese generali e utili d'impresa 23,85%	2 282,32 €	
				<b>Prezzo di applicazione (cad)</b>	<b>12 847,02 €</b>	
<b>NOTE:</b>						
Definire il P.U. utilizzando i riferimenti nel seguente ordine di priorità:						
a) prezzario Regione Lombardia						
b) prezzari regionali e/o provinciali						
c) listino prezzi e/o preventivo da ditta specializzata (considerando un minimo di 2 offerte per forniture di importo superiore a € 10.000)						
Inserire il P.U. desunto direttamente dal riferimento, in particolare:						
a) se desunto dal Contratto l'importo viene lasciato invariato						
b) se desunto da prezzario l'importo viene scontato secondo le condizioni contrattualizzate						
c) se desunto da offerta di mercato l'importo viene incrementato di spese generali e utili d'impresa (pari al 23,85%)						

Codice attività		ANALISI NUOVI PREZZI				V_00
		Indirizzo				28/04/2022
<b>CODICE NP</b>		NP IE48				
<b>DESCRIZIONE</b>		QUADRO GENERALE ALA EST				
		Fornitura e posa in opera di quadro elettrico modulare in metallo, dimensioni circa 1.006x2.000x465mm, grado IP55, posato a pavimento su zoccolo, completo di portello trasparente con chiave, risalita cavi, apparecchiature e cablaggio come da schemi, spazio di riserva del 25% per ampliamenti, componenti per la messa a terra ed ogni onere per la corretta esecuzione. Tipo Schneider o similare				
COD	DESCRIZIONE	U.M.	Quantità	Costo Unitario	Prezzo	
	<b>A) Manodopera da prezzario Regione Lombardia</b>					
MA.00.005.0002	Operaio edile 4° livello	ora	0,00	39,28 €	0,00 €	
MA.00.005.0005	Operaio specializzato edile 3° livello	ora	0,00	37,39 €	0,00 €	
MA.00.005.0010	Operaio qualificato edile 2° livello	ora	0,00	34,83 €	0,00 €	
MA.00.005.0015	Operaio comune edile 1° livello	ora	0,00	31,43 €	0,00 €	
MA.00.060.000	Operaio impiantista 5° S livello	ora	32,00	31,10 €	995,20 €	
MA.00.060.005	Operaio impiantista 5° livello	ora	0,00	29,04 €	0,00 €	
MA.00.060.010	Operaio impiantista 4° livello	ora	0,00	27,13 €	0,00 €	
MA.00.060.015	Operaio impiantista 3° S livello	ora	0,00	26,53 €	0,00 €	
	<i>Importo parziale A)</i>				<b>995,20 €</b>	
	<b>B) Materiali ed apparecchiature da prezzario Regione Lombardia</b>					
	<i>Importo parziale B)</i>				<b>0,00 €</b>	
	<b>C) Materiali ed apparecchiature da listino</b>					
	Quadro generale ala est - Listino 14.511,65 sconto 35%	cad	1,00	9 432,57 €	9 432,57 €	
	<i>Importo parziale C)</i>				<b>9 432,57 €</b>	
	<b>D) Opere compiute da prezzario Regione Lombardia</b>					
	<i>Importo parziale D)</i>				<b>0,00 €</b>	
	<b>E) Trasporti e oneri vari (calcolati in percentuale sul materiale)</b>					
	Impiego di piccole attrezzature					
	Minuterie e materiali di consumo				0,00 €	
	Oneri vari					
	<i>Importo parziale E)</i>				<b>0,00 €</b>	
				Sommano	10 427,77 €	
				Spese generali e utili d'impresa 23,85%	2 249,67 €	
				<b>Prezzo di applicazione (cad)</b>	<b>12 677,44 €</b>	
<b>NOTE:</b>						
Definire il P.U. utilizzando i riferimenti nel seguente ordine di priorità:						
a) prezzario Regione Lombardia						
b) prezzari regionali e/o provinciali						
c) listino prezzi e/o preventivo da ditta specializzata (considerando un minimo di 2 offerte per forniture di importo superiore a € 10.000)						
Inserire il P.U. desunto direttamente dal riferimento, in particolare:						
a) se desunto dal Contratto l'importo viene lasciato invariato						
b) se desunto da prezzario l'importo viene scontato secondo le condizioni contrattualizzate						
c) se desunto da offerta di mercato l'importo viene incrementato di spese generali e utili d'impresa (pari al 23,85%)						

Codice attività		ANALISI NUOVI PREZZI				V_00
		Indirizzo				28/04/2022
<b>CODICE NP</b>		NP IE49				
<b>DESCRIZIONE</b>		QUADRO PIANO PRIMO ALA EST				
		Fornitura e posa in opera di quadro elettrico modulare in metallo, dimensioni circa 555x1.080x186mm, grado IP40, incassato a parete, completo di portello trasparente con chiave, apparecchiature e cablaggio come da schemi, spazio di riserva del 25% per ampliamenti, componenti per la messa a terra ed ogni onere per la corretta esecuzione. Tipo Schneider o similare				
COD	DESCRIZIONE	U.M.	Quantità	Costo Unitario	Prezzo	
	<b>A) Manodopera da prezzario Regione Lombardia</b>					
MA.00.005.0002	Operaio edile 4° livello	ora	0,00	39,28 €	0,00 €	
MA.00.005.0005	Operaio specializzato edile 3° livello	ora	0,00	37,39 €	0,00 €	
MA.00.005.0010	Operaio qualificato edile 2° livello	ora	0,00	34,83 €	0,00 €	
MA.00.005.0015	Operaio comune edile 1° livello	ora	0,00	31,43 €	0,00 €	
MA.00.060.000	Operaio impiantista 5° S livello	ora	16,00	31,10 €	497,60 €	
MA.00.060.005	Operaio impiantista 5° livello	ora	0,00	29,04 €	0,00 €	
MA.00.060.010	Operaio impiantista 4° livello	ora	0,00	27,13 €	0,00 €	
MA.00.060.015	Operaio impiantista 3° S livello	ora	0,00	26,53 €	0,00 €	
	<i>Importo parziale A)</i>				<b>497,60 €</b>	
	<b>B) Materiali ed apparecchiature da prezzario Regione Lombardia</b>					
	<i>Importo parziale B)</i>				<b>0,00 €</b>	
	<b>C) Materiali ed apparecchiature da listino</b>					
	Quadro piano primo ala est - Listino 8.872,88 sconto 35%	cad	1,00	5 767,37 €	5 767,37 €	
	<i>Importo parziale C)</i>				<b>5 767,37 €</b>	
	<b>D) Opere compiute da prezzario Regione Lombardia</b>					
	<i>Importo parziale D)</i>				<b>0,00 €</b>	
	<b>E) Trasporti e oneri vari (calcolati in percentuale sul materiale)</b>					
	Impiego di piccole attrezzature					
	Minuterie e materiali di consumo				0,00 €	
	Oneri vari					
	<i>Importo parziale E)</i>				<b>0,00 €</b>	
				Sommano	6 264,97 €	
				Spese generali e utili d'impresa 23,85%	1 375,52 €	
				<b>Prezzo di applicazione (cad)</b>	<b>7 640,49 €</b>	
<b>NOTE:</b>						
Definire il P.U. utilizzando i riferimenti nel seguente ordine di priorità:						
a) prezzario Regione Lombardia						
b) prezzari regionali e/o provinciali						
c) listino prezzi e/o preventivo da ditta specializzata (considerando un minimo di 2 offerte per forniture di importo superiore a € 10.000)						
Inserire il P.U. desunto direttamente dal riferimento, in particolare:						
a) se desunto dal Contratto l'importo viene lasciato invariato						
b) se desunto da prezzario l'importo viene scontato secondo le condizioni contrattualizzate						
c) se desunto da offerta di mercato l'importo viene incrementato di spese generali e utili d'impresa (pari al 23,85%)						

Codice attività		ANALISI NUOVI PREZZI				V_00
		Indirizzo				28/04/2022
<b>CODICE NP</b>		NP IE50				
<b>DESCRIZIONE</b>		QUADRO SALA CONSIGLIARE				
		Fornitura e posa in opera di quadro elettrico modulare in metallo, dimensioni circa 555x1.080x186mm, grado IP40, posato a parete, completo di portello trasparente con chiave, apparecchiature e cablaggio come da schemi, spazio di riserva del 25% per ampliamenti, componenti per la messa a terra ed ogni onere per la corretta esecuzione. Tipo Schneider o similare				
COD	DESCRIZIONE	U.M.	Quantità	Costo Unitario	Prezzo	
	<b>A) Manodopera da prezzario Regione Lombardia</b>					
MA.00.005.0002	Operaio edile 4° livello	ora	0,00	39,28 €	0,00 €	
MA.00.005.0005	Operaio specializzato edile 3° livello	ora	0,00	37,39 €	0,00 €	
MA.00.005.0010	Operaio qualificato edile 2° livello	ora	0,00	34,83 €	0,00 €	
MA.00.005.0015	Operaio comune edile 1° livello	ora	0,00	31,43 €	0,00 €	
MA.00.060.000	Operaio impiantista 5° S livello	ora	16,00	31,10 €	497,60 €	
MA.00.060.005	Operaio impiantista 5° livello	ora	0,00	29,04 €	0,00 €	
MA.00.060.010	Operaio impiantista 4° livello	ora	0,00	27,13 €	0,00 €	
MA.00.060.015	Operaio impiantista 3° S livello	ora	0,00	26,53 €	0,00 €	
	<i>Importo parziale A)</i>				<b>497,60 €</b>	
	<b>B) Materiali ed apparecchiature da prezzario Regione Lombardia</b>					
	<i>Importo parziale B)</i>				<b>0,00 €</b>	
	<b>C) Materiali ed apparecchiature da listino</b>					
	Quadro sala consigliare - Listino 6.474,00 sconto 35%	cad	1,00	4 208,10 €	4 208,10 €	
	<i>Importo parziale C)</i>				<b>4 208,10 €</b>	
	<b>D) Opere compiute da prezzario Regione Lombardia</b>					
	<i>Importo parziale D)</i>				<b>0,00 €</b>	
	<b>E) Trasporti e oneri vari (calcolati in percentuale sul materiale)</b>					
	Impiego di piccole attrezzature					
	Minuterie e materiali di consumo				0,00 €	
	Oneri vari					
	<i>Importo parziale E)</i>				<b>0,00 €</b>	
				Sommano	4 705,70 €	
				Spese generali e utili d'impresa 23,85%	1 003,63 €	
				<b>Prezzo di applicazione (cad)</b>	<b>5 709,33 €</b>	
<b>NOTE:</b>						
Definire il P.U. utilizzando i riferimenti nel seguente ordine di priorità:						
a) prezzario Regione Lombardia						
b) prezzari regionali e/o provinciali						
c) listino prezzi e/o preventivo da ditta specializzata (considerando un minimo di 2 offerte per forniture di importo superiore a € 10.000)						
Inserire il P.U. desunto direttamente dal riferimento, in particolare:						
a) se desunto dal Contratto l'importo viene lasciato invariato						
b) se desunto da prezzario l'importo viene scontato secondo le condizioni contrattualizzate						
c) se desunto da offerta di mercato l'importo viene incrementato di spese generali e utili d'impresa (pari al 23,85%)						

Codice attività		ANALISI NUOVI PREZZI				V_00
		Indirizzo				28/04/2022
<b>CODICE NP</b>		NP IE51				
<b>DESCRIZIONE</b>		QUADRO ARCHIVIO				
		Fornitura e posa in opera di quadro elettrico modulare in metallo, dimensioni circa 555x930x186mm, grado IP40, posato a parete, completo di portello trasparente con chiave, apparecchiature e cablaggio come da schemi, spazio di riserva del 25% per ampliamenti, componenti per la messa a terra ed ogni onere per la corretta esecuzione. Tipo Schneider o similare				
COD	DESCRIZIONE	U.M.	Quantità	Costo Unitario	Prezzo	
	<b>A) Manodopera da prezzario Regione Lombardia</b>					
MA.00.005.0002	Operaio edile 4° livello	ora	0,00	39,28 €	0,00 €	
MA.00.005.0005	Operaio specializzato edile 3° livello	ora	0,00	37,39 €	0,00 €	
MA.00.005.0010	Operaio qualificato edile 2° livello	ora	0,00	34,83 €	0,00 €	
MA.00.005.0015	Operaio comune edile 1° livello	ora	0,00	31,43 €	0,00 €	
MA.00.060.000	Operaio impiantista 5° S livello	ora	16,00	31,10 €	497,60 €	
MA.00.060.005	Operaio impiantista 5° livello	ora	0,00	29,04 €	0,00 €	
MA.00.060.010	Operaio impiantista 4° livello	ora	0,00	27,13 €	0,00 €	
MA.00.060.015	Operaio impiantista 3° S livello	ora	0,00	26,53 €	0,00 €	
	<i>Importo parziale A)</i>				<b>497,60 €</b>	
	<b>B) Materiali ed apparecchiature da prezzario Regione Lombardia</b>					
	<i>Importo parziale B)</i>				<b>0,00 €</b>	
	<b>C) Materiali ed apparecchiature da listino</b>					
	Quadro archivio - Listino 4.703,18 sconto 35%	cad	1,00	3 057,07 €	3 057,07 €	
	<i>Importo parziale C)</i>				<b>3 057,07 €</b>	
	<b>D) Opere compiute da prezzario Regione Lombardia</b>					
	<i>Importo parziale D)</i>				<b>0,00 €</b>	
	<b>E) Trasporti e oneri vari (calcolati in percentuale sul materiale)</b>					
	Impiego di piccole attrezzature					
	Minuterie e materiali di consumo				0,00 €	
	Oneri vari					
	<i>Importo parziale E)</i>				<b>0,00 €</b>	
				Sommano	3 554,67 €	
				Spese generali e utili d'impresa 23,85%	729,11 €	
				<b>Prezzo di applicazione (cad)</b>	<b>4 283,78 €</b>	
<b>NOTE:</b>						
Definire il P.U. utilizzando i riferimenti nel seguente ordine di priorità:						
a) prezzario Regione Lombardia						
b) prezzari regionali e/o provinciali						
c) listino prezzi e/o preventivo da ditta specializzata (considerando un minimo di 2 offerte per forniture di importo superiore a € 10.000)						
Inserire il P.U. desunto direttamente dal riferimento, in particolare:						
a) se desunto dal Contratto l'importo viene lasciato invariato						
b) se desunto da prezzario l'importo viene scontato secondo le condizioni contrattualizzate						
c) se desunto da offerta di mercato l'importo viene incrementato di spese generali e utili d'impresa (pari al 23,85%)						

Codice attività		ANALISI NUOVI PREZZI				V_00
		Indirizzo				28/04/2022
<b>CODICE NP</b>		NP IE52				
<b>DESCRIZIONE</b>		QUADRO UTA				
		Fornitura e posa in opera di quadro elettrico modulare in materiale plastico, dimensioni circa 448x842x160 (72 moduli), grado IP65, posato a parete, completo di portello trasparente con chiave, apparecchiature e cablaggio come da schemi, spazio di riserva del 25% per ampliamenti, componenti per la messa a terra ed ogni onere per la corretta esecuzione. Tipo Schneider o similare				
COD	DESCRIZIONE	U.M.	Quantità	Costo Unitario	Prezzo	
	<b>A) Manodopera da prezzario Regione Lombardia</b>					
MA.00.005.0002	Operaio edile 4° livello	ora	0,00	39,28 €	0,00 €	
MA.00.005.0005	Operaio specializzato edile 3° livello	ora	0,00	37,39 €	0,00 €	
MA.00.005.0010	Operaio qualificato edile 2° livello	ora	0,00	34,83 €	0,00 €	
MA.00.005.0015	Operaio comune edile 1° livello	ora	0,00	31,43 €	0,00 €	
MA.00.060.000	Operaio impiantista 5° S livello	ora	8,00	31,10 €	248,80 €	
MA.00.060.005	Operaio impiantista 5° livello	ora	0,00	29,04 €	0,00 €	
MA.00.060.010	Operaio impiantista 4° livello	ora	0,00	27,13 €	0,00 €	
MA.00.060.015	Operaio impiantista 3° S livello	ora	0,00	26,53 €	0,00 €	
	<i>Importo parziale A)</i>				<b>248,80 €</b>	
	<b>B) Materiali ed apparecchiature da prezzario Regione Lombardia</b>					
	<i>Importo parziale B)</i>				<b>0,00 €</b>	
	<b>C) Materiali ed apparecchiature da listino</b>					
	Quadro uta - Listino 1.240,80 sconto 35%	cad	1,00	806,52 €	806,52 €	
	<i>Importo parziale C)</i>				<b>806,52 €</b>	
	<b>D) Opere compiute da prezzario Regione Lombardia</b>					
	<i>Importo parziale D)</i>				<b>0,00 €</b>	
	<b>E) Trasporti e oneri vari (calcolati in percentuale sul materiale)</b>					
	Impiego di piccole attrezzature					
	Minuterie e materiali di consumo				0,00 €	
	Oneri vari					
	<i>Importo parziale E)</i>				<b>0,00 €</b>	
				Sommano	1 055,32 €	
				Spese generali e utili d'impresa 23,85%	192,36 €	
				<b>Prezzo di applicazione (cad)</b>	<b>1 247,68 €</b>	
<b>NOTE:</b>						
Definire il P.U. utilizzando i riferimenti nel seguente ordine di priorità:						
a) prezzario Regione Lombardia						
b) prezzari regionali e/o provinciali						
c) listino prezzi e/o preventivo da ditta specializzata (considerando un minimo di 2 offerte per forniture di importo superiore a € 10.000)						
Inserire il P.U. desunto direttamente dal riferimento, in particolare:						
a) se desunto dal Contratto l'importo viene lasciato invariato						
b) se desunto da prezzario l'importo viene scontato secondo le condizioni contrattualizzate						
c) se desunto da offerta di mercato l'importo viene incrementato di spese generali e utili d'impresa (pari al 23,85%)						

Codice attività		ANALISI NUOVI PREZZI				V_00
		Indirizzo				28/04/2022
<b>CODICE NP</b>		NP IE53				
<b>DESCRIZIONE</b>		QUADRO POMPE SOLLEVAMENTO				
		Fornitura e posa in opera di quadro elettrico modulare in materiale plastico, dimensioni circa 448x842x160 (72 moduli), grado IP65, posato a parete, completo di portello trasparente con chiave, apparecchiature e cablaggio come da schemi, spazio di riserva del 25% per ampliamenti, componenti per la messa a terra ed ogni onere per la corretta esecuzione. Tipo Schneider o similare				
COD	DESCRIZIONE	U.M.	Quantità	Costo Unitario	Prezzo	
	<b>A) Manodopera da prezzario Regione Lombardia</b>					
MA.00.005.0002	Operaio edile 4° livello	ora	0,00	39,28 €	0,00 €	
MA.00.005.0005	Operaio specializzato edile 3° livello	ora	0,00	37,39 €	0,00 €	
MA.00.005.0010	Operaio qualificato edile 2° livello	ora	0,00	34,83 €	0,00 €	
MA.00.005.0015	Operaio comune edile 1° livello	ora	0,00	31,43 €	0,00 €	
MA.00.060.000	Operaio impiantista 5° S livello	ora	8,00	31,10 €	248,80 €	
MA.00.060.005	Operaio impiantista 5° livello	ora	0,00	29,04 €	0,00 €	
MA.00.060.010	Operaio impiantista 4° livello	ora	0,00	27,13 €	0,00 €	
MA.00.060.015	Operaio impiantista 3° S livello	ora	0,00	26,53 €	0,00 €	
	<i>Importo parziale A)</i>				<b>248,80 €</b>	
	<b>B) Materiali ed apparecchiature da prezzario Regione Lombardia</b>					
	<i>Importo parziale B)</i>				<b>0,00 €</b>	
	<b>C) Materiali ed apparecchiature da listino</b>					
	Quadro pompe sollevamento - Listino 1.933,17 sconto 35%	cad	1,00	1 256,56 €	1 256,56 €	
	<i>Importo parziale C)</i>				<b>1 256,56 €</b>	
	<b>D) Opere compiute da prezzario Regione Lombardia</b>					
	<i>Importo parziale D)</i>				<b>0,00 €</b>	
	<b>E) Trasporti e oneri vari (calcolati in percentuale sul materiale)</b>					
	Impiego di piccole attrezzature					
	Minuterie e materiali di consumo				0,00 €	
	Oneri vari					
	<i>Importo parziale E)</i>				<b>0,00 €</b>	
				Sommano	1 505,36 €	
				Spese generali e utili d'impresa 23,85%	299,69 €	
				<b>Prezzo di applicazione (cad)</b>	<b>1 805,05 €</b>	
<b>NOTE:</b>						
Definire il P.U. utilizzando i riferimenti nel seguente ordine di priorità:						
a) prezzario Regione Lombardia						
b) prezzari regionali e/o provinciali						
c) listino prezzi e/o preventivo da ditta specializzata (considerando un minimo di 2 offerte per forniture di importo superiore a € 10.000)						
Inserire il P.U. desunto direttamente dal riferimento, in particolare:						
a) se desunto dal Contratto l'importo viene lasciato invariato						
b) se desunto da prezzario l'importo viene scontato secondo le condizioni contrattualizzate						
c) se desunto da offerta di mercato l'importo viene incrementato di spese generali e utili d'impresa (pari al 23,85%)						

Codice attività		ANALISI NUOVI PREZZI				V_00
		Indirizzo				28/04/2022
<b>CODICE NP</b>		NP IE54				
<b>DESCRIZIONE</b>		<b>QUADRO SOTTOCENTRALE TERMICA</b> Fornitura e posa in opera di quadro elettrico modulare in materiale plastico, dimensioni circa 448x842x160 (72 moduli), grado IP65, posato a parete, completo di portello trasparente con chiave, apparecchiature e cablaggio come da schemi, spazio di riserva del 25% per ampliamenti, componenti per la messa a terra ed ogni onere per la corretta esecuzione. Tipo Schneider o similare				
COD	DESCRIZIONE	U.M.	Quantità	Costo Unitario	Prezzo	
	<b>A) Manodopera da prezzario Regione Lombardia</b>					
MA.00.005.0002	Operaio edile 4° livello	ora	0,00	39,28 €	0,00 €	
MA.00.005.0005	Operaio specializzato edile 3° livello	ora	0,00	37,39 €	0,00 €	
MA.00.005.0010	Operaio qualificato edile 2° livello	ora	0,00	34,83 €	0,00 €	
MA.00.005.0015	Operaio comune edile 1° livello	ora	0,00	31,43 €	0,00 €	
MA.00.060.000	Operaio impiantista 5° S livello	ora	8,00	31,10 €	248,80 €	
MA.00.060.005	Operaio impiantista 5° livello	ora	0,00	29,04 €	0,00 €	
MA.00.060.010	Operaio impiantista 4° livello	ora	0,00	27,13 €	0,00 €	
MA.00.060.015	Operaio impiantista 3° S livello	ora	0,00	26,53 €	0,00 €	
	<i>Importo parziale A)</i>				<b>248,80 €</b>	
	<b>B) Materiali ed apparecchiature da prezzario Regione Lombardia</b>					
	<i>Importo parziale B)</i>				<b>0,00 €</b>	
	<b>C) Materiali ed apparecchiature da listino</b>					
	Quadro sottocentrale termica - Listino 1.781,20 sconto 35%	cad	1,00	1 157,78 €	1 157,78 €	
	<i>Importo parziale C)</i>				<b>1 157,78 €</b>	
	<b>D) Opere compiute da prezzario Regione Lombardia</b>					
	<i>Importo parziale D)</i>				<b>0,00 €</b>	
	<b>E) Trasporti e oneri vari (calcolati in percentuale sul materiale)</b>					
	Impiego di piccole attrezzature					
	Minuterie e materiali di consumo				0,00 €	
	Oneri vari					
	<i>Importo parziale E)</i>				<b>0,00 €</b>	
				Sommano	1 406,58 €	
				Spese generali e utili d'impresa 23,85%	276,13 €	
				<b>Prezzo di applicazione (cad)</b>	<b>1 682,71 €</b>	
<b>NOTE:</b>						
Definire il P.U. utilizzando i riferimenti nel seguente ordine di priorità:						
a) prezzario Regione Lombardia						
b) prezzari regionali e/o provinciali						
c) listino prezzi e/o preventivo da ditta specializzata (considerando un minimo di 2 offerte per forniture di importo superiore a € 10.000)						
Inserire il P.U. desunto direttamente dal riferimento, in particolare:						
a) se desunto dal Contratto l'importo viene lasciato invariato						
b) se desunto da prezzario l'importo viene scontato secondo le condizioni contrattualizzate						
c) se desunto da offerta di mercato l'importo viene incrementato di spese generali e utili d'impresa (pari al 23,85%)						

Codice attività		ANALISI NUOVI PREZZI				V_00
		Indirizzo				28/04/2022
<b>CODICE NP</b>		NP IE55				
<b>DESCRIZIONE</b>		<b>QUADRO TRASMISSIONE DATI GENERALE</b> Fornitura e posa in opera di armadio rack "Serie VDA-B" adatto al contenimento delle principali apparecchiature attive ed accessori 19" per il cablaggio strutturato. La serie VDA è personalizzabile in funzione delle esigenze di installazione. Completo di patch panel, connettori e ogni altro accessorio per il corretto funzionamento. Caratteristiche tecniche - Materiali lamiera d'acciaio (struttura, porta e pannelli laterali), acciaio galvanizzato (tetto); vetro di sicurezza (porta); Finitura verniciatura a base di polvere di poliestere epossidico - Colore grigio chiaro RAL 7035 (porta, pannelli laterali, tetto e pavimento); grigio scuro RAL 7011 (struttura); - Capacità 24U/29U/33U/38U/42U/47U; - I pannelli laterali, quello posteriore e la porta frontale devono poter essere rimossi facilmente e senza attrezzi consentendo così un accesso completo per le operazioni di installazione e manutenzione. - La porta anteriore, dotata di vetro di sicurezza, sarà reversibile, disporrà di un angolo di apertura pari a 180° ed avrà un punto di chiusura con chiave n°333. - L'armadio, nella versione base, disporrà di due montanti anteriori 19" regolabili in profondità a passi di 25mm con la possibilità di estenderne il numero a 4. I montanti, per semplificare le operazioni di utilizzo, dovranno prevedere serigrafie con indicazione delle unità rack.				
COD	DESCRIZIONE	U.M.	Quantità	Costo Unitario	Prezzo	
	<b>A) Manodopera da prezzario Regione Lombardia</b>					
MA.00.005.0002	Operaio edile 4° livello	ora	0,00	39,28 €	0,00 €	
MA.00.005.0005	Operaio specializzato edile 3° livello	ora	0,00	37,39 €	0,00 €	
MA.00.005.0010	Operaio qualificato edile 2° livello	ora	0,00	34,83 €	0,00 €	
MA.00.005.0015	Operaio comune edile 1° livello	ora	0,00	31,43 €	0,00 €	
MA.00.060.000	Operaio impiantista 5° S livello	ora	8,00	31,10 €	248,80 €	
MA.00.060.005	Operaio impiantista 5° livello	ora	0,00	29,04 €	0,00 €	
MA.00.060.010	Operaio impiantista 4° livello	ora	0,00	27,13 €	0,00 €	
MA.00.060.015	Operaio impiantista 3° S livello	ora	0,00	26,53 €	0,00 €	
	<i>Importo parziale A)</i>				<b>248,80 €</b>	
	<b>B) Materiali ed apparecchiature da prezzario Regione Lombardia</b>					
	<i>Importo parziale B)</i>				<b>0,00 €</b>	
	<b>C) Materiali ed apparecchiature da listino</b>					
	Quadro trasmissione dati generale - Listino 3.432,92 sconto 35%	cad	1,00	2 231,40 €	2 231,40 €	
	<i>Importo parziale C)</i>				<b>2 231,40 €</b>	
	<b>D) Opere compiute da prezzario Regione Lombardia</b>					
	<i>Importo parziale D)</i>				<b>0,00 €</b>	
	<b>E) Trasporti e oneri vari (calcolati in percentuale sul materiale)</b>					
	Impiego di piccole attrezzature					
	Minuterie e materiali di consumo				0,00 €	
	Oneri vari					
	<i>Importo parziale E)</i>				<b>0,00 €</b>	
				Sommano	2 480,20 €	
				Spese generali e utili d'impresa 23,85%	532,19 €	
				<b>Prezzo di applicazione (cad)</b>	<b>3 012,39 €</b>	
<b>NOTE:</b>						
Definire il P.U. utilizzando i riferimenti nel seguente ordine di priorità:						
a) prezzario Regione Lombardia						
b) prezzari regionali e/o provinciali						
c) listino prezzi e/o preventivo da ditta specializzata (considerando un minimo di 2 offerte per forniture di importo superiore a € 10.000)						
Inserire il P.U. desunto direttamente dal riferimento, in particolare:						
a) se desunto dal Contratto l'importo viene lasciato invariato						
b) se desunto da prezzario l'importo viene scontato secondo le condizioni contrattualizzate						
c) se desunto da offerta di mercato l'importo viene incrementato di spese generali e utili d'impresa (pari al 23,85%)						

Codice attività	<b>ANALISI NUOVI PREZZI</b>				V_00
	Indirizzo				28/04/2022
<b>CODICE NP</b>	NP IE56				
<b>DESCRIZIONE</b>	QUADRO TRASMISSIONE DATI PIANO PRIMO ALA OVEST				
<b>DESCRIZIONE</b>	Fornitura e posa in opera di armadio rack "Serie VDA-B" adatto al contenimento delle principali apparecchiature attive ed accessori 19" per il cablaggio strutturato. La serie VDA è personalizzabile in funzione delle esigenze di installazione. Completo di patch panel, connettori e ogni altro accessorio per il corretto funzionamento. Caratteristiche tecniche - Materiali lamiera d'acciaio (struttura, porta e pannelli laterali), acciaio galvanizzato (tetto); vetro di sicurezza (porta); Finitura verniciatura a base di polvere di poliestere epossidico - Colore grigio chiaro RAL 7035 (porta, pannelli laterali, tetto e pavimento); grigio scuro RAL 7011 (struttura); - Capacità 24U/29U/33U/38U/42U/47U; - I pannelli laterali, quello posteriore e la porta frontale devono poter essere rimossi facilmente e senza attrezzi consentendo così un accesso completo per le operazioni di installazione e manutenzione. - La porta anteriore, dotata di vetro di sicurezza, sarà reversibile, disporrà di un angolo di apertura pari a 180° ed avrà un punto di chiusura con chiave n°333. - L'armadio, nella versione base, disporrà di due montanti anteriori 19" regolabili in profondità a passi di 25mm con la possibilità di estenderne il numero a 4. I montanti, per semplificare le operazioni di utilizzo, dovranno prevedere serigrafie con indicazione delle unità rack.				
COD	DESCRIZIONE	U.M.	Quantità	Costo Unitario	Prezzo
	<b>A) Manodopera da prezzo Regione Lombardia</b>				
MA.00.005.0002	Operaio edile 4° livello	ora	0,00	39,28 €	0,00 €
MA.00.005.0005	Operaio specializzato edile 3° livello	ora	0,00	37,39 €	0,00 €
MA.00.005.0010	Operaio qualificato edile 2° livello	ora	0,00	34,83 €	0,00 €
MA.00.005.0015	Operaio comune edile 1° livello	ora	0,00	31,43 €	0,00 €
MA.00.060.000	Operaio impiantista 5° S livello	ora	16,00	31,10 €	497,60 €
MA.00.060.005	Operaio impiantista 5° livello	ora	0,00	29,04 €	0,00 €
MA.00.060.010	Operaio impiantista 4° livello	ora	0,00	27,13 €	0,00 €
MA.00.060.015	Operaio impiantista 3° S livello	ora	0,00	26,53 €	0,00 €
	<i>Importo parziale A)</i>				<b>497,60 €</b>
	<b>B) Materiali ed apparecchiature da prezzo Regione Lombardia</b>				
	<i>Importo parziale B)</i>				<b>0,00 €</b>
	<b>C) Materiali ed apparecchiature da listino</b>				
	Quadro trasmissione dati piano primo ala ovest - Listino 6.565,61 sconto 35%	cad	1,00	4 267,65 €	4 267,65 €
	<i>Importo parziale C)</i>				<b>4 267,65 €</b>
	<b>D) Opere compiute da prezzo Regione Lombardia</b>				
	<i>Importo parziale D)</i>				<b>0,00 €</b>
	<b>E) Trasporti e oneri vari (calcolati in percentuale sul materiale)</b>				
	Impiego di piccole attrezzature				
	Minuterie e materiali di consumo				0,00 €
	Oneri vari				
	<i>Importo parziale E)</i>				<b>0,00 €</b>
				Sommano	4 765,25 €
				Spese generali e utili d'impresa 23,85%	1 017,83 €
				<b>Prezzo di applicazione (cad)</b>	<b>5 783,08 €</b>
<b>NOTE:</b>					
Definire il P.U. utilizzando i riferimenti nel seguente ordine di priorità:					
a) prezzo Regione Lombardia					
b) prezzi regionali e/o provinciali					
c) listino prezzi e/o preventivo da ditta specializzata (considerando un minimo di 2 offerte per forniture di importo superiore a € 10.000)					
Inserire il P.U. desunto direttamente dal riferimento, in particolare:					
a) se desunto dal Contratto l'importo viene lasciato invariato					
b) se desunto da prezzo l'importo viene scontato secondo le condizioni contrattualizzate					
c) se desunto da offerta di mercato l'importo viene incrementato di spese generali e utili d'impresa (pari al 23,85%)					

Codice attività	ANALISI NUOVI PREZZI				V_00
	Indirizzo				28/04/2022
<b>CODICE NP</b>	NP IE57				
<b>DESCRIZIONE</b>	<b>QUADRO TRASMISSIONE DATI PIANO TERRA ALA OVEST</b> Fornitura e posa in opera di armadio rack "Serie VDA-B" adatto al contenimento delle principali apparecchiature attive ed accessori 19" per il cablaggio strutturato. La serie VDA è personalizzabile in funzione delle esigenze di installazione. Completo di patch panel, connettori e ogni altro accessorio per il corretto funzionamento. Caratteristiche tecniche - Materiali lamiera d'acciaio (struttura, porta e pannelli laterali), acciaio galvanizzato (tetto); vetro di sicurezza (porta); Finitura verniciatura a base di polvere di poliestere epossidico - Colore grigio chiaro RAL 7035 (porta, pannelli laterali, tetto e pavimento); grigio scuro RAL 7011 (struttura); - Capacità 24U/29U/33U/38U/42U/47U; - I pannelli laterali, quello posteriore e la porta frontale devono poter essere rimossi facilmente e senza attrezzi consentendo così un accesso completo per le operazioni di installazione e manutenzione. - La porta anteriore, dotata di vetro di sicurezza, sarà reversibile, disporrà di un angolo di apertura pari a 180° ed avrà un punto di chiusura con chiave n°333. - L'armadio, nella versione base, disporrà di due montanti anteriori 19" regolabili in profondità a passi di 25mm con la possibilità di estenderne il numero a 4. I montanti, per semplificare le operazioni di utilizzo, dovranno prevedere serigrafie con indicazione delle unità rack.				
COD	DESCRIZIONE	U.M.	Quantità	Costo Unitario	Prezzo
	<b>A) Manodopera da prezzario Regione Lombardia</b>				
MA.00.005.0002	Operaio edile 4° livello	ora	0,00	39,28 €	0,00 €
MA.00.005.0005	Operaio specializzato edile 3° livello	ora	0,00	37,39 €	0,00 €
MA.00.005.0010	Operaio qualificato edile 2° livello	ora	0,00	34,83 €	0,00 €
MA.00.005.0015	Operaio comune edile 1° livello	ora	0,00	31,43 €	0,00 €
MA.00.060.000	Operaio impiantista 5° S livello	ora	16,00	31,10 €	497,60 €
MA.00.060.005	Operaio impiantista 5° livello	ora	0,00	29,04 €	0,00 €
MA.00.060.010	Operaio impiantista 4° livello	ora	0,00	27,13 €	0,00 €
MA.00.060.015	Operaio impiantista 3° S livello	ora	0,00	26,53 €	0,00 €
	<i>Importo parziale A)</i>				<b>497,60 €</b>
	<b>B) Materiali ed apparecchiature da prezzario Regione Lombardia</b>				
	<i>Importo parziale B)</i>				<b>0,00 €</b>
	<b>C) Materiali ed apparecchiature da listino</b>				
	Quadro trasmissione dati piano terra ala ovest - Listino 5.381,02 sconto 35%	cad	1,00	3 497,66 €	3 497,66 €
	<i>Importo parziale C)</i>				<b>3 497,66 €</b>
	<b>D) Opere compiute da prezzario Regione Lombardia</b>				
	<i>Importo parziale D)</i>				<b>0,00 €</b>
	<b>E) Trasporti e oneri vari (calcolati in percentuale sul materiale)</b>				
	Impiego di piccole attrezzature				
	Minuterie e materiali di consumo				0,00 €
	Oneri vari				
	<i>Importo parziale E)</i>				<b>0,00 €</b>
				Sommano	3 995,26 €
				Spese generali e utili d'impresa 23,85%	834,19 €
				<b>Prezzo di applicazione (cad)</b>	<b>4 829,46 €</b>
<b>NOTE:</b>					
Definire il P.U. utilizzando i riferimenti nel seguente ordine di priorità:					
a) prezzario Regione Lombardia					
b) prezzari regionali e/o provinciali					
c) listino prezzi e/o preventivo da ditta specializzata (considerando un minimo di 2 offerte per forniture di importo superiore a € 10.000)					
Inserire il P.U. desunto direttamente dal riferimento, in particolare:					
a) se desunto dal Contratto l'importo viene lasciato invariato					
b) se desunto da prezzario l'importo viene scontato secondo le condizioni contrattualizzate					
c) se desunto da offerta di mercato l'importo viene incrementato di spese generali e utili d'impresa (pari al 23,85%)					

Codice attività		ANALISI NUOVI PREZZI				V_00
		Indirizzo				28/04/2022
<b>CODICE NP</b>		NP IE58				
<b>DESCRIZIONE</b>		QUADRO TRASMISSIONE DATI GENERALE ALA EST				
		Fornitura e posa in opera di armadio rack "Serie VDA-B" adatto al contenimento delle principali apparecchiature attive ed accessori 19" per il cablaggio strutturato. La serie VDA è personalizzabile in funzione delle esigenze di installazione. Completo di patch panel, connettori e ogni altro accessorio per il corretto funzionamento. Caratteristiche tecniche - Materiali lamiera d'acciaio (struttura, porta e pannelli laterali), acciaio galvanizzato (tetto); vetro di sicurezza (porta); Finitura verniciatura a base di polvere di poliestere epossidico - Colore grigio chiaro RAL 7035 (porta, pannelli laterali, tetto e pavimento); grigio scuro RAL 7011 (struttura); - Capacità 24U/29U/33U/38U/42U/47U; - I pannelli laterali, quello posteriore e la porta frontale devono poter essere rimossi facilmente e senza attrezzi consentendo così un accesso completo per le operazioni di installazione e manutenzione. - La porta anteriore, dotata di vetro di sicurezza, sarà reversibile, disporrà di un angolo di apertura pari a 180° ed avrà un punto di chiusura con chiave n°333. - L'armadio, nella versione base, disporrà di due montanti anteriori 19" regolabili in profondità a passi di 25mm con la possibilità di estenderne il numero a 4. I montanti, per semplificare le operazioni di utilizzo, dovranno prevedere serigrafie con indicazione delle unità rack.				
COD	DESCRIZIONE	U.M.	Quantità	Costo Unitario	Prezzo	
	<b>A) Manodopera da prezzario Regione Lombardia</b>					
MA.00.005.0002	Operaio edile 4° livello	ora	0,00	39,28 €		0,00 €
MA.00.005.0005	Operaio specializzato edile 3° livello	ora	0,00	37,39 €		0,00 €
MA.00.005.0010	Operaio qualificato edile 2° livello	ora	0,00	34,83 €		0,00 €
MA.00.005.0015	Operaio comune edile 1° livello	ora	0,00	31,43 €		0,00 €
MA.00.060.000	Operaio impiantista 5° S livello	ora	16,00	31,10 €		497,60 €
MA.00.060.005	Operaio impiantista 5° livello	ora	0,00	29,04 €		0,00 €
MA.00.060.010	Operaio impiantista 4° livello	ora	0,00	27,13 €		0,00 €
MA.00.060.015	Operaio impiantista 3° S livello	ora	0,00	26,53 €		0,00 €
	<i>Importo parziale A)</i>					<b>497,60 €</b>
	<b>B) Materiali ed apparecchiature da prezzario Regione Lombardia</b>					
	<i>Importo parziale B)</i>					<b>0,00 €</b>
	<b>C) Materiali ed apparecchiature da listino</b>					
	Quadro trasmissione dati generale ala est - Listino 6.388,20 sconto 35%	cad	1,00	4 152,33 €		4 152,33 €
	<i>Importo parziale C)</i>					<b>4 152,33 €</b>
	<b>D) Opere compiute da prezzario Regione Lombardia</b>					
	<i>Importo parziale D)</i>					<b>0,00 €</b>
	<b>E) Trasporti e oneri vari (calcolati in percentuale sul materiale)</b>					
	Impiego di piccole attrezzature					
	Minuterie e materiali di consumo					0,00 €
	Oneri vari					
	<i>Importo parziale E)</i>					<b>0,00 €</b>
				Sommano		4 649,93 €
				Spese generali e utili d'impresa 23,85%		990,33 €
				<b>Prezzo di applicazione (cad)</b>		<b>5 640,26 €</b>
<b>NOTE:</b>						
Definire il P.U. utilizzando i riferimenti nel seguente ordine di priorità:						
a) prezzario Regione Lombardia						
b) prezzari regionali e/o provinciali						
c) listino prezzi e/o preventivo da ditta specializzata (considerando un minimo di 2 offerte per forniture di importo superiore a € 10.000)						
Inserire il P.U. desunto direttamente dal riferimento, in particolare:						
a) se desunto dal Contratto l'importo viene lasciato invariato						
b) se desunto da prezzario l'importo viene scontato secondo le condizioni contrattualizzate						
c) se desunto da offerta di mercato l'importo viene incrementato di spese generali e utili d'impresa (pari al 23,85%)						

Codice attività		ANALISI NUOVI PREZZI				V_00
		Indirizzo				28/04/2022
<b>CODICE NP</b>		NP IE59				
<b>DESCRIZIONE</b>		<b>QUADRO TRASMISSIONE DATI SALA CONSIGLIARE</b> Fornitura e posa in opera di armadio rack "Serie VDA-B" adatto al contenimento delle principali apparecchiature attive ed accessori 19" per il cablaggio strutturato. La serie VDA è personalizzabile in funzione delle esigenze di installazione. Completo di patch panel, connettori e ogni altro accessorio per il corretto funzionamento. Caratteristiche tecniche - Materiali lamiera d'acciaio (struttura, porta e pannelli laterali), acciaio galvanizzato (tetto); vetro di sicurezza (porta); Finitura verniciatura a base di polvere di poliestere epossidico - Colore grigio chiaro RAL 7035 (porta, pannelli laterali, tetto e pavimento); grigio scuro RAL 7011 (struttura); - Capacità 24U/29U/33U/38U/42U/47U; - I pannelli laterali, quello posteriore e la porta frontale devono poter essere rimossi facilmente e senza attrezzi consentendo così un accesso completo per le operazioni di installazione e manutenzione. - La porta anteriore, dotata di vetro di sicurezza, sarà reversibile, disporrà di un angolo di apertura pari a 180° ed avrà un punto di chiusura con chiave n°333. - L'armadio, nella versione base, disporrà di due montanti anteriori 19" regolabili in profondità a passi di 25mm con la possibilità di estenderne il numero a 4. I montanti, per semplificare le operazioni di utilizzo, dovranno prevedere serigrafie con indicazione delle unità rack.				
COD	DESCRIZIONE	U.M.	Quantità	Costo Unitario	Prezzo	
	<b>A) Manodopera da prezzario Regione Lombardia</b>					
MA.00.005.0002	Operaio edile 4° livello	ora	0,00	39,28 €	0,00 €	
MA.00.005.0005	Operaio specializzato edile 3° livello	ora	0,00	37,39 €	0,00 €	
MA.00.005.0010	Operaio qualificato edile 2° livello	ora	0,00	34,83 €	0,00 €	
MA.00.005.0015	Operaio comune edile 1° livello	ora	0,00	31,43 €	0,00 €	
MA.00.060.000	Operaio impiantista 5° S livello	ora	16,00	31,10 €	497,60 €	
MA.00.060.005	Operaio impiantista 5° livello	ora	0,00	29,04 €	0,00 €	
MA.00.060.010	Operaio impiantista 4° livello	ora	0,00	27,13 €	0,00 €	
MA.00.060.015	Operaio impiantista 3° S livello	ora	0,00	26,53 €	0,00 €	
	<i>Importo parziale A)</i>				<b>497,60 €</b>	
	<b>B) Materiali ed apparecchiature da prezzario Regione Lombardia</b>					
	<i>Importo parziale B)</i>				<b>0,00 €</b>	
	<b>C) Materiali ed apparecchiature da listino</b>					
	Quadro trasmissione dati sala consigliare - Listino 4.877,43 sconto 35%	cad	1,00	3 170,33 €	3 170,33 €	
	<i>Importo parziale C)</i>				<b>3 170,33 €</b>	
	<b>D) Opere compiute da prezzario Regione Lombardia</b>					
	<i>Importo parziale D)</i>				<b>0,00 €</b>	
	<b>E) Trasporti e oneri vari (calcolati in percentuale sul materiale)</b>					
	Impiego di piccole attrezzature					
	Minuterie e materiali di consumo				0,00 €	
	Oneri vari					
	<i>Importo parziale E)</i>				<b>0,00 €</b>	
				Sommano	3 667,93 €	
				Spese generali e utili d'impresa 23,85%	756,12 €	
				<b>Prezzo di applicazione (cad)</b>	<b>4 424,05 €</b>	
<b>NOTE:</b>						
Definire il P.U. utilizzando i riferimenti nel seguente ordine di priorità:						
a) prezzario Regione Lombardia						
b) prezzari regionali e/o provinciali						
c) listino prezzi e/o preventivo da ditta specializzata (considerando un minimo di 2 offerte per forniture di importo superiore a € 10.000)						
Inserire il P.U. desunto direttamente dal riferimento, in particolare:						
a) se desunto dal Contratto l'importo viene lasciato invariato						
b) se desunto da prezzario l'importo viene scontato secondo le condizioni contrattualizzate						
c) se desunto da offerta di mercato l'importo viene incrementato di spese generali e utili d'impresa (pari al 23,85%)						

Codice attività		ANALISI NUOVI PREZZI				V_01
		Indirizzo				28/04/2022
<b>CODICE NP</b>		SISTEMA TV-SAT				
<b>DESCRIZIONE</b>		SISTEMA TV-SAT				
		Fornitura e posa in opera di impianto antenna tv-sat completo di materiale ed ogni oneri per la corretta esecuzione.				
COD	DESCRIZIONE	U.M.	Quantità	Costo Unitario	Prezzo	
<b>A) Manodopera da prezzario DEI</b>						
MA.00.005.0002	Operaio edile 4° livello	ora	0,00	39,28 €	0,00 €	
MA.00.005.0005	Operaio specializzato edile 3° livello	ora	0,00	37,39 €	0,00 €	
MA.00.005.0010	Operaio qualificato edile 2° livello	ora	0,00	34,83 €	0,00 €	
MA.00.005.0015	Operaio comune edile 1° livello	ora	0,00	31,43 €	0,00 €	
MA.00.060.000	Operaio impiantista 5° S livello	ora	0,00	31,10 €	0,00 €	
MA.00.060.005	Operaio impiantista 5° livello	ora	0,00	29,04 €	0,00 €	
MA.00.060.010	Operaio impiantista 4° livello	ora	0,00	27,13 €	0,00 €	
MA.00.060.015	Operaio impiantista 3° S livello	ora	0,00	26,53 €	0,00 €	
	<i>Importo parziale A)</i>				<b>0,00 €</b>	
<b>B) Materiali ed apparecchiature da prezzario DEI</b>						
	<i>Importo parziale B)</i>				<b>0,00 €</b>	
<b>C) Materiali ed apparecchiature da listino</b>						
	armadietto ottico 64 posizioni sc Afrattale-I antenna uhf 21-60 29el	cad	1,00	56,00 €	56,00 €	
	bj232vip centr. 3/u 36r vip	cad	1,00	100,00 €	100,00 €	
	para85al parabola alluminio 85cm bianca	cad	1,00	71,00 €	71,00 €	
	slc03 lnb hv/hv 4out per msw	cad	1,00	17,00 €	17,00 €	
	m5x4dscr msw dscr 5x5 - 4 out	cad	1,00	235,00 €	235,00 €	
	s8g10 ampli sas 24r per msw	cad	1,00	85,00 €	85,00 €	
	as800/15s alim 15v 800mA plug 5,5mm	cad	1,00	26,00 €	26,00 €	
	psu-dscr alimentatore msw dscr	cad	1,00	65,00 €	65,00 €	
	psu-ins power inserter per dscr	cad	1,00	19,00 €	19,00 €	
	dv204 div 2 out 4db f micro	cad	1,00	8,00 €	8,00 €	
	dv306 div 3 out 6db f micro	cad	1,00	10,50 €	10,50 €	
	dv408 div 4 out 10db f micro	cad	1,00	12,00 €	12,00 €	
	ra400 carico resistivo 75ohm ff isol	cad	1,00	1,30 €	1,30 €	
	ra600 isolatore cc ff-ff	cad	1,00	2,50 €	2,50 €	
	csd66 cavo coax 6,6mm cl.a+100m	cad	2,00	78,00 €	156,00 €	
	<i>Importo parziale C)</i>				<b>864,30 €</b>	
<b>D) Opere compiute da prezzario DEI</b>						
	<i>Importo parziale D)</i>				<b>0,00 €</b>	
<b>E) Trasporti e oneri vari (calcolati in percentuale sul materiale)</b>						
	Impiego di piccole attrezzature					
	Minuterie e materiali di consumo				0,00 €	
	Oneri vari					
	<i>Importo parziale E)</i>				<b>0,00 €</b>	
				Sommano	864,30 €	
				Spese generali e utili d'impresa 23,85%	203,80 €	
				<b>Prezzo di applicazione (cad)</b>	<b>1 068,10 €</b>	
<b>NOTE:</b>						
Definire il P.U. utilizzando i riferimenti nel seguente ordine di priorità:						
a) prezzario DEI						
b) prezzari regionali e/o provinciali						
c) listino prezzi e/o preventivo da ditta specializzata (considerando un minimo di 2 offerte per forniture di importo superiore € 10.000)						
Inserire il P.U. desunto direttamente dal riferimento, in particolare:						
a) se desunto dal Contratto l'importo viene lasciato invariato						
b) se desunto da prezzario l'importo viene scontato secondo le condizioni contrattualizzate						
c) se desunto da offerta di mercato l'importo viene incrementato di spese generali e utili d'impresa (pari al 23,85%)						

Codice attività		ANALISI NUOVI PREZZI			V_00	
		Indirizzo			28/04/2022	
<b>CODICE NP</b>		NP IE61				
<b>DESCRIZIONE</b>		ALIMENTATORE SUPPLEMENTARE				
		<p>Fornitura e posa in opera di alimentatore supplementare tipo Comelit ZSP100-5,5A-18 o similare completo di batterie Comelit 30076004 e modulo di interfaccia Comelit 41IOM122.</p> <p>Unità di alimentazione progettata per fornire alimentazione ausiliaria. Involucro metallico con grado di protezione IP44. Corrente totale disponibile 5.5A. Massima capacità raccomandata per alloggiamento batterie (con collegamento in serie) 2 x 12V / 18Ah. Tensione di alimentazione 230VAC. Tensione nominale di uscita 27.5VDC (con batterie non connesse). Dimensioni (LxHxP) 395 x 356 x 96mm. L'alimentatore è dotato di 2 uscite con relè liberi da potenziale per le segnalazioni richieste dalla norma EN54-4. Certificazione secondo EN 54-4, EN12101-10.</p> <p>Batteria al piombo in tecnologia AGM. 12 VDC / 18Ah. Ogni singola cella della batteria è dotata di una valvola di sicurezza unidirezionale che garantisce lo smaltimento di eventuali sovrappressioni di gas interni. Dimensioni: 181x168x76 mm.</p>				
COD	DESCRIZIONE	U.M.	Quantità	Costo Unitario	Prezzo	
	<b>A) Manodopera da prezziario Regione Lombardia</b>					
MA.00.005.0002	Operaio edile 4° livello	ora	0,00	39,28 €	0,00 €	
MA.00.005.0005	Operaio specializzato edile 3° livello	ora	0,00	37,39 €	0,00 €	
MA.00.005.0010	Operaio qualificato edile 2° livello	ora	0,00	34,83 €	0,00 €	
MA.00.005.0015	Operaio comune edile 1° livello	ora	0,00	31,43 €	0,00 €	
MA.00.060.000	Operaio impiantista 5° S livello	ora	1,00	31,10 €	31,10 €	
MA.00.060.005	Operaio impiantista 5° livello	ora	0,00	29,04 €	0,00 €	
MA.00.060.010	Operaio impiantista 4° livello	ora	0,00	27,13 €	0,00 €	
MA.00.060.015	Operaio impiantista 3° S livello	ora	0,00	26,53 €	0,00 €	
	<i>Importo parziale A)</i>				<b>31,10 €</b>	
	<b>B) Materiali ed apparecchiature da prezziario Regione Lombardia</b>					
	<i>Importo parziale B)</i>				<b>0,00 €</b>	
	<b>C) Materiali ed apparecchiature da listino</b>					
ZSP100-5,5A-18	Alimentatore - Listino 287,87 sconto 40%	cad	1,00	172,72 €	172,72 €	
30076004	Base standard - Listino 169,99 sconto 40%	cad	1,00	101,99 €	101,99 €	
41IOM122	Modulo di interfaccia - Listino 142,58 sconto 40%	cad	1,00	85,55 €	85,55 €	
	<i>Importo parziale C)</i>				<b>360,26 €</b>	
	<b>D) Opere compiute da prezziario Regione Lombardia</b>					
	<i>Importo parziale D)</i>				<b>0,00 €</b>	
	<b>E) Trasporti e oneri vari (calcolati in percentuale sul materiale)</b>					
	Impiego di piccole attrezzature					
	Minuterie e materiali di consumo				0,00 €	
	Oneri vari					
	<i>Importo parziale E)</i>				<b>0,00 €</b>	
				Sommano	391,36 €	
				Spese generali e utili d'impresa 23,85%	85,92 €	
				<b>Prezzo di applicazione (cad)</b>	<b>477,29 €</b>	
<b>NOTE:</b>						
Definire il P.U. utilizzando i riferimenti nel seguente ordine di priorità:						
a) prezziario Regione Lombardia						
b) prezziari regionali e/o provinciali						
c) listino prezzi e/o preventivo da ditta specializzata (considerando un minimo di 2 offerte per forniture di importo superiore a€ 10.000)						
Inserire il P.U. desunto direttamente dal riferimento, in particolare:						
a) se desunto dal Contratto l'importo viene lasciato invariato						
b) se desunto da prezziario l'importo viene scontato secondo le condizioni contrattualizzate						
c) se desunto da offerta di mercato l'importo viene incrementato di spese generali e utili d'impresa (pari al 23,85%)						

Codice attività		ANALISI NUOVI PREZZI				V_00
		Indirizzo				28/04/2022
<b>CODICE NP</b>		NP IE62				
<b>DESCRIZIONE</b>		ALIMENTATORE SPAZI CALMI				
		Fornitura e posa in opera di alimentatore spazi calmi tipo Comelit 1441 o similare. Alimentatore 230Vac/110Vac da 100W 55Vdc da barra din (6 moduli). Dimensioni 106x89x62mm.				
COD	DESCRIZIONE	U.M.	Quantità	Costo Unitario	Prezzo	
	<b>A) Manodopera da prezzario Regione Lombardia</b>					
MA.00.005.0002	Operaio edile 4° livello	ora	0,00	39,28 €	0,00 €	
MA.00.005.0005	Operaio specializzato edile 3° livello	ora	0,00	37,39 €	0,00 €	
MA.00.005.0010	Operaio qualificato edile 2° livello	ora	0,00	34,83 €	0,00 €	
MA.00.005.0015	Operaio comune edile 1° livello	ora	0,00	31,43 €	0,00 €	
MA.00.060.000	Operaio impiantista 5° S livello	ora	1,00	31,10 €	31,10 €	
MA.00.060.005	Operaio impiantista 5° livello	ora	0,00	29,04 €	0,00 €	
MA.00.060.010	Operaio impiantista 4° livello	ora	0,00	27,13 €	0,00 €	
MA.00.060.015	Operaio impiantista 3° S livello	ora	0,00	26,53 €	0,00 €	
	<i>Importo parziale A)</i>				<b>31,10 €</b>	
	<b>B) Materiali ed apparecchiature da prezzario Regione Lombardia</b>					
	<i>Importo parziale B)</i>				<b>0,00 €</b>	
	<b>C) Materiali ed apparecchiature da listino</b>					
1441	Alimentatore - Listino 191,26 sconto 40%	cad	1,00	114,76 €	114,76 €	
	<i>Importo parziale C)</i>				<b>114,76 €</b>	
	<b>D) Opere compiute da prezzario Regione Lombardia</b>					
	<i>Importo parziale D)</i>				<b>0,00 €</b>	
	<b>E) Trasporti e oneri vari (calcolati in percentuale sul materiale)</b>					
	Impiego di piccole attrezzature					
	Minuterie e materiali di consumo				0,00 €	
	Oneri vari					
	<i>Importo parziale E)</i>				<b>0,00 €</b>	
				Sommano	145,86 €	
				Spese generali e utili d'impresa 23,85%	27,37 €	
				<b>Prezzo di applicazione (cad)</b>	<b>173,23 €</b>	
<b>NOTE:</b>						
Definire il P.U. utilizzando i riferimenti nel seguente ordine di priorità:						
a) prezzario Regione Lombardia						
b) prezzari regionali e/o provinciali						
c) listino prezzi e/o preventivo da ditta specializzata (considerando un minimo di 2 offerte per forniture di importo superiore a € 10.000)						
Inserire il P.U. desunto direttamente dal riferimento, in particolare:						
a) se desunto dal Contratto l'importo viene lasciato invariato						
b) se desunto da prezzario l'importo viene scontato secondo le condizioni contrattualizzate						
c) se desunto da offerta di mercato l'importo viene incrementato di spese generali e utili d'impresa (pari al 23,85%)						

Codice attività		ANALISI NUOVI PREZZI				V_00
		Indirizzo				28/04/2022
<b>CODICE NP</b>		NP IE63				
<b>DESCRIZIONE</b>		DERIVATORE DI PIANO SPAZI CALMI				
		Fornitura e posa in opera di derivatore di piano spazi calmi tipo Comelit 1440 o similare. Derivatore di piano con un ingresso, un'uscita (10/100Mbit/s) e 4 derivazioni (10 Mbit/s). Dimensioni: 71x89x62 mm (4 moduli DIN).				
COD	DESCRIZIONE	U.M.	Quantità	Costo Unitario	Prezzo	
	<b>A) Manodopera da prezzario Regione Lombardia</b>					
MA.00.005.0002	Operaio edile 4° livello	ora	0,00	39,28 €	0,00 €	
MA.00.005.0005	Operaio specializzato edile 3° livello	ora	0,00	37,39 €	0,00 €	
MA.00.005.0010	Operaio qualificato edile 2° livello	ora	0,00	34,83 €	0,00 €	
MA.00.005.0015	Operaio comune edile 1° livello	ora	0,00	31,43 €	0,00 €	
MA.00.060.000	Operaio impiantista 5° S livello	ora	1,00	31,10 €	31,10 €	
MA.00.060.005	Operaio impiantista 5° livello	ora	0,00	29,04 €	0,00 €	
MA.00.060.010	Operaio impiantista 4° livello	ora	0,00	27,13 €	0,00 €	
MA.00.060.015	Operaio impiantista 3° S livello	ora	0,00	26,53 €	0,00 €	
	<i>Importo parziale A)</i>				<b>31,10 €</b>	
	<b>B) Materiali ed apparecchiature da prezzario Regione Lombardia</b>					
	<i>Importo parziale B)</i>				<b>0,00 €</b>	
	<b>C) Materiali ed apparecchiature da listino</b>					
1440	Derivatore di piano - Listino 207,50 sconto 40%	cad	1,00	124,50 €	124,50 €	
	<i>Importo parziale C)</i>				<b>124,50 €</b>	
	<b>D) Opere compiute da prezzario Regione Lombardia</b>					
	<i>Importo parziale D)</i>				<b>0,00 €</b>	
	<b>E) Trasporti e oneri vari (calcolati in percentuale sul materiale)</b>					
	Impiego di piccole attrezzature					
	Minuterie e materiali di consumo				0,00 €	
	Oneri vari					
	<i>Importo parziale E)</i>				<b>0,00 €</b>	
				Sommano	155,60 €	
				Spese generali e utili d'impresa 23,85%	29,69 €	
				<b>Prezzo di applicazione (cad)</b>	<b>185,29 €</b>	
<b>NOTE:</b>						
Definire il P.U. utilizzando i riferimenti nel seguente ordine di priorità:						
a) prezzario Regione Lombardia						
b) prezzari regionali e/o provinciali						
c) listino prezzi e/o preventivo da ditta specializzata (considerando un minimo di 2 offerte per forniture di importo superiore a € 10.000)						
Inserire il P.U. desunto direttamente dal riferimento, in particolare:						
a) se desunto dal Contratto l'importo viene lasciato invariato						
b) se desunto da prezzario l'importo viene scontato secondo le condizioni contrattualizzate						
c) se desunto da offerta di mercato l'importo viene incrementato di spese generali e utili d'impresa (pari al 23,85%)						

Codice attività		<b>ANALISI NUOVI PREZZI</b>				V_00
		Indirizzo				28/04/2022
<b>CODICE NP</b>		NP IE64				
<b>DESCRIZIONE</b>		PULSANTIERA SPAZI CALMI				
		Fornitura e posa in opera di pulsantiera spazi calmi tipo Comelit 3460HEV o similare completa di accessorio per montaggio a parete Comelit 3461. Pulsantiera in acciaio inox con singolo pulsante di chiamata e led di segnalazione per chiamata inoltrata e chiamata risposta. Completo di modulo audio/video POE per sistema ViP e di scatola da incasso. Modello "EMERGENCY" con indicazione braille. Montabile da parete con accessorio art. 3461. La pulsantiera è POE. Compatibile con formato video H264. Dimensioni 228.6x177.8x3mm. Accessorio in acciaio inox per montaggio da parete delle pulsantiere art. 3460EA, 3460HEV, 3460HA, 3460HHV. Dimensioni (L x H x P): 175.8x226.6x56.6mm.				
COD	DESCRIZIONE	U.M.	Quantità	Costo Unitario	Prezzo	
	<b>A) Manodopera da prezzario Regione Lombardia</b>					
MA.00.005.0002	Operaio edile 4° livello	ora	0,00	39,28 €	0,00 €	
MA.00.005.0005	Operaio specializzato edile 3° livello	ora	0,00	37,39 €	0,00 €	
MA.00.005.0010	Operaio qualificato edile 2° livello	ora	0,00	34,83 €	0,00 €	
MA.00.005.0015	Operaio comune edile 1° livello	ora	0,00	31,43 €	0,00 €	
MA.00.060.000	Operaio impiantista 5° S livello	ora	1,00	31,10 €	31,10 €	
MA.00.060.005	Operaio impiantista 5° livello	ora	0,00	29,04 €	0,00 €	
MA.00.060.010	Operaio impiantista 4° livello	ora	0,00	27,13 €	0,00 €	
MA.00.060.015	Operaio impiantista 3° S livello	ora	0,00	26,53 €	0,00 €	
	<i>Importo parziale A)</i>				<b>31,10 €</b>	
	<b>B) Materiali ed apparecchiature da prezzario Regione Lombardia</b>					
	<i>Importo parziale B)</i>				<b>0,00 €</b>	
	<b>C) Materiali ed apparecchiature da listino</b>					
3460HEV	Pulsantiera - Listino 1.658,27 sconto 40%	cad	1,00	994,96 €	994,96 €	
3461	Accessorio per montaggio a parete - Listino 155,12 sconto 40%	cad	1,00	93,07 €	93,07 €	
	<i>Importo parziale C)</i>				<b>1 088,03 €</b>	
	<b>D) Opere compiute da prezzario Regione Lombardia</b>					
	<i>Importo parziale D)</i>				<b>0,00 €</b>	
	<b>E) Trasporti e oneri vari (calcolati in percentuale sul materiale)</b>					
	Impiego di piccole attrezzature					
	Minuterie e materiali di consumo				0,00 €	
	Oneri vari					
	<i>Importo parziale E)</i>				<b>0,00 €</b>	
				Sommano	1 119,13 €	
				Spese generali e utili d'impresa 23,85%	259,50 €	
				<b>Prezzo di applicazione (cad)</b>	<b>1 378,63 €</b>	
<b>NOTE:</b>						
Definire il P.U. utilizzando i riferimenti nel seguente ordine di priorità:						
a) prezzario Regione Lombardia						
b) prezzari regionali e/o provinciali						
c) listino prezzi e/o preventivo da ditta specializzata (considerando un minimo di 2 offerte per forniture di importo superiore a € 10.000)						
Inserire il P.U. desunto direttamente dal riferimento, in particolare:						
a) se desunto dal Contratto l'importo viene lasciato invariato						
b) se desunto da prezzario l'importo viene scontato secondo le condizioni contrattualizzate						
c) se desunto da offerta di mercato l'importo viene incrementato di spese generali e utili d'impresa (pari al 23,85%)						

Codice attività		ANALISI NUOVI PREZZI			V_00	
		Indirizzo			28/04/2022	
<b>CODICE NP</b>		NP IE65				
<b>DESCRIZIONE</b>		CENTRALINO AUDIO-VIDEO SPAZI CALMI				
		Fornitura e posa in opera di centralino audio-video spazi calmi tipo Comelit 1952N o similare. Centralino audiovisivo di portineria in versione da tavolo con tastiera alfanumerica e display touch che rende facile ed intuitivo l'utilizzo delle funzioni. Consente di visualizzare l'immagine del visitatore ed il nome dell'utente da chiamare. Modalità Giorno/Notte e servizio di intercomunicante utente/utente. Alimentazione 12 VDC con art.43082 o direttamente da rete ethernet VIP.				
COD	DESCRIZIONE	U.M.	Quantità	Costo Unitario	Prezzo	
	<b>A) Manodopera da prezzario Regione Lombardia</b>					
MA.00.005.0002	Operaio edile 4° livello	ora	0,00	39,28 €	0,00 €	
MA.00.005.0005	Operaio specializzato edile 3° livello	ora	0,00	37,39 €	0,00 €	
MA.00.005.0010	Operaio qualificato edile 2° livello	ora	0,00	34,83 €	0,00 €	
MA.00.005.0015	Operaio comune edile 1° livello	ora	0,00	31,43 €	0,00 €	
MA.00.060.000	Operaio impiantista 5° S livello	ora	1,00	31,10 €	31,10 €	
MA.00.060.005	Operaio impiantista 5° livello	ora	0,00	29,04 €	0,00 €	
MA.00.060.010	Operaio impiantista 4° livello	ora	0,00	27,13 €	0,00 €	
MA.00.060.015	Operaio impiantista 3° S livello	ora	0,00	26,53 €	0,00 €	
	<i>Importo parziale A)</i>				<b>31,10 €</b>	
	<b>B) Materiali ed apparecchiature da prezzario Regione Lombardia</b>					
	<i>Importo parziale B)</i>				<b>0,00 €</b>	
	<b>C) Materiali ed apparecchiature da listino</b>					
1952N	Centralino audio-video - Listino 2.091,64 sconto 40%	cad	1,00	1 254,98 €	1 254,98 €	
	<i>Importo parziale C)</i>				<b>1 254,98 €</b>	
	<b>D) Opere compiute da prezzario Regione Lombardia</b>					
	<i>Importo parziale D)</i>				<b>0,00 €</b>	
	<b>E) Trasporti e oneri vari (calcolati in percentuale sul materiale)</b>					
	Impiego di piccole attrezzature					
	Minuterie e materiali di consumo				0,00 €	
	Oneri vari					
	<i>Importo parziale E)</i>				<b>0,00 €</b>	
				Sommano	1 286,08 €	
				Spese generali e utili d'impresa 23,85%	299,31 €	
				<b>Prezzo di applicazione (cad)</b>	<b>1 585,40 €</b>	
<b>NOTE:</b>						
Definire il P.U. utilizzando i riferimenti nel seguente ordine di priorità:						
a) prezzario Regione Lombardia						
b) prezzari regionali e/o provinciali						
c) listino prezzi e/o preventivo da ditta specializzata (considerando un minimo di 2 offerte per forniture di importo superiore a € 10.000)						
Inserire il P.U. desunto direttamente dal riferimento, in particolare:						
a) se desunto dal Contratto l'importo viene lasciato invariato						
b) se desunto da prezzario l'importo viene scontato secondo le condizioni contrattualizzate						
c) se desunto da offerta di mercato l'importo viene incrementato di spese generali e utili d'impresa (pari al 23,85%)						

**ALLEGATO**  
**ANALISI PREZZI**  
**IMPIANTI MECCANICI**

CODICE NP		NP0001			
DESCRIZIONE	Gruppo antincendio prefabbricato				
	Fornitura e posa di gruppo antincendio da esterno con box per pompe e serbatoio di accumulo composto da: Elettropompa di servizio UNI EN 12845; Motopompa UNI EN 12845; Elettropompa pilota; collegamenti idraulici; quadro elettrico di comando con sezione di rilancio allarmi; box tecnico di contenimento con riscaldatore, lampada di emergenza, sprinkler di protezione e ventilatore; serbatoio di accumulo in acciaio per installazione esterna. Conforme alla UNI EN 12845 ed alla UNI EN 11292 con certificazione CE di prodotto. Portata 18 mc/h, prevalenza 5 bar. Capacità di accumulo utile 20 mc.				
COD	DESCRIZIONE	U.M.	Quantità	Costo Unitario	Prezzo
	<b>A) Manodopera da prezzo Regione Lombardia</b>				
M01002a	Specializzato edile	ora	0,00	28,77 €	0,00 €
M01003a	Qualificato edile	ora	0,00	26,74 €	0,00 €
M01004a	Comune edile	ora	0,00	24,08 €	0,00 €
M01024a	Installatore 5a categoria	ora	8,00	27,62 €	220,96 €
M01025a	Installatore 4a categoria	ora	8,00	25,78 €	206,24 €
M01026a	Installatore 3a categoria	ora	0,00	24,65 €	0,00 €
	<i>Importo parziale A)</i>				<b>427,20 €</b>
	<b>B) Materiali ed apparecchiature da prezzo Regione Lombardia</b>				
			0,00	0,00 €	0,00 €
	<i>Importo parziale B)</i>				<b>0,00 €</b>
	<b>C) Materiali ed apparecchiature da listino</b>				
			1,00	40 000,00 €	40 000,00 €
			0,00	0,00 €	0,00 €
	<i>Importo parziale C)</i>				<b>40 000,00 €</b>
	<b>D) Opere compiute da prezzo Regione Lombardia</b>				
			0,00	0,00 €	0,00 €
			0,00	0,00 €	0,00 €
	<i>Importo parziale D)</i>				<b>0,00 €</b>
	<b>E) Trasporti e oneri vari (calcolati in percentuale sul materiale)</b>				
	Trasporto				
	Impiego di piccole attrezzature				
	Minuterie e materiali di consumo				100,00 €
	Oneri vari				
	<i>Importo parziale E)</i>				<b>100,00 €</b>
				Sommano	40 527,20 €
				Spese generali e utili d'impresa 28,7%	11 602,61 €
				<b>Prezzo di applicazione (corpo)</b>	<b>52 129,81 €</b>