



UNIVERSITÀ DELLA VALLE D'AOSTA - FM4L020050 - CONSIP

Preventivo:	UVA_26P01	Protocollo:	UDB NO_U_13-04-2026_PRO0331177
Data:	13/04/2026	Commessa:	M031047
Chiamata:		Stabile:	FM4L020050_001 Sede Strada Cappuccini Strada Cappuccini 2/A - 11100 Aosta (AO)
Oggetto:	Sostituzione n. 94 lampade di emergenza, sostituzione n. 2 faretti esterni e relamp di n. 37 tubi tubi fluorescenti presso sede Strada Cappuccini		
Note:	Gli importi indicati non sono comprensivi di IVA al 22%		

OPERE O MATERIALE DA PREZZARIO DEI II SEMESTRE 2025

Voce	Descrizione	U.M.	Quantità	Prezzo unitario lordo	Totale
Piano interrato					
155005a	Fornitura e posa di apparecchio di illuminazione rettangolare montato ad incasso o esterno in polycarbonato, conforme CEI 34-21/22, EN 60598-1, EN 60598-2-2, EN 60598-2-22, UNI EN 1838, con circuito elettronico di controllo, classe isol. II, grado di protezione IP 40, alimentazione ordinaria 230 V c.a. tipo non permanente, 60 minuti di autonomia con batteria Ni-Mh, con sorgente luminosa LED con flusso equivalente a lampada fluorescente da 8 W	num	16,00	€ 102,96	€ 1.647,36
025028a	Fornitura e posa di cavo flessibile conforme CEI 20-13, isolato con gomma etilenpropilenica ad alto modulo con guaina in mescola termoplastica, tensione nominale 0,6/1 kV, a bassissima emissione di fumi, gas tossici e nocivi conforme CEI 20-38, non propagante l'incendio e la fiamma conforme EN 60332-1-2, EN 50399 e ai requisiti della Normativa Europa Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR e alla CEI UNEL 35324, classe Cca-s1b,d1,a1 bipolare FG16OM16 - 0,6/1 kV sezione 1,5 mmq	m	48,00	€ 3,16	€ 151,68
045078c	Fornitura e posa di tubolari LED T8, attacco G13, fascio luminoso 270°:potenza 14 W, temperatura di colore 4.000 K o 6.500 K, 1.400 lm, lunghezza 900 mm	num	7,00	€ 9,77	€ 68,39
195036b	Nolo di trabattello mobile prefabbricato in tubolare di lega per l'esecuzione di opere interne, completo di piani di lavoro, botole e scatole di accesso ai piani, protezioni e quanto altro previsto dalle norme vigenti, compresi gli oneri di noleggio, montaggio, smontaggio e ritiro a fine lavoro, con valutazione riferita a 30 giorni per altezze da 3,6 m fino a 5,4 m	num	1,00	€ 136,92	€ 136,92
Piano terra					
155005a	Fornitura e posa di apparecchio di illuminazione rettangolare montato ad incasso o esterno in polycarbonato, conforme CEI 34-21/22, EN 60598-1, EN 60598-2-2, EN 60598-2-22, UNI EN 1838, con circuito elettronico di controllo, classe isol. II, grado di protezione IP 40, alimentazione ordinaria 230 V c.a. tipo non permanente, 60 minuti di autonomia con batteria Ni-Mh, con sorgente luminosa LED con flusso equivalente a lampada fluorescente da 8 W	num	26,00	€ 102,96	€ 2.676,96

025028a	Fornitura e posa di cavo flessibile conforme CEI 20-13, isolato con gomma etilenpropilenica ad alto modulo con guaina in mescola termoplastica, tensione nominale 0,6/1 kV, a bassissima emissione di fumi, gas tossici e nocivi conforme CEI 20-38, non propagante l'incendio e la fiamma conforme EN 60332-1-2, EN 50399 e ai requisiti della Normativa Europa Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR e alla CEI UNEL 35324, classe Cca-s1b,d1,a1 bipolare FG16OM16 - 0,6/1 kV sezione 1,5 mmq	m	78,00	€ 3,16	€ 246,48
155026e	Fornitura e posa di apparecchio con telaio in alluminio e schermo segnaletico in polycarbonato, pittogramma per vie di esodo o uscite di sicurezza, per installazione a parete, plafone o sospese, involucro IP 42, alimentazione ordinaria 230 V c.a., batterie Ni Cd, tempo di ricarica 12 ore, tipo permanente, sistema di controllo tradizionale, lampade led 3 W 60 minuti di autonomia, vicibilità 20 m Lampade di emergenza a sospensione SA	num	2,00	189,25	€ 378,50
045078c	Fornitura e posa di tubolari LED T8, attacco G13, fascio luminoso 270°:potenza 14 W, temperatura di colore 4.000 K o 6.500 K, 1.400 lm, lunghezza 900 mm	num	11,00	€ 9,77	€ 107,47
065044h	Fornitura e posa di proiettore orientabile tipo professionale, con corpo in alluminio pressofuso con alettature di raffreddamento, riflettore in alluminio preanodizzato, diffusore in vetro temperato spessore 4 mm, verniciatura ad immersione per cataforesi epossidica con seconda mano di finitura con resina acrilica stabilizzata ai raggi UV, completo di staffa zincata e verniciata, conforme norme EN60598-1 CEI 34-21, grado di protezione IP 66, lampade led temperatura di colore 4000 K, alimentazione 230 V - 50 Hz, simmetrico 165 W, 21.900 lm, 80.000 ore	num	2,00	€ 565,51	€ 1.131,02
195036b	Nolo di trabattello mobile prefabbricato in tubolare di lega per l'esecuzione di opere interne, completo di piani di lavoro, botole e scatole di accesso ai piani, protezioni e quanto altro previsto dalle norme vigenti, compresi gli oneri di noleggio, montaggio, smontaggio e ritiro a fine lavoro, con valutazione riferita a 30 giorni per altezze da 3,6 m fino a 5,4 m	num	1,00	€ 136,92	€ 136,92
Piano primo					
155005a	Fornitura e posa di apparecchio di illuminazione rettangolare montato ad incasso o esterno in polycarbonato, conforme CEI 34-21/22, EN 60598-1, EN 60598-2-2, EN 60598-2-22, UNI EN 1838, con circuito elettronico di controllo, classe isol. II, grado di protezione IP 40, alimentazione ordinaria 230 V c.a. tipo non permanente, 60 minuti di autonomia con batteria Ni-Mh, con sorgente luminosa LED con flusso equivalente a lampada fluorescente da 8 W	num	27,00	€ 102,96	€ 2.779,92
025028a	Fornitura e posa di cavo flessibile conforme CEI 20-13, isolato con gomma etilenpropilenica ad alto modulo con guaina in mescola termoplastica, tensione nominale 0,6/1 kV, a bassissima emissione di fumi, gas tossici e nocivi conforme CEI 20-38, non propagante l'incendio e la fiamma conforme EN 60332-1-2, EN 50399 e ai requisiti della Normativa Europa Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR e alla CEI UNEL 35324, classe Cca-s1b,d1,a1 bipolare FG16OM16 - 0,6/1 kV sezione 1,5 mmq	m	81,00	€ 3,16	€ 255,96
045078c	Fornitura e posa di tubolari LED T8, attacco G13, fascio luminoso 270°:potenza 14 W, temperatura di colore 4.000 K o 6.500 K, 1.400 lm, lunghezza 900 mm	num	15,00	€ 9,77	€ 146,55

195036b	Nolo di trabattello mobile prefabbricato in tubolare di lega per l'esecuzione di opere interne, completo di piani di lavoro, botole e scatole di accesso ai piani, protezioni e quanto altro previsto dalle norme vigenti, compresi gli oneri di noleggio, montaggio, smontaggio e ritiro a fine lavoro, con valutazione riferita a 30 giorni per altezze da 3,6 m fino a 5,4 m	num	1,00	€ 136,92	€ 136,92
Piano secondo					
155005a	Fornitura e posa di apparecchio di illuminazione rettangolare montato ad incasso o esterno in policarbonato, conforme CEI 34-21/22, EN 60598-1, EN 60598-2-2, EN 60598-2-22, UNI EN 1838, con circuito elettronico di controllo, classe isol. II, grado di protezione IP 40, alimentazione ordinaria 230 V c.a. tipo non permanente, 60 minuti di autonomia con batteria Ni-Mh, con sorgente luminosa LED con flusso equivalente a lampada fluorescente da 8 W	num	23,00	€ 102,96	€ 2.368,08
025028a	Fornitura e posa di cavo flessibile conforme CEI 20-13, isolato con gomma etilenpropilenica ad alto modulo con guaina in mescola termoplastica, tensione nominale 0,6/1 kV, a bassissima emissione di fumi, gas tossici e nocivi conforme CEI 20-38, non propagante l'incendio e la fiamma conforme EN 60332-1-2, EN 50399 e ai requisiti della Normativa Europa Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR e alla CEI UNEL 35324, classe Cca-s1b,d1,a1 bipolare FG16OM16 - 0,6/1 kV sezione 1,5 mmq	m	69,00	€ 3,16	€ 218,04
045078c	Fornitura e posa di tubolari LED T8, attacco G13, fascio luminoso 270°:potenza 14 W, temperatura di colore 4.000 K o 6.500 K, 1.400 lm, lunghezza 900 mm	num	4,00	€ 9,77	€ 39,08
195036b	Nolo di trabattello mobile prefabbricato in tubolare di lega per l'esecuzione di opere interne, completo di piani di lavoro, botole e scatole di accesso ai piani, protezioni e quanto altro previsto dalle norme vigenti, compresi gli oneri di noleggio, montaggio, smontaggio e ritiro a fine lavoro, con valutazione riferita a 30 giorni per altezze da 3,6 m fino a 5,4 m	num	1,00	€ 136,92	€ 136,92

A1. Totale opere= € 12.763,17

A2. Importo ribassato opere= A1. - (52,00%)= € 6.126,32

MATERIALE O PRESTAZIONI FUORI PREZZARIO

Voce	Descrizione	U.M.	Quantità	Prezzo unitario lordo	Importo

B1. Totale materiale o prestazioni fuori prezzo= € 0,00

B2. Importo maggiorato= B1. + (5,00%)= € 0,00

MANODOPERA DA PREZZARIO DEI II SEMESTRE 2025

Voce	Descrizione	Unità	Quantità	Prezzo unitario lordo	Importo
M01024b	Installatore 5a categoria Rimozione vecchie lampade di emergenza, compreso accantonamento e conferimento a centro di raccolta autorizzato 94*0,17 (10min/cad)= 15,98 => 16 h	ora	16,00	€ 46,36	€ 741,76
M01024b	Installatore 5a categoria Maggiori oneri per esecuzione lavori in luogo frequentato 94*0,17 (10min/cad)= 15,98 => 16 h	ora	16,00	€ 46,36	€ 741,76
M01024b	Installatore 5a categoria Rimozione vecchi tubi fluorescenti, modifica plafoniere esistenti per posa tubi LED, compreso accantonamento e conferimento a centro di raccolta autorizzato 39*0,17 (10min/cad)= 6,63 => 6,60 h	ora	6,60	€ 46,36	€ 305,98
M01024b	Installatore 5a categoria Maggiori oneri per esecuzione lavori in luogo frequentato 39*0,17 (10min/cad)= 6,63 => 6,60 h	ora	6,60	€ 46,36	€ 305,98

C1. Totale manopera= € 2.095,48

C2. Importo con Spese generali e Utili di impresa scontati del 99,00%= C1.* 0,77923= € 1.632,86
 = (C1./1,287)+(C1./1,287*0,287*(1-0,99))=

A2. OPERE O MATERIALE DA PREZZARIO=	€ 6.126,32
B2. MATERIALE O PRESTAZIONI FUORI PREZZARIO=	€ -
C3. MANODOPERA=	€ 1.632,86
ONERI SICUREZZA= (A1.+B2.+C1.)*5,00%=	€ 742,93
FRANCHIGIA	€ -1.000,00

TOTALE	€ 7.502,11	IVA esclusa
---------------	-------------------	--------------------