

COMMITTENTE:

COMUNE DI ALBIANO D'IVREA



OGGETTO:

EFFICIENTAMENTO ENERGETICO IMPIANTI DI
PUBBLICA ILLUMINAZIONE - PNRR MISSIONE
2 COMPONENTE 4 INTERVENTO 2.2 CUP
F34H22001620006"



LOCALITÀ DELL'INTERVENTO:

COMUNE DI ALBIANO D'IVREA

CODICE AREA:

GEN

FASE PROGETTUALE:

PROGETTO ESECUTIVO

N° ELABORATO:

004

ARCHIVIO: 5902 207 GEN 004 ESE 00

SCALA: -

TITOLO ELABORATO:

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

DATA:

Loranzè, LUGLIO 2023

CONTROLLO QUALITA' ELABORATI			REDATTO	VERIFICATO RESP. AREA	RIESAMINATO COORDINATORE	APPROVATO RESP. PROG.	REV	DATA	NOTE
CODICE	AMBITO PROGETTUALE	RESPONSABILE D'AREA							
ARC	ARCHITETTURA ED EDILIZIA	Arch. A. DEMARIA - Arch. M. DI PERNA	.	.	E.M.	G.Z.	0	11/07/2023	EMISSIONE
GEO	AMBIENTE E TERRITORIO	Geol. P. CAMBULI	.	.			1	.	.
IDR	IDRAULICA	Ing. M. VERNETTI ROSINA	.	.			2	.	.
IEL	IMPIANTI ELETTRICI E SPECIALI	Ing. G. ZAPPALA'	C.D.	G.Z.			3	.	.
IME	IMPIANTI FLUIDO MECCANICI	Ing. A. BREGOLIN	.	.			4	.	.
SIC	SICUREZZA	Ing. E. MORTELLO	.	.			5	.	.
STR	STRUTTURE E INFRASTRUTTURE	Ing. A. VACCARONE - Geom. F. TONINO	.	.			6	.	.
VVF	PREVENZIONE INCENDI	Ing. G. ZAPPALA'	.	.			7	.	.
EXT	COLLABORATORI ESTERNI	.	.	.			8	.	.
			.	.			9	.	.

PROGETTISTA:

Ing. ir. Gabriele Giovanni
ZAPPALA'
sez. B N° 302
ALBO INGEGNERI
PROVINCIA DI TORINO

TIMBRO:



ALTRA FIGURA:

TIMBRO:



Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							
	<u>LAVORI A CORPO</u>							
	Piazza Umberto (SpCat 1)							
1 / 1 13.P08.A05. 010	Ricupero di apparecchio di illuminazione montato oltre 5,00 m di altezza dal suolo, su braccio a muro od a palo o a testa palo, compresi lo smontaggio del gruppo elettrico, della lampada, degli accessori e relativo assemblaggio dello stesso con il trasporto al magazzino di rientro; Rimozione apparecchi esistenti					7,00		
	SOMMANO cad					7,00	22,64	158,48
2 / 2 AP.El.01	Fornitura e posa in opera di apparecchio illuminante, potenza 35 W , flusso 3610 lm, temperatura di colore 3000 K, ottica ME-03, tipo Cariboni modello LIT FLOOD 2 SMALL, 700 mA, cod. 06LT2A409AOCHM3 Nuovi apparecchi illuminanti					5,00		
	SOMMANO cadauno					5,00	301,96	1'509,80
3 / 3 AP.El.02	Fornitura e posa in opera di apparecchio illuminante, potenza 39 W , flusso 5560 lm, temperatura di colore 3000 K, ottica ST-01, tipo Cariboni modello KAI SMALL, 350 mA, cod. 01KIID60930AHM3 Nuovi apparecchi illuminanti					2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	449,50	899,00
4 / 4 13.P11.B05.0 05	Nolo di autocestello con elevazione sino a 16 m compresi il consumo del carburante e del lubrificante, le prestazioni dell'autista nonché tutti gli oneri relativi ad ogni ora di effettivo funzionamento;					4,00		
	SOMMANO h					4,00	66,99	267,96
	Via Simonti (SpCat 2)							
5 / 5 13.P08.A05. 010	Ricupero di apparecchio di illuminazione montato oltre 5,00 m di altezza dal suolo, su braccio a muro od a palo o a testa palo, compresi lo smontaggio del gruppo elettrico, della lampada, degli accessori e relativo assemblaggio dello stesso con il trasporto al magazzino di rientro; Rimozione apparecchi esistenti					11,00		
	SOMMANO cad					11,00	22,64	249,04
6 / 6 AP.El.02	Fornitura e posa in opera di apparecchio illuminante, potenza 39 W , flusso 5560 lm, temperatura di colore 3000 K, ottica ST-01, tipo Cariboni modello KAI SMALL, 350 mA, cod. 01KIID60930AHM3 Nuovi apparecchi illuminanti					11,00		
	SOMMANO cadauno					11,00	449,50	4'944,50
7 / 7 13.P11.B05.0 05	Nolo di autocestello con elevazione sino a 16 m compresi il consumo del carburante e del lubrificante, le prestazioni dell'autista nonché tutti gli oneri relativi ad ogni ora di effettivo funzionamento;					6,00		
	SOMMANO h					6,00	66,99	401,94
	A R I P O R T A R E							8'430,72

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							8'430,72
	Via Rovinazza (SpCat 3)							
8 / 8 13.P08.A05. 010	Ricupero di apparecchio di illuminazione montato oltre 5,00 m di altezza dal suolo, su braccio a muro od a palo o a testa palo, compresi lo smontaggio del gruppo elettrico, della lampada, degli accessori e relativo assemblaggio dello stesso con il trasporto al magazzino di rientro; Rimozione apparecchi esistenti					6,00		
	SOMMANO cad					6,00	22,64	135,84
9 / 9 AP.El.02	Fornitura e posa in opera di apparecchio illuminante, potenza 39 W , flusso 5560 lm, temperatura di colore 3000 K, ottica ST-01, tipo Cariboni modello KAI SMALL, 350 mA, cod. 01KI1D60930AHM3 Nuovi apparecchi illuminanti					6,00		
	SOMMANO cadauno					6,00	449,50	2'697,00
10 / 10 13.P11.B05.0 05	Nolo di autocestello con elevazione sino a 16 m compresi il consumo del carburante e del lubrificante, le prestazioni dell'autista nonché tutti gli oneri relativi ad ogni ora di effettivo funzionamento;					3,00		
	SOMMANO h					3,00	66,99	200,97
	Strada Conversa (SpCat 4)							
11 / 11 13.P08.A05. 010	Ricupero di apparecchio di illuminazione montato oltre 5,00 m di altezza dal suolo, su braccio a muro od a palo o a testa palo, compresi lo smontaggio del gruppo elettrico, della lampada, degli accessori e relativo assemblaggio dello stesso con il trasporto al magazzino di rientro; Rimozione apparecchi esistenti					15,00		
	SOMMANO cad					15,00	22,64	339,60
12 / 12 AP.El.03	Fornitura e posa in opera di apparecchio illuminante, potenza 39 W , flusso 5560 lm, temperatura di colore 3000 K, ottica ST-01, tipo Cariboni modello KAI SMALL, 350 mA, cod. 01KI1D60932AHM3 Nuovi apparecchi illuminanti					15,00		
	SOMMANO cadauno					15,00	449,50	6'742,50
13 / 13 13.P11.B05.0 05	Nolo di autocestello con elevazione sino a 16 m compresi il consumo del carburante e del lubrificante, le prestazioni dell'autista nonché tutti gli oneri relativi ad ogni ora di effettivo funzionamento;					8,00		
	SOMMANO h					8,00	66,99	535,92
	Strada Breda (SpCat 5)							
14 / 14 13.P08.A05. 010	Ricupero di apparecchio di illuminazione montato oltre 5,00 m di altezza dal suolo, su braccio a muro od a palo o a testa palo, compresi lo smontaggio del gruppo elettrico, della lampada, degli accessori e relativo assemblaggio dello stesso con il trasporto al magazzino di rientro; Rimozione apparecchi esistenti					5,00		
	SOMMANO cad					5,00	22,64	113,20
	A R I P O R T A R E							19'195,75

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							19'195,75
15 / 15 AP.El.02	Fornitura e posa in opera di apparecchio illuminante, potenza 39 W , flusso 5560 lm, temperatura di colore 3000 K, ottica ST-01, tipo Cariboni modello KAI SMALL, 350 mA, cod. 01KIID60930AHM3 Nuovi apparecchi illuminanti					5,00		
	SOMMANO cadauno					5,00	449,50	2'247,50
16 / 16 13.P11.B05.0 05	Nolo di autocestello con elevazione sino a 16 m compresi il consumo del carburante e del lubrificante, le prestazioni dell'autista nonché tutti gli oneri relativi ad ogni ora di effettivo funzionamento;					3,00		
	SOMMANO h					3,00	66,99	200,97
	Via Azeglio (SpCat 6)							
17 / 17 13.P08.A05. 010	Ricupero di apparecchio di illuminazione montato oltre 5,00 m di altezza dal suolo, su braccio a muro od a palo o a testa palo, compresi lo smontaggio del gruppo elettrico, della lampada, degli accessori e relativo assemblaggio dello stesso con il trasporto al magazzino di rientro; Rimozione apparecchi esistenti					5,00		
	SOMMANO cad					5,00	22,64	113,20
18 / 18 AP.El.04	Fornitura e posa in opera di apparecchio illuminante, potenza 51,5 W , flusso 7370 lm, temperatura di colore 3000 K, ottica ME-01, tipo Cariboni modello KAI SMALL X, 350 mA, cod. 01KI3E80932AHM3					5,00		
	SOMMANO cadauno					5,00	504,15	2'520,75
19 / 19 13.P11.B05.0 05	Nolo di autocestello con elevazione sino a 16 m compresi il consumo del carburante e del lubrificante, le prestazioni dell'autista nonché tutti gli oneri relativi ad ogni ora di effettivo funzionamento;					3,00		
	SOMMANO h					3,00	66,99	200,97
	Via XXV Aprile (SpCat 7)							
20 / 20 13.P08.A05. 010	Ricupero di apparecchio di illuminazione montato oltre 5,00 m di altezza dal suolo, su braccio a muro od a palo o a testa palo, compresi lo smontaggio del gruppo elettrico, della lampada, degli accessori e relativo assemblaggio dello stesso con il trasporto al magazzino di rientro; Rimozione apparecchi esistenti					7,00		
	SOMMANO cad					7,00	22,64	158,48
21 / 21 AP.El.03	Fornitura e posa in opera di apparecchio illuminante, potenza 39 W , flusso 5560 lm, temperatura di colore 3000 K, ottica ST-01, tipo Cariboni modello KAI SMALL, 350 mA, cod. 01KIID60932AHM3 Nuovi apparecchi illuminanti					7,00		
	SOMMANO cadauno					7,00	449,50	3'146,50
22 / 22 13.P11.B05.0 05	Nolo di autocestello con elevazione sino a 16 m compresi il consumo del carburante e del lubrificante, le prestazioni dell'autista nonché tutti gli oneri relativi ad ogni ora di effettivo funzionamento;					4,00		
	A R I P O R T A R E					4,00		27'784,12

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					4,00		27'784,12
	SOMMANO h					4,00	66,99	267,96
	Via I Maggio (SpCat 8)							
23 / 23 13.P08.A05. 010	Ricupero di apparecchio di illuminazione montato oltre 5,00 m di altezza dal suolo, su braccio a muro od a palo o a testa palo, compresi lo smontaggio del gruppo elettrico, della lampada, degli accessori e relativo assemblaggio dello stesso con il trasporto al magazzino di rientro; Rimozione apparecchi esistenti					16,00		
	SOMMANO cad					16,00	22,64	362,24
24 / 24 AP.EI.03	Fornitura e posa in opera di apparecchio illuminante, potenza 39 W , flusso 5560 lm, temperatura di colore 3000 K, ottica ST-01, tipo Cariboni modello KAI SMALL, 350 mA, cod. 01KI1D60932AHM3 Nuovi apparecchi illuminanti					16,00		
	SOMMANO cadauno					16,00	449,50	7'192,00
25 / 25 13.P11.B05.0 05	Nolo di autocestello con elevazione sino a 16 m compresi il consumo del carburante e del lubrificante, le prestazioni dell'autista nonché tutti gli oneri relativi ad ogni ora di effettivo funzionamento;					8,00		
	SOMMANO h					8,00	66,99	535,92
	Sicurezza (SpCat 9)							
26 / 26 28.A05.E40. 010	CONI SEGNALETICI in polietilene (PE), altezza compresa tra 30 e 75 cm, con fasce rifrangenti colorate, per segnalazione di lavori, posati ad interasse idoneo per utilizzo temporaneo, misurati cadauno per giorno. trasporto, posa in opera, successiva rimozione altezza 50 cm					50,00		
	SOMMANO cad					50,00	0,27	13,50
27 / 27 28.A20.A10. 005	CARTELLONISTICA di segnalazione, conforme alla normativa vigente, per cantieri mobili, in aree delimitate o aperte alla libera circolazione. posa e nolo fino a 1 mese					60,00		
	SOMMANO cad					60,00	8,08	484,80
28 / 28 28.A20.A15. 005	CAVALLETTO portasegnaletica, adatto per tutti i tipi di segnali stradali: posa e nolo fino a 1 mese					60,00		
	SOMMANO cad					60,00	6,89	413,40
29 / 29 28.A20.A17. 010	Sacchetto di zavorra per stabilizzare supporti mobili (cavalletti, basi per pali, sostegni) in PVC di colore arancio, dimensione 60x40 cm con tappo ermetico riempibile con acqua o sabbia					60,00		
	SOMMANO cad					60,00	0,99	59,40
30 / 30 28.A05.E25.	NASTRO SEGNALETICO per delimitazione di zone di lavoro, percorsi obbligati, aree inaccessibili, cigli di scavi, ecc, di colore							
	A R I P O R T A R E							37'113,34

