	Regione Autonoma Valle d'Aosta **Comune di Valtournenche**	tavola 06
Committente	Amministrazione Comunale	
Località	Loc. Breuil Cervinia	data **novembre 2018**
Oggetto	**FORNITURA E POSA DI NUOVI CORPI ILLUMINANTI - ANNO 2018 - PRAT 333** **progetto Definitivo - Esecutivo**	Progettista: Geom. VENTURINI Maurizio **UFFICIO TECNICO COMUNALE** Piazza della Chiesa, 1 11028 Valtournenche
Titolo	ANALISI PREZZI	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI E L E M E N T I	Quantità	I M P O R T I unitario	I M P O R T I TOTALE	R.
	R I P O R T O				

ANALISI DEI PREZZI

Nr. 1 CI-50-3000 F **Fornitura Corpo Illuminante a "campana" decorativa . 50 W 3000 lm - no ribasso**

Solo Fornitura CORPO ILLUMINANTE A CAMPANA decorativa per illuminazione urbana e residenziale a Led con ottiche ad elevato confort visivo e inserimento architettonico.
Coperchio e telaio in pressofusione d'alluminio, termolaccato a polveri poliestere.
Cluster ottico simmetrico/asimmetrico stradale a microriflettori in policarbonato stampato e alluminato, composto da N°3 Led ad elevata
efficienza. Sono possibili configurazioni di apparecchio fino a 4 cluster (12 Led 85W).
Temperatura di colore della fonte Led 3000/4000K.
Vetro convesso temprato di chiusura;
Attacco a sospensione 1" G maschio; attacco testa palo con codolo adatto a pali con cima Ø60 max.
Alimentatore elettronico integrato nella lanterna.
Possibilità di alloggiare sistema stand alone con curva preimpostata a mezzanotte virtuale o dimmerabile da remoto via telecontrollo.
La lanterna può essere inoltre dotata di sistemi aggiuntivi quali telecamere e wi-fi e integrata in un sistema di smart city.
50 W 3000 lm minimi
SOLO FORNITURA
NON SOGGETTO A RIBASSO D'ASTA

E L E M E N T I:

(L) Corpo illuminante cadauno	1,000	400,00	400,00
Sommano euro			400,00
Spese Generali 10.00% * (400.00) euro			40,00
Sommano euro			440,00
Utili Impresa 10% * (440.00) euro			44,00
T O T A L E euro / cadauno			484,00
PREZZO DA APPLICARE arrotondato euro / cadauno			480,00

Nr. 2 CI-70-3000 F **Faro a Led con ottica stradale, potenza 70 W per 5000 lm - no ribasso**

Solo Fornitura FARO a LED con ottica stradale, potenza 70 W per 5000 lm minimo
Fornitura e posa di corpo iluminante a LED con ottica stradale, piccole dimensioni, sezione rettangolare, dim circa 5*12*30, con supporto orientabile
corpo estruso in alluminio,
tensione nominale 60-265 Vac, potenza nominale 70W, Fattore potenza mag. 90,
Grado protezione IP 66, Temperatura colore inferiore a 3000 °k, flusso luminoso complessivo, magg 5000 lm, Indice di resa cromatica magg. 70 Ra, classe isolamento: I,II
dimensioni circa mm lungh 400 mm. largh 12 alt 70 mm.
SOLO FORNITURA
NON SOGGETTO A RIBASSO D'ASTA

E L E M E N T I:

(L) Corpo illuminante cadauno	1,000	325,00	325,00
Sommano euro			325,00
Spese Generali 10.00% * (325.00) euro			32,50
Sommano euro			357,50
Utili Impresa 10% * (357.50) euro			35,75
T O T A L E euro / cadauno			393,25
PREZZO DA APPLICARE arrotondato euro / cadauno			390,00

Nr. 3 **Corpo Illuminante a "cupola" decorativa per - no ribasso**

	A R I P O R T A R E				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI E L E M E N T I	Quantità	I M P O R T I unitario	I M P O R T I TOTALE	R.
	R I P O R T O				

CI-90-3000 c F

Solo Fornitura Corpo Illuminante a CUPOLA decorativa per illuminazione urbana e residenziale a Led con ottiche ad elevato confort visivo e inserimento architettonico.
Coperchio e telaio in pressofusione d'alluminio, termolaccato a polveri poliestere.
Cluster ottico simmetrico/asimmetrico stradale a microriflettori in policarbonato stampato e alluminato, composto da N°3 Led ad elevata
efficienza. Sono possibili configurazioni di apparecchio fino a 4 cluster (12 Led 85W).
Temperatura di colore della fonte Led 3000/4000K.
Vetro convesso temprato di chiusura;
Compreso attacco a sospensione 1" G maschio; attacco testa palo con codolo adatto a pali con cima Ø60 max oppure staffa per posizionamento lungo il palo.
Alimentatore elettronico integrato nella lanterna.
Possibilità di alloggiare sistema stand alone con curva preimpostata a mezzanotte virtuale o dimmerabile da remoto via telecontrollo.
La lanterna può essere inoltre dotata di sistemi aggiuntivi quali telecamere e wi-fi e integrata in un sistema di smart city.
fino a 90 W 3000 lm minimi
SOLO FORNITURA
NON SOGGETTO A RIBASSO D'ASTA

E L E M E N T I:

(L) Corpo illuminante cadauno	1,000	400,00	400,00
Sommano euro			400,00
Spese Generali 10.00% * (400.00) euro			40,00
Sommano euro			440,00
Utili Impresa 10% * (440.00) euro			44,00
T O T A L E euro / cadauno			484,00
PREZZO DA APPLICARE arrotondato euro / cadauno			480,00

Nr. 4
CI-90-3000 Sk F

Corpo Illuminante stile moderno - no ribasso

Solo fornitura Corpo Illuminante STILE MODERNO per illuminazione urbana e residenziale a Led con ottiche ad elevato confort visivo e inserimento architettonico.
Coperchio e telaio in pressofusione d'alluminio, termolaccato a polveri poliestere.
Cluster ottico simmetrico/asimmetrico stradale a microriflettori in policarbonato stampato e alluminato, composto da N°3 Led ad elevata
efficienza. Sono possibili configurazioni di apparecchio fino a 4 cluster (12 Led 85W).
Temperatura di colore della fonte Led 3000°K.
Vetro convesso temprato di chiusura;
Compreso attacco a sospensione 1" G maschio; attacco testa palo con codolo adatto a pali con cima Ø60 max oppure staffa per posizionamento lungo il palo.
Alimentatore elettronico integrato nella lanterna.
Possibilità di alloggiare sistema stand alone con curva preimpostata a mezzanotte virtuale o dimmerabile da remoto via telecontrollo.
Fornitura e Posa
fino a 90 W 5000 lm minimi
SOLO FORNITURA
NON SOGGETTO A RIBASSO D'ASTA

E L E M E N T I:

(L) Corpo illuminante cadauno	1,000	250,00	250,00
Sommano euro			250,00
Spese Generali 10.00% * (250.00) euro			25,00
Sommano euro			275,00
Utili Impresa 10% * (275.00) euro			27,50
T O T A L E euro / cadauno			302,50
PREZZO DA APPLICARE arrotondato euro / cadauno			300,00

Nr. 5 **Barre Led - decorativa per esterno 5W/mt <4000°K - con flangia acciao effetto**

	A R I P O R T A R E				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI E L E M E N T I	Quantità	I M P O R T I unitario	I M P O R T I TOTALE	R.
	R I P O R T O				

Cl-Strip 01 **Cortén**

Barre Led IP 67 bassa tensione potenza 5W/mt temperatura colore < 4000 °K
- profilo in alluminio rettilineo e curvato con barre da 1 o 2 metri di lunghezza
- sistema fissaggio tramite clips da tassellare e avvitare
- collegamenti tramite connettori stagni
- Compresa Scatola stagna IP 67 per contenere l'Alimentatore da fissare in apposite fessure previste nel muro in CA esistente
- Alimentatore adatto a temperature molto basse (-25°C)
- Scatole di Derivazione IP67 da posizionarsi nelle apposite nicchie create all'interno di muri in CA bordi camminamenti

compresa la posa in scanalature nel CA predisposte, i collegamenti tra alimentatore e strip, i collegamenti a linee di illuminazione 220 V esistenti nei pressi e tutto quanto sia necessario a dare l'opera completa a regola d'arte
Fornitura e POSA

E L E M E N T I:

(L) barra led e alimentatore ml	1,000	170,00	170,00
(L) Posa ml	1,000	7,00	7,00
Sommano euro			177,00
Spese Generali 10.00% * (177.00) euro			17,70
Sommano euro			194,70
Utili Impresa 10% * (194.70) euro			19,47
T O T A L E euro / ml			214,17
PREZZO DA APPLICARE arrotondato euro / ml			210,00

Valtournenche, 30/11/2018

Il Tecnico
Geom VENTURINI Maurizio

	A R I P O R T A R E				