



COMUNE DI VALTOURNENCHE
REGIONE AUTONOMA VALLE D'AOSTA

pag. 1

ANALISI DEI PREZZI

OGGETTO: ELENCO PREZZI INTEGRATIVO PER MANUTENZIONI
ILLUMINAZIONE PUBBLICA - VALTOURNENCHE

COMMITTENTE: Amministrazione Comunale

Data, 23/02/2022

IL TECNICO

UFFICIO TECNICO COMUNALE

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO				

ANALISI DEI PREZZI

Nr. 1 N00.D01.M0 1	Nolo Carretta a motore compreso l'operatore addetto continuativamente alla manovra, carburante, lubrificante ELEMENTI: (L) Costo noleggio (120 Euro / giorno) ora (L) operaio escluso spese generali ora	1,000 1,000	12,50 29,20	12,50 29,20	
	Sommano euro			41,70	
	Spese Generali 15.00% * (41.70) euro			6,26	
	Sommano euro			47,96	
	Utili Impresa 10% * (47.96) euro			4,80	
	TOTALE euro / ora			52,76	
	PREZZO DA APPLICARE arrotondato euro / ora			53,00	
Nr. 2 S04.MV01.00 1	Scavo con tecnica della minitrincea mediante taglio della pavimentazione con esecuzione dello scavo con apposito macchinari, larghezza minima cm. 10 e profondità max cm 80 per con ... mentazione lesionata a causa dell'attività di scavo; - pulizia del fondo dello scavo; - riempimento delo scavo con cls. ELEMENTI: (E) [M00.A00.004] Operaio comune I livello Costo orario (nelle voci sono compr ... di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora noleggio macchinari e ruota (E) [S08.C30.150] CALCESTRUZZO DI SOTTOFONDAZIONE CON SCAPOLAME ANNEGATO NEL G ... (qt=,15*,4) m³	0,100 1,000 0,060	32,22 10,00 67,58	3,22 10,00 4,05	--- --- ---
	Sommano euro			17,27	
	Spese Generali 15.00% * (17.27) euro			2,59	
	Sommano euro			19,86	
	Utili Impresa 10% * (19.86) euro			1,99	
	TOTALE euro / ml			21,85	
	PREZZO DA APPLICARE arrotondato euro / ml			22,00	
Nr. 3 S63.05.04	Spostamento Palo esistente - da plinto o staffa esistente su nuovo plinto/staffa nelle vicinanze comprese tutte le opere necessarie, allo slaccio e riallaccio alle linee esistenti. ELEMENTI: (E) [M00.A00.002] Operaio specializzato III livello Costo orario (nelle voci s ... di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora (E) [N00.A40.030] Nolo autogru con stabilizzatori a trave telescopica con sfil ... di cui MDO= 0.000%; MAT= 0.000%; ATT= 100.000%; ora (E) [N00.A90.018] Nolo autoscala - autotorre compreso autista addetto alla man ... di cui MDO= 0.000%; MAT= 0.000%; ATT= 100.000%; ora	1,000 1,000 0,800	41,00 76,10 63,17	41,00 76,10 50,54	--- --- ---
	Sommano euro			167,64	
	Spese Generali 15.00% * (167.64) euro			25,15	
	Sommano euro			192,79	
	Utili Impresa 10% * (192.79) euro			19,28	
	TOTALE euro / cadauno			212,07	
	PREZZO DA APPLICARE arrotondato euro / cadauno			210,00	
Nr. 4 S63.A20.100. - mv	Posa Palo, Corpo Illuminante e relativo cablaggio altezza di ml 10 ft compresa posa braccio o palo				
	A RIPORTARE				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO				

sono compresi:

- quattro guaine diam. min 25 mm che dal pozzetto entrano nel ... all'apparato che al palo.

- posa Palo fino a 10 m ft.

È inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita.

ELEMENTI:

(E) [M00.A00.002] Operaio specializzato III livello Costo orario (nelle voci s ... di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora	0,800	41,00	32,80	---
(E) [N00.A40.030] Nolo autogru con stabilizzatori a trave telescopica con sfil ... di cui MDO= 0.000%; MAT= 0.000%; ATT= 100.000%; ora	0,600	76,10	45,66	---
(E) [N00.A90.018] Nolo autoscala - autotorre compreso autista addetto alla man ... di cui MDO= 0.000%; MAT= 0.000%; ATT= 100.000%; ora	0,800	63,17	50,54	---
Sommano euro			129,00	
Spese Generali 15.00% * (129.00) euro			19,35	
Sommano euro			148,35	
Utili Impresa 10% * (148.35) euro			14,84	
TOTALE euro / cadauno			163,19	
PREZZO DA APPLICARE arrotondato euro / cadauno			165,00	

Nr. 5 Palo conico diritto in acciaio zincato- verniciato NO PLINTO - F&P altezza f.t. mm 3000
S63.A20.103- Fornitura e posa di Palo conico diritto in acciaio zincato avente sezione terminale pari a m ...
MV prodotti tipo ferro micaceo,
È inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita
Pali altezza f.t. mm 3000

ELEMENTI:

(E) [S63.A20.002] Palo conico diritto in acciaio zincato avente sezione termin ... cad	1,000	282,63	282,63	---
(E) [S43.A12.005] Fornitura e posa in opera di plinto prefabbricato per posa p ... cad	-1,000	238,60	-238,60	---
(E) [S63.M20.001] Compenso per verniciatura pali zincati, compresa la preparaz ... cad	1,000	48,72	48,72	---
(L) morsettiera, portafusibile, guaine, minuterie corpo	1,000	30,00	30,00	---
Sommano euro			122,75	
Spese Generali 15.00% * (122.75) euro			18,41	
Sommano euro			141,16	
Utili Impresa 10% * (141.16) euro			14,12	
TOTALE euro / cadauno			155,28	
PREZZO DA APPLICARE arrotondato euro / cadauno			155,00	

Nr. 6 Palo conico diritto in acciaio zincato- verniciato NO PLINTO - F&P altezza f.t. mm 4000
S63.A20.104- Fornitura e posa di Palo conico diritto in acciaio zincato avente sezione terminale pari a m ...
MV prodotti tipo ferro micaceo,
È inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita
Pali altezza f.t. mm 4000

ELEMENTI:

(E) [S63.A20.003] Palo conico diritto in acciaio zincato avente sezione termin ... cad	1,000	302,12	302,12	---
(E) [S43.A12.005] Fornitura e posa in opera di plinto prefabbricato per posa p ... cad	-1,000	238,60	-238,60	---
(E) [S63.M20.001] Compenso per verniciatura pali zincati, compresa la preparaz ... cad	1,000	48,72	48,72	---
(L) morsettiera, portafusibile, guaine, minuterie corpo	1,000	30,00	30,00	---
Sommano euro			142,24	
Spese Generali 15.00% * (142.24) euro			21,34	
Sommano euro			163,58	
Utili Impresa 10% * (163.58) euro			16,36	
TOTALE euro / cadauno			179,94	
PREZZO DA APPLICARE arrotondato euro / cadauno			180,00	

Nr. 7 Palo conico diritto in acciaio zincato- verniciato NO PLINTO - F&P altezza f.t. mm 4500
S63.a20.104. Fornitura e posa di Palo conico diritto in acciaio zincato avente sezione terminale pari a m ...
5- prodotti tipo ferro micaceo,

A RIPORTARE				
--------------------	--	--	--	--

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO				

MV	È inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita Pali altezza f.t. mm 4500 ELEMENTI: (E) [S63.A20.004] Palo conico diritto in acciaio zincato avente sezione termin ... cad (E) [S43.A12.005] Fornitura e posa in opera di plinto prefabbricato per posa p ... cad (E) [S63.M20.001] Compenso per verniciatura pali zincati, compresa la preparaz ... cad (L) morsettiera, portafusibile, guaine, minuterie corpo	1,000 -1,000 1,000 1,000	311,86 238,60 48,72 30,00	311,86 -238,60 48,72 30,00	--- --- --- ---
	Sommano euro			151,98	
	Spese Generali 15.00% * (151.98) euro			22,80	
	Sommano euro			174,78	
	Utili Impresa 10% * (174.78) euro			17,48	
	TOTALE euro / cadauno			192,26	
	PREZZO DA APPLICARE arrotondato euro / cadauno			190,00	

Nr. 8 S63.A20.105- MV	Palo conico diritto in acciaio zincato- verniciato NO PLINTO - F&P altezza f.t. mm 5400 (Hi: 600) Fornitura e posa di Palo conico diritto in acciaio zincato avente sezione terminal ... tipo ferro micaceo, È inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita Pali altezza f.t. mm 5400 (Hi: 600) ELEMENTI: (E) [S63.A20.005] Palo conico diritto in acciaio zincato avente sezione termin ... cad (E) [S43.A12.005] Fornitura e posa in opera di plinto prefabbricato per posa p ... cad (E) [S63.M20.002] Compenso per verniciatura pali zincati, compresa la preparaz ... cad (L) morsettiera, portafusibile, guaine, minuterie corpo	1,000 -1,000 1,000 1,000	360,58 238,60 77,96 30,00	360,58 -238,60 77,96 30,00	--- --- --- ---
	Sommano euro			229,94	
	Spese Generali 15.00% * (229.94) euro			34,49	
	Sommano euro			264,43	
	Utili Impresa 10% * (264.43) euro			26,44	
	TOTALE euro / cadauno			290,87	
	PREZZO DA APPLICARE arrotondato euro / cadauno			290,00	

Nr. 9 S63.A20.106- MV	Palo conico diritto in acciaio zincato- verniciato NO PLINTO - F&P altezza f.t. mm 6300 (Hi: 700) Fornitura e posa di Palo conico diritto in acciaio zincato avente sezione terminal ... tipo ferro micaceo, È inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita Pali altezza f.t. mm 6300 (Hi: 700) ELEMENTI: (E) [S63.A20.006] Palo conico diritto in acciaio zincato avente sezione termin ... cad (E) [S43.A12.008] Fornitura e posa in opera di plinto prefabbricato per posa p ... cad (E) [S63.M20.002] Compenso per verniciatura pali zincati, compresa la preparaz ... cad (L) morsettiera, portafusibile, guaine, minuterie corpo	1,000 -1,000 1,000 1,000	399,58 286,18 77,96 30,00	399,58 -286,18 77,96 30,00	--- --- --- ---
	Sommano euro			221,36	
	Spese Generali 15.00% * (221.36) euro			33,20	
	Sommano euro			254,56	
	Utili Impresa 10% * (254.56) euro			25,46	
	TOTALE euro / cadauno			280,02	
	PREZZO DA APPLICARE arrotondato euro / cadauno			280,00	

Nr. 10 S63.A20.107- MV	Palo conico diritto in acciaio zincato- verniciato NO PLINTO - F&P altezza f.t. mm 7200 (Hi: 800) Fornitura e posa di Palo conico diritto in acciaio zincato avente sezione terminal ... tipo ferro micaceo, È inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita Pali altezza f.t. mm 7200 (Hi: 800) ELEMENTI: (E) [S63.A20.007] Palo conico diritto in acciaio zincato avente sezione termin ... cad (E) [S43.A12.008] Fornitura e posa in opera di plinto prefabbricato per posa p ... cad	1,000 -1,000	428,82 286,18	428,82 -286,18	--- ---
	A RIPIORTARE			142,64	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			142,64	
(E) [S63.M20.002]	Compenso per verniciatura pali zincati, compresa la preparaz ... cad	1,000	77,96	77,96	---
(L)	morsettiera, portafusibile, guaine, minuterie corpo	1,000	30,00	30,00	
	Sommano euro			250,60	
	Spese Generali 15.00% * (250.60) euro			37,59	
	Sommano euro			288,19	
	Utili Impresa 10% * (288.19) euro			28,82	
	T O T A L E euro / cadauno			317,01	
	PREZZO DA APPLICARE arrotondato euro / cadauno			315,00	
Nr. 11	Palo conico diritto in acciaio zincato- verniciato NO PLINTO - F&P altezza f.t. mm 8100 (Hi: 900)				
S63.A20.108-	Fornitura e posa di Palo conico diritto in acciaio zincato avente sezione terminal ... tipo ferro				
MV	micaceo, È inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita Pali altezza f.t. mm 8100 (Hi: 900)				
	E L E M E N T I:				
(E) [S63.A20.008]	Palo conico diritto in acciaio zincato avente sezione termin ... cad	1,000	467,79	467,79	---
(E) [S43.A12.008]	Fornitura e posa in opera di plinto prefabbricato per posa p ... cad	-1,000	286,18	-286,18	---
(E) [S63.M20.002]	Compenso per verniciatura pali zincati, compresa la preparaz ... cad	1,000	77,96	77,96	---
(L)	morsettiera e guaine - minuterie corpo	1,000	30,00	30,00	
	Sommano euro			289,57	
	Spese Generali 15.00% * (289.57) euro			43,44	
	Sommano euro			333,01	
	Utili Impresa 10% * (333.01) euro			33,30	
	T O T A L E euro / cadauno			366,31	
	PREZZO DA APPLICARE arrotondato euro / cadauno			365,00	
Nr. 12	Palo conico diritto in acciaio zincato- verniciato NO PLINTO - F&P altezza f.t. mm 9000 (Hi: 1000)				
S63.A20.109-	Fornitura e posa di Palo conico diritto in acciaio zincato avente sezione termina ... ipo ferro				
MV	micaceo, È inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita Pali altezza f.t. mm 9000 (Hi: 1000)				
	E L E M E N T I:				
(E) [S63.A20.009]	Palo conico diritto in acciaio zincato avente sezione termin ... cad	1,000	516,52	516,52	---
(E) [S43.A12.008]	Fornitura e posa in opera di plinto prefabbricato per posa p ... cad	-1,000	286,18	-286,18	---
(E) [S63.M20.003]	Compenso per verniciatura pali zincati, compresa la preparaz ... cad	1,000	87,71	87,71	---
(L)	morsettiera e guaine - minuterie corpo	1,000	30,00	30,00	
	Sommano euro			348,05	
	Spese Generali 15.00% * (348.05) euro			52,21	
	Sommano euro			400,26	
	Utili Impresa 10% * (400.26) euro			40,03	
	T O T A L E euro / cadauno			440,29	
	PREZZO DA APPLICARE arrotondato euro / cadauno			440,00	
Nr. 13	Palo conico diritto in acciaio zincato- verniciato NO PLINTO - F&P altezza f.t. mm 1000 (Hi: 1100)				
S63.A20.110-	Fornitura e posa di Palo conico diritto in acciaio zincato avente sezione termina ... ipo ferro				
MV	micaceo, È inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita Pali altezza f.t. mm 1000 (Hi: 1100)				
	E L E M E N T I:				
(E) [S63.A20.010]	Palo conico diritto in acciaio zincato avente sezione termin ... cad	1,000	584,74	584,74	---
(E) [S43.A12.008]	Fornitura e posa in opera di plinto prefabbricato per posa p ... cad	-1,000	286,18	-286,18	---
(E) [S63.M20.003]	Compenso per verniciatura pali zincati, compresa la preparaz ... cad	1,000	87,71	87,71	---
(L)	morsettiera e guaine - minuterie corpo	1,000	30,00	30,00	
	Sommano euro			416,27	
	Spese Generali 15.00% * (416.27) euro			62,44	
	A R I P O R T A R E			478,71	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			478,71	

Sommano euro 478,71
 Utili Impresa 10% * (478.71) euro 47,87

T O T A L E euro / cadauno **526,58**

PREZZO DA APPLICARE arrotondato euro / cadauno **525,00**

Nr. 14 solo fornitura Lanterna decorativa per 35-40 W -
 S63.MV.CI- solo fornitura Lanterna decorativa per illuminazione urbana e residenziale a Led con ottiche ad
 01.035-40 elevato confort visivo e inserime ... ltre dotata di sistemi aggiuntivi quali telecamere e wi-fi e
 integrata in un sistema di smart city. 35-40 W 2500-3000 lm

E L E M E N T I:

(L) Corpo Illuminante cadauno	1,000	390,00	390,00
(L) Quota trasporto cadauno	1,000	10,00	10,00

Sommano euro 400,00
 Spese Generali 15.00% * (400.00) euro 60,00

Sommano euro 460,00
 Utili Impresa 10% * (460.00) euro 46,00

T O T A L E euro / cadauno **506,00**

PREZZO DA APPLICARE arrotondato euro / cadauno **510,00**

Nr. 15 solo fornitura Lanterna decorativa per illuminazione urbana . 70-80 W -
 S63.MV.CI- solo fornitura Lanterna decorativa per illuminazione urbana e residenziale a Led con ottiche ad
 01.070-80 elevato con ... ltre dotata di sistemi aggiuntivi quali telecamere e wi-fi e integrata in un sistema di
 smart city. 70-80 W 5000-5500 lm

E L E M E N T I:

(L) Corpo illuminante cadauno	1,000	410,00	410,00
(L) Quota trasporto cadauno	1,000	10,00	10,00

Sommano euro 420,00
 Spese Generali 15.00% * (420.00) euro 63,00

Sommano euro 483,00
 Utili Impresa 10% * (483.00) euro 48,30

T O T A L E euro / cadauno **531,30**

PREZZO DA APPLICARE arrotondato euro / cadauno **530,00**

Nr. 16 solo fornitura Faro a Led con ottica stradale, potenza 25-50 W -
 S63.MV.CI- solo fornitura Faro a Led con ottica stradale, potenza 25 - 35W per 3000 - 5000 lm circa
 02.025-50 Fornitura e posa di corp ... potenza - da 3000 - 7000 lm circa; TJ= 85°C
 Flusso apparecchio - in base alle potenza - da 3000-6000 lm circa TA 25°C

E L E M E N T I:

(L) Corpo illuminante cadauno	1,000	180,00	180,00
(L) Quota trasporto cadauno	1,000	10,00	10,00

Sommano euro 190,00
 Spese Generali 15.00% * (190.00) euro 28,50

Sommano euro 218,50
 Utili Impresa 10% * (218.50) euro 21,85

T O T A L E euro / cadauno **240,35**

PREZZO DA APPLICARE arrotondato euro / cadauno **240,00**

Nr. 17 Solo Fornitura Faro a Led con ottica stradale, potenza 70 -90W -
 S63.MV.CI- Fornitura di corpo iluminante a LED con ottica stradale, piccole dimensioni, sezione rettangolare,
 02.070-90 dim circa 5*1 ... otenza - da 9000 - 12000 lm circa; TJ= 85°C

A R I P O R T A R E

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO				

Flusso apparecchio - in base alle potenza - da 7800-10100 lm circa TA 25°C

ELEMENTI:

(L) Corpo illuminante cadauno

(L) Quota trasporto cadauno

1,000	330,00	330,00
1,000	10,00	10,00

Sommano euro
Spese Generali 15.00% * (340.00) euro

340,00
51,00

Sommano euro
Utali Impresa 10% * (391.00) euro

391,00
39,10

TOTALE euro / cadauno

430,10

PREZZO DA APPLICARE arrotondato euro / cadauno

430,00

Nr. 18 solo fornitura Faro a Led con ottica stradale, potenza 120 W per 9900 lm minimo

S63.MV.CI-02.100-120

Fornitura e posa di corpo illuminante a LED con ottica stradale, per illuminazione piazzali, corpo e ... 9900 lm, Indice di resa cromatica magg. 70 Ra, classe isolamento: I, II dimensioni circa mm lung 410 mm. largh 360mm.

ELEMENTI:

(L) Corpo illuminante cadauno

(L) Quota trasporto cadauno

1,000	390,00	390,00
1,000	10,00	10,00

Sommano euro
Spese Generali 15.00% * (400.00) euro

400,00
60,00

Sommano euro
Utali Impresa 10% * (460.00) euro

460,00
46,00

TOTALE euro / cadauno

506,00

PREZZO DA APPLICARE arrotondato euro / cadauno

510,00

Nr. 19 Solo Fornitura Corpo Illuminante a "campana" 50 -70W -

S63.MV.CI-03.050-60

Solo Fornitura Corpo Illuminante a "campana" decorativa per illuminazione urbana e residenziale a Led con ottiche ad e ... potenza - da 5000 - 7000 lm circa; TJ= 85°C
Flusso apparecchio - in base alle potenza - da 3000-6000 lm circa TA 25°C

ELEMENTI:

(L) Corpo illuminante cadauno

(L) Quota trasporto cadauno

1,000	390,00	390,00
1,000	10,00	10,00

Sommano euro
Spese Generali 15.00% * (400.00) euro

400,00
60,00

Sommano euro
Utali Impresa 10% * (460.00) euro

460,00
46,00

TOTALE euro / cadauno

506,00

PREZZO DA APPLICARE arrotondato euro / cadauno

510,00

Nr. 20 Solo Fornitura Corpo Illuminante a "cupola" 50-60W -

S63.MV.CI-04.050-60

Solo Fornitura Corpo Illuminante a "cupola" decorativa per illuminazione urbana e residenziale a Led con ottiche ad eleva ... potenza - da 5000 - 7000 lm circa; TJ= 85°C
Flusso apparecchio - in base alle potenza - da 3000-6000 lm circa TA 25°C

ELEMENTI:

(L) Corpo illuminante cadauno

(L) Quota trasporto cadauno

1,000	350,00	350,00
1,000	10,00	10,00

Sommano euro
Spese Generali 15.00% * (360.00) euro

360,00
54,00

Sommano euro
Utali Impresa 10% * (414.00) euro

414,00
41,40

A RIPIORTARE

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO				

TOTALE euro / cadauno 455,40

PREZZO DA APPLICARE arrotondato euro / cadauno 460,00

Nr. 21 Solo Fornitura Corpo Illuminante a "cupola" LED 70-90W -

S63.MV.CI-
04.070-90 Solo Fornitura Corpo Illuminante a "cupola" decorativa per illuminazione urbana e residenziale a Led con ottiche ad elevata potenza - da 9000 - 12000 lm circa; TJ= 85°C
Flusso apparecchio - in base alla potenza - da 7800-10100 lm circa TA 25°C

ELEMENTI:

(L) Corpo illuminante cadauno	1,000	390,00	390,00
(L) Quota trasporto cadauno	1,000	10,00	10,00

Sommano euro 400,00
Spese Generali 15.00% * (400.00) euro 60,00

Sommano euro 460,00
Utili Impresa 10% * (460.00) euro 46,00

TOTALE euro / cadauno 506,00

PREZZO DA APPLICARE arrotondato euro / cadauno 510,00

Nr. 22 Solo Fornitura Corpo Illuminante stile moderno 25-40W -

S63.MV.CI-
05.025-50 Solo Fornitura Corpo Illuminante stile moderno per illuminazione urbana e residenziale a Led con ottiche ad elevata conf ... potenza - da 3000 - 7000 lm circa; TJ= 85°C
Flusso apparecchio - in base alla potenza - da 3000-6000 lm circa TA 25°C

ELEMENTI:

(L) Corpo illuminante cadauno	1,000	200,00	200,00
(L) Quota trasporto cadauno	1,000	10,00	10,00

Sommano euro 210,00
Spese Generali 15.00% * (210.00) euro 31,50

Sommano euro 241,50
Utili Impresa 10% * (241.50) euro 24,15

TOTALE euro / cadauno 265,65

PREZZO DA APPLICARE arrotondato euro / cadauno 270,00

Nr. 23 Corpo Illuminante stile moderno 70W 90W- Solo Fornitura -

S63.MV.CI-
05.070-90 Solo Fornitura Corpo Illuminante stile moderno per illuminazione urbana e residenziale a Led con ottiche ad elevata co ... tenza - da 9000 - 12000 lm circa; TJ= 85°C
Flusso apparecchio - in base alla potenza - da 7800-10100 lm circa TA 25°C

ELEMENTI:

(L) Corpo illuminante cadauno	1,000	220,00	220,00
(L) Quota trasporto cadauno	1,000	10,00	10,00

Sommano euro 230,00
Spese Generali 15.00% * (230.00) euro 34,50

Sommano euro 264,50
Utili Impresa 10% * (264.50) euro 26,45

TOTALE euro / cadauno 290,95

PREZZO DA APPLICARE arrotondato euro / cadauno 290,00

Nr. 24 Corpo Illuminante stile moderno 100W - 140W- Solo Fornitura -

S63.MV.CI-
05.100-140 Solo Fornitura Corpo Illuminante stile moderno per illuminazione urbana e residenziale a Led con ottiche ad elevat ... nza - da 14000 - 19000 lm circa; TJ= 85°C
Flusso apparecchio - in base alla potenza - da 11500-15500 lm circa TA 25°C

A RIPIORTARE

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO				

ELEMENTI:

(L) Corpo illuminante cadauno

1,000 240,00 240,00

(L) Quota trasporto cadauno

1,000 10,00 10,00

Sommano euro

250,00

Spese Generali 15.00% * (250.00) euro

37,50

Sommano euro

287,50

Utili Impresa 10% * (287.50) euro

28,75

TOTALE euro / cadauno

316,25

PREZZO DA APPLICARE arrotondato euro / cadauno

320,00

Nr. 25 Solo Fornitura Faretto a Led , potenza 10 W per 1000 lm minimo
S63.MV.CI- Fornitura di faretto LED , piccole dimensioni, con supporto orientabile
10-3000 Grado protezione IP 66, Temperatura colore inferiore a 3000 °k,
SOLO FORNITURA

ELEMENTI:

(L) faretto cadauno

1,000 30,00 30,00

(L) quota trasporto cadauno

1,000 3,00 3,00

Sommano euro

33,00

Spese Generali 15.00% * (33.00) euro

4,95

Sommano euro

37,95

Utili Impresa 10% * (37.95) euro

3,80

TOTALE euro / cadauno

41,75

PREZZO DA APPLICARE arrotondato euro / cadauno

40,00

Nr. 26 solo fornitura FARETTO a LED 20Watt, 3000K -
S63.MV.CI-
20-3000

Solo Fornitura Faretto a Led , potenza 20 W per 2000 lm minimo
Fornitura di faretto LED , piccole dimensioni, con supporto orientabile
Grado protezione IP 66, Temperatura colore inferiore a 3000 °k,
SOLO FORNITURA

ELEMENTI:

(L) faretto cadauno

1,000 45,00 45,00

(L) quota trasporto cadauno

1,000 3,00 3,00

Sommano euro

48,00

Spese Generali 15.00% * (48.00) euro

7,20

Sommano euro

55,20

Utili Impresa 10% * (55.20) euro

5,52

TOTALE euro / cadauno

60,72

PREZZO DA APPLICARE arrotondato euro / cadauno

60,00

Nr. 27 Solo fornitura Refitting Corpo illuminante inf 50W
S63.MV.CI-
REF.050 F

Solo fornitura Refitting di Corpo illuminante esistente mediante la sostituzione del gruppo ottico
(proiettore, portalampade, gr ... egrato
Tutto il ruppo ottico/elettronico dimensionato e garantito per temperature esterne (-30° + 50).

SOLO FORNITURA**ELEMENTI:**

(L) refitting cadauno

1,000 180,00 180,00

(L) quota trasporto cadauno

1,000 10,00 10,00

Sommano euro

190,00

Spese Generali 15.00% * (190.00) euro

28,50

Sommano euro

218,50

Utili Impresa 10% * (218.50) euro

21,85

A RIPIORTARE

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO				

TOTALE euro / cadauno

240,35

PREZZO DA APPLICARE arrotondato euro / cadauno

240,00

Nr. 28 Solo fornitura Refitting Corpo illuminante 50 - 100W -
S63.MV.CI-
REF.100 F Solo fornitura Refitting di Corpo illuminante esistente mediante la sostituzione del gruppo ottico (proiettore, portalampad ... egrato

Tutto il ruppo ottico/elettronico dimensionato e garantito per temperature esterne (-30° + 50).

SOLO FORNITURA

ELEMENTI:

(L) refitting cadauno

(L) quota trasporto cadauno

1,000 210,00 210,00

1,000 10,00 10,00

Sommano euro

220,00

Spese Generali 15.00% * (220.00) euro

33,00

Sommano euro

253,00

Utili Impresa 10% * (253.00) euro

25,30

TOTALE euro / cadauno

278,30

PREZZO DA APPLICARE arrotondato euro / cadauno

280,00

Nr. 29 Fornitura e POSA Barre Led - P67 per esterno 5W/mt 3000-4000°K -

S63.MV.CI-
Str.01.01 Fornitura e POSA Barre Led IP 67 bassa tensione potenza 5W/mt temperatura colore 3000-4000°K

- profilo in all ... a stagna IP 67 per contenere l'Alimentatore

- Alimentatore adatto a temperature molto basse (-25°C)

Fornitura e POSA

ELEMENTI:

(L) barra led e alimentatore ml

(L) Posa ml

1,000 85,00 85,00

1,000 7,00 7,00

Sommano euro

92,00

Spese Generali 15.00% * (92.00) euro

13,80

Sommano euro

105,80

Utili Impresa 10% * (105.80) euro

10,58

TOTALE euro / ml

116,38

PREZZO DA APPLICARE arrotondato euro / ml

120,00

Nr. 30 Compenso per sostituzione, refitting o posa Corpo illuminante e collegamento a scatola palo -

S63.MV.CI.6
3.05.03 Compenso per refitting o posa Corpo illuminante e collegamento a scatola palo:

compr ... alo fino a ml. 10

- eventuale rimozione corpo illuminante esistente

compresi tutti gli oneri, noli, materiali necessari

ELEMENTI:

(L) scatola in metallo 10*10 cadauno

(L) morsettiera e portafusibile cadauno

(E) [M00.A00.002] Operaio specializzato III livello Costo orario (nelle voci s ...

di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora

(L) cavo e minuterie cadauno

(L) Nolo Autoscala ora

1,000 5,50 5,50

1,000 6,50 6,50

1,000 41,00 41,00

1,000 10,00 10,00

0,200 65,00 13,00

Sommano euro

76,00

Spese Generali 15.00% * (76.00) euro

11,40

Sommano euro

87,40

Utili Impresa 10% * (87.40) euro

8,74

TOTALE euro / cad

96,14

PREZZO DA APPLICARE arrotondato euro / cad

96,00

A RIPORTARE

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO				

Nr. 31 LAMPADA LED attacco E27, 020-40 W -
S63.MV.CI.L-
020-040

caratteristiche lampada:
- Grado protezione IP 30,
- Fattore potenza mag. 100,
- Temperatura colore 3000-4000°k,
- vita dei led garantita s ... nsione nominale 85-265 Vac
- Attacco E27

- potenza nominale 20-40W
- flusso luminoso complessivo maggiore 2500-5000 lmn

ELEMENTI:

(L) lampada cadauno	1,000	15,00	15,00	
(E) [M00.A00.003] Operaio qualificato II livello Costo orario (nelle voci sono ... di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora	0,150	35,78	5,37	---
(E) [N00.A90.018] Nolo autoscala - autotorre compreso autista addetto alla man ... di cui MDO= 0.000%; MAT= 0.000%; ATT= 100.000%; ora	0,150	63,17	9,48	---

Sommano euro 29,85
Spese Generali 15.00% * (29.85) euro 4,48

Sommano euro 34,33
Utii Impresa 10% * (34.33) euro 3,43

T O T A L E euro / cadauno 37,76

PREZZO DA APPLICARE arrotondato euro / cadauno 40,00

Nr. 32 LAMPADA LED attacco E27, 50-60 W -
S63.MV.CI.L-
050-060

Fornitura e posa di lampada a LED;
caratteristiche lampada:
- Grado protezione IP 30,
- Fattore potenza mag. 100,
- Temperatura colore 3000- ... 360 °;
- tensione nominale 85-265 Vac
- Attacco E27

- potenza nominale 50-60W
- flusso luminoso complessivo maggiore

ELEMENTI:

(L) lampada cadauno	1,000	18,00	18,00	
(E) [M00.A00.003] Operaio qualificato II livello Costo orario (nelle voci sono ... di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora	0,150	35,78	5,37	---
(E) [N00.A90.018] Nolo autoscala - autotorre compreso autista addetto alla man ... di cui MDO= 0.000%; MAT= 0.000%; ATT= 100.000%; ora	0,150	63,17	9,48	---

Sommano euro 32,85
Spese Generali 15.00% * (32.85) euro 4,93

Sommano euro 37,78
Utii Impresa 10% * (37.78) euro 3,78

T O T A L E euro / cadauno 41,56

PREZZO DA APPLICARE arrotondato euro / cadauno 40,00

Nr. 33 Interruttore crepuscolare digitale -
S63.MV.I.01.
01

Fornitura e posa in opera di interruttore crepuscolare di tipo digitale con sensore di luminosità
esterna a scomparsa con impostazione digita ... r controllare l'installazione indipendentemente dal
valore di luminosità impostato, codifica PIN, conta ore di esercizio

ELEMENTI:

(L) interruttore cadauno	1,000	45,00	45,00	
(E) [M00.A00.002] Operaio specializzato III livello Costo orario (nelle voci s ... di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora	0,150	41,00	6,15	---
(L) minuterie corpo	1,000	3,00	3,00	

A R I P O R T A R E 54,15

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			54,15	

Sommano euro	54,15
Spese Generali 15.00% * (54.15) euro	8,12
Sommano euro	62,27
Utili Impresa 10% * (62.27) euro	6,23
T O T A L E euro / cadauno	68,50
PREZZO DA APPLICARE arrotondato euro / cadauno	69,00

Nr. 34 Interruttore riarmo automatico -
S63.MV.I.01.
02 Fornitura e posa in opera di Interruttore a riarmo automatico con funzione di autodiagnosi (RESTART / AUTOTEST) settimanale sia elettrica che mec ... al verificarsi del terzo intervento dell'interruttore differenziale entro tre minuti da un precedente riarmo automatico

E L E M E N T I:
(L) interruttore cadauno
(E) [M00.A00.002] Operaio specializzato III livello Costo orario (nelle voci s ... di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora
(L) minuterie corpo

1,000	100,00	100,00	
0,200	41,00	8,20	---
1,000	4,00	4,00	

Sommano euro	112,20
Spese Generali 15.00% * (112.20) euro	16,83
Sommano euro	129,03
Utili Impresa 10% * (129.03) euro	12,90
T O T A L E euro / cadauno	141,93
PREZZO DA APPLICARE arrotondato euro / cadauno	142,00

Nr. 35 Compenso per punto di allaccio di illuminazione esterna da cavidotto a palo (entra ed esci)
S63.MV.IP.05 per pali fino a 10 mt ft -
.02

comprensivo dei collegamenti di fase da realizzare co ... - collegamenti di terra sia all'apparato che al palo.

È inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita.

E L E M E N T I:

(L) morsettiera e portafusibile cadauno
(E) [M00.A00.002] Operaio specializzato III livello Costo orario (nelle voci s ... di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora
(L) cavo e minuterie cadauno

1,000	15,00	15,00	
1,500	41,00	61,50	---
1,000	15,00	15,00	

Sommano euro	91,50
Spese Generali 15.00% * (91.50) euro	13,73
Sommano euro	105,23
Utili Impresa 10% * (105.23) euro	10,52
T O T A L E euro / cad	115,75
PREZZO DA APPLICARE arrotondato euro / cad	115,00

Nr. 36 Compenso per punto di allaccio di illuminazione esterna su staffa a muro, -
S63.MV.IP.05
.03

compreso:

- tubazione in rame diam int cm. 2,5 per il raccordo tra cavidotto/pozzetto e scatola di der ... ezza, per il raccordo con la staffa a muro, collegamento al corpo illuminante posato su staffa; esclusa eventuale staffa

E L E M E N T I:

(L) scatola in metallo 10*10 cadauno
(L) morsettiera e portafusibile cadauno
(E) [M00.A00.002] Operaio specializzato III livello Costo orario (nelle voci s ... di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora
(L) cavo e minuterie cadauno

1,000	5,50	5,50	
1,000	6,60	6,60	
1,500	41,00	61,50	---
1,000	15,00	15,00	

A R I P O R T A R E			88,60	
----------------------------	--	--	--------------	--

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			88,60	

Sommano euro 88,60
Spese Generali 15.00% * (88.60) euro 13,29

Sommano euro 101,89
Utili Impresa 10% * (101.89) euro 10,19

T O T A L E euro / cad 112,08

PREZZO DA APPLICARE arrotondato euro / cad 110,00

Nr. 37 fornitura e posa di braccio artistico da staffare a muro , -
S63.MV.ST.0
2.004 di lunghezza min. pari a mm 600 e max mm 1200. È compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita.:
Singolo, zin ... ompreso sistema di staffaggio a parete dritta o ad angolo anche su murature in pietra.
compresa posa ed ogni altro onere

E L E M E N T I:

(E) [S24.A20.000] Ferro profilato - lavorato anche a disegno - per ringhiere o ... Kg	17,000	4,91	83,47	---
(E) [M00.A00.002] Operaio specializzato III livello Costo orario (nelle voci s ... di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora	2,000	41,00	82,00	---
(L) minuterie cadauno	1,000	20,00	20,00	
(L) quota trasporto cadauno	1,000	5,00	5,00	
(L) quota trasporto cadauno	1,000	5,00	5,00	

Sommano euro 195,47
Spese Generali 15.00% * (195.47) euro 29,32

Sommano euro 224,79
Utili Impresa 10% * (224.79) euro 22,48

T O T A L E euro / cadauno 247,27

PREZZO DA APPLICARE arrotondato euro / cadauno 245,00

Nr. 38 MENSOLA per corpi illuminanti - L da 60 a 90
S63.MV.ST.0 composta da una staffa verticale in ferro a U dim 60*30 lunghezza variabile cm 35-40, compresa
2.02a dei fori per tassellare a muro e per il ... issaggio del corpo illuminante
vernice antiruggine e vernice effetto ferro micaceo
forniti e posati con tasselli chimici

E L E M E N T I:

(E) [S24.A20.000] Ferro profilato - lavorato anche a disegno - per ringhiere o ... Kg	12,000	4,91	58,92	---
(E) [M00.A00.002] Operaio specializzato III livello Costo orario (nelle voci s ... di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora	1,000	41,00	41,00	---
(L) minuterie, verniciatura accessoti, tubo cadauno	1,000	40,00	40,00	
(L) quota trasporto cadauno	1,000	4,00	4,00	
(L) quota trasporto cadauno	1,000	4,00	4,00	

Sommano euro 147,92
Spese Generali 15.00% * (147.92) euro 22,19

Sommano euro 170,11
Utili Impresa 10% * (170.11) euro 17,01

T O T A L E euro / cadauno 187,12

PREZZO DA APPLICARE arrotondato euro / cadauno 185,00

Nr. 39 MENSOLA per corpi illuminanti - L da 100 a 120
S63.MV.ST.0 composta da una staffa verticale in ferro a U dim 60*30 lunghezza variabile cm 45, compresa dei
2.02b fori per tassellare a muro e per il p ... issaggio del corpo illuminante
vernice antiruggine e vernice effetto ferro micaceo
forniti e posati con tasselli chimici

E L E M E N T I:

(E) [S24.A20.000] Ferro profilato - lavorato anche a disegno - per ringhiere o ... Kg	16,000	4,91	78,56	---
(E) [M00.A00.002] Operaio specializzato III livello Costo orario (nelle voci s ... di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora	1,000	41,00	41,00	---
(L) minuterie, verniciatura accessoti, tubo cadauno	1,000	40,00	40,00	

A R I P O R T A R E 159,56

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			159,56	
	(L) quota trasporto cadauno	1,000	5,00	5,00	
	Sommano euro			164,56	
	Spese Generali 15.00% * (164.56) euro			24,68	
	Sommano euro			189,24	
	Utili Impresa 10% * (189.24) euro			18,92	
	T O T A L E euro / cadauno			208,16	
	PREZZO DA APPLICARE arrotondato euro / cadauno			210,00	
Nr. 40 S63.MV.ST.0 3.9010	Pastorale con sbraccio 50 cm, da applicare in testa al palo diam 60 mm realizzato in acciaio zincato di spessore min. mm 3,2, di diametro min. mm 60, con sbraccio cm. 80 fornito e posto in opera. È compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita ELEMENTI: (E) [S24.A20.000] Ferro profilato - lavorato anche a disegno - per ringhiere o ... Kg (E) [M00.A00.002] Operaio specializzato III livello Costo orario (nelle voci s ... di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora (L) minuterie, verniciatura accessoti, tubo cadauno (L) quota trasporto cadauno	30,000 1,000 1,000 1,000	4,91 41,00 30,00 10,00	147,30 41,00 30,00 10,00	--- --- --- ---
	Sommano euro			228,30	
	Spese Generali 15.00% * (228.30) euro			34,25	
	Sommano euro			262,55	
	Utili Impresa 10% * (262.55) euro			26,26	
	T O T A L E euro / cad			288,81	
	PREZZO DA APPLICARE arrotondato euro / cad			290,00	
Nr. 41 S63.MV.ST.1 0.9005	STAFFA PORTAPALO IP a "L" da staffare a muro h cm 60 diam 159mm. Fornitura e posa di staffa portapalo in ferro verniciato, composta da: - tubo diam 15.9 cm spess. 4 mm, alto minimo ... rato e verniciato con antiruggine. Posata in bolla su muratura esistene, compreso tasselli chimici e ogni onere compreso ELEMENTI: (E) [S24.A20.000] Ferro profilato - lavorato anche a disegno - per ringhiere o ... Kg (E) [M00.A00.002] Operaio specializzato III livello Costo orario (nelle voci s ... di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora (L) minuteria corpo (L) quota trasporto cadauno	18,000 1,000 1,000 1,000	4,91 41,00 2,00 5,00	88,38 41,00 2,00 5,00	--- --- --- ---
	Sommano euro			136,38	
	Spese Generali 15.00% * (136.38) euro			20,46	
	Sommano euro			156,84	
	Utili Impresa 10% * (156.84) euro			15,68	
	T O T A L E euro / cadauno			172,52	
	PREZZO DA APPLICARE arrotondato euro / cadauno			175,00	
Nr. 42 S63.MV.ST.1 0.9006	STAFFA PORTAPALO IP a "L" da staffare a muro h cm 70 diam 200mm. Fornitura e posa di staffa portapalo in ferro verniciato, composta da: - tubo diam 20 cm spess. 4 mm, alto minimo ... orato e verniciato con antiruggine Posata in bolla su muratura esistene, compreso tasselli chimici e ogni onere compreso ELEMENTI: (E) [S24.A20.000] Ferro profilato - lavorato anche a disegno - per ringhiere o ... Kg (E) [M00.A00.002] Operaio specializzato III livello Costo orario (nelle voci s ... di cui MDO= 100.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; ora (L) minuteria corpo (L) quota trasporto cadauno	21,000 0,900 1,000 1,000	4,91 41,00 2,00 5,00	103,11 36,90 2,00 5,00	--- --- --- ---
	Sommano euro			147,01	
	Spese Generali 15.00% * (147.01) euro			22,05	
	Sommano euro			169,06	
	A R I P O R T A R E			169,06	

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

COSTI ELEMENTARI

Nr. 44 M00.A00.002	Operaio specializzato III livello Costo orario (nelle voci sono comprese le quote per spese generali e utili dell'impresa nella misura complessiva del 26,50%) Operaio specializzato III livello	euro / ora	41,00	---
Nr. 45 M00.A00.003	Operaio qualificato II livello Costo orario (nelle voci sono comprese le quote per spese generali e utili dell'impresa nella misura complessiva del 26,50%) Operaio qualificato II livello	euro / ora	35,78	---
Nr. 46 M00.A00.004	Operaio comune I livello Costo orario (nelle voci sono comprese le quote per spese generali e utili dell'impresa nella misura complessiva del 26,50%) Operaio comune I livello	euro / ora	32,22	---
Nr. 47 N00.A40.030	Nolo autogru con stabilizzatori a trave telescopica con sfilamento orizzontale e cilindri d'appoggio, con comandi indipendenti per ogni movimento, manovrabili dalla cabina o torret ... o alla lunghezza di circa 16 mt. E' compreso l'addetto alla manovra, il carburante, il lubrificante portata da 21 a 30 t	euro / ora	76,10	---
Nr. 48 N00.A90.018	Nolo autoscala - autotorre compreso autista addetto alla manovra, portata una persona sul cestello, nulla osta e permessi esclusi h= 18 m	euro / ora	63,17	---
Nr. 49 S08.C30.150	CALCESTRUZZO DI SOTTOFONDAZIONE CON SCAPOLAME ANNEGATO NEL GETTO Calcestruzzo di cemento per conglomerati cementizi semplici di sottofondazione, confezionato con cemento tipo 32,5 ... i ponteggi, le armature metalliche, le casseforme e le centinature. dosato a 150 kg di cemento per metro cubo d'impasto	euro / m ³	67,58	---
Nr. 50 S24.A20.000	Ferro profilato - lavorato anche a disegno - per ringhiere ornamentali, inferriate, porte, sportelli, cancelli, ecc., completo di lamiera lisce o grecate, di cerniere, di maniglie, di serrature ed ogni altro accessorio compresa la messa in opera e la coloritura a due mani di antiruggine.	euro / Kg	4,91	---
Nr. 51 S43.A12.005	Fornitura e posa in opera di plinto prefabbricato per posa pali di illuminazione, in calcestruzzo durabile vibrocompresso, provvisto di pozzetto delle dimensioni minime 40 x 40 x 4 ... itombamento ed ogni onere per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte per palo di altezza fino a 5,00 m fuori terra	euro / cad	238,60	---
Nr. 52 S43.A12.008	Fornitura e posa in opera di plinto prefabbricato per posa pali di illuminazione, in calcestruzzo durabile vibrocompresso, provvisto di pozzetto delle dimensioni minime 40 x 40 x 4 ... itombamento ed ogni onere per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte per palo di altezza fino a 8,00 m fuori terra	euro / cad	286,18	---
Nr. 53 S63.A20.002	Palo conico diritto in acciaio zincato avente sezione terminale pari a mm 60 e sezione di base opportuna, da incassare nel terreno per un'altezza minima (Hi) pari a mm 500, spessor ... C pesante o in lamiera zincata. È inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita Per altezza f.t. mm 3000	euro / cad	282,63	---
Nr. 54 S63.A20.003	Palo conico diritto in acciaio zincato avente sezione terminale pari a mm 60 e sezione di base opportuna, da incassare nel terreno per un'altezza minima (Hi) pari a mm 500, spessor ... C pesante o in lamiera zincata. È inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita Per altezza f.t. mm 4000	euro / cad	302,12	---
Nr. 55 S63.A20.004	Palo conico diritto in acciaio zincato avente sezione terminale pari a mm 60 e sezione di base opportuna, da incassare nel terreno per un'altezza minima (Hi) pari a mm 500, spessor ... C pesante o in lamiera zincata. È inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita Per altezza f.t. mm 4500	euro / cad	311,86	---
Nr. 56 S63.A20.005	Palo conico diritto in acciaio zincato avente sezione terminale pari a mm 60 e sezione di base opportuna, da incassare nel terreno per un'altezza minima (Hi) pari a mm 500, spessor ... o in lamiera zincata. È inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita Per altezza f.t. mm 5400 (Hi: 600)	euro / cad	360,58	---
Nr. 57 S63.A20.006	Palo conico diritto in acciaio zincato avente sezione terminale pari a mm 60 e sezione di base opportuna, da incassare nel terreno per un'altezza minima (Hi) pari a mm 500, spessor ... o in lamiera zincata. È inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita Per altezza f.t. mm			
	A R I P O R T A R E			

