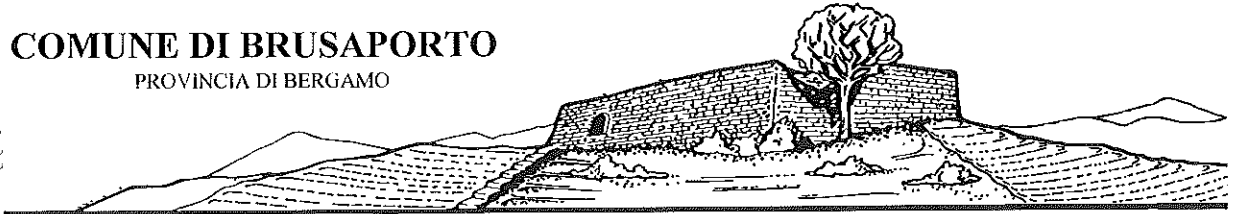




COMUNE DI BRUSAPORTO
PROVINCIA DI BERGAMO



UFFICIO TECNICO - LAVORI PUBBLICI
(Tel. 035/6667721 - Fax 035/6667728)

**GESTIONE TRIENNALE DEL SERVIZIO DI
ILLUMINAZIONE PUBBLICA E SEMAFORICA,
CON INTERVENTI DI MANUTENZIONE
ORDINARIA e STRAORDINARIA**

CIG 5734898B88
CPV: 50232000-0

ELENCO PREZZI

ALLEGATO "A"

RIF.	DESCRIZIONE		PREZZO UNITARIO
1	Smontaggio di apparecchio illuminante esistente da sostituire e trasporto nel magazzino del Committente o alla discarica autorizzata (oneri di discarica compresi) del materiale smontato	cad.	€ 14,08
2	Smontaggio da palo per illuminazione pubblica di apparecchio illuminante esistente da sostituire e trasporto nel magazzino del Committente o alla discarica autorizzata (oneri di discarica compresi) del materiale smontato.	cad.	€ 26,40
3	Apparecchio illuminante stradale (Marca SIEMENS mod. SR o apparecchio equivalente) adatto per montaggio a testa-palo o su sbraccio, conforme alla Legge Regionale della Lombardia n° 17/2000, realizzato con corpo in poliestere rinforzato con fibra di vetro, cornice e flangia in pressofusione di alluminio, riflettore in alluminio purissimo a sfaccettature radiali con controllo totale dell'emissione verso l'alto, vetro di chiusura piano e temprato, cablato e rifasato, grado di protezione IP65, caratteristiche di doppio isolamento, adatto per il montaggio di:		
	- n° 1 lampada al S.A.P. da 100W	cad.	€ 259,60
	- n° 1 lampada al S.A.P. da 150W	cad.	€ 264,00
	- n° 1 lampada al S.A.P. da 250W	cad.	€ 286,00
4	Apparecchio illuminante stradale (Marca FAEBER mod. CARETERA o apparecchio equivalente) adatto per montaggio a testa-palo o su sbraccio, conforme alla Legge Regionale della Lombardia n° 17/2000, realizzato con corpo in alluminio pressofuso verniciato con polveri epossidiche, riflettore in alluminio purissimo brillantato e ossidato e con controllo totale dell'emissione verso l'alto, vetro di chiusura piano e temprato, cablato e rifasato, grado di protezione IP66, caratteristiche di doppio isolamento, adatto per il montaggio di:		
	- n° 1 lampada al S.A.P. da 100W	cad.	€ 242,00
	- n° 1 lampada al S.A.P. da 150W	cad.	€ 250,80
	- n° 1 lampada al S.A.P. da 250W	cad.	€ 255,20
5	Sostituzione di vetro di chiusura danneggiato su armatura stradale esistente montata su palo, compresa la completa asportazione di parti di vetro rotto e l'utilizzo di autoscala con sviluppo fino a 11 m, per:		
	- apparecchio illuminante SIEMENS tipo SR	cad.	€ 30,80
	- apparecchio illuminante FAEBER tipo CARETERA	cad.	€ 29,92

RIF.	DESCRIZIONE	PREZZO
6	Intervento per ricambio di lampade, reattori, condensatori in armature stradali esistenti, compresa la pulizia dell'apparecchio illuminante e l'utilizzo di autoscala con sviluppo fino a 11 m, per:	
	- sostituzione lampada da 80W a vapori di mercurio	cad. € 25,52
	- sostituzione lampada da 80W a vapori di mercurio + alim.	cad. € 30,80
	- sostituzione lampada da 125W a vapori di mercurio	cad. € 26,40
	- sostituzione lampada 125W a vapori di mercurio + aliment.	cad. € 31,60
	- sostituzione lampada da 70W S.A.P.	cad. € 29,20
	- sostituzione lampada da 70W S.A.P. + alimentatore	cad. € 45,76
	- sostituzione lampada da 100W S.A.P.	cad. € 29,04
	- sostituzione lampada da 100W S.A.P. + alimentatore	cad. € 37,84
	- sostituzione lampada da 150W S.A.P.	cad. € 29,92
	- sostituzione lampada da 150W S.A.P. + alimentatore	cad. € 37,84
	- sostituzione del solo accenditore	cad. € 14,08
	- sostituzione del solo condensatore	cad. € 7,48
7	Installazione alla sommità del palo esistente di armatura stradale di recupero, cablata secondo le esigenze della palificazione esistente, pulizia del gruppo ottico e della coppa di chiusura, controllo dello stato di efficienza degli accessori elettrici (starter, accenditore, condensatore di rifasamento, reattore, fusibile e cablaggio); prove di funzionamento	cad. € 26,40
8	Installazione alla sommità del palo esistente di nuova armatura stradale fornita dal Committente, cablata secondo le esigenze della palificazione esistente; prove di funzionamento.	cad. € 22,00
9	Guaina protettiva anticorrosione realizzata con guaina in polietilene di altezza 450 mm applicata a caldo con mezzeria nella zona d'incastro del palo nel basamento.	cad. € 15,84
10	Morsettiera (da incasso in palo con feritoia da 45x186 mm) con: contenitore stampato in resina; isolamento in classe 2; base isolante stampata in poliammide autoestingente; morsetti a 3 vie per polo; tensione nominale 500V; corrente massima 63A; portafusibile sezionabile per fusibili a cartuccia; grado di protezione ingresso cavi IP23B; portello di chiusura in resina poliammica rinforzata; completo di guarinizione per grado di protezione IP 54, nelle seguenti configurazioni:	
	4x16 mmq con n° 1 fusibile 20A	cad. € 26,40
	4x16 mmq con n° 2 fusibili 20A	cad. € 30,80
11	Derivazione elettrica relativa a n° 1 cavo linea dorsale (di sezione fino a 1x25 mmq FG7OR/4) e n° 1 cavo di alimentazione apparecchio illuminante (1x2,5 mmq FG7OR/4), realizzato con giunto rapido in gel, adatto per posa interrata, così composto: isolamento primario in gel polimerico reticolato, involucro plastico atto a garantire l'isolamento in classe 2 e grado di protezione IP 68, morsetti di derivazione. (Il sistema di derivazione deve garantire la conformità alle Norme CEI 20-23, ANSI C119, CEI 80-1).	cad. € 22,88

RIF.	DESCRIZIONE	PREZZO UNITARIO
12	Verniciatura di palo esistente consistente in: - pulizia del palo; - scrostamento della vernice esistente non aderente mediante carteggiatura; - asportazione delle scaglie di ruggine mediante carteggiatura e applicazione di antiruggine; - verniciatura del palo con colore a scelta della D.L. (o dello stesso colore dei pali esistenti) con vernici ferromicacee resistenti alle intemperie, per:	
	- palo fino a 4 m fuori terra	cad. € 23,76
	- palo fino a 8 m fuori terra	cad. € 40,48
	- palo fino a 10 m fuori terra	cad. € 45,76
	- palo fino a 12 m fuori terra	cad. € 51,04
13	Verniciatura (da realizzarsi in fabbrica) di nuovo palo zincato con qualsiasi colorazione della gamma RAL, compreso: - pulizia delle superfici; - applicazione del primer; - applicazione dello smalto RAL; per:	
	- palo da 4 m fuori terra	cad. € 26,40
	- palo da 4,5 fuori terra	cad. € 29,04
	- palo da 5 m fuori terra	cad. € 37,84
	- palo da 6 m fuori terra	cad. € 44,88
	- palo da 8 m fuori terra	cad. € 53,68
	- palo da 10 m fuori terra	cad. € 63,36
	palo da 11 m fuori terra	cad. € 71,28
14	Sfilaggio di plinto esistente e smontaggio di palo per illuminazione pubblica danneggiato/incidentato e trasporto nel magazzino del Committente o alla discarica autorizzata (oneri di discarica compresi) del materiale smontato; eventuale ripristino/sigillatura del foro nel basamento del plinto e isolamento dei cavi di linea per consentire il funzionamento del restante impianto.	cad. € 44,00
15	Opere di pulizia dai detriti contenuti nel pozzetto di derivazione esistente (per verifica dei collegamenti elettrici esistenti, per sfilaggio cavi esistenti, per infilaggio nuove linee elettriche).	cad. € 13,20