



Settore Lavori Pubblici

CONCESSIONE DEL SERVIZIO DI ILLUMINAZIONE ELETTRICA VOTIVA NEI CIMITERI COMUNALI MEDIANTE PARTENARIATO PUBBLICO PRIVATO (FINANZA DI PROGETTO)



PROGETTO DI FATTIBILITÀ CALCOLO SOMMARIO DELLA SPESA e del VALORE STIMATO DELLA CONCESSIONE

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

ing. Luciano MONACO

IL PROGETTISTA

geom. Marco COSCIA

INDICE

NOTE INTRODUTTIVE	2
CALCOLO SOMMARIO DELLA SPESA DELLE OPERE PREVISTE DA REALIZZARE IN CONCESSIONE.....	3
QUADRO ECONOMICO DI PROGETTO DELLE OPERE PREVISTE DA REALIZZARE IN CONCESSIONE.....	34
CALCOLO DEL VALORE STIMATO DELLA CONCESSIONE	36
CALCOLO DEL COMPENSO PROFESSIONALE DELLA PROGETTAZIONE DELLE OPERE PREVISTE IN CONCESSIONE.....	43

NOTE INTRODUTTIVE

Il presente documento di progetto si compone dei seguenti elaborati:

- CALCOLO SOMMARIO DELLA SPESA DELLE OPERE PREVISTE DA REALIZZARE IN CONCESSIONE;
- QUADRO ECONOMICO DI PROGETTO DELLE OPERE PREVISTE DA REALIZZARE IN CONCESSIONE;
- CALCOLO DEL VALORE STIMATO DELLA CONCESSIONE;

CALCOLO SOMMARIO DELLA SPESA DELLE OPERE PREVISTE DA REALIZZARE IN CONCESSIONE

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
	R I P O R T O				
	LAVORI A CORPO				
	CIMITERO URBANO CUNEO (Cat 1)				
1 / 1 AA.001	MANUTENZIONE STRAORDINARIA IMPIANTO ELETTRICO A TENSIONE DI RETE 230V comprensivo di protezioni magnetotermiche differenziali installate in quadri elettrici in materiale isolante di dimensioni adeguate, linee elettriche in cavo multipolare tipo FG7OR 0,6/1kV posate in cavidotto sotterraneo o tubazione in pvc a parete o incassate, scatole di derivazione in materiale isolante da parete o incassate di dimensioni adeguate, morsetti isolati per giunzione linee, pozzetti rompitratta in cls prefabbricato con chiusino in ghisa carrabile, comprensivo di scavo e ripristino, fissaggi, tasselli, giunzioni, raccordi e giunti, sfrido dei cavi, compreso e compensato l'onere di allacciamento nuove inumazioni, eseguito come da indicazioni della specifica tecnica e le prescrizioni della D.L. PER METRO QUADRATO DI SUPERFICIE DI CIMITERO Zona A Zona B Zona C Zona D Zona E		18'372,00 14'003,00 3'329,00 13'672,00 1'560,00		
	SOMMANO...	m2	50'936,00	1,00	50'936,00
2 / 2 AB.001	MANUTENZIONE STRAORDINARIA IMPIANTO ELETTRICO A TENSIONE 24V comprensivo di protezioni magnetotermiche installate in quadri elettrici in materiale isolante di dimensioni adeguate, trasformatori di isolamento e sicurezza 230/24V di adeguata potenza, linee elettriche in cavo multipolare tipo FG7OR 0,6/1kV posate in cavidotto sotterraneo o tubazione in pvc a parete o incassate, scatole di derivazione in materiale isolante da parete o incassate di dimensioni adeguate, morsetti isolati per giunzione linee, pozzetti rompitratta in cls prefabbricato con chiusino in ghisa carrabile, comprensivo di scavo e ripristino, fissaggi, tasselli, giunzioni, raccordi e giunti, sfrido dei cavi, compreso e compensato l'onere di allacciamento nuove inumazioni, eseguito come da indicazioni della specifica tecnica e le prescrizioni della D.L. PER METRO QUADRATO DI SUPERFICIE DI CIMITERO Zona A Zona B Zona C Zona D		18'372,00 14'003,00 3'329,00 13'672,00		
	A R I P O R T A R E		49'376,00		50'936,00

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
	R I P O R T O		49'376,00		50'936,00
3 / 3 AC.001	Zona E	m2	1'560,00	2,15	109'512,40
	SOMMANO...		50'936,00		
	RIFACIMENTO IMPIANTO ELETTRICO PER ALLACCIO UTENTE (loculi, cellette, inumazioni, edicole private) a bassissima tensione di sicurezza 24V comprensivo di linea elettrica in cavo multipolare tipo FG7OR 0,6/1kV posata in cavidotto sotterraneo, FROR 450/750V se posata in tubazione a parete o incassata o altro tipo di cavo adeguato alla modalità di posa ed alla tensione di esercizio, tubazione in pvc a parete o incassate, scatole di derivazione in materiale isolante da parete o incassate di dimensioni adeguate, giunto in gel riapribile per derivazione dalla dorsale mediante morsetti a compressione (crimpatura), comprensivo di piccoli tratti di scavo e ripristino, fissaggi, tasselli, giunzioni, raccordi e giunti, sfrido dei cavi, compreso e compensato l'onere di allacciamento nuove inumazioni, eseguito come da indicazioni della specifica tecnica e le prescrizioni della D.L. PER OGNI UTENZA / PUNTO LUCE ATTIVO (COLLEGATO FUNZIONALMENTE ALL'IMPIANTO ATTUALE)				
	SOMMANO...	cad	2'287,00	35,70	81'645,90
4 / 4 BA.001	RIFACIMENTO "EX NOVO" IMPIANTI IN ZONE SPECIFICHE alimentato a tensione di rete 230V o a bassissima tensione 24V, comprensivo di protezioni magnetotermiche differenziali installate in quadri elettrici in materiale isolante di dimensioni adeguate, trasformatori di isolamento e sicurezza 230/24V di adeguata potenza, linee elettriche in cavo multipolare tipo FG7OR 0,6/1kV posate in cavidotto sotterraneo o tubazione in pvc a parete o incassate, FROR 450/750V se posata in tubazione a parete o incassata o altro tipo di cavo adeguato alla modalità di posa ed alla tensione di esercizio, scatole di derivazione in materiale isolante da parete o incassate di dimensioni adeguate, morsetti isolati per giunzione linee, pozzetti rompitratta in cls prefabbricato con chiusino in ghisa carrabile, giunto in gel riapribile per derivazione dalla dorsale mediante morsetti a compressione (crimpatura), comprensivo di scavo e ripristino, fissaggi, tasselli, giunzioni, raccordi e giunti, sfrido dei cavi, compreso e compensato l'onere di allacciamento nuove inumazioni, eseguito come da indicazioni della specifica tecnica e le prescrizioni della D.L. PER OGNI UTENZA / PUNTO LUCE ASSERVITO DAL NUOVO IMPIANTO O FRAZIONE DI ESSO (LOCULI = nr. 01; CELLETTE = nr.		2'287,00		
	A R I P O R T A R E				242'094,30

CITTÀ di CUNEO
Settore Lavori Pubblici

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
	R I P O R T O				336'787,45
5 / 5 AA.001	CIMITERO CONFRERIA (Cat 2) MANUTENZIONE STRAORDINARIA IMPIANTO ELETTRICO A TENSIONE DI RETE 230V comprensivo di protezioni magnetotermiche differenziali installate in quadri elettrici in materiale isolante di dimensioni adeguate, linee elettriche in cavo multipolare tipo FG7OR 0,6/1kV posate in cavidotto sotterraneo o tubazione in pvc a parete o incassate, scatole di derivazione in materiale isolante da parete o incassate di dimensioni adeguate, morsetti isolati per giunzione linee, pozzetti rompitratta in cls prefabbricato con chiusino in ghisa carrabile, comprensivo di scavo e ripristino, fissaggi, tasselli, giunzioni, raccordi e giunti, sfrido dei cavi, compreso e compensato l'onere di allacciamento nuove inumazioni, eseguito come da indicazioni della specifica tecnica e le prescrizioni della D.L. PER METRO QUADRATO DI SUPERFICIE DI CIMITERO Zona A Zona B Zona C 				

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
	R I P O R T O				350'943,55
AC.001	(loculi, cellette, inumazioni, edicole private) a bassissima tensione di sicurezza 24V comprensivo di linea elettrica in cavo multipolare tipo FG7OR 0,6/1kV posata in cavidotto sotterraneo, FROR 450/750V se posata in tubazione a parete o incassata o altro tipo di cavo adeguato alla modalità di posa ed alla tensione di esercizio, tubazione in pvc a parete o incassate, scatole di derivazione in materiale isolante da parete o incassate di dimensioni adeguate, giunto in gel riapribile per derivazione dalla dorsale mediante morsetti a compressione (crimpatura), comprensivo di piccoli tratti di scavo e ripristino, fissaggi, tasselli, giunzioni, raccordi e giunti, sfrido dei cavi, compreso e compensato l'onere di allacciamento nuove inumazioni, eseguito come da indicazioni della specifica tecnica e le prescrizioni della D.L. PER OGNI UTENZA / PUNTO LUCE ATTIVO (COLLEGATO FUNZIONALMENTE ALL'IMPIANTO ATTUALE)	cad	331,00	35,70	11'816,70
			SOMMANO...		
			331,00		
8 / 8 BA.001	RIFACIMENTO "EX NOVO" IMPIANTI IN ZONE SPECIFICHE alimentato a tensione di rete 230V o a bassissima tensione 24V, comprensivo di protezioni magnetotermiche differenziali installate in quadri elettrici in materiale isolante di dimensioni adeguate, trasformatori di isolamento e sicurezza 230/24V di adeguata potenza, linee elettriche in cavo multipolare tipo FG7OR 0,6/1kV posate in cavidotto sotterraneo o tubazione in pvc a parete o incassate, FROR 450/750V se posata in tubazione a parete o incassata o altro tipo di cavo adeguato alla modalità di posa ed alla tensione di esercizio, scatole di derivazione in materiale isolante da parete o incassate di dimensioni adeguate, morsetti isolati per giunzione linee, pozzetti rompitratta in cls prefabbricato con chiusino in ghisa carrabile, giunto in gel riapribile per derivazione dalla dorsale mediante morsetti a compressione (crimpatura), comprensivo di scavo e ripristino, fissaggi, tasselli, giunzioni, raccordi e giunti, sfrido dei cavi, compreso e compensato l'onere di allacciamento nuove inumazioni, eseguito come da indicazioni della specifica tecnica e le prescrizioni della D.L. PER OGNI UTENZA / PUNTO LUCE ASSERVITO DAL NUOVO IMPIANTO O FRAZIONE DI ESSO (LOCULI = nr. 01; CELLETTE = nr. 01; EDICOLE FUNEBRI PRIVATE = nr. 01) A calcolo per esigenze diverse al momento non quantificabili	cad	10,00	18,95	189,50
			SOMMANO...		
			10,00		
	A R I P O R T A R E				362'949,75

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
	R I P O R T O				362'949,75
9 / 9 AA.001	CIMITERO MADONNA DELL'OLMO (Cat 3) MANUTENZIONE STRAORDINARIA IMPIANTO ELETTRICO A TENSIONE DI RETE 230V comprensivo di protezioni magnetotermiche differenziali installate in quadri elettrici in materiale isolante di dimensioni adeguate, linee elettriche in cavo multipolare tipo FG7OR 0,6/1kV posate in cavidotto sotterraneo o tubazione in pvc a parete o incassate, scatole di derivazione in materiale isolante da parete o incassate di dimensioni adeguate, morsetti isolati per giunzione linee, pozzetti rompitratta in cls prefabbricato con chiusino in ghisa carrabile, comprensivo di scavo e ripristino, fissaggi, tasselli, giunzioni, raccordi e giunti, sfrido dei cavi, compreso e compensato l'onere di allacciamento nuove inumazioni, eseguito come da indicazioni della specifica tecnica e le prescrizioni della D.L. PER METRO QUADRATO DI SUPERFICIE DI CIMITERO Zona A Zona B Zona C		392,00 2'890,00 2'890,00		
	SOMMANO...	m2	6'172,00	1,00	6'172,00
10 / 10 AB.001	MANUTENZIONE STRAORDINARIA IMPIANTO ELETTRICO A TENSIONE 24V comprensivo di protezioni magnetotermiche installate in quadri elettrici in materiale isolante di dimensioni adeguate, trasformatori di isolamento e sicurezza 230/24V di adeguata potenza, linee elettriche in cavo multipolare tipo FG7OR 0,6/1kV posate in cavidotto sotterraneo o tubazione in pvc a parete o incassate, scatole di derivazione in materiale isolante da parete o incassate di dimensioni adeguate, morsetti isolati per giunzione linee, pozzetti rompitratta in cls prefabbricato con chiusino in ghisa carrabile, comprensivo di scavo e ripristino, fissaggi, tasselli, giunzioni, raccordi e giunti, sfrido dei cavi, compreso e compensato l'onere di allacciamento nuove inumazioni, eseguito come da indicazioni della specifica tecnica e le prescrizioni della D.L. PER METRO QUADRATO DI SUPERFICIE DI CIMITERO Zona A Zona B Zona C		392,00 2'890,00 2'890,00		
	SOMMANO...	m2	6'172,00	2,15	13'269,80
11 / 11	RIFACIMENTO IMPIANTO ELETTRICO PER ALLACCIO UTENTE				
	A R I P O R T A R E				382'391,55

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
	R I P O R T O				382'391,55
AC.001	(loculi, cellette, inumazioni, edicole private) a bassissima tensione di sicurezza 24V comprensivo di linea elettrica in cavo multipolare tipo FG7OR 0,6/1kV posata in cavidotto sotterraneo, FROR 450/750V se posata in tubazione a parete o incassata o altro tipo di cavo adeguato alla modalità di posa ed alla tensione di esercizio, tubazione in pvc a parete o incassate, scatole di derivazione in materiale isolante da parete o incassate di dimensioni adeguate, giunto in gel riapribile per derivazione dalla dorsale mediante morsetti a compressione (crimpatura), comprensivo di piccoli tratti di scavo e ripristino, fissaggi, tasselli, giunzioni, raccordi e giunti, sfrido dei cavi, compreso e compensato l'onere di allacciamento nuove inumazioni, eseguito come da indicazioni della specifica tecnica e le prescrizioni della D.L. PER OGNI UTENZA / PUNTO LUCE ATTIVO (COLLEGATO FUNZIONALMENTE ALL'IMPIANTO ATTUALE)	cad	341,00	35,70	12'173,70
			SOMMANO...		
			341,00		
12 / 12 BA.001	RIFACIMENTO "EX NOVO" IMPIANTI IN ZONE SPECIFICHE alimentato a tensione di rete 230V o a bassissima tensione 24V, comprensivo di protezioni magnetotermiche differenziali installate in quadri elettrici in materiale isolante di dimensioni adeguate, trasformatori di isolamento e sicurezza 230/24V di adeguata potenza, linee elettriche in cavo multipolare tipo FG7OR 0,6/1kV posate in cavidotto sotterraneo o tubazione in pvc a parete o incassate, FROR 450/750V se posata in tubazione a parete o incassata o altro tipo di cavo adeguato alla modalità di posa ed alla tensione di esercizio, scatole di derivazione in materiale isolante da parete o incassate di dimensioni adeguate, morsetti isolati per giunzione linee, pozzetti rompitratta in cls prefabbricato con chiusino in ghisa carrabile, giunto in gel riapribile per derivazione dalla dorsale mediante morsetti a compressione (crimpatura), comprensivo di scavo e ripristino, fissaggi, tasselli, giunzioni, raccordi e giunti, sfrido dei cavi, compreso e compensato l'onere di allacciamento nuove inumazioni, eseguito come da indicazioni della specifica tecnica e le prescrizioni della D.L. PER OGNI UTENZA / PUNTO LUCE ASSERVITO DAL NUOVO IMPIANTO O FRAZIONE DI ESSO (LOCULI = nr. 01; CELLETTE = nr. 01; EDICOLE FUNEBRI PRIVATE = nr. 01)	cad	430,00	18,95	8'148,50
			SOMMANO...		
			430,00		
	A R I P O R T A R E				402'713,75

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
	R I P O R T O				402'713,75
13 / 13 AA.001	CIMITERO MADONNA DELLE GRAZIE (Cat 4) MANUTENZIONE STRAORDINARIA IMPIANTO ELETTRICO A TENSIONE DI RETE 230V comprensivo di protezioni magnetotermiche differenziali installate in quadri elettrici in materiale isolante di dimensioni adeguate, linee elettriche in cavo multipolare tipo FG7OR 0,6/1kV posate in cavidotto sotterraneo o tubazione in pvc a parete o incassate, scatole di derivazione in materiale isolante da parete o incassate di dimensioni adeguate, morsetti isolati per giunzione linee, pozzetti rompitratta in cls prefabbricato con chiusino in ghisa carrabile, comprensivo di scavo e ripristino, fissaggi, tasselli, giunzioni, raccordi e giunti, sfrido dei cavi, compreso e compensato l'onere di allacciamento nuove inumazioni, eseguito come da indicazioni della specifica tecnica e le prescrizioni della D.L. PER METRO QUADRATO DI SUPERFICIE DI CIMITERO Zona A Zona B Zona C		1'460,00 1'900,00 1'963,00		
	SOMMANO...	m2	5'323,00	1,00	5'323,00
14 / 14 AB.001	MANUTENZIONE STRAORDINARIA IMPIANTO ELETTRICO A TENSIONE 24V comprensivo di protezioni magnetotermiche installate in quadri elettrici in materiale isolante di dimensioni adeguate, trasformatori di isolamento e sicurezza 230/24V di adeguata potenza, linee elettriche in cavo multipolare tipo FG7OR 0,6/1kV posate in cavidotto sotterraneo o tubazione in pvc a parete o incassate, scatole di derivazione in materiale isolante da parete o incassate di dimensioni adeguate, morsetti isolati per giunzione linee, pozzetti rompitratta in cls prefabbricato con chiusino in ghisa carrabile, comprensivo di scavo e ripristino, fissaggi, tasselli, giunzioni, raccordi e giunti, sfrido dei cavi, compreso e compensato l'onere di allacciamento nuove inumazioni, eseguito come da indicazioni della specifica tecnica e le prescrizioni della D.L. PER METRO QUADRATO DI SUPERFICIE DI CIMITERO Zona A Zona B Zona C		1'460,00 1'900,00 1'963,00		
	SOMMANO...	m2	5'323,00	2,15	11'444,45
15 / 15	RIFACIMENTO IMPIANTO ELETTRICO PER ALLACCIO UTENTE				
	A R I P O R T A R E				419'481,20

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
	R I P O R T O				419'481,20
AC.001	(loculi, cellette, inumazioni, edicole private) a bassissima tensione di sicurezza 24V comprensivo di linea elettrica in cavo multipolare tipo FG7OR 0,6/1kV posata in cavidotto sotterraneo, FROR 450/750V se posata in tubazione a parete o incassata o altro tipo di cavo adeguato alla modalità di posa ed alla tensione di esercizio, tubazione in pvc a parete o incassate, scatole di derivazione in materiale isolante da parete o incassate di dimensioni adeguate, giunto in gel riapribile per derivazione dalla dorsale mediante morsetti a compressione (crimpatura), comprensivo di piccoli tratti di scavo e ripristino, fissaggi, tasselli, giunzioni, raccordi e giunti, sfrido dei cavi, compreso e compensato l'onere di allacciamento nuove inumazioni, eseguito come da indicazioni della specifica tecnica e le prescrizioni della D.L. PER OGNI UTENZA / PUNTO LUCE ATTIVO (COLLEGATO FUNZIONALMENTE ALL'IMPIANTO ATTUALE)		214,00		
	SOMMANO...	cad	214,00	35,70	7'639,80
16 / 16 BA.001	RIFACIMENTO "EX NOVO" IMPIANTI IN ZONE SPECIFICHE alimentato a tensione di rete 230V o a bassissima tensione 24V, comprensivo di protezioni magnetotermiche differenziali installate in quadri elettrici in materiale isolante di dimensioni adeguate, trasformatori di isolamento e sicurezza 230/24V di adeguata potenza, linee elettriche in cavo multipolare tipo FG7OR 0,6/1kV posate in cavidotto sotterraneo o tubazione in pvc a parete o incassate, FROR 450/750V se posata in tubazione a parete o incassata o altro tipo di cavo adeguato alla modalità di posa ed alla tensione di esercizio, scatole di derivazione in materiale isolante da parete o incassate di dimensioni adeguate, morsetti isolati per giunzione linee, pozzetti rompitratta in cls prefabbricato con chiusino in ghisa carrabile, giunto in gel riapribile per derivazione dalla dorsale mediante morsetti a compressione (crimpatura), comprensivo di scavo e ripristino, fissaggi, tasselli, giunzioni, raccordi e giunti, sfrido dei cavi, compreso e compensato l'onere di allacciamento nuove inumazioni, eseguito come da indicazioni della specifica tecnica e le prescrizioni della D.L. PER OGNI UTENZA / PUNTO LUCE ASSERVITO DAL NUOVO IMPIANTO O FRAZIONE DI ESSO (LOCULI = nr. 01; CELLETTE = nr. 01; EDICOLE FUNEBRI PRIVATE = nr. 01)		376,00		
	SOMMANO...	cad	376,00	18,95	7'125,20
	A R I P O R T A R E				434'246,20

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
	R I P O R T O				434'246,20
17 / 17 AA.001	CIMITERO MADONNA DELLE GRAZIE AMPLIAMENTO (Cat 5)				
	MANUTENZIONE STRAORDINARIA IMPIANTO ELETTRICO A TENSIONE DI RETE 230V comprensivo di protezioni magnetotermiche differenziali installate in quadri elettrici in materiale isolante di dimensioni adeguate, linee elettriche in cavo multipolare tipo FG7OR 0,6/1kV posate in cavidotto sotterraneo o tubazione in pvc a parete o incassate, scatole di derivazione in materiale isolante da parete o incassate di dimensioni adeguate, morsetti isolati per giunzione linee, pozzetti rompitratta in cls prefabbricato con chiusino in ghisa carrabile, comprensivo di scavo e ripristino, fissaggi, tasselli, giunzioni, raccordi e giunti, sfrido dei cavi, compreso e compensato l'onere di allacciamento nuove inumazioni, eseguito come da indicazioni della specifica tecnica e le prescrizioni della D.L. PER METRO QUADRATO DI SUPERFICIE DI CIMITERO		2'310,00		
	SOMMANO...	m2	2'310,00	1,00	2'310,00
18 / 18 AB.001	MANUTENZIONE STRAORDINARIA IMPIANTO ELETTRICO A TENSIONE 24V comprensivo di protezioni magnetotermiche installate in quadri elettrici in materiale isolante di dimensioni adeguate, trasformatori di isolamento e sicurezza 230/24V di adeguata potenza, linee elettriche in cavo multipolare tipo FG7OR 0,6/1kV posate in cavidotto sotterraneo o tubazione in pvc a parete o incassate, scatole di derivazione in materiale isolante da parete o incassate di dimensioni adeguate, morsetti isolati per giunzione linee, pozzetti rompitratta in cls prefabbricato con chiusino in ghisa carrabile, comprensivo di scavo e ripristino, fissaggi, tasselli, giunzioni, raccordi e giunti, sfrido dei cavi, compreso e compensato l'onere di allacciamento nuove inumazioni, eseguito come da indicazioni della specifica tecnica e le prescrizioni della D.L. PER METRO QUADRATO DI SUPERFICIE DI CIMITERO		2'310,00		
	SOMMANO...	m2	2'310,00	2,15	4'966,50
19 / 19 AC.001	RIFACIMENTO IMPIANTO ELETTRICO PER ALLACCIO UTENTE (loculi, cellette, inumazioni, edicole private) a bassissima tensione di sicurezza 24V comprensivo di linea elettrica in cavo multipolare tipo FG7OR 0,6/1kV posata in cavidotto sotterraneo, FROR 450/750V se posata in tubazione a parete o				
	A R I P O R T A R E				441'522,70

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
	R I P O R T O				441'522,70
20 / 20 BA.001	incassata o altro tipo di cavo adeguato alla modalità di posa ed alla tensione di esercizio, tubazione in pvc a parete o incassate, scatole di derivazione in materiale isolante da parete o incassate di dimensioni adeguate, giunto in gel riapribile per derivazione dalla dorsale mediante morsetti a compressione (crimpatura), comprensivo di piccoli tratti di scavo e ripristino, fissaggi, tasselli, giunzioni, raccordi e giunti, sfrido dei cavi, compreso e compensato l'onere di allacciamento nuove inumazioni, eseguito come da indicazioni della specifica tecnica e le prescrizioni della D.L. PER OGNI UTENZA / PUNTO LUCE ATTIVO (COLLEGATO FUNZIONALMENTE ALL'IMPIANTO ATTUALE)	cad	100,00	35,70	3'570,00
	SOMMANO...		100,00		
	RIFACIMENTO "EX NOVO" IMPIANTI IN ZONE SPECIFICHE alimentato a tensione di rete 230V o a bassissima tensione 24V, comprensivo di protezioni magnetotermiche differenziali installate in quadri elettrici in materiale isolante di dimensioni adeguate, trasformatori di isolamento e sicurezza 230/24V di adeguata potenza, linee elettriche in cavo multipolare tipo FG7OR 0,6/1kV posate in cavidotto sotterraneo o tubazione in pvc a parete o incassate, FROR 450/750V se posata in tubazione a parete o incassata o altro tipo di cavo adeguato alla modalità di posa ed alla tensione di esercizio, scatole di derivazione in materiale isolante da parete o incassate di dimensioni adeguate, morsetti isolati per giunzione linee, pozzetti rompitratta in cls prefabbricato con chiusino in ghisa carrabile, giunto in gel riapribile per derivazione dalla dorsale mediante morsetti a compressione (crimpatura), comprensivo di scavo e ripristino, fissaggi, tasselli, giunzioni, raccordi e giunti, sfrido dei cavi, compreso e compensato l'onere di allacciamento nuove inumazioni, eseguito come da indicazioni della specifica tecnica e le prescrizioni della D.L. PER OGNI UTENZA / PUNTO LUCE ASSERVITO DAL NUOVO IMPIANTO O FRAZIONE DI ESSO (LOCULI = nr. 01; CELLETTE = nr. 01; EDICOLE FUNEBRI PRIVATE = nr. 01) A calcolo per esigenze diverse al momento non quantificabili	cad	437,00	18,95	8'281,15
	SOMMANO...		437,00		
	A R I P O R T A R E				453'373,85

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
	R I P O R T O				453'373,85
21 / 21 AA.001	CIMITERO PASSATORE (Cat 6)				
	MANUTENZIONE STRAORDINARIA IMPIANTO ELETTRICO A TENSIONE DI RETE 230V comprensivo di protezioni magnetotermiche differenziali installate in quadri elettrici in materiale isolante di dimensioni adeguate, linee elettriche in cavo multipolare tipo FG7OR 0,6/1kV posate in cavidotto sotterraneo o tubazione in pvc a parete o incassate, scatole di derivazione in materiale isolante da parete o incassate di dimensioni adeguate, morsetti isolati per giunzione linee, pozzetti rompitratta in cls prefabbricato con chiusino in ghisa carrabile, comprensivo di scavo e ripristino, fissaggi, tasselli, giunzioni, raccordi e giunti, sfrido dei cavi, compreso e compensato l'onere di allacciamento nuove inumazioni, eseguito come da indicazioni della specifica tecnica e le prescrizioni della D.L. PER METRO QUADRATO DI SUPERFICIE DI CIMITERO Zona A		1'978,00		
	SOMMANO...	m2	1'978,00	1,00	1'978,00
22 / 22 AB.001	MANUTENZIONE STRAORDINARIA IMPIANTO ELETTRICO A TENSIONE 24V comprensivo di protezioni magnetotermiche installate in quadri elettrici in materiale isolante di dimensioni adeguate, trasformatori di isolamento e sicurezza 230/24V di adeguata potenza, linee elettriche in cavo multipolare tipo FG7OR 0,6/1kV posate in cavidotto sotterraneo o tubazione in pvc a parete o incassate, scatole di derivazione in materiale isolante da parete o incassate di dimensioni adeguate, morsetti isolati per giunzione linee, pozzetti rompitratta in cls prefabbricato con chiusino in ghisa carrabile, comprensivo di scavo e ripristino, fissaggi, tasselli, giunzioni, raccordi e giunti, sfrido dei cavi, compreso e compensato l'onere di allacciamento nuove inumazioni, eseguito come da indicazioni della specifica tecnica e le prescrizioni della D.L. PER METRO QUADRATO DI SUPERFICIE DI CIMITERO Zona A		1'978,00		
	SOMMANO...	m2	1'978,00	2,15	4'252,70
23 / 23 AC.001	RIFACIMENTO IMPIANTO ELETTRICO PER ALLACCIO UTENTE (loculi, cellette, inumazioni, edicole private) a bassissima tensione di sicurezza 24V comprensivo di linea elettrica in cavo multipolare tipo FG7OR 0,6/1kV posata in cavidotto sotterraneo, FROR 450/750V se posata in tubazione a parete o				
	A R I P O R T A R E				459'604,55

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
	R I P O R T O				459'604,55
24 / 24 BA.001	incassata o altro tipo di cavo adeguato alla modalità di posa ed alla tensione di esercizio, tubazione in pvc a parete o incassate, scatole di derivazione in materiale isolante da parete o incassate di dimensioni adeguate, giunto in gel riapribile per derivazione dalla dorsale mediante morsetti a compressione (crimpatura), comprensivo di piccoli tratti di scavo e ripristino, fissaggi, tasselli, giunzioni, raccordi e giunti, sfrido dei cavi, compreso e compensato l'onere di allacciamento nuove inumazioni, eseguito come da indicazioni della specifica tecnica e le prescrizioni della D.L. PER OGNI UTENZA / PUNTO LUCE ATTIVO (COLLEGATO FUNZIONALMENTE ALL'IMPIANTO ATTUALE)		167,00		
	SOMMANO...	cad	167,00	35,70	5'961,90
	RIFACIMENTO "EX NOVO" IMPIANTI IN ZONE SPECIFICHE alimentato a tensione di rete 230V o a bassissima tensione 24V, comprensivo di protezioni magnetotermiche differenziali installate in quadri elettrici in materiale isolante di dimensioni adeguate, trasformatori di isolamento e sicurezza 230/24V di adeguata potenza, linee elettriche in cavo multipolare tipo FG7OR 0,6/1kV posate in cavidotto sotterraneo o tubazione in pvc a parete o incassate, FROR 450/750V se posata in tubazione a parete o incassata o altro tipo di cavo adeguato alla modalità di posa ed alla tensione di esercizio, scatole di derivazione in materiale isolante da parete o incassate di dimensioni adeguate, morsetti isolati per giunzione linee, pozzetti rompitratta in cls prefabbricato con chiusino in ghisa carrabile, giunto in gel riapribile per derivazione dalla dorsale mediante morsetti a compressione (crimpatura), comprensivo di scavo e ripristino, fissaggi, tasselli, giunzioni, raccordi e giunti, sfrido dei cavi, compreso e compensato l'onere di allacciamento nuove inumazioni, eseguito come da indicazioni della specifica tecnica e le prescrizioni della D.L. PER OGNI UTENZA / PUNTO LUCE ASSERVITO DAL NUOVO IMPIANTO O FRAZIONE DI ESSO (LOCULI = nr. 01; CELLETTE = nr. 01; EDICOLE FUNEBRI PRIVATE = nr. 01) A calcolo per esigenze diverse al momento non quantificabili		10,00		
	SOMMANO...	cad	10,00	18,95	189,50
	A R I P O R T A R E				465'755,95

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
	R I P O R T O				465'755,95
25 / 25 AA.001	CIMITERO PASSATORE AMPLIAMENTO (Cat 7)				
	MANUTENZIONE STRAORDINARIA IMPIANTO ELETTRICO A TENSIONE DI RETE 230V comprensivo di protezioni magnetotermiche differenziali installate in quadri elettrici in materiale isolante di dimensioni adeguate, linee elettriche in cavo multipolare tipo FG7OR 0,6/1kV posate in cavidotto sotterraneo o tubazione in pvc a parete o incassate, scatole di derivazione in materiale isolante da parete o incassate di dimensioni adeguate, morsetti isolati per giunzione linee, pozzetti rompitratta in cls prefabbricato con chiusino in ghisa carrabile, comprensivo di scavo e ripristino, fissaggi, tasselli, giunzioni, raccordi e giunti, sfrido dei cavi, compreso e compensato l'onere di allacciamento nuove inumazioni, eseguito come da indicazioni della specifica tecnica e le prescrizioni della D.L. PER METRO QUADRATO DI SUPERFICIE DI CIMITERO		1'220,00		
	SOMMANO...	m2	1'220,00	1,00	1'220,00
26 / 26 AB.001	MANUTENZIONE STRAORDINARIA IMPIANTO ELETTRICO A TENSIONE 24V comprensivo di protezioni magnetotermiche installate in quadri elettrici in materiale isolante di dimensioni adeguate, trasformatori di isolamento e sicurezza 230/24V di adeguata potenza, linee elettriche in cavo multipolare tipo FG7OR 0,6/1kV posate in cavidotto sotterraneo o tubazione in pvc a parete o incassate, scatole di derivazione in materiale isolante da parete o incassate di dimensioni adeguate, morsetti isolati per giunzione linee, pozzetti rompitratta in cls prefabbricato con chiusino in ghisa carrabile, comprensivo di scavo e ripristino, fissaggi, tasselli, giunzioni, raccordi e giunti, sfrido dei cavi, compreso e compensato l'onere di allacciamento nuove inumazioni, eseguito come da indicazioni della specifica tecnica e le prescrizioni della D.L. PER METRO QUADRATO DI SUPERFICIE DI CIMITERO		1'220,00		
	SOMMANO...	m2	1'220,00	2,15	2'623,00
27 / 27 BA.001	RIFACIMENTO "EX NOVO" IMPIANTI IN ZONE SPECIFICHE alimentato a tensione di rete 230V o a bassissima tensione 24V, comprensivo di protezioni magnetotermiche differenziali installate in quadri elettrici in materiale isolante di dimensioni adeguate, trasformatori di isolamento e sicurezza 230/24V di				
	A R I P O R T A R E				469'598,95

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
	R I P O R T O				469'598,95
	<p>adeguata potenza, linee elettriche in cavo multipolare tipo FG7OR 0,6/1kV posate in cavidotto sotterraneo o tubazione in pvc a parete o incassate, FROR 450/750V se posata in tubazione a parete o incassata o altro tipo di cavo adeguato alla modalità di posa ed alla tensione di esercizio, scatole di derivazione in materiale isolante da parete o incassate di dimensioni adeguate, morsetti isolati per giunzione linee, pozzetti rompitratta in cls prefabbricato con chiusino in ghisa carrabile, giunto in gel riapribile per derivazione dalla dorsale mediante morsetti a compressione (crimpatura), comprensivo di scavo e ripristino, fissaggi, tasselli, giunzioni, raccordi e giunti, sfrido dei cavi, compreso e compensato l'onere di allacciamento nuove inumazioni, eseguito come da indicazioni della specifica tecnica e le prescrizioni della D.L.</p> <p>PER OGNI UTENZA / PUNTO LUCE ASSERVITO DAL NUOVO IMPIANTO O FRAZIONE DI ESSO (LOCULI = nr. 01; CELLETTE = nr. 01; EDICOLE FUNEBRI PRIVATE = nr. 01)</p> <p>A calcolo per esigenze diverse al momento non quantificabili</p>		31,00		
	SOMMANO...	cad	31,00	18,95	587,45
	A R I P O R T A R E				470'186,40

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
	R I P O R T O				470'186,40
28 / 28 AA.001	CIMITERO ROATA ROSSI (Cat 8)				
	MANUTENZIONE STRAORDINARIA IMPIANTO ELETTRICO A TENSIONE DI RETE 230V comprensivo di protezioni magnetotermiche differenziali installate in quadri elettrici in materiale isolante di dimensioni adeguate, linee elettriche in cavo multipolare tipo FG7OR 0,6/1kV posate in cavidotto sotterraneo o tubazione in pvc a parete o incassate, scatole di derivazione in materiale isolante da parete o incassate di dimensioni adeguate, morsetti isolati per giunzione linee, pozzetti rompitratta in cls prefabbricato con chiusino in ghisa carrabile, comprensivo di scavo e ripristino, fissaggi, tasselli, giunzioni, raccordi e giunti, sfrido dei cavi, compreso e compensato l'onere di allacciamento nuove inumazioni, eseguito come da indicazioni della specifica tecnica e le prescrizioni della D.L. PER METRO QUADRATO DI SUPERFICIE DI CIMITERO Zona A Zona B		2'283,00 1'313,00		
	SOMMANO...	m2	3'596,00	1,00	3'596,00
29 / 29 AB.001	MANUTENZIONE STRAORDINARIA IMPIANTO ELETTRICO A TENSIONE 24V comprensivo di protezioni magnetotermiche installate in quadri elettrici in materiale isolante di dimensioni adeguate, trasformatori di isolamento e sicurezza 230/24V di adeguata potenza, linee elettriche in cavo multipolare tipo FG7OR 0,6/1kV posate in cavidotto sotterraneo o tubazione in pvc a parete o incassate, scatole di derivazione in materiale isolante da parete o incassate di dimensioni adeguate, morsetti isolati per giunzione linee, pozzetti rompitratta in cls prefabbricato con chiusino in ghisa carrabile, comprensivo di scavo e ripristino, fissaggi, tasselli, giunzioni, raccordi e giunti, sfrido dei cavi, compreso e compensato l'onere di allacciamento nuove inumazioni, eseguito come da indicazioni della specifica tecnica e le prescrizioni della D.L. PER METRO QUADRATO DI SUPERFICIE DI CIMITERO Zona A Zona B		2'283,00 1'313,00		
	SOMMANO...	m2	3'596,00	2,15	7'731,40
30 / 30 AC.001	RIFACIMENTO IMPIANTO ELETTRICO PER ALLACCIO UTENTE (loculi, cellette, inumazioni, edicole private) a bassissima tensione di sicurezza 24V comprensivo di linea elettrica in				
	A R I P O R T A R E				481'513,80

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
	R I P O R T O				481'513,80
31 / 31 BA.001	cavo multipolare tipo FG7OR 0,6/1kV posata in cavidotto sotterraneo, FROR 450/750V se posata in tubazione a parete o incassata o altro tipo di cavo adeguato alla modalità di posa ed alla tensione di esercizio, tubazione in pvc a parete o incassate, scatole di derivazione in materiale isolante da parete o incassate di dimensioni adeguate, giunto in gel riapribile per derivazione dalla dorsale mediante morsetti a compressione (crimpatura), comprensivo di piccoli tratti di scavo e ripristino, fissaggi, tasselli, giunzioni, raccordi e giunti, sfrido dei cavi, compreso e compensato l'onere di allacciamento nuove inumazioni, eseguito come da indicazioni della specifica tecnica e le prescrizioni della D.L. PER OGNI UTENZA / PUNTO LUCE ATTIVO (COLLEGATO FUNZIONALMENTE ALL'IMPIANTO ATTUALE)		10,00		
	SOMMANO...	cad	10,00	35,70	357,00
	RIFACIMENTO "EX NOVO" IMPIANTI IN ZONE SPECIFICHE alimentato a tensione di rete 230V o a bassissima tensione 24V, comprensivo di protezioni magnetotermiche differenziali installate in quadri elettrici in materiale isolante di dimensioni adeguate, trasformatori di isolamento e sicurezza 230/24V di adeguata potenza, linee elettriche in cavo multipolare tipo FG7OR 0,6/1kV posate in cavidotto sotterraneo o tubazione in pvc a parete o incassate, FROR 450/750V se posata in tubazione a parete o incassata o altro tipo di cavo adeguato alla modalità di posa ed alla tensione di esercizio, scatole di derivazione in materiale isolante da parete o incassate di dimensioni adeguate, morsetti isolati per giunzione linee, pozzetti rompitratta in cls prefabbricato con chiusino in ghisa carrabile, giunto in gel riapribile per derivazione dalla dorsale mediante morsetti a compressione (crimpatura), comprensivo di scavo e ripristino, fissaggi, tasselli, giunzioni, raccordi e giunti, sfrido dei cavi, compreso e compensato l'onere di allacciamento nuove inumazioni, eseguito come da indicazioni della specifica tecnica e le prescrizioni della D.L. PER OGNI UTENZA / PUNTO LUCE ASSERVITO DAL NUOVO IMPIANTO O FRAZIONE DI ESSO (LOCULI = nr. 01; CELLETTE = nr. 01; EDICOLE FUNEBRI PRIVATE = nr. 01) A calcolo per esigenze diverse al momento non quantificabili		10,00		
	SOMMANO...	cad	10,00	18,95	189,50
	A R I P O R T A R E				482'060,30

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
	R I P O R T O				482'060,30
32 / 32 AA.001	CIMITERO RONCHI (Cat 9)				
	MANUTENZIONE STRAORDINARIA IMPIANTO ELETTRICO A TENSIONE DI RETE 230V comprensivo di protezioni magnetotermiche differenziali installate in quadri elettrici in materiale isolante di dimensioni adeguate, linee elettriche in cavo multipolare tipo FG7OR 0,6/1kV posate in cavidotto sotterraneo o tubazione in pvc a parete o incassate, scatole di derivazione in materiale isolante da parete o incassate di dimensioni adeguate, morsetti isolati per giunzione linee, pozzetti rompitratta in cls prefabbricato con chiusino in ghisa carrabile, comprensivo di scavo e ripristino, fissaggi, tasselli, giunzioni, raccordi e giunti, sfrido dei cavi, compreso e compensato l'onere di allacciamento nuove inumazioni, eseguito come da indicazioni della specifica tecnica e le prescrizioni della D.L. PER METRO QUADRATO DI SUPERFICIE DI CIMITERO				
	Zona A		835,00		
	Zona B		825,00		
	Zona C		1'032,00		
	SOMMANO...	m2	2'692,00	1,00	2'692,00
33 / 33 AB.001	MANUTENZIONE STRAORDINARIA IMPIANTO ELETTRICO A TENSIONE 24V comprensivo di protezioni magnetotermiche installate in quadri elettrici in materiale isolante di dimensioni adeguate, trasformatori di isolamento e sicurezza 230/24V di adeguata potenza, linee elettriche in cavo multipolare tipo FG7OR 0,6/1kV posate in cavidotto sotterraneo o tubazione in pvc a parete o incassate, scatole di derivazione in materiale isolante da parete o incassate di dimensioni adeguate, morsetti isolati per giunzione linee, pozzetti rompitratta in cls prefabbricato con chiusino in ghisa carrabile, comprensivo di scavo e ripristino, fissaggi, tasselli, giunzioni, raccordi e giunti, sfrido dei cavi, compreso e compensato l'onere di allacciamento nuove inumazioni, eseguito come da indicazioni della specifica tecnica e le prescrizioni della D.L. PER METRO QUADRATO DI SUPERFICIE DI CIMITERO				
	Zona A		835,00		
	Zona B		825,00		
	Zona C		1'032,00		
	SOMMANO...	m2	2'692,00	2,15	5'787,80
34 / 34	RIFACIMENTO IMPIANTO ELETTRICO PER ALLACCIO UTENTE				
	A R I P O R T A R E				490'540,10

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
	R I P O R T O				490'540,10
AC.001	(loculi, cellette, inumazioni, edicole private) a bassissima tensione di sicurezza 24V comprensivo di linea elettrica in cavo multipolare tipo FG7OR 0,6/1kV posata in cavidotto sotterraneo, FROR 450/750V se posata in tubazione a parete o incassata o altro tipo di cavo adeguato alla modalità di posa ed alla tensione di esercizio, tubazione in pvc a parete o incassate, scatole di derivazione in materiale isolante da parete o incassate di dimensioni adeguate, giunto in gel riapribile per derivazione dalla dorsale mediante morsetti a compressione (crimpatura), comprensivo di piccoli tratti di scavo e ripristino, fissaggi, tasselli, giunzioni, raccordi e giunti, sfrido dei cavi, compreso e compensato l'onere di allacciamento nuove inumazioni, eseguito come da indicazioni della specifica tecnica e le prescrizioni della D.L. PER OGNI UTENZA / PUNTO LUCE ATTIVO (COLLEGATO FUNZIONALMENTE ALL'IMPIANTO ATTUALE)		128,00	35,70	4'569,60
			SOMMANO...		
			cad		
35 / 35 BA.001	RIFACIMENTO "EX NOVO" IMPIANTI IN ZONE SPECIFICHE alimentato a tensione di rete 230V o a bassissima tensione 24V, comprensivo di protezioni magnetotermiche differenziali installate in quadri elettrici in materiale isolante di dimensioni adeguate, trasformatori di isolamento e sicurezza 230/24V di adeguata potenza, linee elettriche in cavo multipolare tipo FG7OR 0,6/1kV posate in cavidotto sotterraneo o tubazione in pvc a parete o incassate, FROR 450/750V se posata in tubazione a parete o incassata o altro tipo di cavo adeguato alla modalità di posa ed alla tensione di esercizio, scatole di derivazione in materiale isolante da parete o incassate di dimensioni adeguate, morsetti isolati per giunzione linee, pozzetti rompitratta in cls prefabbricato con chiusino in ghisa carrabile, giunto in gel riapribile per derivazione dalla dorsale mediante morsetti a compressione (crimpatura), comprensivo di scavo e ripristino, fissaggi, tasselli, giunzioni, raccordi e giunti, sfrido dei cavi, compreso e compensato l'onere di allacciamento nuove inumazioni, eseguito come da indicazioni della specifica tecnica e le prescrizioni della D.L. PER OGNI UTENZA / PUNTO LUCE ASSERVITO DAL NUOVO IMPIANTO O FRAZIONE DI ESSO (LOCULI = nr. 01; CELLETTE = nr. 01; EDICOLE FUNEBRI PRIVATE = nr. 01)		18,00	18,95	341,10
			SOMMANO...		
			cad		
	A R I P O R T A R E				495'450,80

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
	R I P O R T O				495'450,80
36 / 36 AA.001	CIMITERO SAN BENIGNO (Cat 10)				
	MANUTENZIONE STRAORDINARIA IMPIANTO ELETTRICO A TENSIONE DI RETE 230V comprensivo di protezioni magnetotermiche differenziali installate in quadri elettrici in materiale isolante di dimensioni adeguate, linee elettriche in cavo multipolare tipo FG7OR 0,6/1kV posate in cavidotto sotterraneo o tubazione in pvc a parete o incassate, scatole di derivazione in materiale isolante da parete o incassate di dimensioni adeguate, morsetti isolati per giunzione linee, pozzetti rompitratta in cls prefabbricato con chiusino in ghisa carrabile, comprensivo di scavo e ripristino, fissaggi, tasselli, giunzioni, raccordi e giunti, sfrido dei cavi, compreso e compensato l'onere di allacciamento nuove inumazioni, eseguito come da indicazioni della specifica tecnica e le prescrizioni della D.L. PER METRO QUADRATO DI SUPERFICIE DI CIMITERO Zona A		2'802,00		
	SOMMANO...	m2	2'802,00	1,00	2'802,00
37 / 37 AB.001	MANUTENZIONE STRAORDINARIA IMPIANTO ELETTRICO A TENSIONE 24V comprensivo di protezioni magnetotermiche installate in quadri elettrici in materiale isolante di dimensioni adeguate, trasformatori di isolamento e sicurezza 230/24V di adeguata potenza, linee elettriche in cavo multipolare tipo FG7OR 0,6/1kV posate in cavidotto sotterraneo o tubazione in pvc a parete o incassate, scatole di derivazione in materiale isolante da parete o incassate di dimensioni adeguate, morsetti isolati per giunzione linee, pozzetti rompitratta in cls prefabbricato con chiusino in ghisa carrabile, comprensivo di scavo e ripristino, fissaggi, tasselli, giunzioni, raccordi e giunti, sfrido dei cavi, compreso e compensato l'onere di allacciamento nuove inumazioni, eseguito come da indicazioni della specifica tecnica e le prescrizioni della D.L. PER METRO QUADRATO DI SUPERFICIE DI CIMITERO Zona A		2'802,00		
	SOMMANO...	m2	2'802,00	2,15	6'024,30
38 / 38 AC.001	RIFACIMENTO IMPIANTO ELETTRICO PER ALLACCIO UTENTE (loculi, cellette, inumazioni, edicole private) a bassissima tensione di sicurezza 24V comprensivo di linea elettrica in cavo multipolare tipo FG7OR 0,6/1kV posata in cavidotto sotterraneo, FROR 450/750V se posata in tubazione a parete o				
	A R I P O R T A R E				504'277,10

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
	R I P O R T O				504'277,10
39 / 39 BA.001	incassata o altro tipo di cavo adeguato alla modalità di posa ed alla tensione di esercizio, tubazione in pvc a parete o incassate, scatole di derivazione in materiale isolante da parete o incassate di dimensioni adeguate, giunto in gel riapribile per derivazione dalla dorsale mediante morsetti a compressione (crimpatura), comprensivo di piccoli tratti di scavo e ripristino, fissaggi, tasselli, giunzioni, raccordi e giunti, sfrido dei cavi, compreso e compensato l'onere di allacciamento nuove inumazioni, eseguito come da indicazioni della specifica tecnica e le prescrizioni della D.L. PER OGNI UTENZA / PUNTO LUCE ATTIVO (COLLEGATO FUNZIONALMENTE ALL'IMPIANTO ATTUALE)	cad	166,00	35,70	5'926,20
	SOMMANO...		166,00		
	RIFACIMENTO "EX NOVO" IMPIANTI IN ZONE SPECIFICHE alimentato a tensione di rete 230V o a bassissima tensione 24V, comprensivo di protezioni magnetotermiche differenziali installate in quadri elettrici in materiale isolante di dimensioni adeguate, trasformatori di isolamento e sicurezza 230/24V di adeguata potenza, linee elettriche in cavo multipolare tipo FG7OR 0,6/1kV posate in cavidotto sotterraneo o tubazione in pvc a parete o incassate, FROR 450/750V se posata in tubazione a parete o incassata o altro tipo di cavo adeguato alla modalità di posa ed alla tensione di esercizio, scatole di derivazione in materiale isolante da parete o incassate di dimensioni adeguate, morsetti isolati per giunzione linee, pozzetti rompitratta in cls prefabbricato con chiusino in ghisa carrabile, giunto in gel riapribile per derivazione dalla dorsale mediante morsetti a compressione (crimpatura), comprensivo di scavo e ripristino, fissaggi, tasselli, giunzioni, raccordi e giunti, sfrido dei cavi, compreso e compensato l'onere di allacciamento nuove inumazioni, eseguito come da indicazioni della specifica tecnica e le prescrizioni della D.L. PER OGNI UTENZA / PUNTO LUCE ASSERVITO DAL NUOVO IMPIANTO O FRAZIONE DI ESSO (LOCULI = nr. 01; CELLETTE = nr. 01; EDICOLE FUNEBRI PRIVATE = nr. 01)	cad	271,00	18,95	5'135,45
	SOMMANO...		271,00		
	A R I P O R T A R E				515'338,75

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
	R I P O R T O				515'338,75
40 / 40 AA.001	CIMITERO SAN PIETRO DEL GALLO (Cat 11)				
	MANUTENZIONE STRAORDINARIA IMPIANTO ELETTRICO A TENSIONE DI RETE 230V comprensivo di protezioni magnetotermiche differenziali installate in quadri elettrici in materiale isolante di dimensioni adeguate, linee elettriche in cavo multipolare tipo FG7OR 0,6/1kV posate in cavidotto sotterraneo o tubazione in pvc a parete o incassate, scatole di derivazione in materiale isolante da parete o incassate di dimensioni adeguate, morsetti isolati per giunzione linee, pozzetti rompitratta in cls prefabbricato con chiusino in ghisa carrabile, comprensivo di scavo e ripristino, fissaggi, tasselli, giunzioni, raccordi e giunti, sfrido dei cavi, compreso e compensato l'onere di allacciamento nuove inumazioni, eseguito come da indicazioni della specifica tecnica e le prescrizioni della D.L. PER METRO QUADRATO DI SUPERFICIE DI CIMITERO Zona A Zona B		1'114,00 1'385,00		
	SOMMANO...	m2	2'499,00	1,00	2'499,00
41 / 41 AB.001	MANUTENZIONE STRAORDINARIA IMPIANTO ELETTRICO A TENSIONE 24V comprensivo di protezioni magnetotermiche installate in quadri elettrici in materiale isolante di dimensioni adeguate, trasformatori di isolamento e sicurezza 230/24V di adeguata potenza, linee elettriche in cavo multipolare tipo FG7OR 0,6/1kV posate in cavidotto sotterraneo o tubazione in pvc a parete o incassate, scatole di derivazione in materiale isolante da parete o incassate di dimensioni adeguate, morsetti isolati per giunzione linee, pozzetti rompitratta in cls prefabbricato con chiusino in ghisa carrabile, comprensivo di scavo e ripristino, fissaggi, tasselli, giunzioni, raccordi e giunti, sfrido dei cavi, compreso e compensato l'onere di allacciamento nuove inumazioni, eseguito come da indicazioni della specifica tecnica e le prescrizioni della D.L. PER METRO QUADRATO DI SUPERFICIE DI CIMITERO Zona A Zona B		1'114,00 1'385,00		
	SOMMANO...	m2	2'499,00	2,15	5'372,85
42 / 42 AC.001	RIFACIMENTO IMPIANTO ELETTRICO PER ALLACCIO UTENTE (loculi, cellette, inumazioni, edicole private) a bassissima tensione di sicurezza 24V comprensivo di linea elettrica in				
	A R I P O R T A R E				523'210,60

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
	R I P O R T O				523'210,60
43 / 43 BA.001	cavo multipolare tipo FG7OR 0,6/1kV posata in cavidotto sotterraneo, FROR 450/750V se posata in tubazione a parete o incassata o altro tipo di cavo adeguato alla modalità di posa ed alla tensione di esercizio, tubazione in pvc a parete o incassate, scatole di derivazione in materiale isolante da parete o incassate di dimensioni adeguate, giunto in gel riapribile per derivazione dalla dorsale mediante morsetti a compressione (crimpatura), comprensivo di piccoli tratti di scavo e ripristino, fissaggi, tasselli, giunzioni, raccordi e giunti, sfrido dei cavi, compreso e compensato l'onere di allacciamento nuove inumazioni, eseguito come da indicazioni della specifica tecnica e le prescrizioni della D.L. PER OGNI UTENZA / PUNTO LUCE ATTIVO (COLLEGATO FUNZIONALMENTE ALL'IMPIANTO ATTUALE)		103,00		
	SOMMANO...	cad	103,00	35,70	3'677,10
	RIFACIMENTO "EX NOVO" IMPIANTI IN ZONE SPECIFICHE alimentato a tensione di rete 230V o a bassissima tensione 24V, comprensivo di protezioni magnetotermiche differenziali installate in quadri elettrici in materiale isolante di dimensioni adeguate, trasformatori di isolamento e sicurezza 230/24V di adeguata potenza, linee elettriche in cavo multipolare tipo FG7OR 0,6/1kV posate in cavidotto sotterraneo o tubazione in pvc a parete o incassate, FROR 450/750V se posata in tubazione a parete o incassata o altro tipo di cavo adeguato alla modalità di posa ed alla tensione di esercizio, scatole di derivazione in materiale isolante da parete o incassate di dimensioni adeguate, morsetti isolati per giunzione linee, pozzetti rompitratta in cls prefabbricato con chiusino in ghisa carrabile, giunto in gel riapribile per derivazione dalla dorsale mediante morsetti a compressione (crimpatura), comprensivo di scavo e ripristino, fissaggi, tasselli, giunzioni, raccordi e giunti, sfrido dei cavi, compreso e compensato l'onere di allacciamento nuove inumazioni, eseguito come da indicazioni della specifica tecnica e le prescrizioni della D.L. PER OGNI UTENZA / PUNTO LUCE ASSERVITO DAL NUOVO IMPIANTO O FRAZIONE DI ESSO (LOCULI = nr. 01; CELLETTE = nr. 01; EDICOLE FUNEBRI PRIVATE = nr. 01) A calcolo per esigenze diverse al momento non quantificabili		10,00		
	SOMMANO...	cad	10,00	18,95	189,50
	A R I P O R T A R E				527'077,20

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
	R I P O R T O				527'077,20
44 / 44 AA.001	CIMITERO SAN ROCCO CASTAGNARETTA (Cat 12)				
	MANUTENZIONE STRAORDINARIA IMPIANTO ELETTRICO A TENSIONE DI RETE 230V comprensivo di protezioni magnetotermiche differenziali installate in quadri elettrici in materiale isolante di dimensioni adeguate, linee elettriche in cavo multipolare tipo FG7OR 0,6/1kV posate in cavidotto sotterraneo o tubazione in pvc a parete o incassate, scatole di derivazione in materiale isolante da parete o incassate di dimensioni adeguate, morsetti isolati per giunzione linee, pozzetti rompitratta in cls prefabbricato con chiusino in ghisa carrabile, comprensivo di scavo e ripristino, fissaggi, tasselli, giunzioni, raccordi e giunti, sfrido dei cavi, compreso e compensato l'onere di allacciamento nuove inumazioni, eseguito come da indicazioni della specifica tecnica e le prescrizioni della D.L. PER METRO QUADRATO DI SUPERFICIE DI CIMITERO				
	Zona A		1'641,00		
	Zona B		1'648,00		
	Zona C		1'888,00		
	Zona D		10'659,00		
	SOMMANO...	m2	15'836,00	1,00	15'836,00
45 / 45 AB.001	MANUTENZIONE STRAORDINARIA IMPIANTO ELETTRICO A TENSIONE 24V comprensivo di protezioni magnetotermiche installate in quadri elettrici in materiale isolante di dimensioni adeguate, trasformatori di isolamento e sicurezza 230/24V di adeguata potenza, linee elettriche in cavo multipolare tipo FG7OR 0,6/1kV posate in cavidotto sotterraneo o tubazione in pvc a parete o incassate, scatole di derivazione in materiale isolante da parete o incassate di dimensioni adeguate, morsetti isolati per giunzione linee, pozzetti rompitratta in cls prefabbricato con chiusino in ghisa carrabile, comprensivo di scavo e ripristino, fissaggi, tasselli, giunzioni, raccordi e giunti, sfrido dei cavi, compreso e compensato l'onere di allacciamento nuove inumazioni, eseguito come da indicazioni della specifica tecnica e le prescrizioni della D.L. PER METRO QUADRATO DI SUPERFICIE DI CIMITERO				
			15'836,00		
	SOMMANO...	m2	15'836,00	2,15	34'047,40
46 / 46 AC.001	RIFACIMENTO IMPIANTO ELETTRICO PER ALLACCIO UTENTE (loculi, cellette, inumazioni, edicole private) a bassissima				
	A R I P O R T A R E				576'960,60

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
	R I P O R T O				576'960,60
47 / 47 BA.001	tensione di sicurezza 24V comprensivo di linea elettrica in cavo multipolare tipo FG7OR 0,6/1kV posata in cavidotto sotterraneo, FROR 450/750V se posata in tubazione a parete o incassata o altro tipo di cavo adeguato alla modalità di posa ed alla tensione di esercizio, tubazione in pvc a parete o incassate, scatole di derivazione in materiale isolante da parete o incassate di dimensioni adeguate, giunto in gel riapribile per derivazione dalla dorsale mediante morsetti a compressione (crimpatura), comprensivo di piccoli tratti di scavo e ripristino, fissaggi, tasselli, giunzioni, raccordi e giunti, sfrido dei cavi, compreso e compensato l'onere di allacciamento nuove inumazioni, eseguito come da indicazioni della specifica tecnica e le prescrizioni della D.L. PER OGNI UTENZA / PUNTO LUCE ATTIVO (COLLEGATO FUNZIONALMENTE ALL'IMPIANTO ATTUALE)		661,00		
	SOMMANO...	cad	661,00	35,70	23'597,70
	RIFACIMENTO "EX NOVO" IMPIANTI IN ZONE SPECIFICHE alimentato a tensione di rete 230V o a bassissima tensione 24V, comprensivo di protezioni magnetotermiche differenziali installate in quadri elettrici in materiale isolante di dimensioni adeguate, trasformatori di isolamento e sicurezza 230/24V di adeguata potenza, linee elettriche in cavo multipolare tipo FG7OR 0,6/1kV posate in cavidotto sotterraneo o tubazione in pvc a parete o incassate, FROR 450/750V se posata in tubazione a parete o incassata o altro tipo di cavo adeguato alla modalità di posa ed alla tensione di esercizio, scatole di derivazione in materiale isolante da parete o incassate di dimensioni adeguate, morsetti isolati per giunzione linee, pozzetti rompitratta in cls prefabbricato con chiusino in ghisa carrabile, giunto in gel riapribile per derivazione dalla dorsale mediante morsetti a compressione (crimpatura), comprensivo di scavo e ripristino, fissaggi, tasselli, giunzioni, raccordi e giunti, sfrido dei cavi, compreso e compensato l'onere di allacciamento nuove inumazioni, eseguito come da indicazioni della specifica tecnica e le prescrizioni della D.L. PER OGNI UTENZA / PUNTO LUCE ASSERVITO DAL NUOVO IMPIANTO O FRAZIONE DI ESSO (LOCULI = nr. 01; CELLETTE = nr. 01; EDICOLE FUNEBRI PRIVATE = nr. 01)		1'410,00		
	SOMMANO...	cad	1'410,00	18,95	26'719,50
	A R I P O R T A R E				627'277,80

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
	R I P O R T O				627'277,80
48 / 48 AA.001	CIMITERO SPINETTA (Cat 13) MANUTENZIONE STRAORDINARIA IMPIANTO ELETTRICO A TENSIONE DI RETE 230V comprensivo di protezioni magnetotermiche differenziali installate in quadri elettrici in materiale isolante di dimensioni adeguate, linee elettriche in cavo multipolare tipo FG7OR 0,6/1kV posate in cavidotto sotterraneo o tubazione in pvc a parete o incassate, scatole di derivazione in materiale isolante da parete o incassate di dimensioni adeguate, morsetti isolati per giunzione linee, pozzetti rompitratta in cls prefabbricato con chiusino in ghisa carrabile, comprensivo di scavo e ripristino, fissaggi, tasselli, giunzioni, raccordi e giunti, sfrido dei cavi, compreso e compensato l'onere di allacciamento nuove inumazioni, eseguito come da indicazioni della specifica tecnica e le prescrizioni della D.L. PER METRO QUADRATO DI SUPERFICIE DI CIMITERO Zona A Zona B Zona C	m2	3'805,00	1,00	8'825,00
			1'757,00		
			3'263,00		
	SOMMANO...		8'825,00		
49 / 49 AB.001	MANUTENZIONE STRAORDINARIA IMPIANTO ELETTRICO A TENSIONE 24V comprensivo di protezioni magnetotermiche installate in quadri elettrici in materiale isolante di dimensioni adeguate, trasformatori di isolamento e sicurezza 230/24V di adeguata potenza, linee elettriche in cavo multipolare tipo FG7OR 0,6/1kV posate in cavidotto sotterraneo o tubazione in pvc a parete o incassate, scatole di derivazione in materiale isolante da parete o incassate di dimensioni adeguate, morsetti isolati per giunzione linee, pozzetti rompitratta in cls prefabbricato con chiusino in ghisa carrabile, comprensivo di scavo e ripristino, fissaggi, tasselli, giunzioni, raccordi e giunti, sfrido dei cavi, compreso e compensato l'onere di allacciamento nuove inumazioni, eseguito come da indicazioni della specifica tecnica e le prescrizioni della D.L. PER METRO QUADRATO DI SUPERFICIE DI CIMITERO Zona A Zona B Zona C	m2	3'805,00	2,15	18'973,75
			1'757,00		
			3'263,00		
	SOMMANO...		8'825,00		
50 / 50	RIFACIMENTO IMPIANTO ELETTRICO PER ALLACCIO UTENTE				
	A R I P O R T A R E				655'076,55

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
	R I P O R T O				655'076,55
AC.001	(loculi, cellette, inumazioni, edicole private) a bassissima tensione di sicurezza 24V comprensivo di linea elettrica in cavo multipolare tipo FG7OR 0,6/1kV posata in cavidotto sotterraneo, FROR 450/750V se posata in tubazione a parete o incassata o altro tipo di cavo adeguato alla modalità di posa ed alla tensione di esercizio, tubazione in pvc a parete o incassate, scatole di derivazione in materiale isolante da parete o incassate di dimensioni adeguate, giunto in gel riapribile per derivazione dalla dorsale mediante morsetti a compressione (crimpatura), comprensivo di piccoli tratti di scavo e ripristino, fissaggi, tasselli, giunzioni, raccordi e giunti, sfrido dei cavi, compreso e compensato l'onere di allacciamento nuove inumazioni, eseguito come da indicazioni della specifica tecnica e le prescrizioni della D.L. PER OGNI UTENZA / PUNTO LUCE ATTIVO (COLLEGATO FUNZIONALMENTE ALL'IMPIANTO ATTUALE)	cad	368,00	35,70	13'137,60
			SOMMANO...		
			368,00		
51 / 51 BA.001	RIFACIMENTO "EX NOVO" IMPIANTI IN ZONE SPECIFICHE alimentato a tensione di rete 230V o a bassissima tensione 24V, comprensivo di protezioni magnetotermiche differenziali installate in quadri elettrici in materiale isolante di dimensioni adeguate, trasformatori di isolamento e sicurezza 230/24V di adeguata potenza, linee elettriche in cavo multipolare tipo FG7OR 0,6/1kV posate in cavidotto sotterraneo o tubazione in pvc a parete o incassate, FROR 450/750V se posata in tubazione a parete o incassata o altro tipo di cavo adeguato alla modalità di posa ed alla tensione di esercizio, scatole di derivazione in materiale isolante da parete o incassate di dimensioni adeguate, morsetti isolati per giunzione linee, pozzetti rompitratta in cls prefabbricato con chiusino in ghisa carrabile, giunto in gel riapribile per derivazione dalla dorsale mediante morsetti a compressione (crimpatura), comprensivo di scavo e ripristino, fissaggi, tasselli, giunzioni, raccordi e giunti, sfrido dei cavi, compreso e compensato l'onere di allacciamento nuove inumazioni, eseguito come da indicazioni della specifica tecnica e le prescrizioni della D.L. PER OGNI UTENZA / PUNTO LUCE ASSERVITO DAL NUOVO IMPIANTO O FRAZIONE DI ESSO (LOCULI = nr. 01; CELLETTE = nr. 01; EDICOLE FUNEBRI PRIVATE = nr. 01)	cad	135,00	18,95	2'558,25
			SOMMANO...		
			135,00		
	A R I P O R T A R E				670'772,40

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
	R I P O R T O				670'772,40
52 / 52 AA.001	CIMITERO SPINETTA AMPLIAMENTO (Cat 14)				
	MANUTENZIONE STRAORDINARIA IMPIANTO ELETTRICO A TENSIONE DI RETE 230V comprensivo di protezioni magnetotermiche differenziali installate in quadri elettrici in materiale isolante di dimensioni adeguate, linee elettriche in cavo multipolare tipo FG7OR 0,6/1kV posate in cavidotto sotterraneo o tubazione in pvc a parete o incassate, scatole di derivazione in materiale isolante da parete o incassate di dimensioni adeguate, morsetti isolati per giunzione linee, pozzetti rompitratta in cls prefabbricato con chiusino in ghisa carrabile, comprensivo di scavo e ripristino, fissaggi, tasselli, giunzioni, raccordi e giunti, sfrido dei cavi, compreso e compensato l'onere di allacciamento nuove inumazioni, eseguito come da indicazioni della specifica tecnica e le prescrizioni della D.L. PER METRO QUADRATO DI SUPERFICIE DI CIMITERO		3'830,00		
	SOMMANO...	m2	3'830,00	1,00	3'830,00
53 / 53 AB.001	MANUTENZIONE STRAORDINARIA IMPIANTO ELETTRICO A TENSIONE 24V comprensivo di protezioni magnetotermiche installate in quadri elettrici in materiale isolante di dimensioni adeguate, trasformatori di isolamento e sicurezza 230/24V di adeguata potenza, linee elettriche in cavo multipolare tipo FG7OR 0,6/1kV posate in cavidotto sotterraneo o tubazione in pvc a parete o incassate, scatole di derivazione in materiale isolante da parete o incassate di dimensioni adeguate, morsetti isolati per giunzione linee, pozzetti rompitratta in cls prefabbricato con chiusino in ghisa carrabile, comprensivo di scavo e ripristino, fissaggi, tasselli, giunzioni, raccordi e giunti, sfrido dei cavi, compreso e compensato l'onere di allacciamento nuove inumazioni, eseguito come da indicazioni della specifica tecnica e le prescrizioni della D.L. PER METRO QUADRATO DI SUPERFICIE DI CIMITERO		3'830,00		
	SOMMANO...	m2	3'830,00	2,15	8'234,50
54 / 54 AC.001	RIFACIMENTO IMPIANTO ELETTRICO PER ALLACCIO UTENTE (loculi, cellette, inumazioni, edicole private) a bassissima tensione di sicurezza 24V comprensivo di linea elettrica in cavo multipolare tipo FG7OR 0,6/1kV posata in cavidotto sotterraneo, FROR 450/750V se posata in tubazione a parete o				
	A R I P O R T A R E				682'836,90

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
	R I P O R T O				682'836,90
55 / 55 BA.001	incassata o altro tipo di cavo adeguato alla modalità di posa ed alla tensione di esercizio, tubazione in pvc a parete o incassate, scatole di derivazione in materiale isolante da parete o incassate di dimensioni adeguate, giunto in gel riapribile per derivazione dalla dorsale mediante morsetti a compressione (crimpatura), comprensivo di piccoli tratti di scavo e ripristino, fissaggi, tasselli, giunzioni, raccordi e giunti, sfrido dei cavi, compreso e compensato l'onere di allacciamento nuove inumazioni, eseguito come da indicazioni della specifica tecnica e le prescrizioni della D.L. PER OGNI UTENZA / PUNTO LUCE ATTIVO (COLLEGATO FUNZIONALMENTE ALL'IMPIANTO ATTUALE)		160,00		
	SOMMANO...	cad	160,00	35,70	5'712,00
	RIFACIMENTO "EX NOVO" IMPIANTI IN ZONE SPECIFICHE alimentato a tensione di rete 230V o a bassissima tensione 24V, comprensivo di protezioni magnetotermiche differenziali installate in quadri elettrici in materiale isolante di dimensioni adeguate, trasformatori di isolamento e sicurezza 230/24V di adeguata potenza, linee elettriche in cavo multipolare tipo FG7OR 0,6/1kV posate in cavidotto sotterraneo o tubazione in pvc a parete o incassate, FROR 450/750V se posata in tubazione a parete o incassata o altro tipo di cavo adeguato alla modalità di posa ed alla tensione di esercizio, scatole di derivazione in materiale isolante da parete o incassate di dimensioni adeguate, morsetti isolati per giunzione linee, pozzetti rompitratta in cls prefabbricato con chiusino in ghisa carrabile, giunto in gel riapribile per derivazione dalla dorsale mediante morsetti a compressione (crimpatura), comprensivo di scavo e ripristino, fissaggi, tasselli, giunzioni, raccordi e giunti, sfrido dei cavi, compreso e compensato l'onere di allacciamento nuove inumazioni, eseguito come da indicazioni della specifica tecnica e le prescrizioni della D.L. PER OGNI UTENZA / PUNTO LUCE ASSERVITO DAL NUOVO IMPIANTO O FRAZIONE DI ESSO (LOCULI = nr. 01; CELLETTE = nr. 01; EDICOLE FUNEBRI PRIVATE = nr. 01) A calcolo per esigenze diverse al momento non quantificabili		544,00		
	SOMMANO...	cad	544,00	18,95	10'308,80
	TOTALE LAVORI A CORPO euro				698'857,70

RIEPILOGO DEI LAVORI PER OGNI CIMITERO

	CIMITERO	IMPORTO OPERE		INCIDENZA %
1	URBANO	Euro	336'787,45	48,191
2	CONFRERIA	Euro	26'162,30	3,744
3	MADONNA DELL'OLMO	Euro	39'764,00	5,690
4	MADONNA DELLE GRAZIE			
	- attuale	Euro	31'532,45	4,512
	- ampliamento	Euro	19'127,65	2,737
5	PASSATORE			
	- attuale	Euro	12'382,10	1,772
	- ampliamento	Euro	4'430,45	0,634
6	ROATA ROSSI	Euro	11'873,90	1,699
7	RONCHI	Euro	13'390,50	1,916
8	SAN BENIGNO	Euro	19'887,95	2,846
9	SAN PIETRO DEL GALLO	Euro	11'738,45	1,680
10	SAN ROCCO CASTAGNARETTA	Euro	100'200,60	14,338
11	SPINETTA			
	- attuale	Euro	43'494,60	6,224
	- ampliamento	Euro	28'085,30	4,019
	TOTALE	Euro	698'857,70	100,000

RIEPILOGO DEI LAVORI PER TIPOLOGIA DI INTERVENTO

	TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI	UNITÀ MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO	INCIDENZA %
1	AA.001	MANUTENZIONE STRAORDINARIA IMPIANTO ELETTRICO A TENSIONE DI RETE 230V	mq.	112'513,00	Euro 1,00	Euro 112'513,00	16,10
2	AB.001	MANUTENZIONE STRAORDINARIA IMPIANTO ELETTRICO A TENSIONE 24V	mq.	112'513,00	Euro 2,15	Euro 241'902,95	34,61
3	AC.001	RIFACIMENTO IMPIANTO ELETTRICO PER ALLACCIO UTENTE	cad.	5'036,00	Euro 35,70	Euro 179'785,20	25,73
4	BA.001	RIFACIMENTO "EX NOVO" IMPIANTI IN ZONE SPECIFICHE	cad.	8'689,00	Euro 18,95	Euro 164'656,55	23,56
		TOTALE				Euro 698'857,70	100,00

QUADRO ECONOMICO DI PROGETTO DELLE OPERE PREVISTE DA REALIZZARE IN CONCESSIONE

Il Q.T.E. di progetto delle opere previste da realizzare in concessione, il cui costo complessivo ammonta ad Euro **884'054,98** risulta così suddiviso:

A) LAVORI A BASE D'ASTA

Opere Euro 698'857,70

Totale lavori a base d'asta Euro 698'857,70 698'857,70

B) SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE

IVA 22% su Lavori a Base d'Asta Euro 153'748,69

Spese tecniche interne Euro 13'977,15

Spese tecniche per progetto definitivo
(art. 183 comma 9 D.Lgs. 50/2016) Euro 17'471,44

Totale Somme a disposizione Euro 185'197,28 185'197,28

TOTALE GENERALE Euro 884'054,98

* * *

CALCOLO DEL VALORE STIMATO DELLA CONCESSIONE
COSTITUITO DAL FATTURATO TOTALE DEL CONCESSIONARIO GENERATO PER
TUTTA LA DURATA PREVISTA DEL CONTRATTO

Ai sensi dell'art. 167 comma 1 del D.Lgs. 50/2016 viene calcolato il valore della concessione del presente progetto stimando il fatturato totale del concessionario generato per tutta la durata del contratto, al netto dell'Iva, quale corrispettivo dei lavori e dei servizi oggetto della concessione.

Il fatturato totale del concessionario viene stimato applicando le tariffe/canoni per l'utenza (proposte dal presente progetto), il numero degli utenti (utilizzando come riferimento la media degli abbonati dell'ultimo triennio), e gli anni previsti dal presente progetto per la durata del contratto.

I dati, come sopra sintetizzati, utilizzati per il calcolo sono i seguenti:

TARIFFE/CANONI PER L'UTENZA

	IMPONIBILE		IVA 22%		TOTALE	
Contributo allaccio edicole private	Euro	20,49	Euro	4,51	Euro	25,00
Contributo allaccio inumazioni	Euro	12,29	Euro	2,71	Euro	15,00
Contributo allaccio loculi e cellette	Euro	8,20	Euro	1,80	Euro	10,00
Canone annuale di abbonamento	Euro	17,21	Euro	3,79	Euro	21,00

IL NUMERO DEGLI UTENTI/ABBONATI

anno	2013	2014	2015
utenti/abbonati	nr. 5'233	nr. 4'957	nr. 4'531
media 2013/2015	nr. 4'907 arrotondato a nr. 4'900		

Si considera numero medio di 100 allacci annui (nuovi abbonati) così ripartiti

nuovi allacci edicole private	nr. 10
nuovi allacci inumazioni	nr. 45
nuovi allacci loculi e cellette	nr. 45
totali	nr. 100

Nel numero delle nuove utenze/allacci si considerano edicole private già realizzate ma non collegate perché in aree non ancora servite dall'impianto o scollegate per disdetta, e di quelle di prossima costruzione.

DURATA DEL CONTRATTO

Si stima una durata massima del contratto di anni 25 (venticinque) che garantisce l'equilibrio economico finanziario del partenariato.

NR. PROG.	CATEGORIA	QUANTITÀ	TARIFFA UNITARIA	IMPORTO ANNUO	IMPORTO PROGRESSIVO	% INC. LAVORI
1	1° ANNO					
	nuovi allacci edicole private	10,00	€ 20,49	€ 204,90		
	nuovi allacci inumazioni	45,00	€ 12,29	€ 553,05		
	nuovi allacci loculi e cellette	45,00	€ 8,20	€ 369,00		
	canone annuale di abbonamento	4.900,00	€ 17,21	€ 84.329,00		
	TOTALE 1° ANNO			€ 85.455,95	€ 85.455,95	855%
2	2° ANNO					
	nuovi allacci edicole private	10,00	€ 20,49	€ 204,90		
	nuovi allacci inumazioni	45,00	€ 12,29	€ 553,05		
	nuovi allacci loculi e cellette	45,00	€ 8,20	€ 369,00		
	canone annuale di abbonamento	4.900,00	€ 17,21	€ 84.329,00		
	TOTALE 2° ANNO			€ 85.455,95	€ 170.911,90	427%
3	3° ANNO					
	nuovi allacci edicole private	10,00	€ 20,49	€ 204,90		
	nuovi allacci inumazioni	45,00	€ 12,29	€ 553,05		
	nuovi allacci loculi e cellette	45,00	€ 8,20	€ 369,00		
	canone annuale di abbonamento	4.900,00	€ 17,21	€ 84.329,00		
	TOTALE 3° ANNO			€ 85.455,95	€ 256.367,85	285%
4	4° ANNO					
	nuovi allacci edicole private	10,00	€ 20,49	€ 204,90		
	nuovi allacci inumazioni	45,00	€ 12,29	€ 553,05		
	nuovi allacci loculi e cellette	45,00	€ 8,20	€ 369,00		
	canone annuale di abbonamento	4.900,00	€ 17,21	€ 84.329,00		
	TOTALE 4° ANNO			€ 85.455,95	€ 341.823,80	214%
5	5° ANNO					
	nuovi allacci edicole private	10,00	€ 20,49	€ 204,90		
	nuovi allacci inumazioni	45,00	€ 12,29	€ 553,05		
	nuovi allacci loculi e cellette	45,00	€ 8,20	€ 369,00		
	canone annuale di abbonamento	4.900,00	€ 17,21	€ 84.329,00		
	TOTALE 5° ANNO			€ 85.455,95	€ 427.279,75	171%
					<i>SEGUE</i>	

NR. PROG.	CATEGORIA	QUANTITÀ	TARIFFA UNITARIA	IMPORTO ANNUO	IMPORTO PROGRESSIVO	% INC. LAVORI
6	6° ANNO					
	nuovi allacci edicole private	10,00	€ 20,49	€ 204,90		
	nuovi allacci inumazioni	45,00	€ 12,29	€ 553,05		
	nuovi allacci loculi e cellette	45,00	€ 8,20	€ 369,00		
	canone annuale di abbonamento	4.900,00	€ 17,21	€ 84.329,00		
	TOTALE 6° ANNO			€ 85.455,95	€ 512.735,70	142%
7	7° ANNO					
	nuovi allacci edicole private	10,00	€ 20,49	€ 204,90		
	nuovi allacci inumazioni	45,00	€ 12,29	€ 553,05		
	nuovi allacci loculi e cellette	45,00	€ 8,20	€ 369,00		
	canone annuale di abbonamento	4.900,00	€ 17,21	€ 84.329,00		
	TOTALE 7° ANNO			€ 85.455,95	€ 598.191,65	122%
8	8° ANNO					
	nuovi allacci edicole private	10,00	€ 20,49	€ 204,90		
	nuovi allacci inumazioni	45,00	€ 12,29	€ 553,05		
	nuovi allacci loculi e cellette	45,00	€ 8,20	€ 369,00		
	canone annuale di abbonamento	4.900,00	€ 17,21	€ 84.329,00		
	TOTALE 8° ANNO			€ 85.455,95	€ 683.647,60	107%
9	9° ANNO					
	nuovi allacci edicole private	10,00	€ 20,49	€ 204,90		
	nuovi allacci inumazioni	45,00	€ 12,29	€ 553,05		
	nuovi allacci loculi e cellette	45,00	€ 8,20	€ 369,00		
	canone annuale di abbonamento	4.900,00	€ 17,21	€ 84.329,00		
	TOTALE 9° ANNO			€ 85.455,95	€ 769.103,55	95%
10	10° ANNO					
	nuovi allacci edicole private	10,00	€ 20,49	€ 204,90		
	nuovi allacci inumazioni	45,00	€ 12,29	€ 553,05		
	nuovi allacci loculi e cellette	45,00	€ 8,20	€ 369,00		
	canone annuale di abbonamento	4.900,00	€ 17,21	€ 84.329,00		
	TOTALE 10° ANNO			€ 85.455,95	€ 854.559,50	85%
					<i>SEGUE</i>	

NR. PROG.	CATEGORIA	QUANTITÀ	TARIFFA UNITARIA	IMPORTO ANNUO	IMPORTO PROGRESSIVO	% INC. LAVORI
11	11° ANNO					
	nuovi allacci edicole private	10,00	€ 20,49	€ 204,90		
	nuovi allacci inumazioni	45,00	€ 12,29	€ 553,05		
	nuovi allacci loculi e cellette	45,00	€ 8,20	€ 369,00		
	canone annuale di abbonamento	4.900,00	€ 17,21	€ 84.329,00		
	TOTALE 11° ANNO			€ 85.455,95	€ 940.015,45	78%
12	12° ANNO					
	nuovi allacci edicole private	10,00	€ 20,49	€ 204,90		
	nuovi allacci inumazioni	45,00	€ 12,29	€ 553,05		
	nuovi allacci loculi e cellette	45,00	€ 8,20	€ 369,00		
	canone annuale di abbonamento	4.900,00	€ 17,21	€ 84.329,00		
	TOTALE 12° ANNO			€ 85.455,95	€ 1.025.471,40	71%
13	13° ANNO					
	nuovi allacci edicole private	10,00	€ 20,49	€ 204,90		
	nuovi allacci inumazioni	45,00	€ 12,29	€ 553,05		
	nuovi allacci loculi e cellette	45,00	€ 8,20	€ 369,00		
	canone annuale di abbonamento	4.900,00	€ 17,21	€ 84.329,00		
	TOTALE 13° ANNO			€ 85.455,95	€ 1.110.927,35	66%
14	14° ANNO					
	nuovi allacci edicole private	10,00	€ 20,49	€ 204,90		
	nuovi allacci inumazioni	45,00	€ 12,29	€ 553,05		
	nuovi allacci loculi e cellette	45,00	€ 8,20	€ 369,00		
	canone annuale di abbonamento	4.900,00	€ 17,21	€ 84.329,00		
	TOTALE 14° ANNO			€ 85.455,95	€ 1.196.383,30	61%
15	15° ANNO					
	nuovi allacci edicole private	10,00	€ 20,49	€ 204,90		
	nuovi allacci inumazioni	45,00	€ 12,29	€ 553,05		
	nuovi allacci loculi e cellette	45,00	€ 8,20	€ 369,00		
	canone annuale di abbonamento	4.900,00	€ 17,21	€ 84.329,00		
	TOTALE 15° ANNO			€ 85.455,95	€ 1.281.839,25	57%
					<i>SEGUE</i>	

NR. PROG.	CATEGORIA	QUANTITÀ	TARIFFA UNITARIA	IMPORTO ANNUO	IMPORTO PROGRESSIVO	% INC. LAVORI
16	16° ANNO					
	nuovi allacci edicole private	10,00	€ 20,49	€ 204,90		
	nuovi allacci inumazioni	45,00	€ 12,29	€ 553,05		
	nuovi allacci loculi e cellette	45,00	€ 8,20	€ 369,00		
	canone annuale di abbonamento	4.900,00	€ 17,21	€ 84.329,00		
	TOTALE 16° ANNO			€ 85.455,95	€ 1.367.295,20	53%
17	17° ANNO					
	nuovi allacci edicole private	10,00	€ 20,49	€ 204,90		
	nuovi allacci inumazioni	45,00	€ 12,29	€ 553,05		
	nuovi allacci loculi e cellette	45,00	€ 8,20	€ 369,00		
	canone annuale di abbonamento	4.900,00	€ 17,21	€ 84.329,00		
	TOTALE 17° ANNO			€ 85.455,95	€ 1.452.751,15	50%
18	18° ANNO					
	nuovi allacci edicole private	10,00	€ 20,49	€ 204,90		
	nuovi allacci inumazioni	45,00	€ 12,29	€ 553,05		
	nuovi allacci loculi e cellette	45,00	€ 8,20	€ 369,00		
	canone annuale di abbonamento	4.900,00	€ 17,21	€ 84.329,00		
	TOTALE 18° ANNO			€ 85.455,95	€ 1.538.207,10	47%
19	19° ANNO					
	nuovi allacci edicole private	10,00	€ 20,49	€ 204,90		
	nuovi allacci inumazioni	45,00	€ 12,29	€ 553,05		
	nuovi allacci loculi e cellette	45,00	€ 8,20	€ 369,00		
	canone annuale di abbonamento	4.900,00	€ 17,21	€ 84.329,00		
	TOTALE 19° ANNO			€ 85.455,95	€ 1.623.663,05	45%
20	20° ANNO					
	nuovi allacci edicole private	10,00	€ 20,49	€ 204,90		
	nuovi allacci inumazioni	45,00	€ 12,29	€ 553,05		
	nuovi allacci loculi e cellette	45,00	€ 8,20	€ 369,00		
	canone annuale di abbonamento	4.900,00	€ 17,21	€ 84.329,00		
	TOTALE 20° ANNO			€ 85.455,95	€ 1.709.119,00	43%
					<i>SEGUE</i>	

NR. PROG.	CATEGORIA	QUANTITÀ	TARIFFA UNITARIA	IMPORTO ANNUO	IMPORTO PROGRESSIVO	% INC. LAVORI
21	21° ANNO					
	nuovi allacci edicole private	10,00	€ 20,49	€ 204,90		
	nuovi allacci inumazioni	45,00	€ 12,29	€ 553,05		
	nuovi allacci loculi e cellette	45,00	€ 8,20	€ 369,00		
	canone annuale di abbonamento	4.900,00	€ 17,21	€ 84.329,00		
	TOTALE 21° ANNO			€ 85.455,95	€ 1.794.574,95	41%
22	22° ANNO					
	nuovi allacci edicole private	10,00	€ 20,49	€ 204,90		
	nuovi allacci inumazioni	45,00	€ 12,29	€ 553,05		
	nuovi allacci loculi e cellette	45,00	€ 8,20	€ 369,00		
	canone annuale di abbonamento	4.900,00	€ 17,21	€ 84.329,00		
	TOTALE 22° ANNO			€ 85.455,95	€ 1.880.030,90	39%
23	23° ANNO					
	nuovi allacci edicole private	10,00	€ 20,49	€ 204,90		
	nuovi allacci inumazioni	45,00	€ 12,29	€ 553,05		
	nuovi allacci loculi e cellette	45,00	€ 8,20	€ 369,00		
	canone annuale di abbonamento	4.900,00	€ 17,21	€ 84.329,00		
	TOTALE 23° ANNO			€ 85.455,95	€ 1.965.486,85	37%
24	24° ANNO					
	nuovi allacci edicole private	10,00	€ 20,49	€ 204,90		
	nuovi allacci inumazioni	45,00	€ 12,29	€ 553,05		
	nuovi allacci loculi e cellette	45,00	€ 8,20	€ 369,00		
	canone annuale di abbonamento	4.900,00	€ 17,21	€ 84.329,00		
	TOTALE 24° ANNO			€ 85.455,95	€ 2.050.942,80	36%
25	25° ANNO					
	nuovi allacci edicole private	10,00	€ 20,49	€ 204,90		
	nuovi allacci inumazioni	45,00	€ 12,29	€ 553,05		
	nuovi allacci loculi e cellette	45,00	€ 8,20	€ 369,00		
	canone annuale di abbonamento	4.900,00	€ 17,21	€ 84.329,00		
	TOTALE 25° ANNO			€ 85.455,95	€ 2.136.398,75	34%
	IVA 22%				€ 470.007,73	
	TOTALE GENERALE				€ 2.606.406,48	

N.B. per il calcolo dell'incidenza dei lavori è stato considerato l'ammontare delle opere previste da realizzare in concessione (base d'asta + somme a disposizione) IVA esclusa.

CALCOLO DEL COMPENSO PROFESSIONALE DELLA PROGETTAZIONE DELLE OPERE PREVISTE IN CONCESSIONE

Determinazione dei corrispettivi da porre a base di gara nelle procedure di affidamento di contratti pubblici dei servizi relativi all'architettura ed all'ingegneria, ai sensi del Decreto del Ministero di Giustizia del 31 ottobre 2013, n. 143, e del relativo regolamento del 20 dicembre 2013.

Individua i parametri per la determinazione del corrispettivo da porre a base di gara nelle procedure di affidamento di contratti pubblici dei servizi relativi all'architettura ed all'ingegneria di cui al decreto legislativo 12 aprile 2006, n. 163, parte II, titolo I, capo IV.

Nel rispetto di quanto previsto dall'articolo 9, ultimo periodo, del decreto-legge 24 gennaio 2012, n. 1, convertito, con modificazioni, dalla legge 24 marzo 2012, n. 27, il corrispettivo non deve determinare un importo a base di gara superiore a quello derivante dall'applicazione delle tariffe professionali vigenti prima dell'entrata in vigore del medesimo decreto-legge.

VALORE DELL'OPERA	€.....700.000,00
CATEGORIA D'OPERA	Impianti (A)
GRADO DI COMPLESSITA'	Impianti elettrici e speciali a servizio delle costruzioni - Singole apparecchiature per laboratori e impianti pilota:
	IA.03 - Impianti elettrici in genere, impianti di illuminazione, telefonici, di rivelazione incendi, fotovoltaici, a corredo di edifici e costruzioni di importanza corrente – singole apparecchiature per laboratori e impianti pilota di tipo semplice
PRESTAZIONI AFFIDATE	
Progettazione definitiva	<ul style="list-style-type: none"> - QbII.01: Relazioni generale e tecniche, Elaborati grafici, Calcolo delle strutture e degli impianti, eventuali Relazione sulla risoluzione delle interferenze e Relazione sulla gestione materie(art.24, comma 2, lettere a), b), d), f), h) D.P.R. 207/10-art.26, comma 1, lettera i) D.P.R. 207/10) - QbII.02: Rilievi dei manufatti (art.243, comma 1, lettere c) D.P.R. 207/10-art.28, D.P.R. 207/10) - QbII.03: Disciplinare descrittivo e prestazionale (art.24, comma 2, lettera g), D.P.R. 207/10) - QbII.05: Elenco prezzi unitari ed eventuali analisi, Computo metrico estimativo, Quadro economico (art.24, comma 2, lettere l), m), o), D.P.R. 207/10)

Progettazione esecutiva	<ul style="list-style-type: none">- QbIII.01: Relazione generale e specialistiche, Elaborati grafici, Calcoli esecutivi (art.33, comma 1, lettere a), b), c), d), D.P.R. 207/10)- QbIII.02: Particolari costruttivi e decorativi (art.36, comma 1, lettera c), D.P.R. 207/10)- QbIII.03: Computo metrico estimativo, Quadro economico, Elenco prezzi e eventuale analisi, Quadro dell'incidenza percentuale della quantità di manodopera (art.33, comma 1, lettere f), g), i), D.P.R. 207/10)- QbIII.04: Schema di contratto, capitolato speciale d'appalto, cronoprogramma (art.33, comma 1, lettere l), h), D.P.R. 207/10)- QbIII.05: Piano di manutenzione dell'opera (art.33, comma 1, lettera e) D.P.R. 207/10)- QbIII.06: Progettazione integrale e coordinata - Integrazione delle prestazioni specialistiche (art.90, comma 7, d.lgs. 163/2006)						
PRESTAZIONI: QbII.01 (9,777.94), QbII.02 (2,444.48), QbII.03 (611.12), QbII.05 (4,277.85), QbIII.01 (9,166.82), QbIII.02 (3,055.61), QbIII.03 (3,055.61), QbIII.04 (1,222.24), QbIII.05(1,833.36), QbIII.06 (1,833.36) .							
	<table><tr><td>Compenso al netto di spese ed oneri (CP) $\Sigma(V \times P \times G \times Q)$</td><td>€ 37,278.38</td></tr><tr><td>Spese e oneri accessori non superiori a (25.00% del CP)</td><td>€ 9,319.50</td></tr><tr><td>IMPORTO TOTALE:</td><td>€46,597.88</td></tr></table>	Compenso al netto di spese ed oneri (CP) $\Sigma(V \times P \times G \times Q)$	€ 37,278.38	Spese e oneri accessori non superiori a (25.00% del CP)	€ 9,319.50	IMPORTO TOTALE:	€46,597.88
Compenso al netto di spese ed oneri (CP) $\Sigma(V \times P \times G \times Q)$	€ 37,278.38						
Spese e oneri accessori non superiori a (25.00% del CP)	€ 9,319.50						
IMPORTO TOTALE:	€46,597.88						

Il compenso **CP** da porre a base di gara è determinato in base a più parametri.

Il parametro **V** definito quale **costo delle singole categorie componenti l'opera**, è individuato sulla base del preventivo di progetto, o sulla base del consuntivo lordo nelle fasi di direzione esecutiva e collaudo e, ove applicabili, sulla base dei criteri di cui alla tavola Z-1 (DM143.2013.tabellaZ1.pdf) allegata al regolamento; per le prestazioni relative ad opere esistenti tale costo è corrispondente all'importo complessivo delle opere, esistenti e nuove, oggetto della prestazione.

Il parametro **G**, relativo alla **complessità della prestazione**, è individuato per ciascuna categoria e destinazione funzionale sulla base dei criteri di cui alla tavola Z-1 (DM143.2013.tabellaZ1.pdf) allegata al regolamento.

Il parametro **Q**, relativo alla specificità della prestazione, è individuato per ciascuna categoria d'opera nella tavola Z-2 allegata al regolamento.

Il parametro base **P**, applicato al costo delle singole categorie componenti l'opera sulla base dei criteri di cui alla Tavola Z-1 (DM143.2013.tabellaZ1.pdf) allegata, è dato dall'espressione: **$P=0,03+10/V$**

Per importi delle singole categorie componenti l'opera inferiori a € 25.000 il parametro P non può superare il valore del parametro P corrispondente a tale importo.

Il **compenso CP** è determinato dalla sommatoria dei prodotti tra il costo delle singole categorie componenti l'opera V, il parametro G corrispondente al grado di complessità delle prestazioni, il parametro Q corrispondente alla specificità della prestazione distinto in base alle singole categorie componenti l'opera e il parametro base P, secondo l'espressione che segue:

$$CP = \Sigma(V \times G \times Q \times P)$$

L'importo delle **spese e degli oneri accessori** è stabilito in maniera forfettaria; per opere di importo fino a € 1.000.000 e determinato in misura non superiore al 25% del compenso; per opere di importo pari o superiore a € 25.000.000 e determinato in misura non superiore al 10% del compenso; per opere di importo intermedio in misura non superiore alla percentuale determinata per interpolazione lineare.