



**REGIONE  
PIEMONTE**

*Struttura flessibile  
"La Venaria Reale e altri beni culturali"*

P R O G E T T O

Regione Piemonte  
REGGIA DI VENARIA-PARCHEGGIO PUBBLICO "JUVARA"  
COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

<b>PROGETTO GLOBALE: IMPIANTO PALI E CORPI ILLUMINANTI</b>	
<b>PROGETTO IMPIANTO</b>	
<b>PALI E CORPI ILLUMINANTI</b>	

Eplus R. 2007

Comune di <b>VENARIA</b>	Firma e timbro	TAVOLA N°	
Provincia di <b>TORINO</b>		COMP / METR / E	
Committente <b>REGIONE PIEMONTE</b>	Dis.	Sost. dal	
	Ver.	Sost. il	
Progetto IMPIANTO ELETTRICO COMPUTO METRICO ESTIMATIVO	Scala	Data OTTOBRE 2008	
	File		
Denominazione	Impresa esecutrice		

PREVENTIVO SOLO IMPIANTO

Data: ottobre 2008

Responsabile: per.ind. Gigante Rocco

Ditta

Luogo e data , 01/10/2008

Responsabile

**PREVENTIVO SOLO IMPIANTO**

Data: ottobre 2008  
Responsabile: per.ind. Gigante Rocco

Codice	Codice e descrizione	U.M.	Q.tà	Prezzo €	Importo €
	Lavori a misura				
	Ubicazione: 01.1-QUADRO+MTD 4X16 A Iidn 0,5				
13	ILLUMINAZIONE PUBBLICA				
13.NP0	NUOVI PREZZI PER ACCESSORI IMPIANTI DI ILLUMINAZIONE PUBBLICA				
13.NP0.2	FORNITURA E POSA IN OPERA DI QUADRO PROTEZIONE CONTATORE 20 KW TRIFASE + NEUTRO 4x32A 0,5 6KA - 8M - FG7M1 4x10	cad	1	250,53	250,53
	Ubicazione: 01.1-QUADRO+MTD 4X16 A Iidn 0,5 Parziale:				250,53
	Ubicazione: 01.2 - QUADRO CONCHIGLIA				
13	ILLUMINAZIONE PUBBLICA				
13.NP0	NUOVI PREZZI PER ACCESSORI IMPIANTI DI ILLUMINAZIONE PUBBLICA				
13.NP0.3	FORNITURA E POSA IN OPERA DI ARMADIO TIPO CONCHIGLIA CON DOPPIO SCOMPARTO E PIEDISTALLO CON PARETE DI FONDO E FIANCHI	cad	1	453,36	453,36
	Ubicazione: 01.2 - QUADRO CONCHIGLIA Parziale:				453,36
	Ubicazione: 01.3 - REG. FLUSSO STAB 9KVA				
13	ILLUMINAZIONE PUBBLICA				
13.NP0	NUOVI PREZZI PER ACCESSORI IMPIANTI DI ILLUMINAZIONE PUBBLICA				
13.NP0.9	FORNITURA E POSA IN OPERA DI LINEA 1P - 1X10, REALIZZATA CON CAVO UNIPOLARE FG7R 1X10	ml	20	3,46	69,20
	Ubicazione: 01.3 - REG. FLUSSO STAB 9KVA Parziale:				69,20
	Ubicazione: 01.4 - REG. FLUSSO STAB 9KVA				
13	ILLUMINAZIONE PUBBLICA				
13.NP0	NUOVI PREZZI PER ACCESSORI IMPIANTI DI ILLUMINAZIONE PUBBLICA				
13.NP0.1	FORNITURA DI REGOLATORE STABILIZZATO, DI FLUSSO LUMINOSO TIPO IREM - STABILUX PMR309-EQ		1	8.474,09	8.474,09
	Ubicazione: 01.4 - REG. FLUSSO STAB 9KVA Parziale:				8.474,09
	Ubicazione: 1.5-POSA REGOLATORE DI FLUSSO				
13	ILLUMINAZIONE PUBBLICA				
13.P23	POSA E RECUPERO ARMADI E QUADRI				
13.P23.A	a) POSA. La posa comprende la fornitura dei materiali di fissaggio, gli allacciamenti elettrici del quadro , di terminazione ...				
13.P23.A.01	POSA ARMADIO METALLICO, O IN VETRORESINA CONTENENTE				

**PREVENTIVO SOLO IMPIANTO**

Data: ottobre 2008

Responsabile: per.ind. Gigante Rocco

Codice	Codice e descrizione	U.M.	Q.tà	Prezzo €	Importo €
13.P23.A.01.005	QUADRO ELETTRICO DI COMANDO E DISTRIBUZIONE CIRCUITI B. T., COMPRESO IL R... SU BASAMENTO IN C. L. S. COMPRESO LO SCAVO, LA FORMAZIONE DEL BASAMENTO DEL CEMENTO TIPO 325 DOSATO A 250 KG/M³, LA CASSERATU...	cad	1	449,55	449,55
	Ubicazione: 1.5-POSA REGOLATORE DI FLUSSO Parziale:				449,55
13	Ubicazione: 01.6-POSA QUADRO PROT. CONTATORE ILLUMINAZIONE PUBBLICA				
13.P23	POSA E RECUPERO ARMADI E QUADRI				
13.P23.A	a) POSA. La posa comprende la fornitura dei materiali di fissaggio, gli allacciamenti elettrici del quadro , di terminazione ...				
13.P23.A.01	POSA ARMADIO METALLICO, O IN VETRORESINA CONTENENTE QUADRO ELETTRICO DI COMANDO E DISTRIBUZIONE CIRCUITI B. T., COMPRESO IL R...				
13.P23.A.01.005	SU BASAMENTO IN C. L. S. COMPRESO LO SCAVO, LA FORMAZIONE DEL BASAMENTO DEL CEMENTO TIPO 325 DOSATO A 250 KG/M³, LA CASSERATU...	cad	1	449,55	449,55
	Ubicazione: 01.6-POSA QUADRO PROT. CONTATORE Parziale:				449,55
13	Ubicazione: 02.1 - DERIVATO DA REG. DI FLUSSO ILLUMINAZIONE PUBBLICA				
13.P31	MANUTENZIONE STRAORDINARIA				
13.P31.E	CAVIDOTTI POZZETTI				
13.P31.E.02	FORNITURA E POSA IN OPERA DI QUANTO OCCORRENTE PER LA FORMAZIONE DI CAVIDOTTO IN TERRENO SENZA PAVIMENTAZIONE, PROFONDITÀ 70 ...				
13.P31.E.02.005	FORNITURA E POSA IN OPERA DI QUANTO OCCORRENTE PER LA FORMAZIONE DI CAVIDOTTO IN TERRENO SENZA PAVIMENTAZIONE, PROFONDITÀ 70 ...	m	60	24,14	1.448,40
	Ubicazione: 02.1 - DERIVATO DA REG. DI FLUSSO Parziale:				1.448,40
13	Ubicazione: 02.2 - ALLACC. PALI ZONA INGRESSO ILLUMINAZIONE PUBBLICA				
13.P31	MANUTENZIONE STRAORDINARIA				
13.P31.E	CAVIDOTTI POZZETTI				
13.P31.E.02	FORNITURA E POSA IN OPERA DI QUANTO OCCORRENTE PER LA FORMAZIONE DI CAVIDOTTO IN TERRENO SENZA PAVIMENTAZIONE, PROFONDITÀ 70 ...				
13.P31.E.02.005	FORNITURA E POSA IN OPERA DI QUANTO OCCORRENTE PER LA FORMAZIONE DI CAVIDOTTO IN TERRENO SENZA PAVIMENTAZIONE, PROFONDITÀ 70 ...	m	160	24,14	3.862,40
	Ubicazione: 02.2 - ALLACC. PALI ZONA INGRESSO Parziale:				3.862,40
	Ubicazione: 02.3 - SCVOLATURA CAVIDOTTI ESIST				

**PREVENTIVO SOLO IMPIANTO**

Data: ottobre 2008

Responsabile: per.ind. Gigante Rocco

Codice	Codice e descrizione	U.M.	Q.tà	Prezzo €	Importo €
13	ILLUMINAZIONE PUBBLICA				
13.P31	MANUTENZIONE STRAORDINARIA				
13.P31.D	TUBAZIONI				
13.P31.D.08	ESECUZIONE DI SCOVOLATURA DI TUBAZIONI ENTRO CAVIDOTTI ESISTENTI, COMPRESA LA RIMOZIONE DEL MATERIALE OCCLUDENTE;				
13.P31.D.08.005	ESECUZIONE DI SCOVOLATURA DI TUBAZIONI ENTRO CAVIDOTTI ESISTENTI, COMPRESA LA RIMOZIONE DEL MATERIALE OCCLUDENTE;	m	2.201	2,14	4.710,14
	Ubicazione: 02.3 - SCOVOLATURA CAVIDOTTI ESIST Parziale:				4.710,14
13	ILLUMINAZIONE PUBBLICA				
13.P31	MANUTENZIONE STRAORDINARIA				
13.P31.E	CAVIDOTTI POZZETTI				
13.P31.E.35	FORNITURA E POSA IN OPERA DI QUANTO OCCORRENTE PER LA FORMAZIONE DI POZZETTO ISPEZIONABILE DELLE DIMENSIONI INTERNE DI 40X40X...				
13.P31.E.35.005	FORNITURA E POSA IN OPERA DI QUANTO OCCORRENTE PER LA FORMAZIONE DI POZZETTO ISPEZIONABILE DELLE DIMENSIONI INTERNE DI 40X40X...	cad	90	177,06	15.935,40
	Ubicazione: 02.4 - POZZETI IMP. ELETTRICO Parziale:				15.935,40
13	ILLUMINAZIONE PUBBLICA				
13.P31	MANUTENZIONE STRAORDINARIA				
13.P31.E	CAVIDOTTI POZZETTI				
13.P31.E.35	FORNITURA E POSA IN OPERA DI QUANTO OCCORRENTE PER LA FORMAZIONE DI POZZETTO ISPEZIONABILE DELLE DIMENSIONI INTERNE DI 40X40X...				
13.P31.E.35.005	FORNITURA E POSA IN OPERA DI QUANTO OCCORRENTE PER LA FORMAZIONE DI POZZETTO ISPEZIONABILE DELLE DIMENSIONI INTERNE DI 40X40X...	cad	40	177,06	7.082,40
	Ubicazione: 02.5 - POZZETI IMP. SEGNALE Parziale:				7.082,40
13	ILLUMINAZIONE PUBBLICA				
13.NP0	NUOVI PREZZI PER ACCESSORI IMPIANTI DI ILLUMINAZIONE PUBBLICA				
13.NP0.9	FORNITURA E POSA IN OPERA DI LINEA 1P - 1X10, REALIZZATA CON CAVO UNIPOLARE FG7R 1X10	ml	2.500	3,46	8.650,00
	Ubicazione: 03.1 - LINEA 1 FG7 4x10+PE10 Parziale:				8.650,00

**PREVENTIVO SOLO IMPIANTO**

Data: ottobre 2008

Responsabile: per.ind. Gigante Rocco

Codice	Codice e descrizione	U.M.	Q.tà	Prezzo €	Importo €
13	Ubicazione: 03.2 - LINEA 2 FG7 4x10+PE10 ILLUMINAZIONE PUBBLICA				
13.NP0	NUOVI PREZZI PER ACCESSORI IMPIANTI DI ILLUMINAZIONE PUBBLICA				
13.NP0.9	FORNITURA E POSA IN OPERA DI LINEA 1P - 1X10, REALIZZATA CON CAVO UNIPOLARE FG7R 1X10	ml	2.500	3,46	8.650,00
	Ubicazione: 03.2 - LINEA 2 FG7 4x10+PE10 Parziale:				8.650,00
13	Ubicazione: 03.3 - LINEA 3 FG7 2x10 ILLUMINAZIONE PUBBLICA				
13.NP0	NUOVI PREZZI PER ACCESSORI IMPIANTI DI ILLUMINAZIONE PUBBLICA				
13.NP0.9	FORNITURA E POSA IN OPERA DI LINEA 1P - 1X10, REALIZZATA CON CAVO UNIPOLARE FG7R 1X10	ml	2.000	3,46	6.920,00
	Ubicazione: 03.3 - LINEA 3 FG7 2x10 Parziale:				6.920,00
13	Ubicazione: 03.4 - GIUNZIONI IN POZZETTO ILLUMINAZIONE PUBBLICA				
13.P31	MANUTENZIONE STRAORDINARIA				
13.P31.M	CASSETTE - GIUNZIONI - GUAINE ISOLANTI				
13.P31.M.22	FORMAZIONE DI GIUNZIONE DIRITTA SU CAVO UNIPOLARE CON SEZIONE MAGGIORE DI 50 MM², CON GUSCIO RIGIDO IN MATERIALE PLASTICO TRA...				
13.P31.M.22.005	FORMAZIONE DI GIUNZIONE DIRITTA SU CAVO UNIPOLARE CON SEZIONE MAGGIORE DI 50 MM², CON GUSCIO RIGIDO IN MATERIALE PLASTICO TRA...	cad	164	56,12	9.203,68
	Ubicazione: 03.4 - GIUNZIONI IN POZZETTO Parziale:				9.203,68
13	Ubicazione: 03.5 - RACCORDO PALI LAMPADE ILLUMINAZIONE PUBBLICA				
13.P31	MANUTENZIONE STRAORDINARIA				
13.P31.M	CASSETTE - GIUNZIONI - GUAINE ISOLANTI				
13.P31.M.28	FORNITURA E POSA IN OPERA ENTRO TUBO, O CUNICOLO DI TUBAZIONE FLESSIBILE IN PVC DEL DIAMETRO DI 32-40-50 MM A PROTEZIONE MECC...				
13.P31.M.28.005	FORNITURA E POSA IN OPERA ENTRO TUBO, O CUNICOLO DI TUBAZIONE FLESSIBILE IN PVC DEL DIAMETRO DI 32-40-50 MM A PROTEZIONE MECC...	m	43	5,36	230,48
	Ubicazione: 03.5 - RACCORDO PALI LAMPADE Parziale:				230,48
13	Ubicazione: 03.6 - RACCORDO PALI LED ILLUMINAZIONE PUBBLICA				

**PREVENTIVO SOLO IMPIANTO**

Data: ottobre 2008

Responsabile: per.ind. Gigante Rocco

Codice	Codice e descrizione	U.M.	Q.tà	Prezzo €	Importo €
13.P31	MANUTENZIONE STRAORDINARIA				
13.P31.M	CASSETTE - GIUNZIONI - GUAINES ISOLANTI				
13.P31.M.28	FORNITURA E POSA IN OPERA ENTRO TUBO, O CUNICOLO DI TUBAZIONE FLESSIBILE IN PVC DEL DIAMETRO DI 32-40-50 MM A PROTEZIONE MECC...				
13.P31.M.28.005	FORNITURA E POSA IN OPERA ENTRO TUBO, O CUNICOLO DI TUBAZIONE FLESSIBILE IN PVC DEL DIAMETRO DI 32-40-50 MM A PROTEZIONE MECC...	m	82	5,36	439,52
	Ubicazione: 03.6 - RACCORDO PALI LED Parziale:				439,52
13	Ubicazione: 03.7- CONDUTTORE DI PROTEZIONE ILLUMINAZIONE PUBBLICA				
13.NP0	NUOVI PREZZI PER ACCESSORI IMPIANTI DI ILLUMINAZIONE PUBBLICA				
13.NP0.10	FORNITURA E POSA IN OPERA DI LINEA PE - 1X10 PE N07V-K 1X10, REALIZZATA CON CAVO UNIPOLARE GV N07V-K 1X10	ml	1.200	3,15	3.780,00
	Ubicazione: 03.7- CONDUTTORE DI PROTEZIONE Parziale:				3.780,00
13	Ubicazione: 03.8- CONDUTTORE DI PROTEZIONE ILLUMINAZIONE PUBBLICA				
13.NP0	NUOVI PREZZI PER ACCESSORI IMPIANTI DI ILLUMINAZIONE PUBBLICA				
13.NP0.11	FORNITURA E POSA IN OPERA DI LINEA 6MMQ, REALIZZATA CON CAVO UNIPOLARE N07V-K GIALLO VERDE PER COLLEGAMENTI EQUIPOTENZIALI	ml	350	28,02	9.807,00
	Ubicazione: 03.8- CONDUTTORE DI PROTEZIONE Parziale:				9.807,00
13	Ubicazione: 04.1 -BLOCCHI FONDAZIONE X PALI ILLUMINAZIONE PUBBLICA				
13.P31	MANUTENZIONE STRAORDINARIA				
13.P31.F	BLOCCHI DI FONDAZIONE				
13.P31.F.12	FORNITURA E POSA IN OPERA, DI QUANTO OCCORRENTE PER LA FORMAZIONE DI BLOCCO DI FONDAZIONE PER PALO A PIASTRA, COMPRESI, LA CA...				
13.P31.F.12.005	FORNITURA E POSA IN OPERA, DI QUANTO OCCORRENTE PER LA FORMAZIONE DI BLOCCO DI FONDAZIONE PER PALO A PIASTRA, COMPRESI, LA CA...	m <sup>3</sup>	82	230,55	18.905,10
	Ubicazione: 04.1 -BLOCCHI FONDAZIONE X PALI Parziale:				18.905,10
13	Ubicazione: 04.2 - FORNITURA DI TIRAFONDI ILLUMINAZIONE PUBBLICA				
13.NP0	NUOVI PREZZI PER ACCESSORI IMPIANTI DI ILLUMINAZIONE PUBBLICA				

**PREVENTIVO SOLO IMPIANTO**

Data: ottobre 2008

Responsabile: per.ind. Gigante Rocco

Codice	Codice e descrizione	U.M.	Q.tà	Prezzo €	Importo €
13.NP0.8	FORNITURA DI TIRAFONDO INCASSATO PER PALO B ADATTO SIA PER IL MONTAGGIO A 90° CHE A 100°	cad	82	390,00	31.980,00
	Ubicazione: 04.2 - FORNITURA DI TIRAFONDI Parziale:				31.980,00
13	Ubicazione: 07.1- POSA IN OPERA DI PALI ILLUMINAZIONE PUBBLICA				
13.P31	MANUTENZIONE STRAORDINARIA				
13.P31.I	PALI DI SOSTEGNO				
13.P31.I.36	POSA IN OPERA, IN BASAMENTO PREDISPOSTO, DI PALO IN ACCIAIO DI TIPO RASTREMATO CONICO O POLIGONALE PER LUNGHEZZE SINO A 8,50 ...				
13.P31.I.36.005	POSA IN OPERA, IN BASAMENTO PREDISPOSTO, DI PALO IN ACCIAIO DI TIPO RASTREMATO CONICO O POLIGONALE PER LUNGHEZZE SINO A 8,50 ...	cad	82	38,07	3.121,74
	Ubicazione: 07.1- POSA IN OPERA DI PALI Parziale:				3.121,74
13	Ubicazione: 07.2- FORI SU PALI ILLUMINAZIONE PUBBLICA				
13.P31	MANUTENZIONE STRAORDINARIA				
13.P31.I	PALI DI SOSTEGNO				
13.P31.I.40	FORMAZIONE DI FORO AD ASOLA DELLE DIMENSIONI DI 186X45 MM, SU PALO ESISTENTE CON SEZIONE CIRCOLARE E DIAMETRO SINO A 194 MM, ...				
13.P31.I.40.005	FORMAZIONE DI FORO AD ASOLA DELLE DIMENSIONI DI 186X45 MM, SU PALO ESISTENTE CON SEZIONE CIRCOLARE E DIAMETRO SINO A 194 MM, ...	cad	82	21,62	1.772,84
	Ubicazione: 07.2- FORI SU PALI Parziale:				1.772,84
13	Ubicazione: 07.3 - FORO PER COLLEGAMENTO PE ILLUMINAZIONE PUBBLICA				
13.P31	MANUTENZIONE STRAORDINARIA				
13.P31.I	PALI DI SOSTEGNO				
13.P31.I.46	ESECUZIONE DI FORO FILETTATO SINO A 20 MM COMPRESI GRANI E BULLONI DI FISSAGGIO INOX;				
13.P31.I.46.005	ESECUZIONE DI FORO FILETTATO SINO A 20 MM COMPRESI GRANI E BULLONI DI FISSAGGIO INOX;	cad	1	9,65	9,65
	Ubicazione: 07.3 - FORO PER COLLEGAMENTO PE Parziale:				9,65
13	Ubicazione: 07.4- COLLEGAMENTO LAMPADE ILLUMINAZIONE PUBBLICA				
13.NP012	FORNITURA E POSA IN OPERA DI LINEA 1P+N+PE - 2X2,5+PE2,5, REALIZZATA CON CAVO MULTIPOLARE FG7(O)R 3G2,5	ml	1.004	3,54	3.554,16

**PREVENTIVO SOLO IMPIANTO**

Data: ottobre 2008  
Responsabile: per.ind. Gigante Rocco

Codice	Codice e descrizione	U.M.	Q.tà	Prezzo €	Importo €
	Ubicazione: 07.4- COLLEGAMENTO LAMPADE Parziale:				3.554,16
13	Ubicazione: 07.5- POSA IN OPERA DI CORPO LED				
13.P31	ILLUMINAZIONE PUBBLICA				
13.P31.N	MANUTENZIONE STRAORDINARIA				
13.P31.N.03	POSA DEGLI APPARECCHI DI ILLUMINAZIONE				
13.P31.N.03.005	POSA IN OPERA DI APPARECCHIO DI ILLUMINAZIONE SU PALETTO DA GIARDINO O SU BRACCIO O DISPOSITIVO A MURO CON ALTEZZA INFERIORE ...	cad	82	14,72	1.207,04
	Ubicazione: 07.5- POSA IN OPERA DI CORPO LED Parziale:				1.207,04
13	Ubicazione: 07.6- POSA IN OPERA DI CUBO MEDIUM				
13.P31	ILLUMINAZIONE PUBBLICA				
13.P31.N	MANUTENZIONE STRAORDINARIA				
13.P31.N.03	POSA DEGLI APPARECCHI DI ILLUMINAZIONE				
13.P31.N.03.005	POSA IN OPERA DI APPARECCHIO DI ILLUMINAZIONE SU PALETTO DA GIARDINO O SU BRACCIO O DISPOSITIVO A MURO CON ALTEZZA INFERIORE ...	cad	86	14,72	1.265,92
	Ubicazione: 07.6- POSA IN OPERA DI CUBO MEDIUM Parziale:				1.265,92
13	Ubicazione: 07.8- MORSETTI PER COLEGAMENTO				
13.P21	ILLUMINAZIONE PUBBLICA				
13.P21.E	POSA, RECUPERO E SOSTITUZIONE CASSETTE DI DERIVAZIONE				
13.P21.E.01	Morsetti				
13.P21.E.01.005	FORNITURA E POSA IN OPERA, DI MORSETTI VOLANTI A MANTELLO, ANTITRANCIATURA, CON ISOLAMENTO COMPLETO, TIPO LEGRAND O SIMILARE ...	cad	240	6,32	1.516,80
	Ubicazione: 07.8- MORSETTI PER COLEGAMENTO Parziale:				1.516,80
13	Ubicazione: 08.1-CAVIDOTTO				
13.P31	ILLUMINAZIONE PUBBLICA				
13.P31.D	MANUTENZIONE STRAORDINARIA				
13.P31.D.08	TUBAZIONI				
	ESECUZIONE DI SCOVOLATURA DI TUBAZIONI ENTRO CAVIDOTTI ESISTENTI, COMPRESA LA RIMOZIONE DEL MATERIALE				

**PREVENTIVO SOLO IMPIANTO**

Data: ottobre 2008

Responsabile: per.ind. Gigante Rocco

Codice	Codice e descrizione	U.M.	Q.tà	Prezzo €	Importo €
13.P31.D.08.005	OCCLUDENTE; ESECUZIONE DI SCOVOLATURA DI TUBAZIONI ENTRO CAVIDOTTI ESISTENTI, COMPRESA LA RIMOZIONE DEL MATERIALE OCCLUDENTE;	m	100	2,14	214,00
13.P31.E	CAVIDOTTI POZZETTI				
13.P31.E.02	FORNITURA E POSA IN OPERA DI QUANTO OCCORRENTE PER LA FORMAZIONE DI CAVIDOTTO IN TERRENO SENZA PAVIMENTAZIONE, PROFONDITÀ 70 ...				
13.P31.E.02.005	FORNITURA E POSA IN OPERA DI QUANTO OCCORRENTE PER LA FORMAZIONE DI CAVIDOTTO IN TERRENO SENZA PAVIMENTAZIONE, PROFONDITÀ 70 ...	m	100	24,14	2.414,00
	Ubicazione: 08.1-CAVIDOTTO				2.628,00
	Parziale:				
13	Ubicazione: 08.2-PLINTO ILLUMINAZIONE PUBBLICA				
13.P31	MANUTENZIONE STRAORDINARIA				
13.P31.F	BLOCCHI DI FONDAZIONE				
13.P31.F.12	FORNITURA E POSA IN OPERA, DI QUANTO OCCORRENTE PER LA FORMAZIONE DI BLOCCO DI FONDAZIONE PER PALO A PIASTRA, COMPRESI, LA CA...				
13.P31.F.12.005	FORNITURA E POSA IN OPERA, DI QUANTO OCCORRENTE PER LA FORMAZIONE DI BLOCCO DI FONDAZIONE PER PALO A PIASTRA, COMPRESI, LA CA...	m <sup>3</sup>	5	230,55	1.152,75
	Ubicazione: 08.2-PLINTO				1.152,75
	Parziale:				
13	Ubicazione: 08.3-POZZETTO ISPEZIONABILE ILLUMINAZIONE PUBBLICA				
13.P31	MANUTENZIONE STRAORDINARIA				
13.P31.E	CAVIDOTTI POZZETTI				
13.P31.E.35	FORNITURA E POSA IN OPERA DI QUANTO OCCORRENTE PER LA FORMAZIONE DI POZZETTO ISPEZIONABILE DELLE DIMENSIONI INTERNE DI 40X40X...				
13.P31.E.35.005	FORNITURA E POSA IN OPERA DI QUANTO OCCORRENTE PER LA FORMAZIONE DI POZZETTO ISPEZIONABILE DELLE DIMENSIONI INTERNE DI 40X40X...	cad	5	177,06	885,30
	Ubicazione: 08.3-POZZETTO ISPEZIONABILE				885,30
	Parziale:				
13	Ubicazione: 08.4-COLLEGAMENTO PE ILLUMINAZIONE PUBBLICA				
13.NP0	NUOVI PREZZI PER ACCESSORI IMPIANTI DI ILLUMINAZIONE PUBBLICA				
13.NP0.11	FORNITURA E POSA IN OPERA DI LINEA 6MMQ, REALIZZATA CON CAVO UNIPOLARE N07V-K GIALLO VERDE PER COLLEGAMENTI EQUIPOTENZIALI	ml	50	28,02	1.401,00

**PREVENTIVO SOLO IMPIANTO**

Data: ottobre 2008  
Responsabile: per.ind. Gigante Rocco

Codice	Codice e descrizione	U.M.	Q.tà	Prezzo €	Importo €
	Ubicazione: 08.4-COLLEGAMENTO PE Parziale:				1.401,00
13	Ubicazione: 08.4-DORSALE ALIMENTAZIONE 4 ILLUMINAZIONE PUBBLICA				
13.NP0	NUOVI PREZZI PER ACCESSORI IMPIANTI DI ILLUMINAZIONE PUBBLICA				
13.NP0.9	FORNITURA E POSA IN OPERA DI LINEA 1P - 1X10, REALIZZATA CON CAVO UNIPOLARE FG7R 1X10	ml	500	3,46	1.730,00
13.NP012	FORNITURA E POSA IN OPERA DI LINEA 1P+N+PE - 2X2,5+PE2,5, REALIZZATA CON CAVO MULTIPOLARE FG7(O)R 3G2,5	ml	100	3,54	354,00
13.P21	POSA, RECUPERO E SOSTITUZIONE CASSETTE DI DERIVAZIONE				
13.P21.E	Morsetti				
13.P21.E.01	FORNITURA E POSA IN OPERA, DI MORSETTI VOLANTI A MANTELLO, ANTITRANCIATURA, CON ISOLAMENTO COMPLETO, TIPO LEGRAND O SIMILARE ...				
13.P21.E.01.005	SINO ALLA SEZIONE DI 2X10 MM²	cad	5	6,32	31,60
	Ubicazione: 08.4-DORSALE ALIMENTAZIONE 4 Parziale:				2.115,60
13	Ubicazione: 08.5-PALO ILLUMINAZIONE ILLUMINAZIONE PUBBLICA				
13.NP0	NUOVI PREZZI PER ACCESSORI IMPIANTI DI ILLUMINAZIONE PUBBLICA				
13.NP0.13	FORNITURA DI PALO CONICO IN ACCIAIO DA INTERRARE CON FINESTRA ALTEZZA 400 FUORI TERRA		5	359,68	1.798,40
	Ubicazione: 08.5-PALO ILLUMINAZIONE Parziale:				1.798,40
13	Ubicazione: 08.6-CORPO ILLUMINANTE ILLUMINAZIONE PUBBLICA				
13.NP0	NUOVI PREZZI PER ACCESSORI IMPIANTI DI ILLUMINAZIONE PUBBLICA				
13.NP0.14	FORNITURA DI CORPI ILLUMINANTI PER ILLUMINAZIONE ESTERNA JM-E-150 TIPO TORCIA DISANO		5	404,52	2.022,60
13.P31	MANUTENZIONE STRAORDINARIA				
13.P31.I	PALI DI SOSTEGNO				
13.P31.I.36	POSA IN OPERA, IN BASAMENTO PREDISPOSTO, DI PALO IN ACCIAIO DI TIPO RASTREMATO CONICO O POLIGONALE PER LUNGHEZZE SINO A 8,50 ...				
13.P31.I.36.005	POSA IN OPERA, IN BASAMENTO PREDISPOSTO, DI PALO IN ACCIAIO DI TIPO RASTREMATO CONICO O POLIGONALE PER LUNGHEZZE SINO A 8,50 ...	cad	5	38,07	190,35
13.P31.N	POSA DEGLI APPARECCHI DI ILLUMINAZIONE				



