

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO DELLE OPERE - DETTALIO DELLE OPERE INTEGRATIVE E SCOMPUTO DELLE OPERE NON PREVISTE								
Intervento	Codice voce	DESCRIZIONE	U.M.	Q.tà	COSTO UNITARIO	COSTO TOTALE	MINORI SPESE	TOTALE CAPITOLO
Intervento 1 - VIA PASCOLI (AGGIUNTI N.8 PUNTI LUCE)								
Intervento 1	10	FORMAZIONE NUOVO PLINTO IN CLS 100X100X100CM, FORNITURA E POSA IN OPERA DI NUOVO SOSTEGNO IN FE-ZN HFT 7M RASTREMATO COMPLETO DI OGNI ACCESSORIO, RIFACIMENTO NUOVA DERIVAZIONE CON MUFFOLA A GEL O MORSETTIERA CLASSE II NEL SOSTEGNO E SOSTITUZIONE LINEA DI ALIMENTAZIONE ALL'APPARECCHIO ILLUMINANTE FORNITURA E POSA NUOVA LINEA DORSALE INTERRATA 2X6MMQ , FORMAZIONE DI NUOVO CAVIDOTTO INTERRATO DIAMTREO 110 MM, MEDIANTE SCAVO, POSA CORRUGATO, RINTERRO E RIPRISTINI STRADALI, CAVIDOTTO DIAM. 125MM, FORMAZIONE NUOVO POZZETTO PREFABBRICATO COMPLETO DI CHIUSINO IN GHISA D400 300X300MM, COMPRESI RIPRISTINI STRADALI, , SMANTELLAMENTO CORPO, NUOVO CORPO TIPO ITALO 1 0F2H1 STU-M 4.5-2M, LED 30 W		8	€ 2.244,08	€ 17.952,62		
	NP021	COLLEGAMENTO NUOVO IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE AL QUADRO ESISTENTE, COMPRESIVO DI NUOVA LINEA DORSALE INTERRATA 2X6MMQ E TUTTI GLI ACCESSORI PER UNA CORRETTO COLLEGAMENTO DELLA NUOVA LINEA AL QUADRO ESISTENTE. IN OPERA.		1	€ 159,22	€ 159,22		
	106	SMANTELLAMENTO CORPO		8	€ 46,03		€ 368,24	
						€ 18.111,84	€ 368,24	€ 17.743,60
Intervento 2 -VIA PRIVATA GROANE (4 NUOVI PUNTI LUCE IN SOSTITUZIONE DEGLI ESISTENTI PRIVATI)								
Intervento 2	36	FORNITURA E POSA IN OPERA DI NUOVO SOSTEGNO IN FE-ZN HFT 7M RASTREMATO COMPLETO DI OGNI ACCESSORIO, FORMAZIONE NUOVO CIMAPALO, RIFACIMENTO NUOVA DERIVAZIONE CON MUFFOLA A GEL O MORSETTIERA CLASSE II NEL SOSTEGNO E SOSTITUZIONE LINEA DI ALIMENTAZIONE ALL'APPARECCHIO ILLUMINANTE RIMOZIONE SOSTEGNO ESISTENTE E PREPARAZIONE PER POSA IN OPERA DI NUOVO SOSTEGNO, , SMANTELLAMENTO CORPO, NUOVO CORPO TIPO ITALO 1 0F2H1 STU-S 4.7-2M, LED 40 W		3	€ 650,21	€ 1.950,62		
	10	FORMAZIONE NUOVO PLINTO IN CLS 100X100X100CM, FORNITURA E POSA IN OPERA DI NUOVO SOSTEGNO IN FE-ZN HFT 7M RASTREMATO COMPLETO DI OGNI ACCESSORIO, RIFACIMENTO NUOVA DERIVAZIONE CON MUFFOLA A GEL O MORSETTIERA CLASSE II NEL SOSTEGNO E SOSTITUZIONE LINEA DI ALIMENTAZIONE ALL'APPARECCHIO ILLUMINANTE FORNITURA E POSA NUOVA LINEA DORSALE INTERRATA 2X6MMQ , FORMAZIONE DI NUOVO CAVIDOTTO INTERRATO DIAMTREO 110 MM, MEDIANTE SCAVO, POSA CORRUGATO, RINTERRO E RIPRISTINI STRADALI, CAVIDOTTO DIAM. 125MM, FORMAZIONE NUOVO POZZETTO PREFABBRICATO COMPLETO DI CHIUSINO IN GHISA D400 300X300MM, COMPRESI RIPRISTINI STRADALI, , SMANTELLAMENTO CORPO, NUOVO CORPO TIPO ITALO 1 0F2H1 STU-M 4.5-2M, LED 30 W		1	€ 2.244,08	€ 2.244,08		
	NP009	FORMAZIONE DI PLINTO CON CALCESTRUZZO IN OPERA 250KG/MC DIMENSIONE 80X80X60CM COMPRESO DI TUBO LUNGHEZZA UN METRO PER INNESTO PALI, CON SIGILLATURA DEL PALO MEZZO SABBIA COSTIPATA NELL'INTERSPAZIO TRA PALO E TUBO IN CEMENTO, CON SUCCESSIVA FORMAZIONE DI ZOCCOLO CENTINATO IN CALCESTRUZZO DI CEMENTO E CON FINITURA DELLA SUPERFICIE AD INTONACO SEMILISCIO PER UN'ALTEZZA DI 20 CM DAL PIANO STRADALE, COMPRESA L'ASSISTENZA ALLA PIOMBATURA E TUTTI GLI ACCESSORI E ONERI PER UNA CORRETTA REALIZZAZIONE. IN OPERA, COMPLETO DI SCAVO, RINTERRO, COSTIPAMENTO, ALLONTANAMENTO DEL MATERIALE DI RISULTA, TRASPORTO IN DISCARICA E RELATIVI ONERI.		3	€ 318,45	€ 955,35		
	NP001	SCAVO A SEZIONE OBBLIGATORIA ESEGUITO CON MEZZI MECCANICI, PER DIMENSIONI DELLA TRINCEA DI CM 40 ALLA BASE E PROFONDITÀ CM 80 PER POSA TUBAZIONI ELETTRICHE, ESEGUITO IN MATERIALE DI QUALSIASI NATURA E CONSISTENZA, ASCIUTTE, BAGNATE O MELMOSE, ESCLUSA ROCCIA DA MINA MA COMPRESI I TROVANTI ROCCIOSI ED I RELITTI DI MURATURA COMPRESO LO SPIANAMENTO E LA CONFIGURAZIONE DEL FONDO ANCHE SE A GRADONI E L'EVENTUALE PROFILATURA DI PARETI, SCARPATE, CIGLI, BANCHINE E SIMILI. SONO INOLTRE COMPRESI: LE PUNTELLATURE E SBADACCHIATURE DELLE PARETI, OVE OCCORRENTI ED IL RELATIVO RECUPERO; IL DEFLUSSO DELL'EVENTUALE ACQUA FLUENTE O PIOVANA PRESENTE NELLO SCAVO, IVI COMPRESO, SE NECESSARIO, L'ESAURIMENTO E PROSCIUGAMENTO CON POMPE O ALTRI MEZZI OCCORRENTI; LA DEMOLIZIONE DELLE NORMALI SOVRASTRUTTURE, TIPO PAVIMENTAZIONI STRADALI O SIMILI; IL TAGLIO DI ALBERI E CESPUGLI, L'ESTIRPAZIONE DI CEPPE A QUALSIASI PROFONDITÀ, IL TIRO IN ALTO DELLE MATERIE SCAVATE, FORMAZIONE DI UN TETTO DI SABBIA E POSA DELLA TUBAZIONE, IL RINTERRO DELLA TRINCEA O CON MATERIE DEPOSITATE AI MARGINI DELLO SCAVO SE RITENUTE IDONEE DALLA D.L. O CON L'APPORTO DI MATERIALE INERTE, IL CARICO, IL TRASPORTO E LO SCARICO A RIFIUTO A QUALSIASI DISTANZA DEL MATERIALE DI RISULTA, COMPLETO DI ONERI DI DISCARICA E ONERI DI SMALTIMENTO DEI RIFIUTI DI RISULTA, RIPRISTINO DELLA PAVIMENTAZIONE ORIGINARIA.		15	€ 21,41		€ 321,15	
	NP003	RIPRISTINO SCAVO CON ASFALTATURA. PREZZO AL METRO LINEARE PER IL RIPRISTINO SCAVO IN TRINCEA PER DISTRIBUZIONE ILLUMINAZIONE PUBBLICA. IN OPERA.		15	€ 11,53		€ 172,95	
	NP017	CAVIDOTTO IN POLIETILENE FLESSIBILE CORRUGATO DOPPIA PARETE DIAM=110 MM, DA POSARSI INTERRATO NEI SOTTOFONDI DEI PAVIMENTI O ESTERNO, COMPLETO DI ACCESSORI PER LA POSA E QUOTA PARTE DI MANICOTTI. IN OPERA.		15	€ 8,24		€ 123,60	
	NP014	CONDUTTORE UNIPOLARE FLESSIBILE TIPO FG7R 0,6/1KV SEZ. 6 MMQ IN TRECCIA DI RAME, ISOLATO CON RIVESTIMENTO IN GOMMA E GUAINA IN PVC NON PROPAGANTE LA FIAMMA E L'INCENDIO, CON TENSIONE D'ISOLAMENTO UO/U=0,6/1KV, A NORME CEI 20-13, CEI 20-22, CEI 20-35, MUNITO DI MARCHIO ITALIANO DI QUALITÀ. DA POSARSI ENTRO TUBAZIONI, CANALI O PASSERELLE. IN OPERA.		30	€ 2,03		€ 60,90	
						€ 5.150,05	€ 678,60	€ 4.471,45
Intervento 1 - VIA KENNEDY (SPOSTAMENTO DI DUE PUNTI LUCE - MENO CORPI GIA' A COMPUTO)								
Intervento 3	14	FORMAZIONE NUOVO PLINTO IN CLS 100X100X100CM, FORNITURA E POSA IN OPERA DI NUOVO SOSTEGNO IN FE-ZN HFT 9M RASTREMATO COMPLETO DI OGNI ACCESSORIO, POSA IN OPERA DI NUOVO SBRACCIO DOPPIO 1M, RIFACIMENTO NUOVA DERIVAZIONE CON MUFFOLA A GEL O MORSETTIERA CLASSE II NEL SOSTEGNO E SOSTITUZIONE LINEA DI ALIMENTAZIONE ALL'APPARECCHIO ILLUMINANTE FORNITURA E POSA NUOVA LINEA DORSALE INTERRATA 2X6MMQ , FORMAZIONE DI NUOVO CAVIDOTTO INTERRATO DIAMTREO 110 MM, MEDIANTE SCAVO, POSA CORRUGATO, RINTERRO E RIPRISTINI STRADALI, CAVIDOTTO DIAM. 125MM, FORMAZIONE NUOVO POZZETTO PREFABBRICATO COMPLETO DI CHIUSINO IN GHISA D400 300X300MM, COMPRESI RIPRISTINI STRADALI, , SMANTELLAMENTO CORPO, NUOVO CORPO TIPO ITALO 1 0F2H1 STU-M 4.7-3M, LED 59 W		2	€ 2.436,84	€ 4.873,68		
	NP019	SMANTELLAMENTO PALO DI ILLUMINAZIONE ESISTENTE COMPLETO DI SCOLLEGAMENTO, RIMOZIONE, TRASPORTO DI TUTTO IL MATERIALE NEI MAGAZZINI DELLA COMMITTENZA O IN DISCARICA. IN OPERA.		2	€ 82,36	€ 164,72		
	74	RIFACIMENTO NUOVA DERIVAZIONE CON MUFFOLA A GEL O MORSETTIERA CLASSE II NEL SOSTEGNO ESCLUSO I CONDUTTORI , SMANTELLAMENTO CORPO, NUOVO CORPO TIPO ITALO 1 0F2H1 STU-M 4.7-3M, LED 59 W		2	€ 410,69		€ 821,38	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO DELLE OPERE - DETTALIO DELLE OPERE INTEGRATIVE E SCOMPUTO DELLE OPERE NON PREVISTE									
Intervento	Codice voce	DESCRIZIONE	U.M.	Q.tà	COSTO UNITARIO	COSTO TOTALE	MINORI SPESE	TOTALE CAPITOLO	
						€ 5.038,40	€ 821,38	€ 4.217,02	
		Intervento 4 - VIA GIULIO VERNE (SPOSTAMENTO DI CINQUE PUNTI LUCE - MENO CORPI GIA' A COMPUTO)							
Intervento 4	NP010	FORMAZIONE DI PLINTO CON CALCESTRUZZO IN OPERA 250KG/MC DIMENSIONE 100X100X100CM COMPRESO DI TUBO LUNGHEZZA UN METRO PER INNESTO PALI, CON SIGILLATURA DEL PALO MEZZO SABBIA COSTIPATA NELL'INTERSPAZIO TRA PALO E TUBO IN CEMENTO, CON SUCCESSIVA FORMAZIONE DI ZOCCOLO CENTINATO IN CALCESTRUZZO DI CEMENTO E CON FINITURA DELLA SUPERFICIE AD INTONACO SEMILISCIO PER UN ALTEZZA DI 20 CM DAL PIANO STRADALE, COMPRESA L'ASSISTENZA ALLA PIOMBATURA E TUTTI GLI ACCESSORI E ONERI PER UNA CORRETTA REALIZZAZIONE. IN OPERA, COMPLETO DI SCAVO, RINTERRO, COSTIPAMENTO, ALLONTANAMENTO DEL MATERIALE DI RISULTA, TRASPORTO IN DISCARICA E RELATIVI ONERI.	N	5	€ 304,75	€ 1.523,75			
	NP020	SPOSTAMENTO PALO DI ILLUMINAZIONE ESISTENTE COMPRESIVO DI SMANTELLAMENTO DALL'ATTUALE POSIZIONE, RIPRISTINO DEL PLINTO ESISTENTE, INSTALLAZIONE NELLA NUOVA POSIZIONE, MESSA IN LINEA CON LE PALIFICAZIONI ESISTENTI, NUOVA TUBAZIONE DI DERIVAZIONE DAL POZZETTO, NUOVA LINEA IN CAVO FG7OR SEZIONE 4MMQ DI COLLEGAMENTO AL CORPO ILLUMINANTE E COMPRESIVO DI TUTTI GLI ACCESSORI PER UNA CORRETTA INSTALLAZIONE E POSA. IN OPERA.	N	5	€ 224,25	€ 1.121,25			
						€ 2.645,00	€ -	€ 2.645,00	
		Intervento 5 - PARCHEGGIO VIA GRAMSCI (AGGIUNTI 2 PUNTI LUCE NUOVI)							
Intervento 5	14	FORMAZIONE NUOVO PLINTO IN CLS 100X100X100CM, FORNITURA E POSA IN OPERA DI NUOVO SOSTEGNO IN FE-ZN HFT 9M RASTREMATO COMPLETO DI OGNI ACCESSORIO, POSA IN OPERA DI NUOVO SBRACCIO DOPPIO 1M, RIFACIMENTO NUOVA DERIVAZIONE CON MUFFOLA A GEL O MORSETTIERA CLASSE II NEL SOSTEGNO E SOSTITUZIONE LINEA DI ALIMENTAZIONE ALL'APPARECCHIO ILLUMINANTE FORNITURA E POSA NUOVA LINEA DORSALE INTERRATA 2X6MMQ, FORMAZIONE DI NUOVO CAVIDOTTO INTERRATO DIAMETRO 110 MM, MEDIANTE SCAVO, POSA CORRUGATO, RINTERRO E RIPRISTINI STRADALI, CAVIDOTTO DIAM. 125MM, FORMAZIONE NUOVO POZZETTO PREFABBRICATO COMPLETO DI CHIUSINO IN GHISA D400 300X300MM, COMPRESI RIPRISTINI STRADALI, , SMANTELLAMENTO CORPO, NUOVO CORPO TIPO ITALO 1 0F2H1 STU-M 4.7-3M, LED 59 W (In fase di esecuzione è prevista l'installazione del seguente modello di corpo illuminante: ITALO 1 0F3 STW 4.7-2M)	N	2	€ 2.436,84	€ 4.873,68			
						€ 4.873,68	€ -	€ 4.873,68	
		Intervento 6 - PIAZZA LIBERTA' (NUOVO IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE - MENO CORPI GIA' A COMPUTO)							
Intervento 6	NP005	SCAVO A SEZIONE OBBLIGATORIA ESEGUITO CON MEZZI MECCANICI, PER DIMENSIONI DELLA TRINCEA DI CM 40 ALLA BASE E PROFONDITÀ CM 80 PER POSA TUBAZIONI ELETTRICHE, ESEGUITO IN MATERIALE DI QUALSIASI NATURA E CONSISTENZA, ASCIUTTE, BAGNATE O MELMOSE, ESCLUSA ROCCIA DA MINA MA COMPRESI I TROVANTI ROCCIOSI ED I RELITTI DI MURATURA COMPRESO LO SPIANAMENTO E LA CONFIGURAZIONE DEL FONDO ANCHE SE A GRADONI E L'EVENTUALE PROFILATURA DI PARETI, SCARPATE, CIGLI, BANCHINE E SIMILI. SONO INOLTRE COMPRESI: LE PUNTELLATURE E SBADACCHIATURE DELLE PARETI, OVE OCCORRENTI ED IL RELATIVO RECUPERO; IL DEFLUSSO DELL'EVENTUALE ACQUA FLUENTE O PIOVANA PRESENTE NELLO SCAVO, IVI COMPRESO, SE NECESSARIO, L'ESAURIMENTO E PROSCIUGAMENTO CON POMPE O ALTRI MEZZI OCCORRENTI; LA DEMOLIZIONE DELLE NORMALI SOVRASTRUTTURE, TIPO PAVIMENTAZIONI STRADALI O SIMILI; IL TAGLIO DI ALBERI E CESPUGLI, L'ESTIRPAZIONE DI CEPPE A QUALSIASI PROFONDITÀ, IL TIRO IN ALTO DELLE MATERIE SCAVATE, FORMAZIONE DI UN TETTO DI SABBIA E POSA DELLA TUBAZIONE, IL RINTERRO DELLA TRINCEA O CON MATERIE DEPOSITATE AI MARGINI DELLO SCAVO SE RITENUTE IDONEE DALLA D.L. O CON L'APPORTO DI MATERIALE INERTE, IL CARICO, IL TRASPORTO E LO SCARICO A RIFIUTO A QUALSIASI DISTANZA DEL MATERIALE DI RISULTA, COMPLETO DI ONERI DI DISCARICA E ONERI DI SMALTIMENTO DEI RIFIUTI DI RISULTA, RIPRISTINO DELLA PAVIMENTAZIONE ORIGINARIA.	MT	15	€ 30,75	€ 461,25			
	NP002	RIPRISTINO SCAVO CON CIOTOLATURA ESISTENTE, PREZZO AL METRO QUADRO, COMPLETO DI POSA PAVIMENTAZIONE ESISTENTE, BLOCCAGGIO TRAMITE SABBIA, RIPRISTINO DI EVENTUALI PORZIONI DI CORDOLO IN PIETRA O ASFALTO (OVE GIÀ ESISTENTE), COMPRESIVO DI TUTTI GLI ACCESSORI PER UNA CORRETTA REALIZZAZIONE DELLA PAVIMENTAZIONE. IN OPERA.	MT	12	€ 87,85	€ 1.054,20			
	NP006	COLLEGAMENTO A CORPO ILLUMINANTE SU PALO DI ILLUMINAZIONE COMPRESIVO DI DERIVAZIONE DAL POZZETTO INTERRATO CON QUANTO BASTA DI LINEA DI DERIVAZIONE DAL POZZETTO INTERRATO AL CORPO ILLUMINANTE REALIZZATO CON CAVO FG7R 2X2,5MMQ, TUBAZIONE INTERRATA IN PVC SERIE PESANTE DI DIAMETRO 40/50MM, APPOSITA DERIVAZIONE NEL POZZETTO, COMPLETO DI TUTTI GLI ACCESSORI PER UNA CORRETTA INSTALLAZIONE E FUNZIONAMENTO. IN OPERA.	N	7	€ 39,53	€ 276,71			
	NP007	DERIVAZIONE LINEA DAL POZZETTO CON N.2 GIUNZIONI RAPIDE TIPO RAY TECH CLIK 2000-FIRE O SIMILARE AVENTE LE SEGUENTI CARATTERISTICHE: ISOLAMENTO PRIMARIO, COSTITUITO DA UN GEL POLIMERICO RETICOLATO, E INVOLUCRO PLASTICO ISOLANTE, DIMENSIONI 75X30X40X31MM (VEDI PARTICOLARI SULLE TAVOLE DI PROGETTO) CON USCITA CAVI A 30° PER CAVI ESTRUSI 0,6/1KV, COMPLETO DI COLLEGAMENTO, CRIMPATURA, DERIVAZIONE LINEA E TUTTI GLI ACCESSORI PER UNA CORRETTA DERIVAZIONE. IN OPERA. (LINEA E TUBAZIONE COMPUTATE A PARTE).	N	7	€ 36,60	€ 256,20			
	NP011	FORMAZIONE DI PLINTO CON CALCESTRUZZO IN OPERA 250KG/MC DIMENSIONE 120X120X100CM COMPRESO DI TUBO LUNGHEZZA UN METRO PER INNESTO PALI, CON SIGILLATURA DEL PALO MEZZO SABBIA COSTIPATA NELL'INTERSPAZIO TRA PALO E TUBO IN CEMENTO, CON SUCCESSIVA FORMAZIONE DI ZOCCOLO CENTINATO IN CALCESTRUZZO DI CEMENTO E CON FINITURA DELLA SUPERFICIE AD INTONACO SEMILISCIO PER UN ALTEZZA DI 20 CM DAL PIANO STRADALE, COMPRESA L'ASSISTENZA ALLA PIOMBATURA E TUTTI GLI ACCESSORI E ONERI PER UNA CORRETTA REALIZZAZIONE. IN OPERA, COMPLETO DI SCAVO, RINTERRO, COSTIPAMENTO, ALLONTANAMENTO DEL MATERIALE DI RISULTA, TRASPORTO IN DISCARICA E RELATIVI ONERI.	N	7	€ 307,47	€ 2.152,29			
	NP022	ATTACCO A PALO TIPO AEC MA2-01 PER PALO DIAMETRO 102MM, PER INSTALLAZIONE CORPO ILLUMINANTE MODELLO ARCHITETTONICO TIPO AEC MODELLO ARMONIA REALIZZATO IN MATERIALE METALLICO VERNICIATO COMPLETO DI TARGHETTA IDENTIFICATRICE CON NUMERO, INSTALLAZIONE E TUTTI GLI ACCESSORI. IN OPERA.	N	5	€ 237,50	€ 1.187,50			
	NP023	ATTACCO DOPPIO A PALO TIPO AEC MA2-02 PER PALO DIAMETRO 102MM, PER INSTALLAZIONE DI DUE CORPI ILLUMINANTI MODELLO ARCHITETTONICO TIPO AEC MODELLO ARMONIA REALIZZATO IN MATERIALE METALLICO VERNICIATO COMPLETO DI TARGHETTA IDENTIFICATRICE CON NUMERO, INSTALLAZIONE E TUTTI GLI ACCESSORI. IN OPERA.	N	2	€ 406,25	€ 812,50			
	NP024	PALO TIPO AEC PA 8,5 PER INSTALLAZIONE CORPO ILLUMINANTE ARCHITETTONICO TIPO AEC REALIZZATO IN MATERIALE METALLICO VERNICIATO COMPLETO DI ASOLA PER MORSETTIERA, PORTELLA COPRI ASOLA, ASOLA PER INGRESSO TUBAZIONE, BITUMATURA DELLA PARTE INTERRATA, POSA E MESSA IN OPERA CON SABBIA E CEMENTO IN LINEA CON LE ALTRE PALIFICAZIONI E PERFETTAMENTE PERPENDICOLARE, COMPLETO DI COLLARE IN CLS ALLA BASE DEL PALO E TUTTI GLI ACCESSORI PER UNA CORRETTA INSTALLAZIONE. IN OPERA.	N	7	€ 578,50	€ 4.049,50			
NP025	CORPO ILLUMINANTE TIPO PROIETTORE LED IGUZZINI MAXI WOODY LED BB31 42W 2680lm, COMPRESIVO DI FLANGIA IN ALLUMINIO PER INSTALLAZIONE SU PALI DIAMETRO 102mm, INSTALLAZIONE, REGOLAZIONE E TUTTI GLI ACCESSORI PER UN CORRETTO FUNZIONAMENTO DELL'APPARECCHIO. IN OPERA.		2	€ 662,50	€ 1.325,00				

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO DELLE OPERE - DETTALIO DELLE OPERE INTEGRATIVE E SCOMPUTO DELLE OPERE NON PREVISTE								
Intervento	Codice voce	DESCRIZIONE	U.M.	Q.tà	COSTO UNITARIO	COSTO TOTALE	MINORI SPESE	TOTALE CAPITOLO
	NP026	CORPO ILLUMINANTE TIPO AEC LOGIKA1 CON TECNOLOGIA LED L01-0H-ST-002 4.5-27 45W 3990lmPER ILLUMINAZIONE STRADALE, FORMATO DA TELAIO INFERIORE IN PRESSOFUSIONE DI ALLUMINIO CON SPESSORE MEDIO 3.5 MM, DIMENSIONI 730 X 370 MM H=115 MM, SISTEMA DI DISSIPAZIONE IN ARIA REALIZZATO CON ALETTE DI ALTEZZA 35 MM DISTANZIATE DI 20 MM E FILTRO DI SCAMBIO ARIA INTERNA, DURATA MINIMA GARANTITA DI 70000 ORE LM80 ALLA TEMPERATURA AMBIENTE DI 25°C, COPERTURA SUPERIORE REALIZZATA IN LASTRA DI ALLUMINIO SPESSORE 15/10 IMBUTITO E STAMPATO CON ASOLATURE PER PERMETTERE LO SCAMBIO DI ARIA CON L'ESTERNO, INNESTO A PALO REALIZZATO IN ALLUMINIO PRESSOFUSO PER PALI DIAMETRO 60-70-76MM, CON POSSIBILITÀ DI MONTAGGIO LATERALE A SBRACCIO O TESTA PALO E INCLINABILE DI 5° - 10° - 15°, ACCESSO AL VANO ALIMENTATORE TRAMITE SPORTELLO APRIBILE INCERNIERATO NELLA PARTE POSTERIORE E FISSATO AL TELAIO CON VITI IN ACCIAIO INOX, SISTEMA DI CLIP DI SICUREZZA PER EVITARE LA CADUTA ACCIDENTALE DEL VETRO, OTTICA ASIMMETRICA STRADALE, COMPRESIVO DI INSTALLAZIONE, REGOLAZIONE E TUTTI GLI ACCESSORI PER UN CORRETTO FUNZIONAMENTO DELL'APPARECCHIO. IN OPERA.	N	10	€ 661,50	€ 6.615,00		
	NP028	COLLEGAMENTO A CORPO ILLUMINANTE POSATO A PARETE, COMPRESIVO DI QUANTO BASTA TUBO IN ACCIAIO ZINCATO DIAM.=20 MM POSATO A VISTA, CONDUTTORE N07V-K SEZIONE 2,5 MMQ DI COLLEGAMENTO ALLA DORSALE, SCATOLA DI DERIVAZIONE IN METALLO POSATA A VISTA, RACCORDO SCATOLA/PRESSACAVO PER USCITA CAVO DI COLLEGAMENTO AL CORPO ILLUMINANTE, CAVO FG7OR SEZIONE 3X1,5MMQ DI COLLEGAMENTO AL CORPO ILLUMINANTE, RACCORDERIA, CURVE E DI TUTTI GLI ACCESSORI PER UNA CORRETTA INSTALLAZIONE. IN OPERA.	N	1	€ 79,06	€ 79,06		
	NP033	SMANTELLAMENTO CORPO, NUOVO CORPO TIPO LR55-0H-ST 4.5-18, LED 30 W	N	15	€ 452,33		€ 6.784,95	
						€ 18.269,21	€ 6.784,95	€ 11.484,26
		Intervento 7 - VIA PIAVE ZONA ORTI (NUOVO IMPIANTO)						
	NP001	SCAVO A SEZIONE OBBLIGATORIA ESEGUITO CON MEZZI MECCANICI, PER DIMENSIONI DELLA TRINCEA DI CM 40 ALLA BASE E PROFONDITÀ CM 80 PER POSA TUBAZIONI ELETTRICHE, ESEGUITO IN MATERIALE DI QUALSIASI NATURA E CONSISTENZA, ASCIUTTE, BAGNATE O MELMOSE, ESCLUSA ROCCIA DA MINA MA COMPRESI I TROVANTI ROCCIOSI ED I RELITTI DI MURATURA COMPRESO LO SPIANAMENTO E LA CONFIGURAZIONE DEL FONDO ANCHE SE A GRADONI E L'EVENTUALE PROFILATURA DI PARETI, SCARPATE, CIGLI, BANCHINE E SIMILI. SONO INOLTRE COMPRESI: LE PUNTELLATURE E SBADACCHIATURE DELLE PARETI, OVE OCCORRENTI ED IL RELATIVO RECUPERO; IL DEFUSSO DELL'EVENTUALE ACQUA FLUENTE O PIOVANA PRESENTE NELLO SCAVO, IVI COMPRESO, SE NECESSARIO, L'ESAURIMENTO E PROSCIUGAMENTO CON POMPE O ALTRI MEZZI OCCORRENTI; LA DEMOLIZIONE DELLE NORMALI SOVRASTRUTTURE, TIPO PAVIMENTAZIONI STRADALI O SIMILI; IL TAGLIO DI ALBERI E CESPUGLI, L'ESTIRPAZIONE DI CEPPEAIE A QUALSIASI PROFONDITÀ, IL TIRO IN ALTO DELLE MATERIE SCAVATE, FORMAZIONE DI UN TETTO DI SABBIA E POSA DELLA TUBAZIONE, IL RINTERRO DELLA TRINCEA O CON MATERIE DEPOSITATE AI MARGINI DELLO SCAVO SE RITENUTE IDONEE DALLA D.L. O CON L'APPORTO DI MATERIALE INERTE, IL CARICO, IL TRASPORTO E LO SCARICO A RIFIUTO A QUALSIASI DISTANZA DEL MATERIALE DI RISULTA, COMPLETO DI ONERI DI DISCARICA E ONERI DI SMALTIMENTO DEI RIFIUTI DI RISULTA, RIPRISTINO DELLA PAVIMENTAZIONE ORIGINARIA.	MT	60	€ 21,41	€ 1.284,78		
	NP003	RIPRISTINO SCAVO CON ASFALTATURA. PREZZO AL METRO LINEARE PER IL RIPRISTINO SCAVO IN TRINCEA PER DISTRIBUZIONE ILLUMINAZIONE PUBBLICA. IN OPERA.	MT	20	€ 11,53	€ 230,60		
	NP006	COLLEGAMENTO A CORPO ILLUMINANTE SU PALO DI ILLUMINAZIONE COMPRESIVO DI DERIVAZIONE DAL POZZETTO INTERRATO CON QUANTO BASTA DI LINEA DI DERIVAZIONE DAL POZZETTO INTERRATO AL CORPO ILLUMINANTE REALIZZATO CON CAVO FG7R 2X2,5MMQ, TUBAZIONE INTERRATA IN PVC SERIE PESANTE DI DIAMETRO 40/50MM, APPOSITA DERIVAZIONE NEL POZZETTO, COMPLETO DI TUTTI GLI ACCESSORI PER UNA CORRETTA INSTALLAZIONE E FUNZIONAMENTO. IN OPERA.	N	2	€ 39,53	€ 79,06		
	NP007	DERIVAZIONE LINEA DAL POZZETTO CON N.2 GIUNZIONI RAPIDE TIPO RAY TECH CLIK 2000-FIRE O SIMILARE AVENTE LE SEGUENTI CARATTERISTICHE: ISOLAMENTO PRIMARIO, COSTITUITO DA UN GEL POLIMERICO RETICOLATO, E INVOLUCRO PLASTICO ISOLANTE, DIMENSIONI 75X30X40X31MM (VEDI PARTICOLARI SULLE TAVOLE DI PROGETTO) CON USCITA CAVI A 30° PER CAVI ESTRUSI 0,6/1KV, COMPLETO DI COLLEGAMENTO, CRIMPATURA, DERIVAZIONE LINEA E TUTTI GLI ACCESSORI PER UNA CORRETTA DERIVAZIONE. IN OPERA. (LINEA E TUBAZIONE COMPUTATE A PARTE).	N	12	€ 36,60	€ 439,20		
	NP008	FORMAZIONE DI PLINTO CON CALCESTRUZZO IN OPERA 250KG/MC DIMENSIONE 60X60X60CM COMPRESO DI TUBO LUNGHEZZA UN METRO PER INNESTO PALI, CON SIGILLATURA DEL PALO MEZZO SABBIA COSTIPATA NELL'INTERSPAZIO TRA PALO E TUBO IN CEMENTO, CON SUCCESSIVA FORMAZIONE DI ZOCCOLO CENTINATO IN CALCESTRUZZO DI CEMENTO E CON FINITURA DELLA SUPERFICIE AD INTONACO SEMILISCIO PER UN ALTEZZA DI 20 CM DAL PIANO STRADALE, COMPRESA L'ASSISTENZA ALLA PIOMBATURA E TUTTI GLI ACCESSORI E ONERI PER UNA CORRETTA REALIZZAZIONE. IN OPERA, COMPLETO DI SCAVO, RINTERRO, COSTIPAMENTO, ALLONTANAMENTO DEL MATERIALE DI RISULTA, TRASPORTO IN DISCARICA E RELATIVI ONERI.	N	2	€ 164,72	€ 329,43		
	NP012	POZZETTO IN CALCESTRUZZO DIMENSIONI 300X300 MM CON CHIUSINO IN GHISA CARRABILE PER INTERRUZIONE TUBAZIONI INTERRATE O IMPIANTI DI TERRA. IN OPERA.	N	2	€ 153,73	€ 307,47		
	NP014	CONDUTTORE UNIPOLARE FLESSIBILE TIPO FG7R 0,6/1KV SEZ. 6 MMQ IN TRECCIA DI RAME, ISOLATO CON RIVESTIMENTO IN GOMMA E GUAINA IN PVC NON PROPAGANTE LA FIAMMA E L'INCENDIO, CON TENSIONE D'ISOLAMENTO UO/U=0,6/1KV, A NORME CEI 20-13, CEI 20-22, CEI 20-35, MUNITO DI MARCHIO ITALIANO DI QUALITÀ. DA POSARSI ENTRO TUBAZIONI, CANALI O PASSERELLE. IN OPERA.	MT	600	€ 2,03	€ 1.218,00		
	NP016	TUBO IN ACCIAIO ZINCATO DIAMETRO 20 MM, PROFILATO DA NASTRO ZINCATO, ELETTROSALDATO, CON RIPORTO DI ZINCO SULLA SALDATURA, CURVABILE A FREDDO, ADATTO PER REALIZZARE IMPIANTI ELETTRICI STAGNI CON ELEVATA PROTEZIONE MECCANICA A CONTINUITÀ DI TERRA, PROTEZIONE MINIMA IP 64 NON FILETTABILE. IN OPERA.	MT	25	€ 4,94	€ 123,54		
	NP017	CAVIDOTTO IN POLIETILENE FLESSIBILE CORRUGATO DOPPIA PARETE DIAM=110 MM, DA POSARSI INTERRATO NEI SOTTOFONDI DEI PAVIMENTI O ESTERNO, COMPLETO DI ACCESSORI PER LA POSA E QUOTA PARTE DI MANICOTTI. IN OPERA.	MT	60	€ 8,24	€ 494,15		
	NP018	INSTALLAZIONE PALO CON STAFFE A PARETE COMPRESIVO DI POSA A PARETE DI STAFFE REALIZZATE IN ACCIAIO ZINCATO SPESSORE 10MM, DOTATE DI TASSELLO, DA POSIZIONARE PREVIA PREPARAZIONE DEL MURO DI CONTENIMENTO, POSA DI APPOSITI TASSELLI A TENUTA CON RESINA CHIMICA, FISSAGGIO DEL PALO E MESSA IN DIMA CON LE ALTRE PALIFICAZIONI, COMPLETO DI TUTTI GLI ACCESSORI ED ONERI PER UNA CORRETTA INSTALLAZIONE. IN OPERA.	N	2	€ 201,25	€ 402,50		
Intervento 7	NP026	CORPO ILLUMINANTE TIPO AEC LOGIKA CON TECNOLOGIA LED PER ILLUMINAZIONE STRADALE, FORMATO DA TELAIO INFERIORE IN PRESSOFUSIONE DI ALLUMINIO CON SPESSORE MEDIO 3.5 MM, DIMENSIONI 730 X 370 MM H=115 MM, SISTEMA DI DISSIPAZIONE IN ARIA REALIZZATO CON ALETTE DI ALTEZZA 35 MM DISTANZIATE DI 20 MM E FILTRO DI SCAMBIO ARIA INTERNA, DURATA MINIMA GARANTITA DI 70000 ORE LM80 ALLA TEMPERATURA AMBIENTE DI 25°C, COPERTURA SUPERIORE REALIZZATA IN LASTRA DI ALLUMINIO SPESSORE 15/10 IMBUTITO E STAMPATO CON ASOLATURE PER PERMETTERE LO SCAMBIO DI ARIA CON L'ESTERNO, INNESTO A PALO REALIZZATO IN ALLUMINIO PRESSOFUSO PER PALI DIAMETRO 60-70-76MM, CON POSSIBILITÀ DI MONTAGGIO LATERALE A SBRACCIO O TESTA PALO E INCLINABILE DI 5° - 10° - 15°, ACCESSO AL VANO ALIMENTATORE TRAMITE SPORTELLO APRIBILE INCERNIERATO NELLA PARTE POSTERIORE E FISSATO AL TELAIO CON VITI IN ACCIAIO INOX, SISTEMA DI CLIP DI SICUREZZA PER EVITARE LA CADUTA ACCIDENTALE DEL VETRO, OTTICA ASIMMETRICA STRADALE, COMPRESIVO DI INSTALLAZIONE, REGOLAZIONE E TUTTI GLI ACCESSORI PER UN CORRETTO FUNZIONAMENTO DELL'APPARECCHIO. IN OPERA.	N	2	€ 661,50	€ 1.323,00		
	NP027	CORPO ILLUMINANTE TIPO SOLED 0H OC 4.5-18_SLD-0H-OC-002 DA 30W PER INSTALLAZIONE SU PALO, POTENZA TOTALE PIASTRA LED 30W, POTENZA TOTALE APPARECCHIO 35W, OTTICA CICLOPEDONALE CON TEMPERATURA DI COLORE 4000 K, INTERAMENTE REALIZZATO IN PRESSOFUSIONE DI ALLUMINIO UNI EN 46100, CON CAVO A SCOMPARSA NELLA STAFFA, SCHERMO DI CHIUSURA REALIZZATO IN POLIMERO TRASPARENTE, IN CLASSE II, GRADO DI PROTEZIONE IP 66, OTTICA COMPOSTA DA MODULI DI RIFLETTORI REALIZZATI PER STAMPAGGIO AD INIEZIONE DI POLICARBONATO TRASPARENTE E SOTTOPOSTI AD UN PROCESSO DI METALLIZZAZIONE SUPERFICIALE SOTTOVUOTO, IL SISTEMA OTTICO È PROGETTATO IN MODO CHE OGNI RIFLETTORE SIA IL MEDESIMO SOLIDO FOTOMETRICO GARANTENDO COSÌ LA COPERTURA ILLUMINOTECNICA DELL'INTERA AREA ANCHE NEL CASO IN CUI UN LED SI DOVESSE SPEGNERE, COMPLETO DI SISTEMA DI AUTOAPPRENDIMENTO VIRTUALE, RISPONDENTE ALLE INDICAZIONI DELLE LEGGI REGIONALI 17/2000 E 38/2004, COMPRESIVO DI INSTALLAZIONE E TUTTI GLI ACCESSORI PER UN CORRETTO FUNZIONAMENTO DELL'APPARECCHIO. IN OPERA.	N	10	€ 581,25	€ 5.812,50		

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO DELLE OPERE - DETTALIO DELLE OPERE INTEGRATIVE E SCOMPUTO DELLE OPERE NON PREVISTE								
Intervento	Codice voce	DESCRIZIONE	U.M.	Q.tà	COSTO UNITARIO	COSTO TOTALE	MINORI SPESE	TOTALE CAPITOLO
	NP029	PALO CONICO DIRITTO IN ACCIAIO ZINCATO CON ALTEZZA TOTALE DI 5.5M, 5.0 M FUORI TERRA, SPESSORE 3MM, DIAMETRO INIZIALE 115MM, DIAMETRO FINALE 60MM, PESO 37KG, RICAVATO DA TRAPEZIO IN LAMIERA DI ACCIAIO PIEGATO LONGITUDINALMENTE IN FASI SUCCESSIVE FINO AD OTTENERE LA CONFORMAZIONE A TRONCO DI CONO, I LEMBI LONGITUDINALI AFFACCIATI DOPO LA PIEGATURA SONO SALDATI MEDIANTE PROCESSO AUTOMATICO, CON UNA ASOLA PER MORSETTIERA, PORTELLA CORPI ASOLA, UN ATTACCO PER IMPIANTO DI TERRA, UN ASOLA PER ENTRATA, BITUMATURA DELLA PARTE INTERRATA, MESSA IN OPERA CON SABBIA E CEMENTO, IN LINEA CON LE ALTRE PALIFICAZIONI E PERFETTAMENTE PERPENDICOLARI, COMPLETI DI COLLARE IN CLS ALLA BASE DEL PALO E TUTTI GLI ACCESSORI PER UNA CORRETTA INSTALLAZIONE. IN OPERA.	N	10	€ 142,75	€ 1.427,53		
	NP030	PALO CONICO DIRITTO IN ACCIAIO ZINCATO CON ALTEZZA TOTALE DI 8.8M, 8.0 M FUORI TERRA, SPESSORE 4MM, DIAMETRO INIZIALE 148MM, DIAMETRO FINALE 60MM, PESO 91KG, RICAVATO DA TRAPEZIO IN LAMIERA DI ACCIAIO PIEGATO LONGITUDINALMENTE IN FASI SUCCESSIVE FINO AD OTTENERE LA CONFORMAZIONE A TRONCO DI CONO, I LEMBI LONGITUDINALI AFFACCIATI DOPO LA PIEGATURA SONO SALDATI MEDIANTE PROCESSO AUTOMATICO, CON UNA ASOLA PER MORSETTIERA, PORTELLA CORPI ASOLA, UN ATTACCO PER IMPIANTO DI TERRA, UN ASOLA PER ENTRATA, BITUMATURA DELLA PARTE INTERRATA, MESSA IN OPERA CON SABBIA E CEMENTO, IN LINEA CON LE ALTRE PALIFICAZIONI E PERFETTAMENTE PERPENDICOLARI, COMPLETI DI COLLARE IN CLS ALLA BASE DEL PALO E TUTTI GLI ACCESSORI PER UNA CORRETTA INSTALLAZIONE. IN OPERA.	N	2	€ 263,54	€ 527,09		
	NP031	PLAFONIERA TIPO SBP TIPO ISTAHAR/LED S/EW 66 LED OTTICA EXTRAWIDE SATINATA 40W 4000°K CLASSE II 4488lm NOMINALI 2023lm EFFETTIVI IN ALLUMINIO ESTRUSO ED OSSIDATO CON TESTATE IN TECNOPOLIMERO, RIFLETTORE INTENSIVO AD ALTO RENDIMENTO IN ALLUMINIO PURISSIMO, SFACCETTATO, CON VETRO DI SICUREZZA TEMPRATO, CLIPS IN ALLUMINIO CON MOLLA INOX, CABLAGGIO STANDARD CR, COMPLETO DI ACCESSORI PER IL FISSAGGIO A PLAFONE E COLLEGAMENTO. IN OPERA.	N	1	€ 274,53	€ 274,53		
						€ 14.273,36	€ -	€ 14.273,36
		Intervento 8 - PARCHEGGIO DIETRO SCUOLE MEDIE (AGGIUNTO 1 PUNTO LUCE SULL'ATTRAVERSAMENTO INCROCIO)						
Intervento 8	14	FORMAZIONE NUOVO PLINTO IN CLS 100X100X100CM, FORNITURA E POSA IN OPERA DI NUOVO SOSTEGNO IN FE-ZN HFT 9M RASTREMATO COMPLETO DI OGNI ACCESSORIO, POSA IN OPERA DI NUOVO SBRACCIO DOPPIO 1M, RIFACIMENTO NUOVA DERIVAZIONE CON MUFFOLA A GEL O MORSETTIERA CLASSE II NEL SOSTEGNO E SOSTITUZIONE LINEA DI ALIMENTAZIONE ALL'APPARECCHIO ILLUMINANTE FORNITURA E POSA NUOVA LINEA DORSALE INTERRATA 2X6MMQ , FORMAZIONE DI NUOVO CAVIDOTTO INTERRATO DIAMTREO 110 MM, MEDIANTE SCAVO, POSA CORRUGATO, RINTERRO E RIPRISTINI STRADALI, CAVIDOTTO DIAM. 125MM, FORMAZIONE NUOVO POZZETTO PREFABBRICATO COMPLETO DI CHIUSINO IN GHISA D400 300X300MM, COMPRESI RIPRISTINI STRADALI, , SMANTELLAMENTO CORPO, NUOVO CORPO TIPO ITALO 1 0F2H1 STU-M 4.7-3M, LED 59 W	N	1	€ 2.436,84	€ 2.436,84		
						€ 2.436,84	€ -	€ 2.436,84
		Intervento 9 - VIA DELLE GROANE (AGGIUNTI N.3 PUNTI LUCE)						
Intervento 9	10	FORMAZIONE NUOVO PLINTO IN CLS 100X100X100CM, FORNITURA E POSA IN OPERA DI NUOVO SOSTEGNO IN FE-ZN HFT 7M RASTREMATO COMPLETO DI OGNI ACCESSORIO, RIFACIMENTO NUOVA DERIVAZIONE CON MUFFOLA A GEL O MORSETTIERA CLASSE II NEL SOSTEGNO E SOSTITUZIONE LINEA DI ALIMENTAZIONE ALL'APPARECCHIO ILLUMINANTE FORNITURA E POSA NUOVA LINEA DORSALE INTERRATA 2X6MMQ , FORMAZIONE DI NUOVO CAVIDOTTO INTERRATO DIAMTREO 110 MM, MEDIANTE SCAVO, POSA CORRUGATO, RINTERRO E RIPRISTINI STRADALI, CAVIDOTTO DIAM. 125MM, FORMAZIONE NUOVO POZZETTO PREFABBRICATO COMPLETO DI CHIUSINO IN GHISA D400 300X300MM, COMPRESI RIPRISTINI STRADALI, , SMANTELLAMENTO CORPO, NUOVO CORPO TIPO ITALO 1 0F2H1 STU-M 4.5-2M, LED 30 W	N	3	€ 2.244,08	€ 6.732,23		
						€ 6.732,23	€ -	€ 6.732,23

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO DELLE OPERE - DETTALIO DELLE OPERE INTEGRATIVE E SCOMPUTO DELLE OPERE NON PREVISTE								
Intervento	Codice voce	DESCRIZIONE	U.M.	Q.tà	COSTO UNITARIO	COSTO TOTALE	MINORI SPESE	TOTALE CAPITOLO
		Intervento 10 - VIA CASTELLO (AGGIUNTO N.2 PUNTI LUCE)						
Intervento 10	NP040	COLLEGAMENTO A CORPO ILLUMINANTE POSATO A PARETE, COMPRESIVO DI QUANTO BASTA TUBO IN ACCIAIO ZINCATO DIAM.=20 MM POSATO A VISTA, CONDUTTORE N07V-K SEZIONE 2,5 MMQ DI COLLEGAMENTO ALLA DORSALE, SCATOLA DI DERIVAZIONE IN METALLO POSATA A VISTA, RACCORDO SCATOLA/PRESSACAVO PER USCITA CAVO DI COLLEGAMENTO AL CORPO ILLUMINANTE, CAVO FG7OR SEZIONE 3X1,5MMQ DI COLLEGAMENTO AL CORPO ILLUMINANTE, RACCORDERIA, CURVE E DI TUTTI GLI ACCESSORI PER UNA CORRETTA INSTALLAZIONE. E' COMPRESA LA POSA IN OPERA DEL CAVO DI ALIMENTAZIONE POSATO IN PROSSIMITA' DELLA GRONDA IN LEGNO DELL'ABITAZIONE PRIVATA PER IL TRATTO COMPRESO FRA IL PUNTO DI RISALITA E LA POSIZIONE DEL CENTRO LUMINOSO. IN OPERA	A CORPO	1	€ 270,00	€ 270,00		
	NP039	SCAVO A SEZIONE OBBLIGATORIA ESEGUITO A MANO, PER DIMENSIONI DELLA TRINCEA DI CM 30 ALLA BASE E PROFONDITÀ CM 50 PER POSA TUBAZIONI ELETTRICHE, ESEGUITO IN MATERIALE DI QUALSIASI NATURA E CONSISTENZA, ASCIUTTE, BAGNATE O MELMOSE, ESCLUSA ROCCIA DA MINA MA COMPRESI I TROVANTI ROCCIOSI ED I RELITTI DI MURATURA COMPRESA LA DEMOLIZIONE DELLE NORMALI SOVRASTRUTTURE, TIPO PAVIMENTAZIONI STRADALI O SIMILI; FORMAZIONE DI UN LETTO DI SABBIA E POSA DELLA TUBAZIONE, IL RINTERRO DELLA TRINCEA O CON MATERIE DEPOSITATE AI MARGINI DELLO SCAVO SE RITENUTE IDONEE DALLA D.L. O CON L'APPORTO DI MATERIALE INERTE, IL CARICO, IL TRASPORTO E LO SCARICO A RIFIUTO A QUALSIASI DISTANZA DEL MATERIALE DI RISULTA, COMPLETO DI ONERI DI DISCARICA E ONERI DI SMALTIMENTO DEI RIFIUTI DI RISULTA, RIPRISTINO DELLA PAVIMENTAZIONE ORIGINARIA. E' INOLTRE COMPRESO QUANTO ALTRO OCCORRENTE PER DARE L'OPERA FINITA. IN OPERA.	A CORPO	1	€ 450,00	€ 450,00		
	NP007	DERIVAZIONE LINEA DAL POZZETTO CON N.2 GIUNZIONI RAPIDE TIPO RAY TECH CLIK 2000-FIRE O SIMILARE AVENTE LE SEGUENTI CARATTERISTICHE: ISOLAMENTO PRIMARIO, COSTITUITO DA UN GEL POLIMERICO RETICOLATO, E INVOLUCRO PLASTICO ISOLANTE, DIMENSIONI 75X30X40X31MM (VEDI PARTICOLARI SULLE TAVOLE DI PROGETTO) CON USCITA CAVI A 30° PER CAVI ESTRUSI 0,6/1KV, COMPLETO DI COLLEGAMENTO, CRIMPATURA, DERIVAZIONE LINEA E TUTTI GLI ACCESSORI PER UNA CORRETTA DERIVAZIONE. IN OPERA. (LINEA E TUBAZIONE COMPUTATE A PARTE).	N	1	€ 36,60	€ 36,60		
	NP032	CORPO ILLUMINANTE TIPO NEOS LED DA 30W TIPOLOGIA CORPO "PROIETTORE PER INSTALLAZIONE SOTTOGRONDA", POTENZA TOTALE PIASTRA LED 30W, OTTICA STRADALE CON TEMPERATURA DI COLORE 4000 K, INTERAMENTE REALIZZATO IN PRESSOFUSIONE DI ALLUMINIO UNI EN 46100, CON CAVO A SCOMPARSA NELLA STAFFA, SCHERMO DI CHIUSURA REALIZZATO IN POLIMERO TRASPARENTE, IN CLASSE II, GRADO DI PROTEZIONE IP 66, OTTICA COMPOSTA DA MODULI DI RIFLETTORI REALIZZATI PER STAMPAGGIO AD INIEZIONE DI POLICARBONATO TRASPARENTE E SOTTOPOSTI AD UN PROCESSO DI METALLIZZAZIONE SUPERFICIALE SOTTOVUOTO, IL SISTEMA OTTICO È PROGETTATO IN MODO CHE OGNI RIFLETTORE SIA IL MEDESIMO SOLIDO FOTOMETRICO GARANTENDO COSÌ LA COPERTURA ILLUMINOTECNICA DELL'INTERA AREA ANCHE NEL CASO IN CUI UN LED SI DOVESSE SPEGNERE, COMPLETO DI SISTEMA DI AUTOAPPRENDIMENTO VIRTUALE, RISPONDEnte ALLE INDICAZIONI DELLE LEGGI REGIONALI 17/2000 E 38/2004, COMPRESIVO DI INSTALLAZIONE E TUTTI GLI ACCESSORI PER UN CORRETTO FUNZIONAMENTO DELL'APPARECCHIO. IN OPERA.	N	1	€ 384,34	€ 384,34		
						€ 1.140,94	€ -	€ 1.140,94
		Intervento 11 - PARCHEGGIO VIA LOCATELLI						
Intervento 11	38	FORNITURA E POSA IN OPERA DI NUOVO SOSTEGNO IN FE-ZN HFT 8M RASTREMATO COMPLETO DI OGNI ACCESSORIO, FORMAZIONE NUOVO CIMAPALO, RIFACIMENTO NUOVA DERIVAZIONE CON MUFFOLA A GEL O MORSETTIERA CLASSE II NEL SOSTEGNO E SOSTITUZIONE LINEA DI ALIMENTAZIONE ALL'APPARECCHIO ILLUMINANTE RIMOZIONE SOSTEGNO ESISTENTE E PREPARAZIONE PER POSA IN OPERA DI NUOVO SOSTEGNO, , SMANTELLAMENTO CORPO, NUOVO CORPO TIPO ITALO 1 0F2H1 STU-S 4.7-2M, LED 40 W	N	4	€ 710,47	€ 2.841,88		
	NP019	SMANTELLAMENTO PALO DI ILLUMINAZIONE ESISTENTE COMPLETO DI SCOLLEGAMENTO, RIMOZIONE, TRASPORTO DI TUTTO IL MATERIALE NEI MAGAZZINI DELLA COMMITTENZA O IN DISCARICA. IN OPERA.	N	4	€ 82,36		€ 329,44	
	NP014	CONDUTTORE UNIPOLARE FLESSIBILE TIPO FG7R 0,6/1KV SEZ. 6 MMQ IN TRECCIA DI RAME, ISOLATO CON RIVESTIMENTO IN GOMMA E GUAINA IN PVC NON PROPAGANTE LA FIAMMA E L'INCENDIO, CON TENSIONE D'ISOLAMENTO UO/U=0,6/1KV, A NORME CEI 20-13, CEI 20-22, CEI 20-35, MUNITO DI MARCHIO ITALIANO DI QUALITÀ. DA POSARSI ENTRO TUBAZIONI, CANALI O PASSERELLE. IN OPERA.	MT	160	€ 2,03		€ 324,80	
						€ 2.841,88	€ 654,24	€ 2.187,64
		Intervento 12 - VIA DEI COLLI						
Intervento 12	NP034	SMANTELLAMENTO CORPO ILLUMINANTE INCASSATO ESISTENTE COMPLETO DI SCOLLEGAMENTO, RIMOZIONE, RECUPERO CORPO ILLUMINANTE CON TRASPORTO DI TUTTO IL MATERIALE NEI MAGAZZINI DELLA COMMITTENZA, COMPLETO DI FORNITURA E POSA DI CHIUSURA AUTOCOSTRUITO PER CHIUSURA CASSEFORMA DEL CORPO ILLUMINANTE INCASSATO, COMPRESIVO DI SIGILLATURA, CHIUSURA STAGNA E ACCESSORI PER UNA CORRETTA CHIUSURA DELLA CASSAFORMA. IN OPERA.	N	52	€ 43,92	€ 2.283,84		
	NP035	DERIVAZIONE DA POZZETTO O DA CASSAFORMA ESISTENTE COMPRESIVO DI TUBAZIONE IN PVC FLESSIBILE DIAMETRO 25MM, TRACCIA, POSA TUBAZIONE E RIPRISTINO CIOTOLATO. IN OPERA.	N	15	€ 175,70	€ 2.635,50		
	NP036	RISALITA DA PAVIMENTO ALLA PROLUNGA, REALIZZATA CON TUBAZIONE IN RAME DIAMETRO 16mm, COMPRESIVO DI FISSAGGIO A MURO. IN OPERA.	MT	15	€ 82,36	€ 1.235,40		
	NP007	DERIVAZIONE LINEA DAL POZZETTO O CASSAFORMA ESISTENTE CON N.2 GIUNZIONI RAPIDE TIPO RAY TECH CLIK 2000-FIRE O SIMILARE AVENTE LE SEGUENTI CARATTERISTICHE: ISOLAMENTO PRIMARIO, COSTITUITO DA UN GEL POLIMERICO RETICOLATO, E INVOLUCRO PLASTICO ISOLANTE, DIMENSIONI 75X30X40X31MM (VEDI PARTICOLARI SULLE TAVOLE DI PROGETTO) CON USCITA CAVI A 30° PER CAVI ESTRUSI 0,6/1KV, COMPLETO DI COLLEGAMENTO, CRIMPATURA, DERIVAZIONE LINEA E TUTTI GLI ACCESSORI PER UNA CORRETTA DERIVAZIONE. IN OPERA. (LINEA E TUBAZIONE COMPUTATE A PARTE).	N	15	€ 36,60	€ 549,00		
	NP037	FORNITURA E POSA DI CORPO ILLUMINANTE TIPO DISANO MUSA LED 23W CON OTTICA CICLOPEDONALE, COLORE ARGENTO-GRAFITE, COMPLETO DI INSTALLAZIONE A TESTA PALO O PARETE E TUTTI GLI ACCESSORI PER UNA CORRETTA POSA E FUNZIONAMENTO. IN OPERA.	N	15	€ 425,10	€ 6.376,50		
	NP038	PALO CILINDRICO ALTEZZA DA 2m FINO A 2,5m, VERNICIATO A FORNO CON POLVERI POLIESTERE INDURENTI COLORE GRIGIO, COMPLETO DI MESSA IN DIMA E INSTALLAZIONE CON TASSELLI CHIMICI SU MURO ESISTENTE. IN OPERA.	N	15	€ 181,19	€ 2.717,85		
						€ 15.798,09	€ -	€ 15.798,09
		FORNITURA E POSA IN OPERA IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE DEL CAMPO SPORTIVO COMUNALE		1	€ 84.584,45		€ 84.584,45	
		IMPORTO TOTALE OPERE PER NUOVI INTERVENTI AGGIUNTIVI - IVA esclusa				€ 97.311,51		
		IMPORTO TOTALE OPERE SCOMPUTATE - IVA esclusa					€ 93.891,86	
		DIFFERENZA - IVA esclusa				€	3.419,65	