



# COMUNE DI OTTATI

Provincia di Salerno

Via XXIV maggio, 53 – C.A.P. 84020 Tel. e Fax: 0828 966002 – 966244 C.F 00547700658  
Sito Web : [www.comuneottati.net](http://www.comuneottati.net) E-mail : [comuneottati@tin.it](mailto:comuneottati@tin.it)

## COPIA VERBALE DELIBERAZIONE DI GIUNTA COMUNALE

<b>N. 13</b>	<b>Oggetto: Indirizzi per la gestione del servizio di <i>Pubblica Illuminazione e degli impianti elettrici negli immobili comunali.</i> Approvazione Capitolato di Appalto.</b>
<b>Data</b>	
<b>17 Febbraio 2009</b>	

L'anno duemilanove il giorno diciassette del mese di Febbraio alle ore 13,55 nella Sede Municipale, in OTTATI, a seguito a convocazione disposta dal Sindaco, si è riunita la Giunta Comunale nella persona dei signori:

Generalità		Carica	Pres.	Ass.
dr. Pasquale	MARINO	Sindaco	X	
dr. Domenico	MARINO	Assessore	X	
Carmine	ERRICO	Assessore	X	
Luigi	D'AMATO	Assessore	X	
rag. Eduardo	DODDATO	Assessore	X	
Totale			5	=

Fra gli assenti sono giustificati i signori

Assume la Presidenza il **dr. Pasquale MARINO**, in qualità di **Sindaco** del Comune di **OTTATI**, che accertata l'esistenza del numero legale, sottopone all'esame ed alla discussione della Giunta Comunale la proposta di deliberazione in argomento.

Assiste alla Seduta il Segretario Comunale Capo **dr. Giovanni AMENDOLA**

..... in continuazione di seduta .....

# La Giunta Municipale

**VISTA** la proposta dell'U.T.C. allegata sub A);

**RITENUTA** l'opportunità di assicurare l'esecuzione di interventi diretti al miglioramento della qualità del vivere quotidiano attraverso, tra l'altro, una efficiente e tempestiva manutenzione dell'impianto di **Pubblica Illuminazione e degli impianti elettrici negli immobili comunali**;

**CONSIDERATO** che:

- il servizio di Pubblica Illuminazione è di importanza essenziale per la collettività;
- il personale dipendente addetto ai servizi tecnico-manutentivi esterni non può assicurare alla collettività l'espletamento delle prestazioni di che trattasi con il carattere della continuità e, soprattutto, con la dovuta efficienza, sia perché il Comune non dispone né di personale in possesso della professionalità tecnica necessaria, né dei mezzi meccanici richiesti, e sia perché il personale addetto ai servizi esterni è impegnato in altri compiti d'istituto (raccolta differenziata - frazione organica, gestione servizio fognario, impianto depurazione, piccola manutenzione agli immobili comunali - scuole e sede municipale, manutenzione viabilità e cimitero ecc...);
- per tali motivazioni la realizzazione degli interventi di manutenzione ordinaria di che trattasi è garantita attraverso il conferimento in appalto a ditta esterna secondo le modalità definite dal Regolamento per i lavori, servizi e forniture in economia;
- il servizio attualmente in appalto è di prossima scadenza;

**RITENUTO** di disporre atto di indirizzo al Responsabile dell'U.T.C. al fine di garantire la prosecuzione della esternalizzazione del pubblico servizio di che trattasi e di disciplinarne la gestione con apposito Capitolato di Appalto;

**VISTO** il D.L.vo 18.08.2002, n. 267;

**VISTO** il D.L.vo. 12 aprile 2006, n. 163;

**VISTO** il Regolamento per i lavori, servizi e forniture in economia approvato con atto Consiliare n. 15 del 26/04/2007, esecutivo;

**VISTO** il Capitolato d'Appalto allegato sub B), redatto dall'U.T.C. che consta di n. 13 articoli e con relativo Elenco Prezzi;

**ACQUISITO** sulla proposta di deliberazione il parere favorevole di regolarità tecnica di cui all'art. 49, 1° comma, del D.Lgsv. 18.08.2000, n. 267;

**ALL'UNANIMITÀ** dei voti resi nelle forme di legge dai convenuti;

## delibera

1. la premessa costituisce parte integrante ed essenziale del presente atto deliberativo nel quale si intende integralmente riportata e trascritta;
2. di approvare la proposta dell'UTC, allegata sub A);
3. per l'effetto, di disporre che il servizio di manutenzione dell'impianto di "**Pubblica Illuminazione e degli impianti elettrici negli immobili comunali**" venga assicurato mediante appalto a ditta esterna in possesso degli idonei requisiti di legge con le modalità previste dal Regolamento per i lavori, servizi e forniture in economia;
4. di approvare il Capitolato d'Appalto disciplinante il servizio indicato al n. 3. - allegato sub B) - redatto dall'U.T.C. che consta di n. 13 articoli e con relativo Elenco Prezzi;

## IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO

**VISTO** l'art. 125 comma 11 del D.Lgv. 163/2006 e s.m.i. che prevede per l'affidamento di servizi o forniture inferiori a € 20.000,00 è consentito l'affidamento diretto da parte del Responsabile del procedimento;

**VISTO** l'art.13 comma 4 lett.e del regolamento comunale per i lavori, le forniture e i servizi in economia approvato con delibera di C.C. n. 15 del 26.04.2007, esecutiva ai sensi di legge, che permette, la gestione in economia delle forniture e dei servizi di importo inferiore a € 10.000,00 su diretta disposizione del responsabile del servizio previo accertamento della disponibilità di bilancio;

### CONSIDERATO che:

- il servizio è di prossima scadenza (marzo 2009) e che pertanto si rende necessario provvedere ad affidare il servizio di **“Manutenzione impianto di pubblica illuminazione e degli immobili di proprietà comunale”** con decorrenza (aprile 2009) per garantire il servizio alla cittadinanza;
- Che questo ufficio ha predisposto il capitolato d'appalto per l'affidamento del servizio di cui in oggetto in cui vengano riportate gli oneri e gli adempimenti relativi alle prestazioni da eseguire da parte della ditta affidataria;
- A seguito di affidamento dovrà essere redatto contratto che avrà per oggetto l'affidamento del servizio di cui in premessa e sarà stipulato in forma pubblica amministrativa e conterrà le seguenti clausole essenziali:
  - a) durata dal 01.04.2009 al 30.04.2012;
  - b) che per ogni altra clausola contrattuale, ivi compresa la disciplina economica di rapporti tra le parti, si fa riferimento al capitolato d'appalto integrante la presente proposta di deliberazione, ove necessario, alle norme vigenti in materia con particolare riguardo al D.Lgv. 163/06 e s.m.i.;
- la scelta del contraente sarà effettuata con le modalità previste dal Regolamento comunale in economia;

### PROPONE

Di approvare il capitolato d'appalto per l'affidamento del servizio di **“Manutenzione impianto di pubblica illuminazione e degli immobili di proprietà comunale”**, allegato alla presente proposta di deliberazione, che prevede un canone annuo fissato nella misura di € 1.100,00 oltre IVA al 10%;

Di stabilire la durata del contratto dal 01.04.2009 al 30.04.2012;

Di autorizzare il Responsabile del servizio per tutti gli atti consequenziali, come previsto dal Regolamento;

**STABILIRE** che ai fini del contratto conseguente l'aggiudicazione, le finalità, le modalità di stipulazione e le clausole essenziali sono quelle richiamate in narrativa e comunque nel capitolato d'appalto e nello schema di contratto.

Ottati li 17.02.2009

Il Responsabile del Servizio  
Arch. Davide Giuseppe GOGLIA



**COMUNE DI OTTATI**  
Provincia di Salerno



Via XXIV maggio, 53 – C.A.P. 84020  
Sito Web : [www.comuneottati.net](http://www.comuneottati.net)

Tel. e Fax : 0828 966002 – 966244

C.F 00547700658

E-mail : [comuneottati@tin.it](mailto:comuneottati@tin.it)

**APPALTO AFFIDAMENTO MANUTENZIONE IMPIANTO DI PUBBLICA  
ILLUMINAZIONE E DEGLI IMMOBILI DI PROPRIETA' COMUNALE**

**CAPITOLATO DI APPALTO**

Il presente capitolato disciplina l'appalto del servizio di manutenzione di illuminazione stradale compreso le strutture sportive, nonché locali comunali in genere e costituirà parte integrante del contratto.

**Il servizio comprende in genere:**

- La Manutenzione ordinaria;
- La Sostituzione lampade;
- Servizio di accensione e spegnimento;
- Spostamenti, riparazioni e sostituzioni linee o pali;
- Allestimento luminarie Natalizie;
- Allacciamento nuove utenze a loculi e cappelle gentilizie;
- Eventuali manutenzioni straordinarie.

## ART. 1. PRESTAZIONI DA ESEGUIRE

Le prestazioni dovranno essere svolte nel giorno della settimana da concordare con l'amministrazione ed in casi urgenti a semplice richiesta entro 24 ore dall'avviso. In tale giorno la ditta effettuerà il giro ispettivo di tutti gli impianti e riferirà per iscritto l'esito all'UTC anche se negativo.

L'appalto di cui al presente capitolato comprende le seguenti prestazioni di lavoro:

### 1.1. MANUTENZIONE IMPIANTO PUBBLICA ILLUMINAZIONE

- 1.1.1. Curare la manutenzione ordinaria dell'impianto completo comprendenti i centri di comando e i centri luminosi in modo da assicurare la perfetta efficienza e da conservare l'aspetto estetico e il rendimento luminoso. A questo scopo dovrà riverniciare le parti metalliche, effettuare la pulizia dei globi o schemi di vetro delle armature ogni qualvolta sia necessario.
- 1.1.2. Tenere in buono stato le linee esistenti con la sistemazione di eventuali anomalie che si dovessero verificare.
- 1.1.3. Sostituzione delle lampade rotte o bruciate nel giorno della settimana da stabilire con l'amministrazione ed in casi urgenti a semplice richiesta entro 24 ore dall'avviso.
- 1.1.4. Curare il servizio di accensione o spegnimento delle lampade con apparecchiatura del Comune adeguando gli orari alle variazioni solari nell'anno.
- 1.1.5. Effettuare tutti gli spostamenti, le riparazioni a carattere straordinario e le sostituzioni delle linee e dei sostegni o di altre parti dell'impianto danneggiato o mancanti per vandalismo o altri eventi eccezionali.
- 1.1.6. La messa in opera di nuovi punti luci, quadri elettrici e quant'altro l'amministrazione comunale lo riterrà opportuno.
- 1.1.7. Allestimento luminarie natalizie, di proprietà dell'amministrazione, nelle seguenti quantità:

quantità	soggetto
60	- Cometa, stelle, alberelli, ecc...
50	- Lacci luminosi di qualsiasi lunghezza
1	- Buone Feste
10	- Lacci pioggia intermittenti
1	- Albero da addobbare con lacci intermittenti ed altro

e secondo le disposizioni imposte dall'amministrazione, da realizzare entro e non oltre il giorno 08 dicembre di ogni anno, nonché la rimozione delle stesse entro e non oltre il 15 gennaio di ogni anno.

Nei casi di cui al punto 1.1.5. e 1.1.6. che dovranno essere a cura del Comune, la ditta si dovrà impegnare a provvedere alle necessarie opere di ripristino dietro rimborso delle relative spese sulla scorta del preventivo di spesa redatto dall'Ufficio Tecnico e

comunque utilizzando l'elenco prezzi, parte integrante del presente capitolato, per le voci in esso contenute e assoggettandolo allo stesso ribasso d'asta.

Nel canone annuo non è compreso il costo delle lampade, dei reattori ed altro materiale che verrà sostituito.

L'eventuale materiale occorrente, per la tenuta in perfetto stato dell'impianto di pubblica illuminazione, sarà fornito eventualmente anche dall'Amministrazione se lo riterrà opportuno, su segnalazione della ditta appaltatrice e/o eventualmente fornito dalla stessa ditta appaltatrice. In tal caso saranno applicati i prezzi di cui all'allegato elenco prezzi assoggettato allo stesso ribasso d'asta e saranno pagate dal Comune in base a presentazione di regolare fattura su accertamento e visto.

## **1.2. SERVIZIO DI MANUTENZIONE ORDINARIA EDIFICI COMUNALI**

1.2.1. Sostituzione delle lampade rotte o bruciate nello stesso giorno della settimana di cui al punto 1.1.3. ed in casi urgenti a semplice richiesta entro 24 ore dall'avviso in tutti gli immobili di proprietà comunale.

1.2.2. Effettuare le eventuali riparazioni a carattere straordinario che si rendessero, a parere dell'amministrazione, necessarie.

L'eventuale materiale occorrente, per la tenuta in perfetto stato degli impianti negli immobili comunali, sarà fornito eventualmente anche dall'Amministrazione se lo riterrà opportuno, su segnalazione della ditta appaltatrice e/o eventualmente fornito dalla stessa ditta appaltatrice. In tal caso saranno applicati i prezzi di cui all'allegato elenco prezzi assoggettato allo stesso ribasso d'asta e saranno pagate dal Comune in base a presentazione di regolare fattura su accertamento e visto UTC. Per le forniture in esso non contenute si farà ricorso a prezzi di mercato.

## **ART. 2. DURATA DEL CONTRATTO**

Per la manutenzione dell'impianto di cui all'oggetto non sono previste variazioni di prezzo bensì il consolidamento del canone annuo per tutta la durata dell'appalto senza possibilità di variazione e quindi a prezzo "CHIUSO".

La durata del contratto è di \_\_\_\_\_ a partire dal \_\_\_\_\_ fino \_\_\_\_\_ dalla stipula con possibilità di proroga su espressa richiesta della ditta, agli stessi prezzi, patti e condizioni.

Allo scadere del succitato termine la ditta appaltatrice dovrà comunque garantire l'espletamento del servizio su apposita richiesta dell'Ente, agli stessi prezzi, patti e condizioni e comunque fino alla data di assunzione, che non sarà superiore ai tre mesi, del servizio da parte di una nuova ditta appaltatrice o dallo stesso Ente.

## **ART. 3. CANONE**

Il canone annuo è fissato nella misura di € \_\_\_\_\_  
prestazione di cui all'art. 1 del presente disciplinare,

IVA compresa per la

## **ART. 4. VIGILANZA**

I lavori saranno eseguiti sotto indicazioni del Comune.

Esso potrà impartire la legale rappresentante della ditta ordini di servizio e chiedere inoltre alla stessa l'allontanamento di coloro che per cattivo contegno, incapacità o inidoneità non compissero il loro dovere.

Nel caso si verificassero danni agli impianti e si accertasse la responsabilità del personale della ditta fornitrice del servizio, questa risponderà direttamente nella misura del danno subito dall'Amministrazione appaltante.

Qualsiasi danno arrecato durante l'esecuzione del servizio, ai cittadini o fabbricati dovrà essere risarcito direttamente dalla ditta appaltatrice che esonera l'Amministrazione da qualsiasi responsabilità civile o penale a riguardo.

Il valore dei danni causati alle cose verrà determinato dall'Amministrazione appaltante in contraddittorio con il rappresentante della ditta appaltatrice del servizio.

## **ART. 5. INADEMPENZE**

Alla ditta appaltatrice sarà comminata una penale pari al 10% del canone trimestrale per ogni inadempienza riscontrata in ordine agli obblighi contrattuali assunti. Dopo la terza penale comminata è facoltà dell'Amministrazione risolvere il contratto e far effettuare la manutenzione in danno della ditta, a carico della quale graveranno sia la differenza per l'eventuale maggiore prezzo pagato, rispetto a quello convenuto e sia ogni altro onere, eventualmente elargito dall'Amministrazione.

E' facoltà dell'Amministrazione risolvere il contratto, con ogni conseguenza di legge nell'eventualità l'impresa appaltatrice dovesse sospendere arbitrariamente i servizi oggetto del presente disciplinare per due volte consecutive.

## **ART. 6. SUBAPPALTO**

E' assolutamente vietato alla ditta sotto pena della rescissione del contratto di appalto di subappaltare in tutto o in parte i lavori formanti oggetti del contratto.

## **ART. 7. GARANZIE**

La ditta dichiarerà di assumere in proprio ogni responsabilità in caso di infortuni ed in caso di danni arrecati eventualmente alle persone ed alle cose tanto all'Amministrazione che a terzi, in dipendenza di manchevolezza o trascuratezze nella esecuzione delle prestazioni di cui al presente disciplinare.

La ditta dovrà dichiarare di ottemperare a tutti gli obblighi, verso i propri dipendenti in base alle disposizioni legislative e regolamenti vigenti in materia di lavoro e di assicurazioni sociali, assumendo a suo carico tutti gli oneri relativi.

La ditta si dovrà obbligare ad attuare nei confronti dei lavoratori dipendenti, occupati nei lavori oggetto dell'appalto, condizioni normative e retributive non inferiori a quelle risultanti dai contratti collettivi di lavoro applicabili, alla data dell'offerta, alla categoria e nelle località in cui si svolgono le prestazioni, nonché condizioni risultanti da successive modifiche ed integrazioni ed in generale ad ogni contratto collettivo successivamente stipulato per la categoria, applicabile nella località

La ditta si dovrà obbligare, altresì, a continuare ad applicare i suindicati contratti collettivi, anche dopo la loro scadenza e fino alla loro sostituzione. I suddetti obblighi vincolano l'impresa anche nel caso che non sia aderente alle associazioni stipulanti o receda da esse.

Qualora nel corso dell'esecuzione del contratto o comunque prima della scadenza la ditta venisse denunciata dal competente Ispettorato Regionale del Lavoro per inadempienza ai relativi obblighi, l'Amministrazione darà corso alla prosecuzione dei pagamenti previsti dal contratto ed al rimborso della eventuale cauzione soltanto dietro autorizzazione dell'Ispettorato stesso e l'impresa non potrà avanzare alcuna eccezione o pretesa di somme a qualsiasi titolo, per il ritardato pagamento.

#### **ART. 8. POLIZZA**

Onde evitare danno a cose animali e persone, la ditta dovrà essere fornita di adeguata polizza contro rischi diversi e di importi adeguati.

Tale polizza dovrà essere prodotta prima della firma del contratto.

#### **ART. 9. PAGAMENTI**

Al pagamento delle prestazioni si provvederà entro 30 giorni dalla presentazione della relativa fattura trimestrale.

#### **ART. 10. CAUZIONE**

La cauzione definitiva è fissata in ragione del 10% dell'importo complessivo offerto dall'impresa appaltatrice e sarà prestata in una forma prevista dalla vigente normativa.

#### **ART. 11. FORO GIUDIZIALE**

Qualora l'Impresa non intende accettare le determinazioni dell'Amministrazione nelle controversie che dovessero eventualmente sorgere nell'interpretazione e



nell'esecuzione del presente atto, potrà porre in arbitrato la questione, ai sensi dell'art. 808 del Codice di Procedura Civile, notificando all'Amministrazione, entro il termine di giorni 30 dal ricevimento della comunicazione di detta determinazione la nomina del suo arbitro e l'invito dell'Amministrazione stessa a nominare il proprio.

Il collegio arbitrale sarà composto da Magistrato nominato dal presidente del tribunale di Salerno, dal Sindaco e da un rappresentante legale della ditta appaltatrice.

## **ART. 12. SPESE APPALTO**

Tutte le spese relative all'appalto (bolli, registrazione contratto, accessorie conseguenti) saranno a carico della ditta aggiudicataria.

## **ART. 13. DANNI A TERZI E RESPONSABILITA' CIVILI E PENALI**

In conseguenza della presente dichiarazione, gli impianti di pubblica illuminazione interessati alla manutenzione, si intendono affidati in custodia all'Impresa appaltatrice con le conseguenze di cui all'art. 2051 del Codice Civile in materia di responsabilità per danni. Pertanto ogni e qualsiasi responsabilità per danni alle cose ed alle persone che derivassero per qualsiasi motivo, anche di forza maggiore, dagli impianti di pubblica illuminazione interessati alla manutenzione, e nell'esecuzione dei lavori inerenti l'installazione delle luminarie natalizie, viene assunto dall'Impresa appaltatrice intendendo esonerata l'Amministrazione Comunale da ogni conseguenza diretta o indiretta.

Qualora l'Amministrazione Comunale dovesse corrispondere direttamente o indirettamente indennizzi di qualsiasi entità per il titolo di cui sopra, l'Impresa appaltatrice dovrà rimborsare all'Amministrazione la spesa sostenuta e ciò per patto espresso.

Per presa visione ed accettazione  
Timbro e firma  
Del Legale Rappresentante dell'Impresa

Il Responsabile del Servizio UTC

# ELENCO PREZZI

AR DESCRIZIONE	UNITA'	32%
T.		
1 Fornitura e posa in opera di pali tubolari rastremato saldato compreso una mano di minio e due di pitturazione (colore a scelta dell'Ufficio Tecnico). Completo di bullone per la messa a terra e di asola per la cassetta di derivazione con morsettiere:		
Della sezione di 152/4/9000	ognuno	€ 146,12
Della sezione di 159/4/9000	ognuno	€ 156,82
Della sezione di 193.7/5/9000	ognuno	€ 198,85
Della sezione di 152/4/10000	ognuno	€ 159,49
Della sezione di 159/4/10000	ognuno	€ 172,82
Della sezione di 193.7/5/10000	ognuno	€ 217,24
2 Fornitura e posa in opera di bracciale da applicare ai pali di cui all'articolo n. 1, completi di una mano di minio e due di vernice (colore a scelta dell'Ufficio Tecnico). Completi di viti per il fissaggio ecc.:		
Braccio da 1.5 m	ognuno	€ 19,41
Braccio da 2 m	ognuno	€ 21,24
Braccio da 2.5 m	ognuno	€ 22,97
3 Fornitura e posa in opera di palo tubolare conico completo di braccio da 2.7 m tutto come all'art. n. 1:		
Della sezione di 127/4/9100	ognuno	€ 167,85
Della sezione di 127/4/10000	ognuno	€ 195,05
Della sezione di 139.7/4/10000	ognuno	€ 208,05
4 Fornitura e posa in opera di armatura per illuminazione stradale con coppa di chiusura in vetro prismatico. Riflettore in alluminio brillantat, completa di lampada, reattore rifasato, accenditore e portalamпада in porcellana		
Armatura tipo Esistente lampada VM 125 W	ognuno	€ 92,89
Armatura tipo Esistente lampada VM 250 W	ognuno	€ 134,28
Armatura tipo Esistente lampada SAP 150 W	ognuno	€ 156,38
Armatura tipo Esistente lampada SAP 250 W	ognuno	€ 188,33
Armatura tipo Esistente lampada SAP 400 W	ognuno	€ 262,88
5 Fornitura e posa in opera di cavo sottopiombo in neoprene tipo G50R/4. Da installare in cavidotti già predisposti o su cordino di acciaio già predisposto:		
Sezione 3 x 1.5 mmq al ml		€ 1,32
Sezione 3 x 2.5 mmq al ml		€ 1,45
Sezione 4 x 4 mmq al ml		€ 2,28
Sezione 4 x 6 mmq al ml		€ 3,05
Sezione 4 x 10 mmq al ml		€ 4,33
Sezione 4 x 16 mmq al ml		€ 6,37
Sezione 4 x 25 mmq al ml		€ 7,46
6 Fornitura e posa in opera di rame su cordino di acciaio o in tubo o direttamente interrata. Diametro del singolo filo costituente la corda interrata o quella posta nel cavidotto da 1.8 mm. Compreso morsetti, fascette e capocorda:		
Sezione da 16 mmq al ml		€ 2,24
Sezione da 25 mmq al ml		€ 2,67
Sezione da 35 mmq al ml		€ 3,01

7	Fornitura e posa in opera di cordino di acciaio per sospensione cavi per linee aeree. Completo di tiranti, fascette reggicavo e collegamenti ai pali del diametro di 6 mm	Al ml	€	2,28
8	Fornitura e èposa in opera di cordino di acciaio così come all'art. n. 7 ma per posa su muri o altre strutture. Compresi tutti gli oneri per il fissaggio allo stesso. Del diametro di 6 mm.	Al ml	€	3,48
9	Fornitura e posa in opera di dispersore di terra in acciaio zincato a X da 1.5 m. Compreso il tratto di corda di rame nuda da 35 mmq per il collegamento al palo, morsetti a pettine e capocorda.	ognuno	€	20,67
10	Fornitura e posa in opera di cassette di derivazione per palo pubblica illuminazione in ghisa IP55. Completa di morsettiera per cavi fino a 4 x 25 mmq, fusibile di protezione per la derivazione alla lampada, raccordi e pressatubi:			
	Cassetta per asola	ognuna	€	16,03
	Cassetta a piè di palo esterna	ognuna	€	17,04
	Cassetta da installare in cima al palo	ognuna	€	17,64
11	Rimozione di palo esistente compreso il trasporto fino al sito di deposito indicato dall'Ufficio Tecnico nell'ambito del territorio Comunale di Sant'Angelo a Fasanella.	ognuno	€	60,09
12	Rimozione di armatura stradale esistente compreso il trasporto così come all'art. n. 11.	ognuno	€	22,13
13	Rimozione di linea aerea in cavo sospeso e cordino di acciaio compreso la rimozione del cordino, delle cassette, trasporto e l'accatastamento del materiale di risulta in posto indicato dall'Ufficio Tecnico.	Al ml	€	2,46
14	Fornitura e posa in opera di armadio stradale in vetroresina a due scomparti per il contenimento delle apparecchiature di comando e di protezione dell'impianto di Pubblica Illuminazione. L'armadio sarà IP55 completo di due sportelli separati con chiusura a chiave. Completa di base in cemento, fori della stessa per il passaggio dei cavi e relative tubazioni di raccordo con i cavidotti esistenti.	ognuno	€	405,63
15	Fornitura e posa in opera di contattore fino a 3 x 100 A completo di n. 2 contatti NA e n. 2 cantatti NC. Bobina a 220 volt e cablaggio dello stesso all'interno del quadro di comando.	ognuno	€	135,21
16	Fornitura e posa in opera di interruttore magnetotermico differenziale fino a 4 x 40 con Idn = 500 mA. Compreso il cablaggio e i relativi cavi di callegamento all'interno del quadro.	ognuno	€	112,03

17 Fornitura e posa in opera di interruttore magnetotermico differenziale scatolato aventi le seguenti caratteristiche : -corrente nominale 4 x 100 A; -regolazione della soglia di intervento termico fino a 0.8 In; -regolazione della I <sub>dn</sub> da 0.3 fino a 2 A; - regolazione del ritardo di intervento differenziale fino a 1 sec.; - calotta di protezione dell'interruttore compreso il blocco diff.	ognuno	€	378,58
18 Fornitura e posa in opera di interruttore orario elettrico con 48 posizioni e riserva di carica per 40 ore. Compreso il cablaggio all'interno del quadro.	ognuno	€	63,21
19 Fornitura e posa in opera di interruttore crepuscolare IP55 in contenitore di resina con alimentatore a 220 volt. Completo di regolazione della soglia di intervento da 2 lux fino a 50 lux. Compreso la linea di collegamento fino al quadro di comando e il cablaggio su palo.	ognuno	€	67,60
20 Fornitura e posa in opera di interruttore magnetotermico fino a 4 x 63 A. Completo di cablaggio all'interno del quadro.	ognuno	€	69,54
21 Fornitura e posa in opera di interruttore magnetotermico fino a 2 x 40 A. Completo di cablaggio all'interno del quadro.	ognuno	€	32,66
22 Fornitura e posa in opera in armature già predisposte di lampade a vapori di mercurio ad alta pressione.			
Da 80 W	ognuna	€	6,03
Da 125 W	ognuna	€	7,95
Da 250 W	ognuna	€	13,19
Da 400 W	ognuna	€	18,66
23 Fornitura e posa in opera di lampade a vapori di sodio ad alta pressione.			
DA 70 W (accenditore incorporato)	ognuna	€	22,64
DA 150 W	ognuna	€	29,32
DA 250 W	ognuna	€	32,95
DA 210 W (senza accenditore)	ognuna	€	32,26
DA 400 W	ognuna	€	37,94
24 Fornitura e posa in opera di reattori rifasati per:			
Lampade a vapori di mercurio da 80 e 125 W	ognuna	€	11,11
Lampade a vapori di mercurio da 250 e 400 W	ognuna	€	18,77
Lampade a sodio alta pressione da 70 W	ognuna	€	11,43
Lampade a sodio alta pressione da 150 W	ognuna	€	16,42
Lampade a sodio alta pressione da 250 W	ognuna	€	21,72
Lampade a sodio alta pressione da 400 W	ognuna	€	29,28
25 Fornitura e posa in opera di accenditori per lampade al sodio ad alta pressione fino a 400 watt.	ognuno	€	13,52
26 Fornitura e posa in opera di tubazione in PVC serie pesante. Compreso raccordi, tagli, sigillatura ed ogni altro onere: Diametro interno di 60 mm al ml		€	2,51

Diametro interno di 80 mm al ml		€	3,13
Diametro interno di 100 mm al ml		€	3,79
27 Fornitura e posa in opera di muffola per giunzione dei cavi all'interno dei pozzetti di derivazione. Per n. 3 cavi fino a 4 x 25 mmq.	ognuna	€	38,09
28 Formazione di cunicolo per cavidotto interrato completo di: -disfacimento del manto di asfalto; -scavo da 40 x 80 cm; -trasporto a rifiuto del materiale di risulta; -reinterro; -massetto di cemento da 20 cm sotto l'asfalto; -rifacimento del tappeto in conglomerato bituminoso.	Al ml	€	12,46
29 Fornitura e posa in opera di pozzetti di derivazioni in cemento. Compreso lo scavo dimensioni 40 x 40 x 40 cm: Con coperchio in cemento Con coperchio in ghisa	ognuno ognuno	€ €	27,04 71,29
30 Formazione di plinto per pali di pubblica illuminazione dimensioni 100 x 90 x 90 cm completi di: -scavo; -calcestruzzo dosato a q.li 2.5; -trasporto a rifiuto del materiale di risulta; -tubo in cemento per la posa del palo; -sabbia e sigillatura del palo.	ognuno	€	60,05
31 Fornitura e posa in opera di plinto già predisposto di palo ornamentale a tre bracci composto da: -palo con diametro da 114 mm H ft = 5.10 m; -zincatura a caldo e successivamente verniciato con colore verde; - n. 3 bracci in alluminio lucidato e anodizzato; -n. 3 sfere in policarbonato; -cablaggio per lampade al SAP da 150 W rifasate; -lampada Delux a luce corretta bianco oro.	ognuno	€	1 410,03
32 Fornitura e posa in opera di palo decorativo a tre bracci tipo Esistente.	ognuno	€	784,62
33 Fornitura e posa in opera di palo decorativo a due bracci tipo Esistente.	ognuno	€	531,07
34 Fornitura e posa in opera di palo decorativo a un braccio tipo Esistente.	ognuno	€	410,88
35 Fornitura e posa in opera di armatura stradale del tipo a sfera in policarbonato sez. 500.	ognuno	€	206,58
36 Fornitura e posa in opera di armatura stradale del tipo a sfera in policarbonato sez. 400.	ognuno	€	171,46
37 Disfacimento pavimentazione stradale di materiali di qualsiasi genere.	Al ml	€	1,95
38 Rifacimento pavimentazione stradale di materiali di qualsiasi genere.			

	Al ml	€	2,78
39 posa in opera di armatura stradale fornita dalla Amministrazione compreso il trasporto.	ognuna	€	22,13
40 Posa in opera di palo fornito dalla Amministrazione.	ognuno	€	52,18

5. di dare mandato al Responsabile dell'U.T.C. arch. Davide Giuseppe GOGLIA per competenza propria, per l'attuazione del presente provvedimento;
6. di nominare il geom. Sabato CUPO Responsabile del procedimento;
7. di comunicare l'adozione del presente provvedimento ai capigruppo consiliari;
8. di inviare copia del presente atto deliberativo:
  - all'U.T.C.
  - all'Albo Pretorio;
- ~~9. di rendere il presente atto immediatamente eseguibile, ai sensi dell'art. 134, comma 4, del D.Lgsv. 267/2000 con separata votazione ed all'unanimità dei voti.~~

Pareri favorevoli, in ordine alla regolarità tecnico/contabile sulla proposta di deliberazione oggetto del presente provvedimento, ai sensi e per gli effetti dell'art. 49, comma 1, del T.U. Enti Locali approvato con D.L.gsv. 18 agosto 2000, n. 267, e successive modifiche ed integrazioni.

Il Responsabile del Servizio Tecnico f.to arch. Davide Giuseppe GOGLIA	Il Responsabile del Servizio

Di quanto sopra si è redatto il presente verbale che, previa lettura e conferma, viene sottoscritto:

**IL Presidente**  
- f.to dr. Pasquale MARINO -

**Il Segretario Comunale**  
- f.to dr. AMENDOLA dr. Giovanni -

---

---

### Certificato di pubblicazione

Si attesta che copia della presente deliberazione viene pubblicata all' Albo Pretorio di questo Comune (N. \_\_\_\_\_) per quindici giorni consecutivi a partire da oggi \_\_\_\_\_ e che gli estremi della medesima sono contenuti in elenco, di pari data, trasmesso contestualmente ai capigruppo consiliari (art. 125 del T.U. Enti approvato con D.L.gsv. 18 agosto 2000, n. 267, e ss.mm.ed ii.)

OTTATI, li \_\_\_\_\_

**Il Segretario Comunale**  
- dr. AMENDOLA dr. Giovanni -

---

### Esecutività

La presente deliberazione:

È stata dichiarata immediatamente eseguibile ai sensi dell'art. 134, 4° comma, del T.U. Enti Locali approvato con D.L.gsv. 18 agosto 2000, n. 267, e ss.mm.ed ii.

OTTATI, li \_\_\_\_\_

**Il Segretario Comunale**  
- dr. AMENDOLA dr. Giovanni -

È divenuta esecutiva in data \_\_\_\_\_ essendo trascorsi dieci giorni dalla data di inizio pubblicazione, ai sensi dell'art. 134, 3° comma, del T.U. Enti Locali approvato con D.L.gsv. 18 agosto 2000, n. 267, e ss.mm. ed ii.

OTTATI, li \_\_\_\_\_

**Il Segretario Comunale**  
- dr. AMENDOLA dr. Giovanni -

Per copia conforme all'originale .

OTTATI, li \_\_\_\_\_

**Il Segretario Comunale**  
- dr. AMENDOLA dr. Giovanni -