



COMUNE DI NORBELLO
PROVINCIA DI ORISTANO

DELIBERAZIONE DEL COMMISSARIO STRAORDINARIO
NELL'ESERCIZIO DELLE COMPETENZE E DEI POTERI DELLA GIUNTA COMUNALE

ORIGINALE

N° 02	18/01/2010
Oggetto:	Lavori sul risparmio energetico e sul contenimento dell'inquinamento luminoso. Approvazione progetto definitivo. -

L'anno *Duemiladieci*, addì *Diciotto*, del mese di *Gennaio*, alle ore **10.00**, in Norbello e nella sala delle adunanze della Casa Comunale, il Dr. Mario Carta, nell'esercizio delle competenze e dei poteri della **Giunta Comunale**, conferitigli con Deliberazione della Giunta Regionale n° 33/4, del 16.07.2009 e con Decreto n. DECP/83, del 17.07.2009, del Presidente della Regione Autonoma della Sardegna, in qualità di **Commissario Straordinario**, a seguito dello scioglimento del Consiglio Comunale, con l'assistenza del Segretario Comunale, Dr. Giuseppe Mura, il quale provvede alla redazione del presente verbale, ai sensi dell'art. 97, 4° comma, lett. a), del D. Lgs. 18.8.2000, n° 267, delibera in merito all'oggetto. -

IL COMMISSARIO STRAORDINARIO

Premesso che l'art. 19, della L.R. 26 maggio 2007, n. 2, ha prescritto che i comuni si dotino di propri piani di illuminazione, volti a perseguire gli obiettivi di riduzione dei consumi energetici e dell'inquinamento luminoso ed acustico sul territorio comunale, piani che costituiscono integrazione allo strumento urbanistico generale;

Dato atto che, in relazione all'originaria previsione normativa, questo Comune ha avviato la predisposizione del PRIC (Piano Regolatore Illuminazione Comunale), a cura dell'Ing. Antonio di Manca di Ghilarza, iscritto all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Oristano, con il n° 347, cui è stato conferito apposito incarico con Det. Resp. U.T. n° 77, del 17/4/2009;

Evidenziato che la sopracitata normativa ha come finalità precipua la riduzione sul territorio regionale dell'inquinamento luminoso e dei consumi energetici da esso derivanti;

Considerato che il PRIC è un progetto di illuminazione che prevede e disciplina le modalità di intervento nell'esecuzione dei futuri progetti e lavori di illuminazione pubblica, al fine di regolamentarne l'inserimento e di procedere ad uno sviluppo organico di illuminazione pubblica e privata sull'intero territorio comunale;

Sottolineato che il piano persegue, inoltre, sensibili miglioramenti nei seguenti settori:

- *sicurezza per il traffico stradale;*
- *sicurezza delle persone, al fine di disincentivare il compimento di atti criminosi;*
- *migliore fruibilità degli spazi urbani, secondo i criteri di destinazione urbanistica;*
- *illuminazione adeguata delle emergenze architettoniche ed ambientali, aumentando l'interesse verso le stesse con scelta opportuna del colore, della direzione ed intensità della luce, in rapporto alle costruzioni stradali;*
- *ottimizzazione dei costi di esercizio e di manutenzione;*
- *risparmio energetico e miglioramento dell'efficienza globale di impianto, mediante l'uso di sorgenti luminose, apparecchi di illuminazione e dispositivi di controllo del flusso luminoso, finalizzati ad un migliore rendimento, in relazione alle scelte adottate;*
- *contenimento dell'inquinamento luminoso atmosferico e stradale e dell'invasività della luce;*

Dato atto, pertanto, che l'aspetto progettuale è mirato alla formulazione di una soluzione integrata, attraverso l'elaborazione di un piano delle tipologie illuminotecniche, della distribuzione dei punti luce, delle prestazioni richieste per le singole zone, delle tipologie di riferimento costruttive ed impiantistiche e dell'inserimento nel contesto ambientale;

Viste le linee guida della Regione Sardegna, la quale, mediante Del. G.R. n°48/31, del 29/11/2007, ha impartito le direttive per la predisposizione del Piano Regolatore di Illuminazione Pubblica;

Vista la Del. C.S. n° 18, del 20/11/2009, mediante la quale è stato approvato definitivamente il "**Piano Regolatore Illuminazione Comunale**" (PRIC);

Dato atto che il predetto piano, in ossequio alle disposizioni, di cui alla L.R. n°45/89, è stato depositato per 30 gg. consecutivi, dal 24/11/2009, al 23/12/2009 e che di tale adempimento è stata data ampia pubblicità, mediante pubblicazione di apposito avviso all'albo pretorio del Comune, prot. n° 216, del 24/11/2009 e sul BURAS prot. n° 4848 del 24/11/2009;

Dato atto, inoltre che, il Comune di Norbello ha ottenuto un finanziamento complessivo di € 79.610,56, da parte della Regione Assessorato della Difesa dell'Ambiente, giusta nota n°2659, del 10/06/2009;

Preso atto che, la redazione degli elaborati progettuali, relativi al progetto preliminare dei lavori sul risparmio energetico e contenimento dell'inquinamento luminoso, sono stati predisposti dal Responsabile del Servizio del Servizio Tecnica, Ing. Elio Cuscusa, approvati con Del. C.S. n° 1, del 15/1/2010;

Vista la Det. Resp. U.T. n° 243, del 4/12/2009, mediante al quale è stato conferito all'Ing. Antonio di Manca di Ghilarza, iscritto all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Oristano, con il n° 347, l'incarico inerente la progettazione definitiva ed esecutiva, compiti amministrativi connessi, direzione lavori e tenuta della relativa contabilità e, se necessari, compiti attinenti la sicurezza in fase di progettazione, per l'esecuzione dei lavori medesimi;

Richiamata la precedente Del. C.S. n° 1, del 15/1/2010, mediante la quale veniva approvato il progetto preliminare;

Preso atto che il professionista, sopracitato ha provveduto alla presentazione degli elaborati progettuali, relativi al progetto definitivo, recante il quadro economico sottoelencato:

N°	DESCRIZIONE E COMPUTO	IMPORTO
A	Lavori a base d'asta	€. 56.080,03
A1	Oneri sicurezza	€. 796,40
	TOTALE LAVORI A BASE D'ASTA	€. 56.876,43
B1	I.V.A. (10%) sui lavori ed oneri	€. 5.687,64
B2	Spese tecniche comprensive di IVA e CNPAIA	€. 16.227,47
B5	Incentivo ex art. 12 - L.R. 7/8/2007, n° 5 (1,44%)	€. 819,02
	TOTALE	€. 79.610,56

Dato atto che il responsabile del procedimento, per la realizzazione dei lavori pubblici, appositamente nominato, ha effettuato, prima dell'approvazione del predetto progetto, come stabilito dal D.P.R. 21.12.1999, n. 554, le necessarie verifiche circa la rispondenza dei contenuti degli elaborati progettuali del documento definitivo alla normativa vigente, alle indicazioni e alle disponibilità finanziarie, nonché all'esistenza dei presupposti di ordine tecnico ed amministrativo, inerenti la piena disponibilità degli immobili;

Visti gli artt. 26 e ss. del D.P.R. 21 dicembre 1999, n. 554: "Regolamento di attuazione della legge quadro in materia di lavori pubblici 11 febbraio 1994, n. 109 e successive modificazioni ed integrazioni";

Visto il D. Lgs. 12/4/2006, n° 163, mediante il quale è stato approvato il nuovo codice degli appalti;

Visto, in particolare, l'art. 93, 4° comma, il quale recita:

4. Il progetto definitivo individua compiutamente i lavori da realizzare, nel rispetto delle esigenze, dei criteri, dei vincoli, degli indirizzi e delle indicazioni stabiliti nel progetto preliminare e contiene tutti gli elementi necessari ai fini del rilascio delle prescritte autorizzazioni e approvazioni. Esso consiste in

una relazione descrittiva dei criteri utilizzati per le scelte progettuali, nonché delle caratteristiche dei materiali prescelti e dell'inserimento delle opere sul territorio; nello studio di impatto ambientale ove previsto; in disegni generali nelle opportune scale descrittivi delle principali caratteristiche delle opere, e delle soluzioni architettoniche, delle superfici e dei volumi da realizzare, compresi quelli per l'individuazione del tipo di fondazione; negli studi e indagini preliminari occorrenti con riguardo alla natura e alle caratteristiche dell'opera; nei calcoli preliminari delle strutture e degli impianti; in un disciplinare descrittivo degli elementi prestazionali, tecnici ed economici previsti in progetto nonché in un computo metrico estimativo. Gli studi e le indagini occorrenti, quali quelli di tipo geognostico, idrologico, sismico, agronomico, biologico, chimico, i rilievi e i sondaggi, sono condotti fino ad un livello tale da consentire i calcoli preliminari delle strutture e degli impianti e lo sviluppo del computo metrico estimativo.

Visto l'art. 9, della L.R. 7/8/2007, n° 5;

Acquisito il parere favorevole del Responsabile del Servizio, ai sensi dell'art. 49, 1° comma, del D. Lgs. 18.8.2000, n° 267, come riportato in calce alla presente;

DELIBERA

Di approvare, anche in linea tecnica, ai sensi dell'art. 7, della L.R. 7/8/2007, n° 5, il progetto definitivo, relativo ai lavori sul risparmio energetico e sul contenimento dell'inquinamento luminoso, redatto dal Dr.Ing. Antonio di Manca di Ghilarza, iscritto all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Oristano, con il n° 347, recante il quadro economico sottoelencato:

N°	DESCRIZIONE E COMPUTO	IMPORTO
A	Lavori a base d'asta	€. 56.080,03
A1	Oneri sicurezza	€. 796,40
	TOTALE LAVORI A BASE D'ASTA	€. 56.876,43
B1	I.V.A. (10%) sui lavori ed oneri	€. 5.687,64
B2	Spese tecniche comprensive di IVA e CNPAIA	€. 16.227,47
B5	Incentivo ex art. 12 - L.R. 7/8/2007, n° 5 (1,44%)	€. 819,02
	TOTALE	€. 79.610,56

Di dare atto che, alla complessiva spesa di € **79.610,56**, si farà fronte nel modo seguente:

- € **62.892,34** - Contributo R.A.S. - Int. 2.08.02.04/5;
- € **16.718,22** - Fondi di Bilancio - Int. 2.08.02.04/3;

Di dare al presente atto esecutività immediata, ai sensi dell'art. 134, 4° comma, del D. Lgs. 18.8.2000, n° 267. -

Letto, approvato e sottoscritto. -

Il Commissario Straordinario
Dr. Mario Carta

Il Segretario Comunale
Dr. Giuseppe Mura

❖ PARERI, AI SENSI DELL'ART. 49, 1° COMMA, D. LGS. 18.8.2000, N° 267.

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO

- ATTESTA LA REGOLARITA' TECNICA DELLA PROPOSTA DI DELIBERAZIONE IN OGGETTO.

Il Responsabile del servizio
Ing. Elio Cuscusa

- ATTESTA LA REGOLARITA' CONTABILE DELLA PROPOSTA DI DELIBERAZIONE IN OGGETTO.

Il Responsabile del servizio
Rag. Quirico Mura

IMPEGNO N° _____ DEL _____

ATTESTATO DI PUBBLICAZIONE

Si attesta che copia della presente deliberazione viene pubblicata all'Albo Pretorio per quindici giorni consecutivi, a partire dalla data odierna e che la medesima viene trasmessa, contestualmente, ai Capigruppo Consiliari, con nota prot. n° _____ . -

Norbello, lì 25/01/2010

Il Segretario Comunale
Dr. Giuseppe Mura

- La presente deliberazione è divenuta esecutiva ai sensi del D.Lgs. 18/8/2000, n° 267, in quanto:

- Dichiarata immediatamente esecutiva (art. 134, comma 4°). -
- Decorsi 10 giorni dalla pubblicazione (art. 134, comma 3°). -

Norbello lì 25/01/2010

Il Segretario Comunale
Dr. Giuseppe Mura