



# COMUNE DI USSASSAI

PROVINCIA DELL'OGGLIASTRA

Indirizzo: Via Nazionale, 120 – C.A.P. 08040 – Ussassai

E-Mail [protocollo@pec.comune.ussassai.og.it](mailto:protocollo@pec.comune.ussassai.og.it) Sito web: <http://www.comune.ussassai.og.it>

0782/55710 0782/55890

C.F. e P.IVA 00160240917

Registro Settore N° 85 del 30/05/2012

## AREA TECNICA MANUTENTIVA

### DETERMINAZIONE DEL RESPONSABILE DEL SERVIZIO TECNICO

N.R.G	DATA	OGGETTO:
280	30/05/2012	LIQUIDAZIONE 1° ED ULTIMO SAL LAVORI DI : COMPLETAMENTO E ADEGUAMENTO DELL' IMPIANTO DI PUBBLICA ILLUMINAZIONE NEL CENTRO ABITATO – CUP:D51F11000080004 - CIG:1982035B03 - ALL'IMPRESA A.TEC. DI CAGLIARI -

Il Responsabile del Servizio

VISTA la deliberazione del C.C. n. 04 del 05/03/2012, di approvazione del Bilancio di previsione 2012, dichiarata immediatamente esecutiva;

VISTA la deliberazione della G.C. n. 17 del 12/03/2012 di assegnazione delle risorse ed interventi;

VISTO il decreto del Sindaco n. 3 in data 31/05/2005 di nomina dei responsabili dei servizi;

ACCERTATA la disponibilità effettiva esistente nella propria dotazione in conto del capitolo di spesa di cui in parte dispositiva;

PREMESSO CHE:

- La Regione Autonoma della Sardegna - Assessorato della Difesa Ambiente ha pubblicato il Bando per il cofinanziamento di iniziative nel campo del risparmio energetico dell'illuminazione pubblica e del contenimento dell'inquinamento luminoso – POR FESR 2007/2013 – Asse III – Energia -Linea di attività 3.1.2.a : “Sostegno all’adozione dei principi di bioedilizia, bioarchitettura ed efficienza energetica degli edifici e utenze energetiche pubbliche non residenziali;

ATTESO che il Comune di Ussassai ha deciso di partecipare al bando al fine di ottenere il risparmio, la riduzione dell'intensità e l'efficienza energetica attraverso interventi di recupero nelle utenze energetiche pubbliche;

VISTO il bando che prevede 3 distinte linee di intervento realizzabili:

1. adeguamento di impianti di illuminazione pubblica stradali di proprietà del Comune ;
2. adeguamento di impianti di illuminazione pubblica stradali di proprietà dei Comuni, interamente ricadenti all'interno dei centri matrice dotati di piano particolareggiato conforme al Piano paesistico comunale;
3. adeguamento di impianti di illuminazione pubblica stradali di proprietà delle Province;

ATTESO che è interesse del Comune di Ussassai accedere ai finanziamenti di cui al bando sopraccitato per i lavori di : Adeguamento dell'impianto di pubblica illuminazione della via Nazionale;

VISTO il progetto preliminare dei lavori : Completamento adeguamento dell'impianto di pubblica illuminazione dell'abitato, redatto dall' Ufficio Tecnico Comunale, dell'importo complessivo di € 241.398,20 che presenta il seguente quadro economico:

- importo dei lavori a base d'asta €	
- oneri per la sicurezza €	
- importo complessivo dei lavori €	180.389,85
- IVA 10% sui lavori €	24.950,55
- spese tecniche generali €	29.450,00
- oneri responsabile del procedimento €	=====
- accantonamenti art. 133 D. Lgs. 163/2006 €	3.607,80
- imprevisti €	3.000,00

#### IMPORTO COMPLESSIVO DEL PROGETTO €

VISTA la deliberazione della G.M. n. 35 del 9 luglio 2010 di approvazione del suddetto progetto preliminare;

ATTESO che l'Assessorato Regionale della Difesa Ambiente con propria determinazione n. 16409/DET/740 del 13/07/2010 ha rimodulato gli importi di finanziamento di ciascun Comune per cui si è reso necessario provvedere ad apportare una variante al progetto preliminare di cui sopra riducendo l'importo complessivo di progetto ad € 200.238,78, di cui € 111.000,00 a carico dell'Ente ed 89.238,78 a carico della R.A.S.;

VISTO il progetto preliminare di variante al quadro economico dei lavori : Completamento e adeguamento dell'impianto di pubblica illuminazione dell'abitato, redatto dall' Ufficio Tecnico Comunale, dell'importo complessivo di € 200.238,78 che presenta il seguente quadro economico:

- importo dei lavori a base d'asta €	
- oneri per la sicurezza €	3.000,00
- importo complessivo dei lavori €	150.161,37
- IVA 10% sui lavori ed imprevisti €	15.29614
- spese tecniche generali €	22.897,03
- oneri responsabile del procedimento €	2.502,69
- spese per pubblicità €	1.251,34
- accantonamenti art. 133 D. Lgs. 163/2006 €	=====
- imprevisti €	2.800,00
- IVA 20% su somme a disposizione €	5.330,21

#### IMPORTO COMPLESSIVO DEL PROGETTO €

VISTA la deliberazione della G.M. n. 34 del 23.09.2010 di approvazione del progetto preliminare di variante al quadro economico dei lavori : Completamento e adeguamento dell'impianto di pubblica illuminazione dell'abitato, redatto dall' Ufficio Tecnico Comunale, dell'importo complessivo di € 200.238,78;

VISTA la propria determinazione n. 185 del 15 ottobre 2010 di affidamento dell'incarico di progettazione e direzione dei lavori all' Ing. Demurtas Giovanni, con studio in Jerzu, in via Cagliari n. 31;

VISTO il progetto definitivo dei lavori di Completamento e adeguamento dell'impianto di pubblica illuminazione in via Nazionale, redatto dall'Ing. Demurtas Giovanni di Jerzu, dell'importo complessivo di € 200.238,78 che presenta il seguente quadro economico:

- importo dei lavori a base d'asta €	
- oneri per la sicurezza €	3.000,00
- importo complessivo dei lavori €	
- IVA 10% sui lavori ed imprevisti €	15.10662
- spese tecniche generali €	27.476,43
- oneri responsabile del procedimento €	3.021,32
- spese per pubblicità €	1.510,66
- accantonamenti art. 133 D. Lgs. 163/2006 €	=====
- imprevisti IVA compresa €	2.057,59

#### IMPORTO COMPLESSIVO DEL PROGETTO €

VISTA la propria determinazione n. 190 del 4 novembre 2010 di approvazione, ai sensi dell'art. 93 del decreto legislativo 12 aprile 2006 n. 163 (Codice dei contratti pubblici) e successive modificazioni, del progetto definitivo dei lavori di cui in oggetto, redatto dal tecnico incaricato Ing. Demurtas Giovanni di Jerzu, dell'importo complessivo di € 200.238,78;

VISTO il progetto esecutivo dei lavori di Completamento e adeguamento dell'impianto di pubblica illuminazione di via Nazionale, redatto dall'Ing. Demurtas Giovanni di Jerzu, dell'importo complessivo di € 200.238,78 che presenta il seguente quadro economico:

- importo dei lavori a base d'asta €	
- oneri per la sicurezza €	3.000,00
- importo complessivo dei lavori €	153.548,85
- IVA 10% sui lavori €	15.354,88
- spese tecniche generali €	27.476,43
- oneri responsabile del procedimento €	3.071,00
- spese per pubblicità, N.O. contr. Autorità €	750,00
- imprevisti IVA compresa €	37,62

#### IMPORTO COMPLESSIVO DEL PROGETTO €

RITENUTO, ai sensi dell'art. 93 del decreto legislativo 12 aprile 2006 n. 163 (Codice dei contratti pubblici) e successive modificazioni, di approvare il progetto esecutivo dei lavori di cui in oggetto, redatto dal tecnico incaricato Ing. Demurtas Giovanni di Jerzu, dell'importo complessivo di € 200.238,78;

VISTA la propria determinazione n. 23 del 03 marzo 2011 di approvazione del progetto esecutivo di che trattasi, redatto dall'Ing. Demurtas Giovanni di Jerzu;

VISTO il bando di gara ed il disciplinare per l'appalto dei lavori di: "Completamento e adeguamento dell'impianto di pubblica illuminazione dell'abitato", redatti dal Tecnico Comunale, Responsabile dell'Area Tecnica Manutentiva e lo schema di contratto da stipulare con la ditta aggiudicataria;

VISTA la propria determinazione n. 71 del 14 aprile di autorizzazione a contrattare per l'affidamento dei lavori di Completamento e adeguamento dell'impianto di pubblica illuminazione dell'abitato e di approvazione del bando di gara e dello schema di contratto;

VISTO l'avviso di gara pubblicato all'Albo Pretorio on line in data 15 aprile 2011 - prot. n. 1062;

VISTO il verbale di gara nella seduta unica in data 11 maggio 2011, dal quale risulta che la migliore offerta è stata presentata dall'Impresa A. TEC. s..a.s. , con sede legale in Cagliari, in via Campeda n. 23, che ha offerto un ribasso del 19,080% e, pertanto, un prezzo complessivo netto di € 121.824,13, oltre all'IVA di legge al 10% di € 12.182,41, per complessivi € 134.006,54 e dichiara la medesima aggiudicataria provvisoriamente dell'appalto oggetto del presente verbale con il prezzo complessivo netto di € 121.824,13 + IVA al 10%, per un totale di € 134.006,54 (diconsi euro centotrentamilazerozerosei/54), oltre ad € 3.000,00 + IVA 10% per oneri sulla sicurezza, per complessivi € 3.300,00;

VISTA la propria determinazione n. 90 del 12 maggio 2011 di aggiudicazione provvisoria dei lavori all'impresa A. TEC s.a.s., con sede in Cagliari, in via Campeda n. 23;

ATTESO che si è proceduto alla richiesta delle certificazioni del Casellario Giudiziale, dei carichi pendenti, dell'Iscrizione alla Camera di Commercio ed alla verifica della validità delle iscrizioni SOA di entrambe le imprese 1<sup>a</sup> classificata, ausiliaria dell'impresa A. TEC s.a.s., con sede in Cagliari, in via Campeda n. 23 e 2<sup>a</sup> classificata, con esito positivo per tutte le verifiche effettuate;

ATTESO che è stato acquisito il relativo DURC dell'impresa A. Tec. Di Cagliari, pervenuto al protocollo generale in data 08.06.2011, risultato regolare;

VISTA la propria determinazione n. 105 del 13 giugno 2011 di aggiudicazione definitiva dei lavori all'impresa A. TEC. s.a.s., con sede in Cagliari, in via Campeda n. 23;

VISTO il contratto d'appalto n. 19 di rep. in data 25 luglio 2011 registrato fiscalmente a Lanusei il 26 luglio 2011 al n. 223 serie 1;

VISTO il 1° stato di avanzamento dei lavori redatto dal direttore dei lavori Ing. Demurtas Giovanni di Jerzu, dell'importo complessivo di € 65.489,85, al netto del ribasso d'asta del 19,08% oltre alla

quota percentuale degli oneri di sicurezza, pari ad € 1.612,73, per un totale di € 67.102,58 ed il relativo certificato di pagamento n. 1, del valore di € 66.767,07, oltre all'IVA al 10%, per un totale di € 73.443,78;

VISTA la fattura n. 43/2011 del 13 ottobre 2011, rilasciata dalla ditta A. Tec. s.a.s. di Cagliari, dell'importo complessivo di € 73.443,78;

VISTA la propria determinazione n. 203 del 20 ottobre 2011 di approvazione del 1° sal e di liquidazione del 1° certificato di pagamento dell'importo di € 73.443,78;

VISTA la propria determinazione n. 226 del 02 dicembre 2011, di approvazione di una perizia di variante entro il limite del 5%, dell'importo complessivo di € 200.238,78 che presenta il seguente quadro economico:

<b>Somme A</b>		
Importo lordo dei lavori	€ 157.543,54	
A dedurre ribasso d'asta del 19,08%	€ 30.059,31	
Importo netto dei lavori	€ 127.484,23	
Oneri della sicurezza	€ 3.000,00	
<b>Totale lavori</b>		<b>€ 130.484,23</b>
<b>Somme B</b>		
Somme progetto di completamento	€ 25.408,70	
Spese tecniche	€ 27.476,43	
IVA 10% su lavori e sicurezza	€ 13.048,42	
Spese per pubblicità	€ 750,00	
Incentivi RUP	€ 3.071,00	
<b>Totale somme a disposizione dell'Amministrazione</b>		<b>€ 69.754,55</b>
<b>Importo complessivo della perizia di variante</b>		<b>€ 200.238,78</b>

VISTO lo schema di atto di sottomissione e verbale di concordamento nuovi prezzi da sottoscrivere con l'impresa aggiudicataria dalla quale risulta una maggiore spesa all'interno del quadro economico di progetto di € 5.660,00 netti, oneri di sicurezza inclusi, oltre all'IVA al 10%, da sottoscrivere in forma di scrittura privata;

VISTO il 2° stato di avanzamento dei lavori redatto dal direttore dei lavori Ing. Demurtas Giovanni di Jerzu, dell'importo complessivo di € 122.510,90, al netto del ribasso d'asta del 19,08% oltre alla quota percentuale degli oneri di sicurezza, pari ad € 1.270,24, per un totale di € 123.781,14 ed il relativo certificato di pagamento n. 2, del valore di € 56.395,16, oltre all'IVA al 10%, per un totale di € 62.034,68;

VISTA la fattura n. 47/2011 del 06 dicembre 2011, rilasciata dalla ditta A. Tec. s.a.s. di Cagliari, dell'importo complessivo di € 62.034,68;

VISTA la propria determinazione n. 232 del 7 dicembre 2011 di approvazione del 2° sal e di liquidazione del 2° certificato di pagamento dell'importo di € 62.034,68;

VISTA la certificazione acquisita on line in data 27/04/2011 dal sito del Ministero dell'Economia e delle Finanze [www.equitaliaservizi.it](http://www.equitaliaservizi.it), dal quale risulta che il titolare dell'impresa appaltatrice risulta soggetto non inadempiente, ai sensi degli articoli 2-3-4 del decreto 18 gennaio 2008, n. 40 del suddetto Dicastero;

VISTA la documentazione di regolarità contributiva dalla quale risulta che la stessa è in regola con il pagamento dei contributi previdenziali ed assistenziali;

VISTA la certificazione rilasciata dalla ditta A. Tec. s.a.s. di Cagliari attestante i dati economici sulla tracciabilità dei pagamenti effettuati dalla pubblica amministrazione ai sensi della legge n. 136/2010;

VISTO lo stato finale dei lavori alla data del 19/01/2012, redatto dal direttore dei lavori dal quale risulta che l'impresa vanta un credito netto finale pari ad € 7.321,87, oltre all'IVA al 10%, per complessivi € 8.054,06;

VISTA la fattura n. 01/12 del 19/01/2012 rilasciata dall'Impresa A. Tec. s.a.s. di Cagliari, dell'importo complessivo di € 8.054,06;

VISTA la documentazione di regolarità contributiva dell'impresa appaltatrice, acquisita on line dall'Ente appaltante, in corso di validità, dalla quale risulta che la stessa è in regola con il pagamento dei contributi previdenziali ed assistenziali;

RITENUTO, pertanto, di dover provvedere alla liquidazione della fattura n. 01/12 del 19/01/2012 alla ditta A.TEC. s.a.s. di Cagliari, dell'importo complessivo di € 8.054,06, comprensiva dell'IVA al 10%, relativa allo stato finale dei lavori;

VISTA la propria determinazione n. 10 del 19 gennaio 2012 di approvazione dello stato finale dei lavori e di liquidazione del saldo finale all'impresa A. Tec. di Cagliari;

VISTO il certificato di regolare esecuzione dei lavori redatto dal direttore dei lavori Ing. Demurtas Giovanni di Jerzu, dalla quale è risultato un credito finale a saldo dell'impresa di € 7.321,87+IVA di legge;

VISTA la propria determinazione n. 13 del 23 gennaio 2012 di approvazione del certificato di regolare esecuzione dei lavori redatto dal direttore dei lavori Ing. Demurtas Giovanni con studio in Jerzu;

VISTA la nota prot. 3372/2011 del 12/12/2011 con la quale si richiede al competente Assessorato Regionale della Difesa Ambiente l'autorizzazione per la redazione di una perizia di Completamento dei lavori mediante l'utilizzo delle economie e delle somme a disposizione ai sensi dell'art. 16 del Bando PO FESR 2007/2013 – Asse III – linea di attività 3.1.2..a;

VISTA la nota prot. n. 121 del 4 gennaio 2012 di risposta con la quale il competente Assessorato della Difesa Ambiente concede l'autorizzazione alla redazione di un progetto di Completamento delle opere principali mediante l'utilizzo delle economie conseguite e secondo le previsioni del bando;

VISTA la nota prot. n. 195 del 23 gennaio 2012 con la quale il R.U.P. autorizza il direttore dei lavori alla redazione del progetto definitivo esecutivo dei lavori di Completamento delle opere;

VISTO il progetto definitivo esecutivo dei lavori di completamento dell'opera: Completamento dell'adeguamento dell'impianto di pubblica illuminazione in via Nazionale, redatto dal direttore dei lavori Ing. Demurtas Giovanni, dell'importo complessivo di € 27.319,24, che presenta il seguente quadro economico:

<b>Somme A</b>		
Importo lordo dei lavori	€ 21.613,32	
A dedurre ribasso d'asta del 19,08%	€ 4.123,82	
Importo netto dei lavori	€ 17.489,50	
Oneri della sicurezza	€ 587,51	
<b>Totale lavori</b>		<b>€ 18.077,01</b>
<b>Somme B</b>		
Spese tecniche	€ 7.000,00	
IVA 10% su lavori e sicurezza	€ 1.807,70	
Incentivi RUP	€ 434,53	
<b>Totale somme a disposizione dell'Amministrazione</b>		<b>€ 9.242,23</b>
<b>Importo complessivo della perizia di variante</b>		<b>€ 27.319,24</b>

VISTA la deliberazione della G.M. n. 7 del 06/02/2012. di approvazione, ai sensi dell'art. 93 del decreto legislativo 12 aprile 2006 n. 163 ( Codice dei contratti pubblici) e successive modificazioni,

del progetto definitivo esecutivo dei lavori di cui in oggetto, redatto dallo studio tecnico dell'Ing. Demurtas Giovanni, con studio in Jerzu, dell'importo complessivo di € 27.319,24;

RITENUTO di affidare i lavori di Completamento di cui sopra a cottimo fiduciario alla medesima impresa A. Tec. di Cagliari, con sede in Cagliari, in via Campeda n.23, agli stessi patti e condizioni del contratto principale, ai sensi dell'art. 125, comma 1) lett. b del D. Lgs. 163/2006, sottoscrivendo il contratto in forma pubblica amministrativa;

VERIFICATO che l'importo dei lavori, al netto del ribasso d'asta del 19,08% ammonta ad € 17.489,50, oltre ad € 587,51 di oneri per la sicurezza, oltre all'IVA di legge al 10%, per un totale complessivo di € 19.884,61;

VISTO lo schema di contratto da stipulare con l'impresa aggiudicataria dei lavori;

ATTESO che in data 28/02/2012 è stato acquisito on line il relativo DURC – prot. n. 18002487 del 21 febbraio 2012, C.I.P.: 20120366701517, acquisito al protocollo generale in data 02 marzo 2012, risultando regolare per tutti gli enti previdenziali ed assistenziali;

VISTA la propria determinazione n. 32 del 05 marzo 2012 di affidamento diretto dei lavori all'impresa A. Tec. di Cagliari;

VISTO il contratto d'appalto dei lavori di Completamento, n. 35 di rep. in data 12 marzo 2012 registrato fiscalmente a Lanusei il 14 marzo 2012 al n. 75 serie 1;

VISTO il 1° stato di avanzamento dei lavori di Completamento, redatto dal direttore dei lavori Ing. Demurtas Giovanni di Jerzu, dell'importo complessivo di € 18.077,01, al netto del ribasso d'asta del 19,08% ed il relativo certificato di pagamento n. 1, del valore di € 19.986,62, oltre all'IVA al 10%, per un totale di € 19.785,28;

VISTA la fattura n. 22/2012 del 22 maggio 2012, rilasciata dalla ditta A. Tec. s.a.s. di Cagliari, dell'importo complessivo di € 19.785,28;

VISTA la certificazione acquisita on line in data 30/05/2012 dal sito del Ministero dell'Economia e delle Finanze [www.equitaliaservizi.it](http://www.equitaliaservizi.it), dal quale risulta che il titolare dell'impresa appaltatrice risulta soggetto non inadempiente, ai sensi degli articoli 2-3-4 del decreto 18 gennaio 2008, n. 40 del suddetto Dicastero;

VISTA la documentazione di regolarità contributiva dalla quale risulta che la stessa è in regola con il pagamento dei contributi previdenziali ed assistenziali;

RITENUTO di dover provvedere alla liquidazione della suddetta fattura n. 22/12;

VISTO il D. Lgs. n. 267/2000;

VISTO il D. Lgs. n. 165/2001;

VISTO lo Statuto Comunale;

VISTO il Regolamento di Contabilità del Comune;

#### DETERMINA

DI APPROVARE il 1° stato di avanzamento dei lavori di Completamento in oggetto, dell'importo complessivo di € 18.077,01, al netto del ribasso d'asta del 19,08% ed il relativo certificato di pagamento n. 1, del valore di € 17.986,62, oltre all'IVA al 10%, per un totale di € 19.785,28;

DI LIQUIDARE all'impresa A. TEC. s.a.s. di Cagliari, la fattura n. 22/2012 dell'importo di € 19.785,28;

DI IMPUTARE la spesa complessiva per i lavori di completamento di € 19.785,28 al titolo 2 – funzione 8 – servizio 2 – intervento 1, dove trova collocazione il capitolo 3013/7, del bilancio di previsione 2012, in conto RR.PP.2010, che presenta uno stanziamento di € 89.238,78 ed una sufficiente disponibilità;

DI PROVVEDERE alla pubblicazione del presente atto all'Albo Pretorio e sul sito Internet istituzionale del Comune.

IL RESPONSABILE DELL'AREA TECNICA MANUTENTIVA  
Geom. Salvatore Lobina



**CERTIFICATO DI PUBBLICAZIONE**

La presente determinazione viene pubblicata mediante affissione all'Albo Pretorio *on-line* del Comune per 15 giorni consecutivi a decorrere dal 30/05/2012

Ussassai, 30/05/2012

**L'Addetto alle Pubblicazioni**  
Rag. Roberta Guaraldo