



CITTÀ DI CASTELVETRANO

Provincia di Trapani



DELIBERAZIONE DELLA GIUNTA MUNICIPALE

n. 136 del 28 MAR. 2014

OGGETTO: Proposta di riqualificazione urbana funzionale per la valorizzazione dei servizi urbani nel centro storico: completamento lavori di restauro con interventi di efficientazione energetica ed impianto di dispositivi di autoproduzione da fonti rinnovabili) - Approvazione progetto per la fornitura e messa in opera di rete LAN ed attrezzature informatiche varie

L'anno duemila quattordici il giorno ventotto del mese di Marzo in Castelvetro e nella Sala delle adunanze, si è riunita, la Giunta Comunale convocata nelle forme di legge.

Presiede l'adunanza il Sig. Avv. Felice Junior Errante nella sua qualità di SINDACO e sono rispettivamente presenti e assenti i seguenti sigg.:

ERRANTE Felice junior
CALCARA Paolo
LOMBARDO Francesco
FAZZINO Vito
CASTELLANO Maria Rosa
CAMPAGNA Marco Salvatore
CENTONZE Antonino

- Sindaco
- Assessore
- Assessore
- Assessore
- Assessore
- Assessore
- Assessore

	pres.	ass.
- Sindaco	X	
- Assessore		X
- Assessore	X	
- Assessore	X	
- Assessore	X	
- Assessore		X
- Assessore		X

Con la partecipazione del Segretario Generale dott. Livio Elia Maggio.

Il Presidente, constatato che gli intervenuti sono in numero legale, dichiara aperta la riunione e invita a deliberare sull'oggetto sopraindicato.

LA GIUNTA COMUNALE

Premesso che sulla proposta di deliberazione relativa all'oggetto:

- il responsabile del servizio interessato, per quanto concerne la responsabilità tecnica ed in ordine alla correttezza ed alla regolarità amministrativa;
- il responsabile di Ragioneria, per quanto concerne la responsabilità contabile e la copertura finanziaria;

ai sensi degli artt. 53 e 55 della legge n.142/90, recepita con L.R. n.48/91, modificata con L.R. n. 30/2000 hanno espresso parere FAVOREVOLE.

PREMESSO che con Decreto D.D.G.n.2666 del 30.12.2010 , Fondi FESR Sicilia 2007/2013 Linea Intervento 6.1.4.1., inserito nel "PISU Selinunte", è stata finanziata l'opera pubblica relativa al "Completamento intervento di restauro ex ECA con interventi di efficientazione energetica ed impianto di dispositivi di autoproduzione da fonti rinnovabili, per l'utilizzo quale centro per la prevenzione di rischio di marginalità sociale e per il miglioramento della qualità della vita in coerenza con la Legge 328/2000" per l'importo complessivo di € 1.300.000,00;

CHE tra gli interventi contemplati nel progetto suddetto è compresa, anche, la fornitura di attrezzature informatiche per l'attuazione del servizio riguardante il contrasto alla marginalità sociale per soggetti diversamente abili ed extracomunitari per il quale è stato previsto un importo di € 70.000,00;

CHE gli interventi strutturali dell'edificio dell'ex ECA sono stati ultimati in data 15.06.2013, mentre sono in itinere gli altri interventi complementari ed accessori alla funzionalità della struttura;

VISTO il progetto redatto dal 3° settore Uffici Tecnici in data 10.03.2014 a firma del Geom. Dott. Michele Caldarera e geom. Maurizio Titone avente per oggetto "Intervento di risanamento conservativo dell'edificio ex ECA di Via IV Novembre (*Proposta di riqualificazione urbana funzionale per la valorizzazione dei servizi urbani nel centro storico: completamento lavori di restauro con interventi di efficientazione energetica ed impianto di dispositivi di autoproduzione da fonti rinnovabili*) Progetto per la fornitura e messa in opera di rete LAN ed attrezzature informatiche varie dell'importo complessivo di € 70.000,00 di cui € 56.787,00 per forniture ed € 13.213,00 per somme in amministrazione e composto dai seguenti elaborati:

- 1)-Relazione tecnica
- 2)-Computo metrico estimativo
- 3)-Elenco prezzi unitari
- 4)-Capitolato speciale d'appalto.

VISTO il parere tecnico favorevole espresso sul progetto suddetto dal Responsabile Unico del Procedimento Ing. Giuseppe Taddeo in data 10.03.2014;

CONSIDERATO che è necessario ed opportuno approvare il superiore progetto e stabilire il sistema di affidamento della fornitura;

CHE l'importo dell'affidamento risulta inferiore alla soglia di cui all'art. 125 comma 9 del D. lgs 163/2006 e s.m.i. e pertanto può farsi ricorso al cottimo fiduciario ai sensi del comma 1 lett. b del suddetto articolo 125;

Ad unanimità di voti espressi nei modi di legge,

DELIBERA

Per i motivi di cui in narrativa:

1) - **APPROVARE** come approva, il progetto tecnico esecutivo redatto dal Geom. Dott. Michele Caldarera e geom. Maurizio Titone in data 10.03.2014, relativo alla oggetto dell'importo complessivo di € 70.000,00 di cui € 56.787,00 per forniture ed € 13.213,00 per somme in amministrazione, corredato dagli elaborati tecnici ed amministrativi in premessa citati.

2) - **DARE ATTO** che l'importo di € 70.000,00, trova capienza tra le somme in amministrazione del progetto ai lavori di "Completamento intervento di restauro ex ECA con interventi di efficientazione energetica ed impianto di dispositivi di autoproduzione da fonti rinnovabili, per l'utilizzo quale centro per la prevenzione di rischio di marginalità sociale e per il miglioramento della qualità della vita in coerenza con la Legge 328/2000", alla voce acquisto attrezzature informatiche, il cui importo complessivo è stato interamente finanziato con Decreto D.D.G.n.2666 del 30.12.2010 , Fondi FESR Sicilia 2007/2013 Linea Intervento 6.1.4.1.

3) - **STABILIRE** che le forniture saranno affidate a mezzo di cottimo fiduciario ai sensi dell' art. 125 del D. lgs 163/2006 e s.m.i. demandando al dirigente del 3° Settore Uffici Tecnici gli adempimenti consequenziali per l'affidamento della fornitura.

Dichiarare con separata votazione unanime la presente deliberazione l. E. ai sensi dell'art. 12 li° comma della L. R. n. 44/91.



CITTÀ DI CASTELVETRANO

Provincia di Trapani
3° Settore Uffici Tecnici
◆◆◆◆

PROGETTO: *Proposta di riqualificazione urbana funzionale per la valorizzazione dei sevizi urbani nel centro storico: completamento lavori di restauro con interventi di efficientazione energetica ed impianto di dispositivi di autoproduzione da fonti rinnovabili.*

Progetto per la fornitura e messa in opera di rete LAN ed attrezzature informatiche varie

- Relazione tecnica
- Computo metrico estimativo
- Elenco prezzi unitari
- Capitolato speciale d'appalto

Castelvetrano, 10 marzo 2014

I Tecnici Progettisti
(Dott. Michele Caldarelli, Maurizio Titone)



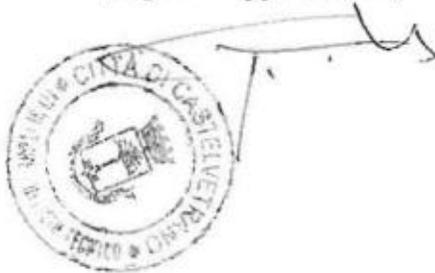
Visto: Si esprime parere tecnico

favorevole

Castelvetrano, li **10 MAR. 2014**

IL RUP

(Ing. Giuseppe Taddeo)





CITTÀ DI CASTELVETRANO

Provincia Regionale di Trapani

3° SETTORE SERVIZI TECNICI

OGGETTO: *Proposta di riqualificazione urbana funzionale per la valorizzazione dei servizi urbani nel centro storico: completamento lavori di restauro con interventi di efficientazione energetica ed impianto di dispositivi di autoproduzione da fonti rinnovabili)*

Progetto per la fornitura e messa in opera di rete LAN ed attrezzature informatiche varie

Premessa

Con DDG n. 2666 del 30.12.2010 dell'Assessorato Regionale alla Famiglia, venne finanziato l'intervento in oggetto indicato con i fondi strutturali europei, per un importo complessivo di € 1.300.000,00.

Il progetto generale prevede l'esecuzione delle opere di ristrutturazione e risanamento conservativo dell'edificio storico sito nella Via IV Novembre, la fornitura degli arredi e delle attrezzature, la realizzazione della rete LAN ed infine la realizzazione di un progetto di contrasto alla marginalità sociale per soggetti diversamente abili ed extracomunitari.

Nello scorso mese di giugno, hanno avuto termine i lavori edili relativi alla ristrutturazione dell'edificio e sono in corso le operazioni di collaudo.

A questo punto occorre avviare la seconda fase del progetto, ovvero quella della progettazione della rete LAN ed attrezzature informatiche varie necessarie alla funzionalità dell'opera e propedeutiche alla attuazione del progetto sociale suddetto.

Analisi dello stato dei luoghi

L'edificio oggetto della presente relazione, è ubicato tra le vie IV Novembre, Via Armato e Via Saporito con accesso principale dalla Via IV Novembre.

A seguito degli interventi edili di ristrutturazione, è stato creato un accesso per soggetti portatori di handicap dalla via Saporito che consente l'accesso a tutti i locali di piano terra nonché al servizio igienico opportunamente attrezzato allo scopo.

Al piano terra sono presenti cinque vani, un disimpegno, un servizio igienico, un vano tecnologico ed un vano scala per l'accesso al primo piano.

Al primo piano vi si accede a mezzo di scala in legno e muratura dove è presente un ampio vano, un antibagno e bagno ed un ripostiglio.

L'intera struttura comunale, è dotata dei cavidotti occorrenti per l'allocazione dei cavi per la trasmissione dati, cassette portafrutti per l'allocazione delle prese RJ45 o RJ11, nonché di cassette di derivazione appositamente studiate per la realizzazione della rete LAN.

Previsioni progettuali

Lo studio progettuale si è focalizzato sulle caratteristiche dei locali in questione e sulle esigenze operative del progetto sociale di cui si prevede la realizzazione.

Oltre alla rete LAN, il progetto prevede anche la fornitura e l'installazione di otto personal computer (una per ogni postazione di lavoro) quale terminale da collegare alla rete LAN, la realizzazione di un impianto di video sorveglianza e di telefonia digitale anch'essi interagenti con la rete, diffusione sonora e due stampanti multifunzione laser collegati in rete.

In particolare, gli impianti tecnologici che si intendono realizzare con il presente progetto, consistono sommariamente in:

- Armadio da pavimento contenente tutte le apparecchiature per la trasmissione dati con relativo cablaggio;
- Centrale telefonica completa di apparecchi telefonici voce digitali;
- Impianto di video sorveglianza wireless;
- Impianto di diffusione sonora;
- Fornitura e collocazione di otto personal computer completi (terminali), due stampanti multifunzione laser e server dedicato.

Le attrezzature informatiche sopra elencate, sono quelle meglio descritte negli allegati computo metrico ed elenco prezzi.

Costo dell'opera

Il costo complessivo della fornitura ammonta ad € 70.000,00 distribuite come nel seguente quadro economico (vedi computo metrico estimativo):

QUADRO ECONOMICO

1.	Importo forniture attrezzature a base d'asta	€	56.787,00
c) Somme a disposizione della stazione appaltante per:			
c1)	IVA al 22%	€	16.356,69
c2)	Spese per allacciamento ADSL-HDSL	€	<u>719,86</u>
		sommano	€ <u>13.213,00</u>
	TOTALE	€	70.000,00

N	LAVORI	Num	Lung	Larg	H/peso	Quant	Prezzo	Importo
1	AN. 01) Fornitura, trasporto, installazione, cablaggio e configurazione di 20 PDL doppi composti da: n. 01 [...] finita a perfetta regola d'arte. Prezzo a Corpo (quattromilacinquecentosettantotto)	1				1		
	Sommano cp					1	4 578,00	4 578,00
2	AN. 02) Fornitura, trasporto, installazione, cablaggio e configurazione di centrale telefonica tipo AASTRA [...] dati, supporto e presa RJ 45. Prezzo a corpo (tremlacinquecentocinque)	1				1		
	Sommano cp					1	3 505,00	3 505,00
3	AN. 03) Fornitura, trasporto, installazione, cablaggio e configurazione di sistema di videosorveglianza [...] dati, supporto e presa RJ 45. Prezzo a corpo (ottomilasettecentosessantaquattro)	1				1		
	Sommano cp					1	8 764,00	8 764,00
4	AN. 04) Fornitura, trasporto, installazione, cablaggio e configurazione di diffusione sonora composta da: n. [...] finita a perfetta regola d'arte. Prezzo a Corpo (seimiladuecentottanta)	1				1		
	Sommano cp					1	6 280,00	6 280,00
5	AN. 05) Fornitura, trasporto, installazione, cablaggio e configurazione di multifunzione (fax / [...] per trasmissione dati, supporto e presa RJ 45. (cinquemilasettecento)	4				4		
	Sommano cad					4	5 700,00	22 800,00
6	AN. 06) Fornitura, trasporto, installazione, cablaggio e configurazione di Server tipo Tower con processore [...] per trasmissione dati, supporto e presa RJ 45. (duemilatrecento)	1				1		
	Sommano cad					1	2 300,00	2 300,00
7	AN. 07) Fornitura, trasporto, installazione, cablaggio e configurazione di PC con processore INTEL CORE							
	a Riportare euro							48 227,00

N	LAVORI	Num	Lung	Larg	H/peso	Quant	Prezzo	Importo
	Riporto euro							48 227,00
	i7 [...] per trasmissione dati, supporto e presa RJ 45. (millesettanta)	8				8		
	Sommano cad					8	1 070,00	8 560,00
	Totale euro							56 787,00

Elenco Prezzi

N.	LAVORI	Prezzo
1	<p>AN. 01)</p> <p>Fornitura, trasporto, installazione, cablaggio e configurazione di 20 PDL doppi composti da: n. 01 armadio da pavimento Network 19" ant. e post., 24U, A1256xL600xP800, porta ant. con vetro fumè, pareti lat. e post. asportabili, zoccolo, n. 01 pannello di permutazione HK 24 porte RJ45 cat. 5 Enhanced UTP - 1 U, n. 20 piastrine a 2 posizioni, std 503 - secondo necessità Cavo Cat.5e U/UTP 4 coppie AWG 24 LSZH - N. 40 Prese HK RJ45 UTP Cat.5 Enhanced (set 8 pz.), n. 01 adattatore con supporto per VIMAR serie PLANA (set 20 pz.), n. 01 Layer 2 Switch Unmanaged, 16 x 10/100TX 01.</p> <p>Nel prezzo è compreso e compensato ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. Prezzo a Corpo (quattromilacinquecentosettantotto)</p>	(quattromilacinquecentosettantotto) / cp 4 578,00
2	<p>AN. 02)</p> <p>Fornitura, trasporto, installazione, cablaggio e configurazione di centrale telefonica tipo AASTRA modello NEXSPAN o equivalente composta da : n. 01 NEXSPAN modulo XS base da 3U equipaggiato di base con :1 porta IP, 2 interfacce T0, 4 interfacce T0/S0, 8 attacchi utente digitali, 8 attacchi utente analogici, voice mail da 2 accessi, sw di management M7425 express, 3 slots liberi per ampliamenti. Chiavi sw aperte di base: LCR dinamico, networking, interfaccia grafica per M7425, directory da 2000 record, n. 02 apparecchi telefonici numerici mod. M 760 con n.20 tasti programmabili, viva voce, interfonia, presa per cuffia e 100 numeri brevi personali, n. 02 apparecchi telefonici numerici mod. M 725, con 4 tasti programmabili, display, 10 numeri brevi personali ed ascolto amplificato, n. 05 apparecchi telefonici analogici a viva voce display e rubrica, n. 01 gruppo di continuità. Nel prezzo è compreso e compensato ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte nonché la fornitura e la collocazione in cavidotti già predisposti di cavo per trasmissione dati, supporto e presa RJ 45. Prezzo a corpo (tremilacinquecentocinque)</p>	(tremilacinquecentocinque) / cp 3 505,00
3	<p>AN. 03)</p> <p>Fornitura, trasporto, installazione, cablaggio e configurazione di sistema di videosorveglianza composto da: n. 01 software management versione avanzata per gestione monitoraggio e registrazione, n. 02 telecamere HD IP da interno completa di microfono ed alimentatore (sala colloqui e laboratorio), n. 01 telecamera HD IP da esterno tipo bullet completa di scheda wireless, antenna, Kit cavi ed alimentatore, n. 01 Access Point wireless 300Mbps 802.11b/g/n2.0 configurabile come client, repeater e bridge/ WDS e supporto WEP (64/128) e WPA e WPA2 multi SSID (no VLAN), client Isolation. Nel prezzo è compreso e compensato ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte nonché la fornitura e la collocazione in cavidotti già predisposti di cavo per trasmissione dati, supporto e presa RJ 45. Prezzo a corpo (ottomilasettecentosessantaquattro)</p>	(ottomilasettecentosessantaquattro) / cp 8 764,00
4	<p>AN. 04)</p> <p>Fornitura, trasporto, installazione, cablaggio e configurazione di diffusione sonora composta da: n. 03 microfoni flessibile electrete supercardioide, con base microfonica con interruttore, connettore XLR, alimentazione Phantomx, n. 08 diffusore da parete, con staffa, Hi-Fi, 2 vie, woofer 14 cm., tweeter 2,5 cm., membrana in alluminio e seta. Angolo di dispersione 90° Vx90°O (120° fino a 3 Khz). Potenza nominale a 100V: 40/20/10W. Potenza 8 Ohm: 50W RMS. Amplificazione consigliata da 10 a 60W RMS. Impedenza 100V - 8 Ohm selezionabile. Banda passante 55-20000 Hz. Sensibilità 91sB. Max output level/full power 107 dB. Dimensioni (LzHxP) 179x270x170 mm.</p> <p>Peso 2,7 Kg. Cabinet ABS, staffa e griglia in metallo. Temperatura di lavoro da - 20° a + 80°, n. 01 Mixer amplificato 120W con sorgenti TUNER e USB per lettura di file audio MP3. Alimentazione 220V-24Vdc. Consumo 320VVA/8Adc. 5 ingressi universali, uscite 8 Ohm - 70/100V. Controllo toni alti/bassi. Segnale DIN-DON (opzionale tramite VIV CHIME). Priorità canale 1. Alimentazione</p>	

Elenco Prezzi

N	L A V O R I	Prezzo
	<p>Phantom ON-OFF interno. 5 tasti ON/OFF zone altoparlanti. Dimensioni 425x88x305 mm (LxHxP). Peso 9,5 Kg. Alette per fissaggio a rack di dotazione. Secondo necessità cavo per diffusione sonora. Nel prezzo è compreso e compensato ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. Prezzo a Corpo (seimiladuecentottanta)</p>	(seimiladuecentottanta) / cp 6 280,00
5	<p>AN. 05) Fornitura, trasporto, installazione, cablaggio e configurazione di multifunzione (fax / fotocopiatrice / stampante / scanner) - colore - laser - A3/Ledger (297 x 432 mm) (original) - 320 x 470 mm (media) - fino a 35 ppm (copia) - fino a 30 ppm (stampa) - 3850 fogli - 33.6 Kbps - USB 2.0, Gigabit LAN, host USB, 2 host USB (interni). Nel prezzo è compreso e compensato ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte nonché la fornitura e la collocazione in cavidotti già predisposti di cavo per trasmissione dati, supporto e presa RJ 45. (cinquemilasettecento)</p>	(cinquemilasettecento) / cad 5 700,00
6	<p>AN. 06) Fornitura, trasporto, installazione, cablaggio e configurazione di Server tipo Tower con processore Intel Xeon E5-2609 (4 core, 2,4 GHz, 10 MB, 80 W) , Ram 4GB (fino ad un massimo di 384GB) DDR3, Hard Disk 1TB, supporto RAID, Hot-Swap, scheda grafica Matrox G200, controller di rete adattatore Ethernet 331i da 1 Gb / 4 porte per controller, collegamento ethernet LAN, USB con 8 porte 2.0, Sistema Operativo incluso Microsoft Windows Server 2008 (sistemi operativi supportati, Red Hat Enterprise Linux / SUSE Linux Enterprise Server (SLES) / Solaris / VMware / Citrix XenServer). Nel prezzo è compreso e compensato ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte nonché la fornitura e la collocazione in cavidotti già predisposti di cavo per trasmissione dati, supporto e presa RJ 45. (duemilatrecento)</p>	(duemilatrecento) / cad 2 300,00
7	<p>AN. 07) Fornitura, trasporto, installazione, cablaggio e configurazione di PC con processore INTEL CORE i7 4820K 3,7Ghz 10Mb cache sk 2011 BOX - Scheda Madre ASROCK X79 EXTREME4 - Ram: 4 Gb DDR3 - Scheda Video PALIT GEFROCE GTX 650 Ti 2Gb GDDR5 - Sezione Audio: REALTEK ALC 898 7.1 Channel High Definition Audio CODEC (onboard) - Sezione Lan: BROADCOM BCM57781 Gigabit LAN controller (onboard) - Porte USB 2.0: 2 anteriori, 6 posteriori (onboard) - Porte USB 3.0: 2 posteriori (onboard) - Porte FireWire: 1 posteriore (onboard) - Porte e SATA3: 1 posteriore (onboard) - Hard Disk: SEAGATE barracuda 1Tb ST1000DM003 64Mb cache 7200rpm SATA3 - Masterizzatore DVD: LG GH24NSB0 24X SATA Dual Layer - KIT Wireless ADJ KW601 Essential Kit Tastiera + Mouse ottico - Diffusori ADJ SET 2.0 6w SKHMS20063B - Monitor Lcd 22", sistema operativo Windows 8. Nel prezzo è compreso e compensato ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte nonché la fornitura e la collocazione in cavidotti già predisposti di cavo per trasmissione dati, supporto e presa RJ 45. (millesettanta)</p>	(millesettanta) / cad 1 070,00
<p>Castelvetrano 10/03/2014</p>		



Città di Castelvetro

Selinunte

III SETTORE

– UFFICIO TECNICO –



PROGETTO: Proposta di riqualificazione urbana funzionale per la valorizzazione dei servizi urbani nel centro storico: completamento lavori di restauro con interventi di efficientazione energetica ed impianto di dispositivi di autoproduzione da fonti rinnovabili)

Progetto per la fornitura e messa in opera di rete LAN ed attrezzature informatiche varie-

CAPITOLATO D'ONERI

IMPORTO COMPLESSIVO DELL'OPERA:

Forniture e servizi a base d'asta	€. 56.787,00
Somme in Amministrazione	<u>€. 13.213,00</u>
TOTALE	€. 70.000,00

CAPITOLO I° - Oggetto ed ammontare dell'appalto
- designazione sommaria dell'appalto- condizioni di appalto..... Pag. 2

CAPITOLO II° - Disposizioni particolari riguardanti l'appalto..... Pag. 4

CAPITOLO III° - Esecuzione dell'appalto Pag. 7

CAPITOLO I°

Oggetto ed ammontare dell'appalto - designazione sommaria delle opere - condizioni di appalto.

Art. 1

OGGETTO DELL'APPALTO

L'appalto ha per oggetto: "Fornitura, trasporto nei luoghi di destinazione e installazione di arredi ed attrezzature per l'attuazione di un progetto di contrasto alla marginalità sociale da collocare nei locali dell'ex ECA di Via IV Novembre" secondo le caratteristiche descritte nell'elenco prezzi unitari allegato al presente progetto.

Art. 2

AMMONTARE DELL'APPALTO

L'importo complessivo dell'appalto a base d'asta compreso nel presente appalto ammonta a **€ 70.000,00 oltre IVA**

Art. 3

DESCRIZIONE SOMMARIA DELLE FORNITURE

Le forniture oggetto del presente appalto, sono quelle di cui alle caratteristiche e quantità degli allegati computo metrico estimativo ed elenco prezzi. Le marche e le tipologie indicate nell'elenco prezzi unitari, sono da intendersi indicativi delle caratteristiche essendo ammessi prodotti "equivalenti".

Art. 4

CONDIZIONI DELL'APPALTO

Nell'accettare il servizio sopra designato l'appaltatore dichiara:

- a) di avere preso conoscenza delle forniture da eseguire, di avere visitato i luoghi interessati dall'appalto e di averne accettato le condizioni di accesso;
- b) di avere accettato l'esistenza e la normale reperibilità sul mercato delle attrezzature da fornire, in relazione anche ai tempi previsti per l'esecuzione dell'appalto;
- c) di aver valutato, nell'offerta di ribasso, tutte le circostanze ed elementi che influiscono tanto sul costo delle attrezzature, quanto sul costo della mano d'opera, dei noli e dei trasporti;

L'appaltatore non potrà quindi eccepire durante l'esecuzione dell'appalto la mancata conoscenza di condizioni o la sopravvenienza di elementi non valutati o non considerati, tranne che tali nuovi elementi si configurano come cause di forze maggiore contemplati dal Codice Civile.

Con l'accettazione dell'appalto l'Appaltatore dichiara implicitamente di avere la possibilità e i mezzi necessari per procedere all'esecuzione dello stesso secondo i migliori precetti dell'arte e con i più aggiornati sistemi produttivi.

Art. 5
VARIAZIONI DEGLI INTERVENTI PROGETTATI

Le condizioni di cui ai precedenti articoli debbono ritenersi unicamente come norma di massima per rendersi ragione delle forniture e servizi da eseguirsi.

L'Amministrazione si riserva perciò la insindacabile facoltà di introdurre all'atto esecutivo, quelle varianti che riterrà più opportune, nell'interesse della buona riuscita e dell'economia dei servizi senza che l'Appaltatore possa trarne motivi per avanzare pretese di compensi ed indennizzi di qualsiasi natura e specie, non stabiliti dal vigente Capitolato Generale o dal presente Capitolato d'Oneri.

Di contro l'Appaltatore non potrà in alcun modo approntare variazioni di propria iniziativa al progetto anche se di dettaglio.

Delle variazioni opportune senza in prescritto ordine o benessere del responsabile del servizio potrà essere ordinata la eliminazione a cura e spese dello stesso, salvo i risarcimenti dell'eventuale danno all'Amministrazione appaltante.

Art. 6
ECCEZIONE DELL'APPALTATORE

Nel caso che l'Appaltatore ritenga che le disposizioni impartite dal responsabile del servizio siano difformi dai patti contrattuali, o che le modalità esecutive e gli oneri connessi alla esecuzione del servizio siano più gravosi di quelli previsti nel presente Capitolato, sin da richiedere la formazione di un nuovo prezzo o la corresponsione di un particolare compenso, egli dovrà rappresentare le proprie eccezioni prima di dar corso all'ordine di servizio con il quale tali lavori siano stati disposti. Poichè tale norma ha lo scopo di non esporre l'Amministrazione a spese impreviste, resta contrattualmente stabilito che non saranno accolte richieste postume e che le eventuali riserve si intenderanno prive di qualsiasi efficacia.

CAPITOLO II°

Disposizioni particolari riguardanti l'appalto

Art.7

OSSERVAZIONI DELLE LEGGI, DEL REGOLAMENTO E DEL CAPITOLATO GENERALE

L'appalto è soggetto alla completa osservanza delle leggi tutte e regolamenti vigenti in materia di servizi, delle leggi regionali, delle norme di lavoro e avviamento al lavoro, di assistenza dei lavoratori involontariamente disoccupati, di quante altre richiamate nel presente capitolato, nonché delle norme emanate dal C.N.R. e norme UNI anche se non espressamente emanate nel corso dell'esecuzione del presente appalto.

Per quanto non sia in contrasto con le condizioni stabilite dal presente Capitolato e dal contratto, l'esecuzione dell'appalto è soggetta, nell'ordine all'osservazione delle seguenti statuizioni:

- a) - Legge Regionale 2 agosto 2002 n. 7 "Legge quadro in materia di lavori pubblici in Sicilia;
- b) - Legge Regionale 19.05.2003, n° 7 recante "Modifiche ed integrazioni alla legge regionale 2.08.2002, n° 7" e s.m.i.;
- c) - Decreto Legislativo 163/2006 Codice unico dei contratti e successive modifiche ed integrazioni -

La sottoscrizione del contratto e del presente capitolato da parte dell'ente appaltante equivale a dichiarazione di perfetta conoscenza di tutte le leggi sopra richiamate e della incondizionata loro accettazione.

Osservanza dei contratti collettivi di lavoro: L'appaltatore si obbliga a attuare nei confronti dei dipendenti occupati nei lavori costituenti il presente atto, condizioni normative e retributive non inferiori a quelle risultanti dai contratti collettivi di lavoro applicabili, alla data dell'offerta, alla categoria e nella località in cui verrà svolto il servizio.

L'appaltatore inoltre è tenuto all'osservanza delle Leggi e decreti che disciplinano i rapporti di lavoro con i dipendenti, nonché le disposizioni concernenti l'assicurazione obbligatoria degli operai. Egli inoltre è tenuto all'osservanza delle prescrizioni imposte in materia di sicurezza dei lavoratori durante lo svolgimento del servizio.

Art. 8

DOCUMENTI CHE FANNO PARTE DEL CONTRATTO

Fanno parte integrante del contratto di appalto oltre al presente capitolato condizioni tecniche ed Amministrative i seguenti documenti:

- Leggi, decreti, Regolamenti e Circolari ministeriali emanate e vigenti alla data di esecuzione dell'appalto;
- Leggi, decreti, Regolamenti e Circolari emanate e vigenti nell'ambito territoriale della Regione Siciliana;
- Le norme emanate dal C.N.R., le norme U.N.I., ed i testi citati nel presente Capitolato;
- Elenco dei prezzi unitari;

Eventuali altri particolari dell'appalto da eseguirsi non formeranno parte integrante dei documenti di appalto e il responsabile del servizio si riserverà di consegnarli all'Appaltatore in quell'ordine che crederà più opportuno, in qualsiasi tempo, durante il corso del servizio.

Art. 9

CAUZIONE - TERMINE DI STIPULAZIONE DEL CONTRATTO DEFINITIVO

L'appaltatore, ai sensi dell'art. 75 del D. Lgs 163/2006 e smi, è obbligato in sede di offerta a costituire una cauzione pari al 2% dell'importo a base d'asta dell'appalto secondo le forme e le modalità contemplate nel suddetto art. 75.

L'aggiudicatario dovrà prestare cauzione definitiva in sede di stipula del contratto secondo gli importi e le modalità di cui all'art. 113 del D. Lgs 163/2006 e smi, a garanzia dell'adempimento di tutte le obbligazioni nascenti dal contratto, dal risarcimento dei danni derivanti dalle inadempienze delle obbligazioni stesse, del rimborso di somme eventualmente corrisposte in più dall'Amministrazione appaltante, nonché dalla tacitazione dei crediti esposta da terzi verso l'appaltatore, salva, in tutti i casi, ogni altra azione dove non risultasse sufficiente.

Pertanto resta convenuto che si provvederà alla restituzione della cauzione solo dopo l'ultimazione del servizio, previa verifica che nulla osta da parte dell'Amministrazione per l'esecuzione del servizio nel presente appalto.

Art. 10

CONSEGNA DELLA FORNITURA

L'Appaltatore darà inizio all'esecuzione dell'appalto immediatamente ed ogni modo non oltre 3 giorni dal verbale di consegna. In caso di ritardo sarà applicata una penale giornaliera di €. 150,00 (diconsi euro centocinquanta/00). Ove il ritardo dovesse eccedere i 10 giorni dalla data di consegna si farà luogo alla risoluzione del contratto ed all'incameramento della cauzione.

Art. 11

TEMPO UTILE PER ULTIMAZIONE DELLE FORNITURE - PENALE PER IL RITARDO

Il tempo utile per dare ultimati tutti gli interventi previsti nell'appalto resta fissato in **giorni 60 (sessanta)** naturali e consecutivi decorrenti dalla data del verbale di consegna.

In caso di ritardata ultimazione, la penale di cui all'art. 22 del Capitolato Generale rimane stabilita in €. 250,00 (diconsi euro DUECENTOCINQUANTA/00) per ogni giorno di ritardo oltre il termine per l'ultimazione.

In caso di ritardata esecuzione dell'appalto relativi ai singoli e differenziati forniture disposti dal Responsabile del Servizio, la penale sarà stabilita in € 50.00 (diconsi euro CINQUANTA/00) per ogni giorno di ritardo.

Tali penali verranno iscritte a debito dell'appaltatore negli atti contabili.

Art. 12

PAGAMENTI IN ACCONTO

I pagamenti delle prestazioni alla ditta saranno corrisposti in unica soluzione a forniture completamente effettuate, al netto del ribasso contrattuale e delle ritenute previste dalla legge.

Art. 13

ULTIMAZIONE E ACCERTAMENTO REGOLARE ESECUZIONE DELL'APPALTO

Ad ultimazione dell'appalto il Responsabile del Servizio in contraddittorio con la Ditta procederà alle necessarie constatazioni della regolare esecuzione dello stesso, redigendone

apposito verbale.

L'accertamento della regolare esecuzione del servizio, certificato da apposito verbale approvato dall'Amministrazione Comunale, consentirà lo svincolo della cauzione contrattuale e lo scioglimento dei relativi obblighi contrattuali a tacitazione di ogni diritto.

Art. 14 **DIVIETO DI SUBAPPALTO E COTTIMO**

E' fatto espresso divieto all'Appaltatore di cedere o di subappaltare in tutto o in parte i servizi e le forniture del presente appalto, sotto pena di immediata rescissione del contratto, della perdita della cauzione e del pagamento di eventuali danni, almeno che non intervenga da parte dell'Amministrazione una specifica autorizzazione scritta. In questo caso l'Appaltatore resterà ugualmente, di fronte all'Amministrazione, il solo ed unico responsabile dei servizi subappaltati.

Art. 15 **ELENCO PREZZI**

I prezzi unitari e globali in base ai quali, sotto deduzione del pattuito ribasso d'asta, saranno pagati i servizi e le forniture appaltati risultano dall'elenco prezzi allegato al contratto.

I prezzi unitari dedotti dal pattuito ribasso d'asta si intendono accettati dall'Appaltatore in base a calcoli di sua convenienza ed a tutto suo rischio. In essi si intenderà sempre compresa e compensata ogni spesa principale o provvisoria, ogni fornitura, l'intera mano d'opera, la spesa di assicurazione degli operai, ogni trasporto ed ogni lavorazione o magistero per dare tutti i lavori completamente in opera nel modo prescritto, e ciò anche quando non sia esplicitamente dichiarato nei rispettivi articoli di elenco.

Per tutte le opere comprese nell'appalto le quantità di lavoro eseguite saranno determinate con metodi geometrici escluso ogni altro metodo empirico e consuetudinario.

Non sarà concessa revisione prezzi nè premio di incentivazione per l'anticipata ultimazione della fornitura.

CAPITOLO III° Esecuzione dell'appalto

Art. 16

Il Responsabile del Servizio ha il potere di controllare e di verificare che le forniture avvengano a perfetta regola d'arte e secondo le disposizioni impartite e che vengano effettuate secondo il presente Capitolato. Lo stesso è l'unico abilitato ad impartire le disposizioni relative a detto servizio.

Il Responsabile del Servizio può servirsi della collaborazione degli operatori del Settore Uffici Tecnici del Comune.

Art. 17

Gli ordini e le istruzioni del Responsabile del Servizio, possono essere comunicati per iscritto ma anche verbalmente. La ditta ha il diritto di muovere obiezioni agli ordini impartiti qualora ritenga tecnicamente errata o contrastante con le norme del presente articolato, in questi casi rappresenta per iscritto le motivazioni entro il termine assegnato per l'inizio dell'intervento.

La riconferma da parte del Responsabile del Servizio di quanto impartito obbliga la ditta esecutrice ad eseguire il servizio o la fornitura salvo riserva nei modi e nei termini previsti dalle leggi vigenti in materia.

Art. 18

Responsabilità verso terzi – La ditta aggiudicataria dell'appalto è l'unica responsabile verso le amministrazioni pubbliche e private e verso i terzi di tutti gli eventuali danni che comunque derivassero dalla condotta dell'appalto o dall'esercizio delle attrezzature installate.

Art. 19

Oneri per la ditta: Sono a carico della ditta appaltatrice tutti gli oneri relativi ad una perfetta esecuzione delle prestazioni oggetto dell'appalto tenendo conto che le indicazioni e le prescrizioni del presente capitolato non possono essere interpretate nel senso che sia escluso dagli obblighi ciò che non è esplicitamente espresso e che pure è necessario per la completezza del servizio e/o fornitura.

Art. 20

Responsabilità dell'appaltatore: Sarà obbligo dell'appaltatore adottare nell'esecuzione del presente appalto di servizio tutti i provvedimenti e le cautele necessarie e previste dalle vigenti norme in materia, per garantire la vita e l'incolumità degli operatori, delle persone addette e dei terzi, nonché evitare danni a beni pubblici e privati. In particolare l'appaltatore è obbligato ad adottare sotto la sua responsabilità ogni adempimento previsto dalle norme vigenti in materia di sicurezza e salute dei lavoratori secondo quanto previsto dal D. Lgs 81/2008 e s.m. L'Amministrazione Comunale declina ogni responsabilità derivante da danni a cose e a persone.

Dovrà in ogni caso presentare un piano operativo della sicurezza e il DUVRI (Documento di Valutazione Rischi da Interferenze) ai sensi della normativa vigente in materia.