

COMUNE DI ROSSANO VENETO

PROVINCIA DI VICENZA

Verbale di Deliberazione della **Giunta Comunale**

OGGETTO:

PROGETTO SMART-TOWN:REALIZZAZIONE CONNETTIVITA' HIPERLAN (MODALITA' WIRELESS) PER IL COLLEGAMENTO DELLA SEDE MUNICIPALE CON IL SISTEMA A ONDE CONVOGLIATE DELLA RETE DI PUBBLICA ILLUMINAZIONE. ATTO DI INDIRIZZO.

L'anno **DUEMILADODICI** addì **VENTICINQUE** del mese di **LUGLIO** alle **ore 20.15** nella sala delle adunanze del Comune suddetto, convocata con appositi avvisi, la Giunta Comunale si è riunita con la presenza dei Signori:

	Presenti	Assenti
1. TREVISAN Gilberto - Sindaco	*	
2. GIACCHERI Paola - Assessore	*	
3. MARCON Ezio “	*	
4. SARTORE ALDO “	*	
5. ROSSI FRANCO “		*
6. VICO SABRINA “	*	
7. GASTALDELLO ANDREA “	*	

Assiste alla seduta il **Segretario Comunale ORSO Dott. Paolo**.

Il Sindaco TREVISAN Gilberto assume la presidenza e, riconosciuta legale l'adunanza, dichiara aperta la seduta.

PROPOSTA DI DELIBERAZIONE DI GIUNTA COMUNALE

OGGETTO: PROGETTO SMART – TOWN: REALIZZAZIONE CONNETTIVITA' HIPERLAN (MODALITA' WIRELESS) PER IL COLLEGAMENTO DELLA SEDE MUNICIPALE CON IL SISTEMA A ONDE CONVOGLIATE DELLA RETE DI PUBBLICA ILLUMINAZIONE. ATTO DI INDIRIZZO.

LA GIUNTA COMUNALE

PREMESSO:

- che la Giunta Comunale, con D.G.C. n. 60 del 29.06.2010, ha disposto l'atto di indirizzo per la realizzazione del Progetto "Smart – Town" inerente la ristrutturazione del sistema di illuminazione pubblica associato alla realizzazione di servizi ad esso correlati sfruttando le onde convogliate delle linee elettriche degli impianti stessi;

- che con Determinazione del Segretario Comunale n. 38 del 02.07.2010, veniva affidata la realizzazione del Sistema "Smart – Town" alla Società Telecom Italia SpA;

CONSIDERATO:

- che nell'ambito della realizzazione del sistema di videosorveglianza, è prevista l'installazione di N° 4 telecamere pilota già posizionate e collegate alla rete elettrica dell'illuminazione pubblica, i cui dati dovranno confluire verso la sede municipale;

- che è necessario realizzare una connettività radio per tre delle quattro telecamere per assicurare il collegamento con il Municipio senza l'aggravio di opere edili di scavo e passaggio cavi per collegare gli impianti di p.i. di via Salute/via Bassano/via Roma a quello della sede municipale;

- che, nel contempo, tramite l'utilizzo di tecnologie diverse, non si andrà a saturare la banda sui link della rete elettrica, garantendo la possibilità, in futuro, di aggiungere nuovi servizi anche sulle tratte già coperte da videosorveglianza;

- che la soluzione modulare proposta, potrà essere facilmente ampliabile anche su altre aree del territorio comunale;

- che la tecnologia "hiperlan" proposta dalla Società Telecom SpA, è una tecnologia wireless che funziona tramite la trasmissione del segnale fra antenne a potenza d'emissione bassissima, assicurando una copertura di segnale ottimale che, associata al segnale su "onde convogliate" disponibile sulle tratte degli impianti elettrici di p.i. interessati, garantirà un'adeguata e funzionale trasmissione video/dati;

- che le diverse tratte sono dimensionate in modo da poter garantire la trasmissione del segnale senza degradi in eventuali rilanci necessari e che la soluzione tecnica adottata, sarà in grado di soddisfare completamente i requisiti di qualità ed affidabilità fondamentali per veicolare anche altri servizi, come internet, segnali digitali, ecc...

CONSTATATO che a seguito dei sopralluoghi effettuati con i tecnici della Società Telecom SpA per verificare ed attestare le prestazioni della funzionalità del sistema per la trasmissione video delle telecamere già posizionate, si sono anche definite le modalità esecutive degli interventi da realizzare e individuate le specifiche tecniche degli apparati da installare;

DATO ATTO della proposta economica presentata dalla Società TELECOM ITALIA S.p.a. del 13.07.2012 (pervenuta al Prot. com.le n. 9799 del 17.07.2012), che quantifica in € 8.500,00 (oltre l'IVA), il valore degli apparati (compresa la loro installazione), necessari ad integrare la connettività ad onde convogliate del sistema di videosorveglianza, per veicolare lo streaming video verso la sede municipale con connettività "hiperlan" (modalità wireless), di seguito descritto ed in atti:

- N° 02 Modem BPL;
- N° 02 Switch di rete a 5 porte;
- N° 02 Alimentatori per switch di rete;
- N° 04 Filtri antidisturbo;

- N° 04 Apparato radio 5 GHz;
- Materiale per installazione;
- Manodopera per installazione;
- Collaudo.

VISTO l'art. 48 del D.Lgs. 267/2000;

DELIBERA

1 - di adottare il presente atto di indirizzo (in riferimento al Progetto "Smart – Town", realizzato dalla Società Telecom Italia SpA, giusta Determinazione del Segretario Comunale n. 38 del 02.07.2010), per la realizzazione del collegamento con connettività "hiperlan" (modalità wireless) della sede municipale con il sistema a onde convogliate della rete di pubblica illuminazione comunale, come da documentazione in atti;

2 – di demandare al Responsabile del Servizio LL.PP./Manutenzione del Patrimonio, in qualità di Responsabile del Procedimento, l'adozione di ogni atto esecutivo consequenziale al presente provvedimento.

Sulla suestesa proposta di deliberazione sono stati acquisiti i seguenti pareri ai sensi dell'art. 49, comma 1, del D.Lgs. 18.8.2000 n. 267:

- VISTO, si esprime parere favorevole in ordine alla regolarità tecnica.

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO LL.PP.
MANUTENZIONE DEL PATRIMONIO
F.TO (Arch. Corrado Bonanno)

- VISTO, si esprime parere favorevole in ordine alla regolarità contabile, ex Art. 49 comma 1° del D.Lgs. 267/2000.

IL RESPONSABILE SERVIZIO CONTABILE
E GESTIONE DELLE ENTRATE
F.TO (Rag. Zelia Pan)

Il presidente illustra alla Giunta Comunale la proposta di deliberazione suestesa.

La Giunta Comunale con votazione palese favorevole unanime la approva.

Con separata votazione palese favorevole unanime altresì la Giunta Comunale dichiara la presente deliberazione immediatamente eseguibile ai sensi dell'art. 134, comma 4°, del D.Lgs 267/2000.

Il presente verbale viene letto, approvato e sottoscritto come segue.

IL PRESIDENTE
F.TO TREVISAN Gilberto

IL SEGRETARIO COMUNALE
F.TO ORSO Dott. Paolo

N. 675 Reg. Pubbl.

REFERTO DI PUBBLICAZIONE
(Art. 124 D.Lgs. 267/2000)

Certifico io sottoscritto Segretario Comunale su conforme dichiarazione del messo che copia del presente verbale viene pubblicata il giorno **27/07/2012** all'albo pretorio ove rimarrà esposto per quindici giorni consecutivi.

Lì, **27.07.2012**

IL SEGRETARIO COMUNALE
F.TO ORSO Dott. Paolo

CERTIFICATO DI ESECUTIVITÀ

Si certifica che la presente deliberazione è stata pubblicata nelle forme di legge all'Albo Pretorio del Comune senza riportare nei primi dieci giorni di pubblicazione denunce di vizi di legittimità o competenza, per cui la stessa **È DIVENUTA ESECUTIVA** il ai sensi del 3° comma dell'art. 134 del D.Lgs. **18 agosto 2000, n. 267.**

– nei suoi confronti è intervenuto, nei termini prescritti, un provvedimento di sospensione/annullamento per cui la stessa **È DIVENUTA ESECUTIVA** il ai sensi dell'art. 134 del D.Lgs. 267/2000.

Lì

IL SEGRETARIO COMUNALE
.....

COPIA PER USO WEB