

**DELIBERAZIONE DELLA GIUNTA COMUNALE**



**COMUNE DI ANZOLA DELL'EMILIA**

**PROVINCIA DI BOLOGNA**

APPROVAZIONE IN LINEA TECNICA DEL PROGETTO DI INTERVENTO "SCHOOLNET" PER IL COLLEGAMENTO IN FIBRA OTTICA DELLE SCUOLE DEL TERRITORIO.

**Nr. Progr. 114**  
**Data 14/10/2014**  
**Seduta NR. 35**  
**Titolo 1**  
**Classe 7**  
**Sottoclasse 0**

*L'anno DUEMILAQUATTORDICI questo giorno QUATTORDICI del mese di OTTOBRE alle ore 10:30 convocata con le prescritte modalità, nella Sede Municipale si è riunita la Giunta Comunale.*

Fatto l'appello nominale risultano:

<i>Cognome e Nome</i>	<i>Carica</i>	<i>Presente</i>
VERONESI GIAMPIERO	SINDACO	S
MARCHESINI LORIS	ASSESSORE	S
GIORDANO ANTONIO	ASSESSORE	S
ROMA ANNALISA	ASSESSORE	N
TOLOMELLI VANNA	ASSESSORE	S
ZACCHIROLI DANILO	ASSESSORE	S
<i>Totale Presenti: 5</i>		<i>Totali Assenti: 1</i>

Assenti giustificati i signori:

ROMA ANNALISA

Partecipa il SEGRETARIO GENERALE del Comune, CICCIA ANNA ROSA.

Il Sig. VERONESI GIAMPIERO in qualità di SINDACO assume la presidenza e, constatata la legalità della adunanza, dichiara aperta la seduta invitando la Giunta a deliberare sull'oggetto sopra indicato.

**OGGETTO:**

**APPROVAZIONE IN LINEA TECNICA DEL PROGETTO DI INTERVENTO "SCHOOLNET" PER IL COLLEGAMENTO IN FIBRA OTTICA DELLE SCUOLE DEL TERRITORIO.**

**LA GIUNTA COMUNALE**

Vista la deliberazione di Giunta Comunale n. 86 del 05.08.2014, esecutiva, con la quale il Comune aderiva al progetto Schoolnet, finalizzato a fornire un collegamento in fibra ottica alle scuole del territorio;

Richiamato l'impegno assunto da questa Amministrazione nel citato atto in ordine alla corresponsione a Lepida S.p.A. del contributo di € 17.577,50 per la realizzazione dell'intervento in oggetto pari al 50% del costo complessivo stimato;

Dato atto che con Prot. n. 21037 del 08.10.2014 è pervenuto al Comune di Anzola dell'Emilia, da parte di Lepida S.p.A., il progetto esecutivo redatto dall'Ing. Marco Martucci, Tecnico della Ditta Sirti S.p.A. esecutrice degli interventi, per la realizzazione e posa in opera di impianto in fibra ottica collegamenti: Scuola Media, Scuola Elementare Anzola dell'Emilia, Scuola Elementare Lavino di Mezzo;

Preso atto che il progetto esecutivo è composto dai seguenti elaborati tecnici descrittivi:

- Tav01
- Tav02
- Tav03
- Tav04
- Tav05
- Tav06
- Tav07

Preso atto che il Responsabile del Procedimento, Ing. Gianluca Mazzini della Società Lepida S.p.A., ha proceduto alla validazione del progetto definitivo/esecutivo, ai sensi del D.Lgs. n. 163/2006 e s.m.i. e che il Direttore dei Lavori è Ing. Franco Merlo della Società Lepida S.p.A.;

Ritenuto, pertanto, di dover procedere, all'approvazione del progetto di intervento relativo ai lavori per la realizzazione e posa in opera di impianto in fibra ottica per i collegamenti tra Scuola Media, Scuola Elementare Anzola dell'Emilia, Scuola Elementare Lavino di Mezzo, redatto dall'Ing. Marco Martucci – Tecnico della Ditta Sirti S.p.A., per una spesa complessiva di € 35.155,00, autorizzandone nel contempo l'esecuzione;

Dato atto che, in applicazione dell'art. 49 del Decreto Legislativo 18.08.2000 n. 267 e successive modificazioni e integrazioni, è stato acquisito:

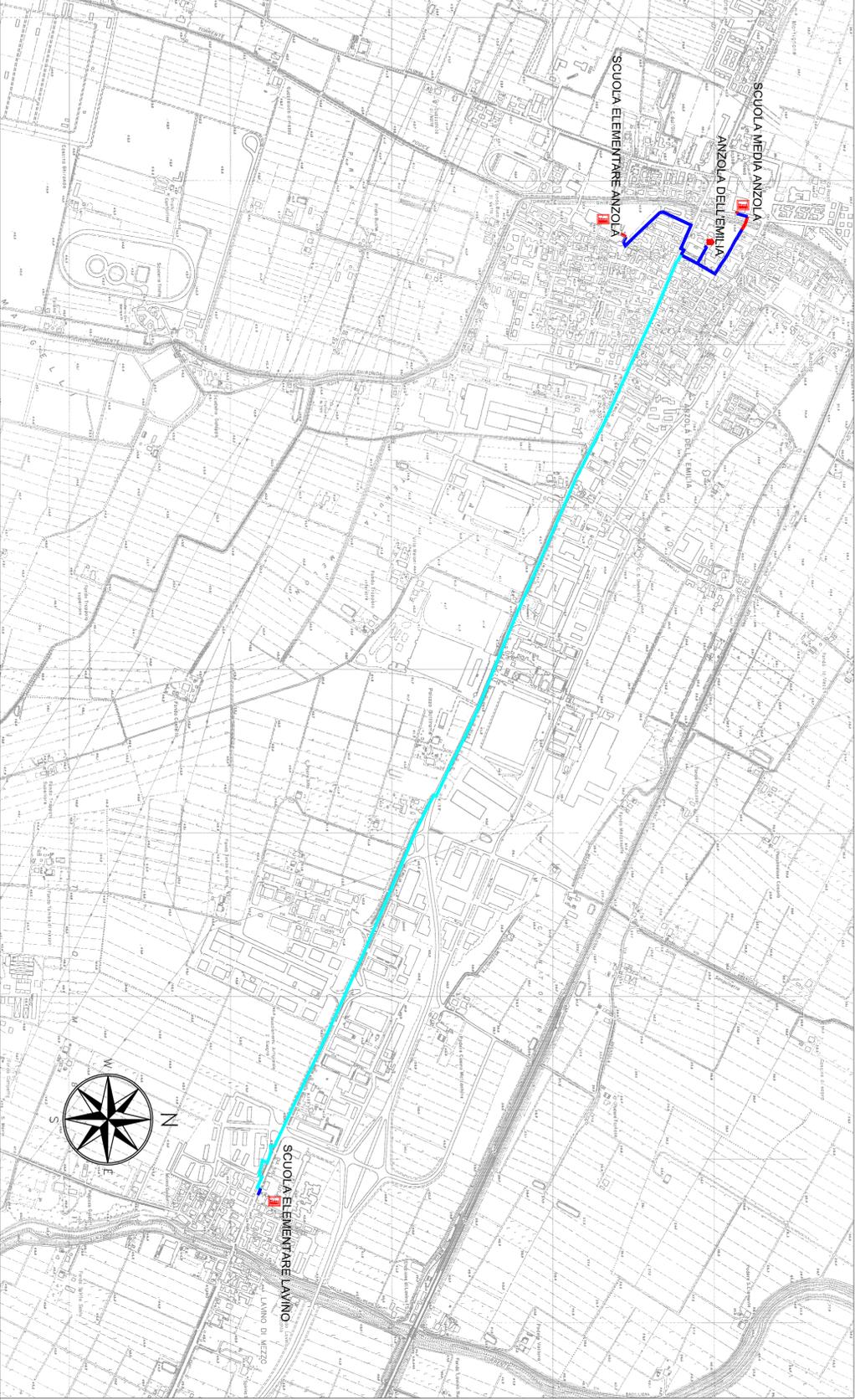
- a) il parere favorevole espresso dal Direttore dell'Area Tecnica in ordine alla regolarità tecnica;
- b) il parere favorevole espresso dal Direttore dell'Area Economico/Finanziaria e Controllo in ordine alla regolarità contabile;

Con voti unanimi resi nei modi di legge

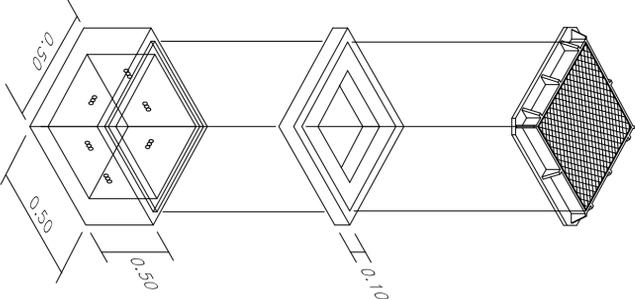
**DELIBERA**

- 1) Di approvare in linea tecnica il Progetto di intervento relativo ai lavori per la realizzazione e posa in opera di impianto in fibra ottica per i collegamenti tra Scuola Media, Scuola Elementare Anzola dell'Emilia, Scuola Elementare Lavino di Mezzo, redatto dall'Ing. Marco Martucci – Tecnico della Ditta Sirti S.p.A., per una spesa complessiva di € 35.155,00;
- 2) Di dare atto che il Progetto esecutivo è composto dai seguenti elaborati, allegati al presente atto per formarne parte integrante e sostanziale:
  - Tav01
  - Tav02
  - Tav03
  - Tav04
  - Tav05
  - Tav06
  - Tav07;
- 3) Di autorizzare la posa e la residenza di un cavo in fibra ottica nelle tubazioni della rete pubblica di illuminazione e semaforica esistente di proprietà del Comune di Anzola dell'Emilia come meglio specificato negli elaborati tecnici allegati alla presente deliberazione per formarne parte integrante e sostanziale;
- 4) Di dare atto che il Comune di Anzola dell'Emilia corrisponderà a titolo di contributo la quota massima già prevista di € 17.577,50 mediante l'utilizzo delle risorse disponibili sui Capitoli:
  - Capitolo 242159 art. 858 anno 2014 "Trasferimenti in conto capitale a imprese pubbliche - Istruzione elementare" per € 13.558,00;
  - Capitolo 243159 art. 858 anno 2014 "Trasferimenti in conto capitale a imprese pubbliche - Istruzione media" per € 4.020,00;
- 5) Di dare atto che con successivo provvedimento del Direttore dell'Area Tecnica, a seguito della rendicontazione finale dei costi sostenuti da parte di Lepida S.p.A. si procederà all'assunzione del relativo impegno di spesa;

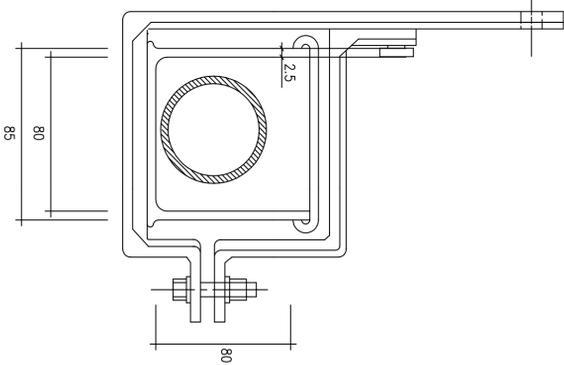
Con separata ed unanime votazione si dichiara immediatamente eseguibile la presente deliberazione, ai sensi dell'art. 134 - 4° comma - del Decreto Legislativo 18.08.2000 n. 267.



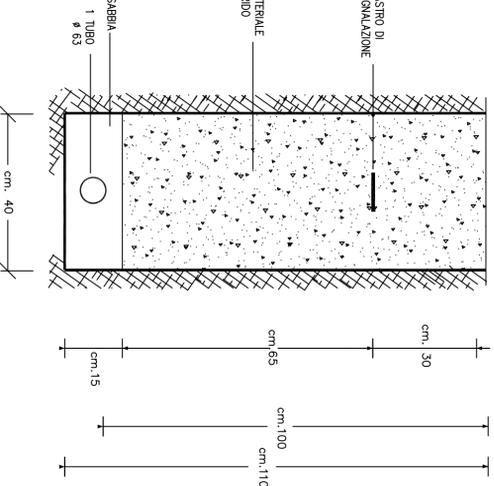
POZZETTO AFFIORANTE  
TIPO 40x40



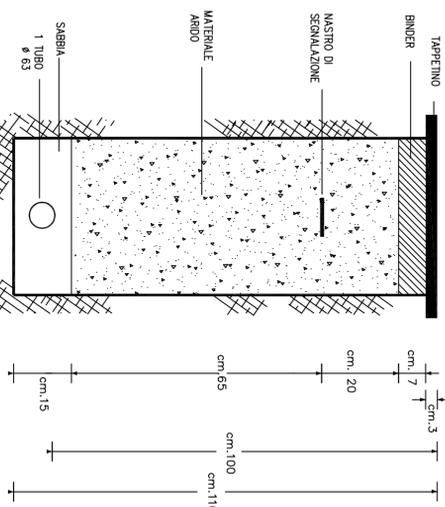
SEZIONE TIPO  
CON 1 MONOTUBO Ø 63  
IN CANALETTA VTR 80x80 mm



SEZIONE TIPO SCAVO  
IN STERRATO (TERRENO NATURALE)  
SCALA 1:10



SEZIONE TIPO SCAVO  
IN ASFALTO CARREGGIATA  
SCALA 1:10



**REGIONE EMILIA ROMAGNA**

**REALIZZAZIONE E POSA IN OPERA  
DI IMPIANTO IN FIBRA OTTICA  
COLLEGAMENTI: SCUOLA MEDIA, SCUOLA ELEMENTARE  
ANZOLA, SCUOLA ELEMENTARE LAVINO  
ANZOLA DELL'EMILIA**

COMITENTE  
**lepidaspa**  
RUP  
ING. GIANLUCA MAZZINI

DIRETTORE LAVORI  
FRANCO MERLO

APPALTORE: SIRI  
**sirici**  
PROGETTISTA  
ING. MARCO MARTUCCI

DIRETTORE TECNICO  
DI CANTIERE  
MAURIZIO ORAZI

**RICHIESTA PERMESSO  
COMUNE DI ANZOLA DELL'EMILIA**

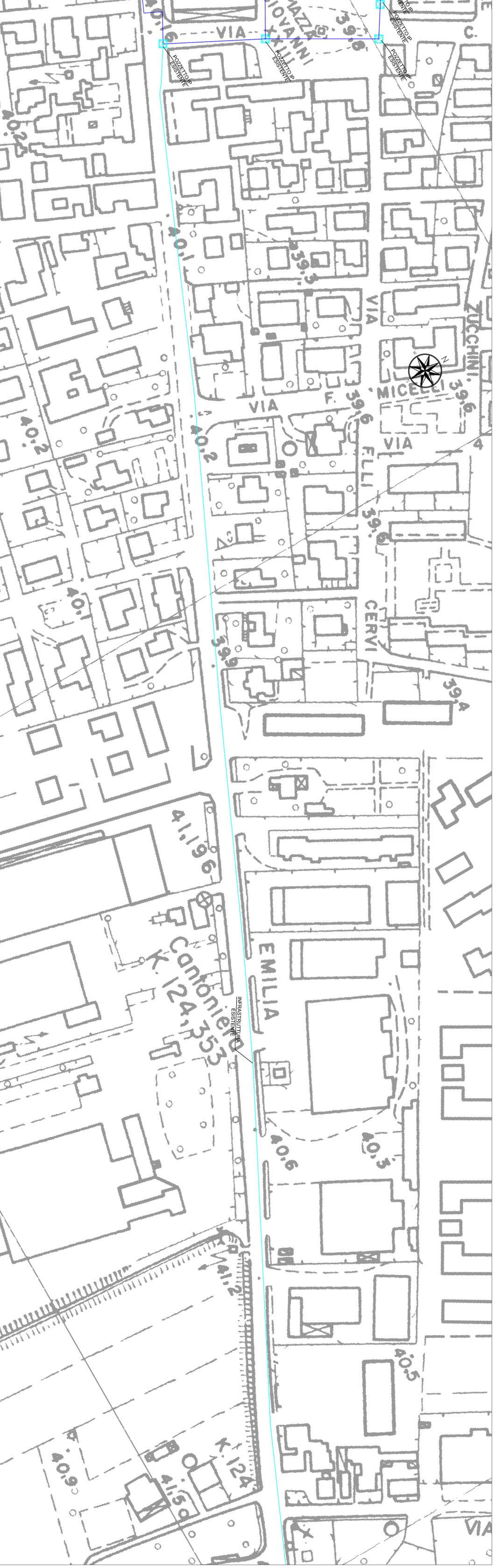
ELABORATO	REDAZIONE	DATA	NOME	FRMA
<b>PLANIMETRIA</b>		10/2014		
INFISSO CAVO IN INFRASTRUTTURA ESISTENTE E SCAVO LUNGO PIAZZA GIOVANNI XXIII, VIA G. GOZZONI, VIA XXV APRILE, VIA S. PERTINI, VIA EMILIA.				
TAVOLE COLLEGAMENTI: SCUOLA MEDIA, SCUOLA ELEMENTARE				
REVISIONE	DATA	ACQUONAMENTI	SCALA	CODICE PROGETTO
			1:1-10000 1:1-0	

REVISIONE	DATA	ACQUONAMENTI	SCALA	CODICE PROGETTO
			1:1-10000 1:1-0	

REVISIONE	DATA	ACQUONAMENTI	SCALA	CODICE PROGETTO
			1:1-10000 1:1-0	







**Legenda Simbologia**

	Nuovo scavo		Pozzetto Interato 125x60 nuova posa in C.S.		Cassini dilatazione
	Tubazione IP esistente		Pozzetto Interato 90x70 nuova posa in C.S.		Attraversamento stradale con Tubi
	Tubazione esistente		Pozzetto Interato 50x50 nuova posa in C.S.		Direzione scavo scavo
	Pallificazione nuova		Camereita esistente		Profondità di scavo
	Pallificazione IP esistente		Maxipozzetto esistente		Scorta
	Posa in facciata o a parete		Pozzetto Affiorante 125x60 esistente		Giunto di linea
	Mini trincea nuova		Pozzetto Affiorante 90x70 esistente		Giunto estrazione
	No Dig nuovo		Pozzetto Affiorante 50x50 esistente		Giunto diramazione
	Camereita nuova posa in C.S.		Palo nuova posa		Giunto port head
	Maxipozzetto nuova posa in C.S.		Palo esistente		Centrale Telecom
	Pozzetto Affiorante 125x60 nuova posa in C.S.		Cassetta in VR Zancata		Sede Comune
	Pozzetto Affiorante 90x70 nuova posa in C.S.		Cassetta in Ferro Zancata		Terminazione cliente
	Pozzetto Affiorante 50x50 nuova posa in C.S.		Interno Edifici non Protetto		
	Colonna montante nuova posa				



**REGIONE EMILIA ROMAGNA**

**REALIZZAZIONE E POSA IN OPERA  
DI IMPIANTO IN FIBRA OTTICA**  
**COLLEGAMENTI: SCUOLA MEDIA, SCUOLA ELEMENTARE  
 ANZOLA, SCUOLA ELEMENTARE LAVINO  
 ANZOLA DELL' EMILIA**

COMITANTI	ING. GIANLUCA MAZZINI
RUP	FRANCO MERLO
DIRETTORE LAVORI	
PROGETTISTA	ING. MARCO MARTUCCI
DIRETTORE TECNICO DI CANTIERE	MAURIZIO ORAZI



**RICHIESTA PERMESSO  
 COMUNE DI ANZOLA DELL' EMILIA**

ELABORATO	REDAZIONE	DATA	NOTE	FRAMA
<b>PLANIMETRIA</b>		10/2014		
INFI AGGIO CANO IN INFRASTRUTTURA ESISTENTE E SCAVO LUNGO PIAZZA GIOVANNI XXIII, VIA G. GOLOONI, VIA XXV APRILE VIA S. PERTINI, VIA EMILIA	APPROVATO			
<b>COLLEGAMENTI: SCUOLA MEDIA, SCUOLA ELEMENTARE</b>	DATA		CODICE PROGETTO	
RENDERE	SCALA			
	1:1.000			
	NOME FILE			
				<b>4</b>



**Legenda Simbologia**

	Nuovo scavo		Pozzetto Interato 125x60 nuova posa in C.S.		Cassini dilatazione
	Tubazione IP esistente		Pozzetto Interato 90x70 nuova posa in C.S.		Attraversamento stradale con Tubi
	Tubazione esistente		Pozzetto Interato 50x50 nuova posa in C.S.		Direzione scavo scavo
	Palificazione nuova		Camereita esistente		Profondità di scavo
	Palificazione IP esistente		Maxipozzetto esistente		Scorta
	Posa in facciata o a parete		Pozzetto Affiorante 125x60 esistente		Giunto di linea
	Mini trincea nuova		Pozzetto Affiorante 90x70 esistente		Giunto estrazione
	No Dig nuovo		Pozzetto Affiorante 50x50 esistente		Giunto diramazione
	Camereita nuova posa in C.S.		Pozzetto Affiorante 50x50 nuova posa in C.S.		Giunto pot head
	Maxipozzetto nuova posa in C.S.		Palo nuova posa		Centrale Telecom
	Pozzetto Affiorante 125x60 nuova posa in C.S.		Palo esistente		Scade Comune
	Pozzetto Affiorante 90x70 nuova posa in C.S.		Cassetta in VR Zancata		Terminazione d'utente
	Pozzetto Affiorante 50x50 nuova posa in C.S.		Cassetta in Ferro Zancata		
	Colonna montante nuova posa		Interno Edifici non Protetto		



**REGIONE EMILIA ROMAGNA**

**REALIZZAZIONE E POSA IN OPERA  
DI IMPIANTO IN FIBRA OTTICA**  
COLLEGAMENTI: SCUOLA MEDIA, SCUOLA ELEMENTARE  
ANZOLA, SCUOLA ELEMENTARE LAVINO  
ANZOLA DELL' EMILIA

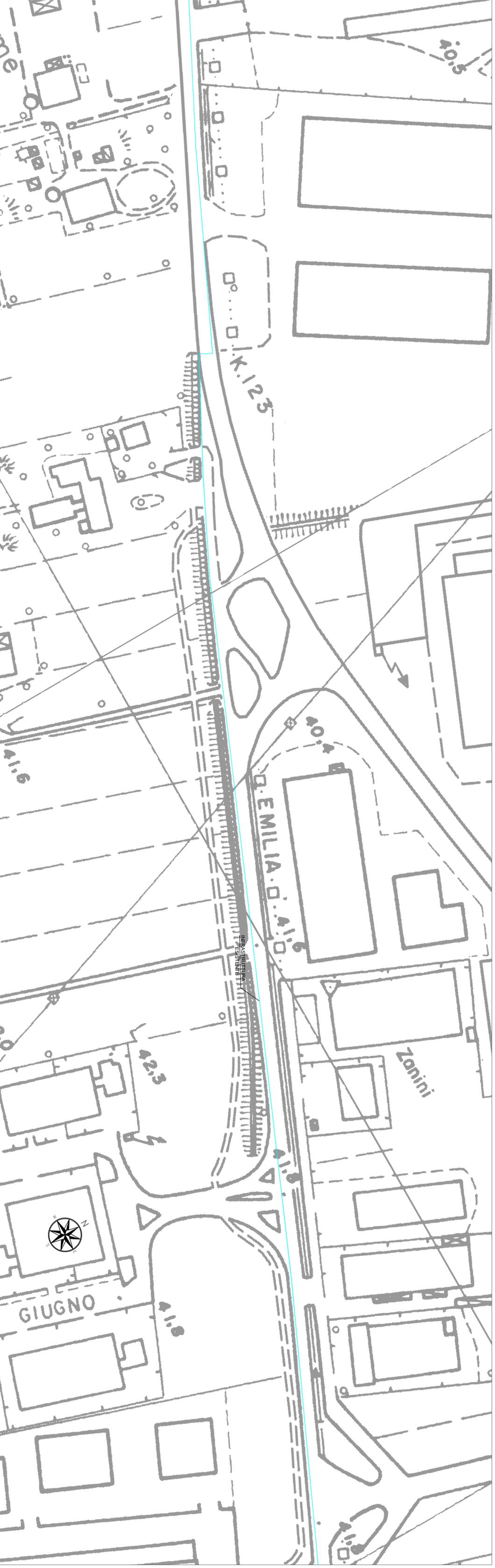
COMITANTI  
**lepida spa**  
RUP  
ING. GIANLUCA MAZZINI  
DIRETTORE LAVORI  
FRANCO MERLO

AVVALTORS: SIRTI  
**sirti**  
PROGETTISTA  
ING. MARCO MARTUCCI  
DIRETTORE TECNICO  
MAURIZIO ORAZI  
DI CANTIERE

**RICHIESTA PERMESSO  
COMUNE DI ANZOLA DELL' EMILIA**

ELABORATO  
**PLANIMETRIA**  
INFI AGGIO CANO IN INFRASTRUTTURA ESISTENTE E SCAVO  
LUNGO PIAZZA GIOVANNI XXIII, VIA G. GOLOONI,  
VIA XXV APRILE, VIA S. PERTINI, VIA EMILIA  
TAVOLA  
**COLLEGAMENTI: SCUOLA MEDIA, SCUOLA ELEMENTARE**

RENDERE	DATA	ACQUANARANTI	SCALA	CODICE PROGETTO
			1:1000	
			NOME FILE	TAVOLA
				<b>5</b>



**Legenda Simbologia**

	Nuovo scavo		Pozzetto Interato 125x60 nuova posa in C.S.		Cassini dilatazione
	Tubazione IP esistente		Pozzetto Interato 90x70 nuova posa in C.S.		Attraversamento stradale con Tubi
	Tubazione esistente		Pozzetto Interato 50x50 nuova posa in C.S.		Direzione scavo scavo
	Palificazione nuova		Camereletta esistente		Profondità di scavo
	Palificazione IP esistente		Maxipozzetto esistente		Scorta
	Posa in facciata o a parete		Pozzetto Affiorante 125x60 esistente		Giunto di linea
	Mini trincea nuova		Pozzetto Affiorante 90x70 esistente		Giunto estrazione
	No Dig nuovo		Pozzetto Affiorante 50x50 esistente		Giunto diramazione
	Camereletta nuova posa in C.S.		Palo nuova posa		Giunto pot head
	Maxipozzetto nuova posa in C.S.		Palo esistente		Centrale Telecom
	Pozzetto Affiorante 125x60 nuova posa in C.S.		Cassetta in VV Zancata		Sede Comune
	Pozzetto Affiorante 90x70 nuova posa in C.S.		Cassetta in Ferro Zancata		Terminazione d'utente
	Pozzetto Affiorante 50x50 nuova posa in C.S.		Interno Edifici non Protetto		
	Colonna montante nuova posa				



**REGIONE EMILIA ROMAGNA**

**REALIZZAZIONE E POSA IN OPERA  
DI IMPIANTO IN FIBRA OTTICA**  
**COLLEGAMENTI: SCUOLA MEDIA, SCUOLA ELEMENTARE  
 ANZOLA, SCUOLA ELEMENTARE LAVINO  
 ANZOLA DELL' EMILIA**

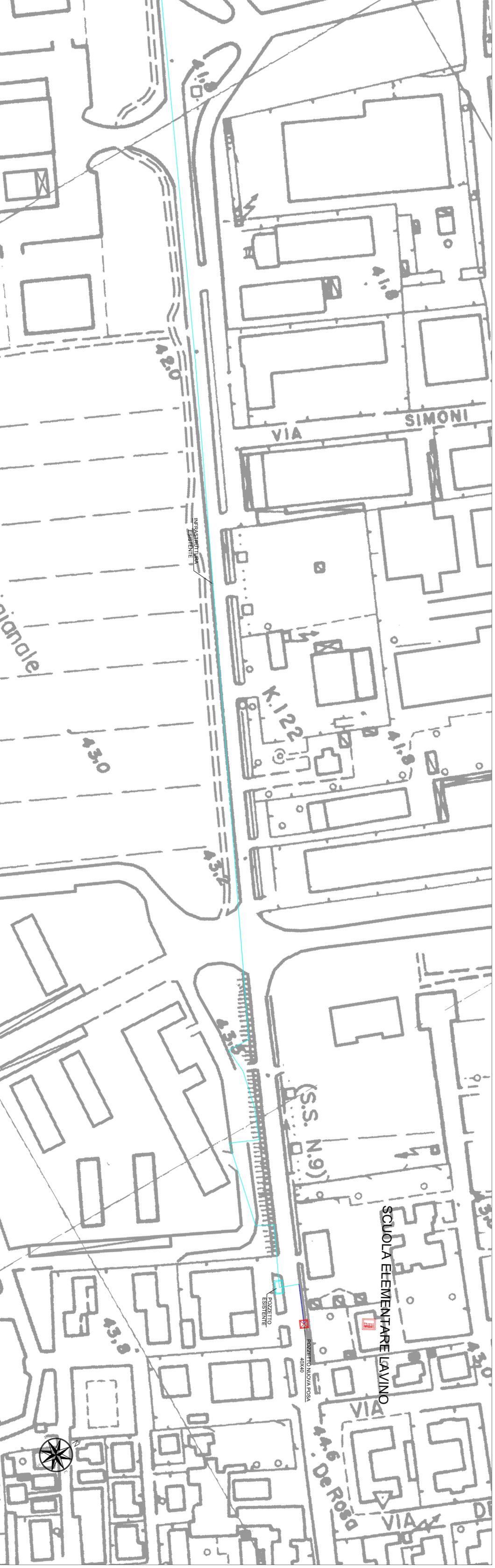
COMITANTI  
**lepida spa**  
 RUP  
 DIRETTORE LAVORI  
 FRANCO MERLO

AVVALTORS: SRTI  
**sirti**  
 PROGETTISTA  
 ING. MARCO MARTUCCI  
 DIRETTORE TECNICO  
 MAURIZIO ORAZI

**RICHIESTA PERMESSO  
 COMUNE DI ANZOLA DELL' EMILIA**

ELABORATO  
**PLANIMETRIA**  
 INFIL AGGIO CANO IN INFRASTRUTTURA ESISTENTE E SCAVO  
 LUNGO PIAZZA GIOVANNI XXIII, VIA G. GOLDONI,  
 VIA XXV APRILE VIA S. PERTINI, VIA EMILIA.  
 TRATTA  
**COLLEGAMENTI: SCUOLA MEDIA, SCUOLA ELEMENTARE**

RENDIRE	DATA	ACCOMANDANTI	SCALA	CODICE PROGETTO
			1:1.000	
			NOME FILE	TAVOLA
				<b>6</b>



**Legenda Simbologia**

	Nuovo scavo		Pozzetto Interato 125x80 nuova posa in C.S.		Cassini dilatazione
	Tubazione IP esistente		Pozzetto Interato 90x70 nuova posa in C.S.		Attraversamento stradale con Tubi
	Tubazione esistente		Pozzetto Interato 50x50 nuova posa in C.S.		Direzione scorta scavo
	Palficazione nuova		Camereita esistente		Profondita' di scavo
	Palficazione IP assistite		Maxipozzetto esistente		Scorta
	Posa in facciata o a parete		Pozzetto Affiorante 125x80 esistente		Giunto di linea
	Mini trincea nuova		Pozzetto Affiorante 90x70 esistente		Giunto estrazione
	No Dig nuovo		Pozzetto Affiorante 50x50 esistente		Giunto diramazione
	Camereita nuova posa in C.S.		Pozzetto Affiorante 50x50 nuova posa in C.S.		Giunto pot head
	Maxipozzetto nuova posa in C.S.		Palo nuova posa		Centrale Telecom
	Pozzetto Affiorante 125x80 nuova posa in C.S.		Palo esistente		Sede Comune
	Pozzetto Affiorante 90x70 nuova posa in C.S.		Cassetta in VR Zancata		Terminazione d'utente
	Pozzetto Affiorante 50x50 nuova posa in C.S.		Cassetta in Ferro Zancata		
	Colonna montante nuova posa		Interno Edifici non Protetto		



**REGIONE EMILIA ROMAGNA**

REALIZZAZIONE E POSA IN OPERA  
DI IMPIANTO IN FIBRA OTTICA  
COLLEGAMENTI: SCUOLA MEDIA, SCUOLA ELEMENTARE  
ANZOLA, SCUOLA ELEMENTARE LAVINO  
ANZOLA DELL' EMILIA

COMITENTI  
**lepida spa**  
RUP  
ING. GIANLUCA MAZZINI  
DIRETTORE LAVORI  
FRANCO MERLO

PROGETTISTA  
**sirpi**  
ING. MARCO MARTUCCI  
DIRETTORE TECNICO  
MAURIZIO ORAZI  
DI SANITISRE

**RICHIESTA PERMESSO  
COMUNE DI ANZOLA DELL' EMILIA**

ELABORATO  
**PLANIMETRIA**  
INFI AGGIO CANO IN INFRASTRUTTURA ESISTENTE E SCAVO  
LUNGO PIAZZA GIOVANNI XXIII, VIA G. GOI, DONI,  
VIA XXV APRILE, VIA S. PERTINI, VIA EMILIA.  
TAVOLA  
**COLLEGAMENTI: SCUOLA MEDIA, SCUOLA ELEMENTARE**

REVISIONE	DATA	ACQUINAMENTI	SCALA	CODICE PROGETTO
			1:1.000	
			NOME FILE	TAVOLA
				7

**COMUNE DI ANZOLA DELL'EMILIA**  
**PROVINCIA DI BOLOGNA**

**DELIBERAZIONE DELLA GIUNTA COMUNALE**

Numero Delibera **114** del **14/10/2014**

**AREA TECNICA**

---

OGGETTO

**APPROVAZIONE IN LINEA TECNICA DEL PROGETTO DI INTERVENTO "SCHOOLNET" PER IL COLLEGAMENTO IN FIBRA OTTICA DELLE SCUOLE DEL TERRITORIO.**

---

*PARERI DI CUI ALL' ART. 49 DEL DECRETO LEGISLATIVO 18.08.2000 N. 267*

---

IL DIRETTORE DELL'AREA INTERESSATA	Per quanto concerne la REGOLARITA' TECNICA esprime parere: <b>FAVOREVOLE</b>  IL DIRETTORE AREA TECNICA  Data 13/10/2014  PREMI ANGELO
IL DIRETTORE AREA ECONOMICO / FINANZIARIA E CONTROLLO	Per quanto concerne la REGOLARITA' CONTABILE esprime parere: <b>FAVOREVOLE</b>  IL DIRETTORE AREA ECONOMICO/FINANZIARIA E CONTROLLO  Data 13/10/2014  BARBIERI CLAUDIA

**DELIBERAZIONE DELLA GIUNTA COMUNALE NR. 114 DEL 14/10/2014**

Letto, approvato e sottoscritto.

IL SINDACO  
VERONESI GIAMPIERO

IL SEGRETARIO GENERALE  
CICCIA ANNA ROSA

ANZOLA DELL'EMILIA, Lì 17/10/2014