

Registro dei verbali della seduta DEL CONSIGLIO PROVINCIALE DI REGGIO EMILIA

SEDUTA DEL 22/11/2022

Delibera n. 31

Riguardante l'argomento originariamente inserito al n. 6 dell'ordine del giorno:

APPROVAZIONE DEL SECONDO ADDENDUM DELLA CONVENZIONE TRA LEPIDA SPA, IL COMUNE DI REGGIO EMILIA E LA PROVINCIA DI REGGIO EMILIA PER LO SVILUPPO DI INFRASTRUTTURE PER LA BANDA ULTRA LARGA NEL TERRITORIO DEL COMUNE DI REGGIO EMILIA.

L'anno **duemilaventidue** questo giorno **22** del mese di **novembre**, alle ore **14:08**, in Reggio Emilia, nell'apposita sala consiliare, si è riunito il Consiglio Provinciale in seduta pubblica per trattare le materie iscritte all'ordine del giorno. Rispondono all'appello nominale fatto dal Segretario per invito del **Presidente Zanni Giorgio**, i Signori:

ZANNI GIORGIO Presente AGUZZOLI CLAUDIA DANA Presente **GIBERTI NICO** Presente CARLETTI ELENA Presente FANTINATI CRISTINA Presente MONICA FRANCESCO Presente **BAROZZI ANDREA** Presente BEDOGNI FRANCESCA Presente **GANAPINI DAVIDE** Presente MONTANARI FABIANA Presente SASSI ELIO IVO Assente SIGNORI MARCO Presente SPADACCINI ERICA Presente

Presenti n. 12 Assenti n. 1

Hanno giustificato l'assenza i consiglieri: Elio Ivo Sassi.

Partecipa all'adunanza il Segretario Generale Dott. Tirabassi Alfredo Luigi.

Il Presidente, riconosciuto legale il numero dei Consiglieri presenti per validamente deliberare, apre la seduta. Come scrutatori vengono designati: **Barozzi Andrea, Ganapini Davide, Montanari Fabiana.**

Si dà atto che: la registrazione audio della seduta è conservata presso la segreteria generale.

OMISSIS

Si dà atto che essendo usciti i consiglieri Bedogni e Ganapini, i presenti in sala sono n. 10.

IL CONSIGLIO PROVINCIALE

Premesso che:

- il Consiglio Provinciale con propria deliberazione n. 34 del 28/09/2017, qui da intendersi integralmente richiamata, ha approvato lo schema di convenzione tra Comune di Reggio Emilia, Lepida S.p.A. e Provincia di Reggio Emilia per lo sviluppo di infrastrutture a banda ultra larga nel territorio del comune di Reggio Emilia, garantendo l'estensione dell'infrastrutturazione a banda larga per le scuole superiori;
- nella medesima deliberazione è stata autorizzata alla sottoscrizione della Convenzione l'Arch. Anna Maria Campeol, Dirigente ad interim del Servizio Programmazione scolastica e Diritto allo studio;
- in data 12.10.2017 è stata sottoscritta da Comune di Reggio Emilia, Lepida S.p.A. e Provincia di Reggio Emilia la suddetta Convenzione "MAN Città di Reggio Emilia";
- la Provincia di Reggio Emilia, come specificato all'art. 3 della Convenzione in essere, ha designato l'Ing. Ilenia Incerti quale membro del gruppo tecnico di progetto per le attività del gruppo di lavoro riguardanti gli interventi inerenti gli istituti scolastici di competenza della Provincia stessa;
- il Consiglio Provinciale con propria deliberazione n. 31 del 15/11/2018, qui da intendersi integralmente richiamata, ha approvato lo schema di Addendum della convenzione tra Comune di Reggio Emilia, Lepida S.p.A. e Provincia di Reggio Emilia per un ulteriore sviluppo dell'infrastruttura a banda ultra larga nel territorio del comune di Reggio Emilia;
- nella medesima deliberazione è stata autorizzata alla sottoscrizione dell'Addendum l'arch. Anna Maria Campeol, Dirigente ad interim del Servizio Programmazione scolastica e Diritto allo studio;
- in data 27/11/2018 è stato sottoscritto da Provincia di Reggio Emilia, Comune di Reggio Emilia e Lepida S.p.A. il suddetto Addendum alla convenzione "MAN Città di Reggio Emilia";

Rilevato che:

- il Comune con delibera consiliare n. 255 del 20 dicembre 2021 ha approvato il II° Addendum alla Convenzione (Allegato 1) riguardante il raffittimento e l'estensione della rete MAN e dell'infrastruttura a Banda Ultra Larga ad altre aree comunali non ricomprese nella precedente convenzione e nel relativo primo Addendum già sottoscritti;
- tali estensioni consentiranno in particolare la realizzazione di servizi per la collettività attraverso il collegamento di punti strategici quali: percorsi lungo la città storica utilizzati durante le manifestazioni cittadine, parcheggi pubblici urbani ed extraurbani, depositi di biciclette utilizzati dalla cittadinanza, intersezioni e strade pubbliche nonché tratti di

Deliberaz. Consiglio Provinciale N. 31 del 2022

zone abitate con presenza di locali pubblici e attività commerciali oltre che un sistema di lettura targhe e sviluppo della rete WiFi e IoT, come meglio descritti nell'Allegato A alla presente delibera;

- all'Addendum in oggetto verranno applicate, per espresso richiamo, le disposizioni della precedente convenzione per quanto non espressamente modificate;
- il costo complessivo del progetto sarà di € 239.000,00, Iva al 10% esclusa, ripartiti tra Comune e Lepida ScpA. In particolare il Comune metterà a disposizione € 204.300,00, Iva esclusa, per la realizzazione delle fibre di proprietà dell'Ente;
- i costi degli interventi del progetto in capo a Lepida ScpA sono pari a € 34.700,00, Iva esclusa;
- la convenzione prevede altresì un canone di manutenzione delle reti a carico del Comune pari al 3% del capitale investito per la realizzazione delle reti di proprietà del Comune, oltre ad Iva al 22%;
- il Comune intende mettere inoltre a disposizione Euro 100.000,00 comprensivi di Iva da utilizzarsi sia per ulteriori lavorazioni della MAN con sopralluoghi e progetti ancora da realizzare che verranno approvati dalla Giunta (vedi art. 6 Allegato 1 e art. 5 Allegato A) che per copertura di eventuali varianti, imprevisti e quant'altro non prevedibile in sede di progettazione, che dovesse modificare, in modo non sostanziale, l'importo previsto per la realizzazione delle opere comprese nel presente Addendum;

Considerato che:

- a partire dal 2016, col progetto School Net promosso da Regione Emilia-Romagna, le prime scuole secondarie di secondo grado del territorio provinciale sono state collegate alla rete a banda larga Lepida; successivamente, grazie all'attuazione del progetto di MAN del Comune di Reggio Emilia, è stato dato un grande impulso, collegando in banda larga tutte le sedi degli istituti superiori cittadini. Nel corso poi del 2020 e 2021, col finanziamento straordinario di 24 milioni destinati a connettere in fibra tutte le scuole, ottenuto da Regione Emilia-Romagna e grazie alle negoziazioni all'interno del Comitato Banda Ultra Larga (COBUL), sono state messe in atto le attività di progettazione ed esecuzione dei lavori, dirette da Lepida ScpA in collaborazione col personale della Provincia e dei comuni interessati, che hanno consentito di estendere i collegamenti in banda larga agli istituti reggiani di tutto il territorio provinciale;
- il presente II° Addendum alla convenzione della MAN di Reggio Emilia costituisce un ulteriore passo nel processo di digitalizzazione del territorio e persegue gli obiettivi di evitare duplicazioni di reti ad uso delle Pubbliche Amministrazioni, valorizzando l'infrastruttura che consente lo sviluppo del sistema pubblico; infatti grazie all'infrastruttura di rete già posata e che verrà ulteriormente estesa, sarà possibile collegare ulteriori sedi scolastiche, palestre e altre tipologie di edifici e luoghi di interesse pubblico, riducendo al minimo i lavori di scavo e di conseguenza i costi da sostenere;

Deliberaz. Consiglio Provinciale N. 31 del 2022 pag. 3/6 - la Provincia di Reggio Emilia, condividendo l'obiettivo dell'estensione del progetto di MAN, seppure non vi siano previsti in questo secondo Addendum interventi su sedi proprie o scolastiche, ritiene importante partecipare alla sua sottoscrizione, come già successo per il precedente e per l'originaria convenzione, così da continuare a partecipare attivamente al gruppo tecnico già in essere. Il gruppo tecnico infatti, formato dai rappresentanti dei vari enti firmatari, presiede e supervisiona le richieste, i lavori e le possibili evoluzioni delle opere di posa di infrastruttura digitale richieste dagli enti soci consentendo di sfruttare al meglio le sinergie con una ottimizzazione e riduzione dei costi delle singole operazioni future che, nel caso di sedi di competenza provinciale, potranno usufruire dello sviluppo dell'infrastrutturazione implementata con il Il°Addendum;

Dato atto che:

- la Provincia di Reggio Emilia partecipa alla sottoscrizione della presente modifica della convenzione in quanto componente del gruppo tecnico di progetto;
- il presente provvedimento non comporta oneri a carico dell'Ente;

Ritenuto di condividere le finalità e l'impostazione del II° Addendum alla Convenzione stipulata in data 12/10/2017, comprensivo del progetto di rete urbana nel territorio comunale, parte integrante della presente deliberazione consiliare;

Individuato il Responsabile del Procedimento ai sensi della L. 241/1990 nell'Ing. Ilenia Incerti, responsabile dell'U.O. Sistemi Informativi del Servizio Bilancio;

Visto il parere favorevole di regolarità tecnica della Dirigente ad interim del Servizio Programmazione scolastica e Diritto allo studio, in ordine alla regolarità tecnica del presente atto;

Dato atto che:

- la relazione illustrativa sulla proposta di deliberazione viene svolta dalla Vicepresidente con delega a Scuola, Formazione e Università, Edilizia scolastica, Elena Carletti;
- durante la discussione generale intervengono, nel seguente ordine:
 - Cristina Fantinati capogruppo di "Terre Reggiane";
 - o risponde la Vicepresidente E. Carletti;
 - Marco Signori capogruppo di "Provincia Progressista" (il quale legge e chiede l'inserimento a verbale del proprio intervento scritto - rif. Allegato X);
- per dichiarazione di voto favorevole interviene il capogruppo di "Insieme per la Provincia di Reggio Emilia", Francesco Monica;
- il capogruppo di "Provincia Progressista" Marco Signori come preannunciato esce dalla sala prima della votazione e pertanto i Consiglieri presenti sono n. 9;

A seguito di votazione effettuata con il sistema del voto elettronico, il cui esito viene proclamato dal Presidente come segue:

Deliberaz. Consiglio Provinciale N. 31 del 2022

Presenti alla seduta	n. 10	(assenti: Sassi Elio Ivo; usciti: Bedogni Francesca, Ganapini Davide)
Presenti alla votazione	n. 9	(assenti alla votazione: Signori Marco)
Voti favorevoli	n. 8	(Zanni Giorgio, Aguzzoli Claudia Dana, Giberti Nico, Carletti Elena, Monica Francesco, Barozzi Andrea, Montanari Fabiana, Spadaccini Erica)
Voti contrari	n. 0	
Astenuti	n. 1	(Fantinati Cristina)

DELIBERA

- 1. di approvare il II°Addendum alla Convenzione "MAN Città di Reggio Emilia" (Allegato 1) comprensivo del "Progetto di rete urbana nel territorio comunale" (Allegato A) allegato al presente atto quale parte integrante e sostanziale;
- 2. di dare mandato alla Dirigente *ad interim* del Servizio Programmazione scolastica e Diritto allo studio di sottoscrivere la convenzione relativa al II° Addendum;
- 3. di confermare l'Ing. llenia Incerti quale componente del Gruppo tecnico di progetto;
- 4. di dare atto che la presente deliberazione non comporta oneri a carico dell'Ente.

La seduta termina alle ore 16:30.

ALLEGATI:

- Allegato 1: II° Addendum alla Convenzione "MAN città di Reggio Emilia";
- Allegato A "Progetto di rete urbana nel territorio comunale";
- allegato X intervento del consigliere Marco Signori;
- parere di regolarità tecnica.

Presidente della Provincia F.to Zanni Giorgio

Segretario Generale F.to Tirabassi Alfredo Luigi

Documento sottoscritto con modalità digitale ai sensi dell'art. 21 del d.lgs. 82/2005.
(da sottoscrivere in caso di stampa) Si attesta che la presente copia, composta di n fogli, è conforme in tutte le sue componenti al corrispondente atto originale firmato digitalmente conservato agli atti.
Reggio Emilia, IìQualifica e firma

II° ADDENDUM ALLA CONVENZIONE "MAN Città di Reggio Emilia"

I SOGGETTI SOTTOSCRITTORI:

Comu	ne di Reç	ggio Emilia, (di seguito	anche indicato	come	"Com	nune", con sede
in	Reggio	nell'Emilia,	Piazza	Prampolini	n.	1,	rappresentato
da_				, in	forza	del	provvedimento
del	Sindaco, _		······································				

Lepida S.c.p.A., di seguito anche indicata come "Lepida ScpA", con sede in Bologna, via della Liberazione n. 15, rappresentata dall'Ing. Gianluca Mazzini in qualità di Direttore Generale, in forza del mandato con Delibera CdA D0821_30R.

Provincia di Reggio Emilia, di seguito anche indicata come "Provincia", con sede in Reggio nell'Emilia, Corso Garibaldi n. 59, rappresentata dalla Dott.ssa Arch. Anna Maria Campeol, in qualità di Dirigente ad interim del Servizio Programmazione Scolastica e Diritto allo Studio della Provincia di Reggio Emilia, in forza del Decreto del Presidente della Provincia n. 2 Prot. 486/2016.

PREMESSE:

- con atto di Consiglio Comunale n. 125 del 18.09.17 il Comune ha deliberato di sottoscrivere lo schema di convenzione con Lepida Spa e Provincia di Reggio Emilia per lo sviluppo di infrastrutture per la Banda ultralarga nel territorio comunale (Man Città di Reggio Emilia);
- con atto di Consiglio Comunale n. 105 del 22.10.18 il Comune ha deliberato di approvare l'addendum della convenzione tra lepida spa e la provincia di Reggio Emilia per lo sviluppo di infrastrutture per la banda ultra larga nel territorio comunale (Man Città di Reggio Emilia);
- 3. il presente Addendum, come il precedente e l'originaria convenzione, persegue gli obiettivi di evitare duplicazioni di reti ad uso delle Pubbliche Amministrazioni e di valorizzare il territorio realizzando una infrastruttura che supporti lo sviluppo del sistema pubblico;

- 4. il Comune di Reggio Emilia ritiene essenziale estendere il precedente progetto, in parte già ampliato con l'approvazione del l° Addendum, collegando nuove aree precedentemente non ricomprese per fornire e rafforzare i servizi ai cittadini. In particolare verranno realizzate nuove infrastrutture finalizzate a collegare aree periferiche come Gavassa e San Bartolomeo, oltre che la realizzazione di nuovi rilegamenti nell'area della città storica. In queste aree saranno collegati punti strategici per il controllo del territorio dove potranno essere installate telecamere di videosorveglianza, sistemi di lettura targhe o sistemi di monitoraggio nelle zone di passaggio utilizzate durante le manifestazioni cittadine;
- 5. sulla base delle richieste pervenute dalle forze di polizia, da comitati dei cittadini, da raccolte di segnalazioni ed in funzione al completamento di progetti in corso, relativi allo sviluppo della rete wi-fi e tecnologia IoT, il presente progetto è finalizzato al monitoraggio, controllo, prevenzione ed alla creazione di servizi utili per la vita della comunità, collegando punti strategici quali: percorsi lungo le zone della città storica utilizzati durante le manifestazioni cittadine, parcheggi pubblici urbani ed extraurbani, depositi di biciclette utilizzati dalla cittadinanza, intersezioni e strade pubbliche nonché tratti di zone abitate con presenza di locali pubblici e attività commerciali oltre che un sistema di lettura targhe;
- 6. il presente Addendum prevede inoltre un elenco di ulteriori sedi di interesse per l'Ente che saranno successivamente oggetto di analisi tecnica ed economica. La Giunta Comunale in seguito alla realizzazione dei collegamenti principali individuerà le priorità degli ulteriori punti proposti e, sulla base degli eventuali residui economici e disponibilità finanziarie, delibererà quali rilegamenti realizzare tra quelli presenti nell'elenco di cui all'art. 5 dell'Allegato A;
- 7. il progetto riportato nel presente Addendum sarà inoltre finalizzato a collegare la scuola elementare di Gavassa, originariamente prevista nella Convenzione MAN in modalità "ponte radio", con connessione di almeno con 1Gbps, in modo da favorire e completare la crescita uniforme di tutto il territorio. L'infrastrutturazione dell'intera frazione permette di avere anche in questa sede scolastica analoghe condizioni degli altri punti connessi in fibra ottica, beneficiando di banda ultra larga per tutte le attività amministrative e didattiche, ed in particolare per poter partecipare ai modelli innovativi di didattica all'interno del network-scuole e del progetto scuola diffusa;
- 8. i collegamenti alle scuole corrispondenti alle sedi SW03, SW11, SW12 e SW14, previsti originariamente nella Convenzione MAN in modalità "ponte radio", a seguito di ottimizzazioni realizzative in base alle tempistiche di esecuzione, sono stati realizzati, senza ulteriori extra costi, in modalità "wired", apportando così un

miglioramento delle capacità di connessione:

- 9. l'intervento identificato come "Punto di controllo del territorio Canali Due Maestà DM2", originariamente previsto nel l° Addendum nel "Secondo gruppo sedi richieste", in seguito ad ottimizzazioni esecutive, è stato realizzato anticipatamente insieme alle "sedi del primo gruppo";
- 10. Lepida, quale società in-house di Regione Emilia-Romagna, è incaricata di realizzare il Piano Scuole nel territorio dell'Emilia-Romagna secondo quanto previsto dalla DGR 432/2021 e dal successivo Accordo di programma firmato da Ministero dello Sviluppo Economico, Infratel, Regione Emilia-Romagna e Lepida;
- 11. per quanto non espressamente previsto dal presente secondo Addendum restano in vigore le disposizioni della convenzione sottoscritta in data 12.10.2017 e dell'addendum sottoscritto in data 07.01.2019, da considerarsi applicabili alle attività regolamentate con il presente atto.

Quanto sopra premesso, le Parti sottoscrittrici stipulano il seguente

II° ADDENDUM alla CONVENZIONE MAN

Articolo 1. Premesse e allegati

1. Le premesse di cui sopra e gli allegati formano parte integrante e sostanziale della presente Convenzione.

Articolo 2. Finalità e linee strategiche di intervento

- 1. L'estensione del progetto di MAN persegue gli obiettivi di integrare con nuove sedi aggiuntive il contenuto progettuale già approvato con la precedente convenzione ed addendum alla stessa.
- 2. I Soggetti sottoscrittori si danno altresì espressamente atto che ciascuno di essi perverrà nell'esclusiva proprietà di quota parte della MAN che risulta indicata di relativa pertinenza negli allegati tecnici al presente Addendum.

Articolo 3. Realizzazione della MAN

1. I Soggetti sottoscrittori si impegnano a realizzare un ulteriore raffittimento a scala urbana ed extraurbana nella città di Reggio Emilia della Rete delle Pubbliche Amministrazioni dell'Emilia-Romagna denominata "Lepida", mediante lo sviluppo

- di una rete MAN (Metropolitan Area Network), da realizzarsi in conformità agli elaborati progettuali allegati al presente II° Addendum.
- 2. Si intende per MAN il raffittimento della rete Lepida all'interno di un determinato territorio comunale, con la realizzazione di un'unica rete fisica strutturata in layer. Ciascun layer costituisce la porzione di pertinenza di ciascun Soggetto sottoscrittore. Ciascun layer risulterà fisicamente separato dagli altri layer, esso viene realizzato per collegare tra loro le sedi di pertinenza di ciascun Soggetto sottoscrittore.
- 3. La MAN sarà realizzata in fibra ottica o con ponti radio dove la distanza tra i punti renda il collegamento in fibra ottica economicamente troppo oneroso. L'intervento si strutturerà come descritto negli allegati.
- 4. Nei termini, modi e tempi previsti dalla presente convenzione e dai relativi allegati, ciascun Soggetto sottoscrittore acquisirà la proprietà di quota parte della MAN in proporzione alle quote indicate nell'Allegato A.
- 5. Per la realizzazione delle opere della MAN oggetto del presente II° Addendum i Soggetti sottoscrittori si avvarranno, per la connettività sul territorio regionale e nazionale e per il collegamento della MAN, della rete di telecomunicazioni "Lepida".
- 6. Il Comune si impegna a mettere a disposizione parte di un tritubo esistente di proprietà del Comune per la realizzazione di anelli di dorsale e sbracci di dorsale oltre che la pubblica illuminazione in disponibilità per effettuare i rilegamenti.

Articolo 4. Affidamento in house a Lepida ScpA per la realizzazione della MAN

- 1. Con la sottoscrizione del presente II° Addendum il Comune di Reggio Emilia attribuisce, tramite affidamento diretto in house alla società Lepida ScpA, lo svolgimento di tutte le attività necessarie alla realizzazione della rete MAN di proprietà del Comune di Reggio Emilia. L'onere economico derivante dalle obbligazioni assunte da Lepida ScpA non dovrà eccedere il quadro economico riportato nell'Allegato A ed i limiti previsti per le eventuali varianti di cui al seguente Art. 6.2, salvo preventiva espressa autorizzazione da parte del Comune di Reggio Emilia.
- 2. Lepida ScpA adempirà agli obblighi previsti nella convenzione stipulata, nel primo addendum alla stessa e nel presente II° Addendum, a titolo gratuito, salvo i costi per le azioni tecniche necessarie e rendicontate, nei limiti della ripartizione dei costi a carico di ogni Ente, così come riportato negli allegati.

Articolo 5. Impegni della Provincia

1. La Provincia di Reggio Emilia, in quanto già firmataria della Convenzione base e del l° Addendum, aderisce e sostiene il progetto di cui al presente II° Addendum anche se parte non direttamente coinvolta in quanto non sono presenti istituti scolastici o sedi di sua proprietà.

Articolo 6. Copertura finanziaria

- 1. Il costo complessivo della infrastruttura e delle fibre oggetto del presente II° Addendum è pari a Euro 239.000,00 (IVA esclusa) vincolato alla messa a disposizione non onerosa di cavedi in disponibilità del Comune, come evidenziato dal progetto tecnico, importo al quale è applicata la quota di manutenzione prevista nella convenzione "base".
- 2. il Comune intende mettere inoltre a disposizione Euro 100.000 comprensivi di iva da utilizzarsi sia per ulteriori lavorazioni della MAN con sopralluoghi e progetti ancora da realizzare che verranno approvati dalla Giunta (vedi art.5 Allegato A) che per copertura di eventuali varianti, imprevisti e quant'altro non prevedibile in sede di progettazione, che dovesse modificare, in modo non sostanziale, l'importo previsto per la realizzazione delle opere comprese nel presente II° Addendum.
- 3. La parte economica relativa alla dorsale è pari a Euro 65.000 + IVA suddivisi come Euro 21.700 + IVA quota Lepida, Euro 43.300 + IVA quota del Comune.
- 4. La parte economica relativa ai rilegamenti del Comune è pari a Euro 161.000 + IVA .
- 5. La parte economica relativa ai rilegamenti delle Scuole è pari a Euro 13.000.
- 6. Tutti gli interventi relativi all'adeguamento di armadi già esistenti o alla fornitura e posa di nuovi nonché relativi a pannelli ottici saranno a completo carico di Lepida ScpA e ricompresi nel quadro economico allegato alla presente convenzione.
- 7. Complessivamente l'impegno del Comune è per Euro 204.300,00 (IVA esclusa).
- 8. Complessivamente l'impegno di Lepida Scpa è pari a Euro 34.700,00 (IVA esclusa)

Articolo 7. Proprietà delle fibre ottiche

- 1. Le fibre ottiche presenti nella MAN sono allocate mediante Layer identificati nell'Allegato A.
- 2. Ogni Ente è proprietario delle fibre ottiche relative al Layer ad esso assegnato, sia all'interno dell'anello che eventualmente presenti su un rilegamento che serve una sede di proprio interesse.
- 3. Le Parti Sottoscrittrici si impegnano alla comune utilizzazione della rete e layer descritti negli allegati tecnici, ciascuna Parte nei limiti, termini ed alle condizioni

- disciplinate dal presente II° Addendum, per un tempo pari alla durata della Convenzione stipulata con atto di Consiglio Comunale n. 125 del 18.09.17, a partire dalla data di definitivo collaudo di cui sopra.
- 4. Tutte le fibre ottiche saranno dotate di diritti di residenza e di manutenzione senza alcun onere per i sottoscrittori.
- 5. I sottoscrittori si impegnano a non chiedere la divisione dei beni comuni ove ammissibile ai sensi e per gli effetti dell'art. 1112 CC, per tutta la durata della Convenzione, secondo quanto previsto dall'art. 1111 CC e a non alienare quote di proprietà delle fibre ottiche fatta eccezione per il trasferimento eventuale ad altre Pubbliche Amministrazioni o a Lepida ScpA.

Articolo 8. Proprietà di eventuali infrastrutture civili

- 1. Gli eventuali tubi, cavidotti, pozzetti realizzati per la MAN sono di proprietà indivisa solo tra i soggetti che hanno layer che transitano in tale infrastruttura.
- 2. La quota di proprietà risultante, per i soggetti interessati, è proporzionale alla percentuale complessiva di investimento, riportata nell'Allegato A, relativa ai soli soggetti interessati.
- 3. I soggetti proprietari di una infrastruttura civile possono concederne il godimento a terzi e gli eventuali compensi saranno suddivisi sulla base delle quote di proprietà.
- 4. Tutte le infrastrutture civili saranno dotate di diritti di residenza e di manutenzione senza alcun onere per i sottoscrittori.
- 5. I sottoscrittori si impegnano a non chiedere la divisione dei beni comuni ove ammissibile ai sensi e per gli effetti dell'art. 1112 CC, per tutta la durata della Convenzione, secondo quanto previsto dall'art. 1111 CC e a non alienare quote di proprietà delle infrastrutture civili fatta eccezione per il trasferimento eventuale ad altre Pubbliche Amministrazioni o a Lepida ScpA.

Articolo 9. Manutenzione

1. Lepida ScpA è incaricata di organizzare e supervisionare la manutenzione, sia ordinaria che straordinaria secondo quanto stabilito nella convenzione stipulata con atto di Consiglio Comunale n. 125 del 18.09.17.

I SOGGETTI SOTTOSCRITTORI:	
Comune di Reggio Emilia	

Lepida ScpA	
Provincia di Reggio-Emilia	

Allegato A

II° ADDENDUM

PROGETTO DI RETE URBANA NEL TERRITORIO COMUNALE

La presente estensione riguarda il collegamento tramite rilegamenti aggiuntivi di ulteriori 36 sedi individuate con priorità alta e l'individuazione di ulteriori 33 sedi da collegare successivamente, sulla base delle priorità individuate dalla Giunta Comunale e degli effettivi residui economici a disposizione.

Articolo 1. Primo Gruppo - Sedi e rilegamenti

	COD.	DESCRIZION	INDIRIZZO	TIPOLOGIA	LAYER	
N.	COD.	E				
1	CS1	Centro abitato	Via Emilia	Punto di accentramento VDS/OCR	Comune	
2	CS10	Centro abitato	Circonvallazione Timavo- Ariosto	Punto di accentramento VDS/OCR	Comune	
3	CS11	Centro abitato	Palasport - Via Guasco	Punto di accentramento VDS/OCR	Comune	
4	CS12	Centro abitato	Corso Garibaldi incrocio Via G. Castello	Punto di accentramento VDS/OCR	Comune	
5	CS2	Centro abitato	Via Emilia	Punto di accentramento VDS/OCR	Comune	
6	CS3	Centro abitato	Via Emilia			
7	CS4	Centro abitato	Via Emilia Punto di accentramento VDS/OCR		Comune	
8	CS5	Centro abitato	Via Emilia	Punto di accentramento VDS/OCR	Comune	
9	CS6	Centro abitato	Via Emilia	Punto di accentramento VDS/OCR	Comune	
10	CS7	Centro abitato	Corso Garibaldi	Punto di accentramento VDS/OCR	Comune	
11	CS8	Centro abitato	Corso Garibaldi	Punto di accentramento VDS/OCR	Comune	
12	CS9	Centro abitato	Via Farini	Punto di accentramento VDS/OCR		
13	GA01	Gavassa	Rotatoria via Lenin via Don Grazioli con direttrici da Reggio verso Correggio e viceversa e da Massenzatico verso Gavassa e viceversa. N. 1 OCR per intercettare chi esce dalla rotatoria, direzione Reggio Emilia.	Lettore OCR	Comune	
14	GA02	Gavassa	Intersezione via degli	Lettore OCR	Comune	

			Azzarri via Fleming con direttrice Masone verso Gavassa e viceversa e da via Motagnani Marelli verso Masone. N. 1 OCR che intercetta i veicoli che procedono in		
15	GA03	Gavassa	direzione NORD su Via degli Azzarri. Sorveglianza tabaccheria,	Telecamera VDS	Comune
	CAGG		circolo e ristorante, dal civ 19 al 33. n. 1 VDS nei pressi della tabaccheria.		
16	GA04	Gavassa	Telecamera su parcheggio di via Fleming (rif palo illumninazione pubblica 285021)	Telecamera VDS	Comune
17	GA05	Gavassa	Scuola Elementare Gavassa, via degli Azzarri 7	PALS Lepida	Scuole
18	GA06	Gavassa	Rotatoria via Lenin via Don Grazioli con direttrici da Reggio verso Correggio e viceversa e da Massenzatico verso Gavassa e viceversa. N. 1 OCR per intercettare chi esce dalla rotatoria, direzione Correggio.	Lettore OCR	Comune
19	GA07	Gavassa	Rotatoria via Lenin via Don Grazioli con direttrici da Reggio verso Correggio e viceversa e da Massenzatico verso Gavassa e viceversa. N. 1 OCR per intercettare chi esce dalla rotatoria, direzione Via Don Grazioli.	Lettore OCR	Comune
20	GA08	Gavassa	Sorveglianza tabaccheria, circolo e ristorante, dal civ 19 al 33. n. 1 VDS nei pressi del ristorante.	Telecamera VDS	Comune
21	GA09	Gavassa	Intersezione via degli Azzarri via Fleming con direttrice Masone verso Gavassa e viceversa e da via Motagnani Marelli verso Masone. N. 1 OCR che intercetta i	Lettore OCR	Comune

			veicoli che procedono in direzione SUD su Via degli Azzarri.		
22	direzione SUD su Via degli	Lettore OCR	Comune		
23	GA11	Gavassa	con Via Magnani Marelli. N. 1 OCR che intercetta i veicoli che procedono su Via Fleming, in direzione	Lettore OCR	Comune
24	GA12	Gavassa	con Via Magnani Marelli. N. 1 OCR che intercetta i veicoli che procedono su Via Fleming, in direzione	Lettore OCR	Comune
25	GA13	Gavassa	con Via Magnani Marelli. N. 1 OCR che intercetta i veicoli che escono da Via Fleming ed entrano in Via	Lettore OCR	Comune
26	GA14	Gavassa	Chiesa di Gavassa, con accesso da Via Fleming. n.	Telecamera VDS	Comune
27	GA15	Gavassa	Asilo, di fianco alla Chiesa di Gavassa, sempre con accesso da Via Fleming. n.	Telecamera VDS	Comune
28	GA16	Gavassa	Sorveglianza parcheggio attività commerciali, con accesso da Via Luigi	Telecamera VDS	Comune
29	GA17	Gavassa		Telecamera VDS	Comune
30	GA18	Gavassa	Rotatoria via Lenin via Don Grazioli con direttrici da	Telecamera VDS	Comune

31	GA19	Gavassa	Reggio verso Correggio e viceversa e da Massenzatico verso Gavassa e viceversa. N. 1 VDS per controllo rotatoria. Rotatoria via Lenin via Don Grazioli con direttrici da Reggio verso Correggio e viceversa e da Massenzatico verso Gavassa e viceversa.	Telecamera VDS	Comune
			Seconda VDS per controllo rotatoria.		
32	GA20	Gavassa	Rotatoria via Lenin via Don Grazioli con direttrici da Reggio verso Correggio e viceversa e da Massenzatico verso Gavassa e viceversa. Terza VDS per controllo rotatoria.	Telecamera VDS	Comune
33	PA1	Centro abitato	Parcheggio Cecati	Punto di accentramento VDS/OCR	Comune
34	PA2	Centro abitato	Parcheggio Cecati 2	Punto di accentramento VDS/OCR	Comune
35	РАЗ	Centro abitato	Parcheggio Polveriera	Punto di accentramento VDS/OCR	Comune
36	SB02	San Bartolomeo	Rotonda - vicino alla scuola Lettura targhe in tutte le direzioni	Punto di accentramento VDS/OCR	Comune

Articolo 2. Primo Gruppo - Suddivisione delle fibre e costi

Le fibre dei cavi di rilegamento appartengono al proprietario del layer cui le sedi fan parte.

Sulle strutture di dorsale e sugli sbracci le fibre sono ripartite in quota parte secondo la tabella che segue:

Layer	Fibre	Quota fibre sul totale	
Comune	96	66,66%	
Lepida	48	33,33%	

L'accesso (o rilegamento) è composto da n. 12 fibre, interamente di proprietà del Comune (se la sede appartiene al layer Comune) o di Lepida Scpa (se la sede appartiene al Layer scuole o Lepida).

Il dettaglio delle lunghezze delle singole fibre posate, considerando la potenzialità del cavo utilizzato in termini di numero di fibre in Km, è il seguente:

	Totale	Comune	Scuole/Lepida Scpa
num sedi	36	35	1
km fibra dorsale	936	936	0
km fibra accesso	114	112,2	1,8
tot km	1.050	1.048,20	1,80

Il dettaglio dei costi in Euro (+ IVA)

	S	edi	Costo Stimato Dorsale [Euro x 1000]		Costo Stimato Rilegamento [Euro x 1000]			Costo Stimato Totale [Euro x 1000]			
	n°	di cui scuole	a carico lepida	a carico comune	totale	a carico lepida	a carico comune	totale	a carico lepida	a carico comune	totale
VIA EMILIA CENTRO STORICO E CIRCONVALLAZIONE	15	0	0	0	0	0	74	74	0	74	74
SAN BARTOLOMEO	1	0	0	0	0	0	3	3	0	3	3
GAVASSA	20	1	21,7	43,3	65	13	84	97	34,7	127,3	162
TOTALE	36	1	21,7	43,3	65	13	161	174	34,7	204,3	239

Articolo 3. Primo Gruppo sedi e rilegamenti richiesti - Totale costi per singolo soggetto

Suddivisione costi del primo gruppo (+IVA)

SOGGETTO	TOTALE
Comune	€ 204.300,00
Lepida	€ 34.700,00
TOTALE	€ 239.000,00

Articolo 4. Totale costi per singolo soggetto

Suddivisione costi <u>IVA compresa</u>

SOGGETTO	TOTALE
Comune	€ 224.730,00
Lepida	€ 38.170,00
TOTALE	€ 262.900,00

Articolo 5. Secondo gruppo sedi richieste

La Giunta Comunale, a seguito di analisi tecnico economiche, indicherà, con propria successiva delibera, quali tra i seguenti interventi realizzare sulla base delle priorità individuate e di eventuali disponibilità economiche che dovessero rendersi disponibili dopo la realizzazione dei collegamenti di cui all'Art. 1.

N.	COD.	INDIRIZZO	DESCRIZIONE
1	CP1	Casa protetta - Le Magnolie, via Belgio 4	Estensione ER Wifi / progetto IoT
2	CP2	Casa protetta – Girasoli, via Zambonini n. 61	Estensione ER Wifi / progetto IoT
3	СР3	Casa protetta - Villa Le Mimose, via Guinizelli n. 35	Estensione ER Wifi / progetto IoT
4	TE01	Lungo Via Teggi 2 OCR per le direzioni Cavriago e Reggio	Punto di accentramento VDS/OCR
5	PC01	Via Martiri della Bettola – Incrocio via Bismantova	Punto di accentramento VDS/OCR
6	PC02	Via Rinaldi (Cavazzoli) all'imbocco della passeggiata del Crostolo	Punto di accentramento VDS/OCR
7	PC03	Via Belojannis , altezza passeggiata del Crostolo	Punto di accentramento VDS/OCR
8	AR01	Arena Campovolo -Via Ruini Via Morandi	Punto di accentramento VDS/OCR
9	AR02	Arena Campovolo -Visibilità traffico tangenziale	Punto di accentramento VDS/OCR
10	AR03	Arena Campovolo -Via Gramsci Via Romano	Punto di accentramento VDS/OCR
11	AR04	Arena Campovolo -Via Gramsci Via Duo	Punto di accentramento VDS/OCR
12	AR05	Arena Campovolo - Rotatoria Via Gramsci /	Punto di accentramento VDS/OCR

		Via del Chionso	
13	AR06	Arena Campovolo - Rotatoria Viale Regina Margherita / Via Adua	Punto di accentramento VDS/OCR
14	AR07	Arena Campovolo - via del Chionso Via Ortolane	Punto di accentramento VDS/OCR
15	AR08	Arena Campovolo - Rotonda Ortolane via Duo	Punto di accentramento VDS/OCR
16	AR09	Arena Campovolo - via del Chionso Via da Mandra	Punto di accentramento VDS/OCR
17	AR10	Arena Campovolo - via del Chionso VIA Mozart	Punto di accentramento VDS/OCR
18	AR11	Arena Campovolo - via dell'aereonautica / via del Chionso	Punto di accentramento VDS/OCR
19	AR12	Arena Campovolo - via dell'aereonautica / via del Chionso	Punto di accentramento VDS/OCR
20	AR15	Arena Campovolo - Tangenziali controllo traffico	Punto di accentramento VDS/OCR
21	AR16	Arena Campovolo -Via Montagnani marelli vla Pinotti	Punto di accentramento VDS/OCR
22	AR17	Arena Campovolo - via Adua Via delle Ortolane	Punto di accentramento VDS/OCR
23	AR18	Arena Campovolo - via Adua via da Mandra	Punto di accentramento VDS/OCR
24	AR19	Arena Campovolo - via del Partigiano via Agosti via Areonautica	Punto di accentramento VDS/OCR
25	AR20	Arena Campovolo -Parcheggio Petali	Punto di accentramento VDS/OCR
26	AR21	Arena Campovolo -Parcheggio Petali	Punto di accentramento VDS/OCR
27	AR22	Arena Campovolo -Via Tegani Via Battelli	Punto di accentramento VDS/OCR
28	AR23	Arena Campovolo -Via Tegani Via Romano	Punto di accentramento VDS/OCR
29	AR24	Arena Campovolo -Via Tegani Via Gramsci	Punto di accentramento VDS/OCR
30	AR25	Arena Campovolo -Rotonda via Ruini	Punto di accentramento VDS/OCR
31	PA04	Parcheggio Foro Boario	Punto di accentramento VDS/OCR
32	PA05	Parcheggio Tribunale	Punto di accentramento VDS/OCR
33	PS01	Via Guasco - Palazzetto dello sport	Punto di accentramento VDS/OCR

Consiglio Provinciale di Reggio Emilia, seduta del 22 novembre 2022

Intervento di Marco Signori, consigliere-capogruppo di Provincia Progressista, per il <u>punto 6</u> all'ordine del giorno "Approvazione del secondo addendum della convenzione tra Lepida Spa, il Comune di Reggio Emilia e la Provincia di Reggio Emilia per lo sviluppo di infrastrutture per la banda ultra larga nel territorio del Comune di Reggio Emilia", di cui espressamente si richiede l'inserimento o l'allegazione a verbale

Ringraziamo chi ha predisposto questa proposta di delibera con relativi allegati e la vicepresidente Carletti per l'esposizione effettuatane.

Sta di fatto che per questa seduta di Consiglio, la cui convocazione fu inviata con posta elettronica ordinaria alle ore 15:45 del giorno 17 novembre, ciò che per quanto ci riguarda fu oggetto di una riserva formalizzata alla Provincia e alla Prefettura circa i termini regolamentari, la disponibilità degli atti, che è contestuale alla convocazione, risultava anticipata di tre giorni liberi sabato compreso rispetto a quello della seduta stessa.

Di tanto, sia chiaro anche a evitare ogni strumentalizzazione, nessuna responsabilità attribuiamo agli uffici che anzi ringraziamo per l'eccellente lavoro, l'abituale diligenza e la professionalità. Si tratta piuttosto di un metodo che direttamente rimanda a chi ha la responsabilità di disporre la convocazione dell'organo consiliare, il cui significato riteniamo di tutta evidenza.

Gli atti documentati per gli argomenti all'ordine del giorno sono ventisei per un complesso di centottanta pagine di lettura talvolta complessa.

Indipendentemente dal criterio di computo del termine di convocazione del Consiglio rispetto al giorno stabilito per l'adunanza, nel Regolamento per il funzionamento del Consiglio provinciale la formula che all'art. 5 indica detto termine contiene l'avverbio "almeno".

Posto che non sono costituite le commissioni consiliari permanenti di cui all'art. 15 dello Statuto, nel cui ambito poter approfondire previamente gli argomenti di pertinenza del Consiglio, riguardo istituzionale vorrebbe fosse consentito, visto che le minoranze non partecipano alla formazione degli atti né su questa vengono aggiornate, di esaminare la documentazione relativa alle proposte di delibera in maniera sufficientemente approfondita, tale da permettere il formarsi di un'opinione motivata a valere nella discussione, in una interlocuzione costruttiva e nella formulazione stessa del voto.

Pare ciò non interessi chi potrebbe e forse dovrebbe esserne interessato. Non è ragione di sorpresa.

Nel caso concreto di oggi, l'entità e la relativa complessità di buona parte degli atti documentali è tale da rendere impossibile una seria disamina degli stessi nel tempo a disposizione dal momento del loro deposito a quello dell'adunanza.

Abbiamo ritenuto di partecipare comunque alla seduta per gli obblighi politici ed etici che ci derivano dall'esercizio del mandato. Ed è in ragione di questi stessi obblighi che riteniamo doveroso, uscendo dall'aula, non partecipare alla votazione delle proposte di delibera oggi all'ordine del giorno, tra le quali questa.

Ci rammarichiamo coi consiglieri delegati a scuola e infrastrutture, che personalmente stimiamo, essendovi argomenti di loro competenza fra quelli in discussione. Nessuna recriminazione nei loro confronti. Confidiamo comprenderanno le ragioni politiche della nostra decisione.



Servizio/Ufficio: Servizio Programmazione Scolastica e Diritto allo Studio Proposta N° 2022/2849

Oggetto: APPROVAZIONE DEL SECONDO ADDENDUM DELLA CONVENZIONE TRA LEPIDA SPA, IL COMUNE DI REGGIO EMILIA E LA PROVINCIA DI REGGIO EMILIA PER LO SVILUPPO DI INFRASTRUTTURE PER LA BANDA ULTRA LARGA NEL TERRITORIO DEL COMUNE DI REGGIO EMILIA.

PARERE AI SENSI DELL'ART.49, COMMA 1, DEL DECRETO LEGISLATIVO 18/08/2000, N°267.

Regolarità Tecnica: FAVOREVOLE

Li, 16/11/2022

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO INTERESSATO

F.to CAMPEOL ANNA MARIA



CERTIFICATO DI PUBBLICAZIONE

DELIBERAZIONE DI CONSIGLIO PROVINCIALE N. 31 DEL 22/11/2022

APPROVAZIONE DEL SECONDO ADDENDUM DELLA CONVENZIONE TRA LEPIDA SPA, IL COMUNE DI REGGIO EMILIA E LA PROVINCIA DI REGGIO EMILIA PER LO SVILUPPO DI INFRASTRUTTURE PER LA BANDA ULTRA LARGA NEL TERRITORIO DEL COMUNE DI REGGIO EMILIA.

Ai sensi degli artt. 124 del D. Lgs. n. 267/2000 e dell'art. 32 della L. 69/2009 si certifica che copia della suddetta deliberazione è pubblicata all'Albo pretorio, per 15 giorni consecutivi, dal 02/12/2022

Reggio Emilia, lì 02/12/2022

IL RESPONSABILE

F.to TIRABASSI ALFREDO LUIGI

Documento sottoscritto con modalità digitale ai sensi dell'art. 21 del d.lgs. 82/2005.