



COMUNE DI COMO

DETERMINAZIONE DEL DIRIGENTE

DEL SETTORE RETI TECNOLOGICHE, STRADE, ACQUE E ARREDO URBANO

N. 160/2018 di Registro di Settore SETT1-A04		N. 2305 di Registro Generale
---	--	------------------------------

L'anno Duemiladiciotto, il giorno 12 del mese di Novembre in Como, nella Sede Comunale, il
Dirigente di Settore LORINI PIERANTONIO, adotta la presente determinazione:

**OGGETTO: SOMMA URGENZA PER CEDIMENTO TRATTO DI
TOMBINATURA VIA DI LORA**

**CUP: J12B180000630004 CIG 7673301DC4- IMPEGNO DI SPESA E
23.131,38.=**

Centro di Responsabilità: RETI, STRADE E ACQUE
Centro di costo 40202

**OGGETTO: SOMMA URGENZA PER CEDIMENTO TRATTO DI
TOMBINATURA VIA DI LORA**

CUP: J12B180000630004 CIG 7673301DC4

- IMPEGNO DI SPESA € 23.131,38.=

IL DIRIGENTE

Premesso che:

- Il personale del settore Reti, in seguito a segnalazione pervenuta via mail in data 8 ottobre u.s. circa la rottura di una cameretta di ispezione sulla rete acque chiare in corrispondenza di Via di Lora 3, ha immediatamente attivato verifiche lungo la rete di tombinatura della via Di Lora per constatare quanto segnalato;
- si è reputato necessario procedere con la verifica del manufatto e della tubazione in ingresso e uscita, anche mediante ispezione televisiva, per accertare l'entità del dissesto e le condizioni di integrità della stessa tubazione in calcestruzzo, per il tratto in proprietà privata onde scongiurare ulteriori crolli con pregiudizio della pubblica e privata incolumità;
- nella giornata del 9 ottobre a seguito di ulteriore verifica, si è constatato il grave ammaloramento del tratto di canalizzazione compreso tra il civico 5 e il civico 3 di Via Di Lora, individuando la completa rottura di alcuni conci che non consentivano di proseguire con le attrezzature di video ispezione in quanto vi era la presenza di materiale depositato sul fondo;
- tale situazione, determinando un pericolo imminente di crollo della parte restante di tubazione e sovrastante struttura pavimentata, in aggiunta al dissesto verificatosi a valle in corrispondenza del civico 3/B, ha richiesto l'attivazione delle procedure di somma urgenza previste per legge, sia per tutelare la pubblica e privata incolumità delle persone che hanno accesso alle abitazioni e all'esercizio commerciale sito al civico 5 di Via Di Lora, sia per ripristinare il libero e regolare deflusso delle acque lungo la predetta condotta;
- si è pertanto disposto l'immediato intervento della Ditta Azeta Costruzioni Di Gagliano & C. Srl di Canzo (CO), già manuttrice del reparto 2 di fognatura, che si è resa immediatamente disponibile con mezzi e maestranze, per la messa in sicurezza delle aree potenzialmente soggette a crollo con transenne e cartellonistica, e per l'immediato avvio delle operazioni di scavo e ripristino della tubazione;

- al riguardo, il Geom. Matteo Romagnoli, tecnico del predetto Settore, ha redatto in data 12/10/2018 apposito verbale di somma urgenza ai sensi dell'art. 163 del d.lgs. n. 50/2016 provvedendo nel contempo ad affidare i lavori;
- l'importo stimato degli interventi è di € 20.000,00 oltre IVA al 22%, stabilendo di riferirsi per la liquidazione alle stesse condizioni economiche di cui all'Accordo Quadro "Manutenzione fognature, tombinature e rogge reparto 2 – biennio 2016-2017, alle stesse condizioni di ribasso e sulla base dell'elenco prezzi posto alla base della gara per l'affidamento dello stesso Accordo Quadro.

Rilevato che il predetto tecnico intervenuto ha ritenuto e verbalizzato circa la sussistenza delle circostanze per la procedura di somma urgenza, limitando l'intervento a quanto indispensabile per rimuovere lo stato di pregiudizio alla pubblica incolumità;

Dato atto che i lavori sono stata eseguiti con inizio 09/10/2018 e termine 23/10/2018.

Considerato che il Direttore Lavori, a seguito delle verifiche effettuate in fase di esecuzione dei lavori, ha redatto la contabilità, sottoscritta per accettazione dell'impresa costituita da:

- Stato finale dei lavori;
- Registro di contabilità;
- Libretto delle misure;
- Certificato di pagamento;
- Certificato di regolare esecuzione;

Ritenuto di autorizzare il pagamento del saldo dei lavori eseguiti per l'importo di € 18.960,15 oltre IVA, per un totale di € 23.131,38;

Visto l'accertamento di regolarità contributiva dell'Impresa appaltatrice;

Visto il disposto di cui all'art. 163 del d. lgs. 50/2016;

Ravvisata la propria competenza ai sensi dell'art. 107 del D.Lgs. n. 267/2000, dell'art. 107 del Vigente Statuto, nonché dell'art.18 del Regolamento di Organizzazione;

Attestata la compatibilità monetaria, ossia la possibilità reale di effettuare il pagamento derivante dal presente provvedimento in quanto in linea con i programmi dell'Ente, ai sensi dell'art. 9 del D.L. 78/2009 convertito in legge 102/2009;

Valutato positivamente il presente provvedimento, sotto il profilo della regolarità e della correttezza dell'azione amministrativa, ai sensi dell'art. 147-bis, c. 1 del TUEL 18.08.2000 n. 267 e dell'art. 11, c.2 del vigente Regolamento comunale sul sistema dei controlli;

D E T E R M I N A

1. di recepire le premesse del presente atto quali parti integranti e sostanziali;
2. di dare atto che il Responsabile Unico del Procedimento è l'Ing. Lorini Pierantonio;
3. di approvare il verbale di somma urgenza redatto in data 12/10/2018 relativamente all'esecuzione dei lavori di messa in sicurezza e sistemazione del tratto ammalorato della tombinatura per un ammontare di spesa complessivo presunto di Euro 24.400,00.= (I.V.A. compresa);
4. di ratificare l'avvenuto affidamento dei sopracitati lavori all'**Impresa Azeta Costruzioni Di Gagliano & C. Srl di Canzo (CO) – P.IVA 02461240133** per un importo presunto di €. 24.400,00.= I.V.A. compresa come da verbale di somma urgenza redatto dal Settore Reti, Strade e Acque in data 12/10/2018;
5. di dichiarare l'ammissibilità del Certificato di Regolare Esecuzione e la relativa contabilità dei lavori, allegati alla presente quali parti integranti e sostanziali, dal quale si evince che l'importo dei lavori effettivamente eseguiti e contabilizzati ammonta a € **18.960,15** oltre IVA 22% per un totale di € **23.131,38**;
6. di imputare la conseguente spesa di € **23.131,38**.= (IVA compresa) al capitolo di bilancio dell'esercizio 2018 come di seguito specificato:

Anno	Entrata/ Spesa	Missione	U Cod bilancio	Capitolo	Descrizione Capitolo	Importo	Prenot.	Esig.tà	Codice fornitore	cig
2018	S	09.04	2.02.01.09.010	20904027162	Fondo lavori urgenti, somme urgenze, accordi bonari e accelerazione lavori-infrastrutt.idrauliche	23.121,38		2018	61882	7673201DC4

7. di autorizzare il pagamento dell'importo di € 23.121,38 all'Impresa Azeta Costruzioni Di Gagliano & C. Srl di Canzo (CO) – P.IVA 02461240133 (Cod.Forn. 61882) a seguito di ricevimento di regolare fattura elettronica a mezzo SDI al CU N9KJJ2.

Il responsabile dell'istruttoria
FRANCHI CRISTINA

Il Dirigente del Settore
RETI TECNOLOGICHE, STRADE, ACQUE E
ARREDO URBANO
Ing. Pierantonio Lorini

IMPEGNO DI SPESA

Sono stati imputati in data odierna i seguenti importi:

Anno	Entrata / Spesa	Nr. Imp.	Capitolo	Importo	Prenotazione	Variaz.	Codice Fornitore/ Beneficiario
2018	s	2319	20904027162	23.121,38			61882

Como, li 14/11/2018

Il responsabile
MALACRIDA MAURO

VISTO DI REGOLARITA' CONTABILE
E COPERTURA FINANZIARIA

Il sottoscritto Dirigente del Settore Servizi Finanziari

A T T E S T A

che la presente determinazione è regolare dal punto di vista contabile nel rispetto delle norme della legislazione vigente;

la copertura finanziaria (*ex art. 151 del D.Lgs. n. 267/2000*), relativa all'impegno di spesa.

Como, 14/11/2018

Il Dirigente del Settore Servizi Finanziari
BUONONATO RAFFAELE



Durc On Line

Numero Protocollo	INAIL_12445032	Data richiesta	16/07/2018	Scadenza validità	13/11/2018
-------------------	----------------	----------------	------------	-------------------	------------

Denominazione/ragione sociale	AZETA COSTRUZIONI SRL
Codice fiscale	02461240133
Sede legale	VIA GIACOMO PUCCINI, 6 22035 CANZO (CO)

Con il presente Documento si dichiara che il soggetto sopra identificato RISULTA REGOLARE nei confronti di

I.N.P.S.
I.N.A.I.L.
CNCE

Il Documento ha validità di 120 giorni dalla data della richiesta e si riferisce alla risultanza, alla stessa data, dell'interrogazione degli archivi dell'INPS, dell'INAIL e della CNCE per le imprese che svolgono attività dell'edilizia.



COMUNE DI
COMO

SETTORE GESTIONI ECONOMICHE E FINANZIARIE

RAGIONERIA
24 OTT. 2018
Prot. N.

68

**VERIFICA COMPATIBILITA' MONETARIA(*)
RICHIESTA DEL SETTORE RETI, STRADE E ACQUE**

DESCRIZIONE OPERA O FORNITURA : SOMMA URGENZA PER CEDIMENTO
TOMBINATURA VIA DI LORA - VERBALE DEL 12/10/2018

IMPORTO TOTALE OPERA O FORNITURA € 22.400,00

ALLOCAZIONE FINANZIARIA: Bilancio esercizio 2018 CAPITOLO 20904027162

ESIGIBILITA' ESERCIZIO : 2018 € 22.400,00 2019 € _____
 2020 € _____ _____ € _____

MODALITA' DI FINANZIAMENTO : RISTORNO CONTRIBUTI FRONTARIERI

INIZIO LAVORI IL : FINE LAVORI IL 31/10/2018

CRONOPROGRAMMA PAGAMENTI :

ACCONTO IL _____	SALDO o UNICA SOLUZIONE € 22.400,00
1° SAL IL _____	IMPORTO € _____
2° SAL IL _____	IMPORTO € _____
3° SAL IL _____	IMPORTO € _____
4° SAL IL _____	IMPORTO € _____
C.R.E./CERTIFICATO COLLAUDO IL _____	IMPORTO € _____

Conforme a quanto previsto dal Bilancio:

SI **NO****

**** Nel caso di risposta negativa, compilare nella pagina seguente la richiesta di variazione di esigibilità.**

Data, 24/10/2018

**Il Dirigente del Settore Reti
Ing. Pierantonio Lorini**

(*) il presente documento è da allegare alla determinazione di impegno della spesa



SETTORE GESTIONI ECONOMICHE E FINANZIARIE

RAGIONERIA

25 OTT. 2018

Prot. N.

RICHIESTA VARIAZIONE DI ESIGIBILITA':

In considerazione dell'aggiornamento del crono programma sopra indicato, con la presente si chiede la seguente variazione di esigibilità:

Anno	importo	n. Impegno (se già assunto)
2017		
2018		
2019		
.....		

Data, _____

Il Dirigente del Settore

Tenuto conto dei dati forniti, verificati gli atti contabili dell'Ente, la richiesta è :

compatibile
 non compatibile (motivazione: _____)
con gli obiettivi di finanza pubblica.

compatibile con gli obiettivi di finanza pubblica, previa approvazione della variazione di esigibilità richiesta.

Data, 25.10.2018

**Il Responsabile dei Servizi Finanziari
(Dott. Buononato Raffaele)**

IL DIRIGENTE
Avv. Marina Ceres



SETTORE RETI, STRADE E ACQUE

VERBALE DI SOMMA URGENZA

(Art 163 del Decreto Legislativo 18 aprile 2016, n 50).

Cedimento tombinatura Via Di Lora

Il presente verbale di somma urgenza viene redatto ai termini dell'Art.163 del D.lgs. 50/2016 e riguarda le attività di sistemazione di un tratto di tombinatura di Via Di Lora compreso tra il civico 3 e l'incrocio con la via Majocchi, per il quale si è accertato il grave stato di ammaloramento con conseguente crollo di diverse porzioni di tubatura e sovrastante pavimentazione all'interno di aree di pertinenza dei fabbricati ai civici 3 e 3b.

Personale del settore Reti, in seguito a segnalazione pervenuta via mail in data 8 ottobre u.s. circa la rottura di una cameretta di ispezione sulla rete acque chiare in corrispondenza di Via di Lora 3, ha immediatamente attivato verifiche lungo la rete di tombinatura della via Di Lora per constatare quanto segnalato.

Sul posto era visibile il completo cedimento per dilavamento della pavimentazione posta in adiacenza alla cameretta di ispezione. Si è reputato necessario procedere con l'ispezione del manufatto e della tubazione in ingresso e uscita, anche mediante ispezione televisiva, per accertare l'entità del dissesto e le condizioni di integrità della stessa tubazione in calcestruzzo per il tratto in proprietà privata onde scongiurare ulteriori crolli con pregiudizio della pubblica e privata incolumità.

Solo nella giornata del 9 ottobre, intorno alle ore 14:30, i tecnici del settore scrivente, non potendo accedere per le ispezioni dalla predetta cameretta, individuavano a monte un ulteriore cameretta posta all'intersezione con Via Majocchi. Stabilito di avviare le verifiche da tale punto (civico 5 di Via Di Lora) constatavano, da subito, il grave ammaloramento del tratto di canalizzazione compreso tra il civico 5 e il civico 3 di Via Di Lora, individuando la completa rottura di alcuni conci che non consentivano di proseguire con le attrezzature di video ispezione in quanto vi era la presenza di materiale depositato sul fondo.

La gravità della situazione è emersa con tutta evidenza quando l'ispezione con telecamera montata su carro è stata interrotta pochi metri verso valle a causa della presenza, all'interno della sezione di conci di tubo e materiale verosimilmente movimentato a causa della pressurizzazione, in quel punto, della condotta. Le immagini televisive hanno comunque consentito di rilevare il completo dilavamento del terreno circostante la tubazione che ha creato una estesa cavità al di sotto del parcheggio antistante l'esercizio commerciale al civico 5.

Tale situazione, determinando un pericolo imminente di crollo della parte restante di tubazione e sovrastante struttura pavimentata, in aggiunta al dissesto verificatosi a valle in corrispondenza del civico 3/B, ha richiesto l'attivazione delle procedure di somma urgenza previste per legge, sia per tutelare la pubblica e privata incolumità delle persone che hanno accesso alle abitazioni e all'esercizio commerciale sito al civico 5 di Via Di Lora, sia per ripristinare il libero e regolare deflusso delle acque lungo la predetta condotta.



COMUNE DI
COMO

SETTORE RETI, STRADE E ACQUE

Tale situazione, è stata inoltre correlata ad alcune segnalazioni di infiltrazioni d'acqua, in Via Majocchi pervenute al servizio scrivente alcuni giorni prima e per il quale erano state, altresì, attivate alcune attività di indagine che si erano concentrate a monte dell'intersezione con Via di Lora.

Si è pertanto disposto l'immediato intervento della Ditta Azeta Costruzioni Di Gagliano & C. Srl di Canzo (CO), già manuttrice del reparto 2 di fognatura, che si è resa immediatamente disponibile con mezzi e maestranze, per la messa in sicurezza delle aree potenzialmente soggette a crollo con transenne e cartellonistica, e per l'immediato avvio delle operazioni di scavo e ripristino della tubazione.

L'importo stimato degli interventi è di € 20.000,00 oltre IVA al 22%, stabilendo di riferirsi per la liquidazione alle stesse condizioni economiche di cui all'Accordo Quadro "Manutenzione fognature, tombature e rogge reparto 2 – biennio 2016-2017, alle stesse condizioni di ribasso e sulla base dell'elenco prezzi posto alla base della gara per l'affidamento dello stesso Accordo Quadro.

Tale intervento di spesa si rende necessario anche per evitare che siano arrecati danni patrimoniali certi e gravi per l'Ente.

Si allega documentazione fotografica.

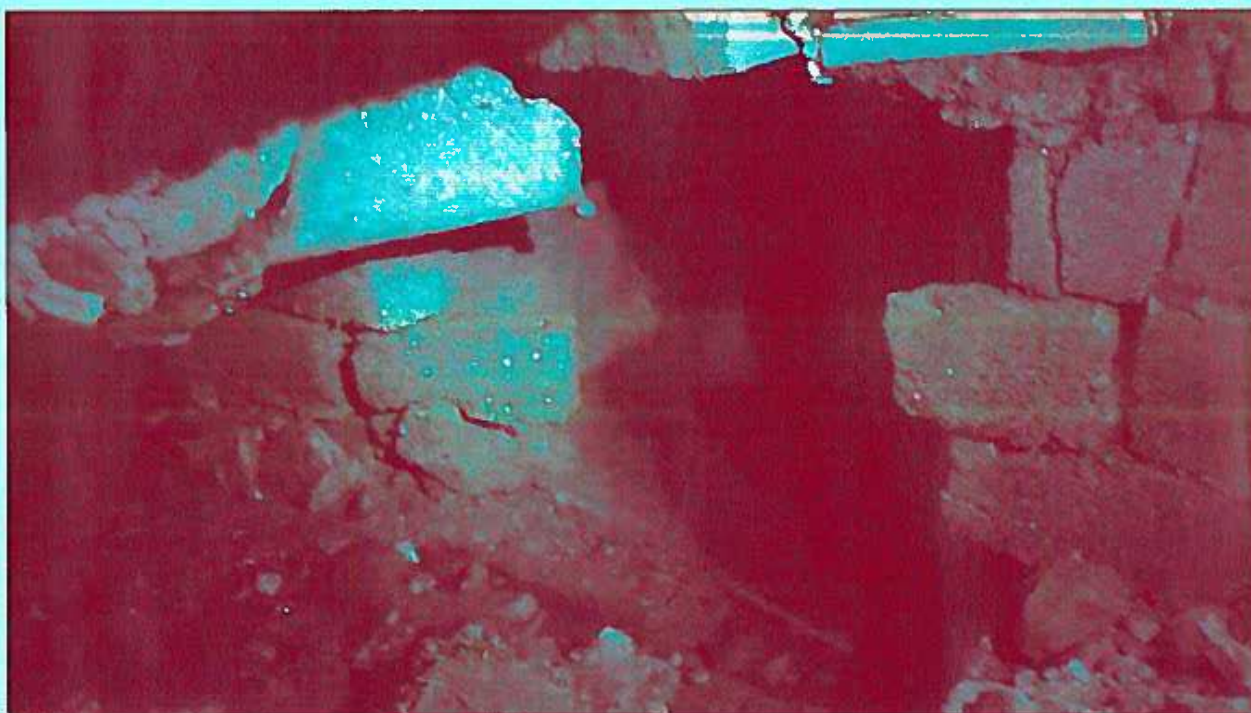
Como, 12/10/2018

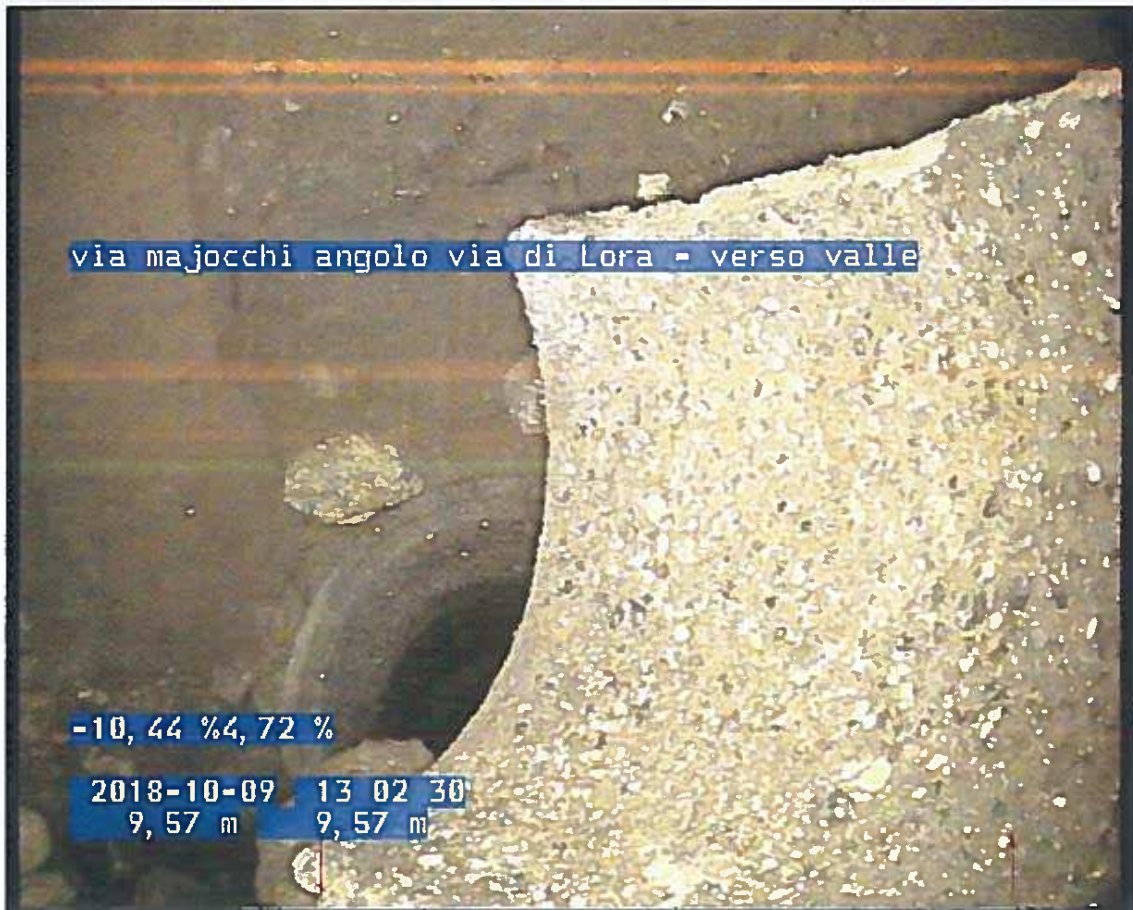
L'ISTRUTTORE TECNICO

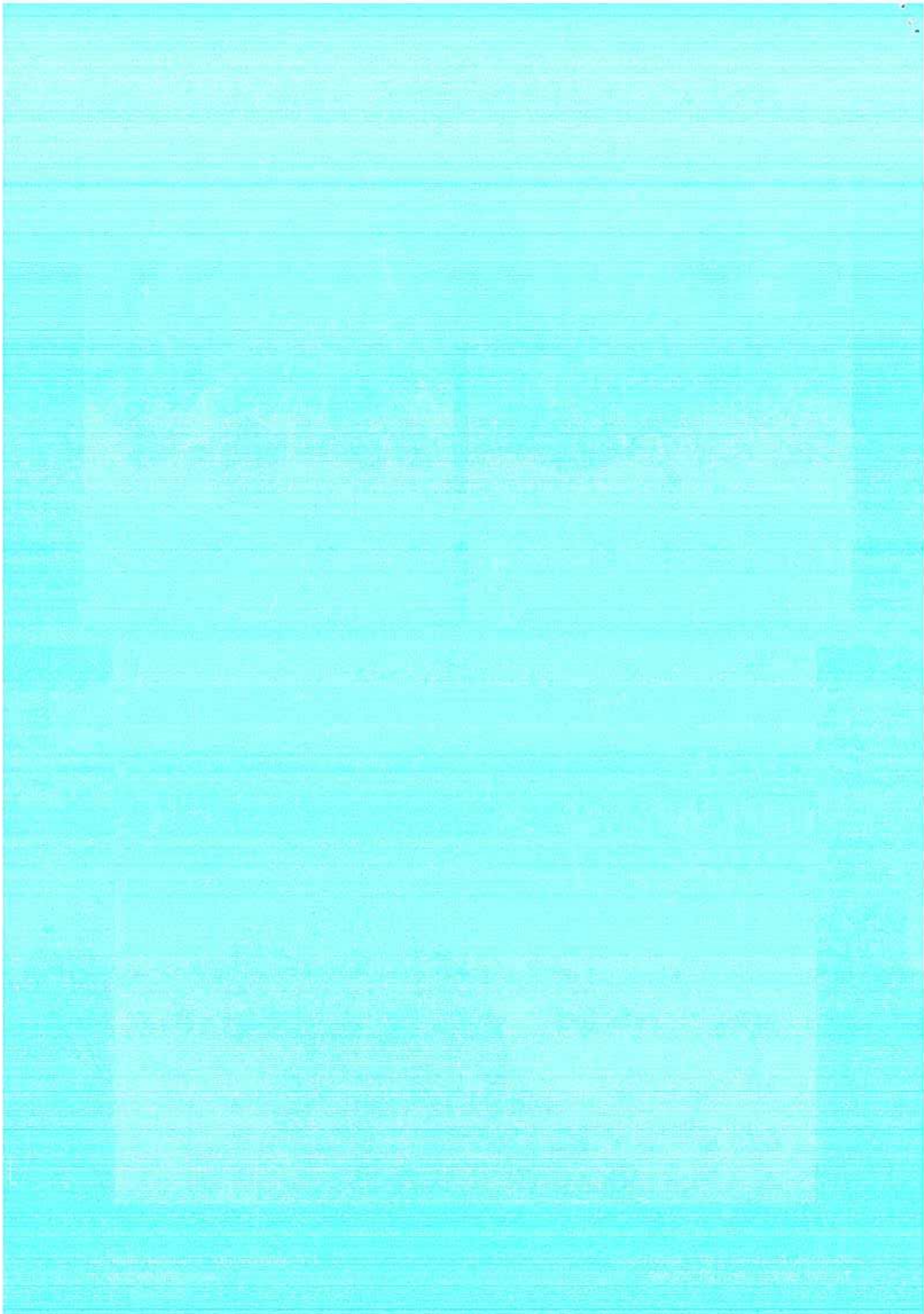
Geom. Matteo Romagnoli



DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA









COMUNE DI
COMO

SETTORE GESTIONI ECONOMICHE E FINANZIARIE

RAGIONERIA

07 NOV. 2018

78

Prot. N.

**VERIFICA COMPATIBILITA' MONETARIA(*)
RICHIESTA DEL SETTORE RETI, STRADE E ACQUE**

DESCRIZIONE OPERA O FORNITURA : SOMMA URGENZA PER CEDIMANTO
TOMBINATURA VIA DI LORA - VERBALE DEL 12/10/2018 - INTEGRAZIONE IMPORTO
COMPATIBILITA'

IMPORTO TOTALE OPERA O FORNITURA € 2.000,00

ALLOCAZIONE FINANZIARIA: Bilancio esercizio 2018 CAPITOLO 20904027162

ESIGIBILITA' ESERCIZIO : 2018 € 2.000,00 2019 € _____
 2020 € _____ _____ € _____

MODALITA' DI FINANZIAMENTO : RISTORNO CONTRIBUTI FRONTARIERI

INIZIO LAVORI IL : FINE LAVORI IL 31/10/2018

CRONOPROGRAMMA PAGAMENTI :

ACCONTO IL _____ SALDO o UNICA SOLUZIONE € 2.000,00

1° SAL IL _____ IMPORTO € _____

2° SAL IL _____ IMPORTO € _____

3° SAL IL _____ IMPORTO € _____

4° SAL IL _____ IMPORTO € _____

C.R./CERTIFICATO COLLAUDO IL _____ IMPORTO € _____

Conforme a quanto previsto dal Bilancio:

SI



NO**



** Nel caso di risposta negativa, compilare nella pagina seguente la richiesta di variazione di esigibilità.

Data, 07/11/2018

Il Dirigente del Settore Reti
Ing. Pierantonio Lorini

(*) il presente documento è da allegare alla determinazione di impegno della spesa



SETTORE GESTIONI ECONOMICHE E FINANZIARIE

RICHIESTA VARIAZIONE DI ESIGIBILITA':

In considerazione dell'aggiornamento del crono programma sopra indicato, con la presente si chiede la seguente variazione di esigibilità:

Anno	importo	n. Impegno (se già assunto)
2017		
2018		
2019		
.....		

Data, _____

Il Dirigente del Settore

Tenuto conto dei dati forniti, verificati gli atti contabili dell'Ente, la richiesta è :

compatibile

non compatibile (motivazione: _____)
con gli obiettivi di finanza pubblica.

compatibile con gli obiettivi di finanza pubblica, previa approvazione della variazione di esigibilità richiesta.

Data, 12/11/2018 *S. S.*

Il Responsabile dei Servizi Finanziari
(Dott. Buononato Raffaele)