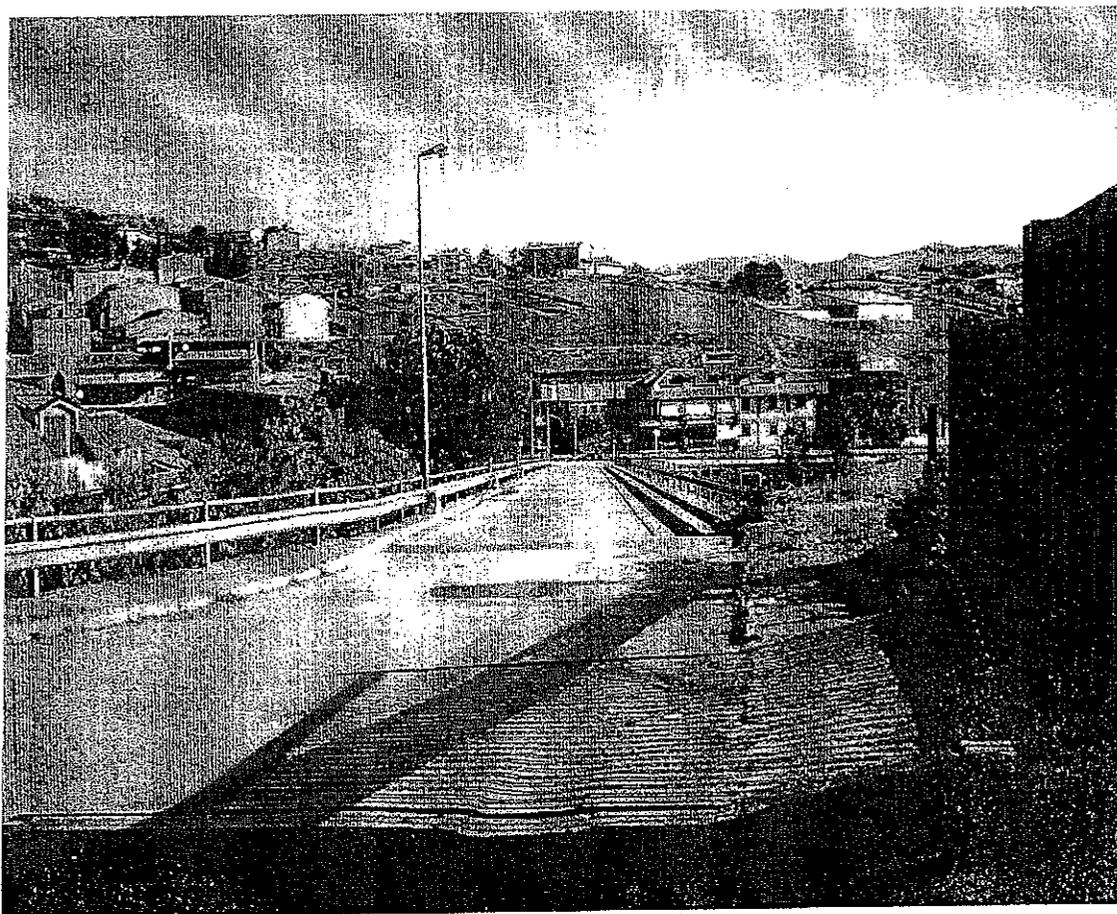


# COMUNE DI VALLELUNGA PRATAMENO

Provincia di Caltanissetta

Perizia giustificativa delle spese relative ai lavori di ripristino di un tratto di condotta destinato alla raccolta delle acque meteoriche -Contrade S Giovanni – Intinno' - Tratto ubicato tra la via Giovanni Falcone e l'autoparco comunale



- Verbale di somma urgenza;
- Perizia giustificativa dei lavori
- Relazione Tecnica di accompagnamento ai lavori;
- Planimetria con l'ubicazione dei lavori eseguiti;

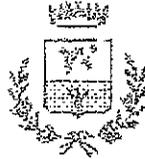
Il Responsabile Unico del Procedimento  
Geom Geraci Enrico



Progettista e Direzione Lavori – U T C

Arch. Antonio Francesco Izzo

Geom Geraci Enrico



# Comune di Valledlunga Pratameno

Provincia Regionale di Caltanissetta

## VERBALE DI SOMMA URGENZA

Art. 176 del regolamento di esecuzione ed attuazione del codice dei contratti  
D.P.R. 05 ottobre 2010 n. 207

### PREMESSO :

Che il centro abitato è attraversato dal canalone, denominato San Giovanni riceettore delle acque meteoriche proveniente da due torrenti che attraversano rispettivamente le Contrade Guida-Baronia e Ponticello e le C de San Giovanni - Intinnò;

Che allo stato attuale un tratto della condotta di raccolta delle acque meteoriche proveniente dalle contrade San Giovanni - Intinnò, è precisamente il tratto ubicato tra la sottostante via G. Falcone e l'Autoparco comunale, necessita di interventi di ripristino in quanto a causa di smottamenti provocati dalle ultime piogge torrenziali, ha subito cedimenti strutturali con conseguente fuoriuscita delle acque meteoriche, provocando allagamenti sia ai terreni che alle abitazioni circostanti;

Che sono pervenute all'Amministrazione Comunale diverse segnalazioni da parte di cittadini abitanti e residenti nella zona circoscritta dagli smottamenti e successivi allagamenti;

Che sono stati effettuati diversi sopralluoghi da parte dell'UTC alla presenza anche di Amministratori Comunali (Sindaco ed Assessori), dal quale si evince che i danni causati sono connessi con gli eventi calamitosi citati per cui occorre adottare i provvedimenti di somma urgenza del caso al fine di salvaguardare la pubblica e privata incolumità;

Che con nota del 12 marzo 2012 protocollo n. 3310 è stata effettuata la segnalazione all'Ufficio del Genio Civile di Caltanissetta al fine di adottare i provvedimenti di somma urgenza che si rendono necessari; a tal fine, l'Ufficio del Genio Civile di Caltanissetta, con propria nota invita il Comune di Valledlunga Pratameno ad adottare i necessari provvedimenti a tutela della pubblica e privata incolumità;

Che con nota di riscontro del 16 dicembre 2013, protocollo n. 352268 assunta al protocollo dell'Ente Comune in data 03/01/2014 al n. 22 l'Ufficio del Genio Civile, invita il Comune di Valledlunga Pratameno ad adottare i necessari provvedimenti a tutela della pubblica e privata incolumità;

Considerato che la situazione di pericolo si è ulteriormente aggravata a seguito delle ultime piogge a carattere torrenziale ed evidenziate dalle foto effettuate da questo UTC nel mese di febbraio 2014;

Premesso e considerato quanto sopra i sottoscritti Arch. Antonio Francesco Izzo e geometra Geraci Enrico rispettivamente Capo Area e istruttore tecnico nonché responsabile del servizio territorio dell'Area P.O. III, in data 17 febbraio 2014 si sono recati sui luoghi accertando quanto segue:

1. il tratto di condotta destinato alla raccolta delle acque meteoriche provenienti dalle contrade San Giovanni ed Intinnò, è precisamente il tratto ubicato tra la sottostante via G. Falcone e l'Autoparco comunale, necessita di interventi di ripristino in quanto a causa di smottamenti provocati dalle ultime piogge torrenziali ha subito cedimenti strutturali con conseguente fuoriuscita delle acque meteoriche provocando allagamenti sia ai terreni che alle abitazioni circostanti;

### CONSIDERATO:

Che permangono condizioni di pericolo in quanto la mancata reggimentazione delle acque meteoriche provoca sia allagamenti che smottamenti di terreno con interessamento ai fabbricati limitrofi nonché ai terreni circostanti, per cui, occorre eseguire con la massima urgenza l'esecuzione dei lavori per il ripristino della condotta mediante la sostituzione, calcolata presuntivamente in metri lineari 40 circa di tubo Armico del diametro di 100 cm e la formazione di n. 3 pozzetti di ispezione in c.c.a.

Che necessita intervenire a salvaguardia della pubblica incolumità

Che le opere dovranno avere immediato avvio;

Che a seguito di un esame generale dei luoghi seduta stante si è formulato un preventivo di massima dei lavori necessari da eseguirsi;  
Che la durata dei lavori sarà di giorni 30;  
Che la stima prelieva dei lavori ammontare dei lavori è pari ad € 23.532,00 oneri sicurezza inclusi sui prezzi unitari proposti dall'Ente;  
Che i prezzi unitari allegati alla presente sono da ritenersi congrui in quanto corrispondenti a quelli comunemente praticati in zona per consimili lavori e tengono in debito conto le difficoltà operative nonché richiesta di rapidità in esecuzione;  
Che i lavori di categorie di lavori non previste saranno conteggiati e liquidati applicando il prezzo ad i relativi prezzi unitari utilizzato per le categorie di lavori di cui sopra determinate;  
Che l'interpellato Ling Massimo Ferrara nella qualità di procuratore dell'impresa CO FER S R L con sede in Mussomeli nella Via Caltanissetta,21, iscritta all'Albo delle imprese di fiducia di questo Comune approvato con determinazione del Capo Area Tecnica P O III del 20 febbraio 2013 n 87 in corso di aggiornamento in possesso dell'iscrizione alla categoria OG8 nonché della certificazione NOS (dichiarato dalla ditta) si è resa disponibile ad eseguire i lavori accettando le condizioni sopra stabilite;  
Che entro dieci giorni dall'ordine di esecuzione dei lavori verrà redatta una perizia giustificativa di che trattasi;  
Tutto quanto sopra considerato, i sottoscritti dichiarano che i lavori medesimi rivestono carattere di SOMMA URGENZA per cui redige il presente

#### VERBALE

ai sensi dell'art 176 del regolamento di esecuzione ed attuazione del codice dei contratti D.P.R. 05 ottobre 2010 n 207

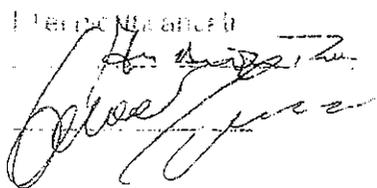
#### ORDINA

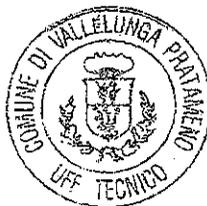
All'ing Massimo Ferrara nella qualità di procuratore dell'impresa CO FER S R L con sede in Mussomeli nella Via Caltanissetta 21, iscritta all'albo delle imprese di fiducia di questo Comune approvato con determinazione del Capo Area P O III N. 87 del 20 febbraio 2013 in corso di aggiornamento l'esecuzione dei lavori di pronto intervento riguardanti il ripristino della funzionalità della condotta mediante la sostituzione calcolata presuntivamente, di metri lineari 40 circa di tubo in c.a. del diametro di 100 cm e la formazione di n. 3 pozzetti di ispezione in c.c.a.  
Il presente ordine viene disposto sotto riserva di legge.  
Tali riserve si intendono risolte dopo l'avvenuta formale approvazione della perizia di spesa.  
Si nota che:

- 1) tutti i prodotti durante le lavorazioni sono di proprietà della ditta esecutrice in qualità di produttore degli stessi che dovrà gestirli in conformità della normativa di legge vigente;
- 2) l'impresa è tenuta a presentare prima dell'inizio dei lavori:
  - a) il piano operativo della sicurezza;
  - b) la polizza assicurativa inerente agli interventi.

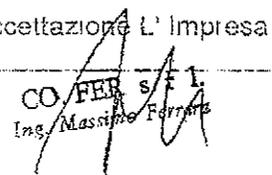
Il pagamento delle somme dovute all'impresa esecutrice dei lavori sarà effettuato successivamente all'equiparato dell'informativa antimafia presso la Prefettura di Caltanissetta, ai sensi del D. Lgs 159/2011.

Il presente ordine viene redatto in unica copia e firmato come di seguito:

Il Tecnico incaricato  




Per accettazione L' Impresa

  
CO FER S R L  
Ing. Massimo Ferrara



# Comune di Vallelunga Pratameno

Provincia Regionale di Caltanissetta

## RELAZIONE SUI LAVORI

Oggetto: Perizia giustificativa delle spese relative ai lavori di ripristino di un tratto di condotta destinato alla raccolta delle acque meteoriche -Contrade San Giovanni – Intinno' - Tratto ubicato tra la via Giovanni Falcone e l'autoparco comunale

### Premesso:

**che** con verbale di somma urgenza del in data 17 febbraio 2014 all' Impresa CO FER S R L con sede in Mussomeli nella Via Caltanissetta,21, sono stati affidata l'esecuzione dei lavori di pronto intervento indicati in oggetto, fissando,il termine ultimo per l'esecuzione dei lavori medesimi, al 18 marzo 2014;

**che** i lavori hanno avuto regolarmente inizio;

**che** i lavori sono stati sospesi giusto verbale di sospensione lavori redatto in data 03 03 2014 per le seguenti considerazioni:

- durante l'esecuzione dei lavori, il tratto di tubazione da sostituire è stato rintracciato ad una profondità di circa mt 5,00 e lo stesso, risultava completamente arrugginito e schiacciato, per cui, a seguito del notevole carico derivante dall'altezza del terreno che andrebbe a compromettere la riuscita dell'opera con l'utilizzo del tubo armico, la direzione dei lavori ha ritenuto opportuno effettuare i lavori mediante l'impiego di tubo corrugato del diametro interno di cm 100, categoria Sn8, anziché la tubazione in armico, in quanto, lo stesso, garantisce una maggiore resistenza allo schiacciamento ed una maggiore elasticità derivanti dalle azioni sia orizzontali che verticali nonché una maggiore resistenza alla corrosione; considerato che la tubazione che s'intende impiegare non è di facile reperibilità, i lavori non possono procedere con la necessaria continuità e regolarità;

**che** con verbale dell' 11 aprile 2014, giusto verbale di pari data,i lavori vennero ripresi fissando la nuova ultimazione al 28 aprile 2014;

**che** i lavori sono stati ultimati in data 17 aprile 2014 giusto verbale di ultimazione lavori redatto in pari data;

**che** a seguito della contabilità eseguita, con l'applicazione dei prezzi unitari riferiti al prezzario regionale, anno 2009, l'importo dei lavori ammonta ad € 26 775,85 oltre Iva e competenze tecniche U T C

La Direzione Lavori

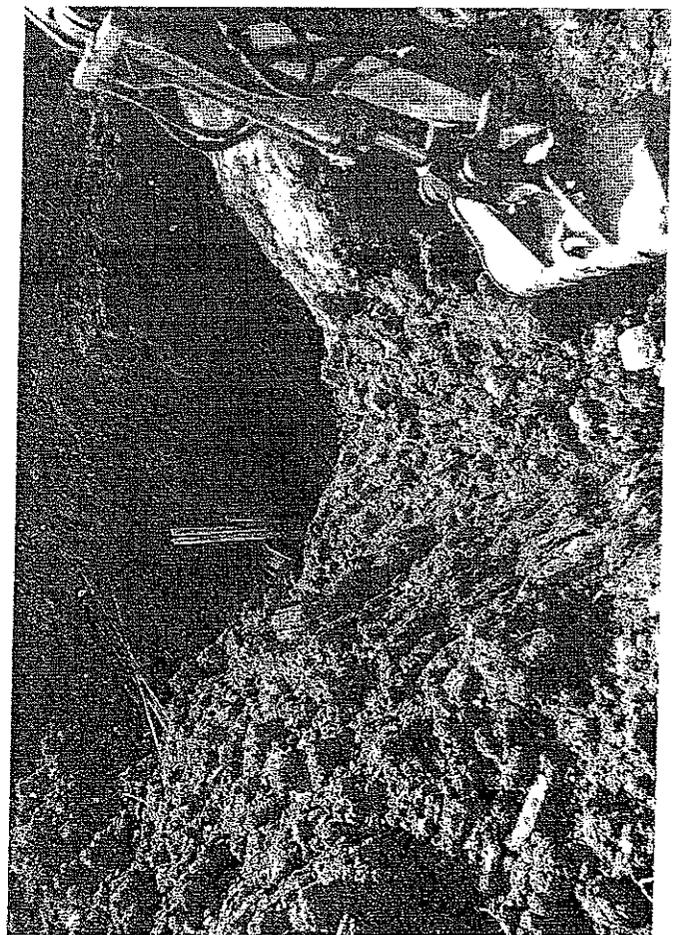
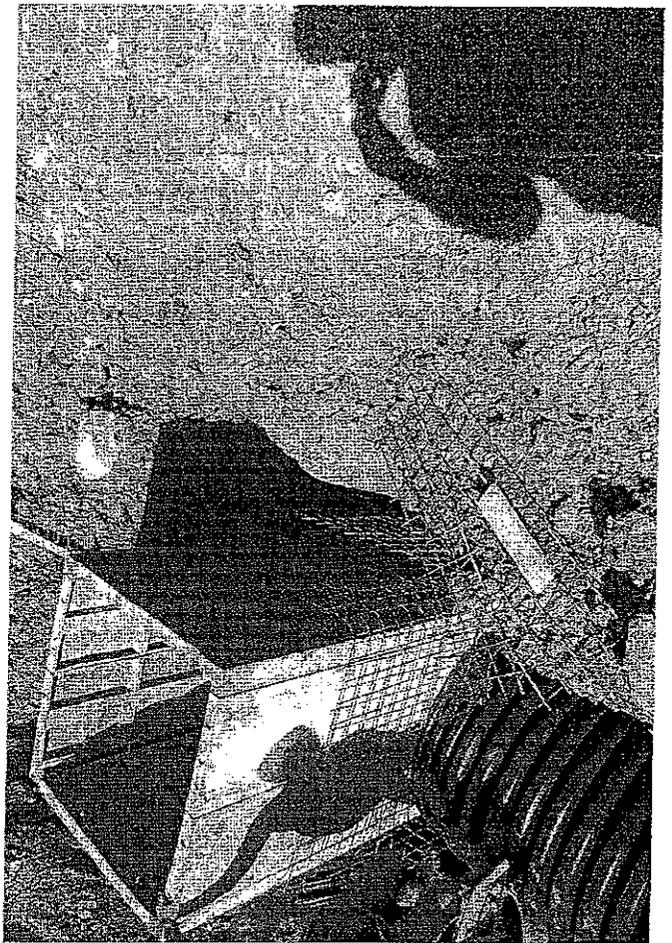
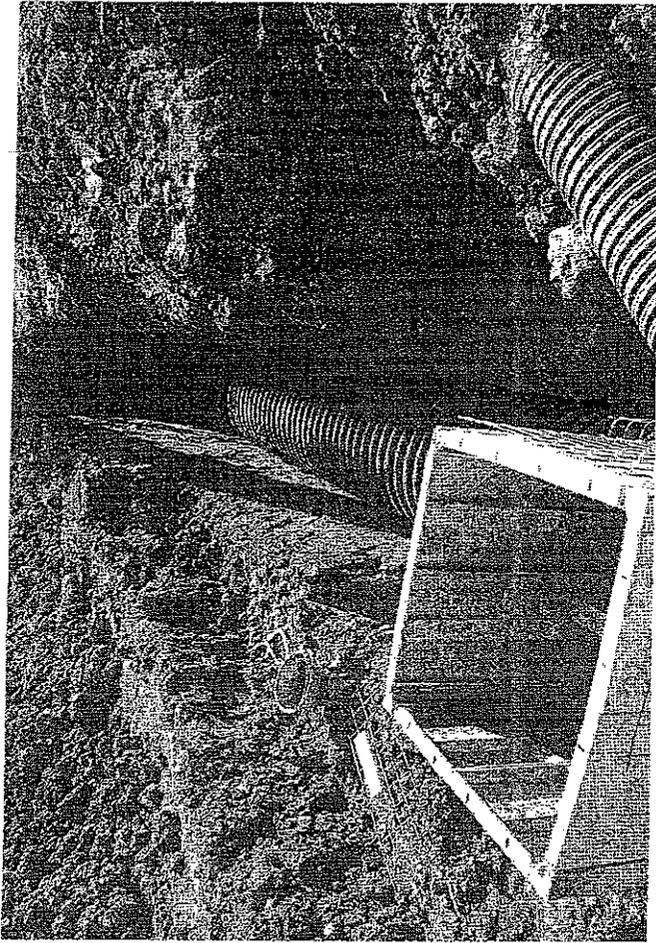
Arch. Antonio Francesco Izzo

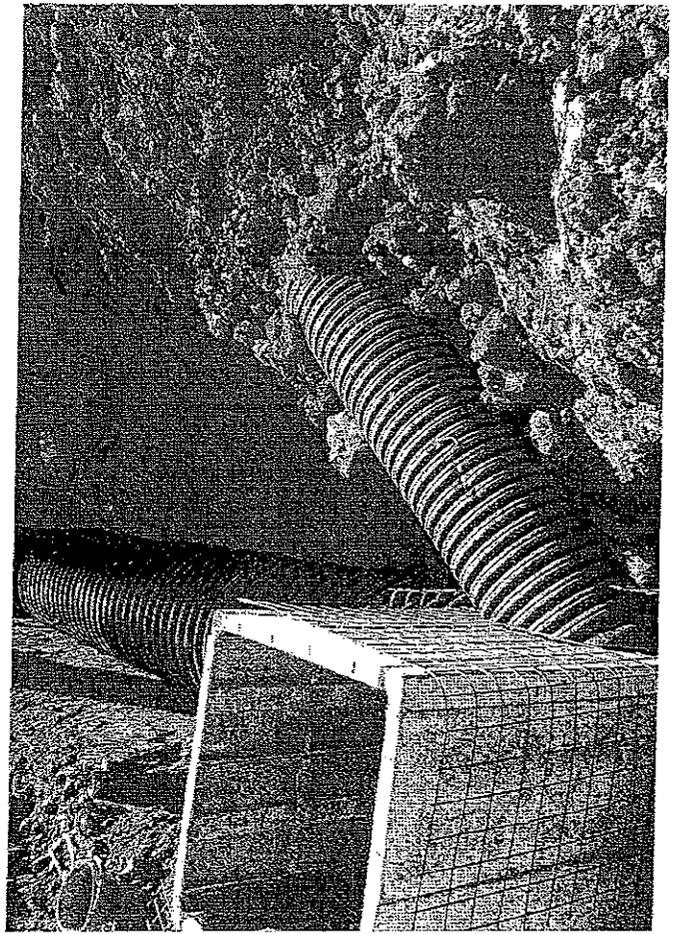
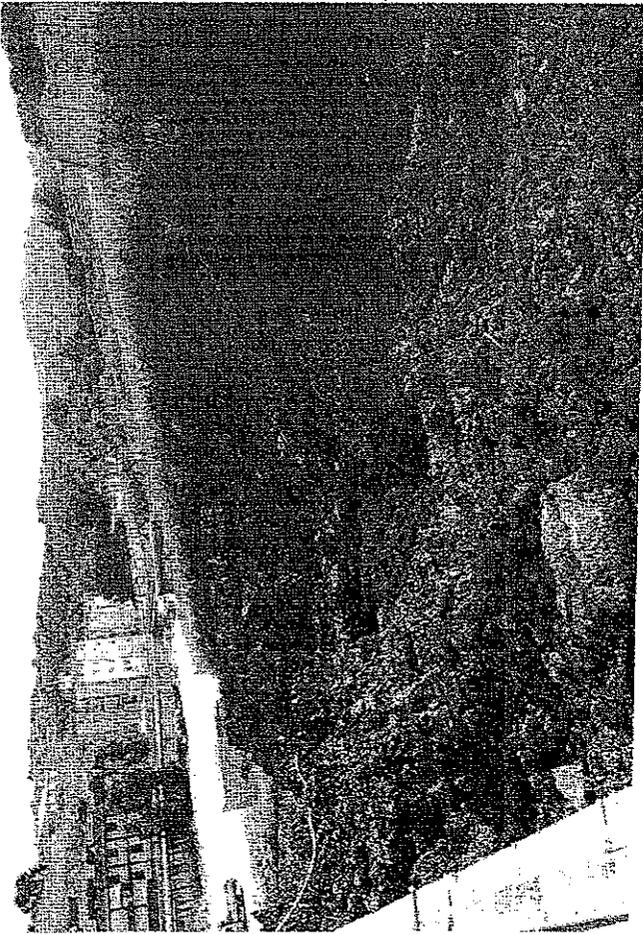
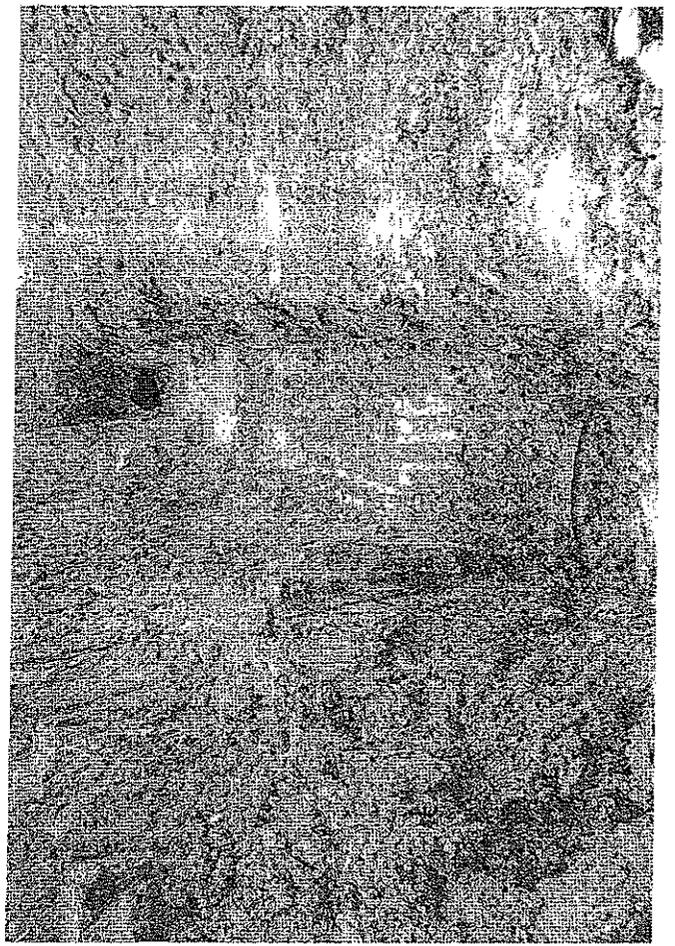
Geom. Geraci Enrico

Il responsabile del procedimento

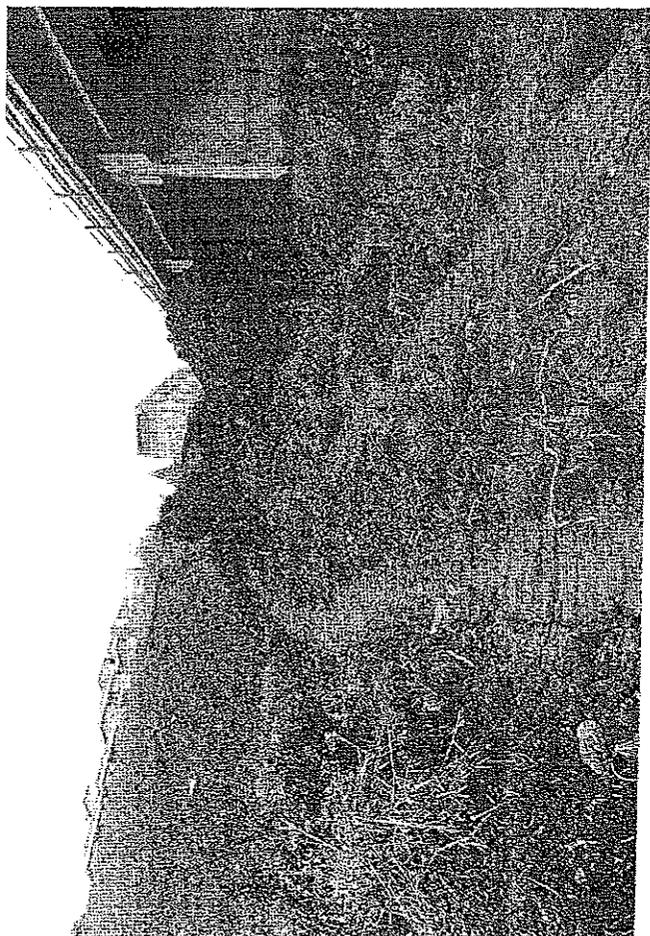
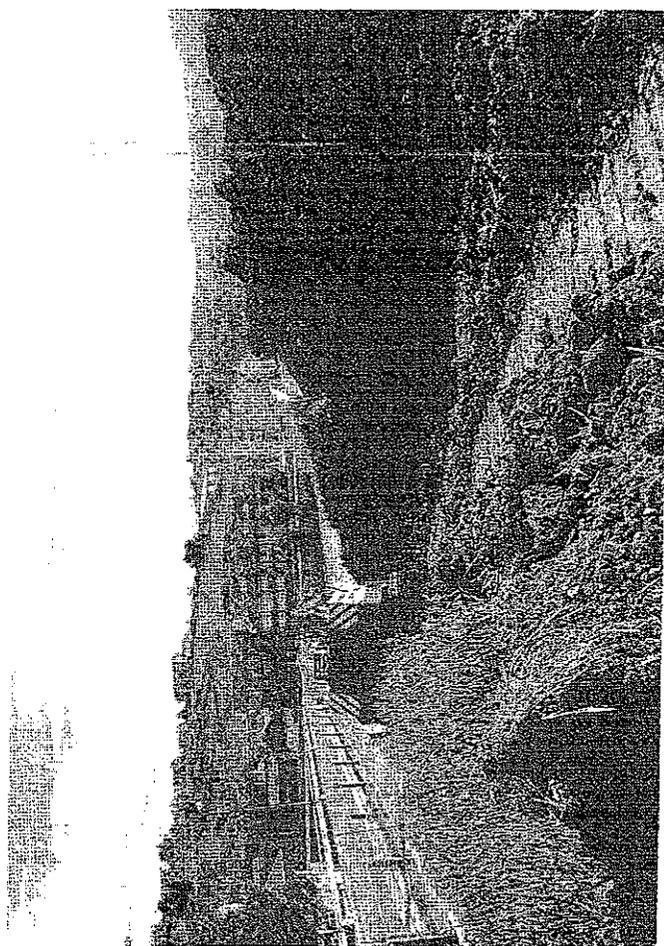
Geom. Geraci Enrico

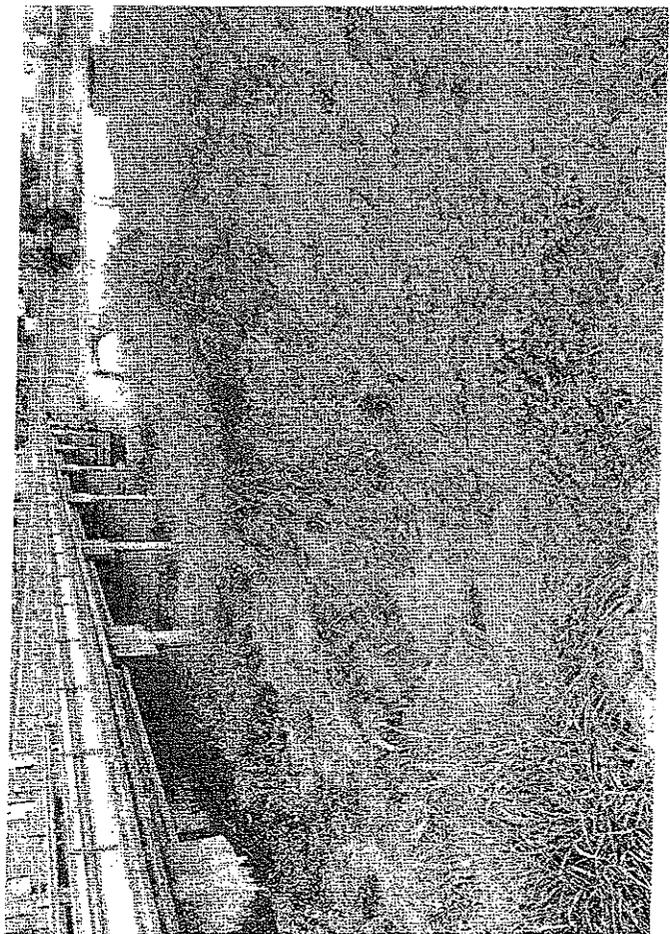
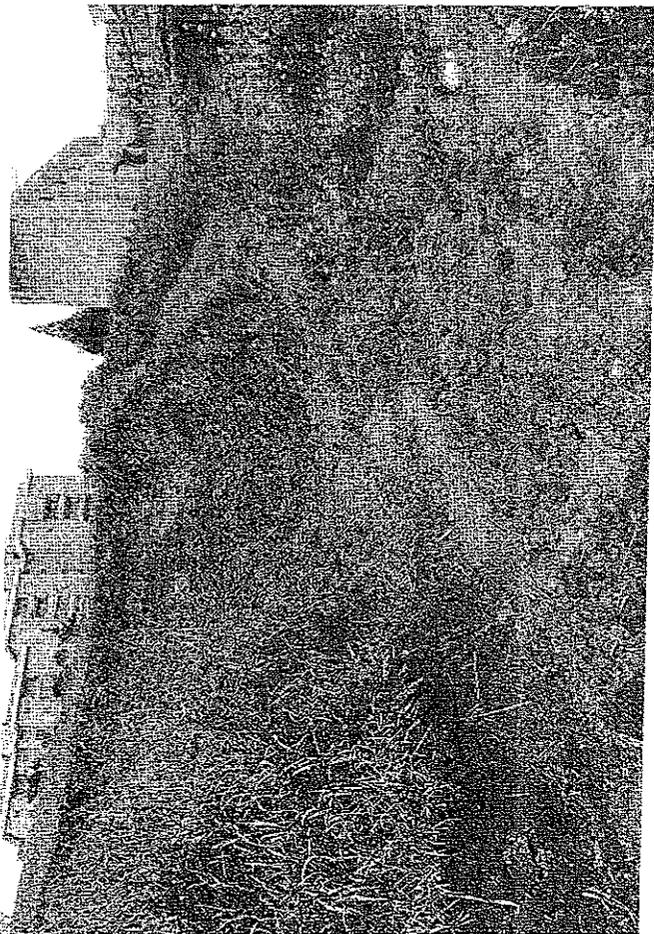
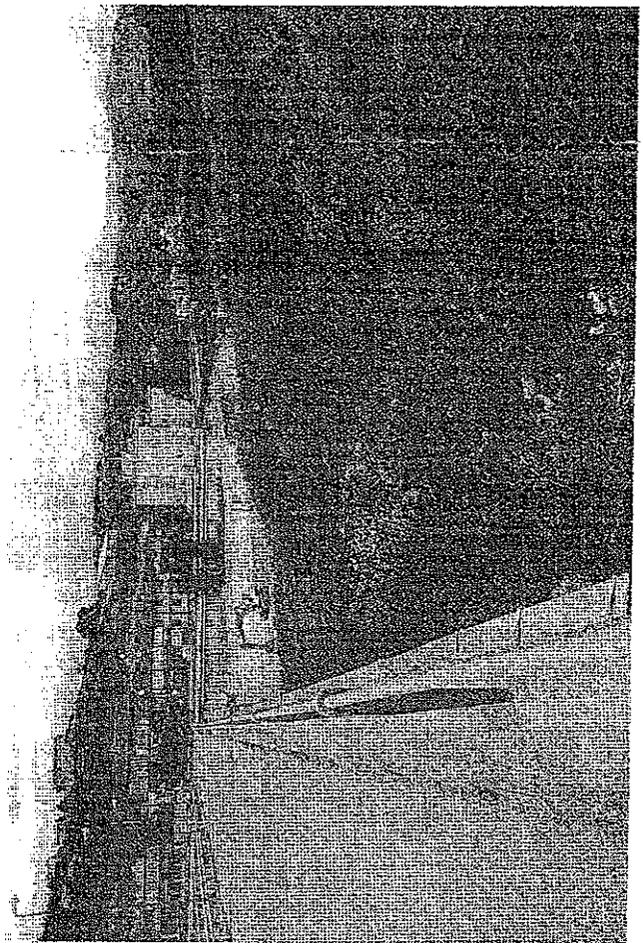


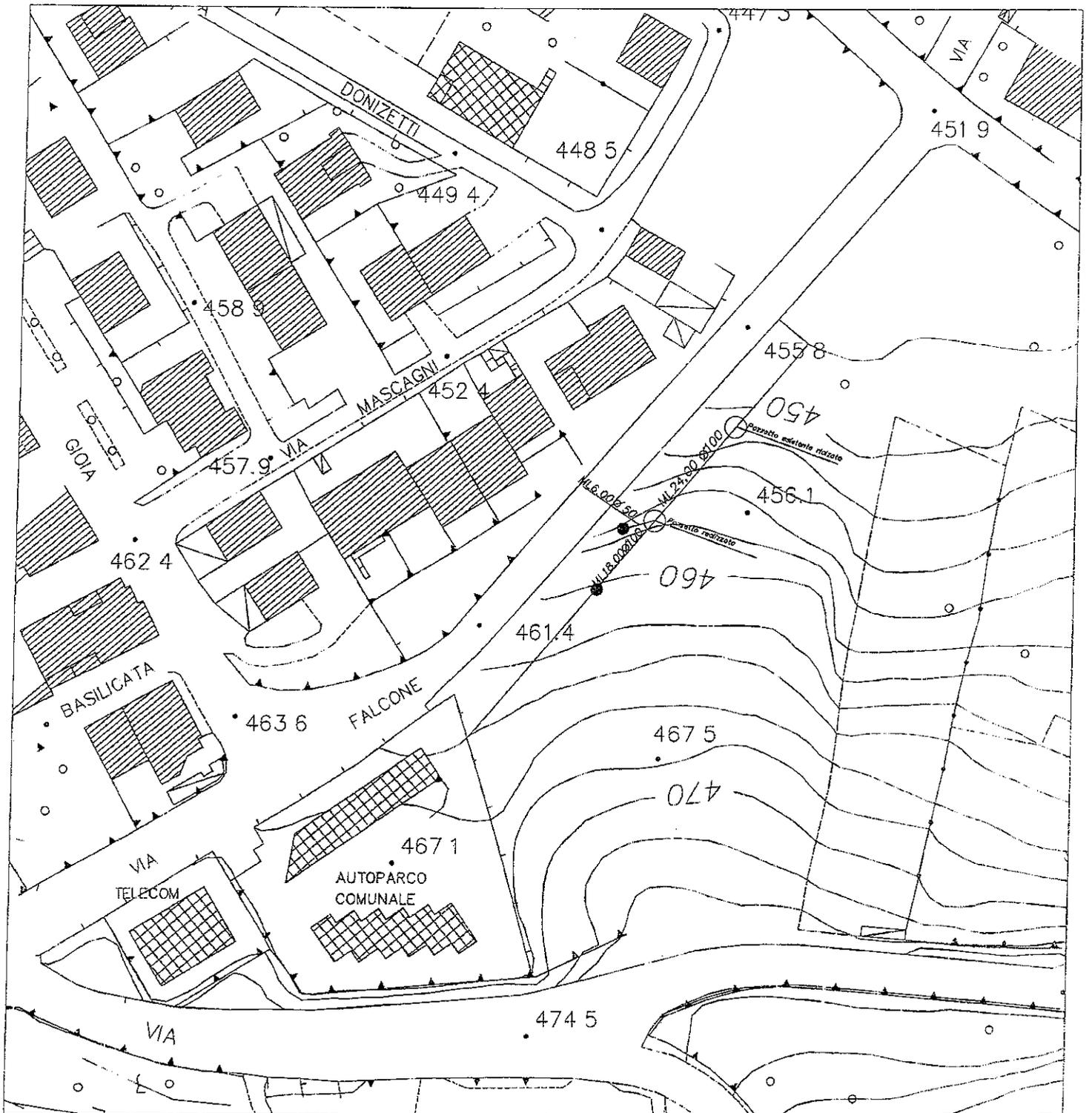


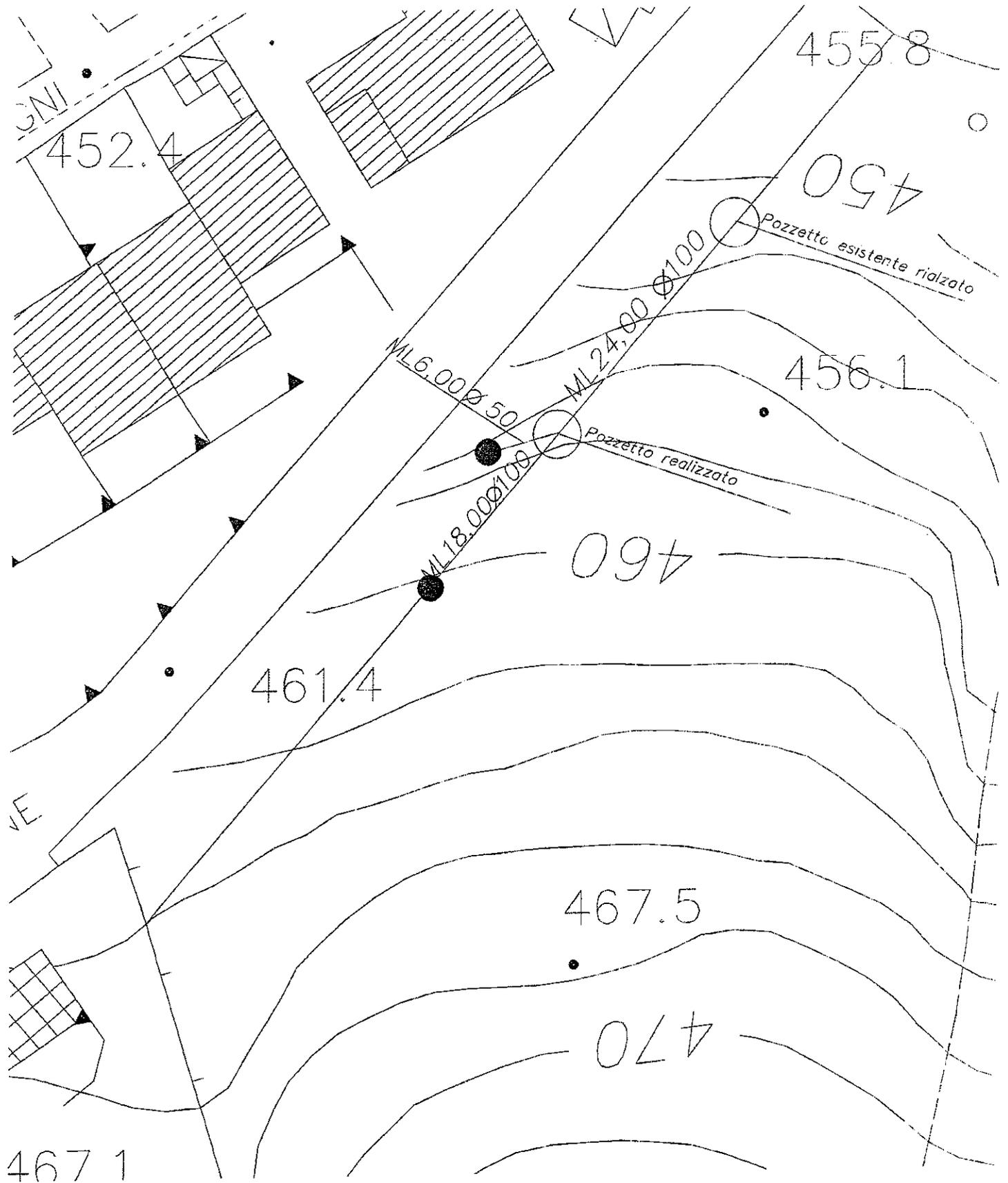












## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Perizia giustificativa delle spese relative ai lavori di ripristino di un tratto di condotta destinato alla raccolta delle acque meteoriche - Contrade San Giovanni - Intinno' - Tratto ubicato tra la via Giovanni Falcone e l'autoparco comunale

NR	RIF	DESCRIZIONE	U.M	Q.TA'	P.U	IMPORTO
1	1.1.6.1	Scavo a sezione obbligata, per qualsiasi finalità, per lavori da eseguirsi in ambito urbano, eseguito con mezzo meccanico fino alla profondità di 2,00 m dal piano di sbancamento o, in mancanza di questo dall'orlo medio del cavo, eseguito a sezione uniforme, a gradoni, anche in presenza di acqua con tirante non superiore a 20 cm, alberi e ceppate di dimensioni ect	mc	579,60	€ 8,56	€ 4.961,38
		MI 60,00 X 2,30 x 4,20				
2	1.2.1	Sovrapprezzo agli scavi a sezione obbligata, per ogni metro cubo di scavo eseguito a profondità maggiore di 2,00 m dal piano di sbancamento o, in mancanza di questo, dall'orlo del cavo, e per ogni metro e/o frazione di metro di maggiore profondità.- Per ogni m <sup>3</sup> 10% del relativo prezzo	%	211,50	€ 0,86	€ 181,04
		MI 47,00 X 3,00 X 1,50				
3	13.3.12.10	Fornitura, trasporto e posa in opera di tubazioni, per scanchi, in polietilene strutturato ad alta densità a doppia parete, interna liscia ed esterna corrugata, non in pressione, interrati, non in pressione, interrati, ect				
		MI 42,00		42,00	€ 391,10	€ 16.426,20
4	13.3.12.7	Fornitura, trasporto e posa in opera di tubazioni, per scanchi, in polietilene strutturato ad alta densità a doppia parete, interna liscia ed esterna corrugata, non in pressione, interrati, ect				
		MI 6,00		6,00	€ 103,00	€ 618,00
5	3.1.2.5	Conglomerato cementizio per strutture in cemento armato in ambiente secco: classe d'esposizione X0 (UNI 11104), in ambiente umido senza gelo classe: d'esposizione XC1, XC2 (UNI 11104); classe ect				
		Base Pozzetto MI 2,50 x 2,50 x 0,50 Elevazione Pozzetto MI ((2,00 x 2,20 x 2) + (1,20 x 2,20 x 2)) x 0,40	mc	3,13	€ 110,40	€ 345,00
			mc	5,63	€ 110,40	€ 621,77

6	1.2.3	Compenso per rinterro o ricambio degli scavi di cui agli artt. 1.1.5, 1.1.6, 1.1.7 e 1.1.8 con materiali idonei provenienti dagli scavi, accatastati al bordo del cavo, compresi spianamenti							
		MI 42,00 X 1,50 X 1,50	mc	94,50	€ 1,77			€ 167,27	
7	3.2.3	Cassettoni per getti di conglomerati semplici o armati, di qualsiasi forma e dimensione, escluse le strutture intelaiate in cemento armato e le strutture speciali, realizzate con legname o con							
		MI ( 2,50 x 4,00 x 0,50) +(2,00 x 2,20 x 4) +(1,20 x 2,20 x 4)	mq	33,16	€ 18,40			€ 610,14	
8	13.9.5.21	Fornitura, trasporto e posa in opera di pozzetto prefabbricato modulare per fognatura, per acque nere, in calcestruzzo vibrato realizzato secondo norme UNI EN 1917:2004 e provvisto di marcatura CE ect							
		per rialzo pozzetti esistente n.2	cad	2,00	€ 403,30			€ 806,60	
9	13.9.5.27	Fornitura, trasporto e posa in opera di pozzetto prefabbricato modulare per fognatura, in calcestruzzo vibrato realizzato secondo norme UNI EN 1917:2004 e provvisto di marcatura CE, con luce utile di ect							
		Soletta di Copertura Pozzetto realizzato N.1	cad	1,00	€ 390,20			€ 390,20	
		Soletta di Copertura Pozzetto esistente rialzo N.1	cad	1,00	€ 390,20			€ 390,20	
10	3.2.1	Fornitura e collocazione di rete d'acciaio elettrosaldata a fili nervati ad aderenza migliorata Classi B450 C o B450 A controllato in stabilimento, con diametro non superiore a 8 mm, di caratteristiche ect							
		MI 2,40 x 2,40 x 2 x 7,90		91,01	€ 1,88			€ 171,10	
		MI 1,90 x 2,60 x 2 x 4 x 7,90		312,21	€ 1,88			€ 586,95	
11	A Corpo	Taglio di manufatti tubolari in lamiera di acciaio ondulato esistenti	A corpo		€ 250,00			€ 250,00	
12	A Corpo	Livellamento e sistemazione terreno area circostante all'intervento.	A corpo		€ 250,00			€ 250,00	
		<b>SOMMANO PER LAVORI</b>						<b>€ 26.775,85</b>	

<b>QUADRO ECONOMICO</b>			
	PER LAVORI		€ 26.775,85
	A decurre gli oneri per la sicurezza 4,40%		€ 1.178,14
	Imparto dei lavori		€ 25.597,71
	<b>SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE</b>		
	I.V.A 10%	€ 2.677,58	
	Per Competenze Tecniche - Progettazione e D.L. U.T.C incentivo 2% come da regolamento	€ 535,52	
	Somma somme a disposizioni	€ 3.213,10	€ 3.213,10
	<b>SOMMANO COMPLESSIVAMENTE</b>		€ 29.988,95
		<b>IN C.T.</b>	€ 29.988,00



# COMUNE DI VALLELUNGA PRATAMENO

(PROVINCIA DI CALTANISSETTA)

COPIA

Reg. Gen N. 259

Del 14-05-2014

## AREA TECNICA

[Copia di Determinazione n° 47 del 12-05-2014]

**OGGETTO:** *Lavori di somma urgenza per il ripristino di un tratto di condotta destinato alla raccolta delle acque meteoriche - Contrade San Giovanni - Intinnò - Tratto ubicato tra la via Giovanni Falcone e l'autoparco comunale - Approvazione e presa d'atto verbale di somma urgenza, perizia giustificativa ed impegno di spesa - CIG Z400F24713*

## IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

### PREMESSO CHE:

- Il centro abitato è attraversato dal canalone, denominato San Giovanni, ricettore delle acque meteoriche proveniente da due torrenti che attraversano rispettivamente le Contrade Guida-Baronia e Ponticello e le C de San Giovanni – Intinnò;
- allo stato attuale un tratto della condotta di raccolta delle acque meteoriche proveniente dalle contrade San Giovanni - Intinnò, è precisamente il tratto ubicato tra la sottostante via G. Falcone e l'Autoparco comunale, necessita di interventi di ripristino, in quanto a causa di smottamenti provocati dalle ultime piogge torrenziali, ha subito cedimenti strutturali con conseguente fuoriuscita delle acque meteoriche, provocando allagamenti sia ai terreni che alle abitazioni circostanti;
- occorre procedere con la massima urgenza all'esecuzione dei lavori per il ripristino di un tratto di condotta delle acque bianche adiacente la Via G. Falcone e l'autoparco comunale;
- in data 17.02.2014, l' arch. Antonio Francesco Izzo ed il geometra Geraci Enrico rispettivamente Capo Area e responsabile del servizio territorio in cui è incardinato l'ufficio il pp dell'Area P.O.III, hanno effettuato un sopralluogo ed in particolare è stato redatto il verbale di somma urgenza per il ripristino ed eliminazione di pericolo, ai sensi dell'art. 176 DPR 270/2010, del tratto di condotta.

**Atteso** che nei tempi e modi sono stati richiesti ed ottenuti:

1. Codice CIG Z400F24713;
2. Codice CUP D83H14000030004;

**Letto** il verbale di sospensione dei lavori redatto in data 03-03-2014 ai sensi dell'art. 158 del D.P.R 207/2010;

**Letto** il verbale di ripresa dei lavori redatto in data 11-04-2014 ai sensi dell'art. 158, comma 6, del D.P.R 207/2010;

**Letto** il verbale di ultimazione lavori redatto in data 17-04-2014 ai sensi dell'art. 199 del D.P.R 207/2010;

**Letto** l'art. 6 del regolamento comunale dei lavori, forniture e servizi in economia approvato con delibera di Consiglio Comunale n.34 del 30.11.2012;

**Considerato** che occorre procedere, ai sensi del richiamato art.6 del regolamento comunale n.34-2012, ad approvare la perizia giustificativa della spesa e del verbale di somma urgenza, al fine di provvedere alla copertura della spesa ect;

**Vista** la perizia estimativa redatta dall'Ufficio Tecnico Comunale per l'importo di € 29.988,00;

**Visto** il redigendo bilancio anno 2014;

**Considerato** che si tratta di intervento urgente e indifferibile con spesa non frazionabile in dodicesimi;

**Visto** il D.Lgvo n.267/2000;

**Visto** il D.Lgs. 163/06;

**Visto** il DPR 207/2010;

**Vista** la legge regionale 23 dicembre 2000, n. 30;

**Visto** il vigente O.A.R.EE.LL.;

**Visto** il vigente bilancio comunale di previsione, esercizio finanziario anno 2014;

**PROPONE**

**Di approvare** e prendere atto delle seguente documentazione:

- verbale di somma urgenza (Art.176, comma 4, del D.P.R. 05 ottobre 2010, n.207 ) redatto in data 17.02.2014 dall'Ufficio Tecnico Comunale, relativo ai lavori riguardanti il ripristino di un tratto di condotta delle acque bianche adiacente la Via G. Falcone e l'autoparco comunale.
- perizia giustificativa dell'intervento realizzato;

**Di Imputare** la spesa di € 29,988,00, sul bilancio di previsione anno 2014, in fase di predisposizione, dando atto che trattasi di spesa non frazionabile in dodicesimi e precisamente:

- per € 8.675,00 a valere sull'intervento 2.09.04.01 cap.lo 78114 " manutenzione straordinaria opere idrauliche ( Avanzo di Amm.ne) giusto impegno 495/2012;
- per € 13.629, 00 a valere sull'intervento 2.01.08.01 cap.lo 54130 " opere pubbliche finanziate con proventi di alienazione fabbricati " accantonamenti proventi anno 2011 giusto impegno n. 00591/2011;
- per € 410.00 a valere sull'intervento 2.01.08.01 cap.lo 54130 " opere pubbliche finanziate con proventi di alienazione fabbricati " accantonamenti proventi anno 2011 giusto impegno n. 00204/2008;
- per € 7.274,00 a valere sull'intervento 2.09.01.01 cap.lo 75102 " Realizz.ne opere di urbanizz.ne,risanamento complessi edilizi,acquisizione di aree,etc.con i proventi della L.10/77 "

**Dare atto** che alla liquidazione di quanto dovuto si provvederà con successivo atto a presentazione di regolare fattura;

**Di demandare** al Responsabile Unico del Procedimento gli adempimenti consequenziali;

, li

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO  
F.to Geom. ENRICO GERACI

#### IL CAPO AREA TECNICA

**ESAMINATA** la proposta redatta nella formulazione sopra riportata e ritenuta regolare;

#### DETERMINA

**DI APPROVARE** la superiore proposta adottando il preambolo, la motivazione ed il dispositivo che qui si intendono integralmente riportati.

, li 13-05-2014

IL CAPO AREA TECNICA  
F.to Arch. ANTONIO FRANCESCO IZZO

Ricevuta dalla Ragioneria in data

Firma

#### IL CAPO AREA FINANZIARIA

**VISTA** la suesesa determinazione;

**VISTO** l'art. 151 – 4° comma – del D.Lgs. 18.08.2000, n° 267

#### APPONE

il visto di regolarità contabile attestante la copertura finanziaria;

Vallelunga P., li 13-05-2014

IL CAPO AREA FINANZIARIA  
F.to Dott. GIUSEPPE GAETA

Ricevuta dalla Segreteria in data

Firma

Sarà pubblicata all'Albo Pretorio in data 16-05-2014

Copia conforme all'originale, in carta libera, ad uso amministrativo

Dalla residenza municipale, li 13-05-2014

Il CAPO AREA TECNICA  
*Arch. ANTONIO FRANCESCO IZZO*