

Direzione Investimenti
Area Centro
S.O. Progetti Firenze
Il Responsabile

Comune di Firenze
Ufficio Nodo
Via Mannelli 119/i
50132 Firenze
alla c.a. **Arch. Alberto Migliori**
Ing. Giancarlo Mugnai

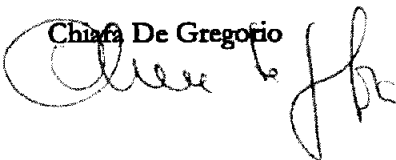
Oggetto: Trasmissione report n. 143

Si trasmette il report n. 143 relativo al periodo 01 marzo-15 marzo 2017,
come da accordi intercorsi tra codesto ufficio e questa sede.

Per una maggiore rapidità di acquisizione, il materiale cartaceo verrà
anticipato per mail.

Distinti saluti.

Chiara De Gregorio



Allegato report n. 143

Viale F.lli Rosselli, 5 - 50144 Firenze

Piazza della Croce Rossa, 1 - 00161 Roma

RFI Rete Ferroviaria Italiana S.p.A. - Società per Azioni - Gruppo Ferrovie dello Stato Italiane
Società soggetta alla direzione e coordinamento di Ferrovie dello Stato Italiane S.p.A.
a norma dell'art. 2497 sexies cod. civ. e D.Lgs. n. 112/2015

Sede legale: Piazza della Croce Rossa, 1 - 00161 Roma

Cap. Soc. euro 31.525.279.633,00

Iscritta al Registro delle Imprese di Roma

Cod. Fisc. 01585570581 e P. Iva 01090801000 - R.E.A. 758300



REPORT QUINDICINALE N. 143

Periodo di riferimento: 01 Marzo 2017 - 15 Marzo 2017



INDICE REPORT

1. DATI GENERALI	3
2. PROGRAMMA LAVORI GENERALE	4
3. SEZIONE GENERALE: PASSANTE E STAZIONE.....	5
3.1. Cronoprogramma generale, intervallo temporale di un anno	5
3.2. Eventuali anomalità e variazioni al Progetto approvato	6
4. SEZIONE CANTIERI	7
4.1. Elenco cantieri fissi	7
4.1.1. CANTIERE STAZIONE	8
4.1.2. CANTIERE BY PASS MUGNONE	9
4.1.3. CANTIERE CAMPO DI MARTE - SCAVO MECCANIZZATO	10
4.1.4. CANTIERE FORTEZZA	11
4.2. PRINCIPALI ATTIVITA' IN CORSO DI ESECUZIONE.....	12
4.3. LAVORI INTERFERENTI CON LA VIABILITA'	20
4.4. ELENCO AUTORIZZAZIONI	22
4.5. PRESCRIZIONI OSSERVATORIO AMBIENTALE	23
4.6. ELENCO DITTE SUBAPPALTATRICI	24

1. DATI GENERALI

OGGETTO: LAVORI PER LA REALIZZAZIONE DEL PASSANTE E DELLA STAZIONE ALTA VELOCITA' DEL NODO DI FIRENZE (LOTTO 2 dell'Affidamento a Contraente Generale).

COMMITTENTE: Rete Ferroviaria Italiana S.p.A.

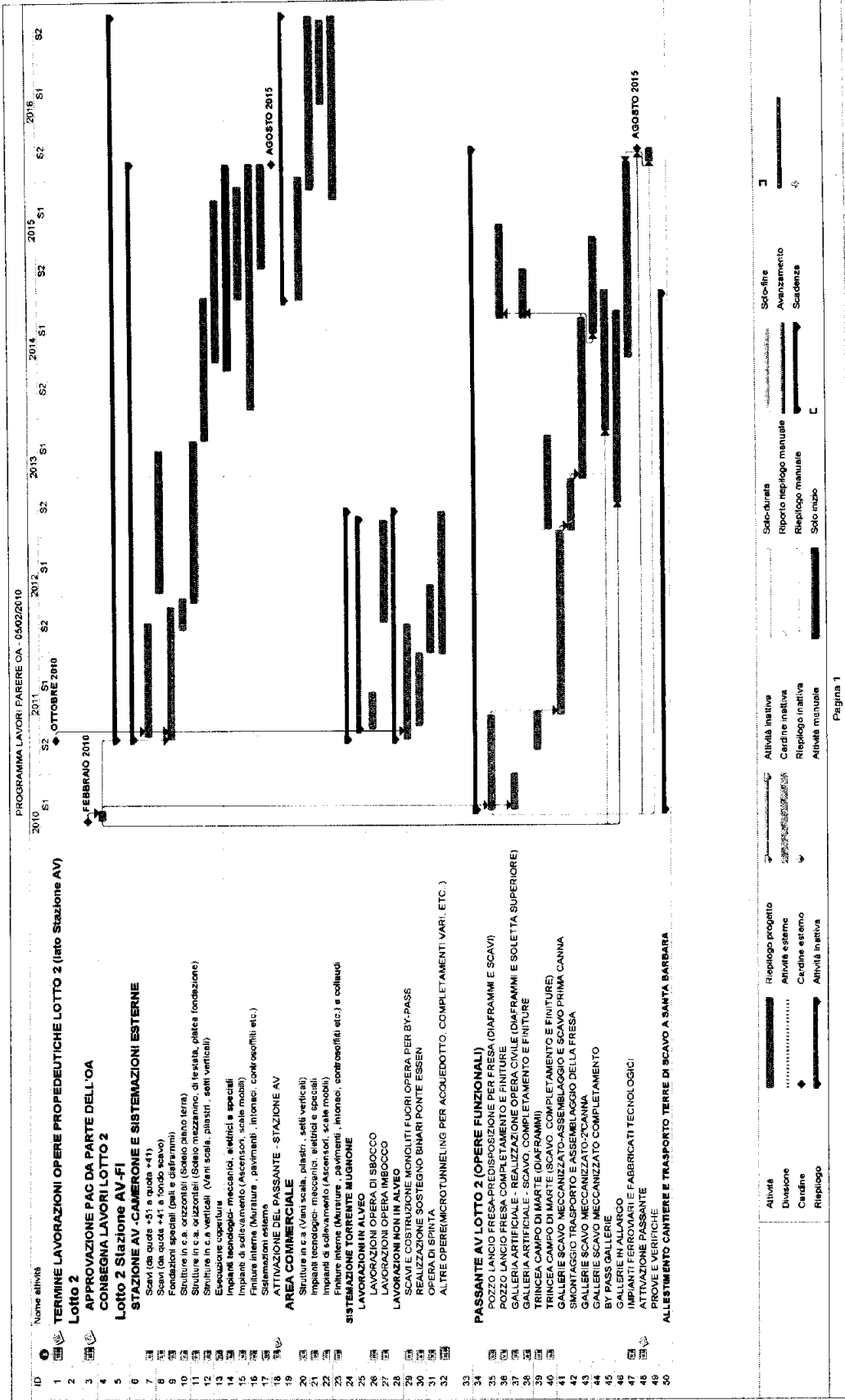
ALTA SORVEGLIANZA: ITALFERR S.p.A.

CONTRAENTE GENERALE: NODAVIA, costituita dall'Associazione Temporanea di Imprese COOPSETTE SOCIETA' COOPERATIVA - ERGON ENGINEERING AND CONTRACTING CONSORZIO STABILE S.c.a.r.l.

- DATA INIZIO LAVORI PASSANTE	10/03/2010
- DATA INIZIO LAVORI STAZIONE	13/10/2010
- DATA ATTIVAZIONE PASSANTE E STAZIONE (contrattuale):	27/08/2015*
- DATA FINE LAVORI (contrattuale):	15/11/2016*

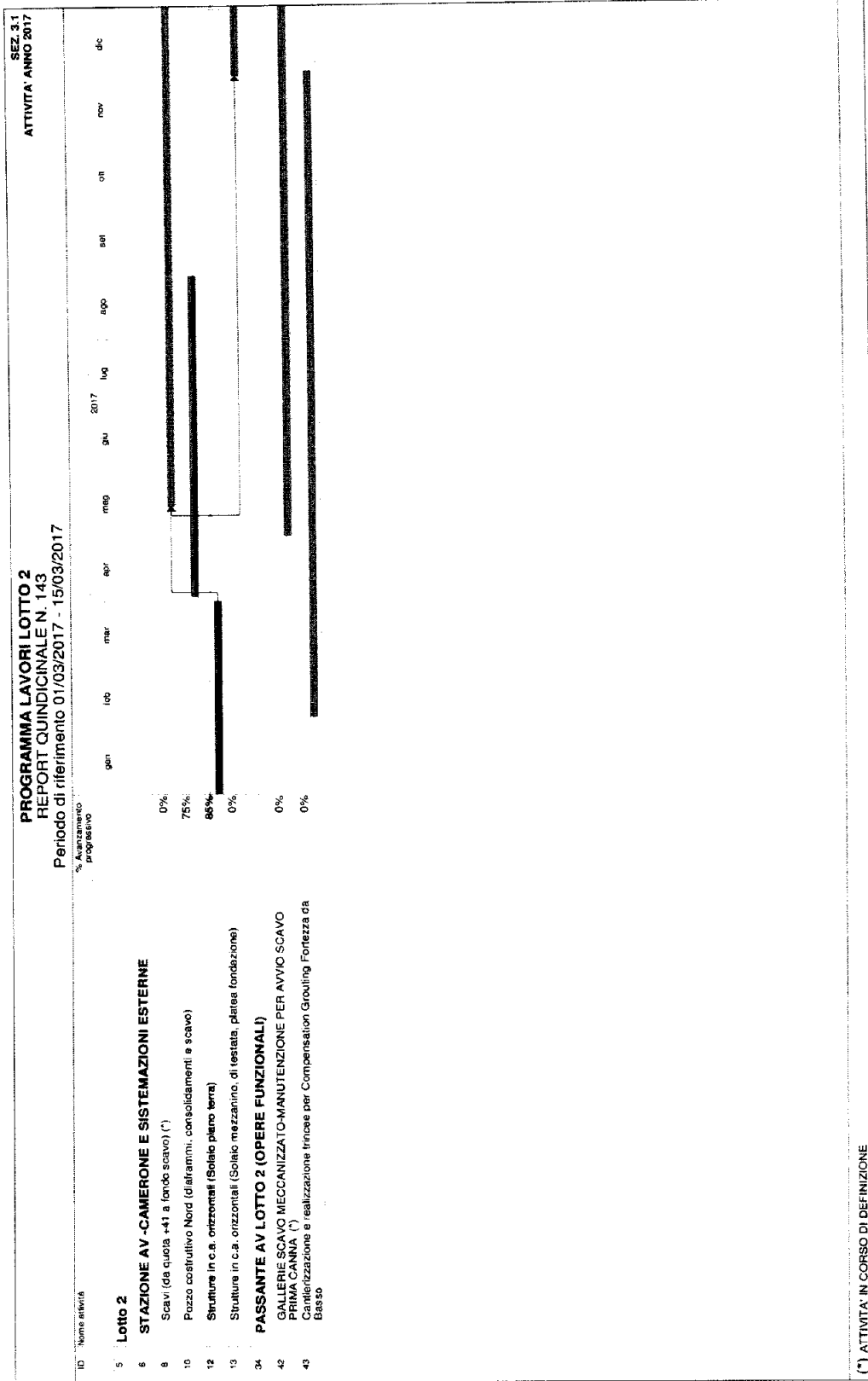
**) istruttoria di proroga in corso*

2. PROGRAMMA LAVORI GENERALE



3. SEZIONE GENERALE: PASSANTE E STAZIONE

3.1. Cronoprogramma generale, intervallo temporale di un anno



3.2. Eventuali anomalità e variazioni al Progetto approvato

4. SEZIONE CANTIERI

4.1. Elenco cantieri fissi

- **CANTIERE STAZIONE**
- **BY PASS MUGNONE**
- **CAMPO DI MARTE - SCAVO MECCANIZZATO**
- **AREA FORTEZZA**

4.1.1. CANTIERE STAZIONE

CANTIERE STAZIONE AV

SEZ. 4.1.1

REPORT QUINDICINALE N. 143
Periodo di riferimento: 01 Mar 2017 - 15 Mar 2017

	INIZIO	FINE	DURATA (gnc)	% AVANZAMENTO PROGRESSIVO - FEBBRAIO 2017	16-31 DIC	01-15 GEN	16-31 GEN	01-15 FEB	16-28 FEB	01-15 MAR	16-31 MAR	01-15 APR	16-30 APR	01-15 MAG	16-31 MAG	01-15 GIU	16-30 GIU	NOTE
SCAVI (da quota +51 a quota +41)	21/11/2011	25/04/2015	1251	100%														Attività riprenduta a seguito di richieste Arpat.
SCAVI (da quota +41 a fondo scavo)	15/05/2017	07/08/2019	815	0%														
FONDAZIONI SPECIALI (pali e diaframmi)	13/10/2010	09/06/2015	1701	100%														
STRUTTURE IN C.A. ORIZZONTALI (Solajo piano terra)	16/07/2015	31/03/2017	625	85%														
STRUTTURE IN C.A. ORIZZONTALI (Solajo mezzanino, di testata, platea fondazione)																		
STRUTTURE IN C.A. VERTICALI (Vani scale, pilastri, setti verticali)																		
ESECUZIONE COPERTURA																		
IMPIANTI TECNOLOGICI - MECCANICI, ELETTRICI E SPECIALI																		
FINITURE INTERNE (Murature, pavimenti, intonaci, controsoffitti etc.)																		
POZZO COSTRUTTIVO NORD (diaframmi, consolidamenti e scavo)	09/08/2010	31/08/2017	2580	75%														

■ ATTIVITA' REALIZZATA
 □ ATTIVITA' DA REALIZZARE

4.1.2. CANTIERE BY PASS MUGNONE

CANTIERE BY PASS MUGNONE

SEZ. 4.1.2

REPORT QUINDICINALE N. 143
 Periodo di riferimento: 01 Mar 2017 - 15 Mar 2017

INIZIO	FINE	DURATA (gnc)	% AVANZAMENTO PROGRESSIVO - FEBBRAIO 2017	16-31												NOTE		
				DIC	GEN	GEN	FEB	FEB	MAR	MAR	APR	APR	MAG	MAG	GIU		GIU	
																		Attività in corso di definizione
																		Lavorazione Stralciata - sarà eseguita omettamente dall'Amministrazione Comunale
																		Attività in corso di definizione
																		Attività in corso di definizione
																		Attività in corso di definizione
																		Attività in corso di definizione
																		Attività in corso di definizione
																		Attività in corso di definizione
																		Attività in corso di definizione

ATTIVITÀ REALIZZATA
 ATTIVITÀ DA REALIZZARE

4.1.3. CANTIERE CAMPO DI MARTE - SCAVO MECCANIZZATO

CANTIERE SCAVO MECCANIZZATO

SEZ. 4.1.3

REPORT QUINDICINALE N. 143

Periodo di riferimento: 01 Mar 2017 - 15 Mar 2017

	INIZIO	FINE	DURATA (GNC)	% AVANZAMENTO PROGRESSIVO - FEBBRAIO 2017	16-31 DIC GEN	01-15 GEN GEN	16-31 GEN GEN	01-15 FEB FEB	16-31 FEB FEB	01-15 MAR MAR	16-31 MAR MAR	01-15 APR APR	16-31 APR APR	01-15 MAG MAG	16-31 MAG MAG	01-15 GIU GIU	16-30 GIU GIU	NOTE
ASSEMBLAGGIO FRESA	31/08/2015	25/10/2015	55	100%														
SCAVO BP TRATTO SUD (DA CAMPO DI MARTE A STAZIONE AV. CON ATTRAVERSAMENTO A PIENO)	02/05/2017	18/11/2017	200															Attività in corso di definizione
MANUTENZIONE FRESA																		
SCAVO BP TRATTO NORD (DA STAZIONE A IMBOCCO SCAVALCO)																		
SMONTAGGIO, TRASPORTO E RIMONTAGGIO FRESA A CAMPO DI MARTE																		
SCAVO BD TRATTO SUD (DA CAMPO DI MARTE A STAZIONE AV)																		
MANUTENZIONE FRESA																		
ATTRAVERSAMENTO A VIOTO NEL CAMERONE DI STAZIONE																		
SCAVO BD TRATTO NORD (DA STAZIONE A IMBOCCO SCAVALCO)																		
DISASSEMBLAGGIO E SMOBBILITO FRESA																		

ATTIVITÀ REALIZZATA
 ATTIVITÀ DA REALIZZARE

4.1.4. CANTIERE FORTEZZA

CANTIERE AREA FORTEZZA

SEZ. 4.1.4

REPORT QUINDICINALE N. 143
 Periodo di riferimento: 01 Mar 2017 - 15 Mar 2017

	INIZIO	FINE	DURATA (gnc)	% AVANZAMENTO PROGRESSIVO - FEBBRAIO 2017	16-31 DIC	01-15 GEN	16-31 GEN	01-15 FEB	16-31 FEB	01-15 MAR	16-31 MAR	01-15 APR	16-31 APR	01-15 MAG	16-31 MAG	01-15 GIU	16-31 GIU	NOTE
CS22A - OPERE CONSOLIDAMENTO FORTEZZA - BASTIONE RASTRIGLIA - FASE A	05/02/2017	28/03/2017	51															
CANTIERI AREE N.3-4	25/03/2017	22/04/2017	29															
PERFORAZIONI PER INSTALLAZIONE TUBI DI INIEZIONE (TAM)	20/04/2017	15/07/2017	87															
INIEZIONE DI PRE-TRATTAMENTO - BINARIO PARI	15/05/2017	25/07/2017	72															
INIEZIONE DI COMPENSAZIONE - BINARIO PARI	28/07/2017	27/08/2017	33															
CS22C - OPERE CONSOLIDAMENTO FORTEZZA - BASTIONE CAYANGLIA - FASE A	05/02/2017	28/03/2017	51															
CANTIERI AREE N.1-2	22/02/2017	13/04/2017	51															
PERFORAZIONI PER INSTALLAZIONE TUBI DI INIEZIONE	20/03/2017	17/05/2017	59															
INIEZIONE DI PRE-TRATTAMENTO - BINARIO PARI	10/05/2017	28/06/2017	51															
INIEZIONE DI COMPENSAZIONE - BINARIO PARI	30/06/2017	28/07/2017	29															

■ ATTIVITÀ REALIZZATA
 ■ ATTIVITÀ DA REALIZZARE

4.2. PRINCIPALI ATTIVITA' IN CORSO DI ESECUZIONE

STAZIONE AV

Cantiere Operativo Stazione A.V.

- Sul Ventaglio Asse 9, prosegue la rimozione del banchinaggio (Foto 1);
- Sul Ventaglio Asse 17 sono stati eseguiti i tagli delle platee per appoggio puntelli per banchinaggio Solaio Piano Terra (Foto 2);
- Sul Ventaglio Asse 25 è in corso la rimozione delle platee per appoggio puntelli per banchinaggio Solaio Piano Terra (Foto 3);
- Sul Ventaglio Asse 17 e 25 sono in corso i ripristini del faccia vista (Foto 4);
- Sul Ventaglio Asse 33 prosegue il montaggio delle armature e dei casseri delle travi intermedie e corte lato Ovest ed Est ed è stato eseguito il getto della trave T2 Nord-Ovest e T3 Sud-Ovest (Foto 5, 6);
- Sui Diaframmi lato Sud-Est della Testata Sud è in corso il montaggio dell'armatura del cordolo di testa (Foto 7);
- Sulla Testata Sud prosegue il banchinaggio e la posa dell'armatura del Solaio livello 00 (Foto 8);
- Tra il filo 34 ed il filo 35, dal lato Ovest, è stato eseguito il getto della 2^a fase della Trave denominata "TPT01" che separa la Testata Sud dal Ventaglio 33, ed è in corso il montaggio dei casseri e dell'armatura dal lato Est (Foto 9);
- Sulla Rampa Kiss & Ride è stato completato il getto del parapetto del Muro MU10, sono state gettate la trave T2 ed il Muro MU9, è in corso l'impermeabilizzazione dei Muri MU3 ed MU4 ed è in corso il banchinaggio e montaggio armatura della soletta della Rampa denominata "L0204" (Foto 10, 11, 12 e 13);
- In prossimità del filo 17 lato Est prosegue l'attività di ripristino del copriferro della Trave cuscino per la risoluzione di varie NC, successivamente è previsto il rinterro di tale zona (Foto 14 e 15);



Foto 1 – Rimozione Puntelli e Banchinaggi, Ventaglio Asse 9



Foto 2 – Taglio Platee per appoggio puntelli banchinaggio, Ventaglio Asse 17



Foto 3 – Rimozione Platee per appoggio puntelli banchinaggio, Ventaglio Asse 25



Foto 4 – Ripristini, Ventaglio Asse 25 e 17

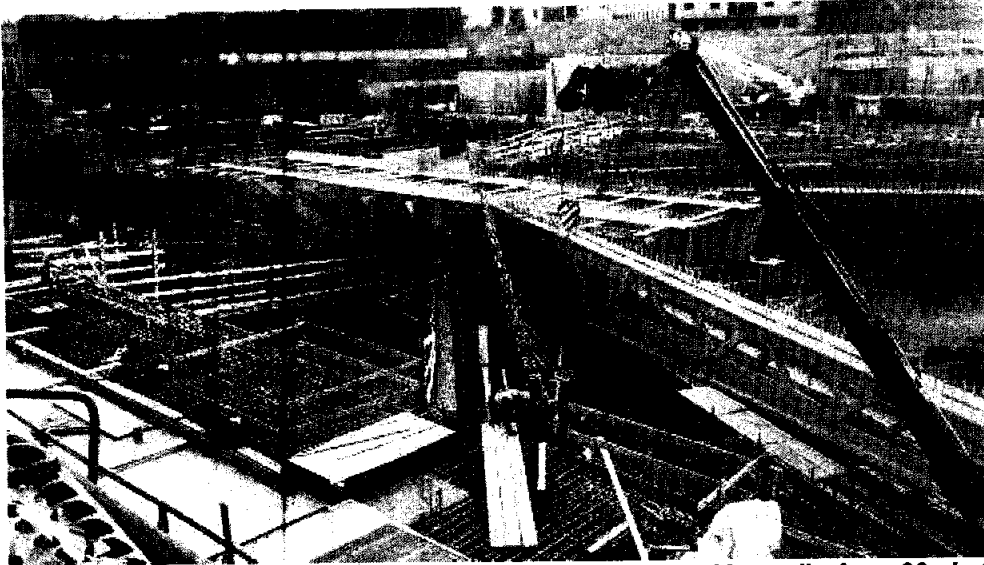


Foto 5 – Montaggio armatura e casseri Travi Intermedie e corte, Ventaglio Asse 33 - Lato Est

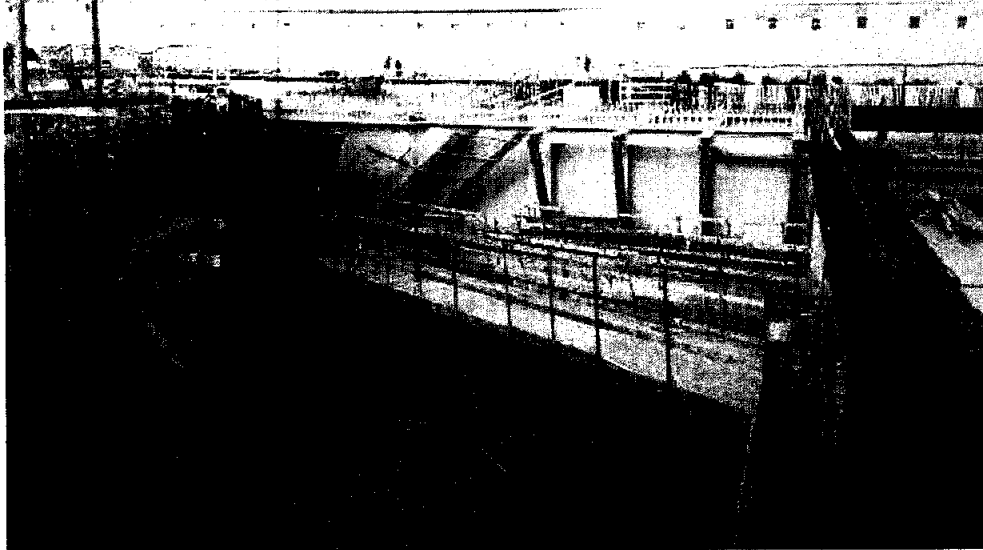


Foto 6 – Banchinaggio e Montaggio armatura Travi intermedie e corte, Ventaglio Asse 33 - Lato Ovest

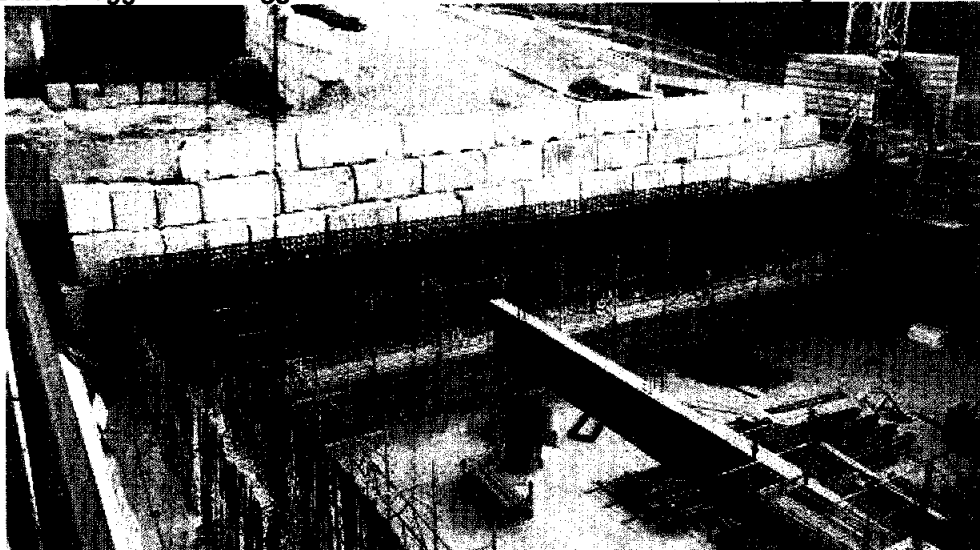


Foto 7 – Montaggio armatura Cordolo di testa Diaframmi Lato Sud-Est, Zona Testata Sud

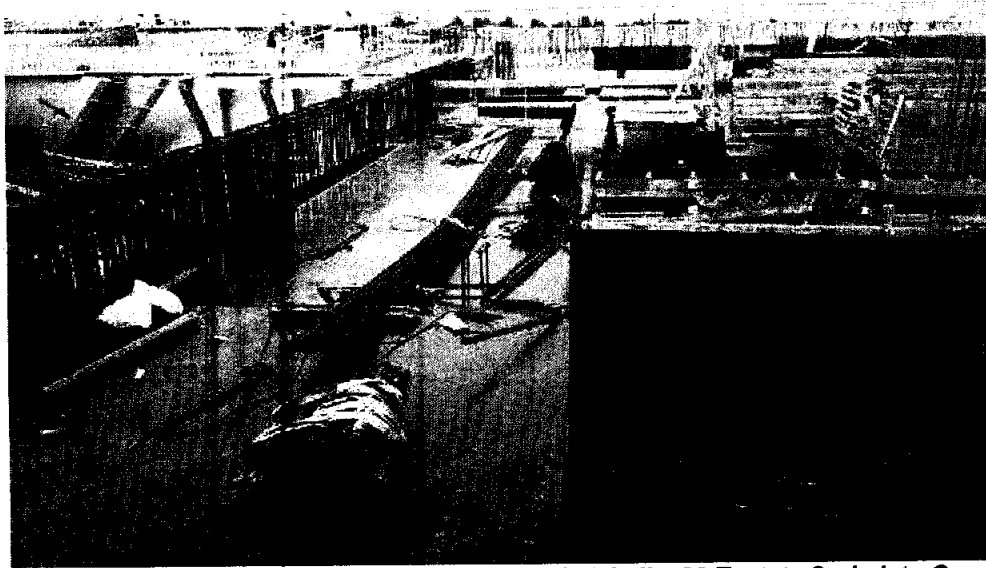


Foto 8 – Banchinaggio e Montaggio armatura Solaio liv. 00 Testata Sud - lato Ovest

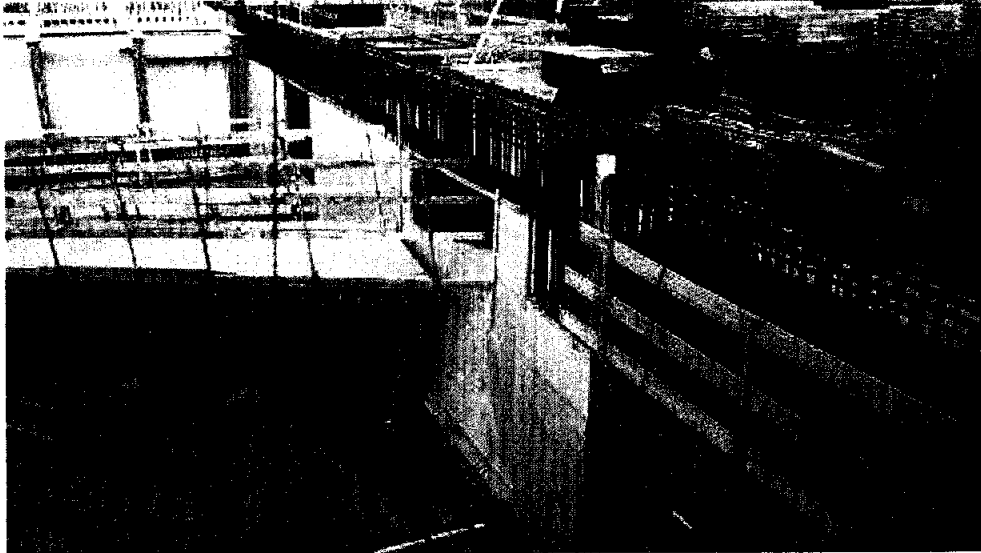


Foto 9 – Getto 2^a fase Trave TPT01 Testata Sud - lato Ovest



Foto 10 – Getto Trave T2 e parapetto MU10, Rampa Kiss&Ride

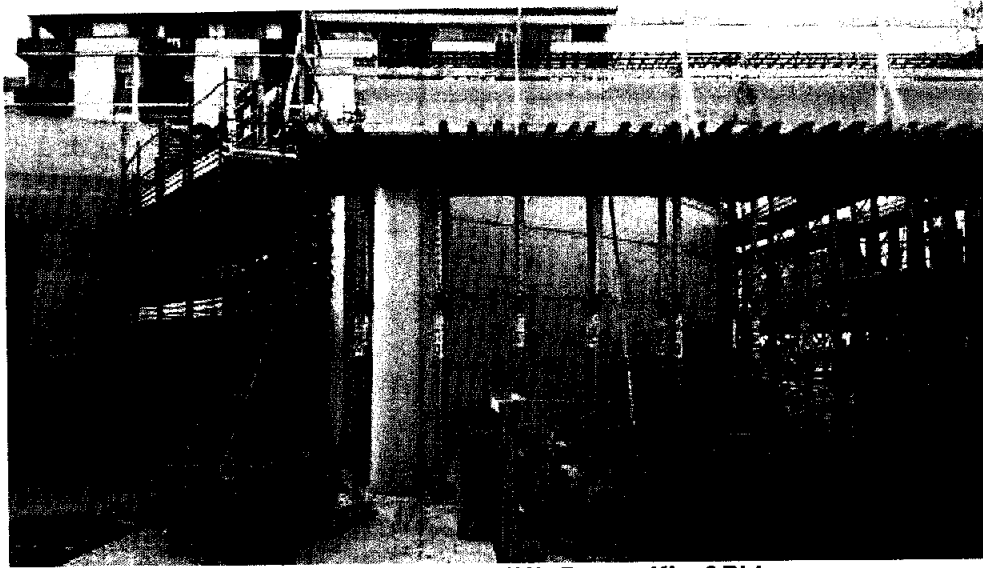


Foto 11 – Getto Muro MU9, Rampa Kiss&Ride

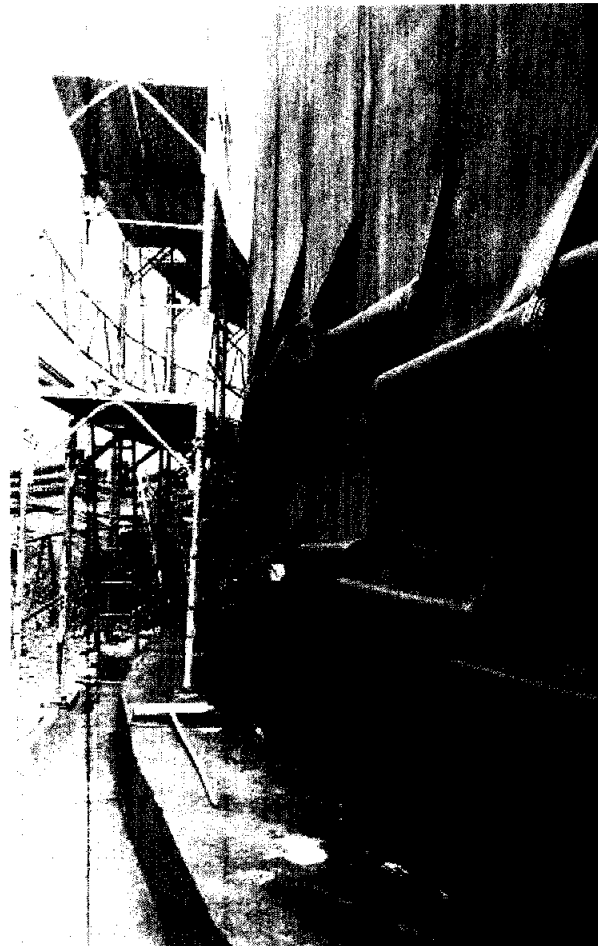


Foto 12 – Impermeabilizzazione Muro MU3-MU4, Rampa Kiss&Ride

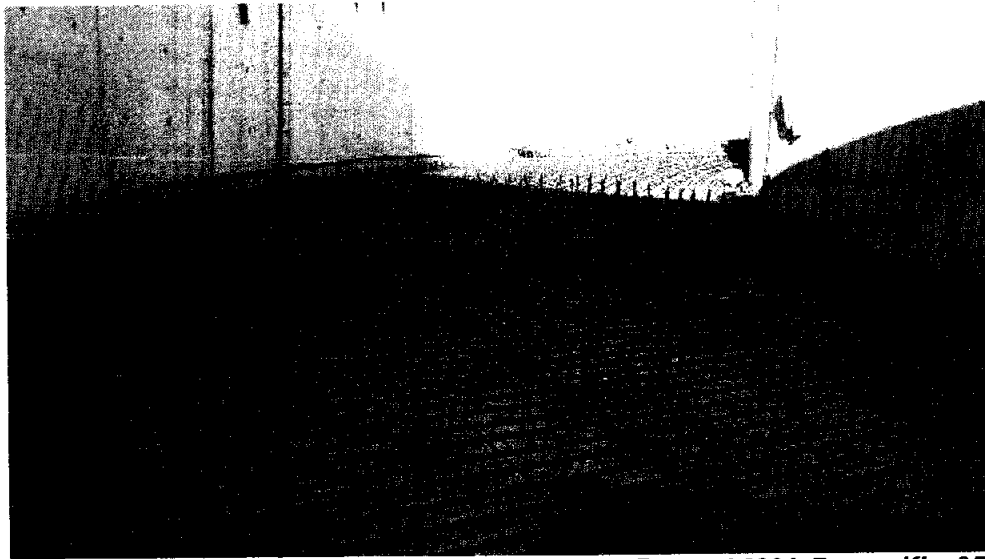


Foto 13 – Banchinaggio e montaggio armatura Soletta Rampa L0204, Rampa Kiss&Ride



Foto 14 – Ripristino copriferro Travi Cuscino - Risoluzione NC

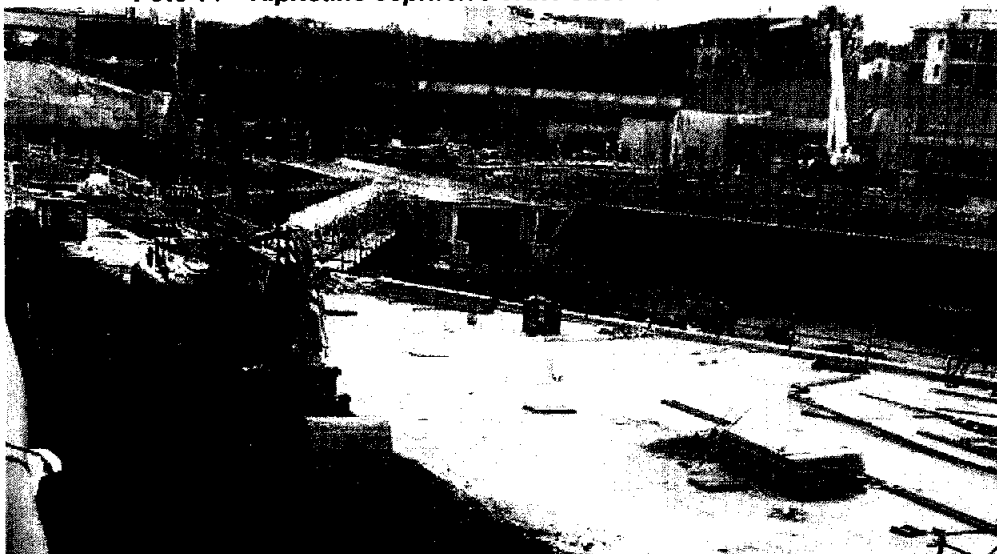


Foto 15 – Rinterro a monte diaframmi camerone lato Est



Foto 16 – Panoramica da Sud

PASSANTE AV

Cantiere Operativo Campo di Marte e Terminal Bricchette

- A Campo di Marte sono in corso le consuete operazioni di mantenimento e controllo della TBM;
- Nelle aree interessate dai sondaggi lungo linea, lungo il futuro tracciato della galleria, sono state completate le attività di Bonifica da Ordigni Esplosivi;
- A Campo di Marte sono in corso le attività di montaggio dell'impianto trattamento acque (Foto 1);
- Allo Scavalco sono in corso le attività per la risoluzione delle NC184 e 185 (Foto 2).



Foto 1 – Montaggio Impianto Trattamento acque – Campo di Marte

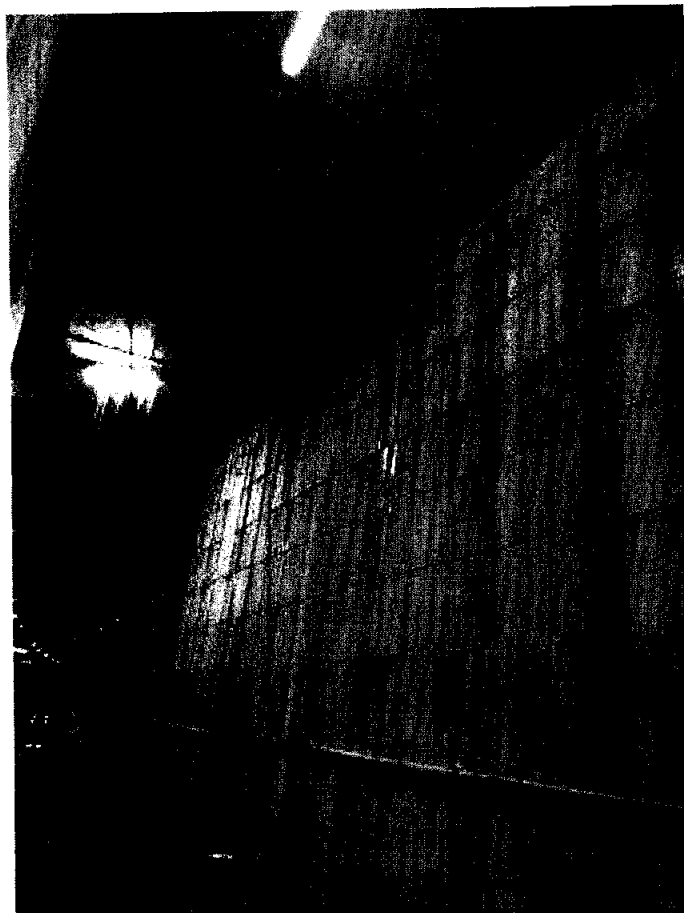


Foto 2 – Risoluzione NC184 e 185 – Area Ex Scavalco

4.3. LAVORI INTERFERENTI CON LA VIABILITA'

SEZ. 4.3. - LAVORI INTERFERENTI CON LA VIABILITA'

Lotto	Località	Descrizione	Tipologia	Stato	Decorrenza	Terminazione	Stato	Stato	Stato	Note	Allegato n.1
Lotto 2 - ST	Va Circostana	dall'aroma	occupazione suolo pubblico	già attiva			SI	SI	SI	restituzione area a fine lavori	
Lotto 2 - PA	MUGNONE Via Cassera MUGNONE	imbocco Mugnone	occupazione suolo pubblico				NO	NO		durata prevista 12 mesi	
Lotto 2 - PA	Vale Redi	sbocco Mugnone	occupazione suolo pubblico				NO	NO		durata prevista 18 mesi	
Lotto 2 - ST	Vale Corsica	via di fuga	passo carrabile	01/09/2011	30/12/2017		SI	SI		restituzione area a fine lavori	Allegato n.1
Lotto 2 - PA	Vale Strozzi - Giardini Fortezza da Basso	Realizzazione Trincea 1 per compensazioni grouting	occupazione ed alterazione suolo pubblico e richiesta ordinanza alla mobilità	gen-17	set-17		SI	NO			
Lotto 2 - PA	Vale Strozzi - Fossato Fortezza da Basso	Realizzazione Trincea 2 per compensazioni grouting	occupazione ed alterazione suolo pubblico	gen-17	set-17		SI	NO			
Lotto 2 - PA	Vale Strozzi	Realizzazione Trincea 3 per compensazioni grouting	occupazione ed alterazione suolo pubblico	gen-17	set-17		SI	NO			
Lotto 2 - PA	Vale Strozzi - Parcheggio B n.10 15	Realizzazione Trincea 4 per compensazioni grouting	occupazione ed alterazione suolo pubblico	feb-17	ott-17		SI	NO			
Lotto 2 - PA	Vale Strozzi - Parcheggio B n.10 16	Spostamento vasco in uscita dal parcheggio - piazzale Monteungio	occupazione alterazione suolo pubblico e richiesta di ordinanza alla mobilità	gen-17	feb-17		SI	NO		Durata Lavoro prevista 1 mese	
Lotto 2 - PA	Vale Strozzi	BOE in vale Strozzi e Polifora tra le Trincee 3 e 4	occupazione alterazione suolo pubblico e richiesta di ordinanza alla mobilità	gen-17	feb-17		SI	NO		Durata Lavoro prevista 3 settimane con modifica all'assetto vasco	
Lotto 2 - PA	Vale Strozzi - Fossato Fortezza da Basso	Polifora ha la Trincea 1 e 2	occupazione alterazione suolo pubblico	gen-17	set-17		SI	NO		Durata Lavoro prevista 3 settimane	
Lotto 2 - PA	Via Reginaldo Giuliani 159	Demolizione fabbricato	prima richiesta occupazione suolo pubblico per cantiere per gg. 48	dic-16	dic-16		SI	SI (Provvedimento Dirigenziale n° 2016/1408485 e MOB: 3379-2016)		L'attività è stata realizzata di notte	
Lotto 2 - PA	Via Reginaldo Giuliani 159	Demolizione fabbricato	Proroga del Provvedimento Dirigenziale n° 2016/1408485 e MOB: 3379-2016 occup. suolo pubb. e passo carr. provv.	gen-17	apr-17		SI	SI		proroga fino alla data 16.04.2017	
Lotto 2 - PA	Via Frià Bartolomeo	Sondaggio SP2	occupazione ed alterazione suolo pubblico	feb-17	apr-17		SI	SI		Eseguita la Bonifica Bellica	
Lotto 2 - PA	Piazza della Libertà	Sondaggio SD3	occupazione ed alterazione suolo pubblico	feb-17	apr-17		SI	SI		Eseguita la Bonifica Bellica	
Lotto 2 - PA	Vale S. Lavagnini	Sondaggio SP4	occupazione ed alterazione suolo pubblico	feb-17	apr-17		SI	SI		Eseguita la Bonifica Bellica	
Lotto 2 - PA	Fortezza da Basso	Sondaggio SD5	occupazione ed alterazione suolo pubblico	feb-17	apr-17		SI	SI		Eseguita la Bonifica Bellica	
Lotto 2 - PA	Via Delle Ghiacciaie	Sondaggio SP6	occupazione ed alterazione suolo pubblico	feb-17	apr-17		SI	SI		Eseguita la Bonifica Bellica	
Lotto 2 - PA	Viale Corsica	Sondaggio SD9	occupazione ed alterazione suolo pubblico	feb-17	apr-17		SI	SI		Eseguita la Bonifica Bellica	
Lotto 2 - PA	Via del Tercolle	Sondaggio SP10	occupazione ed alterazione suolo pubblico	feb-17	apr-17		SI	SI		Eseguita la Bonifica Bellica	
Lotto 2 - PA	da Campo di Mare a Piazza della Libertà	Capisalti per monitoraggio	Occupazione permanente di suolo pubblico	mar-17	mar-17		SI	NO	NO		

Allegato 1: Passo carrabile via di fuga Viale Corsica



4.4. ELENCO AUTORIZZAZIONI

SEZ. 4.4 - AUTORIZZAZIONI ENTI TERZI

PROVINCIA DI FIRENZE	CAMPO DI MARTE	RICHIESTA POZZI PRESA E RESA RICHIESTI DALL'AIL IL 12.2010 PER LA CONTINUITA' DI FALDA	SI	11/11/2010	SI	29/01/2014	31/12/2023	Richiesta implementazione con nota n. 289NV/14 del 26.3.2014	
PROVINCIA DI FIRENZE	STAZIONE AV	RICHIESTA POZZI PRESA E RESA RICHIESTI DALL'AIL IL 12.2010 PER LA CONTINUITA' DI FALDA	SI	11/11/2010	SI	29/01/2014	31/12/2023	Richiesta implementazione con nota n. 289NV/14 del 26.3.2014	
AATO 3	PASSANTE AV	AUTORIZZAZIONE ALLO SCARICO ACQUE INDUSTRIALI	SI	11/11/2010	SI	20/12/2015	20/12/2019		
REGIONE TOSCANA Genio Civile	POZZO NORD	RICHIESTA AGGIUSTAMENTO ACQUE INTERCLUSE NEL TERRENO	SI	17/11/2015	SI	01/01/2016	31/12/2016	richiesta di rinnovo del 07/08/2016 nota NV2497NV/16	
AATO 3	POZZO NORD	AUTORIZZAZIONE ALLO SCARICO ACQUE INDUSTRIALI	SI	11/11/2010	SI	30/08/2012	30/08/2016		
REGIONE TOSCANA Genio Civile	PASSANTE AV	RICHIESTA AGGIUSTAMENTO ACQUE INTERCLUSE NEL TERRENO	SI	17/11/2015	SI	01/01/2016	31/12/2016	richiesta di rinnovo del 07/08/2016 nota NV2497NV/16	
AATO 3	STAZIONE AV	AUTORIZZAZIONE ALLO SCARICO ACQUE METEORICHE D'AVANTI	SI	17/07/2011	SI	30/08/2012	30/08/2016	PER AREA CORRIDOIO ATTREZZATO RAMO "A", CORRIDOIO ATTREZZATO RAMO "B", AREA EX CENTRALE DEL LATTE, AREA EX MADELLI, AREA BELFIORE	
AATO 3	STAZIONE AV	AUTORIZZAZIONE ALLO SCARICO ACQUE INDUSTRIALI	SI	19/07/2011	SI	30/08/2012	30/08/2016		
AATO 3	PASSANTE AV	AUTORIZZAZIONE ALLO SCARICO ACQUE METEORICHE D'AVANTI	SI	03/11/2011	SI	17/12/2012	17/12/2016		
PROVINCIA DI FIRENZE	STAZIONE AV	RICHIESTA POZZI PRESA E RESA RICHIESTI DALL'AIL PER LA CONTINUITA' DI FALDA	SI	27/03/2015	SI	27/03/2016	27/03/2016		
COMUNE DI FIRENZE	STAZIONE AV	DEROGA AL RIUMORE	SI	18/11/2016	SI	25/11/2016	28/02/2017	pratica 2016.0060863	
COMUNE DI FIRENZE	STAZIONE AV	DEROGA AL RIUMORE	SI	20/01/2017	SI	01/03/2017	31/12/2017	Provvedimenti Organismi 2017.0001200 e 2017.0001541	
REGIONE TOSCANA	STAZIONE AV	AUT. PERFORAZIONE POZZO IM	SI	05/05/2016	SI	05/05/2016	05/11/2016	Domanda di Concessione e aumento di portata del 30/11/2016 nota 5040NV/16	
REGIONE TOSCANA	PASSANTE AV	AUT. PERFORAZIONE POZZO OPD FORTEZZA DA BASSO	SI	11/02/2016	SI	08/06/2016	05/12/2016	Decreto di concessione 12505	
COMUNE DI FIRENZE	STAZIONE AV	DEROGA AL RIUMORE	SI	02/03/2016	SI	23/07/2016	31/12/2016	Provvedimento Organismi 2016.0000261	
COMUNE DI FIRENZE	PASSANTE AV	DEROGA AL RIUMORE	SI	22/07/2016	SI	26/08/2016	22/08/2017	Provvedimento Organismi 2016.0000009	
REGIONE TOSCANA	STAZIONE AV	Domanda di Concessione per aumento portata di falda MV1-MV2-MV3	SI	21/07/2016	NO			In seguito al numero di C.C. del 22/11/2016 a data rinuncia, non presentata con nota 289NV/16 del 24/11/2016	
REGIONE TOSCANA	PASSANTE AV	Domanda di Concessione per aumento portata di falda MV6-MV9	SI	21/07/2016	NO			In seguito al numero di C.C. del 22/11/2016 a data rinuncia, non presentata con nota 289NV/16 del 24/11/2016	
REGIONE TOSCANA	STAZIONE AV	Concessione di acque pubbliche pozzo MV5	SI	21/07/2016	SI	17/02/2017	31/12/2016	Pratica 3985	
REGIONE TOSCANA	STAZIONE AV	Concessione di acque pubbliche pozzo MV6	SI	21/07/2016	SI	17/02/2017	31/12/2016	Pratica 3986	
REGIONE TOSCANA	STAZIONE AV	Concessione di acque pubbliche pozzo MV7	SI	21/07/2016	SI	17/02/2017	31/12/2016	Pratica 3987	
SIAP Firenze	STAZIONE AV	Richiesta di proroga per soloni: Campo di Marte e Stazione meteoriche ed relativi ad ALI 148, 149, 170, 171, 172, 200, 177 e 306	SI	09/03/2015 prot. 2447NV/15	richiesta di rinnovo alla aut. di scadenza	solito rinnovo ex AUT. 177 per le altre di avvertenza con nota 3784NV/16 del 20/08/2016	del P.C. 4828 del 20/12/2015	20/12/2016	Renuncia autorizzazione 177 con nota del Comune di Firenze P.C. 4828 del 20/12/2015. Per le altre autorizzazioni sono proposte le SCAR per Comune di Firenze con nota 289NV/16 del 22/08/2016 e 289NV/16 del 28/08/2016.
SIAP Firenze	Santa Barbara	licenza acque reflue su corpo d'uso superficiale (AMD) con tra scelerato e cedere sigillato	SI	09/08/2016 domanda di rinnovo a SIAP Comune di Carrara (AR)		SI	11/08/2016	31/08/2017	In data 13/12/2016 è stato comunicato al lavoro iscritto il sig. ufficio del Genio Civile di Arezzo non richiesta di integrazione.
SIAP Firenze	Stazione	Rinnova ALIA per rinnovo scarico AMD su torrente Mugnone	SI	09/09/2016		NO	11/04/2017	17/04/2017	Rinnova ALIA 1427. Nota nota prot. n. 2709NV/16
Regione Toscana Genio Civile Arezzo	Santa Barbara	Richiesta attingimento acque superficiali	SI	12/09/2016		SI	29/09/2016	31/12/2016	da richiedere nuova autorizzazione per il 2017
Regione Toscana Genio Civile Arezzo	Santa Barbara	Richiesta attingimento acque superficiali	SI	27/01/2017		NO	31/01/2017	31/12/2017	richiesta attingimento nota prot. 397NV/17
Regione Toscana Genio Civile Firenze	Ex Scavone	Richiesta appontamento acque superficiali finalizzata all'abbassamento del livello di falda	SI	10/10/2016		NO	15/12/2016		richiesta accettata dal Genio Civile di Firenze in attesa di rilascio autorizzazione
SIAP Firenze	Passante AV	Richiesta ALIA per rinnovo modifica scarico acque stazioni aut. P.C. 4828 del 17/02/2016	SI	07/11/2016		NO			richiesta di modifica presentata in data 07/11/2016 con nota 5109NV/16

4.5. PRESCRIZIONI OSSERVATORIO AMBIENTALE

4.6. ELENCO DITTE SUBAPPALTATRICI

SELEZIONE DITTE SUBAPPALTATRICI	
aggiornamento 15/03/2017	
3B MUST S.r.l.	
AMDP S.r.l.	
CAF S.c.r.l.	
COLABETON S.p.A.	
GAVAZZI MAURO S.r.l.	
GIGLIO Servizi Ambientali e Bonifiche S.r.l.	
ME.MO.FER. S.r.l.	
MIDAL S.r.l.	
NODAVIA S.c.p.A.	
PICCINI AUTOTRASPORTI S.r.l.	
PIZZI TERRA S.r.l.	
SOF S.p.A.	
TAGLIO E PERFORAZIONE CEMENTO Sr.l.	
TECNOLAB S.r.l.	
TECNOSIDER S.r.l.	

SELEZIONE DITTE SUBAPPALTATRICI	
aggiornamento 15/03/2017	
AMDP S.r.l.	
BARBETTI S.r.l.	
COEB S.r.l.	
ELETTRI-FER S.r.l.	
ERGON S.c. a r.l.	
MOSCONI S.r.l.	
NODAVIA S.c.p.A.	
PIZZI TERRA S.r.l.	
SEMI S.r.l.	
SOF S.p.A.	
TELONERIA FIORENTINA S.r.l.	