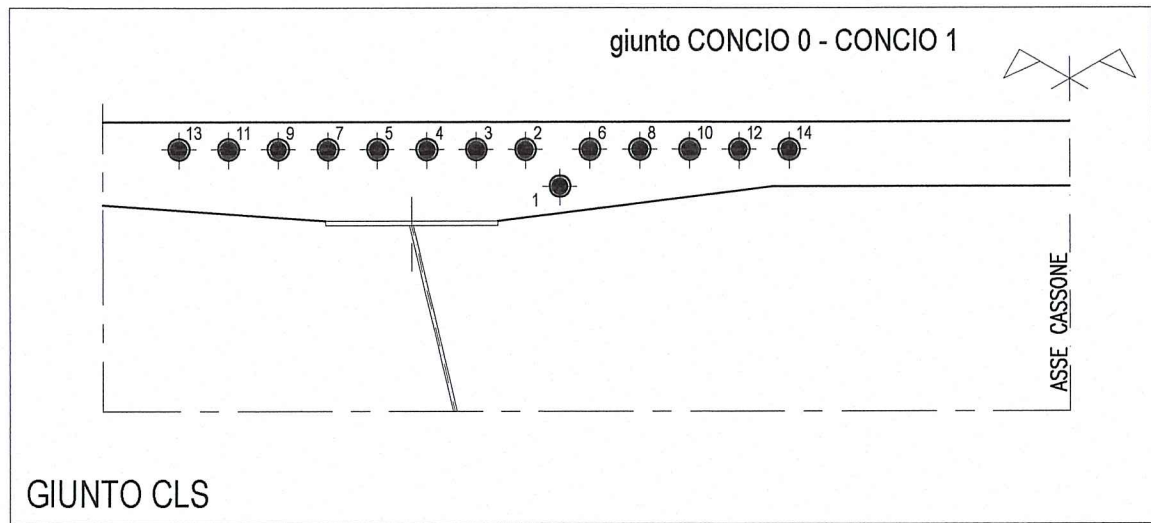
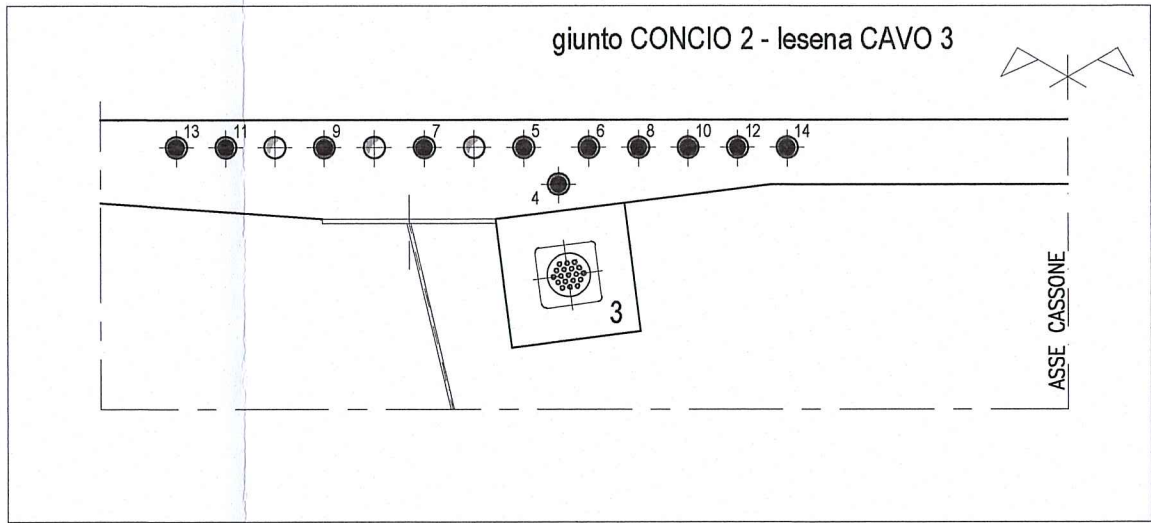


PRECOMPRESSIONE SUPERIORE INTERNA CAMPATA TIPO

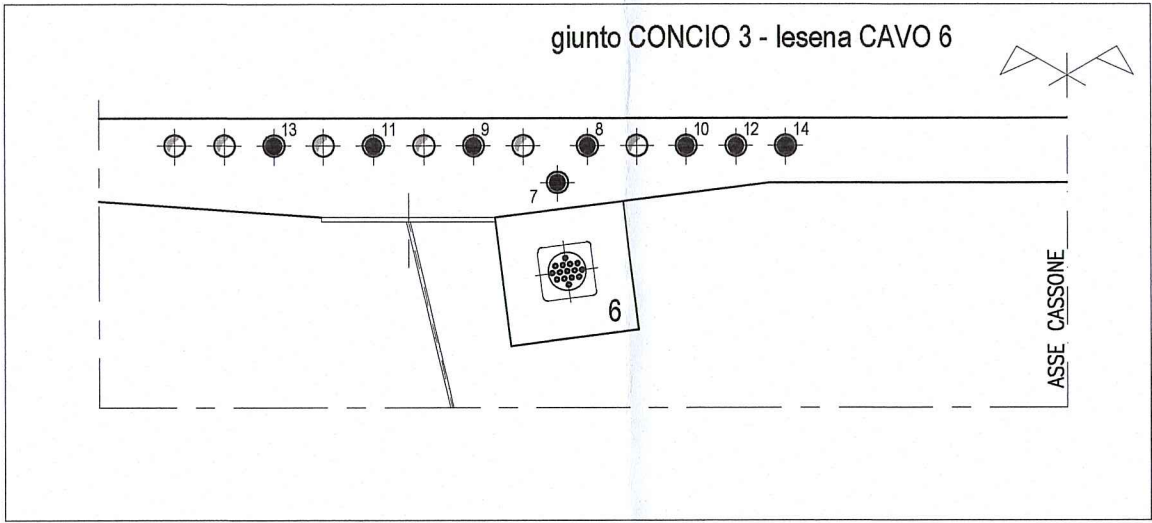
CONCIO 1



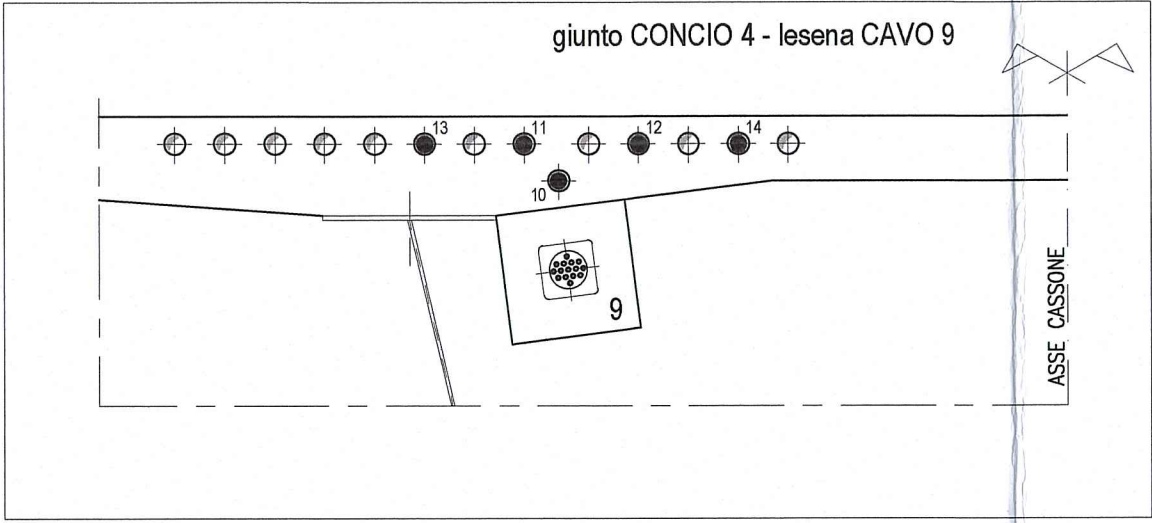
CONCIO 2



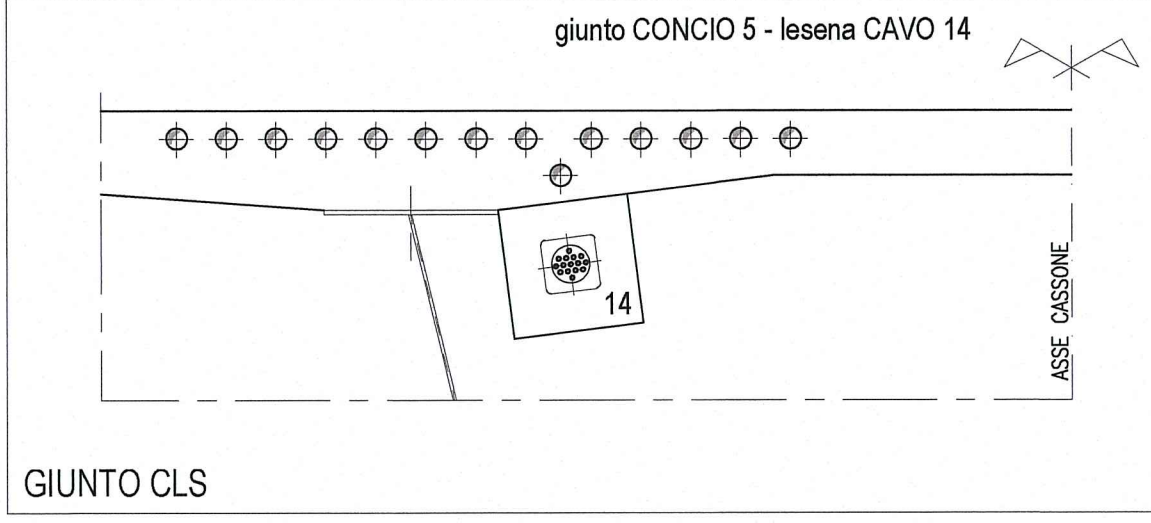
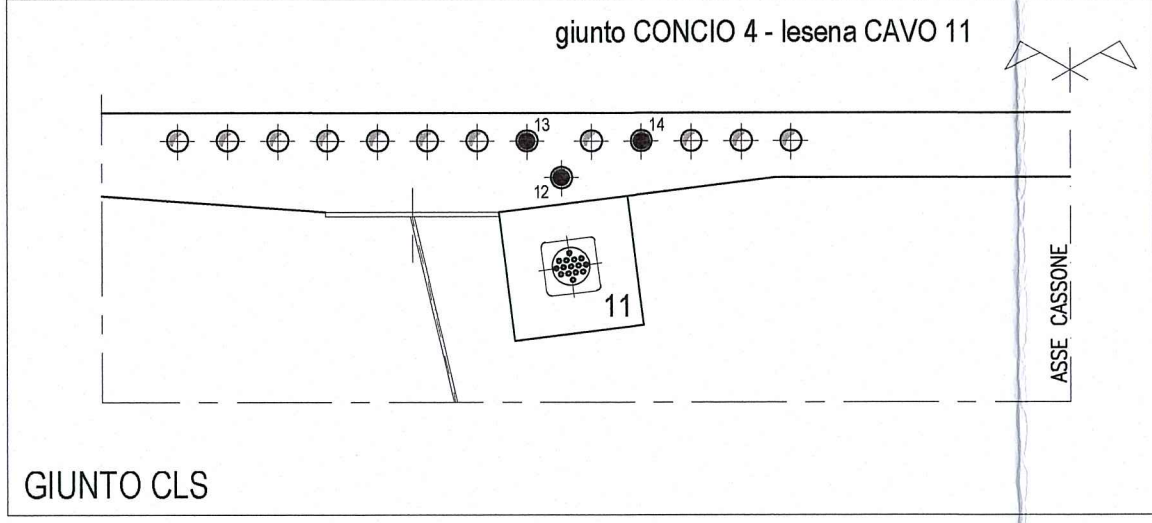
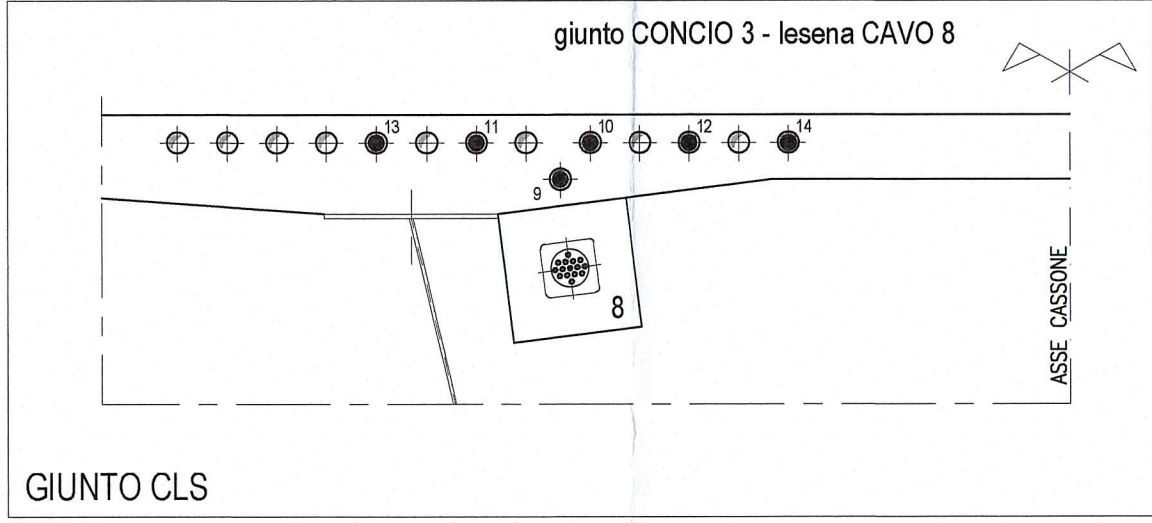
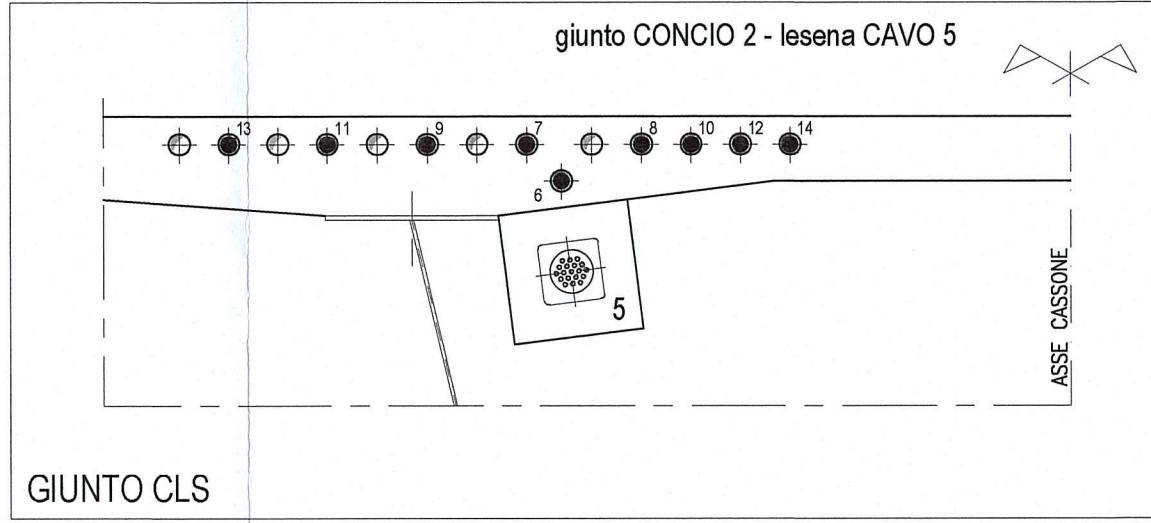
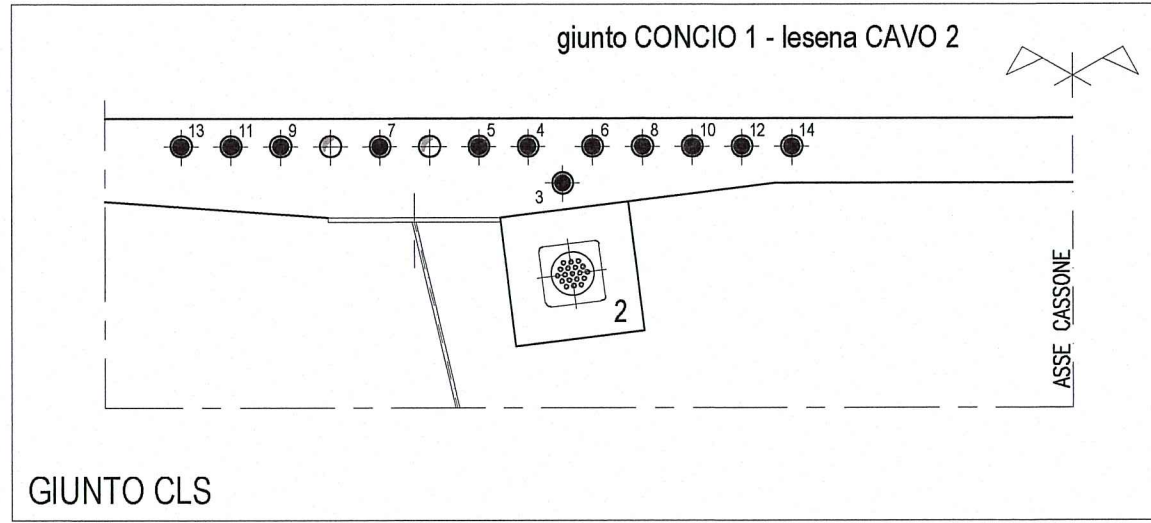
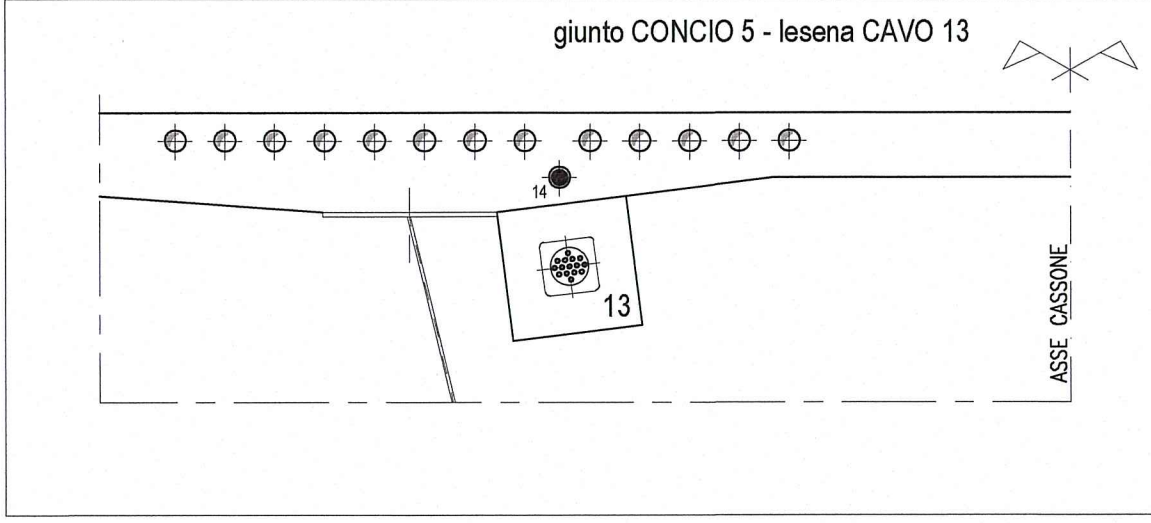
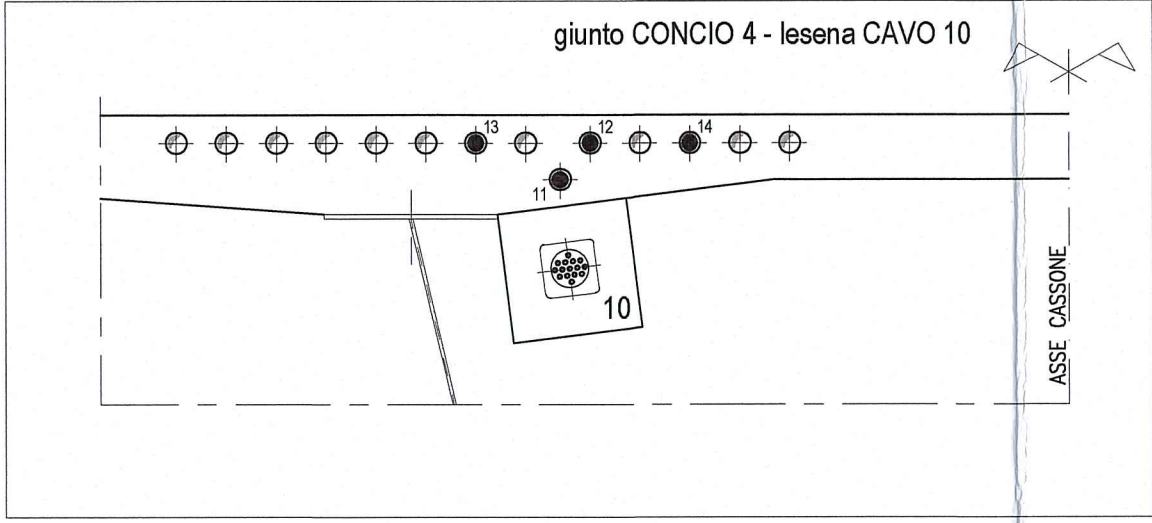
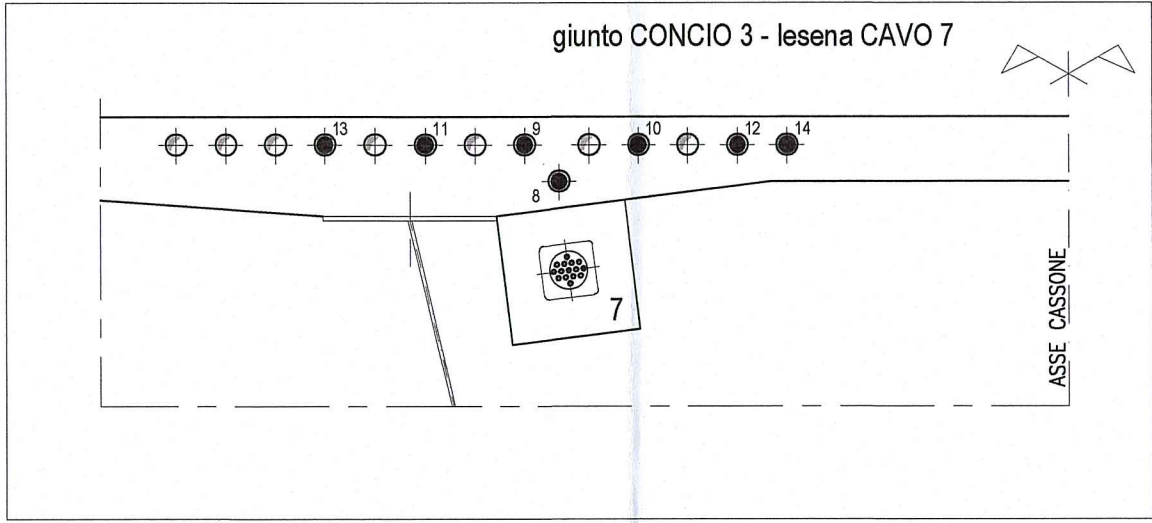
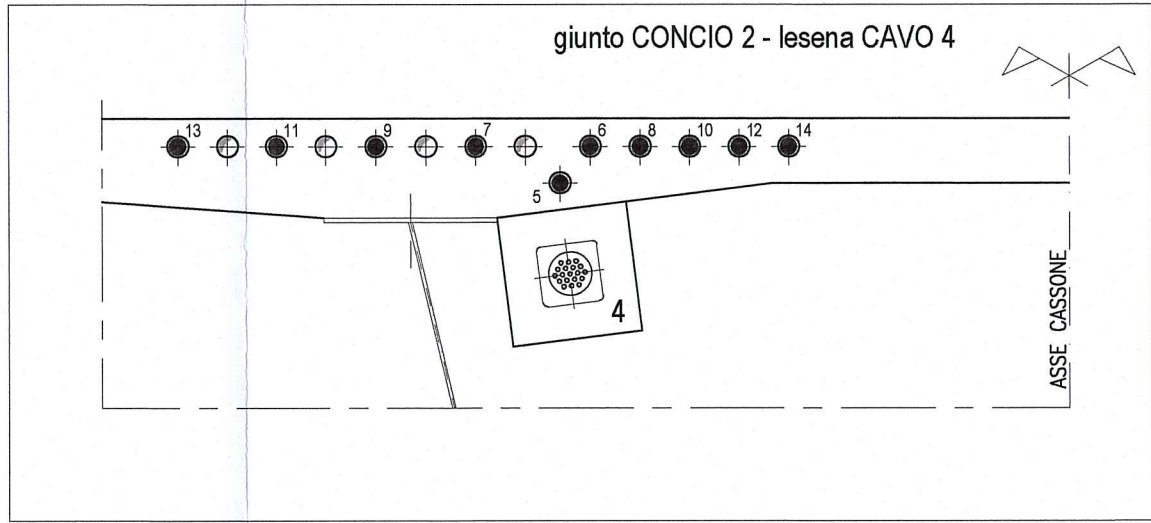
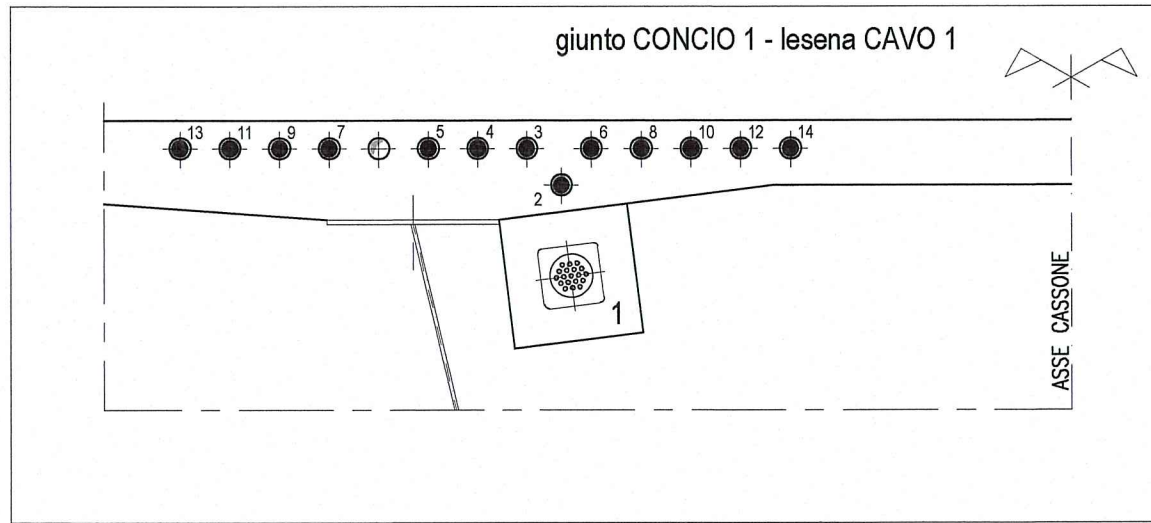
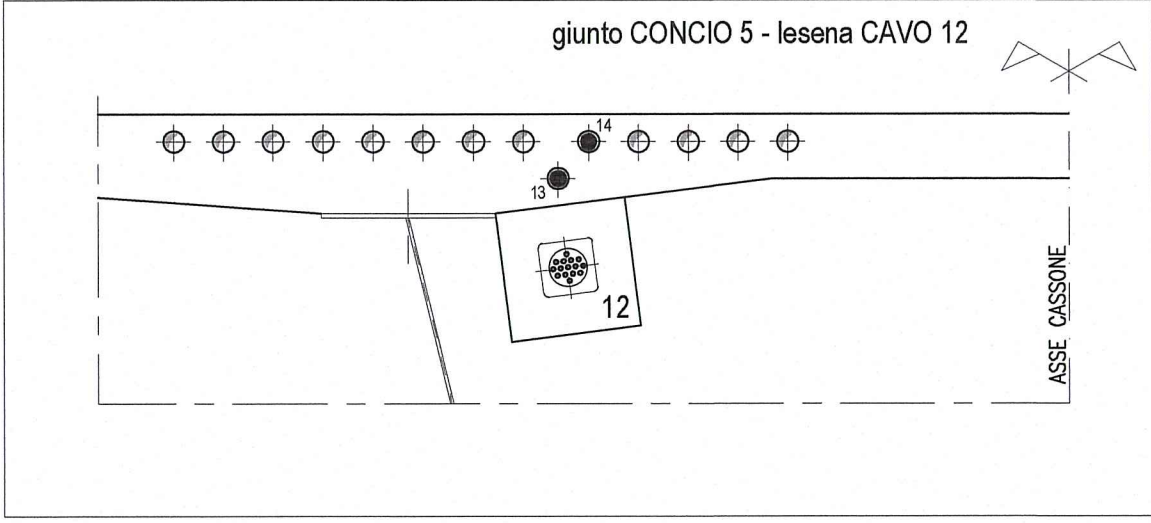
CONCIO 3



CONCIO 4



CONCIO 5



MATERIALI

GETTO IMPALCATO: $R_{ck} \geq 45 \text{ MPa}$
 $R_{ck,j} \geq 35 \text{ MPa}$ alla tesatura
ACCIAIO DA PRECOMPRESSIONE: $f_{pk} = 1860 \text{ MPa}$
 $f_{p0.1k} = 1670 \text{ MPa}$

CARATTERISTICHE CAVI

- Diametro nominale trefoli = 0,6"
- Area sezione trefoli = 139 mm²
- Tensione di tesatura: Superiori = 1395 MPa
Inferiori = 1395 MPa

CAVI INTERNI SUPERIORI

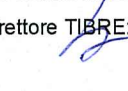
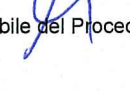
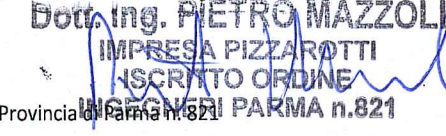
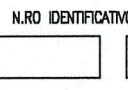
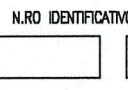
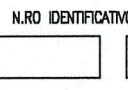
CAVO	CONCIO	N° TREFOLI	TIRO AL MARTINETTO
1	1	19	3685 KN
2	1	19	3685 KN
3	2	19	3685 KN
4	2	19	3685 KN
5	2	19	3685 KN
6	3	15	2910 KN
7	3	15	2910 KN
8	3	15	2910 KN
9	4	15	2910 KN
10	4	15	2910 KN
11	4	15	2910 KN
12	5	15	2910 KN
13	5	15	2910 KN
14	5	15	2910 KN

CAVI ESTERNI INFERIORI

CAVO	CAMPATE	N° TREFOLI	TIRO AL MARTINETTO
30÷35	P13-P14 P15-P16 P17-P18 P19-P20	27 27 27 27	5235 KN 5235 KN 5235 KN 5235 KN
36÷41	P12-P13 P14-P15 P16-P17 P18-P19	27 27 27 27	5235 KN 5235 KN 5235 KN 5235 KN
42÷45	P20-SP2	27	5235 KN
46÷49	P11-P12	27	5235 KN

NOTA:
PER CARATTERISTICHE DEI MATERIALI E
SPECIFICHE TECNICHE VEDI TAVOLA
RAA/TEMPS01/GR001

DESCRIZIONE DELLA MODIFICA:
Inserita nota

Comittente:																								
 AUTOCAMIONALE DELLA CISA S.p.A. Via Camboara 26/A - Frazione Ponte Taro - 43015 NOCETO (PR)																								
Impresa Esecutrice:																								
 PIZZAROTTI FONDATA NEL 1910																								
AUTOSTRADA DELLA CISA A15 RACCORDO AUTOSTRADALE A15/A22 CORRIDOIO PLURIMODALE TIRRENO-BRENNERO RACCORDO AUTOSTRADALE FRA L'AUTOSTRADA DELLA CISA-FONTEVIVO (PR) E L'AUTOSTRADA DEL BRENNERO-NOGAROLE ROCCA (VR). I LOTTO. C.U.P. G61B04000060008 C.I.G. 307068161E																								
PROGETTO ESECUTIVO																								
AUTOCAMIONALE DELLA CISA S.p.A. Il Direttore  Il Responsabile del Procedimento:  Il Presidente: 																								
IMPRESA PIZZAROTTI & C. S.p.A. Il Direttore Tecnico: 	Il Geologo: NA																							
PROGETTAZIONE DI:  PIZZAROTTI FONDATA NEL 1910 A.T.I.:   	Il Progettista:  Ing. Pietro MAZZOLI Impresa Pizzarotti & C. S.p.A. Ordine degli Ingegneri della Provincia di Parma n. 821																							
Consulenza specialistica a cura di: NA	Coordinatore per la Sicurezza in fase di Progettazione: Ing. Giovanni Maria Cepparotti Ordine degli Ingegneri della Provincia di Viterbo n. 392																							
Progettista Responsabile Ingegneria:  Ing. Pietro MAZZOLI Impresa Pizzarotti & C. S.p.A. Incaricato Ordine Ingegneri Parma n. 821																								
Titolo Elaborato: Asse principale Grandi Strutture Ponte sul fiume Taro Carreggiata Sud - Impalcato P11-SP2 - Precompressione parte III		Data Emissione Progetto: 18/03/2014																						
Identif. Elaborato:		Scala:																						
<table><tr><th>N.RO IDENTIFICATIVO</th><th>CODICE COMMESSA</th><th>LOTTO</th><th>FASE</th><th>ENTE</th><th>AUT. OPERA</th><th>INT. OPERA</th><th>PARTE OPERA</th><th>TIPO DOC.</th><th>N.RO PROGR. DOC.</th><th>REVISIONE</th></tr><tr><td></td><td>RAAA</td><td>1</td><td>E</td><td>I</td><td>AP</td><td>GS</td><td>01</td><td>I</td><td>CA</td><td>042 B</td></tr></table>			N.RO IDENTIFICATIVO	CODICE COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	AUT. OPERA	INT. OPERA	PARTE OPERA	TIPO DOC.	N.RO PROGR. DOC.	REVISIONE		RAAA	1	E	I	AP	GS	01	I	CA	042 B
N.RO IDENTIFICATIVO	CODICE COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	AUT. OPERA	INT. OPERA	PARTE OPERA	TIPO DOC.	N.RO PROGR. DOC.	REVISIONE														
	RAAA	1	E	I	AP	GS	01	I	CA	042 B														
<table><tr><td>B</td><td>10/10/2014</td><td>Istruttoria RINA prot. n° 730 del 08/09/2014</td><td>UGOLINI</td><td>MAZZOLI</td><td>MAZZOLI</td></tr><tr><td>A</td><td>25/08/2014</td><td>RIEMMISSIONE PROGETTO ESECUTIVO</td><td>UGOLINI</td><td>MAZZOLI</td><td>MAZZOLI</td></tr><tr><td>Rev.</td><td>Data</td><td>DESCRIZIONE REVISIONE</td><td>Redatto</td><td>Controllato</td><td>Approvato</td></tr></table>			B	10/10/2014	Istruttoria RINA prot. n° 730 del 08/09/2014	UGOLINI	MAZZOLI	MAZZOLI	A	25/08/2014	RIEMMISSIONE PROGETTO ESECUTIVO	UGOLINI	MAZZOLI	MAZZOLI	Rev.	Data	DESCRIZIONE REVISIONE	Redatto	Controllato	Approvato				
B	10/10/2014	Istruttoria RINA prot. n° 730 del 08/09/2014	UGOLINI	MAZZOLI	MAZZOLI																			
A	25/08/2014	RIEMMISSIONE PROGETTO ESECUTIVO	UGOLINI	MAZZOLI	MAZZOLI																			
Rev.	Data	DESCRIZIONE REVISIONE	Redatto	Controllato	Approvato																			