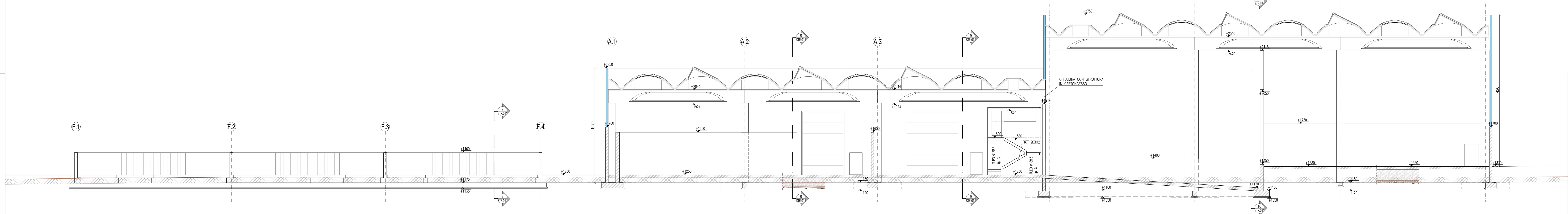
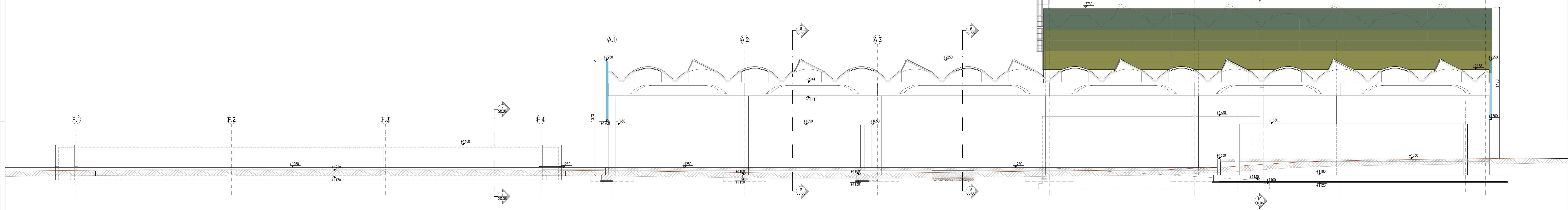


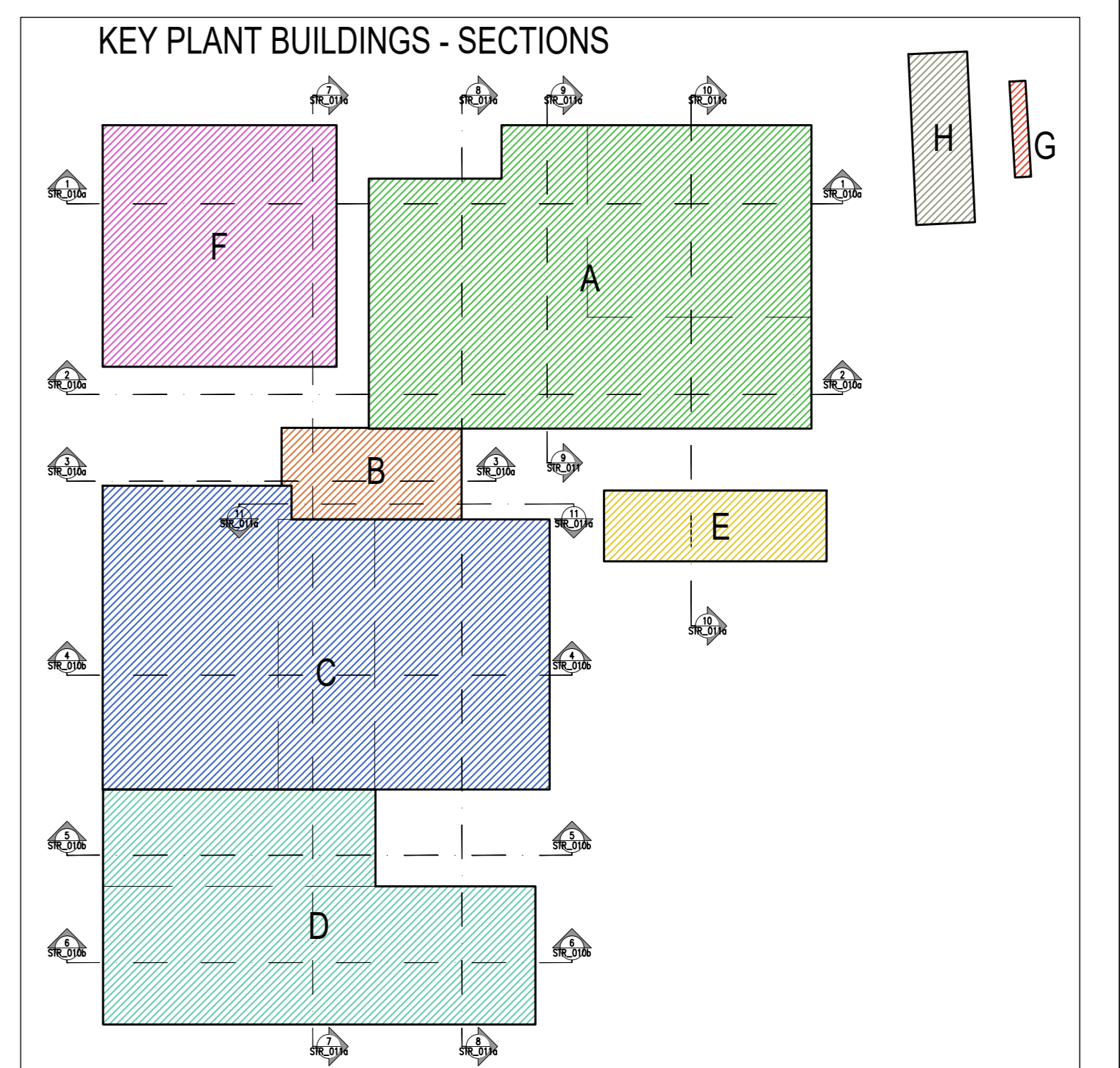
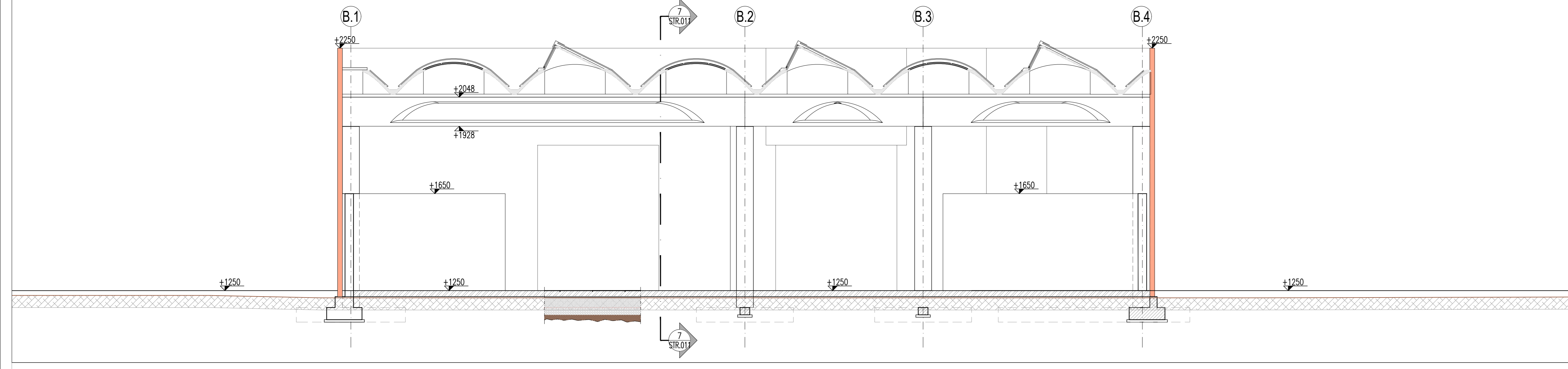
SEZIONE 1-1  
Scala 1:100



SEZIONE 2-2  
Scala 1:100



SEZIONE 3-3  
Scala 1:100



<b>PARTICOLARE SOVRAPPORZIONI ORIZZONTALI</b>	<b>PARTICOLARE CHIUSURA DELLE CABBIE</b>	<b>PARTICOLARE SOVRAPPORZIONI VERTICALI</b>	<b>COLLEGAMENTI VERT. PARETI</b>										
<b>SONDAPPOSIZIONE DI RETI ELETROSALDATE</b>	<b>MANDRINO PIGNATORE ARMATURE</b>	<b>BULLONI classe 8.8</b>	<b>CAVALLOTTI PER RETI ORIZZONTALI</b>										
		<table border="1"> <tr><th>Ø</th><th>12</th><th>16</th><th>20</th><th>24</th></tr> <tr><th>max FORO</th><td>13</td><td>17</td><td>21</td><td>25.5</td></tr> </table>	Ø	12	16	20	24	max FORO	13	17	21	25.5	
Ø	12	16	20	24									
max FORO	13	17	21	25.5									
<b>SALDATURE DI SECONDA CLASSE PER GIUNTO A T A COMPLETA PENETRAZIONE</b>	<b>ACQUO PER CARPENTERIA METALLICA</b>	<b>NOVI BULLONATI</b>	<b>CAVALLOTTI PER RETI ORIZZONTALI</b>										
<b>PIGNETTO ALLA BARBA</b>	<b>ACQUO PER CEMENTO ARMATO</b>	<b>ACQUO PER CEMENTO ARMATO</b>	<b>ACQUO PER CEMENTO ARMATO</b>										

<b>CALESTRUZZO</b>	<b>FONDAZIONI A PUNTO SUPERFICIALE</b>	<b>SETTI MURI</b>
Classe di resistenza: C25/30 Classe di consistenza: S3 Classe di esposizione: XA3 UN-EN 206-1, UNI 11104	Classe di resistenza: C25/30 Classe di consistenza: S3 Classe di esposizione: XA3 UN-EN 206-1, UNI 11104	Classe di resistenza: C35/45 Classe di consistenza: S4 Classe di esposizione: XA3 UN-EN 206-1, UNI 11104
<b>PILASTRI IN OPERA</b>	<b>PIASTRE DI FONDAZIONE BUILDING C-E-F</b>	<b>STRUTTURE PREFABBRICATE DI COPERTURA</b>
Classe di resistenza: C35/45 Classe di consistenza: S4 Classe di esposizione: XA3 UN-EN 206-1, UNI 11104	Classe di resistenza: C25/30 Classe di consistenza: S3 Classe di esposizione: XA3 UN-EN 206-1, UNI 11104	Classe di resistenza: C45/50 Classe di consistenza: S4 Classe di esposizione: XA3 UN-EN 206-1, UNI 11104

<b>PRESCRIZIONI GENERALI COPERTURE</b>	<b>COPERTURE MINIME</b>	<b>COPERTURE MINIME PER RESISTENZA AL FIANCO</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Sulle solette, in corrispondenza della sommità dei pilastri, utilizzare un calcestruzzo con inerte Dmax 16mm</li> <li>- Verificare tutte le misure in cantiere</li> <li>- Verificare tutte le misure con il progetto architettonico</li> <li>- Verificare le misure sul posto prima di effettuare l'ordinativo dei materiali</li> <li>- Fori e intagli con resina e i tasselli chimici verranno posti in opera secondo le prescrizioni del produttore delle resine nelle condizioni ambientali idonee e previa perfetta pulizia del foro</li> <li>- Le strutture metalliche dovranno avere le contropece di montaggio</li> <li>- Le strutture metalliche dovranno essere sottoposte a cicli di verniciatura per una classe di corrosività C5-I MOLTO ALTA (min.320 micron) oltre che a zincatura</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- KCI 20 mm elementi a posto</li> <li>- KCI 25 mm elementi a posto</li> <li>- KCI 40 mm elementi a posto</li> <li>- KCI 50 mm elementi a posto</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- PIASTRO REI 90 x 40 mm</li> <li>- PIASTRO REI 120 x 50 mm</li> <li>- SOLLETTE E IMPALCATI REI 90 x 30 mm</li> <li>- SOLLETTE E IMPALCATI REI 120 x 40 mm</li> <li>- PARETI E SETTI REI 90 x 25 mm</li> <li>- PARETI E SETTI REI 120 x 30 mm</li> </ul>

**ACQUO PER CEMENTO ARMATO**  
M<sub>20</sub> = 7,55

**RESINA EPOSSICA PER CONNESSIONI CALCESTRUZZO-CALCESTRUZZO**  
CONDIZIONE TIPOLOGICA CON LA DIREZIONE LAVORI  
SARÀ OBBLIGO DELL'IMPRESA TENERE A DISPOSIZIONE LA SCHEMA TECNICA DEL PRODOTTO IN CANTIERE

**NOTE:**

- SULLE SOLETTE, IN CORRESPONDENZA DELLA SOMMITÀ DEI PILASTRI, UTILIZZARE UN CALCESTRUZZO CON INERTE Dmax 16mm
- VERIFICARE TUTTE LE MISURE IN CANTIERE
- VERIFICARE TUTTE LE MISURE CON IL PROGETTO ARCHITETTONICO
- VERIFICARE LE MISURE SUL POSTO PRIMA DI EFFETTUARE L'ORDINATIVO DEI MATERIALI
- FORI E INTAGLI CON RESINA E I TASSELLI CHIMICI VERRANNO POSTI IN OPERA SECONDO LE PRESCRIZIONI DEL PRODUTTORE DELLE RESINE NELLE CONDIZIONI AMBIENTALI IDONEE E PREVIA PERFETTA PULIZIA DEL FORO
- LE STRUTTURE METALLICHE DOVRANNO AVERE LE CONTROPECE DI MONTAGGIO
- LE STRUTTURE METALLICHE DOVRANNO ESSERE SOTTOPOSTE A CICLI DI VERNICIATURA PER UNA CLASSE DI CORROSIVITÀ C5-I MOLTO ALTA (min.320 micron) oltre che a zincatura

REGIONE CAMPANIA

CORANDE DI NAPOLI

COMUNE DI NAPOLI  
Area Ambiente  
SERVIZIO IGIENE DELLA CITTA'

R.U.P. Ing. Simona Materazzo  
D.E.C. Ing. Michela Vicidomini

Progetto per la costruzione dell'impianto di compostaggio con recupero di biometano da realizzare nell'area di Napoli Est (Ponticelli) - CUP B67H1700029007

**PROGETTO DEFINITIVO**  
**R.T.P. PROGETTAZIONE**

**MANDATARIA:**  
Studio I.T.A. S.p.A. - Ing. G. Spagnoli

**MANDANTI:**  
Ing. C. Ferrone  
Arch. F. S. Viorio  
Ing. M.L. Ferrone

**STUDIO ASSOCIATO:**  
ING. G. Spagnoli

**STUDIO ALFA S.p.A.:**  
Dot. Ing. E. Diavolo

**GEOL. CONSULTING:**  
Geol. D. Pugliese

**ING. CHIARO:**  
ING. CHIARO

**TITOLO:**  
IMPIANTO DI COMPOSTAGGIO  
SEZIONI GENERALI - DALLA SEZIONE 1-1 ALLA 3-3

**ELABORATO:**  
STR\_010a

**SCALA:**  
1:100