

RIVESTIMENTO IN CLS DEL FOSSO IN CORRISPONDENZA DELLO SCARICO  
 VALVOLA DI NON RITORNO  
 TUBAZIONE DI SCARICO ACQUE NELLA VASCA DI ACCUMULO  
 POZZETTO PREFABBRICATO 60x60cm CON CHIUSINO METALLICO  
 TUBAZIONE DI SCARICO ACQUE NELLA VASCA DI ACCUMULO  
 POZZETTO PREFABBRICATO 60x60cm CON CHIUSINO METALLICO  
 TURO DI MANDATA PEAD DN125 L=16m  
 CHIUSURA IN LAMIERA CALPESTABILE 2x80x70cm  
 NUM. 1+1 POMPE SOMMERSE  
 CARATTERISTICHE POMPA: Q=5l/s, H=9m  
 ACCESSO ALLA VASCA CON CHIUSINO METALLICO  
 BOX DOPPIO VANO CONSEGNA ENEL QUADRO CLIENTE

216.786  
 216.762  
 216.840  
 216.894  
 216.850  
 216.840  
 216.801  
 216.851  
 216.881  
 216.866

Technical drawing of the SRA-E LED cabinet, showing front and side views with dimensions and internal layout.

**Front View Dimensions:**

- Overall width: 685
- Overall height: 1840
- Base width: 455
- Base height: 100

**Internal Layout (Front View):**

- CONTATORE** (Meter) at the top.
- VENTOLA** (Fan) on the right side.
- SR-E LED** label on the left side.
- SS1** (Switch) with **5F1**, **5G3**, **7G7**, and **6SP** indicators.
- SS2** (Switch) with **6G4**, **6G5**, **6K1**, **6K2**, and **7F5** indicators.
- SS3** (Switch) with **6G6**, **6T1**, **6F2**, **7F4**, and **5G1** indicators.
- SS4** (Switch) with **6F3** and **5G2** indicators.
- L2-M** (Label) on the right side.
- UPS 1000VA** (Uninterruptible Power Supply) unit.
- VANO MORSETTIERA** (Terminal Block Area) at the bottom.

**Side View Dimensions:**

- Overall width: 460
- Overall height: 1840
- Base width: 305
- Base height: 100

**Internal Layout (Side View):**

- CONTATORE** (Meter) at the top.
- VENTOLA** (Fan) on the right side.

## LEGENDA SIMBOLI

|                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|---------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    | <p>LANTERNA SEMAFORICA COSTITUITA DA:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- PALO TUBOLARE A SEZIONE CIRCOLARE, ZINCATO A CALDO, LUNGHEZZA TOTALE 3800mm, LUNGHEZZA FUORI TERRA 3000mm</li> <li>- APPARECCHIO ILLUMINANTE PER LAMPADA LED 15W OTTICA TIPO 1 COMPRENSIVO DI QUANTO NECESSARIO PER RENDERLO COMPLETO E FUNZIONANTE</li> <li>- FONDAZIONE CON POZZETTO</li> </ul> |
|    | <p>POZZETTO DI ATTRAVERSSAMENTO 80 x 80 x 80 cm (DIMENSIONI INTERNE) IN CLS CON CHIUSINO IN GHISA</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|    | <p>BOX A DOPPIO VANO CONTENENTE:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- DA UN LATO IL CONTATORE ENEL PER LA CONTABILIZZAZIONE DELL'ENERGIA CONSUMATA</li> <li>- DALL'ALTRO LATO IL QUADRO DI DISTRIBUZIONE DELL'IMPIANTO LUCE</li> </ul>                                                                                                                                       |
|    | <p>N. 1 CAVIDOTTO A DOPPIO STRATO IN POLIETILENA STRUTTURATO AD ALTA DENSITA', CORRUGATO ESTERNAMENTE E CON PARETE INTERNA LISCIA, RESISTENTE ALLO SCHIACCIAMENTO DI 450 N. COMPLETO DI GIUNTO S MANICOVOTO CONFORME ALLE NORME CEI EN 50086-1-2-4 PER LA PROTEZIONE DEI CAVI INTERRATI. DIAMETRO ESTERNO 110 mm</p>                                                                 |
|    | <p>N. 1 TUBO DIAMETRO 4" IN ACCIAIO AISI 304</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|    | <p>N. 1 TUBO IN PVC SERIE PESANTE, DIAMETRO 110 mm, IN BAULETTO DI CALCESTRUZZO Rsk 150</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|  | <p>DISPENSORE DI TERRA A CROCE IN ACCIAIO LUNGHEZZA 2,5M</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|  | <p>POZZETTO DI TRANSITO E DERIVAZIONE DM. 400x400x600 mm<br/>IN CLS CON CHIUSINO IN GHISA SFEROIDALE CLASSIE D400</p>                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <p>*****</p>                                                                          | <p>DISPENSORE ORIZZONTALE IN CORDA DI RAME NUDA sez. 25mm<sup>2</sup> minimo</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |

[illegible]

N.B.: LA TAVOLA SOSTITUISCE QUELLA RELATIVA AL CODICE E \_\_\_\_\_ DEL PROGETTO ESECUTIVO

| <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div> <p style="margin: 0;"><b>COLLEGAMENTO AUTOSTRADALE</b></p> <p style="margin: 0;"><b>DALMINE - COMO - VARESE - VALICO DEL GAGGIOLO E OPERE AD ESSO CONNESSE</b></p> <p style="margin: 0;"><small>COME C.U.P. INFORMATO</small></p> </div> </div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |             |     |        |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |             |     |        |          |              |              |  |  |  |  |  |            |          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                                                                                       |  |  |  |  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-----|--------|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-----|--------|----------|--------------|--------------|--|--|--|--|--|------------|----------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|
| <b>TRATTE B1, B2, C, D. TR.VA13+4, GREENWAY</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |             |     |        |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |             |     |        |          |              |              |  |  |  |  |  |            |          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                                                                                       |  |  |  |  |
| <div style="display: flex; justify-content: center; align-items: center;"> <div style="width: 40px; height: 40px; background-color: #f2f2f2; margin-right: 10px;"></div> <div> <p style="margin: 0; font-size: 24px; font-weight: bold;">AS BUILT</p> <p style="margin: 0; font-size: 20px; font-weight: bold;">TRATTA B1</p> <p style="margin: 0; font-size: 18px; font-weight: bold;">(IMPIANTI)</p> </div> </div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |             |     |        |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |             |     |        |          |              |              |  |  |  |  |  |            |          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                                                                                       |  |  |  |  |
| <b>OPERA CONNESSA TR CO 11 - SMALTIMENTO ACQUE</b><br><b>ALIMENTAZIONE ELETTRICA DI SOLETTAMENTO ATTRAVERSAMENTO CICLABILE</b><br><b>TAV. 1 DI ...</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |             |     |        |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |             |     |        |          |              |              |  |  |  |  |  |            |          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                                                                                       |  |  |  |  |
| <b>IDENTIFICAZIONE ELABORATO</b><br>CODICE PROGETTO: 0010178                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |             |     |        |          | <b>IMPRESA</b><br><b>RAGGRUPPAMENTO TEMPORANEO IMPRESE:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |             |     |        |          |              |              |  |  |  |  |  |            |          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                                                                                       |  |  |  |  |
| <b>WEB</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |             |     |        |          | <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 30%;"> <b>Mantenitore</b><br/>           STRABAG<br/>           A.G.         </div> <div style="width: 30%;"> <b>Mandatario</b><br/>           ICM<br/>           S.p.A.         </div> <div style="width: 30%;"> <b>Mandatario coappata</b><br/>           STRABAG<br/>           S.p.A.         </div> </div> |             |     |        |          |              |              |  |  |  |  |  |            |          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                                                                                       |  |  |  |  |
| <b>USI PRATICHE</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |             |     |        |          | <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> </div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |             |     |        |          |              |              |  |  |  |  |  |            |          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                                                                                       |  |  |  |  |
| <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 15%;">DATA</th> <th style="width: 15%;">DESCRIZIONE</th> <th style="width: 15%;">REV</th> <th style="width: 15%;">AUTORE</th> <th style="width: 15%;">REVISORE</th> <th style="width: 15%;">VERIFICATORE</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Scala: 1:500</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>21/01/2011</td> <td>Emisione</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td> </td> <td> </td> <td> </td> <td> </td> <td> </td> <td> </td> </tr> <tr> <td> </td> <td> </td> <td> </td> <td> </td> <td> </td> <td> </td> </tr> <tr> <td> </td> <td> </td> <td> </td> <td> </td> <td> </td> <td> </td> </tr> <tr> <td> </td> <td> </td> <td> </td> <td> </td> <td> </td> <td> </td> </tr> </tbody> </table> |             |     |        |          | DATA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | DESCRIZIONE | REV | AUTORE | REVISORE | VERIFICATORE | Scala: 1:500 |  |  |  |  |  | 21/01/2011 | Emisione |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | <b>PROGETTISTA - PROGETTO ESECUTIVO DI DETTAGLIO</b><br><b>RAGGRUPPAMENTO TEMPORANEO PROGETTISTI:</b> |  |  |  |  |
| DATA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | DESCRIZIONE | REV | AUTORE | REVISORE | VERIFICATORE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |             |     |        |          |              |              |  |  |  |  |  |            |          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                                                                                       |  |  |  |  |
| Scala: 1:500                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |             |     |        |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |             |     |        |          |              |              |  |  |  |  |  |            |          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                                                                                       |  |  |  |  |
| 21/01/2011                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Emisione    |     |        |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |             |     |        |          |              |              |  |  |  |  |  |            |          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                                                                                       |  |  |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |             |     |        |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |             |     |        |          |              |              |  |  |  |  |  |            |          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                                                                                       |  |  |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |             |     |        |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |             |     |        |          |              |              |  |  |  |  |  |            |          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                                                                                       |  |  |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |             |     |        |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |             |     |        |          |              |              |  |  |  |  |  |            |          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                                                                                       |  |  |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |             |     |        |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |             |     |        |          |              |              |  |  |  |  |  |            |          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                                                                                       |  |  |  |  |
| <b>CONCEDENTE</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |             |     |        |          | <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 30%;"> <b>Mantenitore</b><br/>            PTI IN PROGETTO ITALIA S.p.A.         </div> <div style="width: 30%;"> <b>Mandatario</b><br/>            OP Progettazione S.p.A.         </div> <div style="width: 30%;"> <b>Mandatario</b><br/>            CONSORZIO AUTOSTRADALE         </div> </div>              |             |     |        |          |              |              |  |  |  |  |  |            |          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                                                                                       |  |  |  |  |
| <b>CONCEDENTE</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |             |     |        |          | <b>RESPONSABILE DELL'INTERFERENZA FRA LE VARIE PRESTAZIONI:</b><br>Ing. Alberto Cecchioli                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |     |        |          |              |              |  |  |  |  |  |            |          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                                                                                       |  |  |  |  |
| <b>CONCEDENTE</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |             |     |        |          | <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 30%;"> <b>Mandatario</b><br/>            PTI IN PROGETTO ITALIA S.p.A.         </div> <div style="width: 30%;"> <b>Mandatario</b><br/>            OP Progettazione S.p.A.         </div> <div style="width: 30%;"> <b>Mandatario</b><br/>            CONSORZIO AUTOSTRADALE         </div> </div>               |             |     |        |          |              |              |  |  |  |  |  |            |          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                                                                                       |  |  |  |  |
| <b>CONCEDENTE</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |             |     |        |          | <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 30%;"> <b>Mandatario</b><br/>            PTI IN PROGETTO ITALIA S.p.A.         </div> <div style="width: 30%;"> <b>Mandatario</b><br/>            OP Progettazione S.p.A.         </div> <div style="width: 30%;"> <b>Mandatario</b><br/>            CONSORZIO AUTOSTRADALE         </div> </div>               |             |     |        |          |              |              |  |  |  |  |  |            |          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                                                                                       |  |  |  |  |
| <b>CONCEDENTE</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |             |     |        |          | <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 30%;"> <b>Mandatario</b><br/>            PTI IN PROGETTO ITALIA S.p.A.         </div> <div style="width: 30%;"> <b>Mandatario</b><br/>            OP Progettazione S.p.A.         </div> <div style="width: 30%;"> <b>Mandatario</b><br/>            CONSORZIO AUTOSTRADALE         </div> </div>               |             |     |        |          |              |              |  |  |  |  |  |            |          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                                                                                       |  |  |  |  |
| <b>CONCEDENTE</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |             |     |        |          | <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 30%;"> <b>Mandatario</b><br/>            PTI IN PROGETTO ITALIA S.p.A.         </div> <div style="width: 30%;"> <b>Mandatario</b><br/>            OP Progettazione S.p.A.         </div> <div style="width: 30%;"> <b>Mandatario</b><br/>            CONSORZIO AUTOSTRADALE         </div> </div>               |             |     |        |          |              |              |  |  |  |  |  |            |          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                                                                                       |  |  |  |  |
| <b>CONCEDENTE</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |             |     |        |          | <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 30%;"> <b>Mandatario</b><br/>            PTI IN PROGETTO ITALIA S.p.A.         </div> <div style="width: 30%;"> <b>Mandatario</b><br/>            OP Progettazione S.p.A.         </div> <div style="width: 30%;"> <b>Mandatario</b><br/>            CONSORZIO AUTOSTRADALE         </div> </div>               |             |     |        |          |              |              |  |  |  |  |  |            |          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                                                                                       |  |  |  |  |
| <b>CONCEDENTE</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |             |     |        |          | <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 30%;"> <b>Mandatario</b><br/>            PTI IN PROGETTO ITALIA S.p.A.         </div> <div style="width: 30%;"> <b>Mandatario</b><br/>            OP Progettazione S.p.A.         </div> <div style="width: 30%;"> <b>Mandatario</b><br/>            CONSORZIO AUTOSTRADALE         </div> </div>               |             |     |        |          |              |              |  |  |  |  |  |            |          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                                                                                       |  |  |  |  |
| <b>CONCEDENTE</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |             |     |        |          | <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 30%;"> <b>Mandatario</b><br/>            PTI IN PROGETTO ITALIA S.p.A.         </div> <div style="width: 30%;"> <b>Mandatario</b><br/>            OP Progettazione S.p.A.         </div> <div style="width: 30%;"> <b>Mandatario</b><br/>            CONSORZIO AUTOSTRADALE         </div> </div>               |             |     |        |          |              |              |  |  |  |  |  |            |          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                                                                                       |  |  |  |  |
| <b>CONCEDENTE</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |             |     |        |          | <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 30%;"> <b>Mandatario</b><br/>            PTI IN PROGETTO ITALIA S.p.A.         </div> <div style="width: 30%;"></div></div>                                                                                                                                                                                     |             |     |        |          |              |              |  |  |  |  |  |            |          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                                                                                       |  |  |  |  |