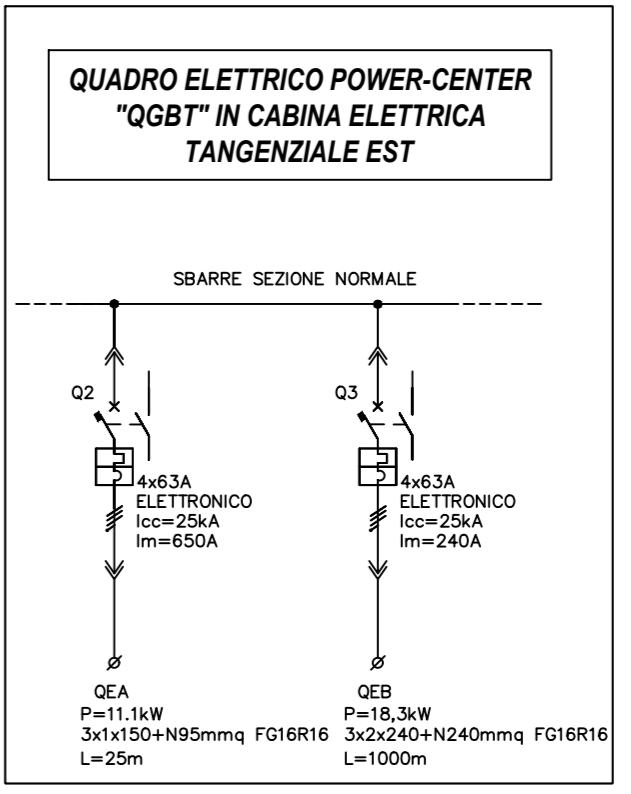




NOTA:
 - TUTTE LE DERIVAZIONI DELLE LINEE PRINCIPALI DOVRANNO ESSERE EFFETTUATE CON MUFFOLE ISOLATE IN GEL DIELETTRICO IP68 IN ESECUZIONE A DOPPIO ISOLAMENTO
 - L'IMPIANTO DOVRA' ESSERE REALIZZATO CON COMPONENTI IN ESECUZIONE A DOPPIO ISOLAMENTO
 - LE LINEE INERENTI LE BOE LUMINOSE DOVRANNO ESSERE DERIVATE A MONTE DEL REGOLATORE DI TENSIONE

NOTA:
 - NEI TRATTI IN TRINCEA TRA MURI, LE LINEE PASSANTI SONO UBICATE NELLA POLIFORA POSTA DIETRO IL PROFILO RIDIRETTIVO, MENTRE LE LINEE CHE ALIMENTANO I PALI STAFFATI AI MURI SONO UBICATE NELLE TUBAZIONI A VISTA IN FE-ZN.

NOTA:
 - EFFETTUARE LINEE DI COLLEGAMENTO CON CAVO TIPO FG16R16 2x2,5 mmq PER INTERAZIONE SONDE CREPUSCOLARI TRA I QUADRI ELETTRICI



LINEE DERIVATE DAL QUADRO "QEA" POSTO NELLE IMMEDIATE VICINANZE DELLA CABINA MT/BT TANGENZIALE EST

| | | |
|-----------|------------------------------|----------|
| Linea L1 | 4x1x16mmq FG16R16 | : 1800 W |
| Linea L2 | (ESCLUSE VEDERE S.V. ARCORE) | |
| Linea L3 | (ESCLUSE VEDERE S.V. ARCORE) | |
| Linea L4 | 4x1x16mmq FG16R16 | : 2400 W |
| Linea L5 | (ESCLUSE VEDERE S.V. ARCORE) | |
| Linea L6 | 4x1x10mmq FG16R16 | : 2760 W |
| Linea L7 | 4x1x16mmq FG16R16 | : 2880 W |
| Linea L8 | 2x10mmq FG16R16 | : 300 W |
| Linea L9 | 2x10mmq FG16R16 | : 300 W |
| Linea L10 | 2x10mmq FG16R16 | : 400 W |
| Linea L11 | 2x10mmq FG16R16 | : 300 W |

(I circuiti da L8 a L11 sono inerenti boe luminose) [1140 W]

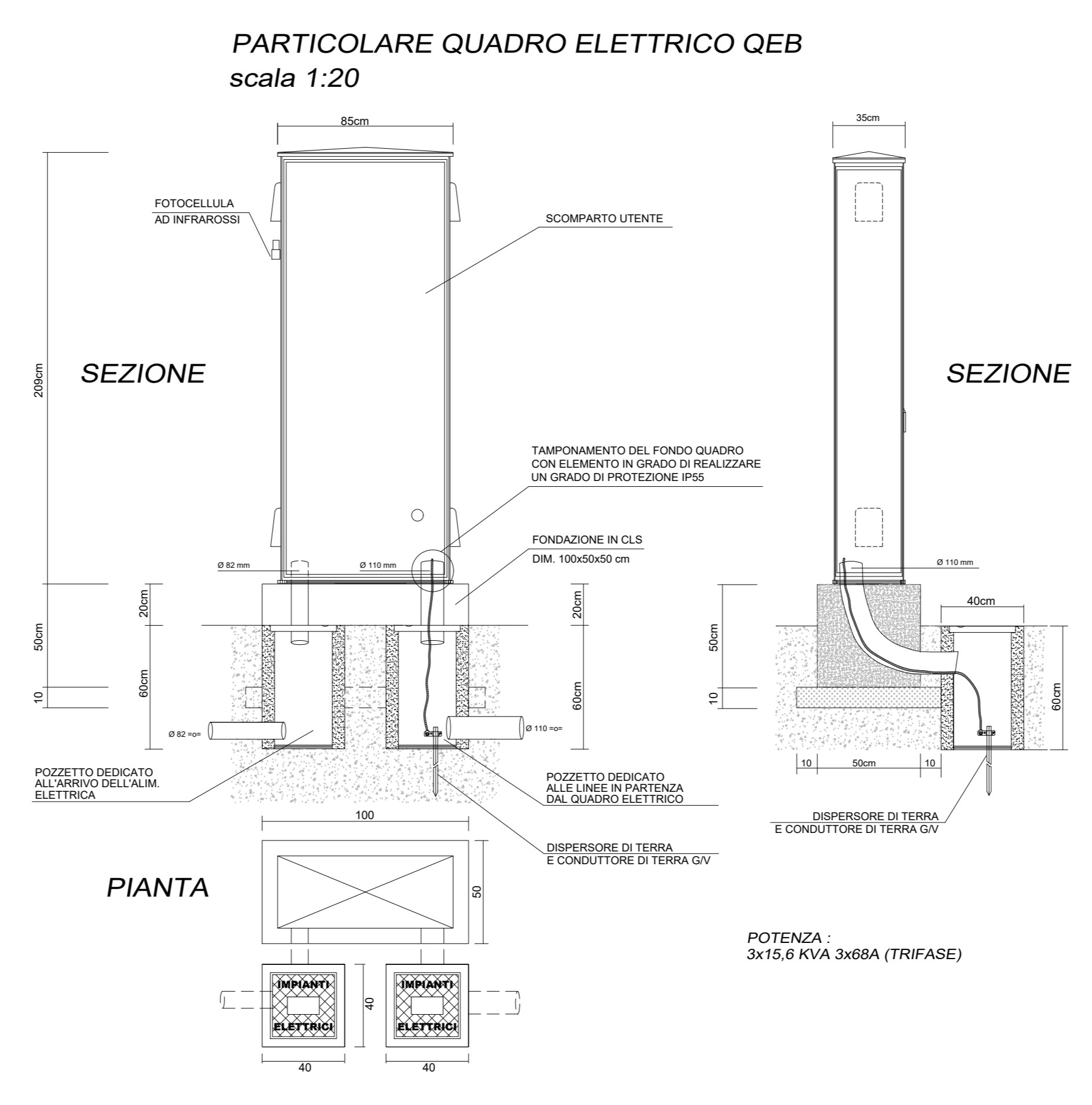
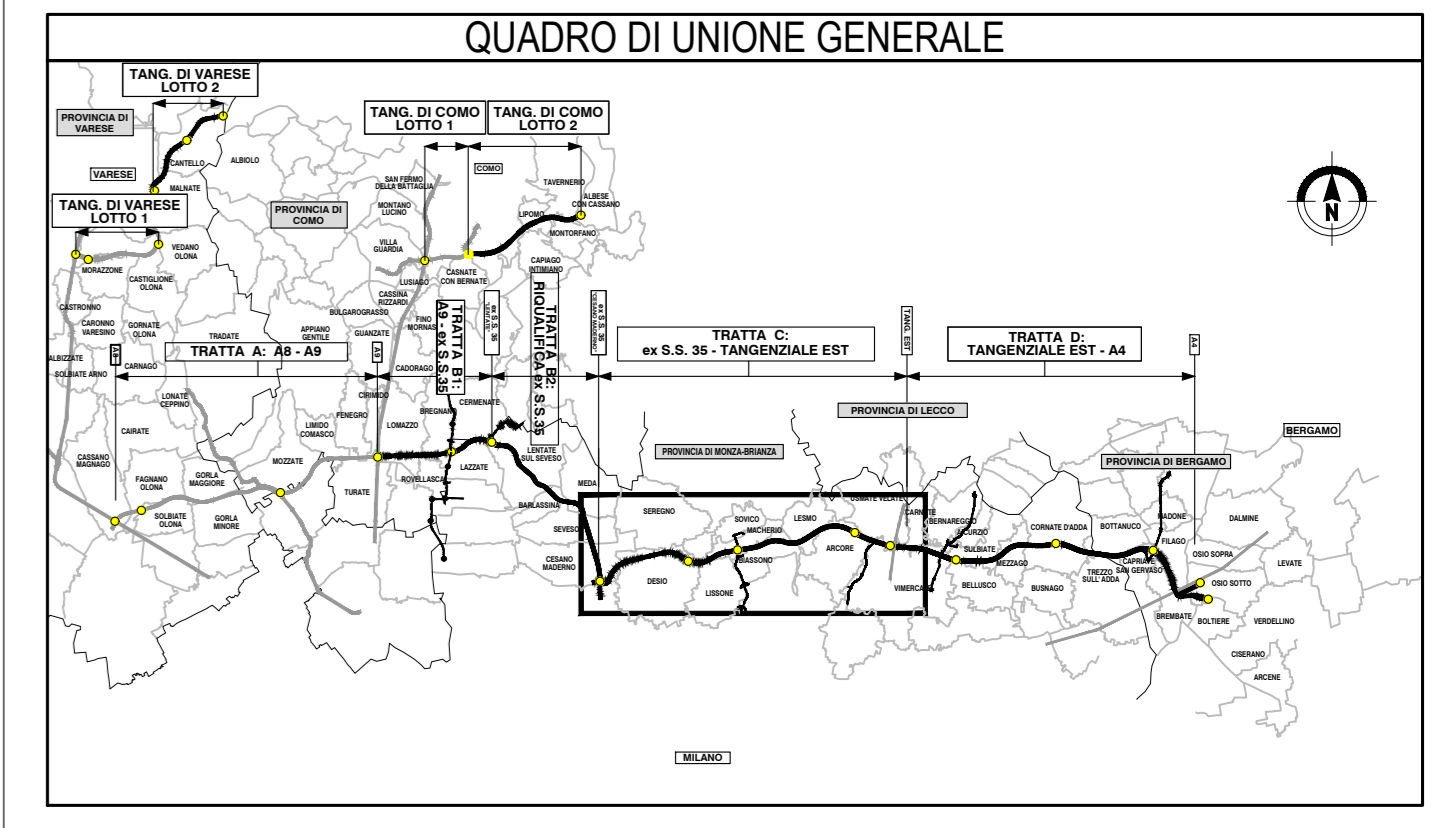
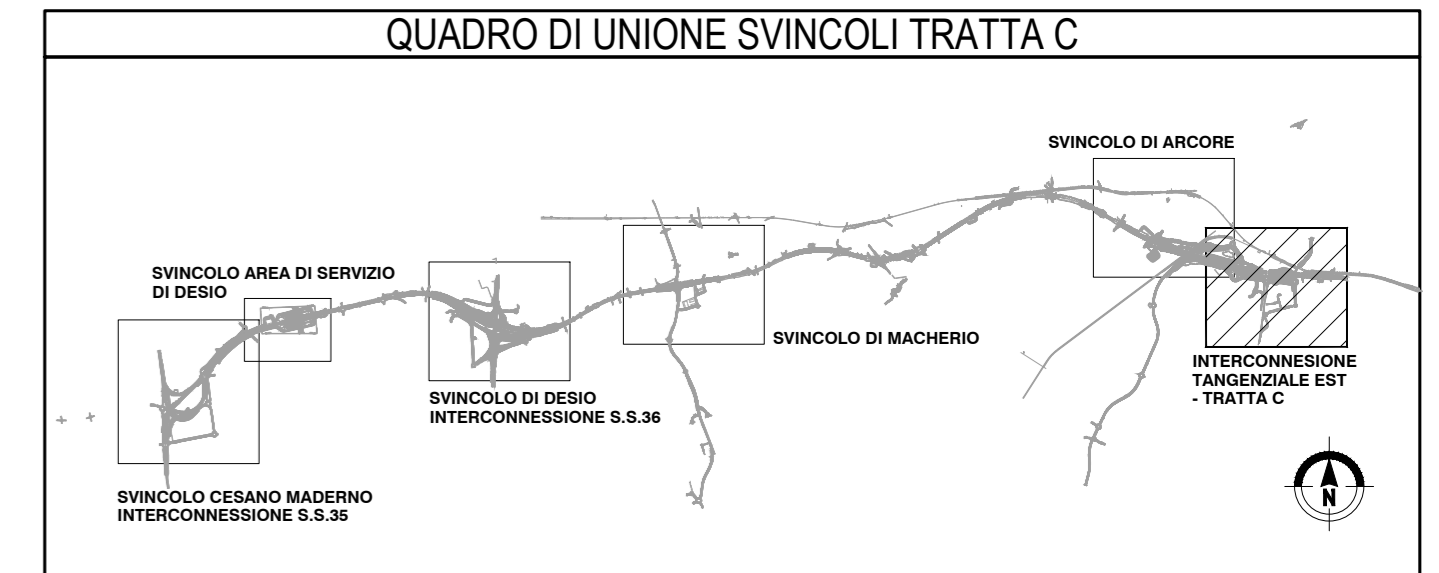
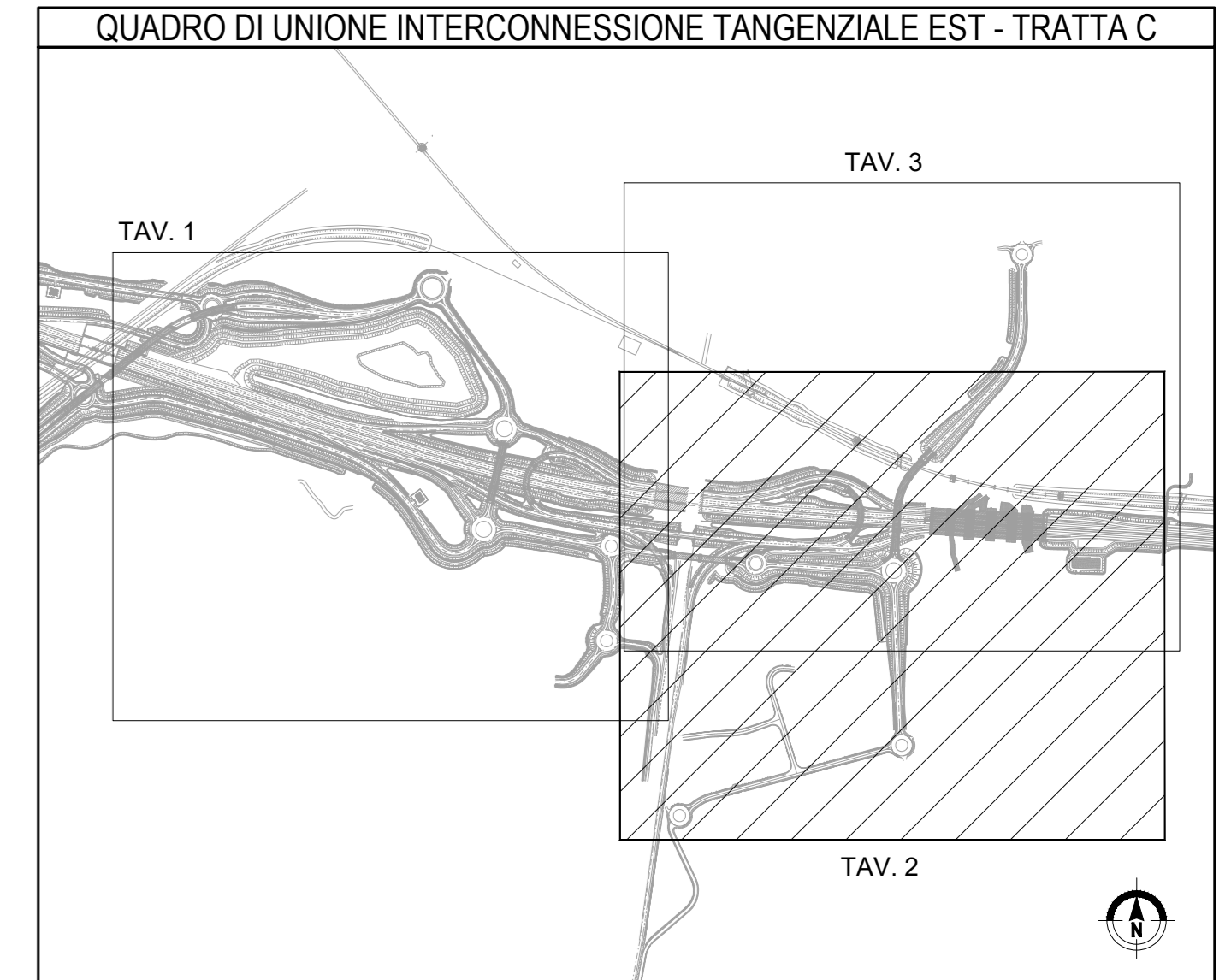
LINEE DERIVATE DAL QUADRO "QEB" POSTO A UNA DISTANZA DI CIRCA 700m DALLA CABINA MT/BT TANGENZIALE EST

| | | |
|-----------|----------------------|----------|
| Linea L12 | 4x1x10mmq FG16R16 | : 1740 W |
| Linea L13 | 4x1x25x16mmq FG16R16 | : 2880 W |
| Linea L14 | 4x1x25x16mmq FG16R16 | : 3000 W |
| Linea L15 | 4x1x16mmq FG16R16 | : 3000 W |
| Linea L16 | 4x1x25x16mmq FG16R16 | : 2640 W |
| Linea L17 | 4x1x25x16mmq FG16R16 | : 3240 W |
| Linea L18 | 4x1x10mmq FG16R16 | : 480 W |
| Linea L19 | 2x10mmq FG16R16 | : 300 W |
| Linea L20 | 2x10mmq FG16R16 | : 300 W |
| Linea L21 | 2x10mmq FG16R16 | : 300 W |
| Linea L22 | 2x10mmq FG16R16 | : 100 W |
| Linea L23 | 2x10mmq FG16R16 | : 100 W |
| Linea L24 | 2x16mmq FG16R16 | : 300 W |

(I circuiti da L19 a L24 sono inerenti boe luminose) [18380 W]

LEGENDA SIMBOLI

| SIMBOLO | DESCRIZIONE |
|----------|--|
| [Symbol] | PUNTO DI CONSEGNA ENERGIA |
| [Symbol] | QUADRO ELETTRICO CON CENTR. REG. ILL. APPARECCHI PER IL TELECONTROLLO AI TRAVERSO MODEMI |
| [Symbol] | POZZETTO DI DERIVAZIONE IN CLS DA 400x400x600 mm CON CHIUSINO IN GHISA SFEROIDALE CARRABILE CLASSE D400 |
| [Symbol] | POZZETTO DI DERIVAZIONE IN CLS DA 330x330x600 mm CON CHIUSINO IN GHISA SFEROIDALE CARRABILE CLASSE D400 |
| [Symbol] | SCATOLA DI DERIVAZIONE IN LEGA DI ALLUMINIO VERNICIATO IP66 |
| [Symbol] | DISPENSORE DI TERRA IN Fe-Zn DA 1500x500x500 mm |
| [Symbol] | PUNTO LUCE TIPO A10 CORPO ILLUMINANTE DA 120W LED, PALO SU PLINTO, AL.M.TO DA QEA |
| [Symbol] | PUNTO LUCE TIPO A11 CORPO ILLUMINANTE DA 120W LED, PALO STAFFATO, AL.M.TO DA QEA |
| [Symbol] | PUNTO LUCE TIPO A40 CORPO ILLUMINANTE DA 180W LED, PALO SU PLINTO, AL.M.TO DA QEA |
| [Symbol] | PUNTO LUCE TIPO A41 CORPO ILLUMINANTE DA 180W LED, PALO STAFFATO, AL.M.TO DA QEA |
| [Symbol] | PUNTO LUCE TIPO A10 CORPO ILLUMINANTE DA 120W LED, PALO SU PLINTO, AL.M.TO DA QEB |
| [Symbol] | PUNTO LUCE TIPO A11 CORPO ILLUMINANTE DA 120W LED, PALO STAFFATO, AL.M.TO DA QEB |
| [Symbol] | PUNTO LUCE TIPO A40 CORPO ILLUMINANTE DA 180W LED, PALO SU PLINTO, AL.M.TO DA QEB |
| [Symbol] | PUNTO LUCE TIPO A41 CORPO ILLUMINANTE DA 180W LED, PALO STAFFATO, AL.M.TO DA QEB |
| [Symbol] | PUNTO LUCE TIPO S18 PROIETTORE DA 120W LED, PER SOTTOPASSI STAFFATO A PARETE |
| [Symbol] | PUNTO LUCE TIPO S48 PROIETTORE DA 180W LED, PER SOTTOPASSI STAFFATO A PARETE |
| [Symbol] | BOA LUMINOSA CON LAMPADA A LED Ø 200mm, OMOLOGATA MIN.INFR.TRASP. SECONDO UNI EN 12352 CLASSE L8H |
| [Symbol] | TUBAZIONE IN Fe-Zn A VISTA SU STRUTTURA IN MURATURA |
| [Symbol] | CAVIDOTTO FLESSIBILE IN POLIETILENE RIGIDO A DOPPIA PARETE, CORRUGATO ESTERNAMENTE Ø 110 mm POSTO SU LETTO DI SABBIA VAGLIATA E RICOPERTO DA UN MANTO DI MAGRONE IN SCAVO DA 40x60 cm |
| [Symbol] | CAVIDOTTO FLESSIBILE IN POLIETILENE RIGIDO A DOPPIA PARETE, CORRUGATO ESTERNAMENTE Ø 110 mm POSTO SU LETTO DI SABBIA VAGLIATA E RICOPERTO DA UN MANTO DI MAGRONE IN SCAVO DA 40x60 cm |
| [Symbol] | CAVIDOTTO FLESSIBILE IN POLIETILENE RIGIDO A DOPPIA PARETE, CORRUGATO ESTERNAMENTE Ø 110 mm POSTO SU LETTO DI SABBIA VAGLIATA E RICOPERTO DA UN MANTO DI MAGRONE IN SCAVO DA 40x60 cm |
| [Symbol] | CAVIDOTTO INTERRATO PER RETI ELETTRICHE COMPOSTO DA N° 6 Ø 140 mm PVC FLESSIBILI IN POLIETILENE RIGIDO A DOPPIA PARETE, CORRUGATI ESTERNAMENTE PER PERCORSO VIE CAVO DI COMPETENZA ITINERE |
| [Symbol] | CAVIDOTTO INTERRATO PER RETI ELETTRICHE FLESSIBILI IN POLIETILENE RIGIDO A DOPPIA PARETE, CORRUGATO ESTERNAM. PER PERCORSO VIE CAVO DI COMPETENZA SVINCOLI |
| [Symbol] | POZZETTO D'ISPEZIONE IN CLS DA 1000x1200 mm CON CHIUSINO IN GHISA SFEROIDALE CARRABILE CLASSE D400 |
| [Symbol] | POZZETTO D'ISPEZIONE IN CLS DA 800x1000 mm CON CHIUSINO IN GHISA SFEROIDALE CARRABILE CLASSE D400 |
| [Symbol] | MONTANTE IN Fe-Zn |



COLLEGAMENTO AUTOSTRADALE DALMINE-COMO-VARESE-VALICO DEL GAGGIOLO E OPERE AD ESSO CONNESSE

PROGETTO ESECUTIVO TRATTA C

IMPIANTO INTERCONNESSIONE TANGENZIALE EST - TRATTA C PLANIMETRIA CON UBICAZIONE VIE CAVO E PUNTI LUCE - TAV. 2 DI 3

| INDICAZIONE | ELABORATO | CONTRATTORE |
|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
| PROGETTO | PROGETTO | PROGETTO |
| REVISIONE | REVISIONE | REVISIONE |
| ELABORAZIONE PROGETTUALE | ELABORAZIONE PROGETTUALE | ELABORAZIONE PROGETTUALE |

PEDELOBARDA NUOVA S.p.A.

CONCEDENTE: REGIONE LOMBARDA

CONCSSIONARIO: PEDELOBARDA NUOVA S.p.A.

PROGETTISTA: PEDELOBARDA NUOVA S.p.A.