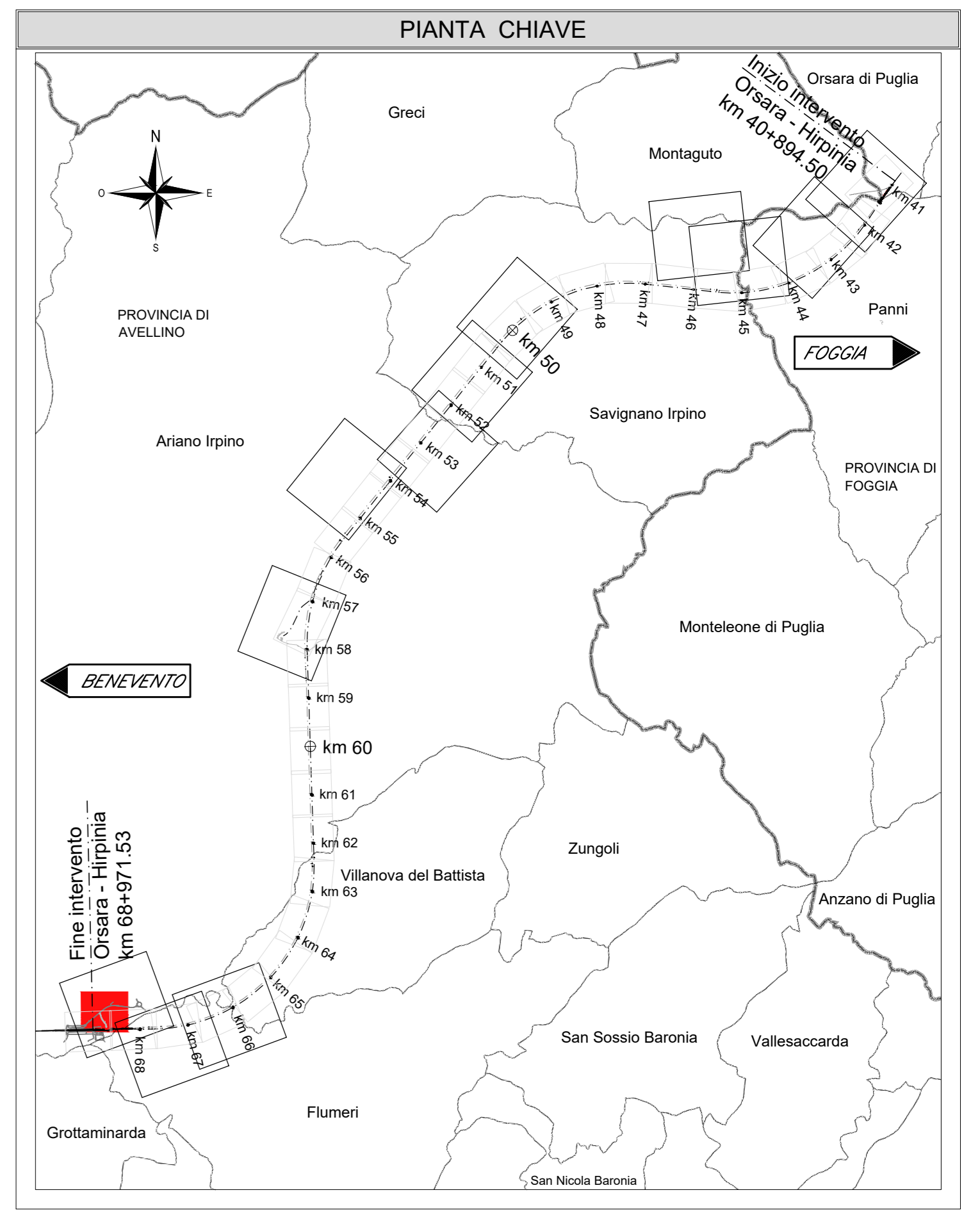


- LEGENDA EFFICIENTAMENTO ENERGETICO**
- 1a) Fotovoltaico su prefabbricati
  - 1b) Fotovoltaico prefabbricazione conci
  - 2) Accumulo di energia elettrica (Batterie)
  - 3) Pensiline fotovoltaiche posteggio auto
  - 4) Lampioni di illuminazione fotovoltaici
  - 5) Mini idroelettrico su scarico acque
  - 6) Mini Eolico
  - 7) Stazioni di ricarica per veicoli elettrici
  - 8) Sistema di efficienza Power Quality
  - 9) Monitoraggio energetico
  - 10) Solare Termico
  - 11) Coibentazione termica
  - 12) Gruppo elettrogeno ibrido
  - 13) Building Automation (BA)
  - 14) Predictive Maintenance



**NOTE GENERALI**

- LUNGHEZZE ESPRESSE IN METRI (TRANNE DOVE DIVERSAMENTE SPECIFICATO)
- QUOTE ESPRESSE IN METRI S.L.M. (TRANNE DOVE DIVERSAMENTE SPECIFICATO)
- ANGOLI ESPRESSE IN GRADI SESSAGESIMALI (TRANNE DOVE DIVERSAMENTE SPECIFICATO)
- LE COORDINATE SONO RELATIVE AL SISTEMA LOCALE DI RESTITUZIONE CILERMETRICO
- PRELIMINARMENTE A QUALSIASI LAVORAZIONE O IMPIANTO DI CANTIERE SARA' ACCERTATA L'ESISTENZA DI EVENTUALI INTERFERENZE CON SOTTOSERVIZI NON CENSITI IN FASE DI PROGETTO E SARANNO CONCORDATE LE MODALITA' DI RISOLUZIONE CON GLI ENTI GESTORI. L'APPALTATORE POTRA' REALIZZARE, LUNGO IL PERIMETRO DELLE OPERE DA REALIZZARE E ALL'INTERNO DELL'AREA DI CANTIERE, EVENTUALI SCAMI A MANO E/O ASSISTITI CON ESCAVATORE AL FINE DI VERIFICARE L'EFFETTIVA ASSENZA DI INTERFERENZE CON ALTRI SOTTOSERVIZI, RICEVENDO, SE NECESSARIO, ANCHE ALL'UTOLIZZO DI TECNICHE DI RICERCA INDIRETTA DUALI IL GEO-RADAR. SOLO SUCCESSIVAMENTE POTRA' EFFETTUARE L'EVENTUALE SCAMI DI SBRANCAMENTO PER PORTARSI ALLA QUOTA DI LAVORO CONCIDENTE CON LA QUOTA DI IMPOSTA DELLE LAVORAZIONI.

**LEGENDA**

Simbolo	Descrizione	Simbolo	Descrizione
[Area shaded]	AREA DI CANTIERE, PAVIMENTAZIONE CARRABILE PIAZZALE LOGISTICA	[Line with dots]	INDIVIDUAZIONE DEI PERCORSI PRINCIPALI PER MEZZI D'OPERA, PAVIMENTAZIONE CARRABILE
[Dashed line]	RECINZIONE DI CANTIERE	[Line with 'hm']	LINEA FERROVIARIA DI PROGETTO ETOMETRICHE E CHILOMETRICHE
[Arrow]	UBICAZIONE VARCO DI ACCESSO ALL'AREA DI CANTIERE	[Shaded area]	PISTA DI CANTIERE CON PAVIMENTAZIONE BITUMINOSA / IN TERRA
[Barrier symbol]	BARRIERA TIPO NEW JERSEY IN PLASTICA BIANCA/ROSSA	[Blue line]	PERCORSO PEDONALE
[Barrier symbol]	BARRIERA TIPO NEW JERSEY IN CALCESTRUZZO H=1m	[Grey line]	NUOVA VIABILITA' PREVISTA DA P.E.
[Barrier symbol]	BARRIERA STRADALE DI SICUREZZA CLASSE H2 TIPO BORDO LATERALE SU RILEVATO	[Purple area]	DUNA DI STOCCAGGIO SCOTICO
[Green circle]	VASCHE DI DEPOSITO SMARINO IN ATTESA DI CARATTERIZZAZIONE		

**NOTA PAVIMENTAZIONE FASCIA DI RISPETTO METANODOTTO:**

- IN CORRISPONDENZA DEGLI ATTRAVERSAMENTI DELLE PISTE DI CANTIERE CON I METANODOTTI VERRANNO REALIZZATE ADEGUATE OPERE DI PROTEZIONE (ES. PIASTRE IN CALCESTRUZZO ARMATO) CHE DOVRANNO ESSERE ESEGUITE SECONDO LE SPECIFICHE TECNICHE FORNITE DA SNAM

**COMMITTENTE:** RFI - GRUPPO FERROVIARIO ITALIANO - GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

**DIREZIONE LAVORI:** ITALFERR - GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

**APPALTATORE:** HIRPINIA - ORSARA AV

**CONSORZIO:** SOCI: webuild Italia, PIZZAROTTI

**PROGETTAZIONE:** MANDANTE: ROCKSOIL S.p.A., NETWORKING, OPINI, GPF, RELIQUITY-PAGE

**PROGETTO ESECUTIVO**

**ITTENERARIO NAPOLI - BARI**  
**RADDOPPIO TRATTA APICE - ORSARA**  
**IL LOTTO FUNZIONALE HIRPINIA - ORSARA**  
**CANTIERIZZAZIONE**

**CANTIERE PREFABBRICAZIONE CONCI E VASCHE SMARINO**  
 Pianimetria di inquadramento con individuazione soluzioni di efficientamento energetico

APPALTATORE Consorzio HIRPINIA - ORSARA AV Ing. F. M. Giannocchini 08/08/2022	DIRETTORE DELLA PROGETTAZIONE Il Responsabile integrazione fra le varie prestazioni specialistiche Ing. G. Casarà	PROGETTISTA NETWORKING Ing. R. Zanoni
--	---	---

COMMESSA LOTTO FASE ENTE TIPO DOC. OPERA/DISCIPLINA PROG. REV. SCALA:

I|F|3|A|0|2|E|Z|P|7|C|A|O|C|1|0|0|1|B|1:1000

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	C 08.00 Emersione - 100g	A. Cella	06/03/2022	F. Cervellini	06/03/2022	C. Zocchetti	06/03/2022	Ing. R. Zanoni
B	C 08.01 A - Vaso del cantiere	A. Cella	06/03/2022	F. Cervellini	06/03/2022	C. Zocchetti	06/03/2022	

File: IP3A02EZZP7CAOC10001B.dwg h. Elab.