

TABELLA TIRANTI PROSPETTO PARATIA FRONTE GALLERIA

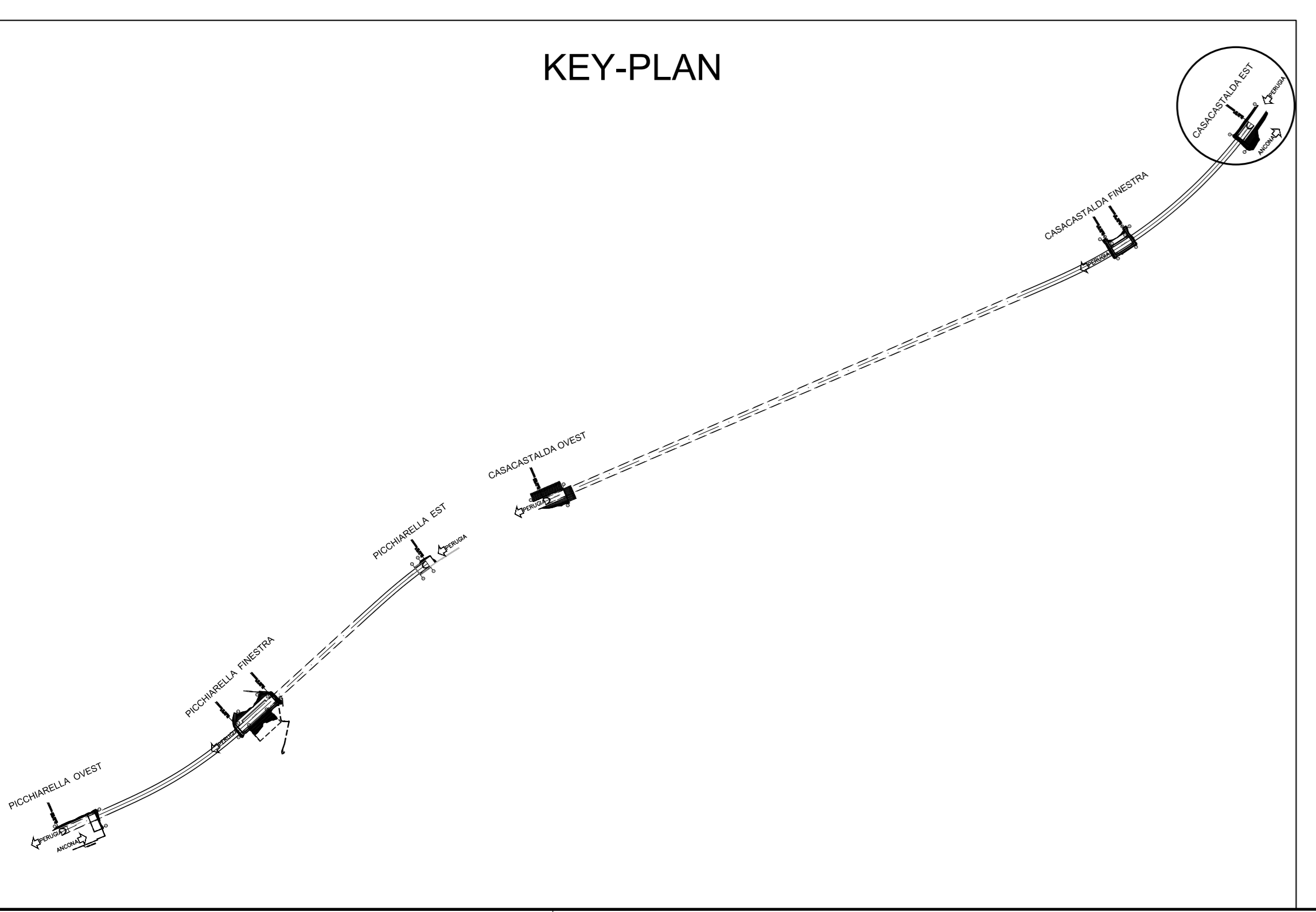
ORDINE	INTERASSE ORIZZONTALE	N° TREFOLI	PRETIRO kN	LUNGH. LIBERA	LUNGH. BULBO	LUNGH. TOTALE	INCL.
1	2.00m	3	100	13.5	5	18.5	0°
2	2.00m	3	160	10.5	7	17.5	0°
3	2.00m	4	200	8	8	16	5°
4	2.00m	5	200	6.5	9	15.5	5°
5	2.00m	5	200	5	10	15	5°

TABELLA TIRANTI PROSPETTO PARATIA LONGITUDINALE

ORDINE	INTERASSE ORIZZONTALE	N° TREFOLI	PRETIRO kN	LUNGH. LIBERA	LUNGH. BULBO	LUNGH. TOTALE	INCL.
1	2.00m	3	100	11	3	14	15°
2	2.00m	3	100	8.5	3	11.5	15°
3	2.00m	4	100	7	3	10	15°
4	2.00m	5	100	5.5	4	9.5	15°
5	2.00m	5	100	4	4	8	15°

CARATTERISTICHE DEI MATERIALI

- Calcestruzzo:
 - strutturale: Rck ≥ 30MPa
 - cls magro: Rck ≥ 15MPa
 - riempimento: Rck ≥ 15MPa
 - Classe di esposizione XC2 Norma UNI EN 206-1
- ACCIAI:
 - CENTINE METALLICHE: Fe 430
 - PIASTRE: Fe 430
 - CATENE: FeB 32k
 - MICROPALI/INFIAGGI: Fe510
 - ARMATURA: FeB 44k
- TNT:
 - Strato di tessuto non tessuto di 400gr/mq a filo continuo
- IMPERMEABILIZZAZIONE IN PVC:
 - teli per impermeabilizzazione: sp. = 2±0.5mm, y 21.3g/cmq
 - Strato di tessuto non tessuto di 400gr/mq a filo continuo



anas Direzione Progettazione e Realizzazione Lavori

S.S.N.318 DI VALFABBRICA
Tratto Valfabbrica-Schifanoia - Interventi di completamento dal Km 16+224 al Km 19+354
Lotto 5 : 1 stralcio parte B: raddoppio galleria Picchiarella e viadotto Tre Vescovi
2 stralcio: raddoppio galleria Casacastalda e viadotto Calvario

PROGETTO ESECUTIVO COD. PG131 - PG6

PROGETTAZIONE: ATI SINTAGMA - GOG - ICRARIA

IL RESPONSABILE DELL'INTEGRAZIONE DELLE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE: MANDATARIO: MANDANTIS:
Dot. Ing. Nando Granieri Dot. Ing. Nando Granieri
Ordine degli Ingegneri della Prov. di Perugia n° 4351

IL GRUPPO DI PROGETTAZIONE:
Sintagma, Geotecnica, ICRARIA
Dot. Ing. N. Granieri Dot. Ing. D. Caraccioli Dot. Ing. V. Rotatori
Dot. Ing. N. Granieri Dot. Ing. S. Scaroni Dot. Ing. M. Mosconi
Dot. Ing. A. Braschi Dot. Ing. G. Caraccioli Dot. Ing. V. Pavesi
Dot. Ing. F. Duranti Dot. Ing. V. Di Girolamo Dot. Ing. V. Pavesi
Dot. Ing. G. Caraccioli
Dot. Ing. E. Scaroni
Dot. Ing. L. Scaroni
Dot. Ing. E. Scaroni
Dot. Ing. L. Scaroni
Dot. Ing. L. Scaroni
Dot. Ing. F. Pampaloni
Dot. Ing. F. Pampaloni

IL COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE:
Dot. Ing. Filippo Frattoloni
Ordine degli Ingegneri della Prov. di Perugia n° 43373

PROTOCOLLO DATA

OPERE D'ARTE MAGGIORI: GALLERIE ARTIFICIALI E IMBOCCHI GALLERIA CASACASTALDA: IMBOCCO EST
Sviluppata paratia e particolari costruttivi

CODICE PROGETTO	LV. PROG.	N. PROG.	NOME FILE	REVISIONE	SCALA:
DPPG08	E	1701	PG0-GOG-EST-003-A	A	1:100

REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
A	Emissione	25/10/2017	V. Granieri	F. Duranti	N. Granieri