

SAGOME FERRI :

DIAMETRO PIEGATURE d_{se} :

Ø Barra <math><= 20</math>	d _{gg} 40
Ø Barra >math>> 20</math>	d _{gg} 70

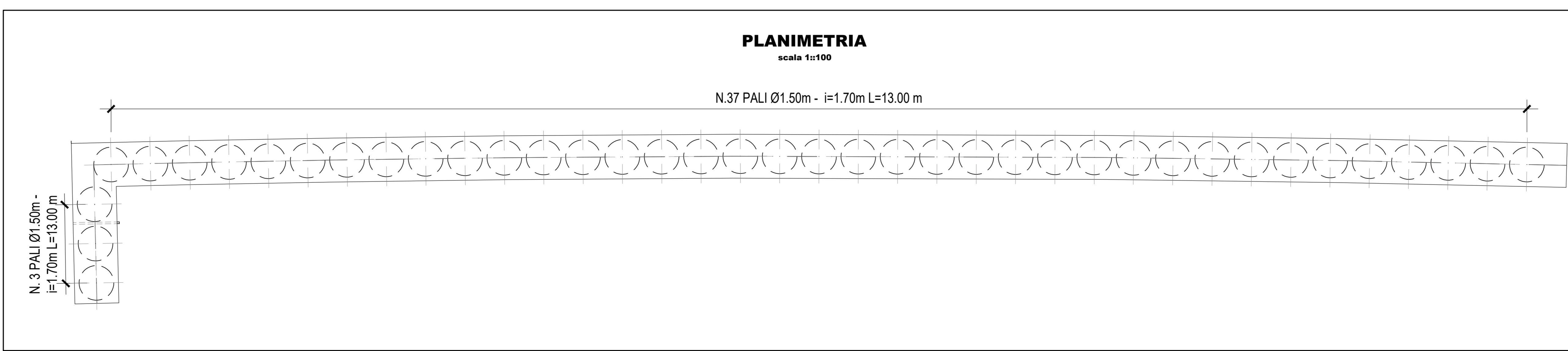
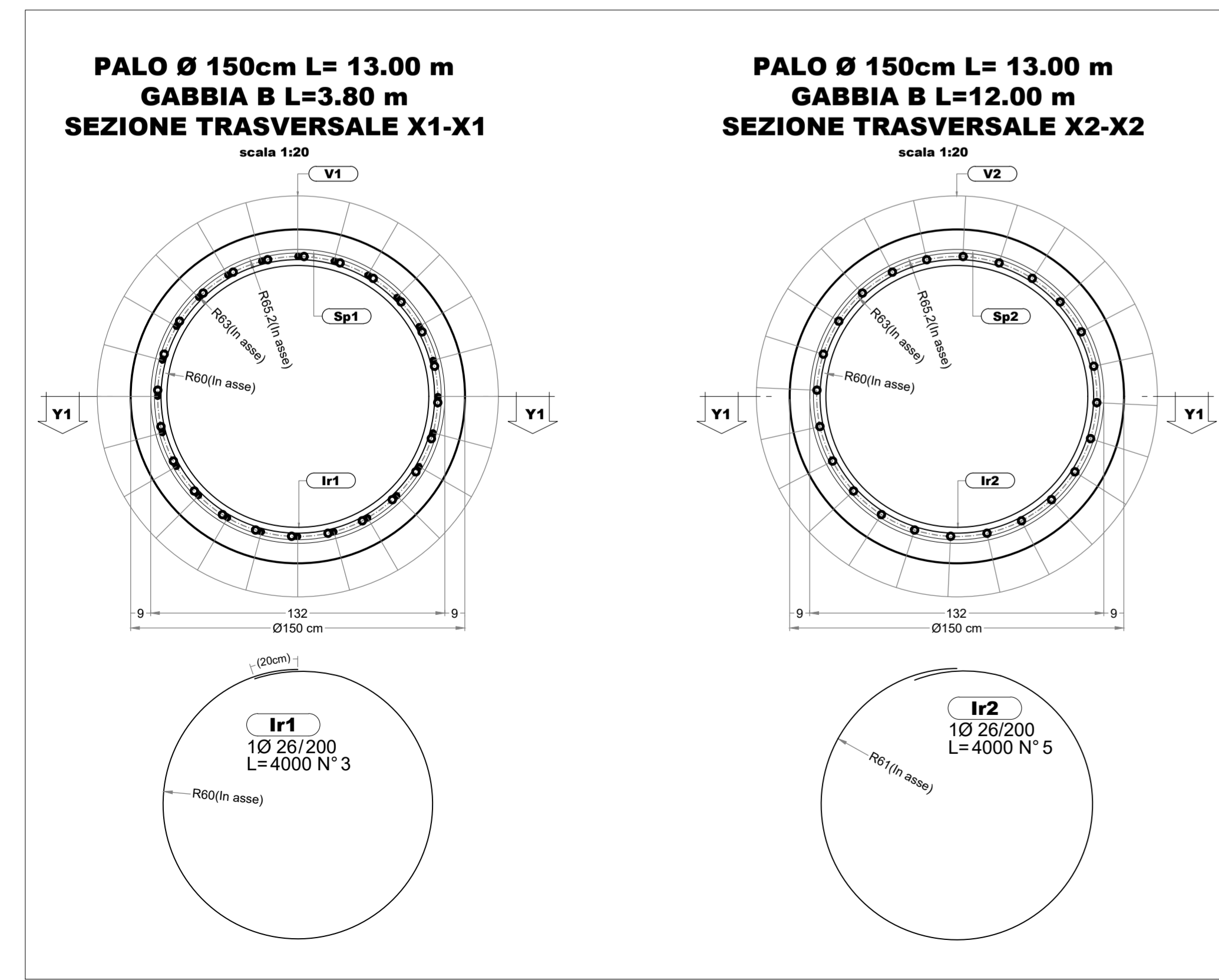
TABELLA MATERIALI

CALCESTRUZZO PER PALI E CORDOLO
Tipo (secondo UNI EN 206-1): C32/40
Resistenza caratteristica cubica a compressione 28 gg: R_{ck} = 40Mpa
Resistenza caratteristica cilindrica a compressione 28 gg: f_{ck} = 32Mpa
Rapporto massimo acqua/cemento: A/C<math><= 0.5</math>
Classe di esposizione ambientale: XA2
Diametro massimo dell'inerte: 32 mm
Copriferro pali: 90 mm
Copriferro cordolo: 50 mm

ACCIAIO PER BARRE DI ARMATURA
Acciaio Tipo: B450C
Tensione caratteristica di snervamento: f_{yk} ≥ 450 MPa
Tensione caratteristica di rottura: f_{tk} ≥ 540 MPa
Sovrapposizione ferri: 60 Ø

TABELLA FERRI - PALI Ø 1500 mm - L=13.00 m

Pos.	Ø mm	l	LUNGHEZZA (cm)	n°	LUNGHEZZA TOTALE (m)	PESO TOTALE (kg)
V1	26	16	380	24	91.20	379.91
V2	30	16	1200	24	288.00	1597.26
G1	25	250	400	4	11.60	44.68
Ir1	26	200	400	2	8.00	33.33
Ir2	26	200	400	5	20.00	83.31
Sp1	16	20	5100	1	51.00	80.45
Sp2	16	20	20900	1	209.00	329.71
TOTALE					678.80	2548.64



QUADRILATERO
Marche Umbria S.p.A.

ASSE VIARIO MARCHE-UMBRIA
E QUADRILATERO DI PENETRAZIONE INTERNA
MAXI LOTTO 2

LAVORI DI COMPLETAMENTO DELLA DIRETTRICE PERUGIA ANCONA:
SS. 318 DI "VALFABBRICA", TRATTO PIANELLO -VALFABBRICA
SS. 76 "VAL D'ESINO", TRATTI FOSSATO VICO - CANCELLI E ALBACINA - SERRA SAN QUIRICO
"PEDEMONTANA DELLE MARCHE", TRATTO FABRIANO-MUCCIA-SFERCIA.

PERIZIA DI VARIANTE

CONTRAENTE GENERALE: **DIRPA 2** s.c.a.r.l.
Il Responsabile del Contraente Generale: Ing. Federico Montanari

PROGETTAZIONE: **Partecipazioni Italia S.p.A.**
IL PROGETTISTA: Dott. Ing. Salvatore Lieto
IL GEOLOGO: Geol. Amedeo Babbini

ASSISTENZA ALLA PROGETTAZIONE: **SGS**
IL PROGETTISTA: Ing. Valter Capata

VISTO IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO: Ing. Iginio Farotti
IL COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI ESECUZIONE: Ing. Vincenzo Pardo
IL DIRETTORE DEI LAVORI: Ing. Peppino Marascio

2.1.3 - PEDEMONTANA DELLE MARCHE
3° Stralcio funzionale - Castelraimondo Nord - Castelraimondo Sud
4° Stralcio funzionale - Castelraimondo Sud - Innesco SS77 a Muccia
OPERE D'ARTE MINORI
Paratia di contropia in DX dal km 1+235 al km 1+300
Armatura pali

SCALA: VARIE
DATA: 01.07.2021

Codice Unico di Progetto (CUP) F12C03000050021 (assegnato CIPE 20.04.2015)

CODICE ELABORATO: **L07032113E16OS01012ARM01A**

Rev.	Data	Descrizione	Redatto	Controllato	Approvato
A	01.07.2021	Emissione PED	SGS	C. Agostini	V. Capata