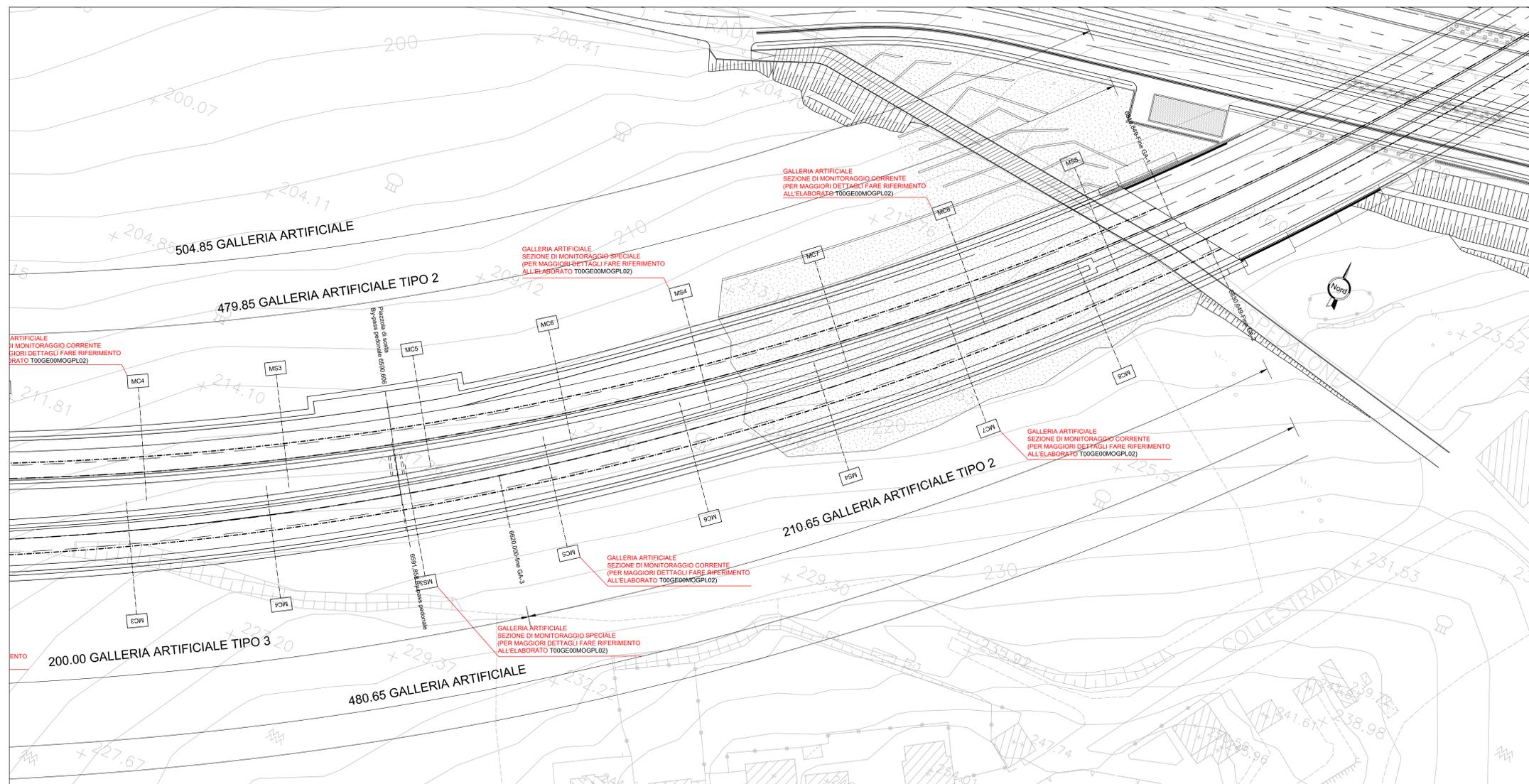
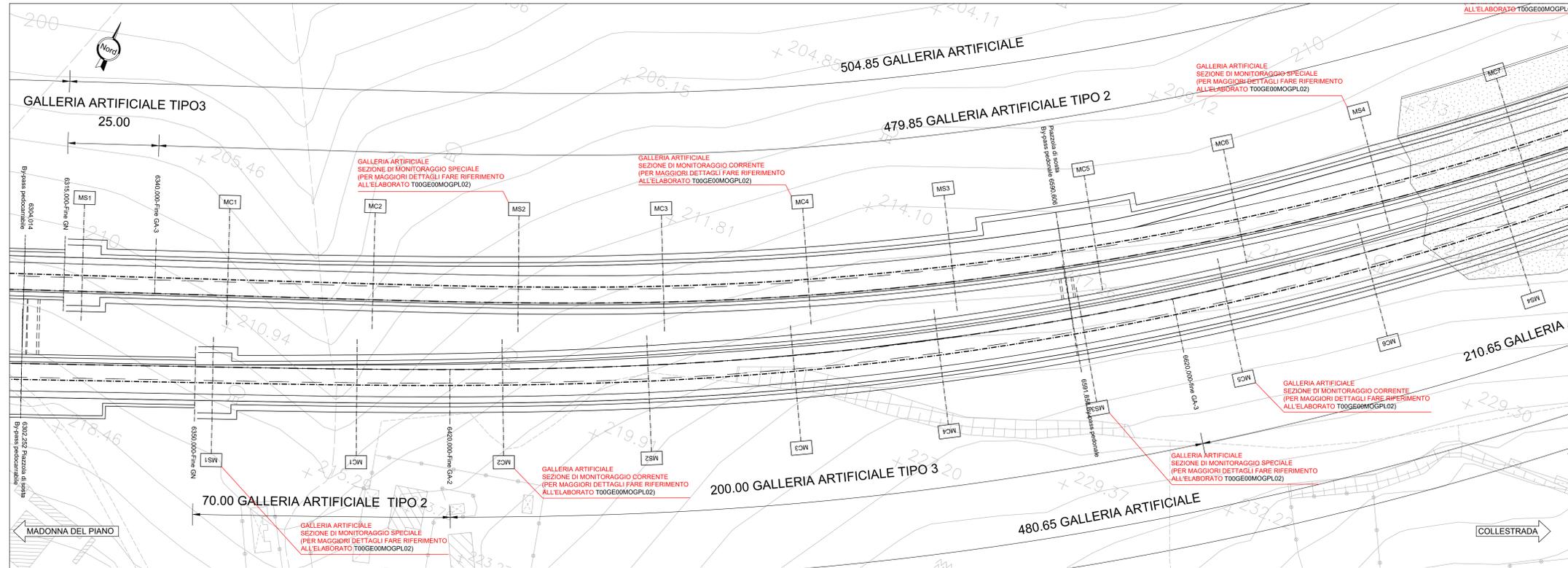


IMBOCCO NORD COLLESTRADA  
GALLERIE ARTIFICIALI - PLANIMETRIA GENERALE  
scala 1:500



**Sanas**  
GRUPPO FS ITALIANI

Direzione Tecnica

**E45 - SISTEMAZIONE STRADALE DEL NODO DI PERUGIA**  
Tratto Madonna del Piano - Collestrada

PROGETTO DEFINITIVO PG 372

ARIAS - DIREZIONE TECNICA

IL GEOLOGO  
Dott. Geol. Marco Leonardi  
Ordine Geologi  
Regione Lazio n. 5541

PROGETTAZIONE ATI:  
Ing. Ambrogio...  
Ordine Ingegneri  
Provincia di Roma n. 14551

COORDINATORE PER LA SICUREZZA  
IN FASE DI PROGETTAZIONE  
Ing. Moreno...  
Ordine Ingegneri  
Provincia di Perugia n. A2657

ARCHITETTO  
Arch. Santo Salvatore Vermiglio  
Ordine Architetti  
Provincia di Reggio Calabria n. 1270

INGEGNERE  
Ing. Giovanni C. Alfredo  
Ordine Ingegneri  
Provincia di Roma n. 14569

VISTO: IL RESP. DEL PROCEDIMENTO  
Ing. Alessandro Micheli

VISTO: IL RESP. DEL PROGETTO  
Arch. Pierfr. Marco Calozza

INGEGNERE  
Ing. Giuseppe Resto  
Ordine Ingegneri  
Provincia di Roma n. 20629

INGEGNERE  
Dott. Ing. GIORGIO GUIDUCCI  
Ordine Ingegneri Provincia di Roma n. 14035

cooprogetti  
engeko

IL PROGETTISTA RESPONSABILE DELL'INTEGRAZIONE DELLE PREVISIONI SPECIALISTICHE (DPR207/10 ART 15 COMMA 2)  
Dott. Ing. GIORGIO GUIDUCCI  
Ordine Ingegneri Provincia di Roma n. 14035

STUDI ED INDAGINI  
Monitoraggio geotecnico - strutturale  
Galleria Collestrada - Imbocco nord Collestrada  
Gallerie artificiali - Paratie correnti - Monitoraggio geotecnico

CODICE PROGETTO	LV/PROG.	ANNO	NOME FILE	REVISIONE	SCALA
DTPG372	D	22	TOGGE00MOGPL29_A	A	1/500
D					
C					
B					
A					
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO