



**TABELLA MATERIALI**

**Calcestruzzo per fondazioni**  
 classe di resistenza C28/35 (R<sub>yk</sub> = 35 MPa)  
 classe di esposizione XC2  
 rapporto A/C ≤ 0.60  
 contenuto di cemento ≥ 320 kg/m<sup>3</sup>  
 classe di consistenza S4  
 diametro inerte ≤ 30mm

**Calcestruzzo per muri, piedritti e colonne**  
 classe di resistenza C32/40 (R<sub>yk</sub> = 40 MPa)  
 classe di esposizione XF2  
 rapporto A/C ≤ 0.50  
 contenuto di cemento ≥ 340 kg/m<sup>3</sup>  
 contenuto di aria ≥ 3%  
 classe di consistenza S4  
 diametro inerte ≤ 25mm

**Calcestruzzo soletta superiore**  
 classe di resistenza C35/45 (R<sub>yk</sub> = 45 MPa)  
 classe di esposizione XF4  
 rapporto A/C ≤ 0.45  
 contenuto di cemento ≥ 360 kg/m<sup>3</sup>  
 contenuto di aria ≥ 3%  
 classe di consistenza S5  
 diametro inerte ≤ 25mm

**Calcestruzzo per magrone**  
 classe di resistenza C12/15 (R<sub>yk</sub> = 15 MPa)

**Acciaio armatura ordinaria**  
 Barre ad aderenza migliorata tipo B450 C  
 (controllato in stabilimento)

**anas**  
 Coordinamento Territoriale Nord Est  
 Area Compartimentale Veneto  
 Via E. Miosovich, 49 - 30173 Venezia Mestre T (+39) 041 2911411 - F (+39) 041 5317321  
 P.le. Anas veneti@postacert.italianair.it - www.italianair.it  
**Anas S.p.A. - Società con Socio Unico**  
 Sede Legale  
 Via Marsabitano, 10 - 00185 Roma T (+39) 06 44461 - F (+39) 06 4456224  
 P.le. Anas@postacert.stradanas.it  
 Cap. Soc. Euro 2.269.852.000,00 Iscr. R.E.A. 1024951 P.AVA 02133681003 - C.F. 80208450587

**S.S. n° 51 "di Alemagna"**  
 Provincia di Belluno  
 Piano straordinario per l'accessibilità  
 a Cortina 2021  
 Attraversamento dell'abitato di San Vito di Cadore

**PROGETTO DEFINITIVO**  
 PROGETTAZIONE ANAS S.p.A.  
 Coordinamento Territoriale Nord Est - Area Compartimentale Veneto

IL PROGETTISTA: *Ing. Pietro Leonardo CARLUCCI*  
 IL GEOLOGO: *Geol. Emanuela AMICI*  
 IL GRUPPO DI PROGETTAZIONE: *Dott. Marco FORMENTELLO, Arch. Lisa ZANNONER*

ASSISTENZA ALLA PROGETTAZIONE: **INTEGRA**  
 Ing. Geol. Massimo Pietrangeli  
 Ordine Ingegneri Roma n. A-30113  
 Ordine Geologi Lazio A.P. n. 728  
 visto: IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO  
*Ing. Gabriella MANGINELLI*  
 PROTOCOLLO:  
 DATA:

**OPERE D'ARTE MAGGIORI**  
**GALLERIE ARTIFICIALI**  
 Galleria artificiale km 0+870 - 0+960. Pianta, sezione longitudinale e sezione trasversale tipo

CODICE PROGETTO	NOME FILE	REVISIONE	SCALA:
PROGETTO	T00GA02STRD02_D		
LIV. PROJ. N. PROJ.			
M/S/V/E/1/4/0/1/7/1/8	CODICE ELAB.		
	T00GA02STRD102		1:200/100

REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
D	REVISIONE	MAGGIO 2019			
C	REVISIONE	APRILE 2019			
B	REVISIONE	DICEMBRE 2018			
A	EMISSIONE	LUGLIO 2017			