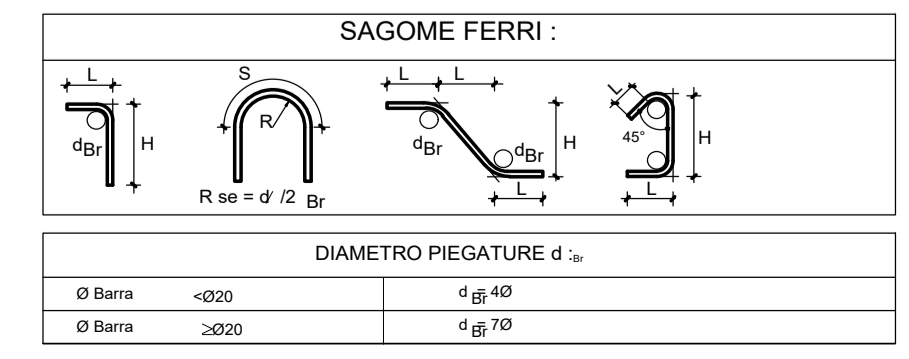


TABELLA MATERIALI

CALCESTRUZZO PER PALI E CORDOLO
 Tipo (secondo UNI EN 206-1): C32/40
 Resistenza caratteristica cubica a compressione 28 gg: $f_{ck} = 32\text{Mpa}$
 Resistenza caratteristica cilindrica a compressione 28 gg: $f_{ctk} = 32\text{Mpa}$
 Rapporto massimo acqua/cemento: A/C<0.55
 Classe di esposizione ambientale: XA2
 Diametro massimo dell'inerte: 32 mm
 Copriferro pali: 90 mm
 Copriferro cordolo: 50 mm

CALCESTRUZZO PER ELEVAZIONE
 Tipo (secondo UNI EN 206-1): C25/30
 Resistenza caratteristica cubica a compressione 28 gg: $f_{ck} = 30\text{Mpa}$
 Resistenza caratteristica cilindrica a compressione 28 gg: $f_{ctk} = 25\text{Mpa}$
 Rapporto massimo acqua/cemento: A/C<0.50
 Classe di esposizione ambientale: XC2
 Diametro massimo dell'inerte: 32 mm
 Copriferro: 50 mm

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



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 PANNELLO-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: Il Responsabile del Contraente Generale:
DIRPA 2
 s.c.a.r.l. Ing. Federico Montanari

PROGETTAZIONE: ASSISTENZA ALLA PROGETTAZIONE:
 Partecipazioni Italia S.p.A. **SGS**

IL PROGETTISTA:
 Dott. Ing. Salvatore Lieto
 Ordine degli Ingegneri Prov. di Mantova n.147

IL GEOLOGO:
 Gioèl. Amadeo Babbini
 Ordine dei Geologi Regione Toscana n.1032

IL PROGETTISTA:
 Ing. Valter Capata

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

2.1.3 - PEDEMONTANA DELLE MARCHE
 3° Stralcio funzionale - Castelramondo Nord - Castelramondo Sud
 4° Stralcio funzionale - Castelramondo Sud - Imenno SS77 a Muccia
 OPERE D'ARTE MINORI
 Muro OS10 di sottoscarpa in SX dal km 7+710.000 al km 7+725.000
 Carpentaria Muro: planimetria, sezione longitudinale e sezioni trasversali

SCALA: VARIE
 DATA: 27.07.2022

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

CODICE ELABORATO: **L0703 2113 E16 OS010 CRP01B**

Rev.	Data	Descrizione	Redatto	Controllato	Approvato
A	23.07.2021	Emissione PED	SGS	C.Agostini	S. Lieto
B	28.01.2022	Emissione a seguito istruttoria ANAS del 22/12/2021	SGS	C.Agostini	S. Lieto
C	27.07.2022	Emissione a seguito istruttoria ANAS del 18/07/2022	SGS	C.Agostini	S. Lieto