



#### MATERIALI SPALLA

CALCESTRUZZO: PALI	
NORMA DI RIFERIMENTO:	EN 206-1; UNI 11104
CLASSE DI RESISTENZA:	C28/35
CLASSE DI ESPOSIZIONE:	XC2
CLASSE DI CONTENUTO IN CLORURI:	0.4
DIMENSIONE NOMINALE MASSIMA DEGLI AGGREGATI:	D <sub>max</sub> = 32mm
CLASSE DI CONSISTENZA:	S4
COPRIFERRO (mm):	60
CALCESTRUZZO: FONDAZIONE	
NORMA DI RIFERIMENTO:	EN 206-1; UNI 11104
CLASSE DI RESISTENZA:	C28/35
CLASSE DI ESPOSIZIONE:	XC2
CLASSE DI CONTENUTO IN CLORURI:	0.4
DIMENSIONE NOMINALE MASSIMA DEGLI AGGREGATI:	D <sub>max</sub> = 25mm
CLASSE DI CONSISTENZA:	S4
COPRIFERRO (mm):	40
CALCESTRUZZO: ELEVAZIONE	
NORMA DI RIFERIMENTO:	EN 206-1; UNI 11104
CLASSE DI RESISTENZA:	C32/40
CLASSE DI ESPOSIZIONE:	XC4 + XF1
CLASSE DI CONTENUTO IN CLORURI:	0.4
DIMENSIONE NOMINALE MASSIMA DEGLI AGGREGATI:	D <sub>max</sub> = 22mm
CLASSE DI CONSISTENZA:	S4
COPRIFERRO (mm):	40
CALCESTRUZZO: BAGGIOLI	
NORMA DI RIFERIMENTO:	EN 206-1; UNI 11104
CLASSE DI RESISTENZA:	C35/45
CLASSE DI ESPOSIZIONE:	XC4 + XD1 + XF4
CLASSE DI CONTENUTO IN CLORURI:	0.4
DIMENSIONE NOMINALE MASSIMA DEGLI AGGREGATI:	D <sub>max</sub> = 22mm
CLASSE DI CONSISTENZA:	S4
COPRIFERRO (mm):	45
CALCESTRUZZO: MAGRONE	
CLASSE DI RESISTENZA:	C12/15
ACCIAIO ORDINARIO:	B450C

- #### NOTE
- Tutti i pali saranno attrezzati con 3 tubi verticali per l'esecuzione di prove cross-hole per la valutazione dell'integrità del palo
  - Per le superfici in elevazione in cls si prevede trattamento con vernice protettiva trasparente tipo Mapei Elastocolor o equivalente
  - (\*) L'altezza dei baggioli dovrà essere definita in funzione dei costruttivi degli isolatori adottati

**NUOVA LINEA TORINO LIONE - NOUVELLE LIGNE LYON TURIN**  
**PARTIE COMUNE ITALO-FRANCESE - PARTIE COMMUNE FRANCO-ITALIENNE**

**LOTTO COSTRUTTIVO 1 / LOT DE CONSTRUCTION 1**  
**CANTIERE OPERATIVO 02C / CHANTIER DE CONSTRUCTION 02C**  
**RILOCALIZZAZIONE DELL'AUTOPORTO DI SUSA**  
**DEPLACEMENT DE L'AUTOPORTO DE SUSE**  
**PROGETTO ESECUTIVO - ETUDES D'EXECUTION**  
**CUP C11J0500030001 - CIG 682325367F**

**OPERE D'ARTE MAGGIORI**  
**SOVRAPPASSO RAMPA DI INGRESSO (RAMPA 4)**  
**SPALLA S3 - CARPENTERIA**

Indice	Data / Data	Modificazioni / Modifica	Disegnato per / Consegna da	Verificato per / Controlato da	Autore del / Autorizzato da
D	15/09/2021	Prima emissione Prima emissione	A. LACAVA (A. LACAVA)	L. BARBERIS (M. BERNINI)	C. GIOVANNETTI (M. BERNINI)
A	15/01/2022	Recupero tabella tabella tabella RNA Check	A. LACAVA (A. LACAVA)	L. BARBERIS (M. BERNINI)	C. GIOVANNETTI (M. BERNINI)

**102CC16167NVA0W4**  
102 CC 16167 NVA 0 W 4

**EGCPL0233A**  
EG C PL 0 2 3 3 A

ASSISTENZA PRESTAZIONE SPECIALISTICA ASSISTENZA SPECIALISTE  
**ILISE**  
ALISA s.r.l. Via S. Giovanni Battista, 10 - 10124 TORINO (TO) - Tel. 011/417444

SCALA / ECHELLE  
**1:50, 1:25**

IL PROGETTISTA / DESIGNER  
**ILISE**  
Dr. Arch. Carlo GIOVANNETTI Arch. M. BERNINI Arch. M. BERNINI

LAVORAZIONE / ENTREPRENEUR  
**SITAF**  
Dr. Arch. Carlo GIOVANNETTI Arch. M. BERNINI Arch. M. BERNINI

IL DIRETTORE DELL'OPERA / MAÎTRE D'OEUVRE  
**SITAF**  
Dr. Arch. Carlo GIOVANNETTI Arch. M. BERNINI Arch. M. BERNINI

