

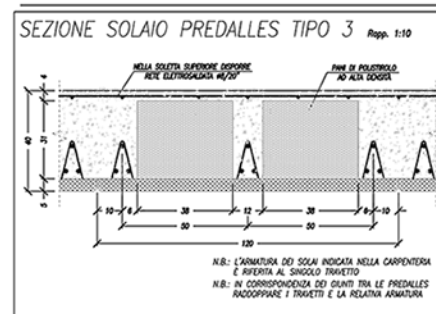
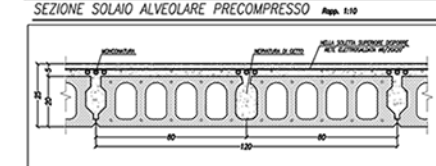
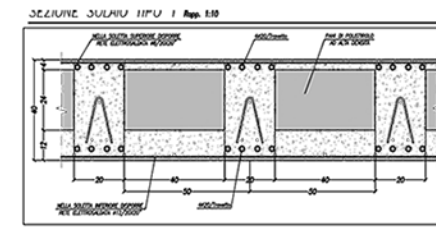
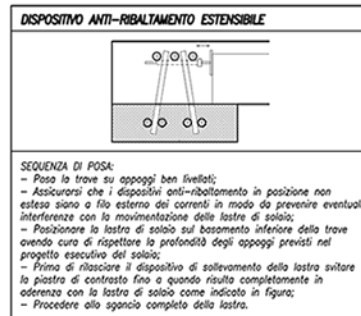
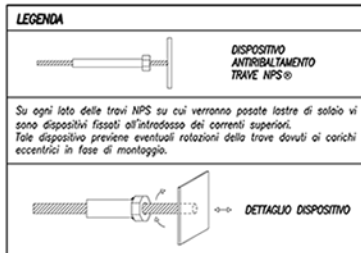
CALCESTRUZZO IN OPERA PER TRAM NPS® E SOLETTA IMPALCATO	
Classe di Resistenza	C32/40
Cemento Tipo	32,5
Classe di Esposizione Ambientale	XC3
Rapporto Massimo Acqua/Cemento	0,50
Contenuto Minimo di Cemento	320 kg/mc
Classe di Consistenza (Slump Test)	S4
Massimo Diametro Aggregati	25mm

CALCESTRUZZO ZOCCOLO PREFABBRICATO PER TRAM NPS®	
Classe di Resistenza	C32/40
Cemento Tipo	32,5
Classe di Esposizione Ambientale	XC3
Rapporto Massimo Acqua/Cemento	0,50
Contenuto Minimo di Cemento	340 kg/mc
Classe di Consistenza (Slump Test)	S4
Massimo Diametro Aggregati	
HBase > 15cm	20mm
6cm <= HBase <= 15cm	16mm
HBase < 5cm	12mm

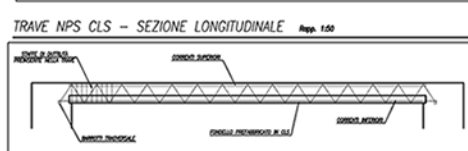
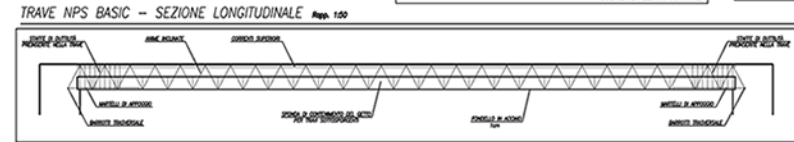
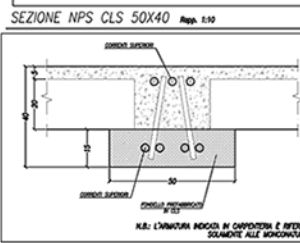
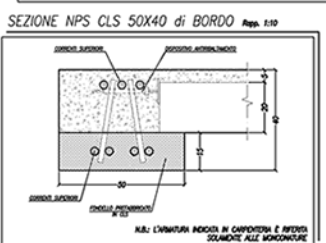
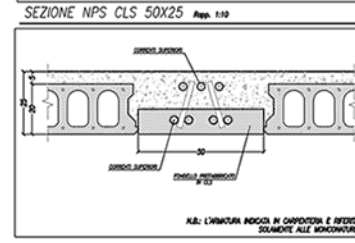
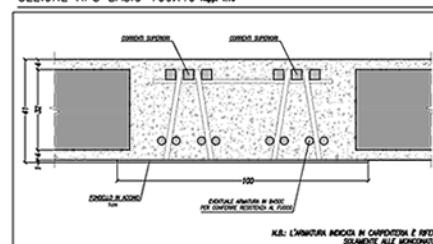
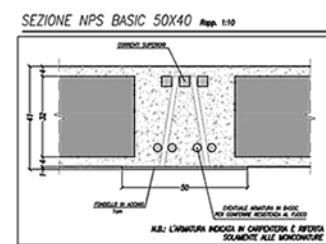
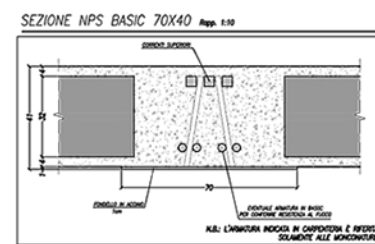
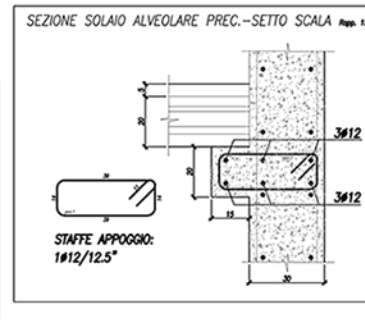
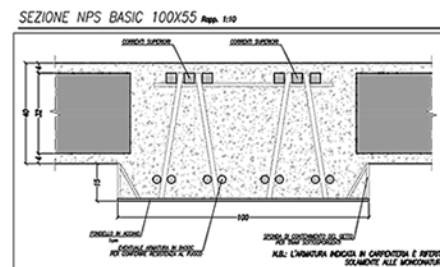
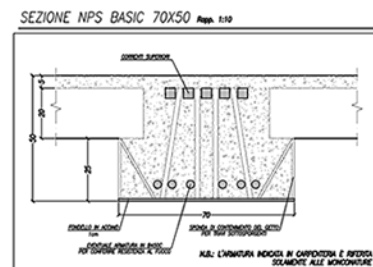
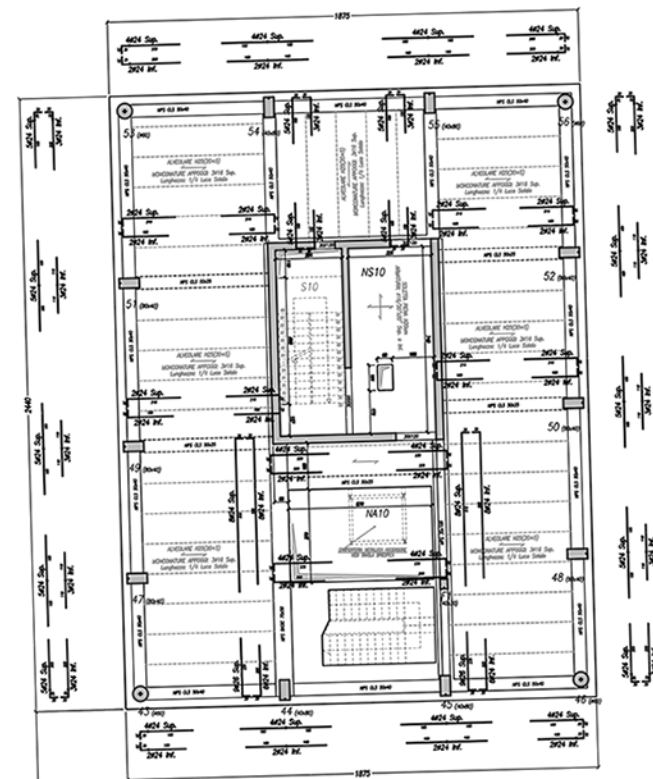
ACCIAIO PER TRAM NPS®
Profilati (londi e quadr) in acciaio S355K2, certificato all'origine

ACCIAIO IN BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA PER C.A.
Acciaio B450C ad aderenza migliorata, certificato all'origine

SALDATURE
Procedimento di saldatura
Saldatura manuale a filo continuo sotto gas protetto (Process UNI EN ISO 4063-131)
Saldatura eseguita in conformità alla UNI EN ISO 15614-1 da personale qualificato ai sensi della UNI EN 287-1
Processi di saldatura
In conformità alla UNI EN ISO 3834-2
Classe di saldatura
Per giunti testa a testa od a croce od a T, a completa penetrazione.
Saldature di 1° Classe



CARPENTERIA TERZO SOLAIO Rapp. 1:100



NOTE

COPRIFERRO MINIMO
Strutture di Fondazione e Pilastri/Setti Piano interrato 4cm
Strutture in Elevazione 3cm

FASCE PIENE E ROMPIRATTA SOLAI
Fasce piene 20cm
Rompirotta Larghezza=20cm Armatura: 2+2#12 Staffe:#8/20

QUOTE
Le quote delle strutture in c.a. sono espresse in cm
Le quote altimetriche sono espresse in mt.

MONCONATURE TRAM PREM
Le armature indicate in carpenteria si riferiscono alle monconature delle travi PREM

CARATTERISTICHE DEI MATERIALI

CALCESTRUZZO STRUTTURE DI FONDAZIONE	
Classe di Resistenza	C25/30
Classe di Consistenza	S3
Diametro massimo Aggregati	30mm
CALCESTRUZZO STRUTTURE IN ELEVAZIONE	
Classe di Resistenza	C32/40
Classe di Consistenza	S4
Diametro massimo Aggregati	25mm
ACCIAIO	
Acciaio per Calcestruzzo Armato	B450C

TABELLA CARICHI VARIABILI DI CALCOLO

AMBIENTI AD USO UFFICIO NON APERTO AL PUBBLICO	
Carico massimo	2 kN/mq
BALCONI E SCALE COMUNI - C2	
Carico massimo	4 kN/mq
ARCHIVI E MAGAZZINI	
Carico massimo	6 kN/mq
AUTORMESSA - F	
Carico massimo	2,5 kN/mq
COPERTURA - IMPIANTI	
Carico massimo	3 kN/mq

