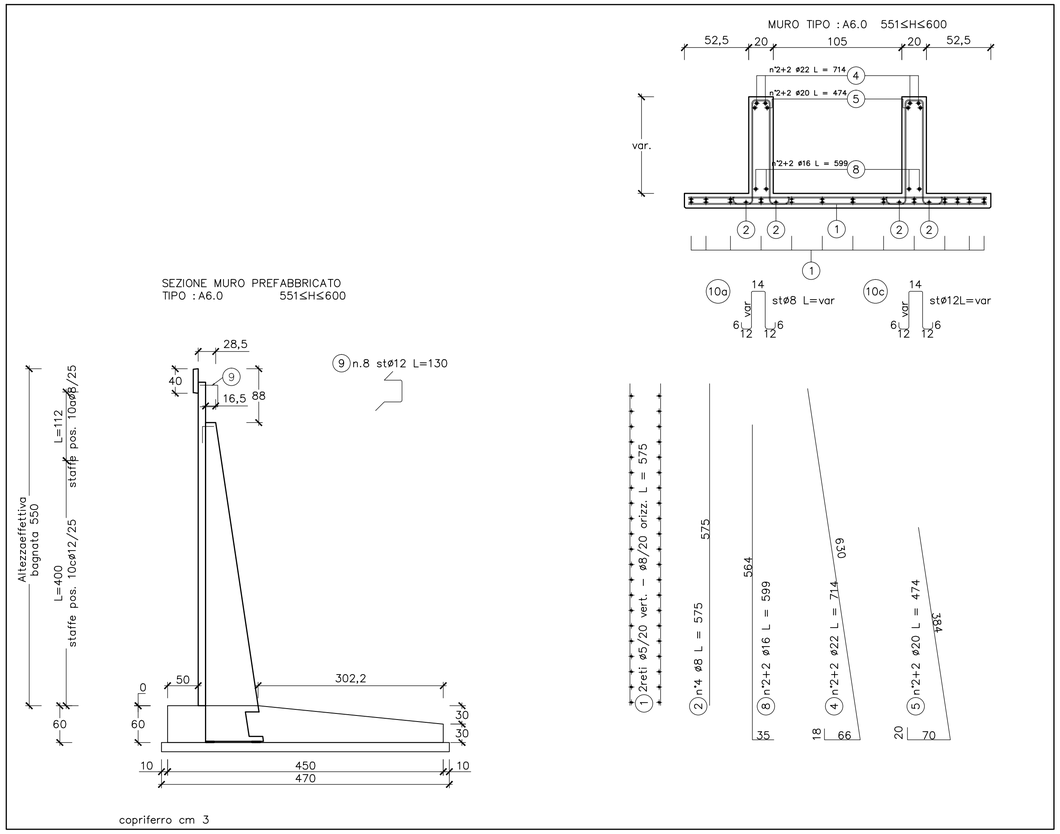
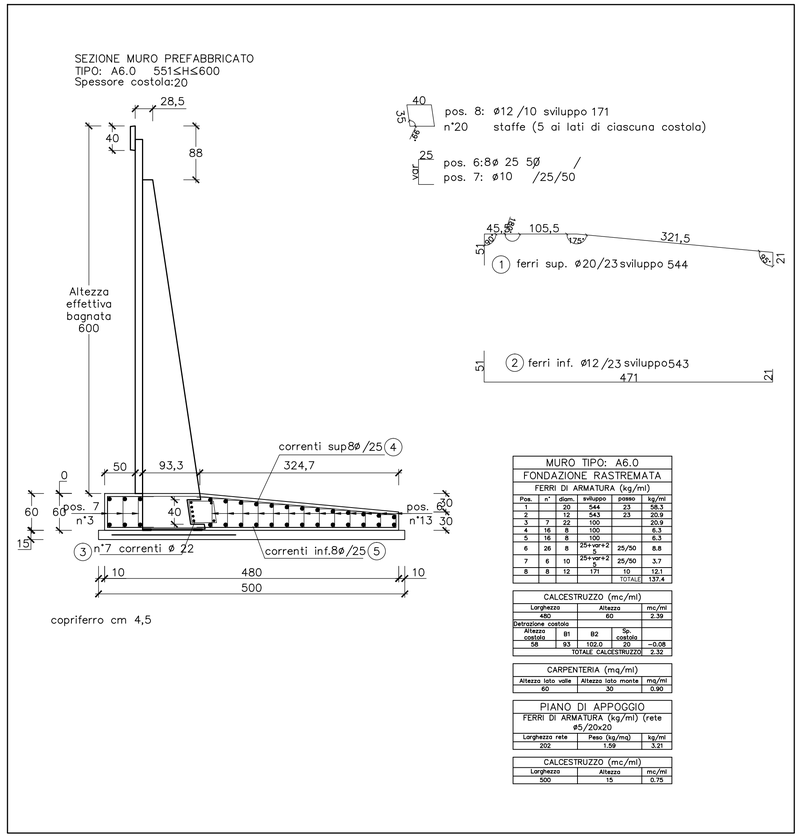
Scala 1:50



Scala 1:50



MURO TIPO: A6.0					
FONDAZIONE RASTREMATA					
FERRI DI ARMATURA (kg/ml)					
Pos.	n°	diam.	sviluppo	passo	kg/ml
1		20	544	23	58.3
2		12	543	23	20.9
3	7	22	100		20.9
4	16	8	100		6.3
5	16	8	100		6.3
6	26	8	25+var+25	25/50	8.8
7	6	10	25+var+25	25/50	3.7
8	8	12	171	10	12.1
				TOTALE	137.4

CALCESTRUZZO (mc/ml)				
Larghezza	Altezza			mc/ml
480	60			2.39
Detrazione costola				
Altezza costola	B1	B2	Sp. costola	
58	93	102.0	20	−0.08
TOTALE CALCESTRUZZO				2.32

CARPENTERIA (mq/ml)		
Altezza lato valle	Altezza lato monte	mq/ml
60	30	0.90

PIANO DI APPOGGIO		
FERRI DI ARMATURA (kg/ml) (rete ø5/20x20		
Larghezza rete	Peso (kg/mq)	kg/ml
202	1.59	3.21

CALCESTRUZZO (mc/ml)		
Larghezza	Altezza	mc/ml
500	15	0.75

TIPOLOGIE BARRIERE	
BAR_00	Nessuna barriera
BAR_01	Barriera guard-rail
BAR_02	Barriera fonoassorbente
BAR_03	Barriera metallica di recinzione

TOLLERANZE

FONDAZIONI
Tolleranza altimetria della sottofondazione: ±1 cm prevista per uno spessoramento del muro prefabbricato non superiore a cm 2

TOLLERANZE PREFABBRICATI

TOLLERANZE DI FINITURA

Le tolleranze di produzione degli elementi prefabbricati rispetteranno le prescrizioni della norma UNI EN 13369:2008.

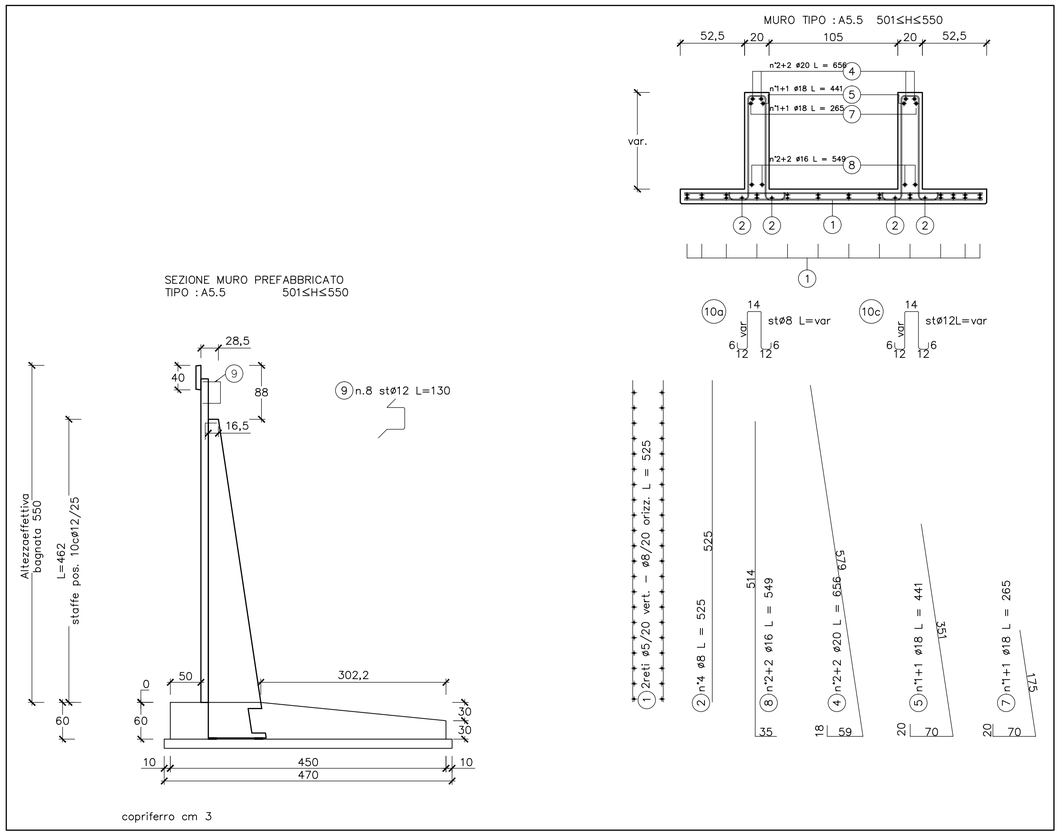
In particolare le proprietà geometriche e le tolleranze di produzione e le dimensioni nominali minime rientrano tra quelle previste al punto 4.3.1 della norma suddetta .

Le caratteristiche delle superfici e di rifinitura quali imperfezioni, cavillature, microfessurazioni, abrasioni e imbarcamenti rientrano tra quanto previsto all'appendice J punto J.4 della norma suddetta che considerano la destinazione dei manufatti all'uso industriale e la produzione con impianti meccanizzati.

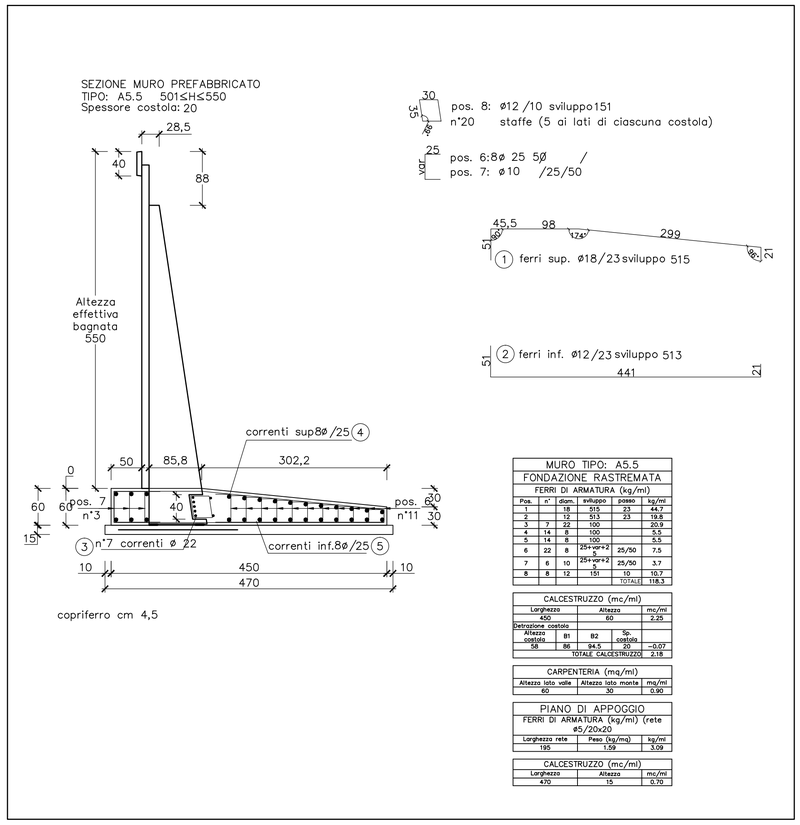
TOLLERANZE COPRIFERRO

La tolleranza assunta per il copriferro degli elementi prefabbricati sarà quella indicata nella norma UNI EN 13369 al punto 4.3.1.1 prospetto 4 "Tolleranze ammesse per le sezioni trasversali degli elementi strutturali". Gli elementi con copriferro non conforme saranno rifiutati.

Scala 1:50



Scala 1:50



MURO TIPO: A5.5					
FONDAZIONE RASTREMATA					
FERRI DI ARMATURA (kg/ml)					
Pos.	n°	diam.	sviluppo	passo	kg/ml
1		18	515	23	44.7
2		12	513	23	19.8
3	7	22	100		20.9
4	14	8	100		5.5
5	14	8	100		5.5
6	22	8	25+var+25	25/50	7.5
7	6	10	25+var+25	25/50	3.7
8	8	12	151	10	10.7
				TOTALE	118.3

CALCESTRUZZO (mc/ml)				
Larghezza	Altezza			mc/ml
450	60			2.25
Detrazione costola				
Altezza costola	B1	B2	Sp. costola	
58	86	94.5	20	−0.07
TOTALE CALCESTRUZZO				2.18

CARPENTERIA (mq/ml)		
Altezza lato valle	Altezza lato monte	mq/ml
60	30	0.90

PIANO DI APPOGGIO		
FERRI DI ARMATURA (kg/ml) (rete ø5/20x20		
Larghezza rete	Peso (kg/mq)	kg/ml
195	1.59	3.09

CALCESTRUZZO (mc/ml)		
Larghezza	Altezza	mc/ml
470	15	0.70

MATRICE DI REVISIONE

REV	DATA	DESCRIZIONE MODIFICA
	-	-
	-	-
	-	-
	-	-
	-	-
	-	-

N.B.: LA TAVOLA SOSTITUISCE QUELLA RELATIVA AL CODICE | E | - | --- | ------ | - | -- | -- | --- | --- | DEL PROGETTO ESECUTIVO

CONCESSIONI AUTOSTRADALI LOMBARDE — Autostrada Pedemontana Lombarda

COLLEGAMENTO AUTOSTRADALE
DALMINE - COMO - VARESE - VALICO DEL GAGGIOLO E OPERE AD ESSO CONNESSE

CODICE C.U.P. F11B06000270007

TRATTE B1, B2, C, D, TRVA13+14, GREENWAY

AS BUILT

TRATTA B1

OPERE D'ARTE MINORI - OPERE DI SOSTEGNO
OPERE DI SOSTEGNO - SVINCOLO "INTERCONNESSIONE EX SS 35"
Muro 6 - Armature - Tavola 1 di 4

IDENTIFICAZIONE ELABORATO

CODICE PROGETTO: F00107B

FASE PROGETTUALE	LOTTO	ZONA	OPERA	TRATTO D'OPERA	AMBITO	TIPO ELABORATO	PROGRESSIVO	REVISIONE
	WBS							
A	1	D02	IR009	A	OS	AR	001	E

Scala: 1:50

DATA	DESCRIZIONE	REV
Luglio 2015	Emissione	C
Febbraio 2018	Emissione	E

CONCEDENTE

CONCESSIONI AUTOSTRADALI LOMBARDE

CONCESSIONARIO

Autostrada Pedemontana Lombarda — Direttore Tecnico: Ing. Enrico Artni; Referente Tecnico: Arch. Giovanni Cannito

APPROVATO

Autostrada Pedemontana Lombarda — Il Direttore dei Lavori: Ing. Francesco Domanico

IMPRESA

RAGGRUPPAMENTO TEMPORANEO IMPRESE:

Mandataria	Mandante	Mandante	Mandante cooptata
STRABAG A.G.	GLF Grandi Lavori Fincosit S.p.A.	Impresa costruzioni Giuseppe Maltauro S.p.A.	STRABAG S.p.A.

STRABAG — GRANDI LAVORI FINCOSIT — MALTAURO — STRABAG

PROGETTISTA - PROGETTO ESECUTIVO DI DETTAGLIO

RAGGRUPPAMENTO TEMPORANEO PROGETTISTI:

Mandataria	Mandante	Mandante	Mandante
3TI PROGETTI ITALIA	GP Ingegneria srl — GESTIONE PROGETTI DI INGEGNERIA		Arch. Salvatore Vermiglio

RESPONSABILE DI PROGETTO ED INCARICATO DELL'INTEGRAZIONE FRA LE VARIE PRESTAZIONI:
Ing. Alberto Cecchini

ELABORAZIONE PROGETTUALE

PROGETTISTA:
BETONCABLO S.p.A.

DIRETTORE TECNICO
Arch. Massimo Tosi

Dott. Arch. MASSIMO TOSI — Studio Associato Associati Tosi Arch. Via Mameli, 37 - Tel/Fax 0331 420104 — 21052 BUSTO ARSIZIO (VA) — C.F. TSI MSM 63E06 A794Z - P.IVA 00187910121

Redatto: Parini — Verificato: Tosi — Approvato: Placucci

ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI VARESE — Sezione A — N° A1749 — DOTTORE INGEGNERE ALESSANDRO PLACUCCI — SETTORE CIVILE E AMBIENTALE, INDUSTRIALE E DELL'INFORMAZIONE — SETTORE DELL'INFORMAZIONE