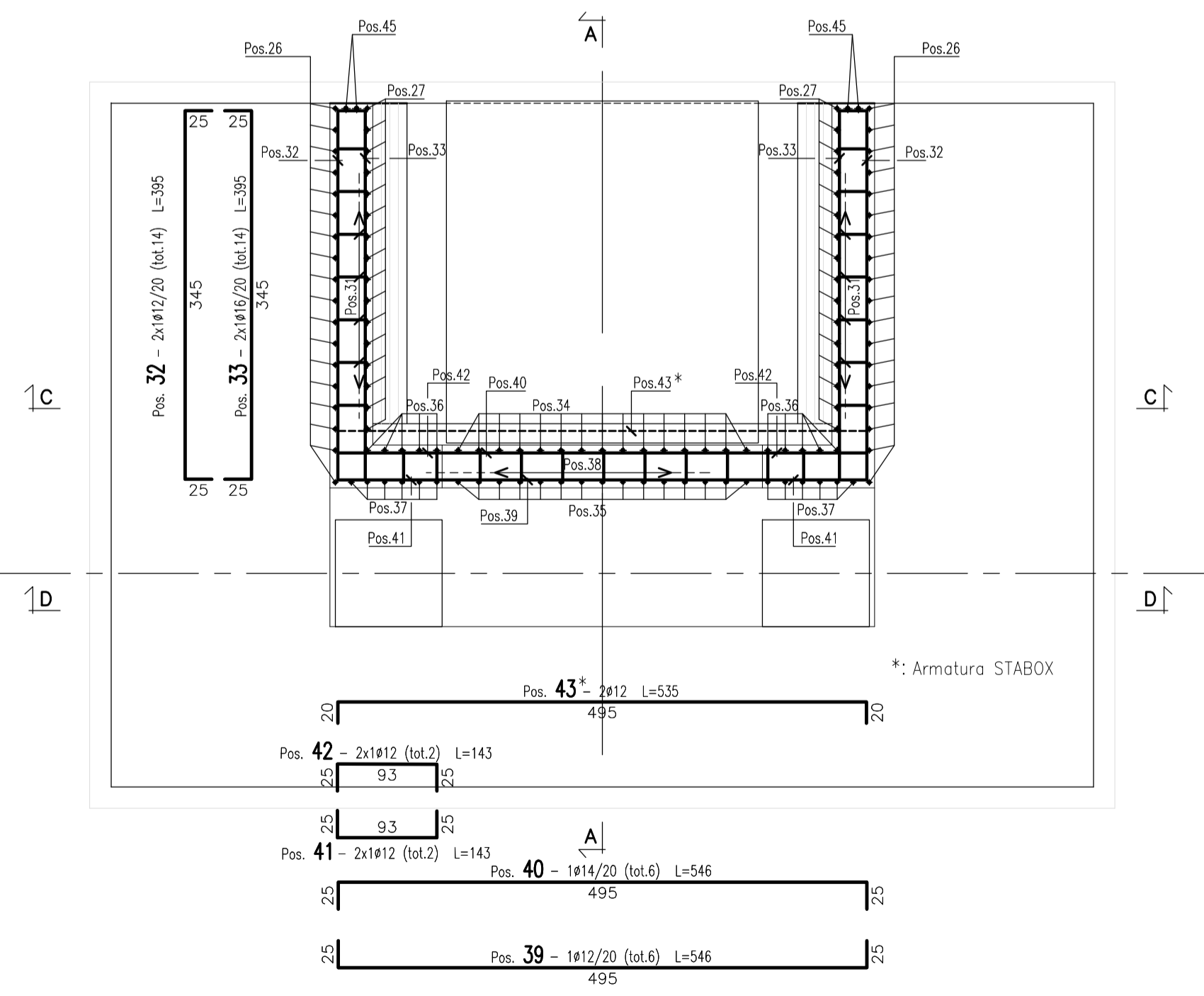
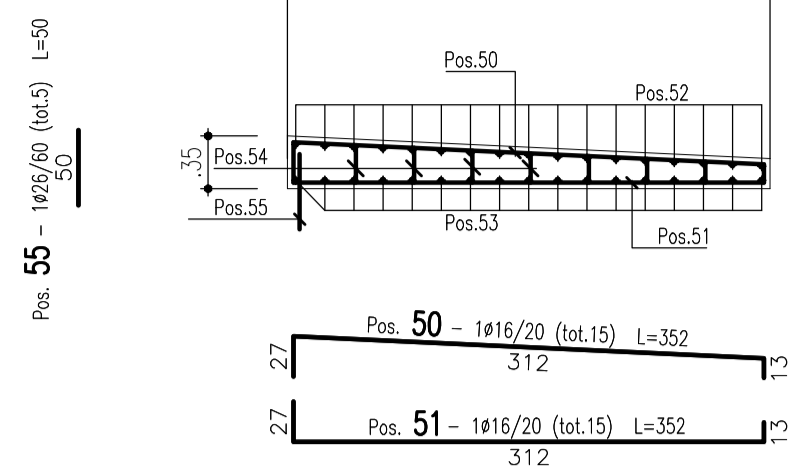


**SEZIONE D-D**  
SCALA 1:50



**SEZIONE E-E**  
SCALA 1:50



**ARMATURA SOLETTA DI TRANSIZIONE**  
SCALA 1:50

Barre

Sagoma	Pos.	Ø (mm)	nb	A (cm)	B (cm)	C (cm)	L (m)	Ltot (m)	Note
[Diagram]	12	26	28	295	50		3.45	96.60	
[Diagram]	36	16	10	30	245		2.75	27.50	
[Diagram]	13	26	24	295	50		3.45	82.80	
[Diagram]	15	16	10	20	295		3.15	31.50	
[Diagram]	22	20	12	295	50		3.45	41.40	
[Diagram]	26	12	36	459	30		4.89	176.01	
[Diagram]	29	16	30	25	400		4.25	127.59	
[Diagram]	34	16	15	210	30		2.40	36.00	
[Diagram]	35	12	15	30	190		2.20	33.00	
[Diagram]	37	12	12	30	225		2.55	30.60	
[Diagram]	45	20	4	458	52		5.10	20.40	
[Diagram]	16	20	24	50	160		2.60	62.40	
[Diagram]	17	16	20	20	160		2.00	40.00	
[Diagram]	19	20	14	50	495		5.95	83.30	
[Diagram]	23	20	9	50	500		6.00	54.00	
[Diagram]	30	14	2x23	50	30/60		1.30/1.60	66.70	
[Diagram]	33	16	14	25	345		3.95	55.30	
[Diagram]	38	12	27	15	30		0.60	16.20	
[Diagram]	40	14	6	25	495		5.46	32.75	
[Diagram]	43	12	2	20	495		5.35	10.70	
[Diagram]	52	14	17	10/24	284		3.04/3.32	54.06	
[Diagram]	56	16	18	130	89		3.49	62.82	
[Diagram]	58	16	18	130	89		3.49	62.82	
[Diagram]	42	12	2	25	93	25	1.43	2.87	
[Diagram]	46	20	4	50	350	100	5.00	20.00	
[Diagram]	18	20	14	50	495		5.95	83.30	
[Diagram]	20	16	8	20	495		5.35	42.83	
[Diagram]	32	12	14	25	345		3.95	55.30	
[Diagram]	39	12	6	25	495		5.46	32.75	
[Diagram]	47	16	23	50	30		1.30	29.90	
[Diagram]	53	14	17	10/24	284		3.04/3.32	54.06	
[Diagram]	28	12	30	25	475	50	5.50	165.00	
[Diagram]	41	12	2	25	93	25	1.43	2.87	
[Diagram]	51	16	15	27	312	13	3.52	52.77	
[Diagram]	27	16	32	30	460		4.90	156.83	
[Diagram]	31	12	2x77	15	32/60		0.62/0.90	117.04	
[Diagram]	48	12	2	430			4.30	8.60	
[Diagram]	55	26	5	50			0.50	2.50	
[Diagram]	49	12	4	60	95	95	2.50	10.00	
[Diagram]	50	16	15	27	312	13	3.52	52.82	
[Diagram]	54	10	49	10	14/25		0.34/0.45	19.36	
[Diagram]	57	14	6	15	92		3.98	23.88	

Massa barre

Ø (mm)	M/L (kg/m)	Ltot (m)	Mtot (kg)
10	0.617	19.36	11.9
12	0.888	660.94	586.8
14	1.208	231.45	279.7
16	1.578	778.68	1229.0
20	2.466	364.80	899.7
26	4.168	181.90	758.1
Tot.			3765.2

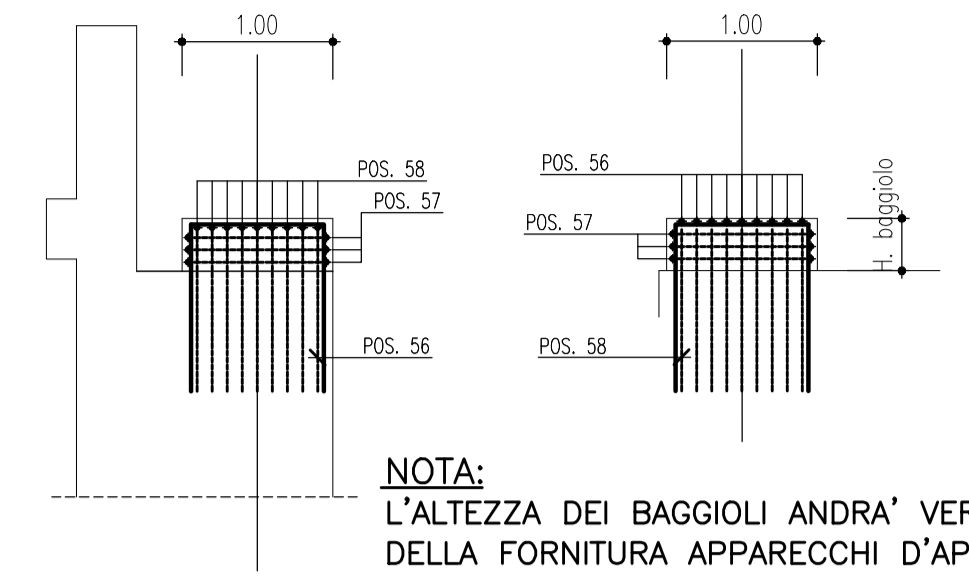
Massa totale acciaio : 3765.2 kg

Ultima posizione : 58

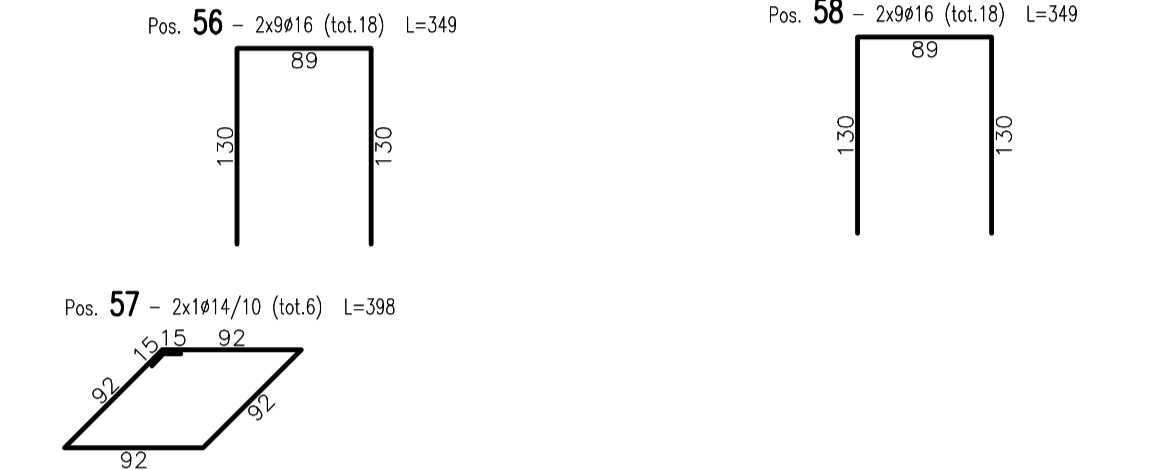
**DISTINTA FERRI ELEVAZIONE**

**SEZIONE LONGITUDINALE**

**SEZIONE TRASVERSALE**



**NOTA:**  
L'ALTEZZA DEI BAGGIOLI ANDRA' VERIFICATA ALL'ATTO DELLA FORNITURA APPARECCHI D'APPOGGIO



**ARMATURA BAGGIOLI**  
SCALA 1:50

**MATRICE DI REVISIONE**

REV	DATA	DESCRIZIONE MODIFICA

N.B.: LA TAVOLA SOSTITUISCE QUELLA RELATIVA AL CODICE [ ] DEL PROGETTO ESECUTIVO

**CONCESSIONARI AUTOSTRADALI LOMBARDE**

**Autosole**

**COLLEGAMENTO AUTOSTRADE DALMINE - COMO - VARESE - VALICO DEL GAGGIOLLO 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: CAVALCAVIA

ATTRaversamento FAUNISTICO 1 - ASSE PRINCIPALE

ARMATURA SPALLA 1 - TAV. 2 DI 2

---

**IDENTIFICAZIONE ELABORATO**  
CODICE PROGETTO: F00107B

**RAGGRUPPAMENTO TEMPORANEO IMPRESE:**

Mandatario: STRABAG A.G.  
Mandante: GLF Grandi Lavori Fincostr S.p.A.  
Mandante cooptata: Impresa costruzioni Giuseppe Malturo S.p.A.  
Mandante cooptata: STRABAG S.p.A.

**STRABAG** **MALTAURO** **STRABAG**

---

FASE PROGETTUALE	LOTTO	DATA	DESCRIZIONE	REV
	1	31/12/2015	Emissione	E

Scala: 1:50

**PROGETTISTA - PROGETTO ESECUTIVO DI DETTAGLIO**

**RAGGRUPPAMENTO TEMPORANEO PROGETTISTI:**

Mandatario: 3TI PROGETTI ITALIA S.p.A.  
Mandante: G.P. Progetti di Infrastruttura S.p.A.  
Mandante cooptato: G.P. Progetti di Infrastruttura S.p.A.  
Mandante cooptato: Alberico Cecchini

**CONCEDENTE:** CONCESSIONARI AUTOSTRADALI LOMBARDE  
Ing. Alberto Cecchini

**CONCESSIONARIO:** Autosole - Direttore Tecnico: Ing. Enrico Arioli, Referente Tecnico: Arch. Giovanni Carrisi

**APPROVATO:** Autosole - Il Direttore dei Lavori: Ing. Francesco Donatoni

**ELABORAZIONE PROGETTUALE**

**PROGETTISTA:** 3TI PROGETTI ITALIA S.p.A.

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

**VERBA**  
15/158

**3TI ITALIA S.p.A.**  
DIRETTORE TECNICO  
Ing. Stefano Luca Passati  
Ordine degli Ingegneri  
Provincia di Roma n. 20809

Redatto: Pierucci  
Verificato: Di Iullo  
Approvato: Passati