

MATRICE DI REVISIONE

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

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



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 - SVINCOLO DI LOMAZZO (da Pk - 0+850 a Pk +1+800)

SICUREZZA STRADALE
STRUTTURALI SEGNALETICA

SCHEMI COSTRUTTIVI PORTALI A BANDIERA

IDENTIFICAZIONE ELABORATO

CODICE PROGETTO: F00107B

FASE PROGETTUALE	WBS							
	LOTTO	ZONA	OPERA	TRATTO D'OPERA	AMBITO	TIPO ELABORATO	PROGRESSIVO	REVISIONE
A	0	A0X	SE000	0	SG	TP	106	E

IMPRESA

RAGGRUPPAMENTO TEMPORANEO IMPRESE:

<i>Mandataria</i> STRABAG A.G.	<i>Mandante</i> GLF Grandi Lavori Fincosit S.p.A.	<i>Mandante</i> ICM S.p.A.	<i>Mandante cooptata</i> STRABAG S.p.A.

Scala:

DATA	DESCRIZIONE	REV
Agosto 2016	Emissione	E

PROGETTISTA - PROGETTO ESECUTIVO DI DETTAGLIO

RAGGRUPPAMENTO TEMPORANEO PROGETTISTI:

<i>Mandataria</i> 	<i>Mandante</i> GP Ingegneria srl GESTIONE PROGETTI DI INGEGNERIA	<i>Mandante</i> 	<i>Mandante</i> Arch. Salvatore Vermiglio
-----------------------	---	---------------------	--

CONCEDENTE



RESPONSABILE DI PROGETTO ED INCARICATO DELL'INTEGRAZIONE FRA LE VARIE PRESTAZIONI:

Ing. Alberto Cecchini

CONCESSIONARIO

Direttore Tecnico:
Ing. Stefano Emilio Frigerio
Referente Tecnico:
Ing. Sabrina Lattuada

ELABORAZIONE PROGETTUALE

PROGETTISTA:
3TI PROGETTI ITALIA S.p.A

APPROVATO

Il Direttore dei Lavori:
Ing. Francesco Domanico

Redatto: Pancotto

Verificato: Sorge

Approvato: Possati

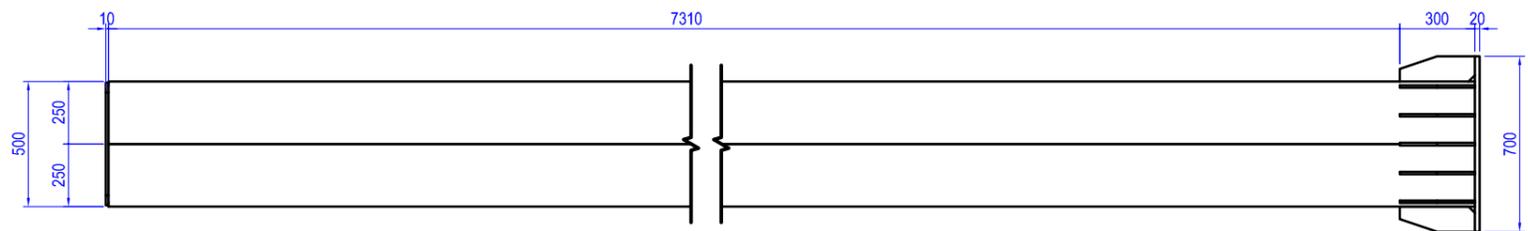


3TI ITALIA S.p.A.
DIRETTORE TECNICO
Ing. Stefano Luca Possati
Ordine degli Ingegneri
Provincia di Roma n. 20809

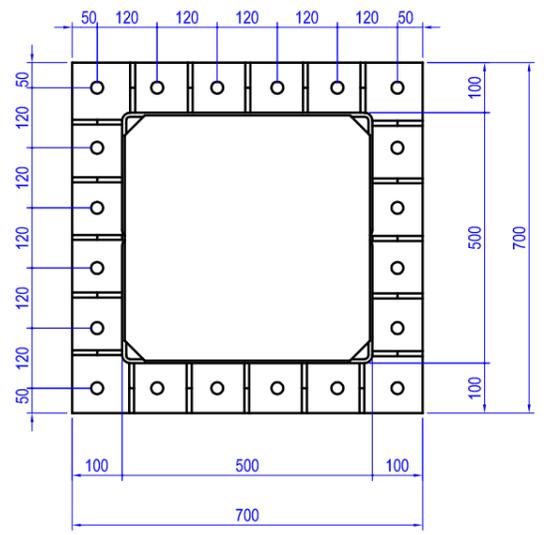
Portale a bandiera sbraccio mt.10

CRONOLOGIA REVISIONI				
REV	DATA	AUTORE	APPROVATO	DESCRIZIONE
1	maggio 2014	Valerio Gualtieri	Ing. Agostino Bivona	Esecutivi Officina

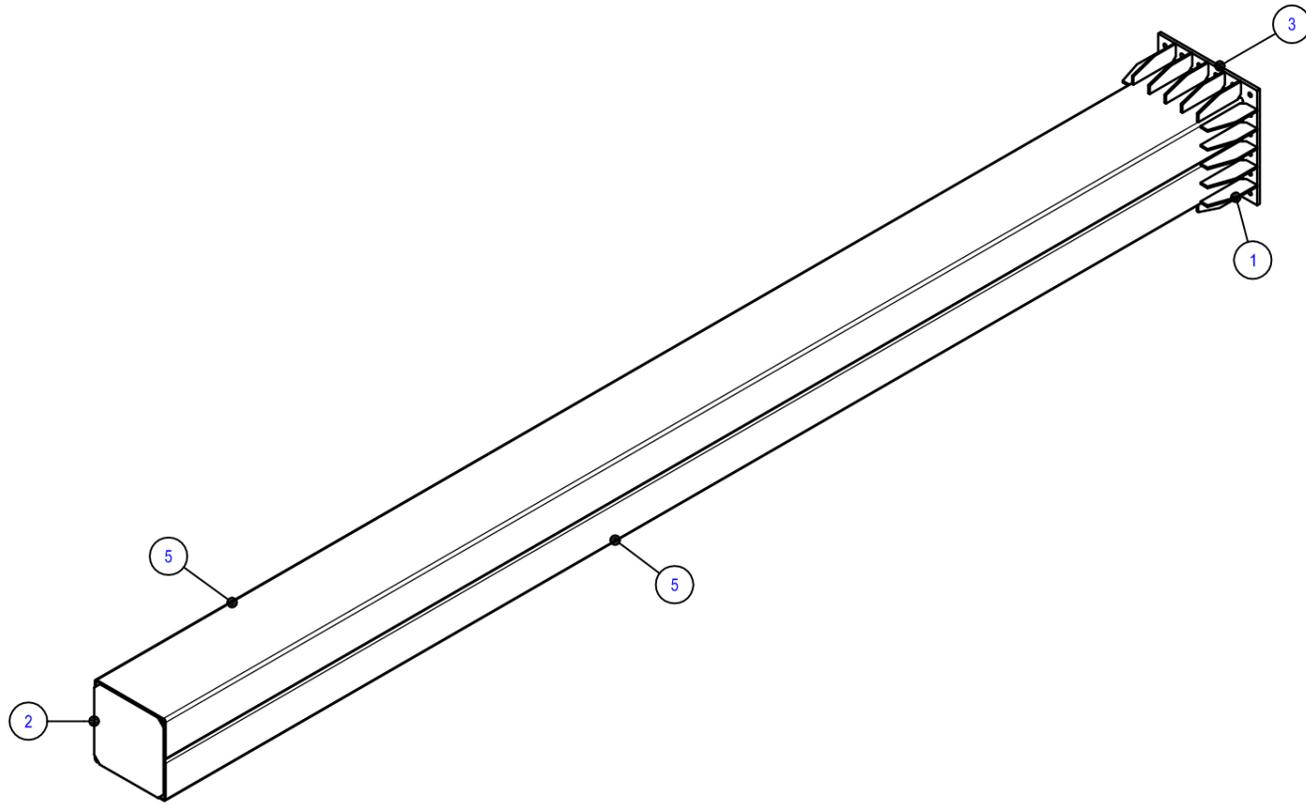
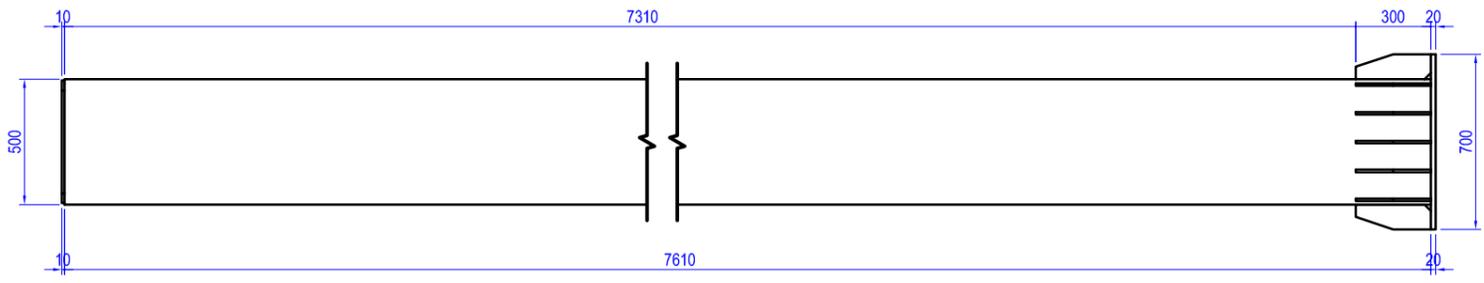
VISTA FRONTALE (1 : 20)



VISTA LATERALE (1:10)



VISTA SUPERIORE (1 : 20)



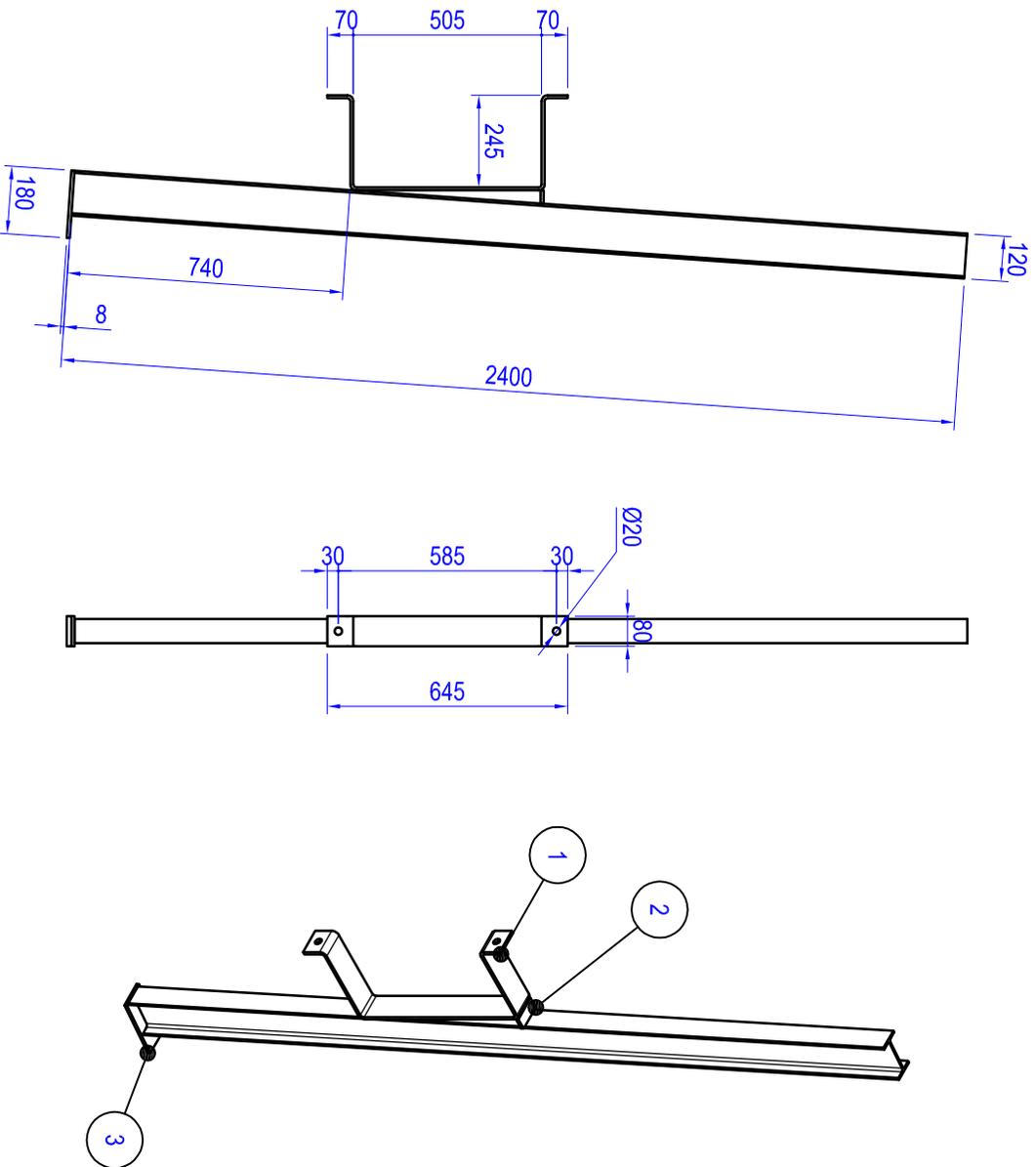
Per nodi di saldatura riferirsi a tavola tipologica n° V_O_AOX_SE000_0_SG_TP_103_B o quaderno saldature Bandiera 10mt

 Via Porza Nefetti, 65 47018 Santa Sofia FORLÌ-CESENA Tel. 0543 970116 Fax 0543 973025	Cliente Strabag S.p.a.	Ordine Interno Data Ordine Commessa 0065/13	
	Descrizione Portale a bandiera sbraccio 10 m tipo Spea targhe per segnaletica max 14 mq Pos. B04	Particolare/codice BRFDZBAN10MTG18	Matricola Progettato da: Valerio Gualtieri 24/03/2014 Verificato da: Ing. A.Bivona 27/03/2014
	COMMESSA TAVOLA REV. DESCRIZIONE 0077-14_TPE01_R00_BAN-10-T14_0065-13_OFF	Foglio 3/22	Formato A2

Al termini delle vigenti leggi sui diritti d'autore, non potrà essere copiato, riprodotto o comunicato ad altra persona o ditta senza autorizzazione.

CRONOLOGIA REVISIONI

REV	DATA	AUTORE	APPROVATO	DESCRIZIONE
1	maggio 2014	Valerio Gualtieri	Ing. Agostino Bivona	Esecutivi Offidina



Per nodi di saldatura riferirsi a tavola tipologica n° V_O_AOX_SE000_0_SG_TP_103_B o quaderno saldature Bandiera 10mt

ELENCO PARTI

POS	NUMERO PARTE	Descrizione	L1	L2	L3	Sp	Q.TÀ	Massa	Materiale
1	SCFDZBAN10MTG18	Semicollare Pastorale	80 mm		1111 mm	8,0 mm	1	5,56 kg	S 275 J2
2	PI80834,963	Platto	80 mm		35 mm	8,0 mm	1	0,18 kg	S 275 J2
3	PI808180	Platto	80 mm		180 mm	8,0 mm	1	0,90 kg	S 275 J2
5	IPE1202400	IPE	120 mm		2400 mm		1	24,89 kg	S 275 J2

Cliente
Strabag S.p.a.

Ordine Interno

Commissa
0065/13



Descrizione

Particolare/codice

Matricola

Portale a bandiera sbraccio 10 m tipo Spea
targhe per segnalatica max 14 mq
Pos. B04

PSFDZBAN10MTG18

24/03/2014

Via Porzia Nefetti, 65
47018 Santa Sofia FORLÌ-CESENA
Tel. 0543 970116
Fax 0543 973025

Redatto da: Valerio Gualtieri
27/03/2014

COMMESSA_TAV_REV_DESCRIZIONE
0077-14_TPE01_R00_BAN-10-T14_0065-13_OFF

Foglio
4 / 22

Formato
A4

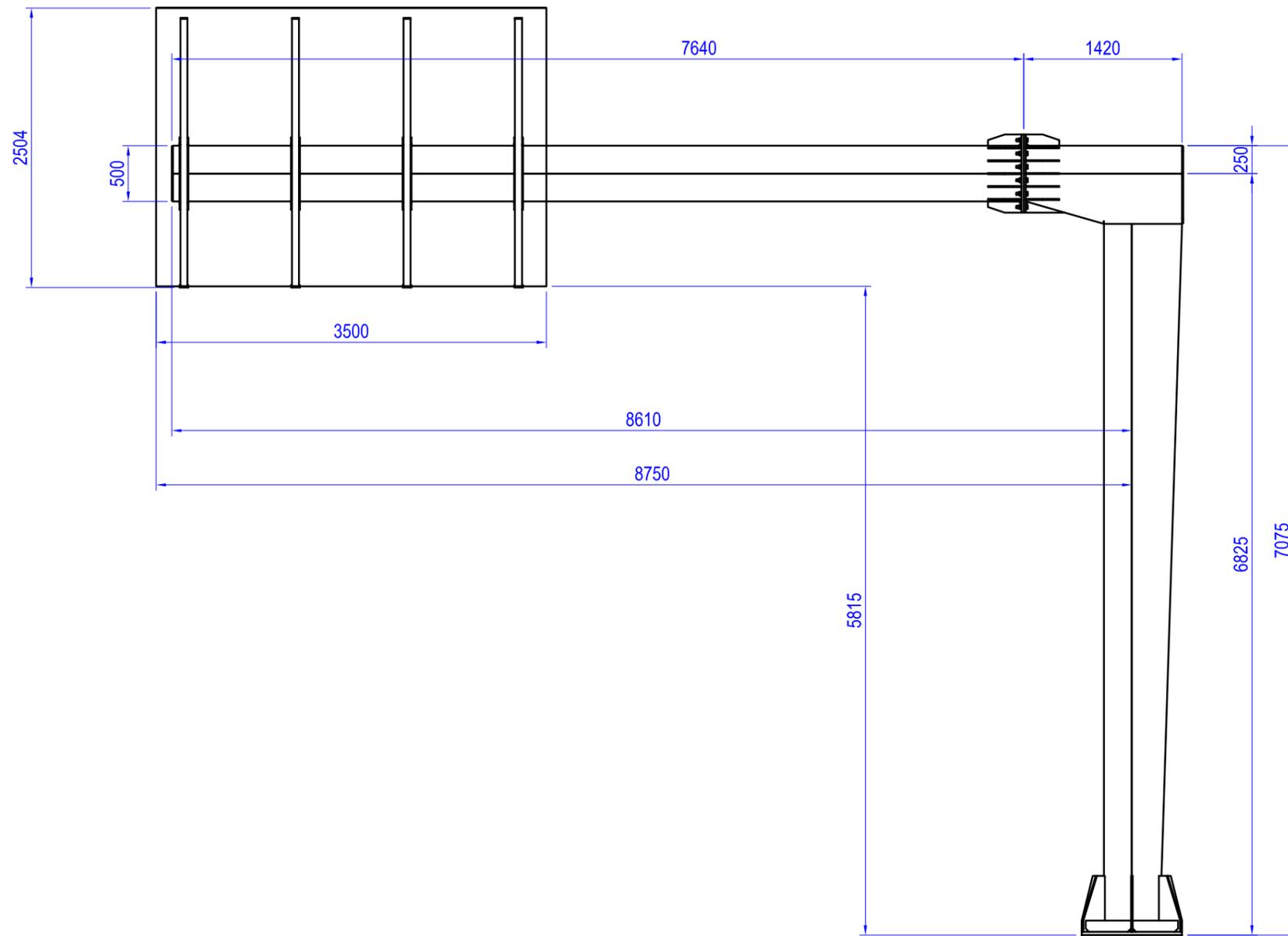
Scala
1:20

nr 5 Pz.

Q.tà

Al termini delle vigenti leggi sui diritti d'autore, non potrà essere copiato, riprodotto o comunicato ad altra persona o ditta senza autorizzazione.

CRONOLOGIA REVISIONI				
REV	DATA	AUTORE	APPROVATO	DESCRIZIONE
1	maggio 2014	Valerio Gualtieri	Ing. Agostino Bivona	Esecutivi Officina

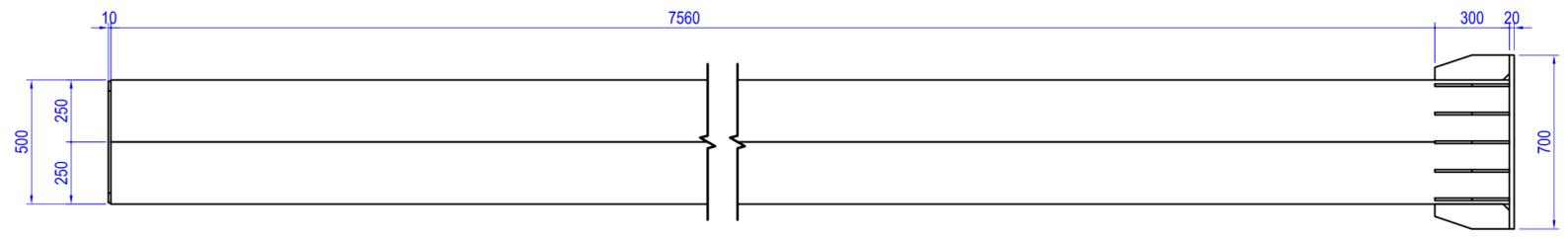


Per nodi di saldatura riferirsi a tavola tipologica n° V_O_AOX_SE000_0_SG_TP_103_B o quaderno saldature Bandiera 10mt

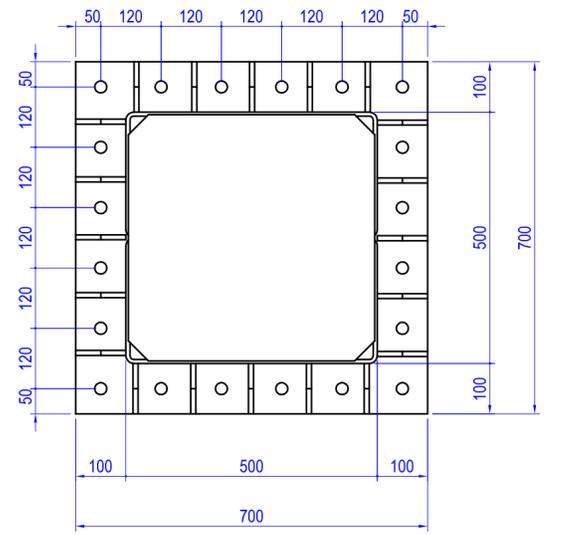
 Via Porzia Nefetti, 65 47018 Santa Sofia FORLI'-CESENA Tel. 0543 970116 Fax 0543 973025	Cliente Strabag S.p.a.	Ordine Interno Data Ordine Commessa 0065/13	
	Descrizione Portale a bandiera sbraccio 10 m tipo Spea targhe per segnaletica max 14 mq Pos. B04	Particolare/codice BAN10MTG18ST	Matricola
	Redatto da: Valerio Gualtieri Verificato da:	24/03/2014 27/03/2014	Q.tà nr 1 Pz.
	COMMESSA_TAV_REV_DESCRIZIONE 0077-14_TPE01_R00_BAN-10-T14_0065-13_OFF	Foglio 1 / 22	Formato A3
Ai termini delle vigenti leggi sui diritti d'autore, non potrà essere copiato, riprodotto o comunicato ad altra persona o ditta senza autorizzazione.			

CRONOLOGIA REVISIONI				
REV	DATA	AUTORE	APPROVATO	DESCRIZIONE
1	maggio 2014	Valerio Gualtieri	Ing. Agostino Bivona	Esecutivi Officina

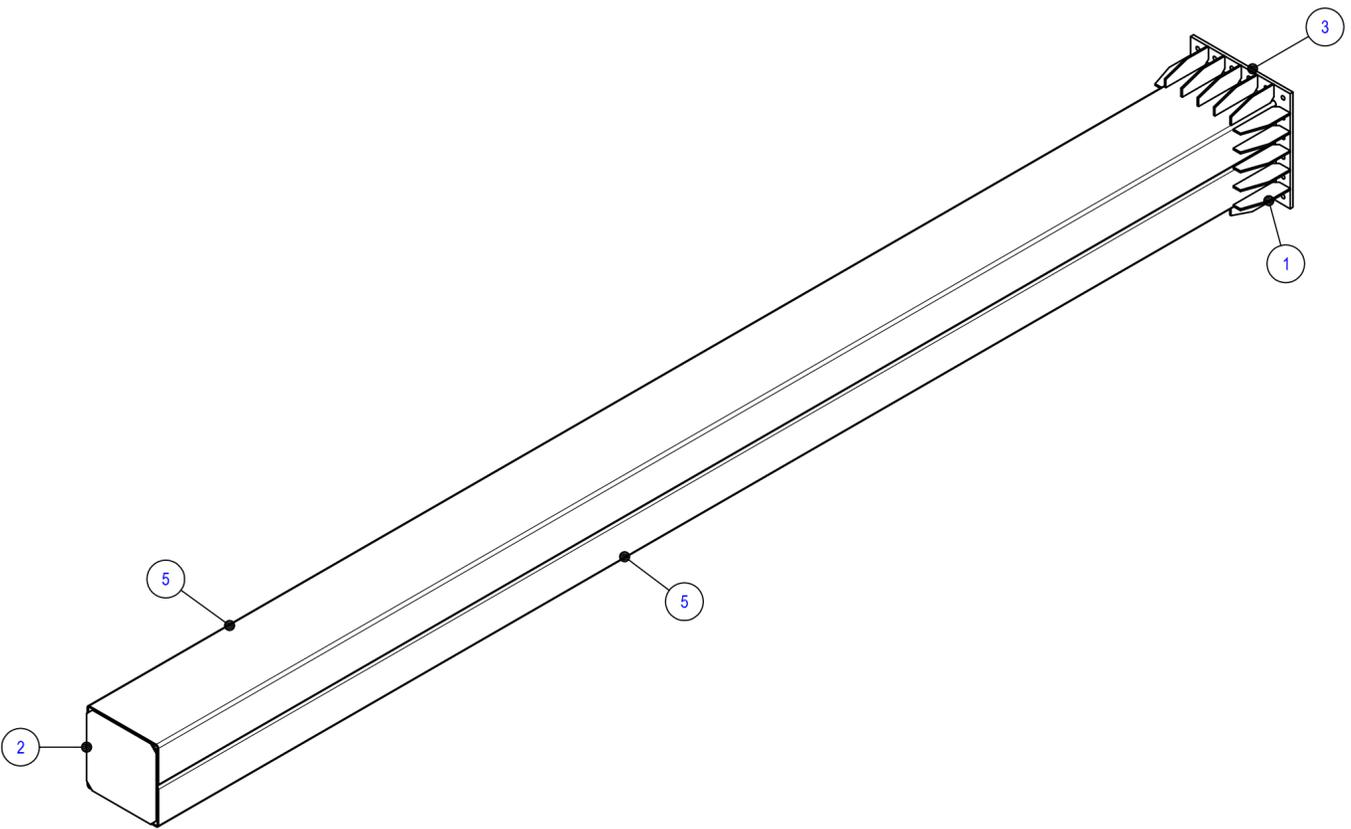
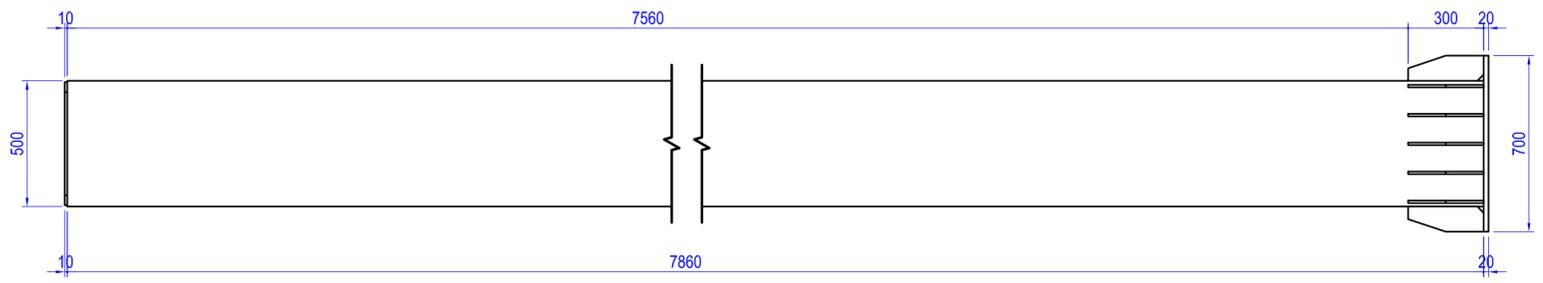
VISTA FRONTALE (1 : 20)



VISTA LATERALE (1:10)



VISTA SUPERIORE (1 : 20)

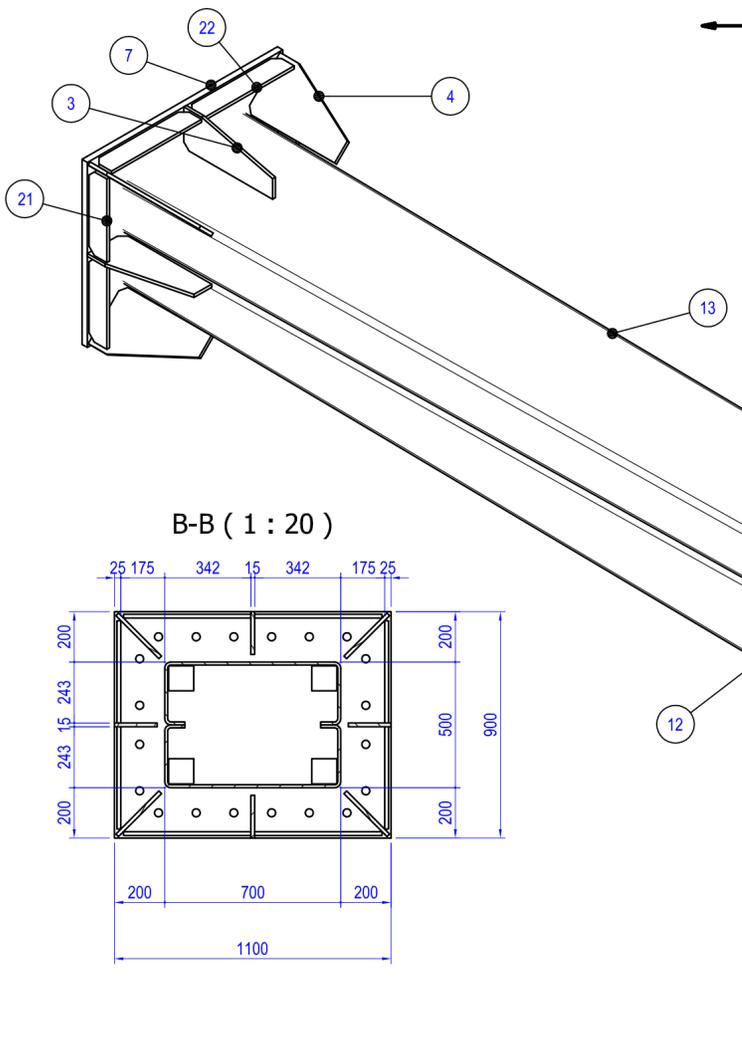
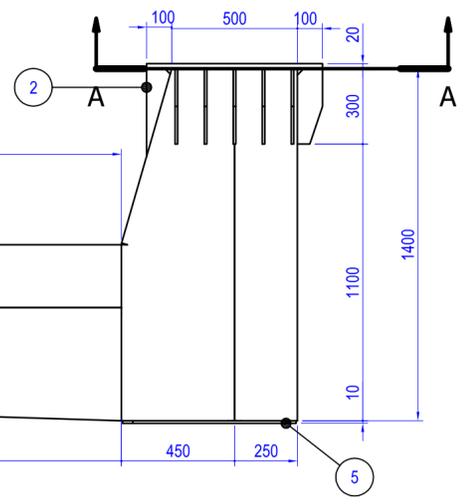
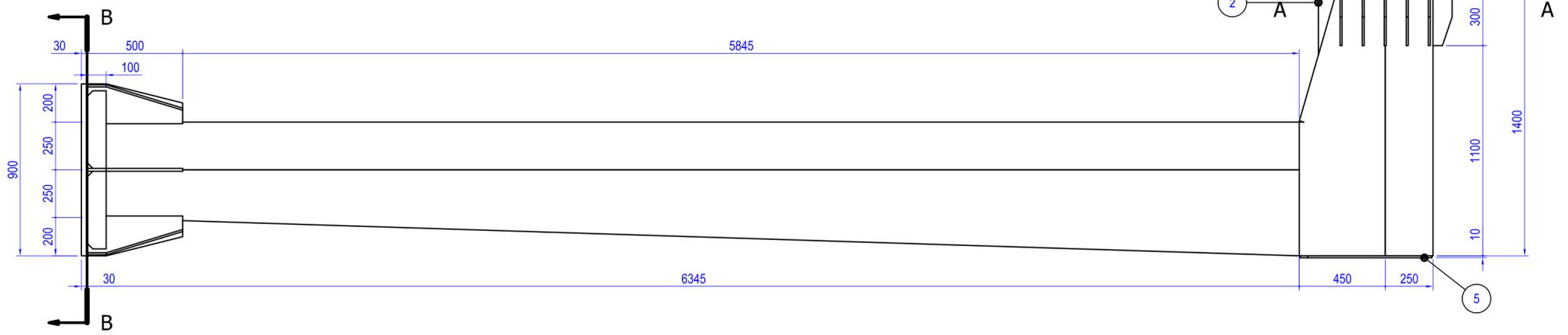
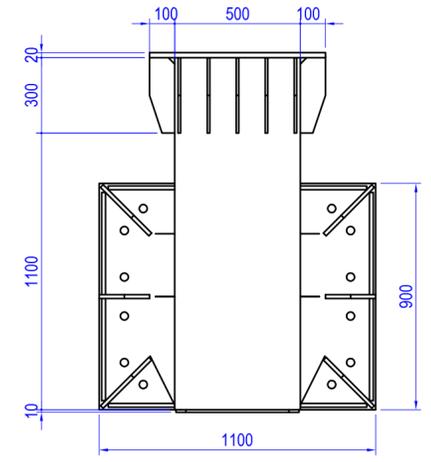
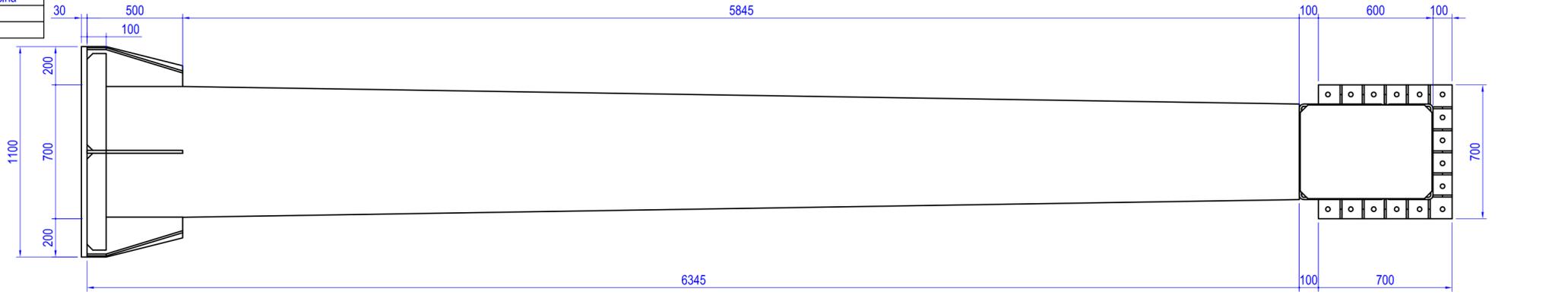


Per nodi di saldatura riferirsi a tavola tipologica n° V_O_AOX_SE000_0_SG_TP_103_B o quaderno saldature Bandiera 10mt

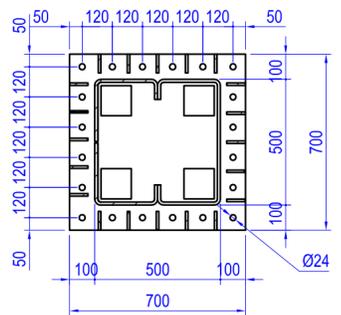
 Via Porzia Nefethi, 65 47018 Santa Sofia FORLÌ-CESENA Tel. 0543 970116 Fax 0543 973025	Cliente Strabag S.p.a.	Ordine Interno Data Ordine Commessa 0065/13	
	Descrizione Portale a bandiera sbraccio 10 m tipo Spea targhe per segnaletica max 14 mq Pos. B17 - B11	Particolare/codice BRFDZBAN10MTG18	Matricola Valore
	Progettato da: Gualtieri Verificato da:	24/03/2014 27/03/2014	Foglio 3/22
COMMESSA TAVOLA REV. DESCRIZIONE 0077-14_TPE01_R00_BAN-10-T14_0065-13_OFF	Formato A2	Scala 1:20	
nr 1 Pz.		Q.tà	

Al termini delle vigenti leggi sui diritti d'autore, non potrà essere copiato, riprodotto o comunicato ad altra persona o ditta senza autorizzazione.

CRONOLOGIA REVISIONI				
REV	DATA	AUTORE	APPROVATO	DESCRIZIONE
1	maggio 2014	Valerio Gualtieri	Ing. Agostino Bivona	Esecutivi Officina

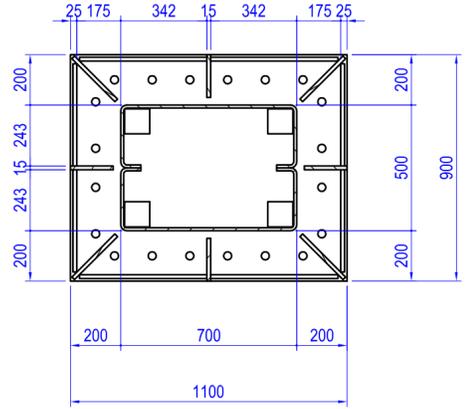


A-A (1 : 20)



Per nodi di saldatura riferirsi a tavola tipologica n° V_O_AOX_SE000_0_SG_TP_103_B o quaderno saldature Bandiera 10mt

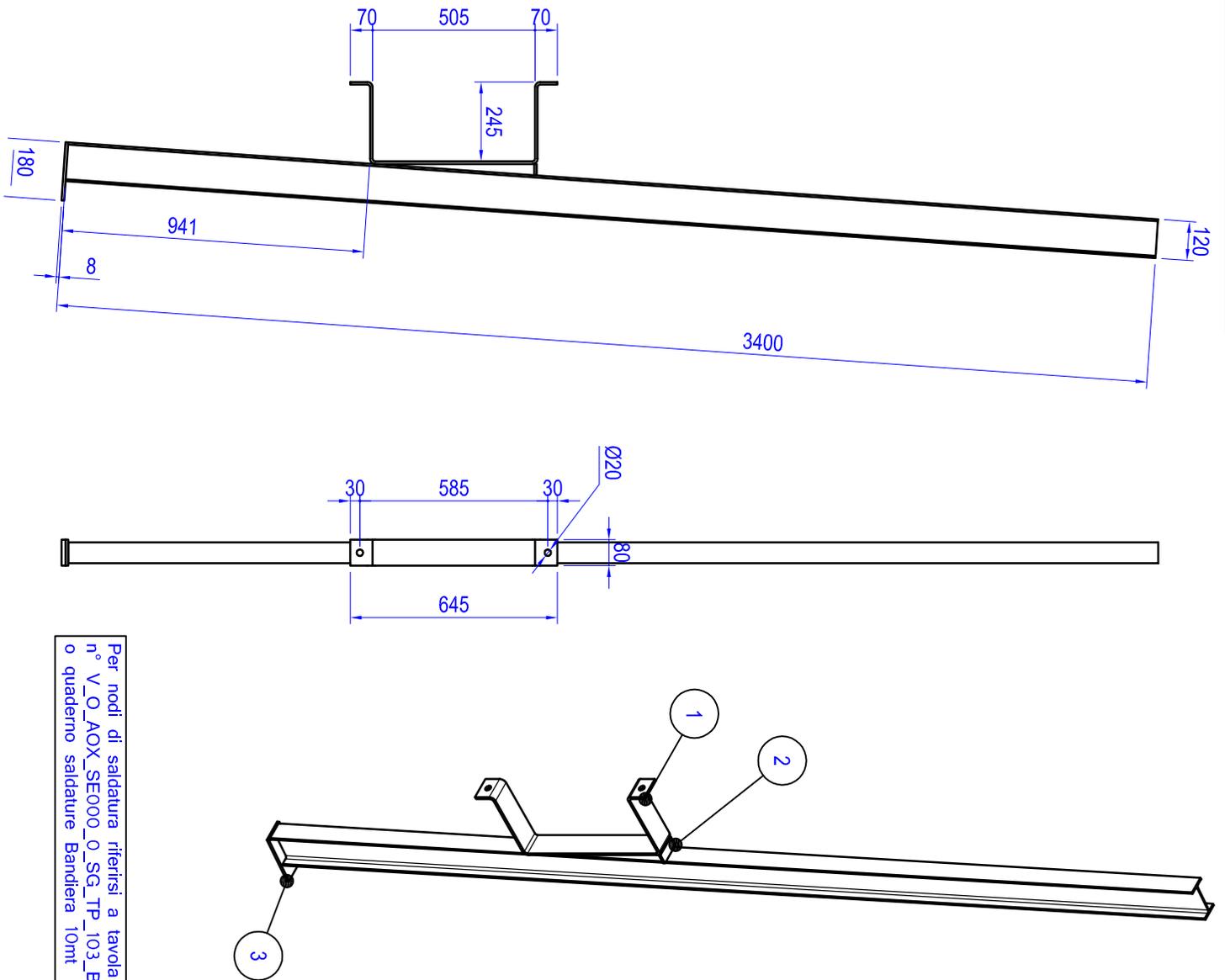
B-B (1 : 20)



 Via Porzia Mefetti, 65 47018 Santa Sofia FORLÌ-CESENA Tel. 0543 970116 Fax 0543 973025	Cliente Strabag S.p.a.	Ordine Interno Data Ordine Commessa 0065/13	
	Descrizione Portale a bandiera sbraccio 10 m tipo Spea targhe per segnaletica max 14 mq Pos. B17 - B11	Particolare/codice MNFDZBAN10MTG18	Matricola
	Progettato da: Gualtieri	24/03/2014	
	Verificato da:	27/03/2014	
COMMESSA TAVOLA REV. DESCRIZIONE 0077-14_TPE01_R00_BAN-10-T14_0065-13_OFF	Foglio 2 / 22	Formato A2	
Scala 1:20		nr 1 Pz.	

Al termini delle vigenti leggi sui diritti d'autore, non potrà essere copiato, riprodotto o comunicato ad altra persona o ditta senza autorizzazione.

CRONOLOGIA REVISIONI				
REV	DATA	AUTORE	APPROVATO	DESCRIZIONE
1	Maggio 2014	Valerio Gualtieri	Ing. Agostino Bionna	Esecutivi Officina



Per noti di saldatura riferirsi a tavola tipologica n° V_O_AOX_SE000_0_SG_TP_103_B o quaderno saldature Bandiera 10mt



Via Porzia Nefetti, 65
47018 Santa Sofia FORLÌ-CESENA
Tel. 0543 970116
Fax 0543 973025

Cliente
Strabag S.p.a.

Descrizione
Portale a bandiera sbraccio 10 m tipo Spea
targhe per segnalatica max 14 mq
Pos. B17 - B11

Ordine Interno
Data Ordine
Commessa
0065/13

Particolare/codice
PSFDZBAN10MTG18
Matricola

Redatto da: Valerio Gualtieri
24/03/2014
Verificato da:
27/03/2014

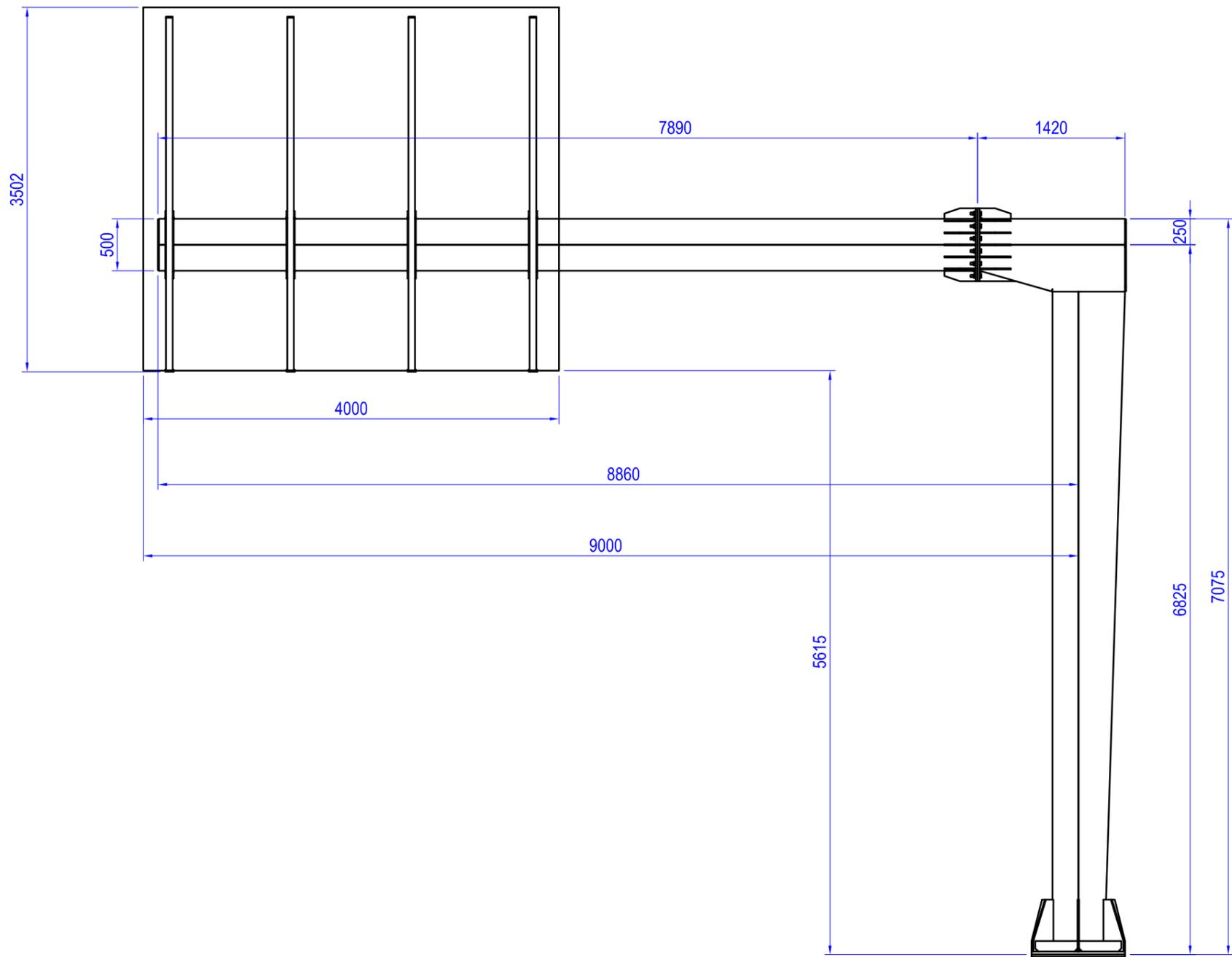
COMMESSA_TAV_REV_DESCRIZIONE
0077-14_TPE01_R00_BAN-10-T14_0065-13_OFF

Foglio
4 / 22
Formato
A4
Scala
1:20
nr 4 Pz.
Q.tà

Al termini delle vigenti leggi sui diritti d'autore, non potrà essere copiato, riprodotto o comunicato ad altra persona o ditta senza autorizzazione.

6 5 4 3 2 1

CRONOLOGIA REVISIONI				
REV	DATA	AUTORE	APPROVATO	DESCRIZIONE
1	maggio 2014	Valerio Gualtieri	Ing. Agostino Bivona	Esecutivi Officina



Per nodi di saldatura riferirsi a tavola tipologica n° V_O_AOX_SE000_0_SG_TP_103_B o quaderno saldature Bandiera 10mt

 Via Porzia Nefetti, 65 47018 Santa Sofia FORLI'-CESENA Tel. 0543 970116 Fax 0543 973025	Cliente Strabag S.p.a.	Ordine Interno Data Ordine Commessa 0065/13	
	Descrizione Portale a bandiera sbraccio 10 m tipo Spea targhe per segnaletica max 14 mq Pos. B17 - B11	Particolare/codice BAN10MTG18ST	Matricola
	Redatto da: Valerio Gualtieri Verificato da:	24/03/2014 27/03/2014	Q.tà nr 1 Pz.
	COMMESSA_TAV_REV_DESCRIZIONE 0077-14_TPE01_R00_BAN-10-T14_0065-13_OFF	Foglio 1 / 22	Formato A3
Ai termini delle vigenti leggi sui diritti d'autore, non potrà essere copiato, riprodotto o comunicato ad altra persona o ditta senza autorizzazione.			

6 5 4 3 2 1

6 5 4 3 2 1

D

D

C

C

B

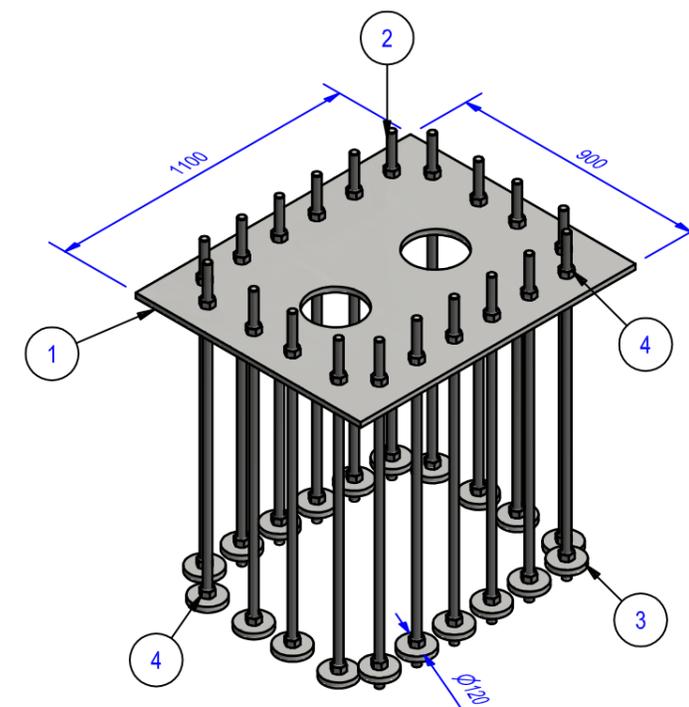
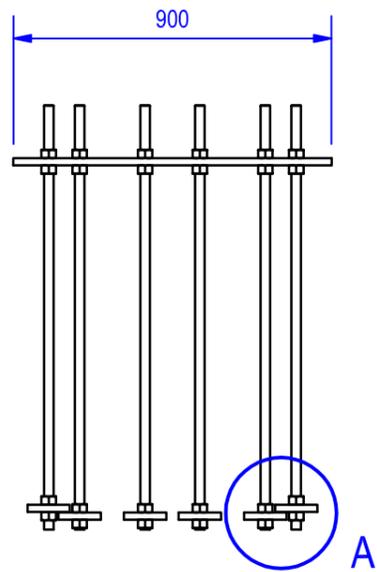
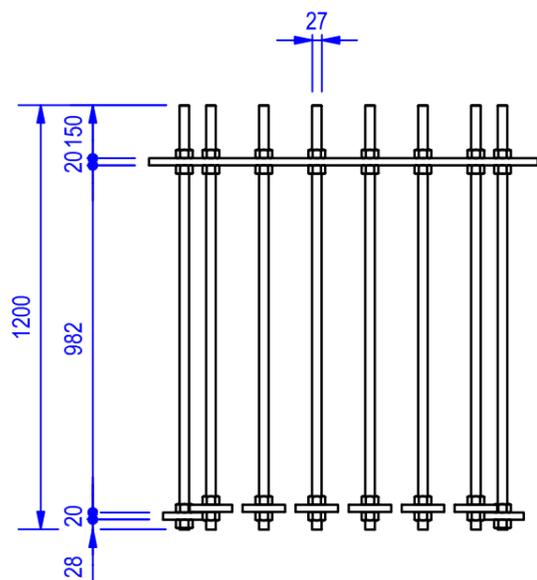
B

A

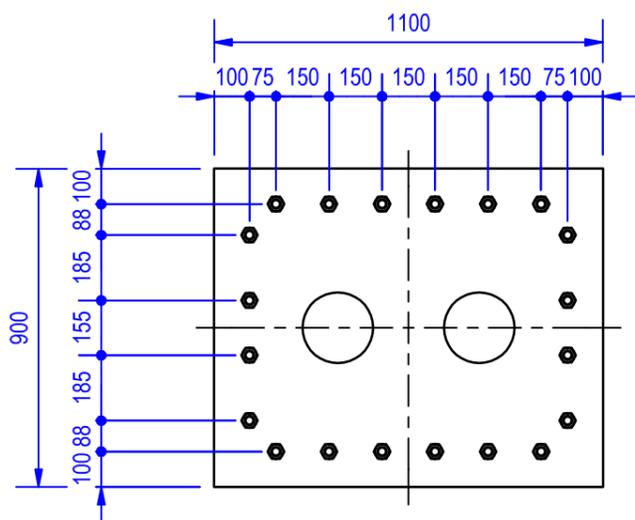
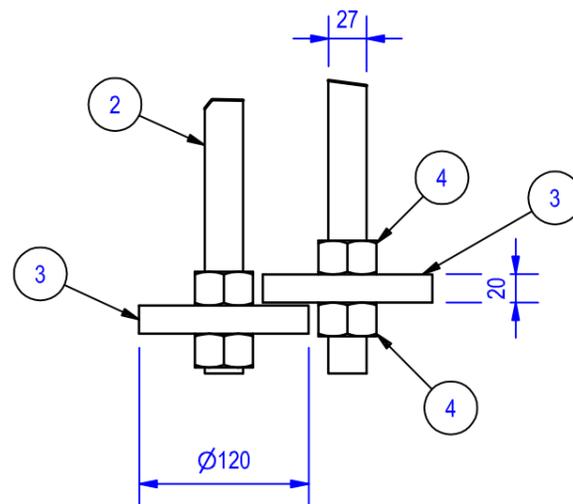
A

CRONOLOGIA REVISIONI

REV	DATA	AUTORE	APPROVATO	DESCRIZIONE
1	maggio 2014	Valerio Gualtieri	Ing. Agostino Bivona	Esecutivi Officina



A (1:5)



Asse parallelo carreggiata



Cliente Strabag S.p.a.	Ordine Interno	Data Ordine	Commessa
Descrizione Portale a bandiera sbraccio 10 m tipo Spea targhe per segnaletica max 14mq Cestello Tirafondo	Particolare/codice CEST_TIRAF_BARRE_M27	Matricola 0065/13	
	Redatto da: Valerio Gualtieri	05/05/2014	
	Verificato da: Ing. A.Bivona		
COMMESSA_TAV_REV_DESCRIZIONE 0065/13_Tav_001_R00_Cestello_Tirafondo_10mt	Foglio 1/1	Formato A3	Scala 1:20
			1

Ai termini delle vigenti leggi sui diritti d'autore, non potrà essere copiato, riprodotto o comunicato ad altra persona o ditta senza autorizzazione.



QUADERNO DELLE SALDATURE

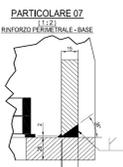
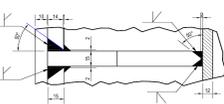
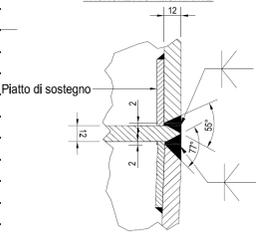
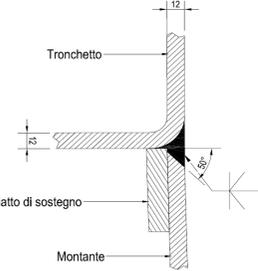
DATA 16/05/2014

REVISIONE ..

COMMESSA 0065/13

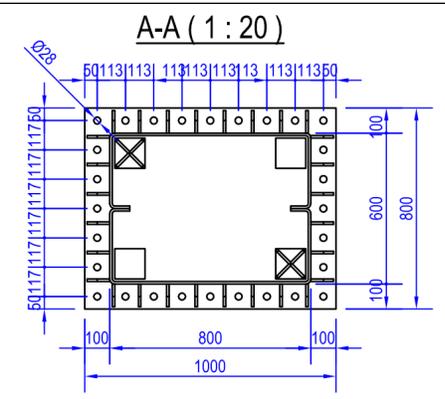
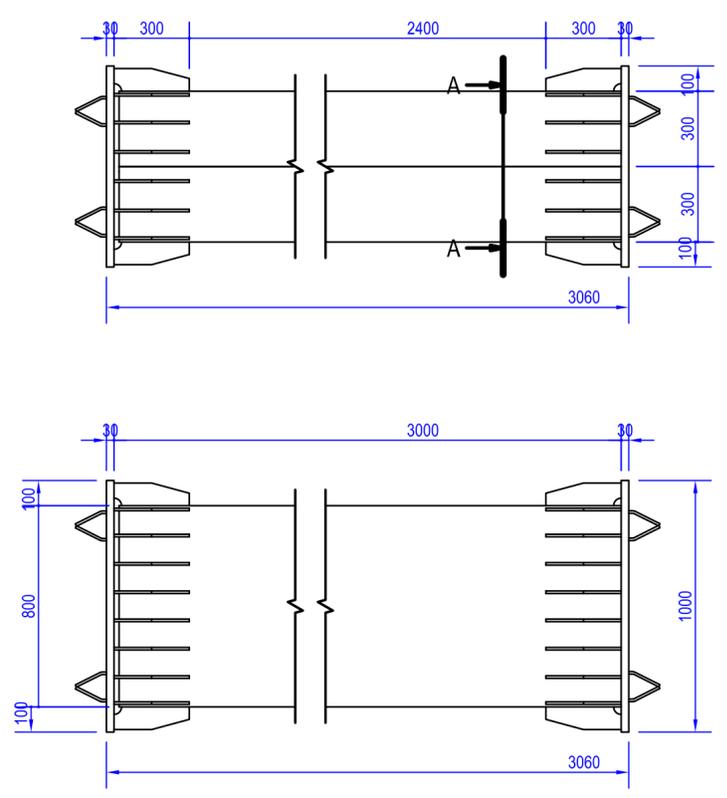
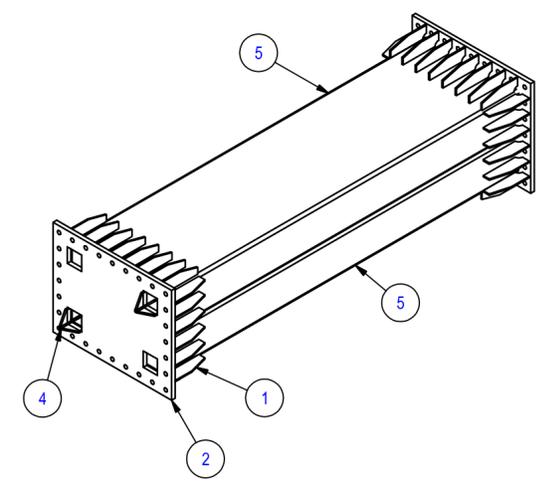
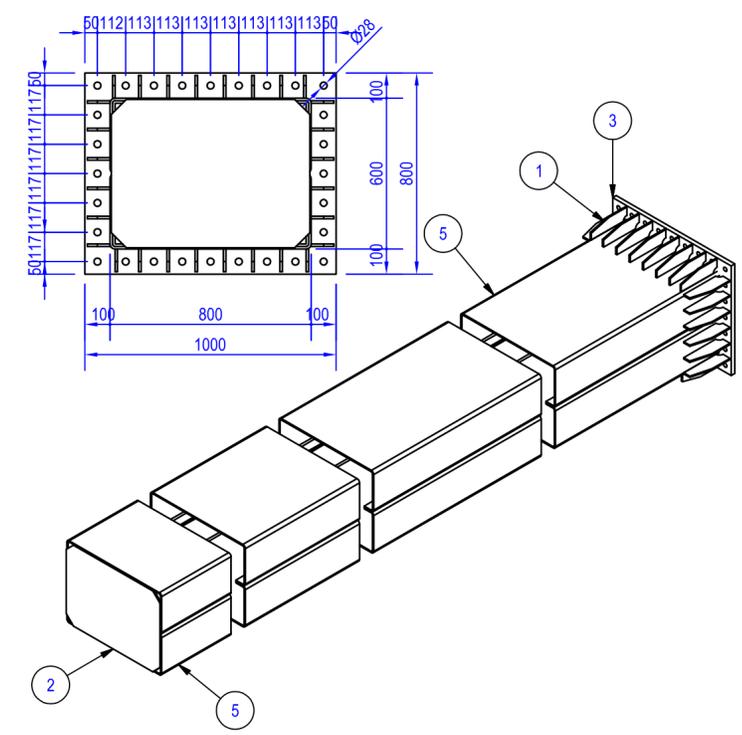
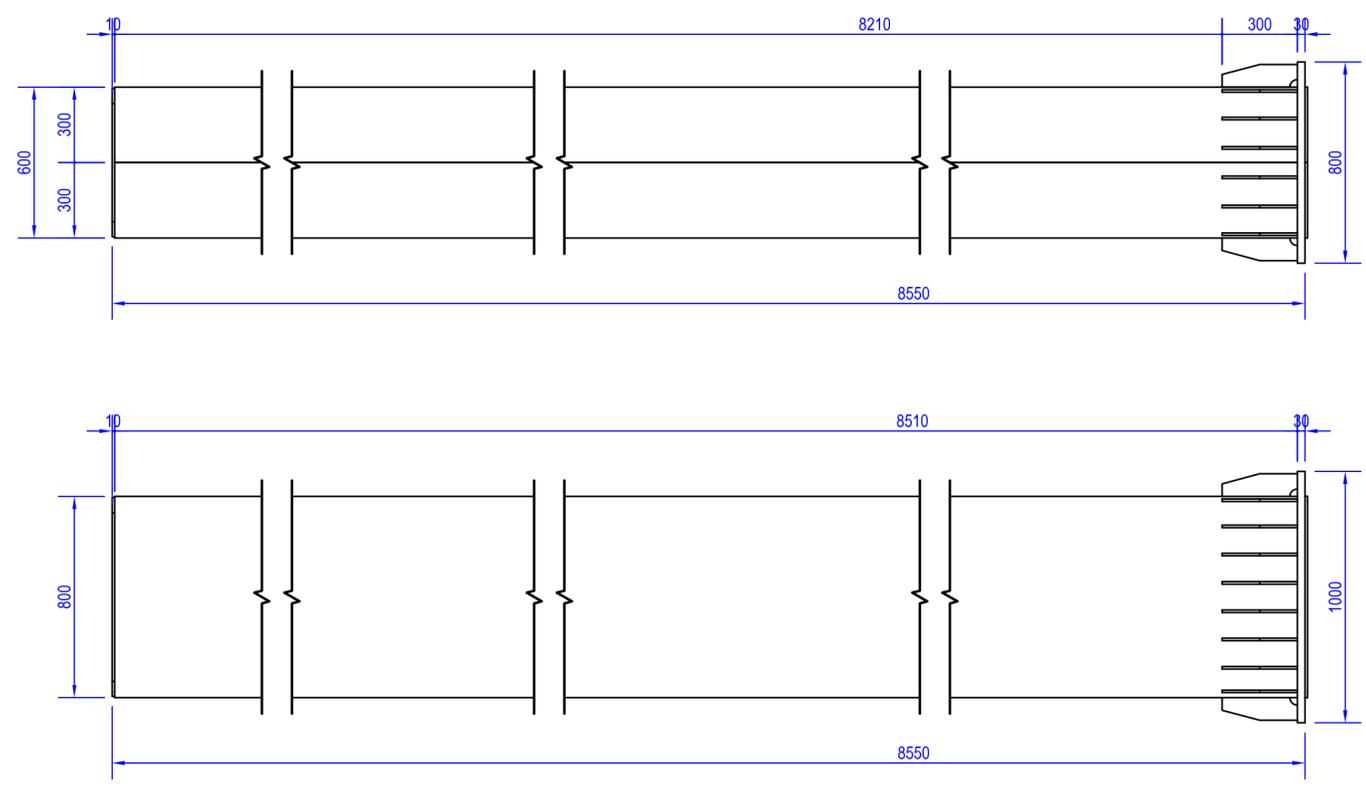
PAGINA 1 di 3

"Portale Bandiera Tipo 10mt" - Strabag

DISEGNI COSTRUTTIVI	REV.	POSIZIONE COSTRUTTIVE INTERESSATE	IDENTIFICAZIONE SALDATURE	SPESSORI INTERESSATI DA SALDARE	TIPO DI GIUNTO	DIMENSIONE SALDATURA	PRECEDIMENTO APPLICATO	W.P.S OPERATIVA	W.P.A.R. QUALIFICATA
V 0 A0X SE000 0 SG TP 102 B	0	PARTICOLARE 07 RINFORZO PERMANALE-BASE 	Piastra di base-fazzoletti	25-15mm	mezza V con spalla	15	135	05/13	05/13
V 0 A0X SE000 0 SG TP 102 B	0	PARTICOLARE 10 FAZZOLETTI-BASE 	Fazzoletti base-fazzoletti	15-15 - 12mm	mezza V con spalla	14	135	05/13	05/13
V 0 A0X SE000 0 SG TP 102 B	0	PARTICOLARE 02 (1:2) TRONCHETTO - MONTANTE Piatto di sostegno 	Troncetto-Montante	12-12mm	Saldatura a K	12	135	05/13	05/13
V 0 A0X SE000 0 SG TP 102 B	0	PARTICOLARE 02-2 (1:2) TRONCHETTO - MONTANTE Troncetto Piatto di sostegno Montante 	Troncetto-Montante	12-12mm	Saldatura a K	12	135	05/13	05/13

Portale a bandiera sbraccio mt.16

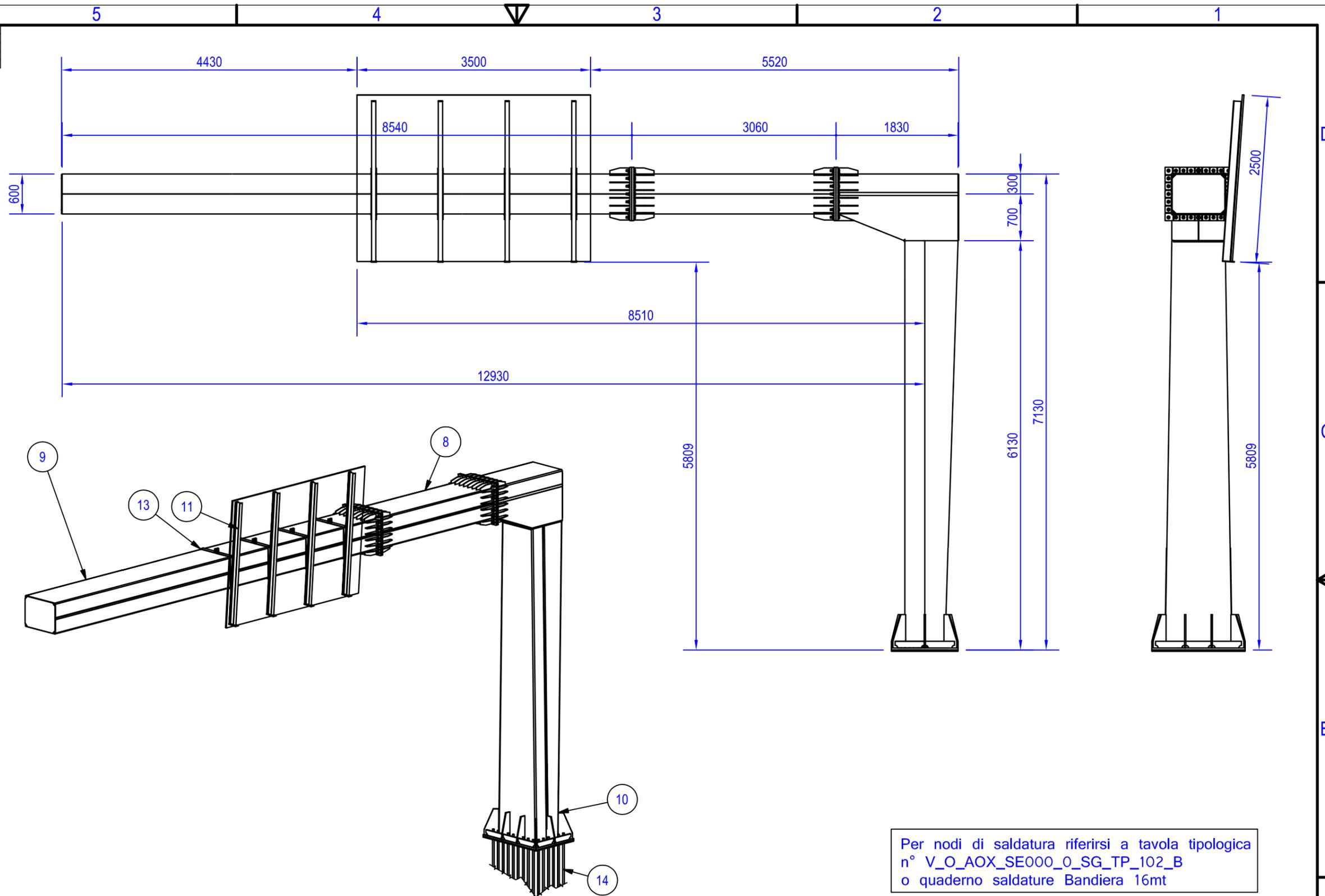
CRONOLOGIA REVISIONI				
REV	DATA	AUTORE	APPROVATO	DESCRIZIONE
1	maggio 2014	Valerio Gualtieri	Ing. Agostino Bivona	Esecutivi Officina



Per nodi di saldatura riferirsi a tavola tipologica n° V_O_AOX_SE000_0_SG_TP_102_B o quaderno saldature Bandiera 16mt

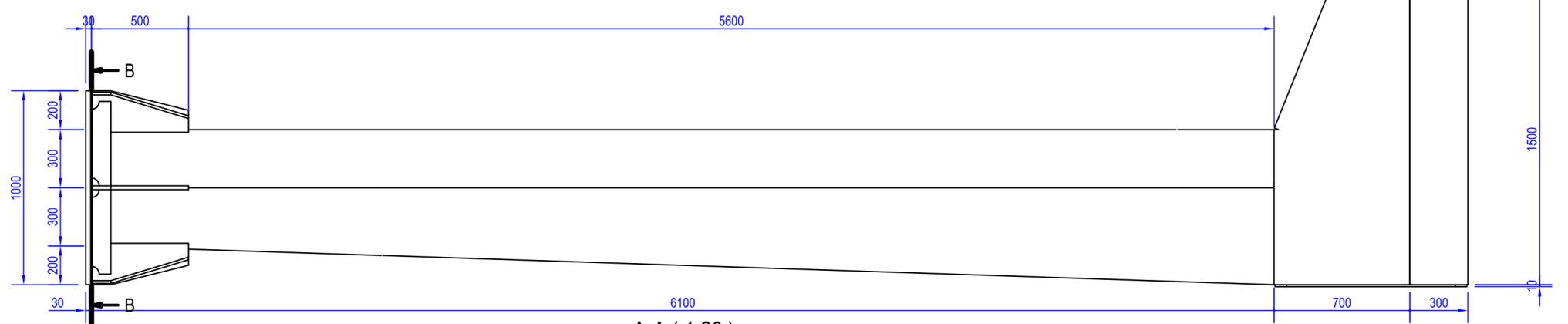
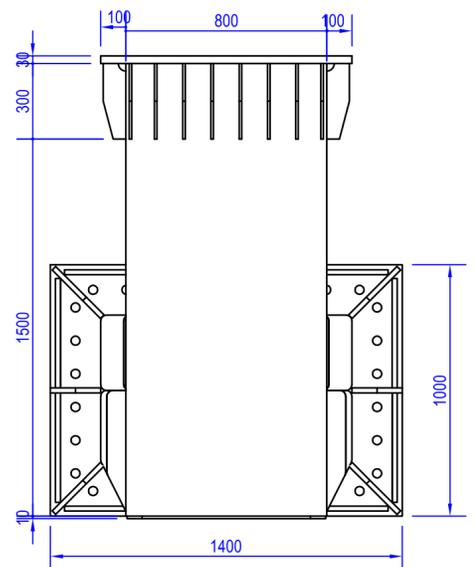
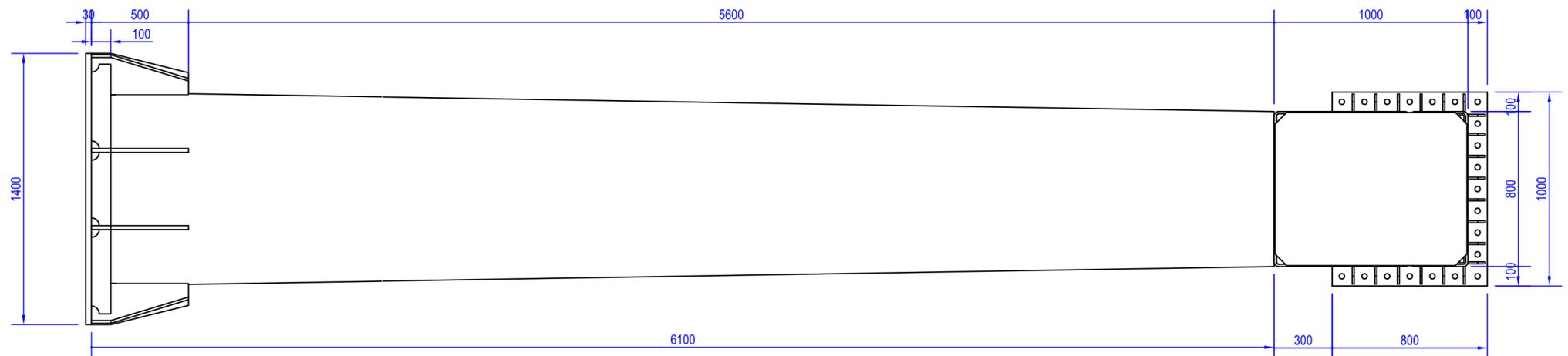
 Via Porzia Nefethi, 65 47018 Santa Sofia FORLÌ-CESENA Tel. 0543 970116 Fax 0543 973025	Cliente Strabag S.p.a.	Ordine Interno	Data Ordine	Commessa
	Descrizione Portale a bandiera sbraccio 16,4 m atto al sostegno di targhe per segnaletica max 36 mq Pos. B03	Particolare/codice BAN162TG36BR01		Matricola
	Progettato da: Gualtieri Verificato da: Bivona	01/06/2011 01/06/2011		Q.tà
COMMESSA TAVOLA REV. DESCRIZIONE 2709-11_TE001_R00_BAN-16.4M-36MQ_OFFICINA	Foglio 3/24	Formato A2	Scala 1:20	nr 1 + 1Pz.

CRONOLOGIA REVISIONI			
REV	DATA	AUTORE	DESCRIZIONE
1	1 maggio 2014	Valerio Gualtieri	Ing. Agostino Bivona Esecutivi Officina

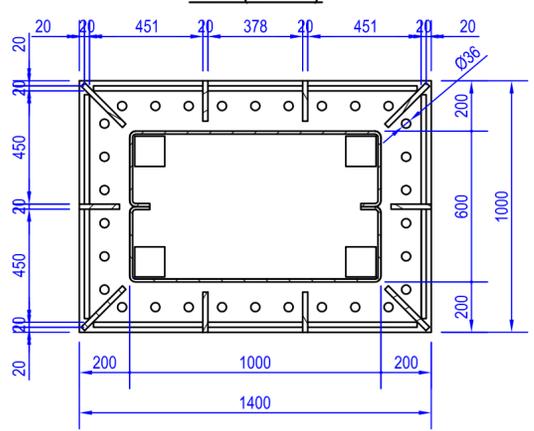


 Via Porzia Nefetti, 65 47018 Santa Sofia FORLI'-CESENA Tel. 0543 970116 Fax 0543 973025	Cliente Strabag S.p.a.	Ordine Interno Data Ordine Commessa	
	Descrizione Portale a bandiera sbraccio 16,4 m atto al sostegno di targhe per segnaletica max 36 mq Pos. B03	Particolare/codice BAN162TG36ST	Matricola
	Redatto da: Valerio Gualtieri Verificato da: Ing. Agostino Bivona	01/06/2011 01/06/2011	Q.tà
	COMMESSA_TAV_REV_DESCRIZIONE 2709-11_TE001_R00_BAN-16.4M-36MQ_OFFICINA	Foglio 1 / 24	Formato A3
Ai termini delle vigenti leggi sui diritti d'autore, non potrà essere copiato, riprodotto o comunicato ad altra persona o ditta senza autorizzazione.		Scala 1:60	
		nr 1 Pz.	

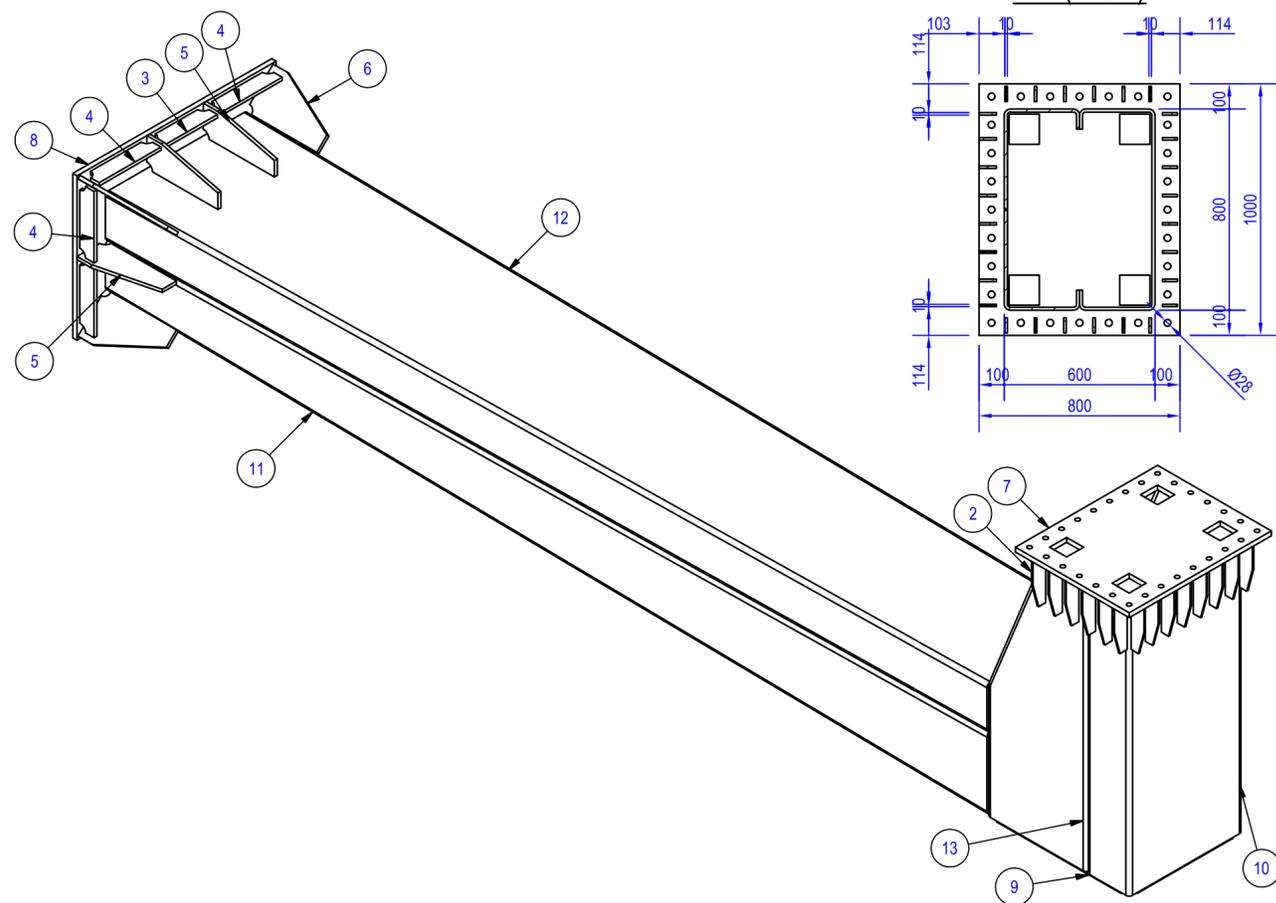
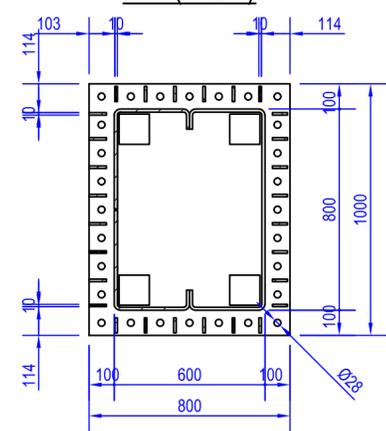
CRONOLOGIA REVISIONI				
REV	DATA	AUTORE	APPROVATO	DESCRIZIONE
1	maggio 2014	Valerio Gualtieri	Ing. Agostino Bivona	Esecutivi Officina



B-B (1:20)



A-A (1:20)

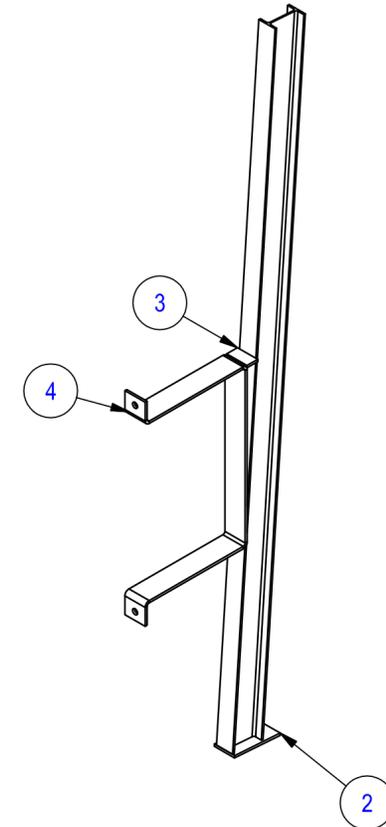
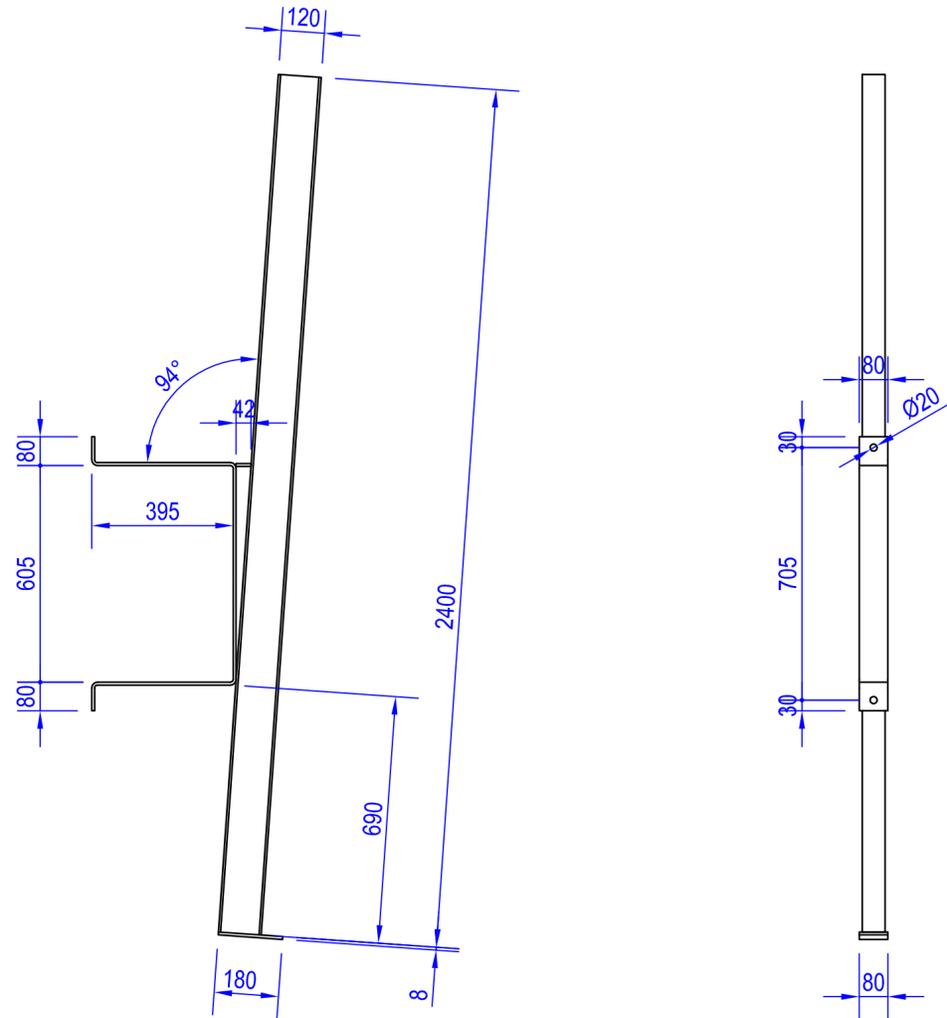


Per nodi di saldatura riferirsi a tavola tipologica n° V_O_AOX_SE000_0_SG_TP_102_B o quaderno saldature Bandiera 16mt

 Via Porzia Nefethi, 65 47018 Santa Sofia FORLÌ-CESENA Tel. 0543 970116 Fax 0543 973025	Cliente Strabag S.p.a.	Ordine Interno Data Ordine Commessa	
	Descrizione Portale a bandiera sbraccio 16,4 m atto al sostegno di targhe per segnaletica max 36 mq Pos. B03	Particolare/codice BAN162TG36MON	Matricola
	Progettato da: Gualtieri Verificato da: Bivona	01/06/2011 01/06/2011	Q.tà
	COMMESSA TAVOLA REV. DESCRIZIONE 2709-11_TE001_R00_BAN-16.4M-36MQ_OFFICINA	Foglio 2/24	Formato A2
Scala 1:20		nr 1 Pz.	

CRONOLOGIA REVISIONI				
REV	DATA	AUTORE	APPROVATO	DESCRIZIONE
1	maggio 2014	Valerio Gualtieri	Ing. Agostino Bivona	Esecutivi Officina

PASTORALE 01 (1 : 20)
nr 4 Pz.

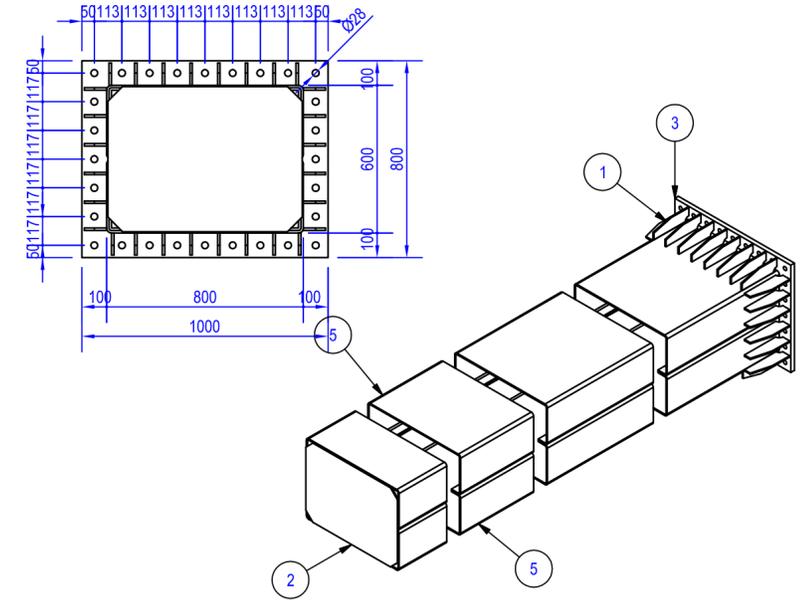
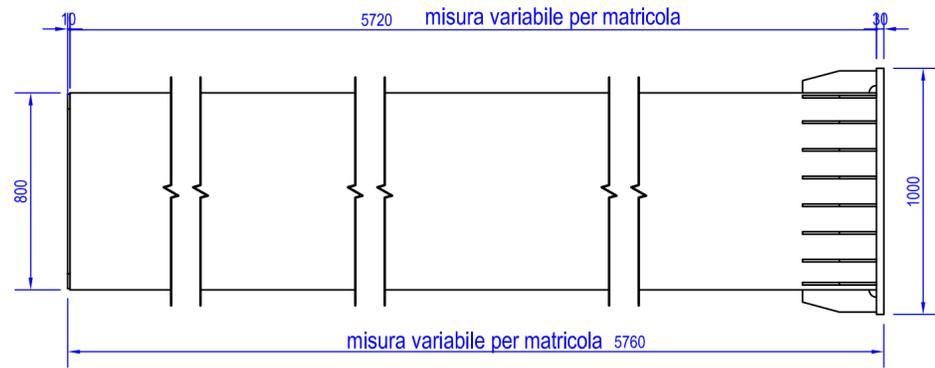
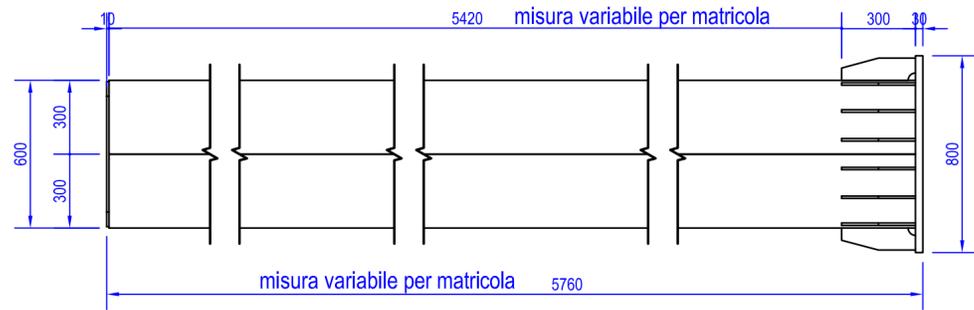


Per nodi di saldatura riferirsi a tavola tipologica n° V_O_AOX_SE000_0_SG_TP_102_B o quaderno saldature Bandiera 16mt

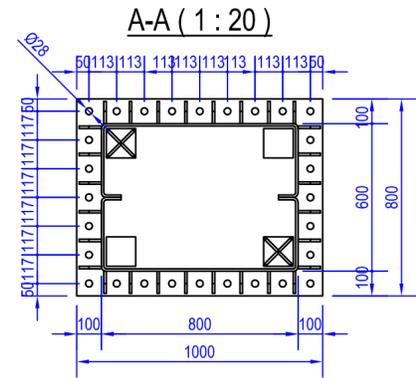
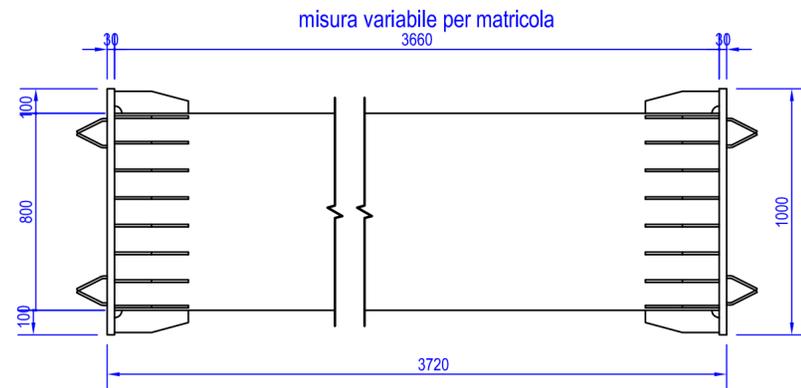
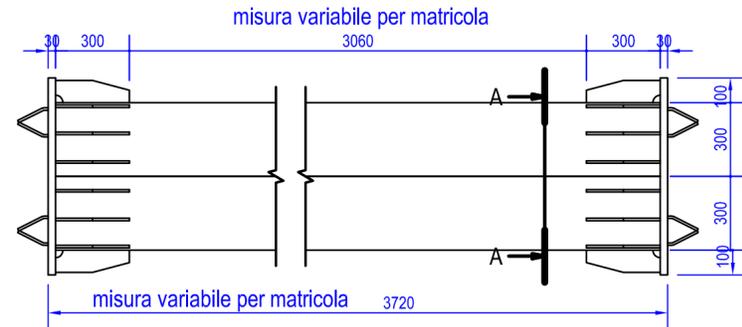
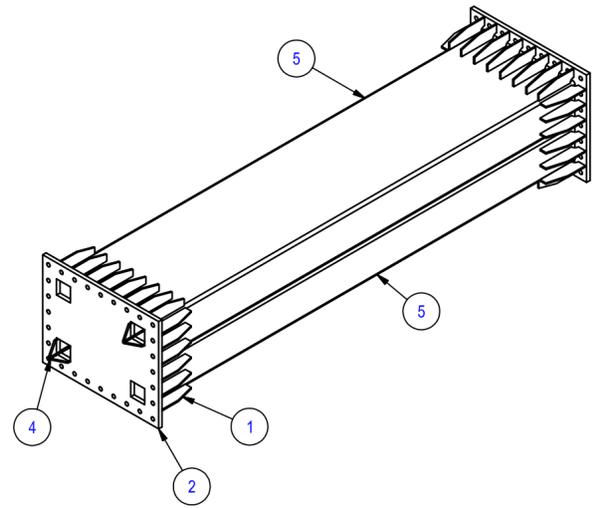
 Via Porzia Nefetti, 65 47018 Santa Sofia FORLI'-CESENA Tel. 0543 970116 Fax 0543 973025	Cliente Strabag S.p.a.	Ordine Interno	Data Ordine	Commessa	
	Descrizione Portale a bandiera sbraccio 16,4 m atto al sostegno di targhe per segnaletica max 36 mq Pos. B03	Particolare/codice BAN162TG36PAS01	Matricola		
	Progettato da: Gualtieri Ing. Agostino	01/06/2011			
	Verificato da: Bivona	01/06/2011			
COMMESSA TAVOLA REV. DESCRIZIONE 2709-11_TE001_R00_BAN-16.4M-36MQ_OFFICINA	Foglio 4 / 24	Formato A3	Scala	Q.tà	

Al termini delle vigenti leggi sui diritti d'autore, non potrà essere copiato, riprodotto o comunicato ad altra persona o ditta senza autorizzazione.

CRONOLOGIA REVISIONI				
REV	DATA	AUTORE	APPROVATO	DESCRIZIONE
1	maggio 2014	Valerio Guattieri	Ing. Agostino Bivona	Esecutivi Officina



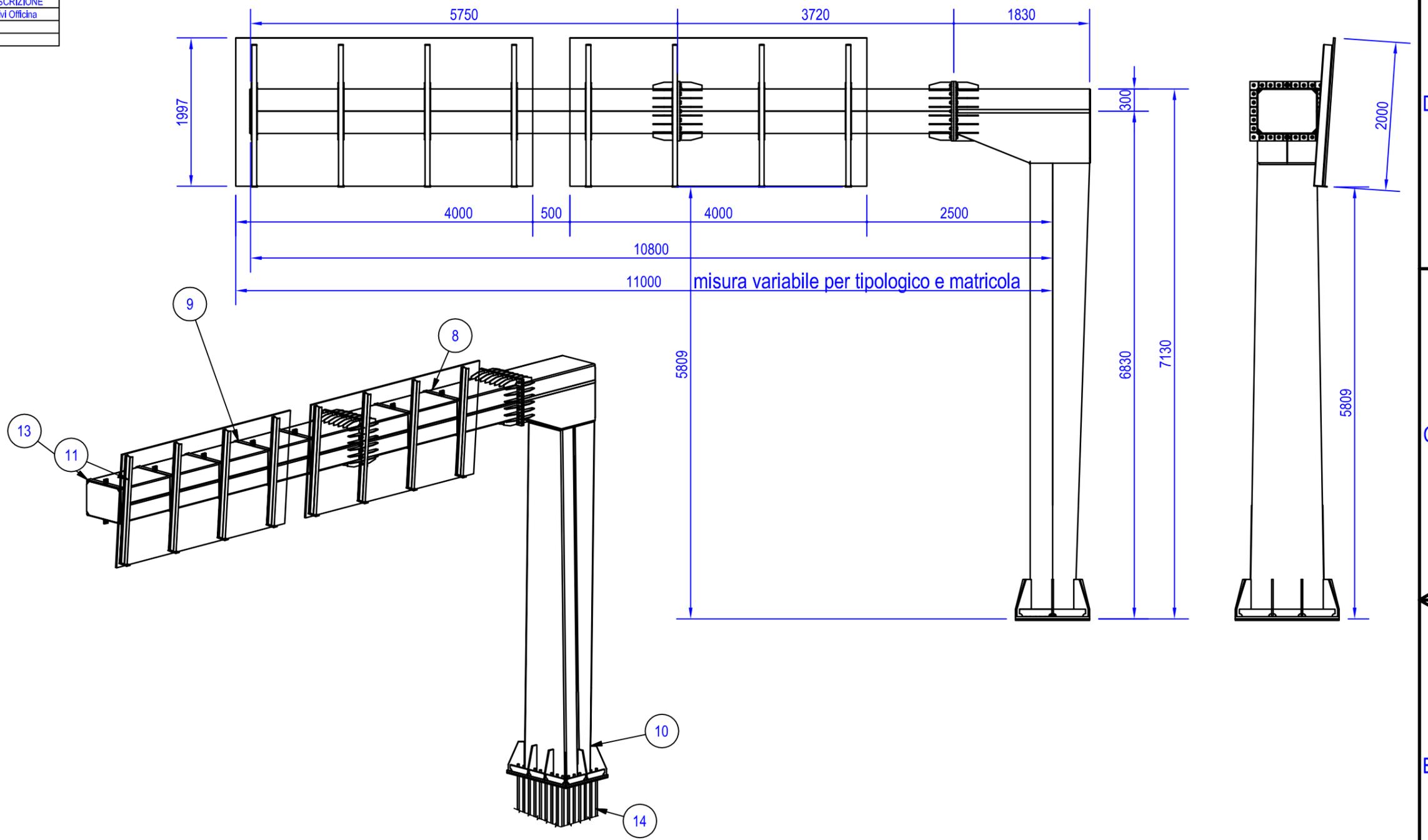
ELENCO PARTI										
POS	NUMERO PARTE	Descrizione	L1	L2	L3	Sp	Q.TA	Massa	Materiale	
1	FA3009010	Fazzoletto	300 mm	90 mm		10,0 mm	28	51,20 kg	S 355 J2	
2	FL79059010	Piastra	790 mm	590 mm		10,0 mm	1	36,02 kg	S 355 J2	
3	FL100080030-30028	Piastra	1000 mm	800 mm		30,0 mm	1	170,77 kg	S 355 J2	
5	LM80030010-10960	Pressopiegato	800 mm	300 mm	5720 mm	10,0 mm	2	1341,89 kg	S 355 J2	



Per nodi di saldatura riferirsi a tavola tipologica n° V_O_AOX_SE000_O_SG_TP_102_B o quaderno saldature Bandiera 16mt

 Via Porzla Nefetti, 65 47018 Santa Sofia FORLÌ-CESENA Tel. 0543 970116 Fax 0543 973025	Cliente Strabag S.p.a.	Ordine Interno Data Ordine Commessa	
	Descrizione Portale a bandiera sbraccio 16,4 m targhe per segnaletica max 36 mq Pos. B06	Particolare/codice BAN1621036BR01	Matricola
	Progettato da: Ing. Agostino Bivona	01/06/2014	
	Verificato da:	01/06/2014	
COMMESSA TAVOLA REV. DESCRIZIONE 2709-11_TE001_R00_BAN-16.4M-36MQ_OFFICINA	Foglio 3 / 24	Formato A2	Scala 1:20 nr 1 + 1Pz.

CRONOLOGIA REVISIONI				
REV	DATA	AUTORE	APPROVATO	DESCRIZIONE
1	maggio 2014	Valerio Gualtieri	Ing. Agostino Bivona	Esecutivi Officina

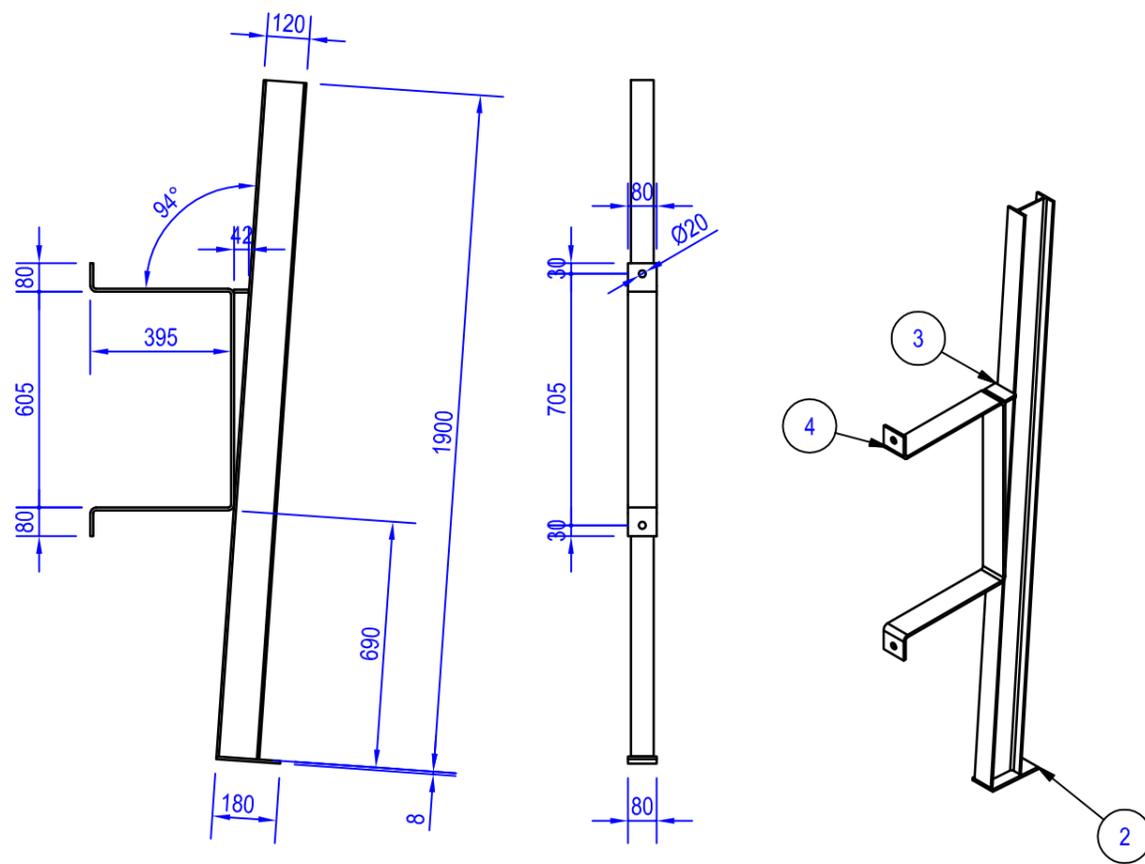


Per nodi di saldatura riferirsi a tavola tipologica n° V_O_AOX_SE000_0_SG_TP_102_B o quaderno saldature Bandiera 16mt

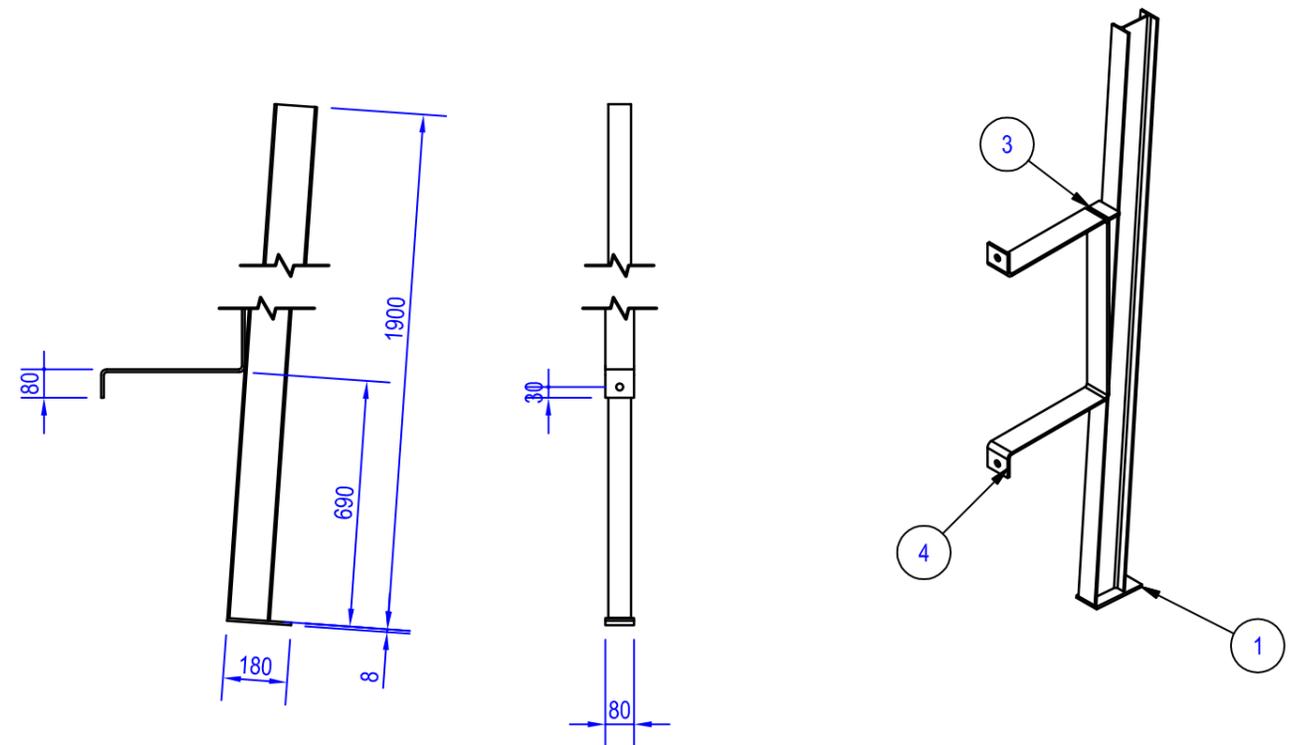
 Via Porzia Nefetti, 65 47018 Santa Sofia FORLI'-CESENA Tel. 0543 970116 Fax 0543 973025	Cliente Strabag S.p.a.	Ordine Interno Data Ordine Commessa	
	Descrizione Portale a bandiera sbraccio 16,4 m targhe per segnaletica max 36 mq Pos. B06	Particolare/codice BAN162TG36ST	Matricola
	Redatto da: Valerio Gualtieri Verificato da: Ing. Agostino Bivona	01/06/2011 01/06/2011	Q.tà
	COMMESSA_TAV_REV_DESCRIZIONE 2709-11_TE001_R00_BAN-16.4M-36MQ_OFFICINA	Foglio 1 / 24	Formato A3
Ai termini delle vigenti leggi sui diritti d'autore, non potrà essere copiato, riprodotto o comunicato ad altra persona o ditta senza autorizzazione.		Scala 1:60	
		nr 1 Pz.	

CRONOLOGIA REVISIONI				
REV	DATA	AUTORE	APPROVATO	DESCRIZIONE
1	maggio 2014	Valerio Gualtieri	Ing. Agostino Bivona	Esecutivi Officina

PASTORALE 01 (1 : 20)
nr 4 Pz.



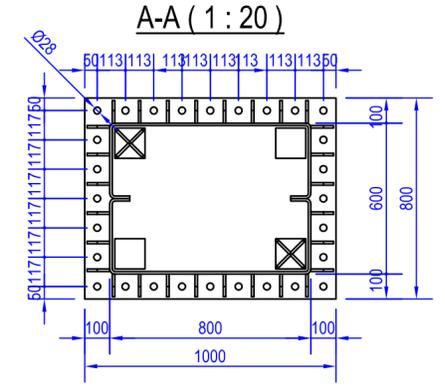
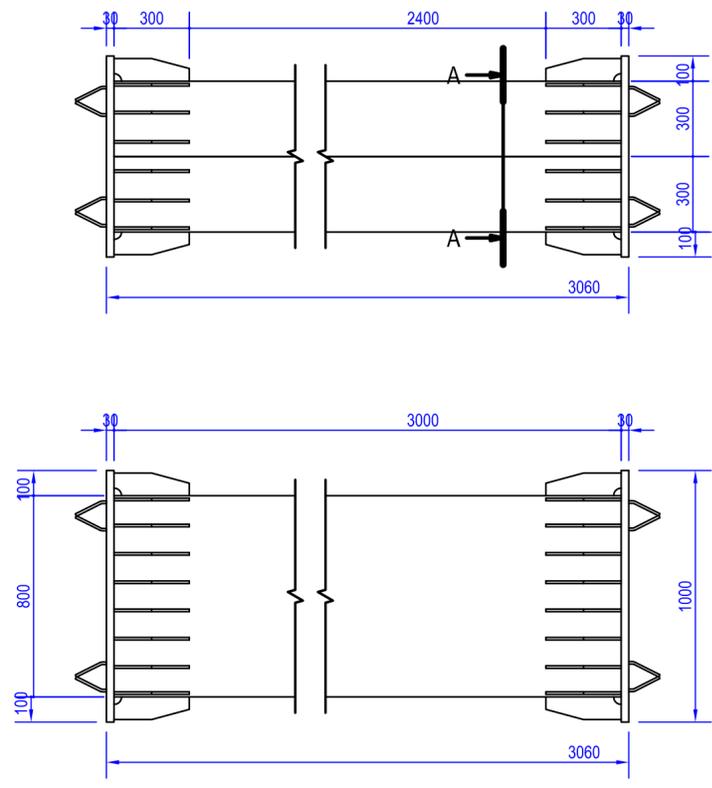
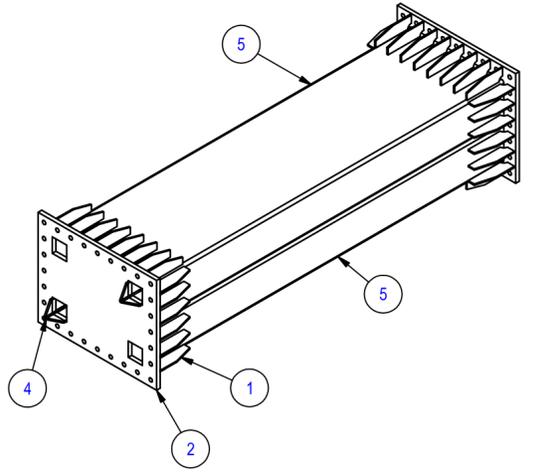
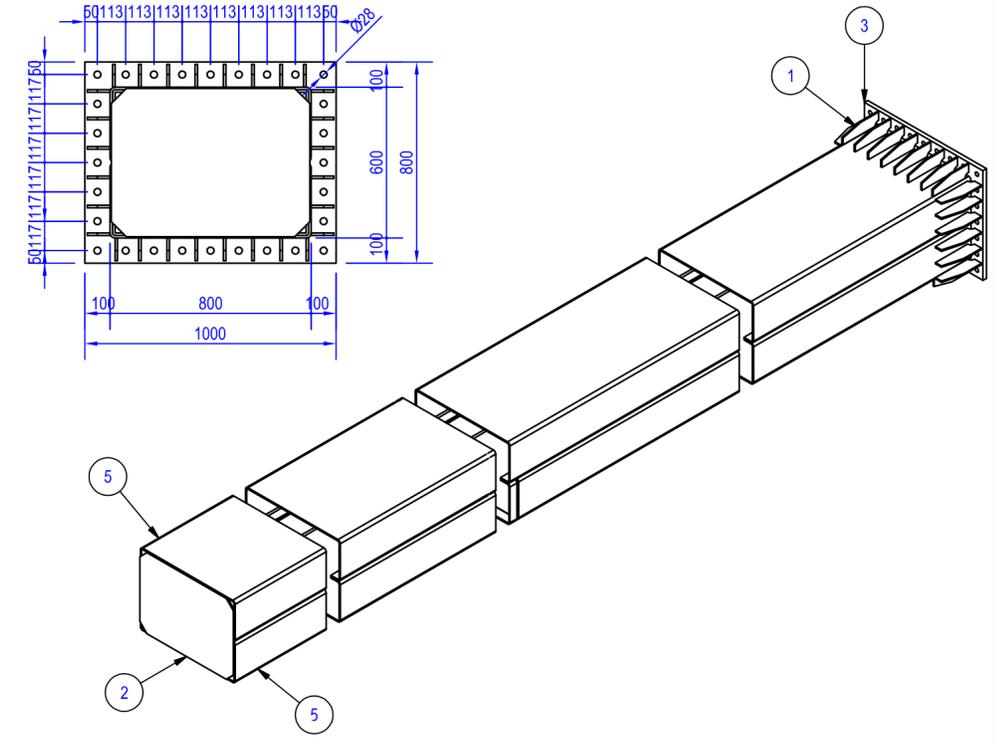
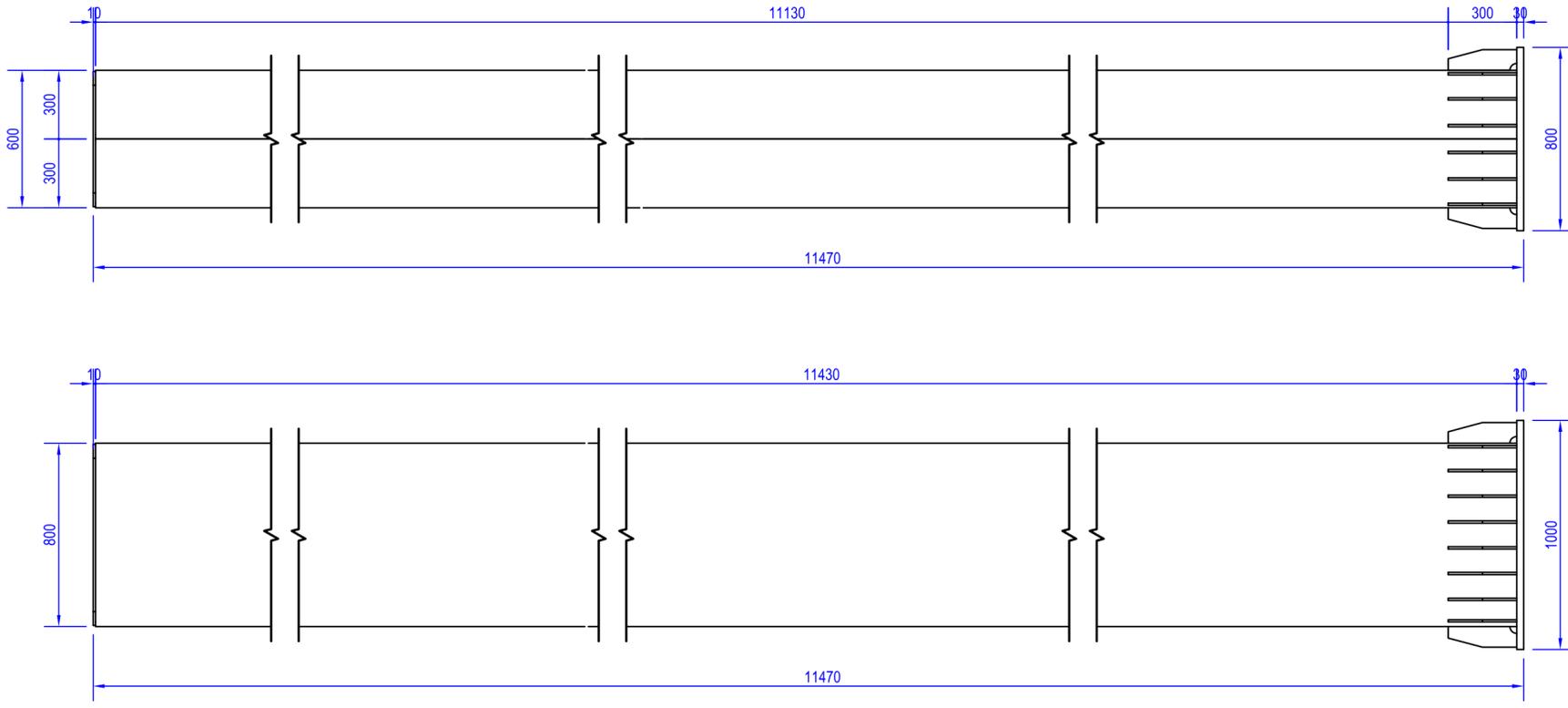
PASTORALE 02 (1 : 20)
nr 4 Pz.



Per nodi di saldatura riferirsi a tavola tipologica n° V_O_AOX_SE000_0_SG_TP_102_B o quaderno saldature Bandiera 16mt

 Via Porzia Nefetti, 65 47018 Santa Sofia FORLI'-CESENA Tel. 0543 970116 Fax 0543 973025	Cliente Strabag S.p.a.	Ordine Interno	Data Ordine	Commessa	
	Descrizione Portale a bandiera sbraccio 16,4 m targhe per segnaletica max 36 mq Pos. B06	Particolare/codice BAN162TG36PAS01	Matricola		
	Redatto da: Valerio Gualtieri	01/06/2011	Verificato da: Ing. Agostino Bivona		
	01/06/2011	Foglio 4 / 24	Formato A3	Scala	Q.tà
COMMESSA_TAV_REV_DESCRIZIONE 2709-11_TE001_R00_BAN-16.4M-36MQ_OFFICINA					
Ai termini delle vigenti leggi sui diritti d'autore, non potrà essere copiato, riprodotto o comunicato ad altra persona o ditta senza autorizzazione.					

CRONOLOGIA REVISIONI				
REV	DATA	AUTORE	APPROVATO	DESCRIZIONE
1	maggio 2014	Valerio Gualtieri	Ing. Agostino Bivona	Esecutivi Officina

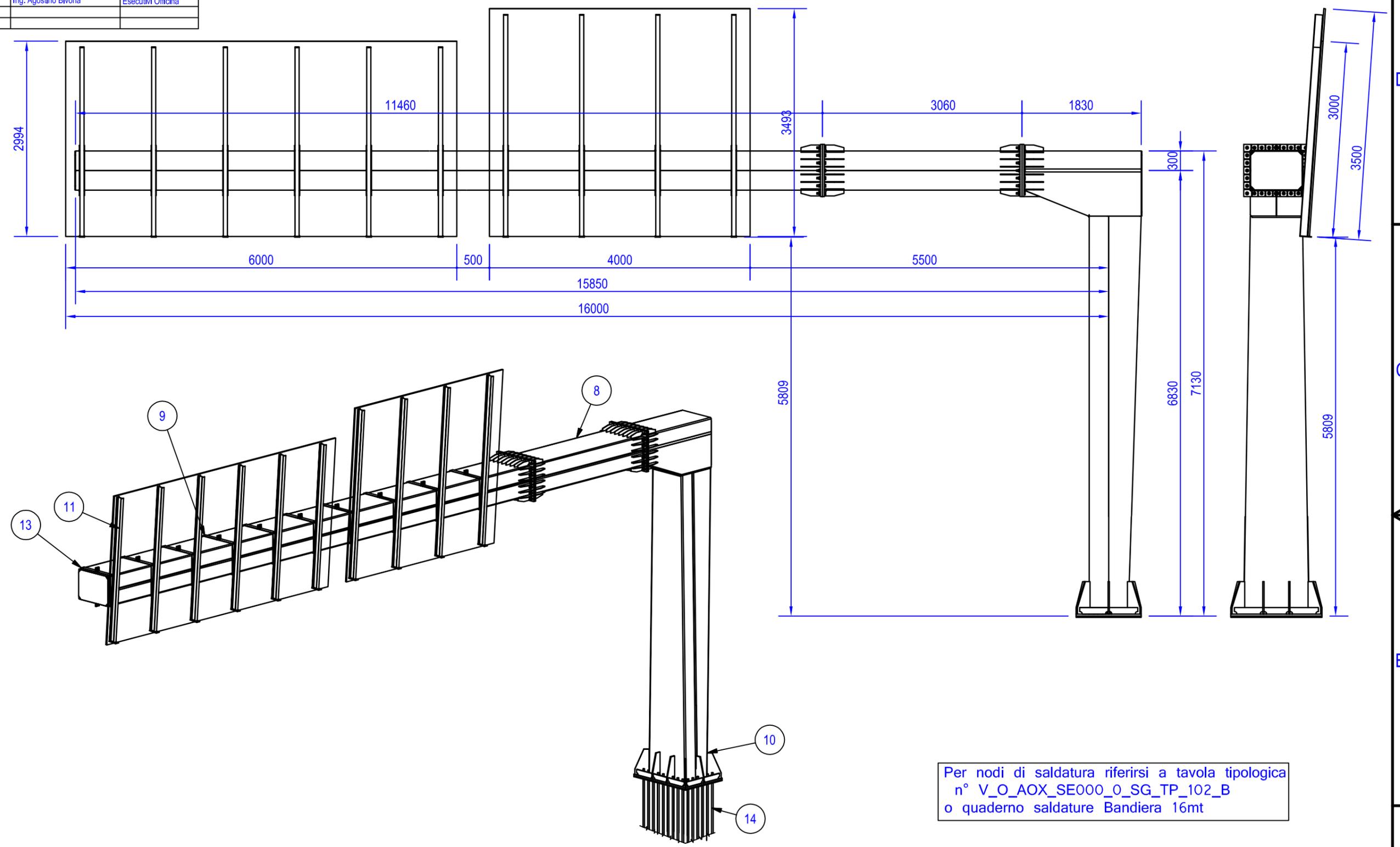


Per nodi di saldatura riferirsi a tavola tipologica n° V_O_AOX_SE000_0_SG_TP_102_B o quaderno saldature Bandiera 16mt

 Via Porzia Nefethi, 65 47018 Santa Sofia FORLÌ-CESENA Tel. 0543 970116 Fax 0543 973025	Cliente Strabag S.p.a.	Ordine Interno Data Ordine Commessa	
	Descrizione Portale a bandiera sbraccio 16,4 m atto al sostegno di targhe per segnaletica max 36 mq Pos. B08 - B10 - B16 - B14	Particolare/codice BAN162TG36BR01	Matricola
	Progettato da: Gualtieri Verificato da: Bivona	01/06/2011 01/06/2011	Q.tà
COMMESSA TAVOLA REV. DESCRIZIONE 2709-11_TE001_R00_BAN-16.2M-36MQ_OFFICINA	Foglio 3/24	Formato A2	
Scala 1:20 nr 1 + 1Pz.		Q.tà	

Al termini delle vigenti leggi sul diritti d'autore, non potrà essere copiato, riprodotto o comunicato ad altra persona o ditta senza autorizzazione.

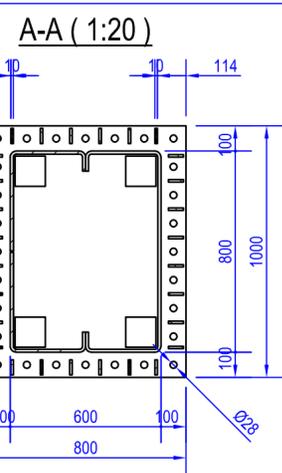
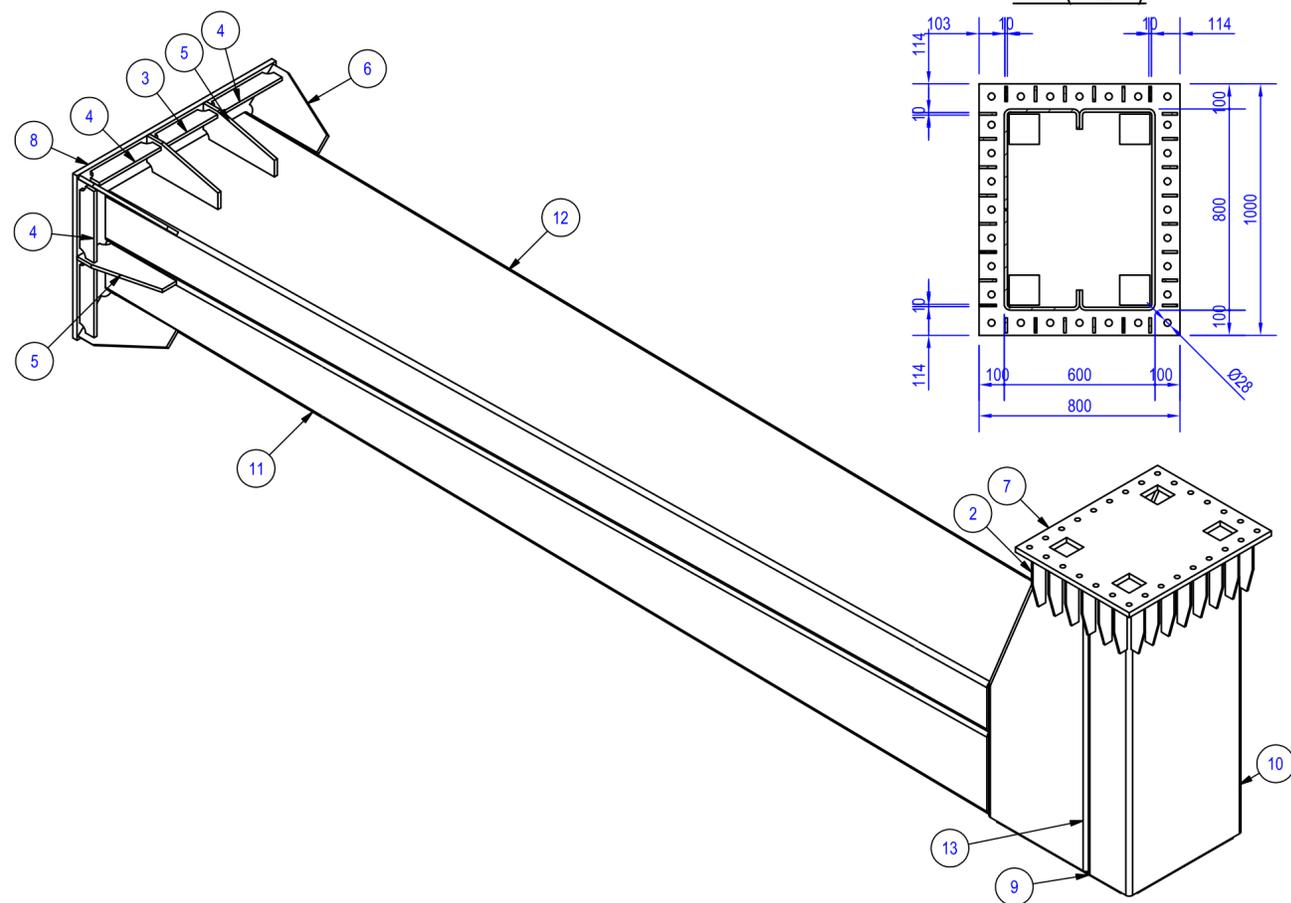
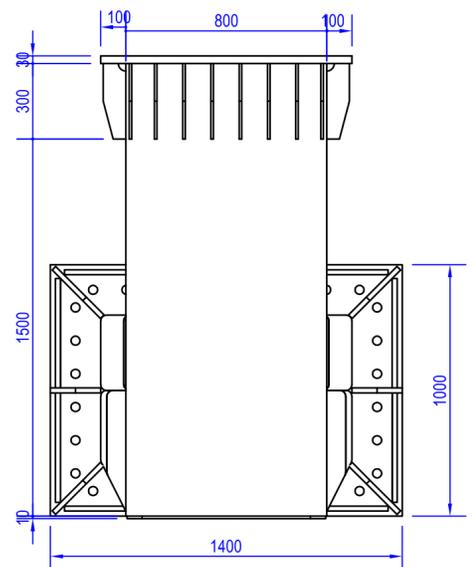
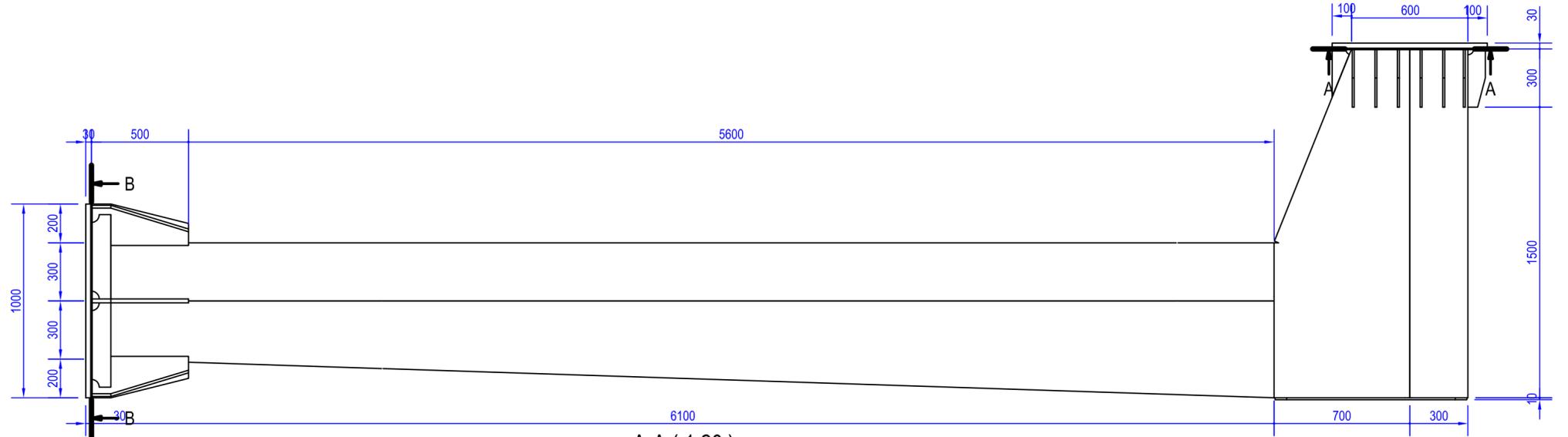
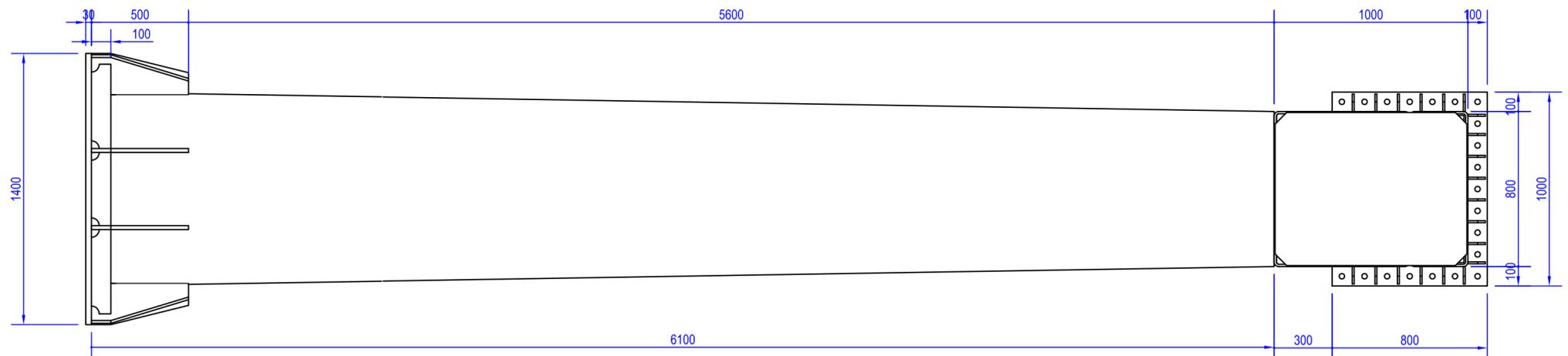
CRONOLOGIA REVISIONI				
REV	DATA	AUTORE	APPROVATO	DESCRIZIONE
1	maggio 2014	Valerio Gualtieri	Ing. Agostino Bivona	Esecutivi Officina



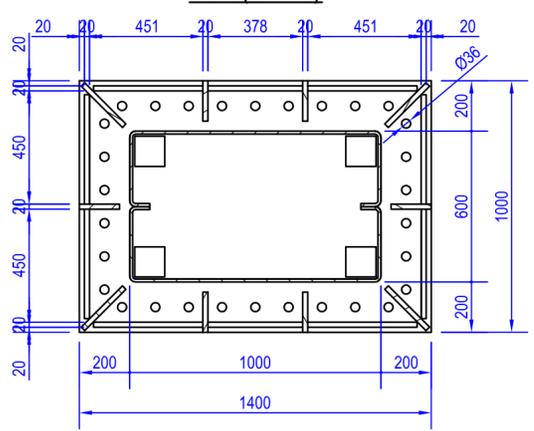
 Via Porzia Nefetti, 65 47018 Santa Sofia FORLÌ-CESENA Tel. 0543 970116 Fax 0543 973025	Cliente Strabag S.p.a.	Ordine Interno _____	Data Ordine _____	Commessa _____	
	Descrizione Portale a bandiera sbraccio 16,4 m atto al sostegno di targhe per segnaletica max 36 mq Pos. B08 - B10 - B16 - B14	Particolare/codice BAN162TG36ST	Matricola _____		
	Redatto da: Valerio Gualtieri Verificato da: Ing. Agostino Bivona	01/06/2011 01/06/2011	_____		
	COMMESSA_TAV_REV_DESCRIZIONE 2709-11_TE001_R00_BAN-16.2M-36MQ_OFFICINA	Foglio 1 / 24	Formato A3	Scala 1:60	nr 1 Pz. Q.tà _____

Ai termini delle vigenti leggi sui diritti d'autore, non potrà essere copiato, riprodotto o comunicato ad altra persona o ditta senza autorizzazione.

CRONOLOGIA REVISIONI				
REV	DATA	AUTORE	APPROVATO	DESCRIZIONE
1	maggio 2014	Valerio Gualtieri	Ing. Agostino Bivona	Esecutivi Officina



B-B (1:20)

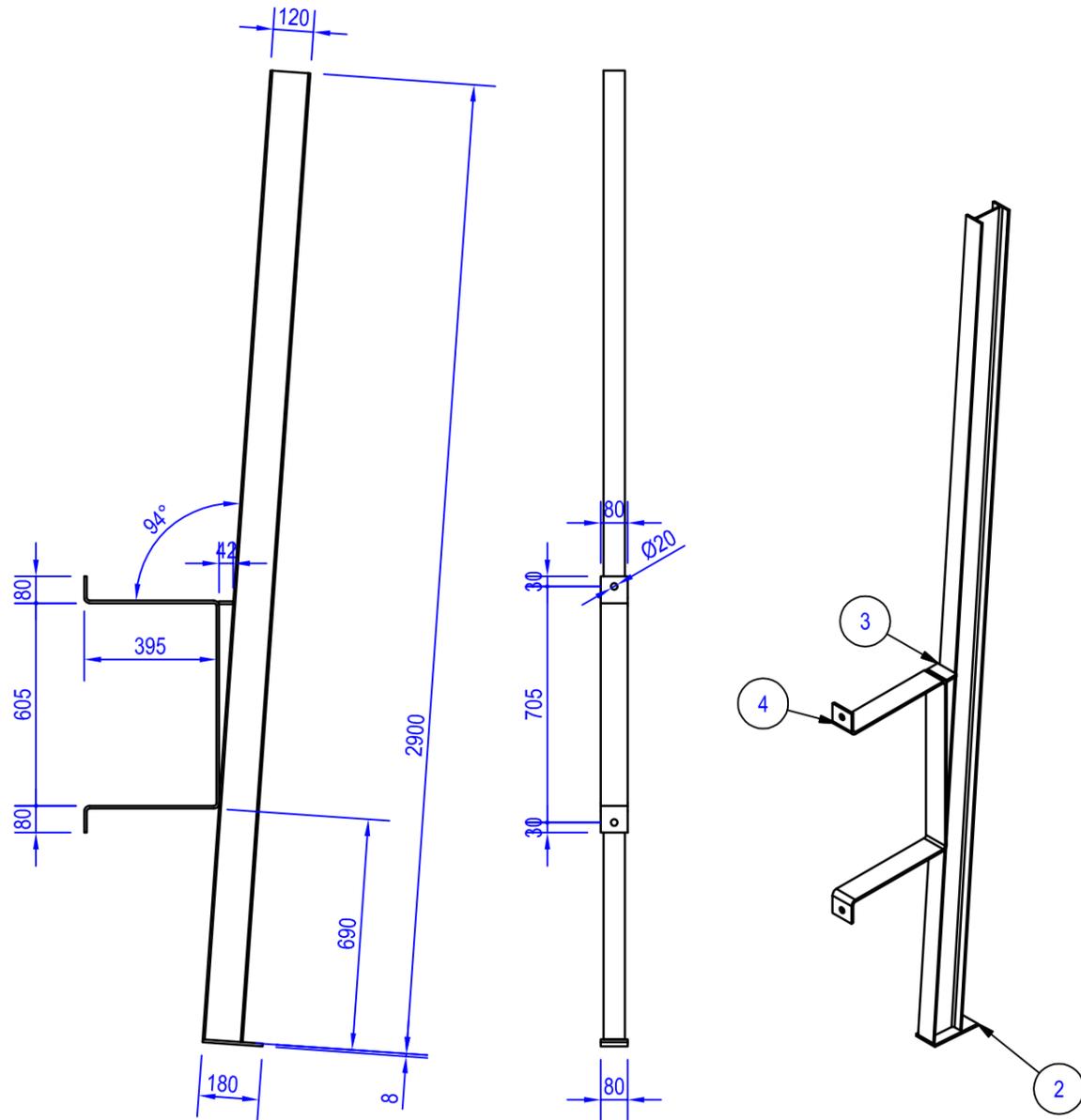


Per nodi di saldatura riferirsi a tavola tipologica n° V_O_AOX_SE000_0_SG_TP_102_B o quaderno saldature Bandiera 16mt

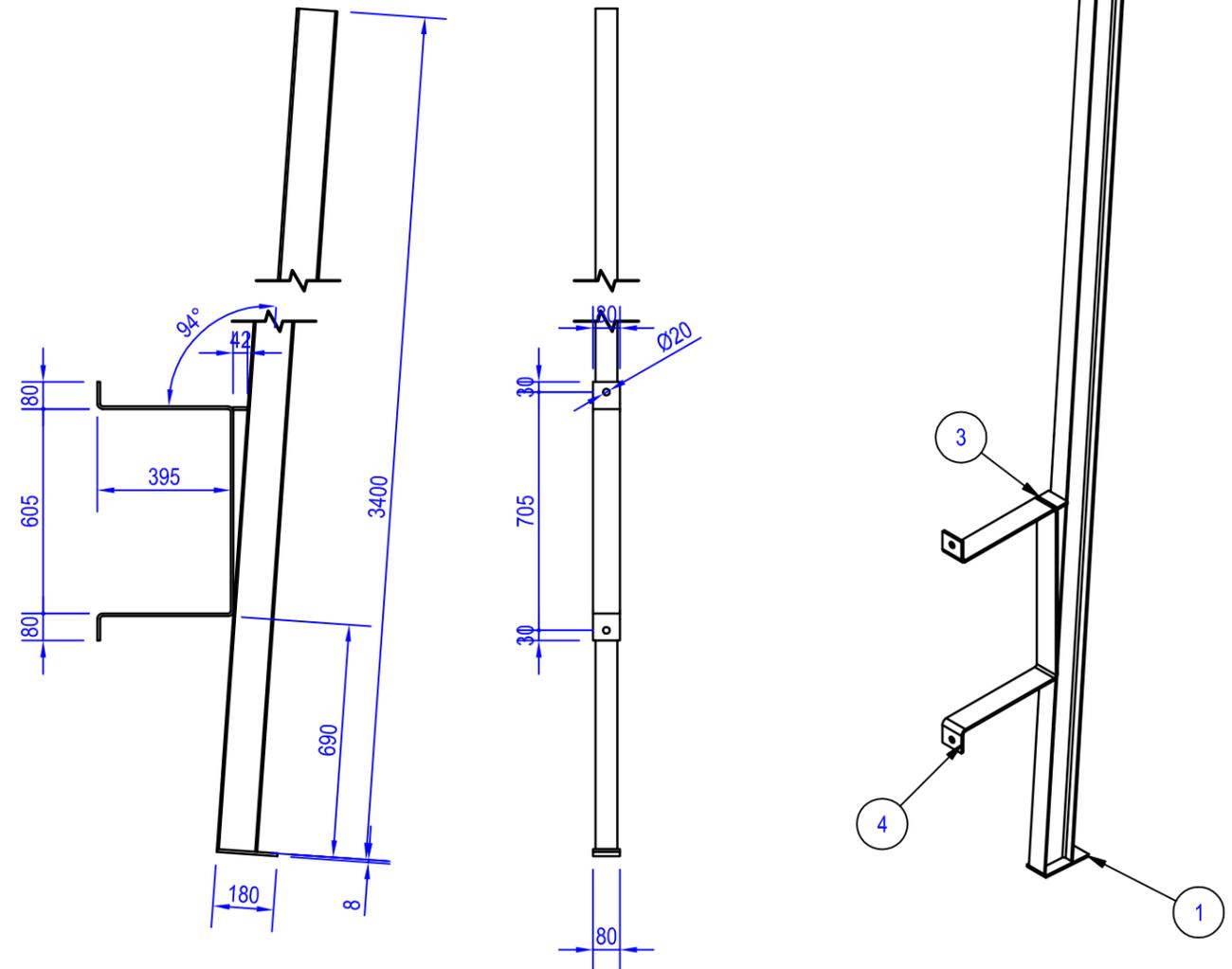
 Via Porzia Nefeth, 65 47018 Santa Sofia FORLÌ-CESENA Tel. 0543 970116 Fax 0543 973025	Cliente Strabag S.p.a.	Ordine Interno Data Ordine Commessa	
	Descrizione Portale a bandiera sbraccio 16,4 m atto al sostegno di targe per segnaletica max 36 mq Pos. B08 - B10 - B16 - B14	Particolare/codice BAN162TG36MON	Matricola
	Progettato da: Gualtieri Verificato da: Bivona	01/06/2011 01/06/2011	
	COMMESSA TAVOLA REV. DESCRIZIONE 2709-11_TE001_R00_BAN-16.2M-36MQ_OFFICINA	Foglio 2/24	Formato A2
Scala 1:20		nr 1 Pz.	

CRONOLOGIA REVISIONI				
REV	DATA	AUTORE	APPROVATO	DESCRIZIONE
1	maggio 2014	Valerio Gualtieri	Ing. Agostino Bivona	Esecutivi Officina

PASTORALE 01 (1 : 20)
nr 6 Pz.



PASTORALE 02 (1 : 20)
nr 4 Pz.

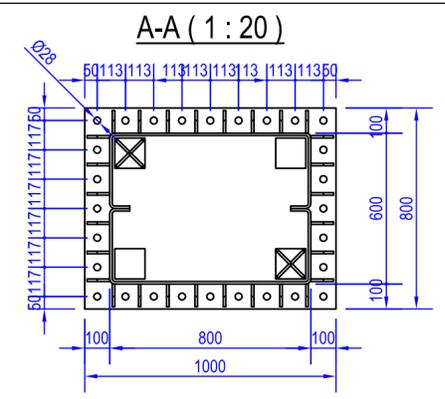
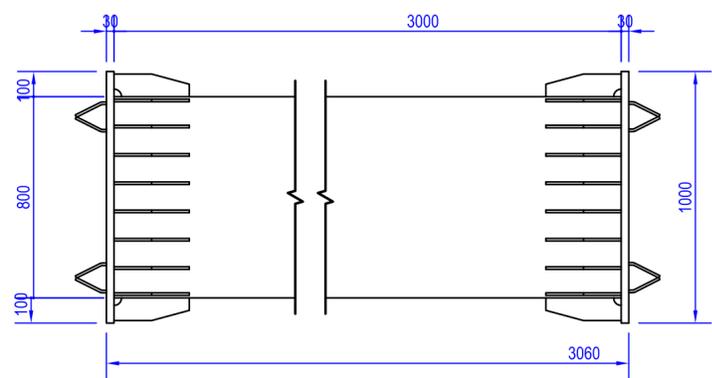
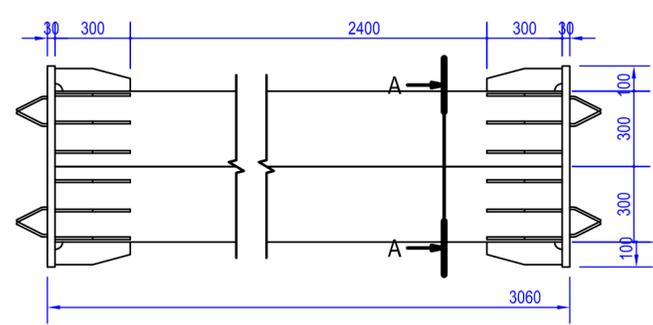
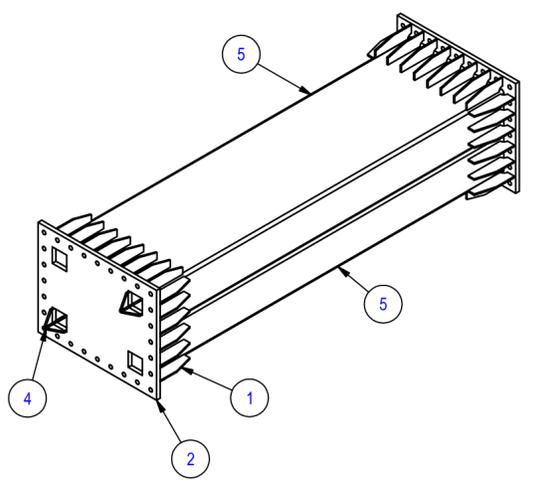
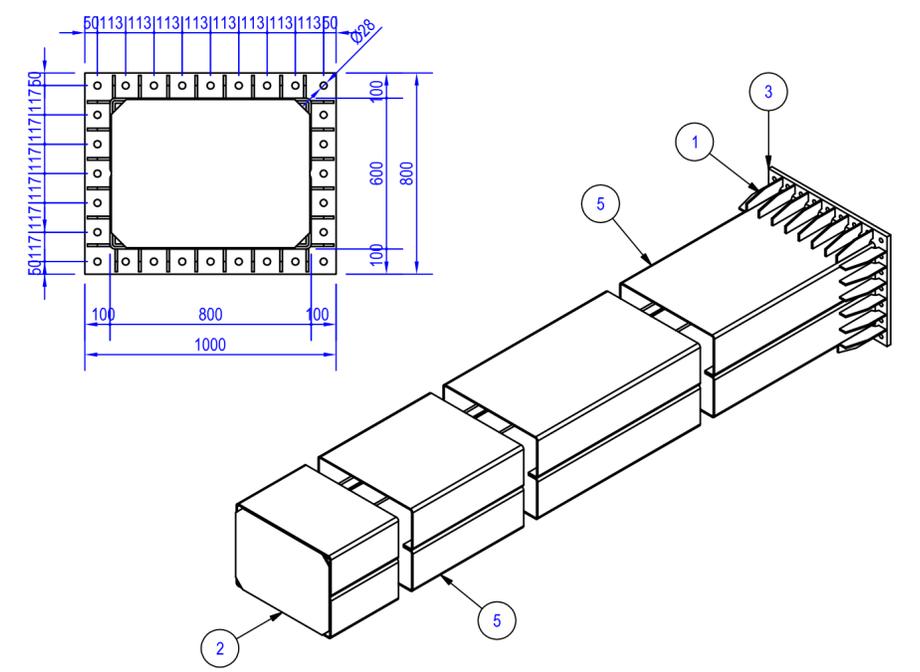
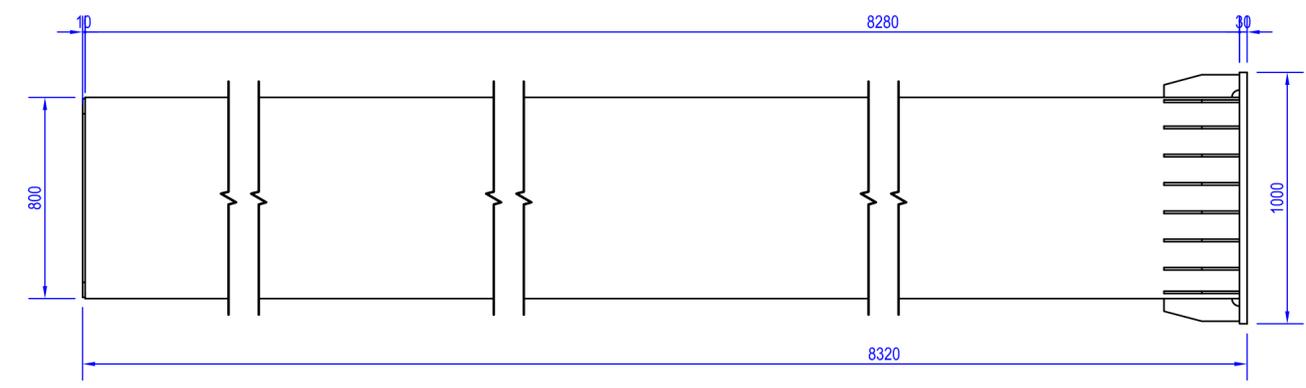
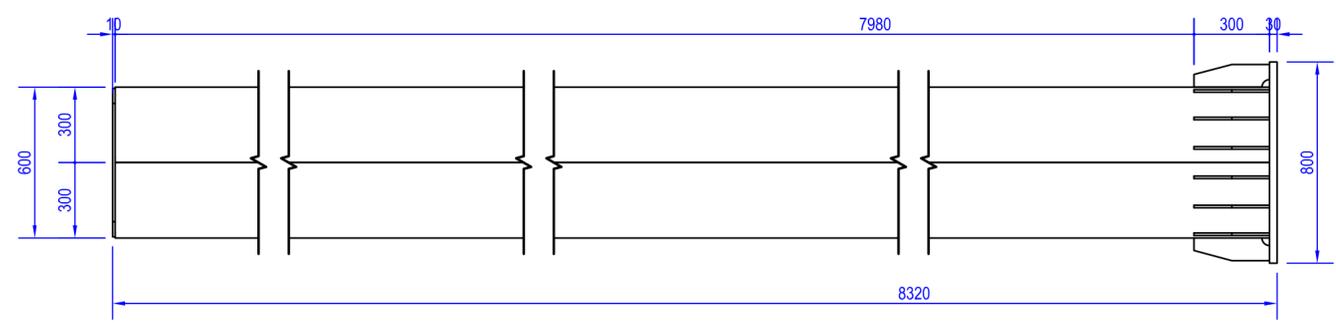


Per nodi di saldatura riferirsi a tavola tipologica n° V_O_AOX_SE000_0_SG_TP_102_B o quaderno saldature Bandiera 16mt

 Via Porzia Nefetti, 65 47018 Santa Sofia FORLI'-CESENA Tel. 0543 970116 Fax 0543 973025	Cliente Strabag S.p.a.	Ordine Interno _____	Data Ordine _____	Commessa _____	
	Descrizione Portale a bandiera sbraccio 16,4 m atto al sostegno di targhe per segnaletica max 36 mq Pos. B08 - B10 - B16 - B14	Particolare/codice BAN162TG36PAS01	Matricola _____		
	Redatto da: Valerio Gualtieri Verificato da: Ing. Agostino Bivona	01/06/2011 01/06/2011	Q.tà _____		
	COMMESSA_TAV_REV_DESCRIZIONE 2709-11_TE001_R00_BAN-16.2M-36MQ_OFFICINA	Foglio 4 / 24	Formato A3	Scala _____	_____

Ai termini delle vigenti leggi sui diritti d'autore, non potrà essere copiato, riprodotto o comunicato ad altra persona o ditta senza autorizzazione.

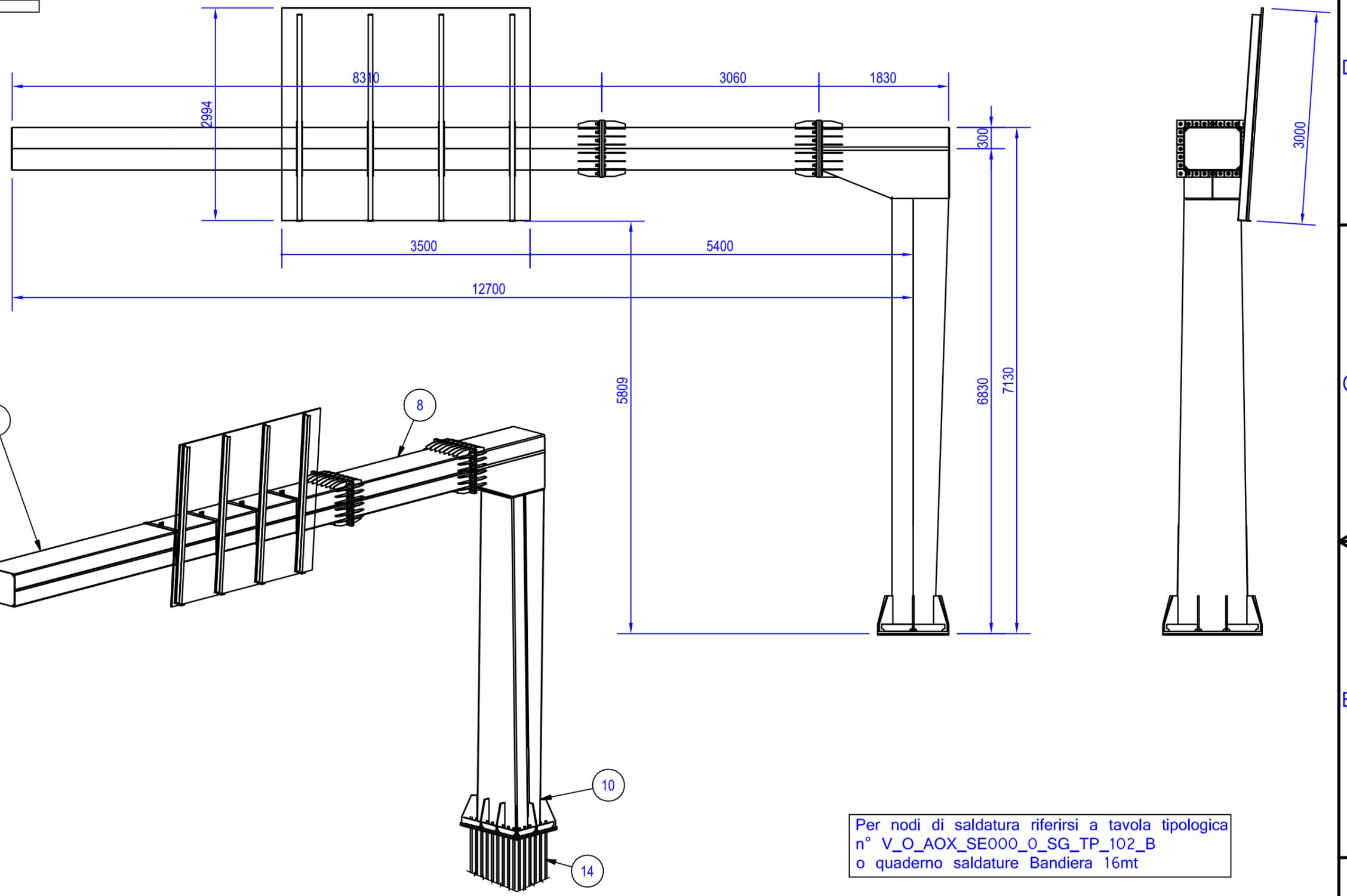
CRONOLOGIA REVISIONI				
REV	DATA	AUTORE	APPROVATO	DESCRIZIONE
1	maggio 2014	Valerio Gualtieri	Ing. Agostino Bivona	Esecutivi Officina



Per nodi di saldatura riferirsi a tavola tipologica n° V_O_AOX_SE000_0_SG_TP_102_B o quaderno saldature Bandiera 16mt

 Via Porzia Nefethi, 65 47018 Santa Sofia FORLÌ-CESENA Tel. 0543 970116 Fax 0543 973025	Cliente Strabag S.p.a.	Ordine Interno Data Ordine Commessa	
	Descrizione Portale a bandiera sbraccio 16,4 m atto al sostegno di targhe per segnaletica max 36 mq Pos. B12 - B18	Particolare/codice BAN162TG36BR01	Matricola
	Progettato da: Gualtieri Verificato da: Bivona	01/06/2011 01/06/2011	Foglio 3/24
COMMESSA TAVOLA REV. DESCRIZIONE 2709-11_TE001_R00_BAN-16.2M-36MQ_OFFICINA	Formato A2	Scala 1:20 nr 1 + 1Pz.	

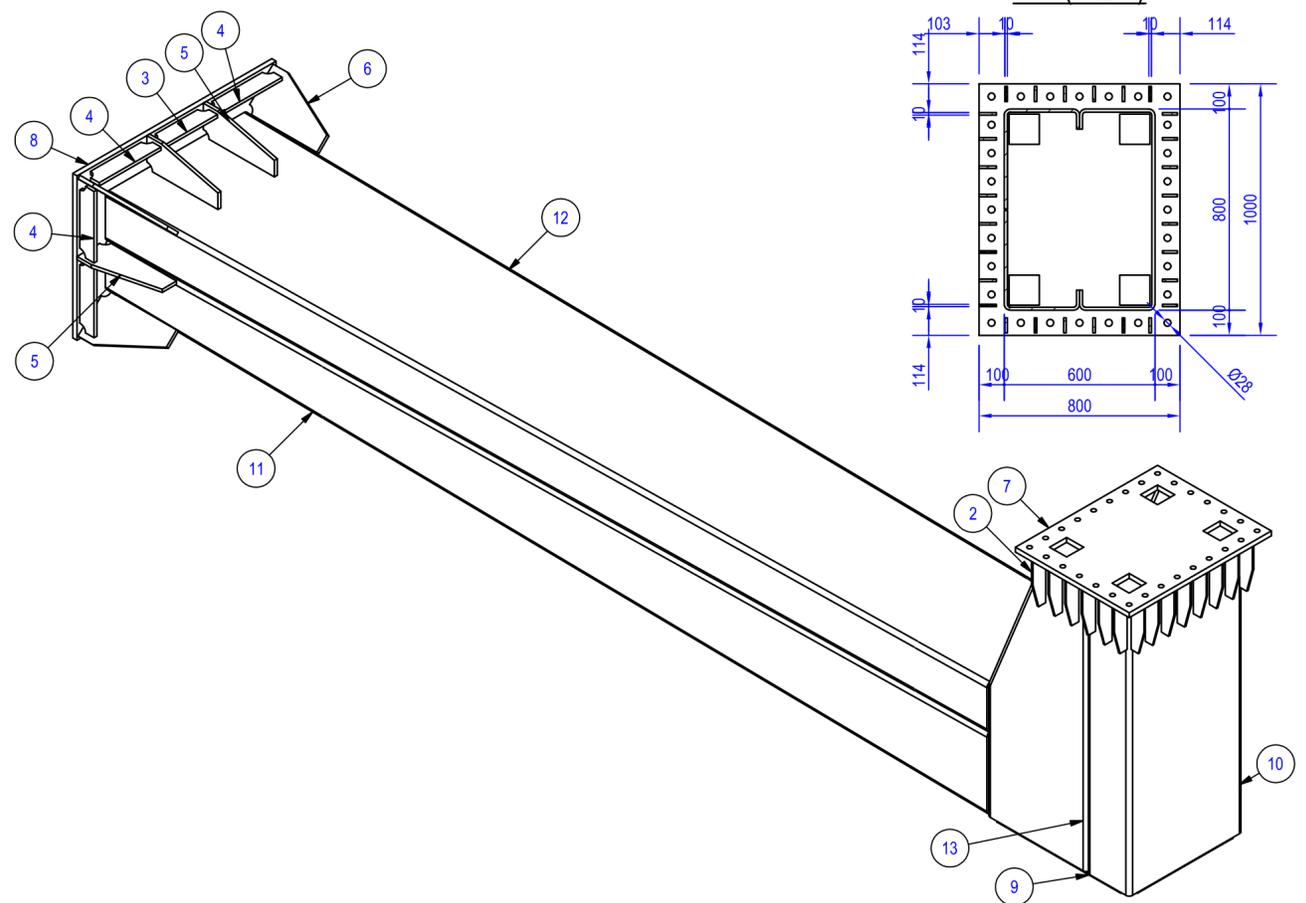
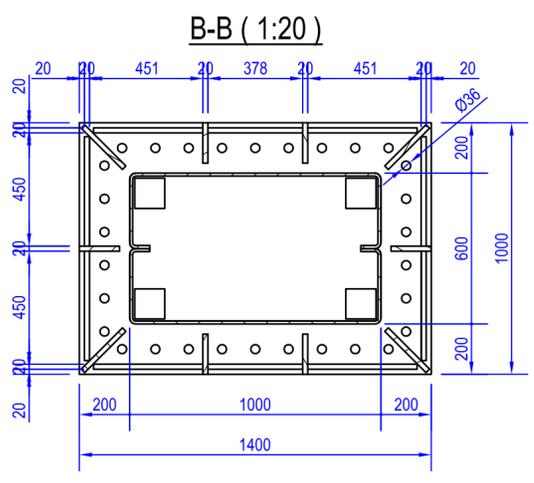
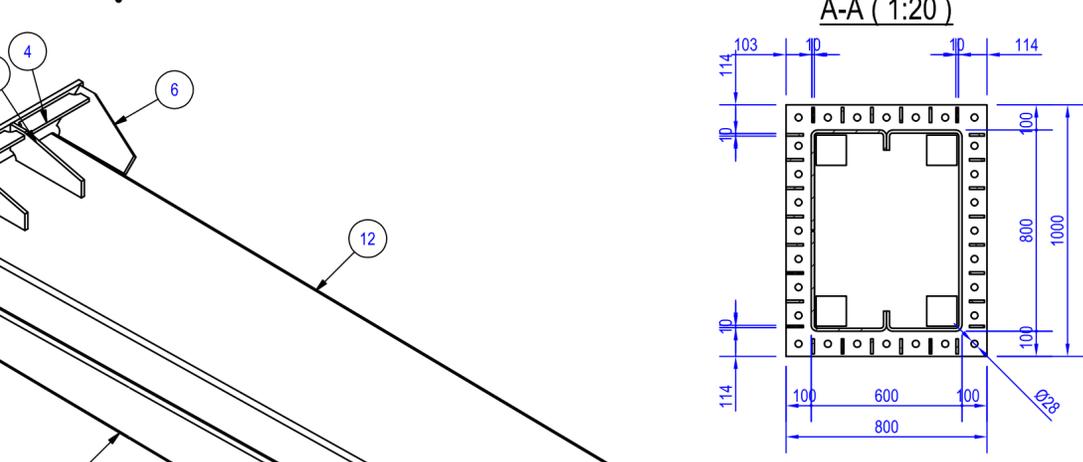
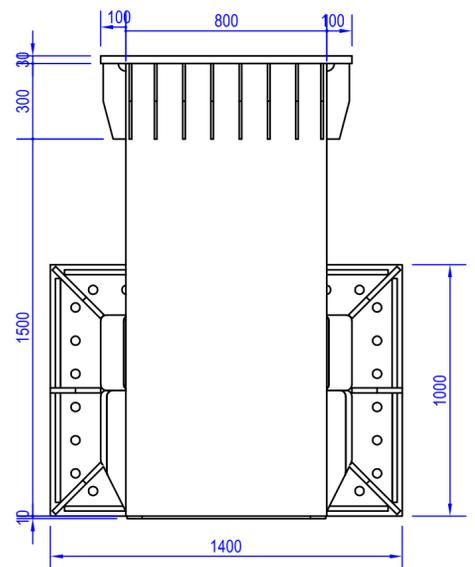
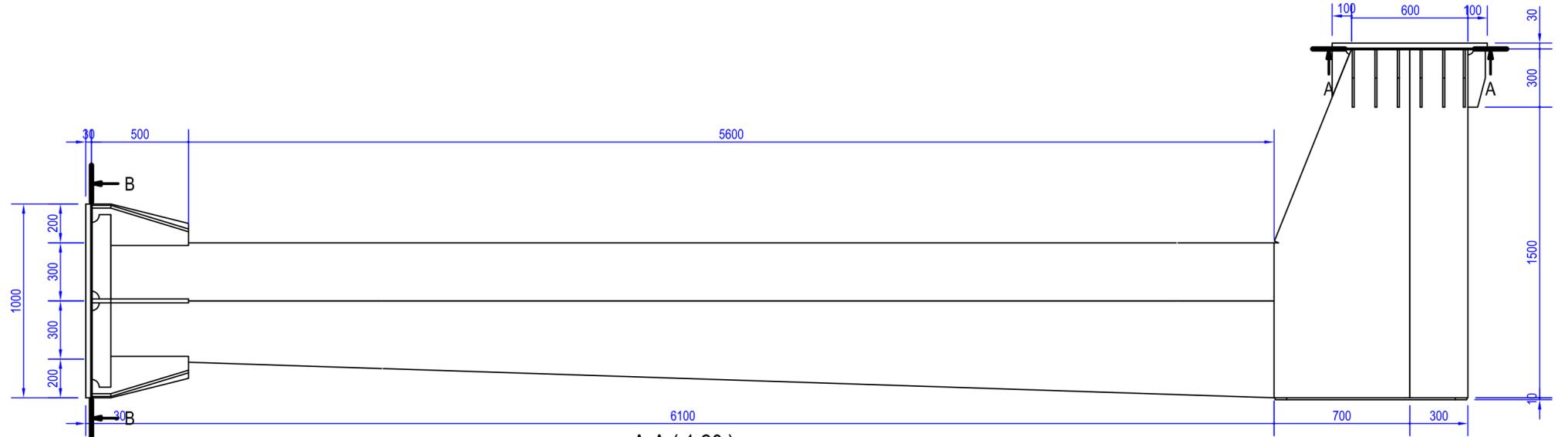
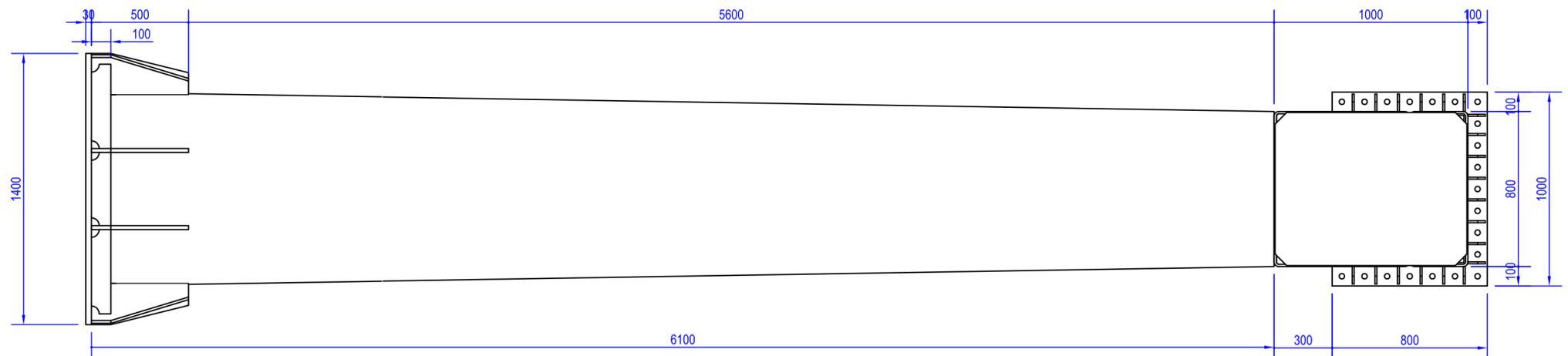
CRONOLOGIA REVISIONI				
REV	DATA	AUTORE	APPROVATO	DESCRIZIONE
1	maggio 2014	Valerio Gualtieri	Ing. Agostino Bivona	Esecutivi Officina



Per nodi di saldatura riferirsi a tavola tipologica n° V_O_AOX_SE000_0_SG_TP_102_B o quaderno saldature Bandiera 16mt

 Via Porzia Nefetti, 65 47018 Santa Sofia FORLI'-CESENA Tel. 0543 970116 Fax 0543 973025	Cliente Strabag S.p.a.	Ordine Interno Data Ordine Commessa	
	Descrizione Portale a bandiera sbraccio 16,4 m atto al sostegno di targhe per segnaletica max 36 mq Pos. B12 - B18	Particolare/codice BAN162TG36ST	Matricola
	Redatto da: Valerio Gualtieri Verificato da: Ing. Agostino Bivona	01/06/2011 01/06/2011	Q.tà
	COMMESSA_TAV_REV_DESCRIZIONE 2709-11_TE001_R00_BAN-16.2M-36MQ_OFFICINA	Foglio 1 / 24	Formato A3
Ai termini delle vigenti leggi sui diritti d'autore, non potrà essere copiato, riprodotto o comunicato ad altra persona o ditta senza autorizzazione.		Scala 1:60	
		nr 1 Pz.	

CRONOLOGIA REVISIONI				
REV	DATA	AUTORE	APPROVATO	DESCRIZIONE
1	maggio 2014	Valerio Gualtieri	Ing. Agostino Bivona	Esecutivi Officina

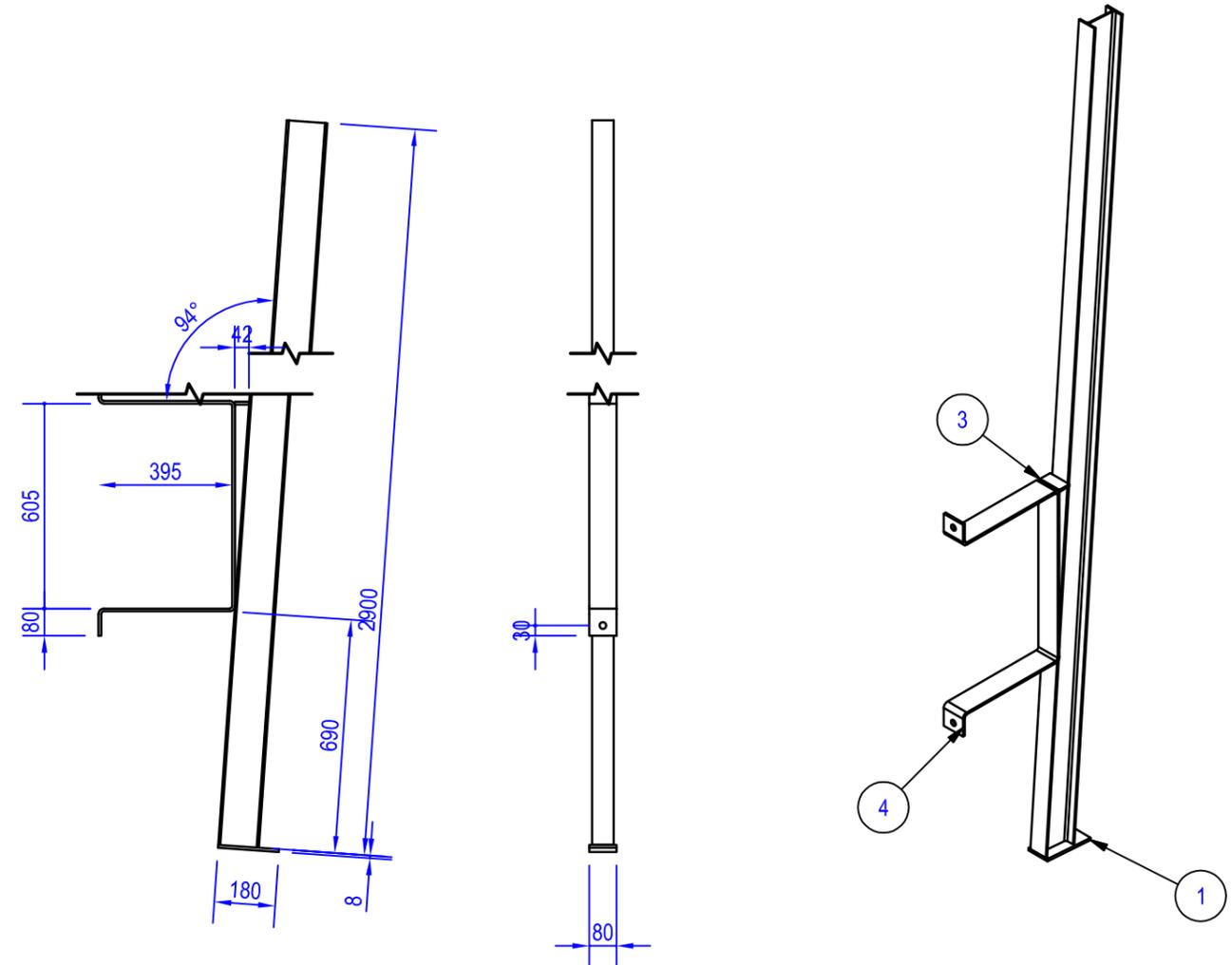


Per nodi di saldatura riferirsi a tavola tipologica n° V_O_AOX_SE000_0_SG_TP_102_B o quaderno saldature Bandiera 16mt

 Via Porzia Nefethi, 65 47018 Santa Sofia FORLÌ-CESENA Tel. 0543 970116 Fax 0543 973025	Cliente Strabag S.p.a.	Ordine Interno Data Ordine Commessa	
	Descrizione Portale a bandiera sbraccio 16,4 m atto al sostegno di targhe per segnaletica max 36 mq Pos. B12 - B18	Particolare/codice BAN162TG36MON	Matricola
	Progettato da: Gualtieri Verificato da: Bivona	01/06/2011 01/06/2011	
	COMMESSA TAVOLA REV. DESCRIZIONE 2709-11_TE001_R00_BAN-16.2M-36MQ_OFFICINA	Foglio 2/24	Formato A2
Scala 1:20		nr 1 Pz.	

CRONOLOGIA REVISIONI				
REV	DATA	AUTORE	APPROVATO	DESCRIZIONE
1	maggio 2014	Valerio Gualtieri	Ing. Agostino Bivona	Esecutivi Officina

PASTORALE 02 (1 : 20)
nr 4 Pz.

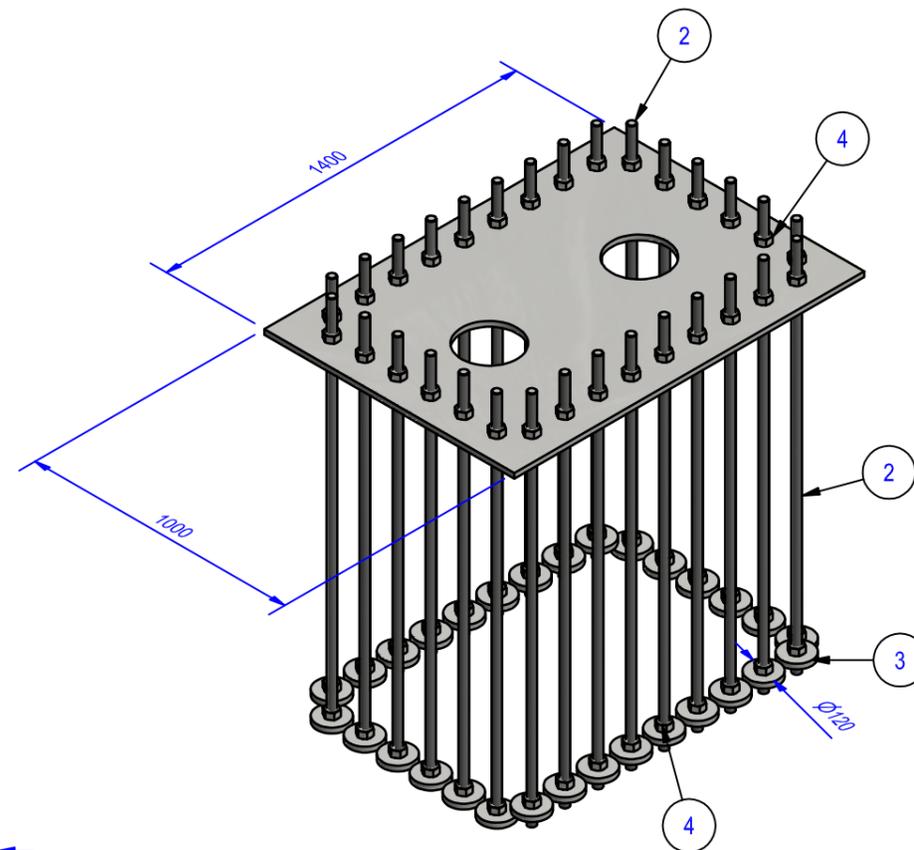
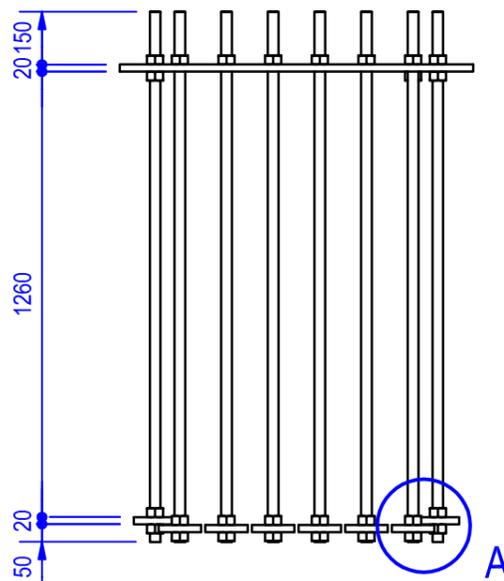
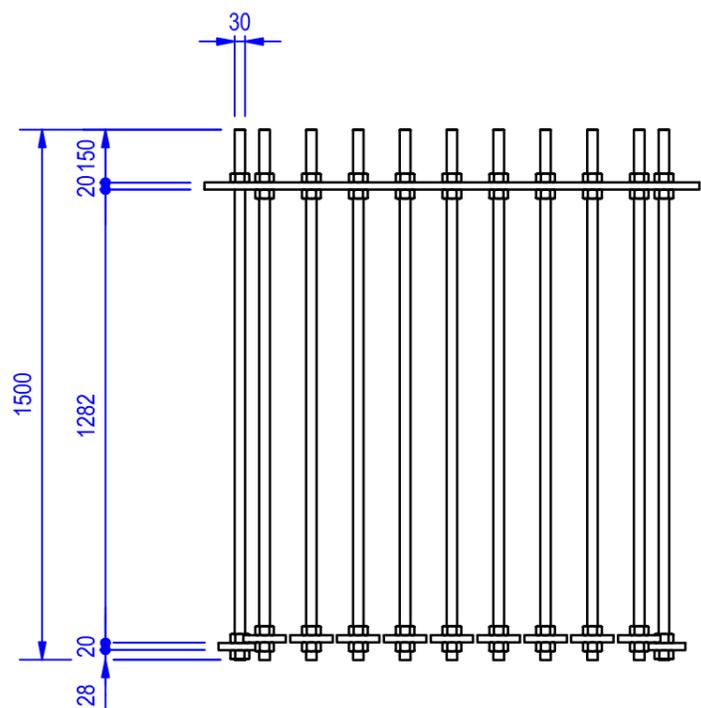


Per nodi di saldatura riferirsi a tavola tipologica n° V_O_AOX_SE000_0_SG_TP_102_B o quaderno saldature Bandiera 16mt

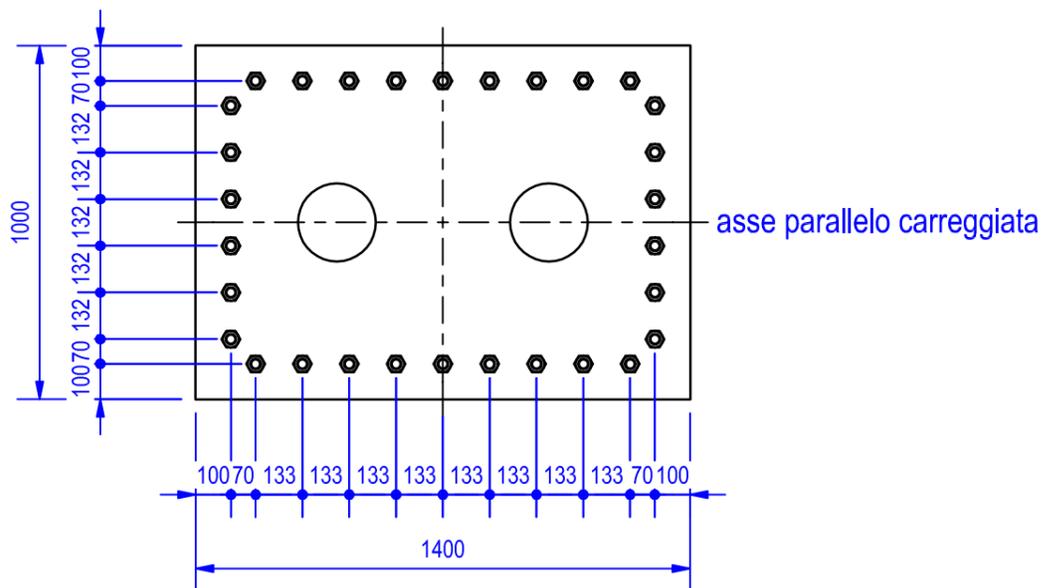
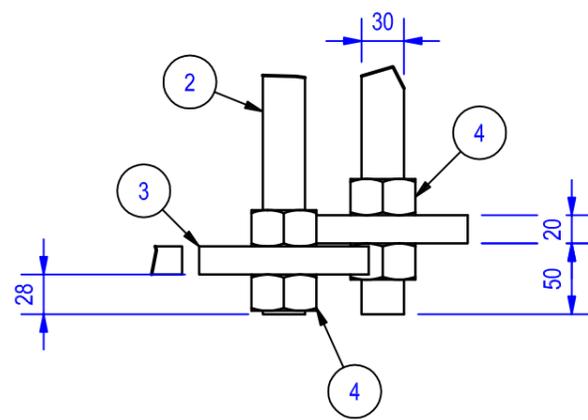
 Via Porzia Nefetti, 65 47018 Santa Sofia FORLI'-CESENA Tel. 0543 970116 Fax 0543 973025	Cliente Strabag S.p.a.	Ordine Interno _____	Data Ordine _____	Commessa _____	
	Descrizione Portale a bandiera sbraccio 16,4 m atto al sostegno di targhe per segnaletica max 36 mq Pos. B12 - B18	Particolare/codice BAN162TG36PAS01	Matricola _____		
	Redatto da: Valerio Gualtieri	01/06/2011	Verificato da: Ing. Agostino Bivona		
	01/06/2011	Foglio 4 / 24	Formato A3	Scala _____	Q.tà _____
COMMESSA_TAV_REV_DESCRIZIONE 2709-11_TE001_R00_BAN-16.2M-36MQ_OFFICINA		Ai termini delle vigenti leggi sui diritti d'autore, non potrà essere copiato, riprodotto o comunicato ad altra persona o ditta senza autorizzazione.			

CRONOLOGIA REVISIONI

REV	DATA	AUTORE	APPROVATO	DESCRIZIONE
1	maggio 2014	Valerio Gualtieri	Ing. Agostino Bivona	Esecutivi Officina



A (1:5)



Cliente Strabag S.p.a.	Ordine Interno	Data Ordine	Commessa
Descrizione Portale a Bandiera sbraccio 16,4mt targhe per segnaletica max 36mq.	Particolare/codice CEST_TIRAF_BARRE_M30	Matricola 0065/13	
	Redatto da: Valerio Gualtieri	05/05/2014	
	Verificato da: Ing. A.Bivona		
COMMESSA_TAV_REV_DESCRIZIONE 0065/13_Tav_001_R00_Cestello_Tirafondo_16MT	Foglio 1/1	Formato A3	Scala 1:20
			1

Ai termini delle vigenti leggi sui diritti d'autore, non potrà essere copiato, riprodotto o comunicato ad altra persona o ditta senza autorizzazione.



QUADERNO DELLE SALDATURE

DATA 16/05/2014

REVISIONE ..

COMMESSA 0065/13

PAGINA 1 di 3

"Portale Bandiera Tipo 16mt" - Strabag

DISEGNI COSTRUTTIVI	REV.	POSIZIONE COSTRUTTIVE INTERESSATE	IDENTIFICAZIONE SALDATURE	SPessori INTERESSATI DA SALDARE	TIPO DI GIUNTO	DIMENSIONE SALDATURA	PRECEDIMENTO APPLICATO	W.P.S OPERATIVA	W.P.A.R. QUALIFICATA
V 0 A0X SE000 0 SG TP 102 B	0	<p>PARTICOLARE 08</p> <p>REINFORCING RIBS AT THE BASE</p>	Piastra di base-fazzoletti	30-20mm	mezza V con spalla	20	135	05/13	05/13
V 0 A0X SE000 0 SG TP 102 B	0	<p>PARTICOLARE 11</p> <p>FAZZOLETTI-BASE</p>	Fazzoletti base-fazzoletti	20-20 - 12mm	mezza V con spalla	19	135	05/13	05/13
V 0 A0X SE000 0 SG TP 102 B	0	<p>PARTICOLARE 02</p> <p>(1:2)</p> <p>TRONCHETTO - MONTANTE</p> <p>Piatto di sostegno</p>	Tronchetto-Montante	12-12mm	Saldatura a K	12	135	05/13	05/13
V 0 A0X SE000 0 SG TP 102 B	0	<p>PARTICOLARE 02-2</p> <p>(1:2)</p> <p>TRONCHETTO - MONTANTE</p> <p>Tronchetto</p> <p>Piatto di sostegno</p> <p>Montante</p>	Tronchetto-Montante	12-12mm	Saldatura a K	12	135	05/13	05/13



QUADERNO DELLE SALDATURE

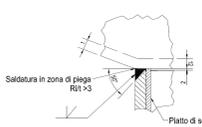
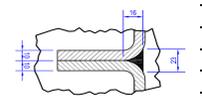
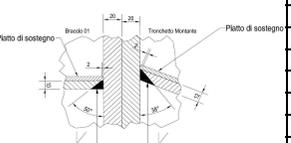
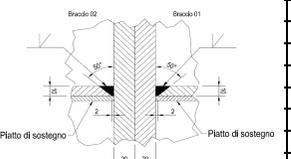
"Portale Bandiera Tipo 16MT" - Strabag

DATA 16/05/2013

REVISIONE ..

COMMESSA 0065/13

PAGINA 2 di 3

DISEGNI COSTRUTTIVI	REV.	POSIZIONE COSTRUTTIVE INTERESSATE	IDENTIFICAZIONE SALDATURE	SPessori INTERESSATI DA SALDARE	TIPO DI GIUNTO	DIMENSIONE SALDATURA	PRECEDIMENTO APPLICATO	W.P.S OPERATIVA	W.P.A.R. QUALIFICATA
V 0 A0X SE000 0 SG TP 102 B	0	<p>PARTICOLARE 03 (1-3) TRONCHETTO - MONTANTE</p>  <p>Saldatura in zona di piega R1 > 3</p> <p>Platto di sostegno</p>	Tronchetto-Montante	12-12mm	Saldatura a K	10	135	05/13	05/13
V 0 A0X SE000 0 SG TP 102 B	0	<p>PARTICOLARE 09 (1-2) ACCOPPIAMENTO PRESSOPIEGATI</p> 	Accoppiamento pressopiegati	10-10mm - 12-12mm	Bordi rilevati	18	135	05/13	05/13
V 0 A0X SE000 0 SG TP 102 B	0	<p>PARTICOLARE 04 (1-2) BRACCIO 01 - TRONCHETTO</p>  <p>Platto di sostegno</p> <p>Braccio 01</p> <p>Tronchetto Montante</p> <p>Platto di sostegno</p>	Braccio - tronchetto	20-10mm	mezza V con spalla	11	135	05/13	05/13
V 0 A0X SE000 0 SG TP 102 B	0	<p>PARTICOLARE 05 (1-2) BRACCIO 02 - BRACCIO 01</p>  <p>Platto di sostegno</p> <p>Braccio 02</p> <p>Braccio 01</p> <p>Platto di sostegno</p>	Braccio - Braccio	20-10mm	mezza V con spalla	10	135	05/13	05/13

