VERBALE DI ACCORDO

Ai sensi dell'art. 4, Legge n. 300/1970 e s.m.i., avente ad oggetto l'installazione e le modalità di utilizzo di impianti di videosorveglianza a bordo dei treni

In data 7 settembre 2017 in Roma, si sono incontrate:

TRENITALIA S.p.A., con l'assistenza di Ferrovie dello Stato Italiane S.p.A.

e

le Segreterie Nazionali delle organizzazioni sindacali FILT/CGIL, FIT/CISL, UILTRASPORTI, UGL TAF, FAST Mobilità e OrSA Ferrovie.

Premesso che:

- ai sensi di quanto previsto dall'art. 55 del vigente CCNL della Mobilità/Area contrattuale Attività Ferroviarie, è esclusa ogni finalità di controllo a distanza dell'attività dei lavoratori dipendenti;
- la videosorveglianza, intesa come controllo ambientale effettuato mediante apparecchi audiovisivi che rilevano in modo continuativo immagini relative a persone, rappresenta un'unità identificabile come trattamento di dati personali, soggetta in quanto tale alle disposizioni di cui all'art. 4 della Legge n. 300/1970, come modificato dal D. Lgs. n. 151/2015, oltre che del D. Lgs. n. 196/2003;
- per l'installazione di impianti audiovisivi richiesti da esigenze organizzative e produttive, per la sicurezza del lavoro e per la tutela del patrimonio aziendale, dai quali possa derivare anche la possibilità di un controllo a distanza dell'attività dei lavoratori, l'art. 4 della Legge n. 300/1970 e s.m.i. prescrive la necessità di un preventivo accordo con le rappresentanze sindacali unitarie o aziendali o, in alternativa, nel caso di imprese con unità produttive ubicate in diverse province della stessa regione ovvero in più regioni, con le associazioni sindacali comparativamente più rappresentative sul piano nazionale;
- ai fini della tutela del patrimonio e della sicurezza aziendali, nonché della prevenzione di reati all'interno dei siti di propria pertinenza, per aumentare la security e la percezione di sicurezza a bordo treno sia per i viaggiatori, sia per il personale ferroviario, Trenitalia S.p.A. ha la necessità di installare impianti di videosorveglianza a presidio dei propri treni;
- tale iniziativa si inscrive in un più generale quadro di azioni messe in campo a livello di Gruppo FS Italiane per l'innalzamento dei livelli di security e di percezione della sicurezza a bordo dei treni e nelle stazioni, nonché per fornire adeguato supporto alle forze di pubblica sicurezza nell'individuazione dei responsabili di eventuali reati (furti, molestie, aggressioni, attentati terroristici, etc.) perpetrati nei confronti dei viaggiatori, del personale ferroviario e dei beni aziendali. Pertanto, i predetti impianti audiovisivi non si qualificano soltanto come strumenti utilizzati per la tutela del patrimonio e della sicurezza aziendali ma perseguono altresì obiettivi di prevenzione dei reati e di individuazione dei loro eventuali responsabili;
- i suddetti impianti di videosorveglianza potrebbero riprendere immagini di lavoratori che transitano nelle aree videosorvegliate;

le parti convengono quanto segue:

1 di 3

M

Jule

- 1. Le premesse e gli allegati costituiscono parte integrante del presente accordo.
- 2. I sistemi di videosorveglianza presenti a bordo dei treni, avranno le caratteristiche illustrate in dettaglio nei documenti allegati. Tali telecamere saranno tutte attive secondo le modalità d'uso appresso indicate.
- 3. Tutte le telecamere funzioneranno a focale fissa.
- 4. Le immagini di tutte le telecamere saranno visualizzabili in tempo reale dai monitor a bordo treno e non potranno essere utilizzate per finalità di controllo a distanza dei lavoratori, come già specificato in premessa al presente verbale. Le stesse immagini, pertanto, saranno visualizzabili esclusivamente per esigenze di sicurezza, così come indicate alla lettera a del successivo punto 5.
- 5. La visualizzazione da remoto e/o in modalità registrazione avverrà:
 - a. ad opera del personale nominato dal Responsabile di Protezione Aziendale di Trenitalia S.p.A. con formale lettera di incarico, che accederà da apposita postazione pc protetta da password solo a Lui nota, nel caso in cui l'accesso alle immagini sia motivato esclusivamente da esigenze di security ovvero dalla necessità di fornire adeguato supporto alle forze dell'ordine ed all'autorità giudiziaria nell'individuazione dei responsabili di eventuali reati;
 - b. solo congiuntamente ad un componente della competente RSU/Collegio Elettorale eletto nelle liste delle OO.SS. firmatarie del presente verbale, qualora si ponga la necessità di visionare immagini, registrate dalle telecamere in via indiretta ed occasionale, che ricomprendano situazioni comunque non riconducibili alle fattispecie di cui alla precedente lettera a in cui risultino coinvolti dipendenti impegnati nello svolgimento delle proprie prestazioni lavorative, con esclusivo riferimento a esigenze legate alla tutela del patrimonio aziendale che non riguardino gli obblighi direttamente o indirettamente derivanti dal rapporto di lavoro. A tal fine i suddetti componenti della RSU/Collegio Elettorale interessata saranno coinvolti nella visualizzazione delle immagini a rotazione e, a scalare, sulla base dell'effettiva disponibilità del momento (un solo rappresentante per volta). In ogni caso, la visualizzazione congiunta delle immagini dovrà avvenire entro il termine di conservazione delle stesse e prima della loro automatica cancellazione mediante sovrascrittura (v. successivo p. 6). Garante del fatto che l'accesso alle immagini di cui trattasi avvenga esclusivamente in maniera congiunta è il Responsabile di Protezione Aziendale di Trenitalia S.p.A..
- 6. Le immagini registrate saranno conservate per un periodo massimo di una settimana dalla rilevazione, trascorso il quale esse saranno automaticamente cancellate mediante sovrascrittura. E' in ogni caso fatta salva la possibilità di conservare le immagini acquisite oltre tali termini, nel caso in cui si debba aderire ad una specifica richiesta investigativa da parte dell'autorità giudiziaria competente o di polizia.
- 7. Esclusivamente per esigenze tecniche connesse alla manutenzione delle apparecchiature e per la definizione del palinsesto, le immagini saranno visualizzabili in tempo reale ed in modalità registrazione dal personale della manutenzione nominato con formale lettera di incarico dal Responsabile di Protezione Aziendale di Trenitalia S.p.A., per il tempo strettamente necessario ad effettuare la verifica della corretta funzionalità del sistema. In tutti gli altri casi, le telecamere

AC M

2 di 3

Y

fred

d

- saranno disabilitate dal personale di manutenzione al momento dell'ingresso del treno in officina e resteranno spente per tutto il tempo della sua permanenza nella stessa.
- 8. Il trattamento dei dati derivanti dall'utilizzo delle apparecchiature indicate nel presente Accordo avverrà nei limiti dettati dalle vigenti norme previste dall'art. 4, comma 3, L. n. 300/1970, nonché nel rispetto della normativa in materia di privacy ex D. Lgs. n. 196/2003.
- 9. I lavoratori e i soggetti terzi (fornitori, clienti, lavoratori di ditte appaltatrici esterne, ecc) che transiteranno nelle aree sorvegliate dalle telecamere, saranno informati della presenza delle stesse mediante affissione di specifici cartelli conformi al modello predisposto dal Garante per la protezione dei dati personali di cui al Provvedimento Generale dell'8 aprile 2010 in materia di videosorveglianza.
- 10. L'eventuale installazione di ulteriori sistemi sarà oggetto di nuovi e successivi accordi tra le parti, ai sensi del vigente art. 4 della legge n. 300/1970. In tal caso, nel rispetto della normativa in materia di trattamento dei dati personali, si provvederà anche all'aggiornamento dell'informativa resa.
- 11. Titolare del trattamento dei dati è Trenitalia S.p.A. con sede legale in Piazza della Croce Rossa 1, 00161 Roma.
- 12. Responsabile del trattamento dei dati personali acquisiti tramite videosorveglianza è esclusivamente il responsabile di Protezione Aziendale di Trenitalia S.p.A.. I diritti previsti dall'art. 7 del D. Lgs. n. 196/2003 potranno essere esercitati nei confronti del suddetto responsabile.
- 13. Per quanto non previsto dal presente accordo, le parti rinviano alle prescrizioni dettate dal Garante per la Protezione dei dati personali nel Provvedimento Generale dell'8 aprile 2010 succitato ed alla normativa vigente in materia.
- 14. Il punto 5 del presente verbale si applica a tutti gli accordi eventualmente già sottoscritti o che saranno in futuro sottoscritti a livello territoriale in materia di videosorveglianza a bordo dei treni.

Allegati: n° 6 planimetrie relative alla dislocazione delle telecamere a bordo dei treni.

Trenitalia S.p.A

Ferrovie dello Stato Italiane S.p.A.

Segreterie Nazionali:

EIT/CIST C

FILT/CGIL

UILTRASPORT

UGL TAF

FAST Mobilità

OrSA Ferrovie

∆lmaviv∧

MEDIA3N TAF
Descrizione della soluzione
Versione: 1.0

sob-m3t-gen-2016001 - media3n taf descrizione della soluzione

Documento del: 24/03/2016

- o Il modulo SW installato sul Media3n server deputato alle funzioni di "concentratore" dei dati di conteggio di bordo
- Impianto intranet wifi di bordo, composto da:
 - o Access point Wi-Fi (non oggetto di fornitura)
 - o Portale di bordo Dove6_OnDe per i passeggeri
 - o Portale di bordo Eccoti_Web per il personale di scorta
- Impianto di videosorveglianza, composto da:
 - o Telecamere IP connesse alla rete di treno
 - O Due server DVR per lo storage delle immagini provenienti dalle camere
 - Un modulo applicativo del Sistema Eccoti per l'iterfaccia utente del sistema
 - Una console su ciascun banco di manovra da cui interagire con il Sistema (non parte dello scopo di fornitura, se non per la componente SW web based)

3.4 Schema di deploy della soluzione di bordo

Nei figurini seguenti si individuano i siti di installazione dei vari apparati componenti la soluzione all'interno delle 4 tipologie di vetture di un convoglio TAF:

M RM RH MH

SOB-M3T-GEN-2016001

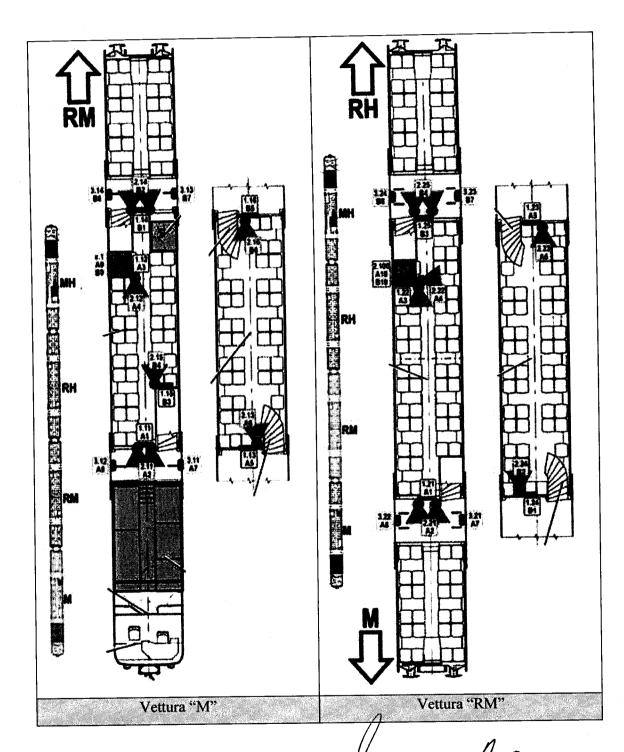
Pagina 10/26

Il presente documento contiene informazioni di carattere confidenziale rivolte esclusivamente alla lista di distribuzione indicata. E' vietata la copia, l'utilizzo, la diffusione e la distribuzione del contenuto da parte di terzi.

∆lmaviv∧

MEDIA3N TAF Descrizione della soluzione Versione: 1.0 sob-m3t-gen-2016001 - media3n taf descrizione della soluzione

Documento del: 24/03/2016



SOB-M3T-GEN-2016001

Pagina 11/26

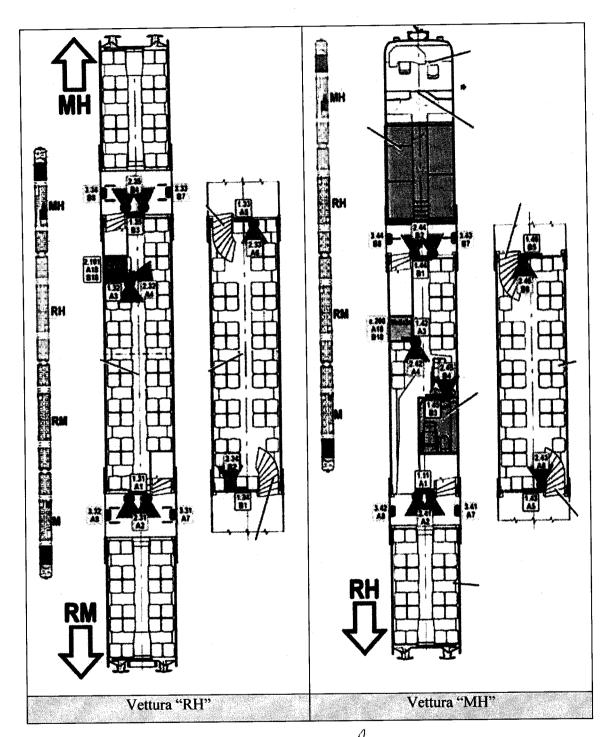
il presente documento contiene informazioni di carattere confidenziale rivolte esclusivamente alla lista di distribuzione indicata. E' vietata la copia, l'utilizzo, la diffusione e la distribuzione del contenuto da parte di terzi.

H

∆lmaviv∧

MEDIA3N TAF Descrizione della soluzione Versione: 1.0 sob-m3t-gen-2016001 - media3n taf descrizione della soluzione

Documento del: 24/03/2016



de

M

SOB-M3T-GEN-2016001

Pagina 12/26

Il presente documento contiene informazioni di carattere confidenziale rivolte esclusivamente alla lista di distribuzione indicata. E' vietata la copia, l'utilizzo, la diffusione e la distribuzione del contenuto da parte di terzi.



A CO

Fig. 1-4 33 CZZ-ARWOIO BLETTRICO
33 CZZI-BECTRICAL CABINETS
COS-ARWOIO BLETTRICO
32 CZZ-BECTRICAL CABINETS
COS-ARWOIO BLETTRICO
33 CZZ-BECTRICAL CABINETS
COS-ARWOIO BLETTRICO
34 CZZ-BECTRICAL CABINETS CZ4-ARMOIO BLETTRICO
CZ4-BLECTRICAL CABINETS
CZ3-ARMOIO BLETTRICO
CZ3-BLECTRICAL CABINETS 002-ARMOIO ELETTRICO
002-ELECTRICAL CABINETS
001-ARMOIO ELETTRICO
25 COI-ELECTRICAL CABINETS 44 CHRIBR BICYCLE
RNAPA SPECIAL
AN SPECIAL
AN STREET AND
AN INTERNAL VIDEO CAPERA 25 RAWP WALLAL FOR DISABLED
PEDAMA DI INCHROZZAVENTO
23 BOGDING STEP 26 COVER INSULATION AND EXPAUST BRAND 41 SHORE PERMITTER FORM
40 SHORE BETTION ANTINGHOLD
40 SHORE ESTINGUISHER NOZZLE
57 FIRE ESTINGUISHER NOZZLE CITOFONO EMERGENCY PHONE TELEFONO DI SERVIZIO DESTINO PORTA RIFIUTI **ETR526** Principali componenti installati su elemento A46 ETR526 PBC 2 OSTAZIONI DI BORDO
OSTAZIONI DI BORDO
OSTAZIONI DI BORDO
OCABINI MALL
FINESTRA DI BORDONZA
OI
FINESTRA DI BORDONZA 17 CZX-ARAWOIO ELETTRICO
CZX-ELECTRICAL CABINETS
STRAPANTINO
16 TIP-UP SEAT 19 SEDILE RECLIMBILE
FOLDING SEAT
CZV-ARMOJO BLETTRICO
CZV-BLECTRICAL CABINETS OT SAFETY VINCON
SEZIONATORE AT
OF HY BREAGE
GRADINI DI SALITA
OS STEPS 14 AREA FOR WHEELOWHES
PORTA A DOPPLA VOLATA
13 DOUBLE DOOR FLYING INDICATORE DI PERCORSO
INDICATOR OF ROUTE
FINESTRA VASISTAS
TRANSOM VINCOU ZOW PER PARCHEGGIO CAPROZZIM HX 21 ZOVE FOR HX WEELDWIR PARKING SABBIERA 20 SANDEOX 03 EXTINGUISHER VANO TECNICO 04 COUPLER TRAZIONE ន 8 (2) (3) (8) 0 (8) ® **⑤** ® (3) (9) (3) (8) (8) (8) 3 ٤ 3 (3) 3 (8) A46 **38** (8) (2) (8) 8 (3) (8) **3** ⑧ (8) ☺ 3 (3) (3) 3 (3)

Fig. 1-5 222-APAWOIO BLETTRICO
222-ABECTRICAL CABINETS
221-ABECTRICAL CABINETS
221-ABECTRICAL CABINETS
221-ABAWOIO BLETTRICO
231 COS-APAWOIO BLETTRICO
230 COS-APAWOIO BLETTRICO
230 COS-APAWOIO BLETTRICO
231 COS-APAWOIO BLETTRICO
231 COS-APAWOIO BLETTRICO
232 GOTI-APAWOIO BLETTRICO
233 COS-APAWOIO BLETTRICO
234 GOTI-APAWOIO BLETTRICO
235 COST-APAWOIO BLETTRICO
236 COST-APAWOIO BLETTRICO
237 COST-APAWOIO BLETTRICO
238 COST-APAWOIO BLETTRICO
239 COST-APAWOIO BLETTRICO
239 COST-APAWOIO BLETTRICO
230 COST-APAWOIO BLETTRICO
230 COST-APAWOIO BLETTRICO
230 COST-APAWOIO BLETTRICO
230 COST-APAWOIO BLETTRICO
231 COST-APAWOIO BLETTRICO
231 COST-APAWOIO BLETTRICO
232 COST-APAWOIO BLETTRICO
233 COST-APAWOIO BLETTRICO
234 COST-APAWOIO BLETTRICO
235 COST-APAWOIO BLETTRICO
235 COST-APAWOIO BLETTRICO
236 COST-APAWOIO BLETTRICO
237 COST-APAWOIO BLETTRICO
237 COST-APAWOIO BLETTRICO
238 COST-APAWOIO BLETTRICO
239 COST-APAWOIO BLETTRICO
230 COST-APAWOIO BL PINCE DETECTOR
MONITOR SINGLO LCD
SINGLE MONITOR LCD TELEPHONE BUTTONICE TO THE TELEPHONE THE TELEPHONE TO THE TELEPHONE TO THE TELEPHONE TO THE TELEPHONE TO THE TELEPHONE TELEPHONE TO THE TELEPHONE TO THE TELEPHONE TO THE TELEPHONE TELEPHONE TELEPHONE TELEPHONE TELEPHONE TELEPHONE TO THE TELEPHONE TELEPHONE TELEPHONE TELEPHONE TELEPHONE TELEPHON COMER INSULATION AND EXPANSIT BRAN CZ3-ASMOIO BLETTRICO FIRE ESTINOUISHER NOZZLE PEDANA DI INCAPROZZAMENTO BORDING STEP PAMP HANUAL FOR DISABLED CZ4-ELECTRICAL CABINETS CZ4-ARHADIO ELETTRICO indeant aideo caacau Euroagea Solago indean Euroagea Solago Euroagea Euroa Euroagea Euroa Euroagea Eur CELLO IMPIANTO ANTINCENDIO MPA MANUALE PER DISABIL **ETR526** Principali componenti installati su elemento A41 ETR526 Standard PBC 2 09 BOX EXJIPPENT
08 CABIN MAL
FINESTRA DI EPEKANZA
07 SAFETY VINCON INDICATORE DI PERCORSO
INDICATOR OF ROUTE
FINESTRA VASISTAS
ID TRANSOM VINCOM 14 AREA FOR WEELOWIRS
PORTA A DOPPHA VOLATA
13 DOUBLE DOOR FLYING 05 SEZIONATORE AT
OS GRADINI DI SALITA
OS STEPS ន TO ROAD 18 CZN-ELECTRICAL CABINETS ZOW PER PARCECCIO CARROZZINA HX 21 ZOVE FOR HX WEELOWIR PARKING SABBIERA 20 SAVOBOX 15 N.C. 04 COLFLER DESTINATIONE
VAND TECHNICAL EMPTY
CABINA DI GJIDA DOTAZIONI DI BORDO DRIVING CAB 8 (8) (3) (8) (3) 9 (3) **(3) 3 3** (8) (2) **(3)** (3) 2 (3) (8) 3 (8) **a** (8) ➌ (3) (3) **②** (3) (B) (8) 0 (B) (B) 3 Aese cerrello Bogle exis (8) (8) (3) (3) 3 3

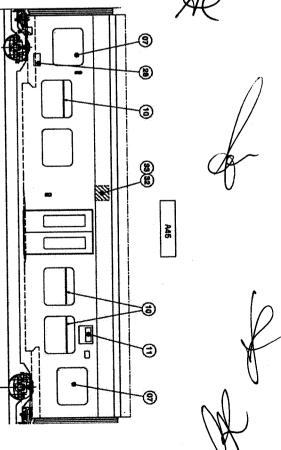
43 SPECIAL RAMP

RAMPA SPECIALE

PORTABICI CARRIER BICYCLE

21 ZONA PER PARCHEOGIO CARROZZINA IX.
21 ZONE FOR IX WEELCHAIR PARKING
20 SARBIERA
20 SANDBOX

SEDILE RECLINABILE





(3)

(8)

(8)

W

de

A SHOW

INDICATORE DI PERCORSO INDICATORE DI PERCORSO INDICATOR OF ROUTE FINESTRA VASISTAS INDICATORI VASISTAS INDICATORI VASISTAS INDICATORI UNIDON INDICATORI UNIDON INDICATORI VALITA INDICATORI VALITA INDICATORI IND	ZOWN PER PARCHEGOIO CARROZZINA HX 20 SABBIBRA 20 SANDIAE FOR HX IMPELLOMIR PARKING 19 SEDILE RECLINABILE 19 PRUDING SEAT 10 COX-ARMOIO ELETTRICO 10 COX-ARMOIO ELETTRICO 17 COX-ARMOIO ELETTRICO 18 COX-ARMOIO ELETTRICO 17 COX-ARMOIO ELETTRICO 18 TIP-UP SEAT 18 ILLENTA 18 ILLENTA 19 SEAT FOR M-PEL CAMINES 19 PROFIA A DOPPIA VOLATA 10 COURLE DOOR FLYING 11 DOUBLE DOOR FLYING	
	TELECAMEDA SORMED, JANZA INTERNA 42 INTERNAL VICEO CAMEDA RIVELATICRE FUNI 41 SPOCE DETECTOR PONITOR SINCOLO LCO 40 SINCLE MONITOR LCO CELLO IMPIANTO ANTINCEMOIO 30 PIRE ESTINCUIS-BER NOZZLE CITOCONO 30 INTERNAL CAMEDA 31 TELEFONO DI SENVIZIO 32 TELEFONO E CUITOPONT CZAL-RAMOIO BLETTRICO 33 TELEFONE ECUITORICO 34 CAL-RAMOIO BLETTRICO 35 CZAL-RAMOIO BLETTRICO 36 CZAL-RAMOIO BLETTRICO 37 TELEFONE ECUITORICO 38 CRAMOIO BLETTRICO 39 CZAL-RAMOIO BLETTRICO 30 CZAL-RAMOIO BLETTRICO 31 TELEFONE ECUITORICO 32 CZAL-RAMOIO BLETTRICO 33 CZAL-RAMOIO BLETTRICO 34 CRAMOIO BLETTRICO 35 CZAL-RAMOIO BLETTRICO 36 CRAMOIO BLETTRICO 37 TELEFONE CONTROLLE 38 CRAMOIO BLETTRICO 39 CRAMOIO BLETTRICO 30 CRAMOIO BLETTRICO 30 CRAMOIO BLETTRICO 31 CRAMOIO BLETTRICO 31 CRAMOIO BLETTRICO 31 CRAMOIO BLETTRICO 32 CRAMOIO BLETTRICO 33 CRAMOIO BLETTRICO 34 CRAMOIO BLETTRICO 35 CRAMOIO BLETTRICO 36 CRAMOIO BLETTRICO 37 TELEFONE CONTROLLE 38 CRAMOIO BLETTRICO 39 CRAMOIO BLETTRICO 30 CRAMOIO BLETTRICO 31 CRAMOIO BLETTRICO 32 CRAMOIO BLETTRICO 33 CRAMOIO BLETTRICO 34 CRAMOIO BLETTRICO 35 CRAMOIO BLETTRICO 35 CRAMOIO BLETTRICO 36 CRAMOIO BLETTRICO 37 TELEFONE CRAMOIO BLETTRICO 38 CRAMOIO BLETTRICO 39 CRAMOIO BLETTRICO 30 CRAMOIO BLETTRICO 31 CRAM	
	(1) (1) (2) (2) (1) (2) (2) (1) (2) (2) (1) (2) (2) (2) (2) (2) (2) (2) (2) (2) (2	Ac An A

Fig. 1-7

Principali componenti installati su veicolo A46 del rotabile Base 5 Casse (ETR425)

ETR425/ETR324

PBC

Fig. 1-11 Principali componenti insta	ZOWA PER PARCHEGGIO CARROZZINA HK Z1 ZOWE FOR HK UHEBLOWIR PARKING Z0 SAMBIERA Z0 SAMBIERA Z0 SAMBIERA Z1 SAMBIERA Z1 SAMBIERA Z1 SAMBIERA Z2 SAMBIERA	
Principali componenti installati su veicolo A41 del rotabile Base 5 Casse (ETR425)	TELECAMERA SORMEGLIANZA INTERNA 42 INTERNAL VIDEO CAMERA 41 SYCKE DETECTOR 40 SINGLE MONITOR LICO 40 SINGLE MONITOR DESTINICO 40 SINGLE MONITOR DISABLED 41 SYCHELLO I SCLAMENTO E SCARICO FRENO 42 SOARION REFLUI 43 SOARION REFLUI 44 SYCHELLO INCARROZZAMENTO 45 SOARION REFLUI 46 SAMPA MANJALE PER DISABILI 47 SAMPA MANJALE PER DISABILI 48 STEMBASKET 49 CESTINO POTTA RIFIUTI 49 CESTINO POTTA RIFIUTI 40 STEMBASKET 41 SYCHELLO SINCHEST 42 JANSTEMBASKET 44 SYCHELLO SINCHEST 45 SAMPA MANJALE PER DISABILI 46 SAMPA MANJALE PER DISABILI 47 SAMPA MANJALE PER DISABILI 48 SAMPA MANJALE PER DISABILI 49 SAMPA MANJALE RIFIUTI 40 STEMBASKET 41 SYCHELLO 42 JANSTEMBASKET 44 SYCHELLO 45 SAMPA MANJALE RIFIUTI 46 SAMPA MANJALE RIFIUTI 47 SAMPA MANJALE RIFIUTI 48 SAMPA MANJALE RIFIUTI 49 SAMPA MANJALE RIFIUTI 49 SAMPA MANJALE RIFIUTI 40 SAMPA MANJALE RIFIUTI 40 SAMPA MANJALE RIFIUTI 40 SAMPA MANJALE RIFIUTI 41 SYCHELLO 42 JANSTEMBASKET 44 SYCHELLO 45 SAMPA MANJALE RIFIUTI 46 SAMPA MANJALE RIFIUTI 47 SAMPA MANJALE RIFIUTI 48 SAMPA MANJALE RIFIUTI 49 SAMPA MANJALE RIFIUTI 49 SAMPA MANJALE RIFIUTI 40 SAMPA MANJALE RIFIUTI 40 SAMPA MANJALE RIFIUTI 40 SAMPA MANJALE RIFIUTI 41 SAMPA MANJALE RIFIUTI 42 JANSTEMBASKET 44 SONT SAMPA MANJALE RIFIUTI 45 SAMPA MANJALE RIFIUTI 46 SAMPA MANJALE RIFIUTI 47 SAMPA MANJALE RIFIUTI 48 SAMPA MANJALE RIFIUTI 49 SAMPA MANJALE RIFIUTI 49 SAMPA MANJALE RIFIUTI 40 SAMPA MANJALE RIFIUTI 40 SAMPA MANJALE RIFIUTI 40 SAMPA MANJALE RIFIUTI 40 SAMPA MANJALE RIFIUTI 41 SAMPA MAN	W
se (ETR425)		De

نغ

ETR425/ETR324

PBC 01 A 02 00

ETR425/ETR324

PBC

2

>

8

Principali componenti installati su veicolo A42 del rotabile Base 5 Casse (ETR425)

Fig. 1-19

ETR425/ETR324

PBC

2

>

ន

8

A

<u><u><u>i</u></u></u>

Fig. 1-22 Principali componenti installati su ETR425/ETR324 PBC 01 A 02	II INDICATION OF ROUTE FINESTRA VASISTAS IO TRANSOM VINCOM DOTAZ IONI DI BERCO DOS EQUIPMENT IO CABIN MA IO SAFETY MINCOM SEZIOMATORE AT IO SAFETY MINCOM SEZIOMATORE GRADINI DI SALITA IO SALINI IO SALINI IO SALINI IO SALINI IO SALINI IO SALINI IO COMPALE ESTINATORE IO COMPALE IO COMPALE IESTINATORE IO COMPALE IO		
Principali componenti installati su veicolo A43 del rotabile Base 5 Casse (ETR425)	221-BECTRICAL CABINETS 222-BECTRICAL CABINETS 221-ARMOID BLETTRICO 221-BECTRICAL CABINETS 221-ARMOID BLETTRICO 203-ARMOID BLETTRICO 203-ARMOID BLETTRICO 2002-ARMOID BLETTRICO 2001-BLECTRICAL CABINETS 201-ARMOID BLETTRICO 20 COTE BLETTRICAL CABINETS 201-BLECTRICAL CABINETS 201-BLECTRICAL CABINETS 201-BLECTRICAL CABINETS 201-BLECTRICAL CABINETS 201-BLECTRICAL CABINETS 2001-BLECTRICAL CABINETS 20	42 TELECAMERA SORNEGLIANZA INTERNA 42 INTERNAL VIDEO CAMERA RINELATIDRE FIJH 41 SHORLE DETECTOR 40 SINGLE MONITOR LOD 40 SINGLE MONITOR LOD 50 FIRE ESTINGUISHER NOZZLE CITOPONO 50 FIRE ESTINGUISHER NOZZLE TELEFHORE EQUIFICION 50 TELEFHORE EQUIFICION 50 CZ4-ARWIDIO BLETTRICO 50 CZ4-ARWIDIO BLETTRICO 50 CZ3-ARWIDIO BLETTRICO 51 CZ3-ARWIDIO BLETTRICO	
R425)		(NEICOLD ALS) (S) (S) (NEICOLD ALS) (S) (S) (S) (S) (S) (S) (S) (S) (S) (De la companya della companya della companya de la companya della
			A A

Į į

Fig. 1-10 POSTO PER DISABILI
AREA FOR MEELCHAIRS
PORTA A DOPPIA VOLATA
TOUBLE DOOR FLYING 21 ZOW PER PARCHEDGIO CARROZZINA HX 21 ZOWE FOR HX WHEELOWIR PARKING 20 SWEBIERA 20 SWUBBOX EST INTORE

EXT INJUISER

VANO TECNICO

TECHNICAL EMPTY

CABINA DI QUIDA INDICATORE DI PERCORSO
INDICATORE OF ROUTE
FINESTRA VASISTAS
O TRANSON VINCOU
DOTAZIONI DI BORDO
PARETINA CABINA 6 CABIN WALL
FINESTRA DI EMERGENZA
SEZIOMITORE AT RITIRATA SEDILE RECLINABILE FOLDING SEAT COUPLER TRAZIONE GRADINI DI SALITA ETR425/ETR324 Principali componenti installati su veicolo A46 del rotabile Metropolitano 4 Casse (ETR324) PBC 으 Þ 224-AGMOIO BLETTRIOO
223-AGMOIO BLETTRIOO
223-BLECTRICAL CABINETS
222-AGMOIO BLETTRIOO
23 CZZ-AGMOIO BLETTRIOO
23 CZZ-AGMOIO BLETTRIOO
24 CZZ-AGMOIO BLETTRIOO
25 CZZ-AGMOIO BLETTRIOO
26 CZZ-AGMOIO BLETTRIOO
27 CZZ-AGMOIO BLETTRIOO
27 CZZ-AGMOIO BLETTRIOO
28 CZZ-AGMOIO BLETTRIOO
29 CZZ-AGMOIO BLETTRIOO
20 CZZ-AGMOIO BLETTRIOO
27 CZZ-AGMOIO BLETTRIOO
28 CZZ-AGMOIO BLETTRIOO
29 CZZ-AGMOIO BLETTRIOO
29 CZZ-AGMOIO BLETTRIOO
20 CZZ-AGMOIO BLETTRIOO
21 CZZ-AGMOIO BLETTRIOO
22 CZZ-AGMOIO BLETTRIOO
23 CZZ-AGMOIO BLETTRIOO
24 CZZ-AGMOIO BLETTRIOO
25 CZZ-AGMOIO BLETTRIOO
26 CZZ-AGMOIO BLETTRIOO
27 CZZ-AGMOIO BLETTRIOO
28 CZZ-AGMOIO BLETTRIOO
29 CZZ-AGMOIO BLETTRIOO
21 CZZ-AGMOIO BLETTRIOO
21 CZZ-AGMOIO BLETTRIOO
21 CZZ-AGMOIO BLETTRIOO
22 CZZ-AGMOIO BLETTRIOO
23 CZZ-AGMOIO BLETTRIOO
24 CZZ-AGMOIO BLETTRIOO
25 CZZ-AGMOIO BLETTRIOO
26 CZZ-AGMOIO BLETTRIOO
27 CZZ-AGMOIO BLETTRIOO
28 CZZ-AGMOIO BLETTRIOO
29 CZZ-AGMOIO BLETTRIOO
20 CZZ-AGMOIO BLETTRIOO
20 CZZ-AGMOIO BLETTRIOO
21 CZZ-AGMOIO BLETTRIOO
22 CZZ-AGMOIO BLETTRIOO
23 CZZ-AGMOIO BLETTRIOO
24 CZZ-AGMOIO BLETTRIOO
25 CZZ-AGMOIO BLETTRIOO
26 CZZ-AGMOIO BLETTRIOO
27 CZZ-AGMOIO BLETTRIOO
28 CZZ-AGMOIO BLETTRIOO
29 CZZ-AGMOIO BLETTRIOO
20 CZZ-AGMOIO BLETTRIOO
20 CZZ-AGMOIO BLETTRIOO
21 CZZ-AGMOIO BLETRIOO
22 CZZ-AGMOIO BLETRIOO
23 CZZ-AGMOIO BLETRIOO
24 CZZ-AGMOIO BLETRIOO
25 CZZ-AGMOIO BLETRIOO
25 CZZ-AGMOIO BLETRIOO
25 CZZ-AGMOIO BLETRIOO
26 CZZ-AGMOIO BLETRIOO
27 CZZ-AGMO 201 - ARMOIO BLETTRIOD
20 COL - BLECTRICAL CABINETS
301 - BLECTRICAL CABINETS
302 - BLACK CABINETS
303 - BLACK CABINETS
303 - BLACK CABINETS
304 - BLACK CABINETS
305 - BLACK CABINETS
305 - BLACK CABINETS
307 - BLACK CABI 41 RIVELATORE FUMI
41 STOCKE DETECTOR
40 SINGLE HONITOR SUCCO LCD
40 SINGLE HONITOR NOTINGENOIO
39 FIRE ESTINGUISHER NOZZLE 38 EVERGENCY PHONE
TELEFOND DI SERVIZIO
37 TELEFONE EQUIPEMENT 27 UNSTEMATER DISCHARGE
RAMPA MANUALE PER DISMELL
26 RAMP MANUAL FOR DISMELD
PELAWA DI INCAPROZZAMENTO
23 BORDING STEP TELECAMERA SORVEGLIANZA
INTERNAL VIDEO CAMERA 8 27 8 **(** (2) Asse carrello Bogie exis ⑧ 8 $^{\circ}$ (8) **(b)** ۵ (B) 3 **(** (3) 3 ණ ම (8) (8) **3** ➂ 3 **(3)** 8 VETCOLO A46 **(8) (3**) **488** 8 8 8 氅 (8) € **3** 3 **(3)** 3 (2) ➂ (8) **3** ➂ (3) (3) ⑧

17 CZX-ARMOIO ELETTRICO
CZX-ELECTRICAL CABINETS
STRAFANTINO
TIP-UP SEAT 19 FOLDING SEAT
18 CZN-ARMOIO ELETTRICO
18 CZN-ELECTRICAL CABINETS POSTO PER DISABILI

14 AREA FOR WHELCHAIRS
PORTA A DOPPIA VOLATA
DOUBLE DOOR FLYING 8 08 CABIN WALL
FINESTRA DI EMERCENZA
07 SAFETY WINDOW DOTAZIONI DI BORDO 19 BORD EQUIPMENT PARETINA CABINA INDICATORE DI PERCORSO
INDICATOR OF ROUTE
FINESTRA VASISTAS
O TRANSCHI VINDON ZOW PER PARCHEGGIO CARROZZINA HE ZONE FOR HE WHEELCHAIR PARKING SABBIERA COUPLER TRAZIONE SEZIONATORE AT 23 C24-ARMOIO ELETTRICO

24 C23-ELECTRICAL CABINETS

23 C22-ELECTRICAL CABINETS

27 C21-ARMOIO ELETTRICO

33 C22-ELECTRICAL CABINETS

27 C21-ARMOIO ELETTRICO

30 C22-ARMOIO ELETTRICO

20 C01-ELECTRICAL CABINETS

C01-ARMOIO ELETTRICO

21 C01-ARMOIO ELETTRICO

22 C01-ELECTRICAL CABINETS

C01-ARMOIO ELETTRICO

23 C01-ELECTRICAL CABINETS

C01-ARMOIO ELETTRICO

24 C01-ELECTRICAL CABINETS

C01-ARMOIO ELETTRICO

25 C01-ELECTRICAL CABINETS

C01-ARMOIO ELETTRICO

26 C01-ELECTRICAL CABINETS

C01-ARMOIO ELETTRICO

27 C01-ELECTRICAL CABINETS

C01-ARMOIO ELETTRICO

28 C01-ELECTRICAL CABINETS

C01-ARMOIO ELETTRICO

29 C01-ELECTRICAL CABINETS

C01-ARMOIO ELETTRICO

29 C01-ELECTRICAL CABINETS

C01-ARMOIO ELETTRICO

20 C01-ELECTRICAL CABINETS

C01-ARMOIO ELETTRICO

21 C02-ARMOIO ELETTRICO

22 C01-ELECTRICAL CABINETS

C01-ARMOIO ELETTRICO

29 C01-ELECTRICAL CABINETS

C01-ARMOIO ELETTRICO

20 C01-ELECTRICAL CABINETS

C01-ARMOIO ELETTRICAL

20 C01-ELECTRICAL CABINETS

C01-ARMOIO ELETTRICAL

20 C01-ELECTRICAL CABINETS

C01-ARMOIO ELETTRICAL

20 C01-ARMOIO ELETTRICAL

20 C01-ARMOIO ELETTRICAL

21 C01-ARMOIO ELETTRICAL

22 C01 40 HANITOR SINCOLO LCD
40 SINGLE HONITOR LCD
30 FIRE ESTINAJISHER NOZZLE
50 INGLEPONO DI SERVIZIO
31 TELEPONO DI SERVIZIO
31 TELEPONO EGUIPPIENT 42 INTERVAL VIDEO CAVERA
RIVELATORE FUMI
SHOKE DETECTOR 22 WASTEBASKET (8) **((**3) (3) (3) ⑱ 3 M ➂ (£) ➂ 3 **(8) (3)** (2) VEICOLO A41 **BB**(4) ➂ (3) 00 8 (3) 3 (8) ➂ (3) (3) ٩ (8) 3 (8) (3) (8) **a** (3) (8) 0 (8) (8) (8) Asse carrello Bogie axis **(8)** 3 ⓓ 3 (2) ⑧ **2**

4

Fig. 1-14

Principali componenti installati su veicolo A41 del rotabile Metropolitano 4 Casse (ETR324)

ETR425/ETR324

PBC

으

>

ន

Fig. 1-18 ETR425/ETR324 POSTO PER DISABILI
AGEA FOR MEELCHAIRS
PORTA A DOPPIA VOLATA
13 DOUBLE DOOR FLYING 16 STRAPUNTINO 8 CABIN WALL
71 SAFETY UINCOU
8527 CANTORE AT
6 HA BREAGER
6 HA BREAGER
6 STEPS
75 STEPS INDICATORE DI PERCORSO
INDICATORE DI PERCORSO
INDICATORE DI PERCORSO
ITRARECHI VINCOLI
DOTAZIONI DI BORDO
BORD EQUIPPENI
PARETINA CABINA VANO TECHNICAL EMPTY COUPLER Principali componenti installati su veicolo A45 del rotabile Metropolitano 4 Casse (ETR324) PBC 2 > ន 8 41 SECTION 125 PM 1 RAPPA MANUALE PER DISABILID
RAPP MANUAL FOR DISABLED
PEDANA DI INCAPROZZAVENTO
23 BORDING STEP CZ4-ARWOIO ELETTRICO
SECULTURA CABINETS CESTING PORTA RIFIUTI 8 (3) (3) (8) 3 3 ➂ **3** 8 **3** (8) (8) (8) (2) VEICOLO A45 8 (8) **488** 3 (8) (3) 3 ➂ **(8)** 8 ➂ ➂ 3 3 3 3 (3)

=

Principali componenti installati su veicolo A43 del rotabile Metropolitano 4 Casse (ETR324)

Fig. 1-25

ETR425/ETR324

PBC

2

>

ខ្ល

8



1.2.6 Localizzazione delle videocamere

1.2.6.1 Videocamere interne

Le videocamere sono state evidenziate con il colore arancione. Inoltre, è stato illustrato l'angolo visivo delle videocamere.

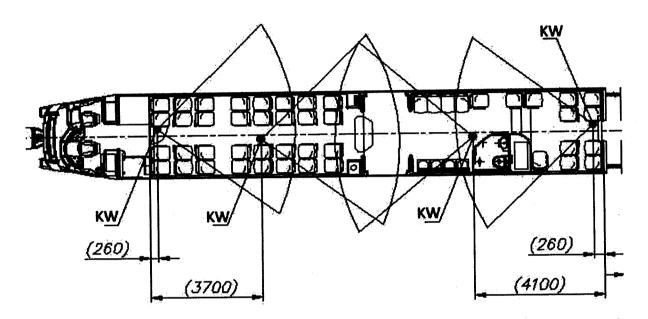


Fig. 1-32 Localizzazione delle videocamere interne sull'unità ATR221Tr

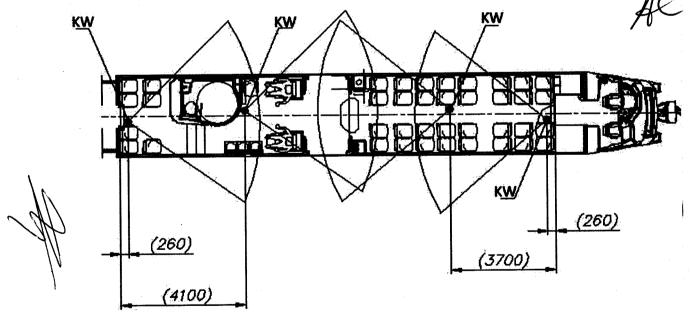


Fig. 1-33 Localizzazione delle videocamere interne sull'unità ATR222Tr

Ju

ATR220Tr MR1 10A 02



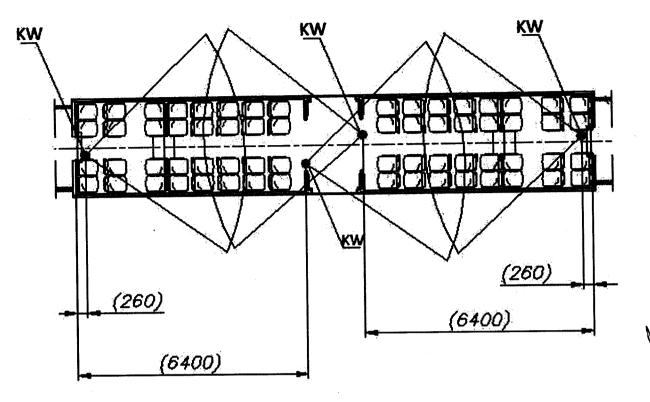


Fig. 1-34 Localizzazione delle videocamere interne sull'unità ATR223Tr

AC

Ap

Ser

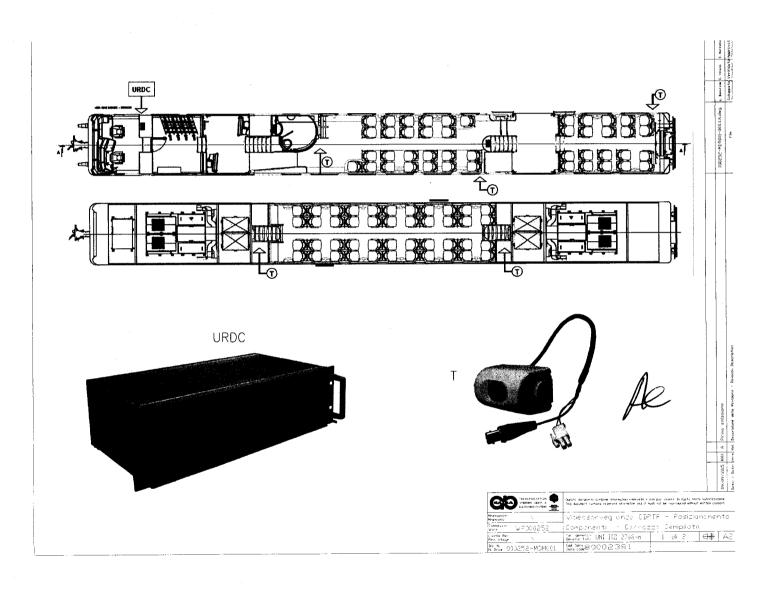




ATR220Tr MR1 10A 02

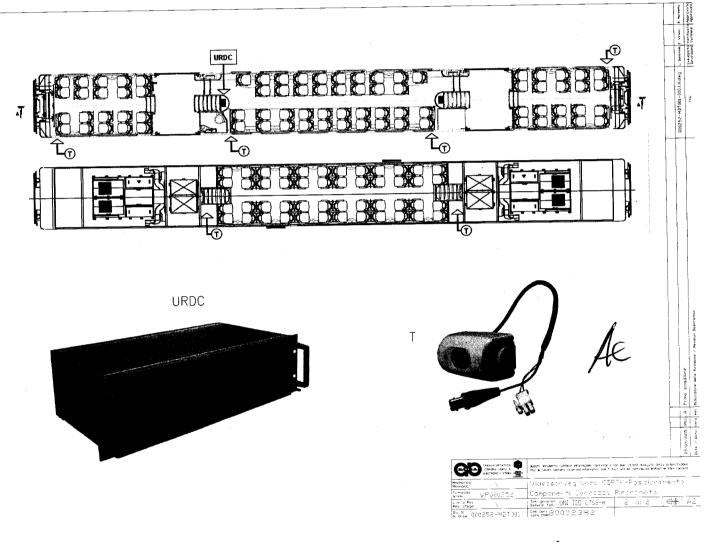
ALLEGATO 6 pag. 1 de 2

W





W



9