

DIREZIONE GENERALE

SERVIZIO IMPIANTI ELETTRICI

Roma,

23 MAG. 1985

Classif.

I.E.5.1./ 14655 -

(da citare nella risposta)

Rif.

del

9-85

UNITA' SPECIALI

TUTTE

UFFICI IMPIANTI ELETTRICI

TUTTI

U.P.I.S.

D.R.PIS

LORO SEDI

OGGETTO: Posa segnali a destra e sistema di evidenziazione.

(Tabella 48 ter - allegato n.1 del R.S. in corso di pubblicazione sul B.U.)
- allegato : n. 4 -

Con Circolare pari oggetto IE. n.370 del 14/5/1985 (allegato 1) sono stati precisati i casi nei quali viene autorizzata la posa a destra di segnali di partenza, in deroga a quanto previsto al punto 3.1.5 della Circolare M.22/4-TV41/3-L.305/7-IE.806/273 del 15/5/1981, senza specifica autorizzazione dei Servizi dell'esercizio, previo parere unanime degli Uffici Compartimentali di esercizio.

Nell'allegato 2, che riproduce un piano schematico generico, sono evidenziati, con riferimento alla suddetta Circolare, i casi di applicazione delle citate autorizzazioni.

Nella medesima Circolare sono altresì precisati i casi nei quali i segnali di partenza ed intermedi di stazione ubicati a destra dovranno essere sussidiati dal dispositivo di evidenziazione di cui all'oggetto. Nell'allegato 3 (V333), è indicato lo schema circuitale da prevedersi per l'accensione del dispositivo negli impianti tipo ACEI, mentre nell'allegato 4 sono riportate le voci di catalogo dei materiali occorrenti per l'installazione. Per quanto concerne gli apparati a leve individuali la soluzione circuitale dovrà essere realizzata in modo analogo.

L'installazione dei dispositivi di evidenziazione dovrà essere attuata non appena questi saranno disponibili presso i magazzini. Nel frattempo si dovrà procedere, sia per quanto riguarda gli impianti già in esercizio sia per quelli in corso di esecuzione, alla realizzazione delle modifiche circuitali di cabina e di piazzale necessarie per la successiva attivazione.



Si invitano intanto le Unità Speciali e gli Uffici I.E. in indirizzo ad inoltrare le richieste per la somministrazione dei ripetuti dispositivi con emissione dei consueti moduli A28 o A16. Inoltre, per dare modo a questa Sede di programmare tempestivamente la distribuzione dei materiali di cui trattasi, si prega di voler comunicare con la massima sollecitudine i quantitativi necessari, distinti per linea, per gli impianti di giurisdizione.

Si richiama infine l'attenzione di codeste Sedi sulla necessità di provvedere ad adeguare immediatamente gli impianti a quanto disposto, nell'ultimo capoverso della Circolare sopra richiamata, circa l'installazione della vela quadrata su tutti i segnali posti a destra del binario cui comandano.

Si precisa che la vela quadrata è disponibile presso i magazzini e risponde alla categoria /progressivo 825/519.

Pregasi confermare ricevimento.

IL DIRETTORE DEL SERVIZIO

FERROVIE DELLO STATO	CIRCOLARE	M n°	I - II	4
		TV n°	41	10
		L n°	305	7
		IE n°	370	14-05-1985
tipo di pubblicazione				
SERVIZIO MOVIMENTO SERVIZIO MATER. E TRAZ. SERVIZIO LAV. E COSTRUZ. SERVIZIO IMP. ELETTR.	unità mittente	M. 110.3 = M. 200.121.1. SEGN		14.05.1985
		TV. 41.1/400.18		
		L. 4.11/1781		
		I.E. 5.113 - Arg. 857 -		
				data

Visto, ai sensi della Circolare n° P.O. 1.3/609 del 9.1.1980

IL CAPO DELL'UFF. 1° IL CAPO DELL'UFF. 2° IL CAPO DELL'UFF. 4° IL CAPO DELL'UFF. 5° IL CAPO DELL'UFF. 5°

Serv. Movimento Serv. Movimento Serv. Trazione Serv. Lavori Serv. I.E.

Rossi *MMA* *Fantuzzi* *Alegari* *...*

OGGETTO: Posa segnali a destra e sistema di evidenziazione (tabella 48 ter allegato 1 R.S. in corso di pubblicazione sul B.U.).-

1) Posa destra dei segnali

Pervengono frequentemente a queste Sedi richieste di autorizzazione alla posa a destra dei segnali di partenza in deroga a quanto disposto al punto 3.1.5. della circolare M.22/4-TV41/3-L.305/7-IE.806/273 del 15.5.1981. Dopo esame congiunto della

Obbligo di distribuzione - La presente deve essere distribuita a cura delle singole Segreterie degli Uffici Centrali e di ciascuna Segreteria degli Uffici Compart.li, alle Unità e categorie di personale di seguito indicate. Le Unità destinatarie sono tenute a conservare la presente fra la documentazione di carattere permanente.

UNITÀ CENTRALI	Unità periferiche del Servizio				Categorie di personale del Servizio			
	Movimento	Mater. Traz.	Lavori Costr.	Imp. Elettr.	Movimento	Mater. Traz.	Lavori Costr.	Imp. Elettr.
Uffici del Servizio Movimento	Uffici Divisioni Sezioni	Uffici Divisioni	Uffici Divisioni	Uffici Divisioni	Dirigenti Direttivo	Dirigenti Direttivo	Dirigenti Direttivo	Dirigenti Direttivo
Uffici del Servizio Trazione	Se. Prof. Rep. d'E.	Sezioni Sezioni	Sezioni Se. Prof.	Sezioni Rep. d'E.	Revisori	Capi Rep. d'Eserc.	Capi Rep. con mansioni attinenti all'esercizio	Capi Rep. d'Eserc. Capi Rep. Div. 2° e N.I.
Uffici del Servizio Lavori	Reperti MU. 31	Rep. d'E.	Rep. d'E.	Rep. Sec. 2° e N.I.	Seg. con mansioni attinenti all'eserc.			
Uffici del Servizio I.E.	Reperte MU. 32							
Unità Speciali								

ALLEGATO N° 1

Alla lettera IE 5.1/14655 del 23.5.1985

materia da parte di questi Servizi, si è convenuto autorizzare la posa a destra dei segnali di partenza senza specifica richiesta a questi Sedi, previo unanime parere degli Uffici Compartmentali di Esercizio, nei seguenti casi:

- a) segnali di partenza relativi al binario di corsa per la circolazione a destra per linee per le quali sia prevista in tempi ragionevolmente brevi la banalizzazione della linea (oltre ovviamente ai casi di linee già banalizzate);
- b) segnale di partenza di un binario di precedenza eccentrico adiacente al binario di corsa per la circolazione a destra, che se posto a sinistra verrebbe a trovarsi nell'intervallo tra i suddetti binari;
- c) segnali di partenza, posti su marciapiede, relativi a binari di stazioni per i quali, per condizioni di impianto, non è possibile il libero transito, a condizione che il binario immediatamente adiacente a sinistra senso marcia non sia anche esso comandato da segnale a destra e comunque non possa determinarsi alcun equivoco con segnali relativi ad altri binari;

Nel caso che in un interbinario si trovino due segnali, per lo stesso senso di circolazione, di cui uno, ovviamente, a destra del binario cui comanda, detti segnali dovranno essere installati alla medesima progressiva. Eventuali deroghe devono essere autorizzate dai Servizi dell'Esercizio.

2) Applicazione del sistema di evidenziazione

I segnali di partenza ed intermedi di stazione posti a destra di un binario cui comandano devono essere muniti del dispositivo di evidenziazione in tutti i casi in cui alla destra del binario stesso si trovi altro binario di circolazione.

Fa eccezione il caso di due segnali di partenza impiantati sullo stesso marciapiede a distanza tale da evitare qualsiasi possibilità di equivoco.

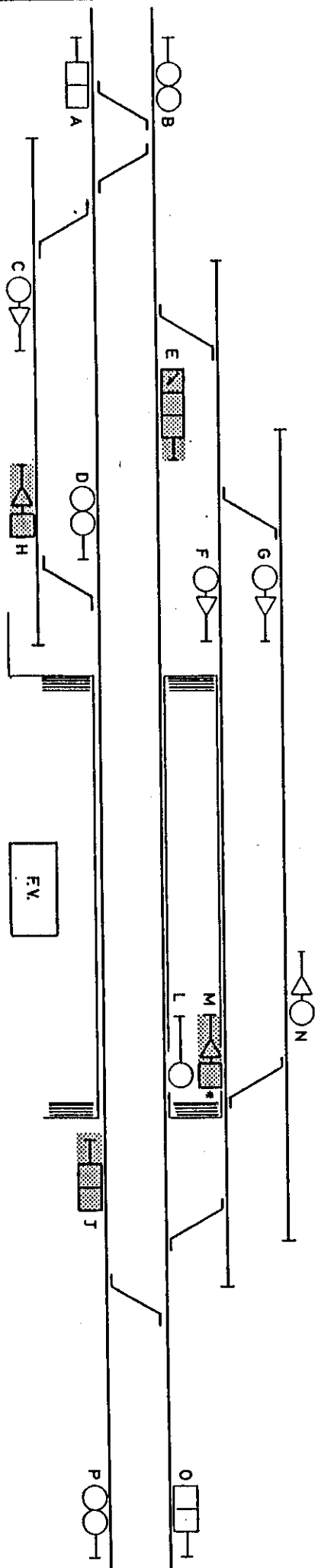
Si fa presente infine che, come già previsto dalla circolare "Norme per l'ubicazione e l'aspetto dei segnali" del 19.5.1981, tutti i segnali posti a destra debbono essere muniti di vela quadrata senza alcuna eccezione.

IL DIRETTORE DEL SERVIZIO
IMPIANTI ELETTRICI

IL DIRETTORE DEL SERVIZIO
MOVIMENTO

IL DIRETTORE DEL SERVIZIO
MATERIALE E TRAZIONE

IL DIRETTORE DEL SERVIZIO
LAVORI



Segnali E , J : caso a)
 Segnale H : caso b)
 Segnale K : caso c)

M 110.3/I-II/4
 L 4.11/1781/305/7
 TV 41.1/400.18/41/70
 IP 5.113/857/370

circolare
 del 14.5.85

(*) Il segnale M é sprovvisto della freccia
 indicatrice perché si é supposto che
 ricorrano le condizioni riportate nella
 su indicata circolare.

Allegato n° 2 alla
 Lettera IE 5.1/MG55
 del 23.5.85

ELENCO MATERIALI OCCORRENTI PER L'INSTALLAZIONE
DEI DISPOSITIVI DI EVIDENZIAMENTO. -

- cat/prog.825/760 Dispositivo di evidenziazione per segnali con vela quadrata completo di trasmettitore di controllo e di convertitore.
- " " 825/762 Ricevitore di controllo per dispositivo di evidenziazione c.s. adatto per l'applicazione su contropiastra di relè F.S.58.
- " " 825/764 Idem c.s. adatto per l'applicazione su contropiastra di relè F.S.80
- " " 825/766 Mensola per l'applicazione del dispositivo di evidenziazione c.s. su piantana tubolare cat/prog.825/472 mediante nastro di acciaio INOX e graffe.

Il nastro e le graffe sono disponibili a magazzino sotto le seguenti voci di catalogo :

- cat/prog.822/907 Nastro di acciaio INOX 201 largo 3/4" (19 mm) in rotoli da m 30 per il montaggio delle tavole di orientamento su linee dorsali.
- " " 822/908 Nastro di acciaio inox 316 margo 3/4" (19 mm) in rotoli da m 30 per il montaggio delle tavole di orientamento su linee litoranee.
- " " 822/912 Graffa di acciaio inox temperato per nastro da 3/4" (19 mm) con grano di serraggio - in scatole contenenti 25 pezzi completi di chiave di serraggio.

REPUBLICA ITALIANA MINISTERO DEI TRASPORTI						V 333
FERROVIE DELLO STATO Servizio Impianti Elettrici Ufficio 5°						
Data	Mag. 85	Varianti	I			
Dis. ^{to}	Felippini		II			
Luc. ^{to}	Fucilli		III			
Riv. ^{to}	Cinella		IV			
			V			
			VI			

*Allegato n°3 alla lettera
JE 5.1/14655 del 23.5.85*

APPARATO CENTRALE ELETTRICO
CON COMANDO AD ITINERARI
TIPO A PULSANTI

FRECCIA EVIDENZIATRICE PER
SEGNALI CON VELA QUADRA

Circuiti di illuminazione
e controllo.

