



REPUBLIKA HRVATSKA  
Ministarstvo mora, prometa  
i infrastrukture



KLASA: 341-02/21-01/4  
URBROJ: 530-06-1-1-22-7  
Zagreb, 02. ožujka 2022. godine

- KABINET MINISTRA -

**PREDMET:** **Plan opremanja pruga uređajima za automatsku zaštitu vlaka za razdoblje 2022. - 2024. godine**  
*- plan opremanja pruga, dostavlja se*

Poštovani,

temeljem članka 84. stavka 2. Zakona o sigurnosti i interoperabilnosti željezničkog sustava („Narodne novine“, br. 63/20) svi svjetlosni glavni signali, predsignali i kontrolni svjetlosni signali na željezničko-cestovnim prijelazima s automatskim uređajima za osiguranje prijelaza moraju biti opremljeni pružnim AS uređajem.

Uprava za željezničku infrastrukturu i promet izradila je na prijedlog upravitelja infrastrukture plan opremanja pruga uređajima za automatsku zaštitu vlaka za razdoblje 2022. - 2024. godine koji se nalazi u prilogu Odluke.

Za razdoblje od 2022.-2024. godine planirana su ulaganja u iznosu od ukupno 2.912.900,00 kn i to po godinama kako je prikazano u tablici 1. priloga. Sredstva potrebna za provođenje ovoga Plana osigurana su u državnom proračunu.

Nastavno na navedeno u prilogu Vam na potpis dostavljam prijedlog Odluke o donošenju Plana opremanja pruga uređajima za automatsku zaštitu vlaka za razdoblje 2022. - 2024. godine.

S poštovanjem,

DRŽAVNI TAJNIK

dr.sc. Alen Gospočić

**PRILOG:**

1. *Odluka o donošenju o donošenju Plana opremanja pruga uređajima za automatsku zaštitu vlaka za razdoblje 2022. - 2024. godine.*
2. *Plan opremanja pruga uređajima za automatsku zaštitu vlaka za razdoblje 2022. - 2024. godine*



REPUBLIKA HRVATSKA  
Ministarstvo mora, prometa  
i infrastrukture



KLASA: 341-02/21-01/4  
URBROJ: 530-06-1-1-22-6  
Zagreb, 02. ožujka 2022. godine

Na temelju članka 38. Zakona o sustavu državne uprave („Narodne novine“, br. 66/19) i članka 84. stavka 3. Zakona o sigurnosti i interoperabilnosti željezničkog sustava („Narodne novine“, br. 63/20), ministar mora, prometa i infrastrukture donosi

## ODLUKU

**o donošenju Plana opremanja pruga uređajima za automatsku zaštitu vlaka  
za razdoblje 2022. - 2024. godine**

I.

Donosi se Plan opremanja pruga uređajima za automatsku zaštitu vlaka za razdoblje 2022. - 2024. godine.

Plan iz stavka 1. ove točke sastavni je dio ove Odluke.

II.

Ova Odluka stupa na snagu danom donošenja.

MINISTAR  
  
Oleg Butković



**Plan opremanja pruga uređajima za automatsku zaštitu vlaka  
za razdoblje 2022. - 2024. godine**

## **1. UVOD**

Autostop uređaj (dalje u tekstu: AS uređaj) je uređaj za automatsku zaštitu vlaka koji prenosi informacije sa željezničke pruge na vučno vozilo u kretanju te uvodi prisilno kočenje vlaka ako strojovođa ne djeluje pravilno na nailazeće signalne znakove ili ako je brzina vlaka veća od dopuštene u trenucima kada se autostopom kontrolira brzina vlaka. AS uređaj za se sastoji od pružnog AS uređaja i lokomotivskog AS uređaja.

## **2. STRATEŠKI I ZAKONODAVNI OKVIR**

Sukladno članku 84. stavku 2. Zakona o sigurnosti i interoperabilnosti željezničkog sustava („Narodne novine“, br. 63/20; dalje u tekstu: Zakon) svi svjetlosni glavni signali, predsignali i kontrolni svjetlosni signali na željezničko-cestovnim prijelazima s automatskim uređajima za osiguranje prijelaza moraju biti opremljeni pružnim AS uređajem.

## **3. KRITERIJI ZA ODREĐIVANJE PRIORITETA**

Ovaj plan je izrađen po prioritetima na temelju sljedećih kriterija:

- pruge s najvećim dopuštenim brzinama (brzine veće od 100 km/h), koje su pruge za međunarodni promet odnosno glavne (koridorske) pruge;
- ostale pruge za međunarodni promet i regionalne pruge s većim intenzitetom prometa i
- ostale pruge za regionalni promet i pruge za lokalni promet.

Osim od navedenih kriterija za prioritete opremanja službenih mjesta odnosno pruga AS uređajima korišteni su i položaj pojedinih službenih mjesta na više pruga te kriterij postojanja tehničkog rješenja za ugradnju AS uređaja na pojedine tipove signalno-sigurnosnih uređaja.

Također, Zakonom je osim glavnih signala i predsignala, propisano i opremanje kontrolnih signala na uređajima za osiguranje željezničko-cestovnih prijelaza AS uređajima, stoga plan opremanja pruga AS uređajima uključuje i te signale pri čemu su korišteni isti kriteriji kao i za glavne signale i predsignale.

## **4. FINANCIRANJE**

Za razdoblje od 2022.-2024. godine, planira se plan ulaganja u iznosu od ukupno 2.912.900,00 kn i to po godinama kako je prikazano u tablici 1.

Sredstva potrebna za provođenje ovoga Plana osigurana su u državnom proračunu.

*Tablica 1. Plan ulaganja*

<b>Godina</b>	<b>Planirana sredstva (KN)</b>
2022.	976.450,00
2023.	975.650,00
2024.	960.800,00
<b>UKUPNO 2022. - 2024.</b>	<b>2.912.900,00</b>

## **5. ZAKLJUČAK**

Kroz ovaj plan se planira postaviti 58 uređaja za automatsku zaštitu vlaka na prugama navedenim u Prilogu 1. Plan opremanja glavnih signala i predsignala pružnim AS uređajima (balizama) 2022. - 2024. u kolodvorima.

PRILOG 1. Plan opremanja glavnih signala i predsignala pružnim AS uređajima (balizama) 2022. - 2024. u kolodvorima

Službeno mjesto				Signali				Ugradnja baliza			
Pruga	Dionica SS/SS i TK	Službeno mjesto	Oznaka	Vrsta signala	Tip signala	Pokazivač brzine	1000/2000 Hz	500 Hz	Broj baliza	Procjena troškova	Plan ugradnje u godini
M101	Zagreb ZK	Podsused	C1	Izlazni	dvoznačni	ne	da	ne	1	75.050,00	2022
M101	Zagreb ZK	Podsused	D4	Izlazni	dvoznačni	ne	da	ne	1	75.050,00	2022
M101	Zagreb ZK	Podsused	D5	Izlazni	dvoznačni	ne	da	ne	1	75.050,00	2022
M101	Zagreb ZK	Podsused	D6	Izlazni	dvoznačni	ne	da	ne	1	75.050,00	2022
M101	Zagreb ZK	Zagreb Zk	G4	Izlazni	dvoznačni	ne	da	ne	1	15.050,00	2022
M101	Zagreb ZK	Zagreb Zk	G5	Izlazni	dvoznačni	ne	da	ne	1	15.050,00	2022
M101	Zagreb ZK	Zagreb Zk	G6	Izlazni	dvoznačni	ne	da	ne	1	15.050,00	2022
M101	Zagreb ZK	Zagreb Zk	G7	Izlazni	dvoznačni	ne	da	ne	1	15.050,00	2022
M101	Zagreb ZK	Zagreb Zk	D1	Izlazni	dvoznačni	ne	da	ne	1	15.050,00	2022
M101	Zagreb ZK	Zagreb Zk	D2	Izlazni	dvoznačni	ne	da	ne	1	15.050,00	2022
M101	Zagreb ZK	Zagreb Zk	D4	Izlazni	dvoznačni	ne	da	ne	1	15.050,00	2022
M101	Zagreb ZK	Zagreb Zk	D5	Izlazni	dvoznačni	ne	da	ne	1	15.050,00	2022
M101	Zagreb ZK	Zagreb Zk	F4	Izlazni	dvoznačni	ne	da	ne	1	15.050,00	2022
M101	Zagreb ZK	Zagreb Zk	F5	Izlazni	dvoznačni	ne	da	ne	1	15.050,00	2022
M101	Zagreb ZK	Zagreb Zk	F6	Izlazni	dvoznačni	ne	da	ne	1	15.050,00	2022
M101	Zagreb ZK	Zagreb Zk	F7	Izlazni	dvoznačni	ne	da	ne	1	15.050,00	2022
M101	Zagreb ZK	Zagreb Zk	E1	Izlazni	dvoznačni	ne	da	ne	1	15.050,00	2022
M101	Zagreb ZK	Zagreb Zk	E3	Izlazni	dvoznačni	ne	da	ne	1	15.050,00	2022
M101	Zagreb ZK	Zagreb Zk	E4	Izlazni	dvoznačni	ne	da	ne	1	15.050,00	2022
M101	Zagreb ZK	Zagreb Zk	E5	Izlazni	dvoznačni	ne	da	ne	1	15.050,00	2022
M101	Zagreb ZK	Zaprešić	D1	Izlazni	dvoznačni	ne	da	ne	1	75.050,00	2022
M101	Zagreb ZK	Zaprešić	D2	Izlazni	dvoznačni	ne	da	ne	1	75.050,00	2022
M101	Zagreb ZK	Zaprešić	D3	Izlazni	dvoznačni	ne	da	ne	1	75.050,00	2022
M101	Zagreb ZK	Zaprešić	D5	Izlazni	dvoznačni	ne	da	ne	1	75.050,00	2022
M101	Zagreb ZK	Zaprešić	D6	Izlazni	dvoznačni	ne	da	ne	1	75.050,00	2022
M104	Nova Gradiška	Nova Kapela-Batrina	C2	Izlazni	dvoznačni	ne	da	ne	1	75.050,00	2024
M104	Nova Gradiška	Nova Kapela-Batrina	C3	Izlazni	dvoznačni	ne	da	ne	1	75.050,00	2024

M104	Nova Gradiška	Nova Kapela-Batrina	C6	Izlazni	dvoznačni	ne	da	ne	1	75.050,00	2024
M104	Nova Gradiška	Nova Kapela-Batrina	D2	Izlazni	dvoznačni	ne	da	ne	1	75.050,00	2024
M104	Nova Gradiška	Nova Kapela-Batrina	D3	Izlazni	dvoznačni	ne	da	ne	1	75.050,00	2024
M104	Slavonski Brod	Oriovac	C5	Izlazni	dvoznačni	ne	da	ne	1	75.050,00	2023
M104	Slavonski Brod	Oriovac	D2	Izlazni	dvoznačni	ne	da	ne	1	75.050,00	2023
M104	Slavonski Brod	Sibinj	C5	Izlazni	dvoznačni	ne	da	ne	1	75.050,00	2024
M104	Slavonski Brod	Sibinj	D2	Izlazni	dvoznačni	ne	da	ne	1	75.050,00	2024
M104	Slavonski Brod	Slavonski Brod	E9	Izlazni	dvoznačni	ne	da	ne	1	15.050,00	2022
M104	Slavonski Brod	Slavonski Brod	E7	Izlazni	dvoznačni	ne	da	ne	1	15.050,00	2022
M104	Slavonski Brod	Slavonski Brod	E6	Izlazni	dvoznačni	ne	da	ne	1	15.050,00	2022
M104	Slavonski Brod	Slavonski Brod	E4	Izlazni	dvoznačni	ne	da	ne	1	15.050,00	2022
M104	Slavonski Brod	Slavonski Brod	D10-12	Izlazni	dvoznačni	ne	da	ne	1	75.050,00	2023
M104	Slavonski Brod	Slavonski Brod	D13-16	Izlazni	dvoznačni	ne	da	ne	1	75.050,00	2023
M104	Slavonski Brod	Slavonski Brod	D8	Izlazni	dvoznačni	ne	da	ne	1	75.050,00	2023
M104	Slavonski Brod	Slavonski Brod	D9	Izlazni	dvoznačni	ne	da	ne	1	75.050,00	2023
M104	Slavonski Brod	Slavonski Brod	E8	Izlazni	dvoznačni	ne	da	ne	1	75.050,00	2023
M104	Slavonski Brod	Slavonski Brod	E10-16	Izlazni	dvoznačni	ne	da	ne	1	75.050,00	2023
M104	Slavonski Brod	Slavonski Brod	D3	Izlazni	dvoznačni	ne	da	ne	1	15.050,00	2024
M104	Slavonski Brod	Slavonski Brod	D5	Izlazni	dvoznačni	ne	da	ne	1	15.050,00	2024
M104	Slavonski Brod	Slavonski Brod	D6	Izlazni	dvoznačni	ne	da	ne	1	15.050,00	2024
M104	Slavonski Brod	Slavonski Brod	D7	Izlazni	dvoznačni	ne	da	ne	1	15.050,00	2024
M104	Slavonski Brod	Garčin	C5	Izlazni	dvoznačni	ne	da	ne	1	75.050,00	2024
M104	Slavonski Brod	Garčin	D2	Izlazni	dvoznačni	ne	da	ne	1	75.050,00	2024
M104	Slavonski Brod	Andrijevci	C2	Izlazni	dvoznačni	ne	da	ne	1	75.050,00	2023
M104	Slavonski Brod	Andrijevci	D5	Izlazni	dvoznačni	ne	da	ne	1	75.050,00	2023
M104	Strizivojna	Strizivojna-Vrpolje	E4	Izlazni	dvoznačni	ne	da	ne	1	75.050,00	2023
M104	Strizivojna	Strizivojna-Vrpolje	E5	Izlazni	dvoznačni	ne	da	ne	1	75.050,00	2023
M104	Strizivojna	Strizivojna-Vrpolje	E6	Izlazni	dvoznačni	ne	da	ne	1	75.050,00	2023
M104	Strizivojna	Strizivojna-Vrpolje	F6	Izlazni	dvoznačni	ne	da	ne	1	75.050,00	2024
M104	Strizivojna	Strizivojna-Vrpolje	F5	Izlazni	dvoznačni	ne	da	ne	1	75.050,00	2024
M104	Strizivojna	Strizivojna-Vrpolje	F4	Izlazni	dvoznačni	ne	da	ne	1	75.050,00	2024
								<b>UKUPNO:</b>		<b>2.912.900,00</b>	