

# СПОРАЗУМ

**између Републичке управе за геодетске и имовинско-правне послове Републике Српске и Државне геодетске управе Републике Хрватске о сарадњи на подручју размјене података сталних GNSS (Global Navigation Satellite System) станица**

**Републичка управа за геодетске и имовинско-правне послове Републике Српске** (у даљем тексту РГУ РС)

и

**Државна геодетска управа Републике Хрватске** (у даљем тексту ДГУ РХ)

заједнички названи „потписнице“,

у жељи за уређењем сарадње у подручју размјене података сталних GNSS станица у оквирима и прописима њихових надлежности, споразумјеле су се како слиједи,

## Члан 1.

### Предмет Споразума

- (1) Потписнице ће међусобно сарађивати у подручју размјене података сталних GNSS станица (у даљњем тексту станица).
- (2) РГУ РС је успоставила мрежу станица под именом СРПОС.
- (3) ДГУ РХ је успоставила мрежу станица под именом СРОПОС.
- (4) Потписнице ће бринути о размјени података пограничних станица укључених у мреже СРПОС односно СРОПОС.
- (5) Попис станица из става 4. овог члана налази се у Прилогу 1. Све одредбе овог Споразума односе се само на те станице.
- (6) У случају интереса за размјеном података станица које нису наведене у Прилогу 1. или ако се подаци појединих станица наведених у Прилогу 1. више неће размјењивати, попис станица који је садржан у Прилогу 1. овог Споразума потписнице ће измијенити у писаном облику, склапањем додатка овом Споразуму.

## Члан 2.

### Референтне станице

- (1) Свака од потписница одржава станице на подручју своје надлежности.
- (2) Положајне координате станица из члана 1. ставоба 2. и 3. одређене су у европском терестричком референтном систему ETRS89.
- (3) Потписнице међусобно размјењују податке мјерења и координате антена, те калибрације антена (поштујући при том лиценцне одредбе) као и све остале информације које су потребне за несметан рад система из члана 1. ставова 2. и 3.

## Члан 3.

### Комуникациона опрема

- (1) Потписнице на свој трошак осигуравају потребну комуникациону опрему за прекограничну размјену података (нпр. закуп линије, интернет /VPN).
- (2) Вријеме преноса података од референтних станица до појединог контролног центра за обраду GNSS података у Бања Луци, односно Загребу не би требало прелазити преко 1500 ms, а расположивост рада система требала би досезати најмање 98 %-ни ниво. То вриједи за радне дане потписница од 8 -17 сати.
- (3) Потписнице брину да техничка опрема буде прилагођена технолошком развоју и да буде међусобно компатибилна.

## Члан 4.

### Формат података

- (1) Размјена података референтних станица проводи се у формату необрађених података, с 1- секундним интервалом.
- (2) Размјена података за накнадну обраду проводи се у RINEX формату.
- (3) Приликом промјене формата података (нпр. у случају промјене програмске опреме) потписнице се међусобно информишу по могућности најмање 6 мјесеци прије планиране промјене.

## Члан 5.

### Цијена услуга

- (1) Услуге размјене података референтних станица које су наведене у Прилогу 1 овог Споразума су за потписнице бесплатне. Свака потписница сама сноси захтијеване трошкове улагања.
- (2) Потписнице међусобно не наплаћују размјену података.

#### Члан 6.

#### **Располагање са подацима**

- (1) Податке које потписнице размјењују друга ће страна користити у оквиру пружања услуга одређивања положаја.
- (2) Необрађени (тзв. сирови) подаци или RINEX подаци појединих станица остају власништво власника станице који их једини даље може продавати или на неки други начин с њима располагати.
- (3) О посредовању размијењених грубих података осталим даваоцима услуга одређивања положаја потписнице ће се посебно споразумјети у писаном облику.

#### Члан 7.

#### **Одговорност**

- (1) У случају изостанка дистрибуције података једна страна од друге неће захтијевати надокнаду штете.

#### Члан 8.

#### **Извјештавање**

- (1) Потписнице се сваких шест мјесеци међусобно извјештавају о планираним техничким и другим измјенама на мрежи станица.
- (2) Потписнице се међусобно што прије обавјештавају о непланираним прекидима у преносу података и о измјенама на станицама.
- (3) На интернет страницама мрежа СРПОС и СРОПОС потписнице ће објавити текст овог Споразума.

#### Члан 9.

#### **Односи с јавношћу**

- (1) Потписнице ће у односима с јавношћу у вези с услугама сателитског одређивања положаја настојати дјеловати што усклађеније.

#### Члан 10.

#### **Завршне одредбе**

- (1) Овај Споразум ступа на снагу датумом његовог потписивања.
- (2) Овај Споразум склапа се на период од пет (5) година, а након истека тог периода аутоматски се продужује за наредне једногодишње периоде уколико га било која од

потписница не откаже у писаној обавијести другој потписници годину дана унапријед.

- (3) Овај се Споразум може у сваком тренутку измијенити и допунити узајамним писаним пристанком потписница.
- (4) Сваки спор о тумачењу или примјени овог Споразума потписнице ће ријешити међусобним консултацијама и договорима.
- (5) Права и обавезе из овог Споразума могу се пренијети на трећу особу само уз обострану сагласност обију потписница.

Потписано у Загребу, дана 13.12.2012. године у четири (4) примјерка, по два (2) на српском и хрватском језику, при чему су документи на оба језика једнако вјеродостојни.

**За Републичку управу за геодетске  
и имовинско-правне послове**

**Републике Српске**

**За Државну геодетску управу**

**Републике Хрватске**

---

**Др Тихомир Глигорић  
директор**

---

**Др сци. Данко Марковиновић  
равнаатељ**

## Прилог 1:

### 1) Попис сталних станица GNSS које су предмет размјене података између СРПОС -а и CROPOS-а:

Надлежна установа	Преузимање података из референтних GNSS станица	Напомене
РЕПУБЛИКА СРПСКА Републичка управа за геодетске и имовинско-правне послове	Жупања Новска	ради ради
РЕПУБЛИКА ХРВАТСКА Државна геодетска управа	Бијељина Нови Град	ради ради

### 2) Контакти:

#### Републичка управа за геодетске и имовинско-правне послове

Hotline: 00387 55 202 643, 00387 51 338014  
e-mail: msromenko@gmail.com (Споменко Митровић)

#### **Контакт особа:**

Дарко Мишковић, дипл.инж.геод.  
e-mail: geodare@gmail.com  
tel: 00387 55 220 890  
fax: 00387 51 318 006

#### Државна геодетска управа

Hotline: 00385 (0)1 6165 415, 00385 (0)1 6165 406  
e-mail: martina.kekic@dgu.hr

#### **Контакт особа:**

Др сци. Маријан Марјановић  
e-mail: marijan.marjanovic@dgu.hr  
tel: 00385 (0)1 6165 415  
fax: 00385 (0)1 6165 430