

1. pielikums
2013. gada 8. oktobra līgumam Nr. 91/p-2013

Informācija par validācijas pieprasījumu un validācijas pieprasījuma sniegta informācija

Validācijas pieprasītājs

Rīgas domes Pilsētas attīstības departaments

Validācijas pieprasījuma datums

2013. gada 16. maijs

Validājamā bāzes staciju sistēma

EUPOS-RIGA®

Validējamās bāzes staciju sistēmas pastāvīgās globālās pozicionēšanas bāzes stacijas, to LKS-92 XYZ koordinātas un koordinātu noteikšanas kļūdu standartnovirzes pret valsts ģeodēzisko tīklu

Validējamās bāzes staciju sistēmas pastāvīgās globālās pozicionēšanas bāzes stacijas un to koordinātas (LKS-92 XYZ)

Nosaukums	X (m)	Y (m)	Z (m)
LU	3182302.4650	1424614.6143	5322944.6577
KRE	3175810.5727	1419886.8894	5328038.0508
VAI	3192633.6948	1399321.0901	5323475.6904
VAN	3176404.5881	1429570.7359	5325144.0769
SAL	3182384.9138	1443462.2618	5317877.5525

Validējamās bāzes staciju sistēmas pastāvīgo globālās pozicionēšanas bāzes staciju koordinātu noteikšanas kļūdu standartnovirzes pret valsts ģeodēzisko tīklu

EUPOS-RIGA® bāzes staciju koordinātu aprēķinu rezultāti Bernese programā pret valsts ģeodēzisko tīklu. No valsts ģeodēziskā tīkla par dotajiem punktiem izmantotas latpos bāzes stacijas: BALV, BAUS, DAGD, DAVI, DOBI, GULB, IRBE, JEK1, KUL1, LIMB, LIPJ, LODE, LVRD, MADO, MAZS, OJAR, PLSM, PREI, REZI, SIGU, SLDS, TALS, VALM			
Nosaukums	X koordinātu noteikšanas kļūdu standartnovirzes(m)	Y koordinātu noteikšanas kļūdu standartnovirzes (m)	Z koordinātu noteikšanas kļūdu standartnovirzes (m)

LU	0.010	0.003	-0.009
KRE	0.008	0.004	-0.010
VAI	0.010	0.003	-0.016
VAN	0.009	0.005	-0.010
SAL	0.011	0.006	-0.011

Validējamās bāzes staciju sistēmas izmantošanai paredzētā teritorija
Teritorija validējamās bāzes staciju sistēmas izmantošanai paredzētā teritorijas kartoshēmā
(2590 km²).

Mērtumu standartnovirzes validējamās bāzes staciju sistēmas izmantošanai paredzētajā teritorijā
Koordinātām 10 mm un augstumam 15 mm.

Ģeodēziskajiem mērījumiem ar norādīto precizitāti paredzētais reālā laika korekcijas veids
FKP01, PRS01, PRS02, PRS03