СРБИЈАГАС

РЕПУБЛИКА СРБИЈА
ОПШТИНА ПАРАЋИН
Управа за урбанизам, финансије, скупштинске и опште послове
Одељење за урбанизам и имовинско-правне послове

БРОЈ: ROP-PAR-35535- LOC-1/2019
Заводни број: 350-1010/2019-V-04
04.12.2019. године
Наш број: 06-03-3/573-19
од 06.12.2019. године

Предмет: Услови за пројектовање

Поштовани,

У вези Вашег захтева, број ROP-PAR-35535- LOC-1/2019 од 14.12.2019. године, за издавање техничких услова за извођење радова на реконструкцији/замени друмског моста у улици Драгољуба Јовановића на реци Црници у урбаном градском подручју града Параћина К.О. Параћин Град на кп.бр. 5601/2, 5510/1, 5509, 3271/2, 2106, 5489, 5490, 5506/1, 3257, 3271/1, **обавештавамо Вас да у обухвату планираних радова, у надлежности ЈП "Србијагас" ПОСТОЈИ ИЗГРАЂЕН ГАСНИ ОБЈЕКАТ:**

- **дистрибутивни гасовод од полиетиленских цеви максималног радног притиска МОР ≤ 4 bar за који постоји издата употребна дозвола (означен зеленом бојом у графичком прилогу),**
- **дистрибутивни гасовод од челичних цеви максималног радног притиска МОР ≤ 16 bar за који постоји издата употребна дозвола дозвола (означен окер бојом у графичком прилогу),**

као што је дато у графичком прилогу ових услова и копији плана водова.

Траса гасовода дата у прилогу је информативног карактера и за израду документације и извођење радова користити званичне и ажурне податке о висинском и ситуационом положају изведених инсталација ЈП "Србијагас" из надлежног катастра подземних водова. Због могућег одступања података из катастра подземних водова од стања на терену, при извођењу радова неопходно је извршити пробне ископе ("шлицовања") ради утврђивања тачног положаја гасовода.

Потребно је да се пројекат за грађевинску дозволу ситуационо и нивелационо усклади са дистрибутивним гасоводом, односно да се радови предузимају како не би дошло до угрожавања гасовода и лица која изводе радове.

При изради пројектно техничке документације и изградњи потребно је поштовати сва прописана растојања од гасних инсталација у складу са:

- Правилником о условима за несметану и безбедну дистрибуцију природног гаса гасоводима притиска до 16 bar ("Службени гласник РС", бр. 86/2015 од 14.10.2015. године)
- и Техничким условима за изградњу у заштитном појасу гасоводних објеката (датим у наставку текста).

Потребно је гасовод третирати као стечену обавезу у простору и, у складу са:

- "**Законом о енергетици**" ("Сл.гласник РС", бр.145/2014) прописано да Енергетски субјект који обавља делатност транспорта, односно дистрибуције природног гаса дужан је да спроводи мере заштите у складу са законом којим се уређује цевоводни транспорт гасовитих и течних угљоводоника и дистрибуција гасовитих угљоводоника.Забрањена је изградња објеката који нису у функцији обављања енергетских делатности, као и извођење других радова испод, изнад или поред енергетских објеката, супротно закону, као и техничким и другим прописима" (чл. 323)
- "**Законом о цевоводном транспору**" ("Сл.гласник РС", бр.104/209.) прописано да "У заштитном појасу цевовода не смеју се изводити радови и друге активности изузев пољопривредних радова дубине до 0.5 метара без писменог одобрења енергетског субјекта који обавља делатност транспорта, односно дистрибуције цевоводима. Енергетски субјект који обавља делатност транспорта, односно дистрибуције цевоводима издаје одобрење са условима за извођење радова у заштитном појасу цевовода, уколико утврди да у заштитном појасу цевовода постоје техничке могућности за извођење радова и других активности..... " (чл. 20)
- "**Законом о планирању и изградњи**" (Сл. гласник РС бр. 72/09 , 81/09 **- исправка**, 64/10 **- УС**, 24/11 , 121/12 , 42/13 **- УС**, 50/13 **- УС**, 98/13 **- УС**, 132/14 и 145/2014 "), односно Локацијским условима предвиђено је да се утврде могућности и ограничења градње на катастарској парцели **о**односн**о** на више катастарских парцела

<u>Технички услови за изградњу у заштитном појасу гасоводних објеката:</u>

Према *Правилнику о условима за несметану и безбедну дистрибуцију природног гаса гасоводима притиска до 16 bar* минимална дозвољена растојања спољне ивице подземних челичних гасовода 10 bar <МОР≤ 16 bar и челичних и ПЕ гасовода 4 bar < МОР ≤ 10 bar са другим гасоводима, инфраструктурним и другим објектима су:

	Минимално дозвољено растојање (m)	
	Укрштање	Паралелно вођење
Гасоводи међусобно	0,20	0,60
Од гасовода до водовода и канализације	**0,20**	**0,40**
Од гасовода до вреловода и топловода	0,30	0,50
Од гасовода до проходних канала вреловода и топловода	0,50	1,00
Од гасовода до нисконапонских и високонапонских ел.каблова	0,30	0,60
Од гасовода до телекомуникационих каблова	0,30	0,50

Према *Правилнику о условима за несметану и безбедну дистрибуцију природног гаса гасоводима притиска до 16 bar* минимална дозвољена растојања спољне ивице подземних челичних и ПЕ гасовода МОР ≤ 4bar са другим гасоводима, инфраструктурним и другим објектима су:

	Минимално дозвољено растојање (m)	
	Укрштање	Паралелно вођење
Гасоводи међусобно	0,20	0,40

Од гасовода до водовода и канализације	**0,20**	**0,40**
Од гасовода до вреловода и топловода	0,30	0,50
Од гасовода до проходних каналавреловода и топловода	0,50	1,00
Од гасовода до нисконапонских и високонапонских ел.каблова	0,20	0,40
Од гасовода до телекомуникационих каблова	0,20	0,40
Од гасовода до водова хемијске индустрије и технолошких флуида	0,20	0,60
Од гасовода до шахтова и канала	0,20	0,30
Од гасовода до високог зеленила	-	1,50

Растојања из горе наведених табела могу се изузетно смањити на кратким деоницама гасовода дужине до 2 m уз примену физичког обезбеђења од оштећења приликом каснијих интервенција на гасоводу и предметном воду, али не мање од 0,2 m при паралелном вођењу, осим растојања од гасовода до постројења и објеката за складиштење запаљивих и горивих течности и запаљивих гасова.

Није дозвољено паралелно вођење подземних водова изнад и испод гасовода.

Изградња нових објеката не сме угрозити стабилност, безбедност и поуздан рад гасовода

Заштитни појас гасовода је појас у коме се примењују посебне мере заштите гасовода. У зависности од притиска заштитни појас гасовода износи за ПЕ и челичне гасоводе (за максимални радни притисак до 4бар) по 1м на обе стране гасовода.

Оператор дистрибутивног система мора надзирати све радове трећих лица у заштитном појасу гасовода.

Трећа лица, приликом извођења радова у заштитном појасу гасовода морају прибавити посебну сагласност оператора дистрибутивног (гасоводног) система.

У заштитном појасу гасовода забрањено је садити дрвеће и друго растиње чији корени досежу дубину већу од 1 m, односно, за које је потребно да се земљиште обрађује дубље од 0,5.

Уколико се приликом пројектовања и изградње не може обезбедити поштовање наведених услова потребно је предвидети ново решење заштите гасовода и/или само измештање гасовода. Ова заштита и/или измештање гасовода врши се под посебним условима који се дефинишу Уговором између Инвеститора и ЈП "Србијагас".

1. Посебне мере заштите изграђених гасовода при извођењу радова:

1. У појасу ширине по 3 m са сваке стране, рачунајући од осе дистрибутивног гасовода максималног радног притиска 4 bar, на местима укрштања и паралелног вођења, предвидети извођење свих земљаних радова ручним ископом. На растојању 1 m до3 m ближе ивице рова од спољне ивице гасовода, могуће је предвидети машински ископ у случају кад се пробним ископима ("шлицовањем") недвосмислено утврди тачан положај гасовода и кад машински ископ одобри представник ЈП "Србијагас" на терену;
2. Уколико на местима укрштања и/или паралелног вођења дође до откопавања гасоводне цеви, оштећена изолациона трака се мора заменити новом. Замену обавезно изводе радници ЈП "Србијагас" о трошку инвеститора, а по достављању благовременог обавештења.
3. Уколико на местима укрштања и/или паралелног вођења дође до откопавања гасоводне цеви и оштећења гасовода о овоме се хитно мора обавестити ЈП "Србијагас" ради предузимања потребних мера које ће се одредити након увида у стање на терену.
4. У случају оштећења гасовода, које настане услед извођења радова у зони гасовода, услед непридржавања утврђених услова, као и услед непредвиђених радова који се могу јавити

приликом извођења објекта, инвеститор је обавезан да сноси све трошкове санације на гасоводним инсталацијама и надокнади штету насталу услед евентуалног прекида дистрибуције гаса.

5. Приликом извођења радова грађевинска механизација мора прелазити трасу гасовода на обезбеђеним прелазима урађеним тако да се не изазива појачано механичко напрезање гасовода.
6. Употреба вибрационих алата у близини гасовода је дозвољена уколико не утиче на механичка својства и стабилност гасовода.
7. У зони 5 m лево и десно од осе гасовода не дозвовољава се надвишење (насипање постојећег терена), скидање хумуса, односно промена апсолутне коте терена која је постојала пре извођења радова.
8. Приликом извођења радова у зонама опасности и код ослобођене гасоводне цеви потребно је применити све мере за спречавање изазивања експлозије или пожара: забрањено је радити са отвореним пламеном, радити са алатом или уређајима који могу при употреби изазвати варницу, коришћење возила који при раду могу изазвати варницу, коришћење електричних уређаја који нису у складу са нормативима прописаним у одговарајућим стандардима SRPS за противексплозивну заштиту, одлагање запаљивих материја и држање материја које су подложне самозапаљењу.
9. Инвеститор је обавезан, у складу са Законом о цевоводном транспорту гасовитих и течних угљоводоника и дистрибуцији гасовитих угљоводоника (Сл. гласник РС, бр. 4/2009), да 10 дана пре почетка радова у заштитном појасу гасовода, обавести ЈП "Србијагас" у писаној форми, како би се обезбедило присуство нашег представника за време трајања радова у близини гасовода.

Контрола спровођења мера из ових услова врши се о трошку Инвеститора.

Рок важности овог документа је годину дана од дана његовог издавања.

Напомена: **Сагласно *Одлуци о примени ценовника услуга, ЈП "Србијагас" (бр. 00-01/658/2 од 28.06.2013. године)*, трошкови израде техничких услова за линијске објекте одговарајуће дужине, а у поступку издавања локацијских услова износе 4.194,74 дин (са ПДВ-ом).**

Уплату извршити у корист:ЈП „СРБИЈАГАС" НОВИ САД - Организациони део у Београду, 11070 Београд 27, Аутопут 11,

текући рачун: 105-2170016-39
позив на број: 603534/19

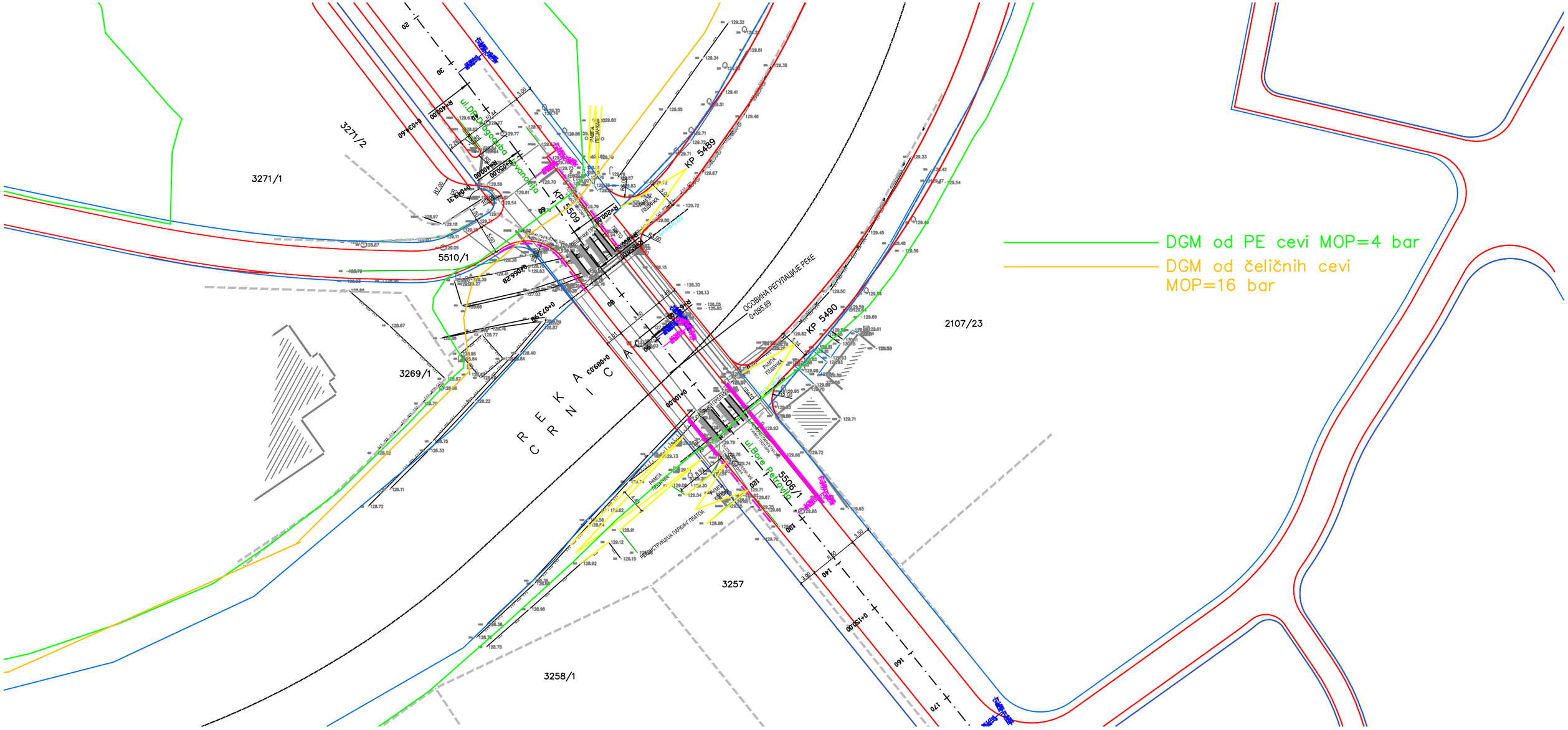
сврха уплате: Сагласност

Прилог: - рачун за издавање услова и сагласности

С поштовањем,

За РЈ Дистрибуција Јагодина

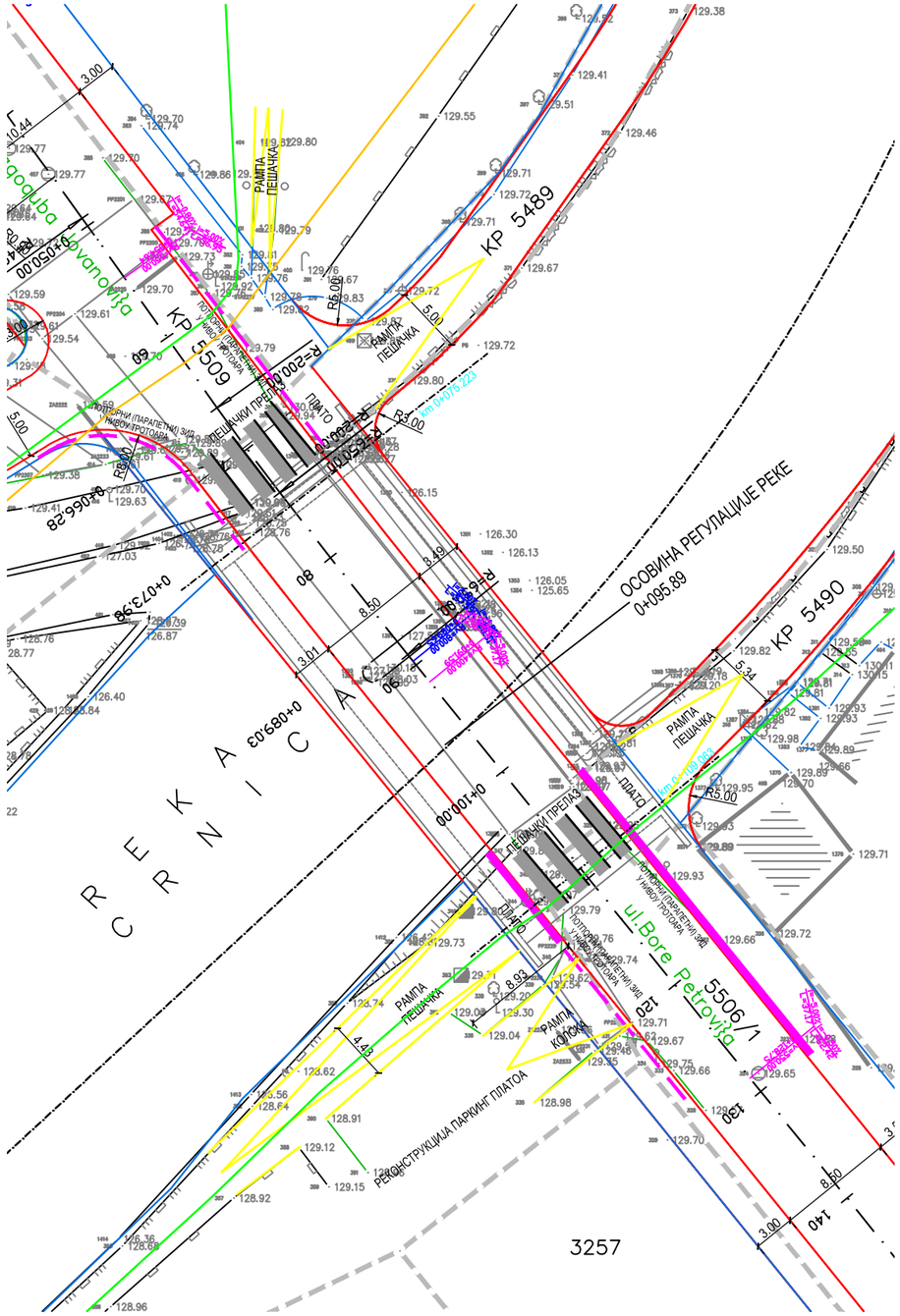
мр Ивица Стеванић, дипл.маш.инж.


DGM od PE cevi MOP=4 bar
DGM od čeličnih cevi MOP=16 bar
3271/2
3271/1
5510/1
3269/1
3257
3258/1
2107/23
KP 5489
KP 5509
KP 5490
5506/1
ul.Bore Petrovića
OSOVINA REGULACIJE REKE
0+095.89
REKA CRNICA
RAMPA PEŠAČKA
REKONSTRUKCIJA PARKING PLATOA

ГЕНЕРАЛНА ДИСПОЗИЦИЈА МОСТ 6

ОСНОВА МОСТА-М6

1: 250



КАТАСТАРСКЕ ПАРЦЕЛЕ: 5601/2, 5510/1, 5509, 3271/2, 2106, 5489, 5490, 5506/1, 3257, 3271/1 КО РА