|  |  |
| --- | --- |
|  | УРЕДБАО УТВРЂИВАЊУ ПРОСТОРНОГ ПЛАНА ПОДРУЧЈА ПОСЕБНЕ НАМЕНЕ РАЗВОДНОГ ГАСОВОДА РГ 09-04/2 АЛЕКСАНДРОВАЦ - КОПАОНИК - НОВИ ПАЗАР - ТУТИН СА ЕЛЕМЕНТИМА ДЕТАЉНЕ РЕГУЛАЦИЈЕ("Сл. гласник РС", бр. 71/2018) |

ПРОСТОРНИ ПЛАН
ПОДРУЧЈА ПОСЕБНЕ НАМЕНЕ РАЗВОДНОГ ГАСОВОДА РГ 09-04/2 АЛЕКСАНДРОВАЦ – КОПАОНИК – НОВИ ПАЗАР – ТУТИН СА ЕЛЕМЕНТИМА ДЕТАЉНЕ РЕГУЛАЦИЈЕ

**1. ПОЛАЗНЕ ОСНОВЕ**

Изради Просторног плана подручја посебне намене разводног гасовода РГ 09-04/2 Александровац-Копаоник-Нови Пазар-Тутин са елементима детаљне регулације (у даљем тексту: Просторни план), приступа се на основу Одлуке о изради Просторног плана подручја посебне намене разводног гасовода РГ 09-04/2 Александровац – Копаоник – Нови Пазар – Тутин са елементима детаљне регулације („Службени гласник РС”, број 84/17), чији је саставни део и Одлука о изради Стратешке процене утицаја Просторног плана подручја посебне намене разводног гасовода Александровац – Копаоник – Нови Пазар – Тутин са елементима детаљне регулације на животну средину („Службени гласник РС”, број 73/17).

Садржај, начин и поступак израде, као и процедура доношења Просторног плана дефинисане су чланом 22. Закона о планирању и изградњи („Службени 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 145/14), као и чланом 12. став 2. тачка 6) и чл. 13–18. Правилника о садржини, начину и поступку израде докумената просторног и урбанистичког планирања („Службени гласник РС”, број 64/15 – у даљем тексту: Правилник). Приликом израде Просторног плана поштују се одредбе Закона о планирању и изградњи и Правилника, Закона о енергетици („Службени гласник РС”, број 145/14), Правилника о условима за несметан и безбедан транспорт природног гаса гасоводима притиска већег од 16 bar („Службени гласник РС”, бр. 37/13 и 87/15), као и других важећих прописа који регулишу ову област и имају утицај на израду и спровођење Просторног плана (посебно у домену заштите природних вредности и заштите вода).

Садржај текстуалног дела Просторног плана, као и садржај и број рефералних карата одређен је у складу са одредбама Правилника и прилагођене су предмету посебне намене Просторног плана – изградњи, уређењу и заштити инфраструктурног коридора разводног гасовода РГ 09-04/2. У изради Просторног плана уважене су примедбе и сугестије које су достављене током поступка раног јавног увида (Извештај о обављеном раном јавном увиду, Министарство грађевинарства, саобраћаја и инфраструктуре, број 350-01-00396/2017-11, од 27. новембра 2017. године) и поступка стручне контроле просторног плана (Извештај о обављеној стручној контроли, Министарство грађевинарства, саобраћаја и инфраструктуре, 350-01-396/2017-11, од 8. маја 2018. године).

Извештај о стратешкој процени утицаја Просторног плана на животну средину је саставни део документационе основе Просторног плана, у складу са Законом о планирању и изградњи и Законом о стратешкој процени утицаја на животну средину („Службени гласник РС”, бр. 135/04 и 88/10).

Просторним планом се утврђују елементи за установљење права службености и издвајање површина јавне намене за потребе изградње надземних објеката гасовода, прилазних/приступних путева и пратеће електроенергетске и телекомуникационе инфраструктуре.

Просторни план представља плански основ за решавање имовинско правних односа, даљу израду техничке документације и прибављање дозвола у складу са Законом о планирању и изградњи. Правила уређења простора и правила изградње система гасовода са елементима детаљне регулације обезбеђују директно спровођење Просторног плана.

Предуслов израде Просторног плана је приступ поверљивим информацијама, а планска решења садрже податке од интереса за одбрану земље, те су ти делови Просторног плана обрађени у посебном прилогу који није доступан јавности, у складу са Законом о планирању и изградњи и прибављеним условима Министарства одбране.

За потребе детаљне регулације извршено је снимање коридора гасовода из ваздуха мобилним мултиплексним ласерским скенирањем (око 6000 ha) од стране партнера у изради Просторног плана, GeoGIS konsultanti d.o.o.

1.1. ОБУХВАТ И ОПИС ГРАНИЦА ПРОСТОРНОГ ПЛАНА

**1.1.1. Обухват и опис граница обухвата Просторног плана**

Граница Просторног плана обухвата коридор дуж система гасовода укупне дужине од око 117 km (заједно са одвојцима гасовода правцима ка Брзећу, општина Брус и ка општини Рашка) и ширине око 600 m, по 300 m обострано од осе коридора у којем се налазе појаси заштите гасовода укупне ширине 400 m.

Граница детаљне регулације обухвата појас уже заштите гасовода у укупној ширини од 60 m (по 30 m са обе стране осе коридора планираног гасовода), као и површине за надземне објекте који су саставни део гасовода, њихове приступне путеве и електроенергетску инфраструктуру, укупне површине од 702,97 ha.

Граница Просторног плана и граница детаљне регулације утврђена је графички на рефералним картама Просторног плана и описана координатама карактеристичних тачака са елементима за геодетско обележавање.

Граница и обухват детаљне регулације Просторног плана су такође дефинисани графички и описани координатама карактеристичних тачака са елементима за геодетско обележавање одређених осовином коридора гасовода, локацијама надземних објеката у саставу гасовода и пратеће инфраструктуре (приступни путеви, електроснабдевање и оптички кабл и др.), као и списком парцела, а дати су у делу „4. ПРАВИЛА УРЕЂЕЊА И ПРАВИЛА ГРАЂЕЊА, 4.1. ГРАНИЦА И ОБУХВАТ ПОЈАСА ДЕТАЉНЕ РЕГУЛАЦИЈЕ ПРОСТОРНОГ ПЛАНА, 4.1.1. Списак координата преломних тачака појаса детаљне регулације”.

Табела 1: Обухват Просторног плана

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Јединица локалне самоуправе | Површина (ha) | Стационажа гасовода(km) | Дужина деоница(km) | Национални парк „Копаоник”(km) |
| 1. Главни правац гасовода |
| Александровац | 237,75 | km 0 + 000 до km 3 + 830 | 3,83 | – |
| Брус | 1825,78 | km 3 + 830 до km 30 + 440km 31 + 330 до km 33 + 281km 34 + 741 до km 37 + 069 | 30,89 | 6,66 |
| Рашка | 1765,71 | km 30 + 440 до km 31 + 330km 33 + 281 до km 34 + 741km 37 + 069 до km 63 + 978 | 29,26 | 4,11 |
| Нови Пазар | 1821,01 | km 63 + 978 до km 94 + 210 | 30,23 | – |
| Тутин | 938,07 | km 94 + 210 до km 109 + 837 | 15,63 | – |
| Укупно 1. | 6588,31 | 0 + 000 до 109 + 837 | 109,84 | 10,77 |
| 2. Одвојци гасовода ка Брзећу и Рашкој |
| Брус | 292,27 | km 29 + 300 главног коридораkm 0 + 000 до km 5 + 030 | 5,03 | 5,03 |
| Рашка | 99,66 | km 55 + 643 главног коридораkm 0 + 000 до km 1 + 790 | 1,79 | – |
| Укупно 2. | 391,93 | – | 6,82 | 5,03 |
| Укупно 1 + 2 | 6980,24 | 0 + 000 до 116 + 657 | 116,66 | 15,80 |

Подручје Просторног плана обухвата делове територија града Новог Пазара и општина Александровац, Брус, Рашка и Тутин, и то у следећим катастарским општинама (укупно 66):

1) на територији општине Александровац – катастарске општине (укупно шест): Витково, Лесеновци, Љубинци, Парчин, Стубал и Шљивово;

2) на територији општине Брус – катастарске општине (укупно 15): Ботуња, Брзеће, Велика Грабовница, Влајковци, Гочманци, Ливађе, Кобиље, Кочине, Крива Река, Мала Врбница, Мачковац, Покрп, Паљевштица, Рибари и Црвена Јабука;

3) на територији општине Рашка – катастарске општине (укупно 15): Бадањ, Гњилица, Казновиће, Копаоник 1, Копаоник 2, Кућане, Милатковиће, Ново Село, Носољин, Панојевиће, Рашка, Супње, Црна Глава, Рудница и Шипачина;

4) на територији града Новог Пазара – катастарска општина (укупно 21): Батњик, Ботуровина, Видово, Војниће, Вучиниће, Грачане, Голице, Дежева, Долац, Дољани, Мишчиће, Павље, Пожега, Пожежина, Попе, Пуста Тушимља, Скуково, Судско Село, Ситниче, Рајчиновиће и Рајчиновићка Трнава;

5) на територији општине Тутин – катастарске општине (укупно девет): Глоговик, Делимеђе, Добри Дуб, Дубово, Чаровина, Жирче, Кониче, Морани и Намга.



Граница Просторног плана одређена је следећим координатама карактеристичних тачака са елементима за геодетско обележавање, са тачношћу која одговара класи размере картографско-топографске подлоге (редни број тачке, Х координата, Y координата) и на рефералним картама Просторног плана: 1. 7509311, 4812084; 2. 7509368, 4811921; 3. 7509037, 4811499; 4. 7508921, 4811422; 5. 7508816, 4811209; 6. 7508524, 4811025; 7. 7508447, 4810945; 8. 7508264, 4810590; 9. 7507373, 4809304; 10. 7507075, 4809393; 11. 7506768, 4809250; 12. 7506555, 4809310; 13. 7506301, 4809246; 14. 7506124, 4809095; 15. 7505943, 4808704; 16. 7505922, 4808625; 17. 7505890, 4808590; 18. 7505838, 4808584; 19. 7505476, 4808409; 20. 7505383, 4808336; 21. 7505232, 4808310; 22. 7505003, 4808128; 23. 7504970, 4807994; 24. 7504911, 4807805; 25. 7504678, 4807670; 26. 7504544, 4807627; 27. 7504341, 4807609; 28. 7504311, 4807623; 29. 7504024, 4807394; 30. 7503747, 4807255; 31. 7503692, 4807194; 32. 7503450, 4807046; 33. 7503223, 4807059; 34. 7503046, 4807126; 35. 7502895, 4807118; 36. 7502744, 4807126; 37. 7502671, 4807152; 38. 7502592, 4806946; 39. 7502265, 4806637; 40. 7502074, 4806637; 41. 7501911, 4806596; 42. 7501730, 4806637; 43. 7501638, 4806639; 44. 7501562, 4806724; 45. 7501496, 4806710; 46. 7501333, 4806730; 47. 7501202, 4806722; 48. 7501120, 4806737; 49. 7500981, 4806684; 50. 7500909, 4806704; 51. 7501052, 4806344; 52. 7501010, 4806293; 53. 7501072, 4806158; 54. 7500925, 4805871; 55. 7500636, 4805664; 56. 7500561, 4805537; 57. 7500171, 4805355; 58. 7500135, 4805263; 59. 7499833, 4805184; 60. 7499774, 4805196; 61. 7499710, 4805174; 62. 7499661, 4805079; 63. 7499488, 4804962; 64. 7499222, 4804939; 65. 7499152, 4804909; 66. 7498914, 4804842; 67. 7498893, 4804856; 68. 7498793, 4804802; 69. 7498663, 4804833; 70. 7498639, 4804816; 71. 7498526, 4804805; 72. 7498390, 4804754; 73. 7498272, 4804740; 74. 7498158, 4804706; 75. 7498047, 4804541; 76. 7497912, 4804475; 77. 7497788, 4804382; 78. 7497436, 4804229; 79. 7497296, 4804206; 80. 7497227, 4804210; 81. 7497074, 4804168; 82. 7497014, 4804186; 83. 7496907, 4804150; 84. 7496890, 4804131; 85. 7496798, 4804092; 86. 7496788, 4804073; 87. 7496772, 4803981; 88. 7496681, 4803861; 89. 7496669, 4803852; 90. 7496640, 4803777; 91. 7496677, 4803536; 92. 7496656, 4803270; 93. 7496548, 4803097; 94. 7496433, 4802994; 95. 7496296, 4802896; 96. 7496180, 4802866; 97. 7496120, 4802833; 98. 7496032, 4802763; 99. 7495890, 4802748; 100. 7495754, 4802664; 101. 7495406, 4802740; 102. 7495286, 4802682; 103. 7495151, 4802724; 104. 7494920, 4802563; 105. 7494748, 4802687; 106. 7494725, 4802676; 107. 7494655, 4802548; 108. 7494513, 4802450; 109. 7494224, 4802340; 110. 7494149, 4802376; 111. 7494035, 4802362; 112. 7493947, 4802390; 113. 7493671, 4802406; 114. 7493595, 4802473; 115. 7493100, 4802323; 116. 7492901, 4802237; 117. 7492815, 4801946; 118. 7492932, 4801854; 119. 7492968, 4801486; 120. 7492931, 4801419; 121. 7493038, 4801181; 122. 7493086, 4800675; 123. 7492752, 4800421; 124. 7491989, 4799592; 125. 7491928, 4799542; 126. 7491910, 4799437; 127. 7491739, 4799117; 128. 7491391, 4798855; 129. 7490908, 4798812; 130. 7490536, 4798662; 131. 7489735, 4798545; 132. 7489247, 4798116; 133. 7489099, 4798149; 134. 7488855, 4798038; 135. 7488866, 4797994; 136. 7488834, 4797986; 137. 7488847, 4797889; 138. 7488662, 4797723; 139. 7488586, 4797668; 140. 7488686, 4797587; 141. 7488738, 4797644; 142. 7488982, 4797765; 143. 7489193, 4797821; 144. 7489374, 4797820; 145. 7489523, 4797790; 146. 7489654, 4797737; 147. 7489764, 4797671; 148. 7489866, 4797558; 149. 7489925, 4797428; 150. 7489938, 4797305; 151. 7489939, 4797200; 152. 7489974, 4797179; 153. 7490172, 4797142; 154. 7490320, 4797095; 155. 7490601, 4797062; 156. 7490910, 4796920; 157. 7490999, 4796854; 158. 7491178, 4796777; 159. 7491330, 4796644; 160. 7491479, 4796495; 161. 7491559, 4796385; 162. 7491707, 4796049; 163. 7491684, 4795852; 164. 7491622, 4795780; 165. 7491509, 4795803; 166. 7491381, 4795914; 167. 7491351, 4795940; 168. 7491349, 4795937; 169. 7491342, 4795922; 170. 7491352, 4795912; 171. 7491350, 4795910; 172. 7491339, 4795921; 173. 7491347, 4795938; 174. 7491349, 4795942; 175. 7491336, 4795954; 176. 7491183, 4795986; 177. 7491055, 4796042; 178. 7491036, 4796085; 179. 7491021, 4796104; 180. 7490854, 4796263; 181. 7490698, 4796330; 182. 7490597, 4796406; 183. 7490436, 4796479; 184. 7490202, 4796503; 185. 7490021, 4796560; 186. 7489788, 4796603; 187. 7489639, 4796676; 188. 7489465, 4796803; 189. 7489377, 4796935; 190. 7489332, 4797160; 191. 7489337, 4797215; 192. 7489248, 4797218; 193. 7489194, 4797202; 194. 7489108, 4797160; 195. 7489070, 4797119; 196. 7488795, 4796724; 197. 7488631, 4796889; 198. 7488593, 4796892; 199. 7488469, 4796926; 200. 7488327, 4797032; 201. 7488290, 4797107; 202. 7488245, 4797172; 203. 7488088, 4797279; 204. 7487972, 4797384; 205. 7487907, 4797586; 206. 7487947, 4797737; 207. 7488033, 4797929; 208. 7488080, 4798000; 209. 7488018, 4798027; 210. 7487947, 4798073; 211. 7487900, 4798078; 212. 7487799, 4798096; 213. 7487712, 4798059; 214. 7487620, 4798032; 215. 7487525, 4798013; 216. 7487213, 4797733; 217. 7487184, 4797615; 218. 7487143, 4797479; 219. 7487120, 4797430; 220. 7487199, 4797223; 221. 7487161, 4796903; 222. 7487114, 4796718; 223. 7487016, 4796575; 224. 7486899, 4796441; 225. 7486850, 4796321; 226. 7486749, 4796087; 227. 7486572, 4795859; 228. 7486401, 4795789; 229. 7486461, 4795462; 230. 7486476, 4795438; 231. 7486583, 4795064; 232. 7486631, 4794994; 233. 7486703, 4794939; 234. 7486833, 4794719; 235. 7486974, 4794388; 236. 7487006, 4794233; 237. 7486921, 4793950; 238. 7486814, 4793435; 239. 7486735, 4793229; 240. 7486542, 4793072; 241. 7486430, 4793056; 242. 7486384, 4792994; 243. 7486126, 4792725; 244. 7485992, 4792606; 245. 7485994, 4792457; 246. 7485649, 4792263; 247. 7485337, 4792193; 248. 7485254, 4792182; 249. 7485192, 4792082; 250. 7485091, 4791939; 251. 7484859, 4791747; 252. 7484531, 4791516; 253. 7484483, 4791488; 254. 7484459, 4791489; 255. 7484430, 4791481; 256. 7484415, 4791460; 257. 7484390, 4791446; 258. 7484367, 4791442; 259. 7484293, 4791421; 260. 7484221, 4791365; 261. 7484200, 4791333; 262. 7484187, 4791293; 263. 7484186, 4791285; 264. 7484101, 4791186; 265. 7483759, 4791031; 266. 7483674, 4791051; 267. 7483570, 4790969; 268. 7483159, 4790807; 269. 7482872, 4790866; 270. 7482698, 4790744; 271. 7482328, 4790759; 272. 7482155, 4790814; 273. 7482038, 4790807; 274. 7481904, 4790813; 275. 7481805, 4790805; 276. 7481803, 4790764; 277. 7481648, 4790583; 278. 7481512, 4790465; 279. 7481385, 4790335; 280. 7481165, 4790315; 281. 7481133, 4790331; 282. 7481043, 4790275; 283. 7480907, 4790275; 284. 7480803, 4790291; 285. 7480761, 4790267; 286. 7480611, 4789998; 287. 7480525, 4789904; 288. 7480495, 4789722; 289. 7480220, 4789566; 290. 7480121, 4789433; 291. 7479935, 4789332; 292. 7479407, 4789330; 293. 7479231, 4789394; 294. 7479155, 4789453; 295. 7479093, 4789406; 296. 7478845, 4789408; 297. 7478781, 4789376; 298. 7478568, 4789337; 299. 7478270, 4789358; 300. 7478200, 4789392; 301. 7478130, 4789347; 302. 7478037, 4789282; 303. 7477905, 4789215; 304. 7477724, 4789204; 305. 7477454, 4789307; 306. 7477367, 4789322; 307. 7477158, 4789388; 308. 7477093, 4789393; 309. 7476995, 4789348; 310. 7476691, 4789418; 311. 7476591, 4789544; 312. 7476542, 4789555; 313. 7476490, 4789554; 314. 7476291, 4789504; 315. 7476163, 4789648; 316. 7475929, 4789817; 317. 7475860, 4789799; 318. 7475467, 4789926; 319. 7474859, 4790509; 320. 7474957, 4790807; 321. 7474968, 4790996; 322. 7474961, 4791045; 323. 7474822, 4791055; 324. 7474706, 4791167; 325. 7474624, 4791100; 326. 7474376, 4791109; 327. 7474112, 4790976; 328. 7474046, 4790971; 329. 7473989, 4790932; 330. 7473431, 4790817; 331. 7473164, 4790729; 332. 7472966, 4790650; 333. 7472786, 4790615; 334. 7472618, 4790670; 335. 7472273, 4790594; 336. 7472099, 4790540; 337. 7471930, 4790444; 338. 7471538, 4790474; 339. 7471432, 4790629; 340. 7471275, 4790675; 341. 7471162, 4790798; 342. 7470960, 4790912; 343. 7470877, 4790923; 344. 7470811, 4790963; 345. 7470761, 4790976; 346. 7470575, 4791070; 347. 7470560, 4791043; 348. 7470209, 4790837; 349. 7470016, 4790700; 350. 7469536, 4790424; 351. 7469285, 4790478; 352. 7469212, 4790446; 353. 7469224, 4790263; 354. 7469171, 4790096; 355. 7469089, 4789886; 356. 7469026, 4789784; 357. 7468943, 4789675; 358. 7468829, 4789591; 359. 7468677, 4789528; 360. 7468556, 4789498; 361. 7468324, 4789511; 362. 7468040, 4789595; 363. 7467900, 4789615; 364. 7467863, 4789632; 365. 7467801, 4789623; 366. 7467687, 4789649; 367. 7467488, 4789625; 368. 7467355, 4789454; 369. 7467315, 4789453; 370. 7467321, 4789168; 371. 7467102, 4788982; 372. 7467069, 4788981; 373. 7467002, 4788895; 374. 7466934, 4788490; 375. 7466916, 4788148; 376. 7466624, 4787763; 377. 7466618, 4787367; 378. 7466738, 4787254; 379. 7466431, 4786475; 380. 7466387, 4786439; 381. 7466399, 4786402; 382. 7466407, 4786195; 383. 7466250, 4785906; 384. 7465908, 4785936; 385. 7465817, 4785989; 386. 7465775, 4785979; 387. 7465711, 4786022; 388. 7465671, 4786023; 389. 7465381, 4786110; 390. 7465256, 4786031; 391. 7465019, 4785953; 392. 7464884, 4786035; 393. 7464882, 4786035; 394. 7464803, 4786008; 395. 7464585, 4785757; 396. 7464508, 4785779; 397. 7464411, 4785672; 398. 7464273, 4785734; 399. 7464159, 4785696; 400. 7463890, 4785904; 401. 7463859, 4786007; 402. 7463791, 4786029; 403. 7463718, 4786082; 404. 7463584, 4786127; 405. 7463564, 4786156; 406. 7463501, 4786156; 407. 7463393, 4786181; 408. 7463150, 4786322; 409. 7462851, 4786555; 410. 7462804, 4786648; 411. 7462708, 4786704; 412. 7462555, 4786634; 413. 7462458, 4786646; 414. 7462102, 4786562; 415. 7461865, 4786569; 416. 7461729, 4786511; 417. 7461599, 4786564; 418. 7461479, 4786535; 419. 7461281, 4786540; 420. 7460965, 4786419; 421. 7460700, 4786407; 422. 7460604, 4785990; 423. 7460430, 4785762; 424. 7460098, 4785734; 425. 7459996, 4785700; 426. 7460065, 4785518; 427. 7460097, 4785387; 428. 7460108, 4785259; 429. 7460115, 4785082; 430. 7460015, 4784963; 431. 7459921, 4784738; 432. 7459865, 4784721; 433. 7459784, 4784320; 434. 7459561, 4784165; 435. 7459445, 4783973; 436. 7459496, 4783922; 437. 7459576, 4783393; 438. 7459551, 4783127; 439. 7459598, 4782992; 440. 7459555, 4782839; 441. 7459549, 4782744; 442. 7459431, 4782511; 443. 7459407, 4782499; 444. 7459421, 4782191; 445. 7459452, 4781979; 446. 7459589, 4781922; 447. 7459355, 4781359; 448. 7459251, 4781402; 449. 7459233, 4781311; 450. 7459166, 4781197; 451. 7459124, 4780978; 452. 7458996, 4780764; 453. 7458885, 4780684; 454. 7458854, 4780545; 455. 7458553, 4780105; 456. 7458344, 4779999; 457. 7458013, 4779898; 458. 7457603, 4779887; 459. 7457475, 4779787; 460. 7457332, 4779736; 461. 7457292, 4779684; 462. 7456873, 4779583; 463. 7456685, 4779571; 464. 7456530, 4779639; 465. 7456428, 4779620; 466. 7456229, 4779700; 467. 7456028, 4779747; 468. 7455725, 4779927; 469. 7455521, 4780019; 470. 7455465, 4780010; 471. 7455140, 4780146; 472. 7455092, 4780282; 473. 7454915, 4780313; 474. 7454548, 4780282; 475. 7454231, 4780007; 476. 7454060, 4780031; 477. 7453446, 4779812; 478. 7453308, 4779843; 479. 7453090, 4779785; 480. 7452864, 4780176; 481. 7452836, 4780250; 482. 7452311, 4780430; 483. 7452020, 4780598; 484. 7451805, 4780651; 485. 7451703, 4780691; 486. 7451769, 4780560; 487. 7451824, 4780262; 488. 7451792, 4780161; 489. 7451737, 4779817; 490. 7451497, 4779794; 491. 7451417, 4779740; 492. 7451144, 4779723; 493. 7451047, 4779700; 494. 7450876, 4779703; 495. 7450607, 4779728; 496. 7450563, 4779703; 497. 7450383, 4779683; 498. 7450348, 4779689; 499. 7450178, 4779594; 500. 7450120, 4779582; 501. 7449885, 4779470; 502. 7449842, 4779506; 503. 7449758, 4779404; 504. 7449601, 4779284; 505. 7449411, 4779071; 506. 7449399, 4779025; 507. 7449435, 4778797; 508. 7449380, 4778545; 509. 7449112, 4778255; 510. 7448844, 4778176; 511. 7448572, 4778128; 512. 7448477, 4778154; 513. 7448463, 4778049; 514. 7448471, 4777984; 515. 7448665, 4777451; 516. 7448670, 4777189; 517. 7448615, 4776885; 518. 7447724, 4775398; 519. 7447358, 4774514; 520. 7447234, 4774384; 521. 7447183, 4774255; 522. 7447246, 4774208; 523. 7447309, 4773486; 524. 7447329, 4772749; 525. 7447059, 4772358; 526. 7447026, 4772358; 527. 7446841, 4772037; 528. 7446818, 4771901; 529. 7446826, 4771822; 530. 7446953, 4771500; 531. 7446985, 4771388; 532. 7447011, 4771192; 533. 7446948, 4770802; 534. 7446744, 4770230; 535. 7446024, 4770025; 536. 7445712, 4770055; 537. 7445654, 4770020; 538. 7445555, 4769382; 539. 7445421, 4769211; 540. 7445357, 4768779; 541. 7445318, 4768749; 542. 7445236, 4768421; 543. 7445176, 4768271; 544. 7445046, 4768046; 545. 7444980, 4767958; 546. 7444741, 4767655; 547. 7444880, 4767455; 548. 7444922, 4767261; 549. 7445154, 4767078; 550. 7445102, 4766931; 551. 7445297, 4766637; 552. 7445766, 4766275; 553. 7445844, 4766211; 554. 7445953, 4766065; 555. 7446022, 4765754; 556. 7446058, 4765670; 557. 7446186, 4765462; 558. 7446293, 4765357; 559. 7446362, 4765197; 560. 7446368, 4764983; 561. 7446249, 4764745; 562. 7446249, 4764529; 563. 7446210, 4764476; 564. 7446212, 4764331; 565. 7446130, 4764255; 566. 7446163, 4764153; 567. 7446384, 4763976; 568. 7446256, 4763717; 569. 7446316, 4763557; 570. 7446353, 4763359; 571. 7446331, 4763064; 572. 7446231, 4763074; 573. 7446062, 4763073; 574. 7446033, 4763075; 575. 7446033, 4763079; 576. 7446010, 4763080; 577. 7446012, 4763072; 578. 7446010, 4763072; 579. 7446008, 4763080; 580. 7446001, 4763080; 581. 7445831, 4763085; 582. 7445731, 4763082; 583. 7445748, 4763326; 584. 7445737, 4763387; 585. 7445673, 4763458; 586. 7445550, 4763736; 587. 7445626, 4763866; 588. 7445609, 4763917; 589. 7445472, 4763956; 590. 7445426, 4764350; 591. 7445542, 4764528; 592. 7445608, 4764590; 593. 7445607, 4764669; 594. 7445641, 4764715; 595. 7445615, 4764831; 596. 7445737, 4765062; 597. 7445597, 4765274; 598. 7445526, 4765335; 599. 7445442, 4765597; 600. 7445397, 4765801; 601. 7444664, 4766325; 602. 7444679, 4766483; 603. 7444381, 4766924; 604. 7444319, 4767210; 605. 7444139, 4767405; 606. 7444103, 4767611; 607. 7444204, 4767959; 608. 7444417, 4768218; 609. 7444465, 4768486; 610. 7444639, 4768543; 611. 7444815, 4769220; 612. 7444818, 4769415; 613. 7444986, 4769629; 614. 7445079, 4770230; 615. 7445214, 4770455; 616. 7445571, 4770671; 617. 7445978, 4770632; 618. 7446277, 4770707; 619. 7446365, 4770952; 620. 7446405, 4771200; 621. 7446395, 4771267; 622. 7446236, 4771680; 623. 7446213, 4771922; 624. 7446262, 4772216; 625. 7446320, 4772339; 626. 7446678, 4772951; 627. 7446723, 4772951; 628. 7446710, 4773454; 629. 7446670, 4773887; 630. 7446455, 4774045; 631. 7446720, 4774715; 632. 7446847, 4774848; 633. 7447187, 4775668; 634. 7448044, 4777100; 635. 7448069, 4777238; 636. 7448067, 4777340; 637. 7447884, 4777842; 638. 7447858, 4778045; 639. 7447897, 4778314; 640. 7447892, 4778527; 641. 7447930, 4778698; 642. 7448114, 4778833; 643. 7448295, 4778840; 644. 7448600, 4778742; 645. 7448783, 4778783; 646. 7448820, 4778824; 647. 7448747, 4778945; 648. 7448777, 4779545; 649. 7449092, 4779614; 650. 7449192, 4779727; 651. 7449324, 4779827; 652. 7449309, 4779925; 653. 7449450, 4780080; 654. 7449452, 4780114; 655. 7449518, 4780341; 656. 7449743, 4780522; 657. 7449976, 4780479; 658. 7450053, 4780426; 659. 7450259, 4780464; 660. 7450311, 4780517; 661. 7450527, 4780534; 662. 7450816, 4780541; 663. 7450882, 4780492; 664. 7450928, 4780496; 665. 7451005, 4780471; 666. 7451065, 4780471; 667. 7451057, 4780523; 668. 7451086, 4780613; 669. 7451085, 4780616; 670. 7451055, 4780834; 671. 7451155, 4781003; 672. 7451405, 4781284; 673. 7451827, 4781289; 674. 7451990, 4781224; 675. 7452247, 4781160; 676. 7452560, 4780979; 677. 7453298, 4780726; 678. 7453407, 4780436; 679. 7453978, 4780648; 680. 7454043, 4780639; 681. 7454273, 4780853; 682. 7455091, 4780927; 683. 7455144, 4780882; 684. 7455367, 4780843; 685. 7455601, 4780641; 686. 7456002, 4780460; 687. 7456254, 4780310; 688. 7456410, 4780275; 689. 7456490, 4780242; 690. 7456567, 4780256; 691. 7456763, 4780194; 692. 7456793, 4780181; 693. 7456945, 4780216; 694. 7456963, 4780241; 695. 7457181, 4780319; 696. 7457390, 4780481; 697. 7457916, 4780496; 698. 7458145, 4780571; 699. 7458293, 4780788; 700. 7458338, 4780990; 701. 7458462, 4781119; 702. 7458555, 4781195; 703. 7458596, 4781412; 704. 7458665, 4781528; 705. 7458696, 4781683; 706. 7458782, 4782016; 707. 7458839, 4782030; 708. 7458823, 4782128; 709. 7458810, 4782422; 710. 7458685, 4782817; 711. 7458963, 4782951; 712. 7458970, 4782974; 713. 7458942, 4783054; 714. 7458972, 4783376; 715. 7458932, 4783639; 716. 7458726, 4783848; 717. 7458929, 4784286; 718. 7459118, 4784588; 719. 7459243, 4784675; 720. 7459264, 4784777; 721. 7459226, 4784903; 722. 7459343, 4785189; 723. 7459476, 4785230; 724. 7459497, 4785278; 725. 7459495, 4785321; 726. 7459456, 4785409; 727. 7459418, 4785532; 728. 7459393, 4785647; 729. 7459366, 4785736; 730. 7459351, 4785831; 731. 7459369, 4785995; 732. 7459521, 4786192; 733. 7459711, 4786262; 734. 7459804, 4786268; 735. 7459958, 4786320; 736. 7460071, 4786336; 737. 7460102, 4786457; 738. 7460110, 4786702; 739. 7460304, 4786973; 740. 7460547, 4787112; 741. 7460839, 4787012; 742. 7461051, 4787097; 743. 7461198, 4787142; 744. 7461416, 4787137; 745. 7461594, 4787179; 746. 7461713, 4787156; 747. 7461743, 4787169; 748. 7462031, 4787167; 749. 7462123, 4787195; 750. 7462420, 4787256; 751. 7462460, 4787251; 752. 7462749, 4787383; 753. 7463112, 4787208; 754. 7463118, 4787158; 755. 7463235, 4787090; 756. 7463314, 4786964; 757. 7463455, 4786865; 758. 7463591, 4786756; 759. 7463706, 4786755; 760. 7463865, 4786713; 761. 7463938, 4786645; 762. 7464038, 4786611; 763. 7464344, 4786484; 764. 7464412, 4786507; 765. 7464654, 4786705; 766. 7464871, 4786664; 767. 7464920, 4786645; 768. 7465229, 4786713; 769. 7465424, 4786713; 770. 7465494, 4786741; 771. 7465617, 4786674; 772. 7465783, 4786621; 773. 7465791, 4786668; 774. 7465903, 4786816; 775. 7465929, 4786838; 776. 7466030, 4787095; 777. 7466014, 4787111; 778. 7466023, 4787719; 779. 7465976, 4788006; 780. 7466173, 4788163; 781. 7466326, 4788364; 782. 7466337, 4788556; 783. 7466454, 4789345; 784. 7466627, 4789388; 785. 7466714, 4789490; 786. 7466722, 4789825; 787. 7466858, 4789891; 788. 7466981, 4790047; 789. 7467057, 4790048; 790. 7467061, 4790052; 791. 7467247, 4790198; 792. 7467729, 4790255; 793. 7467828, 4790233; 794. 7467954, 4790250; 795. 7468070, 4790197; 796. 7468167, 4790183; 797. 7468442, 4790102; 798. 7468488, 4790099; 799. 7468523, 4790114; 800. 7468550, 4790156; 801. 7468616, 4790332; 802. 7468609, 4790589; 803. 7468742, 4790863; 804. 7468947, 4790987; 805. 7469228, 4791103; 806. 7469436, 4791059; 807. 7469750, 4791260; 808. 7469993, 4791444; 809. 7470127, 4791505; 810. 7470086, 4791845; 811. 7470116, 4792123; 812. 7470119, 4792380; 813. 7470148, 4792519; 814. 7470201, 4792660; 815. 7470221, 4792864; 816. 7470201, 4792906; 817. 7470259, 4793010; 818. 7470357, 4793128; 819. 7470366, 4793155; 820. 7470373, 4793173; 821. 7470375, 4793178; 822. 7470482, 4793314; 823. 7470550, 4793459; 824. 7470691, 4793349; 825. 7470763, 4793193; 826. 7470765, 4793173; 827. 7470810, 4793070; 828. 7470795, 4793046; 829. 7470819, 4792939; 830. 7470822, 4792842; 831. 7470816, 4792745; 832. 7470791, 4792540; 833. 7470767, 4792455; 834. 7470718, 4792315; 835. 7470716, 4792091; 836. 7470688, 4791850; 837. 7470711, 4791673; 838. 7470801, 4791627; 839. 7470866, 4791605; 840. 7470936, 4791558; 841. 7471181, 4791472; 842. 7471309, 4791411; 843. 7471547, 4791266; 844. 7471604, 4791204; 845. 7471805, 4791148; 846. 7471847, 4791086; 847. 7472119, 4791175; 848. 7472648, 4791290; 849. 7472816, 4791236; 850. 7472905, 4791272; 851. 7473136, 4791401; 852. 7473230, 4791383; 853. 7473275, 4791398; 854. 7473753, 4791496; 855. 7473841, 4791555; 856. 7473944, 4791564; 857. 7474244, 4791714; 858. 7474419, 4791708; 859. 7474575, 4791835; 860. 7474918, 4791795; 861. 7475082, 4791637; 862. 7475159, 4791632; 863. 7475498, 4791541; 864. 7475570, 4791020; 865. 7475547, 4790680; 866. 7475782, 4790455; 867. 7475880, 4790423; 868. 7475919, 4790433; 869. 7476124, 4790415; 870. 7476487, 4790154; 871. 7476603, 4790157; 872. 7476814, 4790108; 873. 7476961, 4790042; 874. 7476993, 4790002; 875. 7477272, 4789981; 876. 7477510, 4789906; 877. 7477614, 4789888; 878. 7477771, 4789828; 879. 7477868, 4789901; 880. 7478188, 4790065; 881. 7478427, 4789948; 882. 7478535, 4789941; 883. 7478587, 4789950; 884. 7478756, 4790037; 885. 7478895, 4790008; 886. 7479078, 4790144; 887. 7479362, 4790055; 888. 7479516, 4789932; 889. 7479744, 4789933; 890. 7479805, 4790021; 891. 7479955, 4790105; 892. 7479967, 4790158; 893. 7480043, 4790267; 894. 7480119, 4790349; 895. 7480288, 4790650; 896. 7480407, 4790755; 897. 7480396, 4790788; 898. 7480491, 4790823; 899. 7480550, 4790857; 900. 7480650, 4790881; 901. 7480713, 4790904; 902. 7480778, 4790916; 903. 7480866, 4790913; 904. 7480972, 4790946; 905. 7481094, 4790969; 906. 7481157, 4790962; 907. 7481212, 4791006; 908. 7481216, 4791113; 909. 7481554, 4791387; 910. 7481894, 4791414; 911. 7482032, 4791408; 912. 7482230, 4791420; 913. 7482433, 4791355; 914. 7482510, 4791352; 915. 7482653, 4791459; 916. 7482923, 4791467; 917. 7483105, 4791430; 918. 7483267, 4791494; 919. 7483530, 4791702; 920. 7483697, 4791662; 921. 7483732, 4791678; 922. 7483856, 4791822; 923. 7484207, 4792022; 924. 7484647, 4792351; 925. 7484795, 4792582; 926. 7484896, 4792691; 927. 7485058, 4792761; 928. 7485390, 4792820; 929. 7485390, 4792843; 930. 7485540, 4793026; 931. 7485638, 4793090; 932. 7485928, 4793386; 933. 7486010, 4793498; 934. 7486145, 4793607; 935. 7486242, 4793631; 936. 7486339, 4794098; 937. 7486383, 4794243; 938. 7486296, 4794448; 939. 7486246, 4794534; 940. 7486190, 4794576; 941. 7486036, 4794801; 942. 7485921, 4795194; 943. 7485897, 4795231; 944. 7485815, 4795615; 945. 7485799, 4795777; 946. 7485796, 4796032; 947. 7486014, 4796279; 948. 7486196, 4796354; 949. 7486228, 4796394; 950. 7486389, 4796778; 951. 7486537, 4796937; 952. 7486558, 4796968; 953. 7486578, 4797086; 954. 7486512, 4797217; 955. 7486483, 4797330; 956. 7486489, 4797437; 957. 7486499, 4797500; 958. 7486514, 4797552; 959. 7486549, 4797643; 960. 7486579, 4797689; 961. 7486645, 4797929; 962. 7486683, 4798027; 963. 7486736, 4798110; 964. 7487177, 4798510; 965. 7487333, 4798609; 966. 7487460, 4798612; 967. 7487530, 4798641; 968. 7487653, 4798682; 969. 7487757, 4798696; 970. 7487844, 4798696; 971. 7488019, 4798669; 972. 7488126, 4798669; 973. 7488304, 4798557; 974. 7488431, 4798515; 975. 7489033, 4798778; 976. 7489080, 4798767; 977. 7489472, 4799113; 978. 7490379, 4799246; 979. 7490767, 4799401; 980. 7491166, 4799437; 981. 7491272, 4799517; 982. 7491335, 4799635; 983. 7491375, 4799865; 984. 7491577, 4800029; 985. 7492346, 4800867; 986. 7492457, 4800951; 987. 7492450, 4801025; 988. 7492260, 4801448; 989. 7492327, 4801567; 990. 7492210, 4801784; 991. 7492215, 4802039; 992. 7492246, 4802184; 993. 7492376, 4802555; 994. 7492532, 4802731; 995. 7492888, 4802886; 996. 7493294, 4803016; 997. 7493678, 4803106; 998. 7493916, 4802991; 999. 7493916, 4802991; 1000. 7494211, 4802995; 1001. 7494265, 4803154; 1002. 7494649, 4803298; 1003. 7494841, 4803357; 1004. 7494926, 4803297; 1005. 7495000, 4803348; 1006. 7495203, 4803347; 1007. 7495259, 4803324; 1008. 7495383, 4803359; 1009. 7495645, 4803302; 1010. 7495691, 4803330; 1011. 7495799, 4803342; 1012. 7495959, 4803427; 1013. 7496037, 4803448; 1014. 7496070, 4803474; 1015. 7496073, 4803515; 1016. 7496024, 4803837; 1017. 7496174, 4804237; 1018. 7496214, 4804271; 1019. 7496300, 4804432; 1020. 7496402, 4804573; 1021. 7496534, 4804631; 1022. 7496576, 4804676; 1023. 7496793, 4804744; 1024. 7496996, 4804819; 1025. 7497083, 4804793; 1026. 7497162, 4804815; 1027. 7497280, 4804812; 1028. 7497478, 4804900; 1029. 7497597, 4804990; 1030. 7497639, 4805010; 1031. 7497779, 4805220; 1032. 7498151, 4805330; 1033. 7498248, 4805342; 1034. 7498388, 4805394; 1035. 7498434, 4805399; 1036. 7498553, 4805475; 1037. 7498716, 4805442; 1038. 7498975, 4805486; 1039. 7499074, 4805528; 1040. 7499224, 4805541; 1041. 7499285, 4805661; 1042. 7499732, 4805817; 1043. 7500138, 4806002; 1044. 7500258, 4806140; 1045. 7500381, 4806225; 1046. 7500306, 4806387; 1047. 7500336, 4806423; 1048. 7500179, 4806569; 1049. 7500250, 4806770; 1050. 7500287, 4807008; 1051. 7500306, 4807028; 1052. 7500314, 4807158; 1053. 7500577, 4807341; 1054. 7500939, 4807400; 1055. 7500989, 4807330; 1056. 7501028, 4807345; 1057. 7501221, 4807329; 1058. 7501278, 4807336; 1059. 7501360, 4807339; 1060. 7501592, 4807427; 1061. 7501817, 4807341; 1062. 7501932, 4807220; 1063. 7502000, 4807237; 1064. 7502026, 4807237; 1065. 7502042, 4807252; 1066. 7502032, 4807300; 1067. 7502127, 4807556; 1068. 7502238, 4807679; 1069. 7502344, 4807752; 1070. 7502513, 4807782; 1071. 7502603, 4807814; 1072. 7502863, 4807721; 1073. 7503139, 4807731; 1074. 7503311, 4807667; 1075. 7503372, 4807735; 1076. 7503476, 4807790; 1077. 7503499, 4807824; 1078. 7503715, 4807914; 1079. 7504236, 4808332; 1080. 7504414, 4808243; 1081. 7504461, 4808435; 1082. 7504683, 4808655; 1083. 7504996, 4808878; 1084. 7505155, 4808920; 1085. 7505412, 4809044; 1086. 7505438, 4809146; 1087. 7505488, 4809151; 1088. 7505635, 4809467; 1089. 7506019, 4809793; 1090. 7506563, 4809932; 1091. 7506717, 4809888; 1092. 7507028, 4810034; 1093. 7507128, 4810004; 1094. 7507749, 4810899; 1095. 7507953, 4811296; 1096. 7508141, 4811493; 1097. 7508353, 4811627; 1098. 7508455, 4811834; 1099. 7508625, 4811946; 1100. 7508693, 4812032; 1101. 7508805, 4812014; 1102. 7508880, 4812014; 1103. 7508989, 4812013; 1104. 7509003, 4812014; 1105. 7509015, 4812016; 1106. 7509045, 4812025; 1107. 7509213, 4812061.

1.2. ОБАВЕЗЕ, УСЛОВИ И СМЕРНИЦЕ ИЗ ПРОСТОРНОГ ПЛАНА РЕПУБЛИКЕ СРБИЈЕ И ДРУГИХ РАЗВОЈНИХ ДОКУМЕНАТА

**1.2.1. Закон о Просторном плану Републике Србије од 2010. до 2020. године („Службени гласник РС”, број 88/10)**

Просторни план Републике Србије међу оперативним циљевима дефинише побољшање енергетске ефикасности и коришћење еколошки прихватљивих ресурса – извора енергије.

Основу гасоводног система Републике Србије чини магистрални гасовод Хоргош – Сента – Госпођинци – Батајница – Велика Плана – Параћин – Појате – Ниш са системом доводних и разводних гасовода и градских дистрибутивних мрежа средњег и ниског притиска. Актуелни транспортни гасоводни систем Републике Србије омогућава транспорт око 15 милиона m3/дан, у шта је укључено и два милиона m3 за Босну и Херцеговину. На овај гасоводни систем прикључено је око 800 индустријских и преко 240.000 индивидуалних потрошача.

У наредном периоду предвиђа се градња нових гасовода у Војводини (420 km) и у централној Србији (више стотина km). Међу стратешким приоритетима у сектору гасне привреде предвиђено је и повезивање са гасоводним системима суседних држава, а нарочито са Републиком Бугарском планираним магистралним гасоводом МГ-10 Ниш–Димитровград и даље, а потом и ка Републици Хрватској, Босни и Херцеговини и Црној Гори.

Основни циљ развоја енергетске инфраструктуре је активно учешће Републике Србије у планирању и изградњи стратешке-регионалне и паневропске енергетске инфраструктуре за пренос електричне енергије и транспорт нафте и гаса из нових извора снабдевања, укључујући и ургентну градњу подземног складишта гаса у Републици Србији, све у циљу поузданог и сигурног снабдевања потрошача у Републици Србији. Као оперативни циљеви дефинисани су изградња нових магистралних система снабдевања/транспорта гаса, укључујући и изградњу складишта природног гаса и станица компримованог гаса за моторна возила, као и изградња разводне/дистрибутивне мреже природног гаса у АП Војводини, централној, западној, источној и јужној Србији (индивидуални потрошачи) ради целовитости простора.

У стратешке пројекте гасне привреде Републике Србије убрајају се и разводни гасоводи Расинске и Рашке области.

**1.2.2. Стратегија развоја енергетике Републике Србије до 2025. године са пројекцијама до 2030. године („Службени гласник РС”, брoj 101/15)**

Транспортни систем природног гаса у Републици Србији је линијски систем са само једним улазом у земљу, што је неповољно и са становишта енергетске безбедности и са становишта развоја тржишта. Домаће тржиште природног гаса је по свом обиму мало и оптерећено различитим техничким и финансијским проблемима (непостојање гасоводне мреже у свим деловима земље, изразита сезонска неравномерност потрошње, високи трошкови транзита, економски неповољни услови набавке на европском тржишту, огромни постојећи дугови снабдевачима, велики број релативно малих дистрибутивних система и др.).

Приоритет развоја овог сектора је обезбеђење гасоводне инфраструктуре у свим деловима земље и обезбеђење повезивања система са системима суседних држава (Републиком Бугарском, Румунијом, Републиком Хрватском, Републиком Македонијом и др.). На тај начин би се отворила могућност допремања природног гаса на тржиште и из других праваца снабдевања, и у пракси реализовала идеја о тржишту природног гаса из Уговора о оснивању Енергетске заједнице.

Природни гас је енергент са изразитим техничким и еколошким предностима у односу на друга конвенционална горива, што пружа значајан допринос ефикаснијем и еколошки прихватљивијем коришћењу енергије. Међутим, природни гас је доминантно увозни енергент и његова цена је за сада везана за промену цене нафте на светском тржишту. Значајнија експлоатација неконвенционалног гаса у Европи (евентуално и у Републици Србији), допремање значајнијих количина течног природног гаса или отварање нових праваца снабдевања европског тржишта, могли би евентуално да доведу до пада цене природног гаса у будућности.

Производња природног гаса у земљи тренутно задовољава око 20% домаће потрошње са очекиваним трендом опадања, а у билансним резервама је и значајно присуство нискокалоричних гасова (са повећаним садржајем СО2, азота и сл.), који нису погодни за директно прикључење на гасоводни систем.

За гасни сектор Републике Србије од великог значаја била би и реализација гасовода који би омогућио нови правац снабдевања природним гасом, а који би унапредио сигурност снабдевања природним гасом целокупног региона у будућем периоду. Реализација веза са земљама региона и изградња новог правца снабдевања природним гасом ће омогућити значајније коришћење природног гаса за комбиновану производњу топлотне и електричне енергије, у сектору саобраћаја (компримовани природни гас) и др. Комбиновану производњу топлотне и електричне енергије поред примарне примене у индустрији, би требало размотрити и кроз изградњу гасних електрана са комбинованим циклусом у већим индустријским центрима (Нови Сад, Београд, Ниш, Крагујевац, Панчево, Лозница и др.). Ове електране могу имати и важну улогу у балансном механизму при интеграцији обновљивих извора, као и битан регионалан значај након успостављања регионалног тржишта електричне енергије.

Пројекција потрошње природног гаса до 2030. године има дугорочни тренд раста са садашњих око 2,2 на 4 милијарде m3 годишње. Ради валоризације расположивих количина потребно је размотрити и могућност евентуалне изградње гасних електрана, чија би производња примарно била намењена извозу.

**1.2.3. Уредба о утврђивању Регионалног просторног плана за подручје Шумадијског, Поморавског, Рашког и Расинског управног округа („Службени гласник РС”, број 39/14)**

Регионалним просторним планом за подручје Шумадијског, Поморавског, Рашког и Расинског управног округа дефинисано је да је један од циљева развоја у области енергетике обезбеђење почетних услова за развој гасификације у подручјима у којима нема гасоводне инфраструктуре, а самим тим и бржи привредни развој и виши стандард живљења и рада.

Основно планско решење у погледу развоја система гасовода на подручју Расинског и Рашког управног округа јесте изградња деонице разводног гасовода Александровац – Брус – Копаоник – Рашка – Нови Пазар – Тутин од челичних цеви за радни притисак од 50 bar, са главне мерно-регулационе станице (у даљем тексту: ГМРС) Брус, Копаоник, Рашка, Нови Пазар и Тутин.

**1.2.4. Уредба о утврђивању Просторног плана подручја посебне намене Националног парка Копаоник („Службени гласник РС”, број 89/16)**

Просторним планом подручја посебне намене Националног парка Копаоник (у даљем тексту: ППППН НП Копаоник) наведено је да је гасификација подручја Просторног плана оправдана и пожељна, посебно за потребе грејања у висинској зони НП „Копаоник”, будући да је гас еколошки прихватљив и економски исплатив енергент.

На подручју Просторног плана предвиђена је изградња следећих објеката гасоводне инфраструктуре:

1) 4 (четири) деонице транспортног гасовода радног притиска до 50 bar као дела разводног гасовода РГ 09-04/1 (Александровац – Брус – Копаоник – Нови Пазар – Тутин), и то: ГМРС „Брзеће” – главни разделни чвор (у даљем тексту: ГРЧ) „Копаоник”; ГРЧ „Копаоник” – ГМРС „Копаоник”; ГМРС „Копаоник” – ГРЧ „Рашка” и ГРЧ „Копаоник” – ГМРС „Брзеће”;

2) 3 (три) ГМРС: „Брзеће”, „Копаоник” и „Треска”;

3) 1 (један) ГРЧ „Копаоник”;

4) дистрибутивне гасоводне мреже за радни притисак до 4 bar (за насеља општине Брус и туристички центар Копаоник).

**2. ПРИНЦИПИ И ЦИЉЕВИ ИЗГРАДЊЕ СИСТЕМА**

2.1. ПРИНЦИПИ ИЗГРАДЊЕ СИСТЕМА

Планирање просторног развоја посебне намене засновано је на следећим принципима изградње инфраструктурног система гасовода РГ 09-04/2:

1) принцип одрживог просторног развоја енергетске инфраструктуре, који дефинише и наглашава потребу коришћења еколошки прихватљивих извора енергије, пре свих природног гаса који са више аспеката може позитивно утицати на заштиту и унапређење квалитета животне средине;

2) принцип заштите животне средине, заштите и уређења природних вредности Националног парка „Копаоник”, културних добара и створених вредности. Дефинисаће се мере за очување, унапређење и заштиту животне средине и природних ресурса, а пре свега мере заштите од ризика и негативних утицаја на животну средину унутар обухвата Просторног плана. Такође, неопходна је заштита створених вредности – инфраструктуре туристичког центра „Копаоник”, изграђених насеља и других постојећих инфраструктурних објеката у обухвату Просторног плана;

3) принцип рационалног коришћења и очувања пољопривредног и шумског земљишта, водних и осталих природних ресурса.

Задатак израде Просторног плана је утврђивање концепције развоја, уређења, коришћења и заштите простора посебне намене – планираног инфраструктурног коридора и усклађивање са осталим изграђеним и планираним инфраструктурним системима који се укрштају са РГ 09-04/2 или се налазе у његовој непосредној близини у обухвату Просторног плана. Капацитет преноса планираног гасовода обезбеђује и могућност перспективне интерконекције са гасоводном инфраструктуром Црне Горе.

2.2. OПШТИ И ОПЕРАТИВНИ ЦИЉЕВИ

Основни циљ израде Просторног плана је изградња разводног гасовода РГ 09-04/2 Александровац – Копаоник – Нови Пазар – Тутин који ће обезбедити гасификацију туристичког центра „Копаоник”, као и гасификацију општина Брус, Рашка и Тутин и града Новог Пазара.

Општи циљ израде Просторног плана јесте изградња и стављање у функцију разводног гасовода РГ 09-04/2 који ће обезбедити просторну и енергетску интеграцију подручја југозападне Србије у систем снабдевања природним гасом Републике Србије.

Просторни развој подручја посебне намене инфраструктурног коридора гасовода РГ-09-04/2 засниваће се на остваривању следећих оперативних циљева:

1) утврђивање планских решења за обезбеђење простора за изградњу планираног гасовода од Александровца до Тутина и успостављање посебног режима заштите гасовода и објеката у функцији гасовода;

2) обезбеђење планског развоја инфраструктурних система у непосредном контакту са разводним гасоводом;

3) заштита природе, посебно у делу Националног парка „Копаоник”, природних ресурса и културних добара у коридору разводног гасовода;

4) обезбеђење услова за даљи развој система дистрибуције природног гаса и снабдевање потрошача.

2.3. КОНЦЕПЦИЈА РЕШЕЊА СИСТЕМА

Планирани разводни гасовод ће се градити као технички и функционално усаглашен систем објеката и инсталација. Примарне техничке елементе гасовода представљају: подземни цевовод, надземни објекти који су саставни део гасовода и њихова пратећа инфраструктура.

Планским решењима обезбеђују се просторни услови за изградња разводног гасовода РГ 09-04/2 на територијама општина Александровац (од постојећег главног разделног чвора „Александровац” који обезбеђује везу са разводним гасоводом РГ 09-04/1), затим Брус, Рашка, Тутин и града Новог Пазара. Дуж планираног гасовода РГ 09-04/2 изградиће се следећи објекти у функцији гасовода: седам ГМРС („Брус”, „Брзеће”, „Копаоник”, „Треска”, „Рашка”, „Нови Пазар” и „Тутин”) са пратећим мерно регулационим станицама (у даљем тексту: МРС) у њиховој близини, четири ГРЧ („Крива Река”, „Нови Пазар”, „Глоговик” и „Тутин”) са отпремним чистачким станицама (у даљем тексту: ОЧС) и прихватним чистачким станицама (у даљем тексту: ПЧС) и једанаест блок станица (у даљем тексту: БС, од којих су четири самостални објекти, а седам их је у ограђеном простору других гасоводних објеката – ГРЧ и ГМРС).

Коридор гасовода у највећој мери пролази кроз необрасло шумско и пољопривредно земљиште, ван насељених зона већих густина и у највећем делу ван грађевинских подручја насеља. Коридор гасовода пролази кроз подручје Националног парка „Копаоник” у дужини од око 17 km искључиво у простору са режимом III степена заштите природе. Веће површине грађевинског земљишта, као и другог земљишта које је у функцији туризма, посебно зимског налазе се у обухвату туристичког центра „Копаоник” (јавно скијалиште) у Националном парку „Копаоник”, где долази до великог броја укрштања коридора планираног гасовода са постојећом и планираном туристичком инфраструктуром. Ова укрштања могу се избећи једино обиласком масива планине Копаоник и измештањем коридора северно правцем Велика Грабовница – Мачковац – Крива Река (општина Брус) – Црна Глава – Јошаничка Бања и даље ка Рашкој (општина Рашка). Снабдевање туристичког центар потом би се обезбедило дистрибутивним гасоводом из правца Криве реке или Јошаничке бање. Међутим, ова варијанта није разматрана и разрађена техничком документацијом која би била основ за формирање планских решења.

2.4. РЕГИОНАЛНИ ЗНАЧАЈ СИСТЕМА И ФУНКЦИОНАЛНЕ ВЕЗЕ

Разводни гасовод РГ 09-04/2 Александровац – Копаоник – Нови Пазар – Тутин представља интегрални део гасоводне мреже Републике Србије и имаће значај за развој система гасификације Рашке и Расинске области, односно за остваривање везе са будућим гасним системом Црне Горе. Изградња ове деонице разводног гасовода треба да обезбеди гасификацију Туристичког центра „Копаоник”, града Новог Пазара и општина Александровац, Рашка, Брус и Тутин, односно перспективно општина у Црној Гори.

Развој гасификације омогућује и ствара предуслове за економски развој, отварање нових радних места као и побољшање квалитета животне средине.

Регионални значај развоја система гасификације огледа се у сигурном, редовном, квалитетном и поузданом снабдевању енергијом и енергентима свих потрошача, као и стварање услова за поуздан и безбедан рад и одрживи развој енергетских система. Ово ће омогућити усклађивање рада и развоја енергетских производних система са потребама сектора потрошње енергије, као и рационализација потрошње свих видова енергије.

Коришћење природног гаса као енергента у индустрији и у широкој потрошњи има за циљ и да се смањи потрошња електричне енергије и на тај начин ослободе одређени инсталисани капацитети у електропостројењима за потребе нових потрошача.

**3. ПЛАНСКА РЕШЕЊА**

3.1. ОПИС КОРИДОРА СИСТЕМА РАЗВОДНОГ ГАСОВОДА
РГ 09-04/2

Планирани разводни гасовод се пружа генералним правцем североисток – југозапад. Почетак коридора је локација постојећег ГРЧ „Александровац” у КО Витково, општина Александровац. Одавде се коридор планираног гасовода пружа у правцу југозапада у ширем коридору државног пута IIA број 211 Александровац – Брус по претежно пољопривредном земљишту у КО Витково, Љубинци и Парчин. Након око 3,5 km коридор се укршта са ДП IIA број 211, напушта територију општине Александровац, улази на територију општине Брус и пружа се преко претежно пољопривредног земљишта у КО Покрп, Црвена Јабука, Ботуња и шумског земљишта у КО Мала Врбица. Између 7. и 8. km коридор се пружа паралелно са ДП IIA број 211 и даље наставља кроз територију КО Кобиље, по претежно шумском земљишту. На око 12. km коридор планираног гасовода се укршта са реком Расином и наставља даље, пролазећи кроз објекат ГМРС са БС и МРС „Брус” и БС „Височица” преко шумског земљишта, ливада и пашњака у КО Велика Грабовница, Мачковац, Паљевштица и Крива Река. На територији КО Крива Река коридор планираног гасовода, на приближно 28. km улази на подручје НП „Копаоник”. Након приближно 1,5 km од главног коридора планираног гасовода се из објекта ГРЧ „Крива Река” одваја крак гасовода ка југоистоку, укршта се са Сребрначком реком и у дужини од око 5 km долази до планиране ГМРС са БС и МРС „Брзеће”, преко територија КО Крива Река, Ливађе и Гочманци.

Главни правац планираног гасовода од објекта ГРЧ „Крива Река” наставља у правцу југозапада и улази у простор туристичког центра „Копаоник” и на око 30,5 km прелази на територију општине Рашка у КО Црна Глава, потом се, на око 31,5 km враћа на територију општине Брус и КО Крива Река, а затим на око 33,5 km поново прелази на територију општине Рашка у КО Копаоник 2, и пролази кроз објекат ГМРС са БС и МРС „Копаоник”. Одавде коридор више пута прелази из једне у другу општину, и пружа се кроз простор јавног скијалишта ТЦ „Копаоник” дуж гребена којег формирају врхови Вучак (1956 m н.в.), Караман (1917 m н.в. и 1904 m н.в.), обронака Сувог Рудишта, где на око 39 km напушта територију НП „Копаоник”, наставља преко врха Појла (1632 m н.в.) и падина Треске до објекта ГМРС са БС и МРС „Треска”. Коридор даље наставља, у генералном правцу југозапада, и спушта се ка долини реке Рашке, преко КО Копаоник 1, Копаоник 2 и Шипачина где на око 45,5 km прелази општински пут Рудница–Копаоник, и наставља даље преко шумског и пољопривредног земљишта у КО Ново Село, Рудница и Казновиће, пролазећи кроз објекат БС „Казновиће”. Овде, на око 53 km прелаз ДП IБ реда број 31 Рашка–Лепосавић и реку Ибар, пролази кроз грађевинско подручје насеља Гњилица и долази до места одвајања крака гасовода ка Рашкој на граници КО Гњилица и Супње у општини Рашка. Одвојак гасовода у дужини од око 1,7 km пружа се у правцу севера до објеката ГМРС са БС и МРС „Рашка” у КО Супње.

Главни коридор наставља у правцу југозапада кроз пољопривредно и шумско земљиште у КО Супње, Гњилица и Кућане, пролази кроз објекат БС „Кућане”, улази на територију КО Панојевиће и на око 60,5 km прелази ДП IБ број 22 Рашка – Нови Пазар и реку Рашку, наставља паралелно са путем, реком и планираном пругом у дужини од око 5,5 km, преко територија КО Милатковиће (општина Рашка) и Батњик, Пожежина (град Нови Пазар). Након напуштања долине реке Рашке, на око 66 km коридор гасовода пролази кроз објекат БС „Пожежина” и наставља долином Тушимске реке у КО Пожежина, Голице, Пуста Тушимља, Судско Село, Долац, Дежева и Мишчиће, преко претежно шумског земљишта и ливада, и укршта се на око 75,5 km са ДП IIА реда број 199 Нови Пазар – Голија. Потом коридор гасовода пролази кроз објекат ГМРС са БС и МРС „Нови Пазар” и наставља преко територија КО Ботуровина, Војниће, Видово, Рајчиновиће, Рајчиновићка Трнава, Ситниче и Попе, претежно преко шумског земљишта и ливада. На деоници коридора од 86. до 89 km дато је варијантно решење осе коридора, које је се пружа северно и паралелно са првом варијантом, на око 200 m удаљености. На територији КО Ситниче и Пожега, на око 87 km коридор се укршта са ДП IБ реда број 29 Нови Пазар – Сјеница и прелази Људску реку. Коридор даље наставља кроз шумско земљиште и ливаде КО Пожега, Вучиниће, Грачане и Дољани и после око 94 km прелази на територију општине Тутин у КО Чаровина. Даље наставља у генералном правцу југа, пролази кроз објекат ГРЧ „Глоговик” у чијој се близини укршта са ДП IIА реда број 204 Нови Пазар – Сјеница и наставља преко шумског земљишта и ливада кроз територије КО Морани, Намга, Добри Дуб, Жирче и Дубово до објекта ГМРС са ГРЧ, БС и МРС „Тутин” где се коридор завршава.

3.2. ЛИНИЈСКИ ДЕО И ОБЈЕКТИ РАЗВОДНОГ ГАСОВОДА
РГ 09-04/2

Линијски део система разводног гасовода РГ 09-04/2 има следеће карактеристике:

1) гасовод представља једноцевни линијски објекат укупне дужине око 110 km (главни правац), односно око 117 km, са одвојцима ка Брзећу и Рашкој и у целини поставља подземно;

2) главни правац гасовод је предвиђен од челичних цеви пречника DN 300 у дужини око 96 km и DN 150 у дужини око 14 km пројектоване за максимални радни притисак до 50 bar;

Основни објекти који представљају саставни део разводног гасовода РГ 09-04/2 су:

1) ГМРС обезбеђују повезивање разводног гасовода са секундарном гасоводном мрежом, односно безбедну редукцију притиска гаса са 50 bar на 16 bar. Планирано је седам ГМРС, и то: „Брус”, „Брзеће”, „Копаоник”, „Треска”, „Рашка”, „Нови Пазар” и „Тутин”. Сем ГМРС Брзеће” и „Рашка”, све остале ГМРС су на главном гасоводу. На ГМРС „Брзеће” и „Рашка” биће прикључени гасоводи пречника DN 100 – DN150 дужине 1,7 и 5 km.

2) непосредно уз локације наведених ГМРС изградиће се мерно регулационе станице које припадају дистрибутивном гасоводном систему. Мерно регулационе станице су објекти за потребе снабдевања широке потрошње у којима се врши редукција притиска гаса са 16 bar на 3,5–4 bar. Поред редукције притиска врши се и филтрирање, мерење протока природног гаса и одоризација гаса као безбедносна мера ради лаког откривања незаптивености на мрежи или код самих потрошача. Објекти МРС су смештени на засебним парцелама, у ограђеном простору и са сопственим приступним путем;

3) ГРЧ представља места раздвајања гасовода због потребе чишћења гасовода. У кругу ГРЧ се за потребе чишћења гасовода уграђују чистачке станице (ПЧС – са опремом за прихватање чистача (крацера) и сакупљање кондензата, или ОЧС – са опремом за увођење чистача крацера). Планиране су четири отпремне и четири прихватне чистачке станице, у оквиру ГРЧ. Поред чистачких станица у кругу ГРЧ-а се могу уградити БС и главне ГМРС. Планирана су четири ГРЧ, и то: „Крива Река”, „Нови Пазар”, „Глоговик” и „Тутин”. ГРЧ „Александровац” у коме је почетак планираног гасовода је постојећи. У кругу ГРЧ „Александровац” уградиће се ОЧС као почетак разводног гасовода РГ 09-04/2. У кругу ГРЧ „Глоговик” оставиће се место за уградњу ОЧС за потребе интерконекције са Црном Гором.

4) БС по секцијама гасовода обезбеђује контролисано и аутоматско затварање протока гаса и по потреби пражњење појединих делова/секција цевовода.

**3.2.1. Остали објекти и системи у функцији разводног гасовода**

Остали објекти и системи у функцији разводног гасовода су:

1) приступни путеви, планирани ка локацијама објеката у функцији гасовода као колски приступ на јавну саобраћајну мрежу. Регулациона ширина приступних путева је до 11,5 m са коловозом од 3,0 до 4,0 m;

2) електроенергетско снабдевање је планирано за ГМРС и обезбеђује се изградњом одговарајућих 0,4 kV кабловских водова и, по потреби 10 kV далековода и припадајућих трафостаница 10/0,4 kV;

3) систем катодне заштите гасовода који обезбеђује заштиту од корозије гасовода током пројектованог периода експлоатације и чине га станице катодне заштите постављене у ГМРС и анодна лежишта и контролно мерна места постављена дуж трасе гасовода;

4) оптички каблови за прикључење објеката ГМРС на јавну мрежу електронских комуникација са могућношћу протока података од 10 Mbps/10 Mbps (Downlink/Uplink), а минимално 2 Mbps/2 Mbps;

5) оптички кабл за даљински надзор и управљање, који се полаже паралелно са гасоводом у радном појасу, а намењен је за пренос података дуж трасе гасовода и одвојака, и повезивање свих гасних објеката и припадајућих чворишта са пословним филијалама које ће обављати управљање гасоводом;

6) објекти у функцији командних центара у којима се обавља процес даљинског управљања транспортом гаса, праћење и контрола свих сигурносних параметара рада и стања система. Ови центри се налазе изван граница Просторног плана, а биће повезани међусобно, као и са свим гасним објектима, како би се обезбедио режим рада целог система у потпуно безбедним условима.

3.3. ПОЈАСИ И ЗОНЕ ЗАШТИТЕ РАЗВОДНОГ ГАСОВОДА И РЕЖИМИ КОРИШЋЕЊА И УРЕЂЕЊА

Просторним планом успоставља се енергетски коридор разводног гасовода 09-04/2 у укупној ширини од 400 m, по 200 m са обе стране осе коридора гасовода. У оквиру овог енергетског коридора утврђују се следећи појасеви/зоне заштите разводног гасовода:

1) појас непосредне заштите који обухвата експлоатациони појас дуж гасовода укупне ширине 12 m (по 6 m са обе стране осе гасовода) и заштитни појас за електроенергетске каблове и анодно лежиште у ширини од 1 m са обе стране инсталације. У изузетним случајевима, посебно због пројектних, грађевинско-техничких или радних разлога, могу се утврдити мањи или већи експлоатациони појасеви. Зоне опасности од експлозије (минималне ширине 3 m) око објеката који представљају саставни део разводног гасовода успостављају се у оквиру грађевинског дела планираних локација;

2) појас уже заштите укупне ширине 60 m (по 30 m са обе стране осе цевовода), који обухвата и појас непосредне заштите, и појас одговарајуће ширине око објеката који представљају саставни део гасовода;

3) појас шире заштите укупне ширине 400 m (по 200 m са обе стране осе цевовода), који обухвата и претходно наведене појасе.

За потребе изградње гасовода може се успоставити радни појас у укупној ширини до 16 m (10 m + 6 m у односу на осу гасовода).

У границама појаса непосредне и уже заштите може се утврдити јавни интерес за потребе извођења, експлоатације и одржавања планираних објеката и инсталација разводног гасовода.

Коначна траса гасовода са појасом непосредне заштите, ван постојећих и планираних грађевинских подручја, утврђује се у појасу детаљне регулације на основу техничке документације на нивоу пројекта за грађевинску дозволу.

Коначна траса гасовода у постојећим и планираним грађевинским подручјима, а утврђује се у појасу непосредне заштите на основу техничке документације на нивоу пројекта за грађевинску дозволу.

Размештај опреме и инсталација у објектима који представљају саставни део разводног гасовода, укључујући и зоне опасности које се успостављају око опреме и инсталација утврђују се у грађевинском делу планираних парцела на основу техничке документације на нивоу пројекта за грађевинску дозволу.

Појаси заштите из првог става успостављају се по завршетку изградње гасовода.

Режими коришћења и уређења простора у обухвату појаса/зона заштите разводног гасовода су:

1) у појасу непосреднe заштите, односно експлоатационом појасу гасовода могу се градити само објекти који су у функцији гасовода. У појасу непосреднe заштите не смеју се изводити радови и друге активности (постављање трансформаторских станица, пумпних станица, подземних и надземних резервоара, сталних камп места, возила за камповање, контејнера, складиштења силиране хране и тешко-транспортујућих материјала, као и постављање ограде са темељом и др.) изузев пољопривредних радова дубине до 0,5 m без писменог одобрења оператора транспортног система. 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 m. Изградња путне и друге надземне и подземне инфраструктуре је могућа првенствено у смислу укрштања и изузетно код паралелног вођења са разводним гасоводом на краћим деоницама. У овим случајевима неопходна је процена могуће угрожености разводног гасовода у току извођења грађевинских радова и каснијег утицаја на пројектом дефинисане експлоатационе параметре;

2) у појасу уже заштите забрањена је изградња стамбених, туристичких, објеката јавних служби и других објеката намењених трајном или привременом боравку људи. Постојећа путна и друга инфраструктура се задржава као стечено стање уз могућност усаглашавања/измештања током изградње разводног гасовода или обезбеђења сигурносних мера, што се решава кроз пројектну документацију гасовода и уз сарадњу са власником/управљачем предметне инфраструктуре. Изградња нове путне и друге инфраструктуре је могућа, уз обавезујући услов обезбеђења сарадње са оператером гасовода;

3) у појасу шире заштите дозвољена је реконструкција, адаптација и санација постојећих објеката, као и изградња путне и друге инфраструктуре. У овој зони није могуће планом вршити промену класе локације, која се за потребе израде Просторног плана дефинише као постојеће стање. Изградња надземних и подземних објеката, инфраструктурних и комуналних система је могућа, уз обавезну процену могуће угрожености. У свему осталом спроводе се урбанистички планови и просторни планови јединица локалне самоуправе;

4) на простору изван грађевинског дела планираних грађевинских парцела објеката који представљају саставни део разводног гасовода може се уз сагласност управљача разводног гасовода успоставити службеност пролаза за потребе постављања других инсталација (нпр. дистрибутивни водови и прикључци на електроенергетски и телекомуникациони систем или осталу комуналну инфраструктуру).

Појас непосредне и уже заштите одређен је графички (на картама детаљне регулације линијског дела гасовода) и пописом обухваћених катастарских парцела, док је појас шире заштите одређен графички (на рефералним картама) и координатама темена преломних тачака са тачношћу која одговара класи размере картографско-топографске подлоге.

3.4. УТИЦАЈ РАЗВОДНОГ ГАСОВОДА НА ФУНКЦИОНИСАЊЕ НАСЕЉА

Коридор планираног гасовода у највећој мери пролази ван зона насеља и ван других грађевинских рејона, осим туристичког центра „Копаоник” и простора јавног скијалишта на Копаонику, на претежно шумском и пољопривредном земљишту.

Гасовод има делимично негативан утицај на развој, уређење и функционисање сеоских подручја услед заузимања дела пољопривредног земљишта изградњом објеката гасовода и ограничењима у коришћењу обрадивог пољопривредног и шумског земљишта у делу обухваћеног експлоатационим појасом гасовода. Негативни утицаји се могу јавити и у функционисању туристичког центра „Копаоник”. Такође, током извођења радова на изградњи гасовода очекују се привремени негативни утицаји услед буке и загађење ваздуха насталих радом механизације и транспортних средстава у насељима која су у непосредној близини коридора гасовода.

Основни критеријум за дефинисање правила уређења и грађења по појасима заштите гасовода јесте густина насељености, које се утврђује на основу постојеће изграђености простора у функцији становања и боравка људи. Густина насељености одређује се у обухвату заштитног појаса гасовода (ширине 200 m обострано од осе гасовода) у дужини јединице појаса гасовода од 1 km. Према критеријуму густине насељености, дефинишу се следеће класе локације кроз које пролази коридор гасовода (Реферална карта 3):

1) класа локације I – појас гасовода у којем се на јединици дужине налази до шест стамбених зграда нижих од четири спрата, у укупној дужини од око 54,4 km, на следећим стационажама: од km 1 + 940 до km 5 + 768, од km 6 + 295 до km 8 + 114, од km 9 + 440 до km 10 + 498, од km 17 + 202 до km 27 + 998, од km 40 + 472 до km 44 + 814, од km 54 + 713 до km 57 + 733, од km 66 + 183 до km 72 + 678, од km 86 + 730 до km 95 + 867 и од km 96 + 811 до 104 + 392 km. Такође, ова класа локације је дуж одвојка за Брзеће, између стационажа km 0 + 000 и km 5 + 014, као и дуж одвојка за Рашку, између стационажа km 0 + 000 и km 1 + 310;

2) класа локације II – појас гасовода у којем се на јединици дужине налази више од шест, а мање од 28 стамбених зграда нижих од четири спрата, у укупној дужини од око 32,8 km, на следећим стационажама: од km 5 + 768 до km 6 + 295, од km 8 + 114 до km 9 + 440, од km 10 + 498 до km 11 + 082, од km 38 + 802 до km 40 + 472, од km 44 + 814 до km 54 + 713, од km 57 + 733 до km 58 + 934, од km 63 + 461 до km 66 + 183, од km 76 + 732 до km 86 + 730 и од km 104 + 392 до km 109 + 322;

3) класа локације III – појас гасовода у којем се на јединици дужине налази 28 или више стамбених зграда нижих од четири спрата или на коме се налазе пословне, индустријске, услужне, школске, здравствене и сличне зграде и јавне површине (игралишта, шеталишта, рекреациони терени, отворене позорнице, спортски терени, сајмишта, паркови и др.), на којима се трајно или повремено задржава више од 20 људи, а налазе се на удаљености мањој од 100 m од осе гасовода, у укупној дужини од око 28,9 km, на следећим стационажама: од km 0 + 000 до km 1 + 940, од km 11 + 082 до km 17 + 202, од km 27 + 998 до km 38 + 802, од km 58 + 934 до km 63 + 461, од km 72 + 678 до km 76 + 732, и од km 95 + 867 до km 96 + 167 и од km 96 + 167 до km 96 + 811. Такође, ова класа локације је и дуж одвојка за Рашку, између стационажа km 1 + 310.00 и km 1 + 787.00.

На основу класе локације, одређује се минимална дубина укопавања цевовода, дебљина зида гасовода и обим радиографског испитивања заварених спојева. У зависности од растојања постојећих објеката од цевовода (или простора где се очекује повремени боравак већег броја људи) могу се применити и додатне мере заштите као што су: повећана дубина укопавања цевовода, постављање заштитне цеви или заштитних плоча изнад цевовода, појачана контрола изведених радова и друге сличне мере.

Режими коришћења и уређења простора зона заштите планираног гасовода у енергетском коридору дати су у тачки 3.3. овог просторног плана и обавезујући су за сва планска документа јединица локалних самоуправа кроз које пролази коридор гасовода.

3.5. ПРИКЉУЧАК РАЗВОДНОГ ГАСОВОДА НА НАЦИОНАЛНУ МРЕЖУ

Повезивање разводног гасовода 09-04/2 са транспортним системом ЈП „Србијагас” Нови Сад, односно на националну мрежу, обезбеђује се прикључком на гасну инсталацију у оквиру постојећег ГРЧ „Александровац”, који је изграђен у склопу разводног гасовода РГ 09-04/1 Врбница–Александровац. У кругу ГРЧ „Александровац” уградиће се ОЧС као почетак разводног гасовода РГ 09-04/2 Александровац – Копаоник – Нови Пазар – Тутин.

На крајњој тачки разводног гасовода 09-04/2, у кругу ГРЧ „Глоговик” оставиће се место за уградњу ОЧС за потребе перспективне гасне интерконекције са Црном Гором.

Интерконекција са Црном Гором, као и дистрибутивни гасоводи притиска до 16 bar и гасоводи притиска до 4 bar не представљају предмет овог просторног плана. Плански основ за њихову изградњу, након ближе инвестиционе и техничке разраде, обезбедиће се израдом посебног планског документа, односно израдом измена и допуна овог просторног плана.

3.6. УТИЦАЈ ГАСОВОДА НА РАЗВОЈ ПОЈЕДИНИХ ОБЛАСТИ И МЕРЕ ЗАШТИТЕ

**3.6.1. Заштита и коришћење природних ресурса**

*Заштита и коришћење пољопривредног земљишта*

Гасовод има делимичан негативан утицај на развој, уређење и функционисање сеоских насеља услед заузимања дела пољопривредног земљишта изградњом објеката гасовода и изузимањем дела пољопривредног земљишта из производње. Подручја под пољопривредним земљиштем (ратарско-сточарска производња) представљају подручја кроз која коридор гасовода пролази мањим делом. Заштита и коришћење пољопривредног земљишта на подручју Просторног плана заснива се на концепту одрживог пољопривредног и руралног развоја који подразумева очување земљишта, воде, биљних и животињских ресурса.

*Заштита и коришћење шума и шумског земљишта*

Подручје Просторног плана обухвата око 3100 ha обраслог шумског земљишта на коме преовлађују лишћарске шуме (око 2040 ha), док су жбунасте формације шикара и шибљака (око 760 ha) и четинарске природне и вештачки подигнуте састојине (око 300 ha) распрострањене на трећини обраслих површина. Уређене државне шуме су на укупној површини око 1600 ha и њима управљају ЈП „Србијашуме” (делови газдинских јединица „Копаоник” и „Бруске шуме” у оквиру Расинског шумског подручја, којима газдује Шумско газдинство „Расина”, Крушевац и газдинских јединица „Јарут”, „Нинаја”, „Жара – Орљанске шуме”, „Близанац–Дебелица”, „Нинаја–Козник”, „Влашица–Трештенац” и „Јадовник” у оквиру Горњеибарског шумског подручја, којима газдује Шумско газдинство „Шумарство”, Рашка) и ЈП „Национални парк Копаоник” (делови газдинских јединица „Брзећка река”, „Самоковска река” и „Барска река” у оквиру подручја Националног парка Копаоник). Остале шуме у границама Просторног плана, односно у коридору гасовода, већином су у својини физичких лица.

На обраслим површинама уређених државних шума преовлађују храстове састојине цера, сладуна и китњака, затим састојине букве и смрче, мање граба и брезе и вештачки подигнуте састојине црног и белог бора и смрче. Око 10% укупних обраслих површина је под шикарама и шибљацима, највише у оквиру Горњеибарског шумског подручја. Изданачке састојине (око 60% обраслог земљишта) преовлађују у односу на високе природне и вештачки подигнуте састојине (око 30% површина под шумом).

Главне намене уређених државних шума су заштита земљишта од ерозије, заштита вода, производња техничког дрвета и еколошка намена (национални парк – заштита биодиверзитета и предела).

Шумска газдинства „Расина”, Крушевац и „Шумарство”, Рашка добила су одговарајуће међународнe еколошке сертификате за шуме на својим подручјима. Од шума високе заштитне вредности (High Conservation Value Forests – HCVF), на подручју просторног плана налазе се шуме у категорији HCV – 4 (подручја која пружају основне природне користи у критичним ситуацијама) у коју су сврстане шуме са наменом заштите земљишта од ерозије и заштите вода и шуме ван газдинског третмана.

Угроженост шума од пожара је релативно мала с обзиром да се највећи део обраслих површина налази под састојинама храста (IV степен угрожености) и букве и граба (V степен угрожености) и шикарама и шибљацима (VI степен), док су састојине и културе четинара, које су више угрожене од пожара (борове – I степен, смрче и других четинара – II степен), заступљене на малој површини.

Најзначајнији комплекси шума, у погледу квалитета дрвне масе и структуре састојина, налазе се у атару села Мала Врбница, Кобиље и Велика Грабовница (општина Брус), у Националном парку „Копаоник”, између превоја Јарам и врха Вучак (општина Рашка), у атару села Пожега и Попе (град Нови Пазар) и села Жирче (општина Тутин).

Коридор гасовода је одабрана тако да његова оса на веома мало места и на кратким деоницама пролази кроз високе шумске састојине или кроз изданачке састојине боље структуре и квалитета дрвне масе.

С обзиром да је трајно уклањање шуме неопходно само у експлоатационом појасу, ширине 12 m, уз забрану садње вегетације чији корен досеже дубину већу од 1,0 m, то значи да се планираном посебном наменом врши веома мали утицај на шуме, како у погледу површине на којој се уклања дрвеће, тако и запремине дрвне масе.

Заузеће шумских површина изградњом пратећих објеката гасовода није планирано.

Газдовање шумама односно заштита, гајење и коришћење шума у заштитном појасу гасовода обављаће се у складу са Законом о шумама („Службени гласник РС”, бр. 30/10, 93/12 и 89/15), подзаконским актима и постојећим планским документима донетим на основу тог закона.

У складу са меродавним одредбама Закона о шумама извршиће се потребне измене и допуне основа газдовања шумама сходно новој намени површина у појасу непосредне заштите које су према важећим шумарским документима представљене шумом.

Мере које се односе на заштиту шума и шумски ред у току изградње, експлоатације и одржавања објеката гасовода ближе ће се утврдити у поступку израде и еколошке сертификације техничке документације гасовода.

*Геолошки ресурси и експлоатација минералних сировина*

Изградња гасовода на експлоатационом пољу на којем се врши експлоатација минералних сировина и других геолошких ресурса, може се изводити само по претходно прибављеној сагласности, у складу са законом којим се уређује рударство.

На основу службене евиденције катастра експлоатационих поља које се води у Министарству рударства и енергетике, утврђено је да у обухвату Просторног плана постоје следећа експлоатациона поља: 1. „Мегалит Шумник” а.д. Рашка (андезит), 2. „Украс” а.д. Нови Пазар (мермер и украсни камен) и 3. „Рудници и железара Смедерево” (гвожђе).

Извођење геолошких истраживања минералних ресурса, одобрено је на следећим локацијама: 1) Привредном друштву „Нафтна индустрија Србије” а.д. Нови Сад одобрено извођење геолошких истраживања нафте и гаса, јужно од Саве и Дунава, на истражном простору који се у регистру води под бројем 1915; 2) „DEEP RESEARCH” д.о.о. Београд, (олово, цинк, бакар, алуминијум и гвожђе) и 3. „Таор” д.о.о. Београд, (олово, цинк и бакар).

*Водни ресурси*

Гасовод се укршта са следећим водотоцима I реда (Правилник о утврђивању водних тела површинских и подземних вода („Службени гласник РС”, број 96/10) и Одлука о утврђивању Пописа вода I реда („Службени гласник РС”, број 83/10): Ибар (међудржавне воде), Расина и Рашка.

Поред ових, гасовода се укршта и са бројним водотоцима II реда. Коридор гасовода пролази кроз зону III заштите изворишта водоснабдевања акумулације „Ћелије”.

**3.6.2. Заштита природних добара**

Од природних добара која сходно одредбама Закона о заштити природе („Службени гласник РС”, бр. 36/09, 88/10, 91/10 – исправка и 14/16) имају својство заштићеног подручја, подручје Просторног плана обухвата део Националног парка „Копаоник”, проглашеног 1981. године, чије су границе, режими заштите и начин управљања уређени Законом о националним парковима („Службени гласник РС”, број 84/15).

Уредбом о еколошкој мрежи („Службени гласник РС”, број 102/10), за национални парк утврђен је статус еколошки значајног подручја, и то као: међународно значајног подручја за птице – IBA подручја (Important Bird Areas), установљеног по програму BirdLife International под именом Копаоник, које обухвата простор националног парка и део масива планине Копаоник јужно од националног парка; међународно значајног биљног подручја – IPA подручја (Important Plant Areas), установљеног по програму Plantlife International – PlantEuropa под именом Копаоник; одабраног подручја за дневне лептире – PBA подручја (Prime Butterfly Areas) по програму Butterfly Conservation Europe, установљеног под именом Копаоник и ЕМЕРАЛД подручја, идентификованог/установљеног под именом Национални парк Копаоник, као део мреже подручја (Emerald Network of Areas of Special Conservation Interest – АsCI) значајних са становишта примене Конвенције о очувању европске дивље флоре и фауне и природних станишта (Бернска конвенција) у Србији.

Подручје Просторног плана, односно енергетски коридор (укључујући одвојак за Брзеће) пролази кроз подручје националног парка на дужини од око 16 km, при чему су експлоатациони појас и планирани објекти гасовода у целости лоцирани на простору са режимом заштите III степена. Деоница гасовода кроз подручје националног парка у складу је са меродавним одредбама Закона о заштити природе и Закона о националним парковима и решењима ППППН НП „Копаоник” из 2016. године. Такође, траса гасовода је генерално прихватљива и са становишта циљева управљања еколошки значајним подручјима, односно обезбеђења повољног стања станишта од посебног значаја за очување популација дивљих врста.

Актом о условима заштите природе на подручју Просторног плана нису идентификована и графички одређена станишта од значаја за посебну заштиту, сходно Правилнику о проглашењу и заштити строго заштићених и заштићених дивљих врста биљака, животиња и гљива („Службени гласник РС”, бр. 5/10, 47/11, 32/16 и 98/16) и Правилнику о критеријумима за издвајање типова станишта, о типовима станишта, осетљивим, угроженим, ретким и за заштиту приоритетним типовима станишта и о мерама заштите за њихово очување („Службени гласник РС”, број 35/10), као ни објекти и појаве геонаслеђа или друге природне вредности.

Сходно Закону о заштити природе, уколико се у току радова наиђе на геолошка и палеонтолошка документа (фосили, минерали, кристали и др.) која би могла представљати заштићену природну вредност налазач је дужан да о налазу обавести министарство надлежно за послове заштите животне средине у року од осам дана од проналаска и предузме мере заштите од уништења, оштећивања или крађе до доласка овлашћеног лица. Такође, сходно одредбама Закона о заштити природе, на подручју Просторног плана ће се у току његове имплементације детаљно картирати станишта што ће представљати основу за утврђивање и спровођење мера њихове заштите и очувања.

Мере заштите природних вредности, односно дивљих врста и њихових станишта, предела и геонаслеђа које се морају применити у току извођења радова и одржавања објеката гасовода ближе ће се утврдити у поступку израде процене утицаја.

**3.6.3. Заштита непокретних културних добара**

На подручју Просторног плана, у оквиру енергетског коридора, статус заштићеног непокретног културно добра, сходно Закону о културним добрима („Службени гласник РС”, бр. 71/94, 52/11 – др. закон и 99/11 – др. закон), има Археолошко налазиште „Витково”, општина Александровац, неолитско насеље винчанске културе, проглашено 1969. године. Заштићено подручје археолошког налазишта је површине око 47 ha, а дужина гасовода кроз налазиште износи око 310 m.

На територији града Новог Пазара, коридор гасовода пролази кроз Просторно културно-историјску целину „Стари Рас са Сопоћанима” у оквиру катастарских општина Ботуровина, Војниће, Видово и Дољани, која је установљена 1978. године (од стране града Новог Пазара), уписана је у листу Светске културне баштине 1979. године и категорисана као културно добро од изузетног значаја 1987. године. За ово подручје донетa је Уредба o утврђивању Просторног плана подручја посебне намене просторне културно-историјске целине „Стари Рас са Сопоћанима” („Службени гласник РС”, број 47/12) којим су установљене две зоне/просторне јединице посебне намене (Сопоћани – Рас, површине око 780 ha и Ђурђеви ступови – Петрова црква, површине 250 ha), укупне површине око 1030 ha, са тростепеним режимима заштите културних добара. Коридор гасовода не пролази, нити додирује наведене зоне, а најмање удаљености осе коридора гасовода од главних споменичких вредности културно-историјске целине, које су појединачно заштићене и категорисане као споменици културе од изузетног значаја, износе 1100 m (манастир Ђурђеви ступови), 3450 m (Петрова црква), 1950 m (манастир Сопоћани) и преко 4100 m (Стари Рас).

На основу аката о условима чувања, одржавања, коришћења и утврђеним мерама заштите културних добара и добара која уживају претходну заштиту, које су издали Републички завод за заштиту споменика културе и Завод за заштиту споменика културе Краљево, у обухвату Просторног плана (укупне ширине 600 m) и непосредној близини налази се тридесетак евидентираних простора и објеката од интереса за службу заштите као археолошки локалитети и објекти народног градитељства (Табела 2. и Реферална карта 1), али су они изван експлоатационог појаса гасовода. Најближи оси коридора гасовода су локалитети под бројем 16 (на 15 m удаљености) и 18 (на 20 m).

Табела 2. Непокретна културна добра

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Р.Б. | Катастарскаопштина | Назив и основне карактеристике локалитета | Статус заштите | Напомена |
| ОПШТИНА АЛЕКСАНДРОВАЦ |
| 1. | Витково | Витково – Витковачко поље, археолошко налазиште винчанске културе | Заштићено – утврђено археолошко налазиште | Површина налазишта47 ha |
| 2. | Парчин | Виноградарска пољана Парчин, народно градитељство | Евидентирано – од интереса за заштиту |  |
| 3. | Црвена Јабука | Виноградарска пољана Мала Црвена Јабука, народно градитељство |  |
| 4. | Виноградарска пољана Велика Црвена Јабука, народно градитељство |  |
| 5. | Покрп | Виноградарска пољана Покрп, народно градитељство |  |
| ОПШТИНА БРУС |
| 6. | Рибари | Римско гробље, археолошки локалитет | Евидентирано – од интереса за заштиту |  |
| 7. | Брзеће | Извор Минине и Сребрначке реке, археолошки локалитет |  |
| ОПШТИНА РАШКА |
| 8. | Шипачина | Суво рудиште, археолошки локалитет | Евидентирано – од интереса за заштиту |  |
| 9. | Ушће реке, археолошки локалитет |  |
| 10. | Јаловина, археолошки локалитет | На мање од 100 m од осе коридора гасовода |
| 11. | Брдо Бакарњача, археолошки локалитет |  |
| 12. | Кепин лаз, археолошки локалитет |  |
| 13. | Црквина на савременом гробљу, археолошки локалитет |  |
| 14. | Ново Село | Селиште, Бељак, археолошки локалитет | Евидентирано – од интереса за заштиту | На мање од 100 m од осе коридора гасовода |
| 15. | Црква Св. Марка, Бељак, археолошки локалитет |
| 16. | Рајковићке ливаде, Бељак, археолошки локалитет | На мање од 100 m од осе коридора гасовода, у појасу уже заштите |
| 17. | Рудница | Ројчићко поље, археолошки локалитет | Евидентирано – од интереса за заштиту | На мање од 100 m од осе коридора гасовода |
| 18. | Казновиће | Старо село, Горње Казновиће, археолошки локалитет | На мање од 100 m од осе коридора гасовода, у појасу уже заштите |
| 19. | Казновиће | Црква са гробљем, Горње Казновиће, археолошки локалитет | Евидентирано – од интереса за заштиту | На мање од 100 m од осе коридора гасовода |
| 20. | Панојевиће | Старо село, Подголиш, археолошки локалитет | Евидентирано – од интереса за заштиту | Ван коридора |
| ГРАД НОВИ ПАЗАР |
| 21. | Батњик | Гробље, Глушци, археолошки локалитет | Евидентирано – од интереса за заштиту | На мање од 100 m од осе гасовода |
| 22. | Турске куле – карауле, Глушци, археолошки локалитет | Ван коридора |
| 23. | Ботуровина | Грчко гробље 1, археолошки локалитет | У ПКИЦ СР-С1) |
| 24. | Грчко гробље 2, археолошки локалитет | Ван коридораУ ПКИЦ СР-С |
| 25. | Ђекин до, археолошки локалитет |
| 26. | Манастир Ђурђеви ступови | Заштићено – споменик културе од изузетног значаја |
| 27. | Нови Пазар | Петрова црква | Заштићено – споменик културе од изузетног значаја |
| 28. | Војниће | Црквина – Врбовац, археолошки локалитет | Евидентирано – од интереса за заштиту | У ПКИЦ СР-С |
| 28а | Грчко гробље |  |
| 28б | Сеоско гробље | Ван коридора |
| 29. | Видово | Боровик, археолошки локалитет | Евидентирано – од интереса за заштиту | Ван коридораУ ПКИЦ СР-С |
| 30. | Чукар, археолошки локалитет | Евидентирано – од интереса за заштиту | Ван коридораУ ПКИЦ СР-С |
| 31. | Кула, археолошки локалитет | Евидентирано – од интереса за заштиту | У ПКИЦ СР-С |
| 31а | Грчки бунар |
| 31б | Авлија |
| 31в | Видовско гробље |
| 32. | Дуварине, археолошки локалитет |
| 33. | Себечево, Шавци | Средњовековни град Рас | Заштићено – споменик културе од изузетног значаја | Ван коридораУ ПКИЦ СР-С |
| 34. | Дољани | Туристички дом Сопоћани | Заштићено – споменик културе |
| 35. | Манастир Сопоћани | Заштићено – споменик културе од изузетног значаја |
| ОПШТИНА ТУТИН |
| 36. | Глоговик | Латинско гробље, археолошки локалитет | Евидентирано – од интереса за заштиту |  |

*1) ПКИЦ СР-С – Просторно културно историјска целина „Стари Рас са Сопоћанима”*

Основно планско решење енергетског коридора, дефинисано осом коридора гасовода, положајем пратећих објеката, ширином појаса непосредне и уже заштите и техничким, физичким и временским параметрима изградње, не угрожава интегритет и вредности заштићених и евидентираних (потенцијалних) културних добара и генерално је прихватљиво у односу на циљеве очувања вредности културног наслеђа. У даљем развоју пројекта гасовода, у детаљима, неопходно је следеће:

1) на деоници кроз Просторно културно-историјску целину „Стари Рас са Сопоћанима” гасовод је безбедно удаљен од заштићених споменика културе од изузетног значаја и не пролази кроз зоне посебне намене заштите културног наслеђа установљене просторним планом те културно-историјске целине; за деоницу коридора гасовода кроз просторно културно-историјску целину (у катастарским општинама Ботуровина, Војниће, Видово и Дољани) инвеститор ће приликом израде техничке документације прибавити ближе услове чувања, одржавања и коришћења простора са културним вредностима од надлежне установе заштите културних добара (Републички завод за заштиту споменика културе – Београд) и обезбедити о свом трошку рекогносцирање терена и, према указаној потреби, заштитна и друга археолошка истраживања у радном појасу гасовода ширине 16 m дуж осе коридора и око планираних пратећих објеката;

2) на деоници кроз заштићено Археолошко налазиште „Витково” и кроз простор виноградарскe пољанe Парчин (редни број 2.), евидентиране као целинa народног градитељства, инвеститор ће приликом израде техничке документације прибавити ближе услове и техничке мере заштите од надлежне установе заштите културних добара (Завод за заштиту споменика културе Краљево) и о свом трошку обезбедити стални археолошки надзор при извођењу радова кроз археолошко налазиште, односно повремено праћење радова у зони виноградарских пољана. На делу коридора гасовода кроз ово археолошко налазиште у дужини од 310 m обавезно је спровођење заштитних археолошких истраживања пре почетка изградње;

3) за евидентиране археолошке локалитете који се према оквирно утврђеном положају у овом просторном плану налазе на растојању мањем од 100 m од осе коридора (редни број локалитета 10, 14, 15, 16, 17, 18, 19. и 21.), инвеститор ће приликом израде техничке документације прибавити ближе услове чувања, одржавања и коришћења од надлежне установе заштите (Завод за заштиту споменика културе Краљево) и обезбедити о свом трошку теренско рекогносцирање и евентуално потребна археолошка истраживања на тим локалитетима.

Археолошки налази представљају важан сегмент културног наслеђа, а о њиховим својствима, хронологији и значају може са сигурношћу говорити тек на основу спроведених систематских археолошких истраживања или претходних сондажних истраживања. Обавезе инвеститора, извођача радова и установа заштите културних добара за новооткривене археолошке локалитете утврђене одредбама Закона о културним добрима.

Мере заштите археолошких налаза су следеће:

1) обавеза инвеститора и извођача радова јесте да обезбеди рекогносцирања и претходна заштитна археолошка ископавања и истраживања археолошких локалитета директно угрожених трасом гасовода, пре почетка његове изградње на подручју Просторно плана;

2) с обзиром на постојање великог броја археолошких локалитета и других културних добара на траси гасовода и у њеној непосредној близини, обавеза инвеститора и извођача радова је да обезбеди спровођење сталног археолошког надзора и праћење радова на изградњи гасовода од стране стручних служби надлежне установе заштите;

3) ако се на простору који није дефинисан као археолошки локалитет у току извођења грађевинских и других радова наиђе на археолошка налазишта или археолошке предмете, извођач радова је дужан да одмах, без одлагања прекине радове и о томе обавести надлежни завод за заштиту споменика културе, као и да предузме мере да се налаз не уништи и не оштети и да се сачува на месту и у положају у коме је откривен. Ако постоји непосредна опасност оштећења археолошког налазишта или предмета, надлежни завод за заштиту споменика културе привремено ће обуставити радове док се не утврди да ли је односна непокретност или ствар културно добро или није;

4) уколико се током радова на изградњи гасовода наиђе на археолошке остатке од интереса за службу заштите, инвеститор је дужан да обезбеди средства за истраживање, заштиту, чување, публиковање и излагање откривеног добра;

5) не може се вршити раскопавање, рушење, преправљање или било какви радови који могу да наруше својства археолошког локалитета и његове околине, без претходно утврђених услова и сагласности од стране стручних служби надлежних установа заштите;

6) услове за извођење мера техничке заштите и других радова на археолошком локалитету утврђује и спроводи надлежна установа заштите у складу са Законом о културним добрима;

7) забрањује се уклањање и уништење старих надгробних споменика, видљивих појединачних споменика и налаза материјалне културе, случајних или откривених у току радова, као и уништење трагова рударења, лежишта руда и минералних сировина;

8) забрањује се узимање позајмишта и стварања депонија. При избору локације за позајмишта и депоније мора се добити сагласност надлежног Завода за заштиту споменика културе;

9) забрањују се радови који могу угрозити статичку стабилност терена, постојеће геоморфолошке карактеристике тла, као и радови који могу довести до промене природних пресека терена и тако оштетити могуће археолошке слојеве.

3.7. МЕРЕ ЗАШТИТЕ ЖИВОТНЕ СРЕДИНЕ

Планским решењем обезбеђује се основни циљ у области заштите животне средине да на подручју Просторног плана и у релевантном просторном окружењу не дође до значајних неповољних утицаја на животну средину односно до погоршања њеног квалитета.

Са становишта утицаја на кључне елементе и показатеље стања животне средине осетљива је и значајна фаза изградње гасовода, док се трајни ефекти, везани за експлоатацију и одржавање гасовода не сматрају респективним.

Подручје Просторног плана односно енергетски коридор, обилази насеља, а основано се претпоставља да на деоницама где је траса планирана дуж фреквентних саобраћајница, у зони Националног парка „Копаоник” и Просторно културно-историјске целине „Стари Рас са Сопоћанима” и на прелазима преко речних токова, неће доћи до прекомерног синергетског неповољног утицаја на квалитет ваздуха, ниво буке, квалитет вода и живи свет вода у периоду изградње.

Током транспорта опреме, земљаних и грађевинских радова, може доћи до привремене неповољне промене горњих слојева земљишта услед механичког утицаја тешких машина. Нису планирани објекти који ће у току експлоатације негативно утицати на биолошки и хемијски састав земљишта у делу коридора гасовода.

Мере заштите животне средине, у односу на ваздух, воде, земљиште, буку, отпад и зрачење утврдиће се и верификовати у поступку израде техничке документације и студије утицаја на животну средину.

3.8. МЕРЕ ЗАШТИТЕ ОД УДЕСА, У ВАНРЕДНИМ СИТУАЦИЈАМА И ОБЕЗБЕЂЕЊЕ УСЛОВА ЗА ОДБРАНУ ЗЕМЉЕ

Штабови за ванредне ситуације јединица локалне самоуправе и други субјекти система заштите и спасавања, приликом израде процена угрожености од елементарних непогода и других несрећа процењују ризик од потенцијалних опасности и из своје надлежности планирају, организују и спроводе превентивне и оперативне мере у циљу смањења ризика и угрожености од елементарне непогоде и друге несреће.

Мере заштите од удеса подразумевају да:

1) гасне компаније сарађују са управама обухваћених јединца локалних самоуправа, комуналним предузећима, полицијом и ватрогасцима на координираној акцији у спречавању настанка и поступању у случају удеса;

2) оператор је у обавези да изради план заштите од пожара са планом интервенције за све деонице гасовода (који се даје на мишљење Министарству унутрашњих послова, Сектору за ванредне ситуације – Управи за превентивну заштиту и условима Министарства унутрашњих послова;

3) оператор је дужан да план заштите од пожара са планом интервенције достави надлежним ватрогасним службама како би, у случају потребе, могле ефикасно да интервенишу.

Благовремено информисање и едукација јавности од великог су значаја за спречавање удеса и поступање у случају његовог настанка, као и упозорења о опасностима од недозвољених ископавања у појасу непосредне заштите коридора гасовода.

Пољопривредне произвођаче и комуналне службе треба упознати са ограничењима у заштитним коридорима и са значајем очувања свих гасних компоненти на траси гасовода.

Мере које се спроводе након удеса односе се на обнављање радне и животне средине, поправке и реконструкцију свих инсталација страдалих у удесу и успостављање безбедног наставка рада система. После акцидента – пожара, или експлозије последице се отклањају као и после сваког пожара који није изазван паљењем природног гаса: врши се санација оштећеног дела гасовода, уклањају се изгорели објекти, високо растиње и слично и одвозе на за то намењену депонију.

Мере заштите од поплава су:

1) процес заштите од агресивног дејства бујичних потока и река вршиће се изградњом каскада, кинета, скраћивањем меандра, пошумљавањем и стабилизацијом земљишта;

2) заштиту од поплава спроводити у виду хидрограђевинских радова, изградњом објеката којима се штите угрожена подручја;

3) појава рушевних обала услед флувијалне ерозије, санираће се помоћу обалоутврда од каменог набачаја или применом биотехничких мера заштите;

4) смањење ризика од поплавног таласа и протицаја обезбедиће се редовним и ванредним оскултационим осматрањем и систематском контролом водозахватних објеката, израдом студије ризика са анализама могућих сеизмичких деформација терена и унапређењем инфраструктуре за обавештавање, узбуњивање и евакуацију становништва.

Мере заштите од клизишта су:

1) израда катастра клизишта и карте стабилности терена;

2) строга забрана непланске сече шума на покренутим клизним теренима;

3) строго ограничавање дотицања воде из домаћинстава у растресите и нагнуте падине и обезбедити каналисано одвођење отпадних вода до природног реципијента;

4) у зонама клизишта ограничити намене површина за ширење насеља и изградњу стамбених, јавних, привредних и инфраструктурних објеката и ускладити их са степеном развијености клизишта, док је код пољопривредног земљишта у угроженим зонама од клизишта потребно забранити ратарску производњу.

Мере заштите од земљотреса су:

1) техничке норме о изградњи објеката (асеизмичка изградња);

2) грађење објеката треба усмерити у правцу усклађивања са сеизмогеолошким особинама терена како би се смањио ниво повредљивости објеката и сеизмичког ризика, а тиме и штета од евентуалног земљотреса;

3) заштита људи од последица удара кинетичке енергије у тлу, као и материјалних добара спроводиће се кроз статичке прорачуне на 8° и 9° МСS, као и путем еластичних веза и преносника.

Надлежни штабови за ванредне ситуације и субјекти одговорни за планирање заштите и спасавања од ратних разарања и елементарних непогода, треба детаљно да размотре и разраде предложене мере у посебном плану заштите од ратних разарања и елементарних непогода.

Према евиденцији коју води Центар за разминирање, који обавља стручне послове у области хуманитарног разминирања, дуж коридора гасовода су површине које су системски загађене неексплодираним убојним средствима из периода НАТО бомбардовања 1999. године. За потребе техничке документације гасовода Центар за разминирање је урадио Пројекат смањења ризика од неексплодираних убојних средстава (број 0195/17). Такође, полазећи од чињенице да су се на подручју планираног коридора гасовода одвијали оружани сукоби различитих интензитета током оба Светска рата потребно је да се, када се изводе земљани радови на старим ратним поприштима, пре почетка радова провери постојање неексплодираних пројектила и других опасних предмета и материја у складу са Правилником о заштити на раду при извођењу грађевинских радова („Службени гласник PC”, број 53/97). Приликом изградње гасовода, неопходно је да се активности обављају уз пиротехничко обезбеђење инжењерско-техничких радова.

У складу са условима које је издало Министарство одбране, Сектор за материјалне ресурсе, Управа за инфраструктуру, Просторни план садржи поверљиве податке и они су обрађени у посебном делу који није доступан јавности.

3.9. УТИЦАЈ НА ФУНКЦИОНИСАЊЕ НАСЕЉА
СОЦИЈАЛНИ, ЕКОНОМСКИ И ТЕХНИЧКИ АСПЕКТИ)

Коридор планираног гасовода највећим делом пролази ван насељених зона. На краћим деоницама, коридор пролази кроз део градског насеља Рашка и делове насеља која су руралног карактера (засеоци, претежно концентрисани на ужем простору са пољопривредним земљиштем изван села) или туристичке намене у зони Копаоника.

У заштитном појасу гасовода налазе се мањи изграђени делови (засеоци) насеља Венчац у општини Александровац, Велика Грабовница (општина Брус), Ново село, Гњилица, Милатковиће (општина Рашка), Пожежина, Мишчиће (град Нови Пазар) и Пленибабе у општини Тутин. Према Попису из 2011. године у овим насељима живело је укупно око 2100 становника, а само мањи број становника је настањено на подручју Просторног плана.

Коридор гасовода пролази у непосредној близини урбанизоване зоне туристичког центра „Копаоник” (Суво Рудиште, Јарам и Сребрнац, као и планираних Рендара и Гочманци–Брзеће) са објектима смештаја, инфраструктуре, посебно рекреативно-туристичке и пратећих услуга.

Поред тога, коридор пролази и кроз следеће секторе/зоне скијалишта (са жичарама, ски стазама и другим објектима): 2. (Лисина), 7. и 4. (Суво Рудиште), 5. (Јарам) и 6. (Сребрнац, Гочманци), планираних сектора 9 и 10 (Рендара). Тренутни капацитет скијалишта ТЦ „Копаоник” је око 10000 једновремених скијаша, док је планирано да капацитет наведених сектора скијалишта буде око 32000 једновремених скијаша.

Према ППППН НП „Копаоник” на Сувом Рудишту постоји око 10250 лежаја, на Сребрнцу и Јарму по 250 лежаја. У близини Сувог Рудишта и скијалишта, формирано је викенд насеље Лисина са око 10000 лежаја. У ТЦ „Копаоник” предвиђено је повећање смештајних капацитета на планираним туристичким комплексима и то: Суво Рудиште 12000 лежаја, Јарам 800, Сребрнац 3000, Рендара 2500 и Гочманци 2000 лежаја. Одредбе ППППН НП „Копаоник” предвиђају укупно 33.000 корисника простора дневно, у летњем периоду и 49000 корисника простора дневно у зимском периоду.

Дуж коридора планираног гасовода нема објеката јавних служби.

У погледу социјалних утицаја, очекују се позитивни утицаји изградње гасовода, као последица инфраструктурног и еколошког унапређења насеља и туристичког центра „Копаоник” услед гасификације. Делимично негативни утицаји настаће услед заузимања дела пољопривредног земљишта изградњом објеката гасовода и изузимањем дела пољопривредног земљишта из производње. Током извођења радова на изградњи гасовода очекују се привремени негативни утицаји услед буке и загађење ваздуха насталих радом механизације и транспортних средстава у насељима која су у непосредној близини коридора гасовода. На подручју ТЦ „Копаоник” потребно је ускладити изградњу гасовода са захтевима туристичког центра, функцијама скијалишта, планираним капацитетима и строгим режимима заштите природе и животне средине.

3.10. ОДНОС ПРЕМА ДРУГИМ ТЕХНИЧКИМ СИСТЕМИМА

**3.10.1. Положај гасовода у односу на саобраћајну инфраструктуру**

Коридор планираног гасовода се укршта са деоницама три државна пута I реда и пет државних путева II реда, укупне дужине 21,3 km, Табела 3:

Табела 3. Државни путеви на подручју Просторног плана

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Државнипут, број | Дужина, km | Број деонице државног пута,чвор од–до | Стационажадржавног пута(улаза/излаз) |
| IБ–22 | 6,65 | 02231, чвор 2230 Рашка (Кути) – чвор 2231 Нови Пазар (Бања) | km 241 + 139/km 247 + 785 |
| IБ–29 | 2,46 km | 02907, чвор 2905 Дуга Пољана – чвор 2906 Дојевиће | km 96 + 942/km 99 + 406 |
| IБ–31 | 604 m | 03101, чвор 2229 Рашка (К. Митровица) – чвор 3101 Рудница | km 4 + 481/5 + 085 |
| IIА–199 | 1,38 km | 19901, чвор 2907 Нови Пазар (Одвраћеница) – чвор 19801 Одвраћеница | km 6 + 675/8 + 062 |
| IIА–204 | 643 m | 20401, чвор 20301 Пазариште – чвор 19703 Расно | km 11 + 992/km 12 + 635 |
| IIА–208 | 997 m | 20803, чвор 20703 Ботурићи – чвор 20802 Брус (Брзеће). | km 37 + 945/km 38 + 942 |
| IIА–210 | 972 m | 21002, чвора 21001 Копаоник – чвор 3101 Рудница. | km 36 + 037/km 37 + 009 |
| IIА–211 | 7,57 km(3,85 + 3,72) | 21102, чвор 20704 Витково – чвор 20803 Брус,21104, чвор 21101 Брзеће – чвор 21001 Копаоник | km 19 + 186/km 20 + 898,km 21 + 993/km 22 + 633,km 26 + 973/km 28 + 479,km 57 + 416/km 58 + 517,km 59 + 478/km 59 + 735,km 60 + 412/km 60 + 741,km 60 + 881/km 62 + 923. |

Планирани развој саобраћаја у обухвату Просторног плана подразумева даљи развој друмског и железничког саобраћаја и секундарне путне мреже и то на следећи начин:

1) појачано одржавање, рехабилитација и реконструкција постојећих државних путева I реда, државних путева II реда и општинских путева;

2) изградња приступних путева до објеката гасовода;

3) реконструкција и модернизација постојеће једноколосечне магистралне пруге Е-85 Лапово – Краљево – Ђенерал Јанковић – државна граница са Републиком Македонијом;

4) изградња планиране железничке пруге Рашка – Нови Пазар.

Коридор планираног гасовода се укршта са категорисаном и некатегорисаном путном мрежом различитог нивоа, железничком пругом, а у неколико деоница се паралелно води са линијским инфраструктурним системима путне и железничке мреже. Укрштање гасовода са постојећом и планираном транспортном инфраструктуром са приближним стационажама дате су у Табели 5. и приказане на листовима „Карте детаљне регулације линијског дела гасовода” (1:2500).

*Приступни путеви у функцији гасовода и објеката гасовода*

Приступни путеви објектима гасовода планирани су на следећи начин и приказани су на листовима Карте детаљне регулације објеката гасовода, у размери 1:500:

1) ГМРС „Брус” са БС је повезана планираном приступном саобраћајницом ширине 3,5 m и дужине 25 m, на општински пут број 18 (према Просторном плану општине Брус („Службени лист општине Брус”, број 3/13)) који је прикључен на државни пут IIА реда бр. 208; На исти начин је обезбеђен и приступ до парцеле МРС „Брус”, са засебним колским приступом дужине 14,5m;

2) БС „Височница” је повезана планираном приступном саобраћајницом ширине 3,0 m и дужине 15 m, на општински пут број 18 (према Просторном плану општине Брус);

3) ГРЧ „Крива Река” је повезана планираном приступном саобраћајницом ширине 4,0 m и дужине 29,5 m, на општински пут бр. 20 (према Просторном плану општине Брус) који је прикључен на државни пут IIА реда број 211;

4) ГМРС „Брзеће” је повезана планираном приступном саобраћајницом ширине 3,5 m и дужине 10,6 m, на некатегорисану саобраћајницу која се потом, након око 750 m, прикључује на планирану саобраћајницу према Плану детаљне регулације за секундарни туристички центар Гочманци („Службени лист општине Брус”, број 5/17) и њом даље на државни пут IIА реда број 211. На исти начин је обезбеђен и приступ до парцеле МРС „Брзеће”, са засебним колским приступом, дужине 10,5 m;

5) ГМРС „Копаоник” са БС је повезана планираном приступном саобраћајницом ширине 3,5 m и дужине 118,6 m, на планирану интерну саобраћајницу према Плану детаљне регулације локалитета Јарам (у изради) којом се прикључује на државни пут IIА реда број 211. На исти начин је обезбеђен и приступ до парцеле МРС „Копаоник”, са засебним колским приступом, дужине 40 m;

6) ГМРС „Треска” са БС је повезана планираном приступном саобраћајницом ширине 3,5 m и дужине 195 m, на општински пут који повезује викенд насеље Лисина и општину Лепосавић и даље на државни пут IIА реда број 210; На исти начин је обезбеђен и приступ до парцеле МРС „Треска”, са засебним колским приступом, дужине 18 m;

7) БС „Казновиће” је повезана планираном приступном саобраћајницом ширине 3,0 m и дужине 20,9 m, на некатегорисану саобраћајницу која се прикључује на општински пут Казновиће – Тиоџе – Семетеш и даље на државни пут IБ реда број 31;

8) ГМРС „Рашка” са БС повезана планираном приступном саобраћајницом ширине 3,5 m и дужине 9,7 m, на општински пут. Приступ до парцеле МРС „Рашка” је са засебним колским приступом, ширине 3,0 m и дужине 10 m;

9) БС „Кућане” је повезана планираном приступном саобраћајницом ширине 3,0 m и дужине 72 m, на некатегорисану саобраћајницу која се прикључује на државни пут IБ реда број 22;

10) БС „Пожежина” је повезана планираном приступном саобраћајницом ширине 3,0 m и дужине 24,9 m, на општински пут Л-1 (према Просторном плану града Новог Пазара („Службени лист града Новог Пазара”, број 3/12));

11) ГМРС „Нови Пазар” са БС је повезана планираном приступном саобраћајницом ширине 4,0 m и дужине 9,6 m, на општински пут Л-29 (према Просторном плану града Новог Пазара); На исти начин је обезбеђен и приступ до парцеле МРС „Нови Пазар”, са засебним колским приступом, дужине 7,4 m;

12) ГРЧ „Глоговик” је повезана планираном приступном саобраћајницом ширине 4,0 m и дужине 19 m, на државни пут IIА реда број 204;

13) ГМРС и ГРЧ „Тутин” је повезана планираном приступном саобраћајницом ширине 3,5 m и дужине 10,5 m, на некатегорисану саобраћајницу ка насељу Дубова и даље на државни пут IIА реда број 203. На исти начин је обезбеђен и приступ до парцеле МРС „Тутин”, са засебним колским приступом, дужине 8,95 m.

**3.10.2. Положај гасовода у односу на енергетску инфраструктуру**

На подручју Просторног плана надлежност над електродистрибутивном мрежом има Оператор дистрибутивног система „ЕПС Дистрибуција” д.о.о. Београд, са огранцима: ЕД „Крушевац”, погон „Александровац” и погон „Брус” (општина Брус – све осим ТЦ „Копаоник”), ЕД „Краљево”, ПДЦ „Рашка” (општина Рашка и општина Брус – само ТЦ „ Копаоник”) и Огранак ЕД „Нови Пазар”, погон „Тутин”.

Снабдевање потрошача електричном енергијом, на подручју Просторног плана, врши се из трансформаторских станица (у даљем тексту: ТС) ТС 110/35 kV „Александровац”, ТС 110/35 kV „Рашка”, ТС 110/35 kV „Нови Пазар 1”, ТС 35/10 kV „Брус”, ТС 35/10 kV „Брзеће”, ТС 35/10 kV „Копаоник” и ТС 35/10 kV „Тутин”.

На подручју Просторног плана налазе се следећи далеководи (у даљем тексту: ДВ):

1) ДВ 110 kV: бр. 189 ТС „Нови Пазар 1” – ТС „Сјеница”, бр. 162 ТС „Нови Пазар 1” – ТС „Рашка” и бр. 1222 ТС „Александровац” – ТС „Куршумлија”;

2) ДВ 35 kV: ТС 110/35/10 kV „Александровац” – РП 35 kV „Доброљупци”; ТС 110/35/10 kV „Александровац” – ТС 35/10 kV „Брус”; ТС „Лескова” – ТС „Дубово”; ТС 35/10 kV „Копаоник” – ТС 35/10 kV „Рудница” и ТС 110/35/10 kV „Рашка” – ТС 35/10 kV „Рудница”;

3) ДВ 10 kV: ТС „Венчац” – ТС „Браћа Миљковић – бензинска пумпа”; ТС „Венчац” – ТС „Венчац 2”; ТС „Стубал 3” – ТС „Љубинци 1”; ТС „Мала Врбница 1” – ТС „Ботуња 2”; ТС „Кобиље 1” – ТС „Велика Грабовница Телеком”; ТС „Велика Грабовница Телеком” – ТС „Рибари 3”; огранак за ТС „Велика Грабовница 1”; огранак за ТС „Велика Грабовница 2”; огранак за ТС „Велика Грабовница 3”; огранак за ТС „Кобиље 1”; огранак за ТС „Паникоп”; ТС „Јелица” – ТС „Рендара Московљевић”; ТС „Јелица” – ТС „Хотел Сребрнац”; ТС „Хотел Сребрнац” – ТС „Циганска река”; ТС „Јарам” – ТС „Гобеља”; ТС „Гобеља 2” – ТС 35/10 kV „Копаоник”; ТС „Бељак” – ТС „Ћирковиће”; ТС „Лазићи” – ТС 35/10 kV „Рудница”; ТС „Семетеш” – ТС „Доње Казновиће”; ТС „Казновиће” – ТС „Луково”; ТС „Рудница” – ТС „Пиларета”; ТС „Пиларета” – ТС „Тушимља”; ТС „Дежева 2” – ТС „Ботуровина”; ТС „Сува Ћуприја” – ТС „Попе”; ТС „Сува Ћуприја” – ТС „Пожега 1”; ТС „Глоговик” – ТС „Намга”; ТС „Глоговик” – ТС „Глоговик 2”; ТС „Глоговик” – ТС „Делимеђе”; ТС „Глоговик” – ТС „Баљен” и ТС „Пленибабе” – ТС „Кониче”.

Мрежа ДВ 35 kV и 10 kV је већим делом надземна док је на подручју ТЦ „Копаоник” претежно подземна. Дистрибутивна мрежа на напонском нивоу 10 kV на подручју Просторног плана је развијена и тренутно задовољава потребе корисника. Трафостанице 10/0,4 kV су различитих снага од 30 kVA до 630 kVA. На подручју Просторног плана мрежу трафостаница чине ТС 10/0.4 kV: „Венчац”; „Венчац 2”; „Рибари 3”; „Велика Грабовница Телеком”; „Велика Грабовница 1”; „Велика Грабовница 2”; „Рендара Московљевић”; „Циганска река”; „Хотел Сребрнац”; 2 „Јарам”; „Бељак”; „Батњик”; „Ботуровина”; „Сува Ћуприја”; „Глоговик” и „Пленибабе”.

Стационаже пролазака осе коридора испод далековода наведене су Табели 5. и приказане на листовима „Карте детаљне регулације линијског дела гасовода” (1:2500).

Планирана је изградња или реконструкција следећих енергетских објеката и водова:

1) изградња ДВ 2 x 110/35 kV ТС „Краљево 3” – ТС „Нови Пазар 1”; ТС „Брзеће” – ТС „Копаоник” и ТС „Копаоник” – ТС „Рашка” (ради као 35 kV);

2) изградња ТС 35/10 kV „Јарам”;

3) изградња ДВ 35 kV: ТС „Брзеће” – ТС „Крива Река” – ТС „Јошаничка Бања”; ТС „Јошаничка Бања” – ТС „Црна Глава” – ТС „Јарам” – ТС „Копаоник” и ТС „Копаоник” – ТС „Бело Брдо”.

У обухвату детаљне регулације гасовода у околини тачака где се гасовод и електроенергетска инфраструктура укрштају потребно је техничком документацијом предвидети решење укрштаја и/или паралелног вођења (појачана заштита, измештање итд.) планираног гасовода и далековода односно подземних водова свих напонских нивоа у складу са важећим законима, прописима и условима власника електроенергетских инсталација.

Обавеза инвеститора је да у фази планирања, пројектовања и изградње објекта или инфраструктуре прибави услове, сагласност и по потреби обезбеди надзор од стране електропривредног предузећа надлежног оператера преносног, односно дистрибутивног система.

*Електроенергетско снабдевање у функцији гасовода и објеката гасовода*

Снабдевање електричном енергијом ГМРС предвиђено је изградњом следећих електроенергетских објеката (Карта детаљне регулације објеката гасовода по листовима у размери 1:500):

1) ГМРС „Брус”, изградњом надземног нисконапонског вода до постојећег нисконапонског извода из ТС 10/0,4 kV „Кобиље 3” (к.п. број 1378/2, КО Кобиље);

2) ГМРС „Брзеће”, изградњом надземног нисконапонског вода до постојећег нисконапонског вода који се снабдева из ТС 10/0,4 kV „Црпна станица – Брзеће”;

3) ГМРС „Копаоник”, изградњом кабловског нисконапонског вода до постојеће ТС 10/0,4 kV на Јарму (к.п. број 5, КО Копаоник део 1);

4) ГМРС „Треска”, изградњом кабловског нисконапонског вода до постојећег KБ ормана на к.п. бр. 10456/3 (КО Копаоник) који се снабдева из TC 10/0,4 kV „Треска 2”;

5) ГМРС „Рашка”, изградњом кабловског нисконапонског вода до последњег У3 бетонског стуба нисконапонске мреже „Супње 5” на к.п. 90/3 КО Супње, која се снабдева из TC 10/0,4 kV „Супње 5”;

6) ГМРС „Нови Пазар”, изградњом надземног нисконапонског вода од постојећег ДB 10 кV до планиране CБTC снаге 1 x 250 kVA и изградњом прикључног нисконапонског вода 0,4 kV;

7) ГМРС „Тутин”, изградњом надземног нисконапонског вода од TC 10(20)/0,4 kV „Филтерско постројење Дубово” на к.п. број 383/2 (КО Дубово) (у којој је потребно доградити још једну водну ћелију 20 kV) до планиране MБTC 10(20)/0,4 kV, снаге 1 х 630 kVА, затим изградњом прикључног нисконапонског вода 0,4 kV до расплета постојеће нисконапонске мреже, даље постојећом нисконапонском мрежом и потом изградњом надземног нисконапонског вода 0,4 kV.

Уколико се поред наведених јави потреба за снабдевање електричном енергијом и других објеката, ближе решење траса и места прикључака решаваће се накнадно посебним пројектом, у складу са Законом о планирању и изградњи. У овом случају, ближи услови повезивања са дистрибутивном мрежом утврђују се посебном техничком документацијом, у складу са условима и уз сагласност надлежног електродистрибутивног предузећа.

**3.10.3. Положај гасовода у односу на водове и објекте електронских комуникација**

Према подацима добијеним од телекомуникационих оператора, планирани коридор гасовода пролази подручјем у којем постоји значајан број објеката електронских комуникација. Највећи број тих објеката су оптички или бакарни каблови са којима се оса коридора укршта или се, повремено, паралелно води. Други објекти у близини коридора гасовода су базне станице мобилне телефоније, и значајни су јер се за ове објекте изводе приводни оптички каблови.

Јавна телекомуникациона мрежа на подручју Просторног плана је добро развијена, што омогућава добре услове за изградњу и експлоатацију објеката гасовода. Постојећа мрежа фиксних електронских комуникација на овом подручју и његовом непосредном окружењу састоји се од објеката комутација, транспортне мреже и приступних мрежа.

Подручје Просторног плана је покривено сигналима сва три оператора мобилне телефоније: „Телеком Србија – МТС”, „Telenor” и „VIP Mobile”. Конфигурација терена дуж коридора гасовода је таква да је на брдском подручју и у клисурама слабија покривеност сигналима, док га на неким местима и нема. Сва три оператора мобилне телефоније имају више базних станица у близини коридора гасовода и оне ће ускоро бити повезане оптичким кабловима, те се при пројектовању и изградњи гасовода то мора узети у обзир.

Дуж планираног коридора, а претежно уз саобраћајнице, положено је више оптичких каблова који се простиру у близини осе коридора гасовода или се са њом укрштају. Сви постојећи каблови су у власништву оператора „Телеком Србија” а.д. Међу њима су најзначајнији међумесни оптички каблови. Укрштања ТК каблова са коридором гасовода и паралелна вођења су дати на рефералној карти 2, листовима „Карте детаљне регулације линијског дела гасовода” и у Табели 5. Обавеза инвеститора је да у фази планирања, пројектовања и изградње гасовода прибави услове, сагласност и по потреби обезбеди надзор од стране телекомуникационог предузећа надлежног за изградњу/газдовање ТК каблом.

У већини насеља у окружењу коридора гасовода постоје приступне мреже, где су активни уређаји повезани оптичким кабловима на телекомуникационе мреже вишег реда без металних елемената, док су до корисника положени бакарни каблови. оса коридора гасовода се укршта и са знатним бројем оптичких и бакарних каблова ових приступних мрежа.

Постојећи објекти и мрежа каблова „Телеком Србија” а.д. који су потенцијално угрожени изградњом гасовода морају бити адекватно заштићени пројектима измештања постојећих кабловских релација или других објеката. Пре почетка израде пројектне документације или било каквих радова потребно је прибавити сагласност „Телеком Србија” а.д.

*Даљински надзор и управљање гасоводом*

Даљински надзор и управљање функционисањем разводног гасовода и његових система обављаће се из одговарајућих центара оператора ЈП „Србијагас” Нови Сад. Све ГМРС повезаће се на јавну телекомуникациону мрежу, како би се потребне информације сатих станица пренеле у центар управљања.

Према условима „Телеком Србија” а.д. треба положити оптички кабл од сваке ГМРС до места прикључка на телекомуникациону мрежу. Постојећа телекомуникациона инфраструктура, за локације свих планираних објеката, је у добром стању и може да обезбеди све потребне сервисе, укључујући и широкопојасне. Места прикључења дата су на одговарајућој ситуацији за сваку ГМРС (листови „Карте детаљне регулације објеката гасовода”). Каблови се могу полагати ваздушно или подземно, према условима на терену, што ће се утврдити приликом пројектовања. Растојања од локације ГМРС до места прикључка на јавну мрежу су:

1) до ГМРС „Брус” око 370 m;

2) до ГМРС „Брзеће” око 983 m;

3) до ГМРС „Копаоник” око 143 m;

4) до ГМРС „Треска” око 1754, m;

5) до ГМРС „Рашка” око 282 m;

6) до ГМРС „Нови Пазар” око 700 m;

7) до ГМРС „Тутин” око 2000 m.

Дуж трасе гасовода у истом рову положиће се оптички ТК кабл за потребе даљинског надзора и управљања објеката гасовода. Детаљи о постављању овог кабла обрађују се пројектом гасовода. Повезивање са постојећом мрежом обавиће се преко ГРЧ „Александровац”.

**3.10.4. Положај гасовода у односу на инфраструктуру скијалишта Туристичког центра „Копаоник”**

Коридор планираног гасовода пролази кроз простор постојећег скијалишта Туристичког центра „Копаоник” у дужини од око 7 km, као и кроз део простора који је по ППППН НП „Копаоник” предвиђен за ширење скијалишта (потез Крива Река – Рендара – Сребрнац (Гочманци – Брзеће) – Јарам – Суво Рудиште – Лисина).

Планирани гасовод се укршта са објектима и инсталацијама јавног скијалишта чије је уређење, опремање, коришћење и управљање поверено ЈП „Скијалишта Србије” (инсталације висинског превоза – висеће жичаре и вучнице (ски лифтови), ски стазе и полигони, и објекти и инсталације у функцији ски центра).

Оса коридора гасовода се укршта са следећим жичарама и вучницама: четири укрштања са жичарама (Гвоздац, Гобеља, Панчићев врх и Дубока 2) и три укрштања са вучницама (ски лифтови Јарам, Кнежеве баре и Вучак 2).

Полазне и излазне станице жичара и вучница су повезане подземно постављеним водовима, који се обезбеђују комуникацију и управљање жичаром, положеним у ровове дубине око 0,7 m.

Оса коридора гасовода се укршта и постојећим ски стазама на 17 места и то са стазама које гравитирају следећим жичарама: 4. Панчићев врх (4, 4а, 4б, 4д), 6. Дубока 1 (6, 6а), 10. Караман, 11. Јарам, 12. Гобеља релеј (12, 12а), 13. Гобеља (13, 13а, 13б, 13ц), 14. Кнежевске баре, 15. Бела река 1, 18. Леденице и 19. Гвоздац.

У оквиру ових површина. које су затрављене, уређене и обележене према захтевима безбедног коришћења, по правилу се предвиђају потребне инсталације и опрема у функцији ски центра: систем вештачког оснежавања (цевовод са шахтовима и уређајима за прављење снега), инсталације и објекти снабдевања електричном енергијом, систем осветљења ски стаза и сигнални каблови (различите врсте каблова за пренос података: система контроле карата, комуникације, видео надзора, електронског мерења на ФИС стазама и др.).

Оса коридора гасовода се укршта са системом вештачког оснежавања на десет места. Овај систем обухвата цевовод за транспорт воде под притиском 30–70 bar, цевовод за ваздух под притиском од 10 bar, неколико типова шахтова (бетонски, префабриковани елементи), пумпне/ компресорске станице и уређаје за производњу вештачког снега – топове и лансере. Цеви инсталације за воду и ваздух, каблови за напајање електричном енергијом и комуникациони каблови постављени су у ровове дубине око 1,2–2 m, зависно од услова терена. Инсталације цевовода за воду састоје се од система цеви од ливеног гвожђа и спојних елемената („фитинга”), обезбеђено бетонским анкер блоковима. За снабдевање ваздухом уређаја за прављење снега користе се полиетиленске (ПЕ) цеви. Основна конструкција сваке конекције шахта је направљена од модуларног бетонског окна потребне величине да би се инсталирала цела опрема неопходна за прикључење уређаја за производњу снега са водом, ваздухом, електричном енергијом и комуникационим системом за контролу и управљање.

Систем осветљења се састоји из подземних електро инсталација и стубова са расветом. Средњенапонски кабл, упозоравајућа трака ПВЦ и нисконапонски кабл 1 kV постављени су у кабловски ров дубине 80 cm. Испод пешачких стаза, бициклистичких стаза, паркинга и колских прилаза подземни каблови су положени у пластичне заштитне цеви.

Електроинсталације у оквиру скијалишта су постављене у ровове дубине око 0,7 m, напони средњенапонских водова су 10(20) kV, а нисконапонских 0,4 kV. У оквиру јавног скијалишта је и 25 трафо-станица, повезаних у мрежу и које су у функцији снабдевања објеката и инсталација Ски центра.

Укрштања коридора гасовода са скијашким површинама јавног скијалишта приказани су у Табели 5. и на листовима „Карте детаљне регулације линијског дела гасовода” (1:2500).

3.11. УПОТРЕБА ЗЕМЉИШТА

Употреба земљишта на подручју Просторног плана има следећу структуру (према Републичком геодетском заводу, Карта основног земљишног покривача, извор SPOT 5 сателитски снимци резолуције 10 m из 2011. године, Табела 4.): травната и жбунаста вегетација на око 34,5 km2 (49,5% подручја Просторног плана), шуме и шумско земљиште на око 24,1 km2 (34,5%), пољопривредно земљиште на око 9,5 km2 (око 13,6%) и остало земљиште (изграђено, неплодне и водене површине) на око 1,64 km2 (2,4%).

На подручју Просторног плана земљиште ће се користити у највећој мери као пољопривредно, водно и шумско, а мањим делом као грађевинско. Планским решењима се не мења намена већ режим коришћења земљишта дуж непосредног и ужег појаса заштите гасовода.

На локацијама надземних објеката гасовода и приступних путева формирају се грађевинске парцеле. Планиране грађевинске парцеле формираће се махом на земљишту под травнатом и жбунастом вегетацијом, а ређе на пољопривредном земљишту, на укупно око 2,36 ha и то: 0,73 ha на територији општине Брус, 0,87 ha на територији општине Рашка, 0,36 ha на територији града Новог Пазара и 0,40 ha на територији општине Тутин.

Успостављањем режима заштите гасовода, ограничење употребе пољопривредног земљишта (утврђено у делу 3.3. Просторног плана) спроводиће се у појасу непосредне заштите (6 + 6m), укупно на око 128 ha и то: 16,5 ha на територији општине Александровац, 27,9 ha на територији општине Брус, 48,8 ha на територији општине Рашка, на територији града Новог Пазара 27,9 ha и 6,5 ha на територији општине Тутин.

Трајно уклањање шуме и контрола засада дрвећа и другог растиња неопходно је само у појасу непосредне заштите (6 + 6m), укупно на око 170 ha и то: око 0,8 ha на територији општине Александровац, 58,8 ha на територији општине Брус, 39,9 ha на територији општине Рашка, на територији града Новог Пазара око 43,5 ha и око 26,7 ha на територији општине Тутин.

Табела 4: Биланс коришћења земљишта по јединицама локалне самоуправе

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Општина/Град | Коришћење земљишта (ha – %)Укупно | Укупно |
|  | Пољопривредно | Шумско | Водно | Остало | Жбунаста и травната вегетација |
|  | ha | % | ha | % | ha | % | ha | % | ha | % | ha | % |
| Александровац | 157,1 | 16,5 | 14,7 | 0,6 |  |  | 11,3 | 7,1 | 54,6 | 1,6 | 237,7 | 3,4 |
| Брус | 179,4 | 18,9 | 831,5 | 34,5 |  |  | 29,0 | 18,3 | 1078,1 | 31,2 | 2118,0 | 30,3 |
| Рашка | 323,7 | 34,0 | 638,1 | 26,5 | 5,0 | 100,0 | 71,5 | 45,1 | 827,1 | 23,9 | 1865,4 | 26,7 |
| Нови Пазар | 226,9 | 23,9 | 571,5 | 23,7 |  |  | 31,7 | 20,0 | 990,9 | 28,7 | 1821,0 | 26,1 |
| Тутин | 64,0 | 6,7 | 356,0 | 14,8 |  |  | 15,1 | 9,5 | 503,0 | 14,6 | 938,1 | 13,4 |
| Укупно | 951,1 | 100,0 | 2411,8 | 100,0 | 5,0 | 100,0 | 158,6 | 100,0 | 3453,7 | 100,0 | 6980,2 | 100,0 |

Табела 5: Преглед укрштања осе коридора гасовода

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| РБ | Ознакаукрштања | Објекат | КО | Град/Општина | Стање | Опис укрштања | Стац. km |
| 1. | УЕ1 | Далековод 10 kV | Витково | Александровац | постојеће | Укрштање са енергетском инфраструктуром – далековод | 0 + 301 |
| 2. | УР1 | Река Дубовица | Витково | Александровац | постојеће | Укрштање са реком | 0 + 329 |
| 3. | УП1 | Локални пут | Витково | Александровац | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 0 + 433 |
| 4. | УЕ2 | Далековод 10 kV | Витково | Александровац | постојеће | Укрштање са енергетском инфраструктуром – далековод | 0 + 502 |
| 5. | УП2 | Локални пут | Витково | Александровац | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 0 + 532 |
| 6. | УП3 | Локални пут | Витково | Александровац | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 0 + 559 |
| 7. | УК1 | Граница КО | Витково–Љубинци | Александровац | постојеће | Укрштање са границом катастарске општине | 1 + 713 |
| 8. | УП4 | Локални пут | Љубинци | Александровац | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 1 + 714 |
| 9. | УК2 | Граница КО | Љубинци–Парчин | Александровац | постојеће | Укрштање са границом катастарске општине | 1 + 964 |
| 10. | УП5 | Локални пут | Парчин | Александровац | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 2 + 757 |
| 11. | УЕ3 | Далековод 10 kV | Парчин | Александровац | постојеће | Укрштање са енергетском инфраструктуром – далековод | 2 + 775 |
| 12. | УП6 | Локални пут | Парчин | Александровац | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 3 + 031 |
| 13. | УП7 | Локални пут | Парчин | Александровац | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 3 + 283 |
| 14. | УЕ4 | Далековод 35 kV | Парчин | Александровац | постојеће | Укрштање са енергетском инфраструктуром – далековод | 3 + 486 |
| 15. | УО1 | Оптички кабл | Парчин | Александровац | постојеће | Укрштање са телекомуникационом инфраструктуром – Оптички кабл | 3 + 622 |
| 16. | УП8 | Државни пут IIА-211 | Парчин | Александровац | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 3 + 628 |
| 17. | УК3 | Граница КО | Парчин – Стубал | Александровац | постојеће | Укрштање са границом катастарске општине | 3 + 654 |
| 18. | УЕ5 | Далековод 110 kV | Стубал | Александровац | постојеће | Укрштање са енергетском инфраструктуром – далековод | 3 + 687 |
| 19. | УК4 | Граница КО/Општина | Стубал – Покрп | Александровац/Брус | постојеће | Укрштање са границом катастарске општине | 3 + 828 |
| 20. | УП9 | Локални пут | Покрп | Брус | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 3 + 874 |
| 21. | УП10 | Локални пут | Покрп | Брус | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 4 + 087 |
| 22. | УР2 | Река Ивинац | Покрп | Брус | постојеће | Укрштање са реком | 4 + 137 |
| 23. | УП11 | Локални пут | Покрп | Брус | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 4 + 233 |
| 24. | УП12 | Локални пут | Покрп | Брус | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 4 + 287 |
| 25. | УП13 | Локални пут | Покрп | Брус | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 4 + 613 |
| 26. | УП14 | Локални пут | Покрп | Брус | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 4 + 959 |
| 27. | УЕ6 | Далековод 35 kV | Покрп | Брус | постојеће | Укрштање са енергетском инфраструктуром – далековод | 4 + 975 |
| 28. | УП15 | Локални пут | Покрп | Брус | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 5 + 069 |
| 29. | УК5 | Граница КО | Покрп – Црвена Јабука | Брус | постојеће | Укрштање са границом катастарске општине | 5 + 155 |
| 30. | УП16 | Локални пут | Покрп | Брус | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 5 + 155 |
| 31. | УП17 | Локални пут | Црвена Јабука | Брус | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 5 + 394 |
| 32. | УП18 | Локални пут | Црвена Јабука | Брус | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 5 + 681 |
| 33. | УК6 | Граница КО | Црвена Јабука – Ботуња | Брус | постојеће | Укрштање са границом катастарске општине | 5 + 785 |
| 34. | УК7 | Граница КО | Ботуња – Црвена Јабука | Брус | постојеће | Укрштање са границом катастарске општине | 5 + 793 |
| 35. | УК8 | Граница КО | Црвена Јабука – Ботуња | Брус | постојеће | Укрштање са границом катастарске општине | 5 + 811 |
| 36. | УО2 | Бакарни кабл | Ботуња | Брус | постојеће | Укрштање са телекомуникационом инфраструктуром – бакарни кабл | 5 + 972 |
| 37. | УВ1 | Водовод | Ботуња | Брус | постојеће | Укрштање са водном инфраструктуром | 5 + 977 |
| 38. | УП19 | Локални пут | Ботуња | Брус | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 5 + 978 |
| 39. | УК9 | Граница КО | Ботуња – Мала Врбница | Брус | постојеће | Укрштање са границом катастарске општине | 6 + 211 |
| 40. | УЕ7 | Далековод 10 kV | Мала Врбница | Брус | постојеће | Укрштање са енергетском инфраструктуром – далековод | 6 + 340 |
| 41. | УП20 | Локални пут | Мала Врбница | Брус | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 6 + 508 |
| 42. | УП21 | Локални пут | Мала Врбница | Брус | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 6 + 545 |
| 43. | УП22 | Локални пут | Мала Врбница | Брус | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 6 + 581 |
| 44. | УР3 | Река Вратарица | Мала Врбница | Брус | постојеће | Укрштање са реком | 6 + 751 |
| 45. | УЕ8 | Далековод 35 kV | Мала Врбница | Брус | постојеће | Укрштање са енергетском инфраструктуром – далековод | 6 + 847 |
| 46. | УП23 | Локални пут | Мала Врбница | Брус | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 7 + 011 |
| 47. | УК10 | Граница КО | Ботуња – Мала Врбница | Брус | постојеће | Укрштање са границом катастарске општине | 7 + 220 |
| 48. | УР4 | Река | Ботуња | Брус | постојеће | Укрштање са реком | 7 + 645 |
| 49. | УК11 | Граница КО | Ботуња – Мала Врбница | Брус | постојеће | Укрштање са границом катастарске општине | 7 + 652 |
| 50. | УК12 | Граница КО | Мала Врбница – Кобиље | Брус | постојеће | Укрштање са границом катастарске општине | 7 + 810 |
| 51. | УК13 | Граница КО | Кобиље – Мала Врбница | Брус | постојеће | Укрштање са границом катастарске општине | 7 + 844 |
| 52. | УК14 | Граница КО | Мала Врбница – Кобиље | Брус | постојеће | Укрштање са границом катастарске општине | 7 + 882 |
| 53. | УР5 | Поток Кобиљачки | Кобиље | Брус | постојеће | Укрштање са реком | 8 + 071 |
| 54. | УР6 | Поток Кобиљачки | Кобиље | Брус | постојеће | Укрштање са реком | 8 + 408 |
| 55. | УП24 | Локални пут | Кобиље | Брус | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 9 + 540 |
| 56. | УП25 | Локални пут | Кобиље | Брус | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 9 + 666 |
| 57. | УП26 | Локални пут | Кобиље | Брус | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 9 + 903 |
| 58. | УП27 | Локални пут | Кобиље | Брус | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 10 + 470 |
| 59. | УП28 | Локални пут | Кобиље | Брус | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 10 + 597 |
| 60. | УП29 | Локални пут | Кобиље | Брус | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 10 + 748 |
| 61. | УП30 | Локални пут | Кобиље | Брус | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 10 + 889 |
| 62. | УП31 | Локални пут | Кобиље | Брус | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 10 + 934 |
| 63. | УЕ9 | Далековод 10 kV | Кобиље | Брус | постојеће | Укрштање са енергетском инфраструктуром – далековод | 11 + 015 |
| 64. | УК15 | Граница КО | Кобиље–Рибари | Брус | постојеће | Укрштање са границом катастарске општине | 11 + 241 |
| 65. | УЕ10 | Далековод 10 kV | Рибари | Брус | постојеће | Укрштање са енергетском инфраструктуром – далековод | 11 + 293 |
| 66. | УР7 | Река Расина | Рибари | Брус | постојеће | Укрштање са реком | 11 + 589 |
| 67. | УК16 | Граница КО | Рибаре – Велика Грабовница | Брус | постојеће | Укрштање са границом катастарске општине | 11 + 600 |
| 68. | УК17 | Граница КО | Велика Грабовница – Кобиље | Брус | постојеће | Укрштање са границом катастарске општине | 11 + 855 |
| 69. | УП32 | Локални пут | Кобиље | Брус | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 11 + 930 |
| 70. | УО3 | Оптички кабл | Кобиље | Брус | постојеће | Укрштање са телекомуникационом инфраструктуром – оптички кабл | 11 + 990 |
| 71. | УП33 | Државни пут IIА-208 | Кобиље | Брус | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 11 + 996 |
| 72. | УП34 | Локални пут | Кобиље | Брус | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 12 + 151 |
| 73. | УО4 | Оптички кабл | Кобиље | Брус | постојеће | Укрштање са телекомуникационом инфраструктуром – оптички кабл | 12 + 156 |
| 74. | УЕ11 | Далековод 10 kV | Кобиље | Брус | постојеће | Укрштање са енергетском инфраструктуром – далековод | 12 + 217 |
| 75. | УЕ12 | Далековод 10 kV | Кобиље | Брус | постојеће | Укрштање са енергетском инфраструктуром – далековод | 12 + 254 |
| 76. | УК18 | Граница КО | Кобиље – Велика Грабовница | Брус | постојеће | Укрштање са границом катастарске општине | 12 + 292 |
| 77. | УП35 | Локални пут | Велика Грабовница | Брус | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 12 + 911 |
| 78. | УР8 | Грабовничка река | Велика Грабовница | Брус | постојеће | Укрштање са реком | 13 + 262 |
| 79. | УР9 | Грабовничка река | Велика Грабовница | Брус | постојеће | Укрштање са реком | 13 + 426 |
| 80. | УО5 | Бакарни кабл | Велика Грабовница | Брус | постојеће | Укрштање са телекомуникационом инфраструктуром – бакарни кабл | 13 + 662 |
| 81. | УО6 | Оптички кабл | Велика Грабовница | Брус | постојеће | Укрштање са телекомуникационом инфраструктуром – Оптички кабл | 13 + 714 |
| 82. | УО7 | Оптички и бакарни кабл | Велика Грабовница | Брус | постојеће | Укрштање са телекомуникационом инфраструктуром – Оптички + бакарни кабл | 13 + 736 |
| 83. | УР10 | Грабовничка река | Велика Грабовница | Брус | постојеће | Укрштање са реком | 13 + 785 |
| 84. | УР11 | Грабовничка река | Велика Грабовница | Брус | постојеће | Укрштање са реком | 13 + 903 |
| 85. | УО8 | Оптички и бакарни кабл | Велика Грабовница | Брус | постојеће | Укрштање са телекомуникационом инфраструктуром – Оптички + бакарни кабл | 13 + 940 |
| 86. | УО9 | Оптички и бакарни кабл | Велика Грабовница | Брус | постојеће | Укрштање са телекомуникационом инфраструктуром – Оптички + бакарни кабл | 14 + 175 |
| 87. | УР12 | Грабовничка река | Велика Грабовница | Брус | постојеће | Укрштање са реком | 14 + 191 |
| 88. | УЕ13 | Далековод 10 kV | Велика Грабовница | Брус | постојеће | Укрштање са енергетском инфраструктуром – далековод | 14 + 285 |
| 89. | УО10 | Бакарни кабл | Велика Грабовница | Брус | постојеће | Укрштање са телекомуникационом инфраструктуром – бакарни кабл | 14 + 501 |
| 90. | УЕ14 | Далековод 10 kV | Велика Грабовница | Брус | постојеће | Укрштање са енергетском инфраструктуром – далековод | 14 + 549 |
| 91. | УП36 | Локални пут | Велика Грабовница | Брус | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 14 + 569 |
| 92. | УП37 | Локални пут | Велика Грабовница | Брус | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 14 + 728 |
| 93. | УР13 | Поток | Велика Грабовница | Брус | постојеће | Укрштање са реком | 14 + 867 |
| 94. | УП38 | Локални пут | Велика Грабовница | Брус | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 14 + 870 |
| 95. | УО11 | Бакарни кабл | Велика Грабовница | Брус | постојеће | Укрштање са телекомуникационом инфраструктуром – бакарни кабл | 15 + 032 |
| 96. | УП39 | Локални пут | Велика Грабовница | Брус | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 15 + 036 |
| 97. | УЕ15 | Далековод 10 kV | Велика Грабовница | Брус | постојеће | Укрштање са енергетском инфраструктуром – далековод | 15 + 113 |
| 98. | УП40 | Локални пут | Велика Грабовница | Брус | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 15 + 548 |
| 99. | УО12 | Бакарни кабл | Велика Грабовница | Брус | постојеће | Укрштање са телекомуникационом инфраструктуром – бакарни кабл | 15 + 603 |
| 100. | УР14 | Вељковића поток | Велика Грабовница | Брус | постојеће | Укрштање са реком | 16 + 007 |
| 101. | УР15 | Река | Велика Грабовница | Брус | постојеће | Укрштање са реком | 16 + 141 |
| 102. | УП41 | Локални пут | Велика Грабовница | Брус | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 16 + 333 |
| 103. | УП42 | Локални пут | Велика Грабовница | Брус | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 16 + 568 |
| 104. | УР16 | Грабовничка река | Велика Грабовница | Брус | постојеће | Укрштање са реком | 16 + 969 |
| 105. | УР17 | Река | Велика Грабовница | Брус | постојеће | Укрштање са реком | 16 + 981 |
| 106. | УР18 | Поток | Велика Грабовница | Брус | постојеће | Укрштање са реком | 17 + 210 |
| 107. | УП43 | Локални пут | Велика Грабовница | Брус | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 17 + 302 |
| 108. | УР19 | Поток | Велика Грабовница | Брус | постојеће | Укрштање са реком | 17 + 565 |
| 109. | УР20 | Поток | Велика Грабовница | Брус | постојеће | Укрштање са реком | 17 + 870 |
| 110. | УП44 | Локални пут | Велика Грабовница | Брус | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 18 + 046 |
| 111. | УР21 | Грабовничка река | Велика Грабовница | Брус | постојеће | Укрштање са реком | 18 + 551 |
| 112. | УР22 | Грабовничка река | Велика Грабовница | Брус | постојеће | Укрштање са реком | 18 + 589 |
| 113. | УР23 | Поток | Велика Грабовница | Брус | постојеће | Укрштање са реком | 18 + 618 |
| 114. | УР24 | Река | Велика Грабовница | Брус | постојеће | Укрштање са реком | 18 + 777 |
| 115. | УР25 | Река | Велика Грабовница | Брус | постојеће | Укрштање са реком | 19 + 051 |
| 116. | УР26 | Поток | Велика Грабовница | Брус | постојеће | Укрштање са реком | 19 + 240 |
| 117. | УР27 | Река | Велика Грабовница | Брус | постојеће | Укрштање са реком | 19 + 325 |
| 118. | УР28 | Река | Велика Грабовница | Брус | постојеће | Укрштање са реком | 19 + 420 |
| 119. | УП45 | Локални пут | Велика Грабовница | Брус | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 20 + 017 |
| 120. | УР29 | Река | Велика Грабовница | Брус | постојеће | Укрштање са реком | 20 + 140 |
| 121. | УП46 | Локални пут | Велика Грабовница | Брус | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 21 + 054 |
| 122. | УП47 | Локални пут | Велика Грабовница | Брус | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 21 + 157 |
| 123. | УП48 | Локални пут | Велика Грабовница | Брус | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 21 + 217 |
| 124. | УК19 | Граница КО | Велика Грабовница – Мачковац | Брус | постојеће | Укрштање са границом катастарске општине | 21 + 444 |
| 125. | УР30 | Јаруга | Мачковац | Брус | постојеће | Укрштање са реком | 22 + 526 |
| 126. | УР31 | Поток | Мачковац | Брус | постојеће | Укрштање са реком | 22 + 617 |
| 127. | УП49 | Локални пут | Мачковац | Брус | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 23 + 080 |
| 128. | УП50 | Локални пут | Мачковац | Брус | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 23 + 176 |
| 129. | УП51 | Локални пут | Мачковац | Брус | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 23 + 309 |
| 130. | УК20 | Граница КО | Мачковац – Крива Река | Брус | постојеће | Укрштање са границом катастарске општине | 23 + 799 |
| 131. | УК21 | Граница КО | Крива Река – Паљевштица | Брус | постојеће | Укрштање са границом катастарске општине | 25 + 452 |
| 132. | УЕ16 | Далековод 35 kV | Паљевштица | Брус | планирано | Укрштање са енергетском инфраструктуром – далековод | 25 + 488 |
| 133. | УК22 | Граница КО | Паљевштица – Крива Река | Брус | постојеће | Укрштање са границом катастарске општине | 25 + 516 |
| 134. | УК23 | Граница КО | Крива Река – Паљевштица | Брус | постојеће | Укрштање са границом катастарске општине | 25 + 630 |
| 135. | УК24 | Граница КО | Паљевштица – Крива Река | Брус | постојеће | Укрштање са границом катастарске општине | 25 + 895 |
| 136. | УК25 | Граница КО | Крива Река – Паљевштица | Брус | постојеће | Укрштање са границом катастарске општине | 25 + 940 |
| 137. | УП52 | Локални пут | Паљевштица | Брус | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 26 + 228 |
| 138. | УП53 | Локални пут | Паљевштица | Брус | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 26 + 305 |
| 139. | УК26 | Граница КО | Паљевштица – Крива Река | Брус | постојеће | Укрштање са границом катастарске општине | 26 + 800 |
| 140. | УП54 | Локални пут | Крива Река | Брус | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 27 + 631 |
| 141. | УП55 | Локални пут | Крива Река | Брус | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 27 + 726 |
| 142. | УП56 | Локални пут | Крива Река | Брус | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 28 + 045 |
| 143. | УП57 | Локални пут | Крива Река | Брус | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 29 + 339 |
| 144. | УЕ17 | Далековод 10 kV | Крива Река | Брус | постојеће | Укрштање са енергетском инфраструктуром – далековод | 29 + 520 |
| 145. | УП58 | Локални пут | Крива Река | Брус | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 29 + 632 |
| 146. | УВ2 | Водовод | Крива Река | Брус | планирано | Укрштање са водном инфраструктуром | 29 + 925 |
| 147. | УО13 | Оптички кабл | Крива Река | Брус | постојеће | Укрштање са телекомуникационом инфраструктуром – Оптички кабл | 30 + 100 |
| 148. | УП59 | Локални пут | Крива Река | Брус | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 30 + 102 |
| 149. | УР32 | Циганска река | Крива Река | Брус | постојеће | Укрштање са реком | 30 + 438 |
| 150. | УК27 | Граница КО/Општина | Крива Река – Црна Глава | Брус/Рашка | постојеће | Укрштање са границом катастарске општине | 30 + 442 |
| 151. | УОВ1 | Колектор отпадне воде | Црна Глава | Рашка | планирано | Укрштање са канализационом инфраструктуром | 30 + 454 |
| 152. | УП60 | Локални пут | Црна Глава | Рашка | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 30 + 455 |
| 153. | УП61 | Локални пут | Црна Глава | Рашка | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 30 + 990 |
| 154. | УК28 | Граница КО/Општина | Црна Глава – Крива Река | Рашка/Брус | постојеће | Укрштање са границом катастарске општине | 31 + 328 |
| 155. | УС1 | Алпска ски стаза – улаз | Крива Река | Брус | постојеће | Укрштање са алпском ски стазом | 31 + 440 |
| 156. | УС2 | Алпска ски стаза – излаз | Крива Река | Брус | постојеће | Укрштање са алпском ски стазом | 31 + 499 |
| 157. | УЕ18 | Далековод 10 kV | Крива Река | Брус | постојеће | Укрштање са енергетском инфраструктуром – далековод | 31 + 516 |
| 158. | УС3 | Алпска ски стаза – улаз | Крива Река | Брус | постојеће | Укрштање са алпском ски стазом | 31 + 547 |
| 159. | УЖ1 | Жичара | Крива Река | Брус | постојеће | Укрштање са постојећом жичаром | 31 + 624 |
| 160. | УС4 | Алпска ски стаза – излаз | Крива Река | Брус | постојеће | Укрштање са алпском ски стазом | 31 + 639 |
| 161. | УС5 | Алпска ски стаза – улаз | Крива Река | Брус | постојеће | Укрштање са алпском ски стазом | 31 + 676 |
| 162. | УЕ19 | Далековод 10 kV | Крива Река | Брус | постојеће | Укрштање са енергетском инфраструктуром – далековод | 31 + 679 |
| 163. | УС6 | Алпска ски стаза – излаз | Крива Река | Брус | постојеће | Укрштање са алпском ски стазом | 31 + 765 |
| 164. | УП62 | Локални пут | Крива Река | Брус | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 31 + 976 |
| 165. | УО14 | Оптички кабл | Крива Река | Брус | постојеће | Укрштање са телекомуникационом инфраструктуром – Оптички кабл | 32 + 146 |
| 166. | УС7 | Алпска ски стаза – улаз | Крива Река | Брус | постојеће | Укрштање са алпском ски стазом | 32 + 274 |
| 167. | УП63 | Локални пут | Крива Река | Брус | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 32 + 292 |
| 168. | УС8 | Алпска ски стаза – излаз | Крива Река | Брус | постојеће | Укрштање са алпском ски стазом | 32 + 353 |
| 169. | УВ3 | Водовод | Крива Река | Брус | постојеће | Укрштање са водном инфраструктуром | 32 + 484 |
| 170. | УВ4 | Водовод | Крива Река | Брус | постојеће | Укрштање са водном инфраструктуром | 32 + 540 |
| 171. | УВ5 | Водовод | Крива Река | Брус | постојеће | Укрштање са водном инфраструктуром | 32 + 996 |
| 172. | УВ6 | Водовод | Крива Река | Брус | постојеће | Укрштање са водном инфраструктуром | 33 + 037 |
| 173. | УЖ2 | Жичара | Крива Река | Брус | постојеће | Укрштање са постојећом жичаром | 33 + 113 |
| 174. | УС9 | Алпска ски стаза – улаз | Крива Река | Брус | постојеће | Укрштање са алпском ски стазом | 33 + 130 |
| 175. | УС10 | Алпска ски стаза – излаз | Крива Река | Брус | постојеће | Укрштање са алпском ски стазом | 33 + 166 |
| 176. | УЕ20 | Далековод 10 kV | Крива Река | Брус | постојеће | Укрштање са енергетском инфраструктуром – далековод | 33 + 200 |
| 177. | УВ7 | Водовод | Крива Река | Брус | планирано | Укрштање са водном инфраструктуром | 33 + 217 |
| 178. | УК29 | Граница КО/Општина | Крива Река – Бадањ | Брус/Рашка | постојеће | Укрштање са границом катастарске општине | 33 + 278 |
| 179. | УЕ21 | Далековод 35 kV | Бадањ | Рашка | постојеће | Укрштање са енергетском инфраструктуром – далековод | 33 + 318 |
| 180. | УП64 | Локални пут | Бадањ | Рашка | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 33 + 396 |
| 181. | УЕ22 | Далековод 10 kV | Бадањ | Рашка | постојеће | Укрштање са енергетском инфраструктуром – далековод | 33 + 400 |
| 182. | УК30 | Граница КО | Бадањ –Копаоник 1 | Рашка | постојеће | Укрштање са границом катастарске општине | 33 + 408 |
| 183. | УП65 | Локални пут | Копаоник 1 | Рашка | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 33 + 538 |
| 184. | УП66 | Локални пут | Копаоник 1 | Рашка | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 33 + 555 |
| 185. | УЕ23 | Далековод 10 kV | Копаоник 1 | Рашка | постојеће | Укрштање са енергетском инфраструктуром – далековод | 33 + 629 |
| 186. | УОВ2 | Колектор отпадне воде | Копаоник 1 | Рашка | планирано | Укрштање са канализационом инфраструктуром | 33 + 688 |
| 187. | УВ8 | Водовод | Копаоник 1 | Рашка | постојеће | Укрштање са водном инфраструктуром | 33 + 851 |
| 188. | УО15 | Оптички и бакарни кабл | Копаоник 1 | Рашка | постојеће | Укрштање са телекомуникационом инфраструктуром – Оптички + бакарни кабл | 33 + 910 |
| 189. | УОВ3 | Колектор отпадне воде | Копаоник 1 | Рашка | постојеће | Укрштање са канализационом инфраструктуром | 33 + 910 |
| 190. | УЕ24 | Далековод 10 kV | Копаоник 1 | Рашка | постојеће | Укрштање са енергетском инфраструктуром – далековод | 33 + 915 |
| 191. | УП67 | Државни пут IIА-211 | Копаоник 1 | Рашка | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 34 + 016 |
| 192. | УС11 | Алпска ски стаза – улаз | Копаоник 1 | Рашка | постојеће | Укрштање са алпском ски стазом | 34 + 685 |
| 193. | УК31 | Граница КО/Општина | Копаоник 1 – Брзеће | Рашка/Брус | постојеће | Укрштање са границом катастарске општине | 34 + 739 |
| 194. | УЖ3 | Жичара | Брзеће | Брус | постојеће | Укрштање са постојећом жичаром | 34 + 759 |
| 195. | УС12 | Алпска ски стаза – излаз | Брзеће | Брус | постојеће | Укрштање са алпском ски стазом | 34 + 764 |
| 196. | УО16 | Оптички кабл | Брзеће | Брус | постојеће | Укрштање са телекомуникационом инфраструктуром – Оптички кабл | 35 + 180 |
| 197. | УЖ4 | Жичара | Брзеће | Брус | постојеће | Укрштање са постојећом жичаром | 35 + 183 |
| 198. | УС13 | Алпска ски стаза – улаз | Брзеће | Брус | постојеће | Укрштање са алпском ски стазом | 35 + 210 |
| 199. | УС14 | Алпска ски стаза – излаз | Брзеће | Брус | постојеће | Укрштање са алпском ски стазом | 35 + 246 |
| 200. | УС15 | Алпска ски стаза – улаз | Брзеће | Брус | постојеће | Укрштање са алпском ски стазом | 35 + 280 |
| 201. | УС16 | Алпска ски стаза – излаз | Брзеће | Брус | постојеће | Укрштање са алпском ски стазом | 35 + 300 |
| 202. | УС17 | Алпска ски стаза – улаз | Брзеће | Брус | постојеће | Укрштање са алпском ски стазом | 35 + 396 |
| 203. | УЖ5 | Жичара | Брзеће | Брус | постојеће | Укрштање са постојећом жичаром | 35 + 405 |
| 204. | УЕ25 | Далековод 110 kV | Брзеће | Брус | планирано | Укрштање са енергетском инфраструктуром – далековод | 35 + 435 |
| 205. | УС18 | Алпска ски стаза – излаз | Брзеће | Брус | постојеће | Укрштање са алпском ски стазом | 35 + 439 |
| 206. | УС19 | Алпска ски стаза – улаз | Брзеће | Брус | постојеће | Укрштање са алпском ски стазом | 35 + 947 |
| 207. | УС20 | Алпска ски стаза – излаз | Брзеће | Брус | постојеће | Укрштање са алпском ски стазом | 35 + 970 |
| 208. | УЖ6 | Жичара | Брзеће | Брус | постојеће | Укрштање са постојећом жичаром | 36 + 043 |
| 209. | УС21 | Алпска ски стаза – улаз | Брзеће | Брус | постојеће | Укрштање са алпском ски стазом | 36 + 995 |
| 210. | УВ9 | Водовод | Брзеће | Брус | постојеће | Укрштање са водном инфраструктуром | 37 + 020 |
| 211. | УК32 | Граница КО/Општина | Брзеће – Копаоник део 2 | Брус/Рашка | постојеће | Укрштање са границом катастарске општине | 37 + 066 |
| 212. | УП68 | Локални пут | Копаоник 1 | Рашка | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром - пут | 37 + 101 |
| 213. | УС22 | Алпска ски стаза – излаз | Копаоник 1 | Рашка | постојеће | Укрштање са алпском ски стазом | 37 + 117 |
| 214. | УС23 | Алпска ски стаза – улаз | Копаоник 1 | Рашка | постојеће | Укрштање са алпском ски стазом | 37 + 160 |
| 215. | УС24 | Алпска ски стаза – излаз | Копаоник 1 | Рашка | постојеће | Укрштање са алпском ски стазом | 37 + 320 |
| 216. | УЖ7 | Жичара | Копаоник 1 | Рашка | постојеће | Укрштање са постојећом жичаром | 37 + 451 |
| 217. | УС25 | Алпска ски стаза – улаз | Копаоник 1 | Рашка | постојеће | Укрштање са алпском ски стазом | 37 + 629 |
| 218. | УС26 | Алпска ски стаза – излаз | Копаоник 1 | Рашка | постојеће | Укрштање са алпском ски стазом | 37 + 655 |
| 219. | УС27 | Алпска ски стаза – улаз | Копаоник 1 | Рашка | постојеће | Укрштање са алпском ски стазом | 37 + 695 |
| 220. | УС28 | Алпска ски стаза – излаз | Копаоник 1 | Рашка | постојеће | Укрштање са алпском ски стазом | 37 + 726 |
| 221. | УС29 | Алпска ски стаза – улаз | Копаоник 1 | Рашка | постојеће | Укрштање са алпском ски стазом | 37 + 757 |
| 222. | УС30 | Алпска ски стаза – излаз | Копаоник 1 | Рашка | постојеће | Укрштање са алпском ски стазом | 37 + 786 |
| 223. | УП69 | Локални пут | Копаоник 1 | Рашка | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 37 + 852 |
| 224. | УО17 | Оптички кабл | Копаоник 1 | Рашка | постојеће | Укрштање са телекомуникационом инфраструктуром – Оптички кабл | 37 + 857 |
| 225. | УС31 | Алпска ски стаза – улаз | Копаоник 1 | Рашка | постојеће | Укрштање са алпском ски стазом | 37 + 872 |
| 226. | УС32 | Алпска ски стаза – излаз | Копаоник 1 | Рашка | постојеће | Укрштање са алпском ски стазом | 37 + 897 |
| 227. | УП70 | Локални пут | Копаоник 1 | Рашка | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 38 + 740 |
| 228. | УК33 | Граница КО | Копаоник 1 – Копаоник 2 | Рашка | постојеће | Укрштање са границом катастарске општине | 39 + 629 |
| 229. | УЕ26 | Далековод 35 kV | Копаоник део 1 | Рашка | постојеће | Укрштање са енергетском инфраструктуром – далековод | 39 + 682 |
| 230. | УП71 | Локални пут | Копаоник део 1 | Рашка | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 39 + 756 |
| 231. | УК34 | Граница КО | Копаоник 2 – Копаоник 1 | Рашка | постојеће | Укрштање са границом катастарске општине | 39 + 759 |
| 232. | УК35 | Граница КО | Копаоник 1 – Копаоник 2 | Рашка | постојеће | Укрштање са границом катастарске општине | 39 + 782 |
| 233. | УВ10 | Водовод | Копаоник 2 | Рашка | планирано | Укрштање са водном инфраструктуром | 39 + 946 |
| 234. | УП72 | Локални пут | Копаоник 2 | Рашка | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 39 + 995 |
| 235. | УП73 | Локални пут | Копаоник 2 | Рашка | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 40 + 030 |
| 236. | УП74 | Локални пут | Копаоник 2 | Рашка | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 40 + 109 |
| 237. | УП75 | Локални пут | Копаоник 2 | Рашка | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 40 + 179 |
| 238. | УК36 | Граница КО | Копаоник део 2 – Копаоник део 1 | Рашка | постојеће | Укрштање са границом катастарске општине | 40 + 546 |
| 239. | УК37 | Граница КО | Копаоник део 2 – Шипачина | Рашка | постојеће | Укрштање са границом катастарске општине | 41 + 370 |
| 240. | УР33 | Велика река | Шипачина | Рашка | постојеће | Укрштање са реком | 41 + 854 |
| 241. | УП76 | Локални пут | Шипачина | Рашка | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 41 + 878 |
| 242. | УП77 | Локални пут | Шипачина | Рашка | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 41 + 946 |
| 243. | УР34 | Река | Шипачина | Рашка | постојеће | Укрштање са реком | 42 + 114 |
| 244. | УР35 | Река | Шипачина | Рашка | постојеће | Укрштање са реком | 42 + 208 |
| 245. | УП78 | Локални пут | Шипачина | Рашка | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 43 + 365 |
| 246. | УР36 | Велики поток | Шипачина | Рашка | постојеће | Укрштање са реком | 45 + 030 |
| 247. | УВ11 | Водовод | Шипачина | Рашка | постојеће | Укрштање са водном инфраструктуром | 45 + 161 |
| 248. | УВ12 | Водовод | Шипачина | Рашка | постојеће | Укрштање са водном инфраструктуром | 45 + 289 |
| 249. | УП79 | Локални пут | Шипачина | Рашка | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 45 + 439 |
| 250. | УП80 | Државни пут IIА-210 | Шипачина | Рашка | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 45 + 596 |
| 251. | УОВ4 | Колектор отпадне воде | Шипачина | Рашка | планирано | Укрштање са канализационом инфраструктуром | 45 + 953 |
| 252. | УК38 | Граница КО | Шипачина – Ново Село | Рашка | постојеће | Укрштање са границом катастарске општине | 46 + 030 |
| 253. | УЕ27 | Далековод 10 kV | Ново Село | Рашка | постојеће | Укрштање са енергетском инфраструктуром – далековод | 46 + 130 |
| 254. | УЕ28 | Далековод 10 kV | Ново Село | Рашка | постојеће | Укрштање са енергетском инфраструктуром – далековод | 46 + 137 |
| 255. | УЕ29 | Далековод 10 kV | Ново Село | Рашка | постојеће | Укрштање са енергетском инфраструктуром – далековод | 46 + 186 |
| 256. | УП81 | Локални пут | Ново Село | Рашка | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 46 + 231 |
| 257. | УЕ30 | Далековод 10 kV | Ново Село | Рашка | постојеће | Укрштање са енергетском инфраструктуром – далековод | 46 + 232 |
| 258. | УП82 | Локални пут | Ново Село | Рашка | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 46 + 427 |
| 259. | УЕ31 | Далековод 10 kV | Ново Село | Рашка | постојеће | Укрштање са енергетском инфраструктуром – далековод | 46 + 515 |
| 260. | УО18 | Бакарни кабл | Ново Село | Рашка | постојеће | Укрштање са телекомуникационом инфраструктуром – бакарни кабл | 46 + 530 |
| 261. | УП83 | Локални пут | Ново Село | Рашка | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 46 + 711 |
| 262. | УО19 | Бакарни кабл | Ново Село | Рашка | постојеће | Укрштање са телекомуникационом инфраструктуром – бакарни кабл | 46 + 726 |
| 263. | УЕ32 | Далековод 10 kV | Ново Село | Рашка | постојеће | Укрштање са енергетском инфраструктуром – далековод | 46 + 756 |
| 264. | УР37 | Поток | Ново Село | Рашка | постојеће | Укрштање са реком | 47 + 026 |
| 265. | УП84 | Локални пут | Ново Село | Рашка | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 47 + 175 |
| 266. | УП85 | Локални пут | Ново Село | Рашка | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 47 + 571 |
| 267. | УП86 | Локални пут | Ново Село | Рашка | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 47 + 650 |
| 268. | УР38 | Поток Куканица | Ново Село | Рашка | постојеће | Укрштање са реком | 47 + 786 |
| 269. | УП87 | Локални пут | Ново Село | Рашка | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 47 + 797 |
| 270. | УП88 | Локални пут | Ново Село | Рашка | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 47 + 850 |
| 271. | УП89 | Локални пут | Ново Село | Рашка | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 47 + 858 |
| 272. | УР39 | Поток | Ново Село | Рашка | постојеће | Укрштање са реком | 47 + 870 |
| 273. | УП90 | Локални пут | Ново Село | Рашка | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 48 + 243 |
| 274. | УП91 | Локални пут | Ново Село | Рашка | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 48 + 357 |
| 275. | УОВ5 | Водовод | Ново Село | Рашка | планирано | Укрштање са водном инфраструктуром | 48 + 410 |
| 276. | УК39 | Граница КО | Ново Село – Рудница | Рашка | постојеће | Укрштање са границом катастарске општине | 48 + 457 |
| 277. | УП92 | Локални пут | Рудница | Рашка | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 48 + 484 |
| 278. | УЕ33 | Далековод 110 kV | Рудница | Рашка | планирано | Укрштање са енергетском инфраструктуром – далековод | 48 + 680 |
| 279. | УП93 | Локални пут | Рудница | Рашка | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 48 + 712 |
| 280. | УП94 | Локални пут | Рудница | Рашка | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 48 + 746 |
| 281. | УОВ6 | Колектор отпадне воде | Рудница | Рашка | планирано | Укрштање са канализационом инфраструктуром | 48 + 831 |
| 282. | УР40 | Рудничка река | Рудница | Рашка | постојеће | Укрштање са реком | 48 + 868 |
| 283. | УП95 | Локални пут | Рудница | Рашка | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 49 + 046 |
| 284. | УО20 | Бакарни кабл | Рудница | Рашка | постојеће | Укрштање са телекомуникационом инфраструктуром – бакарни кабл | 49 + 284 |
| 285. | УП96 | Локални пут | Рудница | Рашка | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 49 + 324 |
| 286. | УП97 | Локални пут | Рудница | Рашка | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 49 + 461 |
| 287. | УО21 | Бакарни кабл | Рудница | Рашка | постојеће | Укрштање са телекомуникационом инфраструктуром – бакарни кабл | 49 + 545 |
| 288. | УП98 | Локални пут | Рудница | Рашка | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 49 + 648 |
| 289. | УК40 | Граница КО | Рудница – Казновиће | Рашка | постојеће | Укрштање са границом катастарске општине | 49 + 649 |
| 290. | УП99 | Локални пут | Казновиће | Рашка | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 50 + 477 |
| 291. | УР41 | Поток | Казновиће | Рашка | постојеће | Укрштање са реком | 50 + 546 |
| 292. | УЕ34 | Далековод 10 kV | Казновиће | Рашка | постојеће | Укрштање са енергетском инфраструктуром – далековод | 50 + 633 |
| 293. | УП100 | Локални пут | Казновиће | Рашка | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 50 + 712 |
| 294. | УП101 | Локални пут | Казновиће | Рашка | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 50 + 764 |
| 295. | УР42 | Поток | Казновиће | Рашка | постојеће | Укрштање са реком | 50 + 830 |
| 296. | УП102 | Локални пут | Казновиће | Рашка | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 50 + 907 |
| 297. | УЕ35 | Далековод 10 kV | Казновиће | Рашка | постојеће | Укрштање са енергетском инфраструктуром – далековод | 51 + 249 |
| 298. | УП103 | Локални пут | Казновиће | Рашка | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 51 + 258 |
| 299. | УП104 | Локални пут | Казновиће | Рашка | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 51 + 445 |
| 300. | УП105 | Локални пут | Казновиће | Рашка | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 51 + 728 |
| 301. | УО22 | Бакарни кабл | Казновиће | Рашка | постојеће | Укрштање са телекомуникационом инфраструктуром – бакарни кабл | 51 + 776 |
| 302. | УП106 | Локални пут | Казновиће | Рашка | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 51 + 788 |
| 303. | УО23 | Бакарни кабл | Казновиће | Рашка | постојеће | Укрштање са телекомуникационом инфраструктуром – бакарни кабл | 51 + 795 |
| 304. | УЕ36 | Далековод 110 kV | Казновиће | Рашка | планирано | Укрштање са енергетском инфраструктуром – далековод | 52 + 147 |
| 305. | УР43 | Ћурички поток | Казновиће | Рашка | постојеће | Укрштање са реком | 52 + 493 |
| 306. | УО24 | Бакарни кабл | Казновиће | Рашка | постојеће | Укрштање са телекомуникационом инфраструктуром – бакарни кабл | 52 + 572 |
| 307. | УЕ37 | Далековод 10 kV | Казновиће | Рашка | постојеће | Укрштање са енергетском инфраструктуром – далековод | 52 + 606 |
| 308. | УЕ38 | Далековод 35 kV | Казновиће | Рашка | постојеће | Укрштање са енергетском инфраструктуром – далековод | 52 + 725 |
| 309. | УП107 | Државни пут IБ–31 | Казновиће | Рашка | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 52 + 851 |
| 310. | УО25 | Оптички кабл | Казновиће | Рашка | постојеће | Укрштање са телекомуникационом инфраструктуром – Оптички кабл | 52 + 912 |
| 311. | УПР1 | Железничка пруга | Казновиће | Рашка | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пруга | 52 + 932 |
| 312. | УЕ39 | Далековод 10 kV | Казновиће | Рашка | постојеће | Укрштање са енергетском инфраструктуром – далековод | 53 + 084 |
| 313. | УР44 | Река Ибар | Казновиће | Рашка | постојеће | Укрштање са реком | 53 + 149 |
| 314. | УК41 | Граница КО | Казновиће–Гњилица | Рашка | постојеће | Укрштање са границом катастарске општине | 53 + 150 |
| 315. | УОВ7 | Колектор отпадне воде | Гњилица | Рашка | планирано | Укрштање са канализационом инфраструктуром | 53 + 177 |
| 316. | УП108 | Локални пут | Гњилица | Рашка | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 53 + 324 |
| 317. | УП109 | Локални пут | Гњилица | Рашка | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 53 + 738 |
| 318. | УП110 | Локални пут | Гњилица | Рашка | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 53 + 978 |
| 319. | УП111 | Локални пут | Гњилица | Рашка | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 54 + 084 |
| 320. | УП112 | Локални пут | Гњилица | Рашка | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 54 + 229 |
| 321. | УП113 | Локални пут | Гњилица | Рашка | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 54 + 511 |
| 322. | УП114 | Локални пут | Гњилица | Рашка | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 54 + 568 |
| 323. | УП115 | Локални пут | Гњилица | Рашка | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 54 + 612 |
| 324. | УП116 | Локални пут | Гњилица | Рашка | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 54 + 661 |
| 325. | УП117 | Локални пут | Гњилица | Рашка | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 55 + 038 |
| 326. | УП118 | Локални пут | Гњилица | Рашка | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 55 + 158 |
| 327. | УР45 | Поток | Гњилица | Рашка | постојеће | Укрштање са реком | 55 + 515 |
| 328. | УП119 | Локални пут | Гњилица | Рашка | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 55 + 647 |
| 329. | УП120 | Локални пут | Гњилица | Рашка | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 55 + 876 |
| 330. | УК42 | Граница КО | Гњилица–Супње | Рашка | постојеће | Укрштање са границом катастарске општине | 55 + 859 |
| 331. | УП121 | Локални пут | Гњилица | Рашка | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 56 + 455 |
| 332. | УК43 | Граница КО | Супње–Гњилица | Рашка | постојеће | Укрштање са границом катастарске општине | 56 + 461 |
| 333. | УК44 | Граница КО | Гњилица–Супње | Рашка | постојеће | Укрштање са границом катастарске општине | 56 + 593 |
| 334. | УП122 | Локални пут | Кућане | Рашка | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 56 + 620 |
| 335. | УК45 | Граница КО | Супње–Кућане | Рашка | постојеће | Укрштање са границом катастарске општине | 56 + 626 |
| 336. | УК46 | Граница КО | Кућане–Супње | Рашка | постојеће | Укрштање са границом катастарске општине | 56 + 912 |
| 337. | УК47 | Граница КО | Супње–Кућане | Рашка | постојеће | Укрштање са границом катастарске општине | 57 + 180 |
| 338. | УП123 | Локални пут | Кућане | Рашка | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 57 + 238 |
| 339. | УП124 | Локални пут | Кућане | Рашка | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 58 + 422 |
| 340. | УР46 | Кућански поток | Кућане | Рашка | постојеће | Укрштање са реком | 59 + 106 |
| 341. | УП125 | Локални пут | Кућане | Рашка | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 59 + 674 |
| 342. | УП126 | Локални пут | Кућане | Рашка | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 59 + 742 |
| 343. | УП127 | Локални пут | Кућане | Рашка | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 59 + 886 |
| 344. | УП128 | Локални пут | Кућане | Рашка | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 59 + 921 |
| 345. | УП129 | Локални пут | Кућане | Рашка | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 60 + 088 |
| 346. | УП130 | Локални пут | Кућане | Рашка | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 60 + 172 |
| 347. | УК48 | Граница КО | Кућане–Панојевиће | Рашка | постојеће | Укрштање са границом катастарске општине | 60 + 210 |
| 348. | УП131 | Локални пут | Панојевиће | Рашка | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 60 + 277 |
| 349. | УП132 | Државни пут IБ-22 | Панојевиће | Рашка | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 60 + 478 |
| 350. | УПР2 | Железничка пруга | Панојевиће | Рашка | планирано | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пруга В2 | 60 + 537 |
| 351. | УР47 | Јаз | Панојевиће | Рашка | постојеће | Укрштање са реком | 60 + 716 |
| 352. | УР48 | Река Рашка | Панојевиће | Рашка | постојеће | Укрштање са реком | 60 + 739 |
| 353. | УК49 | Граница КО | Панојевиће–Милатковиће | Рашка | постојеће | Укрштање са границом катастарске општине | 60 + 755 |
| 354. | УПР3 | Железничка пруга | Милатковиће | Рашка | планирано | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пруга В1 | 61 + 079 |
| 355. | УК50 | Граница КО | Милатковиће–Панојевиће | Рашка | постојеће | Укрштање са границом катастарске општине | 61 + 624 |
| 356. | УР49 | Река Рашка | Панојевиће | Рашка | постојеће | Укрштање са реком | 61 + 636 |
| 357. | УР50 | Река Рашка | Панојевиће | Рашка | постојеће | Укрштање са реком | 62 + 087 |
| 358. | УК51 | Граница КО | Панојевиће–Милатковиће | Рашка | постојеће | Укрштање са границом катастарске општине | 62 + 097 |
| 359. | УО26 | Оптички и бакарни кабл | Милатковиће | Рашка | постојеће | Укрштање са телекомуникационом инфраструктуром – Оптички кабл + бакарни кабл | 62 + 695 |
| 360. | УО27 | Оптички и бакарни кабл | Милатковиће | Рашка | постојеће | Укрштање са телекомуникационом инфраструктуром – Оптички кабл + бакарни кабл | 62 + 715 |
| 361. | УК52 | Граница КО | Милатковиће–Панојевиће | Рашка | постојеће | Укрштање са границом катастарске општине | 62 + 853 |
| 362. | УР51 | Река Рашка | Панојевиће | Рашка | постојеће | Укрштање са реком | 62 + 864 |
| 363. | УР52 | Река Рашка | Панојевиће | Рашка | постојеће | Укрштање са реком | 63 + 479 |
| 364. | УК53 | Граница КО | Панојевиће–Милатковиће | Рашка | постојеће | Укрштање са границом катастарске општине | 63 + 484 |
| 365. | УПР4 | Железничка пруга | Милатковиће | Рашка | планирано | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пруга В1 | 63 + 734 |
| 366. | УП133 | Локални пут | Милатковиће | Рашка | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 63 + 859 |
| 367. | УК54 | Граница КО/Општина | Милатковиће–Батњик | Рашка/Нови Пазар | постојеће | Укрштање са границом катастарске општине | 63 + 976 |
| 368. | УР53 | Река Рашка | Батњик | Нови Пазар | постојеће | Укрштање са реком | 63 + 992 |
| 369. | УПР5 | Железничка пруга | Батњик | Нови Пазар | планирано | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пруга В1 | 64 + 123 |
| 370. | УЕ40 | Далековод 110 kV | Батњик | Нови Пазар | постојеће | Укрштање са енергетском инфраструктуром – далековод | 64 + 230 |
| 371. | УО28 | Бакарни кабл | Батњик | Нови Пазар | постојеће | Укрштање са телекомуникационом инфраструктуром – бакарни кабл | 64 + 299 |
| 372. | УО29 | Бакарни кабл | Батњик | Нови Пазар | постојеће | Укрштање са телекомуникационом инфраструктуром – бакарни кабл | 64 + 353 |
| 373. | УО30 | Бакарни кабл | Батњик | Нови Пазар | постојеће | Укрштање са телекомуникационом инфраструктуром – бакарни кабл | 64 + 377 |
| 374. | УР54 | Река Рашка | Батњик | Нови Пазар | постојеће | Укрштање са реком | 64 + 490 |
| 375. | УК55 | Граница КО | Батњик–Пожежина | Нови Пазар | постојеће | Укрштање са границом катастарске општине | 64 + 500 |
| 376. | УК56 | Граница КО | Пожежина–Батњик | Нови Пазар | постојеће | Укрштање са границом катастарске општине | 64 + 756 |
| 377. | УР55 | Река Рашка | Батњик | Нови Пазар | постојеће | Укрштање са реком | 64 + 768 |
| 378. | УПР6 | Железничка пруга | Батњик | Нови Пазар | планирано | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пруга В1 | 64 + 905 |
| 379. | УЕ41 | Далековод 110 kV | Батњик | Нови Пазар | планирано | Укрштање са енергетском инфраструктуром – далековод | 64 + 933 |
| 380. | УР56 | Река Рашка | Батњик | Нови Пазар | постојеће | Укрштање са реком | 65 + 0119 |
| 381. | УК57 | Граница КО | Батњик–Пожежина | Нови Пазар | постојеће | Укрштање са границом катастарске општине | 65 + 135 |
| 382. | УЕ42 | Далековод 110 kV | Пожежина | Нови Пазар | постојеће | Укрштање са енергетском инфраструктуром – далековод | 65 + 164 |
| 383. | УПР7 | Железничка пруга | Пожежина | Нови Пазар | планирано | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пруга В1 | 65 + 167 |
| 384. | УЕ43 | Далековод 110 kV | Пожежина | Нови Пазар | постојеће | Укрштање са енергетском инфраструктуром – далековод | 65 + 246 |
| 385. | УК58 | Граница КО | Пожежина–Батњик | Нови Пазар | постојеће | Укрштање са границом катастарске општине | 65 + 452 |
| 386. | УР57 | Река Рашка | Батњик | Нови Пазар | постојеће | Укрштање са реком | 65 + 466 |
| 387. | УПР8 | Железничка пруга | Батњик | Нови Пазар | планирано | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пруга В1 | 65 + 536 |
| 388. | УПР9 | Железничка пруга | Батњик | Нови Пазар | планирано | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пруга В2 | 65 + 591 |
| 389. | УР58 | Река Рашка | Батњик | Нови Пазар | постојеће | Укрштање са реком | 65 + 869 |
| 390. | УК59 | Граница КО | Батњик–Пожежина | Нови Пазар | постојеће | Укрштање са границом катастарске општине | 65 + 880 |
| 391. | УПР10 | Железничка пруга | Пожежина | Нови Пазар | планирано | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пруга В1 + В2 | 66 + 051 |
| 392. | УП134 | Локални пут | Пожежина | Нови Пазар | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 66 + 184 |
| 393. | УО31 | Оптички и бакарни кабл | Пожежина | Нови Пазар | постојеће | Укрштање са телекомуникационом инфраструктуром – Оптички + бакарни кабл | 66 + 190 |
| 394. | УО32 | Бакарни кабл | Пожежина | Нови Пазар | постојеће | Укрштање са телекомуникационом инфраструктуром – бакарни кабл | 66 + 199 |
| 395. | УР59 | Тушимска река | Пожежина | Нови Пазар | постојеће | Укрштање са реком | 66 + 203 |
| 396. | УО33 | Бакарни кабл | Пожежина | Нови Пазар | постојеће | Укрштање са телекомуникационом инфраструктуром – бакарни кабл | 66 + 332 |
| 397. | УР60 | Тушимска река | Пожежина | Нови Пазар | постојеће | Укрштање са реком | 66 + 366 |
| 398. | УР61 | Тушимска река | Пожежина | Нови Пазар | постојеће | Укрштање са реком | 66 + 445 |
| 399. | УЕ44 | Далековод 110 kV | Пожежина | Нови Пазар | постојеће | Укрштање са енергетском инфраструктуром – далековод | 66 + 509 |
| 400. | УО34 | Бакарни кабл | Пожежина | Нови Пазар | постојеће | Укрштање са телекомуникационом инфраструктуром – бакарни кабл | 66 + 518 |
| 401. | УО35 | Бакарни кабл | Пожежина | Нови Пазар | постојеће | Укрштање са телекомуникационом инфраструктуром – бакарни кабл | 66 + 799 |
| 402. | УЕ45 | Далековод 110 kV | Пожежина | Нови Пазар | постојеће | Укрштање са енергетском инфраструктуром – далековод | 66 + 815 |
| 403. | УО36 | Бакарни кабл | Пожежина | Нови Пазар | постојеће | Укрштање са телекомуникационом инфраструктуром – бакарни кабл | 66 + 939 |
| 404. | УР62 | Тушимска река | Пожежина | Нови Пазар | постојеће | Укрштање са реком | 66 + 997 |
| 405. | УК60 | Граница КО | Пожежина–Голице | Нови Пазар | постојеће | Укрштање са границом катастарске општине | 67 + 126 |
| 406. | УО437 | Бакарни кабл | Голице | Нови Пазар | постојеће | Укрштање са телекомуникационом инфраструктуром – бакарни кабл | 67 + 624 |
| 407. | УО38 | Бакарни кабл | Голице | Нови Пазар | постојеће | Укрштање са телекомуникационом инфраструктуром – бакарни кабл | 67 + 654 |
| 408. | УР63 | Тушимска река | Голице | Нови Пазар | постојеће | Укрштање са реком | 67 + 849 |
| 409. | УЕ46 | Далековод 35 kV | Голице | Нови Пазар | постојеће | Укрштање са енергетском инфраструктуром – далековод | 67 + 962 |
| 410. | УП135 | Локални пут | Голице | Нови Пазар | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 68 + 020 |
| 411. | УО39 | Бакарни кабл | Голице | Нови Пазар | постојеће | Укрштање са телекомуникационом инфраструктуром – бакарни кабл | 68 + 026 |
| 412. | УЕ47 | Далековод 35 kV | Голице | Нови Пазар | постојеће | Укрштање са енергетском инфраструктуром – далековод | 68 + 242 |
| 413. | УР64 | Чоловски поток | Голице | Нови Пазар | постојеће | Укрштање са реком | 68 + 387 |
| 414. | УП136 | Локални пут | Голице | Нови Пазар | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 68 + 655 |
| 415. | УР65 | Чоловски поток | Голице | Нови Пазар | постојеће | Укрштање са реком | 68 + 791 |
| 416. | УП137 | Локални пут | Голице | Нови Пазар | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 69 + 148 |
| 417. | УР66 | Поток | Голице | Нови Пазар | постојеће | Укрштање са реком | 69 + 377 |
| 418. | УК61 | Граница КО | Голице – Пуста Тушимља | Нови Пазар | постојеће | Укрштање са границом катастарске општине | 69 + 556 |
| 419. | УР67 | Поток Миоч | Пуста Тушимља | Нови Пазар | постојеће | Укрштање са реком | 69 + 657 |
| 420. | УП138 | Локални пут | Пуста Тушимља | Нови Пазар | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 69 + 989 |
| 421. | УП139 | Локални пут | Пуста Тушимља | Нови Пазар | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 70 + 266 |
| 422. | УР68 | Поток | Пуста Тушимља | Нови Пазар | постојеће | Укрштање са реком | 70 + 369 |
| 423. | УР69 | Поток | Пуста Тушимља | Нови Пазар | постојеће | Укрштање са реком | 70 + 781 |
| 424. | УР70 | Поток | Пуста Тушимља | Нови Пазар | постојеће | Укрштање са реком | 71 + 272 |
| 425. | УП140 | Локални пут | Пуста Тушимља | Нови Пазар | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 71 + 375 |
| 426. | УК62 | Граница КО | Пуста Тушимља – Судско Село | Нови Пазар | постојеће | Укрштање са границом катастарске општине | 71 + 623 |
| 427. | УП141 | Локални пут | Судско Село | Нови Пазар | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 71 + 933 |
| 428. | УП142 | Локални пут | Судско Село | Нови Пазар | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 72 + 193 |
| 429. | УП143 | Локални пут | Судско Село | Нови Пазар | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 72 + 394 |
| 430. | УП144 | Локални пут | Судско Село | Нови Пазар | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 72 + 549 |
| 431. | УК63 | Граница КО | Судско Село – Долац | Нови Пазар | постојеће | Укрштање са границом катастарске општине | 72 + 790 |
| 432. | УП145 | Локални пут | Долац | Нови Пазар | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 72 + 796 |
| 433. | УП146 | Локални пут | Долац | Нови Пазар | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 73 + 860 |
| 434. | УО40 | Бакарни кабл | Долац | Нови Пазар | постојеће | Укрштање са телекомуникационом инфраструктуром – бакарни кабл | 73 + 881 |
| 435. | УЕ48 | Далековод 10 kV | Долац | Нови Пазар | постојеће | Укрштање са енергетском инфраструктуром – далековод | 73 + 888 |
| 436. | УК64 | Граница КО | Долац–Дежева | Нови Пазар | постојеће | Укрштање са границом катастарске општине | 74 + 063 |
| 437. | УП147 | Локални пут | Дежева | Нови Пазар | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 74 + 089 |
| 438. | УК65 | Граница КО | Дежева–Долац | Нови Пазар | постојеће | Укрштање са границом катастарске општине | 74 + 177 |
| 439. | УП148 | Локални пут | Долац | Нови Пазар | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 74 + 257 |
| 440. | УК66 | Граница КО | Долац–Мишчиће | Нови Пазар | постојеће | Укрштање са границом катастарске општине | 74 + 612 |
| 441. | УК67 | Граница КО | Мишчиће–Долац | Нови Пазар | постојеће | Укрштање са границом катастарске општине | 74 + 708 |
| 442. | УК68 | Граница КО | Долац–Мишчиће | Нови Пазар | постојеће | Укрштање са границом катастарске општине | 74 + 760 |
| 443. | УП149 | Локални пут | Мишчиће | Нови Пазар | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 75 + 065 |
| 444. | УП150 | Локални пут | Мишчиће | Нови Пазар | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 75 + 190 |
| 445. | УО41 | Бакарни кабл | Мишчиће | Нови Пазар | постојеће | Укрштање са телекомуникационом инфраструктуром – бакарни кабл | 75 + 232 |
| 446. | УЕ49 | Далековод 10 kV | Мишчиће | Нови Пазар | постојеће | Укрштање са енергетском инфраструктуром – далековод | 75 + 292 |
| 447. | УО42 | Оптички и бакарни кабл | Мишчиће | Нови Пазар | постојеће | Укрштање са телекомуникационом инфраструктуром – Оптички + бакарни кабл | 75 + 521 |
| 448. | УП151 | Државни пут IIА-199 | Мишчиће | Нови Пазар | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 75 + 536 |
| 449. | УЕ50 | Далековод 10 kV | Мишчиће | Нови Пазар | постојеће | Укрштање са енергетском инфраструктуром – далековод | 75 + 569 |
| 450. | УО43 | Бакарни кабл | Мишчиће | Нови Пазар | постојеће | Укрштање са телекомуникационом инфраструктуром – бакарни кабл | 76 + 010 |
| 451. | УР71 | Дежавска река | Мишчиће | Нови Пазар | постојеће | Укрштање са реком | 76 + 054 |
| 452. | УК69 | Граница КО | Мишчиће–Ботуровина | Нови Пазар | постојеће | Укрштање са границом катастарске општине | 76 + 199 |
| 453. | УП152 | Локални пут | Ботуровина | Нови Пазар | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 76 + 283 |
| 454. | УР72 | Река Клисура | Ботуровина | Нови Пазар | постојеће | Укрштање са реком | 76 + 455 |
| 455. | УП153 | Локални пут | Ботуровина | Нови Пазар | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 76 + 675 |
| 456. | УР73 | Поток | Ботуровина | Нови Пазар | постојеће | Укрштање са реком | 77 + 039 |
| 457. | УП154 | Обилазница Н. Пазар | Ботуровина | Нови Пазар | планирано | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 77 + 181 |
| 458. | УП155 | Обилазница Н. Пазар | Ботуровина | Нови Пазар | планирано | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 77 + 466 |
| 459. | УП156 | Локални пут | Ботуровина | Нови Пазар | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 77 + 652 |
| 460. | УО44 | Бакарни кабл | Ботуровина | Нови Пазар | постојеће | Укрштање са телекомуникационом инфраструктуром – бакарни кабл | 77 + 660 |
| 461. | УЕ51 | Далековод 10 kV | Мишчиће | Нови Пазар | постојеће | Укрштање са енергетском инфраструктуром – далековод | 77 + 739 |
| 462. | УР74 | Поток | Ботуровина | Нови Пазар | постојеће | Укрштање са реком | 77 + 787 |
| 463. | УП157 | Локални пут | Ботуровина | Нови Пазар | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 77 + 985 |
| 464. | УК70 | Граница КО | Ботуровина–Војниће | Нови Пазар | постојеће | Укрштање са границом катастарске општине | 78 + 197 |
| 465. | УП158 | Локални пут | Војниће | Нови Пазар | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 78 + 202 |
| 466. | УЕ52 | Далековод 110 kV | Војниће | Нови Пазар | постојеће | Укрштање са енергетском инфраструктуром – далековод | 78 + 220 |
| 467. | УП159 | Локални пут | Војниће | Нови Пазар | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 78 + 393 |
| 468. | УЕ53 | Далековод 10 kV | Војниће | Нови Пазар | постојеће | Укрштање са енергетском инфраструктуром – далековод | 78 + 430 |
| 469. | УЕ54 | Далековод 10 kV | Војниће | Нови Пазар | постојеће | Укрштање са енергетском инфраструктуром – далековод | 78 + 470 |
| 470. | УП160 | Локални пут | Војниће | Нови Пазар | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 78 + 887 |
| 471. | УП161 | Локални пут | Војниће | Нови Пазар | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 79 + 018 |
| 472. | УО45 | Бакарни кабл | Војниће | Нови Пазар | постојеће | Укрштање са телекомуникационом инфраструктуром – бакарни кабл | 79 + 073 |
| 473. | УП162 | Локални пут | Војниће | Нови Пазар | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 79 + 099 |
| 474. | УК71 | Граница КО | Војниће–Видово | Нови Пазар | постојеће | Укрштање са границом катастарске општине | 79 + 208 |
| 475. | УЕ55 | Далековод 35 kV | Видово | Нови Пазар | постојеће | Укрштање са енергетском инфраструктуром – далековод | 79 + 288 |
| 476. | УП163 | Локални пут | Видово | Нови Пазар | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 79 + 387 |
| 477. | УЕ56 | Далековод 35 kV | Видово | Нови Пазар | постојеће | Укрштање са енергетском инфраструктуром – далековод | 79 + 662 |
| 478. | УО46 | Бакарни кабл | Видово | Нови Пазар | постојеће | Укрштање са телекомуникационом инфраструктуром – бакарни кабл | 79 + 740 |
| 479. | УЕ57 | Далековод 10 kV | Видово | Нови Пазар | постојеће | Укрштање са енергетском инфраструктуром – далековод | 79 + 965 |
| 480. | УП164 | Локални пут | Видово | Нови Пазар | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 80 + 205 |
| 481. | УП165 | Локални пут | Видово | Нови Пазар | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 80 + 262 |
| 482. | УР75 | Поток | Видово | Нови Пазар | постојеће | Укрштање са реком | 80 + 540 |
| 483. | УК72 | Граница КО | Видово–Рајчиновиће | Нови Пазар | постојеће | Укрштање са границом катастарске општине | 80 + 542 |
| 484. | УП166 | Локални пут | Рајчиновиће | Нови Пазар | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром–пут | 80 + 673 |
| 485. | УР76 | Поток Халиловка | Рајчиновиће | Нови Пазар | постојеће | Укрштање са реком | 81 + 016 |
| 486. | УП167 | Локални пут | Рајчиновиће | Нови Пазар | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 81 + 151 |
| 487. | УР77 | Реброњска река | Рајчиновиће | Нови Пазар | постојеће | Укрштање са реком | 81 + 335 |
| 488. | УП168 | Локални пут | Рајчиновиће | Нови Пазар | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 81 + 388 |
| 489. | УК73 | Граница КО | Рајчиновиће – Рајчиновићка Трнава | Нови Пазар | постојеће | Укрштање са границом катастарске општине | 81 + 438 |
| 490. | УК74 | Граница КО | Рајчиновићка Трнава – Рајчиновиће | Нови Пазар | постојеће | Укрштање са границом катастарске општине | 81 + 473 |
| 491. | УЕ58 | Далековод 110 kV | Рајчиновиће | Нови Пазар | постојеће | Укрштање са енергетском инфраструктуром – далековод | 81 + 562 |
| 492. | УК75 | Граница КО | Рајчиновиће – Рајчиновићка Трнава | Нови Пазар | постојеће | Укрштање са границом катастарске општине | 81 + 564 |
| 493. | УР78 | Реброњска река | Рајчиновићка Трнава | Нови Пазар | постојеће | Укрштање са реком | 81 + 573 |
| 494. | УР79 | Поток | Рајчиновићка Трнава | Нови Пазар | постојеће | Укрштање са реком | 81 + 699 |
| 495. | УП169 | Локални пут | Рајчиновићка Трнава | Нови Пазар | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 82 + 038 |
| 496. | УЕ59 | Далековод 10 kV | Рајчиновиће | Нови Пазар | постојеће | Укрштање са енергетском инфраструктуром – далековод | 82 + 065 |
| 497. | УП170 | Локални пут | Рајчиновићка Трнава | Нови Пазар | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 82 + 279 |
| 498. | УП171 | Локални пут | Рајчиновићка Трнава | Нови Пазар | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 82 + 322 |
| 499. | УЕ60 | Далековод 110 kV | Рајчиновићка Трнава | Нови Пазар | постојеће | Укрштање са енергетском инфраструктуром – далековод | 82 + 638 |
| 500. | УК76 | Граница КО | Рајчиновићка Трнава – Ситниче | Нови Пазар | постојеће | Укрштање са границом катастарске општине | 82 + 847 |
| 501. | УП172 | Локални пут | Ситниче | Нови Пазар | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 83 + 048 |
| 502. | УР80 | Река | Ситниче | Нови Пазар | постојеће | Укрштање са реком | 83 + 143 |
| 503. | УП173 | Локални пут | Ситниче | Нови Пазар | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 83 + 687 |
| 504. | УП174 | Локални пут | Ситниче | Нови Пазар | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 83 + 787 |
| 505. | УП175 | Локални пут | Ситниче | Нови Пазар | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 83 + 822 |
| 506. | УР81 | Поток | Ситниче | Нови Пазар | постојеће | Укрштање са реком | 84 + 445 |
| 507. | УП176 | Локални пут | Ситниче | Нови Пазар | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 84 + 877 |
| 508. | УП177 | Локални пут | Ситниче | Нови Пазар | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 85 + 128 |
| 509. | УП178 | Локални пут | Ситниче | Нови Пазар | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 85 + 151 |
| 510. | УР82 | Река | Ситниче | Нови Пазар | постојеће | Укрштање са реком | 85 + 279 |
| 511. | УР83 | Река | Ситниче | Нови Пазар | постојеће | Укрштање са реком | 85 + 334 |
| 512. | УП179 | Локални пут | Ситниче | Нови Пазар | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 85 + 476 |
| 513. | УП180 | Локални пут | Ситниче | Нови Пазар | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 85 + 704 |
| 514. | УР84 | Поток | Ситниче | Нови Пазар | постојеће | Укрштање са реком | 85 + 849 |
| 515. | УК77 | Граница КО | Ситниче – Попе | Нови Пазар | постојеће | Укрштање са границом катастарске општине | 85 + 940 |
| 516. | УП181 | Локални пут | Попе | Нови Пазар | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 85 + 946 |
| 517. | УЕ61 | Далековод 10 kV | Попе | Нови Пазар | постојеће | Укрштање са енергетском инфраструктуром – далековод | 86 + 118 |
| 518. | УП182 | Локални пут | Попе | Нови Пазар | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 86 + 210 |
| 519. | УК78 | Граница КО | Попе–Ситниче | Нови Пазар | постојеће | Укрштање са границом катастарске општине | 86 + 315 |
| 520. | УП183 | Локални пут | Ситниче | Нови Пазар | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 86 + 337 |
| 521. | УК79 | Граница КО | Ситниче–Попе | Нови Пазар | постојеће | Укрштање са границом катастарске општине | 86 + 392 |
| 522. | УП184 | Локални пут | Попе | Нови Пазар | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 86 + 403 |
| 523. | УК80 | Граница КО | Попе–Ситниче | Нови Пазар | постојеће | Укрштање са границом катастарске општине | 86 + 413 |
| 524. | УР85 | Поток | Ситниче | Нови Пазар | постојеће | Укрштање са реком | 86 + 449 |
| 525. | УО47 | Оптички кабл | Ситниче | Нови Пазар | постојеће | Укрштање са телекомуникационом инфраструктуром – Оптички кабл | 86 + 806 |
| 526. | УП185 | Државни пут IБ-29 | Ситниче | Нови Пазар | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 86 + 840 |
| 527. | УК81 | Граница КО | Ситниче–Попе | Нови Пазар | постојеће | Укрштање са границом катастарске општине | 86 + 843 |
| 528. | УР86 | Поток | Пожега | Нови Пазар | постојеће | Укрштање са реком | 86 + 866 |
| 529. | УК82 | Граница КО | Попе–Пожега | Нови Пазар | постојеће | Укрштање са границом катастарске општине | 86 + 873 |
| 530. | УР87 | Хајдучке воде | Пожега | Нови Пазар | постојеће | Укрштање са реком | 86 + 891 |
| 531. | УК83 | Граница КО | Пожега–Попе | Нови Пазар | постојеће | Укрштање са границом катастарске општине | 87 + 031 |
| 532. | УК84 | Граница КО | Попе–Пожега | Нови Пазар | постојеће | Укрштање са границом катастарске општине | 87 + 065 |
| 533. | УР88 | Хајдучке воде | Пожега | Нови Пазар | постојеће | Укрштање са реком | 87 + 417 |
| 534. | УК85 | Граница КО | Пожега–Попе | Нови Пазар | постојеће | Укрштање са границом катастарске општине | 87 + 451 |
| 535. | УР89 | Хајдучке воде | Пожега | Нови Пазар | постојеће | Укрштање са реком | 87 + 481 |
| 536. | УК86 | Граница КО | Попе–Пожега | Нови Пазар | постојеће | Укрштање са границом катастарске општине | 87 + 491 |
| 537. | УР90 | Хајдучке воде | Пожега | Нови Пазар | постојеће | Укрштање са реком | 88 + 011 |
| 538. | УР91 | Хајдучке воде | Пожега | Нови Пазар | постојеће | Укрштање са реком | 88 + 079 |
| 539. | УР92 | Поток | Пожега | Нови Пазар | постојеће | Укрштање са реком | 88 + 599 |
| 540. | УК87 | Граница КО | Пожега–Вучиниће | Нови Пазар | постојеће | Укрштање са границом катастарске општине | 88 + 600 |
| 541. | УП186 | Локални пут | Вучиниће | Нови Пазар | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 88 + 699 |
| 542. | УП187 | Локални пут | Вучиниће | Нови Пазар | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 88 + 864 |
| 543. | УП188 | Локални пут | Вучиниће | Нови Пазар | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 89 + 275 |
| 544. | УР93 | Поток | Вучиниће | Нови Пазар | постојеће | Укрштање са реком | 89 + 715 |
| 545. | УП189 | Локални пут | Вучиниће | Нови Пазар | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 90 + 013 |
| 546. | УП190 | Локални пут | Вучиниће | Нови Пазар | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 90 + 111 |
| 547. | УР94 | Поток | Вучиниће | Нови Пазар | постојеће | Укрштање са реком | 90 + 139 |
| 548. | УП191 | Локални пут | Вучиниће | Нови Пазар | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 90 + 271 |
| 549. | УР95 | Поток | Вучиниће | Нови Пазар | постојеће | Укрштање са реком | 90 + 657 |
| 550. | УП192 | Локални пут | Вучиниће | Нови Пазар | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 90 + 718 |
| 551. | УП193 | Локални пут | Вучиниће | Нови Пазар | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 91 + 108 |
| 552. | УП194 | Локални пут | Вучиниће | Нови Пазар | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 91 + 447 |
| 553. | УП195 | Локални пут | Вучиниће | Нови Пазар | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 91 + 738 |
| 554. | УП196 | Локални пут | Вучиниће | Нови Пазар | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 92 + 010 |
| 555. | УК88 | Граница КО | Вучиниће–Грачане | Нови Пазар | постојеће | Укрштање са границом катастарске општине | 92 + 186 |
| 556. | УП197 | Локални пут | Грачане | Нови Пазар | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 92 + 344 |
| 557. | УП198 | Локални пут | Грачане | Нови Пазар | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 93 + 447 |
| 558. | УК89 | Граница КО | Грачане–Дољани | Нови Пазар | постојеће | Укрштање са границом катастарске општине | 93 + 978 |
| 559. | УП199 | Локални пут | Дољани | Нови Пазар | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 93 + 980 |
| 560. | УК90 | Граница КО/Општина | Дољани–Чаровина | Нови Пазар/Тутин | постојеће | Укрштање са границом катастарске општине | 94 + 208 |
| 561. | УП200 | Локални пут | Чаровина | Тутин | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 94 + 590 |
| 562. | УК91 | Граница КО | Чаровина–Глоговик | Тутин | постојеће | Укрштање са границом катастарске општине | 95 + 644 |
| 563. | УЕ62 | Далековод 10 kV | Глоговик | Тутин | постојеће | Укрштање са енергетском инфраструктуром – далековод | 96 + 444 |
| 564. | УП201 | Државни пут IIА-204 | Глоговик | Тутин | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 96 + 599 |
| 565. | УП202 | Локални пут | Глоговик | Тутин | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 97 + 081 |
| 566. | УП203 | Локални пут | Глоговик | Тутин | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 97 + 441 |
| 567. | УЕ63 | Далековод 10 kV | Глоговик | Тутин | постојеће | Укрштање са енергетском инфраструктуром – далековод | 97 + 642 |
| 568. | УР96 | Река Ликова | Глоговик | Тутин | постојеће | Укрштање са реком | 97 + 746 |
| 569. | УР97 | Река Чока | Глоговик | Тутин | постојеће | Укрштање са реком | 97 + 895 |
| 570. | УК92 | Граница КО | Глоговик–Морани | Тутин | постојеће | Укрштање са границом катастарске општине | 98 + 054 |
| 571. | УП204 | Локални пут | Морани | Тутин | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 98 + 058 |
| 572. | УР98 | Река Чока | Морани | Тутин | постојеће | Укрштање са реком | 98 + 347 |
| 573. | УК93 | Граница КО | Морани–Намга | Тутин | постојеће | Укрштање са границом катастарске општине | 98 + 398 |
| 574. | УП205 | Локални пут | Намга | Тутин | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 98 + 825 |
| 575. | УК94 | Граница КО | Намга–Морани | Тутин | постојеће | Укрштање са границом катастарске општине | 99 + 088 |
| 576. | УР99 | Река Брод | Морани | Тутин | постојеће | Укрштање са реком | 99 + 297 |
| 577. | УК95 | Граница КО | Морани–Намга | Тутин | постојеће | Укрштање са границом катастарске општине | 99 + 305 |
| 578. | УП206 | Локални пут | Намга | Тутин | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 99 + 854 |
| 579. | УК96 | Граница КО | Намга – Добри Дуб | Тутин | постојеће | Укрштање са границом катастарске општине | 101 + 610 |
| 580. | УП207 | Локални пут | Добри Дуб | Тутин | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 101 + 775 |
| 581. | УП208 | Локални пут | Добри Дуб | Тутин | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 102 + 253 |
| 582. | УП209 | Локални пут | Добри Дуб | Тутин | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 102 + 365 |
| 583. | УЕ64 | Далековод 10 kV | Глоговик | Тутин | постојеће | Укрштање са енергетском инфраструктуром – далековод | 102 + 376 |
| 584. | УР100 | Поток | Добри Дуб | Тутин | постојеће | Укрштање са реком | 102 + 403 |
| 585. | УП210 | Локални пут | Добри Дуб | Тутин | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 102 + 488 |
| 586. | УП211 | Локални пут | Добри Дуб | Тутин | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 102 + 785 |
| 587. | УР101 | Поток | Добри Дуб | Тутин | постојеће | Укрштање са реком | 103 + 194 |
| 588. | УЕ65 | Далековод 10 kV | Добри Дуб | Тутин | постојеће | Укрштање са енергетском инфраструктуром – далековод | 103 + 240 |
| 589. | УП212 | Локални пут | Добри Дуб | Тутин | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 103 + 492 |
| 590. | УП213 | Локални пут | Добри Дуб | Тутин | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 103 + 612 |
| 591. | УЕ66 | Далековод 10 kV | Добри Дуб | Тутин | постојеће | Укрштање са енергетском инфраструктуром – далековод | 104 + 316 |
| 592. | УП214 | Локални пут | Добри Дуб | Тутин | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 104 + 684 |
| 593. | УР102 | Поток | Добри Дуб | Тутин | постојеће | Укрштање са реком | 104 + 694 |
| 594. | УЕ67 | Далековод 110 kV | Добри Дуб | Тутин | постојеће | Укрштање са енергетском инфраструктуром – далековод | 105 + 108 |
| 595. | УП215 | Локални пут | Добри Дуб | Тутин | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 105 + 129 |
| 596. | УП216 | Локални пут | Добри Дуб | Тутин | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 105 + 331 |
| 597. | УП217 | Локални пут | Добри Дуб | Тутин | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 105 + 634 |
| 598. | УП218 | Локални пут | Добри Дуб | Тутин | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 105 + 900 |
| 599. | УК97 | Граница КО | Добри Дуб – Жирче | Тутин | постојеће | Укрштање са границом катастарске општине | 106 + 540 |
| 600. | УП219 | Локални пут | Жирче | Тутин | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 107 + 048 |
| 601. | УП220 | Локални пут | Жирче | Тутин | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 107 + 589 |
| 602. | УК98 | Граница КО | Жирче–Дубово | Тутин | постојеће | Укрштање са границом катастарске општине | 109 + 131 |
| 603. |  |  |  |  |  |  |  |

Одвојак ка Брзећу

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| РБ. | Ознака укрштања | Објекат | КО | Град/Општина | Стање | Опис укрштања | Стац. km |
| 604. | УП1a | Локални пут | Крива Река | Брус | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 0 + 124 |
| 605. | УП2a | Локални пут | Крива Река | Брус | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 0 + 355 |
| 606. | УВ1a | Водовод | Крива Река | Брус | планирано | Укрштање са водном инфраструктуром | 0 + 770 |
| 607. | УВ2a | Водовод | Крива Река | Брус | планирано | Укрштање са водном инфраструктуром | 0 + 857 |
| 608. | УВ3a | Водовод | Крива Река | Брус | планирано | Укрштање са водном инфраструктуром | 0 + 912 |
| 609. | УР1a | Река | Крива Река | Брус | постојеће | Укрштање са реком | 1 + 002 |
| 610. | УВ4a | Водовод | Крива Река | Брус | планирано | Укрштање са водном инфраструктуром | 1 + 041 |
| 611. | УВ5a | Водовод | Крива Река | Брус | планирано | Укрштање са водном инфраструктуром | 1 + 151 |
| 612. | УР2a | Река | Крива Река | Брус | постојеће | Укрштање са реком | 1 + 205 |
| 613. | УВ6a | Водовод | Крива Река | Брус | планирано | Укрштање са водном инфраструктуром | 1 + 278 |
| 614. | УР3a | Река | Крива Река | Брус | постојеће | Укрштање са реком | 1 + 421 |
| 615. | УК1a | Граница КО | Крива Река – Ливађе | Брус | постојеће | Укрштање са границом катастарске општине | 1 + 478 |
| 616. | УП3a | Локални пут | Ливађе | Брус | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 2 + 983 |
| 617. | УК2a | Граница КО | Ливађе–Гочманци | Брус | постојеће | Укрштање са границом катастарске општине | 3 + 039 |
| 618. | УК3a | Граница КО | Гочманци–Брзеће | Брус | постојеће | Укрштање са границом катастарске општине | 5 + 000 |

Одвојак ка Рашки

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| РБ. | Ознака укрштања | Објекат | КО | Град/Општина | Стање | Опис укрштања | Стац. km |
| 619. | УК1б | Граница КО | Гњилица | Рашка | постојеће | Укрштање са границом катастарске општине | 0 + 068 |
| 620. | УП1б | Локални пут | Супње | Рашка | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 0 + 090 |
| 621. | УП2б | Локални пут | Супње | Рашка | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 0 + 346 |
| 622. | УП3б | Локални пут | Супње | Рашка | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 0 + 956 |
| 623. | УЕ1б | Далековод 35 kV | Супње | Рашка | постојеће | Укрштање са енергетском инфраструктуром – далековод | 1 + 327 |
| 624. | УП4б | Локални пут | Супње | Рашка | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 1 + 408 |

**4. ПРАВИЛА УРЕЂЕЊА И ПРАВИЛА ГРАЂЕЊА**

4.1. ГРАНИЦА И ОБУХВАТ ПОЈАСА ДЕТАЉНЕ РЕГУЛАЦИЈЕ ПРОСТОРНОГ ПЛАНА

Граница појаса детаљне регулације је, начелно, ширине 60 m, по 30 m обострано мерено од осе коридора гасовода и у већем делу се поклапа са границом ужег појаса заштите гасовода.

Појасом детаљне регулације обухваћено је и подручје планираних објеката у функцији гасовода, приступних путева и електроенергетских водова за напајање објеката у функцији гасовода и система катодне заштите.

Коначан списак катастарских парцела и површина за експропријацију, административни пренос и успостављање права службености, утврђују се, у складу са Просторним планом, израдом посебног експропријационог елабората.

Уколико се јави неслагање пописа обухваћених катастарских парцела са стварним стањем, меродавна је ситуација приказана на листовима „Карте детаљне разраде објеката гасовода” (1:500) и „Карте детаљне разраде линијског дела гасовода” (1:2500).

**4.1.1. Списак координата преломних тачака појаса детаљне регулације**

Појас детаљне регулације одређен је координатама преломних тачака линије границе овог појаса, са тачношћу која одговара класи размере картографско-топографске подлоге, (редни број тачке, Х координата, Y координата, Гаус–Кригерова пројекција) и приказан је на листовима „Карте детаљне разраде објеката гасовода” (1:500) и „Карте детаљне разраде линијског дела гасовода” (1:2500): 1. 7509045, 4812025; 2. 7509057, 4811992; 3. 7509064, 4811972; 4. 7508852, 4811700; 5. 7508711, 4811608; 6. 7508608, 4811397; 7. 7508351, 4811236; 8. 7508225, 4811103; 9. 7508032, 4810729; 10. 7507875, 4810503; 11. 7507263, 4809619; 12. 7507054, 4809681; 13. 7506745, 4809537; 14. 7506558, 4809590; 15. 7506174, 4809492; 16. 7505904, 4809263; 17. 7505709, 4808842; 18. 7505700, 4808841; 19. 7505692, 4808814; 20. 7505332, 4808639; 21. 7505270, 4808590; 22. 7505126, 4808566; 23. 7504896, 4808402; 24. 7504759, 4808266; 25. 7504715, 4808087; 26. 7504691, 4808039; 27. 7504677, 4807981; 28. 7504568, 4807919; 29. 7504490, 4807893; 30. 7504393, 4807885; 31. 7504277, 4807942; 32. 7503885, 4807628; 33. 7503717, 4807558; 34. 7503703, 4807537; 35. 7503578, 4807471; 36. 7503511, 4807396; 37. 7503389, 4807320; 38. 7503280, 4807327; 39. 7503088, 4807398; 40. 7502895, 4807389; 41. 7502798, 4807393; 42. 7502621, 4807457; 43. 7502571, 4807433; 44. 7502509, 4807446; 45. 7502473, 4807440; 46. 7502456, 4807428; 47. 7502415, 4807383; 48. 7502374, 4807273; 49. 7502393, 4807180; 50. 7502362, 4807100; 51. 7502158, 4806907; 52. 7502041, 4806907; 53. 7501908, 4806873; 54. 7501835, 4806890; 55. 7501801, 4806912; 56. 7501758, 4806911; 57. 7501624, 4807061; 58. 7501591, 4807074; 59. 7501570, 4807066; 60. 7501515, 4806990; 61. 7501477, 4806982; 62. 7501434, 4806985; 63. 7501369, 4806998; 64. 7501285, 4807004; 65. 7501211, 4806995; 66. 7501155, 4807006; 67. 7501079, 4807011; 68. 7500969, 4806968; 69. 7500810, 4807011; 70. 7500789, 4807041; 71. 7500704, 4807028; 72. 7500634, 4806978; 73. 7500628, 4806887; 74. 7500597, 4806854; 75. 7500571, 4806689; 76. 7500562, 4806664; 77. 7500677, 4806557; 78. 7500742, 4806394; 79. 7500693, 4806336; 80. 7500740, 4806233; 81. 7500747, 4806218; 82. 7500754, 4806218; 83. 7500768, 4806216; 84. 7500769, 4806216; 85. 7500782, 4806213; 86. 7500781, 4806208; 87. 7500772, 4806181; 88. 7500763, 4806183; 89. 7500772, 4806164; 90. 7500767, 4806155; 91. 7500781, 4806158; 92. 7500800, 4806162; 93. 7500842, 4806164; 94. 7500857, 4806164; 95. 7500857, 4806162; 96. 7500842, 4806162; 97. 7500800, 4806160; 98. 7500782, 4806156; 99. 7500766, 4806153; 100. 7500716, 4806055; 101. 7500476, 4805890; 102. 7500417, 4805825; 103. 7500371, 4805746; 104. 7499958, 4805554; 105. 7499933, 4805489; 106. 7499826, 4805461; 107. 7499755, 4805476; 108. 7499519, 4805393; 109. 7499453, 4805263; 110. 7499395, 4805225; 111. 7499156, 4805204; 112. 7499063, 4805164; 113. 7498961, 4805136; 114. 7498946, 4805146; 115. 7498825, 4805126; 116. 7498755, 4805088; 117. 7498614, 4805122; 118. 7498547, 4805079; 119. 7498464, 4805070; 120. 7498326, 4805018; 121. 7498218, 4805006; 122. 7497987, 4804938; 123. 7497863, 4804752; 124. 7497770, 4804707; 125. 7497649, 4804615; 126. 7497451, 4804524; 127. 7497366, 4804491; 128. 7497281, 4804477; 129. 7497198, 4804482; 130. 7497078, 4804449; 131. 7497006, 4804471; 132. 7496758, 4804387; 133. 7496730, 4804356; 134. 7496617, 4804307; 135. 7496581, 4804257; 136. 7496530, 4804162; 137. 7496518, 4804093; 138. 7496491, 4804057; 139. 7496446, 4804026; 140. 7496363, 4803806; 141. 7496405, 4803527; 142. 7496392, 4803356; 143. 7496340, 4803272; 144. 7496180, 4803145; 145. 7496081, 4803118; 146. 7495971, 4803060; 147. 7495925, 4803023; 148. 7495801, 4803010; 149. 7495705, 4802951; 150. 7495393, 4803019; 151. 7495322, 4802999; 152. 7495265, 4802971; 153. 7495137, 4803017; 154. 7495101, 4803017; 155. 7494923, 4802893; 156. 7494782, 4802994; 157. 7494698, 4802960; 158. 7494580, 4802905; 159. 7494523, 4802888; 160. 7494507, 4802841; 161. 7494449, 4802734; 162. 7494387, 4802691; 163. 7494294, 4802656; 164. 7494279, 4802671; 165. 7494203, 4802642; 166. 7494162, 4802655; 167. 7494136, 4802654; 168. 7494110, 4802643; 169. 7494060, 4802637; 170. 7493994, 4802658; 171. 7493782, 4802668; 172. 7493731, 4802714; 173. 7493637, 4802759; 174. 7493386, 4802699; 175. 7493005, 4802576; 176. 7492731, 4802457; 177. 7492666, 4802385; 178. 7492577, 4802130; 179. 7492578, 4802091; 180. 7492544, 4801985; 181. 7492541, 4801864; 182. 7492585, 4801783; 183. 7492674, 4801713; 184. 7492691, 4801543; 185. 7492629, 4801432; 186. 7492773, 4801111; 187. 7492803, 4800799; 188. 7492569, 4800622; 189. 7491804, 4799789; 190. 7491679, 4799687; 191. 7491652, 4799526; 192. 7491529, 4799297; 193. 7491290, 4799117; 194. 7490845, 4799077; 195. 7490465, 4798925; 196. 7489617, 4798801; 197. 7489172, 4798409; 198. 7489069, 4798432; 199. 7488630, 4798232; 200. 7488577, 4798212; 201. 7488546, 4798202; 202. 7488536, 4798186; 203. 7488560, 4797994; 204. 7488376, 4797851; 205. 7488320, 4797765; 206. 7488251, 4797595; 207. 7488259, 4797570; 208. 7488408, 4797465; 209. 7488489, 4797399; 210. 7488551, 4797311; 211. 7488575, 4797283; 212. 7488592, 4797246; 213. 7488616, 4797228; 214. 7488686, 4797216; 215. 7488738, 4797249; 216. 7488750, 4797237; 217. 7488812, 4797326; 218. 7488905, 4797426; 219. 7489078, 4797512; 220. 7489216, 4797550; 221. 7489349, 4797550; 222. 7489445, 4797530; 223. 7489533, 4797494; 224. 7489591, 4797460; 225. 7489637, 4797408; 226. 7489661, 4797356; 227. 7489670, 4797229; 228. 7489665, 4797177; 229. 7489687, 4797064; 230. 7489707, 4797035; 231. 7489810, 4796959; 232. 7489891, 4796920; 233. 7490104, 4796880; 234. 7490267, 4796829; 235. 7490526, 4796800; 236. 7490769, 4796689; 237. 7490863, 4796618; 238. 7491032, 4796546; 239. 7491273, 4796319; 240. 7491324, 4796250; 241. 7491430, 4796007; 242. 7491427, 4795976; 243. 7491416, 4795955; 244. 7491381, 4795914; 245. 7491351, 4795940; 246. 7491349, 4795937; 247. 7491342, 4795922; 248. 7491352, 4795912; 249. 7491350, 4795910; 250. 7491339, 4795921; 251. 7491347, 4795938; 252. 7491349, 4795942; 253. 7491336, 4795954; 254. 7491368, 4795991; 255. 7491369, 4795998; 256. 7491271, 4796220; 257. 7491227, 4796280; 258. 7491000, 4796495; 259. 7490833, 4796566; 260. 7490737, 4796637; 261. 7490510, 4796741; 262. 7490255, 4796769; 263. 7490089, 4796822; 264. 7489872, 4796862; 265. 7489779, 4796908; 266. 7489663, 4796993; 267. 7489631, 4797041; 268. 7489604, 4797173; 269. 7489610, 4797231; 270. 7489602, 4797340; 271. 7489586, 4797375; 272. 7489552, 4797413; 273. 7489506, 4797441; 274. 7489428, 4797473; 275. 7489344, 4797489; 276. 7489221, 4797490; 277. 7489099, 4797455; 278. 7488942, 4797378; 279. 7488859, 4797288; 280. 7488758, 4797144; 281. 7488730, 4797172; 282. 7488701, 4797154; 283. 7488640, 4797159; 284. 7488590, 4797173; 285. 7488543, 4797208; 286. 7488524, 4797250; 287. 7488503, 4797274; 288. 7488444, 4797358; 289. 7488372, 4797417; 290. 7488250, 4797497; 291. 7488207, 4797536; 292. 7488188, 4797594; 293. 7488204, 4797653; 294. 7488268, 4797795; 295. 7488332, 4797893; 296. 7488497, 4798018; 297. 7488479, 4798149; 298. 7488370, 4798176; 299. 7488287, 4798218; 300. 7488202, 4798241; 301. 7488147, 4798266; 302. 7488029, 4798339; 303. 7487945, 4798345; 304. 7487910, 4798353; 305. 7487819, 4798366; 306. 7487780, 4798366; 307. 7487729, 4798359; 308. 7487660, 4798336; 309. 7487610, 4798310; 310. 7487496, 4798282; 311. 7487433, 4798281; 312. 7487378, 4798246; 313. 7486991, 4797896; 314. 7486979, 4797878; 315. 7486958, 4797825; 316. 7486936, 4797743; 317. 7486890, 4797575; 318. 7486868, 4797527; 319. 7486842, 4797488; 320. 7486830, 4797456; 321. 7486818, 4797402; 322. 7486815, 4797363; 323. 7486823, 4797334; 324. 7486837, 4797307; 325. 7486890, 4797272; 326. 7486923, 4797187; 327. 7486894, 4796952; 328. 7486864, 4796831; 329. 7486800, 4796738; 330. 7486670, 4796593; 331. 7486601, 4796426; 332. 7486514, 4796225; 333. 7486403, 4796081; 334. 7486210, 4796003; 335. 7486127, 4795909; 336. 7486129, 4795796; 337. 7486143, 4795653; 338. 7486173, 4795514; 339. 7486177, 4795513; 340. 7486181, 4795518; 341. 7486196, 4795539; 342. 7486204, 4795549; 343. 7486216, 4795550; 344. 7486242, 4795550; 345. 7486255, 4795558; 346. 7486263, 4795553; 347. 7486255, 4795543; 348. 7486242, 4795541; 349. 7486216, 4795541; 350. 7486203, 4795535; 351. 7486189, 4795513; 352. 7486185, 4795508; 353. 7486179, 4795503; 354. 7486176, 4795502; 355. 7486181, 4795480; 356. 7486207, 4795358; 357. 7486226, 4795328; 358. 7486272, 4795160; 359. 7486337, 4794946; 360. 7486432, 4794806; 361. 7486497, 4794756; 362. 7486592, 4794597; 363. 7486715, 4794306; 364. 7486728, 4794245; 365. 7486659, 4794016; 366. 7486554, 4793512; 367. 7486509, 4793393; 368. 7486430, 4793329; 369. 7486297, 4793305; 370. 7486251, 4793268; 371. 7486179, 4793170; 372. 7485842, 4792830; 373. 7485764, 4792778; 374. 7485721, 4792726; 375. 7485722, 4792614; 376. 7485551, 4792518; 377. 7485289, 4792459; 378. 7485147, 4792440; 379. 7485091, 4792416; 380. 7485059, 4792382; 381. 7484967, 4792231; 382. 7484891, 4792125; 383. 7484695, 4791962; 384. 7484385, 4791744; 385. 7484068, 4791562; 386. 7483935, 4791408; 387. 7483731, 4791315; 388. 7483651, 4791334; 389. 7483639, 4791336; 390. 7483634, 4791330; 391. 7483623, 4791319; 392. 7483607, 4791317; 393. 7483572, 4791315; 394. 7483497, 4791256; 395. 7483434, 4791205; 396. 7483134, 4791087; 397. 7482895, 4791136; 398. 7482767, 4791133; 399. 7482613, 4791018; 400. 7482375, 4791028; 401. 7482189, 4791087; 402. 7482036, 4791077; 403. 7481899, 4791083; 404. 7481675, 4791066; 405. 7481540, 4790956; 406. 7481537, 4790868; 407. 7481462, 4790781; 408. 7481387, 4790725; 409. 7481355, 4790697; 410. 7481346, 4790682; 411. 7481298, 4790642; 412. 7481281, 4790639; 413. 7481246, 4790593; 414. 7481217, 4790591; 415. 7481180, 4790609; 416. 7481165, 4790622; 417. 7481149, 4790629; 418. 7481106, 4790635; 419. 7481083, 4790625; 420. 7481056, 4790620; 421. 7481054, 4790613; 422. 7481039, 4790595; 423. 7481009, 4790572; 424. 7480965, 4790545; 425. 7480928, 4790545; 426. 7480883, 4790552; 427. 7480809, 4790585; 428. 7480803, 4790585; 429. 7480760, 4790568; 430. 7480674, 4790548; 431. 7480652, 4790532; 432. 7480548, 4790440; 433. 7480441, 4790250; 434. 7480389, 4790156; 435. 7480302, 4790060; 436. 7480274, 4790021; 437. 7480249, 4789893; 438. 7480033, 4789771; 439. 7479940, 4789642; 440. 7479867, 4789603; 441. 7479669, 4789605; 442. 7479452, 4789601; 443. 7479363, 4789633; 444. 7479262, 4789714; 445. 7479199, 4789761; 446. 7479140, 4789779; 447. 7479004, 4789677; 448. 7478844, 4789678; 449. 7478799, 4789688; 450. 7478694, 4789634; 451. 7478553, 4789609; 452. 7478341, 4789623; 453. 7478195, 4789694; 454. 7478078, 4789632; 455. 7478035, 4789614; 456. 7477897, 4789513; 457. 7477833, 4789481; 458. 7477766, 4789477; 459. 7477526, 4789568; 460. 7477431, 4789585; 461. 7477209, 4789655; 462. 7477044, 4789667; 463. 7476966, 4789632; 464. 7476844, 4789660; 465. 7476753, 4789774; 466. 7476708, 4789794; 467. 7476570, 4789826; 468. 7476452, 4789823; 469. 7476384, 4789806; 470. 7476345, 4789850; 471. 7476005, 4790094; 472. 7475946, 4790100; 473. 7475869, 4790080; 474. 7475679, 4790141; 475. 7475609, 4790164; 476. 7475168, 4790586; 477. 7475224, 4790756; 478. 7475239, 4791007; 479. 7475201, 4791279; 480. 7475104, 4791305; 481. 7474939, 4791317; 482. 7474769, 4791480; 483. 7474675, 4791491; 484. 7474532, 4791373; 485. 7474316, 4791381; 486. 7474038, 4791241; 487. 7473972, 4791235; 488. 7473954, 4791234; 489. 7473883, 4791186; 490. 7473361, 4791079; 491. 7473252, 4791042; 492. 7473191, 4791054; 493. 7473048, 4790973; 494. 7472890, 4790910; 495. 7472803, 4790894; 496. 7472632, 4790949; 497. 7472204, 4790855; 498. 7471991, 4790789; 499. 7471868, 4790719; 500. 7471688, 4790733; 501. 7471600, 4790862; 502. 7471423, 4790913; 503. 7471335, 4791009; 504. 7471154, 4791119; 505. 7471059, 4791164; 506. 7471021, 4791176; 507. 7470968, 4791183; 508. 7470917, 4791214; 509. 7470855, 4791230; 510. 7470772, 4791270; 511. 7470717, 4791307; 512. 7470608, 4791357; 513. 7470586, 4791362; 514. 7470465, 4791338; 515. 7470428, 4791312; 516. 7470391, 4791295; 517. 7470368, 4791252; 518. 7470173, 4791164; 519. 7470049, 4791056; 520. 7469943, 4790991; 521. 7469861, 4790922; 522. 7469491, 4790710; 523. 7469259, 4790759; 524. 7469096, 4790691; 525. 7468996, 4790631; 526. 7468940, 4790517; 527. 7468944, 4790376; 528. 7468950, 4790294; 529. 7468916, 4790186; 530. 7468847, 4790008; 531. 7468751, 4789869; 532. 7468696, 4789828; 533. 7468592, 4789785; 534. 7468526, 4789769; 535. 7468377, 4789777; 536. 7468097, 4789860; 537. 7467977, 4789877; 538. 7467904, 4789910; 539. 7467813, 4789897; 540. 7467706, 4789922; 541. 7467380, 4789883; 542. 7467296, 4789817; 543. 7467221, 4789721; 544. 7467143, 4789720; 545. 7467070, 4789627; 546. 7467046, 4789615; 547. 7467044, 4789511; 548. 7467049, 4789291; 549. 7466999, 4789249; 550. 7466937, 4789247; 551. 7466815, 4789095; 552. 7466756, 4789080; 553. 7466751, 4789035; 553a. 7466710, 4788790; 553б. 7466700, 4788727; 553в. 7466737, 4788950; 553г. 7466739, 4788812; 553д. 7466729, 4788795; 554. 7466665, 4788520; 555. 7466650, 4788245; 556. 7466411, 4787930; 557. 7466333, 4787868; 558. 7466354, 4787743; 559. 7466346, 4787251; 560. 7466419, 4787183; 561. 7466205, 4786638; 562. 7466144, 4786587; 563. 7466101, 4786531; 564. 7466091, 4786477; 565. 7466131, 4786355; 566. 7466134, 4786259; 567. 7466097, 4786190; 568. 7465992, 4786200; 569. 7465913, 4786246; 570. 7465884, 4786281; 571. 7465828, 4786269; 572. 7465795, 4786291; 573. 7465717, 4786292; 574. 7465484, 4786371; 575. 7465472, 4786377; 576. 7465454, 4786370; 577. 7465392, 4786383; 578. 7465265, 4786383; 579. 7465215, 4786372; 580. 7465212, 4786322; 581. 7465140, 4786277; 582. 7465053, 4786248; 583. 7464954, 4786308; 584. 7464884, 4786306; 585. 7464781, 4786345; 586. 7464744, 4786352; 587. 7464705, 4786320; 588. 7464703, 4786259; 589. 7464596, 4786222; 590. 7464567, 4786146; 591. 7464495, 4786064; 592. 7464428, 4786083; 593. 7464397, 4786059; 594. 7464343, 4785999; 595. 7464289, 4786023; 596. 7464211, 4785997; 597. 7464123, 4786064; 598. 7464078, 4786214; 599. 7464069, 4786227; 600. 7464038, 4786230; 601. 7464016, 4786263; 602. 7463960, 4786286; 603. 7463889, 4786292; 604. 7463837, 4786330; 605. 7463806, 4786337; 606. 7463755, 4786354; 607. 7463736, 4786382; 608. 7463701, 4786415; 609. 7463662, 4786425; 610. 7463533, 4786426; 611. 7463488, 4786437; 612. 7463317, 4786536; 613. 7463242, 4786611; 614. 7463061, 4786738; 615. 7463039, 4786780; 616. 7462997, 4786847; 617. 7462910, 4786898; 617а. 7462887, 4786889; 618. 7462788, 4786967; 619. 7462798, 4786989; 619а. 7462781, 4786996; 620. 7462741, 4787017; 621. 7462477, 4786895; 621а. 7462454, 4786919; 622. 7462443, 4786920; 623. 7462350, 4786898; 624. 7462198, 4786873; 625. 7462070, 4786834; 626. 7462000, 4786839; 627. 7461810, 4786839; 628. 7461726, 4786803; 629. 7461658, 4786831; 630. 7461601, 4786842; 631. 7461450, 4786806; 632. 7461230, 4786799; 633. 7461227, 4786805; 633а. 7461038, 4786734; 634. 7460908, 4786686; 635. 7460792, 4786678; 636. 7460711, 4786677; 637. 7460639, 4786717; 638. 7460619, 4786734; 639. 7460583, 4786747; 640. 7460527, 4786717; 641. 7460437, 4786591; 642. 7460430, 4786411; 643. 7460355, 4786109; 644. 7460290, 4786024; 645. 7460157, 4786015; 646. 7460035, 4785998; 647. 7459868, 4785941; 648. 7459779, 4785936; 649. 7459724, 4785916; 650. 7459687, 4785867; 651. 7459684, 4785838; 652. 7459688, 4785809; 653. 7459712, 4785731; 654. 7459738, 4785616; 655. 7459766, 4785525; 656. 7459808, 4785429; 657. 7459830, 4785343; 658. 7459841, 4785175; 659. 7459782, 4785105; 660. 7459721, 4784959; 661. 7459589, 4784919; 662. 7459576, 4784887; 663. 7459604, 4784793; 664. 7459540, 4784480; 665. 7459362, 4784355; 666. 7459219, 4784128; 667. 7459121, 4783917; 668. 7459242, 4783794; 669. 7459304, 4783385; 670. 7459277, 4783094; 671. 7459315, 4782984; 672. 7459287, 4782884; 673. 7459283, 4782816; 674. 7459231, 4782714; 675. 7459086, 4782644; 676. 7459138, 4782480; 677. 7459144, 4782335; 678. 7459152, 4782163; 679. 7459181, 4781985; 680. 7459160, 4781808; 681. 7459236, 4781777; 682. 7459203, 4781700; 683. 7459224, 4781691; 684. 7459242, 4781685; 685. 7459241, 4781683; 686. 7459223, 4781690; 687. 7459202, 4781698; 688. 7459201, 4781699; 689. 7459183, 4781687; 690. 7459135, 4781720; 691. 7459084, 4781743; 692. 7459051, 4781740; 693. 7459017, 4781609; 694. 7458977, 4781408; 695. 7458910, 4781294; 696. 7458868, 4781076; 697. 7458793, 4780951; 698. 7458679, 4780869; 699. 7458640, 4780828; 700. 7458602, 4780655; 701. 7458369, 4780315; 702. 7458243, 4780251; 703. 7457969, 4780167; 704. 7457507, 4780155; 705. 7457343, 4780027; 706. 7457166, 4779963; 707. 7457136, 4779924; 708. 7456833, 4779851; 709. 7456735, 4779845; 710. 7456645, 4779885; 711. 7456546, 4779917; 712. 7456456, 4779900; 713. 7456310, 4779959; 714. 7456130, 4780000; 715. 7455849, 4780167; 716. 7455557, 4780299; 717. 7455497, 4780289; 718. 7455355, 4780349; 719. 7455314, 4780462; 720. 7455226, 4780533; 721. 7454998, 4780572; 722. 7454979, 4780588; 723. 7454431, 4780540; 724. 7454146, 4780291; 725. 7454023, 4780308; 726. 7453719, 4780179; 727. 7453435, 4780091; 728. 7453303, 4780121; 729. 7453220, 4780099; 730. 7453109, 4780292; 731. 7453044, 4780464; 732. 7452423, 4780677; 733. 7452122, 4780851; 734. 7451888, 4780909; 735. 7451761, 4780960; 736. 7451557, 4780959; 737. 7451422, 4780807; 738. 7451398, 4780765; 739. 7451408, 4780689; 740. 7451445, 4780572; 741. 7451473, 4780547; 742. 7451510, 4780473; 743. 7451546, 4780279; 744. 7451530, 4780226; 745. 7451518, 4780166; 746. 7451503, 4780066; 747. 7451402, 4780056; 748. 7451327, 4780005; 749. 7451104, 4779992; 750. 7451017, 4779971; 751. 7450940, 4779972; 752. 7450880, 4780001; 753. 7450839, 4780001; 754. 7450776, 4779985; 755. 7450544, 4780002; 756. 7450479, 4779965; 757. 7450393, 4779956; 758. 7450310, 4779971; 759. 7450299, 4779957; 760. 7450228, 4779948; 761. 7450209, 4779921; 762. 7450123, 4779873; 763. 7450055, 4779881; 764. 7449972, 4779811; 765. 7449923, 4779787; 766. 7449852, 4779845; 767. 7449769, 4779871; 768. 7449704, 4779865; 769. 7449659, 4779819; 770. 7449673, 4779725; 771. 7449569, 4779599; 772. 7449417, 4779484; 773. 7449267, 4779315; 774. 7449094, 4779277; 775. 7449082, 4779029; 776. 7449140, 4778931; 777. 7449160, 4778805; 778. 7449132, 4778675; 779. 7448964, 4778493; 780. 7448782, 4778439; 781. 7448585, 4778405; 782. 7448368, 4778463; 783. 7448243, 4778508; 784. 7448227, 4778507; 785. 7448225, 4778506; 786. 7448223, 4778494; 787. 7448227, 4778286; 788. 7448204, 4778164; 789. 7448191, 4778047; 790. 7448206, 4777920; 791. 7448396, 4777401; 792. 7448399, 4777211; 793. 7448358, 4776982; 794. 7447482, 4775519; 795. 7447129, 4774664; 796. 7447002, 4774533; 797. 7446855, 4774161; 798. 7446987, 4774064; 799. 7447001, 4773889; 800. 7447006, 4773890; 801. 7447039, 4773471; 802. 7447057, 4772830; 803. 7446915, 4772625; 804. 7446870, 4772624; 805. 7446612, 4772185; 806. 7446580, 4772117; 807. 7446546, 4771911; 808. 7446561, 4771758; 809. 7446697, 4771414; 810. 7446719, 4771334; 811. 7446738, 4771195; 812. 7446685, 4770870; 813. 7446534, 4770444; 814. 7446003, 4770298; 815. 7445648, 4770332; 816. 7445455, 4770215; 817. 7445395, 4770115; 818. 7445299, 4769493; 819. 7445146, 4769299; 820. 7445145, 4769237; 821. 7445151, 4769192; 822. 7445121, 4769090; 823. 7445102, 4768925; 824. 7445079, 4768907; 825. 7444979, 4768504; 825а. 7444963, 4768457; 826. 7444959, 4768401; 826а. 7444924, 4768351; 827. 7444873, 4768270; 828. 7444755, 4768234; 829. 7444727, 4768075; 830. 7444502, 4767802; 831. 7444441, 4767593; 832. 7444446, 4767567; 833. 7444542, 4767472; 834. 7444628, 4767345; 835. 7444678, 4767109; 836. 7444835, 4766986; 837. 7444802, 4766894; 838. 7445019, 4766567; 839. 7445011, 4766483; 840. 7445601, 4766061; 841. 7445647, 4766023; 842. 7445702, 4765950; 843. 7445761, 4765683; 844. 7445812, 4765525; 845. 7445850, 4765492; 846. 7445973, 4765293; 847. 7446066, 4765201; 848. 7446093, 4765138; 849. 7446096, 4765038; 850. 7445964, 4764784; 851. 7445982, 4764700; 852. 7445980, 4764620; 853. 7445939, 4764563; 854. 7445940, 4764447; 855. 7445846, 4764360; 856. 7445821, 4764323; 857. 7445786, 4764298; 858. 7445767, 4764269; 859. 7445774, 4764214; 860. 7445868, 4764187; 861. 7445932, 4763993; 862. 7446034, 4763911; 863. 7445920, 4763715; 864. 7445953, 4763640; 865. 7446024, 4763566; 866. 7446055, 4763484; 867. 7446081, 4763344; 868. 7446067, 4763115; 869. 7446062, 4763073; 870. 7446033, 4763075; 871. 7446033, 4763079; 872. 7446010, 4763080; 873. 7446012, 4763072; 874. 7446010, 4763072; 875. 7446008, 4763080; 876. 7446001, 4763080; 877. 7446002, 4763098; 878. 7445998, 4763112; 879. 7446004, 4763119; 880. 7446020, 4763341; 881. 7445997, 4763468; 882. 7445973, 4763532; 883. 7445902, 4763607; 884. 7445853, 4763719; 885. 7445956, 4763896; 886. 7445880, 4763957; 887. 7445821, 4764138; 888. 7445719, 4764167; 889. 7445705, 4764284; 890. 7445742, 4764340; 891. 7445777, 4764366; 892. 7445800, 4764400; 893. 7445880, 4764473; 894. 7445878, 4764582; 895. 7445921, 4764640; 896. 7445922, 4764694; 897. 7445900, 4764792; 898. 7446036, 4765050; 899. 7446034, 4765125; 900. 7446016, 4765167; 901. 7445926, 4765255; 902. 7445804, 4765452; 903. 7445760, 4765490; 904. 7445703, 4765668; 905. 7445646, 4765924; 906. 7445604, 4765982; 907. 7445565, 4766013; 908. 7444948, 4766454; 909. 7444957, 4766552; 910. 7444736, 4766886; 911. 7444764, 4766965; 912. 7444624, 4767076; 913. 7444572, 4767320; 914. 7444495, 4767434; 915. 7444390, 4767537; 916. 7444380, 4767596; 917. 7444448, 4767831; 918. 7444670, 4768101; 919. 7444702, 4768280; 919а. 7444737, 4768303; 920. 7444823, 4768320; 921. 7444879, 4768416; 922. 7444922, 4768523; 923. 7445025, 4768942; 924. 7445045, 4768957; 925. 7445062, 4769102; 926. 7445090, 4769197; 927. 7445085, 4769233; 928. 7445072, 4769306; 929. 7445242, 4769518; 930. 7445338, 4770136; 931. 7445411, 4770259; 932. 7445634, 4770394; 933. 7445999, 4770359; 934. 7446487, 4770491; 935. 7446627, 4770885; 936. 7446678, 4771196; 937. 7446661, 4771322; 938. 7446640, 4771395; 939. 7446502, 4771744; 940. 7446486, 4771913; 941. 7446523, 4772135; 942. 7446559, 4772213; 943. 7446835, 4772684; 944. 7446883, 4772685; 945. 7446996, 4772848; 946. 7446981, 4773423; 946а. 7446950, 4773645; 946б. 7446957, 4773745; 947. 7446951, 4773825; 948. 7446946, 4773825; 949. 7446929, 4774032; 950. 7446782, 4774140; 951. 7446951, 4774566; 952. 7447077, 4774698; 953. 7447429, 4775546; 954. 7448301, 4777003; 955. 7448339, 4777216; 956. 7448336, 4777390; 957. 7448148, 4777906; 958. 7448130, 4778047; 959. 7448144, 4778173; 960. 7448167, 4778291; 961. 7448163, 4778500; 962. 7448172, 4778541; 963. 7448207, 4778567; 964. 7448253, 4778568; 965. 7448386, 4778520; 966. 7448588, 4778466; 967. 7448768, 4778497; 968. 7448931, 4778546; 969. 7449077, 4778703; 970. 7449099, 4778807; 971. 7449083, 4778911; 972. 7449021, 4779014; 973. 7449037, 4779326; 974. 7449236, 4779370; 975. 7449376, 4779528; 976. 7449527, 4779643; 977. 7449610, 4779743; 978. 7449595, 4779838; 979. 7449657, 4779906; 980. 7449712, 4779942; 981. 7449771, 4779932; 982. 7449881, 4779899; 983. 7449932, 4779858; 984. 7449939, 4779861; 985. 7450036, 4779944; 986. 7450111, 4779935; 987. 7450168, 4779967; 988. 7450194, 4780005; 989. 7450267, 4780013; 990. 7450285, 4780037; 991. 7450395, 4780016; 992. 7450460, 4780024; 993. 7450530, 4780062; 994. 7450772, 4780046; 995. 7450832, 4780061; 996. 7450894, 4780061; 997. 7450955, 4780032; 998. 7451010, 4780031; 999. 7451096, 4780051; 1000. 7451307, 4780064; 1001. 7451381, 4780114; 1002. 7451451, 4780121; 1003. 7451459, 4780177; 1004. 7451471, 4780241; 1005. 7451484, 4780282; 1006. 7451453, 4780454; 1007. 7451425, 4780509; 1008. 7451405, 4780526; 1009. 7451376, 4780589; 1010. 7451349, 4780675; 1011. 7451335, 4780778; 1012. 7451374, 4780843; 1013. 7451529, 4781018; 1014. 7451773, 4781020; 1015. 7451907, 4780966; 1016. 7452145, 4780907; 1017. 7452448, 4780732; 1018. 7453090, 4780512; 1019. 7453163, 4780317; 1020. 7453249, 4780169; 1021. 7453302, 4780183; 1022. 7453433, 4780153; 1023. 7453699, 4780236; 1024. 7454014, 4780370; 1025. 7454128, 4780354; 1026. 7454402, 4780597; 1027. 7455000, 4780650; 1028. 7455024, 4780629; 1029. 7455252, 4780589; 1030. 7455365, 4780499; 1031. 7455402, 4780394; 1032. 7455504, 4780351; 1033. 7455565, 4780361; 1034. 7455877, 4780220; 1035. 7456152, 4780057; 1036. 7456328, 4780016; 1037. 7456462, 4779962; 1038. 7456550, 4779978; 1039. 7456667, 4779942; 1040. 7456746, 4779906; 1041. 7456824, 4779911; 1042. 7457101, 4779977; 1043. 7457129, 4780014; 1044. 7457313, 4780080; 1045. 7457486, 4780214; 1046. 7457959, 4780227; 1047. 7458220, 4780306; 1048. 7458329, 4780361; 1049. 7458546, 4780679; 1050. 7458585, 4780857; 1051. 7458640, 4780914; 1052. 7458748, 4780992; 1053. 7458811, 4781098; 1054. 7458853, 4781315; 1055. 7458920, 4781430; 1056. 7458959, 4781622; 1057. 7459002, 4781791; 1058. 7459100, 4781824; 1059. 7459120, 4781984; 1060. 7459092, 4782156; 1061. 7459084, 4782332; 1062. 7459078, 4782470; 1063. 7459013, 4782675; 1064. 7459187, 4782759; 1065. 7459224, 4782832; 1066. 7459228, 4782894; 1067. 7459252, 4782982; 1068. 7459216, 4783087; 1069. 7459243, 4783384; 1070. 7459186, 4783766; 1071. 7459050, 4783904; 1072. 7459167, 4784157; 1073. 7459318, 4784398; 1074. 7459486, 4784515; 1075. 7459542, 4784790; 1076. 7459512, 4784890; 1077. 7459544, 4784968; 1078. 7459676, 4785008; 1079. 7459730, 4785136; 1080. 7459780, 4785196; 1081. 7459771, 4785333; 1082. 7459752, 4785409; 1083. 7459709, 4785504; 1084. 7459680, 4785601; 1085. 7459654, 4785716; 1086. 7459630, 4785796; 1087. 7459624, 4785837; 1088. 7459630, 4785891; 1089. 7459687, 4785966; 1090. 7459767, 4785995; 1091. 7459856, 4786001; 1092. 7460021, 4786056; 1093. 7460150, 4786075; 1094. 7460259, 4786082; 1095. 7460300, 4786136; 1096. 7460370, 4786420; 1097. 7460377, 4786611; 1098. 7460486, 4786764; 1099. 7460577, 4786814; 1100. 7460649, 4786787; 1101. 7460673, 4786767; 1102. 7460726, 4786737; 1103. 7460896, 4786745; 1104. 7461255, 4786887; 1105. 7461263, 4786870; 1106. 7461444, 4786866; 1107. 7461600, 4786903; 1108. 7461675, 4786889; 1109. 7461726, 4786868; 1110. 7461798, 4786899; 1111. 7462002, 4786899; 1112. 7462063, 4786895; 1113. 7462184, 4786932; 1114. 7462338, 4786956; 1115. 7462471, 4786989; 1115а. 7462483, 4786976; 1116. 7462503, 4786973; 1117. 7462742, 4787083; 1118. 7462872, 4787021; 1119. 7462869, 4786993; 1119а. 7462915, 4786965; 1120. 7462920, 4786967; 1121. 7463041, 4786891; 1122. 7463091, 4786810; 1123. 7463107, 4786778; 1124. 7463281, 4786657; 1125. 7463355, 4786584; 1126. 7463510, 4786493; 1127. 7463540, 4786486; 1128. 7463670, 4786485; 1129. 7463730, 4786469; 1130. 7463782, 4786421; 1131. 7463793, 4786405; 1132. 7463863, 4786385; 1133. 7463910, 4786350; 1134. 7463974, 4786345; 1135. 7464068, 4786307; 1136. 7464076, 4786287; 1136а. 7464100, 4786284; 1137. 7464107, 4786278; 1138. 7464133, 4786242; 1139. 7464175, 4786100; 1140. 7464222, 4786064; 1141. 7464292, 4786087; 1142. 7464328, 4786071; 1143. 7464356, 4786102; 1144. 7464415, 4786150; 1145. 7464475, 4786132; 1146. 7464515, 4786177; 1147. 7464551, 4786270; 1148. 7464644, 4786302; 1149. 7464646, 4786349; 1150. 7464728, 4786416; 1151. 7464797, 4786403; 1152. 7464894, 4786366; 1153. 7464970, 4786369; 1154. 7465061, 4786314; 1155. 7465115, 4786332; 1156. 7465154, 4786356; 1157. 7465158, 4786421; 1158. 7465259, 4786443; 1159. 7465398, 4786443; 1160. 7465449, 4786433; 1161. 7465476, 4786443; 1162. 7465508, 4786426; 1163. 7465728, 4786352; 1164. 7465814, 4786351; 1165. 7465840, 4786333; 1166. 7465907, 4786348; 1167. 7465952, 4786292; 1168. 7466010, 4786258; 1169. 7466063, 4786254; 1170. 7466074, 4786273; 1171. 7466071, 4786344; 1172. 7466030, 4786473; 1173. 7466045, 4786556; 1174. 7466100, 4786629; 1175. 7466155, 4786675; 1176. 7466331, 4787156; 1177. 7466284, 4787187; 1178. 7466294, 4787739; 1179. 7466268, 4787893; 1180. 7466367, 4787972; 1181. 7466591, 4788267; 1182. 7466605, 4788527; 1182а. 7466658, 4788839; 1182б. 7466640, 4788732; 1182в. 7466641, 4788827; 1182г. 7466654, 4788836; 1183. 7466692, 4789043; 1184. 7466701, 4789128; 1185. 7466781, 4789148; 1186. 7466889, 4789285; 1187. 7466912, 4789306; 1188. 7466976, 4789308; 1189. 7466988, 4789318; 1190. 7466984, 4789511; 1191. 7466987, 4789653; 1192. 7467031, 4789675; 1193. 7467114, 4789779; 1194. 7467191, 4789781; 1195. 7467231, 4789832; 1196. 7467215, 4789844; 1197. 7467207, 4789844; 1198. 7467212, 4789851; 1199. 7467213, 4789853; 1200. 7467216, 4789858; 1201. 7467217, 4789849; 1202. 7467235, 4789836; 1203. 7467253, 4789860; 1204. 7467356, 4789940; 1205. 7467710, 4789983; 1206. 7467816, 4789958; 1207. 7467913, 4789972; 1208. 7467994, 4789935; 1209. 7468110, 4789919; 1210. 7468389, 4789836; 1211. 7468519, 4789829; 1212. 7468573, 4789842; 1213. 7468666, 4789881; 1214. 7468709, 4789912; 1215. 7468793, 4790035; 1216. 7468860, 4790206; 1217. 7468890, 4790301; 1218. 7468884, 4790373; 1219. 7468880, 4790530; 1220. 7468950, 4790673; 1221. 7469069, 4790745; 1222. 7469253, 4790822; 1223. 7469481, 4790773; 1224. 7469827, 4790971; 1225. 7469908, 4791040; 1226. 7470013, 4791104; 1227. 7470140, 4791215; 1228. 7470325, 4791299; 1229. 7470348, 4791340; 1230. 7470424, 4791382; 1231. 7470411, 4791423; 1232. 7470383, 4791641; 1233. 7470357, 4791847; 1234. 7470364, 4791938; 1235. 7470386, 4792108; 1236. 7470388, 4792271; 1237. 7470389, 4792351; 1238. 7470408, 4792443; 1239. 7470466, 4792606; 1240. 7470487, 4792776; 1241. 7470492, 4792847; 1242. 7470490, 4792899; 1243. 7470481, 4792943; 1244. 7470464, 4792982; 1245. 7470442, 4793028; 1246. 7470422, 4793070; 1247. 7470438, 4793097; 1248. 7470431, 4793113; 1249. 7470417, 4793111; 1250. 7470412, 4793102; 1251. 7470357, 4793128; 1252. 7470366, 4793155; 1253. 7470373, 4793173; 1254. 7470375, 4793178; 1255. 7470412, 4793191; 1256. 7470455, 4793191; 1257. 7470476, 4793174; 1258. 7470498, 4793127; 1259. 7470499, 4793107; 1260. 7470506, 4793092; 1261. 7470499, 4793080; 1262. 7470505, 4793074; 1263. 7470510, 4793068; 1264. 7470516, 4793062; 1265. 7470527, 4793052; 1266. 7470525, 4793051; 1267. 7470515, 4793061; 1268. 7470508, 4793067; 1269. 7470504, 4793072; 1270. 7470498, 4793079; 1271. 7470490, 4793066; 1272. 7470496, 4793054; 1273. 7470519, 4793006; 1274. 7470538, 4792961; 1275. 7470550, 4792907; 1276. 7470552, 4792846; 1277. 7470547, 4792770; 1278. 7470525, 4792594; 1279. 7470466, 4792426; 1280. 7470449, 4792345; 1281. 7470448, 4792270; 1282. 7470446, 4792105; 1283. 7470424, 4791931; 1284. 7470417, 4791848; 1285. 7470442, 4791648; 1286. 7470469, 4791436; 1287. 7470480, 4791402; 1288. 7470586, 4791423; 1289. 7470629, 4791414; 1290. 7470744, 4791361; 1291. 7470802, 4791323; 1292. 7470876, 4791287; 1293. 7470940, 4791270; 1294. 7470988, 4791241; 1295. 7471034, 4791235; 1296. 7471081, 4791220; 1297. 7471182, 4791172; 1298. 7471374, 4791055; 1299. 7471456, 4790966; 1300. 7471637, 4790914; 1301. 7471721, 4790791; 1302. 7471854, 4790781; 1303. 7471967, 4790844; 1304. 7472188, 4790913; 1305. 7472635, 4791011; 1306. 7472807, 4790955; 1307. 7472873, 4790968; 1308. 7473022, 4791028; 1309. 7473181, 4791117; 1310. 7473248, 4791104; 1311. 7473345, 4791137; 1312. 7473859, 4791242; 1313. 7473933, 4791292; 1314. 7474021, 4791300; 1315. 7474303, 4791441; 1316. 7474511, 4791434; 1317. 7474657, 4791554; 1318. 7474796, 4791537; 1319. 7474965, 4791375; 1320. 7475114, 4791364; 1321. 7475255, 4791327; 1322. 7475299, 4791009; 1323. 7475284, 4790744; 1324. 7475237, 4790603; 1325. 7475640, 4790217; 1326. 7475697, 4790198; 1327. 7475871, 4790143; 1328. 7475941, 4790160; 1329. 7476027, 4790153; 1330. 7476385, 4789895; 1331. 7476405, 4789873; 1332. 7476444, 4789883; 1333. 7476576, 4789887; 1334. 7476727, 4789851; 1335. 7476791, 4789822; 1336. 7476877, 4789714; 1337. 7476960, 4789695; 1338. 7477033, 4789728; 1339. 7477220, 4789715; 1340. 7477445, 4789643; 1341. 7477542, 4789626; 1342. 7477775, 4789537; 1343. 7477817, 4789540; 1344. 7477866, 4789565; 1345. 7478005, 4789666; 1346. 7478052, 4789686; 1347. 7478194, 4789762; 1348. 7478357, 4789682; 1349. 7478550, 4789669; 1350. 7478675, 4789692; 1351. 7478792, 4789752; 1352. 7478851, 4789738; 1353. 7478985, 4789737; 1354. 7479129, 4789845; 1355. 7479228, 4789814; 1356. 7479298, 4789763; 1357. 7479392, 4789687; 1358. 7479462, 4789661; 1359. 7479669, 4789665; 1360. 7479852, 4789663; 1361. 7479900, 4789689; 1362. 7479992, 4789816; 1363. 7480195, 4789931; 1364. 7480218, 4790046; 1365. 7480255, 4790098; 1366. 7480340, 4790191; 1367. 7480388, 4790279; 1368. 7480501, 4790478; 1369. 7480613, 4790578; 1370. 7480632, 4790593; 1371. 7480651, 4790604; 1372. 7480742, 4790629; 1373. 7480770, 4790642; 1373a. 7480784, 4790644; 1374. 7480800, 4790648; 1375. 7480821, 4790644; 1376. 7480851, 4790633; 1377. 7480901, 4790610; 1378. 7480933, 4790605; 1379. 7480948, 4790605; 1380. 7480997, 4790638; 1381. 7481004, 4790653; 1382. 7481018, 4790673; 1383. 7481061, 4790682; 1384. 7481074, 4790691; 1385. 7481104, 4790696; 1386. 7481136, 4790692; 1387. 7481167, 4790687; 1388. 7481197, 4790673; 1389. 7481220, 4790656; 1390. 7481233, 4790677; 1391. 7481251, 4790696; 1392. 7481274, 4790699; 1393. 7481298, 4790719; 1394. 7481309, 4790736; 1395. 7481349, 4790772; 1396. 7481421, 4790825; 1397. 7481478, 4790891; 1398. 7481481, 4790985; 1399. 7481653, 4791124; 1400. 7481898, 4791143; 1401. 7482035, 4791137; 1402. 7482196, 4791147; 1403. 7482386, 4791087; 1404. 7482595, 4791078; 1405. 7482746, 4791192; 1406. 7482900, 4791197; 1407. 7483129, 4791150; 1408. 7483403, 4791258; 1409. 7483595, 4791409; 1410. 7483620, 4791403; 1411. 7483610, 4791423; 1412. 7483604, 4791436; 1413. 7483605, 4791437; 1414. 7483612, 4791424; 1415. 7483623, 4791402; 1416. 7483725, 4791378; 1417. 7483898, 4791457; 1418. 7484029, 4791609; 1419. 7484353, 4791794; 1420. 7484658, 4792009; 1421. 7484847, 4792166; 1422. 7484917, 4792265; 1423. 7485011, 4792418; 1424. 7485056, 4792466; 1425. 7485131, 4792499; 1426. 7485279, 4792518; 1427. 7485529, 4792574; 1428. 7485662, 4792649; 1429. 7485661, 4792747; 1430. 7485723, 4792823; 1431. 7485805, 4792877; 1432. 7486133, 4793210; 1433. 7486207, 4793309; 1434. 7486269, 4793360; 1435. 7486405, 4793386; 1436. 7486459, 4793430; 1437. 7486496, 4793529; 1438. 7486601, 4794031; 1439. 7486666, 4794247; 1440. 7486657, 4794288; 1441. 7486538, 4794570; 1442. 7486452, 4794716; 1443. 7486388, 4794764; 1444. 7486282, 4794919; 1445. 7486214, 4795144; 1446. 7486170, 4795303; 1447. 7486151, 4795335; 1448. 7486114, 4795506; 1449. 7486084, 4795646; 1450. 7486069, 4795792; 1451. 7486067, 4795932; 1452. 7486174, 4796053; 1453. 7486365, 4796131; 1454. 7486462, 4796256; 1455. 7486546, 4796449; 1456. 7486619, 4796626; 1457. 7486752, 4796774; 1458. 7486809, 4796856; 1459. 7486835, 4796963; 1460. 7486861, 4797179; 1461. 7486841, 4797232; 1462. 7486790, 4797265; 1463. 7486766, 4797313; 1464. 7486755, 4797357; 1465. 7486758, 4797408; 1466. 7486772, 4797473; 1467. 7486778, 4797492; 1468. 7486788, 4797516; 1469. 7486815, 4797557; 1470. 7486834, 4797596; 1471. 7486878, 4797757; 1472. 7486901, 4797844; 1473. 7486925, 4797905; 1474. 7486944, 4797935; 1475. 7487342, 4798294; 1476. 7487415, 4798341; 1477. 7487489, 4798342; 1478. 7487588, 4798366; 1479. 7487636, 4798391; 1480. 7487715, 4798418; 1481. 7487776, 4798426; 1482. 7487824, 4798426; 1483. 7487921, 4798412; 1484. 7487954, 4798404; 1485. 7488047, 4798399; 1486. 7488175, 4798319; 1487. 7488222, 4798298; 1488. 7488309, 4798274; 1489. 7488391, 4798232; 1490. 7488453, 4798218; 1491. 7488463, 4798229; 1492. 7488459, 4798243; 1493. 7488558, 4798269; 1494. 7488607, 4798288; 1495. 7489062, 4798495; 1496. 7489155, 4798474; 1497. 7489591, 4798858; 1498. 7490450, 4798983; 1499. 7490831, 4799136; 1500. 7491267, 4799175; 1501. 7491482, 4799337; 1502. 7491594, 4799546; 1503. 7491624, 4799719; 1504. 7491762, 4799832; 1505. 7492529, 4800666; 1506. 7492740, 4800827; 1507. 7492714, 4801095; 1508. 7492562, 4801435; 1509. 7492629, 4801556; 1510. 7492617, 4801682; 1511. 7492538, 4801744; 1512. 7492481, 4801849; 1513. 7492484, 4801995; 1514. 7492518, 4802100; 1515. 7492517, 4802140; 1516. 7492614, 4802416; 1517. 7492695, 4802507; 1518. 7492984, 4802633; 1519. 7493370, 4802757; 1520. 7493645, 4802822; 1521. 7493764, 4802765; 1522. 7493807, 4802727; 1523. 7494005, 4802718; 1524. 7494066, 4802698; 1525. 7494094, 4802702; 1526. 7494124, 4802714; 1527. 7494171, 4802715; 1528. 7494200, 4802706; 1529. 7494297, 4802739; 1530. 7494310, 4802726; 1531. 7494359, 4802744; 1532. 7494404, 4802776; 1533. 7494452, 4802865; 1534. 7494476, 4802936; 1535. 7494558, 4802961; 1536. 7494742, 4803044; 1537. 7494793, 4803060; 1538. 7494923, 4802967; 1539. 7495083, 4803077; 1540. 7495149, 4803077; 1541. 7495260, 4803036; 1542. 7495301, 4803055; 1543. 7495392, 4803081; 1544. 7495694, 4803015; 1545. 7495781, 4803068; 1546. 7495902, 4803081; 1547. 7495938, 4803110; 1548. 7496058, 4803175; 1549. 7496154, 4803200; 1550. 7496293, 4803311; 1551. 7496333, 4803376; 1552. 7496345, 4803524; 1553. 7496301, 4803811; 1554. 7496396, 4804064; 1555. 7496449, 4804101; 1556. 7496461, 4804117; 1557. 7496473, 4804182; 1558. 7496530, 4804289; 1559. 7496577, 4804355; 1560. 7496694, 4804406; 1561. 7496725, 4804439; 1562. 7497004, 4804534; 1563. 7497079, 4804512; 1564. 7497191, 4804543; 1565. 7497278, 4804538; 1566. 7497350, 4804550; 1567. 7497428, 4804579; 1568. 7497618, 4804667; 1569. 7497739, 4804758; 1570. 7497822, 4804799; 1571. 7497949, 4804989; 1572. 7498205, 4805065; 1573. 7498312, 4805077; 1574. 7498450, 4805129; 1575. 7498526, 4805137; 1576. 7498602, 4805186; 1577. 7498747, 4805152; 1578. 7498805, 4805184; 1579. 7498959, 4805209; 1580. 7498972, 4805201; 1581. 7499043, 4805221; 1582. 7499141, 4805263; 1583. 7499375, 4805283; 1584. 7499406, 4805305; 1585. 7499476, 4805442; 1586. 7499751, 4805538; 1587. 7499824, 4805523; 1588. 7499889, 4805540; 1589. 7499911, 4805598; 1590. 7500328, 4805792; 1591. 7500368, 4805861; 1592. 7500437, 4805935; 1593. 7500669, 4806095; 1594. 7500705, 4806166; 1595. 7500623, 4806345; 1596. 7500673, 4806405; 1597. 7500627, 4806522; 1598. 7500493, 4806647; 1599. 7500513, 4806703; 1600. 7500540, 4806882; 1601. 7500570, 4806912; 1602. 7500576, 4807011; 1603. 7500681, 4807085; 1604. 7500816, 4807107; 1605. 7500846, 4807065; 1606. 7500966, 4807032; 1607. 7501070, 4807072; 1608. 7501162, 4807065; 1609. 7501213, 4807056; 1610. 7501284, 4807064; 1611. 7501378, 4807057; 1612. 7501442, 4807045; 1613. 7501480, 4807044; 1614. 7501532, 4807115; 1615. 7501591, 4807138; 1616. 7501659, 4807112; 1617. 7501784, 4806971; 1618. 7501818, 4806972; 1619. 7501859, 4806946; 1620. 7501907, 4806935; 1621. 7502033, 4806967; 1622. 7502134, 4806967; 1623. 7502310, 4807133; 1624. 7502330, 4807185; 1625. 7502312, 4807278; 1626. 7502363, 4807415; 1627. 7502416, 4807473; 1628. 7502449, 4807496; 1629. 7502510, 4807507; 1630. 7502563, 4807496; 1631. 7502618, 4807522; 1632. 7502809, 4807453; 1633. 7502895, 4807449; 1634. 7503097, 4807459; 1635. 7503292, 4807386; 1636. 7503375, 4807381; 1637. 7503471, 4807441; 1638. 7503541, 4807519; 1639. 7503662, 4807583; 1640. 7503677, 4807606; 1641. 7503854, 4807680; 1642. 7504270, 4808013; 1643. 7504404, 4807946; 1644. 7504478, 4807953; 1645. 7504544, 4807974; 1646. 7504625, 4808021; 1647. 7504635, 4808060; 1648. 7504658, 4808107; 1649. 7504705, 4808297; 1650. 7504857, 4808448; 1651. 7505102, 4808622; 1652. 7505245, 4808647; 1653. 7505300, 4808690; 1654. 7505641, 4808856; 1655. 7505652, 4808897; 1656. 7505669, 4808899; 1657. 7505855, 4809300; 1658. 7506146, 4809547; 1659. 7506559, 4809652; 1660. 7506740, 4809601; 1661. 7507049, 4809745; 1662. 7507239, 4809689; 1663. 7507826, 4810537; 1664. 7507981, 4810760; 1665. 7508175, 4811138; 1666. 7508313, 4811283; 1667. 7508561, 4811439; 1668. 7508665, 4811649; 1669. 7508811, 4811745; 1670. 7508996, 4811982; 1671. 7508989, 4812013; 1672. 7509003, 4812014; 1673. 7509015, 4812016.

**4.1.2. Списак парцела у обухвату детаљне регулације Просторног плана**

У обухвату детаљне регулације Просторног плана налазе се катастарске парцеле у целости, или у деловима. У случају неслагања података из списка парцела (табеле 6, 7, 8, 9. и 10.) са приказом на листовима „Карте детаљне разраде објеката гасовода” (1:500) и „Карте детаљне разраде линијског дела гасовода” (1:2500) валидан је картографски приказ.

Општина Александровац

Табела 6. Парцеле (у целини или делови) у обухвату детаљне регулације на територији општине Александровац.

|  |  |
| --- | --- |
| Катастарскаопштина | Катастарска парцела број: |
| Витково | 451/1, 452, 453, 454, 455, 470, 2070/2, 2070/3, 2080, 2081, 2082/6, 2083/2, 2109, 2113, 2114, 2115, 2116, 2117, 2118, 2119, 2122/1, 2122/2, 2122/3, 2122/4, 2123/2, 2124, 2125, 2126, 2127, 2128/1, 2134, 2135, 2136, 2137, 2138, 2139, 2140, 2141, 2142, 2143, 2206/1, 2207, 2208/1, 2208/2, 2209, 2210, 2211/1, 2211/2, 2212, 2213, 2214, 2215, 2216, 2217/1, 2217/2, 2218/1, 2218/2, 2219/1, 2219/2, 2220, 2221, 2222, 2238, 2239/1, 2239/2, 2291, 2292/1, 2292/2, 2295, 2296, 2297/1, 2297/2, 2298, 2299, 2300, 2301, 2302, 2303, 2304, 2309/1, 2310/1, 2310/2, 2310/3, 2310/4, 2310/6, 2311/1, 2311/2, 2312, 2313, 2325, 2326, 2331, 2332, 2333, 2334, 2335, 2351/1, 2351/2, 2353/1, 2353/2, 2353/3, 2383, 2388, 2389, 2390, 2391, 2392/1, 2392/2, 2392/3, 2393/1, 2393/2, 2394/1, 2394/2, 2395/1, 2395/2, 2396, 2397, 2398, 2400, 2419, 2420, 2423, 2425, 2426, 2427/1, 2427/2, 2429/1, 2429/2, 2429/3, 2429/4, 2430, 2431, 2432, 2433, 2434, 2435, 2436, 2437, 2438, 2440/1, 2441, 2442, 2443, 2444, 2445, 2446/1, 2751, 2765. |
| Љубинци | 3/1, 4, 5, 6, 8, 9, 10/1, 10/2, 11, 12, 14, 15/1, 15/2, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 23/2, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 32, 33, 34, 2444. |
| Парчин | 8, 21, 22, 23, 24, 74/1, 74/2, 79/1, 79/2, 80, 81, 82, 84, 87, 89/1, 89/2, 89/3, 95, 96, 97, 98, 166, 167, 168, 169, 170, 198/1, 198/2, 199, 200, 201, 204, 205, 206, 210, 211, 213, 214, 216, 217, 218, 219, 220, 221, 222, 223, 226, 227, 228, 229, 231, 232, 320, 321, 323, 324, 325, 326, 341, 342, 343, 344, 347, 348, 349, 350, 351, 356, 357, 358, 359, 360, 361, 362, 490, 491, 492, 493, 494, 495, 496, 497, 498, 499, 500, 501, 502, 503, 504, 505, 506, 507, 508, 509, 510, 511, 512, 513, 514, 517, 523, 549, 550, 551, 552, 755, 756, 757, 758, 759, 763, 765, 767, 768, 769, 770, 771, 772, 773, 774, 775, 776, 777, 778, 779, 780, 781, 782, 783, 784, 785, 786, 787, 788, 789, 790, 791, 792, 793, 794, 805, 824, 83, 832, 833, 834, 835, 836, 837, 838, 839, 840, 841, 842, 843, 846, 847, 848, 849, 850, 851, 852, 853, 856, 857, 858/1, 858/2, 858/3, 859, 860, 861, 862, 863, 864/1, 864/2, 865, 866, 867, 868, 869, 870, 871, 872, 873, 874, 877, 878, 881, 882, 883/1, 883/2, 884, 885, 886, 887, 888/1, 888/2, 889, 890, 891, 892, 893, 894, 895, 896, 897, 898, 899, 900, 901, 902, 903, 904, 905, 906, 907, 908, 917, 918, 919, 920, 921, 922, 923, 924/1, 924/2, 925, 933, 934, 935, 941, 942, 943, 944, 1010, 1320, 1321, 1637, 1638, 1639, 1640, 1641, 1642, 2790, 2792, 2794, 2805. |
| Стубал | 3055/1, 3056/1, 3056/2, 3057, 3058/1, 3058/2, 3066/1, 3066/2, 3066/3, 3067, 3070. |

Општина Брус

Табела 7. Парцеле (у целини или делови) у обухвату детаљне регулације на територији општине Брус.

|  |  |
| --- | --- |
| Катастарска општина | Катастарска парцела број: |
| Ботуња | 2688, 2689, 2691, 2692/1, 2692/2, 2693, 2705/1, 2705/2, 2709, 2710/1, 2710/2, 2710/3, 2710/5, 2711, 2712, 2713, 2715/1, 2715/7, 2715/8, 2716, 2718/1, 2718/12, 2718/13, 2718/14, 2718/15, 2718/16, 2718/17, 2718/18, 2718/19, 2718/2, 2718/20, 2718/21, 2718/3, 2719, 2720, 2854/1, 2857, 2858, 2869. |
| Брзеће | 1, 6/1, 207, 208, 247, 248/1, 248/2, 265, 266/1, 1319/10, 1319/7, 1320/1. |
| ВеликаГрабовница | 517/2, 519, 520, 521, 522, 523, 526, 527/10, 527/11, 527/12, 527/13, 527/2, 527/3, 527/5, 527/6, 527/7, 527/8, 527/9, 533/2, 560/2, 560/3, 560/4, 560/5, 564, 565/1, 565/2, 566, 567, 568, 569/1, 569/2, 569/3, 629, 630, 631, 632/1, 632/2, 632/3, 633/1, 633/2, 633/3, 634, 635, 667, 671, 673, 675/1, 675/2, 676/1, 676/2, 677, 678, 679/1, 679/2, 679/3, 679/4, 685, 688/1, 688/2, 689/1, 689/3, 689/4, 690/1, 690/2, 690/3, 690/5, 690/6, 691/3, 697/3, 697/4, 697/5, 697/6, 698, 699, 700/1, 700/2, 700/3, 701/1, 701/10, 701/11, 701/2, 701/4, 701/5, 701/7, 701/8, 701/9, 702/3, 702/4, 710, 711/2, 711/3, 712/3, 712/4, 712/5, 713, 714, 715, 717/1, 717/2, 718/1, 718/2, 718/3, 718/4, 718/5, 720, 721, 722, 723/1, 723/2, 723/3, 723/4, 723/5, 723/6, 724, 742, 1258/1, 1294, 1307, 1309/1, 1309/3, 1310/1, 1310/2, 1310/3, 1310/4, 1311, 1312, 1313/1, 1313/2, 1314, 1315, 1316, 1317, 1318, 1319, 1320, 1321/1, 1321/2, 1321/3, 1326, 1327/1, 1327/2, 1327/3, 1328, 1329, 1330, 1331, 1335, 1337/1, 1355/1, 1355/3, 1355/5, 1355/7, 1356, 1357, 1358/2, 1368/2, 1368/3, 1369/1, 1369/2, 1369/3, 1369/4, 1469/1, 1470, 1471, 1507, 1508, 1509, 1510/1, 1510/2, 1510/3, 1510/4, 1510/5, 1511/1, 1511/2, 1511/3, 1511/4, 1512, 1514, 1525/1, 1527, 1528/1, 1528/2, 1528/3, 1529/1, 1529/3, 1529/4, 1530, 1531, 1532, 1533, 1536, 1563, 1564, 1565, 1567, 1568, 1569, 1570, 1571, 1573, 1574, 1577, 1578/2, 1579/1, 1580/1, 1580/2, 1582/1, 1584/1, 1584/2, 1718, 1750, 1751, 1752/2, 1752/3, 1752/4, 1752/5, 1753/1, 1753/3, 1753/5, 1753/7, 1754, 1755, 1756, 1768, 1769, 1770, 1771, 1785, 1786/1, 1786/2, 1787, 2004, 2005, 2006, 2010/1, 2011, 2016, 2017, 2018, 2024/6, 2026, 2027, 2028, 2029, 2030, 2031, 2032, 2033, 2034, 2039, 2044/1, 2044/2, 2044/3, 2044/4, 2044/8, 2087, 2090, 2091/1, 2091/2, 2091/3, 2092/1, 2092/2, 2092/3, 2092/4, 2093/1, 2093/2, 2093/3, 2093/4, 2097, 2102, 2103, 2104, 2105, 2106/1, 2106/2, 2151, 2663, 2664, 2672, 2675/1, 2676, 2677, 2678, 2679, 2680, 2681, 2686, 2700, 2702, 2703/1, 2703/2, 2704, 2707, 2709, 2710/1, 2710/2, 2710/3, 2711, 2712/1, 2712/3, 2712/4, 2712/7, 2712/8, 2713, 2714, 2715, 2716/5, 2716/7, 2722, 2723, 2724, 2725, 2735/8, 2735/9, 2792, 2793, 2794, 2795, 2796, 2797/1, 2801, 2802, 2803, 2804, 2805/1, 2805/3, 2807, 2808, 2809, 2816/1, 3229/1, 3229/3, 3229/4, 3229/5, 3230/1, 3232, 3243, 3244, 3245, 3247/1, 3247/2, 3247/3, 3250/1, 3253/1, 3254, 3256/1, 3256/2, 3257/1, 3257/2, 3257/3, 3258, 3259, 3260, 3261, 3262, 3280, 3281, 3282, 3283, 3284/1, 3284/2, 3285, 3286/1, 3286/2, 3287, 3288, 3289, 3291/1, 3291/2, 3292, 3293, 3294, 3297, 3298, 3299, 3303, 3305, 3310/1, 3310/35, 3800, 3801, 3805, 3806, 3812, 3814/1, 3815, 3817, 3821. |
| Гочманци | 3, 4, 5, 6, 7, 8, 16, 18, 19, 49, 52/1, 52/13, 52/2, 52/3, 52/4, 52/5, 52/7, 52/9, 56, 59, 61. |
| Кобиље | 319, 320, 327, 329, 330, 331, 332, 336, 337, 416, 417/1, 417/2, 423, 462/1, 462/2, 472/1, 474, 475, 476/1, 476/2, 477, 478, 479, 480, 486, 501, 503/1, 503/2, 504, 505, 507, 509, 513, 514, 515, 516, 517, 522, 529, 533, 534, 979, 981, 982, 984, 985, 1001, 1002, 1003, 1004, 1005, 1006, 1007, 1009, 1010, 1011, 1012, 1021/1, 1021/2, 1024, 1025, 1026, 1027, 1028, 1029, 1032, 1033, 1034, 1035, 1036, 1037, 1038, 1055, 1116/2, 1116/3, 1117, 1122, 1123, 1125, 1126, 1127, 1128, 1129, 1130, 1131, 1132, 1133, 1134, 1135/2, 1136/2, 1137, 1138/1, 1138/2, 1139/1, 1139/2, 1139/3, 1140, 1141, 1143, 1149, 1150, 1151, 1152, 1153, 1154, 1165, 1166, 1230, 1231, 1232, 1233, 1234, 1235, 1239, 1240, 1242, 1243, 1250, 1252, 1253, 1262, 1265, 1268, 1269/1, 1269/3, 1270, 1271/1, 1271/2, 1271/3, 1271/4, 1273/1, 1273/2, 1273/4, 1273/5, 1280, 1290/2, 1290/4, 1290/5, 1290/6, 1291/2, 1291/3, 1292, 1293, 1294, 1295/1, 1295/2, 1298/2, 1298/3, 1299/1, 1299/2, 1318, 1322/1, 1322/2, 1339, 1340/1, 1340/2, 1341/1, 1341/2, 1341/3, 1342/1, 1342/2, 1342/3, 1342/4, 1342/5, 1342/6, 1342/7, 1342/8, 1342/9, 1343/1, 1343/2, 1343/3, 1344/1, 1345/1, 1345/2, 1347/1, 1347/2, 1348, 1349, 1361, 1368/1, 1369/1, 1369/2, 1370, 1371/1, 1371/2, 1372, 1373, 1374, 1509, 1510, 1513/1, 1514, 1630, 1631, 1632, 1633, 1636/1, 1636/2, 1638, 2519/1, 2521, 2522, 2523, 2525, 2528, 2530, 2532, 2537, 2539. |
| Крива Река | 2152/1, 3199, 3212/3, 3279/12, 3279/13, 3279/2, 3282/1, 3288, 3290/1, 3290/2, 3290/3, 3290/4, 3290/5, 3290/6, 3290/7, 3291, 3292, 3293, 3294/2, 3294/3, 3296, 3298, 3299, 3300, 3301, 3314/1, 3314/2, 3315/1, 3315/2, 3316/1, 3316/2, 3317/1, 3317/2, 3319/1, 3319/2, 3320, 3331, 3334, 3335, 3413/1, 3413/2, 3413/3, 3413/4, 3413/5, 3413/6, 3414, 3420, 3421/1, 3421/2, 3422/1, 3422/2, 3423, 3424/1, 3424/2, 3424/3, 3425, 3426, 3428/110, 3428/111, 3428/117, 3428/133, 3428/134, 3428/24, 3428/25, 3428/29, 3428/32, 3428/33, 3428/34, 3428/35, 3428/36, 3428/37, 3428/38, 3428/39, 3428/57, 3428/69, 3428/70, 3428/71, 3428/72, 3428/76, 3428/78, 3428/79, 3428/80, 3428/83, 3428/84, 3428/89, 3428/91, 3436/12, 3436/13, 3436/3, 3436/4, 3436/5, 3437, 3438, 3442/20, 3442/21, 3442/22, 3442/24, 3442/25, 3442/26, 3442/27, 3442/28, 3442/29, 3442/30, 3442/35, 3442/36, 3442/38, 3442/41, 3442/42, 3442/43, 3442/44, 3442/48, 3442/49, 3442/50, 3442/51, 3442/52, 3442/7, 3442/9, 3447/17, 3447/18, 3447/19, 3447/22, 3447/28, 3447/32, 3470, 3474/2, 3476/1, 3477, 3478, 3479, 3480, 3482/2, 3483/2, 3484, 3485, 3486, 3487, 3488, 3489, 3491, 3493, 3494, 3610, 3611, 3612/1, 3612/2, 3619, 3620, 3621/2, 3621/3, 3622, 3623/1, 3627, 3637, 3638, 3639/1, 3813, 3815, 3816/8, 3817/1, 3817/10, 3817/11, 3817/17, 3817/30, 3817/9, 3822. |
| Ливађе | 835, 805/4, 939/1, 938, 859, 847, 849, 852, 853, 861/1, 833, 837, 839, 786/3, 862, 809, 805/2, 805/3, 805/5, 806/3, 806/4, 806/5, 834, 840, 786/1, 786/2, 788, 785, 784, 848, 861/2, 867/2, 860, 856, 838, 832, 846, 845, 844, 857, 855, 854, 851, 850, 831, 992, 935, 937, 936, 777, 807, 808, 805/1, 867/1, 864, 863, 866, 715. |
| Мачковац | 1269/1, 1270, 1271, 1272, 1273, 1274, 1275, 1276/1, 1369/1, 1376, 1380, 1381. |
| Мала Врбица | 9, 10/1, 10/2, 11, 12, 13, 14, 15, 17, 18/1, 18/2, 19/1, 19/2, 19/3, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 28, 29/1, 29/2, 29/3, 29/4, 30/1, 30/2, 30/3, 30/4, 30/5, 31, 32, 35, 36, 37, 38, 194, 195, 196, 197, 198, 199, 200, 201/1, 201/2, 202/1, 202/2, 210, 211, 212, 213, 214, 215, 216, 220, 221, 222/1, 222/2, 223, 225/1, 225/2, 226, 229, 232, 233, 234, 235, 236/2, 238, 240, 241, 242, 243, 266, 267, 268, 269, 270, 271, 272/1, 272/2, 273, 276, 277/1, 1807, 1821, 1826, 1827, 1833, 1834. |
| Паљевштица | 1/1, 14, 583/2, 584, 585, 586/1, 589/1, 592, 593, 594/1, 594/2, 594/3, 594/4, 594/5, 594/6, 594/7, 595, 603, 604/1, 607/1, 607/2, 607/3, 607/4, 608, 609, 773, 776. |
| Покрп | 234, 235, 236, 237, 238/1, 238/2, 247/1, 247/2, 248/1, 248/2, 249, 253, 254, 255, 262/1, 262/2, 264/1, 264/2, 264/3, 265, 266/1, 266/2, 267, 268, 269, 270, 271, 272, 273, 275, 289, 293/1, 293/2, 294/2, 295, 296, 297/1, 297/2, 298, 299, 303, 440, 441/1, 441/3, 461/4, 462, 463/1, 463/2, 463/3, 464/1, 464/2, 466/1, 466/2, 468/1, 468/2, 469, 478, 479, 480, 481, 482, 483, 484, 485, 486, 487, 488, 489, 490, 491, 492, 493, 494, 495, 498/1, 498/2, 499, 500, 501, 563, 564, 567, 568, 569, 570, 571, 572, 573, 574, 575, 576, 577/1, 578, 732, 745/1, 745/11, 745/12, 745/13, 745/2, 745/3, 745/4, 745/5, 745/6, 745/7, 745/8, 745/9, 2085, 2086, 2087, 2088, 2089, 2090/1, 2090/2, 2091, 2092, 2093, 2094, 2095, 2096, 2098, 2099, 2102, 2103/1, 2103/2, 2103/3, 2104, 2105, 2106, 2107, 2108, 2109/1, 2109/2, 2110, 2111, 2112, 2113/1, 2113/2, 2114, 2115, 2124/5, 2124/7, 2126, 2127, 2128, 2129, 2173, 2177, 2179, 2186. |
| Рибаре | 3155, 3162/1, 3163, 3164, 3165, 3166, 3167, 3168, 3187/1, 3187/2, 3187/3, 3188/1, 3189/1, 3189/2, 3191/2, 3191/3, 3192/1, 3192/2, 3192/3, 3193, 3194/1, 3194/2, 3194/3, 3194/4, 3194/5, 3194/6, 3194/7, 3263. |
| Црвена Јабука | 926, 937/1, 937/2, 938, 939, 940, 941/1, 941/2, 941/3, 941/4, 942, 943, 944, 945, 946, 947, 948, 949/1, 949/2, 949/4, 950, 951/1, 951/2, 951/3, 953/1, 954, 955, 956/1, 956/2, 957, 958, 959, 963, 964, 966, 974, 975, 976, 982, 989, 991, 993, 994, 995, 996, 997, 998, 999, 1000, 1001, 1002, 1003, 1005, 1006, 1007, 1008, 1009/1, 1009/2, 1010, 1011, 1012, 1013, 1014, 1058, 1059, 1060, 1061/1, 1061/2, 1062/1, 1062/2, 1062/3, 1063, 1065, 1085, 1086, 1087, 1088, 1089/1, 1089/2, 1091/3, 1091/4, 1092/3, 1696, 1700. |

Општина Рашка

Табела 8. Парцеле (у целини или делови) у обухвату детаљне регулације на територији општине Рашка.

|  |  |
| --- | --- |
| Катастарска општина | Катастарска парцела број: |
| Бадањ | 72, 73/1. |
| Црна Глава | 4120, 5809/4, 5903, 5904/2, 5905, 5906, 5907, 5909. |
| Гњилице | 1, 3, 5, 7, 22, 33/1, 41/1, 43, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 54, 55, 69, 88, 162, 163, 164, 165, 169/1, 202, 203, 204, 205, 206, 207, 208, 209, 210, 211, 213, 219, 220, 221, 222, 223, 224, 225, 242, 244, 245, 246, 247, 262/1, 270/1, 270/2, 302, 303, 304, 305, 3056, 3058, 3059, 306/1, 3062/1, 3080, 3081, 3091, 313, 315, 316, 317, 318, 319/1, 319/2, 320, 363, 367, 368, 370, 371/1, 371/2, 372/2, 373, 374, 376/1, 376/2, 377, 378, 379, 380, 382, 383, 385, 388, 390, 391, 392, 393, 394, 398, 399, 400, 401, 402, 403, 404, 405, 406, 528/2, 538, 539, 540, 541, 543, 544, 545, 546, 1383, 1409. |
| Казновиће | 2244, 2245, 2246, 2248, 2256, 2257, 2261, 2262, 2277, 2278, 2280/1, 2281, 2301, 2304, 2305, 2306, 2307, 2308, 2309, 2310, 2311, 2313, 2314, 2315, 2316, 2318, 2319, 2753, 2754, 2756, 2758, 2759/1, 2759/2, 2760, 2761, 2762, 2770, 2787, 2797, 2798, 2799, 2800, 2801, 2802, 2803, 2804, 2805, 2817/1, 2817/2, 2818, 2819, 2820/1, 2820/2, 2823, 2824/1, 2824/2, 2825, 2826, 2827/1, 2827/2, 2828, 2829, 2830, 2831, 2833, 2835, 2837, 2839, 2840, 2841, 2844, 2847, 2849, 2852, 2853, 2854/1, 2854/2, 2857, 2858, 2880, 2920, 2921/1, 2922/2, 2923/4, 2925/2, 2927, 2928, 2929/1, 2929/2, 2930, 2932, 2933, 2934, 2937/1, 2937/2, 2938/1, 2939, 2940, 2941, 2942, 2943, 2944, 2945, 2953/1, 2953/2, 2954, 2957, 2958, 2959, 2962/3, 2963, 3005, 3006/1, 3007, 3276/1, 3276/2, 3277, 3278, 3279, 3280, 3281, 3282, 3284, 3289, 3290, 3291, 3292, 3296, 3297, 3298, 3302, 3306, 3308, 3309, 3310, 3311, 3312, 3371, 3372, 3373, 3406, 3407, 3408, 3411, 3415, 3416, 3417, 3418, 3419, 3420, 3427, 3428, 3429, 3442, 3443, 3444, 3447, 3448, 3449, 3450, 3451, 3452, 3453, 3456, 3457, 3458, 3459, 3460, 3462, 3463, 3464, 3465, 3466, 3467, 3468, 3469, 3470, 3471, 3472, 3473, 3474, 3496, 3504, 3505, 3506, 3507, 3508, 3724, 3725, 3726, 3727, 3728, 3729, 3730, 3746, 3747, 3757, 3758, 3759, 4546, 4706, 4707, 4713, 4714, 4716, 4725/2, 4731, 4735. |
| КО Копаоник део 1 | 1, 2, 3, 4, 5, 18, 87/1, 88, 89, 90/1, 902, 903, 92, 93, 94/1, 95, 107, 108/1, 118, 132, 252, 253, 254, 255, 257, 288, 290, 291, 292, 293, 294, 295, 296, 299, 300, 304, 308, 309, 310, 311, 314, 315, 318, 319, 327, 331, 332, 333, 335, 336. |
| К.О. Копаоник део 2 | 10154, 10155, 10157, 10158/1, 10159, 10160/1, 10161, 10162, 10163, 10164/1, 10165, 10166/1, 10166/2, 10166/3, 10166/4, 10166/5, 10166/6, 10166/7, 10166/8, 10167, 10363, 10364, 10365, 10366, 10444, 10445, 10446, 10447, 10448, 10449, 10450, 10452, 10453/1, 10453/2, 10453/3, 10454, 10456, 10457, 10461, 10464/1, 10464/12, 10465/1, 10465/3, 10465/4, 10465/5, 10465/8, 10465/9, 10466/1, 10466/6, 10466/7, 10467/1, 10467/2, 10467/5, 10468, 10470/1, 10470/2, 10470/3, 10470/4, 10470/5, 10471/1, 10471/10, 10471/2, 10471/3, 10471/4, 10471/5, 10471/6, 10471/7, 10471/8, 10471/9, 10472/1, 10472/4, 10472/5, 10472/6, 10473/2, 10476, 10477/1, 10477/2, 10478, 10529/2, 10530, 10531, 10532, 10533, 11160, 11164. |
| Кућане | 385/2, 386/1, 386/2, 387, 390, 391, 392, 393, 394, 395, 397, 399, 400, 401, 419/1, 419/2, 420, 422, 423, 426/1, 426/2, 427/1, 428, 429, 430, 431, 432, 433/1, 433/2, 433/3, 434/1, 434/2, 435, 436, 511, 512, 513, 514, 523/1, 523/2, 524, 530, 532/2, 532/5, 532/6, 532/8, 534/1, 534/2, 534/3, 556, 557, 558, 559/1, 559/2, 559/3, 560/1, 560/4, 564, 565, 584, 585, 586, 587/1, 587/2, 588, 589, 591, 592/1, 592/2, 593/1, 593/2, 594, 622, 623, 626, 627/1, 627/2, 629, 637, 638, 678/1, 678/2, 775, 776, 778, 780, 781, 784/1, 784/2, 785/1, 785/2, 786, 787, 788, 789, 790, 791, 792, 793/3, 948, 950, 951, 957, 958, 959, 960, 961, 962, 965, 969, 970, 971, 972, 979, 980, 981, 982, 983, 1016, 1017, 1018, 1019, 1021, 1022, 1023, 1025, 1027, 1028, 1029, 1030, 1033, 1034, 1035, 1040, 1041, 1043, 1044, 1045, 1047, 1048, 1049, 1050, 1052, 1053/1, 1053/2, 1054, 1055, 1056, 1057, 1064, 1066, 1080, 1082, 1083, 1084, 1125/1, 1365/2, 1370, 1372, 1375, 1376, 1380, 1384, 1385. |
| Милатковиће | 879, 887, 888, 889/2, 890, 891, 892, 926, 928/3, 932, 933, 934, 949, 950, 951/1, 958, 959, 960, 962/1, 962/2, 963/1, 963/2, 964, 965, 966, 967, 968, 970, 971/1, 971/2, 972/1, 972/2, 973, 974, 975, 976, 978, 979, 982, 983, 988, 989, 992, 993, 994, 995, 996, 997, 998, 999, 1000, 1001, 1002, 1004, 1005, 1006, 1007, 1009, 1010, 1011, 1013, 1014, 1016, 1017, 1018, 1020, 1021, 1022, 1023, 1024, 1025, 1026, 1027, 1028, 1030, 1031, 1033, 1034, 1035, 1083, 1084, 1085, 1086, 1087, 1088, 1090, 1092, 1095/1, 1095/2, 1096, 1097, 1101, 1107, 1108/1, 1110, 1111, 1115, 1116, 1117, 1118/1, 1118/2, 1119/1, 1119/2, 1120, 1121, 1131, 1132/1, 1132/2, 1133, 1141, 1142, 1143, 1144, 1146, 1147, 1152, 1153, 1154, 1155, 1156, 1157, 1158, 1159, 1160, 1161, 1166, 1167, 1168, 1169, 1170, 1171, 1172, 1173, 1174, 1186, 1187, 1188, 1189, 1190, 1191, 1192, 1195, 1196, 1197, 1198, 1201, 1202, 1203, 1204, 1205, 1206, 1207, 1208, 1209, 1210, 1211, 1213, 1214, 1452, 1455, 1456, 1457, 1458, 1459, 1460, 1461, 1462, 1465, 1466, 1467, 1468, 1470, 1471, 1475, 1476, 1477/1, 1478/2, 1480, 1481, 1482, 1483/1, 1483/2, 1483/4, 1484, 1485, 1486, 1489, 1490, 1491, 1492, 1493, 1496, 1497, 1498, 1499, 1504, 1528, 1531. |
| Ново Село | 620, 959, 976, 977, 978, 979, 980, 981, 982, 983, 997, 998, 999, 1000, 1001, 1002, 1011, 1012, 1013, 1014, 1015, 1022, 1023, 1024, 1025, 1026, 1027/1, 1027/2, 1028/1, 1028/2, 1028/3, 1028/4, 1029, 1030, 1031, 1032, 1033, 1034, 1035, 1036, 1038, 1043/2, 1043/3, 1043/4, 1047, 1048, 1049/1, 1049/2, 1054/1, 1055/1, 1056/1, 1056/3, 1057, 1067, 1068, 1069/1, 1069/2, 1069/3, 1072, 1073, 1074, 1075, 1076, 1077, 1082, 1083, 1126/1, 1129, 1130, 1131, 1133/1, 1133/2, 1134, 1135, 1136, 1137, 1138, 1139, 1140, 1144, 1146, 1147, 1148, 1151, 1152, 1153, 1154, 1155/1, 1155/2, 1156/1, 1156/2, 1157, 1158, 1159, 1160, 1163/1, 1163/2, 1165, 1166/1, 1166/2, 1167, 1168, 1169, 1170, 1171, 1172, 1173, 1174, 1176, 1177, 1178, 1216, 1217, 1218, 1219, 1226/1, 1226/3, 1227, 1229, 1230/1, 1230/2, 1231, 1232, 1233, 1234, 1235, 1236/1, 1236/2, 1237, 1238, 1240, 1444, 1530, 1558, 1559, 1575, 1638, 1639, 1640, 1641, 1642, 1643, 1644, 1645, 1646, 1649, 1652, 1653, 1654, 1655, 1656, 1657, 1658, 1659, 1660, 1663, 1664, 1666, 1667, 1668, 1669, 1670, 1672, 1673, 1674, 1676, 1677, 1678, 1679/1, 1694, 1695, 1696, 1697, 1698, 1699, 1700, 1705, 2020, 2021, 2022, 2023, 2024, 2025, 2027, 2075, 2076, 2108, 2109, 2110, 2111, 2112, 2113, 2114, 2115, 2116, 2117, 2118, 2119, 2120, 2121, 2126, 2127, 2128, 2129, 3787, 3789, 3790, 3792, 3794, 3795, 3807. |
| Панојевиће | 65/1, 67, 70, 71, 82, 83, 84/2, 94, 95, 96, 104, 109, 111/1, 112/1, 113, 114, 115, 116, 117, 118/2, 119, 130, 154/2, 252, 253, 254, 255, 256, 257, 258, 259, 260, 261, 384, 387, 388, 390/1, 392, 393, 394, 395, 396, 397/1, 397/2, 398, 399, 400, 401, 402, 405/1, 405/2, 406, 411, 412, 413, 416, 417, 420/1, 420/2, 421/1, 421/2, 424, 425, 426, 427, 428, 429, 432, 433, 436/2, 442, 443, 444, 445/1, 445/2, 445/3, 447, 448, 450, 451, 664, 665, 666, 667, 679, 680, 691, 692, 693, 703/1, 703/3, 705/1, 706, 707, 709/1, 710, 717/2, 996, 997/1, 997/2, 1005, 1007/1, 1007/11, 1007/13, 1007/2, 1007/3, 1007/4, 1007/5, 1007/7, 1007/9, 1008/1, 1008/2, 1013/1, 1014/1, 1016/1, 1016/2, 1017, 1019, 1457, 1467, 1469, 1472. |
| Рудница | 244, 246, 247, 249, 250/2, 251, 2611/1, 2612, 2620, 2633, 855, 866, 869, 870, 871, 872, 873, 892, 893, 895, 896, 897, 898, 899, 920, 921, 922, 923, 924, 925, 939, 1300, 1301, 1302, 1303, 1304, 1305/1, 1305/2, 1306, 1307, 1349, 1350, 1374, 1380, 1383, 1519, 1521, 1537, 1544, 1547, 1548, 1549, 1550, 1551, 1607, 1608, 1610/1, 1611, 1612, 1613, 1614/1, 1614/2, 1614/3, 1615/1, 1615/2, 1616, 1617, 1625, 1627, 1643, 1644, 1645, 1647, 1652, 1653, 1654, 1656, 1657, 1658, 1661, 1662/1, 1662/2, 1663, 1664/1, 1666/1, 1666/2, 1669, 1670, 1671, 1672, 1673, 1675. |
| Супње | 46/11, 46/13, 48/2, 48/5, 48/7, 55/11, 90/3, 338, 339, 340/1, 341, 342, 344, 345, 346/1, 346/10, 346/11, 350, 355, 356, 357/1, 357/2, 357/3, 358, 360, 361/1, 362, 363, 364, 365/1, 366, 376/2, 377, 379, 382, 388, 389, 391, 392, 393/1, 408, 410, 411, 412, 414, 415, 416, 796, 797, 798, 799, 800, 801, 802, 804, 805, 806, 807, 808, 809, 810, 811, 812, 813, 814, 815/1, 815/2, 815/3, 815/4, 815/5, 815/6, 816, 820, 821/3, 822/3. |
| Шипачина | 594, 595, 598, 600, 601, 602/1, 602/2, 603, 604, 621, 622, 623, 624, 625, 626, 627, 628, 629, 630, 631, 632, 633, 634, 638, 639, 640, 641, 642, 643, 644, 645, 646, 966, 967, 970, 1012, 1013, 1014, 1015, 1016, 1017, 1018, 1019, 1060, 1163, 1167, 1916/2, 1937, 1938, 1939, 1940, 1941, 1942, 1943, 1945, 1950, 1951, 1952, 1953, 1954, 1955, 1956, 1957, 1962, 1966, 1967/1, 1967/2, 1974, 1975, 1976, 1977, 1978/2, 1982, 1983, 1985, 1987, 1988, 1990, 1991, 1992, 1993, 1994, 1995, 1996, 1997, 1998, 1999, 2000, 2001, 2002, 2019, 2020, 2021, 2022, 2023, 2024, 2025, 2026, 2027, 2028, 2029, 2030, 2032, 2033, 2042, 2043, 2044/1, 2044/2, 2120, 2121, 2122, 2123, 2124, 2125, 2135, 2136, 2199/1, 2199/2, 2200/1, 2200/2, 2201, 2202/1, 2202/2, 2203, 2204, 2205, 2206, 2207, 2209, 2210, 2211, 2212, 2213, 2214, 2215, 2216, 2226, 2227, 2230. |

Град Нови Пазар

Табела 9. Парцеле (у целини или делови) у обухвату детаљне регулације на територији града Нови Пазар.

|  |  |
| --- | --- |
| Катастарска општина | Катастарска парцела број: |
| Батњик | 112/1, 113, 114, 115/1, 116/3, 119/3, 121, 122, 128/1, 129/1, 130, 131, 132, 133, 134, 136/3, 145/1, 146/1, 147, 148, 149, 150, 151, 152, 153, 154, 155, 209, 210, 211, 213, 214, 215, 216, 217, 218, 220, 221, 222, 223, 224, 225, 226, 227, 229, 230, 231, 232, 233, 234, 235, 238, 239, 240, 245, 246, 259, 261, 262, 263, 273, 274, 776/3, 782, 783/1. |
| Ботуровина | 80, 81, 84, 86, 92, 93, 96, 97, 99, 100, 101/2, 101/3, 103/1, 103/3, 104, 105, 106, 107, 108, 109, 110/1, 110/2, 111, 112, 248/2, 248/3, 254, 255, 256, 257, 258, 259, 263, 264, 267, 268, 269, 270, 271, 278, 280, 281, 454, 455, 456, 457, 458, 459, 463/3, 463/4, 476, 478/1, 478/2, 481/1, 481/2, 484/1, 484/2, 485/2, 485/3, 485/4, 486, 487, 488/1, 488/10, 488/2, 488/3, 488/6, 488/9, 500/6, 509, 511, 521, 523/1, 523/2, 524, 525, 534, 535, 939, 944, 950. |
| Дежева | 243, 247, 248, 268, 269. |
| Долац | 1, 2, 3, 4, 338, 339/1, 339/2, 340, 341, 343, 344, 345, 346/1, 346/2, 348/2, 355, 356, 357, 375, 376, 377, 378, 379, 380, 381, 382, 396, 397, 398, 399, 400, 401, 402, 403, 406, 407/1, 407/2, 416, 418, 419, 420, 421, 422, 423, 426, 427, 428, 602, 605. |
| Дољани | 1, 2. |
| Голице | 348, 369, 370, 372/1, 372/2, 380/1, 380/2, 386, 387, 551, 552/1, 552/2, 553, 554, 555, 556, 557, 558, 559, 560, 561, 562, 563, 564, 565, 566, 567, 568, 569, 570, 571, 572, 573, 574, 575, 576, 577, 578, 579, 580, 581/2, 581/3, 582, 583, 584, 585, 586/1, 586/2, 587, 591, 592, 600, 611, 612, 613, 614, 615, 616, 617, 620, 676, 677, 678, 683, 684, 685, 686, 687, 688, 689, 690, 691/1, 691/2, 692, 693, 694, 695, 696, 697, 698, 699, 700, 701, 702, 703, 704, 705, 706, 707, 708, 709, 710, 712, 767, 772, 773, 774, 775, 776, 881, 882, 885, 886, 887, 888, 889, 890, 891, 893, 895, 896, 897, 898, 900, 901, 902, 903, 904, 905, 906, 907, 908, 909, 911, 920, 921, 922, 923, 924, 926, 927, 928, 929, 931, 932, 939, 940, 941, 942, 1016, 1020, 1023, 1024, 1032, 1043, 1045, 1046, 1047, 1054, 1055, 1056, 1057, 1058, 1059/1, 1059/2, 1060, 1061, 1062, 1066, 1067, 1068, 1069, 1070, 1071, 1072, 1073, 1074, 1075, 1076, 1077, 1078/1, 1078/2, 1078/3, 1079, 1095, 1096, 1099, 1197, 1198, 1199, 1200, 1201, 1202, 1203, 1204, 1205, 1206/1, 1207, 1209, 1210, 1211, 1213/1, 1213/2, 1304, 1306, 1307, 1308. |
| Грачане | 197, 202, 203, 207, 208, 209, 210, 211, 212, 213, 214, 215, 227, 228, 229, 308, 316, 317, 318, 319, 320, 321, 322, 331, 332, 333, 334, 335, 336, 337, 338, 339, 341, 342, 343, 344, 345, 346, 347, 348, 350, 351, 353, 354, 355, 356, 358, 359, 360, 361, 362, 363, 364, 368, 369, 378, 380, 381, 382, 383, 384, 1060, 1061, 1068, 1069, 1070, 1584. |
| Видово | 108, 111, 112, 113, 114, 115/1, 115/2, 122, 124, 125, 129, 134, 135, 136, 143, 144, 145, 146, 147, 148, 149, 417, 418, 426, 433, 434, 435, 436, 437, 438, 444, 474, 475, 476, 477, 478, 483, 484, 502, 503, 514/1, 514/2, 514/3, 515/1, 515/2, 515/3, 516, 519/1, 519/2, 520/2, 521, 522/1, 522/2, 633, 634, 635. |
| Војниће | 47, 48, 71/1, 71/2, 72, 73/1, 73/2, 74, 75/1, 75/2, 77/2, 78/2, 94/4, 94/5, 94/6, 96/3, 96/5, 99/2, 100/1, 100/2, 102, 103, 109, 110, 111/1, 111/2, 112/1, 113, 114/3, 116/1, 116/4, 186/1, 192/2, 229/1, 230/1, 232, 233, 234, 624/1, 625, 626. |
| Вучиниће | 410, 413, 424/3, 424/4, 426/1, 426/2, 427, 428, 429, 430, 450/3, 451/3, 451/4, 452/4, 452/6, 493, 500, 501, 502, 503, 504, 506, 507, 508, 517, 536, 537, 538, 539, 540, 541, 542, 543, 546, 547, 548, 549, 550, 551, 596/1, 598, 599, 601/1, 601/2, 601/3, 601/4, 602/1, 602/2, 602/3, 603/1, 603/2, 612, 615, 616, 617, 618, 619, 620, 621, 630, 638, 639, 640, 641, 645, 646, 647, 648, 649, 650, 652, 653, 654, 655, 656, 657, 659, 2937, 2954, 2956, 2957, 2958, 2960, 2961, 2962, 2963, 2966, 2967, 2968, 2969, 2970, 2987, 2993, 2994, 2995, 2996, 2997, 2998, 2999, 3000, 3001, 3004, 3005, 3006, 3007, 3010, 3015, 3023, 3024, 3069/3, 3070/1, 3084, 3087/2, 3089, 3090, 3091/1, 3091/2, 3091/3, 3091/4, 3111, 3112, 3113, 3114, 3115, 3116, 3117, 3120, 3121, 3133, 3135, 3136, 3137, 3140, 3142, 3150, 3151, 3152, 3154, 3155, 3157, 3210, 3211, 3224.Парцеле у обухвату појаса детаљне регулације дуж варијанте деонице коридора гасовода: 406, 408, 409, 413, 414, 415, 416, 417, 427, 428. |
| Мишчиће | 2, 3, 40, 41, 42, 43, 44, 57, 59, 60, 61, 62, 77, 78/1, 78/2, 79, 83, 90/2, 91/2, 314, 320, 321, 326, 352, 353, 356, 357, 358, 359, 361, 362, 373, 375/1, 375/2, 375/3, 375/4, 378, 379, 380/1, 380/2, 380/3, 386/1, 388, 389, 390/1, 390/2, 391/1, 391/2, 392, 402, 404, 409, 410, 411/1, 411/2, 412, 413, 414, 415, 416, 417, 418, 419/1, 419/2, 420, 421, 422, 434, 443, 444, 445, 448/1, 448/3, 448/4, 449, 451/2, 641, 642, 643. |
| Попе | 1098, 1099, 1100, 1101/1, 1101/2, 1102, 1103, 1104, 1106, 1107, 1108, 1109, 1111, 1112, 1113, 1114, 1115, 1116, 1118, 1137, 1262, 1264, 1267, 1268, 1269, 1270/1, 1271, 1272, 1533, 1534.Парцеле у обухвату појаса детаљне регулације дуж варијанте деонице коридора гасовода: 1115, 1116, 1261, 1263, 1273, 1274, 1275, 1276, 1277, 1278, 1279, 1280, 1282, 1283, 1284, 1286, 1287, 1288, 1517, 1518, 1519, 1520, 1521, 1522, 1532, 1533, 1534. |
| Пожега | 1, 2, 5, 6, 7, 8, 12, 13, 14, 15, 59. |
| Пожежина | 51, 68, 69, 73, 75, 76/1, 77/1, 150, 151, 152, 153, 154/1, 155, 156, 157, 158, 159, 160, 162/1, 162/2, 162/3, 163/1, 163/10, 163/2, 163/3, 163/4, 163/5, 163/6, 163/7, 163/8, 163/9, 164/1, 164/3, 164/9, 165/1, 165/2, 165/3, 166/1, 166/2, 166/3, 195, 196, 197, 207/1, 207/2, 208, 209/1, 209/2, 210/1, 210/2, 211/1, 212, 213, 214, 215, 216, 217, 218, 219, 235, 236, 237, 238, 239, 240/1, 240/2, 241, 242/1, 242/2, 243/1, 243/2, 243/3, 243/4, 246, 247, 248, 249, 250, 251, 252, 253/1, 253/2, 253/3, 255/1, 255/2, 256/1, 256/2, 256/3, 257, 258, 281, 301/2, 303, 304, 568, 569, 570, 571, 573, 574, 575, 576, 577, 578/1, 578/2, 579/1, 579/2, 580, 581/1, 581/2, 582, 583, 584, 585, 586, 587, 588, 589, 590, 591, 592, 593/1, 593/2, 595, 596, 597, 598, 599, 608, 775, 776, 777/1, 777/2, 778, 780. |
| Пуста Тушимља | 237, 363, 365, 368, 385, 388, 389, 391, 392, 393, 394, 395, 396, 397, 398, 399, 400, 401, 402, 403, 404, 405, 406, 407, 408, 409, 411, 412, 413, 414, 415, 416, 417, 418, 432, 433, 434, 435, 436, 437, 474, 475, 476, 477, 478, 484, 491, 493, 523, 524, 525, 526, 531, 532, 567, 568, 569, 570, 572, 573, 574, 575, 576, 584, 585, 586, 587, 588, 589, 590, 591, 592, 593, 594, 595, 596, 597, 598, 599, 600, 601, 602, 603, 604, 605, 606/1, 606/2, 607, 608, 609, 610, 611, 612, 618, 619, 620, 621, 695, 696, 697, 698, 699, 703, 704, 705, 706, 707, 708, 709, 710, 711, 712, 713, 714, 715, 716, 717, 719, 720, 721, 722, 723, 724, 725, 726, 730, 731, 732, 733, 734, 735, 736, 737, 738, 739, 740, 741, 742, 743, 744, 745, 756, 757, 758, 759, 760, 765, 766, 767, 768. |
| Рајчиновиће | 85/1, 86, 87, 95, 96, 112, 163, 164, 168, 169, 171, 172, 174, 185, 186, 187, 188, 189, 190, 193, 194, 195, 212, 213, 214, 216, 217/1, 217/2, 218, 219, 329, 823, 829. |
| Рајчиновићка Трнава | 1005, 1006, 1007, 1008, 1009, 1010, 1011, 1015, 1016, 1017, 1018, 1019, 1020, 1022, 1029, 1030, 1031, 1032, 1036, 1037, 1087, 1088, 1089, 1094/1, 1094/2, 1094/3, 1095, 1097, 1385, 1386, 1415, 1416, 1417, 1430, 1431, 1432, 1433, 1504, 1505. |
| Ситниче | 350, 494, 496, 497, 498, 511, 512, 513, 515/2, 529/1, 532, 533/2, 534, 546, 547, 548, 549, 552, 553, 554, 555, 556, 557, 602, 603, 604, 608, 612, 613, 614/1, 614/2, 615, 616, 618, 799/1, 799/2, 800, 801, 802, 805/5, 808, 811/1, 811/2, 811/3, 813, 814, 816, 817/1, 817/2, 818, 872, 873, 876, 877, 879, 881, 882, 884, 885, 886, 888, 889, 890, 1063, 1066, 1072, 1073, 1075, 1076, 1077, 1078, 1079, 1081, 1082, 1083, 1084, 1118, 1132, 1134, 1136, 1138, 1141, 1143, 1145, 1147, 1151, 1154, 1155, 1156, 1157, 1159, 1160, 1161, 1164, 1165, 1166, 1169, 1170, 1174, 1175, 1177/1, 1178, 1179, 1180, 1181, 1182, 1183, 1184, 1186, 1188, 1189/1, 1189/2, 1190, 1191, 1194, 1195, 1196, 1197/1, 1200, 1201, 1202/1, 1254, 1272/1, 1273, 1274, 1275, 1276, 1278, 1279, 1280.Парцеле у обухвату појаса детаљне регулације дуж варијанте деонице коридора гасовода: 1161, 1164. |
| Судско Село | 120, 121, 123, 124, 125, 141, 142, 143, 144, 145, 146/1, 146/2, 147, 148, 149, 150, 151, 152, 153, 154, 155, 156/1, 156/2, 157, 158, 169, 170, 171, 172, 173, 174, 187, 188, 189, 194, 199, 200, 201, 202, 206, 214, 215, 217, 218, 221, 222, 225, 247, 249, 250, 251, 252, 254, 255, 257/1, 257/2, 258, 272, 273, 993, 994, 995, 1003, 1005, 1007, 1009. |

Општина Тутин

Табела 10. Парцеле (у целини или делови) у обухвату детаљне регулације на територији општине Тутин.

|  |  |
| --- | --- |
| Катастарска општина | Катастарска парцела број: |
| Глоговик | 10/1, 64, 65/1, 174, 178, 180, 181, 182, 183, 184, 185/1, 185/2, 186, 187, 211, 212, 213, 214, 216, 218, 221, 222, 223, 322, 323, 324/1, 324/2, 324/3, 324/4, 324/5, 324/6, 325, 327, 336/1, 336/2, 337, 338, 339, 340, 343, 344, 345, 389/2, 394/1, 396, 691, 692, 693, 694, 698, 704, 706, 707, 708/1, 708/2, 708/3, 708/4, 709/3, 709/4, 734, 735, 736. |
| Добри Дуб | 334, 336, 360, 361, 367, 368, 369, 373, 590, 591, 596, 609, 610, 611, 612, 613, 614, 617, 618, 619, 620, 621, 622, 623, 626, 627, 648, 649, 650, 651, 653, 654, 655, 1009, 1010, 1011, 1012, 1019, 1020, 1021, 1022, 1023, 1024, 1030, 1031, 1032, 1033, 1034, 1047, 1048, 1050, 1051, 1052/1, 1052/2, 1053, 1054, 1055, 1056, 1057, 1058, 1233, 1234, 1235, 1241, 1242, 1243, 1244, 1245, 1254, 1255, 1256, 1257, 1259, 1260, 1262, 1265, 1266, 1269, 1270, 1271, 1272, 1273, 1276, 1278/1, 1285, 1286, 1289, 1290, 1291, 1293, 1295, 1303, 1304, 1305, 1306, 1307, 1308, 1309, 1310, 1318, 1322, 1323, 1324, 1325, 1340, 1341, 1342, 1344, 1354, 1355, 1356, 1357, 1358, 1363, 1381, 1382, 1384, 1385, 1386, 1387, 1388, 1398, 1399, 1400, 1402, 1437, 1438, 1439, 1440, 1441, 1442, 1443, 1444, 1445, 1446, 1447, 1448, 1450, 1451, 1452, 1453, 1454, 1455, 1461, 2024, 2025, 2026, 2027, 2028, 2029, 2033, 2034, 2035, 2036, 2037, 2038, 2040, 2049, 2050/1, 2050/2, 2051, 2052, 2058, 2059, 2060, 2063, 2064, 2066/2, 2127, 2128/1, 2128/2, 2129, 2138, 2139, 2140, 2141, 2142/1, 2142/2, 2142/3, 2143, 2144/1, 2144/2, 2145/1, 2145/2, 2145/3, 2145/4, 2145/5, 2147, 2148, 2149, 2161, 2164, 2165, 2166, 2168, 2175. |
| Дубово | 15, 19, 20, 21, 267, 268, 269, 270, 273, 274, 275, 276, 277, 521. |
| Чаровина | 983, 995, 996, 997, 998, 999, 1000, 1001, 1002, 1003, 1004, 1005, 1006, 1007, 1008, 1010, 1069, 1071, 1081, 1082, 1085. |
| Жирче | 1, 731, 937, 938, 939, 940, 941, 942, 952, 953, 955, 961, 962, 963, 964, 971, 973, 974/1, 974/2, 975/1, 975/2, 976, 977, 978, 979, 980, 981, 983, 984, 998. |
| Морани | 507, 508, 592, 593, 594, 596, 597, 599, 600, 601, 604, 1172. |
| Намга | 77, 78, 82, 83, 84, 88, 89, 90, 110, 111, 112, 113, 114, 121, 127, 132, 134, 1476, 1477, 153, 161, 163, 164, 165, 169, 170, 171, 172, 180, 181, 182, 183, 184, 185, 186, 187, 189, 190, 191, 192, 193, 194/1, 194/2, 327, 328, 332, 333, 334, 335, 336, 340, 341, 342, 343, 344, 350, 353, 354, 363, 364, 368/1, 372, 373, 375, 376, 377, 405, 408, 409, 499, 501, 502, 503, 504, 506, 507, 508, 509, 510, 511, 512, 515, 868, 869, 870, 871, 872, 874, 882, 883, 884, 892, 908, 909, 916, 917, 918, 919, 920, 924, 925, 929, 930, 931, 932, 933, 934, 935. |

**4.1.3. Списак парцела за потпуну експропријацију**

Грађевинске парцеле се формирају препарцелацијом, односно парцелацијом обухваћених катастарских парцела, у складу са Законом о планирању и изградњи, за потребе изградње објеката у функцији гасовода и њихових приступних путева.

Табела 11. Локације за објекте гасовод и њихове приступне путеве (назив објекат, стационажа, КО део катастарске парцеле и површина грађевинске парцеле)

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1.\* | 2.\* | 3.\* | 4.\* | 5.\* |
| 1. ГРЧ „Александровац”, km 0 + 000 | Витково, Александровац | 451/1, 452. | 1. 7509014.81, 4812011.15; 2. 7509045.92, 4812022.16; 3. 7509055.60, 4811994.83; 4. 7509024.49, 4811983.81. | 957 |
| 2а. ГМРС + БС „Брус”, km 12 + 180 | Кобиље, Брус. | 1630, 1631 и 1632. | 1. 7500767.53, 4806216.49; 2. 7500766.29, 4806213.43; 3. 7500760.95, 4806205.74; 4. 7500759.53, 4806204.58; 5. 7500755.58, 4806194.46; 6. 7500757.61, 4806184.94; 7. 7500726.93, 4806171.24; 8. 7500713.11, 4806201.94; 9. 7500740.28, 4806214.51; 10. 7500740.26, 4806218.38; 11. 7500754.14, 4806218.08. | 1469 |
| 2б. МРС „Брус”, km 12 + 180 | Кобиље, Брус. | 1630. | 1. 7500767.53, 4806216.49; 2. 7500766.29, 4806213.43; 3. 7500760.95, 4806205.74; 4. 7500759.53, 4806204.58; 5. 7500755.58, 4806194.46; 6. 7500757.61, 4806184.94; 7. 7500771.59, 4806181.03; 8. 7500782.44, 4806212.79; 9. 7500768.66, 4806216.08. | 584 |
| 3. БС „Височница”, km 17 + 139 | Велика Грабовница, Брус. | 3284/1. | 1. 7496517.21, 4804229.96; 2. 7496536.33, 4804219.81; 3. 7496528.23, 4804203.27; 4. 7496503.99, 4804220.44. | 428 |
| 4. ГРЧ „Крива Река”, km 29 + 300 | Крива Река, Брус. | 3428/69 и 3428/32. | 1. 7488449.97, 4798209.03; 2. 7488466.87, 4798229.33; 3. 7488524.70, 4798239.99; 4. 7488528.13, 4798229.99; 5. 7488541.30, 4798203.94; 6. 7488473.55, 4798187.92; 7. 7488466.12, 4798196.81; 8. 7488461.76, 4798200.11; 9. 7488452.97, 4798206.85. | 2957 |
| 5а. ГМРС + БС „Брзеће”, km 5 + 032 | Брзеће, Брус. | 247 и 248/2. | 1. 7491379.16, 4795937.94; 2. 7491356.09, 4795956.88; 3. 7491362.45, 4795971.67; 4. 7491375.96, 4795981.39; 5. 7491397.03, 4795962.79. | 968 |
| 5б. МРС „Брзеће”, km 5 + 032 | Брзеће, Брус. | 248/2. | 1. 7491379.16, 4795937.94; 2. 7491356.09, 4795956.88; 3. 7491350.32, 4795943.46; 4. 7491370.57, 4795926.00. | 405 |
| 6а. ГМРС + БС „Копаоник”, km 33 + 845 | Копаоник 1, Рашка. | 5. | 1. 7486136.12, 4795512.39; 2. 7486140.98, 4795513.44; 3. 7486162.45, 4795518.11; 4. 7486163.93, 4795512.36; 5. 7486166.90, 4795498.75; 6. 7486170.11, 4795485.01; 7. 7486143.25, 4795479.14. | 926 |
| 6б. МРС „Копаоник”, km 33 + 824 | Копаоник 1, Рашка. | 5. | 1. 7486136.12, 4795512.39; 2. 7486140.98, 4795513.44; 3. 7486162.45, 4795518.11; 4. 7486163.93, 4795512.36; 8. 7486172.89, 4795514.25; 9. 7486170.07, 4795526.89; 10. 7486167.15, 4795532.18; 11. 7486162.68, 4795534.77; 12. 7486152.14, 4795537.49; 13. 7486136.43, 4795534.24. | 649 |
| 6в. Приступни пут „Копаоник”, ГМРС + БС + МРС „Копаоник” | Копаоник 1, Рашка,Брзеће, Брус. | 5,6/1. | 4. 7486163.93, 4795512.36; 5. 7486166.90, 4795498.75; 8. 7486172.89, 4795514.25; 14. 7486176.89, 4795512.88; 15. 7486181.23, 4795517.75; 16. 7486196.06, 4795539.42; 17. 7486216.27, 4795549.97; 18. 7486241.72, 4795549.76; 19. 7486255.50, 4795557.64; 20. 7486262.75, 4795553.21; 21. 7486241.66, 4795541.26; 22. 7486216.20, 4795541.47; 23. 7486203.08, 4795534.61; 24. 7486188.24, 4795512.95; 25. 7486182.47, 4795506.46. | 1033 |
| 7а. ГМРС + БС „Треска”, km 39 + 797 | Копаоник 1, Рашка,Копаоник 2, Рашка. | 118,10154. | 1. 7483603.37, 4791359.63; 2. 7483622.14, 4791355.08; 3. 7483622.69, 4791343.38; 4. 7483625.52, 4791338.94; 5. 7483638.89, 4791350.17; 6. 7483647.18, 4791357.16; 7. 7483643.77, 4791363.37; 8. 7483646.27, 4791374.35; 9. 7483613.30, 4791382.13. | 1056 |
| 7б. МРС „Треска”, km 39 + 797 | Копаоник 2, Рашка. | 10154 и 10166/1. | 1. 7483603.37, 4791359.63; 2. 7483622.14, 4791355.08; 3. 7483622.69, 4791343.38; 4. 7483625.52, 4791338.94; 10. 7483608.88, 4791342.67; 11. 7483600.66, 4791348.13. | 314 |
| 7в. Приступни пут „Треска” | Копаоник 2, Рашка. | 10154, 10163, 10164/1, 10165, 10166/1, 10166/3, 10166/4, 10166/6, 10166/7, 10166/8, 10461, 10465/3, 10465/4, 10466/1, 10466/7, 11160. | 4. 7483625.52, 4791338.94; 5. 7483638.89, 4791350.17; 12. 7483646.28, 4791343.25; 13. 7483633.98, 4791330.12; 14. 7483607.06, 4791317.33; 15. 7483572.24, 4791314.88; 16. 7483537.94, 4791304.18; 17. 7483532.16, 4791300.09; 18. 7483485.42, 4791263.35; 19. 7483487.32, 4791256.13; 20. 7483483.16, 4791245.41; 21. 7483470.48, 4791253.80; 22. 7483465.68, 4791259.94; 23. 7483452.33, 4791286.12; 24. 7483462.49, 4791291.50; 25. 7483472.16, 4791272.37; 26. 7483478.52, 4791271.28; 27. 7483525.42, 4791308.33; 28. 7483532.52, 4791313.93; 29. 7483569.36, 4791326.13; 30. 7483606.27, 4791328.80. | 2698 |
| 8. БС „Казновиће”, km 51 + 806 | Казновиће, Рашка. | 2826. | 1. 7473982.44, 4791273.31; 2. 7473983.61, 4791259.36; 3. 7473987.35, 4791253.15; 4. 7473983.59, 4791243.33; 5. 7473975.27, 4791250.11; 6. 7473968.62, 4791258.10; 7. 7473967.45, 4791272.04. | 371 |
| 9а. ГМРС + БС „Рашка”, km 1 + 792 | Рашка, Рашка. | 346/1. | 1. 7470467.40, 4793130.64; 2. 7470471.81, 4793122.08; 3. 7470478.28, 4793109.32; 4. 7470479.59, 4793105.37; 5. 7470444.24, 4793090.01; 6. 7470433.04, 4793115.74. | 1073 |
| 9б. МРС „Рашка”, km 1 + 937 | Рашка, Рашка. | 46/11 и 822/3. | 1. 7470372.95, 4793173.27; 2. 7470387.04, 4793165.20; 3. 7470376.10, 4793146.11; 4. 7470366.42, 4793151.66; 5. 7470366.25, 4793154.70. | 313 |
| 10. БС „Кућане”, km 59 + 759 | Кућане, Рашка. | 433/1. | 1. 7467247.44, 4789822.64; 2. 7467259.27, 4789813.28; 3. 7467253.52, 4789800.73; 4. 7467247.19, 4789792.60; 5. 7467232.79, 4789803.78. | 413 |
| 10б. Приступни пут „Кућане” | Кућане, Рашка. | 430, 431 и 433/1. | 6. 7467245.81, 4789820.70; 7. 7467215.26, 4789843.94; 8. 7467206.52, 4789844.19; 9. 7467211.51, 4789850.93; 10. 7467212.65, 4789852.81; 11. 7467215.70, 4789857.54; 12. 7467217.37, 4789849.29; 13. 7467261.04, 4789816.12. | 321 |
| 11. БС „Пожежина”, km 66 + 160 | Пожежина,Нови Пазар. | 239. | 1. 7464210.67, 4786063.41; 2. 7464214.75, 4786054.23; 3. 7464216.24, 4786049.04; 4. 7464216.58, 4786045.01; 5. 7464215.05, 4786040.59; 6. 7464217.88, 4786038.41; 7. 7464209.35, 4786027.32; 8. 7464197.43, 4786036.49; 9. 7464207.68, 4786049.87; 10. 7464207.06, 4786052.02; 11. 7464203.76, 4786056.35. | 365 |
| 12а. ГМРС + БС „Нови Пазар”, km 76 + 540 | Ботуровина,Нови Пазар. | 110/1, 110/2 и 111. | 1. 7459216.62, 4781762.46; 2. 7459191.77, 4781704.94; 3. 7459165.97, 4781721.85; 4. 7459149.51, 4781734.26; 5. 7459168.51, 4781779.91. | 2865 |
| 12б. МРС „Нови Пазар”, km 76 + 540 | Ботуровина,Нови Пазар. | 110/1 | 1. 7459150.31, 4781763.36; 2. 7459140.23, 4781739.11; 3. 7459126.63, 4781745.48; 4. 7459136.46, 4781769.12. | 389 |
| 13. ГРЧ „Глоговик”, km 96 + 620 | Глоговик, Тутин. | 178, 180 и 181. | 1. 7446984.57, 4773879.82; 2. 7446988.26, 4773822.63; 3. 7446955.86, 4773820.04; 4. 7446950.92, 4773881.73; 5. 7446968.40, 4773880.16. | 1955 |
| 14а. ГМРС + ГРЧ + БС „Тутин”, km 109 + 837 | Дубово, Тутин. | 276 и 277. | 1. 7446062.14, 4763091.77;2. 7446036.93, 4763093.63; 3. 7446019.95, 4763094.84; 4. 7446022.82, 4763133.74; 5. 7446063.68, 4763130.76; 6. 7446063.72, 4763112.39;7. 7446063.73, 4763106.75; 8. 7446063.19, 4763101.69. | 1643 |
| 14б. МРС „Тутин”km 109 + 837 | Дубово, Тутин. | 277. | 1. 7446984.57, 4773879.82; 2. 7446988.26, 4773822.63; 3. 7446035.77, 4763077.61; 4. 7446060.44, 4763075.77. | 402 |

1. Објекат, стационажа, 2. Катастарска општина, јединица локалне самоуправе, 3. Број катастарске парцеле (делови), 4. Карактеристичне темене тачке грађевинских парцела (редни број, X, Y координата), 5. Површина грађевинске парцеле (m2).

**4.1.4. Списак парцела у ужем појасу заштите на којима се налазе објекти**

Списак катастарских парцела на којима се налази 46 зиданих објеката, углавном у функцији становања дати су у Табели 12.

Табела 12. Списак парцела на којима се налазе објекти

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Град/општина | Катастарска општина | Катастарска парцела |
| Александровац | Витково | 2215 |
| Парчин | 856 |
| Брус | Ботуња | 2715/7 |
| Брзеће | 1319/7 |
| Велика Грабовница | 1580/1, 1582/1, 1753/1, 2663, 2664 |
| Кобиље | 533, 1027, 1127 |
| Рашка | Гњилица | 246 |
| Казновиће | 3450, 3457, 3504, 3505, 3508 |
| Копаоник део 2 | 10470/3, 10470/4, 10470/5 |
| Кућане | 399, 401, 434/2, 534/2, 775 |
| Супње | 346/10 |
| Нови Пазар | Батњик | 115/1, 119/3 |
| Војниће | 99/2 |
| Вучиниће | 406, 541 |
| Попе | 1109, 1264, 1286, 1270/1 |
| Ситниче | 512, 1202/1, 1190, 1194 |
| Рајчиновићка Трнава | 1036 |

**4.1.5. Станице катодне заштите**

Списак катастарских парцела на којима се успоставља право службености за постављање станица катодне заштите дати су у Табели 13.

Табела 13. Станице катодне заштите са анодним лежиштем

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Објект | Катастарска општина | Катастарска парцела | Дужинакабловскевезе, m |
| ГМРС + БС „Брус” | Кобиље | 1630, 1631 и 1632 | 175 |
| ГМРС „Брзеће” | Брзеће | 248/2 | 92 |
| ГМРС + БС „Копаоник” | Копаоник 1 | 5 | 100 |
| ГМРС + БС „Треска” | Копаоник 2 | 10154 | 118 |
| ГМРС + БС „Рашка” | Рашка | 346/1 | 126 |
| ГМРС + БС „Нови Пазар” | Ботуровина | 110/1 | 101 |
| ГМРС + БС + ГРЧ „Тутин” | Дубово | 276 и 277 | 128 |

4.2. ПРАВИЛА УРЕЂЕЊА

**4.2.1. Правила уређења површина у обухвату детаљне регулације**

Правила уређења простора и правила изградње разводног гасовода РГ 09-04/2 са елементима детаљне регулације обезбеђују директно спровођење Просторног плана у смислу издавања локацијских услова, решавања имовинска правних односа, израду техничке документације и изградњу разводног гасовода 09-04/2, објеката који представљају саставни део разводног гасовода и пратећих инсталација у обухвату појаса детаљне регулације.

Правила уређења и организације земљишта у обухвату детаљне регулације одређена су на следећи начин:

1) у појасима непосредне и уже заштите се обезбеђује право службености пролаза за потребе извођења грађевинских и земљаних радова током постављања основне и пратеће инсталације гасовода, изградње објеката гасовода, као и каснији надзор и одржавање гасовода. У појасима непосредне и уже заштите се успоставља и трајна обавеза прибављања услова/сагласности од стране оператера надлежног за газдовање гасоводом код планирања, пројектовања и извођења других грађевинских радова или пренамене површина;

2) издвајање површина јавне намене спроводи се искључиво за потребе формирање грађевинских парцела објеката гасовода и изградњу трајних приступних путева;

3) у појасу непосредне заштите, јавни интерес се може установити и за потребе привременог или трајног уклањања/измештања постојећих објеката и инфраструктуре уколико представљају сметњу изградњи разводног гасовода и приступних путева, као и у случају међусобног угрожавања функционисања или нарушавања сигурности;

4) за потребе изградње прикључних електроенергетских и ТК водова у функцији гасовода, а који се граде изван регулације постојећих и планираних приступних путева и других јавних површина, установљава се плански основ за непотпуну експропријацију;

5) на осталом простору (изван обухвата детаљне регулације), у појасу шире заштите, обезбеђује се привремена службеност пролаза за време трајања радова. У току експлоатације гасовода, успоставља се трајна обавеза прибављања услова/сагласности од стране оператера надлежног за газдовање гасоводом код планирања, пројектовања и извођења других грађевинских радова и пренамену површина;

6) распоред опреме унутар грађевинских парцела објеката у функцији гасовода, као и техничко решење приступних путева са прикључком на јавне путеве биће дефинисано техничком документацијом, у складу са важећим прописима.

**4.2.2. Правила за установљавање права службености и издвајање површина јавне намене**

Према члану 69. Закона постављање/изградња подземних линијских инфраструктурних објеката/водова није условљена формирањем посебне грађевинске парцеле. Површина за постављање линијског дела разводног гасовода и пратећих инсталација (оптички и електроенергетски каблови, станице КЗ) се обезбеђује у обухвату појаса детаљне регулације, без измене постојеће намене површина и власништва. Попис катастарских парцела на којима је могуће установљавање права службености утврђује се овим просторним планом.

Површине јавне намене представљају грађевинске парцеле у обухвату регулације планираних приступних путева и објеката који представљају саставни део разводног гасовода (ГМРС, МРС, ГРЧ, БС). Површине јавне намене одређене су графички на картама детаљне регулације, координатама карактеристичних темених тачака границе грађевинских парцела (са тачношћу која одговара класи размере картографско-топографске подлоге) и пописом обухваћених катастарских парцела.

У случају неслагања пописа обухваћених катастарских парцела са приказом на листовима „Карте детаљне разраде објеката гасовода” (1:500) и „Карте детаљне разраде линијског дела гасовода” (1:2500) валидан је картографски приказ.

**4.2.3. Правила за формирање грађевинске парцеле јавне намене**

Границе регулације планираних приступних путева и површина грађевинских парцела објеката разводног гасовода одређене су према техничко-технолошким и сигурносним захтевима карактеристичних објеката гасовода.

Грађевинске парцеле се формирају препарцелацијом, односно парцелацијом обухваћених катастарских парцела, у складу са Законом и другим важећим прописима.

**4.2.4. Општа правила урбанистичке регулације грађевинских парцела објеката гасовода**

На планираним грађевинским парцелама објеката који представљају саставни део разводног гасовода обезбеђују се следећa општa правила урбанистичке регулације:

1) грађевинска линија према суседним парцелама са пољопривредном и шумском наменом је одређена у оквиру планиране грађевинске парцеле на минималној удаљености од 3,0 m;

2) грађевинска линија према суседним парцелама које представљају површине јавне намене (пут, водно земљиште и сл.) одређује се на минималној удаљености која је прописана Правилником о условима за несметан и безбедни транспорт природног гаса гасоводима притиска већег од 16 bar. Удаљеност грађевинске линије у односу на остале постојеће јавне објекте и садржаје који нису обухваћени наведеним правилником и за које нису издати посебни услови од стране носилаца јавних овлашћења, односно власника/управљача износи минимум 10,0 m;

3) максимална вредност индекса заузетости на свим грађевинским парцелама где је предвиђена изградња/постављање објеката за смештај гасне инсталације и пратеће опреме износи 0,5;

4) висинска регулација и тип објеката (зидани или монтажни) у коме је потребно обезбедити заштиту дела гасне инсталације и пратеће машинске опреме се утврђује пројектном документацијом у складу са техничко технолошким захтевима, односно одговарајућим типским решењима која су стандардизована и у примени од стране оператера разводног гасовода. По правилу, код зиданих објеката конструкција је у скелетно армираном бетонском раму, са испуном од опеке. Фасадни зидови се изводе као сендвич зидови од гитер блокова, са завршном обрадом од фасадне цигле или малтерисани са трајним завршним премазом. Кровни покривач је, по правилу, двоводни са нагибом од минимално 15% и регулисаним прикупљањем атмосферских вода. Кота приземља је, по правилу, уздигнута око 0,3 m од коте нивелисаног терена платоа. Код објеката на територији НП „Копаоник” (ГМРС „Брзеће”, „Копаоник” и „Треска”, као и ГРЧ „Крива Река”) препоручује се архитектонско обликовање објеката прилагођено амбијенту, са ослонцем на традиционалну архитектуру копаоничке регије, посебно у делу кровне конструкције и фасадне обраде;

5) нивелација платоа у грађевинском делу планираних парцела је по правилу виша од коте околног терена. Коте платоа означене у графичким прилозима су оријентационе и могу се кориговати у току израде техничке документације. Код нивелационог решења платоа потребно је обезбедити контролисано одвођење атмосферских вода, као и потпуну усаглашеност са санитарно-техничким решењем заштите од неконтролисаног истицања или појаве опасних и штетних материја у грађевинском делу парцела.

**4.2.5. Општа правила комуналног и инфраструктурног уређења грађевинских парцела објеката гасовода**

Комунално и инфраструктурно опремање грађевинских парцела објеката који представљају саставни део разводног гасовода решаваће се у склопу израде техничке документације за појединачне објекте гасовода, а у складу са техничким правилима, интерним стандардима оператера и препорукама испоручиоца опреме. Код израде техничке документације, потребно је обезбедити следећа правила:

1) простор за мирујући саобраћај и маневрисање возила се обезбеђује у оквиру грађевинске парцеле постројења, као део интерних саобраћајница. По правилу, саобраћајне површине су са тврдом подлогом, док се носивост коловозне конструкције одређује техничком документацијом у складу са очекиваним обимом саобраћаја и структуром возила;

2) прикупљање атмосферских вода са објеката и водонепропусних површина се обезбеђује интерном атмосферском канализацијом, са гравитационим одвођењем изван локације до најближег реципијента;

3) за одвођење атмосферских вода са саобраћајних површина, посебно уколико постоји могућност загађења опасним и штетним материјама, предвидети сепаратни систем прикупљања и пречишћавања пре упуштања у природне реципијенте или комунални систем;

4) на свим површинама и објектима где се користе, депонују или транспортују опасне и штетне материје (нпр. резервоари за прикупљање талога код чишћења цевовода и постројења и др) мора се обезбедити водонепропусност подлоге са санитарно безбедним уређајима за прикупљање и привремено депоновање опасних и штетних материја. Ово се посебно односи на објекте у сливу акумулације „Ћелије” намењене водоснабдевању, који се налазе у зони III заштите акумулације и то: ГМРС „Брус” и „Брзеће”;

5) евентуалне потребе за техничком и санитарном водом могу се обезбедити засебним водозахватом, уз услов обезбеђења потреба за друге кориснике изворишта/водозахвата;

6) партерно уређење терена обухвата нивелисање и затрављивање слободних површина, као и биолошке и техничке радове на стабилизовању косина у делу насипа и засека. Површине у ограђеном делу постројења, по правилу се покривају шљунком или ситним гранулацијама ломљеног камена;

7) чврсти и течни отпад се прикупља у сарадњи са надлежним комуналним предузећем;

8) објекти који представљају саставни део разводног гасовода морају бити ограђени транспарентном оградом висине 2,5 m. Ограда се по правилу поставља до грађевинске линије и мора да обухвати зону опасности око објеката који представљају саставни део разводног гасовода. Постављање ограде је могуће и у оквиру самог постројења, у случају да техничко-технолошка решења условљавају физичко раздвајање/обезбеђење посебних функционалних целина. Између границе грађевинске парцеле и грађевинске линије у делу ка јавном путу потребно је обезбедити слободан простор који по правилу одговара ширини заштитног појаса јавног пута, али не мање од 3,0 m мерено од границе путног земљишта, на коме се у договору са заинтересованим корисницима/власницима других непокретности може успоставити право трајне службености колског пролаза и постављање других инсталација;

9) уземљење ограде у близини електро-енергетских постројења и водова је обавезно;

10) улаз у постројење се обезбеђује колском и пешачком капијом, које се отварају ка парцели;

11) технички елементи постројења који се односе на: осветљење постројења, интерни и прилазни путеви, систем надзора и узбуњивања, систем заштите од пожара и других акцидената, решаваће се у складу са техничким правилима, интерним стандардима и прописима;

12) приступни пут до грађевинске парцеле објеката који представљају саставни део разводног гасовода треба обезбедити према очекиваном меродавном возилу и очекиваном интензитету саобраћаја током експлоатације. Минимални ниво техничког решења приступних колских путева мора обезбедити противпожарне услове.

У свим етапама извођења радова, експлоатације и управљања системом гасовода потребно је обезбедити спровођење мера предвиђених прописима заштите на раду, интерним правилницима извођача радова и упутствима инвеститора, испоручиоца опреме и надзорног органа. Такође, све етапе радова се правовремено пријављују надлежним службама, организацијама који су условиле надзор, органима локалне самоуправе и другим корисницима простора у близини извођења радова.

4.3. ПРАВИЛА ГРАЂЕЊА

**4.3.1. Инжењерско-геолошке карактеристике терена**

Дуж коридора гасовода издвојено је девет геолошких јединица, од којих су најзаступљеније кластичне стене (41,7% заступљености), а затим ултрамафити (15,4%) и метаморфити (13,6%), док су остале јединице заступљене у значајно мањој мери (слабо везани и невезани седименти 7,2%, неконсолидовани генетски различити седименти 6,5%, карбонатне стене 4,6%, гранитоиди 4,4%, базити 3,9% и вулканити 2,6%).

У долинама Кожетинске реке, Расине и Врбничког потока, формирани су неконсолидовани генетски различити седименти. У глиновито-лапоровитом материјалу, на потезу од ГРЧ „Александровац”, преко Стубала, у правцу Ботуња, издвојена је јединица слабо везаних и невезаних седимената. Терен на потезу од Ботуња, преко Бруса, до Кочина, карактеришу углавном флишни седименти, различите старости, који су, за потребе генералне оцене геолошких карактеристика, класификовани као кластичне стене. Такође, кластичне стене су издвојене у околини ГМРС „Брзеће”, у близини Криве Реке и, једним делом, између ГРЧ „Александровац” и Ботуња. Од Кочина до Криве Реке, у највећој мери су распрострањени серпентинисани харцбургити, у оквиру ултра базичних магматита копаоничког масива. Од Криве Реке, издвојени су шкриљци серије Централног Копаоника. На деоници Александровац–Копаоник, такође су издвојене и јединице гранитоида, вулканита и базита, али је њихово распрострањење од мањег значаја.

На подручју копаоничког масива, издвојене су јединице гранитоида, метаморфита и ултрамафита. Ултрамафити су, такође, распрострањени у околини Рашке и на потезу Пожежина–Тушимља. На преосталом делу деонице Копаоник – Нови Пазар, у највећој мери, су распрострањене кластичне стене, уз нешто мање учешће вулканита и базита.

На деоници Нови Пазар – Тутин, структурно-тектонски и литолошко-геолошки услови су такви да је формирана хетерогена геоморфолошка целина, у којој се, готово равномерно, смењују кластити, метаморфити и карбонатне стене, док су вулканити, слабо везани и невезани седименти и неконсолидовани генетски различити седименти заступљени, али у нешто мањем обиму.

У кластичним стенама извођење радова би требало да се одвија без додатних потешкоћа. Међутим, локално, могуће су појаве одрона, у флишним седиментима, као и карактеристична клижења, у пешчарима и метапешчарима. У складу са наведеним, утицај на изградњу гасовода се односи на прилагођавање конструктивних карактеристика специфичним геолошким условима на терену.

Код ултрамафитских стена утицај на извођење радова се огледа у отежаним условима за рад. То се, пре свега, односи на динамичку чврстоћу стена, а тиме и на продуктивност рада. У том смислу, утицај на изградњу гасовода се односи на одабир оптималне методе рада, у специфичним условима.

Метаморфити, гранитоиди, базити и вулканити представљају најчвршће стене разматраног подручја и њихов утицај на изградњу гасовода је сразмеран заступљености.

Неконсолидовани генетски различити седименти су у највећој мери представљени глиновитим, глиновито-лапоровитим и песковитим седиментима, које генерално карактерише подложност клижењу. У том смислу, утицај на изградњу се огледа, пре свега, у одабиру одговарајуће трасе гасовода, којом би био умањен утицај евентуалних значајних клизишта, затим, одабир одговарајућих мера стабилизације терена и одабир оптималне методе рада.

Слабо везани и невезани седименти су представљени алувијалним и седиментима речних тераса. Утицај на изградњу гасовода се огледа у кохезији и носивости тла, као и присуству подземних вода. Слаба носивост тла и висок ниво подземних вода могу да проузрокују отежане услове за рад, али и да захтевају додатно прилагођавање конструктивног решења гасовода специфичним условима на терену.

Карбонатне стене су представљене различитим варијететима кречњака и доломита, који се међусобно разликују по степену испуцалости, еродираности, алтерацији и учешћу других седимената. Наведене карактеристике, могу битно да одреде локална својства карбонатних стена и сразмерно њихов утицај на изградњу гасовода.

Детаљни инжењерско-геолошки услови се утврђују посебним пројектом у склопу израде техничке документације.

**4.3.2. Правила изградње линијског дела гасовода**

*Правила за конструктивно решење линијског дела гасовода*

За деоницу разводног гасовода (са прикључцима) предвиђена је примена челичних цеви одговарајућег пречника и карактеристика у складу са важећим прописима и стандардима. Максимални радни притисак у цевоводу износи 50 bar.

Конструкција гасовода мора бити пројектована и изведена тако да током експлоатационог периода обезбеди поуздану заштиту и минимизовање могућих штетних ефеката од неконтролисаног истицања гаса, појаве експлозивних смеса и других акцидената. У фази пројектовања, избора опреме и извођења радова посебну пажњу треба посветити да поред сила изазваних унутрашњим притиском гасовод издржи и дејства других предвидивих сила, укључујући и одговарајући избор пројектног фактора у складу са класом локације гасовода, предвиђених Правилником о условима за несметан и безбедан транспорт природног гаса гасоводима притиска већег од 16 bar.

За изградњу гасовода могу се примењивати само челично бешавне или уздужно заварене цеви од угљеничних или нисколегираних челика, које по квалитету и димензијама одговарају потребама транспорта природног гаса. Цеви се међусобно спајају заваривањем, у складу са одговарајућим стандардима и важећим прописима. Провера квалитета заварених спојева спроводи се у складу са Правилникoм о условима за несметан и безбедан транспорт природног гаса гасоводима притиска већег од 16 bar.

За сва неопходна хоризонтална и вертикална скретања планираног гасовода дуж трасе, користе се лукови израђени хладним савијањем цеви, уколико савијање није могуће остварити природним еластичним луком цеви минималног дозвољеног радијуса.

Фазонски комади гасовода – Т-комади, цевни лукови, редукције, данца, као и сви други елементи морају бити у складу са важећим прописима.

Цеви гасовода су фабрички предизоловане вишеслојним антикорозивним премазима и слојем полиетилена ниске густине (ЛДПЕ), дебљине 2,0–2,7 mm. Након заваривања, на спојним местима се накнадно наноси одговарајућа антикорозивна заштита.

Поред спољне пасивне заштите (антикорозивна изолација), гасовод ће се од корозије штитити и активна заштита наметнутим напоном (катодном заштитом). Катодна заштита ће се извести путем станица катодне заштите са анодним лежиштима од феросилицијумских или сличних анода на минималној удаљености од 50 m од гасовода.

*Правила за постављање гасовода*

Гасовод се по правилу поставља подземно, у ров ширине до 1,2 m. У зависности од класе локације гасовода и врсте терена горња ивица цеви поставља се на дубини од 0,8 m до 1,1 m, односно од 0,5 до 0,9 m на терену где је потребно користити експлозив за ископ рова. Код укрштања и приближавања са другом инфраструктуром начин постављања и посебне мере техничког обезбеђења утврђују се у складу са издатим условима за потребе израде Просторног плана, односно услова које се прибављају у фази израде техничке документације.

Код укрштања са другом инфраструктуром где је према прибављеним условима потребно подбушивање, гасовод се поставља провлачењем кроз претходно уграђену челичну заштитну цев одговарајући чврстоће, чији је пречник најмање 150 mm већи од цеви гасовода. По провлачењу гасовода, крајеви заштитне цеви се заптивају. Ради контролисања евентуалног пропуштања гаса у заптивени део заштитне цеви, на једном крају се поставља одушна цев минималног пречника 50 mm, чији је отвор на висини од 2,0 m од тла и заштићен од атмосферских утицаја

За потребе извођења радова на ископу рова, монтаже и полагања гасовода потребно је обезбедити радни коридор укупне ширине до 16 m са обе стране гасовода. Радни коридор се утврђује пројектом градилишта, а у складу са изабраном технологијом извођења радова и посебно условима на траси гасовода. Пројектом градилишта треба посебно обрадити локације за привремено депоновање опреме, грађевинског материјала, сервис машина и боравак радника. Извођење радова предвидети сукцесивно по деоницама, како би се минимизовало ометање локалних активности.

У делу трасе са обраслим шумским земљиштем, просецање шуме треба максимално редуковати на обим који је неопходан за извођење радова.

Полагање гасовода у ров, односно провлачење кроз заштитну цев се врши машински, уз максималну заштиту од оштећења цеви или антикорозивне заштите. У случају да је дно рова од материјала који може оштетити цев или проузроковати додатна напрезања потребно је поставити пешчану постељицу или слој пробраног материјала из ископа рова одговарајуће гранулације. Пре затрпавања рова потребно је извршити геодетско снимање положаја гасовода и испитивања на чврстоћу и херметичност изведених радова на гасоводу. Затрпавање рова се изводи у слојевима са набијањем прекривке до добијања одговарајуће козистентности прекривке. Током затрпавања рова постављају се траке за обележавање и превентивну заштиту цевовода. Зависно од дубине рова, траке за обележавање постављају се на растојању од 0,3–0,5 m од горње ивице цеви.

Траса гасовода мора бити видно обележена надземним ознакама, и то: у праволинијском делу трасе на мин. растојању од 500 m; код промене правца на почетку и средини кривине; и на местима укрштања са другом инфраструктуром, водотоковима и др. Надземне ознаке се по правилу постављају десно од гасовода у односу на смер протока гаса, на удаљености од 0,8 m од спољне ивице цеви.

По завршетку радова потребно је спровести радове на рекултивацији обрадивог и ревитализацији осталог земљишта. У брдском делу трасе биолошким и техничким радовима треба обавезно спречити појаву ерозије или нестабилности терена.

**4.3.3. Правила изградње објеката и инсталација који представљају саставни део разводног гасовода**

*Главна мерно регулациона станица*

Опрема станице обезбеђује мерење и регулацију протока, притиска и температуре гаса при редукцији притиска гаса са 50 bar на 16 bar за потребе секундарне гасоводне мреже. Опрема у ГМРС се димензионише према следећим оквирним преносним капацитетима: ГМРС „Брус” 6.000 m³/h, ГМРС „Брзеће” 4.000 m³/h, ГМРС „Копаоник” 5.000 m³/h, ГРМРС „Треска” 5.000 m³/h, ГМРС „Рашка” 6.000 m³/h, ГМРС „Нови Пазар” 21.000 m³/h и ГМРС „Тутин” 10.000 m³/h. У комплексу станица се поред мерне линије (на излазном гасоводу) поставља и регулациона група која обухвата филтере и уређаје за издвајање кондензата, сигурносног блок вентила, регулатора притиска са интегрисаним блок вентилом, испусним сигурносним вентилима, догрејач и контролу блока. Енергетски блок са котларницом за догревање гаса топлом водом након редукције притиска (преузимањем гаса са разводног гасовода пре мерне групе) изводи се у оквиру посебне регулационе линије која обухвата: запорне славине, регулаторе притиска са блок вентилом, испусни сигурносни вентил, манометар и мерач сопствене потрошње гаса. Уређаји у оквиру управљачког блока испоручују се модуларно заједно са системима противпожарне заштите – инсталацијом аутоматске пожарне сигнализације, системом за контролу присуства гаса у ваздуху, системом за обавештавање о пожару (о присутности гаса у ваздуху) и управљања евакуације. Машинска опрема ГМРС и енергетског блока котларнице се смештају у засебне објекте који могу бити зидани или монтажно-демонтажни контејнерског типа, са отворима за природну вентилацију. Улазни и излазни део гасовода изван објеката ГМРС и енергетског блока поставља се подземно са против пожарним славинама на удаљености од мин. 5 m од објекта станице.

За снабдевање ГМРС (електромоторни погон и технички блок) електричном енергијом предвиђена је изградња спољне електроенергетске мреже напона 0,4 или 10 kV са прикључком на локалну дистрибутивну мрежу. Потребна снага по станици је око 17,3 kW.

Објекти станица су повезани системом веза (оптичким каблом) са командним центром оператера. Размештај опреме, уређење и обезбеђење станица утврђује се техничком документацијом у складу са правилима садржаним у тачки 4.2.5. Општа правила комуналног и инфраструктурног уређења грађевинских парцела објеката гасовода.

*Мерно регулациона станица*

Опрема и уређаји станице обезбеђују мерење и регулацију протока, температуре и притиска гаса, пре повезивања са дистрибутивном мрежом. Станице су технолошки спојене са разводним гасоводом. Опрема и инсталације у станици у основи одговарају садржају предвиђеном за ГМРС. Потреба за електроенергетским и телекомуникационим повезивањем станица утврђује се кроз техничку документацију.

Размештај опреме, уређење и обезбеђење станица утврђује се техничком документацијом у складу са правилима садржаним у тачки 4.2.5. Општа правила комуналног и инфраструктурног уређења грађевинских парцела објеката гасовода.

*Блок станица*

Од планираних 11 блок станица, седам се поставља у грађевинском делу парцела ГРЧ и ГМРС, а остале на засебним наменски одређеним грађевинским парцелама. Опрема станице, којом се обезбеђује контролисано и аутоматско затварање протока гаса и по потреби пражњење појединих делова/секција цевовода, се састоји од: заварене славине на самом разводном гасоводу који затвара проток гаса уколико је пад притиска већи од 3,5 bar/мин, издувне капе за пражњење деонице гасовода и обилазног вода са две славине за изједначавање притиска при отварању славине. Размештај опреме, уређење и обезбеђење блок станица утврђује се техничком документацијом у складу са правилима садржаним у тачки 4.2.5. Општа правила комуналног и инфраструктурног уређења грађевинских парцела објеката гасовода.

*Главни разводни чвор*

ГРЧ представља места раздвајања гасовода због потребе крацовања односно чишћења гасовода. У кругу ГРЧ се за потребе чишћења гасовода уграђују ПЧС и ОЧС. Поред чистачких станица у кругу ГРЧ-а се могу уградити БС и ГМРС. Планирана су четири ГРЧ-а, и то: „Крива Река”, „Нови Пазар”, „Глоговик” и „Тутин”. ГРЧ „Александровац” у коме је предвиђен почетак трасе разводног гасовода је постојећи (изграђен у склопу разводног гасовода РГ 09-04/1 Врбница–Александровац). У кругу ГРЧ „Александровац” уградиће се ОЧС као почетак разводног гасовода РГ 09-04/2 Александровац – Копаоник – Нови Пазар – Тутин. У кругу ГРЧ „Глоговик” оставиће се место за уградњу ОЧС за потребе интерконекције са Црном Гором.

*Чистачка станица*

За потребе унутрашњег чишћења разводног гасовода планиране су четири пријемне и четири отпремне чистачке станице са пратећом опремом (сепаратори течне фазе), све у оквиру локација главних разводних чворова. Свака станица мора имати запорни орган и индикатор пролаза чистача, чији се положај може са сигурношћу визуелно утврдити са раздаљине од 30 m. Издувна цев за пражњење чистачке кутије мора бити вертикална, са отвором на висини од мин. 2 m од тла и са заштитом од атмосферског утицаја. Чистачка кутија морају бити постављене на чврстом темељу и осигуране од уздужног померања. За прикупљање течног кондезата користиће се покретни или фиксни сепаратор.

*Станица катодне заштите (СКЗ) и контролно мерни стубићи (КМС)*

Станице се постављају у оквиру ГМРС и обухватају контролно мерна места и СКЗ са анодним лежиштима. Поред основне опреме (исправљач, мерна опрема, заштитни уређаји и сл.), СКЗ је по правилу опремљења и једнофазним бројилом, које на основу потрошње обезбеђује контролу стања изолације гасовода и исправност рада СКЗ.

Предвиђена су анодна лежишта са феросилицијумским анодама чији се број одређује на основу специфичне отпорности тла добијене истражним радовима. Анодна лежишта ће се са СКЗ повезати кабловима типа РР00 положеним подземно, на дубини од око 0,8 m. Аноде се постављају хоризонтално на дубини од мин. 1,5 m, на удаљености мин 50 m од цевовода.

Контролно мерни стубићи за мерење потенцијала у циљу формирања криве расподеле заштитног потенцијала и за галванско повезивање галвански одвојених делова гасовода се постављају око 0,5 m од ивице цевовода са десне стране у правцу кретања гаса. Дуж гасовода, стубићи се постављају на растојању од 0,5 km у урбаним подручјима до 1,5 km на неурбаним подручјима, као и на свим местима укрштањима са другом инфраструктуром где је потребно мерење потенцијала (електрофицирана пруга, електроенергетска мрежа и сл.).

**4.3.4. Правила за постављање оптичког кабла и електроенергетских водова**

За постављање оптичког кабла и електроенергетских водова 10–35 kV потребна површина се обезбеђује искључиво у форми службености пролаза за извођењe радова и постављање инсталације.

Постављање оптичког кабла дуж гасовода и увођење у објекте гасовода је подземно, постављањем у ров или кабловску канализацију. Кабловска инсталација се, по правилу поставља дуж гасовода у оквиру експлоатационог појаса, на удаљености од око 2,0 m. Дубина укопавања инсталација је 0,7–0,8 m. Изнад кабловске инсталације на дубини од око 0,4 m поставља се трака за обележавање.

Изградња електроенергетских објеката којима ће објекти у функцији гасовода бити повезани са постојећим системом за дистрибуцију електричне енергије вршиће се у складу са важећом законском и техничком регулативом и биће дефинисана условима за израду техничке документације и решењем о одобрењу за прикључивање које издаје надлежна електродистрибуција.

**4.3.5. Правила за формирање градилишта**

Градилишта представљају површине на којима се привремено, односно временски ограничено обезбеђује простор са изградњу линијског дела гасовода и објеката гасовода, одржавање механизације, уређење платоа за боравак особља, радних платоа и привремено депоновање материјала код земљаних ископа. Уређење зоне градилишта подразумева нивелацију терена и по потреби ојачавање носивости терена у делу радних платоа. У случају да се за ојачавање носивости терена користи камени и/или шљунчани агрегат, насипање се врши на, претходно постављеној, геотекстилној подлози.

Локације и зоне градилишта дуж гасовода одређују се посебним пројектом градилишта.

**4.3.6. Правила за извођење приступних и градилишних путева**

Трајни колски прилаз објектима гасовода обезбеђује се прикључком на најближи јавни пут.

У складу са конфигурацијом постојеће путне мреже, прикључак на јавни категорисани пут изводи се у ширини од најмање 5,0 m и са истим коловозним застором као и јавни пут у дужини од најмање 10 m код прикључења на општински пут и 20 m код прикључења на државни пут II реда. На осталом делу, коловозни застор приступних путева се изводи са тврдом подлогом (дробљени камени агрегат и сл) у ширини од 3,0–4,0 m.

Код трајних приступних путева потребно је обезбедити заштиту од површинских вода, као и инсталације за прихватање и контролисано одвођење атмосферских вода са коловозних површина у најближи реципијент.

Траса и положај трајних колских приступа објектима гасовода одређени су границом појаса регулације планираних приступних путева. Граница појаса регулације је одређена графички и елементима за геодетско обележавање карактеристичних тачака дуж регулационе линије. Техничком документацијом, у оквиру регулације планираних саобраћајница, могуће је кориговати нивелацију и елементе попречног профила пута. Након ближег пројектног дефинисања трасе и техничких елемената пута, слободне површине у појасу регулације могу се користити за постављање ТК, електроенергетских и других инсталација у функцији гасовода и потребе других корисника.

Простор за потребе маневрисања или паркирања службених возила обезбеђује се по правилу као део интерних саобраћајних површина у оквиру планираних грађевинских парцела објеката гасовода, а само изузетно и на наменски издвојеним саобраћаним површинама у делу приступних путева.

За колски превоз опреме линијског дела гасовода предвиђено је привремено коришћење најкраћих прилаза са јавних путева, атарских путева и стаза, а изузетно и прелази непосредно преко поседа. На самом градилишту, простор потребан за пренос опреме и монтажу гасовода се обезбеђује у оквиру извођачког појаса, на постојећој подлози. Грађевинска интервенција на терену подразумева „набијање” постојеће подлоге у циљу повећања носивости.

На пољопривредном земљишту и делу привремених градилишних прикључака на јавне путеве, повећање носивости земљишта насипањем каменог или шљунчаног гранулата може се вршити само на претходно постављеној геотекстилној подлози. По завршетку радова, наведени материјал се мора уклонити са локације.

Код избора места прикључка приступних и градилишних путева на јавни пут, по правилу се користе постојећи колски прикључци.

Интервенције на атарским путевима у смислу техничког усаглашавања са извођачким захтевима могу се спровести у форми рехабилитације или на основу посебног пројекта у форми појачаног одржавања.

Током извођења грађевинских интервенција на атарским и шумским путевима посебну пажњу треба посветити очувању њихове основне функције. У овом случају морају бити обезбеђени алтернативни путеви или постављање привремених прелаза/рампи за пролаз пољопривредне механизације.

У случају да је неопходно формирати градилишне путеве ван регулације атарских и шумских путева, пут се може изводити по посебном пројекту, као привремено решење.

Пре изградње прикључака приступних и градилишних путева на јавни пут, потребно је прибавити саобраћајно-техничке услове за прикључење од стране управљача јавног пута.

**4.3.7. Правила након изградње и пуштања у рад разводног гасовода**

Не могу се градити објекти намењених за становање или боравак људи на растојањима мањим од 30 m од гасовода. Остали објекти, инфраструктура и активности усклађују се са режимима коришћења површина у појасима/зонама заштите разводног гасовода, садржаним у тачки 3.3. Појаси и зоне заштите разводног гасовода и режими коришћења и уређења. У складу са Правилникoм о условима за несметан и безбедан транспорт природног гаса гасоводима притиска већег од 16 bar, ближи услови по питању обезбеђења минималних удаљености од разводног гасовода и објеката који су саставни део разводног гасовода наведени су у Табели 14.

За надземне гасне инсталације на отвореном простору или под надстрешницом минималне сигурносне удаљености се мере од потенцијалног места истицања гаса. За инсталације постављене у зиданом или монтажном објекту минималне сигурносне удаљености се мере од зида објекта.

За објекте који су саставни делови гасовода и у његовој су функцији одређују се зоне опасности од експлозије.

Као угрожени простор од експлозије може се дефинисати простор у коме је присутна, или се може очекивати присутност експлозивне смеше запаљивих гасова, пара или прашине са ваздухом, у таквим количинама које захтевају примену посебних мера ради заштите људи и добара, као и примену посебних мера у погледу монтаже и употребе електричних уређаја, инсталација, алата, машина и прибора.

Зоне опасности од експлозије дефинисане су у складу са учестаношћу појављивања и трајању експлозивне атмосфере. Дефинисане су три зоне опасности од експлозије:

1) зона опасности од експлозије 0;

2) зона опасности од експлозије 1;

3) зона опасности од експлозије 2.

Зоне опасности за објекте који су саставни део разводног гасовода одређују се у складу са Правилникoм о условима за несметан и безбедан транспорт природног гаса гасоводима притиска већег од 16 bar.

У зонама опасности од експлозије не смеју се налазити материје и уређаји који могу проузроковати пожар и омогућити његово ширење, и сви радови се морају изводити у складу са важећом законском регулативом.

Табела 14. Минимална растојања објеката који су саставни делови гасовода од других објеката

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Грађевински и други објекти | МРС, МС и РС(зидане или монтажне, капацитета до 30.000 m³/h)(m) | МРС, МС и РС(на отвореном или под надстрешницoм – за све капацитете)(m) | Блок станице са испуштањем гаса(m) | Чистачке станице(m) |
| Стамбене и пословне зграде\* | 15 | 30 | 30 | 30 |
| Производне фабричке зграде и радионице\* | 15 | 30 | 30 | 30 |
| Складишта запаљивих течности\* | 15 | 30 | 30 | 30 |
| Електрични водови (надземни) | 1 kV ≥ U – висина стуба далековода + 3 m\*\*1 kV < U ≤ 110 kV – висина стуба далековода + 3 m\*\*\*110 kV < U ≤ 220 kV – висина стуба далековода + 3.75m\*\*\*400 kV < U – висина стуба далековода + 5m\*\*\* | 30 |
| Трафо станице\* | 30 | 30 | 30 |  |
| Железничке пруге и објекти | 30 | 30 | 30 |  |
| Индустријски колосеци | 15 | 25 | 15 | 15 |
| Државни путеви I реда – аутопутеви | 30 | 30 | 30 | 30 |
| Државни путеви I реда, осим аутопутева | 20 | 30 | 30 | 20 |
| Државни путеви II реда | 10 | 10 | 10 | 10 |
| Општински путеви | 6 | 10 | 15 | 10 |
| Водотокови | изван водног земљишта | изван водног земљишта | изван водног земљишта | изван водног земљишта |
| Шеталишта и паркиралишта\* | 10 | 20 | 30 | 30 |
| Остали грађевински објекти\* | 10 | 20 | 15 | 15 |

*\* – растојања других објеката од објеката у функцији гасоводног система (МРС, БС) се не односе на оне објекте који су такође у функцији гасоводног система.*

*\*\* – али не мање од 10 m.*

*\*\*\* – али не мање од 15 m. Ово растојање се може смањити на 8 m за водове код којих је изолација вода механички и електрично појачана.*

4.4. ПРАВИЛА УКРШТАЊА РАЗВОДНОГ ГАСОВОДА СА ДРУГИМ ИНФРАСТРУКТУРНИМ СИСТЕМИМА

**4.4.1. Општа правила усаглашавања са другим објектима и инсталацијама**

Изградња и експлоатација линијског дела разводног гасовода и пратећих објеката не условљава трајно измештање или значајнији и трајан утицај на функционисање постојећих инфраструктурних и других техничких система.

Општа правила техничке и функционалне заштите постојећих објеката и инсталација подразумевају доследну примену важећих прописа, услова и мишљења прибављених за потребе израде овог просторног плана.

У даљем спровођењу Просторног плана, за потребе израде техничке документације потребно је прибавити посебне услове за пројектовање, као и сагласност на пројекат од стране држаоца/власника предметног објекта. Пројекат поред техничког решења може садржати и анализу међусобног утицаја у различитим режимима и условима рада.

Уколико се прописани/захтевани услови не могу испунити, инвеститор гасовода спроводи одговарајуће мере техничке заштите, укључујући и могућност делимичног измештања локалних инсталација. У овим случајевима, инвеститор сноси трошкове демонтаже, привремених искључења и сличних интервенција на другим инсталацијама.

У граници планског обухвата, односно заштитним појасима планираних објеката и инсталација гасовода могућа је изградња или реконструкција других објеката и инсталација. Услове и сагласност за извођење наведених радова, у складу са техничким прописима и изведеном стању разводног гасовода издаје оператер/предузеће надлежно за експлоатацију гасовода.

**4.4.2. Правила укрштања и паралелног вођења гасовода и саобраћајне инфраструктуре**

*Правила укрштања и паралелног вођења гасовода и путне инфраструктуре*

Постављање инсталација разводног гасовода и извођење прикључака на јавне путеве условљени су прибављањем сагласности од стране управљача предметног пута која садржи саобраћајно техничке услове и пројектног усглашавања са постојећим инсталацијама постављеним у путном земљишту.

Услови укрштања разводног гасовода са јавним путевима су:

1) укрштање гасовода са државним путевима планирати, пројектовати и извести по правилу методом механичког подбушивања испод трупа пута, управно на пут, употребом заштитних цеви. Укрштање са осталим јавним, шумским и пољским путевима изводи се у отвореном рову, са или без заштитне цеви. Након завршетка радова, обавезна је санација свих оштећења на путу и путној инфраструктури;

2) заштитна цев мора бити постављена на целој дужини између крајњих тачака попречног профила пута (изузетно спољна ивица реконструисаног коловоза) увећаној за по 3 m са сваке стране;

3) минимална дубина инсталација и заштитних цеви од најниже коте коловоза до горње коте заштитне цеви износи 1,35 m;

4) минимална дубина инсталација и заштитних цеви испод путног канала за одводњавање (постојећег или планираног) од коте дна канала до горње коте заштитне цеви износи 1 m;

5) одушна цев која којом се евакуише евентуална појава гаса из заптивеног дела заштитне цеви, поставља се по правилу изван путног земљишта, а изузетно због теренских услова и у путном земљишту на мин. удаљености од 5 m од крајње тачке попречног профила пута.

Услови за паралелно вођење разводног гасовода са јавним путем:

1) по правилу минимално растојање разводног гасовода (применом критеријума за цеви пречника DN 150–500) од крајње тачке попречног профила пута износи за државне путеве I реда мин. 10 m, државне путеве II реда и општинске путеве 5 m, и за остале некатегорисане путеве 2 m. У случају неповољних теренских услова, уз сагласност управљача пута цевовод се може поставити на удаљености од мин. 3 m од крајње тачке попречног профила пута (ножице насипа трупа пута или средње ивице путног канала за одводњавање), а само изузетно од ивице реконструисаног коловоза уколико се тиме не ремети режим одводњавања коловоза;

2) на местима где није могуће испунити услове из тачке 1) овог става мора се пројектовати и извести адекватна заштита трупа предметног пута.

Не дозвољава се вођење гасовода по банкини, по косинама усека или насипа, кроз јаркове и кроз локације које могу бити иницијалне за отварање клизишта.

Код укрштања гасовода са линијским инфраструктурним инсталацијама постављеним у путном земљишту обезбеђује се минимално растојање од 0,5 m, а само изузетно до 0,3 m уз обавезу примене мера техничке заштите предметне инфраструктуре и сагласност власника/корисника предметне инфраструктуре.

Пре почетка извођења радова у путном земљишта, потребно је обезбедити одговарајућу сигнализацију и евентуалну контролу саобраћаја у зони радова. У свим случајевима, потребно је предвидети и обезбедити мере прописане за заштитни појас и појас контролисане изградње у складу са Законом о путевима (,,Службени гласник РС”, број 41/18).

*Правила укрштања и паралелног вођења гасовода и железничке инфраструктуре*

Укрштање и паралено вођење разводног гасовода предвиђено је са следећом (постојећом и планираном) железничком инфраструктуром:

1) укрштање гасовода са магистралном једноколосечном пругом Лапово – Краљево – Ђенерал Јанковић – државна граница, под углом од око 90° у km 157 + 443 у Казновићима;

2) паралелно вођење одвојка гасовода ка Рашкој са магистралном једноколосечном пругом Лапово – Краљево – Ђенерал Јанковић – државна граница, на удаљености од мин. 11,0 m мерено управо на осовину колосека на делу пруге од наспрам km 154 + 100 до наспрам 157 + 443;

3) укрштање/паралелно вођење гасовода са планираном пругом Рашка – Нови Пазар решаваће се у току израде техничке документације и у сарадњи са надлежним оператером пруге („Инфраструктура железнице Србије” а.д.).

Услови укрштања гасовода са железничком инфраструктуром су:

1) осовинска укрштања гасовода и пруге су по правилу под углом од око 90°;

2) уколико није могуће због теренских услова обезбедити укрштање под углом од 90°, угао укрштања планираног гасовода и постојећих пруга може да буде мањи, уз сагласност „Инфраструктура железнице Србије” а.д. на техничка решења која ће бити дата приликом израде техничке документације;

3) гасовод при укрштају са пругом мора бити на дубини минимум од 1,8 m мерено од горње ивице прага до горње ивице заштитне цеви, односно на дубини од минимум 1,2 m мерено од коте терена ван трупа пруге до горње ивице заштитне цеви. Заштитна цев се поставља у континуитету испод колосека, у дужини од мин. 10 m од осе крајњег колосека;

4) пратећи објекти разводног гасовода морају бити изграђени на најмање 25 m од осе крајњег колосека, а ван границе земљишта који користи железница;

5) приликом паралелног вођења гасовода са постојећом и планираном железничком пругом растојање мерено управо на осовину постојеће и трасе планиране пруге може да буде мање од 11 m, али уз обавезу примене додатних мера прописаних важећим законима и прописима (смањење пројектног фактора, повећање дубине укопавања, механичке заштите при ископавању и сл.) које ће се дефинисати техничком документацијом и гарантовати безбедност и сигурност како железничке инфраструктуре, тако и планираног разводног гасовода;

6) при вођењу гасовода у делу железничке пруге планиране за електрификацију предвидети појачану изолацију цевовода у дужини од око 50 m са обе стране пружног појаса.

С обзиром да за трасу планиране пруге Рашка – Нови Пазар постоје варијантна решења на пројектном нивоу који не омогућава прецизно дефинисање укрштаја и међусобних односа са трасом планираног гасовода, тачна места и углови укрштања планираног гасовода и планиране пруге за решаваће се у фази израде техничке документације.

Инвеститор је дужан да од стране „Инфраструктура железнице Србије” а.д. прибави посебне техничке услове за пројектовање и изградњу разводног гасовода.

**4.4.3. Правила укрштања и паралелног вођења гасовода са електроенергетском мрежом**

Укрштање и паралелно вођење гасовода са далеководима напонских нивоа 440 kV, 220 kV, 110 kV и 35 kV се обезбеђује у складу са Правилником о техничким нормативима за изградњу надземних електроенергетских водова називног напона од 1 kV до 400 kV („Службени лист СФРЈ”, број 65/88 и „Службени лист СРЈ”, број 18/92). Поред овог правилника градња испод и у близини постојећих и планираних далековода је условљена и:

1) Правилником о техничким нормативима за електроенергетска постројења називног напона изнад 1000 V („Службени лист СФРЈ”, бр. 4/74 и 13/78 и „Службени лист СРЈ”, број 61/95);

2) Правилником о техничким нормативима за уземљења електроенергетских постројења напона изнад 1000 V („Службени лист СРЈ”, број 61/95);

3) Законом о енергетици;

4) SRPS N.C0.105 – Технички услови заштите подземних металних цевовода од утицаја електроенергетских постројења („Службени лист СФРЈ”, број 68/86).

Минималнo растојањe надземне електроенергетске мреже и стубова далековода у односу на гасовод и објекте у функцији гасовода обезбеђују се у складу са критеријумима датим у Табели 15.

Табела 15. Минималнo растојањe надземне електроенергетске мреже и стубова далековода у односу на гасовод

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Напонски ниво | Паралелно вођење (m) | Укрштање (m) |
| До 20 kV | 10 | 5 |
| 20 kV – 35 kV | 15 | 5 |
| 35 kV – 110 kV | 20 | 10 |
| 110 kV – 220 kV | 25 | 10 |
| 220 kV – 400 kV | 30 | 15 |

У делу укрштања и паралелног вођења гасовода са подземним електроенергетским водовима потребно је обезбедити следеће услове:

1) није дозвољено паралелно вођење гасовода испод или изнад енергетских каблова (паралелно вођење у вертикалној равни);

2) минимални хоризонтални размак код паралелног вођења износи 0,8 m у урбаном подручју и 1,2 m на осталом подручју;

3) код укрштања са водовима изван кабловске канализације минимални вертикални размак износи 0,5 m, односно 0,3 m уз примену техничких мера заштите енергетског кабла (постављање у заштитну цев или кабловску канализацију).

Обавеза инвеститора гасовода је да у фази пројектовања и изградње прибави услове, сагласност и по потреби обезбеди надзор од стране електропривредног предузећа надлежног за електроенергетске објекте.

Приликом извођења грађевинских радова, нивелације терена, земљаних радова и ископа у близини далековода, ни на који начин се не сме угрозити статичка стабилност стубова далековода. Терен испод далековода се не сме додатно насипати. Забрањено је складиштење лако запаљивог материјала (гориво и сл.), испод далековода.

**4.4.4. Правила приближавања и укрштања са водопривредном инфраструктуром**

Разводни гасовод је планирана изван зона непосредне заштите постојећих и планираних изворишта водоснабдевања.

Укрштање гасовода са водопривредном инфраструктуром првенствено се односи на водотокове.

По правилу, траса гасовода на месту укрштања са коритом водотока I реда и водотока чије је водено огледало шире од 5,0 m се поставља приближно под углом од 90º у односу на речни ток. На осталим водотоцима угао укрштања износи до 60º.

Ров се копа до одговарајуће дубине, како би горња ивица цеви гасовода била најмање 1,0 m код регулисаних и 1,5 m код нерегулисаних корита водотокова нижа од коте дна водотока. Ширина рова је до 1,5 m.

У профилу прелаза цевовода испод реке, врши се осигурање дна основног корита каменим тепихом, а косина ролованим каменом. На местима регулисаног корита дно се облаже каменом у бетонској подлози. Ово осигурање требало би извести на потезу од по 5 m узводно и низводно од осе прелаза – осе цеви. Деоница испод дна водотока ради се као права цев, без хоризонталних и вертикалних савијања. На обе обале цев се савија – „етажира” како би се прилагодила геометрији обала реке.

Објекти у функцији гасовода и приступни путеви су планирани изван водног земљишта. На основу процене могуће угрожености од вода, техничком документацијом треба обрадити и заштиту од могућих појава површинских и подземних вода као и њихово контролисано одвођење изван локације планираних објеката.

**4.4.5. Правила за укрштање са електронском комуникационом инфраструктуром**

Пошто су трасе TK објеката, у највећем броју случајева, уз трасе саобраћајница, начин укрштања гасовода са TK објектима дефинисан је начином укрштања истог са саобраћајницама. У свим случајевима треба имати у виду да су постојећи каблови на дубини 1,0 до 1,2 m, да растојање ТК кабла и гасовода мора бити минимално 2 m, а да се евентуално потребно измештање свих каблова може радити само уз надзор овлашћеног представника власника ТК кабла:

1) у случају укрштања гасовода подбушивањем испод трасе пута: Траса гасовода ће се поставити подбушивањем испод TK каблова, без икаквих интервенција на истима односно без оштећења. Потребно је само идентификовати тачан положај кабла у односу на пут и прилагодити радове на гасоводу истим. Дубина на којој је положен ТК кабл је 1,0 до 1,2 m;

2) у случају укрштања гасовода прекопавањем трасе пута: Потребно је урадити пројекат измештања постојећих каблова уз сагласност власника електронске комуникационе структуре, који треба да обезбеди заштиту постојећег кабла да не би дошло да прекида саобраћаја по истом, и његово измештање након постављања гасовода. Посебну пажњу у тим случајевима треба посветити магистралним оптичким кабловима, за које пројекат заштите и измештања мора бити урађен уз сагласност власника оптичких каблова, а о трошку инвеститора/извођача радова. Трошкове измештања каблова сноси инвеститор/извођач радова. Приликом извођења радова обавезно је присуство и надзор овлашћеног лица од стране власника оптичке инфраструктуре;

3) у случају да укрштање гасовода и кабла није поред пута: За случајеве када се траса гасовода укршта са ТК каблом који није поред пута, трасу гасовода треба извести подбушивањем испод ТК кабла, водећи рачуна да током тог извођења радова не дође до оштећења ТК кабла. Потребно је урадити пројекат измештања постојећих каблова уз сагласност власника електронске комуникационе структуре, који треба да обезбеди заштиту постојећег кабла да не би дошло да прекида саобраћаја по истом, и његово измештање након постављања гасовода. Трошкове измештања каблова сноси инвеститор/извођач радова. За извођење ових радова, када је у питању укрштање са оптичким ТК каблом мора се обезбедити присуство надзорног органа власника кабла.

Уколико, из било којих разлога, није могуће трасу гасовода извести подбушивањем морају се претходно, за извођење тих радова, тражити услови власника ТК кабла.

Обавеза инвеститора је да у фази планирања, пројектовања и изградње гасовода прибави услове, сагласност и по потреби обезбеди надзор од стране телекомуникационог предузећа надлежног за изградњу/газдовање ТК каблом.

За све случајеве када се постојећи каблови морају изместити потребно је:

1) урадити Техничко решење/Пројекат измештања на безбедну трасу и извод из Пројекта који садржи техничко решење са графичким прилогом и предмер и предрачун радова и доставити „Телеком Србија” а.д. на сагласност;

2) уколико се измештање каблова ради у обиму који излази из обухвата постојећих грађевинских и употребних дозвола, инвеститор је у обавези да Пројекат измештања уради са свим потребним сагласностима за добијање употребне дозволе;

3) приликом избора извођача радова на измештању каблова водити рачуна да је исти регистрован и лиценциран за ту врсту радова и да буде са листе квалификованих извођача радова „Телеком Србија” а.д. При извођењу радова на измештању оптичких каблова обавезан је надзор оператора.

**4.4.6. Укрштање са туристичком инфраструктуром – алпске ски стазе и жичаре**

Планирани гасовод се реализује тако да не угрози постојеће објекте и инсталације јавног скијалишта, услове под којима се они користе, реконструкцију, доградњу или изградњу нових објеката и инсталација, односно даљи развој јавног скијалишта, а посебно безбедност на скијалишту.

Код укрштања са инсталацијама и објектима јавног скијалишта узети у обзир појединачне техничке карактеристике сваке инсталације и обезбедити потребно безбедно растојање.

У зонама где је планиран развој скијалишта (обезбедиће се несметано пројектовање и извођење жичара, ски стаза и инсталација према ППППН НП „Копаоник”.

При изради техничке документације гасовода потребно је обавити детаљна снимања објеката и инсталација како би се утврдиле тачне позиције укрштања, обезбедила одговарајућа решења и прибавила сагласност ЈП „Скијалишта Србије”.

Код извођења радова потребно је претходно пријавити радове ЈП „Скијалишта Србије”. Наведени радови не смеју ометати рад Ски центра. Уколико у току извођења радова дође до оштећења објеката и инсталација или у експлоатацији буде проблема у раду објеката и инсталација јавног скијалишта, а у вези укрштања са гасоводом, Инвеститор изградње гасовода је обавезан да све отклони о своме трошку и у што краћем року. По извођењу радова потребно је терен уредити и вратити у првобитно стање.

**4.4.7. Правила усаглашавања са комуналним и осталим инсталацијама**

По правилу, за свако укрштање и паралелно вођење гасовода са комуналним објектима и осталим локалним инсталацијама потребно је у склопу техничке документације посебно обрадити мере техничке заштите. На пројектно решење је потребно обезбедити сагласност надлежног предузећа/власника инсталације.

Пре извођења земљаних радова потребно је обавестити надлежно комунално предузеће, односно власника инсталација на територији на којој се радови изводе ради тачног лоцирања укрштаја како не би дошло до евентуалног оштећења подземних инсталација.

На местима укрштања, приближавања или паралелног вођења гасовода са комуналним и осталим инсталацијама, земљане радове вршити ручним алатом и са посебном пажњом, евентуално и уз надзор надлежног предузећа/власника инсталације.

Посебну пажњу треба обратити на могућност угрожавања неевидентираних инсталација (нпр. сеоски и индивидуални водоводи) у зони грађевинских радова. У случају да се на терену не може утврдити тачан положај, стање и врста инсталације изводи се истражни ископ уз надзор надлежног предузећа/власника.

**5. ИМПЛЕМЕНТАЦИЈА**

5.1 ИНСТИТУЦИОНАЛНИ ОКВИР ИМПЛЕМЕНТАЦИЈЕ И УЧЕСНИЦИ У ИМПЛЕМЕНТАЦИЈИ

Кључни учесници у имплементацији Просторног плана, који ће непосредно имплементирати политику и концепцију изградње и развоја објеката и система посебне намене јесу:

1) министарства надлежна за послове просторног планирања и урбанизма кроз контролу даљих активности на изради планске и техничке документације, управног поступка издавања потребних дозвола и одобрења, инспекцијски надзор, као и оцењивање потребе и оправданости измене и допуне појединих решења овог просторног плана;

2) министарство надлежно за послове енергетике и ЈП „Србијагас” Нови Сад, кроз даљу разраду политика које се односе на дистрибуцију и потрошњу гаса;

3) надлежна министарства са одговарајућим дирекцијама и управама за послове водопривреде, здравља, пољопривреде, шумарства, саобраћаја, изградње објеката и др.;

4) јединице локалне самоуправе (град Нови Пазар и општине Александровац, Брус, Рашка и Тутин) са својим управама, одељењима за урбанизам и предузећима надлежним за послове гасификације, кроз контролу даљих активности на изради планске и техничке документације на локалном нивоу, контролу управног поступка издавања потребних дозвола и одобрења, инспекцијски надзор, као и објеката у обухвату плана које је могуће градити у складу са правилима овог просторног плана и др.

Институционални оквир имплементације, у ширем смислу, чине све институције и органи који ће посредно учествовати у имплементацији планских решења, и то:

1) у области заштите и коришћења природних система и ресурса – министарства надлежна за послове пољопривреде, шумарства, водопривреде и рударства, ЈП „Србијашуме”; ЈВП „Србијаводе” и др.;

2) у области развоја привреде – министарства надлежна за послове пољопривреде, индустрије, привреде и др., јединице локалне самоуправе;

3) у области развоја саобраћаја и инфраструктурних система – министарства надлежна за послове саобраћаја, инфраструктуре, телекомуникација и др, ЈП „Путеви Србије”, Оператор дистрибутивног система „ЕПС Дистрибуција” д.о.о, ЈП „Електропривреда Србије”, „Електромрежа Србије” а.д., „Инфраструктура железнице Србије” а.д. и јавна предузећа на локалном нивоу и др.;

4) у области заштите животне средине, природних и непокретних културних добара и туризма – министарства надлежна за послове животне средине, културе, туризма и др.; Завод за заштиту природе Србије; Републички завод за заштиту споменика културе и други надлежни заводи за заштиту споменика културе, ЈП „Национални парк Копаоник”, ЈП „Скијалишта Србије” и др.

5.2. СМЕРНИЦЕ ЗА СПРОВОЂЕЊЕ ПЛАНА

Просторни план се спроводи на следећи начин:

1) директно (непосредно), издавањем информације о локацији и локацијских услова за објекте и системе посебне намене у обухвату детаљне регулације Просторног плана, у складу са одредбама Закона о планирању и изградњи;

2) индиректно, спровођењем превентивних мера заштите и ограничења у погледу коришћења земљишта у ширем појасу заштите гасовода у планским документима јединица локалне самоуправе.

**5.2.1. Директно спровођење Просторног плана**

Просторни План представља плански основ за издавање локацијских услова за изградњу гасовода, објеката у функцији гасовода и пратеће инфраструктуре, и то:

1) Линијски део гасоводног система од ГРЧ „Александровац” до ГМРС + ГРЧ + МРС „Тутин”;

2) Објеката који су саставни делови разводног гасовода РГ 09-04/2: ГМРС + БС + МРС „Брус”, БС „Височница”, ГРЧ „Крива Река”, ГМРС + МРС „Брзеће”, ГМРС + БС + МРС „Копаоник”, ГМРС + БС + МРС „Треска”, БС „Казновиће”, ГМРС + БС + МРС „Рашка”, БС „Кућане”, БС „Пожежина”, ГМРС + БС + МРС „Нови Пазар”, ГРЧ „Глоговик” и ГМРС + БС + ГРЧ + МРС „Тутин”;

3) Система катодне заштите линијског дела гасовода;

4) Уређаја и опреме за потребе даљинског надзора и управљања;

5) Електроенергетске инсталације и водове за потребе прикључења на локалну електроенергетску мрежу;

6) Приступне/прилазне путеве и прикључке на јавне путеве.

Просторни план представља основ за утврђивање јавног интереса за експропријацију, односно административни пренос непокретности и непотпуну експропријацију непокретности установљењем привремене или трајне службености.

Непотпуном експропријацијом се обезбеђује простор за постављање линијског дела гасовода, дела пратећих инсталација која се постављају подземно и дела надземних електроенергетских водова (далековода), за које по Закону о експропријацији („Службени гласник РС”, број 53/95, „Службени лист СРЈ”, број 16/01 – СУС и „Службени гласник РС”, бр. 20/09, 55/13 – УС и 106/16 – аутентично тумачење) није прописана обавеза формирања посебне грађевинске парцеле. Осим ограничења права својине у смислу начина газдовања, непотпуном експропријацијом се не мења власништво над обухваћеном непокретностима.

Потпуном експропријацијом, односно административним преносом непокретности обезбеђује се простор за формирање грађевинских парцела објеката који су саставни делови разводног гасовода и грађевинских парцела приступних/прилазних путева. Потпуном експропријацијом се мења постојећа намена и власништво над обухваћеном непокретностима.

Решењем о утврђивању јавног интереса, одређује се корисник експропријације, односно административног преноса непокретности и непотпуне експропријације обухваћених непокретности. Корисник експропријације преузима сва права, обавезе и одговорности предвиђене Законом о експропријацији.

У делу детаљне регулације овог просторног плана, површине које могу бити предмет утврђивања јавног интереса одређене су графички са елементима за геодетско обележавање и пописом обухваћених катастарских парцела.

У случају међусобног неслагања текстуалних и графичких података или неслагања због накнадних промена насталих одржавањем катастра непокретности меродавна је ситуација на картама детаљне регулације.

**5.2.2. Смернице за спровођење Просторног плана у другим просторним и урбанистичким плановима**

У појасу контролисане изградње (шири појас заштите) утврђене овим просторним планом, примењују се важећи плански документи (просторни план подручја посебне намене НП „Копаоник”, просторни планови јединица локалне самоуправе и урбанистички планови) у деловима који нису у супротности са режимом коришћења и уређења тог појаса. У делу обухвата плана ван појаса контролисане градње примењују се важећи плански документи.

Надлежни органи јединица локалне самоуправе чији су делови територије у обухвату овог просторног плана, донеће одлуку и покренути поступак усаглашавања донетих планских докумената са овим просторним планом у склопу редовне процедуре измене и допуне тих планова.

Усаглашавање важећих и израда нових планских докумената подразумева:

1) да се у планском документу наведу (прикажу) идентичне намене и планска решења из овог просторног плана за обухват површина јавне намене у појасевима заштите гасовода;

2) да се даље разраде основне смернице и правила овог просторног плана дефинисана за шири појас заштите гасовода.

**5.2.3. Спровођење Просторног плана у секторским плановима и програмима**

Спровођење и усаглашавање планских концепција, решења и пропозиција утврђених овим просторним планом у секторским плановима и програмима у складу са законом, обезбеђују:

1) ЈП „Србијашуме”, изменом плана развоја шумске области обухваћене овим просторним планом и посебних основа газдовања шумама за газдинске јединице обухваћене овим планом, а у сарадњи са власницима земљишта, израдом програма газдовања шумама и пошумљавања земљишта у приватном власништву;

2) ЈП „Путеви Србије”, у сарадњи са надлежним локалним самоуправама, усклађивањем средњорочних и годишњих програма изградње, рехабилитације и одржавања државних путева;

3) министарство надлежно за водопривреду, односно Републичка дирекција за воде, у сарадњи са ЈВП „Србијаводе”, усклађивањем годишњих програма изградње, реконструкције и одржавања водопривредних објеката у Републици Србији, доношењем програма мониторинга квалитета воде и заштите вода, а у сарадњи са министарством надлежним за заштиту животне средине;

4) органи локалне самоуправе, доношењем средњорочних и годишњих програма развоја водоводне и канализационе инфраструктуре; планова и двогодишњих програма управљања отпадом и одлукама о комуналном реду;

5) органи локалне самоуправе, у сарадњи са министарством надлежним за пољопривреду и шумарство, асоцијацијама пољопривредних произвођача и власницима земљишта, доношењем програма уређења пољопривредног земљишта;

6) надлежне локалне самоуправе, односно локална јавна предузећа надлежна за изградњу и одржавање инфраструктурних система, усклађивањем средњорочних и годишњих програма развоја.

5.3. ПРИОРИТЕТНА ПЛАНСКА РЕШЕЊА И ПРОЈЕКТИ

Разводни гасовод РГ 09-04/2 Александровац – Копаоник – Нови Пазар – Тутин представљаће интегрални део гасоводне мреже Републике Србије и имаће стратешки значај за развој система гасификације југозападног дела Републике Србије и интерконекцију гасоводних система Републике Србије и Црне Горе. Изградња овог гасовода има за циљ да обезбеди гасификацију ТЦ „Копаоник”, града Новог Пазара и општина Брус, Рашка и Тутин.

Имплементација Просторног плана одвијаће се по следећим приоритетима реализације система гасовода:

1) израда техничке документације;

2) решавање имовинско правних односа;

3) изградња линијског дела разводног гасовода, са постављањем система катодне заштите и уређаја и опреме за потребе даљинског надзора и управљања;

4) изградња објеката који су саставни делови разводног гасовода ГМРС + БС + МРС „Брус”, БС „Височница”, ГРЧ „Крива Река”, ГМРС + МРС „Брзеће”, ГМРС + БС + МРС „Копаоник”, ГМРС + БС + МРС „Треска”, БС „Казновиће”, ГМРС + БС + МРС „Рашка”, БС „Кућане”, БС „Пожежина”, ГМРС + БС + МРС „Нови Пазар”, ГРЧ „Глоговик” и ГМРС + БС + ГРЧ + МРС „Тутин” са инфраструктурним опремањем локација и уређењем приступних/прикључних путева.

Имплементација Просторног плана може се спроводити по етапама, по функционалним целинама, у зависности од динамике решавања имовинско правних односа и степена готовости техничке документације.

5.4. МЕРЕ И ИНСТРУМЕНТИ ЗА ИМПЛЕМЕНТАЦИЈУ

Основне мере и инструменти имплементације Просторног плана су израда техничке документације, пре свега израда идејних пројеката и пројеката за грађевинску дозволу за целокупну трасу гасовода и објекте у функцији гасовода.

Дефинисање посебних нормативно-правних, финансијских или организационих мера и инструмената имплементације биће спроведено у току израде техничке документације.