|  |  |
| --- | --- |
|  | УРЕДБА  О УТВРЂИВАЊУ ПРОСТОРНОГ ПЛАНА ПОДРУЧЈА ПОСЕБНЕ НАМЕНЕ ИНФРАСТРУКТУРНОГ КОРИДОРА МАГИСТРАЛНОГ ГАСОВОДА НИШ-ДИМИТРОВГРАД СА ЕЛЕМЕНТИМА ДЕТАЉНЕ РЕГУЛАЦИЈЕ  ("Сл. гласник РС", бр. 102/2016) |



# ПРОСТРОНИ ПЛАН

**ПОДРУЧЈА ПОСЕБНЕ НАМЕНЕ ИНФРАСТРУКТУРНОГ КОРИДОРА МАГИСТРАЛНОГ ГАСОВОДА НИШ–ДИМИТРОВГРАД СА ЕЛЕМЕНТИМА ДЕТАЉНЕ РЕГУЛАЦИЈЕ**

1. ПОЛАЗНЕ ОСНОВЕ

Изради Просторног плана подручја посебне намене инфра- структурног коридора магистралног гасовода Ниш –Димитровград са елементима детаљне регулације (у даљем тексту: Просторни план), приступило се на основу Одлуке о изради просторног плана подручја посебне намене инфраструктурног коридора магистрал- ног гасовода Ниш –Димитровград са елементима детаљне регула- ције („Службени гласник РС”, број 32/15). Саставни део ове одлуке је и Одлука о изради Стратешке процене утицаја просторног плана подручја посебне намене инфраструктурног коридора магистрал- ног гасовода Ниш –Димитровград са елементима детаљне регула- ције на животну средину („Службени гласник РС”, број 21/15).

Садржина Просторног плана дефинисана је 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. тачка 6. и чл. 13 –18. Правил- ника о садржини, начину и поступку израде докумената просторног и урбанистичког планирања („Службени гласник РС”, број 64/15).

Приликом израде Просторног плана поштоване су одредбе Закона о планирању и изградњи и Правилника о садржини, на- чину и поступку израде докумената просторног и урбанистичког планирања, као и свих других важећих прописа који регулишу ову област и имају утицај на израду и спровођење Просторног плана.

Стратешка процена утицаја Просторног плана подручја по- себне намене инфраструктурног коридора магистралног гасовода Ниш –Димитровград са елементима детаљне регулације на живот- ну средину је саставни део 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). Одлуком о изради Просторног плана, а на основу члана 46.

Закона о планирању и изградњи одређена је прелиминарна гра- ница Просторног плана, која обухвата делове територија градова Ниш и Пирот и општина Бела Паланка и Димитровград.

Обухват Просторног плана је дефинисан као коридор маги- стралног гасовода МГ 10 Ниш-Димитровград, притиска до 55 bar у коме се налазе појасеви заштите гасовода унутар којих је пла- ниран линијски део магистралног гасовода, надземни објекти у функцији гасовода, приступни путеви и неопходна инфраструкту- ра, површине око 4414 ha.

Садржај текстуалног дела Просторног плана, као и садржај и број рефералних карата одређен је у складу са одредбама Пра- вилника о садржини, начину и поступку израде докумената про- сторног и урбанистичког планирања и прилагођени су предмету посебне намене Просторног плана.

# Обухват и опис граница Просторног плана подручја посебне намене

* + 1. *Обухват и опис граница обухвата Просторног плана*

Граница Просторног плана обухвата коридор система маги- стралног гасовода укупне дужине од око 109 km и ширине око 400 m, као и површине за надземне објекте који су саставни део гасо- вода и пратећу инфраструктуру.

Граница детаљне регулације обухвата појас уже заштите ма- гистралног гасовода у укупној ширини од 60m, као и површине за надземне објекте који су саставни део гасовода и пратећу инфра- структуру.

Граница Просторног плана и граница детаљне регулације утврђена је графички на рефералним картама Просторног плана.

*Табела 1: Обухват Просторног плана*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Општина/Град | Површина обухвата Плана (ha) | Стационажа гасовода, (km) |
| Ниш | 1.493,5 | 0+000 до 36+900 |
| Бела Паланка | 1.097,2 | 36+900 до 63+800 |
| Пирот | 1.305,4 | 63+800 до 96+170 |
| Димитровград | 517,9 | 96+170 до 109+023 |
| *Укупно* | *4.414,0* | *0+000 до 109+023* |

Граница Просторног плана налази се на деловима територија градoва Ниш и Пирот и општина Бела Паланка и Димитровград, и то у следећим катастарским општинама:

– на територији града Ниша, на деловима катастарских оп- штина: Бреница, Брзи Брод, Горња Врежина, Горњи Матејевац, Горњи Комрен, Доња Врежина, Доњи Комрен, Доњи Матејевац 1, Јелашница, Каменица, Куновица, Малча, Манастир, Островица, Паљина, Просек, Равни До, Рујник, Трупале, Хум и Чамурлија и Чукљеник;

– на територији општине Бела Паланка, на деловима ката- старских општина: Бела Паланка – ван варош, Бела Паланка (ва- рош), Вета, Врандол, Вргудинац, Дол, Дражево, Клисура, Креме- ница, Моклиште, Ново Село, Тамњаница, Теловац, Црвена Река, Црвени Брег и Шпај;

– на територији града Пирота, на деловима катастарских оп- штина: Мали Суводол, Велики Суводол, Гњилан, Понор, Блато, БарјеЧифлик, Пирот (град), Пирот (ван вароши), Пољска Ржана, Трњана, Држина, Велики Јовановац, Мали Јовановац, Велико Се- ло, Градиште, Чиниглавци, Обреновац, Срећковац и Суково;

– на територији општине Димитровград, на деловима ката- старских општина: Бачево, Гојин Дол, Градиње, Димитровград, Жељуша.

Подручје Просторног плана одређено је координатама1 пре- ломних тачака линије границе плана (редни број тачке, Х коорди- ната, Y координата) и на рефералним картама Просторног плана: 1. 7567636, 4803239; 2. 7567730, 4803331; 3. 7567770, 4803403; 4.

7568072, 4803727; 5. 7568316, 4803713; 6. 7568931, 4804167; 7.

7569300, 4804879; 8. 7569319, 4804920; 9. 7569316, 4804939; 10.

7569350, 4805087; 11. 7569389, 4805183; 12. 7569426, 4805252; 13.

7569480, 4805310; 14. 7569468, 4805447; 15. 7569523, 4805478; 16.

7569480, 4805596; 17. 7569638, 4805913; 18. 7569825, 4805931; 19.

7569972, 4805912; 20. 7569996, 4805879; 21. 7570488, 4805925; 22.

7570927, 4805394; 23. 7571220, 4805360; 24. 7571471, 4805061; 25.

7571607, 4804932; 26. 7571729, 4804799; 27. 7571731, 4804758; 28.

7571783, 4804724; 29. 7571845, 4804614; 30. 7572003, 4804429; 31.

7571976, 4804015; 32. 7572073, 4803385; 33. 7572232, 4803059; 34.

7572799, 4802860; 35. 7573430, 4802773; 36. 7574591, 4802932; 37.

7574949, 4802847; 38. 7575165, 4802680; 39. 7575341, 4802757; 40.

7575603, 4802487; 41. 7575780, 4802487; 42. 7575926, 4802386; 43.

7576054, 4802287; 44. 7576234, 4802220; 45. 7576456, 4801916; 46.

7576484, 4801795; 47. 7576501, 4801676; 48. 7576566, 4801602; 49.

7576785, 4801462; 50. 7576945, 4801205; 51. 7577060, 4800580; 52.

7577073, 4800535; 53. 7577359, 4800395; 54. 7577501, 4800064; 55.

7577725, 4799884; 56. 7578006, 4799715; 57. 7578389, 4799448; 58.

7578690, 4799119; 59. 7579216, 4798841; 60. 7579386, 4798742; 61.

7579503, 4798539; 62. 7579662, 4798339; 63. 7579597. 4798098; 64.

7580543. 4797757; 65. 7580732, 4797573; 66. 7580890, 4797514; 67.

7581168. 4797523; 68. 7583011, 4797256; 69. 7583643, 4796918; 70.

7583756, 4796950; 71. 7584158. 4796902; 72. 7584395, 4796640; 73.

7584589, 4796656; 74. 7584728, 4796076; 75. 7584824, 4796073; 76.

7585089, 4796069; 77. 7585114, 4795879; 78. 7585175, 4795804; 79.

7585385, 4795698; 80. 7585417. 4795722; 81. 7585568, 4795725; 82.

7585681, 4795793; 83. 7585975, 4795862; 84. 7586128. 4795800; 85.

7586169, 4795786; 86. 7586251, 4795780; 87. 7586310, 4795714; 88.

7586435, 4795634; 89. 7586463, 4795635; 90. 7586639, 4795510; 91.

7586745, 4795402; 92. 7586769, 4795392; 93. 7586937, 4795340; 94.

7586966, 4795328; 95. 7587002, 4795319; 96. 7587082, 4795303; 97.

7587092, 4795297; 98. 7587116, 4795309; 99. 7587236, 4795311;

100. 7587259, 4795305; 101. 7587261, 4795305; 102. 7587316,

4795326; 103. 7587430, 4795329; 104. 7587674, 4795282; 105.

7587791, 4795214; 106. 7587806, 4795195; 107. 7587860, 4795237;

108. 7588042, 4795285; 109. 7588110, 4795235; 110. 7588164,

4795252; 111. 7588352, 4795217; 112. 7588443, 4795161; 113.

7588532, 4795084; 114. 7588540, 4795082; 115. 7588650, 4795116;

116. 7588903, 4794981; 117. 7589015, 4794970; 118. 7589080,

4794909; 119. 7589104, 4794898; 120. 7589190, 4794863; 121.

7589326, 4794837; 122. 7589464, 4794798; 123. 7589489, 4794770;

124. 7589523, 4794771; 125. 7589529, 4794772; 126. 7589662,

4794893; 127. 7589845, 4794785; 128. 7589937, 4794921; 129.

7590358, 4794790; 130. 7591010, 4794585; 131. 7591286. 4794492;

132. 7591545. 4794354; 133. 7591574, 4794324; 134. 7591576,

4794323; 135. 7591594, 4794318; 136. 7591976, 4794144; 137.

– – – – – – – – –

1 Координате су приказане у Гаус-Кригеровој пројекцији.

7592021, 4794061; 138. 7592332, 4794085; 139. 7592376, 4794097;

140. 7592507, 4794145; 141. 7592942, 4794081; 142. 7593140,

4793668; 143. 7593156, 4793657; 144. 7593207, 4793644; 145.

7593349, 4793636; 146. 7593517, 4793614; 147. 7593608, 4793516;

148. 7593732, 4793459; 149. 7593978, 4793152; 150. 7594003,

4793070; 151. 7594015, 4793055; 152. 7594068, 4793007; 153.

7594141, 4792902; 154. 7594182, 4792761; 155. 7594288, 4792649;

156. 7594461, 4792502; 157. 7594495, 4792428; 158. 7594669,

4792529; 159. 7594947, 4792404; 160. 7595002, 4792336; 161.

7595020, 4792477; 162. 7595188, 4792669; 163. 7595228, 4792715;

164. 7595168, 4792893; 165. 7595676, 4793118; 166. 7595963,

4793082; 167. 7596115, 4793123; 168. 7596723, 4792930; 169.

7596945, 4792797; 170. 7597264, 4792718; 171. 7597290, 4792673;

172. 7597696, 4792717; 173. 7597867, 4792734; 174. 7598343,

4792676; 175. 7598749, 4792479; 176. 7598901, 4792478; 177.

7599009, 4792590; 178. 7599555, 4792874; 179. 7599578, 4792932;

180. 7599638, 4793020; 181. 7599847, 4793384; 182. 7600013,

4793550; 183. 7600934, 4793179; 184. 7601038, 4793082; 185.

7601253. 4793100; 186. 7601416, 4792802; 187. 7601464, 4792677;

188. 7601614, 4792607; 189. 7601691, 4792567; 190. 7601969,

4792457; 191. 7602155, 4792357; 192. 7602274, 4792290; 193.

7602396, 4792148; 194. 7602489, 4792084; 195. 7602590, 4792013;

196. 7602969, 4791683; 197. 7603450, 4791307; 198. 7603906,

4790454; 199. 7603687, 4790275; 200. 7604254, 4789499; 201.

7605010, 4788798; 202. 7606650, 4788347; 203. 7606796, 4788238;

204. 7607236, 4788517; 205. 7607522, 4788498; 206. 7608006,

4788480; 207. 7608313, 4788259; 208. 7608416, 4788164; 209.

7608511, 4788038; 210. 7608543, 4788005; 211. 7609387, 4787830;

212. 7609370, 4786497; 213. 7609403, 4786485; 214. 7609632,

4786295; 215. 7609670, 4786225; 216. 7609844, 4786119; 217.

7610079, 4785909; 218. 7610140, 4785854; 219. 7610206, 4785795;

220. 7610344, 4785673; 221. 7610423, 4785600; 222. 7610629,

4785467; 223. 7610873, 4785240; 224. 7611030, 4785099; 225.

7611169, 4784942; 226. 7611391, 4784834; 227. 7611591, 4784774;

228. 7612067, 4784524; 229. 7612149, 4784481; 230. 7612476,

4784295; 231. 7612484, 4784275; 232. 7612659, 4784225; 233.

7612708, 4784205; 234. 7612801, 4784168; 235. 7613188, 4784012;

236. 7613245, 4783806; 237. 7613330, 4783796; 238. 7613625,

4783684; 239. 7613817, 4783628; 240. 7614146, 4783511; 241.

7614245, 4783451; 242. 7614317, 4783390; 243. 7614334, 4783378;

244. 7614424, 4783339; 245. 7614973, 4783206; 246. 7615028,

4783200; 247. 7615116, 4783184; 248. 7615234, 4783172; 249.

7615452, 4783147; 250. 7615520, 4783114; 251. 7615720, 4783110;

252. 7616377, 4783051; 253. 7616621, 4782891; 254. 7616812,

4782688; 255. 7617027, 4782495; 256. 7617079, 4782403; 257.

7617301, 4782166; 258. 7617220, 4781957; 259. 7617263, 4781891;

260. 7618052, 4781457; 261. 7618321, 4781368; 262. 7618398,

4781301; 263. 7618447, 4781284; 264. 7618710, 4781248; 265.

7619073, 4781101; 266. 7619291, 4781033; 267. 7619436, 4780954;

268. 7620379, 4780833; 269. 7620531, 4780552; 270. 7620580,

4780514; 271. 7620783, 4780395; 272. 7620872, 4780356; 273.

7620919, 4780353; 274. 7621164, 4780294; 275. 7621337, 4780214;

276. 7621458, 4780134; 277. 7621511, 4780154; 278. 7622045,

4780098; 279. 7622365, 4780052; 280. 7622819, 4780065; 281.

7623451, 4780221; 282. 7623659, 4780272; 283. 7623749, 4780143;

284. 7625622, 4780082; 285. 7628421, 4777643; 286. 7628606,

4777440; 287. 7628649, 4777393; 288. 7630477, 4776972; 289.

7631861. 4776558; 290. 7632474, 4775971; 291. 7632936, 4776341;

291a.7633064, 4776182; 291б. 7633144, 4776451; 291в. 7633159,

4776489; 291г. 7633219, 4776587; 291д. 7633278, 4776647; 291ђ.

7633406, 4776743; 291е. 7633429, 4776722; 291ж. 7633482,

4776769; 291з. 7633544, 4776773; 291и. 7633581, 4776762; 291ј.

7633586, 4776735; 291к. 7633544, 4776712; 291л. 7633506,

4776710; 291љ. 7633428, 4776642; 291м. 7633402, 4776665; 291н.

7633318, 4776601; 291њ. 7633268, 4776543; 291о. 7633198,

4776423; 291п. 7633110, 4776124; 292. 7636526, 4771854; 293.

7636810, 4771434; 294. 7636958, 4771281; 295. 7637060, 4771197;

296. 7637127, 4771129; 297. 7637224, 4771004; 298. 7637292,

4770896; 299. 7637481, 4770565; 300. 7637564, 4770474; 301.

7637615, 4770417; 302. 7637797, 4770363; 303. 7638219, 4769935;

304. 7638758, 4769680; 305. 7638944, 4769432; 306. 7639031,

4769160; 307. 7639399, 4768744; 308. 7639562, 4768511; 309.

7639327, 4768277; 310. 7639318, 4768271; 311. 7639937, 4767355;

312. 7639964, 4766631; 313. 7640306, 4766297; 314. 7640378,

4766204; 315. 7640512, 4766035; 316. 7640638, 4766017; 317.

7640714, 4766026; 318. 7641026, 4766062; 319. 7641344, 4765792;

320. 7641909, 4765621; 321. 7642195, 4765534; 322. 7642239,

4765512; 323. 7642390, 4765800; 324. 7642900, 4765611; 325.

7643711, 4766060; 326. 7644467, 4766686; 327. 7645320, 4766375;

328. 7645325, 4766375; 329. 7645632, 4766537; 330. 7645774,

4766546; 331. 7645833, 4766573; 332. 7646096, 4766586; 333.

7646266, 4766590; 334. 7646436, 4766426; 335. 7646478, 4766357;

336. 7646525, 4766316; 337. 7646606, 4766278; 338. 7646812,

4766181; 339. 7647496, 4765194; 340. 7648784, 4764740; 340а.

7650409, 4763822; 340б. 7650683, 4763854; 341. 7650870, 4763707;

342. 7650675, 4763672; 343. 7650752, 4763628; 343a. 7649970,

4763354; 343б. 7650007, 4763295; 343в. 7650002, 4763248; 343г.

7649983, 4763222; 343д. 7649944, 4763222; 344. 7650376, 4763380;

344a. 7649594, 4763163; 344б. 7649539, 4763188; 344в. 7649638,

4763405; 344г. 7649917, 4763295; 344д. 7649922, 4763311; 344ђ.

7649905, 4763378; 345. 7650073, 4763552; 346. 7648618, 4764375;

347. 7647241, 4764859; 348. 7646544, 4765865; 349. 7646435,

4765917; 350. 7646305, 4765978; 351. 7646170, 4766094; 352.

7646121, 4766174; 353. 7646109, 4766186; 354. 7645929, 4766177;

355. 7645872, 4766151; 356. 7645742, 4766143; 357. 7645428,

4765977; 358. 7645253, 4765974; 359. 7644545, 4766232; 360.

7643937, 4765728; 361. 7642934, 4765173; 362. 7642581, 4765303;

363. 7642407, 4764972; 364. 7642043, 4765162; 365. 7641794,

4765238; 366. 7641148, 4765433; 367. 7640900, 4765645; 368.

7640761, 4765628; 369. 7640633, 4765613; 370. 7640297, 4765662;

371. 7640063, 4765957; 372. 7640006, 4766031; 373. 7639570,

4766456; 374. 7639541, 4767226; 375. 7638757, 4768387; 376.

7639027, 4768560; 377. 7638675, 4768959; 378. 7638583, 4769246;

379. 7638497, 4769361; 380. 7637984, 4769604; 381. 7637584,

4770009; 382. 7637390, 4770067; 383. 7637267, 4770207; 384.

7637156, 4770327; 385. 7636948, 4770691; 386. 7636896, 4770775;

387. 7636827, 4770864; 388. 7636790, 4770900; 389. 7636685,

4770988; 390. 7636498, 4771182; 391. 7636204, 4771617; 392.

7632874, 4775779; 393. 7632450, 4775440; 394. 7631654, 4776203;

395. 7630374, 4776585; 396. 7628437, 4777031; 397. 7628310,

4777171; 398. 7628141, 4777357; 399. 7625467, 4779687; 400.

7623536, 4779750; 401. 7623488, 4779818; 402. 7622873, 4779666;

403. 7622341, 4779651; 404. 7621996, 4779701; 405. 7621563,

4779746; 406. 7621405, 4779688; 407. 7621141, 4779864; 408.

7621032, 4779914; 409. 7620860, 4779956; 410. 7620776, 4779961;

411. 7620600, 4780038; 412. 7620356, 4780182; 413. 7620219,

4780288; 414. 7620125, 4780462; 415. 7619311, 4780567; 416.

7619134, 4780663; 417. 7618938, 4780725; 418. 7618606, 4780859;

419. 7618353, 4780893; 420. 7618194, 4780949; 421. 7618120,

4781013; 422. 7617892, 4781089; 423. 7616981, 4781589; 424.

7616774, 4781912; 425. 7616837, 4782076; 426. 7616754, 4782165;

427. 7616710, 4782241; 428. 7616532, 4782402; 429. 7616362,

4782583; 430. 7616242, 4782662; 431. 7615698, 4782710; 432.

7615424, 4782716; 433. 7615339, 4782757; 434. 7615191, 4782774;

435. 7615061, 4782788; 436. 7614969, 4782804; 437. 7614902,

4782812; 438. 7614296, 4782958; 439. 7614138, 4783027; 440.

7614073, 4783072; 441. 7614010, 4783126; 442. 7613974, 4783147;

443. 7613694, 4783247; 444. 7613498, 4783304; 445. 7613233,

4783405; 446. 7613148, 4783415; 447. 7612916, 4783494; 448.

7612855, 4783715; 449. 7612651, 4783797; 450. 7612559, 4783835;

451. 7612529, 4783846; 452. 7612447, 4783870; 453. 7612410,

4783862; 454. 7612246, 4783919; 455. 7612159, 4784008; 456.

7612155, 4784018; 457. 7611957, 4784130; 458. 7611881, 4784170;

459. 7611440, 4784402; 460. 7611245, 4784460; 461. 7610922,

4784617; 462. 7610746, 4784817; 463. 7610603, 4784945; 464.

7610382, 4785151; 465. 7610179, 4785282; 466. 7610076, 4785375;

467. 7609940, 4785496; 468. 7609872, 4785557; 469. 7609812,

4785612; 470. 7609605, 4785797; 471. 7609369, 4785940; 472.

7609317, 4786036; 473. 7609200, 4786134; 474. 7608966, 4786222;

475. 7608983, 4787505; 476. 7608341, 4787638; 477. 7608205,

4787778; 478. 7608118, 4787894; 479. 7608060, 4787948; 480.

7607870, 4788084; 481. 7607501, 4788098; 482. 7607340, 4788109;

483. 7606886, 4787822; 484. 7606857, 4787725; 484a. 7606919,

4787742; 484б. 7606894, 4787621; 484в. 7606979, 4787605; 484г.

7606957, 4787485; 484д. 7606714, 4787535; 485. 7606666, 4787471;

486. 7606346, 4787711; 487. 7606495, 4787911; 488. 7606508,

4787954; 489. 7606471, 4787981; 490. 7604810, 4788438; 491.

7603954, 4789232; 492. 7603140, 4790346; 493. 7603398, 4790556;

494. 7603137, 4791044; 495. 7602714, 4791375; 496. 7602344,

4791697; 497. 7602126, 4791849; 498. 7602017, 4791975; 499.

7601961, 4792007; 500. 7601800, 4792094; 501. 7601526, 4792202;

502. 7601438, 4792247; 503. 7601148, 4792383; 504. 7601052,

4792634; 505. 7601027, 4792680; 506. 7600879. 4792668; 507.

7600770. 4792785; 508. 7600715, 4792836; 509. 7600129, 4793072;

510. 7599977, 4792808; 511. 7599934, 4792745; 512. 7599873,

4792588; 513. 7599252, 4792266; 514. 7599071, 4792077; 515.

7598655, 4792079; 516. 7598228, 4792287; 517. 7597862, 4792331;

518. 7597737, 4792319; 519. 7597076, 4792247; 520. 7597004,

4792370; 521. 7596790, 4792423; 522. 7596557, 4792563; 523.

7596105, 4792706; 524. 7595990, 4792675; 525. 7595737, 4792707;

526. 7595663, 4792675; 527. 7595681, 4792624; 528. 7595489,

4792405; 529. 7595401, 4792305; 530. 7595379, 4792132; 531.

7595301, 4791914; 532. 7595076, 4791850; 533. 7594791, 4791958;

534. 7594695, 4792079; 535. 7594692, 4792080; 536. 7594583,

4792017; 537. 7594366, 4792027; 538. 7594195, 4792125; 539.

7594135, 4792254; 540. 7594012, 4792359; 541. 7593825, 4792557;

542. 7593775, 4792727; 543, 7593766. 4792741; 544. 7593723.

4792780; 545. 7593643, 4792879; 546. 7593618. 4792961; 547.

7593479. 4793135; 548. 7593369, 4793186; 549. 7593322, 4793236;

550. 7593311. 4793237; 551. 7593145. 4793247; 552. 7592996,

4793285; 553. 7592872, 4793364; 554. 7592658, 4793517; 555.

7592719, 4793619; 556. 7592673, 4793716; 557. 7592550, 4793734;

558. 7592497, 4793714; 559. 7592398, 4793689; 560. 7591794,

4793643; 561. 7591689, 4793835; 562. 7591452, 4793942; 563.

7591407, 4793956; 564. 7591320, 4794012; 565. 7591302, 4794030;

566. 7591277, 4794044; 567. 7591224, 4793997; 568. 7591137,

4794016; 569. 7591057, 4793939; 570. 7590760, 4793943; 571.

7590506, 4794058; 572. 7590371, 4794098; 573. 7590366, 4794087;

574. 7589968, 4794234; 575. 7589798, 4794363; 576. 7589734,

4794385; 577. 7589700, 4794406; 578. 7589660, 4794393; 579.

7589578, 4794372; 580. 7589400, 4794367; 581. 7589261, 4794425;

582. 7589243, 4794445; 583. 7589234, 4794448; 584. 7589077,

4794477; 585. 7588946, 4794530; 586. 7588854. 4794572; 587.

7588840. 4794585; 588. 7588784. 4794591; 589. 7588608. 4794685;

590. 7588568, 4794673; 591. 7588355, 4794707; 592. 7588205,

4794838; 593. 7588188, 4794841; 594. 7588035, 4794794; 595.

7587987, 4794829; 596. 7587937, 4794790; 597. 7587771, 4794770;

598. 7587570, 4794852; 599. 7587529, 4794903; 600. 7587398,

4794928; 601. 7587394, 4794928; 602. 7587363, 4794916; 603.

7587236, 4794897; 604. 7587224, 4794900; 605. 7587175, 4794845;

606. 7586938, 4794869; 607. 7586902, 4794931; 608. 7586840,

4794947; 609. 7586802, 4794963; 610. 7586632, 4795016; 611.

7586515, 4795064; 612. 7586379, 4795205; 613. 7586339, 4795233;

614. 7586316, 4795232; 615. 7586217, 4795299; 616. 7586056,

4795402; 617. 7585990, 4795424; 618. 7585942, 4795443; 619.

7585833, 4795418; 620. 7585683, 4795328; 621. 7585554, 4795325;

622. 7585425. 4795229; 623. 7584918. 4795486; 624. 7584765,

4795675; 625. 7584409, 4795687; 626. 7584280, 4796229; 627.

7584231, 4796225; 628. 7583962, 4796522; 629. 7583788, 4796544;

630. 7583596, 4796489; 631. 7582885. 4796870; 632. 7581145,

4797122; 633. 7580824, 4797112; 634. 7580513, 4797227; 635.

7580326, 4797410; 636. 7579115, 4797847; 637. 7579223, 4798248;

638. 7579172, 4798313; 639. 7579092, 4798450; 640. 7579021,

4798491; 641. 7578442, 4798798; 642. 7578124, 4799145; 643.

7577788, 4799380; 644. 7577496, 4799555; 645. 7577173, 4799814;

646. 7577050, 4800101; 647. 7576740, 4800253; 648. 7576670,

4800486; 649. 7576565, 4801058; 650. 7576493, 4801174; 651.

7576303, 4801296; 652. 7576121, 4801502; 653. 7576091, 4801721;

654. 7576085, 4801745; 655. 7575981, 4801887; 656. 7575857,

4801934; 657. 7575690, 4802063; 658. 7575656, 4802087; 659.

7575433, 4802087; 660. 7575247, 4802279; 661. 7575109, 4802219;

662. 7574773, 4802478; 663. 7574571, 4802525; 664. 7573429,

4802369; 665. 7572705, 4802470; 666. 7571944, 4802736; 667.

7571687, 4803265; 668. 7571574, 4803998; 669. 7571594, 4804293;

670. 7571516, 4804384; 671. 7571482, 4804444; 672. 7571342,

4804536; 673. 7571337, 4804634; 674. 7571322, 4804651; 675.

7571179, 4804787; 676. 7571016, 4804981; 677. 7570721, 4805016;

678. 7570315, 4805507; 679. 7569930, 4805476; 680. 7569918,

4805242; 681. 7569889, 4805226; 682. 7569894, 4805167; 683.

7569754, 4805018; 684. 7569752, 4805014; 685. 7569733, 4804967;

686. 7569722, 4804919; 687. 7569730, 4804858; 688. 7569660,

4804704; 689. 7569243, 4803900; 690. 7568437, 4803305; 691.

7568237, 4803317; 692. 7568096, 4803166; 693. 7568051, 4803084;

694. 7567914, 4802952; 695. 7567794, 4803076; 696. 7567753,

4803035; 697. 7567693, 4803101; 698. 7567732, 4803140.

# Обавезе, услови и смернице из Просторног плана Републике Србије и других развојних докумената

* + 1. *Закон о Просторном план Републике Србије од 2010. до 2020. године („Службени гласник РС”, број 88/10)*

Визија просторног развоја Републике Србије садржи, међу оперативним циљевима, побољшање енергетске ефикасности и ко- ришћење еколошки прихватљивих ресурса – извора енергије. Осно- ву гасоводног система Републике Србије чини магистрални гасовод Хоргош – Сента – Госпођинци – Батајница – Велика Плана – Пара- ћин – Појате – Ниш са системом доводних и разводних гасовода и градских дистрибутивних мрежа средњег и ниског притиска. Акту- елни транспортни гасоводни систем Републике Србије омогућава транспорт око 15 милиона m3/дан, у шта је укључено и 2 милиона m3 за Босну и Херцеговину. Данас је на гасоводни систем прикључено око 800 индустријских и преко 240.000 индивидуалних потрошача. У наредном периоду предвиђа се градња нових гасовода у Војводи- ни (420 km) и у централној Србији (више стотина km). Међу страте- шким приоритетима у сектору гасне привреде до 2014. године пред- виђено је и повезивање са гасоводним системима суседних држава, између осталих пројектом и магистралног гасовода Ниш –Дими- тровград. Овај магистрални гасовод је и у функцији прекограничне (просторне) сарадње са Републиком Бугарском којом је предвиђено повезивање гасоводних система (на основу меморандума којим би се Републици Србији обезбедио алтернативни правац снабдевања га- сом, поред гасовода из Мађарске), као и више тема од заједничког интереса: изградња објеката и система друге инфраструктуре, уре- ђивање и заштита водених токова, заштита природе, стварање мо- гућности за повезивање пограничних простора преко културне са- радње и сарадње грађана, унапређивање одрживог развоја и др.

* + 1. *Уредба о утврђивању Регионалног просторног плана за подручје Нишавског, Топличког и Пиротског управног округа*

*(„Службени гласник РС”, број 1/13)*

Уредбом о утврђивању Регионалног просторног плана за под- ручје Нишавског, Топличког и Пиротског управног округа, дефи- нисани су, између осталог, и основни циљеви развоја енергетске инфраструктуре: обезбеђење квалитетне и сигурне снабдевености потрошача енергентима и изградњу магистралних гасовода због обезбеђивања потребних количина гаса на подручју Просторног плана, развој гасоводне мреже и снабдевање подручја природним и течним нафтним гасом. Коришћење природног гаса као енерген- та у индустрији и широкој потрошњи има за циљ смањење потро- шње електричне енергије и ослобађање одређених инсталираних капацитета у електропостројењима за потребе нових потрошача. Поред овога, већим коришћењем природног гаса у свим секторима доприноси се и смањењу аерозагађења.

Концепцијом просторног развоја и планским решењима предвиђена је изградња, између осталих и магистралног гасовода МГ-10 Ниш –Димитровград (граница са Републиком Бугарском), оквирног капацитета 1,8 млрд. m3/годишње, на територијама гра- дова Ниш и Пирот, као и општина Бела Паланка и Димитровград. У функцији и у саставу магистралног гасовода МГ-10 су плани- рани следећи објекти: главна мернорегулациона станица (у даљем тексту: ГМРС) „Ниш 2”, главни разводни чвор (у даљем тексту: ГРЧ) „Књажевац” (од кога се планира траса гасовода МГ-12 ка Књажевцу и даље), ГМРС „Бела Паланка” (за снабдевање гасом општине Бела Паланка), ГРЧ „Бабушница” (од кога ће се одваја- ти гасовод до ГМРС „Бабушница” за снабдевање гасом општине Бабушница), ГМРС „Пирот” (за снабдевање гасом града Пирот), ГМРС „Димитровград” (за снабдевање гасом општине Димитров- град) и примопредајна станица (у даљем тексту: ППС) „Дими- тровград” (која се налази у непосредној близини државне границе Републике Србије и Републике Бугарске).

* + 1. *Стратегија развоја енергетике Републике Србије („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 транзи- та, 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 ин- фраструктуре у свим деловима земље и обезбеђење повезивања система са системима суседних држава (Републиком Бугарском, Румунијом, Републиком Хрватском, Републиком Македонијом...). На тај начин би се отворила могућност допремања на тржиште природног гаса и из других праваца снабдевања, и у пракси реа- лизовала идеја о тржишту природног гаса из Уговора о оснивању Енергетске заједнице.

Природни гас је енергент са изразитим техничким и еколо- шким предностима у односу на друга конвенционална горива, што пружа значајан допринос ефикаснијем и еколошки прихватљиви- јем 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 неконвен- ционалног гаса у Европи (евентуално и у Републици Србији), до- премање значајнијих количина течног природног гаса или отва- рање 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 погод- ни 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 при- родним гасом целокупног региона у будућем периоду. Реализаци- ја интерконекција са земљама региона и изградња новог правца снабдевања природним гасом ће омогућити значајније коришћење природног гаса за комбиновану производњу топлотне и електрич- не енергије, у сектору саобраћаја (компримовани природни гас) и др. Комбиновану производњу топлотне и електричне енергије поред примарне примене у индустрији, требало би размотрити и кроз изградњу гасних електрана са комбинованим циклусом у ве- ћим индустријским центрима (Нови Сад, Београд, Ниш, Крагује- вац, Панчево, Лозница и др). Ове електране могу имати и важну улогу у балансном механизму при интеграцији обновљивих изво- ра, као и битан регионалан значај након успостављања регионал- ног тржишта електричне енергије.

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

1. ПРИНЦИПИ И ЦИЉЕВИ ИЗГРАДЊЕ СИСТЕМА

# Принципи изградње система

Планирање просторног развоја посебне намене засновано је на следећим принципима изградње система:

* *Принцип одрживог просторног развоја енергетске инфра­ структуре,* који дефинише и наглашава потребу коришћења еколо- шки погодних извора енергије, пре свих природног гаса као еколошки прихватљивог извора енергије који са више аспеката може позитивно утицати на заштиту и унапређење квалитета животне средине
* *Принцип заштите животне средине, заштите и уређења природних и културних добара и створених вредности.* Неопходно је пре свега дефинисати 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 обу- хвата Просторног плана. Такође, неопходна је заштита створених вредности у домену изграђених насеља и постојећих инфраструк- турних објеката у обухвату Просторног плана.
* *Интеррегионално и прекогранично повезивање* предста- вља један од главних фактора развоја региона, нарочито у домену

енергетике и гасоводне инфраструктуре. Неопходно је омогућити конкурентност и подизање економске моћи региона међусобним повезивањем са ширим окружењем у енергетском смислу. Развој система гасификације који омогућава изградња магистралног га- совода, као и развој осталих инфраструктурних мрежа, осигура- ће уравнотежени развој у простору и омогућити висок комунални стандард, регионалну конкурентност, као и минималну девастаци- ју простора.

* + *Одржавање безбедности и стабилности система* у циљу успешног функционисања, заштите људи и имовине од потенци- јалних акцидената на гасоводном систему, и заштите природе, природних и културних вредности у обухвату Просторног плана.
  + *Поштовање важеће законске регулативе у свим фазама –* приликом планирања, изградње и коришћења магистралног гасо- вода МГ-10 Ниш –Димитровград.

Задатак израде Просторног плана је пре свега утврђивање концепције развоја, уређења, коришћења и заштите простора по- себне намене и усклађивање са осталим изграђеним и планираним инфраструктурним системима који се укрштају са магистралним гасоводом МГ-10 Ниш –Димитровград или се налазе у његовој не- посредној близини (у обухвату Просторног плана). Неопходно је обезбедити рационално коришћење и очување пољопривредног и шумског земљишта, водних и осталих природних ресурса.

# Oпшти и оперативни циљеви

Општи циљ јесте изградња и стављање у функцију маги- стралног гасовода МГ-10 Ниш –Димитровград који ће помоћи про- сторној и енергетској интеграцији подручја јужне Србије у систем снабдевања природним гасом Републике Србије.

Просторни развој подручја посебне намене – коридора маги- стралног гасовода засниваће се на остваривању оперативних ци- љева:

– утврђивање планских решења којима се резервише простор за изградњу магистралног гасовода од Ниша до Димитровграда и којима се дефинише посебан режим заштите гасовода и објеката у функцији гасовода;

– одређивање појасева заштите гасовода и спровођење режи- ма унутар њих са циљем спречавања могућих последица евенту- алних хазарда на гасоводном систему;

– омогућавање планског развоја инфраструктурних система у непосредном контакту са магистралним гасоводом;

– функционални размештај и планирање нових компатибил- них намена;

– заштита природе, природних ресурса и заштићених при- родних и непокретних културних добара у коридору магистралног гасовода;

– усклађивање опште и посебних шумско-привредних осно- ва и програма газдовања шумама и планираног развоја гасовода (очување шумског фонда, антиерозивна заштита, заштита шума од пожара кроз примену одговарајућих мера и сл.);

– обезбеђење услова за развој система гасификације и снаб- девање потрошача природним гасом;

– унапређење и изградња потребне инфраструктуре за развој индустрије.

# Концепција решења система

Република Србија се снабдева природним гасом из Руске фе- дерације који се транспортује гасоводима кроз Украјину и Мађар- ску и улази у Републику Србију код Хоргоша. Тренутно напајање транспортног гасног система Републике Србије врши се само на том месту.

Главна линија транспортног система креће од ППС Хоргош, преко ГРЧ код Госпођинаца и даље преко Батајнице, Смедерева, Па- раћина до Ниша. Овим правцем се подмирује око 93% потреба за гасом, док се остатак добија из домаћих извора. Капацитет гасовод- ног система Републике Србије је 540.000 m3/h (13 милиона m3/дан) и изграђен је за притиске од 16 до 50 bar. Дужина гасоводне мреже је 2150 km и на њој је изграђено 165 главних мернорегулационих ста- ница и две примопредајне станице.

Подручје Нишавског управног округа снабдева се природним гасом из правца севера, са постојеће примопредајне станице „По- јате”. Од Појата до Ниша је изграђен магистрални гасовод МГ-09

(„Појате –Ниш”) који се пружа преко територија општине Ражањ, општине Алексинац и на територији града Ниша до ГРЧ „Ниш”. На овом гасоводу су изграђене мернорегулационе станице за снабдева- ње потрошача природним гасом – ГМРС „Ражањ” (капацитета 3.000 Nm3/h), ГМРС „Алексинац” (капацитета 10.000 Nm3/h), као и ГМРС

„Ниш – 1” капацитета 80.000 Nm3/h. На територији града Ниша и општине Дољевац изграђена је и деоница магистралног гасовода МГ-11 од главног разводног чворишта – ГРЧ „Ниш”, до одвајања за правац према Прокупљу и Куршумлији (ГРЧ „Орљане”). Примар- на градска гасоводна мрежа изведена је у Алексинцу и Нишу, чиме је омогућено прикључивање индустријских потрошача и започета изградња дистрибутивних гасоводних мрежа за широку потрошњу. Подручје Пиротског управног округа није гасификовано.

Изградњом гасовода високог притиска МГ-10 Ниш –Дими- тровград извршиће се интерконекција гасоводних транспортних система Републике Србије и Републике Бугарске. Тиме ће се омо- гућити снабдевање природним гасом из правца Републике Бугарске, односно обезбедиће се други правац снабдевања гасом из увоза.

Планским решењима предвидеће се изградња магистралног гасовода МГ-10 Ниш –Димитровград (граница са Републиком Бу- гарском), преко територије градова Ниш и Пирот и општина Бе- ла Паланка и Димитровград. На магистралном гасоводу МГ-10 планирају се следећи објекти у функцији гасовода: ППС „Трупа- ле”, ГМРС „Ниш 2”; ГРЧ „Књажевац” (од кога се планира траса гасовода МГ-12), блок станица (у даљем тексту: БС) „Нишка Ба- ња”, БС „Црвена Река”, ГМРС „Бела Паланка” (за снабдевање га- сом општине Бела Паланка), БС „Кременица”, ГМРС „Пирот”са БС (са које ће се гасом снабдевати потрошачи на подручју града Пирота), ГМРС „Димитровград” (са које ће се гасом снабдевати потрошачи на територији општине Димитровград), ППС „Дими- тровград”, која се налази у непосредној близини државне границе Републике Србије и Републике Бугарске.

На подручју обухвата просторног плана само Ниш и Пирот имају централизован систем грејања. У осталим општинским цен- трима и насељима поједини објекти се загревају преко сопствених или локалних котларница, уз помоћ различитих енергената (угаљ, мазут, електрична енергија и сл), а у највећем броју преко индиви- дуалних ложишта.

На територији града Ниша, у простору обухвата Просторног плана, а пре свега коридора магистралног гасовода, постојећа пре- тежна намена површина је у највећем делу коридора планираног гасовода дефинисана као грађевинско земљиште, а на мањем делу трасе као пољопривредно и шумско земљиште. На територији оп- штине Бела Паланка и општине Димитровград, претежна намена површина у оквиру коридора магистралног гасовода у највећем делу обухвата пољопривредно земљиште, а у мањем делу шумско и грађевинско земљиште. На територији града Пирот, постојећа претежна намена површина у највећем делу је дефинисана као по- љопривредно земљиште.

Основна ограничења се, у смислу планирања, пројектовања и изградње посебне намене односе пре свега на заштиту и кори- шћење природних ресурса, шумског и пољопривредног земљи- шта, заштите животне средине, природних добара и предела као и непокретних културних добара. Неопходно је поштовати све предвиђене мере заштите од удеса и заштите од пожара. Приликом планирања посебне намене поштоваће се сва ограничења у сми- слу заштитних појасева гасовода – експлоатациони појас гасовода, ужа зона заштите и заштитни појас гасовода. У овим појасевима дефинисаће се посебна правила изградње објеката за становање и боравак људи, у складу са одредбама Закона о цевоводном тран- спорту гасовитих и течних угљоводоника и дистрибуцији гасови- тих угљоводоника („Службени гласник РС”, број 104/09) и Пра- вилника о условима за несметан и безбедан транспорт природног гаса гасоводима притиска већег од 16 bar („Службени гласник РС”, бр. 37/13 и 87/15).

Реализација магистралног гасовода Ниш –Димитровград омо- гућиће пре свега виши степен очувања животне средине, стварање нове друштвене вредности и индиректно повећање броја радних места у периоду изградње и експлоатације гасовода.

# Регионални значај система и функционалне везе

Законом о Просторном плану Републике Србије од 2010. до 2020. године, одређени су стратешки приоритети у периоду до

2014. године у енергетици Републике Србије. Један од приорите- та је развој гасоводних система и гасификација градова Републике Србије (сталан приоритет у планском периоду) као и повезивање са гасоводним системима суседних држава.

Магистрални гасовод МГ-10 Ниш –Димитровград представља- ће интегрални део магистралне гасоводне мреже Републике Србије и имаће стратешки значај за развој система гасификације јужног и југоисточног дела Републике Србије. Изградња овог дела гасово- да има за циљ да обезбеди наставак развоја гасификације на тери- торији општина Нишавског и Пиротског управног округа. Развој гасификације омогућује и ствара предуслове за економски развој, отварање нових радних места као и побољшање квалитета животне средине, уз могућност смањења разлика између развијенијих и ма- ње развијених делова територије Републике Србије, којима припа- дају локалне самоуправе на истоку и југоистоку Републике Србије.

Изградњом овог дела магистралног гасовода високог прити- ска (до 55 bar) створиће се услови за даљи развој гасификације на територији источне и југоисточне Србије. Поред изградње гасовода планира се и изградња ГМРС које ће уз магистрални гасовод пред- стављати основу система развоја и дистрибуције природног гаса.

Регионални значај развоја система гасификације огледа се у сигурном, редовном, квалитетном и поузданом снабдевању енер- гијом и енергентима потрошача на југу Републике Србије, као и стварање услова за поуздан и безбедан рад и одрживи развој енер- гетских 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 електрич- не енергије и на тај начин ослободе одређени инсталисани капаци- тети у електропостројењима за потребе нових потрошача.

1. ПЛАНСКА РЕШЕЊА

# Опис система магистралног гасовода Ниш–Димитровград

* + 1. *Опис трасе магистралног гасовода Ниш–Димитровград*

У обухвату Просторног плана пројектован је челични гасо- вод за максимални радни притисак до 55 bar. Траса гасовода је планирана као подземна на целој дужини у обухвату Просторног плана. Укупна дужина ове деонице гасовода је око 109 km. Пре- лиминарни планирани пречник магистралног гасовода је DN700. Коначни пречник планираног гасовода одредиће се пројектном до- кументацијом. Након провера расположивих капацитета предмет- ног челичног магистралног гасовода и хидрауличког димензиони- сања, пројектом за грађевинску дозволу ће се дефинисати пречник гасовода – називни пречник у опсегу 500<DN≤1000. Коначан пречник гасовода неће утицати на правила уређења и грађења у смислу Правилника о условима за несметан и безбедан транспорт природног гаса гасоводима притиска већег од 16 bar, Закона о це- воводном транспорту гасовитих и течних угљоводоника и дистри- буцији гасовитих угљоводоника и Закона о планирању и изград- њи. Правилником о условима за несметан и безбедан транспорт природног гаса гасоводима притиска већег од 16 bar дефинисани

су идентични услови за планирање гасовода називних пречника у опсегу 500<DN≤1000.

Почетна тачка транспорта природног гаса гасоводом Ниш – Димитровград је од прикључка на магистрални гасовод МГ-09 у комплексу ГРЧ „Ниш” одакле гасовод пролазећи кроз ППС „Тру- пале”, прелази ДП IIА број 158 и наставља у правцу североистока прелазећи преко Црвеног брега и Рујничке реке одакле скреће ка југу и пролази између насељених места Горњи Комрен и Хум, на- ставља ка југоистоку, прелази Матејевачки пут и долази до ГМРС

„Ниш 2”. Одатле гасовод прелази Бреничку и Матејевачку реку и наставља ка југоистоку до ГРЧ „Књажевац”. Одавде се гасо- вод пружа јужно преко ДП IА број 4 Ниш –Пирот –Димитровград, а потом скреће ка истоку и иде паралелно са државним путем у дужини од око 5500 m, прелази реку Нишаву и иде даље ка југу, где прелази Студену реку и, у правцу југоистока, пролази кроз на- сељено место Јелашница. Настављајући у правцу југоистока, га- совод прелази Сугарчев врх, потоке Смрденац и Моралија одакле иде паралелно са ДП IIБ број 427 Нишка Бања – Јелашница – Цр- вена река до Старог гариња. Одавде се гасовод одваја северно од ДП IIБ број 427 до Раскрсја, а потом наставља дуж ДП IIБ број 427 пролазећи наизменично са леве и десне стране државног пута. Даље гасовод скреће ка североистоку и наставља до железничке пруге Е-70, прелази је и пружа се између реке и железничке пруге, а потом прелази реку Нишаву. Одатле гасовод пролази кроз Дра- жевски брод, прелази поток Криви Дол и реку Нишаву, наставља ка југоистоку, па опет прелази реку Нишаву и улази у ГМРС „Бела Паланка”. Одатле гасовод у правцу југоистока и истока прати ток реке Нишаве, а даље скреће ка југу до преласка железничке пру- ге Е-70, и ДП IА реда број 4. Одатле гасовод скреће ка северу до насеља Кременица, иде паралелно са ДП IА реда број 4 преко Ми- сирковог рога, наставља југоисточно, два пута прелази ДП IА реда број 4 и наставља ка истоку, прелази поток Стубал и приближава се ДП IА реда број 4, иде даље до насељеног места Понор и на- ставља источно. Даље гасовод прелази поток Балван и Маглићку реку, општински пут за насељено место Блато, потом прелази Ра- сничку реку, Безданску реку, поток Рогоз, сече општински пут за Присјан и у правцу североистока и истока наставља у дужини од око 7400 m до ГМРС „Пирот”. Од овог објекта гасовод наставља у правцу југоистока у дужини од око 1200 m, укршта се са желе- зничком пругом Е-70 и ДП IА реда број 4, а потом скреће ка севе- роистоку и иде преко Бачевих ливада. Даље наставља југоисточ- но и паралелно са железничком пругом Е-70 и ДП IА реда број 4, а потом прелази реку Јерма. Даље гасовод прелази општински пут ка Градишту, тангира корито реке Нишаве, а затим наставља у правцу југоистока и опет прелази железничку пругу Е-70 и ДП IА реда број 4. Гасовод потом наставља у истом правцу, сече локалне путеве и поток који пролази кроз Срећковац и обилази насељено место Срећковац. Одавде се гасовод укршта са железничком пру- гом Е-70, ДП IА реда број 4 и прелази реку Нишаву и наставља ка југоистоку, а потом ка истоку до ГМРС „Димитровград”. Одавде се гасовод пружа даље ка југоистоку преко Гладног поља и Кан- дине баре и долази до ППС „Димитровград” која се налази у не- посредној близини државне границе. Крајња тачка је интерконек- ција гасовода на граници Републике Србије и Републике Бугарске. Координате тачке повезивања два државна гасоводна система су:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Координатни систем | | | | | |
| 1970 Zone-K9 | | Gaus-Kriger Zone-7 | | WGS 84 | |
| North, X | East, Y | East, Y | North, X | North latitude, B | East longitude, L |
| 4637547.11 | 8459465.16 | 7650705.62 | 4763595.38 | 43°00’06.63930” | 22°50’35.04458” |

# Линијски део и објекти магистралног гасовода МГ-10

Магистрални гасовод МГ-10 представља технички и функционално усаглашен систем објеката и инсталација. Основне техничке елементе гасовода представљају: линијски део система; објекти који представљају саставни део гасовода и пратећа инфраструктура.

Линијски део система магистралног гасовода МГ-10 има следеће карактеристике:

– гасовод представља једноцевни линијски објекат укупне дужине око 109 km, који се у целини поставља подземно;

– гасовод је предвиђен од челичних цеви прелиминарног пречника (DN) 700 пројектоване за максимални радни притисак 55 bar;

– интерконекција са Републиком Бугарском се налази на око 1000 m североисточно од граничног прелаза Градина у општини Дими- тровград, а почетак трасе је у ППС „Трупале”, западно од насеља Чамурлија на територији града Ниша;

– укупни улазни капацитет гасовода је око 1,8 млрд. m3 природног гаса годишње, са максималним капацитетом преноса од око

350.000 m3/h;

– део преносног капацитета гасовода је планиран за потребе већих потрошача дуж трасе гасовода, као и перспективно повези- вање са другим магистралним гасоводима.

Основни објекти који представљају саставни део магистрал- ног гасовода МГ-10 су:

– примопредајна станица (ППС) где се мери проток, као и анализе састава и топлотне моћи природног гаса. Планиране су две ППС, на локацији у близини државне границе ППС „Дими- тровград” и оквиру постојећег главног разводног чвора „Ниш 2”, ППС „Трупале”;

– блок станица (БС) на укрштањима са значајнијим објекти- ма инфраструктуре и по секцијама гасовода обезбеђује контроли- сано и аутоматско затварање протока гаса и по потреби пражњење појединих делова/секција цевовода. Предвиђено је шест БС;

– чистачка станица са опремом за увођење чистача (крајце- ра) и сакупљање кондензата. Планиране су две чистачке станице, у оквиру ППС;

– главна мернорегулациона станица (ГМРС), која обезбеђује повезивање магистралног са секундарном гасоводном мрежом, од- носно безбедну редукцију притиска гаса са 55 bar на 6-12 bar. Пла- ниране су четири ГМРС и то: „Ниш 2”, „Бела Паланка”, „Пирот” и „Димитровград”;

– главни разводни чвор „Књажевац” представља почетну тач- ку перспективног магистралног гасовода МГ-12 за источни део Републике Србије. Овај објекат реализоваће се фазно. Овим про- сторним планом, обезбеђује се потребна грађевинска површина и део инсталације на који ће се прикључити магистрални гасовод МГ-12;

– Уређаји система катодне заштите (у даљем тексту: КЗ) ли- нијског дела гасовода постављају се заједно са БС и врше функци- ју регулисања и контроле параметара катодне заштите и обезбе- ђења заштите током целог пројектованог периода експлоатације.

*3.2.1. Остали објекти у функцији магистралног гасовода*

Остали објекти и системи у функцији магистралног гасовода су:

1. приступни путеви, планирани ка локацијама објеката у функцији гасовода као колски приступ на јавну саобраћајну мре- жу. Регулационе ширине приступних путева су од 6 до 10 m, а застор је у зависности од потреба тежине транспорта опреме, од средње тешког до тешког саобраћаја;
2. електроенергетско снабдевање, планирано до ППС са мер- ном станицом (у даљем тексту: МС), ГМРС и БС са станицама КЗ, обезбеђује се изградњом одговарајућих далековода, кабловских водова и припадајућих трафостаница. За снабдевање електричном енергијом ППС, МС, ГМРС и БС са станицама КЗ, предвиђена је изградња спољне електроенергетске мреже, уколико је неопход- но и изградњом трафостаница ТС 10-35/0,4 kV за електромоторни погон и технички блок. Потребна снага за ППС је око 43,47 kW, а за ГМРС око 16 kW. За снабдевање електричном енергијом БС и уређаја катодне заштите гасовода предвиђена је изградња спољне електроенергетске мреже, далеководима напона 10-35 kV, изград- њом стубних блок трафостаница ТС 10-35/0,4 kV. Потребна снага по локацији је око 1 –4 kW. Ради рационалног снабдевања електро- енергијом за потребе катодне заштите извршиће се концентрација напајања заједно са напајањем БС и ГМРС.
3. оптички кабл за даљински надзор и управљање, који се по- лаже паралелно са гасоводом у радном појасу, а намењен је за пре- нос података дуж целе трасе и повезивање свих гасних објеката и припадајућих чворишта са пословним филијалама које ће обавља- ти управљање гасоводом; и
4. објекти у функцији командних центара у којима се обавља процес даљинског управљања транспортом гаса, праћење и кон- трола свих сигурносних параметара рада и стања система. Ови центри се налазе изван граница Просторног плана, а биће пове- зани међусобно, као и са свим гасним објектима, како би се обез- бедио режим рада целог система у потпуно безбедним условима.

# Појаси и зоне заштите магистралног гасовода и режими коришћења и уређења

Планским решењем утврђује се енергетски коридор маги- стралног гасовода у укупној ширини од 400 m (у највећем делу трасе), по 200 m са обе стране осе цевовода. Спољна граница

енергетског коридора магистралног гасовода представља границу обухвата овог просторног плана. У оквиру овог енергетског кори- дора утврђују се следећи појасеви/зоне заштите магистралног га- совода:

– појас непосредне заштите који обухвата експлоатациони појас цевовода укупне ширине 15 m (по 7,5 m са обе стране осе цевовода) и зону опасности од експлозије минималне ширине 3 m око објеката који представљају саставни део гасовода;

– појас уже заштите који се успоставља између појаса непо- средне заштите и појаса шире заштите, а обухвата, у највећем де- лу, појас дуж цевовода укупне ширине 60 m (по 30 m са обе стра- не осе цевовода) и појас одговарајуће ширине око објеката који представљају саставни део гасовода. Појас уже заштите у највећој мери представља и појас детаљне регулације Просторног плана;

– појас шире заштите, успоставља се између спољне границе појаса уже заштите и границе енергетског коридора, то јест грани- це Просторног плана.

За потребе изградње гасовода може се успоставити радни по- јас у укупној ширини до 24 m (по 12 m са обе стране осе цевовода). У границама појаса непосредне заштите може се утврдити јавни интерес за потребе извођења, експлоатације и одржавања

планираних објеката и инсталација магистралног гасовода.

Коначна траса гасовода и положај објекта који представља- ју саставни део магистралног гасовода утврђује се у појасу не- посредне заштите, а 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 зона заштите гасо- вода у енергетском коридора су:

– у појасу непосреднe заштите гасовода могу се градити само објекти који су у функцији гасовода. У експлоатационом појасу га- совода не могу се изводити радови и друге активности (поставља- ње трансформаторских станица, пумпних станица, подземних и надземних резервоара, сталних камп места, возила за камповање, контејнера, складиштења силиране хране и тешко –транспортују- ћих материјала, као и постављање ограде са темељом и сл) 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.

– у појасу уже заштите забрањена је изградња објеката и дру- гих јавних површина који подразумевају трајни или привремени боравак људи. Постојећа путна и друга инфраструктура се задржа- ва као стечено стање уз могућност усаглашавања/измештања, што се решава кроз пројектну документацију гасовода и уз сарадњу са власником/управљачем предметне инфраструктуре. Изградња но- ве путне и друге инфраструктуре је могућа, уз обавезујући услов обезбеђења сарадње са управљачем гасовода.

– у појасу шире заштите дозвољена је реконструкција, адап- тација и санација постојећих објеката, као и изградња путне и дру- ге инфраструктуре. У овој зони није могуће планом вршити про- мену класе локације, која се за потребе израде Просторног плана дефинише као постојеће стање. Изградња надземних објеката, инфраструктурних и комуналних система је могућа, уз обавезну процену могуће угрожености. У свему осталом спроводе се урба- нистички планови и просторни планови јединица локалне самоу- праве.

Појас непосредне и уже заштите одређује се графички (на рефералним картама) и пописом обухваћених катастарских парце- ла, док се појас шире заштите одређује графички (на рефералним картама) и координатама темена преломних тачака границе појаса шире заштите.

# Утицај магистралног гасовода на функционисање насеља

Одређивање положаја коридора гасовода извршено је по принципу максималног могућег просторног усклађивања са по- стојећим и планираним зонама заштићени природних и културних добара, инфраструктурних система, и посебно са грађевинским подручјима постојећих насеља.

Коридор гасовода у највећој мери пролази ван насељених зона и ван других грађевинских рејона, на доминантно пољопри- вредном земљишту. Гасовод има делимичан негативан утицај на

развој, уређење и функционисање сеоских подручја услед заузи- мања дела пољопривредног земљишта изградњом објеката гасо- вода и ограничењима у коришћењу обрадивог пољопривредног и шумског земљишта у делу обухваћеног експлоатационим појасом гасовода. 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 гра- ђења по појасима заштите гасовода јесте густина насељености, ко- је се утврђује на основу постојеће изграђености простора у функ- цији 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. Пре- ма критеријуму густине насељености, дефинишу се следеће класе локације кроз које пролази коридор гасовода:

* + 1. класа локације I – појас гасовода у којем се на јединици дужине налази до шест стамбених зграда нижих од четири спрата;
    2. класа локације II – појас гасовода у којем се на јединици дужине налази више од шест, а мање од 28 стамбених зграда ни- жих од четири спрата;
    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 (играли- шта, шеталишта, рекреациони терени, отворене позорнице, спорт- ски терени, сајмишта, паркови и др), на којима се трајно или по- времено задржава више од 20 људи, а налазе се на удаљености мањој од 100 m од осе гасовода;
    4. класа локације IV – појас гасовода у којем на јединици ду- жине преовлађују четвороспратне или вишеспратне зграде.

На основу класе локације, одређује се минимална дубина укопавања цевовода, дебљина зида гасовода и обим радиограф- ског испитивања заварених спојева. У зависности од растојања по- стојећих објеката од цевовода могу се применити и додатне мере заштите као што су: повећана дубина укопавања цевовода, поста- вљање заштитне цеви или заштитних плоча изнад цевовода, поја- чана контрола изведених радова и друге сличне мере.

Режими коришћења и уређења простора зона заштите ма- гистралног гасовода у енергетском коридору дати су у тачки 3.3. Просторног плана и обавезујући су за сва планска документа је- диница локалних самоуправа кроз које пролази коридор гасовода. Са аспекта функционисања насеља и других, постојећих и планираних, грађевинских подручја утврђују се следећа правила грађења и уређења по појасевима заштите магистралног гасовода:

1. у појасу непосредне заштите могу се градити само објек- ти који су у функцији гасовода; сви постојећи супраструктурни објекти и део инфраструктуре која угрожава безбедност и поуздан рад гасовода се уклања/измешта. Уз сагласност и надзор управља- ча магистралног гасовода могуће је планирати укрштање других линијских инфраструктурних објеката и путева са гасоводом;
2. у ужем појасу заштите уклањају се само објекти и инста- лације које се не могу сигурносно обезбедити од стране могућег утицаја гасовода. Осим реконструкција, адаптација и санација по- стојећих објеката, у овој зони је забрањена нова изградња објеката за становање и боравак људи;
3. у појасу шире заштите гасовода није могућа промена утвр- ђене класе локације, односно густине становања и спратности но- вих и планираних објеката у важећим плановима, на основу нових планских докумената или изменама важећих планских докуме- ната. Класа локације се за потребе израде овог просторног плана дефинише као постојеће стање (постојећа планска документација, као и изграђени објекти) и не може се мењати.

# Прикључак магистралног гасовода на националну мрежу

Повезивање магистралног гасовода МГ-10 са транспортним системом Јавног предузећа „Србијагас” (односно на националну мрежу) обезбеђује се изградњом прихватне станице у оквиру пла- ниране ППС „Трупале”.

Повезивање магистралног гасовода МГ-10 са примарном га- соводном мрежом притиска до 16 bar обезбеђује се изградњом че- тири ГМРС дуж трасе гасовода и то: ГМРС „Ниш 2” капацитета око 30.000 m³/h, ГМРС „Бела Паланка” капацитета око 3.000 m³/h,

ГМРС „Пирот” капацитета око 35.000 m³/h, и ГМРС „Димитров- град” капацитета око 7.000 m³/h.

Наведени објекти ГМРС, који су пројектно одређени као са- ставни део магистралног гасовода МГ-10, представљају предмет Просторног плана са елементима детаљне регулације.

Остале гасне објекте и инсталације, који се налазе у целости или делом у обухвату Просторног плана представљају:

– ГРЧ „Књажевац” који би након прикључења на магистрал- ни гасовод МГ-10 код насеља Брзи Брод, представљао почетну тачку будућег магистралног гасовода МГ-12 за источни део Репу- блике Србије;

– секундарни гасоводи који би повезали ГМРС „Ниш 2”, ГМРС „Бела Паланка”, ГМРС „Пирот” и ГМРС „Димитровград” са локалном дистрибутивном мрежом.

Гасоводи притиска до 16 bar и гасоводи притиска до 4 bar не представљају саставни део магистралног гасовода МГ-10 и гради- ће се одвојено. Плански основ за њихову изградњу, након ближе инвестиционе и техничке разраде, обезбедиће се израдом посеб- ног планског документа, односно израдом измена и допуна овог просторног плана.

# Утицај гасовода на развој појединих области и мере заштите

* + 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 пољопри-

вредног земљишта изградњом објеката гасовода и изузимањем дела пољопривредног земљишта из производње. Подручја под пољопривредним земљиштем (ратарско-сточарска производња) представљају подручја кроз која највећим делом пролази коридор гасовода. Заштита и коришћење пољопривредног земљишта на подручју Просторног плана заснива се на концепту одрживог по- љопривредног и руралног развоја. Под одрживим пољопривред- ним и руралним развојем се подразумева очување земљишта, во- де, биљних и животињских ресурса.

Заштита и коришћење шума и шумског земљишта Подручје Просторног плана обухвата мање делове пет газдин-

ских јединица (у даљем тексту: ГЈ) државних шума. На обухваће-

ним деловима преовлађују чистине, шикаре, затим изданачке шуме и вештачки подигнуте састојине. Претежна намена шума је заштита земљишта од ерозије, затим еколошка намена (парк природе), а ма- ње производња (техничког) дрвета. Шуме сопственика на подручју Просторног плана обухватају скоро половину шумских површина.

Најзначајнији комплекси шума, у погледу квалитета дрвне масе и структуре састојина, налазе се у атару села Куновица и Рав- ни До у јужном залеђу Сићевачке клисуре (ГЈ „Селичевица-Корит- ник”) и села Кременица и Клисура, југоисточно од Беле Паланке (ГЈ „Шљивовички вис”). На тим секторима коридора гасовода ви- ше од половине шумских површина припада сопственицима, од- носно представља приватне шуме.

С обзиром да је уклањање шуме неопходно само у појасу не- посредне заштите, ширине 15 m, уз забрану садње вегетације чији корен досеже дубину већу од 1,0 m, то значи да се планираном по- себном наменом врши веома мали утицај на шуме, како у простор- ном погледу, тако и по обиму захвата сече дрвне масе.

Заузеће шумских површина изградњом пратећих објеката га- совода своди се на минимум.

У складу са меродавним одредбама Закона о шумама („Слу- жбени гласник РС”, бр. 30/10, 93/12 и 89/15) извршиће се потребне измене и допуне основа газдовања шумама сходно новој намени површина у појасу непосредне заштите које су према важећим шу- марским документима представљене шумом.

Газдовање шумама односно заштита, гајење и коришћење шума у појасу уже заштите и појасу шире заштите обављаће се у складу са Законом о шумама, подзаконским актима и постојећим планским документима донетим на основу тог закона.

Мере које се односе на заштиту шума и шумски ред у то- ку извођења радова 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 сагла- сности, у складу са законом којим се уређује рударство.

На основу службене евиденције катастра експлоатационих поља које се води у Министарству рударства и енергетике, утвр- ђено је да у обухвату Просторног плана постоје следећа експло- атациона поља: 1) Фабрика хемијских производа „Поморавље”, експлоатационо поље број 183; 2) Рудник мрког угља „Јелашни- ца”, лежиште „Јама Јелашница”, експлоатационо поље број 18; 3) Грађевинско предузеће „Партизански пут” ад, лежиште „Острви- ца –Сићевачка клисура”, експлоатационо поље број 305; 4) „Пут- инжењеринг”, Ниш, лежиште „Бабин кал”, експлоатационо поље број 559; 5) „Друмови А&Д” доо, Пирот, лежиште” Кале-Мали Врх”, експлоатационо поље број 564. Експлоатација подземне питке воде врши се на следећим локацијама: 1) Извориште „Ба- њица”, Бела Паланка, НИС „Југопетрол” и 2) Извориште у насељу Дуваниште, Ниш, „ProCredit Bank” а.д.

Оверене су резерве следећих минералних сировина: 1) При- вредно друштво „ДПГ Партизански пут”, кречњак на локалитету

„Островица”, Сићевачка клисура; 2) „Пут Инжењеринг”, кречњак на локалитету „Бабин Кал – Душиловик”; и 3) „Друмови A&D”, кречњак на локалитетима „Кале”, „Мали Врх” и „Виштин Ка- мен”. Експлоатациона поља оверених резерви питке подземне и термалних вода налазе се на локацијама: 1) Извориште у насељу Дуваниште, Бела Паланка, НИС „Југопетрол”; 2) Извориште пред- узећа „ProCredit Bank”, Ниш; 3) Извориште Бањица-Градац, Ниш,

„Јанид” Београд; 4) Извориште код Беле Паланке, врела Крупац и Мокра, Ниш, ЈКП „Naissus” Ниш; и 5) Извориште предузећа „Be- netton Serbia”, Ниш.

Извођење геолошких истраживања минералних ресурса, одобрено је на следећим локацијама: 1) Привредном друштву

„Нафтна индустрија Србије” ад – Нови Сад одобрено извођење ге- олошких истраживања нафте и гаса, јужно од Саве и Дунава, на истражном простору који се у регистру води под бројем 1915; 2) Привредном друштву „Balkan exploration and mining” доо, истра- живање бакра и сребра на локалитетима „Копајска река – Плани- ница” и „Доња Студена”; 3) Привредном друштву „МД Градња Инжењеринг Транспорт” истраживање грађевинског камена на локалитету „Плоча”; и 4) Привредном друштву „Avala resources doo”, истраживање злата на локалитету „Бабин Кал”. Истражна поља питке воде су: 1) Извориште „МК Бресник”, општина Бела Паланка, „MK Бресник” доо; 2) Извориште у Пироту, „S&V Dril- ling mine”; 3) Извориштa на локацијама у селу Хум (2), Горња Тр- нава, општина Црвени Крст и локалитет Доњи Матејевац, општи- на Пантелеј, град Ниш, Управа за пољопривреду и развој села; 4) Извориште на локацији Криви вир, Ниш, ЈКП „Градска топлана”;

1. Извориште у атару села Чамурлије, општина Црвени крст, Ниш

„Технопетрол” д.о.о.

* + 1. *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 само незнатан део Парка природе „Сићевачка кли- сура”, проглашеног Уредбом о заштити Парка природе „Сићевачка клисура” („Службени гласник РС”, број 16/00) за природно добро од великог значаја, односно II категорије; Уредбом о еколошкој мрежи („Службени гласник РС”, број 102/10), за овај парк природе утврђен је статус еколошки значајног подручја и то као: Емералд подручја са класификационим кодом RS0000031, међународно зна- чајног подручја за биљке (IPA/Important Plant Area), међународно и национално значајног подручја за птице (IBA/Important Bird Area) са класификационим кодом RS039IBA и одабраног подручја за дневне лептире (PBA/Prime Butterfly Area) са кодом 032.

Подручје Просторног плана, односно енергетски коридор, пролази јужном ивицом Парка природе „Сићевачка клисура”, кроз зону са режимом заштите III степена, највећим делом уз саму

границу, и то на укупној дужини од око 3100 m, која је раздвојена на две деонице неједнаке дужине (1670 m и 430 m). Коридор мак- симално залази 210 m у заштићено подручје.

На основу Уредбе о заштити Парка природе „Сићевачка кли- сура”, Закона о заштити природе и услова Завода за заштиту при- роде Србије (03 бр: 019-604/6) изградња гасовода у описаном делу подручја Парка природе „Сићевачка клисура” начелно се сматра прихватљивом.

Актом о условима заштите природе на подручју Просторног плана нису идентификована и графички одређена станишта зна- чајних врста сходно Правилнику о проглашењу и заштити стро- го заштићених и заштићених дивљих врста биљака, животиња и гљива („Службени гласник РС”, бр. 5/10, 47/11 и 32/16). Интегри- тет објеката геонаслеђа наведених у условима заштите природе не сматра се осетљивим у односу на реализацију основне планске на- мене.

Мере заштите природних вредности, односно дивљих врста и њихових станишта, предела и геонаслеђа које се морају приме- нити у току извођења радова и одржавања објеката гасовода бли- же ће се утврдити у поступку израде и еколошке сертификације техничке документације гасовода.

* + 1. *Заштита непокретних културних добара*

Према акту о условима чувања, одржавања, коришћења и утврђеним мерама заштите културних добара и добара која ужи- вају претходну заштиту, који је издала надлежна установа заштите културних добара, на подручју Просторног плана налазе се (друга) утврђена непокретна културна добра и добра у статусу претходне заштите (0401 број 4/2602, од 28. децембра 2015. године). Сходно Закону о културним добрима („Службени гласник РС”, бр. 71/94, 52/11 – др. закон, 52/11 – др. закон и 99/11 – др. закон), надлежна установа заштите културних добара ће у поступку израде технич- ке документације гасовода посебним актом утврдити конкретне услове чувања, коришћења и одржавања, као и услове за преду- зимање конкретних мера техничке заштите за свако поједино не- покретно културно добро или добро под претходном заштитом за које се у поступку израде техничке документације гасовода утвр- ди да може трпети значајне неповољне утицаје услед изградње и одржавања гасовода.

Заштита непокретних културних добара засниваће се на од- редбама Просторног плана, Закона о културним добрима, пропи- саним мерама и услова чувања, коришћења и одржавања из акта о утврђивању непокретног културног доба и условима надлежног завода за заштиту споменика културе. Сагласно одредбама чл. 27. и 29. Закона о културним добрима, мере заштите примењују се и на евидентиране непокретности (уживају претходну заштиту). Уколико у року од три године од дана евидентирања не буду про- глашене за непокретна културна добра, на њих се неће примењи- вати мере заштите.

Непокретна културна добра се штите заједно са простором у коме се налазе и објектима од утицаја на њихов изглед, заштиту и коришћење. У простору заштићене околине могуће је уређење про- стора у функцији истраживања, заштите и презентације непокретног културног добра, а у складу са условима надлежних служби зашти- те. Све активности на уређењу простора изводити тако да својим по- стојањем не угрожавају непокретно културно добро, нити да својим карактером, обликом или габаритом доминирају над њима.

Планом се утврђују следеће мере и услови заштите непокрет- них културних добара:

* 1. непокретна културна добра и добра која уживају претход- ну заштиту се могу користити у својој изворној или одговарају- ћој намени, на начин који неће ни у ком облику угрозити њихова основна споменичка својства;
  2. све интервенције на непокретним културним добрима под- лежу прибављању услова и сагласности на израђену документаци- ју надлежног Завода за заштиту споменика културе;
  3. заштићена околина непокретног културног добра ужива исти третман као непокретна културна добра у погледу заштите и обавезе прибављања конзерваторских услова;
  4. приликом извођења интервенција на непокретним култур- ним добрима у највећој мери треба поштовати аутентичне споме- ничне вредности уз настојање да се оне што поузданије заштите и афирмишу;
  5. ако се у току извођења грађевинских и других радова на- иђе на археолошка налазишта или археолошке предмете, извођач радова је дужан да о томе обавести надлежни завод за заштиту споменика културе и предузме мере да се налаз не уништи и не оштети и да се чува на месту и положају у коме је откривен.

# Мере заштите животне средине

Планским решењем обезбеђује се основни циљ у области за- штите животне средине да на подручју Просторног плана и у ре- левантном просторном окружењу не дође до значајних неповољ- них утицаја на животну средину, односно до погоршања њеног квалитета.

Са становишта утицаја на кључне елементе и показатеље стања животне средине битан (осетљив) је период (фаза) изградње гасовода, док се трајни ефекти, везани за експлоатацију и одржа- вање гасовода не сматрају значајним.

Подручје Просторног плана, односно енергетски коридор, обилази насеља, а основано се претпоставља да на деоницама где је траса планирана дуж фреквентних саобраћајница, у зони Парка природе „Сићевачка клисура” и на прелазима преко речних токо- ва, пре свега Нишаве, неће доћи до прекомерног синергетског не- повољног утицаја на квалитет ваздуха, ниво буке, квалитет вода и живи свет вода у периоду изградње.

До привремене деградације дела земљишта, доћи ће на тра- сама кретања машина, односно до привремене појаве промене квалитета земљишта. Током земљаних радова и бетонирања, може доћи до промене земљишта услед коришћења машина и опреме. Ова промена земљишта се састоји у сабијању, али је та промена краткорочна. Нису планирани објекти који ће у току експлоатаци- је негативно утицати на биолошки и хемијски састав земљишта у делу коридора гасовода.

Мере заштите животне средине, у односу на ваздух, воде, зе- мљиште, буку, отпад и зрачење утврдиће се и верификовати у по- ступку израде техничке документације и студије утицаја на живот- ну средину. У студији утицаја на животну средину посебно треба обратити пажњу на деоницу од Нишке Бање до Беле Паланке – ју- жна страна подручја Просторног плана, јер је у том делу присутно асеквенцијално активно клизиште.

# Мере заштите од удеса и у ванредним ситуацијама

Штабови за ванредне ситуације јединица локалне самоупра- ве и други субјекти система заштите и спасавања, приликом из- раде процена угрожености од елементарних непогода и других несрећа процењују ризик од потенцијалних опасности и из своје надлежности планирају, организују и спроводе превентивне и опе- ративне мере у циљу смањења ризика и угрожености од елемен- тарне непогоде и друге несреће.

*Мере заштите од удеса* подразумевају да*:*

– гасне компаније сарађују са управама обухваћених једин- ца локалних самоуправа, комуналним предузећима, полицијом и ватрогасцима на координираној акцији у спречавању настанка и поступању у случају удеса;

– оператор је у обавези да изради план заштите од пожара са планом интервенције за све деонице гасовода (који се даје на ми- шљење Министарству унутрашњих послова, Сектору за ванредне ситуације – Управи за превентивну заштиту, у складу са одредба- ма чл. 33. и 34. Закона о заштити од пожара („Службени гласник РС”, бр. 111/09 и 20/15) и условима Министарства унутрашњих послова број 01-938/15-6);

– оператор је дужан да план заштите од пожара са планом ин- тервенције достави надлежним ватрогасним службама како би, у случају потребе, могле ефикасно да интервенишу.

Благовремено информисање и едукација јавности (телеви- зија, радио и штампа, штампане поруке – директне поште, јавне презентације итд) од великог су значаја за спречавање и поступа- ње у случају настанка удеса, као и упозорења о опасностима од недозвољених ископавања у појасу непосредне заштите коридора гасовода.

Пољопривредне произвођаче и комуналне службе треба упо- знати 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 инста- лација 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, укла- њају се изгорели објекти, високо растиње и слично и одвозе на за то намењену депонију.

*Мере заштите од поплава* су:

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

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

– појава рушевних обала услед флувијалне ерозије, санираће се помоћу обалоутврда од каменог набачаја или применом биотех- ничких мера заштите (примењују се у новије време и спречавају рушење обала и врше њихову стабилизацију);

– смањење ризика од поплавног таласа и протицаја обез- бедиће се редовним и ванредним оскултационим осматрањем и систематском контролом водозахватних објеката, израдом студи- је ризика са анализама могућих сеизмичких деформација терена и унапређењем инфраструктуре за обавештавање, узбуњивање и евакуацију становништва.

*Мере заштите од клизишта* су*:*

– израда катастра клизишта и карте стабилности терена;

– строга забрана непланске сече шума на покренутим кли- зним теренима;

– строго ограничавање дотицања воде из домаћинстава у рас- тресите и нагнуте падине и обезбедити каналисано одвођење от- падних вода до природног реципијента;

– у зонама клизишта ограничити намене површина за шире- ње насеља и изградњу стамбених, јавних, привредних и инфра- структурних објеката и ускладити их са степеном развијености клизишта, док је код пољопривредног земљишта у угроженим зо- нама од клизишта потребно забранити ратарску производњу.

*Мере заштите од земљотреса* су*:*

– техничке норме о изградњи објеката (асеизмичка изградња);

– избор локације за изградњу;

– заштита од земљотреса, треба да представља континуиран процес који обухвата: просторно и урбанистичко планирање (ге- нерално и детаљно), архитектонско и грађевинско пројектовање и изградњу објеката;

– 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;

– 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.

*Мере заштите од ратних разарања* су:

– функционално зонирање простора;

– обезбеђивање слободног простора у насељима, који су за- штићени од рушевина и пожара и међусобно су повезани са сао- браћајницама и водотоковима;

– обезбеђивање алтернативних саобраћајних праваца за ева- куацију и спасавање;

– сходно зарушавању и могућношћу прилаза објектима у фа- зи спасавања затрпаних, адекватно дефинисати ширине саобраћај- ница;

– електроснабдевање насеља вршити прстенастим разводима и изградњом мањих система који независно функционишу у по- себним и ратним условима;

– очување алтернативних извора снабдевања водом за пиће (бунари, извори и сл.);

– изградња заштитних објеката (склоништа); склањање ста- новништва ће се вршити у заштитним објектима, подрумским просторијама и рововским заклонима, који се у складу са законом граде у случају непосредне ратне опасности.

Штаб цивилне заштите и други субјекти одговорни за зашти- ту 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 сазнањима и евиденцијама које води Центар за разми- нирање Републике Србије, који обавља стручне послове у обла- сти хуманитарног разминирања, на територији Просторног плана нису евидентирани случајеви системског загађивања минама, ка- сетном муницијом, авионским бомбама, ракетним средствима итд. Међутим, полазећи од чињенице да су се на делу подручја Репу- блике Србије који обухвата Просторни план, током два Светска ра- та, одвијали оружани сукоби различитих интензитета, потребно је да, када се изводе земљани радови на старим ратним поприштима, пре почетка радова провери постојање неексплодираних пројекти- ла 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 инже- њерско-техничких радова.

# Утицај на функционисање насеља (социјални, економски и технички аспекти)

Коридор гасовода највећим делом пролазиће ван насеља, од- носно кроз насеље градског типа на територији града Ниша, док су остало засеоци, концентрисани на ужем простору са пољопри- вредним земљиштем изван села.

У заштитном појасу гасовода од 200 m налазиће се изграђени делови насеља уз коридор гасовода. Дуж коридора гасовода нема објеката јавних служби. У погледу социјалних утицаја, очекују се позитивни утицаји изградње гасовода, као последица инфраструк- турног и еколошког унапређења насеља услед гасификације. Де- лимично негативни утицаји настаће услед заузимања дела пољо- привредног 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 механиза- ције и транспортних средстава у насељима која су у непосредној близини коридора гасовода.

Подручје Просторног плана спада у ред економски депре- сираних подручја, без диверсификације привредних активности, коју одликују висока стопа незапослености, застарелост опреме, неликвидност, ниска продуктивност и ефикасност. Изградња и експлоатација гасовода произвешће низ економских и друштве- них користи, омогућиће оживљавање привредних активности и покретање процеса реиндустријализације, како на подручју Про- сторног плана, тако и у окружењу. Планирана реиндустријализа- ција ће захтевати веће коришћење гаса, и надоместиће досадашњу употребу других енергената попут нафте, угља и других фосилних енергената који имају већу цену (што у доброј мери утиче на кал- кулацију цене), али и изузетно угрожавају друштвену средину.

# Однос према другим техничким системима

* + 1. *Положај гасовода у односу на саобраћајну инфраструктуру*

Планирани развој саобраћаја у обухвату Просторног плана подразумева даљи развој друмског и железничког саобраћаја, се- кундарне путне мреже и то на следећи начин:

– завршетак изградње аутопута Е-80, државног пута IА реда број 4 Ниш – Пирот – Димитровград – државна граница са Бугарском (гранични прелаз Градина). Део саобраћаја који се тренутно одвија на државном путу IIА реда бр. 259 Ниш (петља Малча) – Бела Паланка

– Пирот – Димитровград – државна граница са Бугарском (гранични прелаз Градина), биће преусмерен на новоизграђени аутопут;

– појачано одржавање, рехабилитација и реконструкција по- стојећих државних путева I реда, државних путева II реда и оп- штинских путева омогућиће бржи приступ до објеката гасовода;

– изградња приступних путева до објеката гасовода омогући- ће бољи приступ објектима гасовода;

– реконструкција и модернизација постојеће једноколосечне магистралне пруге Е-70 Ниш – Димитровград – државна граница

– (Драгоман);

– реконструкција и модернизација постојеће једноколосечне регионалне пруге Црвени крст Зајечар –Прахово.

Планирани коридор магистралног гасовода Ниш –Дими- тровград се укршта са категорисаном и некатегорисаном путном

мрежом различитог нивоа, железничком пругом, а у неколико део- ница се паралелно води са линијским инфраструктурним системи- ма путне и железничке мреже. Укрштање гасовода са постојећом и планираном транспортном инфраструктуром са приближним ста- ционажама дате су у Табели 3.

Планирани гасовод се између осталих укршта са следећим значајнијим саобраћајницама:

– државним путем IA реда број 4. Ниш – Пирот – Димитров- град – државна граница са Бугарском (аутопут Е 80);

– државним путем IБ реда број 39 Пирот –Бабушница –Власо- тинце –Лесковац;

– државним путевима IIА реда: број 158 Алексинац Ниш – Клисура –Лесковац, број 224 Нишка Бања – Гаџин Хан – Боњинце, број 259 Ниш (петља Малча) – Бела Паланка – Пирот – Димитров- град – државна граница са Бугарском (гранични прелаз Градина) и број 221 Књажевац – Кална – Темска – Пирот – Височка Ржана

– Мојинци – Димитровград;

– државним путевима IIБ реда број 426 веза са државним пу- тем А4 – Доњи Матејевац – Малча, број 427 Нишка Бања – Јела- шница – Црвена Река, број 428 Бела Паланка – Понор – веза са државним путем IБ 39.

3 . 10 . 1 . 1 . Приступни путеви у функцији гасовода и објекат а гасовода

Приступни путеви планирани су у функцији приступа следе- ћим објектима гасовода: ГРЧ „Ниш” (постојећа) ППС ,,Трупале”, ГМРС „Ниш 2” са БС, ГРЧ ,,Књажевац”, БС „Нишка Бања”, БС

,,Црвена река”, ГМРС ,,Бела паланка”, БС ,,Кременица”, ГМРС

,,Пирот” са БС, ГМРС ,,Димитровград” и ППС „Димитровград” и приказани су на листовима Рефералне карте бр. 2.

ГРЧ „Ниш” је повезана саобраћајницама планираним Пла- ном генералне регулације подручја градске општине Црвени Крст

– трећа фаза („Службени лист града Ниша” бр. 17/16) са државним путем IIА реда бр. 158 преко површинске раскрснице, а тренутно је повезана са државним путем IIА реда бр. 158 преко постојећих атарских путева. Веза ГРЧ „Ниш” је остварена планираном при- ступном саобраћајницом ширине 4,0 m.

ГМРС „Ниш 2” са БС је повезана планираном приступном саобраћајницом ширине 4,0 m на државни пут IIБ реда бр. 426. Прикључак на државни пут IIБ реда бр. 426 се остварује на ста- ционажи km1+295 од чвора 402. За прикључак на државни пут, потребно је затражити детаљније услове за пројектовање од упра- вљача државног пута.

ГРЧ ,,Књажевац” је повезана планираном приступном сао- браћајницом ширине 4,0 m на општински пут који се у северном делу пружа преко државног пута IА реда бр. 4 (аутопут Е80), а у јужном делу је повезан са насељем ,,Никола Тесла” у Нишу.

БС „Нишка Бања” је повезана преко општинског пута плани- раног Плана генералне регулације дела подручја градске општи- не Нишка Бања – трећа фаза („Службени лист града Ниша”, број 17/16) на државни пут IIБ реда бр. 427, Нишка Бања – Јелашница

– Црвена Река. Веза блок станице са општинским путем се оства- рује саобраћајницом ширине 4,0 m. Према тренутном стању на месту планираног општинског пута је атарски пут.

БС ,,Црвена река” остварује директни прикључак на општин- ски пут, преко ког је повезана са државним путем IIБ реда бр. 427, Нишка Бања – Јелашница – Црвена Река.

ГМРС ,,Бела Паланка” остварује директан прикључак на др- жавни пут IIA реда бр. 259, Ниш (петља „Малча”) – Бела Паланка

– Пирот – Димитровград – државна граница са Бугарском (гранич- ни прелаз Градина) на стационажи 32+414,40 од почетног чвора 3525. На Рефералној карти 2. (лист 12) је дат положај укрштаја, а приликом израде техничке документације за прикључак на држав- ни пут, потребно је затражити детаљније услове за пројектовање од управљача државног пута (због евентуалних захтева за изград- њу уливних-изливних трака). Ширина планиране приступне сао- браћајнице је 5,5 m.

БС ,,Кременица” остварује директни прикључак на општин- ски пут, преко ког је повезана са државним путем IIБ реда бр. 428, Бела Паланка – Понор – веза са државним путем 39. Ширина пла- ниране приступне саобраћајнице је 4,5 m.

ГМРС ,,Пирот”+БС остварује прикључак на саобраћајни- цу паралелну са државним путем IА реда бр. 4 (аутопут Е80),

предвиђену за кретање пољопривредне механизације, која је пове- зана са општинским путем. Ширина планиране приступне саобра- ћајнице је 4,0 m.

ГМРС ,,Димитровград” остварује директни прикључак на оп- штински пут, а ширина планиране приступне саобраћајнице је 4,0 m. ППС ,,Димитровград” остварује директни прикључак на оп- штински пут, а ширина планиране приступне саобраћајнице је 4,0 m.

*3.10.2. Положај гасовода у односу на енергетску инфраструктуру*

На делу подручја Просторног плана и у његовом непосред- ном окружењу налазе се следећи далеководи (у даљем тексту: ДВ):

– ДВ 400 kV: бр. 403 ТС „Бор 2” – ТС „Ниш 2”, бр. 423/2 ТС

„Јагодина 4” – ТС „Ниш 2” и бр. 404 ТС „Ниш 2” – „граница – Со- фија (запад)”;

– ДВ 220 kV бр. 226 „ТС Крушевац 1 – ТС Ниш 2”;

– ДВ 110 kV бр. 113/1 ТС „Ниш 2” – ТС „Ниш 1”, бр. 113/2

ТС „Лесковац 4” – ТС „Ниш 2”, бр. 114/3 ТС „Алексинац” – ТС

„Ниш 1”, бр. 1245 TС „Ниш 2” – ТС „Прокупље”, бр. 1246/1 ТС

„Ниш 2“ – ТС „Ниш 8”, бр. 187 ТС „Ниш 2” – ТС „Ниш 3”, бр. 188 ТС „Ниш 2” – ТС „Ниш 3”, бр. 193/2 ТС „Сврљиг” – ТС „Ниш 2”, бр. 1154 ТС „Пирот 1” – ТС „Сврљиг”, бр. 1187АБ ТС „Ниш 2”

– ТС „Ниш 13”, бр. 1188А ТС „Ниш 10” – ТС „Ниш 13”, бр. 1192

ТС „Пирот 1” – ТС „Пирот 2”, бр. 1194 ТС „Димитровград” – ТС

„Пирот 2”, бр. 1195 (ради под напоном од 35 kV) ТС „Бабушни- ца” – ТС „Пирот 2” и бр. 1206+154/3 ТС „Ниш 2” – ТС „Пирот 2”.

Мрежа ДВ 35 kV је ван насеља већим делом надземна док је у насељима мешовита са претежним подземним делом. Ова мрежа припада трафо рејонима ТС 110/35 kV „Ниш 1”, „Ниш 3”, „Ниш 13”, „Пирот 1” , „Пирот 2” и „Димитровград”.

Дистрибутивна мрежа на напонском нивоу 10 kV на подруч- ју Просторног плана је развијена и тренутно задовољава потребе корисника. Трафостанице 10/0,4 kV су различитих типова: зида- не, типске МБТС, КБТС, СТС, „кула” и у њих су уграђени трафои снага од 250 kVA, 400 kVA, 630 kVA и 1000 kVA. 10 kV мрежа је ван насеља већим делом надземна док је у насељима мешовита са претежним подземним делом и припада трафо рејонима следећих ТС 35/10 kV: „Ратко Павловић”, „Апеловац”, „ЕИ”, „Стеван Син- ђелић”, „Островица”, „Ћеле Кула”, „Медијана”, „Топоница”, „Ђуро Салај”, „Центар 1”, „Центар 2”, „12. Фебруар”, као и ТС 110/10 kV

„Ниш 10” и „Ниш 5”, ТС 110/35/10 kV „Ниш 13”, „Бела Паланка”,

„Пирот 2”, „Пирот 3”, „Пирот 4”, „Пирот 5”, „Пирот 7”, „Пирот

9”, „Бело Поље”, „Димитровград 1” и „Димитровград 2”.

Стационаже пролазака гасовода испод далековода наведене су у Табели 3. и на листовима рефералне карте број 2 „Карта де- таљне регулације са елементима спровођења”.

У непосредном окружењу и на делу подручја Просторног плана налазе се следеће трафостанице (у даљем тексту: ТС):

– ТС 400/220/110 kV „Ниш 2”,

– ТС110/Х kV (110/35 и 110/10): „Ниш 1”; „Ниш 3”; „Ниш

13” (110/35/10 kV ); „Пирот 1”; „Димитровград”;

– ТС 35/10 kV: „Ратко Павловић”; „Апеловац”; „ЕИ”; „Сте- ван Синђелић”; „Островица”; „Ћеле Кула”; „Медијана”; „Црвени Крст”; „Центар 1”; „Бела Паланка”; „Пирот 2”; „Пирот 3”; „Пирот 4”; „Пирот 5”; „Пирот 7”; „Пирот 9”; „Бело Поље”; „Димитров- град 1”; „Димитровград 2”. Поред ових ту су и индустријске ТС

„Индустријски парк” и „Тигар”.

У обухвату Просторног плана је хидроелектрана „Света Пет- ка” са припадајућом електроенергетском инфраструктуром.

Планирана је изградња или реконструкција следећих енер- гетских објеката и водова:

– Изградња ТС 110/35 kV „Бела Паланка”;

– Изградња ДВ 35 kV: ТС 110/35 kV „Ниш 3” – ТС 35/10 kV

„Центар 2А”; ТС 110/35 kV „Ниш 3” – ТС 35/10 „Центар 2Б”; ТС 110/35 kV „Ниш 3” – ТС 35/10 kV „Центар 2Ц”; ТС 110/35 kV

„Ниш 3” – ТС 35/10 kV „12. Фебруар”; ТС 110/35 kV „Ниш 1” – ТС 35/10 kV/ kV „Топоница”;

– Реконструкције ТС 35/10 kV „Ратко Павловић” и ТС 35/10 kV

„Островица”;

– Реконструкције ДВ110 kV бр. 154/3 чвор „Нишка бања“

– ТС „Пирот 2”, 110 kV бр. 1192 ТС „Пирот 1“ – ТС „Пирот 2” и бр. 1194 ТС „Димитровград” – ТС „Пирот 2” на местима укр- штања са планираним аутопутем ДП IA бр. 4 (Е-80) Ниш (Пресек)

– Димитровград (граница Бугарске), деоница 5б Сарлах – Пирот (Исток) од km 73+959.02 до km 81+450.00;

– Изградња ДВ 10 kV: ТС „Сомборски булевар 4” – ТС „Мо- ше Пијаде”; ТС „Мајаковски” – ТС „Пушкинова”; ТС „Берчинац 1” – ТС „Паљина”; ТС „Берчинац 2” – ТС „Берчинац 1”; ТС „Син- ђелићево игралиште” – ТС „4. Јули 2”; ТС „Ратко Павловић” – ТС

„Вождова школа”; ТС „Сретена Младеновића 5” – ТС „Жарка Ђурића”; ТС „Голубачка” – ТС „Књажевачка 3”; ТС „Дурлан 4”

– „Трачва”; ТС „Ћеле Кула 5” – ТС „Промо”; ТС „Рајићева” – ТС

„Чаир”; ТС „Брзи Брод Медијана” – ТС „Брзи Брод центар” ; ТС

„Дoња Топоница” – ТС „Доња Трнава”; ТС 110/10 kV „Ниш 10”

– „Нишпројект Пантелеј”, ТС 110/10 kV „Ниш 10” – „Дом студе- ната”, ТС 110/10 kV „Ниш 10” – „Бранка Бјеговића МИН” и ТС 110/10 kV „Ниш 10” – „Доњи Комрен микронасеље 2”.

– Реконструкције

У обухвату детаљне регулације гасовода у околини тачака где се гасовод и електроенергетска инфраструктура укрштају потреб- но је техничком документацијом предвидети решење укрштаја и/ или паралелног вођења (појачана заштита, измештање итд) плани- раног гасовода и далековода односно подземних водова свих на- понских нивоа у складу са важећим законима, прописима и усло- вима власника предметних 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 пред- узећа надлежног за изградњу/газдовање далеководом.

У Министарству рударства и енергетике издате су следеће енергетске дозволе и сагласности за изградњу следећих малих хи- дроелектрана на Нишави у општини Бела Паланка и то: „Вргуди- нац”, „Чифлик”, „Долац” и „Жута стена”.

3 . 10 . 2 . 1 . Елект ро енергет ско снабдевање у функцији гасовода и објекат а гасовода

Снабдевање електричном енергијом предвиђено је изградњом нових трафостаница 10/0,4 kV, крајње снаге 250 kVA, на челично решеткастим (или бетонским) стубовима, за следеће објекте:

– ППС „Трупале”, изградњом ТС „Чамурлијски пут 5” поред к.п. бр. 8514 К.О. Трупале, на траси 10 kV вода који је извод „Гор- ња Топоница болница” из ТС 35/10kV „Топоница”;

– ГМРС (са БС) „Ниш 2”, изградњом ТС „Матејевачки пут” на к.п. бр. 2923/2 у К.О. Доњи Матејевац, на траси 10 kV вода који је извод „Каменица” из ТС 110/35/10kV „Ниш 13”;

– БС „Нишка Бања”, изградњом ТС „БС Нишка Бања” на к.п. 6006/1 у К.О. Јелашница, на траси 10 kV вода који је извод „Јела- шнички ханови” из ТС 110/10kV „Ниш 5”;

– ГМРС „Бела Паланка”, изградњом ТС опремљене тран- сформатором снаге 100 kVA и прикључног кабловског вода 10 kV са прикључком на ТС 10/0,4 kV „Обилић”;

– ГМРС (са БС) „Пирот”, изградњом ТС опремљене тран- сформатором снаге 100 kVA и прикључног надземног вода 10kV са прикључком на надземни вод 10kV „Пирот – Велико Село”;

– ГМРС „Димитровград”, изградњом ТС опремљене тран- сформатором снаге 100 kVA и прикључног надземног вода 10kV са прикључком на надземни вод 10 kV за село Паскашија;

– ППС „Димитровград”, изградњом ТС опремљене тран- сформатором снаге 100 kVA и прикључног кабловског вода 10 kV са прикључком на ТС 10/0,4kV „Граница 2”.

Уколико се поред напред наведених јави потреба за снабдева- ње 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, бли- жи услови повезивања са дистрибутивном мрежом утврђују се по- себном техничком документацијом, у складу са условима и уз са- гласност надлежног електродистрибутивног предузећа.

* + 1. *Положај гасовода у односу на водове и објекте електронских комуникација*

Према подацима добијеним од телекомуникационих опера- тора, планирана траса гасовода пролази подручјем у којем постоји значајан број објеката електронских комуникација. Највећи број тих објеката су оптички или бакарни каблови са којима се траса укршта или се, повремено, паралелно води. Други објекти у близини трасе

могу бити, пре свега базне станице мобилне телефоније (сва три оператора мобилне телефоније – „Telekom Srbija – MTS”, „Telenor” и „VIP Mobile”), које најчешће нису у непосредној близини трасе, али су од утицаја на трасу јер се, и за ове објекте, у последње време, изводе приводни оптички каблови у знатном броју случајева.

Јавна телекомуникациона мрежа на предметном подручју је добро развијена, што омогућава добре услове за изградњу и екс- плоатацију објеката гасовода. Постојећа мрежа фиксних елек- тронских комуникација на подручју Просторног плана и његовом непосредном окружењу састоји се од објеката комутација, тран- спортне мреже и приступних мрежа.

Конфигурација терена условљава слабију покривеност сиг- налима, на брдском подручју и у клисури док у појединим случаје- вима и нема сигнала.

У обухвату Просторног плана је, претежно уз државне путе- ве, положено више оптичких каблова који се простиру генерално правцем север – југ. Каблови су власништво више оператора елек- тронских комуникација и то: „Telekom Srbija”, „SBB” и „Telenor”. Међу њима је најзначајнији магистрални оптички кабл „Telekoma Srbija” Ниш – Пирот – граница Бугарске.

Укрштања телекомуникационих (у даљем тексту: ТК) кабло- ва са коридором гасовода и паралелна вођења, дата су на Рефе- ралној карти број 2. „Карта детаљне разраде са елементима спро- вођења”. Приказ свих укрштања гасовода са инфраструктуром електронских комуникација дат је у Табели 3.

У већини насеља у обухвату Просторног плана постоје при- ступне мреже, где су активни уређаји на вишу раван ТК мреже по- везани оптичким кабловима без металних елемената, а до корисника су положени бакарни каблови. Траса гасовода се укршта и са знат- ним бројем оптичких и бакарних каблова ових приступних мрежа.

Планирана траса гасовода укршта се са ТК кабловима „Tele- koma Srbija” на 30 локација, а повремено и паралелно води. Кори- дор планираног гасовода се значајним делом подудара са посто- јећим оптичким каблом Ниш – Пирот – граница Бугарске, који је уједно најважнији објекат електронских комуникација на подручју Просторног плана. Овај оптички кабл се, у значајној дужини, на- лази у планираној зони заштите гасовода, а повремено и врло бли- зу планираној траси, уз паралелно вођење. У заштитној зони се овај оптички кабл налази на деоницама са стационажама од 24 до 44 km и касније од 92 до 98 km.

Планирана траса гасовода укршта се са ТК кабловима „SBB” на шест локација са постојећим оптичким каблом кабловског опе- ратора „SBB”, а повремено и врло близу планираној траси, уз па- ралелно вођење. У заштитној зони се овај оптички кабл налази на деоницама са стационажама од 44 до 46 km, код стационаже 52 km и касније од 92 до 96 km.

Планирана траса гасовода укршта се са и телекомуникацио- ним кабловима „Telenora” на осам локација.

Услед брзог развоја инфраструктуре електронских комуника- ција неопходно је пре извођења радова на изградњи гасовода за- тражити услове од свих оператора.

* + - 1. 3 . 1 . Даљински над зор и управљање гасоводом Дуж трасе гасовода у истом рову положиће се оптички ТК

кабл за потребе даљинског надзора и управљања објеката гасовода

(мерно регулационих станица и друго). Детаљи о постављању овог кабла обрађују се пројектом гасовода.

За обезбеђење ТК прикључка на јавну мрежу за планиране ГМРС, и остале објекте у функцији гасовода, потребно је положи- ти одговарајући ТК кабл до тих објеката према условима ТК опе- ратора.

*3.10.4. Положај гасовода у односу на водопривредну инфраструктуру*

Гасовод се укршта са следећим водотоцима I реда (Правил- ник о утврђивању водних тела површинских и подземних вода („Службени гласник РС”, број 96/10) и Одлука о утврђивању по- писа вода I реда („Службени гласник РС”, број 83/10) Нишавом од ушћа у Јужну Мораву до ушћа Студене, Нишавом узводно од моста код насеља Долац до државне границе, Јермом од ушћа у Нишаву до села Власе и Црвеном реком.

Поред ових, гасовод се укршта и са следећим водотоцима II реда: Рујничка река, Хумски поток, Бреничка река, Матејевачка река, Суводолски поток (Требињска река или Кнезселски поток), Врежински поток, Малчанска река, Студена, Куновичка (Банца- ревска) река, Црвена река (Топоничка), Шпајски поток, Пасјачка река, Балван поток, Суводолски поток, Костурска река, Расничка река, Безданска река, поток Рогоз, Војнеговачки поток, Суковски поток, Гоиндолска река, Систем канала за наводњавање „Белопа- ланачко поље” на више места.

# 3.11. Употреба земљишта

На подручју Просторног плана земљиште ће се користити у највећој мери као пољопривредно, водно и шумско, а мањим де- лом као грађевинско. Планским решењима се не мења режим упо- требе земљишта, осим на локацијама где се формирају грађевин- ске парцеле за објекте и приступне путеве у функцији гасовода. Успостављају се посебни услови коришћења земљишта, дефини- сани специфичношћу посебне намене са циљем несметаног кори- шћења и функционисања гасоводног система, у складу са Законом о планирању и изградњи и Законом о енергетици („Службени гла- сник РС”, број 145/14).

Планиране грађевинске парцеле формираће се на пољопри- вредном земљишту, на укупно око 6 ha и то: 2,6 ha на територији града Ниш, 0,9 ha на територији општине Бела Паланка, 0,8 ha на територији града Пирот и 1,7 ha на територији општине Дими- тровград.

Успостављањем режима заштите гасовода, ограничење упо- требе пољопривредног земљишта (утврђено у делу 3.3. Простор- ног плана) спроводиће се у појасу непосредне заштите, укупно на око 45 ha и то: 16 ha на територији града Ниш, 8 ha на територији општине Бела Паланка, 19 ha на територији града Пирот и 2 ha на територији општине Димитровград.

Уклањање шуме и контрола засада дрвећа и другог растиња неопходно је само у појасу непосредне заштите, укупне ширине 15 m, такође на око 45 ha и то: 28 ha на територији града Ниш, 13 ha на територији општине Бела Паланка, 2 ha на територији града Пирот и 3 ha на територији општине Димитровград.

*Табела 2: Биланс коришћења земљишта по јединицама локалне самоуправе*

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Општина / Град | Коришћење земљишта (ha – %) | | | | | | | | Укупно | |
|  | Пољопривредно | | Шумско | | Водно | | Остало | |
| Ниш | 917,6 | 29,5 | 462,6 | 50,4 | 9,9 | 16,4 | 103,4 | 32,4 | 1493,5 | 33,9 |
| Бела Паланка | 636,9 | 20,5 | 297,6 | 32,4 | 46,6 | 77,3 | 116,1 | 36,3 | 1097,2 | 24,9 |
| Пирот | 1.196,8 | 38,5 | 32,5 | 3,5 | 3,8 | 6,3 | 72,3 | 22,6 | 1305,4 | 29,6 |
| Димитровград | 360,7 | 11,6 | 129,6 | 13,6 | - |  | 27,6 | 8,6 | 517,9 | 11,6 |
| *Укупно* | *3.112,0* | 100,0 | *922,3* | 100,0 | *60,3* | 100,0 | *319,4* | 100,0 | *4414,0* | 100,0 |

*Према подацима из CORINE базе података о коришћењу земљишта у 2012. години* [*(http://land.copernicus.eu/pan*](http://land.copernicus.eu/pan)*­european/corine­ land­cover/)*

*Табела 3. Списак тачака укрштања коридора гасовода са границама јединица локалних самоуправа, водотоцима и другим инфра­ структурним објектима*

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Ред. бр.. | Ознака укршта- ња | Објекат | К. О. | Град/општина | Стање | Опис укрштања | Стац. km |
| 1 | УЕ1 | Далековод 10kV | Трупале | Град Ниш | постојеће | Укрштање са енергетском инфраструктуром – далековод | 0+056 |
| 2 | УП1 | Насељска саобра- ћајница | Трупале | Град Ниш | планирано | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 0+153 |
| 3 | УЕ2 | Далековод 10kV | Трупале | Град Ниш | постојеће | Укрштање са енергетском инфраструктуром – далековод | 0+244 |
| 4 | УЕ3 | Далековод 10kV | Трупале | Град Ниш | планирано | Укрштање са енергетском инфраструктуром – далековод | 0+255 |
| 5 | УВ1 | Магистрални во- довод | Трупале | Град Ниш | постојеће | Укрштање са водном инфраструктуром – водовод | 0+262 |
| 6 | УОВ1 | Колектор атмос- ферске и отпадне воде | Трупале | Град Ниш | планирано | Укрштање са канализационом инфраструктуром-колектор атмосферске и отпадне воде | 0+266 |
| 7 | УП2 | ДП IIА реда бр.158 | Трупале | Град Ниш | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 0+276 |
| 8 | УО1 | Оптички кабл маги- стрални | Трупале | Град Ниш | постојеће | Укрштање са телекомуникационом инфраструктуром – оп- тички кабл – Телеком Србија | 0+286 |
| 9 | УК1 | Граница КО | Чамурлија-Трупале | Град Ниш | постојеће | Укрштање са границом катастарске општине | 0+344 |
| 10 | УП3 | Насељска саобра- ћајница | Трупале | Град Ниш | планирано | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 0+566 |
| 11 | УЕ4 | Далековод 10kV | Чамурлија | Град Ниш | постојеће | Укрштање са енергетском инфраструктуром – далековод | 0+644 |
| 12 | УВ2 | Водовод | Трупале | Град Ниш | постојеће | Укрштање са водном инфраструктуром – водовод | 0+692 |
| 13 | УП4 | Насељска саобра- ћајница | Чамурлија | Град Ниш | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 0+972 |
| 14 | УП5 | Општински пут | Чамурлија | Град Ниш | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 1+013 |
| 15 | УП6 | Општински пут | Чамурлија | Град Ниш | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 1+159 |
| 16 | УП7 | Општински пут | Чамурлија | Град Ниш | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 1+308 |
| 17 | УП8 | Општи36нски пут | Чамурлија | Град Ниш | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 1+446 |
| 18 | УП9 | Општински пут | Чамурлија | Град Ниш | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 1+590 |
| 19 | УП10 | Општински пут | Чамурлија | Град Ниш | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 1+803 |
| 20 | УЕ5 | Далековод 10 kV | Чамурлија | Град Ниш | постојеће | Укрштање са енергетском инфраструктуром – далековод | 1+822 |
| 21 | УК2 | Граница КО | Доњи Комрен – Чамурлија | Град Ниш | постојеће | Укрштање са границом катастарске општине | 1+869 |
| 22 | УП11 | Општински пут | Доњи Комрен | Град Ниш | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 1+963 |
| 23 | УП12 | Општински пут | Доњи Комрен | Град Ниш | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 2+114 |
| 24 | УП13 | Општински пут | Доњи Комрен | Град Ниш | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 2+451 |
| 25 | УП14 | Општински пут | Доњи Комрен | Град Ниш | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 3+179 |
| 26 | УК3 | Граница КО | Горњи Комрен – Доњи Комрен | Град Ниш | постојеће | Укрштање са границом катастарске општине | 3+182 |
| 27 | УК4 | Граница КО | Рујник – Горњи Комрен | Град Ниш | постојеће | Укрштање са границом катастарске општине | 3+392 |
| 28 | УЕ6 | Далековод 10 kV | Рујник | Град Ниш | постојеће | Укрштање са енергетском инфраструктуром – далековод | 3+744 |
| 29 | УП15 | Општински пут | Рујник | Град Ниш | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 3+980 |
| 30 | УП16 | Општински пут | Рујник | Град Ниш | планирано | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 4+022 |
| 31 | УП17 | Општински пут | Рујник | Град Ниш | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 4+767 |
| 32 | УЕ7 | Далековод 10 kV | Рујник | Град Ниш | постојеће | Укрштање са енергетском инфраструктуром – далековод | 4+981 |
| 33 | УЕ8 | Далековод 220 kV | Рујник | Град Ниш | постојеће | Укрштање са енергетском инфраструктуром – далековод | 4+998 |
| 34 | УР1 | Рујничка река | Рујник | Град Ниш | постојеће | Укрштање са реком | 5+059 |
| 35 | УЕ9 | Далековод 400 kV | Рујник | Град Ниш | постојеће | Укрштање са енергетском инфраструктуром – далековод | 5+112 |
| 36 | УЕ10 | Далековод 10 kV | Рујник | Град Ниш | постојеће | Укрштање са енергетском инфраструктуром – далековод | 5+283 |
| 37 | УП18 | Општински пут | Рујник | Град Ниш | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 5+507 |
| 38 | УП19 | Општински пут | Рујник | Град Ниш | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 5+700 |
| 39 | УО2 | Оптички кабл | Рујник | Град Ниш | планирано | Укрштање са телекомуникационом инфраструктуром – оптички кабл | 6+095 |
| 40 | УО3 | Оптички кабл | Рујник | Град Ниш | планирано | Укрштање са телекомуникационом инфраструктуром – оптички кабл | 6+168 |
| 41 | УР2 | Рујничка река | Рујник | Град Ниш | постојеће | Укрштање са реком | 6+201 |
| 42 | УЕ11 | Далековод 400 kV | Рујник | Град Ниш | постојеће | Укрштање са енергетском инфраструктуром – далековод | 6+374 |
| 43 | УЕ12 | Далековод 220 kV | Рујник | Град Ниш | постојеће | Укрштање са енергетском инфраструктуром – далековод | 6+491 |
| 44 | УК5 | Граница КО | Горњи Комрен – Рујник | Град Ниш | постојеће | Укрштање са границом катастарске општине | 6+599 |
| 45 | УП20 | Општински пут | Горњи Комрен | Град Ниш | планирано | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 6+825 |
| 46 | УР3 | Река | Горњи Комрен | Град Ниш | постојеће | Укрштање са реком | 7+017 |
| 47 | УП21 | Општински пут | Горњи Комрен | Град Ниш | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 7+480 |
| 48 | УП22 | Општински пут | Горњи Комрен | Град Ниш | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 7+899 |
| 49 | УР4 | Река | Горњи Комрен | Град Ниш | постојеће | Укрштање са реком | 7+907 |
| 50 | УП23 | Општински пут | Горњи Комрен | Град Ниш | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 8+010 |
| 51 | УП24 | Општински пут | Горњи Комрен | Град Ниш | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 8+425 |
| 52 | УК6 | Граница КО | Хум – Горњи Комрен | Град Ниш | постојеће | Укрштање са границом катастарске општине | 8+428 |
| 53 | УЕ13 | Далековод 35 kV | Хум | Град Ниш | постојеће | Укрштање са енергетском инфраструктуром – далековод | 8+486 |
| 54 | УП25 | Општински пут | Хум | Град Ниш | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 8+608 |
| 55 | УО4 | Оптички кабл | Хум | Град Ниш | планирано | Укрштање са телекомуникационом инфраструктуром – оптички кабл | 8+761 |
| 56 | УП26 | Општински пут | Хум | Град Ниш | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 8+777 |
| 57 | УП27 | Општински пут | Хум | Град Ниш | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 8+943 |
| 58 | УО5 | Оптички кабл | Хум | Град Ниш | постојеће | Укрштање са телекомуникационом инфраструктуром – оп- тички кабл – Телеком Србија | 8+947 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Ред. бр.. | Ознака укршта- ња | Објекат | К. О. | Град/општина | Стање | Опис укрштања | Стац. km |
| 59 | УП28 | Општински пут | Хум | Град Ниш | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 9+109 |
| 60 | УЕ14 | Далековод 220 kV | Хум | Град Ниш | постојеће | Укрштање са енергетском инфраструктуром – далековод | 9+210 |
| 61 | УР5 | Хумска река | Хум | Град Ниш | постојеће | Укрштање са реком | 9+239 |
| 62 | УП29 | Општински пут | Хум | Град Ниш | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 9+281 |
| 63 | УЕ15 | Далековод 400 kV | Хум | Град Ниш | постојеће | Укрштање са енергетском инфраструктуром – далековод | 9+358 |
| 64 | УП30 | Општински пут | Хум | Град Ниш | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 9+472 |
| 65 | УП31 | Општински пут | Хум | Град Ниш | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 9+673 |
| 66 | УП32 | Општински пут | Хум | Град Ниш | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 9+840 |
| 67 | УК7 | Граница КО | Хум – Бреница | Град Ниш | постојеће | Укрштање са границом катастарске општине | 9+846 |
| 68 | УП33 | Општински пут | Бреница | Град Ниш | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 10+264 |
| 69 | УП34 | Општински пут | Бреница | Град Ниш | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 10+394 |
| 70 | УК8 | Граница КО | Бреница – Каменица | Град Ниш | постојеће | Укрштање са границом катастарске општине | 10+555 |
| 71 | УП35 | Општински пут | Каменица | Град Ниш | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 10+841 |
| 72 | УПВ1 | Продуктовод | Каменица | Град Ниш | планирано | Укрштање са енергетском инфраструктуром-продуктовод | 11+477 |
| 73 | УОВ2 | Колектор отпадне воде | Каменица | Град Ниш | планирано | Укрштање са канализационом инфраструктуром-колектор отпадне воде | 11+558 |
| 74 | УП36 | Општински пут | Каменица | Град Ниш | планирано | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 11+562 |
| 75 | УВ3 | Водовод | Каменица | Град Ниш | планирано | Укрштање са водном инфраструктуром – водовод | 11+567 |
| 76 | УВ4 | Водовод | Каменица | Град Ниш | планирано | Укрштање са водном инфраструктуром – водовод | 11+638 |
| 77 | УП37 | Општински пут | Каменица | Град Ниш | планирано | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 11+643 |
| 78 | УОВ3 | Колектор отпадне воде | Каменица | Град Ниш | планирано | Укрштање са канализационом инфраструктуром-колектор отпадне воде | 11+647 |
| 79 | УП38 | ДП IIБ реда бр.426 | Каменица | Град Ниш | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 12+030 |
| 80 | УК9 | Граница КО | Каменица – Доњи Матејевац 1 | Град Ниш | постојеће | Укрштање са границом катастарске општине | 12+121 |
| 81 | УЕ16 | Далековод 10 kV | Доњи Матејевац 1 | Град Ниш | постојеће | Укрштање са енергетском инфраструктуром – далековод | 12+849 |
| 82 | УЕ17 | Далековод 10 kV | Доњи Матејевац 1 | Град Ниш | постојеће | Укрштање са енергетском инфраструктуром – далековод | 13+057 |
| 83 | УО6 | Бакарни кабл | Доњи Матејевац 1 | Град Ниш | постојеће | Укрштање са телекомуникационом инфраструктуром – ба- карни кабл – – Телеком Србија | 13+188 |
| 84 | УПР1 | Пруга | Доњи Матејевац 1 | Град Ниш | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пруга | 13+198 |
| 85 | УО7 | Оптички кабл | Доњи Матејевац 1 | Град Ниш | постојеће | Укрштање са телекомуникационом инфраструктуром – оп- тички кабл – Телеком Србија | 13+235 |
| 86 | УП39 | Општински пут | Доњи Матејевац 1 | Град Ниш | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 13+243 |
| 87 | УЕ18 | Далековод 10 kV | Доњи Матејевац 1 | Град Ниш | постојеће | Укрштање са енергетском инфраструктуром – далековод | 13+256 |
| 88 | УЕ19 | Далековод 10 kV | Доњи Матејевац 1 | Град Ниш | постојеће | Укрштање са енергетском инфраструктуром – далековод | 13+280 |
| 89 | УВ5 | Водовод | Доњи Матејевац 1 | Град Ниш | планирано | Укрштање са водном инфраструктуром – водовод | 13+988 |
| 90 | УП40 | Општински пут | Доњи Матејевац 1 | Град Ниш | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 13+994 |
| 91 | УОВ4 | Колектор отпадне воде | Доњи Матејевац 1 | Град Ниш | планирано | Укрштање са канализационом инфраструктуром-колектор отпадне воде | 13+998 |
| 92 | УР6 | Бреничка река | Доњи Матејевац 1 | Град Ниш | постојеће | Укрштање са реком | 14+137 |
| 93 | УП41 | Општински пут | Доњи Матејевац 1 | Град Ниш | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 14+753 |
| 94 | УР7 | Река | Доњи Матејевац 1 | Град Ниш | постојеће | Укрштање са реком | 15+007 |
| 95 | УК10 | Граница КО | Доњи Матејевац 1 – Горњи Матејевац | Град Ниш | постојеће | Укрштање са границом катастарске општине | 15+660 |
| 96 | УП42 | Општински пут | Доњи Матејевац 1 | Град Ниш | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 15+664 |
| 97 | УВ6 | Водовод | Доњи Матејевац 1 | Град Ниш | постојеће | Укрштање са водном инфраструктуром – водовод | 15+670 |
| 98 | УО8 | Оптички кабл | Горњи Матејевац | Град Ниш | постојеће | Укрштање са телекомуникационом инфраструктуром – оп- тички кабл – Телеком Србија | 15+673 |
| 99 | УП43 | Општински пут | Горњи Матејевац | Град Ниш | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 15+693 |
| 100 | УК11 | Граница КО | Горњи Матејевац – Доња Врежина | Град Ниш | постојеће | Укрштање са границом катастарске општине | 16+012 |
| 101 | УЕ20 | Далековод 35 kV | Доња Врежина | Град Ниш | постојеће | Укрштање са енергетском инфраструктуром – далековод | 16+090 |
| 102 | УЕ21 | Далековод 10 kV | Доња Врежина | Град Ниш | постојеће | Укрштање са енергетском инфраструктуром – далековод | 16+532 |
| 103 | УЕ22 | Далековод 10 kV | Доња Врежина | Град Ниш | постојеће | Укрштање са енергетском инфраструктуром – далековод | 16+590 |
| 104 | УЕ23 | Далековод 35 kV | Доња Врежина | Град Ниш | постојеће | Укрштање са енергетском инфраструктуром – далековод | 16+615 |
| 105 | УЕ24 | Далековод 10 kV | Доња Врежина | Град Ниш | постојеће | Укрштање са енергетском инфраструктуром – далековод | 16+890 |
| 106 | УП44 | Општински пут | Доња Врежина | Град Ниш | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 16+938 |
| 107 | УВ7 | Водовод | Доња Врежина | Град Ниш | планирано | Укрштање са водном инфраструктуром – водовод | 16+986 |
| 108 | УП45 | Општински пут | Брзи Брод – Суви До | Град Ниш | планирано | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 16+991 |
| 109 | УП46 | Општински пут | Доња Врежина | Град Ниш | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 17+001 |
| 110 | УР8 | Суводолски поток | Доња Врежина | Град Ниш | постојеће | Укрштање са реком | 17+007 |
| 111 | УК12 | Граница КО | Доња Врежина – Брзи Брод – Суви До | Град Ниш | постојеће | Укрштање са границом катастарске општине | 17+013 |
| 112 | УП47 | Општински пут | Брзи Брод – Суви До | Град Ниш | планирано | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 17+065 |
| 113 | УВ8 | Водовод | Брзи Брод – Суви До | Град Ниш | планирано | Укрштање са водном инфраструктуром – водовод | 17+070 |
| 114 | УП48 | Општински пут | Брзи Брод – Суви До | Град Ниш | планирано | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 17+207 |
| 115 | УВ9 | Водовод | Брзи Брод – Суви До | Град Ниш | планирано | Укрштање са водном инфраструктуром – водовод | 17+212 |
| 116 | УЕ25 | Далековод 10 kV | Брзи Брод – Суви До | Град Ниш | планирано | Укрштање са енергетском инфраструктуром – далековод | 17+374 |
| 117 | УП49 | Општински пут | Брзи Брод – Суви До | Град Ниш | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 17+378 |
| 118 | УОВ5 | Колектор отпадне воде | Брзи Брод – Суви До | Град Ниш | планирано | Укрштање са канализационом инфраструктуром-колектор отпадне воде | 17+382 |
| 119 | УВ10 | Водовод | Брзи Брод – Суви До | Град Ниш | планирано | Укрштање са водном инфраструктуром – водовод | 17+387 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Ред. бр.. | Ознака укршта- ња | Објекат | К. О. | Град/општина | Стање | Опис укрштања | Стац. km |
| 120 | УВ11 | Магистрални во- довод | Брзи Брод – Суви До | Град Ниш | постојеће | Укрштање са водном инфраструктуром – водовод | 17+503 |
| 121 | УЕ26 | Далековод 10 kV | Брзи Брод – Суви До | Град Ниш | постојеће | Укрштање са енергетском инфраструктуром – далековод | 17+508 |
| 122 | УОВ6 | Колектор отпадне воде | Брзи Брод – Суви До | Град Ниш | планирано | Укрштање са канализационом инфраструктуром-колектор отпадне воде | 17+514 |
| 123 | УО9 | Оптички кабл Ниш – граница Бугарске | Брзи Брод – Суви До | Град Ниш | постојеће | Укрштање са телекомуникационом инфраструктуром – оп- тички кабл –СББ, Теленор | 17+524 |
| 124 | УП50 | ДП IБ реда бр.35 | Брзи Брод – Суви До | Град Ниш | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 17+550 |
| 125 | УВ12 | Водовод | Брзи Брод – Суви До | Град Ниш | планирано | Укрштање са водном инфраструктуром – водовод | 17+601 |
| 126 | УЕ27 | Далековод 10 kV | Брзи Брод – Суви До | Град Ниш | постојеће | Укрштање са енергетском инфраструктуром – далековод | 17+958 |
| 127 | УВ13 | Водовод | Брзи Брод – Суви До | Град Ниш | планирано | Укрштање са водном инфраструктуром – водовод | 18+028 |
| 128 | УОВ7 | Колектор отпадне воде | Брзи Брод – Суви До | Град Ниш | планирано | Укрштање са канализационом инфраструктуром-колектор отпадне воде | 18+032 |
| 129 | УП51 | Општински пут | Брзи Брод – Суви До | Град Ниш | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 18+037 |
| 130 | УК13 | Граница КО | Брзи Брод – Суви До – Горња Врежина | Град Ниш | постојеће | Укрштање са границом катастарске општине | 18+040 |
| 131 | УЕ28 | Далековод 400 kV | Горња Врежина | Град Ниш | постојеће | Укрштање са енергетском инфраструктуром – далековод | 18+806 |
| 132 | УОВ8 | Колектор отпадне воде | Горња Врежина | Град Ниш | планирано | Укрштање са канализационом инфраструктуром-колектор отпадне воде | 18+859 |
| 133 | УВ14 | Водовод | Горња Врежина | Град Ниш | планирано | Укрштање са водном инфраструктуром – водовод | 18+865 |
| 134 | УЕ29 | Далековод 10 kV | Горња Врежина | Град Ниш | постојеће | Укрштање са енергетском инфраструктуром – далековод | 18+975 |
| 135 | УП52 | Општински пут | Горња Врежина | Град Ниш | планирано | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 19+010 |
| 136 | УОВ9 | Колектор отпадне воде | Горња Врежина | Град Ниш | планирано | Укрштање са канализационом инфраструктуром-колектор отпадне воде | 19+013 |
| 137 | УВ15 | Водовод | Горња Врежина | Град Ниш | планирано | Укрштање са водном инфраструктуром – водовод | 19+017 |
| 138 | УОВ10 | Колектор отпадне воде | Горња Врежина | Град Ниш | планирано | Укрштање са канализационом инфраструктуром-колектор отпадне воде | 19+233 |
| 139 | УП53 | Општински пут | Горња Врежина | Град Ниш | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 19+238 |
| 140 | УВ16 | Водовод | Горња Врежина | Град Ниш | планирано | Укрштање са водном инфраструктуром – водовод | 19+243 |
| 141 | УЕ30 | Далековод 10 kV | Горња Врежина | Град Ниш | планирано | Укрштање са енергетском инфраструктуром – далековод | 19+247 |
| 142 | УО10 | Оптички кабл | Горња Врежина | Град Ниш | постојеће | Укрштање са телекомуникационом инфраструктуром – оп- тички кабл – Телеком Србија | 19+375 |
| 143 | УЕ31 | Далековод 10 kV | Горња Врежина | Град Ниш | постојеће | Укрштање са енергетском инфраструктуром – далековод | 20+334 |
| 144 | УВ17 | Водовод | Горња Врежина | Град Ниш | планирано | Укрштање са водном инфраструктуром – водовод | 20+341 |
| 145 | УП54 | Општински пут | Горња Врежина | Град Ниш | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 20+343 |
| 146 | УК14 | Граница КО | Малча – Горња Врежина | Град Ниш | постојеће | Укрштање са границом катастарске општине | 20+346 |
| 147 | УОВ11 | Колектор отпадне воде | Горња Врежина | Град Ниш | планирано | Укрштање са канализационом инфраструктуром-колектор отпадне воде | 20+349 |
| 148 | УП55 | Општински пут | Малча | Град Ниш | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 21+507 |
| 149 | УОВ12 | Колектор отпадне воде | Малча | Град Ниш | планирано | Укрштање са канализационом инфраструктуром-колектор отпадне воде | 21+676 |
| 150 | УП56 | Општински пут | Брзи Брод – Суви До | Град Ниш | планирано | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 21+680 |
| 151 | УВ18 | Водовод | Малча | Град Ниш | планирано | Укрштање са водном инфраструктуром – водовод | 21+687 |
| 152 | УОВ13 | Колектор отпадне воде | Малча | Град Ниш | планирано | Укрштање са канализационом инфраструктуром-колектор отпадне воде | 21+722 |
| 153 | УР9 | Река Рогоз | Малча | Град Ниш | постојеће | Укрштање са реком | 21+760 |
| 154 | УЕ32 | Далековод 10 kV | Малча | Град Ниш | планирано | Укрштање са енергетском инфраструктуром – далековод | 21+767 |
| 155 | УВ19 | Водовод | Малча | Град Ниш | планирано | Укрштање са водном инфраструктуром – водовод | 21+786 |
| 156 | УП57 | Општински пут | Брзи Брод – Суви До | Град Ниш | планирано | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 21+918 |
| 157 | УВ20 | Водовод | Брзи Брод – Суви До | Град Ниш | планирано | Укрштање са водном инфраструктуром – водовод | 21+926 |
| 158 | УП58 | Општински пут | Брзи Брод – Суви До | Град Ниш | планирано | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 22+015 |
| 159 | УВ21 | Водовод | Малча | Град Ниш | планирано | Укрштање са водном инфраструктуром – водовод | 22+020 |
| 160 | УЕ33 | Далековод 10 kV | Малча | Град Ниш | постојеће | Укрштање са енергетском инфраструктуром – далековод | 22+169 |
| 161 | УПВ2 | Продуктовод | Малча | Град Ниш | планирано | Укрштање са енергетском инфраструктуром –продуктовод | 22+421 |
| 162 | УПР2 | Пруга | Малча | Град Ниш | планирано | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пруга | 22+944 |
| 163 | УП59 | Бициклистички коридор | Малча | Град Ниш | планирано | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 23+015 |
| 164 | УП60 | ДП IIА реда бр..224 | Малча | Град Ниш | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 23+032 |
| 165 | УПР3 | Пруга | Малча | Град Ниш | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пруга | 23+062 |
| 166 | УК15 | Граница КО | Малча – Просек – Манастир | Град Ниш | постојеће | Укрштање са границом катастарске општине | 23+103 |
| 167 | УК16 | Граница КО | Јелашница | Град Ниш | постојеће | Укрштање са границом катастарске општине | 23+338 |
| 168 | УР10 | Река Нишава | Јелашница | Град Ниш | постојеће | Укрштање са реком | 23+346 |
| 169 | УП61 | Општински пут | Јелашница | Град Ниш | планирано | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 23+379 |
| 170 | УПР4 | Пруга | Јелашница | Град Ниш | планирано | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пруга | 23+386 |
| 171 | УП62 | Општински пут | Јелашница | Град Ниш | планирано | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 23+777 |
| 172 | УВ22 | Водовод | Јелашница | Град Ниш | планирано | Укрштање са водном инфраструктуром – водовод | 23+782 |
| 173 | УОВ14 | Колектор отпадне воде | Јелашница | Град Ниш | планирано | Укрштање са канализационом инфраструктуром-колектор отпадне воде | 23+835 |
| 174 | УП63 | Општински пут | Јелашница | Град Ниш | планирано | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 23+841 |
| 175 | УВ23 | Водовод | Јелашница | Град Ниш | планирано | Укрштање са водном инфраструктуром – водовод | 23+846 |
| 176 | УЕ34 | Далековод 10 kV | Јелашница | Град Ниш | планирано | Укрштање са енергетском инфраструктуром – далековод | 24+197 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Ред. бр.. | Ознака укршта- ња | Објекат | К. О. | Град/општина | Стање | Опис укрштања | Стац. km |
| 177 | УО11 | Оптички кабл маги- стрални | Јелашница | Град Ниш | постојеће | Укрштање са телекомуникационом инфраструктуром – оп- тички кабл – Телеком Србија | 24+202 |
| 178 | УП64 | ДП IIБ реда бр.427 | Јелашница | Град Ниш | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 24+208 |
| 179 | УОВ15 | Колектор отпадне воде | Јелашница | Град Ниш | планирано | Укрштање са канализационом инфраструктуром-колектор отпадне воде | 24+213 |
| 180 | УО12 | Бакарни кабл | Јелашница | Град Ниш | постојеће | Укрштање са телекомуникационом инфраструктуром – ба- карни кабл – Телеком Србија | 24+216 |
| 181 | УВ24 | Водовод | Јелашница | Град Ниш | планирано | Укрштање са водном инфраструктуром – водовод | 24+220 |
| 182 | УЕ35 | Далековод 10 kV | Јелашница | Град Ниш | постојеће | Укрштање са енергетском инфраструктуром – далековод | 24+225 |
| 183 | УЕ36 | Далековод 35 kV | Јелашница | Град Ниш | постојеће | Укрштање са енергетском инфраструктуром – далековод | 24+334 |
| 184 | УЕ37 | Далековод 110 kV | Јелашница | Град Ниш | постојеће | Укрштање са енергетском инфраструктуром – далековод | 24+408 |
| 185 | УПВ3 | Продуктовод | Јелашница | Град Ниш | планирано | Укрштање са енергетском инфраструктуром –продуктовод | 24+850 |
| 186 | УЕ38 | Далековод 10 kV | Јелашница | Град Ниш | планирано | Укрштање са енергетском инфраструктуром – далековод | 24+879 |
| 187 | УП65 | Општински пут | Јелашница | Град Ниш | планирано | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 24+885 |
| 188 | УВ25 | Водовод | Јелашница | Град Ниш | планирано | Укрштање са водном инфраструктуром – водовод | 24+890 |
| 189 | УЕ39 | Далековод 10 kV | Јелашница | Град Ниш | планирано | Укрштање са енергетском инфраструктуром – далековод | 24+909 |
| 190 | УП66 | Општински пут | Јелашница | Град Ниш | планирано | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 24+913 |
| 191 | УО13 | Бакарни кабл | Јелашница | Град Ниш | постојеће | Укрштање са телекомуникационом инфраструктуром – ба- карни кабл – Телеком Србија | 24+919 |
| 192 | УР11 | Река | Јелашница | Град Ниш | постојеће | Укрштање са реком | 24+942 |
| 193 | УР12 | Река | Јелашница | Град Ниш | постојеће | Укрштање са реком | 25+107 |
| 194 | УВ26 | Водовод | Јелашница | Град Ниш | постојеће | Укрштање са водном инфраструктуром – водовод | 25+178 |
| 195 | УП67 | Општински пут | Јелашница | Град Ниш | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 25+183 |
| 196 | УОВ16 | Колектор атмос- ферске и отпадне воде | Јелашница | Град Ниш | планирано | Укрштање са канализационом инфраструктуром-колектор атмосферске и отпадне воде | 25+188 |
| 197 | УВ27 | Водовод | Јелашница | Град Ниш | постојеће | Укрштање са водном инфраструктуром – водовод | 25+192 |
| 198 | УЕ40 | Далековод 10 kV | Јелашница | Град Ниш | планирано | Укрштање са енергетском инфраструктуром – далековод | 25+391 |
| 199 | УЕ41 | Далековод 10 kV | Јелашница | Град Ниш | постојеће | Укрштање са енергетском инфраструктуром – далековод | 25+416 |
| 200 | УЕ42 | Далековод 10 kV | Јелашница | Град Ниш | постојеће | Укрштање са енергетском инфраструктуром – далековод | 25+766 |
| 201 | УР13 | Река | Јелашница | Град Ниш | постојеће | Укрштање са реком | 26+399 |
| 202 | УК17 | Граница КО | Jелашница – Куновица | Град Ниш | постојеће | Укрштање са границом катастарске општине | 26+778 |
| 203 | УР14 | Река | Куновица | Град Ниш | постојеће | Укрштање са реком | 28+067 |
| 204 | УЕ43 | Далековод 10 kV | Куновица | Град Ниш | постојеће | Укрштање са енергетском инфраструктуром – далековод | 28+105 |
| 205 | УП68 | Општински пут | Куновица | Град Ниш | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 29+526 |
| 206 | УП69 | ДП IIБ реда бр.427 | Куновица | Град Ниш | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 30+322 |
| 207 | УП70 | ДП IА реда бр. 4 | Куновица | Град Ниш | планирано | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 30+515 |
| 208 | УЕ44 | Далековод 35 kV | Куновица | Град Ниш | постојеће | Укрштање са енергетском инфраструктуром – далековод | 30+577 |
| 209 | УЕ45 | Далековод 35 kV | Куновица | Град Ниш | постојеће | Укрштање са енергетском инфраструктуром – далековод | 31+576 |
| 210 | УЕ46 | Далековод 35 kV | Куновица | Град Ниш | постојеће | Укрштање са енергетском инфраструктуром – далековод | 31+667 |
| 211 | УЕ47 | Далековод 35 kV | Куновица | Град Ниш | постојеће | Укрштање са енергетском инфраструктуром – далековод | 32+116 |
| 212 | УО14 | Оптички кабл | Куновица | Град Ниш | постојеће | Укрштање са телекомуникационом инфраструктуром – оп- тички кабл магистрални – Телеком Србија | 32+216 |
| 213 | УО15 | Оптички кабл | Куновица | Град Ниш | постојеће | Укрштање са телекомуникационом инфраструктуром – оп- тички кабл магистрални – Телеком Србија | 32+328 |
| 214 | УП71 | Државни пут | Куновица | Град Ниш | планирано | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 32+926 |
| 215 | УК18 | Граница КО | Равни До – Куновица | Град Ниш | постојеће | Укрштање са границом катастарске општине | 33+105 |
| 216 | УП72 | ДП IIБ реда бр.427 | Равни До | Град Ниш | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 33+493 |
| 217 | УП73 | Општински пут | Равни До | Град Ниш | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 33+648 |
| 218 | УЕ48 | Далековод 400 kV | Равни До | Град Ниш | постојеће | Укрштање са енергетском инфраструктуром – далековод | 34+963 |
| 219 | УП74 | Општински пут | Равни До | Град Ниш | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 35+806 |
| 220 | УК19 | Граница КО | Равни До – Вета | Град Ниш-Бела Паланка | постојеће | Укрштање са границом катастарске општине | 35+906 |
| 221 | УК20 | Граница КО | Равни До – Тамњаница | Град Ниш-Бела Паланка | постојеће | Укрштање са границом катастарске општине | 36+259 |
| 222 | УК21 | Граница КО | Равни До – Тамњаница | Град Ниш-Бела Паланка | постојеће | Укрштање са границом катастарске општине | 36+370 |
| 223 | УК22 | Граница КО | Равни До – Тамњаница | Град Ниш-Бела Паланка | постојеће | Укрштање са границом катастарске општине | 36+487 |
| 224 | УК23 | Граница КО | Равни До – Тамњаница | Град Ниш-Бела Паланка | постојеће | Укрштање са границом катастарске општине | 37+236 |
| 225 | УП75 | ДП IIБ реда бр.427 | Равни До | Град Ниш | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 37+243 |
| 226 | УЕ49 | Далековод 400 kV | Равни До | Град Ниш | постојеће | Укрштање са енергетском инфраструктуром – далековод | 37+250 |
| 227 | УО16 | Оптички кабл | Равни До | Град Ниш | постојеће | Укрштање са телекомуникационом инфраструктуром – оп- тички кабл магистрални – Телеком Србија | 37+265 |
| 228 | УК24 | Граница КО | Равни До – Тамњаница | Град Ниш-Бела Паланка | постојеће | Укрштање са границом катастарске општине | 37+475 |
| 229 | УЕ50 | Далековод 35 kV | Тамњаница | Бела Паланка | постојеће | Укрштање са енергетском инфраструктуром – далековод | 38+020 |
| 230 | УЕ51 | Далековод 35 kV | Тамњаница | Бела Паланка | постојеће | Укрштање са енергетском инфраструктуром – далековод | 38+704 |
| 231 | УО17 | Оптички кабл | Тамњаница | Бела Паланка | постојеће | Укрштање са телекомуникационом инфраструктуром – оп- тички кабл магистрални – Телеком Србија | 39+132 |
| 232 | УП76 | ДП IIБ реда бр.427 | Тамњаница | Бела Паланка | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 39+168 |
| 233 | УЕ52 | Далековод 110 kV | Тамњаница | Бела Паланка | постојеће | Укрштање са енергетском инфраструктуром – далековод | 39+621 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Ред. бр.. | Ознака укршта- ња | Објекат | К. О. | Град/општина | Стање | Опис укрштања | Стац. km |
| 234 | УК25 | Граница КО | Тамњаница – Црвени брег | Бела Паланка | постојеће | Укрштање са границом катастарске општине | 41+249 |
| 235 | УП77 | Општински пут | Црвени брег | Бела Паланка | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 41+264 |
| 236 | УЕ53 | Далековод 35 kV | Црвени брег | Бела Паланка | постојеће | Укрштање са енергетском инфраструктуром – далековод | 41+319 |
| 237 | УП78 | Општински пут | Црвени брег | Бела Паланка | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 41+436 |
| 238 | УП79 | Општински пут | Црвени брег | Бела Паланка | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 41+620 |
| 239 | УП80 | ДП IIБ реда бр.427 | Црвени брег | Бела Паланка | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 41+844 |
| 240 | УО18 | Оптички кабл | Црвени брег | Бела Паланка | планирано | Укрштање са телекомуникационом инфраструктуром – оп- тички кабл магистрални – Телеком Србија | 42+380 |
| 241 | УО19 | Бакарни кабл | Црвени брег | Бела Паланка | постојеће | Укрштање са телекомуникационом инфраструктуром – ба- карни кабл – Телеком Србија | 42+497 |
| 242 | УП81 | Општински пут | Црвени брег | Бела Паланка | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 42+504 |
| 243 | УП82 | ДП IIА реда бр.224 | Црвени брег | Бела Паланка | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 42+583 |
| 244 | УО20 | Оптички кабл | Црвени брег | Бела Паланка | постојеће | Укрштање са телекомуникационом инфраструктуром – оп- тички кабл – Теленор, SBB | 42+597 |
| 245 | УК26 | Граница КО | Црвени брег – Врандол | Бела Паланка | постојеће | Укрштање са границом катастарске општине | 43+617 |
| 246 | УО21 | Оптички кабл маги- стрални | Врандол | Бела Паланка | постојеће | Укрштање са телекомуникационом инфраструктуром – оп- тички кабл – Телеком Србија | 43+728 |
| 247 | УПР5 | Пруга | Врандол | Бела Паланка | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пруга | 43+739 |
| 248 | УВ28 | Водовод | Врандол | Бела Паланка | постојеће | Укрштање са водном инфраструктуром – водовод | 43+756 |
| 249 | УР15 | Река | Врандол | Бела Паланка | постојеће | Укрштање са реком | 43+911 |
| 250 | УК27 | Граница КО | Врандол – Црвена река | Бела Паланка | постојеће | Укрштање са границом катастарске општине | 44+073 |
| 251 | УО22 | Бакарни кабл | Црвена река | Бела Паланка | постојеће | Укрштање са телекомуникационом инфраструктуром – ба- карни кабл – Телеком Србија | 44+368 |
| 252 | УПР6 | Пруга | Врандол | Бела Паланка | планирано | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пруга | 45+048 |
| 253 | УК28 | Граница КО | Црвена река – Спај | Бела Паланка | постојеће | Укрштање са границом катастарске општине | 45+410 |
| 254 | УК29 | Граница КО | Спај – Врандол | Бела Паланка | постојеће | Укрштање са границом катастарске општине | 45+453 |
| 255 | УК30 | Граница КО | Врандол – Дражево | Бела Паланка | постојеће | Укрштање са границом катастарске општине | 46+187 |
| 256 | УР16 | Река Нишава | Дражево | Бела Паланка | постојеће | Укрштање са реком | 46+198 |
| 257 | УК31 | Граница КО | Дражево – Моклиште | Бела Паланка | постојеће | Укрштање са границом катастарске општине | 46+670 |
| 258 | УПР7 | Пруга | Моклиште | Бела Паланка | планирано | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пруга | 47+492 |
| 259 | УП84 | Општински пут | Моклиште | Бела Паланка | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 47+614 |
| 260 | УО23 | Оптички кабл | Моклиште | Бела Паланка | постојеће | Укрштање са телекомуникационом инфраструктуром – оп- тички кабл – Телеком Србија | 48+240 |
| 261 | УК32 | Граница КО | Моклиште – Дол | Бела Паланка | постојеће | Укрштање са границом катастарске општине | 48+300 |
| 262 | УР17 | Река Нишава | Дол | Бела Паланка | постојеће | Укрштање са реком | 51+570 |
| 263 | УК33 | Граница КО | Дол – Бела Паланка ван варош | Бела Паланка | постојеће | Укрштање са границом катастарске општине | 51+812 |
| 264 | УП85 | ДП IIА реда бр.223 | Бела Паланка ван варош | Бела Паланка | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 51+819 |
| 265 | УП86 | Општински пут | Бела Паланка ван варош | Бела Паланка | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 52+763 |
| 266 | УК34 | Граница КО | Кременица – Бела Паланка ван варош | Бела Паланка | постојеће | Укрштање са границом катастарске општине | 53+999 |
| 267 | УП87 | Општински пут | Кременица | Бела Паланка | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 54+428 |
| 268 | УО24 | Оптички кабл маги- стрални | Кременица | Бела Паланка | постојеће | Укрштање са телекомуникационом инфраструктуром – оп- тички кабл – Телеком Србија | 54+725 |
| 269 | УПР8 | Пруга | Каменица | Бела Паланка | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пруга | 54+864 |
| 270 | УП88 | Општински пут | Кременица | Бела Паланка | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 54+877 |
| 271 | УО25 | Оптички кабл Ниш-граница Бугарске | Кременица | Бела Паланка | постојеће | Укрштање са телекомуникационом инфраструктуром – оп- тички кабл – – SBB, Теленор | 54+887 |
| 272 | УП89 | ДП IБ реда бр.43 | Кременица | Бела Паланка | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 55+123 |
| 273 | УП90 | ДП IБ реда бр.43 | Кременица | Бела Паланка | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 55+141 |
| 274 | УО26 | Бакарни кабл | Кременица | Бела Паланка | постојеће | Укрштање са телекомуникационом инфраструктуром – ба- карни кабл – Телеком Србија | 55+205 |
| 275 | УЕ54 | Далековод 35 kV | Кременица | Бела Паланка | постојеће | Укрштање са енергетском инфраструктуром – далековод | 55+229 |
| 276 | УП91 | ДП IIБ реда бр.428 | Кременица | Бела Паланка | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 55+342 |
| 277 | УП92 | Бициклистички коридор | Кременица | Бела Паланка | планирано | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 55+940 |
| 278 | УЕ55 | Далековод 35 kV | Кременица | Бела Паланка | постојеће | Укрштање са енергетском инфраструктуром – далековод | 55+946 |
| 279 | УП93 | ДП IIБ реда бр.428 | Кременица | Бела Паланка | планирано | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 56+214 |
| 280 | УП94 | Општински пут | Кременица | Бела Паланка | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 56+809 |
| 281 | УК35 | Граница КО | Кременица – Клисура | Бела Паланка | постојеће | Укрштање са границом катастарске општине | 58+002 |
| 282 | УЕ56 | Далековод 35 kV | Клисура | Бела Паланка | постојеће | Укрштање са енергетском инфраструктуром – далековод | 58+514 |
| 283 | УЕ57 | Далековод 110 kV | Клисура | Бела Паланка | постојеће | Укрштање са енергетском инфраструктуром – далековод | 58+701 |
| 284 | УП95 | ДП IIБ реда бр.428 | Клисура | Бела Паланка | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 59+482 |
| 285 | УП96 | Бициклистички коридор | Клисура | Бела Паланка | планирано | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 59+652 |
| 286 | УП97 | ДП IIБ реда бр.428 | Клисура | Бела Паланка | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 59+662 |
| 287 | УО27 | Оптички кабл | Клисура | Бела Паланка | постојеће | Укрштање са телекомуникационом инфраструктуром – оп- тички кабл – Теленор | 59+668 |
| 288 | УО28 | Оптички кабл | Клисура | Бела Паланка | постојеће | Укрштање са телекомуникационом инфраструктуром – оп- тички кабл – Теленор | 60+792 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Ред. бр.. | Ознака укршта- ња | Објекат | К. О. | Град/општина | Стање | Опис укрштања | Стац. km |
| 289 | УП98 | Бициклистички коридор | Клисура | Бела Паланка | планирано | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 60+800 |
| 290 | УЕ58 | Далековод 35 kV | Клисура | Бела Паланка | постојеће | Укрштање са енергетском инфраструктуром – далековод | 60+806 |
| 291 | УК36 | Граница КО | Клисура – Теловац | Бела Паланка | постојеће | Укрштање са границом катастарске општине | 60+861 |
| 292 | УП99 | Општински пут | Теловац | Бела Паланка | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 61+095 |
| 293 | УП100 | Општински пут | Теловац | Бела Паланка | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 61+496 |
| 294 | УП101 | Општински пут | Теловац | Бела Паланка | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 61+914 |
| 295 | УПР7 | Пруга | Моклиште | Бела Паланка | планирано | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пруга | 63+445 |
| 296 | УК37 | Граница КО | Теловац – Понор | Бела Паланка-Град Пирот | постојеће | Укрштање са границом катастарске општине | 63+692 |
| 297 | УЕ59 | Далековод 35 kV | Понор | Град Пирот | постојеће | Укрштање са енергетском инфраструктуром – далековод | 63+818 |
| 298 | УП102 | Општински пут | Понор | Град Пирот | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 64+953 |
| 299 | УЕ60 | Далековод 35 kV | Понор | Град Пирот | постојеће | Укрштање са енергетском инфраструктуром – далековод | 65+236 |
| 300 | УПВ4 | Продуктовод | Понор | Град Пирот | планирано | Укрштање са енергетском инфраструктуром – продуктовод | 65+435 |
| 301 | УПВ5 | Продуктовод | Понор | Град Пирот | планирано | Укрштање са енергетском инфраструктуром – продуктовод | 66+172 |
| 302 | УП103 | Општински пут | Понор | Град Пирот | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 66+783 |
| 303 | УЕ61 | Далековод 10 kV | Понор | Град Пирот | постојеће | Укрштање са енергетском инфраструктуром – далековод | 66+901 |
| 304 | УВ29 | Водовод | Понор | Град Пирот | постојеће | Укрштање са водном инфраструктуром – водовод | 67+133 |
| 305 | УП104 | Општински пут | Понор | Град Пирот | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 67+137 |
| 306 | УП105 | Општински пут | Понор | Град Пирот | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 67+617 |
| 307 | УО29 | Оптички кабл | Понор | Град Пирот | планирано | Укрштање са телекомуникационом инфраструктуром – оптички кабл | 67+899 |
| 308 | УЕ62 | Далековод 35 kV | Понор | Град Пирот | постојеће | Укрштање са енергетском инфраструктуром – далековод | 67+914 |
| 309 | УЕ63 | Далековод 35 kV | Понор | Град Пирот | постојеће | Укрштање са енергетском инфраструктуром – далековод | 68+070 |
| 310 | УП106 | Општински пут | Понор | Град Пирот | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 68+124 |
| 311 | УК38 | Граница КО | Понор – Блато | Град Пирот | постојеће | Укрштање са границом катастарске општине | 68+130 |
| 312 | УВ30 | Водовод | Понор | Град Пирот | постојеће | Укрштање са водном инфраструктуром – водовод | 68+140 |
| 313 | УР18 | Маглићка река | Блато | Град Пирот | постојеће | Укрштање са реком | 69+029 |
| 314 | УЕ64 | Далековод 10 kV | Блато | Град Пирот | постојеће | Укрштање са енергетском инфраструктуром – далековод | 69+137 |
| 315 | УП107 | Општински пут | Блато | Град Пирот | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 70+563 |
| 316 | УР19 | Река | Блато | Град Пирот | постојеће | Укрштање са реком | 70+857 |
| 317 | УП108 | Општински пут | Блато | Град Пирот | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 71+088 |
| 318 | УП109 | Општински пут | Блато | Град Пирот | планирано | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 71+239 |
| 319 | УО30 | Оптички кабл | Блато | Град Пирот | планирано | Укрштање са телекомуникационом инфраструктуром – оптички кабл | 71+355 |
| 320 | УВ31 | Водовод | Блато | Град Пирот | планирано | Укрштање са водном инфраструктуром – водовод | 71+435 |
| 321 | УП110 | Општински пут | Блато | Град Пирот | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 71+442 |
| 322 | УП111 | Општински пут | Блато | Град Пирот | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 71+837 |
| 323 | УЕ65 | Далековод 10 kV | Блато | Град Пирот | постојеће | Укрштање са енергетском инфраструктуром – далековод | 71+873 |
| 324 | УР20 | Река | Блато | Град Пирот | постојеће | Укрштање са реком | 72+103 |
| 325 | УП112 | Општински пут | Блато | Град Пирот | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 72+276 |
| 326 | УК39 | Граница КО | Блато – Мали Суводол | Град Пирот | постојеће | Укрштање са границом катастарске општине | 72+280 |
| 327 | УП113 | Општински пут | Мали Суводол | Град Пирот | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 72+512 |
| 328 | УП114 | Општински пут | Мали Суводол | Град Пирот | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 72+714 |
| 329 | УК40 | Граница КО | Мали Суводол – Велики Суводол | Град Пирот | постојеће | Укрштање са границом катастарске општине | 72+717 |
| 330 | УО31 | Оптички кабл | Мали Суводол | Град Пирот | постојеће | Укрштање са телекомуникационом инфраструктуром – оп- тички кабл – Телеком Србија | 72+777 |
| 331 | УП115 | ДП IБ реда бр. 39 | Велики Суводол | Град Пирот | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 72+792 |
| 332 | УП116 | Општински пут | Велики Суводол | Град Пирот | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 73+067 |
| 333 | УР21 | Река | Велики Суводол | Град Пирот | постојеће | Укрштање са реком | 73+320 |
| 334 | УП117 | Општински пут | Велики Суводол | Град Пирот | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 73+645 |
| 335 | УП118 | Општински пут | Велики Суводол | Град Пирот | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 73+970 |
| 336 | УП119 | Општински пут | Велики Суводол | Град Пирот | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 74+016 |
| 337 | УК41 | Граница КО | Велики Суводол – Гњилан | Град Пирот | постојеће | Укрштање са границом катастарске општине | 74+019 |
| 338 | УП120 | Општински пут | Гњилан | Град Пирот | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 74+234 |
| 339 | УП121 | Општински пут | Гњилан | Град Пирот | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 74+424 |
| 340 | УП122 | Општински пут | Гњилан | Град Пирот | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 74+613 |
| 341 | УП123 | Општински пут | Гњилан | Град Пирот | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 74+813 |
| 342 | УЕ66 | Далековод 35 kV | Гњилан | Град Пирот | постојеће | Укрштање са енергетском инфраструктуром – далековод | 74+978 |
| 343 | УЕ67 | Далековод 10 kV | Гњилан | Град Пирот | постојеће | Укрштање са енергетском инфраструктуром – далековод | 74+985 |
| 344 | УП124 | Општински пут | Гњилан | Град Пирот | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 75+046 |
| 345 | УП125 | Општински пут | Гњилан | Град Пирот | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 75+291 |
| 346 | УР22 | Река | Гњилан | Град Пирот | постојеће | Укрштање са реком | 75+660 |
| 347 | УК42 | Граница КО | Гњилан – Барје Чифлик | Град Пирот | постојеће | Укрштање са границом катастарске општине | 75+670 |
| 348 | УО32 | Оптички кабл | Барје Чифлик | Град Пирот | планирано | Укрштање са телекомуникационом инфраструктуром – оптички кабл | 75+801 |
| 349 | УО33 | Оптички кабл | Барје Чифлик | Град Пирот | постојеће | Укрштање са телекомуникационом инфраструктуром – оп- тички кабл – Телеком Србија | 75+885 |
| 350 | УП126 | Општински пут | Барје Чифлик | Град Пирот | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 75+891 |
| 351 | УП127 | Општински пут | Барје Чифлик | Град Пирот | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 76+010 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Ред. бр.. | Ознака укршта- ња | Објекат | К. О. | Град/општина | Стање | Опис укрштања | Стац. km |
| 352 | УП128 | Општински пут | Барје Чифлик | Град Пирот | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 76+183 |
| 353 | УР23 | Расничка река | Барје Чифлик | Град Пирот | постојеће | Укрштање са реком | 76+237 |
| 354 | УП129 | Општински пут | Барје Чифлик | Град Пирот | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 76+326 |
| 355 | УП130 | Општински пут | Барје Чифлик | Град Пирот | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 76+498 |
| 356 | УВ32 | Водовод | Барје Чифлик | Град Пирот | планирано | Укрштање са водном инфраструктуром – водовод | 76+544 |
| 357 | УП131 | Општински пут | Барје Чифлик | Град Пирот | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 76+687 |
| 358 | УП132 | Општински пут | Барје Чифлик | Град Пирот | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 76+892 |
| 359 | УП133 | Општински пут | Барје Чифлик | Град Пирот | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 77+082 |
| 360 | УП134 | Општински пут | Барје Чифлик | Град Пирот | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 77+293 |
| 361 | УП135 | Општински пут | Барје Чифлик | Град Пирот | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 77+503 |
| 362 | УП136 | Општински пут | Барје Чифлик | Град Пирот | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 77+524 |
| 363 | УК43 | Граница КО | Пирот ван варош – Барје Чифлик | Град Пирот | постојеће | Укрштање са границом катастарске општине | 77+803 |
| 364 | УР24 | Река | Пирот ван варош | Град Пирот | постојеће | Укрштање са реком | 77+820 |
| 365 | УР25 | Река Безданица | Пирот ван варош | Град Пирот | постојеће | Укрштање са реком | 78+221 |
| 366 | УВ33 | Водовод | Пирот ван варош | Град Пирот | планирано | Укрштање са водном инфраструктуром – водовод | 78+340 |
| 367 | УП137 | Општински пут | Пирот ван варош | Град Пирот | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 78+352 |
| 368 | УП138 | Општински пут | Пирот ван варош | Град Пирот | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 78+660 |
| 369 | УО34 | Оптички кабл | Пирот ван варош | Град Пирот | планирано | Укрштање са телекомуникационом инфраструктуром – оптички кабл | 78+933 |
| 370 | УП139 | Општински пут | Пирот ван варош | Град Пирот | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 79+080 |
| 371 | УЕ68 | Далековод 10 kV | Пирот ван варош | Град Пирот | постојеће | Укрштање са енергетском инфраструктуром – далековод | 79+139 |
| 372 | УР26 | Река | Пирот ван варош | Град Пирот | постојеће | Укрштање са реком | 79+530 |
| 373 | УП140 | Општински пут | Пирот ван варош | Град Пирот | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 79+784 |
| 374 | УЕ69 | Далековод 35 kV | Пирот ван варош | Град Пирот | постојеће | Укрштање са енергетском инфраструктуром – далековод | 79+973 |
| 375 | УР27 | Река | Пирот ван варош | Град Пирот | постојеће | Укрштање са реком | 80+072 |
| 376 | УП141 | Општински пут | Пирот ван варош | Град Пирот | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 80+249 |
| 377 | УЕ70 | Далековод 110 kV | Пирот ван варош | Град Пирот | постојеће | Укрштање са енергетском инфраструктуром – далековод | 80+647 |
| 378 | УЕ71 | Далековод 35 kV | Пирот ван варош | Град Пирот | постојеће | Укрштање са енергетском инфраструктуром – далековод | 80+713 |
| 379 | УК44 | Граница КО | Пољска Ржана – Пирот ван варош | Град Пирот | постојеће | Укрштање са границом катастарске општине | 80+984 |
| 380 | УП142 | Општински пут | Пољска Ржана | Град Пирот | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 80+992 |
| 381 | УП143 | Општински пут | Пољска Ржана | Град Пирот | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 81+023 |
| 382 | УЕ72 | Далековод 10 kV | Пољска Ржана | Град Пирот | постојеће | Укрштање са енергетском инфраструктуром – далековод | 81+502 |
| 383 | УР28 | Река Рогоз | Пољска Ржана | Град Пирот | постојеће | Укрштање са реком | 81+667 |
| 384 | УП144 | Општински пут | Пољска Ржана | Град Пирот | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 82+205 |
| 385 | УП145 | Општински пут | Пољска Ржана | Град Пирот | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 82+385 |
| 386 | УО35 | Бакарни кабл | Пољска Ржана | Град Пирот | постојеће | Укрштање са телекомуникационом инфраструктуром – ба- карни кабл – Телеком Србија | 82+392 |
| 387 | УПР9 | Пруга | Пољска Ржана | Град Пирот | планирано | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пруга | 83+105 |
| 388 | УР29 | Река Рогоз | Пољска Ржана | Град Пирот | постојеће | Укрштање са реком | 83+135 |
| 389 | УПР10 | Пруга | Пољска Ржана | Град Пирот | планирано | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пруга | 83+157 |
| 390 | УПР11 | Пруга | Пољска Ржана | Град Пирот | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пруга | 83+194 |
| 391 | УО36 | Оптички кабл маги- стрални | Пољска Ржана | Град Пирот | постојеће | Укрштање са телекомуникационом инфраструктуром – оп- тички кабл – Телеком Србија | 83+418 |
| 392 | УП146 | ДП IБ реда бр. 43 | Пољска Ржана | Град Пирот | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 83+459 |
| 393 | УО37 | Оптички кабл Ниш – граница Бугарске | Пољска Ржана | Град Пирот | постојеће | Укрштање са телекомуникационом инфраструктуром – оп- тички кабл – – SBB, Теленор | 83+468 |
| 394 | УП147 | ДП IА реда бр. 4 | Пољска Ржана | Град Пирот | планирано | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 83+492 |
| 395 | УП148 | Општински пут | Пољска Ржана | Град Пирот | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 83+793 |
| 396 | УК45 | Граница КО | Пољска Ржана – Трњана | Град Пирот | постојеће | Укрштање са границом катастарске општине | 83+798 |
| 397 | УЕ73 | Далековод 400 kV | Трњана | Град Пирот | постојеће | Укрштање са енергетском инфраструктуром – далековод | 83+983 |
| 398 | УП149 | Општински пут | Трњана | Град Пирот | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 84+960 |
| 399 | УК46 | Граница КО | Велики Јовановац – Трњана | Град Пирот | постојеће | Укрштање са границом катастарске општине | 84+968 |
| 400 | УО38 | Оптички кабл | Велики Јовановац | Град Пирот | постојеће | Укрштање са телекомуникационом инфраструктуром – оп- тички кабл – Телеком Србија | 84+972 |
| 401 | УП150 | Општински пут | Велики Јовановац | Град Пирот | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 85+630 |
| 402 | УП151 | Општински пут | Велики Јовановац | Град Пирот | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 86+584 |
| 403 | УК47 | Граница КО | Велики Јовановац – Мали Јовановац | Град Пирот | постојеће | Укрштање са границом катастарске општине | 86+590 |
| 404 | УК48 | Граница КО | Мали Јовановац – Велико Село | Град Пирот | постојеће | Укрштање са границом катастарске општине | 87+366 |
| 405 | УП152 | Општински пут | Велико Село | Град Пирот | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 88+220 |
| 406 | УР30 | Река | Велико Село | Град Пирот | постојеће | Укрштање са реком | 88+825 |
| 407 | УК49 | Граница КО | Велико Село – Суково | Град Пирот | постојеће | Укрштање са границом катастарске општине | 89+556 |
| 408 | УП153 | Општински пут | Суково | Град Пирот | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 89+961 |
| 409 | УП154 | Општински пут | Суково | Град Пирот | планирано | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 89+994 |
| 410 | УП155 | Општински пут | Суково | Град Пирот | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 90+138 |
| 411 | УР31 | Река | Суково | Град Пирот | постојеће | Укрштање са реком | 90+418 |
| 412 | УР32 | Река Јерма | Суково | Град Пирот | постојеће | Укрштање са реком | 91+168 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Ред. бр.. | Ознака укршта- ња | Објекат | К. О. | Град/општина | Стање | Опис укрштања | Стац. km |
| 413 | УК50 | Граница КО | Суково – Градиште | Град Пирот | постојеће | Укрштање са границом катастарске општине | 91+243 |
| 414 | УЕ74 | Далековод 10 kV | Градиште | Град Пирот | постојеће | Укрштање са енергетском инфраструктуром – далековод | 91+806 |
| 415 | УЕ75 | Далековод 10 kV | Градиште | Град Пирот | постојеће | Укрштање са енергетском инфраструктуром – далековод | 91+839 |
| 416 | УО39 | Бакарни кабл | Градиште | Град Пирот | постојеће | Укрштање са телекомуникационом инфраструктуром – ба- карни кабл – Телеком Србија | 91+888 |
| 417 | УП156 | Општински пут | Градиште | Град Пирот | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 91+905 |
| 418 | УК51 | Граница КО | Чиниглавци – Градиште | Град Пирот | постојеће | Укрштање са границом катастарске општине | 92+388 |
| 419 | УП157 | Општински пут | Чиниглавци | Град Пирот | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 92+604 |
| 420 | УР33 | Река | Чиниглавци | Град Пирот | постојеће | Укрштање са реком | 93+158 |
| 421 | УП158 | Општински пут | Чиниглавци | Град Пирот | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 93+626 |
| 422 | УП159 | ДП IА реда бр. 4 | Чиниглавци | Град Пирот | планирано | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 93+729 |
| 423 | УПР12 | Пруга | Чиниглавци | Град Пирот | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пруга | 93+826 |
| 424 | УО40 | Оптички кабл Ниш – граница Бугарске | Чиниглавци | Град Пирот | постојеће | Укрштање са телекомуникационом инфраструктуром – оп- тички кабл – SBB ,Теленор | 93+887 |
| 425 | УП160 | ДП IБ реда бр. 43 | Чиниглавци | Град Пирот | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 93+895 |
| 426 | УП161 | Бициклистички коридор | Чиниглавци | Град Пирот | планирано | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 93+905 |
| 427 | УО41 | Оптички кабл магистрални | Чиниглавци | Град Пирот | постојеће | Укрштање са телекомуникационом инфраструктуром – оп- тички кабл – Телеком Србија | 93+941 |
| 428 | УП162 | Општински пут | Чиниглавци | Град Пирот | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 94+257 |
| 429 | УП163 | Општински пут | Чиниглавци | Град Пирот | планирано | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 94+343 |
| 430 | УО42 | Бакарни кабл | Чиниглавци | Град Пирот | постојеће | Укрштање са телекомуникационом инфраструктуром – ба- карни кабл – Телеком Србија | 94+356 |
| 431 | УК52 | Граница КО | Чиниглавци – Срећковац | Град Пирот | постојеће | Укрштање са границом катастарске општине | 94+574 |
| 432 | УК53 | Граница КО | Срећковац – Обреновац | Град Пирот | постојеће | Укрштање са границом катастарске општине | 95+080 |
| 433 | УПР13 | Пруга | Обреновац | Град Пирот | планирано | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пруга | 95+230 |
| 434 | УЕ76 | Далековод 35 kV | Обреновац | Град Пирот | постојеће | Укрштање са енергетском инфраструктуром – далековод | 95+310 |
| 435 | УП164 | Општински пут | Обреновац | Град Пирот | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 95+425 |
| 436 | УЕ77 | Далековод 10 kV | Обреновац | Град Пирот | постојеће | Укрштање са енергетском инфраструктуром – далековод | 95+447 |
| 437 | УК54 | Граница КО | Обреновац – Срећковац | Град Пирот | постојеће | Укрштање са границом катастарске општине | 95+531 |
| 438 | УЕ78 | Далековод 110 kV | Срећковац | Град Пирот | планирано | Укрштање са енергетском инфраструктуром – далековод | 95+649 |
| 439 | УЕ79 | Далековод 110 kV | Срећковац | Град Пирот | постојеће | Укрштање са енергетском инфраструктуром – далековод | 95+710 |
| 440 | УЕ80 | Далековод 35 kV | Срећковац | Град Пирот | постојеће | Укрштање са енергетском инфраструктуром – далековод | 95+770 |
| 441 | УК55 | Граница КО | Срећковац – Гојин Дол | Град Пирот-Дими- тровград | постојеће | Укрштање са границом катастарске општине | 96+176 |
| 442 | УП165 | Општински пут | Гојин Дол | Димитровград | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 96+803 |
| 443 | УЕ81 | Далековод 10 kV | Гојин Дол | Димитровград | постојеће | Укрштање са енергетском инфраструктуром – далековод | 96+862 |
| 444 | УЕ82 | Далековод 10 kV | Гојин Дол | Димитровград | постојеће | Укрштање са енергетском инфраструктуром – далековод | 97+046 |
| 445 | УЕ83 | Далековод 35 kV | Гојин Дол | Димитровград | постојеће | Укрштање са енергетском инфраструктуром – далековод | 97+156 |
| 446 | УО43 | Бакарни кабл | Гојин Дол | Димитровград | постојеће | Укрштање са телекомуникационом инфраструктуром – ба- карни кабл – Телеком Србија | 97+325 |
| 447 | УО44 | Оптички кабл магистрални | Гојин Дол | Димитровград | постојеће | Укрштање са телекомуникационом инфраструктуром – оп- тички кабл – Телеком Србија | 97+351 |
| 448 | УП166 | ДП IБ реда бр. 43 | Гојин Дол | Димитровград | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 97+385 |
| 449 | УО45 | Оптички кабл Ниш – граница Бугарске | Гојин Дол | Димитровград | постојеће | Укрштање са телекомуникационом инфраструктуром – оп- тички кабл – – SBB , Теленор | 97+397 |
| 450 | УПР14 | Пруга | Гојин Дол | Димитровград | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пруга | 97+434 |
| 451 | УП167 | Општински пут | Гојин Дол | Димитровград | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 97+577 |
| 452 | УР34 | Река | Гојин Дол | Димитровград | постојеће | Укрштање са реком | 97+584 |
| 453 | УК56 | Граница КО | Гојин Дол – Жељуша | Димитровград | постојеће | Укрштање са границом катастарске општине | 97+837 |
| 454 | УР35 | Река Нишава | Жељуша | Димитровград | постојеће | Укрштање са реком | 98+089 |
| 455 | УП168 | Општински пут | Жељуша | Димитровград | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 98+337 |
| 456 | УЕ84 | Далековод 10 kV | Жељуша | Димитровград | планирано | Укрштање са енергетском инфраструктуром – далековод | 98+342 |
| 457 | УПР15 | Пруга | Жељуша | Димитровград | планирано | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пруга | 98+679 |
| 458 | УПВ6 | Продуктовод | Жељуша | Димитровград | планирано | Укрштање са енергетском инфраструктуром – продуктовод | 98+904 |
| 459 | УПВ7 | Продуктовод | Жељуша | Димитровград | планирано | Укрштање са енергетском инфраструктуром – продуктовод | 99+209 |
| 460 | УЕ85 | Далековод 110 kV | Жељуша | Димитровград | постојеће | Укрштање са енергетском инфраструктуром – далековод | 99+216 |
| 461 | УЕ86 | Далековод 35 kV | Димитровград | Димитровград | постојеће | Укрштање са енергетском инфраструктуром – далековод | 99+255 |
| 462 | УП169 | ДП IА реда бр. 4 | Димитровград | Димитровград | планирано | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 99+305 |
| 463 | УК57 | Граница КО | Димитровград – Жељуша | Димитровград | постојеће | Укрштање са границом катастарске општине | 99+466 |
| 464 | УЕ87 | Далековод 35 kV | Димитровград | Димитровград | постојеће | Укрштање са енергетском инфраструктуром – далековод | 99+776 |
| 465 | УЕ88 | Далековод 35 kV | Димитровград | Димитровград | постојеће | Укрштање са енергетском инфраструктуром – далековод | 100+065 |
| 466 | УП170 | Општински пут | Димитровград | Димитровград | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 100+369 |
| 467 | УЕ89 | Далековод 35 kV | Димитровград | Димитровград | постојеће | Укрштање са енергетском инфраструктуром – далековод | 100+476 |
| 468 | УП171 | Општински пут | Димитровград | Димитровград | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 100+851 |
| 469 | УП172 | Општински пут | Димитровград | Димитровград | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 101+702 |
| 470 | УЕ90 | Далековод 10 kV | Димитровград | Димитровград | постојеће | Укрштање са енергетском инфраструктуром – далековод | 101+811 |
| 471 | УП173 | Општински пут | Димитровград | Димитровград | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 102+157 |
| 472 | УП174 | Општински пут | Димитровград | Димитровград | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 102+693 |
| 473 | УП175 | Општински пут | Димитровград | Димитровград | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 102+911 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Ред. бр.. | Ознака укршта- ња | Објекат | К. О. | Град/општина | Стање | Опис укрштања | Стац. km |
| 474 | УП176 | Општински пут | Димитровград | Димитровград | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 103+355 |
| 475 | УЕ91 | Далековод 10 kV | Димитровград | Димитровград | постојеће | Укрштање са енергетском инфраструктуром – далековод | 103+649 |
| 476 | УП177 | ДП IIА реда бр.221 | Димитровград | Димитровград | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 103+902 |
| 477 | УЕ92 | Далековод 35 kV | Димитровград | Димитровград | планирано | Укрштање са енергетском инфраструктуром – далековод | 104+143 |
| 478 | УП178 | Општински пут | Димитровград | Димитровград | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 104+171 |
| 479 | УР36 | Река | Димитровград | Димитровград | постојеће | Укрштање са реком | 104+197 |
| 480 | УО46 | Оптички кабл | Димитровград | Димитровград | постојеће | Укрштање са телекомуникационом инфраструктуром – оп- тички кабл – Телеком Србија | 104+741 |
| 481 | УП179 | Општински пут | Димитровград | Димитровград | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 104+869 |
| 482 | УП180 | Општински пут | Димитровград | Димитровград | планирано | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 105+286 |
| 483 | УК58 | Граница КО | Градиње – Димитров- град | Димитровград | постојеће | Укрштање са границом катастарске општине | 105+340 |
| 484 | УП181 | Општински пут | Градиње | Димитровград | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 105+787 |
| 485 | УП182 | Општински пут | Градиње | Димитровград | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 106+128 |
| 486 | УП183 | Општински пут | Градиње | Димитровград | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 106+441 |
| 487 | УП184 | Општински пут | Градиње | Димитровград | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 106+816 |
| 488 | УВ34 | Водовод | Градиње | Димитровград | постојеће | Укрштање са водном инфраструктуром – водовод | 107+559 |
| 489 | УК59 | Граница КО | Градиње – Бачево | Димитровград | постојеће | Укрштање са границом катастарске општине | 107+787 |
| 490 | УП185 | Општински пут | Бачево | Димитровград | постојеће | Укрштање са саобраћајном инфраструктуром – пут | 108+344 |

1. ПРАВИЛА УРЕЂЕЊА И ПРАВИЛА ГРАЂЕЊА

# Граница и обухват појаса детаљне регулације Просторног плана

Граница појаса детаљне регулације је, начелно, ширине 60 m, по 30 m обострано мерено од осе цевовода и у већем делу се поклапа се са границом ужег појаса заштите гасовода. Појасом детаљне регулације предвиђено је у мањем делу и проширење подручја у коме је могуће, због изградње државног пута IA реда и отежаних услова на терену, утврдити коначну трасу магистралног гасовода техничком документацијом. Појасом детаљне регулације обухваћено је и подручје у коме ће се утврдити приступни путеви и електроенергетско напајање за објекте у функцији гасовода, као и уређаји система КЗ.

Списак катастарских парцела чине основ за експропријацију у свим облицима у складу са Законом о експропријацији („Слу- жбени гласник РС”, број 53/95, „Службени лист СРЈ”, број 16/01

– СУС и „Службени гласник РС”, бр. 20/09 и 55/13 – УС), а тачне катастарске парцеле обухваћене експропријацијом знаће се након израде пројекта за грађевинску дозволу. Након израде пројекта за грађевинску дозволу, наведене парцеле за експропријацију у про- јекту су саставни део Просторног плана, у смислу његовог спро- вођења.

Уколико се јави неслагање пописа обухваћених катастарских парцела са стварним стањем, меродавна је ситуација приказана на листовима Рефералне карте број 2.

* + 1. *Списак координата преломних тачака појаса детаљне регулације*

Појас детаљне регулације одређен је координатама2 прелом- них тачака линије границе овог појаса (редни број тачке, Х коорди- ната, Y координата) и приказан је на листовима Рефералне карте 2: 1. 7567754, 4803117; 1а. 7567787, 4803149; 1б. 7567765,

4803173; 1в. 7567762, 4803169; 1г. 7567752, 4803179; 1д. 7567829,

4803253; 1ђ. 7567860, 4803220; 2. 7567866, 4803226; 3. 7567909,

4803302; 4. 7568142, 4803553; 5. 7568367, 4803540; 6. 7569064,

4804053; 7. 7569453, 4804804; 8. 7569494, 4804894; 9. 7569489,

4804930; 10. 7569513, 4805036; 11. 7569543, 4805111; 12. 7569565,

4805153; 13. 7569656, 4805249; 14. 7569647, 4805353; 15. 7569695,

4805380; 16. 7569700, 4805488; 17. 7569665, 4805585; 18. 7569749,

4805753; 19. 7569823, 4805760; 20. 7569876, 4805753; 21. 7569909,

4805706; 22. 7569980, 4805707; 23. 7570415, 4805747; 24. 7570839,

4805233; 25. 7571133, 4805199; 26. 7571347, 4804945; 27. 7571486,

4804813; 28. 7571563, 4804729; 29. 7571566, 4804664; 30. 7571655,

– – – – – – –

2 Координате су приказане у Гаус-Кригеровој пројекцији.

4804605; 31. 7571705, 4804517; 32. 7571829, 4804371; 33. 7571805,

4804008; 34. 7571909, 4803334; 35. 7572109, 4802922; 36. 7572759,

4802694; 37. 7573430, 4802601; 38. 7574583, 4802759; 39. 7574874,

4802690; 40. 7575141, 4802484; 41. 7575301, 4802554; 42. 7575531,

4802317; 43. 7575727, 4802317; 44. 7575826, 4802249; 45. 7575970,

4802137; 46. 7576126, 4802079; 47. 7576298, 4801843; 48. 7576317,

4801763; 49. 7576340, 4801602; 50. 7576454, 4801472; 51. 7576661,

4801340; 52. 7576783, 4801142; 53. 7576894, 4800540; 54. 7576931,

4800415; 55. 7577227, 4800270; 56. 7577361, 4799958; 57. 7577628,

4799744; 58. 7577914, 4799573; 59. 7578277, 4799319; 60. 7578585,

4798983; 61. 7579133, 4798692; 62. 7579261, 4798618; 63. 7579362,

4798443; 64. 7579476, 4798300; 65. 7579392, 4797992; 66. 7580451,

4797609; 67. 7580639, 4797426; 67а. 7580694, 4797405; 67б.

7580699, 4797415; 67в. 7580704, 4797424; 67г. 7580707, 4797428;

67д. 7580711, 4797435; 67ђ. 7580719, 4797433; 67е. 7580755,

4797424; 67ж. 7580772, 4797421; 67з. 7580758, 4797382; 68.

7580862, 4797343; 69. 7581158, 4797352; 70. 7582957, 4797092; 71.

7583623, 4796736; 72. 7583769, 4796777; 73. 7584075, 4796740; 74.

7584325, 4796463; 75. 7584458, 4796475; 75а. 7584586, 4795937;

75б. 7584612, 4795943; 75в. 7584658, 4795985; 75г. 7584659,

4796002; 75д. 7584666, 4796001; 75ђ. 7584665, 4795988; 75е.

7584614, 4795941; 75ж. 7584620, 4795934; 75з. 7584612, 4795925;

76. 7584603, 4795911; 77. 7584820, 4795903; 78. 7584940, 4795901;

79. 7584952, 4795809; 80. 7585065, 4795669; 81. 7585402, 4795499;

82. 7585475, 4795553; 83. 7585617, 4795556; 84. 7585745, 4795634;

85. 7585961, 4795684; 86. 7586069, 4795640; 87. 7586135, 4795618;

88. 7586170, 4795616; 89. 7586200, 4795583; 90. 7586343, 4795491;

91. 7586384, 4795463; 92. 7586410, 4795464; 93. 7586528, 4795380;

94. 7586647, 4795259; 95. 7586711, 4795232; 96. 7586880, 4795179;

97. 7586913, 4795166; 98. 7586964, 4795153; 99. 7587019, 4795142;

100. 7587060, 4795117; 101. 7587078, 4795086; 102. 7587081,

4795086; 103. 7587110, 4795118; 104. 7587156, 4795139; 105.

7587215, 4795141; 106. 7587249, 4795131; 107. 7587304, 4795140;

108. 7587349, 4795157; 109. 7587417, 4795159; 110. 7587613,

4795121; 111. 7587678, 4795083; 112. 7587711, 4795043; 113.

7587803, 4795006; 114. 7587846, 4795011; 115. 7587937, 4795082;

116. 7588006, 4795100; 117. 7588078, 4795048; 118. 7588174,

4795077; 119. 7588290, 4795056; 120. 7588342, 4795024; 121.

7588457, 4794924; 122. 7588552, 4794908; 123. 7588632, 4794933;

124. 7588852, 4794815; 125. 7588941, 4794806; 126. 7588984,

4794766; 127. 7589037, 4794742; 128. 7589142, 4794699; 129.

7589287, 4794672; 130. 7589370, 4794648; 131. 7589397, 4794618;

132. 7589443, 4794599; 133. 7589546, 4794601; 134. 7589597,

4794614; 135. 7589613, 4794619; 136. 7589683, 4794683; 137.

7589831, 4794595; 138. 7589908, 4794569; 139. 7590080, 4794438;

140. 7590244, 4794377; 141. 7590259, 4794410; 142. 7590392,

4794474; 143. 7590446, 4794584; 144. 7590957, 4794424; 145.

7591219, 4794336; 146. 7591442, 4794216; 147. 7591466, 4794191;

148. 7591504, 4794167; 149. 7591534, 4794158; 150. 7591854,

4794012; 151. 7591925, 4793883; 152. 7592360, 4793917; 153.

7592427, 4793934; 154. 7592525, 4793971; 155. 7592828, 4793926;

156. 7592980, 4793607; 157. 7592965, 4793580; 158. 7593001,

4793554; 159. 7593088, 4793499; 160. 7593180, 4793476; 161.

7593333, 4793466; 162. 7593434, 4793453; 163. 7593506, 4793376;

164. 7593624, 4793321; 165. 7593825, 4793071; 166. 7593850,

4792989; 167. 7593891, 4792938; 168. 7593940, 4792894; 169.

7593985, 4792828; 170. 7594030, 4792674; 171. 7594170, 4792526;

172. 7594323, 4792396; 173. 7594373, 4792288; 174. 7594432,

4792254; 175. 7594526, 4792250; 176. 7594678, 4792338; 177.

7594840, 4792266; 178. 7594932, 4792151; 179. 7595086, 4792092;

180. 7595124, 4792103; 181. 7595154, 4792186; 182. 7595182,

4792404; 183. 7595316, 4792557; 184. 7595420, 4792676; 185.

7595379, 4792800; 186. 7595702, 4792943; 187. 7595974, 4792909;

188. 7596111, 4792946; 189. 7596652, 4792774; 190. 7596879,

4792638; 191. 7597153, 4792570; 192. 7597199, 4792492; 193.

7597714, 4792548; 194. 7597865, 4792563; 195. 7598294, 4792511;

196. 7598709, 4792309; 197. 7598973, 4792307; 198. 7599112,

4792452; 199. 7599690, 4792753; 200. 7599729, 4792853; 201.

7599782, 4792930; 202. 7599983, 4793280; 203. 7600054, 4793351;

204. 7600841, 4793034; 205. 7600933, 4792948; 206. 7600972,

4792906; 207. 7601157, 4792921; 208. 7601261, 4792731; 209.

7601329, 4792552; 210. 7601539, 4792454; 211. 7601621, 4792412;

212. 7601897, 4792303; 213. 7602072, 4792208; 214. 7602164,

4792156; 215. 7602281, 4792021; 216. 7602486, 4791879; 217.

7602861, 4791552; 218. 7603317, 4791195; 219. 7603690, 4790497;

220. 7603454, 4790305; 221. 7604126, 4789386; 222. 7604925,

4788645; 223. 7606574, 4788192; 224. 7606788, 4788032; 225.

7607280, 4788344; 226. 7607513, 4788328; 227. 7607948, 4788312;

228. 7608205, 4788127; 229. 7608290, 4788049; 230. 7608381,

4787928; 231. 7608457, 4787849; 232. 7609215, 4787692; 233.

7609198, 4786380; 234. 7609317, 4786336; 235. 7609498, 4786185;

236. 7609542, 4786104; 237. 7609742, 4785982; 238. 7609966,

4785783; 239. 7610026, 4785728; 240. 7610093, 4785668; 241.

7610230, 4785546; 242. 7610319, 4785465; 243. 7610524, 4785333;

244. 7610759, 4785115; 245. 7610909, 4784979; 246. 7611064,

4784804; 247. 7611329, 4784675; 248. 7611527, 4784616; 249.

7611988, 4784374; 250. 7612067, 4784332; 251. 7612340, 4784177;

252. 7612356, 4784136; 253. 7612373, 4784119; 254. 7612426,

4784100; 255. 7612455, 4784107; 256. 7612604, 4784064; 257.

7612645, 4784048; 258. 7612737, 4784011; 259. 7613046, 4783886;

260. 7613105, 4783673; 261. 7613200, 4783640; 262. 7613289,

4783630; 263. 7613571, 4783523; 264. 7613765, 4783466; 265.

7614073, 4783356; 266. 7614145, 4783313; 267. 7614213, 4783255;

268. 7614251, 4783229; 269. 7614370, 4783177; 270. 7614943,

4783039; 271. 7615003, 4783031; 272. 7615093, 4783016; 273.

7615216, 4783003; 274. 7615404, 4782982; 275. 7615479, 4782945;

276. 7615711, 4782940; 277. 7616319, 4782886; 278. 7616511,

4782760; 279. 7616693, 4782566; 280. 7616892, 4782387; 281.

7616940, 4782302; 282. 7617104, 4782127; 283. 7617030, 4781938;

284. 7617143, 4781762; 285. 7617984, 4781300; 286. 7618236,

4781217; 287. 7618312, 4781152; 288. 7618407, 4781118; 289.

7618666, 4781083; 290. 7619016, 4780941; 291. 7619224, 4780876;

292. 7619383, 4780789; 293. 7620271, 4780676; 294. 7620399,

4780440; 295. 7620485, 4780373; 296. 7620705, 4780243; 297.

7620832, 4780188; 298. 7620894, 4780184; 299. 7621108, 4780133;

300. 7621254, 4780065; 301. 7621435, 4779944; 302. 7621533,

4779980; 303. 7622024, 4779930; 304. 7622355, 4779881; 305.

7622842, 4779895; 306. 7623491, 4780056; 307. 7623586, 4780079;

308. 7623659, 4779976; 309. 7625556, 4779914; 310. 7628302,

4777522; 311. 7628480, 4777326; 312. 7628559, 4777239; 313.

7630433, 4776808; 314. 7631773, 4776407; 315. 7632464, 4775745;

316. 7632910, 4776102; 316a. 7633015, 4775971; 316б. 7633055,

4776049; 316в. 7633072, 4776140; 316г. 7633163, 4776445; 316д.

7633178, 4776481; 316ђ. 7633235, 4776575; 316е. 7633292,

4776632; 316ж. 7633405, 4776717; 316з. 7633428, 4776696; 316и.

7633490, 4776749; 316ј. 7633555, 4776753; 316к. 7633556, 4776733;

316л. 7633498, 4776730; 316љ. 7633428, 4776669; 316м. 7633404,

4776691; 316н. 7633305, 4776617; 316њ. 7633251, 4776562; 316о.

7633195, 4776471; 316п. 7633182, 4776440; 316р. 7633091,

4776134; 316с. 7633074, 4776042; 316т. 7633039, 4775976; 316ћ.

7633048, 4775968; 316у. 7633058, 4775977; 316ф. 7633111,

4775910; 316х. 7633082, 4775887; 317. 7636389, 4771753; 318.

7636678, 4771327; 319. 7636842, 4771157; 320. 7636945, 4771071;

321. 7636999, 4771017; 322. 7637085, 4770907; 323. 7637146,

4770809; 324. 7637343, 4770464; 325. 7637438, 4770361; 326.

7637519, 4770268; 327. 7637706, 4770212; 328. 7638119, 4769795;

329. 7638647, 4769544; 330. 7638791, 4769353; 331. 7638880,

4769075; 332. 7639265, 4768638; 333. 7639341, 4768530; 334.

7639220, 4768410; 335. 7639079, 4768320; 336. 7639769, 4767300;

337. 7639797, 4766557; 338. 7640178, 4766184; 339. 7640244,

4766099; 340. 7640421, 4765877; 341. 7640636, 4765845; 342.

7640734, 4765857; 343. 7640973, 4765885; 344. 7641260, 4765639;

345. 7641860, 4765458; 346. 7642130, 4765376; 347. 7642310,

4765282; 348. 7642471, 4765589; 349. 7642915, 4765425; 350.

7643807, 4765919; 351. 7644500, 4766493; 352. 7644673, 4766430;

353. 7644731, 4766488; 353a. 7644745, 4766480; 354. 7644817,

4766406; 354a. 7644815, 4766405; 355. 7644791, 4766387; 356.

7645281, 4766208; 357. 7645369, 4766206; 358. 7645679, 4766370;

359. 7645816, 4766378; 360. 7645874, 4766405; 361. 7646103,

4766416; 362. 7646199, 4766418; 363. 7646302, 4766319; 364.

7646347, 4766245; 365. 7646432, 4766173; 366. 7646533, 4766125;

367. 7646698, 4766046; 368. 7647387, 4765051; 369. 7648713,

4764585; 370. 7650103, 4763800; 370a. 7650126, 4763828; 370б.

7650163, 4763865; 370в. 7650170, 4763859; 370г. 7650166, 4763854;

370д. 7650159, 4763858; 370ђ. 7650133, 4763834; 370е. 7650219,

4763785; 370ж. 7650197, 4763746; 370з. 7650374, 4763647; 370и.

7650633, 4763677; 370ј. 7650721, 4763607; 370к. 7650668, 4763573;

370л. 7650615, 4763615; 370љ. 7650365, 4763583; 372a. 7650168,

4763694; 372б. 7650165, 4763689; 372в. 7650064, 4763747; 372г.

7650013, 4763666; 372д. 7649994, 4763646; 372ђ. 7649971,

4763642; 372е. 7649957, 4763461; 372ж. 7649943, 4763384; 372з.

7649957, 4763336; 372и. 7649987, 4763299; 372ј. 7649984, 4763257;

372к. 7649972, 4763242; 372л. 7649951, 4763241; 372љ. 7649920,

4763247; 372м. 7649659, 4763355; 372н. 7649578, 4763176; 372њ.

7649559, 4763185; 372о. 7649649, 4763380; 372п. 7649924,

4763272; 373. 7649955, 4763260; 373a. 7649965, 4763264; 373б.

7649967, 4763291; 373в. 7649938, 4763327; 373г. 7649923, 4763382;

373д. 7649937, 4763462; 373ђ. 7649943, 4763598; 373е. 7649951,

4763646; 373ж. 7649985, 4763665; 373з. 7650047, 4763757; 373и.

7649956, 4763663; 374. 7648688, 4764530; 375. 7647349, 4765001;

376. 7646658, 4765999; 377. 7646508, 4766070; 378. 7646399,

4766122; 379. 7646301, 4766206; 380. 7646255, 4766281; 381.

7646176, 4766358; 382. 7646105, 4766356; 383. 7645889, 4766345;

384. 7645830, 4766319; 385. 7645695, 4766311; 386. 7645384,

4766146; 387. 7645281, 4766144; 387a. 7644654, 4766373; 387б.

7644639, 4766350; 387в. 7644622, 4766360; 387г. 7644634, 4766380;

388. 7644512, 4766425; 389. 7643841, 4765869; 390. 7642920,

4765359; 391. 7642500, 4765514; 392. 7642335, 4765201; 393.

7642108, 4765321; 394. 7641843, 4765401; 395. 7641231, 4765585;

396. 7640953, 4765822; 397. 7640741, 4765797; 398. 7640635,

4765785; 399. 7640388, 4765821; 400. 7640197, 4766062; 401.

7640133, 4766144; 402. 7639738, 4766531; 403. 7639710, 4767281;

404. 7638995, 4768337; 405. 7639182, 4768458; 406. 7639263,

4768537; 407. 7639218, 4768601; 408. 7638826, 4769044; 409.

7638737, 4769325; 410. 7638608, 4769496; 411. 7638083, 4769745;

412. 7637674, 4770159; 413. 7637485, 4770216; 414. 7637393,

4770321; 415. 7637294, 4770428; 416. 7637094, 4770778; 417.

7637035, 4770872; 418. 7636954, 4770977; 419. 7636905, 4771026;

420. 7636801, 4771113; 421. 7636631, 4771289; 422. 7636341,

4771717; 422a. 7633022, 4775866; 422б. 7633024, 4775831; 422в.

7633014, 4775835; 422г. 7632990, 4775765; 422д. 7632949, 4775804;

422ђ. 7632951, 4775819; 422е. 7632958, 4775836; 422ж. 7632971,

4775855; 422з. 7632981, 4775882; 422и. 7632992, 4775904; 423.

7632901, 4776018; 424. 7632461, 4775665; 425. 7631742, 4776354;

426. 7630418, 4776750; 427. 7628527, 4777185; 428. 7628435,

4777286; 429. 7628260, 4777479; 430. 7625533, 4779855; 431.

7623627, 4779917; 432. 7623561, 4780011; 433. 7623506, 4779998;

434. 7622850, 4779836; 435. 7622351, 4779821; 436. 7622017,

4779870; 437. 7621541, 4779919; 438. 7621428, 4779878; 439.

7621225, 4780013; 440. 7621088, 4780076; 441. 7620885, 4780124;

442. 7620817, 4780129; 443. 7620678, 4780190; 444. 7620451,

4780323; 445. 7620352, 4780400; 446. 7620233, 4780620; 447.

7619364, 4780731; 448. 7619200, 4780820; 449. 7618995, 4780885;

450. 7618651, 4781024; 451. 7618393, 4781060; 452. 7618281,

4781099; 453. 7618205, 4781164; 454. 7617960, 4781245; 455.

7617101, 4781717; 456. 7616963, 4781932; 457. 7617034, 4782114;

458. 7616892, 4782266; 459. 7616845, 4782349; 460. 7616651,

4782523; 461. 7616472, 4782714; 462. 7616299, 4782827; 463.

7615708, 4782880; 464. 7615465, 4782885; 465. 7615387, 4782923;

466. 7615209, 4782943; 467. 7615084, 4782956; 468. 7614994,

4782972; 469. 7614932, 4782980; 470. 7614350, 4783120; 471.

7614221, 4783176; 472. 7614176, 4783207; 473. 7614110, 4783264;

474. 7614047, 4783302; 475. 7613746, 4783409; 476. 7613552,

4783466; 477. 7613274, 4783571; 478. 7613186, 4783582; 479.

7613056, 4783626; 480. 7612996, 4783841; 481. 7612715, 4783955;

482. 7612622, 4783992; 483. 7612584, 4784007; 484. 7612453,

4784045; 485. 7612422, 4784038; 486. 7612340, 4784067; 487.

7612304, 4784103; 488. 7612292, 4784136; 489. 7612039, 4784279;

490. 7611960, 4784321; 491. 7611504, 4784560; 492. 7611307,

4784619; 493. 7611027, 4784755; 494. 7610866, 4784937; 495.

7610718, 4785071; 496. 7610487, 4785285; 497. 7610282, 4785418;

498. 7610190, 4785502; 499. 7610053, 4785623; 500. 7609986,

4785684; 501. 7609926, 4785738; 502. 7609706, 4785934; 503.

7609497, 4786061; 504. 7609451, 4786146; 505. 7609286, 4786283;

506. 7609138, 4786339; 507. 7609155, 4787643; 508. 7608427,

4787794; 509. 7608335, 4787889; 510. 7608245, 4788009; 511.

7608167, 4788080; 512. 7607928, 4788252; 513. 7607510, 4788268;

514. 7607296, 4788283; 515. 7606785, 4787959; 516. 7606769,

4787971; 517. 7606743, 4787935; 518. 7606704, 4787806; 518a.

7606674, 4787765; 518б. 7606698, 4787747; 518в. 7606782,

4787865; 518г. 7606775, 4787869; 518д. 7606780, 4787875; 518ђ.

7606786, 4787870; 518е. 7606782, 4787865; 519. 7606683, 4787725;

519a. 7606692, 4787718; 519б. 7606729, 4787772; 519в. 7606860,

4787706; 519г. 7606834, 4787581; 519д. 7606950, 4787557; 519ђ.

7606944, 4787527; 519е. 7606924, 4787531; 519ж. 7606926,

4787542; 519з. 7606810, 4787566; 519и. 7606837, 4787695; 519ј.

7606735, 4787746; 519к. 7606695, 4787687; 519л. 7606669,

4787706; 519љ. 7606661, 4787695; 519м. 7606645, 4787706; 520.

7606591, 4787746; 521. 7606649, 4787833; 522. 7606688, 4787962;

523. 7606721, 4788006; 524. 7606547, 4788137; 525. 7604895,

4788591; 526. 7604081, 4789345; 527. 7603372, 4790316; 528.

7603614, 4790513; 529. 7603270, 4791156; 530. 7602823, 4791506;

531. 7602449, 4791832; 532. 7602241, 4791976; 533. 7602126,

4792109; 534. 7602043, 4792155; 535. 7601872, 4792249; 536.

7601596, 4792357; 537. 7601513, 4792400; 538. 7601282, 4792508;

539. 7601207, 4792706; 540. 7601123, 4792858; 541. 7600948,

4792844; 542. 7600891, 4792905; 543. 7600808, 4792982; 544.

7600068, 4793280; 545. 7600031, 4793243; 546. 7599833, 4792898;

547. 7599783, 4792824; 548. 7599738, 4792710; 549. 7599149,

4792404; 550. 7598999, 4792247; 551. 7598695, 4792249; 552.

7598277, 4792453; 553. 7597864, 4792502; 554. 7597720, 4792488;

555. 7597167, 4792428; 556. 7597114, 4792518; 557. 7596856,

4792582; 558. 7596627, 4792719; 559. 7596109, 4792883; 560.

7595978, 4792848; 561. 7595711, 4792882; 562. 7595453, 4792767;

563. 7595488, 4792662; 564. 7595361, 4792517; 565. 7595239,

4792378; 566. 7595212, 4792172; 567. 7595170, 4792054; 568.

7595084, 4792029; 569. 7594895, 4792101; 570. 7594802, 4792217;

571. 7594682, 4792271; 572. 7594541, 4792189; 573. 7594415,

4792195; 574. 7594326, 4792246; 575. 7594274, 4792359; 576.

7594129, 4792482; 577. 7593977, 4792644; 578. 7593931, 4792801;

579. 7593894, 4792854; 580. 7593847, 4792897; 581. 7593796,

4792960; 582. 7593771, 4793043; 583. 7593586, 4793273; 584.

7593470, 4793326; 585. 7593405, 4793396; 586. 7593327, 4793406;

587. 7593171, 4793416; 588. 7593064, 4793443; 589. 7592967,

4793505; 590. 7592885, 4793564; 591. 7592912, 4793610; 592.

7592787, 4793871; 593. 7592532, 4793909; 594. 7592445, 4793877;

595. 7592370, 4793857; 596. 7591891, 4793820; 597. 7591811,

4793966; 598. 7591513, 4794102; 599. 7591479, 4794112; 600.

7591428, 4794145; 601. 7591405, 4794168; 602. 7591252, 4794250;

603. 7591195, 4794280; 604. 7590939, 4794367; 605. 7590477,

4794511; 606. 7590436, 4794429; 607. 7590304, 4794365; 608.

7590289, 4794331; 609. 7590276, 4794302; 610. 7590051, 4794384;

611. 7589880, 4794515; 612. 7589806, 4794540; 613. 7589691,

4794609; 614. 7589643, 4794566; 615. 7589613, 4794557; 616.

7589555, 4794542; 617. 7589432, 4794538; 618. 7589362, 4794567;

619. 7589337, 4794595; 620. 7589273, 4794613; 621. 7589125,

4794641; 622. 7589013, 4794687; 623. 7588950, 4794715; 624.

7588915, 4794749; 625. 7588834, 4794757; 626. 7588626, 4794868;

627. 7588556, 4794847; 628. 7588430, 4794867; 629. 7588306,

4794976; 630. 7588268, 4794999; 631. 7588178, 4795016; 632.

7588067, 4794982; 633. 7587994, 4795035; 634. 7587964, 4795027;

635. 7587870, 4794953; 636. 7587794, 4794944; 637. 7587674,

4794993; 638. 7587639, 4795036; 639. 7587592, 4795064; 640.

7587412, 4795099; 641. 7587361, 4795097; 642. 7587320, 4795082;

643. 7587246, 4795070; 644. 7587208, 4795080; 645. 7587170,

4795080; 646. 7587147, 4795069; 647. 7587106, 4795023; 648.

7587041, 4795029; 649. 7587015, 4795074; 650. 7586997, 4795085;

651. 7586951, 4795094; 652. 7586894, 4795109; 653. 7586859,

4795123; 654. 7586691, 4795176; 655. 7586613, 4795208; 656.

7586489, 4795335; 657. 7586392, 4795404; 658. 7586367, 4795403;

659. 7586311, 4795441; 660. 7586161, 4795537; 661. 7586142,

4795558; 662. 7586123, 4795559; 663. 7586049, 4795584; 664.

7585956, 4795621; 665. 7585768, 4795577; 666. 7585634, 4795497;

667. 7585496, 4795494; 668. 7585408, 4795428; 669. 7585027,

4795622; 670. 7584895, 4795784; 671. 7584887, 4795842; 672.

7584818, 4795843; 672а. 7584571, 4795852; 672б. 7584564,

4795838; 672в. 7584543, 4795805; 672г. 7584499, 4795772; 672д.

7584487, 4795788; 672ђ. 7584528, 4795818; 672е. 7584547,

4795848; 673. 7584545, 4795853; 674. 7584411, 4796410; 675.

7584301, 4796401; 676. 7584045, 4796684; 677. 7583774, 4796716;

678. 7583616, 4796672; 679. 7582938, 4797034; 680. 7581155,

4797292; 681. 7580852, 4797283; 682. 7580606, 4797374; 683.

7580418, 4797557; 684. 7579320, 4797954; 685. 7579410, 4798287;

686. 7579312, 4798409; 687. 7579217, 4798574; 688. 7579104,

4798640; 689. 7578547, 4798935; 690. 7578237, 4799274; 691.

7577881, 4799522; 692. 7577593, 4799695; 693. 7577312, 4799920;

694. 7577181, 4800226; 695. 7576881, 4800373; 696. 7576836,

4800526; 696а. 7576752, 4800986; 696б. 7576697, 4800972; 696в.

7576689, 4801000; 696г. 7576691, 4801016; 696д. 7576652, 4801085;

696ђ. 7576649, 4801088; 696е. 7576641, 4801086; 696ж. 7576659,

4801106; 696з. 7576656, 4801097; 696и. 7576657, 4801093; 696ј.

7576685, 4801046; 696к. 7576700, 4801055; 696л. 7576737,

4801062; 697. 7576726, 4801120; 698. 7576617, 4801296; 699.

7576415, 4801426; 700. 7576283, 4801576; 701. 7576258, 4801752;

702. 7576243, 4801817; 703. 7576089, 4802029; 704. 7575941,

4802084; 705. 7575790, 4802201; 706. 7575709, 4802257; 707.

7575505, 4802257; 708. 7575287, 4802482; 709. 7575133, 4802415;

710. 7574847, 4802635; 711. 7574580, 4802698; 712. 7573430,

4802540; 713. 7572745, 4802636; 714. 7572066, 4802874; 715.

7571851, 4803316; 716. 7571745, 4804005; 717. 7571768, 4804351;

718. 7571656, 4804482; 719. 7571610, 4804563; 720. 7571508,

4804630; 721. 7571504, 4804704; 722. 7571443, 4804771; 723.

7571303, 4804903; 724. 7571103, 4805142; 725. 7570808, 4805177;

726. 7570389, 4805684; 727. 7569983, 4805647; 728. 7569878,

4805646; 729. 7569842, 4805697; 730. 7569822, 4805700; 731.

7569787, 4805696; 732. 7569730, 4805582; 733. 7569761, 4805496;

734. 7569753, 4805344; 735. 7569710, 4805320; 736. 7569718,

4805228; 737. 7569615, 4805117; 738. 7569598, 4805086; 739.

7569570, 4805018; 740. 7569550, 4804928; 741. 7569555, 4804884;

742. 7569507, 4804778; 743. 7569110, 4804013; 744. 7568386,

4803479; 745. 7568167, 4803492; 746. 7567964, 4803274; 746а.

7567977, 4803261; 746б. 7567974, 4803258; 746в. 7568034,

4803195; 746г. 7568025, 4803186; 746д. 7567972, 4803243; 746ђ.

7567898, 4803168; 747. 7567896, 4803171; 748. 7567795, 4803074.

* + 1. *Списак парцела детаљне регулације Просторног плана*

У случају неслагања података из списка парцела (Табеле 4, 5, 6 и 7) са приказом на листовима Рефералне карте 2. валидан је карто- графски приказ.

ГРАД НИШ

*Табела 4. Парцеле детаљне регулације Просторног плана на територији Града Ниша*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Ред. бр. | Катастарска општина | Катастарска парцела број: |
| 1. | Трупале | 788/1, 789, 790, 791, 792, 793, 794, 795, 884/1, 884/2, 885, 886, 887, 888, 889, 890, 891, 5888, 6797/2, 6800/1, 6801, 6802, 6803, 6804, 6806,  6807, 6808, 6809, 6810, 6811, 6812, 8511, 8514. |
| 2. | Чамурлија | 566, 567, 568/5, 568/6, 568/7, 568/8, 578/6, 579, 580, 583, 584, 1018, 1023, 1024, 1025, 1030, 1031, 1032, 1033, 1034, 1035, 1036, 1037, 1038,  1039, 1046, 1047, 1048, 1049, 1166, 1167, 1168, 1169, 1170, 1233, 1234, 1236, 1237, 1238, 1239/1, 1239/2, 1239/3, 1240, 1251, 1252, 1253, 1254,  1255, 1265, 1266, 1267, 1318, 1319, 1320, 1483, 1484, 1487, 1488, 1489, 1490, 1491, 1495. |
| 3. | Доњи Комрен | 8, 9, 19/1, 19/2, 20/1, 20/2, 20/3, 21/1, 21/2, 21/3, 21/4, 21/5, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31/1, 31/2, 32/1, 33, 38, 39, 40/1, 55, 58, 59, 60, 61,  66, 67, 68, 74, 75, 76, 77, 85, 90/1, 90/2, 90/3, 90/4, 91, 92, 115, 116, 118, 119, 120, 121, 122, 123, 124, 125, 166, 2192, 2193/3, 2204, 2205, 2206,  2207, 2208, 2209, 2210, 2211, 2212, 2213, 2214, 2462/1, 2463, 2464, 2728, 2730. |
| 4. | Горњи Комрен | 1, 2, 7, 616, 653, 655, 656, 657, 658, 659, 660, 661, 674/1, 674/2, 676, 677, 678, 679, 680, 681, 682, 683, 684, 685/1, 685/2, 686, 687, 688, 689, 690,  691, 692, 693, 694, 929, 2241, 2242/1, 2567, 2568, 2569, 2570, 2571, 2572, 2576, 2577, 2578, 2579, 2580, 2581, 2581/1,2581/2,2582, 2583, 2584,  2585, 2586, 2587, 2589, 2590, 2591, 2592, 2593, 2594, 2595, 2596, 2597, 2598, 2599, 2601, 2602, 2603, 2604, 2605, 2606, 2607, 2608, 2609, 2610,  2611, 2612, 2613, 2614, 2615, 2616, 2623, 2625, 2679, 2681, 2789, 2792, 2793, 2794, 2795, 2797. |
| 5. | Рујник | 1203/1, 1203/3, 1203/4, 1203/5, 1204, 1205, 1206, 1207/1, 1207/2, 1208, 1209, 1210, 1219/3, 1219/4, 1220, 1222, 1223, 1224, 1233, 1234, 1235/1,  1235/2, 1242, 1243, 1277/2, 1277/3, 1285, 1286/2, 1287, 1289, 1290/1, 1290/2, 1291, 1298/1, 1298/2, 1298/3, 1306, 1307, 1310/1, 1310/4, 1310/7,  1311/1, 1311/2, 1311/3, 1311/4, 1312/1, 1312/2, 1313, 1314/1, 1314/2, 1315, 1316, 1317, 1318, 1319/1, 1319/2, 1320, 1321, 1322/4, 1329/1,  1329/2, 1329/3, 1332/2, 1332/3, 1336/1, 1336/2, 1336/3, 1339/1, 1339/2, 1342/1, 1342/2, 1342/3, 1343/1, 1343/2, 1344/1, 1344/2, 1337, 1340, 1341,  1345, 1348, 1351, 1353, 1354, 1355, 1356, 1627, 1629/1, 1629/2, 1629/3, 1629/4, 1635, 1636, 1637, 1638, 1639, 1640, 1641, 1647/1, 1648, 1649,  1658/3, 1659/1, 1659/2, 1659/3, 1659/4, 1660, 1661, 1662, 1663/1, 1663/2, 1664, 1677/7, 1677/8, 1677/9, 1678, 1681/1, 1682, 1689, 1690, 1691,  1695, 1696, 1708/1, 1708/2, 1709/1, 1710, 1711/1, 1711/2, 1712, 1722, 1724/1, 1724/2, 1725, 1726/1, 1726/2, 1727, 1728, 1729, 1730, 1732, 1737,  1753, 1853/1, 1853/2, 1856/1, 1856/2, 1861, 1862, 1864, 1865/1, 1865/2, 1865/3, 1868/11, 1868/12, 1868/13, 1868/14, 1868/15, 1868/16, 1868/17,  1868/18, 1868/19, 1875, 1876, 1877, 1879, 1880, 1881, 1882, 1883, 1884, 1885/1, 1885/4, 1885/6, 1885/7, 1886/2, 1887, 1911, 1912, 1913, 1914,  1915, 1916, 1917, 1918, 1919, 1920, 1921, 1922, 1923, 1924/1, 1924/2, 1924/3, 1924/4, 1924/5, 1924/6, 1924/7, 1924/8, 1926/2, 1928/1, 1928/3,  1929, 1930/1, 1930/2, 1932, 1933, 1934, 1935, 1936, 1937/1, 1937/2, 1937/3, 1937/4, 1937/5, 1938, 1939, 1940/1, 1940/2, 1940/3, 1941/1, 1941/10,  1941/2, 1941/3, 1941/4, 1941/5, 1941/6, 1941/7, 1941/8, 1941/9, 1942, 1943/2, 1943/5, 1943/6, 1943/7, 1944, 1945, 2432, 2446, 2447, 2448, 2449. |
| 6. | Паљина | 3260. |
| 7. | Хум | 4873/1, 4873/2, 4874/1, 4874/2, 4875/1, 4875/2, 4876/1, 4876/2, 4877/1, 4877/2, 4878/1, 4878/2, 4905, 4906, 4907, 4908, 4909, 4910, 4911, 4912,  4913, 4989, 4990, 4991, 4992, 4993, 4994, 4995, 5044, 5045, 5046, 5047, 5048, 5049, 5050, 5052, 5053, 5054, 5057, 5058, 5060, 5062, 5063, 5064,  5252, 5253, 5254, 5255, 5256, 5257, 5258, 5259, 5260/1, 5260/2, 5262, 5342, 5343, 5344, 5345, 5346, 5381, 5387, 5388, 5389, 5390, 5391, 5392,  5393, 5394, 5427, 5428, 5429, 5430, 5512, 5513, 5514, 5515, 5566, 5567, 5568, 5569, 5570, 5571, 5572/1, 5572/2, 5573, 5577, 5578, 5580, 5581,  5582, 5583, 5585, 5586, 5587, 5588, 5627, 5630, 5636, 5637, 5638, 5639, 5640, 5641, 5642, 5645, 5648, 5649 |
| 8. | Бреница | 2742/1, 2742/2, 2745, 2746, 2747, 2748, 2749, 2750/1, 2751/1, 2754, 2755, 2756, 2757, 2758, 2806, 2807, 2808, 2812, 2814, 2816, 2817, 2819,  2821, 2824, 2826, 2827, 2828, 2829/1, 2829/2, 2830, 2831, 2832, 2833, 3509, 3510, 3520. |
| 9. | Каменица | 5719, 5725, 5727, 5728, 5729, 5730, 5731/1, 5731/2, 5732, 5733/1, 5733/2, 5733/3, 5735, 5783, 5789/1, 5789/3, 5789/5, 5789/6, 5789/7, 5793/1,  5793/2, 5794, 5795, 5796, 5797, 5798, 5799, 5800, 5806, 5932, 5933, 5934, 5935, 5936, 5937, 5940, 5941, 5945, 5946, 5956, 5957, 5958, 5959,  5960, 5961, 5971/1, 5971/3, 5971/4, 5971/5, 5971/7, 5971/8, 5962, 5969, 5970, 5972, 5973, 5975, 5976, 5977, 5978, 5980, 5988, 5989, 6014, 6016,  6017, 6018, 6019, 6020, 6021, 6022, 6023, 6029, 6030, 6031, 6037, 6038, 6039/1, 6039/2, 6040, 6041, 6042, 6044, 6045, 6046, 6170, 6171, 7967,  7990, 7991/1. |
| 10. | Доњи Матејевац | 1972, 1973, 1974, 1975, 1976, 1977, 1978, 1979, 1980, 1981, 1982, 2129/3, 2130, 2131, 2132, 2133, 2134/1, 2134/2, 2136, 2137, 2143/2, 2143/3,  2145/1, 2145/2, 2145/3, 2158, 2159, 2160/1, 2160/2, 2161/1, 2161/2, 2162/1, 2162/3, 2163, 2164, 2166/1, 2166/2, 2166/3, 2167, 2193/1, 2194,  2195/1, 2195/2, 2196/2, 2208/2, 2209/1, 2209/2, 2209/3, 2213/1, 2213/2, 2215/1, 2217/1, 2217/3, 2220/1, 2220/2, 2212, 2214, 2919, 2920, 2921,  2922, 2923/2, 2930, 2935, 2936/1, 2936/2, 2937, 2938, 2939, 2941, 2942, 2943, 2944, 2945, 2946, 2947, 2948, 2949, 2950, 2951, 2952, 2953, 2954,  2955, 2956, 2957, 2958, 2959, 2960, 3345, 3347/1, 3347/5, 3347/6, 3351, 3352, 3355, 3356, 3357, 3358, 3365, 3366, 3367, 3368/1, 3368/2, 3371,  3372, 3373, 3374, 3375/1, 3375/2, 3443/2, 3443/3, 3444, 3445, 3446, 3447, 3448, 3449, 3450, 3451, 3452, 3453, 3455, 3456, 3457/1, 3457/2, 3458,  3459, 3475, 3476, 3477/1, 3477/2, 3479/1, 3479/2, 3479/3, 3479/4, 3480/1, 3480/2, 3481, 3482, 3483, 3484, 3485, 3486, 3487, 3488/1, 3488/2,  3489/1, 3490/1, 3490/2, 3493/1, 3493/2, 3491, 3492, 3562/1, 3562/2, 3562/3, 3563/1, 3563/2, 3563/7, 3564/1, 3564/2, 3565/1, 3565/2, 3566/1,  3566/2, 3566/3, 3566/4, 3566/5, 3566/8, 3567/1, 3567/2, 3696, 3697/1, 3718/1, 3718/2, 3718/5, 3719/1, 3719/2, 3719/3, 3719/4, 3719/5, 3719/6,  3719/7, 3720/1, 3720/4, 3721, 3722/1, 3722/2, 3723/1, 3723/2, 3725, 3727, 3728, 3729, 3730, 3731, 3732/1, 3732/2, 3747/1, 3747/2, 3748/1, 3748/2,  3748/3, 3748/4, 3748/5, 3748/6, 3748/7, 3761, 3764, 3765/1, 3765/2, 3766, 3767/1, 3768/1, 3768/2, 3769/1, 3769/2, 3769/3, 3769/4, 3769/5, 3845,  3846, 3857, 3861/1, 3871/1, 3873, 3889. |
| 11. | Горњи Матејевац | 7606, 7607, 7608, 7609/1, 7609/2, 7610, 7611, 7632, 7633, 7634, 7635/1, 7636, 7637, 7638, 7639, 7643, 7644/1, 7644/2, 7645/2, 7690, 7702, 7703/1. |
| 12. | Доња Врежина | 182, 224, 225, 226, 227, 228/1, 228/2, 228/3, 234/1, 234/2, 268/1, 268/2, 268/4, 268/5, 269, 270, 271, 272/1, 272/2, 273, 274, 275, 276, 277, 287,  288, 289, 290/1, 290/2, 291, 292, 293, 858, 863, 864, 865/1, 865/2, 866/1, 866/2, 867/1, 867/2, 868, 869, 870, 905, 906, 910, 1057, 1064, 1065, 1068,  1069, 1074, 1980, 1970/1, 1971/4, 1981/1. |
| 13. | Брзи брод | 2136, 2137, 2138, 2139, 2158, 2159, 2160, 2161/1, 2161/2, 2161/3, 2162/1, 2162/2, 2163, 2164/1, 2164/3, 2167, 2168/1, 2168/2, 2169, 2170, 2171,  2172, 2173, 2174, 2183, 2191, 2192, 2193, 2194, 2195, 2196, 2198, 2199/1, 2199/2, 2201, 2202, 2203, 2204, 2205, 2206/1, 2206/2, 2206/4, 2207/4,  2207/5, 2207/6, 2208/4, 2208/7, 2208/8, 2708, 2725/1. |
| 14. | Горња Врежина | 2304/1, 2304/3, 2305, 2306, 2324, 2325, 2326, 2327, 2328, 2331, 2332, 2333, 2334, 2348, 2532/1, 2532/2, 2532/3, 2532/4, 2532/5, 2533, 2534,  2535, 2536, 2537, 2538/1, 2538/2, 2538/3, 2538/4, 2538/5, 2539, 2551, 2552, 2553, 2554, 2555, 2556, 2557, 2564/1, 2564/2, 2565, 2868, 2869,  2870, 2871, 2925, 2940, 2941, 2942, 2943, 2948, 2949, 2951, 2952, 2953, 2954, 2955, 2956/1, 2956/2, 2957, 2958, 2959, 2960/1, 2961, 2962,  2964/1, 2964/2, 2965, 2966/1, 2966/2, 2999, 3000/1, 3000/2, 3001, 3002, 3003/1, 3003/2, 3054, 3055, 3056/1, 3056/2, 3057, 3058, 3059, 3066,  3067, 3068, 3069, 3070, 3071, 3072, 3079, 3081, 3082, 3083/1, 3083/2, 3084, 3085, 3086, 3087, 3149, 3150/1, 3150/2, 3151, 3152, 4578/1, 4579/1,  4580/8, 4581, 4585/2. |
| 15. | Малча | 6080/2, 6081, 6082/3, 6082/4, 6084, 6088/1, 6088/2, 6088/3, 6089/1, 6089/2, 6089/3, 6089/4, 6089/5, 6089/6, 6090, 6091, 6092, 6094, 6095, 6096,  6097/1, 6097/2, 6097/3, 6097/4, 6098, 6099, 6100, 6111, 6112/1, 6189, 6214, 6215/1, 6215/2, 6216, 6217/1, 6217/2, 6217/3, 6217/4, 6217/5, 6230/1,  6231, 6232, 6233, 6234, 6237/2, 6237/3, 6238, 6247, 6248, 6249, 6250, 6251/1, 6251/2, 6256/3, 6257, 6258, 6259, 6260, 6261, 6262, 6271, 6272,  6473, 6474/2, 6476/1, 6476/2, 6486, 6487, 6488, 6489, 6490, 6494, 6498, 6500/1, 6500/2, 6501, 6504, 6505, 6506/1, 6506/2, 6507/1, 6508, 6509,  6510, 6519/3, 6520, 6522, 6523, 6524, 6525, 6526/1, 6526/2, 6527/1, 6528, 6529, 6539, 6540, 6542/2, 6543, 6544, 6545/1, 6545/3, 6549, 6553/1,  6554, 6555/1, 6555/2, 6555/3, 6556, 6557, 6558, 6559, 6560/2, 6561, 6562, 6563, 6564, 6799, 6820/1, 6820/2, 6821, 6832/1, 6834/2, 6889/1,  6889/2, 6890/2, 6891/2, 6892/1, 6892/2, 6892/3, 6898/1, 6898/2, 6899/1, 6900, 6901, 6902, 6903, 6904, 6905, 6906, 6914, 6919, 6920, 6921, 6925,  6926, 6931, 6932/1, 6932/2, 6933/3, 6933/4, 6933/5, 6933/6, 6934/1, 6934/2, 6935/2, 6935/4, 6935/5, 6935/7, 6936/15, 6936/2, 6936/4, 6936/5,  6936/6, 6938/2, 6938/4, 6946/1, 6946/2, 6946/3, 6946/4, 6947/1, 6948/1, 6949, 6950/1, 7175/1, 7215/13, 7221/6, 7222/6, 7224/1, 7229/1, 7229/2,  7239/1, 7239/2. |
| 16. | Просек Манастир | 2330/1, 2331, 2332, 2334, 2335, 2336, 2337, 2538, 2338/1, 2338/2, 2338/3, 2539, 2339/1, 2339/2, 2339/3, 2537/1, 2537/2, 2537/3, 2540, 2541,  2542, 3278/1, 3283. |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Ред. бр. | Катастарска општина | Катастарска парцела број: |
| 17. | Јелашница | 548, 549, 551, 552, 554, 555, 595, 597, 598/1, 599, 601, 602, 603, 604, 605, 606, 609, 610, 611, 612, 613/1, 613/2, 613/3, 613/4, 616/1, 616/2, 616/3, |
|  |  | 616/4, 617, 661/1, 661/2, 661/3, 661/4, 665/2, 665/3, 666, 667, 674, 675, 676, 677, 678, 679/1, 680, 681/1, 681/2, 682/1, 682/2, 687/1, 688/1, 689, |
|  |  | 690/1, 690/2, 690/3, 690/4, 690/5, 691/1, 691/2, 692/1, 692/2, 693, 694, 695, 696, 697, 698, 699/1, 703, 760, 761, 762/1, 762/2, 763/2, 763/3, 763/4, |
|  |  | 763/7, 763/8, 764/2, 764/3, 765, 766/1, 766/2, 767/1, 767/2, 767/3, 767/4, 768/1, 768/2, 768/3, 768/4, 769/1, 769/2, 769/3, 769/4, 770, 771/1, 771/2, |
|  |  | 771/5, 771/6, 800, 801, 802/1, 802/2, 802/3, 802/4, 802/5, 802/6, 803/1, 803/2, 803/3, 804/1, 804/2, 804/3, 804/4, 804/5, 804/6, 805/1, 805/2, 805/3, |
|  |  | 805/5, 806/1, 807/1, 807/2, 808/1, 810/1, 863/1, 863/3, 864/1, 874, 875, 876, 878, 879/1, 879/2, 880, 881, 884, 885, 886, 887/1, 887/2, 888, 889, |
|  |  | 890/1, 893, 1224, 1225, 1226/2, 1229, 1230, 1231, 1243/1, 1243/2, 1243/3, 1243/4, 1243/5, 1244, 1245, 1246, 1247/1, 1248, 1249, 1254/1, 1254/2, |
|  |  | 1254/3, 1255, 1256, 1257, 1323, 1586, 1587, 1588, 1603, 1604/1, 1604/2, 1605/1, 1605/2, 1606/1, 1606/2, 1607, 1608, 1609, 1610/1, 1610/2, |
|  |  | 1610/5, 1610/6, 1611, 1612, 1613, 1614, 1615/1, 1615/3, 1616, 1617, 1618, 1619, 1620, 1621/1, 1621/2, 1621/3, 1622, 1626/1, 1626/2, 1627, 1628/1, |
|  |  | 1628/2, 1629, 1630, 1631, 1632, 1633, 1634/1, 1634/2, 1635/1, 1635/2, 1636, 1637, 1638, 1639, 1640/1, 1640/2, 1640/3, 1640/4, 1641, 1642/2, |
|  |  | 1642/3, 1643, 1644, 1645, 1646, 1647, 1648, 1649, 1650/2, 1651, 1652/3, 1652/4, 1652/5, 1694/2, 1709/1, 1710, 1712, 1713/1, 1713/2, 1713/3, |
|  |  | 1713/4, 1714, 1715, 1716, 1718, 1719/1, 1720/1, 1720/2, 1721, 1722, 1723, 1724, 1725, 1726, 1727, 1728/1, 1728/2, 1729, 1730, 1731, 1732, 1733, |
|  |  | 1734, 1735, 1736, 1737, 1740, 1741, 1743/1, 1743/2, 3245/2, 3246/1, 3469, 3470/1, 3470/2, 3470/3, 3471/2, 3472, 3483, 3484, 3485, 3489, 3490, |
|  |  | 3492, 3493, 3494, 3495, 3496, 3497, 3498, 3500, 3501, 3502, 3503, 3516, 3525, 3526, 3527/1, 3527/2, 3527/3, 3528, 3529, 3530, 3532, 3533, 3535, |
|  |  | 3563, 3564, 3565, 3566, 3567, 3568, 3569, 3570, 3571, 3592, 3593, 3594, 3595, 3596, 3597, 3598, 3599, 3600, 3601, 3602/1, 3602/2, 3603, 3604, |
|  |  | 3605, 3606, 3608, 3609, 3610, 3611, 3612, 3613, 3614, 3615, 3616, 3617, 3629/1, 3629/2, 3629/3, 3631, 3639, 3669, 3671/1, 3671/3, 3672, 3673/1, |
|  |  | 3673/2, 4538, 4539, 4540/2, 5994, 6001/8, 6006/1, 6006/5, 6006/6, 6013/2, 6016/1, 6016/2, 6016/3, 6016/4, 6021/1, 6022/1, 6023/3, 6031, 6033, |
|  |  | 6049, 6054 |
| 18. | Куновица | 2905, 2906, 2907, 2908, 2909, 2910, 2924/22, 2924/23, 2924/24, 2924/25, 2924/26, 2924/27, 2924/28, 2924/29, 2964/1, 2964/2, 2965, 2966, 2967, |
|  |  | 2969, 2970, 2971, 2972, 2986, 2989/2, 2990, 2991, 2992, 2993, 2994, 2995, 2996, 2997, 2998, 2999, 3000, 3001, 3007, 3010, 3492/2, 3492/3, |
|  |  | 3492/4, 3492/5, 3492/6, 3492/7, 3493/1, 3493/2, 3493/3, 3493/4, 3497, 3508/1, 3509, 3510, 3511, 3512, 3513, 3514, 3515, 3516, 3517, 3518, 3519, |
|  |  | 3520, 3521, 3522, 3525/2, 3535, 3536, 3539, 3540, 3541, 3662, 3663/5, 3665, 3666, 3677, 3683, 3684, 3685, 3686, 3687, 3688/1, 3688/2, 3688/3, |
|  |  | 3689, 3690, 3691, 3692, 3693, 3694, 3709, 3710, 3712, 3713, 3715, 3717, 3718, 3719/1, 3719/2, 3720, 3721, 3722, 3723, 3724, 3725, 3726, 3727, |
|  |  | 3728, 3729, 3730, 3731, 3767, 3769, 3770, 3777, 3778, 3779, 3780/1, 3780/2, 3782, 3783, 3784, 3785, 3786/1, 3786/2, 3787, 3792, 3793, 3794/1, |
|  |  | 3794/2, 3795/1, 3795/2, 3798, 3799, 3824/2, 3968, 3969, 3970, 3971, 3972/1, 3972/2, 3974, 3975, 3978, 3980, 3981, 3983, 3984, 3985, 3986, 3987, |
|  |  | 3988, 3989, 3990, 3992, 3993, 3994, 3995/1, 3995/2, 3996, 3997, 3998, 3999, 4000/1, 4000/2, 4001, 4002, 4003, 4004, 4005, 4006, 4007, 4008, |
|  |  | 4009, 4010/1, 4010/2, 4010/3, 4011, 4012/1, 4012/2, 4013, 4014, 4015, 4016, 4017, 4018, 4019/1, 4019/2, 4020/1, 4020/2, 4020/3, 4021, 4022, |
|  |  | 4023/1, 4023/2, 4023/3, 4024, 4025, 4308/1, 4308/2, 4309/1, 4309/2, 4309/3, 4310, 4311/1, 4311/2, 4313/1, 4314, 4315, 4316, 4317, 4318, 4320/1, |
|  |  | 4320/2, 4321, 4322, 4323/1, 4324, 4325, 4326, 4327, 4328, 4329, 4333, 4349, 4364/3, 4364/4, 4364/5, 4366, 4367, 4368, 4370, 4372/1, 4372/2, |
|  |  | 4373, 4374, 4375, 4376, 4377, 4379, 4385/2, 4386/1, 4386/2, 4389/1, 4398/1, 4387, 4388, 4390, 4392, 4466, 4467/1, 4467/2, 4468/1, 4468/2, |
|  |  | 4469/2, 4469/3, 4469/4, 4469/5, 4470/1, 4470/2, 4471, 4472/1, 4473, 4474, 4475, 4476, 4477, 4478/1, 4481, 4482/1, 4482/2, 4483/1, 4483/2, 4484, |
|  |  | 4486/2, 4486/5, 4486/7, 4486/8, 4485, 4486/9, 4488/1, 4519, 4520, 4521, 4522, 4523, 4524, 4525, 4526, 4527/1, 4527/2, 4528, 4529, 4530, 4531, |
|  |  | 4533, 4535, 4536, 4541/1, 4542, 4543, 4548, 4549/1, 4549/2, 4550, 4551, 4575/1, 4575/2, 4576/3, 4576/4, 4577, 4578, 4579/1, 4579/2, 4579/3, |
|  |  | 4579/4, 4580/1, 4580/2, 4581, 4582, 4583, 4584/1, 4584/2, 4585, 4586, 4587/1, 4608/1, 4608/2, 4609, 4610, 4614/1, 4614/2, 4615, 4616, 4617/1, |
|  |  | 4617/2, 4618/1, 4618/2, 4619/1, 4619/2, 4620, 4621/1, 4621/2, 4622/1, 4622/2, 4623, 4624/1, 4624/2, 4625/1, 4625/2, 4626/1, 4626/2, 4627/1, |
|  |  | 4627/2, 4628, 4635/1, 4635/2, 4636/1, 4636/2, 4636/3, 4636/4, 4637, 4638, 4639, 4640, 4641, 4642/1, 4642/2, 4643/2, 4643/3, 4644, 4645, 4646, |
|  |  | 4647/1, 4647/2, 4870/1, 4871, 4873, 4874/1, 4874/2, 4875/1, 4875/3, 4875/4, 4875/5, 4877, 4878, 4879, 4880, 4881, 4882, 4883, 4884/1, 4885, |
|  |  | 4886, 4887, 4888, 4889/1, 4889/2, 4889/3, 4890/3, 4890/4, 4890/5, 4890/6, 4890/7, 4893/1, 4893/2, 4891, 4892, 4894, 4895, 4896, 4897, 4898, |
|  |  | 4899, 4900, 4901, 4902, 4903, 4904, 4905/1, 4905/2, 4906, 4907, 4911, 4928, 4931, 4932, 4933, 4934, 4935, 4937, 4938, 4939, 4940, 4941, 4942, |
|  |  | 4943, 4948, 4952, 4953, 4956, 4957, 4958, 4960, 4961, 4962, 4963, 4964, 4966, 4967, 4968, 4969, 4970, 4971, 4972, 4973, 4974, 4975, 4976/1, |
|  |  | 4976/2, 4978, 4979, 4980, 4981, 4982, 4984, 4985, 4986, 4987, 4988, 4989, 5014, 5015, 5101, 5102, 5104, , 5953, 5954, 5960/1, 5969/1, 5969/2, |
|  |  | 5969/3, 5969/8, 5972/1, 5978. |
| 19. |  | Парцеле у обухвату појаса детаљне регулације дуж варијантних деоница коридора гасовода: 3385, 3386/2, 3387, 3388/1, 3389/1, 3389/2, |
|  | 3393/1, 3393/2, 3393/4, 3394/3, 3394/4, 3394/5, 3394/6, 3395, 3396/1, 3396/2, 3959, 3960, 3961, 3962, 3963, 3964/1, 3964/2, 3965/1, 3965/2, |
|  | 3967/1, 3967/2, 3967/3, 3968, 4025, 4040/1, 4041/1, 4042/1, 4043, 4045, 4046/1, 4047/1, 4048, 4049, 4050, 4051, 4054/2, 4055, 4060, 4061, 4062, |
|  | 4063, 4298, 4300/1, 4300/2, 4301/1, 4301/2, 4302/1, 4302/2, 4303/1, 4304/1, 4304/2, 4308/1, 4322, 4324, 4323/1, 4323/2, 4389/1, 4491/1, 4492/3, |
|  | 4492/4, 4492/5, 4492/6, 4493, 4494/1, 4496/3, 4497/3, 4498/2, 4654, 4655, 4656/1, 4656/2, 4657, 4658/1, 4658/2, 4659, 4660, 4661, 4662, 4663, |
|  | 4664, 4665, 4666, 4667, 4668, 4669, 4670, 4671/1, 4671/2, 4672, 4673, 4674/1, 4674/2, 4675, 4676/1, 4676/2, 4677, 4678, 4679, 4680, 4681, |
|  | 4682/1, 4682/2, 4682/3, 4711/1, 4711/2, 4711/3, 4711/4, 4711/5, 4714, 4715, 4718, 4719, 4720, 4749, 4750, 4751, 4752, 4753/1, 4753/2, 4753/3, |
|  | 4754, 4755, 4756, 4764, 4765, 4766/1, 4766/2, 4766/3, 4767/1, 4767/2, 4767/3, 4769, 4771, 4772, 4773/1, 4773/2, 4773/3, 4774/1, 4774/2, 4775/1, |
|  | 4775/2, 5953, 5969/1, 5969/3, 5969/7, 5969/8. |
| 20. | Равни до | 1213, 1223/1, 1223/3, 1223/4, 1223/6, 1228, 1679, 1681, 1692, 1695, 1696, 1697, 1700, 1701, 1702, 1703, 1706, 1707/4, 1707/5, 1707/6, 1707/7, |
|  |  | 2036, 2037, 2038, 2039, 2040, 2041, 2042, 2043, 2044, 2045, 2046, 2047, 2048, 2049, 2050, 2051, 2087/1, 2087/3, 2088/1, 2088/2, 2140, 2288/9, |
|  |  | 2289, 2290, 2291, 2292, 2300, 2301, 2302, 2303, 2304, 2305, 2315, 2317, 2320, 2321, 2322, 2323, 2324, 2325, 2362, 2363, 2364, 2365, 2366, 2367, |
|  |  | 2368, 2369/1, 2369/2, 2371/2, 2372, 2572, 2573/1, 2573/2, 2573/3, 2574/1, 2574/2, 2575, 2576/1, 2576/3, 2577, 2579, 2584, 2585, 2587, 2590. |

ОПШТИНА БЕЛА ПАЛАНКА

*Табела 5. Парцеле детаљне регулације Просторног плана на територији општине Бела Паланка.*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Ред. бр. | Катастарска општина | Катастарска парцела број: |
| 21. | Вета | 119, 122, 123, 124. |
| 22. | Тамњаница | 3043, 3044, 3045, 3046, 3047, 3048, 3072, 3075, 3076, 3077, 3078, 3079, 3080, 3081, 3082, 3083, 3086, 3087, 3088, 3089, 3090, 3091, 3092, 3093, |
|  |  | 3095, 3096, 3318, 3320, 3325, 3326, 3327, 3328, 3329, 3330, 3331, 3333, 3334, 3335, 3337, 3338, 3339, 3340, 3341, 3352, 3353, 3354, 3355, 3356, |
|  |  | 3358, 3359, 3360, 3362, 3363, 3365, 3368, 3369, 3372, 3373, 3377, 3378, 3381, 3382, 3385, 3386, 3387, 3390, 3391, 3392, 3408, 3409, 3410, 3411, |
|  |  | 3412, 3413, 3414, 3420, 3438, 3439, 3440, 3441, 3442, 3443, 3444, 3985, 3986, 3987, 3992, 3993, 3393/3, 3995, 3996, 3997, 3998, 3999, 4000, |
|  |  | 4002, 4003, 4005, 4006, 4010, 4011, 4012, 4013, 4014, 4015, 4016, 4017, 4018, 4019, 4020, 4021, 4029, 4030, 4093, 4096, 4133, 4134, 4135, 4136, |
|  |  | 4137, 4138, 4139, 4140, 4141, 4142, 4143, 4144, 4145, 4147, 4152, 4153, 4154, 4155, 4156, 4157, 4158, 4159, 4160, 4161, 4162, 4163, 4164/2, |
|  |  | 4166, 4167, 4168, 4169, 4171, 4172, 4173, 4174, 4175, 4176, 4177, 4178, 4179, 4180, 4182, 4252, 4254, 4255, 4256, 4257, 4258, 4259, 4260, 4261, |
|  |  | 4262, 4263, 4264, 4268, 4270, 4692, 4693, 4699, 4700, 4701, 4702, 4703, 4704, 4705, 4706, 4708, 4709, 4710, 4711, 4715, 4716, 4718, 5722, 5723, |
|  |  | 5724, 5725, 5726, 5737, 5738, 5739, 5740, 5741, 5742, 5743, 5744, 5745, 5746, 5747, 5748, 5749, 5750, 5751, 5752, 5753, 5754, 5755, 5757, 5758, |
|  |  | 5762, 5763, 5764, 5765, 5766, 5767, 5768, 5769, 5770, 5771, 5772, 5773, 5774, 5775, 5776, 5779, 5781, 5783, 5784, 5785, 5786, 6633, 6818, 6822, |
|  |  | 6823, 6824, 6825, 6832, 6833, 6835, 6837, 6841. |
| 23. | Црвени брег | 608, 609, 610, 611, 612, 620, 622, 623, 624, 625, 626, 627, 628, 631, 632, 633, 634, 635, 636, 648, 649, 650, 651, 652, 653, 654, 657, 658, 659, 723, |
|  |  | 726, 727, 728, 729, 730, 732, 733, 734, 735, 736, 737, 738, 739, 740, 741, 749, 750/1, 750/2, 750/3, 751, 752, 753, 754, 755, 757, 758, 759, 760, |
|  |  | 761, 762, 763, 764, 765, 797/2, 798/1, 798/2, 799/2, 1081, 1092, 1093, 1094, 1095, 1096, 1098, 1103, 1104, 1107, 1108, 1109, 1112, 1113/1, 1113/2, |
|  |  | 1113/3, 1114, 1387, 1388, 1389, 1390, 1391, 1392, 1397, 1398/1, 1398/2, 1399, 1414, 1415, 1416, 1417, 1426, 1427, 1428, 1443, 1445, 1446, 1447, |
|  |  | 1448, 1449, 1450, 1451, 1452, 1453, 1454/1, 1455, 1456, 1463, 1472, 1473, 1482, 1483, 1484, 1485/1, 1485/2, 1486, 1487, 1488, 1489, 1493, 1494, |
|  |  | 1495, 1496, 1499, 1500, 1501, 1502, 2372, 2373/1, 2373/2, 2374/1, 2374/2, 2375, 2376, 2377, 2378, 2379, 2380, 2381, 2382, 2383, 2384, 2385, |
|  |  | 2389, 2390, 2391, 2392, 2393, 2394, 2395, 2396, 2397, 2398, 2399, 2400, 2401, 2402, 2403, 2404, 2405, 2406, 2407, 2408, 2409, 2746/1, 2747, |
|  |  | 2748, 2752/1, 2753, 2754, 2755. |
| 24. | Врандол | 256/1, 1256/2, 1257/1, 1257/2, 1258, 1259, 1260, 1261, 1262, 1263/2, 1264, 1290, 1292, 1293, 1294, 1295, 1296, 1297, 2829, 2830, 2831, 2832, |
|  |  | 2833, 2834, 2835, 2836, 2837, 2838, 2839, 2841, 2842, 2843, 2844/1, 2844/2, 2845, 2846, 2850, 2851, 2859, 2860/1, 2860/2, 2862, 2863, 2864, |
|  |  | 2865, 2867, 2868, 2869, 2870, 2932, 2933, 2934, 2935, 2936, 2946, 2947, 2948, 2949, 2950, 2951, 2952, 2953, 2954, 2957, 2958/1, 2958/3, 2959, |
|  |  | 2962, 2963, 2964/1, 2964/2, 2965, 2966, 2967, 3004, 3006/2, 3007, 3024/1, 3024/2, 3026. |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Ред. бр. | Катастарска општина | Катастарска парцела број: |
| 25. | Црвена река | 47, 48, 49, 50, 51/1, 51/2, 52, 53, 54, 55, 56, 57/1, 57/2, 58, 59/1, 59/2, 59/3, 60, 61, 62/2, 63, 64/1, 64/2, 64/3, 64/4, 64/5, 64/6, 64/7, 65/1, 65/2, 66,  67/1, 67/2, 67/3, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 78, 476/1, 479/2, 480. |
| 26. | Шпај | 2954, 2955, 2956/1, 2956/2. |
| 27. | Дражево | 3029/1, 3030, 3031, 3032, 3033, 3034, 3037, 3082/2, 3083, 3084, 3089, 3091, 3092, 3093/2, 3094, 3095, 3096, 3097, 3100, 3101, 3102, 3103/2,  3104, 3105, 3106, 3186, 3187, 3190, 3191, 3194, 3195, 3197/1, 3198, 3199, 4240/1, 4244. |
| 28. | Моклиште | 869, 878, 879, 880, 968, 969, 970, 971, 972, 973, 974, 975, 976, 878, 1011/1, 1011/2, 1018/1, 1018/2, 1019, 1020/1, 1021, 1022, 1023, 1025, 1028,  1029/1, 1029/2, 1030, 1032, 1033, 1034, 1035/1, 1035/2, 1036, 1201/1, 1204/1, 1204/4, 1205, 1205/2, 1205/3, 1206, 1206/5, 1206/5, 1234, 8941,  8942, 8943, 8944, 8945, 8946, 8947, 8948, 8949, 8950, 8952, 8955, 8956, 8958, 8960, 8961, 8962/1, 8962/2, 8964, 8965/1, 8966/1, 8967/1, 8967/2,  8969, 8970/1, 8971/1, 8972/1, 8975, 8976, 8979, 8980, 8981, 8982, 8983, 8984, 8985, 8986, 8987, 8989/1, 8989/2, 8990, 8991, 8992, 8993, 8994,  8995, 8996, 8997, 8998, 9000, 9001/1, 9001/2, 9002, 9003, 9004, 9005/1, 9005/2, 9021, 9022, 9025, 9026, 9027, 9050, 9051, 9057, 9058, 9059,  9060, 9061, 9062, 9079, 9080, 9081, 9082, 9085/2, 9086, 9096/1, 9097, 9099, 9100, 9102, 9103, 9104, 9105, 9106, 9107, 9111, 9112, 9113, 9114,  9115, 9116, 9117, 9118, 9119, 9120/2, 9134/1, 9134/2, 9135/1, 9135/2, 9151, 9152, 9153, 9154, 9155, 9156, 9157, 9246, 9257, 9262, 9263, 9264,  9270, 9271, 9272, 9273, 9274, 9275/2, 9275/6, 9276, 9281, 9285, 9290, 9292, 9293, 9299, 9300, 9301, 9303, 9304, 9305, 9314/1, 9314/2, 9315,  9316, 9349, 9350, 9351, 9352, 9354, 9355, 9356, 9357, 9358, 9359, 9360, 9361, 9362, 9363, 9364, 9365, 9366, 9367, 9368, 9375/1, 9375/2, 9375/4,  9376, 9377, 9378, 9379, 9380/1, 9580, 9581, 9584, 9585, 9586, 9587, 9588, 9590, 9591, 9592, 9593, 9594, 9595, 9600, 9601, 9602, 9603/1, 9603/2,  9604/1, 9604/2, 9604/3, 9694, 9695, 9700, 9701, 9702, 9703, 9704, 9705, 9706, 9707, 9952, 9954, 9955, 9957, 9958, 9959, 9960, 9961, 9962, 9963,  9964, 9969, 9970, 9971, 9981, 9982, 9983, 9985, 9986, 9987, 9988, 9989, 9991, 9992, 9993, 9994, 10036, 10037, 10040, 10041, 10042, 10043,  10048, 10049, 10050, 10051, 10052, 10152, 10153, 10154, 10155/1, 10157/1, 10158/1, 10159, 10160, 10161, 10162, 10163, 10164, 10165, 10166,  10167, 10168/1, 10168/2, 10169/1, 10196, 10197, 10198, 10199, 10200, 10201, 10210/2, 10211, 10300, 10301, 10302, 10303, 10305, 10845,  10847, 10848, 10849, 10852/1, 10852/2, 10852/3, 10853, 10855, 10856, 10857, 10858/1, 10858/3, 10859, 10860, 10861, 10864/1, 10864/2, 10865,  10866, 10867, 10868, 10869, 10870, 10876, 10902, 10903, 10904/1, 10904/2, 10905, 10906, 10907, 10908, 10909, 10910, 10915/4, 10916, 10917,  10918/1, 10918/2, 10920, 10921, 10922, 10923, 10924, 10925, 11049, 11050, 11051, 11054, 11055, 11056, 11057, 11058, 11059, 11060, 11061,  11062, 11063, 11064, 11069, 11070, 11071, 11072, 11073, 11074, 11075, 11076, 11077, 11078, 11079/1, 11079/2, 11080, 11082, 11105, 11106,  11107, 11112, 11113, 11114, 11119, 11300/1, 11300/2, 11301, 11302, 11303, 11304, 11305, 11306, 11307, 11308, 11312, 11313, 11314, 11315,  11316, 11317, 11318, 11319, 11320, 11321, 11322, 11324, 11328, 11328, 11329, 11330, 11331, 11332, 11338, 11339, 11340, 11341, 11632/2, 11641,  11642/1, 11642/2, 11643, 11644, 11645, 11646, 11647, 11648, 11649, 11650, 11651, 11652, 11653, 11654/1, 11654/2, 11655, 11656, 11659, 11677,  11678, 11679, 11681, 11682, 11683, 11684, 11692, 11693, 11694, 11695, 11696, 11697, 11698, 11699, 11700, 11701, 11702, 11703, 11704, 11705,  11706, 11707, 11709, 11711, 11712/1, 11712/2, 11712/3, 11712/4, 11712/5, 12074/2, 12074/3, 12036, 12078, 12079, 12080, 12081/1, 12081/2,  12082/1, 12082/3, 12082/3, 12082/5, 12083/1, 12083/2, 12084, 12085/2, 12085/3, 12324, 12350, 22357/1. |
| 29. | Дол | 2381, 2382, 2383/1, 2383/2, 2383/3, 2384/1, 2390, 2391, 2392, 2393, 2394, 2395/1, 3075/1, 3089/1. |
| 30. | Бела Паланка – ван вароши | 1, 3, 4, 5, 6, 7, 9, 17, 18/1, 19, 20, 21, 22, 23, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 55, 56, 57, 58, 59/1, 59/2, 60/1, 60/2, 61/1,  61/3, 67, 68, 69, 70, 71, 72/1, 72/2, 73, 74/1, 74/2, 75, 76, 77, 78/1, 78/2, 79, 80, 81, 82, 83, 84, 85, 86, 87, 89, 90, 91, 92, 93, 94, 95, 96, 97, 98, 99,  100, 101, 102, 103, 105, 106, 107, 108, 109, 111, 112, 113, 114, 115, 430, 431, 432, 433, 435, 436, 438, 439, 440, 441, 442, 443, 444, 445, 446, 447,  451, 456, 457, 458, 459, 485, 489, 491, 492, 493, 494, 496, 497, 498, 499, 500, 501, 505, 513, 514, 515, 516, 517, 1505, 1513, 1514, 1515, 1516,  1517, 1521, 1522, 1523, 1524, 1526, 1527, 1528, 1529, 1530, 1531, 1532, 1533, 1534, 1536, 1539/2, 1540, 1541, 1547, 1548. |
| 31. | Бела Паланка – варош | 1748, 1777, 1778, 1779, 1804, 1805, 1806, 1807, 1808, 1809, 1810, 1811, 1812, 1813, 1814, 1820, 1821, 1822, 1823, 1825, 1855/1, 1856, 1857,  1870, 1872, 2819, 2821, 2824. |
| 32. | Кременица | 585/2, 586/2, 587, 588, 642/1, 644, 645, 646/1, 646/12, 646/2, 646/4, 646/5, 647/1, 648, 649, 650, 651, 655/2, 656/1, 656/3, 657/5, 657/6, 662, 663,  664/1, 664/2, 665/1, 665/2, 666/2, 757/1, 758/1, 758/3, 758/4, 766/1, 760, 940, 948, 949, 951, 952, 954, 955, 966, 981, 984, 985, 986, 988, 989/1,  989/2, 989/3, 990, 993, 994, 1005/1, 1006, 1007, 1008, 1009, 1283, 1284/2, 1285, 1286, 1287, 1288, 1291, 1294, 1295, 1301, 1302, 1303/1, 1303/2,  1334, 1335, 1336, 1337, 1338, 1339, 1340, 1341, 1498, 1499, 1500, 1501/1, 1501/2, 1501/3, 1502, 1503, 1504, 1505, 1506, 1507, 1591, 1592, 1593,  1594, 1596/1, 1596/2, 1596/3, 1596/4, 1597, 1598/1, 1598/2, 1599/1, 1599/2, 1601/1, 1601/2, 1602/1, 1602/2, 1603, 1607, 1608/1, 1608/2, 1608/3,  1610, 1611, 1612, 1613, 1670, 1679, 1680, 1681, 1682, 1683, 1684, 1685, 1686, 1878, 1957, 1958, 1959, 1960, 1961, 1963, 1964, 1965, 1966, 1967,  1968, 1977/1, 1977/2, 1977/3, 1978, 1979, 2174/1, 2174/2, 2175, 2176, 2177, 2178, 2179, 2180, 2181, 2182, 2183, 2184, 2185, 2186, 2187, 2188,  2189, 2190, 2191, 2192, 2195, 2201, 2202, 2203, 2204, 2205, 2207, 2222, 2225, 2231, 2232, 2233, 2234, 2235, 2236, 2237, 2515/1, 2515/2, 2516/1,  2522, 2524, 2525, 2530, 2531, 2537, 2540, 2549, 2550. |
| 33. | Клисура | 9702, 9707, 9708, 9711, 9713, 9714, 9715, 9716, 9717, 9718, 9719, 9720, 9721, 9723, 9725, 9726, 9732, 9733, 9734, 9735, 9736, 9739, 9740, 9741,  9742, 9743, 9744, 9745, 9746, 9747, 9748, 9749, 9750, 9751, 9775, 9776, 9825, 9826, 9827, 9828, 9829, 9830, 9831, 9832, 9833, 9834, 9835,  9836, 9837, 9838, 9839, 9864, 9999, 10000, 10001, 10004, 10005, 10006, 10007, 10008, 10009, 10010, 10011, 10012, 10013, 10014, 10015, 10016,  10017, 10018, 10021, 10022, 10023, 10024, 10025, 10026, 10027, 10028, 10029, 10030, 10031, 10032, 10033, 10034, 10035, 10036, 10037, 10038,  10039, 10040, 10219, 10260, 10261, 10265, 10266, 10267, 10268, 10269, 10275, 10300, 10301, 10302, 10312, 10313, 10314, 10315, 10324, 10325,  10326, 10327, 10328, 10333, 10338, 10339, 10505, 10507, 10508, 10512, 10513, 10514, 10515, 10516, 10517, 10518, 10519, 10522, 10523, 10524,  10534, 10535, 10536, 10551, 10552, 10553, 10554, 10556, 10557, 10558, 10560, 10561, 10562, 10563, 10564, 10565, 10566, 10567, 11889, 11890,  11891, 11893. |
| 34. | Теловац | 3136, 3138, 3139, 3140, 3184, 3187, 3188, 3191, 3192, 3193, 3194, 3195, 3196, 3197, 3198, 3199, 3200, 3207, 3208, 3210, 3211, 3212, 3213, 3214,  3215, 3216, 3217, 3218, 3219, 3222, 3223, 3224, 3225, 3231, 3232, 3233, 3234, 3245, 3246, 3247, 3248, 3249, 3299, 3361, 3363, 3364, 3365, 3366,  3367, 3368, 3369, 3376, 3378, 3380, 3381, 3382, 3387, 3388, 3393, 3395, 3396, 3397, 3398, 3428, 3429, 3430, 3431, 3445, 3446, 3480, 3481, 3484,  3485, 3500, 3503, 3508, 3509, 3510, 3511, 3517, 3518, 3520, 3521, 3988, 3989, 3990, 3991, 3995, 3996, 3998, 3999, 4000, 4001, 4002, 4003, 4101,  4102, 4103, 4105, 4106, 4107, 4111, 4112, 4127, 4128, 4180, 4181, 4182, 4183, 4184, 4185, 4191, 4192, 4193, 4195, 4196, 4197, 4198, 4199, 4200,  4201, 4245/1, 4248, 4257, 4261, 4262, 4263, 4264, 4265, 4266, 4272, 4273, 4274, 4275, 4276, 4277, 4280, 4338, 4339, 4342, 4343, 4344, 4345,  4347, 4348, 4351/1, 4351/2, 4552, 4554, 4556, 4557, 4559. |

ГРАД ПИРОТ

*Табела 6. Парцеле детаљне регулације Просторног плана на територији града Пирота.*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Ред. бр. | Катастарска општина | Катастарска парцела број: |
| 35. | Понор | 794, 795/1, 795/2, 796, 797, 798, 799, 800, 801, 802, 803, 804, 810, 811, 813, 816, 817, 818, 819, 820, 821, 822, 823, 824, 825, 826, 827, 838, 839, |
|  |  | 840, 841, 842, 843, 844, 845, 846, 847, 848, 849, 850, 851, 852, 853, 854, 1017, 1018, 1020, 1021, 1043, 1044, 1045, 1049, 1050, 1063, 1064, 1067, |
|  |  | 1068, 1069, 1070, 1071, 1072, 1075, 1076, 1077, 1078, 1079, 1081, 1082, 1083, 1084, 1085, 1087, 1088, 1089, 1090, 1091, 1092, 1093, 1113, 1114, |
|  |  | 1115, 1116/1, 1116/2, 1117, 1118, 1119, 1120, 1121, 1122, 1123, 1124, 1125, 1126, 1127, 1128, 1129, 1130, 1131, 1132, 1133, 1134, 1135, 1136, |
|  |  | 1137, 1138, 1139, 1152, 1153, 1154, 1155, 1219, 1220, 1221, 1222, 1223, 1224, 1225, 1226, 1227, 1228, 1229, 1230, 1231, 1232, 1233, 1234, 1235, |
|  |  | 1236, 1237, 1238, 1239, 1240, 1241, 1242, 1243/1, 1243/2, 1244, 1245, 1246, 1247, 1252/1, 1252/2, 1253/1, 1253/2, 1254, 1255, 1256, 1257, 1258, |
|  |  | 1259, 1260, 1261, 1262, 1275, 1320, 1336, 1337, 1673, 1674, 1701, 1702, 2401, 2402, 2403, 2404, 2405, 2407, 2408, 2409, 2410, 2411, 2416, 2705, |
|  |  | 2706, 2707, 2708, 2709, 2710, 2887, 3050, 3060, 3061, 3062, 3063, 3064, 3065, 3066, 3067, 3068, 3069, 3070, 3071, 3072, 3073, 3075, 3076, 3077, |
|  |  | 3078, 3079, 3080, 3083, 3085, 3087, 3088, 3089, 3091, 3093, 3095, 3097, 3098, 3099, 3104, 3105, 3107, 3108, 3109, 3110, 3111, 3112, 3113, 3143, |
|  |  | 3146, 3147, 3148, 3149, 3150, 3151, 3152, 3153, 3158, 3159, 3160, 3161, 3162, 3164, 3229, 3233, 3234, 3235, 3236, 3237, 3238, 3239, 3240, 3241, |
|  |  | 3242, 3243, 3244, 3245, 3280, 3282, 3283, 3290, 3294, 3295, 3296, 3298, 3299, 3300, 3301, 3302, 3303, 3304, 3305, 3306, 3307, 3308, 3322, 3459, |
|  |  | 3460, 3469, 3470, 3476, 3477, 3478, 3479, 3480, 3481, 3482, 3483, 3492, 3493, 3494, 3495, 3496, 3500, 3501, 3573, 3575, 3576, 3579, 3580, 3586, |
|  |  | 3587, 3588, 3589, 3590, 3591, 3592, 3594, 3595, 3596, 3600, 3601, 3602, 3606, 3607, 3608, 3618, 3619, 3621, 3623, 3624, 3625, 3626, 4167, 4168, |
|  |  | 4172, 4173, 4174, 4175, 4176, 4178, 4179, 4180, 4181, 4182, 4183, 4184, 4185, 4186, 4187, 4188, 4189, 4190, 4191, 4192, 4193, 4194, 4195, 4203, |
|  |  | 4204, 4205, 4206, 4207, 4208, 4210, 4217, 4219, 6614, 6617, 6618, 6619. |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Ред. бр. | Катастарска општина | Катастарска парцела број: |
| 36. | Блато | 1281, 1282, 1283, 1284, 1285, 1286, 1287, 1307, 1312, 1327, 1328/1, 1328/2, 1330, 1331, 1332, 1333, 1334, 1335, 1336, 1337, 1338, 1339, 1340,  1341, 1342, 1390, 1404, 1405, 1409, 1410, 1413, 1414, 1429, 1430, 1431, 1432, 1433, 1434, 1435, 1436, 1437, 1438, 1441, 1442, 1446, 1447, 1450,  1451, 1455, 1460, 1507, 1508, 1509, 1510, 1511, 1512, 1513, 1514, 1515, 1516, 1517, 1518, 1519, 1520, 1529, 1530, 1531, 1536, 1555, 1556, 1557,  1558, 1559, 1560, 1561, 1562, 1563, 1564, 1565, 1566, 1567, 1568, 1569, 1579, 1581, 1582, 1583, 1584, 1585, 1586, 1587, 1589, 1590, 1592, 1593,  4431, 4433, 4440, 4441, 4442, 4443, 4449, 4452, 4453, 4454, 4455, 4456, 4457, 4458, 4459, 4460, 4461, 4462, 4463, 4464, 4470, 4471, 4472, 4473,  4475, 4476, 4480, 4481, 4482, 4485, 4486, 4487, 4488, 4489, 4490, 4504, 4505, 4510, 4511, 4516, 4517, 4519, 4528, 4529, 4530, 4531, 4532, 4533,  4534, 4535, 4536, 4548, 4549, 4550, 4551, 4552, 4554, 4571, 4572, 4573, 4574, 4575, 4577, 4582, 4583, 4586, 4587/1, 4636, 4637, 4638, 4639,  4640, 4641, 4642, 4643, 4659, 4660, 4661, 4662, 4663, 4664, 4665, 4666, 4667, 4668, 4669, 8234, 8235, 8261, 8366, 8367, 8368, 8369, 8370, 8371,  8372, 8382, 8383, 8384, 8385, 8386, 8387, 8388, 8390, 8391, 8392, 8393, 8394, 8561, 8563, 8564, 8565, 8566, 8590, 8591, 8592, 8593, 8594, 8595,  8596, 8597, 8598, 8599, 8600, 8601, 8602, 8603, 8611, 8612, 8613, 8617, 8618, 8619, 8620, 8621, 8622, 8623, 8624, 8625, 8744, 8745/1, 8748,  8749/1, 8751, 8752, 8755, 8756, 8759, 8760, 8764, 8765, 8767, 8769, 8770, 8771, 8772, 8773, 8775, 8777, 8778, 8779, 8780, 8783, 8784, 8785,  8786, 8787/1, 8787/2, 8788, 8789, 8790, 8791, 8792, 8793/1, 8793/2, 8794, 8815/2, 9878, 9883, 9885, 9890, 9895, 9896, 9897, 9898, 9925, 9926,  9928, 9929, 9930. |
| 37. | Мали Суводол | 7496, 7497, 7498, 7499, 7500, 7596/1, 7596/2, 7597/1, 7597/2, 7598, 7599, 7600/1, 7600/2, 7600/3, 7600/4, 7600/5, 7600/6, 7823, 7825, 7826, 7827. |
| 38. | Велики Суводол | 5970, 5971, 5972, 5973/1, 5973/2, 6019, 6020, 6021, 6022, 6023, 6024, 6025, 6026, 6027, 6028, 6029, 6030/1, 6030/2, 6030/3, 6030/4, 6031, 6048,  6049, 6050, 6051, 6052, 6053, 6054, 6055, 6056, 6057, 6058, 6059, 6060, 6061, 6062, 6210, 6211, 6212, 6213, 6214/1, 6215, 6216, 6217, 6218,  6219, 6220, 6221, 6222, 6223, 6224, 6225, 6226, 6227, 6228, 6282, 6283, 6284, 6286, 6287, 6288, 6289, 6290, 6291, 6545/1, 6549, 6575, 6582,  6584, 6587, 6588, 6603, 6604. |
| 39. | Гњилан | 8022, 8023, 8073, 8077, 8078, 8079, 8080, 8081, 8082, 8122, 8123, 8124, 8125, 8126, 8127, 8139, 8140, 8141, 8171, 8172, 8173, 8205, 8206, 8235,  8236, 8237, 8575, 8576, 8578/1, 8582/1, 8582/2, 8579, 8580, 8581, 8621, 8622, 8651/1, 8655, 8659, 8660, 8661, 8662, 8663, 8670/2, 8676. |
| 40. | Барје Чифлик | 289, 290, 291, 292, 293, 294, 338, 339, 346, 347, 348, 349, 396, 397, 398, 399, 400, 443, 444, 445, 500, 501, 502, 503, 504, 527, 528, 529, 530, 601,  602, 603, 604, 605, 606, 607, 608, 609, 610, 611, 612, 613, 614, 615, 658, 659, 660, 667/1, 668, 669, 670, 671, 672, 673, 674, 675, 676, 677, 678,  679, 680, 872, 873, 874, 875, 1894, 1904/2, 1906/1, 1907, 1909, 1910, 1911, 1912, 1913, 1924, 1925, 1927, 5057, 5058, 5059, 5060, 5061, 5062,  5076, 5077, 5078, 5079, 5080, 5081, 5082, 5083, 6067. |
| 41. | Пирот – ван вароши | 5537, 5538, 5539, 5545, 5546, 5547, 5548, 5549, 5551, 5583, 5586, 5587, 5588, 5589, 5590, 5591, 5592, 5593, 5594, 5600, 5601, 5602, 5603, 5620,  5635, 5636, 5637, 5638, 5639, 5644, 5645, 5646, 5647, 5648, 5652, 5703, 5704, 5705, 5706, 5707, 5708, 5709, 5710, 5732, 5733, 5734, 5735, 5736,  5737, 5738, 5739, 5740, 5741, 5780, 5781, 5783, 5784, 5785, 5786, 5787, 5788, 5789, 5790, 5791, 5792, 5793, 5794, 5802, 5803, 5804, 5805, 5806,  5810, 5811, 5815, 5820, 5821, 6633, 6634, 6635, 6645, 6949, 7016, 7017, 7018, 7019, 7020, 7021, 7180, 7181, 7182, 7183, 7184, 7185, 7186, 7187,  7188, 7189, 7190, 7191, 7192, 7245, 7246, 7247, 7248, 7284, 7285, 7286, 7287, 7288, 7289, 7290, 7291, 7292, 7293, 7294, 7295, 7296, 7297, 7298,  7557, 7572, 7578, 7583, 7588, 7589, 7592, 7595, 5550/2, 5822/1, 5822/2. |
| 42. | Пољска Ржана | 1604, 1605, 1606, 1607, 1608, 1609, 1758, 1770, 1771, 1772, 1773, 1774, 1775, 1778, 1783, 1809, 1810, 1816, 1818, 1819, 1820, 1821, 1822, 1823,  1842, 1843, 1844, 1845, 1846, 2090, 2091, 2092, 2093, 2094, 2095/3, 2089/1, 2089/2, 2102, 2103, 2104,2109, 2110, 2111, 2114, 2115, 2116, 2117,  2119, 2120, 2121, 2122, 2123, 2124, 2127, 2128, 2131, 2132, 2133, 2134, 2135, 2136, 2137, 2138, 2139, 2141, 2533, 2533, 2538, 2539, 2540, 2572,  2573, 2574, 2575, 2602, 2602, 2604, 2614, 2615, 2616, 2617, 2618, 2622/1, 2622/2, 2623/1, 2623/2, 2624/1, 2625/1, 2625/2, 2625/3, 2626, 2627,  2649, 2650, 2658, 2659, 2660, 2661, 2662, 2663, 2664, 2665, 2666, 2667, 2668, 2669, 2670, 2709, 2710, 2713, 2714, 2715, 2716, 2723, 2724, 2728,  2729, 2830, 2831/1, 2831/2, 2832, 2850, 2851/1, 2851/2, 2852, 2853, 2854, 2855, 2856, 2867, 2868, 2869, 2872, 2873, 2874, 2875, 2876, 2877,  2878, 2879, 2880, 2881, 2882, 3024, 3027, 3028, 3029, 3030, 3031, 3032, 3037, 3038, 3039, 3040, 3041, 3042, 3043, 3045, 3046/1, 3046/2, 3050,  3051, 3143, 3147, 3148, 3150, 3151/1, 3152/1, 3152/2, 3153, 3154, 3156, 3157, 3158, 3159, 3160, 3168/1, 3669, 3670/1, 3671, 3672, 3673, 3674,  3675, 3676, 3677, 3678, 3679, 3680, 3681, 3682, 3683, 3685/2, 3685/3, 3688, 3689, 3690, 3691, 3693/1, 3693/2, 3694, 3695, 3697, 3756, 3757,  3759, 3761, 3766, 3767, 3780, 3781, 3786. |
| 43. | Трњана | 1281, 1282, 1283, 1284, 1285, 1286, 1288, 1297, 1298, 1299, 1304, 1305, 1306, 1307, 1308, 1309, 1314, 1315, 1316, 1317, 1318, 1319, 1320, 1321,  1322, 1323, 1324. 1345, 1346, 1347, 1348, 1349, 1350, 1352, 1353, 1354, 1355, 1356, 1357, 1358, 1418, 1419, 1420, 1421/1, 1421/2, 1421/3, 1436,  1533/1, 1533/2, 1533/3, 1533/4, 1534, 1535, 1536, 1537, 1538, 2229/1. |
| 44. | Велики Јовановац | 628, 629, 630, 631, 632, 633/1, 633/2, 634/2, 640, 656, 657, 658, 659, 661, 662, 663, 664, 665, 669, 670, 672, 673, 704, 705, 709, 710, 711, 712/1,  712/2, 713, 720, 721, 722, 723, 724, 725, 733, 734/1, 734/2, 734/3, 735/1, 737/1, 737/2, 738, 748, 749, 750, 751/2, 751/3, 752, 1266, 1274, 1275,  1276, 1277, 1280, 1294, 1295, 1296, 1297, 1300/2, 1301/1, 1301/2, 1302, 1303, 1308, 1309, 1310, 1311, 1312, 1313, 1314, 1315, 1334, 1350, 1351,  1352, 1353, 1354, 1355, 1356, 1357, 1358, 1359, 1360, 1361, 1362, 2368, 2374. |
| 45. | Мали Јовановац | 660, 661, 662, 663, 664/1, 664/2, 671/1, 671/2, 672, 673, 674/1, 674/2, 675/1, 675/2, 676/1, 676/2, 676/3, 698, 699, 700, 701, 702/1, 702/2, 703, 704,  705, 706, 707, 708, 709, 710, 727, 728, 729, 739, 740/1, 740/2, 748/1, 748/2, 749, 750, 752, 753, 754, 764, 765, 766, 767, 768. |
| 46. | Велико село | 2972/1, 2973, 2974, 2975, 2976/2, 2976/3, 3404, 3405, 3406, 3407, 3408, 3413/1, 3421, 3422, 3423, 3424, 3425, 3426, 3427, 3428, 3445, 3463,  3464, 3465, 3466, 3467, 3468, 3469, 3470, 3471, 3472, 3540, 3541, 3542, 3543, 3544, 3568, 3569, 3570, 3571, 3572, 3573, 3574, 3575, 3597,  3598/2, 3599, 3600, 3601, 3602, 3603, 3666, 3669, 3670, 3671, 3672, 3673, 3674, 3675, 3676, 3677, 3678/1, 3678/2, 3679, 3680, 3681, 3684,  3685, 3686, 3687/1, 3688, 3689, 3706, 3707, 3708, 3710, 3711, 3712, 3713, 3714, 3715, 3716, 3717, 3724, 3725, 3726, 3731, 3732, 3733/1, 3733/2,  3734/1, 3734/2, 3735/1, 3735/2, 3735/3, 3735/4, 4050, 4051, 4052, 4053, 4054/1, 4054/2, 4054/3, 4054/4, 4054/5, 4054/6, 4054/7, 4055, 4056,  4057, 4058, 4059, 4060, 4061, 4063, 4064, 4065, 4066, 4069, 4070, 4071/1, 4071/2, 4071/3, 4071/4, 4072, 4073/1, 4073/2, 4073/3, 4073/4, 4073/5,  4074/1, 4074/2, 4074/3, 4085, 4115, 4116, 4117, 4118, 4119, 4120, 4121, 4122, 4125/1, 4125/2, 4126, 4127, 4128, 4129, 4130, 4134, 4135/1,  4135/2, 4714, 4715, 4725. |
| 47. | Суково | 73, 74, 75, 76, 77, 78, 79/1, 79/2, 80, 81, 82, 83/1, 83/2, 83/3, 87/3, 174, 175, 180/2, 184/2, 185/2, 186/1, 186/2, 186/3, 186/4, 187/1, 187/2, 187/3,  187/4, 188/1, 188/2, 189, 190/1, 191/1, 192, 193, 235, 238, 239, 241, 242/1, 242/2, 242/3, 243/4, 248, 249, 250/1, 250/2, 251/1, 251/2, 252, 253/1,  253/2, 255/2, 255/3, 256, 257, 258, 259, 281, 282, 283, 284, 285, 286, 287, 288, 289/1, 289/2, 289/4, 290, 291, 292/2, 348, 349, 350, 351, 352, 353,  354, 367, 368, 369, 370, 371, 372, 373, 375, 376, 377, 381, 382, 383, 384, 389, 390, 391/1, 391/2, 392/2, 393, 394/2, 402, 403, 405/1, 405/2, 405/3,  405/4, 409, 410, 411, 412, 8175, 8176, 8247/1. |
| 48. | Градиште | 1330, 1331, 1332, 1333, 1334, 1336, 1365, 1366, 1369, 1370, 1371, 1375, 1376/1, 1376/2, 1377, 1378, 1379, 1380, 1381, 1384, 1385, 1386, 1387,  1389, 1390, 1391, 1392, 1397, 1398, 1399, 1400, 1401, 1403/3, 1403/4, 1403/5, 1405, 1409, 1410, 1411, 1412, 1413, 1416/2, 1417, 1418, 1419,  1420, 1421, 1422, 1424/1, 1424/2, 1423, 1425, 1430, 1431, 1432, 1433, 1434, 1435, 1440, 1567/1, 1567/2, 1568, 1569, 1570, 1571, 1572, 1573,  1574, 1575, 1576, 1577, 1578/2, 1579, 1585, 1628, 1629/1, 1630, 1632, 1633/1, 1633/2, 1634/1, 1634/2, 1635, 1636, 1654, 1657, 1658, 1659, 1660,  1662/2, 1663/1, 1663/2, 1663/3, 1663/4, 1664/2, 1664/3, 1664/4, 1665/1, 1665/2, 1666, 1668/1, 1668/2, 1669, 1670, 1671, 1672, 1674, 1675, 1676,  1677, 1757. |
| 49. | Чиниглавци | 8465, 8466, 8467, 8468, 8469, 8470, 8471, 8472, 8473, 8474, 8475, 8478, 8479, 8480, 8481, 8482, 8484, 8485, 8488, 8489, 8490, 8520, 8521, 8522,  8523, 8524, 8525, 8526, 8597, 8598, 8599, 8602, 8603, 8605, 8604/1, 8604/2, 8606, 8607, 8608, 8609, 8624, 8626, 8627, 8628, 8629, 8630, 8633,  8634, 8635, 8636, 8637, 8638, 8639, 8640, 8647, 8648, 8649, 8650, 8651, 8652, 8653, 8654, 8655, 8656, 8657, 8658, 8659, 8660, 8661, 8662, 8663,  8664, 8665, 8666, 8667, 8866, 8871, 8874, 8875, 8876, 8877, 8878, 8879, 8880, 8881, 8885, 8886, 8887, 8888, 8889, 8890, 8891, 8892, 8893, 9135,  9136, 9137, 9138, 9139, 9140, 9141, 9142, 9143, 9144, 9145, 9146, 9147, 9148, 9185, 9186, 9187, 9188, 9192, 9193, 9194, 9195, 9212, 9213, 9216,  9217, 9218, 9219, 9222, 9224, 9225, 9227, 9230, 9231, 9232, 9233, 9234, 9235, 9236, 9237, 9239, 9240, 9241, 9242, 9270, 9271, 9272, 9282, 9283,  9284, 9285, 9286, 9287/1, 9287/2, 9288, 9289, 9290, 9291, 9328/1, 9349, 9352, 9353, 9357, 9358, 9360, 9361, 9362, 9364, 9366, 9367/1, 10418,  10419, 10422, 10424. |
| 50. | Срећковац | 428/1, 428/2, 438/2, 423, 424, 425, 426, 427, 430, 431, 432, 433, 434, 435, 436, 436, 437, 438/1, 439, 444, 445, 446, 485/1, 485/2, 485/3, 486, 487,  488, 489, 490, 491, 565, 571, 572, 2139, 2178, 2179, 2180/1, 2180/2, 2180/3, 2181, 2183, 2184, 2185, 2186, 2188, 2189, 2190, 2191, 2192, 2193,  2194, 2197, 2198, 2235, 2237, 2238, 2239, 2240, 2241, 2242, 2244, 2245, 2246, 2247, 2248/1, 2248/2, 2249, 2250, 2287, 2288, 2289, 2290, 2291,  2292/1, 2292/2, 2293, 2294, 2295, 2382, 2383, 4859. |
| 51. | Обреновац | 1235, 1236, 1237, 1238, 1239, 1240, 1241, 1242, 1243, 1244, 1245, 1246, 1254, 1258, 1259, 1260, 1261, 1262, 1263, 1264, 1265, 1266, 1267, 1268,  1304, 1305, 1306, 1307, 1308, 1309, 1310, 1311, 1312, 1313. |

ОПШТИНА ДИМИТРОВГРАД

*Табела 7. Парцеле детаљне регулације Просторног плана на територији општине Димитровград.*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Ред. бр. | Катастарска општина | Катастарска парцела број: |
| 52. | Гојин дол | 216, 217, 218, 219, 220, 221, 222, 223, 224/1, 224/2, 225, 226/1, 226/2, 227, 229, 230, 231, 232, 234, 237, 238, 239, 240, 241, 242, 243, 244, 245, |
|  |  | 246, 247, 248/1, 359/1, 381, 382, 383, 384, 385, 386, 389, 390, 391, 392/1, 392/2, 393, 394, 395, 396, 397/1, 397/2, 419/1, 420/1, 435/1, 436, 437, |
|  |  | 438, 439/1, 440, 441, 443, 446, 447/1, 448/1, 449/1, 450, 451/1, 451/2, 452, 453, 454, 460, 461, 462, 463, 505, 506, 507, 508, 532, 533, 534, 535, |
|  |  | 536, 537, 538, 539, 540, 541, 546, 547/1, 547/2, 547/3, 549, 550, 551/2, 551/3, 552, 553, 554, 555, 556, 583, 584/1, 584/3, 586, 587/1, 587/2, 588, |
|  |  | 589, 590, 591, 592, 596, 597, 598, 601, 602, 603, 665, 668, 669, 670, 671, 672, 673, 674, 675, 676, 677, 678, 683, 684, 685, 686, 687, 688, 689, 691, |
|  |  | 692, 693, 694, 695, 701, 702, 704, 705, 706, 707, 708, 759, 760, 761, 762, 763, 764, 765, 766, 767, 768, 769, 770, 772, 773, 775, 776, 777, 778, 779, |
|  |  | 780, 781, 784, 785, 786, 787, 788, 789, 1093, 1097, 1099, 1101/1, 1102/1, 1102/3, 1107, 1108, 1110, 1111, 1112, 1113, 1114, 1116, 1117, 1118, 1122, |
|  |  | 1123, 1124/3, 1124/4, 4247/18, 4248, 4249, 4252. |
| 53. | Жељуша | 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 58, 59, 60/1, 61, 62, 63, 66, 67, 68, 69, 70, 74, 75, 76, 80, 81, 94, 100/1, 101, 102, 103, 104, 105, 107, 108, 110, |
|  |  | 113, 114, 115, 116, 117, 118, 119, 123/1, 124/1, 126, 127, 128, 129, 130, 132, 133, 134, 138, 139, 140, 141, 142, 143, 144, 145, 146, 147, 239, 243, |
|  |  | 244/1, 244/2, 245/1, 245/2, 246/1, 246/2, 247/1, 247/2, 247/3, 247/4, 248/2, 249/4, 250/2, 250/3, 251/4, 251/5, 255/1, 255/2, 256/1, 256/2, 256/3, |
|  |  | 256/4, 257/1, 257/2, 257/3, 258/1, 258/2, 258/3, 259, 260, 261, 262, 263/1, 263/2, 263/3, 264/1, 264/2, 265/1, 265/2, 266, 267, 268/1, 327, 328, 329, |
|  |  | 330/1, 333, 336, 337, 338, 340, 341, 342, 346, 348, 349, 350, 351/1, 351/2, 352, 355, 359/2, 360, 383, 384, 385, 386, 387, 391/1, 391/2, 392, 394, |
|  |  | 395, 396/1, 396/2, 396/3, 397, 398/1, 398/2, 399, 400, 4733, 4737/4. |
| 54. | Димитровград | 3249, 3256/1, 3257, 3258, 3260, 3261, 3262/1, 3262/2, 3263/1, 3263/2, 3264, 3265/1, 3265/2, 3266/1, 3266/2, 3267/3, 3273/1, 3273/2, 3274/1, |
|  |  | 3274/2, 3275, 3276, 3277, 3278/1, 3279, 3280, 3281, 3282/1, 3282/2, 3283/1, 3283/3, 3284/3, 3307/1, 3308/1, 3309, 3310/1, 3313/5, 3359/1, 3360/1, |
|  |  | 3370/4, 3373, 3374/1, 3376/2, 3376/5, 3380/1, 3381, 3391, 3406/1, 3407/1, 3408/1, 3409/1, 3409/2, 3410, 3412, 3413, 3414/1, 3499, 3511/1, 3511/2, |
|  |  | 3512/1, 3514/1, 3515, 3516, 3518, 3519/1, 3525, 3526, 3527, 3528, 3529, 3530, 3532, 3533, 3534, 3535, 3540, 3542, 3543, 3544, 3545, 3546, |
|  |  | 3548/1, 3548/2, 3549, 3550, 3587, 3590, 3591, 3592, 3593, 3594/1, 3594/2, 3595, 3596, 3597, 3598/1, 3599, 3613, 3614, 3615, 3616, 3617, 3701, |
|  |  | 3702, 3703, 3704, 3705, 3706, 3707, 3708, 3709, 3711, 3712, 3780, 3801, 3802, 3805, 3806, 3807, 3808, 3815/1, 3815/2, 3816, 3817, 3818, 3819, |
|  |  | 3820, 3826, 3924, 3950, 3962, 3963, 3964, 3965, 3966, 3971, 3972, 3973, 3974, 3975/1, 3975/2, 3978, 3980/1, 3980/2, 3981, 3982, 3992/2, 4160, |
|  |  | 4161, 4162, 4163, 4169, 4170, 4171, 4172, 4173, 4175, 4176, 4177, 4178, 4179, 4180, 4181, 4182, 4184, 4185, 4186, 4192, 4193, 4195, 4196, 4197, |
|  |  | 4243, 4244, 4245, 4246, 4247, 4248, 4249, 4250, 4251, 4257, 4258, 4259, 4260, 4261, 4262, 4266, 4271, 4272, 4273, 4274, 4275, 4276, 4420, 4421, |
|  |  | 4422, 4423, 4424, 4445, 4446, 4881, 4882, 4883, 4922, 4924, 4925, 4926, 4927, 4930, 4931, 4932, 4933, 4934, 5038, 5039, 5041, 5042, 5043, 5051, |
|  |  | 5052, 5053, 5054, 5056, 5057, 5058, 5059, 5061, 5062, 5074, 5075, 5076, 5080, 5081, 5082, 5084/1, 5084/2, 5086, 5093/2, 5093/3, 5093/4, 5095/1, |
|  |  | 5095/2, 5099, 5100/2, 5100/3, 5101/1, 5101/2, 5102/1, 5102/2, 5103, 5106, 5107, 5109/1, 5109/2, 5114, 5115, 5116/2, 5165/2, 5165/7, 5486/1, |
|  |  | 5486/2, 5487/3, 5487/4, 5487/5, 5487/6, 5488, 5489, 5490, 5491/1, 5491/2, 5493/2, 5494/2, 5495/1, 5495/2, 5497/1, 5497/2, 5498/1, 5498/2, 5499/1, |
|  |  | 5499/2, 5500, 5501/1, 5501/2, 5502/1, 5502/2, 5503/1, 5503/2, 5503/3, 5504/1, 5504/2, 5513, 5514, 5515/1, 5515/2, 5678/1, 5680, 5681/1, 5683, |
|  |  | 5684/1, 5685, 5687/3, 5688/2, 5688/3, 5694/1, 5695, 5696/3, 5697/1. |
| 55. | Градиње | 365/1, 365/2, 368, 369, 370, 386, 395, 397, 398, 399, 400, 401, 404, 405, 423, 424, 425, 426, 427, 428, 429, 431, 432, 433, 436, 437, 441, 442, 452, |
|  |  | 453, 457, 458, 459, 460, 461, 474, 476, 477, 478, 479, 480, 481, 482, 497, 498, 499, 500, 501, 502, 503, 514, 793/1, 793/2, 794, 985, 1004, 1005, |
|  |  | 1006, 1008, 1009, 1011, 1012, 1013, 1027, 1068/1, 1068/3, 1086, 1087, 1088, 1089, 1090, 1091, 1097, 1098/1, 1098/2, 1103/2, 1103/3, 1105/1, |
|  |  | 3152, 3154/2, 3736/3, 3737, 3740/1, 3740/2, 3742/4. |
| 56. | Бачево | 1345, 2045, 2048, 2049, 2050, 2051, 2052, 2053, 2054, 2055, 2056, 2057, 2058, 2059, 2060, 2061, 2062, 2063, 2064, 2065, 2066, 2067, 2068, 2069, |
|  |  | 2070, 2079, 2080, 2081, 2082, 2083, 2084, 2085, 2086, 2087, 2088, 2092, 2093, 2096, 2104, 2105, 2106, 2107, 2113, 2114, 2115, 2119, 2120, 2121, |
|  |  | 2122, 2123, 2124, 2125, 2126, 2127, 2128, 2129, 2130, 2131, 2132, 2133, 2134, 2135, 2136, 2137, 2238, 2239, 2140, 2141, 2142, 2143, 2146, 2143, |
|  |  | 2144/2, 2145/1, 2234, 2235, 2236, 2237, 2238, 2241, 2242, 2243, 2247, 2248/1, 2249, 2250, 2251, 2252, 2253, 2254, 2255, 2256, 2257, 2258, 2259, |
|  |  | 2261, 2262, 2265, 2266, 2267, 2268, 2269, 2270, 2271, 2272, 2274, 2277, 2278, 2279, 2280/1, 2281, 2282, 2283, 2284, 2285, 2317, 2318, 2319, |
|  |  | 2463, 2464, 2465, 2466, 2468, 2471, 2472, 2473, 2480, 2481, 2482, 2483, 2484, 2485, 2574/2, 2590, 2591, 2592, 2593, 2594/2, 2595, 2596, 2597, |
|  |  | 2598, 2600, 2602, 2604, 2605/1, 2605/2, 2606, 2607/1, 2621, 2623/1, 2623/3, 2623/2, 2625, 2626, 2729, 2730, 2734/2. |

* + 1. *Списак парцела за потпуну експропријацију*

Грађевинске парцеле се формирају препарцелацијом обухваћених катастарских парцела, и то за потребе изградње објеката у функ- цији гасовода и за потребе изградње приступних путева за потребе објеката у функцији гасовода. Попис парцела дат је у табелама 8 и 9.

*Табела 8: Попис катастарских парцела у обухвату планираних површина јавне намене*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Објекат/Лист Рефералне карте 2. | К.О. | Број катастарске парцеле | Површина планиране грађевинске парцеле (m²) |
| Град Ниш | | | |
| ППС „Трупале”/Лист 1. | Трупале | Делови катастарских парцела: 6800/1, 6801, 6802, 6803. | 10.317 |
| ГМРС „Ниш 2” са БС/Лист 3. | Доњи Матејевац | Целе катастарске парцеле: 2945, 2948, 2949, 2952, 2953, 2956.  Делови катастарских парцела: 2946, 2947, 2950, 2951, 2954, 2955, 2957. | 8.562 |
| ГРЧ „Књажевац”/Лист 5. | Горња Врежина | Делови катастарских парцела: 2870, 2871, 2964/1, 2964/2, 2966/1, 2966/2. | 5.781 |
| БС „Нишка Бања”/Лист 6. | Јелашница | Целе катастарске парцеле 1610/6, 1610/2.  Делови катастарских парцела: 1610/1, 1610/5, 1611, 1612, 1616. | 1.636 |
| Општина Бела Паланка | | | |
| БС „Црвена Река”/Лист 9. | Тамњаница | Део катастарске парцеле: 3359. | 1.591 |
| ГМРС „Бела Паланка”/Лист 12. | Бела Паланка-ван вароши | Делови катастарских парцела: 1505, 1513, 1514, 1515, 1516, 1517, 1521. | 5.650 |
| БС „Кременица”/Лист 13. | Кременица | Делови катастарских парцела: 2201, 2202, 2203, 2174/1. | 1.455 |
| Град Пирот | | | |
| ГМРС „Пирот” са БС/Лист 19. | Трњана | Цела катастарска парцела 1321.  Делови катастарских парцела:  1285, 1286, 1288, 1317, 1318, 1319, 1320, 1322. | 7.871 |
| Општина Димитровград | | | |
| ГМРС „Димитровград”/Лист 23. | Димитровград | Делови катастарских парцела: 4179, 4182, 4184, 4185, 4186. | 4.726 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ППС „Димитровград”/Лист 24. | Бачево | Целе катастарске парцеле  2121, 2122, 2123, 2124, 2125, 2126, 2127, 2128.  Делови катастарских парцела: 2129, 2130, 2140, 2141, 2142, 2143. | 12.104 |

Код површина јавне намене регулационе линије планираних грађевинских парцела дефинисане су координатама карактеристичних темених тачака обухваћених површина и аналитичким елементима, у складу са важећим прописима (Табела 9).

*Табела 9. Списак координата карактеристичних темених тачака грађевинских парцела.*

|  |  |
| --- | --- |
| Објект | Редни број тачке, X и Y координата |
| ППС „Трупале” | 1. 7567829, 4803253; 2. 7567892, 4803187; 3. 7567894, 4803181; 4. 7567891, 4803175; 5. 7567824, 4803108; 6. 7567765, 4803173; 7. 7567762,  4803169;  8. 7567752, 4803179. |
| ГМРС „Ниш 2” | 1. 7576685, 4801046; 2. 7576700, 4801055; 3. 7576768, 4801068; 4. 7576774, 4801072; 5. 7576795, 4801065; 6. 7576806, 4801005; 7. 7576789,  4800997;  8. 7576752, 4800986; 9. 7576715, 4800977; 10. 7576697, 4800972; 11. 7576694, 4800979; 12. 7576693, 4800984; 13. 7576691, 4800992; 14. 7576689,  4801000;  15. 7576690, 4801012; 16. 7576692, 4801025. |
| ГРЧ „Књажевац” | 1. 7580707, 4797428; 2. 7580710, 4797432; 3. 7580714, 4797434; 4. 7580719, 4797433; 5. 7580755, 4797424; 6. 7580772, 4797421; 7. 7580741,  4797336;  8. 7580676, 4797360; 9. 7580682, 4797374; 10. 7580688, 4797389; 11. 7580692, 4797401; 12. 7580693, 4797403; 13. 7580699, 4797415; 14. 7580704,  4797424. |
| БС „Нишка Бања” | 1. 7584563, 4795983; 2. 7584570, 4795957; 3. 7584572, 4795950; 4. 7584574, 4795945; 5. 7584578, 4795936; 6. 7584553, 4795934; 7. 7584540,  4795933;  8. 7584537, 4795944; 9. 7584534, 4795955; 10. 7584530, 4795976. |
| БС „Црвена река” | 1. 7597568, 4792524; 2. 7597573, 4792486; 3. 7597544, 4792483; 4. 7597542, 4792486; 5. 7597533, 4792497; 6. 7597510, 4792518; 7. 7597537,  4792520;  8. 7597556, 4792522. |
| ГМРС „Бела Паланка” | 1. 7606630, 4787798; 2. 7606699, 4787746; 3. 7606688, 4787731; 4. 7606675, 4787713; 5. 7606661, 4787695; 6. 7606645, 4787706; 7. 7606591, 4787746. |
| БС „Кременица” | 1. 7610697, 4785154; 2. 7610704, 4785148; 3. 7610721, 4785148; 4. 7610721, 4785127; 5. 7610720, 4785118; 6. 7610723, 4785106; 7. 7610703, 4785107;  8. 7610675, 4785132. |
| ГМРС „Пирот” | 1. 7633058, 4775977; 2. 7633111, 4775910; 3. 7633037, 4775851; 4. 7632993, 4775906; 5. 7632996, 4775912; 6. 7633004, 4775933. |
| ГМРС „Димитровград” | 1. 7644731, 4766488; 2. 7644745, 4766480; 3. 7644775, 4766449; 4. 7644789, 4766435; 5. 7644744, 4766390; 6. 7644694, 4766450. |
| ППС „Димитровград” | 1. 7650132, 4763834; 2. 7650219, 4763785; 3. 7650165, 4763689; 4. 7650064, 4763747; 5. 7650067, 4763751; 6. 7650071, 4763761; 7. 7650076,  4763766;  8. 7650078, 4763770; 9. 7650085, 4763777; 10. 7650095, 4763791; 11. 7650106, 4763803; 12. 7650116, 4763816; 13. 7650121, 4763821; 14. 7650123,  4763825;  15. 7650126, 4763828. |

* + 1. *Списак парцела у обухвату планираних површина јавне намене –приступни путеви до објеката у функцији гасовода*

Попис катастарских парцела у обухвату планираних површина јавне намене – приступни путеви до објеката у функцији гасовода дат је у Табели 10.

*Табела 10. Парцеле за приступни путеве до објеката у функцији гасовода*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Приступни пут до објекта у функцији гасовода | Катастарска општина | Број катастарске парцеле | Површина планиране грађевинске парцеле (m²) |
| ППС „Трупале” | Трупале | приступ са постојећег пута: 8511, 8514. |  |
| ГМРС „Ниш 2” и БС\* | Доњи Матејевац | 2922, 2923/2, 2957, 3857. | 757 |
| ГРЧ „Књажевац” | Горња Врежина | приступ са постојећег пута: 4578/1. |  |
| БС „Нишка Бања”\* | Јелашница | 1608, 1609, 1610/5, 1610/6, 1617, 1618, 1620, 6023/3. | 1,065 |
| БС „Црвена река” | Тамњаница | приступ са постојећег пута: 3359 и 6825. |  |
| ГМРС „Бела Паланка” | Бела Паланка – ван вароши | приступ са постојећег пута: 1539/2. |  |
| БС „Кременица” | Кременица | приступ са постојећег пута: 2531. |  |
| ГМРС „Пирот” и БС\* | Трњана | 1322, 1323, 1324. | 766 |
| ГМРС „Димитровград” | Димитровград | приступ са постојећег пута: 4176, 4185, 5678/1. |  |
| ППС „Димитровград” | Бачево | приступ са постојећег пута: 2734/2. |  |

*\* Неопходна експропријација наведених парцела.*

За формирање приступних путева до објеката ГМРС „Ниш 2” и БС, БС „Нишка Бања” и ГМРС „Пирот” и БС неопходна је експро- пријација парцела наведених у табели 10.

Елементи за геодетско обележавање координата темених тачака регулације приступних путева до објеката у функцији гасовода (Та- бела 11):

*Табела 11. Карактеристичних темених тачака регулације приступних путева*

|  |  |
| --- | --- |
| Објект | Редни број тачке, X и Y координата |
| ГМРС „Ниш 2” и БС | T1. 7576659, 4801106; T2. 7576657, 4801102; T3. 7576656, 4801097; T4. 7576657, 4801093; T5. 7576685, 4801046; T6. 7576691, 4801017; T7. |
|  | 7576652, 4801085; |
|  | T8. 7576649, 4801088; T9. 7576644, 4801088; T10. 7576641, 4801086. |
| БС „Нишка Бања” | T1. 7584612, 4795943; T2. 7584620, 4795934; T3. 7584605, 4795914; T4. 7584594, 4795919; T6. 7584590, 4795925; T5. 7584594, 4795923; T7. |
|  | 7584540, 4795922; |
|  | T8. 7584540, 4795933; T9. 7584553, 4795934; T10. 7584578, 4795936. |
| ГМРС „Пирот” и БС | Т1. 7633001, 4775896; Т2. 7633006, 4775890; Т3. 7633002, 4775888; Т4. 7632995, 4775880; Т5. 7632990, 4775870; Т6. 7632989, 4775859; Т7. |
|  | 7632989, 4775838; Т8. 7632988, 4775828; Т9. 7632984, 4775819; Т10. 7632979, 4775811; Т11. 7632972, 4775804; Т12. 7632970, 4775802; Т13. |
|  | 7632968, 4775799; Т14. 7632968, 4775796; Т15. 7632969, 4775793; Т16. 7632969, 4775793; Т17. 7632969, 4775792; Т18. 7632956, 4775808; Т19. |
|  | 7632957, 4775809; Т20. 7632959, 4775807; Т21. 7632963, 4775806; Т22. 7632966, 4775808; Т23. 7632968, 4775809; Т24. 7632974, 4775815; Т25. |
|  | 7632978, 4775822; Т26. 7632981, 4775830; Т27. 7632982, 4775838; Т28. 7632982, 4775859; Т29. 7632983, 4775872; Т30. 7632989, 4775883; Т31. |
|  | 7632998, 4775893. |

* + 1. *Списак парцела на којима се налазе објекти планирани за уклањање*

Списак катастарских парцела на којима се налазе зидани објекти, углавном у функцији становања дати су у табели 12.

*Табела 12. Списак парцела на којима се налазе објекти планирани за уклањање*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Град/општина | Катастарска општина | Катастарска парцела |
| Ниш | Јелашница | 661/3, 661/2, 768/3, 661/1, 690/3, 703, 703 |
| Доњи Матeјевац | 3748/3 |
| Чамурлија | 568/5 |
| Бела Паланка | Бела Паланка – ван варош | 106, 1541, 33 |
| Пирот | Суково | 78 |
| Понор | 3067 |
| Димитровград | Гојин дол | 1124/3 |
| Димитровград | 3818 |

* + 1. *Станице катодне заштите*

Списак катастарских парцела, основни елементи за формирање станица КЗ и елементи за геодетско обележавање координата теме- них тачака дати су у Табели 13.

*Табела 13. Станице катодне заштите*

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Објект | Катастарска општина | Катастарска парцела | П, m² | Д, кабл. везе, m | Редни број тачке, X и Y координата |
| ППС „Трупале” | Трупале | 6804 (анодно лежиште), 6806, 6807, 6808,  6809, 6810. | 55,7 | 194,5 | 1. 7568028, 4803202; 2. 7568034,4803195; 3.  7568029, 4803191; 4. 7568023, 4803197. |
| БС „Нишка Бања” | Јелашница | 1224 (анодно лежиште), 1225, 1226/2, 1229,  1609, 1610/6, 1617, 1618, 1619. | 55,25 | 109,3 | 1. 7584659, 4796002; 2. 7584666, 4796001; 3.  7584665, 4795992; 4. 7584659, 4795993. |
| ГМРС „Бела Паланка” | Бела Паланка – ван вароши | 1531 (анодно лежиште), 1517, 1521, 1522,  1523, 1524, 1526, 1527, 1528. | 55,25 | 145, | 1. 7606780, 4787875; 2. 7606786, 4787870; 3.  7606782, 4787865; 4. 7606776, 4787870. |
| ГМРС „Пирот” и БС | Трњана | 1283 (анодно лежиште), 1284,1285, 1320. | 55,25 | 104,8 | 1. 7633070, 4776059; 2. 7633078, 4776056; 3.  7633076, 4776050; 4. 7633068, 4776053. |
| ППС „Димитровград” | Бачево | 2146 (анодно лежиште), 2143, 2144/2, 2145/1. | 55,25 | 37,2 | 1. 7650164, 4763865; 2. 7650170, 4763859; 3.  7650166, 4763854; 4. 7650160, 4763860. |

# Правила уређења

* + 1. *Правила уређења површина у обухвату детаљне регулације*

Правила уређења простора и правила изградње система гасо- вода са елементима детаљне регулације обезбеђују директно спро- вођење Просторног плана и издавање локацијских услова, израду техничке документације и изградњу магистралног гасовода МГ- 10, објеката који представљају саставни део магистралног гасо- вода и пратећих инсталација гасовода у обухвату појаса детаљне регулације.

Правила уређења и организације земљишта у обухвату де- таљне регулације одређена су на следећи начин:

– у појасу уже заштите се обезбеђује право службености про- лаза за потребе извођења земљаних радова, постављање основне и пратеће инсталације гасовода, изградња објеката гасовода, надзор и одржавање далековода. У појасу се успоставља и трајна обавеза прибављања услова/сагласности од стране предузећа надлежног за газдовање гасоводом код планирања, пројектовања и извођења других грађевинских радова или пренамене површина;

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

– у појасу уже заштите и непосредне заштите, јавни интерес се може установити за потребе спровођења мера безбедности и уклањање/измештање постојећих објеката;

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

– на осталом простору (изван обухвата детаљне регулације) у појасу шире заштите, обезбеђује се привремена службеност про- лаза за време трајања радова, без промене власништва над обухва- ћеним непокретностима. У току експлоатације гасовода, успоста- вља се трајна обавеза прибављања услова/сагласности од стране предузећа надлежног за газдовање гасоводом код планирања, про- јектовања и извођења других грађевинских радова и пренамену површина;

– распоред опреме унутар грађевинских парцела објеката у функцији гасовода, као и техничко решење приступних путева би- ће дефинисано техничком документацијом, у складу са важећим прописима.

* + 1. *Правила за установљавање права службености и издвајање површина јавне намене*

Према члану 69. Закона о планирању и изградњи, поставља- ње/изградња подземних и надземних линијских инфраструктур- них објеката/водова није условљена формирањем посебне грађе- винске парцеле. Површина за постављање магистралног гасовода и пратећих инсталација (оптички и енергетски каблови, станице КЗ) се обезбеђује у обухвату појаса детаљне разраде, 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 магистралног гасовода: ГМРС, ГРЧ „Књажевац”, БС и ППС. Површине јавне намене одређене су графички на рефералним картама са елементима детаљне регула- ције, координатама карактеристичних темених тачака границе гра- ђевинских парцела и пописом обухваћених катастарских парцела. У случају неслагања пописа обухваћених катастарских пар-

цела са приказом на листовима Рефералне карте 2. валидан је кар- тографски приказ.

* + 1. *Правила за формирање грађевинске парцеле јавне намене*

Границе регулације планираних приступних путева и повр- шина грађевинских парцела објеката гасовода одређени су према техничко-технолошким захтевима карактеристичних објеката га- совода, уз минимално ремећење постојеће парцелације.

Грађевинске парцеле се формирају препарцелацијом обухва- ћених катастарских парцела, у складу са Законом о планирању и изградњи и другим важећим прописима.

* + 1. *Општа правила урбанистичке регулације грађевинских парцела објеката гасовода*

На планираним грађевинским парцелама објеката који пред- стављају саставни део магистралног гасовода обезбеђују се сле- дећa општa правила урбанистичке регулације:

– грађевинска линија према суседним парцелама са пољо- привредном и шумском наменом је одређена на минималној уда- љености до 10 m од границе/регулације грађевинске парцеле;

– грађевинска линија према суседним парцелама које пред- стављају површине јавне намене (пут, водно земљиште и сл) одре- ђује се на минималној удаљености која је прописана Правилником о условима за несметан и безбедни транспорт природног гаса га- соводима притиска већег од 16 bar. Удаљеност грађевинске линије у односу на остале јавне објекте и садржаје који нису обухваћени наведеним правилником и за које нису издати посебни услови од стране власника/управљача износи такође минимум 10 m;

– максимална вредност индекса заузетости на свим грађевин- ским парцелама је 0,7;

– висинска регулација техничко технолошког дела инстала- ције и постројења се утврђује пројектном документацијом;

– на површини у обухвату грађевинске линије, ван зона опа- сности од експлозије, могуће је изградити слободностојећи обје- кат/зграду за стални или привремени боравак запослених лица, максималне спратности П+1 са БРГП до 120m². Код избора архи- тектонско-грађевинског решења могу се користити типски про- јекти који се користе на објектима Јавног предузећа „Србијагас”, укључивши и контејнерски тип објекта. По правилу, код зиданих објеката конструкција је у скелетно армираном бетонском раму, са испуном од опеке. Фасадни зидови се изводе као сендвич зидо- ви од гитер блокова и термоизолације, са завршном обрадом од фасадне цигле и/или малтерисани са трајним завршним премазом. Кровни покривач је, по правилу, двоводни са нагибом од мини- мално 10% и регулисаним прикупљањем атмосферских вода. Кота приземља је, по правилу, уздигнута минимално 0,3 m од коте окол- ног терена/платоа.

– нивелација платоа/површина грађевинских парцела је по правилу виша од коте околног терена. Коначна кота платоа/повр- шина се утврђује пројектном документацијом. Код нивелационог решења потребно је обезбедити контролисано одвођење атмос- ферских вода, као и потпуну усаглашеност са санитарно-технич- ким решењем заштите од неконтролисаног истицања или појаве опасних и штетних материја у грађевинском делу парцела.

* + 1. *Општа правила комуналног и инфраструктурног уређења грађевинских парцела објеката гасовода*

Комунално и инфраструктурно опремање грађевинских пар- цела решаваће се у склопу израде пројектне документације за по- јединачне објекте гасовода, а у складу са техничким правилима, интерним стандардима и препорукама испоручиоца опреме. Код израде пројектне документације, потребно је обезбедити следећа правила:

– простор за мирујући саобраћај се обезбеђује у оквиру гра- ђевинске парцеле постројења;

– прикупљање атмосферских вода са објеката и водонепро- пусних површина се обезбеђује интерном атмосферском канализа- цијом, са гравитационим одвођењем изван локације до најближег реципијента;

– водоснабдевање и одвођење санитарних вода се обезбеђује интерним постројењима у оквиру грађевинске парцеле. Уколико постоји техничка могућност наведену инфраструктуру треба обез- бедити прикључком на комунални систем;

– за одвођење техничких отпадних вода, посебно уколико по- стоји могућност загађења опасним и штетним материјама, предви- дети сепаратни систем прикупљања и пречишћавања пре упушта- ња у природне реципијенте или комунални систем;

– на свим површинама и објектима где се користе, депонују или транспортују опасне и штетне материје (резервоари за при- купљање 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;

– потребе за већим количинама техничке и санитарне воде могу се обезбедити засебним водозахватом, уз услов обезбеђења потреба за друге кориснике изворишта/водозахвата;

– партерно уређење терена обухвата нивелисање и затрављи- вање слободних површина, као и биолошке и техничке радове на стабилизовању косина у делу насипа и засека;

– чврсти отпад се прикупља у сарадњи са надлежним кому- налним предузећем;

– објекти који представљају саставни део магистралног га- совода морају бити ограђени транспарентном оградом минималне висине 2 m. Ограда мора да обухвати и зону опасности око обје- ката који представљају саставни део магистралног гасовода. По- стављање ограде је могуће и у оквиру самог постројења, у случају да техничко-технолошка решења условљавају физичко раздваја- ње/обезбеђење посебних функционалних целина. Између грани- це грађевинске парцеле и ограде потребно је обезбедити слободан простор од минимално 3,5 m, на коме се у договору са заинтересо- ваним корисницима/власницима других непокретности може ус- поставити право трајне службености колског пролаза и поставља- ње других инсталација;

– уземљење ограде у близини електро-енергетских построје- ња је обавезно;

– улаз у постројење се обезбеђује колском и пешачком капи- јом, које се отварају ка парцели;

– технички елементи постројења који се односе на: осветље- ње постројења, интерни и прилазни путеви, систем надзора и уз- буњивања, систем заштите од пожара и других акцидената, реша- ваће се у складу са техничким правилима, интерним стандардима и прописима;

– приступни пут до грађевинске парцеле објеката гасовода треба обезбедити према очекиваном меродавном возилу и очеки- ваном интензитету саобраћаја током експлоатације. Минимални ниво техничког решења колских путева мора обезбедити против- пожарне услове, односно минималну ширину коловоза од 3,5 m и минимални радијус унутрашњих кривина од 7,0 m.

У свим етапама извођења радова, експлоатације и управља- ња системом гасовода потребно је обезбедити спровођење мера предвиђених прописима заштите на раду, интерним правилници- ма извођача радова и упутствима инвеститора, испоручиоца опре- ме и надзорног органа. Такође, све етапе радова се правовремено пријављују надлежним службама, организацијама који су услови- ле надзор, органима локалне самоуправе и другим корисницима простора у близини извођења радова.

# 4.3. Правила грађења

* + 1. *Правила изградње линијског дела гасовода*

Правила за конструктивно решење линијског дела гасовода

За деоницу магистралног гасовода предвиђена је примена че- личне цеви одговарајућег пречника и карактеристика у складу са важећим прописима и стандардима. Максимални радни притисак у цевоводу износи 55 bar.

Конструкција гасовода мора бити пројектована и изведена тако да током експлоатационог периода обезбеди поуздану зашти- ту и минимизовање могућих штетних ефеката од неконтролисаног истицања гаса, појаве експлозивних смеса и других акцидената. У фази пројектовања, избора опреме и извођења радова посебну па- жњу треба посветити да поред сила изазваних унутрашњим при- тиском гасовод издржи и дејства других предвидивих сила, у скла- ду са Правилником о условима за несметан и безбедан транспорт природног гаса гасоводима притиска већег од 16 bar.

За изградњу гасовода могу се примењивати само цеви од угљеничних или нисколегираних челика, које по квалитету и ди- мензијама одговарају потребама транспорта природног гаса. Га- совод се израђује електролучним заваривањем, од челичних уз- дужно заварених цеви, у складу са одговарајућим стандардима и важећим прописима.

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

Фазонски комади гасовода – Т-комади, цевни лукови, редук- ције, данца, као и сви други елементи морају бити у складу са ва- жећим прописима.

Цеви су фабрички предизоловане слојем полиетилена ниске густине (ЛДПЕ), дебљине предвиђене у складу са стандардом.

Поред спољне пасивне заштита (антикорозивна изолације), гасовод ће се од корозије штитити и активна заштита наметну- тим напоном (катодном заштитом). Катодна заштита ће се извести прикључењем на станице КЗ.

Правила за постављање гасовода

Гасовод се по правилу поставља подземно, у ров ширине око 1,2 m, тако да у зависности од класе локације гасовода и вр- сте терена горња ивица цеви буде на дубини од 0,8 m до 1,1 m. 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 и сагласности које се прибављају у фази израде техничке документације.

За потребе извођења радова на ископу рова, монтаже и пола- гања гасовода потребно је обезбедити радни коридор ширине око 18 m. 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 матери- јала, сервис машина и боравак радника. Извођење радова предви- дети 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.

По завршетку радова потребно је спровести радове на рекул- тивацији обрадивог и ревитализацији осталог земљишта. У брд- ском делу трасе биолошким и техничким радовима треба обавезно спречити појаву ерозије и нестабилности терена.

Пре затрпавања рова потребно је извршити геодетско снима- ње положаја гасовода и испитивање квалитета на чврстоћу и хер- метичност изведених радова.

* + 1. *Правила изградње објеката и инсталација који представљају саставни део магистралног гасовода*

– примопредајна станица (ППС). У оквиру објекта планиране су две радне и једна резервна мерна линија, појединачног капа- цитета 175.000 m³/h. Свака мерна линија се састоји од филтерске групе (гасни филтер и запорни орган) и мерне групе (мерна блен- да и запорни орган). Мерење протока је двосмерно, а сва армату- ра класе притиска ANSI 400. За анализу топлотне моћи природног гаса користи се хроматограф. Електронергетске потребе (од око 25 kW) инсталиране опреме, расвете, грејање објекта и санитарне во- де обезбеђује се прикључком на дистрибутивну мрежу. Чистачке станице са опремом за увођење чистача (крајцера) и сакупљање кондензата су у оквиру примопредајних станица.

– блок станица (БС). Од планираних шест блок станица, пет се поставља у оквиру ППС и ГМРС док је једна планирана као за- себан објекат, код насеља Јелашница. Опрема станице се састоји од: заварене славине (LB DN 700) на самом магистралном 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.

– главна мерно регулациона станица (ГМРС). У комплексу станица се поред две мерне линије (на излазним гасоводу) поста- вља и регулациона група која обухвата филтере и уређаје за издва- јање кондензата, сигурносног блок вентила, регулатора притиска са интегрисаним блок вентилом, испусним сигурносним вентили- ма, догрејач, објекат контроле блока, енергетски блок са котлар- ницом за догревање гаса након редукције притиска путем топле воде, преузимањем гаса са магистралног гасовода. Уређаји у окви- ру управљачког блока испоручују се модуларно заједно са систе- мима противпожарне заштите – инсталацијом аутоматске пожарне сигнализације, системом за контролу присуства гаса у ваздуху, си- стемом за обавештавање о пожару (о присутности гаса у вазду- ху) и управљања евакуације. Опрема ГРМС може се постављати у

зиданим или монтажно-демонтажним објектима контејнерског ти- па. За снабдевање електричном енергијом предвиђена је изградња спољне средњенапонске мреже далеководима напона 10 kV од ре- гионалних електродистрибутивних предузећа, изградњом трафо- станица ТС 10/0,4 kV за електромоторни погон и технички блок. Потребна снага по станици је око 10 –15 kW. Објекти станица су ограђени и повезани системом веза (оптичким каблом) са команд- ним центром.

– систем КЗ обухватају контролно мерна места и станице КЗ са анодним лежиштима. Потребна површина за постављање анодног лежишта је око 55 m². Предвиђена су анодна лежишта са феросилицијумским анодама чији се број одређује на основу спе- цифичне отпорности тла добијене истражним радовима. Анодна лежишта ће се са станицом КЗ повезати кабловима типа РР00 по- ложеним подземно, на дубини 0,8 m.

– уређаји и опрема за потребе даљинског надзора и управља- ња постројењима у функцији гасовода повезани су оптичким ка- блом за телеметрију и управљање системом одговарајућег капаци- тета. Оптички кабл поставља се паралелно са гасоводом.

* + 1. *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 слу- жбености пролаза за извођењe радова и постављање инсталације.

Постављање оптичког кабла дуж гасовода и увођење у објекте гасовода је подземно, постављањем у ров или кабловску канализа- цију. Кабловска инсталација се, по правилу поставља дуж гасовода у оквиру експлоатационог појаса, на удаљености од око 2,0 m. Ду- бина укопавања инсталација је 0,7 –0,8 m. Изнад кабловске инста- лације 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 ди- стрибуцију 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 при- кључивање које издаје надлежна електродистрибуција.

* + 1. *Правила за формирање градилишта*

Градилишта представљају површине на којима се привреме- но, односно временски ограничено обезбеђује простор са изград- њу линијског дела гасовода и објеката гасовода, одржавање ме- ханизације, уређење платоа за боравак особља, радних платоа и привремено депоновање материјала код земљаних ископа. Уређе- ње 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, геотекстил- ној подлози.

Локације и зоне градилишта дуж гасовода одређују се посеб- ним пројектом градилишта, по правилу у оквиру граница појаса детаљне регулације.

* + 1. *Правила за извођење приступних и градилишних путева*

Трајни колски прилаз објектима гасовода обезбеђује се при- кључком на најближи јавни пут.

У складу са конфигурацијом постојеће путне мреже, при- кључак 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 намање 10 m код прикључења на општински пут, 20 m код при- кључења на државни пут II реда и 40 m код прикључења на држав- ни пут I реда. На осталом делу, коловозни застор приступних пу- тева се изводи са тврдом подлогом (дробљени камени агрегат и сл) у ширини од око 4,0 m (изузетно 3,5 m) са обостраним банкинама од минимално 1,0 m и минималним попречним нагибом од 2,5%.

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

Траса и положај трајних колских приступа објектима гасо- вода одређени су границом појаса регулације планираних при- ступних путева. Граница појаса регулације је одређена графички

и елементима за геодетско обележавање карактеристичних тачака дуж регулационе линије. Након ближег пројектног дефинисања трасе и техничких елемената пута, површине у појасу регулације могу се користити и за постављање ТК и енергетских инсталација. Простор за потребе маневрисања и мирујућег саобраћаја обезбеђује се у оквиру планираних грађевинских парцела објекта или наменски издвојених саобраћаних површина у делу приступ-

них путева.

За колски превоз опреме линијског дела гасовода предвиђе- но 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 подразу- мева „набијање” постојеће подлоге у циљу повећања носивости.

На пољопривредном земљишту и делу привремених градили- шних прикључака на јавне путеве, повећање носивости земљишта насипањем каменог или шљунчаног гранулата може се вршити са- мо на претходно постављеној геотекстилној подлози. По завршет- ку радова, наведени материјал се мора уклонити са локације.

Код избора места прикључка приступних и градилишних пу- тева на јавни пут, по правилу се користе постојећи колски при- кључци.

Интервенције на атарским путевима у смислу техничког уса- глашавања са извођачким захтевима могу се спровести у форми рехабилитације или на основу посебног пројекта у форми појача- ног одржавања.

Током извођења грађевинских интервенција на атарским пу- тевима посебну пажњу треба посветити очувању њихове основне функције. У овом случају морају бити обезбеђени алтернативни путеви или постављање привремених прелаза/рампи за пролаз по- љопривредне механизације.

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

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

* + 1. *Правила заштите гасовода после његове изградње и пуштања у рад*

Објекти намењени за становање или боравак људи, без обзи- ра на степен сигурности са којим је гасовод изграђен и без обзира на то у коју класу локације је гасовод сврстан, не могу се градити на растојањима мањим од 30 m од гасовода.

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

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Грађевински и други објекти | ГМРС  (зидане или монтажне, капацитета до 30.000 m³/h) (m) | ГМРС  (зидане или монтажне, капацитета већег од  30.000 m³/h) (m) | ГМРС  (на отвореном или под надстрешницoм – за све капацитете)  (m) | Блок станице  са испуштањем гаса (m) |
| Стамбене и пословне зграде\* | 15 | 25 | 30 | 30 |
| Производне фабричке зграде и радионице\* | 15 | 25 | 30 | 30 |
| Складишта запаљивих течности\* | 15 | 25 | 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\*\*\* | | | |
| Трафо станице\* | 30 | 30 | 30 | 30 |
| Железничке пруге и објекти | 30 | 30 | 30 | 30 |
| Индустријски колосеци | 15 | 15 | 25 | 15 |
| Државни путеви I реда – аутопутеви | 30 | 30 | 30 | 30 |
| Државни путеви I реда, осим аутопутева | 20 | 20 | 30 | 30 |
| Државни путеви II реда | 10 | 10 | 10 | 10 |
| Општински путеви | 6 | 10 | 10 | 15 |
| Водотокови | изван водног земљишта | изван водног земљишта | изван водног земљишта | изван водног земљишта |
| Шеталишта и паркиралишта\* | 10 | 15 | 20 | 30 |
| Остали грађевински објекти\* | 10 | 15 | 20 | 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

За надземне објекте на отвореном простору растојање се ме- ри од потенцијалног места истицања гаса, а растојање објеката од железничких пруга и јавних путева мери се од спољне ивице пру- жног појаса, односно спољне ивице земљишног појаса.

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 вазду- хом, у таквим количинама које захтевају примену посебних мера ради заштите људи и добара, као и примену посебних мера у по- гледу монтаже и употребе електричних уређаја, инсталација, ала- та, машина и прибора.

Зоне опасности од експлозије дефинисане су у складу са уче- станошћу појављивања и трајању експлозивне атмосфере. Дефи- нисане су три зоне опасности од експлозије:

– зона опасности од експлозије 0;

– зона опасности од експлозије 1;

– зона опасности од експлозије 2.

Зоне опасности за објекте који су саставни део гасово- да притиска мањег или једнаког 55 bar одређују се у складу са

Правилникoм о условима за несметан и безбедан транспорт при- родног гаса гасоводима притиска већег од 16 bar (у Прилогу I – Графички прикази зона опасности) или прорачуном у складу са одговарајућим домаћим стандардима.

У зонама опасности од експлозије не могу се налазити мате- рије и уређаји који могу проузроковати пожар и омогућити његово ширење, и сви радови се морају изводити у складу са важећом за- конском регулативом.

# Правила укрштања коридора гасовода са другим инфраструктурним системима

* + 1. *Општа правила усаглашавања са другим објектима и инсталацијама*

Сва усаглашавања магистралног гасовода са осталим инфра- структурним објектима мора се вршити у складу са важећим про- писима. Поред тога, неопходно је поштовати услове надлежних предузећа (власника/држаоца инфраструктурних објеката). Начин укрштаја и паралелног вођења дефинисан је у складу са врстом инфраструктурних објеката.

* + 1. *Положај гасовода у односу на транспорту инфраструктуру*

Правила укрштања и паралелног вођења гасовода и саобраћајне инфраструктуре

Општи услови за постављање инсталација подразумевају да се траса инсталација мора пројектно ускладити са постојећим ин- сталацијама поред и испод путева.

Услови укрштања гасовода са јавним путевима су:

– укрштање гасовода планирати, пројектовати и извести по правилу методом механичког подбушивања испод трупа пута, управно на пут, употребом заштитних цеви;

– заштитна цев мора бити постављена на целој дужини изме- ђу крајњих тачака попречног профила пута (изузетно спољња иви- ца реконструисаног коловоза) увећаној за по 3 m са сваке стране;

– минимална дубина инсталација и заштитних цеви од најни- же коте коловоза до горње коте заштитне цеви износи 1,35 m;

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

– приликом постављања надземних инсталација водити ра- чуна о томе да се стубови поставе на растојању које не може бити мање од висине стуба, мерено од спољне ивице земљишног појаса пута, као и да се обезбеди сигурносна висина од 7 m од највише коте коловоза до дна ланчанице, при најнеповољнијим темпера- турним условима.

Услови за паралелно вођење инсталација са путем:

– предметне инсталације морају бити постављене минимал- но 3 m од крајње тачке попречног профила пута (ножице насипа трупа пута или средње ивице путног канала за одводњавање) изу- зетно ивице реконструисаног коловоза уколико се тиме не ремети режим одводњавања коловоза;

– на местима где није могуће задовољити услове из претход- ног става мора се пројектовати и извести адекватна заштита трупа предметног пута.

Не дозвољава се вођење предметних инсталација по банки- ни, по косинама усека или насипа, кроз јаркове и кроз локације које могу бити иницијалне за отварање клизишта.

Траса гасовода која би се водила паралелно са аутопутем мо- ра бити постављена ван заштитне ограде ДП IА број 4 (аутопута Е-80).

Заштитни појас и појас контролисане изградње су предвиђе- ни и обезбеђени на основу чл. 28, 29. и 30. Закона о јавним путе- вима (,,Службени гласник РС”, бр. 101/05, 123/07, 101/11, 93/12 и 104/13), тако да објекти високоградње морају бити удаљени мини- мално 10 m од ивице земљишног појаса државних путева другог реда, 20 m од ивице земљишних појасева државних путева првог реда, односно 40 m од ивице земљишног појаса аутопута. Ове од- редбе се примењују и у насељима, осим ако је другачије одређено просторним односно урбанистичким планом.

Правила укрштања и паралелног вођења гасовода и железничке инфраструктуре

Услови укрштања гасовода са железницом су:

– укрштања гасовода са пругом је под углом од око 90°;

– уколико није могуће укрштање под углом од 90°, угао укр- штања планираног гасовода и постојећих пруга може да буде ма- њи, али уз сагласност „Инфраструктура железнице Србије” а.д, на техничка решења која ће бити дата приликом израде техничке до- кументације;

– гасовод при укрштају са пругом мора бити на дубини ми- нимум од 1,8 m мерено од горње ивице прага до горње ивице за- штитне цеви, односно на дубини од минимум 1,2 m мерено од коте терена ван трупа пруге до горње ивице заштитне цеви;

– пратећи објекти разводног гасовода (мерно-регулацина ста- ница, МС, БС) морају бити изграђени на најмање 30 m од осе крај- њег колосека;

– приликом паралелног вођења планираног гасовода и по- стојеће железничке пруге растојање може да буде мање 30 m, али уз обавезу примене додатних мера прописаних важећим закони- ма 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 магистралног гасовода;

– траса гасовода мора бити најмање 30 m од трасе железнич- ке пруге, а ван граница железничког земљишта;

– при вођењу гасовода испод електрифицираних железничких пруга мора бити изграђена двострука изолација цевовода у дужини од 50 m улево и удесно, рачунајући од границе пружног појаса.

С обзиром на то да је траса планиране пруге за велике брзи- не дефинисана на нивоу који не омогућава прецизно дефинисање укрштаја и међусобних односа са трасом планираног гасовода, тач- на места и углови укрштања и међусобни односи планираног маги- стралног гасовода и планиране пруге за велике брзине решаваће се у фази израде техничке документације оба инфраструктурна система.

Инвеститор је дужан да од „Инфраструктура железнице Ср- бије” а.д. прибави техничке услове за пројектовање и изградњу магистралног гасовода.

* + 1. *Укрштање са електроенергетском мрежом*

За далеководе напонских нивоа 440 kV, 220 kV, 110 kV и 35 kV се обезбеђује заштитна зона (коридор) и изградња објеката (који нису намењени за трајни боравак људи) и друге инфраструктуре у кори- дору заштитног појаса далековода, која мора бити у складу са Пра- вилником о техничким нормативима за изградњу надземних електро- енергетских 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:

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

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

– Законом о енергетици;

– Законом о заштити од нејонизујућих зрачења („Службени гласник РС”, број 36/09);

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

Обавеза инвеститора је да у фази планирања, пројектовања и изградње објекта или инфраструктуре прибави услове, сагласност и по потреби обезбеди надзор од стране електропривредног пред- узећа надлежног за изградњу/газдовање далеководом.

Приликом извођења било каквих грађевинских радова, нивела- ције терена, земљаних радова и ископа у близини далековода, ни на који начин се не може угрозити статичка стабилност стубова далеко- вода. Терен испод далековода се не може насипати. Забрањено је скла- диштење лако запаљивог материјала (гориво и сл.) испод далековода.

У делу ваздушног вода где постоје објекти високоградње и на прелазима саобраћајница, морају се задовољити прописана хо- ризонтална и вертикална одстојања, а сам вод мора имати појача- ну механичку и електричну сигурност. У коридору далековода за- брањено је постављање засада високе вегетације.

За надземне делове гасовода, потребно је планирану изград- њу ускладити са техничким прописима према Правилнику о тех- ничким нормативима за изградњу надземних електроенергетских објеката називног напона од 1 kV до 400 kV.

* + 1. *Укрштање са водопривредном инфраструктуром*

По правилу, траса гасовода на месту укрштања са коритом водотока требалo би да буде приближно под углом од 90˚ у односу на речни ток.

Ров се копа до дубине од 1,8 – 2,3 m, како би горња ивица цеви била најмање 1,5 – 1,8 m нижа од коте дна водотока. Ширина рова је до 1,5 m.

У профилу прелаза цевовода испод реке, врши се осигура- ње дна основног корита каменим тепихом, а косина ролованим каменом. На местима регулисаног корита (мостови и сл) 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 сави- ја – „етажира” како би се прилагодила геометрији обала реке.

На местима где се траса гасовода налази у непосредној близи- ни основног корита Нишаве, потребно је осигурање косине обале у циљу спречавања ерозије обале и тиме потенцијалног угрожавана гасовода. Ово осигурање састоји се од облагања косине основног ко- рита ролованим каменом, на потезу за који се утврди да је угрожен.

У току изградње гасовода неопходно је пре извођења земља- них радова писмено обавестити надлежно комунално предузеће 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 изво- ђења радова са водоводном инсталацијом, земљане радове вршити ручним алатом и са посебном пажњом у присуству техничког лица

из надлежног предузећа.

* + 1. *Укрштање са електронском комуникационом инфраструктуром*

Пошто су трасе TK објеката, у највећем броју случајева, уз тра- се саобраћајница, начин укрштања гасовода са TK објектима дефи- нисан је начином укрштања истог са саобраћајницама. У свим слу- чајевима 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 ради- ти само уз надзор овлашћеног представника власника ТК кабла:

– у случају укрштања гасовода подбушивањем испод трасе пута – траса гасовода ће се поставити подбушивањем испод TK каблова, без икаквих интервенција на истима односно без оште- ћења. Потребно је само идентификовати тачан положај кабла у од- носу на пут и прилагодити радове на гасоводу истим. Дубина на којој је положен ТК кабл је 1,0 до 1,2 m;

– у случају укрштања гасовода прекопавањем трасе пута – потребно је урадити пројекат измештања постојећих каблова уз сагласност власника електронске комуникационе структуре, ко- ји треба да обезбеди заштиту постојећег кабла да не би дошло да прекида саобраћаја по истом, и његово измештање након поста- вљања гасовода. Посебну пажњу у тим случајевима треба посве- тити магистралним оптичким кабловима, за које пројекат заштите и измештања мора бити урађен уз сагласност власника оптичких каблова, а о трошку инвеститора/извођача радова. Трошкове изме- штања каблова сноси инвеститор/извођач радова. Приликом изво- ђења радова обавезно је присуство и надзор овлашћеног лица од стране власника оптичке инфраструктуре;

– у случају да укрштање гасовода и кабла није поред пута за случајеве када се траса гасовода укршта са ТК каблом који ни- је поред пута, трасу гасовода треба извести подбушивањем испод трасе ТК кабла, водећи рачуна да током тог извођења радова не дође до оштећења ТК кабла. Потребно је урадити пројекат изме- штања постојећих каблова уз сагласност власника електронске комуникационе структуре, који треба да обезбеди заштиту посто- јећег кабла да не би дошло да прекида саобраћаја по истом, и ње- гово измештање након постављања гасовода. Трошкове измешта- ња 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 ра- дова, тражити услови власника ТК кабла.

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

1. ИМПЛЕМЕНТАЦИЈА

# 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:

– министарства надлежна за послове просторног планирања и урбанизма кроз контролу даљих активности на изради планске

и техничке документације, управног поступка издавања потреб- них дозвола и одобрења, инспекцијски надзор, као и оцењивање потребе и оправданости измене и допуне појединих решења овог просторног плана;

– министарство надлежно за послове енергетике и Јавно предузеће „Србијагас”, кроз даљу разраду политика које се односе на дистрибуцију и потрошњу гаса;

– надлежна министарства са одговарајућим дирекцијама и управама за послове водопривреде, здравља, пољопривреде, шу- марства, саобраћаја, изградње објеката и др.;

– јединице локалне самоуправе (градови Ниш и Пирот и оп- штине Бела Паланка и Димитровград) са својим управама, дирек- цијама за урбанизам и предузећима надлежним за послове гаси- фикације, кроз контролу даљих активности на изради планске и техничке документације на локалном нивоу, контролу управног поступка издавања потребних дозвола и одобрења, инспекцијски надзор, делимично инвестирање у изградњу појединих инфра- структурних објеката и система који су у непосредној вези са си- стемом гасовода, као и објеката у обухвату плана које је могуће градити у складу са правилима овог 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 надле- жна за послове пољопривреде, шумарства, водопривреде и рудар- ства; Јавно предузеће „Србијашуме”; Јавно водопривредно преду- зеће „Србијаводе” *2) у области развоја привреде* – министарства надлежна за послове пољопривреде, индустрије и привреде и др; невладине организације и локална удружења привредника и пред- узетника; друга правна лица и др.; *3) у области развоја саобра­ ћаја и инфраструктурних система* – министарства надлежна за послове саобраћаја, инфраструктуре, телекомуникација и др; Јав- но предузеће „Путеви Србије”; Јавно предузеће „Електропривреда Србије”; „Електромрежа Србије” а.д, Београд; јавна предузећа на локалном нивоу и др; *4) у области заштите животне средине, природних и непокретних културних добара* – министарства над- лежна за послове животне средине, културе и др; Завод за заштиту природе Србије; Републички завод за заштиту споменика културе и други надлежни заводи за заштиту споменика културе и др.

# 5.2. Смернице за спровођење просторног плана

Просторни план се спроводи на следећи начин:

* + 1. директно (непосредно), издавањем информације о локаци- ји и локацијских услова за објекте и системе посебне намене у об- ухвату детаљне регулације (детаљна разрада Просторног плана), у складу са одредбама Закона о планирању и изградњи;
    2. индиректно, спровођењем превентивних мера заштите и ограничења у погледу коришћења земљишта у заштитном појасу гасовода (појасу контролисане изградње) у планским документи- ма јединица локалне самоуправе.
    3. *Директно спровођење Просторног плана*

Просторни План представља плански основ за издавање ло- кацијских услова за изградњу гасовода, објеката у функцији гасо- вода и пратеће инфраструктуре, и то: – линијски део гасоводног система од ГРЧ „Ниш” до границе Републике Србије и Републике Бугарске;

– објеката који су саставни делови магистралног гасовода ППС „Трупале”, ГМРС „Ниш 2”; ГРЧ „Књажевац” (од кога се пла- нира траса гасовода МГ-12), БС „Нишка Бања”, БС „Црвена Река”, ГМРС „Бела Паланка” (за снабдевање гасом општине Бела Палан- ка), БС „Кременица”, ГМРС „Пирот” са БС (са које ће се гасом снабдевати потрошачи на подручју града Пирота), ГМРС „Дими- тровград” (са које ће се гасом снабдевати потрошачи на територи- ји општине Димитровград) и ППС „Димитровград”;

– система КЗ линијског дела гасовода;

– уређаја и опреме за потребе даљинског надзора и управљања;

– електроенергетске инсталације и водове за потребе при- кључења на локалну електроенергетску мрежу;

– 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 уста- новљењем привремене или трајне службености.

Непотпуном експропријацијом се обезбеђује простор за по- стављање линијског дела гасовода, дела пратећих инсталација која се постављају подземно и дела надземних електроенергетских во- дова (далековода), за које по Закону о експропријацији није про- писана обавеза формирања посебне грађевинске парцеле. Осим ограничења права својине у смислу начина газдовања, непотпу- ном експропријацијом се не мења власништво над обухваћеном непокретностима.

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

Решењем о утврђивању јавног интереса, одређује се кори- сник експропријације, односно административног преноса непо- кретности и непотпуне експропријације обухваћених непокрет- ности. Корисник експропријације преузима сва права, обавезе и одговорности предвиђене Законом о експропријацији.

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

У случају међусобног неслагања текстуалних и графичких података или неслагања због накнадних промена насталих одр- жавањем катастра непокретности меродавна је ситуација на рефе- ралним картама.

* + 1. *Смернице за спровођење Просторног плана у другим просторним и урбанистичким плановима*

У појасу контролисане изградње (заштитни појас гасово- да) утврђене Просторним планом, примењују се важећи плански документи (просторни планови јединица локалне самоуправе и урбанистички планови) у деловима који нису у супротности са режимом коришћења и уређења тог појаса. У делу обухвата Про- сторног плана ван појаса контролисане градње примењују се ва- жећи плански документи.

У ужем појасу заштите гасовода не могу се градити објек- ти намењени за становање или боравак људи без обзира на степен сигурности са којим је гасовод изграђен и без обзира на то у коју класу локације је гасовод сврстан.

Надлежни органи јединица локалне самоуправе чији су дело- ви територије у обухвату Просторног плана, донеће одлуку и по- кренути поступак усаглашавања донетих планских докумената са Просторним планом у склопу редовне процедуре измене и допуне тих планова, али у року који не може бити дужи од четири године од дана доношења овог планског документа.

Усаглашавање важећих и израда нових планских докумената подразумева:

– да се у планском документу наведу (прикажу) идентичне намене и планска решења из Просторног плана за обухват повр- шина јавне намене у појасевима заштите гасовода;

– да се даље разраде основне смернице и правила Простор- ног плана дефинисана за појас контролисане изградње.

* + 1. *Спровођење Просторног плана у секторским плановима и програмима*

Спровођење и усаглашавање планских концепција, решења и пропозиција утврђених Просторним планом у секторским плано- вима и програмима у складу са законом, обезбеђују:

– министарство надлежно за водопривреду, односно Репу- бличка дирекција за воде, у сарадњи са Јавним водопривредним предузећем „Србијаводе”, усклађивањем годишњих програма из- градње, 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;

– органи локалне самоуправе, доношењем средњорочних и годишњих програма развоја водоводне и канализационе инфра- структуре; планова и двогодишњих програма управљања отпадом и одлукама о комуналном реду;

– органи локалне самоуправе, у сарадњи са министарством надлежним за пољопривреду и шумарство, асоцијацијама пољо- привредних произвођача и власницима земљишта, доношењем програма уређења пољопривредног земљишта;

– Јавно предузеће „Србијашуме”, изменом плана развоја шумске области обухваћене овим просторним планом и посебних основа газдовања шумама за ГЈ обухваћене Просторним планом, а у сарадњи са власницима земљишта, израдом програма газдовања шумама и пошумљавања земљишта у приватном власништву;

– Јавно предузеће „Путеви Србије”, у сарадњи са надлежним локалним самоуправама, усклађивањем средњорочних и годи- шњих програма изградње, рехабилитације и одржавања државних путева;

– надлежне локалне самоуправе, односно општинска јавна предузећа надлежна за изградњу и одржавање инфраструктурних система, усклађивањем средњорочних и годишњих програма раз- воја;

– надлежне локалне самоуправе у сарадњи с министарством надлежним за заштиту животне средине, реализацијом акционих програма заштите животне средине, преко локалних еколошких акционих планова (ЛЕАП).

# Приоритетна планска решења и пројекти

Изградња магистралног гасовода МГ-10 Ниш –Димитровград представља интегрални део магистралне гасоводне мреже Репу- блике Србије и има стратешки значај за развој система гасифи- кације југоисточног дела Републике Србије. Изградња овог дела магистралног гасовода има за циљ да обезбеди наставак разво- ја гасификације на територији општина Нишавског и Пиротског управног округа. Просторним планом предвиђена је фазна импле- ментација Просторног плана.

У првој фази имплементације Просторног плана до краја 2019. године приоритети у реализацији система гасовода су:

– израда техничке документације;

– решавање имовинско правних односа;

– изградња линијског дела магистралног гасовода, са поста- вљањем система КЗ и уређаја и опреме за потребе даљинског над- зора и управљања;

– изградња објеката који су саставни делови магистралног гасовода ППС „Трупале”, ГМРС „Ниш 2”; ГРЧ „Књажевац” (са де- лом опреме која обезбеђује перспективно прикључење магистрал- ног гасовода МГ-12), БС „Нишка Бања”, БС „Црвена Река”, ГМРС

„Бела Паланка”, БС „Кременица”, ГМРС „Пирот” са БС , ГМРС

„Димитровград” и ППС „Димитровград”, са инфраструктурним опремањем локација и уређењем приступних/прикључних путева. Прва фаза имплементације Просторног плана може се спро- водити по етапама, у зависности од динамике решавања имовин-

ско правних односа и степена готовости техничке документације.

У другој фази имплементације Просторног плана, која није временски одређена, предвиђена је реализација прикључака се- кундарне гасоводне мреже преко планираних ГМРС, и изградња прикључка магистралног гасовода МГ-12 у оквиру ГРЧ „Књаже- вац”. Правила уређења и правила грађења секундарне гасоводне мреже и магистралног гасовода МГ-12 представљају предмет по- себног планског документа.

# 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.