

## ZARZĄDZENIE

REGIONALNEGO DYREKTORA OCHRONY ŚRODOWISKA W KIELCACH I REGIONALNEGO  
DYREKTORA OCHRONY ŚRODOWISKA W WARSZAWIE

z dnia ..... r.

w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000  
Ostoja Brzeźnicka PLH260026

Na podstawie art. 28 ust. 5 i 8 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U.  
z 2024 r. poz. 1478, 1940, 884) zarządza się, co następuje:

§ 1. Ustanawia się plan zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Ostoja Brzeźnicka  
PLH260026, zwanego dalej „obszarem Natura 2000”.

§ 2. Plan zadań ochronnych obejmuje cały obszar Natura 2000 z wyłączeniem gruntów  
pozostających w zarządzie Państwowego Gospodarstwa Leśnego Lasy Państwowe  
Nadleśnictwo Barycz i Nadleśnictwo Przysucha, gdzie obowiązują plany urządzenia lasu  
zawierające zadania ochronne dla tej części obszaru.

§ 3. Opis granic obszaru Natura 2000 w postaci wykazu współrzędnych punktów załamania  
granicy w układzie współrzędnych płaskich prostokątnych PL-1992 określa załącznik nr 1.

§ 4. Mapę obszaru Natura 2000 określa załącznik nr 2.

§ 5. Identyfikację istniejących i potencjalnych zagrożeń dla zachowania właściwego stanu  
ochrony siedlisk przyrodniczych oraz gatunków zwierząt i ich siedlisk będących przedmiotami  
ochrony określa załącznik nr 3.

§ 6. Cele działań ochronnych określa załącznik nr 4.

§ 7. Działania ochronne ze wskazaniem podmiotów odpowiedzialnych za ich wykonanie  
i obszarów ich wdrażania określa załącznik nr 5.

§ 8. Zarządzenie wchodzi w życie po upływie 14 dni od dnia ogłoszenia.

Załącznik Nr 1 do Zarządzenia Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Kielcach i Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Warszawie z dnia ..... r.

# OPIS GRANIC OBSZARU NATURA 2000

Przebieg granicy obszaru Natura 2000 w postaci wykazu współrzędnych punktów załamania granicy w układzie współrzędnych płaskich prostokątnych PL-1992.

| Nr | X         | Y         | Komentarz |
|----|-----------|-----------|-----------|
| 1  | 378101,55 | 607848,93 | Część 1   |
| 2  | 378133,60 | 607775,94 | Część 1   |
| 3  | 378224,29 | 607809,06 | Część 1   |
| 4  | 378227,40 | 607810,11 | Część 1   |
| 5  | 378228,48 | 607810,53 | Część 1   |
| 6  | 378229,42 | 607810,89 | Część 1   |
| 7  | 378232,25 | 607811,99 | Część 1   |
| 8  | 378255,51 | 607821,07 | Część 1   |
| 9  | 378227,81 | 607884,91 | Część 1   |
| 10 | 378217,05 | 607909,71 | Część 1   |
| 11 | 378214,57 | 607920,35 | Część 1   |
| 12 | 378213,41 | 607925,33 | Część 1   |
| 13 | 378200,85 | 607969,07 | Część 1   |
| 14 | 378190,53 | 607963,90 | Część 1   |
| 15 | 378114,69 | 607922,40 | Część 1   |
| 16 | 378098,47 | 607856,19 | Część 1   |
| 17 | 378101,55 | 607848,93 | Część 1   |
| 18 | 379686,27 | 608715,07 | Część 2   |
| 19 | 379729,57 | 608708,03 | Część 2   |
| 20 | 379814,23 | 608715,71 | Część 2   |
| 21 | 379816,27 | 608715,90 | Część 2   |
| 22 | 379815,38 | 608745,31 | Część 2   |
| 23 | 379815,33 | 608747,07 | Część 2   |
| 24 | 379814,83 | 608763,00 | Część 2   |
| 25 | 379814,44 | 608775,66 | Część 2   |
| 26 | 379814,36 | 608778,14 | Część 2   |
| 27 | 379812,72 | 608830,96 | Część 2   |
| 28 | 379790,03 | 608877,42 | Część 2   |
| 29 | 379724,68 | 608895,82 | Część 2   |
| 30 | 379709,01 | 608898,43 | Część 2   |
| 31 | 379660,39 | 608903,37 | Część 2   |
| 32 | 379643,30 | 608905,11 | Część 2   |
| 33 | 379643,00 | 608819,86 | Część 2   |

|    |           |           |         |
|----|-----------|-----------|---------|
| 34 | 379648,92 | 608785,49 | Część 2 |
| 35 | 379654,64 | 608757,81 | Część 2 |
| 36 | 379661,62 | 608724,04 | Część 2 |
| 37 | 379661,52 | 608723,90 | Część 2 |
| 38 | 379662,56 | 608718,95 | Część 2 |
| 39 | 379683,20 | 608715,57 | Część 2 |
| 40 | 379686,27 | 608715,07 | Część 2 |
| 41 | 380867,22 | 604121,30 | Część 3 |
| 42 | 380865,99 | 604122,59 | Część 3 |
| 43 | 380786,59 | 604206,04 | Część 3 |
| 44 | 380729,51 | 604266,03 | Część 3 |
| 45 | 380691,52 | 604304,49 | Część 3 |
| 46 | 380656,42 | 604340,02 | Część 3 |
| 47 | 380625,51 | 604371,31 | Część 3 |
| 48 | 380621,98 | 604374,88 | Część 3 |
| 49 | 380589,66 | 604407,61 | Część 3 |
| 50 | 380450,54 | 604546,47 | Część 3 |
| 51 | 380505,60 | 604584,34 | Część 3 |
| 52 | 380468,65 | 604725,48 | Część 3 |
| 53 | 380468,08 | 604727,67 | Część 3 |
| 54 | 380447,34 | 604806,84 | Część 3 |
| 55 | 380446,32 | 604810,72 | Część 3 |
| 56 | 380442,28 | 604826,19 | Część 3 |
| 57 | 380439,56 | 604836,59 | Część 3 |
| 58 | 380438,86 | 604839,23 | Część 3 |
| 59 | 380438,81 | 604839,43 | Część 3 |
| 60 | 380438,08 | 604842,20 | Część 3 |
| 61 | 380433,62 | 604839,92 | Część 3 |
| 62 | 380431,55 | 604838,86 | Część 3 |
| 63 | 380377,84 | 604811,25 | Część 3 |
| 64 | 380372,85 | 604808,68 | Część 3 |
| 65 | 380334,68 | 604789,06 | Część 3 |
| 66 | 380201,01 | 604720,37 | Część 3 |
| 67 | 380200,90 | 604720,24 | Część 3 |

|     |           |           |         |
|-----|-----------|-----------|---------|
| 68  | 380120,72 | 604564,89 | Część 3 |
| 69  | 380025,21 | 604384,46 | Część 3 |
| 70  | 379918,42 | 604183,05 | Część 3 |
| 71  | 379913,90 | 604163,34 | Część 3 |
| 72  | 379883,49 | 604026,93 | Część 3 |
| 73  | 379882,93 | 604024,42 | Część 3 |
| 74  | 379882,31 | 604021,96 | Część 3 |
| 75  | 379873,14 | 603985,56 | Część 3 |
| 76  | 379871,87 | 603980,00 | Część 3 |
| 77  | 379821,59 | 603927,50 | Część 3 |
| 78  | 379817,92 | 603923,82 | Część 3 |
| 79  | 379816,36 | 603922,19 | Część 3 |
| 80  | 379808,44 | 603913,92 | Część 3 |
| 81  | 379785,03 | 603890,16 | Część 3 |
| 82  | 379722,25 | 603826,45 | Część 3 |
| 83  | 379705,58 | 603811,09 | Część 3 |
| 84  | 379703,99 | 603809,49 | Część 3 |
| 85  | 379635,84 | 603746,64 | Część 3 |
| 86  | 379635,37 | 603746,34 | Część 3 |
| 87  | 379630,97 | 603742,29 | Część 3 |
| 88  | 379628,25 | 603741,21 | Część 3 |
| 89  | 379625,23 | 603740,01 | Część 3 |
| 90  | 379624,91 | 603739,81 | Część 3 |
| 91  | 379494,82 | 603687,87 | Część 3 |
| 92  | 379494,71 | 603687,89 | Część 3 |
| 93  | 379494,69 | 603687,88 | Część 3 |
| 94  | 379309,59 | 603715,16 | Część 3 |
| 95  | 379309,31 | 603715,20 | Część 3 |
| 96  | 379308,44 | 603715,33 | Część 3 |
| 97  | 379284,57 | 603703,86 | Część 3 |
| 98  | 379216,87 | 603627,67 | Część 3 |
| 99  | 379169,44 | 603628,00 | Część 3 |
| 100 | 379152,08 | 603602,27 | Część 3 |
| 101 | 379151,95 | 603602,24 | Część 3 |
| 102 | 379150,41 | 603579,04 | Część 3 |
| 103 | 379141,04 | 603576,22 | Część 3 |
| 104 | 379099,83 | 603577,38 | Część 3 |
| 105 | 379071,19 | 603549,32 | Część 3 |
| 106 | 379011,55 | 603519,04 | Część 3 |
| 107 | 378970,25 | 603517,12 | Część 3 |
| 108 | 378922,08 | 603527,77 | Część 3 |
| 109 | 378926,35 | 603532,80 | Część 3 |
| 110 | 379002,69 | 603533,73 | Część 3 |
| 111 | 379084,28 | 603574,73 | Część 3 |
| 112 | 379082,05 | 603586,90 | Część 3 |

|     |           |           |         |
|-----|-----------|-----------|---------|
| 113 | 379081,53 | 603589,73 | Część 3 |
| 114 | 379075,61 | 603621,81 | Część 3 |
| 115 | 378861,03 | 603634,96 | Część 3 |
| 116 | 378860,90 | 603634,97 | Część 3 |
| 117 | 378665,89 | 603920,63 | Część 3 |
| 118 | 378664,51 | 603899,84 | Część 3 |
| 119 | 378642,96 | 603931,07 | Część 3 |
| 120 | 378637,42 | 603939,10 | Część 3 |
| 121 | 378635,62 | 603941,71 | Część 3 |
| 122 | 378624,00 | 603958,56 | Część 3 |
| 123 | 378600,21 | 603958,14 | Część 3 |
| 124 | 378587,96 | 603958,31 | Część 3 |
| 125 | 378581,52 | 603967,82 | Część 3 |
| 126 | 378584,32 | 603970,62 | Część 3 |
| 127 | 378599,43 | 603983,22 | Część 3 |
| 128 | 378596,92 | 603996,94 | Część 3 |
| 129 | 378589,64 | 604002,26 | Część 3 |
| 130 | 378587,11 | 604004,01 | Część 3 |
| 131 | 378533,95 | 604040,74 | Część 3 |
| 132 | 378445,86 | 604100,31 | Część 3 |
| 133 | 378446,28 | 604114,15 | Część 3 |
| 134 | 378441,24 | 604122,96 | Część 3 |
| 135 | 378428,24 | 604130,93 | Część 3 |
| 136 | 378428,24 | 604144,78 | Część 3 |
| 137 | 378416,79 | 604154,17 | Część 3 |
| 138 | 378395,52 | 604171,63 | Część 3 |
| 139 | 378382,93 | 604174,98 | Część 3 |
| 140 | 378294,84 | 604213,15 | Część 3 |
| 141 | 378277,24 | 604208,29 | Część 3 |
| 142 | 378275,13 | 604207,70 | Część 3 |
| 143 | 378234,44 | 604201,83 | Część 3 |
| 144 | 378217,66 | 604187,57 | Część 3 |
| 145 | 378212,62 | 604187,56 | Część 3 |
| 146 | 378203,81 | 604198,89 | Część 3 |
| 147 | 378193,33 | 604206,86 | Część 3 |
| 148 | 378181,58 | 604210,63 | Część 3 |
| 149 | 378131,07 | 604212,10 | Część 3 |
| 150 | 378119,77 | 604212,43 | Część 3 |
| 151 | 378109,01 | 604212,73 | Część 3 |
| 152 | 378093,49 | 604201,83 | Część 3 |
| 153 | 378088,88 | 604201,83 | Część 3 |
| 154 | 378066,23 | 604209,80 | Część 3 |
| 155 | 378055,74 | 604209,80 | Część 3 |
| 156 | 378050,28 | 604207,28 | Część 3 |
| 157 | 378041,89 | 604201,83 | Część 3 |

|     |           |           |         |
|-----|-----------|-----------|---------|
| 158 | 378033,51 | 604190,51 | Część 3 |
| 159 | 378028,47 | 604189,66 | Część 3 |
| 160 | 377996,59 | 604201,00 | Część 3 |
| 161 | 377993,24 | 604202,29 | Część 3 |
| 162 | 377993,23 | 604202,30 | Część 3 |
| 163 | 377987,41 | 604204,55 | Część 3 |
| 164 | 377978,27 | 604198,59 | Część 3 |
| 165 | 377967,74 | 604195,02 | Część 3 |
| 166 | 377960,59 | 604189,65 | Część 3 |
| 167 | 377957,21 | 604182,51 | Część 3 |
| 168 | 377948,86 | 604175,15 | Część 3 |
| 169 | 377927,01 | 604177,33 | Część 3 |
| 170 | 377917,07 | 604174,15 | Część 3 |
| 171 | 377889,65 | 604160,44 | Część 3 |
| 172 | 377883,29 | 604153,29 | Część 3 |
| 173 | 377877,13 | 604134,41 | Część 3 |
| 174 | 377874,35 | 604130,84 | Część 3 |
| 175 | 377862,83 | 604127,26 | Część 3 |
| 176 | 377856,58 | 604121,27 | Część 3 |
| 177 | 377843,95 | 604109,18 | Część 3 |
| 178 | 377839,78 | 604100,83 | Część 3 |
| 179 | 377839,11 | 604100,28 | Część 3 |
| 180 | 377835,21 | 604097,06 | Część 3 |
| 181 | 377829,45 | 604095,27 | Część 3 |
| 182 | 377825,27 | 604094,67 | Część 3 |
| 183 | 377821,10 | 604090,30 | Część 3 |
| 184 | 377817,53 | 604088,52 | Część 3 |
| 185 | 377813,15 | 604088,12 | Część 3 |
| 186 | 377806,99 | 604085,93 | Część 3 |
| 187 | 377798,65 | 604076,79 | Część 3 |
| 188 | 377792,90 | 604073,81 | Część 3 |
| 189 | 377782,16 | 604074,41 | Część 3 |
| 190 | 377776,00 | 604075,20 | Część 3 |
| 191 | 377768,45 | 604075,80 | Część 3 |
| 192 | 377761,69 | 604074,01 | Część 3 |
| 193 | 377756,92 | 604069,84 | Część 3 |
| 194 | 377750,76 | 604063,68 | Część 3 |
| 195 | 377746,59 | 604061,49 | Część 3 |
| 196 | 377742,62 | 604060,51 | Część 3 |
| 197 | 377739,97 | 604058,17 | Część 3 |
| 198 | 377737,93 | 604056,36 | Część 3 |
| 199 | 377735,86 | 604054,54 | Część 3 |
| 200 | 377729,70 | 604046,79 | Część 3 |
| 201 | 377723,94 | 604043,41 | Część 3 |
| 202 | 377720,20 | 604035,34 | Część 3 |

|     |           |           |         |
|-----|-----------|-----------|---------|
| 203 | 377719,40 | 604033,05 | Część 3 |
| 204 | 377717,63 | 604028,03 | Część 3 |
| 205 | 377710,31 | 604019,00 | Część 3 |
| 206 | 377702,14 | 604012,11 | Część 3 |
| 207 | 377692,97 | 604011,14 | Część 3 |
| 208 | 377685,79 | 604013,40 | Część 3 |
| 209 | 377678,48 | 604016,85 | Część 3 |
| 210 | 377672,89 | 604019,43 | Część 3 |
| 211 | 377668,92 | 604019,17 | Część 3 |
| 212 | 377663,56 | 604018,79 | Część 3 |
| 213 | 377660,30 | 604018,57 | Część 3 |
| 214 | 377654,19 | 604012,78 | Część 3 |
| 215 | 377650,90 | 604008,06 | Część 3 |
| 216 | 377650,62 | 603994,48 | Część 3 |
| 217 | 377650,62 | 603986,52 | Część 3 |
| 218 | 377650,41 | 603980,92 | Część 3 |
| 219 | 377647,01 | 603977,07 | Część 3 |
| 220 | 377637,07 | 603968,66 | Część 3 |
| 221 | 377629,11 | 603966,30 | Część 3 |
| 222 | 377625,52 | 603967,36 | Część 3 |
| 223 | 377621,16 | 603968,66 | Część 3 |
| 224 | 377613,41 | 603972,97 | Część 3 |
| 225 | 377607,82 | 603973,61 | Część 3 |
| 226 | 377602,89 | 603970,71 | Część 3 |
| 227 | 377598,58 | 603968,66 | Część 3 |
| 228 | 377593,04 | 603962,71 | Część 3 |
| 229 | 377588,93 | 603959,22 | Część 3 |
| 230 | 377576,20 | 603954,26 | Część 3 |
| 231 | 377570,39 | 603956,83 | Część 3 |
| 232 | 377563,72 | 603960,92 | Część 3 |
| 233 | 377560,91 | 603963,28 | Część 3 |
| 234 | 377558,35 | 603965,44 | Część 3 |
| 235 | 377557,48 | 603965,62 | Część 3 |
| 236 | 377551,03 | 603966,94 | Część 3 |
| 237 | 377545,63 | 603967,22 | Część 3 |
| 238 | 377542,55 | 603967,43 | Część 3 |
| 239 | 377539,89 | 603966,20 | Część 3 |
| 240 | 377536,60 | 603962,71 | Część 3 |
| 241 | 377527,16 | 603955,76 | Część 3 |
| 242 | 377518,34 | 603949,09 | Część 3 |
| 243 | 377512,15 | 603945,35 | Część 3 |
| 244 | 377509,09 | 603943,51 | Część 3 |
| 245 | 377495,75 | 603942,65 | Część 3 |
| 246 | 377489,40 | 603946,51 | Część 3 |
| 247 | 377472,90 | 603964,12 | Część 3 |

|     |           |           |         |
|-----|-----------|-----------|---------|
| 248 | 377470,08 | 603967,13 | Część 3 |
| 249 | 377464,64 | 603972,94 | Część 3 |
| 250 | 377436,56 | 604002,91 | Część 3 |
| 251 | 377298,19 | 604150,62 | Część 3 |
| 252 | 377294,92 | 604154,10 | Część 3 |
| 253 | 377284,29 | 604146,84 | Część 3 |
| 254 | 377284,27 | 604146,76 | Część 3 |
| 255 | 377285,02 | 604145,96 | Część 3 |
| 256 | 377288,38 | 604142,35 | Część 3 |
| 257 | 377323,43 | 604104,69 | Część 3 |
| 258 | 377324,62 | 604103,40 | Część 3 |
| 259 | 377393,14 | 604029,78 | Część 3 |
| 260 | 377395,57 | 604027,17 | Część 3 |
| 261 | 377439,31 | 603980,17 | Część 3 |
| 262 | 377465,65 | 603951,88 | Część 3 |
| 263 | 377469,70 | 603947,53 | Część 3 |
| 264 | 377475,63 | 603941,17 | Część 3 |
| 265 | 377476,71 | 603940,00 | Część 3 |
| 266 | 377477,25 | 603939,42 | Część 3 |
| 267 | 377467,30 | 603936,85 | Część 3 |
| 268 | 377465,12 | 603936,29 | Część 3 |
| 269 | 377453,63 | 603936,29 | Część 3 |
| 270 | 377448,22 | 603936,29 | Część 3 |
| 271 | 377443,39 | 603942,22 | Część 3 |
| 272 | 377442,97 | 603949,74 | Część 3 |
| 273 | 377442,73 | 603954,07 | Część 3 |
| 274 | 377441,71 | 603957,14 | Część 3 |
| 275 | 377440,09 | 603961,98 | Część 3 |
| 276 | 377432,10 | 603963,75 | Część 3 |
| 277 | 377417,02 | 603967,09 | Część 3 |
| 278 | 377415,29 | 603967,47 | Część 3 |
| 279 | 377407,60 | 603972,30 | Część 3 |
| 280 | 377397,13 | 603983,89 | Część 3 |
| 281 | 377391,35 | 603990,30 | Część 3 |
| 282 | 377386,16 | 603991,77 | Część 3 |
| 283 | 377381,81 | 603993,00 | Część 3 |
| 284 | 377376,64 | 603994,47 | Część 3 |
| 285 | 377360,41 | 603988,42 | Część 3 |
| 286 | 377352,49 | 603985,47 | Część 3 |
| 287 | 377347,88 | 603979,54 | Część 3 |
| 288 | 377349,64 | 603973,61 | Część 3 |
| 289 | 377349,96 | 603972,45 | Część 3 |
| 290 | 377351,17 | 603968,12 | Część 3 |
| 291 | 377344,59 | 603964,17 | Część 3 |
| 292 | 377333,24 | 603962,46 | Część 3 |

|     |           |           |         |
|-----|-----------|-----------|---------|
| 293 | 377328,56 | 603961,76 | Część 3 |
| 294 | 377319,58 | 603962,23 | Część 3 |
| 295 | 377303,53 | 603963,07 | Część 3 |
| 296 | 377277,84 | 603984,59 | Część 3 |
| 297 | 377272,03 | 603986,21 | Część 3 |
| 298 | 377269,94 | 603986,79 | Część 3 |
| 299 | 377259,32 | 603985,57 | Część 3 |
| 300 | 377255,49 | 603985,12 | Część 3 |
| 301 | 377252,81 | 603984,81 | Część 3 |
| 302 | 377248,42 | 603989,64 | Część 3 |
| 303 | 377242,28 | 603991,40 | Część 3 |
| 304 | 377219,88 | 603961,32 | Część 3 |
| 305 | 377208,90 | 603960,22 | Część 3 |
| 306 | 377206,27 | 603950,78 | Część 3 |
| 307 | 377207,14 | 603942,76 | Część 3 |
| 308 | 377207,37 | 603940,68 | Część 3 |
| 309 | 377188,27 | 603936,68 | Część 3 |
| 310 | 377184,31 | 603935,85 | Część 3 |
| 311 | 377173,83 | 603930,72 | Część 3 |
| 312 | 377173,55 | 603930,58 | Część 3 |
| 313 | 377168,64 | 603923,04 | Część 3 |
| 314 | 377166,97 | 603920,48 | Część 3 |
| 315 | 377161,77 | 603921,00 | Część 3 |
| 316 | 377149,40 | 603922,24 | Część 3 |
| 317 | 377106,37 | 603924,87 | Część 3 |
| 318 | 377103,24 | 603927,07 | Część 3 |
| 319 | 377093,04 | 603934,24 | Część 3 |
| 320 | 377076,37 | 603945,96 | Część 3 |
| 321 | 377076,07 | 603946,17 | Część 3 |
| 322 | 377073,59 | 603946,96 | Część 3 |
| 323 | 377058,95 | 603951,66 | Część 3 |
| 324 | 377058,79 | 603951,77 | Część 3 |
| 325 | 377026,89 | 603974,71 | Część 3 |
| 326 | 377013,45 | 603977,12 | Część 3 |
| 327 | 377012,18 | 603977,35 | Część 3 |
| 328 | 376992,60 | 604004,58 | Część 3 |
| 329 | 376987,49 | 604011,70 | Część 3 |
| 330 | 376977,71 | 604025,31 | Część 3 |
| 331 | 376976,83 | 604026,53 | Część 3 |
| 332 | 376970,53 | 604029,15 | Część 3 |
| 333 | 376966,29 | 604030,92 | Część 3 |
| 334 | 376953,84 | 604028,83 | Część 3 |
| 335 | 376940,17 | 604026,53 | Część 3 |
| 336 | 376928,53 | 604029,16 | Część 3 |
| 337 | 376924,46 | 604032,39 | Część 3 |

|     |           |           |         |
|-----|-----------|-----------|---------|
| 338 | 376909,43 | 604044,31 | Część 3 |
| 339 | 376907,24 | 604050,11 | Część 3 |
| 340 | 376906,81 | 604051,24 | Część 3 |
| 341 | 376905,70 | 604054,19 | Część 3 |
| 342 | 376901,96 | 604057,70 | Część 3 |
| 343 | 376901,73 | 604057,74 | Część 3 |
| 344 | 376886,60 | 604059,68 | Część 3 |
| 345 | 376877,60 | 604066,71 | Część 3 |
| 346 | 376865,30 | 604068,02 | Część 3 |
| 347 | 376867,27 | 604077,02 | Część 3 |
| 348 | 376847,56 | 604084,24 | Część 3 |
| 349 | 376846,86 | 604084,49 | Część 3 |
| 350 | 376840,65 | 604083,05 | Część 3 |
| 351 | 376838,55 | 604082,56 | Część 3 |
| 352 | 376838,54 | 604082,56 | Część 3 |
| 353 | 376830,83 | 604080,76 | Część 3 |
| 354 | 376812,80 | 604070,86 | Część 3 |
| 355 | 376786,04 | 604056,17 | Część 3 |
| 356 | 376781,91 | 604055,43 | Część 3 |
| 357 | 376777,48 | 604054,64 | Część 3 |
| 358 | 376757,06 | 604052,87 | Część 3 |
| 359 | 376738,83 | 604059,02 | Część 3 |
| 360 | 376735,63 | 604063,70 | Część 3 |
| 361 | 376714,11 | 604095,24 | Część 3 |
| 362 | 376713,80 | 604095,69 | Część 3 |
| 363 | 376711,09 | 604098,63 | Część 3 |
| 364 | 376708,96 | 604100,95 | Część 3 |
| 365 | 376698,21 | 604112,62 | Część 3 |
| 366 | 376682,96 | 604129,18 | Część 3 |
| 367 | 376680,65 | 604131,69 | Część 3 |
| 368 | 376678,29 | 604134,88 | Część 3 |
| 369 | 376669,24 | 604147,06 | Część 3 |
| 370 | 376664,62 | 604163,31 | Część 3 |
| 371 | 376656,72 | 604179,34 | Część 3 |
| 372 | 376647,54 | 604182,33 | Część 3 |
| 373 | 376646,62 | 604182,63 | Część 3 |
| 374 | 376645,66 | 604183,37 | Część 3 |
| 375 | 376638,06 | 604189,22 | Część 3 |
| 376 | 376635,51 | 604189,09 | Część 3 |
| 377 | 376626,79 | 604188,65 | Część 3 |
| 378 | 376625,10 | 604188,56 | Część 3 |
| 379 | 376613,25 | 604177,80 | Część 3 |
| 380 | 376607,10 | 604175,39 | Część 3 |
| 381 | 376606,16 | 604176,73 | Część 3 |
| 382 | 376603,27 | 604180,82 | Część 3 |

|     |           |           |         |
|-----|-----------|-----------|---------|
| 383 | 376600,29 | 604185,05 | Część 3 |
| 384 | 376593,05 | 604205,24 | Część 3 |
| 385 | 376587,56 | 604206,79 | Część 3 |
| 386 | 376577,02 | 604194,71 | Część 3 |
| 387 | 376576,13 | 604188,68 | Część 3 |
| 388 | 376568,24 | 604135,21 | Część 3 |
| 389 | 376567,62 | 604129,93 | Część 3 |
| 390 | 376566,04 | 604116,54 | Część 3 |
| 391 | 376567,36 | 604110,62 | Część 3 |
| 392 | 376566,92 | 604102,27 | Część 3 |
| 393 | 376564,88 | 604101,42 | Część 3 |
| 394 | 376558,70 | 604098,86 | Część 3 |
| 395 | 376557,92 | 604098,54 | Część 3 |
| 396 | 376543,43 | 604081,20 | Część 3 |
| 397 | 376530,20 | 604071,01 | Część 3 |
| 398 | 376530,04 | 604070,88 | Część 3 |
| 399 | 376529,97 | 604070,95 | Część 3 |
| 400 | 376522,94 | 604078,15 | Część 3 |
| 401 | 376521,47 | 604079,66 | Część 3 |
| 402 | 376520,81 | 604085,09 | Część 3 |
| 403 | 376520,38 | 604088,66 | Część 3 |
| 404 | 376513,13 | 604092,62 | Część 3 |
| 405 | 376505,67 | 604089,76 | Część 3 |
| 406 | 376504,05 | 604090,01 | Część 3 |
| 407 | 376495,57 | 604091,30 | Część 3 |
| 408 | 376490,34 | 604079,32 | Część 3 |
| 409 | 376490,29 | 604079,23 | Część 3 |
| 410 | 376490,27 | 604079,20 | Część 3 |
| 411 | 376482,54 | 604074,62 | Część 3 |
| 412 | 376478,44 | 604072,19 | Część 3 |
| 413 | 376476,25 | 604081,85 | Część 3 |
| 414 | 376458,90 | 604082,51 | Część 3 |
| 415 | 376452,76 | 604079,77 | Część 3 |
| 416 | 376451,69 | 604079,29 | Część 3 |
| 417 | 376449,72 | 604078,61 | Część 3 |
| 418 | 376439,36 | 604075,06 | Część 3 |
| 419 | 376434,09 | 604067,36 | Część 3 |
| 420 | 376430,36 | 604056,39 | Część 3 |
| 421 | 376423,11 | 604054,85 | Część 3 |
| 422 | 376422,67 | 604050,46 | Część 3 |
| 423 | 376425,19 | 604042,31 | Część 3 |
| 424 | 376427,45 | 604035,02 | Część 3 |
| 425 | 376429,26 | 604029,16 | Część 3 |
| 426 | 376427,28 | 604028,06 | Część 3 |
| 427 | 376425,01 | 604031,00 | Część 3 |

|     |           |           |         |
|-----|-----------|-----------|---------|
| 428 | 376421,48 | 604035,56 | Część 3 |
| 429 | 376415,21 | 604043,65 | Część 3 |
| 430 | 376407,31 | 604041,90 | Część 3 |
| 431 | 376404,89 | 604034,65 | Część 3 |
| 432 | 376407,55 | 604013,66 | Część 3 |
| 433 | 376408,54 | 604005,82 | Część 3 |
| 434 | 376409,28 | 603999,96 | Część 3 |
| 435 | 376408,18 | 603995,35 | Część 3 |
| 436 | 376402,26 | 603994,91 | Część 3 |
| 437 | 376401,37 | 603995,49 | Część 3 |
| 438 | 376397,91 | 603997,73 | Część 3 |
| 439 | 376393,47 | 604000,62 | Część 3 |
| 440 | 376389,96 | 604005,67 | Część 3 |
| 441 | 376383,59 | 604004,13 | Część 3 |
| 442 | 376382,06 | 603997,76 | Część 3 |
| 443 | 376375,91 | 603983,49 | Część 3 |
| 444 | 376362,74 | 603973,39 | Część 3 |
| 445 | 376362,74 | 603968,78 | Część 3 |
| 446 | 376369,10 | 603964,17 | Część 3 |
| 447 | 376372,95 | 603963,79 | Część 3 |
| 448 | 376378,20 | 603963,26 | Część 3 |
| 449 | 376380,08 | 603963,07 | Część 3 |
| 450 | 376383,59 | 603959,34 | Część 3 |
| 451 | 376378,41 | 603944,58 | Część 3 |
| 452 | 376377,32 | 603941,47 | Część 3 |
| 453 | 376369,10 | 603918,07 | Część 3 |
| 454 | 376355,05 | 603914,77 | Część 3 |
| 455 | 376342,98 | 603899,62 | Część 3 |
| 456 | 376342,54 | 603893,48 | Część 3 |
| 457 | 376353,05 | 603884,71 | Część 3 |
| 458 | 376353,07 | 603884,69 | Część 3 |
| 459 | 376355,05 | 603879,64 | Część 3 |
| 460 | 376360,54 | 603872,40 | Część 3 |
| 461 | 376362,97 | 603872,49 | Część 3 |
| 462 | 376372,18 | 603872,84 | Część 3 |
| 463 | 376379,86 | 603867,57 | Część 3 |
| 464 | 376384,47 | 603854,83 | Część 3 |
| 465 | 376393,03 | 603847,59 | Część 3 |
| 466 | 376393,25 | 603842,10 | Część 3 |
| 467 | 376391,51 | 603839,35 | Część 3 |
| 468 | 376387,66 | 603833,24 | Część 3 |
| 469 | 376381,62 | 603823,66 | Część 3 |
| 470 | 376367,57 | 603828,93 | Część 3 |
| 471 | 376361,64 | 603827,61 | Część 3 |
| 472 | 376359,44 | 603819,49 | Część 3 |

|     |           |           |         |
|-----|-----------|-----------|---------|
| 473 | 376349,56 | 603817,07 | Część 3 |
| 474 | 376345,61 | 603809,61 | Część 3 |
| 475 | 376347,37 | 603803,46 | Część 3 |
| 476 | 376364,71 | 603797,97 | Część 3 |
| 477 | 376365,20 | 603795,59 | Część 3 |
| 478 | 376366,03 | 603791,60 | Część 3 |
| 479 | 376365,79 | 603790,78 | Część 3 |
| 480 | 376363,39 | 603782,60 | Część 3 |
| 481 | 376365,37 | 603776,46 | Część 3 |
| 482 | 376377,67 | 603763,72 | Część 3 |
| 483 | 376379,42 | 603754,06 | Część 3 |
| 484 | 376371,08 | 603729,03 | Część 3 |
| 485 | 376369,76 | 603707,73 | Część 3 |
| 486 | 376366,91 | 603700,05 | Część 3 |
| 487 | 376347,79 | 603684,33 | Część 3 |
| 488 | 376347,37 | 603683,99 | Część 3 |
| 489 | 376345,82 | 603682,72 | Część 3 |
| 490 | 376343,41 | 603680,73 | Część 3 |
| 491 | 376341,00 | 603660,97 | Część 3 |
| 492 | 376332,66 | 603655,26 | Część 3 |
| 493 | 376333,31 | 603649,34 | Część 3 |
| 494 | 376346,27 | 603628,03 | Część 3 |
| 495 | 376347,37 | 603622,76 | Część 3 |
| 496 | 376334,85 | 603616,40 | Część 3 |
| 497 | 376314,21 | 603590,71 | Część 3 |
| 498 | 376315,09 | 603572,05 | Część 3 |
| 499 | 376304,55 | 603563,92 | Część 3 |
| 500 | 376297,97 | 603538,45 | Część 3 |
| 501 | 376293,14 | 603534,72 | Część 3 |
| 502 | 376285,89 | 603537,80 | Część 3 |
| 503 | 376282,16 | 603536,48 | Część 3 |
| 504 | 376280,62 | 603527,04 | Część 3 |
| 505 | 376276,89 | 603518,27 | Część 3 |
| 506 | 376255,37 | 603511,24 | Część 3 |
| 507 | 376255,81 | 603497,18 | Część 3 |
| 508 | 376248,57 | 603491,25 | Część 3 |
| 509 | 376229,68 | 603494,32 | Część 3 |
| 510 | 376219,80 | 603487,30 | Część 3 |
| 511 | 376210,80 | 603461,39 | Część 3 |
| 512 | 376204,00 | 603461,17 | Część 3 |
| 513 | 376192,58 | 603439,23 | Część 3 |
| 514 | 376186,87 | 603435,70 | Część 3 |
| 515 | 376155,47 | 603436,58 | Część 3 |
| 516 | 376143,40 | 603430,21 | Część 3 |
| 517 | 376129,83 | 603430,46 | Część 3 |

|     |           |           |         |
|-----|-----------|-----------|---------|
| 518 | 376119,35 | 603430,65 | Część 3 |
| 519 | 376120,66 | 603435,23 | Część 3 |
| 520 | 376119,72 | 603441,01 | Część 3 |
| 521 | 376116,92 | 603446,33 | Część 3 |
| 522 | 376112,35 | 603452,21 | Część 3 |
| 523 | 376105,08 | 603455,56 | Część 3 |
| 524 | 376101,53 | 603458,46 | Część 3 |
| 525 | 376094,07 | 603466,49 | Część 3 |
| 526 | 376078,58 | 603494,84 | Część 3 |
| 527 | 376068,97 | 603523,67 | Część 3 |
| 528 | 376068,32 | 603530,48 | Część 3 |
| 529 | 376067,66 | 603543,45 | Część 3 |
| 530 | 376060,01 | 603555,86 | Część 3 |
| 531 | 376059,83 | 603558,57 | Część 3 |
| 532 | 376061,13 | 603562,30 | Część 3 |
| 533 | 376060,67 | 603573,31 | Część 3 |
| 534 | 376057,31 | 603581,71 | Część 3 |
| 535 | 376051,43 | 603590,75 | Część 3 |
| 536 | 376046,02 | 603605,51 | Część 3 |
| 537 | 376041,63 | 603623,60 | Część 3 |
| 538 | 376041,17 | 603637,96 | Część 3 |
| 539 | 376039,30 | 603643,38 | Część 3 |
| 540 | 376032,86 | 603660,92 | Część 3 |
| 541 | 376030,16 | 603674,91 | Część 3 |
| 542 | 376024,75 | 603694,41 | Część 3 |
| 543 | 376019,52 | 603712,42 | Część 3 |
| 544 | 376015,60 | 603732,39 | Część 3 |
| 545 | 376007,67 | 603753,93 | Część 3 |
| 546 | 376003,94 | 603762,81 | Część 3 |
| 547 | 376000,39 | 603776,06 | Część 3 |
| 548 | 375998,16 | 603790,69 | Część 3 |
| 549 | 375994,05 | 603802,37 | Część 3 |
| 550 | 375991,16 | 603806,93 | Część 3 |
| 551 | 375984,35 | 603829,60 | Część 3 |
| 552 | 375982,29 | 603834,36 | Część 3 |
| 553 | 375981,36 | 603847,33 | Część 3 |
| 554 | 375983,94 | 603859,64 | Część 3 |
| 555 | 375984,22 | 603863,61 | Część 3 |
| 556 | 375984,22 | 603863,62 | Część 3 |
| 557 | 375984,48 | 603867,28 | Część 3 |
| 558 | 375983,33 | 603872,13 | Część 3 |
| 559 | 375980,95 | 603878,90 | Część 3 |
| 560 | 375977,14 | 603885,08 | Część 3 |
| 561 | 375958,47 | 603904,69 | Część 3 |
| 562 | 375955,52 | 603910,51 | Część 3 |

|     |           |           |         |
|-----|-----------|-----------|---------|
| 563 | 375955,90 | 603914,98 | Część 3 |
| 564 | 375958,38 | 603922,51 | Część 3 |
| 565 | 375960,38 | 603931,64 | Część 3 |
| 566 | 375959,33 | 603934,40 | Część 3 |
| 567 | 375956,87 | 603937,41 | Część 3 |
| 568 | 375954,66 | 603940,11 | Część 3 |
| 569 | 375947,90 | 603946,30 | Część 3 |
| 570 | 375942,48 | 603951,16 | Część 3 |
| 571 | 375938,86 | 603957,06 | Część 3 |
| 572 | 375937,43 | 603964,11 | Część 3 |
| 573 | 375937,14 | 603968,60 | Część 3 |
| 574 | 375939,62 | 603978,96 | Część 3 |
| 575 | 375949,43 | 604023,62 | Część 3 |
| 576 | 375954,85 | 604037,05 | Część 3 |
| 577 | 375960,85 | 604048,19 | Część 3 |
| 578 | 375962,38 | 604056,00 | Część 3 |
| 579 | 375965,90 | 604062,57 | Część 3 |
| 580 | 375973,14 | 604071,33 | Część 3 |
| 581 | 375973,42 | 604094,66 | Część 3 |
| 582 | 375971,33 | 604104,28 | Część 3 |
| 583 | 375966,47 | 604113,61 | Część 3 |
| 584 | 375962,85 | 604119,04 | Część 3 |
| 585 | 375955,43 | 604125,33 | Część 3 |
| 586 | 375955,71 | 604128,94 | Część 3 |
| 587 | 375984,28 | 604158,84 | Część 3 |
| 588 | 375990,31 | 604166,10 | Część 3 |
| 589 | 375991,63 | 604167,68 | Część 3 |
| 590 | 375994,00 | 604169,41 | Część 3 |
| 591 | 375998,18 | 604169,88 | Część 3 |
| 592 | 376004,27 | 604163,69 | Część 3 |
| 593 | 376010,84 | 604161,23 | Część 3 |
| 594 | 376018,37 | 604162,64 | Część 3 |
| 595 | 376025,22 | 604166,64 | Część 3 |
| 596 | 376030,36 | 604170,93 | Część 3 |
| 597 | 376037,60 | 604175,02 | Część 3 |
| 598 | 376057,51 | 604190,07 | Część 3 |
| 599 | 376065,51 | 604194,73 | Część 3 |
| 600 | 376069,12 | 604198,64 | Część 3 |
| 601 | 376078,74 | 604208,64 | Część 3 |
| 602 | 376094,07 | 604222,16 | Część 3 |
| 603 | 376098,07 | 604228,44 | Część 3 |
| 604 | 376107,02 | 604235,96 | Część 3 |
| 605 | 376121,30 | 604243,30 | Część 3 |
| 606 | 376126,16 | 604247,96 | Część 3 |
| 607 | 376137,87 | 604269,49 | Część 3 |

|     |           |           |         |
|-----|-----------|-----------|---------|
| 608 | 376143,30 | 604281,29 | Część 3 |
| 609 | 376150,53 | 604291,76 | Część 3 |
| 610 | 376157,77 | 604298,05 | Część 3 |
| 611 | 376163,10 | 604305,00 | Część 3 |
| 612 | 376166,15 | 604310,62 | Część 3 |
| 613 | 376172,53 | 604317,28 | Część 3 |
| 614 | 376188,24 | 604338,23 | Część 3 |
| 615 | 376204,33 | 604362,13 | Część 3 |
| 616 | 376213,66 | 604376,51 | Część 3 |
| 617 | 376220,04 | 604384,41 | Część 3 |
| 618 | 376226,44 | 604393,50 | Część 3 |
| 619 | 376227,66 | 604395,23 | Część 3 |
| 620 | 376237,48 | 604413,36 | Część 3 |
| 621 | 376239,47 | 604417,08 | Część 3 |
| 622 | 376246,32 | 604423,07 | Część 3 |
| 623 | 376251,75 | 604429,83 | Część 3 |
| 624 | 376263,56 | 604441,55 | Część 3 |
| 625 | 376270,51 | 604450,41 | Część 3 |
| 626 | 376278,22 | 604463,26 | Część 3 |
| 627 | 376285,94 | 604475,82 | Część 3 |
| 628 | 376294,03 | 604490,97 | Część 3 |
| 629 | 376299,36 | 604501,44 | Część 3 |
| 630 | 376307,36 | 604511,82 | Część 3 |
| 631 | 376314,12 | 604521,25 | Część 3 |
| 632 | 376321,93 | 604530,96 | Część 3 |
| 633 | 376328,88 | 604540,57 | Część 3 |
| 634 | 376333,20 | 604545,30 | Część 3 |
| 635 | 376340,97 | 604553,81 | Część 3 |
| 636 | 376352,02 | 604567,05 | Część 3 |
| 637 | 376372,68 | 604589,71 | Część 3 |
| 638 | 376392,87 | 604610,75 | Część 3 |
| 639 | 376410,39 | 604625,32 | Część 3 |
| 640 | 376419,34 | 604629,80 | Część 3 |
| 641 | 376431,05 | 604639,03 | Część 3 |
| 642 | 376437,53 | 604646,56 | Część 3 |
| 643 | 376441,35 | 604654,92 | Część 3 |
| 644 | 376442,32 | 604657,04 | Część 3 |
| 645 | 376443,43 | 604670,65 | Część 3 |
| 646 | 376446,00 | 604679,41 | Część 3 |
| 647 | 376449,81 | 604687,88 | Część 3 |
| 648 | 376458,67 | 604695,59 | Część 3 |
| 649 | 376484,76 | 604709,02 | Część 3 |
| 650 | 376508,85 | 604728,35 | Część 3 |
| 651 | 376518,46 | 604738,06 | Część 3 |
| 652 | 376527,99 | 604745,87 | Część 3 |

|     |           |           |         |
|-----|-----------|-----------|---------|
| 653 | 376539,03 | 604755,96 | Część 3 |
| 654 | 376565,03 | 604777,39 | Część 3 |
| 655 | 376575,69 | 604782,92 | Część 3 |
| 656 | 376581,51 | 604783,86 | Część 3 |
| 657 | 376587,31 | 604779,96 | Część 3 |
| 658 | 376588,83 | 604775,39 | Część 3 |
| 659 | 376589,02 | 604771,01 | Część 3 |
| 660 | 376591,02 | 604766,82 | Część 3 |
| 661 | 376596,26 | 604763,68 | Część 3 |
| 662 | 376600,83 | 604764,82 | Część 3 |
| 663 | 376605,59 | 604767,20 | Część 3 |
| 664 | 376611,88 | 604772,72 | Część 3 |
| 665 | 376622,54 | 604784,53 | Część 3 |
| 666 | 376640,35 | 604809,76 | Część 3 |
| 667 | 376648,82 | 604825,19 | Część 3 |
| 668 | 376653,39 | 604837,57 | Część 3 |
| 669 | 376655,30 | 604846,90 | Część 3 |
| 670 | 376654,34 | 604859,66 | Część 3 |
| 671 | 376651,68 | 604867,66 | Część 3 |
| 672 | 376647,49 | 604874,89 | Część 3 |
| 673 | 376643,49 | 604879,46 | Część 3 |
| 674 | 376638,35 | 604882,23 | Część 3 |
| 675 | 376626,83 | 604887,85 | Część 3 |
| 676 | 376622,83 | 604891,46 | Część 3 |
| 677 | 376620,26 | 604895,65 | Część 3 |
| 678 | 376620,54 | 604906,79 | Część 3 |
| 679 | 376628,44 | 604923,36 | Część 3 |
| 680 | 376632,63 | 604928,12 | Część 3 |
| 681 | 376642,44 | 604944,12 | Część 3 |
| 682 | 376645,17 | 604949,82 | Część 3 |
| 683 | 376647,68 | 604955,07 | Część 3 |
| 684 | 376652,34 | 604967,07 | Część 3 |
| 685 | 376655,81 | 604976,53 | Część 3 |
| 686 | 376657,21 | 604980,30 | Część 3 |
| 687 | 376658,73 | 604988,51 | Część 3 |
| 688 | 376724,81 | 604950,94 | Część 3 |
| 689 | 376734,41 | 604941,62 | Część 3 |
| 690 | 376739,90 | 604933,12 | Część 3 |
| 691 | 376746,48 | 604918,05 | Część 3 |
| 692 | 376746,60 | 604918,03 | Część 3 |
| 693 | 376758,60 | 604916,29 | Część 3 |
| 694 | 376753,65 | 604930,76 | Część 3 |
| 695 | 376746,44 | 604944,90 | Część 3 |
| 696 | 376739,23 | 604954,61 | Część 3 |
| 697 | 376730,64 | 604962,37 | Część 3 |

|     |           |           |         |
|-----|-----------|-----------|---------|
| 698 | 376719,55 | 604970,13 | Część 3 |
| 699 | 376709,52 | 604975,95 | Część 3 |
| 700 | 376703,36 | 604979,52 | Część 3 |
| 701 | 376666,33 | 605001,00 | Część 3 |
| 702 | 376662,17 | 605003,40 | Część 3 |
| 703 | 376663,69 | 605010,07 | Część 3 |
| 704 | 376662,86 | 605015,49 | Część 3 |
| 705 | 376660,64 | 605019,25 | Część 3 |
| 706 | 376655,63 | 605029,25 | Część 3 |
| 707 | 376652,16 | 605033,98 | Część 3 |
| 708 | 376645,76 | 605045,52 | Część 3 |
| 709 | 376643,68 | 605052,74 | Część 3 |
| 710 | 376642,71 | 605059,00 | Część 3 |
| 711 | 376642,71 | 605067,75 | Część 3 |
| 712 | 376644,37 | 605078,18 | Część 3 |
| 713 | 376649,66 | 605089,02 | Część 3 |
| 714 | 376658,83 | 605101,39 | Część 3 |
| 715 | 376661,97 | 605103,90 | Część 3 |
| 716 | 376665,08 | 605106,39 | Część 3 |
| 717 | 376666,24 | 605108,04 | Część 3 |
| 718 | 376666,74 | 605108,75 | Część 3 |
| 719 | 376667,03 | 605109,17 | Część 3 |
| 720 | 376672,73 | 605122,93 | Część 3 |
| 721 | 376678,15 | 605132,80 | Część 3 |
| 722 | 376684,82 | 605141,98 | Część 3 |
| 723 | 376691,35 | 605149,21 | Część 3 |
| 724 | 376695,11 | 605152,40 | Część 3 |
| 725 | 376701,22 | 605154,77 | Część 3 |
| 726 | 376710,39 | 605156,44 | Część 3 |
| 727 | 376721,10 | 605158,65 | Część 3 |
| 728 | 376728,74 | 605160,75 | Część 3 |
| 729 | 376734,58 | 605166,99 | Część 3 |
| 730 | 376735,00 | 605170,47 | Część 3 |
| 731 | 376734,58 | 605174,08 | Część 3 |
| 732 | 376733,19 | 605176,17 | Część 3 |
| 733 | 376730,27 | 605179,36 | Część 3 |
| 734 | 376719,85 | 605183,39 | Część 3 |
| 735 | 376718,04 | 605186,59 | Część 3 |
| 736 | 376717,90 | 605189,65 | Część 3 |
| 737 | 376720,26 | 605194,39 | Część 3 |
| 738 | 376735,00 | 605208,83 | Część 3 |
| 739 | 376738,76 | 605213,69 | Część 3 |
| 740 | 376742,22 | 605219,67 | Część 3 |
| 741 | 376742,46 | 605223,76 | Część 3 |
| 742 | 376742,51 | 605224,68 | Część 3 |

|     |           |           |         |
|-----|-----------|-----------|---------|
| 743 | 376739,58 | 605233,71 | Część 3 |
| 744 | 376736,80 | 605240,10 | Część 3 |
| 745 | 376726,38 | 605254,70 | Część 3 |
| 746 | 376726,10 | 605259,14 | Część 3 |
| 747 | 376730,13 | 605268,74 | Część 3 |
| 748 | 376740,28 | 605276,38 | Część 3 |
| 749 | 376745,28 | 605279,85 | Część 3 |
| 750 | 376750,42 | 605284,58 | Część 3 |
| 751 | 376753,48 | 605292,51 | Część 3 |
| 752 | 376757,10 | 605297,23 | Część 3 |
| 753 | 376763,91 | 605301,40 | Część 3 |
| 754 | 376767,80 | 605306,12 | Część 3 |
| 755 | 376770,99 | 605313,35 | Część 3 |
| 756 | 376770,99 | 605317,66 | Część 3 |
| 757 | 376795,37 | 605344,05 | Część 3 |
| 758 | 376796,76 | 605345,55 | Część 3 |
| 759 | 376928,52 | 605451,82 | Część 3 |
| 760 | 376932,26 | 605454,84 | Część 3 |
| 761 | 376938,41 | 605459,81 | Część 3 |
| 762 | 376987,69 | 605499,57 | Część 3 |
| 763 | 376992,70 | 605503,60 | Część 3 |
| 764 | 377002,76 | 605511,71 | Część 3 |
| 765 | 377044,00 | 605544,97 | Część 3 |
| 766 | 377045,57 | 605546,23 | Część 3 |
| 767 | 377141,64 | 605616,64 | Część 3 |
| 768 | 377144,95 | 605620,23 | Część 3 |
| 769 | 377264,02 | 605749,51 | Część 3 |
| 770 | 377298,58 | 605809,59 | Część 3 |
| 771 | 377329,86 | 605940,55 | Część 3 |
| 772 | 377333,40 | 605955,36 | Część 3 |
| 773 | 377333,40 | 605955,37 | Część 3 |
| 774 | 377334,02 | 605957,97 | Część 3 |
| 775 | 377345,83 | 606007,49 | Część 3 |
| 776 | 377361,80 | 606239,00 | Część 3 |
| 777 | 377361,94 | 606241,04 | Część 3 |
| 778 | 377362,02 | 606242,23 | Część 3 |
| 779 | 377362,18 | 606244,74 | Część 3 |
| 780 | 377363,93 | 606270,04 | Część 3 |
| 781 | 377363,95 | 606270,36 | Część 3 |
| 782 | 377402,20 | 606410,55 | Część 3 |
| 783 | 377399,29 | 606443,65 | Część 3 |
| 784 | 377399,25 | 606444,16 | Część 3 |
| 785 | 377398,62 | 606451,29 | Część 3 |
| 786 | 377392,25 | 606523,85 | Część 3 |
| 787 | 377391,43 | 606533,03 | Część 3 |

|     |           |           |         |
|-----|-----------|-----------|---------|
| 788 | 377407,66 | 606569,41 | Część 3 |
| 789 | 377442,60 | 606647,69 | Część 3 |
| 790 | 377443,55 | 606649,82 | Część 3 |
| 791 | 377458,65 | 606683,38 | Część 3 |
| 792 | 377459,90 | 606686,15 | Część 3 |
| 793 | 377460,26 | 606689,86 | Część 3 |
| 794 | 377468,75 | 606777,27 | Część 3 |
| 795 | 377469,34 | 606783,34 | Część 3 |
| 796 | 377476,71 | 606859,37 | Część 3 |
| 797 | 377531,57 | 606919,61 | Część 3 |
| 798 | 377581,41 | 606959,91 | Część 3 |
| 799 | 377687,18 | 607026,99 | Część 3 |
| 800 | 377711,09 | 607109,52 | Część 3 |
| 801 | 377715,02 | 607123,09 | Część 3 |
| 802 | 377715,03 | 607123,10 | Część 3 |
| 803 | 377715,78 | 607125,70 | Część 3 |
| 804 | 377771,92 | 607225,79 | Część 3 |
| 805 | 377778,56 | 607232,07 | Część 3 |
| 806 | 378002,61 | 607444,05 | Część 3 |
| 807 | 378004,08 | 607445,44 | Część 3 |
| 808 | 378024,81 | 607467,78 | Część 3 |
| 809 | 378044,60 | 607491,08 | Część 3 |
| 810 | 378074,87 | 607525,14 | Część 3 |
| 811 | 378142,62 | 607587,00 | Część 3 |
| 812 | 378193,35 | 607622,89 | Część 3 |
| 813 | 378257,23 | 607668,08 | Część 3 |
| 814 | 378316,10 | 607660,95 | Część 3 |
| 815 | 378334,12 | 607658,78 | Część 3 |
| 816 | 378393,06 | 607675,69 | Część 3 |
| 817 | 378393,07 | 607675,69 | Część 3 |
| 818 | 378395,12 | 607676,28 | Część 3 |
| 819 | 378405,09 | 607678,89 | Część 3 |
| 820 | 378417,46 | 607682,13 | Część 3 |
| 821 | 378418,22 | 607682,33 | Część 3 |
| 822 | 378525,67 | 607710,46 | Część 3 |
| 823 | 378526,97 | 607710,80 | Część 3 |
| 824 | 378567,11 | 607721,32 | Część 3 |
| 825 | 378579,99 | 607722,93 | Część 3 |
| 826 | 378608,67 | 607717,99 | Część 3 |
| 827 | 378639,34 | 607708,54 | Część 3 |
| 828 | 378643,81 | 607707,16 | Część 3 |
| 829 | 378643,83 | 607707,15 | Część 3 |
| 830 | 378644,78 | 607706,86 | Część 3 |
| 831 | 378727,21 | 607681,44 | Część 3 |
| 832 | 378727,42 | 607681,38 | Część 3 |

|     |           |           |         |
|-----|-----------|-----------|---------|
| 833 | 378737,65 | 607678,22 | Część 3 |
| 834 | 378753,54 | 607680,97 | Część 3 |
| 835 | 378753,64 | 607680,98 | Część 3 |
| 836 | 378855,47 | 607698,58 | Część 3 |
| 837 | 378855,48 | 607698,58 | Część 3 |
| 838 | 378857,73 | 607698,97 | Część 3 |
| 839 | 378870,28 | 607701,81 | Część 3 |
| 840 | 378880,03 | 607700,36 | Część 3 |
| 841 | 378883,31 | 607699,19 | Część 3 |
| 842 | 378886,62 | 607698,00 | Część 3 |
| 843 | 378981,36 | 607657,85 | Część 3 |
| 844 | 379075,93 | 607693,21 | Część 3 |
| 845 | 379151,78 | 607702,38 | Część 3 |
| 846 | 379214,51 | 607770,37 | Część 3 |
| 847 | 379271,64 | 607862,33 | Część 3 |
| 848 | 379271,64 | 607862,34 | Część 3 |
| 849 | 379272,79 | 607864,18 | Część 3 |
| 850 | 379301,19 | 607902,70 | Część 3 |
| 851 | 379519,33 | 607996,34 | Część 3 |
| 852 | 379562,08 | 608165,56 | Część 3 |
| 853 | 379575,08 | 608168,27 | Część 3 |
| 854 | 379577,27 | 608168,73 | Część 3 |
| 855 | 379684,58 | 608185,68 | Część 3 |
| 856 | 379684,67 | 608185,69 | Część 3 |
| 857 | 379678,25 | 608188,38 | Część 3 |
| 858 | 379675,77 | 608187,99 | Część 3 |
| 859 | 379578,37 | 608172,73 | Część 3 |
| 860 | 379578,33 | 608172,72 | Część 3 |
| 861 | 379574,30 | 608172,09 | Część 3 |
| 862 | 379572,13 | 608171,60 | Część 3 |
| 863 | 379558,61 | 608168,58 | Część 3 |
| 864 | 379516,25 | 608000,09 | Część 3 |
| 865 | 379302,87 | 607907,33 | Część 3 |
| 866 | 379299,34 | 607905,80 | Część 3 |
| 867 | 379270,60 | 607867,14 | Część 3 |
| 868 | 379269,46 | 607865,31 | Część 3 |
| 869 | 379213,92 | 607776,38 | Część 3 |
| 870 | 379120,74 | 607855,18 | Część 3 |
| 871 | 379085,97 | 607854,08 | Część 3 |
| 872 | 379080,92 | 607853,98 | Część 3 |
| 873 | 379061,52 | 607853,59 | Część 3 |
| 874 | 378951,10 | 607885,83 | Część 3 |
| 875 | 378973,49 | 607774,97 | Część 3 |
| 876 | 378974,07 | 607772,03 | Część 3 |
| 877 | 378974,73 | 607768,72 | Część 3 |

|     |           |           |         |
|-----|-----------|-----------|---------|
| 878 | 378995,29 | 607666,98 | Część 3 |
| 879 | 378981,29 | 607662,23 | Część 3 |
| 880 | 378890,31 | 607700,97 | Część 3 |
| 881 | 378887,28 | 607702,39 | Część 3 |
| 882 | 378883,01 | 607704,38 | Część 3 |
| 883 | 378869,60 | 607706,53 | Część 3 |
| 884 | 378854,64 | 607703,22 | Część 3 |
| 885 | 378852,45 | 607702,84 | Część 3 |
| 886 | 378738,44 | 607682,93 | Część 3 |
| 887 | 378737,53 | 607683,21 | Część 3 |
| 888 | 378735,42 | 607683,87 | Część 3 |
| 889 | 378640,61 | 607713,49 | Część 3 |
| 890 | 378639,63 | 607713,80 | Część 3 |
| 891 | 378610,74 | 607722,81 | Część 3 |
| 892 | 378598,24 | 607725,13 | Część 3 |
| 893 | 378582,20 | 607728,10 | Część 3 |
| 894 | 378567,75 | 607725,99 | Część 3 |
| 895 | 378523,91 | 607714,53 | Część 3 |
| 896 | 378417,25 | 607686,62 | Część 3 |
| 897 | 378414,84 | 607686,03 | Część 3 |
| 898 | 378403,84 | 607683,29 | Część 3 |
| 899 | 378392,35 | 607680,42 | Część 3 |
| 900 | 378390,30 | 607679,84 | Część 3 |
| 901 | 378334,45 | 607663,96 | Część 3 |
| 902 | 378256,80 | 607673,57 | Część 3 |
| 903 | 378225,26 | 607651,02 | Część 3 |
| 904 | 378225,05 | 607650,87 | Część 3 |
| 905 | 378222,76 | 607649,23 | Część 3 |
| 906 | 378221,34 | 607648,21 | Część 3 |
| 907 | 378220,48 | 607647,59 | Część 3 |
| 908 | 378219,47 | 607646,87 | Część 3 |
| 909 | 378140,39 | 607590,30 | Część 3 |
| 910 | 378123,38 | 607573,40 | Część 3 |
| 911 | 378072,74 | 607528,25 | Część 3 |
| 912 | 378001,70 | 607449,12 | Część 3 |
| 913 | 378000,24 | 607447,73 | Część 3 |
| 914 | 377770,48 | 607229,84 | Część 3 |
| 915 | 377713,83 | 607129,97 | Część 3 |
| 916 | 377713,56 | 607129,49 | Część 3 |
| 917 | 377712,78 | 607126,92 | Część 3 |
| 918 | 377683,52 | 607030,16 | Część 3 |
| 919 | 377574,12 | 606960,73 | Część 3 |
| 920 | 377527,91 | 606922,32 | Część 3 |
| 921 | 377513,08 | 606906,07 | Część 3 |
| 922 | 377513,08 | 606906,06 | Część 3 |

|     |           |           |         |
|-----|-----------|-----------|---------|
| 923 | 377505,51 | 606897,76 | Część 3 |
| 924 | 377502,15 | 606894,08 | Część 3 |
| 925 | 377473,64 | 606862,82 | Część 3 |
| 926 | 377471,56 | 606844,13 | Część 3 |
| 927 | 377454,14 | 606687,27 | Część 3 |
| 928 | 377440,01 | 606654,85 | Część 3 |
| 929 | 377439,07 | 606652,71 | Część 3 |
| 930 | 377391,12 | 606543,46 | Część 3 |
| 931 | 377386,85 | 606533,74 | Część 3 |
| 932 | 377396,66 | 606412,22 | Część 3 |
| 933 | 377359,06 | 606273,26 | Część 3 |
| 934 | 377358,83 | 606269,95 | Część 3 |
| 935 | 377358,75 | 606268,69 | Część 3 |
| 936 | 377357,27 | 606245,98 | Część 3 |
| 937 | 377357,17 | 606244,47 | Część 3 |
| 938 | 377356,95 | 606241,15 | Część 3 |
| 939 | 377356,81 | 606239,14 | Część 3 |
| 940 | 377352,83 | 606178,41 | Część 3 |
| 941 | 377350,78 | 606147,17 | Część 3 |
| 942 | 377350,04 | 606135,89 | Część 3 |
| 943 | 377341,67 | 606008,22 | Część 3 |
| 944 | 377330,24 | 605960,22 | Część 3 |
| 945 | 377329,61 | 605957,58 | Część 3 |
| 946 | 377328,90 | 605954,58 | Część 3 |
| 947 | 377294,94 | 605811,99 | Część 3 |
| 948 | 377272,05 | 605773,60 | Część 3 |
| 949 | 377267,27 | 605765,59 | Część 3 |
| 950 | 377266,50 | 605764,29 | Część 3 |
| 951 | 377262,61 | 605757,77 | Część 3 |
| 952 | 377138,91 | 605619,36 | Część 3 |
| 953 | 377103,62 | 605596,01 | Część 3 |
| 954 | 377103,49 | 605595,93 | Część 3 |
| 955 | 377101,90 | 605594,72 | Część 3 |
| 956 | 377043,37 | 605550,33 | Część 3 |
| 957 | 377012,80 | 605525,99 | Część 3 |
| 958 | 376919,94 | 605452,08 | Część 3 |
| 959 | 376793,02 | 605351,04 | Część 3 |
| 960 | 376791,66 | 605349,48 | Część 3 |
| 961 | 376769,69 | 605324,29 | Część 3 |
| 962 | 376766,15 | 605320,33 | Część 3 |
| 963 | 376765,02 | 605313,54 | Część 3 |
| 964 | 376762,33 | 605307,60 | Część 3 |
| 965 | 376759,64 | 605305,19 | Część 3 |
| 966 | 376752,85 | 605301,37 | Część 3 |
| 967 | 376749,88 | 605298,27 | Część 3 |

|      |           |           |         |
|------|-----------|-----------|---------|
| 968  | 376745,35 | 605286,80 | Część 3 |
| 969  | 376738,99 | 605283,40 | Część 3 |
| 970  | 376733,75 | 605277,46 | Część 3 |
| 971  | 376727,95 | 605274,77 | Część 3 |
| 972  | 376723,14 | 605269,68 | Część 3 |
| 973  | 376720,88 | 605265,72 | Część 3 |
| 974  | 376720,03 | 605261,19 | Część 3 |
| 975  | 376720,17 | 605256,94 | Część 3 |
| 976  | 376720,88 | 605252,28 | Część 3 |
| 977  | 376722,86 | 605247,61 | Część 3 |
| 978  | 376732,48 | 605234,45 | Część 3 |
| 979  | 376736,58 | 605227,80 | Część 3 |
| 980  | 376737,15 | 605223,41 | Część 3 |
| 981  | 376735,31 | 605218,46 | Część 3 |
| 982  | 376731,63 | 605213,65 | Część 3 |
| 983  | 376724,55 | 605206,43 | Część 3 |
| 984  | 376716,63 | 605197,94 | Część 3 |
| 985  | 376713,24 | 605193,42 | Część 3 |
| 986  | 376711,11 | 605188,32 | Część 3 |
| 987  | 376710,41 | 605183,94 | Część 3 |
| 988  | 376711,54 | 605180,54 | Część 3 |
| 989  | 376717,34 | 605179,83 | Część 3 |
| 990  | 376721,30 | 605178,56 | Część 3 |
| 991  | 376726,82 | 605174,88 | Część 3 |
| 992  | 376727,38 | 605173,32 | Część 3 |
| 993  | 376728,37 | 605172,90 | Część 3 |
| 994  | 376727,81 | 605169,36 | Część 3 |
| 995  | 376725,26 | 605166,53 | Część 3 |
| 996  | 376719,89 | 605163,99 | Część 3 |
| 997  | 376713,09 | 605162,15 | Część 3 |
| 998  | 376709,27 | 605161,16 | Część 3 |
| 999  | 376703,76 | 605161,30 | Część 3 |
| 1000 | 376693,85 | 605160,31 | Część 3 |
| 1001 | 376689,89 | 605157,90 | Część 3 |
| 1002 | 376683,81 | 605150,97 | Część 3 |
| 1003 | 376667,25 | 605127,90 | Część 3 |
| 1004 | 376659,89 | 605110,22 | Część 3 |
| 1005 | 376656,92 | 605106,54 | Część 3 |
| 1006 | 376648,43 | 605098,19 | Część 3 |
| 1007 | 376645,18 | 605093,66 | Część 3 |
| 1008 | 376641,36 | 605083,05 | Część 3 |
| 1009 | 376639,80 | 605076,83 | Część 3 |
| 1010 | 376639,09 | 605069,04 | Część 3 |
| 1011 | 376637,54 | 605061,40 | Część 3 |
| 1012 | 376636,97 | 605051,36 | Część 3 |

|      |           |           |         |
|------|-----------|-----------|---------|
| 1013 | 376639,38 | 605042,44 | Część 3 |
| 1014 | 376642,49 | 605036,08 | Część 3 |
| 1015 | 376645,32 | 605033,11 | Część 3 |
| 1016 | 376650,13 | 605028,58 | Część 3 |
| 1017 | 376653,53 | 605024,19 | Część 3 |
| 1018 | 376654,80 | 605020,37 | Część 3 |
| 1019 | 376655,62 | 605013,05 | Część 3 |
| 1020 | 376655,77 | 605012,85 | Część 3 |
| 1021 | 376654,79 | 605007,72 | Część 3 |
| 1022 | 376654,67 | 605007,76 | Część 3 |
| 1023 | 376654,67 | 605007,74 | Część 3 |
| 1024 | 376654,53 | 605007,82 | Część 3 |
| 1025 | 376571,31 | 605039,78 | Część 3 |
| 1026 | 376571,31 | 605039,73 | Część 3 |
| 1027 | 376573,86 | 605038,25 | Część 3 |
| 1028 | 376575,29 | 605037,42 | Część 3 |
| 1029 | 376595,06 | 605025,95 | Część 3 |
| 1030 | 376649,25 | 604994,50 | Część 3 |
| 1031 | 376652,05 | 604992,88 | Część 3 |
| 1032 | 376653,27 | 604991,94 | Część 3 |
| 1033 | 376649,22 | 604975,28 | Część 3 |
| 1034 | 376643,37 | 604961,34 | Część 3 |
| 1035 | 376640,38 | 604955,17 | Część 3 |
| 1036 | 376636,51 | 604947,17 | Część 3 |
| 1037 | 376627,64 | 604933,78 | Część 3 |
| 1038 | 376621,78 | 604923,44 | Część 3 |
| 1039 | 376615,48 | 604909,15 | Część 3 |
| 1040 | 376613,12 | 604900,49 | Część 3 |
| 1041 | 376613,68 | 604892,28 | Część 3 |
| 1042 | 376618,97 | 604884,30 | Część 3 |
| 1043 | 376633,14 | 604876,20 | Część 3 |
| 1044 | 376642,81 | 604868,55 | Część 3 |
| 1045 | 376646,41 | 604862,37 | Część 3 |
| 1046 | 376648,32 | 604853,82 | Część 3 |
| 1047 | 376648,54 | 604844,48 | Część 3 |
| 1048 | 376647,08 | 604837,40 | Część 3 |
| 1049 | 376642,13 | 604826,60 | Część 3 |
| 1050 | 376634,72 | 604813,78 | Część 3 |
| 1051 | 376625,83 | 604800,96 | Część 3 |
| 1052 | 376607,49 | 604775,32 | Część 3 |
| 1053 | 376602,21 | 604772,62 | Część 3 |
| 1054 | 376597,48 | 604771,94 | Część 3 |
| 1055 | 376593,66 | 604775,32 | Część 3 |
| 1056 | 376588,26 | 604783,30 | Część 3 |
| 1057 | 376586,24 | 604787,80 | Część 3 |

|      |           |           |         |
|------|-----------|-----------|---------|
| 1058 | 376582,98 | 604791,29 | Część 3 |
| 1059 | 376577,24 | 604791,29 | Część 3 |
| 1060 | 376557,78 | 604780,49 | Część 3 |
| 1061 | 376522,36 | 604749,11 | Część 3 |
| 1062 | 376516,17 | 604744,73 | Część 3 |
| 1063 | 376511,67 | 604739,55 | Część 3 |
| 1064 | 376485,80 | 604716,72 | Część 3 |
| 1065 | 376480,63 | 604713,35 | Część 3 |
| 1066 | 376471,97 | 604708,96 | Część 3 |
| 1067 | 376461,40 | 604704,35 | Część 3 |
| 1068 | 376453,86 | 604699,06 | Część 3 |
| 1069 | 376448,69 | 604693,55 | Część 3 |
| 1070 | 376445,09 | 604687,93 | Część 3 |
| 1071 | 376439,47 | 604674,66 | Część 3 |
| 1072 | 376438,25 | 604661,45 | Część 3 |
| 1073 | 376437,35 | 604659,24 | Część 3 |
| 1074 | 376435,42 | 604654,53 | Część 3 |
| 1075 | 376431,03 | 604647,56 | Część 3 |
| 1076 | 376421,92 | 604639,79 | Część 3 |
| 1077 | 376404,15 | 604629,11 | Część 3 |
| 1078 | 376387,73 | 604616,06 | Część 3 |
| 1079 | 376369,18 | 604594,36 | Część 3 |
| 1080 | 376331,39 | 604553,64 | Część 3 |
| 1081 | 376327,02 | 604548,02 | Część 3 |
| 1082 | 376324,86 | 604545,25 | Część 3 |
| 1083 | 376304,28 | 604518,78 | Część 3 |
| 1084 | 376288,99 | 604498,53 | Część 3 |
| 1085 | 376283,93 | 604487,06 | Część 3 |
| 1086 | 376276,39 | 604473,12 | Część 3 |
| 1087 | 376269,87 | 604461,76 | Część 3 |
| 1088 | 376261,54 | 604450,29 | Część 3 |
| 1089 | 376253,00 | 604439,94 | Część 3 |
| 1090 | 376241,53 | 604426,33 | Część 3 |
| 1091 | 376237,03 | 604420,71 | Część 3 |
| 1092 | 376227,80 | 604405,98 | Część 3 |
| 1093 | 376224,07 | 604400,15 | Część 3 |
| 1094 | 376222,97 | 604398,24 | Część 3 |
| 1095 | 376217,01 | 604387,87 | Część 3 |
| 1096 | 376209,13 | 604378,08 | Część 3 |
| 1097 | 376191,48 | 604355,60 | Część 3 |
| 1098 | 376181,36 | 604342,43 | Część 3 |
| 1099 | 376173,03 | 604327,81 | Część 3 |
| 1100 | 376163,92 | 604315,33 | Część 3 |
| 1101 | 376151,44 | 604299,47 | Część 3 |
| 1102 | 376140,30 | 604289,80 | Część 3 |

|      |           |           |         |
|------|-----------|-----------|---------|
| 1103 | 376132,43 | 604270,00 | Część 3 |
| 1104 | 376126,92 | 604260,34 | Część 3 |
| 1105 | 376113,65 | 604244,92 | Część 3 |
| 1106 | 376097,45 | 604237,05 | Część 3 |
| 1107 | 376087,33 | 604228,05 | Część 3 |
| 1108 | 376073,84 | 604213,54 | Część 3 |
| 1109 | 376066,74 | 604207,40 | Część 3 |
| 1110 | 376061,30 | 604202,69 | Część 3 |
| 1111 | 376061,27 | 604202,54 | Część 3 |
| 1112 | 376061,12 | 604202,54 | Część 3 |
| 1113 | 376054,72 | 604197,01 | Część 3 |
| 1114 | 376046,84 | 604189,47 | Część 3 |
| 1115 | 376028,85 | 604174,52 | Część 3 |
| 1116 | 376019,85 | 604168,78 | Część 3 |
| 1117 | 376014,34 | 604167,43 | Część 3 |
| 1118 | 376011,30 | 604167,99 | Część 3 |
| 1119 | 376001,63 | 604173,05 | Część 3 |
| 1120 | 375996,90 | 604176,82 | Część 3 |
| 1121 | 375994,66 | 604177,44 | Część 3 |
| 1122 | 375991,29 | 604175,98 | Część 3 |
| 1123 | 375988,35 | 604172,72 | Część 3 |
| 1124 | 375987,06 | 604171,10 | Część 3 |
| 1125 | 375984,45 | 604167,82 | Część 3 |
| 1126 | 375981,47 | 604164,10 | Część 3 |
| 1127 | 375981,47 | 604164,09 | Część 3 |
| 1128 | 375979,00 | 604161,00 | Część 3 |
| 1129 | 375975,43 | 604156,52 | Część 3 |
| 1130 | 375968,79 | 604149,32 | Część 3 |
| 1131 | 375958,89 | 604140,21 | Część 3 |
| 1132 | 375950,68 | 604132,00 | Część 3 |
| 1133 | 375948,88 | 604126,38 | Część 3 |
| 1134 | 375949,11 | 604122,56 | Część 3 |
| 1135 | 375957,99 | 604112,66 | Część 3 |
| 1136 | 375963,73 | 604102,99 | Część 3 |
| 1137 | 375966,54 | 604093,43 | Część 3 |
| 1138 | 375967,67 | 604086,57 | Część 3 |
| 1139 | 375967,44 | 604075,67 | Część 3 |
| 1140 | 375965,42 | 604071,51 | Część 3 |
| 1141 | 375960,81 | 604067,22 | Część 3 |
| 1142 | 375955,63 | 604062,39 | Część 3 |
| 1143 | 375952,26 | 604054,29 | Część 3 |
| 1144 | 375952,37 | 604047,09 | Część 3 |
| 1145 | 375949,33 | 604035,51 | Część 3 |
| 1146 | 375941,80 | 604014,25 | Część 3 |
| 1147 | 375932,91 | 603974,67 | Część 3 |

|      |           |           |         |
|------|-----------|-----------|---------|
| 1148 | 375930,22 | 603960,60 | Część 3 |
| 1149 | 375930,78 | 603955,78 | Część 3 |
| 1150 | 375932,69 | 603951,04 | Część 3 |
| 1151 | 375953,51 | 603933,16 | Część 3 |
| 1152 | 375954,17 | 603926,98 | Część 3 |
| 1153 | 375953,54 | 603923,97 | Część 3 |
| 1154 | 375953,27 | 603922,70 | Część 3 |
| 1155 | 375952,21 | 603920,12 | Część 3 |
| 1156 | 375949,56 | 603913,70 | Część 3 |
| 1157 | 375949,90 | 603907,29 | Część 3 |
| 1158 | 375951,25 | 603902,46 | Część 3 |
| 1159 | 375959,69 | 603894,31 | Część 3 |
| 1160 | 375970,25 | 603884,12 | Część 3 |
| 1161 | 375973,18 | 603880,15 | Część 3 |
| 1162 | 375977,00 | 603870,74 | Część 3 |
| 1163 | 375978,35 | 603863,77 | Część 3 |
| 1164 | 375977,78 | 603858,74 | Część 3 |
| 1165 | 375977,78 | 603858,73 | Część 3 |
| 1166 | 375977,32 | 603854,64 | Część 3 |
| 1167 | 375975,86 | 603842,20 | Część 3 |
| 1168 | 375975,67 | 603832,22 | Część 3 |
| 1169 | 375976,98 | 603824,75 | Część 3 |
| 1170 | 375980,61 | 603813,94 | Część 3 |
| 1171 | 375991,25 | 603792,75 | Część 3 |
| 1172 | 375993,02 | 603786,87 | Część 3 |
| 1173 | 375993,02 | 603781,83 | Część 3 |
| 1174 | 375992,37 | 603778,57 | Część 3 |
| 1175 | 375991,34 | 603771,10 | Część 3 |
| 1176 | 375993,21 | 603765,32 | Część 3 |
| 1177 | 376001,23 | 603753,19 | Część 3 |
| 1178 | 376004,31 | 603745,82 | Część 3 |
| 1179 | 376008,14 | 603734,62 | Część 3 |
| 1180 | 376010,75 | 603723,33 | Część 3 |
| 1181 | 376015,32 | 603712,04 | Część 3 |
| 1182 | 376018,87 | 603701,41 | Część 3 |
| 1183 | 376019,15 | 603693,02 | Część 3 |
| 1184 | 376021,85 | 603681,63 | Część 3 |
| 1185 | 376023,81 | 603671,09 | Część 3 |
| 1186 | 376025,77 | 603665,95 | Część 3 |
| 1187 | 376026,70 | 603660,73 | Część 3 |
| 1188 | 376032,96 | 603642,91 | Część 3 |
| 1189 | 376034,36 | 603631,63 | Część 3 |
| 1190 | 376034,36 | 603620,81 | Część 3 |
| 1191 | 376035,66 | 603616,32 | Część 3 |
| 1192 | 376038,47 | 603606,80 | Część 3 |

|      |           |           |         |
|------|-----------|-----------|---------|
| 1193 | 376049,75 | 603585,06 | Część 3 |
| 1194 | 376053,11 | 603576,85 | Część 3 |
| 1195 | 376053,67 | 603571,72 | Część 3 |
| 1196 | 376053,20 | 603554,46 | Część 3 |
| 1197 | 376055,35 | 603548,12 | Część 3 |
| 1198 | 376060,76 | 603543,92 | Część 3 |
| 1199 | 376064,58 | 603518,82 | Część 3 |
| 1200 | 376069,53 | 603503,15 | Część 3 |
| 1201 | 376077,18 | 603487,19 | Część 3 |
| 1202 | 376083,52 | 603475,81 | Część 3 |
| 1203 | 376085,13 | 603469,97 | Część 3 |
| 1204 | 376086,42 | 603465,36 | Część 3 |
| 1205 | 376089,40 | 603461,63 | Część 3 |
| 1206 | 376095,47 | 603457,62 | Część 3 |
| 1207 | 376103,51 | 603452,58 | Część 3 |
| 1208 | 376107,78 | 603447,63 | Część 3 |
| 1209 | 376109,83 | 603443,44 | Część 3 |
| 1210 | 376113,10 | 603434,76 | Część 3 |
| 1211 | 376111,42 | 603426,64 | Część 3 |
| 1212 | 376100,51 | 603412,83 | Część 3 |
| 1213 | 376097,98 | 603406,69 | Część 3 |
| 1214 | 376095,37 | 603400,24 | Część 3 |
| 1215 | 376095,56 | 603393,52 | Część 3 |
| 1216 | 376096,77 | 603386,06 | Część 3 |
| 1217 | 376098,73 | 603384,38 | Część 3 |
| 1218 | 376120,19 | 603354,31 | Część 3 |
| 1219 | 376123,21 | 603361,44 | Część 3 |
| 1220 | 376123,12 | 603361,53 | Część 3 |
| 1221 | 376112,70 | 603374,40 | Część 3 |
| 1222 | 376107,37 | 603384,38 | Część 3 |
| 1223 | 376103,15 | 603394,70 | Część 3 |
| 1224 | 376103,27 | 603402,91 | Część 3 |
| 1225 | 376105,37 | 603407,68 | Część 3 |
| 1226 | 376106,84 | 603414,00 | Część 3 |
| 1227 | 376114,03 | 603422,06 | Część 3 |
| 1228 | 376120,40 | 603422,75 | Część 3 |
| 1229 | 376128,19 | 603423,59 | Część 3 |
| 1230 | 376145,63 | 603424,68 | Część 3 |
| 1231 | 376156,08 | 603430,12 | Część 3 |
| 1232 | 376188,55 | 603428,81 | Część 3 |
| 1233 | 376195,74 | 603433,18 | Część 3 |
| 1234 | 376205,76 | 603451,69 | Część 3 |
| 1235 | 376214,70 | 603455,40 | Część 3 |
| 1236 | 376225,16 | 603482,20 | Część 3 |
| 1237 | 376231,04 | 603486,56 | Część 3 |

|      |           |           |         |
|------|-----------|-----------|---------|
| 1238 | 376247,60 | 603483,95 | Część 3 |
| 1239 | 376255,44 | 603488,08 | Część 3 |
| 1240 | 376260,24 | 603495,49 | Część 3 |
| 1241 | 376261,33 | 603507,69 | Część 3 |
| 1242 | 376268,08 | 603509,23 | Część 3 |
| 1243 | 376280,28 | 603511,83 | Część 3 |
| 1244 | 376286,17 | 603517,51 | Część 3 |
| 1245 | 376283,77 | 603526,87 | Część 3 |
| 1246 | 376286,38 | 603531,22 | Część 3 |
| 1247 | 376294,66 | 603528,61 | Część 3 |
| 1248 | 376302,29 | 603531,02 | Część 3 |
| 1249 | 376305,99 | 603554,10 | Część 3 |
| 1250 | 376309,04 | 603560,20 | Część 3 |
| 1251 | 376317,11 | 603566,10 | Część 3 |
| 1252 | 376321,46 | 603572,84 | Część 3 |
| 1253 | 376319,51 | 603585,70 | Część 3 |
| 1254 | 376325,82 | 603597,03 | Część 3 |
| 1255 | 376331,49 | 603606,40 | Część 3 |
| 1256 | 376341,73 | 603615,11 | Część 3 |
| 1257 | 376353,93 | 603619,91 | Część 3 |
| 1258 | 376353,06 | 603627,97 | Część 3 |
| 1259 | 376339,11 | 603652,81 | Część 3 |
| 1260 | 376346,30 | 603655,20 | Część 3 |
| 1261 | 376348,27 | 603660,65 | Część 3 |
| 1262 | 376348,48 | 603673,52 | Część 3 |
| 1263 | 376349,58 | 603678,49 | Część 3 |
| 1264 | 376349,58 | 603678,50 | Część 3 |
| 1265 | 376350,15 | 603681,10 | Część 3 |
| 1266 | 376361,56 | 603687,89 | Część 3 |
| 1267 | 376372,67 | 603699,00 | Część 3 |
| 1268 | 376375,94 | 603726,24 | Część 3 |
| 1269 | 376382,69 | 603745,85 | Część 3 |
| 1270 | 376385,31 | 603758,27 | Część 3 |
| 1271 | 376370,05 | 603783,76 | Część 3 |
| 1272 | 376373,01 | 603792,63 | Część 3 |
| 1273 | 376372,47 | 603796,98 | Część 3 |
| 1274 | 376372,02 | 603800,54 | Część 3 |
| 1275 | 376351,53 | 603806,64 | Część 3 |
| 1276 | 376355,24 | 603813,18 | Część 3 |
| 1277 | 376365,91 | 603816,66 | Część 3 |
| 1278 | 376366,57 | 603823,20 | Część 3 |
| 1279 | 376373,76 | 603823,42 | Część 3 |
| 1280 | 376383,56 | 603814,92 | Część 3 |
| 1281 | 376387,52 | 603818,94 | Część 3 |
| 1282 | 376394,07 | 603825,59 | Część 3 |

|      |           |           |         |
|------|-----------|-----------|---------|
| 1283 | 376401,00 | 603841,08 | Część 3 |
| 1284 | 376394,13 | 603854,81 | Część 3 |
| 1285 | 376392,58 | 603857,90 | Część 3 |
| 1286 | 376391,19 | 603860,68 | Część 3 |
| 1287 | 376376,38 | 603877,67 | Część 3 |
| 1288 | 376363,74 | 603877,67 | Część 3 |
| 1289 | 376359,86 | 603884,92 | Część 3 |
| 1290 | 376355,31 | 603890,58 | Część 3 |
| 1291 | 376349,57 | 603897,72 | Część 3 |
| 1292 | 376356,98 | 603908,83 | Część 3 |
| 1293 | 376371,80 | 603911,66 | Część 3 |
| 1294 | 376381,82 | 603940,11 | Część 3 |
| 1295 | 376383,18 | 603943,96 | Część 3 |
| 1296 | 376389,23 | 603961,13 | Część 3 |
| 1297 | 376385,53 | 603967,44 | Część 3 |
| 1298 | 376382,10 | 603967,70 | Część 3 |
| 1299 | 376376,15 | 603968,15 | Część 3 |
| 1300 | 376371,14 | 603968,53 | Część 3 |
| 1301 | 376371,14 | 603973,55 | Część 3 |
| 1302 | 376379,64 | 603977,90 | Część 3 |
| 1303 | 376389,01 | 603996,42 | Część 3 |
| 1304 | 376394,84 | 603993,55 | Część 3 |
| 1305 | 376398,71 | 603991,64 | Część 3 |
| 1306 | 376404,92 | 603988,58 | Część 3 |
| 1307 | 376414,07 | 603991,19 | Część 3 |
| 1308 | 376412,78 | 604011,94 | Część 3 |
| 1309 | 376412,25 | 604020,49 | Część 3 |
| 1310 | 376411,45 | 604033,47 | Część 3 |
| 1311 | 376416,03 | 604033,90 | Część 3 |
| 1312 | 376418,67 | 604030,46 | Część 3 |
| 1313 | 376422,03 | 604026,08 | Część 3 |
| 1314 | 376426,05 | 604020,83 | Część 3 |
| 1315 | 376431,51 | 604019,74 | Część 3 |
| 1316 | 376435,58 | 604025,88 | Część 3 |
| 1317 | 376430,67 | 604040,34 | Część 3 |
| 1318 | 376428,25 | 604047,51 | Część 3 |
| 1319 | 376427,30 | 604050,29 | Część 3 |
| 1320 | 376431,25 | 604052,07 | Część 3 |
| 1321 | 376433,54 | 604053,09 | Część 3 |
| 1322 | 376436,24 | 604059,65 | Część 3 |
| 1323 | 376439,03 | 604066,43 | Część 3 |
| 1324 | 376445,24 | 604072,53 | Część 3 |
| 1325 | 376452,50 | 604075,09 | Część 3 |
| 1326 | 376454,46 | 604075,78 | Część 3 |
| 1327 | 376455,60 | 604075,75 | Część 3 |

|      |           |           |         |
|------|-----------|-----------|---------|
| 1328 | 376467,26 | 604075,45 | Część 3 |
| 1329 | 376471,88 | 604074,28 | Część 3 |
| 1330 | 376472,96 | 604070,32 | Część 3 |
| 1331 | 376473,82 | 604067,18 | Część 3 |
| 1332 | 376478,12 | 604067,18 | Część 3 |
| 1333 | 376484,43 | 604069,70 | Część 3 |
| 1334 | 376491,03 | 604075,14 | Część 3 |
| 1335 | 376498,77 | 604082,67 | Część 3 |
| 1336 | 376503,27 | 604083,20 | Część 3 |
| 1337 | 376506,08 | 604083,54 | Część 3 |
| 1338 | 376510,01 | 604085,16 | Część 3 |
| 1339 | 376515,76 | 604082,24 | Część 3 |
| 1340 | 376516,72 | 604078,28 | Część 3 |
| 1341 | 376521,14 | 604068,90 | Część 3 |
| 1342 | 376526,32 | 604065,27 | Część 3 |
| 1343 | 376534,47 | 604068,40 | Część 3 |
| 1344 | 376543,67 | 604074,67 | Część 3 |
| 1345 | 376552,86 | 604084,49 | Część 3 |
| 1346 | 376559,76 | 604090,97 | Część 3 |
| 1347 | 376565,88 | 604095,14 | Część 3 |
| 1348 | 376571,69 | 604099,01 | Część 3 |
| 1349 | 376573,84 | 604106,54 | Część 3 |
| 1350 | 376569,97 | 604118,37 | Część 3 |
| 1351 | 376574,05 | 604138,81 | Część 3 |
| 1352 | 376576,85 | 604159,67 | Część 3 |
| 1353 | 376581,51 | 604184,87 | Część 3 |
| 1354 | 376582,25 | 604188,89 | Część 3 |
| 1355 | 376586,53 | 604198,17 | Część 3 |
| 1356 | 376589,97 | 604199,68 | Część 3 |
| 1357 | 376595,13 | 604186,13 | Część 3 |
| 1358 | 376593,13 | 604184,46 | Część 3 |
| 1359 | 376591,26 | 604182,90 | Część 3 |
| 1360 | 376593,47 | 604178,05 | Część 3 |
| 1361 | 376594,70 | 604175,37 | Część 3 |
| 1362 | 376601,16 | 604174,30 | Część 3 |
| 1363 | 376608,90 | 604168,92 | Część 3 |
| 1364 | 376616,86 | 604174,74 | Część 3 |
| 1365 | 376628,69 | 604182,69 | Część 3 |
| 1366 | 376633,87 | 604182,42 | Część 3 |
| 1367 | 376637,08 | 604182,26 | Część 3 |
| 1368 | 376642,73 | 604178,13 | Część 3 |
| 1369 | 376653,64 | 604168,71 | Część 3 |
| 1370 | 376658,82 | 604148,03 | Część 3 |
| 1371 | 376668,70 | 604136,87 | Część 3 |
| 1372 | 376675,54 | 604130,89 | Część 3 |

|      |           |           |         |
|------|-----------|-----------|---------|
| 1373 | 376677,30 | 604128,27 | Część 3 |
| 1374 | 376679,41 | 604125,89 | Część 3 |
| 1375 | 376686,97 | 604117,37 | Część 3 |
| 1376 | 376698,41 | 604104,47 | Część 3 |
| 1377 | 376708,61 | 604092,96 | Część 3 |
| 1378 | 376712,41 | 604088,68 | Część 3 |
| 1379 | 376716,32 | 604077,70 | Część 3 |
| 1380 | 376721,40 | 604074,49 | Część 3 |
| 1381 | 376725,90 | 604068,34 | Część 3 |
| 1382 | 376730,22 | 604062,45 | Część 3 |
| 1383 | 376735,08 | 604055,85 | Część 3 |
| 1384 | 376739,25 | 604050,19 | Część 3 |
| 1385 | 376762,49 | 604048,34 | Część 3 |
| 1386 | 376770,01 | 604048,55 | Część 3 |
| 1387 | 376776,28 | 604049,80 | Część 3 |
| 1388 | 376782,05 | 604049,97 | Część 3 |
| 1389 | 376816,69 | 604065,46 | Część 3 |
| 1390 | 376841,85 | 604078,14 | Część 3 |
| 1391 | 376841,86 | 604078,14 | Część 3 |
| 1392 | 376843,66 | 604079,05 | Część 3 |
| 1393 | 376853,68 | 604077,72 | Część 3 |
| 1394 | 376859,71 | 604075,36 | Część 3 |
| 1395 | 376859,71 | 604068,69 | Część 3 |
| 1396 | 376862,51 | 604062,66 | Część 3 |
| 1397 | 376875,84 | 604061,16 | Część 3 |
| 1398 | 376887,02 | 604052,34 | Część 3 |
| 1399 | 376901,65 | 604052,12 | Część 3 |
| 1400 | 376905,74 | 604041,58 | Część 3 |
| 1401 | 376910,88 | 604033,71 | Część 3 |
| 1402 | 376930,90 | 604020,93 | Część 3 |
| 1403 | 376943,59 | 604020,51 | Część 3 |
| 1404 | 376961,88 | 604024,37 | Część 3 |
| 1405 | 376971,13 | 604021,79 | Część 3 |
| 1406 | 376975,00 | 604019,64 | Część 3 |
| 1407 | 376989,63 | 603998,36 | Część 3 |
| 1408 | 376992,89 | 603992,80 | Część 3 |
| 1409 | 376992,91 | 603992,76 | Część 3 |
| 1410 | 376993,02 | 603992,79 | Część 3 |
| 1411 | 376998,44 | 603983,58 | Część 3 |
| 1412 | 377006,65 | 603974,17 | Część 3 |
| 1413 | 377011,88 | 603970,17 | Część 3 |
| 1414 | 377019,51 | 603970,02 | Część 3 |
| 1415 | 377023,40 | 603969,95 | Część 3 |
| 1416 | 377023,43 | 603969,93 | Część 3 |
| 1417 | 377023,52 | 603969,93 | Część 3 |

|      |           |           |         |
|------|-----------|-----------|---------|
| 1418 | 377035,55 | 603962,61 | Część 3 |
| 1419 | 377035,57 | 603962,53 | Część 3 |
| 1420 | 377037,16 | 603961,57 | Część 3 |
| 1421 | 377046,70 | 603955,40 | Część 3 |
| 1422 | 377058,43 | 603947,81 | Część 3 |
| 1423 | 377072,43 | 603943,42 | Część 3 |
| 1424 | 377078,29 | 603939,45 | Część 3 |
| 1425 | 377082,67 | 603937,15 | Część 3 |
| 1426 | 377087,06 | 603931,94 | Część 3 |
| 1427 | 377092,40 | 603928,09 | Część 3 |
| 1428 | 377093,96 | 603926,96 | Część 3 |
| 1429 | 377097,51 | 603924,40 | Część 3 |
| 1430 | 377101,07 | 603920,85 | Część 3 |
| 1431 | 377106,51 | 603919,18 | Część 3 |
| 1432 | 377142,13 | 603916,83 | Część 3 |
| 1433 | 377161,70 | 603915,32 | Część 3 |
| 1434 | 377171,60 | 603916,39 | Część 3 |
| 1435 | 377174,18 | 603922,42 | Część 3 |
| 1436 | 377179,86 | 603928,37 | Część 3 |
| 1437 | 377193,75 | 603931,24 | Część 3 |
| 1438 | 377212,04 | 603938,12 | Część 3 |
| 1439 | 377212,22 | 603940,97 | Część 3 |
| 1440 | 377212,73 | 603949,22 | Część 3 |
| 1441 | 377213,12 | 603955,33 | Część 3 |
| 1442 | 377217,19 | 603955,33 | Część 3 |
| 1443 | 377220,43 | 603955,33 | Część 3 |
| 1444 | 377226,26 | 603958,68 | Część 3 |
| 1445 | 377237,51 | 603976,14 | Część 3 |
| 1446 | 377240,86 | 603981,35 | Część 3 |
| 1447 | 377245,59 | 603983,72 | Część 3 |
| 1448 | 377248,39 | 603982,37 | Część 3 |
| 1449 | 377251,83 | 603980,71 | Część 3 |
| 1450 | 377262,83 | 603981,67 | Część 3 |
| 1451 | 377272,48 | 603981,78 | Część 3 |
| 1452 | 377303,02 | 603957,69 | Część 3 |
| 1453 | 377316,31 | 603956,73 | Część 3 |
| 1454 | 377317,87 | 603956,61 | Część 3 |
| 1455 | 377333,14 | 603957,91 | Część 3 |
| 1456 | 377341,31 | 603958,55 | Część 3 |
| 1457 | 377346,90 | 603960,27 | Część 3 |
| 1458 | 377354,86 | 603964,15 | Część 3 |
| 1459 | 377355,07 | 603966,29 | Część 3 |
| 1460 | 377355,23 | 603968,19 | Część 3 |
| 1461 | 377355,51 | 603971,24 | Część 3 |
| 1462 | 377354,74 | 603978,98 | Część 3 |

|      |           |           |         |
|------|-----------|-----------|---------|
| 1463 | 377360,46 | 603982,21 | Część 3 |
| 1464 | 377369,63 | 603988,56 | Część 3 |
| 1465 | 377378,74 | 603988,88 | Część 3 |
| 1466 | 377386,05 | 603986,95 | Część 3 |
| 1467 | 377391,00 | 603984,15 | Część 3 |
| 1468 | 377397,02 | 603976,41 | Część 3 |
| 1469 | 377403,91 | 603968,23 | Część 3 |
| 1470 | 377415,09 | 603962,21 | Część 3 |
| 1471 | 377428,86 | 603959,37 | Część 3 |
| 1472 | 377435,88 | 603954,29 | Część 3 |
| 1473 | 377437,25 | 603950,17 | Część 3 |
| 1474 | 377438,32 | 603938,55 | Część 3 |
| 1475 | 377441,98 | 603934,25 | Część 3 |
| 1476 | 377449,51 | 603931,08 | Część 3 |
| 1477 | 377453,16 | 603929,52 | Część 3 |
| 1478 | 377454,92 | 603929,76 | Część 3 |
| 1479 | 377464,35 | 603931,03 | Część 3 |
| 1480 | 377472,54 | 603932,37 | Część 3 |
| 1481 | 377472,55 | 603932,37 | Część 3 |
| 1482 | 377482,34 | 603933,97 | Część 3 |
| 1483 | 377491,93 | 603923,66 | Część 3 |
| 1484 | 377493,99 | 603921,45 | Część 3 |
| 1485 | 377494,05 | 603921,39 | Część 3 |
| 1486 | 377494,11 | 603921,43 | Część 3 |
| 1487 | 377513,02 | 603931,33 | Część 3 |
| 1488 | 377549,53 | 603937,68 | Część 3 |
| 1489 | 377574,14 | 603936,09 | Część 3 |
| 1490 | 377599,54 | 603922,60 | Część 3 |
| 1491 | 377620,18 | 603920,22 | Część 3 |
| 1492 | 377622,56 | 603940,86 | Część 3 |
| 1493 | 377647,16 | 603944,03 | Część 3 |
| 1494 | 377674,15 | 603962,29 | Część 3 |
| 1495 | 377682,88 | 603947,21 | Część 3 |
| 1496 | 377729,71 | 603952,76 | Część 3 |
| 1497 | 377803,13 | 603949,99 | Część 3 |
| 1498 | 377794,03 | 604033,50 | Część 3 |
| 1499 | 377790,45 | 604066,35 | Część 3 |
| 1500 | 377801,40 | 604074,40 | Część 3 |
| 1501 | 377809,05 | 604080,22 | Część 3 |
| 1502 | 377823,31 | 604086,28 | Część 3 |
| 1503 | 377829,11 | 604091,30 | Część 3 |
| 1504 | 377840,73 | 604090,77 | Część 3 |
| 1505 | 377844,95 | 604098,69 | Część 3 |
| 1506 | 377848,64 | 604105,28 | Część 3 |
| 1507 | 377857,62 | 604110,56 | Część 3 |

|      |           |           |         |
|------|-----------|-----------|---------|
| 1508 | 377866,33 | 604121,65 | Część 3 |
| 1509 | 377878,73 | 604126,40 | Część 3 |
| 1510 | 377878,82 | 604126,37 | Część 3 |
| 1511 | 377878,86 | 604126,38 | Część 3 |
| 1512 | 377882,08 | 604133,17 | Część 3 |
| 1513 | 377881,97 | 604133,21 | Część 3 |
| 1514 | 377883,06 | 604141,71 | Część 3 |
| 1515 | 377888,94 | 604153,69 | Część 3 |
| 1516 | 377892,00 | 604155,37 | Część 3 |
| 1517 | 377895,69 | 604157,39 | Część 3 |
| 1518 | 377932,30 | 604173,08 | Część 3 |
| 1519 | 377944,51 | 604168,73 | Część 3 |
| 1520 | 377953,00 | 604168,08 | Część 3 |
| 1521 | 377965,20 | 604186,38 | Część 3 |
| 1522 | 377977,62 | 604193,35 | Część 3 |
| 1523 | 377991,79 | 604198,14 | Część 3 |
| 1524 | 378002,47 | 604193,13 | Część 3 |
| 1525 | 378028,83 | 604182,45 | Część 3 |
| 1526 | 378036,02 | 604182,67 | Część 3 |
| 1527 | 378039,73 | 604188,34 | Część 3 |
| 1528 | 378046,70 | 604198,58 | Część 3 |
| 1529 | 378054,11 | 604202,94 | Część 3 |
| 1530 | 378064,13 | 604205,11 | Część 3 |
| 1531 | 378074,59 | 604202,06 | Część 3 |
| 1532 | 378084,39 | 604198,14 | Część 3 |
| 1533 | 378086,83 | 604196,98 | Część 3 |
| 1534 | 378088,34 | 604196,26 | Część 3 |
| 1535 | 378094,42 | 604193,35 | Część 3 |
| 1536 | 378098,99 | 604193,78 | Część 3 |
| 1537 | 378102,04 | 604196,62 | Część 3 |
| 1538 | 378107,93 | 604204,90 | Część 3 |
| 1539 | 378113,38 | 604207,73 | Część 3 |
| 1540 | 378116,32 | 604208,12 | Część 3 |
| 1541 | 378117,76 | 604208,32 | Część 3 |
| 1542 | 378126,23 | 604209,47 | Część 3 |
| 1543 | 378136,91 | 604209,25 | Część 3 |
| 1544 | 378163,75 | 604206,97 | Część 3 |
| 1545 | 378166,01 | 604206,78 | Część 3 |
| 1546 | 378178,09 | 604205,77 | Część 3 |
| 1547 | 378185,51 | 604202,94 | Część 3 |
| 1548 | 378195,31 | 604198,80 | Część 3 |
| 1549 | 378200,32 | 604193,57 | Część 3 |
| 1550 | 378208,38 | 604183,32 | Część 3 |
| 1551 | 378215,13 | 604179,18 | Część 3 |
| 1552 | 378219,93 | 604179,18 | Część 3 |

|      |           |           |         |
|------|-----------|-----------|---------|
| 1553 | 378228,21 | 604186,16 | Część 3 |
| 1554 | 378234,31 | 604194,22 | Część 3 |
| 1555 | 378243,03 | 604197,71 | Część 3 |
| 1556 | 378251,96 | 604199,67 | Część 3 |
| 1557 | 378259,37 | 604199,45 | Część 3 |
| 1558 | 378266,12 | 604200,10 | Część 3 |
| 1559 | 378269,83 | 604199,88 | Część 3 |
| 1560 | 378285,95 | 604207,51 | Część 3 |
| 1561 | 378292,49 | 604207,29 | Część 3 |
| 1562 | 378297,06 | 604206,00 | Część 3 |
| 1563 | 378387,06 | 604164,38 | Część 3 |
| 1564 | 378397,08 | 604157,83 | Część 3 |
| 1565 | 378418,22 | 604137,57 | Część 3 |
| 1566 | 378419,52 | 604132,12 | Część 3 |
| 1567 | 378416,69 | 604122,97 | Część 3 |
| 1568 | 378419,09 | 604120,35 | Część 3 |
| 1569 | 378424,75 | 604121,66 | Część 3 |
| 1570 | 378430,85 | 604121,22 | Część 3 |
| 1571 | 378434,56 | 604116,21 | Część 3 |
| 1572 | 378438,05 | 604097,04 | Część 3 |
| 1573 | 378441,97 | 604092,90 | Część 3 |
| 1574 | 378578,89 | 603997,47 | Część 3 |
| 1575 | 378581,42 | 603995,71 | Część 3 |
| 1576 | 378588,39 | 603988,09 | Część 3 |
| 1577 | 378589,70 | 603984,17 | Część 3 |
| 1578 | 378589,27 | 603981,11 | Część 3 |
| 1579 | 378574,23 | 603970,44 | Część 3 |
| 1580 | 378575,97 | 603961,51 | Część 3 |
| 1581 | 378580,99 | 603955,18 | Część 3 |
| 1582 | 378585,34 | 603950,83 | Część 3 |
| 1583 | 378587,83 | 603950,30 | Część 3 |
| 1584 | 378588,57 | 603950,14 | Część 3 |
| 1585 | 378591,44 | 603949,52 | Część 3 |
| 1586 | 378594,96 | 603950,14 | Część 3 |
| 1587 | 378600,21 | 603951,07 | Część 3 |
| 1588 | 378621,76 | 603952,25 | Część 3 |
| 1589 | 378663,85 | 603890,11 | Część 3 |
| 1590 | 378661,41 | 603853,73 | Część 3 |
| 1591 | 378661,11 | 603849,26 | Część 3 |
| 1592 | 378661,23 | 603849,13 | Część 3 |
| 1593 | 378653,34 | 603731,06 | Część 3 |
| 1594 | 378650,95 | 603724,58 | Część 3 |
| 1595 | 378659,44 | 603681,33 | Część 3 |
| 1596 | 378700,12 | 603629,51 | Część 3 |
| 1597 | 378743,70 | 603582,06 | Część 3 |

|      |           |           |         |
|------|-----------|-----------|---------|
| 1598 | 378753,65 | 603619,39 | Część 3 |
| 1599 | 378776,67 | 603593,19 | Część 3 |
| 1600 | 378795,72 | 603544,77 | Część 3 |
| 1601 | 378806,83 | 603533,66 | Część 3 |
| 1602 | 378837,79 | 603506,67 | Część 3 |
| 1603 | 378889,38 | 603474,92 | Część 3 |
| 1604 | 378889,59 | 603474,93 | Część 3 |
| 1605 | 378889,08 | 603473,41 | Część 3 |
| 1606 | 378930,36 | 603459,91 | Część 3 |
| 1607 | 378998,62 | 603447,21 | Część 3 |
| 1608 | 379025,61 | 603449,59 | Część 3 |
| 1609 | 379070,06 | 603462,29 | Część 3 |
| 1610 | 379178,01 | 603511,51 | Część 3 |
| 1611 | 379272,46 | 603509,92 | Część 3 |
| 1612 | 379308,98 | 603505,16 | Część 3 |
| 1613 | 379328,82 | 603494,84 | Część 3 |
| 1614 | 379333,58 | 603473,41 | Część 3 |
| 1615 | 379334,38 | 603421,02 | Część 3 |
| 1616 | 379382,80 | 603416,26 | Część 3 |
| 1617 | 379381,21 | 603340,85 | Część 3 |
| 1618 | 379451,06 | 603312,28 | Część 3 |
| 1619 | 379584,41 | 603256,71 | Część 3 |
| 1620 | 379638,38 | 603228,93 | Część 3 |
| 1621 | 379682,83 | 603220,20 | Część 3 |
| 1622 | 379726,49 | 603210,68 | Część 3 |
| 1623 | 379960,88 | 603185,65 | Część 3 |
| 1624 | 379960,76 | 603185,67 | Część 3 |
| 1625 | 379951,74 | 603409,34 | Część 3 |
| 1626 | 380046,67 | 603434,58 | Część 3 |
| 1627 | 380045,53 | 603437,18 | Część 3 |
| 1628 | 380075,67 | 603559,01 | Część 3 |
| 1629 | 380135,02 | 603798,96 | Część 3 |
| 1630 | 380135,12 | 603798,87 | Część 3 |
| 1631 | 380135,14 | 603798,94 | Część 3 |
| 1632 | 380224,80 | 603719,96 | Część 3 |
| 1633 | 380282,02 | 603669,56 | Część 3 |
| 1634 | 380289,72 | 603662,69 | Część 3 |
| 1635 | 380307,90 | 603646,67 | Część 3 |
| 1636 | 380415,60 | 603550,31 | Część 3 |
| 1637 | 380459,52 | 603511,10 | Część 3 |
| 1638 | 380611,97 | 603508,20 | Część 3 |
| 1639 | 380649,08 | 603597,34 | Część 3 |
| 1640 | 380649,37 | 603598,03 | Część 3 |
| 1641 | 380650,73 | 603601,30 | Część 3 |
| 1642 | 380676,42 | 603663,00 | Część 3 |

|      |           |           |         |
|------|-----------|-----------|---------|
| 1643 | 380683,39 | 603679,75 | Część 3 |
| 1644 | 380691,86 | 603700,07 | Część 3 |
| 1645 | 380692,06 | 603700,56 | Część 3 |
| 1646 | 380721,11 | 603770,33 | Część 3 |
| 1647 | 380774,58 | 603898,75 | Część 3 |
| 1648 | 380794,36 | 603946,28 | Część 3 |
| 1649 | 380804,88 | 603971,55 | Część 3 |
| 1650 | 380849,78 | 604079,39 | Część 3 |
| 1651 | 380850,63 | 604081,43 | Część 3 |
| 1652 | 380850,70 | 604081,59 | Część 3 |
| 1653 | 380867,22 | 604121,30 | Część 3 |
| 1654 | 382129,15 | 601494,81 | Część 4 |
| 1655 | 382129,27 | 601494,83 | Część 4 |
| 1656 | 382139,40 | 601498,22 | Część 4 |
| 1657 | 382139,40 | 601498,27 | Część 4 |
| 1658 | 382146,74 | 601570,68 | Część 4 |
| 1659 | 382144,78 | 601660,22 | Część 4 |
| 1660 | 382145,67 | 601681,10 | Część 4 |
| 1661 | 382147,23 | 601717,46 | Część 4 |
| 1662 | 382179,50 | 601927,15 | Część 4 |
| 1663 | 382180,51 | 601933,72 | Część 4 |
| 1664 | 382180,54 | 601933,73 | Część 4 |
| 1665 | 382168,26 | 601936,65 | Część 4 |
| 1666 | 382168,14 | 601936,68 | Część 4 |
| 1667 | 382167,96 | 601935,41 | Część 4 |
| 1668 | 382166,99 | 601928,63 | Część 4 |
| 1669 | 382141,49 | 601750,75 | Część 4 |
| 1670 | 382136,80 | 601717,94 | Część 4 |
| 1671 | 382135,03 | 601686,57 | Część 4 |
| 1672 | 382134,25 | 601672,48 | Część 4 |
| 1673 | 382136,34 | 601584,60 | Część 4 |
| 1674 | 382135,39 | 601572,84 | Część 4 |
| 1675 | 382129,15 | 601494,84 | Część 4 |
| 1676 | 382129,15 | 601494,81 | Część 4 |
| 1677 | 383415,75 | 601670,65 | Część 5 |
| 1678 | 383416,14 | 601674,56 | Część 5 |
| 1679 | 383421,69 | 601716,63 | Część 5 |
| 1680 | 383420,11 | 601746,79 | Część 5 |
| 1681 | 383399,47 | 601723,77 | Część 5 |
| 1682 | 383369,30 | 601690,44 | Część 5 |
| 1683 | 383353,43 | 601659,48 | Część 5 |
| 1684 | 383334,38 | 601644,40 | Część 5 |
| 1685 | 383317,71 | 601636,46 | Część 5 |
| 1686 | 383302,63 | 601617,41 | Część 5 |
| 1687 | 383295,49 | 601605,50 | Część 5 |

|      |           |           |         |
|------|-----------|-----------|---------|
| 1688 | 383258,18 | 601610,27 | Część 5 |
| 1689 | 383204,20 | 601606,30 | Część 5 |
| 1690 | 383174,84 | 601602,33 | Część 5 |
| 1691 | 383140,70 | 601597,57 | Część 5 |
| 1692 | 383102,60 | 601589,63 | Część 5 |
| 1693 | 383042,28 | 601584,87 | Część 5 |
| 1694 | 382972,43 | 601581,69 | Część 5 |
| 1695 | 382935,92 | 601580,10 | Część 5 |
| 1696 | 382933,54 | 601550,74 | Część 5 |
| 1697 | 382932,33 | 601515,20 | Część 5 |
| 1698 | 382963,04 | 601516,48 | Część 5 |
| 1699 | 383028,51 | 601518,58 | Część 5 |
| 1700 | 383156,81 | 601523,30 | Część 5 |
| 1701 | 383150,28 | 601509,09 | Część 5 |
| 1702 | 383029,72 | 601503,71 | Część 5 |
| 1703 | 382962,38 | 601500,71 | Część 5 |
| 1704 | 382932,23 | 601499,36 | Część 5 |
| 1705 | 382933,54 | 601478,50 | Część 5 |
| 1706 | 382930,29 | 601464,94 | Część 5 |
| 1707 | 382909,43 | 601480,30 | Część 5 |
| 1708 | 382901,41 | 601457,04 | Część 5 |
| 1709 | 382906,17 | 601381,63 | Część 5 |
| 1710 | 382855,37 | 601363,38 | Część 5 |
| 1711 | 382860,93 | 601340,36 | Część 5 |
| 1712 | 382788,70 | 601318,93 | Część 5 |
| 1713 | 382745,04 | 601307,02 | Część 5 |
| 1714 | 382703,76 | 601303,85 | Część 5 |
| 1715 | 382668,84 | 601299,88 | Część 5 |
| 1716 | 382589,46 | 601307,02 | Część 5 |
| 1717 | 382550,57 | 601303,85 | Część 5 |
| 1718 | 382495,80 | 601291,15 | Część 5 |
| 1719 | 382429,13 | 601269,72 | Część 5 |
| 1720 | 382396,25 | 601349,76 | Część 5 |
| 1721 | 382383,14 | 601345,48 | Część 5 |
| 1722 | 382331,55 | 601320,08 | Część 5 |
| 1723 | 382325,19 | 601312,14 | Część 5 |
| 1724 | 382356,15 | 601262,14 | Część 5 |
| 1725 | 382287,89 | 601212,13 | Część 5 |
| 1726 | 382252,17 | 601257,37 | Część 5 |
| 1727 | 382206,93 | 601220,07 | Część 5 |
| 1728 | 382187,08 | 601198,64 | Część 5 |
| 1729 | 382236,29 | 601152,60 | Część 5 |
| 1730 | 382208,51 | 601113,70 | Część 5 |
| 1731 | 382164,06 | 601148,63 | Część 5 |
| 1732 | 382153,74 | 601117,67 | Część 5 |

|      |           |           |         |
|------|-----------|-----------|---------|
| 1733 | 382142,63 | 601073,22 | Część 5 |
| 1734 | 382117,23 | 600985,12 | Część 5 |
| 1735 | 382095,80 | 600924,00 | Część 5 |
| 1736 | 382045,79 | 600850,97 | Część 5 |
| 1737 | 381989,44 | 600769,22 | Część 5 |
| 1738 | 381980,11 | 600756,83 | Część 5 |
| 1739 | 381961,13 | 600763,66 | Część 5 |
| 1740 | 381938,90 | 600770,01 | Część 5 |
| 1741 | 381905,57 | 600797,00 | Część 5 |
| 1742 | 381879,37 | 600824,78 | Część 5 |
| 1743 | 381853,97 | 600868,44 | Część 5 |
| 1744 | 381831,75 | 600904,95 | Część 5 |
| 1745 | 381803,96 | 600926,38 | Część 5 |
| 1746 | 381792,85 | 600970,04 | Część 5 |
| 1747 | 381798,41 | 601059,73 | Część 5 |
| 1748 | 381722,21 | 601061,32 | Część 5 |
| 1749 | 381682,52 | 601058,14 | Część 5 |
| 1750 | 381652,36 | 601098,62 | Część 5 |
| 1751 | 381630,13 | 601152,60 | Część 5 |
| 1752 | 381608,70 | 601178,79 | Część 5 |
| 1753 | 381584,10 | 601233,56 | Część 5 |
| 1754 | 381564,25 | 601315,32 | Część 5 |
| 1755 | 381555,52 | 601290,71 | Część 5 |
| 1756 | 381522,01 | 601281,65 | Część 5 |
| 1757 | 381521,89 | 601281,62 | Część 5 |
| 1758 | 381551,66 | 601161,29 | Część 5 |
| 1759 | 381577,68 | 601056,12 | Część 5 |
| 1760 | 381575,60 | 601056,20 | Część 5 |
| 1761 | 381570,31 | 601056,39 | Część 5 |
| 1762 | 381575,36 | 601050,20 | Część 5 |
| 1763 | 381607,11 | 601028,77 | Część 5 |
| 1764 | 381634,90 | 601009,72 | Część 5 |
| 1765 | 381661,09 | 600996,23 | Część 5 |
| 1766 | 381682,52 | 600971,62 | Część 5 |
| 1767 | 381707,92 | 600937,49 | Część 5 |
| 1768 | 381734,11 | 600931,94 | Część 5 |
| 1769 | 381749,99 | 600843,03 | Część 5 |
| 1770 | 381815,08 | 600839,86 | Część 5 |
| 1771 | 381834,92 | 600830,33 | Część 5 |
| 1772 | 381841,27 | 600784,30 | Część 5 |
| 1773 | 381857,15 | 600782,71 | Część 5 |
| 1774 | 381871,43 | 600759,69 | Część 5 |
| 1775 | 381884,93 | 600745,40 | Część 5 |
| 1776 | 381883,34 | 600713,65 | Część 5 |
| 1777 | 381869,85 | 600710,48 | Część 5 |

|      |           |           |         |
|------|-----------|-----------|---------|
| 1778 | 381847,62 | 600708,10 | Część 5 |
| 1779 | 381844,45 | 600679,52 | Część 5 |
| 1780 | 381916,68 | 600670,79 | Część 5 |
| 1781 | 381917,90 | 600671,01 | Część 5 |
| 1782 | 381916,58 | 600669,09 | Część 5 |
| 1783 | 381923,51 | 600668,05 | Część 5 |
| 1784 | 381977,22 | 600658,76 | Część 5 |
| 1785 | 381984,70 | 600657,46 | Część 5 |
| 1786 | 381980,06 | 600641,89 | Część 5 |
| 1787 | 381952,01 | 600597,43 | Część 5 |
| 1788 | 381925,55 | 600545,05 | Część 5 |
| 1789 | 381898,04 | 600516,47 | Część 5 |
| 1790 | 381884,28 | 600499,01 | Część 5 |
| 1791 | 381883,22 | 600478,37 | Część 5 |
| 1792 | 381892,74 | 600462,50 | Część 5 |
| 1793 | 381904,92 | 600443,45 | Część 5 |
| 1794 | 381898,04 | 600431,81 | Część 5 |
| 1795 | 381874,75 | 600406,93 | Część 5 |
| 1796 | 381856,23 | 600392,12 | Część 5 |
| 1797 | 381821,31 | 600415,93 | Część 5 |
| 1798 | 381781,62 | 600352,96 | Część 5 |
| 1799 | 381750,93 | 600313,27 | Część 5 |
| 1800 | 381712,30 | 600279,93 | Część 5 |
| 1801 | 381683,19 | 600271,47 | Część 5 |
| 1802 | 381671,02 | 600277,82 | Część 5 |
| 1803 | 381649,71 | 600275,84 | Część 5 |
| 1804 | 381629,75 | 600272,53 | Część 5 |
| 1805 | 381605,41 | 600175,69 | Część 5 |
| 1806 | 381594,82 | 600134,41 | Część 5 |
| 1807 | 381572,98 | 600102,54 | Część 5 |
| 1808 | 381555,66 | 600051,86 | Część 5 |
| 1809 | 381537,67 | 600016,94 | Część 5 |
| 1810 | 381527,62 | 599989,42 | Część 5 |
| 1811 | 381512,27 | 599966,67 | Część 5 |
| 1812 | 381490,96 | 599957,02 | Część 5 |
| 1813 | 381484,76 | 599931,21 | Część 5 |
| 1814 | 381471,53 | 599883,06 | Część 5 |
| 1815 | 381393,74 | 599870,89 | Część 5 |
| 1816 | 381388,98 | 599789,40 | Część 5 |
| 1817 | 381344,53 | 599774,58 | Część 5 |
| 1818 | 381352,99 | 599718,49 | Część 5 |
| 1819 | 381420,73 | 599728,01 | Część 5 |
| 1820 | 381409,09 | 599693,09 | Część 5 |
| 1821 | 381419,14 | 599676,68 | Część 5 |
| 1822 | 381433,96 | 599679,33 | Część 5 |

|      |           |           |         |
|------|-----------|-----------|---------|
| 1823 | 381454,06 | 599677,21 | Część 5 |
| 1824 | 381479,46 | 599671,92 | Część 5 |
| 1825 | 381492,69 | 599670,86 | Część 5 |
| 1826 | 381497,46 | 599660,28 | Część 5 |
| 1827 | 381487,40 | 599627,47 | Część 5 |
| 1828 | 381508,04 | 599624,30 | Część 5 |
| 1829 | 381513,33 | 599620,06 | Część 5 |
| 1830 | 381679,49 | 599595,72 | Część 5 |
| 1831 | 381695,36 | 599641,76 | Część 5 |
| 1832 | 381737,70 | 599801,04 | Część 5 |
| 1833 | 381747,75 | 599830,67 | Część 5 |
| 1834 | 381801,73 | 599817,44 | Część 5 |
| 1835 | 381903,33 | 599788,87 | Część 5 |
| 1836 | 381931,37 | 599791,51 | Część 5 |
| 1837 | 381933,49 | 599839,14 | Część 5 |
| 1838 | 381946,04 | 599861,77 | Część 5 |
| 1839 | 381952,01 | 599931,74 | Część 5 |
| 1840 | 381931,37 | 599949,73 | Część 5 |
| 1841 | 381890,63 | 599958,20 | Część 5 |
| 1842 | 381857,82 | 599964,55 | Część 5 |
| 1843 | 381830,83 | 599978,84 | Część 5 |
| 1844 | 381811,25 | 599991,54 | Część 5 |
| 1845 | 381781,09 | 600000,00 | Część 5 |
| 1846 | 381750,12 | 600001,60 | Część 5 |
| 1847 | 381770,75 | 600028,59 | Część 5 |
| 1848 | 381769,69 | 600043,94 | Część 5 |
| 1849 | 381777,10 | 600069,34 | Część 5 |
| 1850 | 381774,46 | 600094,21 | Część 5 |
| 1851 | 381786,10 | 600114,32 | Część 5 |
| 1852 | 381805,15 | 600121,72 | Część 5 |
| 1853 | 381867,59 | 600121,19 | Część 5 |
| 1854 | 381872,35 | 600138,66 | Część 5 |
| 1855 | 381914,69 | 600141,30 | Część 5 |
| 1856 | 381945,38 | 600096,32 | Część 5 |
| 1857 | 381965,77 | 600069,33 | Część 5 |
| 1858 | 381994,34 | 600070,38 | Część 5 |
| 1859 | 382064,19 | 600078,85 | Część 5 |
| 1860 | 382068,43 | 600115,89 | Część 5 |
| 1861 | 382073,72 | 600159,81 | Część 5 |
| 1862 | 382079,54 | 600187,33 | Część 5 |
| 1863 | 382099,90 | 600211,68 | Część 5 |
| 1864 | 382098,06 | 600250,83 | Część 5 |
| 1865 | 382109,70 | 600319,09 | Część 5 |
| 1866 | 382111,29 | 600392,12 | Część 5 |
| 1867 | 382103,07 | 600479,44 | Część 5 |

|      |           |           |         |
|------|-----------|-----------|---------|
| 1868 | 382106,77 | 600505,90 | Część 5 |
| 1869 | 382110,48 | 600581,04 | Część 5 |
| 1870 | 382065,50 | 600576,81 | Część 5 |
| 1871 | 382035,87 | 600578,92 | Część 5 |
| 1872 | 382034,81 | 600635,55 | Część 5 |
| 1873 | 382038,13 | 600648,21 | Część 5 |
| 1874 | 382047,33 | 600646,62 | Część 5 |
| 1875 | 382183,86 | 600622,01 | Część 5 |
| 1876 | 382218,78 | 600678,37 | Część 5 |
| 1877 | 382311,60 | 600871,07 | Część 5 |
| 1878 | 382230,69 | 600927,12 | Część 5 |
| 1879 | 382174,11 | 600961,61 | Część 5 |
| 1880 | 382124,01 | 600996,06 | Część 5 |
| 1881 | 382126,97 | 601004,53 | Część 5 |
| 1882 | 382179,17 | 600969,05 | Część 5 |
| 1883 | 382235,21 | 600934,89 | Część 5 |
| 1884 | 382266,96 | 600989,66 | Część 5 |
| 1885 | 382305,25 | 601021,82 | Część 5 |
| 1886 | 382309,52 | 601025,54 | Część 5 |
| 1887 | 382324,15 | 601038,29 | Część 5 |
| 1888 | 382424,43 | 601125,65 | Część 5 |
| 1889 | 382428,79 | 601129,45 | Część 5 |
| 1890 | 382428,99 | 601129,63 | Część 5 |
| 1891 | 382487,51 | 601183,63 | Część 5 |
| 1892 | 382535,93 | 601172,65 | Część 5 |
| 1893 | 382580,87 | 601162,45 | Część 5 |
| 1894 | 382593,60 | 601100,46 | Część 5 |
| 1895 | 382595,14 | 601092,96 | Część 5 |
| 1896 | 382580,68 | 601057,36 | Część 5 |
| 1897 | 382583,11 | 601056,99 | Część 5 |
| 1898 | 382626,77 | 601049,85 | Część 5 |
| 1899 | 382654,55 | 601053,82 | Część 5 |
| 1900 | 382668,05 | 601072,87 | Część 5 |
| 1901 | 382685,51 | 601084,77 | Część 5 |
| 1902 | 382699,80 | 601063,34 | Część 5 |
| 1903 | 382741,07 | 601026,83 | Część 5 |
| 1904 | 382757,74 | 601034,77 | Część 5 |
| 1905 | 382786,31 | 601037,94 | Część 5 |
| 1906 | 382832,35 | 601028,42 | Część 5 |
| 1907 | 382842,67 | 601107,79 | Część 5 |
| 1908 | 382789,49 | 601171,29 | Część 5 |
| 1909 | 382761,71 | 601180,82 | Część 5 |
| 1910 | 382766,47 | 601198,28 | Część 5 |
| 1911 | 382791,87 | 601210,18 | Część 5 |
| 1912 | 382818,06 | 601221,30 | Część 5 |

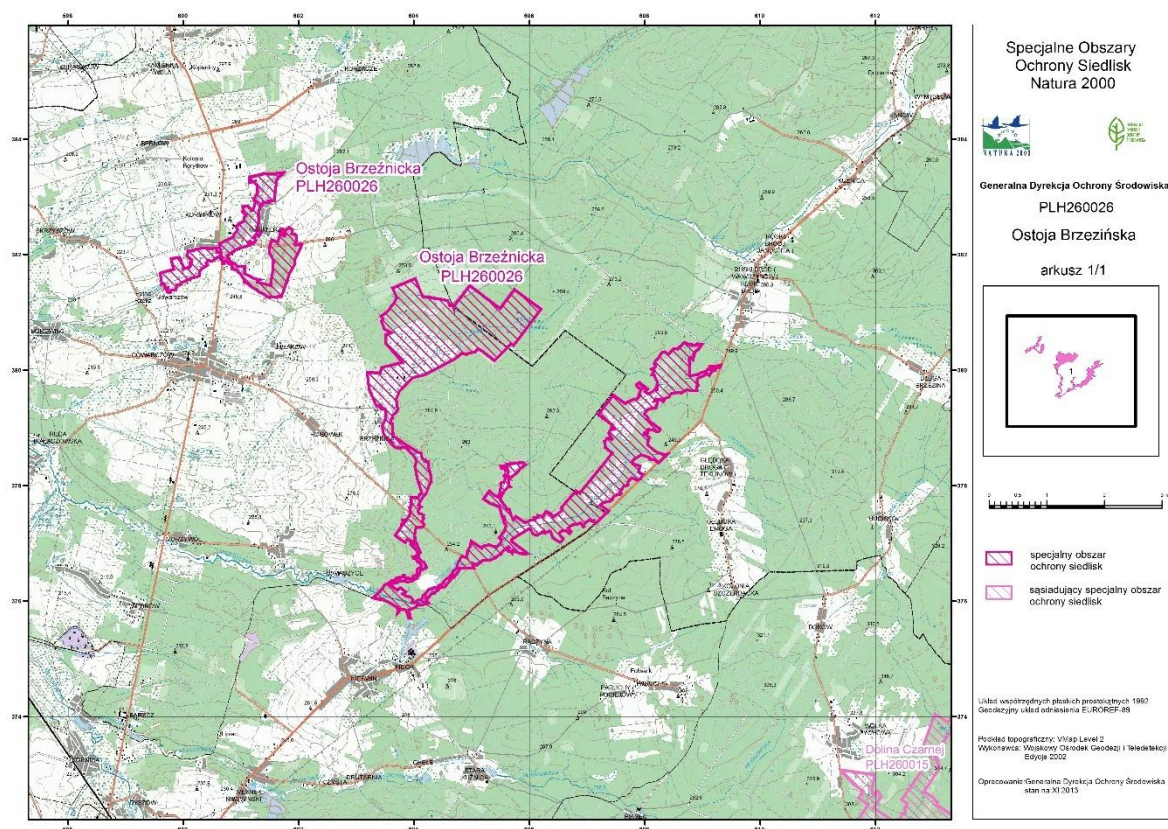
|      |           |           |         |
|------|-----------|-----------|---------|
| 1913 | 382838,70 | 601230,03 | Część 5 |
| 1914 | 382871,25 | 601233,20 | Część 5 |
| 1915 | 382927,60 | 601252,25 | Część 5 |
| 1916 | 382923,63 | 601263,37 | Część 5 |
| 1917 | 382960,15 | 601222,88 | Część 5 |
| 1918 | 382978,40 | 601233,20 | Część 5 |
| 1919 | 383060,95 | 601284,00 | Część 5 |
| 1920 | 383081,59 | 601280,83 | Część 5 |
| 1921 | 383176,04 | 601284,02 | Część 5 |
| 1922 | 383174,95 | 601284,82 | Część 5 |
| 1923 | 383199,44 | 601284,03 | Część 5 |
| 1924 | 383238,34 | 601240,38 | Część 5 |
| 1925 | 383270,09 | 601243,55 | Część 5 |
| 1926 | 383250,24 | 601143,54 | Część 5 |
| 1927 | 383345,49 | 601151,48 | Część 5 |
| 1928 | 383387,56 | 601332,45 | Część 5 |
| 1929 | 383407,42 | 601425,63 | Część 5 |
| 1930 | 383190,39 | 601415,48 | Część 5 |
| 1931 | 383209,07 | 601427,08 | Część 5 |
| 1932 | 383407,23 | 601432,53 | Część 5 |
| 1933 | 383405,87 | 601437,05 | Część 5 |
| 1934 | 383215,80 | 601431,81 | Część 5 |
| 1935 | 383222,82 | 601436,60 | Część 5 |
| 1936 | 383404,81 | 601440,59 | Część 5 |
| 1937 | 383398,67 | 601461,04 | Część 5 |
| 1938 | 383397,56 | 601475,34 | Część 5 |
| 1939 | 383371,35 | 601474,40 | Część 5 |
| 1940 | 383252,27 | 601470,10 | Część 5 |
| 1941 | 383257,66 | 601477,81 | Część 5 |
| 1942 | 383261,80 | 601486,11 | Część 5 |
| 1943 | 383385,20 | 601489,65 | Część 5 |
| 1944 | 383396,42 | 601489,97 | Część 5 |
| 1945 | 383395,84 | 601497,48 | Część 5 |
| 1946 | 383385,31 | 601497,19 | Część 5 |
| 1947 | 383263,07 | 601493,78 | Część 5 |
| 1948 | 383266,60 | 601505,28 | Część 5 |
| 1949 | 383268,51 | 601510,39 | Część 5 |
| 1950 | 383384,99 | 601512,81 | Część 5 |
| 1951 | 383394,63 | 601513,01 | Część 5 |
| 1952 | 383393,64 | 601525,79 | Część 5 |
| 1953 | 383279,37 | 601522,21 | Część 5 |
| 1954 | 383282,57 | 601526,05 | Część 5 |
| 1955 | 383393,32 | 601529,88 | Część 5 |
| 1956 | 383393,12 | 601532,48 | Część 5 |
| 1957 | 383395,49 | 601543,96 | Część 5 |

|      |           |           |         |
|------|-----------|-----------|---------|
| 1958 | 383294,81 | 601541,34 | Część 5 |
| 1959 | 383299,28 | 601546,78 | Część 5 |
| 1960 | 383302,68 | 601551,28 | Część 5 |
| 1961 | 383307,16 | 601556,08 | Część 5 |
| 1962 | 383397,49 | 601558,88 | Część 5 |
| 1963 | 383397,14 | 601561,95 | Część 5 |
| 1964 | 383310,04 | 601558,95 | Część 5 |
| 1965 | 383312,60 | 601563,42 | Część 5 |
| 1966 | 383396,65 | 601566,25 | Część 5 |
| 1967 | 383396,22 | 601570,00 | Część 5 |
| 1968 | 383314,19 | 601567,26 | Część 5 |
| 1969 | 383317,39 | 601573,65 | Część 5 |
| 1970 | 383395,59 | 601575,56 | Część 5 |
| 1971 | 383394,71 | 601583,28 | Część 5 |
| 1972 | 383397,30 | 601589,13 | Część 5 |
| 1973 | 383323,66 | 601587,40 | Część 5 |
| 1974 | 383325,51 | 601591,31 | Część 5 |
| 1975 | 383399,24 | 601593,49 | Część 5 |
| 1976 | 383410,58 | 601619,00 | Część 5 |

|      |           |           |                              |
|------|-----------|-----------|------------------------------|
| 1977 | 383413,60 | 601649,16 | Część 5                      |
| 1978 | 383370,40 | 601647,73 | Część 5                      |
| 1979 | 383387,33 | 601669,93 | Część 5                      |
| 1980 | 383415,75 | 601670,65 | Część 5                      |
| 1981 | 383169,77 | 601523,09 | Część 5 -<br>Wyłączenie<br>1 |
| 1982 | 383271,58 | 601525,67 | Część 5 -<br>Wyłączenie<br>1 |
| 1983 | 383262,55 | 601512,78 | Część 5 -<br>Wyłączenie<br>1 |
| 1984 | 383163,32 | 601510,20 | Część 5 -<br>Wyłączenie<br>1 |
| 1985 | 383169,77 | 601523,09 | Część 5 -<br>Wyłączenie<br>1 |

Załącznik Nr 2 do Zarządzenia Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Kielcach  
i Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Warszawie z dnia .....r.

## MAPA OBSZARU NATURA 2000



Załącznik Nr 3 do Zarządzenia Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Kielcach i Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Warszawie z dnia ..... r.

IDENTYFIKACJA ISTNIEJĄCYCH I POTENCJALNYCH ZAGROŻEŃ DLA ZACHOWANIA  
WŁAŚCIWEGO STANU OCHRONY PRZEDMIOTÓW OCHRONY W OBSZARZE NATURA 2000

| Lp.                    | Przedmiot ochrony                                                                                       | Zagrożenia                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                         | Opis zagrożenia                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                        |                                                                                                         | Istniejące                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Potencjalne                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Siedliska przyrodnicze |                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 1.                     | 3150 Starorzeczka i naturalne eutroficzne zbiorniki wodne ze zbiorowiskami z <i>Nympheion, Potamion</i> | U Nieznane zagrożenie lub nacisk                                                                                                                                                                                                                                                                         | U Nieznane zagrożenie lub nacisk                                                                                                                                                        | Brak wystarczającej wiedzy nt. siedliska przyrodniczego.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 2.                     | 4030 Suche wrzosowiska ( <i>Calluno-Genistion, Pohlio Callunion, Calluno-Arctostaphylion</i> )          | A03.01 Intensywne koszenie lub intensyfikacja<br><br>A04.03 Zarzucenie pasterstwa, brak wypasu<br><br>I01 Obce gatunki inwazyjne<br><br>I02 Problematyczne gatunki rodzime<br><br>J01.03 Brak pożarów<br><br>K02.01 Zmiana składu gatunkowego (sukcesja)<br><br>K02.02 Nagromadzenie materii organicznej | A03.01 Intensywne koszenie lub intensyfikacja<br><br>A04.01 Wypas intensywny<br><br>A11 Inne rodzaje praktyk rolniczych, nie wymienione powyżej<br><br>B01 Zalesianie terenów otwartych | <u>Zagrożenia istniejące:</u><br>A03.01 Wprowadzenie intensywnego użytkowania kośnego prowadzi do szybkiego zaniku wrzosów<br>A4.03 brak jest użytkowania pasterskiego (wypasu), które pozwoliłoby na utrzymanie i rozwój siedliska<br>I01 W obrębie wskazanych stanowisk odnotowano <i>Prunus serotina</i><br>I02 Z powodu braku użytkowania wzrasta udział rodzimych gatunków wypierających właściwe dla siedliska taksony (w szczególności <i>Calluna vulgaris</i> )<br>J01.03 Brak pożarów powoduje nadmierny wzrost niepożądanego roślinności zielnej oraz nadmierne odkładanie się martwej materii organicznej<br>K02.01 Brak użytkowania prowadzi do zmian sukcesyjnych. <i>Calluna vulgaris</i> ustępuje gatunkom większym, silniejszym konkurencyjnie, których wzrost ogranicza dostępność światła dla kluczowego gatunku wrzosowisk<br>K02.02 Brak użytkowania lub jego nieprawidłowe |

|    |                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|----|------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    |                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                          | <p>realizowanie powoduje nadmierne odkładanie się martwej materii organicznej</p> <p><u>Zagrożenia potencjalne:</u><br/> A03.01 Wprowadzenie intensywnego użytkowania kośnego może prowadzić do zaniku wrzosów<br/> A4.01 Wprowadzenie zbyt intensywnego wypasu może spowodować nadmierne zgryzanie roślinności<br/> A11 Prowadzenie w obrębie stanowiska pokosu z równoczesnym pozostawianiem pozyskanej biomasy (mulczowanie) znacznie zagrażałoby istnieniu siedliska<br/> B01 Istnieje potencjalne ryzyko zalesienia (świadomego) wrzosowisk, co doprowadziłoby do ich zaniku</p>                                         |
| 3. | 6230 Górskie i niżowe murawy bliźniczkowe ( <i>Nardion</i> - płaty bogate florystycznie) | A03.01 Intensywne koszenie lub intensyfikacja<br><br>A04.03 Zarzucenie pasterstwa, brak wypasu<br><br>I02 Problematiczne gatunki rodzime<br><br>K02.01 Zmiana składu gatunkowego (sukcesja)<br><br>K02.02 Nagromadzenie materii organicznej | A03.01 Intensywne koszenie lub intensyfikacja<br><br>A11 Inne rodzaje praktyk rolniczych, nie wymienione powyżej<br><br>B01 Zalesianie terenów otwartych | <p><u>Zagrożenia istniejące:</u><br/> A3.01 wprowadzenie intensywnego koszenia wpłynęłoby na pogorszenie stanu ochrony siedliska<br/> A4.03 Brak użytkowania pastwiskowego powoduje zanik charakterystycznej struktury i funkcji siedliska<br/> I02 W związku z brakiem użytkowania pastwiskowego wkraczają gatunki związane z innymi zbiorowiskami roślinnymi<br/> K02.01 W związku z brakiem użytkowania obserwuje się intensywne wkraczanie gatunków krzewiastych i drzewiastych<br/> K02.02 W związku z brakiem użytkowania lub z niedokładnym zbiorem biomasy obserwuje się nagromadzenie materii organicznej, która</p> |

|    |                                                            |                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|----|------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    |                                                            |                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                 | <p>ogranicza wzrost gatunków typowych dla siedliska</p> <p><u>Zagrożenia potencjalne:</u><br/> A3.01 wprowadzenie intensywnego koszenia może wpłynąć na pogorszenie stanu ochrony siedliska<br/> A11 prowadzenie pokosu muraw bliźniczkowych (mulczowanie), taki sposób użytkowania może spowodować znaczny spadek bogactwa gatunkowego<br/> B01 zalesienie muraw bliźniczkowych podobne zjawisko zaobserwowano w otoczeniu</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 4. | 6410 Zmienne wilgotne łąki trzęślicowe ( <i>Molinion</i> ) | <p>A03.03 Zaniechanie / brak koszenia</p> <p>I02 Problematiczne gatunki rodzime</p> <p>K02.01 Zmiana składu gatunkowego (sukcesja)</p> <p>K02.02 Nagromadzenie materii organicznej</p> | <p>A03.01 Intensywne koszenie lub intensyfikacja</p> <p>A11 Inne rodzaje praktyk rolniczych, nie wymienione powyżej</p> <p>B01 Zalesianie terenów otwartych</p> | <p><u>Zagrożenia istniejące:</u><br/> A03.03 Wskazane płaty siedlisk lub ich fragmenty nie są obecnie użytkowane kośnie, co sprzyja rozwojowi niewłaściwych gatunków<br/> I02 Występowanie gatunków ekspansywnych powoduje negatywne zmiany w obrębie struktury siedliska<br/> K02.01 Z powodu braku użytkowania dochodzi do zmian składu gatunkowego<br/> K02.02 Brak użytkowania lub niewłaściwe użytkowanie powoduje nadmierne gromadzenie się materii organicznej</p> <p><u>Zagrożenia potencjalne:</u><br/> A03.01 Istnieje ryzyko intensywnego koszenia, które doprowadziłoby do powolnego zaniku gatunków charakterystycznych<br/> A11 Zagrożenie obserwowane w okolicy - intensywne nawożenie, wprowadzone na teren siedliska doprowadzi do nadmiernego rozwoju</p> |

|    |                                                                                               |                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|----|-----------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    |                                                                                               |                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                              | ekspansywnej roślinności i zaniku gatunków związanych z łąkami trzęślicowymi<br>B01 Zagrożenie obserwowane w okolicy – nasadzenia drzew w obrębie siedliska mogą powodować utratę cech morfologii siedliska oraz zanik właściwej roślinności                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 5. | 6510 Niżowe i górskie świeże łąki użytkowane ekstensywnie ( <i>Arrhenatherion elatioris</i> ) | A11 Inne rodzaje praktyk rolniczych, nie wymienione powyżej<br><br>K02.01 Zmiana składu gatunkowego (sukcesja) | A02.03 Usuwanie traw pod grunty orne<br><br>A03.01 Intensywne koszenie lub intensyfikacja<br><br>A03.03 Zaniechanie/ brak koszenia<br><br>A11 Inne rodzaje praktyk rolniczych, nie wymienione powyżej<br><br>B01 Zalesianie terenów otwartych<br><br>K02.01 Ewolucja biocenotyczna, sukcesja | <u>Zagrożenia istniejące:</u><br>A11 stwierdzono koszenie w niewłaściwy sposób - mulczowanie, czyli koszenie połączone ze znacznym rozdrobnieniem materii organicznej i jej późniejsze pozostawienie<br>K02.01 Na wskazanych stanowiskach obserwuje się mniej lub bardziej intensywny proces wkraczania gatunków niezwiązanych z siedliskiem.<br><br><u>Zagrożenia potencjalne:</u><br>A2.03 Istnieje ryzyko zaniku siedliska na skutek jego przekształcenia w grunty orne<br>A3.01 Intensyfikacja użytkowania przyczyni się do spadku różnorodności gatunkowej w płacie siedliska<br>A3.03 W obrębie wszystkich stanowisk istnieje ryzyko zaniechania koszenia, a w efekcie powolnego zaniku siedliska<br>A11 Istnieje ryzyko dalszego użytkowania kośnego poprzez mulczowanie<br>B01 W obrębie wszystkich stanowisk istnieje potencjalne ryzyko ich zalesienia, które prowadzić może do zaniku siedliska;<br>K2.01 W przypadku braku użytkowania na pozostałe płaty mogą zacząć wkraczać gatunki niezwiązane z siedliskiem. |

|                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                          |                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 6.               | *91D0<br>Bory i lasy bagienne<br>( <i>Vaccinio uliginosi</i><br><i>Betuletum</i><br><i>pubescentis</i> , <i>Vaccinio</i><br><i>uliginosi Pinetum</i> , <i>Pino</i><br><i>mugo-Sphagnetum</i> ,<br><i>Sphagno girgensohnii-</i><br><i>Piceetum</i> ) i brzozowo-<br>sosnowe bagienne lasy<br>borealne | U Nieznane<br>zagrożenie lub nacisk                                                                                                      | U Nieznane<br>zagrożenie lub nacisk               | Brak wystarczającej wiedzy nt.<br>siedliska przyrodniczego.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Gatunki zwierząt |                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                          |                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 1.               | 1037 Trzepla zielona<br><i>Ophiogomphus cecilia</i>                                                                                                                                                                                                                                                  | XX Brak zagrożeń i<br>nacisków                                                                                                           | XX Brak zagrożeń i<br>nacisków                    | W trakcie prac terenowych nie<br>zidentyfikowano zagrożeń<br>istniejących i potencjalnych dla<br>gatunku.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 2.               | 1060 Czerwończyk<br>nieparek <i>Lycaena</i><br><i>dispar</i>                                                                                                                                                                                                                                         | K02.01 Zmiana składu<br>gatunkowego<br>(sukcesja)<br><br>A03.03 Zaniechanie/<br>brak koszenia<br><br>B01 Zalesianie<br>terenów otwartych | K02.01 Zmiana składu<br>gatunkowego<br>(sukcesja) | <u>Zagrożenia istniejące:</u><br>K02.01 Zarastanie rowów<br>melioracyjnych ze stagnującą<br>wodą, zarastanie łąk będących<br>dogodnym siedliskiem dla<br>badanego gatunku,<br>zmniejszenie dostępności roślin<br>żywielskich<br>A03.03 Część terenów obu<br>stanowisk nie jest obecnie<br>objęta koszeniem, co może<br>powodować zarastanie łąk<br>ekspansywnymi bylinami<br>B01 Fragment w rejonie<br>kompleksu łąk w okolicy wsi<br>Brzeźnica został stosunkowo<br>niedawno zalesiony, w<br>sąsiedztwie tego terenu<br>odnotowano większe skupisko<br>badanego gatunku.<br><br><u>Zagrożenia potencjalne:</u><br>K02.01 Zarastanie rowów<br>melioracyjnych ze stagnującą<br>wodą, zarastanie łąk będących<br>dogodnym siedliskiem dla<br>badanego gatunku, może<br>spowodować zmniejszenie<br>dostępności roślin <b>żywielskich</b> |
| 3.               | 1065 Przeplatka<br>aurinia <i>Euphydryas</i><br>( <i>Eurodryas</i> ,                                                                                                                                                                                                                                 | A03.03 Zaniechanie /<br>brak koszenia                                                                                                    | XX Brak zagrożeń i<br>nacisków                    | <u>Zagrożenia istniejące:</u><br>A03.03 Północna i centralna<br>część łąk trzęślicowych, nie jest                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |

|    |                                                             |                                                                                                                                                                                          |                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|----|-------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    | <i>Hypodryas) aurinia</i>                                   | <p>K02.01 Zmiana składu gatunkowego (sukcesja)</p> <p>A03.01 Intensywne koszenie lub intensyfikacja</p> <p>B01 Zalesianie terenów otwartych</p>                                          |                             | <p>obecnie koszona, co skutkuje zubożeniem składu gatunkowego</p> <p>K02.01 Zmniejszanie różnorodności gatunkowej na terenach niekoszonych, możliwość wypierania roślin żywicielskich przez inne gatunki</p> <p>A03.01 Na południowym fragmencie łąk obejmującym łąki świeże prowadzone jest koszenie po okresie składania jaj i w okresie wczesnego rozwoju larwalnego</p> <p>B01 Fragment Ostoi Brzezińskiej w rejonie łąk w okolicy wsi Brzeźnica został stosunkowo niedawno zalesiony. W najbliższym sąsiedztwie tego terenu odnotowano większe skupisko badanego gatunku</p>                                                                                                                                            |
| 4. | 6177 Modraszek telejus <i>Maculinea (Phengaris) teleius</i> | <p>A03.03 Zaniechanie/ brak koszenia</p> <p>K02.01 Zmiana składu gatunkowego (sukcesja)</p> <p>A03.01 Intensywne koszenie lub intensyfikacja</p> <p>B01 Zalesianie terenów otwartych</p> | XX Brak zagrożeń i nacisków | <p><u>Zagrożenia istniejące:</u></p> <p>A03.03 Północna i centralna część łąk trzęślicowych, nie jest obecnie koszona, co skutkuje zubożeniem składu gatunkowego</p> <p>K02.01 Zmniejszanie różnorodności gatunkowej na terenach niekoszonych, możliwość wypierania roślin żywicielskich przez inne gatunki</p> <p>A03.01 niska dostępność bazy pokarmowej sprawia, że nawet niewielkie zmiany w dostępności roślin żywicielskich mogą powodować całkowity zanik tamtejszej populacji</p> <p>B01 Na południowym fragmencie łąk obejmującym łąki świeże prowadzone jest koszenie po okresie składania jaj i w okresie wczesnego rozwoju larwalnego, bez oznaczania roślin żywicielskich i pozostawiania ich nieskoszonych</p> |

|    |                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|----|----------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 5. | 1096 Minóg strumieniowy<br><i>Lampetra planeri</i> | <p>F01.01 Intensywna hodowla ryb, intensyfikacja</p> <p>H01.05 Rozproszone zanieczyszczenie wód powierzchniowych z powodu działalności związanej z rolnictwem i leśnictwem</p> <p>H01.08 Rozproszone zanieczyszczenie wód powierzchniowych z powodu ścieków z gospodarstw domowych</p> <p>J02.06.05 Pobór wód powierzchniowych przez farmy rybne</p> <p>J03.02 Antropogeniczne zmniejszenie spójności siedlisk</p> | <p>B02.02 Wycinka lasu</p> <p>F01.01 Intensyfikacja hodowli ryb, intensyfikacja</p> <p>F02.03.01 Wykopywanie/ zbieranie przynęty</p> <p>J02.02 Usuwanie osadów (mułu)</p> <p>J02.03 Regulowanie (prostowanie) koryt rzecznych i zmiana przebiegu koryt rzecznych</p> <p>I01 Obce gatunki inwazyjne</p> | <p><u>Zagrożenia istniejące:</u></p> <p>F01.01. Nadmierne piętrzenie wody na potrzeby stawów rybnych wpływa na niski poziom wody w rzece, jazy powodują fragmentację siedlisk.</p> <p>H01.05 Przedostawanie się do wód substancji biogennych z nawozów z pól oraz spływy z terenu objętego gospodarką leśną (zręby) mogą wpłynąć na pogorszenie jakości wód, a w konsekwencji do zmniejszenia ilości gatunku w rzekach.</p> <p>H01.08 Przedostawanie się do wód substancji biogennych ze ścieków komunalnych (nieszczelne szamba, niekontrolowany zrzut itp.) mogą wpłynąć na pogorszenie warunków siedliska</p> <p>J02.06.05 Modyfikacja cyklu hydrologicznego, ekstremalnie niskie przepływy w ciekach podczas napełniania stawów</p> <p>J03.02 Istniejące przegrody w zlewni zakłócają swobodny rozwój populacji na wodach przedmiotowego obszaru</p> <p><u>Zagrożenia potencjalne:</u></p> <p>B02.02 Usuwanie drzew nadbrzeżnych, erozja brzegów, chemizmu wód na terenie otwartym po wylesieniu mogą stanowić zagrożenie</p> <p>F01.01. Nadmierne piętrzenie wody na potrzeby stawów rybnych, fragmentacja siedlisk przez jazy, gatunki obce i niecharakterystyczne przedostające się ze stawów. Możliwość przedostawania się gatunków obcych</p> <p>F02.03.01 Zagrożeniem potencjalnym jest wykorzystywanie larw jako przynęty wędkarskiej</p> |
|----|----------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|    |                                                                                              |                                                                                                                              |                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|----|----------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    |                                                                                              |                                                                                                                              |                                                                                                                          | <p>J02.02 Pogłębienie cieku w ramach prac utrzymaniowych może prowadzić do niszczenia siedlisk larw i ich powodować bezpośrednio ich śmiertelność</p> <p>J02.03 Zmiany charakteru rzeki w wyniku regulacji mogą prowadzić do utraty siedlisk tarłowych i miejsc bytowania larw</p> <p>I02 Istnieje możliwość przedostawania ze stawów do rzek gatunków obcych i niecharakterystycznych zagrażających gatunkom rodzimym.</p>                 |
| 6. | 1166 Traszka grzebieniasta <i>Triturus cristatus</i> ( <i>Triturus cristatus cristatus</i> ) | <p>K01.03 Wyschnięcie</p> <p>K02.01 Zmiana składu gatunkowego (sukcesja)</p>                                                 | M02.03 Zmniejszenie populacji lub wyginięcie gatunku                                                                     | <p><u>Zagrożenia istniejące:</u></p> <p>K01.03 Zbiorniki we wsi Brzeźnica wyschły uniemożliwiając traszkom rozmnażanie</p> <p>K02.01 Zarastanie zbiorników we wsi Brzeźnica może spowodować utratę miejsc bytowania i rozrodu gatunku</p> <p><u>Zagrożenia potencjalne:</u></p> <p>M02.03 Brak metapopulacji – jedyne dwie populacje lokalne w dwóch sąsiadujących zbiornikach mogą nie wystarczyć do przeżycia gatunku</p>                 |
| 7. | 1188 Kumak nizinny <i>Bombina bombina</i>                                                    | <p>E01.03 Zabudowa rozproszona</p> <p>K02.01 Zmiana składu gatunkowego (sukcesja)</p> <p>K02.03 Eutrofizacja (naturalna)</p> | <p>J02.05.03 Modyfikowanie akwenów wód stojących</p> <p>J02.05.04 Modyfikowanie funkcjonowania wód – zbiorniki wodne</p> | <p><u>Zagrożenia istniejące:</u></p> <p>E01.03 Zabudowa wpływa na niepokojenie zwierząt i utrudnienia migrację</p> <p>K02.01 Zarastanie zbiorników we wsi Korytków może wpłynąć na utratę siedlisk gatunku</p> <p>K02.03 Silna eutrofizacja zbiorników we wsi Korytków może wpłynąć na utratę siedlisk gatunku</p> <p><u>Zagrożenia potencjalne:</u></p> <p>J02.05.03 Możliwe prace regulacyjne mogą wpłynąć na zmniejszenie bądź zanik</p> |

|    |                                             |                             |                             |                                                                                                                                                                                                                                    |
|----|---------------------------------------------|-----------------------------|-----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    |                                             |                             |                             | populacji, bytującej na uboczu kompleksu stawów rybnych we wsi Kupimierz<br>J02.05.04 Planem właściciela jest przystosowanie zbiornika (w m. Korytków) do celów rekreacyjnych, co może wpłynąć na zmniejszenie liczebności gatunku |
| 8. | 1337 Bóbr europejski<br><i>Castor fiber</i> | XX Brak zagrożeń i nacisków | XX Brak zagrożeń i nacisków | W trakcie prac terenowych nie zidentyfikowano zagrożeń istniejących i potencjalnych dla gatunku.                                                                                                                                   |

Załącznik Nr 4 do Zarządzenia Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Kielcach i Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Warszawie z dnia ..... r.

#### CELE DZIAŁAŃ OCHRONNYCH

| L.p.                   | Siedlisko przyrodnicze lub gatunek                                                                      | Parametr/wskaźnik stanu ochrony <sup>1)</sup>                                                                                                                      | Cele działań ochronnych <sup>2)</sup>                                                                     |
|------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Siedliska przyrodnicze |                                                                                                         |                                                                                                                                                                    |                                                                                                           |
| 1.                     | 3150 Starorzeczka i naturalne eutroficzne zbiorniki wodne ze zbiorowiskami z <i>Nympheion, Potamion</i> | Nie określa się. Weryfikacja występowania siedliska przyrodniczego w obszarze, w związku z planowaną zmianą statusu ochronnego.                                    |                                                                                                           |
| 2.                     | 4030 Suche wrzosowiska ( <i>Calluno-Genistion, Pohlio-Callunion, Calluno-Arctostaphylion</i> )          | Powierzchnia siedliska                                                                                                                                             | Utrzymanie siedliska na powierzchni 3,81 ha.                                                              |
|                        |                                                                                                         | Pokrycie wrzосу zwyczajnego <i>Calluna vulgaris</i> , ewentualnie na wrzosowiskach mącznicowych łączne wrzосу i mącznicy lekarskiej <i>Arctostaphylos uva-ursi</i> | Utrzymanie aktualnej oceny U1 na 1 stanowisku oraz poprawa oceny z U2 do U1 na 3 stanowiskach<br>30-50%   |
|                        |                                                                                                         | Pokrycie traw                                                                                                                                                      | Utrzymanie aktualnej oceny U1 na 3 stanowiskach oraz poprawa oceny z U2 do U1 na 1 stanowisku<br>10-30%   |
|                        |                                                                                                         | Zarośnięcie przez drzewa                                                                                                                                           | Utrzymanie aktualnej oceny U1 na 2 stanowiskach oraz poprawa oceny z U2 do U1 na 2 stanowiskach<br>10-30% |
|                        |                                                                                                         | Gatunki obce geograficznie                                                                                                                                         | Utrzymanie aktualnej oceny FV na 2 stanowiskach oraz poprawa oceny z U1 do FV na 2 stanowiskach<br>Brak   |
|                        |                                                                                                         | Ekspansywne gatunki rodzime (apofity)                                                                                                                              | Utrzymanie aktualnej oceny U1 na 4 stanowiskach<br>Pojedyncze, <10%                                       |
|                        |                                                                                                         | Struktura populacji kluczowych gatunków                                                                                                                            | Utrzymanie aktualnej oceny U1 na 4 stanowiskach                                                           |

|    |                                                                                                |                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|----|------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    |                                                                                                |                           | <i>Wszystkie fazy rozwojowe obecne, ale osobniki juwenilne skąpo reprezentowane</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|    |                                                                                                | Inne zniekształcenia      | <p>Utrzymanie aktualnej oceny FV na 2 stanowiskach<br/><i>Brak</i></p> <p>Utrzymanie aktualnej oceny U1 na 2 stanowiskach<br/><i>Występują lecz mało znaczące</i></p>                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 3. | 6230<br>Górskie i niżowe murawy bliźniczkowe<br>( <i>Nardion</i> – płaty bogate florystycznie) | Powierzchnia siedliska    | Utrzymanie siedliska na łącznej powierzchni 2,00 ha                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|    |                                                                                                | Gatunki charakterystyczne | <p>Utrzymanie aktualnej oceny FV na 1 stanowisku<br/><i>&gt;6 gatunków charakterystycznych i wyróżniających się</i></p> <p>Utrzymanie aktualnej oceny U1 na 2 stanowiskach<br/><i>4-6 gatunków charakterystycznych i wyróżniających</i></p> <p>Utrzymanie aktualnej oceny U2 na 1 stanowisku<br/><i>&lt;4 gatunki charakterystyczne i wyróżniające się</i></p>                                                                                   |
|    |                                                                                                | Gatunki dominujące        | <p>Utrzymanie oceny wskaźnika FV na 1 stanowisku<br/><i>Procent porycia bliźniczki psiej trawki <i>Nardus stricta</i> w transekcji &gt; 50% lub współpanują gatunki charakterystyczne i wyróżniające dla rzędu <i>Nardetalia</i></i></p> <p>Utrzymanie oceny wskaźnika U1 na 3 stanowiskach<br/><i>Procent pokrycia bliźniczki psiej trawki <i>Nardus stricta</i> w transekcji 30-50% lub obecne 1-2 gatunki charakterystyczne dla rzędu</i></p> |

|    |                                                              |                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|----|--------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    |                                                              |                                                         | <i>Nardetalia o pokryciu &gt;25%</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|    |                                                              | Bogactwo gatunkowe                                      | Utrzymanie oceny wskaźnika FV na 1 stanowisku<br>>25 gatunków/25 m <sup>2</sup><br><br>Utrzymanie oceny wskaźnika U1 na 3 stanowiskach<br>10-25 gatunków/25 m <sup>2</sup>                                                                                                                                                 |
|    |                                                              | Obce gatunki inwazyjne                                  | Utrzymanie oceny wskaźnika FV na 4 stanowiskach<br><i>Brak obcych gatunków inwazyjnych</i>                                                                                                                                                                                                                                 |
|    |                                                              | Rodzime gatunki ekspansywne roślin zielnych             | Utrzymanie oceny wskaźnika FV na 4 stanowiskach<br><i>Łączne pokrycie gatunków ekspansywnych &lt;20%</i>                                                                                                                                                                                                                   |
|    |                                                              | Ekspansja krzewów i podrośtu drzew                      | Utrzymanie oceny wskaźnika FV na 3 stanowiskach i poprawa oceny z U1 na FV na 1 stanowisku<br><i>Pokrycie warstwy B w transekcji &lt;10-25%</i>                                                                                                                                                                            |
|    |                                                              | Eutrofizacja                                            | Utrzymanie oceny wskaźnika FV na 2 stanowiskach<br><i>Brak oznak, ewentualną przyczyną wzrostu żyzności siedliska jest wyłącznie naturalna sukcesja a pokrycie gatunków nitrofilnych nieznaczne</i><br><br>Utrzymanie oceny wskaźnika U1 na 2 stanowiskach<br><i>Obecne gatunki nitrofilne, lecz ich pokrycie &lt; 10%</i> |
|    |                                                              | Struktura przestrzenna płatów siedliska                 | Utrzymanie oceny wskaźnika U1 na 4 stanowiskach<br><i>Stan pośredni pomiędzy FV a U2</i>                                                                                                                                                                                                                                   |
| 4. | 6410<br>Zmiennowilgotne łąki trzęślicowe ( <i>Molinion</i> ) | Powierzchnia siedliska                                  | Utrzymanie siedliska na powierzchni 36,09 ha z uwzględnieniem naturalnych procesów                                                                                                                                                                                                                                         |
|    |                                                              | Procent powierzchni zajęty przez siedlisko w transekcji | Utrzymanie oceny FV wskaźnika na 1 stanowisku oraz poprawa oceny z U1 do FV na 7 stanowiskach                                                                                                                                                                                                                              |

|  |  |                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|--|--|--------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |                                            | 80% i więcej                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|  |  | Struktura przestrzenna<br>płatów siedliska | <p>Utrzymanie oceny FV<br/>wskaźnika na 1 stanowisku<br/><i>Brak fragmentacji lub<br/>fragmentacja niewielka</i></p> <p>Utrzymanie oceny U1<br/>wskaźnika na 7 stanowiskach<br/><i>Średni stopień fragmentacji</i></p>                                                                                                                              |
|  |  | Gatunki typowe                             | <p>Utrzymanie oceny FV<br/>wskaźnika na 6 stanowiskach<br/><i>Liczne gatunki<br/>charakterystyczne (≥5) i<br/>wyróżniające (≥3) dla związku<br/>Molinion</i></p> <p>Utrzymanie oceny U1<br/>wskaźnika na 2 stanowiskach<br/><i>Średnioliczne gatunki<br/>charakterystyczne (3-5) i<br/>obecna gatunki wyróżniające<br/>dla związku Molinion</i></p> |
|  |  | Gatunki dominujące                         | <p>Utrzymanie oceny U1<br/>wskaźnika na 8 stanowiskach<br/><i>Średnio liczne gatunki<br/>charakterystyczne (3-5) i<br/>obecne gatunki wyróżniające<br/>dla klasy Molinion</i></p>                                                                                                                                                                   |
|  |  | Obce gatunki inwazyjne                     | <p>Utrzymanie oceny FV<br/>wskaźnika na 7 stanowiskach<br/>oraz poprawa oceny z U1 do<br/>FV na 1 stanowisku<br/><i>Brak</i></p>                                                                                                                                                                                                                    |
|  |  | Gatunki ekspansywne roślin<br>zielnych     | <p>Utrzymanie oceny U1<br/>wskaźnika na 8 stanowiskach<br/><i>Gatunki ekspansywne o<br/>pokryciu do 30%</i></p>                                                                                                                                                                                                                                     |
|  |  | Ekspansja krzewów i<br>podrostu drzew      | <p>Utrzymanie oceny FV<br/>wskaźnika na 5 stanowiskach<br/><i>Łączne pokrycie w transekcje<br/>&lt;5%</i></p> <p>Utrzymanie oceny U1<br/>wskaźnika na 3 stanowiskach<br/><i>Łączne pokrycie w transekcje<br/>5-20%</i></p>                                                                                                                          |
|  |  | Wojłok (martwa materia<br>organiczna)      | <p>Utrzymanie oceny FV<br/>wskaźnika na 3 stanowiskach</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                          |

|    |                                                                                                     |                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    |                                                                                                     |                                     | <p><i>Średnia &lt; 2 cm</i></p> <p>Utrzymanie oceny U1 wskaźnika na 4 stanowiskach i poprawa z U2 do U1 na 1 stanowisku</p> <p><i>Średnia 2-5 cm</i></p>                                                                                                                                                                                                   |
| 5. | 6510<br>Niżowe i górskie świeże łąki użytkowane ekstensywnie<br>( <i>Arrhenatherion elatioris</i> ) | Powierzchnia siedliska              | Utrzymanie siedliska na powierzchni 7,25 ha z uwzględnieniem procesów naturalnych                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|    |                                                                                                     | Gatunki charakterystyczne           | <p>Utrzymanie oceny FV wskaźnika na 1 stanowisku<br/><i>W przypadku Arrhenatherion elatioris więcej niż 4 gatunki charakterystyczne dla siedliska, dla zb. Poa pratensis - Festuca rubra 3-4 gatunki</i></p> <p>Utrzymanie oceny U1 wskaźnika na 1 stanowisku<br/><i>(3- 4 gatunki charakterystyczne dla siedliska, dot. Arrhenatherion elatioris)</i></p> |
|    |                                                                                                     | Gatunki dominujące                  | <p>Utrzymanie oceny FV wskaźnika na 1 stanowisku oraz poprawa oceny z U1 do FV na 1 stanowisku<br/><i>Brak gatunków panujących lub status dominanta osiągają gatunki charakterystyczne dla siedliska</i></p>                                                                                                                                               |
|    |                                                                                                     | Obce gatunki inwazyjne              | <p>Utrzymanie oceny FV wskaźnika na 2 stanowiskach<br/><i>Brak lub pojedyncze osobniki gatunków o niskim stopniu inwazyjności, tj. niezagrożące różnorodności biologicznej</i></p>                                                                                                                                                                         |
|    |                                                                                                     | Gatunki ekspansywne roślin zielnych | <p>Poprawa oceny z U1 do FV na 2 stanowiskach<br/><i>Brak gatunków silnie ekspansywnych i łączne pokrycie gatunków ekspansywnych &lt; 20%</i></p>                                                                                                                                                                                                          |

|                  |                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                |
|------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                  |                                                                                                                                                                                                              | Ekspansja krzewów i podrostu drzew                                                                                              | Utrzymanie oceny FV wskaźnika na 1 stanowisku<br><i>Łączne pokrycie na transekcje &lt;1%</i><br><br>Utrzymanie oceny U1 wskaźnika na 1 stanowisku<br><i>Łączne pokrycie na transekcje 1-5%</i> |
|                  |                                                                                                                                                                                                              | Udział dobrze zachowanych płatów siedliska                                                                                      | Utrzymanie oceny U1 wskaźnika na 2 stanowiskach<br><i>Płaty dobrze zachowane stanowią 50-79% powierzchni transektu lub płaty na transekcje mało typowe, średnio bogate w gatunki</i>           |
|                  |                                                                                                                                                                                                              | Wojłok (martwa materia organiczna)                                                                                              | Utrzymanie oceny U1 wskaźnika na 2 stanowiskach<br><i>Grubość wojłoku 2 – 5 cm</i>                                                                                                             |
|                  |                                                                                                                                                                                                              | Struktura przestrzenna płatów siedliska                                                                                         | Utrzymanie oceny FV wskaźnika na 2 stanowiskach<br><i>Brak fragmentacji lub fragmentacja nieznaczna</i>                                                                                        |
| 6.               | *91D0<br>Bory i lasy bagienne ( <i>Vaccinio uliginosi Betuletum pubescentis, Vaccinio uliginosi Pinetum, Pino mugo-Sphagnetum, Sphagno girgensohnii-Piceetum</i> ) i brzożowo-sosnowe bagienne lasy borealne | Nie określa się. Weryfikacja występowania siedliska przyrodniczego w obszarze, w związku z planowaną zmianą statusu ochronnego. |                                                                                                                                                                                                |
| Gatunki zwierząt |                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                |
| 1.               | 1037<br>Trzepla zielona<br><i>Ophiogomphus cecilia</i>                                                                                                                                                       | Liczebność                                                                                                                      | Utrzymanie oceny U2 wskaźnika na 3 stanowiskach<br><i>Na wytypowanych odcinkach liczebność mała</i>                                                                                            |
|                  |                                                                                                                                                                                                              | Zagęszczenie                                                                                                                    | Utrzymanie oceny U2 wskaźnika na 3 stanowiskach<br><i>Na wytypowanych odcinkach zagęszczenie małe</i>                                                                                          |
|                  |                                                                                                                                                                                                              | Rozkład                                                                                                                         | Utrzymanie oceny U2 wskaźnika na 3 stanowiskach<br><i>Na wytypowanych odcinkach rozkład lokalny</i>                                                                                            |

|    |                                                                                |                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|----|--------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    |                                                                                | Siedlisko potencjalne        | <p>Utrzymanie oceny FV wskaźnika na 1 stanowisku<br/><i>Na większej długości rzeki (80-100%) w obszarze znajdują się dogodne siedliska dla gatunku</i></p> <p>Utrzymanie oceny U1 wskaźnika na 2 stanowiskach<br/><i>Na długości rzeki (50-79%) w obszarze znajdują się dogodne siedliska dla gatunku</i></p> |
|    |                                                                                | Siedlisko zasiedlone         | <p>Utrzymanie oceny U1 wskaźnika 1 stanowisku<br/><i>Odcinek o dogodnych warunkach mikrosiedliskowych (50-79%)</i></p> <p>Utrzymanie oceny U2 wskaźnika 2 stanowiskach<br/><i>Odcinek o dogodnych warunkach mikrosiedliskowych (&lt;50%)</i></p>                                                              |
|    |                                                                                | Naturalność koryta           | Utrzymanie oceny FV wskaźnika na 3 stanowiskach<br><i>Koryto rzeki jest w pełni naturalne i/lub są niewielkie i mało znaczące przekształcenia</i>                                                                                                                                                             |
| 2. | 1060<br>Czerwończyk nieparek<br><i>Lycaena dispar</i>                          | Obecność gatunku             | Obecność osobników gatunku w obszarze                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|    |                                                                                | Utrzymanie siedliska gatunku | Utrzymanie siedliska gatunku                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 3. | 1065<br>Przeplatka aurinia<br><i>Euphydryas (Eurodryas, Hypodryas) aurinia</i> | Utrzymanie siedliska gatunku | Utrzymanie siedliska gatunku na powierzchni ok. 92 ha                                                                                                                                                                                                                                                         |
|    |                                                                                | Względna liczebność          | Utrzymanie oceny FV na 1 stanowisku<br><i>&gt;3 os. na 50 mb transektu</i>                                                                                                                                                                                                                                    |
|    |                                                                                | Izolacja przestrzenna        | Utrzymanie oceny FV na 1 stanowisku<br><i>Izolacja może być oceniona jako niewłaściwa (U1 lub U2) tylko w przypadku stanowisk mniejszych niż 4 ha</i>                                                                                                                                                         |

|    |                                                       |                                                                          |                                                                                                                                                                                                               |
|----|-------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    |                                                       | Powierzchnia stanowiska                                                  | Utrzymanie oceny FV na 1 stanowisku<br>> 1 ha                                                                                                                                                                 |
|    |                                                       | Liczba dogodnych miejsc do rozrodu                                       | Poprawa oceny z U1 do FV na 1 stanowisku<br>>2 oprzędy na 500 m <sup>2</sup>                                                                                                                                  |
|    |                                                       | Stopień zarośnięcia stanowiska przez drzewa i krzewy                     | Poprawa oceny z U1 do FV na 1 stanowisku<br>< 10%                                                                                                                                                             |
|    |                                                       | Dostępność bazy pokarmowej gąsienic (zagęszczenie rośliny żywicielskiej) | Utrzymanie oceny FV na 1 stanowisku<br>> 50 os. na 25 m <sup>2</sup>                                                                                                                                          |
| 4. | 6177<br>Modraszek telejus<br><i>Phengaris teleius</i> | Utrzymanie siedliska gatunku                                             | Utrzymanie siedliska gatunku na powierzchni ok. 98 ha                                                                                                                                                         |
|    |                                                       | Liczba obserwowanych osobników                                           | Utrzymanie oceny U1 wskaźnika na 1 stanowisku<br><i>Obecność od 4 do 8 osobników na 100 m transektu</i><br><br>Utrzymanie oceny U2 wskaźnika na 1 stanowisku<br><i>Poniżej 4 osobników na 100 m transektu</i> |
|    |                                                       | Indeks liczebności                                                       | Utrzymanie oceny FV wskaźnika na 1 stanowisku<br>>20 os./ 100 m<br><br>Utrzymanie oceny U2 wskaźnika na 1 stanowisku<br><10os./ 100 m                                                                         |
|    |                                                       | Izolacja                                                                 | Utrzymanie oceny U1 wskaźnika na 2 stanowiskach<br><i>Odległość do najbliższego stanowiska wynosi od 1 do 10 km</i>                                                                                           |
|    |                                                       | Powierzchnia                                                             | Utrzymanie oceny FV wskaźnika na 1 stanowisku<br><i>Powierzchnia powyżej 1 ha</i><br><br>Utrzymanie oceny U2 wskaźnika na 1 stanowisku<br><i>Powierzchnia poniżej 0,5 ha</i>                                  |

|    |                                                       |                                        |                                                                                                                                                                                                                                   |
|----|-------------------------------------------------------|----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    |                                                       | Dostępność roślin żywicielskich        | Utrzymanie oceny U2 wskaźnika na 2 stanowiskach<br><i>Udział rośliny żywicielskiej stanowi poniżej 5% otwartej powierzchni płatu siedliska</i>                                                                                    |
|    |                                                       | Dostępność mrówek gospodarzy           | Utrzymanie oceny U2 wskaźnika na 2 stanowiskach<br><i>Udział powierzchni penetrowanej przez mrówki będące potencjalnymi gospodarzami modraszka telejusa stanowi poniżej 20 %</i>                                                  |
|    |                                                       | Zarastanie ekspansywnymi bylinami      | Utrzymanie oceny FV wskaźnika na 2 stanowiskach<br><i>Udział ekspansywnych bylin w całej powierzchni otwartego płatu mniejsza niż 25%</i>                                                                                         |
|    |                                                       | Zarastanie przez drzewa/krzewy         | Utrzymanie oceny FV wskaźnika na 2 stanowiskach<br><i>Udział drzew i krzewów w całej powierzchni otwartego płatu mniejsza niż 25%</i>                                                                                             |
| 5. | 1096<br>Minóg strumieniowy<br><i>Lampetra planeri</i> | Względna liczebność                    | Utrzymanie aktualnej oceny FV na 1 stanowisku<br>$>0,05 \text{ os./m}^2$<br><br>Utrzymanie aktualnej oceny U1 na 1 stanowisku<br>$0,05 - 0,01 \text{ os./m}^2$                                                                    |
|    |                                                       | Struktura wiekowa                      | Utrzymanie aktualnej oceny FV na 2 stanowiskach<br><i>Obecne wszystkie klasy, lub brak pierwszej klasy;<br/><math>1+2 &gt; 75\%</math></i>                                                                                        |
|    |                                                       | Udział gatunku w zespole ryb i minogów | Utrzymanie aktualnej oceny FV na 2 stanowiskach<br>$>10\%$                                                                                                                                                                        |
|    |                                                       | Jakość hydromorfologiczna siedliska    | Utrzymanie obecnej oceny wskaźnika na FV na 2 stanowiskach<br><i>Średnia arytmetyczna z ocen 6 elementów hydromorfologicznych (geometria koryta, substrat denny, charakterystyka przepływów, charakter i modyfikacje brzegów,</i> |

|    |                                                            |                                                  |                                                                                                                                                                                                         |
|----|------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    |                                                            |                                                  | <i>mobilność koryta oraz cięgłość cieku) mieści się w przedziale od 1-2,5</i>                                                                                                                           |
| 6. | 1166<br>Traszka grzebieniasta<br><i>Triturus cristatus</i> | Region geograficzny                              | Utrzymanie oceny FV wskaźnika na 1 stanowisku<br><i>Tereny nizinne</i>                                                                                                                                  |
|    |                                                            | Powierzchnia zbiornika                           | Utrzymanie oceny FV wskaźnika na 1 stanowisku z uwzględnieniem procesów naturalnych<br><i>400-2000 m<sup>2</sup></i>                                                                                    |
|    |                                                            | Jakość wody                                      | Utrzymanie oceny U1 wskaźnika na 1 stanowisku<br><i>Średnia</i>                                                                                                                                         |
|    |                                                            | Zacienienie zbiornika                            | Utrzymanie oceny FV wskaźnika na 1 stanowisku<br><i>Zacienione od 0-60%</i>                                                                                                                             |
|    |                                                            | Wpływ ptaków wodnych                             | Utrzymanie oceny FV wskaźnika na 1 stanowisku<br><i>0-2 ptaki na 1000 m<sup>2</sup></i>                                                                                                                 |
|    |                                                            | Wpływ ryb                                        | Utrzymanie oceny FV wskaźnika na 1 stanowisku<br><i>Brak</i>                                                                                                                                            |
|    |                                                            | Liczba zbiorników w odległości ≤ 500 m           | Utrzymanie oceny U1 wskaźnika na 1 stanowisku<br><i>1-3 zbiorniki</i>                                                                                                                                   |
|    |                                                            | Ocena jakości środowiska lądowego                | Utrzymanie oceny FV wskaźnika na 1 stanowisku<br><i>Dobra</i>                                                                                                                                           |
|    |                                                            | Stopień zarośnięcia lustra wody przez roślinność | Utrzymanie oceny FV wskaźnika na 1 stanowisku<br><i>80-100 % zarośnięte lustro wody</i>                                                                                                                 |
| 7. | 1188<br>Kumak nizinny<br><i>Bombina bombina</i>            | Utrzymanie gatunku w obszarze                    | Utrzymanie 3 stanowisk gatunku w obszarze z uwzględnieniem procesów naturalnych                                                                                                                         |
|    |                                                            | Struktura i funkcja siedliska                    | Utrzymanie oceny FV parametru na 3 stanowiskach poprzez utrzymanie wskaźników stanu siedliska na następującym poziomie:<br>- udział szuwaru w powierzchni zbiornika: >25% - FV na 1 stanowisku oraz 10- |

|  |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|--|--|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  | <p>25% - U1 na 2 stanowiskach;</p> <p>- <i>wysokość roślinności szuwarowej</i>: obecność szuwaru o wysokości 1 m lub niższego – FV na 3 stanowiskach;</p> <p>- <i>roślinność zanurzona i pływająca (bez szuwaru)</i>: kępkowa, nie o pionowych pędach – U1 na 1 stanowisku, liczna o pionowych pędach – FV na 2 stanowiskach;</p> <p>- <i>nachylenie brzegów zbiornika</i>: łagodne - FV na 3 stanowiskach;</p> <p>- <i>zacienienie zbiornika</i>: &lt;50% powierzchni lustra wody zacieniona - FV na 3 stanowiskach;</p> <p>- <i>obecność płycizn</i>: obecne – FV na 3 stanowiskach;</p> <p>- <i>obecność ryb</i>: obecne – U1 na 1 stanowisku, brak - FV na 2 stanowiskach;</p> <p>- <i>bariery wokół brzegu zbiornika</i>: obecność wokół poniżej 5% - 0% brzegów palisadek lub innych barier (murki) - FV na 3 stanowiskach;</p> <p>- <i>zabudowa otoczenia zbiornika</i>: brak jakiejkolwiek zabudowy w otoczeniu zbiornika – FV na 1 stanowisku, wiejska - U1 na 2 stanowiskach;</p> <p>- <i>inne zbiorniki wodne w promieniu 500 m</i>: obecne - FV na 3 stanowiskach;</p> <p>- <i>droga asfaltowa</i>: brak drogi asfaltowej – FV na 1 stanowisku, obecność drogi</p> |
|--|--|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|    |                                                |                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|----|------------------------------------------------|-----------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    |                                                |                                         | jednopasmowej - U1 na 2 stanowiskach.                                                                                                                                                                                                                                      |
| 8. | 1337<br>Bóbr europejski<br><i>Castor fiber</i> | Procent pozytywnych stwierdzeń gatunku  | Utrzymanie obecnej oceny wskaźnika FV na 1 stanowisku<br><i>Powyżej 40% pozytywnych stwierdzeń gatunku</i>                                                                                                                                                                 |
|    |                                                | Indeks populacyjny                      | Utrzymanie oceny U2 na 1 stanowisku<br><i>Udział czynnych punktów monitoringowych, na których odnotowano świeże ślady obecności bobrów, w stosunku do udziału wszystkich punktów monitoringowych, na których zarejestrowano ślady bytowania gatunku, wynosi poniżej 40</i> |
|    |                                                | Zagęszczenie rodzin                     | Utrzymanie oceny U2 na 1 stanowisku<br><i>Poniżej 1/10 km</i>                                                                                                                                                                                                              |
|    |                                                | Baza pokarmowa                          | Utrzymanie obecnej oceny wskaźnika FV na 1 stanowisku<br><i>Wartość wskaźnika powyżej 0,80</i>                                                                                                                                                                             |
|    |                                                | Udział siedliska kluczowego dla gatunku | Utrzymanie obecnej oceny U2 na 1 stanowisku<br><i>Wartość wskaźnika poniżej 0,40</i>                                                                                                                                                                                       |
|    |                                                | Charakter strefy brzegowej              | Utrzymanie obecnej oceny wskaźnika FV na 1 stanowisku<br><i>Wartość wskaźnika powyżej 0,80</i>                                                                                                                                                                             |
|    |                                                | Stopień antropopresji                   | Utrzymanie obecnej oceny wskaźnika FV na 1 stanowisku<br><i>Wartość wskaźnika powyżej 0,75</i>                                                                                                                                                                             |

<sup>1)</sup> Parametry/wskaźniki stanu ochrony, odrębne dla każdego siedliska lub gatunku zostały oparte na podstawie wskaźników stanu zachowania zawartych w metodyce monitoringu, o którym mowa w art. 112 ust. 2 ustawy o ochronie przyrody.

Parametry skali FV, U1, U2 oraz opisy wskaźników wynikają z metodyki monitoringu przygotowanej przez GIOŚ dla poszczególnych siedlisk przyrodniczych i gatunków i oznaczają: FV – stan właściwy, U1 – stan niezadawalający, U2 – stan zły.

<sup>2)</sup> Stanowiska zgodnie z dokumentacją planu zadań ochronnych

Załącznik Nr 5 do Zarządzenia  
Regionalnego Dyrektora Ochrony  
Środowiska w Kielcach i Regionalnego  
Dyrektora Ochrony Środowiska w  
Warszawie z dnia .....r.

DZIAŁANIA OCHRONNE ZE WSKAZANIEM PODMIOTÓW ODPOWIEDZIALNYCH ZA ICH  
WYKONANIE I OBSZARÓW ICH WDRAŻANIA

| L.p.                   | Przedmiot ochrony                                                                                                 | Działania ochronne                                                                                                                                                                                                                 | Obszar wdrażania <sup>2)</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Podmiot odpowiedzialny za wykonanie |
|------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
| Siedliska przyrodnicze |                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                     |
| 1.                     | 3150<br>Starorzecza i naturalne eutroficzne zbiorniki wodne ze zbiorowiskami z <i>Nympheion</i> , <i>Potamion</i> | Weryfikacja występowania siedliska przyrodniczego w obszarze, w związku z planowaną zmianą statusu ochronnego.                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                     |
| 2.                     | 4030<br>Suche wrzosowiska ( <i>Calluno-Genistion</i> , <i>Pohlio Callunion</i> , <i>Calluno-Arctostaphylion</i> ) | <p><i>Działania związane z ochroną czynną</i></p> <p>Zachowanie siedliska przyrodniczego stanowiącego przedmiot ochrony poprzez ekstensywne użytkowanie kośne, kośno-pastwiskowe, pastwiskowe (<i>Działanie obligatoryjne</i>)</p> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                     |
|                        |                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                    | <p>Gmina Gowarczów<br/>Obręb Brzeźnica:<br/>190, 207, 208, 209, 220, 222</p> <p>Gmina Przysucha<br/>Obręb Głęboka<br/>Droga:<br/>1334, 1335/1, 1335/2, 1336, 1337, 1338, 1339, 1340, 1341, 1342, 1343, 1344, 1345, 1346/1, 1346/2, 1347, 1348, 1349, 1350, 1351, 1352, 1353, 1354, 1355, 1356, 1357, 1358, 1565</p> <p>Gmina Przysucha<br/>Obręb Ruski Bród:<br/>1073</p> | Właściciel/zarządca gruntu          |

|  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|--|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  | <p>Usuwanie drzew i krzewów z wywiezieniem biomasy.<br/>Rośliność krzewiastą i drzewiastą należy usuwać ręcznie przy użyciu pił, kos (ręcznych lub spalinowych), ewentualnie maczet lub siekier, przy nasadzie korzeniowej na wysokości nie większej niż 5 cm ponad gruntem, w sposób nienaruszający osobników wrzosu zwyczajnego.<br/>Usunięcie powstałej biomasy.<br/>Działanie jednorazowe.<br/>(Działanie fakultatywne)</p> | <p>Gmina Gowarczów<br/>Obręb Brzeźnica:<br/>190, 207, 208, 209, 220, 222</p> <p>Gmina Przysucha<br/>Obręb Głęboka<br/>Droga:<br/>1334, 1335/1, 1335/2, 1336, 1337, 1338, 1339, 1340, 1341, 1342, 1343, 1344, 1345, 1346/1, 1346/2, 1347, 1348, 1349, 1350, 1351, 1352, 1353, 1354, 1355, 1356, 1357, 1358, 1565</p> <p>Gmina Przysucha<br/>Obręb Ruski Bród:<br/>1073</p> | <p>Właściciel lub wykonujący prawa właścicielskie na podstawie zobowiązania podjętego w związku z korzystaniem z programów wsparcia z tytułu obniżenia dochodowości albo na podstawie porozumienia zawartego z organem sprawującym nadzór nad obszarem Natura 2000 lub bezpośrednio sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000 a w odniesieniu do gruntów stanowiących własność Skarbu Państwa lub własność jednostek samorządu terytorialnego, zarządca nieruchomości w związku z wykonywaniem obowiązków z zakresu ochrony środowiska na podstawie przepisów prawa albo w przypadku braku tych przepisów na podstawie porozumienia zawartego z organem</p> |
|--|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|    |                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                               |
|----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|
|    |                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | sprawującym nadzór nad obszarem Natura 2000.  |
|    |                                                                                                                                                         | <i>Działania związane z monitoringiem stanu oraz monitoringiem realizacji celów</i>                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                               |
|    |                                                                                                                                                         | Ocena stanu zachowania przedmiotu ochrony zgodnie z metodyką przyjętą do celów monitoringu <sup>1)</sup> i ocena realizacji założonych celów<br>Co 6 lat.                      | Gmina Gowarczów<br>Obręb Brzeźnica:<br>190, 207, 208,<br>209, 220, 222<br><br>Gmina Przysucha<br>Obręb Głęboka<br>Droga:<br>1334, 1335/1,<br>1335/2, 1336,<br>1337, 1338, 1339,<br>1340, 1341, 1342,<br>1343, 1344, 1345,<br>1346/1, 1346/2,<br>1347, 1348, 1349,<br>1350, 1351, 1352,<br>1353, 1354, 1355,<br>1356, 1357, 1358,<br>1565<br><br>Gmina Przysucha<br>Obręb Ruski Bród:<br>1073 | Sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000.   |
| 3. | 6230<br>Górskie i niżowe murawy bliźniczkowe ( <i>Nardion</i> - płaty bogate florystycznie)<br><br><i>W przypadku pokrywania się siedliska z innymi</i> | <i>Działania związane z ochroną czynną</i>                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                               |
|    |                                                                                                                                                         | Zachowanie siedliska przyrodniczego stanowiącego przedmiot ochrony poprzez ekstensywne użytkowanie kośne, kośno-pastwiskowe, pastwiskowe<br>( <i>Działanie obligatoryjne</i> ) | Gmina Gowarczów<br>Obręb Brzeźnica:<br>178, 182, 188/2,<br>189, 190, 192,<br>207, 208, 209,<br>41/1200                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Właściciel/zarządca gruntu.                   |
|    |                                                                                                                                                         | Usuwanie drzew i krzewów z wywiezieniem biomasy.<br>Rośliność krzewiastą i                                                                                                     | Gmina Gowarczów<br>Obręb Brzeźnica:<br>178, 182, 188/2,                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Właściciel/zarządca gruntu na podstawie umowy |

|  |                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|--|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <i>przedmiotami ochrony pierwszeństwo mają działania dla łąk.</i> | drzewiastą należy usuwać ręcznie przy użyciu pił, kos (ręcznych lub spalinowych), ewentualnie maczet lub siekier, przy nasadzie korzeniowej na wysokości nie większej niż 5 cm ponad gruntem. Usunięcie powstałej biomasy.<br>Zabieg jednorazowy.                       | 189, 190, 192, 207, 208, 209, 41/1200                                                         | zawartej z organem sprawującym nadzór nad obszarem Natura 2000 lub bezpośrednio sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|  |                                                                   | Ekstensywne użytkowanie pastwiskowe.<br>Zabieg należy prowadzić w okresie od 1 czerwca do 30 września, przy obsadzie zwierząt (koni, owiec lub krów) od 0,4 do 0,6 DJP/ha i maksymalnym obciążeniu pastwiska 5 DJP/ha.<br>Działanie ciągłe.<br>(Działanie fakultatywne) | Gmina Gowarczów<br>Obręb Brzeźnica:<br>178, 182, 188/2, 189, 190, 192, 207, 208, 209, 41/1200 | Właściciel/zarządca gruntu na podstawie umowy zawartej z organem sprawującym nadzór nad obszarem Natura 2000 albo na podstawie zobowiązania podjętego w związku z korzystaniem z programów wsparcia z tytułu obniżenia dochodowości, a w odniesieniu do gruntów stanowiących własność Skarbu Państwa lub własność jednostek samorządu terytorialnego zarządcą nieruchomości w związku z wykonywaniem obowiązków z zakresu ochrony środowiska na podstawie przepisów prawa albo w przypadku braku tych przepisów na |

|  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|--|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                              | podstawie porozumienia zawartego z organem sprawującym nadzór nad obszarem Natura 2000 lub bezpośrednio sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|  |  | <p>Ekstensywne użytkowanie kośne wraz z usunięciem biomasy.</p> <p>Zabieg koszenia należy przeprowadzić od 15 czerwca do 30 września. Koszenie należy przeprowadzić ręcznie (przy użyciu kos ręcznych lub spalinowych). Skoszoną biomasę po uprzednim wysuszeniu siana należy usunąć w terminie nie dłuższym niż 2 tygodnie po pokosie. W jednym sezonie możliwy jest maksymalnie jednokrotny pokos.</p> <p>Działanie ciągłe.</p> <p><i>(Działanie fakultatywne)</i></p> <p><i>Przedmiotowe działanie należy wdrożyć wyłącznie w przypadku braku użytkowania pastwiskowego.</i></p> | <p>Gmina Gowarczów</p> <p>Obręb Brzeźnica:</p> <p>178, 182, 188/2, 189, 190, 192, 207, 208, 209, 41/1200</p> | <p>Właściciel/zarządca gruntu na podstawie umowy zawartej z organem sprawującym nadzór nad obszarem Natura 2000 albo na podstawie zobowiązania podjętego w związku z korzystaniem z programów wsparcia z tytułu obniżenia dochodowości, a w odniesieniu do gruntów stanowiących własność Skarbu Państwa lub własność jednostek samorządu terytorialnego zarządcą nieruchomości w związku z wykonywaniem obowiązków z zakresu ochrony środowiska na podstawie przepisów prawa albo w przypadku</p> |

|    |                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                          |
|----|-----------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    |                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                        | braku tych przepisów na podstawie porozumienia zawartego z organem sprawującym nadzór nad obszarem Natura 2000 lub bezpośrednio sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000.                                                              |
|    |                                                                 | <i>Działania związane z monitoringiem stanu przedmiotów ochrony oraz monitoringiem realizacji celów</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                          |
|    |                                                                 | Ocena stanu zachowania przedmiotu ochrony zgodnie z metodyką przyjętą do celów monitoringu <sup>1)</sup> i ocena realizacji założonych celów<br>Co 6 lat.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Gmina Gowarczów<br>Obręb Brzeźnica:<br>178, 182, 188/2,<br>189, 190, 192,<br>207, 208, 209,<br>41/1200 | Sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000.                                                                                                                                                                                              |
| 4. | 6410<br>Zmiennowilgotne łąki trzęślicowe<br>( <i>Molinion</i> ) | <i>Działania związane z ochroną czynną</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                          |
|    |                                                                 | Zachowanie siedliska przyrodniczego stanowiącego przedmiot ochrony poprzez ekstensywne użytkowanie kośne, kośno-pastwiskowe, pastwiskowe.<br>( <i>Działanie obligatoryjne</i> )                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Gmina Gowarczów<br>Obręb Brzeźnica:<br>158, 206, 207,<br>211, 213, 215,<br>217, 218, 220,<br>223, 224  | Właściciel/zarządca gruntu.                                                                                                                                                                                                              |
|    |                                                                 | Ekstensywne użytkowanie kośne z usunięciem biomasy. Zabieg koszenia należy przeprowadzić od 15 września do 31 października (w uzasadnionych przypadkach np. wkraczania roślin niepożądanych dopuszcza się inny termin wskazany przez eksperta przyrodniczego). Koszenie należy przeprowadzić przy pomocy ciągnika wyposażonego w kosiarkę talerzową lub ręcznie (przy użyciu kos ręcznych lub spalinowych). Dopuszcza się pozostawienie 15-20 % powierzchni nieskosizonej. | Gmina Gowarczów<br>Obręb Brzeźnica:<br>158, 206, 207,<br>211, 213, 215,<br>217, 218, 220,<br>223, 224  | Właściciel/zarządca gruntu na podstawie umowy zawartej z organem sprawującym nadzór nad obszarem Natura 2000 albo na podstawie zobowiązania podjętego w związku z korzystaniem z programów wsparcia z tytułu obniżenia dochodowości, a w |

|    |                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|----|------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    |                                                                                                      | <p>Pokos należy wykonywać na wysokości 10-15 cm ponad gruntem. W jednym sezonie możliwy jest maksymalnie jeden pokos.</p> <p>Usunięcie pozyskanej biomasy po uprzednim wysuszeniu siana, w terminie nie dłuższym niż 2 tygodnie od pokosu.</p> <p>Działanie coroczne lub w co drugim roku.</p> <p><i>(Działanie fakultatywne)</i></p> |                                                                                                             | <p>odniesieniu do gruntów stanowiących własność Skarbu Państwa lub własność jednostek samorządu terytorialnego zarządca nieruchomości w związku z wykonywaniem obowiązków z zakresu ochrony środowiska na podstawie przepisów prawa albo w przypadku braku tych przepisów na podstawie porozumienia zawartego z organem sprawującym nadzór nad obszarem Natura 2000 lub bezpośrednio sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000.</p> |
|    |                                                                                                      | <p><i>Działania związane z monitoringiem stanu przedmiotów ochrony oraz monitoringiem realizacji celów</i></p>                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|    |                                                                                                      | <p>Ocena stanu zachowania przedmiotu ochrony zgodnie z metodyką przyjętą do celów monitoringu<sup>1)</sup> i ocena realizacji założonych celów</p> <p>Co 5 lat.</p>                                                                                                                                                                   | <p>Gmina Gowarczów</p> <p>Obręb Brzeźnica:</p> <p>158, 206, 207, 211, 213, 215, 217, 218, 220, 223, 224</p> | <p>Sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 5. | 6510                                                                                                 | <p><i>Działania związane z ochroną czynną</i></p>                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|    | <p>Nizowe i górskie świeże łąki użytkowane ekstensywnie</p> <p><i>(Arrhenatherion elatioris)</i></p> | <p>Zachowanie siedliska przyrodniczego stanowiącego przedmiot ochrony poprzez ekstensywne użytkowanie kośne, kośno-pastwiskowe, pastwiskowe.</p> <p><i>(Działanie obligatoryjne)</i></p>                                                                                                                                              | <p>Gmina Gowarczów</p> <p>Obręb Brzeźnica:</p> <p>220</p>                                                   | <p>Właściciel/zarządca gruntu.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |

|  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|--|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  | <p>Ekstensywne użytkowanie kośne wraz z usunięciem biomasy.</p> <p>Zabieg koszenia należy przeprowadzić w okresie od 15 czerwca do 30 września.</p> <p>Koszenie należy przeprowadzić przy pomocy ciągnika wyposażonego w kosiarkę talerzykową lub ręcznie (przy użyciu kos ręcznych lub spalinowych). Dopuszcza się pozostawienie 15-20 % powierzchni nieskoszonych.</p> <p>Pokos należy wykonywać na wysokości 10-15 cm ponad gruntem. Usunięcie pozyskanej biomasy po uprzednim wysuszeniu siana, w terminie nie dłuższym niż 2 tygodnie od pokosu.</p> <p>W jednym sezonie możliwy jest maksymalnie dwukrotny pokos.</p> <p>Działanie ciągłe.</p> <p><i>(Działanie fakultatywne).</i></p> | <p>Gmina Gowarczów</p> <p>Obręb Brzeźnica: 220</p> | <p>Właściciel/zarządca gruntu na podstawie umowy zawartej z organem sprawującym nadzór nad obszarem Natura 2000 albo na podstawie zobowiązania podjętego w związku z korzystaniem z programów wsparcia z tytułu obniżenia dochodowości, a w odniesieniu do gruntów stanowiących własność Skarbu Państwa lub własność jednostek samorządu terytorialnego zarządca nieruchomości w związku z wykonywaniem obowiązków z zakresu ochrony środowiska na podstawie przepisów prawa albo w przypadku braku tych przepisów na podstawie porozumienia zawartego z organem sprawującym nadzór nad obszarem Natura 2000 lub bezpośrednio sprawujący nadzór</p> |
|--|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|                  |                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                     |                                             |
|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|
|                  |                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                     | nad obszarem Natura 2000.                   |
|                  |                                                                                                                                                                                                                 | Działania związane z monitoringiem stanu przedmiotów ochrony oraz monitoringiem realizacji celów                                                                |                                                                                                                                     |                                             |
|                  |                                                                                                                                                                                                                 | Ocena stanu zachowania przedmiotu ochrony zgodnie z metodyką przyjętą do celów monitoringu <sup>1)</sup> i ocena realizacji założonych celów.<br>Co 5 lat.      | Gmina Gowarczów<br>Obręb Brzeźnica: 220                                                                                             | Sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000. |
| 6.               | *91D0<br>Bory i lasy bagienne<br>( <i>Vaccinio uliginosi Betuletum pubescentis, Vaccinio uliginosi Pinetum, Pino mugo-Sphagnetum, Sphagno girgensohnii-Piceetum</i> ) i brzoźowo-sosnowe bagienne lasy borealne | Weryfikacja występowania siedliska przyrodniczego w obszarze, w związku z planowaną zmianą statusu ochronnego.                                                  |                                                                                                                                     |                                             |
| Gatunki zwierząt |                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                     |                                             |
| 1.               | 1037<br>Trzepla zielona<br><i>Ophiogomphus cecilia</i>                                                                                                                                                          | Działania związane z ochroną czynną                                                                                                                             |                                                                                                                                     |                                             |
|                  |                                                                                                                                                                                                                 | Gatunek nie wymaga wdrożenia działań ochronnych                                                                                                                 | -                                                                                                                                   | -                                           |
|                  |                                                                                                                                                                                                                 | Działania związane z monitoringiem stanu przedmiotów ochrony oraz monitoringiem realizacji celów                                                                |                                                                                                                                     |                                             |
|                  |                                                                                                                                                                                                                 | Ocena stanu zachowania przedmiotu ochrony zgodnie z metodyką przyjętą do celów monitoringu <sup>1)</sup> i ocena realizacji założonych celów<br>Co 6 lat.       | Gmina Gowarczów<br>Obręb Brzeźnica: 321, 324.                                                                                       | Sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000. |
| 2.               | 1060<br>Czerwończyk nieparek <i>Lycaena dispar</i>                                                                                                                                                              | Działania związane z ochroną czynną                                                                                                                             |                                                                                                                                     |                                             |
|                  |                                                                                                                                                                                                                 | Zachowanie siedliska gatunku stanowiącego przedmiot ochrony poprzez ekstensywne użytkowanie kośne, kośno-pastwiskowe, pastwiskowe.<br>(Działanie obligatoryjne) | Gmina Gowarczów<br>Obręb Brzeźnica: 39/1200, 54/1200, 138, 141, 148, 156, 158, 160, 161, 162, 164/1, 164/2, 165/120, 165, 168, 170, | Właściciel/zarządca gruntu.                 |

|  |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  |
|--|--|--|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
|  |  |  | 172, 173, 174,<br>176, 177, 178,<br>179, 180, 181,<br>182, 183, 185/1,<br>185/2, 185/3, 186,<br>187, 188/1, 188/2,<br>189, 190, 192,<br>197, 203, 204,<br>205, 206, 207,<br>208, 209, 210,<br>211, 212, 213,<br>214, 215, 216,<br>217, 218, 220,<br>221, 222, 223, 224<br><br>Gmina Gowarczów<br>Obręb<br>Gowarczów:<br>400, 401, 402,<br>403, 404, 405,<br>406, 407, 408,<br>409, 410, 411,<br>412, 413, 419,<br>420, 421, 422,<br>423, 424, 425,<br>426, 427, 428,<br>429, 430, 431,<br>432, 433, 434,<br>435, 436, 442,<br>443, 444, 445,<br>446, 447, 451,<br>454, 467, 1751<br><br>Gmin Gowarczów<br>Obręb Korytków:<br>211, 212, 213,<br>214, 215, 216,<br>217, 218, 219,<br>220, 221, 222,<br>223, 224, 225,<br>226/1, 228/1,<br>228/2, 230, 232,<br>233, 234, 235,<br>236, 237, 238,<br>239, 240, 242,<br>244, 246, 248,<br>250, 252, 254,<br>256, 258, 260/1, |  |
|--|--|--|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|

|  |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  |
|--|--|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
|  |  |  | 260/2, 262, 275,<br>277, 279, 281,<br>283, 285, 287,<br>289, 291, 293,<br>294, 295, 296,<br>297, 298, 299,<br>300, 301, 302/2,<br>303, 304, 305,<br>307, 308, 309,<br>310, 312, 313,<br>314, 315, 316,<br>317, 318, 319,<br>320, 321, 322,<br>323, 324, 325,<br>326, 327, 328,<br>329, 330, 331,<br>332, 333, 334,<br>335, 336, 337,<br>338, 339, 344,<br>345, 346, 347,<br>348, 349, 350,<br>351, 352, 353,<br>354, 357, 358,<br>359, 360, 361,<br>362, 363, 364,<br>365, 366, 367,<br>368, 369, 370,<br>371, 372, 373,<br>376, 377, 378,<br>379, 380, 381,<br>382, 383/2, 384/2,<br>385, 386, 387,<br>388, 389, 390,<br>391, 392, 393,<br>394, 395, 396/1,<br>396/2, 396/3, 397,<br>399, 400, 401,<br>402, 404, 405,<br>406, 407, 408,<br>409, 413, 414,<br>415, 416, 417,<br>418, 429/1, 429/2,<br>430/10, 430/9,<br>431, 432, 433,<br>434, 436, 437,<br>460, 461/1, 464/1,<br>464/2, 464/3,<br>464/4, 465, 466, |  |
|--|--|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|

|  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | <p>467, 468, 469,<br/>470, 471, 472/1,<br/>473/1, 473/2,<br/>474/1, 475, 476/1,<br/>477/1, 479/9, 480,<br/>483, 484, 507,<br/>508/4, 509/1,<br/>510/1, 511/1,<br/>512/1, 517, 518/1,<br/>519/1, 520/3,<br/>521/1, 522/1, 523,<br/>524/1, 525, 526/1,<br/>540, 547/1, 547/3,<br/>548</p> <p>Gmina Gowarczów<br/>Obręb Kupimierz:<br/>73, 74, 75, 76, 77,<br/>78, 79, 80, 83, 84,<br/>85, 86/1, 86/2,<br/>86/3, 86/4, 87/1,<br/>87/2, 88, 89, 90,<br/>91, 92, 93, 94, 95,<br/>96, 97, 98, 99,<br/>100, 101, 102,<br/>108, 109, 110,<br/>288, 289</p> <p>Gmina Gowarczów<br/>Obręb Skrzyszów:<br/>575, 576, 588</p> |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|  | <p>Ekstensywne użytkowanie<br/>kośne z usunięciem biomasy.<br/>Zabieg koszenia należy<br/>przeprowadzić od 15 września<br/>do 31 października. Koszenie<br/>należy przeprowadzić przy<br/>pomocy ciągnika<br/>wyposażonego w kosiarkę<br/>talerzową lub ręcznie (przy<br/>użyciu kos ręcznych lub<br/>spalinowych). Dopuszcza się<br/>pozostawienie 15-20 %<br/>powierzchni nieskoszonej.<br/>Pokos należy wykonywać na<br/>wysokości 10-15 cm ponad<br/>gruntem. W jednym sezonie<br/>możliwy jest maksymalnie</p> | <p>Gmina Gowarczów<br/>Obręb<br/>Gowarczów:<br/>400, 401, 402,<br/>403, 404, 405,<br/>406, 407, 408,<br/>409, 410, 411,<br/>412, 413, 419,<br/>420, 421, 422,<br/>423, 424, 425,<br/>426, 427, 428,<br/>429, 430, 431,<br/>432, 433, 434,<br/>435, 436, 442,<br/>443, 444, 445,<br/>446, 447, 451,<br/>451, 454, 467,</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                        | <p>Właściciel/zarządca<br/>gruntu na<br/>podstawie umowy<br/>zawartej z<br/>organem<br/>sprawującym<br/>nadzór nad<br/>obszarem Natura<br/>2000 albo na<br/>podstawie<br/>zobowiązania<br/>podjętego w<br/>związku z<br/>korzystaniem z<br/>programów<br/>wsparcia z tytułu<br/>obniżenia</p> |

|  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <p>jeden pokos.<br/>Usunięcie pozyskanej biomasy po uprzednim wysuszeniu siana, w terminie nie dłuższym niż 2 tygodnie od pokosu.<br/>Działanie coroczne lub w co drugim roku.<br/><i>(Działanie fakultatywne)</i></p> <p>Działania wykonywać jak wyżej lub zgodnie z wymogami zobowiązań rolno-środowiskowo-klimatycznych (WPR) dla łąk wilgotnych lub łąk trzęślicowych.</p> | <p>1751<br/>Gmina Gowarczów<br/>Obręb Korytków:<br/>211, 212, 213,<br/>214, 215, 216,<br/>217, 218, 219,<br/>220, 221, 222,<br/>223, 224, 225<br/>226/1, 228/1,<br/>228/2, 230, 232,<br/>233, 234, 235,<br/>236, 237, 238,<br/>238, 239, 240,<br/>242, 244, 246,<br/>248, 250, 252,<br/>254, 256, 258,<br/>260/1, 260/2, 262,<br/>275, 277, 279,<br/>281, 283, 285,<br/>287, 289, 291,<br/>293, 294, 295,<br/>296, 297, 298,<br/>299, 300, 301,<br/>302/2, 303, 304,<br/>305, 307, 308,<br/>309, 310, 312,<br/>313, 314, 315,<br/>316, 317, 318,<br/>319, 320, 321,<br/>322, 323, 324,<br/>325, 326, 327,<br/>328, 329, 330,<br/>331, 332, 333,<br/>334, 335, 336,<br/>337, 338, 339,<br/>344, 345, 346,<br/>347, 348, 349,<br/>350, 351, 352,<br/>353, 354, 357,<br/>358, 359, 360,<br/>361, 362, 363,<br/>364, 365, 366,<br/>367, 368, 369,<br/>370, 371, 372,<br/>373, 376, 377,<br/>378, 379, 380,<br/>381, 382, 383/2,</p> | <p>dochodowości, a w odniesieniu do gruntów stanowiących własność Skarbu Państwa lub własność jednostek samorządu terytorialnego zarządca nieruchomości w związku z wykonywaniem obowiązków z zakresu ochrony środowiska na podstawie przepisów prawa albo w przypadku braku tych przepisów na podstawie porozumienia zawartego z organem sprawującym nadzór nad obszarem Natura 2000 lub bezpośrednio sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000.</p> |
|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|  |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |  |
|--|--|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
|  |  |  | <p>384/2, 385, 386,<br/>387, 388, 389,<br/>390, 391, 392,<br/>393, 394, 395,<br/>396/1, 396/2,<br/>396/3, 397, 399,<br/>400, 401, 402,<br/>404, 405, 406,<br/>407, 408, 409,<br/>413, 414, 415,<br/>416, 417, 418,<br/>429/1, 429/2,<br/>430/9, 430/10,<br/>431, 432, 433,<br/>434, 436, 437,<br/>460, 461/1, 464/2,<br/>464/3, 464/4, 465,<br/>466, 467, 468,<br/>469, 470, 471,<br/>472/1, 473/1,<br/>473/2, 474/1, 475,<br/>476/1, 477/1,<br/>479/9, 480, 483,<br/>484, 507, 508/4,<br/>509/1, 510/1,<br/>511/1, 512/1, 517,<br/>518/1, 519/1,<br/>520/3, 521/1,<br/>522/1, 523, 524/1,<br/>525, 526/1, 540,<br/>547/1, 547/3, 548</p> <p>Gmina Gowarczów<br/>Obręb Kupimierz:<br/>73, 74, 75, 76, 77,<br/>78, 79, 80, 83, 84,<br/>85, 86/1, 86/2,<br/>86/3, 86/4, 87/1,<br/>87/2, 88, 89, 90,<br/>91, 92, 93, 94, 95,<br/>96, 97, 98, 99,<br/>100, 101, 102,<br/>108, 109, 110,<br/>288, 289</p> <p>Gmina Gowarczów<br/>Gmina Skrzyszów:<br/>575, 576, 588</p> |  |
|--|--|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|

|                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                             |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|
| <i>Działania związane z monitoringiem stanu przedmiotów ochrony oraz monitoringiem realizacji celów</i>                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                             |
| Ocena stanu zachowania przedmiotu ochrony zgodnie z metodyką przyjętą do celów monitoringu <sup>1)</sup> i ocena realizacji założonych celów.<br>Co 6 lat. | <p>Gmina Gowarczów<br/>Obręb Brzeźnica:<br/>39/1200, 54/1200,<br/>138, 141, 148,<br/>156, 158, 160,<br/>161, 162, 164/1,<br/>164/2, 165/120,<br/>165, 168, 170,<br/>172, 173, 174,<br/>176, 177, 178,<br/>179, 180, 181,<br/>182, 183, 185/1,<br/>185/2, 185/3, 186,<br/>187, 188/1, 188/2,<br/>189, 190, 192,<br/>197, 203, 204,<br/>205, 206, 207,<br/>208, 209, 210,<br/>211, 212, 213,<br/>214, 215, 216,<br/>217, 218, 220,<br/>221, 222, 223, 224</p> <p>Gmina Gowarczów<br/>Obręb<br/>Gowarczów:<br/>400, 401, 402,<br/>403, 404, 405,<br/>406, 407, 408,<br/>409, 410, 411,<br/>412, 413, 419,<br/>420, 421, 422,<br/>423, 424, 425,<br/>426, 427, 428,<br/>429, 430, 431,<br/>432, 433, 434,<br/>435, 436, 442,<br/>443, 444, 445,<br/>446, 447, 451,<br/>454, 467, 1751</p> <p>Gmin Gowarczów<br/>Obręb Korytków:<br/>211, 212, 213,<br/>214, 215, 216,<br/>217, 218, 219,</p> | Sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000. |

|  |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |  |
|--|--|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
|  |  |  | 220, 221, 222,<br>223, 224, 225,<br>226/1, 228/1,<br>228/2, 230, 232,<br>233, 234, 235,<br>236, 237, 238,<br>239, 240, 242,<br>244, 246, 248,<br>250, 252, 254,<br>256, 258, 260/1,<br>260/2, 262, 275,<br>277, 279, 281,<br>283, 285, 287,<br>289, 291, 293,<br>294, 295, 296,<br>297, 298, 299,<br>300, 301, 302/2,<br>303, 304, 305,<br>307, 308, 309,<br>310, 312, 313,<br>314, 315, 316,<br>317, 318, 319,<br>320, 321, 322,<br>323, 324, 325,<br>326, 327, 328,<br>329, 330, 331,<br>332, 333, 334,<br>335, 336, 337,<br>338, 339, 344,<br>345, 346, 347,<br>348, 349, 350,<br>351, 352, 353,<br>354, 357, 358,<br>359, 360, 361,<br>362, 363, 364,<br>365, 366, 367,<br>368, 369, 370,<br>371, 372, 373,<br>376, 377, 378,<br>379, 380, 381,<br>382, 383/2, 384/2,<br>385, 386, 387,<br>388, 389, 390,<br>391, 392, 393,<br>394, 395, 396/1,<br>396/2, 396/3, 397,<br>399, 400, 401,<br>402, 404, 405, |  |
|--|--|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|

|    |                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                |
|----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|
|    |                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                        | 406, 407, 408,<br>409, 413, 414,<br>415, 416, 417,<br>418, 429/1, 429/2,<br>430/10, 430/9,<br>431, 432, 433,<br>434, 436, 437,<br>460, 461/1, 464/1,<br>464/2, 464/3,<br>464/4, 465, 466,<br>467, 468, 469,<br>470, 471, 472/1,<br>473/1, 473/2,<br>474/1, 475, 476/1,<br>477/1, 479/9, 480,<br>483, 484, 507,<br>508/4, 509/1,<br>510/1, 511/1,<br>512/1, 517, 518/1,<br>519/1, 520/3,<br>521/1, 522/1, 523,<br>524/1, 525, 526/1,<br>540, 547/1, 547/3,<br>548<br><br>Gmina Gowarczów<br>Obręb Kupimierz:<br>73, 74, 75, 76, 77,<br>78, 79, 80, 83 ,84,<br>85, 86/1, 86/2,<br>86/3, 86/4, 87/1,<br>87/2, 88, 89, 90,<br>91, 92, 93, 94, 95,<br>96, 97, 98, 99,<br>100, 101, 102,<br>108, 109, 110,<br>288, 289<br><br>Gmina Gowarczów<br>Obręb Skrzyszów:<br>575, 576, 588 |                                |
| 3. | 1065<br>Przeplatka aurinia<br><i>Euphydryas</i><br>( <i>Eurodryas</i> ,<br><i>Hypodryas</i> )<br><i>aurinia</i> | <i>Działania związane z ochroną czynną</i><br>Zachowanie siedliska<br>przyrodniczego stanowiącego<br>przedmiot ochrony poprzez<br>ekstensywne użytkowanie<br>kośne, kośno-pastwiskowe,<br>pastwiskowe. | Gmina Gowarczów<br>Obręb Brzeźnica:<br>158, 206, 207,<br>211, 213, 215,<br>217, 218, 220,<br>223, 224                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Właściciel/zarządca<br>gruntu. |

|  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|--|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  | (Działanie obligatoryjne)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|  |  | <p>Ekstensywne użytkowanie kośne z usunięciem biomasy. Zabieg koszenia należy przeprowadzić od 15 września do 31 października. Koszenie należy przeprowadzić przy pomocy ciągnika wyposażonego w kosiarkę talerzową lub ręcznie (przy użyciu kos ręcznych lub spalinowych). Dopuszcza się pozostawienie 15-20 % powierzchni nieskoszonych. Pokos należy wykonywać na wysokości 10-15 cm ponad gruntem. W jednym sezonie możliwy jest maksymalnie jeden pokos.</p> <p>Usunięcie pozyskanej biomasy po uprzednim wysuszeniu siana, w terminie nie dłuższym niż 2 tygodnie od pokosu. Działanie coroczne lub w co drugim roku.</p> <p>(Działanie fakultatywne)</p> <p>Działania wykonywać jak wyżej lub zgodnie z wymogami zobowiązań rolno-środowiskowo-klimatycznych (WPR) dla łąk wilgotnych lub łąk trzęślicowych.</p> | <p>Gmina Gowarczów<br/>Obręb Brzeźnica:<br/>158, 206, 207,<br/>211, 213, 215,<br/>217, 218, 220,<br/>223, 224</p> | <p>Właściciel/zarządca gruntu na podstawie umowy zawartej z organem sprawującym nadzór nad obszarem Natura 2000 albo na podstawie zobowiązania podjętego w związku z korzystaniem z programów wsparcia z tytułu obniżenia dochodowości, a w odniesieniu do gruntów stanowiących własność Skarbu Państwa lub własność jednostek samorządu terytorialnego zarządca nieruchomości w związku z wykonywaniem obowiązków z zakresu ochrony środowiska na podstawie przepisów prawa albo w przypadku braku tych przepisów na podstawie porozumienia zawartego z organem sprawującym nadzór nad obszarem Natura 2000 lub bezpośrednio</p> |

|    |                                                                   |                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                  |
|----|-------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|
|    |                                                                   |                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000.                      |
|    |                                                                   | <i>Działania związane z monitoringiem stanu przedmiotów ochrony oraz monitoringiem realizacji celów</i>                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                  |
|    |                                                                   | Ocena stanu zachowania przedmiotu ochrony zgodnie z metodyką przyjętą do celów monitoringu <sup>1)</sup> i ocena realizacji założonych celów.<br>Co 3 lata.            | Gmina Gowarczów<br>Obręb Brzeźnica: 220                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000.                      |
| 4. | 6177<br>Modraszek telejus<br><i>Maculinea (Phengaris) teleius</i> | <i>Działania związane z ochroną czynną</i>                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                  |
|    |                                                                   | Zachowanie siedliska przyrodniczego stanowiącego przedmiot ochrony poprzez ekstensywne użytkowanie kośne, kośno-pastwiskowe, pastwiskowe.<br>(Działanie obligatoryjne) | Gmina Gowarczów<br>Obręb Brzeźnica: 158, 177, 179, 180, 181, 182, 185/2, 185/3 186, 187, 188/1, 188/2, 189, 190, 192, 201, 202, 203, 204, 205, 206, 207, 208, 209, 210, 211, 212, 213, 216, 217, 218, 220, 223, 224,<br><br>Gmina Gowarczów<br>Obręb Gowarczów: 402, 403, 404, 405, 406, 407, 408, 409, 410, 411, 412, 413, 414, 415, 416, 420, 421, 422, 423, 424, 425, 426, 427, 428, 429, 430, 431, 432, 433, 434, 435, 436, 442, 443, 444, 445, 446, 447, 451, 467 | Właściciel/zarządca gruntu.                                      |
|    |                                                                   | Ekstensywne użytkowanie kośne z usunięciem biomasy. Zabieg koszenia należy przeprowadzić od 15 września do 31 października. Koszenie                                   | Gmina Gowarczów<br>Obręb Brzeźnica: 158, 177, 179, 180, 181, 182, 185/2, 185/3 186,                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Właściciel/zarządca gruntu na podstawie umowy zawartej z organem |

|  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <p>należy przeprowadzić przy pomocy ciągnika wyposażonego w kosiarkę talerzową lub ręcznie (przy użyciu kos ręcznych lub spalinowych). Dopuszcza się pozostawienie 15-20 % powierzchni nieskoszonej. Pokos należy wykonywać na wysokości 10-15 cm ponad gruntem. W jednym sezonie możliwy jest maksymalnie jeden pokos. Usunięcie pozyskanej biomasy po uprzednim wysuszeniu siana, w terminie nie dłuższym niż 2 tygodnie od pokosu. Działanie coroczne lub w co drugim roku. <i>(Działanie fakultatywne)</i> Działania wykonywać jak wyżej lub zgodnie z wymogami zobowiązań rolno-środowiskowo-klimatycznych (WPR) dla łąk wilgotnych lub łąk trzęślicowych.</p> | <p>187, 188/1, 188/2, 189, 190, 192, 201, 202, 203, 204, 205, 206, 207, 208, 209, 210, 211, 212, 213, 216, 217, 218, 220, 223, 224</p> <p>Gmina Gowarczów<br/>Obręb<br/>Gowarczów: 402, 403, 404, 405, 406, 407, 408, 409, 410, 411, 412, 413, 414, 415, 416, 420, 421, 422, 423, 424, 425, 426, 427, 428, 429, 430, 431, 432, 433, 434, 435, 436, 442, 443, 444, 445, 446, 447, 451, 467</p> | <p>sprawującym nadzór nad obszarem Natura 2000 albo na podstawie zobowiązania podjętego w związku z korzystaniem z programów wsparcia z tytułu obniżenia dochodowości, a w odniesieniu do gruntów stanowiących własność Skarbu Państwa lub własność jednostek samorządu terytorialnego zarządca nieruchomości w związku z wykonywaniem obowiązków z zakresu ochrony środowiska na podstawie przepisów prawa albo w przypadku braku tych przepisów na podstawie porozumienia zawartego z organem sprawującym nadzór nad obszarem Natura 2000 lub bezpośrednio sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000.</p> |
|  | <i>Działania związane z monitoringiem stanu przedmiotów ochrony oraz monitoringiem realizacji celów</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|  | Ocena stanu zachowania                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Gmina Gowarczów                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Sprawujący nadzór                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |

|    |                                                          |                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                 |
|----|----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    |                                                          | przedmiotu ochrony zgodnie z metodyką przyjętą do celów monitoringu <sup>1)</sup> i ocena realizacji założonych celów<br>Co 2 lata. | <p>Obręb Brzeźnica:<br/>158, 177, 179,<br/>180, 181, 182,<br/>185/2, 185/3 186,<br/>187, 188/1, 188/2,<br/>189, 190, 192,<br/>201, 202, 203,<br/>204, 205, 206,<br/>207, 208, 209,<br/>210, 211, 212,<br/>213, 216, 217,<br/>218, 220, 223, 224</p> <p>Gmina Gowarczów<br/>Obręb<br/>Gowarczów: 402,<br/>403, 404, 405,<br/>406, 407, 408,<br/>409, 410, 411,<br/>412, 413, 414,<br/>415, 416, 420,<br/>421, 422, 423,<br/>424, 425, 426,<br/>427, 428, 429,<br/>430, 431, 432,<br/>433, 434, 435,<br/>436, 442, 443,<br/>444, 445, 446, 447,<br/>451, 467</p> | nad obszarem Natura 2000.                                                                                                                                                                                                       |
| 5. | 1096<br>Minóg<br>strumieniowy<br><i>Lampetra planeri</i> | <b>Działania związane z ochroną czynną</b>                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                 |
|    |                                                          | Budowa obejść obiektów piętrzących. Budowa urządzeń umożliwiających migrację przez istniejące jazy                                  | <p>Jazy piętrzące wodę na rzece Drzewicze</p> <p>1) w granicach Ostoi:<br/>- jaz przy moście na drodze Rogówek – Baczyna,<br/>- jaz zbiornika małej retencji/ staw przeciwpożarowy w osadzie leśnej Gąsiorów</p> <p>2) poza granicami Ostoi – jaz przy gospodarstwie</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Zarządca nieruchomości w związku z wykonywaniem obowiązków z zakresu ochrony środowiska na podstawie przepisów prawa albo w przypadku braku tych przepisów na podstawie porozumienia zawartego z organem sprawującym nadzór nad |

|    |                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                       |
|----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    |                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | stawowym w miejscowości Parczówek                     | obszarem Natura 2000.                                                                                                                                                                                                                                 |
|    |                                                                                                       | Modyfikacje tam bobrowych dla umożliwienia migracji. Modyfikacji powinny być poddane tamy powyżej 1 metra wysokości, uniemożliwiające migracje ryb i minogów, poprzez zamontowanie rur o długości od 5 do 10 m i średnicy od 20 do 40 cm. Dno rury powinno być wyłożone szczotką nylonową ułatwiającą przedostanie się minogów, wlot wody do rury zaś zabezpieczony kratką z siatki metalowej. | Rzeka Drzewiczka i jej dopływy w obszarze Natura 2000 | Zarządca nieruchomości w związku z wykonywaniem obowiązków z zakresu ochrony środowiska na podstawie przepisów prawa albo w przypadku braku tych przepisów na podstawie porozumienia zawartego z organem sprawującym nadzór nad obszarem Natura 2000. |
|    |                                                                                                       | <i>Działania związane z monitoringiem stanu przedmiotów ochrony oraz monitoringiem realizacji celów</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                       |
|    |                                                                                                       | Ocena stanu zachowania przedmiotu ochrony zgodnie z metodyką przyjętą do celów monitoringu <sup>1)</sup> i ocena realizacji założonych celów. Co 5 lat.                                                                                                                                                                                                                                        | Rzeka Drzewiczka w granicach obszaru                  | Sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000.                                                                                                                                                                                                           |
| 6. | 1166<br>Traszka grzebieniasta<br><i>Triturus cristatus</i><br>( <i>Triturus cristatus cristatus</i> ) | <i>Działania związane z ochroną czynną</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                       |
|    |                                                                                                       | Zapobieganie wyschnięciu dwóch istniejących zbiorników, w których gatunek bytuje poprzez poddanie ich rekultywacji polegającej na pogłębieniu (mechaniczne usunięcie nadmiaru roślinności oraz warstwy osadów).                                                                                                                                                                                | Gmina Gowarczów<br>Obręb Brzeźnica:<br>185/3, 186     | Właściciel/zarządca gruntu na podstawie porozumienia zawartego z organem sprawującym nadzór nad                                                                                                                                                       |

|    |                                                 |                                                                                                                                                             |                                                                                                                           |                                                                                                                       |
|----|-------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    |                                                 |                                                                                                                                                             |                                                                                                                           | obszarem Natura 2000.                                                                                                 |
|    |                                                 | <i>Działania związane z monitoringiem stanu przedmiotów ochrony oraz monitoringiem realizacji celów</i>                                                     |                                                                                                                           |                                                                                                                       |
|    |                                                 | Ocena stanu zachowania przedmiotu ochrony zgodnie z metodyką przyjętą do celów monitoringu <sup>1)</sup> i ocena realizacji założonych celów.<br>Co 6 lat.  | Gmina Gowarczów<br>Obręb Brzeźnica:<br>185/3, 186                                                                         | Sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000.                                                                           |
| 7. | 1188<br>Kumak nizinny<br><i>Bombina bombina</i> | <i>Działania związane z ochroną czynną</i>                                                                                                                  |                                                                                                                           |                                                                                                                       |
|    |                                                 | Utrzymanie obecnego układu hydrologicznego.<br>(Działanie obligatoryjne).                                                                                   | Gmina Gowarczów<br>Obręb Kupimierz:<br>5, 415, 416, 417, 502/1<br><br>Gmina Gowarczów<br>Obręb Korytków:<br>468, 469, 470 | Właściciel/zarządca gruntu na podstawie porozumienia zawartego z organem sprawującym nadzór nad obszarem Natura 2000. |
|    |                                                 | W przypadku zmiany rodzaju użytkowania obiektu uwzględnienie potrzeb ochrony gatunku.<br>(Działanie fakultatywne)                                           | Gmina Gowarczów<br>Obręb Korytków:<br>470                                                                                 | Właściciel/zarządca gruntu na podstawie porozumienia zawartego z organem sprawującym nadzór nad obszarem Natura 2000. |
|    |                                                 | <i>Działania związane z monitoringiem stanu przedmiotów ochrony oraz monitoringiem realizacji celów</i>                                                     |                                                                                                                           |                                                                                                                       |
|    |                                                 | Ocena stanu zachowania przedmiotu ochrony zgodnie z metodyką przyjętą do celów monitoringu <sup>1)</sup> i ocena realizacji założonych celów.<br>Co 3 lata. | Gmina Gowarczów<br>Obręb Kupimierz:<br>5, 415, 416, 417, 502/1<br><br>Gmina Gowarczów<br>Obręb Korytków:<br>468, 469, 470 | Sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000.                                                                           |
| 8. | 1337<br>Bóbr europejski<br><i>Castor fiber</i>  | <i>Działania związane z ochroną czynną</i>                                                                                                                  |                                                                                                                           |                                                                                                                       |
|    |                                                 | Gatunek nie wymaga wdrożenia działań ochronnych                                                                                                             | -                                                                                                                         | -                                                                                                                     |
|    |                                                 | <i>Działania związane z monitoringiem stanu przedmiotów ochrony oraz monitoringiem realizacji celów</i>                                                     |                                                                                                                           |                                                                                                                       |
|    |                                                 | Ocena stanu zachowania przedmiotu ochrony zgodnie z                                                                                                         | Rzeka Drzewiczka w granicach                                                                                              | Sprawujący nadzór nad obszarem                                                                                        |

|  |  |                                                                                                       |         |              |
|--|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|--------------|
|  |  | metodyką przyjętą do celów monitoringu <sup>1)</sup> i ocena realizacji założonych celów<br>Co 6 lat. | obszaru | Natura 2000. |
|--|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|--------------|

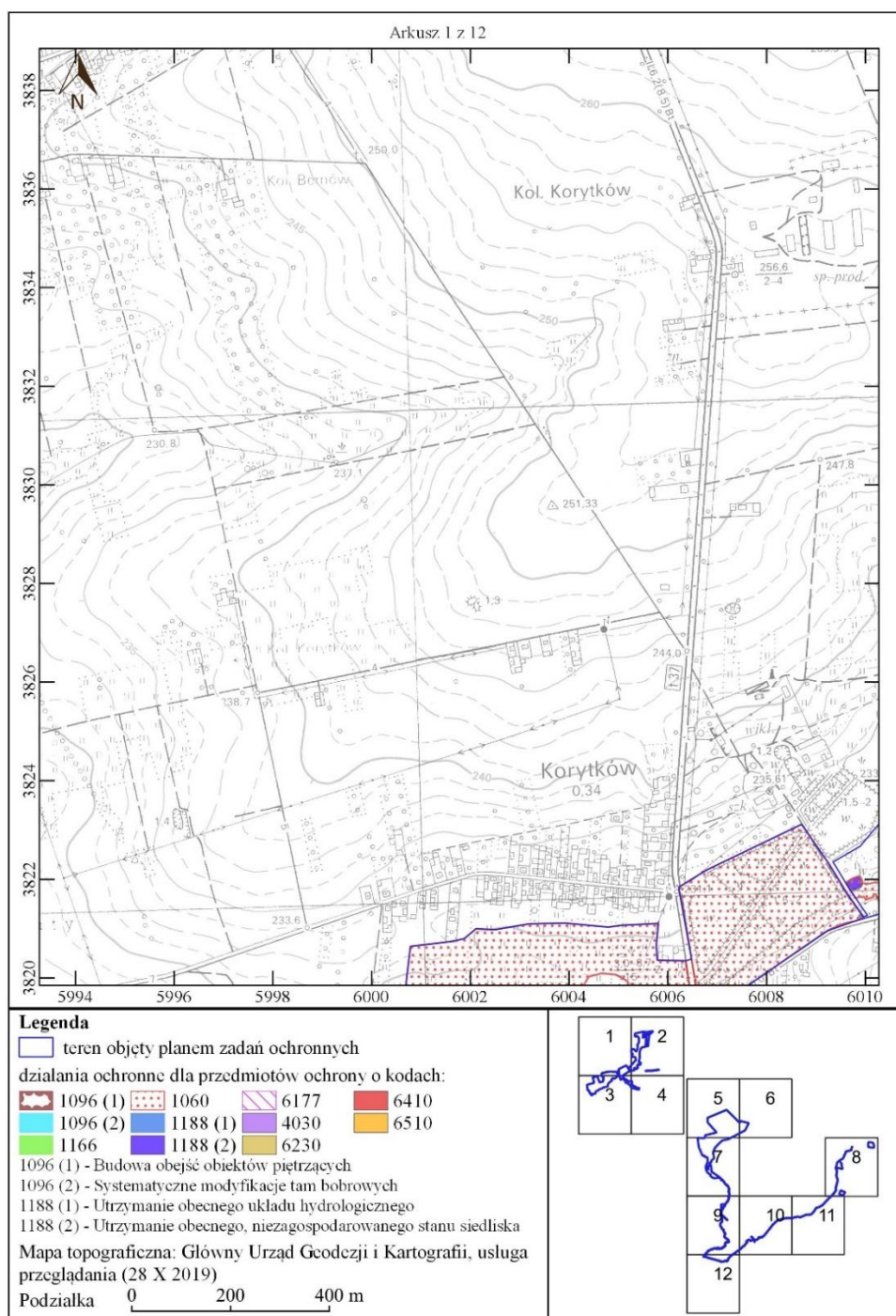
Z uwagi na przejrzystość załączników mapowych zaznaczono jedynie działania fakultatywne.

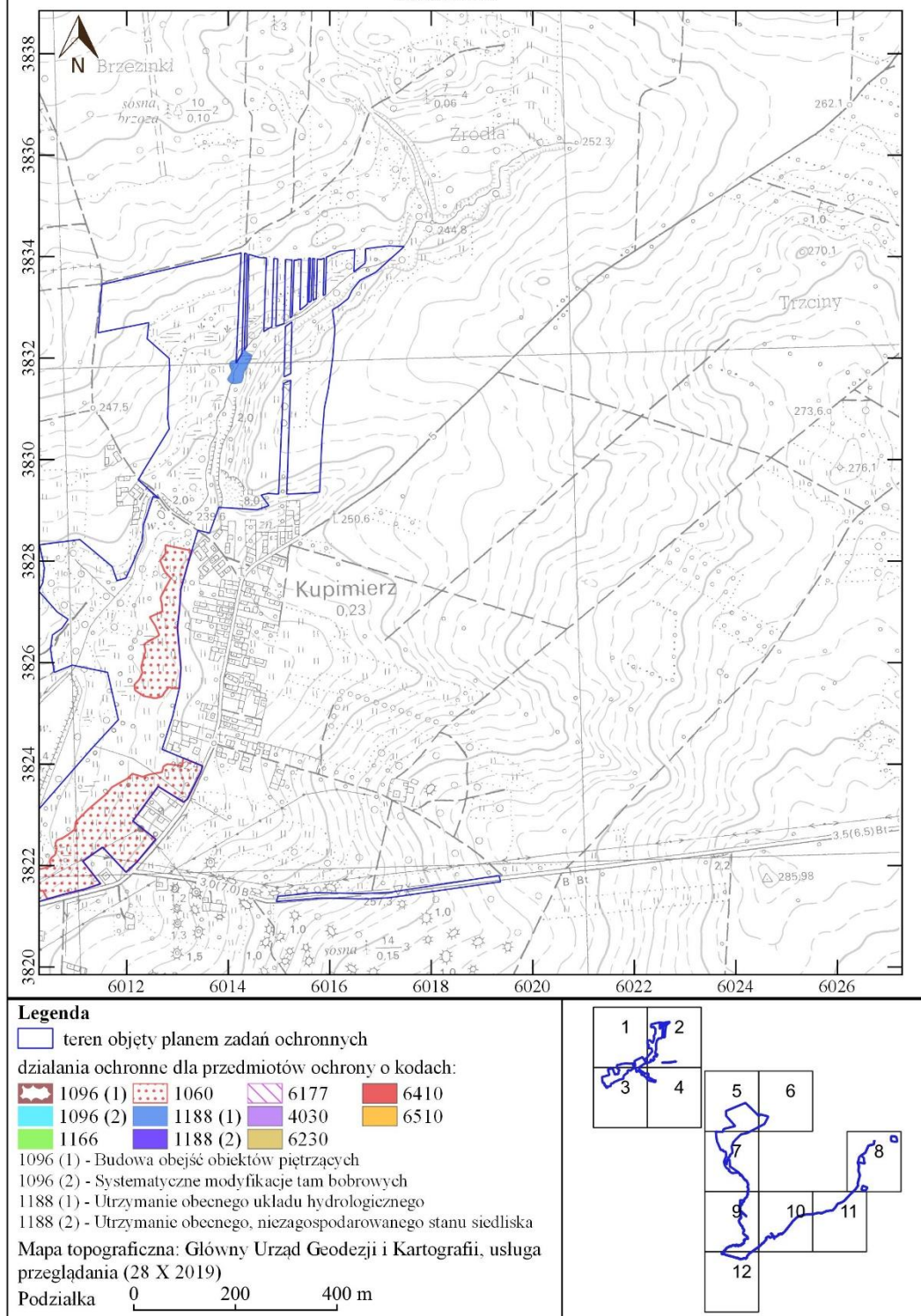
W przypadku stwierdzenia w obszarze Natura 2000 Ostoja Brzeźnicka PLH260026 występowania przedmiotu ochrony na działkach nie wskazanych w planie zadań ochronnych, po wykonaniu ekspertyzy przyrodniczej można realizować działania ochronne zgodne z niniejszym zarządzeniem właściwe dla stwierdzonego siedliska lub gatunku.

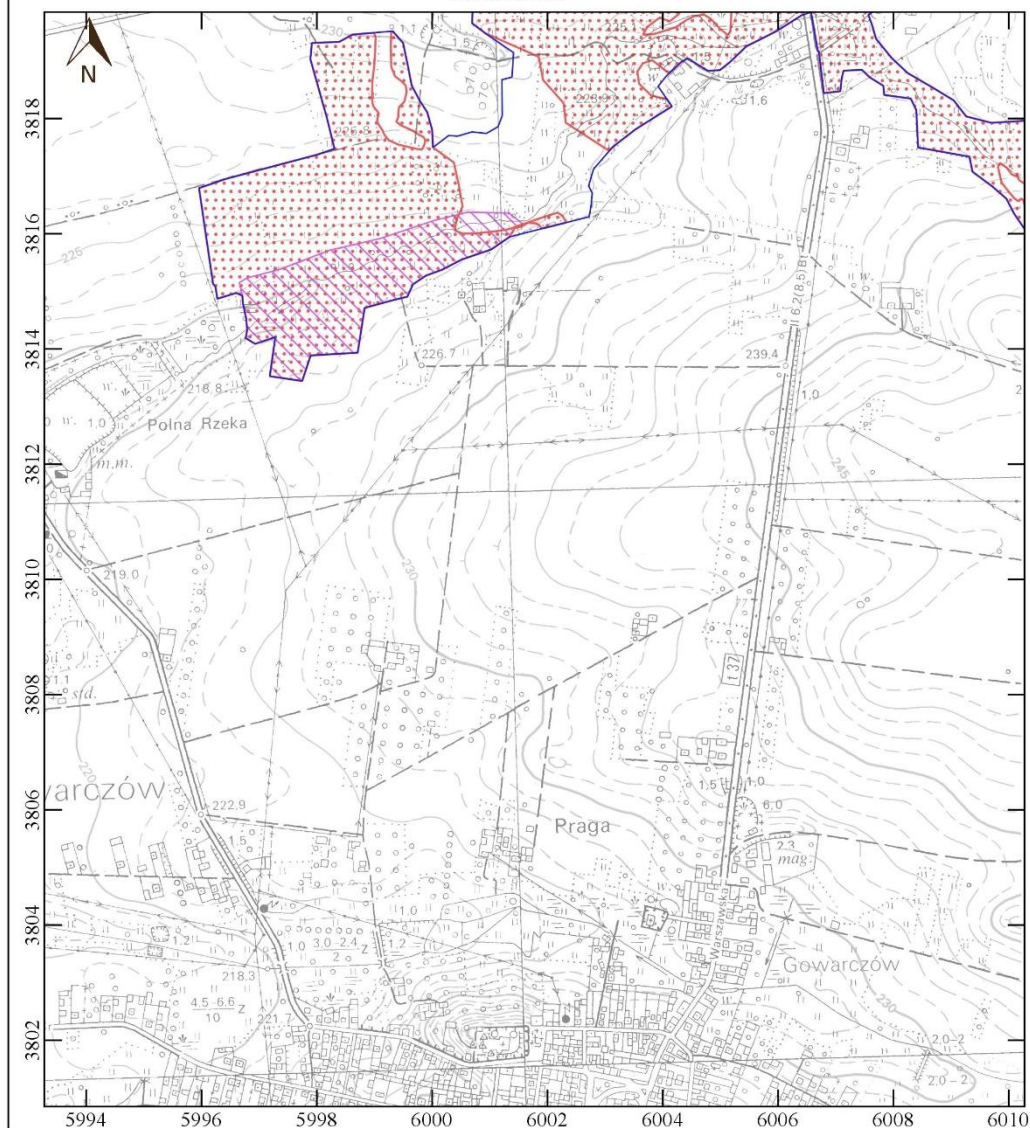
<sup>1)</sup> w rozumieniu rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 17 lutego 2010 r. w sprawie sporządzania projektu planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 (Dz. U. Nr 2024, poz. 99)

<sup>2)</sup> Działki ewidencyjne: Agencja Restrukturyzacji i Modernizacji Rolnictwa, baza LPIS (18.07.2016 r.)

# LOKALIZACJA WDRAŻANIA DZIAŁAŃ OCHRONNYCH – MAPA POGLĄDOWA (ARKUSZE 1-12)







### Legenda

teren objęty planem zadań ochronnych

działania ochronne dla przedmiotów ochrony o kodach:

|          |          |      |      |
|----------|----------|------|------|
| 1096 (1) | 1060     | 6177 | 6410 |
| 1096 (2) | 1188 (1) | 4030 | 6510 |
| 1166     | 1188 (2) | 6230 |      |

1096 (1) - Budowa obejść obiektów piętrzących

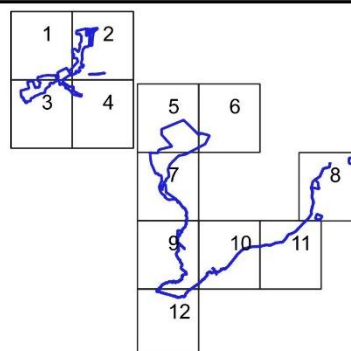
1096 (2) - Systematyczne modyfikacje tam bobrowych

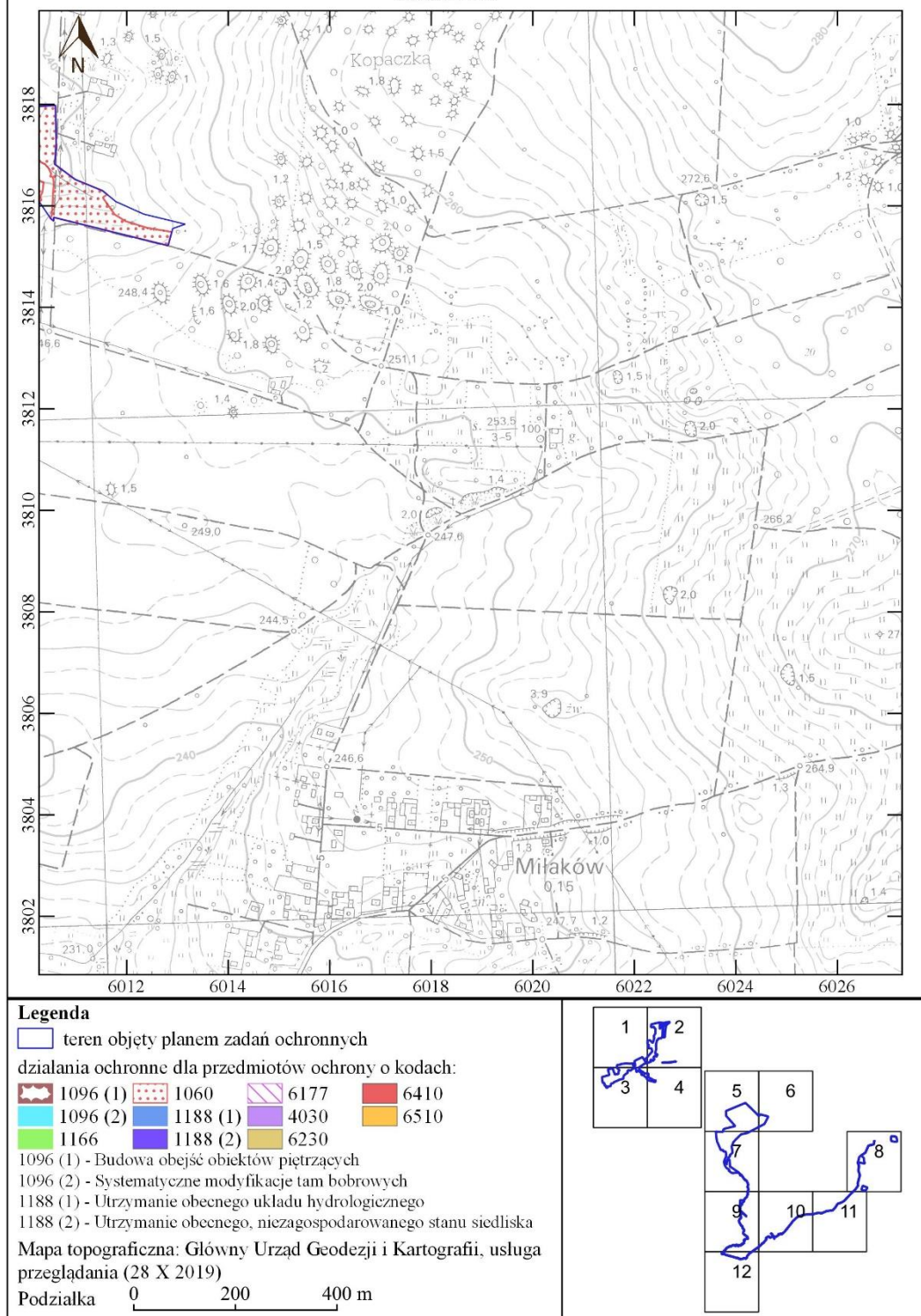
1188 (1) - Utrzymanie obecnego układu hydrologicznego

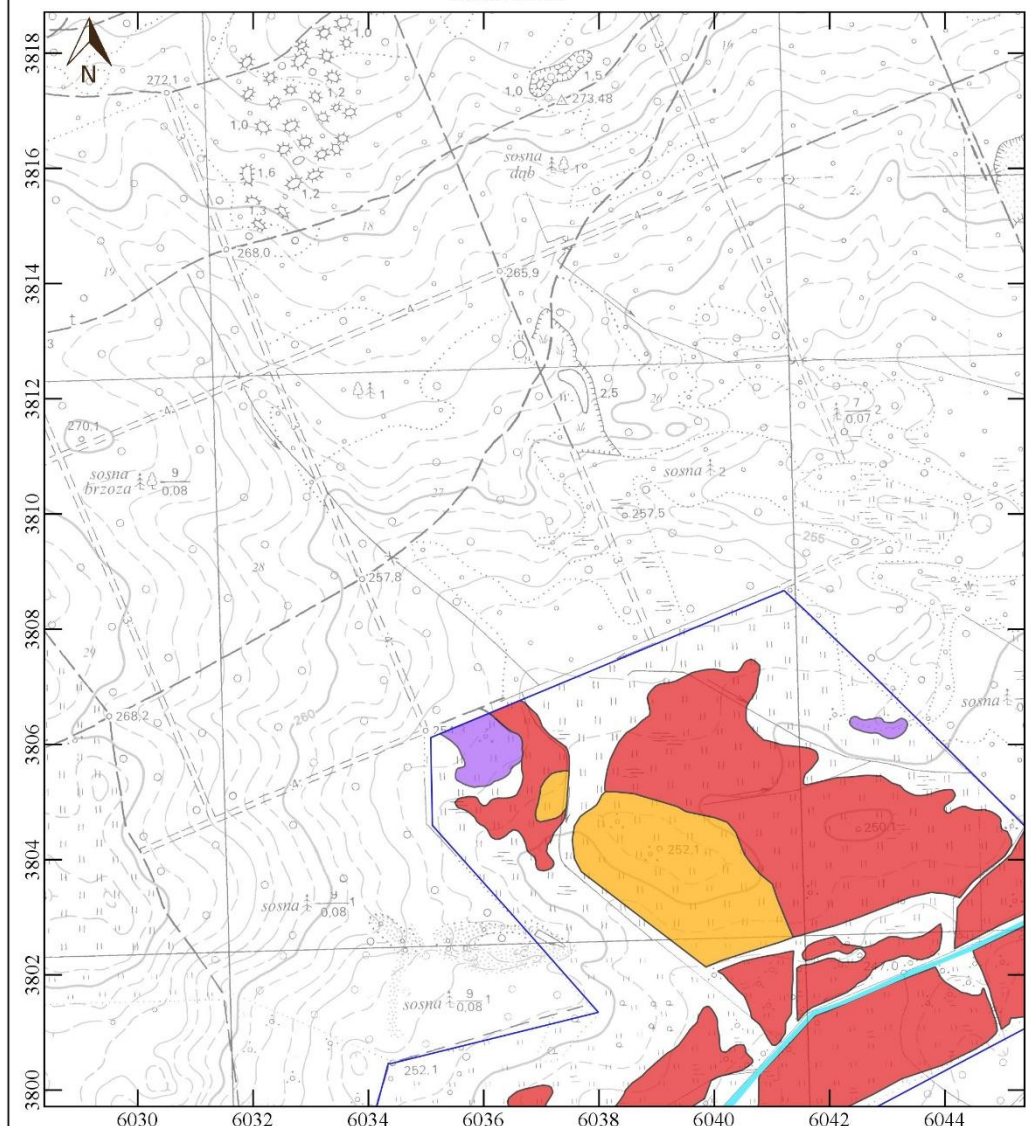
1188 (2) - Utrzymanie obecnego, niezagospodarowanego stanu siedliska

Mapa topograficzna: Główny Urząd Geodezji i Kartografii, usługa przeglądania (28 X 2019)

Podziałka 0 200 400 m







### Legenda

teren objęty planem zadań ochronnych

działania ochronne dla przedmiotów ochrony o kodach:

|          |          |      |      |
|----------|----------|------|------|
| 1096 (1) | 1060     | 6177 | 6410 |
| 1096 (2) | 1188 (1) | 4030 | 6510 |
| 1166     | 1188 (2) | 6230 |      |

1096 (1) - Budowa obejść obiektów piętrzących

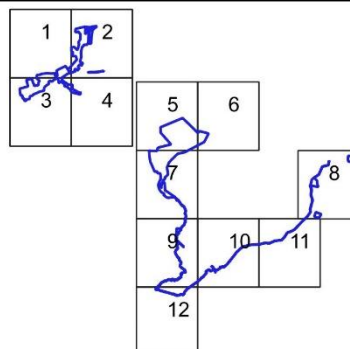
1096 (2) - Systematyczne modyfikacje tam bobrowych

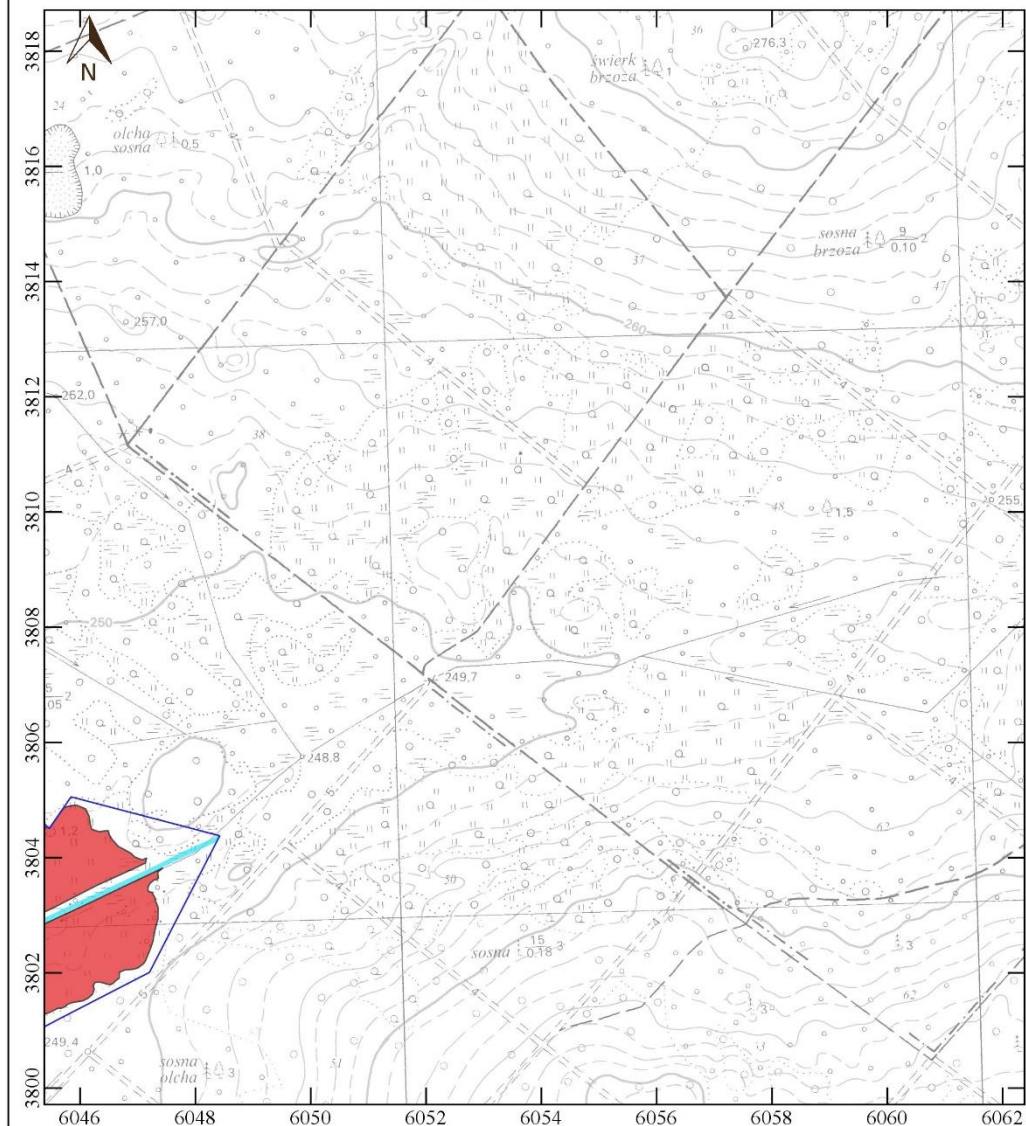
1188 (1) - Utrzymanie obecnego układu hydrologicznego

1188 (2) - Utrzymanie obecnego, niezagospodarowanego stanu siedliska

Mapa topograficzna: Główny Urząd Geodezji i Kartografii, usługa przeglądania (28 X 2019)

Podziałka 0 200 400 m





### Legenda

teren objęty planem zadań ochronnych

działania ochronne dla przedmiotów ochrony o kodach:

|          |          |      |      |
|----------|----------|------|------|
| 1096 (1) | 1060     | 6177 | 6410 |
| 1096 (2) | 1188 (1) | 4030 | 6510 |
| 1166     | 1188 (2) | 6230 |      |

1096 (1) - Budowa obejść obiektów piętrzących

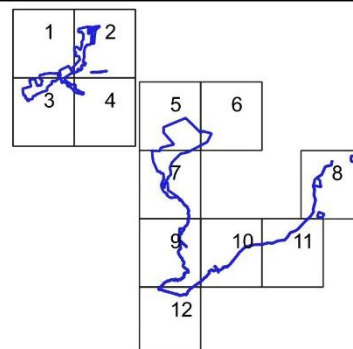
1096 (2) - Systematyczne modyfikacje tam bobrowych

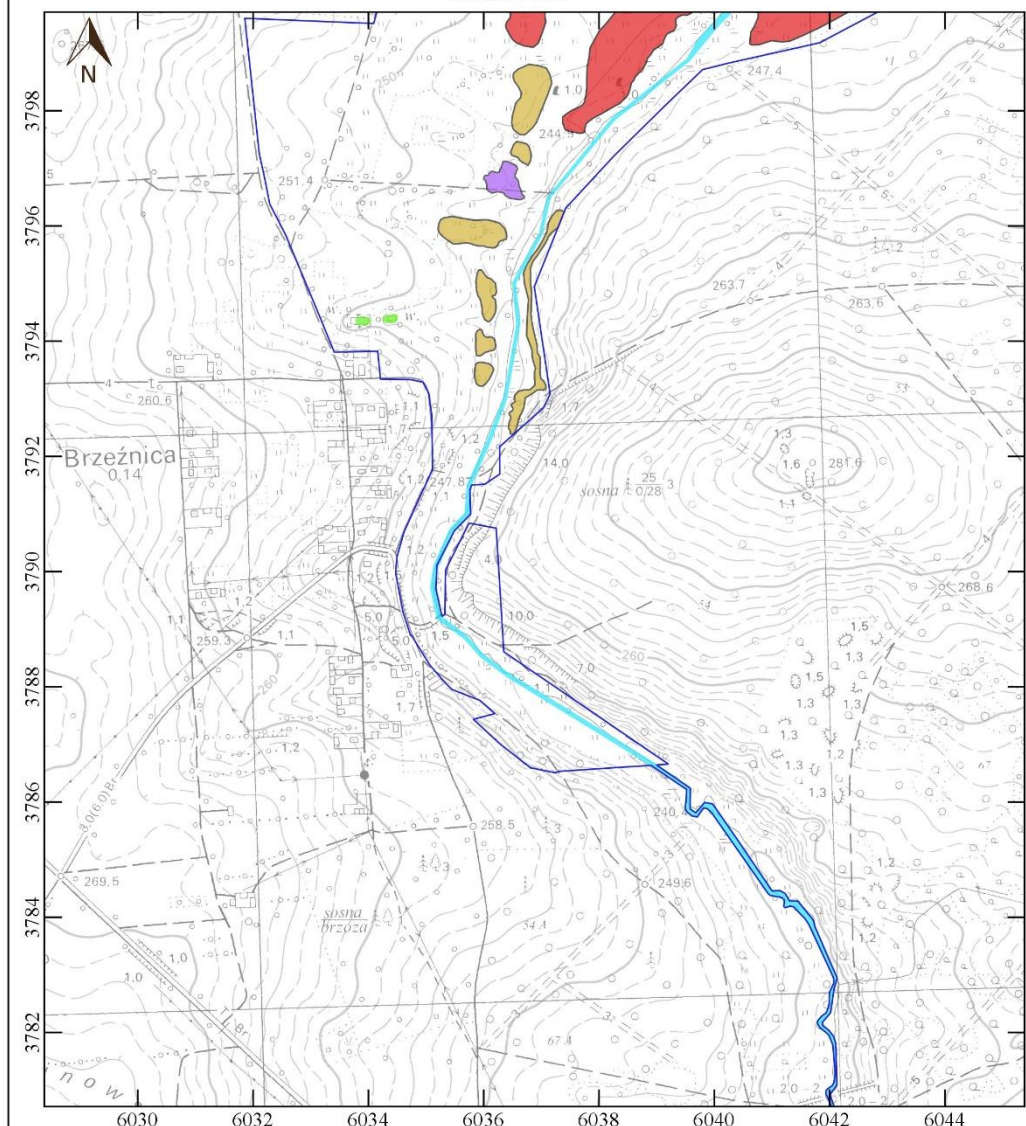
1188 (1) - Utrzymanie obecnego układu hydrologicznego

1188 (2) - Utrzymanie obecnego, niezagospodarowanego stanu siedliska

Mapa topograficzna: Główny Urząd Geodezji i Kartografii, usługa przeglądania (28 X 2019)

Podziałka 0 200 400 m





### Legenda

teren objęty planem zadań ochronnych

działania ochronne dla przedmiotów ochrony o kodach:

|          |          |      |      |
|----------|----------|------|------|
| 1096 (1) | 1060     | 6177 | 6410 |
| 1096 (2) | 1188 (1) | 4030 | 6510 |
| 1166     | 1188 (2) | 6230 |      |

1096 (1) - Budowa obejść obiektów piętrzących

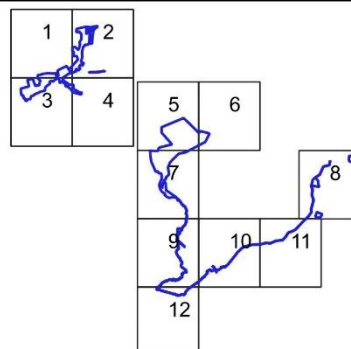
1096 (2) - Systematyczne modyfikacje tam bobrowych

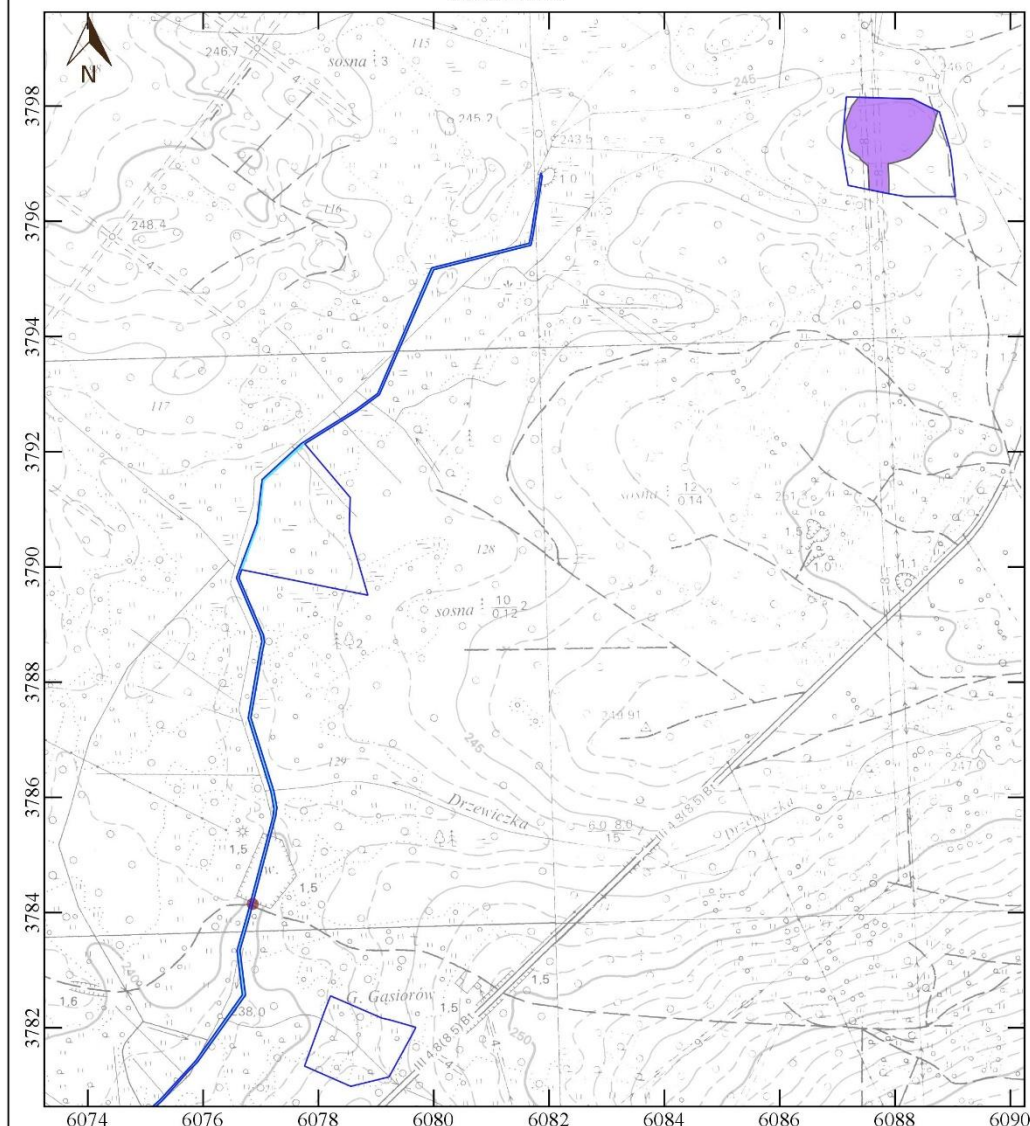
1188 (1) - Utrzymanie obecnego układu hydrologicznego

1188 (2) - Utrzymanie obecnego, niezagospodarowanego stanu siedliska

Mapa topograficzna: Główny Urząd Geodezji i Kartografii, usługa przeglądania (28 X 2019)

Podziałka 0 200 400 m





### Legenda

teren objęty planem zadań ochronnych

działania ochronne dla przedmiotów ochrony o kodach:

|          |          |      |      |
|----------|----------|------|------|
| 1096 (1) | 1060     | 6177 | 6410 |
| 1096 (2) | 1188 (1) | 4030 | 6510 |
| 1166     | 1188 (2) | 6230 |      |

1096 (1) - Budowa obejść obiektów piętrzących

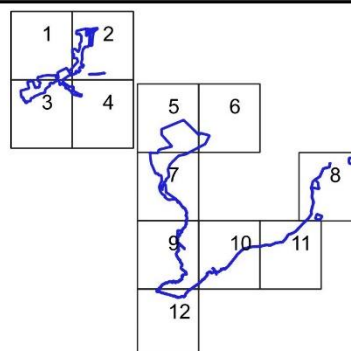
1096 (2) - Systematyczne modyfikacje tam bobrowych

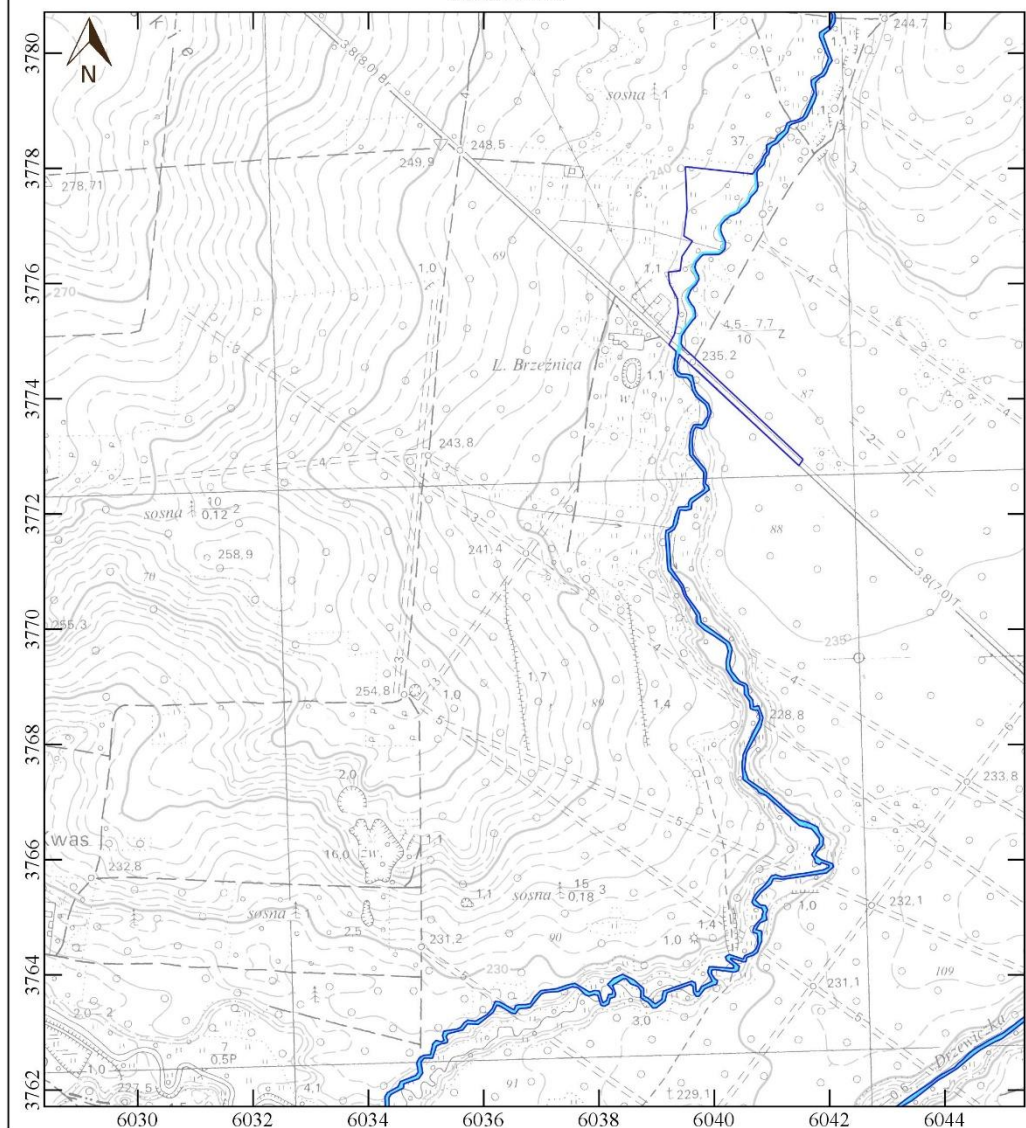
1188 (1) - Utrzymanie obecnego układu hydrologicznego

1188 (2) - Utrzymanie obecnego, niezagospodarowanego stanu siedliska

Mapa topograficzna: Główny Urząd Geodezji i Kartografii, usługa przeglądania (28 X 2019)

Podziałka 0 200 400 m





### Legenda

teren objęty planem zadań ochronnych

działania ochronne dla przedmiotów ochrony o kodach:

|          |          |      |      |
|----------|----------|------|------|
| 1096 (1) | 1060     | 6177 | 6410 |
| 1096 (2) | 1188 (1) | 4030 | 6510 |
| 1166     | 1188 (2) | 6230 |      |

1096 (1) - Budowa obejść obiektów piętrzących

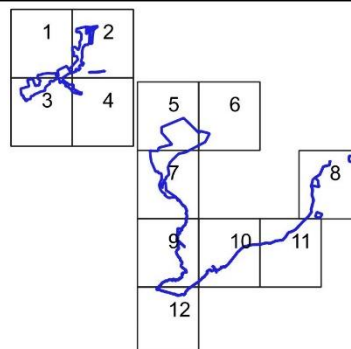
1096 (2) - Systematyczne modyfikacje tam bobrowych

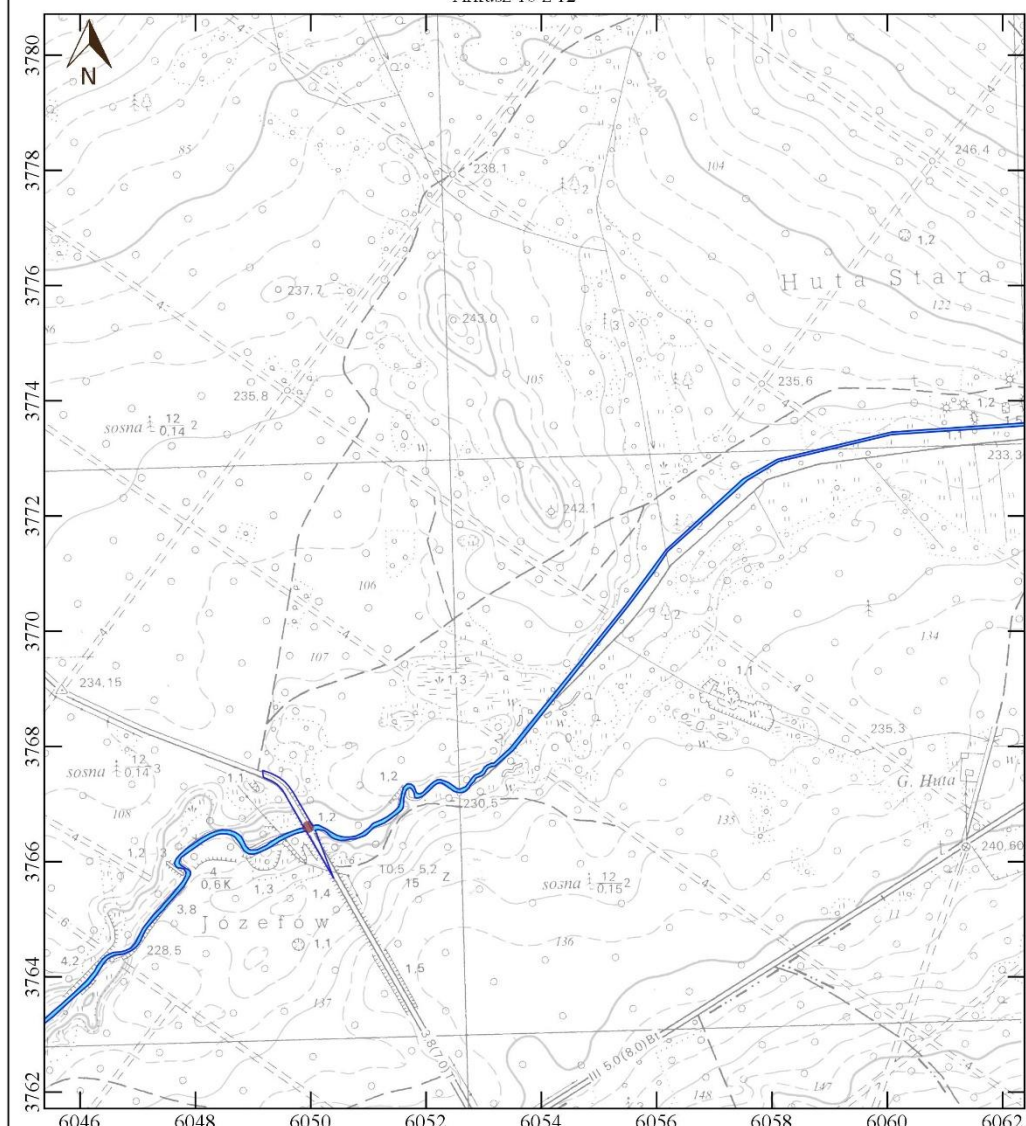
1188 (1) - Utrzymanie obecnego układu hydrologicznego

1188 (2) - Utrzymanie obecnego, niezagospodarowanego stanu siedliska

Mapa topograficzna: Główny Urząd Geodezji i Kartografii, usługa przeglądania (28 X 2019)

Podziałka 0 200 400 m





### Legenda

teren objęty planem zadań ochronnych

działania ochronne dla przedmiotów ochrony o kodach:

|          |          |      |      |
|----------|----------|------|------|
| 1096 (1) | 1060     | 6177 | 6410 |
| 1096 (2) | 1188 (1) | 4030 | 6510 |
| 1166     | 1188 (2) | 6230 |      |

1096 (1) - Budowa obejść obiektów piętrzących

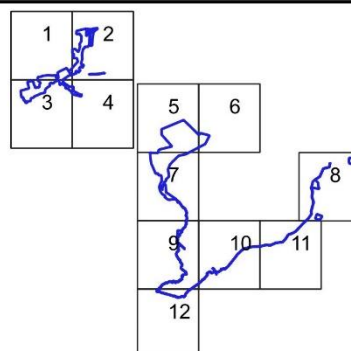
1096 (2) - Systematyczne modyfikacje tam bobrowych

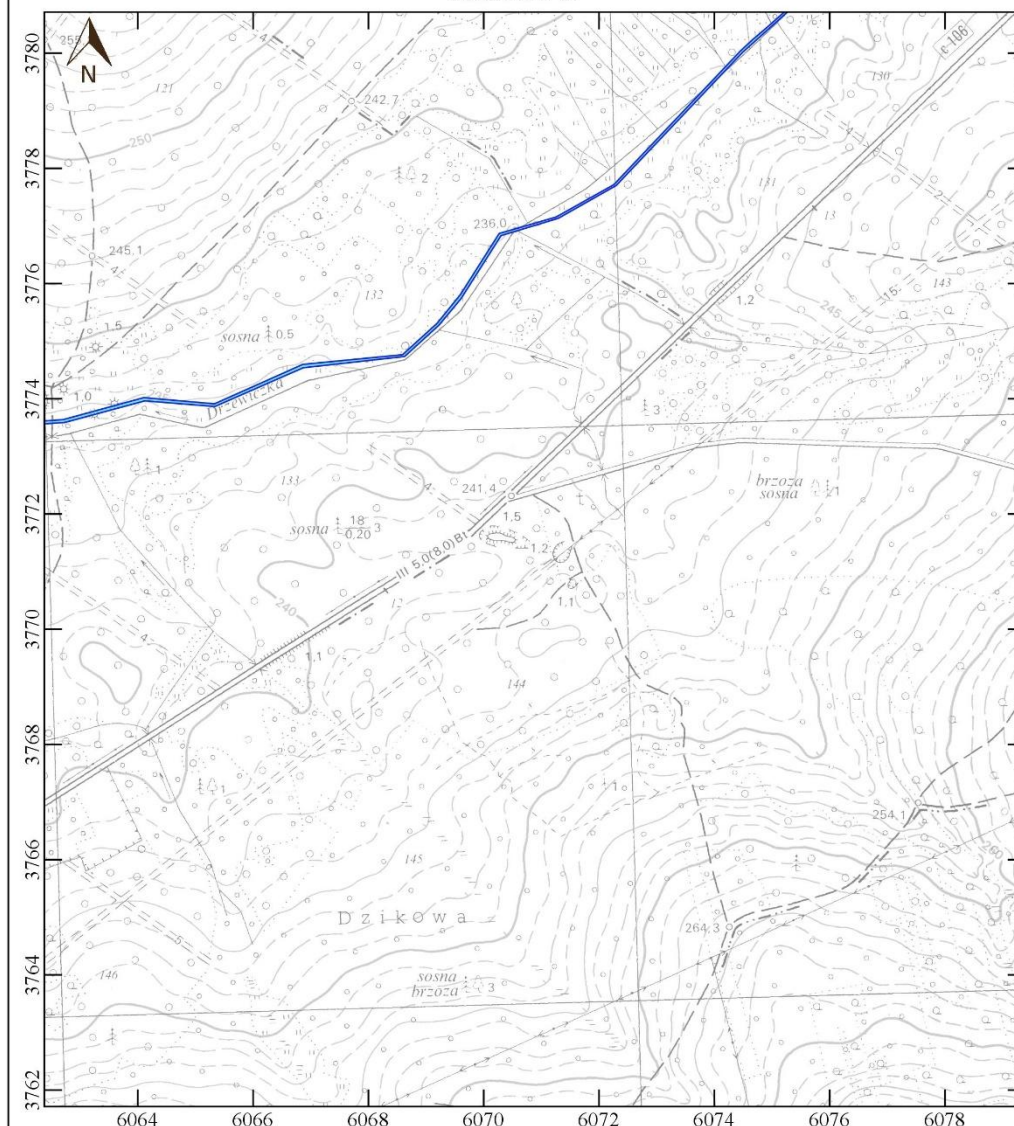
1188 (1) - Utrzymanie obecnego układu hydrologicznego

1188 (2) - Utrzymanie obecnego, niezagospodarowanego stanu siedliska

Mapa topograficzna: Główny Urząd Geodezji i Kartografii, usługa przeglądania (28 X 2019)

Podziałka 0 200 400 m





### Legenda

teren objęty planem zadań ochronnych

działania ochronne dla przedmiotów ochrony o kodach:

|          |          |      |      |
|----------|----------|------|------|
| 1096 (1) | 1060     | 6177 | 6410 |
| 1096 (2) | 1188 (1) | 4030 | 6510 |
| 1166     | 1188 (2) | 6230 |      |

1096 (1) - Budowa obejść obiektów piętrzących

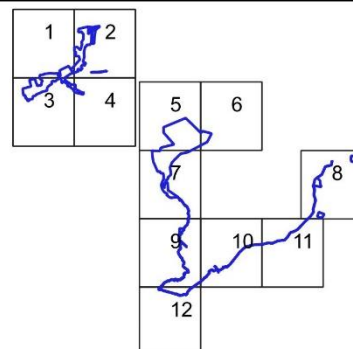
1096 (2) - Systematyczne modyfikacje tam bobrowych

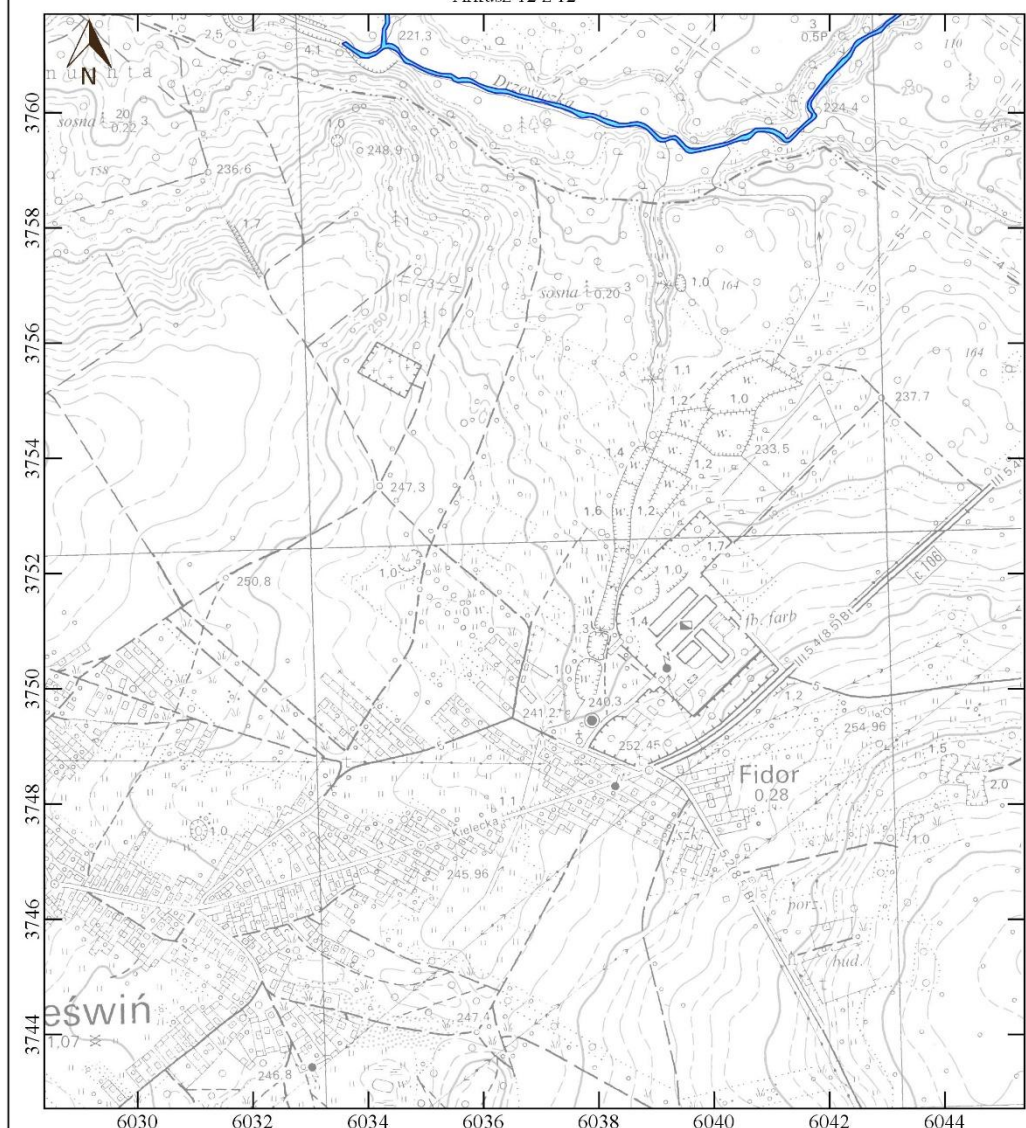
1188 (1) - Utrzymanie obecnego układu hydrologicznego

1188 (2) - Utrzymanie obecnego, niezagospodarowanego stanu siedliska

Mapa topograficzna: Główny Urząd Geodezji i Kartografii, usługa przeglądania (28 X 2019)

Podziałka 0 200 400 m





### Legenda

teren objęty planem zadań ochronnych

działania ochronne dla przedmiotów ochrony o kodach:

|          |          |      |      |
|----------|----------|------|------|
| 1096 (1) | 1060     | 6177 | 6410 |
| 1096 (2) | 1188 (1) | 4030 | 6510 |
| 1166     | 1188 (2) | 6230 |      |

1096 (1) - Budowa obejść obiektów piętrzących

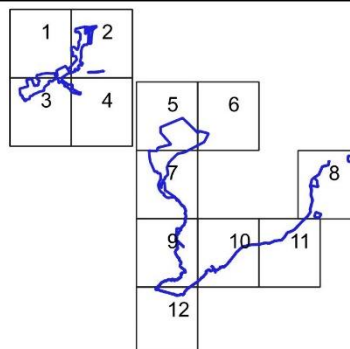
1096 (2) - Systematyczne modyfikacje tam bobrowych

1188 (1) - Utrzymanie obecnego układu hydrologicznego

1188 (2) - Utrzymanie obecnego, niezagospodarowanego stanu siedliska

Mapa topograficzna: Główny Urząd Geodezji i Kartografii, usługa przeglądania (28 X 2019)

Podziałka 0 200 400 m



Uzasadnienie

do Zarządzenia Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Kielcach

i Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Warszawie

z dnia .....r.

w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000

Ostoja Brzeźnicka PLH260026

Zgodnie z art. 28 ust. 5 *ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody* (Dz.U. z 2024 r. poz. 1478 z późn. zm.) regionalny dyrektor ochrony środowiska ustanawia, w drodze aktu prawa miejscowego, w formie zarządzenia, plan zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000. Pierwszy projekt sporządza się w terminie 6 lat od dnia zatwierdzenia obszaru przez Komisję Europejską jako obszaru mającego znaczenia dla Wspólnoty (art. 28 ust. 1 *ustawy o ochronie przyrody*).

Obszar Natura 2000 Ostoja Brzeźnicka PLH260026 o powierzchni 811,79 ha został zatwierdzony decyzją Komisji Europejskiej 2011/64/UE jako obszar mający znaczenie dla Wspólnoty (Decyzja Komisji z dnia 10 stycznia 2011 r. w sprawie przyjęcia na mocy dyrektywy Rady 92/43/EWG czwartego zaktualizowanego wykazu terenów mających znaczenie dla Wspólnoty składających się na kontynentalny region biogeograficzny (notyfikowana jako dokument nr C(2010) 9669) (Dz. U. UE. L. 2011 Nr 33 poz. 146) (2011/64/UE). Obszar jest wyznaczony Rozporządzeniem Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 20 stycznia 2022 r. w sprawie specjalnego obszaru ochrony siedlisk Ostoja Brzeźnicka (PLH260026) (Dz.U. 2022 r., poz. 290).

Obszar Natura 2000 objęty planem położony jest na terenie woj. świętokrzyskiego, obejmuje część gminy Gowarczów w powiecie koneckim oraz na terenie woj. mazowieckiego, obejmuje część gminy Przysucha w powiecie przysuskim.

Ostoja Brzeźnicka położona jest na gruntach prywatnych, gminnych i innej własności oraz na gruntach Skarbu Państwa, w tym zarządzanych przez Państwowe Gospodarstwo Leśne Lasy Państwowe Nadleśnictwo Barycz i Przysucha oraz Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie.

Aneks do Planu Urządzenia Lasu sporządzony dla Nadleśnictwa Barycz na lata 2018-2027 oraz Plan Urządzenia Lasu dla Nadleśnictwa Przysucha na lata 2020-2029 w Regionalnej Dyrekcji Lasów Państwowych zawierają zakres, o którym mowa w art. 28 ust. 10 *ustawy o ochronie przyrody*, dlatego też tereny te zostały wyłączone z opracowywanego dokumentu. Obszar wyznaczono w celu zachowania we właściwym stanie ochrony następujących siedlisk przyrodniczych i gatunków zwierząt wymienionych w Załącznikach nr I i II *Dyrektywy Rady 92/43/EWG z dnia 21 maja 1992 r. w sprawie ochrony siedlisk przyrodniczych oraz dzikiej fauny i flory* (Dz.U. UE-sp.15-2-102 ze zm.).

Siedliska przyrodnicze wymienione w Standardowym Formularzu Danych) SDF-ie i Rozporządzeniu Ministra Klimatu i Środowiska wyznaczającym ten obszar:

1. 3150 Starorzecza i naturalne eutroficzne zbiorniki wodne ze zbiorowiskami z *Nympheion, Potamion*

2. 4030 Suche wrzosowiska (*Calluno-Genistion*, *Pohlio-Callunion*, *Calluno-Arctostaphylion*)
3. 6230 Górskie i niżowe murawy bliźniczkowe (*Nardion* – płaty bogate florystycznie)
4. 6410 Zmiennowilgotne łąki trzęślicowe (*Molinion*)
5. 6510 Niżowe i górskie świeże łąki użytkowane ekstensywnie (*Arrhenatherion elatioris*)
6. 9170 Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny (*Galio-Carpinetum*, *Tilio-Carpinetum*)
7. \*91D0 Bory i lasy bagienne (*Vaccinio uliginosi Betuletum pubescentis*, *Vaccinio uliginosi Pinetum*, *Pino mugo-Sphagnetum*, *Sphagno girgensohnii-Piceetum*) i brzoźowo-sosnowe bagienne lasy borealne

Gatunki zwierząt wymienione w Standardowym Formularzu Danych) SDF-ie i Rozporządzeniu Ministra Klimatu i Środowiska wyznaczającym ten obszar:

1. 1037 Trzepla zielona *Ophiogomphus cecilia*
2. 1060 Czerwończyk nieparek *Lycaena dispar*
3. 1065 Przeplatka aurinia *Euphydryas* (*Eurodryas*, *Hypodryas*) *aurinia*
4. 6177 Modraszek telejus *Phangaris teleius*
5. 1096 Minóg strumieniowy *Lampetra planeri*
6. 1166 Traszka grzebieniasta *Triturus cristatus*
7. 1188 Kumak nizinny *Bombina bombina*
8. 1337 Bóbr europejski *Castor fiber*
9. 1084 Pachnica dębowa *Osmoderma eremita*

Projekt planu zadań ochronnych (zwany dalej PZO) został sporządzony z uwzględnieniem wymagań określonych w art. 28 ust. 10 ustawy o ochronie przyrody oraz zgodnie z zapisami rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 17 lutego 2010 roku w sprawie sporządzania projektu planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 (Dz. U. 2024 r., poz. 99) w celu utrzymania lub poprawy stanu ochrony przedmiotów ochrony.

W celu sporządzenia projektu PZO zlecono opracowanie zewnętrznej firmie stosownej ekspertyzy dla obszaru Natura 2000. Ekspertyza obejmowała przeprowadzenie inwentaryzacji przyrodniczej pozwalającej uzyskać aktualną wiedzę o przedmiotach ochrony, w tym o ich występowaniu oraz stanie ochrony, przeanalizowano także potrzebę zmiany statusu przedmiotów ochrony lub poszerzenia ich listy. Dane zostały zobrazowane w formie tekstowej oraz graficznej, w tym w systemie GIS. Wskazane zostały istniejące i potencjalne zagrożenia, zaproponowano działania ochronne pozwalające osiągnąć założone cele.

W trakcie ww. prac terenowych oraz prac prowadzonych na potrzeby opracowania Planu Urządzenia Lasu dla Nadleśnictwa Barycz i Aneksu do Planu Urządzenia Lasu dla Nadleśnictwa Przysucha zweryfikowano listę przedmiotów ochrony w obszarze określonych w standardowym formularzu danych (SDF) i zaproponowano zmianę polegającą na: usunięciu siedliska: 3150 Starorzecza i naturalne eutroficzne zbiorniki wodne ze zbiorowiskami z *Nympheion*, *Potamion* i siedliska \*91D0 Bory i lasy bagienne (*Vaccinio uliginosi Betuletum pubescentis*, *Vaccinio uliginosi Pinetum*, *Pino mugo-Sphagnetum*,

*Sphagno girgensohnii-Piceetum*) i brzozowo-sosnowe bagienne lasy borealne oraz dodaniu siedliska o kodzie 6230 Górskie i niżowe murawy bliźniczkowe (*Nardion* - płaty bogate florystycznie) - opisywanego do tej pory jako nieznaczące, oznaczonego literą D oraz siedliska 4030 Suche wrzosowiska (*Calluno-Genistion*, *Pohlio-Callunion*, *Calluno-Arctostaphylion*). Siedlisko 6230 oraz 4030 zostały dodane do listy przedmiotów ochrony. Przedmioty ochrony o kodach: 9170 i 1084 występują wyłącznie na gruntach będących w zarządzie PGL LP, stąd nie są one wymienione w opracowywanym planie zadań ochronnych. Natomiast gatunki o kodach: 1188, 1337, 1060 zostały stwierdzone zarówno na gruntach zarządzanych przez PGL LP jak i poza nimi, a określone w przedmiotowym planie zagrożenia, cele działań ochronnych i działania ochronne odnoszą się wyłącznie do gruntów występujących poza PGL LP.

W toku prac nad projektem PZO zweryfikowana została wielkość powierzchni zajmowanej przez poszczególne siedliska na terenie prac. Dokonano analizy stanu zachowania każdego przedmiotu ochrony w tej części obszaru Natura 2000, zidentyfikowano i przeanalizowano zagrożenia oraz zdefiniowano cele zakładane do osiągnięcia w dalekosiężnej perspektywie obowiązywania planu. Przeanalizowano również opis obszaru, wartość przyrodniczą i znaczenie. przygotowywanym projekcie PZO uwzględnione zostały wymagania Komisji Europejskiej w zakresie formułowania celów ochronnych. Przy określaniu celów posłużono się większością wskaźników określonych w metodyce monitoringu przygotowanej przez GIOŚ dla poszczególnych siedlisk przyrodniczych i gatunków. Dla żadnego z siedlisk przyrodniczych nie zastosowano wskaźnika polegającego na ocenie powierzchni siedliska na stanowisku, ponieważ w obszarze występuje kilka/kilkanaście stanowisk. Przyjęto jednak wskaźnik pozwalający zaobserwować zmiany w łącznej powierzchni siedliska w obszarze tj. powierzchnia danego siedliska w obszarze, który nie ma odpowiednika w metodyce GIOŚ (ponieważ została ona opracowana do oceny wybranych płatów w Polsce). Z uwagi na fakt, że nie jest to wskaźnik przyjęty do celów państwowego monitoringu nie określono jego wartości w skali FV, U1, U2. Brak jest też danych pozwalających ocenić powierzchnię siedliska w obszarze Natura 2000 w tej skali. W przypadku gatunku 1060 czerwoczyk nieparek *Lycaena dispar* nie określono celów szczegółowych z uwagi na brak metodyki w tym zakresie, wskaźniki stanu populacji i siedliska określa się w skali regionu biogeograficznego. Przy określaniu celów ochronnych dla gatunku 1337 bóbr europejski *Castor fiber* nie uwzględniono wskaźnika „roczny wskaźnik trendu populacji” z racji tego, że służy on określeniu trendów populacyjnych w kolejnych okresach monitoringu, a brak jest danych do porównań. Dla gatunku 1166 traszka grzebieniasta *Triturus cristatus* nie zastosowano wskaźnika „Stażność zbiornika” z uwagi na brak wiedzy w tym zakresie. Dla gatunku 1037 trzepla zielona *Ophiogomphus cecilia* nie wskazano stanu (potencjału) ekologicznego wód – z uwagi na zmianę metodyki w 2023 r., czyli po odbiorze dzieła. Dodatkowo przy gatunku 6177 modraszek telejus *Phangaris teleius*, z uwagi na brak danych czy roślina żywicielska rośnie w rozproszeniu, nie określono wskaźnika „zagęszczenie”, a określono stopień pokrycia. W przedmiotowym planie zadań ochronnych dla przedmiotów ochrony o kodach: 3150 i 91D0 nie określono celów działań ochronnych, zagrożeń i działań ochronnych w związku z planowaną zmianą statusu ochronnego. Ponadto w przypadku przedmiotów ochrony o

kodach: 4030, 6230, 6410, 6510, 1037, 1060, 1065, 6177, 1096, 1166, 1188 i 1337 po przeprowadzonych badaniach terenowych stan wiedzy jest wystarczający, w związku z tym nie ma potrzeby określania działania polegającego na uzupełnieniu stanu wiedzy. Dla tych przedmiotów ochrony określono jedynie zagrożenia, cele działań ochronnych i działania ochronne.

Ustalono, że nadrzędnym celem jest utrzymanie i tam gdzie jest to niezbędnie i możliwe poprawa stanu ochrony przedmiotów ochrony. W niektórych przypadkach brak jest realnej możliwości poprawy w wskaźnikach nawet w długiej perspektywie czasowej. W sytuacji braku realnej możliwości wpływu na poprawę wskaźnika za pomocą działań ochronnych jako cel przyjęto utrzymanie wskaźnika U2. Nie oznacza to jednak braku dążenia w tym kierunku. Zaplanowano również monitoring stanu ochrony przedmiotów ochrony oraz monitoring realizacji celów działań ochronnych. Ponadto dla każdego siedliska przyrodniczego założono również cel utrzymanie obecnie stwierdzonej powierzchni w obszarze, co nie ma odniesienia w metodyce GIOŚ (która została opracowana do oceny poszczególnych płatów), ale pozwala monitorować zmiany w zasięgu występowania siedliska w obszarze. W przygotowywanym projekcie PZO uwzględnione zostały także wymagania Komisji Europejskiej w zakresie formułowania celów ochronnych.

Obecny stan wiedzy o przedmiotach ochrony występujących w obszarze Natura 2000 Ostoja Brzeźnicka jest wystarczający, zatem w załączniku Nr 5 do ww. zarządzenia nie określono działań dot. konieczności uzupełnienia stanu wiedzy o przedmiotach ochrony.

Nie wskazano konieczności zmiany granic obszaru.

Na potrzeby opracowania projektu PZO przeanalizowano wiele dokumentów, szczególną uwagę poświęcono dokumentom planistycznym – studiom uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego oraz miejscowym planom zagospodarowania przestrzennego. Nie stwierdzono potrzeby wskazania zmian do ww. dokumentów planistycznych.

Z uwagi na przeprowadzoną inwentaryzację oraz wyniki prac terenowych i kameralnych a także zaproponowane działania nie stwierdzono potrzeby sporządzania planu ochrony dla tego obszaru Natura 2000.

W związku z opracowywaniem projektu PZO dla obszaru Natura 2000 został powołany Zespół Lokalnej Współpracy (ZLW) ds. tworzenia projektu PZO. W ramach prac zespołu zostały zorganizowane dwa jednodniowe spotkania w formie warsztatów w dniach 17 i 30 października 2019 r. Informacja o spotkaniach została przekazana zainteresowanym drogą elektroniczną oraz listownie. Zaproszenia przesłano do wskazanych przez burmistrza/wójta pracowników Urzędów Gmin Gowarczów i Przysucha oraz sołtysów sołectw z terenu objętego przedmiotowym planem. ZLW stanowili m.in. przedstawiciele lokalnych jednostek samorządowych, lokalnej społeczności, użytkowników gruntów położonych w granicach obszaru Natura 2000. Podczas spotkań omówiono zasady pracy nad projektem planu zadań ochronnych, przedstawiono obecny stan wiedzy o obszarze i jego przedmiotach ochrony. Analizowano informacje o uwarunkowaniach przyrodniczych, które mogą być pomocne w tworzeniu PZO. Omawiano istniejące i potencjalne zagrożenia jakie zidentyfikowano w

obszarze. Uzgodniono także cele ochrony, ustalono działania ochronne oraz określono zasady monitoringu działań ochronnych i stanu przedmiotów ochrony.

Ustanowienie PZO poprzedzone było przeprowadzeniem postępowania z udziałem społeczeństwa. W Biuletynie Informacji Publicznej oraz w siedzibie Regionalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska w Kielcach i Regionalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska w Warszawie (na tablicy ogłoszeń) oraz w Gazecie Wyborczej o zasięgu wojewódzkim (wydanie kieleckie z dnia 13.12.2019 r.) oraz Gazecie Wyborczej (wydaniu radomskim z dnia 13.12.2019 r.) ukazało się obwieszczenie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Kielcach i Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Warszawie z dnia 10.12.2019 r. o możliwości składania uwag i wniosków do projektu planu zadań ochronnych dla przedmiotowego obszaru Natura 2000 w terminie od 16.12.2019 r. do 07.01.2020 r. Obwieszczenie zostało również przekazane w celu jego upublicznienia m.in. do właściwych terytorialnie Urzędów Gmin. Zgłaszanie uwag i wniosków możliwe było w formie ustnej do protokołu lub poprzez wysłanie listu pocztą tradycyjną, przez ePUAP lub pocztą e-mail pod wskazany w ww. obwieszczeniu adres. Na etapie konsultacji społecznych do projektu planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 wpłynęły następujące uwagi:

| Lp. | Od kogo wpłynęły                      | Data wpływu            | Czego dotyczyły złożone uwagi i wnioski                                                             | Sposób rozpatrzenia                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|-----|---------------------------------------|------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1.  | Generalna Dyrekcja Ochrony Środowiska | 31.12.2019 r. (e-mail) | Ujęto siedliska, które nie są przedmiotem ochrony w obszarze – dot. siedliska o kodzie 4030 i 6230. | Złożono stosowny wniosek. Siedliska zostały dodane do listy przedmiotów ochrony w obszarze.                                                                                                                                                                                                                                 |
|     |                                       |                        | Nie odniesiono się do wszystkich przedmiotów ochrony wymienionych w SDF.                            | Uwaga uwzględniona. Na dzień opracowywania projektu pierwotnego projektu PZO odniesiono się wyłącznie do przedmiotów ochrony, które zostały stwierdzone na terenie objętym PZO, a poza gruntami PGL LP, Aneks do PUL dla Nadleśnictwa Barycz i Przysucha nie był jeszcze opracowany. W obecnym projekcie PZO w uzasadnieniu |

|  |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                   |
|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                             | uzupełniono informację dot. przedmiotów ochrony występujących na gruntach będących w zarządzie PGL LP.                                            |
|  |  |  | W załączniku Nr 5 do zarządzenia przy gatunkach o kodzie 1060, 1166 i 1337 w działaniach związanych z monitoringiem stanu przedmiotów ochrony oraz monitoringiem realizacji celów należy doprecyzować w jakim odstępie czasu zostanie wykonana druga ocena. | W związku ze zmianą ustawy o ochronie przyrody w zakresie „bezterminowego” okresu obowiązywania PZO, zapisy w tym zakresie zostały zmodyfikowane. |

Z uwagi na wprowadzone do projektu planu zadań ochronnych zmiany wynikające z opracowanych i uzgodnionych PUL/Aneksów do PUL zawierających zakres planu zadań ochronnych oraz zmian dotyczących obszarów Natura 2000 w ustawie o ochronie przyrody, a także uszczegółowienia celów działań ochronnych powtórzono udział społeczeństwa.

W Biuletynie Informacji Publicznej i w siedzibie Regionalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska w Kielcach i Regionalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska w Warszawie (na tablicy ogłoszeń) oraz w dzienniku Echo Dnia (wydanie z dnia ..... ) ukazało się obwieszczenie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Kielcach i Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Warszawie z dnia .....r. o ponownej możliwości składania uwag i wniosków do projektu planu zadań ochronnych dla przedmiotowego obszaru Natura 2000 w terminie od ..... r. do ..... r. Obwieszczenie zostało również przekazane w celu jego upublicznienia do właściwych terytorialnie gmin. Zgłaszanie uwag i wniosków możliwe było w formie ustnej do protokołu lub poprzez wysłanie listu pocztą tradycyjną, przez ePUAP, e-doręczenie lub pocztą e-mail pod wskazany w ww. obwieszczeniu adres.

Na etapie powtórnych konsultacji społecznych do projektu planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 **wpłynęły/nie wpłynęły uwagi:**

| Lp . | Od kogo wpłynęła uwaga | Data wpływu | Czego dotyczyły złożone uwagi i wnioski | Sposób rozpatrzenia |
|------|------------------------|-------------|-----------------------------------------|---------------------|
|      |                        |             |                                         |                     |
|      |                        |             |                                         |                     |
|      |                        |             |                                         |                     |
|      |                        |             |                                         |                     |
|      |                        |             |                                         |                     |

Projekt zarządzenia został na podstawie art. 97 ust. 3 ustawy o ochronie przyrody oraz § 3 Zarządzenia Nr 19/2025 Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Kielcach z dnia 16 września 2025 r. w sprawie powołania Regionalnej Rady Ochrony Przyrody w Kielcach zaopiniowany przez Regionalną Radę Ochrony Przyrody – Uchwała Nr .....

Projekt zarządzenia został na podstawie art. 59 ust. 2 ustawy z dnia 23 stycznia 2009 roku o wojewodzie i administracji rządowej w województwie (tj. Dz. U. 2025 r., poz. 428), uzgodniony przez Wojewodę Świętokrzyskiego pismem znak: ..... z dnia ..... r.

## Ocena skutków regulacji:

### 1. Cel wprowadzenia zarządzenia.

Celem wprowadzenia regulacji jest wypełnienie delegacji ustawowej zawartej w art. 28 ust. 5 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2024 r., poz. 1478 z późn. zm.).

### 2. Podmioty, na które oddziałuje akt normatywny.

Zarządzenie będzie bezpośrednio oddziaływać na Regionalną Dyрекcję Ochrony Środowiska w Kielcach i Regionalną Dyрекcję Ochrony Środowiska w Warszawie, a także właścicieli i zarządców terenu, na którym znajduje się obszar Natura 2000 w części, której dotyczy.

### 3. Osiągnięcie celu projektu.

Wydanie aktu prawa miejscowego jest jedynym środkiem do osiągnięcia celu projektu, tj. ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000.

### 4. Konsultacje społeczne.

W opiniowaniu i konsultowaniu zarządzenia w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych uczestniczyli członkowie Zespołu Lokalnej Współpracy oraz społeczeństwo, na zasadach określonych w ustawie z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (t.j. Dz. U. z 2024 r., poz. 1112, z późn. zm) oraz art. 28 ust. 3 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody.

### 5. Wpływ regulacji na sektor finansów publicznych, w tym budżet państwa i budżety jednostek samorządu terytorialnego.

Realizacja działań ochronnych zawartych w niniejszym akcie prawnym będzie finansowana m.in. ze środków budżetu państwa w tym w części, której dysponentem jest sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000. Nie wyklucza się możliwości wykorzystania innych źródeł finansowania. Szacuje się, że potencjalny koszt realizacji wszystkich działań ochronnych zawartych w niniejszym planie w okresie 10 lat wyniesie łącznie około 1 500 000 zł. Koszt działań z zakresu monitoringu działań ochronnych i monitoringu stanu siedlisk szacunkowo wyniesie około 60 000 zł.

### 6. Wpływ regulacji na rynek pracy.

Zarządzenie nie będzie miało wpływu na rynek pracy.

### 7. Wpływ regulacji na konkurencyjność wewnętrzną i zewnętrzną gospodarki.

Zarządzenie nie będzie miało wpływu na konkurencyjność wewnętrzną i zewnętrzną gospodarki.

8. Wpływ regulacji na sytuację ekonomiczną i społeczną rodziny, a także osób niepełnosprawnych oraz osób starszych.

Zarządzenie nie będzie miało wpływu na sytuację ekonomiczną i społeczną rodziny, a także osób niepełnosprawnych oraz osób starszych, natomiast może mieć wpływ na sytuację ekonomiczną i społeczną rodziny jeżeli dotyczy to właścicieli i zarządców terenu, na którym znajduje się obszar Natura 2000.

9. Wpływ regulacji na sytuację i rozwój regionów.

Zarządzenie nie będzie miało wpływu na sytuację i rozwój regionów.

10. Ocena pod względem zgodności prawem Unii Europejskiej.

Zarządzenie nie narusza zapisów zawartych w:

- „Dyrektywie Siedliskowej” - Dyrektywie Rady 79/43 z dnia 21 maja 1992 roku w sprawie ochrony siedlisk przyrodniczych oraz dzikiej flory i fauny;
- „Dyrektywie Ptasiej” - Dyrektywie Parlamentu Europejskiego i Rady 2009/147/WE z dnia 30 listopada 2009 r. w sprawie ochrony dzikiego ptactwa.