



|  |                         |                                    |                                      |  |
|--|-------------------------|------------------------------------|--------------------------------------|--|
| <b>GEO team</b><br>Ing. Boris Zugar<br>geodetické práce<br>Jáchymovská 80, K. Vary | <b>Číslo zakázky</b>    | <b>Zaměřil</b><br>Ing. Boris Zugar | <b>Vyhotovil</b><br>Ing. Boris Zugar | <b>Kontroloval</b><br>Ing. Boris Zugar |
|  | 152/2019                | 15. 10. 2019                       | 19. 10. 2019                         | 244/2019                               |
| Tachymetrické zaměření situace havárie opěrné zdi<br>v ulici Boženy Němcové        |                         |                                    | <b>Souřadný systém</b><br>S-JTSK     | <b>Výškový systém</b><br>B pv          |
|  |                         |                                    | <b>Měřítko</b><br>1: 200             | <b>Třída přesnosti</b><br>3            |
| <b>Kraj/Okres</b><br>Karlovarský/Karlovy Vary                                      | <b>Obec</b><br>Jáchymov |                                    | <b>Katastrální území</b><br>Jáchymov | <b>číslo protokolu</b><br>1            |

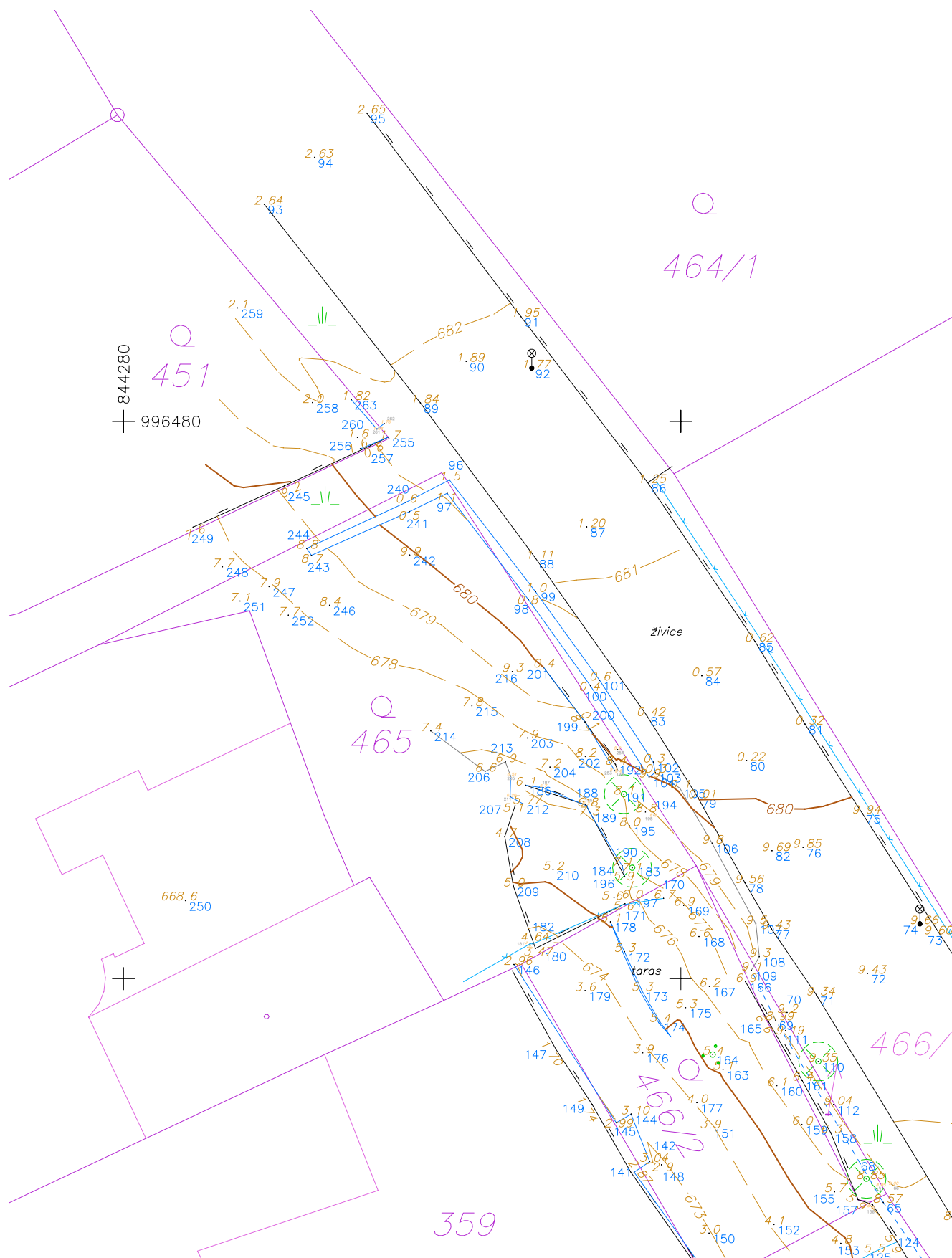
## Technická zpráva

|  |   |            |   |  |     |   |   |   |              |            |            |  |      |            |            |  |      |            |            |  |
|--|---|------------|---|--|-----|---|---|---|--------------|------------|------------|--|------|------------|------------|--|------|------------|------------|--|
| Název zakázky  | Tachymetrické zaměření situace havárie opěrné zdi v ulici Boženy Němcové  |            |   |  |     |   |   |   |              |            |            |  |      |            |            |  |      |            |            |  |
| Lokalita   | kú Jáchymov, obec Jáchymov, okres Karlovy Vary  |            |   |  |     |   |   |   |              |            |            |  |      |            |            |  |      |            |            |  |
| Číslo zakázky  | 152/2019  |            |   |  |     |   |   |   |              |            |            |  |      |            |            |  |      |            |            |  |
| ID DTM KK  | -   |            |   |  |     |   |   |   |              |            |            |  |      |            |            |  |      |            |            |  |
| Investor   | Město Jáchymov  |            |   |  |     |   |   |   |              |            |            |  |      |            |            |  |      |            |            |  |
| Vyhotovitel  | Ing. Boris Zugar – GEO team<br>Úředně oprávněný zeměměřický inženýr podle par.13, odst.1, písmene c) zákona č.200/94 Sb.<br><br>Sídlo : Kvapilova 26, Karlovy Vary, PSČ 360 09<br>Kancelář : Jáchymovská 80, Karlovy Vary, PSČ 360 04,<br>tel: 353 560 715, 604 521 912   |            |   |  |     |   |   |   |              |            |            |  |      |            |            |  |      |            |            |  |
| Polohové připojení<br>připojovací body                   | trig. bod a body určené metodou RTK GNSS<br><table><tr><td>bod</td><td>y</td><td>x</td><td>z</td></tr><tr><td>000905252011</td><td>995926.740</td><td>844624.760</td><td></td></tr><tr><td>4001</td><td>996530.252</td><td>844239.263</td><td></td></tr><tr><td>4002</td><td>996464.739</td><td>844275.638</td><td></td></tr></table> |            |   |  | bod | y | x | z | 000905252011 | 995926.740 | 844624.760 |  | 4001 | 996530.252 | 844239.263 |  | 4002 | 996464.739 | 844275.638 |  |
| bod  | y   | x          | z |  |     |   |   |   |              |            |            |  |      |            |            |  |      |            |            |  |
| 000905252011   | 995926.740  | 844624.760 |   |  |     |   |   |   |              |            |            |  |      |            |            |  |      |            |            |  |
| 4001   | 996530.252  | 844239.263 |   |  |     |   |   |   |              |            |            |  |      |            |            |  |      |            |            |  |
| 4002   | 996464.739  | 844275.638 |   |  |     |   |   |   |              |            |            |  |      |            |            |  |      |            |            |  |
| způsob připojení<br>dosažená přesnost<br>souřadný systém | vyrovnáním sítě, RTK-GNSS<br>4 cm<br>S-JTSK   |            |   |  |     |   |   |   |              |            |            |  |      |            |            |  |      |            |            |  |
| Výškové připojení<br>připojovací body                    | bod PNS<br>KV-037 675.502 m   |            |   |  |     |   |   |   |              |            |            |  |      |            |            |  |      |            |            |  |
| způsob připojení<br>dosažená přesnost<br>souřadný systém | trigonometricky<br>4 cm<br>Bpv  |            |   |  |     |   |   |   |              |            |            |  |      |            |            |  |      |            |            |  |
| Podrobné měření<br>předmět měření                        | situace na podkladě mapy KN, povrchové znaky inženýrských sítí, zakres vlastnických hranic je pouze informativní  |            |   |  |     |   |   |   |              |            |            |  |      |            |            |  |      |            |            |  |
| stav ke dni<br>působ měření<br>přesnost měření           | 15. 10. 2019<br>přesná tachymetrie (Leica TCRP 1202), RTK-GNSS (Leica GS08 +)<br>2.tř.př.dle ČSN 013410   |            |   |  |     |   |   |   |              |            |            |  |      |            |            |  |      |            |            |  |
| Obsah  | tato technická zpráva<br>náhled sekce na titulní straně v měřítku 1:1000<br>sekce v měřítku 1 : 200 s přehledem bodů<br>seznam souřadnic podrobných bodů<br>e-mail se soubory této technické zprávy, výkresu v měřítku 1:200 ve formátech pdf, dwg a dgn, seznam souřadnic v textovém tvaru   |            |   |  |     |   |   |   |              |            |            |  |      |            |            |  |      |            |            |  |

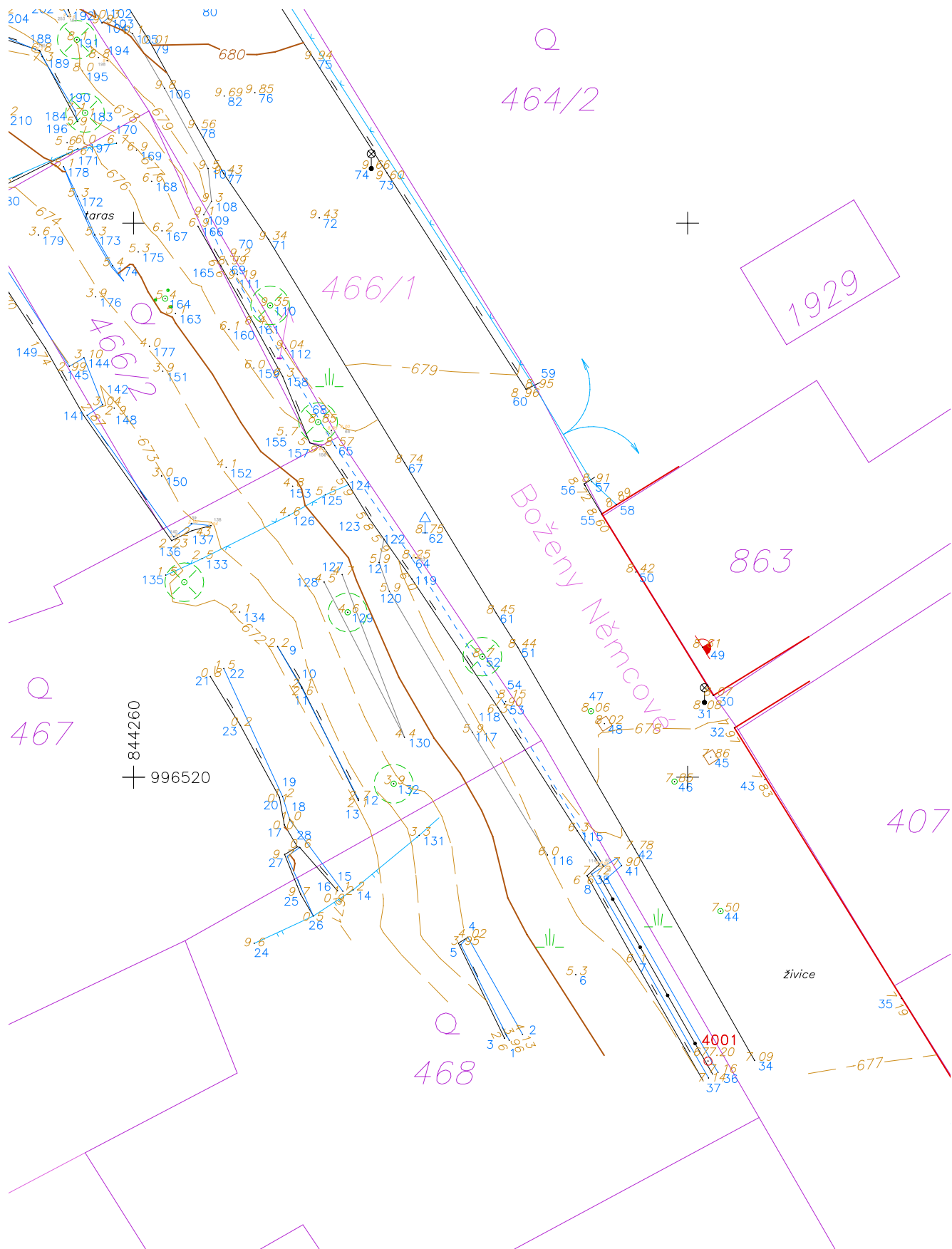
Předal dne: **19. 10. 2019****244/2019**

Náležitosti a přesnosti odpovídá  
právním předpisům a podmínkám  
písemně dohodnutým s objednatelem





obr.1



obr.2

## 152 Jáchymov.txt

## SEZNAM SOUŘADNIC

=====

| CB | Y         | X         | Z      | T kód                 |
|----|-----------|-----------|--------|-----------------------|
| 1  | 844246.44 | 996529.50 | 673.96 | vrchol opěrné zdi     |
| 2  | 844245.96 | 996529.28 | 674.13 | vrchol opěrné zdi     |
| 3  | 844246.61 | 996529.43 | 672.57 | pata opěrné zdi       |
| 4  | 844247.94 | 996525.78 | 674.02 | vrchol opěrné zdi     |
| 5  | 844248.19 | 996526.04 | 673.95 | vrchol opěrné zdi     |
| 6  | 844244.04 | 996527.13 | 675.32 | terén                 |
| 7  | 844241.88 | 996526.68 | 676.11 | pata opěrné zdi       |
| 8  | 844243.63 | 996523.55 | 676.59 | pata opěrné zdi       |
| 9  | 844254.80 | 996515.28 | 672.15 | pata opěrné zdi       |
| 10 | 844253.93 | 996516.74 | 672.10 | pata opěrné zdi       |
| 11 | 844253.93 | 996516.80 | 672.60 | vrchol opěrné zdi     |
| 12 | 844251.89 | 996520.79 | 672.68 | vrchol opěrné zdi     |
| 13 | 844251.88 | 996520.84 | 672.07 | pata opěrné zdi       |
| 14 | 844252.08 | 996524.07 | 671.24 | plot živý             |
| 15 | 844252.44 | 996524.12 | 671.19 | vrchol opěrné zdi     |
| 16 | 844252.64 | 996524.10 | 670.87 | pata opěrné zdi       |
| 17 | 844254.56 | 996521.72 | 670.02 | pata opěrné zdi       |
| 18 | 844254.36 | 996521.54 | 670.99 | vrchol opěrné zdi     |
| 19 | 844254.62 | 996520.70 | 671.18 | vrchol opěrné zdi     |
| 20 | 844254.73 | 996520.74 | 670.08 | pata opěrné zdi       |
| 21 | 844257.23 | 996516.37 | 670.78 | pata opěrné zdi       |
| 22 | 844256.74 | 996516.08 | 671.48 | vrchol opěrné zdi     |
| 23 | 844256.15 | 996518.14 | 670.23 | pata opěrné zdi       |
| 24 | 844255.65 | 996526.00 | 669.56 | plot živý             |
| 25 | 844253.98 | 996524.22 | 669.75 | pata opěrné zdi       |
| 26 | 844253.51 | 996525.01 | 670.49 | vrchol opěrné zdi     |
| 27 | 844254.55 | 996522.80 | 669.75 | pata opěrné zdi       |
| 28 | 844254.00 | 996522.54 | 670.63 | vrchol opěrné zdi     |
| 30 | 844239.07 | 996517.05 | 678.07 | budova zděná          |
| 31 | 844239.39 | 996517.30 | 678.08 | lampa na stožáru      |
| 32 | 844238.31 | 996518.22 | 677.97 | budova zděná          |
| 33 | 844229.67 | 996532.16 | 676.79 | budova zděná          |
| 34 | 844237.58 | 996530.23 | 677.09 | zpevněná plocha       |
| 35 | 844232.29 | 996527.99 | 677.19 | zpevněná plocha       |
| 36 | 844238.90 | 996530.66 | 677.16 | vrchol opěrné zdi     |
| 37 | 844239.24 | 996530.86 | 677.14 | vrchol opěrné zdi     |
| 38 | 844243.46 | 996523.50 | 677.72 | vrchol opěrné zdi     |
| 39 | 844243.02 | 996523.22 | 677.73 | vrchol opěrné zdi     |
| 40 | 844243.06 | 996523.18 | 677.55 | vrchol opěrné zdi     |
| 41 | 844242.38 | 996523.19 | 677.90 | beton                 |
| 42 | 844241.91 | 996522.59 | 677.78 | živice                |
| 43 | 844237.21 | 996520.09 | 677.83 | živice                |
| 44 | 844238.81 | 996524.84 | 677.50 | šoupě vodovodní       |
| 45 | 844239.16 | 996519.28 | 677.86 | šachta                |
| 46 | 844240.47 | 996520.16 | 677.85 | šoupě vodovodní       |
| 47 | 844243.49 | 996517.62 | 678.06 | šoupě vodovodní       |
| 48 | 844243.00 | 996518.07 | 678.02 | šachta                |
| 49 | 844239.46 | 996515.31 | 678.61 | vstup                 |
| 50 | 844241.87 | 996512.60 | 678.42 | živice                |
| 51 | 844246.13 | 996515.31 | 678.44 | živice                |
| 52 | 844247.41 | 996515.65 | 678.73 | strom listnatý        |
| 53 | 844246.61 | 996517.36 | 677.90 | vrchol opěrné zdi     |
| 54 | 844246.57 | 996517.27 | 678.15 | terén                 |
| 55 | 844243.10 | 996510.50 | 678.60 | budova zděná          |
| 56 | 844243.74 | 996509.42 | 678.72 | podezdívka kov. plotu |
| 57 | 844243.46 | 996509.33 | 678.91 | vrata, vrátka         |
| 58 | 844242.57 | 996510.16 | 678.89 | plot kovový           |
| 59 | 844245.51 | 996505.93 | 678.95 | vrata, vrátka         |
| 60 | 844245.83 | 996506.00 | 678.96 | podezdívka kov. plotu |
| 61 | 844246.91 | 996514.08 | 678.45 | živice                |
| 62 | 844249.48 | 996511.18 | 678.75 | dopravní značka       |
| 63 | 844249.83 | 996512.08 | 678.55 | terén                 |
| 64 | 844249.96 | 996512.09 | 678.25 | vrchol opěrné zdi     |
| 65 | 844252.74 | 996508.03 | 678.57 | vrchol opěrné zdi     |
| 66 | 844252.41 | 996507.41 | 679.00 | terén                 |
| 67 | 844250.22 | 996508.65 | 678.74 | živice                |
| 68 | 844253.34 | 996507.18 | 678.85 | strom listnatý        |
| 69 | 844256.61 | 996501.48 | 678.99 | vrchol opěrné zdi     |
| 70 | 844256.19 | 996501.21 | 679.19 | terén                 |
| 71 | 844255.13 | 996500.59 | 679.34 | živice                |
| 72 | 844253.30 | 996499.81 | 679.43 | živice                |
| 73 | 844250.85 | 996498.19 | 679.60 | podezdívka kov. plotu |
| 74 | 844251.42 | 996498.03 | 679.66 | lampa na stožáru      |

|     |           |           |        |                       |
|-----|-----------|-----------|--------|-----------------------|
| 75  | 844253.49 | 996494.07 | 679.94 | podezdívka kov. plotu |
| 76  | 844255.62 | 996495.29 | 679.85 | živice                |
| 77  | 844256.75 | 996498.21 | 679.43 | živice                |
| 78  | 844257.70 | 996496.56 | 679.56 | živice                |
| 79  | 844259.38 | 996493.51 | 680.01 | živice                |
| 80  | 844257.64 | 996492.17 | 680.22 | živice                |
| 81  | 844255.54 | 996490.87 | 680.32 | podezdívka kov. plotu |
| 82  | 844256.73 | 996495.41 | 679.69 | živice                |
| 83  | 844261.22 | 996490.56 | 680.42 | živice                |
| 84  | 844259.25 | 996489.13 | 680.57 | živice                |
| 85  | 844257.34 | 996487.90 | 680.62 | podezdívka kov. plotu |
| 86  | 844261.19 | 996482.20 | 681.25 | rozhraní kov plotů    |
| 87  | 844263.38 | 996483.79 | 681.20 | živice                |
| 88  | 844265.21 | 996484.92 | 681.11 | živice                |
| 89  | 844269.35 | 996479.34 | 681.84 | živice                |
| 90  | 844267.71 | 996477.85 | 681.89 | živice                |
| 91  | 844265.74 | 996476.24 | 681.95 | pata opěrné zdi       |
| 92  | 844265.35 | 996478.09 | 681.77 | lampa na stožáru      |
| 93  | 844274.95 | 996472.21 | 682.64 | živice                |
| 94  | 844273.15 | 996470.53 | 682.63 | živice                |
| 95  | 844271.27 | 996468.94 | 682.65 | pata opěrné zdi       |
| 96  | 844268.31 | 996482.10 | 681.48 | podezdívka plotu      |
| 97  | 844268.39 | 996482.58 | 681.07 | podezdívka plotu      |
| 98  | 844265.48 | 996486.39 | 680.78 | podezdívka plotu      |
| 99  | 844265.22 | 996486.11 | 681.03 | podezdívka plotu      |
| 100 | 844263.25 | 996489.49 | 680.39 | podezdívka plotu      |
| 101 | 844262.92 | 996489.29 | 680.64 | podezdívka plotu      |
| 102 | 844260.99 | 996492.23 | 680.33 | podezdívka plotu      |
| 103 | 844260.92 | 996492.60 | 680.28 | podezdívka plotu      |
| 104 | 844261.14 | 996492.77 | 679.94 | rozhraní kov. plotů   |
| 105 | 844260.04 | 996493.16 | 680.10 | hrana                 |
| 106 | 844258.88 | 996495.14 | 679.84 | hrana                 |
| 107 | 844257.31 | 996498.03 | 679.48 | hrana                 |
| 108 | 844257.19 | 996499.21 | 679.25 | hrana                 |
| 109 | 844257.47 | 996499.70 | 679.12 | vrchol opěrné zdi     |
| 110 | 844255.07 | 996502.97 | 679.35 | strom listnatý        |
| 111 | 844256.25 | 996501.86 | 679.19 | sloupek plotu         |
| 112 | 844254.52 | 996504.52 | 679.04 | sloupek plotu         |
| 113 | 844252.86 | 996507.48 | 678.85 | sloupek plotu         |
| 114 | 844243.18 | 996523.15 | 676.62 | pata opěrné zdi       |
| 115 | 844243.98 | 996521.94 | 676.26 | pata opěrné zdi       |
| 116 | 844245.06 | 996522.81 | 676.03 | hrana                 |
| 117 | 844247.77 | 996518.38 | 675.90 | hrana                 |
| 118 | 844246.85 | 996517.48 | 676.25 | pata opěrné zdi       |
| 119 | 844249.95 | 996512.85 | 676.05 | pata opěrné zdi       |
| 120 | 844250.77 | 996513.29 | 675.86 | hrana                 |
| 121 | 844251.14 | 996512.25 | 675.89 | hrana                 |
| 122 | 844250.96 | 996511.41 | 675.92 | pata opěrné zdi       |
| 123 | 844251.49 | 996510.66 | 675.78 | pata opěrné zdi       |
| 124 | 844252.24 | 996509.44 | 675.89 | PLK SLOUPEK           |
| 125 | 844253.08 | 996509.81 | 675.49 | plot kovový           |
| 126 | 844254.39 | 996510.55 | 674.58 | plot kovový           |
| 127 | 844252.47 | 996512.69 | 674.69 | pata svahu            |
| 128 | 844253.12 | 996512.96 | 674.45 | hrana                 |
| 129 | 844252.27 | 996514.05 | 674.57 | strom ovocný          |
| 130 | 844250.22 | 996518.56 | 674.40 | terén                 |
| 131 | 844249.69 | 996522.10 | 673.26 | plot živý             |
| 132 | 844250.61 | 996520.24 | 673.86 | strom ovocný          |
| 133 | 844257.53 | 996512.11 | 672.54 | plot kovový           |
| 134 | 844256.17 | 996514.04 | 672.13 | terén                 |
| 135 | 844258.84 | 996512.71 | 671.55 | plot kovový           |
| 136 | 844258.63 | 996511.46 | 672.23 | pata opěrné zdi       |
| 137 | 844257.89 | 996511.10 | 672.43 | pata opěrné zdi       |
| 138 | 844257.21 | 996510.92 | 672.94 | vrchol opěrné zdi     |
| 139 | 844257.92 | 996510.84 | 672.96 | vrchol opěrné zdi     |
| 140 | 844258.55 | 996511.33 | 672.90 | vrchol opěrné zdi     |
| 141 | 844261.68 | 996506.94 | 672.87 | vrchol opěrné zdi     |
| 142 | 844261.12 | 996506.56 | 673.04 | vrchol opěrné zdi     |
| 144 | 844261.79 | 996504.86 | 673.10 | vrchol opěrné zdi     |
| 145 | 844262.32 | 996505.17 | 672.99 | vrchol opěrné zdi     |
| 146 | 844265.99 | 996499.49 | 672.96 | vrchol opěrné zdi     |
| 147 | 844264.49 | 996502.53 | 671.70 | pata opěrné zdi       |
| 148 | 844260.70 | 996506.68 | 672.94 | terén                 |
| 149 | 844263.18 | 996504.52 | 671.74 | pata opěrné zdi       |
| 150 | 844258.99 | 996509.13 | 672.97 | terén                 |
| 151 | 844258.95 | 996505.35 | 673.91 | terén                 |
| 152 | 844256.66 | 996508.82 | 674.09 | terén                 |
| 153 | 844254.26 | 996509.50 | 674.84 | terén                 |
| 155 | 844254.49 | 996507.65 | 675.74 | terén                 |



|     |           |           |        |                       |
|-----|-----------|-----------|--------|-----------------------|
| 156 | 844253.13 | 996508.10 | 676.04 | pata opěrné zdi       |
| 157 | 844253.64 | 996507.93 | 675.88 | pata opěrné zdi       |
| 158 | 844254.62 | 996505.53 | 676.32 | pata opěrné zdi       |
| 159 | 844255.66 | 996505.23 | 676.03 | terén                 |
| 160 | 844256.56 | 996503.84 | 676.11 | terén                 |
| 161 | 844255.65 | 996503.65 | 676.43 | pata opěrné zdi       |
| 163 | 844258.49 | 996503.26 | 675.12 | terén                 |
| 164 | 844258.86 | 996502.72 | 675.36 | keř                   |
| 165 | 844256.85 | 996501.55 | 676.62 | pata opěrné zdi       |
| 166 | 844257.68 | 996500.11 | 676.94 | pata opěrné zdi       |
| 167 | 844258.98 | 996500.28 | 676.20 | terén                 |
| 168 | 844259.35 | 996498.49 | 676.57 | traverza              |
| 169 | 844259.90 | 996497.37 | 676.93 | trubka                |
| 170 | 844260.62 | 996497.12 | 676.67 | plot kovový           |
| 171 | 844262.01 | 996497.31 | 675.62 | plot kovový           |
| 172 | 844262.03 | 996499.03 | 675.27 | traverza 0.70         |
| 173 | 844261.40 | 996500.43 | 675.30 | traverza              |
| 174 | 844260.76 | 996501.54 | 675.36 | traverza 0.80         |
| 175 | 844259.83 | 996501.04 | 675.33 | terén                 |
| 176 | 844261.37 | 996502.66 | 673.89 | terén                 |
| 177 | 844259.43 | 996504.45 | 674.05 | terén                 |
| 178 | 844262.53 | 996497.96 | 675.10 | terén                 |
| 179 | 844263.44 | 996500.43 | 673.61 | terén                 |
| 180 | 844265.22 | 996498.91 | 673.47 | pata opěrné zdi       |
| 181 | 844265.41 | 996498.75 | 673.50 | plot kovový           |
| 182 | 844265.31 | 996498.75 | 674.64 | plot kovový           |
| 183 | 844261.75 | 996496.02 | 677.07 | strom listnatý        |
| 184 | 844262.02 | 996496.33 | 675.89 | pata opěrné zdi       |
| 185 | 844263.41 | 996493.76 | 676.24 | pata opěrné zdi       |
| 186 | 844265.58 | 996493.06 | 676.11 | pata opěrné zdi       |
| 187 | 844264.94 | 996493.15 | 676.71 | vrchol opěrné zdi     |
| 188 | 844263.37 | 996493.80 | 676.83 | vrchol opěrné zdi     |
| 189 | 844263.30 | 996493.99 | 677.33 | vrchol opěrné zdi     |
| 190 | 844262.11 | 996495.95 | 677.12 | vrchol opěrné zdi     |
| 191 | 844262.05 | 996493.38 | 678.09 | strom listnatý        |
| 192 | 844262.35 | 996492.31 | 678.44 | pata opěrné zdi       |
| 193 | 844262.27 | 996492.54 | 679.59 | vrchol opěrné zdi     |
| 194 | 844261.27 | 996494.02 | 678.83 | terén                 |
| 195 | 844261.85 | 996494.51 | 678.01 | terén                 |
| 196 | 844262.40 | 996497.10 | 675.64 | terén                 |
| 197 | 844261.77 | 996497.11 | 676.02 | terén                 |
| 198 | 844260.96 | 996494.13 | 678.94 | terén                 |
| 199 | 844263.44 | 996490.79 | 678.73 | pata opěrné zdi       |
| 200 | 844263.42 | 996490.82 | 680.07 | vrchol opěrné zdi     |
| 201 | 844264.93 | 996488.82 | 680.37 | vrchol opěrné zdi     |
| 202 | 844263.43 | 996492.03 | 678.19 | terén                 |
| 203 | 844265.51 | 996491.36 | 677.86 | terén                 |
| 204 | 844264.70 | 996492.41 | 677.23 | terén                 |
| 205 | 844266.11 | 996492.73 | 676.51 | vrchol opěrné zdi     |
| 206 | 844267.03 | 996492.56 | 676.62 | skála                 |
| 207 | 844265.95 | 996493.79 | 675.14 | vrchol opěrné zdi     |
| 208 | 844266.32 | 996494.90 | 674.74 | vrchol opěrné zdi     |
| 209 | 844266.01 | 996496.68 | 674.97 | vrchol opěrné zdi     |
| 210 | 844264.59 | 996496.09 | 675.23 | terén                 |
| 211 | 844266.13 | 996493.47 | 676.20 | schody                |
| 212 | 844265.67 | 996493.72 | 675.77 | schody                |
| 213 | 844266.30 | 996492.22 | 676.85 | hrana                 |
| 214 | 844268.98 | 996491.11 | 677.35 | hrana                 |
| 215 | 844267.50 | 996490.21 | 677.75 | terén                 |
| 216 | 844266.05 | 996488.98 | 679.25 | terén                 |
| 240 | 844269.87 | 996482.91 | 680.57 | podezdívka plotu      |
| 241 | 844269.74 | 996483.24 | 680.54 | podezdívka plotu      |
| 242 | 844269.73 | 996484.80 | 679.90 | terén                 |
| 243 | 844273.26 | 996484.81 | 678.70 | podezdívka plotu      |
| 244 | 844273.43 | 996484.56 | 678.75 | podezdívka plotu      |
| 245 | 844274.11 | 996482.26 | 679.19 | pata opěrné zdi 1.300 |
| 246 | 844272.61 | 996486.60 | 678.44 | terén                 |
| 247 | 844274.78 | 996485.93 | 677.93 | terén                 |
| 248 | 844276.45 | 996485.22 | 677.70 | terén                 |
| 249 | 844277.51 | 996483.80 | 677.60 | pata opěrné zdi 1.370 |
| 250 | 844277.78 | 996497.20 | 668.58 | terén                 |
| 251 | 844275.82 | 996486.45 | 677.06 | terén                 |
| 252 | 844274.09 | 996486.96 | 677.74 | terén                 |
| 253 | 844262.37 | 996492.54 | 679.74 | vrchol opěrné zdi     |
| 254 | 844262.27 | 996491.79 | 680.20 | terén                 |
| 255 | 844270.49 | 996480.56 | 681.66 | vrchol opěrné zdi     |
| 256 | 844271.51 | 996480.99 | 681.63 | vrchol opěrné zdi     |
| 257 | 844271.14 | 996480.87 | 680.84 | pata opěrné zdi       |
| 258 | 844273.22 | 996479.33 | 681.97 | terén                 |

|        |           |           |        |                   |
|--------|-----------|-----------|--------|-------------------|
| 259    | 844275.91 | 996475.93 | 682.11 | terén             |
| 260    | 844271.61 | 996480.57 | 681.65 | vrchol opěrné zdi |
| 261    | 844270.91 | 996480.28 | 681.68 | podezdívka plotu  |
| 262    | 844270.65 | 996480.08 | 681.76 | podezdívka plotu  |
| 263    | 844271.83 | 996479.22 | 681.82 | podezdívka plotu  |
| 4001   | 844239.26 | 996530.25 | 677.20 | DULEK_TRN         |
| 4002   | 844275.64 | 996464.74 | 682.93 | HREBIK_S_PODL.    |
| KV-037 | 844192.64 | 996596.31 | 675.50 | NZ                |