

|  |            |
|--|------------|
|  | OST.PLOCHY |
|  | Hořovice   |

|   |   |
|---|---|
| 1 | 2 |
| 3 | 4 |

**KM 0.000000**

Technical drawing of a road profile showing vertical alignment, elevations, and curve data. The drawing includes a black profile line, a red grade line, and a red curve line. Key data points and labels include:

- Top Left:**  $R = 1700.00$ ,  $T = 8.500$ ,  $Y = 0.021$ . Elevation:  $20.00(11.50)$ . Grade:  $-8.00\%$ .
- Second Curve:**  $R = 400.00$ ,  $T = 13.000$ ,  $Y = 0.211$ . Elevation:  $113.75(100.75)$ . Grade:  $-0.50\%$ .
- Third Curve:**  $R = 100.00$ ,  $T = 0.19450$ . Elevation:  $113.75(100.75)$ . Grade:  $-0.50\%$ .
- Vertical Curve Data:**
  - $ZÜ = 0.000000$
  - $0.005000$
  - $0.016500$
  - $0.025000$
  - $0.033500$
  - $0.077000$
  - $0.090000$
  - $0.103000$
- Elevations and Distances:**
  - $366.966$
  - $365.366$
  - $360.816$
  - $65.00(43.50)$
  - $-7.00\%$
- Right Side Labels:**
  - NAVAZUJE SO 01-20-01
  - KÚ = 0.203745

| $\alpha$ | Relative Error |
|----------|----------------|
| 0.0      | 367.23         |
| 0.0      | 365.68         |
| 0.0      | 364.32         |
| 0.0      | 362.86         |
| 0.0      | 361.53         |
| 0.1      | 360.78         |
| 0.0      | 359.96         |
| 0.0      | 359.88         |
| 0.0      | 359.75         |
| 0.0      | 359.67         |
| 0.2      | 359.60         |

A horizontal number line with major tick marks at 0.0, 0.1, and 0.2. There are also minor tick marks at intervals of 0.02. A triangle is positioned at 0.0 with the number 352.0 written above it. A small open circle is at 0.1, and another small open circle is at 0.2.

[illegible]

The graph shows a step function with the following values and transitions:


| Segment | Value | Type | Transition Value (from previous segment) |
|---------|-------|------|--|
| 1       | 36.68 | P    | 36.68                                    |
| 2       | 67.00 | R    | 74.30                                    |
| 3       | 31.12 | P    | 105.42                                   |
| 4       | 11.00 | R    | 111.51                                   |
| 5       | 92.23 | P    | -  |





Razítko oprávněné osoby.

Podpis: \_\_\_\_\_ Datum: \_\_\_\_\_

|         |            |  |                   |
|---------|------------|--|-------------------|
| Revize: | Datum:     | Popis:                                   | Kontroloval:      |
| P01     | 16.02.2021 | Pracovní verze dokumentace k připomínkám | Ing. Dávid Kuczik |
| 001     | 16.05.2021 | Definitivní verze dokumentace            | Ing. Dávid Kuczik |
|         |            |  |                   |
|         |            |  |                   |

|                     |   |   |
|---------------------|---|---|
| Stavebník/Investor: | <b>Správa železnic, státní organizace</b> |  |
| Adresa:             | Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1           |   |
| Zástupce investora: | Stavební správa západ                     |   |
| Adresa:             | Sokolovská 1995/278, 190 00 Praha 9       |   |

|                    |   |   |
|--------------------|---|---|
| Zhotovitel stavby: | <b>SAGASTA s.r.o.</b>                         |   |
| Adresa:            | Novodvorská 1010/14, 142 00, Praha 4 - Lhotka |  |
| Kontakt:           | T: +420 261 344 100<br>E: info@sagasta.cz     |   |

|                     |   |   |
|---------------------|---|---|
| Zhotovitel objektu: | <b>SAGASTA s.r.o.</b>                         |   |
| Adresa:             | Novodvorská 1010/14, 142 00, Praha 4 - Lhotka |  |
| Kontakt:            | T: +420 261 344 100<br>E: info@sagasta.cz     |   |

|                          |                 |                       |                 |
|--------------------------|-----------------|-----------------------|-----------------|
| Hlavní projektant (HIP): | Specialista:    | Odpovědný projektant: | Zpracovatel:    |
| Ing. Dávid Kuczík        | Ing. Petr Pacák | Ing. Petr Pacák       | Ing. Petr Pacák |

|                    |                                     |                                  |
|--------------------|-------------------------------------|----------------------------------|
| Název stavby/akce: | Prodloužení podchodu v ŽST Hořovice | Označení (S-kód):<br>S631800391  |
|                    |                                     | Označení zhotovitele:<br>120 103 |

|              |                            |                 |
|--------------|----------------------------|-----------------|
| Název části: | D.2.1.8 Pozemní komunikace | Označení části: |
|--------------|----------------------------|-----------------|

|                |   |  |
|----------------|---|--|
| Název objektu: | SO 01-50-01 Přístupová cesta a parkoviště | Číslo objektu/komplexu:<br>SO 01-50-01 |
|----------------|---|--|

|                            |                |                       |
|----------------------------|----------------|-----------------------|
| Název přílohy:             | PODÉLNÝ PROFIL | Číslo přílohy: 2. 002 |
| Název dílčí části přílohy: |                | Paré:                 |

|                      |   |                  |
|----------------------|---|------------------|
| Kraj:<br>Středočeský | Katastrální území:<br>Hořovice [645371] | TUDU:<br>0202 J1 |
|----------------------|---|------------------|

|                     |                   |          |            |
|---------------------|-------------------|----------|------------|
| Stupeň dokumentace: | Datum zpracování: | Formáty: | Měřítko:   |
| DSP                 | 16.05.2021        | 3xA4     | 1:1000/100 |

|                     |                     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |           |                   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |             |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|---------------------|---------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----------|-------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|---------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| S-kód:              | Stupeň dokumentace: |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Část:     | Objekt:           |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Podobjekt: |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Příloha:    | Revize: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| S 6 3 1 8 0 0 3 9 1 | _ D S P X _         |  |  |  |  |  |  |  |  |  | D 2 1 0 8 | _ S O 0 1 5 0 0 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | _ X X      |  |  |  |  |  |  |  |  |  | _ 2 _ 0 0 2 | _ 0 0 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |