



SEZNAM PROVOZNIČNÍCH SOUBORŮ A STAVEBNÍCH OBJEKTŮ  
D.1. TECHNOLOGICKÁ ČÁST  
D.1.1. Železniční zabezpečovací zařízení  
PS 11-21-01 Zast. Karlštejn provozní staniční zab.zaf.  
PS 12-21-01 Karlštejn-odb.Lom, traťové zab.zaf.  
PS 13-21-01 Odbočka Lom, staniční zab.zaf.  
PS 14-21-01 Odb. Lom-Beroun, traťové zab.zaf.  
PS 90-21-01 Karlštejn-Beroun, ETCS - kategorie 2  
D.2. Železniční sdělovací zařízení  
PS 90-22-01 Karlštejn-Beroun, DOK.TK  
PS 90-22-02 Karlštejn-Beroun, přenosový systém  
PS 90-22-03 Karlštejn-Beroun, přelozka a úprava stáv.DK  
PS 90-22-04 Karlštejn-Beroun, úprava ZOK ČD Telematika  
PS 13-22-11 Odb. Lom, sdělovací zařízení  
PS 13-22-12 Odb. Lom, EZS  
PS 12-22-21 Zast.Srbsko, rozhlasové zařízení  
PS 12-22-22 Zast.Srbsko, informační zařízení  
PS 12-22-23 Zast.Srbsko, komunikační systém  
PS 12-22-41 Zast. Srbsko, DOTS ZDC  
PS 13-22-41 Odb. Lom, DOTS ZDC  
D.3. Signační technologie včetně DRT  
PS 13-24-01 Odb. Lom, Trafostanice 22/0,4 kV  
PS 13-26-01 Odb. Lom, DRT  
E. STAVEBNÍ ČÁST  
E.1.1. Železniční stavby  
SO 12-33-01 Karlštejn-odb.Lom, železniční spodek  
SO 12-33-02 Karlštejn-odb.Lom, železniční svršek  
SO 13-33-01 Odbočka Lom, železniční spodek  
SO 13-33-02 Odbočka Lom, železniční svršek  
SO 14-33-01 Odb. Lom-Beroun, železniční spodek  
SO 14-33-02 Odb. Lom-Beroun, železniční svršek  
SO 90-33-07 Karlštejn-Beroun, výstroj tratí \*\*  
E.1.2. Nástupišť  
SO 12-31-01 Zast. Srbsko - nástupišť  
E.1.3. Železniční přejezdy  
SO 12-32-01 Žel.přejezd v km 33,041  
E.1.4. Mosty, propustky, opěrné zdi  
SO 12-36-01 Most v ev. km 33,801  
SO 12-38-02 Most v ev. km 33,500  
SO 14-38-01 Most v ev. km 36,114  
SO 12-38-11 Propustek v ev. km 31,072  
SO 12-38-12 Propustek v ev. km 31,633  
SO 12-38-13 Propustek v ev. km 31,934  
SO 12-38-14 Propustek v ev. km 32,255  
SO 12-38-15 Propustek v ev. km 32,488  
SO 12-38-16 Propustek v ev. km 33,027  
SO 13-38-11 Propustek v ev. km 33,835  
SO 13-38-12 Propustek v ev. km 34,010  
SO 13-38-13 Propustek v ev. km 34,298  
SO 14-38-11 Propustek v ev. km 34,565  
SO 14-38-12 Propustek v ev. km 34,747  
SO 14-38-13 Propustek v ev. km 35,225  
SO 14-38-14 Propustek v ev. km 35,645  
SO 14-38-15 Propustek v ev. km 36,409  
SO 14-38-16 Propustek v ev. km 36,538  
SO 14-38-17 Propustek v ev. km 36,734  
SO 14-38-18 Propustek v ev. km 36,950  
SO 14-38-19 Propustek v ev. km 37,276  
SO 14-38-20 Propustek v ev. km 37,551  
SO 14-38-40 Most nadjezd v km 35,438  
SO 90-38-50 Ochrana skálních svahů  
SO 13-38-51 Odbočka Lom, opěrná zeď km 33,680-33,900  
SO 13-38-52 Odbočka Lom, opěrná zeď km 34,145-34,260  
E.1.5. Ostatní inženýrské objekty  
SO 90-37-01 Základy dopravních opatření \*\*  
E.1.8. Pozemní komunikace  
SO 12-34-03 Zast.Srbsko - komunikace k podchodu  
SO 13-34-01 Odbočka Lom, přístupová komunikace  
SO 13-34-02 Vlebověný objekt \*\*  
SO 14-34-01 Úprava stávající komunikace v km 35,438  
E.2. Pozemní objekty  
SO 12-34-01 Zast.Srbsko - přístřešek pro cestující  
SO 12-34-05 Zast.Srbsko - orientační systém  
SO 13-34-01 Odbočka Lom, technologický objekt  
SO 14-34-01 Hradlo Tětin - demolic  
Traktory a energetické zařízení  
SO 12-35-01 Karlštejn-odb.Lom, trakční vedení  
SO 13-35-01 Odbočka Lom, trakční vedení  
SO 14-35-01 Odb. Lom-Beroun, trakční vedení  
SO 90-35-04 Karlštejn-Beroun, převěšení ZOK \*\*  
SO 90-35-05 Karlštejn-Beroun, kabelový rozvod 22 kV \*\*  
SO 12-36-01 Zast.Srbsko, úprava kab.rozvodu m.sv.veřetř  
SO 12-36-06 Karlštejn-Beroun, přelozka mm č.22 km 33,055  
SO 12-36-08 Přelozka kabelu nn v km 33,445  
SO 12-36-09 Provozovní SSZ Zst. Karlštejn - přípojka nn  
SO 13-36-02 Odbočka Lom, rozvod m.sv.  
SO 13-36-03 Odbočka Lom, dílkové ovládní 00  
SO 13-36-04 Odbočka Lom, osvětlení  
SO 13-36-05 Odbočka Lom, přípojka nn  
SO 14-36-01 Hradlo Tětin - úprava rozvodu nn  
SO 14-36-02 BTS km 35,400, úprava nn  
SO 12-41-01 Karlštejn-odb.Lom, ukolepní OK \*\*  
SO 13-41-01 Odbočka Lom, ukolepní OK \*\*  
SO 14-41-01 Odb. Lom-Beroun, ukolepní OK \*\*  
SO 13-64-01 Odbočka Lom, EOY \*\* není vyznačeno v koordinátní situaci

**LEGENDA:**

**STÁVAJÍCÍ STAV**

- STÁVAJÍCÍ STAV
- KATASTRÁLNÍ MAPA
- HRANICE KATASTRÁLNÍHO ÚZEMÍ
- HRANICE POZEMKŮ DRAHY
- OCHRANNÉ PÁSMO ŽELEZNIČNÍ DRAHY
- ZAPLAVOVÉ ÚZEMÍ Q100
- AKTIVNÍ ZÓNA ZAPLAVOVÉHO ÚZEMÍ Q100

**STÁVAJÍCÍ INŽENÝRSKÉ SÍTĚ**

- kanalizace bez rozlišení
- dešťová kanalizace
- kanalizace - výločné potrubí
- vodovod
- NTL plynovod
- VTL plynovod
- kabely NN
- kabely VN
- kabely nadzemní bez rozlišení
- sdělovací kabely
- optické kabely
- zabezpečovací kabely
- spojové vedení požární

**NAVŘENÝ STAV**

- NOVÁ KOLEJE
- RUŠENÉ KOLEJE
- TRATĚVOD
- STOŽARY TRAKCE
- ZABEZPEČOVACÍ ZARÍZENÍ
- ORIENTAČNÍ SYSTÉM
- MOSTNÍ OBJEKTY, PROPUSTKY
- KOMUNIKACE
- OPĚRNÉ ZDI, NADJEZDY
- SDELOVACÍ KABELY
- KABELY ZABEZPEČOVACÍHO ZÁR.
- KABELY NN
- DEŠŤOVÁ KANALIZACE
- PROVIZ. KOLEJE A TZZ PŘI REALIZACI ODBOČKY LOM
- VOZOVKA
- PŘÍSTUP NA NÁSTUPISŤE
- MLATOVÁ CESTA
- KALENÝ ŠTĚRK
- NÁSTUPISŤE
- TECHNOLOGICKÝ OBJEKT
- PŘÍSTĚŠKY
- PŘEJEZD
- GABIONOVÁ ZEď
- VEGETAČNÍ ÚPRAVY
- SVAH ZPEVNĚNÝ KAMENEM
- DEMOLICE
- ZABOR TRVALÝ
- ZABOR DOČASNÝ
- ZARÍZENÍ STAVENISŤE
- ZABOR - VĚCNÉ BRÉNO
- JINÉ INVESTICE

**MAPA**

KARLŠTEJN

směr PRAHA

směr PRAHA

32,4

32,5

32,6

32,7

32,8

32,9

33,0

33,1

33,2

33,3

33,4

33,5

33,6

33,7

33,8

33,9

34,0

34,1

34,2

34,3

34,4

34,5

34,6

34,7

34,8

34,9

35,0

35,1

35,2

35,3

35,4

35,5

35,6

35,7

35,8

35,9

36,0

36,1

36,2

36,3

36,4

36,5

36,6

36,7

36,8

36,9

37,0

37,1

37,2

37,3

37,4

37,5

37,6

37,7

37,8

37,9

38,0

38,1

38,2

38,3

38,4

38,5

38,6

38,7

38,8

38,9

39,0

39,1

39,2

39,3

39,4

39,5

39,6

39,7

39,8

39,9

40,0

40,1

40,2

40,3

40,4

40,5

40,6

40,7

40,8

40,9

41,0

41,1

41,2

41,3

41,4

41,5

41,6

41,7

41,8

41,9

42,0

42,1

42,2

42,3

42,4

42,5

42,6

42,7

42,8

42,9

43,0

43,1

43,2

43,3

43,4

43,5

43,6

43,7

43,8

43,9

44,0

44,1

44,2

44,3

44,4

44,5

44,6

44,7

44,8

44,9

45,0

45,1

45,2

45,3

45,4

45,5

45,6

45,7

45,8

45,9

46,0

46,1

46,2

46,3

46,4

46,5

46,6

46,7

46,8

46,9

47,0

47,1

47,2

47,3

47,4

47,5

47,6

47,7

47,8

47,9

48,0

48,1

48,2

48,3

48,4

48,5

48,6

48,7

48,8

48,9

49,0

49,1

49,2

49,3

49,4

49,5

49,6

49,7

49,8

49,9

50,0

50,1

50,2

50,3

50,4

50,5

50,6

50,7

50,8

50,9

51,0

51,1

51,2

51,3

51,4

51,5

51,6

51,7

51,8

51,9

52,0

52,1

52,2

52,3

52,4

52,5

52,6

52,7

52,8

52,9

53,0

53,1

53,2

53,3

53,4

53,5

53,6

53,7

53,8

53,9

54,0

54,1

54,2

54,3

54,4

54,5

54,6

54,7

54,8

54,9

55,0

55,1

55,2

55,3

55,4

55,5

55,6

55,7

55,8

55,9

56,0

56,1

56,2

56,3

56,4

56,5

56,6

56,7

56,8

56,9

57,0

57,1

57,2

57,3

57,4

57,5

57,6

57,7

57,8

57,9

58,0

58,1

58,2

58,3

58,4

58,5

58,6

58,7

58,8

58,9

59,0

59,1

59,2

59,3

59,4

59,5

59,6

59,7

59,8

59,9

60,0

60,1

60,2

60,3

60,4

60,5

60,6

60,7

60,8

60,9

61,0

61,1

61,2

61,3

61,4

61,5

61,6

61,7

61,8

61,9

62,0

62,1

62,2

62,3

62,4

62,5

62,6

62,7

62,8

62,9

63,0

63,1

63,2

63,3

63,4

63,5

63,6

63,7

63,8

63,9

64,0

64,1

64,2

64,3

64,4

64,5

64,6

64,7

64,8

64,9

65,0

65,1

65,2

65,3

65,4

65,5

65,6

65,7

65,8

65,9

66,0

66,1

66,2

66,3

66,4

66,5

66,6

66,7

66,8

66,9

67,0

67,1

67,2

67,3

67,4

67,5

67,6

67,7

67,8

67,9

68,0

68,1

68,2

68,3

68,4

68,5

68,6

68,7

68,8

68,9

69,0

69,1

69,2

69,3

69,4

69,5

69,6

69,7

69,8

69,9

70,0

70,1

70,2

70,3

70,4

70,5

70,6

70,7

70,8

70,9

71,0

71,1

71,2

71,3

71,4

71,5

71,6

71,7

71,8

71,9

72,0

72,1

72,2

72,3

72,4

72,5

72,6

72,7

72,8

72,9

73,0

73,1

73,2

73,3

73,4

73,5

73,6

73,7

73,8

73,9

74,0

74,1

74,2

74,3

74,4

74,5

74,6

74,7

74,8

74,9

75,0

75,1

75,2

75,3

75,4

75,5

75,6

75,7

75,8

75,9

76,0

76,1

76,2

76,3

76,4

76,5

76,6

76,7

76,8

76,9

77,0

77,1

77,2

77,3

77,4

77,5

77,6

77,7

77,8

77,9

78,0

78,1

78,2

78,3

78,4

78,5

78,6

78,7

78,8

78,9

79,0

79,1

79,2

79,3

79,4

79,5

79,6

79,7

79,8

79,9

80,0

80,1

80,2

80,3

80,4

80,5

80,6

80,7

80,8

80,9

81,0

81,1

81,2

81,3

81,4

81,5

81,6

81,7

81,8

81,9

82,0

82,1

82,2

82,3

82,4

82,5

82,6

82,7

82,8

82,9

83,0

83,1

83,2

83,3

83,4

83,5

83,6

83,7

83,8

83,9

84,0

84,1

84,2

84,3

84,4

84,5

84,6

84,7

84,8

84,9

85,0

85,1

85,2

85,3

85,4

85,5

85,6

85,7

85,8

85,9

86,0

86,1

86,2

86,3

86,4

86,5

86,6

86,7

86,8

86,9

87,0

87,1

87,2

87,3

87,4

87,5

87,6

87,7

87,8

87,9

88,0

88,1

88,2

88,3

88,4

88,5

88,6

88,7

88,8

88,9

89,0

89,1

89,2

89,3

89,4

89,5

89,6

89,7

89,8

89,9

90,0

90,1

90,2

90,3

90,4

90,5

90,6

90,7

90,8

90,9

91,0

91,1

91,2

91,3

91,4

91,5

91,6

91,7

91,8

91,9

92,0

92,1

92,2

92,3

92,4

92,5

92,6

92,7

92,8

92,9

93,0

93,1

93,2

93,3

93,4

93,5

93,6

93,7

93,8

93,9

94,0

94,1

94,2

94,3

94,4

94,5

94,6

94,7

94,8

94,9

95,0

95,1

95,2

95,3

95,4

95,5

95,6

95,7

95,8

95,9

96,0

96,1

96,2

96,3

96,4

96,5

96,6

96,7

96,8

96,9

97,0

97,1

97,2

97,3

97,4

97,5

97,6

97,7

97,8

97,9

98,0

98,1

98,2

98,3

98,4

98,5

98,6

98,7

98,8

98,9

99,0

99,1

99,2

99,3

99,4

99,5

99,6

99,7

99,8

99,9

100,0

100,1

100,2

100,3

100,4

100,5

100,6

100,7

100,8

100,9

101,0

101,1

101,2

101,3

101,4

101,5

101,6

101,7

101,8

101,9

102,0

102,1

102,2

102,3

102,4

102,5

102,6

102,7

102,8

102,9

103,0

103,1

103,2

103,3

103,4

103,5

103,6

103,7

103,8

103,9

104,0

104,1

104,2

104,3

104,4

104,5

104,6

104,7

104,8

104,9

105,0

105,1

105,2

105,3

105,4

105,5

105,6

105,7

105,8

105,9

106,0

106,1

106,2

106,3

106,4

106,5

106,6

106,7

106,8

106,9

107,0

107,1

107,2

107,3

107,4

107,5

107,6

107,7

107,8

107,9

108,0

108,1

108,2

108,3

108,4

108,5

108,6

108,7

108,8

108,9

109,0

109,1

109,2

109,3

109,4

109,5

109,6

109,7

109,8

109,9

110,0

110,1

110,2

110,3

110,4

110,5

110,6

110,7

110,8

110,9

111,0

111,1

111,2

111,3

111,4

111,5

111,6

111,7

111,8

111,9

112,0

112,1

112,2

112,3

112,4

112,5

112,6

112,7

112,8

112,9

113,0

113,1

113,2

113,3

113,4

113,5

113,6

113,7

113,8

113,9

114,0

114,1

114,2

114,3

114,4

114,5

114,6

114,7

114,8

114,9

115,0

115,1

115,2

115,3

115,4

115,5

115,6

115,7

115,8

115,9

116,0

116,1

116,2

116,3

116,4

116,5

116,6

116,7

116,8

116,9

117,0

117,1

117,2

117,3

117,4

117,5

117,6

117,7

117,8

117,9

118,0

118,1

118,2

118,3

118,4

118,5

118,6

118,7

118,8

118,9

119,0

119,1

119,2

119,3

119,4

119,5

119,6

119,7

119,8

119,9

120,0

120,1

120,2

120,3

120,4

120,5

120,6

120,7

120,8

120,9

121,0

121,1

121,2

121,3

121,4

121,5

121,6

121,7

121,8

121,9

122,0

122,1

122,2

122,3

122,4

122,5

122,6

122,7

122,8

122,9

123,0

123,1

123,2

123,3

123,4

123,5

123,6

123,7

123,8

123,9

124,0

124,1

124,2

124,3

124,4

124,5

124,6

124,7

124,8

124,9

125,0

125,1

125,2

125,3

125,4

125,5

125,6

125,7

125,8

125,9

126,0

126,1

126,2

126,3

126,4

126,5

126,6

126,7

126,8

126,9

127,0

127,1

127,2

127,3

127,4

127,5

127,6

127,7

127,8

127,9

128,0

128,1

128,2

128,3

128,4

128,5

128,6

128,7

128,8

128,9

129,0

129,1

129,2

129,3

129,4

129,5

129,6

129,7

129,8