



Správa železnic, státní organizace  
Správa železniční geodézie  
Václavkova 169/1  
160 00 Praha 6



Management kvality

ISO 9001

www.dekra-seal.com

Zodp. projektant Ing. Tomáš Vachutka

Projektant Ing. Lenka Kreuzigerová

Kreslil Ing. Lenka Kreuzigerová

Kontroloval Ing. Tomáš Vachutka

Traťový úsek Hohenau (ÖBB) (včetně) - Přerov (mimo)

ZJEDNODUŠENÝ PROJEKT

OPRAVA STANIČNÍCH KOLEJÍ č. 5,7  
A VÝHYBEK č. 20,21 V ŽST. ROHATEC

TUDU: 2401 G1  
km 110,762 - 111,558

Ředitel Ing. Libor Vavrečka

Datum 06/2022

Druh dokumentace ZP

Číslo zakázky G90572J59024

Měřítko

Souřadnicový systém S-JTSK

Výškový systém Bpv

SEZNAM SOUŘADNIC  
VYTYČOVANÝCH BODŮ

Číslo výtisku

Příloha

4

Oprava staničních kolejí č. 5,7 a výhybek č. 20,21 v žst. Rohatec

č. bodu	Y	X	Z	Poznámka
1	559137.7014	1198912.8213	185.456	ZV24 JR65-1:9-190,P,p,d
2	559128.6042988	1198907.5317991	-	BO24
3	559114.2404	1198899.1799	185.383	KV24
4	559113.4059	1198900.8172	185.383	KV24
5	559104.1123	1198896.7113	185.356	ZO, R = 310 m
6	559088.4385135	1198889.7867084	-	VB
7	559073.6234	1198881.1768	185.264	KO
8	558970.4485	1198821.2161	184.958	ZV21 JS49-1:9-190,P,p,d
9	558961.3502144	1198815.9285300	-	BO21
10	558946.9845	1198807.5798	184.903	KV21
11	558946.1504	1198809.2173	184.903	KV21
12	558817.9669	1198732.6004	184.600	ZO, R = 25000 m
13	558811.0181426	1198728.5620849	-	VB
14	558804.0720	1198724.5193	184.567	KO
15	558767.0563	1198702.9756	184.480	ZV20 JS49-1:9-190,L,l,d
16	558776.1512537	1198708.2689681	-	BO20
17	558790.5116	1198716.6269	184.535	KV20
18	558789.5008	1198718.1617	184.535	KV20
19	558572.9428	1198589.9982	183.934	ZO, R = 10000 m
20	558560.7460822	1198582.8995292	-	VB
21	558548.5294	1198575.8353	183.861	KO
22	558448.5952	1198518.0489	183.560	KV11
25	558930.0122	1198799.8849	-	námezník výhybky č. 21
26	558805.1190	1198727.2980	-	námezník výhybky č. 20
31	558989.8804	1198832.5090	185.004	ZZO
32	558988.4720	1198831.6905	185.000	LN. Rv = 5000 m. yv = 0.000 m
33	558987.0636	1198830.8720	184.997	KZO
34	558708.7587	1198669.0453	184.343	ZZO
35	558707.5167	1198668.3225	184.340	LN. Rv = 5000 m. yv = 0.000 m
36	558706.2747	1198667.5997	184.336	KZO
101	558937.5236	1198805.4082	184.884	ZO, R = 290 m
102	558922.8303652	1198798.9207017	-	VB
103	558908.9435	1198790.8502	184.819	KO
104	558822.0162	1198740.3319	184.615	ZO, R = 250 m
105	558809.9750479	1198733.3341118	-	VB
106	558798.7856	1198725.0422	184.558	KO

Souřadnicový systém: S-JTSK

Výškový systém: Bpv

Význam bodů:

ZO - začátek oblouku

KO - konec oblouku

ZV - začátek výhybky

KV - konec výhybky

BO - odbočení výhybky

ZZO - začátek zakružovacího oblouku

LN - lom nivelety; výška udávána jako průsečík tečen

KZO - konec zakružovacího oblouku