NÁRODNÁ DIAĽNIČNÁ SPOLOČNOSŤ

OBJEKTOVÁ SKLADBA

025-00 ZOBRATIE ORNICE Z DOČASNÝCH ZÁBEROV A NÁSLEDNÁ REKULTIVÁCIA DZ
031-00 VEGETAČNÉ ÚPRAVY D1
032-00 SADOVNÍCKE ÚPRAVY - ODPOČÍVADLO IVACHNOVÁ
051-00 ÚPRAVA MELIORÁCIÍ V KM 7,343 - 7,781
052-00 ÚPRAVA MELIORÁCIÍ V KM 8,215 - 9,700
101-00 DIAĽNICA V KM 0,000 - 15,272
101-12 DOPRAVNÉ ZNAČENIE
105-00 SPEVNENÉ PLOCHY - ODPOČÍVADLO IVACHNOVÁ
110-00 ÚPRAVA CESTY I/18 V KRIŽOVATKE HUBOVÁ
111-00 ÚPRAVA CESTY I/59 V KRIŽOVATKE LIKAVKA
112-00 PRELOŽKA CESTY I/18 PRI IVACHNOVEJ
113-00 PRIPOJENIE CESTY I/18 NA D1 V KM 14,168
114-00 PRELOŽKA CESTY III/01898
122-00 PRELOŽKA POĽNEJ CESTY V KM 2,060 - 2,340 D1
122-01 SPEVNENÉ PLOCHY PRI SO 206-00
123-01 PRÍSTUPOVÁ KOMUNIKÁCIA K ZÁPADNÉMU PORTÁLU
123-02 PRÍSTUPOVÁ KOMUNIKÁCIA K LÁVKE NAD D1
124-00 PRELOŽKA POĽNEJ CESTY V KM 4,0
125-00 PRELOŽKA CESTY K HRADU LIKAVA
126-00 PRELOŽKA POĽNEJ CESTY V KM 8,038 - 8,261 D1
127-00 PRELOŽKA POĽNEJ CESTY V KM 9,485
129-00 PRELOŽKA POĽNEJ CESTY V KM 12,962 - 13,079
130-00 PRELOŽKA POĽNEJ CESTY V KM 13,605 - 14,065 D1
131-00 PRELOŽKA POĽNEJ CESTY V KM 14,566 - 15,263
140-00 ÚPRAVY JESTVUJÚCICH CIEST I. TRIEDY
141-00 ÚPRAVY JESTVUJÚCICH CIEST III. TRIEDY
142-01 PRÍSTUPOVÁ CESTA K PILIERU SO 201
142-02 ÚPRAVA EXISTUJÚCEJ LESNEJ CESTY
142-03 ÚPRAVA POĽNEJ CESTY PRI VÝCHODNOM PORTÁLE
142-04 PRÍSTUPOVÁ CESTA V KM 7,000-10,339 DIAĽNICE D1
142-05 PRÍSTUPOVÁ CESTA V KM 10,339 DIAĽNICE D1
142-06 PRÍSTUPOVÁ CESTA V KM 11,620 DIAĽNICE D1
142-07 PRÍSTUPOVÁ CESTA K MOSTNÉMU OBJEKTU 216-00 V KM 11,600 D1
201-00 MOST NA D1 V KM 0,411 - 0,849
203-00 MOST NA D1 V KM 1,601 - 1,739
204-00 MOST NA D1 V KM 1,800 - 2,124
206-00 LÁVKA NAD D1 KM 3,037
207-00 MOST NA D1 V KM 3,186 - 3,671
208-00 MOST NA D1 V KM 4,006
209-00 PRIEPUST NA D1 V KM 6,240
210-00 MOST NA D1 V KM 6,465 - 7,036 NAD C. I/59
211-00 MOST NA D1 V KM 7,298 - 7,362
212-00 MOST NA D1 V KM 7,635 - 7,821
213-00 MOST NAD D1 V KM 8,214 - 8,968
214-00 MOST NA D1 V KM 9,814 -10,498
215-00 MOST NA D1 V KM 10,781-11,009
216-00 MOST NA D1 NAD ŽSR, CESTOU III/018104 A VÁHOM V KM 12,309-12,910
217-00 MOST NAD D1 V KM 9,485 NA POĽNEJ CESTE
218-00 MOST NAD D1 V KM 13,800 NA CESTE I/18
219-00 MOST NA D1 V KM 14,564 NAD POĽNOU CESTOU
220-00 MOST NA VETVE L-B1 KRIŽOVATKY LIKAVKA V KM 0,477
221-00 MOST NA VETVE L-B1 KRIŽOVATKY LIKAVKA V KM 0,700
222-00 MOST NA VETVE L-B2 KRIŽOVATKY LIKAVKA V KM 0,087 - 0,205
223-00 MOST NA VETVE L-A2 KRIŽOVATKY LIKAVKA V KM 0,085 - 0,124
224-00 ROZŠÍRENIE MOSTU V KM 15,277 D1
230-00 ZÁRUBNÝ MÚR V KM 1,070 - 1,223 (VĽAVO)
231-00 OPORNÝ MÚR V KM 1,250 - 1,564 (VPRAVO)
232-00 ZÁRUBNÝ MÚR V KM 2,378 - 2,796 (VĽAVO)
233-00 ZÁRUBNÝ MÚR V KM 2,858 - 3,141 (OBOJSTRANNÝ)
234-00 OPORNÝ MÚR V KM 3,675 - 3,790 (VPRAVO)
235-00 ZÁRUBNÝ MÚR V KM 3,660 - 3,968 (VĽAVO)
236-01 ZÁRUBNÝ MÚR V KM 6,077 - 6,226
236-02 OPORNÝ MÚR V KM 6,050 - 6,233
237-00 ZÁRUBNÝ MÚR V KM 6,260 - 6,400 (VPRAVO NA VETVE B1)
238-00 OPORNÝ MÚR V KM 7,105 - 7,195 (VPRAVO)
240-00 OPORNÝ MÚR V KM 10,570 -10,635 (VPRAVO)
241-00 OPORNÝ MÚR V KM 11,750 -12,025 (V STREDNOM PÁSE)
243-00 ZÁRUBNÝ MÚR V KM 0,157 500 P2 - 0,035 000 P3
244-00 OPORNÝ MÚR NA VETVE L-B2 KRIŽOVATKY LIKAVKA V KM 0,015 - 0,089
246-00 ZÁRUBNÝ A OPORNÝ MÚR PRI SO 123-00
247-00 ZÁRUBNÝ MÚR NA PRELOŽKE POĽNEJ CESTY SO 124-00
250-00 PROTIHLUKOVÁ STENA NA D1 V KM 1,790- 1,965 (VPRAVO)
251-00 PROTIHLUKOVÁ STENA NA D1 V KM 1,790 - 1,965 (VĽAVO)
252-00 PROTIHLUKOVÁ STENA NA D1 V KM 2,700 - 2,860 (VPRAVO)
253-00 PROTIHLUKOVÁ STENA NA D1 V KM 6,470 - 0,145 L-B2 (VĽAVO)
254-00 PROTIHLUKOVÁ STENA NA D1 V KM 6,940 - 7,270 (VPRAVO)
255-00 PROTIHLUKOVÁ STENA NA D1 V KM 10,230 -11,600 (VPRAVO)
256-00 PROTIHLUKOVÁ STENA NA D1 V KM 12,600 -13,780 (VĽAVO)
257-00 PROTIHLUKOVÁ STENA NA D1 V KM 14,600 - 15,600 (VĽAVO)
315-00 DROBNÁ ARCHITEKTÚRA NA ODPOČÍVADLE IVACHNOVÁ
316-00 OPLOTENIE ODPOČÍVADLA IVACHNOVÁ
317-00 OPLOTENIE DIAĽNICE
318-01 PREKLÁDKA OPLOTENIA V KM 1,840 - 1,900 D1
318-02 PREKLÁDKA OPLOTENIA PRI OBJEKTE 127-00 V KM 9,450 D1
318-03 PREKLÁDKA OPLOTENIA PRI OBJEKTE 130-00 V KM 13,625 D1
321-00 ÚPRAVA BEZMENNÉHO POTOKA V KM 2,830
323-00 ÚPRAVA BEZMENNÉHO POTOKA V KM 6,100 - 6,167
324-00 ÚPRAVA POTOKA LIKAVKA
325-00 ÚPRAVA BEZMENNÉHO POTOKA V KM 7,340
401-00 TUNEL ČEBRAŤ
401-00-01 ZÁPADNÝ PORTÁL
401-00-02 VÝCHODNÝ PORTÁL
401-00-03 BUDOVA ZP
401-00-04 BUDOVA VP
401-00-05 HĹBENÝ TUNEL / SEVER. A JUŽ. TUNEL. RÚRA
401-00-06 RAZENÝ TUNEL / SEVER. A JUŽ. TUNEL. RÚRA
401-00-07 PRIEČNE ÚNIKOVÉ CESTY
401-00-08 VETRANIE
401-00-09 ODVODNENIE - DRENÁŽNA HORNINOVÁ VODA, ODVODNENIE VOZOVKY
401-00-10 POŽIARNY VODOVOD
401-11-01 ZARIADENIA VN A NN
401-11-02 NAPÁJANIE TUNELA, TRANSFORMÁTOROVÉ STANICE
401-11-03 VETRANIE TUNELA
401-11-04 OSVETLENIE TUNELA
401-11-05 ZARIADENIA NÚDZOVÉHO VOLANIA, SOS KABÍNY
401-11-06 SPOJOVÉ A DOROZUMIEVACIE ZARIADENIA
401-11-07 POŽIARNE HLÁSIČE
401-11-08 POŽIARNE DVERE
401-11-09 POŽIARNY VODOVOD
401-11-10 RIADIACI SYSTÉM
401-11-11 TELEVÍZNY DOHĽAD
401-11-12 MERANIE KONCENTRÁCIE ŠKODLIVÝCH LÁTOK V TUNELI
401-11-13 DOPRAVNÝ SYSTÉM
501-00 KANALIZÁCIA DIAĽNICE
505-00 DAŽĎOVÁ KANALIZÁCIA ODPOČÍVADLA
505-11 ČERPACIA STANICA ODPOČÍVADLA A VÝTLAČNÉ POTRUBIE
510-00 VODOVODNÁ PRÍPOJKA NA ODPOČÍVADLO IVACHNOVÁ
511-00 VONKAJŠÍ VODOVOD PITNÝ NA ODPOČÍVADLE IVACHNOVÁ
512-00 VODOVODNÁ PRÍPOJKA K VÝCHODNÉMU PORTÁLU
520-00 PREKLÁDKA VODOVODU DN 110 V KM 2,400
521-00 PREKLÁDKA VODOVODU DN 50 V KM 6,215
522-00 PREKLÁDKA VODOVODU DN 250 V KM 6,840
523-00 PREKLÁDKA VODOVODU DN 100 V KM 7,074
524-00 PREKLÁDKA VODOVODU DN 150 V KM 8,088
525-00 PREKLÁDKA VODOVODU DN 80 V KM 8,944
526-00 PREKLÁDKA VODOVODU DN 150 V KM 9,435
527-00 PREKLÁDKA VODOVODU DN 80 V KM 4,017
529-00 PREKLÁDKA VODOVODU DN 100 V KM 11,117
601-00 PREKLÁDKA KÁBELOVEJ PRÍPOJKY NN K AMFITEÁTRU
602-00 ROZVODY NN NA ODPOČÍVADLE
603-00 OSVETLENIE NA ODPOČÍVADLE
604-01 NN PRÍPOJKA PRE ISD NA ODČÍVADLE IVACHNOVÁ
604-02 VN-22KV PRÍPOJKA PRE TRAFOSTANICU ISD V KM 13,500
604-03 TRAFOSTANICA PRE ISD V KM 13,500
604-04 NN PRÍPOJKA PRE ISD V KM 13,500
604-05 NN PRÍPOJKA PRE ISD V KM 11,100
604-06 VN-22KV PRÍPOJKA PRE TRAFOSTANICU ISD V KM 9,500
604-07 TRAFOSTANICA PRE ISD V KM 9,500
604-08 NN PRÍPOJKA PRE ISD V KM 9,500
604-09 PRÍPOJKA NN PRE ISD KM 1,028 D1
605-00 PRÍPOJKA NN K ČERPACEJ STANICI NA ODPOČÍVADLE
606-00 PREKLÁDKA NN V KRIŽOVATKE LIKAVKA
607-00 PREKLÁDKA NN KÁBLA V KM 10,800-10,980 D1
608-00 PRÍPOJKA NN K OBJEKTU VET
609-00 PRÍPOJKA VN K VÝCHODNÉMU PORTÁLU TUNELA ČEBRAŤ
610-00 PREKLÁDKA VN 22 KV I. č. 243 PRI VETVE V1 KRIŽOVATKY HUBOVÁ
611-00 PREKLÁDKA VN 22 KV I. č. 257 V KM 0,392 D1
612-00 PREKLÁDKA VN 22 KV I. č. 257 V KM 1,835 D1
613-00 PREKLÁDKA PRÍPOJKY VN 22 KV PRE ČOV V KM 3,316 D1
614-00 PREKLÁDKA VN 22 KV I. č. 137 V KM 6,513 D1
615-00 PRÍPOJKA VN K ZÁPADNÉMU PORTÁLU TUNELA ČEBRAŤ
616-00 PREKLÁDKA PRÍPOJKY VN 22 KV K ČOV V KM 6,401 D1
617-00 PREKLÁDKA VN 22 KV I. č.161 V KM 10,350-10,650 D1
618-00 PREKLÁDKA VN 22 KV I. č.164 V KM 11,251 D1
619-00 PREKLÁDKA PRÍPOJKY VN 22 KV V KM 11,620 D1
620-00 PREKLÁDKA PRÍPOJKY VN 22 KV V KM 14,505 D1
621-00 PRÍPOJKA VN 22 KV NA ODPOČÍVADLO IVACHNOVÁ
622-00 TRAFOSTANICA ODPOČÍVADLO IVACHNOVÁ - STAVEBNÁ ČASŤ
622-11 TRAFOSTANICA ODPOČÍVADLO IVACHNOVÁ - TECHNOLOGICKÁ ČASŤ
625-00 PREKLÁDKA VVN 2 X 110 KV I. č. 7856/57 V KM 0,473 D1
626-00 PREKLÁDKA VVN 2 X 110 KV I. č. 7856/57 V KM 6,442 D1
627-00 PREKLÁDKA VVN 110 KV I. č. 7731 V KM 6,511 D1
628-00 PREKLÁDKA VVN 2X 110 KV I. č. 7205/06 V KM 6,589 D1
629-00 PREKLÁDKA VVN 2X110 KV I. č. 7203/04 V KM 10,311 D1
630-00 PREKLÁDKA 1 KV A 6 KV ŽSR V KM 0,688 D1 ŽKM 288,000
631-00 DOČASNÁ ÚPRAVA TRAKČNÉHO VEDENIA V KM 0,640 D1 ŽKM 288,000
632-00 TRVALÁ ÚPRAVA TRAKČNÉHO VEDENIA V KM 0,640 D1 ŽKM 275,158
633-00 PREKLÁDKA KÁBLOV 1KV A 6KV ŽSR V KM 12,462 ŽKM 275,158
634-00 DOČASNÁ ÚPRAVA TV V KM 12,290 - 12,380 ŽKM 275,158
635-00 TRVALÁ ÚPRAVA TV V KM 12,290 - 12,380 ŽKM KM 275,158
636-00 PREKLÁDKA OSVETLENIA ŽSR V KM 12,462-12,554 ŽKM 275,158
637-00 PREKLÁDKA NN KÁBLOV ŽSR V KM 12,462-12,554 ŽKM 275,158
650-00 PREKLÁDKA TF V KRIŽOVATKE LIKAVKA
651-00 PREKLÁDKA TF V KM 10,834 D1
653-00 ISD - STAVEBNÁ ČASŤ
653-11 ISD - TECHNOLOGICKÁ ČASŤ
660-00 PREKLÁDKA DOK (MT-RUŽ) PRI VETVE V1 KRIŽOVATKY HUBOVÁ
661-00 PREKLÁDKA DK VET V KM 0,613 - 1,185
661-01 PREKLÁDKA KÁBLU ORANGE V KM 0,613 - 1,130
662-00 PREKLÁDKA DK VET V KM 1,826 - 3,125
663-00 PREKLÁDKA DK VET V KM 6,068 - 7,325
664-00 PREKLÁDKA DKK V KM 6,619
664-01 PREKLÁDKA DK V KM 6,619
665-00 PREKLÁDKA DOK V KM 6,619
666-00 PREKLÁDKA DK VET V KM 9,757 - 9,965
667-00 PREKLÁDKA 3X DOK V KM 12,343
667-01 PREKLÁDKA DK V KM 12,356
668-00 PREKLÁDKA DK VET V KM 12,348
669-00 PREKLÁDKA DOK V KM 13,547 - 15,296 (POZDLŽ L/18 A D1)
670-00 PREKLÁDKA DOK VET V KM 13,547 - 15,290
671-00 PREKLÁDKA DOK VET PRI VETVEV1 KRIŽOVATKY HUBOVÁ
672-00 PREKLÁDKA DK PRI VETVE V1 A V4 KRIŽOVATKY HUBOVÁ
680-00 PREKLÁDKA DK A TKK ŽSR V KM 0,696 D1 ŽKM 287,950
681-00 PREKLÁDKA DK A TKK ŽSR V KM 12,474 ŽKM 275,200
701-00 PREKLÁDKA VTL PLYNOVODU DN 300 V KM 9,127 D1
702-00 PREKLÁDKA VTL PLYNOVODU DN 200 V KM 9,705 D1
703-00 PREKLÁDKA STL PLYNOVODU DN 100 V KM 10,700 D1

LEGENDA:

- ROZHRANIE KATASTRÁLNYCH ÚZEMÍ
- NOVÝ STAV
- ELEKTRICKÉ VEDENIE NN
- ELEKTRICKÉ VEDENIE VN
- ELEKTRICKÉ VEDENIE VVN
- ELEKTRICKÉ VEDENIE VO
- TELEKOMUNIKAČNÉ A DIAĽKOVÉ KÁBLE
- PLYNOVOD
- KANALIZÁCIA
- VODOVOD
- INFORMAČNÝ SYSTÉM DIALNICE
- MELIORÁCIE/MELIORATION
- OBJEKTY NAVRHNUTÉ DO DEMOLÁCIÍ
- STAVEBNÝ DVOR
- SKLÁDKA HUMUSU

OCHRANNÉ PÁSMA:

ŽELEZNICA (OD OSI PRIĽAHLEJ KOĽAJE)		60 m
DIAĽNICA (OD OSI VOZOVKY PRIĽAHLÉHO JAZDNÉHO PÁSU)		100 m
CESTY (OD OSI VOZOVKY)	– I. TRIEDY	50 m
	– II. TRIEDY	25 m
	– III. TRIEDY	18 m
ELEKTRICKÉ VEDENIE	– VZDUŠNÉ NAD 400 kV	35 m
	– VZDUŠNÉ 220–440 kV	25 m
	– VZDUŠNÉ 110–220 kV	20 m
	– VZDUŠNÉ 35–110 kV	15 m
	– VZDUŠNÉ 1–35 kV	10 m
	– KÁBLOVÉ DO 110 kV	1 m
	– KÁBLOVÉ NAD 110 kV	3 m
TELEKOMUNIKAČNÉ VEDENIETELEKOMUNIKAČNÉ VEDENIE		1.5 m
DIAĽKOVÉ KÁBLE		2 m
VODOVODNÉ A KANALIZAČNÉ POTRUBIA	– DO 500 mm	1.5 m
	– NAD 500 mm	2.5 m
PLYNOVOD DN DO 200 mm		4 m
PLYNOVOD DN DO 500 mm		8 m
PLYNOVOD DN DO 700 mm		12 m
PLYNOVOD NTL A STL		1 m

B.1

SÚRADNICOVÝ SYSTÉM: S – JTSK	VÝŠKOVÝ SYSTÉM: Bpv	TRIEDA PRESNOSTI: 3. TP
VYPRACOVAL: ING.P.BEDNÁRIK	ZODP.PROJEKTANT: ING.P.BEDNÁRIK, ING.M.SVETLÁNSKY	HL.INŽ.PROJEKTU: ING.F.MOJŽIŠ, ING.M.SVETLÁNSKY
KONTROLOVAL: ING.F.MOJŽIŠ	OKRES (OBVOD) STAVBY: RUŽOMBEROK	
OBJEDNÁVATEĽ: NÁRODNÁ DIAĽNIČNÁ SPOLOČNOSŤ a.s., BRATISLAVA		

DOPRAVOPROJEKT

DOPRAVOPROJEKT a.s. BRATISLAVA
DIVÍZIA BRATISLAVA
960 01 Zvolen, M.R.Štefánika 4724

DIAĽNICA D1 HUBOVÁ - IVACHNOVÁ

OBJEKT :

STUPEŇ: DSP	FORMÁT: 11 A4
DÁTUM: 03.2007	Č.ZÁKAZKY: 7596-00
MIERKA: 1:10 000	Č.ARCH.: 7971
Č.VÝKRESU:	Č.SÚPRAVY:

CELKOVÁ SITUÁCIA STAVBY