

CHARAKTERISTICKÉ PŘÍČNÉ ŘEZY
Měřítko: 1:100

Rozšíření koryta pod mostem ř.km 1,715 - 1,740

Výkaz výměr	PR1	PR2	PR3	Jednotky
Demolice (rozebrání a očištění)	715	715-726	726-730	(m²)
Výkop	0.00	0.12	2.83	(m³)
Náryp	0.00	0.00	0.19	(m³)
Úprava pláňe	1.90	1.80	3.00	(m)
Svahování	0.00	0.00	3.60	(m)
Zdivo nadzákladové z LK na MC 25	0.00	0.00	0.95	(m³)
Betonové lože C20/25	0.00	0.00	0.48	(m³)
Stabilizační patka 100-200 kg	0.00	0.00	0.79	(m³)

Rozšíření koryta pod mostem ř.km 1,715 - 1,740

Výkaz výměr	PR1	PR2	PR3	konec	Celkové	Jednotky
Demolice (rozebrání a očištění)	0	11	4	8		(m²)
Výkop	0.00	0.00	3.40	6.80	10.2	(m³)
Náryp	0.00	0.66	11.32	22.64	34.6	(m³)
Úprava pláňe	0.00	0.00	0.76	1.52	2.3	(m³)
Svahování	0.00	20.35	12.00	24.00	56.4	(m³)
Zdivo nadzákladové z LK na MC 25	0.00	0.00	14.40	28.80	43.2	(m³)
Betonové lože C20/25	0.00	0.00	3.80	7.60	11.4	(m³)
Stabilizační patka 100-200 kg	0.00	0.00	1.92	3.84	5.8	(m³)
Geotextilie 300 g/m²	0.00	0.00	3.16	6.32	9.5	(m²)

Opěrné stěny ř.km 1,743 - 1,775

Výkaz výměr	Začátek	PR5	PR6	PR7	Jednotky
Demolice	743-748	743-750	750-760	760-770	
Výkop	2.14	2.14	1.82	1.39	(m³)
Náryp	15.60	11.46	7.92	11.81	(m³)
Úprava pláňe	8.61	4.53	2.47	5.86	(m³)
Svahování	3.20	3.20	3.10	3.60	(m³)
Podkladní beton C16/20	1.00	1.00	1.00	0.60	(m³)
Bednění	0.36	0.32	0.32	0.36	(m³)
Beton C25/30 XF3	10.22	10.22	10.22	10.22	(m³)
Zdivo nadzákladové z LK na MC 25	1.62	1.62	1.62	1.62	(m³)
Podbetonování betonem C25/30	1.66	1.66	1.66	1.66	(m³)
Šd fr. 0-32	0.00	0.59	1.09	0.00	(m³)
Geotextilie 300 g/m²	0.96	0.96	0.75	0.74	(m²)
Ohumování	3.20	3.20	2.71	2.69	(m)
Geotextilie 300 g/m²	1.00	0.46	0.22	0.80	(m²)

Opěrné stěny ř.km 1,743 - 1,775

Výkaz výměr	Začátek	PR5	PR6	PR7	Konec	Celkové	Jednotky
	5	7	10	10	10		
Demolice	10.70	14.98	19.80	16.05	6.95	68.5	(m²)
Výkop	78.00	80.22	96.90	98.05	59.05	412.8	(m³)
Náryp	43.05	31.71	35.00	41.65	29.30	180.7	(m²)
Úprava pláňe	16.00	22.40	31.50	33.50	18.00	121.4	(m²)
Svahování	5.00	7.00	10.00	8.00	3.00	33.0	(m³)
Podkladní beton C16/20	1.80	2.24	3.20	3.40	1.80	12.4	(m²)
Bednění	51.10	71.54	102.20	102.20	51.10	399.9	(m²)
Beton C25/30 XF3	8.10	11.34	16.20	16.20	8.10	59.9	(m³)
Zdivo nadzákladové z LK na MC 25	8.30	11.62	16.60	16.60	8.30	61.4	(m³)
Podbetonování betonem C25/30	0.00	4.13	8.40	5.45	0.00	18.0	(m²)
Šd fr. 0-32	4.80	6.72	8.55	7.45	3.70	31.2	(m³)
Geotextilie 300 g/m²	16.00	22.40	29.55	27.00	13.45	108.4	(m²)
Ohumování	5.00	3.22	3.40	5.10	4.00	20.7	(m³)

Rozšíření koryta s opevněním břehů ř.km 1,775 - 1,814

Výkaz výměr	PR8	PR9	PR10	PR11	Jednotky
Demolice	775-780	780-790	790-800	800-810	
Výkop	1.44	0.66	0.00	0.00	(m³)
Náryp	8.49	10.93	10.47	8.94	(m³)
Úprava pláňe	0.34	0.02	0.02	0.00	(m³)
Svahování	4.50	5.30	6.80	4.70	(m)
Zdivo z LK na suchu 200-500 kg	4.30	5.70	4.60	4.70	(m)
Podpyp ze šterkopisků fr. 0-32	2.05	1.82	1.84	1.80	(m³)
Stabilizační patka 200-500 kg	0.44	0.42	0.40	0.40	(m³)
Geotextilie 300 g/m²	1.35	1.32	1.35	1.35	(m²)

Rozšíření koryta s opevněním břehů ř.km 1,775 - 1,814

Výkaz výměr	PR8	PR9	PR10	PR11	Konec	Celkové	Jednotky
	5	10	10	10	4		
Demolice	7.20	10.50	3.30	0.00	0.00	21.0	(m²)
Výkop	42.40	97.95	106.90	97.05	35.76	381.1	(m³)
Náryp	1.70	1.80	0.30	0.10	0.00	3.8	(m³)
Úprava pláňe	22.50	49.00	60.50	57.50	18.80	208.3	(m³)
Svahování	21.50	50.00	51.50	46.50	18.80	188.3	(m³)
Zdivo z LK na suchu 200-500 kg	10.25	19.35	18.30	18.20	7.20	73.3	(m³)
Podpěry ze šterkopisků fr. 0-32	2.20	4.30	4.10	4.00	1.60	16.2	(m³)
Stabilizační patka 200-500 kg	6.75	13.35	13.35	13.50	5.40	52.4	(m³)
Geotextilie 300 g/m²	31.50	61.60	60.05	60.05	24.28	237.3	(m²)

Rozšíření koryta s opevněním břehů ř.km 1,814 - 1,860

Výkaz výměr	PR12	PR13	PR14	PR15	PR16	Jednotky
Výkop	814-820	820-830	830-840	840-850	850-860	
Náryp	17.96	11.57	5.52	4.63	4.23	(m³)
Úprava pláňe	0.15	0.14	0.14	0.25	0.16	(m³)
Svahování	8.80	6.70	4.40	4.50	2.20	(m)
Rovnanina z LK na suchu	9.20	7.70	3.80	3.60	6.30	(m)
Podpyp ze šterkopisků fr. 0-32	1.65	1.71	0.96	0.92	1.89	(m³)
Stabilizační patka 100-200 kg	0.35	0.57	0.32	0.31	0.61	(m³)
Geotextilie 300 g/m²	1.02	1.05	1.15	1.13	1.15	(m²)

Rozšíření koryta s opevněním břehů ř.km 1,814 - 1,860

Výkaz výměr	PR12	PR13	PR14	PR15	PR16	Celkové	Jednotky
	6	10	10	10	10		
Výkop	107.76	147.65	85.45	50.75	44.30	435.9	(m³)
Náryp	0.90	1.45	1.45	1.45	2.05	7.8	(m³)
Úprava pláňe	52.80	77.50	55.50	44.50	33.50	263.8	(m³)
Svahování	55.20	84.50	57.50	37.00	49.50	283.7	(m³)
Rovnanina z LK na suchu	9.90	16.80	13.35	9.40	14.05	63.5	(m³)
Podpys ze šterkopisků fr. 0-32	3.30	5.60	4.45	3.15	4.75	21.3	(m³)
Stabilizační patka 100-200 kg	6.12	10.35	11.00	11.40	11.40	50.3	(m³)
Geotextilie 300 g/m²	47.34	79.80	69.80	58.30	72.80	328.0	(m³)

Opevnění břehů ř.km 1,860 - 1,905

Výkaz výměr	PR17	PR18	PR19	PR20	Jednotky
Výkop	860-870	880-890	890-900	900-910	
Náryp	1.38	1.43	1.25	1.46	(m³)
Úprava pláňe	0.07	0.07	0.06	0.04	(m³)
Svahování	0.00	0.00	0.00	0.00	(m)
Rovnanina z LK na suchu	2.70	2.90	2.60	2.80	(m)
Podpyp ze šterkopisků fr. 0-32	0.70	0.76	0.68	0.75	(m³)
Stabilizační patka 100-200 kg	0.24	0.25	0.23	0.25	(m³)
Geotextilie 300 g/m²	3.45	3.63	3.36	3.60	(m²)

Opevnění břehů ř.km 1,860 - 1,905

Výkaz výměr	PR17	PR18	PR19	PR20	Celkové	Jednotky
	10	10	10	10		
Výkop	13.80	14.05	13.40	13.55	54.8	(m ³)
Náryp	0.70	0.70	0.65	0.50	2.6	(m ²)
Úprava pláňe	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0	(m ²)
Svahování	27.00	28.00	27.50	27.00	109.5	(m ²)
Rovnanina z LK na suchu	7.00	7.30	7.20	7.15	28.7	(m ²)
Podpyp ze šterkopisků fr. 0-32	2.40	2.45	2.40	2.40	9.7	(m ²)
Stabilizační patka 100-200 kg	3.60	3.65	3.45	3.40	14.1	(m ²)
Geotextilie 300 g/m ²	34.50	35.40	34.95	34.80	139.7	(m ²)

Opevnění břehů ř.km 1,935 - 1,941, viz výkres 01.4

Výkaz výměr	Rez G 6	Jednotky
Výkop	935-941	
Náryp	1.63	(m³)
Úprava pláňe	0.06	(m³)
Svahování	0.30	(m)
Dlažba na suchu z LK	3.20	(m²)
Podpyp ze šterkopisků fr. 0-32	0.84	(m³)
Stabilizační patka 100-200 kg	0.38	(m³)
Geotextilie 300 g/m²	3.81	(m²)

Opevnění břehů ř.km 1,935 - 1,941, viz výkres 01.4

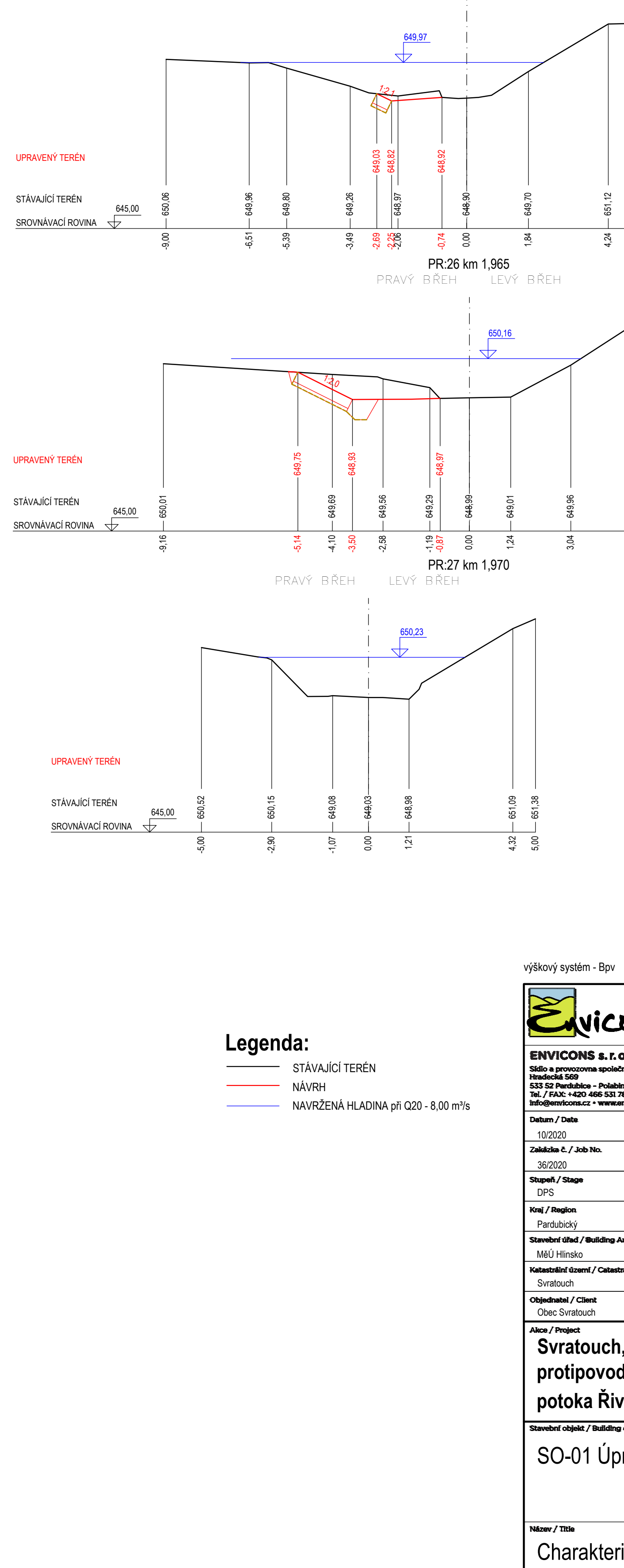
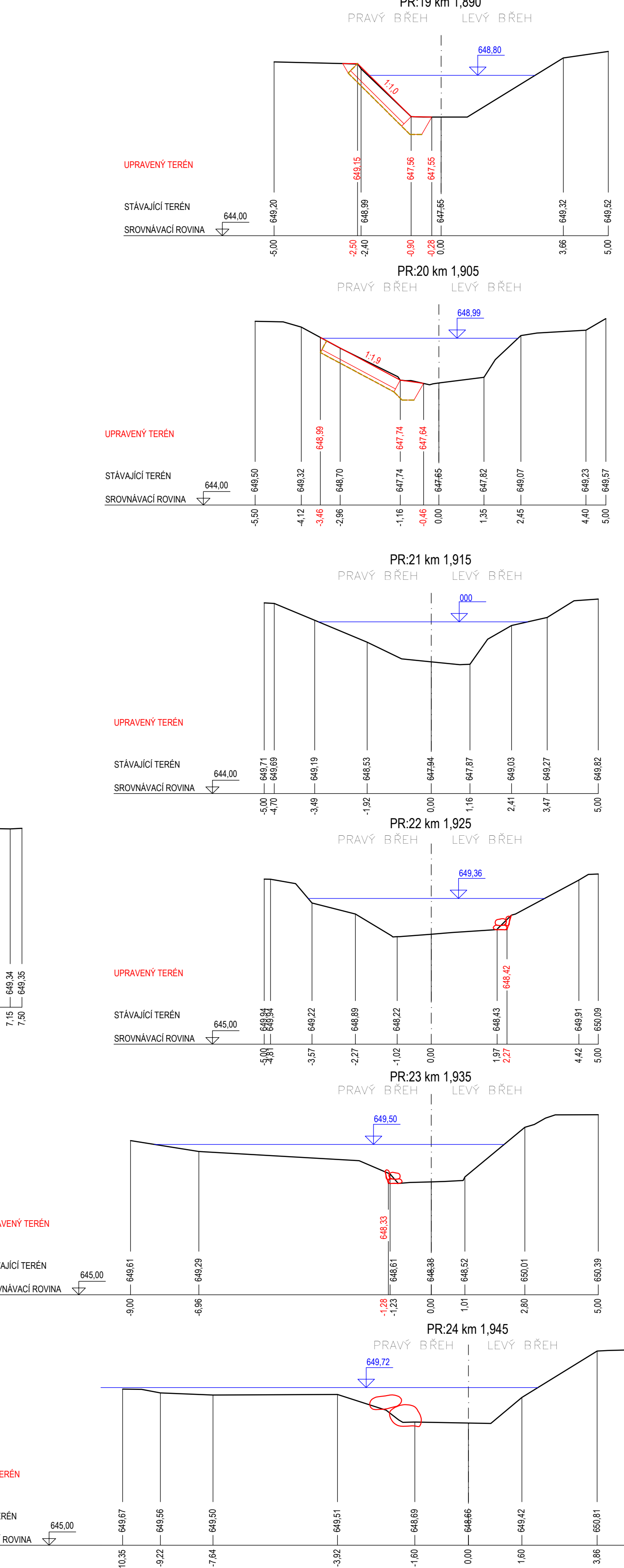
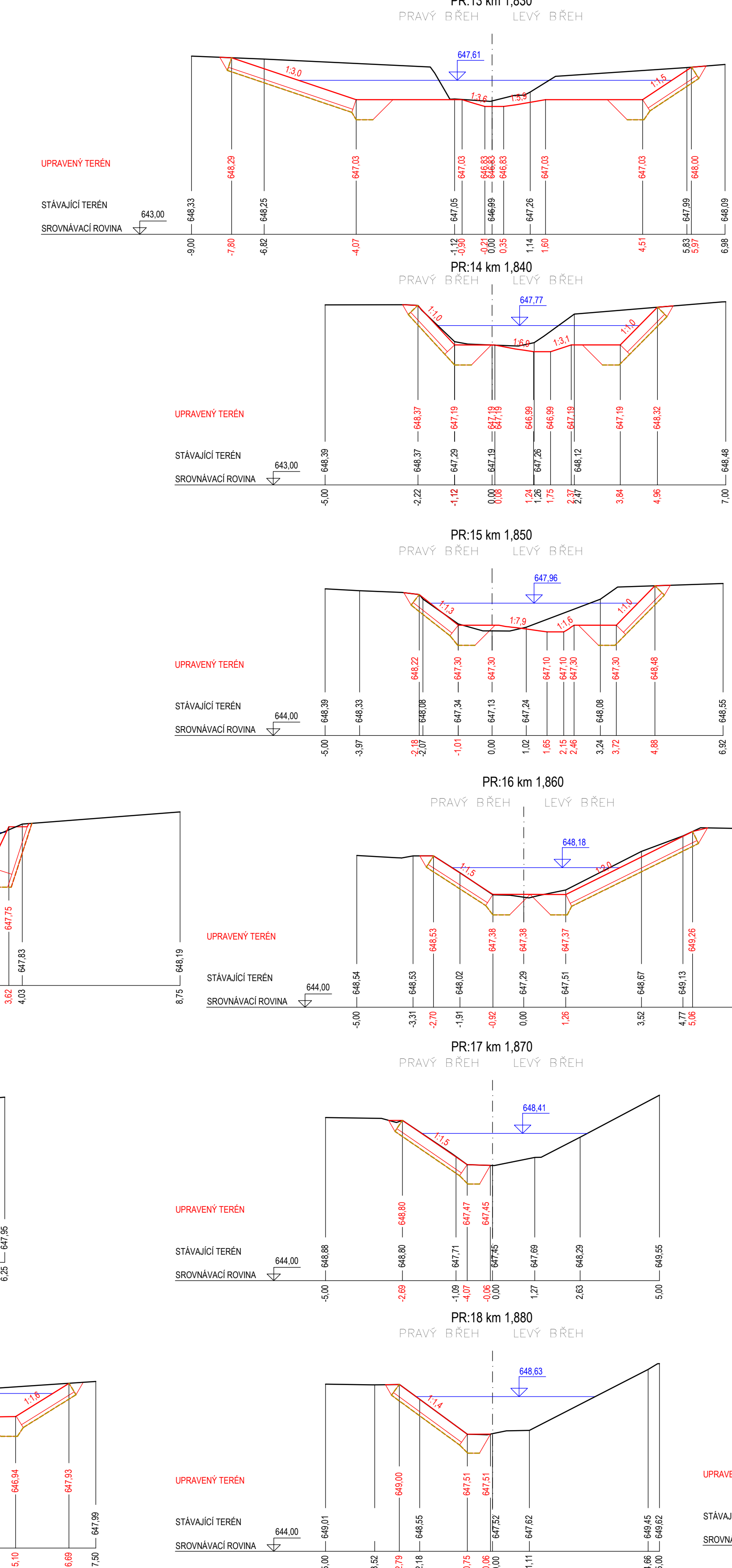
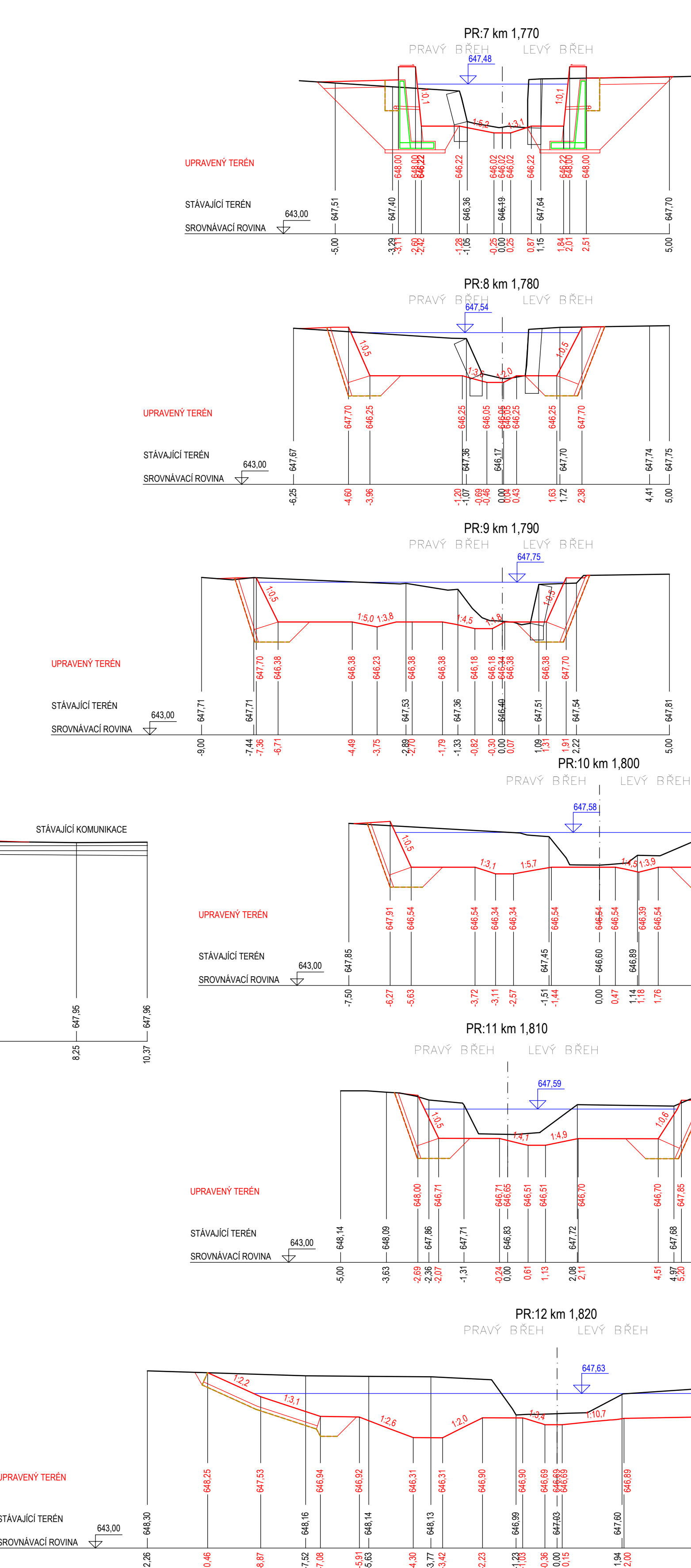
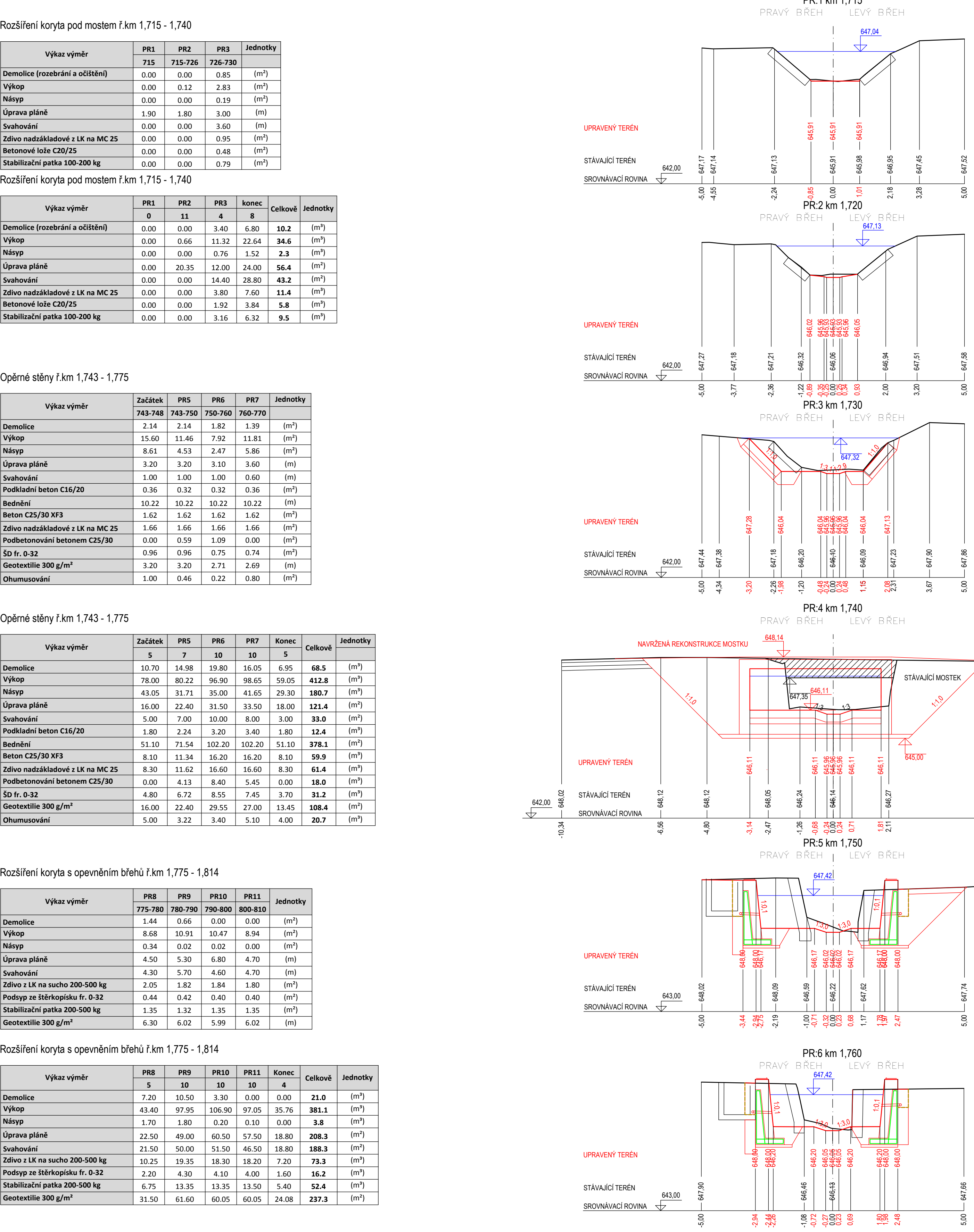
Výkaz výměr	Rez G 6	Jednotky
Výkop	945	
Náryp	0.00	0.48
Úprava pláňe	0.00	0.05
Svahování	0.00	0.50
Rovnanina z LK na suchu	0.00	1.50
Podpyp ze šterkopisků fr. 0-32	0.00	0.15
Stabilizační patka 100-200 kg	0.00	0.41
Geotextilie 300 g/m²	0.00	1.30

Rozšíření koryta ř.km 1,945 - 1,970

Výkaz výměr	PR24	PR25	PR26	Jednotky
Výkop	945	945-955	955-965	
Náryp	0.00	0.25	0.50	0.50
Úprava pláňe	0.00	1.50	2.60	(m)
Svahování	0.00	0.50	1.80	(m)
Rovnanina z LK na suchu	0.00	0.15	0.55	(m³)
Podpyp ze šterkopisků fr. 0-32	0.00	0.05	0.18	(m³)
Stabilizační patka 100-200 kg	0.00	0.00	0.41	(m³)
Geotextilie 300 g/m²	0.00	1.30	2.93	(m²)

Rozšíření koryta ř.km 1,945 - 1,970

Výkaz výměr	PR24	PR25	PR26	Konec	Celkové	Jednotky
	0	10	10	4.7		
Výkop	0.00	2.40	18.00	31.20	51.6	(m³)
Náryp	0.00	0.25	0.50	0.50	1.3	(m³)
Úprava pláňe	0.00	7.50	20.50	26.00	54.0	(m³)
Svahování	0.00	2.50	11.50	18.00	32.0	(m³)
Rovnanina z LK na suchu	0.00	0.75	3.50	5.50	9.8	(m³)
Podpse ze šterkopisků fr. 0-32	0.00	0.25	1.15	1.80	3.2	(m³)
Stabilizační patka 100-200 kg	0.00	0.00	2.05	4.10	6.2	(m³)
Geotextilie 300 g/m²	0.00	6.50	21.15	29.30	57.0	(m³)



- Legenda:
- STÁVAJÍCÍ TERÉN
 - NÁVRH
 - NAVRŽENÁ HLADINA při Q20 - 8,00 m/s

výškový systém - Bpv



ENVICONS s.r.o.
Sídlo a provozovna společnosti
533 02 Písek - Píseň
IČ: 250 440 300
info@envicons.cz, www.envicons.cz

Datum / Date

10/2020

Zadavatel / Job No.

362000

Stupeň / Stage

DPS

Kraj / Region

Stavovské území / Building Authority

MAU Hrádko

Katastrální území / Cadastral Area

Svatouch

Objednatel / Client

Obec Svatoch

Alco / Project

Svatouch, protipodvodné úpravy

potoka Rývnáč

Stavovské území / Building construction

SO-01 Úprava toku

Název / Title

Charakteristické příčné řezy

Zodpovědný projektant / Responsible designer

Ing. Štěpán Plodek

Poskytnutí projektu / Project manager

Ing. Lukáš Rádek

Návrh výpočtů / Elaborated by

Ing. Aleš Hejman

Verze / Scale

1:100

Výkres č. / Drawing No.

01.3