

AKCE:

Most ev.č. 18310-3 přes potok Zubřina před obcí Blížejev

OBJEDNATEL:



SPRÁVA A ÚDRŽBA SILNIC
PLZEŇSKÉHO KRAJE, P.O.
ŠKROUPOVA 18, 306 13 PLZEŇ

Souřadnicový systém: S-JTSK
Výškový systém: Bpv

Číslo zakázky:	22 263 00	HIP:	-	 Praha 4, Bezová 1658/1, 147 00 tel: +420 244462219
Schválil:	Ing. Petr SOUČEK	Zodp. projektant:	Ing. Jan KOMANEC	
			606606960, jkm@pontex.cz	
Tech. kontrola:	Ing. Peter LIKO	Vypracoval:	Ing. Jánský, GEODÉZIE JIHOZÁPAD s.r.o.	

Objednatel:	SÚS PK, p.o.	Obec:	Blížejev	Kraj:	PLZEŇSKÝ
Akce:	Most ev.č. 18310-3 přes potok Zubřina před obcí Blížejev			Datum	Stupeň
				01/2024	PDPS
Část:	DOKLADOVÁ ČÁST			Souprava	Č. přílohy
Příloha:	GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ				5.a

GEODÉZIE JIHOZÁPAD s.r.o.		Polní 124, Horšovský Týn	
<i>PŘEDÁVACÍ PROTOKOL</i> GEODETICKÝCH PRACÍ			
Lokalita:		Blížejov Most přes Zubřinu na silnici III/18310	
Objednavatel:		Pontex s.r.o., Praha	
Předmět geodetických prací:		Vyhotovení účelové mapy jako podklad pro projekt	
G. práce provedl: Ing. Jánský		Dne:	leden 2023
		Č. zak.:	4/23

TECHNICKÁ ZPRÁVA

Předmětem zakázky bylo vyhotovení účelové mapy jako podkladu pro projekt opravy silničního mostu v Blížejově (most ev.č.18310-3). Rozsah a náplň zaměření byl určen objednavatelem popisem v objednávce.

Lokalita se nachází mezi obcemi Blížejov a Přívozec v místech křížení silnice III/18310 s řekou Zubřinou. Lokalita je v údolní nivě Zubřiny a má proto rovinný charakter s výjimkou navýšení sošlničního tělesa.

Základem pro měření byla měřická síť určená metodou GNSS (body 4001-4003), stabilizovaná dočasně na místech vhodných pro měření. Výškově je tato síť trigonometricky připojena na bod ZBPP (zajišťovací bod) č.203.1(1905) v prostoru železničního přejezdu v Blížejově.

Podrobné měření bylo provedeno polární metodou se současným určením výšek.

Předmětem měření byl aktuální stav stavebních objektů, zpevněných ploch, povrchových znaků podzemních vedení a dalších záležitostí, příslušejících účelové mapě.

Nadzemní vedení se v zaměřovaném prostoru nenacházejí. Podzemní sítě nebyly zjišťovány, zaměřeny a nejsou ani zobrazeny.

Nadstandardně byly zaměřeny profily říčním korytem, a to na lících mostu z obou stran toku a dále dva údolní profily pod a nad mostem.

Z naměřených údajů byly vypočítány souřadnice v systému JTSK a výšky v systému Bpv. Seznam souřadnic a výšek podrobných bodů byl předán ve formě textového souboru. Vytisknutý seznam souřadnic je přílohou této technické zprávy.

Z naměřených údajů byl vyhotoven grafický výstup v měřítku 1:100.

Tato situace byla doplněna o zobrazení hranic parcel. Souřadnice lomových bodů hranic pozemků byly převzaty z aktuální DKM Blížejov.

Rovněž byl vyhotoven výkres zaměřených profilů.

Tyto výkresy byly ve formě souboru .dwg a .pdf předán objednateli. Součástí předání jsou rovněž papírové výtisky.

Souřadnicový systém S-JTSK, výškový systém Bpv.

Použitý přístroj rover SOUTH S-82 a totální stanice Nikon Nivo 5m.

Náležitostmi a přesností odpovídá předpisům.

V Horšovském Týně 2.2.2023

Ing. Jiří Jánský

C 18/23

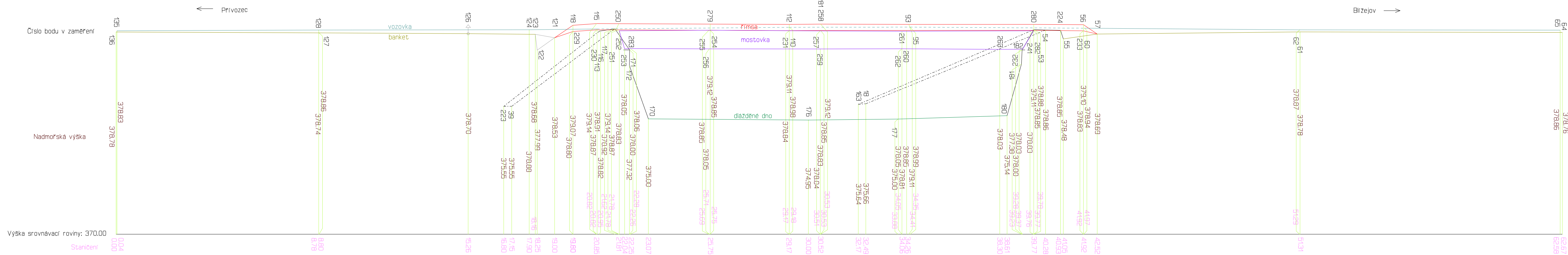
Přílohy: Účelová mapa mostu 1:100 (FA1)
Příčné profily na lících mostu 1:100 (FA1)
Údolní profily – situace 1:500 (FA2)
Údolní profily – vykreslení 1:500 (FA3)

SEZNAM SOUŘADNIC A VÝŠEK ZAMĚŘENÝCH BODŮ:

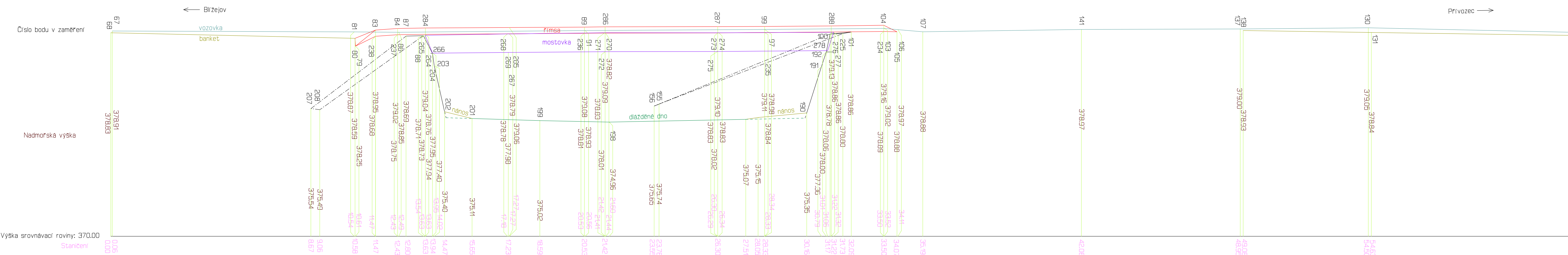
1	853937.86	1092700.34	376.49	78	853960.99	1092730.74	377.78	155	853943.13	1092733.64	375.74
2	853931.30	1092702.85	376.59	79	853956.44	1092728.36	378.25	156	853943.35	1092733.25	375.65
3	853928.51	1092704.21	376.44	80	853956.47	1092727.74	378.59	157	853942.21	1092735.66	376.80
4	853927.92	1092706.57	375.26	81	853956.52	1092727.39	378.87	158	853942.71	1092736.21	377.37
5	853927.34	1092707.58	374.94	82	853955.68	1092727.59	378.90	159	853941.56	1092735.31	377.37
6	853926.61	1092707.59	374.42	83	853955.57	1092728.28	378.95	162	853936.59	1092714.10	375.07
7	853927.23	1092709.82	375.13	84	853954.61	1092728.21	379.02	163	853936.73	1092714.05	375.64
8	853926.54	1092709.12	374.80	85	853954.59	1092727.47	379.02	164	853936.98	1092714.38	375.42
9	853930.33	1092712.85	375.24	86	853954.58	1092727.45	378.85	165	853932.73	1092714.67	375.28
10	853929.85	1092713.45	374.78	87	853954.25	1092728.23	378.69	167	853928.80	1092715.22	374.87
11	853931.58	1092714.50	374.88	88	853953.50	1092727.63	378.71	168	853924.99	1092716.43	374.87
12	853931.71	1092713.81	375.17	89	853946.52	1092727.96	379.08	169	853924.88	1092716.85	375.02
13	853932.44	1092713.20	375.32	90	853946.49	1092727.21	379.09	170	853927.46	1092719.12	375.00
14	853935.76	1092712.90	375.41	91	853946.51	1092727.21	378.93	171	853926.65	1092719.14	378.00
15	853937.25	1092712.92	375.63	92	853946.17	1092723.51	379.00	172	853926.64	1092719.08	377.32
16	853937.15	1092711.54	376.54	93	853938.74	1092719.41	379.11	173	853932.95	1092723.90	375.11
17	853937.12	1092713.77	375.10	94	853938.80	1092720.13	379.11	174	853932.54	1092724.30	377.33
18	853937.06	1092713.84	375.66	95	853938.77	1092720.20	378.99	175	853932.49	1092724.26	377.98
19	853938.72	1092714.84	375.17	96	853938.95	1092723.42	379.05	176	853934.38	1092719.75	374.95
20	853938.81	1092714.34	375.54	97	853938.73	1092726.97	378.98	177	853938.26	1092719.72	375.00
21	853940.69	1092716.37	376.96	98	853938.73	1092727.01	379.10	178	853941.31	1092718.27	375.14
22	853940.42	1092716.78	377.22	99	853938.72	1092727.73	379.11	179	853940.78	1092717.80	375.30
23	853944.41	1092715.59	376.81	100	853935.88	1092727.64	378.78	180	853942.99	1092719.77	375.14
24	853944.84	1092714.38	375.31	101	853934.97	1092727.63	378.86	181	853943.62	1092719.60	377.38
25	853945.26	1092714.47	376.18	102	853933.56	1092726.82	379.13	182	853943.65	1092719.68	378.00
26	853945.64	1092713.35	376.61	103	853933.56	1092726.81	379.02	183	853947.09	1092723.49	375.08
27	853945.57	1092712.18	376.65	104	853933.55	1092727.53	379.16	184	853947.42	1092723.10	377.35
28	853938.68	1092711.67	376.68	105	853932.98	1092727.58	378.88	185	853947.55	1092723.12	377.94
29	853940.05	1092708.79	376.61	106	853932.96	1092726.87	378.97	186	853941.65	1092723.38	374.99
30	853944.39	1092706.91	376.53	107	853931.88	1092727.16	378.88	187	853938.31	1092724.93	374.99
31	853949.72	1092710.68	376.62	108	853931.05	1092728.83	378.72	188	853937.58	1092726.58	375.05
32	853949.30	1092714.19	376.58	109	853933.72	1092723.40	379.07	189	853935.63	1092726.32	375.13
33	853949.22	1092715.32	376.09	110	853933.54	1092720.02	378.98	190	853936.90	1092727.55	375.35
34	853950.11	1092712.85	376.75	111	853933.53	1092720.00	379.11	191	853936.26	1092727.59	377.36
35	853959.95	1092714.24	376.67	112	853933.56	1092719.28	379.11	192	853936.05	1092727.53	378.00
36	853960.22	1092715.39	376.63	113	853925.21	1092719.84	378.91	193	853939.77	1092730.01	375.38
37	853960.14	1092716.26	376.17	114	853925.22	1092719.80	379.13	194	853941.08	1092729.46	375.37
38	853921.30	1092714.51	375.29	115	853925.22	1092719.11	379.14	195	853941.80	1092729.09	375.09
39	853921.70	1092714.15	375.55	116	853925.34	1092719.07	378.82	196	853943.89	1092732.37	375.43
40	853921.70	1092714.08	375.04	117	853926.01	1092719.07	378.92	197	853944.96	1092731.99	375.06
41	853922.87	1092713.03	374.84	118	853924.19	1092719.04	379.07	198	853945.44	1092727.98	374.96
42	853922.71	1092712.84	374.37	119	853924.11	1092719.77	379.01	199	853948.46	1092727.98	375.02
43	853921.27	1092712.53	374.93	120	853923.40	1092719.67	378.64	200	853950.21	1092726.26	375.15
44	853921.52	1092711.42	374.56	121	853923.40	1092718.97	378.53	201	853951.38	1092728.64	375.11
45	853918.16	1092709.34	374.54	122	853922.65	1092718.78	377.99	202	853952.58	1092728.14	375.40
46	853917.35	1092710.35	374.93	123	853922.54	1092719.56	378.68	203	853953.03	1092728.16	377.40
47	853915.08	1092710.94	375.61	124	853922.27	1092719.88	378.88	204	853953.10	1092728.09	377.94
48	853920.05	1092715.81	376.13	125	853925.09	1092723.07	378.99	205	853954.93	1092730.46	375.51
49	853914.65	1092714.60	376.64	126	853919.65	1092719.05	378.70	206	853954.05	1092731.31	375.09
50	853910.97	1092709.25	376.58	127	853913.20	1092718.68	378.74	207	853958.25	1092732.89	375.54
51	853907.87	1092714.05	376.95	128	853913.16	1092719.19	378.86	208	853957.85	1092733.14	375.49
52	853903.61	1092713.11	376.75	129	853912.66	1092722.19	379.00	209	853957.42	1092734.01	375.12
53	853944.17	1092719.50	378.88	130	853912.61	1092725.24	379.05	211	853954.67	1092737.43	374.95
54	853944.68	1092719.26	378.86	131	853912.45	1092726.33	378.84	212	853953.03	1092739.18	375.04
55	853945.44	1092719.54	378.48	132	853903.51	1092725.19	378.71	213	853952.26	1092740.11	375.47
56	853946.31	1092719.62	379.10	133	853903.62	1092724.40	378.85	214	853951.43	1092740.66	375.68
57	853946.91	1092719.59	378.69	134	853904.04	1092721.61	378.90	215	853948.42	1092737.34	375.50
58	853946.91	1092720.28	378.89	135	853904.44	1092718.36	378.83	216	853949.40	1092736.68	374.96
59	853946.31	1092720.34	379.08	136	853904.42	1092717.73	378.78	217	853945.98	1092735.33	375.49
60	853946.33	1092720.36	378.94	137	853918.12	1092726.93	379.00	218	853946.42	1092735.04	375.41
61	853955.68	1092720.15	378.78	138	853917.95	1092728.47	378.93	219	853947.02	1092734.66	375.05
62	853955.64	1092721.02	378.87	139	853923.04	1092731.28	378.86	220	853949.82	1092733.14	375.03
63	853955.68	1092723.44	378.93	140	853924.10	1092730.11	378.82	222	853955.43	1092736.23	375.01
64	853967.04	1092720.51	378.76	141	853925.02	1092726.28	378.97	223	853921.34	1092714.50	375.55
65	853966.92	1092721.35	378.86	142	853928.57	1092730.45	378.73	224	853945.31	1092719.54	378.85
66	853967.07	1092723.87	378.95	143	853932.16	1092732.71	378.55	225	853935.32	1092727.90	378.80
67	853967.01	1092727.19	378.91	144	853936.16	1092736.67	378.23	227	853941.37	1092735.54	377.37
68	853967.05	1092728.09	378.83	145	853933.50	1092739.17	378.19	228	853942.52	1092736.44	377.37
69	853967.18	1092730.21	378.26	146	853929.43	1092738.48	379.44	229	853924.19	1092719.03	378.80
70	853967.44	1092736.25	377.93	147	853938.68	1092743.88	377.96	230	853925.22	1092719.10	378.87
71	853965.41	1092738.65	375.92	148	853941.98	1092742.25	378.12	231	853933.56	1092719.28	378.84
72	853964.73	1092740.29	375.62	149	853946.98	1092745.85	377.88	232	853943.66	1092719.58	378.03
73	853964.30	1092740.65	375.27	150	853949.29	1092744.21	378.17	233	853946.31	1092719.61	378.83
74	853962.87	1092737.41	375.60	151	853943.04	1092738.62	378.03	234	853933.56	1092727.54	378.89
75	853962.59	1092737.83	375.28	152	853936.58	1092732.76	378.14	235	853938.72	1092727.74	378.84
76	853960.27	1092734.84	375.58	153	853939.20	1092730.75	377.20	236	853946.52	1092727.96	378.81
77	853959.92	1092735.34	375.15	154	853939.58	1092730.47	377.15	237	853954.61	1092728.22	378.75

238	853955.57	1092728.29	378.68
241	853944.14	1092719.63	378.83
250	853926.18	1092719.11	379.14
251	853926.18	1092719.10	378.87
252	853926.20	1092719.20	378.83
253	853926.43	1092719.18	378.05
254	853930.14	1092719.19	378.85
255	853930.08	1092719.29	378.85
256	853930.10	1092719.26	378.05
257	853934.92	1092719.31	378.85
258	853934.89	1092719.44	378.83
259	853934.90	1092719.39	378.04
260	853938.65	1092719.40	378.85
261	853938.44	1092719.51	378.81
262	853938.44	1092719.48	378.05
263	853942.68	1092719.57	378.03
264	853953.41	1092728.15	378.76
265	853953.42	1092728.06	378.73
266	853953.10	1092728.07	377.95
267	853949.78	1092728.04	378.79
268	853949.87	1092727.94	378.78
269	853949.82	1092727.98	377.98
270	853945.61	1092727.93	378.82
271	853945.64	1092727.78	378.83
272	853945.63	1092727.85	378.01
273	853940.75	1092727.79	378.83
274	853940.71	1092727.65	378.83
275	853940.76	1092727.70	378.02
276	853935.83	1092727.64	378.86
277	853935.73	1092727.54	378.86
278	853935.99	1092727.55	378.06
279	853930.14	1092719.19	379.12
280	853944.16	1092719.52	379.11
281	853934.92	1092719.31	379.12
282	853944.16	1092719.52	378.85
283	853926.67	1092719.18	378.06
284	853953.41	1092728.15	379.04
285	853949.78	1092728.04	379.06
286	853945.63	1092727.92	379.09
287	853940.75	1092727.78	379.10
288	853935.83	1092727.63	379.13
4001	853937.40	1092707.82	376.70
4002	853932.24	1092726.48	379.00
4003	853944.26	1092733.95	375.70

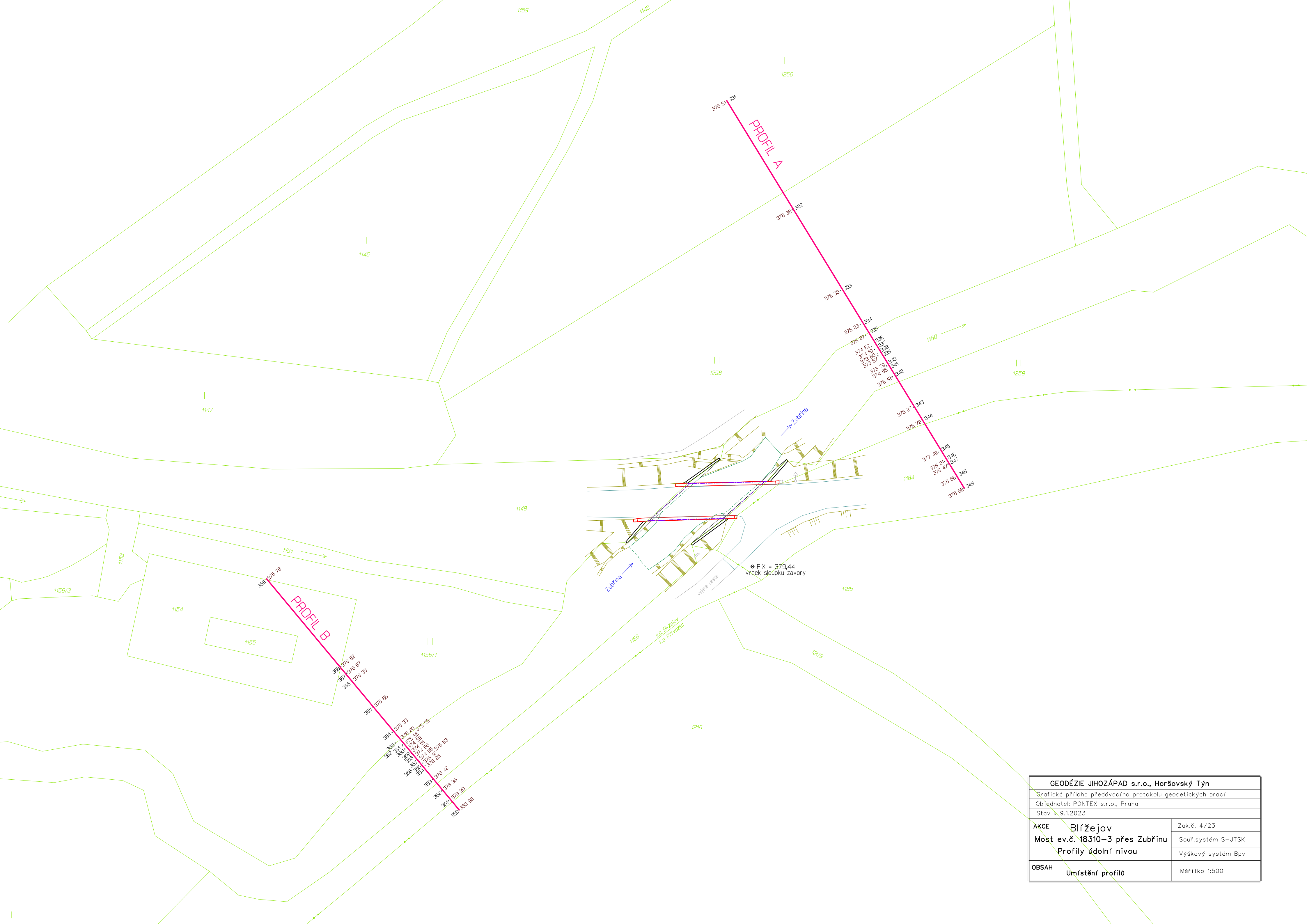
Profil 1 – pohled proti proudu



Profil 2 - pohled po proudu

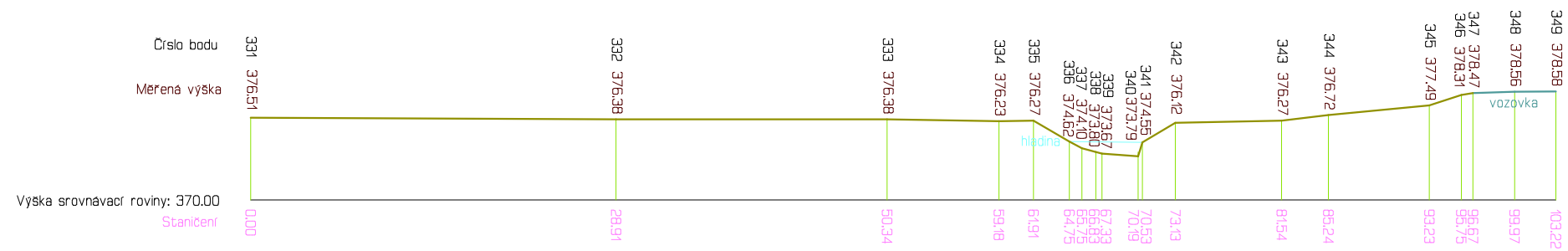


GEODÉZIE JIHOZÁPAD s.r.o., Horšovský Týn		
Grafická příloha předvacího protokolu geodetických prací		
Objednatel: PONTIX s.r.o., Praha		
Stav k 9.12.2023		
AKCE	Blížejov	Zak.č. 4/23
Most ev.č. 18310-3 přes Zubřínu	Příčné řezy	Souř.systém S-JTSK
		Výškový systém Bpv
OBSAH	Současné situace	Měřítko 1:100

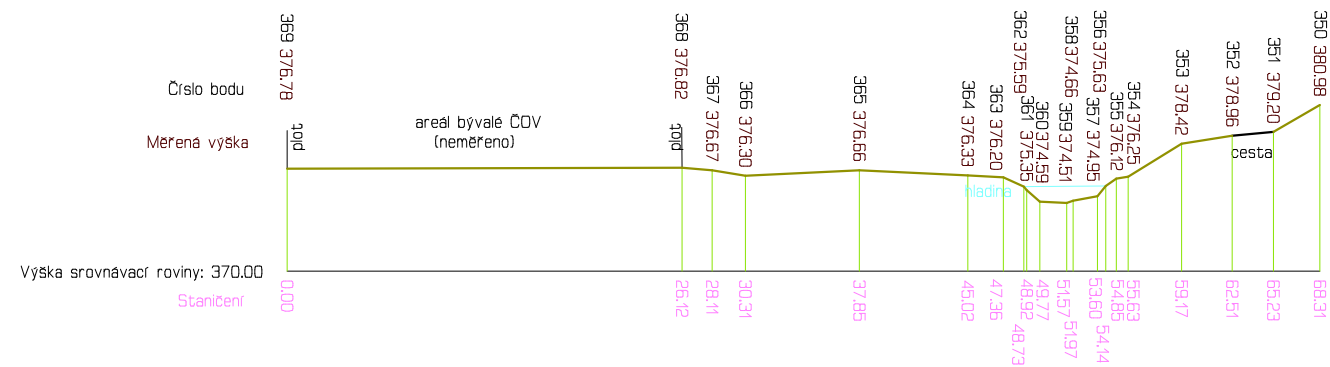


GEODÉZIE JIHOZÁPAD s.r.o., Horšovský Týn	
Grafická příloha předávacího protokolu geodetických prací	
Objednatel: PONTEX s.r.o., Praha	
Stav k 9.1.2023	
AKCE	Zak.č. 4/23
Blížejov	Souř.systém S-JTSK
Most ev.č. 18310–3 přes Zubřinu	Výškový systém Bpv
Profily údolní nivou	
OBSAH	Měřítka 1:500
Umístění profilů	

PROFIL A – pohled po proudu



PROFIL B – pohled po proudu



GEODÉZIE JIHOZÁPAD s.r.o., Horšovský Týn		
Grafická příloha předávacího protokolu geodetických prací		
Objednatel: PONTEX s.r.o., Praha		
Stav k 9.1.2023		
AKCE Blížešov Most ev.č. 18310–3 přes Zubřinu Profily údolní nivou	Zak.č. 4/23	
	Souř.system S–JTSK	
	Výškový systém BpV	
OBSAH Profily	Měřítko 1:500	

GEODÉZIE JIHOZÁPAD s.r.o.

Husovo náměstí 60, Horšovský Týn

PŘEDÁVACÍ PROTOKOL GEODETICKÝCH PRACÍ

Stavba:

ČOV Blížejev

Objednavatel:

Dřevotvar – řemesla a stavby s.r.o., Chýnov

Předmět geodetických prací:

Zaměření skutečného provedení stavby

G. práce provedl: Ing. Jánský

Dne:

Listopad 2018 – duben 2019

Č. zak.:

58/18

TECHNICKÁ ZPRÁVA

Předmětem zakázky bylo zaměření skutečného provedení stavby Čistírny odpadních vod v Blížejově včetně příslušných přípojek. Zaměření bylo provedeno v několika etapách podle vývoje stavby.

Zaměření bylo provedeno kombinací metod GNSS a polární metody se současným určením výšek.

Z podzemních sítí jsou zaměřeny vnější kanalizace v prostoru čistírny, většinou před záhozem, dále přivaděč do čistírny (před záhozem) a odtok z čistírny (po záhozu podle informací dodavatele stavby). U kanalizačních šachet se uvedené kóty vztahují k poklopu a ke dnu šachty. Vodovod v prostoru čistírny je zakreslen podle informace dodavatele stavby. Přípojka NN je zaměřena podle dobře znatelné rýhy po výkopu (uvedené výšky se vztahují k terénu). Rozvody NN a slaboproudé rozvody v prostoru ČOV nejsou zaměřeny ani zobrazeny (přípojka NN do studny, přípojka pro čidlo v měrné šachtě ap.).

Měření bylo zpracováno výpočetní technikou. Byl vyhotoven grafický výstup v měřítku 1:200 s označením čísel bodů a dalšími prvky. Dále byl vyhotoven seznam souřadnic a výšek bodů.

Souřadnicový systém S-JTSK

Výškový systém Bpv.

Náležitostmi a přesností odpovídá právním předpisům.

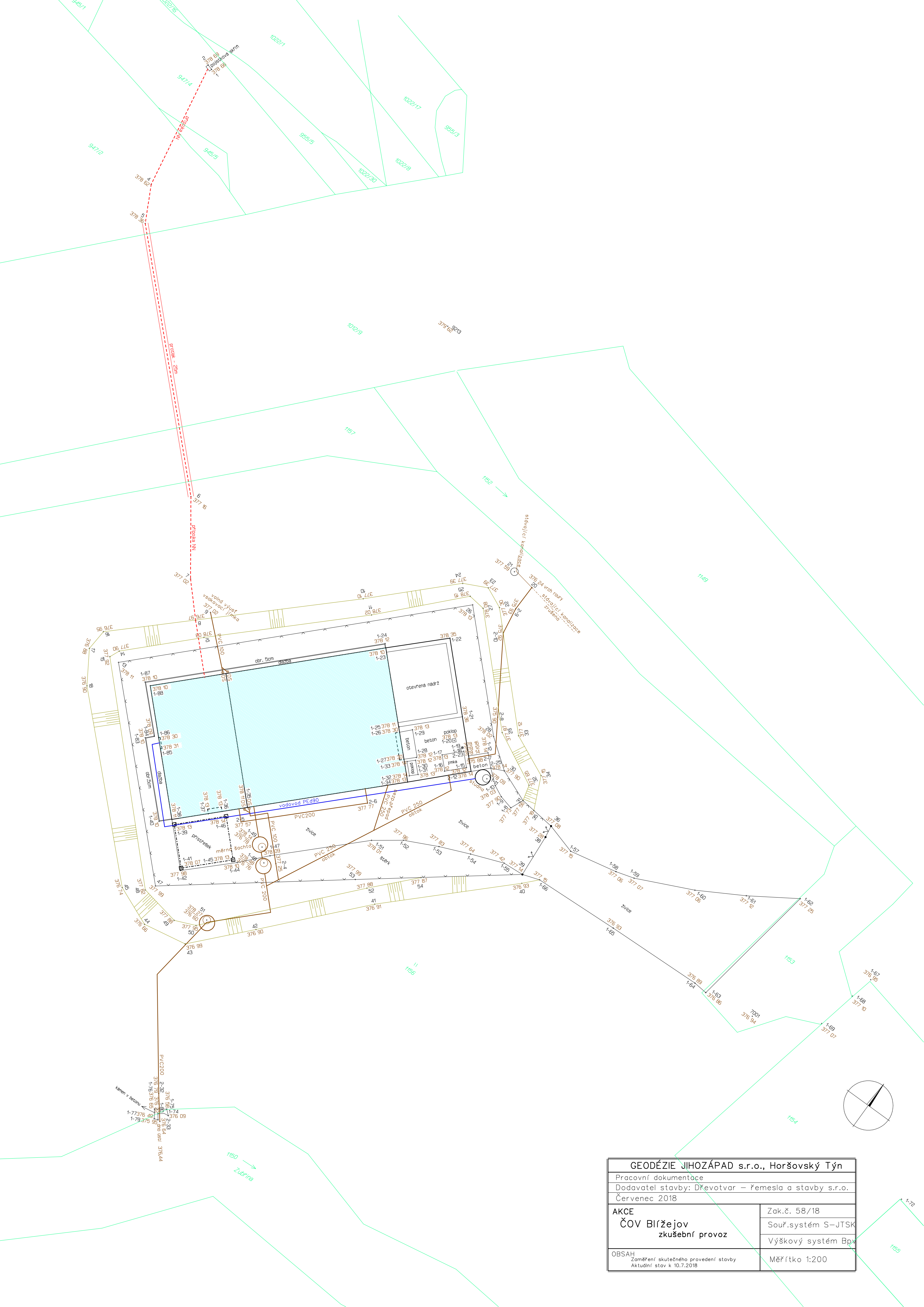
V Horšovském Týně 24.6.2019

Ing. Jiří Jánský
C 79/16

SEZNAM SOUŘADNIC A VÝŠEK ZAMĚŘENÝCH BODŮ:

1	854163.68	1092703.67	378.66	24	854117.74	1092728.05	377.39
2	854164.17	1092703.53	378.69	25	854116.51	1092728.60	378.15
4	854161.98	1092715.35	378.62	26	854115.85	1092729.09	378.13
5	854160.33	1092718.54	378.36	27	854114.90	1092728.79	378.08
6	854142.37	1092736.20	377.16	28	854107.28	1092737.65	378.02
7	854138.00	1092742.28	377.02	29	854106.87	1092736.91	377.87
8	854135.42	1092745.05	376.97	30	854104.66	1092739.61	377.90
9	854134.74	1092743.67	377.02	31	854101.70	1092740.80	377.56
10	854124.24	1092734.50	377.10	32	854102.07	1092739.34	377.65
11	854122.76	1092735.25	378.02	33	854105.49	1092736.27	377.12
12	854133.89	1092745.86	378.03	34	854101.70	1092738.00	377.15
13	854138.84	1092752.26	378.11	35	854100.36	1092740.96	377.18
14	854139.39	1092751.39	377.90	36	854098.27	1092741.17	377.08
15	854139.78	1092752.30	377.92	38	854098.09	1092742.28	377.28
16	854141.59	1092750.80	376.95	39	854097.79	1092746.27	377.14
17	854141.73	1092752.79	376.88	40	854097.36	1092746.95	376.93
18	854139.91	1092755.67	376.90	41	854107.07	1092756.34	376.91
20	854112.43	1092724.65	376.24	42	854114.45	1092764.55	376.90
21	854114.55	1092724.42	377.59	43	854118.89	1092769.40	376.99
22	854113.75	1092727.86	377.30	44	854122.94	1092770.13	376.66
23	854115.62	1092727.01	377.39	45	854126.54	1092768.62	376.74

47	854124.17	1092766.72	377.99	1-65	854088.24	1092745.35	376.93
48	854124.71	1092767.56	377.82	1-66	854096.24	1092745.74	377.15
49	854120.96	1092768.25	377.88	1-67	854066.54	1092735.39	376.95
50	854119.08	1092767.46	377.95	1-68	854067.01	1092737.57	377.10
51	854118.58	1092766.49	378.27	1-69	854067.81	1092741.23	377.07
52	854108.49	1092755.58	377.88	1-72	854052.55	1092749.88	0.00
53	854109.82	1092755.57	377.99	1-74	854110.96	1092782.93	376.09
54	854105.08	1092751.92	377.87	1-75	854111.42	1092782.53	376.58
7001	854073.30	1092744.40	376.94	1-76	854112.33	1092783.19	376.65
9203	854268.46	1092622.92	418.39	1-77	854111.83	1092783.92	376.49
9213	854132.58	1092709.94	379.62	1-79	854111.49	1092783.78	375.95
1-8	854102.20	1092741.99	377.73	1-80	854111.83	1092783.34	376.22
1-9	854103.51	1092741.68	377.90	1-83	854132.85	1092756.37	378.10
1-10	854104.55	1092741.18	378.03	1-84	854132.29	1092755.77	378.09
1-11	854105.52	1092741.13	378.09	1-85	854131.13	1092756.37	378.31
1-12	854106.82	1092739.16	378.14	1-86	854131.86	1092755.64	378.30
1-15	854107.62	1092741.39	378.12	1-87	854135.84	1092752.28	378.10
1-16	854109.04	1092742.83	378.12	1-88	854135.26	1092752.28	378.10
1-17	854110.09	1092741.76	378.13	2-4	854116.51	1092758.65	377.25
1-18	854108.70	1092740.34	378.12	2-5	854121.30	1092757.44	377.57
1-19	854108.99	1092740.15	378.16	2-6	854113.00	1092749.30	377.77
1-20	854109.97	1092740.05	378.13	2-7	854107.95	1092740.68	375.88
1-21	854110.64	1092737.88	378.36	2-8	854108.02	1092736.01	375.90
1-22	854115.75	1092732.76	378.35	2-9	854112.48	1092727.09	375.93
1-23	854119.95	1092736.90	378.10	2-10	854112.11	1092729.52	375.92
1-24	854120.23	1092736.62	378.12	2-12	854107.08	1092741.43	378.14
1-25	854114.75	1092742.00	378.11	2-23	854108.09	1092740.42	378.14
1-26	854114.43	1092742.36	378.30	2-25	854105.80	1092740.13	378.14
1-27	854112.66	1092744.12	378.30	2-32	854112.85	1092781.80	376.79
1-28	854111.85	1092743.33	378.12	2-33	854111.27	1092783.82	376.64
1-29	854113.61	1092741.50	378.13				
1-30	854111.76	1092743.58	378.12				
1-31	854110.81	1092744.49	378.13				
1-32	854111.39	1092745.07	378.14				
1-33	854112.32	1092744.12	378.14				
1-34	854111.18	1092745.60	378.13				
1-35	854121.61	1092756.03	378.11				
1-36	854123.27	1092757.68	378.13				
1-37	854124.15	1092758.60	378.13				
1-38	854126.53	1092760.96	378.11				
1-39	854126.01	1092761.00	378.13				
1-40	854127.37	1092761.78	378.10				
1-41	854123.24	1092764.04	378.07				
1-42	854123.16	1092764.25	377.98				
1-44	854119.41	1092760.63	378.10				
1-45	854119.85	1092760.67	378.13				
1-46	854122.60	1092757.91	378.14				
1-47	854117.36	1092758.38	378.09				
1-48	854117.43	1092759.23	378.48				
1-49	854118.41	1092758.17	378.14				
1-51	854110.72	1092751.82	378.01				
1-52	854108.38	1092750.11	377.96				
1-53	854105.42	1092748.67	377.83				
1-54	854102.70	1092747.53	377.64				
1-55	854099.75	1092746.41	377.42				
1-57	854095.48	1092741.97	377.15				
1-58	854091.06	1092741.05	377.06				
1-59	854089.38	1092740.57	377.07				
1-60	854084.26	1092738.20	377.06				
1-61	854080.18	1092735.86	377.12				
1-62	854076.06	1092733.19	377.25				
1-63	854077.98	1092745.16	376.86				
1-64	854079.29	1092745.03	376.89				



GEODÉZIE JIHOZÁPAD s.r.o., Horšovský Týn	
Pracovní dokumentace	
Dodavatel stavby: Dřevotvar – řemesla a stavby s.r.o.	
Červenec 2018	
AKCE ČOV Biržejov zkušební provoz	Zak.č. 58/18
	Souř.systém S–JTSK
OBSAH Zaměření skutečného provedení stavby Aktuální stav k 10.7.2018	Výškový systém Bpx
	Měřítko 1:200