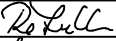


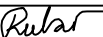


A

PDPS

SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM : S-JTSK
VÝŠKOVÝ SYSTÉM : Bpv

VEDOUcí PROJEKTANT	Ing. Martin ŘEHULKA		 PRIS PROJEKČNÍ KANCELÁŘ PRIS spol. s r. o. OSOVÁ 20, 625 00 BRNO		
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	Ing. Pavel NANI				
VYPRACOVAL	ZK-BRNO s.r.o.				
KONTROLOVAL	Ing. Jiří ŠRUBAŘ				
KRAJ	Kraj Vysočina	OBJEDNATEL	Krajská správa a údržba silnic Vysočiny, příspěvková organizace	DATUM	04/2019
NÁZEV AKCE II-400 Zvěrkovice - most ev.č. 400-001				FORMÁT	A4
				MĚŘÍTKO	
				ÚČEL	PDPS
				ČÍS. ZAKÁZKY	18013
				ARCHIVNÍ ČÍS.	A.3.1_ZAM.dwg
NÁZEV PŘÍLOHY GEODETICKÉ PODKLADY - ZAMĚŘENÍ				ČÍS. SOUPRAVY	PŘÍLOHA A.3.1



TECHNICKÁ ZPRÁVA

<u>Název akce</u>	: Most 400 - 001 před obcí Zvěrkovice přes Lažínský potok
<u>Obsah</u>	: Geodetické zaměření stávajícího stavu
<u>Dodavatel</u>	: ZK - BRNO s.r.o., Marie Hübnerové 58, 621 00 BRNO
<u>Objednavatel</u>	: Projekční kancelář PRIS spol. s r.o.
<u>Číslo zakázky</u>	: Z3/17/390
<u>Číslo ověření</u>	: 16/2018
<u>Ověřovatel</u>	: Ing. Milan Suchánek
<u>Katastrální území</u>	: Zvěrkovice u Moravských Budějovic
<u>Kraj</u>	: Vysočina

1. Předmět měření

Předmětem bylo zaměření stávajícího stavu mostu přes Lažínský potok před obcí Zvěrkovice v k.ú. Zvěrkovice u Moravských Budějovic.

2. Způsob mapování

<u>Souřadnicový systém</u>	: S-JTSK
<u>Výškový systém</u>	: Bpv
<u>Způsob měření</u>	: číselná tachymetrie digitální metodou s použitím dálkoměru s automatickou registrací naměřených dat a nakódování prvků polohopisu, GNSS-VRS
<u>Měřické přístroje</u>	: Trimble 5503DRStd v.č.81710755 - kalibrován únor 2017 Trimble 5503DRStd v.č.81720089 - kalibrován únor 2017 Trimble S5 3“ Robotic, DR Plus v.č.37010318 - kalibrován srpen 2015 Trimble S5 3“ Robotic, DR Plus v.č.37010865 - kalibrován květen 2016 Trimble R8 v.č. 4903163251, Trimble R4 v.č. 5451488486 Přístroje vyhovují požadované přesnosti, kalibrační listy jsou uloženy u zhotovitele.
<u>Použité předpisy a normy</u>	: ČSN 730415/80 Geodetické body ČSN 01 3410 Mapy velkých měřítek-základní a účelové mapy ČSN 01 3411 Mapy velkých měřítek-kreslení a značky Směrnice pro zpracování geodetické dokumentace Zákon č. 200/1994 Sb., Zákon č. 256/2013 Sb., Zákon č. 359/1992 Sb. Vyhláška ČÚZK č.31/1995 Sb., Vyhláška ČÚZK č.357/2013 Sb., Vyhláška ČÚZK č.358/2013 Sb., Nařízení vlády č.430/2006 Sb. Návod pro obnovu katastrálního operátu a převod, ČÚZK, Praha 2007



3. Programové vybavení

Výpočet měřických dat : GROMA v.9, GSEZ (MAPA2)
Výpočet GNSS dat : Trimble Geomatics Office
Vyrovnání dat (MNČ) : G-NET
Grafické zpracování : MicroStation 95, Atlas DMT v.5

4. Obsah předávané dokumentace

Předáno dle požadavků odběratele.

5. Poznámka

zaměřil : Štěpán Křibík
zpracoval : Ing. Žaneta Cupalová
datum : 13.02.2018

body

Akce: Most 400 - 001 před obcí Zvěrkovice přes Lažínský potok

Geodetické zaměření stávajícího stavu

Datum: únor 2018

souřadnicový systém: S-JTSK

Výškový systém: Bpv

SEZNAM SOUŘADNIC PODROBNÝCH BODŮ:

Č.B.	Y	X	Z	
1	655052.65	1173697.68	395.87	ostatní rozhraní
2	655052.72	1173697.72	395.75	ostatní rozhraní
3	655052.74	1173697.64	395.66	ostatní rozhraní
4	655051.24	1173696.79	395.61	ostatní rozhraní
5	655051.26	1173696.76	395.39	ostatní rozhraní
6	655052.41	1173697.55	395.94	ostatní rozhraní
7	655052.40	1173697.48	396.26	ostatní rozhraní
8	655046.23	1173694.43	396.29	ostatní rozhraní
9	655046.20	1173694.44	395.92	ostatní rozhraní
10	655045.89	1173694.24	395.92	ostatní rozhraní
11	655045.88	1173694.28	395.75	ostatní rozhraní
12	655045.91	1173694.19	395.65	ostatní rozhraní
13	655047.48	1173694.94	395.62	ostatní rozhraní
14	655047.52	1173694.86	395.38	ostatní rozhraní
16	655051.24	1173696.78	394.19	ostatní rozhraní
17	655050.70	1173696.47	394.21	ostatní rozhraní
18	655049.88	1173696.09	393.51	ostatní rozhraní
19	655048.76	1173695.67	393.54	ostatní rozhraní
20	655048.01	1173695.16	394.31	ostatní rozhraní
21	655047.50	1173694.95	394.30	ostatní rozhraní
22	655046.44	1173694.04	396.30	ostatní rozhraní
23	655046.75	1173694.49	397.33	ostatní rozhraní
24	655046.66	1173694.49	396.30	ostatní rozhraní
25	655052.10	1173697.25	396.27	ostatní rozhraní
26	655052.08	1173697.16	397.32	ostatní rozhraní
27	655052.61	1173697.15	396.26	ostatní rozhraní
28	655059.44	1173701.34	396.06	silnice
29	655061.46	1173699.68	396.22	bod terenu
30	655062.82	1173697.72	396.31	silnice
31	655050.64	1173695.57	396.18	silnice
32	655051.94	1173693.18	396.30	bod terenu
33	655052.82	1173690.84	396.35	silnice
34	655041.48	1173690.52	396.31	silnice
35	655042.31	1173685.82	396.43	silnice
36	655042.62	1173687.98	396.44	bod terenu
37	655039.94	1173692.28	395.32	pata
38	655046.00	1173694.36	395.34	hrana
39	655045.05	1173695.90	394.87	hrana
40	655043.19	1173698.17	395.07	hrana
41	655044.63	1173700.02	393.54	pata
43	655048.40	1173696.02	393.38	pata

				body
44	655058.70	1173704.00	394.47	pata
45	655054.70	1173698.40	396.05	hrana
46	655052.82	1173698.14	395.42	hrana
47	655049.62	1173698.64	394.29	hrana,pata
48	655047.04	1173702.36	394.65	hrana
49	655045.53	1173700.76	393.44	pata
50	655049.81	1173696.35	393.66	pata
51	655045.96	1173687.04	396.41	značka
52	655060.83	1173695.00	396.31	hrana
53	655058.28	1173692.17	395.54	hrana
54	655058.67	1173690.21	394.50	hrana,pata
55	655063.83	1173694.01	394.75	pata
56	655062.31	1173685.71	394.68	hrana
57	655062.05	1173686.00	394.65	sachta
58	655062.02	1173686.00	394.65	sachta
59	655061.08	1173687.37	394.60	sachta
60	655062.16	1173686.71	394.75	hydrant
61	655061.06	1173684.88	393.39	pata
62	655055.36	1173690.38	393.65	pata
63	655050.56	1173688.97	396.29	hrana
64	655050.83	1173688.19	395.83	hrana
65	655053.98	1173688.07	394.39	hrana,pata
66	655057.74	1173683.77	394.58	hrana
67	655057.30	1173685.00	394.40	orientační sloupek
68	655057.66	1173685.26	394.36	soupe
70	655048.75	1173684.86	394.79	pata
71	655058.94	1173685.25	393.73	pata
72	655054.20	1173689.88	393.69	pata
101	655051.12	1173688.69	395.90	ostatní rozhraní
102	655051.20	1173688.70	395.73	ostatní rozhraní
103	655051.19	1173688.80	395.64	ostatní rozhraní
104	655052.64	1173689.56	395.63	ostatní rozhraní
105	655052.55	1173689.66	395.39	ostatní rozhraní
106	655051.40	1173688.80	395.91	ostatní rozhraní
107	655051.38	1173688.88	396.48	ostatní rozhraní
108	655057.57	1173691.94	396.49	ostatní rozhraní
109	655057.61	1173691.90	395.94	ostatní rozhraní
110	655057.92	1173692.19	395.94	ostatní rozhraní
111	655057.97	1173692.11	395.76	ostatní rozhraní
112	655057.92	1173692.20	395.66	ostatní rozhraní
113	655056.38	1173691.43	395.64	ostatní rozhraní
114	655056.32	1173691.47	395.41	ostatní rozhraní
116	655052.61	1173689.56	394.27	ostatní rozhraní
117	655053.18	1173689.83	394.26	ostatní rozhraní
118	655054.34	1173690.28	393.49	ostatní rozhraní
119	655054.76	1173690.66	393.49	ostatní rozhraní
120	655055.78	1173691.08	394.38	ostatní rozhraní
121	655056.37	1173691.46	394.33	ostatní rozhraní
122	655057.38	1173692.34	396.50	ostatní rozhraní
123	655057.09	1173691.88	397.53	ostatní rozhraní
124	655057.16	1173691.91	396.50	ostatní rozhraní
125	655051.67	1173689.17	396.51	ostatní rozhraní

				body
126	655051.73	1173689.25	397.55	ostatní rozhraní
127	655051.19	1173689.28	396.49	ostatní rozhraní
201	655013.29	1173670.92	397.12	silnice
202	655012.10	1173673.17	397.14	bod terenu
203	655010.88	1173675.24	396.95	silnice
204	655023.47	1173681.73	396.54	silnice
205	655024.72	1173679.38	396.69	bod terenu
206	655026.04	1173677.58	396.65	silnice
207	655039.85	1173684.54	396.42	silnice
208	655039.10	1173686.30	396.46	bod terenu
209	655037.99	1173688.75	396.34	silnice
210	655045.96	1173686.99	396.42	značka
211	655068.48	1173702.56	396.26	silnice
212	655066.89	1173704.51	396.18	bod terenu
213	655065.17	1173706.22	396.09	silnice
214	655074.35	1173715.78	396.05	silnice
215	655076.25	1173714.88	396.13	bod terenu
216	655078.24	1173713.48	396.06	silnice
217	655095.03	1173734.14	395.96	silnice
218	655093.25	1173735.55	396.09	bod terenu
219	655091.18	1173737.13	395.92	silnice
220	655089.60	1173738.34	394.95	pata
221	655080.75	1173727.18	394.84	pata značka
222	655072.07	1173716.52	394.74	pata
223	655070.31	1173712.61	395.69	značka
224	655062.97	1173707.47	394.67	pata
225	655045.31	1173704.45	394.69	hrana
226	655043.39	1173703.26	393.47	pata
227	655043.08	1173702.42	393.31	pata
228	655040.96	1173700.42	395.10	hrana
229	655037.71	1173703.86	395.38	strom
230	655034.86	1173707.32	395.40	strom hrana
231	655037.86	1173709.86	393.34	pata
232	655037.98	1173710.49	393.38	pata
233	655040.01	1173711.93	394.79	hrana
234	655030.55	1173714.27	395.30	strom
235	655028.69	1173718.05	394.97	strom

body				
236	655026.49	1173721.90	394.96	strom
237	655024.68	1173721.07	395.39	bod terenu
238	655029.49	1173724.02	394.64	hrana
239	655031.72	1173724.00	393.26	pata
240	655032.46	1173724.23	393.27	pata
241	655034.96	1173724.42	394.78	hrana
242	655029.97	1173743.97	394.52	hrana
243	655027.41	1173743.27	393.00	pata
244	655026.55	1173743.29	393.13	pata
245	655024.83	1173742.74	394.16	hrana
246	655025.18	1173726.81	394.65	strom
247	655037.20	1173690.87	395.34	pata
248	655026.25	1173685.59	395.68	pata
249	655010.98	1173677.34	396.32	pata
250	655014.42	1173669.67	396.43	pata,značka
251	655026.00	1173675.33	395.88	pata,vyust
252	655024.83	1173675.92	396.50	ostatní rozhraní
253	655026.32	1173675.78	396.34	ostatní rozhraní
254	655027.17	1173673.69	396.04	ostatní rozhraní
255	655030.65	1173675.13	395.92	ostatní rozhraní
256	655029.53	1173677.07	396.05	ostatní rozhraní
257	655029.51	1173678.16	396.35	ostatní rozhraní
258	655029.79	1173676.90	395.83	vyust,pata
259	655031.37	1173677.61	395.44	pata
260	655038.25	1173680.62	395.05	pata
261	655060.40	1173681.13	394.55	hrana
262	655062.08	1173682.49	393.47	pata
263	655062.48	1173682.92	393.46	pata

				body
264	655064.28	1173684.33	394.63	hrana
265	655068.79	1173676.53	393.57	vyust,OC DN300
266	655074.42	1173671.89	394.53	hrana
267	655073.65	1173671.01	393.60	pata
268	655073.03	1173670.36	393.60	pata
269	655071.86	1173669.19	394.46	hrana
270	655087.33	1173652.53	394.41	hrana
271	655088.41	1173653.62	393.67	pata
272	655089.24	1173654.42	393.61	pata
273	655090.49	1173655.14	394.64	hrana
274	655063.27	1173693.71	394.76	pata
275	655071.99	1173703.10	395.00	pata
276	655079.46	1173711.38	394.94	pata
277	655086.94	1173720.55	394.92	pata
278	655096.51	1173733.18	395.00	pata

stan

Akce: Most 400 - 001 před obcí Zvěrkovice přes Lažínský potok

Geodetické zaměření stávajícího stavu

Datum: únor 2018

souřadnicový systém: S-JTSK

Výškový systém: Bpv

SEZNAM SOUŘADNIC STANOVISEK:

Č.B.	Y	X	Z	POZNÁMKA
9001	655048.96	1173699.90	394.89	KOLEK
9002	655069.76	1173704.18	396.26	HREB
9003	655032.77	1173681.02	396.52	HREB
9004	655060.31	1173688.39	394.74	KOLEK

ZAMĚŘENÍ 1:250

