


HIP: .	Souřadnicový systém: JTSK
	Výškový systém: Bpv

Čís. zakázky	Datum	Stupeň	Formát	PSPmosty s.r.o. projekce, diagnostika a prohlídky Čechova 59, 370 65 České Budějovice telefon: +420 721 464 262 e-mail: pejchal@centrum.cz
17 06 00	03/2017	DSP/PDPS	A4/A3	
Zodp. projektant: Ing. PEJCHAL 		Vypracoval: Petr Hlášek		
Akce: Most Staré Dobrkovice ev.č. CK-008				Souprava
Příloha: Geodetické zaměření				Příloha č. F2
Objednatel: město Český Krumlov		Obec: Český Krumlov	Kraj: Jihočeský	

TECHNICKÁ ZPRÁVA

Zakázka: Most ev.č. CK-008 Staré Dobrkovice

Dodavatel prací: GEODET – Petr Hlášek Čechova 726/50 České Budějovice

Kraj: Jihočeský

Katastrální území: Kladné a Český Krumlov

Souřadnicový systém: S – JTSK

Výškový systém: Bpv

Všeobecně: Polohopisné a výškopisné zaměření mostu ev.č. CK-008 ve Starých Dobrkovicích a sjednaného území v okolí mostu na základě objednávky Města Český Krumlov a projektanta opravy – Ing. Josefa Pejchala.

Zaměření: Zájmové území bylo zaměřeno polohově i výškově z bodů **4001 a 4002. Bod 4002 byl určen metodou GNSS, bod 4001 byl vypočten rajonem z bodu 4002 s orientací na body PBP 1028 a 4014-219.**

Výškově bylo měření připojeno na ČSNS – bod Mfi 69.2: 502,788.

K zaměření byla použita TCRM 1205 Leica s automatikou registrací dat.

Veškeré měření je v povolených odchylkách a splňuje kritéria k.k.3. Podrobné měření bylo provedeno polární metodou a zpracováno dle ČSN 013410 a 013411. Při mapování byly také zaměřeny nadzemní znaky inženýrských sítí a samostatně stojící stromy.

Konstrukční práce: celé měření bylo zpracováno na výpočetním zařízení. Použité programy: AutoCAD MAP a DTM - Inpac.
Výsledek v digitální formě je uložen u zhotovitele a E-mailem byl předán objednateli. Dodány soubory Most_ČK_008_100.dwg, Most_ČK_008_ss.doc a Most_ČK_008_TZ.

Místopisy : dodány v příslušných formuláři

Soubor *.DWG je generován do měřítka 1:100

Do měřené situace byla vložena digitální katastrální mapa.

Dokumentace: veškerý měřický elaborát je uložen u firmy **GEODET – Petr Hlášek Čechova 726/50 České Budějovice.**
Objednateli bylo předáno v tištěné i digitální formě:
technická zpráva, situace, seznam souřadnic a výšek měřených bodů, místopisy PBP a schéma pohledů na most.

V Českých Budějovicích 05.12.2014

zprávu vypracoval

Most ev.č. CK-008 Staré Dobrkovice

Seznam souřadnic (S-JTSK) a výšek (Bpv) zaměřených bodů

1	771613.399	1181667.522	501.767
2	771613.389	1181667.021	501.807
3	771614.363	1181664.824	501.858
4	771611.714	1181661.574	501.697
5	771612.167	1181661.098	501.698
6	771605.122	1181658.916	501.458
7	771604.983	1181659.319	501.434
8	771604.446	1181661.599	501.489
9	771603.590	1181664.041	501.449
10	771603.378	1181664.189	501.435
11	771612.071	1181667.986	501.503
12	771613.599	1181667.642	501.629
13	771613.849	1181670.184	500.434
14	771612.955	1181671.420	499.788
15	771614.145	1181671.076	498.594
16	771616.854	1181676.652	499.603
17	771619.930	1181677.291	498.061
18	771609.456	1181673.848	502.670
19	771608.733	1181669.234	500.869
20	771589.693	1181654.224	501.021
21	771591.318	1181654.731	501.053
22	771596.106	1181647.189	500.929
23	771594.781	1181646.358	500.952
24	771590.693	1181657.294	501.134
25	771589.755	1181659.644	501.099
26	771589.503	1181660.014	501.005
27	771588.672	1181662.137	500.448
28	771587.283	1181666.595	502.247
29	771587.003	1181667.417	502.318
30	771609.070	1181674.865	502.474
31	771603.219	1181664.696	501.336
32	771603.061	1181653.392	500.974
33	771614.842	1181662.528	501.866
34	771614.986	1181662.069	501.865
35	771623.382	1181664.916	502.032
36	771623.173	1181665.375	502.061
37	771622.494	1181667.508	502.060
38	771621.774	1181669.839	502.035
39	771621.650	1181670.372	502.004
40	771634.000	1181668.422	501.839
41	771633.734	1181668.947	501.849
42	771633.043	1181671.177	501.862
43	771632.333	1181673.468	501.831
44	771632.225	1181673.958	501.787
45	771634.266	1181674.558	501.757
46	771634.290	1181674.207	501.760
47	771633.777	1181674.521	501.589
48	771639.280	1181670.549	501.538
49	771639.362	1181671.085	501.678
50	771640.634	1181671.219	501.648
51	771637.517	1181668.530	501.125
52	771637.143	1181669.547	501.083
53	771639.758	1181669.244	501.303
54	771639.945	1181668.973	501.316
55	771642.293	1181669.822	501.332

56	771643.812	1181670.193	501.425	
57	771645.573	1181672.826	501.601	
58	771645.228	1181675.283	501.676	
59	771644.368	1181677.937	501.593	
60	771644.096	1181678.327	501.568	
61	771636.995	1181675.790	501.413	
62	771644.049	1181678.825	501.473	
63	771650.303	1181672.103	501.394	
64	771652.567	1181670.778	501.431	
65	771653.139	1181670.899	501.303	
66	771654.056	1181670.076	501.306	
67	771656.335	1181670.912	501.287	
68	771656.878	1181671.120	501.435	
69	771657.700	1181674.446	501.477	
70	771656.201	1181676.442	501.594	
71	771651.637	1181674.875	501.614	
72	771655.296	1181678.907	501.653	
73	771654.571	1181681.544	501.593	
74	771654.273	1181682.534	501.411	
75	771653.612	1181684.845	500.753	
76	771666.545	1181677.268	501.473	
77	771665.153	1181678.357	501.590	
78	771662.972	1181678.759	501.672	
79	771662.350	1181681.415	501.710	
80	771661.423	1181683.927	501.645	
81	771661.232	1181685.003	501.625	
82	771660.462	1181687.483	501.189	
83	771659.834	1181691.547	502.901	
84	771659.207	1181693.111	502.979	
85	771647.858	1181687.660	502.997	
86	771647.461	1181688.652	502.874	
87	771642.536	1181685.853	499.988	
88	771642.503	1181681.627	500.349	
89	771638.468	1181682.079	499.042	
90	771638.509	1181681.469	499.050	
91	771640.579	1181682.237	499.865	
93	771640.435	1181681.961	498.953	
94	771640.641	1181681.662	499.885	
95	771635.816	1181682.913	498.087	
96	771635.890	1181678.280	498.968	
97	771635.667	1181677.994	499.928	
98	771639.743	1181667.871	501.328	
99	771596.233	1181663.361	500.864	dopravní značka
100	771598.016	1181656.114	501.141	dopravní značka
101	771592.593	1181654.006	501.049	dopravní značka
102	771596.391	1181652.079	501.089	sloup VN
103	771606.042	1181631.684	500.957	
104	771604.788	1181630.887	501.018	
105	771608.848	1181628.703	500.591	
106	771607.145	1181632.085	500.466	
107	771616.224	1181640.952	499.808	
108	771617.088	1181638.880	500.096	
109	771625.338	1181649.007	500.014	
110	771624.308	1181649.251	499.997	
111	771630.627	1181654.470	500.196	
112	771629.751	1181654.945	500.104	
113	771632.412	1181661.599	499.553	
114	771635.861	1181664.967	500.138	

115	771638.082	1181667.684	500.689	
116	771638.204	1181667.482	500.688	
117	771633.068	1181666.313	498.658	
118	771633.350	1181668.081	500.640	
119	771633.186	1181668.011	498.256	dno řeky
120	771632.929	1181668.030	499.267	klenba
121	771631.861	1181667.745	500.124	klenba
122	771630.845	1181667.391	500.369	vrchol klenby
123	771629.305	1181666.821	499.917	klenba
124	771628.549	1181666.542	499.223	klenba
125	771628.259	1181666.368	497.897	dno řeky
126	771625.422	1181665.424	498.180	dno řeky
127	771625.459	1181665.495	499.368	klenba
128	771624.550	1181665.283	500.647	klenba
129	771622.400	1181664.527	501.232	vrchol klenby
130	771620.416	1181663.831	500.779	klenba
131	771619.152	1181663.354	499.386	klenba
132	771626.349	1181671.947	497.833	dno řeky
133	771619.169	1181663.364	497.685	dno řeky
134	771617.386	1181662.791	498.114	dno řeky
135	771613.065	1181661.433	498.028	dno řeky
136	771617.480	1181662.804	499.376	klenba
137	771617.179	1181662.759	500.303	klenba
138	771615.222	1181662.084	500.972	vrchol klenby
139	771613.352	1181661.471	500.276	klenba
140	771613.057	1181661.373	499.864	klenba
141	771618.245	1181669.164	497.998	dno řeky
142	771617.226	1181658.729	497.726	
143	771613.449	1181653.702	497.573	
144	771607.678	1181647.404	497.703	
145	771601.017	1181641.611	497.654	
146	771606.890	1181637.296	497.454	
147	771616.004	1181645.536	497.484	
148	771624.560	1181657.451	497.753	
149	771613.795	1181667.672	499.695	klenba
150	771614.609	1181667.882	500.674	klenba
151	771615.733	1181668.304	500.977	vrchol klenby
152	771617.263	1181668.802	500.768	klenba
153	771618.312	1181669.176	499.675	klenba
154	771620.190	1181669.859	499.375	klenba
155	771621.054	1181670.094	500.568	klenba
156	771622.908	1181670.835	501.146	vrchol klenby
157	771625.201	1181671.603	500.705	klenba
158	771626.437	1181671.934	499.485	klenba
159	771633.288	1181674.233	498.979	klenba
160	771632.675	1181674.034	499.764	klenba
161	771631.059	1181673.495	500.352	vrchol klenby
162	771613.861	1181667.607	498.124	dno řeky
163	771617.364	1181670.818	498.094	
164	771619.139	1181670.733	497.738	
165	771620.181	1181669.871	497.932	dno řeky
166	771627.427	1181673.840	497.848	
167	771618.257	1181669.167	500.849	
168	771619.150	1181670.711	500.832	
169	771620.240	1181669.852	500.803	
170	771626.463	1181671.996	500.674	
171	771627.528	1181673.838	500.674	
172	771633.459	1181674.279	497.860	dno řeky

173	771632.844	1181675.483	498.129	
174	771629.502	1181672.898	499.709	klenba
175	771628.769	1181672.674	498.827	klenba
176	771628.586	1181672.864	497.839	dno řeky
177	771628.639	1181672.684	500.668	
178	771628.151	1181653.113	500.381	strom
179	771572.762	1181694.615	502.782	nz

PBP

4001	771646.310	1181678.462	501.618	p
4002	771598.880	1181662.420	501.340	p
9219	771506.070	1181675.600	504.900	p