

STAVBA:




II/150 Perknov - most ev.č. 150 - 023

OBJEDNATEL:



Kraj Vysočina

Žižkova 57
587 33 Jihlava

 DIPONT s.r.o. projektová a inženýrská činnost Klíšská 1432/18, 400 01 Ústí nad Labem, CZ E: dipont@dipont.cz T: 00420 475 201 724			Zakázka: D16001	Datum: 07/2016
ODP. PROJEKTANT STAVBY	VYPRACOVAL	TECHNICKÁ KONTROLA	Účel PD:	DSP
ING. MARTIN PLŠEK 	ING. MLEJNECKÝ	ING. PETR NOVÁK 	Měřítko:	
STAVBA:			Část:	Paré:
II/150 Perknov - most ev.č. 150 - 023			G.4	
PŘÍLOHA:			Příloha:	
GEODETICKÁ DOKUMENTACE				

Ing. Jiří Mlejnecký

Středisko – Mírové náměstí 208/35, 400 01 Ústí n. L., tel. 475 207 315, fax 475 207 315, e-mail: mlejnecky@centrum.cz

**MOST ev. č. 150-023 PERKNOV
Zaměření mapového podkladu
k.ú. Perknov**

**Č. zakázky : 005/2016
Č. ověření : 034/2016**

leden 2016

Technická zpráva

Název akce/zakázky : Most ev č. 150-023 Perknov
Číslo/kód zakázky : 005/2016
Katastrální území : Perknov
Obec : Havlíčkův Brod
Okres : Havlíčkův Brod
Souřadnicový systém : S-JTSK
Výškový systém : Bpv
Měřítko : 1:1000/500
Třída přesnosti : 3
Zaměření provedeno : tachymetricky
Datum provedení měření : leden 2016
Použité přístroje : elektronická totální stanice TOPCON GPT 7005i
Zaměřil : Ing. Jiří Mlejnecký, Hana Mlejnecká
Dokumentaci vyhotovil : Ing. Jiří Mlejnecký
Dokumentaci kontroloval : Ing. Jiří Mlejnecký

Geodetický základ polohopisný : Polohové připojení bylo provedeno na body PBPP č. 2805 a 2808 k.ú. Perknov. Připojení bylo provedeno totální stanicí TOPCON GPT 7005i vetknutým polygonovým pořadem s kontrolami na podrobné body třetí třídy přesnosti situace v dané oblasti. Zaměření vyhovuje třetí třídě přesnosti.

Geodetický základ výškopisný Výškové připojení bylo provedeno na nivelační značku nivelačního pořadu Jj7 Havlíčkův Brod - Světlá nad Sázavou č. Jj7-20 o výšce 407,163m. Připojení bylo provedeno totální stanicí TOPCON GPT 7005i trigonometricky. Zaměření vyhovuje třetí třídě přesnosti.

Polní práce : Podrobné zaměření mapového podkladu bylo provedeno tachymetricky totální stanicí TOPCON GPT 7005i.

POZOR!!! Nivelační značka je umístěna na rekonstruovaném mostě, možnost zničení!!!

Kancelářské práce : Konstrukce polohopisu a výpočetních prací byla provedena pomocí PRG Kokeš, poté převedeno do formátu AUTOCAD a Ustation v.8. Zakázka byla předána v digitální formě a je též uložena u zhotovitele.

Rozdělovník :

1. dokumentace v digitálním provedení : - použité médium : mailem
- a) soubor TECHZPR.PDF, doc
- b) seznam souřadnic.TXT .PDF
- c) soubory situace.DWG, DGN, DXF, .PDF

V Ústí nad Labem dne 31.1.2016
Č.ověření: 034/2016
Ověřil: Ing. Jiří Mlejnecký

.....
razítko a podpis

SEZNAM SOUŘADNIC PODROBNÝCH BODŮ

kú: Perknov

okres: Havlíčkův Brod

Souř. systém : S-JTSK

Výšk. systém : Bpv

Č.b	Y	X	Z	poznámka
1	669969.305	1104890.457	412.015	horní hrana
3	669972.311	1104893.334	410.946	silnice
4	669976.999	1104898.098	411.119	silnice
5	669977.332	1104898.384	411.103	horní hrana
6	669987.097	1104887.349	410.210	horní hrana
7	669986.652	1104886.886	410.219	silnice
8	669981.440	1104882.698	410.084	silnice
9	669980.223	1104881.776	409.898	dolní hrana
10	669977.934	1104880.389	411.040	horní hrana
11	669987.424	1104868.977	408.785	horní hranaDH
12	669988.183	1104868.560	408.704	cesta
13	669990.448	1104865.198	408.404	cesta
14	669993.631	1104867.566	408.612	cesta
15	669990.943	1104870.863	408.945	cesta
16	669989.651	1104870.586	408.786	propustek
17	669989.909	1104870.134	408.802	propustek
18	669988.726	1104869.316	408.771	propustek
19	669988.447	1104869.723	408.769	propustek
20	669989.018	1104870.185	408.306	dolní hrana
21	669992.879	1104865.121	407.785	dolní hrana
22	669992.151	1104864.635	408.278	propustek
23	669991.912	1104864.904	408.305	propustek
24	669993.047	1104865.812	408.330	propustek
25	669993.351	1104865.525	408.280	propustek
26	669999.795	1104870.558	408.552	silnice
27	670000.111	1104870.757	408.568	horní hrana
28	670008.707	1104859.683	407.690	horní hrana
29	670008.375	1104859.384	407.705	silnice
30	670003.171	1104855.634	407.666	silnice
31	670002.855	1104855.301	407.657	horní hrana
32	669998.834	1104852.343	405.986	dolní hrana
33	670007.998	1104841.972	405.822	dolní hrana
34	670011.062	1104844.393	407.365	horní hrana
35	670011.646	1104844.720	407.405	silnice
36	670016.577	1104849.089	407.317	silnice
37	670016.919	1104849.222	407.320	horní hrana
38	670023.058	1104844.622	407.245	římša
39	670022.443	1104844.199	407.206	římša
40	670023.320	1104843.797	407.231	zábradlí
41	670028.540	1104837.147	407.280	zábradlí
42	670029.377	1104836.499	407.299	římša
43	670028.805	1104836.018	407.263	římša
44	670024.530	1104841.329	407.238	římša
45	670025.115	1104841.796	407.267	římša
46	670024.474	1104841.320	407.034	římša dole
47	670022.335	1104844.170	406.856	římša dole
48	670028.790	1104835.996	407.028	římša dole
49	670025.514	1104838.474	407.166	silnice

50	670020.030	1104834.457	407.293	silnice
51	670021.081	1104829.821	407.399	zábradlí
52	670021.400	1104829.537	407.159	nivelační značka
53	670021.588	1104829.796	407.394	římša
54	670021.074	1104829.401	407.416	římša
55	670021.654	1104829.787	407.042	římša
56	670015.731	1104837.101	407.046	římša dole
57	670015.690	1104837.049	407.353	římša
58	670015.213	1104836.659	407.344	římša
59	670015.676	1104836.543	407.340	zábradlí
60	670026.954	1104819.831	406.516	dolní hrana
61	670029.230	1104822.349	407.306	horní hrana
62	670030.160	1104823.185	407.387	silnice
63	670034.540	1104828.408	407.154	silnice
64	670034.874	1104828.648	407.133	horní hrana
65	670045.150	1104818.370	407.343	horní hrana
66	670044.970	1104818.000	407.335	silnice
67	670039.703	1104813.335	407.608	silnice
68	670036.718	1104810.237	407.444	horní hrana
69	670040.632	1104812.424	407.617	silnice
70	670038.820	1104809.113	407.555	cesta
71	670037.909	1104805.725	407.803	cesta
72	670040.835	1104804.417	408.023	cesta
73	670044.421	1104809.016	407.705	cesta
74	670048.451	1104814.862	407.401	SILNICE
75	670048.908	1104815.216	407.351	horní hrana
76	670057.490	1104807.352	407.449	cesta
77	670061.702	1104804.268	407.438	cesta
78	670065.076	1104807.343	406.524	cesta
79	670062.176	1104811.485	406.243	cesta
80	670073.856	1104796.690	407.429	horní hrana
81	670073.535	1104796.118	407.464	silnice
82	670069.503	1104790.554	407.577	silnice
83	670069.254	1104790.120	407.609	horní hrana
84	670068.255	1104788.544	407.273	dolní hrana
85	670074.982	1104781.699	408.350	horní hrana
86	670045.397	1104802.379	408.581	horní hrana
87	670046.599	1104804.202	407.567	dolní hrana
88	669996.501	1104845.190	405.942	terén
89	669990.071	1104840.979	406.120	terén
90	669986.234	1104852.914	406.034	terén
91	670048.512	1104830.571	405.173	terén
92	670065.869	1104819.511	405.493	terén
93	670051.534	1104820.581	406.126	terén
94	670015.162	1104836.647	407.071	římša dole
95	670021.112	1104829.338	407.095	římša dole
97	670021.141	1104829.403	406.086	pilíř
98	670015.228	1104836.714	406.289	pilíř
99	670017.044	1104834.426	405.929	podhled
100	670017.121	1104834.291	406.094	podhled
101	670018.823	1104832.208	406.093	podhled
103	670018.937	1104832.094	405.944	podhled
104	670014.091	1104834.493	405.447	horní hranaDH
105	670017.069	1104834.410	404.057	pilíř
106	670016.041	1104831.257	403.970	dolní hrana
107	670012.168	1104833.649	405.569	tyč
108	670007.690	1104828.692	405.374	horní hrana
109	670008.533	1104827.248	404.354	dolní hrana

110	670015.542	1104827.647	405.088	dolní hrana
111	670018.479	1104825.478	405.533	dolní hrana
112	670022.974	1104817.131	406.956	dolní hrana
113	670017.214	1104827.722	405.143	šoupě
114	670017.411	1104828.053	405.118	vzdušník?
115	670016.136	1104828.614	404.991	tyč
116	670014.175	1104829.838	404.100	dolní hrana
117	670018.969	1104832.111	404.060	pilíř
118	670020.054	1104830.634	404.822	dolní hrana
119	670019.971	1104828.672	405.262	dolní hrana
120	670014.329	1104822.933	406.749	horní hrana
121	670008.596	1104822.486	406.771	horní hrana
122	670007.891	1104825.502	404.562	dolní hrana
123	670005.780	1104813.163	408.985	terén
124	670022.635	1104844.544	406.483	pilíř
125	670022.858	1104844.380	405.715	pilíř
126	670025.245	1104841.287	403.824	pilíř
127	670025.255	1104841.279	406.213	pilíř
128	670027.428	1104838.565	406.214	pilíř
129	670027.487	1104838.615	403.870	pilíř
131	670029.325	1104836.585	405.763	pilíř
133	670029.343	1104836.452	406.500	římša dole
134	670029.385	1104836.471	406.916	římša dole
135	670029.327	1104836.440	406.880	římša
136	670022.987	1104844.581	406.832	římša
137	670023.074	1104844.634	406.852	římša dole
138	670022.956	1104844.586	406.517	římša dole
139	670020.202	1104836.924	404.094	"*PRÁH
140	670021.940	1104834.576	404.111	"*PRÁH
141	670022.160	1104834.641	404.185	pilíř
142	670022.157	1104834.639	405.910	pilíř
143	670022.040	1104834.760	406.081	pilíř
144	670020.393	1104836.848	406.081	pilíř
145	670020.273	1104836.976	405.887	pilíř
146	670022.334	1104834.469	404.074	pilíř
147	670020.119	1104837.172	403.954	pilíř
148	670031.047	1104838.890	405.226	horní hranaDH
149	670032.733	1104842.703	405.186	horní hrana
150	670021.712	1104855.208	403.957	horní hrana
151	670020.965	1104854.847	403.135	dolní hrana
152	670019.944	1104853.926	403.136	dolní hrana
153	670028.087	1104843.146	403.573	dolní hrana
154	670029.012	1104841.969	403.534	dolní hrana
155	670029.356	1104842.920	403.469	dolní hrana
156	670051.574	1104833.741	404.699	terén
157	670042.174	1104825.485	405.800	dolní hrana
158	670022.311	1104834.458	406.220	
159	670020.111	1104837.166	406.220	
160	670020.282	1104836.985	404.075	
161	670029.376	1104836.487	406.880	

