

Technická zpráva

polohopisné a výškopisné zaměření - geodetický podklad pro projekt

Zakázka číslo:	
Objednatel:	Obec Blatno u Chomutova
Lokalita:	Blatno -nádrž
Předmět zeměměřických činností:	polohopisné a výškopisné zaměření - geodetický podklad pro projekt – zaměření nádrže, určení kubatury nánosů
Výšky vztaženy k:	terénu, povrchu komunikace, znaku inž. sítí
Souřadnicový systém:	S-JTSK
Výškový systém:	Baltský po vyrovnání-GNSS
Výchozí polohové a výškové bodové pole:	Použité polohové bodové pole - měřická síť určena metodou GNSS, kontrola na dříve určené podrobné body
Měřické metody:	Polární metoda totální elektronickou stanicí
Kódy charakteristiky kvality:	střední souřadnicová chyba v poloze podrobného bodu $m_{xy} < 0,10\text{m}$, střední chyba v určení výšky podrobného bodu $m_h < 0,07\text{ m}$
Měření -přístroj:	TRIMBLE S6 DR300+, R 6-přijímač GPS, pásmo ocelové 50m BMI
Zpracování -SW:	Geus, Groma
Měřítko zpracování:	1:200
Platné právní a doporučené předpisy:	zákon 200/1994 Sb. o zeměměřičství a jeho prováděcí vyhláška 31/1995 Sb. v platném znění, ČSN 01 3411 - Mapy velkých měřítek, Kreslení a značky, ČSN 01 3410 - Mapy velkých měřítek, Základní a účelové mapy.
Předává se :	Výkres situace , výšek, čísel bodů v měřítku 1:200, seznam souřadnic a výšek - formáty DWG, TXT, DOC – elektronickou poštou

ING. JANA SASOVÁ
GEODETICKÉ SLUŽBY

Výpočet kubatury -nádrž Blatno

Bod 1	Výška	Bod 2	Výška	Bod 3	Výška	kubatura	plocha						
000000	00000	0105	659.38	000000	00000	0107	659.30	000000	00000	0113	659.07	7.46	11.31
000000	00000	0113	659.07	000000	00000	0107	659.30	000000	00000	0108	659.28	2.75	4.39
000000	00000	0113	659.07	000000	00000	0108	659.28	000000	00000	0109	659.29	4.70	7.55
000000	00000	0113	659.07	000000	00000	0109	659.29	000000	00000	0096	659.07	1.73	3.13
000000	00000	0113	659.07	000000	00000	0096	659.07	000000	00000	0095	659.09	1.89	3.89
000000	00000	0113	659.07	000000	00000	0095	659.09	000000	00000	0097	659.31	13.61	24.01
000000	00000	0098	659.30	000000	00000	0113	659.07	000000	00000	0097	659.31	15.29	24.02
000000	00000	0112	659.20	000000	00000	0113	659.07	000000	00000	0098	659.30	14.89	24.81
000000	00000	0188	659.33	000000	00000	0112	659.20	000000	00000	0098	659.30	23.58	34.33
000000	00000	0099	659.39	000000	00000	0112	659.20	000000	00000	0188	659.33	9.25	12.90
000000	00000	0101	659.34	000000	00000	0112	659.20	000000	00000	0099	659.39	9.47	13.16
000000	00000	0101	659.34	000000	00000	0103	659.38	000000	00000	0112	659.20	5.12	7.14
000000	00000	0103	659.38	000000	00000	0104	659.40	000000	00000	0112	659.20	4.85	6.58
000000	00000	0104	659.40	000000	00000	0113	659.07	000000	00000	0112	659.20	13.08	20.65
000000	00000	0104	659.40	000000	00000	0105	659.38	000000	00000	0113	659.07	14.70	21.20
000000	00000	0189	659.37	000000	00000	0099	659.39	000000	00000	0188	659.33	2.14	2.76

Kubatura: 144.50 m3 plocha: 221.83 m2 srovnávací rovina: 658.59 m

průměrná výška nánosů 0,65m

Datum: 10.4.2016
Zaměřil : Ing. Jana Sasová
Vyhotovil: Ing. Jana Sasová
Ověřil: Ing. Jana Sasová



**ING. JANA SASOVÁ
 GEODETICKÉ SLUŽBY**

SEZNAM SOUŘADNIC Blatno u Chomutova - nádrž

Souřadnicový systém: S-JTSK

Výškový systém: BPV

ČÍSLO BODU	Y	X	Z	POPIS
1	811051.94	985433.11	661.67	CESTA
2	811045.02	985436.41	661.72	CESTA
3	811036.36	985441.27	661.63	CESTA
4	811031.34	985443.12	661.52	CESTA
5	811030.39	985439.75	661.51	CESTA
6	811039.28	985436.11	661.64	CESTA
7	811045.89	985432.08	661.78	CESTA
8	811047.95	985430.20	661.82	CESTA
9	811048.48	985426.18	661.90	CESTA
10	811053.76	985424.58	661.92	CESTA
11	811055.56	985435.47	661.48	CESTA
12	811058.74	985441.87	661.18	CESTA
13	811062.08	985441.02	661.15	CESTA
14	811065.72	985451.76	660.52	CESTA
15	811062.83	985452.53	660.46	CESTA
16	811063.26	985458.02	660.05	CESTA
17	811066.45	985458.50	659.95	CESTA
19	811047.33	985457.94	661.16	SLOUPEK
20	811052.20	985460.67	660.64	T
21	811056.80	985459.96	660.43	T
22	811061.35	985457.96	660.19	T
23	811051.54	985434.49	661.63	PL.DR
24	811038.37	985441.21	661.49	PL.DR
25	811036.72	985444.71	661.40	PL.DR
26	811055.37	985436.65	661.36	PL.DR
27	811058.30	985443.01	661.18	PL.DR
28	811061.80	985451.72	661.28	PL.DR
29	811060.48	985454.91	661.16	PL.DR
30	811058.72	985455.87	661.14	PL.DR
31	811050.87	985458.09	661.29	PL.DR
32	811045.81	985456.96	661.39	PL.DR
40	811060.27	985432.26	661.65	ROH
41	811061.83	985437.56	661.43	ROH.PLOT
42	811066.26	985451.16	660.58	PLOT
43	811067.48	985458.21	659.90	PLOT
44	811069.35	985458.60	659.60	PLOT.ROH
45	811058.80	985461.88	660.18	SLOUP.DR
46	811054.43	985468.90	659.41	PLOT
48	811045.67	985457.19	661.06	PLOT.KOV
49	811045.40	985458.83	661.00	PLOT.KOV
50	811037.07	985446.55	661.19	PLOT.KOV
51	811029.55	985445.26	661.39	PLOT.KOV
52	811029.42	985445.73	661.43	ROH
53	811037.05	985444.89	661.37	BETON
54	811038.59	985441.47	661.33	BETON
55	811055.18	985436.82	661.35	BETON
56	811061.61	985451.71	661.27	BETON
57	811060.16	985454.65	661.15	BETON
58	811058.76	985455.53	661.10	BETON
59	811052.83	985458.76	660.84	ZEL.TRUBKA
60	811052.78	985457.37	661.09	BETON
61	811049.81	985457.56	661.33	BETON
63	811050.33	985458.84	660.91	ZEL.TRUBKA
64	811045.81	985456.78	661.37	BETON
65	811043.34	985455.57	661.38	BETON
66	811039.41	985451.88	661.33	BETON
68	811037.74	985451.32	661.41	ROH

69	811036.19	985450.12	661.45	T
70	811034.15	985447.57	661.43	T
71	811028.68	985449.33	661.36	ROH
72	811039.37	985455.56	661.23	T
73	811037.96	985457.68	661.24	T
74	811042.71	985458.24	661.28	T
75	811044.73	985459.85	661.07	KAM.ZIDKA
76	811037.31	985458.61	661.34	KAM.ZIDKA
77	811050.64	985454.87	661.38	BETON
78	811050.93	985455.07	661.36	BETON
79	811052.05	985454.61	661.38	BETON
80	811051.83	985454.89	661.38	BETON
81	811052.29	985456.07	661.37	BETON
82	811052.02	985455.88	661.38	BETON
83	811051.10	985456.05	661.36	BETON
84	811050.91	985456.33	661.37	BETON
85	811052.89	985457.22	661.07	SCHODY
86	811053.77	985457.00	661.11	SCHODY
87	811053.15	985454.59	659.29	SCHODY
89	811051.42	985454.56	658.89	ODTOK
90	811052.33	985456.09	660.26	PRUNIK
91	811050.95	985456.46	660.31	PRUNIK
92	811053.69	985456.11	660.49	MAX.HLADINA
93	811059.33	985454.52	660.57	MAX.HLADINA
94	811051.53	985455.88	658.89	ODTOK
95	811052.08	985454.55	659.09	BETON
96	811050.65	985454.85	659.07	BETON
97	811058.44	985449.75	659.31	NANOS
98	811056.29	985445.09	659.30	NANOS
99	811048.46	985438.81	659.39	NANOS
100	811046.31	985440.63	658.95	DNO
101	811043.12	985441.61	659.34	NANOS
102	811043.24	985441.97	659.25	RANTL
103	811040.25	985443.15	659.38	NANOS
104	811039.42	985444.94	659.40	NANOS
105	811041.46	985450.92	659.38	NANOS
106	811041.76	985450.66	659.27	RANTL
107	811044.91	985453.76	659.30	NANOS
108	811046.58	985454.48	659.28	NANOS
109	811049.60	985455.29	659.29	NANOS
110	811048.73	985446.36	658.59	DNO
111	811050.08	985442.11	658.97	DNO
112	811046.97	985444.52	659.20	NANOS
113	811048.21	985449.92	659.07	NANOS
115	811051.54	985436.13	660.63	PRITOK
116	811051.39	985435.64	660.64	PRITOK
185	811051.54	985434.83	661.60	BETON
186	811043.15	985455.87	661.35	PLDR
187	811039.09	985452.06	661.30	PLDR
188	811053.31	985437.54	659.33	NANOS
189	811052.36	985436.65	659.37	NANOS
4001	811050.25	985460.99	660.68	
4002	811052.56	985434.13	661.71	
4003	811048.41	985399.72	663.54	

Blatno

Nádrž Blatno

Geodetický podklad - kontrolní kresba
katastrální území Blatno u Chomutova

1:200

25 — stav ISKN

