

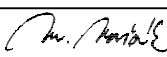


SOUŘADNÝ SYSTÉM: S-JTSK  
VÝŠKOVÝ SYSTÉM: B.p.v.

ZODP. PROJEKTANT	VYPRACOVAL	KONTROLOVAL	ČÍSLO ZAKÁZKY	SUBDODAVATEL: <b>GEODÉZIE</b> <b>KRKONOŠE s.r.o.</b>  STŘEDISKO 03, TRUTNOV PRAŽSKÁ 135, 541 01 TRUTNOV tel: 499 817 596, 499 817 805 trutnov@gksro.cz
ING. VLASTA GLASEROVÁ	F. BALÁN	ING. VLASTA GLASEROVÁ	2015/34-194	

OZNAČENÍ	POPIS ZMĚNY			DATUM	PODPIS
HIP	ZODP. PROJEKTANT	VYPRACOVAL	KONTROLOVAL	GENERÁLNÍ PROJEKTANT <b>IM-PROJEKT</b> INŽENÝRSKÉ A MOSTNÍ KONSTRUKCE, s.r.o.  VODNÍ 1, 602 00 BRNO TEL: 533 446 080-2 FAX: 533 446 089 im-projekt@im-projekt.cz www.im-projekt.cz	
ING. JIŘÍ JANÍK	ING. MARTIN VAŠÁK	-	-		
		-	-		
OBJEDNATEL: KRÁLOVÉHRADECKÝ KRAJ, PIVOVARSKÉ NÁMĚSTÍ 1245, 500 03 HRADEC KRÁLOVÉ					
KRAJ: KRÁLOVÉHRADECKÝ	ORP: TRUTNOV	KATASTR: PILNÍKOV I, PILNÍKOV II			
STAVBA: <b>MOST EV.Č. 29932-2 PILNÍKOV</b>  ČÁST : <b>PODKLADY</b>				FORMÁT	A4
				DATUM	LEDEN 2016
				STUPEŇ	DSP+PDPS
				ČÍSLO ZAK.	2015534
				MĚŘÍTKO	-
PŘÍLOHA: <b>GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ</b>				ČÍSLO PŘÍLOHY: <b>I.1</b>	ČÍSLO PARÉ:

Dokumentaci lze užívat pouze ve smyslu příslušné smlouvy o dílo výkres, či jeho část, může být kopírován nebo jiným způsobem rozšiřován pouze po předchozím souhlasu IM-Projekt, Inženýrské a mostní konstrukce, s.r.o.

## GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ SKUTEČNÉHO STAVU MAPOVÉHO PODKLADU

**Název a číslo stavby:** Zaměření mapového podkladu skutečného stavu polohopisu a výškopisu  
MP – most č. 29932-2 přes „Pilníkovský potok“

**Číslo zakázky:** 2015/34 - 194

**Objednavatel:** IM - PROJEKT, inženýrské a mostní konstrukce, s.r.o. Vodní 1, Brno

**Okres:** Trutnov

**Obec:** Pilníkov

**Katastrální území:** Pilníkov II.

**Lokalita:** Pilníkov – most č. 29932-2 (směr Vítězná)

### TECHNICKÁ ZPRÁVA

Na základě objednávky **pana ing. Vašáka (IM - PROJEKT s.r.o.)**, ze dne 15. října 2015, bylo provedeno zaměření mapového podkladu stávajícího polohopisu a výškopisu v okolí mostu **č.29932-2**, v Pilníkově. Celkem bylo zmapováno 0,30 ha území v dohodnutém rozsahu a dva profily koryta „Pilníkovského potoka“.

Měření provedly měřické skupiny Geodézie Krkonoše s.r.o. střediska Trutnov, ve složení Balán F. a Bc. Sekerová P., od 20. do 21. října 2015.

Měření bylo uskutečněno polární metodou elektro - optickou totální stanicí Leica TCR 803. Zaměření bylo provedeno z bodů GPS.

Nadmořské výšky bodů byly určeny pomocí trigonometrické nivelace.

Všechny níže uvedené souřadnice bodů byly vypočteny v systému JTSK, nadmořské výšky pak v systému BPV. Všechny geodetické výpočty byly provedeny na PC v programu **Geus 18.0**, konstrukce pak v grafickém systému **MicroStation 95.0**, provedla operátorka ing. Glaserová. Situace je doplněna orientačně výkresem katastrální mapy. Aktuální stav katastru je vždy nutno kontrolovat podle snímku katastrální mapy vyhotoveného katastrálním úřadem. Stav zobrazení odpovídá situaci ze dne 21. října 2015.

Měřická část operátu zůstává uložena v dokumentaci Geodézie Krkonoše s. r. o..

Práce odpovídá předpisům: Zákon č.200/1994 Sb.

Vyhl. č.31/1995 Sb.

ČSN 01 3410, 01 3411

**GEODÉZIE KRKONOŠE** s.r.o. Harrachov

E-mail harrachov@gksro.cz IČO 49813081, DIČ CZ49813081, čís.účtu 23901 - 581/0100

**Středisko Trutnov**, Pražská 135, 541 01 Trutnov, tel/fax 499/817596, tel. 499/817805

E-mail: trutnov@gksro.cz

Za geodetickou část zakázky je odpovědný: František Balán  
Za grafický digitální soubor zodpovídá: Ing. Vlasta Glaserová

Objednavateli bude předáno:

- |                                    |       |
|------------------------------------|-------|
| 1) Technická zpráva                | ...1x |
| 2) Seznam souřadnic měřických bodů | ...1x |
| 3) Tisky                           | ...4x |
| 4) CD                              | ...1x |

V Trutnově dne 29. října 2015.

F. Balán

Výsledky odpovídají svými náležitostmi a přesností právním předpisům a podmínkám dohodnutým s objednatelem.

Ing. Vlasta Glaserová  
oprávněný ověřovat výsledky zeměměřických činností  
dle § 13, odst.1 písm. a,b,c) zák.200/1994 Sb.



Evidenční čís. ověření: 94/2015  
Ověřil: ing. Vlasta Glaserová  
V Trutnově dne: 30.10.2015

## Měřické body – GPS

č.b.    souř.Y    souř.X    nadm.v.    stabilizace

---

4001	638135.46	1006726.79	354.75	Měřický hřeb - určen GPS
4002	638096.97	1006714.07	355.63	Měřický hřeb - určen GPS
4003	638199.72	1006745.27	354.24	Měřický hřeb - určen GPS
4004	638140.30	1006739.07	352.30	Kolík
4005	638152.00	1006721.04	352.55	Kolík

				MP
1	638133.60	1006720.96	354.67	D.
2	638121.42	1006723.75	354.71	D.
3	638128.46	1006722.54	354.84	T.
4	638114.56	1006717.84	354.98	T.
5	638106.26	1006713.97	355.31	T.
6	638100.34	1006710.49	355.70	T.
7	638098.58	1006707.78	355.98	T.
8	638097.39	1006704.28	355.99	T.
9	638112.45	1006697.79	356.15	T.
10	638082.77	1006708.54	356.02	T.
11	638090.62	1006709.35	355.98	SE.
12	638114.37	1006715.22	354.94	SE.
13	638115.34	1006715.19	354.94	OZSACL
14	638112.61	1006714.05	355.06	ZOOU
15	638110.79	1006713.26	355.15	OU
16	638109.71	1006712.62	355.20	OU
17	638108.82	1006711.80	355.28	OU
18	638108.08	1006710.80	355.40	OU
19	638107.55	1006709.72	355.51	OU
20	638107.20	1006708.54	355.60	OU
21	638107.02	1006707.30	355.70	OU
22	638107.10	1006706.06	355.84	OU
23	638107.49	1006704.88	355.98	OU
24	638108.20	1006703.87	356.05	OU
25	638109.21	1006703.07	356.11	OU
26	638110.94	1006702.12	356.17	UOOZ
27	638113.74	1006700.72	356.23	ZOCP
28	638114.63	1006702.55	356.31	CP
29	638111.56	1006704.07	356.23	CP
30	638110.27	1006704.83	356.17	CP
31	638109.50	1006705.46	356.08	CP
32	638109.09	1006706.40	355.97	CP
33	638109.05	1006707.40	355.84	CP
34	638109.25	1006708.36	355.74	CP
35	638109.68	1006709.49	355.59	CP
36	638110.42	1006710.53	355.42	CP
37	638111.60	1006711.41	355.27	CP
38	638116.09	1006713.31	355.00	PCLC
39	638121.55	1006713.19	354.62	T.
40	638116.41	1006706.02	355.52	T.
41	638121.69	1006717.33	354.82	SA
42	638128.15	1006719.83	354.75	SA
43	638133.01	1006722.03	354.82	SA
44	638137.86	1006723.39	354.78	SA
45	638138.01	1006723.06	354.79	SA
46	638139.69	1006723.62	354.78	SA
47	638141.91	1006724.23	354.80	SA
48	638150.62	1006726.99	354.65	SA
49	638152.15	1006727.67	354.51	SA
50	638153.49	1006728.09	354.46	SA
51	638153.40	1006728.55	354.50	SA
52	638161.52	1006730.84	354.36	SA
53	638173.91	1006734.21	354.22	SA
54	638184.67	1006737.28	354.13	ASSC
55	638184.11	1006742.48	354.18	SA
56	638173.10	1006739.36	354.25	SA
57	638160.03	1006734.98	354.39	SA
58	638150.92	1006732.13	354.53	SA
59	638150.81	1006732.41	354.55	SA
60	638149.05	1006731.96	354.62	SA
61	638139.42	1006728.97	354.74	SA
62	638138.01	1006728.51	354.72	SA
63	638138.15	1006727.97	354.73	SA
64	638131.47	1006725.96	354.77	SANP
65	638130.90	1006726.54	354.77	NP
66	638128.62	1006728.38	354.55	NP
67	638127.77	1006734.47	354.20	NP
68	638132.74	1006735.08	354.17	NP

				MP
69	638131.98	1006741.62	354.18	ZLPN
70	638130.98	1006750.22	353.79	LZ
71	638134.36	1006752.28	353.54	HX
72	638135.80	1006743.02	353.72	HX
73	638136.89	1006735.94	353.72	HX
74	638137.31	1006733.53	353.65	HX
75	638133.58	1006732.86	353.83	HX
76	638129.58	1006731.17	353.86	HX
77	638129.99	1006729.78	353.76	HX
78	638131.77	1006728.43	353.83	XHDX
79	638131.16	1006729.21	353.10	DXDZ
80	638130.75	1006729.80	353.09	DX
81	638132.27	1006730.66	353.14	DX
82	638137.34	1006732.18	353.15	DX
83	638138.93	1006733.02	352.96	DX
84	638139.12	1006731.16	352.97	DX
85	638135.58	1006730.27	353.16	XDZD
86	638141.75	1006732.64	351.66	KA
87	638141.39	1006732.75	352.76	KA
88	638140.07	1006732.32	352.79	AKRO
89	638130.89	1006729.34	352.91	RO
90	638123.93	1006732.93	354.19	NP
91	638125.06	1006727.10	354.47	NP
92	638124.00	1006724.95	354.76	NP
93	638123.83	1006723.63	354.82	SAPN
94	638113.88	1006720.05	354.99	ASOZCP
95	638111.08	1006719.11	355.06	ZOOU
96	638105.45	1006717.09	355.27	OU
97	638099.75	1006715.17	355.48	OU
98	638095.90	1006714.07	355.61	OU
99	638091.88	1006713.05	355.73	OU
100	638089.94	1006712.56	355.79	OU
101	638087.98	1006712.21	355.86	OU
102	638086.93	1006712.07	355.88	UOOZ
103	638084.96	1006711.91	355.93	OZ
104	638083.45	1006711.95	355.96	ZO
105	638083.46	1006714.01	355.90	CL
106	638086.77	1006714.11	355.89	CL
107	638086.81	1006713.52	355.89	CL
108	638087.80	1006713.70	355.96	CLTL
109	638091.30	1006714.47	355.87	CLTP
110	638093.63	1006715.10	355.80	CL
111	638096.54	1006715.86	355.70	CL
112	638098.45	1006716.40	355.64	CL
113	638102.75	1006717.77	355.48	CL
114	638109.31	1006720.11	355.21	CL
115	638113.42	1006721.55	355.03	LCPCHZ
116	638113.37	1006721.81	354.56	ZB
117	638103.71	1006718.48	354.84	ZB
118	638098.24	1006716.71	355.07	ZB
119	638094.17	1006715.56	355.16	ZB
120	638092.01	1006714.98	355.37	ZB
121	638092.03	1006714.81	355.84	ZB
122	638087.32	1006713.77	355.96	BZ
123	638087.79	1006714.36	355.98	TL
124	638087.79	1006714.40	355.56	TL
125	638087.75	1006714.75	355.57	TL
126	638087.71	1006714.79	355.26	TLHY
127	638091.21	1006715.25	355.22	TL
128	638091.22	1006715.27	355.52	TL
129	638091.26	1006714.85	355.53	TL
130	638091.26	1006714.81	355.92	LTPT
131	638089.97	1006715.07	354.01	DX
132	638090.83	1006716.77	353.91	DX
133	638093.02	1006717.62	353.66	DX
134	638102.95	1006720.44	353.27	DX
135	638113.13	1006723.51	353.20	DX
136	638123.74	1006726.61	353.13	DX

				MP
137	638123.65	1006727.65	352.99	DX
138	638123.50	1006727.19	352.87	ROK.
139	638114.66	1006724.47	352.92	RO
140	638114.43	1006724.90	353.15	DX
141	638105.63	1006722.21	353.22	DX
142	638105.95	1006721.69	352.89	RO
143	638091.72	1006717.59	353.30	RO
144	638090.45	1006716.38	353.63	RO
145	638089.59	1006715.01	353.67	OR
146	638098.76	1006720.20	353.47	DX
147	638092.05	1006718.24	353.65	DX
148	638090.14	1006716.80	354.11	DX
149	638089.04	1006715.61	354.03	DX
150	638088.87	1006714.90	354.08	XD
151	638087.78	1006716.13	355.00	HXYH
152	638089.33	1006718.24	354.72	HX
153	638094.93	1006720.97	353.83	HX
154	638100.73	1006721.88	353.91	HX
155	638110.12	1006724.18	353.57	HX
156	638118.01	1006726.86	353.66	HX
157	638123.77	1006727.92	353.66	HX
158	638124.06	1006725.84	353.86	XHZH
159	638094.15	1006716.06	354.66	M.
160	638094.98	1006714.04	355.71	KAV.
161	638096.16	1006700.93	356.03	V.
162	638082.20	1006705.54	356.00	SB
163	638086.88	1006704.17	355.99	SB
164	638089.80	1006703.33	355.95	BSOU
165	638093.55	1006702.08	355.91	OU
166	638097.72	1006700.53	355.92	OU
167	638101.43	1006699.12	355.95	OU
168	638104.22	1006697.91	355.99	OU
169	638107.38	1006696.53	356.04	OUCP
170	638108.32	1006696.04	356.04	UOOZ
171	638111.02	1006694.85	356.08	ZO
172	638115.50	1006700.49	356.22	D.
173	638106.97	1006696.37	356.12	D.
174	638104.65	1006696.78	356.09	K.
175	638106.98	1006695.00	356.17	V1.
176	638107.57	1006696.20	356.13	V.
177	638106.88	1006695.30	356.17	CP
178	638107.19	1006694.91	356.18	CP
179	638110.38	1006693.48	356.23	PC
180	638089.79	1006702.28	356.04	V1.
181	638133.68	1006717.19	354.35	ZP
182	638141.87	1006719.87	353.58	ZP
183	638149.26	1006713.70	353.47	HX
184	638145.65	1006717.39	353.47	HX
185	638143.71	1006720.68	353.41	HX
186	638141.95	1006723.76	353.40	XH
187	638138.46	1006722.38	354.45	TL
188	638138.44	1006722.44	354.81	TL
189	638139.72	1006722.88	354.79	TL
190	638139.94	1006722.94	354.90	TL
191	638139.78	1006723.53	354.88	TL
192	638140.95	1006723.91	354.88	TL
193	638150.62	1006726.89	354.82	TL
194	638152.10	1006727.30	354.78	TL
195	638152.25	1006727.32	354.50	TL
196	638152.28	1006727.06	354.51	TL
197	638153.68	1006727.44	354.47	TL
198	638153.67	1006727.45	353.62	TL
199	638152.33	1006727.01	353.54	TL
200	638152.30	1006727.03	354.26	TL
201	638152.37	1006726.80	354.27	TL
202	638152.30	1006726.83	354.76	LT
203	638155.34	1006728.35	354.33	IP
204	638152.63	1006727.39	354.46	IP

				MP
205	638151.80	1006727.00	354.81	IP
206	638140.15	1006723.32	354.92	IP
207	638137.49	1006722.61	354.79	PI
208	638135.83	1006728.01	354.74	IP
209	638138.38	1006728.97	354.89	IP
210	638150.03	1006732.58	354.83	IP
211	638153.84	1006733.77	354.37	PI
212	638149.05	1006732.04	354.85	TPTL
213	638150.37	1006732.58	354.82	TP
214	638150.22	1006733.09	354.80	TP
215	638150.64	1006733.28	354.48	TP
216	638149.45	1006732.90	354.48	TP
217	638147.40	1006732.24	354.38	TP
218	638140.79	1006730.04	354.41	TP
219	638137.32	1006728.93	354.47	TP
220	638137.92	1006729.12	354.88	TP
221	638138.03	1006728.70	354.87	TP
222	638139.41	1006729.09	354.88	PTLT
223	638137.04	1006725.49	354.79	T.
224	638141.24	1006726.72	354.76	T.
225	638147.65	1006728.74	354.68	T.
226	638152.68	1006730.48	354.58	T.
227	638160.88	1006732.85	354.45	T.
228	638173.48	1006736.76	354.27	T.
229	638184.85	1006740.03	354.17	T.
230	638191.48	1006741.40	354.19	T.
231	638200.47	1006743.09	354.22	T.
232	638201.40	1006746.59	354.26	D.
233	638189.86	1006738.57	354.14	SC
234	638191.69	1006738.84	354.14	SC
235	638193.11	1006739.12	354.16	SC
236	638203.36	1006741.27	354.15	CS
237	638202.39	1006745.88	354.22	SC
238	638195.94	1006744.87	354.16	SCCP
239	638194.39	1006745.72	354.17	CP
240	638193.35	1006746.90	354.23	CP
241	638192.82	1006748.22	354.27	CP
242	638187.93	1006746.26	354.28	CLOP
243	638186.83	1006744.59	354.15	OP
244	638185.63	1006742.98	354.14	CSPO
245	638184.69	1006743.87	354.18	DX
246	638181.01	1006742.57	354.20	DX
247	638177.62	1006741.87	354.04	DXHX
248	638168.30	1006739.51	353.83	DX
249	638159.31	1006736.63	353.76	DX
250	638154.42	1006735.12	353.76	DX
251	638150.95	1006734.08	353.59	DX
252	638149.70	1006732.76	353.59	DX
253	638171.34	1006739.53	354.23	HX
254	638164.32	1006737.49	354.20	HX
255	638157.04	1006735.25	354.28	XH
256	638157.55	1006728.55	353.65	DZ
257	638167.58	1006731.46	353.67	DZ
258	638174.43	1006733.27	353.64	DZ
259	638183.78	1006735.56	353.66	DZ
260	638190.08	1006736.99	353.70	DZ
261	638191.63	1006737.47	353.79	DZ
262	638191.93	1006737.68	354.13	CPZD
263	638191.94	1006737.54	354.00	CP
264	638192.33	1006736.21	354.01	EP PC
265	638180.08	1006733.37	353.74	EP
266	638173.20	1006731.81	353.85	EP
267	638168.88	1006730.70	353.83	EP
268	638161.49	1006728.56	353.83	EP
269	638152.10	1006725.61	353.60	PE
273	638158.65	1006735.62	354.20	D.
274	638165.65	1006740.32	354.43	HXHY
275	638175.32	1006742.59	354.61	HX



				MP
278	638182.37	1006744.08	354.55	HX
279	638186.44	1006746.34	354.45	XH
280	638185.71	1006746.33	354.44	SL.
281	638188.09	1006748.46	354.36	CL
282	638187.63	1006752.83	354.41	LC
283	638192.29	1006752.98	354.42	M.
284	638200.95	1006748.65	354.28	HX
285	638194.14	1006747.53	354.16	HX
286	638194.95	1006745.95	354.11	HX
287	638198.19	1006746.24	354.05	HX
288	638201.50	1006746.93	354.14	XH
290	638201.46	1006747.61	353.68	DX
291	638194.77	1006746.59	353.57	XDRO
292	638183.66	1006744.16	353.18	K.RO
293	638176.21	1006742.60	353.00	K.RO
294	638193.68	1006736.62	354.02	ZPGL
295	638193.38	1006737.90	354.00	GL
296	638203.43	1006740.29	353.93	GL
297	638210.18	1006741.90	353.96	GL
298	638210.52	1006741.18	354.11	LGPZ
299	638138.02	1006729.06	353.10	TPHY
300	638141.18	1006729.99	352.27	YHTPDY
301	638141.14	1006729.99	354.41	TP
302	638140.78	1006734.12	352.27	DY
303	638140.09	1006742.54	352.25	DY
304	638139.05	1006748.39	352.28	DY
305	638137.43	1006754.26	352.14	DY
306	638135.14	1006757.23	352.29	YD
307	638136.40	1006758.15	351.56	WA
308	638138.18	1006754.09	351.66	WA
309	638139.95	1006749.47	351.56	WA
310	638141.01	1006743.88	351.56	WA
311	638142.22	1006735.84	351.68	WA
312	638142.54	1006730.73	351.70	WA
314	638149.03	1006726.05	352.24	ZP
315	638147.28	1006731.95	352.25	ZPDY
316	638147.25	1006731.93	354.37	ZP
317	638149.10	1006732.55	354.32	ZP
318	638149.09	1006732.56	353.38	PZXLHY
319	638146.58	1006734.03	352.47	OR
320	638145.92	1006735.76	352.28	DY
321	638148.05	1006735.06	353.02	J6.
322	638148.69	1006734.38	353.37	XL
323	638148.17	1006736.97	353.37	XL
324	638148.66	1006737.05	354.65	YH
325	638146.69	1006744.43	353.41	XL
326	638144.54	1006755.94	353.42	XL
327	638141.96	1006760.80	353.51	LX
328	638137.92	1006759.85	351.65	WB
329	638140.49	1006755.84	351.61	WB
330	638142.66	1006750.11	351.61	WB
331	638142.94	1006750.39	352.35	L6.
332	638143.79	1006747.92	352.42	L6.
333	638144.25	1006743.85	352.37	L6.
334	638143.27	1006744.68	351.58	WB
335	638144.03	1006739.77	351.59	WB
336	638144.55	1006741.31	352.26	L6.
337	638144.94	1006739.94	352.29	L6.
338	638145.59	1006737.16	352.31	L6.
339	638144.77	1006736.54	351.57	WB
340	638144.58	1006731.91	351.65	WB
341	638146.56	1006728.72	351.71	WB
342	638148.50	1006725.33	351.81	WB
343	638150.16	1006720.79	351.64	WB
344	638150.94	1006719.26	351.70	WB
345	638152.52	1006717.90	351.64	WB
346	638145.13	1006710.03	353.92	M.
347	638152.34	1006710.86	353.44	HZ

				MP
348	638156.20	1006708.20	353.57	HZ
349	638159.47	1006706.42	353.47	ZH
350	638158.10	1006709.69	352.81	L0.
351	638159.24	1006709.99	351.72	WC
352	638155.78	1006711.95	351.54	WC
353	638153.24	1006714.21	351.42	WC
354	638149.96	1006717.05	351.71	WC
355	638148.14	1006719.35	351.74	WC
356	638144.72	1006723.99	351.83	CWAW
357	638143.00	1006724.14	354.42	TP
358	638142.99	1006724.12	352.42	PT
359	638149.07	1006726.05	354.41	M.
360	638150.10	1006723.23	352.42	HZ
361	638151.05	1006720.91	352.35	HZ
362	638153.30	1006719.22	352.51	HZ
363	638157.66	1006716.83	352.70	HZ
364	638161.37	1006713.75	352.53	ZH
365	638155.24	1006716.03	351.55	WB
367	638160.34	1006712.94	351.53	BW
368	638153.85	1006721.47	352.75	DY
369	638157.80	1006718.88	352.87	DY
370	638162.62	1006715.97	352.99	YD
371	638154.88	1006723.62	353.65	HX
372	638160.59	1006719.77	353.81	HX
373	638165.14	1006717.10	353.79	XH
374	638162.26	1006718.49	353.80	ME.
375	638151.06	1006726.54	353.19	ME.
376	638184.73	1006703.63	353.31	T.
377	638186.24	1006705.54	353.37	T.
378	638182.81	1006701.65	352.59	T.
379	638182.00	1006700.98	352.20	T.
380	638181.68	1006700.64	351.38	T.
381	638180.18	1006698.89	351.24	T.
382	638179.73	1006698.39	352.05	T.
383	638177.98	1006695.97	353.20	T.
384	638197.48	1006682.02	353.23	T.
385	638198.61	1006683.58	352.62	T.
386	638199.58	1006684.92	352.04	T.
387	638199.79	1006685.43	351.24	T.
388	638199.85	1006687.87	351.12	T.
389	638200.03	1006688.26	352.06	T.
390	638201.13	1006690.33	352.60	T.
391	638202.28	1006692.32	353.22	T.
392	638204.75	1006697.02	353.06	T.
393	638086.72	1006716.71	355.79	NP
394	638087.03	1006718.40	355.63	NP
395	638087.50	1006720.31	355.35	PN
396	638079.91	1006717.66	355.22	NP
397	638081.97	1006715.53	355.77	PN
399	638089.58	1006720.44	354.90	T.
400	638091.70	1006717.14	354.08	DL
401	638091.29	1006723.03	353.90	LD
402	638092.03	1006714.94	355.81	XL
403	638096.37	1006716.03	355.71	XL
404	638099.23	1006716.90	355.63	XL
405	638102.09	1006717.85	355.52	XL
406	638104.74	1006718.76	355.40	XL
407	638107.89	1006719.87	355.29	XL
408	638113.41	1006721.78	355.15	LX
4001	638135.46	1006726.79	354.75	MB.
4002	638096.97	1006714.07	355.63	MB.
4003	638199.72	1006745.27	354.24	MB.
4004	638140.30	1006739.07	352.30	MB.
4005	638152.00	1006721.04	352.55	MB.

