




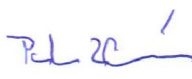
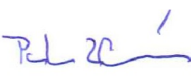
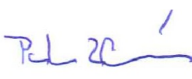

Náležitosti a přesnosti odpovídá
 právním předpisům

Ing. Mgr. Petr Zbiral
 20.3.2021, č.ov.: 30/2021

název díla:					
CHRUDEM ULICE NA KOPANICI					
stavební objekt:					
STRMÝ SVAH (POD HRADBAMI)					
dodavatel:					
 Sídlo: Štýrsova 918/10 293 01 Mladá Boleslav		e-mail: zbiral@scecz.cz URL: http://www.scecz.cz		IČ: 048 63 348 DIČ: CZ04863348	
investor:					
MĚSTO CHRUDEM Resselovo náměstí 77 537 16 Chrudim					
objednatel:					
Ing. Jiří PETERA Puchovská 533/52 500 03 Hradec Králové					
zakázka č.: 00107001-59/2021	stupeň PD: PaR	změna č.:	revize č.:	počet výtisků: 1 x elektr.	datum: 20.3.2021

GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ SKUTEČNÉHO STAVU - DMT PŘÍČNÉ ŘEZY

dokumentace je zpracována dle zákona č. 183/2006 Sb., ve znění pozdějších předpisů

vedoucí geodet.odd. Ing. Mgr. Petr Zbiral	zaměřil Ing. Mgr. Petr Zbiral	vypracoval Ing. Mgr. Petr Zbiral	technická kontrola Ing. Mgr. Petr Zbiral	paré č.
				

TECHNICKÁ ZPRÁVA

Objednatel:

ING. JIŘÍ PETERA
Pouchovská 533/52
Hradec Králové
500 03

Název akce: **CHRUDEM
ULICE NA KOPANICI
STRMÝ SVAH (POD HRADBAMI)**

Předmět zakázky:

Geodetické zaměření skutečného stavu – DMT
Příčné řezy

Souřadnicový systém:

S-JTSK

Výškový systém:

Bpv

Přístroje, pomůcky:

Leica Disto D510
Leica NetRover GS08Plus
Leica TS 12
BMI 50

Předpisy a normy:

Zákon č. 200/1994 Sb.
Zákon č. 183/2006 Sb.
Vyhláška č. 31/1995 Sb.
Vyhláška č. 526/2006 Sb.
ČSN ISO 0415
ČSN 73 0401
ČSN 73 0402
ČSN ISO 4463
ČSN 73 0202
ČSN 73 0212

Datum:

20.3.2021

Zhotovitel:

SCE CZ S.R.O.
Štyrsova 918/10
Mladá Boleslav
293 01

VŠEOBECNÉ ÚDAJE:

Předmětem zakázky bylo geodetické polohopisné a výškopisné zaměření aktuálního stavu lokality „STRMÝ SVAH POD HRADBAMI, CHRUDIM – ULICE NA KOPANICI“ v katastrálním území Chrudim. Měřické práce byly realizovány v období 03/2021.

GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ:

Geodetické zaměření měřických bodů bylo provedeno metodou opakovaného měření technologií GNSS v módu RTK.

Podrobné body zaměřeny prostorovou polární metodou z určených měřických bodů.

Situace odpovídá stavu ke dni ukončení měřických prací.

PŘESNOST MĚŘENÍ:

Charakteristikou přesností souřadnic je v poloze základní směrodatná souřadnicová odchylka σ_{xy} , a výšková odchylka σ_h .

Přesnosti stanovené příslušnou ČSN byly dodrženy

KANCELÁŘSKÉ PRÁCE:

Výpočty byly zpracovány v programu GEUS verze 18, Leica SmartWorx. Kresba situace byla zpracována v programu Bentley PowerCivil for Czech Republic V8i.

ARCHIVACE:

Veškerá data vztahující se k této zakázce jsou uložena v digitální formě v archivu zhotovitele.

VYPRACOVAL:




SCE CZ s.r.o.
Štyrsova 918/10
293 01 Mladá Boleslav
IČ: 04863348
DIČ: CZ04863348
E: info@scecz.cz

.....
ING. MGR. PETR ZBÍRAL
SCE CZ s.r.o.

Protokol určení bodů S-JTSK technologií GNSS

Lokalita (název): 00107001-59/2021

Okres: Chrudim

Katastrální území: Chrudim

Záznam podrobného měření: 00107001

Organizace-firma zhotovitele: SCE CZ s.r.o.

Štyrsova 918/10, 293 01 Mladá Boleslav

Protokol zpracoval (jméno, datum, podpis): Ing. Mgr. Petr Zbírál, 20.3.2021

1. Použité přístroje GNSS:

Přijímače:

výrobce – značka	Leica		
typ	CS 10		
výrobní čísla	2528259		

Antény:

výrobce – značka	Leica		
typ	GS08Plus		
výrobní čísla	5325A-0925		

Radiomodem (u RTK):

--	--	--	--

2. Zaměření:

2.1 Metoda (rychlá statická, kinematická, RTK, RTK s VRS, postprocessing VRS atd.):

2.2 Doba měření na bodech: minimální
 průměrná (odhadem)

2.3 Interval mezi odečty (v sekundách):

2.4 Hodnota DOP: největší
 průměrná (odhadem)

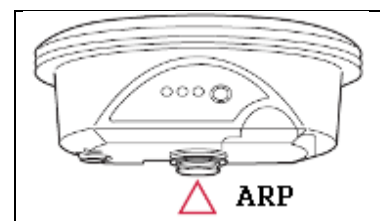
2.5 Měření výšky antény:

A-svislá vzdálenost, B-šikmá vzdálenost, C-jinak (zobrazit v náčrtu)

Náčrt (s vyznačením koncových bodů měření výšky):

RTK	
	30
	30
	1
	1.6
	1.5

A



3. Výpočty geocentrických souřadnic

3.1 Použitý software (název, verze):

Leica SmartWorx 7.02

3.2 Použité výchozí souřadnice:

B

A – souřadnice získány během zpracování (WGS84)

B – souřadnice navázány na ETRS89 (zadáním souřadnic alespoň 1 bodu s platnými geocentrickými souřadnicemi)

C – souřadnice získány spolu s měřením z permanentní stanice (např. metoda RTK s VRS)

D – přibližné souřadnice ETRS89 získány zpětnou transformací z S-JTSK

počet zadanych bodů resp. použitých referenčních stanic:

3.3 Výstup z výpočetního softwaru, kde jsou uvedeny hodnoty DOP a časy začátku a konce měření na bodech: název souboru:

Gps_prot.txt

4. Transformace do S-JTSK

4.1 Program použitý pro transformaci (název, verze):

Leica SmartWorx 7.02

4.2 Použitý transformační klíč:

A

A – použit globální přesný klíč (např. klíč VÚGTK)

B – lokální klíč určován během procesu transformace

C – použit dříve určený klíč - rok určení, zdroje údajů

4.3 Schéma rozložení určovaných bodů s vyznačením všech daných bodů použitých pro transformaci do S-JTSK (připojovací body)

4.4 Výstup výsledku transformace s uvedením středních chyb výsledných transformovaných souřadnic v S-JTSK

název souboru:

Gps_prot.txt

4.5 Výstup s porovnáním délek vypočtených ze souřadnic a přímo měřených včetně rozdílů název souboru:

Gps_prot.txt

VYPRACOVAL:



 SCE CZ s.r.o.
Štyrsova 918/10
293 01 Mladá Boleslav
IČ: 04863348
DIČ: CZ04863348
E: info@scecz.cz

.....
ING. MGR. PETR ZBÍRAL
SCE CZ S.R.O.

SEZNAM SOUŘADNIC MĚŘICKÝCH BODŮ

Souřadnicový systém: **S-JTSK**Výškový systém: **Bpv**

Číslo bodu	Y	X	Z	Popis
001070014001	646963.43	1070963.03	259.17	
001070014002	646960.01	1070988.28	257.01	
001070014003	646948.36	1071018.66	254.97	
001070014004	646941.96	1071051.23	252.99	
001070014005	646947.48	1071080.74	251.66	
001070014006	646953.54	1071086.93	251.55	
001070014007	646960.03	1071052.16	251.88	
001070014008	646961.99	1071024.35	252.21	
001070016001	646956.19	1070998.47	256.15	

VYPRACOVAL:




SCE CZ s.r.o.
Štyrsova 918/10
293 01 Mladá Boleslav
IČ: 04863348
DIČ: CZ04863348
E: info@scecz.cz

.....
ING.MGR. PETR ZBÍRAL
SCE CZ S.R.O.

SEZNAM SOUŘADNIC PODROBNÝCH BODŮ

Souřadnicový systém: **S-JTSK**

Výškový systém: **Bpv**

Číslo bodu	Y	X	Z	
001070010001	646899.17	1071073.95	261.55	Hrana
001070010002	646895.15	1071072.18	263.18	Hrana
001070010003	646891.93	1071072.21	264.45	Hrana
001070010004	646902.89	1071074.37	260.64	Teren
001070010005	646902.95	1071073.68	260.61	Bet_konstrukce
001070010006	646902.69	1071073.59	261.07	Bet_konstrukce
001070010007	646902.41	1071070.70	261.45	Teren
001070010008	646899.47	1071067.43	262.66	Teren
001070010009	646904.05	1071062.83	262.80	Teren
001070010010	646907.23	1071064.83	261.73	Teren
001070010011	646907.97	1071066.24	261.20	Bet_konstrukce
001070010012	646908.15	1071066.45	260.63	Bet_konstrukce
001070010013	646910.52	1071065.05	260.67	Teren
001070010014	646913.08	1071068.66	259.91	Hrana
001070010015	646912.72	1071065.70	260.10	Hrana
001070010016	646913.21	1071063.23	260.37	Hrana
001070010017	646914.37	1071056.93	261.52	Hrana
001070010018	646916.08	1071050.74	262.37	Hrana
001070010019	646918.79	1071047.21	262.00	Hrana
001070010020	646913.00	1071053.73	262.76	Teren
001070010021	646911.75	1071057.43	262.18	Teren
001070010022	646910.96	1071061.55	261.37	Teren
001070010023	646909.53	1071064.11	261.18	Teren
001070010024	646916.16	1071066.71	258.55	Strecha
001070010025	646913.90	1071065.58	259.40	Strecha
001070010026	646915.75	1071061.89	259.14	Strecha
001070010027	646915.33	1071061.71	258.64	Bet_konstrukce
001070010028	646915.72	1071061.89	258.65	Bet_konstrukce
001070010029	646907.14	1071062.40	262.23	Teren
001070010030	646910.19	1071056.93	262.86	Teren
001070010031	646913.43	1071049.58	263.57	Teren
001070010032	646915.37	1071045.27	263.79	Teren
001070010033	646921.86	1071045.58	261.42	Plot_drev
001070010034	646920.50	1071044.88	261.97	Plot_drev
001070010035	646915.09	1071042.01	264.07	Plot_drev
001070010036	646912.89	1071045.79	264.57	Teren
001070010037	646909.85	1071051.68	264.46	Teren
001070010038	646908.08	1071051.53	264.75	Teren
001070010039	646906.00	1071053.81	264.83	Teren
001070010040	646906.34	1071055.51	264.42	Teren
001070010041	646904.77	1071057.78	264.42	Teren
001070010042	646903.18	1071057.84	264.91	Teren
001070010043	646902.78	1071059.83	264.29	Teren
001070010044	646899.15	1071062.96	264.79	Teren
001070010045	646902.09	1071057.76	265.18	Teren
001070010046	646904.25	1071053.23	265.97	Teren
001070010047	646908.31	1071047.95	265.96	Teren

SCE CZ s.r.o.

001070010048	646910.31	1071043.76	266.40	Teren
001070010049	646911.52	1071040.03	265.63	Teren
001070010050	646911.51	1071040.41	265.81	Bet_konstrukce
001070010051	646910.90	1071039.93	266.69	Bet_konstrukce
001070010052	646910.96	1071039.13	266.77	Bet_konstrukce
001070010053	646911.53	1071039.65	265.67	Bet_konstrukce
001070010054	646910.34	1071039.11	267.25	Hrana
001070010055	646914.12	1071032.11	267.07	Hrana
001070010056	646914.99	1071033.34	265.62	Bet_konstrukce
001070010057	646914.79	1071032.49	266.57	Bet_konstrukce
001070010058	646916.24	1071030.71	266.37	Hrana
001070010059	646915.46	1071029.78	266.53	Hrana
001070010060	646917.14	1071028.87	266.44	Plot_drev
001070010061	646920.11	1071029.88	265.23	Plot_drev
001070010062	646923.07	1071030.94	263.41	Plot_drev
001070010063	646925.20	1071031.67	261.98	Plot_drev
001070010064	646924.91	1071030.06	262.45	Hrana
001070010065	646921.30	1071026.59	265.01	Teren
001070010066	646924.40	1071025.84	263.42	Hrana
001070010067	646919.55	1071024.20	266.83	Teren
001070010068	646915.84	1071024.95	267.58	Teren
001070010069	646920.40	1071019.43	267.67	Teren
001070010070	646921.96	1071020.38	266.59	Teren
001070010071	646923.56	1071020.40	265.10	Teren
001070010072	646925.02	1071020.40	263.84	Teren
001070010073	646925.95	1071020.80	263.26	Hrana
001070010074	646923.24	1071010.95	268.79	Teren
001070010075	646925.11	1071010.99	267.53	Teren
001070010076	646926.92	1071011.28	266.31	Teren
001070010077	646927.74	1071011.94	265.50	Teren
001070010078	646929.51	1071011.39	264.54	Teren
001070010079	646930.82	1071010.12	263.85	Teren
001070010080	646933.73	1071011.98	261.83	Bet_konstrukce
001070010081	646934.57	1071012.16	261.82	Bet_konstrukce
001070010082	646935.59	1071009.77	261.82	Bet_konstrukce
001070010083	646937.01	1071005.78	261.60	Bet_konstrukce
001070010084	646934.09	1071009.85	261.90	Teren
001070010085	646928.96	1071009.40	265.37	Teren
001070010086	646927.63	1071008.04	267.20	Teren
001070010087	646930.01	1071003.95	266.79	Teren
001070010088	646928.99	1071000.91	268.79	Teren
001070010089	646931.21	1070997.47	268.75	Teren
001070010090	646928.22	1070995.61	271.86	Teren
001070010091	646930.47	1070992.79	271.58	Teren
001070010092	646927.55	1070989.31	274.70	Teren
001070010093	646930.37	1070986.67	273.82	Teren
001070010094	646932.41	1070982.95	273.66	Teren
001070010095	646934.88	1070979.14	273.31	Teren
001070010096	646933.93	1070977.01	274.80	Teren
001070010097	646933.56	1070972.45	276.48	Teren
001070010098	646936.43	1070972.55	273.84	Teren
001070010099	646938.37	1070968.86	273.63	Teren
001070010100	646937.98	1070965.11	275.03	Teren
001070010101	646937.51	1070958.65	278.00	Zed_operna
001070010102	646939.02	1070957.29	276.94	Hrana
001070010103	646938.36	1070956.82	277.20	Zed_operna

SCE CZ s.r.o.

001070010104	646943.08	1070949.32	275.43	Hrana
001070010105	646942.64	1070948.40	275.69	Zed_operna
001070010106	646941.96	1070948.87	276.28	Zed_operna
001070010107	646944.21	1070946.85	275.31	Hrana
001070010108	646943.89	1070945.58	276.21	Zed_operna
001070010109	646944.50	1070945.92	275.69	Hrana
001070010110	646946.00	1070946.91	274.02	Teren
001070010111	646948.42	1070947.22	272.03	Teren
001070010112	646950.04	1070943.61	272.08	Teren
001070010113	646946.95	1070942.46	274.75	Teren
001070010114	646945.31	1070941.60	276.45	Teren
001070010115	646951.77	1070939.78	271.40	Teren
001070010116	646953.99	1070940.47	269.53	Teren
001070010117	646954.90	1070936.83	269.31	Teren
001070010118	646958.41	1070936.28	267.23	Teren
001070010119	646958.80	1070939.17	266.28	Teren
001070010120	646960.88	1070940.42	264.74	Zed_oper_drev
001070010121	646960.76	1070940.36	264.94	Zed_oper_drev
001070010122	646958.70	1070945.91	263.80	Zed_oper_drev
001070010123	646958.84	1070945.93	263.71	Zed_oper_drev
001070010124	646956.13	1070953.19	263.35	Zed_oper_drev
001070010125	646954.74	1070957.03	263.11	Zed_oper_drev
001070010126	646951.95	1070958.19	262.81	Zed_oper_drev
001070010127	646951.17	1070960.55	262.89	Zed_oper_drev
001070010128	646948.95	1070973.33	262.40	Zed_operna
001070010129	646950.06	1070969.59	262.51	Zed_operna
001070010130	646950.39	1070969.83	261.57	Zed_operna
001070010131	646951.78	1070964.81	261.75	Zed_operna
001070010132	646951.34	1070964.45	262.83	Zed_operna
001070010133	646953.13	1070958.20	262.38	Zed_operna
001070010134	646953.44	1070958.36	261.60	Zed_operna
001070010135	646954.40	1070957.71	263.06	Zed_operna
001070010136	646954.73	1070957.62	263.14	Zed_operna
001070010137	646956.22	1070953.63	263.14	Zed_operna
001070010138	646959.06	1070946.11	263.41	Zed_operna
001070010139	646959.25	1070945.61	263.68	Zed_operna
001070010140	646961.39	1070946.31	263.73	Zed_operna
001070010141	646963.13	1070940.65	264.39	Zed_operna
001070010142	646960.85	1070937.02	265.80	Teren
001070010143	646961.08	1070932.50	266.00	Teren
001070010144	646966.20	1070924.43	264.71	Zed_operna
001070010145	646963.60	1070928.10	265.00	Bet_konstrukce
001070010146	646962.80	1070932.83	265.09	Bet_konstrukce
001070010147	646962.23	1070932.83	265.45	Bet_konstrukce
001070010148	646963.01	1070928.80	265.55	Bet_konstrukce
001070010149	646961.12	1070928.41	266.20	Zed_operna
001070010150	646960.58	1070928.27	267.04	Zed_operna
001070010151	646960.82	1070926.89	267.52	Zed_operna
001070010152	646957.48	1070926.92	268.98	Teren
001070010153	646954.48	1070925.66	271.48	Hrana
001070010154	646953.71	1070925.43	272.00	Zed_operna
001070010155	646953.26	1070928.03	272.06	Zed_operna
001070010156	646953.80	1070928.05	271.87	Hrana
001070010157	646952.08	1070929.01	273.51	Teren
001070010158	646952.54	1070927.91	273.70	Zed_operna
001070010159	646952.58	1070927.39	274.13	Zed_operna

SCE CZ s.r.o.

001070010160	646949.43	1070930.99	275.16	Teren
001070010161	646950.07	1070927.08	275.19	Plot_drat
001070010162	646947.45	1070926.32	277.50	Plot_drat
001070010163	646947.03	1070926.28	277.72	Zed_operna
001070010164	646946.07	1070929.12	278.04	Zed_operna
001070010165	646946.59	1070929.39	277.65	Hrana
001070010166	646945.20	1070933.63	278.14	Hrana
001070010167	646944.03	1070935.16	278.73	Zed_operna
001070010168	646949.22	1070931.80	275.18	Teren
001070010169	646950.10	1070935.26	273.59	Teren
001070010170	646952.48	1070936.12	271.48	Teren
001070010171	646949.06	1070937.42	274.02	Teren
001070010172	646946.64	1070939.18	275.93	Teren
001070010173	646945.69	1070941.88	276.11	Teren
001070010174	646946.21	1070954.25	272.14	Teren
001070010175	646944.71	1070956.83	272.39	Teren
001070010176	646944.71	1070956.91	272.37	Teren
001070010177	646930.01	1070971.97	279.94	Teren
001070010178	646928.11	1070972.24	281.39	Plot_drat
001070010179	646930.20	1070976.41	277.71	Teren
001070010180	646925.17	1070978.50	281.52	Plot_drat
001070010181	646923.96	1070977.98	282.22	Plot_drat
001070010182	646923.09	1070987.15	279.17	Teren
001070010183	646919.33	1070986.54	282.44	Plot_drat
001070010184	646917.13	1070990.95	282.57	Plot_drat
001070010185	646916.46	1070992.00	282.58	Plot_drat
001070010186	646917.77	1070991.53	282.54	Hrana
001070010187	646917.76	1070994.10	280.77	Teren
001070010188	646915.47	1070995.79	282.03	Hrana
001070010189	646915.81	1070997.65	280.38	Teren
001070010190	646913.52	1071000.46	280.06	Teren
001070010191	646912.01	1071000.10	281.79	Hrana
001070010192	646911.13	1070999.51	282.43	Plot_drat
001070010193	646910.10	1070999.02	283.19	Plot_drat
001070010194	646909.00	1070998.26	283.38	Zed_operna
001070010195	646908.91	1071001.26	282.85	Hrana
001070010196	646906.18	1071003.73	283.03	Hrana
001070010197	646904.25	1071003.61	283.53	Zed_operna
001070010198	646903.55	1071006.18	283.97	Hrana
001070010199	646901.98	1071005.67	284.46	Zed_operna
001070010200	646902.48	1071007.35	284.08	Hrana
001070010201	646900.23	1071009.59	283.41	Hrana
001070010202	646899.34	1071009.21	283.70	Zed_operna
001070010203	646895.97	1071015.20	283.31	Hrana
001070010204	646889.60	1071022.08	284.10	Hrana
001070010205	646888.57	1071021.72	284.02	Zed_operna
001070010206	646884.89	1071027.32	284.25	Plot_drat
001070010207	646886.38	1071028.34	283.87	Hrana
001070010208	646883.05	1071033.72	283.57	Hrana
001070010209	646881.43	1071032.47	284.10	Plot_drat
001070010210	646877.21	1071038.89	283.72	Plot_drat
001070010211	646878.33	1071039.19	283.43	Hrana
001070010212	646891.81	1071027.11	280.69	Teren
001070010213	646894.96	1071030.15	277.99	Teren
001070010214	646891.82	1071033.75	279.45	Teren
001070010215	646889.49	1071031.90	281.29	Teren

SCE CZ s.r.o.

001070010216	646890.02	1071039.02	278.40	Teren
001070010217	646885.22	1071040.97	279.28	Teren
001070010218	646881.50	1071046.94	278.85	Teren
001070010219	646871.70	1071045.07	283.96	Plot_drat
001070010220	646872.47	1071045.34	283.70	Hrana
001070010221	646875.35	1071054.75	279.02	Teren
001070010222	646876.32	1071055.34	278.77	Teren
001070010223	646881.74	1071049.08	278.36	Teren
001070010224	646885.22	1071052.31	274.99	Teren
001070010225	646889.63	1071049.43	273.90	Teren
001070010226	646892.75	1071048.00	273.23	Teren
001070010227	646896.24	1071049.88	270.86	Teren
001070010228	646896.76	1071052.33	269.31	Teren
001070010229	646894.59	1071055.13	269.00	Teren
001070010230	646888.87	1071067.53	267.76	Hrana
001070010231	646888.09	1071066.03	268.12	Pata
001070010232	646894.58	1071060.87	267.60	Hrana
001070010233	646893.73	1071059.39	268.02	Pata
001070010234	646897.24	1071055.05	268.06	Pata
001070010235	646898.38	1071055.96	267.66	Hrana
001070010236	646901.51	1071052.40	267.63	Hrana
001070010237	646900.47	1071051.84	268.05	Pata
001070010238	646906.25	1071048.57	267.57	Teren
001070010239	646893.62	1071037.78	277.17	Teren
001070010240	646901.17	1071042.54	271.55	Teren
001070010241	646901.33	1071037.33	272.27	Teren
001070010242	646897.74	1071036.24	274.85	Teren
001070010243	646903.70	1071021.56	274.69	Teren
001070010244	646901.35	1071026.52	275.50	Teren
001070010245	646906.20	1071011.18	279.41	Teren
001070010246	646903.67	1071027.18	273.48	Teren
001070010247	646911.56	1071030.54	268.38	Teren
001070010248	646906.63	1071024.72	271.83	Teren
001070010249	646911.46	1071020.34	271.20	Teren
001070010250	646908.77	1071015.83	275.04	Teren
001070010251	646914.33	1071005.90	276.89	Teren
001070010252	646916.10	1071009.89	273.80	Teren
001070010253	646931.32	1071029.42	257.71	Budova
001070010254	646938.61	1071010.57	258.40	Budova
001070010255	646907.81	1071010.43	278.62	Teren
001070010256	646913.58	1071018.05	271.31	Teren
001070010257	646934.40	1071005.02	263.58	Hrana
001070010259	646929.94	1070974.68	278.91	Teren
001070010260	646941.29	1070972.16	270.59	Teren
001070010261	646943.15	1070957.59	273.20	Teren
001070010262	646935.86	1070972.18	274.72	Teren
001070010263	646944.83	1071012.94	258.40	Budova
001070010264	646949.27	1071000.92	258.40	Budova
001070010265	646933.29	1071012.26	260.84	Bet_konstrukce
001070010266	646933.68	1071012.39	259.85	Bet_konstrukce
001070010267	646934.85	1071012.86	259.03	Bet_konstrukce
001070010268	646937.93	1071014.63	257.77	Bet_konstrukce
001070010269	646934.03	1071013.80	259.46	Bet_konstrukce
001070010270	646932.45	1071013.27	260.47	Bet_konstrukce
001070010271	646932.47	1071015.75	260.47	Bet_konstrukce
001070010272	646933.05	1071013.87	260.68	Bet_konstrukce

SCE CZ s.r.o.

001070010274	646936.53	1071017.21	257.61	Budova
001070010275	646919.92	1071003.61	274.36	Teren
001070010276	646918.81	1071004.67	274.62	Teren
001070010277	646919.62	1071009.24	272.03	Teren
001070010278	646910.06	1071000.92	282.46	Teren
001070010279	646913.76	1071002.16	279.33	Teren
001070010280	646914.87	1071003.74	277.76	Teren
001070010281	646925.84	1071009.38	267.93	Teren
001070010282	646924.81	1071008.90	269.01	Teren
001070010283	646922.69	1071007.40	270.89	Teren
001070010284	646921.86	1070994.73	277.23	Teren
001070010285	646919.54	1070996.23	278.05	Teren
001070010286	646929.39	1070985.75	275.29	Teren
001070010287	646937.02	1070998.10	264.59	Hrana
001070010288	646938.35	1070993.83	264.70	Hrana
001070010289	646939.94	1070991.41	264.18	Hrana
001070010290	646939.42	1070992.72	263.70	Teren
001070010291	646938.66	1070994.84	263.38	Teren
001070010294	646940.11	1070997.76	260.94	Bet_konstrukce
001070010295	646940.98	1070995.39	261.04	Bet_konstrukce
001070010296	646943.17	1070991.81	257.96	Budova
001070010297	646951.62	1070994.96	256.56	Budova
001070010298	646953.72	1070989.40	257.08	Budova
001070010299	646954.48	1070986.56	258.25	Budova
001070010300	646952.95	1070986.17	260.41	Budova
001070010301	646956.98	1070976.89	260.93	Budova
001070010302	646935.57	1070991.14	268.23	Teren
001070010303	646932.76	1070990.14	271.10	Teren
001070010304	646923.98	1070996.74	274.27	Teren
001070010305	646955.01	1070958.05	261.07	Bet_konstrukce
001070010306	646957.54	1070951.43	261.21	Bet_konstrukce
001070010307	646959.54	1070946.16	261.25	Bet_konstrukce
001070010308	646962.20	1070946.91	261.20	Bet_konstrukce
001070010309	646964.16	1070938.20	262.27	Bet_konstrukce
001070010310	646965.04	1070934.24	262.68	Bet_konstrukce
001070010311	646966.83	1070923.09	263.71	Bet_konstrukce
001070010312	646967.56	1070915.53	264.44	Bet_konstrukce
001070010313	646956.97	1070938.20	267.95	Teren
001070010314	646955.27	1070931.76	270.30	Teren
001070010315	646957.85	1070936.63	267.69	Teren
001070010316	646954.61	1070943.41	267.74	Teren
001070010317	646956.77	1070941.09	267.04	Teren
001070010318	646954.74	1070943.94	267.41	Teren
001070010319	646952.66	1070946.41	267.82	Teren
001070010320	646953.10	1070944.81	268.41	Teren
001070010321	646952.80	1070944.51	268.96	Teren
001070010322	646951.66	1070942.43	270.83	Teren
001070010323	646952.11	1070949.34	267.60	Teren
001070010324	646949.54	1070945.67	271.29	Teren
001070010325	646952.14	1070953.82	267.06	Teren
001070010326	646951.08	1070952.37	268.86	Teren
001070010327	646949.70	1070951.94	270.23	Teren
001070010328	646949.39	1070952.35	270.19	Teren
001070010329	646948.69	1070953.38	270.34	Teren
001070010330	646946.29	1070952.43	272.59	Teren
001070010331	646950.30	1070956.79	266.39	Rozhranni

SCE CZ s.r.o.

001070010332	646949.67	1070955.88	267.73	Rozhranni
001070010333	646949.23	1070953.79	269.70	Rozhranni
001070010334	646949.26	1070955.17	269.45	Rozhranni
001070010335	646947.93	1070956.06	270.09	Rozhranni
001070010336	646945.50	1070957.52	271.39	Rozhranni
001070010337	646944.35	1070958.86	271.79	Rozhranni
001070010338	646942.05	1070958.33	273.64	Rozhranni
001070010339	646941.28	1070959.68	273.93	Rozhranni
001070010340	646939.02	1070961.27	275.62	Rozhranni
001070010341	646940.65	1070962.78	273.59	Rozhranni
001070010342	646942.25	1070964.30	271.81	Rozhranni
001070010343	646944.13	1070965.25	269.57	Rozhranni
001070010344	646944.42	1070965.68	268.55	Rozhranni
001070010345	646945.85	1070965.79	266.91	Rozhranni
001070010346	646947.73	1070966.32	265.14	Rozhranni
001070010347	646949.27	1070966.92	263.52	Rozhranni
001070010348	646946.14	1070964.75	267.33	Rozhranni
001070010349	646946.67	1070963.70	267.26	Rozhranni
001070010350	646944.01	1070961.25	270.03	Rozhranni
001070010351	646941.68	1070959.63	272.79	Rozhranni
001070010352	646940.38	1070960.28	273.91	Rozhranni
001070010353	646940.32	1070961.79	273.77	Rozhranni
001070010354	646941.89	1070963.82	271.54	Rozhranni
001070010355	646943.57	1070964.41	269.73	Rozhranni
001070010356	646944.45	1070964.95	268.36	Rozhranni
001070010357	646945.86	1070964.07	267.80	Teren
001070010358	646944.22	1070961.77	269.76	Teren
001070010359	646944.82	1070963.32	268.94	Teren
001070010360	646943.39	1070963.46	270.02	Teren
001070010361	646942.27	1070962.97	271.22	Teren
001070010362	646940.93	1070961.76	273.04	Teren
001070010363	646943.43	1070961.90	270.45	Teren
001070010364	646942.66	1070961.94	271.22	Teren
001070010365	646945.27	1070960.08	270.14	Teren
001070010366	646946.12	1070957.81	270.16	Teren
001070010367	646947.74	1070957.33	268.50	Teren
001070010368	646948.85	1070958.17	267.02	Teren
001070010369	646948.78	1070959.41	266.50	Teren
001070010370	646946.67	1070959.78	268.85	Teren
001070010371	646946.96	1070961.38	267.38	Teren
001070010372	646948.23	1070961.26	266.09	Teren
001070010373	646950.44	1070961.12	264.04	Teren
001070010374	646950.56	1070963.94	263.44	Teren
001070010375	646949.95	1070965.91	263.65	Teren
001070010376	646948.19	1070965.95	264.84	Teren
001070010377	646949.23	1070964.09	264.74	Teren
001070010378	646948.16	1070964.14	266.08	Teren
001070010379	646947.81	1070963.94	266.47	Teren
001070010380	646946.62	1070965.48	266.74	Teren
001070010381	646947.62	1070965.97	265.34	Teren
001070010382	646948.82	1070970.32	263.45	Teren
001070010383	646948.66	1070968.18	263.54	Teren
001070010384	646945.78	1070968.19	266.66	Teren
001070010385	646947.62	1070970.68	264.58	Teren
001070010386	646947.36	1070974.25	263.63	Teren
001070010387	646942.74	1070976.30	267.16	Teren

SCE CZ s.r.o.

001070010388	646942.02	1070973.46	269.20	Teren
001070010389	646937.29	1070976.86	271.85	Teren
001070010390	646942.51	1070980.38	265.16	Teren
001070010391	646942.69	1070978.46	266.95	Teren
001070010392	646943.35	1070969.88	269.41	Teren
001070010393	646942.09	1070968.64	271.12	Teren
001070010394	646942.71	1070966.75	270.69	Teren
001070010395	646937.05	1070967.76	275.02	Teren
001070010396	646936.01	1070968.11	275.83	Teren
001070010397	646931.80	1070968.31	279.31	Zed_operna
001070010398	646934.47	1070961.41	279.12	Zed_operna
001070010399	646938.89	1070955.83	277.11	Zed_operna
001070010400	646940.05	1070952.94	276.69	Zed_operna
001070010401	646940.90	1070950.99	276.35	Zed_operna
001070010402	646945.54	1070952.93	273.10	Teren
001070010403	646946.49	1070947.13	273.76	Teren
001070010404	646944.53	1070952.05	274.01	Teren
001070010405	646943.79	1070950.34	274.95	Teren
001070010406	646943.12	1070953.56	274.57	Teren
001070010407	646946.37	1070955.20	271.76	Teren
001070010408	646943.38	1070956.70	273.52	Teren
001070010409	646934.08	1070969.36	277.21	Teren
001070010410	646935.14	1070964.73	277.63	Teren
001070010411	646935.39	1070963.59	277.74	Teren
001070010412	646937.62	1070962.40	276.40	Teren
001070010413	646949.24	1070974.91	260.93	Budova
001070010414	646940.95	1070944.31	277.98	Zed_operna
001070010415	646941.37	1070944.49	277.90	Zed_operna
001070010416	646942.25	1070948.22	276.25	Zed_operna
001070010417	646935.76	1070958.07	279.04	Zed_operna
001070010418	646937.56	1070959.32	277.60	Zed_operna
001070010419	646940.15	1070960.24	274.55	Rozhranni
001070010420	646935.08	1070961.83	278.80	Hrana
001070010421	646932.20	1070968.51	279.02	Hrana
001070010422	646929.18	1070971.99	280.55	Hrana
001070010423	646950.70	1070967.02	262.65	Zed_operna
001070010424	646952.09	1070961.81	262.50	Zed_operna
001070010425	646954.63	1070956.92	263.25	Zed_oper_drev
001070010426	646951.84	1070958.08	263.02	Zed_oper_drev
001070010427	646951.03	1070960.50	263.01	Zed_oper_drev
001070010428	646948.53	1070974.72	262.20	Zed_operna
001070010429	646949.01	1070974.85	260.93	Zed_operna
001070010430	646941.71	1070990.58	263.75	Hrana
001070010431	646947.37	1070975.04	263.30	Hrana
001070010432	646944.85	1070981.99	263.50	Hrana
001070010433	646938.42	1070984.45	267.70	Teren
001070010434	646941.49	1071019.43	257.60	Budova
001070010435	646882.32	1071060.44	273.12	Teren
001070010436	646904.58	1071048.34	268.12	Pata
001070010437	646918.01	1071063.02	258.55	Strecha
001070010438	646924.51	1071065.38	256.14	Budova
001070010439	646917.31	1071061.27	256.14	Budova
001070010440	646924.33	1071046.87	256.14	Budova
001070010441	646931.76	1071050.49	256.14	Budova
001070010442	646923.48	1071046.43	256.20	Bet_konstrukce
001070010443	646916.04	1071061.71	256.20	Bet_konstrukce

SCE CZ S.R.O.

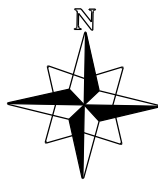
001070010444	646922.91	1071046.13	258.80	Bet_konstrukce
001070010445	646930.38	1071012.97	262.50	Hrana
001070010446	646928.61	1071028.27	260.10	Bet_konstrukce
001070010447	646927.81	1071027.92	260.02	Bet_konstrukce
001070010448	646946.74	1070984.58	260.93	Budova
001070010449	646945.26	1070986.26	257.96	Budova
001070010450	646938.46	1071002.04	260.05	Bet_konstrukce
001070010451	646943.05	1070998.55	258.40	Budova
001070010452	646964.28	1070924.11	264.80	Zed_operna
001070010453	646942.13	1070940.77	278.80	Zed_operna
001070010454	646955.99	1070953.17	263.15	Zed_operna_drev
001070010455	646930.34	1070967.53	281.02	Zed_operna
001070010456	646942.40	1070991.53	261.30	Bet_konstrukce
001070010457	646953.89	1070951.18	265.25	Teren
001070010458	646956.56	1070944.96	265.60	Teren
001070010459	646955.62	1070947.99	265.45	Teren
001070010460	646943.07	1070991.81	258.40	Bet_konstrukce
001070010461	646940.91	1070997.79	258.40	Bet_konstrukce
001070010462	646938.33	1071004.75	258.40	Bet_konstrukce
001070010463	646935.51	1071012.63	258.40	Bet_konstrukce
001070010464	646948.49	1070974.94	260.93	Bet_konstrukce
001070010465	646945.93	1070984.34	260.93	Bet_konstrukce
001070010466	646935.71	1071005.39	261.50	Pata
001070010467	646940.48	1070992.72	261.40	Pata
001070010468	646938.35	1070998.06	261.45	Pata
001070010469	646932.44	1071012.88	260.60	Pata
001070010470	646931.12	1071014.83	260.65	Pata
001070010471	646927.77	1071021.75	260.75	Pata
001070010472	646938.17	1071013.89	258.40	Bet_konstrukce

VYPRACOVAL:



SCE CZ s.r.o.
 Štýrsova 918/10
 293 01 Mladá Boleslav
 IČ: 04863348
 DIČ: CZ04863348
 E: info@scecz.cz

.....
 ING.MGR. PETR ZBÍRAL
 SCE CZ S.R.O.



souřadnicový systém S-JTSK
výškový systém Bpv

Objednatel

Ing. Jiří PETERA

Pouchovská 533/52
500 03 Hradec Králové

Investor

MĚSTO CHRUDIM

Resselovo náměstí 77
537 16 Chrudim

Zhotovitel

SCE CZ s.r.o.

Štyrsova 918/10, 293 01 Mladá Boleslav
IČ: 048 63 348



Vedoucí geodet.odd.	Zaměřil	Vypracoval	Technická kontrola	SCE CZ s.r.o. Štyrsova 918/10, 293 01 Mladá Boleslav IČ: 048 63 348 DIČ: CZ04863348 Tel.: +420 326 780 357 Mobil: +420 724 344 637 URL: http://www.scecz.cz e-mail: zbiral@scecz.cz	
Ing.Mgr. Petr Zbiral	Ing.Mgr. Petr Zbiral	Ing.Mgr. Petr Zbiral	Ing.Mgr. Petr Zbiral		
stavba: CHRUDIM ULICE NA KOPANICI				HIP:	
objekt: STRMÝ SVAH (POD HRADBAMI)				číslo zakázky:	00107001-59/2021
část: geodetická/zeměměřičská				stupeň dokumentace:	PoR
obsah: PŘEHLEDNÁ SITUACE - DMT				datum:	20.3.2021
název dig. souboru: 00107001.DGN				měřítko: 1:600	formát: 2 x A4
číslo přílohy:				výkres číslo:	výtisk číslo:
				1	



souřadnicový systém S-JTSK
výškový systém Bpv

Objednatel

Ing. Jiří PETERA

Pouchovská 533/52
500 03 Hradec Králové

Investor

MĚSTO CHRUDIM


Resselovo náměstí 77
537 16 Chrudim

Zhotovitel

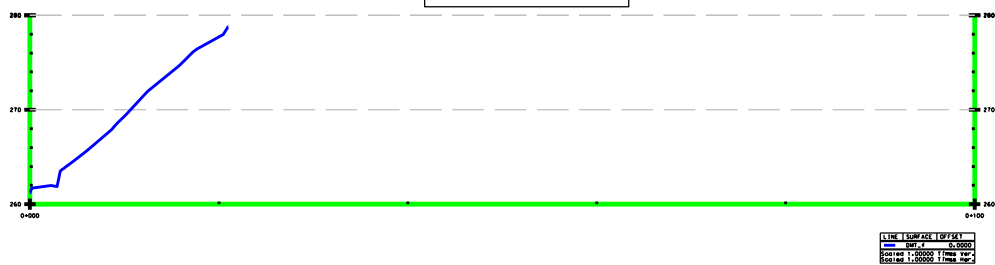
SCE CZ s.r.o.

Štyrsova 918/10, 293 01 Mladá Boleslav
IČ: 048 63 348

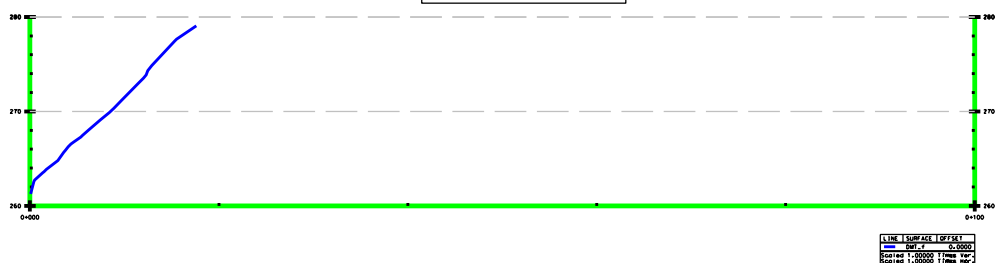


Vedoucí geodet.odd.	Zaměřil	Vypracoval	Technická kontrola	SCE CZ s.r.o. Štyrsova 918/10, 293 01 Mladá Boleslav IČ: 048 63 348 DIČ: CZ04863348 Tel.: +420 326 780 357 Mobil: +420 724 344 637 URL: http://www.scecz.cz e-mail: zbiral@scecz.cz	
Ing.Mgr. Petr Zbiral	Ing.Mgr. Petr Zbiral	Ing.Mgr. Petr Zbiral	Ing.Mgr. Petr Zbiral		
stavba: CHRUDIM ULICE NA KOPANICI				HIP:	
objekt: STRMÝ SVAH (POD HRADBAMI)				číslo zakázky:	00107001-59/2021
část: geodetická/zeměměřičská				stupeň dokumentace:	PoR
obsah: ŘEZY - PŘEHLEDNÉ ZOBRAZENÍ				datum:	20.3.2021
název dig. souboru: 00107001.DGN		číslo přílohy:		měřítko: 1:800	formát: 2 x A4
				výkres číslo:	výtisk číslo:
				2	

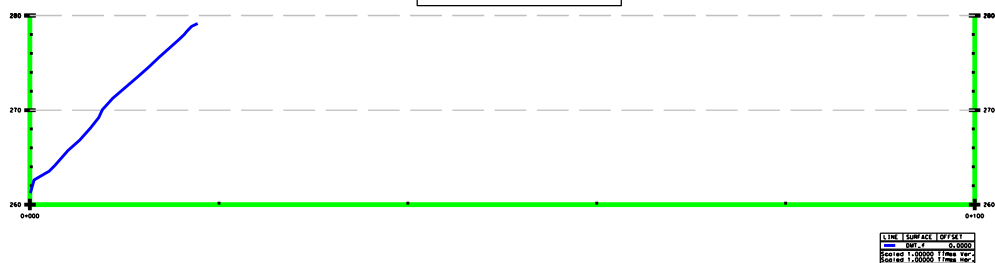
řez A-A'



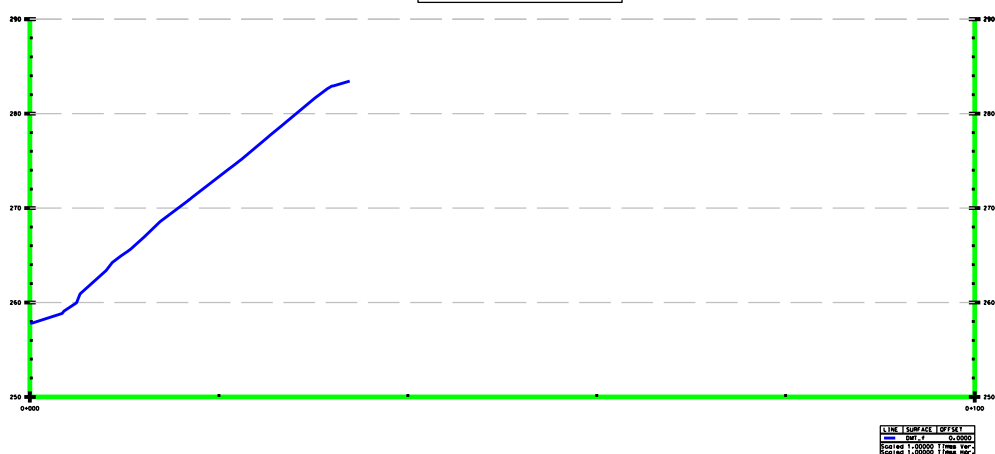
řez B-B'



řez C-C'



řez D-D'



řez E-E'

