	Zhotovitel: Ing. Michal Mudra, Ph.D. Geodet Karla Čapka 553/6 790 01 Jeseník IČ 76540057 Tel.: 605 103 149 e-mail: info@michal-mudra.cz www.michal-mudra.cz	Číslo zakázky: 2013_121
		Paré: 1

Katastrální území: Nová Ves u Jeseníka

**HRADEC-NOVÁ VES – REKONSTRUKCE MÍSTNÍ
KOMUNIKACE C20 + TOČNA AUTOBUSU – 1. ETAPA
(č. stavby 33005)**

ZAMĚŘENÍ SKUTEČNÉHO STAVU

Zaměřil a vyhotovil:



Ing. Michal Mudra, Ph.D.

Úředně oprávněný zeměměřický inženýr dle zák. 200/94 Sb., §13 odst. 1 písm. a) c)

V Jeseníku dne: 10. července 2013

Č. ověření: 30/2013

„Náležitostí a přesností odpovídá právním předpisům a podmínkám písemně dohodnutým s objednatelem“

1. TECHNICKÁ ZPRÁVA
2. SEZNAM SOUŘADNIC A VÝŠEK ZAMĚŘENÝCH BODŮ
3. VÝKRESOVÁ DOKUMENTACE

1. TECHNICKÁ ZPRÁVA

Úkol: Hradec-Nová Ves – rekonstrukce místní komunikace C20 + točna autobusu – 1. Etapa (zaměření skutečného stavu).

Zhotovitel: Ing. Michal Mudra, Ph.D., Karla Čapka 553/6, 790 01 Jeseník IČ: 76540057.

Geodetické základy:

000926210040	541025.55	1050070.78		GEO_BOD-POLOHOVÝ (ZHB)
000000004001	536850.12	1043999.57	408.107	GEO_BOD-POLOHOVÝ
000000004002	536886.74	1044011.71	406.965	GEO_BOD-POLOHOVÝ
000000004003	536906.47	1044088.50	405.081	GEO_BOD-POLOHOVÝ
000000004004	536816.00	1044029.28	410.148	GEO_BOD-POLOHOVÝ
000000004005	536794.80	1044091.86	408.959	GEO_BOD-POLOHOVÝ
000000004006	536879.89	1044066.48	406.098	GEO_BOD-POLOHOVÝ
000000004007	536876.94	1043975.37	408.192	GEO_BOD-POLOHOVÝ
000000004008	536946.71	1044099.51	403.199	GEO_BOD-POLOHOVÝ

Terénní práce:

Zaměření pomocných měřických bodů

Byly využity body vytyčovací sítě 4001 – 4005. Tyto byly určeny metodou GNSS-RTK, souřadnice (Y,X, S-JTSK) a výšky (Bpv) byly určeny průměrem ze 2 sérií pozorování. K měření byla použita aparatura SPECTRA PRECISION PROMARK3.

Body 4006 – 4008 byly zaměřeny robotizovanou totální stanicí TOPCON GPT8002.

Zaměření podrobných bodů

Podrobné body polohopisu a výškopisu byly zaměřeny z pomocných měřických bodů, polární metodou. K měření byla použita robotizovaná totální stanice TOPCON GPT8002.

Zápisníky měření (v digitální podobě) jsou uloženy u zhotovitele.

Kancelářské práce:

Souřadnice (S-JTSK) a výšky (Bpv) pomocných měřických bodů a podrobných bodů polohopisu (výškopisu) byly vypočteny programem Groma.

Zaměřené body vyhovují třídě přesnosti 3.

Graficky byla naměřená data zpracována v prostředí Microstation.



Ing. Michal Mudra, Ph.D.

Úředně oprávněný zeměměřický inženýr dle zák. 200/94 Sb., §13 odst. 1 písm. a) c)

V Jeseníku dne: 10. července 2013

Č. ověření: 30/2013

„Náležitostmi a přesností odpovídá právním předpisům a podmínkám písemně dohodnutým s objednatelem“

2. SEZNAM SOUŘADNIC A VÝŠEK ZAMĚŘENÝCH BODŮ

Souřadnicový systém: S-JTSK
 Výškový systém: Bpv
 Katastrální území: Nová Ves u Jeseníka

Č.BODU	Y	X	VÝŠKA		POZNÁMKA
			Terén	Podzem.	
000000000001	536879.79	1044066.14	406.066		KOMUNIKACE
000000000002	536877.41	1044069.43	405.964		KOMUNIKACE
000000000003	536873.25	1044073.95	405.995		KOMUNIKACE
000000000004	536884.13	1044082.73	405.774		KOMUNIKACE
000000000005	536888.21	1044078.34	405.790		KOMUNIKACE
000000000006	536892.91	1044076.68	405.768		KOMUNIKACE
000000000007	536885.83	1044070.98	405.997		KOMUNIKACE
000000000008	536886.01	1044070.76	406.015		KOMUNIKACE
000000000009	536887.18	1044069.35	405.992		KOMUNIKACE
000000000010	536885.94	1044067.72	405.888		ELEKTROZAŘ_ROZVADĚČ
000000000011	536881.25	1044067.26	406.083		KOMUNIKACE
000000000012	536882.48	1044066.22	406.092		KOMUNIKACE
000000000013	536877.24	1044054.46	406.516		KOMUNIKACE
000000000014	536877.10	1044057.05	406.366		KOMUNIKACE
000000000015	536868.27	1044042.05	406.894		KOMUNIKACE
000000000016	536869.63	1044041.52	406.964		KOMUNIKACE
000000000017	536870.26	1044040.99	406.911		ŠACHTA_KRUHOVÁ
000000000018	536865.38	1044028.35	407.474		KOMUNIKACE
000000000019	536863.18	1044026.42	407.464		KOMUNIKACE
000000000020	536866.39	1044027.24	407.468		KOMUNIKACE-STÁVAJÍCÍ
000000000021	536858.77	1044022.24	407.466		KOMUNIKACE-STÁVAJÍCÍ
000000000022	536861.36	1044019.68	407.491		KOMUNIKACE-STÁVAJÍCÍ
000000000023	536857.89	1044016.13	407.448		KOMUNIKACE-STÁVAJÍCÍ
000000000024	536860.41	1044013.53	407.514		KOMUNIKACE-STÁVAJÍCÍ
000000000025	536860.38	1044011.12	407.564		KOMUNIKACE-STÁVAJÍCÍ
000000000026	536858.08	1044010.47	407.610		KOMUNIKACE-STÁVAJÍCÍ
000000000027	536855.40	1044012.28	407.673		KOMUNIKACE-STÁVAJÍCÍ
000000000028	536847.66	1044001.32	408.093		KOMUNIKACE-STÁVAJÍCÍ
000000000029	536839.65	1043997.86	408.115		ZÁVORA
000000000030	536836.13	1043993.20	408.430		ZÁVORA
000000000031	536839.27	1043992.21	408.389		PLOT_KOVOVÝ
000000000032	536839.62	1043992.75	408.254		KOMUNIKACE
000000000033	536841.95	1043996.04	408.128		KOMUNIKACE
000000000034	536845.89	1043993.18	408.214		KOMUNIKACE
000000000035	536847.29	1043992.61	408.217		KOMUNIKACE
000000000036	536848.28	1043992.88	408.254		KOMUNIKACE
000000000037	536849.41	1043993.61	408.267		KOMUNIKACE
000000000038	536850.84	1043995.47	408.186		KOMUNIKACE-STÁVAJÍCÍ
000000000039	536851.32	1043997.12	408.122		KOMUNIKACE-STÁVAJÍCÍ
000000000040	536855.65	1043992.57	408.170		KOMUNIKACE-STÁVAJÍCÍ
000000000041	536854.22	1043990.48	408.278		KOMUNIKACE
000000000042	536853.75	1043988.81	408.232		KOMUNIKACE
000000000043	536854.31	1043987.22	408.258		KOMUNIKACE
000000000044	536851.84	1043983.86	408.351		KOMUNIKACE
000000000045	536864.00	1043980.70	408.207		BOD_BEZ_ROZLIŠENÍ
000000000046	536863.57	1043980.21	408.319		KOMUNIKACE
000000000047	536861.25	1043976.95	408.378		KOMUNIKACE
000000000048	536860.93	1043976.41	408.424		PLOT_KOVOVÝ
000000000049	536872.76	1043967.81	408.521		BRÁNA
000000000050	536873.15	1043968.15	408.490		KOMUNIKACE
000000000051	536871.05	1043964.94	408.545		KOMUNIKACE
000000000052	536870.90	1043964.62	408.574		BRÁNA
000000000053	536877.69	1043961.77	408.570		KOMUNIKACE
000000000054	536878.00	1043960.96	408.590		KOMUNIKACE
000000000055	536878.17	1043958.37	408.706		KOMUNIKACE
000000000056	536878.32	1043957.22	411.077		KOMUNIKACE
000000000057	536877.26	1043960.76	408.609		PLOT_KOVOVÝ
000000000058	536876.87	1043960.13	408.596		PLOT_KOVOVÝ
000000000059	536875.79	1043960.90	409.097		BUDOVA,ROH_BUDOVY
000000000060	536871.84	1043963.26	409.076		BUDOVA,ROH_BUDOVY
000000000061	536883.37	1043969.53	408.250		KOMUNIKACE
000000000062	536882.99	1043970.02	408.229		BOD_BEZ_ROZLIŠENÍ
000000000063	536881.01	1043970.14	408.265		SLOUP_BETONOVÝ
000000000064	536880.83	1043968.84	408.322		KOMUNIKACE
000000000065	536878.78	1043969.29	408.378		KOMUNIKACE
000000000066	536879.09	1043969.87	408.289		BOD_BEZ_ROZLIŠENÍ
000000000067	536877.13	1043972.34	408.288		TERÉN
000000000068	536877.04	1043973.20	407.772		TERÉN

000000000069	536877.14	1043973.99	408.220	TERÉN
000000000070	536873.26	1043974.93	407.794	KANALIZACE-TRASA (PO_ZÁHOZU)
000000000071	536869.47	1043977.61	408.219	TERÉN
000000000072	536869.89	1043978.27	407.834	TERÉN
000000000073	536870.33	1043978.66	408.177	TERÉN
000000000074	536868.44	1043977.40	408.259	BOD_BEZ_ROZLIŠENÍ
000000000075	536868.00	1043976.96	408.376	KOMUNIKACE
000000000076	536862.72	1043982.91	408.280	SLOUP_BETONOVÝ
000000000077	536863.81	1043982.57	408.242	TERÉN
000000000078	536864.38	1043983.19	408.211	TERÉN
000000000079	536863.15	1043983.70	408.182	TERÉN
000000000080	536837.12	1044000.79	408.171	TERÉN
000000000081	536878.24	1043957.15	408.743	KOMUNIKACE
000000000082	536877.04	1043954.78	408.861	KOMUNIKACE-STÁVAJÍCÍ
000000000083	536880.41	1043953.22	408.772	KOMUNIKACE-STÁVAJÍCÍ
000000000084	536892.58	1043974.39	407.870	KOMUNIKACE-STÁVAJÍCÍ
000000000085	536888.07	1043974.83	407.969	KOMUNIKACE-STÁVAJÍCÍ
000000000086	536886.35	1043971.51	408.080	KOMUNIKACE
000000000087	536883.50	1043969.62	408.247	KOMUNIKACE
000000000088	536883.94	1043972.21	408.170	TERÉN
000000000089	536885.12	1043973.75	408.082	TERÉN
000000000090	536884.74	1043972.97	407.509	TERÉN
000000000091	536886.03	1043974.54	407.970	LINIE-BEZ_ROZLIŠENÍ
000000000092	536887.03	1043974.98	407.993	LINIE-BEZ_ROZLIŠENÍ
000000000093	536887.53	1043974.61	407.955	LINIE-BEZ_ROZLIŠENÍ
000000000094	536886.05	1043971.50	408.011	LINIE-BEZ_ROZLIŠENÍ
000000000095	536887.15	1043974.75	407.351	KANALIZACE-TRASA (PO_ZÁHOZU)
000000000096	536885.39	1043971.94	407.507	KANALIZACE-TRASA (PO_ZÁHOZU)
000000000097	536888.07	1043974.87	407.992	KOMUNIKACE-STÁVAJÍCÍ
000000000098	536885.98	1043976.13	408.099	KOMUNIKACE-STÁVAJÍCÍ
000000000099	536884.87	1043974.49	408.144	KOMUNIKACE-STÁVAJÍCÍ
000000000100	536881.62	1043976.65	408.147	KOMUNIKACE-STÁVAJÍCÍ
000000000101	536948.28	1044098.09	403.110	KOMUNIKACE-STÁVAJÍCÍ
000000000102	536950.60	1044101.25	403.015	KOMUNIKACE
000000000103	536946.13	1044104.54	403.174	KOMUNIKACE
000000000104	536946.39	1044104.90	403.030	KOMUNIKACE
000000000105	536942.97	1044100.64	403.233	BOD_BEZ_ROZLIŠENÍ
000000000106	536943.23	1044101.19	403.337	BOD_BEZ_ROZLIŠENÍ
000000000107	536937.31	1044102.23	403.610	KOMUNIKACE
000000000108	536940.56	1044106.57	403.367	KOMUNIKACE
000000000109	536939.63	1044107.05	403.403	KOMUNIKACE
000000000110	536935.40	1044106.95	403.612	KOMUNIKACE
000000000111	536932.30	1044106.26	403.767	KOMUNIKACE
000000000112	536931.49	1044108.67	403.851	BOD_BEZ_ROZLIŠENÍ
000000000113	536937.59	1044109.08	403.590	BOD_BEZ_ROZLIŠENÍ
000000000114	536937.15	1044110.46	403.672	BOD_BEZ_ROZLIŠENÍ
000000000115	536935.87	1044102.13	403.691	KOMUNIKACE
000000000116	536926.36	1044099.06	404.254	KOMUNIKACE
000000000117	536926.65	1044098.59	404.097	BOD_BEZ_ROZLIŠENÍ
000000000118	536922.15	1044102.44	404.247	BOD_BEZ_ROZLIŠENÍ
000000000119	536922.66	1044101.88	404.341	KOMUNIKACE
000000000120	536922.34	1044102.90	404.084	LINIE-BEZ_ROZLIŠENÍ
000000000121	536922.94	1044103.14	404.109	LINIE-BEZ_ROZLIŠENÍ
000000000122	536922.68	1044104.22	404.248	LINIE-BEZ_ROZLIŠENÍ
000000000123	536922.06	1044104.19	404.394	LINIE-BEZ_ROZLIŠENÍ
000000000124	536931.43	1044105.51	403.834	KOMUNIKACE
000000000125	536929.23	1044104.73	403.954	KOMUNIKACE
000000000126	536928.17	1044104.96	403.989	KOMUNIKACE
000000000127	536925.47	1044103.96	404.144	KOMUNIKACE
000000000128	536924.72	1044102.85	404.225	KOMUNIKACE
000000000129	536914.69	1044098.66	404.631	BOD_BEZ_ROZLIŠENÍ
000000000130	536915.02	1044098.24	404.769	KOMUNIKACE
000000000131	536916.99	1044094.56	404.805	KOMUNIKACE
000000000132	536917.20	1044094.00	404.510	BOD_BEZ_ROZLIŠENÍ
000000000133	536908.16	1044089.06	405.254	KOMUNIKACE
000000000134	536905.33	1044092.38	405.164	KOMUNIKACE
000000000135	536908.89	1044086.46	405.200	VODOVOD-OCHRANNÁ_TYČ
000000000136	536906.08	1044079.72	405.170	ŠACHTA_KRUHOVÁ
000000000137	536896.96	1044076.14	405.361	VODOVOD-ŠOUPĚ
000000000138	536894.24	1044073.10	405.635	VODOVOD-ŠOUPĚ
000000000139	536893.97	1044073.23	405.637	VODOVOD-HYDRANT_PODZEMNÍ
000000000140	536893.31	1044073.67	405.617	VODOVOD-OCHRANNÁ_TYČ
000000000141	536886.49	1044068.19	405.933	ELEKTROZAŘ_ROZVADĚČ
000000000142	536886.70	1044068.01	405.978	ELEKTROZAŘ_ROZVADĚČ
000000000143	536885.32	1044067.22	405.928	ELEKTROZAŘ_ROZVADĚČ
000000000144	536884.93	1044066.64	406.020	ELEKTROZAŘ_LAMPA_VO
000000000145	536884.89	1044067.35	406.124	KOMUNIKACE
000000000146	536955.85	1044080.14	402.591	KOMUNIKACE-STÁVAJÍCÍ
000000000147	536959.61	1044078.29	402.593	KOMUNIKACE-STÁVAJÍCÍ
000000000148	536965.09	1044088.87	402.165	KOMUNIKACE-STÁVAJÍCÍ
000000000149	536970.66	1044098.07	401.831	KOMUNIKACE-STÁVAJÍCÍ
000000000150	536966.66	1044102.58	401.302	KANALIZACE-TRASA (PO_ZÁHOZU)
000000000151	536967.62	1044102.89	401.740	TERÉN
000000000152	536965.91	1044103.64	401.646	TERÉN
000000000153	536966.82	1044101.72	401.789	KOMUNIKACE

000000000154	536961.98	1044098.60	402.253	KOMUNIKACE
000000000155	536958.36	1044097.13	402.491	KOMUNIKACE
000000000156	536958.42	1044099.31	402.358	SLOUP_DŘEVĚNÝ
000000000157	536954.64	1044097.96	402.807	KOMUNIKACE
000000000158	536954.78	1044099.35	402.055	ŠACHTA_KRUHOVÁ
000000000159	536954.52	1044082.31	402.812	SLOUP_BETONOVÝ
000000000160	536957.04	1044083.39	402.488	KOMUNIKACE
000000000161	536956.00	1044089.55	402.632	KOMUNIKACE
000000000162	536954.35	1044092.78	402.751	KOMUNIKACE
000000000163	536950.95	1044095.23	402.953	KOMUNIKACE
000000000164	536949.09	1044097.33	403.061	KOMUNIKACE
000000004000	541025.55	1050070.78		GEO_BOD-POLOHOVÝ
000000004001	536850.12	1043999.57	408.107	GEO_BOD-POLOHOVÝ
000000004002	536886.74	1044011.71	406.965	GEO_BOD-POLOHOVÝ
000000004003	536906.47	1044088.50	405.081	GEO_BOD-POLOHOVÝ
000000004004	536816.00	1044029.28	410.148	GEO_BOD-POLOHOVÝ
000000004005	536794.80	1044091.86	408.959	GEO_BOD-POLOHOVÝ
000000004006	536879.89	1044066.48	406.098	GEO_BOD-POLOHOVÝ
000000004007	536876.94	1043975.37	408.192	GEO_BOD-POLOHOVÝ
000000004008	536946.71	1044099.51	403.199	GEO_BOD-POLOHOVÝ



Michal Mudra

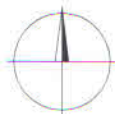
Ing. Michal Mudra, Ph.D.

Úředně oprávněný zeměměřický inženýr dle zák. 200/94 Sb., §13 odst. 1 písm. a) c)

V Jeseníku dne: 10. července 2013

Č. ověření: 30/2013

„Náležitosti a přesností odpovídá právním předpisům a podmínkám písemně dohodnutým s objednatelem“



Ing. Michal MUDRA, Ph.D.
G E O D E T
Karla Čapka 553/6
790 01 Jeseník
IČ 76540057

VÝTISK Č.

SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM: S-JTSK		VÝŠKOVÝ SYSTÉM: Bpv	TŘ.PŘESNOSTIDLE ČSN 013410: 3
KATASTRÁLNÍ ÚZEMÍ: NOVÁ VES U JESENÍKA		MĚŘÍTKO: 1 : 500	
INVESTOR: OBEC HRADEC - NOVÁ VES			
NÁZEV AKCE: HRADEC - NOVÁ VES, REKONSTRUKCE MÍSTNÍ KOMUNIKACE C20 + TOČNA AUTOBUSU, 1. ETAPA			
ZAMĚŘIL A VYHOTOVIL PRACOVNÍK ODBORNĚ ZPŮSOBILÝ K VÝKONŮM ZEMĚMĚŘICKÝCH ČINNOSTÍ			
ZAMĚŘIL: ING. MICHAL MUDRA, Ph.D.		VYHOTOVIL:  ING. MICHAL MUDRA, Ph.D.	
DNE: 09. 07. 2013	SOUBOR:	DNE: 10. 07. 2013	ČÍSLO ZAKÁZKY: 2013_121
		OVĚŘIL ÚŘEDNĚ OPRAVNĚNÝ ZEMĚMĚŘICKÝ INŽENÝR:  ING. MICHAL MUDRA, Ph.D.	
		DNE: 10. 07. 2013	ČÍSLO: 30 / 2013



