

II/300 DACHOVY - MILETÍN

VYTYČENÍ 29.06. 2012

Zaměření a zpracování podkladů provedla Geodézie Krkonoše – pobočka Jičín. Zaměření bylo předáno v souřadnicovém systému JTSK a ve výškovém systému Bpv.

Směrové a výškové řešení je patrné ze situace, podélného řezu a příčných řezů . Jako vytyčovací osa slouží osa silnice II/300.

Další vytyčovací údaje se doplní v rámci realizační dokumentace, dle potřeby stavby.

POPIS HORIZONTÁLNÍ TRASY:

*****Prvek A004 Oblouk*****

Počátek na oblouku Staničení	0+000.000
Počátek na oblouku Y	651225.119
Počátek na oblouku X	1020855.345
Délka oblouku	10.724
Průsečík Staničení	0+005.366
Průsečík Y	651221.187
Průsečík X	1020851.694
Poloměr	110.000
Smysl oblouku	Levý
Konec oblouku Staničení	0+010.724
Konec oblouku Y	651217.628
Konec oblouku X	1020847.677

*****Přechodnice*****

Přechodnice - počátek Staničení	0+010.724
Přechodnice - počátek Y	651217.628
Přechodnice - počátek X	1020847.677
Délka přechodnice	30.000
Přechodnice - konec Staničení	0+040.724
Přechodnice - konec Y	651199.871
Přechodnice - konec X	1020823.528

*****Prvek A003 Přímá*****

Počátek přímé Staničení	0+040.724
Počátek přímé Y	651199.871
Počátek přímé X	1020823.528
Směrník	237.47
Délka	18.658
Konec přímé Staničení	0+059.382
Konec přímé Y	651189.513
Konec přímé X	1020808.009

*****Přechodnice*****

Přechodnice - počátek Staničení	0+059.382
Přechodnice - počátek Y	651189.513
Přechodnice - počátek X	1020808.009
Délka přechodnice	40.000
Přechodnice - konec Staničení	0+099.382
Přechodnice - konec Y	651165.769
Přechodnice - konec X	1020775.864

*****Prvek A006 Oblouk*****

Počátek oblouku Staničení	0+099.382
Počátek oblouku Y	651165.769
Počátek oblouku X	1020775.864
Délka oblouku	19.105
Průsečík Staničení	0+108.949
Průsečík Y	651159.378
Průsečík X	1020768.743
Poloměr	140.000
Smysl oblouku	Pravý
Konec oblouku Staničení	0+118.487
Konec oblouku Y	651152.079
Konec oblouku X	1020762.559

*****Přechodnice*****

Přechodnice - počátek Staničení	0+118.487
Přechodnice - počátek Y	651152.079
Přechodnice - počátek X	1020762.559
Délka přechodnice	40.000
Přechodnice - konec Staničení	0+158.487
Přechodnice - konec Y	651119.269
Přechodnice - konec X	1020739.742

*****Prvek A001 Přímá*****

Počátek přímé Staničení	0+158.487
Počátek přímé Y	651119.269
Počátek přímé X	1020739.742
Směrník	264.347
Délka	183.172
Konec přímé Staničení	0+341.659
Konec přímé Y	650964.079
Konec přímé X	1020642.437

*****Prvek A005 Oblouk*****

Počátek oblouku Staničení	0+341.659
Počátek oblouku Y	650964.079
Počátek oblouku X	1020642.437
Délka oblouku	71.090

Průsečík Staničení	0+377.210
Průsečík Y	650933.959
Průsečík X	1020623.552
Poloměr	1600.000
Smysl oblouku	Pravý
Konec oblouku Staničení	0+412.749
Konec oblouku Y	650903.030
Konec oblouku X	1020606.023

*****Prvek A002 Přímá*****

Počátek přímé Staničení	0+412.749
Počátek přímé Y	650903.030
Počátek přímé X	1020606.023
Směrník	267.176
Délka	463.050
Konec přímé Staničení	0+875.799
Konec přímé Y	650500.180
Konec přímé X	1020377.710

*****Přechodnice*****

Přechodnice - počátek Staničení	0+875.799
Přechodnice - počátek Y	650500.180
Přechodnice - počátek X	1020377.710
Délka přechodnice	60.000
Přechodnice - konec Staničení	0+935.799
Přechodnice - konec Y	650447.017
Přechodnice - konec X	1020349.957

*****Prvek A010 Oblouk*****

Počátek oblouku Staničení	0+935.799
Počátek oblouku Y	650447.017
Počátek oblouku X	1020349.957
Délka oblouku	1.684
Průsečík Staničení	0+936.641
Průsečík Y	650446.246
Průsečík X	1020349.619
Poloměr	290.000
Smysl oblouku	Pravý
Konec oblouku Staničení	0+937.483
Konec oblouku Y	650445.472
Konec oblouku X	1020349.287

*****Přechodnice*****

Přechodnice - počátek Staničení	0+937.483
Přechodnice - počátek Y	650445.472
Přechodnice - počátek X	1020349.287

Délka přechodnice	40.000
Přechodnice - konec Staničení	0+977.483
Přechodnice - konec Y	650408.050
Přechodnice - konec X	1020335.185

*****Prvek A008 Přímá*****

Počátek přímé Staničení	0+977.483
Počátek přímé Y	650408.050
Počátek přímé X	1020335.185
Směrník	278.521
Délka	69.627
Konec přímé Staničení	1+047.110
Konec přímé Y	650342.348
Konec přímé X	1020312.136

*****Prvek A009 Oblouk*****

Počátek oblouku Staničení	1+047.110
Počátek oblouku Y	650342.348
Počátek oblouku X	1020312.136
Délka oblouku	94.344
Průsečík Staničení	1+094.292
Průsečík Y	650297.826
Průsečík X	1020296.518
Poloměr	1800.000
Smysl oblouku	Pravý
Konec oblouku Staničení	1+141.453
Konec oblouku Y	650252.546
Konec oblouku X	1020283.253

*****Prvek A007 Přímá*****

Počátek přímé Staničení	1+141.453
Počátek přímé Y	650252.546
Počátek přímé X	1020283.253
Směrník	281.858
Délka	54.228
Konec přímé Staničení	1+195.682
Konec přímé Y	650200.505
Konec přímé X	1020268.008

*****Prvek A012 Oblouk*****

Počátek oblouku Staničení	1+195.682
Počátek oblouku Y	650200.505
Počátek oblouku X	1020268.008
Délka oblouku	9.447
Průsečík Staničení	1+200.405
Průsečík Y	650195.971

Průsečík X	1020266.680
Poloměr	2000.000
Smysl oblouku	Pravý
Konec oblouku Staničení	1+205.129
Konec oblouku Y	650191.432
Konec oblouku X	1020265.373

*****Prvek A011 Přímá*****

Počátek přímé Staničení	1+205.129
Počátek přímé Y	650191.432
Počátek přímé X	1020265.373
Směrník	282.159
Délka	88.099
Konec přímé Staničení	1+293.228
Konec přímé Y	650106.770
Konec přímé X	1020241.005

*****Přechodnice*****

Přechodnice - počátek Staničení	1+293.228
Přechodnice - počátek Y	650106.770
Přechodnice - počátek X	1020241.005
Délka přechodnice	55.000
Přechodnice - konec Staničení	1+348.228
Přechodnice - konec Y	650053.082
Přechodnice - konec X	1020229.575

*****Prvek A014 Oblouk*****

Počátek oblouku Staničení	1+348.228
Počátek oblouku Y	650053.082
Počátek oblouku X	1020229.575
Délka oblouku	13.618
Průsečík Staničení	1+355.044
Průsečík Y	650046.283
Průsečík X	1020229.107
Poloměr	130.000
Smysl oblouku	Pravý
Konec oblouku Staničení	1+361.847
Konec oblouku Y	650039.472
Konec oblouku X	1020229.353

*****Přechodnice*****

Přechodnice - počátek Staničení	1+361.847
Přechodnice - počátek Y	650039.472
Přechodnice - počátek X	1020229.353
Délka přechodnice	37.000
Přechodnice - konec Staničení	1+398.847

Přechodnice - konec Y	650002.822
Přechodnice - konec X	1020234.179

*****Prvek A013 Přímá*****

Počátek přímé Staničení	1+398.847
Počátek přímé Y	650002.822
Počátek přímé X	1020234.179
Směrník	311.354
Délka	20.607
Konec přímé Staničení	1+419.454
Konec přímé Y	649982.541
Konec přímé X	1020237.835

*****Přechodnice*****

Přechodnice - počátek Staničení	1+419.454
Přechodnice - počátek Y	649982.541
Přechodnice - počátek X	1020237.835
Délka přechodnice	40.000
Přechodnice - konec Staničení	1+459.454
Přechodnice - konec Y	649942.912
Přechodnice - konec X	1020242.974

*****Prvek A017 Oblouk*****

Počátek oblouku Staničení	1+459.454
Počátek oblouku Y	649942.912
Počátek oblouku X	1020242.974
Délka oblouku	24.347
Průsečík Staničení	1+471.661
Průsečík Y	649930.711
Průsečík X	1020243.343
Poloměr	135.000
Smysl oblouku	Levý
Konec oblouku Staničení	1+483.801
Konec oblouku Y	649918.642
Konec oblouku X	1020241.517

*****Přechodnice*****

Přechodnice - počátek Staničení	1+483.801
Přechodnice - počátek Y	649918.642
Přechodnice - počátek X	1020241.517
Délka přechodnice	40.000
Přechodnice - konec Staničení	1+523.801
Přechodnice - konec Y	649879.912
Přechodnice - konec X	1020231.672

*****Prvek A016 Přímá*****

Počátek přímé Staničení	1+523.801
Počátek přímé Y	649879.912
Počátek přímé X	1020231.672
Směrník	281.01
Délka	293.880
Konec přímé Staničení	1+817.682
Konec přímé Y	649599.010
Konec přímé X	1020145.304

*****Přechodnice*****

Přechodnice - počátek Staničení	1+817.682
Přechodnice - počátek Y	649599.010
Přechodnice - počátek X	1020145.304
Délka přechodnice	60.000
Přechodnice - konec Staničení	1+877.682
Přechodnice - konec Y	649542.413
Přechodnice - konec X	1020125.491

*****Prvek A018 Oblouk*****

Počátek oblouku Staničení	1+877.682
Počátek oblouku Y	649542.413
Počátek oblouku X	1020125.491
Délka oblouku	2.800
Průsečík Staničení	1+879.081
Průsečík Y	649541.132
Průsečík X	1020124.928
Poloměr	260.000
Smysl oblouku	Levý
Konec oblouku Staničení	1+880.481
Konec oblouku Y	649539.856
Konec oblouku X	1020124.351

*****Přechodnice*****

Přechodnice - počátek Staničení	1+880.481
Přechodnice - počátek Y	649539.856
Přechodnice - počátek X	1020124.351
Délka přechodnice	30.000
Přechodnice - konec Staničení	1+910.481
Přechodnice - konec Y	649513.017
Přechodnice - konec X	1020110.957

*****Prvek A015 Přímá*****

Počátek přímé Staničení	1+910.481
Počátek přímé Y	649513.017
Počátek přímé X	1020110.957

Směrník	269.307
Délka	89.519
Konec přímé Staničení	2+000.000
Konec přímé Y	649433.703
Konec přímé X	1020069.449

VYTYČENÍ V PŘÍČNÝCH ŘEZECH:

-----Y-----	X-----	Z-----	STANIČENÍ----	Sm-----	R-----
651225.119	1020855.345	319.986	0.000	252.3574061	-110.000
651216.136	1020845.958	319.660	13.000	244.8837286	-119.032
651205.876	1020832.412	319.340	30.000	238.5792378	-307.732
651189.169	1020807.495	319.050	60.000	237.4721872	9062.375
651169.928	1020780.704	318.820	93.000	243.8939983	166.578
651157.659	1020767.549	318.780	111.000	251.8475921	140.000
651128.136	1020745.342	318.960	148.000	263.7216531	533.985
651096.806	1020725.658	319.630	185.000	264.3467972	NEKONEČNO
651078.167	1020713.971	320.160	207.000	264.3467972	NEKONEČNO
651049.361	1020695.910	321.120	241.000	264.3467972	NEKONEČNO
651028.180	1020682.629	321.690	266.000	264.3467972	NEKONEČNO
650995.138	1020661.911	322.270	305.000	264.3467972	NEKONEČNO
650961.247	1020640.666	322.350	345.000	264.4797147	1600.000
650933.073	1020623.484	321.940	378.000	265.7927430	1600.000
650903.682	1020606.393	321.048	412.000	267.1455600	1600.000
650886.282	1020596.531	320.523	432.000	267.1753739	NEKONEČNO
650857.572	1020580.260	319.220	465.000	267.1753739	NEKONEČNO
650834.953	1020567.441	317.850	491.000	267.1753739	NEKONEČNO
650799.283	1020547.225	315.580	532.000	267.1753739	NEKONEČNO
650762.743	1020526.516	314.160	574.000	267.1753739	NEKONEČNO
650715.764	1020499.891	313.270	628.000	267.1753739	NEKONEČNO
650666.174	1020471.786	312.810	685.000	267.1753739	NEKONEČNO
650615.714	1020443.188	312.390	743.000	267.1753739	NEKONEČNO
650577.435	1020421.494	312.141	787.000	267.1753739	NEKONEČNO
650529.585	1020394.375	311.600	842.000	267.1753739	NEKONEČNO
650498.265	1020376.625	311.700	878.000	267.1842367	7905.257
650454.110	1020353.192	312.340	928.000	271.6190497	NEKONEČNO
650404.731	1020334.020	312.670	981.000	278.5211712	NEKONEČNO
650370.760	1020322.103	312.620	1017.000	278.5211712	NEKONEČNO
650352.831	1020315.814	312.780	1036.000	278.5211712	NEKONEČNO
650315.960	1020303.108	313.500	1075.000	279.5075924	1800.000
650267.357	1020287.661	314.540	1126.000	281.3113484	1800.000
650235.707	1020278.320	315.710	1159.000	281.8578981	NEKONEČNO
650203.078	1020268.762	317.190	1193.000	281.8578981	NEKONEČNO
650172.336	1020259.877	318.750	1225.000	282.1586202	NEKONEČNO
650144.468	1020251.855	319.770	1254.000	282.1586202	NEKONEČNO
650122.365	1020245.494	320.260	1277.000	282.1586202	NEKONEČNO
650107.950	1020241.345	320.500	1292.000	282.1586202	NEKONEČNO
650075.068	1020232.734	321.670	1326.000	286.9398405	218.177
650046.318	1020229.286	323.520	1355.000	298.9416689	130.000
650011.532	1020232.633	325.990	1390.000	310.8362656	543.697

649982.004	1020237.931	328.060	1420.000	311.3524515	-9891.582
649948.359	1020242.705	330.650	1454.000	304.3194389	-156.314
649932.369	1020242.881	331.990	1470.000	296.9496632	-135.000
649910.573	1020240.043	334.140	1492.000	286.7512417	NEKONEČNO1229
649876.855	1020230.732	336.980	1527.000	281.0100786	NEKONEČNO
649845.312	1020221.034	338.700	1560.000	281.0100786	NEKONEČNO
649819.504	1020213.099	339.170	1587.000	281.0100786	NEKONEČNO
649801.343	1020207.515	339.080	1606.000	281.0100786	NEKONEČNO
649781.271	1020201.343	338.800	1627.000	281.0100786	NEKONEČNO
649741.126	1020189.000	338.300	1669.000	281.0100786	NEKONEČNO
649713.406	1020180.477	338.220	1698.000	281.0100786	NEKONEČNO
649695.245	1020174.893	338.260	1717.000	281.0100786	NEKONEČNO
649661.791	1020164.607	338.390	1752.000	281.0100786	NEKONEČNO
649627.381	1020154.027	339.140	1788.000	281.0100786	NEKONEČNO
649601.573	1020146.092	340.350	1815.000	281.0100786	NEKONEČNO
649568.228	1020135.463	342.110	1850.000	278.8788697	-482.697
649533.055	1020121.168	342.926	1888.000	271.3321620	-351.767
649504.584	1020106.543	341.950	1920.000	269.3061294	NEKONEČNO
649478.003	1020092.633	340.869	1950.000	269.3061294	NEKONEČNO

II/300 DACHOVY – MILETÍN

SEZNAM SOUŘADNIC – GEODETICKÉ VYTYČOVACÍ BODY „PBPP“

Kraj: Královéhradecký
k.ú. Miletín, Č.Třemešná, Dachovy
Č.z. 2012 64 - 035
Souř. systém: JTSK
Výšk. systém: Bpv

Č.b.	Y	X	Z	Popis	Staničení /Km/
000000004001	651228.85	1020863.49	320.40	měř.hřeb	-0,008 ³³
000000004002	651142.81	1020751.19	318.94	měř.hřeb	0,132 ⁷⁰
000000004003	650941.01	1020632.25	321.90	měř.hřeb	0,366 ⁶⁵
000000004004	650804.60	1020554.53	315.86	měř.hřeb	0,523 ⁷⁶
000000004005	650661.58	1020465.83	312.66	měř.hřeb	0,691 ⁹³
000000004006	650444.25	1020345.21	312.47	měř.hřeb	0,940 ²⁰
000000004007	650302.23	1020294.90	313.71	měř.hřeb	1,090 ⁶⁰
000000004008	650165.73	1020254.50	318.98	měř.hřeb	1,232 ⁸³
000000004009	650071.61	1020228.67	321.97	měř.hřeb	1,330 ¹⁶
000000004010	649941.30	1020246.09	331.35	měř.hřeb	1,461 ¹⁶
000000004011	649830.61	1020219.98	338.97	měř.hřeb	1,574 ³⁶
000000004012	649709.90	1020176.59	338.15	měř.hřeb	1,702 ⁵⁰
000000004013	649555.14	1020134.31	342.66	měř.hřeb	1,862 ⁶⁷
000000004014	649448.21	1020073.31	339.33	měř.hřeb	1,985 ³⁴
000000005001	650367.74	1020327.54	310.39	NZ Def-74	1,018 ⁰⁶
000000005002	649421.44	1020073.65	338.65	NZ Def-72	2,008 ⁹⁵
000915030020	651159.26	1020587.25	326.68	ZBP 2 Na stávkách	
000915032180	650527.60	1020401.72	310.98	ZBP 218 U Bubnovou	0,840 ¹⁰
000916230010	649526.42	1020159.30	342.25	ZBP 1 U váhy	1,878 ³⁹