

Ministerstvo životního prostředí
660 - odbor geologie
Vršovická 65, 100 10 Praha 10

Toto rozhodnutí nabylo právní moci
dne 19. prosince 2013

V Praze, dne 12. 12. 2013
Č.j.: 2058 /660/13
89258/ENV/13
Vyřizuje: RNDr. Sobota

ROZHODNUTÍ

o stanovení chráněného území pro zvláštní zásahy do zemské kůry (CHÚZZZK) LITOMĚŘICE I - GTE

Ministerstvo životního prostředí (MŽP) v souladu s ustanoveními § 34 odst. 1 a 2 v návaznosti na ustanovení §§ 16 a 17 zákona č. 44/1988 Sb., o ochraně a využití nerostného bohatství (horní zákon) ve znění pozdějších předpisů, § 6 vyhlášky MŽP č. 364/1992 Sb. (o chráněných ložiskových územích) a podle § 67 zák. 500/2004 Sb. (správní řád) ve znění pozdějších předpisů rozhodlo ve správním řízení o návrhu podaného účastníkem řízení Městem Litoměřice, Mírové náměstí 15/7, 412 01 Litoměřice IČ 00263958. Rozhodnutí vydává odbor geologie, který byl dne 5. 12. 2013 zmocněn náměstkem ministra pro sekci ochrany přírody a krajiny k dokončení správního řízení - na základě příkazu MŽP č. 29/2013 ze dne 4. 12. 2013.

MŽP rozhodlo o návrhu na stanovení chráněného území pro zvláštní zásahy do zemské kůry (CHÚZZZK) podaném Městem Litoměřice, Mírové náměstí 15/7, 412 01 Litoměřice, IČ 00263958 (navrhovatel) po projednání s Krajským úřadem (KÚ) Ústeckého kraje, v součinnosti s Ministerstvem průmyslu a obchodu (MPO), Obvodním báňským úřadem pro území kraje Ústeckého (OBÚ) a po dohodě s Městským úřadem Litoměřice (MÚ), odborem územního rozvoje a Městským úřadem Litoměřice (MÚ) – Stavební úřad tak, že:

Stanovuje

chráněné území pro zvláštní zásahy do zemské kůry **Litoměřice I – GTE** za účelem zabezpečení ochrany průmyslově využitelného zdroje tepelné energie zemské kůry (včetně k tomu potřebných zařízení a objektů sloužících k získávání tepelné energie ze zemské kůry a pro spuštění a provoz geotermální elektrárny s kogenerační výrobou elektřiny) proti znemožnění nebo ztížení jeho využívání.

CHÚZZZK Litoměřice I - GTE je tvořeno mnohoúhelníkem elipsovitého tvaru (**vnější pásma**) a obdélníkem (**vnitřní pásma**). Vrcholy obou pásem jsou určeny v platném souřadnicovém systému JTSK. Plocha **vnějšího pásma** CHÚZZZK, které se stanovuje pro ochranu geotermální struktury od hloubky 1000 m pod povrchem, činí 27, 2699578 km².

Vnější pásmo

Vrchol	Y	X
1	757977.78	989666.00
2	757606.60	989191.84
3	757104.49	988835.35
4	756527.15	988605.37
5	755927.90	988491.97
6	755320.19	988475.18
7	754640.15	988557.74
8	753912.51	988761.37
9	753187.73	989096.08
10	752528.22	989551.92
11	751993.59	990097.10
12	751624.11	990684.64
13	751431.26	991265.08
14	751399.51	991798.51
15	751496.41	992260.73
16	751710.16	992681.87
17	752068.81	993078.01
18	752582.53	993409.96
19	753238.43	993636.91
20	753996.62	993727.45
21	754796.28	993670.15
22	755571.03	993477.51
23	756265.96	993180.87
24	756847.98	992819.60
25	757311.42	992426.13
26	757707.78	991962.60
27	758014.09	991421.86
28	758182.53	990829.56
29	758175.22	990227.44

Vnitřní pásmo o rozloze 31736 m² zabezpečuje ochranu zdroje geotermální energie, staveb a zařízení umožňujících její čerpání od zemského povrchu až k patě zdroje.

Vrchol	Y	X
1	755 652, 40	991 117, 30
2	755 453, 40	990 551, 20
3	753 944, 00	991 081, 90
4	754 143, 00	991 648, 00

Mapy vnějšího a vnitřního pásma CHÚZZK jsou jako příloha č. 1 a 2 nedílnou součástí tohoto rozhodnutí.

Podmínky ochrany CHÚZZZK

1) Ve **vnitřním pásmu** se při povolování staveb a zařízení nesouvisejících s využíváním zdroje geotermální energie postupuje podle §§ 18 a 19 zák. č. 44/1988 Sb. o ochraně a využití nerostného bohatství (horní zákon) ve znění pozdějších předpisů. V tomto území je nepřipustná stavební, případně jakákoli jiná činnost, která by ztížila či znemožnila využití zdroje geotermální energie. Stavby a zařízení nesouvisející s využíváním zdroje geotermální energie proto nesmí znemožnit či ztížit využití geotermální struktury, ani snížit geotermální potenciál či celistvost této struktury.

2) Ve **vnějším pásmu** platí stejná omezení jako v pásmu vnitřním pouze pro vrty z povrchu i z podzemí, hornickou činnost a činnost prováděnou hornickým způsobem do hloubky větší než 1000 m. Posouzení hraničních případů, kdy není jasné, zda se jedná o práce přesahující tuto hloubku a zda je nutný souhlas podle §§ 18 a 19 horního zákona, je v návaznosti na ohlašovací povinnosti dané vyhláškou ČBÚ č. 104/1988 Sb., ve znění pozdějších změn a doplňků, v působnosti OBÚ. Na práce do hloubky 1000 m, se povinnosti a postupy platné pro pásmo vnitřní, uvedené v podmínce č. 1, nevztahují.

Odůvodnění

Odboru výkonu státní správy IV MŽP, pracoviště Ústí nad Labem (OVSS IV) byla již dne 30. 3. 2012 podána první žádost o stanovení CHÚZZZK GTE Litoměřice, která byla následně několikrát doplňována. Konečnou žádost o stanovení CHÚZZZK - GTE Litoměřice, ev. č. MŽP: 2019/530/12, 99831/ENV/12 podalo Město Litoměřice (navrhovatel), jako nositel projektu zaměřeného na využívání geotermální energie, dne 22. 11. 2012. Této žádosti předcházel „Návrh na stanovení chráněného území pro zvláštní zásahy do zemské kůry“ (č.j. MŽP: 94952/ENV/12, 1892/580/12 - doručený dne 6. 11. 2012) s názvem Litoměřice – GTE, který obsahoval základní údaje o zdroji geotermální energie, vymezil obě pásma ochrany a byl hlavním podkladem správního řízení.

Smyslem navrženého CHÚZZZK je zabezpečení dlouhodobé účinné ochrany zdroje tepelné energie zemské kůry (včetně ochrany staveb a zařízení sloužících k jejímu využití) ve smyslu zákona č. 44/1988 Sb., o ochraně a využití nerostného bohatství (horní zákon) ve znění pozdějších předpisů a podle vyhlášky MŽP č. 364/1992 Sb., o chráněných ložiskových územích. Tepelný zdroj hodlá navrhovatel v budoucnu využívat v rámci uskutečnění projektu geotermální elektrárny Litoměřice.

Za účelem zjištění geotermálních parametrů horninového prostředí byl v letech 2006 – 2007 realizován vrt průzkumný geotermální vrt PVGT-LT 1, jehož cílem bylo zjistit a ověřit geologické a geofyzikální parametry horninového prostředí. Vrt byl realizován podle projektu připravovaného od r. 2004 a podpořeného finančními prostředky od MPO a MŽP. Projekt prošel procedurou EIA. V rámci výsledků získaných během realizace a následného vyhodnocení tohoto vrtu vymezil navrhovatel rozsah a tvar chráněného území pro zvláštní zásahy do zemské kůry. Zjištěné poznatky z realizovaného vrtu byly shrnuty v závěrečné zprávě „Geologické a hydrogeologické

poměry ověřovacího vrtu v geotermální struktuře Litoměřice pro energetické využití", která byla projednána a schválena na 1173. Zasedání Komise pro projekty a závěrečné zprávy MŽP (KPZ) při odboru geologie dne 1. 3. 2013. KPZ schválila zprávu jako dostatečný podklad pro vyhodnocení geotermální struktury. KPZ uznala závěrečnou zprávu jako dostatečný podklad pro zpracování a projednání žádosti a návrhu na stanovení CHÚZZK.

KPZ doporučila přísnější režim ochrany geotermálního vrtu, jakož i staveb a řízení souvisejících s využitím geotermální struktury z tohoto vrtu – polygonem nezbytného minimálního rozsahu, vymezujícím vnitřní ochrannou zónu „A“. V této zóně by se při rozhodování o umístění staveb a zařízení nesouvisejících s využíváním tepelného zdroje muselo vždy postupovat podle § 19 horního zákona. Vně zóny „A“ KPZ doporučila vymezit rozsáhlou vnější zónu „B“. Zde by se vyžadoval postup podle § 19 horního zákona jen u staveb a zřízení dosahujících hloubky větší než 1000 m pod povrchem.

Žádost byla doplněna vyjádřeními organizací, jejichž práva by mohla být stanovením CHÚZZK dotčena:

Agentury ochrany přírody a krajiny ČR, Správy CHKO České středohoří, která ve svém dopise č. j. 05314CS/2012 ze dne 6. 12. 2012 konstatovala, že k uvedenému záměru nemá námitek, neboť se záměr netýká povrchových partií území CHKO České středohoří.

Správa úložišť radioaktivních odpadů konstatovala, ve svém dopise č. j. SURAO-2012-0710_001 ze dne 24. 5. 2012, že vzhledem k tomu, že nepředpokládá rozšíření činnosti směrem k již existujícímu CHÚZZK Litoměřice, nemá k jeho stanovení připomínky ani námítky. Vzhledem k existenci úložiště radioaktivních odpadů chráněným CHÚZZK Litoměřice, rozhodl správní orgán, že pro ochranu geotermálního zdroje bude lépe (pro jasné rozlišení obou CHÚZZK) používat označení **CHÚZZK Litoměřice I – GTE**, kdy označení římská jedna odlišuje nově stanovené CHÚZZK od toho již existujícího a označení GTE označuje zkratkou účel ochrany.

Severočeské vodovody a kanalizace, a. s. konstatovaly ve svém dopise zn. O12610026752/TPCS/Tu ze dne 14. 6. 2012, že k realizaci nemají zásadních námitek. Podmínky, které stanovily pro realizaci geotermální elektrárny se s ohledem na jejich charakter k CHÚZZK nevztahují. Mohou být podkladem k omezením vyplývajícím z dalších fází procesu povolení realizace geotermální elektrárny.

K předloženému návrhu se kladně vyjádřily dotčené orgány státní správy:

MPO, odbor hornictví a stavebnictví, dopis zn. 17360/13/3110 ze dne 25. 4. 2013, OBÚ pro území kraje Ústeckého dopisem zn.: SBS/11460/2013/OBÚ-04/1 ze dne 17. 4. 2013, KÚ Ústeckého kraje, odbor životního prostředí a zemědělství dopisem č. j. 1690/ZPZ/2013/Sik ze dne 13. 5. 2013, MÚ Litoměřice, odbor územního rozvoje dopisem č. j.: 24982/13/ROZ/MKř ze dne 18. 4. 2013 a MÚ Litoměřice, Stavební úřad dopisem č.j. 0035133/13/SÚ/Lbe ze dne 18. 4. 2013.

Originál návrhu CHÚZZK a podklady rozhodnutí jsou uloženy na odboru geologie MŽP, Vršovická 65, 100 10 Praha 10 – Vršovice.

Poučení

Proti tomuto rozhodnutí lze podat rozklad ve smyslu § 152 zák. č. 500/2004, správní řád, v platném znění, ministroví životního prostředí prostřednictvím odboru geologie MŽP do 15 dnů od doručení rozhodnutí.

RNDr. Martin Holý
ředitel odboru geologie



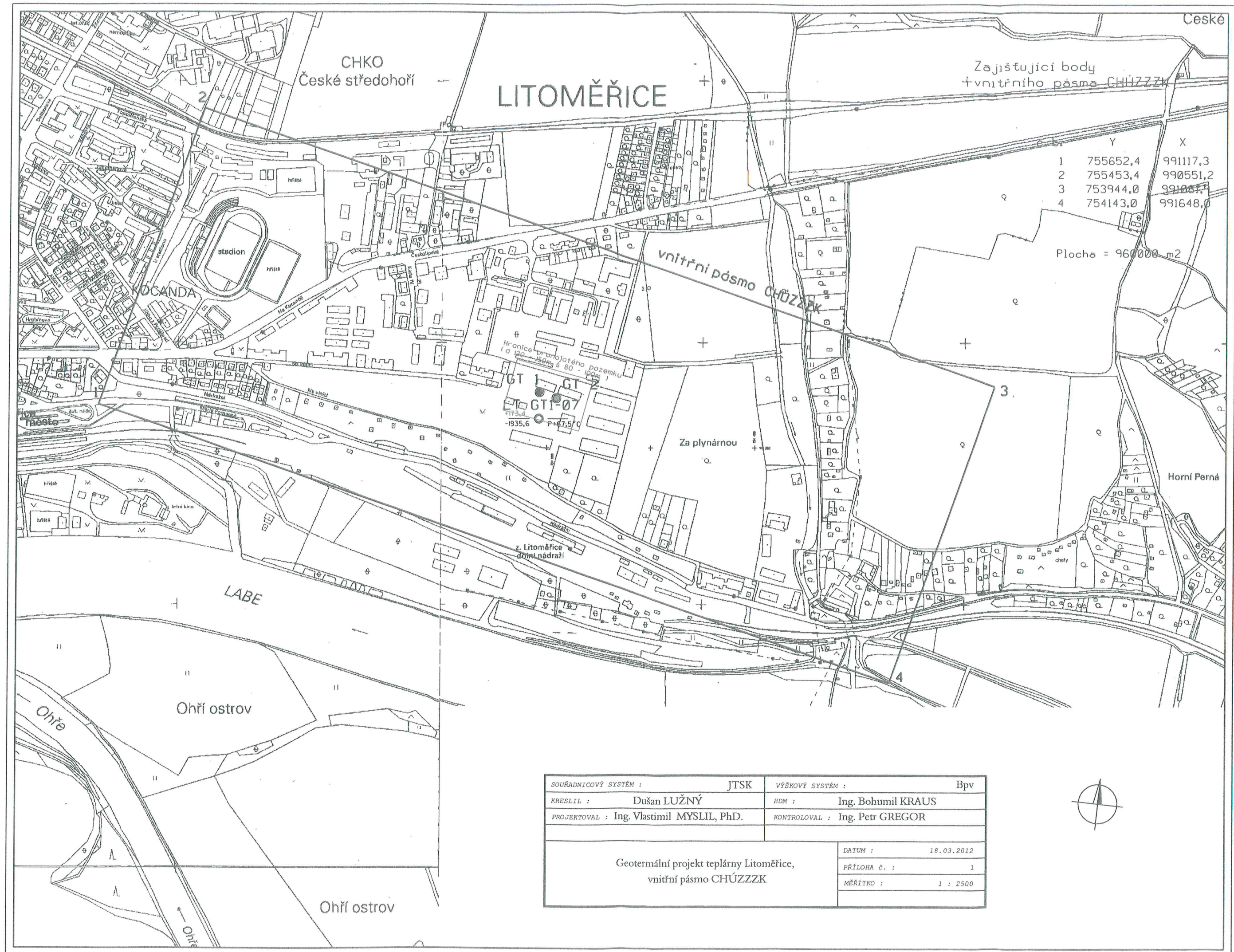
- Přílohy: 1) Mapa vnějšího pásma CHÚZZK Litoměřice I-GTE, měřítko 1 : 20 000
2) Mapa vnitřního pásma CHÚZZK Litoměřice I-GTE, měřítko 1 : 2 500

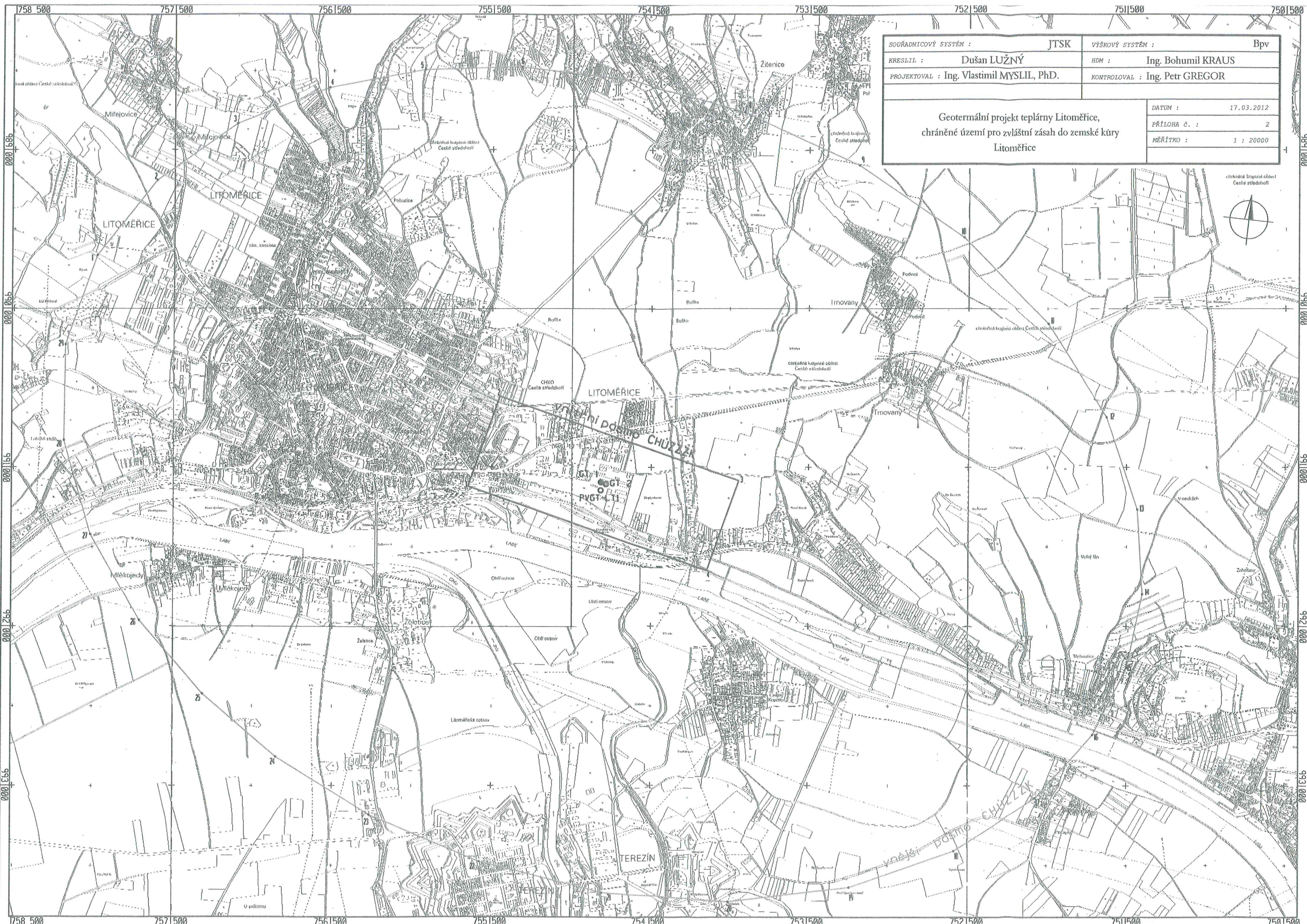
Rozdělovník

1. Město Litoměřice, Mírové náměstí 15/7 412 01 Litoměřice – účastník řízení

Dále obdrží (po nabytí právní moci):

2. Ministerstvo životního prostředí, odbor geologie
3. Ministerstvo životního prostředí, odbor výkonu státní správy IV – pracoviště Mírové nám. 36, 400 01 Ústí nad Labem
4. Ministerstvo průmyslu a obchodu, Na Františku 32, 110 15 Praha 1
5. Česká geologická služba, útvar Geofond, Kostelní 26, 170 06 Praha 7
6. Obvodní báňský úřad pro území kraje Ústeckého, U Města Chersonu 1429, 434 61 Most
7. Krajský úřad Ústeckého kraje, odbor životního prostředí a zemědělství, Velká Hradební 48, 400 02 Ústí nad Labem
8. Správa chráněné krajinné oblasti České středohoří, Michalská 260/14, 412 01 Litoměřice
9. Správa úložišť radioaktivních odpadů, Dlážďená 6, 100 01 Praha 1
10. Severočeské vodovody a kanalizace, a.s., Přítkovská 1689, 415 50 Teplice





SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM : JTSK		VÝŠKOVÝ SYSTÉM : Bpv	
KRESLIL : Dušan LUŽNÝ		HDM : Ing. Bohumil KRAUS	
PROJEKTOVAL : Ing. Vlastimil MYSLIL, PhD.		KONTROLOVAL : Ing. Petr GREGOR	
Geotermální projekt teplárny Litoměřice, chráněné území pro zvláštní zásah do zemské kůry Litoměřice		DATUM :	17.03.2012
		PŘÍLOHA č. :	2
		MĚŘÍTKO :	1 : 20000

