



OZNÁMENÍ ZÁMĚRU

zpracované podle § 6 zákona č. 100/2001Sb., ve znění zákonů č. 93/2004 Sb., č. 163/2006 Sb., přílohy č. 3, o posuzování vlivů na životní prostředí

Projekt

**VÝROBNÍ HALA SO 02 FIRMY WILDEN
HORŠOVSKÝ TÝN**

Obec

Horšovský Týn

Katastrální území

Horšovský Týn

Kraj

Plzeňský

Investor

Gerresheimer Wilden Czech spol.s r.o. IČO 48360710
Kalikova 298/1, 301 00 Plzeň



Vypracoval

Ing. Vladimír Křivka,
Doudlevecká 495/22, 301 00 Plzeň
tel.fax. 377 237 560, E-mail : krivka@top.cz

Zakázka č., datum

EIA 013/2007

Plzeň, 18.6. 2007

Výrobní hala 02 Wilden Horšovský Týn

katastrální území Horšovský Týn
okres Domažlice

Oznámení záměru

zpracované podle § 6 zákona č. 100/2001Sb.,
ve znění zákonů č. 93/2004 Sb., č. 163/2006 Sb. přílohy č.3,
o posuzování vlivů na životní prostředí

Investor	Gerresheimer Wilden Czech spol.s r.o. Kalikova 1, 301 00 Plzeň Tel. 379 410 439, fax. 373 720 520	IČO : 48360710
Projekce	Ing. Jan Rössler Na Terasě 1914, 347 01 Tachov Tel. 602 470 086	IČO : 46801316
Zpracovatel oznámení	Ing. Vladimír Křivka Doudlevecká 495/22, 301 00 Plzeň Tel. 377 237 560, E-mail : krivka@top.cz	IČO : 12844039

V Plzni dne 18. června 2007

Výtisk č.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
-----------	---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----

OBSAH :

A.	ÚDAJE O OZNAMOVATELI	4
A 1.	Investor :.....	4
A 2.	IČO investora :.....	4
A 3.	Sídlo :.....	4
A 4.	Zástupce investora :	4
A 5.	Oznamovatel :.....	4
B.	ÚDAJE O ZÁMĚRU	5
B 1.	Základní údaje	5
B.1.1	Název a jeho zařazení :	5
B.1.2	Kapacita (rozsah) záměru :	5
B.1.3	Umístění :	5
B.1.4	Charakter a možnost kumulace s jinými záměry	6
B.1.5	Zdůvodnění potřeby záměru	6
B.1.6	Stručný popis technického řešení	7
B.1.7	Předpokládané termíny.....	7
B.1.8	Výčet dotčených územně samosprávných celků	8
B.1.9	Výčet navazujících rozhodnutí	8
B 2.	Údaje o vstupech	9
B.2.1	Zábor půdy	9
B.2.2	Spotřeba vody	9
B.2.3	Surovinové a energetické zdroje.....	9
B 3.	Údaje o výstupech	12
B.3.1	Emise	12
B.3.2	Odpadní vody	12
B.3.3	Odpady.....	14
B.3.4	Doprava, hluk	15
B.3.5	Záření radioaktivní, elektromagnetické	15
B.3.6	Rizika havárií	15

C.	ÚDAJE O STAVU ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ V DOTČENÉM ÚZEMÍ	16
C.I	Výčet nejzávažnějších environmentálních charakteristik dotčeného území.....	16
C. II	Stručná charakteristika stavu složek životního prostředí v dotčeném území, které budou pravděpodobně významně ovlivněny	18
D.	ÚDAJE O VLIVECH ZÁMĚRU NA VEŘEJNÉ ZDRAVÍ A NA ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ.....	19
D 1.	Charakteristika možných vlivů a odhad jejich velikosti a významnosti.....	19
	(z hlediska pravděpodobnosti, doby trvání, frekvence a vratnosti)	19
D 2.	Rozsah vlivů vzhledem k zasaženému území a populaci.....	21
D 3.	Údaje o možných významných nepříznivých vlivech přesahujících státní hranice	21
D 4.	Opatření k prevenci, vyloučení, snížení, popřípadě kompenzaci nepříznivých vlivů	21
D.4.1	Územně plánovací opatření	21
D.4.2	Technická opatření	22
D.4.3	Kompenzační opatření.....	22
D.4.4	Provozní opatření	22
D.4.5	Ostatní opatření	22
D 5.	Charakteristika nedostatků ve znalostech a neurčitostí, které se vyskytly při specifikaci vlivů	22
E.	POROVNÁNÍ VARIANT ŘEŠENÍ ZÁMĚRU	22
F.	DOPLŇUJÍCÍ ÚDAJE.....	23
F 1.	Mapová a jiná dokumentace týkající se údajů v oznámení.....	23
F 2.	Další podstatné informace oznamovatele	23
G.	VŠEOBECNĚ SROZUMITELNÉ SHRUTÍ NETECHNICKÉHO CHARAKTERU	24
H.	PŘÍLOHY.....	26
H 1.	Vyjádření stavebního úřadu	26
H 2.	Přehledná mapa, M 1: 100 000.....	27
H 3.	Situace areálu.....	28
H 4.	Půdorys haly.....	29
H 5.	Letecký snímek lokality.....	30
H 6.	Kopie územního plánu	31
H 7.	Měření dopravy.....	32

A. ÚDAJE O OZNAMOVATELI

A 1. Investor :

Gerresheimer Wilden Czech spol.s r.o.
Kalikova 298/1, 301 00 Plzeň

A 2. IČO investora :

48360710
DIČ: CZ48360710

A 3. Sídlo :

Gerresheimer Wilden Czech spol.s r.o.
Kalikova 298/1
301 00 Plzeň

A 4. Zástupce investora :

Herbert Friedrich Riedl
jednatel

A 5. Oznamovatel :

Zastoupený projektantem
Ing.Jan Rösslerem
Projektová činnost ve výstavbě
Na Terase 1914
347 01 Tachov

B. ÚDAJE O ZÁMĚRU

B 1. Základní údaje

B.1.1 Název a jeho zařazení :

Výrobní hala SO 02 firmy Wilden, Horšovský Týn

Oznámení záměru se podává podle bodu 10.6, přílohy č. 1, kategorie II.

Jedná se o záměr uvedený v Příloze č. 1 kategorie II, (záměr pod bodem 10.6. Průmyslové zóny a obchodní zóny včetně nákupních středisek o celkové výměře nad 3 000 m² zastavěné plochy; parkoviště nebo garáže s kapacitou nad 100 parkovacích stání v součtu pro celou stavbu) vyžadující zjišťovací řízení.

Navrhovaná stavba podléhá podle § 4 odst. 1 b) zákona č. 163/2006 Sb., kterým se mění zákon č. 100/2001 Sb. ve znění zákona č. 93/2004 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí a o změně některých souvisejících zákonů (zákon o posuzování vlivů na životní prostředí) zjišťovacímu řízení.

Státní správu – příslušným úřadem – v oblasti posuzování vlivů na životní prostředí v tomto případě vykonává Krajský úřad Plzeňského kraje. Popis stavby je stručně uveden v bodě č. 6.

B.1.2 Kapacita (rozsah) záměru :

Nová výrobní hala SO 02 je určena pro výrobu plastových výlisků, následnou montáž výrobků a kompletační práce pro medicínskou techniku. Zpracovávaný materiál drcený PP (polypropylén) bude skladován v silech na severozápadní straně nové haly. Strojním vybavením budou vstříkovací lisys, kde při teplotách 190°C se PP vstříkuje do forem. Vstříkování a montáž probíhá na automatech a pracovních stolech. Současně s novou halou bude vybudováno parkoviště pro 31 stání osobních automobilů zaměstnanců, vjezd do areálu, úprava zpevněných ploch a oplocení. Kapacita zařízení předpokládá zpracovávání 2 200 – 2 300 tun surovin za rok. Provoz zařízení bude čtyřsměnný.

Nároky na stavbu:

Plocha dotčeného pozemku kat.č. 1839/7	8 427 m ²
Zastavěná plocha výrobní haly SO 02	2 930 m ²
Plocha parkoviště:	360 m ²
Ostatní zpevněné plochy:	2 100 m ²
Obestavěný prostor výrobní haly	29 300 m ³

Zastavěná plocha stávající výrobní haly SO 01 2 328 m²

B.1.3 Umístění :

kraj:	Plzeňský	NUTS CZ032
okres:	3401 Domažlice	NUTS CZ0321
obec:	553671 Dobřany	NUTS CZ0321 553671
katastrální území:		644871 Horšovský Týn

Nová výrobní hala 02 včetně vestavěné administrativně-sociální části, zpevněné plochy a inženýrských sítí bude umístěna v areálu stávající firmy Gerresheimer Wilden Czech s.r.o. na vlastním pozemku kat.č. 1839/7.

B.1.4 Charakter a možnost kumulace s jinými záměry

Stavba komunikačně navazuje na vybudované přístupy a nebude ve střetu s jinými záměry uvažovanými k realizaci. Nejsou známy jiné projekty v okolí navržené lokality a proto se nepředpokládá možnost kumulace s jinými záměry.

Přehledná situace polohy záměru



B.1.5 Zdůvodnění potřeby záměru

Nevyužitý pozemek, s možností napojení na vybudované inženýrské sítě a komunikace, vyhovuje firmě pro naplnění svých podnikatelských záměrů. Areál se nachází na severním okraji obytné zástavby Horšovského Týna, z hlediska ÚP na ploše označené jako území výroby, průmyslu a skladů. Výstavbou zároveň dojde k vytvoření nových pracovních míst pro občany obce a nejbližšího okolí (nárůst o 100 pracovníků).

S ohledem na umístění stávající haly **nebyly navrhovány jiné varianty** umístění (ani mimo pozemky investora), ani z hlediska životního prostředí.

B.1.6 Stručný popis technického řešení

Umístění stavby vychází z prostorových možností areálu a vybudované infrastruktury. Architektonické a výtvarné řešení je dáno funkcí a charakterem stavby. Nová hala bude situovaná k severozápadní straně stávající haly a provedena z obdobných materiálů. Přizemní trojlodní hala má půdorysné rozměry 48,5 x 60,2 m a modulovou vzdálenost sloupů 6 m. Střeška objektu bude sedlová z ocelových rámových vaznic, s mírným spádem a výškou okapu 8,7 m. Střešní plášť se skládá z trapézového plechu, minerální vlny a povlakové krytiny nešířící požár. Výška střechy ve hřebeni bude 10,5 m. Nosnou konstrukci tvoří ocelový skelet ze sloupů, průvlaků a ztužidel. V severozápadní části haly je navržena dvoupodlažní vestavba pro administrativu, sociální zařízení a šatny. Severovýchodní část haly je určena k montáži, nad ní se předpokládá dvoupodlažní vestavba pro technologii stroje, rozvodnu, kotelnu a server. Obvodový plášť haly bude ze sendvičových panelů s jádrem z minerální vlny. Nosné sloupy budou ukotveny do železobetonových základových patek. Z důvodu stability konstrukce budou do stavby umístěna stěnová a střešní ztužidla. Do obvodového pláště jsou zasazena plastová okna a vchodové plastové dveře. Vjezdová vrata budou sekční výsuvná zateplená. Tepelně technické vlastnosti obvodového a střešního pláště budou navrženy tak, aby jejich tepelně technické požadavky vyhověly ČSN 730540 – Tepelná ochrana budov a Zákonu o hospodaření energií č. 406/2000 Sb. Pro vnitřní vestavby bude řešen požadavek na zvýšenou odolnost nosné konstrukce obkladem sádkartonovými deskami. Konstrukce podlahy je uvažována ze strojně hlazeného (extra) betonu. Všechny rozvody budou ve žlebach na konzolách ve výšce 3 m nad podlahou podél obvodových stěn a na středních sloupech. Tlakový vzduch bude zajišťovat šroubový kompresor umístěný ve strojně a tlaková nádoba o objemu 2 000 l osazená rovněž tam. Suroviny ze sil budou ke vstřikovacím lisům dopravovány pneumaticky nerezovým potrubím DN 60. Vytápění bude z kotelný vestavěné do haly poblíž severní podélné stěny. Zdrojem vytápění bude plynový kotel s odvodem spalin do komína. Umělé osvětlení haly bude navrženo s ohledem na hygienické předpisy. Obytné části budou osvětleny přirozeně, okny, jako větrány. V ostatních prostorách bude větrání nucené přetlakové.

Vstup je řešen na severovýchodní straně haly, na severozápadní straně nové haly budou dveře spojující technické prostory se stávající halou. Pro sociální zázemí pracovníků ve výrobě vyhoví stávající WC. Umývárny a šatny jsou oddělené zvlášť pro muže a zvlášť pro ženy, dle Směrnice MZd č.46./1978 a vyhovují požadavkům (WC Muži-2 sedadla pro 20 mužů na směnu, WC Ženy- 2 sedadla pro 20 žen na jednu směnu).

Příjezdová komunikace je již vybudována ke stávající hale. Při výstavbě se pro dopravu využijí komunikace, zpevněné plochy a parkoviště uvnitř oploceného areálu. Pro provoz haly dojde k prodloužení vnitroareálové komunikace, zpevněných ploch a inženýrských sítí. Nové parkoviště bude sloužit pro zaměstnance (počet stání 29+2). Nový objekt bude připojen na stávající trafostanici. Pro přívalové vody ze zpevněných manipulačních ploch před rampou se počítá s výstavbou druhé retenční nádrže. Vybudovány budou rovněž zásobníky(6x silo) na výchozí suroviny pro výrobu. Nádrž i sila budou na západní straně haly.

Technologicky se bude v hale vyrábět pomocí vstřikovacích lisů komponenty pro zdravotnictví, které se zde budou také montovat a kompletovat. Pracoviště vyžaduje téměř sterilní pracovní prostředí.

B.1.7 Předpokládané termíny

Zahájení stavby	10/2007
Dokončení stavby	10/2009

B.1.8 Výčet dotčených územně samosprávných celků

Dotčeným územním samosprávným celkem se podle §3 odst. c) zák. č. 100/2001 Sb., v platném znění, rozumí územní samosprávný celek, jehož správní obvod alespoň zčásti tvoří dotčené území.

Z výše uvedeného je patrné, že dotčený územní samosprávný celek tvoří Plzeňský kraj a obec Horšovský Týn. Ostatní obce nebudou projektem dotčeny.

B.1.9 Výčet navazujících rozhodnutí

Podle zákona č. 163/2006 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí a o změně některých souvisejících zákonů (zákon o posuzování vlivů na životní prostředí) je navržený projekt zařazen podle přílohy č. 1, kategorie II (záměry vyžadující zjišťovací řízení), sloupec B do bodu :

Záměr	Sloupec A	Sloupec B
10.6 <i>Průmyslové zóny a obchodní zóny včetně nákupních středisek o celkové výměře nad 3 000 m², areály parkovišť nebo garáží s kapacitou nad 100 parkovacích stání pro celou stavbu</i>		X

- Vydání územního rozhodnutí a stavebního povolení, stavební úřad Horšovský Týn
- Povolení středního stacionárního zdroje znečišťování ovzduší, vydá Krajský úřad Plzeňského kraje

B 2. Údaje o vstupech

B.2.1 Záběr půdy

Stavba bude realizována v oploceném areálu na parcele kat.č. 1839/7 (1830,1829/1 původní objekty již odstraněny), katastrální území Horšovský Týn.

p.p.č. KN	k.ú.	využití	vlastník
1839/7	Horšovský Týn	ostatní plocha	Wilden Czech spol. s r.o.

Pozemky nejsou zalesněné, lesní půdní fond nebude dotčen.

B.2.2 Spotřeba vody

Zásobování objektu vodou bude zajišťováno z vnitroareálového vodovodního řadu, výpočtový průtok $Q_v = 1,419$ l/s . Přípojka bude napojena ze stávající haly. Montáž a ukládání trub bude provedené dle montážních předpisů výrobce. Potrubí se po celé délce uloží do pískového lože tl. 10 cm a pak se provede obsyp potrubí štěrkokopískem cca 20 cm nad potrubí. Nad celý vodovod bude uložen izolovaný vodič pro možnost pozdější identifikace potrubí.

Výkop bude po celé délce zajištěn příložným pažením. Při provádění zemních prací bude výkopek ukládán podél výkopu.

Předpokládaná spotřeba vody pro 100 osob:

$$\begin{aligned}Q_d &= 100 \text{ zam} \times 80 \text{ l/d} = 8\,000 \text{ l/den} \\Q_{h\max} &= Q_d \times 0,2 = 8,0 \times 1,20 = 1,6 \text{ m}^3/\text{hodinu} \\Q_h &= 0,4 \times Q_{h\max} = 0,64 \text{ m}^3/\text{hodinu} \\Q_{\min} &= Q_{h\max}/60 = 0,026 \text{ m}^3/\text{minutu} (26,6 \text{ l/min}) \\Q_{\text{rok}} &= 8,0 \times 350 = 2\,800 \text{ m}^3/\text{rok}\end{aligned}$$

Technologická voda nebude potřebná. Potřeba požární vody je řešena dle normy požárními hydranty.

B.2.3 Surovinové a energetické zdroje

Požadovaný příkon bude zajištěn ze stávající trafostanice 2 x 1 600 kVA uvnitř areálu společnosti Gerresheimer Wilden Czech spol.s r.o. V trafostanici bude osazen nový jistič pro přípojku nové haly. Podružné měření pro novou výrobní halu bude umístěno v hlavním rozvaděči RH2. Hlavní jistič před elektroměrem je současně i hlavním vypínačem celého areálu výrobní haly. Je nutno zabezpečit správnou selektivitu napájecího rozvodu z trafostanice. Požadovanému příkonu musí vyhovovat i přívodní napájecí kabel ze stávající trafostanice.

Osvětlení ve výrobní hale bude řešeno celkově výbojkovými svítidly, montovanými v úrovni spodní hrany vazníků, na hodnotu 500 lx a místně zářivkovými svítidly, montovanými s menší závěsnou výškou podle požadavků a uspořádání jednotlivých montážních pracovišť, na hodnotu 500 lx. Stroje budou mít své vlastní osvětlení. Osvětlení v administrativním vestavku bude řešeno pomocí zářivkových a žárovkových svítidel nebo svítidel s kompaktními zdroji na hodnoty 100 – 500 lx.

Venkovní osvětlení bude řešeno výbojkovými svítidly (sodíkové výbojky do 150 W) ovládanými ručně a soumrakovým čidlem.

Předpokládaný instalovaný příkon elektrické energie :

Instalovaný příkon novostavby $P_1 = 1000$ kW
Soudobý příkon $P_s = 600$ kW
Předpokládané tepelné ztráty $P_z = 400$ kW

Předpokládaný koeficient soudobosti za normálního provozu je **0,6** (v dalším stupni projektu bude upřesněn technologem).

Vytápění

Tepelné ztráty novostavby budou cca 400 kW. Pro potřeby vytápění objektu se kromě zdroje tepla v plynové kotelně využije odpadní teplo z chlazení a rovněž bude do vzduchotechnické jednotky instalována rekuperace. Administrativní a sociální část vestavěná v hale bude vytápěna teplou vodou o parametrech 75/60°C. Zdrojem tepla bude plynová kotelná, umístěná v samostatné místnosti. Kotelna bude osazena dvěma kotli o výkonu 2x 200 kW.

Tepelně technické parametry použitých stavebních konstrukcí budou odpovídat platným normám.

Administrativní a sociální část vestavěná v hale

Bude vytápěna teplovodním rozvodem o parametrech 75/60°C.

Předpokládaná roční spotřeba tepla:

Vytápění administrativně-sociální části 270 GJ
Ohřev TUV 75 GJ

celková roční spotřeba 345 GJ

V rámci výstavby nové výrobní haly se navrhuje rozšířit průmyslový plynovod pro nově instalované plynové spotřebiče:

<u>Vytápění a příprava TUV, SO 02</u>		
Jmenovitý výkon	400,0	kW
Spotřeba zemního plynu	10,0	m ³ /h
Provozní tlak zemního plynu	1,8	kPa

Celková roční spotřeba zemního plynu 82 000 m³/h

Pro potřebu výroby bude proveden rozvod stlačeného vzduchu, který bude přiveden ke každému pracovnímu stolu. Zdrojem tlakového vzduchu bude šroubový kompresor, umístěný ve strojovně, kde bude také tlaková nádoba 2000 l.

Potřeba surovin

Potřeba surovin		Potřeba barviv	
Název	Množství (t/rok)	název	Množství (t/rok)
Sabic PP 58 MNK 10	1 075	PPZ 1930	53
Hostaform S 9243	146	C 9021 S OEK	4
Hostaform LW 90	94	Pe/PP 10904	5
Hostaform C 9021	724	PP PMS 151 C orange	4
Borealis RJ 370 MO	202	PP PMS 375 hellgrün	4
		PP PMS 648 C blau	4
		PEZ 10138 R	3

Výroba bude zpracovávat cca 2 200 až 2 300 tun surovin ročně. Suroviny většího objemu budou skladovány ve venkovních skladovacích silech, suroviny menšího objemu budou skladovány v pytlích přímo u přípravy materiálu. Doprava materiálu z přípravy ke vstřikovacím lisům bude probíhat pneumaticky nerezovým potrubím DN 60. Výrobky od pracovních strojů do meziskladu expedice budou přepravovány v obalech na paletách a v síťových boxech pomocí paletovacích vozíků.

Pohled z místa budoucí stavby na stávající halu



B 3. Údaje o výstupech

B.3.1 Emise

Výstupem budou v období výstavby emise ze stavebních strojů a nákladních automobilů zajišťujících výstavbu. Jedná se o nepravidelné a z hlediska delšího časového období jednorázové navýšení emisí a zhoršení imisní situace jak přímo v lokalitě, tak podél silnice II/200 (výstavba bude rozložena do cca 12 měsíců). Vzhledem k rozložení výstavby do období cca jednoho roku lze předpokládat, že ovlivnění ovzduší nebude významné.

V období provozu budou emise pocházet ze stacionárních zdrojů a z mobilních zdrojů. Stacionárními zdroji je stávající plynová kotelna a bude nová kotelna v hale SO 02, kde budou instalovány 2 kotle na zemní plyn o celkovém výkonu 2x 200 kW. Mobilními zdroji budou zdroje liniové v podobě dopravních prostředků - osobní automobily a nákladní automobily zásobování i expedice. Parkovací místa jsou navržena jako kolmá stání u přístupové komunikace.

Negativní ovlivnění ovzduší vlivem provozování automobilové dopravy záměru tedy nastane, avšak vzhledem k uvedeným skutečnostem bude celkově nevýznamné. Lze rovněž uvést, že z možného využití plochy dané platným územním plánem (obchodní, výrobní či skladové využití) představuje výrobní využití s obslužnou dopravou výše uvedené kapacity nejnižší zhoršení imisní situace v místě i navazujícím okolí. Za těchto okolností, že pro stacionární zdroje je zvolen v daném případě druh paliva s nejnižším negativním emisním ovlivněním (plynové kotelny na zemní plyn), jsou dopady na ovzduší akceptovatelné.

B.3.1.1 Hlavní bodové zdroje znečištění ovzduší:

střední zdroje – komín plynové kotelny.

B.3.1.2 Hlavní plošné zdroje znečištění ovzduší:

Nejsou předpokládány.

B.3.1.3 Hlavní liniové zdroje znečišťování ovzduší

Zdrojem emisí budou převážně tzv. **mobilní zdroje znečišťování ovzduší** – automobily. Nejvýznamnějšími emisemi u znečišťování ovzduší dopravou jsou oxidy dusíku, oxid uhelnatý, prach, uhlovodíky, saze, aldehydy a následně ozón. Nepředpokládá se žádná významná změna dopravní intenzity proti stávajícímu stavu, všechny látky se již dříve v podniku používaly, nebyl však centrální sklad těchto látek.

Liniové zdroje v podobě nákladních automobilů pro obsluhu výrobní haly způsobí nárůst emisí jak v případě nákladní dopravy po silnicích II/200 a nové MK. Celkový nárůst emisí v navazující silniční síti bude nevýznamný. Celkový nárůst dopravní intenzity po komunikační síti v okolí bude vlivem provozování záměru zvýšen max. o 40 průjezdů OA denně, o max. 4 průjezdy nákladních automobilů do 3,5 t denně.

B.3.2 Odpadní vody

V areálu je navržena jednotná kanalizace, do které se odvedou splaškové vody z nové haly. Srážkové vody ze střechy objektu bude svedena do stávající retenční nádrže o kapacitě vyhovující zastavěné ploše 5 900 m². Pro zadržení vody z přívalových dešťů ze zpevněné manipulační plochy před nakládací rampou je navržena nová retenční nádrž. Dešťové vody z prodloužené objízdny komunikace budou svedeny jako dosud přes krajnici na terén. Pro možnost čištění a kontrolu kanalizace budou na vhodných místech

osazeny revizní šachty. Na vnějších dešťových svodech budou v úrovni terénu osazeny lapače splavenin.

Hydrotechnické výpočty :

Odpadní vody splaškové jsou úměrné vodárenské spotřebě cca 2 800 m³/rok

Odpadní vody dešťové :

$$Q_1 - \text{střecha} - 2\,930 \text{ m}^2 \times 0,012 \times 0,9 = 31,65 \text{ l/s}$$

$$Q_2 - \text{zpevněné plochy} - 2\,460 \text{ m}^2 \times 0,012 \times 0,8 = 23,62 \text{ l/s}$$

$$\text{Celkem } Q_1 + Q_2 = 55,27 \text{ l/s}$$

Výřez vodohospodářské mapy



B.3.3 Odpady

Během stavebních prací budou vznikat odpady, se kterými je nutno nakládat v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb. a souvisejícími vyhláškami a předpisy.

Druhy odpadů, jejichž vznik se předpokládá v souvislosti s výstavbou jsou druhově zařazeny na základě zkušeností z obdobných staveb. Odpady při stavbě budou stavebního charakteru, budou se vyskytovat časově omezeně a dodavatelská firma zajistí jejich odstranění. Nepředpokládá se vznik nových druhů odpadů než stávajících.

3.3.1 Realizace projektu

Při realizaci stavby lze předpokládat vznik následujících odpadů:

katal. číslo	druh odpadu	kategorie	množství (t)
170101	Beton	O	5
170102	Cihly	O	1
150101	Papírové a lepenkové obaly	O	1
170201	Dřevo	O	2
170203	Plasty	O	1
170405	Železo a ocel	O	1
170411	Kabely neuvedené pod č. 170410	O	0,1
170504	Zemina a kamení neuvedené pod č. 170503	O	250
170904	Směsné stavební a demoliční odpady neuvedené pod č. 170901, 170902, 170903	O	5

3.3.2 Odpady vznikající při provozu

Při provozu lze předpokládat vznik odpadů souvisejících s výrobní činností a vznik odpadů souvisejících celkově s provozem záměru, tj.:

katal. číslo	druh odpadu	kategorie	množství(t/r)
200121	Zářivky a jiný odpad obsahující rtuť	N	0,005
130502	Kaly z odlučovačů oleje	N	0,1
130507	Zaolejovaná voda z odlučovačů oleje	N	0,1
070704	Jiná organická rozpouštědla, promývací kapaliny a matečné louhy	N	0,2
130111	Syntetické hydraulické oleje	N	0,2
130802	Jiné emulze	N	0,1
150202	Absorpční činidla, filtrační materiály (vč. olej. filtrů jinak blíže neurčených), čisticí tkaniny a oděvy znečištěné nebezpečnými látkami	N	0,2
150101	Papírové a lepenkové obaly	O	10,0
150102	Plastové obaly	O	5,0
150104	Kovové obaly	O	2,0
200101	Papír a lepenka	O	5,0
200139	Plasty	O	7,5
200140	Kovy	O	100,0
170405	Železo a ocel	O	5,0
200301	Směsný komunální odpad	O	50,0
200303	Uliční smetky	O	2,0

3.3.3 Odpady vzniklé po dožití stavby

Po dožití stavby je možno všechny použité stavební materiály vhodným způsobem dále využít nebo zneškodnit. Dle Vyhlášky Ministerstva životního prostředí č. 381/2001 Sb., kterou se stanoví Katalog odpadů, Seznam nebezpečných odpadů a seznamy odpadů a států pro účely vývozu, dovozu a tranzitu odpadů a postup při udělování souhlasu k vývozu, dovozu a tranzitu odpadů (Katalog odpadů) lze tyto materiály po dožití stavby zařadit například následovně :

Kód odpadu	Kategorie odpadu	Název odpadu
17 09 04	N	Smíšené stavební a demoliční odpady
17 04 05	O	Železo a ocel

B.3.4 Doprava, hluk

Areál společnosti se nachází na severozápadním okraji zastavěného území, přístup je po místních komunikacích. Stávající výrobní areál firmy je dopravně samostatně napojen na veřejnou komunikační síť. Příjezd i výjezd nákladní i osobní dopravy je stávající. Slouží rovněž i pro případný zásah hasičského vozu, slouží také pro přísun materiálu a surovin, pro přísun technologických částí do závodu. Současně slouží pro výjezd s odpady ze závodu.

Vlastní parkovací stání jsou nová, navržená kolmo na obou stranách příjezdové komunikace. Navýšení parkovacích stání bude o 31 (včetně 2 stání pro imobilní osoby). Průjezd nákladní dopravy – max. navýšení o 4 vozidla denně pro zásobování a pro expedici.

Odhad potřeby materiálů, surovin

Vstupní materiály:	Jedná se o externí dodávky: kg/měsíc	t/rok
Granulované kopolymery	185 000	2 200
Granulovaná barviva	6 400	74
Výrobky - expedice	191 400	2 274

Situace v oblasti hluku bude ovlivněna zejména mobilními zdroji záměru (automobily) a stávajícím provozem. Nárůst hluku vzhledem ke stávající obytné zástavbě vlivem záměru bude nevýznamný, kde nárůst dopravy vlivem provozování záměru nebude významný. Stacionární hluk vznikající provozem vzduchotechniky (nástřešní ventilátory) rovněž nebude významný.

B.3.5 Záření radioaktivní, elektromagnetické

Netýkají se tohoto záměru.

B.3.6 Rizika havárií

Za běžného provozu výrobní haly nevyplývají pro pracovníky ani obyvatele nejbližšího okolí žádná významná rizika havárií. Možnost vzniku havárie plyne z požáru skladovaných látek.

V bezpečnostních listech jsou uvedeny všechny potřebné údaje podle požadavků vyhlášky č. 231/2004 Sb., jako např. údaje o nebezpečnosti, hoření, fyzikální a chemické vlastnosti aj. Skladované přípravky nejsou klasifikovány jako nebezpečné.

C. ÚDAJE O STAVU ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ V DOTČENÉM ÚZEMÍ

C.I Výčet nejzávažnějších environmentálních charakteristik dotčeného území

(například územní systémy ekologické stability krajiny, zvláště chráněná území, přírodní parky, významné krajinné prvky, území historického, kulturního nebo archeologického významu, území hustě zalidněná, území zatěžovaná nad míru únosného zatížení, staré ekologické zátěže, extrémní poměry v dotčeném území)

V blízkém okolí se nevyskytují žádné prvky nadregionálního a regionálního územního systému ekologické stability, významné krajinné prvky jsou pouze prvky stanovené zákonem (lesy, toky, rybníky).

- území chráněná podle národní legislativy :
nejedná se o kategorii tzv. zvláště chráněných území (tj. chráněná krajinná oblast, národní přírodní rezervace, národní přírodní památka, přírodní rezervace, přírodní památka), nejedná se o významný krajinný prvek (114/1992 Sb., v platném znění a druhy uvedené v příloze č. 8 k zákonu č. 100/2001 Sb.)

Využívání území v okolí zájmové lokality lze charakterizovat jako městské a průmyslové. Zájmová lokalita je umístěna na severním okraji obce, západně od zámeckého parku a vpravo od silnice II/200 ve směru Horšovský Týn – Bor u Tachova. Využívání území v okolí zájmové lokality lze charakterizovat jako městské a průmyslové, které volně přechází na zemědělsky využívané pozemky.

Řešené území se nachází v podnebné oblasti mírně teplé (MT4). Tato podnebná oblast se vyznačuje středně dlouhým teplým a sušším létem, krátkým přechodovým obdobím, mírně teplým jarem a podzimem, středně dlouhou mírně teplou a mírně suchou zimou s delším trváním sněhové pokrývky. Pravděpodobnost suchých vegetačních období je 15-30%, vláhová jistota 5-10. Roční průměrný úhrn srážek činí cca 750 mm, roční průměrná teplota cca 10,7°C, počet letních dnů 40-50, počet dnů se sněhovou pokrývkou 50-70. Převládá zde v průměru západní a jihozápadní směr větru, četnost bezvětří je cca 16,5 %. Průměrná rychlost větru činí na většině stanic 2 – 4 m/s, na bezlesých vyvýšeninách nad 700 m potom až 5 m/s. Maximální rychlost větru byla naměřena na stanici Plzeň – město v březnu 1990 a to 38 m/s (136 km/hod).

Co se týká povrchových vod, leží lokalita v povodí Radbuzy. Příslušná hydrologická ploška povodí s označením 1-10-02-035 náleží řece Radbuze.

Geologicky bylo území Horšovského Týna formována stejnými procesy jako celý Český masiv. Jedná se o tepelsko – barrandienskou oblast. Starší patro patří horninám svrchního proterozoika. V širší zájmové oblasti se vyskytují zejména břidlice, fylity, svory a paleobazalty. Nižší partie jsou pokryty slabou vrstvou kvartérních hlín, pod kterou se místy vyskytují terasové sedimenty Radbuzy.

Morfologie terénu je v širším okolí poměrně plochá, respektive mírně členitá, s patrným erozně denudačním působením výše uvedených toků a jejich přítoků. Rozsah nadmořských výšek blízkého okolí se pohybuje od 380 do 400 m.n.m. Vlastní řešené území leží v intervalu nadmořské výšce 380 m.

Území je dle geomorfologického členění ČR součástí Hercynského systému, subsystému Hercynská pohoří, provincie Česká vysočina I, subprovincie Šumavská, oblasti Českoleská I₁A, celek Podčeskoleská pahorkatina - I₁A-2.

Vzhledem ke geologickému podloží a půdotvorným substrátům náleží lokalita k širšímu území s výskytem jílovitohlinitých půd typu illimerizovaných a oglejených půd (půdy převážně hlinité až jílovitohlinité, obsah jílnatých částic 45-60%). Charakteristika jednotlivých zemědělských pozemků je hodnocena podle bonitovaných půdně ekologických jednotek (BPEJ - souhrn vlastností klimatu, vlastností morfogenetických, charakteristika půdotvorných substrátů, svažitosti a expozice). Dle kódu BPEJ se u

lokality jedná o klimatický region mírně teplý, mírně suchý (4), s hlavní půdní jednotkou 15 (illimerizované půdy, illimerizované hnědozemě, hnědé půdy a hnědé půdy.

Z hlediska výskytu radonu náleží lokalita dle mapy odvozeného radonového rizika do oblastí s označením 2, tj. jedná se o oblast se středním nebezpečím průniku radonu z podloží; tomu odpovídá i geologická stavba a umístění lokality, lze předpokládat potřebu realizace stavební ochrany pro obytné místnosti.

Biota území lokality (tj. fauna a flóra) náleží k oblasti vegetace a fauny opadavých listnatých lesů středoevropského temperátního pásma. Území je možné dle fyto geografického pojetí zařadit do kolinního, tj. pahorkatinného vegetačního stupně. Současný stav bioty v širším území odpovídá vývoji narušovanému od dob středověku antropickými zásahy a novodobě přetvořeného v celkově intenzivně zemědělsky využívané území charakterizované blízkým okrajem lidského sídla. Dle rekonstrukční mapy vegetačních poměrů náleží řešené území do přechodu mezi oblastí acidofilních a jedlových doubrav a oblastí dubohabrových hájů.

Zastoupení živočišných i rostlinných druhů na lokalitě odpovídá geografickým poměrům (tzn. výskyt běžných druhů rostlin, ze živočichů nebyl během průzkumů přímo žádný zastižen, spíše v blízkém okolí se však dá předpokládat výskyt odpovídajícího spektra zejména běžných druhů hmyzu i obratlovců), tzn. ochuzená fauna a flóra hercynské zkulturněné krajiny transformované do plochy zemědělsky intenzivně využívané. Výskyt zvláště chráněných druhů živočichů a rostlin nebyl při běžných terénních průzkumech zaznamenán ani v polních lemech (přímo v ploše záměru je pouze intenzivně využívané pole) a lze s pravděpodobností hraničící s jistotou předpokládat, že se zde vyskytovat nebudou.

V krajových partiích převládají listnaté dřeviny jako např. javor mléč, dub letní, bříza bílá, vrba jíva, topol černý, topol osika, jírovec maďal. Na zamokřených lokalitách a neobhospodařovaných stráních se vyskytují sukcesní skupiny olší s břízou bělokorou.

Intenzivními způsoby zemědělského obhospodařování se změnila poměrně pestrá druhová skladba rostlin na druhově chudé a jednotvárné prosty s častou lokální eutrofizací. V širším zájmovém území jsou hojně zastoupeny mokřadní louky, společenstva vodních rostlin, rybníční plochy, které nelze narušit žádným stavebním zásahem. Většina mokřých luk a bažin, tůní a slepých ramen a mokřadů byla odvodněna a zúrodněna.

Lokalita nemá žádný vztah k územním systémům ekologické stability; tzn. ani na úrovních nadregionální a regionální (ty jsou dány ÚTP NR-R ÚSES), ani na úrovni místní.

Krajinný ráz je dán polohou lokality na okraji území sídla ve vazbě na průmyslové plochy, plochy bydlení a dopravní plochy (komunikace). Krajinný ráz lokality se oproti stávajícímu příliš nezmění. Lokalita nezasahuje do žádného zvláště chráněného území přírody ani do jeho ochranného pásma a není součástí významného krajinného prvku (ze zákona ani z rozhodnutí příslušného DOSS). Neleží ani v oblasti chráněných zdrojů nerostných surovin. Při provádění zemních prací je investor povinen dodržet podmínky vyplývající ze zákona č. 20/1987 Sb., o státní památkové péči, ve znění zák. č. 242/1992 Sb.

Z hlediska platné ÚPD je podstatné vyjádření příslušného stavebního úřadu, kterým je odbor výstavby MÚ Horšovský Týn. Podle tohoto vyjádření je záměr v souladu s platnou ÚPD.

C. II Stručná charakteristika stavu složek životního prostředí v dotčeném území, které budou pravděpodobně významně ovlivněny

Území záměru je v současné době součástí oploceného pozemku investora v okolní zemědělsky využívané krajině navazující v jihovýchodním směru na lidské sídlo regionálního významu s městským charakterem.

Při orientačním biologickém průzkumu nebyly nalezeny žádné zvláště chráněné druhy rostlin ani živočichů.

Od zastavěného území je na východní hranici areálu zbytek zámeckého vzrostlého parku. Navržená stavba nevyžaduje žádné demolice objektů ani historických památek.

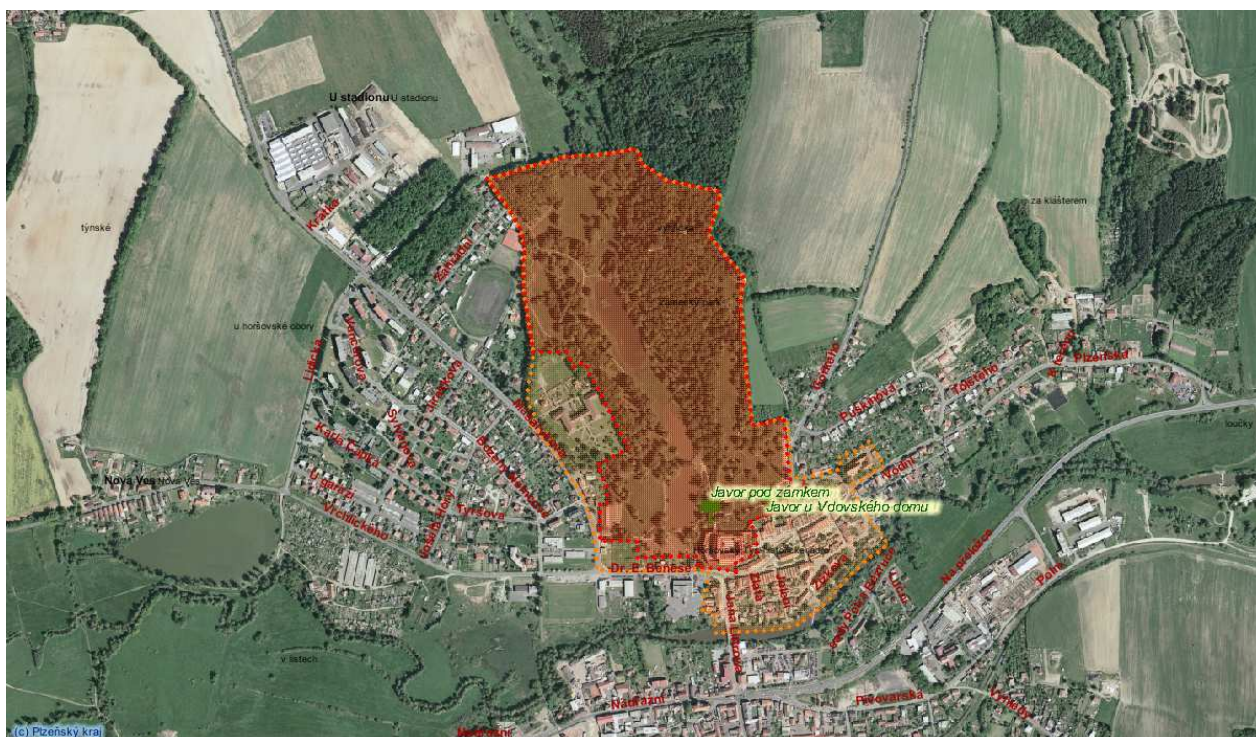
Chráněná území

Zájmové území nezasahuje do žádného zvláště chráněného území ve smyslu § 14, odst. (2) zákona ČNR č. 114/1992 Sb. o ochraně přírody a krajiny v platném znění. Na zájmovém území určeném pro výstavbu nejsou registrovány významné krajinné prvky (VKP) ve smyslu ustanovení § 6, odst. (1) zákona č. 114/1992 Sb., v platném znění.

Významné krajinné prvky (VKP) jsou ekologicky nebo esteticky důležité části krajiny vzniklé přirozeným vývojem nebo lidskou činností. Podmínky pro činnost ve VKP upravuje § 4 odst. 2) zákona ČNR č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny.

V řešeném území se *nenachází žádný z významných přírodních biotopů mapovaných v rámci soustavy Natura 2000*, které vycházejí z Katalogu biotopů ČR (Chytrý, Kučera et Kočí 2001), směrnice Evropských společenství č. 92/43/EHS o ochraně přírodních stanovišť a z přílohy č. 7 k zákonu č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí, v platném znění.

Zámecký park Horšovský Týn



D. ÚDAJE O VLIVECH ZÁMĚRU NA VEŘEJNÉ ZDRAVÍ A NA ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ

D 1. Charakteristika možných vlivů a odhad jejich velikosti a významnosti (z hlediska pravděpodobnosti, doby trvání, frekvence a vratnosti)

a) Vlivy na veřejné zdraví

Vlivy při výstavbě a provozu výrobní haly SO 02 firmy Wilden v Horšovském Týně na veřejné zdraví se nepředpokládají. Na veřejné zdraví lze dopad hodnotit jako nulový.

b) Vlivy na ovzduší a klima

Emise z provozu výrobní haly jsou z plynové kotelny, liniové zdroje z dopravy jsou nízké. Odsávaný a filtrovaný vzduch je vrácen zpět do haly přes kapsové textilní skříňové filtry filtrační jednotky. Tento vliv je hodnocen jako málo významný, stabilní.

c) Vlivy na hlukovou situaci

Hlukovou zátěž související s provozem výrobní haly budou představovat převážně činnosti související s automobily zajišťující přepravu zboží do areálu. Tato dopravní intenzita je mírně vyšší, než stávající provoz. Vliv střešních chladičů je od venkovních chráněných prostorů ve vzdálenosti cca 300 m. Tento vliv je hodnocen jako málo významný, stabilní.

d) Vlivy na povrchové a podzemní vody

Vlivy provozu výrobní haly na vodní hospodářství budou nevýznamné.

e) Vlivy na půdu

Pozemek zasažený stavbou (kat.č. 1839/7) je podle evidence v katastru nemovitostí veden jako ostatní plocha. V prostoru nové výstavby se předpokládá se sejmutím ornice v tl. cca 200 mm, tomu odpovídá cca 582 m³, částečně se ornice použije pro potřeby sadových úprav v areálu.

Na zbývající ploše dotčeného pozemku budou provedeny sadové úpravy spočívající v ozelenění pozemku tak, aby ráz okolní krajiny byl co nejméně narušen.

f) Vlivy na horninové prostředí a přírodní zdroje

Netýkají se uvedené stavby a provozu výrobní haly. Vlivy na geologické podmínky v místě stavby areálu nebudou žádné.

g) Vlivy na faunu, flóru a ekosystémy

Při realizaci stavby nedojde ke kácení stromů či keřových skupin, v zájmovém území se nevyskytují. Územní systém ekologické stability ani významné krajinné prvky nebudou realizací stavby přímo dotčeny. Biocentra a biokoridory v okolí areálu mohou být ovlivněny jen minimálně, jejich systém zůstane zachován.

h) Vlivy na krajinu

Realizace stavby výrobní haly je v průmyslové zóně, na okraji zastavěného území. Vliv na krajinu je mírně negativní, stabilní.

Pohled na jihovýchodní štít stávající haly



ch) Vliv na hmotný majetek a kulturní památky

Posuzovaný záměr nemá vliv na hmotný majetek či kulturní památky. Zájmové území pro výstavbu nezasahuje do prostoru s možnými archeologickými nálezy.

Městská památková rezervace Horšovský Týn

Městečko na řece Radbuze vzniklo ve 14. století při raně gotickém biskupském hradě, který byl později přestavěn v reprezentativní renesanční zámek. Z raně gotické fáze se zachovala jedinečná trojlodní kaple s působivými moderními vitrailemi. Za zmínku stojí také přírodně krajinářský park (40 ha) s Glorietem, Loretánskou kaplí a Vdovským domem. Malebné náměstí zdobí řady starobylých měšťanských domů s barokními štíty a kostel sv. Petra a Pavla.

Rozhodnutí id.č.: 1982702

Název rozhodnutí: Výnos MK ČSR čj. 7.645/82-VI/1 ze dne 13.4.1982 o prohlášení historického jádra města Horšovský Týn za památkovou rezervaci v roce 1982.

Svou rozlohou vzácných dřevin patří zámecký park v Horšovském Týně k nejvýznamnějším parkům v západních Čechách. Osu dolní části parku tvoří Křakovský potok, přehrazený kaskádou rybníčků, zasazených do luk a hájků a oživených skupinami starých lip. Romantická zákoutí přírodně krajinářského parku dotváří a oživuje několik staveb. Na návrší za zámkem stojí renesanční budova, nazývaná „**VDOVSKÝ DŮM**“. Název je spojován se třetí maželkou Jana z Lobkovic, Alžbětou z Rogendorfu, která svého manžela přežila o 30 let. V r. 1947 zde bylo otevřeno muzeum Horšovskotýnska. Od r. 1997 je většina exponátů součástí zámecké expozice Purkrabský palác. Na skalnatém výstupku nad srázem, asi 500 m severně od zámku, stojí válcová **VYHLÍDKOVÁ VĚŽ**. Na tomto místě stávala gotická hláska, která je dnes patrná v základech u paty stavby. Válcovitá stavba na skalním ostrohu má do dnešní doby dochovaná spodní dvě patra s pozoruhodnými klenbami a krby. Poslední úpravy z přelomu 19. a 20. století zasáhly pouze 3. patro, ze kterého vznikl romantický vyhlídkový pavilon. Stavba byla vybudována za Lobkoviců. V Horšovském Týně je známá jako „hladomorna“, i když tomuto účelu nikdy nesloužila. Vyhlídková věž je spojena starou lipovou alejí s další pozoruhodnou stavbou, která ač v mnohém unikátní, je dnes zcela zapomenuta. Budova je totiž nejstarší českou **LORETOU**. Kapli nechal po návratu z cesty do italského Loreta v roce 1584 vystavět Kryštof z Lobkovic. Raně barokní stavba na kruhovém půdorysu s kulovitou klenbou je zakončena osmibokou lucernou. V klenbě i na stěnách jsou nástěnné malby ve dvou vrstvách: spodní (původní) a na ní je vrstva s dekorativní výmalbou z 19. století. Z truhlářských prvků se dochovaly pouze fragmenty rámců oken ve střední části stavby, které pocházejí z úpravy v 19. st. U dveří chybí levá část žulového portálu. Před vjezdem do parku naproti kapucínskému klášteru stojí budova **MÍČOVNY** /druhá nejstarší v Čechách, první je na Pražském hradě/. Obdélný patrový objekt charakterizují rozměrná okna uzavřená dřevěnými žaluziemi. Patro si udrželo svoji starší úpravu s klasicistní výmalbou. Objekt vznikl patrně ve dvou stavebních fázích, když starší renesanční stavba byla zvýšena o mladší nástavbu patra. Míčovna je zmiňována již v roce 1622 při prodeji horšovskotýnského panství Trauttmansdorffům. K vrchnostenským stavbám vybudovaným při obvodu parku náleží také mohutná **SÝPKA**, která byla založena při silnici do Horšova. Jedná se o jednu z největších barokních sýpek v západních Čechách.

D 2. Rozsah vlivů vzhledem k zasaženému území a populaci

Navržený projekt předpokládá výstavbu výrobní haly ve vlastním areálu. V nové výrobní hale II bude navíc ve výrobě celkem 100 pracovníků ve vícesměnném provozu.

Sociální důsledky pro obyvatele jsou neutrální až kladné (pracovní příležitosti při stavbě, zachování pracovních míst), resp. zůstávají na stávající úrovni vzhledem k tomu, že v sousedství jsou další průmyslové areály. Účinky vlastního provozu výrobní haly k zasaženému území a populaci jsou nevýznamné.

D 3. Údaje o možných významných nepříznivých vlivech přesahujících státní hranice

Předložený projekt nemá přeshraniční dosah z hlediska vlivů na životní prostředí.

D 4. Opatření k prevenci, vyloučení, snížení, popřípadě kompenzaci nepříznivých vlivů

D.4.1 Územně plánovací opatření

Nenavrhují se žádná opatření.

D.4.2 Technická opatření

- prašnost a znečišťování komunikací během výstavby minimalizovat kropením a čištěním vozidel před výjezdy na komunikace
- v době výstavby dbát na to, aby stavební činností nebyly dotčeny pozemky nezahrnuté ve stavbě
- stavební práce provádět v denní době

D.4.3 Kompenzační opatření

- Nejsou navrhována

D.4.4 Provozní opatření

- likvidace skladovaných odpadů bude smluvně zajištěna
- důsledně dbát na dodržování povinností vyplývajících ze zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech a jeho prováděcích předpisů v aktuálním znění

D.4.5 Ostatní opatření

- nejsou navrhována

Vzhledem k charakteru navržené činnosti není navržen monitoring jednotlivých složek životního prostředí.

D 5. Charakteristika nedostatků ve znalostech a neurčitostí, které se vyskytly při specifikaci vlivů

Při hodnocení a prognózování vlivu stavby na životní prostředí byla provedena fyzická prohlídka zájmového území a stávajícího provozu, který vyhovuje všem současným environmentálním požadavkům.

Podrobný průzkum fauny a flóry nebyl prováděn z důvodů, že se jedná o stavbu v oploceném areálu investora, v průmyslovém území, bez stromové či keřové vegetace. Při hodnocení bylo používáno standardních metod i všech dostupných vstupních informací. Jednotlivé vlivy záměru na životní prostředí byly hodnoceny a posuzovány podle stanovených limitů, které jsou obsaženy v zákonech, prováděcích vyhláškách a technických normách.

V průběhu zpracování oznámení se nevyskytly takové nedostatky a neurčitosti ve znalostech, které by významně snižovaly vypovídací schopnost tohoto oznámení.

E. POROVNÁNÍ VARIANT ŘEŠENÍ ZÁMĚRU

Varianty řešení stavební ani technologické nejsou předkládány. V případě nulové varianty, tj. bez stavby výrobní haly by byl pozemek volný.

F. DOPLŇUJÍCÍ ÚDAJE

F 1. Mapová a jiná dokumentace týkající se údajů v oznámení

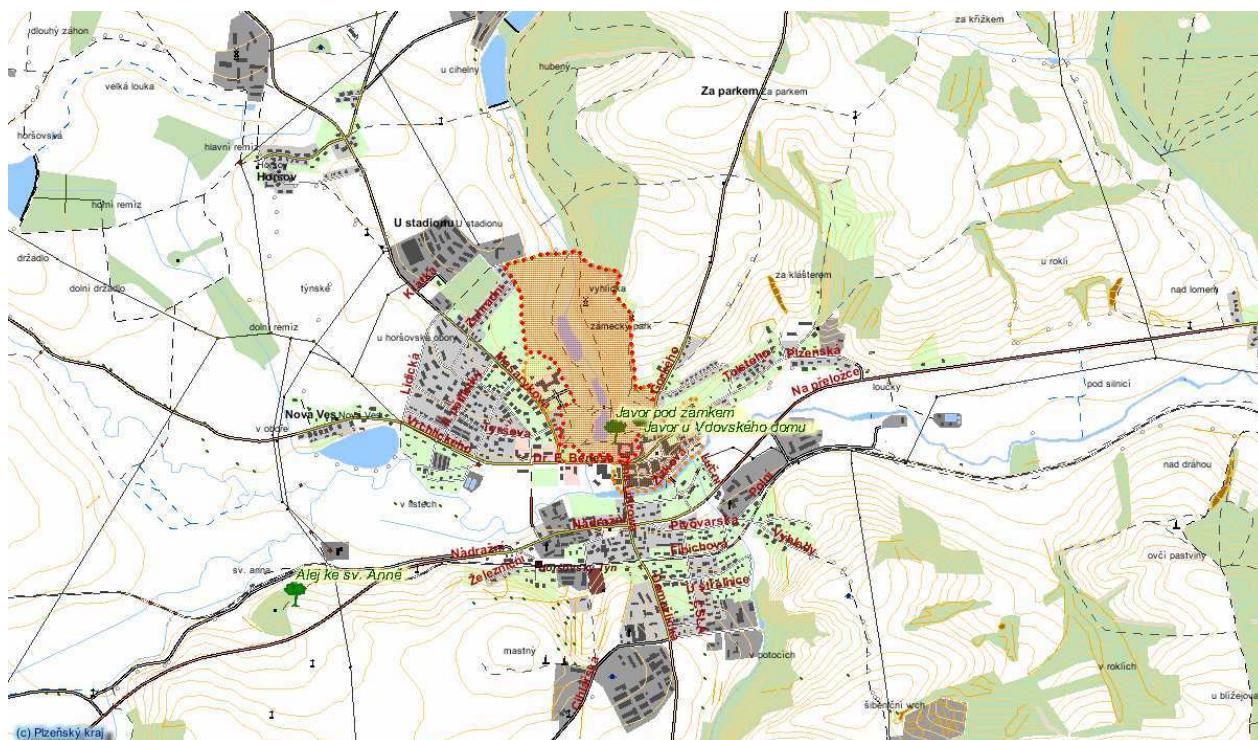
V příloze je přehledná situace polohy místa stavby.

F 2. Další podstatné informace oznamovatele

Před hodnocením a prognózováním vlivu záměru byla provedená fyzická prohlídka areálu. Dále byly analyzovány materiály uvedené v předchozích kapitolách a další údaje získané od orgánů státní správy a především podklady od zadavatele. Projektová dokumentace ke stavební řízení pro stavbu výrobní haly je zpracována.

Poskytnuté podklady a informace o záměru lze hodnotit jako dostatečné a postačující pro zpracování oznámení.

Turistické okolí Horšovského Týna



G. VŠEOBECNĚ SROZUMITELNÉ SHRNU TÍ NETECHNICKÉHO CHARAKTERU

Projekt výstavby výrobní haly je navržen do stávajícího areálu společnosti Gerresheimer Wilden Czech spol.s r.o., v Horšovském Týně. Území záměru je v současné době součástí oploceného pozemku investora v okolní zemědělsky využívané krajině navazující v jihovýchodním směru na lidské sídlo regionálního významu s městským charakterem.

Při orientačním biologickém průzkumu nebyly nalezeny žádné zvláště chráněné druhy rostlin ani živočichů. Ani v lokalitě, ani v její blízkosti se nenachází žádné zvláště chráněné území přírody.

Od sídla je území záměru odděleno liniovou dopravní stavbou v podobě místních komunikací. Navržená stavba nevyžaduje žádné demolice objektů ani historických památek.

Nový objekt SO 02 bude situovaný jako monoblok přistavěný k severozápadnímu štítu stávající výrobní haly. Architektonické a výtvarné řešení je dáno funkcí a charakterem stavby a respektuje architektonické řešení stávající haly. Členění fasády odráží vnitřní uspořádání objektu. Obvodové lehké sendvičové panely výrobních hal jsou navrženy v bílé barvě.

Přízemní trojlodní hala má půdorysné rozměry 48,5 x 60,2 m a modulovou vzdálenost sloupů 6 m. Střeška objektu bude sedlová z ocelových rámových vaznic, s mírným spádem a výškou okapu 8,7 m. Střešní plášť se skládá z trapézového plechu, minerální vlny a povlakové krytiny nešířící požár. Výška střešky ve hřebeni bude 10,5 m. Nosnou konstrukci tvoří ocelový skelet ze sloupů, průvlaků a ztužidel. V severozápadní části haly je navržena dvoupodlažní vestavba pro administrativu, sociální zařízení a šatny. Severovýchodní část haly je určena k montáži, nad ní se předpokládá dvoupodlažní vestavba pro technologii strojovny, rozvodnu, kotelnu a server. Obvodový plášť haly bude ze sendvičových panelů s jádrem z minerální vlny. Nosné sloupy budou ukotveny do železobetonových základových patek. Z důvodu stability konstrukce budou do stavby umístěna stěnová a střešní ztužidla. Do obvodového pláště jsou zasazena plastová okna a vchodové plastové dveře. Vjezdová vrata budou sekční výsuvná zateplená.

Výrobním programem jsou plastové výrobky a součásti pro medicínskou spotřebu, včetně jejich montáže. Podstatnou část tvoří výroba dílů na CNC lisovacích strojích. Hala bude vytápěná s pomocí zemního plynu, administrativní část má také teplovodní vytápění.

Doprava

V okolí dojde k mírnému nárůstu dopravy. Týdně se předpokládá nárůst odbavení 6 nákladních aut do 3.5 t a 8 nákladních aut do 6 t.

Voda

Splaškové a dešťové odpadní vody budou odvedeny veřejnou kanalizací do ČOV města Horšovský Týn.

Hluk

Ve výrobní hale se budou u některých výrobních procesů úrovně hladin hluku blížit přípustným hladinám hluku. Šíření hluku do okolí je bráněno neprůzvučností obvodového pláště haly. Dopravní hluk – emise hluku je na úrovni 45 dB již na hranici pozemku výrobního areálu a v místě posuzovaného venkovního chráněného prostoru je pod úrovní 30 dB.

K dopravní obslužnosti výrobní haly budou využívány stávající komunikace. Celkový vliv dopravy je podobný jako dosud, akceptovatelný, jen mírně zvýšený proti současnosti.

Na základě posouzení všech přímých i nepřímých vlivů projektu na životní prostředí a za splnění předpokladů uvedených v hodnocení, nebude výstavbou ani provozem výrobní haly docházet k významnému zatížení antropogenních ani přírodních systémů. Po posouzení všech účinků a dopadů projektu na životní prostředí lze konstatovat, že výstavbu a provoz výrobní haly lze z hlediska životního prostředí považovat za akceptovatelný.

Datum zpracování oznámení : 18. června 2007

Zpracovatel : Ing. Vladimír Křivka

Doudlevecká 22, 301 00 Plzeň
Tel.fax. 377 237 560
E-mail : krivka@top.cz
IČO 12844039

Oprávnění odborné způsobilosti č.j. 17 322/4745/OEP/92 ze dne 6.4.1993, prodloužení autorizace č.j. 31291/ENV/06 ze dne 12.5.2006. Živnostenský list čj. 863/96, 340500-46339 ze dne 10.4.1996 na předmět podnikání : Posuzování vlivů na životní prostředí

H. Přílohy

H 1. Vyjádření stavebního úřadu



Městský úřad Horšovský Týn

odbor výstavby a územního plánování

náměstí Republiky 52, 346 01 Horšovský Týn

VÁŠ DOPIS ZN.:

ZE DNE : 24. května 2007
NAŠE ZN.- Č.J: OVÚP/403/2007
VYŘIZUJE: Ing. Jan Lengál
TEL 379 415 142
E-MAIL: j.lengal@muht.cz
DATUM: 28. května 2007

Ing. Jan Rössler

Na Terasě č.p. 1914
347 01 Tachov

Sdělení ve věci: Vyjádření z hlediska souladu se schválenou územně plánovací dokumentací pro záměr "Výrobní hala na pozemcích parc. č. podle KN 1839/7, 1830 a 1829/1 v katastrálním území Horšovský Týn"

Ve věci vaší žádosti o vyjádření z hlediska souladu se schválenou územně plánovací dokumentací pro záměr "Výrobní hala na pozemcích parc. č. podle KN 1839/7, 1830 a 1829/1 v katastrálním území Horšovský Týn" odbor výstavby a územního plánování Městského úřadu Horšovský Týn jako stavební úřad příslušný podle § 13 odst. 1 písm. f) zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (dále jen "stavební zákon"), ve znění pozdějších předpisů, **s d ě l u j e :**

1. Pozemky parc.č. podle KN 1839/7, 1830 a 1829/1 v katastrálním území Horšovský Týn jsou ve schváleném územním plánu sídelního útvaru Horšovský Týn situovány v zastavěném území, ve stávajícím areálu výroby, v ploše označené "území výroby, průmyslu a skladů".
2. Umístění uvedeného záměru je v souladu se schváleným územním plánem sídelního útvaru Horšovský Týn.
3. Posouzení přípustnosti konkrétního umístění záměru s ohledem na platná ustanovení technických předpisů je možné pouze v územním řízení. (Stavební zákon § 76 odst. 1: "Umísťovat stavby nebo zařízení, jejich změny, měnit jejich vliv na využití území, měnit využití území a chránit důležité zájmy v území lze jen na základě územního rozhodnutí nebo územního souhlasu, nestanoví-li zákon jinak.")

Toto sdělení je vydáno na základě žádosti.

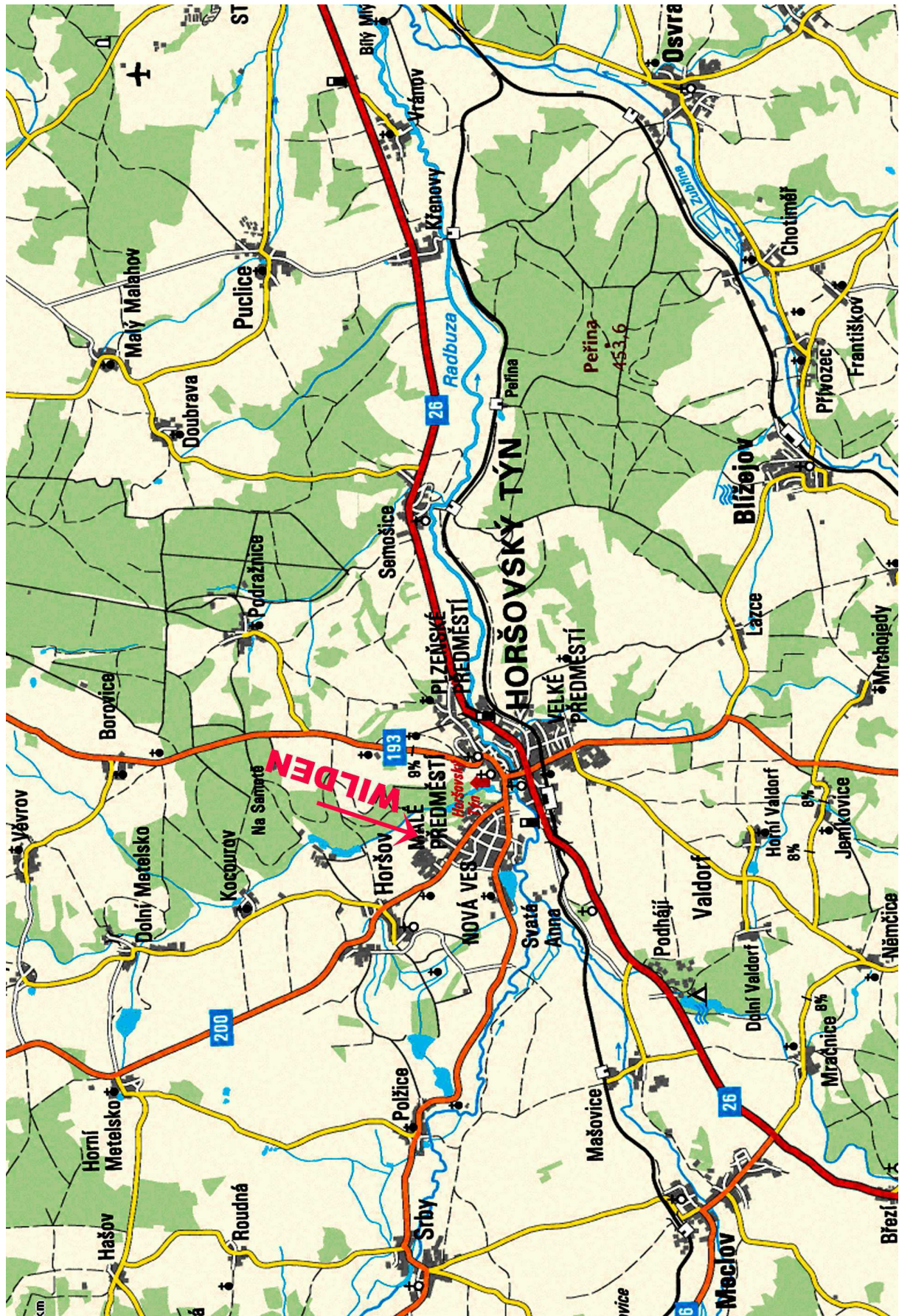


Ing. Jan Lengál

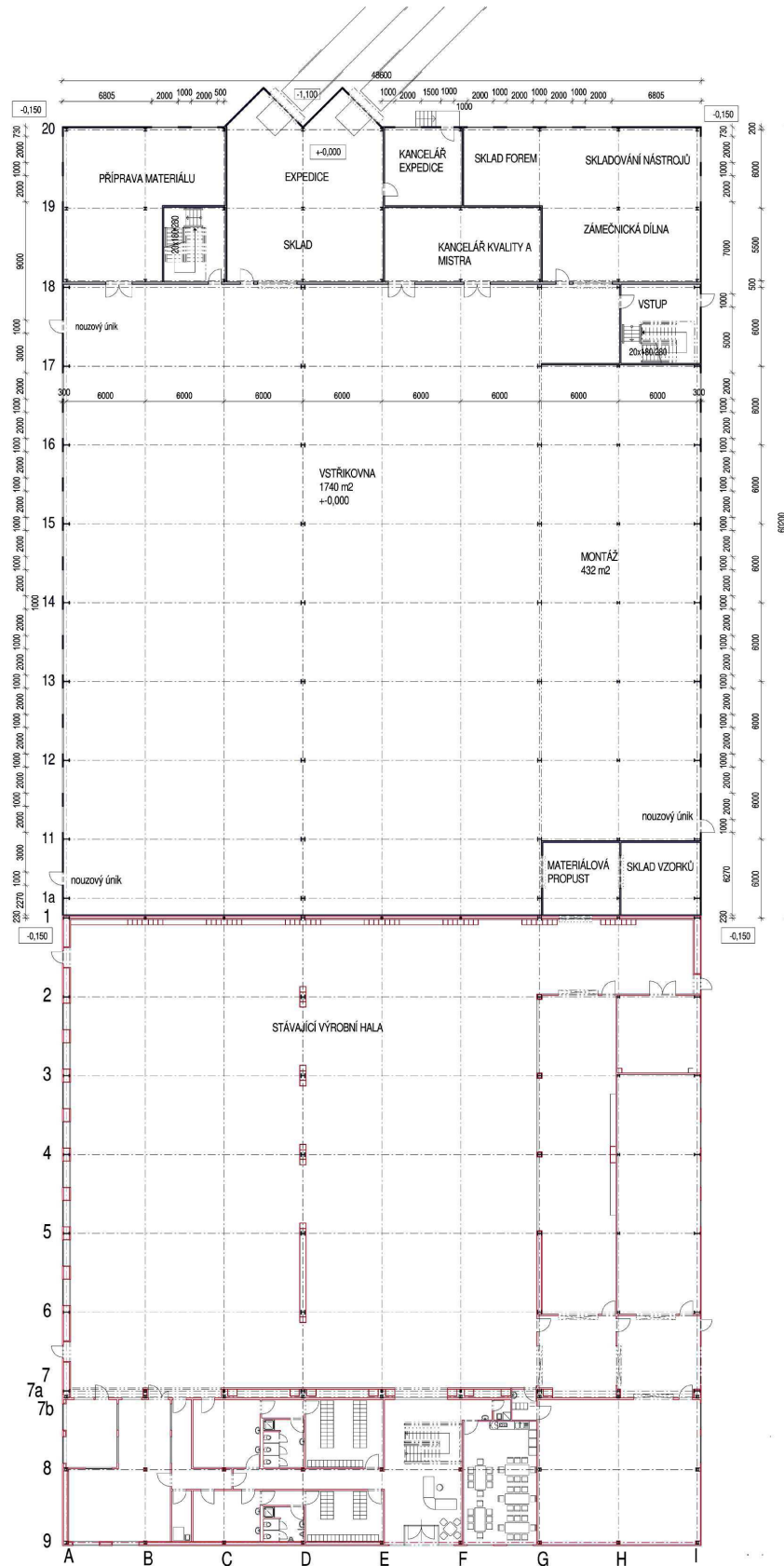
vedoucí odboru výstavby a územního plánování

Bez příloh.

H 2. Přehledná mapa, M 1: 100 000



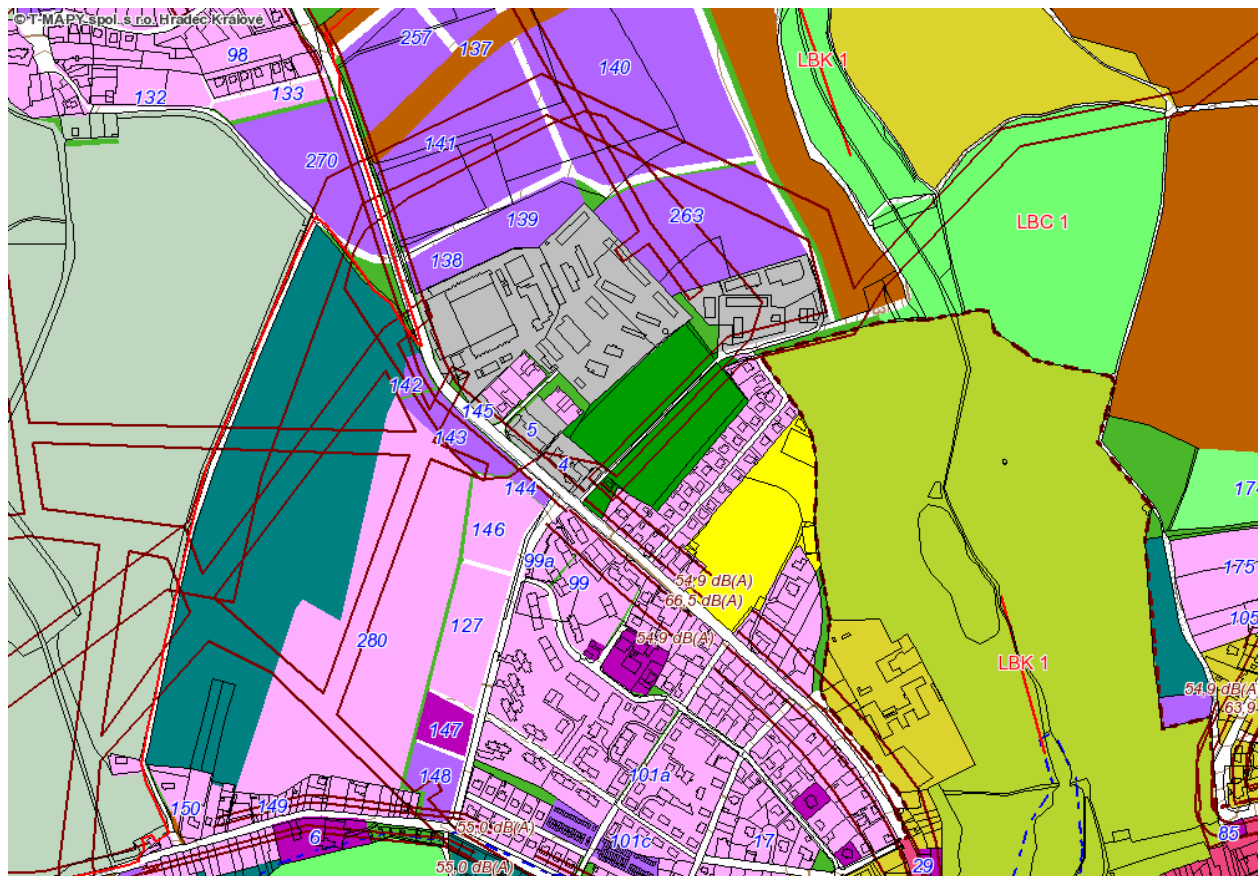
H 4. Půdorys haly



H 5. Letecký snímek lokality



H 6. Kopie územního plánu



H 7. Měření dopravy



32-2

Horšovský Týn

CZ0321-DO-2



Výsledky sčítání dopravy na dálniční a silniční síti ČR
v roce 2005

Tematické vrstvy: zástavba, budovy, vodní toky a plochy, železnice - mapový podklad ©MO ČR, 2004