



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, MONTÁŽNÍ A SKLADOVÁ HALA, SO 02,
ROSENBERG s.r.o.,
KLENČÍ POD ČERCHOVEM**

Obec

Klenčí pod Čerchovem

Katastrální území

Klenčí pod Čerchovem

Kraj

Plzeňský

Investor

Rosenberg s.r.o.
345 34 Klenčí pod Čerchovem 101
Tel : 379 775 811, fax : 379 795 222



Vypracoval

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

Zakázka č., datum

EIA 09/2007

Plzeň, 15.6. 2007

Výrobní, montážní a skladová hala, S0 02

ROSENBERG s.r.o.,

Klenčí pod Čerchovem

katastrální území Klenčí pod Čerchovem
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	Rosenberg s.r.o. Klenčí pod Čerchovem 101, 345 34 Klenčí pod Čerchovem IČO: 00870226 Tel. 379 775 811, fax.379 795 222
Oznamovatel	Atelier U 5 s.r.o., Ing. Ivan Šillar Voříškova 822, 339 01 Klatovy III Tel.fax. 376 322 006
Zpracovatel oznámení	Ing. Vladimír Křivka Doudlevecká 495/22, 301 00 Plzeň Tel. 377 237 560, E-mail : krivka@top.cz

V Plzni dne 15. 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 :.....	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	6
B.1.7	Předpokládané termíny.....	7
B.1.8	Výčet dotčených územně samosprávných celků	7
B.1.9	Výčet navazujících rozhodnutí	7
B 2.	Údaje o vstupech	8
B.2.1	Zábor půdy	8
B.2.2	Spotřeba vody	8
B.2.3	Surovinové a energetické zdroje.....	8
B.2.4	Nároky na dopravní infrastrukturu.....	9
B 3.	Údaje o výstupech	10
B.3.1	Emise	10
B.3.2	Odpadní vody	10
B.3.3	Odpady.....	11
B.3.4	Doprava, hluk	13
B.3.5	Záření radioaktivní, elektromagnetické	13
B.3.6	Rizika havárií	13
C.	ÚDAJE O STAVU ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ V DOTČENÉM ÚZEMÍ	14
C.I	Výčet nejzávažnějších environmentálních charakteristik dotčeného území.....	14
C. II	Stručná charakteristika stavu složek životního prostředí v dotčeném území, které budou pravděpodobně významně ovlivněny	17

D.	ÚDAJE O VLIVECH ZÁMĚRU NA VEŘEJNÉ ZDRAVÍ A NA ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ.....	18
D 1.	Charakteristika možných vlivů a odhad jejich velikosti a významnosti.....	18
	(z hlediska pravděpodobnosti, doby trvání, frekvence a vratnosti)	18
D 2.	Rozsah vlivů vzhledem k zasaženému území a populaci.....	20
D 3.	Údaje o možných významných nepříznivých vlivech přesahujících státní hranice	20
D 4.	Opatření k prevenci, vyloučení, snížení, popřípadě kompenzaci nepříznivých vlivů	20
D.4.1	Územně plánovací opatření	20
D.4.2	Technická opatření	20
D.4.3	Kompenzační opatření.....	20
D.4.4	Provozní opatření	20
D.4.5	Ostatní opatření.....	20
D 5.	Charakteristika nedostatků ve znalostech a neurčitostí, které se vyskytly při specifikaci vlivů.....	21
E.	POROVNÁNÍ VARIANT ŘEŠENÍ ZÁMĚRU.....	21
F.	DOPLŇUJÍCÍ ÚDAJE.....	21
F 1.	Mapová a jiná dokumentace týkající se údajů v oznámení.....	21
F 2.	Další podstatné informace oznamovatele	21
G.	VŠEOBECNĚ SROZUMITELNÉ SHRUTÍ NETECHNICKÉHO CHARAKTERU	22
H.	PŘÍLOHY.....	24
H 1.	Vyjádření stavebního úřadu	24
H 2.	Přehledná mapa, M 1: 50 000.....	25
H 3.	Stavební situace	26
H 4.	Letecký snímek Klenčí pod Čerchovem	27
H 5.	Přehledná mapa ochrany přírody.....	28

A. ÚDAJE O OZNAMOVATELI

A 1. Investor :

ROSENBERG s.r.o.
Klenčí pod Čerchovem 101
345 34 Klenčí pod Čerchovem

A 2. IČO :

00870226
DIČ: CZ00870226

A 3. Sídlo :

ROSENBERG s.r.o.
Klenčí pod Čerchovem 101

345 34 Klenčí pod Čerchovem

A 4. Zástupce investora :

Karel Šnour
jednatel

A 5. Oznamovatel :

Atelier U 5 s.r.o.
Ing. Ivan Šillar
Voříškova 822, 339 01 Klatovy
Tel.fax. 376 322 006

B. ÚDAJE O ZÁMĚRU

B 1. Základní údaje

B.1.1 Název a jeho zařazení :

Výrobní, montážní a skladová hala – S0 02
Klenčí pod Čerchovem (přístavba ke stávající hale Rosenberg s.r.o.)

*Jedná se o záměr **uvedený v Příloze č. 1 kategorie II, pod bodem 10.15.** Záměry podle této přílohy, které **nedosahují příslušných limitních hodnot**, jsou-li tyto hodnoty v příloze uvedeny (podlimitní akce dle bodu 4.3 Strojírenská nebo elektrotechnická výroba s výrobní plochou nad 10 000 m².. a také bod 10.6. Skladové nebo obchodní komplexy včetně nákupních středisek o celkové výměře nad 3 000 m², areály parkovišť nebo garáží s kapacitou nad 100 parkovacích stání v součtu pro celou stavbu).*

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 **zjišťovacímú 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, montážní a skladová hala (stavební objekt S0 02) je řešena jako přístavba ke stávající hale. Bude sloužit k výrobě a montáži AIR boxů a střešních axiálních ventilátorů, část haly bude skladovým prostorem. Výrobním programem firmy je montáž součástí pro výrobu klimatizačních zařízení. Ke strojnímu vybavení patří vysekávací stroj na plech, ohraňovací a montážní stroje, vrtačky, pasovačky, baličky, vyvažovačky. Vstupní surovina pro výrobu je pozinkovaný plech, hliníkový plech a minerální izolace Orsil. Další používané komponenty budou lopatky ventilátorů, oběžná kola, elektromotory, ochranné kryty a schránky ventilátorů. Svařování a lakování se zde nebude provádět. Provoz bude celoroční, dvousměnný, předpokládaný počet pracovníků je 42, z toho polovina žen. Navržená hala zlepšuje stávající podmínky pro logistiku výrobních procesů snížením dovozů komponentů pro výrobky a jejich vlastní výrobou zvýšení zaměstnanosti v regionu.

Nároky na stavbu:

Zastavěná plocha výrobní haly	1 915 m ²
Zpevněné plochy - okapový chodník	70 m ²

B.1.3 Umístění :

kraj:	Plzeňský	NUTS CZ032
okres:	3401 Domažlice	NUTS CZ0321
obec:	553794 Klenčí pod Čerchovem	NUTS CZ0321 553794
katastrální území:		666068 Klenčí pod Čerchovem

Nová výrobní hala SO 02 včetně zpevněné plochy a inženýrských sítí bude umístěna v areálu firmy Rosenberg s.r.o. vedle stávající haly na pozemcích kat.č. 1944/5, 1944/1 (sloučené pozemky z pozemků PK č.1966, 1949, 1950).

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 známé jiné projekty v okolí navržené lokality a proto se nepředpokládá možnost kumulace s jinými záměry.

B.1.5 Zdůvodnění potřeby záměru

Důvodem výstavby nové haly je racionalizace výrobních postupů, snížení dodavatelských výrobků a dopravy a pokrytí potřeby jednotlivých komponentů vlastní výrobou v areálu Rosenberg s.r.o. Oproti současnému stavu dojde ke snížení dopravy od subdodavatelů. Výrobní hala bude využívat stávající sociální a administrativní zázemí, oproti dnešnímu počtu pracovních míst (38 pracovníků) dojde k nárůstu o cca 42 osob.

S ohledem na provázanost provozů stávající a nové 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 - dostupných relativně volných ploch dostatečné velikosti a s ním související stávající infrastruktury - komunikací i inženýrských sítí.

Jedná se o přístavbu ke stávající hale v areálu firmy. Nová hala bude situovaná k severozápadní straně stávající haly, respektuje výškovou hranici zástavby. Architektonické a výtvarné řešení je dáno funkcí a charakterem stavby a respektuje architektonické řešení stávající budovy. Půdorys je pravoúhlý, objekty jsou jednopodlažní, zastřešené sedlovou střechou, krytina folie, střešní plášť skládaný, světlíky pásové délky 5 m. Nosnou konstrukci bude tvořit ocelová rámová konstrukce o rozpětí 24 m, modulu 6 m a počtu modulů 13. Obvodový plášť se předpokládá ze sendvičových panelů, bílé barvy, skladby plech – PUR izolace – plech, ukotvených na sloupy. Rozvody izolací budou vedeny zavěšené na ocelové konstrukci. Tepelné technické vlastnosti obvodového a střešního pláště budou navrženy tak, aby jejich tepelné technické požadavky vyhověly ČSN 730540 – Tepelná ochrana budov a Zákonu o hospodaření energií č. 406/2000 Sb.

Okenní a dveřní rámy budou venkovní plastové, vjezdová vrata sekční tepelně izolovaná jsou navržena do ocelového rámu. Pro vnitřní stěny jsou uvažovány hladké, sendvičové panely. Výplně otvorů v barvě bílé a červené z plastových profilů budou doplněny šedou barvou soklu. Konstrukce podlahy je uvažována ze strojně hlazeného (extra) betonu.

Vstupy do jednodílné haly budou řešeny na jihovýchodní straně (vstup a vjezd) a na severozápadní straně (únikový východ). Propojení se stávající halou zabezpečí vrata na severovýchodní straně.

Pro sociální zázemí pracovníků ve výrobě vyhovuje stávající WC (WC Muži-2 sedadla pro 20 mužů na směnu, WC Ženy- 2 sedadla pro 20 žen na jednu směnu). Umývárny a šatny vyhovují stávající, jsou oddělené zvlášť pro muže a zvlášť pro ženy, dle Směrnice MZd č. 46/1978.

Příjezdová komunikace je již vybudována ke stávající hale. Pro dopravu se využijí již zhotovené komunikace, zpevněné plochy a parkoviště uvnitř oploceného areálu, provoz je bezbariérový. Parkoviště bude sloužit i pro zaměstnance. Venkovní zpevněné plochy budou živičné, okapový chodník betonový.

B.1.7 Předpokládané termíny

Zahájení stavby	10/2007
Dokončení stavby	12/2008

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 městys Klenčí pod Čerchovem. 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
Bod 10.15. <i>Záměry podle této přílohy, které nedosahují příslušných limitních hodnot, jsou-li tyto hodnoty v příloze uvedeny; (podlimitní akce k bodu 4.3 Strojírenská nebo elektrotechnická výroba s výrobní plochou nad 10 000 m²... a také podle bodu 10.6 Skladové nebo obchodní komplexy 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 Klenčí pod Čerchovem

B 2. Údaje o vstupech

B.2.1 Zábor půdy

Stavba bude realizována v oploceném areálu na parcelách katastru nemovitostí kat.č. 1944/5, 1944/1 (parcela sloučená z pozemků PK č.1966, 1949, 1950), katastrální území Klenčí pod Čerchovem.

p.p.č. KN	k.ú.	využití	vlastník
1944/1	Klenčí pod Čerchovem	orná půda	Rosenberg s.r.o.
1944/5	Klenčí pod Čerchovem	orná půda	Rosenberg s.r.o.

Všechny pozemky jsou orná půda. Parcela kat.č.1944/1 je složená z PK parcel (1966), (1949), (1950). Pozemek PK č.1966 a 1949 mají BPEJ 86901, pozemek PK č.1950 o celkové výměře 882 m² má BPEJ 75004 a z toho na výměře 331 m² BPEJ 86901. Parcela kat.č.1944/5 má bonitovanou půdně ekologickou jednotku 75004, část má BPEJ 86901.

BPEJ	Třída ochrany půdy	Produkční schopnost v rámci příslušných klimatických regionů
75004	IV	Podprůměrná, s jen omezenou ochranou využitelná i pro výstavbu
86901	V	Velmi nízká, pro zemědělské účely postradatelná lze předpokládat efektivnější nezemědělské využití

- dle Metodického pokynu odboru ochrany lesa a půdy MŽP ČR (OOLP/1067/96 ze dne 12. 6. 1996)

Pozemky nejsou zalesněné, lesní půdní fond nebude dotčen.

B.2.2 Spotřeba vody

Nové napojení na vodovod není požadováno. Zásobování navrhované haly vodou je zajišťováno stávající přípojkou DN 50.

Předpokládané navýšení spotřeby vody proti stávajícímu stavu :

1. směna :

16 zam x 120 l/d = 1 920 l/d

5 zam.adm. x 60 l/d = 300 l/d

2.směna :

26 zam x 120 l/d = 3 120 l/d

Q_d celkem 5 340 l/d = 0,0618 l/s

Přesné hodnoty spotřeby vody budou řešeny v dalších stupních projektové dokumentace.

Potřeba požární vody :

Požární hydranty D 25 á 1,1 l/s – současnost – 2 ks = 2,2 l/s

B.2.3 Surovinové a energetické zdroje

Navýšený příkon bude pokryt ze stávajícího rezervovaného příkonu stávající haly.

Instalovaný příkon nové haly :

Osvětlení	Pi	=	15 kW
Technologie	Pi	=	55 kW
Celkový příkon	Pi celk	=	70 kW
Maximální soudobý příkon /uvažovaná soudobost =0,5/	Pb max	=	35 kW
Maximální zatěžovací proud /nová hala/	Iz max	=	63 A
Maximální zatěžovací proud /stávající hala/	Iz max	=	430 A

Celkový maximální zatěžovací proud $Iz \text{ max celk} = 430 + 63 = 493 \text{ A}$

Stávající výrobní hala je napojena z trafostanice z jističe In = 500, napojení vyhoví i pro novou halu. Napájení přístavby bude kabelem ze stávajícího hlavního rozvaděče haly R1 na rezervní jistič, vývod 3 x 80 A, do hlavního rozvaděče přístavby R2.

Požadovaná intenzita osvětlení 500 lx v hale bude řešeno zářivkovými svítilny 2x58 W. Pro napájení technologických zařízení budou po obvodě haly nainstalovány zásuvkové skříně.

Nová hala se napojí na rozvody tlakového vzduchu ve stávající hale.

Hala bude vytápěna teplovzdušné, vzduchotechnickou jednotkou s ohřevem přívodního vzduchu. Administrativní a sociální zařízení je stávající, vytápěné teplovodním systémem ze dvou plynových kotlů Buderus o výkonu 2 x 24 kW.

B.2.4 Nároky na dopravní infrastrukturu

Sjezd ze silnice k areálu zůstane původní, povrch je živičný, poškozený. Silnice II/189, procházející obcí, je zatížena vyšším provozem. Vede k hraničnímu přechodu Lísková/Waldmünchen. Zájmová lokalita se nachází na konci obce Klenčí pod Čerchovem, vlevo od silnice II/195 – Klenčí pod Čerchovem – Postřekov. Údaje o intenzitě dopravy (počtu vozidel /24 hodin) je dle měření ŘSD z roku 2005. Změna dopravy vyvolaná záměrem je přibližně 7 nákladních vozů týdně. Přírůstek dopravy je nižší, než 1,0% stávající průměrné denní dopravy.

Číslo silnice	Číslo úseku	Počet T	Počet O	Počet M	Celkem S	Začátek úseku	Konec úseku
189	3-0876	656	3288	27	3 971	vyús.195	zaús.195
189	3-3980	164	1490	15	1 669	zaús.195	st.hr.SRN - ČR
195	3-2440	208	985	19	1 212	vyús.196 - Poběžovice	zaús.do 189
195	3-3840	367	848	12	1 227	vyús.ze 189	zaús.do 26

T	Celoroční průměrná intenzita těžkých vozidel (počet vozidel/ 24 hodin)
O	Celoroční průměrná intenzita osobních vozidel (počet vozidel/24 hodin)
M	Celoroční průměrná intenzita motocyklů (počet vozidel/24 hodin)
S	Celoroční průměrná intenzita všech vozidel (počet vozidel/24 hodin)

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/195. Vzhledem k rozložení výstavby lze předpokládat, že ovlivnění ovzduší nebude významné.

V období provozu budou emise pocházet ze současných stacionárních zdrojů a z mobilních zdrojů. Stacionárními zdroji je stávající kotelna, kde jsou instalovány kotle na zemní plyn o celkovém výkonu 48 kW. Mobilními zdroji budou zdroje liniové v podobě dopravních prostředků - osobní automobily a nákladní automobily pro zásobování a expedici.

Negativní ovlivnění ovzduší vlivem provozování automobilové dopravy záměru tedy nastane, avšak vzhledem k uvedeným skutečnostem současného provozu bude celkově málo významné. Využití plochy je dané platným územním plánem (pro výrobu a technickou infrastrukturu). Lehká výroba a spojené služby představuje nejnižší zhoršení emisní situace v místě i navazujícím okolí. Za těchto okolností a vzhledem k tomu, že pro stacionární zdroje je zvolen v daném případě druh paliva s nejnižším negativním emisním ovlivněním, považuji zpracovávání rozptylové studie, jež by stejně pouze vyhodnotila příspěvek provozování záměru, za bezpředmětné.

B.3.1.1 Hlavní bodové zdroje znečištění ovzduší:

Záměr využívá zdroje ve stávající hale, nové nejsou.

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. Celkový nárůst emisí v prostoru II/195 a navazující silniční síť bude nevýznamný (cca 7 vozů týdně).

B.3.2 Odpadní vody

V areálu je k odvodnění provedena oddílná kanalizace. Splaškové vody jsou odváděny do jímky na vyvážení. Jelikož bude pro novou halu využíváno stávající sociální zařízení, projeví se přírůstek zaměstnanců nutností častějšího vyvážení jímky. Srážkové vody ze střechy a zpevněné plochy jsou svedeny do čerpací šachty a odtud přečerpávány do vodoteče nad haly (par.č.2551/2). Z přístavby bude odváděna pouze dešťová voda a to kanalizačním vedením z plastu.

Hydrotechnické výpočty :

Odpadní vody dešťové :

$$Q_1 - \text{střecha} - 1\,915 \text{ m}^2 \times 0,012 \times 0,9 = 20,68 \text{ l/s}$$

$$Q_2 - \text{zpevněná plocha} - 70 \text{ m}^2 \times 0,012 \times 0,8 = 0,67 \text{ l/s}$$

$$\text{Celkem } Q_1 + Q_2 = 21,35 \text{ l/s}$$

Výsek vodohospodářské mapy zájmového území

**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)
150101	Papírové a lepenkové obaly	O	1
150102	Plastové odpady	O	1
170101	Beton	O	5
170102	Cihly	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	500
170904	Směsné stavební a demoliční odpady neuvedené pod č. 170901, 170902, 170903	O	8

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 - kovovýroba, tj.:

katal. číslo	druh odpadu	kategorie	množství(t/r)
200121	Zářivky a jiný odpad obsahující rtuť	N	0,005
130206	Syntetické motorové, převodové a mazací oleje	N	0,3
130802	Jiné emulze	N	0,2
150202	Absorpční činidla, filtrační materiály (vč. olej. filtrů jinak blíže neurčených), čisticí tkaniny a oděvy znečištěné nebezpečnými látkami	N	0,2
150203	Čisticí tkaniny a ochranné oděvy neuvedené pod 150202	O	0,2
120101	Piliny a třísky železných kovů	O	0,3
150101	Papírové a lepenkové obaly	O	5,0
150102	Plastové obaly	O	1,0
150103	Dřevěné obaly	O	2,0
150104	Kovové obaly	O	2,0
170402	Hliník	O	5,0
170407	Směsné kovy	O	5,0
200101	Papír a lepenka	O	5,0
200139	Plasty	O	7,5
200140	Kovy	O	5,0
170405	Železo a ocel	O	25,0
170411	Kabely neuvedené pod č. 170410	O	2,0
200301	Směsný komunální odpad	O	10,0
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	O	Smíšené stavební a demoliční odpady
17 04 05	O	Železo a ocel

B.3.4 Doprava, hluk

Areál společnosti Rosenberg se nachází na severozápadním okraji zastavěného území obce Klenčí pod Čerchovem, přístup je po místních komunikacích a silnici II/195. Příjezd a výjezd nákladní i osobní dopravy je stávající a to ve východní části areálu firmy. Slouží pro přísun materiálu a surovin, odvoz hotových výrobků, pro odvoz odpadů i pro případný zásah hasičského vozu. Vlastní parkovací stání jsou stávající.

Situace v oblasti hluku bude ovlivněna zejména stávajícím provozem na silnici II/195. Podle nařízení vlády č.148/2006 Sb., o ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací, je stanoven nepřekročitelný hygienický imisní limit hluku v chráněném venkovním prostoru a způsob jejího hodnocení. Podle výše uvedeného nařízení jsou stanoveny tyto hygienické limity:

$$\text{Základní hladina hluku denní doba: } L_{Aeq} = 50 \text{ dB}$$

Hodnoty korekcí pro jednotlivé provozy a denní dobu ve venkovním prostředí:

Korekce hodnot hluku	Zdroje hluku
0 dB	Provozovny(stravovací a kulturní zařízení,dílny) Stacionární zdroje(vzduchotechnika, chladicí agregáty) Vozidla na neveřejných komunikacích Stavební stroje v areálu
+ 5 dB	Pozemní doprava na veřejných komunikacích
+ 10 dB	Hlavní pozemní komunikace (okolí dálnic, silnic I.a II.třídy, místních komunikací I. a II. třídy),ochranné pásmo drah
+ 20 dB	Stará hluková zátěž z pozemních komunikací a drážní dopravy
- 10 dB	Pro noční dobu, - 5 dB z železniční dopravy

Nejbližší chráněné prostory jsou vzdálené cca 60 m. Z provozu haly, charakteru prováděných prací a indexu neprůzvučnosti R_w obvodových konstrukcí, lze předpokládat, že **nebude v chráněném venkovním prostoru a v chráněných venkovních prostorech staveb překročena hodnota nejvyšší přípustné ekvivalentní hladiny akustického tlaku A L_{Aeq} pro denní dobu.** Denní dobou se rozumí část dne od 6⁰⁰ do 22⁰⁰ hodin. 0Nárůst hluku vzhledem ke stávající obytné zástavbě vlivem záměru bude nevýznamný.

B.3.5 Záření radioaktivní, elektromagnetické

Ve výrobním areálu společnosti Rosenberg byl před výstavbou předchozích objektů proveden radonový průzkum ve smyslu § 6 odst.4 zákona č. 13/2002Sb., o mírovém využívání jaderné energie a ionizujícího záření v platném znění. Při realizaci záměru je nutno respektovat výsledky tohoto průzkumu /střední stupeň radonového nebezpečí/ a používat materiály nezávadné z hlediska emanace radonu.

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.

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.). Jihozápadní část městyse Klenčí pod Čerchovem je zahrnutá do přírodního parku Český les, který se rozkládá v pásu podél východní hranice CHKO Český les (viz příloha H 5).

Zájmová lokalita je umístěna na severovýchodním okraji obce. Zde bytová výstavba navazuje na území určené pro výrobu a technickou infrastrukturu, které volně přechází na zemědělsky využívané pozemky.

Městys Klenčí pod Čerchovem nepatří do oblastí se zhoršenou kvalitou ovzduší podle §5 nařízení vlády č. 350 / 2002 Sb., kterým se stanoví imisní limity a podmínky a způsob sledování, posuzování, hodnocení a řízení kvality ovzduší.

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.).

Řešené území se nachází v podnebné oblasti MT4 mírně teplé, mírně vlhké, vrchovinové. 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.

Převažují západní a jihozápadní větry. Lesnatější části zájmového území, prakticky od úpatí Českého lesa, jsou na srážky bohatší. Klimatologické prvky (průměrné měsíční a roční dlouhodobé teploty a průměrné měsíční a roční dlouhodobé srážky) se měří na nejbližší stanici – v Domažlicích.

Roční dlouhodobá teplota z období let 1961 až 1990 má hodnotu 7,8 °C, chod průměrných měsíčních teplot vykazuje výrazný vrchol v letních měsících, kdy průměrná měsíční teplota činí až 17,2 °C, průměr zimních měsíců je – 2,0°C. Průměrné teploty v uvedené lokalitě se od těchto hodnot výrazněji neliší.

Roční dlouhodobé srážky z období let 1961 až 1990 jsou v Domažlicích 688,2 mm. Průměrné měsíční úhrny srážek mají rovněž maximum v letních měsících, v VI. měsíci 84,8 mm, výrazně nižší srážky jsou v zimní části roku v II. měsíci 39,1 mm.

Pravděpodobnost suchých vegetačních období je 15-30%, vláhová jistota 5-10. Roční průměrný úhrn srážek činí cca 680 mm, roční průměrná teplota cca 7°C, počet letních dnů 30-40, počet dnů se sněhovou pokrývkou 60-80.

V daném území byla zpracována rozptylová studie při výstavbě předchozích objektů. Imisní koncentrace znečišťujících látek byly stanoveny odborným odhadem.

Průměrné roční koncentrace NO_x se ve sledovaném území pohybují mezi 15 až 35 µg/m³, přičemž vyšší koncentrace jsou v bezprostřední blízkosti komunikací. Maximální denní koncentrace u sledovaných látek většinou nedosahují příslušných imisních limitů a po většinu roku jsou hluboko pod jejich úrovní. Výjimku tvoří velmi krátká období s nepříznivými rozptylovými podmínkami, kdy se mohou blížit až k dříve platnému imisnímu limitu pro oxidy dusíku. Imisní koncentrace NO₂ dosahují se ve sledovaném

území hodnot odpovídajících v imisně zatížených územích max. úrovně 40 – 90 % imisní koncentrace NO_x a imisních limitů nedosahují.

Průměrné roční koncentrace SO_2 se ve sledovaném území pohybují mezi 5 až 15 $\mu\text{g}/\text{m}^3$, přičemž vyšší koncentrace jsou dosahovány v blízkosti malých zdrojů na tuhá paliva zejména v zimním období. Maximální denní koncentrace v zimním období a za nepříznivých rozptylových podmínek mohou dosahovat až 50 $\mu\text{g}/\text{m}^3$.

Průměrné roční koncentrace suspendovaných částic PM_{10} se ve sledovaném území pohybují mezi 15 až 30 $\mu\text{g}/\text{m}^3$, přičemž vyšší koncentrace jsou dosahovány v okolí emisních zdrojů prašnosti a v bezprostřední blízkosti komunikací, kde značnou roli setrvává i sekundární prašnost. Maximální denní koncentrace mohou dosahovat až 50 $\mu\text{g}/\text{m}^3$.

Průměrné roční koncentrace CO se ve sledovaném území pohybují mezi 200 až 1000 $\mu\text{g}/\text{m}^3$, přičemž vyšší koncentrace jsou dosahovány v blízkosti malých zdrojů na tuhá paliva zejména v zimním období. Maximální osmihodinové koncentrace v zimním období a za nepříznivých rozptylových podmínek mohou dosahovat až 2000 $\mu\text{g}/\text{m}^3$.

Co se týká povrchových vod, leží lokalita v povodí Radbuzy, číslo hydrologického pořadí 1-10-02-021. Převážná část území je odvodňována Černým potokem a jeho přítokem Klenečským potokem. Uvedená vodoteč je z hlediska hydrologického významným tokem – tokem pstruhového pásma bystřinného charakteru.

Hodnota toků a zejména vliv na rychlé odvádění vody z území mají v minulosti prováděné úpravy částí koryt toků včetně odstraňování břehové zeleně. Podstatný hydrologický vliv mělo i velkoplošně prováděné odvodňování luk v nivách toků a přeměna řady těchto lokalit na ornou půdu.

V širším území je z pohledu ochrany přírody cenný chráněný hydrologický komplex postřekovských rybníků. Mimořádný význam mají zbytky mokřadů a mokřích luk v nivách toků.

Z geologického hlediska se oblast řadí mezi horninové komplexy moldanubika. Tento celek je tvořen metamorfovanými krystalickými komplexy, kterými pronikají masivy hornin žulového typu variského stáří. Převážnou část budují silně přeměněné krystalické břidlice, hlavně plagioklasové pararuly, které často přecházejí až v migmatity. V menší míře jsou zastoupeny svory.

Území je dle geomorfologického členění ČR:

systém Hercynský	
subsystém Hercynská pohoří	
provincie Česká vysočina	- I
subprovincie Šumavská	- I ₁
oblast Českoleská	- I ₁ A
celek Podčeskoleská pahorkatina	- I ₁ A-2

Morfologie terénu je v širším okolí mírně členitá, s patrným erozně denudačním působením výše uvedených toků a jejich přítoků. Rozsah nadmořských výšek blízkého okolí se pohybuje od 429 do 700 m.n.m. Vlastní řešené území leží v intervalu nadmořských výšek 430-450 m.

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 bytové místnosti.

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.

Ve vyšších polohách Českého lesa je monokulturní převaha smrku s častým doplněním borovice. 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 mokřáků a bažin, tůň a slepých ramen a mokřadů byla odvodněna a zúrodněna.

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 zkulturně krajině transformované do plochy zemědělsky intenzivně využívané. Výskyt zvláště chráněných druhů živočichů a rostlin nebyl při běžných terénních průzkumech zaznamenán a lze s pravděpodobností hraničící s jistotou předpokládat, že se zde vyskytovat nebudou.

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. Determinován je zejména polohou lokality vůči okolí, jedná se o mírný severozápadní svah, který z hlediska okolí nijak nevystupuje. 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 Klenčí pod Čerchovem. 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. Ani ve vlastní lokalitě plánované přístavby haly, ani v její blízkosti se nenachází žádné zvláště chráněné území přírody, ani VKP, ani prvky ÚSES.

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.

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.

Umístění nové haly v areálu



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 záměru přístavby montážní haly při výstavbě a provozu areálu Rosenberg s.r.o. v Klenčí pod Čerchovem na veřejné zdraví se nepředpokládají. Na veřejné zdraví lze dopad hodnotit jako nulový.

b) Vlivy na ovzduší a klima

Emise z provozu haly nevznikají. Dojde k mírnému navýšení spotřeby zemního plynu, neboť jím vytápěné sociální zařízení je stávající. Přístavba bude vytápěna vzduchem s ohřevem. Emise z liniového zdroje z dopravy jsou nízké. Tento vliv je hodnocen jako málo významný, stabilní.

Imisní limity jsou stanoveny v Nařízení vlády č. 597/2006 Sb., o sledování a vyhodnocování kvality ovzduší. Relevantní limity jsou uvedeny následovně :

Imisní limity vybraných znečišťujících látek pro ochranu zdraví lidí

Znečišťující látka	Doba průměrování	Imisní limit	Přípustná četnost překročení za rok
Oxid siřičitý	1 hodina	350 $\mu\text{g}\cdot\text{m}^{-3}$	24
Oxid siřičitý	24 hodin	125 $\mu\text{g}\cdot\text{m}^{-3}$	3
Oxid uhelnatý	Maximální denní osmihodinový průměr ¹⁾	10 $\mu\text{g}\cdot\text{m}^{-3}$	-
PM ₁₀	24 hodin	50 $\mu\text{g}\cdot\text{m}^{-3}$	35
PM ₁₀	1 kalendářní rok	40 $\mu\text{g}\cdot\text{m}^{-3}$	-
olovo	1 kalendářní rok	0,50 $\mu\text{g}\cdot\text{m}^{-3}$	-

Poznámka :

1) Maximální denní osmihodinová průměrná koncentrace se stanoví posouzením osmihodinových klouzavých průměrů počítaných z hodinových údajů a aktualizovaných každou hodinu. Každý osmihodinový průměr se přiřadí ke dni ve kterém končí, tj. první výpočet je proveden z hodinových koncentrací během periody 17.00 předešlého dne a 01.00 daného dne. Poslední výpočet se provede od 16.00 do 24.00 hodin

Imisní limity oxidu dusičitého a benzenu pro ochranu zdraví lidí

Znečišťující látka	Doba průměrování	Imisní limit	Přípustná četnost překročení za rok
Oxid dusičitý	1 hodina	200 $\mu\text{g}\cdot\text{m}^{-3}$	18
Oxid dusičitý	1 kalendářní rok	40 $\mu\text{g}\cdot\text{m}^{-3}$	-
Benzen	1 kalendářní rok	5 $\mu\text{g}\cdot\text{m}^{-3}$	-

c) Vlivy na hlukovou situaci

Nejvyšší přípustnou ekvivalentní hladinu hluku ve venkovním prostředí stanoví Nařízení vlády č. 148/2006 Sb., o ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací. V rámci posuzovaného záměru bude provozována doprava na veřejných komunikacích a hluk z provozovny. Hlukovou zátěž související s provozem výrobní haly budou představovat výhradně činnosti související s automobily zajišťující přepravu zboží do areálu. Tato dopravní intenzita nebude představovat významný nárůst v porovnání se současným provozem na komunikacích dle měření ŘSD. Provoz osobních vozidel bude přibližně stálý. Tento vliv je hodnocen jako málo významný, stabilní.

Pro venkovní chráněné prostory lze uvažovat s nejvyššími přípustnými hodnotami hladin akustického tlaku :

	Denní doba	Noční doba
Hluk ze stacionárních zdrojů	50 dB(A)	40 dB(A)
Hluk z dopravy	60 dB(A)	50 dB(A)

d) Vlivy na povrchové a podzemní vody

Realizací přístavby dojde ke zvýšení počtu pracovníků a tudíž ke zvětšení objemu splaškových vod. Tyto jsou svedeny do jímky na vyvážení. Dešťová voda ze střechy nové haly je s šachty přečerpávána do vodoteče nad haly. Vlivy provozu nové výrobní haly na vodní hospodářství budou nevýznamné.

e) Vlivy na půdu

Pozemky zasažené stavbou (kat.č. 1944/1 a 1944/5) je podle evidence v katastru nemovitostí součástí zemědělského půdního fondu. V prostoru nové výstavby se předpokládá sejmutí ornice v tl. cca 200 mm, částečně se ornice použije pro potřeby sadových úprav v areálu.

Vlivy na geologické podmínky v místě stavby areálu nebudou žádné.

f) Vlivy na horninové prostředí a přírodní zdroje

Netýkají se uvedené stavby a provozu výrobní haly SO 02.

g) Vlivy na faunu, flóru a ekosystémy

Při výstavbě 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

Nová výrobní hala je umístěna na severozápadní straně stávajícího objektu v oploceném areálu, na okraji zastavěného území. Vliv na krajinu je mírně negativní, stabilní.

ch) Vliv na hmotný majetek a kulturní památky

Posuzovaný záměr nemá vliv na hmotný majetek či kulturní památky, v zájmovém území stavby nejsou evidovány žádné kulturní památky. Nelze vyloučit výskyt archeologických nálezů, v případě jejich nálezu je investor povinen dodržet podmínky vyplývající ze zákona č. 20/1987 Sb., o státní památkové péči, ve znění zákona č. 242/1992 Sb.

D 2. Rozsah vlivů vzhledem k zasaženému území a populaci

Navržený projekt předpokládá výstavbu výrobní haly ve vlastním areálu. Celkový počet stávajících zaměstnanců činí 38 osob. V nové výrobní hale bude navíc ve výrobě 42 pracovníků, z toho 21 mužů a 21 žen ve dvousměnném provozu. Sociální důsledky pro obyvatele jsou neutrální až kladné (pracovní příležitosti při stavbě, nárůst pracovních míst). Účinky vlastního provozu výrobní haly k zasaženému území a populaci jsou málo významné.

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 /7⁰⁰ – 21⁰⁰/

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, nezastavěný.

F. DOPLŇUJÍCÍ ÚDAJE

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

Situace polohy místa navržené stavby výrobní haly (ohraňováno červeně), návrh je umístěn do původní situace stávajícího stavu areálu.

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 k územnímu řízení pro stavbu výrobní haly je zpracována.

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

G. VŠEOBECNĚ SROZUMITELNÉ SHRNUTÍ NETECHNICKÉHO CHARAKTERU

Přístavba výrobní haly je navržena do stávajícího areálu společnosti Rosenberg s.r.o., v Klenčí pod Čerchovem. Území záměru je v současné době součástí oploceného pozemku 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, ani VKP, ani prvky ÚSES.

Navržená stavba nevyžaduje žádné demolice objektů ani historických památek.

Umístění stavby vychází z prostorových možností areálu - dostupných relativně volných ploch dostatečné velikosti a s ním související stávající infrastruktury - komunikací i inženýrských sítí. V areálu závodu se nachází stávající výrobní hala s přístavbami pro administrativu, stávající komunikace, zpevněné plochy a parkoviště. Výrobní areál je oplocen.

Nová výrobní hala bude připojena k severozápadní podélné straně stávající haly. Architektonické a výtvarné řešení je dáno funkcí a charakterem stavby a respektuje architektonické řešení stávajícího objektu. Obvodové sendvičové panely výrobní haly jsou navrženy v barvě bílé, sokl v barvě šedé a výplně otvorů bílé a červené. Zpevněná plocha bude doplněna jen o okapový chodník.

Nosnou konstrukci jednopodlažní haly tvoří ocelová rámová konstrukce o rozpětí 24 m a modulový systém sloupů je po 6 m. Zastavěná plocha činí 1 915 m².

Výrobním programem je montáž a výroba součástí pro klimatizační zařízení.

Ovzduší

Provozem související dopravy s provozem výrobní haly budou vznikat emise. Emise ze spalování zemního plynu (kotelna je stávající) nevznikají. Hala je vytápěna vzduchotechnickou jednotkou s ohřevem přívodního vzduchu. Množství emisí je poměrně nízké, nebude docházet k překračování stanovených imisních limitů.

Doprava

V okolí dojde k mírnému nárůstu dopravy. K dopravní obslužnosti výrobní haly budou využívány stávající komunikace. Celkový vliv dopravy bude podobný jako dosud, akceptovatelný, jen mírně zvýšený proti současnosti. Na komunikaci II/195 (Klenčí pod Čerchovem-Poběžovice) je provoz 1 212 vozidel/24 hodin (údaj z měření ŘSD z roku 2005).

Voda

Odvod splaškových a dešťových vod z hal v areálu je oddílnou kanalizací. Splaškové vody jsou svedeny do jímky na vyvážení, dešťové odpadní vody budou odvedeny přes čerpací šachtu do vodoteče nad halami.

Hluk

Šíření hluku do okolí je bráněno neprůzvučností obvodového pláště haly. Dopravní hluk je stanoven limitem 60 dB(A) v denní době. Nepředpokládá se jeho překročení. Vzhledem k minimálnímu rozsahu bodových a liniových zdrojů hluku se nepředpokládá negativní dopad provozu navržené výrobní haly na stávající hlukovou zátěž v okolí.

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.

Ostatní

Stavba výrobní haly nebude negativně ovlivňovat prvky systému územní stability ani významné krajinné prvky. Realizací stavby nedojde k negativnímu ovlivnění přírodních ekosystémů, nebudou zde káceny stromy. V zájmovém území nejsou registrovány druhy rostlin a živočichů chráněných a zvláště chráněných podle vyhlášky MŽP č. 395/1992 Sb. V okolí se nenacházejí vodní zdroje, lokalita se nenachází v záplavovém území.

Z hlediska životního prostředí nebyly v zájmovém území zjištěny skutečnosti, které by jednoznačně bránily v realizaci navržené výrobní haly.

Datum zpracování oznámení :15. 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

Stavební úřad ÚM Klenčí pod Čerchovem

č.p. 118

345 34 Klenčí pod Čerchovem

Klenčí pod Čerchovem, dne 29.05.2007

Č.j. 209/2007/P

Vyřizuje: Radka Kašparová (telefon: 379 794 041)

Ing. Vladimír Křivka, Doudlevecká 22, 301 00 Plzeň

S d ě l e n í

k žádosti o vyjádření z hlediska územně plánovací dokumentace

Stavební úřad ÚM Klenčí p. Č., jako stavební úřad příslušný podle § 13 odst. 1 zákona č. 183/2006 Sb. o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů (dále jen „stavební zákon“), Vám na základě Vaší žádosti ze dne 28.05.2007 sděluje, že záměr společnosti Rosenberg s.r.o. postavit výrobní a skladovou halu pro montáž a výrobu klimatizačních zařízení na pozemcích parc. č. st. 700 (stavební), 1944/5, 1949, 1950, 1966, 1944/7, kat. území Klenčí pod Čerchovem, je v souladu se schváleným územním plánem obce Klenčí pod Čerchovem.

STAVEBNÍ ÚŘAD

úřadu městysu Klenčí pod Čerchovem

okres Domažlice

PSČ 345 34

Bohumil Pittner

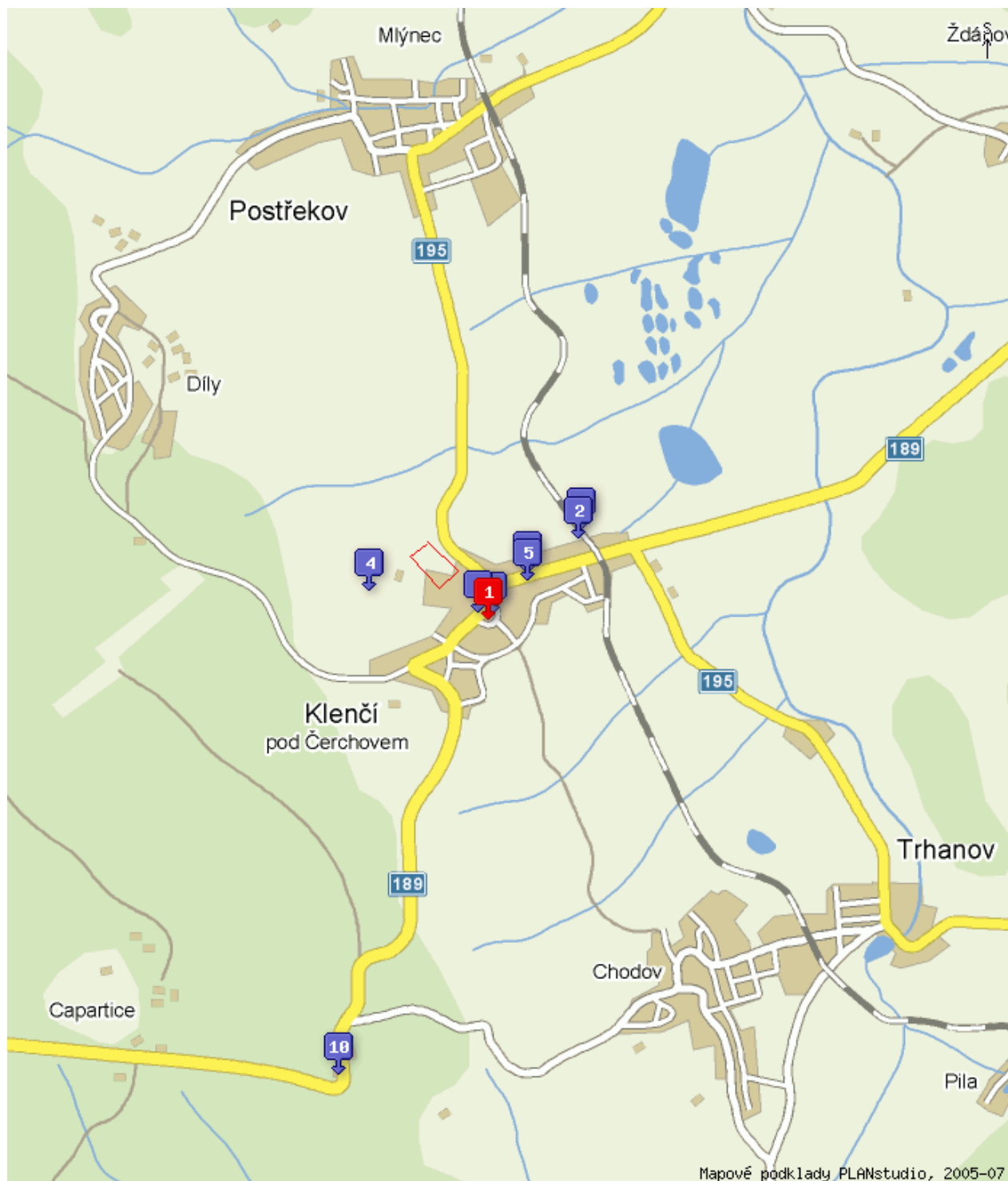
vedoucí stavebního úřadu



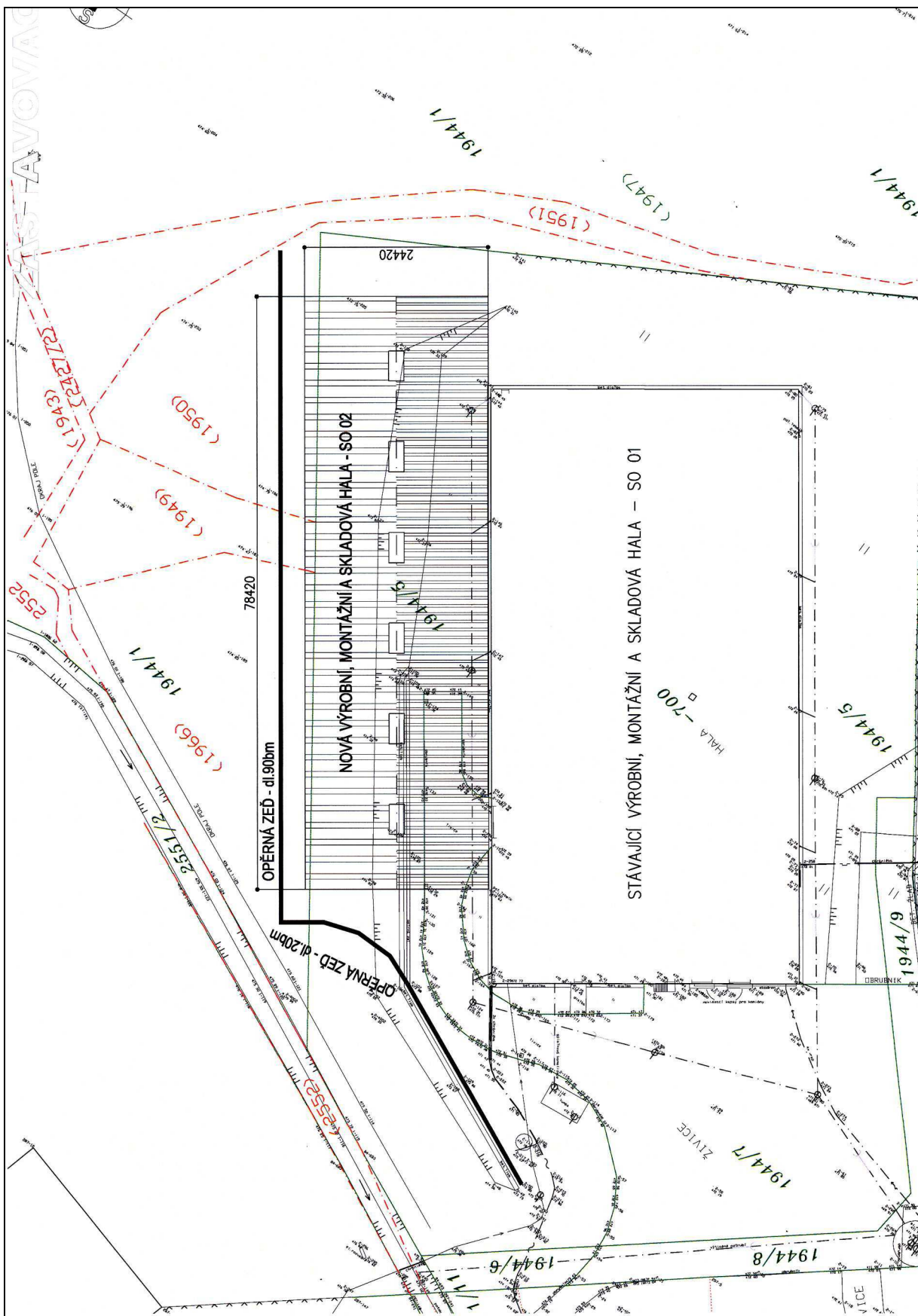
Doručí se:

Ing. Vladimír Křivka, Doudlevecká 22, 301 00 Plzeň

H 2. Přehledná mapa, M 1: 50 000



H 3. Stavební situace



H 4. Letecký snímek Klenčí pod Čerchovem



H 5. Přehledná mapa ochrany přírody

