

## AKUSTICKÁ SITUACE VE ZDIBECH



[www.goodmanzdiby.cz](http://www.goodmanzdiby.cz)



### GOODMAN ČESKÁ REPUBLIKA

Společnost Goodman v České republice vlastní, rozvíjí a spravuje kvalitní logistická zařízení, jako jsou sklady či distribuční centra. Český tým společnosti sídlí v Praze.

Goodman Česká republika je součástí Goodman Group, mezinárodní integrované realitní skupiny, která vlastní, rozvíjí a spravuje logistické a obchodní prostory po celé kontinentální Evropě, ve Velké Británii, Severní Americe, Jižní Americe, Asii a Tichomoří, kde je rovněž největší skupinou v oblasti průmyslového vlastnictví uvedenou na australské burze (v rámci indexu ASX).

### PRŮMYSLOVÝ PARK ZDIBY

Průmyslový park Zdiby je plánován jako areál zahrnující budovy pro skladování a lehkou výrobu. Součástí objektu by měly být dvě kryté haly o rozloze zhruba 34 000 metrů čtverečních a 41 500 metrů čtverečních.

Pozemek určený pro výstavbu průmyslového parku je ve tvaru lichoběžníku, v západní části sousedí s přílehlou dálnicí II/608 a na východě s dálnicí D8, na kterou je areál napojen křižovatkou sousedící s areálem v jeho severní části.

Současně se společnost Goodman zavázala ke zlepšení dopravní situace v dané lokalitě a to tak, že nahradí stávající přetížený kruhový objezd vysokokapacitní křižovatkou se světelnou signalizací. Díky tomu by mělo dojít k výraznému poklesu dopravních kolon a zvýšení rychlosti a plynulosti dopravy, z čehož by měli prospěch nejen místní obyvatelé.

# AKUSTICKÁ STUDIE

## PROGRAM HLUK+

Program počítá hodnoty akustického tlaku a vyzařování průmyslového zdroje do venkovního prostředí. Tento program byl použit k výpočtu hluku průmyslových zdrojů. Zároveň studie srovnala stávající hlukovou situaci s předpokládanou výstavbou a provozem areálu průmyslového parku.

Jednou z obav místních institucí a obyvatel obce Zdiby je, že výstavba nového průmyslového parku výrazně zhorší místní akustickou situaci.

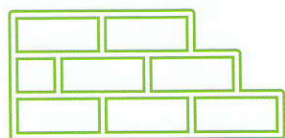
Právě naopak – díky tomu, že areál Goodman odstíní obec Zdiby od dálnice D8, je očekáván dokonce mírný pokles hlučnosti.



## VÝPOČET ÚROVNĚ HLUKU

Nezávislí odborníci ze společnosti LI-VI Praha, spol. s r.o. ([www.livi.cz](http://www.livi.cz)) vypracovali akustickou studii, která prokazuje, že výstavbou ani provozem areálu nedojde k překročení žádného z platných hygienických limitů.

Z výpočtů hluku z plánovaného areálu, včetně navržených protihlukových stěn, vyplývá, že bude splněn jak denní hygienický limit 50dB, tak i noční limit 40dB.



**PROTIHLUKOVÉ  
STĚNY**



**DENNÍ  
HLUKOVÝ LIMIT**



**NOČNÍ  
HLUKOVÝ LIMIT**



Zároveň **NEDOJDE** k navýšení hladin akustického tlaku ani v denní, ani v noční době.