

INTEZITA DOPRAVY NA KOMUNIKACI - SČÍTÁNÍ TĚŽKÉ NÁKLADNÍ DOPRAVY

Děčín Boletice nad Labem ulice Tovární

OBJEDNATEL: Statutární město Děčín

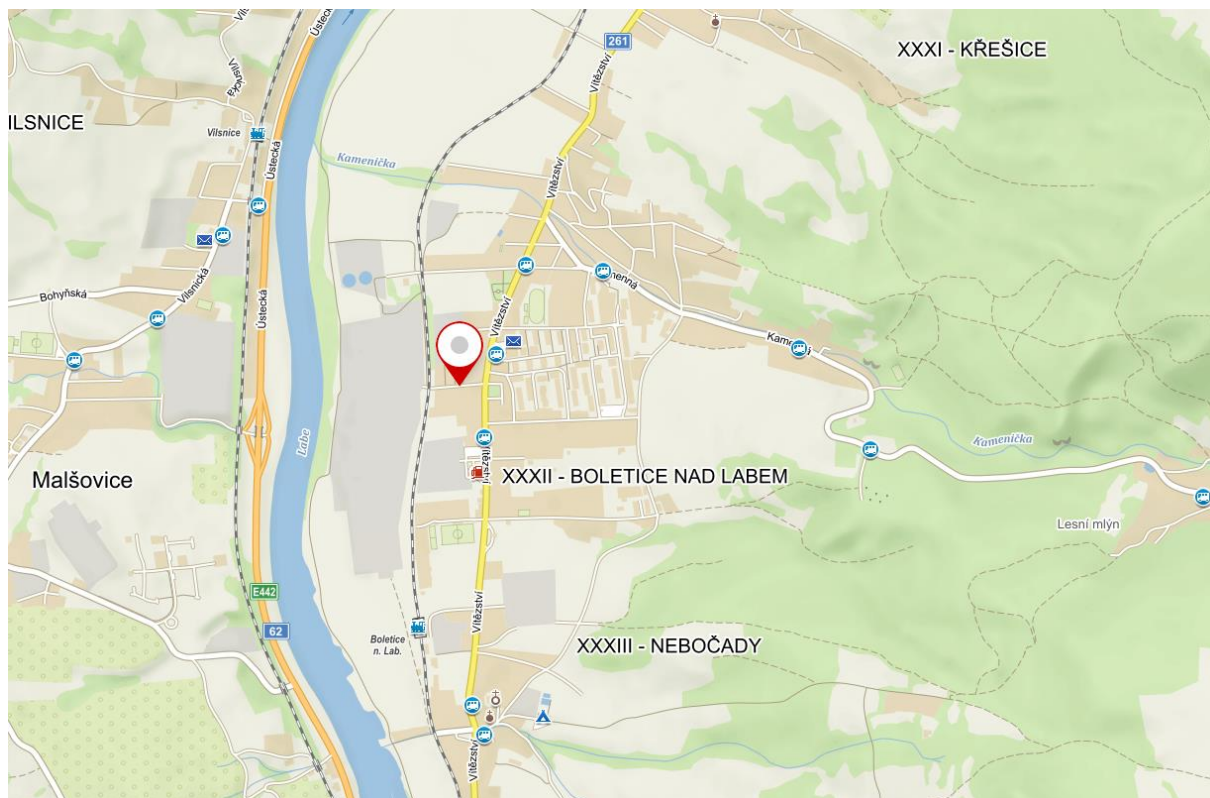
Zakázka č. 343/2017

**Vypracoval:** ing. Miroslav Ouzký  
Huntířov 191  
405 02  
tel. 724 169 639

**Datum:** říjen 2017

## Identifikační údaje

<i>název</i>	Stanovení denní intenzity dopravy těžkých nákladních vozidel sčítáním a výpočtem
<i>obec</i>	Děčín – Boletice nad Labem
<i>komunikace</i>	ul. Tovární
<i>důvod</i>	stanovení denní intenzity dopravy těžkých nákladních vozidel na posuzované komunikaci pro potřeby vstupních parametrů při návrhu konstrukčních vrstev rekonstruované komunikace



## Údaje o objednateli

<i>jméno, příjmení a místo trvalého pobytu</i>	Statutární město Děčín Mírové nám. 1175/5 405 38 IČ: 00261238
--	--

## Údaje o zpracovateli sčítání

*jméno, příjmení, obchodní firma, IČ, bylo-li přiděleno, místo podnikání*

TRASO-DC s.r.o.  
Ing. Miroslav Ouzký  
Huntířov 191  
405 02

## Seznam vstupních podkladů

- ✓ Katastrální mapa
- ✓ Technické podmínky 189 schválené ministerstvem dopravy OPK 279/2012-120-STSP/2 6.6.2012
- ✓ Vlastní průzkum komunikace
- ✓ Sčítání dopravy provedené fyzicky na místě v obou směrech

## Údaje o komunikaci

Ulice Tovární je místní komunikací funkční skupiny c, která v dopravní síti plní obslužnou funkci. Komunikace je situována na území městské části Děčín Boletice nad Labem. Na své východní straně je napojena křižovatkou na průtahovou silnici II/621. Jedná se o slepou komunikaci, která slouží jako přístupová komunikace do průmyslové oblasti s chemickou výrobou, papírenskou výrobou a prostor pro skladování. Současně se jedná i o přístupovou komunikaci k areálu čistírny odpadních vod. Po komunikaci nejsou vedeny linky městské autobusové dopravy

## Údaje o sčítání

Sčítání bylo provedeno v souladu s TP 189 v následujících termínech a v rozsahu

4.10.2017	středa	v době 12.30 – 14.30	TNV 2h	21/26
6.10.2017	pátek	v době 5.30 – 7.30	TNV 2h	22/11
12.10.2017	čtvrtek	v době 15.00 – 17.30	TNV 2h	15/8

## Výsledek sčítání

Vypočtená denní intenzita dopravy těžkých nákladních vozidel

4.10.2017	středa	v době 12.30 – 14.30	TNV 24h	111/137
6.10.2017	pátek	v době 5.30 – 7.30	TNV 24h	116/58
12.10.2017	čtvrtek	v době 15.00 – 17.30	TNV 24h	79/43

Pro návrh rekonstrukce komunikace budeme vycházet z maximálního zatížení komunikace kdy celkový počet těžkých nákladních vozidel v jednom směru pro jeden jízdní pruh komunikace je

**TNV 24h = 140 vozidel/den**

Jedná se o celkový součet vozidel zahrnující dodávky, malé nákladní automobily, nákladní automobily, a nákladní soupravy přepočtený poměrným součinitelem na těžké nákladní vozidla.

**Předpokládaný vývoj intenzity dopravy na základě výpočtu dle TP 170 a po provedeném průzkumu u zdrojů nákladní dopravy v lokalitě**

Na základě provedeného místního šetření a průzkumu u zdrojů nákladní dopravy je pro návrhové období 25 let zjištěn výpočtem předpoklad nárůstu dopravy 5% na každý rok.

**Návrhová hodnota**

**TNVk 24h = 464 těžkých nákladních vozidel/den**

Pro návrh rekonstrukce komunikace ul. Tovární je navrhovaná třída dopravního zatížení

**TDZ IV**

Říjen 2017

Ing. Miroslav Ouzký  
Huntířov 191  
405 02