

REKONSTRUKCE ULICE HUSOVA V ÚSEKU JIRÁSKOVA - BLATENSKÁ – 2.ETAPA

k.ú. Chomutov II

dokumentace pro vydání stavebního povolení

INVESTOR :

STATUTÁRNÍ MĚSTO CHOMUTOV

Zborovská 4602
430 01 Chomutov

IČ : 261 891

ZHOTOVITEL :

SINGS projekční ateliér s.r.o.

Škroupova 1059
430 01 Chomutov
tel., fax : 474 626 074
E-mail : sings@sings.cz

IČ : 228 00 069

DIČ : CZ228 00 069

č. zak.: A.23.-19

DODATEK K TECHNICKÉ ZPRÁVĚ

Červen 2019

odp. proj.: Ing. Martina Kollarčíková

Paré č.:

Na zde řešený úsek byl v květnu 2019 zpracovaný Diagnostický průzkum vozovky ul. Husova v Chomutově. Na základě tohoto průzkumu dochází ke změně konstrukční skladby vozovky.

V projektové dokumentaci je navržena výměna živičných vrstev v tl. 110mm.

Na základě diagnostického průzkumu dojde k odstranění asfaltových vrstev odfrézováním a k odtěžení horní podkladní vrstvy do úrovně 270mm pod projektovanou niveletu. Na původní spodní podkladní vrstvě bude provedena kontrolní statická zatěžovací zkouška na $E_{def2} \geq 60 \text{ MPa}$.

V případě nalezení míst s nekvalitním materiálem na takto připraveném podkladu (např. zjevně vysoký podíl jemných částic, plasticita jemných částic) se provede jeho odstranění a nahrazení ŠDA 0/32. Tato místa lze předpokládat v místech lokálních síťových trhlin (10% plochy) a plošných deformací (40% plochy).

Nová konstrukce horní podkladní vrstvy a asfaltobetonového krytu:

ŠDA 0/32	ČSN 73 6126-1	150MM
	(kontrolní $E_{def2} \geq 80 \text{ MPa}$)	
ACP 16+	ČSN 73 6121	80 MM
spojovací postřík PS-C do $0,6 \text{ kg/m}^2$	ČSN 73 6129	
ACO 11+	ČSN 73 6121	40 MM