

# PŘÍLOHA 1 - SPECIFIKACE AKCE

Název akce:		Silnice II/259 hranice kraje - Dubá, rekonstrukce silnice			
Datum:	6.6.2016	Staničení:	30,230-40,500	Mostů:	2
Silnice:	II/259	Délka úseku:	8 912 m	Zdí :	5
Okres:	Česká Lípa	Šířka úseku:	5,0 m	Propustů:	24
<b>Předmět veřejné zakázky:</b>					
<p>Předmětem veřejné zakázky je zpracování jednostupňové projektové dokumentace ve stupni PDPS. Dokumentace bude zpracována dle "Směrnice pro dokumentaci staveb pozemních komunikací, MD 12/2009". Předmětem je zpracování soupisu prací, dodávek a služeb a rozpočtu, provedení potřebných průzkumů a zaměření, inženýrské činnosti a autorského dozoru. Součástí projektu budou i související nebo vyvolané stavební a inženýrské objekty a přeložky inženýrských sítí.</p>					
<b>Popis současného stavu:</b>					
<p>Silnice II/259 prochází územím Libereckého kraje dvěma úseky.  <b>úsek č.1: km 30,230 - km 34,260</b> provozního staničení; tzn. začátek úseku na hranici krajů Libereckého/Středočeského, konec úseku na hranici krajů Libereckého/Středočeského; na katastru obce Blatce v okr. Česká Lípa; délka úseku 4.030m.  <b>úsek č.2: km 35,618 - km 40,500</b> provozního staničení; tzn. začátek úseku na hranici krajů Libereckého/Středočeského, konec úseku v křižovatce se silnicí I/9 v Dubé; na katastru obce Blatce v okr. Česká Lípa a na katastru města Dubá; délka úseku 4.882m.</p> <p>Celková délka řešeného úseku silnice II/259 je 4.030m+4.882m=8.912m; průměrná šířka vozovky 5,0m. Trasa komunikace veden v intravilánu a extravilánu obce Blatce, místní části Konrádov, Tubož, Blatečky a města Dubá. Vozovka vykazuje zejména závady typu ztráta asfaltového tmelu, hloubková koroze obrusné vrstvy, výtluky, místní poklesy, dále komunikace vykazuje závady typu zvýšená nebezpečná krajnice, zanesené příkopy. Povrch byl v dřívějších letech opravován lokálními opravami vozovkových vrstev. V intravilánu města Dubá lemují v části úseku vozovku obrubníky a nově vybudované chodníky Na úseku jsou chybějící svodidla nebo zastaralá. Osazeny jsou v nenormových krajnicích nedostatečné šířky. Okraj silnice v lemují stromy. V daném úseku silnice II/259 jsou dva mosty. Most ev.č. 259-012 v km 32,432 přes potok má spodní stavbu i nosnou konstrukci ve špatném stavu klasifikovanou stupněm V ; most ev.č 259-015 v km 38,736 přes potok Liběchovka má spodní stavbu i nosnou konstrukci ve špatném stavu klasifikovanou stupněm V. Součástí komunikace jsou i opěrná a zárubní zdi. V řešeném úseku se nachází příčné propustky, které jsou součástí komunikace (P001 - P024). Odvodnění komunikace je z velké části nefunkční. Silnice II/259 se nachází na území CHKO Kokofínsko a Máchův kraj.</p>					
<b>Stručný popis požadovaných úprav komunikace:</b>					
<p>Provede se geodetické zaměření a zjištění inženýrských sítí a diagnostika vozovky, ze které vyjde způsob rekonstrukce nebo opravy řešeného úseku silnice II/259 na jednotnou kategorií šířku. S rekonstrukcí krytu se provede modernizace, nebo rekonstrukce nebezpečných krajnic - v případě, že budou krajnice nenormové, budou uvedeny do normových šířek. V rámci akce se provede odstranění náletových porostů a stromů v krajnicích a v příkopech. Zároveň budou navrženy stromy, u kterých dojde k prořezání či odstranění stromů, jejichž větve zasahují nad/do průjezdného profilu silnice. Součástí akce bude provedena kompletní obnova odvodnění včetně rekonstrukce všech propustů. Budou modernizovány nebo zřízeny nové příkopy. Součástí akce je zrekonstruování autobusových zastávek - tzn. vybudování normových nástupišť. V případě, že zastávky jsou v autobusových zálivech, je součástí akce i rekonstrukce autobusových zálivů. Budou posouzeny obruby a další prvky vozovky v intravilánu města. Bude provedena oprava nebo rekonstrukce všech zárubních a opěrných zdí s doplněním zádržného zařízení. V rámci rekonstrukce se provede obnova a doplnění vodorovného dopravního značení v plastu a kompletní výměna a doplnění svislého dopravního značení. Zároveň bude provedena modernizace zádržných systémů dle platných předpisů a jejich případné doplnění. V místech nedostatečně široké krajnice pro svodidla bude provedeno rozšíření pomocí armovaného násypu. Situace navrženého dopravního značení celého úseku (VDZ a SDZ) včetně úpravy a doplnění záchytných systémů bude odsouhlasena Polici ČR. V projektu bude provedena koordinace s plánovanými požadavky obcí a jiných investorů tak, aby v budoucnu nebylo zasahováno při výstavbě těchto záměrů do rekonstruované komunikace. Vše bude vyřešeno vč, odvodnění komunikace. Je žádoucí, aby v rámci této stavby došlo k minimálním vyvolaným zásahům do stávajících inž. sítí a pozemků mimo vlastnictví Libereckého kraje. Veškeré práce musí být představeny investorovi akce a technické řešení musí být investorem odsouhlaseno. V projektu bude provedena koordinace s plánovanými požadavky obce a jiných investorů tak, aby v budoucnu nebylo zasahováno při výstavbě těchto záměrů do rekonstruované komunikace. V rámci této stavby bude řešen vyvolaný zásah do stávajících inženýrských sítí a zásah do pozemků mimo vlastnictví Libereckého kraje, tyto činnosti nezvyšují cenu projekčních prací.</p>					
<b>Stručný popis požadovaných úprav mostních objektů:</b>					
<p>U mostu 259-012 a 259-015 zadavatel požaduje zpracovat diagnostický průzkum a dle závěrů průzkumu a hlavní mostní prohlídky provést návrh na rekonstrukci či modernizaci mostů.</p>					
<b>Požadované průzkumy a měření:</b>					
<p>Geodetické zaměření potřebné pro projekt včetně zjištění aktuálního průběhu inženýrských sítí          Diagnostika vozovek dle platných předpisů, zejména ČSN - 721191, 736133, 736160, 736192, TP - 82, 87, 115, 170, 208, 209 (včetně zjištění únosnosti podloží - silniční pláně)          Dendrologický průzkum          Diagnostický průzkum všech zdí          Diagnostický průzkum mostu ev.č. 259-012 a ev.č. 259-015          Geologický průzkum</p>					
<b>Přílohy:</b>		Příloha 1A	Situace stavby		
		Příloha 1B	Fotodokumentace		
		Příloha 1C-1	HPM 259-012		
		Příloha 1C-2	Mostní list 259-012		
		Příloha 1D-1	HPM 259-015		
		Příloha 1D-2	Mostní list 259-015		