

Název zakázky**Most ev. č. 333-003 Přelouč**

Číslo smlouvy dodavatele		Evidenční karta obchodního případu
Zakázkové číslo	Archivní číslo	Pořadové číslo 2
Odběratel	Správa a údržba silnic Pardubického kraje, Doubravice 98, 533 53 Pardubice	
Vyjádření provedl	Ing. Martin Roušar	
Účel zápisu	Projednání řešení přeložek VO s jejich správci a s Povodím Labe	

Dne 12.10.2017 se uskutečnilo projednání akce „Most ev. č. 333-003 Přelouč“ za účasti zástupců Povodí Labe (p. Bažanta, p. Beznosky, p. Hanuše a p. Macha), zástupce společnosti Osvětlení a energetické systémy a.s. (p. Ondřeje) a zástupce technických služeb města Přelouč (p. Šilhavého), viz příloha – Prezenční listina.

Účelem porady bylo projednání technického řešení přeložek VO a vedení NN ve správě Povodí Labe. Dále bylo se zástupci povodí projednáno celkové technické řešení opravy mostu s ohledem na spodní stavbu a objekty ve správě Povodí Labe. Během jednání byly hlavním projektantem (Ing. Roušarem) a projektantem dílčích stavebních objektů (Ing. Janákem) předloženy následující přílohy projektové dokumentace:

- *B.2. Koordinační situační výkres*
- *Návrh vedení přeložky NN ve správě Povodí Labe*

Projektanti seznámili zúčastněné s technickým řešením dané akce a rozsahem stavebních prací. Rekonstrukce mostního objektu spočívá v kompletní výměně mostního příslušenství, tzn. zábradlí, chodníků, obrubníků, apod... včetně kompletní opravy nosné konstrukce. Ložiska budou ponechána stávající, budou pouze opravena vhodným způsobem. Vnitřní vložená pole budou vyzvednuta, jejich uložení bude kompletně opraveno a sanováno a poté budou položena zpět do původní polohy. Spodní stavba bude ponechána beze změny, pouze nezbytně navazující části u ložiskových bloků budou opraveny a uvedeny do původního stavu. Na předmostí bude provedeno rozebrání vozovky v délce cca 30m z důvodu směrového a výškového napojení nové vozovky na mostě na stávající stav na předmostí. Součástí této úpravy bude i oprava chodníků na předmostí včetně dotčených plocha (např. přístupové schodiště, zábradlí, zpevněné plochy, zelené plochy, apod...).

Na předmostích a na mostě bude nutné provést přeložení stávajících vedení VO ve správě Technických služeb města Přelouč a společnosti Osvětlení a energetické systémy a.s.. Tyto vedení budou dočasně demontována a po provedení stavebních prací na mostním objektu budou provedeny nová vedení včetně nových lamp. Na levostranném chodníku se nachází sdělovací vedení ve správě CETIN. Toto vedení bude nutné během stavebních prací nejprve vymístit na provizorní kabelovou lávku a po dokončení stavby mostu bude vedení umístěno do konstrukce chodníku. V konstrukci pravostranného chodníku se nachází ovládací kabely NN ve správě Povodí Labe. Tyto kabely budou během stavby dočasně vymíštěny na provizorní kabelovou lávku tak, aby bylo zařízení stále v provozu a po dokončení stavby budou umístěny zpět na most do původní polohy.

Projednáání se týkalo těchto stavebních objektů:

SO 401 – Přeložka VO – město Přelouč
SO 431 – Přeložka VO – Osvětlení a energetické systémy
SO 471 – Přeložka vedení NN – Povodí Labe

Na jednání bylo dohodnuto následující:

1. SO 401 – Přeložka VO – město Přelouč:

- 1.1. Vedení bude před zahájením stavby demontováno v místě druhého sloupu od mostu směrem do města (u odbočky k ulici Hradecká). Demontované vedení bude během stavby chráněno, aby nedošlo k jeho poškození.
- 1.2. Po dokončení stavby mostu bude provedeno nové vedení VO. Napojované místo bude demontovaný sloup, kde se provede spojka.
- 1.3. Nové sloupy (kompletně nové sloupy včetně výložníků, lamp a základů) budou osazeny u přechodu pro chodce, tzn. tento sloup bude posunut směrem k silnici a do města a na okraji mostu, tzn. v původní poloze. Celkem se jedná o 2ks sloupů.
- 1.4. Typy sloupů včetně jejich geometrie budou totožné jako jsou sloupy na navazujícím mostě přes železniční trať. Technické služby dodají projektantovi přesné parametry od těchto sloupů.

2. SO 431 – Přeložka VO – Osvětlení a energetické systémy:

- 2.1. Vedení bude před zahájením stavby demontováno, tzn. bude odstraněn sloup u mostu a kabel bude demontován až k oplocení areálu Povodí Labe. Zde bude kabel během stavby ochráněn, aby nedošlo k jeho poškození. Zároveň dojde k demontáži lampy na ovládací věži na mostě.
- 2.2. Demontovaný kabel bude dále odpojen v rozvodné skříni umístěné na elektrorozvodně v areálu Povodí Labe.
- 2.3. Po dokončení stavby mostu bude provedeno nové vedení VO. Demontovaný sloup bude umístěn do původní polohy (bude použit stávající sloup, ale bude provedena nová základová patka) a do tohoto sloupu bude zapojen demontovaný kabel. Dále bude směrem na most pokračovat nové vedení v kabelových chráničkách.
- 2.4. Na ovládacích věžích budou osazeny nové lampy (původní lampa bude doplněna dalšími lampami), celkem tedy 3ks lamp. Tím bude docíleno rovnoměrného a celkového nasvícení prostoru mostu. Typ lamp bude odsouhlasen Národním památkovým ústavem.

3. SO 471 – Přeložka NN – Povodí Labe:

- 3.1. Ovládací kabely NN pro pohon technologie Povodí Labe bude nutné během stavby dočasně vymístit. Za tímto účelem bude na povodní straně vybudována kabelová lávka (součást objektu SO 201 – most ev. č. 333-003), která bude sloužit jak pro

- dočasné převedení ovládacích kabelů technologie povodí, tak pro dočasné převedení sdělovacích kabelů CETIN.
- 3.2. Povodí Labe požaduje, aby technologické zařízení pod mostem bylo během stavebních prací plně funkční bez omezení. Na základě této skutečnosti bude navržena dočasná přeložka ovládacích kabelů NN pod mostem na provizorní lávce.
 - 3.3. Na straně směrem na Břehy budou kabely pod mostem odpojeny v rozvodné skříni a budou zde napojeny kabely provizorní, které přejdou pod mostem na povodní stranu, kde budou uloženy na kabelovou lávku. Po kabelové lávce potom budou kabely vedeny po mostě k jednotlivým zařízením. V místě opěr budou kabely pod mostem zataženy vždy do ovládacích věží.
 - 3.4. Definitivní poloha trasy kabelů bude vedena v původním místě, tzn. v pravostranném chodníku. V chodníku budou navrženy kabelové chráničky, celkem projekt předpokládá 5ks chrániček (2x pro ovládací kabely NN Povodí Labe, 1x pro VO ve správě společnosti Osvětlení a energetické systémy a 2x rezerva). V chodníku budou v potřebných místech provedeny revizní šachty (v místech ovládacích věží, začátku a konce, atd...) dle současného stavu.
 - 3.5. V místě vodní elektrárny je veden napájecí kabel, který je veden napříč pod mostem do pravostranného chodníku. Tento kabel bude umístěn ve stávajícím místě, tzn. pod mostem mezi pilíři P2 a P3.
 - 3.6. Povodí Labe si kabelové vedení NN během stavby (po provedení dočasné přeložky) a po dokončení stavby (po provedení definitivní polohy a definitivního zapojení) převezme a zkontroluje správnost a funkčnost provedení.

4. Všeobecné podmínky Povodí Labe:

- 4.1. Povodí Labe požaduje, aby bylo vždy jedno jezové pole během stavebních prací v provozu. Druhé jezové pole, které se nachází v místě vloženého pole nosné kce a se kterým se bude manipulovat při rekonstrukci mostu, bude v určitém časovém úseku mimo provoz. Povodí Labe ještě tuto skutečnost zváží a sdělí projektantovi (nejpozději však v oficiálním vyjádření k projektové dokumentaci), zda je možné toto jezové pole po určitou dobu zcela vyloučit z provozu bez možnosti jakékoliv manipulace. Případné požadavky na manipulaci během zvednutí nosné kce budou potom zapracovány do projektu.
- 4.2. Během celé stavební činnosti požaduje Povodí Labe zajistit bezpečný a „komfortní“ přístup na most a ke svým objektům pod mostem, včetně ovládacích věží, apod...
- 4.3. Konstrukce spodní stavby, které jsou již v majetku povodí, budou po dokončení stavební činnosti uvedeny do původního stavu.
- 4.4. Navazující konstrukce v majetku Povodí Labe, jako např. přístupové schodiště vpravo za mostem, navazující oplocení, apod... budou stavbou dotčeny. Před stavbou bude nutné tyto konstrukce z prostorových důvodů odstranit a po dokončení stavby budou nahrazeny novými konstrukcemi. Materiálové, geometrické a architektonické provedení těchto dotčených konstrukcí bude zkonzultováno a odsouhlaseno pověřenou osobou Povodí Labe.

- 4.5. Vyústění mostních odvodňovačů a odvodňovačů celoplošné izolace budou provedeny pod podhled nosné kce, kde budou napojeny na svodné potrubí, které bude následně vyústěno u opěr do vodního toku tak, aby voda neztékala na technologické zařízení.

Přílohy: Příloha – Prezenční listina

Za odběratele		
Vypracoval:	Ing. Martin Roušar	
Datum:	12. 10. 2017	Podpis



MDS PROJEKT s.r.o.
Försterova č.p. 175
566 01 Vysoké Mýto
IČO: 274 87 938
DIČ: CZ 274 87 938