

OČ.j.: 14858/2014-OŘ HKR

Vypořádání připomínek

Projektu stavby

**„Odstranění propadu traťové rychlosti v úseku
Stará Paka – Malá Skála“**

Červenec 2014

Aktualizováno - Září 2014



**Operační program
Doprava**



Evropská unie

Investice do vaší budoucnosti

Fond soudržnosti

1. Všeobecné údaje stavby

Identifikační údaje

Název stavby: „Odstranění propadu traťové rychlosti v úseku Stará Paka – Malá Skála“

Místo stavby: traťový úsek Stará Paka – Malá Skála

Katastrální území

Kraj Královéhradecký: Stará Paka, Roškopov, Ústí u Staré Paky

Kraj Liberecký: Bělá u Staré Paky, Libštát, Košťálov, Nedvězí u Semil, Slaná, Semily, Chuchelna, Záhoří u Semil, Železný Brod, Vrátná, Líšný, Vranové I

Investor: SŽDC, s.o., zastoupená Oblastním ředitelstvím Hradec Králové

Projektant: SUDOP PRAHA a.s., Olšanská 1a, 130 80 Praha 3

Financování stavby: SFDI a prostředky OPD

ISPROFOND: 551 312 0002

2. Základní údaje o stavbě

Projekt stavby byl vypracován firmou SUDOP PRAHA a.s. v červnu 2014. Výchozím podkladem pro zpracování projektu byl Záměr projektu „Odstranění propadu traťové rychlosti v úseku Stará Paka – Malá Skála“ z roku 2013.

Účelem stavby je provedení stavebních činností, které uvedou úsek železniční tratě do stavu umožňujícího plné využití možností stávající infrastruktury. Plné využití možností stávající infrastruktury umožní zkrácení jízdních dob, zlepšení obratu souprav a zlepšení přípojných vazeb. Uvedené efekty stavební činnosti dále zatraktivní využívání železniční dopravy pro cestující.

Projekt řeší lokální sanace konstrukce pražcového podloží v místech poruch, lokálně bude obnoveno odvodnění v nefunkčních úsecích. Budou obnoveny prvky kolejového svršku (pražce, upevnění, porušené úseky kolejnic, výhybky), v traťových úsecích bez snesení kolejového roštu, ve stanicích se snesením kolejového roštu, kolejový rošt bude snášen pouze při stavební činnosti na mostech, propustcích a železničních přejezdech. Bude zřízena bezstyková kolej vyjma železničního mostu ev. km 87,470. Dále bude provedena oprava mostů a propustků, oprava nástupišť v železničních stanicích a zastávkách, úprava zabezpečovacího zařízení, oprava konstrukcí a zabezpečení přejezdů, výměna elektrického ohřevu výhybek, upravena poloha osvětlení stanic a zastávek dle upravených délek nástupišť.

3. Projednání dokumentace

Projekt byl projednán s dotčenými organizacemi:

- AOPK ČR, Správa CHKO Český ráj, č.j. S/577/CR/2013/230, ze dne 19.7.2013
- Krajský úřad Libereckého kraje,
 - - odbor životního prostředí a zemědělství, č.j. KULK54472/2013 ze dne 30.8.2013 a KULK 45825/2014 ze dne 29.7.2014
 - - odbor kultury, KULK 45591/2014 ze dne 18.7.2014
- Krajský úřad Královéhradeckého kraje,
 - - odbor dopravy a silničního hospodářství, č.j. 11028/DS/14/Po ze dne 22.8.2014,
 - - odbor životního prostředí a zemědělství, č.j. 10672/ZP/2014 ze dne 1.8.2014 a č.j. 12533/ZP/2014 – NA ze dne 7.8.2014
- Policie ČR, Krajské ředitelství Libereckého kraje, Územní odbor Semily, dopravní inspektorát, č.j. KRPL-19992/ČJ-2014-181106 ze dne 17. 3. 2014, č.j. KRLP-67990-1/ČJ-2014-1800SU-5 ze dne 9.7.2014
- Policie ČR - KŘP Královéhradeckého kraje, Č.j.: KRPH - 86061/Čj - 2014 – 050406 ze dne 1.9.2014
- Obecní úřad Slaná; č.j. OÚSla13/2014 ze dne 20. 3. 2014
- SONS ČR, metodické centrum pro odstraňování bariér Praha, č.j. 64/2014/Br ze dne 15. 4. 2014
- Ministerstvo životního prostředí, odbor posuzování vlivů na životní prostředí a integrované prevence k nutnosti posouzení z hlediska vlivů na životní prostředí, č.j. 26329/ENV/14 ze dne 9.5.2014
- Městský úřad Železný Brod,
 - - stavební úřad, č.j. SÚ-5716/2014-FETJ-317 ze dne 19.5.2014
 - - odbor dopravy, spis.zn.: OD/1062/2014/MR, č.j.: OD-8227/2014/RADM
- Městský úřad Lomnice na Popelkou, oddělení životního prostředí, č.j. MULO 623/2014/2 z 14.7.2014
- Městský úřad Turnov,
 - - stavební úřad, č.j. SU/14/2757/HOI ze dne 19.5.2014
 - - odbor životního prostředí, OZP/14/2067/KOR z 17.7.2014
 - - odbor dopravní, Č.j. OD/14/26633/KOM z 9.7.2014
 - - odbor školství, kultury, ŠKO/14/1162/RUA z 25.7.2014
- Městský úřad Nová Paka,
 - - odbor životního prostředí, č.j. MUNP/2014/9164/ŽP/LM ze dne 4.8.2014
 - - odbor školství a kultury, MUNP/2014/9308/SK/HD ze dne 10.7.2014
 - - stavební odbor, spis 2014/9309/SÚ/KP, č.j. MUNP/2014/9389/SÚ/KP ze dne 9.7.2014
- Obecní úřad Stará Paka, Stavební úřad, č.j. OUSP/SU-206/2014 ze dne 22.5.2014 a spis.zn.: OUSP/67/2014JD, č.j.: OUSP/SU-324/2014
- Drážní úřad Praha, č.j. DUCR-25247/14/Lh ze dne 29.5.2014
- SŽDC, s.o.,
 - - odbor automatizace a elektrotechniky, Ing. Špala, č.j. 22034/2014-O14 ze dne 26.5.2014
 - - odbor traťového hospodářství, Ing. Trejtnar, ze dne 7.4.2014
 - - samostatné oddělení fondů EU, Mgr. Šlemenda, ze dne 21.5.2014
 - - OMT O13, Ing. Bárta
 - - O7, Ing. Salavová, ze dne 18.9.2014
 - - odbor strategie, č.j. 24574/2014 ze dne 4.6.2014
- - TUDC č.j. 3725/2014 – TUDC ze dne 29.5.2014

- - Oblastní ředitelství Hradec Králové, ze dne 17.5.2013
- - odbor řízení provozu, Oddělení optimalizace rozsahu infrastruktury, č.j. 13246/2009-OŘ ze dne 27.3.2009, č.j. 13247/2009-OŘ ze dne 27.3.2009, č.j. 49850/09-OŘ ze dne 26.1.2010
- - odbor základního řízení provozu, Oddělení technické, č.j. 22578/2014-O12 ze dne 23.5.2014
- - odbor základního řízení provozu, dopis č.j. 22569/2014-O12 ze dne 22.5.2014
- Oblastní inspektorát práce pro Ústecký a Liberecký kraj, 14987/7.42/2014/15.7 ze dne 23.7.2014
- Telefonica Czech Republic, a.s., č. j. 56893813 ze dne 26.4.2013, ze dne 4.4.2014 + č.j. POS 416/14 z 12.8.2014
- ČEZ ICT Services, a.s., č. j. 0200107579 ze dne 7.5.2013, č.j. 0200195550 a 0200195555 ze dne 14.4.2014, č. j. P3A14000025951 ze dne 2.5.2014 + zn. P3A14000046771 z 8.8.2014
- ČD-Telematika a.s, Servis kabelových sítí Pardubice, Skupina ochrany a dokumentace, č. j. 8575/2013-O ze dne 30.4.2013, 9357/2013-O ze dne 15.5.2013 + zn. 15216/2014-0 z 15.8.2014
- ČD a.s., Regionální správa majetku Hradec Králové, č. j. 3945/2013 ze dne 23.4.2013, č. j. 4209/2013 ze dne 3.5.2013, č.j. 4870/2014 ze dne 18.7.2014
- ČEZ Distribuce, a.s., č. j. 001053442398 ze dne 29.4.2013, č. j. 0100160833 ze dne 7.5.2013, č. j. 0100268819 a 0100268808 ze dne 14.4.2014 + zn. 312/2014 z 22.7.2014 a zn. 330/2014 z 4.8.2014
- Vodohospodářská a obchodní společnost, a.s., ze dne 26.4.2013 a 7.4.2014 + bez č.j. z 14.7.2014
- Vodohospodářské sdružení Turnov, ze dne 7.4.2014 + zn. 1674/14 z 22.8.2014
- Severočeské vodovody a kanalizace, a.s., č. j. O13610030799/TPCV/Val ze dne 14.5.2013, O13610032791/TPCV/Val ze dne 22.5.2013, O13610037873/TPCV/FLAI ze dne 11.6.2013, č. j. O13610034300/TPCV/Val ze dne 29.5.2013, č. j. O1461005650/TPCV/Val ze dne 14.4.2014 + zn. O14610088223/TPCV/Val z 28.7.2014
- RWE Distribuční služby s.r.o.. č. j. 5000785667 ze dne 17.5.2013, č. j. 5000781813 ze dne 6.5.2013, č. j. 5000781607 ze dne 22.5.2013, č. j. 5000781606 ze dne 7.5.2013, č. j. 5000926896 ze dne 9.4.2014, č. j. 5000926110 ze dne 22.4.2014 + zn. 5000980397 z 5.8.2014
- OÚ Stará Paka, Odbor výstavby, č. j. OUSP/SU-211/2013 ze dne 11.7.2013, č. j. OUSP/SU-119/2014 ze dne 9.4.2014
- Úřad Městysu Libštát, č. j. OU Lib 204/14 ze dne 29.4.2014
- Obec Košťálov, č. j. 388/2014 ze dne 23.4.2014 a 619/2014
- Obec Slaná, č. j. OÚSla30/2014 ze dne 2.6.2014, OÚSla55/2014 a OÚSla55/2014 ze dne 14.7.2014
- Městský úřad Semily,
 - - obvodní stavební úřad, č.j. SÚ/1367/14 z 28.5.2014
 - - odbor rozvoje a správy majetku, ze dne 15.5.2013 a 15.4.2014
 - - oddělení územního plánování, č.j. SÚ/1891/14 z 10.7.2014
 - - odbor dopravy, č.j. OD/4617/14 z 5.8.2014
 - - odbor školství, Č.j. OŠKV/329/14 z 9.7.2014
- TSM Semily s.r.o., ze dne 4.4.2014 + bez č.j. z 27.8.2014

- Obecní úřad Chuchelna, č. j. 164/2014 ze dne 9.5.2014 a č.j. 361/2014
- Obec Záhoří, ze dne 26.5.2014, 204/2114/2014 a 204/2204/2014 ze dne 23.7.2014
- Městský úřad Železný Brod, Odbor územního plánování a regionálního rozvoje, č. j. ÚPARR-3716/2014-MACH ze dne 25.4.2014
- Obec Lišný, č. j. LÍŠNÝ/13/MIJ-020 ze dne 11.6.2013
- Obecní úřad Malá Skála, č. j. 370/13/OU ze dne 20.5.2013, č. j. 235/14/OU ze dne 17.4.2014, č.j.: 488/14/OU ze dne 21.7.2014
- Povodí Labe, s.p., č. j. PVZ/14/9167/Řa/O ze dne 2.6.2014
- - Závod Hradec Králové, č.j. VHD/14/16444 ze dne 26.6.2014 a PVZ/14/18917/Řa/O ze dne 14.8.2014
- Generální ředitelství HZS ČR, Č.j. MV - 117472 - 4/PO - PRE - 2014 29.8.2014
- HZS ČR, Územní odbor Jičín, č.j. HSHK - 2901 - 2/2014 ze dne 5.8.2014
- HZS ČR Libereckého kraje, č.j.: HSLI - 2160 -4/KŘ - P - PRE – 2014 ze dne 20.8.2014
- Krajská hygienická stanice Libereckého kraje, ÚP v Semilech, č.j.: KHSLB 16726/2014
- Krajská hygienická stanice Královéhradeckého kraje, se sídlem v Hradci Králové, č.j.: S-KHSHK 17827/2014/2/HOK.HK/No
- Severočeské muzeum v Liberci, příspěvková organizace, 1605/2014 ze dne 5.8.2014
- České Radiokomunikace, a.s., č. j. UPTS/OS/101910/2014 ze dne 7.5.2014 + zn. UPTS/OS/105225/2014 z 24.7.2014
- UPC Česká republika, s.r.o., pracoviště Liberec, č. j. 14848/Ru ze dne 6.5.2013, č. j. 14848/Ru ze dne 7.4.2014 + zn. 16453/Ru z 15.7.2014
- Ministerstvo obrany ČR, Agentura hospodaření s nemovitým majetkem,
- - odbor územní správy Pardubice, č. j. 31207/2014-6440-OÚZPCE ze dne 2.5.2014
- - odbor územní správy Praha, sp.zn. 33810/2014-6440-OÚZ-PCE, MOCR 24468-1/2014- 6440 ze dne 6.8.2014
- Agentura logistiky, Regionální středisko vojenské dopravy Hradec Králové, č.j. 18-27/2014-5512-HK 21.7.2014
- Národní institut pro integraci osob s omezenou schopností pohybu a orientace České republiky, o.s., zn. Č. 112140131 12.9.2014
- Policie ČR, Krajské ředitelství Libereckého kraje, Odbor správy majetku, Oddělení správy nemovitého majetku, č. j. KRPL-34110-1/ČJ-2014-1800SU-5 ze dne 11.4.2014
- Krajská správa silnic Libereckého kraje, p.o., č. j. KSSLK/Zu/2219/2014 ze dne 7.4.2014 a KSSLK/Zu/4832/2014 ze dne 11.7.2014
- SÚS Královéhradeckého kraje a.s., SUSKHK/6371/14/PO-Vi ze dne 3.7.2014
- Citelum a.s., ze dne 7.4.2014 + bez č.j. z 13.7.2014
- KATRO SERVIS spol.s r.o., ze dne 2.4.2014 + bez č.j. z 9.7.2014
- Technické služby města Železný Brod, ze dne 3.5.2013 + bez č.j. z 27.8.2014
- OÚ v Bělé, ze dne 24.4.2013
- Vodafone Czech Republic, a.s., bez č.j. z 9.7.2014
- T Mobile Czech Republic a.s., zn. 14_09_10_D z 10.9.2014
- VÚŽ, a.s., dopis č.j. 2239/14-05 ze dne 11.6.2014

Veškerá dokladová část je součástí projektu – H. Doklady.

4. Navržené řešení

Účelem stavby je odstranění propadu traťové rychlosti (v části úseku), zlepšení technických parametrů prvků železniční infrastruktury a zvýšení bezpečnosti na železničních přejezdech v úseku Stará Paka – Malá Skála.

Stavba je členěna na následující PS a SO:

PS 01-01-01	Stará Paka - Košťálov, úprava zabezpečovacího zařízení
PS 01-02-01	Stará Paka - Košťálov, úpravy kabelových tras sdělovacích vedení
PS 02-01-01	ŽST Košťálov, úprava zabezpečovacího zařízení
PS 02-02-01	ŽST Košťálov, úpravy kabelových tras sdělovacích vedení
PS 03-01-01	Košťálov - Semily, úprava zabezpečovacího zařízení
PS 03-01-02	Košťálov - Semily, zabezpečení přejezdu P3080
PS 03-02-01	Košťálov - Semily, úpravy kabelových tras sdělovacích vedení
PS 04-01-01	ŽST Semily, úprava zabezpečovacího zařízení
PS 04-02-01	ŽST Semily, úpravy kabelových tras sdělovacích vedení
PS 05-01-01	Semily - Železný Brod - Malá Skála, úprava zabezpečovacího zařízení
PS 06-02-01	Železný Brod - Malá Skála, úpravy kabelových tras sdělovacích vedení
SO 01-10-01	Stará Paka - Košťálov, železniční svršek
SO 01-11-01	Stará Paka - Košťálov, železniční spodek
SO 02-10-01	ŽST Košťálov, železniční svršek
SO 02-11-01	ŽST Košťálov, železniční spodek
SO 03-10-01	Košťálov - Semily, železniční svršek
SO 03-11-01	Košťálov - Semily, železniční spodek
SO 04-10-01	ŽST Semily, železniční svršek
SO 04-11-01	ŽST Semily, železniční spodek
SO 05-10-01	Semily - Železný Brod, železniční svršek
SO 05-11-01	Semily - Železný Brod, železniční spodek
SO 06-10-01	Železný Brod - Malá Skála, železniční svršek
SO 06-11-01	Železný Brod - Malá Skála, železniční spodek
SO 01-13-01	Železniční přejezdy v mezistaničním úseku Stará Paka - Košťálov
SO 02-13-01	Železniční přejezdy v úseku ŽST Košťálov
SO 03-13-01	Železniční přejezdy v mezistaničním úseku Košťálov - Semily
SO 04-13-01	Železniční přejezdy v úseku ŽST Semily
SO 05-13-01	Železniční přejezdy v mezistaničním úseku Semily - Železný Brod
SO 06-13-01	Železniční přejezdy v mezistaničním úseku Železný Brod - Malá Skála
SO 01-20-01	Most v ev. km 85,731
SO 01-20-02	Most v ev. km 87,470
SO 01-20-03	Most v ev. km 88,935
SO 01-20-04	Most v ev. km 89,769
SO 01-20-05	Most v ev. km 90,579
SO 01-20-06	Most v ev. km 91,369
SO 01-20-07	Most v ev. km 93,180
SO 03-20-01	Most v ev. km 98,570
SO 03-20-02	Most v ev. km 99,265
SO 04-20-01	Most v ev. km 102,106

SO 05-20-01	Most v ev. km 106,270
SO 05-20-02	Most v ev. km 107,347
SO 06-20-01	Most v ev. km 109,292
SO 06-20-02	Most v ev. km 113,218
SO 06-20-03	Most v ev. km 113,490
SO 06-20-04	Most v ev. km 114,938

SO 01-21-01	Propustek v km 92,231
SO 03-21-01	Propustek v km 97,700
SO 03-21-02	Propustek v km 98,682
SO 03-21-03	Propustek v km 99,570
SO 03-21-04	Propustek v km 99,688
SO 03-21-05	Propustek v km 101,139
SO 03-21-06	Propustek v km 101,240
SO 05-21-01	Propustek v km 103,758
SO 06-21-01	Propustek v km 109,945
SO 06-21-02	Propustek v km 110,100
SO 06-21-03	Propustek v km 110,175
SO 06-21-04	Propustek v km 110,800
SO 06-21-05	Propustek v km 113,881
SO 06-21-06	Propustek v km 114,128
SO 06-21-07	Propustek v km 115,000

SO 01-22-01	Zárubní zeď v km 86,652 - 86,701
SO 01-22-02	Zárubní zeď v km 86,701 - 86,741
SO 01-22-03	Zárubní zeď v km 88,690 - 88,910
SO 01-22-04	Zárubní zeď v km 92,395 - 92,565
SO 03-22-01	Zárubní zeď v km 97,070 - 97,107
SO 03-22-02	Zárubní zeď v km 97,106 - 97,300
SO 06-22-01	Zárubní zeď v km 109,820 - 109,868
SO 06-22-02	Zárubní zeď v km 110,011 - 110,180
SO 06-22-03	Zárubní zeď v km 110,200 - 110,415
SO 06-22-04	Zárubní zeď v km 110,552 - 110,776

SO 02-06-01	ŽST Košťálov, úprava EOV
SO 04-06-01	ŽST Semily, úprava EOV
SO 06-06-01	ŽST Železný Brod, úprava EOV

SO 02-06-02	ŽST Košťálov, úpravy osvětlení a rozvodů nn
SO 03-06-01	Košťálov - Semily, zast. Nedvězí, úpravy osvětlení a rozvodů nn
SO 04-06-02	ŽST Semily, úpravy rozvodů nn

Bude provedena úprava zabezpečovacího zařízení, úprava PZZ, sanace železničního spodku a částečná výměna železničního svršku, úprava nástupišť včetně osvětlení, oprava konstrukcí železničních přejezdů, oprava železničních mostů, propustků a zárubních zdí, úprava EOV a NN napájení ve třech stanicích.

5. Kapacitní údaje:

- | | |
|---|----------|
| ▪ Rozsah úprav železničního svršku | 29,833km |
| ▪ Rozsah úprav zabezpečovacího zařízení | 29,833km |

▪ Traťová rychlost V_{I100}	60 - 90km/h
▪ Traťová rychlost V_{I130}	65 - 100km/h
▪ Obnova úrovnňových přejezdů	19ks
▪ Zabezpečení úrovnňových přejezdů	1ks
▪ Oprava železničních mostů	16ks
▪ Oprava železničních propustků	15ks
▪ Obnova zárubních zdí	10ks
▪ Obnova nástupiště zastávky	4ks
▪ Obnova nástupiště stanice	4ks
▪ Úpravy EOV	3x
▪ Úpravy NN napájení	3x
▪ Úpravy venkovního osvětlení	2x

6. Připomínky

Připomínky vyjadřovatelů ke stavbě byly do dokumentace zapracovány nebo budou požadované podmínky splněny při realizaci stavby (viz dále). Připomínky ze schvalovacího procesu Záměru projektu byly v projektu akceptovány.

7. Závěr

V projektu stavby byly dodrženy všechny parametry z předchozího stupně dokumentace – Záměru projektu.

Předložený projekt prokazuje komplexnost navrženého řešení a odpovídá potřebám i nárokům, kladeným na tento stupeň dokumentace, a požadavkům příslušných zákonů a vyhlášek.

Na základě výsledků projednání a posouzení projektu se doporučuje:

a. **schválit**

projekt stavby

„Odstranění propadu traťové rychlosti v úseku Stará Paka – Malá Skála“

b. **uložit**

investorovi stavby, SŽDC s.o., zastoupenému Oblastním ředitelstvím Hradec Králové:

- dodržet kapacitní údaje uvedené v bodě 5
- přenést na zhotovitele stavby požadavek splnit podmínky vyjadřovatelů k P z bodu 3 a 6 tohoto Posuzovacího protokolu, týkající se vlastní realizace stavby.

Aktualizováno v Hradci Králové dne 18. 9. 2014

Ing. Vladimír Filip

ředitel Oblastního ředitelství
Hradec Králové