

Souřadnicový systém: S-JTSK
Výškový systém: Bpv

Krajský úřad kraje Vysočina, Žižkova 57, 587 33 Jihlava, tel: 564 602 111, e-mail: posta@kr-vysocina

Investor:



Krajský úřad kraje Vysočina

KSÚS Vysočiny, příspěvková organizace, Kosovská 16, 586 01 Jihlava, tel: 567 117 158 , e-mail: ksusv@ksusv.cz

Správce mostu:

**Krajská správa a údržba
silnic Vysočiny**
příspěvková organizace

Krajská správa a údržba silnic Vysočiny

Číslo zakázky:

15 054 00

HIP:

Schválil:

Ing. Václav HVÍZDAL

Zodp. projektant:

Ing. Martin HAVLÍK

241096747, mha@pontex.cz

Tech. kontrola:

Ing. Petr DRBOHLAV

Vypracoval:

JIP1 PŘÍHODA



Praha 4, Bezová 1658, 147 14
tel: +420 241096735 fax: +420 244461038
e-mail: pontex@pontex.cz

Objednatel:

Kraj Vysočina

Obec:

Ruda

Kraj:

Vysočina

Akce:

II/602 KŘEPTOV – MOST EV.Č. 602-017

Část:

F – SOUVISEJÍCÍ DOKUMENTACE

Příloha:

GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ

Datum

11/2015

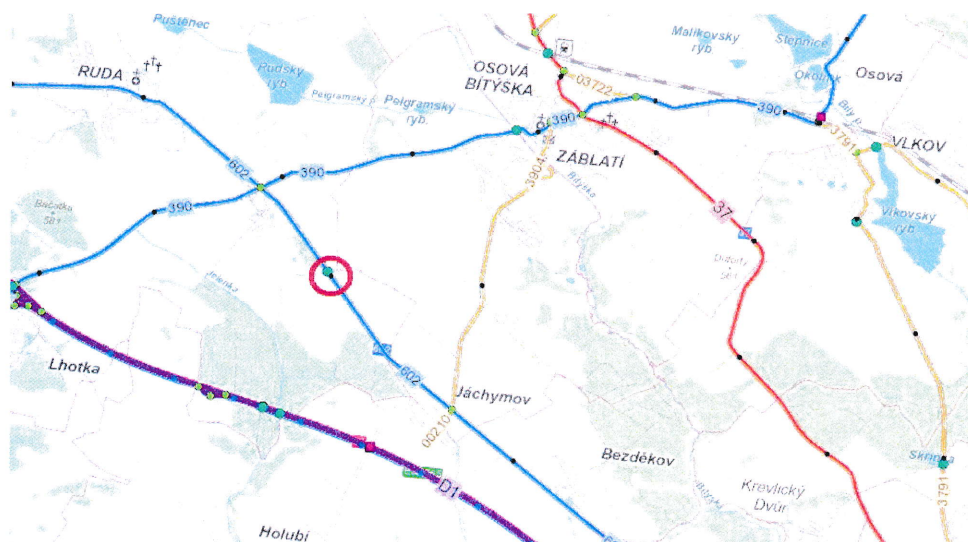
Stupeň

PDPS


Souprava

Č. přílohy

F.1



Hladík
21/2015
27. 4. 15

| | | | | | |
|---|---------------------------|--------------------------------|---------|--|--|
|  | | Jiří Příhoda | | | |
| geodet | | Nedašovská 347, 155 21 Praha 5 | | | |
| Zadavatel : PONTEX spol. s r. o. 147 14 Praha 4 – Bezová 1658 | | Zakázka č. : | 19-15 | | |
| Kraj : Vysočina | Obec : Ruda u V. Meziříčí | Datum : | 04.2015 | | |
| Zakázka : Křeptov - oprava mostu ev. č. 602-017 | | Měřítko : | | | |
| | | Souř. s. : | JTSK | | |
| | | Výš. s. : | Bpv | | |
| Příloha : Geodetické zaměření | | Příloha číslo : | | | |

TECHNICKÁ ZPRÁVA

Název:

Křepťov
oprava mostu ev. č. 602-017

Zhotovitel:

Jiří Příhoda - geodet, Nedašovská 347, 150 00 Praha 5, tel: 220518373
e-mail: geoland@iol.cz

Objednatel:

PONTEX, s.r.o., Bezová 1568, 147 14 Praha 4

Použité přístroje

Zakázka číslo

GEODIMETER 500, TRIMBLE R8

19-15

Souřadnicový
systém

Výškový systém

Třída přesnosti

JTSK

Bpv

3.

Použité podklady

zadání objednatelem

- Všeobecně:

Účelem bylo zaměření mostu ev. č. 602-017 na silnici II/602 u Křepťovského Dvora. Rozsah prací byl stanoven projektantem. Práce byly provedeny v dubnu 2015.

- Geodetický základ:

Měření bylo zpracováno v souřadnicovém systému JTSK a výškovém Bpv. Polohově i výškově bylo měření připojeno metodou GPS. V prostoru měření jsou nové body 4001 - 4003 ke kterým jsou vyhotoveny místopisy a jsou součástí tohoto elaborátu. Přesnost zaměřených bodů vyhovuje bývalé 3. třídě přesnosti podle ČSN 013410.

- Zaměření:

Obsahem zaměření je podklad pro rekonstrukci mostu přes potok u Křepťovského Dvora.

Byl zaměřen most, komunikace cca 70 m od mostu a terén cca 30 od mostu. Byly zaměřeny viditelné znaky inženýrských sítí, šetření o jejich průběhu nebylo prováděno.


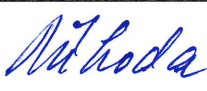
- Výpočty a zpracování naměřených hodnot:

Výpočet souřadnic zaměřených bodů byl proveden v programu Groma v. 8.0. Kresba byla vyhotovena na podkladě softwarové platformy AutoCAD LT 2008.

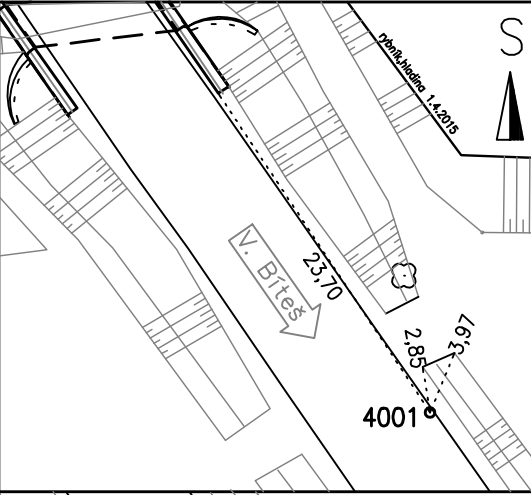
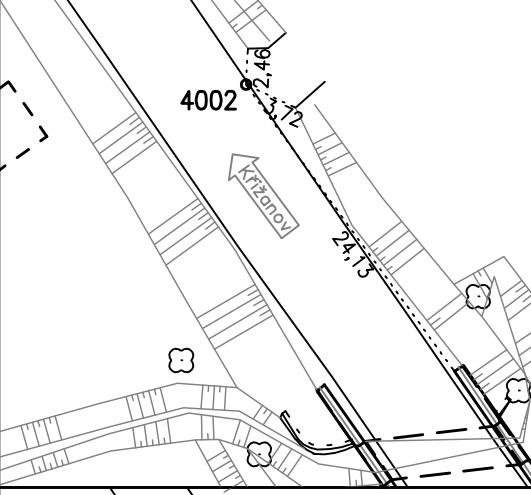
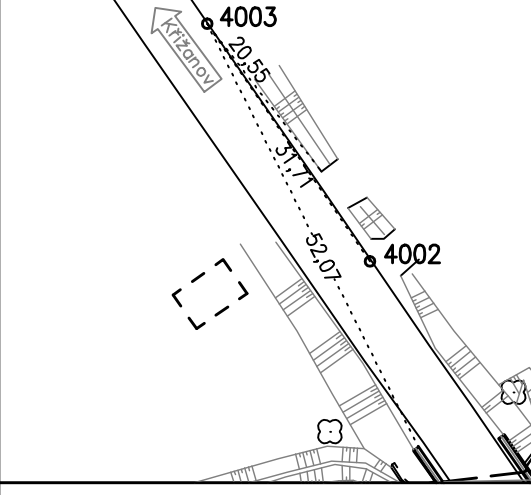

- Obsah elaborátu:

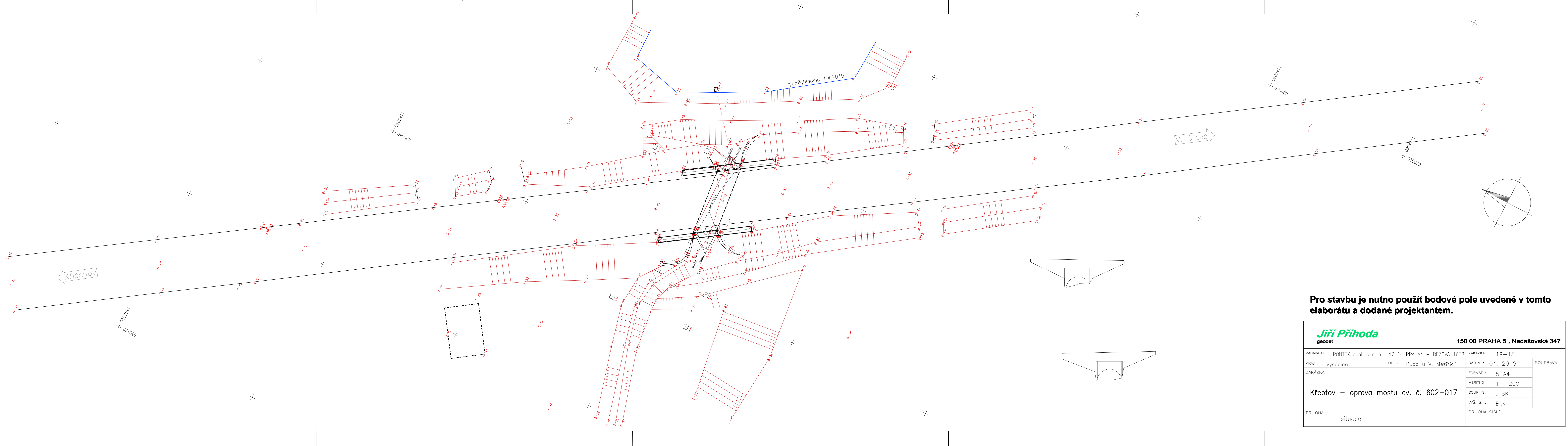
1. Technická zpráva
2. Seznam souřadnic a výšek
3. Místopisy
4. Situace

Pro stavbu je nutno použít bodové pole uvedené v tomto elaborátu a dodané projektantem.


| Zaměřil: | Ověřil | |
|---|--|--|
| Dne: 3.4. 2015 | Dne: 27.4. 2015 | |
| Jiří Příhoda | Ing. Vladimír Hladík | |
| Zhotovil: |  | |
| Dne: 6.4. 2015 | | |
| Jiří Příhoda | | |
|  | Náležitostmi a přesností odpovídá právním předpisům | |

| | | | | | | |
|--------------------|-------|------------------|---------------------------------------|--------|-------|----------|
| GROMA v. 7.0 | | SEZNAM SOUŘADNIC | | | | str. 1/1 |
| Soubor: | | | | | | |
| Zakázka: 1915 | | | Lokalita: most ev. č. 602-017 Křepťov | | | |
| Souř. systém: JTSK | | | Výškový systém: Bpv | | | |
| Předč. | Číslo | Y | X | Z | Popis | |
| | 4001 | 630 046.98 | 1 144 006.72 | 540.89 | PBPP | |
| | 4002 | 630 081.36 | 1 143 957.22 | 539.68 | PBPP | |
| | 4003 | 630 099.29 | 1 143 931.06 | 539.93 | PBPP | |
| | 5001 | 630 055.67 | 1 143 982.19 | 540.13 | PBPP | |
| | 5002 | 630 079.73 | 1 143 984.82 | 538.63 | PBPP | |

| | | | |
|--|---|--------------|--|
| Bod, třída přesnosti : 4001 III. | Souřadnice Y | 630 046.98 |  |
| | Souřadnice X | 1 144 006.72 | |
| Bod zřídila organizace, rok : J. Příhoda 2015 | Nadmořská výška | 540.89 | |
| | Popis, způsob stabilizace a určení bodu : most ev. č. 602-017 Křepťov nastřelovací hřeb v kraji vozovky GPS | | Nárys, detail : |
| Bod, třída přesnosti : 4002 III. | Souřadnice Y | 630 081.36 |  |
| | Souřadnice X | 1 143 957.22 | |
| Bod zřídila organizace, rok : J. Příhoda 2015 | Nadmořská výška | 539.68 | |
| | Popis, způsob stabilizace a určení bodu : most ev. č. 602-017 Křepťov nastřelovací hřeb v kraji vozovky GPS | | Nárys, detail : |
| Bod, třída přesnosti : 4003 III. | Souřadnice Y | 630 099.29 |  |
| | Souřadnice X | 1 143 931.06 | |
| Bod zřídila organizace, rok : J. Příhoda 2015 | Nadmořská výška | 539.92 | |
| | Popis, způsob stabilizace a určení bodu : most ev. č. 602-017 Křepťov nastřelovací hřeb v kraji vozovky GPS | | Nárys, detail : |
| Bod, třída přesnosti : | Souřadnice Y | |  |
| | Souřadnice X | | |
| Bod zřídila organizace, rok : | Nadmořská výška | | |
| | Popis, způsob stabilizace a určení bodu : | | Nárys, detail : |



Pro stavbu je nutno použít bodové pole uvedené v tomto elaborátu a dodané projektantem.

| | | | |
|--|---------------------------|--|-----------------|
|  | | 150 00 PRAHA 5 , Nedašovská 347 | |
| ZADAVATEL : PONTEK spol. s r. o. 147 14 PRAHA4 – BEZOVÁ 1658 | | ZAKÁZKA : 19–15 | |
| KRAJ : Vysočina | OBEC : Ruda u V. Meziříčí | DATUM : 04. 2015 | SOUPRAVA |
| ZAKÁZKA : | | FORMÁT : 5 A4 | |
| Křepťov – oprava mostu ev. č. 602–017 | | MĚŘITKO : 1 : 200 | |
| PŘÍLOHA : | | SOUR. S. : JTSK | |
| situace | | VÝŠ. S. : BpV | PŘÍLOHA ČÍSLO : |

