

7. Závěr

Datum konání příštího KD

Úterý 26.5. 2020 v 09:00 na stavbě Čechtice

Zapsal Ing. Jindřich Přivratský
 Podběhská 1014/20
 160 00 Praha 6
 IČ: 48272801
 www.pudfa.cz

21

Přílohy

Číslo	Název
1	Prezenční listina KD9

Rozdělovník

Vyhotoveno v jediném exempláři, který bude založen do spisu stavby, scan dokumentu je rozeslán elektronicky (po dodání podkladů zhotovitele).

Elektronicky odesláno dne 21.5. 2020 na adresy, uvedené v prezenční listině.

PODPISOVÁ DOLOŽKA ÚČASTNÍKŮ JEDNÁNÍ

Účastníci jednání berou na vědomí, že:

- z jednání je vyhotoven koncept písemného zápisu, který bude zaslán všem účastníkům jednání, a to na jejich e-mailovou adresu uvedenou v prezenční listině.
- Účastník jednání je oprávněn do tří pracovních dnů do 14:00 hodin vznést vůči obsahu zápisu námítky s řádným zdůvodněním. Obsah zápisu lze napadnout v případě, že vyhotovený zápis obsahuje buď nepravdivé údaje, nebo některá závazná vyjádření neobsahuje vůbec či je v určitých částech nesrozumitelný a účastník požaduje doplnění / přepracování.
- Nevznese-li účastník jednání vůči obsahu konceptu zápisu žádné námítky v předepsané lhůtě, považuje se pak tento zápis za potvrzený účastníkem jednání a stává se čistopisem a není opětovně odeslán elektronicky.
- Účastník svým podpisem potvrzuje, že je oprávněn zastupovat a jednat v zájmu firmy, kterou na tomto jednání zastupuje a na základě toho činí návrhy, zaujímat stanoviska k jednotlivým bodům jednání, vznášet námítky a zavazovat svou firmu k úkolům z tohoto jednání pro ni vyplývajícím.

Prezenční listina

Název akce: II/112 Čechtice, most ev.č. 112-035 přes strouhu před obcí Čechtice

Místo konání: Čechtice

Datum konání: 19.5. 2020

Jméno, příjmení	Organizace, funkce	Telefon	Podpis
Bc. Martin Staněk	KSÚS		
JUDr. Luděk Beneš	KSÚS		
Pavel Šeda	PUDIS a.s. – TDS		
Ing. Jindřich Přivratský	PUDIS a.s. – TDS		
Ing. Dan Krejčí	PUDIS a.s. – KOOBOZP		
Ing. Josef Jirotko	APIS s.r.o. - AD.		
Ing. Ladislav Bohuslav	AZ SANACE a.s.		
Rudolf Procházka	AZ SANACE a.s.	731 470 980	

Evidenční číslo: 10/2020

Počet stran 2

Počet výtisků 1

Výtisk číslo

Klasifikace PI

F.07.02.02

Zápis z kontrolního dne stavby

II/112 Čechtice, most ev.č.112-035 přes strouhu před obcí Čechtice

Kontrolní den

číslo 10 konaný dne 26.5.2020

Účastníci

Seznam účastníků je uveden v příloze č. 1 – F.04.00.01 Prezenční listina

Program kontrolního dne

1. Kontrola úkolů z minulého KD – dle zápisu z předcházejícího dispečinku
2. Zpráva zhotovitele o průběhu výstavby:
 - a) plnění věcného harmonogramu
 - b) popis provedených prací
 - c) finanční plnění
 - d) předávání RDS
 - e) fotodokumentace
 - f) doplnit podle konkrétní situace
3. Kontrola kvality:
 - a) zpráva o hodnocení kvality za uplynulé období
 - b) doplnit podle konkrétní situace
4. Stav BOZP a PO
5. Různé
6. Nové úkoly
7. Závěr

1. Kontrola úkolů z minulého KD

Úkol číslo	Název	Skutečný stav plnění úkolu	Zodpovídá	Termín
1.1	RDS - kompletace	Doplnit, zkompletovat, předat tisky KD8: předány výkresy výztuže až do X. - přechodová deska Doplnit rozdíly PDPS x RDS KD10: koncept elektronicky, po projednání doplnit tisky	zhotovitel	Část splněno T: 2.6.2020
3.1	RDS – úprava stavební jámy	Náhrada pažení štětovnicemi otevřenou svahovanou jámou na návrh zhotovitele po zachycení změněných podmínek v základové spáře (bez spodní vody atd.) – zpracovat návrh RDS a ZBV KD4: výkresy předány, zpracovat ZBV KD5: Postupovat dle od KSÚS předaných zásad procesování ZBV z 20.3.2020 (Pragoprojekt)	zhotovitel	Trvá
5.2.	Změny RDS – ZBV	Zhot. oznámil návrhy na změny RDS: -svahovaná jáma -DIO, úprava a doplnění -pasportizace objízdných tras a zašle návrhy ZBV Re TDI KD5: Postupovat dle od KSÚS předaných zásad procesování ZBV z 20.3.2020 (Pragoprojekt)	Zhotovitel	Trvá

ŘEDITELSTVÍ SILNIC A DÁLNIC ČR

EVIDENČNÍ ČÍSLO
10/2020

ZÁPIS Z KONTROLNÍHO DNE STAVBY

II/112 ČECHTICE, MOST EV.Č. 112-035 PŘES STROUHU PŘED OBCÍ
ČECHTICE

KLASIFIKACE PRACOVNÍHO PŘÍKLADU

F.07.02.02

Str. 04 / 10

- KD10: Předloženo ocenění ZBV v el. podobě. Zkompletovat včetně zdůvodnění všech položek a předložit k projednání na KD 11 za účasti AD a projektanta RDS.
- 8.1. Koordinace zhotovitelů – Zhotovitelé komunikace a mostu byly opětovně upozorněni na kolizi projektů – nutno zkoordinovat rozsah a zpracovat záporné ZBV. Zhotovitel T: 2.6.2020
svodidla, vozovka
- Koordinovat a předat info o možnosti zrušení subdodávek na svodidla.
KD9: Zhot. mostu nemůže zrušit objednávku svodidel, trvá na provedení. Je nutno pokrýt výměry u sousední stavby komunikace.
Zhotovitel mostu zaměří provedené povrchy přilehlé komunikace a dle nich upraví výměry a zkompletuje komunikaci na mostě, upraví RDS a ZBV.
KD10: Nové výměry komunikace uplatněny do návrhu ZBV.
Předat parametry svodidel mostu zhotoviteli navazujícího úseku komunikace k přípravě napojení a úpravě výměr stavby.

2. Zpráva zhotovitele o průběhu výstavby

- a) plnění věcného harmonogramu HMG prací předložen, dokončeno provedení OP1 a OP2 cca dle HMG, Další termín - do 1. týdne 06 vodorovná nosná konstrukce.
- b) popis provedených prací Dokončena betonáž dřívků opěr a křídel OP1 a OP2 a jejich odbednění, podpora bednění vodorovné nosné konstrukce. Aktuálně probíhají izolační nátěry zakrývaných konstrukcí, armování VNK. Zpětné zásypy za opěrami nezahájeny z důvodu deštivého počasí a navlhlé zásypové zeminy.
- c) finanční plnění HMG finanční předán. Předložen návrh fakturace za 04/2020 ve výši 1 276 720,80 Kč bez DPH, celkem od začátku stavby 2 316 954,31 Kč bez DPH.
- d) předávání RDS RDS (tisk) předána pro spodní stavbu - piloty dle zásad PDPS, výkresy výkopu stavební jámy upraveny bez zapažení larseny – ZBV. Ostatní výkresy elektronicky.
- e) fotodokumentace Prováděna průběžně zhotovitelem i TDI, odevzdává se s MZ

3. Kontrola kvality

- a) zpráva o hodnocení kvality za Průběžně, viz. měsíční zpráva.
uplynulé období

4. Stav BOZP a PO

Viz měsíční zprávy KOO BOZP.

Zabezpečit uvolněný svah stavební jámy za opěrou, dodržovat KOOBOZP připomíná nutnost používání OOP (rukavice) při práci s armaturou a zvýšenou opatrnost při manipulaci jeřábu s bedněním v blízkosti venkovního vedení VN.
KD BOZP 1x měsíčně spojený s posledním KD v měsíci.

5. Různé

- 0.1. zhotovitel zajistil vytyčení podzemních sítí na staveništi
0.2. zaveden stavební deník, k dispozici na místě
0.3. informace o zahájení stavby předána na OIP, archeolog. ústav AV ČR, logistiku MO AČR, dotčené ObÚ Čechovice a MÚ Vlašim stavební úřad.
0.4. na závěr KD0 provedeno předání staveniště zhotoviteli (viz samostatný protokol) a zahájeny stav. práce
0.5. TDS – změna společnosti z VPÚ DECO Praha a.s. po fúzi na PUDIS a.s.
7.1. Doloženo potvrzení o archeologickém výzkumu – Muzeum Podblanicka.

KRAJSKÁ SPRÁVA A ÚDRŽBA SILY A ŠC

EVIDENČNÍ ČÍSLO
10/2020

ZÁPIS Z KONTROLNÍHO DNE STAVBY

11112 ČECHOVICE, MOST EV.Č. 112-835 PÁSA STROJŮ PŘED (R0)

Čechovice

KLASIFIKACE, PROVOZNÍ INFORMACE

F 07.02.02

STRANA 2/3

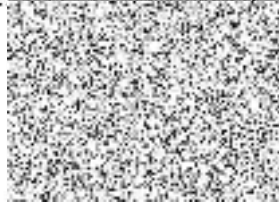
6. Nové úkoly

Úkol číslo	Název	Obsah úkolu a požadovaný cílový stav	Odpovídá	Termín
10.1	BOZP – zabezpečení svahu stav jámy	Upravit sesutý a uvolněný svah zemního tělesa za opěrou (Vlašim), vysvahovat dle PD.	Zhotovitel	Ihned
10.2	Zpětné zásypy	Ohlásit zahájení, použít pouze vhodný (suchý) materiál, hutnit po vrstvách, ověřit vlastnosti geotechnikem a kontrolními zkouškami.	Zhotovitel	Ihned

7. Závěr

Datum konání příštího KD Úterý 2.6. 2020 v 09:00 na KSÚS Říčany – projednání návrhů ZBV

Zapsal Ing. Jindřich Pfvratský



UDIS

Podbabská 1014/20
180 00 Praha 6
IČ: 45272891
www.pudis.cz

**Přílohy**

Číslo	Název
1	Prezenční listina KD10

Rozdětovník

Vyhotoveno v jediném exempláři, který bude založen do spisu stavby, scan dokumentu je rozeslán elektronicky (po dodání podkladů zhotovitele).

Elektronicky odesláno dne 26.5.2020 na adresy, uvedené v prezenční listině.

PODPISOVÁ DOLOŽKA ÚČASTNÍKŮ JEDNÁNÍ

Účastníci jednání berou na vědomí, že:

- z jednání je vyholoven koncept písemného zápisu, který bude zaslán všem účastníkům jednání, a to na jejich e-mailovou adresu uvedenou v prezenční listině.
- Účastník jednání je oprávněn do tří pracovních dnů do 14:00 hodin vznést vůči obsahu zápisu námitky s řádným zdůvodněním. Obsah zápisu lze napadnout v případě, že vyhotovený zápis obsahuje buď nepravdivé údaje, nebo některá závažná vyjádření neobsahuje vůbec či je v určitých částech nesrozumitelný a účastník požaduje doplnění / přepracování.
- Nevznese-li účastník jednání vůči obsahu konceptu zápisu žádné námitky v předepsané lhůtě, považuje se pak tento zápis za potvrzený účastníkem jednání a stává se čistopisem a není opětovně odeslán elektronicky.
- Účastník svým podpisem potvrzuje, že je oprávněn zastupovat a jednat v zájmu firmy, kterou na tomto jednání zastupuje a na základě toho činit návrhy, zaujímat stanoviska k jednotlivým bodům jednání, vznášet námitky a zavazovat svou firmu k úkolům z tohoto jednání pro ni vyplývajícím.

KRAJSKÁ SPRÁVA A ÚDRŽBA SILNIC SČ	ZÁPIS Z KONTROLNÍHO DNE STAVBY	
EVIDENČNÍ ČÍSLO 10/2020	II/112 ČECHTICE, MOST EV.Č.112-035 PŘES STROUHU PŘED OBCÍ ČECHTICE KLASIFIKACE: PROVOZNI INFORMACE	F.07.02.02 STRANA: 3/3

Prezenční listina

Název akce: II/112 Čechtice, most ev.č. 112-035 přes strouhu před obcí Čechtice

Místo konání: Čechtice

Datum konání: 26.5. 2020

Jméno, příjmení	Organizace, funkce	Telefon	Podpis
Bc. Martin Staněk	KSÚS		
JUDr. Luděk Beneš	KSÚS		
Pavel Šeda	PUDIS a.s. – TDS		
Ing. Jindřich Přivratský	PUDIS a.s. – TDS		
Ing. Dan Krejčí	PUDIS a.s. – KOOBOZP		
Ing. Josef Jírotka	APIS s.r.o. - AD.		
Ing. Ladislav Bohuslav	AZ SANACE a.s.		
Rudolf Procházka	AZ SANACE a.s.		

Evidenční číslo: 11/2020

Počet stran 2
Počet výtisků 1
Výtisk číslo
Klasifikace PI

F.07.02.02

Zápis z kontrolního dne stavby

II/112 Čechtice, most ev.č.112-035 přes strouhu před obcí Čechtice

Kontrolní den

číslo 11 konaný dne 2.6.2020 na KSÚS Říčany

Účastníci

Seznam účastníků je uveden v příloze č. 1 – F.04.00.01 Prezenční listina

Program kontrolního dne

1. Kontrola úkolů z minulého KD – dle zápisu z předcházejícího dispečinku
2. Zpráva zhotovitele o průběhu výstavby:
 - a) plnění věcného harmonogramu
 - b) popis provedených prací
 - c) finanční plnění
 - d) předávání RDS
 - e) fotodokumentace
 - f) (doplnit podle konkrétní situace)
3. Kontrola kvality:
 - a) zpráva o hodnocení kvality za uplynulé období
 - b) (doplnit podle konkrétní situace)
4. Stav BOZP a PO
5. Různé
6. Nové úkoly
7. Závěr

1. Kontrola úkolů z minulého KD

Úkol číslo	Název	Skutečný stav plnění úkolu	Zodpovídá	Termín
1.1	RDS - kompletace	Doplnit, zkompletovat, předat tisky KD8: předány výkresy výztuže až do X. - přechodová deska Doplnit rozdíly PDPS x RDS KD10: koncept elektronicky, po projednání doplnit tisky	zhotovitel	Část splněno Trvá
3.1	RDS – úprava stavební jámy	Náhrada pažení štětovnicemi otevřenou svahovanou jámou na návrh zhotovitele po zachycení změněných podmínek v základové spáře (bez spodní vody atd.) – zpracovat návrh RDS a ZBV KD4: výkresy předány, zpracovat ZBV KD5: Postupovat dle od KSÚS předaných zásad procesování ZBV z 20.3.2020 (Pragoprojekt)	zhotovitel	Trvá
5.2.	Změny RDS – ZBV	Zhot. oznámil návrhy na změny RDS: -svahovaná jáma -DIO, úprava a doplnění -pasportizace objízdných tras a zašle návrhy ZBV KD10: Předloženo ocenění ZBV v el. podobě.	Zhotovitel	Trvá

		Zkompletovat včetně zdůvodnění všech položek a předložit k projednání na KD 11 za účasti AD a projektanta RDS. KD11: ZBV předloženo, projednáno, odsouhlaseno AD, TDI, KSÚS vyjma pol. k upřesnění (pasport SO102- cena; rev.schodiště – počet, materiál)	
8.1.	Koordinace zhotovitelů – svodidla, vozovka	Zhotovitelé komunikace a mostu byly opětovně upozorněni na kolizi projektů – nutno zkoordinovat rozsah a zpracovat záporné ZBV. KD9: Zhot.mostu nemůže zrušit objednávku svodidel, trvá na provedení. Je nutno pokrýt výměry u sousední stavby komunikace. Zhotovitel mostu zaměří provedené povrchy přilehlé komunikace a dle nich upraví výměry a zkompletuje komunikaci na mostě, upraví RDS a ZBV. KD10: Nové výměry komunikace uplatněny do návrhu ZBV. Předat parametry svodidel mostu zhotoviteli navazujícího úseku komunikace k přípravě napojení a úpravě výměr stavby. KD 11: zhot předat def. situaci RDS s pozicí svodidel ke koordinaci napojení sousední stavby	Zhotovitel T: 9.6.2020
10.1	BOZP – zabezpečení svahu stav jámy	Upravit sesutý a uvolněný svah zemního tělesa za opěrou (Vlašim), vysvahovat dle PD.	Zhotovitel Trvá
10.2	Zpětné zásypy	Ohlásit zahájení, použít pouze vhodný (suchý) materiál, hutnit po vrstvách, ověřit vlastnosti geotechnikem a kontrolními zkouškami.	Zhotovitel Trvá

2. Zpráva zhotovitele o průběhu výstavby

- a) plnění věcného harmonogramu: HMG prací předložen, dokončeno provedení OP1 a OP2 cca dle HMG, Další termín – betonáž mostovky 9.6.2020.
- b) popis provedených prací
Dokončena betonáž dřívků opěr a křidel OP1 a OP2 a jejich odebdení, podpora bednění vodorovné nosné konstrukce.
Aktuálně probíhají izolační nátěry zakrývaných konstrukcí, armování VNK. Zpětné zásypy za opěrami nezahájeny z důvodu deštivého počasí a navlhlé zásypové zeminy.
- c) finanční plnění
HMG finanční předán. Předložen návrh fakturace za 04/2020 ve výši 1 276 720,80 Kč bez DPH, celkem od začátku stavby 2 316 954,31 Kč bez DPH.
- d) předávání RDS
RDS (tisk) předána pro spodní stavbu - piloty dle zásad PDPs, výkresy výkopu stavební jámy upraveny bez zapažení larseny – ZBV.
Ostatní výkresy elektronicky.
- e) fotodokumentace
Prováděna průběžně zhotovitelem i TDI, odevzdává se s MZ

3. Kontrola kvality

- a) zpráva o hodnocení kvality za uplynulé období
Průběžně, viz. měsíční zpráva.

4. Stav BOZP a PO

Viz měsíční zprávy KOO BOZP.
Zabezpečit uvolněný svah stavební jámy za opěrou, dodržovat KOOBOZP připomíná nutnost používání OOP (rukavice) při práci s armaturou a zvýšenou opatrnost při manipulaci jeřábu s bedněním v blízkosti venkovního vedení VN.
KD BOZP 1x měsíčně spojený s posledním KD v měsíci.

5. Různé

0.1. zhotovitel zajistil vytyčení podzemních sítí na staveništi

KRAJSKÁ SPRÁVA A ÚDRŽBA SILNIC ŠC	ZÁPIS Z KONTROLNÍHO DNE STAVBY	
EVIDENČNÍ ČÍSLO 11/2020	IV/112 ČESKÝCE MOSTEV K 112 035 PŘES BTRONOVU PŘEDŮR ČESKÝCE	F 07 02 03
	KLASIFIKACE: PROVOLNÍ INFORMACE	5. 6. 2020

- 0.2. zaveden stavební deník, k dispozici na místě
- 0.3. informace o zahájení stavby předána na OIP, archeolog.ústav AV ČR, logistiku MO AČR, dotčené ObÚ Čechčice a MÚ Vlašim stavební úřad.
- 0.4. na závěr KD0 provedeno předání staveniště zhotoviteli (viz samostatný protokol) a zahájeny stav. práce
- 0.5. TDS – změna společnosti z VPÚ DECO Praha a.s. po fúzi na PUDIS a.s.
- 7.1. Doloženo potvrzení o archeologickém výzkumu – Muzeum Podblanicka.

6. Nové úkoly

Úkol číslo	Název	Obsah úkolu a požadovaný cílový stav	Odpovídá	Termín
------------	-------	--------------------------------------	----------	--------

7. Závěr

Datum konání příštího KD Úterý 9.6. 2020 v 09:00 na stavbě

Zapsal Ing. Jindřich Přivratský



IS Podbabská 1014/20
166 00 Praha 6
IČ: 45272891
www.pudis.cz 21

Přílohy

Číslo	Název
1	Prezenční listina KD 11

Rozdělovník

Vyhotoveno v jediném exempláři, který bude založen do spisu stavby, scan dokumentu je rozeslán elektronicky (po dodání podkladů zhotovitele).

Elektronicky odesláno dne 5.6.2020 na adresy, uvedené v prezenční listině.

PODPISOVÁ DOLOŽKA ÚČASTNÍKŮ JEDNÁNÍ

Účastníci jednání berou na vědomí, že:

- z jednání je vyhotoven koncept písemného zápisu, který bude zaslán všem účastníkům jednání, a to na jejich e-mailovou adresu uvedenou v prezenční listině.
- Účastník jednání je oprávněn do tří pracovních dnů do 14:00 hodin vznést vůči obsahu zápisu námítky s řádným zdůvodněním. Obsah zápisu lze napadnout v případě, že vyhotovený zápis obsahuje buď nepravdivé údaje, nebo některá závazná vyjádření neobsahuje vůbec či je v určitých částech nesrozumitelný a účastník požaduje doplnění / přepracování.
- Nevznese-li účastník jednání vůči obsahu konceptu zápisu žádné námítky v předepsané lhůtě, považuje se pak tento zápis za potvrzený účastníkem jednání a stává se čistopisem a není opětovně odeslán elektronicky.
- Účastník svým podpisem potvrzuje, že je oprávněn zastupovat a jednat v zájmu firmy, kterou na tomto jednání zastupuje a na základě toho činit návrhy, zaujímat stanoviska k jednotlivým bodům jednání, vznášet námítky a zavazovat svou firmu k úkolům z tohoto jednání pro ni vyplývajícím.

KRAJSKÁ SPRÁVA A ÚDRŽBA SILNIC SČ	ZÁPIS Z KONTROLNÍHO DNE STAVBY	
EVIDENČNÍ ČÍSLO 11/2020	II/112 JECHTICE, MOST EV.Č. 112-035 PŘES STROJNU PŘED OBCÍ ČECHTICE	F.07.02.02
	KLASIFIKACE: PROVOCNÍ INFORMACE	STRANA: 3/3



Počet listů: 1
Vyhотовeno v: 1 výt.
Výtisk číslo:

Prezenční listina

Název akce: II/112 Čechtice, most ev.č. 112-035 přes strouhu před obcí Čechtice

Místo konání: Čechtice

Datum konání: 2.6. 2020

Jméno, příjmení	Organizace, funkce	Telefon	Podpis
Bc. Martin Staněk	KSÚS		
JUDr. Luděk Beneš	KSÚS		
Pavel Šeda	PUDIS a.s. – TDS		
Ing. Jindřich Přivratský	PUDIS a.s. – TDS		
Ing. Dan Krejčí	PUDIS a.s – KOBOZP		
Ing. Josef Jírotka			
Ing. Ladislav Bohuslav	AZ SANACE a.s.		
Rudolf Procházka	AZ SANACE a.s.		
<i>Ing. Martin Komárek</i>			

KRAJSKÁ SPRÁVA A SOCIÁLNÍ SLUŽBY

EVIDENČNÍ ČÍSLO:
KD/OP 11/2020

II/112 Čechtice, most ev.č. 112-035 přes strouhu před
obcí Čechtice

Prezence

KLASIFIKAČNÍ PRŮVAZINFORMACE

Strana 1 z 2

Zápis z kontrolního dne stavby

II/112 Čechtice, most ev.č.112-035 přes strouhu před obcí Čechtice

Kontrolní den

číslo 12 konaný dne 9.6.2020

Účastníci

Seznam účastníků je uveden v příloze č. 1 – F.04.00.01 Prezenční listina

Program kontrolního dne

1. Kontrola úkolů z minulého KD – dle zápisu z předcházejícího dispečinku
2. Zpráva zhotovitele o průběhu výstavby:
 - a) plnění věcného harmonogramu
 - b) popis provedených prací
 - c) finanční plnění
 - d) předávání RDS
 - e) fotodokumentace
 - f) (doplnit podle konkrétní situace)
3. Kontrola kvality:
 - a) zpráva o hodnocení kvality za uplynulé období
 - b) (doplnit podle konkrétní situace)
4. Stav BOZP a PO
5. Různé
6. Nové úkoly
7. Závěr

1. Kontrola úkolů z minulého KD

Úkol číslo	Název	Skutečný stav plnění úkolu	Zodpovídá	Termín
1.1	RDS - kompletace	Doplnit, zkompletovat, předat tisky KD10: koncept elektronicky, po projednání doplnit tisky KD12: změny projednány, doplnit tisky čístopisu RDS	zhotovitel	Trvá
3.1	RDS – úprava stavební jámy	Náhrada pažení štětovnicemi otevřenou svahovanou jámou na návrh zhotovitele po zachycení změněných podmínek v základové spáře (bez spodní vody atd.) – zpracovat návrh RDS a ZBV KD4: výkresy předány, zpracovat ZBV KD5: Postupovat dle od KSÚS předaných zásad procesování ZBV z 20.3.2020 (Pragoprojekt)	zhotovitel	Splněno vypustit
5.2.	Změny RDS – ZBV	Zhot. oznámil návrhy na změny RDS: -svahovaná jáma -DIO, úprava a doplnění -pasportizace objízdných tras a zašle návrhy ZBV KD10: Předloženo ocenění ZBV v el. podobě. Zkompletovat včetně zdůvodnění všech položek a předložit k projednání na KD 11 za účasti AD a projektanta RDS.	Zhotovitel	Trvá

- KD11: ZBV předloženo, projednáno, odsouhlaseno AD, TDI, KSÚS vyjma pol. k upřesnění (pasport SO102- cena; rev.schodiště – počet, materiál)
 KD12: KSUS odsouhlaseno zrušení 1 ks reviz,schodiště, materiál-kámen; cena pasportu bude zhotovitelem upravena
- 8.1. **Koordinace zhotovitelů – svodidla, vozovka** – Zhotovitelé komunikace a mostu byly opětovně upozorněni na kolizi projektů – nutno zkoordinovat rozsah a zpracovat záporné ZBV.
 Zhotovitel T: 16.6.2020
- KD10: Nové výměry komunikace uplatněny do návrhu ZBV.
 Předat parametry svodidel mostu zhotoviteli navazujícího úseku komunikace k přípravě napojení a úpravě výměr stavby.
 KD 11: zhot předat def. situaci RDS s pozici svodidel ke koordinaci napojení sousední stavby
 KD 12: upřesněny náběhy (napojení) svodidel, předat aktualizovanou situaci
- 10.1 **BOZP – zabezpečení svahu stav jámy** Upravit sesutý a uvolněný svah zemního tělesa za opěrou (Vlašim), vysvahovat dle PD. Zhotovitel Trvá
- 10.2 **Zpětné zásypy** Ohlásit zahájení, použít pouze vhodný (suchý) materiál, hutnit po vrstvách, ověřit vlastnosti geotechnikem a kontrolními zkouškami. Zhotovitel Trvá

2. Zpráva zhotovitele o průběhu výstavby

- a) plnění věcného harmonogramu HMG prací předložen, dokončeno provedení OP1 a OP2 cca dle HMG, Další termín – betonáž mostovky 9.6.2020 - neprovedena, náhr. termín 12.6.2020 - zpoždění cca 1 týden
- b) popis provedených prací Dokončena betonáž dříků opěr a křidel OP1 a OP2 a jejich odbednění, podpora bednění vodorovné nosné konstrukce, předána armatura mostovky k betonáži
 Aktuálně: betonáž VNK nezahájena a odvolána z důvodu nevyhovující dodávky betonu po kontrole laboratoře.
 Zpětné zásypy za opěrami nezahájeny z důvodu deštivého počasí a navíhlé zásypové zeminy.
- c) finanční plnění HMG finanční předán. Předložen návrh fakturace za 05/2020 ve výši 851 398,60 Kč bez DPH, celkem od začátku stavby 3 168 352,91 Kč bez DPH.
- d) předávání RDS RDS (tisk) předána pro spodní stavbu - piloty dle zásad PDPS, výkresy výkopu stavební jámy upraveny bez zapažení larseny – ZBV.
 Ostatní výkresy elektronicky.
- e) fotodokumentace Prováděna průběžně zhotovitelem i TDI, odevzdává se s MZ

3. Kontrola kvality

- a) zpráva o hodnocení kvality za uplynulé období Průběžně, viz. měsíční zpráva.

4. Stav BOZP a PO

Viz měsíční zprávy KOO BOZP.

Zabezpečit uvolněný svah stavební jámy za opěrou, dodržovat

KOOBOZP připomíná nutnost používání OOP (rukavice) při práci s armaturou a zvýšenou opatrnost při manipulaci jeřábu s bedněním v blízkosti venkovního vedení VN.Drobné připomínky vyřešeny na místě.

KD BOZP 1x měsíčně spojený s posledním KD v měsíci.

5. Různé

0.1. zhotovitel zajistil vytyčení podzemních sítí na staveništi

0.2. zaveden stavební deník, k dispozici na místě

- 0.3. informace o zahájení stavby předána na OIP, archeolog.ústav AV ČR, logistiku MŮ AČR, dotčené ObÚ Čechčice a MÚ Vlašim stavební úřad.
 0.4. na závěr KD0 provedeno předání staveniště zhotoviteli (viz samostatný protokol) a zahájeny stav. práce
 0.5. TDS – změna společnosti z VPÚ DECO Praha a.s. po fúzi na PUDIS a.s.
 7.1. Doloženo potvrzení o archeologickém výzkumu – Muzeum Podblanicka.

6. Nové úkoly

Úkol číslo	Název	Obsah úkolu a požadovaný cílový stav	Odpovídá	Termín
12.1.	KOOBOZP – zábrany	Udržovat pevné zábrany před okrajem stavební jámy, z obou směrů	zhotovitel	lhned, trvale

7. Závěr

Datum konání příštího KD Úterý 16.6. 2020 v 09:00 na stavbě

Zapsal Ing. Jindřich Přivratský



Podpis

Podbabská 1014/20
160 00 Praha 6
IČ: 45272891
www.pudis.cz

21

Přílohy

Číslo	Název
1	Prezenční listina KD 12

Rozdělovník

Vyhotoveno v jediném exempláři, který bude založen do spisu stavby, scan dokumentu je rozeslán elektronicky (po dodání podkladů zhotovitele).

Elektronicky odesláno dne 11.6.2020 na adresy, uvedené v prezenční listině.

PODPISOVÁ DOLOŽKA ÚČASTNÍKŮ JEDNÁNÍ

Účastníci jednání berou na vědomí, že:

- z jednání je vyhotoven koncept písemného zápisu, který bude zaslán všem účastníkům jednání, a to na jejich e-mailovou adresu uvedenou v prezenční listině.
- Účastník jednání je oprávněn do tří pracovních dnů do 14:00 hodin vznést vůči obsahu zápisu námítky s řádným zdůvodněním. Obsah zápisu lze napadnout v případě, že vyhotovený zápis obsahuje buď nepravdivé údaje, nebo některá závažná vyjádření neobsahuje vůbec či je v určitých částech nesrozumitelný a účastník požaduje doplnění / přepracování.
- Nevznese-li účastník jednání vůči obsahu konceptu zápisu žádné námítky v předepsané lhůtě, považuje se pak tento zápis za potvrzený účastníkem jednání a stává se čistopisem a není opětovně odeslán elektronicky.
- Účastník svým podpisem potvrzuje, že je oprávněn zastupovat a jednat v zájmu firmy, kterou na tomto jednání zastupuje a na základě toho činit návrhy, zaujímat stanoviska k jednotlivým bodům jednání, vznášet námítky a zavazovat svou firmu k úkolům z tohoto jednání pro ni vyplývajícím.

KRAJSKÁ SPRÁVA A ÚPRAVA SILNICE
EVIDENČNÍ ČÍSLO
12/2020

ZÁPIS Z KONTROLNÍHO DNE STAVBY
M/12 ČECHČICE KOSTEŠ 12 112-035 PRAHA STŘOJKA PŘED DECO
ČECHČICE
KRAJSKÁ SPRÁVA A ÚPRAVA SILNICE

F 07 02 02

STRANA 3-3

Prezenční listina

Název akce: II/112 Čechtice, most ev.č. 112-035 přes strouhu před obcí Čechtice

Místo konání: Čechtice

Datum konání: 9.6. 2020

Jméno, příjmení	Organizace, funkce	Telefon	Podpis
Bc. Martin Staněk	KSÚS		
JUDr. Luděk Beneš	KSÚS		
Pavel Šeda	PUDIS a.s. - TDS		
Ing. Jindřich Přivratský	PUDIS a.s. - TDS		
Ing. Dan Krejčí	PUDIS a.s. - KOBOZP		
Ing. Josef Jirotko	APIS s.r.o. - AD		
Ing. Ladislav Bohuslav	AZ SANACE a.s.		
Rudolf Procházka	AZ SANACE a.s.		
MARTIN KOPŘEK			

KSÚS
 P. ŠEDÁ
 KD/OP_12/2020



Evidenční číslo: 13/2020

Počet stran 2

Počet výtisků 1

Výtisk číslo

Klasifikace PI

F.07.02.02

Zápis z kontrolního dne stavby

II/112 Čechovice, most ev.č. 112-035 přes strouhu před obcí Čechovice

Kontrolní den

číslo 13 konaný dne 16.6.2020

Účastníci

Seznam účastníků je uveden v příloze č. 1 – F.04.00.01 Prezenční listina

Program kontrolního dne

1. Kontrola úkolů z minulého KD – dle zápisu z předcházejícího dispečinku
2. Zpráva zhotovitele o průběhu výstavby:
 - a) plnění věcného harmonogramu
 - b) popis provedených prací
 - c) finanční plnění
 - d) předávání RDS
 - e) fotodokumentace
 - f) (doplnit podle konkrétní situace)
3. Kontrola kvality:
 - a) zpráva o hodnocení kvality za uplynulé období
 - b) (doplnit podle konkrétní situace)
4. Stav BOZP a PO
5. Různé
6. Nové úkoly
7. Závěr

1. Kontrola úkolů z minulého KD

Úkol číslo	Název	Skutečný stav plnění úkolu	Zodpovídá	Termín
1.1	RDS - kompletace	Doplnit, zkompletovat, předat tisky KD12: změny projednány, doplnit tisky čistopisu RDS KD13: tisky předány, opravit podpisový rámec dle SOD	zhotovitel	Trvá
5.2.	Změny RDS – ZBV	Zhot. oznámil návrhy na změny RDS: -svahovaná jáma -DIO, úprava a doplnění -pasportizace objízdných tras a zašle návrhy ZBV KD10: Předloženo ocenění ZBV v el. podobě. Zkompletovat včetně zdůvodnění všech položek a předložit k projednání na KD 11 za účasti AD a projektanta RDS. KD11: ZBV předloženo, projednáno, odsouhlaseno AD, TDI, KSÚS vyjma pol. k upřesnění (pasport SO102- cena; rev.schodiště – počet, materiál) KD12: KSÚS odsouhlaseno zrušení 1 ks reviz.schodiště, materiál-kámen; cena pasportu bude zhotovitelem upravena KD13: předat čistopis	Zhotovitel	19.6.2020

ČECHOVICE
KLASIFIKACE:

STROUH PŘED OBČÍ

STRANA

8.1.	Koordinace zhotovitelů – svodidla, vozovka	Zhotovitelé komunikace a mostu byly opětovně upozorněni na kolizi projektů – nutno zkoordinovat rozsah a zpracovat záporné ZBV. KD10: Nové výměry komunikace uplatněny do návrhu ZBV. Předat parametry svodidel mostu zhotoviteli navazujícího úseku komunikace k přípravě napojení a úpravě výměr stavby. KD 11: zhot předat def. situaci RDS s pozicí svodidel ke koordinaci napojení sousední stavby KD 12: upřesněny náběhy (napojení) svodidel, předat aktualizovanou situaci	Zhotovitel	Splněno vypustit
10.1	BOZP – zabezpečení svahu stav jámy	Upravit sesutý a uvolněný svah zemního tělesa za opěrou (Vlašim), vysvahovat dle PD.	Zhotovitel	Trvá
10.2	Zpětné zásypy	Ohlásit zahájení, použít pouze vhodný (suchý) materiál, hutnit po vrstvách, ověřit vlastnosti geotechnikem a kontrolními zkouškami.	Zhotovitel	Trvá
12.1.	KOOBOZP – zábrany jámy, z obou směrů	Udržovat pevné zábrany před okrajem stavební jámy, z obou směrů	zhotovitel	Splněno vypustit

2. Zpráva zhotovitele o průběhu výstavby

- a) plnění věcného harmonogramu HMG prací předložen.
Provedení OP1 a OP2 cca dle HMG, betonáž mostovky 12.6.2020 - zpoždění cca 1 týden
- b) popis provedených prací Provedena betonáž mostovky a částí křidel pod římsami a jejich odbednění, Aktuálně zahájena příprava armatury a bednění říms, předpoklad převzetí armatury 23.6.2020.
Zpětné zásypy za opěrami nezahájeny z důvodu deštivého počasí a navlhlé zásypové zeminy.
- c) finanční plnění HMG finanční předán. Předložen návrh fakturace za 05/2020 ve výši 851 398,60 Kč bez DPH, celkem od začátku stavby 3 168 352,91 Kč bez DPH.
- d) předávání RDS RDS (tisk) předána komplet se zpracovanými změnami - ZBV.
- e) fotodokumentace Prováděna průběžně zhotovitelem i TDI, odevzdává se s MZ

3. Kontrola kvality

- a) zpráva o hodnocení kvality za uplynulé období Průběžně, viz. měsíční zpráva.

4. Stav BOZP a PO

Viz měsíční zprávy KOO BOZP.

Zabezpečit uvolněný svah stavební jámy za opěrou, dodržovat KOOBOZP připomíná nutnost používání OOP (rukavice) při práci s armaturou a zvýšenou opatrnost při manipulaci jeřábu s bedněním v blízkosti venkovního vedení VN. Drobné připomínky vyřešeny na místě.
KD BOZP 1x měsíčně spojený s posledním KD v měsíci.

5. Různé

- 0.1. zhotovitel zajistil vytyčení podzemních sítí na staveništi
- 0.2. zaveden stavební deník, k dispozici na místě
- 0.3. informace o zahájení stavby předána na OIP, archeolog.ústav AV ČR, logistiku MO AČR, dotčené ObÚ Čechtice a MÚ Vlašim stavební úřad.
- 0.4. na závěr KD0 provedeno předání staveniště zhotoviteli (viz samostatný protokol) a zahájeny stav. práce
- 0.5. TDS – změna společnosti z VPÚ DECO Praha a.s. po fúzi na PUDIS a.s.
- 7.1. Doloženo potvrzení o archeologickém výzkumu – Muzeum Podblánicka.

6. Nové úkoly

Úkol číslo	Název	Obsah úkolu a požadovaný cílový stav	Odpovídá	Termín
------------	-------	--------------------------------------	----------	--------

13.1. Doklady – předání díla Kompletovat dokladovou část k předání zhotovitel díla včetně přípravy geometrického plánu, bankovní záruky atd.

7. Závěr

Datum konání příštího KD Úterý 23.6. 2020 v 09:00 na stavbě

Zapsal Ing. Jindřich Přivratský



Poděbická 1014/20
160 00 Praha 6
IČ: 46272891
www.puds.cz

21

Přílohy

Číslo	Název
1	Prezenční listina KD 13

Rozdělovník

Vyhotoveno v jediném exempláři, který bude založen do spisu stavby, scan dokumentu je rozeslán elektronicky (po dodání podkladů zhotovitele).

Elektronicky odesláno dne 17.6.2020 na adresy, uvedené v prezenční listině.

PODPISOVÁ DOLOŽKA ÚČASTNÍKŮ JEDNÁNÍ

Účastníci jednání berou na vědomí, že:

- z jednání je vyhotoven koncept písemného zápisu, který bude zaslán všem účastníkům jednání, a to na jejich e-mailovou adresu uvedenou v prezenční listině.
- Účastník jednání je oprávněn do tří pracovních dnů do 14:00 hodin vznést vůči obsahu zápisu námítky s řádným zdůvodněním. Obsah zápisu lze napadnout v případě, že vyhotovený zápis obsahuje buď nepravdivé údaje, nebo některá závažná vyjádření neobsahuje vůbec či je v určitých částech nesrozumitelný a účastník požaduje doplnění / přepracování.
- Nevznesl-li účastník jednání vůči obsahu konceptu zápisu žádné námítky v předepsané lhůtě, považuje se pak tento zápis za potvrzený účastníkem jednání a stává se čistopisem a není opětovně odeslán elektronicky.
- Účastník svým podpisem potvrzuje, že je oprávněn zastupovat a jednat v zájmu firmy, kterou na tomto jednání zastupuje a na základě toho činit návrhy, zaujímat stanoviska k jednotlivým bodům jednání, vznášet námítky a zavazovat svou firmu k úkolům z tohoto jednání pro ni vyplývajícím.

KRAJSKÁ SPRÁVA A ŽPŘEBA ELMO SC
EVIDENČNÍ ÚČELO
13/2020

ZÁPIS Z KONTROLNÍHO DNE STAVBY
M 112 ČECHICE MOSTEY 0 112-035 PŘES STROUKU PŘED ÚČP
ČECHICE
KLASIFIKACE PROJEKTU: INFRASTRUKČE

F 07 02 02

STRUK. 5.3

Prezenční listina

Název akce: II/112 Čechtice, most ev.č. 112-035 přes strouhu před obcí Čechtice
Místo konání: Čechtice
Datum konání: 16.6. 2020

Jméno, příjmení	Organizace, funkce	Telefon	Podpis
Bc. Martin Staněk	KSÚS		
JUDr. Luděk Beneš	KSÚS		
Pavel Šeda	PUDIS a.s. – TDS		
Ing. Jindřich Přivratský	PUDIS a.s. – TDS		
Ing. Dan Krejčí	PUDIS a.s. – KOBOZP		
Ing. Josef Jirotko	APIS s.r.o. - AD.		
Ing. Ladislav Bohuslav	AZ SANACE a.s.		
Rudolf Procházka	AZ SANACE a.s.		

Evidenční číslo: 14/2020

Počet stran 2

Počet výtisků 1

Výtisk číslo

Klasifikace PI

F.07.02.02

Zápis z kontrolního dne stavby

II/112 Čechtice, most ev.č.112-035 přes strouhu před obcí Čechtice

Kontrolní den

číslo 14 konaný dne 23.6.2020

Účastníci

Seznam účastníků je uveden v příloze č. 1 – F.04.00.01 Prezenční listina

Program kontrolního dne

1. Kontrola úkolů z minulého KD – dle zápisu z předcházejícího dispečinku
2. Zpráva zhotovitele o průběhu výstavby:
 - a) plnění věcného harmonogramu
 - b) popis provedených prací
 - c) finanční plnění
 - d) předávání RDS
 - e) fotodokumentace
 - f) (doplnit podle konkrétní situace)
3. Kontrola kvality:
 - a) zpráva o hodnocení kvality za uplynulé období
 - b) (doplnit podle konkrétní situace)
4. Stav BOZP a PO
5. Různé
6. Nové úkoly
7. Závěr

1. Kontrola úkolů z minulého KD

Úkol číslo	Název	Skutečný stav plnění úkolu	Zodpovídá	Termín
1.1	RDS - kompletace	Doplnit, zkompletovat, předat tisky KD12: změny projednány, doplnit tisky čistopisu RDS KD13: tisky předány, opravit podpisový rámeček dle SOD	zhotovitel	Splněno vypustit
5.2.	Změny RDS – ZBV	Zhot. oznámil návrhy na změny RDS: -svahovaná jáma -DIO, úprava a doplnění -pasportizace objízdných tras a zašle návrhy ZBV KD10: Předloženo ocenění ZBV v el. podobě. Zkompletovat včetně zdůvodnění všech položek a předložit k projednání na KD 11 za účasti AD a projektanta RDS. KD11: ZBV předloženo, projednáno, odsouhlaseno AD, TDI, KSÚS vyjma pol. k upřesnění (pasport SO102- cena; rev.schodiště – počet, materiál) KD12: KSUS odsouhlaseno zrušení 1 ks reviz, schodiště, materiál-kámen; cena pasportu bude zhotovitelem upravena KD13: předat čistopis	Zhotovitel	Splněno vypustit

 REKONSTRUKCE A DÍLA - CF
 EVIDENČNÍ ČÍSLO
 14/2020

 ZÁPIS Z KONTROLNÍHO DNE STAVBY
 II/112 Čechtice - most ev.č.112-035 přes strouhu před obcí
 ČECHTICE
 23.6.2020

10.1	BOZP – zabezpečení svahu stav jámy	Upravit sesutý a uvolněný svah zemního tělesa za opěrou (Vlašim), vysvahovat dle PD.	Zhotovitel	Trvá
10.2	Zpětné zásypy	Ohlásit zahájení, použít pouze vhodný (suchý) materiál, hutnit po vrstvách, ověřit vlastnosti geotechnikem a kontrolními zkouškami.	Zhotovitel	Trvá
13.1.	Doklady – předání díla	Kompletovat dokladovou část k předání díla včetně přípravy geometrického plánu, bankovní záruky atd.	zhotovitel	Trvá

2. Zpráva zhotovitele o průběhu výstavby

- a) plnění věcného harmonogramu HMG prací předložen.
Provedení OP1 a OP2 cca dle HMG, betonáž mostovky 12.6.2020 - zpoždění cca 1 týden
Předpoklad betonáže říms 27.6.2020 cca 2 týdny zpoždění.
- b) popis provedených prací
Provedena betonáž mostovky a částí křídel pod římsami a jejich odbednění, Aktuálně zahájena příprava armatury a bednění říms, předpoklad převzetí armatury 26.6.2020.
Zpětné zásypy za opěrami nezahájeny z důvodu deštivého počasí a navlhle zásypové zeminy.
- c) finanční plnění
HMG finanční předán. Předložen návrh fakturace za 05/2020 ve výši 851 398,60 Kč bez DPH, celkem od začátku stavby 3 168 352,91 Kč bez DPH.
- d) předávání RDS
RDS (tisk) předána komplet se zapracovanými změnami - ZBV
- e) fotodokumentace
Prováděna průběžně zhotovitelem i TDI, odevzdává se s MZ

3. Kontrola kvality

- a) zpráva o hodnocení kvality za uplynulé období
Průběžně, viz. měsíční zpráva.

4. Stav BOZP a PO

Viz měsíční zpráva KOO BOZP.
Zabezpečit uvolněný svah stavební jámy za opěrou, dodržovat KOOBOZP připomíná nutnost používání OOP (rukavice) při práci s armaturou a zvýšenou opatrnost při manipulaci jeřábu s bedněním v blízkosti venkovního vedení VN. Drobné připomínky vyřešeny na místě.
KD BOZP 1x měsíčně spojený s posledním KD v měsíci.

5. Různé

- 0.1. zhotovitel zajistil vytyčení podzemních sítí na staveništi
0.2. zaveden stavební deník, k dispozici na místě
0.3. informace o zahájení stavby předána na OIP, archeolog.ústav AV ČR, logistiku MO AČR, dotčené ObÚ Čechtice a MÚ Vlašim stavební úřad.
0.4. na závěr KD0 provedeno předání staveniště zhotoviteli (viz samostatný protokol) a zahájeny stav. práce
0.5. TDS – změna společnosti z VPÚ DECO Praha a.s. po fúzi na PUDIS a.s.
7.1. Doloženo potvrzení o archeologickém výzkumu – Muzeum Podblanicka.

6. Nové úkoly

Úkol číslo	Název	Obsah úkolu a požadovaný citový stav	Odpovídá	Termín
14.1.	Zaměření a úprava mostovky	Geodeticky ověřit výšku mostovky před zahájením dalších prací, zbrousit nerovnosti, ošetřit povrch.	zhotovitel	30.6.2020
14.2.	Sanace povrchu betonu	Sanovat lokální poruchy povrchu betonu včetně odstranění penetračního nátěru, především za rubem OP 1 (Vlašim), po opravě předat TDI	zhotovitel	30.6.2020

7. Závěr

Datum konání příštího KD Úterý 30.6. 2020 v 09:00 na stavbě

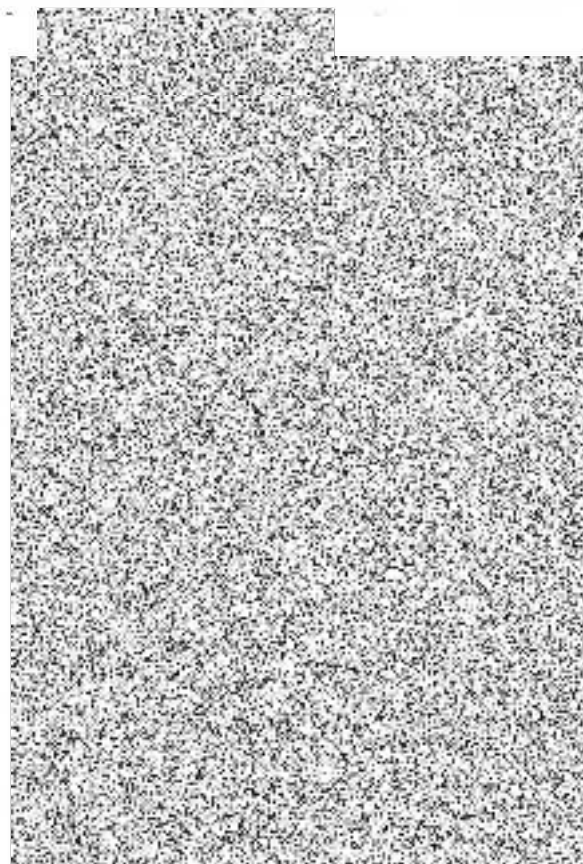
Prezenční listina

Název akce: II/112 Čechtice, most ev.č. 112-035 přes strouhu před obcí Čechtice

Místo konání: Čechtice

Datum konání: 23.6. 2020

Bc. Martin Staněk	KSÚS
JUDr. Luděk Beneš	KSÚS
Pavel Šeda	PUDIS a.s. – TDS
Ing. Jindřich Přivratský	PUDIS a.s. – TDS
Ing. Dan Krejčí	PUDIS a.s. – KOOBOZP
Ing. Josef Jírotka	APIS s.r.o. - AD.
Ing. Ladislav Bohuslav	AZ SANACE a.s.
Rudolf Procházka	AZ SANACE a.s.



Krycí list ZBV

Název a evidenční číslo Stavby:

S-2232/DOP/2019 II/112 Čechtice, most ev.č.112-035 přes strouhu před obcí Čechtice

Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS):

Demolice stávajícího mostu

Číslo SO/PS /

/ číslo Změny SO/PS:

200/3

Číslo ZBV:

3

Objednatel: Středočeský kraj
Zborovská 81/11, 150 00 Praha 5, Smíchov
IČ: 70891095

Zhotovitel: AZ Sanace a.s.
Pražská 53, 400 01 Ústí nad Labem
IČ: 25033514

Rekapitulace ZBV č. 3 dle Skupin 1, 2, 3, 4, 5

část ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
3.1	0,00	0,00	0,00

část ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
3.2	0,00	0,00	0,00

část ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
3.3	-755 273,23	0,00	-755 273,23

část ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
3.4	0,00	0,00	0,00

část ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
3.5	0,00	0,00	0,00

Suma ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
3	-755 273,23	0,00	-755 273,23

Části ZBV se číslují číslem ZBV, za kterým je tečka a index udávající číslo Skupiny. Stejný systém číslování se používá pro jednotlivé Evidenční nebo Změnové listy a pro Rozpis ocenění změn položek.

ZBV - krycí list

Číslo paré:

5

Změnový list

Název a evidenční číslo Stavby: S-2232/DOP/2019 II/112 Čechtice, most ev.č.112-035 přes strouhu před obcí Čechtice Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS): Demolice stávajícího mostu	Číslo SO/PS / / číslo Změny SO/PS: 200/3	Číslo ZBV: 3.3
--	---	------------------------------

Strany smlouvy o dílo objednatele č. S-2232/DOP/2019 a zhotovitele 118 073 na realizaci výše uvedené Stavby uzavřené dne 8.7.2019 (dále jen Smlouva):
Objednatel: Středočeský kraj se sídlem Zborovská 81/11, 150 00 Praha 5, Smíchov
Zhotovitel: AZ Sanace a.s., Pražská 53, 400 01 Ústí nad Labem

Přílohy Změnového listu:			Paré č.	Příjemce
1. Krycí list	1	počet listů	1	Objednatel
2. Změnový list	1	počet listů	2	Zhotovitel
3. Zápis o projednání ocenění soupisu prací	1	počet listů	3	Projektant (AD)
4. Rozpis ocenění Změn položek	1	počet listů	4	Stavební dozor
5. Přehled zařazení změn do skupin	1	počet listů	5	Supervize
6. Přehled dalších dokladů	1	počet listů		
Další doklady dle přehledu dokladů	52	počet listů		

Iniciátor změny: AZ Sanace a.s., Pražská 53, 400 01 Ústí nad Labem

Popis a zdůvodnění Změny:

Změna - Zrušení pažení stavební jámy

Na základě aktuálně zachycených a proti PDPS odlišných geologických podmínek v místě stavby došlo k úpravě provedení stavební jámy pro základové pasy zrušením nepotřebného původně navrženého pažení štětovou stěnou z kovových pažnic a jeho nahrazením pouze otevřenou svahovnou jámou (příloha č. 08 Zápis z SD SO 200). Z důvodů časové prodlevy mezi projektem PDPS a realizací stavby nebyla zachycena předpokládaná vysoká hladina spodní vody a pažení tedy nebylo kvůli ní nutné. Zároveň by bylo obtížně proveditelné s ohledem na zjištěný stav založení a podloží demolovaného mostu. Došlo k zjednodušení technologického postupu a úspoře časové i finanční (příloha č. 08 Zápis z SD SO 200, příloha č. 09 Vyjádření AD k ZBV 3, příloha 10 Vyjádření TDI k ZBV). Příložený jsou i zápisy z kontrolních dnů, kde se výše uvedená změna projednávala (přílohy č. 11 - 22 Zápis z KD ze dne 7.4.2020 - 23.6.2020).

Díleč změna je vyjádřena smluvními položkami č.11 a 12 a snižuje smluvní cenu stavby o 755 273,23 Kč.

Změny jsou podle § 5, odst. 1, písmeno c) resp. § 10 Směrnice R-SM-36 Krajské správy a údržby silnic Středočeského kraje (účinnost od 29.5.2017) upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek zařazeny do Skupiny 3.

Zároveň se jedná o práce, které nemění celkovou povahu veřejné zakázky. Z hlediska Zákona o zadávání veřejných zakázek č. 134/2016 Sb. změna nepředstavuje vznik podstatné změny závazku a dle § 222, odst. 6 je změnou nepředvídanou.

Údaje v Kč bez DPH:

Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem	Součet absolutních hodnot Změn kladných a Změn záporných
-755 273,23	0,00	-755 273,23	755 273,23

Podpis vyjadřuje souhlas se Změnou:

Objednatel (stavbyvedoucí)	jméno	Ing.Ladislav Bohuslav	datum	podpis
Projektant (autorský dozor)	jméno	Ing. Josef Jírotka	datum	podpis
Stavební dozor	jméno	Ing. Jindřich Přívratký	datum	podpis
Supervize (Regionální dotační kancelář)	jméno	Ing. Václav Chytil	datum	podpis
Zástupce objednatele	jméno	Ing. ZDELEŇEK DUOŘEK, MPA	datum	podpis

Objednatel a Zhotovitel se dohodli, že u výše uvedeného SO/PS, který je součástí výše uvedené Stavby, budou provedeny Změny, jež jsou podrobně popsány, zdůvodněny, dokladovány a oceněny v dokumentaci této Změny. Smluvní strany shodně prohlašují, že Změny dle tohoto Změnového listu nejsou zlepšením dle čl. 13.2 Smluvních podmínek. Tento Změnový list představuje dodatek Smlouvy. Smlouva se mění v rozsahu upraveném v tomto Změnovém listu. V ostatním zůstávají práva a povinnosti Objednatel a Zhotovitele sjednané ve Smlouvě nedotčeny. Na důkaz toho připojují příslušné osoby oprávněné jednat jménem nebo v zastoupení Objednatel a Zhotovitel své podpisy.

Objednatel (Oprávněná osoba Objednatel)	jméno	LIBOR LESÁK	datum	podpis
Zhotovitel	jméno	Ing. Tomáš Novák	datum	podpis
				Číslo

ZÁPIS

**o projednání ocenění soupisu prací a ceny stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS)
pro všechny skupiny - pro ZBV číslo: 3**

Název Stavby: III/112 Čechtice, most ev. č.112-035 přes strouhu před obcí Čechtice	
Číslo SO/PS / číslo Změny SO/PS:	200/3
Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS): Demolice stávajícího mostu	

Údaje v Kč bez DPH

Cena SO/PS dle Smlouvy
1 - zadat
1 821 590,51

Poznámka: Cenu všech Změn záporných v předchozích Změnách na SO/PS a cenu navrhovaných Změn záporných na SO/PS je nutno zadávat se znaménkem mínus (-).

Cena SO/PS v předchozích ZBV:

Údaje v Kč bez DPH

	Cena všech Změn záporných v předchozích Změnách na SO/PS	Cena všech Změn kladných v předchozích Změnách na SO/PS	Cena SO/PS po všech předchozích Změnách	Rozdíl ceny SO/PS po všech předchozích Změnách a ve Smlouvě
2	3 - zadat	4 - zadat	5=1+3+4	6=5-1
stavební/montážní práce			1 821 590,51	0,00

Cena SO/PS v této ZBV a po této ZBV:

Údaje v Kč bez DPH

	Cena navrhovaných Změn záporných na SO/PS	Cena navrhovaných Změn kladných na SO/PS	Cena všech Změn kladných na SO/PS (předchozích a navrhovaných)	Cena všech Změn kladných na SO/PS k ceně SO/PS dle Smlouvy v %
7	8 - zadat	9 - zadat	10=4+9	11=10/1
stavební/montážní práce	-755 273,23	0,00	0,00	0,00%

Cena SO/PS po této ZBV:

Údaje v Kč bez DPH

	Cena všech Změn záporných na SO/PS (předchozích a navrhovaných)	Cena SO/PS po této Změně	Rozdíl ceny SO/PS po této Změně oproti ceně SO/PS dle Smlouvy	Rozdíl ceny SO/PS po této Změně oproti ceně SO/PS dle Smlouvy v %
12	13=3+8	14=1+13+10	15=14-1	16=15/1
stavební/montážní práce	-755 273,23	1 066 317,28	-755 273,23	-41,46%

Vyjádření (souhlasím x nesouhlasím), jméno, datum, podpis

Zhotovitel (stavbyvedoucí):

Ing. Ladislav Bohuslav

Projektant (autorský dozor):

Ing. Josef Jirotko

Stavební dozor:

Ing. Jindřich Přivratský

Zástupce Objednatele:

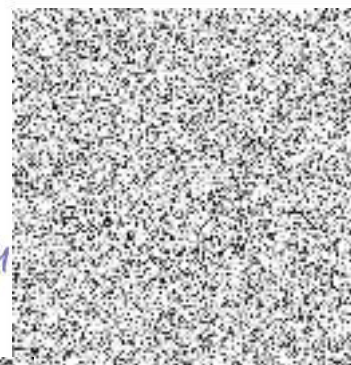
Mgr. ZDEJKA DUŠEK, M.

Supervize (RDK)

Ing. Václav Chytil

Zaměstnanec KSÚS SK
odpovědný za cenové
projednání Změny:

Ing. Jan Fidler



Rozpis ocenění Změn položek - pro ZBV číslo: 2.3

Evidenční číslo a název stavby: S-2232/DOP/2019 II/112 Čechtice, most ev.č.112-035 přes strouhu před obcí Čechtice

ZMĚNA SOUPISU PRACÍ (SO/PS)

Číslo a název SO/PS: SO200 Demolice stávajícího mostu

č.200/3

Číslo a název rozpočtu: SO 200 Demolice stávajícího mostu

Skupina Změn:3

Poř. č. pol.	Kód položky	Název položky	m.j.	Množství ve Smlouvě	Množství ve Změně	Množství rozdílu	Cena za m.j. v Kč	Cena celkem ve Smlouvě v Kč	Změny záporné v Kč	Změny kladné v Kč	Cena celkem ve Změně v Kč	Rozdíl cen celkem v Kč	Podíl cen celkem v %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
11	23217	ŠTĚTOVÉ STĚNY BERANĚNÉ Z KOVOVÝCH DÍLCŮ DOČASNĚ (HMOTNOST)	T	33,76	0,00	-33,76	16 720,00	564 450,48	-564 450,48	0,00	0,00	-564 450,48	-100%
12	237171	VYTAŽENÍ ŠTĚTOVÝCH STĚN Z KOVOVÝCH DÍLCŮ (HMOTNOST)	T	33,76	0,00	-33,76	5 652,50	190 822,75	-190 822,75	0,00	0,00	-190 822,75	-100%
Celkem								755 273,23	-755 273,23	0,00		-755 273,23	-100%

Odpovědný zástupce Objednatele i odpovědný zástupce Zhotovitele odsouhlasují skladbu měněných položek i nových položek, včetně jejich výměr, vyjadřujících předkládanou změnu.

Za Zhotovitele: jméno, (stavbyvedoucí)

Ing. Ladislav Bohuslav

Datum:

Podpi:



Za Objednatele: jméno, (TDI, případně technik KSÚS)

Ing. Jindřich Přivratský

Datum:

Podpis:



PŘEHLED ZAŘAZENÍ ZMĚN DO SKUPIN

Název a evidenční číslo Stavby: **II/112 Čechovice, most ev.č. 112-035 přes strouhu před obcí Čechovice**

1	Přijaté smluvní částka bez rezervy a DPH	6 648 488,83
2=1-10+20	Aktuální smluvní částka (cena stavby)	6 255 956,11
	Aktuální smluvní částka (cena stavby) včetně DPH	7 569 706,90
3=(21)*100	Procento změny Přijaté smluvní částky	94,10%
4=(251)*100	Středování vyhrazených změn (Skupina 1)	0,00%
5=(281)*100	Středování záměny položek (Skupina 2)	0,00%
40=(124)*100	Středování limitů 15 % pro odst. 15) zákona č. 134/2016 Sb. (15) příloha č. 5	-12,12%

6=32+36	Suma Změn kladných a Změn záporných Skupiny 3 a Skupiny 4	-392 532,52
7=6/100	Středování limitů 30 % - vnořené Skupiny 3 a Skupiny 4	-5,90%
8=1*0,3	Zákonný limit 30 % pro Skupinu 3 a Skupinu 4	1 994 546,59

9=(32A1)*100	Středování limitů 50 % Skupina 3	19,33%
10=(36A1)*100	Středování limitů 50 % Skupina 4	0,00%
10A=32A+36A	Suma absolutních hodnot Změn kladných a Změn záporných pro Skupinu 3 a Skupinu 4	1 218 890,74
11=1*0,5	Zákonný limit 50 % pro Skupinu 3 a Skupinu 4	3 324 244,32

12=(17)*15	Limit	997 273,20
13=(26)*11	Středování limitů (15%)	0,00%
14=(ABS(37)+(38))	Hodnota skupiny 5	0,00

		- 1 -		- 2 -			- 3 -			- 4 -			- 5 -										
		Vyhrazené změny (Doměrky) (dle §100 zákona č. 134/2016 Sb.)		Změna položek (dle §222 odst. (7) zákona č. 134/2016 Sb.)			Změny napředvidané (dle §222 odst. (6) zákona č. 134/2016 Sb.)			Změny nezbytné (dle §222 odst. (5) zákona č. 134/2016 Sb.)			Změny de minimis (Změny narůstající celkovou povahu veřejné zakázky (dle §222 odst. (4) zákona č. 134/2016 Sb.)										
SO	ZBV č.	Název SO/PS / předmět Změny	Změny záporné (zadávatel se zúčastňuje)	Změny kladné	Hodnota ZBV	Změny záporné (zadávatel se zúčastňuje)	Změny kladné	Suma Změn záporných a Změn kladných	Změny záporné (zadávatel se zúčastňuje)	Změny kladné	Suma Změn záporných a Změn kladných	Změny záporné (zadávatel se zúčastňuje)	Změny kladné	Suma Změn záporných a Změn kladných	Suma absolutních hodnot Změn kladných a Změn záporných	Změny záporné (zadávatel se zúčastňuje)	Změny kladné	Suma Změn záporných a Změn kladných	Suma absolutních hodnot Změn kladných a Změn záporných	Změny záporné (zadávatel se zúčastňuje)	Změny kladné	limit 15 %	
16	17	18	19=23+20+25+33	20=24+27+30+3	21=19+20	23	24	25=23+24	26	27	28=26+27	29	30	32=29+30	32A=ABS(29)+30	33	34	35=33+34	38A=ABS(33)+34	37	38	39=ABS(37)+39	
		II/112 Čechovice, most ev.č. 112-035 přes strouhu před obcí Čechovice	- 805 711,63	413 176,11	- 392 532,52	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	- 805 711,63	413 176,11	- 392 532,52	1 218 890,74	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
101	1	Změna změny stavby dle skutečnosti	- 50 438,40	367 907,61	317 238,21	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	- 50 438,40	367 907,61	317 238,21	418 129,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
102	2	Změna počtu CZ	0,00	45 481,50	45 481,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	45 481,50	45 481,50	45 481,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
200	3	Zrušení původní stavby jímny	- 755 273,23	0,00	- 755 273,23	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	- 755 273,23	0,00	- 755 273,23	755 273,23	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Poznámka: Formulář má informativní charakter a zobrazuje stav k datu předložení Změnového listu.

Příloha č.6- R-Sm-36- 06

Přehled dalších dokladů

Číslo ZBV:	3
Název a evidenční číslo stavby:	S-2232/DOP/2019 II/112 Čechtice, most ev.č.112-035 přes strouhu před obcí Čechtice
Název stavebního objektu / provozního souboru (SO/PS):	Demolice stávajícího mostu
Číslo SO/PS / číslo změny SO/PS:	200/3

Doklad	Součást dokumentace ZBV	
	ANO (počet listů)	NE - Uloženo
07 Rozpis ocenění SO celkem	1	
08 Zápisy ve stavebním deníku	3	
09 Vyjádření AD k ZBV 3 z 2. 7. 2020	1	
10 Vyjádření TDI k ZBV 3 z 22. 7. 2020	1	
11 Zápis z KD 3	3	
12 Zápis z KD 4	3	
13 Zápis z KD 5	4	
14 Zápis z KD 6	4	
15 Zápis z KD 7	4	
16 Zápis z KD 8	4	
17 Zápis z KD 9	4	
18 Zápis z KD 10	4	
19 Zápis z KD 11	4	
20 Zápis z KD 12	4	
21 Zápis z KD 13	4	
22 Zápis z KD 14	4	
počet listů celkem	52	

Rozpis ocenění Změn položek - celkem								ZMĚNA SOUPISU PRACÍ (SO/PS)					
Evidenční číslo a název stavby: S-2232/DOP/2019 II/112 Čechtice, most ev.č.112-035 přes strouhu před obcí Čechtice								SO201					
Číslo a název SO/PS: SO201 Most								celkem					
Číslo a název rozpočtu: SO201 Most													
Pop. č.	Kód položky	Název položky	m.j.	Množství ve Smlouvě	Množství ve Změně	Množství rozdílu	Cena za m.j. v Kč	Cena celkem ve Smlouvě v Kč	Změny záporné v Kč	Změny kladné v Kč	Cena celkem ve Změně v Kč	Rozdíl cen celkem v Kč	Podíl cen celkem v %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
		Všeobecné konstrukce a práce											
1	034112	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPADEK) 1 728*2,5+136,44*2,2+794,086*1,85=1 773 547 [A]	T	1773,547	1773,547	0,000	245,000	434 519,02	0,00	0,00	434 519,02	0,00	0,00%
2	02940	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE Technologický plán bourání 1=1,000 [A]	KPL	1,000	1,000	0,000	9000,000	9 000,00	0,00	0,00	9 000,00	0,00	0,00%
3	02948	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS 1=1,000 [A]	KPL	1,000	1,000	0,000	16000,000	16 000,00	0,00	0,00	16 000,00	0,00	0,00%
4	029711	OSTATNÍ POŽADAVKY - GEOT MONIT NA POVRCHU - MĚŘ (GEODET) BODY Přesun nivoletní značky z úvodního mostu na nov. 1=1,000 [A]	KUS	1,00	1,00	0,000	2000,000	2 000,00	0,00	0,00	2 000,00	0,00	0,00%
5	02991	OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE 1ks tabule s textem "STŘEDOČESKÝ KRAJ, OMLOUVÁME SE ZA DOČASNÉ OMEZENÍ" 1ks informační tabule v průběhu stavby dle IROP – Zhotovitel, TDS, cena, a další 1=2,000 [A]	KUS	2,00	2,00	0,000	7200,000	14 400,00	0,00	0,00	14 400,00	0,00	0,00%
6	03730	POMOC PRÁCE ZANĚST NEBO ZŘÍZ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ ochrana kabelů TeloSonera v oblasti staveniště překrytím trasy sítěmi panely v délce cca 50 m 1=1,000 [A]	KPL	1,000	1,000	0,000	32000,000	32 000,00	0,00	0,00	32 000,00	0,00	0,00%
		Zemní práce											
7	11120	ODSTRANĚNÍ KŘOVIN 7,2*3 5=25 200 [A]	M2	25,200	25,200	0,000	38,000	957,60	0,00	0,00	957,60	0,00	0,00%
8	11130	SEJMUTÍ DRNU 6,8*5 0*4=136 000 [A]	M2	136,000	136,000	0,000	24,700	3 359,20	0,00	0,00	3 359,20	0,00	0,00%
9	13173	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I 1,53*12,58*19,9+1,55*10,21*6,3*0,5+1,6*17,18*16,01+1,4*(5,0+6,0)*9,53- 5,6*3 61*9 47=794 086 [A]	M3	794,086	794,086	0,000	404,800	321 446,01	0,00	0,00	321 446,01	0,00	0,00%
19	17120	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ 1 728+136 44+794 086=932 254 [A]	M3	932,25	932,25	0,000	11,200	10 441,24	0,00	0,00	10 441,24	0,00	0,00%
		Tabule											
10	21452	ŠANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA DRČENÉHO 0,2*(5,0+6,0)*11,0=24,200 [A]	M3	24,200	24,200	0,000	585,000	14 157,00	0,00	0,00	14 157,00	0,00	0,00%
11	23217	ŠTĚTOVÉ STĚNY BERANĚNÉ Z KOVOVÝCH DÍLCŮ DOČASNĚ (HMOTNOST) 3 3*(11,0+11,0+5 0+6 0)*2*0,155=33 759 [A]	T	33,759	0,000	-33,759	16720,000	-564 450,48	0,00	0,00	-564 450,48	-100,00%	
12	237171	VYTAŽENÍ ŠTĚTOVÝCH STĚN Z KOVOVÝCH DÍLCŮ (HMOTNOST) 3 3*(11 0+11 0+5 0+6 0)*2*0 155=33 759 [A]	T	33,759	0,000	-33,759	5652,500	-190 822,75	0,00	0,00	-190 822,75	-100,00%	
		Ostatní konstrukce a práce											
13	9111A3	ZÁBRADÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM 8 7*7 97=16 670 [A]	M	16,670	16,670	0,000	138,700	2 312,15	0,00	0,00	2 312,15	0,00	0,00%
15	914113	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ NEREFLEXNÍ - DEMONTÁŽ 2=2,000 [A]	KUS	2,000	2,000	0,000	147,250	294,50	0,00	0,00	294,50	0,00	0,00%
16	914913	SLoupky a stojky DZ z ocel. trubek zabeton. demontáž 2=2,000 [A]	KUS	2,000	2,000	0,000	147,250	294,50	0,00	0,00	294,50	0,00	0,00%
14	914A23	EV ČÍSLO MOSTU OCEL S FÓLÍ TŘ.1 DEMONTÁŽ 2=2,000 [A]	KUS	2,000	2,000	0,000	147,250	294,50	0,00	0,00	294,50	0,00	0,00%
17	96613	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC 3,24*(4,15+4,5+5,35+4,65)*0,5*0,52+3,14*2,65*0,65*9,47+(8,64+4,65)*0,5*3,6* 0,51*2-2*3,14*2,65*2,65*0,51+1,5*0,7*9,32*2+1,4*1,8*9,53*2=136,443 [A]	M3	136,443	136,443	0,000	1463,000	199 616,11	0,00	0,00	199 616,11	0,00	0,00%
18	96616	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU 0,5*0,2*(8,65+8 63)=1,728 [A]	M3	1,728	1,728	0,000	3024,000	5 225,47	0,00	0,00	5 225,47	0,00	0,00%
		Celkem						1 821 590,51	- 755 273,23	0,00	1 066 317,28	- 755 273,23	-41,46%

Denní záznam stavby:

List č.

19508

Datum:

Práce: *číslo 52*

9. 3. 2020

Pracovní den: *úterý - 17. 3.*

úterý:

Pracovní místo: *17P - kábel*

6Y - práce s kábelovými trasy, výhledy, úpravy

Pracovní místo: *0710*

Pracovní práce: *úprava trasy kabelů, odstranění překážek, práce s kábelovými trasy, práce s kábelovými trasy*

Pracovní místo: *0710*

Pracovní práce: *úprava trasy kabelů, odstranění překážek, práce s kábelovými trasy, práce s kábelovými trasy*

Pracovní práce: *úprava trasy kabelů, odstranění překážek, práce s kábelovými trasy, práce s kábelovými trasy*

Pracovní práce: *úprava trasy kabelů, odstranění překážek, práce s kábelovými trasy, práce s kábelovými trasy*

č. trasy	trasa	práce	práce
3	80m	6,00 m	2,00 m
5	80m	6,00 m	2,00 m

Práce: *úprava trasy kabelů, odstranění překážek, práce s kábelovými trasy, práce s kábelovými trasy*

Práce s kábelovými trasy, úprava trasy kabelů, odstranění překážek, práce s kábelovými trasy, práce s kábelovými trasy

