

# DODATEK Č. 3 KE SMLouvĚ O DíLO

Číslo smlouvy objednatele: 879/2016  
Číslo smlouvy zhotovitele: 06556/2016

## Smluvní strany:

**objednatel:** **Povodí Vltavy, státní podnik**  
sídlo: Holečkova 3178/8, Smíchov, 150 00 Praha 5  
statutární orgán: RNDr. Petr Kubala, generální ředitel  
oprávněn k podpisu smlouvy  
a k jednání o věcech smluvních: Ing. Tomáš Havlíček, ředitel sekce investiční  
oprávněn jednat o věcech technických: Ing. Jiří Pechar, pověřen řízením sekce technické  
Ing. Ondřej Hrazdira, specialista oddělení realizace investic

IČO: 70889953  
DIČ: CZ70889953  
bankovní spojení: UniCredit Bank Czech Republic and Slovakia, a.s.  
číslo účtu: 1487015064/2700  
zápis v obchodním rejstříku: Městský soud v Praze, oddíl A, vložka 43594  
tel.: 221 401 111 e-mail: [ondrej.hrazdira@pvl.cz](mailto:ondrej.hrazdira@pvl.cz)  
(dále jen „objednatel“)

a

**zhotovitel:** **Metrostav a.s.**  
sídlo: Koželužská 2450/4, 180 00 Praha 8  
oprávnění k podpisu smlouvy: Jiří Bělohav, předseda představenstva  
Ing. František Kočí, člen představenstva  
oprávněn jednat o věcech smluvních: Ing. Jan Cuc, ředitel divize 6  
oprávněn jednat o věcech technických: Ing. Petr Brož, vedoucí projektu  
Ing. Tomáš Beržinský, stavbyvedoucí

IČO: 00014915  
DIČ: CZ00014915  
bankovní spojení: Komerční banka a.s.  
číslo účtu: 1809071/0100  
zápis v obchodním rejstříku: Městský soud v Praze, oddíl B, vložka 758  
tel.: 266 018 600 e-mail: [karel.vojacek@metrostav.cz](mailto:karel.vojacek@metrostav.cz)  
(dále jen „zhotovitel“)

I.

1. Smlouva o dílo byla uzavřena na základě výsledku zadávacího řízení dle zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách (dále jen „ZVZ“) pro veřejnou zakázku s názvem „VD Klíčava – doplnění spodních výpustí o třetí provozní uzávěr“, ve kterém byla nabídka zhotovitele vyhodnocena jako nejvhodnější, a to v době před účinností zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění (dále jen „ZZVZ“).



2. Smluvní strany s odvoláním na § 273 odst. 6 ZZVZ se na základě vzájemného projednání dohodly na uzavření tohoto dodatku č. 3 ke smlouvě o dílo ze dne 13. 6. 2016, ve znění dodatku č. 1 a dodatku č. 2.
3. Rozsah sjednaných dodatečných prací a změn je vymezen v čl. II. a příloze č. 1 tohoto dodatku.

Tento dodatek č. 3 mění a doplňuje výše uvedenou smlouvu o dílo takto:

## II.

### Článek I. „Účel a předmět smlouvy“ se doplňuje o odstavce č. 12. a č. 13.:

12. Předmět smlouvy (dílo) bude proveden s následujícími dodatečnými pracemi:
  - PS 01 – technologická část strojní:
    - Dodávka a montáž kladkostroje s nosností 2,5t pro možnost manipulace s uzávěry spodních výpustí (změnový list č. 6)
  - PS 02 – technologická část elektro:
    - Repase napájení pohonů původních uzávěrů pro možnost napojení koncových snímačů (změnový list č. 6)
  - SO 01.1 Stavební úpravy strojovny uzávěrů:
    - Sanace povrchů vnitřního pláště spodních výpustí z důvodů výskytu důlkové koroze (změnový list č. 4)
    - Změny na zábradlí a žebřících ve strojovně pro zajištění bezpečnosti (změnový list č. 5)
    - Repase povrchové ochrany pohonů původních uzávěrů spodní výpusti umístěných ve strojovně (změnový list č. 6)
    - Sanace zadní stěny strojovny reprofilační hmotou z důvodu zjištěných průsaků (změnový list č. 6)
    - Provedení vnitřního okenního parapetu z keramické dlažby (změnový list č. 6)
    - Bourání železobetonu v části stavební jámy s výztuží průměru nad 16 mm (změnový list č. 6)
  - SO 2 Venkovní kabelové rozvody:
    - Likvidace ve výkopu pro kabelové vedení nalezených betonů a ocelových kolejnic (změnový list č. 3)
    - Doplnění pískového obsypu kabelů ve výkopu z důvodu velkého množství kamenů (změnový list č. 3)
    - Úhrada za odpojení sítě od distribuční soustavy a další drobné činnosti (změnový list č. 3)
13. Předmět smlouvy (dílo) se upravuje o nerealizované práce:
  - PS 01 – technologická část strojní:
    - Nerealizace dodávky a montáže 2ks kladkostroje s nosností 1,5t pro možnost manipulace s uzávěry spodních výpustí z důvodu nízké nosnosti neodpovídající hmotnosti dílů uzávěrů spodních výpustí (změnový list č. 6)

## SO 01.1 Stavební úpravy strojovny uzávěrů

- Nerealizace protikorozní ochrany v části pravé spodní výpusti (přechodová část před segmentovým uzávěrem) z důvodu zastižení podélných trhlin v litinovém potrubí (změnový list č. 4)
- Menší plocha jádrové omítky a malby ve strojovně z důvodu sanace zadní stěny strojovny reprofilační hmotou (změnový list č. 6)
- Nerealizace systémového vnitřního okenního parapetu dle DPS z důvodu jeho nahrazení parapetu z keramické dlažby (změnový list č. 6)
- Odpočet objemu bouraného betonu s výztuží průměru nad 16 mm (změnový list č. 6)

## SO 2 Venkovní kabelové rozvody:

- Nerealizace kabelové šachty v prostoru před objektem uzávěrů vodárenského potrubí (změnový list č. 3)

**V článku III. „Cenové a platební podmínky“ se mění odstavec č. 1 následovně:**

1. Celková cena díla v rozsahu čl. I., která zahrnuje veškeré práce nezbytné k včasnému provedení díla při splnění všech technických a kvalitativních podmínek, včetně zajištění materiálu a všech souvisejících služeb a dodávek, je stanovena částkou:

Cena díla dle čl. I. Smlouvy o dílo, ve znění dodatků č. 1 a č. 2 (bez DPH): .....14 281 195,53 Kč

dodatečné práce dle dodatku č. 3 (bez DPH): .....672 047,91 Kč

méněpráce dle dodatku č. 3 (bez DPH): ..... -333 436,18 Kč

**Nová cena díla dle dodatku č. 3 (bez DPH):..... 14 619 807,26 Kč  
(slovy: čtrnáctmilionůšestsetdevatenácttisícosmsetsedm korun českých dvacetšest haléřů).**

Cena díla je stanovena podle § 2 odst. 2 zákona č. 526/1990 Sb., o cenách, ve znění pozdějších předpisů a je sjednána smluvními stranami dle Soupisu skutečně provedených prací pro dodatek č. 3, ve kterém jsou uvedeny jednotkové ceny u jednotlivých položek a který je nedílnou součástí tohoto dodatku č. 3 jako příloha č. 1.

Změna smlouvy o dílo není dle znění ZZVZ považována za podstatnou změnu závazku a uzavření tohoto dodatku je v souladu s příslušnými ustanoveními ZZVZ.

K ceně díla bude připočtena DPH ve výši odpovídající zákonné úpravě v době uskutečnění zdanitelného plnění.

## III.

Ostatní ustanovení smlouvy o dílo, ve znění dodatků č. 1 a č. 2, nedotčená tímto dodatkem č. 3, zůstávají v platnosti a beze změn.

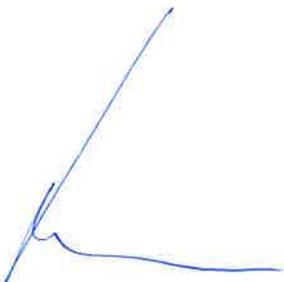
Tento dodatek č. 3 ke smlouvě o dílo nabývá platnosti dnem podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti v souladu se zákonem č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů, dnem jejího uveřejnění v registru smluv. Je vyhotoven ve čtyřech stejnopisech, z nichž každá ze smluvních stran obdrží dva stejnopisy.

Smluvní strany prohlašují, že dodatek č. 3 ke smlouvě o dílo uzavřely určitě, vážně a srozumitelně, že je projevem jejich pravé a svobodné vůle, a na důkaz tohoto připojují svoje podpisy.

Nedílnou součástí tohoto dodatku č. 3 je:  
příloha č. 1: Soupis skutečně provedených prací pro dodatek č. 3

V Praze dne ..... 18. 07. 2017

objednatel:



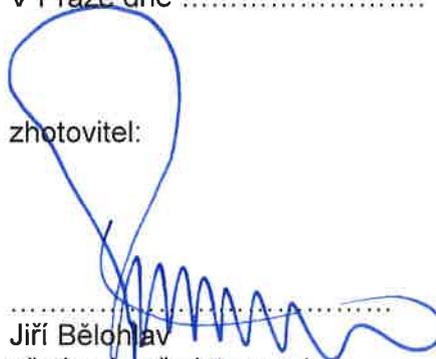
.....  
Ing. Tomáš Havlíček  
ředitel sekce investiční  
Povodí Vltavy, státní podnik

**Povodí Vltavy,**  
státní podnik  
Holečkova 3178/8  
150 00 Praha 5 - Smíchov  
28



V Praze dne ..... 18. 07. 2017

zhotovitel:



.....  
Jiří Bělohlav  
předseda představenstva  
Metrostav a.s.

.....  
Ing. František Kočí  
člen představenstva  
Metrostav a.s.

**Metrostav a.s.**  
180 00 Praha 8, Koželužská 2450/4  
IČ 00 01 49 15  
(0645)

**SUPIS SKUTEČNĚ PROVEDENÝCH PRACÍ - REKAPITULACE STAVBY (Dodatek č. 3 SoD)**

Kód: 3A1439332B01  
 Stavba: VD Klíčava, doplnění spodních výpustí o třetí provozní uzávěr

ESO: VD Klíčava  
 Místo: VD Klíčava

CC CZ: 7.7.2017  
 Datum: 7.7.2017

Zadavatel: Povodí Vltavy, státní podnik

IČ: 70889953  
 DIČ: CZ70889953

Uchazeč: Metrostav a.s.

IČ: 00014915  
 DIČ: CZ00014915

Projektant: AQUATIS a. s.

IC: 46347526  
 DIČ: CZ46347526

Formátka:

Cena bez DPH (zaokrouhleno)

Dodatek č. 1	Dod. č. 3	Rozdíl
14 281 195,53	14 619 807,26	338 611,73

DPH: 21,00%  
 0,00

Vše dle	Vše dle	Vše dle
0,00	0,00	0,00
0,00	0,00	0,00

Cena s DPH

v CZK

14 281 195,53	14 619 807,26	338 611,73
---------------	---------------	------------

**SUPIS SKUTEČNĚ PROVEDENÝCH PRACÍ - REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ (Dodatek č. 3 SoD)**

Kód: 3A1439332B01  
 Stavba: VD Klíčava, doplnění spodních výpustí o třetí provozní uzávěr

Místo: VD Klíčava  
 Zadavatel: Povodí Vltavy, státní podnik  
 Uchazeč: Metrostav a.s.

Datum: 07.07.2017  
 Projektant: AQUATIS a. s.

Kód	Objekt, Soupis prací	Dod. č. 1 Cena bez DPH [CZK]	Dod. č. 3 Cena bez DPH [CZK]	Rozdíl Cena bez DPH [CZK]
<b>Náklady stavby celkem</b>		<b>14 281 195,53</b>	<b>14 619 807,27</b>	<b>338 611,73</b>
PS 01	Technologická část strojní	4 024 954,00	4 001 269,00	-23 685,00
PS 02	Technologická část elektro	1 425 974,00	1 431 850,00	5 876,00
SO 01	Stavební úpravy strojovny uzávěru	7 693 262,15	7 997 576,30	304 314,14
SO 01.1	Stavební úpravy strojovny uzávěru	7 351 609,15	7 655 923,30	304 314,14
SO 01.2	Stavební elektroinstalace	341 653,00	341 653,00	0,00
SO 02	Venkovní kabelové rozvody	429 165,38	481 271,97	52 106,59
VON	Vedlejší a ostatní náklady	707 840,00	707 840,00	0,00

REKAPITULACE ZMĚN (Dodatek č.1):	cena	poměr vzhledem k celkové ceně dle SoD
Součet Dodatečných prací - DE MINIMIS (§222, odst. 3 a 4)	512 875,16	3,59%
Součet Měněprací - DE MINIMIS (§222, odst. 3 a 4)	-338 440,36	2,37%
Součet Dodatečných prací - Záměna položek (§222. odst. 7)	2 116 910,00	14,81%
Součet Měněprací - Záměna položek (§222. odst. 7)	-2 300 140,00	16,10%
<b>SOUČET ZMĚN</b>	<b>-8 795,20</b>	

REKAPITULACE ZMĚN (Dodatek č.3):	cena	poměr vzhledem k celkové ceně dle SoD
Součet Dodatečných prací - DE MINIMIS (§222, odst. 3 a 4)	669 563,33	4,69%
Součet Měněprací - DE MINIMIS (§222, odst. 3 a 4)	-329 178,87	2,30%
Součet Dodatečných prací - Záměna položek (§222. odst. 7)	2 484,58	0,02%
Součet Měněprací - Záměna položek (§222. odst. 7)	-4 257,30	0,03%
<b>SOUČET ZMĚN</b>	<b>338 611,73</b>	

672 047,91  
 -333 436,18

REKAPITULACE ZMĚN (CELKEM Dod. č.1 a Dod.č.3):	cena	poměr vzhledem k celkové ceně dle SoD
Součet Dodatečných prací - DE MINIMIS (§222, odst. 3 a 4)	1 182 438,50	8,27%
Součet Měněprací - DE MINIMIS (§222, odst. 3 a 4)	-667 619,23	4,67%
Součet Dodatečných prací - Záměna položek (§222. odst. 7)	2 119 394,58	14,83%
Součet Měněprací - Záměna položek (§222. odst. 7)	-2 304 397,30	16,13%
<b>SOUČET ZMĚN</b>	<b>329 816,54</b>	

# SUPIS SKUTEČNĚ PROVEDENÝCH PRACÍ - KRYCÍ LIST SOUPLISU (Dodatek č. 3 SoD)

Stavba: VD Klíčava, doplnění spodních výpustí o třetí provozní uzávěr  
 Objekt: PS 01 - Technologická část strojní

KSO: 07.07.2017  
 Místo: VD Klíčava  
 Zadavatel: Povodí Vltavy, státní podnik  
 Uchazeč: Metrostav a.s.  
 Projektant: AQUATIS a. s.  
 Poznámka:

Dle Dodatku č. 1	Dle Dodatku č. 3	Rozdíl
Cena celkem [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cena celkem [CZK]

<b>Cena bez DPH</b>	<b>4 024 954,00</b>	<b>4 001 269,00</b>	<b>-23 685,00</b>
DPH základní sazba	0,00	0,00	0,00
DPH snížená sazba	0,00	0,00	0,00
<b>Cena s DPH</b>	<b>4 024 954,00</b>	<b>4 001 269,00</b>	<b>-23 685,00</b>

# SUPIS SKUTEČNĚ PROVEDENÝCH PRACÍ - REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPLISU PRACÍ (Dodatek č. 3 SoD)

Stavba: VD Klíčava, doplnění spodních výpustí o třetí provozní uzávěr  
 Objekt: PS 01 - Technologická část strojní

Místo: VD Klíčava  
 Zadavatel: Povodí Vltavy, státní podnik  
 Uchazeč: Metrostav a.s.  
 Kód dílu - Popis

Dle SoD	Dle Dodatku č. 1	Rozdíl	
Cena celkem [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cena celkem [CZK]	
<b>Měsítný soupisu celkem</b>	<b>4 024 954,00</b>	<b>4 001 269,00</b>	<b>-23 685,00</b>
<b>M - Práce a dodávky M</b>	<b>4 024 954,00</b>	<b>4 001 269,00</b>	<b>-23 685,00</b>
Z1-M - Elektromotřiže	4 024 954,00	4 001 269,00	-23 685,00



6	K 06	Dodávka a montáž kaprového uzavěru DN 1100 PN6 s přírubovým napojením	kpl.	524 410,00	2,000	1 048 840,00	2,000	1 048 840,00	0,000	0,00
		<p>Kaprový uzavěr s přírubovým napojením DN 1100, PN 6</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- s elektromechanickým pohonem (3 kW)</li> <li>- vnějším stojanem na kotež 24x60 m, m.</li> <li>- s přírubou DN 1100, PN 6</li> <li>- statický zážeh 36 m</li> <li>- dynamický zážeh 45 m</li> <li>- součástí kaprového uzavěru bude montážní vložka - set</li> <li>- závažící/otevřecí DN uzavěru 30-40 s</li> <li>- součástí dodávky je kufřík s námi pod uzavěr</li> <li>- otevírání pod jednostranným tlakem na přírubě polohu - cca 5-10%</li> <li>- včetně protidržení ovládací číčky cca 4,0 m</li> </ul> <p>Použití k poloze</p> <p>Elektronický pohon - 1 kW kaprovní uzavěr o na stojanu</p> <p>Výkonová jednotka s kaprovní přírubou</p> <p>Statický zážeh 36 m</p> <p>Dynamický zážeh 45 m</p> <p>Povrchová úprava</p> <p>Plachty ve styku s vodou</p> <p>drtykání na Š 2,5</p> <p>natěr s obsahem zinku 70 µm</p> <p>zakalení natěr 150 µm</p> <p>Plachty ve styku s atmosférou</p> <p>drtykání na Š 2,5</p> <p>zakalení natěr 150 µm</p> <p>Plachty ve styku s atmosférou</p> <p>drtykání na Š 2,5</p> <p>zakalení natěr 150 µm</p> <p>vnějším natěr - odstředivým PVL 50 µm</p>	kus	87 646,00	2,000	165 332,00	2,000	165 332,00	0,000	0,00
		<p>Průhledná kapačka</p> <p>Bude použít kompozitní materiál s křepivými uzavěry</p> <p>Povrchová úprava:</p> <p>Plachty ve styku s vodou</p> <p>drtykání na Š 2,5</p> <p>natěr s obsahem zinku 70 µm</p> <p>zakalení natěr 150 µm</p> <p>Plachty ve styku s atmosférou</p> <p>drtykání na Š 2,5</p> <p>zakalení natěr 150 µm</p> <p>vnějším natěr - odstředivým PVL 50 µm</p>	kpl.	450 583,00	2,000	901 166,00	2,000	901 166,00	0,000	0,00
		<p>Zavěšovací kaprovní uzavěr DN 500, PN 6</p> <p>Zavěšovací kaprovní uzavěr DN 500, PN 6</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- samostatná jednotka</li> <li>- umístění šifrovo k ose řepů</li> <li>- součástí dodávky bude osový přílopec potrubí DN 500, PN 6, dL 1000 mm zakončně navášenou přírubou</li> <li>- součástí dodávky budou dva oboustranné potrubí DN 500, 90</li> </ul> <p>Použití k poloze</p> <p>Povrchová úprava</p> <p>Plachty ve styku s vodou</p> <p>drtykání na Š 2,5</p> <p>natěr s obsahem zinku 70 µm</p> <p>zakalení natěr 150 µm</p> <p>Plachty ve styku s atmosférou</p> <p>drtykání na Š 2,5</p> <p>zakalení natěr 150 µm</p> <p>vnějším natěr - odstředivým PVL 50 µm</p>	kus	3 700,00	2,000	7 400,00	2,000	7 400,00	0,000	0,00





# SUPIS SKUTEČNĚ PROVEDENÝCH PRACÍ - KRYCÍ LIST SOUPISU (Dodatek č. 3 SoD)

Stavba: VD Klíčava, doplnění spodních výpustí o třetí provozní uzávěr

Objekt: PS 02 - Technologická část elektro

KSO: VD Klíčava

Místo: Povodí Vltavy, státní podnik

Zadavatel: Metrostav a.s.

Uchazeč: AQUATIS a. s.

Poznámka:

CC-CZ: 07.07.2017

IC: 70889953

DIČ: CZ70889953

IC: 46347526

DIČ: CZ46347526

Cena bez DPH		1 425 974,00		1 431 850,00		5 876,00	
DPH základní	0,00	Sazba daně	21,00%	Výše daně	0,00	Výše daně	0,00
DPH snížená	0,00				0,00		0,00
<b>Cena s DPH</b>		<b>1 425 974,00</b>		<b>1 431 850,00</b>		<b>5 876,00</b>	

# SUPIS SKUTEČNĚ PROVEDENÝCH PRACÍ - REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ (Dodatek č. 3 SoD)

Stavba: VD Klíčava, doplnění spodních výpustí o třetí provozní uzávěr

Objekt: PS 02 - Technologická část elektro

Místo: Povodí Vltavy, státní podnik

Zadavatel: Metrostav a.s.

Uchazeč:

CC-CZ: 07.07.2017

IC: AQUATIS a. s.

DIČ:

Měřidlo soupisu celkem		1 425 974,00		1 431 850,00		5 876,00	
M - Práce a dodávky M	1 425 974,00	M - Práce a dodávky M	1 431 850,00	M - Práce a dodávky M	5 876,00	M - Práce a dodávky M	5 876,00
Z1-M - Elektromontáže	1 425 974,00	Z1-M - Elektromontáže	1 431 850,00	Z1-M - Elektromontáže	5 876,00	Z1-M - Elektromontáže	5 876,00

# SUPIS SKUTEČNĚ PROVEDENÝCH PRACÍ - SOUPIS PRACÍ (Dodatek č. 3 SdP)

Stavba: VD Klíčava, doplnění spodních výpustí o třetí provozní uzávěr  
 Objekt: VD Klíčava

## PS 02 - Technologická část elektro

Místo: VD Klíčava  
 Zadavatel: Povodí Vltavy, státní podnik  
 Uchazeč: Metrostav a.s.  
 Datum: 07.07.2017  
 Projektant: AQUATIS a.s.

Př. Typ	Kód	Popis	Dle Dodatku č. 1 SdP		Dle Dodatku č. 3 SdP		Rozdíl (Dod.č.3 - Dod.č.1)		proměnná	
			Množství	Cena celkem [CZK]	Množství	Cena celkem [CZK]	Množství	Cena celkem [CZK]	ZLZ	typ změny
<b>Náklady soupisu celkem</b>										
D	M	Práce a dodávky M								
D	Z1-M	Elektromontáže								
1	K 02.01	Rezavděř RMST Pracovníky s příslušenstvím a nářadím v rámci výstavby a údržby elektroinstalace.	1,000	562 464,00	1,000	562 464,00	0,000	0,000		
2	K 02.02	Rezavděř RMST Pracovníky s příslušenstvím a nářadím v rámci výstavby a údržby elektroinstalace.	1,000	357 860,00	1,000	357 860,00	0,000	0,000		
3	K 02.03	Rezavděř DTI Pracovníky s příslušenstvím a nářadím v rámci výstavby a údržby elektroinstalace.	1,000	306 820,00	1,000	306 820,00	0,000	0,000		
4	K 02.04	Čistič, pomocné přístroje Pracovníky s příslušenstvím a nářadím v rámci výstavby a údržby elektroinstalace.	1,000	23 520,00	1,000	23 520,00	0,000	0,000		
5	K 02.05	Propojovací kabeláž Pracovníky s příslušenstvím a nářadím v rámci výstavby a údržby elektroinstalace.	1,000	27 840,00	1,000	27 840,00	0,000	0,000		
6	K 02.06	Kabelové trasy Pracovníky s příslušenstvím a nářadím v rámci výstavby a údržby elektroinstalace.	1,000	32 390,00	1,000	32 390,00	0,000	0,000		
7	K 02.07	Uzemnění a ochranné spojení Pracovníky s příslušenstvím a nářadím v rámci výstavby a údržby elektroinstalace.	1,000	8 400,00	1,000	8 400,00	0,000	0,000		
8	K 02.08	Revize elektrických zařízení Pracovníky s příslušenstvím a nářadím v rámci výstavby a údržby elektroinstalace.	1,000	18 000,00	1,000	18 000,00	0,000	0,000		
9	K 02.09	Prvotní přeměštní rozvedče a napojení stávajících zařízení Pracovníky s příslušenstvím a nářadím v rámci výstavby a údržby elektroinstalace.	1,000	32 450,00	1,000	32 450,00	0,000	0,000		
10	K 02.10	Demontáže Pracovníky s příslušenstvím a nářadím v rámci výstavby a údržby elektroinstalace.	1,000	46 230,00	1,000	46 230,00	0,000	0,000		
11	K 02.11	Ekologická likvidace zdemontovaných zařízení Pracovníky s příslušenstvím a nářadím v rámci výstavby a údržby elektroinstalace.	1,000	10 000,00	1,000	10 000,00	0,000	0,000		
<b>NH</b>	<b>K R</b>	<b>Repase napájecí původních pohonů</b>	<b>0,000</b>	<b>0,00</b>	<b>1,000</b>	<b>5 876,00</b>	<b>1,000</b>	<b>5 876,00</b>	<b>0,00</b>	<b>5 876,00 ZL 6 DE MHNUS (DZ2, odst. 3 a 4)</b>

REKAPITULACE ZMĚN (Dodatek č. 3):	CENA	poměr vzhledem k celkové ceně dle SOB
Součet Dodatečných prací - DE MINIMIS (§222, odst. 3 a 4)	5 876,00	0,04%
Součet Méněprací - DE MINIMIS (§222, odst. 3 a 4)	0,00	0,00%
Součet Dodatečných prací - Záměna položek (§222. odst. 7)	0,00	0,00%
Součet Méněprací - Záměna položek (§222. odst. 7)	0,00	0,00%
<b>SOUČET ZMĚN</b>	<b>5 876,00</b>	

## SUPIS SKUTEČNĚ PROVEDENÝCH PRACÍ - KRYCÍ LIST SOUPLISU (Dodatek č. 3 SoD)

Stavba: VD Klíčava, doplnění spodních výpusť o třetí provozní uzávěr  
 Objekt: SO 01 - Stavební úpravy strojovny uzávěru  
 Soupis: SO 01.1 - Stavební úpravy strojovny uzávěru

### SO 01.1 - Stavební úpravy strojovny uzávěru

KSO: VD Klíčava  
 Místo: VD Klíčava  
 Zadavatel: Povodí Vltavy, státní podnik  
 Uchazeč: Metrostav a.s.  
 Projektant: AQUATIS s. s.  
 Poznámka: CC-CZ: 07.07.2017  
 Datum: 07.07.2017  
 IČ: 70889953  
 DIČ: CZ70889953  
 IČ: 46347526  
 DIČ: CZ46347526

Dle Dodatku č.1	Dle Dodatku č.3	Rozdíl
Cena celkem [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cena celkem [CZK]
7 351 609,15	7 655 923,30	304 314,14

Sazba daně	Základ daně	Výše daně	Výše daně
21,00%	0,00	0,00	0,00
15,00%	0,00	0,00	0,00

Cena s DPH	CZK
7 351 609,15	7 655 923,30

## SUPIS SKUTEČNĚ PROVEDENÝCH PRACÍ - REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPLISU PRACÍ (Dodatek č. 3 SoD)

Stavba: VD Klíčava, doplnění spodních výpusť o třetí provozní uzávěr  
 Objekt: SO 01 - Stavební úpravy strojovny uzávěru  
 Soupis: SO 01.1 - Stavební úpravy strojovny uzávěru

Místo: VD Klíčava  
 Zadavatel: Povodí Vltavy, státní podnik  
 Uchazeč: Metrostav a.s.  
 Datum: 07.07.2017  
 Projektant: AQUATIS s. s.

Kód dílu - Popis	Dle SoD	Dle Dodatku č.1	Rozdíl
	Cena celkem [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cena celkem [CZK]
<b>Měsídný soupis celkem</b>	<b>7 351 609,15</b>	<b>7 655 923,30</b>	<b>304 314,14</b>
<b>HSV - Práce a dodávky HSV</b>	<b>3 784 986,65</b>	<b>3 854 758,85</b>	<b>69 772,20</b>
3 - Světelná kompletací konstrukce	89 631,37	89 631,37	0,00
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	186 009,72	167 040,28	-18 969,44
8 - Trubní vedení	1 587,60	1 587,60	0,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	3 298 025,23	3 386 766,87	88 741,64
997 - Přesun sušič	192 748,53	192 748,53	0,00
998 - Přesun hmot	16 984,20	16 984,20	0,00
<b>PSV - Práce a dodávky PSV</b>	<b>846 836,23</b>	<b>860 869,72</b>	<b>14 033,49</b>

751 - Vzduchotechnika	16 322,20	16 322,20	0,00
764 - Konstrukce klempířské	10 346,08	10 346,08	0,00
766 - Konstrukce truhlářské	4 268,24	0,00	-4 268,23
767 - Konstrukce zámečnické	730 037,56	745 854,71	15 817,15
771 - Podlahy z dlaždic	73 668,97	76 153,55	2 484,58
784 - Dokončovací práce - malby a tapety	12 193,18	12 193,18	0,00
<b>M - Práce a dodávky M</b>	<b>2 719 786,27</b>	<b>2 940 294,73</b>	<b>220 508,46</b>
25-M - Povrchová úprava strojů a zařízení	2 712 398,22	2 932 906,68	220 508,46
46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích	7 388,05	7 388,05	0,00













24	K	949211111	m2	33,06	135,120	3 115,73	135,120	3 115,73	0,000	0,00
		Montáž leškové podlahy s příchytky pro trubková ležení v db 10 m	m2	33,06	135,120	3 115,73	135,120	3 115,73	0,000	0,00
		Montáž leškové podlahy pro trubková ležení z tělen, piken nebo dřevěných volných leškových uložů s příchytky nebo podtlahy, ve výšce do 10 m								
		Průběhová a soubojová čer								
		1. V osových směrech započítány volnosti, ve výšce od dna do vrchu, včetně odřezků: 1. výše - stěnování práce se osovými příslušenstvími (střelba 80° a budovy a balíky - budování konstrukce); 2. Ceny 1111 až 1123 lze použít i pro montáž leškové podlahy ve vertikálu nebo šikmo - úhlově přes 6, m2; 3. Montáž leškových podlahových konstrukcí se určuje v m2 podlahové plochy pracovní podlahy; 4. Montáž leškové podlahy ve výšce přes 25 m se určuje individuálně								
		219,32,0								
		12,57,2								
		2721,11,8								
		Součet								
25	K	949211211	m2	11,33	12 160,800	140 201,86	12 160,800	140 201,86	0,000	0,00
		Přípravek k leškové podlaze s příchytky pro trubková ležení za první a ZKO den použití	m2	11,33	12 160,800	140 201,86	12 160,800	140 201,86	0,000	0,00
		Montáž leškové podlahy pro trubková ležení Přípravek za první a každý další den použití (ležení k ceně-1111 nebo -1112)								
		Průběhová a soubojová čer								
		1. V osových směrech započítány volnosti, ve výšce od dna do vrchu, včetně odřezků: 1. výše - stěnování práce se osovými příslušenstvími (střelba 80° a budovy a balíky - budování konstrukce); 2. Ceny 1111 až 1123 lze použít i pro montáž leškové podlahy ve vertikálu nebo šikmo - úhlově přes 6, m2; 3. Montáž leškových podlahových konstrukcí se určuje v m2 podlahové plochy pracovní podlahy; 4. Montáž leškové podlahy ve výšce přes 25 m se určuje individuálně								
		les_pod'30'3								
26	K	949211811	m2	16,14	135,120	2 180,97	135,120	2 180,97	0,000	0,00
		Demontáž leškové podlahy s příchytky pro trubková ležení v do 10 m	m2	16,14	135,120	2 180,97	135,120	2 180,97	0,000	0,00
		Demontáž leškové podlahy pro trubková ležení z tělen, piken nebo dřevěných volných leškových uložů s příchytky nebo podtlahy, ve výšce do 10 m								
		Průběhová a soubojová čer								
		1. Ceny 1811 až -1822 lze použít i pro demontáž leškové podlahy ve vertikálu nebo šikmo - úhlově přes 6, m2; 2. Demontáž leškové podlahy ve výšce přes 25 m se určuje individuálně								
		les_pod								
27	K	953941213	kus	64,37	184,000	11 875,96	184,000	11 875,96	0,000	0,00
		Kovový chemický s vyztužením osovou do betonu, železobetonu nebo tvrdého kamene chemická patřosa, velikost M 11, tloušťka 110 mm	kus	64,37	184,000	11 875,96	184,000	11 875,96	0,000	0,00
		Rozměry a soubojová čer								
		1. V osových směrech započítány volnosti, ve výšce od dna do vrchu, včetně odřezků: 1. výše - stěnování práce se osovými příslušenstvími (střelba 80° a budovy a balíky - budování konstrukce); 2. Ceny 1111 až 1123 lze použít i pro montáž leškové podlahy ve vertikálu nebo šikmo - úhlově přes 6, m2; 3. Montáž leškových podlahových konstrukcí se určuje v m2 podlahové plochy pracovní podlahy; 4. Montáž leškové podlahy ve výšce přes 25 m se určuje individuálně								
		Z17 pol. 1 - viz D.1.14.1* 44			44,000		44,000		44,000	
		Z18 pol. 1 - viz D.1.14.2* 44			44,000		44,000		44,000	
		Z13-6 pol. e - viz D.1.14.3* 48			48,000		48,000		48,000	
		Z17 pol. d - viz D.1.14.4* 20			20,000		20,000		20,000	
		Z18 pol. e - viz D.1.14.5* 12			12,000		12,000		12,000	
		Z13.1 a Z13.2 pol. e - viz D.1.14.7* 16			16,000		16,000		16,000	
		Součet			184,000		184,000		184,000	
28	M	M12x110_128	kus	167,18	184,000	30 760,57	184,000	30 760,57	0,000	0,00
		Úložná lešková podlaha E-F M 12 x 110 / 128	kus	167,18	184,000	30 760,57	184,000	30 760,57	0,000	0,00
		Kolejni technika železniční kolejnice M12 pro chemický leškový M12-E-F bez vnějšího šetření M 12 x 110/128								
		M12x110_128								
29	K	940312711	m3	5 764,71	135,268	779 780,79	184,000	779 780,79	-8,100	-46 694,15
		Bourání vodních staveb ze železobetonu	m3	5 764,71	135,268	779 780,79	184,000	779 780,79	-8,100	-46 694,15
		Bourání betonových vodních staveb z železobetonu, s stabilizovanými výstupnými prvky a s užitím střípaní betonových nebo s odlínáním na tloušťku do vzdálenosti 20 m ze železobetonu								
		Součet			135,268	779 780,79	184,000	779 780,79	-8,100	-46 694,15
		DE MINIMIS (E22), odřez. 3 a 4								



















87	K	767833100	Montáž žebříků do záti s bočnicemi s profilové oceli	m	322,02	23,900	7 715,49	23,900	7 715,49	0,000	0,000
	PP		Montáž žebříků do záti s bočnicemi z profilové oceli, z trubek nebo tenkostěnných profilů								
	VV		Montáž žebříků do záti s bočnicemi z profilové oceli, z trubek nebo tenkostěnných profilů								
	VV		Z/3 - Z/4 - Z/5 - Z/6 - viz přílohu D.1.14.3								
	VV		3,65*3,3,45								
	VV		Z/8 - viz přílohu D.1.14.5								
	VV		2*4,95								
	VV		<b>Součet</b>		99,15	357,320	35 429,35	357,320	35 429,35	0,000	0,000
88	M	802	dotávková ocelových trubkových žebříků, vč. povrchové úpravy - žárové zinkování	kg							
	PP		dotávková ocelových trubkových žebříků, vč. povrchové úpravy - žárové zinkování								
	P		Průmyslová a občanská střešní konstrukce								
	VV		Strana 28, tabulka 1, Z/4, 5 m								
	VV		Průmyslová a občanská střešní konstrukce								
	VV		Průmyslová a občanská střešní konstrukce								
	VV		202,12 Z/3 - Z/4 - Z/5 - Z/6 - viz přílohu D.1.14.3								
	VV		277,60 Z/8 - viz přílohu D.1.14.5								
	VV		<b>Součet</b>		17,29	46,260	600,02	46,260	600,02	0,000	0,000
89	K	767955113	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 20 kg	kg							
	PP		Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti přes 10 do 20 kg								
	PSC		Průmyslová a občanská střešní konstrukce								
	VV		1. Územní cen se řadí hmotnosti jednotlivé nosiče nebo dílu konstrukce								
	VV		Z/3		94,54	46,260	4 373,47	46,260	4 373,47	0,000	0,000
90	M	809	dotávková ocelových trubkových madel, vč. povrchové úpravy - žárové zinkování	kg							
	PP		dotávková ocelových trubkových madel, vč. povrchové úpravy - žárové zinkování								
	P		Průmyslová a občanská střešní konstrukce								
	VV		Madla pro přitáp do prosklených střešních konstrukcí								
	VV		46,26 Z/13.1, Z/13.2 - viz D.1.14.7		14,99	282,790	4 238,31	282,790	4 238,31	0,000	0,000
91	K	767955114	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 50 kg	kg							
	PP		Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti přes 20 do 50 kg								
	PSC		Průmyslová a občanská střešní konstrukce								
	P		1. Územní cen se řadí hmotnosti jednotlivé nosiče nebo dílu konstrukce								
	VV		Konstrukce a příslušenství								
	VV		Průmyslová a občanská střešní konstrukce								
	VV		Průmyslová a občanská střešní konstrukce								
	VV		KA, pl								
	VV		Z/7								
	VV		<b>Součet</b>		83,01	232,680	19 315,23	232,680	19 315,23	45,000	3 735,54
92	M	823	dotávková ocelové nosné konstrukce porotního na boční armaturní řadění, vč. povrchové úpravy - žárové zinkování	kg							
	PP		dotávková ocelové nosné konstrukce porotního na boční armaturní řadění, vč. povrchové úpravy - žárové zinkování								
	VV		Z/7 - viz D.1.14.4, 7*116,34								
	VV		<b>Součet</b>		59,25	50,100	3 003,65	50,100	3 003,65	0,000	0,000
93	M	819	dotávková armatury průhledného uzávěru DN 200	kg							
	PP		dotávková armatury průhledného uzávěru DN 200								
	VV		25,05 * 2 Tks, viz přílohu D.1.13		13,84	1 729,570	23 928,60	1 729,570	23 928,60	0,000	0,000
94	K	767955115	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 100 kg	kg							
	PP		Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti přes 50 do 100 kg								
	PSC		Průmyslová a občanská střešní konstrukce								
	P		1. Územní cen se řadí hmotnosti jednotlivé nosiče nebo dílu konstrukce								
	VV		Průmyslová a občanská střešní konstrukce								
	VV		Průmyslová a občanská střešní konstrukce								
	VV		Z/8a								
	VV		Z/8a								
	VV		<b>Součet</b>		94,54	871,480	82 390,59	871,480	82 390,59	0,000	0,000
95	M	821	Z/16 - ocelové nosné konstrukce podesty na látkě 364,60 z velkostěnných profilů, vč. povrchové úpravy - žárové zinkování	kg							







N2	Řezný brany mat., tech. Plyn	lpl	1 725,00	0,000	0,00	2,000	4 990,75	2,070	4 990,75 ZL 2.4	DE MHNIMS (BZZZ, oddt. 3 a 4)
	levé spojení výpusť					1				
N3	Pravé spojení výpusť	lpl	2 127,50	0,000	0,00	1,07	15 022,22	7,437	15 022,22 ZL 2.4	DE MHNIMS (BZZZ, oddt. 3 a 4)
	levé spojení výpusť					2				
N4	Pravé spojení výpusť	hod	402,50	0,000	0,00	5,437	6 440,00	16,000	6 440,00 ZL 2.4	DE MHNIMS (BZZZ, oddt. 3 a 4)
	Pravé spojení výpusť					6				
N5	Pravé spojení výpusť	hod	402,50	0,000	0,00	30,000	15 075,00	30,000	15 075,00 ZL 2.4	DE MHNIMS (BZZZ, oddt. 3 a 4)
	Pravé spojení výpusť					4				
N6	Pravé spojení výpusť	hod	470,00	0,000	0,00	60,000	32 490,00	60,000	32 490,00 ZL 2.4	DE MHNIMS (BZZZ, oddt. 3 a 4)
	Pravé spojení výpusť					14				
N7	Pravé spojení výpusť	hod	402,50	0,000	0,00	8,000	3 720,00	8,000	3 720,00 ZL 2.4	DE MHNIMS (BZZZ, oddt. 3 a 4)
	Pravé spojení výpusť					4				
N8	Pravé spojení výpusť	hod	575,00	0,000	0,00	16,000	9 200,00	16,000	9 200,00 ZL 2.4	DE MHNIMS (BZZZ, oddt. 3 a 4)
	Pravé spojení výpusť					8				
N9	Pravé spojení výpusť	hod	632,50	0,000	0,00	44,000	27 820,00	44,000	27 820,00 ZL 2.4	DE MHNIMS (BZZZ, oddt. 3 a 4)
	Pravé spojení výpusť					22				
N10	Pravé spojení výpusť	lpl	13 750,00	0,000	0,00	2,000	27 500,00	2,000	27 500,00 ZL 2.4	DE MHNIMS (BZZZ, oddt. 3 a 4)
	Pravé spojení výpusť					1				
N11	Pravé spojení výpusť	lpl	17 040,00	0,000	0,00	2,619	45 780,00	2,619	45 780,00 ZL 2.4	DE MHNIMS (BZZZ, oddt. 3 a 4)
	Pravé spojení výpusť					1				
N12	Pravé spojení výpusť	m2	287,50	0,000	0,00	250,000	71 875,00	250,000	71 875,00 ZL 2.4	DE MHNIMS (BZZZ, oddt. 3 a 4)
	Pravé spojení výpusť					1,02				
N13	Pravé spojení výpusť	l	66,00	0,000	0,00	20,000	1 336,00	20,000	1 336,00 ZL 2.6	DE MHNIMS (BZZZ, oddt. 3 a 4)
	Pravé spojení výpusť					125				
N14	Pravé spojení výpusť	hod	185,00	0,000	0,00	33,000	6 105,00	33,000	6 105,00 ZL 2.6	DE MHNIMS (BZZZ, oddt. 3 a 4)
	Pravé spojení výpusť					44,000				
N15	Pravé spojení výpusť	hod	185,00	0,000	0,00	2,000	5 000,00	2,000	5 000,00 ZL 2.6	DE MHNIMS (BZZZ, oddt. 3 a 4)
	Pravé spojení výpusť					2,000				
N16	Pravé spojení výpusť	lpl	1 700,00	0,000	0,00	2,000	3 400,00	2,000	3 400,00 ZL 2.6	DE MHNIMS (BZZZ, oddt. 3 a 4)
	Pravé spojení výpusť					2,000				
N17	Pravé spojení výpusť	lpl	500,00	0,000	0,00	2,000	1 000,00	2,000	1 000,00 ZL 2.6	DE MHNIMS (BZZZ, oddt. 3 a 4)
	Pravé spojení výpusť					2,000				



## SUPIS SKUTEČNĚ PROVEDENÝCH PRACÍ - KRYCÍ LIST SOUPISU (Dodatek č. 3 SoD)

Stavba:

VD Klíčava, doplnění spodních výpustí o třetí provozní uzávěr

Objekt:

SO 01 - Stavební úpravy strojovny uzávěru

Soupis:

### SO 01.2 - Stavební elektroinstalace

KSO:

Místo: VD Klíčava

CC-CZ:

Datum: 07.07.2017

Zadavatel:

Povodí Vltavy, státní podnik

IČ: 70889953

DIČ: CZ70889953

Uchazeč:

Metrostav a.s.

IČ: 00014915

DIČ: CZ00014915

Projektant:

AQUATIS a. s.

IČ: 46347526

DIČ: CZ46347526

Poznámka:

**Cena bez DPH**

**341 653,00**

DPH	základní	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	341 653,00	341 653,00	21,00%	71 747,13
	snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

v CZK

**413 400,13**

## SUPIS SKUTEČNĚ PROVEDENÝCH PRACÍ - REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ (Dodatek č. 3 SoD)

Stavba:

VD Klíčava, doplnění spodních výpustí o třetí provozní uzávěr

Objekt:

SO 01 - Stavební úpravy strojovny uzávěru

Soupis:

### SO 01.2 - Stavební elektroinstalace

Místo: VD Klíčava

Datum: 07.07.2017

Zadavatel: Povodí Vltavy, státní podnik

Projektant: AQUATIS a. s.

Uchazeč: Metrostav a.s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

**Náklady soupisu celkem**

**341 653,00**

**M - Práce a dodávky M**

**341 653,00**

**21-M - Elektromontáže**

**341 653,00**

# SUPIS SKUTEČNĚ PROVEDENÝCH PRACÍ - SOUPIS PRACÍ (Dodatek č. 3 SoD)

Stavba: VD Klíčava, doplnění spodních výpustí o třetí provozní uzávěr

Objekt: SO 01 - Stavební úpravy strojovny uzávěru

Soupis: **SO 01.2 - Stavební elektroinstalace**

Místo: VD Klíčava  
Zadavatel: Povodí Vltavy, státní podnik  
Uchazeč: Metrostav a.s.

Datum: 07.07.2017  
Projektant: AQUATIS a. s.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

**Náklady soupisu celkem 341 653,00**

**M Práce a dodávky M 341 653,00**  
**01.21-M Elektromontáže 341 653,00**

1	K	01.15.1	Svítilidla	sada	1,000	196 873,12	196 873,12	
---	---	---------	------------	------	-------	------------	------------	--

**Dodávka a montáž uvedených svítidel. Všechna svítidla budou upevněna na stěnu.**  
17 ks - Průmyslové celoplastové zářivkové svítidlo 2x36W, 230V, s elektronickým předřadníkem, IP66, včetně světelných zdrojů a pomocné konstrukce s nerezové pásovinou upevnění na stěnu na pomocné nerezové konstrukci pro naklonění svítidla  
2 ks - Průmyslové celoplastové zářivkové svítidlo 2x18W, 230V, s elektronickým předřadníkem, IP66, včetně světelných zdrojů  
3 ks - Nouzové průmyslové celoplastové svítidlo 1x11W, 230V, zářivka min 1h, IP65, včetně světelného zdroje  
2 ks - Průmyslové celoplastové žárovkové svítidlo 1x100W, 230V, IP45, včetně světelného zdroje  
1 ks - Halogenový venkovní reflektor, 500W, 230V, IP65, včetně světelného zdroje

2	K	01.15.2	Ostatní elektrická zařízení	sada	1,000	84 770,09	84 770,09	
---	---	---------	-----------------------------	------	-------	-----------	-----------	--

2 ks - Typová zásuvková skříň 400/230V zásuvky 1x400V/32A, Sp, 2x230V/16A, Jiřeno jističí, s proudovým chráničem, IP44, montáž na stěnu  
2 ks - Elektrický přímotopný konvektor 2.5kW  
2.5kW, 230V, s vestavěným termostatem, min. IP24, třída izolace II, montáž na stěnu  
4 ks - Elektrický přímotopný konvektor 2.0kW, 230V, s vestavěným termostatem, min. IP24, třída izolace II, montáž na stěnu  
7 ks - Spínací osvětlení Jednopolový 250V/10A, IP 54, žedý, následná montáž  
22 ks - Krabicové rozvedka, IP54 včetně evorikonice, 5x4mm<sup>2</sup>, průchody IP54

3	K	01.15.3	Propojovací kabeláž	sada	1,000	11 491,16	11 491,16	
---	---	---------	---------------------	------	-------	-----------	-----------	--

Kompletní propojovací kabeláž stavební elektroinstalace.  
Jedná se jak o kabeláž síťovou - propojení s jednotlivými zařízeními jako jsou svítidla, zásuvkové skříně, elektrické konvektory apod., např.:  
35 m - Kabel CYKY-J 5x2 mm<sup>2</sup>, včetně ukončení a připojení  
140 m - Kabel CYKY- J 3x2.5 mm<sup>2</sup>, včetně ukončení a připojení  
160 m - Kabel CYKY- J 3x1.5 mm<sup>2</sup>, včetně ukončení a připojení  
40 m - Kabel CYKY- O 2x1.5 mm<sup>2</sup>, včetně ukončení a připojení  
10 m - Kabel CVM 2x2.5 mm<sup>2</sup>, včetně ukončení a připojení

4	K	01.15.4	Kabelové trasy	sada	1,000	27 100,75	27 100,75	
---	---	---------	----------------	------	-------	-----------	-----------	--

Vyztrojení nosného materiálu kabelových tras pro stavební elektroinstalaci, ve strojovně výpustí. Bude se převážně jednat o drátěné nerezové kabelové žaby v hlavních trasách a plastové pevné a flexibilní elektroinstalační trubky v trasách vedlejších, např.:  
15 m - Kabelový žlab drátěný 50x50, nerez, včetně spojek, držáků a konzol pro upevnění na stěnu  
50 m - plastové pevné kabelové trubka do 732mm, včetně upevnění pomocí příchytek  
20 m - plastové flexibilní kabelové trubka 732mm, včetně upevnění pomocí příchytek

*Patronka k volání:*  
Pro uložení kabelů budou v hlavních trasách použity kabelové žaby, které jsou součástí PS02 - Technická část elektro

5	K	01.15.5	Revize elektrických zařízení	ks	1,000	21 417,88	21 417,88	
---	---	---------	------------------------------	----	-------	-----------	-----------	--

Zahrnuje provedení výchozí revize stavební elektroinstalace, včetně vypracování revizní zprávy.

# SUPIS SKUTEČNĚ PROVEDENÝCH PRACÍ - KRYCÍ LIST SOUPLISU (Dodatek č. 3 SoD)

Stavba:

VD Klíčava, doplnění spodních výpustí o třetí provozní uzávěr

Objekt:

SO 02 - Venkovní kabelové rozvody

KSO:

VD Klíčava

CC-CZ:

07.07.2017

Místo:

Povodí Vitavy, státní podnik

70889953

Zadavatel:

Povodí Vitavy, státní podnik

CZ70889953

Uchazeč:

Metrostav a.s.

46347526

Projektant:

AQUATIS a. s.

CZ46347526

Poznímkat:

Dle Dodatku č.1	Dle Dodatku č.3	Rozdíl
Cena celkem [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cena celkem [CZK]

**Cena bez DPH**

**429 165,38**

**481 271,97**

**52 106,59**

DPH základní

Základ daně

Sazba daně

Výše daně

0,00

0,00

21,00%

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

**Cena s DPH**

**V**

**CZK**

**429 165,38**

**481 271,97**

**52 106,59**

# SUPIS SKUTEČNĚ PROVEDENÝCH PRACÍ - REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPLISU PRACÍ (Dodatek č. 3 SoD)

Stavba:

VD Klíčava, doplnění spodních výpustí o třetí provozní uzávěr

Objekt:

SO 02 - Venkovní kabelové rozvody

Místo:

VD Klíčava

07.07.2017

Zadavatel:

Povodí Vitavy, státní podnik

AQUATIS a. s.

Uchazeč:

Metrostav a. s.

Datum:

07.07.2017

Projektant:

AQUATIS a. s.

Kód dílu - Popis

Dle 50D	Dle Dodatku č.1	Rozdíl
Cena celkem [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cena celkem [CZK]

**Náklady souplisu celkem**

**429 165,38**

**481 271,97**

**52 106,59**

**M - Práce a dodávky M**

**429 165,38**

**481 271,97**

**52 106,59**

21-M - Elektromontáže

225 114,52

207 266,29

-17 848,23

46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích

204 050,86

274 005,68

69 954,82

# SUPIS SKUTEČNĚ PROVEDENÝCH PRACÍ - SOUPIS PRACÍ (Dodatek č. 3 SOd)

Stavbatel: VD Klíčava, doplnění spodních výpustí o čreči provozní tržněv

Objekt:

## SO 02 - Venkovní kabelové rozvody

Místo: VD Klíčava  
Zadavatel: Povádí Vltavy, státní podnik  
Uchazeč: Metrostav a.s.

Datum: 07.07.2017  
Projektant: AQUATIS a. s.

PČ	Typ	Kód	M/J	J.cena [CZK]	Popis	Dle Dodatek č. 1 SOd		Dle Dodatek č.3 SOd		Rozdíl (Dodatek 3 - Dodatek 1)		poznámka	
						Množství	Cena celkem [CZK]	Množství	Cena celkem [CZK]	Množství	Cena celkem [CZK]	ZL	typ změny
<b>Náklady soupisu celkem</b>													
D	M				<b>Práce a dodávky M</b>								
D	Z1-M				<b>Elektromontáže</b>								
1	K	01	m	287,08	Kabel 1-XYX 3x95+70mm <sup>2</sup> , včetně montáže, ukončení a přípojní	115,000	33 083,43	115,000	33 083,43	0,000	0,000		
2	K	02	m	373,73	Kabel CVX-1 4x25mm <sup>2</sup> , včetně montáže, ukončení a přípojní	38,000	14 201,59	38,000	14 201,59	0,000	0,000		
3	K	03	m	186,24	Dvojitá izolovaná kongevnatá chráněná kabelová HPE/LDPE, DN 110	155,000	28 867,51	155,000	28 867,51	0,000	0,000		
4	K	04	m	157,09	Dvojitá izolovaná kongevnatá chráněná kabelová HPE/LDPE, DN 75	133,000	19 710,63	133,000	19 710,63	0,000	0,000		
5	K	05	m	87,24	Chráněná optická kabelová HPE, DN 32	130,000	11 340,68	130,000	11 340,68	0,000	0,000		
6	K	06	m	149,37	Uzemňovací pásek FeZn 30/4, včetně spojení svorkami, antikorozní ochrana při vstupu do objektů a do rezních šacht	65,000	9 644,25	65,000	9 644,25	0,000	0,000		
7	K	07	m	7,85	Výstražná fólie 4,33cm, červená	150,000	1 177,05	150,000	1 177,05	0,000	0,000		
8	K	08	ks	17 848,23	Platová šachta 800 x 795 x 760mm, vřko ocelové B125, např. Carem 2424-740 Integral, šitel nebo ekvivalent	6,000	107 089,38	5,000	89 241,15	-1,000	-17 848,23	ZL č. 3	DE MINIMIS (B222, odst. 3 a 4)
D	46-M				<b>Zemní práce při extr. mont. pracích</b>								
9	K	09	ks	3 569,65	Zemní práce pro šachtu 1.1x1.1x0.9 (délka) v zemiře třídy 3/4	6,000	21 417,88	6,000	21 417,88	0,000	0,000		
Výkop jímky pro šachtu 1.1x1.1x0.9 (délka) v zemiře třídy 3/4 Půdními beton 1.1x1.1x0.9m pod šachtu s obojstranným ozečením, uložení šachty, obetonování plastové šachty do výšky 0,3m a měření úrovně šachty. Úprava terénu do horizontální roviny, uložení šachty do výšky 0,3m a měření úrovně šachty.													
10	K	10	m	1 214,30	Zemní práce pro kabelovou trasu, zeminy č.3/4, šířka rýhy 0,3 m a hloubky 0,8 m	105,000	127 501,50	105,000	127 501,50	0,000	0,000		
Výkop rýhy pro kabelovou trasu, zeminy č.3/4, šířka rýhy 0,3 m a hloubky 0,8 m. Položení chráněné zemního pásu, uložení zábrny zábrny rýhy, polštář vytržné fólie, úprava terénu do původního stavu, odvoz zemin do zeměpisné zprávy.													
11	K	11	m	1 213,06	Zemní práce pro kabelovou trasu, zeminy č.3/4, šířka rýhy 0,65 m a hloubky 0,8 m	15,000	18 195,89	15,000	18 195,89	0,000	0,000		
Výkop rýhy pro kabelovou trasu, zeminy č.3/4, šířka rýhy 0,65 m a hloubky 0,8 m. Položení chráněné zemního pásu, uložení zábrny zábrny rýhy, polštář vytržné fólie, úprava terénu do původního stavu, odvoz zemin do zeměpisné zprávy.													
12	K	12	sada	5 886,50	Bourání / vrtní otvorů pro kabelové prostory v betonových stěnách objektů	3,000	17 659,50	3,000	17 659,50	0,000	0,000		
13	K	13	sada	6 425,36	Zřízení a zabetonování kabelových prostrudů do objektů	3,000	19 276,09	3,000	19 276,09	0,000	0,000		
49	K	825	ks	276,71	Ukrytí stavebního betonového odpadů odpovídajícím zákonným způsobem (viz. pkt. č. 49 - SO 01)	0,000	0,00	2,760	763,71	2,760	763,71	ZL č. 3	DE MINIMIS (B222, odst. 3 a 4)
H1	K	R	ks	125,00	Přívody ocelových kolejnič (přívody kolejnič v kletci s výkopem - odstraňování odřezaním pásmem, 0,6 x kolejnič, 2 ks pásmo / kolejnič)	0,000	0,00	12,000	1 500,00	12,000	1 500,00	ZL č. 3	DE MINIMIS (B222, odst. 3 a 4)
H2	K	R	m	350,00	Řezání a odlibování porouch komunikace	0,000	0,00	2,000	700,00	2,000	700,00	ZL č. 3	DE MINIMIS (B222, odst. 3 a 4)
H3	K	R	m3	2 700,00	Bourání sadra nadzákladového ze 2B (přívodní betonové pasy, zadržování v místě výkopu, 0,6x) (sada kabelů z přílu 0,40 cm (sada z přílu k ochranné kabelové trase, 105m x 0,5m x 0,4m + 5m x 0,65m x 0,4)	0,000	0,00	1,200	3 240,00	1,200	3 240,00	ZL č. 3	DE MINIMIS (B222, odst. 3 a 4)
H4	K	R	m3	1 510,00	Ukrytí výkopu zákonným způsobem (nahrazení (sada z přílu)	0,000	0,00	24,900	37 599,00	24,900	37 599,00	ZL č. 3	DE MINIMIS (B222, odst. 3 a 4)
H5	K	R	t	270,00	Ukrytí výkopu zákonným způsobem (nahrazení (sada z přílu)	0,000	0,00	67,130	18 152,10	67,130	18 152,10	ZL č. 3	DE MINIMIS (B222, odst. 3 a 4)
H6	K	R	kpč	2 000,00	Vyhledání stávajícího vedení NN	0,000	0,00	1,000	2 000,00	1,000	2 000,00	ZL č. 3	DE MINIMIS (B222, odst. 3 a 4)
H7	K	R	kpč	1 000,00	Připravení stávajících kabelových rozvodů	0,000	0,00	1,000	1 000,00	1,000	1 000,00	ZL č. 3	DE MINIMIS (B222, odst. 3 a 4)
H8	K	R	kpč	5 000,00	Částečný VD - příkaz "B" (ČEZ Distribuce, a.s.)	0,000	0,00	1,000	5 000,00	1,000	5 000,00	ZL č. 3	DE MINIMIS (B222, odst. 3 a 4)

REKAPITULACE ZMĚN (Dodatek č.3):	CENA	poměr vzhledem k celkové ceně dle SÚB
Součet Dodatečných prací - DE MINIMIS (§222, odst. 3 a 4)	69 954,82	0,49%
Součet Méněprací - DE MINIMIS (§222, odst. 3 a 4)	-17 848,23	0,12%
Součet Dodatečných prací - Záměna položek (§222. odst. 7)	0,00	0,00%
Součet Méněprací - Záměna položek (§222. odst. 7)	0,00	0,00%
<b>SOUČET ZMĚN</b>	<b>52 106,59</b>	

## SUPIS SKUTEČNĚ PROVEDENÝCH PRACÍ - KRYCÍ LIST SOUPISU (Dodatek č. 3 SoD)

Stavba:

VD Klíčava, doplnění spodních výpustí o třetí provozní uzávěr

Objekt:

**VON - Vedlejší a ostatní náklady**

KSO:

Místo: **VD Klíčava**

CC-CZ:

Datum: **07.07.2017**

Zadavatel:

**Povodí Vltavy, státní podnik**

IČ:

**70889953**

DIČ:

**CZ70889953**

Uchazeč:

**Metrostav a.s.**

IČ:

**00014915**

DIČ:

**CZ00014915**

Projektant:

**AQUATIS a. s.**

IČ:

**46347526**

DIČ:

**CZ46347526**

Poznámka:

**Cena bez DPH**

**707 840,00**

DPH	základní	základ daně	Sazba daně	Výše daně
	snížená	707 840,00	21,00%	148 646,40
		0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

v **CZK**

**856 486,40**

## SUPIS SKUTEČNĚ PROVEDENÝCH PRACÍ - REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ (Dodatek č. 3 SoD)

Stavba:

VD Klíčava, doplnění spodních výpustí o třetí provozní uzávěr

Objekt:

**VON - Vedlejší a ostatní náklady**

Místo:

**VD Klíčava**

Datum:

**07.07.2017**

Zadavatel:

**Povodí Vltavy, státní podnik**

Projektant:

**AQUATIS a. s.**

Uchazeč:

**Metrostav a.s.**

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

**Náklady soupisu celkem**

**707 840,00**

**OST - Ostatní**

**707 840,00**

**002 - Vedlejší a ostatní náklady**

**707 840,00**

# SUPIS SKUTEČNĚ PROVEDENÝCH PRACÍ - SOUPIS PRACÍ (Dodatek č. 3 SoD)

Stavba:

VD Klíčava, doplnění spodních výpustí o třetí provozní uzávěr

Objekt:

VON - Vedlejší a ostatní náklady

Místo: VD Klíčava

Datum: 07.07.2017

Zadavatel: Povodí Vltavy, státní podnik

Projektant: AQUATIS a. s.

Uchazeč: Metrostav a.s.

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<b>Náklady soupisu celkem</b>							<b>707 840,00</b>	
D	OST		<b>Ostatní</b>				<b>707 840,00</b>	
D	002		<b>Vedlejší a ostatní náklady</b>				<b>707 840,00</b>	
1	K	R01	Zařízení stavenišť	kpl.	1,000	382 840,00	382 840,00	
			<p>Předpoklad minimálního zařízení stavenišť:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- kancelářské buňky</li> <li>- buňky - sklady</li> <li>- mobilní wc</li> <li>- zajištění elektrické energie a vody</li> </ul>					
2	K	R02	Zpracování, projednání a schválení havarijního plánu	kpl.	1,000	40 000,00	40 000,00	
3	K	R03	Zpracování, projednání a schválení povodňového plánu	kpl.	1,000	40 000,00	40 000,00	
4	K	R05	Zpracování výrobní dokumentace, vč. zpracování technologických postupů	kpl.	1,000	45 000,00	45 000,00	
5	K	R08	Zaměření skutečného provedení stavby	kpl.	1,000	20 000,00	20 000,00	
6	K	R09	Dokumentace skutečného provedení	kpl.	1,000	90 000,00	90 000,00	
7	K	R10	Náklady na vypracování a předání návodů k obsluze a údržbě pro technologická zařízení (včetně podrobného manuálu k řS)	kpl.	1,000	30 000,00	30 000,00	
			Náklady na vypracování a předání návodů k obsluze a údržbě pro technologická zařízení (včetně podrobného manuálu k řS)					
8	K	R11	Oživení, uvedení do provozu, komplexní zkoušky	kpl.	1,000	40 000,00	40 000,00	
			<p>Položka obsahuje oživení, nastavení, zkoušky a také zaškolení obsluhy</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Oživení a uvedení do provozu</li> <li>- Komplexní zkoušky včetně vypracování plánu zkoušek</li> <li>- Zaškolení obsluhy</li> </ul>					
9	K	R12	Veškeré činnosti vyplývající z odst. 7. čl. I. Smlouvy o dílo	kpl.	1,000	20 000,00	20 000,00	