

REKAPITULACE STAVBY

Kód: R-2020007
Stavba: Rozšíření vodovodních radů v obci Křečhoř

KSO:
Místo: Křečhoř

CC-CZ:
Datum:

Zadavatel:
Vodohospodářské sdružení Kolín

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
Energie AG Kolín a.s.

IČ: 47538457
DIČ: CZ47538457

Projektant:
Alena Trnková

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:
Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymežující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na www.cs-urs.cz. sekce Cenové a technické podmínky.

Cena bez DPH			3 082 921,17
DPH základní snižena	Sazba daně 21,00% 15,00%	Základ daně 3 082 921,17 0,00	Výše daně 647 413,45 0,00
Cena s DPH v CZK			3 730 334,62

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: R-2020007

Stavba: Rozšíření vodovodních řadů v obci Křečhoř

Místo: Křečhoř

Datum:

Zadavatel: Vodohospodářské sdružení Kolín

Projektant:

Uchazeč: Energie AG Kolín a.s.

Zpracovatel:

Alena Trnková

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		3 082 921,17	3 730 334,62
01	VRN		
02.1	IO 01- Vodovodní řad - 1a	428 000,00	517 880,00
02.2	IO 01- Vodovodní řad - 1b	517 539,75	626 223,10
02.3	IO 01- Vodovodní řad - 1b-1	679 020,03	821 614,24
02.4	IO 01- Vodovodní řad - 1c	222 774,86	269 557,58
02.5	IO 01- Vodovodní řad - 1d	546 023,04	660 687,88
		689 563,49	834 371,82

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rozšíření vodovodních radů v obci Křečhoř

Objekt:

01 - VRN

KSO:

Místo:

Křečhoř

CC-CZ:

Datum:

00.01.1900

Zadavatel:

Vodohospodářské sdružení Kolín

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Energie AG Kolín a.s.

IČ:

DIČ:

47538457

CZ47538457

Projektant:

Alena Trnková

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úroveň příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky.

Náklady z rozpočtu

Ostatní náklady

428 000,00

0,00

Cena bez DPH

428 000,00

DPH základní
snížená

Základ daně

428 000,00

0,00

Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně

89 880,00

0,00

Cena s DPH

v CZK

517 880,00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rozšíření vodovodních radů v obci Křečhoř

Objekt:

01 - VRN

Místo:

Křečhoř

Zadavatel:

Vodohospodářské sdružení Kolín

Uchazeč:

Energie AG Kolín a.s.

Datum:

00.01.1900

Projektant:

Alena Trnková

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady ze soupisu prací

	428 000,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	428 000,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	10 000,00
VRN3 - Zařízení staveniště	130 000,00
VRN4 - Inženýrská činnost	95 000,00
VRN6 - Územní vlivy	90 000,00
VRN9 - Ostatní náklady	103 000,00

2) Ostatní náklady

	0,00
Zařízení staveniště	0,00
Projektové práce	0,00
Územní vlivy	0,00
Provozní vlivy	0,00
Jiné VRN	0,00
Kompletační činnost	0,00

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

428 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rozšíření vodovodních radů v obci Křečhoř

Objekt:

01 - VRN

Místo:

Křečhoř

Zadavatel:

Vodohospodářské sdružení Kolín

Uchazeč:

Energie AG Kolín a.s.

Datum:

00.01.1900

Projektant:

Alena Trnková

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							428 000,00	
D		VRN	Vedlejší rozpočtové náklady				428 000,00	
D		VRN1	Průzkumné, geodetické a projektové práce				10 000,00	
1	K	010001000	Průzkumné, geodetické a projektové práce	Kč	1,000	10 000,00	10 000,00	
D		VRN3	Zařízení staveniště				130 000,00	
2	K	030001000	Zařízení staveniště	Kč	1,000	80 000,00	80 000,00	
3	K	034303000	Dopravní značení na staveništi	Kč	1,000	50 000,00	50 000,00	
D		VRN4	Inženýrská činnost				95 000,00	
4	K	043002000	Zkoušky a ostatní měření	Kč	1,000	50 000,00	50 000,00	
5	K	045002000	Kompletační a koordinační činnost	Kč	1,000	45 000,00	45 000,00	
D		VRN6	Územní vlivy				90 000,00	
6	K	065002000	Mimostaveništní doprava materiálů	Kč	1,000	90 000,00	90 000,00	
D		VRN9	Ostatní náklady				103 000,00	
7	K	091002000	Ostatní náklady související s objektem	Kč	1,000	23 000,00	23 000,00	CS ÚRS 2020 01
8	K	092002000	Ostatní náklady související s provozem	Kč	1,000	15 000,00	15 000,00	CS ÚRS 2020 01
9	K	094002000	Ostatní náklady související s výstavbou	Kč	1,000	65 000,00	65 000,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Rozšíření vodovodních radů v obci Křečhoř
Objekt:
02.1 - IO 01- Vodovodní řad - 1a

KSO:
Místo: Křečhoř

CC-CZ:
Datum: 00.01.1900

Zadavatel:
Vodohospodářské sdružení Kolín

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
Energie AG Kolín a.s.

IČ: 47538457
DIČ: CZ47538457

Projektant:
Alena Trnková

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymežující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky.

Náklady z rozpočtu				517 539,75
Ostatní náklady				0,00
Cena bez DPH				517 539,75
DPH základní snížená	Základ daně 517 539,75 0,00	Sazba daně 21,00% 15,00%	Výše daně 108 683,35 0,00	
Cena s DPH		v CZK		626 223,10

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rozšíření vodovodních radů v obci Křečhoř

Objekt:

02.1 - IO 01- Vodovodní řad - 1a

Místo:

Křečhoř

Datum:

00.01.1900

Zadavatel:

Vodohospodářské sdružení Kolín

Projektant:

Alena Trnková

Uchazeč:

Energie AG Kolín a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady ze soupisu prací

517 539,75

HSV - Práce a dodávky HSV

517 539,75

1 - Zemní práce

343 132,57

2 - Zakládání

29 866,10

4 - Vodorovné konstrukce

9 120,76

5 - Komunikace pozemní

1 345,50

8 - Trubní vedení

105 559,43

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

1 243,60

997 - Přesun sutě

27 271,79

2) Ostatní náklady

0,00

Zařízení staveniště

0,00

Projektové práce

0,00

Územní vlivy

0,00

Provozní vlivy

0,00

Jiné VRN

0,00

Kompletační činnost

0,00

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

517 539,75

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rozšíření vodovodních rad v obci Křečhoř

Objekt:

02.1 - IO 01- Vodovodní řad - 1a

Místo:

Křečhoř

Zadavatel:

Vodohospodářské sdružení Kolín

Uchazeč:

Energie AG Kolín a.s.

Datum:

00.01.1900

Projektant:

Alena Trnková

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem								517 539,75
D	HSV		Práce a dodávky HSV				517 539,75	
D	1		Zemní práce				343 132,57	
1	K	111111311	Odstranění ruderálního porostu do 100 m2 naložení a odvoz do 20 km v rovině nebo svahu do 1:5	m2	7,600	14,00	106,40	CS ÚRS 2020 01
	ww		9,5*0,8		7,600			
2	K	111301111	Sejmutí drnu tl do 100 mm s přemístěním do 50 m nebo naložením na doořavní prostředek	m2	7,600	63,00	478,80	CS ÚRS 2020 01
	ww		7,6		7,600			
3	K	113107312	Odstranění podkladu z kameniva těženého tl 200 mm strojně pl do 50 m2	m2	6,240	38,00	237,12	CS ÚRS 2020 01
	ww		4,8*1,3		6,240			
	ww		Součet		6,240			
4	K	113202111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých	m	4,000	60,00	240,00	CS ÚRS 2020 01
	ww		2*2		4,000			
5	K	119002121	Přechodová lávka délky do 2 m včetně zábradlí pro zabezpečení výkopu zřízení	kus	2,000	223,00	446,00	CS ÚRS 2020 01
	ww		2		2,000			
6	K	119002122	Přechodová lávka délky do 2 m včetně zábradlí pro zabezpečení výkopu odstranění	kus	2,000	125,00	250,00	CS ÚRS 2020 01
	ww		2		2,000			
7	K	119004111	Bezpečný vstup nebo výstup z výkopu pomocí žebříku zřízení	m	4,000	216,00	864,00	CS ÚRS 2020 01
	ww		(2)*2		4,000			
	ww		Součet		4,000			
8	K	119004112	Bezpečný vstup nebo výstup z výkopu pomocí žebříku odstranění	m	4,000	48,00	192,00	CS ÚRS 2020 01
	ww		2*2		4,000			
9	K	121151103	Sejmutí omíčky plochy do 100 m2 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	7,600	51,00	387,60	CS ÚRS 2020 01
	ww		"zelení"		7,600			
	ww		9,5*0,8		7,600			
	ww		Součet		7,600			
10	K	122251103	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I. skupin 3 objem do 100 m3 strojně	m3	12,420	158,00	1 962,36	CS ÚRS 2020 01
	ww		"nezpevněné plochy"		12,420			
	ww		(103,5*0,8)*0,15		12,420			
	ww		Součet		12,420			
11	K	132251104	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I. skupin 3 objem přes 100 m3 strojně	m3	34,776	421,00	14 640,70	CS ÚRS 2020 01
	ww		"nezpevněné plochy"		34,776			
	ww		(103,5*0,8)*1,4/100*30		34,776			
	ww		Součet		34,776			
12	K	132351104	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti II. skupin 4 objem přes 100 m3 strojně	m3	81,144	569,00	46 170,94	CS ÚRS 2020 01
	ww		"nezpevněné plochy"		81,144			
	ww		(103,5*0,8)*1,4/100*70		81,144			
	ww		Součet		81,144			
13	K	151101101	Zřízení příloženého pažení a rozeprání stěn rýh hl do 2 m	m2	292,600	113,00	33 063,80	CS ÚRS 2020 01
	ww		104,5*1,4*2		292,600			
14	K	151101111	Odstranění příloženého pažení a rozeprání stěn rýh hl do 2 m	m2	292,600	67,00	19 604,20	CS ÚRS 2020 01
	ww		104,5*1,4*2		292,600			
	ww		Součet		292,600			
15	K	162702111	Vodorovné přemístění drnu bez naložení se složením do 6000 m	m2	7,600	56,00	425,60	CS ÚRS 2020 01
16	K	162702119	Příplatek k vodorovnému přemístění drnu do 6000 m ZKD 1000 m	m2	30,400	8,00	243,20	CS ÚRS 2020 01
	ww		7,6*4 Přepočtené koeficientem množství		30,400			
17	K	162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z hornin třídy těžitelnosti I. skupin 1 až 3	m3	128,340	266,00	34 138,44	CS ÚRS 2020 01
	ww		(103,5*0,8)*0,15		12,420			
	ww		(103,5*0,8)*1,4		115,920			
	ww		Součet		128,340			
18	K	167102111	Nakládání drnu ze skládky	m2	7,600	8,00	60,80	CS ÚRS 2020 01
19	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	256,680	300,00	77 004,00	CS ÚRS 2020 01
	ww		128,34		256,680			
	ww		128,34*2 Přepočtené koeficientem množství		256,680			
20	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuštěním	m3	64,170	130,00	8 342,10	CS ÚRS 2020 01
	ww		"nezpevněné plochy"		64,170			
	ww		(103,5*0,8)*1,4		115,920			
	ww		-103,5*0,5		-51,750			
	ww		Součet		64,170			
21	M	58337308	šterkopisek frakce 0/2	t	128,340	384,00	49 282,56	CS ÚRS 2020 01
	ww		"nezpevněné plochy"		128,340			
	ww		(103,5*0,8)*1,4		115,920			
	ww		-103,5*0,5		-51,750			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	W		Součet					
	W		64,17*2 'Přepočtené koeficientem množství		64,170			
22	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	34,447	193,00	6 648,27	CS ÚRS 2020 01
	W		(104,5)*0,8*0,3		25,080			
	W		(104,5)*0,8*0,12		10,032			
	W		-(PI*0,045*0,045*(104,5))		-0,665			
	W		Součet		34,447			
23	M	583312000	šterkopísek netříděný zásypový	t	68,894	250,00	17 223,50	CS ÚRS 2019 01
	W		(104,5)*0,8*0,3		25,080			
	W		(104,5)*0,8*0,12		10,032			
	W		-(PI*0,045*0,045*(104,5))		-0,665			
	W		Součet		34,447			
24	K	181351103	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně "zeleň"	m2	79,760	52,00	4 147,52	CS ÚRS 2020 01
	W		(104,5-4,8)*0,8		68,894			
25	M	10371500	substrát pro trávníky VL	m3	79,760			
	W		79,76*0,2		15,952	1 081,00	17 244,11	CS ÚRS 2020 01
26	K	181411121	Založení lučního trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5 "zeleň"	m2	79,760	5,00	398,80	CS ÚRS 2020 01
	W		79,76					
27	M	00572470	osivo směs travní univerzál	kg	79,760			
	W		79,76*0,015 'Přepočtené koeficientem množství		1,196	90,00	107,64	CS ÚRS 2020 01
28	K	181951102	Úprava pláňe v hornině tř. 1 až 4 se zhuťněním	m2	90,080	11,00	990,88	CS ÚRS 2019 01
	W		104,8*0,8		83,840			
	W		4,8*1,3		6,240			
	W		Součet		90,080			
29	K	183403161	Obdělání půdy válením v rovině a svahu do 1:5	m2	79,760	6,00	478,56	CS ÚRS 2020 01
	W		79,76					
	W		Součet		79,760			
30	K	185804312	Zalítí rostlin vodou plocha přes 20 m2	m3	15,952	124,00	1 978,05	CS ÚRS 2020 01
	W		79,76*0,2		15,952			
31	K	185851121	Dovoz vody pro závluku rostlin za vzdálenost do 1000 m	m3	15,952	342,00	5 455,58	CS ÚRS 2020 01
	W		15,952					
32	K	185851129	Příplatek k dovozu vody pro závluku rostlin do 1000 m ZKD 1000 m	m3	15,952	20,00	319,04	CS ÚRS 2020 01
	W		15,952					
	W		Součet		15,952			
					15,952			
D 2			Zakládání					
33	K	212752101	Trativod z drenážních trubek korugovaných PE-HD SN 4 perforace 360° včetně lože otevřený výkop DN 100 pro liniové stavby	m	104,500	281,00	29 866,10	CS ÚRS 2020 01
	W		104,5				29 364,50	
	W		Součet		104,500			
34	K	215901101	Zhuťnění podloží z hornin soudržných nebo nėsoudržných pod násyp	m2	83,600	6,00	501,60	CS ÚRS 2020 01
	W		104,5*0,8		83,600			
	W		Součet		83,600			
D 4			Vodorovné konstrukce					
35	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopísku	m3	8,360	1 091,00	9 120,76	CS ÚRS 2020 01
	W		(104,5)*0,8*0,1		8,360			
	W		Součet		8,360			
					8,360			
D 5			Komunikace pozemní					
36	K	564861111	Podklad ze šterkopísku ŠD tl 200 mm	m2	6,500	207,00	1 345,50	CS ÚRS 2020 01
	W		(14,5-9,5)*1,3		6,500			
	W		Součet		6,500			
					6,500			
D 8			Trubní vedení					
37	K	857261131	Montáž litinových tvarovek jednoosých hrdlových otevřený výkop s integrovaným těsněním DN 100	kus	22,000	482,00	10 604,00	CS ÚRS 2020 01
	W		19+2+1		22,000			
	W		Součet		22,000			
38	M	55254048	koleno 90° s patkou přírubové litinové vodovodní N-kus PN10/16 DN 100	kus	1,000	1 778,00	1 778,00	CS ÚRS 2020 01
39	M	283.680002.M01	d90, SDR17, spojka, elektro	kus	19,000	220,00	4 180,00	
	W		104,5/6:					
	W		19		19,000			
40	M	FWL.852511010 016	TVAROVKA S2000 HRDLA / PŘÍRUBA 110-100	kus	2,000	2 330,00	4 660,00	
41	K	871241221	Montáž potrubí z PE100 SDR 17 otevřený výkop svařovaným elektrotvarovkou D 90 x 5.4 mm	m	104,500	148,00	15 466,00	CS ÚRS 2020 01
	W		104,5					
42	M	28613575	potrubí dvouvrstvé PE100 RC SDR17 90x5,4 dl 12m	m	109,725	153,00	16 787,93	CS ÚRS 2020 01
	W		104,5*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		109,725			
43	K	891247111	Montáž hydrantů podzemních DN 80	kus	1,000	275,00	275,00	CS ÚRS 2020 01
44	M	42273591	hydrant podzemní DN 80 PN 16 jednoduchý uzávěr krvcí v 1500mm	kus	1,000	7 299,00	7 299,00	CS ÚRS 2020 01
45	K	891261112	Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 100	kus	2,000	1 071,00	2 142,00	CS ÚRS 2020 01
	W		2		2,000			
	W		Součet		2,000			
46	M	42221107	šoupátko s přírubami voda kategorie č.4000A DN 100 PN16	kus	2,000	3 283,00	6 566,00	CS ÚRS 2020 01
	W		2		2,000			
47	M	AVK.912110	AVK Kombi příruba jištěná pro PE a PVC potrubí, PN 10/16, DN100, PE 110 mm	kus	2,000	3 816,00	7 632,00	
	W		2		2,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
48	M	HWL.950110000003	SOUPRAVA ZEMNÍ TELESKOPICKÁ E1/A-1,3 -1,8 100 (1.3-1.8m)	kus	2,000	907,00	1 814,00	
49	K	892271111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 100 nebo 125	m	104,500	37,00	3 866,50	CS ÚRS 2020 01
	vv		104,5		104,500			
50	K	892273122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125	m	104,500	53,00	5 538,50	CS ÚRS 2020 01
51	K	892372111	Zabezpečení konců potrubí DN do 300 při tlakových zkouškách vodou	kus	1,000	6 612,00	6 612,00	CS ÚRS 2020 01
52	K	899401112	Osazení poklopů litinových šoupátkových	kus	1,000	447,00	447,00	CS ÚRS 2020 01
	vv		1		1,000			
53	M	42291352	poklop litinový šoupátkový pro zemní soupravy osazení do terénu a do vozovky	kus	1,000	509,00	509,00	CS ÚRS 2020 01
54	K	899401113	Osazení poklopů litinových hydrantových	kus	1,000	860,00	860,00	CS ÚRS 2020 01
	vv		1		1,000			
55	M	42291452	poklop litinový hydrantový DN 80	kus	1,000	1 233,00	1 233,00	CS ÚRS 2020 01
56	K	899713111	Orientační tabulky na sloupku betonovém nebo ocelovém	kus	1,000	259,00	259,00	CS ÚRS 2020 01
57	M	40445225	sloupek pro dopravní značku Zn D 60mm v 3,5m	kus	1,000	656,00	656,00	CS ÚRS 2020 01
58	K	899721111	Signalizační vodič DN do 150 mm na potrubí	m	104,500	48,00	5 016,00	CS ÚRS 2020 01
	vv		104,5		104,500			
	vv		Součet		104,500			
59	K	899722113	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 34cm	m	104,500	13,00	1 358,50	CS ÚRS 2020 01
	vv		104,5		104,500			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				1 243,60	
67	K	916231212	Osazení chodnikového obrubníku betonového stoitáého bez boční opěrv do lože z betonu prostého	m	4,000	163,00	652,00	CS ÚRS 2020 01
68	M	59217017	obrubník betonový chodnikový 1000x100x250mm	m	4,080	145,00	591,60	CS ÚRS 2020 01
	vv		4*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		4,080			
	D	997	Přesun sutě				27 271,79	
60	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	1,872	43,00	80,50	CS ÚRS 2020 01
	vv		1,872		1,872			
61	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze svvkých materiálů	t	18,720	10,00	187,20	CS ÚRS 2020 01
	vv		1,872		1,872			
	vv		1,872*10 'Přepočtené koeficientem množství		18,720			
62	K	997221561	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km	t	0,820	49,00	40,18	CS ÚRS 2020 01
	vv		0,82		0,820			
	vv		Součet		0,820			
63	K	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů	t	8,200	12,00	98,40	CS ÚRS 2020 01
	vv		0,82		0,820			
	vv		Součet		0,820			
	vv		0,82*10 'Přepočtené koeficientem množství		8,200			
64	K	997221861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu pod kódem 17 01 01	t	0,820	164,00	134,48	CS ÚRS 2020 01
	vv		0,82		0,820			
	vv		Součet		0,820			
65	K	997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	1,872	257,00	481,10	CS ÚRS 2020 01
	vv		1,872		1,872			
	vv		Součet		1,872			
66	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	26,923	975,00	26 249,93	CS ÚRS 2020 01

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rozšíření vodovodních radů v obci Křečhoř

Objekt:

02.2 - IO 01- Vodovodní řad - 1b

KSO:

Místo: Křečhoř

CC-CZ:

Datum: 00.01.1900

Zadavatel:

Vodohospodářské sdružení Kolín

IC:

DIČ:

Uchazeč:

Energie AG Kolín a.s.

IC:

47538457

DIČ:

CZ47538457

Projektant:

Alena Trnková

IC:

DIČ:

Zpracovatel:

IC:

DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky.

Náklady z rozpočtu				679 020,03
Ostatní náklady				0,00
Cena bez DPH				679 020,03
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně	
DPH základní	679 020,03	21,00%	142 594,21	
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00	
Cena s DPH		v CZK		821 614,24

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rozšíření vodovodních radů v obci Křečhoř

Objekt:

02.2 - IO 01- Vodovodní řad - 1b

Místo:

Křečhoř

Datum:

00.01.1900

Zadavatel:

Vodohospodářské sdružení Kolín

Projektant:

Alena Trnková

Uchazeč:

Energie AG Kolín a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady ze soupisu prací

	679 020,03
HSV - Práce a dodávky HSV	679 020,03
1 - Zemní práce	408 338,02
2 - Zakládání	34 638,96
4 - Vodorovné konstrukce	19 377,91
5 - Komunikace pozemní	31 928,00
8 - Trubní vedení	144 953,58
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	3 730,80
997 - Přesun sutě	36 052,76

2) Ostatní náklady

	0,00
Zařízení staveniště	0,00
Projektové práce	0,00
Územní vlivy	0,00
Provozní vlivy	0,00
Jiné VRN	0,00
Kompletační činnost	0,00

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

679 020,03

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rozšíření vodovodních rad v obci Křečhoř

Objekt:

02.2 - IO 01 - Vodovodní řad - 1b

Místo: Křečhoř

Datum: 00.01.1900

Zadavatel: Vodohospodářské sdružení Kolín

Projektant: Alena Trnková

Uchazeč: Energie AG Kolín a.s.

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

679 020,03

D HSV Práce a dodávky HSV

679 020,03

D 1 Zemní práce 408 338,02

1	K	111111311	Odstranění ruderálního porostu do 100 m2 naložení a odvoz do 20 km v rovině nebo svahu do 1:5 (0,3+10+7+23+30)*0,8 Součet	m2	56,240	14,00	787,36	CS ÚRS 2020 01
					56,240			
					56,240			
2	K	111301111	Sejmutí drnu tl do 100 mm s přemístěním do 50 m nebo naložením na dopravní prostředek 56,24	m2	56,240	63,00	3 543,12	CS ÚRS 2020 01
					56,240			
3	K	113107312	Odstranění podkladu z kameniva těženého tl 200 mm strojně pl do 50 m2 (5,3+3,6+3,8)*1,3 20*1,3 Součet	m2	42,510	38,00	1 615,38	CS ÚRS 2020 01
					16,510			
					26,000			
					42,510			
4	K	113202111	Vytrhání obrub krajiníků obrubníků stojatých 2*2*3	m	12,000	60,00	720,00	CS ÚRS 2020 01
					12,000			
5	K	119002121	Přechodová lávka délky do 2 m včetně zábradlí pro zabezpečení výkopu zřízení 3	kus	3,000	223,00	669,00	CS ÚRS 2020 01
					3,000			
6	K	119002122	Přechodová lávka délky do 2 m včetně zábradlí pro zabezpečení výkopu odstranění 3	kus	3,000	125,00	375,00	CS ÚRS 2020 01
					3,000			
7	K	119004111	Bezpečný vstup nebo výstup z výkopu pomocí žebříku zřízení (2)*2 Součet	m	4,000	216,00	864,00	CS ÚRS 2020 01
					4,000			
					4,000			
8	K	119004112	Bezpečný vstup nebo výstup z výkopu pomocí žebříku odstranění 2*2	m	4,000	48,00	192,00	CS ÚRS 2020 01
					4,000			
9	K	121151103	Sejmutí ornice plochy do 100 m2 tl vrstvy do 200 mm strojně "zeleň" (0,3+10+7+23+30)*0,8 Součet	m2	56,240	51,00	2 868,24	CS ÚRS 2020 01
					56,240			
					56,240			
10	K	122251103	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I. skupiny 3 objem do 100 m3 strojně "nezpevněné plochy" 121,2*0,8*0,15 Součet	m3	14,544	158,00	2 297,95	CS ÚRS 2020 01
					14,544			
					14,544			
11	K	132251104	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I. skupiny 3 objem přes 100 m3 strojně "nezpevněné plochy" (121,2*0,8)*1,4/100*30 Součet	m3	40,723	421,00	17 144,38	CS ÚRS 2020 01
					40,723			
					40,723			
12	K	132351104	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti II. skupiny 4 objem přes 100 m3 strojně "nezpevněné plochy" (121,2*0,8)*1,4/100*70 Součet	m3	95,021	569,00	54 066,95	CS ÚRS 2020 01
					95,021			
					95,021			
13	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 2 m 121,2*1,4*2	m2	339,360	113,00	38 347,68	CS ÚRS 2020 01
					339,360			
14	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 2 m 121,2*1,4*2 Součet	m2	339,360	67,00	22 737,12	CS ÚRS 2020 01
					339,360			
					339,360			
15	K	162702111	Vodorovné přemístění drnu bez naložení se složením do 6000 m (0,3+10+7+23+30)*0,8 Součet	m2	56,240	56,00	3 149,44	CS ÚRS 2020 01
					56,240			
					56,240			
16	K	162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I. skupiny 1 až 3 (121,2*0,8)*0,15 (121,2*0,8)*1,4 Součet	m3	150,288	266,00	39 976,61	CS ÚRS 2020 01
					14,544			
					135,744			
					150,288			
17	K	167102111	Nakládání drnu ze skládky	m2	56,240	8,00	449,92	CS ÚRS 2020 01
18	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04 150,288 150,288*2 *Přepočtené koeficientem množství	t	300,576	300,00	90 172,80	CS ÚRS 2020 01
					150,288			
					300,576			
19	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuštěním "nezpevněné plochy" (121,2*0,8)*1,4 -121,2*0,8*0,5 Součet	m3	87,264	130,00	11 344,32	CS ÚRS 2020 01
					135,744			
					-48,480			
					87,264			
20	M	58337308	Štěrkopisek frakce 0/2 "nezpevněné plochy" (121,2*0,8)*1,4	t	174,528	384,00	67 018,75	CS ÚRS 2020 01
					135,744			
					135,744			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	W		-121,2*0,8*0,5					
	W		Součet				-48,480	
	W		87,264*2 'Přepočtené koeficientem množství				87,264	
21	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	39,952	193,00	7 710,74	CS ÚRS 2020 01
	W		(121,2)*0,8*0,3				29,088	
	W		(121,2)*0,8*0,12				11,635	
	W		-(PI*0,045*0,045*(121,2))				-0,771	
	W		Součet				39,952	
22	M	583312000	šterkopísek netříděný zásypový	t	79,904	250,00	19 976,00	CS ÚRS 2019 01
	W		(121,2)*0,8*0,3				29,088	
	W		(121,2)*0,8*0,12				11,635	
	W		-(PI*0,045*0,045*(121,2))				-0,771	
	W		Součet				39,952	
	W		39,952*2 'Přepočtené koeficientem množství				79,904	
23	K	181351103	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně "zeleň"	m2	56,240	52,00	2 924,48	CS ÚRS 2020 01
	W		(0,3+10+7+23+30)*0,8				56,240	
	W		Součet				56,240	
24	M	10371500	substrát pro trávníky VL	m3	11,248	1 081,00	12 159,09	CS ÚRS 2020 01
	W		56,24*0,2				11,248	
25	K	181411121	Založení lučního trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5 "zeleň"	m2	56,240	5,00	281,20	CS ÚRS 2020 01
	W		56,24				56,240	
26	M	00572470	osivo směs travní univerzální	kg	0,844	90,00	75,96	CS ÚRS 2020 01
	W		56,24*0,015 'Přepočtené koeficientem množství				0,844	
27	K	181951102	Úprava pláňe v hornině tř. 1 až 4 se ztuhnutím	m2	96,960	11,00	1 066,56	CS ÚRS 2019 01
	W		121,2*0,8				96,960	
	W		Součet				96,960	
28	K	183403161	Obdělání půdy válením v rovině a svahu do 1:5	m2	56,240	6,00	337,44	CS ÚRS 2020 01
	W		56,24				56,240	
	W		Součet				56,240	
29	K	185804312	Zaliti rostlin vodou plocha přes 20 m2	m3	11,248	124,00	1 394,75	CS ÚRS 2020 01
	W		56,24*0,2				11,248	
30	K	185851121	Dovoz vody pro závlivku rostlin za vzdálenost do 1000 m	m3	11,248	342,00	3 846,82	CS ÚRS 2020 01
	W		11,248				11,248	
31	K	185851129	Příplatek k dovozu vody pro závlivku rostlin do 1000 m ZKD 1000 m	m3	11,248	20,00	224,96	CS ÚRS 2020 01
	W		11,248				11,248	
	W		Součet				11,248	
D 2			Zakládání				34 638,96	
32	K	212752101	Tratvod z drenážních trubek korugovaných PE-HD SN 4 perforace 360° včetně lože otevřený výkop DN 100 pro liniové stavby	m	121,200	281,00	34 057,20	CS ÚRS 2020 01
	W		121,2				121,200	
	W		Součet				121,200	
33	K	215901101	Ztuhnutí podloží z hornin soudržných nebo nesoudržných pod násyp	m2	96,960	6,00	581,76	CS ÚRS 2020 01
	W		121,2*0,8				96,960	
	W		Součet				96,960	
D 4			Vodorovné konstrukce				19 377,91	
34	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopísku	m3	9,696	1 091,00	10 578,34	CS ÚRS 2020 01
	W		121,2*0,8*0,1				9,696	
	W		Součet				9,696	
35	K	564861111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	42,510	207,00	8 799,57	CS ÚRS 2020 01
	W		(5,3+3,6+3,8)*1,3				16,510	
	W		20*1,3				26,000	
	W		Součet				42,510	
D 5			Komunikace pozemní				31 928,00	
36	K	567122111	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 120 mm	m2	26,000	265,00	6 890,00	CS ÚRS 2020 01
	W		20*1,3				26,000	
	W		Součet				26,000	
37	K	573111112	Postřik živičný infiltrační s posypem z asfaltu množství 1 kg/m2	m2	26,000	18,00	468,00	CS ÚRS 2020 01
38	K	573211111	Postřik živický spojovací z asfaltu v množství 0,6 kg/m2	m2	26,000	9,00	234,00	CS ÚRS 2020 01
39	K	577134031	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 1,5 m z modifikovaného asfaltu	m2	26,000	378,00	9 828,00	CS ÚRS 2020 01
40	K	577155031	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 16 (ABH) tl 60 mm š do 1,5 m z modifikovaného asfaltu	m2	26,000	558,00	14 508,00	CS ÚRS 2020 01
D 8			Trubní vedení				144 953,58	
41	K	857261131	Montáž litinových tvarovek jednoosých hrdlových otevřený výkop s integrovaným těsněním DN 100	kus	15,000	482,00	7 230,00	CS ÚRS 2020 01
	W		10+2+3				15,000	
	W		Součet				15,000	
42	M	55254048	koleno 90° s patkou přírubové litinové vodovodní N-kus PN10/16 DN 100	kus	2,000	1 778,00	3 556,00	CS ÚRS 2020 01
	W		2				2,000	
43	M	283.680002.M01	d90, SDR17, spojka, elektro	kus	10,000	220,00	2 200,00	
	W		121,2/12:				10,000	
	W		10				10,000	
44	M	FWL.852511010.016	TVAROVKA S2000 HRDLA / PŘÍRUBA 110-100	kus	3,000	2 330,00	6 990,00	
	W		3				3,000	
45	K	871241221	Montáž potrubí z PE100 SDR 17 otevřený výkop svařovaných elektrotvarovkou D 90 x 5,4 mm	m	121,200	148,00	17 937,60	CS ÚRS 2020 01
	W		121,2				121,200	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
46	M	28613575	potrubí dvouvrstvé PE100 RC SDR17 90x5,4 dl 12m	m	127,260	153,00	19 470,78	CS ÚRS 2020 01
	vv		121,2		121,200			
	vv		Součet		121,200			
	vv		121,2*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		127,260			
47	K	891247111	Montáž hydrantů podzemních DN 80	kus	1,000	275,00	275,00	CS ÚRS 2020 01
48	M	42273591	hydrant podzemní DN 80 PN 16 jednoduchý uzávěr krvcí v 1500mm	kus	1,000	7 299,00	7 299,00	CS ÚRS 2020 01
49	K	891247211	Montáž hydrantů nadzemních DN 80	kus	1,000	678,00	678,00	CS ÚRS 2020 01
50	M	42273680	hydrant nadzemní litinový tuhý DN 80 PN 16 dvojitý uzávěr s koulí krvcí v 1000mm	kus	1,000	22 253,00	22 253,00	CS ÚRS 2020 01
51	K	891261112	Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 100	kus	3,000	1 071,00	3 213,00	CS ÚRS 2020 01
	vv		3		3,000			
	vv		Součet		3,000			
52	M	42221107	šoupátko s přírubami voda kategorie č.4000A DN 100 PN16	kus	3,000	3 283,00	9 849,00	CS ÚRS 2020 01
53	M	AVK.912110	AVK Kombi příruha jištěná pro PE a PVC potrubí, PN 10/16, DN100, PE 110 mm	kus	3,000	3 816,00	11 448,00	
54	M	HWL.950110000003	SOUPRAVA ZEMNÍ TELESKOPICKÁ E1/A-1,3 -1,8 100 (1.3-1.8m)	kus	3,000	907,00	2 721,00	
	vv		3		3,000			
55	K	892271111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 100 nebo 125	m	121,200	37,00	4 484,40	CS ÚRS 2020 01
	vv		121,2		121,200			
56	K	892273122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125	m	121,200	53,00	6 423,60	CS ÚRS 2020 01
	vv		121,2		121,200			
57	K	892372111	Zabezpečení konců potrubí DN do 300 při tlakových zkouškách vodou	kus	1,000	6 612,00	6 612,00	CS ÚRS 2020 01
58	K	899401112	Osazení poklopů litinových šoupátkových	kus	2,000	447,00	894,00	CS ÚRS 2020 01
	vv		2		2,000			
59	M	42291352	poklop litinový šoupátkový pro zemní soupravy osazení do terénu a do vozovky	kus	2,000	509,00	1 018,00	CS ÚRS 2020 01
60	K	899401113	Osazení poklopů litinových hydrantových	kus	1,000	860,00	860,00	CS ÚRS 2020 01
	vv		1		1,000			
61	M	42291452	poklop litinový hydrantový DN 80	kus	1,000	1 233,00	1 233,00	CS ÚRS 2020 01
62	K	899713111	Orientační tabulky na sloupku betonovém nebo ocelovém	kus	1,000	259,00	259,00	CS ÚRS 2020 01
63	M	40445225	sloupek pro dopravní značku Zn D 60mm v 3,5m	kus	1,000	656,00	656,00	CS ÚRS 2020 01
64	K	899721111	Signalizační vodič DN do 150 mm na potrubí	m	121,200	48,00	5 817,60	CS ÚRS 2020 01
	vv		121,2		121,200			
	vv		Součet		121,200			
65	K	899722113	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 34cm	m	121,200	13,00	1 575,60	CS ÚRS 2020 01
	vv		121,2		121,200			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				3 730,80	
66	K	916231212	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého bez boční opěry do lože z betonu prostého	m	12,000	163,00	1 956,00	CS ÚRS 2020 01
	vv		12		12,000			
	vv		Součet		12,000			
67	M	59217017	obrubník betonový chodníkový 1000x100x250mm	m	12,240	145,00	1 774,80	CS ÚRS 2020 01
	vv		12*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		12,240			
	D	997	Přesun sutě				36 052,76	
68	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	12,753	43,00	548,38	CS ÚRS 2020 01
	vv		12,753		12,753			
69	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze svokých materiálů	t	127,530	10,00	1 275,30	CS ÚRS 2020 01
	vv		12,753		12,753			
	vv		12,753*10 'Přepočtené koeficientem množství		127,530			
70	K	997221561	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km	t	2,460	49,00	120,54	CS ÚRS 2020 01
	vv		2,46		2,460			
	vv		Součet		2,460			
71	K	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů	t	24,600	12,00	295,20	CS ÚRS 2020 01
	vv		2,46		2,460			
	vv		Součet		2,460			
	vv		2,46*10 'Přepočtené koeficientem množství		24,600			
72	K	997221861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu pod kódem 17 01 01	t	2,460	164,00	403,44	CS ÚRS 2020 01
	vv		2,46		2,460			
	vv		Součet		2,460			
73	K	997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	12,753	257,00	3 277,52	CS ÚRS 2020 01
	vv		12,753		12,753			
	vv		Součet		12,753			
74	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	30,905	975,00	30 132,38	CS ÚRS 2020 01

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rozšíření vodovodních radů v obci Křečhoř

Objekt:

02.3 - IO 01- Vodovodní řad - 1b-1

KSO:

Místo: Křečhoř

CC-CZ:

Datum: 00.01.1900

Zadavatel:

Vodohospodářské sdružení Kolín

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Energie AG Kolín a.s.

IČ:

47538457

DIČ:

CZ47538457

Projektant:

Alena Trnková

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky.

Náklady z rozpočtu				222 774,86
Ostatní náklady				0,00
Cena bez DPH				222 774,86
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně	
DPH základní	222 774,86	21,00%	46 782,72	
snížená	0,00	15,00%	0,00	
Cena s DPH		v CZK		269 557,58

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rozšíření vodovodních radů v obci Křečhoř

Objekt:

02.3 - IO 01- Vodovodní řad - 1b-1

Místo:

Křečhoř

Datum:

00.01.1900

Zadavatel:

Vodohospodářské sdružení Kolín

Projektant:

Alena Trnková

Uchazeč:

Energie AG Kolín a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady ze soupisu prací	222 774,86
HSV - Práce a dodávky HSV	222 774,86
1 - Zemní práce	137 923,38
2 - Zakládání	9 288,50
4 - Vodorovné konstrukce	4 647,85
5 - Komunikace pozemní	2 430,00
8 - Trubní vedení	50 307,63
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	3 730,80
997 - Přesun sutě	14 446,70
2) Ostatní náklady	0,00
Zařízení staveniště	0,00
Projektové práce	0,00
Územní vlivy	0,00
Provozní vlivy	0,00
Jiné VRN	0,00
Kompletační činnost	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	222 774,86

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rozšíření vodovodních radů v obci Křečohř

Objekt:

02.3 - IO 01 - Vodovodní řad - 1b-1

Místo:

Křečohř

Datum:

00.01.1900

Zadavatel:

Vodohospodářské sdružení Kolín

Projektant:

Alena Trnková

Uchazeč:

Energie AG Kolín a.s.

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

222 774,86

D HSV

Práce a dodávky HSV

222 774,86

D 1

Zemní práce

137 923,38

1	K	111111311	Odstranění ruderálního porostu do 100 m ² naložení a odvoz do 20 km v rovině nebo svahu do 1:5 (32,5-2,5)*0,8	m ²	24,000	14,00	336,00	CS ÚRS 2020 01
	W		Součet		24,000		24,000	
2	K	111301111	Sejmutí drnu tl do 100 mm s přemístěním do 50 m nebo naložením na dobovavní prostředek	m ²	24,000	63,00	1 512,00	CS ÚRS 2020 01
	W		Součet		24,000		24,000	
3	K	113107312	Odstranění podkladu z kameniva těženého tl 200 mm strojně pl do 50 m ²	m ²	7,500	38,00	285,00	CS ÚRS 2020 01
	W		2,5*3		7,500		7,500	
	W		Součet		7,500		7,500	
4	K	113151111	Rozebrání zpevněných ploch ze silničních dílců	m ²	7,500	58,00	435,00	CS ÚRS 2020 01
	W		2,5*3		7,500		7,500	
5	K	113202111	Vytrhání obrub krajiníků obrubníků stojatých	m	30,000	60,00	1 800,00	CS ÚRS 2020 01
	W		32,5-2,5		30,000		30,000	
6	K	119002121	Přechodová lávka délky do 2 m včetně zábradlí pro zabezpečení výkopu zřízení	kus	2,000	223,00	446,00	CS ÚRS 2020 01
	W		2		2,000		2,000	
7	K	119002122	Přechodová lávka délky do 2 m včetně zábradlí pro zabezpečení výkopu odstranění	kus	2,000	125,00	250,00	CS ÚRS 2020 01
	W		2		2,000		2,000	
8	K	119004111	Bezpečný vstup nebo výstup z výkopu pomocí žebříku zřízení	m	4,000	216,00	864,00	CS ÚRS 2020 01
	W		(2)*2		4,000		4,000	
	W		Součet		4,000		4,000	
9	K	119004112	Bezpečný vstup nebo výstup z výkopu pomocí žebříku odstranění	m	4,000	48,00	192,00	CS ÚRS 2020 01
	W		2*2		4,000		4,000	
10	K	121151103	Sejmutí ornice plochy do 100 m ² tl vrstvy do 200 mm strojně	m ²	24,000	51,00	1 224,00	CS ÚRS 2020 01
	W		"zeleň"		24,000		24,000	
	W		24		24,000		24,000	
	W		Součet		24,000		24,000	
11	K	122251103	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I. skupiny 3 objem do 100 m ³ strojně	m ³	3,900	158,00	616,20	CS ÚRS 2020 01
	W		"nezpevněné plochy"		3,900		3,900	
	W		32,5*0,8*0,15		3,900		3,900	
	W		Součet		3,900		3,900	
12	K	132251104	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I. skupiny 3 objem přes 100 m ³ strojně	m ³	10,920	421,00	4 597,32	CS ÚRS 2020 01
	W		"nezpevněné plochy"		10,920		10,920	
	W		(32,5*0,8)*1,4/100*30		10,920		10,920	
	W		Součet		10,920		10,920	
13	K	132351104	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti II. skupiny 4 objem přes 100 m ³ strojně	m ³	25,480	569,00	14 498,12	CS ÚRS 2020 01
	W		"nezpevněné plochy"		25,480		25,480	
	W		(32,5*0,8)*1,4/100*70		25,480		25,480	
	W		Součet		25,480		25,480	
14	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 2 m	m ²	91,000	113,00	10 283,00	CS ÚRS 2020 01
	W		32,5*1,4*2		91,000		91,000	
15	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 2 m	m ²	91,000	67,00	6 097,00	CS ÚRS 2020 01
	W		32,5*1,4*2		91,000		91,000	
	W		Součet		91,000		91,000	
16	K	162702111	Vodorovné přemístění drnu bez naložení se složením do 6000 m	m ²	24,000	56,00	1 344,00	CS ÚRS 2020 01
	W		(32,5-2,5)*0,8		24,000		24,000	
	W		Součet		24,000		24,000	
17	K	162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I. skupiny 1 až 3	m ³	40,300	266,00	10 719,80	CS ÚRS 2020 01
	W		(32,5*0,8)*0,15		3,900		36,400	
	W		(32,5*0,8)*1,4		36,400		40,300	
	W		Součet		40,300		40,300	
18	K	167102111	Nakládání drnu ze skládky	m ²	24,000	8,00	192,00	CS ÚRS 2020 01
19	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	80,600	300,00	24 180,00	CS ÚRS 2020 01
	W		3,9+10,92+25,48		40,300		80,600	
	W		40,3*2 *Přepočtené koeficientem množství		80,600		80,600	
20	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m ³	23,400	130,00	3 042,00	CS ÚRS 2020 01
	W		"nezpevněné plochy"		23,400		23,400	
	W		(32,5*0,8)*1,4		36,400		-13,000	
	W		-32,5*0,8*0,5		-13,000		23,400	
	W		Součet		23,400		23,400	
21	M	58337308	šterkopisek frakce 0/2	t	46,800	384,00	17 971,20	CS ÚRS 2020 01
	W		"nezpevněné plochy"		46,800		17 971,20	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		(32,5*0,8)*1,4		36,400			
	VV		-32,5*0,8*0,5		-13,000			
	VV		Součet		23,400			
	VV		23,4*2 *Přepočtené koeficientem množství		46,800			
22	K	175151101	Obsypání potrubí strojní sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	39,952	193,00	7 710,74	CS ÚRS 2020 01
	VV		(121,2)*0,8*0,3		29,088			
	VV		(121,2)*0,8*0,12		11,635			
	VV		-(PI*0,045*0,045*(121,2))		-0,771			
	VV		Součet		39,952			
23	M	583312000	šterkopisek netříděný zásypový	t	79,904	250,00	19 976,00	CS ÚRS 2019 01
	VV		(121,2)*0,8*0,3		29,088			
	VV		(121,2)*0,8*0,12		11,635			
	VV		-(PI*0,045*0,045*(121,2))		-0,771			
	VV		Součet		39,952			
	VV		39,952*2 *Přepočtené koeficientem množství		79,904			
24	K	181351103	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pi do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	24,000	52,00	1 248,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		"zeleň"		24,000			
	VV		(32,5-2,5)*0,8		24,000			
	VV		Součet		24,000			
25	M	10371500	substrát pro trávníky VL	m3	4,800	1 081,00	5 188,80	CS ÚRS 2020 01
	VV		24*0,2		4,800			
26	K	181411121	Založení lučního trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	24,000	5,00	120,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		"zeleň"		24,000			
	VV		24		24,000			
27	M	00572470	osivo směs travní univerzál	kg	0,360	90,00	32,40	CS ÚRS 2020 01
	VV		24*0,015 *Přepočtené koeficientem množství		0,360			
28	K	181951102	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	26,000	11,00	286,00	CS ÚRS 2019 01
	VV		32,5*0,8		26,000			
	VV		Součet		26,000			
29	K	183403161	Obdělání půdy válením v rovině a svahu do 1:5	m2	24,000	6,00	144,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		24		24,000			
	VV		Součet		24,000			
30	K	185804312	Zaliti rostlin vodou plocha přes 20 m2	m3	4,800	124,00	595,20	CS ÚRS 2020 01
	VV		24*0,2		4,800			
31	K	185851121	Dovoz vody pro závlivku rostlin za vzdálenost do 1000 m	m3	4,800	342,00	1 641,60	CS ÚRS 2020 01
	VV		4,8		4,800			
32	K	185851129	Příplatek k dovozu vody pro závlivku rostlin do 1000 m ZKD 1000 m	m3	4,800	20,00	96,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		4,8		4,800			
	VV		Součet		4,800			
	D	2	Zakládání				9 288,50	
33	K	212752101	Trativod z drenážních trubek korugovaných PE-HD SN 4 perforace 360° včetně lože otevřený výkop DN 100 pro líniové stavby	m	32,500	281,00	9 132,50	CS ÚRS 2020 01
	VV		32,5		32,500			
	VV		Součet		32,500			
34	K	215901101	Zhutnění podloží z hornin soudržných nebo nesoudržných pod násyp	m2	26,000	6,00	156,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		32,5*0,8		26,000			
	VV		Součet		26,000			
	D	4	Vodorovné konstrukce				4 647,85	
35	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopisku	m3	2,600	1 091,00	2 836,60	CS ÚRS 2020 01
	VV		32,5*0,8*0,1		2,600			
	VV		Součet		2,600			
36	K	564861111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	8,750	207,00	1 811,25	CS ÚRS 2020 01
	VV		2,5*3,5		8,750			
	VV		Součet		8,750			
	D	5	Komunikace pozemní				2 430,00	
37	K	584121108	Osazení silničních dílců z ZB do lože z kameniva těženého tl 40 mm plochy do 15 m2	m2	7,500	324,00	2 430,00	CS ÚRS 2020 01
	D	8	Trubní vedení				50 307,63	
38	K	857261131	Montáž líniových tvarovek jednoosých hrdlových otevřený výkop s intearovaným těsněním DN 100	kus	7,000	482,00	3 374,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		2+3+2		7,000			
	VV		Součet		7,000			
39	M	55254048	koleno 90° s patkou přírubové líniové vodovodní N-kus PN10/16 DN 100	kus	1,000	1 778,00	1 778,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		1		1,000			
40	M	283.680002.M01	d90, SDR17, spojka, elektro	kus	3,000	220,00	660,00	
	VV		32,5/12:		3,000			
	VV		3		3,000			
41	M	HWL.852511010/016	TVAROVKA S2000 HRDLA / PŘÍRUBA 110-100	kus	1,000	2 330,00	2 330,00	
	VV		1		1,000			
42	K	871241221	Montáž potrubí z PE100 SDR 17 otevřený výkop svařovaných elektrotvarovkou D 90 x 5.4 mm	m	32,500	148,00	4 810,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		32,5		32,500			
43	M	28613575	potrubí dvouvrstvé PE100 RC SDR17 90x5,4 dl 12m	m	34,125	153,00	5 221,13	CS ÚRS 2020 01
	VV		32,5		32,500			
	VV		Součet		32,500			
	VV		32,5*1,05 *Přepočtené koeficientem množství		34,125			
44	K	891247111	Montáž hydrantů podzemních DN 80	kus	1,000	275,00	275,00	CS ÚRS 2020 01
45	M	42273591	hydrant podzemní DN 80 PN 16 jednoduchý uzávěr krcví v 1500mm	kus	1,000	7 299,00	7 299,00	CS ÚRS 2020 01
46	K	891261112	Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 100	kus	1,000	1 071,00	1 071,00	CS ÚRS 2020 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	W		1					
	W		Součet		1,000			
47	M	42221107	šoupátko s přírubami voda kategorie č.4000A DN 100 PN16	kus	1,000	3 283,00	3 283,00	CS ÚRS 2020 01
48	M	AVK.912110	AVK Kombi příruba jistěná pro PE a PVC potrubí, PN 10/16, DN100, PE 110 mm	kus	1,000	3 816,00	3 816,00	
49	M	HWL.950110000 003	SOUPRAVA ZEMNÍ TELESKOPICKÁ E1/A-1,3 -1,8 100 (1,3-1,8m)	kus	1,000	907,00	907,00	
	W		1					
50	K	892271111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 100 nebo 125	m	32,500	37,00	1 202,50	CS ÚRS 2020 01
	W		32,5		32,500			
51	K	892273122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125	m	32,500	53,00	1 722,50	CS ÚRS 2020 01
	W		32,5		32,500			
52	K	892372111	Zabezpečení konců potrubí DN do 300 při tlakových zkouškách vodou	kus	1,000	6 612,00	6 612,00	CS ÚRS 2020 01
53	K	899401112	Osazení poklopů litinových šoupátkových	kus	1,000	447,00	447,00	CS ÚRS 2020 01
	W		1					
54	M	42291352	poklop litinový šoupátkový pro zemní soupravy osazení do terénu a do vozovky	kus	1,000	509,00	509,00	CS ÚRS 2020 01
55	K	899401113	Osazení poklopů litinových hydrantových	kus	1,000	860,00	860,00	CS ÚRS 2020 01
	W		1					
56	M	42291452	poklop litinový hydrantový DN 80	kus	1,000	1 233,00	1 233,00	CS ÚRS 2020 01
57	K	899713111	Orientační tabulky na sloupku betonovém nebo ocelovém	kus	1,000	259,00	259,00	CS ÚRS 2020 01
58	M	40445225	sloupek pro dopravní značku Zn D 60mm v 3,5m	kus	1,000	656,00	656,00	CS ÚRS 2020 01
59	K	899721111	Signalizační vodič DN do 150 mm na potrubí	m	32,500	48,00	1 560,00	CS ÚRS 2020 01
	W		32,5		32,500			
	W		Součet		32,500			
60	K	899722113	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 34cm	m	32,500	13,00	422,50	CS ÚRS 2020 01
	W		32,5		32,500			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				3 730,80	
61	K	916231212	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého bez boční opěry do lože z betonu prostého	m	12,000	163,00	1 956,00	CS ÚRS 2020 01
	W		12		12,000			
	W		Součet		12,000			
62	M	59217017	obrubník betonový chodníkový 1000x100x250mm	m	12,240	145,00	1 774,80	CS ÚRS 2020 01
	W		12*1,02 *Přepočtené koeficientem množství		12,240			
	D	997	Přesun sutě				14 446,70	
63	K	997221551	Vodorovná doprava sutí ze sypkých materiálů do 1 km	t	2,250	43,00	96,75	CS ÚRS 2020 01
	W		2,25		2,250			
64	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí ze sypkých materiálů	t	22,500	10,00	225,00	CS ÚRS 2020 01
	W		2,25		2,250			
	W		2,25*10 *Přepočtené koeficientem množství		22,500			
65	K	997221561	Vodorovná doprava sutí z kusových materiálů do 1 km	t	8,813	49,00	431,84	CS ÚRS 2020 01
	W		6,15+2,663		8,813			
	W		Součet		8,813			
66	K	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí z kusových materiálů	t	88,130	12,00	1 057,56	CS ÚRS 2020 01
	W		6,15+2,663		8,813			
	W		Součet		8,813			
	W		8,813*10 *Přepočtené koeficientem množství		88,130			
67	K	997221861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu pod kódem 17 01 01	t	6,150	164,00	1 008,60	CS ÚRS 2020 01
	W		6,15		6,150			
	W		Součet		6,150			
68	K	997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	2,250	257,00	578,25	CS ÚRS 2020 01
	W		2,25		2,250			
	W		Součet		2,250			
69	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	11,332	975,00	11 048,70	CS ÚRS 2020 01

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rozšíření vodovodních radů v obci Křečhoř

Objekt:

02.4 - IO 01- Vodovodní řad - 1c

KSO:

Místo: Křečhoř

CC-CZ:

Datum: 00.01.1900

Zadavatel:

Vodohospodářské sdružení Kolín

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Energie AG Kolín a.s.

IČ:

47538457

DIČ:

CZ47538457

Projektant:

Alena Trnková

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky.

Náklady z rozpočtu				546 023,04
Ostatní náklady				0,00
Cena bez DPH				546 023,04
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně	
DPH základní	546 023,04	21,00%	114 664,84	
snížená	0,00	15,00%	0,00	
Cena s DPH		v CZK		660 687,88

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rozšíření vodovodních radů v obci Křečhoř

Objekt:

02.4 - IO 01- Vodovodní řad - 1c

Místo:

Křečhoř

Datum:

00.01.1900

Zadavatel:

Vodohospodářské sdružení Kolín

Projektant:

Alena Trnková

Uchazeč:

Energie AG Kolín a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady ze soupisu prací

	546 023,04
HSV - Práce a dodávky HSV	546 023,04
1 - Zemní práce	352 458,96
2 - Zakládání	29 553,64
4 - Vodorovné konstrukce	20 550,23
5 - Komunikace pozemní	7 982,00
8 - Trubní vedení	100 477,67
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	2 798,10
997 - Přesun sutě	32 202,44

2) Ostatní náklady

	0,00
Zařízení staveniště	0,00
Projektové práce	0,00
Územní vlivy	0,00
Provozní vlivy	0,00
Jiné VRN	0,00
Kompletační činnost	0,00

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

546 023,04

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rozšíření vodovodních radů v obci Křečhoř

Objekt:

02.4 - IO 01- Vodovodní řad - 1c

Místo: Křečhoř

Datum: 00.01.1900

Zadavatel: Vodohospodářské sdružení Kolín

Projektant: Alena Trnková

Uchazeč: Energie AG Kolín a.s.

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

546 023,04

546 023,04

352 458,96

D	HSV	Práce a dodávky HSV						
D	1	Zemní práce						
1	K	111111311	Odstranění ruderálního porostu do 100 m2 naložení a odvoz do 20 km v rovině nebo svahu do 1:5	m2	52,400	14,00	733,60	CS ÚRS 2020 01
	W		(9,5+8+15+25+8)*0,8		52,400			
	W		Součet		52,400			
2	K	111301111	Sejmutí drnu tl do 100 mm s přemístěním do 50 m nebo naložením na dopravní prostředek	m2	52,400	63,00	3 301,20	CS ÚRS 2020 01
	W		52,4		52,400			
3	K	113107312	Odstranění podkladu z kameniva těženého tl 200 mm strojně pl do 50 m2	m2	49,400	38,00	1 877,20	CS ÚRS 2020 01
	W		(3+5+30)*1,3		49,400			
	W		Součet		49,400			
4	K	113202111	Vytrhání obrub krajiníků obrubníků stojatých	m	9,000	60,00	540,00	CS ÚRS 2020 01
	W		2*2+5		9,000			
5	K	119002121	Přechodová lávka délky do 2 m včetně zábradlí pro zabezpečení výkopu zřízení	kus	3,000	223,00	669,00	CS ÚRS 2020 01
	W		3		3,000			
6	K	119002122	Přechodová lávka délky do 2 m včetně zábradlí pro zabezpečení výkopu odstranění	kus	3,000	125,00	375,00	CS ÚRS 2020 01
	W		3		3,000			
7	K	119004111	Bezpečný vstup nebo výstup z výkopu pomocí žebříku zřízení	m	4,000	216,00	864,00	CS ÚRS 2020 01
	W		(2)*2		4,000			
	W		Součet		4,000			
8	K	119004112	Bezpečný vstup nebo výstup z výkopu pomocí žebříku odstranění	m	4,000	48,00	192,00	CS ÚRS 2020 01
	W		2*2		4,000			
9	K	121151103	Sejmutí ornice plochy do 100 m2 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	44,800	51,00	2 284,80	CS ÚRS 2020 01
	W		"zeleň"					
	W		(8+15+25+8)*0,8		44,800			
	W		Součet		44,800			
10	K	122251103	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I. skupiny 3 objem do 100 m3 strojně	m3	12,456	158,00	1 968,05	CS ÚRS 2020 01
	W		"nezpevněné plochy"					
	W		103,8*0,8*0,15		12,456			
	W		Součet		12,456			
11	K	132251104	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I. skupiny 3 objem přes 100 m3 strojně	m3	34,877	421,00	14 683,22	CS ÚRS 2020 01
	W		"nezpevněné plochy"					
	W		(103,8*0,8)*1,4/100*30		34,877			
	W		Součet		34,877			
12	K	132351104	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti II. skupiny 4 objem přes 100 m3 strojně	m3	81,379	569,00	46 304,65	CS ÚRS 2020 01
	W		"nezpevněné plochy"					
	W		(103,8*0,8)*1,4/100*70		81,379			
	W		Součet		81,379			
13	K	151101101	Zřízení příloženého pažení a rozeprání stěn rýh hl do 2 m	m2	290,640	113,00	32 842,32	CS ÚRS 2020 01
	W		103,8*1,4*2		290,640			
14	K	151101111	Odstranění příloženého pažení a rozeprání stěn rýh hl do 2 m	m2	290,640	67,00	19 472,88	CS ÚRS 2020 01
	W		103,8*1,4*2		290,640			
	W		Součet		290,640			
15	K	162702111	Vodorovné přemístění drnu bez naložení se složením do 6000 m	m2	52,400	56,00	2 934,40	CS ÚRS 2020 01
	W		(9,5+8+15+25+8)*0,8		52,400			
	W		Součet		52,400			
16	K	162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z hornin třídy těžitelnosti I. skupiny 1 až 3	m3	128,712	266,00	34 237,39	CS ÚRS 2020 01
	W		(103,8*0,8)*0,15		12,456			
	W		(103,8*0,8)*1,4		116,256			
	W		Součet		128,712			
17	K	167102111	Nakládání drnu ze skládky	m2	52,400	8,00	419,20	CS ÚRS 2020 01
18	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	257,424	300,00	77 227,20	CS ÚRS 2020 01
	W		128,712		128,712			
	W		128,712*2 *Přepočtené koeficientem množství		257,424			
19	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	74,736	130,00	9 715,68	CS ÚRS 2020 01
	W		"nezpevněné plochy"					
	W		(103,8*0,8)*1,4		116,256			
	W		-103,8*0,8*0,5		-41,520			
	W		Součet		74,736			
20	M	58337308	šterkopisek frakce 0/2	t	149,472	384,00	57 397,25	CS ÚRS 2020 01
	W		"nezpevněné plochy"					
	W		(103,8*0,8)*1,4		116,256			
	W		-103,8*0,8*0,5		-41,520			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	W		Součet					
	W		74,736*2 *Přepočtené koeficientem množství		74,736			
21	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	34,217	193,00	6 603,88	CS ÚRS 2020 01
	W		(103,8)*0,8*0,3		24,912			
	W		(103,8)*0,8*0,12		9,965			
	W		-(PI*0,045*0,045*(103,8))		-0,660			
	W		Součet		34,217			
22	M	583312000	šterkopisek netříděný zásypový	t	68,434	250,00	17 108,50	CS ÚRS 2019 01
	W		(103,8)*0,8*0,3		24,912			
	W		(103,8)*0,8*0,12		9,965			
	W		-(PI*0,045*0,045*(103,8))		-0,660			
	W		Součet		34,217			
	W		34,217*2 *Přepočtené koeficientem množství		68,434			
23	K	181351103	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně "zeleň"	m2	52,400	52,00	2 724,80	CS ÚRS 2020 01
	W		(9,5+8+15+25+8)*0,8		52,400			
	W		Součet		52,400			
24	M	10371500	substrát pro trávníky VL	m3	10,480	1 081,00	11 328,88	CS ÚRS 2020 01
	W		52,4*0,2		10,480			
25	K	181411121	Založení lučního trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5 "zeleň"	m2	52,400	5,00	262,00	CS ÚRS 2020 01
	W		52,4		52,400			
26	M	00572470	osivo směs travní univerzál	kg	0,786	90,00	70,74	CS ÚRS 2020 01
	W		52,4*0,015 *Přepočtené koeficientem množství		0,786			
27	K	181951102	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	83,040	11,00	913,44	CS ÚRS 2019 01
	W		103,8*0,8		83,040			
	W		Součet		83,040			
28	K	183403161	Obdělání půdy válením v rovině a svahu do 1:5	m2	52,400	6,00	314,40	CS ÚRS 2020 01
	W		52,4		52,400			
	W		Součet		52,400			
29	K	185804312	Zalitií rostlin vodou plocha přes 20 m2	m3	10,480	124,00	1 299,52	CS ÚRS 2020 01
	W		52,4*0,2		10,480			
30	K	185851121	Dovoz vody pro závlivku rostlin za vzdálenost do 1000 m	m3	10,480	342,00	3 584,16	CS ÚRS 2020 01
	W		10,48		10,480			
31	K	185851129	Příplatek k dovozu vody pro závlivku rostlin do 1000 m ZKD 1000 m	m3	10,480	20,00	209,60	CS ÚRS 2020 01
	W		10,48		10,480			
	W		Součet		10,480			
	D	2	Zakládání				29 553,64	
32	K	212752101	Trativod z drenážních trubek korugovaných PE-HD SN 4 perforace 360° včetně lože otevřený výkop DN 100 pro liniové stavby	m	103,400	281,00	29 055,40	CS ÚRS 2020 01
	W		103,4		103,400			
	W		Součet		103,400			
33	K	215901101	Zhutnění podloží z hornin soudržných nebo nesoudržných pod násvy	m2	83,040	6,00	498,24	CS ÚRS 2020 01
	W		103,8*0,8		83,040			
	W		Součet		83,040			
	D	4	Vodorovné konstrukce				20 550,23	
34	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopisku	m3	8,304	1 091,00	9 059,66	CS ÚRS 2020 01
	W		103,8*0,8*0,1		8,304			
	W		Součet		8,304			
35	K	564861111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	55,510	207,00	11 490,57	CS ÚRS 2020 01
	W		(5,3+3,6+3,8)*1,3		16,510			
	W		30*1,3		39,000			
	W		Součet		55,510			
	D	5	Komunikace pozemní				7 982,00	
36	K	567122111	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 120 mm	m2	6,500	265,00	1 722,50	CS ÚRS 2020 01
	W		5*1,3		6,500			
	W		Součet		6,500			
37	K	573111112	Postřik živичný infiltrační s posypem z asfaltu množství 1 kg/m2	m2	6,500	18,00	117,00	CS ÚRS 2020 01
38	K	573211111	Postřik živичný spojovací z asfaltu v množství 0,60 kg/m2	m2	6,500	9,00	58,50	CS ÚRS 2020 01
39	K	577134031	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 1,5 m z modifikovaného asfaltu	m2	6,500	378,00	2 457,00	CS ÚRS 2020 01
40	K	577155031	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 16 (ABH) tl 60 mm š do 1,5 m z modifikovaného asfaltu	m2	6,500	558,00	3 627,00	CS ÚRS 2020 01
	D	8	Trubní vedení				100 477,67	
41	K	857261131	Montáž litinových tvarovek jednoosých hrdlových otevřený výkop s integrovaným těsněním DN 100	kus	13,000	482,00	6 266,00	CS ÚRS 2020 01
	W		2+9+2		13,000			
	W		Součet		13,000			
42	M	55254048	koleno 90° s patkou přírubové litinové vodovodní N-kus PN10/16 DN 100	kus	2,000	1 778,00	3 556,00	CS ÚRS 2020 01
	W		2		2,000			
43	M	283.680002.M01	d90, SDR17, spojka, elektro	kus	9,000	220,00	1 980,00	
	W		103,8/12:		9,000			
	W		9		9,000			
44	M	FWL 852511010 016	TVAROVKA S2000 HRDLA / PŘÍRUBA 110-100	kus	2,000	2 330,00	4 660,00	
	W		2		2,000			
45	K	871241221	Montáž potrubí z PE100 SDR 17 otevřený výkop svařovaných elektrotvarovkou D 90 x 5,4 mm	m	103,800	148,00	15 362,40	CS ÚRS 2020 01
	W		103,8		103,800			
46	M	28613575	potrubí dvouvrstvé PE100 RC SDR17 90x5,4 dl 12m	m	108,990	153,00	16 675,47	CS ÚRS 2020 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	vv		103,8		103,800			
	vv		Součet		103,800			
	vv		103,8*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		108,990			
47	K	891247111	Montáž hydrantů podzemních DN 80	kus	1,000	275,00	275,00	CS ÚRS 2020 01
48	M	42273591	hydrant podzemní DN 80 PN 16 jednoduchý uzávěr krvcí v 1500mm	kus	1,000	7 299,00	7 299,00	CS ÚRS 2020 01
49	K	891261112	Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 100	kus	2,000	1 071,00	2 142,00	CS ÚRS 2020 01
	vv		2		2,000			
	vv		Součet		2,000			
50	M	42221107	šoupátko s přírubami voda kategorie č.4000A DN 100 PN16	kus	2,000	3 283,00	6 566,00	CS ÚRS 2020 01
51	M	AVK.912110	AVK Kombi příruba jistěná pro PE a PVC potrubí, PN 10/16, DN100, PE 110 mm	kus	2,000	3 816,00	7 632,00	
52	M	HWL.950110000 003	SOUPRAVA ZEMNÍ TELESKOPIČKA E1/A-1,3 -1,8 100 (1,3-1,8m)	kus	2,000	907,00	1 814,00	
	vv		2		2,000			
53	K	892271111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 100 nebo 125	m	103,800	37,00	3 840,60	CS ÚRS 2020 01
	vv		103,8		103,800			
54	K	892273122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125	m	103,800	53,00	5 501,40	CS ÚRS 2020 01
	vv		103,8		103,800			
55	K	892372111	Zabepečení konců potrubí DN do 300 při tlakových zkouškách vodou	kus	1,000	6 612,00	6 612,00	CS ÚRS 2020 01
56	K	899401112	Osazení poklopů litinových šoupátkových	kus	1,000	447,00	447,00	CS ÚRS 2020 01
	vv		1		1,000			
57	M	42291352	poklop litinový šoupátkový pro zemní soupravy osazení do terénu a do vozovky	kus	1,000	509,00	509,00	CS ÚRS 2020 01
58	K	899401113	Osazení poklopů litinových hydrantových	kus	1,000	860,00	860,00	CS ÚRS 2020 01
	vv		1		1,000			
59	M	42291452	poklop litinový hydrantový DN 80	kus	1,000	1 233,00	1 233,00	CS ÚRS 2020 01
60	K	899713111	Orientační tabulky na sloupku betonovém nebo ocelovém	kus	1,000	259,00	259,00	CS ÚRS 2020 01
61	M	40445225	sloupek pro dopravní značku Zn D 60mm v 3,5m	kus	1,000	656,00	656,00	CS ÚRS 2020 01
62	K	899721111	Signalizační vodič DN do 150 mm na potrubí	m	103,800	48,00	4 982,40	CS ÚRS 2020 01
	vv		103,8		103,800			
	vv		Součet		103,800			
63	K	899722113	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 34cm	m	103,800	13,00	1 349,40	CS ÚRS 2020 01
	vv		103,8		103,800			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				2 798,10	
64	K	916231212	Osazení chodničového obrubníku betonového stojatého bez boční opěry do lože z betonu prostého	m	9,000	163,00	1 467,00	CS ÚRS 2020 01
	vv		9		9,000			
	vv		Součet		9,000			
65	M	59217017	obrubník betonový chodničový 1000x100x250mm	m	9,180	145,00	1 331,10	CS ÚRS 2020 01
	vv		9*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		9,180			
	D	997	Přesun sutě				32 202,44	
66	K	997221551	Vodorovná doprava sutí ze sypkých materiálů do 1 km	t	14,820	43,00	637,26	CS ÚRS 2020 01
	vv		14,82		14,820			
67	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí ze sypkých materiálů	t	148,200	10,00	1 482,00	CS ÚRS 2020 01
	vv		14,82		14,820			
	vv		14,82*10 'Přepočtené koeficientem množství		148,200			
68	K	997221561	Vodorovná doprava sutí z kusových materiálů do 1 km	t	1,845	49,00	90,41	CS ÚRS 2020 01
	vv		1,845		1,845			
	vv		Součet		1,845			
69	K	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí z kusových materiálů	t	18,450	12,00	221,40	CS ÚRS 2020 01
	vv		1,845		1,845			
	vv		Součet		1,845			
	vv		1,845*10 'Přepočtené koeficientem množství		18,450			
70	K	997221861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu pod kódem 17 01 01	t	1,845	164,00	302,58	CS ÚRS 2020 01
	vv		1,845		1,845			
	vv		Součet		1,845			
71	K	997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	14,820	257,00	3 808,74	CS ÚRS 2020 01
	vv		14,82		14,820			
	vv		Součet		14,820			
72	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	26,318	975,00	25 660,05	CS ÚRS 2020 01

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rozšíření vodovodních radů v obci Křečhoř

Objekt:

02.5 - IO 01- Vodovodní řad - 1d

KSO:

Místo: Křečhoř

CC-CZ:

Datum: 00.01.1900

Zadavatel:

Vodohospodářské sdružení Kolín

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Energie AG Kolín a.s.

IČ:

47538457

DIČ:

CZ47538457

Projektant:

Alena Trnková

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky.

Náklady z rozpočtu				689 563,49
Ostatní náklady				0,00
Cena bez DPH				689 563,49
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně	
DPH základní	689 563,49	21,00%	144 808,33	
snižovaná	0,00	15,00%	0,00	
Cena s DPH		v CZK		834 371,82

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Rozšíření vodovodních radů v obci Křečhoř

Objekt: **02.5 - IO 01- Vodovodní řad - 1d**

Místo: Křečhoř

Datum: 00.01.1900

Zadavatel: Vodohospodářské sdružení Kolín

Projektant: Alena Trnková

Uchazeč: Energie AG Kolín a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady ze soupisu prací	689 563,49
HSV - Práce a dodávky HSV	689 563,49
1 - Zemní práce	404 430,49
2 - Zakládání	34 267,42
4 - Vodorovné konstrukce	29 544,06
5 - Komunikace pozemní	28 735,20
8 - Trubní vedení	145 660,04
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	6 839,80
997 - Přesun sutě	40 086,48
2) Ostatní náklady	0,00
Zařízení staveniště	0,00
Projektové práce	0,00
Územní vlivy	0,00
Provozní vlivy	0,00
Jiné VRN	0,00
Kompletační činnost	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	689 563,49

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rozšíření vodovodních radů v obci Křečhoř

Objekt:

02.5 - IO 01- Vodovodní řad - 1d

Místo:

Křečhoř

Datum:

00.01.1900

Zadavatel:

Vodohospodářské sdružení Kolín

Projektant:

Alena Trnková

Uchazeč:

Energie AG Kolín a.s.

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

689 563,49

D HSV

Práce a dodávky HSV

689 563,49

D 1

Zemní práce

404 430,49

1	K	111111311	Odstranění ruderálního porostu do 100 m2 naložení a odvoz do 20 km v rovině nebo svahu do 1:5 (3+30+8+30)*0,8 Součet	m2	56,800	14,00	795,20	CS ÚRS 2020 01
2	K	111301111	Sejmutí drnu tl do 100 mm s přemístěním do 50 m nebo naložením na dopravní prostředek 56,8 Součet	m2	56,800	63,00	3 578,40	CS ÚRS 2020 01
3	K	113107312	Odstranění podkladu z kameniva těžného tl 200 mm strojně pl do 50 m2 (8,9+12+14+6+6)*1,3 Součet	m2	60,970	38,00	2 316,86	CS ÚRS 2020 01
4	K	113202111	Výhrání obrub krajníků obrubníků stojatých 2*2+12+6 Součet	m	22,000	60,00	1 320,00	CS ÚRS 2020 01
5	K	119002121	Přechodová lávka délky do 2 m včetně zábradlí pro zabezpečení výkopu zřízení 3 Součet	kus	3,000	223,00	669,00	CS ÚRS 2020 01
6	K	119002122	Přechodová lávka délky do 2 m včetně zábradlí pro zabezpečení výkopu odstranění 3 Součet	kus	3,000	125,00	375,00	CS ÚRS 2020 01
7	K	119004111	Bezpečný vstup nebo výstup z výkopu pomocí žebříku zřízení (2)*2 Součet	m	4,000	216,00	864,00	CS ÚRS 2020 01
8	K	119004112	Bezpečný vstup nebo výstup z výkopu pomocí žebříku odstranění 2*2 Součet	m	4,000	48,00	192,00	CS ÚRS 2020 01
9	K	121151103	Sejmutí ornice plochy do 100 m2 tl vrstvy do 200 mm strojně "zeleň" (8+15+25+8)*0,8 Součet	m2	44,800	51,00	2 284,80	CS ÚRS 2020 01
10	K	122251103	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídvy těžitelnosti I. skupiny 3 obiem do 100 m3 strojně "nezpevněné plochy" (3+30+8+30)*0,8*0,15 Součet	m3	8,520	158,00	1 346,16	CS ÚRS 2020 01
11	K	132251104	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídvy těžitelnosti I. skupiny 3 obiem přes 100 m3 strojně "nezpevněné plochy" (119,9*0,8)*1,4/100*30 Součet	m3	40,286	421,00	16 960,41	CS ÚRS 2020 01
12	K	132351104	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídvy těžitelnosti II. skupiny 4 obiem přes 100 m3 strojně "nezpevněné plochy" (119,9*0,8)*1,4/100*70 Součet	m3	94,002	569,00	53 487,14	CS ÚRS 2020 01
13	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 2 m 119,9*1,4*2 Součet	m2	335,720	113,00	37 936,36	CS ÚRS 2020 01
14	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 2 m 119,9*1,4*2 Součet	m2	335,720	67,00	22 493,24	CS ÚRS 2020 01
15	K	162702111	Vodorovné přemístění drnu bez naložení se složením do 6000 m (3+30+8+30)*0,8 Součet	m2	56,800	56,00	3 180,80	CS ÚRS 2020 01
16	K	162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídvy těžitelnosti I. skupiny 1 až 3 (119,9*0,8)*0,15 (119,9*0,8)*1,4 Součet	m3	148,676	266,00	39 547,82	CS ÚRS 2020 01
17	K	167102111	Nakládání drnu ze skládky 56,8 Součet	m2	56,800	8,00	454,40	CS ÚRS 2020 01
18	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04 148,676 Součet	t	297,352	300,00	89 205,60	CS ÚRS 2020 01
19	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním "nezpevněné plochy" (119,9*0,8)*1,4 -119,9*0,8*0,5 Součet	m3	86,328	130,00	11 222,64	CS ÚRS 2020 01
20	M	58337308	šterkopísek frakce 0/2 "nezpevněné plochy"	t	172,656	384,00	66 299,90	CS ÚRS 2020 01

Harmonogram prací

DUBEN 2021			KVĚTEN 2021			ČERVEN 2021				
1	čt	vod.fad 1a	zemní práce	1	so	vod.fad 1b	trubní vedení	1	ut	
2	pá		zemní práce	2	ne		trubní vedení	2	st	kommunikace
3	so		zemní práce	3	po		trubní vedení	3	čt	kommunikace
4	ne		zemní práce	4	ut		trubní vedení	4	pá	kommunikace
5	po		zemní práce	5	st		trubní vedení	5	so	kommunikace
6	ut		zemní práce	6	čt		trubní vedení	6	ne	kommunikace
7	st		zemní práce	7	pá		trubní vedení	7	po	kommunikace
8	čt		zemní práce	8	so		trubní vedení	8	ut	kommunikace
9	pá		zemní práce	9	ne		trubní vedení	9	st	kommunikace
10	so		zemní práce	10	po		trubní vedení	10	čt	vod.fad 1c
11	ne		trubní vedení	11	ut		kommunikace	11	pá	zemní práce
12	po		trubní vedení	12	st		kommunikace	12	so	zemní práce
13	ut		trubní vedení	13	čt		kommunikace	13	ne	zemní práce
14	st		trubní vedení	14	pá		kommunikace	14	po	zemní práce
15	čt		trubní vedení	15	so		kommunikace	15	ut	zemní práce
16	pá		trubní vedení	16	ne		kommunikace	16	st	zemní práce
17	so		trubní vedení	17	po	vod.fad 1b-1	zemní práce	17	čt	trubní vedení
18	ne		kommunikace	18	ut		zemní práce	18	st	trubní vedení
19	po		kommunikace	19	st		zemní práce	19	so	trubní vedení
20	ut		kommunikace	20	čt		zemní práce	20	ne	trubní vedení
21	st		kommunikace	21	pá		zemní práce	21	po	trubní vedení
22	čt		kommunikace	22	so		zemní práce	22	ut	trubní vedení
23	pá		kommunikace	23	ne		zemní práce	23	st	trubní vedení
24	so	vod.fad 1b	zemní práce	24	po		zemní práce	24	čt	trubní vedení
25	ne		zemní práce	25	ut		zemní práce	25	pá	kommunikace
26	po		zemní práce	26	st		zemní práce	26	so	kommunikace
27	ut		zemní práce	27	čt		zemní práce	27	ne	kommunikace
28	st		zemní práce	28	pá		trubní vedení	28	po	kommunikace
29	čt		zemní práce	29	so		trubní vedení	29	ut	kommunikace
30	pá		zemní práce	30	ne		trubní vedení	30	st	kommunikace
				31	po		trubní vedení			kommunikace

**Seznam poddodavatelů****Název veřejné zakázky:** „Rozšíření vodovodních řádů v obci Křečhoř“**Identifikační údaje zadavatele:**

Název zadavatele: Vodohospodářské sdružení Kolín
právní forma: Dobrovolný svazek obcí
Sídlo: Havelcova 70, 280 00 Kolín
IČO: 61882976

Identifikační údaje účastníka:

Obchodní firma/jméno: **Energie AG Kolín a.s.**
Sídlo: Legerova 21, 280 02 Kolín III
IČO: 47538457
Osoba oprávněná jednat za účastníka: Ing. Pavel Linzer, MBA, předseda představenstva

Účastník výběrového řízení tímto prohlašuje, že část plnění předmětu veřejné zakázky:

- a) ~~nemá v úmyslu zadat jednomu či více poddodavatelům,¹~~
b) má v úmyslu zadat jednomu či více poddodavatelům.

Poddodavatel		Část plnění VZ, kterou má účastník v úmyslu zadat poddodavateli
1. Název:	VODOS Velkoobchod s.r.o.	Dodávka materiálu
Sídlo:	Orebitská 885, 280 02 Kolín 4	
IČO:	26081750	
DIČ:	CZ26081750	
Osoba oprávněná jednat:	Pavel Kubišta	
E-mail:	obchod@vodosvelkoobchod.cz	
Telefon:	+420 321 720 995	

(v případě potřeby přidejte potřebný počet řádků)

V Kolíně dne 14.1.2021

Ing. Pavel Linzer, MBA, předseda představenstva

1 Účastník výběrového řízení vybere jednu z variant (a)/(b) a nehodící variantu vymaže. V případě volby varianty b) vyplní tabulku níže.

Městský úřad Kolín

Odbor životního prostředí a zemědělství

Karlovo náměstí 78, 280 12 Kolín I

tel.: +420 321 748 111, fax: +420 321 727 938, e-mail: zivotni.prostredi@mukolin.cz

sídlo odboru: Sokolská 545, Kolín II



Vodohospodářské sdružení Kolín
Havelcova 70
Kolín III
280 02 KOLÍN

Vaše čj. (zn.):
Číslo jednací: MUKOLIN/OZPZ 38519/20-ben
Spisová zn.: OZPZ 21131/2019

Oprávněná
úřední osoba: Ing. Radek Smutný,
Bc. Šárka Benešová
Telefon: 321 748 324
E-mail: sarka.benesova@mukolin.cz

IČ: 61882976

Počet listů: 5
Příloh/listů: 0/0

Datum: 09.04.2020

Schválení záměru stavby - společné povolení vodního díla (veřejnou vyhláškou) na stavbu – „Rozšíření vodovodních řadů v obci Křečhoř“.

ROZHODNUTÍ (VEŘEJNOU VYHLÁŠKOU)

Výroková část

Městský úřad Kolín, odbor životního prostředí a zemědělství, jako vodoprávní úřad příslušný podle § 104 odst. 2 písm. c) a § 106 odst. 1 zákona č. 254/2001 Sb., vodního zákona a jako speciální stavební úřad podle § 15 odst. 5 vodního zákona a podle § 15 odst. 1 písm. d) a § 94j odst. 1 zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (dále jen „stavební zákon“), ve znění pozdějších předpisů a místně příslušný správní orgán podle ustanovení § 11 zákona č. 500/2004 Sb., správní řád, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „správní řád“) v řízení podle ustanovení § 94j až 94p stavebního zákona a podle ustanovení § 115 vodního zákona posoudil žádost o společné povolení (územní rozhodnutí a stavební povolení), kterou dne 15.05.2019 podali

Vodohospodářské sdružení Kolín, IČ 61882976, Havelcova 70, Kolín III, 280 02 Kolín (dále jen „žadatel“) a na základě tohoto posouzení:

I. Schvaluje záměr stavby (podle ustanovení § 94p odst. 1 stavebního zákona a § 13a vyhlášky č. 503/2006 Sb., o podrobnější úpravě územního rozhodování, územního opatření a stavebního řádu)

- **vodního díla „Rozšíření vodovodních řadů v obci Křečhoř“ na pozemcích parcelní číslo 34, 320/55, 326/9, 577/2, 577/3, 577/24, 577/63, 578/1, 589/1, 592/2, 592/16, 592/20, 592/24 v k.ú. Křečhoř** (dále jen „stavba“) na místě:

Údaje o místu předmětu rozhodnutí

Název kraje	Středočeský
Název obce	Křečhoř
Název katastrálního území	Křečhoř
Pozemky dle evidence katastru nemovitostí	34, 320/55, 326/9, 577/2, 577/3, 577/24, 577/63, 578/1, 589/1, 592/2, 592/16, 592/20, 592/24
Název vodního díla	„Rozšíření vodovodních řadů v obci Křečhoř“.
Účel vodního díla	vodovodní řady zásobní sítě – zajištění dodávky pitné vody pro stávající nemovitosti, vodovod bude zároveň sloužit pro účely požární ochrany
Určení polohy (S-JTSK)	X: 1056383; Y: 693576

Stavební objekty

IO 01		Vodovodní řady	
Název vodovodního řadu	Délka	Profil (mm)	Materiál
1a	104,5 m	90x5,4	PE 100 RC Protect, PN 10, SDR 17
1b	121,2 m	90x5,4	PE 100 RC Protect, PN 10, SDR 17
1b-1	32,5 m	90x5,4	PE 100 RC Protect, PN 10, SDR 17
1c	103,8 m	90x5,4	PE 100 RC Protect, PN 10, SDR 17
1d	119,9	90x5,4	PE 100 RC Protect, PN 10, SDR 17
CELKEM	481,9 m		

+ 7 hydrantů s funkcí vzdušníku či kalníku

II. Stanoví povinnosti a podmínky pro provedení stavby

1. Stavba bude provedena v souladu s vodoprávním úřadem ověřenou projektovou dokumentací „Rozšíření vodovodních řadů v obci Křečhoř“, kterou vypracovala Alena Trnková a autorizoval Ing. Roman Nešpor, autorizovaný inženýr pro stavby vodního hospodářství, ČKAIT 0009670, datum září 2018, číslo zakázky 10/18.

2. Stavebník zajistí vytyčení – umístění stavby v terénu oprávněnou osobou – geodetem. Stavba bude umístěna na ppč. 34, 320/55, 326/9, 577/2, 577/3, 577/24, 577/63, 578/1, 589/1, 592/2, 592/16, 592/20, 592/24 v k.ú. Křečhoř a to v souladu s výkresem současného stavu území se zakreslením požadovaného umístění stavby v projektové dokumentaci a v souladu s obecnými požadavky na využívání území a se souhlasem vlastníků dotčených pozemků.

3. Při stavbě nesmí dojít ke škodám na sousedních pozemcích.

4. Investor zodpovídá za to, že veškerá nadzemní a podzemní vedení nebudou stavbou poškozena, z tohoto důvodu zajistí, před započatím zejména zemních prací, jejich vytyčení v terénu od příslušných majitelů nebo správců. Vše bude zaznamenáno do stavebního deníku. Při provádění stavby budou dodrženy podmínky správců dotčených podzemních a nadzemních vedení. Vytyčení sítě bude provedeno dle aktuální stanovisek a vyjádření správců sítě.

5. Při provádění stavby je nutno dodržovat předpisy týkající se bezpečnosti práce a technických zařízení, zejména zákona č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích a zákona č. 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy.

6. Při stavbě budou dodržena ustanovení vyhlášky č. 590/2002 Sb., o technických požadavcích pro vodní díla, ve znění pozdějších předpisů.

7. Stavba bude viditelně označena štítkem o jejím povolení (STAVBA POVOLENA). Čitelný štítek je třeba ponechat na stavbě po celou dobu realizace až do kolaudace stavby.

8. Stavebník povede záznamy o stavbě ve stavebním deníku. Ze stavebního deníku musí být zřejmé, kdo je stavebníkem, kdo stavbu provádí, identifikace stavbyvedoucího a stavebního dozoru, termín zahájení prací, jejich průběh a ukončení. Do stavebního deníku necht' jsou zapsány údaje u styku, křížení, zásahu do ochr. pásma inženýrských sítí – záznam potvrzený dotčeným správcem dané konkrétní sítě.

9. Stavbou nesmí dojít k negativnímu ovlivnění vodních - odtokových poměrů na předmětné lokalitě.

10. Stavbou nesmí dojít k ohrožení kvality povrchových či podzemních vod.

11. Zjistí-li stavebník při provádění zemních – výkopových pracích přítomnost podzemních vod v neobvyklém množství (např. v takovém množství, které si vyžádá změnu technologie zakládání stavby nebo si vynutí upuštění od realizace stavby na tomto staveništi apod.), je povinen tuto skutečnost ohlásit vodoprávnímu úřadu MěÚ Kolín.

12. Stavba může být zahájena až po nabytí právní moci tohoto rozhodnutí. Dokončena musí být do 2 let od tohoto data. Stavební povolení pozbývá platnosti, jestliže do dvou let ode dne, kdy nabylo právní moci, nebude stavba zahájena.

13. Stavebník je dle § 152 odst. 3 písm. d) stavebního zákona) povinen umožnit provedení kontrolní prohlídky, a pokud tomu nebrání vážné důvody, této prohlídce se zúčastnit. V rámci stavby bude provedena minimálně závěrečná kontrolní prohlídka, která proběhne po dokončení stavby. Zahájení a ukončení stavby oznámí stavebník stavebnímu úřadu v dostatečném předstihu.

14. Změna stavby nesmí být provedena bez předchozího projednání s vodoprávním úřadem MěÚ Kolín.

15. Stavba bude, ve smyslu § 160 stavebního zákona, provedena dodavatelsky odbornou firmou. **Název a sídlo oprávněné firmy bude na MěÚ Kolín, odbor životního prostředí a zemědělství oznámeno nejpozději 10 dnů před zahájením prací.**

16. Po skončení stavby je investor povinen předložit vodohospodářskému orgánu, který danou stavbu povolil - je příslušný ke kolaudaci vodohospodářského díla, návrh na vydání kolaudačního souhlasu a to podle § 122 stavebního zákona na formuláři: <http://eagri.cz/public/web/mze/e-podatelna/ministerstvo-zemedelstvi/formulare-k-podani-vodopravni-rizeni-zadost-o-vydani-kolaudacniho-souhlasu.html>, při němž budou předány všechny potřebné doklady, mimo jiné i platné rozhodnutí Krajského úřadu k provozování veřejného vodovodu s ohlášením rozšíření veřejného vodovodu obce Křečhoř. Dále budou ke kolaudaci doloženy tyto doklady:

- Dokumentace skutečného provedení stavby s tím, že pokud došlo k nepodstatným odchylkám od vodoprávním úřadem ověřené projektové dokumentace, budou tyto drobné odchylky společně s popisem a zdůvodněním v dané dokumentaci přehledně zaznamenány
- Geometrický plán – vytyčovací výkres skutečného provedení stavby
- Stavební deník se záznamy z průběhu stavby
- Doklady o výsledcích předepsaných zkoušek – tlakové zkoušky, zkoušky těsnosti, el. revize, atd. – dle druhu vodního díla
- Zápis, protokol o předání a převzetí stavby mezi stavebníkem – investorem a dodavatelem stavby, bude-li pořízen
- Doklady prokazující shodu vlastností použitých materiálů, výrobků, certifikace, atd.
- Další doklady plynoucí z podmínek stanovených tímto stavebním povolením

17. Při převodu nebo přechodu majetku, se kterým je spojeno toto povolení, je nutné, aby dosavadní oprávněný upozornil nového nabyvatele na povinnost oznámit podle § 11, odstavec 1 vodního zákona, tuto skutečnost příslušnému vodoprávnímu úřadu, ve lhůtě 2 měsíců ode dne, kdy došlo k převodu nebo přechodu.

18. **Městský úřad Kolín, odbor životního prostředí a zemědělství vydal vyjádření ze dne 09.04.2019, č.j. MUKOLIN/OZPZ 32299/19-Tv - Z hlediska ochrany ovzduší:** při provádění zemních nebo stavebních prací anebo jakýchkoliv jiných činností prováděných přímo nebo nepřímo v souvislosti s realizací záměru (tzn. činností odpovídajících charakteristice stacionárního zdroje znečišťování ovzduší ve smyslu § 2 odst. e) zák. č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší, v úplném znění, které znečišťují anebo by mohly znečišťovat ovzduší), které jsou anebo mohou být zdrojem zvýšené prašnosti, se ve smyslu zákona o ochraně ovzduší stanovuje technická podmínka pro tyto činnosti (provoz tohoto zdroje), podle které je investor (stavebník, provozovatel) povinen po celou dobu realizace záměru provádět taková technická a organizační opatření ke snížení této prašnosti v takovém rozsahu, aby touto prašností nedošlo k obtěžování obyvatel v místě a ani v okolí realizace záměru (např. zkrápění – mlžení vodou stavebních ploch, zametání nebo zkrápění komunikací, očista automobilů opouštějících staveniště, lešení opatřené po obvodě plachtou nebo ochrannou sítí, oplachtování ložného prostoru automobilů při převozu sypkých prašných materiálů, uzavřené shozy pro manipulaci se stavební sutí, uzavřené (zaplachtované) kontejnery pro stavební odpad, apod.). Při provádění záměru bude přímo na místě realizace záměru (na staveništi) vždy přítomen kompetentní pracovník odpovědný za provedení výše uvedených opatření ke snížení prašnosti.

19. **Městský úřad Kolín, odbor životního prostředí a zemědělství vydal z hlediska nakládání s odpady souhlasné závazné stanovisko dne 02.04.2019, č.j. MUKOLIN/OZPZ 32298/19-Ze:**

S odpady, které vzniknou při realizaci výše uvedené stavby, bude nakládáno v souladu se zák. č. 185/2001 Sb., o odpadech, v platném znění, zejména § 16, kde jsou uvedeny povinnosti původců odpadů, tj. odpady budou přímo na staveništi tříděny podle jednotlivých druhů a kategorií (viz. vyhl. MŽP č. 93/2016 Sb., Katalog odpadů), budou zabezpečeny před nežádoucím znehodnocením, odcizením nebo únikem. V případě, že původce odpadů nebude moci sám zajistit jejich využití nebo odstranění, je povinen je za tímto účelem předat osobě, která je dle zák. č. 185/2001 Sb., o odpadech, v platném znění, oprávněna k jejich převzetí. Nekontaminovaná zemina vytěžená během stavební činnosti bude použita ve svém přirozeném stavu pouze v místě stavby. V případě, že nebude určena k využití, je nutné ji odstranit v souladu se zákonem o odpadech. Shromažďovací prostředky stavebních a demoličních odpadů musí splňovat základní technické požadavky uvedené v odst. 2 § 5 vyhlášky č. 383/2001 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady v úplném znění. Nebezpečné odpady budou shromažďovány v souladu s odst. 1 a 7 § 5 a označeny v souladu s odst. 5 § 5 této vyhlášky. O odpadech vznikajících v průběhu stavby a způsobu jejich odstranění nebo využití bude vedena průběžná evidence, kterou stavebník před závěrečnou prohlídkou stavby předloží odboru životního prostředí a zemědělství Městského úřadu v Kolíně.

20. Městský úřad Kolín, odbor regionálního rozvoje a územního plánování vydal dne 13.05.2019 pod č.j.: MUKOLIN/ORR 48906/19-kra kladné závazné stanovisko orgánu územního plánování bez podmínek.

21. Vodoss s.r.o. (Energie AG) Legerova 21, 280 02 Kolín vydal vyjádření dne 15.05.2019, pod čj. O19070091397: Navrhované vodohospodářské sítě jsou v majetku VHS Kolín. S realizací souhlasíme při respektování následujících požadavků:

Hlavní vodovodní řady budou z potrubí PE 100 RC De 90 v celkové délce 104,5 m („1a“), resp. 121,2 m („1b“), 32,5 m („1b-1“), 103,8 m („1c“) a 119,9 m („1d“). Požadujeme osazení sekčních šoupat na stávající řady i na nově vznikající odbočky v místech napojení tak, aby bylo umožněno dosažení plné obslužnosti.

Obecná ustanovení: Bude respektováno prostorové uspořádání sítí dle ČSN 73 6005. V připojovacích místech na stávající vodovod a v uzlových bodech je nezbytné použít šoupata s prodlouženou životností. Šroubové spoje je možno provádět v souladu s ČSN 755401 pouze ošetřeným s použitím spojovacího materiálu v pozinkovaném protikorozním provedení. Speciální vodoodpudivou pastou popř. vazelínou. Jako vytyčovací vodič bude použit CY 6. Vodič bude vždy vyveden do poklopů ovládacích armatur. Vlastní připojení na nově vybudované přípojky bude možné teprve po kolaudaci vodohospodářských sítí a na základě vydaného vyjádření k projektové dokumentaci přípojek, uzavření smluvního vztahu se společností VODOS, s.r.o. a po osazení vodoměru. Veškeré práce spojené s napojením přípojek budou realizovány ve spolupráci s provozem VODOS s.r.o. Ukončení jednotlivých přípojek je nutno geodeticky zaměřit prostorově i výškově (souřadnicový systém S- JTSK, výškový systém Bpv).

Činnosti před realizací: Před zahájením zemních prací bude společnost VODOS, s.r.o. předložena k vyjádření dokumentace pro realizaci stavby včetně koordinační situace případných dalších investičních akcí. Bez splnění této podmínky není možné zahájit zemní práce. Projektová dokumentace pro realizaci stavby bude řešit i podrobný harmonogram provádění ve vztahu k trvalému zajištění zásobování pitnou vodou a odvádění odpadních vod. Před zahájením zemních prací bude na místě provedeno vytyčení sítí provozovaných VODOS, s.r.o. Vytyčení vodohospodářských sítí pro veřejnou potřebu provede VODOS, s.r.o. Roman Nekvapil, tel: 603557121, roman.nekvapil@vodoskoljn.cz, (vytyčení je potřeba objednat nejméně deset dní předem). Společnost VODOS, s.r.o. bude v předstihu písemně sdělen termín zahájení stavby. Uzavírku vody pro účely přepojení vodovodu je nutno nahlásit provozovateli minimálně 17 dnů předem. Provozovatel seznámí všechny dotčené odběratele s rozsahem uzavírky a zajistí náhradní zásobování vodou (cisterny). Náklady spojené s náhradním zásobováním vodou po dobu přepojování a příp. s vypuštěním a napuštěním vodovodu budou hrazeny z prostředků stavby (tato činnost bude provedena na základě objednávky).

Činnosti v průběhu realizace: Investor umožní přístup technikům VODOS, s.r.o. na stavenišť v průběhu realizace.

Napojení na stávající vodohospodářské sítě bude provedeno ve spolupráci s provozovatelem společností VODOS, s.r.o., provozní středisko.

O termínu konání tlakových zkoušek bude s dostatečným předstihem informován zástupce společnosti VODOS, s.r.o. Roman Nekvapil, tel: 603557121, roman.nekvapil@vodoskoljn.cz, Tlaková zkouška bude provedena v souladu s ČSN 75 5911 (Tlakové zkoušky vodovodního a závlahového potrubí) a dle podmínek provozovatele. Do technické kontroly bude provedeno označení sekčních šoupat a požárních hydrantů v souladu s TNV 75 5402 (článek 11) a ČSN 75 5025. V souladu s ČSN 73 0873 provede dodavatel výchozí kontroly hydrantů a ke kolaudaci je předloží společnosti VODOS, s. r. o.

Pro zahájení technické kontroly před kolaudací stavby bude společnost VODOS, s.r.o. předán výtisk geodetického zaměření skutečného provedení vodohospodářských sítí a přípojek (zaměření provedeno před záhozem potrubí) na aktuálním mapovém podkladu v měřítku 1:500. Součástí dokumentace pro technickou kontrolu před kolaudací stavby bude celkové kladečské schéma skutečného provedení vodovodu. Na technickou kontrolu vodovodu volejte Roman Nekvapil, tel: 603557121, roman.nekvapil@vodoskoljn.cz. K technické kontrole, případně před vydáním kolaudačního souhlasu požadujeme předat tuto dokumentaci a doklady: Zápis o odevzdání a převzetí stavby [obsahující název stavby, délku, dimenzi a materiál potrubí, cenu bez DPH]. Dokumentaci geodetického zaměření skutečného provedení, která bude provedena před záhozem podle technických podmínek pro geodetické zaměření vodohospodářských sítí provozovaných společností VODOS, s.r.o.. Předávaná dokumentace bude obsahovat tyto požadované náležitosti technickou zprávou, seznam souřadnic a výšek s kódováním, popisem bodů, situaci se zákresem sítí na papíru a

v digitální podobě s výkresy ve formátu DGN, DWG. V případě, že vodohospodářské sítě nebude možno vyjmout ze země, ale bude provedeno pouze jejich zaplnění, požadujeme vnesení takto zrušených úseků v geodetickém zaměření skutečného provedení. Projektovou dokumentaci skutečného provedení [zejména kladečský plán skutečného provedení, tabulku materiálu potrubí, podélný profil kanalizace.] včetně dokladové části.

Vodovodní řady a objekty: Protokoly o tlakových zkouškách vodovodních řadu [(úseková zkouška, celková zkouška) provedené podle čsn 75 5911]. Doklad o výchozí kontrole hydrantů a doklad o proměření vytyčovacího vodiče. Vypracované doplnění provozního řádu vodovodu odsouhlasené ve fázi rozpracovanosti.

22. Ústav archeologické památkové péče střední Čech, Nad Olšinami 3/448, 100 00 Praha 10: vyjádření ze dne 07.11.2019, zn. 4781/2018. Veškeré zemní zásahy ve výše uvedeném prostoru je nutné posuzovat jako zásahy v území s archeologickými nálezy. Podmínkou realizace stavby je respektování příslušných paragrafů památkového zákona. Doporučujeme: sdělení termínu stavby - Ústav archeologické památkové péče středních Čech, p.o., Nad Olšinami 3/448, 100 00 Praha (lze e-mailem na adresu oznameniappsc.cz). Ohlášení všech zemních prací, včetně přípravy staveniště, tři týdny před jejich realizací (prostřednictvím formuláře Oznámení o zahájení zemních prací na www.uaappsc.cz). Ve smyslu ustanovení zákona č. 20/87 Sb. ve znění zákona č. 242/92Sb. bude nutný základní výzkum provedený odbornou organizací. Skrývkou ornice a všechny zemní práce spojené s plochou staveniště je třeba od jejich zahájení sledovat, kresebně, fotograficky a písemně dokumentovat odbornou organizací. Mimo tyto práce je nutné provést další výzkum v případě, kdy budou, skrývkou nebo jinými zásahem do terénu, narušeny archeologické struktury. Archeologický výzkum vyvolaný zemními pracemi je hrazen investorem. Je nutné na něj v dostatečném časovém předstihu uzavřít smlouvy s oprávněnou archeologickou organizací. Písemné potvrzení o provedeném výzkumu bude ukončením akce z hlediska archeologické památkové péče.

23. Hasičský záchranný sbor Středočeského kraje, územní pracoviště Kolín vydal dne 16.04.2019 souhlasné závazné stanovisko s podmínkami pod ev.č. KO – 318 – 2/2019/PD: v průběhu realizace stavby bude v maximální možné míře zachován průjezd pro techniku HZS. V opačném případě je nutné řádně označit objížďky, zajistit dostatečně únosné můstky pro min. únosnost 80 kN a požární technice umožnit příjezd a průjezd ke všem objektům, které se v lokalitě dotčené stavbou nacházejí a zajistit přístup k venkovním hydrantům a ovládacím armaturám inženýrských sítí. Stavebník zašle kopii rozhodnutí o uzavření místních komunikací případně omezení provozu na komunikacích, včetně situačního plánu a stanovením objízdných tras na Hasičský záchranný sbor Středočeského kraje územní odbor Kolín, Polepská 634, 280 02 Kolín, 15 dní předem.

24. Krajská hygienická stanice, Územní pracoviště v Kolíně Karlovo náměstí 44, 280 00, Kolín vydala dne 09.04.2019, pod č.j.: KHSSC 15562/2019 souhlasné závazné stanovisko s podmínkami: Před vydáním kolaudačního souhlasu budou KHS předloženy výsledky laboratorních rozborů vzorků vody z konců nových řadů „1a“, „1b-1“, „1-c“, „1d“.. Rozbor bude proveden včetně odběru vzorků akreditovanou nebo autorizovanou laboratoří v rozsahu „krácený“ rozbor dle 3 odst. 1 zákona ve spojení s 4 odst. 7 písm. a) vyhl. MZ č. 252/2004 Sb., kterou se stanoví požadavky na pitnou a teplou vodu a rozsah a četnost její kontroly (dále jen „vyhláška 252“), ve znění pozd. předpisů.

Před vydáním kolaudačního souhlasu budou předloženy doklady o použitých materiálech určených pro styk s pitnou vodou dle požadavku 5 zákona ve spojení s 3 odst. 1) vyhlášky MZ č. 409/2005 Sb., o hygienických požadavcích na výrobky přicházející do přímého styku s vodou a na úpravu vody (dále jen „vyhláška 409“), ve znění pozd. předpisů.

25. ČEZ Distribuce, a.s., Teplická 874/8, Podmokly, 405 49 Děčín IV, vydal dne 03.05.2019 sdělení pod zn. 0101105057: v zájmovém území se nachází nebo ochranným pásmem zasahuje energetické zařízení typu: nadzemní vedení VN 22kV, kabelové vedení VN 22kV, kabelová distribuční trafostanice, stožárová distribuční trafostanice, kabelové vedení NN. Dne 01.11.2018 byl vydán souhlas s umístěním stavby a s prováděním činnosti v ochranném pásmu zařízení distribuční soustavy pod Zn. 001100883697.

Je třeba se řídit všeobecnými podmínkami pro provádění činností v ochranných pásmech podzemních a nadzemních vedení a elektrických stanic, které jsou přílohou výše uvedeného sdělení a rovněž se řídit informacemi uvedenými v souhlasu s umístěním stavby a s prováděním činností v ochranném pásmu elektrického zařízení, zn. 001100883697..

Energetické zařízení (mimo nadzemních sítí NN) je chráněno ochranným pásmem podle § 46 zákona č. 458/2000 Sb., o podmínkách podnikání a o výkonu státní správy v energetických odvětvích a o změně některých zákonů (energetický zákon), ve znění pozdějších předpisů. Přibližný průběh tras

energetických zařízení (v trase kabelového vedení může být uloženo několik kabelů) zasiláme v příloze tohoto dopisu.

V případě existence podzemních energetických zařízení je povinností stavebníka alespoň 14 dní před započítím zemních prací požádat telefonicky na 800 850 860 nebo e-mailem na info@cezdistribuce.cz o tzv. vytyčení trasy energetického zařízení. O vytyčení lze požádat pouze na základě vydaného sdělení o existenci energetického zařízení, a to (mimo havárií) nejpozději 30 dní před koncem jeho platnosti.

Dojde-li k obnažení kabelového vedení nebo k poškození energetického zařízení, nahlaste nám prosím tuto skutečnost bezodkladně jako poruchu na bezplatnou linku 800 850 860.

Pokud uvažovaná akce nebo činnost zasáhne do ochranného pásma nadzemních vedení nebo trafostanic, popř. bude po vytyčení zjištěno, že zasahuje do ochranného pásma podzemních vedení, je nutné písemně požádat společnost ČEZ Distribuce, a. s., o souhlas s činností v ochranném pásmu. Jestliže uvažovaná akce vyvolá potřebu dílčí změny trasy vedení nebo přemístění některých prvků energetického zařízení, je nutné včas společnost ČEZ Distribuce, a. s., požádat o přeložku zařízení podle § 47 energetického zákona.

Zároveň Vás upozorňujeme, že v zájmovém území se může nacházet taktéž energetické zařízení, které není v majetku společnosti ČEZ Distribuce, a. s.

26. Česká telekomunikační infrastruktura a.s. (CETIN), Olšanská 2681/6, 130 00 Praha, vydala vyjádření dne 01.10.2018 pod č.j. 736891/89: Ve vyznačeném zájmovém území se nachází síť elektronických komunikací společnosti Česká telekomunikační infrastruktura a.s. (dále jen SEK) nebo její ochranné pásmo – dojde ke střetu se sítí elektronických komunikací. (I) Na Žadatelem určeném a vyznačeném zájmovém území se vyskytuje SEK společnosti Česká telekomunikační infrastruktura a.s.; (II) Společnost Česká telekomunikační infrastruktura a.s. za podmínky splnění bodu (III) tohoto vyjádření souhlasí, aby stavebník a nebo žadatel, je-li stavebníkem v zájmovém území vyznačeném v žádosti, provedl stavbu a nebo činnosti povolené příslušným správním rozhodnutím vydaným dle stavebního zákona; (III) Stavebník a nebo žadatel, je-li stavebníkem, je povinen (i) dodržet tyto níže uvedené podmínky, které byly stanovené POS, tak jak je tento označen ve Všeobecných podmínkách SEK; Před započítím zemních prací je nutné zajistit vyznačení trasy SEK na terénu podle obdržené polohopisné dokumentace. S vyznačenou trasou SEK prokazatelně seznámí pracovníky, kteří budou stavební práce provádět. Práce v blízkosti SEK společnosti Česká telekomunikační infrastruktura a.s. (CETIN, a.s.) provádějte ručně s maximální opatrností za dodržení uvedených výkopových podmínek. Trasu a hloubku našich kabelů ověřte ručně kopanou sondou. Před záhozem pozvěte pracovníka Ochrany sítí (p. Křivka, mob. 720 752 243), ke kontrole. Pracovník Ochrany sítí potvrdí do stavebního deníku neporušenost naší trasy. (ii) řídit se Všeobecnými podmínkami ochrany SEK, které jsou nedílnou součástí Vyjádření; (IV) Pro případ, že bude nezbytné přeložení SEK, zajistí vždy takové přeložení SEK její vlastník, společnost Česká telekomunikační infrastruktura a.s.. Stavebník, který vyvolal překládku SEK je dle ustanovení § 104 odst. 17 Zákona o elektronických komunikacích povinen uhradit společnosti Česká telekomunikační infrastruktura a.s. veškeré náklady na nezbytné úpravy dotčeného úseku SEK, a to na úrovni stávajícího technického řešení; (V) Pro účely přeložení SEK dle bodu (IV) tohoto Vyjádření je stavebník povinen uzavřít se společností Česká telekomunikační infrastruktura a.s. Smlouvu o realizaci překládky SEK. Vyjádření pozbývá platnosti i) v Den konce platnosti Vyjádření, ii) změnou rozsahu Zájmového území či změnou Důvodu Vyjádření uvedeného v Žádosti a/nebo iii) jakýmkoliv porušením kterékoliv povinnosti stanovené Všeobecnými podmínkami ochrany SEK, to vše v závislosti na tom, která ze skutečností rozhodná pro pozbytí platnosti Vyjádření nastane nejdříve. V případě dotazů k Vyjádření kontaktujte prosím asistenční linku 238 461 111.

27. Mero ČR, a.s., Veltrubská 748, 278 01 Kralupy nad Vltavou, vyjádření ze dne 30.09.2018, č.j.: 2018/00795/1: sdělujeme, že v uvedené oblasti se nachází dálkový optický kabel a ropovod DN 500 – mimo provoz. V této oblasti je již ropovod ekologicky vyčištěn a mimo provoz. Není nutné dodržovat ochranná pásma. Pouze při stavbě zasahující ropovod je nutné provést jeho odstranění výřezem, ekologicky dle zákona č. 185/2001 a konce zbylého potrubí zaslepit.

Účastníci řízení, na něž se vztahuje rozhodnutí správního orgánu

Vodohospodářské sdružení Kolín, IČ 61882976, Havelcova 70, Kolín III, 280 02 Kolín (dále jen "žadatel") a na základě tohoto posouzení:

Účastníci řízení - další dotčené osoby

Obec Křečhoř, Křečhoř č.p. 1, 28002 Kolín 2

Kuchař Petr, Křečhoř č.p. 129, 28002 Kolín 2
Společenství vlastníků bytových jednotek domu čp. 50, Křečhoř 50, 28002 Kolín 2
Česká telekomunikační infrastruktura a.s., Olšanská č.p. 2681/6, Žižkov, 13000 Praha 3
ČEZ Distribuce, a. s., Teplická č.p. 874/8, Děčín IV-Podmokly, 40502 Děčín 2
Energie AG Kolín a.s., Legerova č.p. 21, Kolín III, 28002 Kolín 2
MERO ČR, a.s., Veltruská č.p. 748, Lobečok, 27801 Kralupy nad Vltavou 1

Vypořádání s návrhy a námitkami účastníků

Účastníci neuplatnili návrhy a námitky, obsah jejich vyjádření a stanovisek předložených v rámci společného řízení byl zapracován do podmínek tohoto rozhodnutí.

Odůvodnění

Dne 15.05.2019 podal žadatel žádost o společné povolení – schválení záměru stavby, umístění stavby a stavební povolení, tedy žádost o společné řízení na výše i níže uvedenou stavbu „Rozšíření vodovodních řadů v obci Křečhoř“ na pozemcích parcelní číslo 34, 320/55, 326/9, 577/2, 577/3, 577/24, 577/63, 578/1, 589/1, 592/2, 592/16, 592/20, 592/24 v k.ú. Křečhoř.

Uvedeným dnem bylo zahájeno vodoprávní řízení.

Žádost byla doložena všemi povinnými doklady podle vyhlášky č. 183/2018 Sb., o náležitostech rozhodnutí a dalších opatření vodoprávního úřadu a o dokladech předkládaných vodoprávnímu úřadu a vyhlášky č. 503/2006 Sb., o podrobnější úpravě územního rozhodování, územního opatření a stavebního řádu a dalšími doklady.

Mimo vyjádření a stanoviska orgánů státní správy a vlastníků a správců inženýrských sítí, byly doloženy i souhlasy těch vlastníků, na kterých bude realizován záměr stavby, jedná se o souhlas obce Křečhoř, Křečhoř č.p. 1, 28002 Kolín 2, Petra Kuchař, Křečhoř č.p. 129, 28002 Kolín 2 a společenství vlastníků bytových jednotek domu čp. 50, Křečhoř 50, 28002 Kolín 2. Souhlasy jsou vyznačeny na situaci stavby.

Stavba bude provedena v souladu s projektovou dokumentací „Rozšíření vodovodních řadů v obci Křečhoř“, kterou vypracovala Alena Trnková a autorizoval Ing. Roman Nešpor, autorizovaný inženýr pro stavby vodního hospodářství, ČKAIT 0009670, datum září 2018, číslo zakázky 10/18.

Na základě výše uvedené žádosti bylo odborem životního prostředí a zemědělství zahájeno v této věci vodoprávní řízení dne 15.05.2019. Dne 18.10.2019 bylo zahájení řízení oznámeno veřejnou vyhláškou všem známým účastníkům řízení a dotčeným orgánům pod č.j. MUKOLIN/OZPZ 105605/19-ben a byl stanoven termín pro uplatnění námitek a připomínek ze strany všech účastníků řízení a to do 15 dnů od doručení oznámení s upozorněním, že na námitky, které nebudou sděleny do stanoveného termínu, nebude možno podle § 115 odst. 8 vodního zákona, brát zřetel.

Vodoprávní úřad v provedeném řízení přezkoumal předloženou žádost z hledisek uvedených v ustanoveních vodního zákona a stavebního zákona, projednal ji s účastníky řízení a s dotčenými orgány a zjistil, že jejím uskutečněním nebo užíváním nejsou ohroženy zájmy chráněné zákony a zvláštními předpisy. Při přezkoumání žádosti, projednání věci s účastníky řízení a na základě shromážděných právně významných skutečností nebyly shledány důvody bránící povolení.

Vodoprávní úřad proto rozhodl tak, jak je uvedeno ve výroku rozhodnutí, za použití ustanovení právních předpisů ve výroku uvedených a **rozhodnutím schválil stavební záměr pro stavbu „Rozšíření vodovodních řadů v obci Křečhoř“.**

Poučení účastníků

Proti tomuto rozhodnutí se lze odvolat do 15 dnů ode dne jeho oznámení ke Krajskému úřadu Středočeského kraje podáním u zdejšího správního orgánu.

Odvolání se podává s potřebným počtem stejnopisů tak, aby jeden stejnopis zůstal správnímu orgánu a aby každý účastník dostal jeden stejnopis. Nepodá-li účastník potřebný počet stejnopisů, vyhotoví je správní orgán na náklady účastníka. Odvoláním lze napadnout výrokovou část rozhodnutí, jednotlivý výrok nebo jeho vedlejší ustanovení. Odvolání jen proti odůvodnění rozhodnutí je nepřípustné.

Vodoprávní úřad po dni nabytí právní moci společného povolení zašle stavebníkovi jedno vyhotovení ověřené projektové dokumentace a štítek obsahující identifikační údaje o povolené stavbě. Další vyhotovení ověřené projektové dokumentace zašle vlastníkovi stavby, pokud není stavebníkem. Stavebník je povinen štítek před zahájením stavby umístit na viditelném místě u vstupu na staveniště a ponechat jej tam až do dokončení stavby, případně do vydání kolaudačního souhlasu; rozsáhlé stavby se mohou označit jiným vhodným způsobem s uvedením údajů ze štítku.

Stavba nesmí být zahájena, dokud společné povolení nenabude právní moci. Společné povolení pozbývá platnosti, jestliže stavba nebyla zahájena do 2 let ode dne, kdy nabylo právní moci.

otisk úředního razítka

Ing. Radek Smutný
vedoucí odboru životního
prostředí a zemědělství

Správní poplatek:

Správní poplatek podle zákona č. 634/2004 Sb., o správních poplatcích položky 18 odst. 1 písm. h) byl vyměřen výši 3000,00 Kč.

Rozhodnutí musí být vyvěšeno na úřední desce po dobu 15 dnů a současně zveřejněno způsobem umožňující dálkový přístup podle věty druhé § 25 odst. 2 správního řádu 15. den je posledním dnem oznámení.

Vyvěšeno dne _____

Sejmuto dne _____

Razítko a podpis orgánu, který potvrzuje vyvěšení a sejmutí oznámení.

Doručuje se jednotlivě:

Účastníkům řízení

Vodohospodářské sdružení Kolín, Havelcova č.p. 70, Kolín III, 28002 Kolín 2
Obec Křečhoř, Křečhoř č.p. 1, 28002 Kolín 2 (se žádostí o vyvěšení po dobu 15 dnů a zaslání zpět
MěÚ Kolín, OŽPZ)
Kuchař Petr, Křečhoř č.p. 129, 28002 Kolín 2
Společenství vlastníků bytových jednotek domu čp. 50, Křečhoř 50, 28002 Kolín 2
Česká telekomunikační infrastruktura a.s., Olšanská č.p. 2681/6, Žižkov, 13000 Praha 3
ČEZ Distribuce, a. s., Teplická č.p. 874/8, Děčín IV-Podmokly, 40502 Děčín 2
Energie AG Kolín a.s., Legerova č.p. 21, Kolín III, 28002 Kolín 2

MERO ČR, a.s., Veltruská č.p. 748, Lobeček, 27801 Kralupy nad Vltavou 1

Dotčené orgány

HZS Středočeského kraje územní odbor Kolín (Hasičský záchranný sbor Středočeského kraje), Polepská č.p. 634, 28002 Kolín 2

Ústav archeologické památkové péče středních Čech, příspěvková organizace, Nad Olšinami č.p. 448/3, Praha 10, 10000 Praha 10

Krajská hygienická stanice Středočeského kraje se sídlem v Praze Územní pracoviště Kolín, Karlovo náměstí č.p. 44, 28000 Kolín

MěÚ Kolín, Odbor investic a územního plánování, Karlovo náměstí č.p. 78, Kolín I, 28002 Kolín 2

Ostatní

MěÚ Kolín Kancelář úřadu, oddělení hospodářské správy, Karlovo náměstí č.p. 78, Kolín I, 28002 Kolín 2 (se žádostí o vyvěšení po dobu 15 dnů a zaslání zpět MěÚ Kolín, OŽPZ)

Doručuje se veřejnou vyhláškou:

vlastníci sousedních pozemků – účastníci řízení dle § 109 písm. e) a f) zák. č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů, identifikováni označením pozemků a staveb evidovaných K.Ú. Křečhoř: p.č.1; 14/1; 15; 168/1; 168/10; 168/12; 168/15; 168/2; 168/7; 182/1; 182/2; 183/9; 185/3; 185/7; 186/2; 187/2; 190; 198; 201/1; 201/10; 201/12; 201/13; 201/5; 201/7; 201/8; 204; 206/14; 206/15; 206/5; 206/6; 206/7; 206/8; 209/2; 210/1; 214/1; 214/27; 214/35; 214/37; 215; 216; 217; 218/2; 218/3; 218/4; 232/6; 233/2; 233/6; 234/1; 234/2; 25/2; 250/11; 250/9; 32; 320/4; 320/4; 320/48; 320/53; 320/55; 325; 326/10; 326/11; 326/12; 326/13; 326/15; 326/9; 327; 328/4; 33; 338/15; 34; 341/2; 344/1; 344/3; 344/4; 348/17; 35/1; 35/2; 35/3; 36; 37/4; 414; 416/1; 416/7; 421/5; 424/13; 424/14; 424/4; 424/5; 424/6; 424/7; 424/8; 424/9; 428/1; 428/2; 428/3; 428/36; 428/37; 429/1; 429/14; 429/17; 499/2; 51/1; 524/1; 524/29; 524/44; 524/45; 524/46; 524/47; 524/6; 525/4; 565/6; 565/7; 566/2; 566/3; 566/4; 577/1; 577/18; 577/2; 577/21; 577/22; 577/24; 577/25; 577/27; 577/29; 577/3; 577/30; 577/31; 577/32; 577/36; 577/38; 577/39; 577/39; 577/45; 577/46; 577/47; 577/48; 577/49; 577/49; 577/50; 577/52; 577/53; 577/57; 577/63; 577/64; 577/65; 577/66; 577/67; 577/68; 577/69; 577/70; 577/72; 577/73; 577/74; 577/81; 578/1; 578/2; 585/3; 589/1; 589/10; 589/11; 589/12; 589/13; 589/14; 589/15; 589/16; 589/17; 589/18; 589/19; 589/2; 589/20; 589/21; 589/22; 589/23; 589/25; 589/26; 589/27; 589/28; 589/29; 589/30; 589/31; 589/32; 589/33; 589/34; 589/35; 589/36; 589/37; 589/38; 589/39; 589/4; 589/40; 589/41; 589/43; 589/44; 589/45; 589/46; 589/47; 589/48; 589/49; 589/5; 589/50; 589/51; 589/52; 589/53; 589/58; 589/59; 589/6; 589/62; 589/7; 589/8; 589/9; 591; 592/10; 592/12; 592/13; 592/14; 592/15; 592/16; 592/17; 592/18; 592/19; 592/2; 592/20; 592/21; 592/22; 592/23; 592/24; 592/25; 592/26; 592/27; 592/28; 595/11; 595/13; 595/9; 632; 635/1; 635/8; 636/6; 636/7; 637/1; 639/2; 639/7; 639/8; 640/1; 640/3; 643/2; 644; 65/5; 656/1; 656/3; 66/1; 66/2; 671/29; 671/37; 678; 680; 681; 682; 683; 684; 685; 689; 692; 7; 94/1; 94/2; st. 10; st. 103; st. 105; st. 107/1; st. 107/2; st. 110; st. 113; st. 127/1; st. 127/2; st. 139; st. 142; st. 190; st. 194; st. 195; st. 199; st. 2; st. 206; st. 21; st. 223; st. 224; st. 225; st. 237; st. 26/2; st. 27; st. 29; st. 3/1; st. 30; st. 31; st. 32/1; st. 33; st. 34; st. 37; st. 38/2; st. 39; st. 4; st. 40/1; st. 42; st. 44/1; st. 44/3; st. 45/1; st. 45/2; st. 46/1; st. 46/3; st. 5; st. 50/1; st. 50/2; st. 52/1; st. 52/2; st. 53/1; st. 53/2; st. 54/1; st. 54/2; st. 6/1; st. 62; st. 69; st. 7/1; st. 7/2; st. 70; st. 73; st. 79; st. 83; st. 84/1; st. 85; st. 86; st. 87; st. 9/1; st. 90; st. 91; st. 95