

Položkový rozpočet

Zakázka: **ÚPRAVNA VODY ZAJEČOV**

Objekt:

Rozpočet:

Objednatel: **Obec Zaječov**
Zaječov 265

IČ:

DIČ:

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel: **VODASERVIS s.r.o.**
Žďár nad Sázavou, Jamská 2362/53
PSČ 591 01

IČ: **26277841**

DIČ: **CZ26277841**

Vypracoval:

Rozpis ceny

Celkem

Technologická část			6 309 490,00
--------------------	--	--	--------------

Stavební část			1 315 320,00
---------------	--	--	--------------

Elektrocást			179 090,00
-------------	--	--	------------

Vedlejší náklady	Technologie		1 500 000,00
------------------	-------------	--	--------------

Vedlejší náklady	Stavba a elektro		55 000,00
------------------	------------------	--	-----------

Celkem			9 358 900,00
---------------	--	--	---------------------

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 0
-------------------------	-------------	---------------

Snížená DPH	% %	0,00 0
-------------	-----	---------------

Základ pro základní DPH	21 %	9 358 900,00 0
-------------------------	-------------	-----------------------

Základní DPH	% %	1 965 369,00 0
--------------	-----	-----------------------

Zaokrouhlení		0,00 0
--------------	--	---------------

Cena celkem bez DPH		9 358 900,00 0
----------------------------	--	-----------------------

Cena celkem s DPH		11 324 269,00 CZK
--------------------------	--	--------------------------

ve Žďáře nad Sázavou _____ dne **20.4.2020** _____

Ing. Martin Trnka

Za zhotovitele

Za objednatele

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Úpravna pitné vody Zaječov

Objekt:

Část:

JKSO:

Objednatel: Obec Zaječov

Zhotovitel: VODASERVIS s.r.o.

Datum: 20.4.2020

Kód	Popis	Cena celkem
1	2	3

HSV	Práce a dodávky HSV	6 309 490,00 Kč
PSV	Práce a dodávky VRN technologická část	1 500 000,00 Kč
HSV	Práce a dodávky stavební část	1 315 320,00 Kč
HSV	Práce a dodávky elektro	179 090,00 Kč
PSV	Práce a dodávky VRN stavební a elektročást	55 000,00 Kč

Celkem **9 358 900,00**

ROZPOČET

Stavba: Úprava pitné vody obec Zaječov

Objekt:

Část:

JKSO:

Objednatel: Obec Zaječov

Zhotovitel: VODASERVIS s.r.o.

Datum: 20.4.2020

P.Č.	TV	Kod položky	Popis	MJ	Množství	Jedn.Cena	Cena Celkem
1	2	3	4	5	6	7	8

Celkem cena bez DPH

9 358 900,00 Kč

Celkem technologická část HSV

6 309 490,00 Kč

1 - Akumulace surové vody

426 500,00 Kč

3	M	1	čerpadlo Č1, Č2 4,5 l/s, 60 m blokace proti chodu na sucho 2x4 kW	ks	2,000	45 000,00	90 000,00
4	M	2	frekvenční měnič 3x220/380 V včetně vestavěného snímače tlaku	ks	2,000	25 000,00	50 000,00
7	M	3	snímač tlaku 1/2" 4-20 mA 0-10 bar	ks	1,000	2 000,00	2 000,00
8	M	4	vodoměr s vysílačem impulsů DN 50	ks	1,000	12 500,00	12 500,00
9	M	5	plovákový spínač PS1, PS2	ks	2,000	1 000,00	2 000,00
10	K	6	výměna potrubí a armatur pro výkon úpravny 4,5 l/s	ks	1,000	270 000,00	270 000,00

2. Chemická předúprava surové vody a ultrafiltrace

2 470 490,00

11	M	1	vložkový filtr	ks	1,000	28 490,00	28 490,00
12	M	2	snímač tlaku P2 1/2" výstup 4-20 mA 0-10 bar	ks	1,000	2 000,00	2 000,00
13	M	3	dávkovací stanice koagulantu	ks	1,000	27 000,00	27 000,00
14	M	4	dávkovací stanice pro regulaci pH	ks	1,000	27 000,00	27 000,00
15	M	5	měření a regulace hodnoty pH	ks	1,000	50 000,00	50 000,00
16	M	6	měření UV absorbance	ks	1,000	375 000,00	375 000,00
17	M	7	trubkový flokátor	ks	1,000	250 000,00	250 000,00
18	M	8	vlastní ultrafiltrační jednotka	ks	1,000	1 550 000,00	1 550 000,00
19	M	9	proplachové čerpadlo	ks	1,000	22 000,00	22 000,00
20	M	10	zdroj bezolejového tlakového vzduchu	ks	1,000	85 000,00	85 000,00
21	M	11	dávkovací stanice kyseliny sirové	ks	1,000	27 000,00	27 000,00
22	M	12	dávkovací stanice oxidačního činidla	ks	1,000	27 000,00	27 000,00

4. Odkyselování filtrátu, navýšení obsahu vápníku a hořčíku

236 500,00

30	M	1	odkyselovací filtr semidol	ks	2,000	100 000,00	200 000,00
31	M	2	vodoměr V6	ks	1,000	12 500,00	12 500,00
32	M	3	elektroklapka EK4 DN 40	ks	2,000	10 000,00	20 000,00
33	M	4	snímač tlaku	ks	1,000	2 000,00	2 000,00
35	M	5	snímač tlaku	ks	1,000	2 000,00	2 000,00

3. hygienické zabezpečení filtrátu chlornanem sodným

212 000,00

37	M	1	dávkovací stanice chlornanu sodného	ks	1,000	27 000,00	27 000,00
39	M	2	vodoměr s vysílačem impulsů	ks	1,000	12 500,00	12 500,00
40	M	3	PP nádrž svařovaná 1000 l	ks	1,000	12 500,00	12 500,00
41	M	4	AT stanice	ks	1,000	160 000,00	160 000,00
5. akumulace a dochlorování pitné vody							282 000,00
42	M	1	plovákový spínač P55	ks	1,000	4 500,00	4 500,00
43	M	2	měření výšky hladiny tlakové ve velkém vodojemu	ks	1,000	10 000,00	10 000,00
44	M	3	oběhové čerpadlo	ks	1,000	4 000,00	4 000,00
45	M	4	měření a regulace aktivního chloru ve velkém vodojemu	ks	1,000	100 000,00	100 000,00
43	M	5	měření zákalu ve velkém vodojemu	ks	1,000	100 000,00	100 000,00
44	M	6	vodoměr V7 s vysílačem impulsů DN 125	ks	1,000	18 500,00	18 500,00
45	K	7	výměna potrubí a armatur v armaturní komoře velkého vodojemu - zajištění špičkového průtoku 6	ks	1,000	45 000,00	45 000,00
6. likvidace odpadních vod							499 000,00
47	M	1	míchaná nádrž	ks	1,000	180 000,00	180 000,00
48	M	2	měření a regulace pH a redox potenciálu	ks	1,000	60 000,00	60 000,00
49	M	3	dávkovací stanice na úpravu hodnoty pH	ks	1,000	27 000,00	27 000,00
50	M	4	dávkovací stanice na úpravu hodnoty redoxpotenciálu	ks	1,000	27 000,00	27 000,00
51	M	5	kontrolní nádrž	ks	1,000	65 000,00	65 000,00
52	M	6	měření a archivace hodnot pH a redoxpotenciálu	ks	1,000	40 000,00	40 000,00
53	M	7	usazovací nádrž konická	ks	1,000	65 000,00	65 000,00
54	M	8	elektroklapka EK 5	ks	1,000	10 000,00	10 000,00
55	M	9	Indukční průtokoměr V8	ks	1,000	25 000,00	25 000,00
7. přenos dat							470 000,00
57	M	1	orientační cenová nabídka Fiedler	ks	1,000	470 000,00	470 000,00
8. zálohování vodojemů							281 500,00
59	M	1	Betonová šachta průměr 2000 mm, výška 2000 mm s vikem a vstupním poklopem, poplastované	ks	1,000	100 000,00	100 000,00
60	M	2	šoupě DN 125	ks	5,000	7 500,00	37 500,00
61	K	3	potrubí DN 125 včetně výkopu a uložení	bm	80,000	800,00	64 000,00
62	M	4	tvarovky DN 125	ks	20,000	4 000,00	80 000,00
9. vđj Varta							638 500,00
63	M	1	Ponorné čerpadlo ve vodojemu 80 l/min, 4 bar, 1,1 kW	ks	2,000	22 000,00	44 000,00
64	M	2	tlaková nádoba s gumovým vakem 500 l	ks	1,000	21 000,00	21 000,00
65	M	3	snímač tlaku PWMII	ks	2,000	30 000,00	60 000,00
66	M	4	vodoměr s vysílačem impulsů DN 40	ks	1,000	12 500,00	12 500,00
67	M	5	dávkovací stanice chlornanu sodného	ks	1,000	27 000,00	27 000,00
68	M	6	měření a regulace chloru	ks	1,000	100 000,00	100 000,00
69	M	7	čerpadlo ve vrtu	ks	1,000	45 000,00	45 000,00
70	M	8	vodoměru na výtlačku čerpadla 7	ks	1,000	12 500,00	12 500,00
71	M	9	plovák ve vodojemu pro ovládání čerpadla 7	ks	1,000	4 500,00	4 500,00
72	M	10	dávkovací stanice chlornanu sodného	ks	1,000	27 000,00	27 000,00
73	M	11	elektrorozvaděč a elektroinstalace	ks	1,000	230 000,00	230 000,00

74	K	12	potrubí včetně instalace	ks	1,000	55 000,00	55 000,00
10. vđj Kozojedy							793 000,00
76	M	1	AT stanice Hydrovar	ks	1,000	420 000,00	420 000,00
77	M	2	tlaková nádoba s gumovým vakem 500 l	ks	1,000	21 000,00	21 000,00
78	M	3	vodoměr s vysílačem impulsů DN 65	ks	2,000	12 500,00	25 000,00
79	M	4	dávkovací stanice chlornanu sodného	ks	1,000	27 000,00	27 000,00
80	M	5	měření a regulace chloru	ks	1,000	100 000,00	100 000,00
81	M	6	elektrozvaděč a elektroinstalace	ks	1,000	145 000,00	145 000,00
82	K	7	potrubí včetně instalace	ks	1,000	55 000,00	55 000,00
Celkem technologická část VRN							1 500 000,00 Kč
Elektroinstalace							300 000,00
87	K	1	elektroinstalace je potřeba specifikovat	ks	1,000	300 000,00	300 000,00
Instalace voda							1 000 000,00
90	K	1	instalace voda je potřeba specifikovat	ks	1,000	1 000 000,00	1 000 000,00
Zásobování vodou podobu rekonstrukce							50 000,00
93	K	1	zásobování vodou po dobu rekonstrukce ?	ks	1,000	50 000,00	50 000,00
Přípravné a projektové práce, technická příprava, technický dohled							150 000,00
96	K	1	přípravné a projektové práce	ks	1,000	150 000,00	150 000,00
Stavební část							1 315 320,00
Zemní práce							59 400,00
100	K	122201101R00	Odkopávky nezapažené v hor. 2-3 do 100 m3, stavba + jámka	m3	60,000	300,00	18 000,00
101	K	132201110R00	Hloubení rýh š.do 60 cm v hor.3 do 50 m3, STROJNĚ	m3	12,000	300,00	3 600,00
102	K	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním, zásyp jámky	m3	20,000	200,00	4 000,00
103	K	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m	m3	52,000	250,00	13 000,00
104	K	199000005R00	Poplatek za skládku zeminy 1- 4	t	104,000	200,00	20 800,00
Základy,zvláštní zakládání							119 500,00
106	K	274313611R00	Beton základových pásů C 16/20	m3	10,000	3 700,00	37 000,00
107	K	274272140RT3	Zdivo základové z bednicích tvárníc, tl. 30 cm, výplň tvárníc betonem C 16/20	m2	8,000	2 200,00	17 600,00
108	K	279361821R00	Výztuž základových zdí z betonářské oceli 10 505	t	0,100	35 000,00	3 500,00
109	K	273313611R00	Beton základových desek C 16/20	m3	11,000	4 000,00	44 000,00
110	K	273361921RT4	Výztuž základových desek ze svařovaných sítí, průměr drátu 6,0, oka 100/100 mm	t	0,300	30 000,00	9 000,00
111	K	271100010RA0	Polštář pod základy ze šterkopisku	m3	7,000	1 200,00	8 400,00

Svislé a kompletní konstrukce							227 700,00
113	K	311238144R00	Zdivo POROTHERM 30 Profi P10, tl. 300 mm	m2	94,000	1 500,00	141 000,00
114	K	317168137R00	Překlad POROTHERM 7 vysoký 70x235x2750 mm	kus	3,000	1 800,00	5 400,00
115	K	317168132R00	Překlad POROTHERM 7 vysoký 70x235x1500 mm	kus	3,000	900,00	2 700,00
116	K	342248144R00	Příčky POROTHERM 14 Profi, tl. 140 mm, příčka + štíty nad římsou	m2	24,000	1 000,00	24 000,00
117	K	317168122R00	Překlad POROTHERM plochý 145x71x1250 mm	kus	1,000	600,00	600,00
118	K	6	Pohled z desek Cetris s povrch úpravou tl.12mm, vč. roštu	m2	45,000	1 200,00	54 000,00
Vodorovné konstrukce							50 300,00
120	K	417351115R00	Bednění ztužujících pásů a věnců - zřízení	m2	32,000	600,00	19 200,00
121	K	417321414R00	Ztužující pásy a věnce z betonu železového C 25/30	m3	3,800	5 000,00	19 000,00
122	K	417361821R00	Výztuž ztužujících pásů a věnců z oceli 10S05	t	0,300	35 000,00	10 500,00
123	K	417351116R00	Bednění ztužujících pásů a věnců - odstranění	m2	32,000	50,00	1 600,00
Upravy povrchů vnitřní							49 600,00
120	K	612451121R00	Omítka vnitřní zdiva, cementová (MC), hladká	m2	124,000	400,00	49 600,00
Upravy povrchů vnější							149 200,00
122	K	622325135RT3	Zateplovací systém, fasáda, EPS F tl. 150 mm, s omítkou silikonovou	m2	106,000	1 000,00	106 000,00
123	K	622325131RT3	Zateplovací systém, římsa, EPS F tl. 80 mm, s omítkou silikonovou	m2	18,000	950,00	17 100,00
124	K	622325522R00	Zateplovací systém, sokl, XPS tl. 100 mm, s omítkou mozaikovou	m2	7,000	1 300,00	9 100,00
125	K	622325522RV1	Zateplovací systém, sokl, XPS tl. 100 mm, zakončený stěrkou s výztužnou tkaninou	m2	17,000	1 000,00	17 000,00
Podlahy a podlahové konstrukce							81 200,00
127	K	631315621R00	Mazanina betonová tl. 12 - 24 cm C 20/25	m3	8,500	4 000,00	34 000,00
128	K	631361921RT1	Výztuž mazanin svařovanou sítí, průměr drátu 4,0, oka 100/100 mm	t	0,120	35 000,00	4 200,00
129	K	632451331R00	Potěr piskocementový pálený tl. 30 mm	m2	40,000	400,00	16 000,00
130	K	3	Spádovaný odpadní kanál šířky 200mm, betonový, vč. roštu	m	13,500	2 000,00	27 000,00
Výplně otvorů							69 000,00
132	K	15	Dveře vchodové plastové dvojkřídle 2200x2850mm, plně, barva tmavě šedá	ks	1,000	43 000,00	43 000,00
133	K	16	Dveře vchodové plastové jednokřídle 1100/2350, plně, barva tmavě šedá	ks	1,000	18 000,00	18 000,00
134	K	17	Dveře vnitřní 800x1970mm, plně, plast - barva bílá	ks	1,000	8 000,00	8 000,00
Trubní vedení							73 150,00
136	K	831350012RA0	Kanalizace z trub PVC hrdlových D 160 mm, přípojka, vč. zemních prací	m	2,000	2 000,00	4 000,00
137	K	8	Revizní šachta PVC DN 400, poklop A15	kus	1,000	5 000,00	5 000,00
138	K	9	Jímka Ekocis NLK-EK 10m3, vč. osazení	kus	1,000	50 000,00	50 000,00
139	K	271100010RA0	Polštář pod základy ze štěrkopísku, základ jímky	m3	2,000	1 200,00	2 400,00
140	K	273313611R00	Beton základových desek C 16/20, základ jímky	m3	2,000	5 000,00	10 000,00
141	K	273361921RT4	Výztuž základových desek ze svařovaných sítí, průměr drátu 6,0, oka 100/100 mm, základ jímky	t	0,050	35 000,00	1 750,00
Lešení a stavební výtahy							24 500,00
143	K	941941031R00	Montáž lešení leh.řad.s podlahami,š.do 1 m, H 10 m	m2	100,000	100,00	10 000,00
144	K	941941191RT2	Příplatek za každý měsíc použití lešení k pol.1031, lešení vlastní	m2	100,000	50,00	5 000,00
145	K	941941831R00	Demontáž lešení leh.řad.s podlahami,š.1 m, H 10 m	m2	100,000	50,00	5 000,00

146	K	941955002R00	Lešení lehké pomocné, výška podlahy do 1,9 m	m2	45,000	100,00	4 500,00
Staveništní přesun hmot							16 600,00
148	K	998011001R00	Přesun hmot pro budovy zděné výšky do 6 m	t	166,000	100,00	16 600,00
Izolace proti vodě							21 100,00
149	K	711141559RZ4	Izolace proti vlhk. vodorovná pásy přitavením, 2 vrstvy - včetně dodávky Sklobit	m2	45,000	380,00	17 100,00
150	K	711142559RZ4	Izolace proti vlhkosti svislá pásy přitavením, 2 vrstva - včetně dodávky Sklobit	m2	10,000	400,00	4 000,00
Izolace tepelné							37 130,00
152	K	713110090RAA	Izolace tepelné stropu spodem, materiál ve specifikaci	m2	115,000	100,00	11 500,00
153	K	4	Tepelná izolace Superrock tl.100mm	m2	61,000	145,00	8 845,00
154	K	5	Tepelná izolace Superrock tl.200mm	m2	54,000	290,00	15 660,00
155	K	765901221R00	Zábrana parotěsná Jutafoł N Al	m2	45,000	25,00	1 125,00
Vnitřní kanalizace a vodovod							14 900,00
156	K	721100011RA0	Kanalizace vnitřní, PVC, D 110 mm, zemní práce, svody	m	7,00000	1 200,00	8 400,00
157	K	721200002RA0	Kanalizace vnitřní odpadní PP, D 110 x 2,7 mm, 1x čistící kus, 1x větrací hlavice	m	5,00000	500,00	2 500,00
158	K	721200001RA0	Kanalizace vnitřní přípojovací, PP, D 50x1,8 mm	m	1,00000	1 000,00	1 000,00
159	K	722300021RA0	Vodovod, potrubí PPR - PN 16, DN 20 mm	m	6,000	500,00	3 000,00
Zařizovací předměty							19 400,00
161	K	10	Keramické umyvadlo, baterie, sifon	kus	1,000	5 000,00	5 000,00
162	K	11	Podlahová vpust' 200x200mm	kus	2,000	500,00	1 000,00
163	K	12	Zahradní ventil pro hadici	kus	2,000	200,00	400,00
164	K	13	Průtokový ohříváč vody k umyvadlu	kus	1,000	2 500,00	2 500,00
165	K	14	Odsávací ventilátor s hygrostatem 290m3/h, odvětrání přes stěnu DN 150	kus	3,000	3 500,00	10 500,00
Konstrukce tesařské							102 650,00
167	K	762330010RAB	Konstrukce vázaná krovu z řeziva plochy 120 cm2, hranolky 10 x 10 cm, včetně dodávky	m	3,000	250,00	750,00
168	K	762330012RAA	Konstrukce vázaná krovu z řeziva plochy 224 cm2, hranoly 8 x 16 cm, včetně dodávky	m	92,500	310,00	28 675,00
169	K	762330012RAB	Konstrukce vázaná krovu z řeziva plochy 224 cm2, hranoly 10 x 16 cm, včetně dodávky	m	78,000	330,00	25 740,00
170	K	762330012RAC	Konstrukce vázaná krovu z řeziva plochy 224 cm2, hranoly 14 x 14 cm, včetně dodávky	m	23,200	380,00	8 816,00
171	K	762330012RAD	Konstrukce vázaná krovu z řeziva plochy 224 cm2, hranoly 14 x 16 cm, včetně dodávky	m	11,300	430,00	4 859,00
172	K	762342204RT3	Montáž latování střeš, svislé, vzdálenost 100 cm, včetně dodávky řeziva, hranolek 6/4 cm	m2	73,500	180,00	13 230,00
173	K	762341210RT2	Montáž bednění střeš rovných, prkna hrubá na sraz, včetně dodávky řeziva, prkna tl. 24 mm	m2	73,500	220,00	16 170,00
174	K	765901112R00	Fólie izolační podstřešní paropropustná	m2	73,500	60,00	4 410,00
Konstrukce klempířské							120 640,00
176	K	764892310R00	Falcované střešní tabule, tl. 0,5 mm, na dřevo, plech PE, vč. separační rohože	m2	73,500	1 000,00	73 500,00
177	K	764892311R00	Hřebenač rovný, tl. 0,5 mm, plech PE	m	12,200	800,00	9 760,00
178	K	764898211R00	Podokapní půlkruhový R, velikost 150 mm, plech PE	m	24,400	600,00	14 640,00
179	K	764898221R00	Odpadní trouby kruhové, D 100 mm, plech PE	m	6,500	600,00	3 900,00
180	K	764898201R00	Kotlík žlabový, vel. žlabu 150 mm, plech PE	kus	2,000	300,00	600,00
181	K	1	Oplechování okapů, rš 200 mm, plech PE	m	24,400	400,00	9 760,00
182	K	2	Oplechování římsy, rš 400 mm, plech PE	m	10,600	800,00	8 480,00

Podlahy z dlaždic a obklady keramické							19 350,00
184	K	771570012RAB	Dlažba z dlaždic keramických kyselinovzdorných, do tmele, vč. soklu	m2	6,000	1 200,00	7 200,00
185	K	781470010RA0	Obklad vnitřní keramický	m2	13,500	900,00	12 150,00
Nátěry							60 000,00
186	K	7	Nátěr betonových podlah a cementových omítek 2x	m2	150,000	400,00	60 000,00

Část Elektro							179 090,00
Elektromontáže							179 090,00
190	K	18	Kabel CYKY-O - 2x1,5	m	20,000	30,00	600,00
191	K	19	Kabel CYKY-J - 3x1,5	m	15,000	40,00	600,00
192	K	20	Kabel CYKY-O - 3x1,5	m	200,000	35,00	7 000,00
193	K	21	Kabel CYKY-J - 3x2,5	m	170,000	40,00	6 800,00
194	K	22	Kabel CYKY-J - 5x2,5	m	25,000	60,00	1 500,00
195	K	23	Kabel CYKY-J - 4x10	m	25,000	150,00	3 750,00
196	K	24	Vodič CY - 4 žlutozelený	m	30,000	20,00	600,00
197	K	25	Vodič CY - 6 žlutozelený	m	30,000	30,00	900,00
198	K	26	Spínač TANGO - 1polový	ks	3,000	100,00	300,00
199	K	27	Spínač TANGO - sériový 5	ks	3,000	200,00	600,00
200	K	28	Spínač 400V/16A	ks	1,000	1 000,00	1 000,00
201	K	29	Trubka KOPOFLEX 40	m	5,000	35,00	175,00
202	K	30	Kryt spínače jednopáčkový	ks	3,000	100,00	300,00
203	K	31	Kryt spínače dělený	ks	3,000	100,00	300,00
204	K	32	Rámeček TANGO	ks	3,000	100,00	300,00
205	K	33	Dvojrámeček TANGO	ks	4,000	100,00	400,00
206	K	34	Zásuvka TANGO 220V/16A	ks	4,000	150,00	600,00
207	K	35	Zásuvka 400V/32A	ks	1,000	500,00	500,00
208	K	36	Ochranná svorka na potrubí ZS 16	ks	10,000	10,00	100,00
209	K	37	Wago svorka 3x	ks	55,000	15,00	825,00
210	K	38	Wago svorka 5x	ks	60,000	25,00	1 500,00
211	K	39	Ekvipotenciálová svorkovnice EPS 2	ks	1,000	1 065,00	1 065,00
212	K	40	Krabice pro EPS 2 - 150x150	ks	1,000	500,00	500,00
213	K	41	Svítlidlo MODUS KSL 2000L_KS	ks	10,000	1 800,00	18 000,00
214	K	42	Svítlidlo LED 8W	ks	2,000	600,00	1 200,00
215	K	43	Pohybové čidlo	ks	1,000	400,00	400,00
216	K	44	Svorka BERNARD pro pospojení vč. pásku	ks	8,000	100,00	800,00
217	K	45	Krabice KR 68 s věnečkem	ks	8,000	400,00	3 200,00
218	K	46	Vičko krabice KR 68	ks	8,000	20,00	160,00
219	K	47	Krabice KU 1901 - přístrojová	ks	10,000	20,00	200,00
220	K	48	Svorka S5	ks	25,000	50,00	1 250,00
221	K	49	Svorka S0	ks	4,000	50,00	200,00
222	K	50	Svorka SZ	ks	4,000	50,00	200,00
223	K	51	Svorka SJ1	ks	4,000	50,00	200,00

224	K	52	Svorka SJ03b	ks	4,000	150,00	600,00
225	K	53	Ochranný úhelník	ks	4,000	300,00	1 200,00
226	K	54	Držák ochranného úhelníku	ks	4,000	50,00	200,00
227	K	55	Jímač JP 1,0	ks	4,000	500,00	2 000,00
228	K	56	Orientační štítek hromosvodu	ks	4,000	20,00	80,00
229	K	57	Ochranná svorka na potrubí ZS 16	ks	8,000	20,00	160,00
230	K	58	Drát FeZn průměr 8mm	m	65,000	35,00	2 275,00
231	K	59	Drát FeZn průměr 10mm	m	85,000	50,00	4 250,00
232	K	60	Pásek FeZn 30x4	m	80,000	50,00	4 000,00
233	K	61	Podpěra PV 01	ks	16,000	50,00	800,00
234	K	62	Podpěra PV 14	ks	30,000	50,00	1 500,00
235	K	63	Podpěra PV 12	ks	20,000	50,00	1 000,00
236	K	64	Přímotop 2kW	ks	3,000	3 000,00	9 000,00
237	K	65	Montáž elektroinstalace a hromosvodu	kompl.	1,000	20 000,00	20 000,00
238	K	66	Podružný materiál	kompl.	1,000	5 000,00	5 000,00
239	K	67	Rozvaděče RO	kompl.	1,000	40 000,00	40 000,00
240	K	68	Zednické práce - výseky, průrazy, začištění	kompl.	1,000	5 000,00	5 000,00
241	K	69	Demontáž starého vedení, rozvodnice	kompl.	1,000	10 000,00	10 000,00
242	K	70	Výchozí revize	kompl.	1,000	15 000,00	15 000,00
243	K	71	Přesun vybouraných hmot na skládku	kompl.	1,000	1 000,00	1 000,00
Celkem VRN stavební a elektročást							55 000,00
245	K	005111020R	Vytyčení stavby	Soubor	1,000	10 000,00	10 000,00
246	K	005121010R	Zařízení staveniště	Soubor	1,000	45 000,00	45 000,00