



Број: 5993

Датум: 10.04.2017.

**Предмет:** Измена 1 конкурсне документације

**Веа:** Конкурсна документација за јавну набавку бр. **МВ-15/2017: Услуге поправки и одржавање пумпи, вентила, славина и металних контејнера**, заводни број 4578/21.03.2017.

У складу са чланом 63. Закона о јавним набавкама („Службени гласник РС“ бр. 124/2012, 14/2015 и 68/2015), наручилац ЈКП „Водовод и канализација“ Крагујевац врши измену конкурсне документације за јавну набавку бр. **МВ-15/2017: Услуге поправки и одржавање пумпи, вентила, славина и металних контејнера**, заводни број 4578/21.03.2017., на следећи начин:

**I** Мења се Део V Конкурсне документације, Образац 5.1 – Листа цена за набавку услуга: Услуга поправки и одржавања пумпи, вентила, славина металних контејнера и уређаја, Јавна набавка бр. **МВ 15/2017**, који је гласио:

Редни бр.	Назив партије / позиције	Јед. мере	Кол	Јединична цена (без ПДВ-а) Динара	Укупна цена (без ПДВ-а) Динара
1	2	3	4	5	6 (4x5)
<b>УСЛУГЕ ПОПРАВКИ И ОДРЖАВАЊА ПУМПИ, ВЕНТИЛА, СЛАВИНА, МЕТАЛНИХ КОНТЕЈНЕРА И УРЕЂАЈА</b>					
<b>Партија 1: Сервисирање дуваљки – Нископритисни ротациони компресор, типа „Aerzen“ GM - 130L</b>					
<input type="checkbox"/> 1.1	Ваљкасти лежај (33)	Ком	1		
<input type="checkbox"/> 1.2	Ваљкасти лежај (34)	Ком	1		
<input type="checkbox"/> 1.3	Ваљкасти лежај (35)	Ком	2		
<input type="checkbox"/> 1.4	Заптивна чахура (18)	Ком	3		
<input type="checkbox"/> 1.5	Заптивна чахура (19)	Ком	1		
<input type="checkbox"/> 1.6	Рингхалтер (38)	Ком	1		
<input type="checkbox"/> 1.7	Рингхалтер (39)	Ком	1		
<input type="checkbox"/> 1.8	Рингхалтер (40)	Ком	2		

□.1. 9	Правоугаони прстен (45)	Ком	12		
□.1. 10	Правоугаони прстен (46)	Ком	4		
□.1. 11	О-прстен (51)	Ком	4		
□.1. 12	О-прстен (52)	Ком	2		
□.1. 13	О-прстен (53)	Ком	1		
□.1. 14	О-прстен (54)	Ком	1		
□.1. 15	Вијак (58)	Ком	2		
□.1. 16	Вијак (60)	Ком	2		
□.1. 17	Заптивни прстен (62)	Ком	2		
□.1. 18	Заптивни прстен (71)	Ком	2		
□.1. 19	КМ матица (91)	Ком	2		
□.1. 20	КМ матица (92)	Ком	2		
□.1. 21	КМ матица (93)	Ком	2		
□.1. 22	КМ матица (94)	Ком	1		
□.1. 23	Осовинска радијална заптивка (44)	Ком	1		
□.1. 24	Прстен (50)	Ком	1		
□.1. 25	Одстојни прстен (21)	Ком	2		
□.1. 26	Разбацивач уља (27)	Ком	1		
□.1. 27	Разбацивач уља (28)	Ком	1		
□.1. 28	Одстојни прстен (29)	Ком	2		
□.1. 29	Одстојни прстен (31)	Ком	2		
□.1. 30	Разбацивач уља (37)	Ком	2		
□.1. 31	Осигурач (47)	Ком	1		
□.1. 32	Плочица лежаја (49)	Ком	3		
□.1. 33	Осигурач (80)	Ком	1		
□.1. 34	Плочица за подешавање (81)	Ком	6		

□.1. 35	Плочица за подешавање (82)	Ком	6		
□.1. 36	Плочица за подешавање (83)	Ком	6		
□.1. 37	Плочица за подешавање (85)	Ком	1		
□.1. 38	Чахура (87)	Ком	2		
□.1. 39	Ваздушни филтер	Ком	1		
□.1. 40	Уље	Ком	12		
□.1. 41	Рад	Ком	1		
<b>Партија 2: Ремонт пумпи на црпним станицама, погонима, бунарима</b>					
<b>2.1</b>	<b>Пумпа „ Јастребац „ VP 80-5</b>				
2.1.1	Радно коло са главом	Ком	1		
2.1.2	Радно коло без главе	Ком	4		
2.1.3	Навртка кола	Ком	1		
2.1.4	Чаура заптивача	Ком	1		
2.1.5	Навртка лежаја	Ком	1		
2.1.6	Притезач плетенице-штоп биксна	Ком	2		
2.1.7	Вратило	Ком	1		
<b>2.2</b>	<b>Пумпа „ Јастребац „ VP 80-4</b>				
2.2.1	Радно коло са главом	Ком	1		
2.2.2	Радно коло без главе	Ком	3		
2.2.3	Навртка кола	Ком	1		
2.2.4	Чаура заптивача	Ком	1		
2.2.5	Навртка лежаја	Ком	1		
2.2.6	Притезач плетенице-штоп биксна	Ком	2		
2.2.7	Вратило	Ком	1		
<b>2.3</b>	<b>IVING 1 VP 40-9</b>				
2.3.1	Радно коло I	Ком	1		
2.3.2	Радно коло II	Ком	8		
2.3.3	Вратило	Ком	1		
2.3.4	Дистантна подлошка	Ком	3		
2.3.5	Навртка сета	Ком	1		
2.3.6	Заштитна чаура	Ком	1		
2.3.7	Заштитна чаура	Ком	1		
2.3.8	Заштитна гума	Ком	2		
<b>2.4</b>	<b>Пумпа „ Јастребац „ VP 40-6</b>				
2.4.1	Радно коло I	Ком	1		
2.4.2	Радно коло II	Ком	5		
2.4.3	Вратило	Ком	1		
2.4.4	Дистантна подлошка	Ком	3		
2.4.5	Навртка сета	Ком	1		
2.4.6	Заштитна чаура	Ком	1		
2.4.7	Заштитна чаура	Ком	1		

2.4.8	Заштитна гума	Ком	2		
<b>Партија 3: Репарација црева високог притиска</b>					
3.1	Репарација црева високог притиска за радне машине ЈЦБ 3ЦХ (4ЦХ) (уградња наставака, прикључка, замена црева,...)	Ком	70		
3.2	Репарација црева за специјална радна возила ЦИСТЕРНЕ за усисавање и распушавање (уградња наставака, прикључка, замена црева,...)	Ком	10		
3.3	Репарација црева високог притиска за радне машине УЛТ-100, (уградња наставака, прикључка, замена црева,...)	Ком	10		
3.4	Репарација црева високог притиска за радне машине ТГ110, (уградња наставака, прикључка, замена црева,...)	Ком	10		
3.5	Репарација црева високог притиска за радне машине ЈЦБ 807про (уградња наставака, прикључка, замена црева,...)	Ком	10		
3.6	Репарација црева високог притиска за транспортна возила - кипере ФАП (уградња наставака, прикључка, замена црева,...)	Ком	70		
<b>Партија 4: Ремонт дозир пумпи</b>					
4.1	<b>“ PISTON PUMP “ ВА ( PVC pump head ) тип 1P1027</b>				
4.1.1	Кандаста спојница GE191A19(102/1,102/3)	Ком	1		
4.1.2	Уметак за кандасту спојницу GE 19 102/2	Ком	1		
4.1.3	Обрада рупе спојнице	Ком	1		
4.2	<b>“ RAPID “ DPA-002</b>				
4.2.1	Заптивни прстен тип С 30 за цилиндар Ø88мм и клип Ø75мм; Материјал екофлон 2	Ком	12		
4.2.2	Клип Ø75мм; Материјал прохром	Ком	2		
<b>Партија 5: Услуге поправки хидрауличних система</b>					
5.1	Ремонт хидрауличног вентила за возила ФАП (кипер)	Ком	2		
5.2	Ремонт хидраулицне пумпе за возила Фап (кипер)	Ком	2		
5.3	Ремонт хидрауличног клипа за Багер ЈЦБ 3ЦХ (4ЦХ)	Ком	2		
5.4	Ремонт хидромотора	Ком	2		
5.5	Поправка блока хидраулике	Ком	2		
5.6	Поправка двосекционих и тросекционих разводника	Ком	2		
<b>Партија 6: Намотавање ( винкловање ) електромотора, исправљача , пуњача, апарата за заваривање, пумпи за воду и хидрофора</b>					
6.1	Намотавање статора електромотора 11 kW	Ком	1		
6.2	Намотавање статора електромотора 15 kW	Ком	1		
6.3	Намотавање статора електромотора 22 kW	Ком	1		

6.4	Намотавање статора пумпе прљаве воде 0,37 kW	Ком	1		
6.5	Намотавање статора пумпе прљаве воде 1 kW	Ком	5		
6.6	Намотавање статора пумпе прљаве воде 1,5 kW	Ком	1		
6.7	Намотавање статора пумпе прљаве воде 2,2 kW	Ком	1		
6.8	Намотавање статора пумпе прљаве воде 3,7 kW	Ком	1		
6.9	Намотавање статора пумпе прљаве воде 5,5 kW	Ком	1		
<b>УКУПНО :</b> Ф-цо: ЈКП „Водовод и канализација“ Крагујевац, место вршења услуге		<b>Укупно без ПДВ-а :</b>			
		ПДВ ___ %			
		<b>УКУПНО са ПДВ-ом :</b>			

**Део V Конкурсне документације, Образац 5.1 – Листа цена за набавку услуга:  
Услуга поправки и одржавања пумпи, вентила, славина металних контејнера и уређаја,  
Јавна набавка бр. МВ 15/2017 у делу за Партију 1 сада гласи:**

Редни бр.	Назив партије / позиције	Јед. мере	Кол	Јединична цена (без ПДВ-а) Динара	Укупна цена (без ПДВ-а) Динара
1	2	3	4	5	6 (4x5)
<b>УСЛУГЕ ПОПРАВКИ И ОДРЖАВАЊА ПУМПИ, ВЕНТИЛА, СЛАВИНА, МЕТАЛНИХ КОНТЕЈНЕРА И УРЕЂАЈА</b>					
<b>Партија 1: Ремонт дуваљки (нископритисни ротациони компресори)</b>					
1.1	Ремонт дуваљки „Gardner Denver“ тип: TF-90L	Ком	2		
<b>Партија 2: Ремонт пумпи на црпним станицама, погонима, бунарима</b>					
<b>2.1</b>	<b>Пумпа „ Јастребац „ VP 80-5</b>				
2.1.1	Радно коло са главом	Ком	1		
2.1.2	Радно коло без главе	Ком	4		
2.1.3	Навртка кола	Ком	1		
2.1.4	Чаура заптивача	Ком	1		
2.1.5	Навртка лежаја	Ком	1		
2.1.6	Притезач плетенице-штоп биксна	Ком	2		
2.1.7	Вратило	Ком	1		
<b>2.2</b>	<b>Пумпа „ Јастребац „ VP 80-4</b>				
2.2.1	Радно коло са главом	Ком	1		
2.2.2	Радно коло без главе	Ком	3		
2.2.3	Навртка кола	Ком	1		
2.2.4	Чаура заптивача	Ком	1		
2.2.5	Навртка лежаја	Ком	1		
2.2.6	Притезач плетенице-штоп биксна	Ком	2		
2.2.7	Вратило	Ком	1		

<b>2.3</b>	<b>IVING 1 VP 40-9</b>			
2.3.1	Радно коло I	Ком	1	
2.3.2	Радно коло II	Ком	8	
2.3.3	Вратило	Ком	1	
2.3.4	Дистантна подлошка	Ком	3	
2.3.5	Навртка сета	Ком	1	
2.3.6	Заштитна чаура	Ком	1	
2.3.7	Заштитна чаура	Ком	1	
2.3.8	Заштитна гума	Ком	2	
<b>2.4</b>	<b>Пумпа „ Јастребац „ VP 40-6</b>			
2.4.1	Радно коло I	Ком	1	
2.4.2	Радно коло II	Ком	5	
2.4.3	Вратило	Ком	1	
2.4.4	Дистантна подлошка	Ком	3	
2.4.5	Навртка сета	Ком	1	
2.4.6	Заштитна чаура	Ком	1	
2.4.7	Заштитна чаура	Ком	1	
2.4.8	Заштитна гума	Ком	2	
<b>Партија 3: Репарација црева високог притиска</b>				
3.1	Репарација црева високог притиска за радне машине ЈЦБ 3ЦХ (4ЦХ) (уградња наставака, прикључка, замена црева,...)	Ком	70	
3.2	Репарација црева за специјална радна возила ЦИСТЕРНЕ за усисавање и распушавање (уградња наставака, прикључка, замена црева,...)	Ком	10	
3.3	Репарација црева високог притиска за радне машине УЛТ-100, (уградња наставака, прикључка, замена црева,...)	Ком	10	
3.4	Репарација црева високог притиска за радне машине ТГ110, (уградња наставака, прикључка, замена црева,...)	Ком	10	
3.5	Репарација црева високог притиска за радне машине ЈЦБ 807про (уградња наставака, прикључка, замена црева,...)	Ком	10	
3.6	Репарација црева високог притиска за транспортна возила - кипере ФАП (уградња наставака, прикључка, замена црева,...)	Ком	70	
<b>Партија 4: Ремонт дозир пумпи</b>				
<b>4.1</b>	<b>“ PISTON PUMP “ ВА ( PVC pump head ) тип 1P1027</b>			
4.1.1	Канцаста спојница GE191A19(102/1,102/3)	Ком	1	
4.1.2	Уметак за канцасту спојницу GE 19 102/2	Ком	1	
4.1.3	Обрада рупе спојнице	Ком	1	
<b>4.2</b>	<b>“ RAPID “ DPA-002</b>			
4.2.1	Заптивни прстен тип С 30 за цилиндар Ø88мм и клип Ø75мм; Материјал екофлон 2	Ком	12	

4.2.2	Клип Ø75мм; Материјал прохром	Ком	2		
<b>Партија 5: Услуге поправки хидрауличних система</b>					
5.1	Ремонт хидрауличног вентила за возила ФАП (кипер)	Ком	2		
5.2	Ремонт хидраулицне пумпе за возила ФАП (кипер)	Ком	2		
5.3	Ремонт хидрауличног клипа за Багер ЈЦБ 3ЦХ (4ЦХ)	Ком	2		
5.4	Ремонт хидромотора	Ком	2		
5.5	Поправка блока хидраулике	Ком	2		
5.6	Поправка двосекционих и тросекционих разводника	Ком	2		
<b>Партија 6: Намотавање (винкловање) електромотора, исправљача, пуњача, апарата за заваривање, пумпи за воду и хидрофора</b>					
6.1	Намотавање статора електромотора 11 kW	Ком	1		
6.2	Намотавање статора електромотора 15 kW	Ком	1		
6.3	Намотавање статора електромотора 22 kW	Ком	1		
6.4	Намотавање статора пумпе прљаве воде 0,37 kW	Ком	1		
6.5	Намотавање статора пумпе прљаве воде 1 kW	Ком	5		
6.6	Намотавање статора пумпе прљаве воде 1,5 kW	Ком	1		
6.7	Намотавање статора пумпе прљаве воде 2,2 kW	Ком	1		
6.8	Намотавање статора пумпе прљаве воде 3,7 kW	Ком	1		
6.9	Намотавање статора пумпе прљаве воде 5,5 kW	Ком	1		
<b>УКУПНО :</b> Ф-цо: ЈКП „Водовод и канализација“ Крагујевац, место вршења услуге		<b>Укупно без ПДВ-а :</b>			
		ПДВ ___ %			
		<b>УКУПНО са ПДВ-ом :</b>			

**II** Мења се Део V Конкурсне документације, Образац 5.2 –Образац структуре цена за набавку услуга: Услуга поправки и одржавања пумпи, вентила, славина металних контејнера и уређаја, Јавна набавка бр. МВ 15/2017 у делу за Партију 1 који је гласио:

Бр. Парт.	Назив партије	Врста појединачних трошкова који чине јединичну цену	Учешће појединачних трошкова у структури јединичне цене (у %)
(1)	(2)	(3)	(4)
1.	<i>Сервисирање дувалки – Нископритисни ротациони компресор, типа „Aerzen“ GM - 130L</i>	1)	1)
		2)	2)
		3)	3)
		4)	4)

--	--

Део V Конкурсне документације, Образац 5.2 –Образац структуре цена за набавку услуга: Услуга поправки и одржавања пумпи, вентила, славина металних контејнера и уређаја, **Јавна набавка бр. МВ 15/2017** у делу за Партију 1, сада гласи:

Бр. Парт.	Назив партије	Врста појединачних трошкова који чине јединичну цену	Учешће појединачних трошкова у структури јединичне цене (у %)
(1)	(2)	(3)	(4)
1.	<i>Ремонт дуваљки „Gardner Denver“ тип: TF-90L</i>	1)	1)
		2)	2)
		3)	3)
		4)	4)
		.....	.....

III Мења се Део VI Конкурсне документације, Модел уговора – Уговор о купопродаји услуга: Услуга поправки и одржавања пумпи, вентила, славина металних контејнера и уређаја, партија \_\_\_\_ - \_\_\_\_\_, у Члану 2. , став 2.1 који је гласио:

#### Члан 2.

2.1.Укупна вредност уговора са ПДВ-ом износи: \_\_\_\_\_.

Редни бр.	Назив партије / позиције	Јед. мере	Количина	Јединична цена (без ПДВ-а) Динара	Укупна цена (без ПДВ-а) Динара
1	2	3	4	5	6 (4x5)
<b>УСЛУГЕ ПОПРАВКИ И ОДРЖАВАЊА ПУМПИ, ВЕНТИЛА, СЛАВИНА, МЕТАЛНИХ КОНТЕЈНЕРА И УРЕЂАЈА</b>					
<b>Партија 1: Сервисирање дуваљки – Нископритисни ротациони компресор, типа „Aerzen“ GM - 130L</b>					
<input type="checkbox"/> 1.	Ваљкасти лежај (33)	Ком	1		
<input type="checkbox"/> 2.	Ваљкасти лежај (34)	Ком	1		
<input type="checkbox"/> 3.	Ваљкасти лежај (35)	Ком	2		
<input type="checkbox"/> 4.	Заптивна чахура (18)	Ком	3		
<input type="checkbox"/> 5.	Заптивна чахура (19)	Ком	1		
<input type="checkbox"/> 6.	Рингхалтер (38)	Ком	1		
<input type="checkbox"/> 7.	Рингхалтер (39)	Ком	1		
<input type="checkbox"/> 1.	Рингхалтер (40)	Ком	2		



<input type="checkbox"/> .1. 9	Правоугаони прстен (45)	Ком	12		
<input type="checkbox"/> .1. 10	Правоугаони прстен (46)	Ком	4		
<input type="checkbox"/> .1. 11	О-прстен (51)	Ком	4		
<input type="checkbox"/> .1. 12	О-прстен (52)	Ком	2		
<input type="checkbox"/> .1. 13	О-прстен (53)	Ком	1		
<input type="checkbox"/> .1. 14	О-прстен (54)	Ком	1		
<input type="checkbox"/> .1. 15	Вијак (58)	Ком	2		
<input type="checkbox"/> .1. 16	Вијак (60)	Ком	2		
<input type="checkbox"/> .1. 17	Заптивни прстен (62)	Ком	2		
<input type="checkbox"/> .1. 18	Заптивни прстен (71)	Ком	2		
<input type="checkbox"/> .1. 19	КМ матица (91)	Ком	2		
<input type="checkbox"/> .1. 20	КМ матица (92)	Ком	2		
<input type="checkbox"/> .1. 21	КМ матица (93)	Ком	2		
<input type="checkbox"/> .1. 22	КМ матица (94)	Ком	1		
<input type="checkbox"/> .1. 23	Осовинска радијална заптивка (44)	Ком	1		
<input type="checkbox"/> .1. 24	Прстен (50)	Ком	1		
<input type="checkbox"/> .1. 25	Одстојни прстен (21)	Ком	2		
<input type="checkbox"/> .1. 26	Разбацивач уља (27)	Ком	1		
<input type="checkbox"/> .1. 27	Разбацивач уља (28)	Ком	1		
<input type="checkbox"/> .1. 28	Одстојни прстен (29)	Ком	2		
<input type="checkbox"/> .1. 29	Одстојни прстен (31)	Ком	2		
<input type="checkbox"/> .1. 30	Разбацивач уља (37)	Ком	2		
<input type="checkbox"/> .1. 31	Осигурач (47)	Ком	1		
<input type="checkbox"/> .1. 32	Плочица лежаја (49)	Ком	3		
<input type="checkbox"/> .1. 33	Осигурач (80)	Ком	1		
<input type="checkbox"/> .1. 34	Плочица за подешавање (81)	Ком	6		

□.1. 35	Плочица за подешавање (82)	Ком	6		
□.1. 36	Плочица за подешавање (83)	Ком	6		
□.1. 37	Плочица за подешавање (85)	Ком	1		
□.1. 38	Чахура (87)	Ком	2		
□.1. 39	Ваздушни филтер	Ком	1		
□.1. 40	Уље	Ком	12		
□.1. 41	Рад	Ком	1		
<b>Партија 2: Ремонт пумпи на црпним станицама, погонима, бунарима</b>					
<b>2.1</b>	<b>Пумпа „ Јастребац „ VP 80-5</b>				
2.1.1	Радно коло са главом	Ком	1		
2.1.2	Радно коло без главе	Ком	4		
2.1.3	Навртка кола	Ком	1		
2.1.4	Чаура заптивача	Ком	1		
2.1.5	Навртка лежаја	Ком	1		
2.1.6	Притезач плетенице-штоп биксна	Ком	2		
2.1.7	Вратило	Ком	1		
<b>2.2</b>	<b>Пумпа „ Јастребац „ VP 80-4</b>				
2.2.1	Радно коло са главом	Ком	1		
2.2.2	Радно коло без главе	Ком	3		
2.2.3	Навртка кола	Ком	1		
2.2.4	Чаура заптивача	Ком	1		
2.2.5	Навртка лежаја	Ком	1		
2.2.6	Притезач плетенице-штоп биксна	Ком	2		
2.2.7	Вратило	Ком	1		
<b>2.3</b>	<b>IVING 1 VP 40-9</b>				
2.3.1	Радно коло I	Ком	1		
2.3.2	Радно коло II	Ком	8		
2.3.3	Вратило	Ком	1		
2.3.4	Дистантна подлошка	Ком	3		
2.3.5	Навртка сета	Ком	1		
2.3.6	Заштитна чаура	Ком	1		
2.3.7	Заштитна чаура	Ком	1		
2.3.8	Заштитна гума	Ком	2		
<b>2.4</b>	<b>Пумпа „ Јастребац „ VP 40-6</b>				
2.4.1	Радно коло I	Ком	1		
2.4.2	Радно коло II	Ком	5		
2.4.3	Вратило	Ком	1		
2.4.4	Дистантна подлошка	Ком	3		
2.4.5	Навртка сета	Ком	1		
2.4.6	Заштитна чаура	Ком	1		
2.4.7	Заштитна чаура	Ком	1		

2.4.8	Заштитна гума	Ком	2		
<b>Партија 3: Репарација црева високог притиска</b>					
3.1	Репарација црева високог притиска за радне машине ЈЦБ 3ЦХ (4ЦХ) (уградња наставака, прикључка, замена црева,...)	Ком	70		
3.2	Репарација црева за специјална радна возила ЦИСТЕРНЕ за усисавање и распушавање (уградња наставака, прикључка, замена црева,...)	Ком	10		
3.3	Репарација црева високог притиска за радне машине УЛТ-100, (уградња наставака, прикључка, замена црева,...)	Ком	10		
3.4	Репарација црева високог притиска за радне машине ТГ110, (уградња наставака, прикључка, замена црева,...)	Ком	10		
3.5	Репарација црева високог притиска за радне машине ЈЦБ 807про (уградња наставака, прикључка, замена црева,...)	Ком	10		
3.6	Репарација црева високог притиска за транспортна возила - кипере ФАП (уградња наставака, прикључка, замена црева,...)	Ком	70		
<b>Партија 4: Ремонт дозир пумпи</b>					
4.1	<b>“ PISTON PUMP “ ВА ( PVC pump head ) тип 1P1027</b>				
4.1.1	Кандаста спојница ГЕ191А19(102/1,102/3)	Ком	1		
4.1.2	Уметак за кандасту спојницу ГЕ 19 102/2	Ком	1		
4.1.3	Обрада рупе спојнице	Ком	1		
4.2	<b>“ RAPID “ DPA-002</b>				
4.2.1	Заптивни прстен тип С 30 за цилиндар Ø88мм и клип Ø75мм; Материјал екофлон 2	Ком	12		
4.2.2	Клип Ø75мм; Материјал прохром	Ком	2		
<b>Партија 5: Услуге поправки хидрауличних система</b>					
5.1	Ремонт хидрауличног вентила за возила ФАП (кипер)	Ком	2		
5.2	Ремонт хидраулицне пумпе за возила Фап (кипер)	Ком	2		
5.3	Ремонт хидрауличног клипа за Багер ЈЦБ 3ЦХ (4ЦХ)	Ком	2		
5.4	Ремонт хидромотора	Ком	2		
5.5	Поправка блока хидраулике	Ком	2		
5.6	Поправка двосекционих и тросекционих разводника	Ком	2		
<b>Партија 6: Намотавање ( винкловање ) електромотора, исправљача , пуњача, апарата за заваривање, пумпи за воду и хидрофора</b>					
6.1	Намотавање статора електромотора 11 kW	Ком	1		
6.2	Намотавање статора електромотора 15 kW	Ком	1		
6.3	Намотавање статора електромотора 22 kW	Ком	1		

6.4	Намотавање статора пумпе прљаве воде 0,37 kW	Ком	1		
6.5	Намотавање статора пумпе прљаве воде 1 kW	Ком	5		
6.6	Намотавање статора пумпе прљаве воде 1,5 kW	Ком	1		
6.7	Намотавање статора пумпе прљаве воде 2,2 kW	Ком	1		
6.8	Намотавање статора пумпе прљаве воде 3,7 kW	Ком	1		
6.9	Намотавање статора пумпе прљаве воде 5,5 kW	Ком	1		
<b>УКУПНО :</b> Ф-цо: ЈКП „Водовод и канализација“ Крагујевац, место вршења услуге		<b>Укупно без ПДВ-а :</b>			
		ПДВ ___ %			
		<b>УКУПНО са ПДВ-ом :</b>			

**Део VI Конкурсне документације, Модел уговора – Уговор о купопродаји услуга:**  
**Услуга поправки и одржавања пумпи, вентила, славина металних контејнера и уређаја,**  
партија \_\_\_ - \_\_\_\_\_, у Члану 2. , став 2.1 сада гласи:

**Члан 2.**

2.1. Укупна вредност уговора са ПДВ-ом износи: \_\_\_\_\_.

Редни бр.	Назив партије / позиције	Јед. мере	Количина	Јединична цена (без ПДВ-а) Динара	Укупна цена (без ПДВ-а) Динара
1	2	3	4	5	6 (4x5)
<b>УСЛУГЕ ПОПРАВКИ И ОДРЖАВАЊА ПУМПИ, ВЕНТИЛА, СЛАВИНА, МЕТАЛНИХ КОНТЕЈНЕРА И УРЕЂАЈА</b>					
<b>Партија 1: Ремонт дуваљки (нископритисни ротациони компресори)</b>					
1.1	Ремонт дуваљки „Gardner Denver“ тип: TF-90L	Ком	2		
<b>Партија 2: Ремонт пумпи на црпним станицама, погонима, бунарима</b>					
<b>2.1</b>	<b>Пумпа „Јастребац „ VP 80-5</b>				
2.1.1	Радно коло са главом	Ком	1		
2.1.2	Радно коло без главе	Ком	4		
2.1.3	Навртка кола	Ком	1		
2.1.4	Чаура заптивача	Ком	1		
2.1.5	Навртка лежаја	Ком	1		
2.1.6	Притезач плетенице-штоп биксна	Ком	2		
2.1.7	Вратило	Ком	1		
<b>2.2</b>	<b>Пумпа „Јастребац „ VP 80-4</b>				
2.2.1	Радно коло са главом	Ком	1		
2.2.2	Радно коло без главе	Ком	3		
2.2.3	Навртка кола	Ком	1		

2.2.4	Чаура заптивача	Ком	1		
2.2.5	Навртка лежаја	Ком	1		
2.2.6	Притезач плетенице-штоп биксна	Ком	2		
2.2.7	Вратило	Ком	1		
<b>2.3</b>	<b>IVING 1 VP 40-9</b>				
2.3.1	Радно коло I	Ком	1		
2.3.2	Радно коло II	Ком	8		
2.3.3	Вратило	Ком	1		
2.3.4	Дистантна подлошка	Ком	3		
2.3.5	Навртка сета	Ком	1		
2.3.6	Заштитна чаура	Ком	1		
2.3.7	Заштитна чаура	Ком	1		
2.3.8	Заштитна гума	Ком	2		
<b>2.4</b>	<b>Пумпа „ Јастребац „ VP 40-6</b>				
2.4.1	Радно коло I	Ком	1		
2.4.2	Радно коло II	Ком	5		
2.4.3	Вратило	Ком	1		
2.4.4	Дистантна подлошка	Ком	3		
2.4.5	Навртка сета	Ком	1		
2.4.6	Заштитна чаура	Ком	1		
2.4.7	Заштитна чаура	Ком	1		
2.4.8	Заштитна гума	Ком	2		
<b>Партија 3: Репарација црева високог притиска</b>					
3.1	Репарација црева високог притиска за радне машине ЈЦБ 3ЦХ (4ЦХ) (уградња наставка, прикључка, замена црева,...)	Ком	70		
3.2	Репарација црева за специјална радна возила ЦИСТЕРНЕ за усисавање и распушавање (уградња наставка, прикључка, замена црева,...)	Ком	10		
3.3	Репарација црева високог притиска за радне машине УЛТ-100, (уградња наставка, прикључка, замена црева,...)	Ком	10		
3.4	Репарација црева високог притиска за радне машине ТГ110, (уградња наставка, прикључка, замена црева,...)	Ком	10		
3.5	Репарација црева високог притиска за радне машине ЈЦБ 807про (уградња наставка, прикључка, замена црева,...)	Ком	10		
3.6	Репарација црева високог притиска за транспортна возила - кипере ФАП (уградња наставка, прикључка, замена црева,...)	Ком	70		
<b>Партија 4: Ремонт дозир пумпи</b>					
<b>4.1</b>	<b>“ PISTON PUMP “ ВА ( PVC pump head ) тип 1P1027</b>				
4.1.1	Канцаста спојница GE191A19(102/1,102/3)	Ком	1		
4.1.2	Уметак за канцасту спојницу GE 19 102/2	Ком	1		
4.1.3	Обрада рупе спојнице	Ком	1		

4.2	<b>“ RAPID “ DPA-002</b>			
4.2.1	Заптивни прстен тип С 30 за цилиндар Ø88мм и клип Ø75мм; Материјал екофлон 2	Ком	12	
4.2.2	Клип Ø75мм; Материјал прохром	Ком	2	
<b>Партија 5: Услуге поправки хидрауличних система</b>				
5.1	Ремонт хидрауличног вентила за возила ФАП (кипер)	Ком	2	
5.2	Ремонт хидраулицне пумпе за возила Фап (кипер)	Ком	2	
5.3	Ремонт хидрауличног клипа за Багер ЈЦБ ЗЦХ (4ЦХ)	Ком	2	
5.4	Ремонт хидромотора	Ком	2	
5.5	Поправка блока хидраулике	Ком	2	
5.6	Поправка двосекционих и тросекционих разводника	Ком	2	
<b>Партија 6: Намотавање ( винкловање ) електромотора, исправљача , пуњача, апарата за заваривање, пумпи за воду и хидрофора</b>				
6.1	Намотавање статора електромотора 11 kW	Ком	1	
6.2	Намотавање статора електромотора 15 kW	Ком	1	
6.3	Намотавање статора електромотора 22 kW	Ком	1	
6.4	Намотавање статора пумпе прљаве воде 0,37 kW	Ком	1	
6.5	Намотавање статора пумпе прљаве воде 1 kW	Ком	5	
6.6	Намотавање статора пумпе прљаве воде 1,5 kW	Ком	1	
6.7	Намотавање статора пумпе прљаве воде 2,2 kW	Ком	1	
6.8	Намотавање статора пумпе прљаве воде 3,7 kW	Ком	1	
6.9	Намотавање статора пумпе прљаве воде 5,5 kW	Ком	1	
<b>УКУПНО :</b> Ф-цо: ЈКП „Водовод и канализација“ Крагујевац, место вршења услуге		<b>Укупно без ПДВ-а :</b>		
		ПДВ ___ %		
		<b>УКУПНО са ПДВ-ом :</b>		

**IV** Мења се Део VII Конкурсне документације, Листа захтева и техничке спецификације – Листа позиција услуга које треба извршити, који је гласио:

Редни бр.	Назив партије / позиције	Јединица мере	Количина	Рок извршења
1	2	3	4	5
<b>УСЛУГЕ ПОПРАВКИ И ОДРЖАВАЊА ПУМПИ, ВЕНТИЛА, СЛАВИНА И МЕТАЛНИХ КОНТЕЈНЕРА И УРЕЂАЈА</b>				

**Партија 1: Сервисирање дуваљки – Нископритисни ротациони компресор, типа „Aerzen“ GM - 130L**

<input type="checkbox"/> .1. 1	Ваљкасти лежај (33)	Ком	1	
<input type="checkbox"/> .1. 2	Ваљкасти лежај (34)	Ком	1	
<input type="checkbox"/> .1. 3	Ваљкасти лежај (35)	Ком	2	
<input type="checkbox"/> .1. 4	Заптивна чахура (18)	Ком	3	
<input type="checkbox"/> .1. 5	Заптивна чахура (19)	Ком	1	
<input type="checkbox"/> .1. 6	Рингхалтер (38)	Ком	1	
<input type="checkbox"/> .1. 7	Рингхалтер (39)	Ком	1	
<input type="checkbox"/> .1. 8	Рингхалтер (40)	Ком	2	
<input type="checkbox"/> .1. 9	Правоугаони прстен (45)	Ком	12	
<input type="checkbox"/> .1. 10	Правоугаони прстен (46)	Ком	4	
<input type="checkbox"/> .1. 11	О-прстен (51)	Ком	4	
<input type="checkbox"/> .1. 12	О-прстен (52)	Ком	2	
<input type="checkbox"/> .1. 13	О-прстен (53)	Ком	1	
<input type="checkbox"/> .1. 14	О-прстен (54)	Ком	1	
<input type="checkbox"/> .1. 15	Вијак (58)	Ком	2	
<input type="checkbox"/> .1. 16	Вијак (60)	Ком	2	
<input type="checkbox"/> .1. 17	Заптивни прстен (62)	Ком	2	
<input type="checkbox"/> .1. 18	Заптивни прстен (71)	Ком	2	
<input type="checkbox"/> .1. 19	КМ матица (91)	Ком	2	
<input type="checkbox"/> .1. 20	КМ матица (92)	Ком	2	
<input type="checkbox"/> .1. 21	КМ матица (93)	Ком	2	
<input type="checkbox"/> .1. 22	КМ матица (94)	Ком	1	
<input type="checkbox"/> .1. 23	Осовинска радијална заптивка (44)	Ком	1	
<input type="checkbox"/> .1. 24	Прстен (50)	Ком	1	
<input type="checkbox"/> .1. 25	Одстојни прстен (21)	Ком	2	
<input type="checkbox"/> .1. 26	Разбацивач уља (27)	Ком	1	

---

□.1. 27	Разбацивач уља (28)	Ком	1	
□.1. 28	Одстојни прстен (29)	Ком	2	
□.1. 29	Одстојни прстен (31)	Ком	2	
□.1. 30	Разбацивач уља (37)	Ком	2	
□.1. 31	Осигурач (47)	Ком	1	
□.1. 32	Плочица лежаја (49)	Ком	3	
□.1. 33	Осигурач (80)	Ком	1	
□.1. 34	Плочица за подешавање (81)	Ком	6	
□.1. 35	Плочица за подешавање (82)	Ком	6	
□.1. 36	Плочица за подешавање (83)	Ком	6	
□.1. 37	Плочица за подешавање (85)	Ком	1	
□.1. 38	Чахура (87)	Ком	2	
□.1. 39	Ваздушни филтер	Ком	1	
□.1. 40	Уље	Ком	12	
□.1. 41	Рад	Ком	1	

**Партија 2 – Ремонт пумпи на црпним станицама, погонима, бунарима**

<b>2.1</b>	<b>Пумпа „ Јастребац „ VP 80-5</b>			
2.1.1	Радно коло са главом	Ком	1	
2.1.2	Радно коло без главе	Ком	4	
2.1.3	Навртка кола	Ком	1	
2.1.4	Чаура заптивача	Ком	1	
2.1.5	Навртка лежаја	Ком	1	
2.1.6	Притезач плетенице-штоп биксна	Ком	2	
2.1.7	Вратило	Ком	1	
<b>2.2</b>	<b>Пумпа „ Јастребац „ VP 80-4</b>			
2.2.1	Радно коло са главом	Ком	1	
2.2.2	Радно коло без главе	Ком	3	
2.2.3	Навртка кола	Ком	1	
2.2.4	Чаура заптивача	Ком	1	
2.2.5	Навртка лежаја	Ком	1	
2.2.6	Притезач плетенице-штоп биксна	Ком	2	
2.2.7	Вратило	Ком	1	

**Партија 3 – Репарација црева високог притиска**

3.1	Репарација црева високог притиска за радне машине ЈЦБ ЗЦХ (4ЦХ) (уградња наставака, прикључка,	Ком	70	
-----	--	-----	----	--



	замена црева,...)			
3.2	Репарација црева за специјална радна возила ЦИСТЕРНЕ за усисавање и распушавање (уградња наставка, прикључка, замена црева,...)	Ком	10	
3.3	Репарација црева високог притиска за радне машине УЛТ-100, (уградња наставка, прикључка, замена црева,...)	Ком	10	
3.4	Репарација црева високог притиска за радне машине ТГ110, (уградња наставка, прикључка, замена црева,...)	Ком	10	
3.5	Репарација црева високог притиска за радне машине ЈЦБ 807про (уградња наставка, прикључка, замена црева,...)	Ком	10	
3.6	Репарација црева високог притиска за транспортна возила - кипере ФАП (уградња наставка, прикључка, замена црева,...)	Ком	70	
<b>Партија 4 – Ремонт дозир пумпи</b>				
<b>4.1</b>	<b>“ PISTON PUMP “ ВА ( PVC pump head ) тип 1P1027</b>			
4.1.1	Кандаста спојница ГЕ191А19(102/1,102/3)	Ком	1	
4.1.2	Уметак за кандасту спојницу ГЕ 19 102/2	Ком	1	
4.1.3	Обрада рупе спојнице	Ком	1	
<b>4.2</b>	<b>“ RAPID “ ДРА-002</b>			
4.2.1	Заптивни прстен тип С 30 за цилиндар Ø88мм и клип Ø75мм; Материјал екофлон 2	Ком	12	
4.2.2	Клип Ø75мм; Материјал прохром	Ком	1	
<b>Партија 5 – Услуге поправки хидрауличних система</b>				
5.1	Ремонт хидрауличног вентила за возила ФАК (кипер)	Ком	2	
5.2	Ремонт хидраулицне пумпе за возила Фап (кипер)	Ком	2	
5.3	Ремонт хидрауличног клипа за Багер ЈЦБ 3ЦХ (4ЦХ)	Ком	2	
5.4	Ремонт хидромотора	Ком	2	
5.5	Поправка блока хидраулике	Ком	2	
5.6	Поправка двосекционих и тросекционих разводника	Ком	2	
<b>Партија 6 – Намотавање ( винкловање ) електромотора, исправљача , пуњача, апарата за заваривање, пумпи за воду и хидрофора</b>				
6.1	Намотавање статора електромотора 11 kW	Ком	1	
6.2	Намотавање статора електромотора 22 kW	Ком	1	
6.3	Намотавање статора	Ком	1	

	електромотора 37 kW			
6.4	Намотавање статора пумпе прљаве воде 0,37 kW	Ком	1	
6.5	Намотавање статора пумпе прљаве воде 1,1 kW	Ком	5	
6.6	Намотавање статора пумпе прљаве воде 1,5 kW	Ком	1	
6.7	Намотавање статора пумпе прљаве воде 2,2 kW	Ком	1	
6.8	Намотавање статора муљне пумпе 3,7 kW	Ком	1	
6.9	Намотавање статора муљне пумпе 5,5 kW	Ком	1	

Део VII Конкурсне документације, Листа захтева и техничке спецификације – Листа позиција услуга које треба извршити, за партију 1 сада гласи:

Редни бр.	Назив партије / позиције	Јединица мере	Количина	Рок извршења
1	2	3	4	5
<b>УСЛУГЕ ПОПРАВКИ И ОДРЖАВАЊА ПУМПИ, ВЕНТИЛА, СЛАВИНА И МЕТАЛНИХ КОНТЕЈНЕРА И УРЕЂАЈА</b>				
<b>Партија 1: Ремонт дуваљки (нископритисни ротациони компресори)</b>				
1.1	Ремонт дуваљки „Gardner Denver“ тип: TF-90L	Ком	2	
<b>Партија 2 – Ремонт пумпи на црпним станицама, погонима, бунарима</b>				
<b>2.1</b>	<b>Пумпа „Јастребац „ VP 80-5</b>			
2.1.1	Радно коло са главом	Ком	1	
2.1.2	Радно коло без главе	Ком	4	
2.1.3	Навртка кола	Ком	1	
2.1.4	Чаура заптивача	Ком	1	
2.1.5	Навртка лежаја	Ком	1	
2.1.6	Притезач плетенице-штоп биксна	Ком	2	
2.1.7	Вратило	Ком	1	
<b>2.2</b>	<b>Пумпа „Јастребац „ VP 80-4</b>			
2.2.1	Радно коло са главом	Ком	1	
2.2.2	Радно коло без главе	Ком	3	
2.2.3	Навртка кола	Ком	1	
2.2.4	Чаура заптивача	Ком	1	
2.2.5	Навртка лежаја	Ком	1	
2.2.6	Притезач плетенице-штоп биксна	Ком	2	
2.2.7	Вратило	Ком	1	
<b>Партија 3 – Репарација црева високог притиска</b>				
3.1	Репарација црева високог притиска за радне машине ЈЦБ 3ЦХ (4ЦХ) (уградња наставака, прикључка, замена црева,...)	Ком	70	

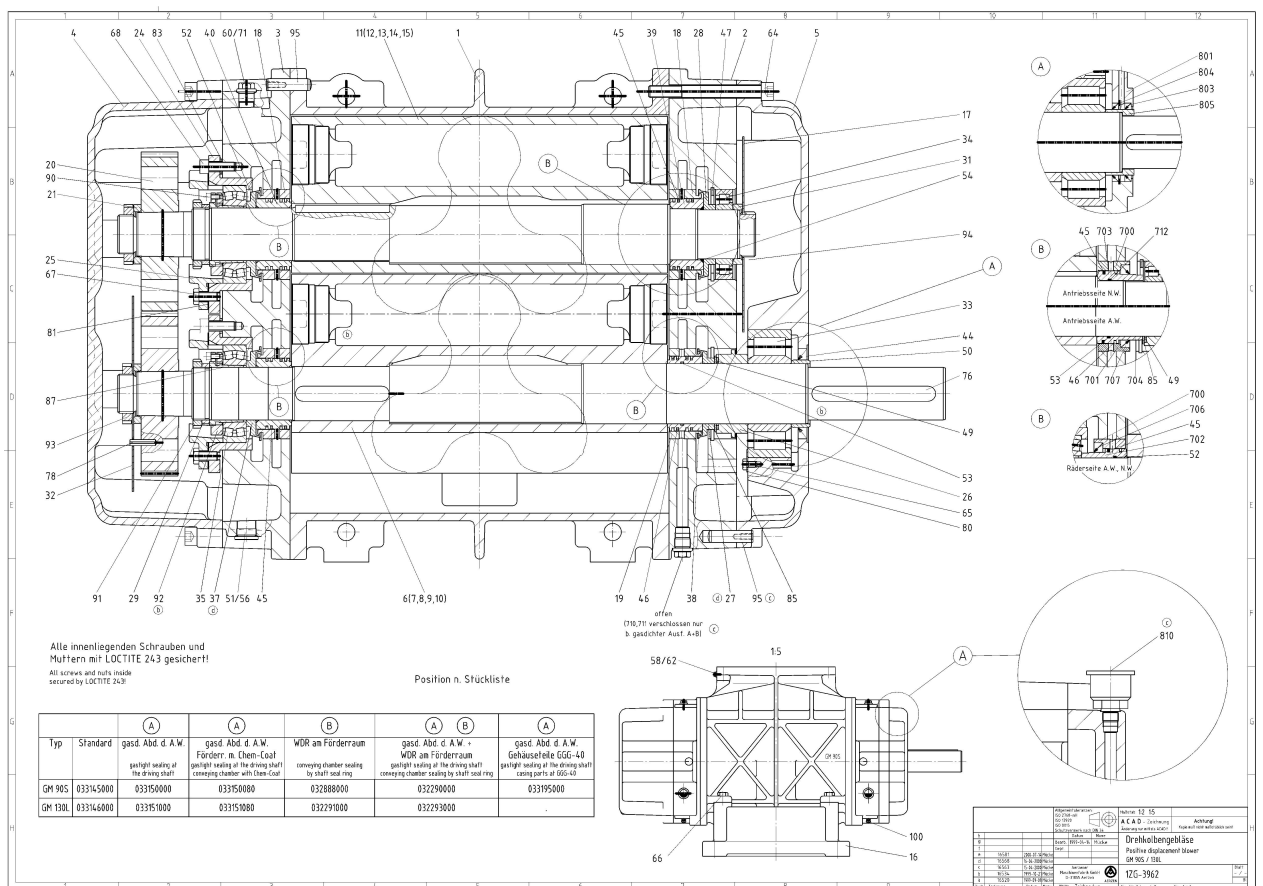
3.2	Репарација црева за специјална радна возила ЦИСТЕРНЕ за усисавање и распушавање (уградња наставака, прикључка, замена црева,...)	Ком	10	
3.3	Репарација црева високог притиска за радне машине УЛТ-100, (уградња наставака, прикључка, замена црева,...)	Ком	10	
3.4	Репарација црева високог притиска за радне машине ТГ110, (уградња наставака, прикључка, замена црева,...)	Ком	10	
3.5	Репарација црева високог притиска за радне машине ЈЦБ 807про (уградња наставака, прикључка, замена црева,...)	Ком	10	
3.6	Репарација црева високог притиска за транспортна возила - кипере ФАП (уградња наставака, прикључка, замена црева,...)	Ком	70	
<b>Партија 4 – Ремонт дозир пумпи</b>				
<b>4.1</b>	<b>“ PISTON PUMP “ ВА ( PVC pump head ) тип 1P1027</b>			
4.1.1	Канцаста спојница ГЕ191А19(102/1,102/3)	Ком	1	
4.1.2	Уметак за канцасту спојницу ГЕ 19 102/2	Ком	1	
4.1.3	Обрада рупе спојнице	Ком	1	
<b>4.2</b>	<b>“ RAPID “ DPA-002</b>			
4.2.1	Заптивни прстен тип С 30 за цилиндар Ø88мм и клип Ø75мм; Материјал екофлон 2	Ком	12	
4.2.2	Клип Ø75мм; Материјал прохром	Ком	1	
<b>Партија 5 – Услуге поправки хидрауличних система</b>				
5.1	Ремонт хидрауличног вентила за возила ФАК (кипер)	Ком	2	
5.2	Ремонт хидраулицне пумпе за возила Фап (кипер)	Ком	2	
5.3	Ремонт хидрауличног клипа за Багер ЈЦБ 3ЦХ (4ЦХ)	Ком	2	
5.4	Ремонт хидромотора	Ком	2	
5.5	Поправка блока хидраулике	Ком	2	
5.6	Поправка двосекционих и тросекционих разводника	Ком	2	
<b>Партија 6 – Намотавање ( винкловање ) електромотора, исправљача , пуњача, апарата за заваривање, пумпи за воду и хидрофора</b>				
6.1	Намотавање статора електромотора 11 kW	Ком	1	
6.2	Намотавање статора електромотора 22 kW	Ком	1	
6.3	Намотавање статора електромотора 37 kW	Ком	1	

6.4	Намотавање статора пумпе прљаве воде 0,37 kW	Ком	1	
6.5	Намотавање статора пумпе прљаве воде 1,1 kW	Ком	5	
6.6	Намотавање статора пумпе прљаве воде 1,5 kW	Ком	1	
6.7	Намотавање статора пумпе прљаве воде 2,2 kW	Ком	1	
6.8	Намотавање статора муљне пумпе 3,7 kW	Ком	1	
6.9	Намотавање статора муљне пумпе 5,5 kW	Ком	1	

V Брише се Део VII Конкурсне документације, Техничке спецификације, за Партију 1 који је гласио:

**Партија 1 – Сервисирање дуваљки – Нископритисни ротациони компресор, типа „Aerzen“ GM - 130L**

**Технички цртеж са позицијама које треба испоручити**



**JKP „Водовод и канализација,, Крагујевац  
Комисија за јавне набавке**

**1. Горан Љубисављевић, члан**

**2. Драган Кочет, члан**

**3. Горан Гавриловић, члан**