

ДО
ЕСО ЕАД – МЕР Варна
гр. Варна,
ул. Оборище №13^А, ет. 5

ЦЕНОВО ПРЕДЛОЖЕНИЕ

(СЛЕД ПРЕГОВОРИТЕ ЗА ЦЕНАТА В МЕР ВАРНА НА 19.04.2019 г.)

за участие в процедура за възлагане на обществена поръчка с предмет:
„Абонаментна поддръжка на повдигателни съоръжения,
собственост на ЕСО ЕАД, МЕР Варна”

От Обединение «КМТ-Шипка и Сага-строй»

УВАЖАЕМИ ДАМИ И ГОСПОДА,

I. В Таблица 1 ви представяме предлаганата от нас такса за абонаментно поддържане на всички повдигателни съоръжения, посочени от Възложителя в техническите спецификации на настоящата обществена поръчка. В стойността на посочената такса са включени всички преки и непреки разходи, необходими за извършването на отделните видове дейности по абонаментната поддръжка на повдигателните съоръжения (функционални проверки, профилактични дейности и подмяна на повредени части), в това число разходи за извършване на периодични проверки, разходи за труд, транспорт, командировки, реакция при аварийни ситуации и други разходи, свързани с изпълнението на поръчката.

1. Общата предлаганата от нас цена за абонаментно поддържане на всички повдигателни съоръжения за срок от 1 (една) година е 5520 (пет хиляди петстотин и двадесет) лева, без ДДС.

2. Месечната такса за абонаментно поддържане на всички повдигателни съоръжения е 460 (четирисотин и шестдесет) лева, без ДДС.

ТАБЛИЦА 1

Предлагана цена за абонаментно поддържане на повдигателните съоръжения

№	Марка и модел	Рег №	Месечна такса за съответния вид ПС, в лв., без ДДС	Такса за съответния вид ПС за период от 12 (дванадесет) месеца, в лв., без ДДС
1	2	3	4	5=4*12
1	ЗяЛ 131-ТВ26Е	СА 7344 ВР	20	240
2	ЗяЛ 131 ТВ26Е	СА 7304 ВР	20	240
3	ЗяЛ 131 ТВ26Е	С 2452 МА	20	240
4	ЗяЛ 131 ТВ26Е	С 2454 МА	20	240
5	УРАЛ - АГП -28	С 6794 РХ	20	240
6	ХЮНДАЙ -КАНГЛИМ	С 7115 ВР	20	240
7	ГАЗ 3307-МП240	С 9343 ВХ	20	240
8	МТЗ - 80 МП240	С 3725 ЕН	20	240

9	ШКОДА РР20-2	С 9327ВХ	20	240
10	ШКОДА КА - 100	С 2469 МА	20	240
11	ИФА – АДК-125	С 9344 ВХ	20	240
12	ТОВАРАЧ ХИАБ	СА 5419 РК	20	240
13	ТОВАРАЧ ХИАБ	С 9325 ВХ	20	240
14	КРАН КОЗЛОВИ-5т	N/A	20	240
15	КРАН МОСТОВ-5т	N/A	20	240
16	КРАН МОСТОВ-8т	N/A	20	240
17	КРАН МОСТОВ-8т	N/A	20	240
18	КРАН МОСТОВ-5т	N/A	20	240
19	КРАН МОСТОВ-5т	N/A	20	240
20	ЕЛ.ТЕЛФЕР-2т	N/A	20	240
21	ЕЛ.ТЕЛФЕР-3.2т	N/A	20	240
22	ЕЛ.ТЕЛФЕР-3.2т	N/A	20	240
23	MAN TGM 39TJJ/SOKAGEs.g.l	СВ 2248 ВМ	20	240
Обща стойност на абонаментното поддържане в лева, без ДДС:			460	5520

II. В Таблица 2 са дадени предлаганите от нас цени на резервни части, материали и консумативи, необходими за извършване на дейностите от абонаментното поддържане на повдигателните съоръжения.

ТАБЛИЦА 2

Предлагани цени резервни части, материали и консумативи, необходими за извършване на дейностите от абонаментното поддържане на повдигателните съоръжения.

Вид на ППС	№	Вид и пълно описание на резервната част / материал/ консуматив	Единична цена в лева, без ДДС	Количество	Мярка	Брой машини от този вид	Коеф. на използваемост	Обща цена в лева без ДДС
Автовиника с хидравлична уредба АГП 28		Регулиране налягането на хидравличната уредба в нормите посочени от фирмата производител						
	1	Манометър 400 bar	16	1	Бр	1	0,25	4
	2	Нипел на разпределител стабилизатори	2.4	10	Бр	1	0,25	6
	3	Нипел на хидроцилиндър стабилизатори	2.4	8	Бр	1	0,25	4.8
	4	Нипел на разпределител главен	3.2	10	Бр	1	0,25	8
	5	Нипел на хидроцилиндър първа и втора стрела	2.4	8	Бр	1	0,25	4.8
	6	Обратен (подпорен) клапан за цилиндър на стабилизатор	20	4	Бр	1	2	160
	7	Обратен (подпорен) клапан за цилиндър на стрела	20	10	Бр	1	2	400
	8	Уплътнения за хидравлична помпа (на	1.6	1	К-т	1	0,5	0.8

	фланците - вход/изход)						
9	Дросел регулируем с обратен клапан	20	1	Бр	1	1	20
	Регулиране на стабилизаторите						
10	Датчик - изключвател заден мост	20	2	Бр	1	1	40
11	Кабел за изключвател заден мост на метър	0.8	10	м	1	1	8
12	Хидравличен разпределител - ръчен вентил за блокиране на опорите	16	1	Бр	1	1	16
	Притягане на крепежните елементи на уредбата						
13	Болт U-образен за шасито	4.8	10	Бр	1	2	96
14	Гайка за U-болт	0.4	40	Бр	1	2	32
15	Болт за купола	0.8	20	Бр	1	2	32
16	Гайка за купола	0.4	20	Бр	1	2	16
17	Шайба подложна за купола	0.08	20	Бр	1	2	3.2
18	Шайба пружинна за купола	0.08	20	Бр	1	2	3.2
	Подмяна на магнет вентили, крайни изключватели						
19	Магнет вентил (бобина)	16	9	Бр	1	1	144
20	Краен изключвател за стрела	16	3	Бр	1	1	50
21	Краен изключвател за въртене	16	1	Бр	1	1	16
22	Кабел многожилен 18-жила (за дистанционно управление) на метър	5.6	6	м	1	1	33.6
23	Кабел многожилен (от кутия купол до главен разпределител) на метър	5.6	6	м	1	1	33.6
24	Предпазител ел.	1.6	2	Бр	1	2	6.4
	Отстраняване на течове по маркучи за високо налягане						
25	Маркуч за високо налягане стабилизатор	11.2	8	Бр	1	1	89.6
26	Маркуч за високо налягане основна стрела	14.4	9	Бр	1	1	129.6
27	Маркуч за високо налягане втора стрела	11.2	6	Бр	1	1	67.2
28	Маркуч за вис. налягане м/у звената на стрелите	12.8	2	Бр	1	1	25.6
29	Маркуч за високо налягане за коша	11.2	2	Бр	1	1	22.4
30	Маркуч за високо налягане помпа / филтър	20	1	Бр	1	1	20
	Отстраняване течове по тръбите						
31	Тръба за високо налягане метална ф10 на метър	3.2	24	м	1	1	76.8
32	Тръба за високо налягане метална ф14 на метър	3.6	2	м	1	1	7.2
33	Уплътнителен конус ф10	0.32	58	Бр	1	1	18.56
34	Уплътнителен конус ф14	0.4	4	Бр	1	1	1.6
35	Гайка	1.2	58	Бр	1	0,5	34.8
36	О-пръстени за дросел (к-т за един дросел)	0.8	1	К-т	1	2	1.6
37	О-пръстени за подпорни клапани (к-т за един клапан)	0.8	10	К-т	1	2	16
38	О-пръстени за електро-хидравличен клапан (к-т за един клапан)	0.8	8	К-т	1	2	12.8
39	О-пръстени за ръчен вентил за блокиране опори (к-т за един клапан)	0.8	1	К-т	1	2	1.6
40	О-пръстени за ръчен вентил за аварийно пускане (к-т за един клапан)	0.8	1	К-т	1	2	1.6

Подмяна на хидравличните филтри на системата							
41	Филтър хидравличен в резервоара	11.2	1	Бр	1	1	11.2
42	Филтър хидравличен след помпата	24	1	Бр	1	1	24
Други							
43	Клаксон	6.4	1	Бр	1	0,2	1.28
44	Нивелиращо устройство	32	1	Бр	1	0,2	6.4
45	Ключ електрически двупозиционен	2.4	3	Бр	1	1	7.2
46	Джойстик по модел (четирипозиционен)	60	2	Бр	1	0,5	60
47	Крушка сигнална лампа	0.8	7	Бр	1	0,5	2.8
48	Мембрана за включване на хидравличната помпа на уредбата	8	1	Бр	1	0,5	4
49	Маркуч ниско налягане (резервоар - помпа)	9.6	1	Бр	1	0,2	1.92
50	Скоби за маркуч ниско налягане	1.6	2	Бр	1	0,2	0.64
51	Бутон	3.2	14	Бр	1	0,2	8.96
52	Реле (главен пулт за управление)	4.8	8	Бр	1	0,5	19.2
53	Хидравличен разпределител - ръчен вентил аварийно пускане	16	1	Бр	1	1	16
54	Клеморед	4.8	6	Бр	1	0,5	14.6
№	Вид и пълно описание на резервната част / материал/ консуматив	Единична цена в лева, без ДДС	Количество	Мярка	Брой машини от този вид	Коеф. на използваемост	Обща цена в лева без ДДС
Регулиране налягането на хидравличната уредба в нормите посочени от фирмата производител							
1	Манометър 400 bar	16	1	Бр	2	0.25	8
2	Нипел на разпределител стабилизатори	2.4	3	Бр	2	0.25	3.6
3	Нипел на гидроцилиндър стабилизатори	2.4	16	Бр	2	0.25	19.2
4	Нипел на разпределител главен	2.4	8	Бр	2	0.25	9.6
5	Нипел на гидроцилиндър първа и втора стрела	2.4	8	Бр	2	0.25	9.6
6	Обратен (подпорен) клапан за цилиндър на стабилизатор	20	4	Бр	2	2	320
7	Обратен (подпорен) клапан за цилиндър на стрела	20	2	Бр	2	2	160
8	Уплътнения за хидравлична помпа (на фланците - вход/изход)	1.6	1	К-т	2	0.5	1.6
9	Дросел регулируем с обратен клапан	20	2	Бр	2	1	80
Регулиране на стабилизаторите							
10	Хидравличен едносекционен разпределител (трипътен кран)	60	2	Бр	2	1	240
11	Болт (шпилка)	1.6	20	Бр	2	2	128
12	Гайка	0.24	40	Бр	2	2	38.4
13	Шайба подложна	0.08	40	Бр	2	2	12.8
14	Шайба пружинна	0.08	40	Бр	2	2	12.8
Подмяна на магнет вентили, крайни изключватели							

Автовишка с хидравлична уредба (240/14 Жиоаф)

15	Магнет вентил (бобина)	16	5	Бр	2	1	160
16	Краен изключвател за стрела	16	3	Бр	2	1	96
17	Индуктивен датчик (за нивелиране)	16	1	Бр	2	0.5	16
18	Кабел многожилен (от кутия кош до изключватели кош) на метър	0.8	2	м	2	1	3.2
19	Кабел многожилен (от кутия долу до гл разпределител) на метър	2.4	4	м	2	1	19.2
20	Предпазител ел	1.6	1	Бр	2	2	6.4
21	Маркуч за високо налягане стабилизатор	11.2	8	Бр	2	1	179.2
22	Маркуч за високо налягане въртяща основа	14.4	6	Бр	2	1	172.8
23	Маркуч за високо налягане първа стрела (цилиндър)	11.2	2	Бр	2	1	44.8
24	Маркуч за високо налягане втора стрела	12.8	2	Бр	2	1	51.2
25	Маркуч за високо налягане м/у звената на стрелите	11.2	4	Бр	2	1	89.6
26	Маркуч за високо налягане за коша	9.6	4	Бр	2	1	76.8
27	Маркуч за високо налягане от хидравлична помпа	16	1	Бр	2	1	32
28	Маркуч за високо налягане от помпа допълнителен агрегат	11.2	1	Бр	2	1	22.4
	Отстраняване течове по тръбите						
29	Тръба за високо налягане метална ф12 на метър	3.2	22	м	2	1	140.8
30	Тръба за високо налягане метална ф15 на метър	3.6	16	м	2	1	115.2
31	Уплътнителен конус ф12	0.32	30	Бр	2	1	19.2
32	Уплътнителен конус ф15	0.36	10	Бр	2	1	7.2
33	Гайка	1.2	40	Бр	2	0.5	48
34	О-пръстени за дросел (к-т за един дросел)	0.8	2	К-т	2	2	6.4
35	О-пръстени за подпорни клапани (к-т за един клапан)	0.8	6	К-т	2	2	19.2
36	О-пръстени за електро-хидравличен клапан (к-т за един клапан)	0.8	5	К-т	2	2	16
37	О-пръстени за кран трипътен (к-т за един клапан)	0.8	2	К-т	2	2	6.4
	Подмяна на хидравличните филтри на системата						
38	Филтър хидравличен в резервоара	11.2	1	Бр	2	1	22.4
	Други						
39	Клаксон	6.4	1	Бр	2	0.2	2.56
40	Стоп бутон аварийен (гъбка)	14.4	2	Бр	2	0.2	11.52
41	Ключ електрически двупозиционен	2.4	1	Бр	2	1	4.8
42	Джойстик по модел (четирипозиционен)	60	2	Бр	2	0.5	120
43	Крушка сигнална лампа	0.8	4	Бр	2	0.5	3.2
44	Маркуч ниско налягане (резервоар - помпа)	8	1	Бр	2	0.2	3.2
45	Скоби за маркуч ниско налягане	1.6	2	Бр	2	0.2	1.28
46	Бутон	3.2	2	Бр	2	0.2	2.56
47	Клеморед	4.8	2	Бр	2	0.5	9.6
48	Ключ електрически със секретен патрон	12	1	Бр	2	1	24

Автовишка с хидравлична уредба PP-20-2

№	Вид и пълно описание на резервната част / материал/ консуматив	Единична цена в лева, без ДДС	Количество	Мярка	Брой машини от този вид	Коеф. на използваемост	Обща цена в лева без ДДС
	Регулиране налягането на хидравличната уредба в нормите посочени от фирмата производител						
1	Манометър 400 bar	16	2	бр	1	0,25	8
2	Нипел на разпределител стабилизатори	2.4	6	бр	1	0,25	3.6
3	Нипел на хидроцилиндър стабилизатори	2.4	4	бр	1	0,25	2.4
4	Нипел на разпределител главен	2.4	4	бр	1	0,25	2.4
5	Нипел на хидроцилиндър първа и втора стрела	2.4	4	бр	1	0,25	2.4
6	Обратен (подпорен) клапан за цилиндър на стабилизатор	20	1	бр	1	2	40
7	Обратен (подпорен) клапан за цилиндър на стрела	20	1	бр	1	2	40
8	Уплътнения за хидравлична помпа (на фланците - вход/изход)	1.6	4	бр	1	0,5	3.2
9	Дросел регулируем с обратен клапан	20	2	бр	1	1	40
	Регулиране на стабилизаторите						
10	Хидравличен едносекционен разпределител (трипътен кран)	60	2	бр	1	1	120
11	Болт (шпилка)	0.4	10	бр	1	2	8
12	Гайка	0.2	10	бр	1	2	4
13	Шайба подложна	0.08	10	бр	1	2	1.6
14	Шайба пружинна	0.08	10	бр	1	2	1.6
	Подмяна на магнет вентили, крайни изключватели						
15	Магнет вентил (бобина)	16	2	бр	1	1	32
16	Кабел многожилен (от кутия кош до изключватели кош) на метър	0.8	24	м	1	1	19.2
17	Кабел многожилен (от кутия долу до гл разпределител) на метър	0.8	10	м	1	1	8
18	Предпазител ел	1.6	6	бр	1	2	19.2
19	Маркуч за високо налягане стабилизатор	11.2	4	м	1	1	44.8
20	Маркуч за високо налягане втора стрела	12.8	2	м	1	1	25.6
21	Маркуч за високо налягане м/у звената на стрелите	11.2	2	м	1	1	22.4
22	Маркуч за високо налягане за коша	9.6	2	м	1	1	19.2
	Отстраняване течове по тръбите						
23	Тръба за високо налягане метална ф12 на метър	3.44	6	м	1	1	20.64
24	Уплътнителен конус ф12	0.32	12	бр	1	1	3.84
25	Уплътнителен конус ф15	0.4		бр	1	1	4.8
26	Гайка	1.2	12	бр	1	0,5	7.2
27	О-пръстени за дросел (к-т за един дросел)	0.8	2	бр	1	2	3.2
28	О-пръстени за подпорни клапани (к-т за един клапан)	0.8	2	бр	1	2	3.2

Автовишка с хидравлична уредба РР-20-2	29	О-пръстени за електро-хидравличен клапан (к-т за един клапан)	0.8	2	бр	1	2	3.2	
	30	О-пръстени за кран трипътен (к-т за един клапан)	0.8	2	бр	1	2	3.2	
	Подмяна на хидравличните филтри на системата								
	31	Филтър хидравличен	11.2	2	бр	1	1	22.4	
	Други								
	32	Клаксон	6.4	1	бр	1	0,2	1.28	
	33	Стоп бутон аварийен (гъбка)	12	1	бр	1	0,2	2.4	
	34	Крушка сигнална лампа	0.8	4	бр	1	0,5	1.6	
	35	Маркуч ниско налягане (резервоар - помпа)	8	1	м	1	0,2	1.6	
	36	Скоби за маркуч ниско налягане	1.6	4	бр	1	0,2	1.28	
	37	Бутон	4	2	бр	1	0,2	1.6	
	38	Клеморед	4.8	1	бр	1	0,5	2.4	
	39	Ключ електрически със секретен патрон	12	1	бр	1	1	12	
Автовишка с телескопична уредба ТВ 26	№	Вид и пълно описание на резервната част / материал/ консуматив	Единична цена в лева, без ДДС	Количество	Мярка	Брой машини от този вид	Коеф. на използваемост	Обща цена в лева без ДДС	
	Ремонт спирачка на лебедките								
	1	Феродо лентов тип	6.4	2	Бр	4	2	102.4	
	2	Алуминиеви нитове	0.048	40	Бр	4	2	15.36	
	3	Семеринг на вала на редуктора (за спирачката)	2.4	2	Бр	4	0.25	4.8	
	4	Шплент	0.04	2	Бр	4	0.25	0.08	
	5	Пружинна спирачка	1.6	2	Бр	4	0.5	1.6	
	6	Гайка	0.16	2	Бр	4	0.25	0.32	
	Ремонт системата за безопасност – краен изключвател и звуков сигнал								
	7	Краен изключвател по тип схема съгласно Паспорт	16	1	Бр	4	0.5	32	
	8	Реле с докъл	4.8	1	Бр	4	0.5	9.6	
	9	Кабел за краен изключвател	0.8	24	Бр	4	0.5	38.4	
	10	Клаксон	6.4	1	Бр	4	0.2	5.12	
	Регулиране дължината на въжетата								
	11	Планка застопоряваща за въжето	3.2	8	Бр	4	0.5	51.2	
	12	Болт	0.16	8	Бр	4	0.5	2.56	
	13	Гайка	0.08	8	Бр	4	0.5	1.28	
Подмяна масла на редукторите на лебедките									
14	Гарнитура капак редуктор	4	2	Бр	4	0.5	16		
15	Болт	0.16	28	Бр	4	0.5	8.96		

№	Вид и пълно описание на резервната част / материал/ консуматив	Единична цена в лева, без ДДС	Количество	Мярка	Брой машини от този вид	Коеф. на използваемост	Обща цена в лева без ДДС
Кран мостови							
1	Краен изключвател кранов път	16	2	Бр	5	0.25	40
2	Клаксон	6.4	1	Бр	5	0.25	8
3	Бутон електрически за управление	8	6	Бр	5	0.2	50
4	Предпазител ел.	1.6	3	Бр	5	1	24
5	Тяло за предпазител ел	0.8	3	Бр	5	0.2	2.4
6	Стоп бутон	12	1	Бр	5	0.25	15
7	Ограничител на товарозахватното приспособление	16	1	Бр	5	0.2	16
8	Бутониера	96	1	Бр	5	0.25	120
9	Кабел многожилен захранващ (до главно табло) на метър	4.8	20	м	5	0.25	19.2
10	Кабел многожилен (от табло до количка) на метър	4.8	15	м	5	0.25	90
11	Кабел многожилен (от бутониера до главно табло) на метър	4.8	8	м	5	0.25	48
12	Контактор главно табло	20	7	Бр	5	0.25	175
13	Стоманено въже 5мм (носецо за кабела)	0.4	36	м	5	0.25	18
Кран козлови							
№	Вид и пълно описание на резервната част / материал/ консуматив	Единична цена в лева, без ДДС	Количество	Мярка	Брой машини от този вид	Коеф. на използваемост	Обща цена в лева без ДДС
1	Краен изключвател кранов път	16	2	бр	1	0,25	8
2	Клаксон	6.4	1	бр	1	0,25	1.6
3	Бутон електрически за управление	8	2	бр	1	0,2	3.2
4	Предпазител ел.	1.6	4	бр	1	1	6.4
5	Тяло за предпазител ел	0.8	4	бр	1	0,2	0.64
6	Стоп бутон	12	1	бр	1	0,25	3
7	Ограничител на товарозахватното приспособление	16	1	бр	1	0,2	3.2
8	Кабел многожилен захранващ (до главно табло) на метър	4.8	20	м	1	0,25	24
9	Кабел многожилен (от табло до количка) на метър	4.8	10	м	1	0,25	12
10	Контактор главно табло	20	2	бр	1	0,25	10
11	Стманено въже (носецо за кабела)	0.4	50	бр	1	0,25	5

№	Вид и пълно описание на резервната част / материал/ консуматив	Единична цена в лева, без ДДС	Количество	Марка	Брой машини от този вид	Коеф. на използваемост	Обща цена в лева без ДДС
	Регулиране налягането на хидравличната уредба в нормите посочени от завода производител						
1	Манометър	16	1	бр	1	0,25	4
	Регулиране на стабилизаторите						
2	Датчик индуктивен	16	1	бр	1	2	32
	Притягане на крепежните елементи на уредбата						
3	Шпилки	1.6	10	бр	1	2	32
4	Гайки	0.24	10	бр	1	2	4.8
5	Болтове	0.4	10	бр	1	1	4
	Подмяна на магнет вентили, крайни изключватели						
6	Магнет вентил (бобина) главен	16	1	бр	1	1	16
	Отстраняване на течове по маркучи високо налягане						
7	Маркуч за високо налягане м/у пулт управление и помпа	20	1	м	1	1	20
8	Маркуч за високо налягане от пулт упр към телескопично рамо	16	2	м	1	1	32
9	Маркуч за високо налягане на стабилизатор	11.2	2	м	1	1	22.4
	Отстраняване течове по тръбите						
10	Тръба за високо налягане метална на метър	3.2	5	м	1	1	16
11	Уплътнителен конус ф12	0.32	6	бр	1	0,5	0.96
12	Гайка за тръба	1.2	6	бр	1	1	8.2
	Подмяна на хидравличните филтри на системата						
13	Филтър хидравличен в резервоара	11.2	2	бр	1	1	22.4
	Други				1		
14	Нивелиращо устройство	32	1	бр	1	0,25	8
15	Трипътен кран за нивел на кош	60	1	бр	1	0,5	30
№	Вид и пълно описание на резервната част / материал/ консуматив	Единична цена в лева, без ДДС	Количество	Марка	Брой машини от този вид	Коеф. на използваемост	Обща цена в лева без ДДС
	Регулиране налягането на хидравличната уредба в нормите посочени от завода производител						

Автовишка Хюндай

Автокран ИФА АДК125

1	Нипел за разпределител (стабилизатори)	2.4	4	бр	1	0,25	2.4
2	Нипел за разпределител (стрела, телескоп, въртене)	2.4	2	бр	1	0,25	1.2
3	Нипел за разпределител (въже)	2.4	1	бр	1	0,25	0.6
4	Обратен (подпорен) клапан (стрела, въже, телескоп, въртене)	20	1	бр	1	2	40
5	Обратен (подпорен) клапан (стабилизатор)	20	1	бр	1	2	40
6	Дросел	20	2	бр	1	1	40
7	Клапан за оперативно налягане	12	1	бр	1	2	24
8	Уплътнения за хидравлична помпа (на фланците - вход/изход)	1.6	4	бр	1	0,5	3.2
Притягане на крепежните елементи на уредбата							
9	Болт за купол въртене	0.8	20	бр	1	2	32
10	Болт за закрепване уредба към шаси	10.8	12	бр	1	2	19.2
11	Болт за редуктор въртене	0.32	6	бр	1	2	3.84
12	Болт за хидромотор	0.32	6	бр	1	2	3.84
13	Шайба	0.08	6	бр	1	2	0.96
14	Гайка за закрепване кранова уредба към шаси	0.64	12	бр	1	2	15.36
15	Гайка за редуктор въртене	0.16	6	бр	1	2	1.92
16	Гайка за хидромотор	0.16	8	бр	1	2	2.56
Подмяна на магнет вентили, крайни изключватели							
17	Краен изключвател за въже (горно и долно положение)	16	1	бр	1	1	16
18	Изключвател на телескоп	16	1	бр	1	1	16
19	Магнет вентил (бобина) на разпределител за оперативно налягане	16	2	бр	1	1	32
20	Кабел от главно табло до бобина на метър	0.8	10	м	1	1	8
21	Кабел от главно табло до въртящ колектор на метър	0.8	5	м	1	1	4
22	Кабел от въртящ колектор до кутя отзад на метър	0.8	6	м	1	1	4.8
23	Кабел от кутя отзад до краен изключвател (въже надолу) на метър	0.8	15	м	1	1	12
24	Кабел от кутя отзад до барабан на стрела на метър	0.8	5	м	1	1	4
25	Кабел от барабан на стрела до краен изключвател (въже нагоре) на метър	0.8	15	м	1	1	12
Отстраняване на течове по маркучи високо налягане							
26	Маркуч за високо налягане от помпа до разпределител (въже)	20	2	м	1	1	40
27	Маркуч за високо налягане от помпа до разпределител (стрела, телескоп, въртене)	16	2	м	1	1	32
28	Маркуч за високо налягане на разпределител стабилизатори (вход-изход)	16	2	м	1	1	32
29	Маркуч за високо налягане на разпределител стабилизатори (изход към цилиндри)	12	2	м	1	1	24
30	Маркуч за високо налягане от въртящ разпределител до купол (стрела)	16	2	м	1	1	32

31	Маркуч за високо налягане стабилизатори	12	2	м	1	1	24
32	Маркуч за високо налягане от въртящ разпределител до купол (телескоп)	16	2	м	1	1	32
	Отстраняване течове по тръбите						
33	Тръба за високо налягане метална ф10 на метър	3.2	4	м	1	1	12.8
34	Тръба за високо налягане метална ф18 на метър	5.6	4	м	1	1	22.4
35	Тръба за високо налягане метална ф20 на метър	6	3	м	1	1	18
36	Тръба за високо налягане метална ф22 на метър	6.4	3	м	1	1	19.2
37	Тръба за високо налягане метална ф28 на метър	7.2	2	м	1	1	14.4
38	Тръба за високо налягане метална ф35 на метър	9.6	2	м	1	1	19.2
39	Уплътнителен конус ф10	0.32	6	бр	1	1	1.92
40	Уплътнителен конус ф18	0.4	6	бр	1	1	2.4
41	Уплътнителен конус ф20	0.44	6	бр	1	1	2.64
42	Уплътнителен конус ф22	0.48	4	бр	1	1	1.92
43	Уплътнителен конус ф28	0.8	4	бр	1	1	3.2
44	Уплътнителен конус ф35	1.20	4	бр	1	1	4.8
45	О-пръстени за клапан за оперативно налягане (к-т за един клапан)	0.8	1	бр	1	2	1.6
46	О-пръстени за клапан подпорен (к-т за един клапан)	0.8	1	бр	1	2	1.6
47	О-пръстени за клапан ел.хидравличен (к-т за един клапан)	0.8	3	бр	1	2	4.8
48	О-пръстени за капачка разпределител (к-т за една капачка)	0.8	6	бр	1	2	9.6
49	Гайка за тръба до ф20	2	4	бр	1	0,5	4
50	Гайка за тръба до ф30	4.8	4	бр	1	0,5	9.6
51	Гайка за тръба до ф40	6.8	4	бр	1	0,5	13.6
	Подмяна на хидравличните филтри на системата						
52	Филтър хидравличен в резервоара	11.2	2	бр	1	1	22.4
	Други						
53	Пружина за барабана на телескопа	24	1	бр	1	0,25	5.8
54	Нивелиращо устройство	32	1	бр	1	0,25	8
55	Ключ електрически - главно захранване	12	1	бр	1	1	12
56	Бутон	4	2	бр	1	0,2	1.6
57	Ключ електрически двупозиционен	2.4	1	бр	1	1	2.4
58	Ключ електрически трипозиционен	3.2	1	бр	1	1	3.2
59	Клаксон	6.4	1	бр	1	0,2	1.28
60	Ограничител на товарозахватното приспособление	16	1	бр	1	0,5	8
61	Лампи сигнални (табло)	0.8	4	бр	1	0,5	1.6
62	Предпазител	1.6	8	бр	1	1	12.8
63	Основа за предпазители	0.8	1	бр	1	0,2	0.16
64	Клеморед	4.8	3	бр	1	0,2	2.88
65	Реле (главно табло)	4.8	2	бр	1	0,5	6

№	Вид и пълно описание на резервната част / материал/ консуматив	Единична цена в лева, без ДДС	Количество	Мярка	Брой машини от този вид	Коеф. на използваемост	Обща цена в лева без ДДС
	Регулиране налягането на хидравличната уредба в нормите посочени от завода производител						
1	Манометър работно налягане 400 bar	16	1	бр	1	0,25	4
2	Манометър 15 bar	12	1	бр	1	0,25	3
3	Нипел за главен разпределител	2.4	2	бр	1	0,25	1.2
4	Обратен (подпорен) клапан управляем (стрела, телескоп)	20	1	бр	1	2	40
5	Обратен (подпорен) клапан за стабилизатор	20	4	бр	1	2	160
6	Клапан за работно налягане	12	2	бр	1	2	26
7	Уплътнения за хидравлична помпа (на фланците - вход/изход)	1.6	4	бр	1	0,5	3.2
	Регулиране на стабилизаторите						
	Притягане на крепежните елементи на уредбата						
8	Болт (шпилка) за закрепяне на уредба към шасито към автомобила	1.6	12	бр	1	2	38.4
9	Болт за купол	1.6	20	бр	1	2	64
10	Болт за редуктор въже	0.32	6	бр	1	2	3.84
11	Болт за редуктор въртене	0.32	6	бр	1	2	3.84
12	Болт за хидромотор	0.32	6	бр	1	2	3.84
13	Шайба	0.08	6	бр	1	2	9.6
14	Гайка за закрепване кранова уредба към шаси	0.64	12	бр	1	2	15.36
15	Гайка за редуктор въже	0.16	6	бр	1	2	1.92
16	Гайка за хидромотор	0.16	6	бр	1	2	1.92
17	Гайка за купол	0.16	20	бр	1	2	6.4
	Подмяна на магнет вентили, крайни изключватели						
18	Краен изключвател за въже (горно положение)	16	1	бр	1	1	16
19	Краен изключвател за въже (долно положение)	16	1	бр	1	1	16
20	Краен изключвател за стрела нагоре	16	1	бр	1	1	16
21	Изключвател на лостове за управление	12	2	бр	1	1	24
22	Ел.хидравличен клапан (бърз ход въже)	24	1	бр	1	1	24
23	Магнет вентил (бобина) за клапан работно налягане	16	1	бр	1	1	16
	Отстраняване на течове по маркучи високо налягане						
24	Маркуч за високо налягане вход въртящ разпределител	20	1	м	1	1	20
25	Маркуч за високо налягане изход въртящ	20	1	м	1	1	20

	разпределител							
26	Маркуч за високо налягане на цилиндър стрела	12	2	м	1	1	24	
27	Маркуч за високо налягане на цилиндър за телескопиране	12	2	м	1	1	24	
	Отстраняване течове по тръбите							
28	Тръба за високо налягане метална ф10 на метър	3.2	4	м	1	1	12.8	
29	Тръба за високо налягане метална ф18 на метър	5.6	4	м	1	1	22.4	
30	Тръба за високо налягане метална ф33 на метър	8	3	м	1	1	24	
31	Уплътнителен конус ф10	0.32	6	бр	1	1	1.92	
32	Уплътнителен конус ф18	0.4	6	бр	1	1	2.4	
33	Уплътнителен конус ф33	1.2	6	бр	1	1	7.2	
34	О-пръстени за ел.хидравличен клапан (к-т за един клапан)	0.8	4	бр	1	2	6.4	
35	О-пръстени за клапан стабилизатор (к-т за един клапан)	0.8	4	бр	1	2	6.4	
36	О-пръстени за кран трипътен (к-т за един клапан)	0.8	2	бр	1	2	3.2	
37	Гайка за тръба ф10	1.04	6	бр	1	0,5	3.12	
38	Гайка за тръба ф18	1.6	6	бр	1	0,5	4.8	
39	Гайка за тръба ф33	5.6	6	бр	1	0,5	16.8	
	Подмяна на хидравличните филтри на системата							
40	Филтър хидравличен в резервоара	11.2	2	бр	1	1	22.4	
	Други							
41	Пружина за навиване кабела на датчика за телескопиране	12	1	бр	1	0,25	3	
42	Нивелиращо устройство	36	1	бр	1	0,25	9	
43	Бутон	4	2	бр	1	0,2	1.6	
44	Ключ електрически двупозиционен	2.4	2	бр	1	1	4.8	
45	Ключ електрически трипозиционен	3.2	2	бр	1	1	6.4	
46	Клаксон	6.4	1	бр	1	0,2	1.28	
47	Ограничител на товарозахватното приспособление	16	1	бр	1	0,5	8	
48	Лампи сигнални (табло)	0.8	4	бр	1	0,5	1.6	
49	Предпазител	1.6	10	бр	1	1	16	
50	Основа за предпазители	0.8	2	бр	1	0,2	0.32	
51	Клеморед	4.8	2	бр	1	0,2	1.92	
52	Реле	4.8	2	бр	1	0,5	4.8	
53	Кабел от макара до краен изключвател	0.8	15	бр	1	1	12	
54	Кабел многожичен 2-жила 2,5мм2 на метър	0.4	10	бр	1	1	4	
55	О-пръстени на кутия за включване на помпата (к-т)	0.8	2	бр	1	2	3.2	
56	Маркуч за ниско налягане	8	2	м	1	0,2	3.2	
57	Скоба маркуч за ниско налягане	1.6	4	бр	1	0,2	1.28	

№	Вид и пълно описание на резервната част // материал/ консуматив	Единична цена в лева, без ДДС	Количество	Марка	Брой машини от този вид	Коеф. на използваемост	Обща цена в лева без ДДС
	Регулиране налягането на хидравличната уредба в нормите посочени от завода производител						
1	Манометър	16	1	бр	2	0,25	8
	Регулиране на стабилизаторите						
2	Датчик индуктивен	16	1	бр	2	0,25	8
	Притягане на крепежните елементи на уредбата						
3	Шпилка М30х520	4	10	бр	2	2	160
4	Гайка М30 с пластмасова осигуровка	1.2	10	бр	2	2	48
5	Шпилка М26х500	2.4	10	бр	2	2	96
6	Гайка М26 с пластмасова осигуровка	0.96	10	бр	2	2	28.4
7	Болт М14х50	0.32	8	бр	2	2	10.24
8	Гайка М14 с пластмасова осигуровка	0.16	8	бр	2	2	5.12
9	Шпилка М14х200	1.2	8	бр	2	2	38.4
10	Гайка М14 с периферия	0.16	8	бр	2	2	5.12
11	Болт М12х60	0.32	6	бр	2	2	7.68
12	Гайка М12 с пластмасова осигуровка	0.16	6	бр	2	2	3.84
	Подмяна на магнет вентили, крайни изключватели						
13	Магнет вентил (бобина) главен	16	1	бр	2	1	32
	Отстраняване на течове по маркучи високо налягане						
14	Маркуч за високо налягане м/у пулт управление и помпа	20	2	м	2	1	80
15	Маркуч за високо налягане м/у радиатор и пулт управление	20	2	м	2	1	80
16	Маркуч за високо налягане м/у радиатор и резервоар	20	2	м	2	1	80
17	Маркуч за високо налягане от пулт упр към първо рамо (първи цил)	16	2	м	2	1	64
18	Маркуч за високо налягане от пулт упр към първо рамо (втори цил)	20	2	м	2	1	80
19	Маркуч за високо налягане от пулт упр към първо рамо (трети цил)	11.2	2	м	2	1	44.8
20	Маркуч за високо налягане м/у стрелите (първо и второ рамо)	11.2	2	м	2	1	44.8
21	Маркуч за високо налягане на стабилизатор	11.2	4	м	2	1	89.6
	Отстраняване течове по тръбите						
22	Тръба за високо налягане метална ф12 на метър	3.2	3	м	2	1	19.20
23	Уплътнителен конус ф12	0.32	6	бр	2	1	3.84
24	Гайка за тръба ф12	1.04	6	бр	2	0,5	6.24

Автокран ШАВ		Подмяна на хидравличните филтри на системата						
	25	Филтър хидравличен в резервоара	11.2	3	бр	2	1	67.20
		Други						
	26	Нивелиращо устройство	32	1	бр	2	0,25	16
	27	Ограничител на товарозахватното приспособление	16	1	бр	2	0,5	16
Електро телефон	№	Вид и пълно описание на резервната част / материал/ консуматив	Единична цена в лева, без ДДС	Количество	Марка	Брой машини от този вид	Коеф. на използваемост	Обща цена в лева без ДДС
	1	Пулт за управление	96	1	Бр	3	1	288
	2	Предпазител	1.6	4	Бр	3	1	19.20
	3	Основа за предпазител	0.8	4	Бр	3	1	9.60
	4	Кабел многожилен на метър	4.8	8	Бр	3	0,25	28.80
	5	Бутона за управление	4	4	Бр	3	0,25	12
	6	Клеморед	4.8	1	Бр	3	0,25	3.60
Автовишка SOKAGE	№	Вид и пълно описание на резервната част / материал/ консуматив	Единична цена в лева, без ДДС	Количество	Марка	Брой машини от този вид	Коеф. на използваемост	Обща цена в лева без ДДС
	1	Краен изключвател на транспортна опора на втора сгрела	28	1	Бр	1	1	28
	2	Краен изключвател на стабилизатор	28	4	Бр	1	1	112
Обща стойност резервни части* , в лева без ДДС:								9976.16

*Посочената по-горе предлагана обща стойност на резервните части служи само за нуждите на оценката. За срока на договора ще бъдат заплащани реално вложените резервни части, консумативи или материали по единичните цени от ценовото предложение от офертата на избрания за изпълнител на обществената поръчка участник. Участник не може да предложи цена за резервна част/материал/консуматив 0,00 лв, без ДДС.

Забележка:

- *В случай, че Възложителят разполага с резервни части, материали и консумативи, подходящи за извършване на дейностите по поддръжката на повдигателните съоръжения, той ги предоставя на Изпълнителя.*
- Ценовото предложение на участниците освен на хартиен, да бъде представено и на електронен носител. (Excel)

III. Предлаганата от нас надценка – Нр, която ще начисляваме върху нащите доставни цени, в случай, че при абонаментната поддръжка на повдигателните съоръжения се наложи влагане на резервна част, консуматив или материал, който не е описан в техническите спецификации на Възложителя, възлиза на **0 % (нула процента)**.

Крайната примерна цена за доставка на примерна неопределена резервна част (неописана в техническите спецификации), изчислена чрез посочената от възложителя примерна цена и декларираната от нас надценка Нр, е дадена в Таблица 3.

Таблица 3
Крайна примерна цена за доставка на примерна неопределена резервна част, консуматив или материал

Неопределена резервна част, консуматив или материал	Примерна цена, в лв., без ДДС	Декларирана надценка – Нр, в проценти	Надценка в левов еквивалент за примерна неопределена резервна част	Крайна примерна цена за доставка на примерна неопределена резервна част, лв. без ДДС
1	2	3	$4=2 \times 3 / 100$	$5=2+4$
Примерна неопределена резервна част	100,00	0	0	100,00

Забележка:

1. Изчислената крайна примерна цена за доставка на примерна резервна част, консуматив или материал, който не е описан в техническите спецификации на Възложителя ще се използва само за нуждите на оценяване и класиране на офертите.

2. Посочената примерна цена в колона 2, както и получените в колона 4 и 5 не са обвързващи за участниците.

При несъответствие между изписаните цифром и словом обща цена, за валидна ще се счита изписаната словом. В случай, че бъде открито такова несъответствие и бъдем избрани за изпълнител, ще бъдем задължени да приведем цифровата в съответствие с изписаната словом обща предлагана цена на офертата.

При несъответствие между предложените единични и обща цена, валидна ще бъде общата цена на офертата. В случай, че бъде открито такова несъответствие и бъдем избрани за изпълнител, ще бъдем задължени да приведем единичните цени в съответствие с общата цена на офертата.

Дата: 22.04.2019 г.



Заличено по чл.36а, ал.3 от ЗОП

Подпис и печат:

инж. Кръстю Димитров
 (име и фамилия)
 управител

(облъжност на представляващия участника)