

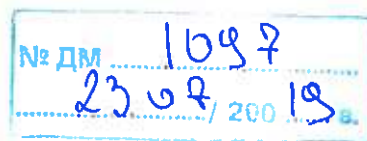
ИНДИКАТИВНА ОФЕРТА

Относно поръчка с предмет: „Ремонт товарни вагони“

ДО:

„МИНИ МАРИЦА-ИЗТОК“ЕАД

Град Раднево, ул. „Георги Димитров“ №13

ОТ:

фирма: „ЕВРОИНЖЕНЕРИНГ“ЕООД .

седалище и адрес на управление: гр. Стара Загора, бул. „Цар Симеон Велики“ 160, ет.7

адрес за кореспонденция: гр. Стара Загора, бул. „Цар Симеон Велики“ № 160 , ет.7

тел.: 042 260000 , e-mail: evroin_stz@abv.bg

УВАЖАЕМИ ГОСПОЖИ И ГОСПОДА,

Във връзка с обявените от дружеството пазарни консултации, Ви представяме нашата индикативна оферта за изпълнение на поръчка с предмет: „Ремонт товарни вагони“

Предлаганите от нас цени за изпълнение на поръчката при спазване на всички условия на Възложителя за изпълнение на поръчката, посочени в поканата и техническата спецификация са както следва:

Цена за превоз на 1 бр. товарен вагон тип „Fals“-седловиден, серия 665 на 1 /един/ километър по жп линия, като се включват и всички разходи на изпълнителя – 29 998.50 /двадесет и девет хиляди деветстотин деветдесет и осем лева и 0,50 ст./ лв. без ДДС.

Цени на резервни части, принадлежности и/или консумативи както следва:

Образец - Приложение №1

Спецификация на задължителните видове дейности (ремонтни операции) при среден ремонт на 1 (един) товарен вагон тип „Fals“, съгласно Таблица №1 от техническата спецификация на Възложителя:

СРЕДЕН РЕМОТ НА ВАГОН ТИП FALS, ОТКРИТ СЕДЛОВИДЕН				
№	Задължителни ремонтни операции	Количество /Брой/	Ед. цена в лева без ДДС	Обща стойност в лева без ДДС
1. ДЕЙНОСТИ ПО ВАГОНА:				
1.1	Демонтиране на коша на вагона от редовните талиги.	1	50	50
1.2	Хамут на болт централен – сваляне, монтиране.	2	15	30
1.3	Връзка на кабел заземителен –	2	16	32

	демонтиране, ревизиране, монтиране.			
1.4	Монтиране на вагона върху оборотни талиги или стойки.	1	13.90	13.90
1.5	Бластиране / обработка с абразив / на вагона до степен на почистване Sa-2.5 (международен стандарт: ISO 8501-1-1988).	1	780	780
1.6	Монтиране на коша върху временни талиги, грундиране, боядисване.	1	38.90	38.90
1.7	Демонтиране от временни талиги и монтиране на вагона върху редовни талиги.	1	16.30	16.30
1.8	Балансиране на вагона	1	98	98
1.9	Функционални проби	1	98	98
	2. ХОДОВА ЧАСТ:			
2.1	Осигурители срещу повдигане – демонтиране и проверка. Монтиране с нов свързочен материал.	8	35	280
2.2	Талига – демонтиране на колооси, спирачна система, ресорно окачване, плъзгалки, ревизиране, монтиране, гресиране. Колооси – репрофилиране и освидетелстване.	2	1300	2600
2.3	Оразмеряване на талигата.	2	28	56
2.4	Рама на талигата – бластиране / обработка с абразив / , оглед за пукнатини и изкривявания, преглед на всички заварочни шевове, зачистване и презаваряване , възстановяване на деформации чрез нагряване. Проверка диаметрите на втулките. Грундиране и боядисване.	2	93	186
2.5	Елементи на спирачната система – разглобяване, оразмеряване, проверка диаметрите на болтове и втулки. Калодкодържатели – ревизиране, ремонт.	2	40	80
2.6	Зачистване на разглобените дребногабаритни елементи.	2	15	30
2.7	Грундиране и боядисване на дребногабаритните елементи.	2	25	50
2.8	Смяна цапфа на капачка	8	7	56
2.9	Смяна цапфа на буксова челюст	8	7	56
2.10	Смяна на обеца	8	7	56
2.11	Смяна на твърда плъзгалка. Монтиране с нов свързочен материал.	4	6.90	27.60
2.12	Смяна на притискащ палец	8	6	48
2.13	Смяна втулка за притискащ палец	8	6	48

2.14	Смяна на вложка за долен централен лагер	2	6	12
2.15	Смяна на спирачна калодка	16	4	64
2.16	Пружина малка – сваляне, ревизиране, сортиране.	16	8.15	130.40
2.17	Пружина голяма – сваляне, ревизиране, сортиране.	16	8.15	130.40
2.18	Колооси – оглед, оразмеряване, струговане /профилиране/, ултразвуков контрол, боядисване.	4	54	216
2.19	Буксов възел - разглобяване, измиване, оразмеряване, гресиране, монтиране.	8	31	248
2.20	Лагери, лабиринтни пръстени, шайби - измиване, ревизиране, почистване от фретинг корозия, проверка на радиалната хлабина, сортиране, монтиране.	8	21	168
2.21	Уплътнения - оглед, подмяна. Подмяна на триъгълна осигурителна планка.	8	12	96
2.22	Манганови планки – оглед, ремонт на заварочни шевове.	8	5	40
2.23	Плъзгалки - оглед, ремонт.	8	3.50	28
	3. РАМА, КОШ:			
3.1	Отстраняване на деформации по рамата, коша, клапите и оборудването.	1	70	70
3.2	Ревизия на заваръчните шевове, зачистване, монтиране, презаваряване на незавършени шевове, на рамата, коша, клапите.	1	42	42
3.3	Възстановяване и подсилване на челни греди.	2	40	80
3.4	Ревизия на дебелините на ламарините и профилните елементи от носещата конструкция.	1	42	42
3.5	Клапи - уплътняване. Ревизия на болтовете и отворите на шарнирите.	4	62	248
3.6	Ревизия на централен лагер горен - монтиране с нов свързочен материал.	2	85	170
3.7	Ревизия на плъзгалките, ремонт, смяна с нови. Монтиране с нов свързочен материал.	4	50	200
3.8	Уплътняване на клапи.	4	62	248
	4. РАЗТОВАРВАЩА СИСТЕМА:			
4.1	Ремонт и регулировка на лостово-шарнирна разтоварваща система.	1	32	32
4.2	Подмяна на маншети на работния цилиндър.	2	7	14
4.3	Подмяна на маркучи за работния цилиндър.	2	7	14

4.4	Тръби на главния въздухопровод - почистване, продухване.	2	10	20
4.5	Проверка на плътност на цялата пневматична система.	2	32	64
4.6	Спирателни кранове – разглобяване, ремонт, проверка на плътност.	4	10	40
4.7	Съединителни ръкави – смяна маркуч, проверка на плътност и якост.	4	10	40
4.8	Възстановяване (изработка) на заключващ вал и осигурителен механизъм - ръчен.	4	10	40
	5. ТЕГЛИЧНО-ОТБИВАЧНИ СЪОРЪЖЕНИЯ:			
5.1	Винтов спряг – разглобяване, оглед, измерване, сглобяване, изпитване.	2	163	326
5.2	Буфери – разглобяване, сглобяване, ремонт, изпитване, смазване. Монтиране с нов свързочен материал.	4	40	160
5.5	Тегличен апарат – разглобяване, ревизия, ремонт, сглобяване, изпитване.	2	143	286
5.7	Ревизия на водилото. Монтиране с нов свързочен материал.	2	30	60
5.8	Кука теглична – оглед, измерване, изпитване, ултразвуков контрол.	2	8	16
5.9	Прът тегличен – оглед, измерване, изпитване, ултразвуков контрол.	2	8	16
	6. СПИРАЧНА СИСТЕМА:			
6.1	Лостова система - сваляне, разглобяване, монтиране, оразмеряване на втулки и болтове, смазване. Монтиране с нов свързочен материал.	1	35	35
6.2	Тръби на главния въздухопровод - почистване, продухване.	1	30	30
6.3	Спирачен цилиндър - демонтиране, разглобяване, оглед, ремонт, смазване, монтиране. Нов маншет.	1	40	40
6.4	Съединителни ръкави – смяна маркуч, проверка на плътност и якост.	2	7	14
6.5	Спирателни кранове – разглобяване, ремонт, проверка на плътност.	2	7	14
6.6	Регулатор DRV – разглобяване, ревизия, ремонт, смазване, монтиране и изпитване.	1	40	40
6.7	Товарообръщателна кутия – разглобяване, ремонт, монтиране.	1	40	40
6.8	Въздушен резервоар – почистване,	1	10	10

	измерване на дебелината, хидравлична проба.			
6.9	Функционен вентил – разглобяване, ремонт, изпитване, монтиране. Всички уплътнения се заменят с нови такива.	1	45	45
6.10	Спирачка – монтаж, регулиране, уплътняване, изпитване.	1	30	30
6.11	Разхлабително устройство – ревизия, ремонт.	1	20	20
6.12	Възстановяване на табела и ръкохватка с лостова система за товарообръщател.	2	15	30
6.13	Възстановяване на табела и ръкохватка с лостова система за режим G - P.	2	15	30
6.14	Възстановяване на табела и ръкохватка с лостова система за изолиране спирачка.	2	15	30
6.15	SAB – регулатор – ревизия и ремонт.	1	140	140
6.16	Функционална проба на спирачката.	1	40	40
	7. ВЪНШНО ОБОРУДВАНЕ:			
7.1	Сигнални стойки, съгласно UIC 532.	4	5	20
7.2	Маневрени стъпала и ръкохватки, разположени съгласно UIC 535-2.	2	5	10
7.3	Фериботни куки, съгласно UIC 535-2.	4	5	20
7.4	Етикетни касети, съгласно UIC 575.	2	5	10
	8. БОЯДИСВАНЕ, ТАРИРАНЕ И НАДПИСВАНЕ:			
8.1	Почистване от заваръчни пръски, телове, дробинки, мазни петна и други преди боядисване.	1	40	40
8.2	Цялостно пясъкоструене, грундиране, боядисване и маркиране на надписи по вагона съгласно чертежа за „Бои надписи и знаци на Товарен вагон тип Fals” – изготвен в съответствие с AVV (GCU), по номер от каталога на RAL, както следва: <ul style="list-style-type: none"> - коша на вагоните на рудник „Трояново-1“ – цвят зелен RAL 6029; - коша на вагоните на рудник „Трояново-север“ – цвят син RAL 5015; - цвят жълт RAL 1018 - за вагоните на двата рудника; - цвят бял RAL 9003 - за вагоните на двата рудника; - цвят червен RAL 3001 - за вагоните на двата рудника; - цвят черен RAL 9005 – за вагоните 	1	55	55

	на двата рудника.			
8.3	Тариране	1	25	25
Обща стойност в лева без ДДС				8859.50

Образец - Приложение №2

Спецификация на резервните части и материали подлежащи на задължителна подмяна при извършване на среден ремонт на 1 товарен вагон тип "Fals", съгласно Таблица №2 от техническата спецификация на Възложителя:

СРЕДЕН РЕМОТ НА ВАГОН ТИП FALS, ОТКРИТ СЕДЛОВИДЕН					
№	Наименование на резервни части и материали за влагане в задължителните видове ремонтни операции при необходимост	Мярка	Количество	Ед. цена в лева без ДДС	Обща стойност в лева без ДДС
1. ДЕЙНОСТИ ПО ВАГОНА:					
1.1	Болт 12х120	бр.	2	2.90	5.80
1.2	Болт 12х30	бр.	4	1.20	4.80
1.3	Гайка М12	бр.	2	0.10	0.20
1.4	Шайба пружинена 12Н	бр.	6	0.10	0.60
1.5	Кабел заземи телен	бр.	2	21.45	42.90
1.6	Грунд алкиден	кг	40	39	1560
1.7	Боя алкидна зелена RAL 6029	кг	40	8.90	356
1.8	Боя алкидна синя RAL 5015	кг	40	8.90	356
1.9	Боя алкидна черна RAL 9005	кг	20	8.90	178
1.10	Боя алкидна жълта RAL 1018	кг	5	8.90	44.50
1.11	Боя алкидна бяла RAL 9003	кг	5	8.90	44.50
1.12	Боя алкидна червена RAL 3001	кг	1	8.90	8.90
1.13	Боя на епоксидна основа	кг	20	6	120
1.14	Разредител АМВ	кг	20	6.05	121
2. ХОДОВА ЧАСТ:					
2.1	Цапфа за капачка	бр.	8	10	80
2.2	Цапфа за буксова челюст	бр.	8	11	88
2.3	Обеца	бр.	8	12.5	100
2.5	Плъзгалка твърда долна БТ-6	бр.	4	26.70	106.80
2.6	Притискащ палец	бр.	8	29.45	235.6
2.7	Втулка за притискащ палец 55х67х39	бр.	8	10	80
2.8	Вложка за долен централен лагер	бр.	2	39	78
2.9	Спирачна калодка /чугунена/	бр.	16	30	480
2.10	Клин за калодка	бр.	16	7.35	117.60
2.11	Грунд алкиден	кг	4	39	156
2.12	Боя алкидна черна RAL 9005	кг	5	8.90	44.50
2.13	Разредител АМВ	кг	1	6.05	6.05
2.14	Триъгълна осигурителна планка	бр.	8	19	152
2.15	Грес Литнум ЕР-2 или Лития У-2ЕР	кг	10	7.75	77.50
2.16	Уплътнител гумен ф 3,5 маслоустойчив	бр.	8	1.80	14.40
2.17	Пръстен уплътнителен – вълнен филц	бр.	8	1.70	13.60
2.18	Болт фрезенков 20х60	бр.	8	2.50	20
2.19	Гайка М20 стопорна	бр.	8	0.33	2.64

2.20	Болт фрезенков 24x70	бр.	8	9.40	75.20
2.21	Гайка M24	бр.	8	0.66	5.28
2.22	Шайба пружинена 24Н	бр.	8	0.55	4.40
2.23	Шплент 8x50	бр.	22	1.10	24.20
2.24	Шплент 10x80	бр.	15	1.15	17.25
2.25	Шплент 10x110	бр.	4	2.25	9
3. РАМА, КОШ:					
3.1	Болт 24x80	бр.	8	2.70	21.60
3.2	Гайка M24 стопорна	бр.	8	0.66	5.28
3.3	Болт 16x80	бр.	8	2.20	17.60
3.4	Гайка M16	бр.	8	0.15	1.20
3.5	Шайба пружинена 16Н	бр.	8	0.18	1.44
3.6	Профил за уплътнение на клапи	м	18	4.40	79.20
3.7	Тел заваръчна ф1,2	кг	8	10	80
3.8	Плъзгалка горна	бр.	4	15.90	63.60
3.9	Касета етикетна / обикновена / 59-3-00-03-00	бр.	2	10	20
4. РАЗТОВАРВАЩА СИСТЕМА:					
4.1	Заклучващ вал - ляв	бр.	2	10	20
4.2	Заклучващ вал - десен	бр.	2	10	20
4.3	Осигурител за заключващ вал	бр.	4	12	48
4.4	Черупков лагер за заключващ вал	бр.	20	22	440
4.5	Зъб на клапа за заключващ вал	бр.	16	12	192
4.6	Маншет за разтоварващ ЦП 250 x 500	бр.	2	32.15	64.30
4.7	Маркуч ф 10 за разтоварващ ЦП 250 x 500	м	1	2	2
4.8	Скоба за маркуч 15-25мм	бр.	4	3	12
4.9	Маркуч за съединителен ръкав	бр.	4	30	120
4.10	Болт 10x50	бр.	8	0.20	1.60
4.11	Гайка M10 стопорна	бр.	8	0.05	0.40
4.12	Грес	кг	1	7.75	7.75
4.13	Уплътнителен пръстен ШГ - 45	бр.	2	1.60	3.20
4.14	Уплътнителен пръстен ШГ - 50	бр.	2	1.60	3.20
5. ТЕГЛИЧНО-ОТБИВАЧНИ СЪОРЪЖЕНИЯ:					
5.1	Шплент 8x60	бр.	4	1.30	5.20
5.2	Шплент 10x100	бр.	6	2.25	13.50
5.3	Болт 16x80	бр.	4	2.20	8.80
5.4	Гайка M16	бр.	4	0.15	0.60
5.5	Болт 12x50	бр.	4	0.35	1.40
5.6	Гайка M12	бр.	4	0.10	0.40
5.7	Шайба пружинена 16Н	бр.	4	0.18	0.72
5.8	Шайба пружинена 12Н	бр.	4	0.10	0.40
5.9	Болт 24x100	бр.	16	3.50	56
5.10	Гайка M24 стопорна	бр.	16	0.66	10.56
5.11	Болт 16x50	бр.	8	0.45	3.60
5.12	Гайка M16 стопорна	бр.	8	3.90	31.20
5.13	Болт 12x25	бр.	4	0.30	1.20
5.14	Шайба пружинена 12Н	бр.	4	0.10	0.40
5.15	Грес	кг	0,5	7.75	3.875
6. СПИРАЧНА СИСТЕМА:					

6.1	Маншет спирачен цилиндър 16	бр.	1	32	32
6.2	Маркуч за съединителен ръкав	бр.	2	40	80
6.3	Шплент 4x50	бр.	7	0.10	0.70
6.4	Шплент 6x60	бр.	1	0.15	0.15
6.5	Шплент 8x50	бр.	4	1.10	4.40
6.7	Шплент 8x100	бр.	1	2	2
6.8	Шплент 10x80	бр.	4	1.15	4.60
6.9	Болт 10x50	бр.	4	1.50	6
6.10	Гайка М10 стопорна	бр.	4	0.10	0.40
6.11	Уплътнител за едри резби Loctite 577	кг	0,055	2	0.11
6.12	Грес	кг	0,5	7	3.50
6.13	Табела за товарообръщател. У5-02.00.30	бр.	2	68	136
6.14	Ръкохватка за товарообръщател. У5 - 02 - 02 -01	бр.	2	89	178
6.15	Табела за режим G - P. У5 – 02.00.29	бр.	2	68	136
6.16	Ръкохватка с топка за режим G - P. У5 - 02.03.00	бр.	2	89	178
6.17	Табела лява за изолиране спирачка. У5 - 02.00.35	бр.	1	65	65
6.18	Табела дясна за изолиране спирачка. У5 - 02.00.36	бр.	1	65	65
6.19	Ръкохватка за изолиране спирачка. Ц 71 - 120.113.03	бр.	2	64	128
6.20	Сектор зъбен У5 - 02.00.08	бр.	2	83	166
6.21	Функционен вентил KE – 1cSL - ремонт	бр.	1	380	380
6.22	Плъзгалка водило	бр.	1	26	26
6.23	Уплътнителен пръстен ШГ - 45	бр.	2	1.60	3.20
6.24	Уплътнителен пръстен ШГ - 50	бр.	2	1.60	3.20
Обща стойност в лева без ДДС					7791.70

Образец - Приложение №3

Спецификация на допълнителни видове дейности (ремонтни операции), извършвани задължителните, извършвани при среден ремонт на товарен вагон тип „Fals“, съгласно Таблица №3 от техническата спецификация на Възложителя:

СРЕДЕН РЕМОТ НА ВАГОН ТИП FALS, ОТКРИТ СЕДЛОВИДЕН			
№	Допълнителни ремонтни операции	Количе-ство /Брой/	Ед. цена в лева без ДДС
1. ХОДОВА ЧАСТ:			
1.1	Заваряване и подсилване на пукнатини, възстановяване на заваръчни шевове по талигата	1м	5.90
1.2	Подмяна на манганова планка по рамата на талигата	1бр.	20
1.3	Подмяна на долен централен лагер талигата	1бр.	20.70
1.4	Подмяна на втулка от ЛСС по талигата	1бр.	6

1.5	Подмяна на подбрадник на талигата	1бр.	17
1.6	Подмяна на носач за долна плъзгалка	1бр.	15
1.7	Подмяна на конзолен лагер на талигата	1бр.	15
1.8	Подмяна на горен пояс ЦБГ на талигата	1бр.	16
1.9	Подмяна на ограничителна втулка за пружина	1бр.	10
1.10	Подмяна на буксова челюст на талигата	1бр.	22
1.11	Преокомплектоване на колоос с подмяна на козела	1бр.	20.70
1.12	Преокомплектоване на колоос с подмяна на оста	1бр.	20.70
2. РАМА, КОШ:			
2.1	Подмяна ламарина на под	1м ²	55
2.2	Подмяна ламарина на кош и клапи	1м ²	55
2.3	Възстановяване колона лява и дясна светъл отвор за клапа	1бр.	22
2.4	Възстановяване челна греда на рама	1бр.	133
2.5	Смяна носач за горна плъзгалка	1бр.	20
2.6	Изправяне на деформации по кош и клапи	1м ²	39
2.7	Ревизия и възстановяване на заваръчни шевове по рамата	1м	29
2.8	Заварка пукнатини по рамата	1м	29
2.9	Подмяна на горен централен лагер	1бр.	23.10
3. РАЗТОВАРВАЩА СИСТЕМА:			
3.1	Подмяна на черупков лагер	1бр.	23
3.2	Подмяна втулка на балансер	1бр.	15
3.3	Подмяна тръба на въздухопровод	1м	35
3.4	Подмяна шанга	1бр.	16
3.5	Изправяне на деформирани шанги на разтоварващ механизъм	1бр.	15.90
4. ТЕГЛИЧНО-ОТБИВАЧНИ СЪОРЪЖЕНИЯ:			
4.1	Смяна хамут на винтов спрег	1бр.	30
4.2	Смяна носач на тегличен апарат	1бр.	51
4.3	Смяна кожух на тегличен апарат	1бр.	35
4.4	Смяна талер на буфер	1бр.	40
5. СПИРАЧНА СИСТЕМА:			
5.1	Подмяна на втулка на балансер	1бр.	15
5.2	Подмяна на втулка на шанга	1бр.	12
5.3	Подмяна спирачен цилиндър	1бр.	60
5.4	Подмяна вентил носач	1бр.	20
5.5	Възстановяване носач балансери	1бр.	20
5.6	Подмяна тръба на въздухопровод	1м	50
6. ВЪНШНО ОБОРУДВАНЕ:			
6.1	Смяна парпет преходен мост	1бр.	120
6.2	Смяна стъпало преходен мост	1бр.	30
6.3	Смяна стойка сигнален диск	1бр.	35
6.4	Смяна фериботна кука	1бр.	45
6.5	Смяна под буферна ръкохватка	1бр.	35
Обща стойност в лева без ДДС			1297.00

Образец - Приложение №4

Спецификация на резервните части и материали подлежащи на подмяна, извън задължителните, при среден ремонт на товарен вагон тип „Fals”, съгласно Таблица №4 от техническата спецификация на Възложителя:

№	Наименование на резервни части и материали за влагане в допълнителните ремонтни операции	Мярка	Количе-ство	Ед. цена в лева без ДДС
1. ХОДОВА ЧАСТ:				
1.1	Рама на талига-втора употреба /годна/	бр.	1	1938
1.2	Планка за буксата 160x108x5 - X120Mn12	бр.	1	7
1.3	Планка за буксова челост 175x100x5 - X120Mn12	бр.	1	7
1.4	Планка за буксова челост 130x25x3 - X120Mn12	бр.	1	6.50
1.5	Планка за притискащ палец ф112x5 - X120Mn12	бр.	1	6.50
1.6	Планка за капачката ф36x3 - X120Mn12	бр.	1	5.30
1.7	Втулка за калодкодържател 25x34x22	бр.	1	16.30
1.8	Втулка за калодкодържател 60x70x80	бр.	1	16.80
1.9	Втулка за подвеска 25x33x16	бр.	1	17.90
1.10	Втулка за лагер 25x33x32	бр.	1	16.50
1.11	Втулка за лагер 25x33x12	бр.	1	14.30
1.12	Втулка за лагер 25x33x50	бр.	1	15
1.13	Втулка за триъгълен вал 37x46x40	бр.	1	16
1.14	Втулка за балансир 37x46x20	бр.	1	15.30
1.15	Втулка за триъгълен вал 48x60x81	бр.	1	16.30
1.16	Втулка за кобилица 51x62x40	бр.	1	16.50
1.17	Втулка за балансир 51x62x20	бр.	1	14.50
1.18	Втулка за подвеска 51x62x16	бр.	1	14.30
1.19	Болт 87 x 24	бр.	1	7.50
1.20	Болт 92 x 24	бр.	1	7.50
1.21	Болт 107 x 24	бр.	1	10
1.22	Болт 118 x 36	бр.	1	12
1.23	Болт 120 x 50	бр.	1	2.50
1.24	Болт 160 x 50	бр.	1	16
1.25	Болт 10 x 35	бр.	1	7.50
1.26	Гайка M10	бр.	1	0.10
1.27	Долен централен лагер за талига БТ-6	бр.	1	640
1.28	Пружина товарна за БТ-6 / малка /	бр.	1	37.40
1.29	Пружина тарова за БТ-6 / голяма /	бр.	1	56.10
1.29	Подбрадник външен-ляв	бр.	1	22
1.30	Подбрадник външен-десен	бр.	1	22

1.31	Подбрадник вътрешен-ляв	бр.	1	22
1.32	Подбрадник вътрешен-десен	бр.	1	22
1.33	Носач за долна плъзгалка	бр.	1	28
1.34	Конзолен лагер	бр.	1	140
1.35	Кобилища	бр.	1	43
1.36	Ватало	бр.	1	35
1.37	Триъгълен вал	бр.	1	140
1.38	Калодкодържател	бр.	1	24
1.39	Балансер	бр.	1	45
1.40	Подвеска	бр.	1	50
1.41	Горен пояс за ЦБГ на талигата	бр.	1	42
1.42	Ограничителна втулка за пружина малка	бр.	1	9.30
1.43	Ограничителна втулка за пружина голяма	бр.	1	12.50
1.44	Осигурител срещу повдигане	бр.	1	25
1.45	Букса	бр.	1	100
1.46	Буксов капак	бр.	1	20
1.47	Лаберинтен пръстен	бр.	1	19
1.48	Ос за колоос	бр.	1	654.50
1.49	Колело моноблог	бр.	1	1650
1.50	Лагер 120x240x80	бр.	1	230
1.51	Лагер 130x240x80	бр.	1	230
2. РАМА И КОШ:				
2.1	Стомана листова $\delta 5$ S 355	кг/м ²	1	51.40
2.2	Стомана П-обр. № 10	кг/м	1	60
2.3	Профил L упл. клапа	кг/м	1	2.80
2.4	Стомана ъглова 50x50x5	кг/м	1	45
2.5	Челна греда	бр.	1	280.50
2.6	Носач за горна плъзгалка	бр.	1	15.90
2.7	Горен централен лагер	бр.	1	617
2.8	Болт централен	бр.	1	14
2.9	Скоба за централен болт	бр.	1	10
3. СИСТЕМА ЗА РАЗТОВАРВАНЕ:				
3.1	Работен цилиндър ЦП 250x500	бр.	1	350
3.2	Скоба спирателен кран	бр.	1	35
3.3	Спирателен кран LH-3/ АК-1	бр.	1	140
3.4	Кноров ръкав	бр.	1	40
3.5	Вал заключващ – ляв и десен	бр.	1	395
3.6	Черупков лагер	бр.	1	120
3.7	Пружина за рамо заключващо	бр.	1	42
3.8	Тръба черна 1"	м	1	15
3.9	Щанга горна	бр.	1	56.10
3.10	Щанга долна	бр.	1	56.10
4. ТЕГЛИЧНО-ОТБИВАЧНИ СЪОРЪЖЕНИЯ:				
4.1	Хамут винтов спрян	бр.	1	120
4.2	Носач тегличен апарат	бр.	1	54.20
4.3	Кожух тегличен апарат	бр.	1	45

4.4	Талер	бр.	1	242
4.5	Водило	бр.	1	37.40
4.6	Буфер 105-A	бр.	1	700
4.7	Металогумен пакет за буфер	бр.	1	38.40
4.8	Пакет DUREL-DP 30 за буфер	бр.	1	41.20
4.9	Кош за буфер	бр.	1	40
4.6	Гилза за буфер	бр.	1	50
4.7	Клин за буфер	бр.	1	10
4.8	Винтов спряг	бр.	1	328
4.9	Теглична кука с ухо	бр.	1	220
4.10	Теглична кука с шийка	бр.	1	220
5. СПИРАЧНА СИСТЕМА:				
5.1	Въздушен резервоар 125 л.	бр.	1	180
5.2	Спирателен кран LH-3/ AK-1	бр.	1	140
5.3	Кпоров ръкав	бр.	1	40
5.4	SAB – регулатор DRV 600	бр.	1	327
5.5	Тел разхлабителен дълъг	бр.	1	3.75
5.6	Тел разхлабителен къс	бр.	1	2.80
5.7	Втулка на балансер	бр.	1	5
5.8	Втулка на щанга	бр.	1	5
5.9	Спирачен цилиндър	бр.	1	150
5.10	Скоба спирателен кран	бр.	1	10
5.11	Вентил носач	бр.	1	23
5.12	Носач за балансер	бр.	1	50
5.13	Тръба черна 1 ^{1/4"}	м	1	8.90
6. ВЪНШНО ОБОРУДВАНЕ:				
6.1	Парапет преходен мост	бр.	1	19.60
6.2	Фериботна кука	бр.	1	7.40
6.3	Стойка сигнален диск	бр.	1	4.70
6.4	Маневрено стъпало към преходен мост	бр.	1	18.70
6.5	Маневрена ръкохватка подбуферна	бр.	1	9.35
6.6	Маневрена ръкохватка странична	бр.	1	11.20
Обща стойност в лева без ДДС				12050.30

** Посочва се единична цена в лева без ДДС на съответния консуматив/резервна част/принадлежност.

Предложените от нас цени включват всички разходи по изпълнението на поръчката и са съобразени с изискванията на възложителя, посочени в техническата спецификация.

Влаганите резервни части, принадлежности и консумативи са нови, неупотребявани .

Дата: 22.07.2019 г.

ПОДПИС и ПЕЧАТ:

Заличено на основание чл. 36а, ал. 3 ЗОП, във връзка с чл. 5, §1, б. „в“ от Регламент (ЕС) 2016/679/

(Младен Добрев – Управител)

