

ОДОБРЯВАМ:

инж. Венцислав Славков

За Директор на дирекция "Р

1, 1 3

Приложение №3

Техническа спецификация

на прогнозно необходими допълнителни нови части и възли за смяна на неремонтнопригодните, подлежащи на задължителна смяна при извършване на подемен ремонт на локомотиви серия 55, съгласно "Правилник за подемен ремонт на дизелхидравлически локомотиви серия 55 - ТП_ПЛС 227/ 15"

№	Каталожен / Черт. №	Наименование	Прогнозно необходимо количество за един локомотив	Единична цена в лв. без ДДС	Обща стойност в лв. без ДДС
1	ТЕГЛИЧНО - ОТБИВАЧНИ СЪОРЪЖЕНИЯ				
		Пружина за тегличен апарат	2		
		Винтов спряг	2		
		Кука теглична	1		
2	ДИЗЕЛОВ ДВИГАТЕЛ				
	14-210-001	Цилиндрова глава	1		
	4-304-000	Бутало	2		
	4-304-003	Бутален болт	6		
	P6-02CB	Помпен елемент Ø19, [бр.]	6		
	14-600-020	Турбокомпресор, комплект - VTR 250	1		
		Колектори горни и долни - комплект, [бр.]	4		
	552 - 011	Радиаторен елемент от блока за охлаждане на ДД, [бр.]	16		
3	КОЛООСНИ РЕДУКТОРИ				
	Единичен колоосен редуктор тип А 35 К				
	6216.03.1.01-08.1	Вал конусно зъбно колело / пиньон /, Z = 19	1		
	6216.04.1.01-08.1	Конусно зъбно колело / корона /, Z=37	1		
	6216.03.1.09-08.1	Фланец	1		
		Лагер NU 2317 EMAS P63	1		
		Лагер Тимкен TS 95 512	1		
		Лагер Тимкен TS 95 925	1		
		Лагер 32038 XMP6	2		
	Групов колоосен редуктор тип А 35 SK				
	6217.03.1.01-08.1	Вал конусно зъбно колело / пиньон /, Z = 19	1		
	6216.04.1.01-08.1	Конусно зъбно колело / корона /, Z=37	1		
	6217.02.1.01-08.1	Вал цилиндрично зъбно колело, Z=22	1		
	6217.03.1.14-08.2	Цилиндрично зъбно колело Z=39	1		

	6217.02.1.09-08.2	Фланец	1		
		Лагер NU 2317 EMAS P63	1		
		Лагер Тимкен TS 95 512	1		
		Лагер Тимкен TS 95 925	1		
		Лагер NU 2226 MAS C3 ZS SO	1		
		Лагер NU 226 MAS C3 ZS SO	1		
		Лагер QJ 226 M PAS C4 SO	1		
		Лагер 32038 XMP6	2		
4	ХОДООБРЪЩАТЕЛ С ДВУРЕЖИМЕН РЕДУКТОР (ХО с ДР)				
	6301.06.1.01.01.2	Вилка за обръщане на режима	2		
	6301.07.1.01.01.2	Вилка за ходообръщане	2		
	6301.06.1.03-00.4	Камъни за зъбнте муфи	4		
	6302.04.1.03-00.2	Фланец, изходящ вал	2		
	7605.955.109"в"1	Помпа "Еатон"	1		
	LDH125-17-03-09	Помпа R15	1		
	Зъбни колела за ХО с ДР				
	6302.02.1.02-00.2	Зъбна муфа за ходообръщане "К", Z = 30	1		
	6302.02.2.01-00.2	Зъбно колело входящ вал "А", Z = 35	1		
	6302.02.2.02-00.2	Зъбно колело входящ вал "D", Z = 27	1		
	6302.03.1.01-00.1	Зъбно колело "В", Z = 48, на междинния вал	1		
	6302.03.1.02-00.2	Зъбно колело "F", Z = 37, на междинния вал	1		
	6302.03.2.01-00.2	Зъбно колело паразитно "Е", Z = 55 за обръщане на хода	1		
	6302.04.1.02-00.2	Зъбна муфа за режима "L", Z = 34	1		
	6302.04.2.01-00.1	Зъбно колело изходящ вал "С", Z = 35	1		
	6302.04.2.02-00.1	Зъбно колело изходящ вал "G", Z = 45	1		
	Лагери за ХО с ДР				
		Лагер за входящ вал 16048MASC4SO	1		
		Лагер за входящ вал 6048MASP63SO	1		
		Лагер за входящ вал NU1026MASC4ZSBS0	1		
		Лагер за входящ вал NU1040MASP63ZSBS0	1		
		Лагер за входящ вал NU1044MASP63ZSBS0	1		
		Лагер за входящ вал NU2948MPASP63ZSBS0	2		
		Лагер за изходящ вал NU1952MPASP63ZSBS0	1		
		Лагер за изходящ вал NA4924ASR3C3SOBL	2		
		Лагер за изходящ вал NAP120x165x45C503ASR3U51	1		
		Лагер за изходящ вал NAP120x165x45P63ZSSOASR3U51	1		
		Лагер за изходящ вал QJ224MPASC4SO	1		
		Лагер за изходящ вал 6052MASP64SO	2		

5	ХИДРОПРЕДАВАТЕЛНА КУТИЯ (ХПК)				
	LDH125-17-02-01-02	Сферична лагерна черупка за окачване на ХПК, комплект	1		
	LDH125-17-02-02-02	Сферична лагерна черупка за окачване на ХПК, комплект	1		
	TH2-03.7.03	Втулка лабиринтна статор III та степен	1		
	TH2-04.3.05A	Втулка лабиринтна	1		
	Зареждаща помпа				
	TH2-07.0.02	Пръстен лабиринтен	1		
	TH2-07.0.03	Гърловина засмукваща	1		
	TH2-07.0.04	Пръстен лабиринтен	1		
	TH2-07.0.06	Колело помпено /ротор/	1		
	TH2-07.0.08	Статор	1		
	TH2-07.0.09	Вал	1		
	Лагери за ХПК				
		Лагер 6407MA C4SO за зареждаща помпа и за тахогенератор	1		
		Лагер NU306 MA C3ZSS0 за вал зареждаща помпа	1		
		Лагер NU307 MA C3ZSS0 за вал зареждаща помпа	1		
		Лагер NU308 MA C3ZSS0 за вал зареждаща помпа	1		
		Лагер QJ226MASC4SO за вал зареждаща помпа	1		
		Лагер QJ308MASC4SO за вал зареждаща помпа	1		
		Лагер NU314 MANAP63/ LDH за вал на динамостартера	2		
		Лагер QJ214MASC4SO за вал на динамостартера	1		
		Лагер QJ322MASC4SO за входящ вал	1		
		Лагер NU322 MANAP63/ LDH за входящ вал	1		
		Лагер NU1032 MA C3S0 за входящ вал	1		
		Лагер NU318 MANAP63/ LDH за помпен вал	1		
		Лагер 6326 MA P65SO за помпен вал	1		
		Лагер NU224 MANAP63/ LDH за помпен вал	1		
		Лагер NU226 MANAP63/ LDH за помпен вал	2		
		Лагер NU228 MANAP63/ LDH за помпен вал	1		
		Лагер NU410MA C3ZSS0 за помпен вал	1		
		Лагер QJ230MASC4SO за изходящ вал	1		
		Лагер NU326 MANAP63/ LDH за изходящ вал	1		
		Лагер NU230 MANAP63/ LDH за изходящ вал	1		
		Лагер NU232 MANAP63 / LDH за изходящ вал	2		
	Зъбни колела за ХПК				

	TH2 - 05.6.02 B	Зъбно колело "S" с Z = 25	1		
	TH2 - 05.3.03 A	Вал зъбно колело "B" с Z = 25	1		
	TH2 - 07.022 A	Зъбно колело "K" с Z = 28	1		
	TH2 - 07.0.26 A	Зъбно колело "J" с Z = 25	1		
	TH2 - 07.0.23 A	Зъбно колело "T" с Z = 14	1		
	Главен разпределител				
	TH2-08.0.05	Пружина за команден шибър	1		
	TH2-08.0.06	Втулка направляваща	1		
	TH2-08.0.08	Втулка горна на сервомотор	1		
	TH2-08.0.09	Втулка долна на сервомотор	1		
	TH2-08.0.046	Ел. пневм. вентил	2		
	TH2-08.0.10	Бутало долно	1		
	TH2-08.0.12	Бутало горно	1		
	TH2-08.0.13	Бутало на шибъра /маспоразпределител/	1		
	TH2-08.2.00 A	Маншет Ø80 X Ø55 X 10 X 11	1		
6	СПОМАГАТЕЛНИ МАШИНИ				
	Стартер-генератор				
		Ротор за стартер-генератор	1		
		Основни полюсни намотки	4		
		Допълнителни полюсни намотки	4		
Обща стойност в лв. без ДДС					

Забележка:

Действителната необходимост от допълнителни нови части и възли, неподлежащи на задължителна смяна, съгласно ТП_ПЛС 227/ 15, се уточнява и доказва съвместно от представители на Изпълнителя и Възложителя след демонтаж, пълно разглобяване и преглед на всички възли и агрегати от оборудването на локомотива, с подписване на констативни протоколи, съдържащи описание на **техническото състояние на неремонтнопригодните части и възли, подлежащи на смяна.**

Съгласувано с:

Ръководител:

Изготвил:

Главен експерт:

1, 1 3

ОВ