**ТЕХНИЧКА СПЕЦИФИКАЦИЈА**

**ЈН број 55/24 – Делови за ремонт дизел мотора – делови за поправку мотора MAN**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Р. број** | **Складишни број** | **Назив добара** | **Ознака произвођача или еквивалент** | **Јединица мере** | **Оквирна количина** |
|  | KL3985  | LEŽAJ RADILICE LETECI IK112 0,5  | Glyco 71-4748 0,5 мм | комад | 6 |
|  | KL3986  | LEŽAJ RADILICE GLAVI 0,5 IK112  | Glyco 72-4749 0,5 мм | комад | 6 |
|  | MN06563332256  | GUMICA  | MAN 06.56333-2256  | комад | 6 |
|  | MN06569372256  | SEMERING  | MAN 06.56937-2256  | комад | 1 |
|  | MN51009006743  | SET ZAPTIVACA MOTORA D0836 LOH60/61  | MAN 51.00900-6743  | комад | 5 |
|  | MN51011136088  | LEŽAJ RADILICE GLAVNI STD IK112  | MAN 51.01113-6088  | комад | 24 |
|  | MN51011136093  | LEŽAJ RADILICE GLAVNI STD I  | MAN 51.01113-6093  | комад | 6 |
|  | MN51011136107  | LEŽAJ RADILICE GLAVNI STD 1-0,10MM  | MAN 51.01113-6107  | комад | 6 |
|  | MN51011136108  | LEŽAJ RADILICE GLAVNI I SPC IK112  | MAN 51.01113-6108  | комад | 6 |
|  | MN51011136109  | LEŽAJ RADILICE GLAVNI STD 1-0,10MM 7-I  | MAN 51.01113-6109  | комад | 2 |
|  | MN51011136110  | LEŽAJ GLAVNI I SPC IK112 PRVI  | MAN 51.01113-6110  | комад | 2 |
|  | MN51011140222  | LEŽAJ AKSIJANI GORNJI IK112  | MAN 51.01114-0222  | комад | 2 |
|  | MN51011140223  | LEŽAJ AKSIJANI DONJI IK112  | MAN 51.01114-0223  | комад | 2 |
|  | MN51015050169  | PRSTEN  | MAN 51.01505-0169  | комад | 1 |
|  | MN51015107000  | SEMERING  | MAN 51.01510-7000  | комад | 10 |
|  | MN51015107001  | SEMERING  | MAN 51.01510-7001  | комад | 1 |
|  | MN51018040038  | SEPARATOR ULJA IK112  | MAN 51.01804-0038  | комад | 4 |
|  | MN51019030322  | ZAPTIVAC DEKLE RAZVODA IK112  | MAN 51.01903-0322  | комад | 6 |
|  | MN51019030333  | ZAPTIVAC DEKLE RAZVODA DO BLOKA IK112  | MAN 51.01903-0333  | комад | 6 |
|  | MN51019040010  | ZAPTIVAC ZVONA IK112  | MAN 51.01904-0010  | комад | 1 |
|  | MN51021006022  | RADILICA MOTORA IK112  | MAN 51.02100-6022  | комад | 5 |
|  | MN51024106679  | LEŽAJ RADILICE LETECI STD IK112  | MAN 51.02410-6679  | комад | 30 |
|  | MN51024106712  | LEŽAJ LETECI I SPC IK112  | MAN 51.02410-6712  | комад | 12 |
|  | MN51025006301  | KLIP MOTORA IK112  | MAN 51.02500-6301  | комад | 24 |
|  | MN51025006313  | KLIP MOTORA ISPC IK112  | MAN 51.02500-6313  | комад | 12 |
|  | MN51025020129  | OSOVINA KLIPA IK112  | MAN 51.02502-0129  | комад | 6 |
|  | MN51025030813  | KARIKE KLIPA MOTORA IK112 108,00  | MAN 51.02503-0813  | комад | 6 |
|  | MN51025030838  | KARIKE KLIPA MOTORA IK112  | MAN 51.02503-0838  | комад | 6 |
|  | MN51025030866  | KARIKE KLIPA MOTORA IK112  | MAN 51.02503-0866  | комад | 6 |
|  | MN51032010133  | VOÐICA VENTILA IK112  | VV547  | комад | 48 |
|  | MN51032030382  | SEDIŠTE USISNOG VENTILA IK112  | MAN 51.03203-0382  | комад | 12 |
|  | MN51032030409  | SEDIŠTE IZDUVNOG VENTILA IK112  | MAN 51.03203-0409  | комад | 12 |
|  | MN51039010379  | ZAPTIVAC GLAVE IK112  | MAN 51.03901-0379  | комад | 15 |
|  | MN51039050167  | ZAPTIVAC DEKLE GLAVE IK112  | MAN 51.03905-0167  | комад | 2 |
|  | MN51041010537  | VENTIL USISNI IK112  | V1541  | комад | 60 |
|  | MN51041010538  | VENTIL IZDUVNI IK112  | V1542  | комад | 60 |
|  | MN51041200023  | JAHAC VENTILA IK112  | MAN 51.04120-0023  | комад | 36 |
|  | MN51043010131  | ŠTEPSLA IK112  | MAN 51.04301-0131  | комад | 24 |
|  | MN51044016396  | OSOVINA BREGASTA IK112  | MAN 51.04401-6396  | комад | 2 |
|  | MN51044100156  | CAURA BREGASTE IK112  | MAN 51.04410-0156  | комад | 6 |
|  | MN51044100157  | CAURA BREGASTE IK112  | MAN 51.04410-0157  | комад | 12 |
|  | MN51044100161  | CAURA BREGASTE IK112  | MAN 51.04410-0161  | комад | 5 |
|  | MN51044100162  | CAURA BREGASTE IK112  | MAN 51.04410-0162  | комад | 5 |
|  | MN51045055118  | KLIZAC MEÐUZUPCANIKA IK112  | MAN 51.04505-5118  | комад | 5 |
|  | MN51045055119  | ZUPCANIK RAZVODA IK112  | MAN 51.04505-5119  | комад | 5 |
|  | MN51045060090  | ZUPCANIK RAZVODA IK112  | MAN 51.04506-0090  | комад | 5 |
|  | MN51049020042  | TEFLON VENTILA IKA112  | MAN 51.04902-0042  | комад | 18 |
|  | MN51051020101  | KUCIŠE ULJNE PUMPE IK112  | MAN 51.05102-0101  | комад | 5 |
|  | MN51051046195  | ZUPCANIK ULJNE PUMPE IK112  | MAN 51.05104-6195  | комад | 5 |
|  | MN51051046196  | ZUPCANIK ULJNE PUMPE IK112  | MAN 51.05104-6196  | комад | 5 |
|  | MN51052010083  | POGONSKI ZUPCANIK ULJNE PUMPE IK112  | MAN 51.05201-0083  | комад | 1 |
|  | MN51054055024  | VENTIL MLAZNICE IK112  | MAN 51.05405-5024  | комад | 30 |
|  | MN51054100056  | VENTIL PRITISKA ULJA IK112  | MAN 51.05410-0056  | комад | 3 |
|  | MN51089010252  | ZAPTIVAC  | MAN 51.08901-0252  | комад | 1 |
|  | MN51089010253  | ZAPTIVAC  | MAN 51.08901-0253  | комад | 1 |
|  | MN51089010254  | ZAPTIVAC  | MAN 51.08901-0254  | комад | 1 |
|  | MN51113020051  | KLIZAC MEÐUZUPCANIKA IK112  | MAN 51.11302-0051  | комад | 1 |
|  | MN51121500001  | PUMPA GORIVA RUCNA IK112  | MAN 51.12150-0001  | комад | 5 |
|  | MN51900200383  | ZAVRTANJ GLAVE IK112  | MAN 51.90020-0383  | комад | 180 |
|  | MN51904900028  | ZAVRTANJ KLIPNJACE IK112  | MAN 51.90490-0028  | комад | 48 |
|  | MN51965010514  | GUMICA CEVCICE GORIVA IK112  | MAN 51.96501-0514  | комад | 6 |
|  | MN51965010604  | GUMICA CAŠICE GORIVA IK112  | MAN 51.96501-0604  | комад | 6 |
|  | MN51981120240  | PRIRUBNICA BREGASTE IK112  | MAN 51.98112-0240  | комад | 2 |
|  | MN51987010139  | PODLOŠKA DIZNE IK112  | MAN 51.98701-0139  | комад | 6 |
|  | MN51056010107 | HLADNJAK ULJA | MAN 51.05601-0107 | комад | 7 |
|  | MN51016015097 | MLAZNIVCA KLIPA | MAN 51.01601-5097 | комад | 12 |
|  | MN51043020062 | ŠIPKA PODIZAČA VENTILA | MAN 51.04302-0062 | комад | 24 |
|  | MN51900300036 | ZAVRTANJ PRIRUBNICE | MAN 51.90030-0036 | комад | 6 |
|  | MN51024006068 | KLIPNJACA MOTORA IK112 | MAN 51.02400-6068 | комад | 24 |
|  | MN51031006511 | GLAVA MOTORA KPT IK112 | MAN 51.03100-6511 | комад | 4 |
|  | MN51024006194 | KLIPNJAČA | MAN 51.02400-6194  | комад | 6 |
|  | MN51021010673  | RADILICA | MAN 51.02101-0673  | комад | 1 |
|  | MN51025009696 | SKLOP MOTORA KLIP-HILZNA | MAN 51.02500-6396  | комад | 6 |
|  | MN51009006761 | GARNITURA ZAPTIVAČA | MAN 51.00900-6761 | комад | 1 |
|  | MN51044106009 | GARNITURA ZAPTIVAČA BREGASTOG VRATILA | MAN 51.04410-6009 | комад | 1 |
|  | MN51011136082 | STABILNI LEŽAJ STD | MAN 51.01113-6082 | комад | 7 |
|  | MN51011146116 | AKSIJALNI LEŽAJ | MAN 51.01114-6116 | комад | 2 |
|  | MN51024106692 | LEŽAJ KLIPNJAČE | MAN 51.02410-6692 | комад | 6 |
|  | MN51051040251 | ZUPČANIK ZA ULJE VODEĆI | MAN 51.05104-0251 | комад | 1 |
|  | MN51051040234 | ZUPČANIK ZA ULJE UNUTRAŠNJI | MAN 51.05104-0234 | комад | 1 |
|  | MN51051055000 | OSOVINA ULJNE PUMPE | MAN 51.05105-5000 | комад | 1 |
|  | MN06569361150 | ZAPTIVNI PRSTEN | МАN 06.56936-1150 | комад | 1 |
|  | МN06020944511 | VIJAK | MAN 06.02094-4511 | комад | 1 |
|  | MN51051035036 | POKLOPAC ULJNE PUMPE | MAN 51.05103-5036 | комад | 1 |
|  | MN51900200500 | VIJAK GLAVE MOTORA | MAN 51.90020-0500 | комад | 26 |
|  | MN51065200085 | SEMERING PUMPE ZA VODU | MAN 51.06520-0085 | комад | 1 |
|  | MN51065060131 | ZUPČANIK PUMPE RASHLADNE TEČNOSTI | MAN 51.06506-0131 | комад | 1 |
|  | MN51069010192 | DIHTUNG VODENE PUMPE | MAN 51.06901-0192 | комад | 1 |
|  | MN51934100116 | LEŽAJ PUMPE ZA VODU | MAN 51.93410-0116 | комад | 1 |
|  | MN06290290209 | SIGURNOSNI PRSTEN | MAN 06.29029-0209 | комад | 1 |
|  | MN51065040050 | GLAVČINA PUMPE ZA VODU | MAN 51.06504-0050 | комад | 1 |
|  | MN51041010546 | VENTIL IZDUVNI | MAN 51.04101-0546 | комад | 12 |
|  | MN51041010574 | VENTIL USISNI | MAN 51.04101-0574 | комад | 12 |

**ТЕХНИЧКИ ЗАХТЕВИ**

Уколико Понуђач за позиције 1, 2, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 22, 23, 30, 35, 36, 40, 41, 42 и 43 не нуди добра произвођача којa су наведена у техничкој спецификацији Наручиоца, Понуђач је обавезан да као саставни део понуде, за наведене позиције достави потврду од машинског института из било које земље, са закључком да су предметни производи који се нуде у овој јавној набавци квалитативно и димензионо одговарајућа замена за тражена-специфицирана добра. Наведена потврда може бити издата на српском, енглеском или немачком језику. Уколико се не достави потврда таква понуда биће одбијена као неприхватљива.

Уколико Понуђач за преостале позиције не нуди добра произвођача који је наведен у техничкој спецификацији Наручиоца, према наведеним каталошким ознакама произвођача, обавезан је да понуди одговарајућа добра, односно добра која имају исте техничке карактеристике и ниво квалитета као наведена добра. Као доказ да нуди добра одговарајућег квалитета, Понуђач је дужан да, као саставни део понуде, достави каталог или извод из каталога за понуђена добра или други доказ на основу ког се могу утврдити техничке карактеристике понуђених добара, а у супротном понуда ће бити одбијена као неприхватљива.

Понуђач је дужан да, као саставни део понуде, достави важећи ценовник свих резервних делова који се не налазе у техничкој спецификацији за моторе МАN D 0836 LOH 70 213 kW и MAN D 2066 LOH 37 235 kW. Важећи ценовник мора да садржи назив добра, каталошки број добра произвођача мотора, еквивалентни каталошки број и јединичну цену. Уколико Понуђач не достави ценовнк понуда ће бити одбијена као неприхватљива. Понуђач не треба да доставља ценовник делова који су дати у техничкој спецификацији.

**Захтеви у погледу места и рока испоруке**

**Рок испоруке:** Рок за испоруку добара не може бити дужи од **15 дана** од дана пријема писаног захтева за испоруку по појединачном уговору, или од издавања наруџбенице.

Понуђач се обавезује да добра, за све време реализације оквирног споразума и на основу њега закључених уговора или издатих наруџбеница испоручује по требовању-захтеву за испоруку, сукцесивно, према потребама Наручиоца и то до истека врсте и количина добара на које је уговор закључен, односно издата наруџбеница а најдуже до истека истог, у складу са захтевима за испоруку Наручиоца у погледу врсте и количине добара.

**Место испоруке** – Франко магацин Наручиоца у Новом Саду, на адреси Футошки пут 46, 21137 Нови Сад.

**Напомена:**

Понуђач је дужан да понуди сва добра наведена у спецификацији. У супротном понуда ће бити одбијена као неприхватљива.

Како су предмет набавке, добра чији обим није могуће прецизно утврдити на годишњем нивоу, Наручилац је, у горе наведеној техничкој спецификацији добара, дефинисао оквирну годишњу количину предметних добара. Сходно томе, Наручилац ће поручивати добра сукцесивно, на основу писане наруџбенице, према динамици и у количинама које буду одговарале његовим стварним потребама, а према јединичним ценама датим у понуди, до реализације укупне уговорене вредности, с тим да Наручилац задржава право да набавља добра која су предмет набавке у износу мањем од укупно уговореног. Уколико уговор не буде реализован до његове укупне уговорене вредности Понуђач нема право да тражи испуњење уговора.

Складишни бројеви из спецификације, Наручиоца у предметној јавној набавци су интерног карактера и не узимају се у обзир приликом сачињавања понуде.

Спровођење контроле понуђених добара вршиће се кроз каталошки број произвођача одговарајућег добра.

Сагласност са овим захтевима Наручиоца, Понуђач даје самим учешћем у поступку јавне набавке.

**Напомена:**

**Конкурсна документација састављена је у складу са Законом о јавним набавкама („Сл.гласник РС“, број 91/19), комплетну докуметацију, као и све остале информације о предметном поступку јавне набавке можете видети путем линка:**

[**https://jnportal.ujn.gov.rs/tender-ca/239205**](https://jnportal.ujn.gov.rs/tender-ca/239205)