**ТЕХНИЧКА СПЕЦИФИКАЦИЈА**

**Пнеуматици за теретни програм**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Ред. бр. | Назив | Димензије | Мин. индекс носивости | Мин. индекс брзине | Мин. индекс потрошње горива | Мин. индекс пријањања на мокрој подлози | Емитовање спољне буке при котрљању | Јед.  мере | Кол. |
| 1. | Пнеуматик за водећу осовину камиона за експлоатацију у регионалним условима | 385/65  R22,5  Ознака 3PMSF  Tubeless | 156/150 | L | C | B | 71 | ком. | 2 |
| 2. | Пнеуматик за погонску осовину камиона за експлоатацију у регионалним условима | 315/80  R22,5  Ознака 3PMSF  Tubeless | 156/150 | L | C | B | 74 | ком. | 8 |
| 3. | Пнеуматик за водећу осовину камиона за експлоатацију у регионалним условима | 295/80  R22,5  Ознака 3PMSF  Tubeless | 152/149 | M | C | B | 71 | ком. | 2 |
| 4. | Пнеуматик за погонску осовину камиона за експлоатацију у регионалним условима | 295/80  R22,5  Ознака 3PMSF  Tubeless | 152/149 | M | C | B | 74 | ком. | 4 |

**Напомена:**

Пнеуматици морају одговарати за експлоатацију на регионалним путевима и за теренске услове.

Као доказ у каталогу понуђени пнеуматици морају бити означени са „on-off road“ (mix road), или доставити потврду Произвођача пнеуматика о испуњености траженог услова.

Пнеуматици морају бити означени у складу са регулативом о означавању пнеуматика EU 2020/740 или 1222/2009C3.

Сви пнеуматици морају бити прописно декларисани са DOT ознаком произвођача и серијским бројем.

Приликом испоруке пнеуматика морају се доставити гарантни листови са уписаним серијским и DOT бројем за сваки пнеуматик.

Понуђачи су дужни да дефинишу прописан притисак пумпања пнеуматика (у Обрасцу структуре цена).

**Услови експлоатације:**

Спољашња температура при експлоатацији од -20º до +40°.0 С

Вожња ван асфалта са ударним рупама и неравнинама, оштрим ивичњацима, успонима и нагибима.

У зимском периоду се користи за посипање со на коловозу.

**Пнеуматици за 4 х 4 возила**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Ред. бр. | Назив | Димензије | Мин. индекс носивости | Мин. индекс брзине | Мин. индекс потрошње горива | Мин. индекс пријањања на мокрој подлози | Емитовање спољне буке при котрљању | Јед.  мере | Кол. |
| 1. | Пнеуматик за теренско возило 4 х 4 Nissan Navara  A/T (All Terrain) | 235/65  R17  All Session  Tubeless | 108 | Q | C | B | 71 | ком. | 4 |
| 2. | Пнеуматик за теренско возило 4 х 4 Nissan Terrano  M/T (Mud Terrain) | 245/75  R16  All Session  Tubeless | 108 | Q | C | B | 71 | ком. | 4 |

**Напомена:**

Пнеуматици морају одговарати за експлоатацију на регионалним путевима и за теренске услове.

Као доказ у каталогу понуђени пнеуматици морају бити означени са „on-off road“ (mix road), или доставити потврду Произвођача пнеуматика о испуњености траженог услова.

Пнеуматици морају бити означени у складу са регулативом о означавању пнеуматика EU 2020/740 или 1222/2009C3.

Сви пнеуматици морају бити прописно декларисани са DOT ознаком произвођача и серијским бројем.

Приликом испоруке пнеуматика морају се доставити гарантни листови са уписаним серијским и DOT бројем за сваки пнеуматик. Понуђени пнеуматик не може бити старији од годину дана.

Понуђачи су дужни да дефинишу прописан притисак пумпања пнеуматика (у Обрасцу структуре цена).

**Пнеуматици за Утоваривач точкаш JCB 436 Z**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Ред. бр | Назив | Димензије | Конструкција | Мин. индекс носивости | Мин. индекс брзине | Јед.  мере | Кол. |
| 1. | Пнеуматик за Утоваривач точкаш JCB 436 Z | 20,5 R 20  All Session | Спољашња + унутрашња  20 платана | 170 | B | Ком. | 4 |

**Напомена:**

Тражена добра се примењују у отежаним и специфичним условима експлоатација (отклањање одрона, утовар камена и шљунка) на различитим подлогама са повећаним ризиком од бушења и повредом зида пнеуматика као и транспорт машине сопственим ходом.

Приликом испоруке пнеуматика морају се доставити гарантни листови са уписаним серијским и DOT бројем за сваки пнеуматик.

Понуђачи су дужни да дефинишу прописани притисак пумпања пнеуматика (у Обрасцу структуре цене.

Наручилац захтева гарантни рок за све пнеуматике минимум 24 месеца.

***НАПОМЕНА: Сви пнеуматици, у тренутку испоруке, не могу бити старији од 12 месеца од дана производње.***

**Ланци за снег за Утоваривач точкаш JCB 436 Z**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Ред. бр | Назив | Димензије | Карактеристике | Јединица мере | Кол. |
| 1. | Ланци за снег за Утоваривач точкаш JCB 436 Z | 20,5 R 20 | Модел: SDL MB или одговарајући. Дезен: дупла мрежа са додатним алкама и жилетима.  Облик алке: D-алка (кована алка)  Дебљина алке : 8 mm, термички обрађена. | Комада | 4 |

**Акумулатори**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Ред. бр. | Назив добра | Опис, техничке карактеристике | Јединица мере | Количина |
|  | Акумулатор 12 V 140 Ah | Капацитет: 140 + 5 Ah  Поларитет: нема посебних захтева.  Минимална стартна струја 1000 А (EN)  Максималне димензије :  D x Š x V (480 x 175 x 180)mm.  Марка тип: „Energizer“ или одговарајуће.  Намена: Булдозер ТГ 120 | Ком | 2 |
|  | Акумулатор 12 V 95Ah | Капацитет: 95 + 5 Ah  Поларитет: нема посебних захтева.  Минимална стартна струја 800 А (EN).  Максималне димензије :  D x Š x V (345 x 170 x 170)mm.  Марка тип: „Energizer“ или одговарајуће.  Намена: Утоваривач точкаш JCB 436 Z | Ком | 2 |
|  | Акумулатор 12 V 140 Ah | Капацитет: 140 + 5 Ah  Поларитет: нема посебних захтева.  Минимална стартна струја 1000 А (EN)  Максималне димензије :  D x Š x V (480 x 175 x 180)mm.  Марка тип: „Energizer“ или одговарајуће.  Намена: Камион FAP 2022 | Ком | 2 |
|  | Акумулатор 12 V 75 Ah | Капацитет: 75 + 5 Ah  Поларитет: D +.  Минимална стартна струја 750 А (EN).  Максималне димензије :  D x Š x V (280 x 180 x 190)mm.  Марка тип: „Energizer“ или одговарајуће.  Намена: NISSAN NAVARA. | Ком | 1 |

**Квалитет:**

Понуђена добра морају у свему одговарати захтевима Наручиоца из Техничке спецификације.

Понуђачи у Обрасцу структуре цена наводе произвођача, земљу порекла и каталошка ознака (број) понуђених добара.

**Докази квалитета:**

Произвођачи су дужни да у понуди као доказ квалитета понуђених акумулатора доставе:

* Важеће сертификате/уверења да произвођачи понуђених акумулатора или групација (пословни системи који обухвата више брендова – произвођача) којој произвођач истих припада испуњавају захтевце стандарда IATF 16949 (за све произвођаче понуђених акумулатора).
* Изводе из каталоге произвођача понуђених акумулатора, на српском језику, из којег се на јасан и недвосмислен начин могу утврдити основне техничке карактеристике како би Наручилац утврдио да ли оне одговарају захтеваним карактеристикама. Позиције које се нуде морају бити означене у каталогу.

**Гарантни рок:**

Наручилац захтева гарантни рок за акумулаторе минимум 24. месеца.

Гарантни рокови се рачунају од дана примопредаје.

Наручилац,