



ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ НА ПОРЪЧКА С ПРЕДМЕТ:
„Доставка на Калодка електровозна и Калодка тип P-10.320”

I. Технически изисквания към предмета на процедурата:

Предмет: Доставка на Калодка електровозна и Калодка тип P-10.320.

1. Количество:

<u>SAP №</u>	Наименование	Мерна единица	Изискуемо количество
5*0787	Калодка електровозна	Кг.	22 000
5*2119	Калодка тип P-10.320	Бр.	3 500

2. Техническо задание и изисквания към предмета на поръчката:

- ✓ Калодка електровозна да бъде изработена както следва:
 - съгласно приложения чертеж „Калодка спирачна“ за EL-2.
 - От материал легиран сив чугун с химичен състав: C 2,9-3,3; Cсв. 1,6-2,6; Si 1,2-2,0; Mn 0,4-1,2; P 0,3-0,8; S <0,16; Cr <20;
- ✓ Калодка тип P-10.320 да бъде изработена както следва:
 - размери, съгласно изискванията на фиш UIC 542;
 - по приложения чертеж калодка спирачна UIC 560x320;
 - химичен състав, съгласно фиш UIC 832.

3. Срок и начин на изпълнение на поръчката:

- ✓ Срок на поръчката - до изчерпване на количествата, но не повече от 1 /една/ година от датата на подписване на договора, по заявка на възложителя. Срок на изпълнение на всяка доставка - до 2 /два/ месеца след получаване на заявка.
- ✓ Ред на заявяване: Заявка от отдел „Логистика и контрол“, след заявки от рудници „Трояново 1“ и „Трояново-север“, но не повече от 4 /четири/ заявки за срока на действие на договора.

4. Изисквания относно гаранционния срок и отстраняването на дефекти, появили се по време на експлоатация предмета на доставка по обособената позиция:

- ✓ Гаранционен срок - не по-кратък от 36 месеца от датата на доставка.
- ✓ При рекламации, Изпълнителят заменя изделията с нови изцяло за своя сметка.
- ✓ Срок за подмяна при рекламация: до 30 (тридесет) календарни дни от датата на подписването на протокола за рекламацията.

5. Документи при изпълнение на доставките:

При всяка доставка изпълнителя се задължава да представи на възложителя следните документи:

- ✓ Документ за качество на изделията.
- ✓ Документ за произход.
- ✓ Анализно свидетелство на материала.

ИЗГОТВИЛ:

ЖИВКО БОНЧЕВ

РЪКОВОДИТЕЛ ОТДЕЛ „Ж.П.ТРАНСПОРТ”



320±2

220±2

45⁺⁰₋₂

40⁺⁰₋₂

R40

R6⁺¹₀

R5⁰_{-0.5}

8⁺⁰₋₂

10

274⁺²₀

A

R500

R560

65

24⁺⁰₋₁

4^{+0.5}₋₁

6

R8

10

R6

10

10

10

10

10

10

10

10

10

10

10

10

10

10

10



320±2

220±2

45⁺⁰₋₂

40⁺⁰₋₂

R40

R6⁺¹₀

R5⁰_{-0.5}

8⁺⁰₋₂

10

274⁺²₀

A

R500

R560

65

24⁺⁰₋₁

4^{+0.5}₋₁

6

R8

10

R6

10

10

10

10

10

10

10

10

10

10

10

10

10

10

10



320±2

220±2

45⁺⁰₋₂

40⁺⁰₋₂

R40

R6⁺¹₀

R5⁰_{-0.5}

8⁺⁰₋₂

10

274⁺²₀

A

R500

R560

65

24⁺⁰₋₁

4^{+0.5}₋₁

6

R8

10

R6

10

10

10

10

10

10

10

10

10

10

10

10

10

10

10



320±2

220±2

45⁺⁰₋₂

40⁺⁰₋₂

R40

R6⁺¹₀

R5⁰_{-0.5}

8⁺⁰₋₂

10

274⁺²₀

A

R500

R560

65

24⁺⁰₋₁

4^{+0.5}₋₁

6

R8

10

R6

10

10

10

10

10

10

10

10

10

10

10

10

10

10

10



320±2

220±2

45⁺⁰₋₂

40⁺⁰₋₂

R40

R6⁺¹₀

R5⁰_{-0.5}

8⁺⁰₋₂

10

274⁺²₀

A

R500

R560

65

24⁺⁰₋₁

4^{+0.5}₋₁

6

R8

10

R6

10

10

10

10

10

10

10

10

10

10

10

10

10

10

10



320±2

220±2

45⁺⁰₋₂

40⁺⁰₋₂

R40

R6⁺¹₀

R5⁰_{-0.5}

8⁺⁰₋₂

10

274⁺²₀

A

R500

R560

65

24⁺⁰₋₁

4^{+0.5}₋₁

6

R8

10

R6

10

10

10

10

10

10

10

10

10

10

10

10

10

10

10



320±2

220±2

45⁺⁰₋₂

40⁺⁰₋₂

R40

R6⁺¹₀

R5⁰_{-0.5}

8⁺⁰₋₂

10

274⁺²₀

A

R500

R560

65

24⁺⁰₋₁

4^{+0.5}₋₁

6

R8

10

R6

10

10

10

10

10

10

10

10

10

10

10

10

10

10

10



320±2

220±2

45⁺⁰₋₂

40⁺⁰₋₂

R40

R6⁺¹₀

R5⁰_{-0.5}

8⁺⁰₋₂

10

274⁺²₀

A

R500

R560

65

24⁺⁰₋₁

4^{+0.5}₋₁

6

R8

10

R6

10

10

10

10

10

10

10

10

10

10

10

10

10

10

10



320±2

220±2

45⁺⁰₋₂

40⁺⁰₋₂

R40

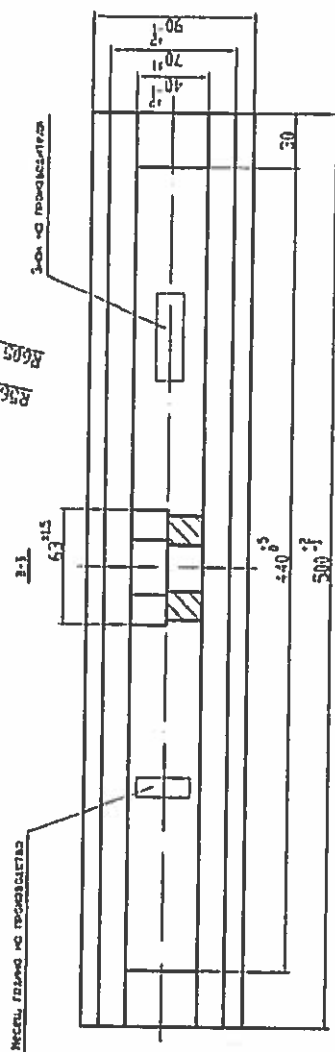
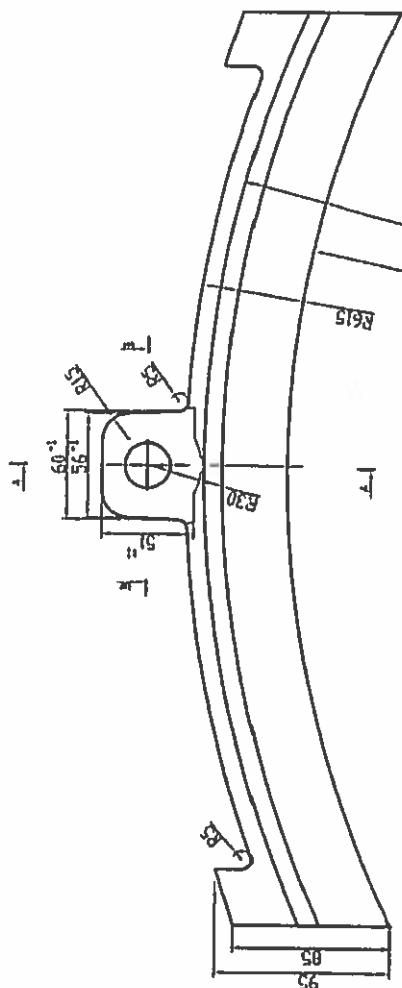
R6⁺¹₀

R5⁰_{-0.5}

8⁺⁰₋₂

10

274⁺²₀



ТОВАРИСТВО З ОБМЕЖЕНОЮ ВІДПОВІДАЛЬНІСТЮ «УКРАЇНА

C	Ca	Si	Mn	P	S	Cr	N	Cu	Mo
2.8-3.3	1.5-2.6	1.2-2.2	0.1-1.2	0.3-0.8	0.16	0.20	-	-	-

2. Допуска се отклонение от нивата не повече от $\pm 5\%$.

Доступны ресурсы знаний

31. Розмещение по делителям числа 20 1 раз

32. ПРИКАЗ, ВСТАНОВЛЕН И ВВЕДЕН ПО РЕШЕНИЮ КОЛЛЕГИИ

Этот процесс, происходящий в условиях быстрого развития науки и техники, требует от нас неуклонного совершенствования методов работы, повышения ее эффективности.

[illegible]

Средние расходы по IV классу

TV - KCMO-TV KCMO-TV KCMO-TV

[illegible]