

## Tramvaje Poruba budova NEE - energie

Výrobce: Toshiba

Typ, označení vnitřní jednotky: RAS-B13J2KVG-E

Typ, označení venkovní jednotky: RAS-4M27U2AVG-E

Rok výroby: 2018-2019

Komentář: Vyjádření k údajům uvedených v této příloze je povinnou součástí technické části nabídky uchazeče (příloha návrhu kupní smlouvy). Uchazeč do přílohy uvede k jednotlivým bodům písemně vyjádření, že daný bod splní (ANO), příp. nabídne lepší technické řešení, a současně uvede, jakým způsobem zajistí splnění požadavku zadavatele (materiál, hodnotu, rozměr, technické řešení, apod.). U číselných údajů uvést konkrétní hodnoty.

Je-li v zadávací dokumentaci definován konkrétní výrobek (nebo technologie), má se za to, že je tím definován minimální požadovaný standard a v nabídce může být nahrazen i výrobkem nebo technologií srovnatelnou.

U hlučnosti

jednotek požaduje objednatel doplnit hodnotu akustického tlaku (dB/A)

### Vnitřní jednotky - 4ks

	Místnost č.	ANO	NE
Výkon chlazení (kW)	3,3	3,3	
Energetická třída chlazení	A+	A++	
Energetická třída topení (min)	min. A+	A++	
Hlučnost (dB) chlazení/topení	max 50	21/39-24/39	
Napájení (V)	220-240	ANO	
Záruka na přístroje	min 36 měs.	60	

### Multisplitová jednotka pro 4 vnitřní jednotky - 1ks

Výkon chlazení (kW)		8,00kW
Energetická třída chlazení	min. A++	A++
Výkon topení (kW)		9,00kW
Energetická třída topení (min)	min. A++	A++
Hlučnost jednotky (dB) chlazení/topení	max 65	63/64
Záruka na přístroje	min 36 měs.	60

## Tramvaje Poruba budova TTP - Urbánek a Dvořáček

Výrobce:	Toshiba
Typ, označení vnitřní	RAS-B13J2KVG-E
Typ, označení venkovní	RAS-13J2AVG-E
Rok výroby:	2018-2019

Komentář: Vyjádření k údajům uvedených v této příloze je povinnou součástí technické části nabídky uchazeče (příloha návrhu kupní smlouvy). Uchazeč do přílohy uvede k jednotlivým bodům písemně vyjádření, že daný bod splní (ANO), příp. nabídne lepší technické řešení, a současně uvede, jakým způsobem zajistí splnění požadavku zadavatele (materiál, hodnotu, rozměr, technické řešení, apod.). U číselných údajů uvést konkrétní hodnoty.

Je-li v zadávací dokumentaci definován konkrétní výrobek (nebo technologie), má se za to, že je tím definován minimální požadovaný standard a v nabídce může být nahrazen i výrobkem nebo technologií srovnatelnou.

**U hlučnosti**

**jednotek požaduje objednatel doplnit hodnotu akustického tlaku (dB/A)**

### 7ks vnitřních +7ks venkovních

	ANO	NE
Výkon chlazení (kW) rozmezí výkonu	3,3 1,00-3,60	
Faktor chlazení SEER (W/W)	5,6 6,1	
Energetická třída chlazení	A+ A++	
Výkon topení (kW)	3,6 1,10+4,50	
Faktor topení SCOP (W/W)	≥ 3,9 4	
Energetická třída topení (min)	min A+ A++	
Hlučnost (dB) chlazení/topení vnitřní jednotka	< 50 21/39-24/39	
Hlučnost (dB) chlazení/topení venkovní jednotka	Max. 50 48/50	
Záruka na přístroje	min 36 měs. 60	

## Tramvaje Poruba - zázemí řidičů

Výrobce:	Toshiba
Typ, označení vnitřní	RAS-B13J2KVG-E
Typ, označení venkovní	RAS-13J2AVG-E
Rok výroby:	2018-2019

Komentář: Vyjádření k údajům uvedených v této příloze je povinnou součástí technické části nabídky uchazeče (příloha návrhu kupní smlouvy). Uchazeč do přílohy uvede k jednotlivým bodům písemně vyjádření, že daný bod splní (ANO), příp. nabídne lepší technické řešení, a současně uvede, jakým způsobem zajistí splnění požadavku zadavatele (materiál, hodnotu, rozměr, technické řešení, apod.). U číselných údajů uvést konkrétní hodnoty.

Je-li v zadávací dokumentaci definován konkrétní výrobek (nebo technologie), má se za to, že je tím definován minimální požadovaný standard a v nabídce může být nahrazen i výrobkem nebo technologií srovnatelnou.

**U hlučnosti**

**jednotek požaduje objednatel doplnit hodnotu akustického tlaku (dB/A)**

### 1ks vnitřní + 1ks venkovní

	ANO	NE
Výkon chlazení (kW) rozmezí výkonu	min 3,3 1,00-3,60	
Faktor chlazení SEER (W/W)	5,6 6,1	
Energetická třída chlazení	A+ A++	
Výkon topení (kW)	3,6 1,10-4,50	
Faktor topení SCOP (W/W)	≥ 3,9 4	
Energetická třída topení (min)	min A+ A+	
Hlučnost (dB) chlazení/topení vnitřní jednotka	< 50 21/39-24/39	
Hlučnost (dB) chlazení/topení venkovní jednotka	Max. 50 48/50	
Záruka na přístroje	min 36 měs. 60	

## Tramvaje Moravská Ostrava referentka

<b>Výrobce:</b>	Toshiba
<b>Typ, označení vnitřní jednotky:</b>	RAS-B13J2KVG-E
<b>Typ, označení venkovní jednotky:</b>	RAS-13J2AVG-E
<b>Rok výroby:</b>	2018-2019

*Komentář: Vyjádření k údajům uvedených v této příloze je povinnou součástí technické části nabídky uchazeče (příloha návrhu kupní smlouvy). Uchazeč do přílohy uvede k jednotlivým bodům písemně vyjádření, že daný bod splní (ANO), příp. nabídne lepší technické řešení, a současně uvede, jakým způsobem zajistí splnění požadavku zadavatele (materiál, hodnotu, rozměr, technické řešení, apod.). U číselných údajů uvést konkrétní hodnoty.*

*Je-li v zadávací dokumentaci definován konkrétní výrobek (nebo technologie), má se za to, že je tím definován minimální požadovaný standard a v nabídce může být nahrazen i výrobkem nebo technologií srovnatelnou.*

**U hlučnosti**

**jednotek požaduje objednatel doplnit hodnotu akustického tlaku (dB/A)**

	ANO	NE
<b>Výkon chlazení (kW)</b>		
rozmezí výkonu	1,00-3,60	
<b>Faktor chlazení SEER (W/W)</b>		
	6,1	
<b>Energetická třída chlazení</b>		
	A++	
<b>Výkon topení (kW)</b>		
	1,10-4,50	
<b>Faktor topení SCOP (W/W)</b>		
	4	
<b>Energetická třída topení (min)</b>		
	A+	
<b>Hlučnost (dB) chlazení/topení vnitřní jednotka</b>		
	21/39-24/39	
<b>Hlučnost (dB) chlazení/topení venkovní jednotka</b>		
	48/50	
<b>Záruka na přístroje</b>		
	60	

## Tramvaje Moravská zasedací místnost

Výrobce: Toshiba

Typ, označení vnitřní jednotky: RAS-B16PKVSG-E

Typ, označení venkovní jednotky: RAS-3M26U2AVG-E

Rok výroby: 2018-2019

Komentář: Vyjádření k údajům uvedených v této příloze je povinnou součástí technické části nabídky uchazeče (příloha návrhu kupní smlouvy). Uchazeč do přílohy uvede k jednotlivým bodům písemně vyjádření, že daný bod splní (ANO), příp. nabídne lepší technické řešení, a současně uvede, jakým způsobem zajistí splnění požadavku zadavatele (materiál, hodnotu, rozměr, technické řešení, apod.). U číselných údajů uvést konkrétní hodnoty.

Je-li v zadávací dokumentaci definován konkrétní výrobek (nebo technologie), má se za to, že je tím definován minimální požadovaný standard a v nabídce může být nahrazen i výrobkem nebo technologií srovnatelnou.

**U hlučnosti**

**jednotek požaduje objednatel doplnit hodnotu akustického tlaku (dB/A)**

### Vnitřní jednotky - 2ks

	Místnost č.	ANO	NE
Výkon chlazení (kW)	min 4,5	4,6	
Energetická třída chlazení	A+	A++	
Energetická třída topení (min)	min. A+	A++	
Hlučnost (dB) chlazení/topení	max 50	24/25-24/43	
Napájení (V)	220-240	ANO	
Záruka na přístroje	min 36 měs.	60	

### Multisplitová jednotka pro min 2 vnitřní jednotky - 1ks

Výkon chlazení (kW)		7,50 Kw
Energetická třída chlazení	min. A++	A++
Výkon topení (kW)		9,00kW
Energetická třída topení (min)	min. A++	A++
Hlučnost jednotky (dB) chlazení/topení	max 65	63/64
Záruka na přístroje	min 36 měs.	60