

Vysvětlení zadávacích podmínek č. 1

1. Název veřejné zakázky

Zpracování statického posudku, studie proveditelnosti a energetického posudku stavby fotovoltaické elektrárny v sídle Dopravního podniku města Pardubic a.s.

2. Zadavatel

Název: Dopravní podnik města Pardubic a.s.
Sídlo: Zelené předměstí, Teplého 2141, 532 20 Pardubice
IČO: 63217066
DIČ: CZ63217066
Zastoupený: Ing. Tomášem Pelikánem, místopředsedou představenstva

3. Znění žádosti o vysvětlení

- a) K objektům plnění výzvy veřejné zakázky: administrativní budova, Stará hala - přístavby, Hala povrchových úprav, Hala údržby vozidel a Objektu materiálně technického zabezpečení jsou k dispozici stávající dokumentace? Převážně se jedná o stavební dokumentace objektů a stávající statické části této dokumentace.
- b) Zároveň prosím o informaci, jaký stávající dieselagregát je k dispozici - výkon na nahrazení bateriovým uložištěm pro vypracování studie proveditelnosti či stanovení minimální kapacity zálohy na vybraný okruh serveru administrativní budovy či dalších požadovaných částí.

4. Vysvětlení zadavatele

Ad a)

Stav technické dokumentace

Objekt	Rozsah disponibilní stavební dokumentace	Dokumentace „Statika - výpočty“
Administrativní budova	Půdorys stavby, řez stavby	NE
Stará hala - přístavby	Půdorys stavby, základy stavby, řezy stavby, konstrukce stropů	NE
Hala povrchových úprav	Půdorys stavby, základy stavby, řezy stavby, dokumentace ocelových konstrukcí stavby	NE
Hala údržby vozidel	Půdorys stavby, základy stavby, řezy stavby, dokumentace ocelových konstrukcí	ANO
Objekt MTZ	Půdorys stavby, dokumentace konstrukce střechy	NE
Garáže vrchního vedení a přístřešek pro historická vozidla	Půdorys stavby, základy stavby, řezy stavby, dokumentace ocelových konstrukcí stavby	NE

Ad b)

Pro zálohování sítě TN-S, 230/400 V, 50 Hz v administrativní budově se v současné době využívá náhradní diesel – elektrický zdroj o výkonu 16 kW se jmenovitým proudem 28,9 A s napětím 400 V. Pro náhradní bateriový zdroj lze počítat s minimálními parametry 15 kWh, 300Ah, 48V.

Bateriové uložení pro fotovoltaickou elektrárnu DP by mělo být primárně určeno ke skladování vyrobené elektřiny s jejím následným využitím pro napájení veřejného osvětlení v areálu DPMP a.s. Takové bateriové uložení by mělo splňovat minimální parametry v rozsahu 30 kWh, 600Ah, 48V.

Dopravní podnik města Pardubic a.s.