**Technické podmínky – VZ: „Tandemový přívěs pro přepravu stavebních strojů pro SÚSPK (2016) – 2. vyhlášení“**

- přívěs musí být nový, nepoužitý, rok výroby 2016 nebo novější

- **celková hmotnost do 19.000 kg**, **užitečná hmotnost min. 13.500 kg** (přívěs musí splňovat legislativně i konstrukčně požadavky na přepravu stavebních strojů)

- **ložná plocha** o rozměrech: **šířka** min. 2.400 mm, **délka** min. 7.000 mm s protiskluzovou úpravou

- **podvozek**:

- dvounápravový, rozvor náprav do 1.500 mm, vzduchem odpružené nápravy, přední náprava zvedací

- v přední části podvozku výškově stavitelná podpěra pro odpojení přívěsu s nákladem

- v zadní části dvě opěry pro zajištění stability vleku při nakládání přepravovaného stroje (každá opěra nosnost min 9 tun)

- celý podvozek žárově zinkován

- **nástavba**:

- ložná plocha dřevěná (falcované fošny)

- pevné přední čelo

- v plošině rovnoměrně rozmístěná kotvící oka pro upevnění nákladu (min. 6 ks)

- bočnice železné v celé délce přívěsu (i na zešikmené části), sklopné podél spodní osy, odnímatelné, barva oranžová RAL 2011

- zadní sloupky masivní s držáky nájezdů

- zešikmení zadní části plošiny pro snížení nájezdového úhlu mechanizmu

- rezervní kolo a zakládací klíny, výbava dle legislativy

**- nájezdy:**

- nájezdy ocelové, robustní úhlové, dva oddělené (levý, pravý), úhel nájezdu max. do 15°,

délka cca 3.000 mm (resp. v rozmezí 2.500-3.500 mm), šířka jednoho nájezdu 700-800 mm, mezi nájezdy vsazen hliníkový výsuvný profil (uzavření zadního čela v přepravní poloze nájezdů)

- zvedání a spouštění nájezdu pomocí hydraulických válců – ovládání mechanické

**- brzdy:**

- pneumatický brzdový systém s automatickým děličem zátěže

- ABS

- spojovací hadice s měnitelnými koncovkami

**- spojovací zařízení:**

- středová oj výškově stavitelná - střed oka oje od země cca 900 mm (resp. v rozmezí 850-950 mm), rozpětí nastavení +/- 100 mm

- oko 50 mm (dle normy DIN 74054-40D)

- el. instalace 24 V, osvětlení vleku dle legislativy (lampy odolné vůči vibracím, ochrana proti poškození - ocelový rámeček)

- zásuvka ABS + propojovací kabel ABS

- elektro-zásuvka 15ti pólová