**Požadavky na technickou specifikaci mobilního lisovacího kontejneru (LK)**

* Objem lisovacího kontejneru 24 m3
* Kontejner bude splňovat normu DIN 30 722
* Lisovací kontejner bude výhradně určen pro lisování odpadů, jako je papír, karton, plast, papírové a plastové obaly, plastové folie, nápojové obaly plastové a hliníkové apod., odpad může obsahovat vlhké a mokré složky odpadu (do 10%). Po naplnění kontejneru je odpad odvezen na místo uložení nebo likvidace. LK slouží tedy současně jako přepravní nádoba na odpad.
* Kontejner bude umístěn na volné nezastřešené části sběrného dvora (musí tedy být uzpůsoben pro práci v různých povětrnostních podmínkách), střecha pevná.
* Pracovní prostředí prostor: městské (areál sběrného dvora)Teplota pracovního prostředí (okolí): -20°C až 35°C
* Přední natahovací hák bude sklopný, zadní hák na vratech - pevný, může být použit při dopravě
* Nosnost LK min. 15 tun
* Lisovací síla 30 tun
* Podlaha - tloušťka plechu min - 5 mm
* Bočnice - tloušťka plechu min - 3 mm
* Čelo a vrata - tloušťka plechu min - 3 mm
* Objem plnícího otvoru min. 1,5 m3, okraje vhozového otvoru budou zajištěny proti zatékání vody
* Poklop plnícího otvoru – jednodílný na pružinách s možností jeho uzamčení
* Stírač dna lisu zabezpečující čistotu dna lisu
* Šikmé dno lisu zabezpečující stékaní kapalin do zásobníku tak, aby nezůstával v lisovací komoře
* Zabezpečení proti zpětnému pohybu lisovaného materiálu
* Boční otvírání zadních dveří s jištěním a s gumovým těsněním do výšky min. 0,5 m
* Možnost nastavení počtu lisovacích cyklů
* Možnost volby, ve které poloze zůstane lisovací beran po ukončení lisovacího cyklu
* Na vnější straně obou bočnic budou umístěny ocelové informační tabule o rozměru 1200 x 800 mm
* Záruka na povrchovou úpravu 5 let
* Kontejner musí být osazen indikací o naplněnosti kontejneru.
* Obsluha jedním pracovníkem
* Maximální hlučnost 70 dB
* Jmenovitý příkon motoru – 5,5 kW, připojení 400 V, 50 Hz
* Příjezd servisního technika na případné poruchy do 24 hodin
* Součástí ceny bude doprava na sběrný dvůr města Uherský Brod, a zaškolení obsluhy