



LFP – FRM – porodní simulátor pro GPK - specifikace předmětu plnění:

Obecné požadavky:

Není-li uvedeno jinak a je-li pro daný přístroj relevantní, je požadováno/platí:

- napájení jednofázovou soustavou 230 V/50 Hz, zástrčka typu E, příp. třífázová 400 V/50 Hz;
- minimálně kompatibilita s prostředím OS MS Windows, resp. přenositelnost dat do MS Office;
- nejnovější verze software;
- je-li v popisu přístroje uvedena konkrétní komerční značka, není pro dodavatele závazná, je uvedena pouze jako referenční vzor;
- dodávka bude zahrnovat veškeré součásti nutné k plnému provozu zařízení - tedy např. i kabely, žárovky, lampy, apod. a spotřební materiál nutný k instalaci, nastavení a seřízení přístroje a k zaškolení obsluhy;
- součástí dodávky bude instalace na místě, seřízení a nastavení přístroje, napojení na média, provedení zkoušky plné funkčnosti a zaškolení obsluhy;
- součástí dodávky bude rovněž kompletní dokumentace umožňující provozovat daný přístroj na území ČR v souladu s předpisy ČR a EU (dle relevance, např. CE, revize apod.);
- uvedené parametry jsou minimální z hlediska kvalitativních požadavků zadavatele.

Porodní simulátor

Účel

Model bude využíván ke studiu ergonomie a nalezení nejvhodnějšího způsobu chránění hráže v druhé době porodní a vytvoření vylepšeného simulátoru umožňujícího zavedení nabytých poznatků do praxe. Zároveň bude využíván k výuce pregraduálních a postgraduálních studentů Lékařské fakulty v Plzni pro získání praktických zkušeností v rámci výukového bloku Gynekologie a porodnictví.

Charakteristika

Porodní trenažér – porodnické torzo pánve ženy včetně dítěte

Parametry simulátoru

- 1 ks řídicí počítač – notebook s dotykovou obrazovkou a otočným závěsem o 360° nebo tablet. - min. výdrž baterie 6 h
- tlakové senzory s možností kontinuálního měření tlaku/tahu v průběhu simulace porodu,
- přenos zaznamenaných hodnot v digitální formě, elektronické vyhodnocení
- Možnost simulace minimálně následujících typů porodu:
 - Normální
 - Porod koncem pánevním
 - Porod s dystokií ramének
 - Porod pomocí kleští a vakuových zařízení
- Torzo pánve včetně stehů s klouby pro McRoberts manévr



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání



- Kůže omyvatelná mýdlem a vodou
- Bez latexu
- Zařízení pro fixaci simulátoru ke stolu
- Záruka minimálně 24 měsíců