příloha č. 3.1 zadávací dokumentace

technická specifikace předmětu veřejné zakázky

# ****Identifikace veřejné zakázky a účastníka****

|  |  |
| --- | --- |
| **Název veřejné zakázky:** | **Modernizace Nemocnice Třinec – I. etapa II.** |
| **Druh zadávacího řízení:** | nadlimitní otevřené řízení |
| **Druh veřejné zakázky:** | dodávky |

|  |  |
| --- | --- |
| **Název účastníka:** | **Klikněte sem a zadejte text.** |
| **Sídlo účastníka:** | Klikněte sem a zadejte text. |
| **Kontaktní místo:** | Klikněte sem a zadejte text. |
| **IČO:** | Klikněte sem a zadejte text. |

**Tento dokument podepisuje výhradně osoba oprávněná zastupovat účastníka v zadávacím řízení.**

# ****Technická specifikace předmětu veřejné zakázky****

Tento dokument stanovuje minimální požadované technické parametry předmětu veřejné zakázky – **nová zdravotnická technika** – **Část 1 – Kontejnery na použitý sterilní materiál, úložné prostory a specifický zdravotnický nábytek** (dále jako „**předmět veřejné zakázky**“ nebo „**zařízení**“). V případě nejasností ohledně splnění určitého parametru může zadavatel po účastníkovi v rámci objasnění nabídky ve smyslu § 46 odst. 1 ZZVZ požadovat předložení produktových listů vyhotovených výrobcem nabízených zařízení (datasheets) nebo vzorků či modelů zařízení.

Zadavatelem vymezené kapacitní, kvalitativní a technické parametry a požadavky na předmět veřejné zakázky stejně jako hodnoty uvedené u těchto parametrů jsou stanoveny jako **minimální přípustné**. Účastníci proto mohou nabídnout zařízení, která budou disponovat lepšími parametry a vlastnostmi u funkcionalit zadavatelem požadovaných.

**Kontejnery na použitý sterilní materiál, úložné prostory a specifický zdravotnický nábytek:**

**Kontejnery na použitý operační materiál**

* Speciální systém pro uložení sterilního materiálu z vhodného materiálu, který nepodléhá destrukci vlivem používání ve zdravotnickém prostředí a standardních chemikálií pro povrchovou desinfekci
* Materiál - elektrolyticky pozinkovaná ocel, tloušťka materiálu (plechu) min. 1 mm (nepřijatelné je řešení z nerezové oceli z důvodu možnosti používání popisovacích lišt a dalšího vybavení upevňovaných magneticky na dveře, zásuvky nebo korpusy skříní)
* Vhodná a odolná povrchová úprava (musí být odolná vůči UV záření, germicidnímu záření a běžně používaným desinfekčním prostředkům)
* Povrchově upravený práškovou epoxypolyesterovou barvou, barevné provedení čelních ploch podle popisu jednotlivých sestav, (dveře lakovány i z vnitřní strany), korpusy a krycí lišty soklů celoplošně v neutrální barvě RAL 9002
* Korpusy skříní a přední dveře dvoustěnné s vlepenou izolací – prachotěsnou, zvukotěsnou
* Dveře musí být opatřené celoobvodovým těsněním, závěsy s úhlem otevření min. 260° a případně zabudovanými zámky
* Pracovní desky musí být z vhodného materiálu umožňujícího snadnou údržbu a dezinfekci – z nerezové oceli sendvičového provedení s částečným podlepením spodní části nerezovým plechem nebo z umělého kamene – dle popisu jednotlivých sestav
* Police z nerezové oceli 18/10 o tl. min. 1 mm, umožňující snadnou údržbu a dezinfekci, s možností snadného přestavení.
* Velká variabilnost systému - možnost zabudovat ISO modulový systém, systém teleskopických kovových zásuvek a přestavitelných nerezových polic a jejich kombinaci
* Vnitřní vybavení skříňových sestav obsahuje v části vnitřního prostoru systém kovových barevně lakovaných zásuvek s plnými teleskopickými výjezdy v kombinaci s přestavitelnými nerezovými policemi. Zásuvky musí být vybaveny plnými teleskopickými výjezdy s pomalým dotahem a vnitřním dělením dle popisu jednotlivých sestav
* Systém s minimem nedostupných míst pro údržbu a desinfekci směrem k podlaze a stěnám (např. přitmelením k podlaze, dokrytováním ke stěnám a nahoře šikmým zákrytem ke zdi)
* Možnost výškového přizpůsobení vzhledem k nerovnostem podlahy (sokl každé skříně s výškově stavitelnými skrytými nožkami, sokly zakrytovány krycím plechem)
* Provedení zaručující po ukončení životnosti snadnou recyklovatelnost
* Nerezové stoly z nerezové oceli AISI 304, jäklové nohy, celoobvodově svařeno, stolní deska sendvičového typu podlepená nerezovým plechem
* Nerezové regály z nerezové oceli AISI 304, Jäklové nohy, pevně vevařené plné či roštové police

**Finesa dvoj.díl**

* **vozík pro STE kontejnery, nerezový, uzavřený, se dvěma skladovacími segmenty - rozměr 850x720x1465 mm**
* 10 x přestavitelná, nerezová, drátěné police
* 2 x nerezové madlo
* 2 x kolečko průměr 125 mm
* 2 x kolečko s brzdou průměr 125mm
* křídlové dveře s úhlem otevření 270°, aretovatelné
* plastové nárazníky

**FINESA troj.díl**

* **vozík pro STE kontejnery, nerezový, uzavřený, se třemi skladovacími segmenty - rozměr 1190x720x1465 mm**
* 15 x přestavitelná, nerezová, drátěné police
* 2 x nerezové madlo
* 2 x kolečko průměr 125 mm
* 2 x kolečko s brzdou průměr 125mm
* křídlové dveře s úhlem otevření 270°, aretovatelné
* plastové nárazníky

**Úložné plochy a pojízdné stolky pro instrumentárium a přístroje**

* Speciální systém pro uložení sterilního materiálu z vhodného materiálu, který nepodléhá destrukci vlivem používání ve zdravotnickém prostředí a standardních chemikálií pro povrchovou desinfekci
* Materiál - elektrolyticky pozinkovaná ocel, tloušťka materiálu (plechu) min. 1 mm (nepřijatelné je řešení z nerezové oceli z důvodu možnosti používání popisovacích lišt a dalšího vybavení upevňovaných magneticky na dveře, zásuvky nebo korpusy skříní)
* Vhodná a odolná povrchová úprava (musí být odolná vůči UV záření, germicidnímu záření a běžně používaným desinfekčním prostředkům)
* Povrchově upravený práškovou epoxypolyesterovou barvou, barevné provedení čelních ploch podle popisu jednotlivých sestav, (dveře lakovány i z vnitřní strany), korpusy a krycí lišty soklů celoplošně v neutrální barvě RAL 9002
* Korpusy skříní a přední dveře dvoustěnné s vlepenou izolací – prachotěsnou, zvukotěsnou
* Dveře musí být opatřené celoobvodovým těsněním, závěsy s úhlem otevření min. 260° a případně zabudovanými zámky
* Pracovní desky musí být z vhodného materiálu umožňujícího snadnou údržbu a dezinfekci – z nerezové oceli sendvičového provedení s částečným podlepením spodní části nerezovým plechem nebo z umělého kamene – dle popisu jednotlivých sestav
* Police z nerezové oceli 18/10 o tl. min. 1 mm, umožňující snadnou údržbu a dezinfekci, s možností snadného přestavení.
* Velká variabilnost systému - možnost zabudovat ISO modulový systém, systém teleskopických kovových zásuvek a přestavitelných nerezových polic a jejich kombinaci
* Vnitřní vybavení skříňových sestav obsahuje v části vnitřního prostoru systém kovových barevně lakovaných zásuvek s plnými teleskopickými výjezdy v kombinaci s přestavitelnými nerezovými policemi. Zásuvky musí být vybaveny plnými teleskopickými výjezdy s pomalým dotahem a vnitřním dělením dle popisu jednotlivých sestav
* Systém s minimem nedostupných míst pro údržbu a desinfekci směrem k podlaze a stěnám (např. přitmelením k podlaze, dokrytováním ke stěnám a nahoře šikmým zákrytem ke zdi)
* Možnost výškového přizpůsobení vzhledem k nerovnostem podlahy (sokl každé skříně s výškově stavitelnými skrytými nožkami, sokly zakrytovány krycím plechem)
* Provedení zaručující po ukončení životnosti snadnou recyklovatelnost
* Nerezové stoly z nerezové oceli AISI 304, jäklové nohy, celoobvodově svařeno, stolní deska sendvičového typu podlepená nerezovým plechem
* Nerezové regály z nerezové oceli AISI 304, Jäklové nohy, pevně vevařené plné či roštové police

**AT POL. č.1**

**Vozík nerezový etážový,**

rozměr 1050x625x1050 mm

* 3 x nerezová police s prolisem – rozměr 940x625 mm
* 2 x kolečko průměr 125 mm
* 2 x kolečko s brzdou průměr 125mm
* Madlo

**AT POL. č.2**

**Závěsná skříňka na šanony**

dvoukřídlá - rozměr 800x370x450 mm

* Vnitřní vybavení:
* 1 x přestavitelná nerezová police o tl. min. 20 mm
* 1 x horní šikmý zákryt

**AT POL. č.3**

**závěsná skříňka na šanony**

dvoukřídlá - rozměr 600x370x450 mm

* Vnitřní vybavení:
* 1 x přestavitelná nerezová police o tl. min. 20 mm

**AT POL. č.4**

**závěsná skříňka na šanony**

dvoukřídlá - rozměr 750x370x450 mm

* Vnitřní vybavení:
* 1 x přestavitelná nerezová police o tl. min. 20 mm

**AT POL. č.5**

**vozík regálový nerezový**

rozměr 1165x700x1310 mm

* 4 x nerezová police
* 2 x kolečko průměr 125 mm
* 2 x kolečko s brzdou průměr 125mm
* Plastové nárazníky

**AT POL. č.6**

**regál nerezový**

rozměr 1200x400x1300 mm

* Vnitřní vybavení:
* 4 x nerezová police pevná

**AT POL. č.7**

**stojan na přířezy**

šikmý, pojízdný - rozměr d.1380/hl.580/v.955/d. řezu1155 mm

* 3 x nerezová tyč
* 2 x kolečko průměr 100 mm
* 2 x kolečko s brzdou průměr 100 mm

**AT POL. č.8**

**skříň modulová na zásoby**

dvoukřídlá - rozměr 900x670x2100 mm

* Vnitřní vybavení:
* 1 x kovová plně výsuvná zásuvka s čelem o výšce 100 mm s teleskopickými výjezdy s pomalým dotahem a s vloženou drátěnou nerezovou ohrádkou o výšce 320 mm
* 3 x přestavitelná nerezová police o tl. min. 20 mm

**AT POL. č.9**

**skříň modulová na zásoby,**

dvoukřídlá - rozměr 900x670x2100 mm

* Vnitřní vybavení:
* 1 x kovová plně výsuvná zásuvka s čelem o výšce 100 mm s teleskopickými výjezdy s pomalým dotahem a s vloženou drátěnou nerezovou ohrádkou o výšce 320 mm
* 1 x kovová plně výsuvná zásuvka s čelem o výšce 150 mm s teleskopickými výjezdy s pomalým dotahem a s integrovaným přestavitelným dělením
* 2 x kovová plně výsuvná zásuvka s čelem o výšce 100 mm s teleskopickými výjezdy s pomalým dotahem a s integrovaným přestavitelným dělením
* 1 x kovová plně výsuvná zásuvka s čelem o výšce 60 mm s teleskopickými výjezdy s pomalým dotahem a s integrovaným přestavitelným dělením
* 1 x přestavitelná nerezová police o tl. min. 20 mm

**AT POL. č.10**

**regál nerezový**

rozměr 1000x400x2000 mm

* Vnitřní vybavení:
* 6 x roštová nerezová police pevná

**AT POL. č.11**

**regál nerezový**

rozměr 1000x400x2000 mm

* Vnitřní vybavení:
* 4 x nerezová police pevná

**AT POL. č.12**

**regál nerezový**

rozměr 800x400x2000 mm

* Vnitřní vybavení:
* 4 x nerezová police pevná

**AT POL. č.13**

**vozík instrumentační nerezový,**

rozměr 720x625x800 mm

* Vnitřní vybavení:
* 1 x nerezová police horní rovná bez prolisu
* 1 x nerezová police s prolisem
* 2 x kolečko průměr 125 mm
* 2 x kolečko s brzdou průměr 125mm

**AT POL. č.14**

**vozík regálový nerezový**

rozměr 1165x700x1310 mm

* Vnitřní vybavení:
* 4 x nerezová police
* 2 x kolečko průměr 125 mm
* 2 x kolečko s brzdou průměr 125mm
* Plastové nárazníky

**AT POL. č.15**

**vysoká skříň policová na prádlo**

dvoukřídlá - rozměr 800x470x2100 mm

* Vnitřní vybavení:
* 6 x přestavitelná nerezová police o tl. min. 20 mm

**AT POL. č.16**

**regál nerezový**

rozměr 600x300x2000mm

* Vnitřní vybavení:
* 4 x nerezová police pevná

**Speciální zdravotnický nábytek**

* Speciální systém pro uložení sterilního materiálu z vhodného materiálu, který nepodléhá destrukci vlivem používání ve zdravotnickém prostředí a standardních chemikálií pro povrchovou desinfekci
* Materiál - elektrolyticky pozinkovaná ocel, tloušťka materiálu (plechu) min. 1 mm (nepřijatelné je řešení z nerezové oceli z důvodu možnosti používání popisovacích lišt a dalšího vybavení upevňovaných magneticky na dveře, zásuvky nebo korpusy skříní)
* Vhodná a odolná povrchová úprava (musí být odolná vůči UV záření, germicidnímu záření a běžně používaným desinfekčním prostředkům)
* Povrchově upravený práškovou epoxypolyesterovou barvou, barevné provedení čelních ploch podle popisu jednotlivých sestav, (dveře lakovány i z vnitřní strany), korpusy a krycí lišty soklů celoplošně v neutrální barvě RAL 9002
* Korpusy skříní a přední dveře dvoustěnné s vlepenou izolací – prachotěsnou, zvukotěsnou
* Dveře musí být opatřené celoobvodovým těsněním, závěsy s úhlem otevření min. 260° a případně zabudovanými zámky
* Pracovní desky musí být z vhodného materiálu umožňujícího snadnou údržbu a dezinfekci – z nerezové oceli sendvičového provedení s částečným podlepením spodní části nerezovým plechem nebo z umělého kamene – dle popisu jednotlivých sestav
* Police z nerezové oceli 18/10 o tl. min. 1 mm, umožňující snadnou údržbu a dezinfekci, s možností snadného přestavení.
* Velká variabilnost systému - možnost zabudovat ISO modulový systém, systém teleskopických kovových zásuvek a přestavitelných nerezových polic a jejich kombinaci
* Vnitřní vybavení skříňových sestav obsahuje v části vnitřního prostoru systém kovových barevně lakovaných zásuvek s plnými teleskopickými výjezdy v kombinaci s přestavitelnými nerezovými policemi. Zásuvky musí být vybaveny plnými teleskopickými výjezdy s pomalým dotahem a vnitřním dělením dle popisu jednotlivých sestav
* Systém s minimem nedostupných míst pro údržbu a desinfekci směrem k podlaze a stěnám (např. přitmelením k podlaze, dokrytováním ke stěnám a nahoře šikmým zákrytem ke zdi)
* Možnost výškového přizpůsobení vzhledem k nerovnostem podlahy (sokl každé skříně s výškově stavitelnými skrytými nožkami, sokly zakrytovány krycím plechem)
* Provedení zaručující po ukončení životnosti snadnou recyklovatelnost
* Nerezové stoly z nerezové oceli AISI 304, jäklové nohy, celoobvodově svařeno, stolní deska sendvičového typu podlepená nerezovým plechem
* Nerezové regály z nerezové oceli AISI 304, Jäklové nohy, pevně vevařené plné či roštové police

**AT ST 1**

**stůl pracovní**

kostra z nerezové oceli, rozměr 1200x600x750 mm, stolní deska z nerezové oceli sendvičového provedení s podlepením spodní části nerezovým plechem, tl. 40mm

1 x kryt proti ostřiku, VSG sklo 6 mm, s obvodovou fasetou, zkosený, minimálně 3 upínací body

upevněný na zeď a horní skříňku nad stolem

**AT ST 2**

**stůl pracovní odkládací**

kostra z nerezové oceli, rozměr 1200x400x750 mm, stolní deska z nerezové oceli sendvičového provedení s podlepením spodní části nerezovým plechem, tl. 40mm

**AT ST 3**

**stůl pracovní ke stání**

rozměr 1350x600x900 mm, stolní deska z nerezové oceli sendvičového provedení s částečným podlepením spodní části nerezovým plechem, tl. 40mm,

1 x spodní skříňka dvoukřídlá - rozměr 1300x570x860 mm

* Vnitřní vybavení:
* 1 x přestavitelná nerezová police o tl. min. 20 mm

**AT ST 4**

**stůl mycí, výškově el. stavitelný se 2 dřezy**

rozměr 1900x600x790-1080 mm, stolní deska z nerezové oceli sendvičového provedení s částečným podlepením spodní části nerezovým plechem tl. 40mm s integrovanou vzduchovou a vodní pistolí

* Vnitřní vybavení:
* 2 x dřez 400x400x200 mm
* Elektrohydraulické zvedání setovacího stolu v rozsahu 790 -1080 mm

1 x spodní skříňka pod dřez, dvoukřídlá, rozměr 900x570x720 mm, barva dveří RAL Klikněte a doplňte RAL.

* Vnitřní vybavení:
* 1 x přestavitelná nerezová police o tl. min. 20 mm

1 x spodní skříňka pod dřez, dvoukřídlá, rozměr 1000x570x720 mm, barva dveří RALKlikněte a doplňte RAL.

* Vnitřní vybavení:
* 1 x přestavitelná nerezová police o tl. min. 20 mm

**AT ST 5**

**stůl pracovní**

kostra z nerezové oceli, rozměr 1350x600x900 mm, stolní deska z nerezové oceli sendvičového provedení s podlepením spodní části nerezovým plechem, tl. 40mm,

**AT ST 6**

**stůl pracovní odkládací**

rozměr 1500x750x880 mm, stolní deska z nerezové oceli sendvičového provedení s částečným podlepením spodní části nerezovým plechem, tl. 40mm

1x spodní skříňka dvoukřídlá - rozměr 700x670x860 mm

* Vnitřní vybavení:
* 1 x přestavitelná nerezová police o tl. min. 20 mm

1 x spodní skříňka dvoukřídlá - rozměr 800x670x860 mm

* Vnitřní vybavení:
* 1 x přestavitelná nerezová police o tl. min. 20 mm

**AT ST 7**

**stůl pracovní odkládací,**

rozměr 1200x700x900 mm, stolní deska z nerezové oceli sendvičového provedení s částečným podlepením spodní části nerezovým plechem, tl. 40mm

1 x spodní skříňka dvoukřídlá - rozměr 1200x670x860 mm

* Vnitřní vybavení:
* 1 x přestavitelná nerezová police o tl. min. 20 mm

**AT ST 8**

**setovací stůl**

kostra z nerezové oceli, rozměr 1400x700x750 mm, stolní deska z nerezové oceli sendvičového provedení s  spodní části nerezovým plechem ,tl. 40mm

* Vnitřní vybavení:
* Dva boční nerezové kanály pro zavěšování příslušenství a integraci všech médií
* Zavěšený modulární systém na materiál (koše, police)
* Integrované osvětlení stolní desky min. LED -1000lux
* Integrovaná lupa s LED osvětlením, pr.72 mm, 6 dioptrií včetně přípojného ohebného ramínka
* Integrovaný držák PC s nosností min. 12 kg s plynovou pružinou
* Integrovaný držák klávesnice

1 x spodní skříňka zásuvková - rozměr 500x670x450 mm, pod stolní deskou

* Vnitřní vybavení:
* 3 zásuvka o výšce 150 mm

**AT ST 9**

**setovací stůl**

kostra z nerezové oceli, rozměr 1200x700x750 mm, stolní deska z nerezové oceli sendvičového provedení s  podlepením spodní části nerezovým plechem, tl. 40mm

* Vnitřní vybavení:
* Dva boční nerezové kanály pro zavěšování příslušenství a integraci všech médií
* Zavěšený modulární systém na materiál (koše, police)
* Integrované osvětlení stolní desky LED – min. 1000lux
* Integrovaná lupa s LED osvětlením, pr.72 mm, 6 dioptrií včetně přípojného ohebného ramínka
* Integrovaný držák PC s nosností min. 12 kg s plynovou pružinou
* Integrovaný držák klávesnice

**AT ST 10**

**stůl pracovní**

odkládací, rozměr 1500x800x900 mm, stolní deska z nerezové oceli sendvičového provedení s částečným podlepením spodní části nerezovým plechem, tl. 40mm,

1 x spodní skříňka zásuvková - rozměr 700x670x860 mm

* Vnitřní vybavení:
* 1 x zásuvka o výšce300 mm
* 3 x zásuvka o výšce 150 mm

1 x spodní skříňka zásuvková - rozměr 800x670x860 mm

* Vnitřní vybavení:
* 1 x zásuvka o výšce 300 mm
* 3 x zásuvka o výšce 150 mm

**AT ST 11**

**stůl pracovní**

rozměr 1500x800x750 mm, stolní deska z nerezové oceli sendvičového provedení s podlepením spodní části nerezovým plechem, tl. 40mm,

2 x spodní skříňka zásuvková - rozměr 400x670x710 mm

* Vnitřní vybavení:
* 3 x zásuvka o výšce 200 mm

**AT ST 12**

**stůl pracovní na svářečku**

kostra z nerezové oceli, rozměr 1500x700x900 mm, stolní deska z nerezové oceli sendvičového provedení s  podlepením spodní části nerezovým plechem, tl. 40mm,

* Vnitřní vybavení:
* 1 x integrovaná vzduchová pistole

**AT ST 13**

**stůl pracovní**

kostra z nerezové oceli, rozměr 1500x700x750 mm, stolní deska z nerezové oceli sendvičového provedení s  podlepením spodní části nerezovým plechem, tl. 40mm,

1 x spodní skříňka zásuvková - rozměr 500x670x710 mm

* Vnitřní vybavení:
* 3 x zásuvka o výšce 200 mm
* 1 x kovová dvoustěnná bočnice stolu

**AT ST 14**

stůl pracovní, rozměr 1500x800x750 mm, stolní deska z nerezové oceli sendvičového provedení s  podlepením spodní části nerezovým plechem, tl. 40mm**,**

1 x spodní skříňka zásuvková - rozměr 500x760x710 mm

* Vnitřní vybavení:
* 3x zásuvka o výšce 200 mm
* 1 x kovová dvoustěnná bočnice stolu

# ****Účastníkem nabízené zařízení****

**Účastník se podáním nabídky v této části veřejné zakázky zavazuje dodat takové zařízení, které splňuje požadavky zadavatele v každé výše uvedené položce.**

**Účastník uvede výrobce a typové označení zařízení jako součást přiložené příloha – rozpočtu.**

**Nabídková cena účastníka je stanovena na základě vyplněného rozpočtu, který je přílohou tohoto dokumentu. Účastník je povinen dokument vyplnit řádně a ocenit všechny uvedené položky. Není přípustné měnit nebo upravovat jiné než určené buňky rozpočtu.**

**Příloha:**

* Rozpočet – Kontejnery na použitý sterilní materiál, úložné prostory a specifický zdravotnický nábytek

V místo dne datum

Jméno, funkce, podpis