**Technická specifikace předmětu plnění zakázky**

Nabízené produkty jednotlivých položek musí splňovat níže uvedené standardy.

Všechny dodávané výrobky musí být dodány v souladu se zákonem č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů s doklady osvědčujícími způsobilost dodávky (Zařízení) k účelu užívání v České republice, prohlášení o shodě dle zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů (neobsahuje-li prohlášení o shodě zařazení do klasifikační třídy, doloží prodávající současně i prohlášení o zařazení do příslušné klasifikační třídy, popř. doloží kopii rovnocenných dokladů vydaných v členském státě EU.

**Pol. č. 1–2**

**Sada tabletu – komplet 550 Ks**

1. Tablet musí být kompaktní, uzavřený, rozměrově tvořící soubor s transportními vozíky, které jsou součástí této veřejné zakázky, se stávajícím tabletovacím pásem, a se stávající myčkou s rozměry tunelu myčky šířka 570 mm a výška 465 mm (Meiko MiQ – B – M54V8044P8)
2. Požadované rozměry tabletu: EURONORM 530×370 mm.
3. Horní a spodní díl tabletu nemusí být ve stejné barvě a musí po celou záruční dobu udržovat svoji stálobarevnost. Zadavatel si vyhrazuje právo rozhodnutí o barevné kombinaci obou dílů tabletu.
4. Vrchní izolovaný díl musí zakrývat 4 samostatné navzájem se tepelně neovlivňující části pro talíř na hlavní jídlo, přílohovou misku, salátovou misku a příbor.
5. V otevřeném prostoru zakrytého tabletu musí být prostor rozdělený minimálně na 3 části pro polévkovou misku salátovou misku a svačinu. V otevřené části se se musí nacházet integrovaný držák karet pro vložení karty s označením diety.
6. Výška tabletu v uzavřeném stavu musí být maximálně 102 mm.
7. Zakrytý tablet musí být stohovatelný.
8. Korpus tabletu musí být vyrobený z polypropylenu, výplň polyuretanová pěna. Tloušťka materiálu na všech plochách a na rozích a hranách jako jednotná tloušťka vnějšího pláště minimálně 1,75 mm. Okrajový spoj horního a spodního dílu tabletu musí být celosvařovaný nebo řešení dle VZD/02/24.
9. Korpus tabletu – horní i spodní díl musí být:
   1. Hladký, bez jakékoliv povrchové perforace, gravírování,
   2. neporézní, povrch pro účinné mytí a dezinfekci.
10. Všechny povrchy a okrajové spoje tabletu musí být vhodné do myčky nádobí.
11. Jednotlivé části tabletu musí vykazovat vysokou míru tvarové přesnosti, to znamená, že horní a spodní část do sebe musí přesně zapadat, aby neunikalo teplo a jídlo zůstalo déle teplé.  bez jakéhokoliv uzávěru nebo spony
12. Tablet musí být kompatibilní se současnými nerezovými miskami na polévku, které jsou umístěny ve spodním, víkem nezakrytým, díle tabletu.

Specifikace současných nerezových misek na polévku:

* Provedení nerez.
* Průměr 128 mm, výška 65 mm.
* Průměr včetně bočních úchytek 165 mm.
* Objem 0,3 l.

Specifikace současných víček misky polévkové dvouplášťové:

* Provedení nerez.
* Průměr 137 mm.
* Výška 10 mm.

1. Tablet musí obsahovat:
   1. dvouplášťovou plastovou misku na polévku,
   2. silnostěnný porcelánový talíř,
   3. porcelánovou misku na přílohy a
   4. porcelánovou misku na salát.
2. Tablet musí být odolný působení teplot dlouhodobě od +5 °C do +90°C.
3. Maximální hmotnost tabletu (horního+ dolního dílu bez nádobí) 2100 g.
4. Nabízený tablet musí být kompatibilní s nabízeným nádobím.

**Pol. č. 3–6**

**Specifikace nádobí do tabletu**

Porcelánové nádobí musí být kompatibilní do nabízeného tabletu musí mít hladké tvary, a musí být vhodné do myčky nádobí – odolné teplotě min. 100 °C a musí být stohovatelné.

1. **Miska porcelánová na přílohy obdélníková:**
   1. objem 200 ml.
   2. vhodná pro nahřívání v ohřevných podavačích talířů a misek na teplotu min. 90 °C
2. **Miska porcelánová na salát obdélníková**
   1. objem 100 ml.
3. **Talíř mělký porcelánový jednodílný**
   1. příměr 260 mm,
   2. výška 30 mm
   3. tloušťka porcelánu min. 5 mm,
   4. hmotnost 0,86 kg (0,8 – 0,9 kg) - nutné pro akumulační schopnosti talíře
   5. šířka praporu 15 mm
   6. vhodný pro nahřívání v ohřevných podavačích talířů a misek na teplotu min. 90 °C
4. **Miska na polévku s víčkem**
   1. objem 300 ml,
   2. průměr 109 mm,
   3. výška 80 mm,
   4. materiál plast, dvouplášťové izotermické provedení,
   5. víčko jednoplášťové.
   6. vhodná pro mytí v myčce
   7. teplotní odolnost do 100 °C

**Pol. č. 7–8**

**Specifikace transportních vozíků na 20 ks tabletů**

1. Povrch vozíku musí být vyroben z jemně leštěného nerezového plechu CNS 18/10, třída jakosti 1.4301.Jednoplášťové provedení.
2. Kapacita: 20 ks tabletu o rozměru 530×370 mm (dva sloupce po 10-ti zásuvech).
3. Hygienické provedení provedení HS1 jednoplášťové, dno vozíku musí být tvořeno „vaničkou“, stěny vozíku musí být na „vaničku“ nasazeny.
4. Vozík musí být opatřen otvory ve dně vozíku, pro snadnější údržbu.
5. Dvoudveřové provedení.
6. Zajištění dveří v otevřené poloze o 270° na bočních stranách vozíku.
7. Dvoubodový uzávěr se zámkem s pojistkou proti samovolnému otevření dveří při transportu a s ochranou, která nepřesahuje vnější profil skříně.
8. Dno skříně s otvory pro odtok vody po mytí
9. Vozík musí být opatřen celoobvodovými nárazníky ve spodní i horní části vozíku o z polyetylenu,
10. Horní i spodní nárazníky musí mít stejný půdorys.
11. Vozík musí mít čtyři svislá madla pevně umístěná na rozích vozíku.
12. Tažné a závěsné zařízení s možností sériového zapojení vozíku za sebe (oj a oko).
13. Vnitřní průměr oka oje 25 mm, délka oje bez oka cca 430 mm.
14. Oj je se zabezpečením ve zvednuté poloze aretací.
15. Zásuvný čep oka průměr 19 mm, konstrukce čepu musí umožnit snadnou ovladatelnost při zapojování jednotlivých vozíků za sebe a blokování úplného vytažení čepu. Kompatibilní pro zapojování do transportních vláčku pro strojní manipulaci se stávajícími transportními vozíky.
16. Vozík musí mít čtyři kolečka průměr. 200 mm s pozinkovanou vidlicí, z toho 2 pevná a 2 otočná s brzdou v neznačkujícím provedení.
17. Otočná kolečka s brzdou musí být umístěná na levé straně vozíku, na straně, kde je umístěna oj vozíku při čelním pohledu na vozík.
18. Střed čepu musí být v místě uchycení ojky a osa ojky tažného a závěsného zařízení ve výšce 300-350 mm od země.
19. Vozík musí být vybaven čepem, který musí být na levé boční straně vozíku pro zavěšení závěsné nerezové schránky na karty a rámečkem pro vložení listu A4.
20. Každý vozík musí být vybaven závěsnou schránkou na karty diet v nerezovém provedení o rozměru 180×90/50×50 mm (d×v×h) s otvory na krátkých stranách pro odtok vody po umytí.
21. Celkové maximální rozměry: 1066x680x1610 mm šxhxv
22. Vozík musí mít takovou konstrukci aby zabezpečil průjezd soupravy kritickým místem rozvozové trasy označeným A1 - B. Jedná se o schopnost průjezdu soupravy – Stávající tahač + 4ks nabízených Transportních vozíků na 20 Ks tabletů.
23. Vozíky musí být označeny číslicemi ve výrazném z větší dálky viditelném provedení. Číselná řada bude v intervalu 1 – 30.

Prohlášení: Dodavatel provedl všechna potřebná prověření a to jak na základě podkladů poskytnutých zadavatelem tak na základě vlastního technického zpracování ve věci schopnosti průjezdu soupravy (tahač + 4ks nabízených Transportních vozů na 20 Ks tabletů) kritickým místem rozvozové trasy označeným „A1 – B“ a tedy stvrzuje, že jím nabízené transportní vozy uvedené pod položkou č. 7 Přílohy č. 1 návrhu kupní smlouvy splňují požadavek stanovený zadavatelem v zadávacích podmínkách a to, že souprava (tahač + 4ks nabízených Transportních vozů na 20 Ks tabletů) projede kritickým místem rozvozové trasy označeným „A1 – B“ bez nutnosti manipulace s touto soupravou nebo nutnosti přepojování této soupravy ve výše uvedeném kritickém místě.

**Specifikace transportních vozíků na 30 ks tabletů**

1. Povrch vozíku musí být vyroben z jemně leštěného nerezového plechu CNS 18/10, třída jakosti 1.4301. Jednoplášťové provedení
2. Kapacita musí být: 30 ks tabletu o rozměru 530×370 mm (tři sloupce po 10-ti zásuvech)
3. Hygienické provedení musí být v provedení H1S jednoplášťové, dno vozíku je tvořeno „vaničkou“, stěny vozíku jsou na „vaničku“ nasazeny.
4. Vozík musí být opatřen otvory ve dně vozíku, pro snadnější údržbu.
5. Dvoudveřové provedení.
6. Dveře dvouplášťové.
7. Zajištění dveří v otevřené poloze o 270° na bočních stranách vozíku.
8. Vozík musí být opatřen celoobvodovými nárazníky ve spodní i horní části vozíku z polyetylenu,
9. Horní i spodní nárazníky musí mít stejný půdorys.
10. Vozík musí mít čtyři svislá madla pevně umístěná na rozích vozíku.
11. Tažné a závěsné zařízení s možností sériového zapojení vozíku za sebe (oj a oko).
12. Vnitřní průměr oka oje 25 mm, délka oje bez oka cca 430 mm.
13. Oj se zabezpečením ve zvednuté poloze aretací.
14. Zásuvný čep oka průměr. 19 mm, konstrukce čepu musí umožnit snadnou ovladatelnost při zapojování jednotlivých vozíků za sebe a blokování úplného vytažení čepu. Kompatibilní pro zapojování do transportních vláčku pro strojní manipulaci se stávajícími transportními vozíky.
15. Vozík musí mít šest koleček prům. 200 mm s pozinkovanou vidlicí, 4 krajní kolečka otočná. 2 otočná kolečka u oje s brzdou v neznačkujícím provedení.
16. Otočná kolečka s brzdou umístěná na levé straně vozíku, na straně, kde je umístěna oj vozíku při čelním pohledu na vozík.
17. Střed čepu v místě uchycení ojky a osa ojky tažného a závěsného zařízení ve výšce 300-350 mm od země.
18. Vozík musí být vybaven čepem, který musí být na levé boční straně vozíku pro zavěšení závěsné nerezové schránky na karty a rámečkem pro vložení listu A4.
19. Každý vozík musí být vybaven závěsnou schránkou na karty diet v nerezovém provedení o rozměru 180×90/50×50 mm (d×v×h) s otvory na krátkých stranách pro odtok vody po umytí.
20. Celkové maximální rozměry: 1415x695x1610mm šxhxv tolerance + 10%.
21. Vozíky musí být označeny číslicemi ve výrazném z větší dálky viditelném provedení. Číselná řada bude v intervalu 31 – 39.

**Pol. č. 9–22**

**Specifikace vozíků a zásobníků na díly tabletů a nádobí**

1. Výdejní ohřevný vozík na suchý provoz
   1. kapacita 3xGN1/1,
   2. oddělené samostatně ovládané vany s výpustnými ventily se zajištěním proti samovolnému otevření.
   3. Ohřevný vozíku je možný používat na suchý provoz (bez vody) i na mokrý provoz jako vodní lázeň.
   4. Ovládání vozíku na kratší straně.
   5. Odkládací sklopný nerezový pultík na levé dlouhé straně vozíku od ovládání, rozměr pultíku. Čtyři otočná neznačkovací kolečka pr. 125 mm, z toho dvě bržděná.
   6. Pevné plastové nárazníky na vnějších rozích vozíku.
   7. Velmi jemně leštěný povrch nerezové oceli z materiálu 1.4301/1.4016.
   8. Označení hladiny vody v jednotlivých nádobách.
   9. Plynulá regulace teploty v rozsahu 30 °C až 95°C.
   10. Vnější rozměry max. 1276x714 (974 včetně sklopného pultíku) x900 mm.
   11. Přívodní kabel je umístěn na krátké straně vozíku – na opačné straně než ovládání.
   12. Celkový příkon 2100 W
2. **Podávací vozík na koše na polévkové misky – vyhřívaný**
   1. kapacita 8 košů 650x530x90mm +/- 10%
   2. čtyři otočná neznačkovací kolečka průměr 125 mm, z toho dvě bržděná
   3. rozsah teplot +30 °C až 90°C pro nerezové koše
   4. horní nerezový kryt
   5. příkon max 2 kW/230 V
   6. rozměry: 1020x715x900 šxhxv +/- 10%
3. **Podávací vozík na koše na polévkové misky – nevyhřívaný**
   1. kapacita 8 košů 650x530x90mm
   2. horní nerezový kryt
   3. rozměry: 650x530x90mm +/- 10%
4. **Vozík na horní a spodní díl tabletu** 
   1. vyrobený z chromniklové oceli 18/10
   2. rozměry 1360x638x1858mm šxhxv +/- 10%
   3. rozteč mezi policemi 405
   4. kapacita 76 horních dílů nebo 108 spodních dílů tabletů +/- 10%
   5. nosnost jednotlivých polic 50 kg, celková nosnost 200 kg +/- 10%
   6. hmotnost max. 36 kg;
   7. součástí každého vozíku musí být min. 1 Ks nastavitelné zarážky – mezistěny pro zabránění nekontrolovaného pohybu uloženého dílu tabletu.
5. **Ohřívač talířů pojízdný** 
   1. dvě šachty, každá o celkové kapacitě 100 talířů – každá šachta o kapacitě 50 talířů +/- 10 % o průměru 235-305mm
   2. vyrobený z chromniklové oceli 18/10
   3. trubkové madlo, odkládací zásuvka
   4. čtyři otočná neznačkovací kolečka o průměru 125 mm, z toho dvě bržděná
   5. teplota +30 - +90 °C
   6. regulovatelný termostat
   7. rozměry 1030x550x900mm +/- 10%
   8. příkon 2 kW
   9. hmotnost 56 kg +/- 10%
6. **Podávací vozík na koše 500x500**
   1. pracovní deska se pod hmotností košů posouvá po svislé konzole směrem dolů.
   2. Závěsné pružiny udržují vrchní koš v pracovní poloze.
   3. Po odebrání košů se pracovní deska posune automaticky vzhůru do optimální polohy.
   4. vyrobený z chromniklové oceli 18/10
   5. určeny k přepravě a podávání nádobí v drátěných nebo plastových koších
   6. rozměry 610x710x900mm +/- 10%
   7. nosnost min. 70 kg
   8. čtyři otočná neznačkovací kolečka pr. 125 mm, z toho dvě bržděná
7. **Podávací vozík na dva koše 650x530x90 vedle sebe**
   1. pracovní deska se pod hmotností košů posouvá po svislé konzole směrem dolů.
   2. Závěsné pružiny udržují vrchní koš v pracovní poloze.
   3. Po odebrání košů se pracovní deska posune automaticky vzhůru do optimální polohy.
   4. vyrobený z chromniklové oceli 18/10
   5. určeny k přepravě a podávání nádobí v drátěných nebo plastových koších
   6. nosnost min. 80 kg
   7. čtyři otočná neznačkovací kolečka o průměru 125mm, z toho dvě bržděná
8. **Podnos Euronorm**
   1. vhodný do zásuvů transportních vozíků na tablety
   2. materiál sklolaminát
   3. rozměry 530x370 mm
   4. Podnos musí být odolný působení teplot dlouhodobě od +5 °C do +90°C
   5. Podnos musí být hladký bez jakékoliv povrchové perforace anebo gravírování a musí mít neporézní, povrch pro účinné mytí a dezinfekci
   6. Podnos musí po celou záruční dobu udržovat svoji stálobarevnost.
9. **Stolek kulatý skládací** 
   1. průměr 80-82 cm
   2. výška: 109-111 cm
   3. plastová deska stolu
   4. kovové skládací podnoží s aretací v rozloženém stavu
   5. včetně bílého napínacího potahu zakrývající celý stolek včetně noh.

Tímto prohlašujeme, že námi nabízená zařízení specifikovaná v této příloze č.1 Kupní smlouvy na plnění zakázky s názvem „Výdejní systém pro rozvoz stravy“ splňují bezvýhradně všechny výše specifikované parametry.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| V ……………….……….…… dne ……….….……………. |  |  |  |
| …………………………………………………………… |  |  |  |
| Vlastnoruční podpis osoby oprávněné jednat jménem či za účastníka předmětného zadávacího řízení | | | |