

**Dodatek č. 1
ke Smlouvě o dílo
č.: 24-2-001**

Smluvní strany

1. Objednatel: Městská část Praha 10
Sídlo: Vršovická 68/1429, 101 38 Praha 10
DIČ: CZ00063941
IČ: 00063941
Bankovní spojení: Česká spořitelna, a.s.
Číslo účtu: 27-2000733369/0800
Zastoupen: Bohumil Zoufalík, zástupce starosty
Kontaktní osoba
pro věci technické: Jana Vojtová, ředitelka CSOP Praha 10

dále jen „objednatel“

a

2. Zhotovitel: HOSPIMED, spol. s r.o.
Sídlo: Malešická 2251/51, PSČ 130 00 Praha 3
DIČ: CZ00676853
IČ: 00676853
Bankovní spojení: Komerční banka, Praha 8
Číslo účtu: 98247-051/0100
Zastoupen: MUDr. Jindřich Řehák, jednatel
Ing. Věra Svobodová, jednatel
Jana Doubravová, jednatel
Vyřizuje: Hana Růžicková
Telefon: + 420 225 001 502
Fax: + 420 225 001 522
E-mail: hana.ruzickova@hospimed.cz

dále jen „zhotovitel“

uzavírají v souladu s ust. § 536 a násl. obchodního zákoníku v platném znění, na základě rozhodnutí o výběru nejvhodnější nabídky a kupní smlouvy tento

dodatek č. 1:

I. ÚVODNÍ USTANOVENÍ

1. Objednatel a Zhotovitel uzavřeli podle § 536 a násl. zákona číslo 513/1991 Sb., Obchodního zákoníku, ve znění pozdějších změn a doplňků, dne 27.2.2012 Smlouvu o dílo č. 24-2-001, na **dobavku zdravotnického mobiliáře do DSS Sámova: Dům sociálních služeb Sámova, ul. U Vršovického Nádraží 1547/5, Praha 10.**

2. Objednatel a Zhotovitel se nyní dohodli na tomto Dodatku č. 1 dle článku 6 Smlouvy o dílo, jehož předmětem je změna specifikace a ceny předmětu plnění.

II. PŘEDMĚT DODATKU

1. Čl. 2 bod 2.1. Smlouvy o dílo se ruší a nahrazuje novým zněním takto:

Cena je stanovena jako nejvýše přípustná a nepřekročitelná a musí zahrnovat veškeré náklady, rizika, zisk a finanční vlivy (např. inflace nebo vývoj kurzu české měny vůči zahraničním měnám) po celou dobu realizace díla v souladu s podmínkami uvedenými v zadávací dokumentaci. Případné vícepráce či méněpráce vyvolané objednatelem budou řešeny v souladu se zákonem. Příslušná specifikace ceny – rozpočet – v položkovém členění je uvedena v Příloze č. 2 této smlouvy.

Cena v Kč celkem bez DPH:	1 622 200,-
Samostatně DPH 14%:	183 666,-
Samostatně DPH 20%:	62 060,-
Cena v Kč celkem včetně DPH:	1 867 926,-

2. Příloha č. 1 Smlouvy o dílo se ruší a nahrazuje novou přílohou, která je uvedena v příloze č. 1 tohoto Dodatku.

3. Příloha č. 2 Smlouvy o dílo se ruší a nahrazuje novou přílohou, která je uvedena v příloze č. 2 tohoto Dodatku.

4. Ostatní ustanovení původní Smlouvy o dílo zůstávají beze změny.

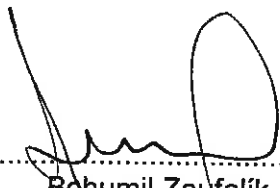
III. Závěrečná ustanovení

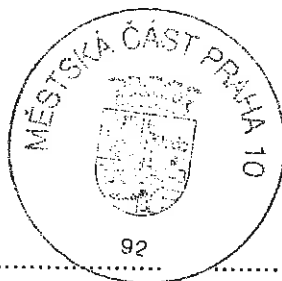
1. Tento dodatek lze měnit nebo doplnit pouze dohodou smluvních stran, a to formou písemného vzestupně číslovaného dodatku.
2. Smluvní strany prohlašují, že si tento dodatek přečetly, a že byl podepsán na základě jejich svobodné vůle, určitě, vážně a srozumitelně, nikoliv v tísní či za nápadně nevýhodných podmínek.
3. Tento dodatek nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu oběma smluvními stranami.
4. Tento dodatek byl vyhotoven ve dvou stejnopisech, přičemž každá ze smluvních stran obdrží jeden.

15 -03- 2012

V Praze dne

za objednatele:


Bohumil Zoufalík
zástupce starosty



V Praze dne

14.3.2012

za zhotovitel

HOSPIMED, spol. s r.o.
ZDRAVOTNICKÁ TECHNIKA
130 00 Praha 3, Málešická 2251/51
Tel.: 225 001 511, Fax: 225 001 522
DIČ: CZ00676853

Ing. Věra Svobodová
jednatel společnosti

Přílohy:

Příloha č. 1 - Technická specifikace

Příloha č. 2 - Cenová kalkulace

Technické listy

Zadání:

Vakový zvedák + váha – 1 ks

Zařízení pro zvedání a přemisťování obtížně pohyblivých, imobilních pacientů. Horizontální i vertikální zdvih

konstrukce z hliníku - pouhých 35 kg

maximální zatížení 205 kg

elektricky nastavitelný rozchod podvozku

elektrický pohon - NiMH akumulátorový zdroj

ruční dálkový ovladač s infračerveným ovládáním

dvě zvedací rychlosti

zabudovaná nabíječka

nouzové mechanické spouštění

integrován vážicí systém metrologicky ověřitelný v ČR.

součástí dodávky:

závěsný systém („vak“) pro transport pacienta z lůžka do křesla (1x s podporou hlavy, 1x bez podpory), 1x sprchový systém („vak“) pro koupel pacienta.

Nabízené řešení:

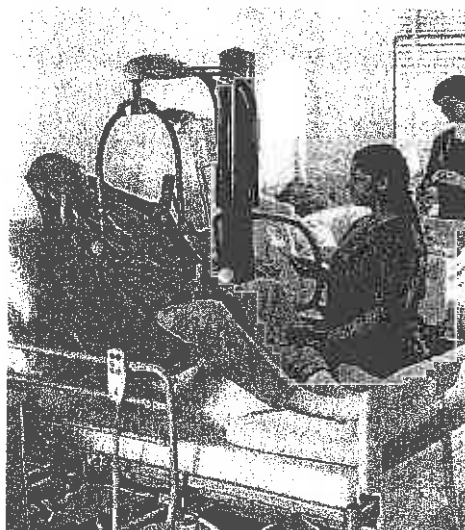
Elektrický vakový zvedák Maxi Move s váhou, nabíječka, 2 baterie

Maxi Move je mobilní pasivní zvedák, který nabízí flexibilní řešení pro pacienty a klienty ve všech typech ošetrovatelských zařízení. Soukromá obydlí, pečovatelské domy, domovy s pečovatelskou službou, domovy důchodců, ústavy sociální péče, zařízení poskytující specializovanou péči, zařízení poskytující akutní péči a nemocnice - všechna tato prostředí mohou mít prospěch z mechanických řešení šitých na míru, pokud jde o zvedání a přesuny pacientu tak, aby chránila sestry a ošetrovatelky před riziky manuálního zdvihání.

Zvedák Maxi Move je jedinečné řešení, které může „ušítím na míru“ zlepšit kvalitu péče všude tam, kde je pasivní zvedání potřebné. Pomocí modulárního řešení můžete vytvořit konfiguraci zvedáku Maxi Move podle svého přání s takovými vlastnostmi, příslušenstvím a stupněm flexibility, jaké potřebujete pro svoje pacienty nebo klienty.

Maxi Move má mnoho nových nebo zlepšených konstrukčních prvků a volitelného vybavení, z nichž některé jsou pro mobilní pasivní zvedák naprosto výjimečné, např.:

- SVS (stabilní vertikální systém), který se skládá z: vertikálního zvedáku, systému antihoupání,
- přípojku závěsného ramena a vaku se závěsnými úchyty
- Elektrický DPS (dynamický polohovací systém) ovládaný dálkovým ovladačem
- Nové široké elektricky polohovatelné DPS závěsné rameno pro těžší pacienty/klienty
- Malé otevřené DPS závěsné rameno pro děti a mládež





- Nový Combi systém dovolující snadnou záměnu závěsných ramen a lehátek
- Nová obsáhlá rada vaku s poutky a 4-bodovým úchytem
- Volitelné duální ovládání nabízí ovládací panel na sloupu, jakož i na ručním dálkovém ovladači, 2- bateriový systém znamená, že zvedák je vždy připraven k použití, BDI (bateriový indikátor stavu baterie) a minutomer ukazují stav baterie

TECHNICKÉ ÚDAJE:

Max. bezpečné pracovní zatížení 228 kg

Hmotnost (včetně jednoúčel. ramena + závěsného ramena střední velikosti s SDP + baterie) 64 kg

Dráha zdvihu: 1 330 mm

Min. výška zdvihu (závěsné rameno střední velikosti s SDP) 235 mm

Max. výška zdvihu (chodící závěsné rameno) 1 990

Min. celková výška při skladování 1 402 mm

Výška podvozku 115 mm

Vnější šířka sevřených noh podvozku 652 mm

Zadání:

Koupací křeslo – 1 ks

Výškově nastavitelné multifunkční hygienické křeslo.

Možnost polohování do nakloněné polohy.

Dvě vodící a manévrovací madla.

Zádový polštář pro pohodlí klienta.

Opěra zad v plné velikosti se zahlubněním ve spodní části.

Funkce otvírání sedáku dovolující svlékání/oblékání, zlepšení přístupu, výměnu inkontinentních kalhotek atd.

Sklopná pozice polohující klienta do lehu při sprchování.

Dálkový ovladač všech funkcí se snadno srozumitelnými symboly.

Zvukový signál nízkého nabití baterie.

2 sady 24V baterií s NiMH-technikou (nickel-metal hydride), nabíjitelné v každé úrovni.

IPX4

Nouzové spouštění.

Nouzové zastavení.

Bezpečnostní pás.

Zvedací kapacita: min. 130 kg.

Příslušenství:

Sedací poduška.

Držák podložní mísy.

Nabízené řešení:

Sprchové křeslo CARENDO

První skutečně ergonomické sprchové křeslo. Elektricky ovládané funkce řízené ručním ovladačem - řízené nastavení výšky a sklonu umožňuje pečovateli pracovat vždy pohodlně a v blízkosti pacienta/obyvatele.

Atraktivní design, pevná konstrukce, operky krku, rukou a nohou, bezpečnostní pás a elektrické sklápění.

Bezpečný přesun – pacienti/obyvatelé se mohou jednoduše přesunout do křesla Carendo z chodítka nebo z invalidního vozíku.

Pohodlné sprchování jak pro pacienty/obyvatele tak pro pečovatele.

Pomocí ovladačem řízené elektricky poháněné čtyřfunkčnosti je sedací část pacienta/obyvatele zvednuta nad sedací část křesla, což značně usnadňuje provádění čtyř základních úkonů při péči o starší pacienty/obyvatele: kompletní umytí a osušení všech včetně intimních částí těla, svlékání a oblékání, toaletu a výměnu plen u pacientu/obyvatel trpících inkontinencí.

Sprchové křeslo Carendo obsahuje ve standardní výbavě nabíječku, 2 baterie 24V, opěrku krku a bezpečnostní pás. V nadstandardní výbavě může být vybaveno také operou zad a podložní mísou včetně držáku sloužící jako prevence při sprchování pacientu trpících inkontinencí.

Informace o výrobku:

Výška sedací části – nejnižší poloha: 470 mm

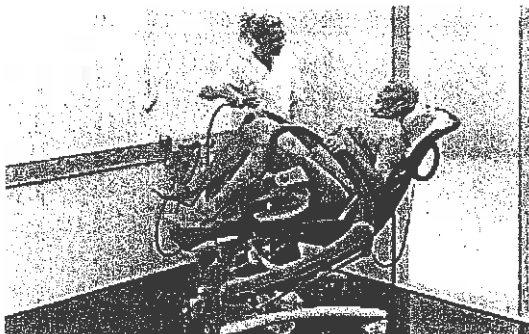
Výška sedací části – nejvyšší poloha: 1 020 mm

Min. výška – vzpřímená poloha: 1 200 mm

Min. délka – vzpřímená poloha: 850 mm

Šířka: 650 mm

Max. délka – sklopná poloha: 1 580.



Zadání:

Sprchový panel – 1 ks

stabilní kovový rám s krytem ze speciálního sklolaminátu
optimální a kompaktní vybavení pro koupelny a sanitární místnosti
použití i v malých prostorách díky optimálnímu nástěnnému provedení
vestavený termostat s pojistkou umožňuje bezproblémové a bezpečné sprchování
zařízení pro dezinfekci se sprchovou hadicí o délce 2,5 m lze snadno dávkovat pomocí
směšovací jednotky s průtokoměrem a nastavením koncentrace prostředku
uzamykatelný zásobník dezinfekčního prostředku.
kompatibilní se všemi sprchovými vozíky
přívod vody- teplá a studená voda 1/2", max. statický tlak 600 kPa
sprchovací hlavice bílá (pacientská) a červená (desinfekční)

Rozměry:

Šířka: min. 650 mm

Výška: min. 650 mm

Hloubka: min. 150 mm

Teplá voda: 1/2"

Studená voda: 1/2"

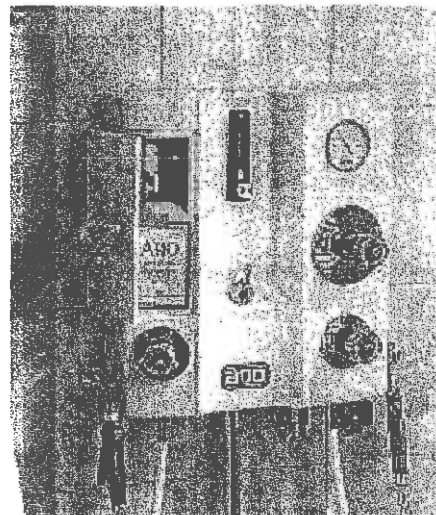
Nabízené řešení:

Mixážní sprchový panel s dezinfekcí, splachovačem je používán v kombinaci se sprchovým vozíkem Concerto nebo-Basic. Vhodný všude tam, kde je prováděno sprchování inkontinentních obyvatel.

Přívod vody: Teplá a studená 3/4" (DN 20). Max. statický tlak 600 kPa (85 psi), min dynamický tlak 50 kPa (7 psi) při průtoku 25 l/min

Technické a uživatelské parametry

- Sprcha s pistolovým uzávěrem šetřící i více než 50% spotřeby vody
- Čistící desinfekční sprcha s pistolovým uzávěrem
- Zavěšení čistící desinfekční sprchy s pojistkou upozorňující na event. záměnu se sprchou
- Termostat pro nastavení teploty vody
- Hlídkání stálosti tlaku a teploty vody termostatickým směšovačem
- Vestavený automatický uzávěr nadměrně teplé vody
- Průtokoměr pro nastavení míchání desinfekčního roztoku a vody



Zadání:

Myčka - oplachovací desinfekční zařízení – 2 ks

nerez provedení

ovládání přes displej

- displej s informací o fázi cyklu a se signalizací poruch
- systém čištění pomocí mycího ramene s tryskami
- s možností autonomního programování cyklu dle požadavků pracoviště
- kontrola dezinfekčního procesu
- kapacita 1 cyklu - 1 podložní mísa vč. víka + 1 moč. láhev nebo 3 močové lahve
- možnost zabudování držáků pro jiný typ vyplachovaných nádob
- možnost uzamčení dveří mycí komory v průběhu cyklu
- vlastní vyvíječ páry
- výkonné čerpadlo pro tlakové mytí

Nabízené řešení:

Myčka podložních mís a močových lahví NINJO

- Splňuje požadavky nového evropského standardu EN ISO 15883
- Účinné 9 + 2 trysky splňující požadavky nejvyšší kvality mytí
- PSD systém zajišťuje úplnou termální dezinfekci celého potrubního systému a trysek v každém cyklu
- Hladký plastový nebo nerezový vnitřní povrch komory bez záhybu a kapes splňuje nejvyšší hygienické požadavky a minimalizuje
- riziko usazenin a bakterií
- Snadno srozumitelný displej
- Dva programy: jeden pro mytí močových lahví a jeden pro mytí podložních mís a nádob do toaletních křesel
- Pro vyšší bezpečnost obsluhy a zajištění úplné dezinfekce a mytí jsou dvířka mycí komory uzamčená po dobu celého mycího cyklu
- Přátelská pro životní prostředí; nízká spotřeba vody a energie, recyklovatelný materiál
- Široká škála držáků pro různé typy nádob
- Snadná údržba a servis

účinná dezinfekce

- elektronická kontrola teploty dezinfekce
- indikátor teploty během mycího cyklu

optimální účinnost mytí

- nerezová nebo lisovaná mycí komora z polymerického materiálu vysoké kvality
- systém mytí nezávislý na tlaku přiváděné vody disponuje čtyřcestným čerpadlem vyvíječím tlak vody 2,5 baru zaručujícím optimální výsledek mytí
- mycí trysky nové konstrukce tryskají vodu stejným tlakem, rozstříkují ji rovnoměrně po celou dobu mycího cyklu a čistící proces optimalizují

pojetí pro sanitární využití

- snadné ovládání díky automatickému programu (eliminace usazenin, optimální mytí a účinná dezinfekce)
- snadná volba programu tlačítky standardních programů dle obsahu mytých nádob, snadná obsluha – text jasně informuje o funkci myčky a upozorňuje na jakoukoliv



anomálii či havárii bezpečnost personálu díky účinné dezinfekci a ochlazení nádob před jejich vyjmutím variabilita vkládaných nádob díky univerzálnímu držáku – téměř všechny typy podložních mís, močových lahví, malých nádob jako jsou misky apod.

- tichý chod - 53 dB (A)

Technická data *Volně stojící* *pultová*

Váha	72 kg	65 kg	Připojení vody	
Šířka	450 mm	450 mm	Studená voda	15 mm
Hloubka	580 mm	620 mm	Tlak	0,7-8 bar
Výška	1320 mm	870 mm	Průtok	>0,3 l/s
			Teplá voda 45 – 60°C	15 mm
Připojení odpadu	Ø 110 mm		Tlak	0,7-8 bar
Připojení el. proudu	230 V, 1N, 50 Hz, 1x16A, 3 kW		Průtok	>0,3 l/s
Spotřeba energie	0,16 kWh/cyklus		Spotřeba vody	
Max. venk. teplota	38°C		Ekonomický program	12 l/cyklus
Hladina hluku	58 dB (A)		Normální program	20 l/cyklus

Zadání:

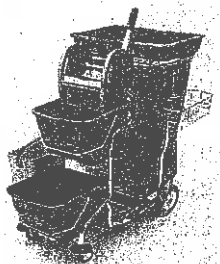
Úklidový vozík – 2 ks

vozík úklidový
pojízdný podvozek
trubková, chromovaná konstrukce
chromovaná rukojeť
koš
2 x vědro - á 17 l
vak s víkem objem cca 80 l
technologie MOP PRESS

Nabízené řešení:

Úklidový vozík EKOMOP 120B

EKOMOP 120B



Vložka do ždímače EUR



Nasada universal



Drzak pl.m.40cm univerzal Klaro ŽLUTÝ



KMS 40cm celosmyčkový, žlutý lem



KMS 40cm celosmyčkový, žlutý lem

Zadání:

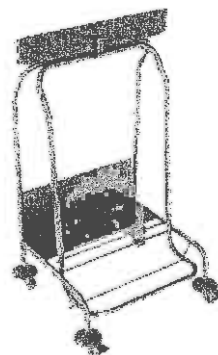
Vozík na pleny s nožním otevíráním – 4 ks

Vozík nášlapný mechanismus (planžeta, hermetické uzavření)
rozměry: cca 50 x 60 x 95 cm
celonerezové provedení konstrukce vozíku z nerez oceli AISI304
odolné desinfekci
4 x otočná kola cca d=5 cm z toho dvě bržděná
4 x plast. nárazník
objem: min 80 l
celková nosnost stojanu: min 35 kg
celková hmotnost stojanu: max. 5 kg

Nabízené řešení:

Nerez vako na infekční odpad

- Celonerezové provedení konstrukce vozíku z nerez oceli AISI304
- 4 x otočná kola \varnothing 5 cm z toho dvě bržděná
- 4 x plastový nárazník
- Objem: 80 l
- Celková nosnost: 40 kg
- Celková hmotnost vozíku: 5 kg



Zadání:

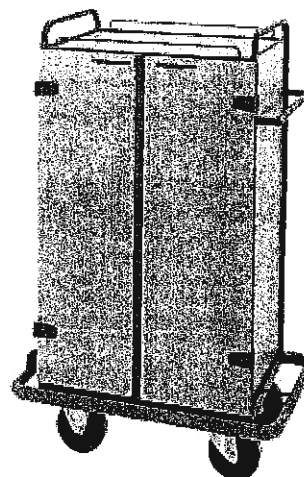
Vozík na čisté prádlo s dveřmi – 2 ks

rozměry v pracovní poloze: 122 x 57 x 131 cm
rozměry v parkovací poloze: 86 x 57 x 131 cm
2x pevné, 2x otočné kolo, d= 16 cm
možnost výběru barev: mahagon, buk, bílá

Nabízené řešení:

KLARO VAN 1

rozměry v pracovní poloze: 122 x 57 x 131 cm
rozměry v parkovací poloze: 86 x 57 x 131 cm
2x pevné, 2x otočné kolo, d= 16 cm
možnost výběru barev dle vzorníku: mahagon, buk, bílá



Zadání:

Klec na čisté prádlo + vak na klec – 1 ks

Rozměr vozíku: 79 x 75 x 164 cm

Kola 2 x pevné + 2 x otočné s brzdou \varnothing 12,5 cm

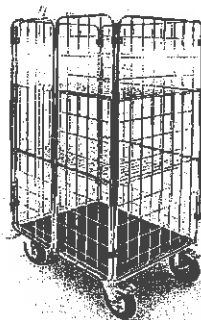
Nosnost: 400 kg, nosnost police: 150 kg

Povrchová úprava: chrom/zinek

Nabízené řešení:

BESI maxi 18 – chrom

- rozměry: 98 x 79 x 174 cm
- 2x pevné, 2x otočné kolo s brzdou, $d=20$ cm
- nosnost: 400 kg
- nosnost police: 150 kg
- povrchová úprava: chrom



Nepr.obal na BESI MAXI 18, such.zip

Zadání:

Vozík na špinavé prádlo s nožním otevíráním – 4 ks

rozměry: cca 50 x 150 x 105 cm

konstrukce vozíku ocel s povrchovou úpravou chrom

3 x vak 120 l

možnost výběru barev plastových vík: červená, modrá, zelená, žlutá

4 x otočná kola cca $d=7,5$ cm z toho dvě bržděná

Nabízené řešení:

VAKO – 120/3N

rozměry: cca 50 x 150 x 105 cm

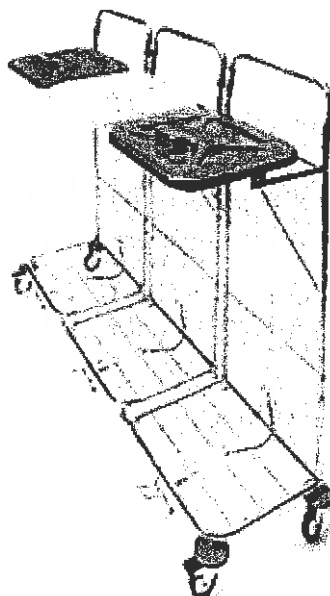
konstrukce vozíku ocel s povrchovou úpravou chrom

3 x vak 120 l

možnost výběru barev plastových vík:

červená, modrá, zelená, žlutá

4 x otočná kola cca $d=7,5$ cm z toho dvě bržděná



Zadání:

Převazový vozík – 1 ks

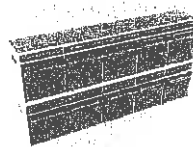
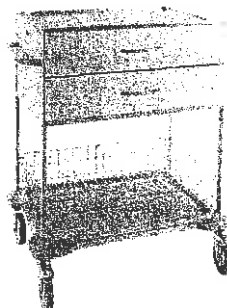
rozměry: cca 55 x 70 x 105 cm
nerezové plato s prolisem
oplaštění všech vozíků Silver line včetně zásuvek tvoří šedé lamino
2 x mělká zásuvka
centrální zamykání zásuvek
bez koše s pevnými přepážkami
4 x otočná antistatická kola, d= 7,5 cm, 2 x brzda
celková nosnost vozíku 150 kg, celková hmotnost vozíku 37 kg
10x výklopný box - komplet
Nádoba na infekční odpad

Nabízené řešení:

KLARO 5626N

rozměry: cca 55 x 70 x 105 cm
nerezové plato s prolisem
oplaštění všech vozíků Silver line včetně zásuvek tvoří šedé lamino
2 x mělká zásuvka
centrální zamykání zásuvek
bez koše s pevnými přepážkami
4 x otočná antistatická kola, d= 7,5 cm, 2 x brzda
celková nosnost vozíku 150 kg, celková hmotnost vozíku 37 kg
10x výklopný box - komplet

Nádoba na infekční odpad



Zadání:

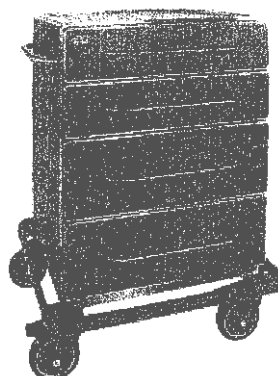
Vozík lékárna, uzamykatelný

Nerezové plato s prolisem
2 x mělká zásuvka
2 x střední zásuvka
Centrální zamykání zásuvek
4 x otočná antistatická kola Ø 15 cm z toho dvě bržděná
Celková nosnost vozíku 200 kg
Celková hmotnost vozíku 55 kg

Nabízené řešení:

Klaro Astra

Nerezové plato s prolisem
2 x mělká zásuvka
2 x střední zásuvka
Centrální zamykání zásuvek
4 x otočná antistatická kola Ø 15 cm z toho dvě
bržděná
Celková nosnost vozíku 200 kg
Celková hmotnost vozíku 55 kg



Zadání:

Dekontaminace použitých plen – 1 ks

kompaktní přístroj pro dekontaminaci zdravotnických odpadů, konkrétně použitých inkontinenčních pomůcek (jednorázové pleny, plenkové kalhotky apod.).
Po dekontaminaci v je výsledný odpad zařazen pod katalogové číslo 18 01 04, což
Objem dekontaminovaného materiálu na 1 prac. cyklus cca 8 - 10 kg
230V/50Hz, připojení ke zdroji studené vody

Technická specifikace

Objem pracovní komory - cca 140 l
Množství odpadů v jednom cyklu 1 pytel, cca 10 kg
Délka jednoho cyklu cca 90 s
Šířka cca 100 cm
Výška 85 cm
Hloubka 85 cm
Hmotnost 198 kg
El. připojení 230V/50Hz, běžná 1fázová zásuvka
El. příkon min. 1kW
Přípojka vody studená 1/2"
Spotřeba desinfekce cca 15 ml na 1 cyklus

Spotřeba vody cca 0,75 l na 1 cyklus

Spotřeba el. energie cca 8 Wh na 1 cyklus

Použité pytle silnostěnné, vícevrstvé PA/PE, cca 550 x 1000 mm

Dekontaminace použitých plen

- **Technická specifikace zařízení:**

Objem nádrže	cca 25 litrů
Spotřeba vody na cyklus	max. 35 litrů
Jmenovitá náplň	min. 2 větší mísy
Doba cyklu	min. 3 minuty
Obsah zásobníku na dezinfekci	cca 5 litrů
Příkon elektromotoru	ca 1,10 kW
Příkon čerpadla	cca 0,25 kW
Spotřeba el. energie na cyklus	ca 36 Wh
Hmotnost	cca 110 kg
Hlučnost	max 70 dB
Rozměry (š/v/h)	cca 55 / 95 / 70 cm

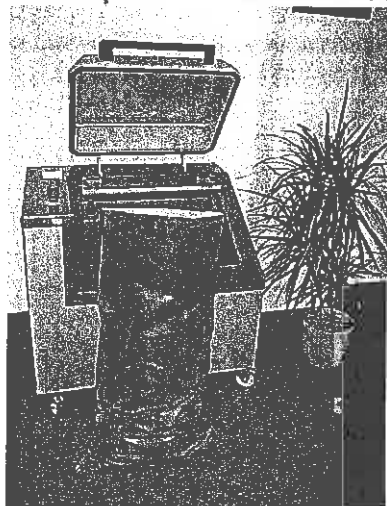
- **Další požadavky:**

- snadná obsluha přístroje.
- možnost využít i dezinfekční program s dávkováním desinfekčního prostředku ze zásobníku v automaticky řízeném cyklu,
- vnitřní části zařízení z nerezavějící oceli,
- nože umožňující drcení několika nádob najednou,
- nízká spotřeba vody a elektrické energie bez nutnosti ohřevu vody,
- nízké provozní náklady,
- automatické jištění pohonu i čerpadla pro případ vhození nevhodných materiálů do přístroje.
- zajištění víka při chodu přístroje.

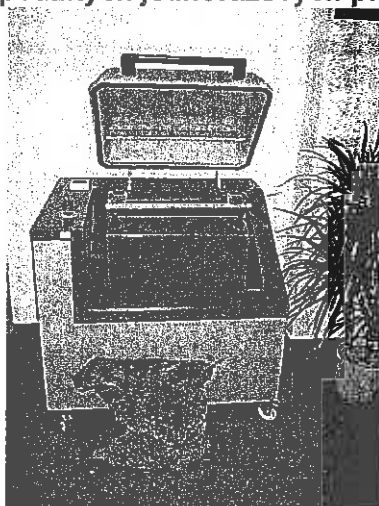
Nabízené řešení:

Vacumet VDi 101: dekontaminace zdravotnického odpadu

Desinfekce a pachová neutralizace použitých jednorázových plen



Před dekontaminací



Po dekontaminaci

Desinfekce infekčního odpadu

Po úpravě není odpad nebezpečný

Pachová neutralizace odpadu

Odpad je zataven do speciálního pytle

Redukce objemu odpadu

Objem odpadu se zmenší až o 70%

Vacumet VDi 101 je kompaktní přístroj pro dekontaminaci zdravotnických odpadů, konkrétně použitých inkontinenčních pomůcek (jednorázové pleny, plenkové kalhotky apod.). Byl schválen pro použití v ČR a již spolehlivě pracuje v několika desítkách zařízení (domovy pro seniory, LDN, ústavy sociální péče atd.)

Odpad před dekontaminací je nebezpečný

Odpad použitých inkontinenčních pomůcek je zařazen pod katalogové číslo odpadu 18 01 03, což je odpad nebezpečný s nebezpečnou vlastností H9 - infekčnost. Likvidace tohoto odpadu je velmi nákladná, přeprava podléhá předpisům ADR a od vzniku odpadu do jeho zlikvidování musí uplynout max. 48 hodin v létě, resp. 72 v zimě (pokud odpad není umístěn v chladičím zařízení). Tento odpad je zdrojem zápachu a představuje značné zdravotní riziko: šíření infekce.

Odpad po dekontaminaci není nebezpečný

Po dekontaminaci v přístroji Vacuumet VDi 101 je výsledný odpad zařazen pod katalogové číslo 18 01 04, což je odpad ostatní, který nemá žádnou nebezpečnou vlastnost. Nakládání s takovýmto odpadem je podstatně snazší a levnější - levnější likvidace, normální přeprava, shromažďování po delší dobu, žádný zápach, žádné riziko infekce.

Vacumet a legislativa

Vacumet VDi 101 i použité desinfekční prostředky mají všechny potřebné souhlasy a certifikáty pro použití v ČR. Účinnost dekontaminace byla ověřena Státním zdravotním ústavem v Praze, který také schválil zařazení dekontaminovaného odpadu pod katalogové číslo 18 01 04. K Vacuumetu dodáme vzorový provozní řád, který vyžadují některé krajské úřady (byť se jedná o zařízení k úpravě odpadů a souhlas KÚ k jeho provozu není nutný).

Způsob provedení dekontaminace

Použité inkontinenční pomůcky jsou ukládány do speciálního silnostěnného vícevrstvého pytle. Vlastní dekontaminace (desinfekce) probíhá vstříknutím desinfekčního roztoku do pytle. Poté je z pracovní komory odčerpán vzduch a pytel je hermeticky uzavřen zatavením. Desinfekčním postřikem je dekontaminován také vnější povrch pytle. Nakonec je do komory opět vpuštěn vzduch, jehož tlak pytel i s obsahem silně komprimuje (zmáčkne) - jeho objem se sníží cca na jednu třetinu!

Výkon a spotřeba přístroje

Jeden pracovní cyklus trvá zhruba 80 sekund a je v něm dekontaminováno cca 8 - 10 kg použitých plen. Přitom se spotřebuje jeden speciální pytel, třičtvrtě litru vody, 15 ml desinfekčního roztoku a zanedbatelně elektrické energie (cca 8 Wh).

Obsluha

Obsluha přístroje Vacumet VDi 101 je velmi jednoduchá. Spočívá pouze v založení pytle do přístroje (navléknutí konců na napínací páčky), zavření víka a stisknutí tlačítka. To je vše. Po krátkém zaškolení to zvládne opravdu každý. Přístroj navíc na displeji zobrazuje české pokyny a symboly právě probíhající fáze dekontaminace.

Umístění a připojení

Vacumet VDi 101 se připojuje pouze do běžné jednofázové el. zásuvky 230V/50Hz a ke zdroji studené vody běžnou pračkovou hadicí - na rozdíl od pračky však nemusí být připojen k odpadu. Přístroj je na kolečkách a nevyžaduje žádné speciální pracovní prostředí.

Technická specifikace

Objem pracovní komory	144 l
Množství odpadů v jednom cyklu	1 pytel, cca 10 kg
Délka jednoho cyklu	cca 90 s
Šířka	92 cm
Výška	78 cm
Hloubka	75 cm
Hmotnost	198 kg
Materiál	práškově lakovaná ocel
El. připojení	230V/50Hz, běžná 1fázová zásuvka
El. příkon	1kW
Přípojka vody	studená 1/2"
Spotřeba desinfekce	cca 15 ml na 1 cyklus
Spotřeba vody	cca 0,75 l na 1 cyklus
Spotřeba el. energie	cca 8 Wh na 1 cyklus
Použité pytle	silnostěnné, vícevrstvé PA/PE, 580 x 1050 mm

Zadání:

Jídelní skříň pro tabletový systém – 1 ks

staniční vozík kapacita 20 ks, materiál v kombinaci hliník/nerez, hmotnost 115 kg, madla na všech svislých hranách a na všech hranách horní plochy vozíku

Nabízené řešení:

Staniční vozík

Slouží pro rozvoz tabletů na oddělení - dvouplášťová konstrukce, vnitřek nerez vnější plášť eloxovaný hliník s povrchovou úpravou – modrá fólie, mezi stěnami nenasákavá izol. hmota 15 mm, kolečka 200 mm, 2 křídlové dveře otvírané v úhlu 270°, magnetická aretace dveří v otevřené poloze, zamykatelné samostatně obě křídla.

Kapacity uložení tabletů: 16, 20, 24, 30 resp. 2x8, 2x10, 3x8, 3x10 tabletů, galerie na vrchní části vozíku. Manipulační držadla vertikální po celé výšce vozíku. Nárazníková plocha i v horní části vozíku – zakončení vertikálního manipulačního držadla. Vnitřní rozměr odpovídající tabletovému systému.

Výhodou je nízká hmotnost skříně: nejmenší pro 16 tabletů váží 75 kg, největší pro 30 tabletů váží 115 kg.

Pro porovnání, dvouplášťové nerezové skříně, bez izolace pro 16 tabletů váží 111 kg, pro 30 tabletů 172 kg.

PROVOZOVÁNY V: Nemocnice PŘEROV, VN Brno, ÚVN Praha, PL Havlíčkův Brod,
Nemocnice Malvazinky, DSP Tábor,

Typ: G2830 EN

Rozměry: 1411 x 745 x 1555 mm

Hmotnost: cca 115 kg

Kapacita: 30 ks tabletů Euronorm (3 sloupce, každý pro 10 vsunů)

Popis: dvouplášťová konstrukce, vnitřek nerez s prolisovanými vsuny,

vnější plášť - eloxovaný hliník s povrchovou úpravou – modrá fólie, mezi stěnami nenasákavá izolační hmota 15 mm,

2 křídlové dveře otvíravé 270° a zamykatelné samostatně,
magnetická aretace dveří v otevřené poloze,

svislá madla ve všech čtyřech rozích po celé výšce skříně
4 horizontální madla v horní části skříně

Materiál konstrukce eloxovaný hliník

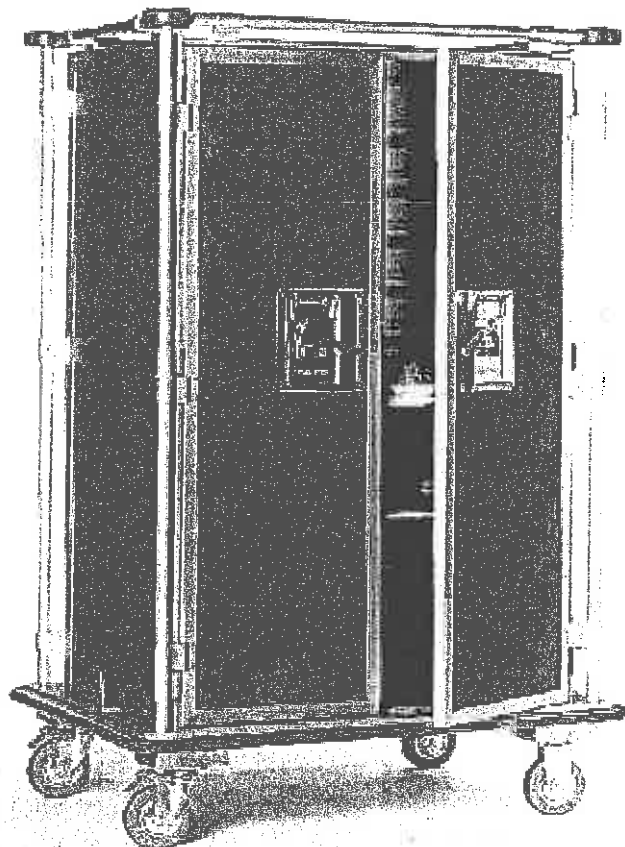
ochranný nárazník ve spodní části skříně v úrovni podvozku po celém obvodu kontejneru

nárazníková plocha i v horní části vozíku v rozích

podvozek samonosný nerezový – 4 otočná kolečka, z toho 2 kolečka s brzdou na jedné straně. Průměr koleček 200 mm s povrchovou úpravou

Konstrukce:

skříň není svařovaná, ale jednotlivé díly – stěny z izolovaných desek jsou sešroubované v rozích pomocí hliníkových výlisků.



Zadání:

Mechanický invalidní vozík – 4 ks

skládací odlehčený duralový rám
nastavení úhlu, těžiště a hloubky sedu
nastavení výšky opěrky zad: 27 - 47 cm
nastavení úhlu a výšky stupačky
dvoudílná sklopné a odnímatelné stupačky
odnímatelné postranice
výškově nastavitelné područky
zužovací transportní kolečka do úzkých prostor
rychloupínací zadní kola
parkovací brzdy
barevné provedení rámu

Nabízené řešení:

Progeo Basic Light

skládací odlehčený duralový rám
nastavení úhlu, těžiště a hloubky sedu
nastavení výšky opěrky zad: 27 - 47 cm
odnímatelné postranice
výškově nastavitelné područky
dvoudílná odklopné a odnímatelné podnožky
nastavení úhlu a výšky stupačky
zužovací transportní kolečka do úzkých prostor
rychloupínací pneumatická zadní kola
parkovací brzdy
barevné provedení rámu: modrá metalíza
široký výběr příslušenství



Zadání:

Rotoped – 1 ks

Magnetický brzdový systém, Rozsah zátěže v rozmezí 1-10 stupňů si lze manuálně nastavit
sedlo s výškovým posuvem,
pohyblivé dlaňové senzory pro snímání pulsu,
nastavitelný sklon ergonomických řídítek
jednoduchá nastavitelnost, snadná a pohodlná obsluha
Tréninkový počítač. Přehledný LCD displej měří čas, rychlost, tréninkovou vzdálenost (včetně celkového počtu ujetých km), puls, frekvenci šlapání a spotřebu energie. Optický varovný signál při překročení horní hranice pulsu. Vyhodnocení vydýchávacího pulsu včetně stanovení kondiční známky 1-6. Možnost předvolby cílových hodnot pro čas, vzdálenost, spotřebu energie a kardiozóny (Fat/Fit).
Foliováný displej a klávesnice počítače. Ochrana zařízení před agresivním potem
Magnetický brzdový systém s tichým chodem. Plynulá regulace brzdného odporu závisle na otáčkách.

HOSPIMED®

generální dodávky

Tichý převodový systém. Šlapací střed je osazen průmyslovými ložisky SKF, energie vynaložená na šlapání se převádí do setrvačnicku pomocí plochého průmyslového řemene s podélným drážkováním. Setrvačnick o hmotnosti 7 kg je kalibrován proti kmitu, poměr otáček střed/setrvačnick je 1:8.

Vybavení trenažéru. Pohodlné sedlo s možností rychlého výškového posuvu, polohovatelná ergonomická řídítka, kolečka pro manipulaci (umístěná vpředu), mechanismus vyrovnávání nerovností podlahy (vzadu).

Elektronické měření pulsu, dlaňové senzory, bezdrátový systém

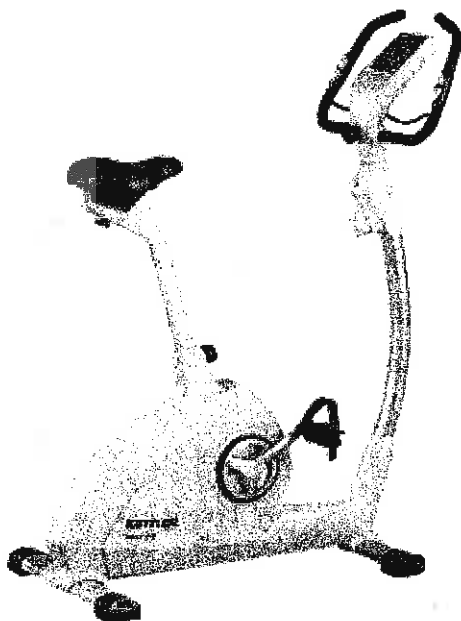
Napájení - Tužkové baterie (2 x AA - 1,5 V).

Rozměry po sestavení (d x š x v): 105 x 53 x 128 cm.

Nabízené řešení:

Rotoped Golf M

magnetický rotoped s manuálním nastavením zátěže



MADE IN GERMANY

Rotoped KETTLER GOLF M v atraktivním stříbrném designu je vybaven magnetickým brzdovým systémem a spoustou jedinečných prvků, díky nimž se trenažér přizpůsobí individuálním potřebám trénujícího. Od extrémně hlubokého nástupu pro pohodlné nasedání až po změření a vyhodnocení vydýchávacího pulsu po ukončení tréninku. Komfortní gelové sedlo s výškovým i horizontálním posuvem, pohyblivé dlaňové senzory pro snímání pulsu nebo ergonomická 3D řídítka, to vše předurčuje tento rotoped německé výroby pro hodnotný trénink celé rodiny.

Pro koho je rotoped vhodný

Magnetický rotoped KETTLER GOLF M je díky extrémně hlubokému nástupu a velmi jednoduché nastavitelnosti (sedla, pedálů, sklonu řidítek a elektroniky) téměř bezbariérový, a tím pádem vhodný pro široké spektrum uživatelů. Snadnou a pohodlnou obsluhu ocení jak starší lidé, kteří se chtějí nenásilným tréninkem udržovat v kondici, tak lidé se sníženou pohyblivostí, kteří se potřebují pozvolna rehabilitovat například po úrazu. Svou variabilitou je ideální jak pro



aktivní sportovce, tak pro domácí trénink celé rodiny. Rotoped je možno zatížit i vyšší hmotností, a to až 150 kg.

Speciální funkce rotopedu KETTLER GOLF M

- *Kompaktní a multifunkční design.* Trenažér KETTLER GOLF M tak zastává funkci nejen užitečného nástroje k získání kondice, ale zároveň je i působivým doplňkem moderního interiéru.
- *Propracovaná ergonomie a nastavitelnost.* Trenažér disponuje jedinečnými prvky, které umožňují maximální přizpůsobení potřebám trénujícího: optimalizovaný 3D tvar řídítek, upravení výšky a posunu sedla, extrémně hluboký nástup a ideální ergonomie při provádění cviku.

Další parametry rotopedu KETTLER GOLF M

- *Tréninkový počítač.* Velký a přehledný Twin-displej s pamětí pro ukládání osobních dat 2 osob. Měří čas, rychlost, tréninkovou vzdálenost (včetně celkového počtu ujetých km), puls, frekvenci šlapání a spotřebu energie v závislosti na brzděném stupni. Optická i akustická signalizace při překročení horní hranice pulsu spolu se zobrazením procentuálního údaje. Vyhodnocení vydýchávacího pulsu včetně stanovení kondiční známky 1-6. Možnost předvolby cílových hodnot pro čas, vzdálenost, spotřebu energie a kardiozóny (Fat/Fit/manual).
- *Foliovaný displej a klávesnice počítače.* Ochrana zařízení před agresivním potem.
- *Magnetický brzdový systém s tichým chodem.* Plynulá regulace brzděného odporu závisle na otáčkách. Digitální údaj o zátěži v rozmezí 1-10 stupňů se zobrazuje přímo na displeji.
- *Tichý převodový systém.* Šlapací střed je osazen průmyslovými ložisky SKF, energie vynaložená na šlapání se převádí do setrvačnicku pomocí plochého průmyslového řemene s podélným drážkováním do setrvačnicku. Setrvačnick o hmotnosti 7 kg je kalibrován proti kmitu, poměr otáček střed/setrvačnick je 1:8.
- *Rám s hlubokým nástupem ze značkové oceli.* Extrémně hluboký nástup umožňuje pohodlné nasedání na rotoped i při pohybové indispozici. Konstrukce rámu je navržena pro nadstandardní zatížení 150 kg.
- *Vybavení trenažéru.* Komfortní gelové sedlo s možností výškového a horizontálního posuvu, ergonomická 3D řídítka s možností nastavení sklonu v rozmezí 360 stupňů, kolečka pro manipulaci (umístěná vpředu), mechanismus vyrovnávání nerovností podlahy (vzadu).
- *Elektronické měření pulsu.* Prostřednictvím dlaňových senzorů (součástí), *Napájení trenažéru.* Tužkové baterie (2 x AA - 1,5 V).
- *Minimální nároky na prostor.* Rozměry po sestavení (d x š x v): 110 x 53 x 135 cm.

Trénink na rotopedu - posilované partie a vliv na zdraví

- dolní polovina těla: stehna, lýtka

Jízda na rotopedu příznivě ovlivňuje kardiovaskulární systém, zvyšuje kapacitu plic a celkovou vytrvalost. Tento typ tréninku umožňuje především komplexní posilování všech svalových partií dolních končetin, a je tak vhodný nejen pro udržování kondice, spalování tuků a prevenci zdravotních komplikací, ale díky své nenáročné obsluze a hlubokému nástupu je ideální také při rekonvalescenci po úrazu, srdečních příhodách nebo kloubních potížích.

Použité technologie

magnetický brzdňý systém, gelové sedlo, polohovatelný displej, dlaňové senzory pro měření teploty, samonastavovací řemenkové pedály

Servis a záruky

Rotoped KETTLER GOLF M, navržen v Německu ve spolupráci s Institute of Sports Science v Dortmundu a Heart-Clinic v Bad Oeyhausenu, je zárukou spolehlivého provozu a kvality provedení všech součástí treňažeru. Na veškerý fitness sortiment KETTLER garantujeme nadstandardní záruční lhůtu 36 měsíců, po kterou provádíme servis bezplatně přímo u zákazníka. Jednotlivé komponenty produktu mají své unikátní identifikační číslo (viz montážní návod) a výrobce garantuje dostupnost všech náhradních dílů ještě 10 let po ukončení výroby daného produktu. Servis zajišťujeme samozřejmě také po uplynutí záruční doby. Nadstandardními zárukami a prvotřídním záručním i pozáručním servisem vám chce KETTLER trvale zajistit plnohodnotný a bezstarostný trénink.

MADE in GERMANY

- 3 roky záruka, značkový servis u zákazníka
- DIN EN 957-1/5, třída HB, bezpečnostní volnoběh
- testováno podle přísných bezpečnostních norem TÜV
- ohodnoceno prestižním certifikátem jakosti GS

Zadání:

Balón na cvičení – 12 ks

rehabilitační míč

odolný vůči mechanickému působení

lze nafouknout pumpičkou na koupací potřeby - bazény, matrace
v případě propíchnutí nepraskne.

Rozdělení dle výšky postavy

pod 1,57 m – míč o velikosti 45 cm

1,60 m – 1,73 m – velikost 55 cm

1,75 m – 1,90 m – velikost 65 cm

1,93 m – 2,06 m – velikost 75 cm

Nabízené řešení:

Gym bally se v posledních letech těší velké oblibě.

Tato velmi praktická pomůcka slouží jak k posilování tak k stretchingu.

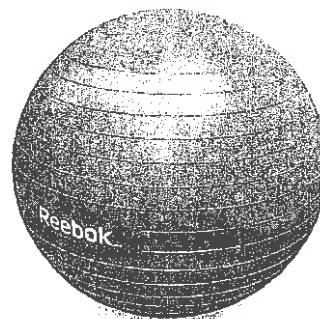
Rozdělení dle výšky:

pod 1,57 m – míč o velikosti 45 cm

1,60 m – 1,73 m – velikost 55 cm

1,75 m – 1,90 m – velikost 65 cm

1,93 m – 2,06 m – velikost 75 cm



HOSPIMED®

generální dodávky

- vhodné k zajištění stability páteře a výborné pro stretching trupu
- obsahuje pumpu a reebok průvodce tréninkem
- průměr 55 cm
- velká možnost kondičního cvičení
- ideální pro cvičení se zátěží
- protahovací cviky na celé tělo i kolenní klouby
- omezíte bolesti zad bez nadměrné námahy kloubů
- protiskluzový
- atraktivní vzhled
- kvalitní PVC
- v balení pumpa
- včetně DVD

Zadání:

Gumová podložka na cvičení – 12 ks

podložka pro cvičení na zemi

velmi pružná,

absorbuje až 60% nárazu.

vícebarevná

odolná proti jak proti potu, proti mechanickému poškození.

záruční lhůta 5 let

Rozměry

Délka: min. 140 cm

Šířka: min. 60 cm

Výška: min. 1,5 cm

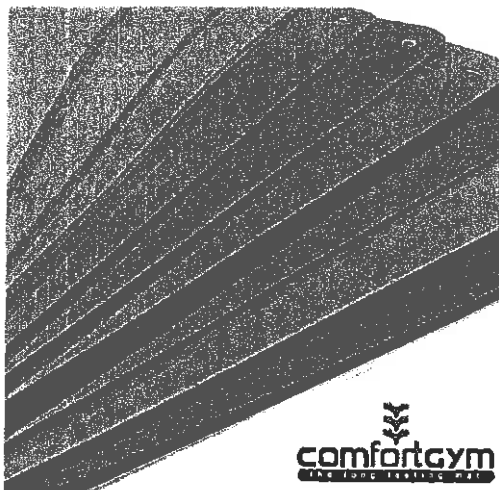
Nabízené řešení:

Podložka PAVIGYM COMFORTMAT 140 x 60 x 1,5 cm

Podložka pro aerobic, jógu a jiná cvičení na zemi je velmi pružná a absorbuje až 60% nárazu.

Tímto velmi šetří Vaše klouby. Dodává se na trh v sedmi barvách, je velmi odolná proti jak proti potu, tak i proti mechanickému poškození. Nepřehlédněte - záruční lhůta je 5 let!!!

Délka: 140 cm Šířka: 60 cm Výška: 1,5 cm



comfortgym
140 x 60 x 1,5 cm

Zadání:

Elektricky polohovací lehátko s matrací – 2 ks

rozměry: min. 200 x 65 cm, 2segmentový
hlavový díl nastavitelný nahoru a dolů plynovou vzpěrou
ústní otvor s krytem
elektricky nastavitelná výška 52 - 87 cm
ruční ovladač elektromotoru

Nabízené řešení:

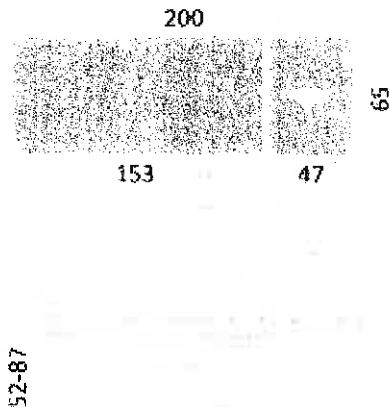
RESI B2eprima

Rozměry stolu:
200 x 65 cm, 2segmentový

Specifikace:

- hlavový díl nastavitelný nahoru a dolů plynovou vzpěrou
- ústní otvor s krytem
- elektricky nastavitelná výška 52 - 87 cm
- ruční ovladač elektromotoru

Rozměry stolu včetně jeho možnosti manipulace:



Zadání:

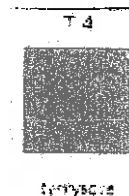
Elektrické polohovací křeslo s vysunutím podložky pro dolní končetiny z omyvatelného materiálu – 1 ks

polohovatelné křeslo
polohování usnadňuje elektromotor
stabilní konstrukce, možnost dodání mobilního varianty

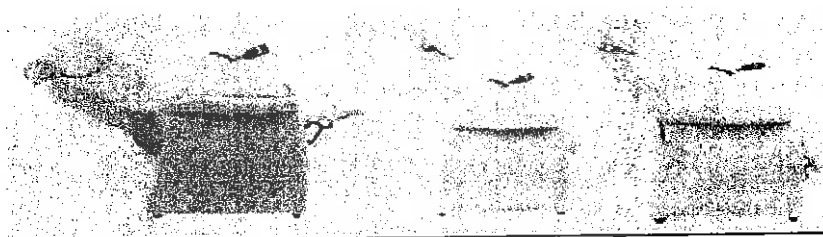
synchronní pohyb opěradla a podnožníku
čalouněno omyvatelným materiálem
poloha pro snadné vstávání
délka při napolohování cca 150 cm, šířka max 80 cm,
šířka sedáku 55 cm, výška sedáku 48 cm
nosnost: min. 150 kg

Nabízené řešení:

- polohování pomocí elektromotoru
- synchronní pohyb opěradla a podnožníku
- čalouněno zdravotnickou koženkou, provedení Koženka OTO T 4 - tyrkysová
- vyráběno ve dvou odstínech dřevěné podnože
- poloha pro snadné vstávání



Délka při napolohování 150 cm, šířka 80 cm,
šířka sedáku 55 cm, výška sedáku 48 cm
Nosnost: 150 kg



Příloha č. 2 – Cenová kalkulace

Číslo položky	Název přístroje	Počet ks	Cena za ks bez DPH	Cena celkem bez DPH	Sazba DPH	DPH	Celkem vč. DPH
1	vakový zvedák (vakuvý zvedák) + váha	1	176 170,00	176 170,00	14%	24 663,80	200 833,80
2	koupací křeslo	1	224 500,00	224 500,00	14%	31 430,00	255 930,00
3	sprchový panel	1	91 890,00	91 890,00	14%	12 864,60	104 754,60
4	myčka - oplachovací desinfekční zařízení	2	144 000,00	288 000,00	14%	40 320,00	328 320,00
5	úklidový vozík	2	6 380,00	12 760,00	20%	2 552,00	15 312,00
6	vozik na pleny s nožním otevíráním	4	6 160,00	24 640,00	20%	4 928,00	29 568,00
7	vozik na čisté prádlo s dveřmi	2	19 190,00	38 380,00	20%	7 676,00	46 056,00
8	klec na čisté prádlo+vak na klec (bude umístěna mimo objekt)	1	15 190,00	15 190,00	20%	3 038,00	18 228,00
9	vozik na špinavé prádlo s nožním otevíráním	4	10 790,00	43 160,00	20%	8 632,00	51 792,00
10	převazový vozík	1	23 570,00	23 570,00	14%	3 299,80	26 869,80
11	vozik lékárna, uzamykatelný	1	25 740,00	25 740,00	14%	3 603,60	29 343,60
12	Dekontaminace použitých plen	1	300 000,00	300 000,00	14%	42 000,00	342 000,00
13	jídelní skříň pro tabletový systém	1	136 710,00	136 710,00	20%	27 342,00	164 052,00
14	mechanický invalidní vozík	4	16 290,00	65 160,00	14%	9 122,40	74 282,40
15	rotoped	1	15 700,00	15 700,00	20%	3 140,00	18 840,00
16	balón na cvičení	12	560,00	6 720,00	20%	1 344,00	8 064,00
17	gumová podložka na cvičení	12	1 420,00	17 040,00	20%	3 408,00	20 448,00
18	elektricky polohovací lehátko s matrací 90 x 200 cm	2	42 720,00	85 440,00	14%	11 961,60	97 401,60
20	elektrické polohovací křeslo s vysunutím podložky pro dolní končetiny z omyvatelného materiálu	1	31 430,00	31 430,00	14%	4 400,20	35 830,20
				1 622 200,00		245 726,00	1 867 926,00