

## MŰSZAKI LEÍRÁS

### FEKVŐBETEG SZAKELLÁTÁST NYÚJTÓ EGÉSZSÉGÜGYI INTÉZMÉNYEK részére takarítási és egyéb higiénias szolgáltatás nyújtása

#### Általános előírások és szakmai elvárások a takarítási szolgáltatás keretében elvégzendő feladatokról

##### 1. Általános követelmények

A Vállalkozó köteles a teljesítés során betartani az OEK Dezinfekciós Osztálya által kiadott „Tájékoztató a fertőtlenítésről. A betegellátásban és a járványügyi gyakorlatban alkalmazható fertőtlenítő eljárások” c. hivatalos módszertani kézikönyv utolsó kiadványa által előírtakat.

A takarításhoz az Nemezeti Népegészségügyi Központ (NNK) Országos Tisztifőorvosi Hivatal, vagy az NNK által regisztrált és engedélyezett fertőtlenítő szerek alkalmazhatók az engedélyokiratukban elfogadott koncentrációban és behatási idővel. Minden vegyszer használata a Kémiai biztonságról szóló törvény és végrehajtási rendeleteinek betartásával történhet. A vegyszerek biztonsági adatlapjával a Vállalkozónak a helyszínen rendelkezni kell, azt kérésre be kell tudni mutatni.

Vállalkozó csak olyan tisztító-fertőtlenítő szereket, anyagokat és vegyszereket alkalmazhat, melyek a kezelendő felületeket nem rongálják egészségre nem károsak, a környezetet kímélik, valamint rendelkeznek a felhasználáshoz szükséges valamennyi engedéllyel, és valamennyi érvényben lévő idevonatkozó szabványnak és előírásnak megfelelnek.

Vállalkozónak fel kell készülni a „hagyományos” antibakteriális hatású szerek és takarítási technológia mellett, multirezisztens baktériumok, Clostridium difficile A+B toxin termelő baktérium, Influenza, Korona vírus, illetve más váratlan járványos megbetegedés esetére. Ennek biztosítására főállású, kórházhigiénés és egészségügyi intézményi takarítási gyakorlattal rendelkező közegészségügyi-járványügyi vagy népegészségügyi szakembert és egészségügyi gázmestert kell alkalmaznia. A takarító állományt a takarításhigiénés képzés részeként a járványos megbetegedés esetére is fel kell készíteni.

Váratlan járványügyi eseménykor az egészségügyi intézmény higiénikusa, illetve az illetékes népegészségügyi hatóság határozza meg az alkalmazandó fertőtlenítőszert, eljárást, amihez a takarító vállalkozónak alkalmazkodnia kell, attól eltérni tilos!

Záró fertőtlenítések, szigorított záró fertőtlenítések esetén kizárólag az egészségügyi intézmény higiénikusa által jóváhagyott szer és technológia alkalmazandó.

A szolgáltatás ellátáshoz szükséges tisztító- és fertőtlenítőszerek, hulladékgyűjtő zsákok, takarítóeszközök (takarítókecskék, színekódos törölkendők, mopok, vödörök stb.), takarítógépek folyamatos biztosítása, ezek rendszeres, előírás szerinti tisztítása, fertőtlenítő mosása, Vállalkozó feladata. (A veszélyes hulladékhoz tartozó göngyöleg, zsák stb. nem).

A takarító eszközök, és takarítókecskék az egyes ápolási egységek (osztályok, részlegek, műtők) között nem mozgathatók, nem vihetők át más területre.

A takarító kecskén a vegyszereket (fertőtlenítőszer, tisztítószer, vízkőoldó) eredeti felcímkézett flakonból kell használni.

A fertőtlenítő szerekre vonatkozóan baktericid (MRSA), tuberculocid, fungicid, virucid, sporocid hatásra is bevizsgált szerek használata az előírás. Sporocid hatású felület fertőtlenítőszerként peroxivegyületet kell biztosítani.

A tisztító/fertőtlenítőszeres oldat előírás szerinti koncentrációjának elkészítéséhez mérőeszközt és/vagy központi adagolót kell biztosítani.

Fém felületek tisztításához, ápolásához csak olyan speciális szer alkalmazható, ami a fém felületet nem karcolja, vagy korrodálja.

Vízkezelésre szolgáló vegyszer a fajszenre, rozsdamentes acél felületre, krómozott felületekre, csempékre alkalmazva azokon maróhatást, anyagkárosodást, korróziót, foltosodást ne okozzon, de a vízkezelést megfelelő hatásfokkal biztosítsa.

Tisztításra olyan szereket lehet alkalmazni, melyek a látható szennyeződések eltávolítására szolgálnak, anyag- és felületkárosodást nem okoznak.

A takarítás/fertőtlenítő takarítás befejezését követően a használt eszközöket, flakonokat, gépeket fertőtleníteni szükséges.

Fertőző beteg esetén az izoláló kórterem fertőtlenítő takarításához, mindig külön takarító eszközöket kell biztosítani, az osztályra rendszeresített takarító kocsik és eszközök nem használhatók.

Zárfertőtlenítéshez külön csak zárfertőtlenítéskor használt takarító kocsik alkalmazhatók. A dolgozók egyéni védőeszközeit (védőkesztyű, szájmasc, hajvédő, védőruha, cipővédő) a takarítási vállalkozó biztosítja.

Egészségügyi szolgáltatást nyújtó intézményekben a takarítás csak fertőtlenítő takarítás kivitelezését jelentheti!

Száraz tisztítási módszer szakmai és közvetlen betegellátó helyiségekben nem alkalmazható.

A beteg-, és a személyzeti WC-kben napi egy alkalommal kézmosószerrel és WC papírral kell kihelyezni.

Az egészségügyi intézmény takarításhoz egyedi azonosítóval ellátott (RFID) mopok használandóak, így kizárható a kézi számolás, ezzel nagymértékben csökkenthető a takarítók fertőzési kockázata. A szennyes mopokat, törölő ruhákat engedéllyel (legalább megfelelő minőségű mikrobiológiai vizsgálati jegyzőkönyv) rendelkező higiénés mosodában fertőtlenítő mosással kell tisztítani. A szolgáltatás teljesítése során használt felmosó mopok higiénikus tisztítására olyan egészségügyi mosodaüzemmel kell rendelkezni, amely akkreditált laboratórium által kiállított legalább megfelelő minőségű, az egyedi szerződéskötést megelőző 6 hónapnál nem régebbi mikrobiológiai vizsgálati jegyzőkönyvvel rendelkezik. A mosodába érkező szennyes mopok számolása és a mennyiség rögzítése elektronikusan történik. Az elektronikus nyilvántartásnak megfelelően kerülnek a tiszta mopok az egészségügyi intézménybe visszaszállításra. Minden mop egyedi RFID kóddal, névvel, törzsszámmal van ellátva. Az RFID rendszer biztosítja a mopok folyamatos nyomon követését. Fentiek gyakorlati alkalmazására Vállalkozónak rendelkeznie kell a felmosó mopok tisztítási folyamatait rögzítő mikrochip rendszer működtetéséhez szükséges eszközökkel (antenna/kapu mind a szennyes, mind a tiszta oldalon, számítógép, szoftver, RFID olvasó a szükséges mennyiségű RFID chippekkel).

RFID rendszerben rögzítésre kerül a mop rendszerbe állításának időpontja és ezáltal nyomon követhető annak életútja. Tisztítás esetén beszállításra kerül a telephelyhez rendelt mosodába, majd valamennyi mop beolvasásra kerül, amelyről riport készíthető. A tisztítás elvégzése után ismét beolvasásra kerül, amelyről szintén riport készíthető. Fentiek szerint az RFID nyomon követés alapján pontosan meg lehet állapítani azt, hogy az egyes mopok mikor, hányszor voltak tisztítva.

Az RFID kóddal ellátott mopok mozgásának (életciklusának) nyomonkövetésének riportját az Intézmény igénye esetén a teljesítés igazolás kiállítását megelőzően át kell adni az Intézmény kapcsolattartójának.

#### **A takarítás során általánosan biztosítandó létszám és végzettségre vonatkozó követelmények, műszakbeosztások:**

##### **A szolgáltatás során biztosítandó takarítói létszám**

- Magas kockázatú területeken 500 m<sup>2</sup>-enként, vagy részlegenként 1 fő takarítót kell alkalmazni.
- Általános kockázatú területek takarítására (osztályonként, részlegenként) 700 m<sup>2</sup>-re 1 fő, 700 m<sup>2</sup>-t meghaladó területnél, további 1 főt kell biztosítani.
- Alacsony kockázatú területen 900 m<sup>2</sup>-enként 1 fő takarító szükséges.
- Ügyeletes takarító telephelyenként 1 fő, a járóbeteg ellátás területén nappali műszakban 1200 m<sup>2</sup>-enként 1 fő szükséges.
- Nagytakarító, egészségügyi intézményenként 6 fő
- Zárófertőtlenítők telephelyenként és műszakonként 2 fő

#### **Általános Műszakbeosztás**

##### **• Délelőtti műszak 6,00-14,00**

Fekvőbeteg ellátás területén heti hét napban (beleértve munkaszüneti és ünnepnapokat is), járóbeteg ellátási területen heti öt napban (munkaszüneti és ünnepnapok kivételével) a napi takarítási feladatok ellátása.

##### **• Délutáni műszak 14,00-18,00**

Fekvőbeteg ellátás területén heti hét napban (beleértve munkaszüneti és ünnepnapokat is), járóbeteg ellátási területen heti öt napban (munkaszüneti és ünnepnapok kivételével) a napi takarítási feladatok közül a második szemetelés és felmosási feladatok, heti, havi takarítási feladatok ellátása.

##### **• Éjszakai műszak 22,00-6,00**

Járóbeteg ellátási területen heti öt napban (munkaszüneti és ünnepnapok kivételével) a napi takarítási feladatok ellátása.

##### **• Ügyeleti műszak járóbeteg ellátási területen 6,00- 19,00-ig, fekvőbeteg ellátási területen 18,00-6,00,**

Az ügyeletes feladata, járóbeteg ellátás területén rendelési időben az eseti szennyeződések takarítása, WC-k két óránként fertőtlenítése.

Fekvőbeteg ellátási területen minden nap ügyeleti rendszerben (beleértve a munkaszüneti és ünnepnapokat is) működő osztályok (pl. KAITO, SBO, műtő) ellátása és az intézmény területén előforduló eseti szennyeződések takarítása.

## **2. A szolgáltatás teljesítése során elvárt foglalkozás-egészségügyi követelmények**

A Vállalkozó biztosítsa a szükséges foglalkozás-egészségügyi háttérrel az alkalmazásában álló dolgozók részére.

A Vállalkozó által alkalmazott dolgozók munkábaállításukkor rendelkezzenek

- Érvényes, az ellátandó munkakör betöltésére feljogosító munkaalkalmassági orvosi vizsgálattal, mely „alkalmas” minősítést adott.
- A Vállalkozó foglalkozás-egészségügyi orvosa által biztosítsa a szükséges védőoltásokat, az évente kiadásra kerülő OEK VÉDŐOLTÁSI MÓDSZERTANI LEVÉL, valamint az OEK „A betegellátás során vérrel és testváladékkal terjedő vírusfertőzések megelőzéséről” szóló tájékoztatója alapján.
- Tűszűrő balesetek elkerülése érdekében a dolgozók munkavédelmi oktatása a Vállalkozó feladata. Amennyiben ilyen jellegű baleset mégis bekövetkezik, a Vállalkozó saját foglalkozás-egészségügyi orvosának a feladata a szükséges laboratóriumi vizsgálatokra utalás, a sérült későbbi követése. A Vállalkozót terheli az ezzel járó költségek fedezése.
- A Vállalkozó a dolgozóját oktatja arról, hogy bizonytalan eredetű lázas megbetegedése, bőrbetegség, hasmenés és heveny gyomor-, bél panaszai esetén, soron kívül háziorvosánál jelentkezzen. Amennyiben a fenti betegség tünetei munkahelyén jelentkeznek, vezetőjének jelentést kell tennie.

### **Takarítási terv és ellenőrzési rendszer**

A takarítási tervet a Vállalkozó (Vállalkozó) a takarítandó terület (területi egység) vezetőivel, főnövével egyeztetve, az egyedi megállapodás/szerződés megkötését követő 30 napon belül készíti el és adja át az intézmény ápolási igazgatójának.

### **Takarító állomány oktatása**

Az oktatási anyag tartalmazza az

- új belépők oktatását,
- az egyéni védőeszközök használatának és a személyi higiénére vonatkozó elírásokat,
- vegyszerismeret és takarítástechnológia oktatását,
- izolált fertőző betegek melletti fertőtlenítő takarítás és zárófertőtlenítés technológiáját.

## **3. Egészségügyi területek kockázat szerinti besorolása**

Az egészségügyi intézményekben a betegellátás különböző területeken történik (járóbeteg szakrendelés, intenzív osztály, műtő, ápolási osztályok, diagnosztika). Ezeken a területeken az ott folyó tevékenységek következtében a berendezési és felszerelési tárgyak különböző mértékben szennyeződhetnek. A felületek megfelelő takarítása és fertőtlenítése kiemelt jelentőséggel bír annak érdekében, hogy ne jelentsenek veszélyt a betegek és a személyzet számára, valamint megfelelő védelmet biztosítson a fertőzések kialakulása ellen. Az egyes kockázati kategóriákhoz tartozó különböző takarítási feladatokat, gyakoriságokat a „Takarítási feladatok és gyakoriságok” című pont tartalmazza.

Az ártáblázatban megadott alap szolgáltatások az egészségügyi területek kockázata szerint kerülnek besorolásra az alábbiak szerint:

### 3.1 Magas kockázatú területek

Fertőzési kockázat szempontjából kiemelt területek, ahol az **aszeptikus** betegellátáshoz mikrobaszegény környezetet kell biztosítani, a helyiségben lévő minden felületet (bútorok, betegágy, mosható falfelület, padozat) széles hatásspektrumú fertőtlenítő szerrel, impregnált rendszerrel (mop, törlőruha) kell takarítani.

- **Műtők és kiszolgáló helyiségei:** (sebészeti műtő, fül-orr-gégészeti műtő, nőgyógyászati műtő, pacemakeres műtő, szülészoba, SBO műtő, urológiai műtő, szájsebészeti műtő, érsebészeti műtő, angiografiás műtő, haemodinamika, császáros műtő, plasztikai műtő, égési műtő, szemészeti műtő, szeptikus műtő)
- **Kiemelt gyógyászati-ápolási egységek:** (SBO ápolási és ellátási területei, dekontamináló, PIC, rooming in, újszülött részleg, intenzív osztályok, cardiológiai intenzív részleg, őrzők, posztoperatív, cardiológia, stroke, urológia, nephrológia, dializáló, transzplantációs részleg, neurológia, onkológia, haematológia)
- **Kiemelt kiszolgáló egységek:** központi sterilizáló, vérellátó, gyógyszerár (citológiai, magisztrális készítmények előállítási helyiségei), laboratóriumok (mikrobiológiai, farmakológiai, genetikai), raktárak (gyógyszer, steril anyag, egyszer használatos műszerek, eszközök)
- **Patológia, boncterem**

### 3.2 Általános kockázatú területek

Fertőzési kockázat szempontjából általános terület, ahol a betegellátáshoz olyan tiszta, **antiszeptikus** környezetet kell biztosítani, amiben a mikroorganizmusok terjedése megakadályozható, ezért a betegellátás közvetlen környezetében lévő felületeket (bútorok, betegágy, mosható falfelület, padozat) széles hatásspektrumú fertőtlenítő szerrel kell takarítani.

- **Fekvőbeteg ellátási területek:** betegszobák, kórtermek, (osztályos folyosók, közlekedők) kezelők-kötözők, vizsgálók, vizesblokk (WC-k, fürdők, ágytálkiöntők) teakonyha, tejkonyha, étkező, étterem, orvosi és nővérszoba, közösségi helyiségek (könyvtár, oktató előadó terem), tornaterem-öltözők, szennyestextil raktár, medencetér
- **Diagnosztikai területek:** (röntgen, CT, MRI, nukleáris medicina, ultrahang)
- **Járóbeteg ellátási terület:** (szakrendelők, kezelők, vizsgálók, kötözők, várók, terápiás egységek)

### 3.3 Alacsony kockázatú területek

Fertőzés szempontjából nem rendelkeznek veszélyforrással, betegápolással, betegellátással nem érintett területek.

- Folyosók, aula, közlekedők, lépcsőházak, műhely (műszaki területek), adminisztrációs helyiségek, irodák,

## 4. Takarítási gyakoriságok leírása

Megkülönböztetünk

- napi takarítást (fertőző beteg melletti folyamatos fertőtlenítést is)
- heti takarítást
- havi takarítást

- negyedévenkénti takarítást
- félévenkénti takarítást
- Az időszakonként megadott feladatokon kívüli ellátandó feladatok
- ügyeleti takarítást
- eseti takarítást (zárófertőtlenítést is)

### **Napi takarítás**

A takarítási technológia gerincét képező, napi rendszerességgel elvégzendő feladatokat jelentő tevékenység. Az intézményen belül meghatározott területekre, helyiségekre, feladatokra bontva kell meghatározásra. Célja a kórokozók terjedésének megakadályozása, és a napi betegellátás során keletkezett szennyeződések megszüntetése.

### **Fertőző beteg melletti napi folyamatos fertőtlenítő takarítás**

A 18/1998 (VI. 3.) NM rendelet a fertőző betegségek és a járványok megelőzése érdekében szükséges járványügyi intézkedésekről és a rendelet értékű tájékoztatás a fertőtlenítésről című kiadvány értelmében a fertőző beteg kórtermében (legyen ez izolált vagy nem izolált) csak a szükséges eszközök, tárgyak vihetők be. A kórterem fertőtlenítésére külön eszközöket kell biztosítani, az osztályra rendszeresített takarító koci és eszközök nem használhatók. A helyiség takarítását a napi takarítási feladatok végén, a higiénia által előírt fertőtlenítőszerrel és koncentrációban kell elvégezni. A fertőtlenítő takarítás végeztével a használt eszközöket fertőtleníteni kell, ezután tárolható a kijelölt helyen.

### **Heti takarítás**

Heti gyakorisággal elvégzendő takarítási tevékenység. A feladatokat a napi takarítási tevékenység mellett, annak idejében kell elvégezni. A heti takarítás keretében például a helyiségekben az 1, 8 m alatti berendezési tárgyak (bútorok, polcok, ajtók) teljes felületét (oldallap, teteje) tisztítani és fertőtleníteni kell. A heti feladatokat legkésőbb a hét utolsó munkanapjáig el kell végezni.

### **Havi takarítás**

Havi rendszerességgel elvégzendő takarítási tevékenység, például az 1,8 m feletti berendezési tárgyak letörlése. A havi feladatokat legkésőbb a hónap utolsó munkanapjáig el kell végezni.

### **Negyedévenkénti takarítás**

A klímaberendezés és egyéb karbantartási munkálatokat követő takarítás. Elvégzéséről a terület vezetőjével kell időpontot egyeztetni.

### **Félévenkénti takarítás**

Helyiségek padozatának gépi vegyszeres súrolása, lerakódott vegyszermaradványok eltávolítása. Helyiségek nagytakarítása a bútorok elhúzásával, kipakolásával, mennyezeti lámpák tisztítása. Ablakok, ablakkeretek tisztítása, szükség esetén alpine technikával (alpine technika külön eseti megrendelés szerint). Fényáteresztő, sötétítő függönyök leszedése, mosása, vasalása, visszahelyezése. Reluxák, rolók, szalagfüggönyök portalanítása. A takarítás időpontját a terület vezetőjével (osztályos főnővér, részlegvezető) kell egyeztetni. Az első féléves takarítást június 30-áig, a második féléves takarítást december 31-éig el kell végezni.

## 5. Takarítási feladatok kockázat és gyakoriság szerint

Az egészségügyi intézmény elvárt minimális takarítási tevékenységeit a jogszabályi kötelezettségek, az érvényes Ágazati Szakmai Irányelvek és az Országos Epidemiológiai Központ által kiadott Tájékoztató, Módszertani levelek anyagának figyelembevételével kell végezni az alábbiakban megadott módon

A felsorolt területek takarítását, a megadott módon és gyakorisággal, minden teljesítéssel érintett napon 0-24 órában, több műszakos beosztású személyi állománnyal, az általános előírásokban foglaltakra figyelemmel kell ellátni.

## 6. Magas kockázatú területek

### 6.1 Műtők és kiszolgálóhelyiségek

- A takarításhoz csak és kizárólag az adott műtőterem takarításához használt eszközöket lehet használni.
- A takarítószemélyzet részére a be- és kizsilipelés kötelező!
- A műtőtakarítást az erre a feladatra külön oktatót személyzet (képzett) végezheti, aki más feladatra és más területre nem osztható be.
- Minden berendezési tárgy elmozdítása a műtőszemélyzet jelenlétében történjen.
- Védőeszközök rendeltetésszerű használata kötelező.

### *Naponta elvégzendő feladatok*

#### Műtő nyitó fertőtlenítő takarítása (a műtési program kezdése előtt)

- Műtőlámpa (felfüggesztés is), műtőasztal, egyéb berendezési, felszerelési tárgyak lemosása (orvostechnikai eszközök kivételével).
- Padló fertőtlenítő felmosása.

#### Műtétek közötti takarítás (minden műtét után elvégzendő takarítás)

- Hulladékgyűjtők kiürítése.
- Hulladékgyűjtő edények külső és belső felületének lemosása.
- A szemeteszsák cseréje.
- A keletkezett és összegyűjtött kommunális és veszélyes hulladék, a hulladékkezelésnek megfelelően a telephely gyűjtőhelyre való szállítása, eljuttatása.
- Műtőlámpa (felfüggesztés is), műtőasztal, egyéb berendezési, felszerelési tárgyak lemosása (orvostechnikai eszközök kivételével).
- Szennyeződött felületek fertőtlenítő lemosása.
- Ajtónyitó, távirányító kapcsolók letörlése.
- Padló fertőtlenítő felmosása, sorrend.

#### Műtő záró fertőtlenítő takarítása (a műtési program végén)

- Hulladékgyűjtők kiürítése.
- Hulladékgyűjtő edények külső és belső felületének fertőtlenítő lemosása.
- A szemeteszsák cseréje.
- A keletkezett és összegyűjtött kommunális hulladék, a szelektív hulladékkezelésnek megfelelően a telephely gyűjtőhelyre való szállítása, eljuttatása.
- Teljes csempefelület, beadó ablakok, párkányok, fűtőtestek, fertőtlenítő lemosása, villanykapcsolók letörlése.
- Teljes ajtófelület fertőtlenítő lemosása.
- Klímaberendezés elszívó rácsainak fertőtlenítő lemosása.

- Műtőlámpa (felfüggesztés is), műtőasztal, egyéb berendezési, felszerelési tárgyak fertőtlenítő lemosása (orvostechikai eszközök kivételével).
- Padló fertőtlenítő felmosása.

#### *Hetente elvégzendő feladatok*

##### Teljes fertőtlenítő nagytakarítás

- Műtőterem kiürítése a mozdítható bútorok mozgatásával.
- Műtőlámpa (felfüggesztés is), műtőasztal, egyéb berendezési, felszerelési tárgyak, fűtőtestek, klímarácsok, csövek lemosása teljes magasságban (orvostechikai eszközök kivételével).
- Teljes csempefelület, beadó ablakok, párkányok, teljes ajtófelület lemosása, villanykapcsolók letörlése.
- Üvegezett válaszfalak tisztítása belül, majd kívül (átadó ablakok másik oldala).
- Ablaktisztítás belül.
- Pókhálók eltávolítása.
- Padlók alaptisztítása, korábbi takarítóanyag lerakódás gépi eltávolítása.

#### *Havonta elvégzendő feladatok*

- Külső párkányokról a szennyeződések eltávolítása, a párkányok fertőtlenítő tisztítása, a szükségletnek megfelelően a párkányok azonnali tisztítása.
- Mennyezeti lámpaburák leszerelése, portalanítása, lemosása - kiépítéstől függően - villanszerelő igénybevételével.

#### *Negyedévente elvégzendő feladatok*

- A klímaberendezés és egyéb karbantartási munkálatokat követő nagytakarítás.

#### *Félévente elvégzendő feladatok*

- Ablakok, üvegfelületek, ablakpárkányok, ablakkeretek tisztítása.
- Padlók alaptisztítása, korábbi takarítóanyag lerakódás gépi eltávolítása.

#### Műtő kiszolgáló helyiségeinek takarítása (zsilipek, ébredő, műszermosó, műtőtraktuson belül lévő irodák, belső folyosók)

##### *Naponta elvégzendő feladatok*

- Hulladékgyűjtők kiürítése naponta kétszer, illetve szükség szerint.
- Hulladékgyűjtő edények külső felületének fertőtlenítő lemosása naponta egyszer, illetve szükség szerint.
- A szemeteszsák cseréje naponta kétszer, illetve szükség szerint.
- A keletkezett és összegyűjtött kommunális hulladék, a szelektív hulladékkezelésnek megfelelően a telephely gyűjtőhelyre való szállítása, eljuttatása.
- Bútorok, berendezési, felszerelési tárgyak, üres polcok felületének letörlése.
- A mosdók, csaptelepek, a mosdók körüli csempek, pipere polcok, tükrök, laminált emlékeztetők, adagolók fertőtlenítő lemosása bemosakodóban, előkészítőben naponta kétszer, illetve szükség esetén.
- Műtői papucsok fertőtlenítő tisztítása a műtői program befejezését követően, illetve szükség szerint.
- Padló fertőtlenítő felmosása, sorrend: 1. műtőterem, 2. bemosakodó, 3. előkészítő, 4. egyéb.

#### *Hetente elvégzendő feladatok*

- Bemosakodó helyiség heti fertőtlenítő nagytakarítása.
- Hulladékgyűjtők belső felületének fertőtlenítő kimosása.
- Mosható felületek, belső üvegfelületek lemosása teljes magasságban.
- Mosdók, csaptelepek vízkötelenítése a perlátorok leszerelésével.
- Ajtók teljes felületének fertőtlenítő tisztítása.
- Bútorok, berendezési, felszerelési tárgyak, teljes külső felületének elmozdítással járó tisztítása.
- Csövek és 1,8 m feletti berendezési és felszerelési tárgyak fertőtlenítő letörlése.
- A kiürített hűtőszekrények fertőtlenítő tisztítása (A hűtőszekrények kiürítése és visszapakolása nem a takarítószemélyzet feladata).

#### *Havonta elvégzendő feladatok*

- Teljes fertőtlenítő nagytakarítás.
- Szellőzőrácsok külső felületének tisztítása.
- Padlók alaptisztítása, korábbi takarítóanyag lerakódás gépi eltávolítása.
- Mennyezeti lámpaburák leszerelése, portalanítása, lemosása villanszerelő igénybevételével.
- Ablakok, üvegfelületek, ablakpárkányok, ablakkeretek tisztítása.
- Padozat gépi takarítása.
- Fűtőtestek fertőtlenítő lemosása.
- Csövek és 1,8 m feletti berendezési és felszerelési tárgyak fertőtlenítő letörlése.
- Csempézett felületek, mosható falburkolatok tisztítása teljes magasságban.
- Pókhálók eltávolítása.

#### *Negyedévente elvégzendő feladatok*

- A klímaberendezés és egyéb karbantartási munkálatokat követő nagytakarítás.

#### *Félévente elvégzendő feladatok*

- Padlók alaptisztítása, korábbi takarítóanyag lerakódás gépi eltávolítása.
- Mennyezeti lámpaburák leszerelése, portalanítása, lemosása villanszerelő igénybevételével.

### **6.2 Kiemelt gyógyászati- ápolási egységek**

#### *Naponta elvégzendő feladatok*

- Hulladékgyűjtők kiürítése napi két alkalommal (újszülött részleg, rooming in részen, PIC-en a pelenkás badellák kiürítése is).
- Hulladékgyűjtő edények külső felületének fertőtlenítő lemosása.
- A szemeteszsák cseréje napi két alkalommal.
- A keletkezett és összegyűjtött kommunális hulladék, a szelektív hulladékkezelésnek megfelelően a telephely gyűjtőhelyre való szállítása, eljuttatása napi két alkalommal.
- Lezárt felcímkézett veszélyeshulladék gyűjtő zsákok, dobozok a kijelölt veszélyes hulladék gyűjtőhelyre való szállítása napi két alkalommal.
- Ajtókilincsek és környékének, villanykapcsolók, fertőtlenítő letörlése.
- Kapaszkodók, ütközés gátlók lemosása.
- Beltéri ablakközök, ablakpárkányok, fali lámpák, fűtőtestek, csövek letörlése 1,8 m magasságig.
- Asztalok, székek, fotelek, berendezési, felszerelési tárgyak fertőtlenítő tisztítása.
- Üres infúziós állványok fertőtlenítő lemosása.

- Étkezőfelületek étkezések utáni tisztítása, fertőtlenítése.
- Szekrények függőleges felületének szükség szerinti tisztítása, szekrényajtón kilincsek letörlése.
- Pelenkázó fertőtlenítő lemosása (újszülött részleg, rooming in) napi két alkalommal.
- Falicsempék, közbülső üvegfalak, üvegajtók fertőtlenítő tisztítása elérhető magasságig.
- Betegek távozása után, illetve exit esetén a betegágyak, éjjeliszekrények, betegek ruhásszekrényeinek fertőtlenítő lemosása.
- Vezetékes telefon, telefonkagylók fertőtlenítő tisztítása.
- A mosdók, csaptelepek, a mosdók körüli csempék, pipere polcok, tükrök, fertőtlenítőszer és papírtörölő adagolók, műszermosogatók fertőtlenítő lemosása.
- A padló fertőtlenítő felmosása napi két alkalommal (a második felmosás lehetőleg a látogatási idő után történjen), szennyeződés esetén szükség szerint.

#### *Hetente elvégzendő feladatok*

- Hulladékgyűjtők külső, belső felületének fertőtlenítő kimosása.
- Ajtók teljes felületének fertőtlenítő tisztítása.
- Szekrények külső felületének, berendezési, felszerelési tárgyak teljes felületének fertőtlenítő tisztítása (orvostechnikai készülékek kivételével).
- Ülő-, fekvőkocsik, járókeretek fertőtlenítő lemosása.
- A kiürített hűtőszekrények fertőtlenítő tisztítása (A hűtőszekrények kiürítése és visszapakolása nem a takarítószemélyzet feladata).
- A mosdók, zuhanyrózsák, csaptelepek- vízkömentesítése a perlátorok leszerelésével.
- Csempék, mosható falfelületek, közbülső üvegfalak, üvegajtók tisztítása 1,8 m magasságig.

#### *Havonta elvégzendő feladatok*

- Teljes fertőtlenítő nagytakarítás.
- Szellőzőrácsok külső felületének tisztítása
- Padlók alaptisztítása, korábbi takarítóanyag lerakódás gépi eltávolítása.
- Ablakok, üvegfelületek, ablakpárkányok, ablakkeretek tisztítása.
- Csövek és 1,8 m feletti berendezési és felszerelési tárgyak fertőtlenítő letörlése.
- Csempézett felületek, mosható falburkolatok tisztítása teljes magasságban.
- Pókhálók eltávolítása.

#### *Negyedévente elvégzendő feladatok*

- A klímaberendezés és egyéb karbantartási munkákat követő nagytakarítás.

#### *Félévente elvégzendő feladatok*

- Helyiségek nagytakarítása bútmozgatással.
- Mennyezeti lámpák portalanítása, lemosása (sz.e. villanyszerelő segítségével)
- Ablakok, ablakkeretek külső, belső tisztítása.
- Padlók gépi alaptisztítása.

### **6.3 Kiemelt kiszolgáló egységek**

**6.3.1 Központi sterilizáló takarítása** (műszerátvevő, műszermosó, csomagoló, raktárhelyiségek)

#### *Naponta elvégzendő feladatok*

- Hulladékgyűjtők kiürítése, naponta két alkalommal.
- Hulladékgyűjtő edények külső felületének fertőtlenítő lemosása.
- A szemeteszsák cseréje naponta két alkalommal.

- A keletkezett és összegyűjtött kommunális hulladék, a szelektív hulladékkezelésnek megfelelően a telephely gyűjtőhelyre való szállítása, eljuttatása naponta két alkalommal.
- Berendezési és felszerelési tárgyak letörlése, a mosható felületekről a szennyeződés eltávolítása.
- Ajtókilincsek és azok környékének, illetve villanykapcsolók fertőtlenítő áttörlése.
- Ütközés gátlók lemosása.
- Beltéri ablakközök, ablakpárkányok letörlése
- Étkezőasztalok, hűtőszekrények külső felületének tisztítása.
- Étkezőfelületek étkezések utáni tisztítása.
- A mosdók, csaptelepek, a mosdók körüli csempék, pipere polcok, tükrök, adagolók fertőtlenítő lemosása.
- Falicsempék, küzbülső üvegfalak, üvegajtók fertőtlenítő tisztítása elérhető magasságig.
- Vezetékes telefonok, telefonkagylók fertőtlenítő tisztítása.
- Műszermosogató helyiség csempefelület, műszermosogató medence fertőtlenítő lemosása naponta kétszer, illetve szükség szerint.
- Steril és szennyes lift külső és belső felületének fertőtlenítő tisztítása naponta egyszer, illetve szükség szerint.
- A padló fertőtlenítő felmosása naponta kétszer, szennyeződés esetén szükség szerint.

#### *Hetente elvégzendő feladatok*

- Hulladékgyűjtők belső felületének fertőtlenítő kimosása hetente 1 alkalommal, illetve szükség szerint.
- Fali lámpák, fűtőtestek fertőtlenítő lemosása.
- Ajtók teljes felületének fertőtlenítő tisztítása.
- A kiürített hűtőszekrények fertőtlenítő tisztítása (A hűtőszekrények kiürítése és visszapakolása nem a takarítószemélyzet feladata).
- Műszermosogató helyiség teljes fertőtlenítő nagytakarítása, padozat gépi takarítása.
- Konténerek fertőtlenítése

#### *Havonta elvégzendő feladatok*

- Teljes fertőtlenítő nagytakarítás.
- Szennyezett szellőzőrácsok külső felületének tisztítása.
- Padlók alaptisztítása, korábbi takarítóanyag lerakódás gépi eltávolítása.
- Mennyezeti lámpaburák leszerelése, portalanítása, lemosása villanszerelő igénybevételével.
- Ablakok, üvegfelületek, ablakpárkányok, ablakkeretek tisztítása.
- Csempézett felületek, mosható falburkolatok tisztítása teljes magasságban.
- Pókhálók eltávolítása.

#### *Negyedévente elvégzendő feladatok*

- A klímaberendezés és egyéb karbantartási munkálatokat követő nagytakarítás (műszakkal egyeztetett időpontban)

#### *Félévente elvégzendő feladatok*

- Padlók alaptisztítása, korábbi takarítóanyag lerakódás gépi eltávolítása.

### **6.3.2 Vérellátó**

#### *Naponta elvégzendő feladatok*

- Hulladékgyűjtők kiürítése, naponta két alkalommal.
- Hulladékgyűjtő edények külső felületének fertőtlenítő lemosása.

- A szemeteszsák cseréje naponta két alkalommal.
- A keletkezett és összegyűjtött kommunális hulladék, a szelektív hulladékkezelésnek megfelelően a telephely gyűjtőhelyre való szállítása, eljuttatása naponta két alkalommal.
- Berendezési és felszerelési tárgyak letörlése, a mosható felületekről a szennyeződés eltávolítása.
- Ajtókilincsek és azok környékének, illetve villanykapcsolók fertőtlenítő áttörlése.
- Ütközés gátlók lemosása.
- Beltéri ablakközök, ablakpárkányok letörlése
- Étkezőasztalok, hűtőszekrények külső felületének tisztítása.
- Étkezőfelületek étkezések utáni tisztítása.
- A mosdók, csaptelepek, a mosdók körüli csempék, pipere polcok, tükrök, adagolók fertőtlenítő lemosása.
- Falicsempék, küzbülső üvegfalak, üvegajtók fertőtlenítő tisztítása elérhető magasságig.
- Vezetékes telefonok, telefonkagylók fertőtlenítő tisztítása.
- A padló fertőtlenítő felmosása naponta kétszer, szennyeződés esetén szükség szerint.

#### *Hetente elvégzendő feladatok*

- Hulladékgyűjtők kiürítése.
- Hulladékgyűjtő edények külső felületének fertőtlenítő lemosása.
- A szemeteszsák cseréje.
- A keletkezett és összegyűjtött kommunális hulladék, a szelektív hulladékkezelésnek megfelelően a telephely gyűjtőhelyre való szállítása, eljuttatása.
- Telefonok fertőtlenítő letörlése.
- Ajtók, ablakpárkányok teljes felületének lemosása.
- Padlófelületek felmosás

#### *Havonta elvégzendő feladatok*

- Teljes fertőtlenítő nagytakarítás.
- Padlók alaptisztítása, korábbi takarítóanyag lerakódás gépi eltávolítása.
- Ablakok, üvegfelületek, ablakpárkányok, ablakkeretek tisztítása.
- Csövek és 1,8 m feletti berendezési és felszerelési tárgyak fertőtlenítő letörlése.
- Csempézett felületek, mosható falburkolatok tisztítása teljes magasságban.
- Pókhálók eltávolítása.

#### *Félévente elvégzendő feladatok*

- Helyiségek nagytakarítása bútormozgatással.
- Kárpittisztítás.
- Padlók gépi alaptisztítása.
- Mennyezeti lámpák portalanítása, lemosása (sz. e. villanyszerelő segítségével).
- Ablakok, ablakkeretek, ablakpárkányok lemosása.

#### *Szervezett véradás előtt elvégzendő feladatok*

- Hulladékgyűjtő edények lemosása.
- Mosható felületek, belső üvegfelületek lemosása teljes magasságban.
- Ajtók, fűtőtestek, csővezetékek, ablakpárkányok teljes felületének lemosása.

- Padlófelületek fertőtlenítő felmosása.

### **6.3.3 Gyógyszertár**

#### *Naponta elvégzendő feladatok*

- Hulladékgyűjtők kiürítése.
- Hulladékgyűjtő edények külső felületének fertőtlenítő lemosása.
- A szemeteszsák cseréje.
- A keletkezett és összegyűjtött kommunális hulladék, a szelektív hulladékkezelésnek megfelelően a telephely gyűjtőhelyre való szállítása.
- Berendezés és felszerelési tárgyak, ablakpárkányok, fűtőtestek tisztítása.
- Mosható falfelületek, közbülső üvegfalak, üvegajtók tisztítása 1,8 m magasságig.
- Ajtókilincs körül, villanykapcsolókról kéznyomok eltávolítása, letörlése.
- Szabadon lévő polcok letörlése.
- Telefonok letörlése.
- Padlófelületek fertőtlenítő felmosása.

#### *Hetente elvégzendő feladatok*

- Mosható felületek lemosása teljes magasságban.
- Ajtók, fűtőtestek, csövek, ablakpárkányok teljes felületének tisztítása.
- Berendezési- és felszerelési tárgyak teljes felületének takarítása.
- Hűtőszekrények leolvasztással járó külső-belső takarítása
- Hulladékgyűjtő edények tisztítása, kimosása.

#### *Havonta elvégzendő feladatok*

- Teljes körű nagytakarítás (berendezési tárgyak kipakolásával, szabadon lévő polcok letörlésével).
- A padlók gépi alaptisztítása. Mennyezeti lámpák portalanítása, lemosása (sz. e. villanyszerelő segítségével).
- Ablakok, ablakkeretek, ablakpárkányok lemosása.

### **Gyógyszertáron belül lévő irodák, belső folyosók, raktárak**

#### *Naponta elvégzendő feladatok*

- Hulladékgyűjtők kiürítése.
- Hulladékgyűjtő edények külső felületének fertőtlenítő lemosása.
- A szemeteszsák cseréje.
- A keletkezett és összegyűjtött kommunális hulladék, a szelektív hulladékkezelésnek megfelelően a telephely gyűjtőhelyre való szállítása, eljuttatása.
- Ajtókilincs körül, villanykapcsolókról kéznyomok eltávolítása, letörlése.
- Padlófelületek felmosása.

#### *Hetente elvégzendő feladatok*

- Szabadon lévő polcok letörlése.
- Ajtók, fűtőtestek, csövek, ablakpárkányok teljes felületének tisztítása.
- Mosható falfelületek, közbülső üvegfalak, üvegajtók tisztítása 1,8 m magasságig.
- Berendezési- és felszerelési tárgyak teljes felületének takarítása.
- Hulladékgyűjtő edények tisztítása, kimosása.

- Padlófelületek felmosása.

#### *Havonta elvégzendő feladatok*

- Mosható felületek lemosása teljes magasságban.
- Berendezési- és felszerelési tárgyak teljes felületének takarítása
- Padlófelületek felmosása.

#### *Félévente elvégzendő feladatok*

- Helyiségek teljes körű nagytakarítása a berendezési tárgyak kipakolásával.
- Padlók gépi tisztítása.
- Mennyezeti lámpák portalanítása, lemosása (sz. e. villanyszerelő segítségével).
- Ablakok, ablakkeretek, ablakpárkányok lemosása.

### **6.3.4 Laboratórium takarítása**

#### *Naponta elvégzendő feladatok*

- Hulladékgyűjtők kiürítése naponta kétszer, illetve szükség szerint.
- Hulladékgyűjtő edények külső felületének fertőtlenítő lemosása naponta egyszer, illetve szükség szerint.
- A szemeteszsák cseréje naponta kétszer, illetve szükség szerint.
- A keletkezett és összegyűjtött kommunális hulladék, a szelektív hulladékkezelésnek megfelelően a telephely gyűjtőhelyre való szállítása, eljuttatása.
- Lezárt felcímkézett veszélyeshulladék gyűjtő zsákok, dobozok a kijelölt veszélyes hulladék gyűjtőhelyre való szállítása naponta kétszer.
- Berendezési és felszerelési tárgyak fertőtlenítő tisztítása (kivéve orvostechnikai eszközök, laboratóriumi diagnosztikai eszközök).
- Szabadon lévő polcok és asztallapok letörlése.
- Mosható falfelületek, közbülső üvegfalak, ajtók lemosása 1,8 m magasságig.
- Vezetékes telefonkagylók fertőtlenítő tisztítása.
- Ajtókilincsek és azok környékének, villanykapcsolók, egyéb kapcsolók fertőtlenítő letörlése.
- Szekrények függőleges felületeinek fertőtlenítő tisztítása.
- Ablakközök, ablakpárkányok, villanykapcsolók, fűtőtestek letörlése.
- Mosdó, műszermosogatók, csaptelepek, piperepolc, adagolók tükör fertőtlenítő lemosása.
- A padló fertőtlenítő felmosása naponta kétszer, szennyeződés esetén szükség szerint.

#### *Hetente elvégzendő feladatok*

- Hulladékgyűjtők belső felületének fertőtlenítő kimosása.
- Ajtók teljes felületének tisztítása.
- Csempefelületek, mosható falburkolatok tisztítása teljes magasságban.
- Mosdó, műszermosogatók, csaptelepek vízkötelenítése a perlátorok leszerelésével.
- A szekrények teteje és külső függőleges felületének fertőtlenítőszeres lemosása.
- A kiürített hűtőszekrények fertőtlenítő tisztítása (A hűtőszekrények kiürítése és visszapakolása nem a takarítószemélyzet feladata).

#### *Havonta elvégzendő feladatok*

- Szellőzőrácsok külső felületének tisztítása.
- Ablakok, üvegfelületek, ablakpárkányok, ablakkeretek tisztítása.
- Fűtőtestek fertőtlenítő lemosása.

- Csövek és 1,8 m feletti berendezési és felszerelési tárgyak fertőtlenítő letörése.
- Csempézett felületek, mosható falburkolatok tisztítása teljes magasságban.
- Pókhálók eltávolítása.

#### *Negyedévente elvégzendő feladatok*

#### *Félévente elvégzendő feladatok*

- Teljes fertőtlenítő nagytakarítás.
- Padlók alaptisztítása, korábbi takarítóanyag lerakódás gépi eltávolítása.
- Padlók alaptisztítása, korábbi takarítóanyag lerakódás gépi eltávolítása.

### **6.3.5 Raktárak**

#### *Naponta elvégzendő feladatok*

- Hulladékgyűjtő edények kiürítése, fertőtlenítő tisztítása, szemetes zsákok cseréje.
- Ajtókilincs körüli kéznyomok letörése.
- A padló felületek fertőtlenítő felmosása.

#### *Hetente elvégzendő feladatok*

- Csempéfelületek, mosható falburkolatok fertőtlenítő tisztítása teljes magasságban.
- A szabadon lévő tárolópolcok fertőtlenítő letörése.

#### *Havonta elvégzendő feladatok*

- Pókhálozás

#### *Félévente elvégzendő feladatok*

- Helyiségek nagytakarítása

### **6.3.6 Patológia**

#### *Naponta elvégzendő feladatok*

- Hulladékgyűjtők kiürítése naponta kétszer, illetve szükség szerint.
- Hulladékgyűjtő edények külső felületének fertőtlenítő lemosása naponta egyszer, illetve szükség szerint.
- A szemeteszsák cseréje naponta kétszer, illetve szükség szerint.
- A keletkezett és összegyűjtött kommunális hulladék, a szelektív hulladékkezelésnek megfelelően a telephely gyűjtőhelyre való szállítása, eljuttatása.
- Lezárt felcímkézett veszélyeshulladék gyűjtő zsákok, dobozok a kijelölt veszélyes hulladék gyűjtőhelyre való szállítása, naponta kétszer.
- Szabadon lévő polcok letörése.
- Berendezési- és felszerelési tárgyak, ablakpárkányok, fűtőtestek tisztítása (kivéve orvostechnikai eszközöket).
- Telefonok letörése.
- Padlófelületek tisztító felmosása naponta kétszer, illetve szennyeződés esetén szükség szerint.
- Ajtókilincs körül, villanykapcsolók letörése, kéznyomok eltüntetése.

#### *Hetente elvégzendő feladatok*

- Padozat gépi tisztítása, parafin maradványok eltávolításával.
- Ajtók, mosható falfelületek, csempék lemosása 1,8 méter magasságig.

#### *Havonta elvégzendő feladatok*

- Berendezési- és felszerelési tárgyak, ablakpárkányok, fűtőtestek, csövek, üvegajtók nagytakarítása teljes magasságban.
- Teljes csempefelület, közbülső üvegfalak, lemosása teljes magasságban.

#### *Félévente elvégzendő feladatok*

- Padozat gépi alaptisztítása.
- Nagytakarítás bútormozgatással.
- Mennyezeti lámpák portalanítása, lemosása (sz. e. villanyszerelő segítségével),
- Ablakok, ablakpárkányok belső-külső lemosása.

### **6.3.7 Boncterem, halott hűtő takarítása**

#### *Naponta elvégzendő feladatok*

- Hulladékgyűjtők kiürítése naponta kétszer, illetve szükség szerint.
- Hulladékgyűjtő edények külső felületének fertőtlenítő lemosása naponta egyszer, illetve szükség szerint.
- A szemeteszsák cseréje naponta kétszer, illetve szükség szerint.
- A keletkezett és összegyűjtött kommunális hulladék, a szelektív hulladékkezelésnek megfelelően a telephely gyűjtőhelyre való szállítása, eljuttatása.
- Lezárt felcímkézett veszélyeshulladék gyűjtő zsákok, dobozok a kijelölt veszélyes hulladék gyűjtőhelyre való szállítása naponta kétszer.
- Berendezési és felszerelési tárgyak, szabadon lévő polcok fertőtlenítő tisztítása.
- Vezetékes telefonkagylók fertőtlenítő tisztítása.
- Ajtókilincsek és azok környékének, villanykapcsolók, egyéb kapcsolók fertőtlenítő letörlése.
- A mosdók, csaptelepek, a mosdók körüli csempék, pipere polcok, tükrök, adagolók fertőtlenítő lemosása.
- Padló fertőtlenítő felmosása naponta kétszer, szennyeződés esetén szükség szerint.

#### *Hetente elvégzendő feladatok*

- Hulladékgyűjtők belső felületének fertőtlenítő kimosása hetente 1 alkalommal, illetve szükség szerint.
- Ajtók teljes felületének fertőtlenítő tisztítása.
- Csempefelületek, mosható falburkolatok fertőtlenítő tisztítása elérhető magasságban hetente, illetve szükség szerint.
- Beltéri ablakközök, ablakpárkányok, fali lámpák fertőtlenítő letörlése.
- Hűtőkamrák külső felületének fertőtlenítő tisztítása.

#### *Havonta elvégzendő feladatok*

- Fűtőtestek fertőtlenítő lemosása.
- Csövek és 1,8 m feletti berendezési és felszerelési tárgyak fertőtlenítő letörlése.

- Mosható felületek fertőtlenítő tisztítása teljes magasságban.
- Padozat gépi takarítása.
- Pókhálók eltávolítása.

#### *Negyedévente elvégzendő feladatok*

- Teljes fertőtlenítő nagytakarítás.
- Szellőzőrácsok külső felületének tisztítása.
- Mennyezeti lámpák külső portalanítása, lemosása.

#### *Félévente elvégzendő feladatok*

- Padlók alaptisztítása, korábbi takarítóanyag lerakódás gépi eltávolítása.
- Mennyezeti lámpaburák leszerelése, portalanítása, lemosása villanszerelő igénybevételével.
- Ablakok, üvegfelületek, ablakpárkányok, ablakkeretek tisztítása.

### **7.Általános fertőzési kockázatú területek**

#### **7.1 Betegszobák, kórtermek**

##### *Naponta elvégzendő feladatok*

- Hulladékgyűjtők kiürítése naponta kétszer, illetve szükség szerint.
- Hulladékgyűjtő edények külső felületének fertőtlenítő lemosása naponta egyszer, illetve szükség szerint.
- A szemeteszsák cseréje naponta kétszer, illetve szükség szerint.
- A keletkezett és összegyűjtött kommunális hulladék, a szelektív hulladékkezelésnek megfelelően a telephely gyűjtőhelyre való szállítása, eljuttatása.
- Ajtókilincsek és azok környékének, villanykapcsolók, egyéb kapcsolók fertőtlenítő letörlése.
- Kapaszkodók, ütközés gátlók lemosása.
- Beltéri ablakközők, ablakpárkányok, fali lámpák, fűtőtestek letörlése.
- Asztalok, székek, fotelek fertőtlenítő tisztítása.
- Étkezőasztalok, kórtermekben elhelyezett hűtőszekrények külső felületének tisztítása.
- Étkezőfelületek étkezések utáni tisztítása.
- Szükség esetén az étkező asztal körüli mosható falfelület lemosása.
- Üres infúziós állványok, fogasok fertőtlenítő lemosása.
- Szekrények függőleges felületének szükség szerinti tisztítása, szekrényajtón kilincsek letörlése.
- Beteg távozása után, illetve exit (elhalálozás) esetén a betegágy, éjjeliszekrény, beteg ruhásszekrényének, szekrények fertőtlenítő lemosása.
- Műtetre kerülő betegek ágyainak fertőtlenítő lemosása.
- A mosdók, csaptelepek, a mosdók körüli csempék, pipere polcok, tükrök, adagolók fertőtlenítő lemosása.
- Vezetékes telefonkagylók fertőtlenítő tisztítása.
- A padló fertőtlenítő felmosása naponta kétszer, szennyeződés esetén szükség szerint.

##### *A napi feladatok kiegészülhetnek*

- Fertőző beteg ellátásakor naponta folyamatos fertőtlenítő takarítás.
- Fertőző beteg gyógyulása, távozása, elhalálozása után zárófertőtlenítés.

### *Hetente elvégzendő feladatok*

- Hulladékgyűjtők belső felületének fertőtlenítő kimosása hetente 1 alkalommal, illetve szükség szerint.
- Ajtók teljes felületének fertőtlenítő tisztítása.
- Szekrények külső felületének fertőtlenítő tisztítása, tetejének letörlése.
- Mosdók, csaptelepek vízkötelenítése a perlátorok leszerelésével.
- Ülő-, fekvőkocsik, járókeretek fertőtlenítő lemosása.
- A kiürített hűtőszekrények fertőtlenítő tisztítása (A hűtőszekrények kiürítése és visszapakolása nem a takarítószemélyzet feladata).

### *Havonta elvégzendő feladatok*

- Fűtőtestek fertőtlenítő lemosása.
- Csövek és 1,8 m feletti berendezési és felszerelési tárgyak fertőtlenítő letörlése.
- Mosható felületek tisztítása teljes magasságban.
- Üvegezett válaszfalak tisztítása.
- Padozat gépi takarítása.
- Pókhálók eltávolítása.

### *Negyedévente elvégzendő feladatok*

- Szellőzőrácsok külső felületének tisztítása.

### *Félévente elvégzendő feladatok*

- Teljes fertőtlenítő nagytakarítás.
- Padlók alaptisztítása, korábbi takarítóanyag lerakódás gépi eltávolítása.
- Mennyezeti lámpaburák leszerelése, portalanítása, lemosása villanyszerelő igénybevételevel.
- Ablakok, üvegfelületek, ablakpárkányok, ablakkeretek tisztítása.

## **7.2 Kezelő, kötöző, vizsgáló takarítása**

### *Naponta elvégzendő feladatok*

- Hulladékgyűjtők kiürítése naponta kétszer, illetve szükség szerint.
- Hulladékgyűjtő edények külső felületének fertőtlenítő lemosása naponta egyszer, illetve szükség szerint.
- A szemeteszsák cseréje naponta kétszer, illetve szükség szerint.
- A keletkezett és összegyűjtött kommunális hulladék, a szelektív hulladékkezelésnek megfelelően a telephely gyűjtőhelyre való szállítása, eljuttatása.
- Lezárt felcímkézett veszélyeshulladék gyűjtő zsákok, dobozok a kijelölt veszélyes hulladék gyűjtőhelyre való szállítása naponta kétszer.
- Ajtókilincsek és azok környékének, villanykapcsolók, egyéb kapcsolók fertőtlenítő letörlése.
- Kapaszkodók, ütközés gátlók lemosása.
- Beltéri ablakközök, ablakpárkányok, fali lámpák, fűtőtestek letörlése.
- Asztalok, székek fertőtlenítő tisztítása.
- Vizsgálóasztal fertőtlenítő lemosása.
- Vetkőzőfülkék berendezései tárgyainak fertőtlenítése.
- Csempéről, mosható falfelületekről a napi szennyeződés eltávolítása fertőtlenítő tisztítással.
- Üres infúziós állványok, fogasok fertőtlenítő lemosása.
- Szekrények függőleges felületének szükség szerinti tisztítása, szekrényajtón kilincsek letörlése.

- Mosdó, műszermosogatók, csaptelepek, piperepolc, adagolók tükör fertőtlenítő lemosása.
- A padló fertőtlenítő felmosása naponta kétszer.

#### *Hetente elvégzendő feladatok*

- Hulladékgyűjtők belső felületének fertőtlenítő kimosása.
- Ajtók teljes felületének fertőtlenítő tisztítása.
- Szekrények külső felületének fertőtlenítő tisztítása, tetejének letörlése.
- A kiürített hűtőszekrények fertőtlenítő tisztítása (A hűtőszekrények kiürítése és visszapakolása nem a takarítószemélyzet feladata).
- Mosdók, csaptelepek vízkömentesítése a perlátorok leszerelésével.

#### *Havonta elvégzendő feladatok*

- Fűtőtestek fertőtlenítő lemosása.
- Csövek és 1,8 m feletti berendezési és felszerelési tárgyak fertőtlenítő letörlése.
- Mosható felületek tisztítása teljes magasságban.
- Üvegezett válaszfalak tisztítása.
- Padozat gépi takarítása.
- Pókhálók eltávolítása.

#### *Negyedévente elvégzendő feladatok*

- Szellőzőrácsok külső felületének tisztítása.

#### *Félévente elvégzendő feladatok*

- Teljes fertőtlenítő nagytakarítás.
- Padlók alaptisztítása, korábbi takarítóanyag lerakódás gépi eltávolítása.
- Mennyezeti lámpaburák leszerelése, portalanítása, lemosása villanszerelő igénybevételével.
- Ablakok, üvegfelületek, ablakpárkányok, ablakkeretek tisztítása.

### **7.3 Vizesblokk takarítása (WC-k, fürdők, ágytálkiöntők)**

#### *Naponta elvégzendő feladatok*

- Hulladékgyűjtők kiürítése naponta kétszer, illetve szükség szerint.
- Hulladékgyűjtő edények külső felületének fertőtlenítő lemosása.
- A szemeteszsák cseréje naponta kétszer, illetve szükség szerint.
- A keletkezett és összegyűjtött kommunális hulladék, a szelektív hulladékkezelésnek megfelelően a telephely gyűjtőhelyre való szállítása, eljuttatása.
- Kihelyezett szappanadagolók feltöltése, WC papír kihelyezése naponta egy alkalommal.
- Csempézett felületek, mosható falfelületek, ajtók fertőtlenítő tisztítása 1,8 m magasságig.
- Villanykapcsolók, fűtőtestek, berendezési tárgyak (fürdetőszék) fertőtlenítő tisztítása.
- Mosdók, csaptelepek, zuhanyzók, zuhanyfülkék, válaszfalak, fürdőkád, piperepolc, tükör, adagolók, kapaszkodók fertőtlenítő lemosása naponta kétszer, vízkömentesítés.
- Kapaszkodók, ütközés gátlók lemosása.
- Beltéri ablakközők, ablakpárkányok letörlése.
- WC csésze, piszoár fertőtlenítő tisztítása két óránként.
- WC kefék fertőtlenítő oldatának cseréje.
- WC papír tartó külső felületének fertőtlenítő letörlése.
- Zuhanyzó/zuhanyzófülke csúszásmentes aljzatának fertőtlenítő takarítása (vízkömentesítés, átkefélés, súrolás, lemosás)
- A padló fertőtlenítő felmosása napi 2 alkalommal.

#### *Hetente elvégzendő feladatok*

- Hulladékgyűjtők belső felületének fertőtlenítő kimosása hetente 1 alkalommal, illetve szükség szerint.
- Mosdók, csaptelepek, zuhanyzók vízkőmentesítése a perlátorok és a zuhanyrózsák leszerelésével.
- Fűtőtestek fertőtlenítő tisztítása.
- Ajtók teljes felületének fertőtlenítő tisztítása.
- WC csésze, piszoár vízkőmentesítése.

#### *Havonta elvégzendő feladatok*

- Csempefelületek, mosható falburkolatok fertőtlenítő tisztítása teljes magasságban.
- Pókhálók eltávolítása.

#### *Negyedévente elvégzendő feladatok*

- Szellőzőrácsok külső felületének tisztítása.

#### *Félévente elvégzendő feladatok*

- Teljes fertőtlenítő nagytakarítás.
- Padlók alaptisztítása, korábbi takarítóanyag lerakódás gépi eltávolítása.
- Mennyezeti lámpaburák leszerelése, portalanítása, lemosása villanszerelő igénybevételével.
- Ablakok, üvegfelületek, ablakpárkányok, ablakkeretek tisztítása.

### **7.4 Teakonyha, tejkonyha, étkező, étterem takarítása**

#### *Naponta elvégzendő feladatok*

- Hulladékgyűjtők kiürítése naponta kétszer, illetve szükség szerint.
- Hulladékgyűjtő edények külső felületének fertőtlenítő lemosása naponta egyszer, illetve szükség szerint.
- A szemeteszsák cseréje naponta kétszer, illetve szükség szerint.
- A keletkezett és összegyűjtött kommunális hulladék, a szelektív hulladékkezelésnek megfelelően a telephely gyűjtőhelyre való szállítása, eljuttatása.
- Szekrények, berendezések (mikrohullámú sütő, hűtőszekrény) külső felületének fertőtlenítő letörlése.
- Étkezés után az asztalok, székek fertőtlenítő letörlése.
- Mosogató medence, csaptelep, mosogató eszközök, csurgató tálcák tisztítása, fertőtlenítése.
- A mosogató medence környékén a csempefelület és pult letörlése.
- Ajtókilincsek és azok környékének, illetve villanykapcsolók fertőtlenítő áttörlése.
- Ütközés gátlók lemosása.
- Beltéri ablakközök, ablakpárkányok letörlése.
- A padozat felmosása napi 2 alkalommal.

#### **Mosogatás**

Nem tálcás betegétkeztetés esetén naponta az étkezések után azokat az ételszállító badellákat, tányérokat, amik nem kerülnek vissza a főzőkonyhára, az osztályos tálalókonyhán kell elmosogatni.

A mosogatást végző dolgozóknak a takarítóktól színben elkülönülő munkaruhát és egyéni védőeszközt kell biztosítani, amit csak az edények összeszedéséhez és a mosogatáshoz

hordhatnak. A mosogatáshoz használt fertőtlenítő mosogató szereket (csak egyfázisú mosogatószer használható), a használni kívánt tisztító/fertőtlenítőszer között fel kell tüntetni.

#### Gépi mosogatás

- A tányérokról az ételmaradékot a kijelölt gyűjtőedénybe kell helyezni.
- A mosogatógép kosarára el kell helyezni az edényeket, úgy, hogy egymást ne fedjék.
- A mosogatógép adagolójába be kell tenni a fertőtlenítő mosogatószert, majd az előírt programot el kell indítani.
- A program befejezése után az edényeket a tálaló szekrényekbe kell tenni.
- A mosogatógép szűrőjét hetente ki kell takarítani.

#### Kézi mosogatás egyfázisú mosogatószer használatával

- A mosogatómedencékbe utasítás szerint elő kell készíteni a mosogató és az öblítő vizet.
- Az edényeket a behatási idő figyelembevételével el kell mosogatni, majd le kell csorgatni.
- A száraz edényeket a tálaló szekrénybe kell tenni.
- A mosogató medencéket ki kell tisztítani, fertőtleníteni.
- Az ételmaradékot a kijelölt helyre kell szállítani.

#### *Hetente elvégzendő feladatok*

- Hulladékgyűjtők belső felületének fertőtlenítő kimosása hetente 1 alkalommal, illetve szükség szerint.
- A teljes csempe felület, mosható falfelület, szekrények külső felületének és tetejének lemosása.
- Mosogató medence, csaptelep vízkőmentesítése a perlátorok leszerelésével.
- Fali lámpák, fűtőtestek letörlése, heti 1 alkalommal.
- Mikrohullámú sütő belső felületének tisztítása.
- A kiürített hűtőszekrények fertőtlenítő tisztítása (A hűtőszekrények kiürítése és visszapakolása nem a takarítószemélyzet feladata).

#### *Havonta elvégzendő feladatok*

- Ajtók teljes felületének tisztítása.
- Fűtőtestek lemosása.
- Csövek és 1,8 m feletti berendezési és felszerelési tárgyak fertőtlenítő letörlése.
- Pókhálók eltávolítása.

#### *Negyedévente elvégzendő feladatok*

- Szellőzőrácsok külső felületének tisztítása.

#### *Félévente elvégzendő feladatok*

- Teljes fertőtlenítő nagytakarítás.
- Padlók alaptisztítása, korábbi takarítóanyag lerakódás gépi eltávolítása.
- Mennyezeti lámpaburák leszerelése, portalanítása, lemosása villanyszerelő igénybevételével.
- Ablakok, üvegfelületek, ablakpárkányok, ablakkeretek tisztítása.

### **7.5 Orvosi és nővérszoba**

#### *Naponta elvégzendő feladatok*

- Hulladékgyűjtők kiürítése naponta egyszer, illetve szükség szerint.
- Hulladékgyűjtő edények külső felületének fertőtlenítő lemosása naponta egyszer, illetve szükség szerint.

- A szemeteszsák cseréje naponta egyszer, illetve szükség szerint.
- A keletkezett és összegyűjtött kommunális hulladék, a szelektív hulladékkezelésnek megfelelően, a telephely gyűjtőhelyre való szállítása, eljuttatása.
- Íróasztalok, egyéb berendezési és felszerelési tárgyak letörlése, a mosható felületekről a szennyeződés eltávolítása.
- Ajtókilincsek és azok környékének, illetve villanykapcsolók áttörlése.
- A mosdók, csaptelepek, zuhanyozók, zuhanyfülkék, WC-k, a mosdó körüli csempék, adagolók, pipere polcok, tükrök tisztítása, a napi szennyeződés eltávolítása.
- Padló tisztítása, felmosása.

#### *Hetente elvégzendő feladatok*

- Hulladékgyűjtők belső felületének fertőtlenítő kimosása.
- Fali lámpák, fűtőtestek letörlése.
- Kárpitozott bútorok, szőnyegek porszívózása.
- A kiürített hűtőszekrények fertőtlenítő tisztítása (A hűtőszekrények kiürítése és visszapakolása nem a takarítószemélyzet feladata).

#### *Havonta elvégzendő feladatok*

- Ajtók teljes felületének tisztítása.
- Fűtőtestek lemosása.
- Mosdók, csaptelepek, zuhanyozók vízkömentetése a perlátorok és a zuhanyrózsák leszerelésével.
- Csövek, 1,8 méter feletti berendezési és felszerelési tárgyak letörlése.
- Mosható felületek tisztítása teljes magasságban.
- Pókhálók eltávolítása.

#### *Negyedévente elvégzendő feladatok*

- Szellőzőrácsok külső felületének tisztítása.

#### *Félévente elvégzendő feladatok*

- Teljes nagytakarítás.
- Ajtókeretek, ablakok, üvegfelületek tisztítása.
- Mennyezeti lámpaburák leszedése, portalanítása, lemosása, villanszerelő igénybevételével.
- Lábtorlók, szőnyegek nedves tisztítása.
- Padlók alaptisztítása, korábbi takarítóanyag lerakódás gépi eltávolítása.

## **7.6 Közösségi helyiségek**

#### *Naponta elvégzendő feladatok*

- Hulladékgyűjtők kiürítése naponta egyszer, illetve szükség szerint.
- Hulladékgyűjtő edények külső felületének fertőtlenítő lemosása naponta egyszer, illetve szükség szerint.
- A szemeteszsák cseréje naponta egyszer, illetve szükség szerint.
- A keletkezett és összegyűjtött kommunális hulladék, a szelektív hulladékkezelésnek megfelelően a telephely gyűjtőhelyre való szállítása, eljuttatása.
- A mosdók, csaptelepek, zuhanyozók, zuhanyfülkék, WC-k, a mosdó körüli csempék, adagolók, pipere polcok, tükrök tisztítása, a napi szennyeződés eltávolítása.

### *Heti takarítás minden helységben*

- Portalanítás.
- Porszívózás.
- Felmosás.
- Fertőtlenítés- mellékhelységben is.
- Ablak, ablakközök, ajtó tisztítás.
- A raktárban és a szabadpolcos tárolási térben gyakori takarítás, rendszeres portalanítás szükséges.
- Szellőztetés.
- Pókhálók eltávolítása.

### **7.7 Tornaterem – Öltöző takarítása**

#### *Naponta elvégzendő feladatok*

- Hulladékgyűjtők kiürítése naponta kétszer, illetve szükség szerint.
- Hulladékgyűjtő edények külső felületének fertőtlenítő lemosása naponta egyszer, illetve szükség szerint.
- A szemeteszsák cseréje naponta kétszer, illetve szükség szerint.
- A keletkezett és összegyűjtött kommunális hulladék, a szelektív hulladékkezelésnek megfelelően a telephely gyűjtőhelyre való szállítása, eljuttatása.
- Íróasztalok, egyéb berendezési és felszerelési tárgyak letörlése, a mosható felületekről a szennyeződés eltávolítása.
- Bordásfalak, szivacsmatracok, padok, eszközök fogantyúinak fertőtlenítő letörlése.
- Ajtókilincsek és azok környékének, illetve villanykapcsolók áttörlése.
- Öltözőszekrények fertőtlenítő letörlése.
- Ütközésgátlók lemosása.
- Beltéri ablakközök, ablakpárkányok letörlése.
- Padló tisztítása.

#### *Hetente elvégzendő feladatok*

- Hulladékgyűjtők belső felületének fertőtlenítő kimosása.
- Fali lámpák, fűtőtestek letörlése.
- Kárpitozott bútorok, szőnyegek porszívózása.

#### *Havonta elvégzendő feladatok*

- Ajtók teljes felületének tisztítása.
- Fűtőtestek lemosása.
- Csövek, 1,8 méter feletti berendezési és felszerelési tárgyak letörlése.
- Mosható felületek tisztítása teljes magasságban.
- Pókhálók eltávolítása.

#### *Negyedévente elvégzendő feladatok*

- Szellőzőrácsok külső felületének tisztítása.

#### *Félévente elvégzendő feladatok*

- Teljes fertőtlenítő nagytakarítás.
- Padlók alaptisztítása, korábbi takarítóanyag lerakódás gépi eltávolítása.
- Mennyezeti lámpaburák leszerelése, portalanítása, lemosása villanszerelő igénybevételével.
- Ablakok, üvegfelületek, ablakpárkányok, ablakkeretek tisztítása.

## **7.8 Szennyestextil raktár takarítása**

### *Naponta elvégzendő feladatok*

- Hulladékgyűjtők kiürítése naponta egyszer, illetve szükség szerint.
- Hulladékgyűjtő edények külső felületének fertőtlenítő lemosása naponta egyszer, illetve szükség szerint.
- A szemeteszsák cseréje naponta egyszer, illetve szükség szerint.  
A keletkezett és összegyűjtött kommunális hulladék, a szelektív hulladékkezelésnek megfelelően a telephely gyűjtőhelyre való szállítása, eljuttatása.
- Ajtókilincsek és azok környékének, illetve villanykapcsolók áttörlése.
- Padozat fertőtlenítő felmosása szükség szerint.

### *Hetente elvégzendő feladatok*

- Hulladékgyűjtők belső felületének fertőtlenítő kimosása.
- Szabadon lévő polcok letörlése.
- Beltéri ablakközök, ablakpárkányok letörlése.
- Padlófelületek tisztító felmosása.

### *Havonta elvégzendő feladatok*

- Ajtók teljes felületének tisztítása.
- Fűtőtestek lemosása.
- Csövek, 1,8 méter feletti berendezési és felszerelési tárgyak letörlése.
- Mosható felületek tisztítása teljes magasságban.
- Pókhálók eltávolítása.

### *Negyedévente elvégzendő feladatok*

- Szellőzőrácsok külső felületének tisztítása.

### *Félévente elvégzendő feladatok*

- Teljes nagytakarítás.
- Padlók alaptisztítása, korábbi takarítóanyag lerakódás gépi eltávolítása.
- Mennyezeti lámpaburák leszerelése, portalanítása, lemosása villanyszerelő igénybevételével.
- Ablakok, üvegfelületek, ablakpárkányok, ablakkeretek tisztítása.

## **7.9 Medencetér takarítása**

### *Naponta elvégzendő feladatok*

- Medencetér és fürdési célokat szolgáló valamennyi helyiség berendezési, felszerelési tárgyainak fertőtlenítőszeres takarítása.
- Medencetérben körbefutó lefolyókat szükség szerint súrolókefével, felmosóval történő tisztítása.
- Öltözők, WC-k, medencetér folyamatos takarítása, egész napos üzemidő alatt, szükség szerint azonnal beavatkozva (folyamatosan figyelve a terhelést).

### *Hetente elvégzendő feladatok*

- Medencetér és zuhanyozók padozatának zsírtalanítása.
- Csapok, zuhanyrózsák vízkömentesítése a perlátorok és a zuhanyrózsák leszerelésével.

#### *Havonta elvégzendő feladatok*

- Medencetér ablakainak belső tisztítása.
- Medencék körüli rácsok vízkömentesítése, fertőtlenítőszeres tisztítása.
- Medencében lévő könnyűfém felületek (létrák, kapaszkodók) fémtisztítóval történő tisztítása.
- Pókhálózás.
- Ajtók lemosása.
- Zuhanyzók, zuhanytálca, válaszfal vízköoldóval történő tisztítása.

#### *Félévente elvégzendő feladatok*

- Teljes vízkötelenítő, zsíroldó, fertőtlenítő nagytakarítás az egész uszoda területén és a medencékben (vízcseré esetén).
- Légtechnikai vezetékek portalanítása, tisztítása.
- Épületgépészeti berendezések lemosása.
- A térelválasztó függöny leszedése, a vízkő eltávolítása, függöny tisztítása, függöny visszahelyezése.
- Komplet nagytakarítás.

### **8. Diagnosztikai területek**

#### *Naponta elvégzendő feladatok*

- Hulladékgyűjtők kiürítése naponta kétszer, illetve szükség szerint.
- Hulladékgyűjtő edények külső felületének fertőtlenítő lemosása naponta egyszer, illetve szükség szerint.
- A szemeteszsák cseréje naponta kétszer, illetve szükség szerint.
- A keletkezett és összegyűjtött kommunális hulladék, a szelektív hulladékkezelésnek megfelelően a telephely gyűjtőhelyre való szállítása, eljuttatása.
- Lezárt felcímkézett veszélyeshulladék gyűjtő zsákok, dobozok a kijelölt veszélyes hulladék gyűjtőhelyre való szállítása naponta kétszer.
- Berendezési és felszerelési tárgyak fertőtlenítő tisztítása (kivéve orvostechnikai eszközök, laboratóriumi diagnosztikai eszközök).
- Szabadon lévő polcok és asztallapok letörlése.
- Mosható falfelületek, közbülső üvegfalak, ajtók lemosása 1,8 m magasságig.
- Vezetékes telefonkagylók fertőtlenítő tisztítása.
- Ajtókilincsek és azok környékének, villanykapcsolók, egyéb kapcsolók fertőtlenítő letörlése.
- Szekrények függőleges felületeinek fertőtlenítő tisztítása.
- Ablakközök, ablakpárkányok, villanykapcsolók, fűtőtestek letörlése.
- Mosdó, műszermosogatók, csaptelepek, piperepolc, adagolók, tükör fertőtlenítő lemosása.
- A padló fertőtlenítő felmosása naponta kétszer, szennyeződés esetén szükség szerint.

#### *Hetente elvégzendő feladatok*

- Hulladékgyűjtők belső felületének fertőtlenítő kimosása.
- Ajtók teljes felületének tisztítása.
- Mosdó, műszermosogatók, csaptelepek vízkömentesítése a perlátorok leszerelésével.
- A szekrények teteje és külső függőleges felületének fertőtlenítőszeres lemosása.
- A kiürített hűtőszekrények fertőtlenítő tisztítása (A hűtőszekrények kiürítése és visszapakolása nem a takarítószemélyzet feladata).

#### *Havonta elvégzendő feladatok*

- Szellőzőrácsok külső felületének tisztítása.

- Ablakok, üvegfelületek, ablakpárkányok, ablakkeretek tisztítása.
- Fűtőtestek fertőtlenítő lemosása.
- Csövek és 1,8 m feletti berendezési és felszerelési tárgyak fertőtlenítő letörése.
- Csempézett felületek, mosható falburkolatok tisztítása teljes magasságban.
- Pókhálók eltávolítása.

#### *Negyedévente elvégzendő feladatok*

-

#### *Félévente/évente elvégzendő feladatok*

- Teljes fertőtlenítő nagytakarítás.
- Padlók alaptisztítása, korábbi takarítóanyag lerakódás gépi eltávolítása.
- Padlók alaptisztítása, korábbi takarítóanyag lerakódás gépi eltávolítása.

### **9.Járóbeteg ellátási terület (szakrendelő) takarítása**

#### *Naponta elvégzendő feladatok*

- Hulladékgyűjtők kiürítése naponta kétszer, illetve szükség szerint.
- Hulladékgyűjtő edények külső felületének fertőtlenítő lemosása naponta egyszer, illetve szükség szerint.
- A szemeteszsák cseréje naponta kétszer, illetve szükség szerint.
- A keletkezett és összegyűjtött kommunális hulladék, a szelektív hulladékkezelésnek megfelelően a telephely gyűjtőhelyre való szállítása, eljuttatása.
- Ajtókilincsek és azok környékének, villanykapcsolók, egyéb kapcsolók fertőtlenítő letörése.
- A váróban elhelyezett székek, kapaszkodók, ütközés gátlók lemosása.
- Beltéri ablakközök, ablakpárkányok, fali lámpák, fűtőtestek letörése.
- Asztalok, székek fertőtlenítő tisztítása.
- Vizsgálóasztal fertőtlenítő lemosása.
- Vetkőzőfülkék berendezései tárgyainak fertőtlenítése.
- Csempéről, mosható falfelületekről a napi szennyeződés eltávolítása fertőtlenítő tisztítással.
- Üres infúziós állványok, fogasok fertőtlenítő lemosása.
- Szekrények függőleges felületének szükség szerinti tisztítása, szekrényajtón kilincsek letörése.
- Mosdó, műszermosogatók, csaptelepek, piperepolc, adagolók, tükör fertőtlenítő lemosása.
- a padló fertőtlenítő felmosása naponta kétszer.

#### *Hetente elvégzendő feladatok*

- Hulladékgyűjtők belső felületének fertőtlenítő kimosása.
- Ajtók teljes felületének fertőtlenítő tisztítása.
- Szekrények külső felületének fertőtlenítő tisztítása, tetejének letörése.
- A kiürített hűtőszekrények fertőtlenítő tisztítása (A hűtőszekrények kiürítése és visszapakolása nem a takarítószemélyzet feladata).
- Mosdók, csaptelepek vízkötelenítése a perlátorok leszerelésével.

#### *Havonta elvégzendő feladatok*

- Fűtőtestek fertőtlenítő lemosása.
- Csövek és 1,8 m feletti berendezési és felszerelési tárgyak fertőtlenítő letörése.
- Mosható felületek tisztítása teljes magasságban.

- Üvegezett válaszfalak tisztítása.
- Padozat gépi takarítása.
- Pókhálók eltávolítása.

#### *Negyedévente elvégzendő feladatok*

- Szellőzőrácsok külső felületének tisztítása.

#### *Félévente elvégzendő feladatok*

- Teljes fertőtlenítő nagytakarítás.
- Padlók alaptisztítása, korábbi takarítóanyag lerakódás gépi eltávolítása.
- Mennyezeti lámpaburák leszerelése, portalanítása, lemosása villanszerelő igénybevételével.
- Ablakok, üvegfelületek, ablakpárkányok, ablakkeretek tisztítása.

### **10. Alacsony kockázatú területek**

#### **10.1 Folyosó, aula, közlekedő takarítás**

##### *Naponta elvégzendő feladatok*

- Hulladékgyűjtők kiürítése naponta kétszer, illetve szükség szerint.
- Hulladékgyűjtő edények külső felületének fertőtlenítő lemosása naponta egyszer, illetve szükség szerint.
- A szemeteszsák cseréje naponta kétszer, illetve szükség szerint.
- A keletkezett és összegyűjtött kommunális hulladék a szelektív hulladékkezelésnek megfelelően a telephely gyűjtőhelyre való szállítása, eljuttatása.
- Berendezési és felszerelési tárgyak letörlése, a mosható felületekről a szennyeződés eltávolítása.
- Ajtókilincsek és azok környékének, illetve villanykapcsolók áttörlése.
- Berendezési (székek, padok), felszerelési tárgyak fertőtlenítő letörlése
- Kapaszkodók, ütközés gátlók lemosása.
- Beltéri ablakközök, ablakpárkányok letörlése.
- Szennyfogószőnyegek tisztítása, porszívózása (heti csere esetén).
- A padozat gépi takarítása, az időjárás és a forgalomtól függően szükség szerint.

##### *Hetente elvégzendő feladatok*

- Hulladékgyűjtők belső felületének fertőtlenítő kimosása hetente 1 alkalommal, illetve szükség szerint.
- Fali lámpák, fűtőtestek letörlése.
- Teraszok tisztítása, felmosása.
- Szennyfogó szőnyegek cseréje.

##### *Havonta elvégzendő feladatok*

- Folyosóhoz tartozó ajtók teljes tisztítása.
- Fűtőtestek lemosása.
- Műanyag és fém székek teljes lemosása, kárpitozott bútorok porszívózása.
- Aulákban elhelyezett növények portalanítása, elszáradt növényrészek eltávolítása.
- Csövek, 1,8 méter feletti berendezési és felszerelési tárgyak letörlése.
- Mosható felületek fertőtlenítő tisztítása teljes magasságban.
- Pókhálók eltávolítása.

### *Negyedévente*

- Szellőzőrácsok külső felületének fertőtlenítő tisztítása.

### *Félévente elvégzendő feladatok*

- Teljes nagytakarítás.
- Ajtókeretek, ablakok, üvegfelületek tisztítása.
- Mennyezeti lámpaburák leszedése, portalanítása, lemosása, villanszerelő igénybevételével.
- Padlók alaptisztítása, korábbi takarítóanyag lerakódás gépi eltávolítása.

## **10.2 Lépcsőház takarítás**

### *Naponta elvégzendő feladatok*

- Hulladékgyűjtők kiürítése naponta egyszer, illetve szükség szerint.
- Hulladékgyűjtő edények külső felületének fertőtlenítő lemosása naponta egyszer, illetve szükség szerint.
- A szemeteszsák cseréje naponta egyszer, illetve szükség szerint.
- A keletkezett és összegyűjtött kommunális hulladék a szelektív hulladékkezelésnek megfelelően, a telephely gyűjtőhelyre való szállítása, eljuttatása.
- Berendezési és felszerelési tárgyak letörlése, a mosható felületekről a szennyeződés eltávolítása.
- Ajtókilincsek és azok környékének, illetve villanykapcsolók áttörlése.
- Lépcsőkorlátok, kapaszkodók, ütközésgátlók lemosása.
- Beltéri ablakközök, ablakpárkányok letörlése.
- Liftek nyomógombjának letörlése napi egy alkalommal, illetve szükség szerint, kiemelten a kezelőpanel rész.
- Liftek padlófelületének felmosása napi egy alkalommal, illetve szükség szerint, ajtósinék (küszöb) porszívózása.
- A szennyezett lift (hulladék, szennyes textil, exit) szállítás befejezése utáni fertőtlenítő takarítása.
- Főlépcsők, pihenők, padlófelületek tisztítása, felmosása napi egy alkalommal, időjárás függvényében szükség szerint.
- A padozat gépi takarítása, az időjárás és a forgalomtól függően szükség szerint.

### *Hetente elvégzendő feladatok*

- Hulladékgyűjtők belső felületének fertőtlenítő kimosása.
- Fali lámpák, fűtőtestek letörlése.
- Műanyag és fém székek teljes lemosása, kárpitozott bútorok porszívózása.
- Lépcsőkorlát teljes felületének (rácszatának, üvegfelületének) tisztítása.
- Lift ajtók, lift belső felületének tisztítása.
- Teraszok tisztítása, felmosása.
- Melléklépcsőházak lépcsői, pihenők padló felületének felmosása heti egyszer, illetve szükség szerint.

#### *Havonta elvégzendő feladatok*

- Lépcsőházhoz tartozó ajtók teljes tisztítása.
- Fűtőtestek lemosása.
- Csövek, 1,8 méter feletti berendezési és felszerelési tárgyak letörlése.
- Mosható felületek fertőtlenítő tisztítása teljes magasságban.
- Lépcsőházban elhelyezett növények portalanítása, elszáradt növényrészek eltávolítása.
- Pókhálók eltávolítása.

#### *Negyedévente*

- Szellőzőrácsok külső felületének tisztítása.

#### *Félévente elvégzendő feladatok*

- Teljes nagytakarítás.
- Ajtókeretek, ablakok, üvegfelületek tisztítása.
- Mennyezeti lámpaburák leszedése, portalanítása, lemosása, villanszerelő igénybevételével.
- Padlók alaptisztítása, korábbi takarítóanyag lerakódás gépi eltávolítása.

### **10.3 Műhely, műszaki területek takarítása**

#### *Naponta elvégzendő feladatok*

- Akut szennyeződés esetén külön megrendelésre, szigorúan a kezelő személyzet jelenlétében.

#### *Havonta elvégzendő feladatok*

- Fedetlen polcok, műhelyasztalok letörlése.
- Ablakpárkányok letörlése.
- Padló feltörlése

#### *Félévente elvégzendő feladatok*

- Pókhálozás.
- Ablakok, ablakkeretek tisztítása.

### **10.4 Adminisztrációs helyiségek, irodák**

#### *Naponta elvégzendő feladatok (heti 5 alkalommal ügyeleti szobák 7 alkalommal)*

- Hulladékgyűjtő edények kiürítése, fertőtlenítő tisztítása, szemeteszsákok cseréje.
- Összegyűjtött hulladék gyűjtőhelyre való eljuttatása.
- Mosdó, piperepolc, tükör fertőtlenítőtisztítása, csempéről a napi szennyeződés eltávolítása.
- Íróasztal letörlése, berendezési, felszerelési tárgyak tisztítása.
- Ablakközök, villanykapcsolók tisztítása.
- Ajtókilincs körüli kéznyomok letörlése.
- Szekrények külső felületének letörlése.
- Padló tisztítása, porszívózása.

#### *Hetente végzendő feladatok*

- Hulladékgyűjtő edények fertőtlenítő tisztítása.

- Kárpitozott bútorok porszívózása.
- Ajtók teljes felületének fertőtlenítő tisztítása.

#### *Havonta elvégzendő feladatok*

- Hűtőszekrények kiürítése esetén leolvasztás és külső-belső tisztítás. A kiürített hűtőszekrények fertőtlenítő tisztítása (A hűtőszekrények kiürítése és visszapakolása nem a takarítószemélyzet feladata).
- Csempézett felületek, mosható falburkolatok fertőtlenítő tisztítása teljes magasságban.
- A szekrények külső felületének és tetejének teljes tisztítása.
- Fűtőtestek lemosása.

#### *Negyedévente elvégzendő feladatok*

-

#### *Félévente elvégzendő feladatok*

- Korábbi takarítóanyag lerakódás gépi eltávolítása.
- Pókhálózás.
- Mennyezeti lámpák portalanítása, lemosása villanszerelők bevonásával.

### **11. Eseti szolgáltatások (a napi, heti, havi, negyedéves, féléves takarításon kívül, külön igényelhető takarítási tevékenységek)**

#### **Eseti takarítás**

Rendkívüli események (vízbetörés, csőtörés, dugulás) után az eredeti állapot helyreállítását követően kizárólag a tisztítási és fertőtlenítési feladatok elvégzése (ide nem értve a vízfelszedést).

#### **Ügyeleti takarítás**

A napi takarításon kívül, az egészségügyi intézmény folyamatos tisztaságát biztosító takarítási forma. Ügyeleti takarítás során az eseti szennyeződések eltávolítását kell biztosítani. Az ügyeleti takarítót telefonon lehet értesíteni, telefonszámát az ügyeletet érintő területeken jól láthatóan ki kell helyezni. Az ügyeletes takarító az értesítés után haladéktalanul a helyszínre megy és megkezdí az akut szennyeződés eltávolítását.

##### **11.1. Festés utáni takarítás**

- A festékfoltok eltávolítása.
- Ablakok, ablakkeretek tisztítása.
- Padozat tisztítása.

##### **11.2. Csőtörés, beázás utáni fertőtlenítő takarítás**

A rendkívüli eseményt követő helyreállítási munkák után (szennyvíz eltávolítása, csőtörés utáni vízszívás, javítási munkák elvégzése) egészségügyi intézmény higiénikusa által meghatározott fertőtlenítő szerrel és előírt koncentrációban elkészített munkaoldattal az érintett területeken a berendezési, felszerelési tárgyak és a padozat tisztítása. A takarításhoz szükséges eszközök, anyagok, egyéni védőeszközök biztosítása vállalkozó feladata.

### 11.3. Rendezvények előkészítéskor takarítási és egyéb feladatok

- Rendezvények előkészítéskor a szükséges takarítással együtt a terem berendezése, a rendezvényszervező utasítása alapján.

### 11.4. Rendezvények utáni takarítás

Olyan rendezvények utáni takarítás, ahol nincs étkeztetés (ide nem számítva a tea, kávé és aprósüteményes büfé alkalmazását)

- Hulladékgyűjtők kiürítése.
- Hulladékgyűjtő edények külső felületének fertőtlenítő lemosása.
- A szemeteszsák cseréje.
- A keletkezett és összegyűjtött kommunális hulladék a hulladékkezelésnek megfelelően a telephely gyűjtőhelyre való szállítása, eljuttatása.
- Berendezési és felszerelési tárgyak letörlése, a mosható felületekről a szennyeződés eltávolítása.
- Étkezőasztalok felületének tisztítása.
- A padló fertőtlenítő felmosása.

### 11.5. Rendezvények alatti ügyeleti takarítás

- Rendezvények alatt a helyiség folyamatos takarításának biztosítása
- Szemetesek folyamatos ürítése
- WC-k, mosdók folyamatos tisztán tartása, fertőtlenítése, higiénés anyagok folyamatos pótlása. A higiénés anyag biztosítása az vállalkozó feladata.

### 11.6. Zárófertőtlenítés

Zárófertőtlenítést kell végezni minden olyan esetben, amikor a kórokozók a fertőző beteg gyógyulása, távozása, elszállítása vagy elhalálása után a környezetben hosszabb-rövidebb ideig még fertőzőképes állapotban maradhattak.

A zárófertőtlenítést az intézet higiénikusa írásban rendeli el. Az alkalmazandó eljárás a kórokozók szerint, ill. azok terjedése szerint, valamint az egészségügyi intézmény működése szempontjából legoptimálisabb módszer alapján a következők közül kerül meghatározásra:

- i) kézi zárófertőtlenítés
- ii) hidrogén-peroxidos zárófertőtlenítés
- iii) ózonos zárófertőtlenítés

#### *Zárófertőtlenítés kézi erővel*

1. A zárófertőtlenítésre kijelölt és előkészített helyiségből a fertőzött bútorok, eszközök nem hozhatók ki.
2. Zárófertőtlenítés elvégzéséhez csak erre a célra kijelölt takarító koci és eszközök használhatók, az előírt színkódokat betartva.
3. A kórház higiénia által meghatározott fertőtlenítőszert az előírt koncentrációban kell elkészíteni.
4. A zárófertőtlenítés megkezdése előtt kötelező az egyéni védőeszköz felvétele (zsilipruha, kesztyű, maszk, cipővédő, sapka).
5. A helységben minden berendezési és felszerelési tárgyat (éjjeli szekrény, asztal, betegágy, szoba WC, az ablakok belső felülete, ajtók, kapcsolók) lemosással kell fertőtleníteni.
6. A fertőtlenítő szert az előírt behatási ideig kell a felületen hagyni, szárazra törlése tilos!
7. A zárófertőtlenítés befejeztével a használt eszközöket fertőtleníteni kell.
8. A moppokat külön zsákba kell gyűjteni, a zsákot „fertőző” felirattal kell ellátni, kemo-themo-dezinfekciós mosásra kell küldeni.
9. Törlőkendőket és az egyéni védőeszközöket veszélyes hulladékként kell kezelni.

10. A takarítás befejeztével a helyiség az egészségügyi személyzetnek átadható.

### **Zárófertőtlenítés gépi légtérkezeléssel**

#### *Hidrogén-peroxidos zárófertőtlenítés*

1. A zárófertőtlenítésre kijelölt helyiséget a „Zárófertőtlenítés kézi erővel” pontnak megfelelően ki kell takarítani – melynek díja külön kerül felszámításra.
2. A takarítás után a helyiségben a szellőzőket, egyéb nyílásokat le kell ragasztani, hogy a légtérben a koncentráció a fertőtlenítés során ne csökkenjen.
3. A helyiség közepére helyezett berendezés az adott légköbméterre való beállítása után a légtérbe juttatja a hidrogén-peroxidi gázt. A fertőtlenítés általánosan legalább 3 órát vesz igénybe 200 m<sup>3</sup>-enként.. Tehát minden megkezdett 200 m<sup>3</sup> összefüggő terület esetén minimum 1 gép üzemeltetése szükséges 3 órán keresztül.
4. A behatási idő leteltével a helyiséget ki kell szellőztetni, a ragasztásokat le kell bontani.
5. A helyiség fertőtlenítés után átadható.

Az eljárás során alkalmazandó gépek számát és üzemidejét a fertőtlenítendő terület sajátosságai függvényében kell meghatározni, egy géppel, egy időben csak összefüggő (egybe nyitható) terület (helyiségek) fertőtlenítése lehetséges. Megrendelés csak egész (min. 3) órára vonatkoztatható.

#### *Ózonos zárófertőtlenítés*

1. A zárófertőtlenítésre kijelölt helyiséget a „Zárófertőtlenítés kézi erővel” pontnak megfelelően ki kell takarítani – melynek díja külön kerül felszámításra.
2. A helyiségben a szellőző és egyéb nyílásokat le kell ragasztani, hogy a légtérben az ózon koncentráció a kezelés során ne csökkenjen.
3. Az ózongenerátort a kezelendő tér közepére kell helyezni, a kiválasztott program beállítása után (minden megkezdett 600 m<sup>3</sup> összefüggő terület esetén minimum 1 gép üzemeltetése szükséges, a gépi fertőtlenítés a következőkből tevődik össze: előszellőztetés 1 óra, 1 óra ózonfejlesztés és 1 óra utószellőztetés) indítható.
4. Az utószellőzés befejeztével ózondetektorra a helyiségben visszamaradt ózonszintet ellenőrizni kell. Amennyiben a légtérben az ózonkoncentráció az egészségügyi határérték meghaladja a detektor sípoló hanggal jelez, ilyen esetben a szellőztetést addig kell, folytatni, míg a légtér ózon szintje a megengedett határérték alá kerül. (0,1 ppm).
5. A ragasztásokat le kell bontani.
6. A helyiség az egészségügyi személyzetnek átadható.

Az eljárás során alkalmazandó gépek számát és üzemidejét a fertőtlenítendő terület sajátosságai függvényében kell meghatározni, egy géppel, egy időben csak összefüggő (egybe nyitható) terület (helyiségek) fertőtlenítése lehetséges. Megrendelés csak egész (min. 3) órára vonatkoztatható.

Az elrendelőben feltüntetik a kórokozót, a zárófertőtlenítéshez használandó fertőtlenítőszert és annak koncentrációját. A fertőtlenítésnek ki kell terjedni minden olyan helyiségre, területre, anyagra, tárgyra, eszközre, amely oly mértékben fertőződhetett, hogy a fertőzés terjesztésére alkalmas lehet.

A zárófertőtlenítés csak erre a célra használható takarító eszközökkel, a feladatra kiképzett takarítói állománnyal végezhető. A zárófertőtlenítés megkezdése előtt védőeszközöket kell felvenni (kesztyű, overál, szájmasc, cipővédő). A takarítás befejeztével a takarító eszközöket fertőtleníteni kell, a védőeszközöket levétel után veszélyes hulladékként kell kezelni. A zárófertőtlenítéshez szükséges védőeszközöket az Vállalkozónek kell biztosítani.

A zárófertőtlenítést az előírások értelemszerű alkalmazásával, de a kórházi körülmények és a helyi adottságok figyelembevételével kell végezni. Az eljárások, a módszerek megválasztása és végrehajtásuk módja tekintetében a kórházhygiénia, az Országos Epidemiológiai Központ által kiadott Tájékoztató figyelembevételével adott szakmai útmutatása az irányadó. Az elvégzett zárófertőtlenítést az osztály főnövével kell igazoltatni.

### **11.7. Ablaktisztítás alpin technikával**

Nem nyitható ablakok, összekötő folyosók külső üvegfelületeinek, aulák bevilágító ablakainak külső belső tisztítása alpin technológiával. A szükséges tisztítószer, felszerelés biztosítása az vállalkozó feladata

### **11.8 Üvegfelületek tisztítása kosaras emelővel**

Nem nyitható ablakok, összekötő folyosók külső üvegfelületeinek, aulák bevilágító ablakainak külső belső tisztítása kosaras emelő szerkezettel – amennyiben az alpin technológia nem alkalmazható (pl. kikötési pont hiányában). A szükséges emelőszerkezet, tisztítószer, felszerelés biztosítása az vállalkozó feladata. Az emelőszerkezet kiszállási (felállítási) díja az ajánlati ár szerint alkalmanként külön kerül felszámításra a négyzetméter áron felül.

## **12. A szolgáltatás tárgyi feltételei**

### **Takarítógép és eszköz állomány minimálisan elvárt mennyisége**

- Gyalogkísérő sűrítő-vízfelszedő automata 10 000 m<sup>2</sup>-enként 1 db
- Ráülős sűrítőgép intézményenként legalább 1 db, valamint 20 000 m<sup>2</sup>-enként további 1 darab intézményenként (kiváltható az autonóm sűrítő robottal, amennyiben megajánlásra került)
- Egytárcsás sűrítőgép központi műtőben 1 db, betegellátási területen 10 000 m<sup>2</sup>-enként 1 db
- Vízszívó gép központi műtőben 1 db, betegellátási területen 10 000 m<sup>2</sup>-enként, de telephelyenként legalább 1 db. (Ipari víz és porszívó)
- HEPA szűrővel ellátott ipari porszívó irodataraktárban 500 m<sup>2</sup>-enként 1 db
- Lépcsősűrítő gép telephelyenként 1 db.
- Akkumulátoros hátiporszívó telephelyenként 1 db.
- Impregnált rendszerű takarító kocsik magas fertőzési kockázatú helyeken területenként, részlegenként 1 db.
- Kádas takarító kocsi osztályonként, vagy részlegenként 1 db
- Kétfüggő, facsarós takarító kocsi lépcsőházak, aulák, folyosók takarítására 800 m<sup>2</sup>-enként 1 db.
- RFID-val ellátott mop 20 m<sup>2</sup>-enként 2 db. a folyamatos teljesítés ellátására
- Kárpittisztító telephelyenként 1 db
- Göztisztító telephelyenként 1 db
- Hidrogén-peroxidos gázosító gép intézményenként 2 db
- Ózon generátor intézményenként 1 db

### **Takarítógépre, eszköz állományra vonatkozó előírás**

#### **Gyalogkísérő sűrítő-vízfelszedő automata**

Nagy területek, folyosók, aulák, várók, de akár kórtermek, kezelők padozatának gyors fertőtlenítő takarítására szolgál. Csendes működésű, biztonságos, egyszerűen kezelhető gép, melynek

zajszintje 60 dB-t ne haladja meg. Száraz felületet hagyjon maga után. Tisztavíz tartály minimum 40 l, szennyessvíz tartály minimum 50 l-es legyen. Üzemidő egy akkutöltéssel minimum 3 óra;

### **Autonóm súroló robot (amennyiben megajánlásra került)**

Nagy területek, folyosók, aulák, várók, de akár kórtermek, kezelők padozatának gyors fertőtlenítésére alkalmas súroló robot. A területén önálló fertőtlenítő takarítást végez. Száraz felületet hagy maga után. Takarítási szélessége min. 60 cm; max. 70 cm). Elméleti takarítási teljesítménye: min.: 1000 m<sup>2</sup>/óra (takarítási sebesség\*kefeszélesség) Csendes működésű, biztonságos, egyszerűen kezelhető gép, melynek zajszintje 65 dB-t ne haladja meg. Dimenziói (szállíthatóság, mozgathatóság): szélesség max. 80 cm, mélység max. 80 cm magasság max. 180 cm; max tömeg: 300 kg. Kefenyomás: min 40 kg, kefe fordulatszám: min. 100 1/min. Víztartály: min. 40 l; maximális légszállítása: min. 25 l/sec. Legalább az alábbi biztonsági (közvetlen beavatkozásra képes) eszközökkel rendelkezik: leesés elleni védelem; 0,5 méteren belül ultrahangos ütközésvédelem; mechanikus ütközésérzékelő; távfelügyelet, ellenőrzés: útvonal és incidens nyomkövetés (azonosítható incidens jelzéssel).

### **Ráúrlós súrológép**

Nagy területek, folyosók aulák, várók padozatának gyors fertőtlenítő takarítására szolgál, Száraz felületet hagy maga után. Tiszta és szennyessvíz tartály minimum 110 l.

### **Egytárcsás súrológép**

Korábbi fertőtlenítőszer lerakódások felszedésére, műtők takarítására használható. Különböző fajtájú padozatok tisztítására alkalmas.

### **Vízszívó gép**

Vízszívásra, illetve szőnyegek, kárpitos bútorok porszívózására alkalmas. Legalább 2 motoros kivitelben, minimum 60 l-es tartállyal.

### **HEPA szűrővel ellátott ipari porszívó**

Egészségügyi intézményben alkalmazható HEPA szűrővel ellátott porszívó. Alkalmas kárpitok, szőnyegek, bútorzat, padozat tisztításához.

### **Lépcsősúroló gép**

A lépcsőfokok és a homlokzat gépi tisztítására, súrolására alkalmas. Akkumulátoros kivitelben.

### **Akkumulátoros háti porszívó**

Lifteknél a sínekben összegyűlt szennyeződés eltávolítására alkalmas. Üzemidő egy akkutöltéssel minimum 2 óra.

### **Impregnált (nedvesített) rendszerű takarító kocsi a kiemelt fertőzési kockázatú területekre**

Az impregnált rendszerű takarító kocsi felépítése

- nemesacél alapállvány nyomot nem hagyó kerekekkel
- tálca XL méret 1 db
- fedéllel ellátott színekódos kisvödör 6 l-es, színekódos 4 db
- áztató boks 10 literes, legalább 2 db
- színekódos jelzés igény szerinti színben és mennyiségben
- Moptartó lapát, nyél
- szemeteszsák, mop tároló (2x70 l), piros és kék színű fedéllel

A fertőtlenítőszerrel átitatott használatra kész mopok a boxokból a kéz érintése nélkül helyezhetők a moptartóra. Helyiségenként, de maximum 25 m<sup>2</sup>-es padozat áttörése után a mopot cserélni kell.

A kisvödörben színkód szerint behajtogatott és fertőtlenítőszerrel átitatott mikroszálás törölkendőket kell használni.

- |               |                                                       |
|---------------|-------------------------------------------------------|
| • kék szín:   | berendezési és felszerelési tárgyak lemosásához       |
| • piros szín: | WC, piszoár lemosásához, pelenka gyűjtő tisztításához |
| • sárga szín: | mosdók, csaptelepek, csempék lemosásához              |
| • zöld szín:  | konyhai berendezések takarításához                    |
| • fehér       | speciálisan kiemelt terület takarításához             |

Egy törölkendő csak egy helyiségben használható.

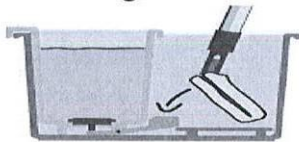
#### **Kádas takarító kocsi általános fertőzési kockázatú területekre**

A kádas takarító kocsi az alábbi részekből áll

1. alapállvány nyomot nem hagyó kerekkel
2. tálca XL méret 2 db
3. kisvödör 6 l-es, színkódos 4 db
4. fertőtlenítő kád 45 l-es (40 és 50 cm moppokhoz)
5. adagolóbetét 2 szitával 1 db
6. tárolórácsok
7. szemeteszsák, mopp tároló (2x70l), piros és kék színű fedéllel

Egy pedál segítségével lehessen a mopot az oldatot tároló részből, átfolyó oldatos vízzel a kívánt mértékben benedvesíteni.

Az adagoló rendszernek köszönhetően teljes mértékben kizárt a visszamártás.



Az adagolókádas technológia előnye, hogy teljes mértékben kizárjuk a tiszta és a szennyes oldat találkozását.

A takarító kocsik színkód szerint meghatározott, a felületek lemosásához használt kisvödröket tartalmaznak kék, piros, sárga és zöld színekben. A vödrökhöz színben azonos mikroszálás kendőt kell használni.

#### **Kétvödrös takarító kocsi**

Irodák, orvosi szobák, közösségi területek (közlekedők, folyosók, lépcsőházak, társalgók) takarítása.

A takarítás eszköze a kétvödrös takarító kocsi, amely lehetővé teszi az eltérő szennyezettségű felületek elkülönített tisztítását. A takarító kocsin a színkód szerint meghatározott felületek lemosásához használt kisvödrök elhelyezhetők kék, piros, sárga, fehér (zöld) színben.

**RFID-vel ellátott mop**

Az azonosítóval nyomonkövethető a mop gyártója által meghatározott élettartamára vonatkozó előírások (pl. mosások száma, selejtezés időpontja), így biztosítható, hogy mindig megfelelő minőségű moppal történjen a takarítás. Egy zárt rendszerű adatbázisból a területen felhasznált mop mennyisége ellenőrizhető (20 m<sup>2</sup>/ 2 db).

**Kárpittisztító**

Kárpitozott bútorok, szőnyegek nagytakarítására, minimum 8 literes tisztavíz tartállyal.

**Gőztisztító**

Textíliák, bútorok, padozat vegyszer nélküli fertőtlenítő tisztítására alkalmas.

**Hidrogén-peroxidos gázosítógép**

Hidrogén-peroxid és ezüst kationok keverékét köddé porlasztja. Egy géppel minimálisan 200 m<sup>3</sup> méretű helyiségeket lehessen fertőtleníteni.

**Ózongenerátor**

Egy gép rendelkezzen legalább 600 m<sup>3</sup>/ óra teljesítménnyel, 300 g/óra feletti ózon kibocsájtással, adalékanyag nélkül használható és hordozható kivitelben, gépenként 1 db biztonsági ózondetektorral, páramentesítővel.

**Ártáblázat (Vállalkozó, mint nyertes ajánlattevő ajánlata szerint)**

| <b>Takarítási szolgáltatás költségképletei</b>                                                |                                                    |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|
| <b>Alap szolgáltatás megnevezése</b>                                                          | <b>nettó egységár - nettó Ft/m<sup>2</sup>/nap</b> |
| Magas fertőzési kockázatú terület napi, heti, havi, negyedéves, féléves takarítás             | 43,90                                              |
| Általános fertőzési kockázatú terület napi, heti, havi, negyedéves, féléves takarítás         | 34,50                                              |
| Alacsony fertőzési kockázatú terület napi, heti, havi, negyedéves, féléves takarítás          | 19,80                                              |
| <b>Eseti takarítási díjak</b>                                                                 |                                                    |
| <b>Eseti szolgáltatás megnevezése</b>                                                         | <b>nettó egységár - nettó Ft/egység</b>            |
| Ügyeleti takarítás (egység: óra)                                                              | 2 740,00                                           |
| Festés utáni takarítás (egység: m <sup>2</sup> )                                              | 345,00                                             |
| Csőtörés, beázás utáni fertőtlenítő takarítás (egység: m <sup>2</sup> )                       | 450,00                                             |
| Rendezvények előtti takarítás (egység: óra)                                                   | 2 450,00                                           |
| Rendezvény utáni takarítás (egység: óra)                                                      | 2 450,00                                           |
| Rendezvény alatti ügyeleti takarítás munkanapon (egység: óra)                                 | 2 450,00                                           |
| Rendezvény alatti ügyeleti takarítás munkaszüneti napon (egység: óra)                         | 2 650,00                                           |
| Rendezvény alatti ügyeleti takarítás ünnepnapon (egység: óra)                                 | 3 400,00                                           |
| Zárfertőtlenítés kézi erővel (egység: m <sup>2</sup> )                                        | 175,00                                             |
| Zárfertőtlenítés hidrogén-peroxiddal (egység: óra/gép)                                        | 5 520,00                                           |
| Zárfertőtlenítés Ózonnal (egység: óra/gép)                                                    | 2 200,00                                           |
| Ablaktisztítás alpin technikával (egység m <sup>2</sup> )                                     | 1 190,00                                           |
| Üvegfelületek tisztítása kosaras emelővel (egység m <sup>2</sup> )                            | 790,00                                             |
| Üvegfelületek tisztítása kosaras emelővel - emelőszerkezet felállítási díja (egység: alkalom) | 48 000,00                                          |



Területi specifikumok

Takarítás a Markusovszky Egyetemi Oktatókórház 9700 Szombathely, Sugár u. 9. telephelyén

Mennyisége:

| H.Sz. | Megnevezés       | Terület       | Heti takarítási szám |
|-------|------------------|---------------|----------------------|
|       | Előtér           | 2,7           | 1                    |
|       | Öltöző fehér     | 21,87         | 2                    |
|       | Mosdó, zuhanyzó  | 19,4          | 2                    |
|       | WC               | 1,89          | 5                    |
|       | Előtér           | 2,7           | 1                    |
|       | Öltöző fekete    | 22,11         | 1                    |
|       | WC               | 3,01          | 5                    |
|       | Folyosó          | 40            | 2                    |
|       | Labor helyiség   | 23,56         | 3                    |
|       | Labor helyiség   | 29,15         | 3                    |
|       | Labor helyiség   | 31,18         | 3                    |
|       | Labor helyiség   | 16,34         | 3                    |
|       | Labor helyiség   | 14,84         | 3                    |
|       | Raktárhelyiség   | 24,51         | 3                    |
|       | Labor helyiség   | 15,96         | 3                    |
|       | Labor helyiség   | 17,36         | 3                    |
|       | Labor helyiség   | 19,07         | 3                    |
|       | Hűtő előtér      | 16,74         | 3                    |
|       | Iroda            | 6,93          | 1                    |
|       | Iroda            | 17,31         | 1                    |
|       | Iroda            | 17,98         | 1                    |
|       | <b>Összesen:</b> | <b>364,61</b> |                      |

Magas fertőzési kockázatú terület takarítás: 184,20 m<sup>2</sup>Alacsony fertőzési kockázatú terület takarítás: 180,41 m<sup>2</sup>

