



Tárgy: adatigénylés - válasz
Iktatószám: HER/2542-3/2020.

Kovács József
(kmt+request-15603-f68843d6@kimittud.org)
részére
Elektronikus úton megküldve!

Tisztelt Kovács József!

Tájékoztatom, hogy a 2020. szeptember 5. napján 06. óra 48. perckor Herceghalom Község Önkormányzata részére a polghiv@herceghalom.hu e-mail címre érkezett alábbi közérdekű adatigénylését

„Kérem, szíveskedjenek elektronikus másolatban megküldeni részemre

a Quartisse Kft-vel kötött szerződést és a szerződésben megjelölt melegítő konyha fejlesztési tervét.

az alábbiak szerint teljesítem:

Az Info tv. 30. § (2) bekezdése alapján, ha a kért adatot korábban már elektronikus formában nyilvánosságra hozták, az igény teljesíthető az adatot tartalmazó nyilvános forrás megjelölésével is. **Erre figyelemmel tájékoztatom, hogy az Ön által kért adata www.herceghalom.hu /Szerződések/ Melegítőkonyha fejlesztése címen megtalálható.**

A fejlesztési tervet mellékelten küldöm.

Herceghalom, 2020. október 1.



Csizmadia Zsuzsanna
Polgármester

HERCEGHALOM

Általános Iskola és

Alapfokú Művészeti Iskola

Szakvélemény - melegítő konyha fejlesztése

Jelenlegi működés:

A konyha 2008 óta működik jelenlegi kialakításában melegítő konyhaként. Napi kapacitása ebéidőben 230 adag, 1 féle menü – leves, második fogás – valamint 70-80 tízórai és uzsonna.

A melegítő konyha saját gazdasági bejárattal rendelkezik, a konyhához kapcsolódik dolgozói szociális blokk, szállító-edény-, üzemi- és fogyasztói-edény mosogató, egy raktár, takarító-eszköz és hulladék tároló. A helyiségek nagysága, kapcsolódása a konyha kapacitásának megfelelő, talán a fogyasztói-edény mosogató lehetne egy kicsit nagyobb.

A konyhában az alábbi berendezések találhatók: melegentartó pult, hűtőszekrény, tűzhely, 2 db főzőszámoly, 2 aknás sütő, munkapult, állványok, mosogatók.

A fejlesztés iránya:

A konyhai bejárás alkalmával, a konyha működése közben az alábbiakat állapítottam meg.

A konyhában nincs megfelelő méretű munkaasztal, ahol az érkező ételeket fogadják és a melegentartó edényekbe átszedjék. Van viszont olyan berendezés – főzőszámolyok – amit nem használnak és egy ekkora konyhában, ha van még egy tűzhelyük biztosan nincs is szükség rájuk.

Az eredetileg a mosogató mellé tervezett hűtőszekrény nem került be a helyére, mert az üzemi-edény mosogatót nem a megfelelő helyre telepítették. Ezzel a konyhában olyan helyre került a hűtő, ahol fontosabb lenne munkafelület kialakítása, vagy a beérkező étel tárolása.

A konyhai fogyasztói-edény mosogatóban nincs mosogatógép, jelenleg kézzel mosogat a konyhai személyzet a 3 medencés mosogatóban.

Fenti hiányosságok kiküszöbölésére az alábbiakat javaslom. Az üzemi-edény mosogató tényleges helyére mozdításával kerüljön be a hűtőszekrény a mosogató mellé.

Kerüljön ki a konyhából a 2 db főzőszámoly. A hűtő és a számolyok elmozdításával rendelkezésre álló térbe kerüljön be munkaasztal vagy tároló szekrény.

A fogyasztói-edény mosogatóba - a tároló állvány polcainak átszerelésével, vagy új állvány telepítésével – kerüljön be egy nagykonyhai mosogatógép, mely 2-3 perces ciklusidejével gyors mosogatást biztosít a tányérok, evőeszközök és a poharak számára.

A mosogatógépet 50 cm magas állványra is lehet telepíteni, akkor könnyebb a kezelése, viszont a tároló állványon kevesebb polcot tudunk használni.

Üzemeltetési költségek:

A fejlesztés eredményeképpen új mosogatógép kerülne a konyhai mosogatóba. A nagykonyhai mosogatógépek alapvetően különböznek a háztartási gépektől abban, hogy igen rövid ciklusidővel – 60-180 sec - dolgoznak és mosogatási ciklusonként mindössze 2-3 liter vizet használnak.

A tapasztalat az, hogy mind víz, mind vegyszer – mosogató- és öblítőszer - fogyasztás lecsökken mosogatógép használatakor, tehát a megnövekedő elektromos áram fogyasztást ellensúlyozza a csökkenő víz- és vegyszerfogyasztás. A mosogatógép, ha megfelelő keménységű vízzel dolgozik – amit a beépített vízlágyító biztosít számára - nem igényel különösebb karbantartást.

Többlet üzemeltetési költség:

| | | | |
|--------------------------------------------------|------------------------|---|---------|
| Mosogatógép elektromos teljesítménye: | 6,8 kW. | | |
| Napi mosogatási idő: 2 óra, ebből gép üzemidő | 1,4 óra | | |
| Napi elektromos energia költség – 28,31.-Ft/kWh: | $1,4 * 6,8 = 9,52$ kWh | - | 269 Ft. |

Csökkenő üzemeltetési költség:

| | | | |
|--------------------------------------------------------------|---------------------|---|---------|
| Napi vízfelhasználás - jelenleg: | 0,8 m ³ | | |
| Napi vízfelhasználás mosogatógéppel: | 0,48 m ³ | | |
| Vízfelhasználás csökkenés – V+CS – 1024.-Ft/m ³ : | 0,32 m ³ | - | 328 Ft. |

A vegyszerfelhasználás csökkenése naponta a kontrollált adagolás miatt
– nehéz számszerűsíteni: - 60 Ft.

Mosogatógép használatával megtakarítható napi üzemeltetési költség: - 119 Ft.

Ezen kívül a konyhai dolgozóknak lényegesen könnyebb lesz a munkája.

Beszerezésre javasolt berendezések:

1 db Elöltöltős tányér- és pohármosogatógép

50x50 cm-es kosárral

kinyomószivattyúval

beépített vízlágyítóval

beépített vegyszeradagolókkal

580x600x820



1 db rm.acél tárolószekrény

tolóajtóval, köztes polccal

hátsó peremmel

1600x700x850



Opció

2 db tároló állvány – 4 polcos

fém váz, műanyag mobil polclapok

800x600x1800



1 db rm.acél géptartó állvány

580x600x500

Egyéb járulékos munkák

Mosogatógép víz, csatorna és elektromos áram csatlakozásának kiépítése, elektromos számlók kikötése, tároló állvány polcainak átalakítása, üzemi-edény mosogató átkötése.

Budapest, 2020. március 9.

Rátonyi Árpád

konyhatechnológus tervező

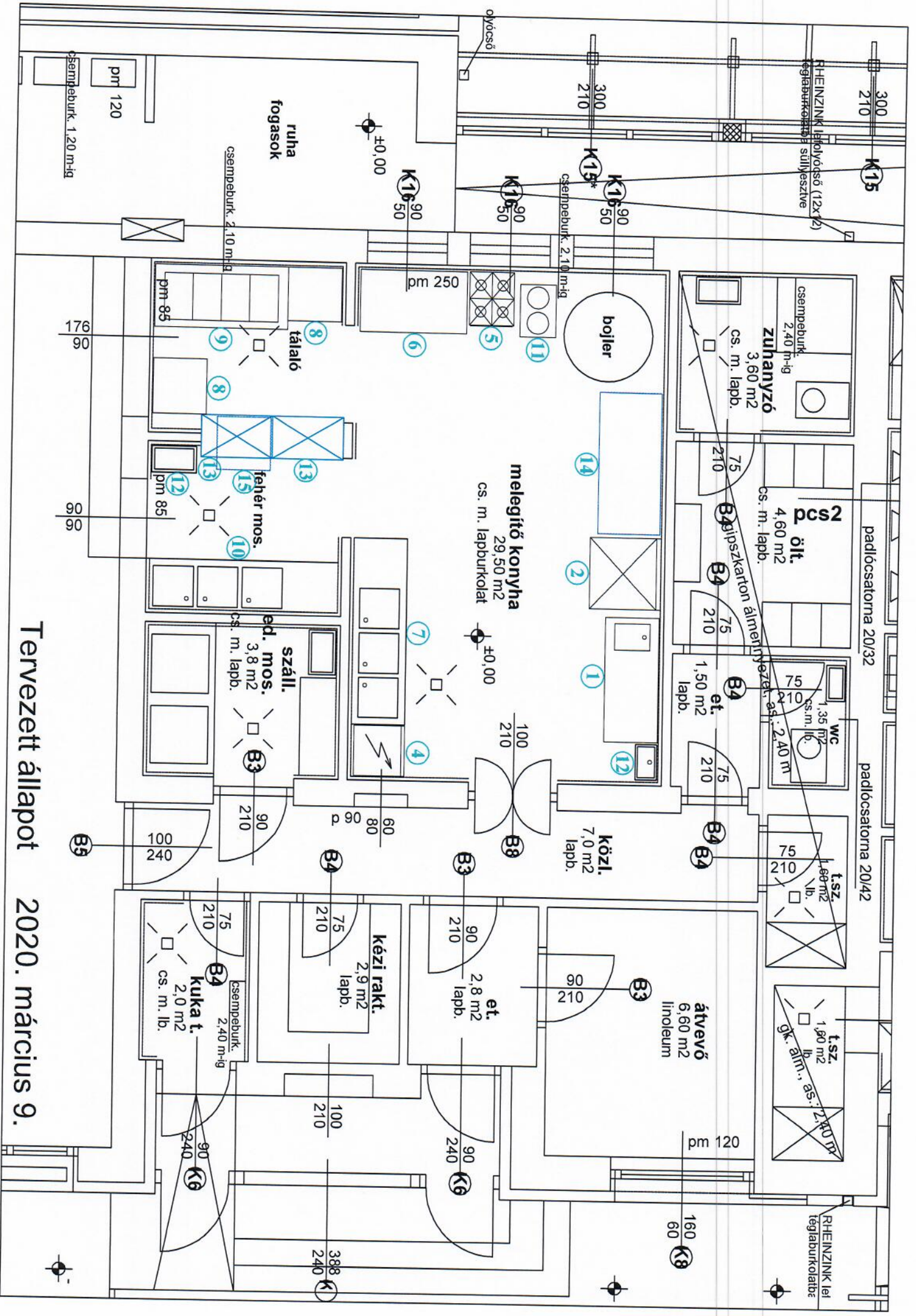
közgazdász szakmérnök

BERENDEZÉSLISTA

| Sorsz. | Megnevezés, leírás, méret | Menny. | Megj. |
|--------|-------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|
| 1. | Rm.acél munkaasztal besüllyesztett kézmosóval 1400x600x850 | 1 | meglévő |
| 2. | 2 aknás statikus sütő - elektromos 800x800x1400 | 1 | meglévő |
| 3. | Elektromos főzőszámoly 500x500x550 | 2 | meglévő |
| 4. | Hűtőszekrény - 200 literes 590x600x1400 | 1 | meglévő |
| 5. | Gáztűzhely sütővel 500x600x850 | 1 | meglévő |
| 6. | Rm.acél tárolószekrény 1200x700x850 | 1 | meglévő |
| 7. | Rm.acél 3 medencés cst. mosogató 2100x700x850 | 1 | meglévő |
| 8. | Rm.acél lerakószámoly 650x650x500 | 2 | meglévő |
| 9. | Vízmedencés melegentartó GN4/1-210 medencével 1500x700x850 | 1 | meglévő |
| 10. | Rm.acél 3 medencés cst. mosogató 2150x700x850 | 1 | meglévő |
| 11. | Ételhordó termoszkok rm.acél raklapon | 2 | meglévő |
| 12. | Kézmosó - porcelán | 2 | meglévő |
| 13. | Tároló állvány - 4 polcos horganyzott acél 800x480x1800 | 2 | meglévő |
| opció | Tároló állvány - 4 polcos fém váz, mobil műanyag polclapok 800x600x1800 | 2 | |

Új berendezések

| | | |
|-------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|
| 14. | Rm.acél tárolószekrény tolóajtós, köztes polccal, hátsó peremmel 1600x700x850 | 1 |
| 15. | Előltöltős tányér- és pohárosogatógép 50x50 cm-es kosárral kinyomószivattyúval elektronikus vezérléssel beépített vízlágyítóval beépített vegyszeradagolókkal 580x600x820 | 1 |
| opció | Rm.acél géptartó állvány 580x600x500 | 1 |



Tervezett állapot 2020. március 9.