

## Beszámoló

**Térségi vállalkozásfejlesztés, induló és működő vállalkozások támogatása,  
megújuló erőforrások alkalmazásával című pályázati felhíváshoz**

**A felhívás kódszáma: VP6-19.1-19.2-19.4.**

# Felhők között - Felhő alapú informatikai fejlesztés a könyvelésben



## Tartalom

1. Bevezető.....	3
1.1. Projekt rövid összefoglalója: .....	3
1.2. Jelenlegi tevékenység.....	3
2. Költséghatékonyság.....	4
2.1. Költséghatékonyság érvényesülése.....	4
3. Fejlesztés bemutatása .....	4
3.1. Újonnan létrehozott tevékenység.....	4
3.2. beszerzésre kerülő eszközök bemutatása: .....	6
3.3. új termék vagy szolgáltatás bemutatása:.....	6
3.4. Emberi erőforrás .....	6
4. Beszerzésre került eszközök:.....	7
5. Eszközök, szolgáltatások, beszerzés .....	9
5.1. Informatika:.....	9
5.2. Napelemes lámpa.....	9
5.3. Projektmenedzsment és kötelező nyilvánosság.....	9
6. Kötelező nyilvánosság .....	9
7. Képek.....	10

## 1. Bevezető

<b>Ügyfél neve:</b>	<b>GÓLYA ZSOLT CSABÁNÉ</b>
<b>Ügyfél székhelye/lakcíme:</b>	<b>5465 Cserkeszölő Vörösmarty Utca 3.</b>
<b>MVH regisztrációs szám:</b>	<b>1008158082</b>
<b>Támogatói okirat száma:</b>	<b>1967864764</b>
<b>Kapcsolattartó neve:</b>	<b>Mondi Viktor</b>
<b>Kapcsolattartó telefonszáma:</b>	<b>+36 30 5053036</b>
<b>Kapcsolattartási e-mail cím:</b>	<b>viktor.mondi@gmail.com</b>

### 1.1. Projekt rövid összefoglalója:

Elvárás a komplex szolgáltatások nyújtása. Egyre több automatizmust kell használni, amely megkönnyíti és időben lerövidíti a munkát. A kiemelt törődés az ügyféllel, különösen az adóoptimalizálás terén elvárás. Megnövekedett az adatszolgáltatás, melyet elsősorban megbízható gépek és szoftverek végezzenek el, gondoskodva a napi mentésről és az adatok gyors visszatöltéséről. Ezért érdemes az adatokat Felhőben tárolni, innen könyvelni, így mind az ügyfél, mind a könyvelő mindig az aktuális állapotot látja.

Ha csökken az adatrögzítési idő (már most is sokat gyorsít, hogy informatikailag megoldható a számlák beemelése a könyvelési programokba), és jobban lehet az érdemi munkára koncentrálni, azaz a tanácsadásra, a vállalkozás elemzésére, valamint arra, hogy az ügyfelek felkészítése a folyamatosan változó új szabályokra és kevesebb a hiba lehetőség.

### 1.2. Jelenlegi tevékenység

Könyvelőként a számviteli törvény szerinti kontírozást, rögzítését végzem. A könyvelésre átadott számlákat ellenőrzöm abból a szempontból, hogy azok külsőre megfelelnek-e a számviteli törvényben előírtaknak. A bizonylatok alapján elkészítem a nyilvántartást, a szükséges bevallásokat és adatszolgáltatásokat.

Az elsődleges feladat az adatrögzítés során a tájékoztatás és a figyelemfelhívás. A cégvezető figyelmének felhívása a szabálytalan működésre, tájékoztatás a szabálysértés várható következményeiről (ez a könyvelőnek, mint megbízottnak egyik

alapkötelezettsége). A másodlagos feladat, hogy meg kell tanítani az ügyfeleket arra, hogy milyen dokumentumokra van szükség, mit kell vezetniük, elkészíteniük.

A vállalkozásom arra vállalkozik, hogy más vállalkozók könyvelését, adó-bevallásait, egyéb számviteli tevékenységeit elvégezze, a vonatkozó jogszabályok és azok változásait figyelemmel kísérem, az engem megbízó vállalkozókat, vállalkozásokat ezekről tájékoztassam, vagyis teljes körű ilyen irányú szolgáltatást nyújtok másoknak.

Település szerinti működési területem Cserkeszőlő és a Tiszazug.

Cserkeszőlői a legtöbb ügyfél, de van budapesti, gyomaendrődi, tápiószecsői, öcsödi, nagyrévi, cibakházi, kunszentmártoni, kecskeméti is.

## 2. Költséghatékonyság

### 2.1. Költséghatékonyság érvényesülése

Az eszközök beszerzése során bírálati szempont lesz a minél energiahatékonyabb (Legalább A+ energiaosztály) működés. Nyomtatónál a toner újratölthetősége, és az alacsony festékfelhasználás lesz elvárt kritérium.

Előnyben részesítem az elektronikus kapcsolattartást, a Felhőnek pont ez az egyik alapja. Az újrahasznosított papír és a kétoldalú nyomtatás használata elvárás és kötelező mind magamra nézve, mind az ügyfelektől is elvárás lesz, továbbá figyelembe veszem az anyag- és energiatakarékossági szempontokat, valamint a természeti károk és egyéb károk okozásának elkerülése érdekében minden tőlem telhetőt megteszek.

A felhő alapú megoldásokkal szemben vannak ellenérvek, főleg azokról az oldalakról, akik ellenérdekeltek a megoldással szemben, de akár megtérülés számításokkal, akár szigorúan szakmai konzultációval könnyedén bebizonyítható, hogy a felhő alapú megoldások, amennyiben kielégítik az igényeket, rendkívül költséghatékonyak! Írhatjuk, hogy: olcsóak!

A felhő alapú szolgáltatások a helyben üzemeltetett rendszerekkel szemben az igénybe vevő oldaláról nézve lényegesen egyszerűbbek és jelentősen kevesebb kockázati tényezővel, viszont több beépített garanciával bírnak, ezért tervezhetőbb a szolgáltatás, rugalmasabb a bővíthetőség vagy akár a szolgáltatások számának a csökkentése.

Napelemes LED megvilágítás alkalmazása a székhelyen.

## 3. Fejlesztés bemutatása

### 3.1. Újonnan létrehozott tevékenység

Elvárás a komplex szolgáltatások nyújtása. Egyre több automatizmust kell használni, amely megkönnyíti és időben lerövidíti a munkát jobban lehet az érdemi munkára koncentrálni, azaz a tanácsadásra, a vállalkozás elemzésére, valamint az ügyfelek felkészítésére a folyamatosan változó új szabályokra. A kiemelt törődés az ügyféllel, különösen az adóoptimalizálás terén elvárás.

Lépést kell tartani a megnövekedett adatszolgáltatási igénnyel (pl. adóhivatal) ezt úgy lehet megoldani, ha a kézi manuális adatrögzítés mellett olyan programmal dolgozik a könyvelő, amely kevés idő ráfordítással, pontosan és gyorsan könyveli el a tételeket. Ennek elengedhetetlen feltétele, hogy amit lehet, szoftverekkel végeztessenek el.

Ehhez munkához megbízható, stabil gépek kellenek, valamint jogtiszt szoftver. Valamint gondoskodni kell a napi mentésről, annak zökkenőmentes visszatöltéséről.

A felhőben történő adatok tárolása majd ezek könyvelése ellenőrzés után. A kimenő számlák feltöltése más számlázó programokból és ezek rögzítése a könyvelő programba, amely egy felhőben található. A feltöltött bizonylatokhoz hozzá lehet rendelni automatikus kontírozási lehetőségeket. Azaz mind az ügyfél, mind a könyvelő mindig az aktuális állapotot látja.

Ha csökken az adatrögzítési idő (már most is sokat gyorsít, hogy informatikailag megoldható a számlák beemelése a könyvelési programokba), akkor több lehetőség lesz foglalkozni a valódi szakmai munkával, a számviteli, adózási feladatokkal és kevesebb a hiba lehetőség.

A felhőalapú szolgáltatások számos lehetőséget nyújtanak, nemcsak gazdasági előnyt, hanem új innovációs képességeket is kínálva. Napjainkban minden üzleti tevékenységet végző vállalatnál nélkülözhetetlen az informatikai rendszerek használata. Nincs olyan vállalkozás vagy szervezet, ahol ne használnának valamilyen informatikai alkalmazást tevékenységei során. Az informatikai rendszerek természetes részei az üzleti életnek, mint az e-mail-ezés, a technológiai berendezések, stb. A mindennapi aktív jelenlét a világhálón temérdek adatmennyiséget generál.

A Felhő megkönnyíti és időben lerövidíti a munkát, jobban lehet az érdemi munkára koncentrálni, azaz a tanácsadásra, a vállalkozás elemzésére, valamint az ügyfelek felkészítésére a folyamatosan változó új szabályokra. A kiemelt törődés az ügyféllel elvárás.

A felhő alapú megoldások, amennyiben kielégítik az igényeket, rendkívül költséghatékonyak!

A szervezetek számára elengedhetetlen az a törekvés, hogy lépést tartsanak a technológia fejlődésével. A vállalkozások IT fejlettsége jelezheti annak innovációs képességét, hiszen a megfelelő eszközök hiányában lehetetlen újítani és megújulni. Használatának segítségével egy olyan felhő környezetet teremtek, amely biztonságos és az ott tárolt információk védettek. Ezzel a felhőalapú szolgáltatás, amely hatékonyság és költségcsökkentő technológiaként indul, a szervezeti innováció hajtóerejévé válhat.

### **3.2. beszerzésre kerülő eszközök bemutatása:**

- Könyveléshez, felhő alapú szolgáltatáshoz való kapcsolódás, felhő alapú szolgáltatás adattárolása, mobilitás elősegítése, könyvelés, kapcsolattartás az ügyfelekkel. Nyomtatás, szkennelés, fénymásolás, faxolás, számítógépről, felhőből. Jogtiszta programok használata.
- LED Napelemes lámpa: Környezetbarát világítás

### **3.3. új termék vagy szolgáltatás bemutatása:**

Elvárás a komplex szolgáltatások nyújtása. Egyre több automatizmust kell használni, amely megkönnyíti és időben lerövidíti a munkát. A kiemelt törődés az ügyféllel, különösen az adóoptimalizálás terén elvárás. Megnövekedett az adatszolgáltatás, melyet elsősorban megbízható gépek és szoftverek végezzenek el, gondoskodva a napi mentésről és az adatok gyors visszatöltéséről. Ezért érdemes az adatokat Felhőben tárolni, innen könyvelni, így mind az ügyfél, mind a könyvelő mindig az aktuális állapotot látja.

Ha csökken az adatrögzítési idő (már most is sokat gyorsít, hogy informatikailag megoldható a számlák beemelése a könyvelési programokba), és jobban lehet az érdemi munkára koncentrálni, azaz a tanácsadásra, a vállalkozás elemzésére, valamint arra, hogy az ügyfelek felkészítése a folyamatosan változó új szabályokra és kevesebb a hiba lehetőség.

### **3.4. Emberi erőforrás**

Jelenleg egy fő alkalmazottam van, aki az informatikai rendszerek üzemeltetésért felel, a későbbiekben is szükség lesz a munkájára. ECDL mind a hét moduljára megvan a jogosítványa.

Én mérlegképes könyvelői végzettséget (54 3436 03) szereztem vállalkozási szakon a Perfekt Rt-nél.

Nem hoztam létre új munkahelyet, hanem 1 fő munkahelyet őriztem meg.

**4. Beszerzésre került eszközök:****i3 asztali számítógép**

i3 6100 processzor 2x3,7Ghz  
 Asrock H110M-DVS R3.0 desktop alaplapp  
 Kingmax 4GB 2400MHz DDR4 memória Non-ECC CL14  
 LG GH24NSD1 belső 5,25" DVD író SATA  
 Western Digital Blue 1TB 5400rpm 64MB SATA3 3,5" HDD  
 Spire Supreme Tricer 420W mATX számítógépház fekete

**i5 asztali számítógép**

i5 7400 processzor 4x3,5Ghz  
 Asrock H110M-DVS R3.0 desktop alaplapp  
 Kingmax 8GB 2400MHz DDR4 memória Non-ECC CL14  
 LG GH24NSD1 belső 5,25" DVD író SATA  
 Western Digital Blue 1TB 5400rpm 64MB SATA3 3,5" HDD  
 Spire Supreme Tricer 420W mATX számítógépház fekete

**notebook**

15,6" 1366x768, LED  
 Intel i3-6006U  
 2x 2GHz  
 4GB  
 HDD: 500GB  
 DVD-RW Super Multi  
 Nvidia, GeForce GT 920MX, 2GB  
 Wi-Fi, Bluetooth, Endless OS

**MikroTik RouterBOARD 951G-2HnD WI-FI NAT router**

WAN (10/100/1000 Mb/s): 1 port  
 LAN (10/100/1000 Mb/s): 4 port  
 USB2.1  
 IEEE 802.11b/g/n,  
 menedzselhető, tűzfal, vpn,openvpn,

**BROTHER MFCL2740DW MFP**

VEZETÉK NÉLKÜLI ÉS VEZETÉKES HÁLÓZATI LÉZER  
 MULTIFUNKCIÓS:



KÉTOLDALAS MÁSOLÓ, FAX, SZÍNES SZKENNER ÉS MONO NYOMTATÓ

29 LAP/PERC

32MB MEMÓRIA,

PCL6 ÉS BR-SCRIPT3 EMULÁCIÓ

INTERFÉSZ: USB 2.0 HI-SPEED, 10/100 ETHERNET, IEEE 802.11B/G/N

NYOMTATÁS 2400X600 DPI, SZKENNER: 2400X600 DPI. FAX: 33,6

KBPS. ADF: 35 LAPOS DUPLEX!

MOBIL NYOMTATÁS: AIRPRINT, WI-FI DIRECT, GOOGLE CLOUD PRINT, IPRINT&SCAN.

KELLÉK: TN2310/2320 TONER, DR2300 HENGER.

KEZDŐ TONER 1200 OLDALHOZ.

#### **IPS LED monitor**

1920x1080, D-Sub, HDMI

#### **USB magyar billentyűzet + egér**

**Magyar nyelvkiosztású usb billentyűzet**

#### **MICROSOFT Windows 10 64bit Magyar 1 felhasználó PC DVD OEM**

Windows 10 64bit Magyar 1 számítógép

#### **MICROSOFT Office 365 Home Premium 32/64bit Magyar 1 felhasználó 5 P**

Éves előfizetés PC vagy Mac számítógépre, 5 darab iPad, Android vagy Windows táblagépre, valamint 5 telefonra.

A Word, Excel, PowerPoint, Outlook, OneNote, Access, Publisher teljes, telepített verziói

Legfeljebb 5 felhasználó számára felhasználónként 1 TB OneDrive-tárhely a felhőben

Folyamatos hozzáférés a frissítésekhez

#### **LED Napelemes lámpa**

Felhasználási hely: univerzális

Színhőmérséklet: 4000 K

Fényszín: hideg fehér

Energiahatékonyság: A+

Lámpatest fényáram: 360 lm

Lámpatest teljesítmény: 3,2 W LED modul



Kivitel: napelemes  
Foglalat: LED modul  
Jótállás: 5 év  
Védettség: IP 44

## 5. Eszközök, szolgáltatások, beszerzés

### 5.1. Informatika:

- 3 db árajánlat érkezett e-mailen.
  - Vianzo Team Kft.
  - Media Markt Kft.
  - Hansa 98 kft.
- A legkedvezőbb ajánlatot a Hansa 98 kft. adta.

### 5.2. Napelemes lámpa

- 3 db árajánlat érkezett e-mailen.
  - Mara Shop Kft.
  - Vianzo Team Kft.
  - Media Markt Kft.
- A legkedvezőbb ajánlatot a Mara Shop Kft. adta.

### 5.3. Projektmenedzsment és kötelező nyilvánosság

- 3 db árajánlat érkezett e-mailen.
  - Mondy Viktor EV
  - HM Event Kft.
  - KENNYEY AND KOVÁCS Kft.
- A legkedvezőbb ajánlatot Mondy Viktor adta.

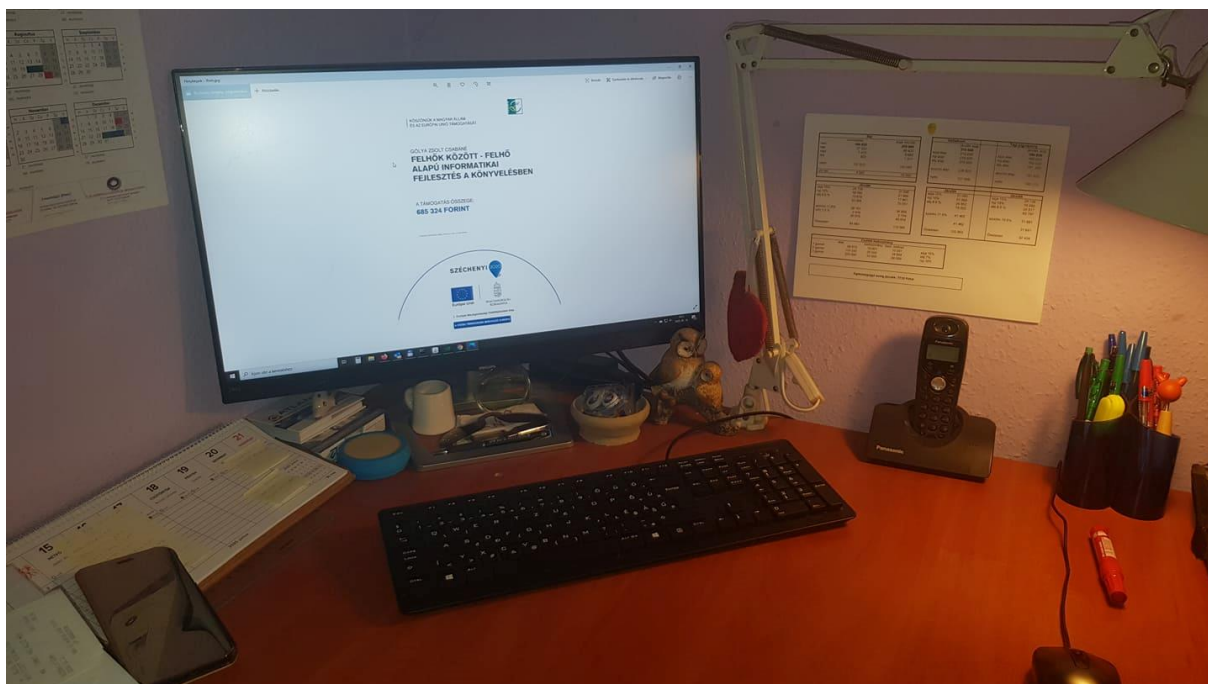
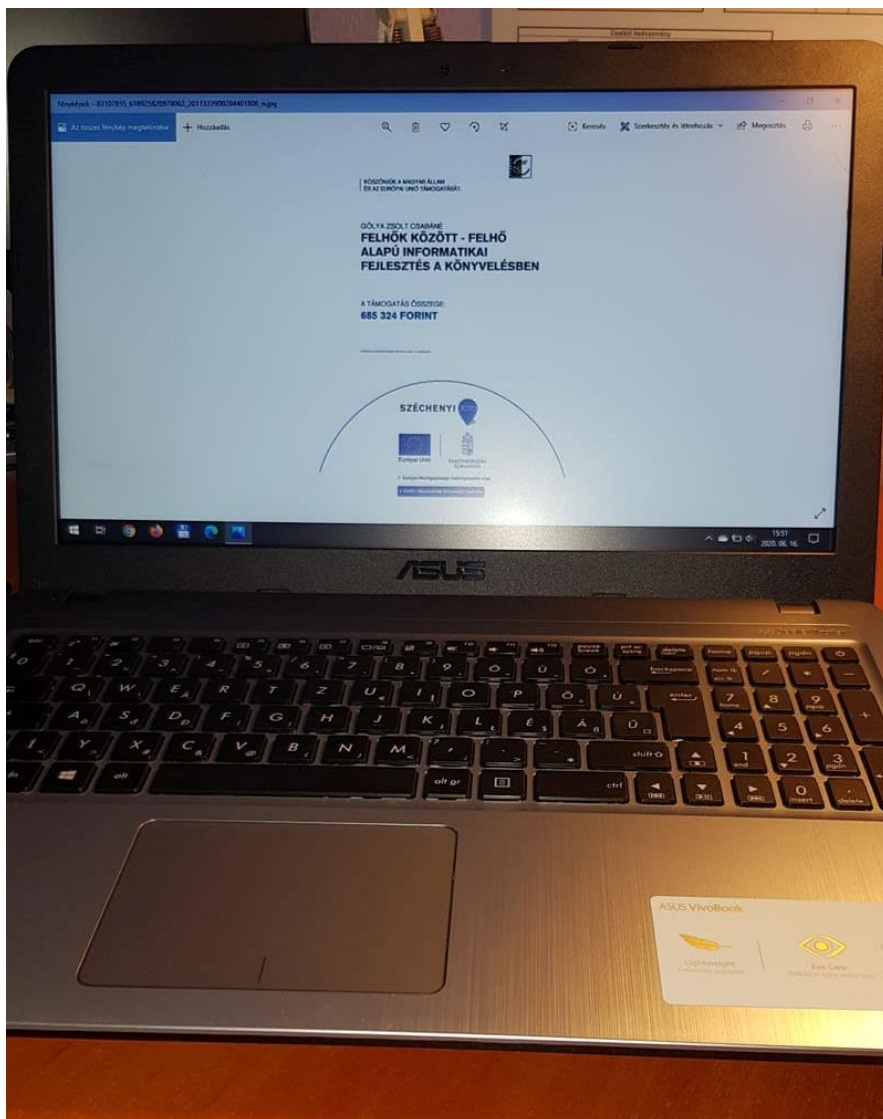
## 6. Kötelező nyilvánosság

A tájékoztatással, nyilvánossággal kapcsolatos kötelezettségeknek az alábbi módon tettem eleget:

C típusú projekttábla került kihelyezésre a megvalósítási helyszínre, valamint a helyi újságban, a Cserkei hírekben megjelent egy cikk.

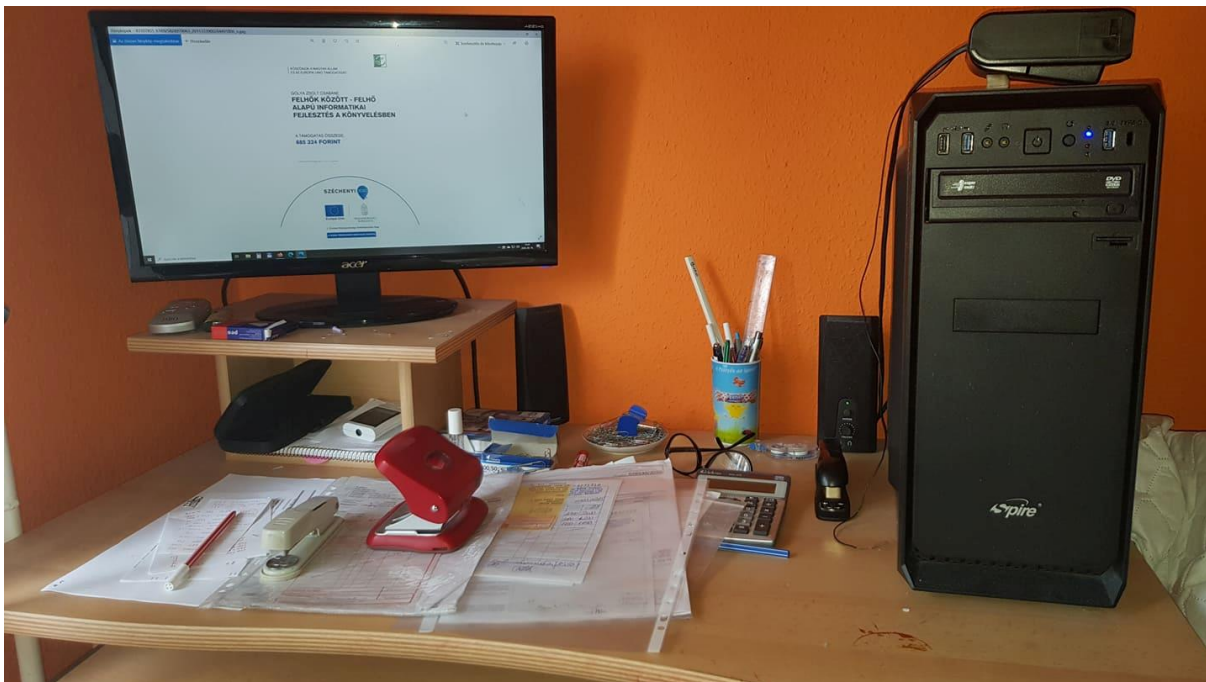
## 7. Képek

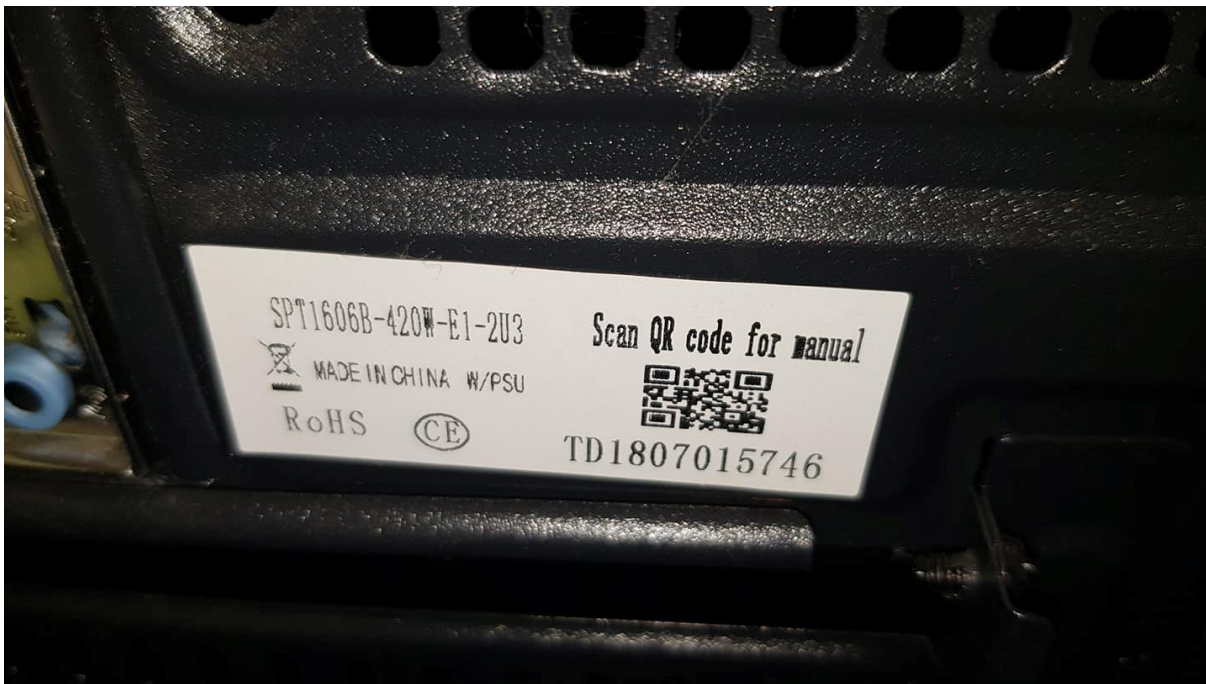




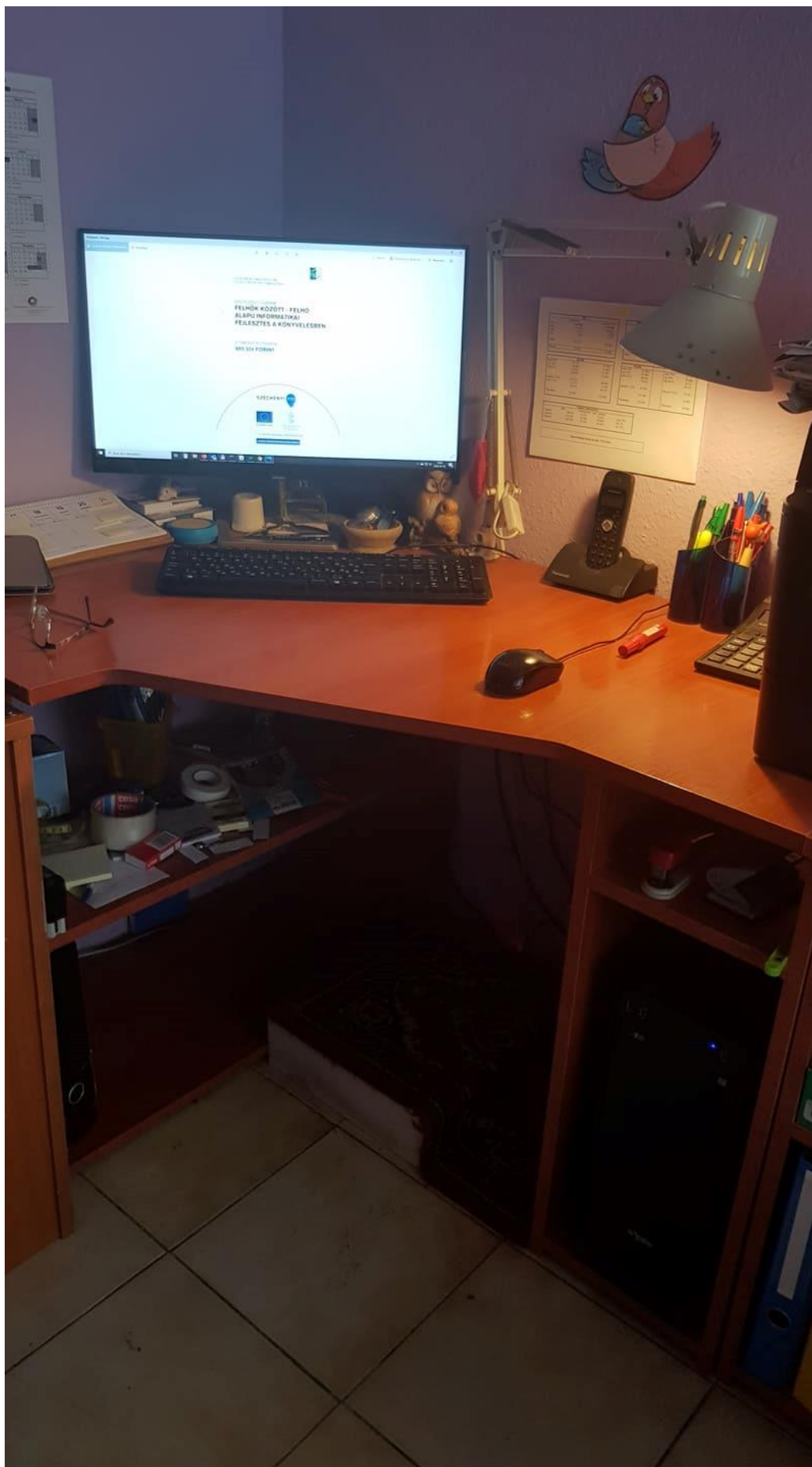




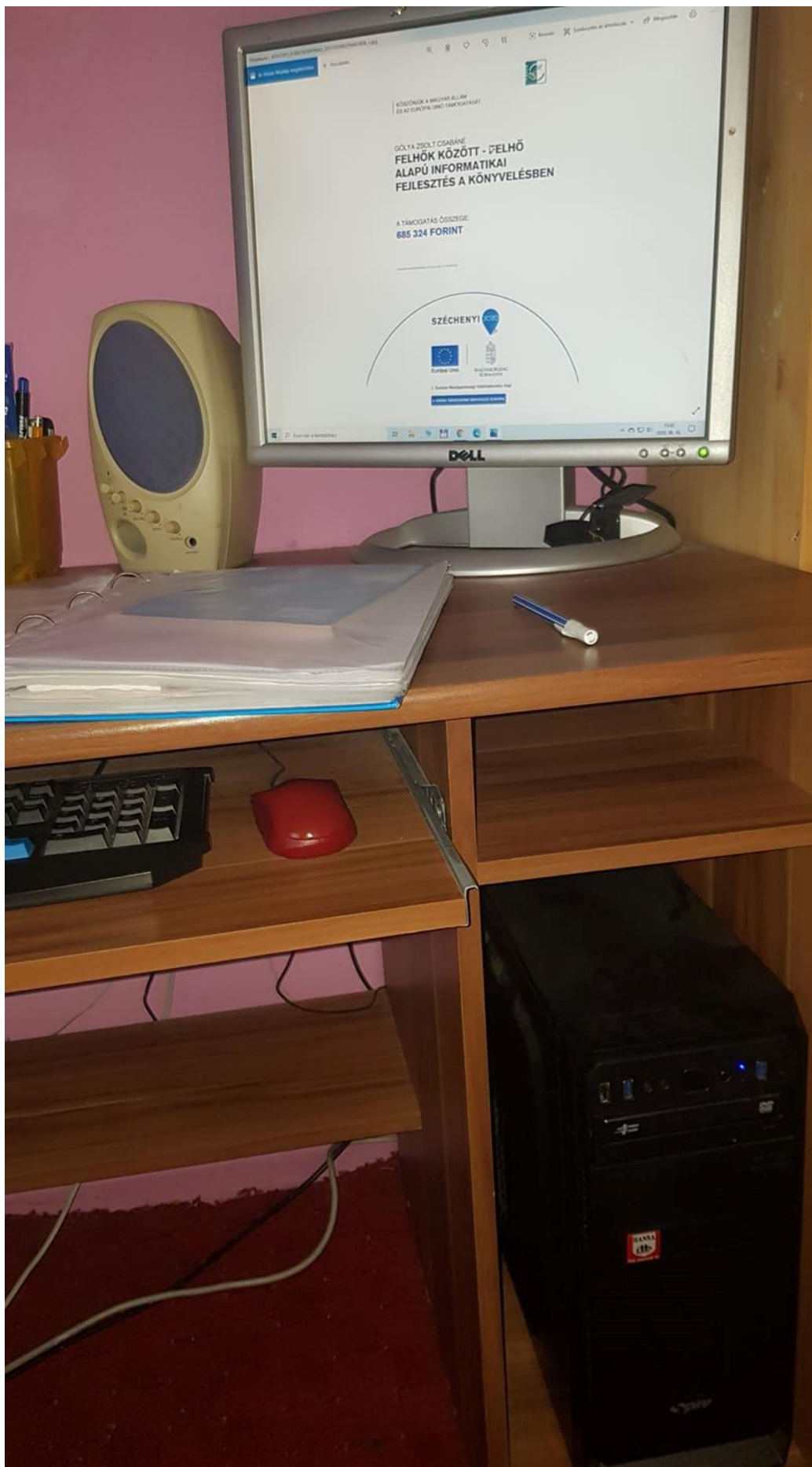
























## Pályázati hírek

A LEADER program az Európai Unió vidékfejlesztési politikájának része, az Európai Bizottság által kidolgozott négy közösségi kezdeményezés egyike. A program neve a francia Liaison Entre Actions pour le Development de l'Economie Rurale (magyarul: Közösségi kezdeményezés a vidék gazdasági fejlesztése érdekében) megnevezés kezdőbetűiből származik.

A program célja, hogy a vidék fejlesztésére szánt uniós források ne egymástól elkülönült területeken (oktatás, egészségügy, mezőgazdasági fejlesztés, kulturális fejlesztés, vállalkozás fejlesztés stb.) és ne a helyi társadalom megkérdése nélkül legyenek felhasználva, hanem integrált kezdeményezéseken keresztül és a helyi politikai, gazdasági szereplők és civilszervezetek bevonásával.

Ennek érdekében minden kistérségben „Helyi Akciócsoport” alakult, amelybe az önkormányzatok, a kistérség vállalkozói és a kistérség civil szerveződései kerülhetnek be. Ezen akciócsoportok feladata az adott kistérség vidékfejlesztési stratégiájának kialakítása. Ezután a rendelkezésre álló vidékfejlesztési forrásokat helyben, helyi

pályázattal újítják szét olyan projektekre, amelyek ezen – helyben kialakított – stratégiával összhangban állnak.

Cserkeszőlő „Helyi Akciócsoportja” a Tiszazugi Leader. A Tiszazugi Leader Kft. a Kunszentmártoni Kistérség Területén működik, amely a Jász-Nagykun-Szolnok megye legdélebbi szegletének egyedi természeti szépségű, klasszikus kistája. A Kistérséget 11 település alkotja: Cibakháza, Csépa, Kunszentmárton, Nagyrév, Öcsöd, Szelevény, Tiszaföldvár, Tiszainoka, Tiszakürt, Tiszasas, központja: Kunszentmárton.

Az akciócsoport megalakítása során megszólították a kistérségi szereplőket (vállalkozásokat, Civil szervezeteket, önkormányzatokat) és több forduló tanácskozási sorozatban ismertették meg az Új Magyarországi Vidékfejlesztési Tervvel. A helyi akciócsoport tükrözi a kistérségi szereplők arányát: 11 civilszervezet, 17 vállalkozás, 11 Önkormányzat, összességében 39 tag regisztrált.

Cserkeszőlő maximálisan kihasználta a Leader adta lehetőségeket, a jelenlegi Leader helyi felhívásokra többen is beadtak kérelmet, melyek sikeresek és támogathatóak

voltak. Ezek közé tartozik a Gólya Zsolt Csabáné Felhők között - Felhő alapú informatikai fejlesztés a könyvelésben című pályázata is.

A felhőalapú szolgáltatások számos lehetőséget nyújtanak, nemcsak gazdasági előnyt, hanem új innovációs képességeket is kínálva. Napjainkban minden üzleti tevékenységet végző vállalatnál nélkülözhetetlen az informatikai rendszerek használata. Nincs olyan vállalkozás vagy szervezet, ahol ne használnának valamilyen informatikai alkalmazást tevékenységei során. Az informatikai rendszerek természetes részei az üzleti életnek, mint az e-mail-ezés, a technológiai berendezések, stb. A mindennapi aktív jelenlét a világhálón témérdek adathozzáférést generál.

A Felhő megkönnyíti és időben lerövidíti a munkát, jobban lehet az érdemi munkára koncentrálni, azaz a tanácsadásra, a vállalkozás elemzésére, valamint az ügyfelek felkészítésére a folyamatosan változó új szabályokra. A kiemelt törődés az ügyféllel elvárás.

A felhő alapú megoldások, amennyiben kielégítik az igényeket, rendkívül költség-hatékonyak!

9

Cserkeszőlői  
Hírek

XXII. évfolyam IV.szám

A szervezetek számára elengedhetetlen az a törekvés, hogy lépést tartsanak a technológia fejlődésével. A vállalkozások IT fejlettsége jelezheti annak innovációs képességét, hiszen a megfelelő eszközök hiányában lehetetlen újítani és megújulni. Használatának segítségével egy olyan felhő környezetet teremt, amely biztonságos és az ott tárolt információk védettek. Ezzel a felhőalapú szolgáltatás, amely hatékonyság és költségszökkentő technológiaként indul, a szervezeti innováció hajtóerejévé válhat.

A pályázható kategóriák között szerepelt a Településkép, mint tájértékek megőrzése, megújuló erőforrások alkalmazása. Cserkeszőlő Községi Önkormányzat nyújtott be és nyert el pályázatot az Ady Endre úton, az iskola mellett lévő ún. zöld parkoló hely-

reállítására. Mivel a felhívásban az esélyegyenlőség és környezetvédelmi szempontok érvényesítésével kapcsolatos elvárások között szerepel a megújuló erőforrásokra épülő fejlesztés is, ezért napelemes világítótestek felszerelését is vállaltuk, mely tüntet az eredeti követelményeken. Az építési engedélyek alapján ez a jövőbemutató, környezettudatos fejlesztés nem kötelező, nem is elvárás, a forgalomba helyezésnek nem feltétele, ezt az önkormányzat, mint további hozzáadott értéket vállalta magára, ezzel is eleget téve a pályázati kritériumoknak. Maga a projekt ezzel még nem zárult le, de az építési beruházás része igen, hiszen az a hatósági előírásoknak megfelelően elkészült. Az ütemezésénél meghatározó szempont volt, hogy a létesítmény az

iskolaév kezdetére el tudjon készülni, tehát a kivitelezés az iskolai szüneti időszakban történjen meg.

### Újabb nyertes pályázatok

Az önkormányzat három újabb nyertes pályázattal gazdagodott. A Magyar Falu Programban a belterületi közterületek karbantartását segítő gépek kerülnek beszerzésre mintegy 3 millió forintból. A tanyafejlesztési programban hozzávetőlegesen 900 ezer forintból eszközfejlesztésre kerül sor, míg a tanyaöldi tanya épülete 8 millió forint támogatással újul meg.

Mondi Viktor  
Pályázati referens