



HUNYA KÖZSÉG ÖNKORMÁNYZATA

5555 HUNYA, Rákóczi út 19.
Tel.: 06-66-294-141, Fax.:06-66-294-200
e-mail: <onkormanyzat@hunya.hu>

Ügyiratszám: VII/81-3/2018 Tárgy: Vízkár-elhárítási terv aktualizálása
Ügyintéző: Buza Anita Melléklet: 2 db
Telefon: 06-66 /294-141

Körös-vidéki Vízügyi Igazgatóság

Gyula

**Városház u. 26.
5700**

Tisztelt Címzett!

A 232/1996. (XII. 26.) Korm. rendelet 8. § (1) b) és d) pontja alapján az igazgatóságuk által jóváhagyott 3/2013. tervszámú, 2014. áprilisában készült belvízkár-elhárítási tervet aktualizáltuk, az abban történt változások pontosítása miatt. A 2018. december 5. napja szerinti állapot alapján elkészült módosító lap, illetve a 3/2013. tervszámú, 2014. áprilisában készült belvízkár-elhárítási terv jelen levelem mellékletét képezi.

Hunya, 2018. december 5.

Tisztelettel:

Hegedüs Roland
polgármester



HUNYA KÖZSÉG ÖNKORMÁNYZATA

5555 HUNYA, Rákóczi út 19.

Tel.: 06-66-294-141, Fax.:06-66-294-200

e-mail: onkormanyzat@hunya.hu

Módosító lap Hunya Község belvízkár-elhárítási tervéhez 2018. december 5. napja szerinti állapot alapján

7. oldal:

2011. évi CLXXXIX. törvény Magyarország helyi önkormányzatairól (feladat, hatáskör)

9. oldal:

Lakosainak száma 627 fő (2018-as adat)

38 oldal.

Közerők mozgósítási terve/ Műszaki irányítók: Hegedüs Roland polgármester lakcím Hunya, Rákóczi út 61.

Közerő elhelyezése/ Hegedüs Roland polgármester Hunya, Rákóczi út 61.

39. oldal:

1. Közerők felett rendelkezni jogosult neve, szolgálati beosztása lakcíme/

Hegedüs Roland polgármester, védelemvezető: lakcím: Rákóczi út 61.

Hunya, 2018. december 5.

Jóváhagyta:

polgármester



TERV SZÁM : 3/2013

Hunya Község Önkormányzata
5555 Hunya, Rákóczi u. 19.
Tel./fax: 66/294-141, 294-200, 532-630

HUNYA

község

belvízkár - elhárítási terve

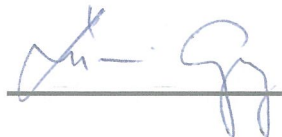
2014. április

ALÁÍRÓ LAP
a
HUNYA KÖZSÉG
VÍZKÁRELHÁRÍTÁSI TERVÉHEZ

Lúczy Gergely
Építőmérnök

tervező

Kamarai regisztráció száma : 04 – 352 – 2003 V2 – 2.



Gyula, 2014. április hó

TARTALOMJEGYZÉK

Hunya község vízkár-elhárítási tervéhez

A. Iratjegyzék

- Címlap
- Aláírólap
- Tartalomjegyzék
- Rendelkező nyilatkozat
- Rendeletek, KÖVIZIG és a Vízgazdálkodási Társulat név- és címjegyzéke

B. Műszaki leírás

1. Előzmények	9
2. Bevezetés	9
3. Hunya természeti viszonyai, vízrendezési művek kialakulása	9
4. Korábbi védekezések	12
5. A meglévő belvízelvezető rendszer leírása	13
5.1. Az öblözetek bemutatása (a befogadók megnevezése, szelvéyszám és jellemző vízszintjei)	13
5.2. A művek és műtárgyak rövid leírása és jellemző adatai:	14
6. Belvízvédekezés	26
6.1. Felkészülés a belvízvédekezésre	26
A felkészítési időszak feladatai	26
6.2. A védekezésen kívüli időszakban a település mindenkori polgármestere és jegyző feladatai	26
Védekezésen kívüli időszakban a Körjegyzőség feladatai	27
6.3. A védekezésen belüli feladatok	27
A védekezés általános alapelvei	27
6.4. A védekezés szervezete, mechanizmusa, eszközei	28
6.5. A védekezés fokozatai	29
6.6. A védelemvezető feladatai és döntési jogköre	29
A védelemvezető feladatai	29
A védelemvezető döntési jogköre	30
6.7. A védelemvezető helyettes feladatai és döntési jogköre	30
6.8. A Község Műszaki Csoport vezetőjének (Várkonyi Tibor közbiztonsági referens) feladatai	30
6.9. A település Műszaki ügyeletének feladatai	31
6.10. A védelmi napló vezetésének általános szabályai	31
6.11. Hírközlés megszervezése	32
6.12. A védekezésbe bevonható szervek általános feladatai	32
Hunya Község Önkormányzat feladatai	32
Körös - vidéki Vízügyi Igazgatóság Szarvasi Szakasztechnológus feladatai	32
Szarvasi Hivatásos Tűzoltó parancsnokság feladatai	32
Katasztrófavédelmi Igazgatóság feladatai	33
Szarvasi Városi Rendőrkapitányság feladatai	33
Békés Megyei Kormányhivatal Népegészségügyi Szakigazgatási Szerve, Szarvas Városi Intézete feladatai	33
Békés Megyei Kormányhivatal Élelmiszerlánc-biztonsági és Állategészségügyi Igazgatósága feladatai	33

A védekezésbe bevonható szervek táblázatos kimutatása	34
6.13. A riasztás rendszere készültségi fokozatonként	35
C. A Védelmi terv mellékletei Hunya község vízkár-elhárítási tervéhez	37
Közerők Mozcósítási terve	38
Közerők Kiállítási Terve	39
Kiürítési és Mentési Terv	40
Védelmi Eszközök és Anyagok	41
Kimutatás az elhelyezési helyekről	42
Felhívás védelmi munkálatok ellátására	43
Felhívás kitelepítéssel kapcsolatos rendszabályok betartására	44
Védelmi napló	45
Létesítményjegyzék	48
Csatornák Jellemző Adatai	51

Rajzi mellékletek:

1. Átnézeti helyszínrajz	M 1 : 25000
2. Részletes helyszínrajz	M 1 : 2000
3. Alsó Csárdaéri csatorna hossz-szelvénye	M 1 : 2000
4. Alsó Csárdaéri I. csatorna hossz-szelvénye	M 1 : 2000
5. Szent László csatorna hossz-szelvénye	M 1 : 10000
6. Fazekaszugi főcsatorna hossz-szelvénye	M 1 : 50000

Rendelkező nyilatkozat

Az egyes állami tulajdonban lévő vagyontárgyak önkormányzati tulajdonba adásáról szóló 1991. évi XXXIII. törvény, a környezet védelmének általános szabályairól szóló 1995. évi LIII. törvény és a 10/1997. (VII.17.) KHVM rendelet alapján, valamint Hunya Község Polgármesteri Hivatal vezetőjének határozata alapul vételével a belvízvédelmi kárelhárítási tevékenységét az alábbiak szerint szabályozom, alkalmazását elrendelem:

Jóváhagyom

2014. április hó

Petényi Szilárdné
Polgármester

RENDELETEK
A KÖVIZIG ÉS A VÍZGAZDÁLKODÁSI TÁRSULAT NÉV-ÉS CÍMJEGYZÉKE
HUNYA KÖZSÉG
VÍZKÁREÉHÁRÍTÁSI TERVÉHEZ

Gyula 2014

Érvényben lévő rendeletek jegyzéke

- **1990. évi LXV. Törvény** a helyi önkormányzatokról (feladat, hatáskör)
- **1991. XXXIII. Törvény** az egyes állami tulajdonban lévő vagyontárgyak önkormányzatok tulajdonába adásáról
- **1995. évi LVII. Törvény** a vízgazdálkodásról (módosított)
- **232/1996. (XII.26.) Kormányrendelet** a vizek kártételei elleni védekezés szabályairól
- **10/1997. (VII.17.) KHVM rendelete** az árvíz- és belvízvédekezésről (módosított)
- **2011. évi CXXVIII. törvény** a katasztrófavédelemről és a hozzá kapcsoló egyes törvények módosításáról

Védekezés esetén szakmai segítséget nyújtó szervezetek

Neve: KÖVIZIG
Címe: 5700, Gyula , Városház u. 26.
Tel.: 66/526 400
Fax.: 66/526 407
e-mail: belvizvedelem@kovizig.hu

Neve: Körös Vízgazdálkodási Társulat
Címe: 5700, Gyula, Munkácsy u. 19.
Tel.: 66/463-322
Fax.: 66/463 322
e-mail.: vgtgyula@tir.hu

**MŰSZAKI LEÍRÁS
HUNYA KÖZSÉG VÍZKÁR-ELHÁRÍTÁSI TERVÉHEZ**

Gyula 2014

1.Előzmények

A vízgazdálkodásról szóló 1995. évi LVII. törvény, a vizek kártételei elleni védekezés szabályozásáról szóló 232/1996. (XII.26) kormányrendelet, továbbá a környezetvédelmi, természetvédelmi, vízügyi hatóság és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 481/2013 (XII.17.) Korm. rendelet folytán megváltozott a vízügyi igazgatóságok, a vízgazdálkodási társulatok és önkormányzatok vízkár-elhárítási feladatainak rendje.

A jogszabályok a vízügyi igazgatóság szakmai irányítása mellett a helyi önkormányzat feladataként határozták meg a település vízkár-elhárítási (belvíz-védekezési) tevékenységét.

2. Bevezetés

Hunya Község belterülete nem tartozik a belvíz által komolyan veszélyeztetett területek közé. A településen inkább külterületen jellemző a belvízprobléma.

A védelmi terv többek között kiterjed,

- 1) a felkészülési időre,
- 2) védekezési időre,
- 3) a védekezés megszűnését követő időre vonatkozó helyi vízkár elhárítási feladatokra.

A tervben kidolgozásra került a védekezésben résztvevők feladatköre, valamint kapcsolatrendszere, továbbá rögzítve lettek a védekezés eredményes elvégzéséhez szükséges adatok és a személyre szóló feladatok is.

A tervet a Körös Vidéki Vízügyi Igazgatóság hagyja jóvá.

Az elfogadott terv egy példánya a KÖVIZIG Szarvasi Szakaszmenőkségéhez kerül.

Minden év december 15-ig a tervet aktualizálni kell, mely a körjegyző feladata.

3.Hunya természeti viszonyai, vízrendezési művek kialakulása

Hunya az é. sz. 46.°48' 47", k. h. 20° 50' 44" fokánál fekszik. A település Szarvastól kelet-délkeleti irányban található. A település nagy külterülettel rendelkezik és a környező településekhez képest a település belterülete magasabban található.

A terület a KÖVIZIG 74. sz. Mezőberényi belvízrendszer 74/f jelű Fazekaszugi belvízöblözetében, a 12.09. sz. Mezőberényi belvízvédelmi szakasz területén helyezkedik el.

Területe: belterület: 100,35 ha, külterület: 3156,51 ha.

Lakosainak száma: 694 fő. (2009-es adat.)

Határai: Északon a Gyomaendrőd és Mezőberény-, keleten Mezőberény és Kamut-, délen Kondoros-, nyugaton Szarvas közigazgatási területe.

Megközelítése: Délről a 44. sz. főútról Kondoros belterületi szakaszáról északi irányban-, a 4642.-, majd keleti irányba a 46166. sz., ill. a Szarvast Mezőberénnyel összekötő 4641. sz. közlekedési úton keresztül lehetséges.

Talajtani viszonyok

Hunya a Békési-sík kistáj területén található. A kistáj 83 és 92 m.B.f. szintek között, infúziós lösszel és agyaggal fedett, jelenleg magas ártéri szintben elhelyezkedő marosi hordalékkúp-síkság peremi része.

A nagykiterjedésű tájat az igen kedvező mezőgazdasági adottságú, löszös üledéken kialakult, vályog mechanikai összetételű, 3-4 % szerves anyagot tartalmazó, jó termékenységű alföldi mészlepedékes csernozjomok uralják (38 %).

Jelentős a szikes talajok kiterjedése is. Összesen 18%-nyi területet foglalnak el. A teljesen terméketlennek minősülő réti szolonyecsek 5%-ot, az igen gyenge termékenységű sztyepesedő réti szolonyecsek 3%-ot, a mezőgazdasági művelésre is alkalmas szolonyeces réti talajok 10%-ot tesznek ki. A szolonyeces réti talajok öntés anyagokon képződtek, nehéz mechanikai összetételűek (agyag), míg a másik két talajtípus löszös üledékeken képződött és vályog, agyagos vályog mechanikai összetételű. A nem szikes, löszön képződött agyagos vályog, agyag fizikai féleségű réti talajok csupán 3 %-nyi területen fordulnak elő.

Vízföldtani viszonyok

Hunya vízföldtani szempontból a Körös-Berettyó süllyedék területén található. A Körös-Berettyó süllyedéken az üledéksorban kisebb a vízáadó rétegek száma, vastagsága, kevés homokszint található és azok is általában finomszerűek. A felső 100 m üledékeiben víznyerésre alkalmas jó homokszint minél északabbra haladunk annál kevesebb található, azok is csak finom homok, apróhomok rétegek.

A térség felszín alatti vízkészlete teljes egészében a pleisztocén korú törmelékes, rétegzett képződményekben található.

A felszínközeli rétegek jellegzetessége, hogy a felszínt K-Ny-i és ÉK-DNy-i irányba vonuló folyóágak és az azokat kísérő árterek üledékei építették fel. Általánosságban elmondható, hogy a környezet túlnyomó részén gyengén vízáteresztő, vízzáró képződmények alkotják a felszínt, de azt is tudni kell, hogy a felszíni agyagok, főként a szikes agyagok, tözeges iszapok-agyagok kiszáradva vízáteresztőkké válnak.

A település közelében, de a közigazgatási határon kívül helyezkednek el a KÖVIZIG Kondorosi (229065 sz.) és Csabacsúdi (229019 sz.) csapadékmérő állomásai.

A kondorosi mérőállomás koordinátái:

$EOV_x = 158\ 000$

$EOV_y = 783\ 100$

A csabacsúdi mérőállomás koordinátái:

$EOV_x = 162\ 000$

$EOV_y = 770\ 300$

Az elmúlt 33 év éves csapadékösszegei az alábbi táblázatban találhatók (a lenti csapadékmérő állomások szerint):

	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995
Kondorosi	600	544	367	452	505	459	518	493	628	427	565	371	370	471	558
Csabacsúdi	512	427	361	421	496	384	421	550	490	369	554	307	342	427	464

	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Kondorosi	705	618	632	823	276	569	443	422	704	688	479	594	525	547	911
Csabacsúdi	594	528	598	732	350	536	394	321	592	642	529	528	428	484	807

	2011	2012	2013											
Kondoros	333	378	520											
Csabacsüd	297	415	576											

A település közigazgatási határán belül, a Polgármesteri Hivatal udvarán helyezkedik el a KÖVIZIG 363. kútszámú, Hunya nevű talajvízszint észlelő kútja.

Koordinátái:

$EOV_x = 164663,789$

$EOV_y = 787343,281$

Peremmagasság 2011. január 19-ig: 87,25 mBf.

Peremmagasság 2011. január 19-től: 88,25 mBf.

Terepmagasság: 86,70 mBf.

Az elmúlt 14 év átlagértékei :

	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Hunya	185	262	292	294	256	149	164	214	304	273	148	269	395	371

A terület belvízmentesítése:

A Fazekaszugi főcsatorna a Magyar Állam tulajdonában, a KÖVIZIG kezelésében és üzemeltetésében van a 13+591 fm szelvényig. A Fazekaszugi-főcsatorna 13+591-16+300 fm szelvényei között a kezelő a Szarvasi Agrár Zrt., innen pedig felfelé, a 16+927 fm szelvényig az Örménykúti önkormányzat.

A Fazekaszugi öblözet teljes területének belvizeit a zömmel mélyvonulatban haladó Fazekaszugi főcsatorna gyűjti össze, befogadva az aránylag magasabban fekvő mellékágának vizeit. A főcsatorna jellemzőit az egyes szelvényekben a hossz-szelvény tartalmazza. A főbefogadóba juttatás gravitációsan vagy szivattyúsan lehetséges, a csatorna torkolatánál lévő Ø1,0 m-es csőzilipen, vagy a 2x1,5 m³/s kapacitású Fazekaszugi szivattyútelepen keresztül. A Fazekaszugi főcsatorna 10+490 fm szelvényében 2x1,0x1,0 méretű tiltós műtárgy a DF-1 öntöző főcsatorna fenékleürítője alatt található, mely öntözővíz és belvíz visszatartására szolgál.

Vízátvezetési lehetőség van a Fazekaszugi főcsatorna baloldal 4+060 fm szelvényéből kiágazó a Malomzug-Décsipusztai főcsatorna 13+493 fm szelvényében lévő Komár tiltónak nevezett tiltós csőáteresznél melynek küszöbmagassága 80,52 mBf., nyílásmérete 1,5 m. Feladata 74. Mezőberényi és 75. Dögös-Kákafoki belvízrendszer szétválasztása. A tiltó lezárásával a 74/f Décs-Fazekaszugi öblözetben keletkezett belvizek a Fazekaszugi főcsatornán jutnak a Fazekaszugi gravitációs ziliphez, vagy szivattyútelephez. Nyitásával a Fazekaszugi öblözetben keletkező belvizek, valamint halastavi és rizstelepi lecsapoló vizek általában az öntözési idény alatt is gravitációsan vezethetők a Malomzug-Décsipusztai főcsatornán és a Szarvasi holtágon keresztül, a Hármaskörösbe.

A 12.09 sz. belvízvédelmi szakasz Fazekaszugi öblözete

Mértékadó vízmércék és vízállások

A Fazekaszugi öblözetben fokozat elrendeléséhez mértékadó vízmérce a Fazekaszugi fcs. 0+000 szelvényében lévő vízmérce, ami a Fazekaszugi szivattyútelep indítását is vezényli. A vízmérce az abszolút magasságot jelzi.

A főcsatorna közbenső vízmércéinek adatait a hossz-szelvény tartalmazza.

Szivattyútelepek, szivattyúállások üzemelési rendje

A Fazekaszugi szivattyútelep a főcsatorna vizeit emeli a Hármaskörös bo. 63+396 tkm. szelvényében két darab elektromos, összesen 3,0 m³/s teljesítményű centrifugál szivattyúval. Nyomócsöve töltés alatti átvezetésű, átmérője Ø1000 mm, hossza 52 m. Elhelyezéséből adódóan (töltés alatti nyomócső) van gravitációs kivezetési lehetőség is.

2. sz. (alapértelmezett) szivattyú üzemelése:

Indulási vízszint: 81,90 mBf., a vízszinttartás 81,00 és 81,50 m.B.f. szintek között történik.

Üzemelés együttesen az 1. és 2. sz. szivattyúval:

Amikor az érkező belvízhozam nagysága miatt szükséges a másik (1. sz.) szivattyú beüzemelése is, akkor annak indulási vízszintje 82,00 mBf. A két szivattyú együttes üzemelésén a vízszinttartás 81,00 és 81,50 mBf. szintek között történik.

Üzemelés az 1. sz. szivattyúval:

Indulási vízszint: 82,00 mBf., a vízszinttartás 80,80 és 81,50 m.B.f. szintek között történik.

Az öblözet területén belvíztározási lehetőség nincs.

A mezőgazdasági területek mentesítése közcélú és magánkezelésben lévő csatornahálózaton keresztül gravitációsan történik.

Az öblözet területén kettősműködésű csatorna nincs.

4. Korábbi védekezések

I. fok				II. fok				III. fok			
-tól		-ig		-tól		-ig		-tól		-ig	
év.hó.nap	óra	év.hó.nap	óra	év.hó.nap	óra	év.hó.nap	óra	év.hó.nap	óra	év.hó.nap	óra
0000.00.00	00	0000.00.00	00	0000.00.00	00	0000.00.00	00	0000.00.00	00	0000.00.00	00

1999.01.18	08	1999.02.22	08					1999.02.22	08	1999.03.09	08
				1999.03.09	08	1999.03.15	08				
1999.03.15	08	1999.03.25	08								
1999.05.07	08	1999.05.17	08								
1999.12.20	08	1999.12.29	08	1999.12.29	08	2000.01.12	09				
2000.01.12	09	2000.01.27	14								
2000.02.01	16	2000.04.06	13	2000.04.06	13	2000.04.21	09				
2000.04.21	09	2000.05.02	08								
2005.08.18	09	2005.08.31	08								
2006.02.21	08	2006.02.22	08								
				2006.02.22	08	2006.03.01	08				
2006.03.01	08	2006.03.21	08								
				2006.04.14	08	2006.04.25	08				
				2010.03.03	14	2010.03.08	14				
2010.03.08	14	2010.03.18	12								
				2010.12.03	14	2010.12.16	10				
				2011.01.13	14	2011.01.31	24				

5. A meglévő belvízelvezető rendszer leírása.

Hunya Község bel ill. külterületén megvalósult csatornák a 74 sz. belvízrendszerben, a 74/f. Fazekaszugi belvízöblözetben a Körös – vidéki Vízügyi Igazgatóság kezelésében lévő, Szent László csatorna közvetlen vízgyűjtő területén helyezkedik el.

A település két belvízöblözetre van lehatárolva, az I. számú öblözet (103 ha) a település déli, délnyugati és észak, északkeleti részét foglalja magába, míg a II. számú öblözet (27,5 ha) a település északi, északnyugati részét foglalja magába. A I. számú öblözet közvetlen befogadója a Szent László csatorna 12+735 fm szelvénye, míg a II. számú öblözet közvetlen befogadója az Alsó-Csárdaéri-1 csatorna, közvetett befogadója az Alsó- Csárdaéri csatorna és a fő befogadója a Szent László csatorna 9+935 fm szelvénye.

A település belterületi csapadékvíz elvezető rendszere érvényes vízjogi üzemeltetési engedéllyel rendelkezik, engedélyszám : 52652-004/2009 (2029 12. 31.). Vízikönyv szám : Szarvas/963

Az Alsó-Csárdaéri és Alsó-Csárdaéri – I. csatornák érvényes vízjogi üzemeltetési engedéllyel rendelkeznek, engedélyszám : 53654-002/2009 (2029 12. 31.). Vízikönyv szám : Szarvas/1039

5.1. Az öblözetek bemutatása (a befogadók megnevezése, szelvény száma és jellemző vízszintjei)

A belterületi csapadékvíz-elvezető csatornák fő befogadója, a Körös – Vidéki Vízügyi Igazgatóság kezelésében és üzemeltetésében lévő Szent-László csatorna, valamint a belterületi csatornák egy részének, közvetlen befogadója a Hunya község Önkormányzat kezelésében és üzemeltetésében lévő Alsó-Csárdaéri-1 csatorna, közvetett befogadója az Alsó Csárdaéri csatorna.

Az **I. számú** öblözet gerinccsatornáját befogadó csatorna fő adatai:

A befogadó adatai :

Neve:	Szent László csatorna
Szelvénye:	12+735 fm
Fenékmagassága:	84,00 mBf.
Fenékmagassága mért:	84,01 mBf
Vízszintmagassága:	85,50 mBf
Fenékszélessége:	2,00 fm
Rézsühajlása:	1:2
Becsatlakozási lehetőség a mértékadó befogadó vízszintnél:	gravitációs

A **II. számú** öblözet gerinccsatornáját befogadó csatorna fő adatai:

A befogadó adatai :

Neve:	Szent László csatorna
Szelvénye:	9+935 fm
Fenékmagassága:	83,68 mBf
Fenékmagassága mért:	83,50 mBf
Vízszintmagassága:	84,70 mBf
Fenékszélessége:	2,00 fm
Rézsühajlása:	1:2
Becsatlakozási lehetőség a mértékadó befogadó vízszintnél:	gravitációs

A befogadó adatai :

Neve:	Alsó-Csárdaéri-1 csatorna
Szelvénye (a 2-1-0 cs. becsatlakozásnál):	1+850 fm
Fenékmagassága:	84,69 mBf
Fenékmagassága mért:	85,02 mBf
Vízszintmagassága:	85,39 mBf
Fenékszélessége:	0,60 fm
Rézsühajlása:	1:1,5
Becsatlakozási lehetőség a mértékadó befogadó vízszintnél:	gravitációs

A befogadó adatai :

Neve:	Alsó-Csárdaéri-1 csatorna
Szelvénye (a 2-2-0,2-3-0 cs. becsatlakozásnál):	1+998 fm
Fenékmagassága:	84,70 mBf
Fenékmagassága mért:	85,01 mBf
Vízszintmagassága:	85,40 mBf
Fenékszélessége:	0,60 fm
Rézsühajlása:	1:1,5
Becsatlakozási lehetőség a mértékadó befogadó vízszintnél:	gravitációs

A befogadó adatai :

Neve:	Alsó- Csárdaéri csatorna
Szelvénye (a Alsó - Csárdaéri -1 cs. becsatlakozásnál):	1+980 fm
Fenékmagassága:	84,45 mBf
Fenékmagassága mért:	84,40 mBf
Vízszintmagassága:	85,20 mBf
Fenékszélessége:	0,80 fm
Rézsühajlása:	1:1,5
Becsatlakozási lehetőség a mértékadó befogadó vízszintnél:	gravitációs

5.2. A művek és műtárgyak rövid leírása és jellemző adatai:

A **Hunya község belterületén** a magvalósult belvízelvezetői rendszer a 2000- 2003 években került kiépítésre.

A csatornák, a domborzati viszonyoknak megfelelően, a magas területekről a mély területek felé, az I. számú öblözet főcsatornájába, a 1-0-0 csatornába, míg a II. számú öblözetben 2-1-0; 2-2-0 és a 2-3-0 csatornába szállítják a csapadékvizet. Az I. számú öblözetben a terep változékonysága és a nagy bevágások elkerülése miatt, két darab, stabil szivattyús közbenső átemelő is kiépítésre került.

Stabil szivattyús átemelők:**I./1 jelű átemelő**

Az I. számú öblözetben 1-0-0 jelű gravitációs gyűjtőcsatorna 1+060 fm szelvényében, a Kinizsi Pál utca 23 számú ház előtt, egy esésnövelő szivattyús átemelő található.

Az átemelő akna 100x100 cm belméretű, előre gyártott beton keretelemekből került kialakításra.

A megvalósult átemelő aknában egy db elektromos FLYGT BS 2066 (171) típusú bűvárszivattyú került elhelyezésre. A szivattyú vezérlését úszó kapcsolók biztosítják.

A stabil szivattyús átemelési hely fő jellemzői :

Jele	: I./1.
Vízgyűjtő terület	: 46,7 ha
Mértékadó vízhozam	: 135 l/s
Az átemelő akna fenékszintje	: 83,29 mBf
Az átemelő akna földémszintje	: 87,44 mBf
Az átemelő akna körüli terepszint	: 86,79 mBf
Az 1-0-0 jelű csatorna folyásszintje 1+060 fm-ben	: 84,42 mBf
Az 1-0-0 jelű csatorna folyásszintje 1+057 fm-ben	: 86,39 mBf
Kivezetésre kerülő nyomóvezeték csőtengely szintje	: 86,59 mBf
Szivattyú vízszállítása	: 12 l/s.

Biztosított szivattyúzási kapacitás : 12 l/s

I./2 jelű átemelő

Az I. számú öblözetben 1-2-0 jelű gravitációs gyűjtőcsatorna 0+280 fm szelvényében, a Dózsa György utca és Petőfi Sándor utca kereszteződésénél, a 93 hrsz. telken, egy esésnövelő szivattyús átemelő található.

Az átemelő akna Ø 100 cm átmérőjű, előre gyártott beton elemekből került kialakításra.

A megvalósult átemelő aknában egy db elektromos FLYGT BS 2066 (171) típusú bűvárszivattyú került elhelyezésre. A szivattyú vezérlését úszó kapcsolók biztosítják.

A stabil szivattyús átemelési hely fő jellemzői:

Jele	: I./2.
Vízgyűjtő terület	: 13,6 ha
Mértékadó vízhozam	: 70 l/s
Az átemelő akna fenékszintje	: 83,15 mBf
Az átemelő akna földémszintje	: 86,20 mBf
Az átemelő akna körüli terepszint	: 86,00 mBf
Az 1-2-0 jelű csatorna folyásszintje 0+280 fm-ben	: 84,05 mBf
Az 1-2-0 jelű csatorna folyásszintje 0+266 fm-ben	: 85,49 mBf
Kivezetésre kerülő nyomóvezeték csőtengely szintje	: 85,80 mBf
Szivattyú vízszállítása	: 12 l/s.

Biztosított szivattyúzási kapacitás : 12 l/s

A területen található csatornák nagy része földmedrű, burkolatlan csatorna. Zárt csatornaszakaszon a Dózsa György utcán, Deák Ferenc utcán, Kinizsi Pál utcán, Petőfi Sándor utcán és a Rákóczi Ferenc utcán találhatók.

A műtárgyak nagy része Ø 30-40-50 cm átmérőjű betoncsövek, támfalas lezárásokkal vagy rézsűbe simuló előfejjel.

Hunya község külterületén, a település északi részéről a II. számú öblözetben összegyülekező belterületi vizek elvezetésére, 2001-2002 évben megépítésre került az Alsó - Csárdaéri csatorna és az Alsó Csárdaéri -1 csatorna.

ÖSSZESÍTETT LÉTESÍTMÉNY JEGYZÉK

Sorszám	Csatorna neve	Teles hossz	Nyílt földmedrű szakasz hossza	nyílt burkolt szakasz hossz	zárt szakasz hossz	Ø 110 cm nyomócső	Ø 75 cm nyomócső	Közbenső átemelő	Műtárgy
		m	m	m	m	m	m	db	db
I. számú öblözet									
1.	1-0-0	3198	2610	314	271		3	1	49
2.	1-1-0	242	242						5
3.	1-2-0	870	613	22	221	14		1	26
4.	1-2-1	313	313						12
5.	1-2-1-1	154	154						12
6.	1-2-2	229	229						9
7.	1-2-3	133	133						5
8.	1-2-4	464	464						22
9.	1-2-5	176	176						6
10.	1-2-5-1	89	89						4
11.	1-2-6	287	189		98				9
12.	1-3-0	81	81						5
13.	1-4-0	55	55						1
14.	1-5-0	849	849						39
15.	1-5-1	274	274						19
16.	1-5-2	308	308						24
17.	1-5-3	308	308						24
18.	1-5-4	307	307						25
19.	1-5-5	97	67		30				0
20.	1-6-0	327	327						19
21.	1-7-0	315	315						30
22.	1-8-0	329	329						31
23.	1-9-0	435	435						25
24.	1-9-1	173	173						0
I. számú öblözet összesen:		10 013	9 040	336	620	14	3	2	401
I. számú öblözet összesen:			10 013					2	401

II. számú öblözet									
1.	2-1-0	652	652						14
2.	2-1-1	103	103						1
3.	2-1-2	647	595		52				27
4.	2-1-2-1	233	184		49				8
5.	2-1-2-1-1	8	8						0
6.	2-1-3	260	260						14
7.	2-1-4	322	322						22
8.	2-1-5	171	171						11
9.	2-2-0	214	214						12
10.	2-3-0	222	222						8
11.	37316	266	185						18
II. számú öblözet összesen:		3 098	2 916	0	182	0	0	0	135
II. számú öblözet összesen:			3 098					-	135
I-II. számú öblözet összesen:		13 111	11 956	836	802	14	3	2	536
I-II. számú öblözet összesen:			13 111					2	536
Külterület									
1.	Alsó-Csárdaéri csatorna	1980	1980						6
2.	Alsó-Csárdaéri 1 csatorna	1998	1998						3
Külterületi csatornák összesen:		3 978	3 978	0	0	0	0	0	9
Külterületi csatornák összesen:			3 978					-	9
I-II. számú öblözet és külterület összesen:		17 089	15 934	336	802	14	3	2	545
I-II. számú öblözet és külterület összesen:			17 089					2	545

I. számú öblözet:

Az I. számú öblözet vízgyűjtőterület határai északon a Liget utca – Petőfi utca és a Petőfi utca- Kossuth utca közötti magas vonulat, valamint a település belterületi határa, nyugaton a település belterületi határa, valamint a Rákóczi utca, délen és keleten a település belterületi határa.

A terület főgyűjtő csatornája az 1-0-0 csatorna. A területen belül még jelentős gyűjtőcsatorna az 1-2-0, 1-5-0 csatorna.

A vízgyűjtő terület nagysága:

103,0 ha.

A vizsgált vízgyűjtőn belül a belterület nagysága:

68,0 ha

A vizsgált vízgyűjtőn belül a külterület nagysága:

35,0 ha.

1-0-0 csatorna:

Az 1-0-0 csatorna, a Szent László csatornától északra a 055/3 és a 055/4 hrsz. csatorna nyomvonalakon halad a 0+695 fm szelvényig, itt eléri a település nyugati határát. Az 1-0-0 csatorna belterületen, a 0+65 fm – 1+365 fm szelvények között, a Dózsa György utca nyugati oldalán, a Kinizsi Pál utca északi oldalán és a Rákóczi Ferenc utca keleti oldalán helyezkedik el. A csatorna nyomvonala az 1+365 fm – 2+60 fm szelvények között az érvonulatban és a település keleti határán, 2+060 fm – 2+655 fm szelvények között, szintén a település keleti határán, a telkeken belül került kialakításra. A csatorna nyomvonala 2+655 fm- 3+198 fm szelvények között, a település északi részén, az Arany János utca északi oldalán került megvalósításra.

Az 1-0-0 csatorna 1+060 fm szelvényében, közbenső stabil szivattyús átemelő található.

Csatorna hossza: 3.198 fm.

Folyásszelvénye a Kinizsi utcai szakaszt kivéve, nyílt szelvényű, földmedrű csatorna. A Kinizsi utcán a csatorna, a Dózsa György utca és az átemelő közti szakasza, burkolt medrű csatorna, míg az átemelő és a Rákóczi Ferenc utca közti szakasza, zárt csatornaszakasz 80 cm átmérőjű.

Folyásszelvénye

0+000-0+743 fm :	80cm fenékszélesség
	1:1,5 rézsűhajlás, burkolatlan
0+743-1+057 fm:	40cm fenékszélesség
	1:1 rézsűhajlás burkolt
1+057-1+060 fm:	75mm átmérőjű acélcső
	nyomóvezeték
1+060+1+060 fm:	átemelőakna
1+060-1+331 fm:	80 cm átmérőjű zárt csatorna
1+331-3+198 fm:	60 cm fenékszélesség
	1:1,5rézsűhajlás, burkolatlan

Mértékadó vízgyűjtő területe: 103,0 ha

A csatorna vízállítóképessége a torkolatban 1.425 l/s.

A befogadó adatai (üzemeltetési engedély szerint)

Neve:	Szent László csatorna
Szelvénye:	12+735 fm
Fenékmagassága:	84,00 mBf.
Fenékmagasság mért:	84,01 mBf
Vízszintmagassága:	85,50 mBf

1-2-0 csatorna:

Az 1-2-0 csatorna a Dózsa György utca nyugati oldalán, majd a Petőfi utca és a Kossuth utca között, a telkek között lévő mély érvonulatban, majd a Bartók Béla utcán és a Kossuth Lajos utcadéli oldalán helyezkedik el.

Az 1-2-0 csatorna 0+280 fm szelvényében, közbenső stabil szivattyús átemelő található.

Csatorna hossza: 870 fm

Folyásszelvénye a Dózsa György utca, Bartók Béla utca és a Kossuth Lajos utca egyes szakaszát kivéve, nyílt szelvényű, földmedrű csatorna. A Dózsa György utcán a zárt csatornaszakasz 60 ill. és 80 cm átmérőjű, a Bartók Béla és a Kossuth Lajos utcán a zárt csatornaszakasz 40 cm átmérőjű.

Folyásszelvénye

0+000-0+152 fm :	60cm fenékszélesség 1:1,5 rézsűhajlás, burkolatlan
0+152-1+182 fm:	60cm átmérőjű zárt csatorna
1+182-1+185 fm:	60 cm fenékszélesség 1:1,5 rézsűhajlás, burkolatlan
0+185-0+244 fm:	80cm átmérőjű zárt csatorna
0+244-0+566 fm:	40 cm fenékszélesség 1:1,5rézsűhajlás, burkolt
0+266-0+280 fm:	110 mm átmérőjű PVC nyomóvezeték
0+280-0+280 fm:	átemelőakna
0+280-0+416 fm :	60cm fenékszélesség 1:1,5 rézsűhajlás, burkolatlan
0+416- 0+548 fm:	40cm fenékszélesség 1:1,5 rézsűhajlás, burkolatlan

Mértékadó vízgyűjtő területe:

14,9 ha

A csatorna vízszállítóképessége a torkolatban:

522 l/s.

A befogadó adatai :

Neve:

1-0-0 csatorna

Szelvény száma :

0+743 fm

1-5-0 csatorna:

Az 1-5-0 csatorna a Táncsics utca déli oldalán és a Rákóczi utca keleti oldalán helyezkedik el.

A csatorna hossza: 849 fm

Folyásszelvénye nyílt szelvényű, földmedrű csatorna

Folyásszelvénye

0+000-0+849 fm:	40 cm fenékszélesség 1:1 rézsűhajlás, burkolatlan
-----------------	--

Mértékadó vízgyűjtő területe:

17,6 ha

A csatorna vízszállítóképessége a torkolatban:

237 l/s.

A befogadó adatai :

Neve:

1-0-0 csatorna

Szelvénye:

2+311 fm

II. számú öblözet:

A II. számú öblözet vízgyűjtőterület határai északon és nyugaton a település belterületi határa, délen a Liget utca –Petőfi utca és a Petőfi utca- Kossuth utca közötti magas vonulat, keleten a település belterületi határa, valamint a Rákóczi utca.

A területi főgyűjtő csatornája a 2-1-0 csatorna, a 2-2-0 csatorna és a 2-3-0 csatorna. A területen belül még jelentősen gyűjtő csatorna a 2-1-2 csatorna.

A vízgyűjtő terület nagysága:

27,5 ha

2-1-0 csatorna:

A 2-1-0 csatorna 0+000 fm - 0+225 fm szelvények között a 233/1 hrsz. területeken, majd a Liget utca déli oldalán helyezkedik el.

A csatorna hossza: 652 fm

Folyásszelvénye teljes hosszban nyílt szelvényű, földmedrű csatorna.

Folyásszelvénye

0+000-0+239 fm: 50 cm fenékszélesség

1:1,5 rézsűhajlás, burkolatlan

0+239-0+652 fm: 40cm fenékszélesség

1:1,5 rézsűhajlás, burkolatlan

Mértékadó vízgyűjtő területe:

23,6 ha

A csatorna vízszállítóképessége a torkolatban:

985 l/s.

A befogadó adatai :

Neve:

Alsó-Csárdaéri-1 csatorna

Szelvénye (a 2-1-0 cs. becsatlakozásnál):

1+850 fm

Fenékmagassága:

84,69 mBf

Fenékmagassága mért:

85,05 mBf

Vízszintmagassága:

85,39 mBf

2-1-2 csatorna:

A 2-1-2 csatorna a Liget utca déli oldalán, a Rákóczi utca nyugati oldalán és a Petőfi Sándor utca északi oldalon került kialakításra.

A csatorna hossza: 647 fm

Folyásszelvénye nyílt szelvényű, földmedrű csatorna.

Folyásszelvénye

0+000-0+448 fm:	40 cm fenékszélesség 1:1,5 rézsűhajlás, burkolatlan
0+448-0+482 fm:	30cm átmérőjű zárt csatorna
0+482-0+500 fm :	20cm átmérőjű zárt csatorna
0+500-0+647 fm:	40 cm fenékszélesség 1:1,5 rézsűhajlás, burkolatlan

Mértékadó vízgyűjtő területe:

4,8 ha

A csatorna vízzállítóképessége a torkolatban:

295 l/s.

A befogadó adatai :

Neve:

2-1-0 csatorna

Szelvény száma:

0+239 fm

2-2-0 csatorna:

A 2-2-0 csatorna Rákóczi utca nyugati oldalán helyezkedik el.

A csatorna hossza: 214 fm

Folyásszelvénye teljes hosszban nyílt szelvényű, földmedrű csatorna.

Folyásszelvénye

0+000-0+214 fm:	40 cm fenékszélesség 1:1 rézsűhajlás, burkolatlan
-----------------	--

Mértékadó vízgyűjtő területe:

1,2 ha

A csatorna vízzállítóképessége a torkolatban:

221 l/s.

A befogadó adatai :

Neve:

Alsó-Csárdaéri-1 csatorna

Szelvénye (a 2-2-0, 2-3-0 cs. becsatlakozásnál):

1+998 fm

Fenékmagassága:

84,70 mBf

Fenékmagasság mért:

85,01 mBf

Vízszintmagassága:

85,40 mBf

2-3-0 csatorna:

A 2-3-0 csatorna a Rákóczi utca nyugati oldalán helyezkedik el.

A csatorna hossza: 222 fm

Folyásszelvénye teljes hosszban nyílt szelvényű, földmedrű csatorna.

Folyásszelvénye

0+000-0+222 fm:	40 cm fenékszélesség 1:1 rézsűhajlás, burkolatlan
-----------------	--

Mértékadó vízgyűjtő területe:

2,8 ha

A csatorna vízzállító képessége a torkolatban:

66 l/s.

A befogadó adatai :

Neve:	Alsó-Csárdaéri-1 csatorna
Szelvénye (a 2-2-0, 2-3-0 cs. becsatlakozásnál):	1+998 fm
Fenékmagassága:	84,70 mBf
Fenékmagasság mért:	85,01 mBf
Vízszintmagassága:	85,40 mBf

Alsó-Csárdaéri csatorna

Az Alsó- Csárdaéri csatorna, Hunya kerületén a településtől nyugatra, a természetes érvonulatban került kialakításra, az alábbi helyrajzi számokon: 082/24, 079/4, 074/38, 074/38,074/39, 073/1. 071/25,071/96, 071/26- 071/36, 066/3, 065/19,059/1 hrsz.

A csatorna biztosítja a belterületen összegyülekezett vizek elvesztését a befogadó Szent László csatornába.

A csatorna hossza: 1.980 fm

Folyásszelvénye teljes hosszban nyílt szelvényű, földmedrű csatorna.

Folyásszelvénye

0+000-1+980 fm: 80 cm fenékszélesség
1:1,5 rézsúhajlás, burkolatlan

Fenékmagassága 0+000 fm-ben:	84,25 mBf
Fenékmagassága 1+980 fm-ben:	84,45 mBf
Vízszintmagassága 0+000 fm-ben:	85,00 mBf
Vízszintmagassága 1+980 fm-ben:	85,20 mBf

Mértékadó vízgyűjtő területe:	868 ha
Mértékadó nagyvízhozam a torkolatban:	269 l/s
Vízszállító képessége a torkolatban:	320 l/s

A befogadó adatai :

Neve:	Szent László csatorna
Szelvénye:	9+935 fm
Fenékmagassága:	83,68 mBf
Fenékmagassága mért:	83,50 mBf
Vízszintmagassága:	84,70 mBf

Alsó - Csárdaéri -1 csatorna:

Az Alsó-Csárdaéri-1 csatorna Hunya külterületén a településtől nyugatra, az Alsó - Csárdaéri csatornába torkollva helyezkedik el, az alábbi helyrajzi számokon: 052/27, 052/26, 052/25, 052/2, 052/24, 052/23 052/22, 052/21, 052/20,051/1,02/33,02/31,02/30, 02/29, 02/28, 02/27, 02/26,02/25, 02/24, 0223, 02/22, 234/3 hrsz.

A csatorna biztosítja a belterületen összegyülekezett vizek elvezetését a befogadó Alsó – Csárdaéri csatornába. (a tokolat szelvény száma 1+ 980 fm)

A csatorna hossza: 1.998 fm
Folyásszelvénye teljes hosszban nyílt szelvényű, földmedrű csatorna.

Folyásszelvénye

0+000-1+989 fm: 60 cm fenékszélesség
1:1,5 rézsűhajlás, burkolatlan

Fenékmagassága 0+000 fm-ben: 84,50 mBf
Fenékmagassága 1+998 fm-ben: 84,70 mBf
Vízszintmagassága 0+000 fm-ben: 85,20 mBf
Vízszintmagassága 1+998 fm-ben: 85,40 mBf

Mértékadó vízgyűjtő területe: 523 ha
Mértékadó nagyvízhozam a torkolatban: 162 l/s
Vízszállító képessége a torkolatban: 238 l/s

A befogadó adatai :

Neve: **Alsó- Csárdaéri csatorna**
Szelvénye (az Alsó- Csárdaéri- 1 cs. becsatlakozásnál): 1+980 fm
Fenékmagassága: 84,45 mBf
Fenékmagassága mért: 84,40 mBf
Vízszintmagassága: 85,20 mBf

Burkolt csatorna szakaszok:

A belvíz elvezető csatornákon, csak az 1-0-0 csatorna 0+743 fm – 1+057 fm szakasza között, mintegy 314 fm hosszban és az 1-2-0 csatorna 0+244 fm -0+266 fm szakasza között mintegy 22 fm hosszban, összesen 336 fm hosszban burkolták a csatornákat. A csatornák burkolata 40 x40 x10cm előre gyártott lapburkolat, lezáró foggal körbevéve.

Átereszek a területen :

A megvalósult gravitációs gyűjtőcsatornák nyílt szakaszain az inatlanok megközelítése és az Önkormányzati utak keresztezése céljából átereszek kerültek megépítésre.

A vízkormányzásban szerepet játszó, szakaszoló tiltós műtárgy a területen nem található.

Valamennyi áteresz tokos beton csőből került megépítésre. Az átereszek mérete csatornánként változó, jellemzően Ø 30 cm és Ø 40 cm átmérőjű, külterületen Ø 60 cm és Ø 80 cm.

Az ingatlanok megközelítése, az un. kapubejáró műtárgyak rézsűben simuló előfejjel lettek megépítve, vagy a cső mindkét vége támfalas lezárást kapott. A támfalak többnyire kisméretű téglából, újra falazott, tetején beton, fejgerenda lezárással.

Az út alatti műtárgyak illetve a külterületi csatornák műtárgyai rézsűbe simuló előfejjel lettek megépítve.

A műtárgyakhoz elő és utó burkolat nem készült.

Vízmércék a területen :

A vízszintek ellenőrzésére a településen kiépített vízmérce nem található.

Vízviisszatartás :

Vízviisszatartásra, tározásra igénybe vehető területek nincsenek a térségben.

Meliorált terület : A település környezetében meliorált terület nem található.

Anyagnyerő hely : A védekezéshez rendelkezésre álló anyagnyerő helyek :
Homoknyerő hely : Hunyai homokbánya

Mélyfekvésű területek:

Az Arany János utca, Rákóczi Ferenc utca és Vörösmarty Mihály utcák által közre zárt, telkeken belüli mély fekvésű területek víztelenítésére havaria helyzetben provizórikus szivattyúzási hely kiépítésére lehet szükség az 1-9-1 jelű csatorna torkolatában.

Veszélyeztetett területek:

A csapadékvíz elvezető rendszer kiépítettsége, ill. folyamatos karbantartása (iszaptalanítás, gáztalanítás) következményeképp, olyan veszélyeztetett terület, melynek mentesítése nem megoldott, nincs a településen.

Provizórikus szivattyúzási helyek:

Provizórikus szivattyúzási hely a Kinizsi u. 23. számú épület előtt található I./1. jelű stabil átemelő szivattyú mellett került kialakításra. A szivattyúzás az önkormányzati tulajdonú, benzinmotoros Honda WT 40X típusú, 2400 l/perc teljesítményű szivattyúval lehetséges. Az üzemanyag ellátást az önkormányzat a védelemvezető utasítása alapján saját hatáskörben oldja meg. A szivattyú tárolási helye a Polgármesteri Hivatal épülete, kezelőszemélyzet száma 1 fő. (Piltz Mihály Hunya Rákóczi u. 34.)

6. Belvízvédekezés

6.1. Felkészülés a belvízvédekezésre

A települési vízrendezésnek, illetve az önkormányzati védekezésnek alapvetően hármas tagozódásnak kell megfelelnie:

- a./ A felszínen megállat csapadékvíz összegyűjtése és a befogadó helyekre történő rendezett elvezetése.
- b./ A magas szintű talajvizek elvezetése, talajvízszint csökkentése, szabályozása
- c./ A védekezés effektív végrehajtása, szükség szerint mentés, kitelepítés, szükségelhelyezés.

A hirtelen nagy mennyiségben jelentkező csapadékvíz a település épített környezetében jelentős károkat okozhat. Az esetleges károk megelőzése, beállta esetén mérséklése érdekében a szokásos üzemelési, karbantartási feladatokon túlmutató intenzív beavatkozás válhat szükségessé.

Rendkívüli időjárási körülményekre való felkészülés alapvető feltétele a vizek gyors elvezetését szolgáló művek kiépítésén túl, annak funkcióképes állapotban való fenntartása, tehát a megelőző védekezés.

Ugyancsak fontos, hogy a védekezésben résztvevők ismerjék a csapadékvíz-elvezető hálózat aktuális állapotát, a szűk keresztmetszeteket.

A felkészítési időszak feladatai

- a./ A helyi vízkár-elhárítási terv és szabályzatok elkészítése.
- b./ A közérő-mozgósítási tervek pontosítása.
- c./ Az együttműködő szervek bevonásával a mentesítési, ki- és visszatelepítési tervek aktualizálása.
- d./ Az igénybe vehető technikai eszközök, gépek, anyagok felmérése.

6.2. A védekezésen kívüli időszakban a település mindenkor polgármestere és jegyző feladatai

- a./ Elkészíti az Önkormányzat helyi vízkár-elhárítási tervét, melynek aktualizálásáról folyamatosan gondoskodik. A terv egy-egy példányát az önkormányzat hivatalában és a KÖVIZIG illetékes szakaszvédelmi központjában helyezi el.
- b./ Dönt az Önkormányzat Helyi Vízkár-elhárítása Szabályzatának esetleges módosításáról.
- c./ Mozgósítási tervet készít /Helyi Vízkár-elhárítás Szervezeti Beosztás/. Az ebben lévő megbízást a védekezésben résztvevőkkel közli. A tervet folyamatosan aktualizálja.
- d./ Az Önkormányzat kezelésében lévő műtárgyakat minden év október-novemberében felülvizsgálja, egy erre kijelölt bizottság élén.
- e./ A felülvizsgálat tapasztalatait valamennyi érdekelt bevonásával kiértékeli, melyről értékelő jelentést készít. A jegyzőkönyv alapján intézkedési tervet készít a feladatok meghatározásával, azok teljesítésének határidejével, és a végrehajtásért

- felelős személy megjelölésével. A bejárásra meghívja a KÖVIZIG, az érintett katasztrófavédelmi igazgatóság és a vízgazdálkodási társulat képviselőit, unkatársait.
- f./ A polgármester távollétében annak teljes jogú helyettese a körjegyző.

Védekezésen kívüli időszakban a Körjegyzőség feladatai

- a./ Elkészíti a belvízvédelmi rendszert érintő közép- és hosszú távú fejlesztési terveket.
- b./ A jóváhagyott fejlesztési tervek alapján - az Önkormányzat által rendelkezésre bocsátott beruházási összegnek megfelelően - gondoskodik a beruházások előkészítéséről, a tervek bírálatáról.
- c./ A belvízvédelmi rendszer és tartozékaik, a védelmi felszerelések, berendezések, műtárgyak állapotát folyamatosan figyelemmel kíséri. Tapasztalatai alapján éves fenntartási feladattervet állít össze. A feladatokat fontossági sorrend szerint rangsorolja.
- d./ Gondoskodik a beruházási és fenntartási munkák gazdaságos, tervszerű megvalósításáról, műszaki színvonalának ellenőrzéséről. A beruházási és fenntartási keretek felhasználást folyamatosan ellenőrzi. Szükség esetén a beruházási program módosítására, illetve fenntartási munkáknál a fedezetek átcsoportosítására javaslatot tesz.
- e./ December 15-ig elkészíti az Önkormányzat mozgósítási tervét /Helyi Vízkár-elhárítási Szervezeti Beosztása/. Értesíti az érintetteket.
- f./ Javaslatot tesz a Helyi Vízkár-elhárítási Szabályzat szükség szerinti módosítására.
- g./ Elkészíti a műtárgyak felülvizsgálatának programját, lebonyolítja a bejárást és az azt követő kiértékelő értekezletet. A tapasztalatok alapján intézkedési tervet készít.
- h./ Az intézkedési terv időarányos végrehajtását ellenőrzi. A tapasztalatokról minden év szeptember 30-ig feljegyzést készít.
- i./ Gondoza és karbantartja a Helyi Vízkár-elhárítási Tervet. A bekövetkező változásokat átvezeti.
- j./ Ellenőrzi a műtárgyak és tartozékaik állapotát.

6.3.A védekezésen belüli feladatok

A védekezés általános alapelvei

Az 1995.évi LVII. törvény 4.§ /1/ f./ pontja előírja az Önkormányzat helyi vízrendezés, vízkár-elhárítás, továbbá az ár- és belvíz elleni védekezéssel kapcsolatos feladatait.

A vizek kártételei elleni védekezés szabályairól szóló 232/1996. (XII.26.) Korm. rendelet 18.§ (1) pontja alapján a készülség ideje alatt a KÖVIZIG részére napi tájékoztatást kell adnia az önkormányzatnak az előző napon történt védekezéssel kapcsolatos eseményekről a belvizvedelem@kovizig.hu e-mail címre.

A település külterületén a védekezési munkálatokat a Körös Vidéki Vízügyi Igazgatóság saját hatáskörében a kizárólagosan állami tulajdonú és a forgalomképes állami tulajdonú csatornákon végzi.

A település belterületén a védekezési munkálatokat az Önkormányzat saját hatáskörében végzi, a helyi vízkár-elhárítás fokozatai szerint.

A helyi szakmai, technikai lehetőségeket meghaladó mértékű védekezés esetén a Körös-vidéki Vízügyi Igazgatósághoz (műszaki szakértő kirendelése), a Katasztrófavédelmi Igazgatósághoz, valamint az együttműködő szervekhez kell fordulni.

A védekezés elrendeléséért, igazgatásáért a település mindenkori polgármestere -mint védelemvezető-, egy személyben felelős. /A jogkört szintén az 1995. évi LVII. törvény határozza meg/.

A védelemvezető távollétében, pihenőidejében a jegyző a helyettes.

6.4.A védekezés szervezete, mechanizmusa, eszközei

A védekezés szervezetét, mechanizmusát a veszélyhelyzettől függően elrendelt belvízvédelmi fokozatok határozzák meg, biztosítva az egymásra épülés elvét.

Alapesetben Hunya Község Önkormányzata saját dolgozóival és a rendelkezésre álló technikai eszközökkel látja el a védekezési feladatokat. Ezen túl a csatornák tisztítására a polgármester közhasznú munkásokat foglalkoztathat.

Az önkormányzatnak a munkanélküliek létszáma erejéig lehetőségük van közhasznú munkavégzésre, így a helyi vízkár elleni védekezéssel kapcsolatos feladatok végrehajtására, átereszek tisztítására, gyomtalanításra, mederkotrásra, terület lecsapolásra, árokásásra.

Nagykiterjedésű, vagy tartós vízkár elleni védekezés során igénybe kell venni a nagyobb létszámú szervezett lakossági erőforrásokat, azaz a szervezett közerőt.

Az önkormányzat saját mobil szivattyúval rendelkezik.

A védekezésbe bevont szervezetek és azok védelmi eszközei

<u>Megnevezése</u>	<u>Védelmi szervezet</u>	<u>Eszközei</u>
Szarvasi Hivatásos Tűzoltó Parancsnokság		gépjárműre épített szivattyúk hordozható szivattyúk és ezek szállításához szükséges technikai eszközök, átemelő szivattyúk tömlők.
KÖVIZIG		szakmai irányítás, Zápor típusú szivattyúk, homokzsákok.
Szervezett közerő		a lakosság körében rendelkezésre álló kiségek, szivattyúk, szerszámok.
Műszaki csoport		munkagépek, terepjáró tehergép- kocsik, kézi szerszámok.

6.5.A védekezés fokozatai

A helyi vízkár-elhárítás fokozatait minden esetben a helyi védelemvezető állapítja meg, melynek megfelelően rendeli el az ügyeleti szolgálatot.

I. fokozatú készülséget akkor rendel el a védelemvezető, ha a település csapadék levezető rendszere 80 %-os telítettséget mutat, szivattyúzási igény jelentkezik, vagy egyes mély fekvésű település-részekon kisebb elöntés keletkezik, és további kedvezőtlen belvízi helyzet várható.

II. fokozatú készülséget akkor rendel el a védelemvezető, amikor a folyamatos vízelvezetés ellenére a csapadékvíz-elvezető csatornák telítettek, a szivattyúzási igény egyre növekszik és a meteorológiai előrejelzés alapján további csapadék - ami a belvízképződést fokozza - várható.

III. fokozatú készülséget akkor rendel el a védelemvezető, amikor a szivattyútelepek teljesítményük 75 % - ával folyamatosan üzemelnek, a mélyebb fekvésű területek, utcák, pincék víz alá kerülnek és a II. fokozatú védekezés ellenére az ingatlanok, lakóházak állagát vízkár fenyegeti.

Rendkívüli készülséget akkor rendel el a védelemvezető, ha a belvíz lakott területeket, iparterületeket, fő közlekedési utakat, vasutakat veszélyeztet, további elöntések várhatók, vészhelyzet áll elő, mely helyzetnél a katasztrófavédelmi törvény szerint kell eljárni.

6.6. A védelemvezető feladatai és döntési jogköre

A védelemvezető (polgármester) a védekezés területi műszaki irányítását, vezetését egyszemélyi felelősséggel látja el. Ezen belül köteles gondoskodni a vizek kártétel nélküli levezetéséhez szükséges műszaki és szervezési intézkedés elrendeléséről, azok végrehajtásáról.

Tevékenysége során tartania kell a kapcsolatot a szomszédos önkormányzatokkal, a Békés Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatósággal, a KÖVIZIG Szarvasi Szakasz mérnökségével.

A védelemvezető feladatai

- a./ A védelmi helyzetnek megfelelően védelmi készülséget rendel el a településen.
- b./ A védekezés állandó figyelemmel kísérése, a védekezési tevékenység központi irányítása.
- c./ A védekezési helyek ellenőrzése. Az ellenőrzés idejének és megállapításának a védelmi naplóba történő vezetése.
- d./ A védekezésben részt vevők felügyeletének ellátása.
- e./ A védekezéshez szükséges munkaerő mozgósítása, anyag- és felszerelésmozgás irányítása, utánpótlás biztosítása.
- f./ A lakosság, kialakult helyzetről és a várható intézkedésről való tájékoztatása.
- g./ Tájékozódás a Körös Vidéki Vízügyi Igazgatóságnál a hidrometeorológiai helyzetről, helyi műszaki felkészültséget meghaladó védekezés esetén műszaki tanácsadó kirendelését kezdeményezi.

- h./ A védekezési költségek elszámolásához szükséges adatok, különösen a védekezésnél dolgozók munkájának, az igénybevett gépek, felszerelések és az anyagok felhasználásának folyamatos nyilvántartása.
- i./ A katasztrófavédelemről és a hozzá kapcsolódó egyes törvények módosításáról szóló 2011. évi CXXVIII. törvény 16.§ 1 bekezdés b. és d. pontjaiban előírtak alapján a polgármester halasztást nem tűrő esetben átmeneti jelleggel elrendeli az élet és az anyagi javak védelméhez szükséges intézkedéseket, és erről haladéktalanul értesíti a település szerinti illetékes hivatásos katasztrófavédelmi szerv területi szervének vezetőjét és a megyei védelmi bizottság elnökét. Szervezi és irányítja a lakosság védelmét kitelepítés, kimenekítés, illetve befogadás és újratelepitését.
- j./ Gondoskodik a védekezésbe bevont állomány munka- és balesetvédelmi felkészítéséről.

A védelemvezető döntési jogköre

- a./ Készültségi fokozatok elrendelése és megszüntetése.
- b./ Helyi védelmi bizottság összehívására javaslattevés.
- c./ Közérő és közmunkások kivezénylése.
- d./ Műszaki és anyagi segítség kérése.
- e./ Fegyveres erők segítségének kérése.
- f./ Polgári védelmi erők alkalmazása.
- g./ Ideiglenes polgári védelmi szolgálat elrendelése.
- h./ Szükség szerint rendelkezik a működési területén lévő valamennyi vállalat, intézmény, magánszemély munkaereje és munkaeszköze felett.
- i./ Jogkörét akadályoztatása esetén átruházhatja, vagy megoszthatja helyettesével. Ezt írásban rögzíteni kell a védelmi naplóban, ahol ezt a helyettes aláírásával veszi tudomásul.
- j./ Kapcsolattartás a KÖVIZIG Szarvasi Szakasz mérnökségével.
- k./ Kitelepítés, visszatelepités, a katasztrófavédelmi törvény alapján.

6.7. A védelemvezető helyettes feladatai és döntési jogköre

A védelemvezető helyettes (a település mindenkori körjegyzője) a védelemvezető távollétében vagy pihenőidejében, annak meghatározott feladatait és döntési jogköreit hivatott ellátni, illetve gyakorolni.

6.8. A Község Műszaki Csoport vezetőjének (Várkonyi Tibor közbiztonsági referens) feladatai

- a./ Védelemvezetők döntéseinek előkészítése, adatok biztosítása.
- b./ Információk beszerzése, rendszerezése, elemzése.
- c./ Védelem részletes kidolgozása, védekezési stratégia kidolgozása.
- d./ Kiürítés esetén a biztonságos mentési munkálatok figyelemmel kísérése.
- e./ Beszámoló készítése az elmúlt napokról, az események összefoglalása
- f./ Műszaki ügyelet megszervezése, irányítása
- g./ Folyamatos tájékozódás helyszíni bejárással
- h./ A védekezést állandóan figyelemmel kell kísérni
- i./ A védelemvezetői utasítások és intézkedések kiadása, végrehajtásának ellenőrzése
- j./ Gondoskodni kell, hogy az utasítások a helyszínre eljussanak és azok a védelmi naplóba rögzítve legyenek
- k./ A helyszín és a központ közötti hírközlés biztosítása

6.9. A település Műszaki ügyeletének feladatai

A védekezési időn belül Az Önkormányzat hivatalos helyiségében ügyelet működik - a védelemvezető szolgálatvezénylése alapján.

Az ügyelet felállítására II. fokú belvízvédelmi készültség idején, a polgármester (védelemvezető) intézkedése alapján kerül sor. Az ügyeleti szolgálatot 2 fő látja el, 24 órás váltással. A szolgálat vezénylését a védelemvezető által megbízott személy - 3 nappal a szolgálatba lépés előtt - készíti el, amelyet a védelemvezető hagy jóvá.

Az ügyeleti szolgálatba beosztottak 22 és 06 óra között felváltva pihenhetnek.

Az ügyeleti szolgálat a polgármester (védelemvezető) közvetlen irányítása alá tartozik, melynek feladatai:

- a meglévő riasztási tervek alapján a polgári védelmi szervek riasztása,
- a meteorológiai adatok folyamatos nyilvántartása,
- a védekezésbe bevonható vezetők tartózkodási helyeinek nyilvántartása,
- folyamatos jelentési kötelezettség az előjáró polgári védelmi parancsnokság és a KÖVIZIG irányába, reggel 6-8 óra és este 18-20 óra között, rendkívüli helyzetben haladéktalanul,
- a védekezésbe bevonható szervek folyamatos tájékoztatása a védelmi munkálatokról.
- az ügyelet során védelmi naplót kell vezetni, melyben rögzíteni kell a védekezés minden eseményét, az adott és kapott utasításokat, intézkedéseket, a felhasznált anyagokat.

6.10. A védelmi napló vezetésének általános szabályai

a./ Minden védekezési munkát, az azzal kapcsolatos intézkedéseket rögzíteni kell.

b./ A védelmi napló a helyi vízkár-elhárítási tevékenységről készült olyan dokumentum, amely az ellenőrzés, a műszaki-pénzügyi elszámolás alapja, ezért naprakész vezetést igényel.

c./ A naplóbejegyzéseket időrendi sorrendben, a dátum és az idő pontos megjelölésével és az ügyeletvezető aláírásával kell megtenni.

Ügyeleti szolgálatonként bejegyezendő:

- az ügyeleti szolgálat átadás-átvételének ténye,
- az elvégzett védekezési munka,
- a felhasznált anyagok mennyisége,
- a védekezésben résztvevők létszáma,
- a védelemvezető irányába tett pontos jelentés,
- a technikai eszközök igénybevételének vezetése a kárhelyek gépnaplói alapján,
- a mentésben, mentesítésben, ellátásban, elhelyezésben résztvevőktől kapott, illetve azoknak adott tájékoztatások, intézkedések.

A védelmi naplóba csak az ügyeleti szolgálatba beosztottak, valamint a védelemvezető által meghatározott személyek tehetnek bejegyzést.

6.11. Hírközlés megszervezése

A település teljes területén a belvízvédelem elhárításában szereplő közterületeket, intézményeket telefonon lehet értesíteni, elérhetők a műszaki leírásban foglalt számokon.

A védelemvezető helyettes a fokozatnak megfelelően telefonon, illetve közvetlenül irányítja a védelem résztvevőket.

I-II. fokozat esetén elegendő a közvetlen értesítés, III. fokozat már más hírközlési vonalat igényel. A védelem irányítóinak, a vízöröknek, a szivattyúállások kezelőinek mobil telefont kell biztosítani.

A helyi polgárok értesítése érdekében fel lehet használni a televíziót és a rádiót.

Egyben a lakosság segítségét is kérhetik amennyiben szükségessé válik.

Fontos a kapcsolat az Önkormányzat és a védekezésbe bevonható szervezetek között.

6.12. A védekezésbe bevonható szervek általános feladatai

Hunya Község Önkormányzat feladatai

- a./ Gondoskodik a belvíz-elvezető rendszer folyamatos karbantartásáról.
- b./ Lefolytatja a rongálások miatti szabálysértési eljárásokat.
- c./ Pontosítja a belvízvédelmi tervet, valamint annak mellékleteit.
- d./ Szükség esetén segítséget igényel.
- e./ Biztosítja az ellátási feladatok végrehajtását.
- f./ Végrehajtja a kárfelméréseket.
- g./ Pontosítja a veszélyes anyagokat tároló üzemek adatait.
- h./ Vezeti a veszélyeztetett állatállomány kimenekítésének, ellátásának nyilvántartását.
- i./ Nyilvántartásba veszi és évenként pontosítja a településen működő mezőgazdasági társulások technikai eszközeit (szivattyúk, gépjárművek, stb.)

Körös - vidéki Vízügyi Igazgatóság Szarvasi Szakasztechnikus feladatai

- a./ Az igazgatóság kezelésében és üzemeltetésében lévő csatornák és műtárgyaik folyamatos karbantartásának biztosítása.
- b./ Szakmai segítség nyújtása a védekezési időben felmerülő problémák kezeléséhez.
- c./ A KÖVIZIG védelmi eszközei szükség esetén térítésmentesen igényelhetők (szivattyúk, homokzsákok).

Szarvasi Hivatásos Tűzoltó parancsnokság feladatai

- a./ Riasztás és a helyszínre érkezés után a használhatatlan beavatkozási feladatok végrehajtása, ezen belül:
 - a belterületen összegyűlt csapadékvíz külterületre való szivattyúzása,
 - szükség esetén segítség kérése a szomszédos tűzoltóságoktól,
 - közreműködés a lakosság és az anyagi értékek mentésében.

Katasztrófavédelmi Igazgatóság feladatai

- a./ Szakmai segítség nyújtása a polgármester számára meghatározott polgári védelmi feladatok ellátásához.
- b./ Javaslattétel az Igazgatóság illetékességi területén lévő védelmi erőknek az átcsoportosítására.
- c./ Javaslattétel a Megyei Katasztrófavédelmi Igazgató felé az operatív csoport létrehozására, ügyeleti szolgálat bevezetésére.
- d./ Javaslattétel a Megyei Katasztrófavédelmi Igazgató felé speciális védelmi erők és eszközök megyén belüli átcsoportosítására.
- e./ Folyamatos kapcsolattartás a védelemvezető és beosztottai irányában.

Szarvasi Városi Rendőrkapitányság feladatai

- a./ A rendfenntartási feladatok körzeti megbízott útján történő ellátása.
- b./ Kimenekítés, kiürítés esetén a visszahagyott értékeknek a települési polgárőrség bevonásával való őrzése.

Békés Megyei Kormányhivatal Népegészségügyi Szakigazgatási Szerve, Szarvas Városi Intézete feladatai

- a./ A települési víznyerő helyek folyamatos ellenőrzése.
- b./ Élelmiszer kereskedelmi és tároló helyek ellenőrzése.
- c./ Élelmiszer-ipari üzemek (pékség, stb.) ellenőrzése.
- d./ Vízmintha vétel a belvíz által elárasztott területekről.
- e./ A laboreredményektől függő intézkedés a fertőtlenítések végrehajtásáról.
- f./ A kitelepített területekre való visszaköltözés engedélyezése.
- g./ A védőoltások beadásával kapcsolatos feladatok végrehajtása.

Békés Megyei Kormányhivatal Élelmiszerlánc-biztonsági és Állategészségügyi Igazgatósága feladatai

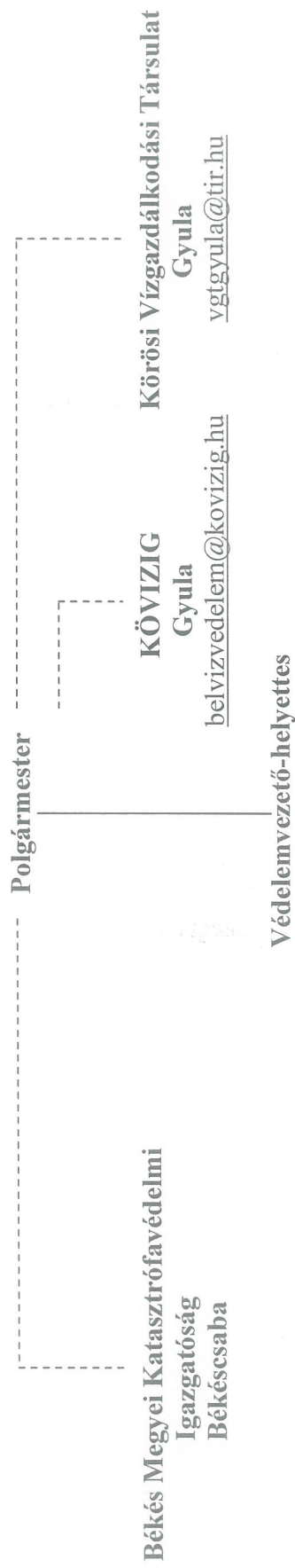
- a./ A veszélyeztetett állatállománnyal jelentkező megbetegedések lokalizálása.
- b./ Az állategészségügyi rendszabályok betartása (a belvíz által veszélyeztetett területeken lévő állatállomány rendszeres ellenőrzése, az elhullott állatok begyűjtésének irányítása a járványok, fertőzések elkerülése érdekében.)
- c./ Az állategészségügyi állomás fertőtlenítő gépeinek igénybevétele, szükség szerinti alkalmazása.

A védekezésbe bevonható szervek táblázatos kimutatása

Megnevezés	Cím	Vezető	Vezető beosztása	Telefon
Hunya Község Önkormányzata	Hunya Rákóczi u. 19.	Petényi Szilárdné	polgármester	66/294-141
KÖVIZIG Szarvasi Szakasz mérnöksége	Szarvas Körös u. 1.	Megyeri Mihály	szakasz mérnök	66/311-733
Békés Megyei Katasztrófa Védelmi Igazgatóság Szarvasi Hivatásos Tűzoltó Parancsnoksága	Szarvas Deák F. u. 7.	Bíró Zoltán tűzoltó alezredes	parancsnok	66/312-733
Önkéntes Tűzoltó Egyesület Kondoros	5553 Kondoros, Csabai u. 25.	Janurik György	Elnök	66/434-023
Szarvas Városi Rendőrkapitányság	Szarvas Szabadság u. 25-27.	Oltyán Sándor r. alezredes	parancsnok	66/313-711
Kondorosi KMB Iroda	5553 Kondoros, Damjanitch u. 3.	Laukó László	csoportvezető kmb.	30/633-7225
Békés Megyei Kormányhivatal Népegészségügyi Szakigazgatási Szerve	Szarvas Szabadság u. 25-27.	Dr. Benedekfi Katalin	Járási Tisztifőorvos	66/312-470
Békés Megyei Kormányhivatal Élelmiszerlánc – biztonsági és Állategészségügyi Igazgatósága	Békéscsaba Szerdahelyi u. 2.	Dr. Tóth Gábor	Igazgató	66/540-230
Körösi Vízgazdálkodási Társulat	Gyula Munkácsy u. 19.	Juhászné Mária Anikó Csík Zsolt	Igazgató Helyi megbízott	66/463-322 30/218-6355
Körös – vidéki Vízügyi Hatóság (KVH)	Gyula Városház u. 26.	Dr. Igricz Mária	hatóságvezető	66/526-400
Békés Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság	Békéscsaba Kazinczy út 9.	Tóth Tibor tű. ezredes, tűzoltósági főtanácsos	megyei igazgató	66/549-470
Hunya község Polgármesteri Hiv.	Hunya Rákóczi út. 19.	Dr. Csorba Csaba	jegyző	66/294-141

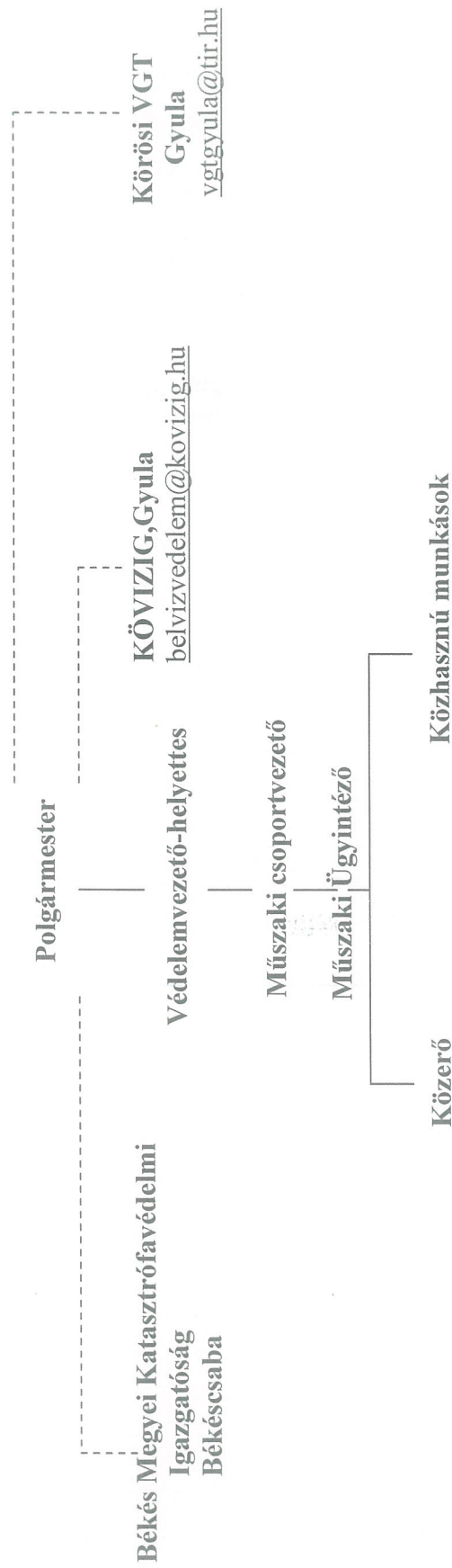
6.13. A riasztás rendszere készültségi fokozatonként

I-es fokozat



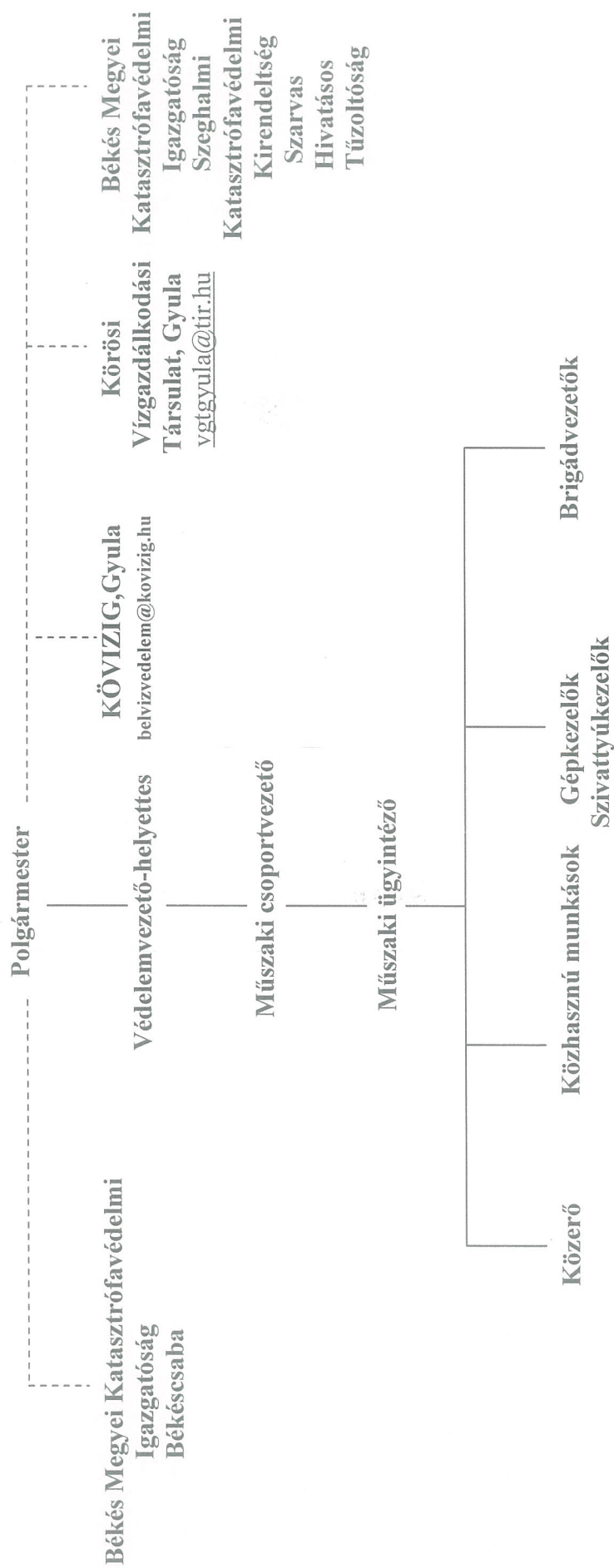
Megjegyzés: a szaggatott vonallal jelzett szervek felé tájékoztatási kötelezettség.

II-es fokozat



Megjegyzés: a szaggatott vonallal jelzett szervek felé tájékoztatási kötelezettség.

III-as fokozat



Megjegyzés: a szaggatott vonallal jelzett szervek felé tájékoztatási kötelezettség.

C. A Védelmi terv mellékletei Hunya község vízkár-elhárítási tervéhez

Gyula 2014.

Közerők Mozcósítási terve

Megye, város, község	Közerő mozgósításáért, ellátásáért felelős neve				Közerő elhelyezése, váltás megszervezése	Közerő létszám, anyag, eszköz szállítására felhasználható járművek
	Műszaki irányítók (ügyintézők)	Élelmezési felelős	Egészségügyi felelős	Bérijegyzék kezelője (kifizetők)		
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.
Békés megye Hunya község	Petényi Szilárdné polgármester <i>lakcím:</i> Hunya Rákóczi u.53. 30/405-7905 Kiszely Imre alpolgármester <i>lakcím:</i> Hunya Kossuth u. 20. 30/399-8591	Tímárné Pintér Aranka <i>lakcím:</i> Hunya Rákóczi u.8. 66/294-018	Dr. Fabó János házi orvos <i>lakcím:</i> Hunya Rákóczi u.22. 66/294-148	Kulik Edit 66/294-141	Petényi Szilárdné polgármester <i>lakcím:</i> Hunya Rákóczi u.53. 30/405-7905	szükség szerint, a védelemvezető által igényelt járművek kerülnek bevonásra

Közerők Kiállítási Terve

Közerők felett rendelkezni jogosult neve, szolgálati beosztása, lakcíme, telefonszáma	Kézsizerszámokkal rendelkező munkaképes emberek brigádokba való beosztása		Anyagszállításra alkalmas		Szivattyúgép kezelő személyek neve és lakcíme	A község területén állandó telephellyel bíró személy - és tehergépkocsik, vontatók, pótkocsik, szivattyúk meghajtására alkalmas traktorok, motorok			Megjegyzés
	Brigádvezető neve, lakcíme	Brigádtagok neve, lakcíme	Brigádvezető neve, lakcíme	Brigádtagok neve, lakcíme		Kiállításra köteles szerv. személy	Gépjármű megnev. Forgalmi rendszám	Gk. teherbíró képessége (tonna)	
1. Petényi Szilárdné polgármester védelemvezető lakcíme: Hunya Rákóczi u.53. 30/405-7905	2. Piltz Mihály lakcíme: Hunya Rákóczi u. 34 31/3163-918	3. Szilágyi András Zoltán lakcíme: Hunya, Rákóczi u. 25. 30/6216-612 Pintér László lakcíme: Hunya, Táncsics u.3. 30/279-4849	4. Piltz Mihály lakcíme: Hunya Rákóczi u. 34 31/3163-918	5. Polgármesteri Hivatal által kijelölt személyek	6. Piltz Mihály lakcíme: Hunya Rákóczi u. 34 31/3163-918	7. Önkormányzat:	8. kistraktor XYP-043 kistraktor YLP-441	9. 1t 1,5t	10. szükség szerint, a védelemvezető által igényelt járművek kerülnek bevonásra

Kiürítési és Mentési Terv

Városrész, községrész neve	Kiürítendő						Rendelkezésre álló jármű és létszám				Kiürítés időtartam		Szükséges idegen jármű és létszám			Befogadó	Elhelyezés			Élelmezés		Egészségügyi személyek
	Családok száma	Lakosok száma	Szarvasmarha (ló)	Sertés	Egyéb	Gabona (tonna)	Lovaskocsi	Vízijármű	Tehergépkocsi	Vontató pótkocsival	13.	14.	15.	Község, város	Távolság km-ben	Középületben	Magánosoknál	Közös konyhában	Magánosoknál			
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.											22.
Hunya	372	672	20	150	-	200	2	-	4	8		védekezési fokozatnak megfelelően										

A védekezési fokozatnak, a tényleges kitelepítési szükséglet alapján kerül igénybevételre

A védekezési fokozatnak, a tényleges kitelepítési szükséglet alapján kerül igénybevétele

védekezési fokozatnak
megfelelően

Védelmi Eszközök és Anyagok

Tárolás helye	Ásó	db	
	Lapát	qp	
	Balta	qp	
	Ácskapocs	db	
	Motoros fűrés	qp	
	Csáklya	qp	
	Talicska	qp	
	Csónak	db	
	Zsák	db	
	Világító eszköz	db	
	Deszka	m ³	Szükség szerint a helyi tüzépíró az Önkormányzat beszerzi
	Gerenda	m ³	
	Palló	m ³	
	Rőzse	kéve	
	Karó	db	
	Terméskő	m ³	
	Homok	m ³	
	Huzal	m	

Kimutatás az elhelyezési helyekről

A védekezési időszakban rendelkezésre kész elhelyezési helyek adatait az alábbi táblázat szerinti részletezés mellett kell felvenni.

<i>Elhelyezési helyek</i>					
<i>Fsz.</i>	<i>Megnevezése</i>	<i>Címe</i>	<i>Telefonszáma</i>	<i>Férőhelye</i>	<i>Megjegyzés</i>
1.	Művelődési Ház	5555 Hunya, Rákóczi u. 19.	66/294-141	100 fő	Fektetőanyag központilag
2.	Általános Iskola és Óvoda	5555 Hunya, Kossuth u. 3.	66/294-002	80 fő	Fektetőanyag központilag
3.	Napközi Otthon	5555 Hunya, Rákóczi u. 18.	66/294-018	20 fő	Fektetőanyag központilag
4.					
5.					
6.					
7.					
8.					
9.					
10.					
11.					

Felhívás védelmi munkálatok ellátására

*Hunyai lakosok
figyelem!*

A község területét belvízveszély fenyegeti.

Kérjük, hogy a védelmi munkálatok ellátására

K Ö Z E R Ő N E K

jelentkezzenek!

A gyülekezés helye: Hunya Község Önkormányzata előtt

A gyülekezés naponta:

vagy **08.00** órától
20.00 órától

A szolgálatteljesítés 12 óra időtartamú.

Felhívás! Felhívás! Felhívás! Felhívás! Felhívás! Felhívás! Felhívás! Felhívás! Felhívás!

Felhívás kitelepítéssel kapcsolatos rendszabályok betartására

A Hunya községben kialakult belvízveszély miatt a település polgármestere elrendelte a veszélyeztetett területen lakók kitelepítését és ideiglenes elhelyezését.

A lakosság védelme érdekében,

a lakóhely elhagyása során a következő rendszabályokat kell maradéktalanul betartani

- 1./ A kitelepülők a kitelepítési folyamat során kötelesek a Települési Polgári Védelmi Parancsnokság és az önkormányzati dolgozók utasításai szerint cselekedni, valamint a saját biztonságukat szolgáló rendszabályokat maradéktalanul betartani.
- 2./ A kitelepítés elrendelésekor azonnal a lakásra kell menni és a családtagokat összegyűjtve kell a lakhely elhagyására felkészülni.
- 3./ A kitelepülők személyenként 20 kg-os, könnyen szállítható csomagot vihetnek magukkal, amely a következőket tartalmazhatja:

- személyi okmányok, értéktárgyak, készpénz
- 2-3 napra elegendő élelmiszer
- fehérnemű, melegruházat, tartalék lábbeli
- tisztálkodási eszközök, gyógyszerek

A személyi csomagokat célszerű hátizsákban, bőröndben, vagy egyszerű zsákban elhelyezni, a név és cím feltüntetésével.

- 4./ A gyermekek ruházata kívül, tartós módon (varrással) fel kell tüntetni nevüket, születési évüket.
- 5./ A lakásból való távozáskor el kell zárni, illetve a hálózatról le kell kapcsolni az elektromos, víz- és gázüzemű készülékeket, berendezéseket. Az ajtókat, ablakokat be kell zárni.
- 6./ A lakóhelyek őrzéséről a Rendőrség, a Polgárőrség bevonásával gondoskodik.
- 7./ A mozgásképtelen, fekvő beteg családtagokat az önkormányzatnál be kell jelenteni és egy családtag felügyelete mellett a lakásban kell tartani mindaddig, amíg elszállítása meg nem történik.
- 8./ Az anyagi javak és az állatállomány elszállításáról és elhelyezéséről a Békés Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság gondoskodik.

A körülmények kényszerítő hatására a kényelmet egy sor szükségmegoldással kell helyettesíteni, ezért le kell mondani minden irreális igényről, a befogadó helyeken a legalapvetőbb ellátás van csak biztosítva.

Hunya Község Polgármestere

Hunya Község Önkormányzata

Védelmi napló

helyi vízkár elhárításának munkálataihoz

VÉDELMI NAPLÓ VEZETÉSÉNEK SZABÁLYAI

*A védelmi napló a helyi vízkár-elhárítási tevékenységről készült egyetlen olyan okmány, amely az **ellenőrzés**, a műszaki-gazdasági **elszámolás alapja**, ezért feltétlen gondos vezetést kíván !*

1./ Védelmi naplót a helyi vízkár-elhárítási tevékenységről folyamatosan kell vezetni, a megtett intézkedéseket azonnal be kell jegyezni.

2./ A naplóbejegyzéseket időrendben, a dátum és az idő percnyi pontosságú megjelölésével, a bejegyző aláírásával kell megtenni.

3./ Többek között naponta bejegyzendő:

- az elvégzett védekezési munka,
- a kiszállított és felhasznált eszközök mennyisége, pontos kimutatása,
- a védekezésben résztvevők létszáma, védekezésben részt vevő személyek műszakonkénti felsorolása,
- az ügyelet átadás-átvétel,
- a társszervektől kapott, illetve a részükre adott tájékoztatások, intézkedések.
- az irányítást végző személy neve,
- intézkedések leírása, időpontja (óra, perc),
- intézkedést kiadó személy és a végrehajtó személy neve,
- igénybevett eszközök és gépek felsorolása,
- időjárási körülmények leírása,

4./ A védelmi naplóba csak a védelmi törzs és az ügyeleti szolgálat tagjai tehetnek bejegyzést.

5./ A védelmi naplót a helyi védelmi törzs központi irodájában kell tartani úgy, hogy a védekezés ideje alatt betekintés és bejegyzés céljából bármikor hozzáférhető legyen.

6./ A védelmi naplóba a bejegyzéseket jól olvashatóan kell megtenni, a bejegyzéseket egymástól vízszintes vonallal el kell különíteni.

Fsz	időpont			esemény (bejelentés, elrendelés, munkavégzés stb.)	rögzítő aláírása	megjegyzés
	Nap	óra	perc			

Létesítményjegyzék

Sorszám		Csatorna neve	Érintett területek	Teljes hossz	Csatorna hosszak						Műtárgyak								
				m	Nyílt földmedrű szakasz hossza	nyílt burkolt szakasz hossz	zárt szakasz hossz	Ø 110 cm nyomócső	Ø 75 cm nyomócső	Ø 15 cm PVC	Ø 20 cm	Ø 30 cm	Ø 40 cm	Ø 50 cm	Ø 60 cm	Ø 80 cm	Ø nem megállapítható	Tisztítóakna	Átemelő
I. számú öblözet																			
1.	1-0-0		055/1,055/3, 055/4 hrsz, Dózsa György utca, Kinizsi utca, Rákóczi utca, 043/30./29./28, /27, /26./25./24./23, /22./21, 043/57, 043/19, 043/18,043/17, 043/16, 042/3, 040/29, 041/1, 06/64, 05, 418/2, /3,/6,/7,/10,/11,/14,/15,/18,/19,/22,Táncsics Mihály utca,418/25, /26, /29, /30,/33, /34,/37,/38,/41,/42, /45, /46, /49, Arany János utca, 437/1 hrsz	3198	2610	314	27 1	3				14	4	1	17	2	11	1	
2.	1-1-0		055/4, 056/10, 056/11/13, 051/4, 050/36, Ady Endre utca	242	242						3	1					1		
3.	1-2-0		Dózsa György utca, 054/2 hrsz, Kossuth Lajos utca, 054/11 hrsz, 93, 94/1./2, 95, 96 hrsz, Bartók Béla utca	870	613	22 1	22 1	14				9	2				6	9	1
4.	1-2-1		93 hrsz Petőfi Sándor utca	313	313							10					1	1	
5.	1-2-1-1		Sallai utca	154	154							11					1		
6.	1-2-2		Bartók Béla utca, Petőfi Sándor utca	229	229							9							
7.	1-2-3		Kossuth Lajos utca	133	133							5							
8.	1-2-4		Kossuth Lajos utca, Rákóczi Ferenc utca	464	464							14					8		
9.	1-2-5		Kossuth Lajos utca	176	176							6							
10.	1-2-5-1		Bartók Béla utca	89	89							3					1		
11.	1-2-6		Deák Ferenc utca, 41,40,42,43,44,46,47 hrsz	287	189		98					6					1	2	
12.	1-3-0		Bartók Béla utca	81	81							3					2		
13.	1-4-0		50hrs	55	55								1						
14.	1-5-0		Táncsics Mihály utca, Rákóczi Ferenc utca	849	849							29	8					2	
15.	1-5-1		Jókai Mór utca	274	274							19							

Csatornák Jellemző Adatai

Becsatlakozó csatorna adatai torkolatban											Befogadó csatorna adatai				
Sorszám	Csatorna neve	Teles hossz	Szelvénytáv	Vízszint	Fenék szint	Fenék szélesség	Részűhajlás	Zárt csatorna	Átlag vízszintesítés	Vízszállító képesség	Vízgyűjtő terület	Csatorna neve	Szelvénytáv	Vízszint	Fenék szint
		m	m	mBf.	mBf.	m		Ø	‰	l/s	ha		mBf.	mBf.	mBf.
I. számú öblözet															
1.	1-0-0 csatorna	3198	0+000	85.80	84.33	0.80	1:1,5	-	0,1	1425	103.04	Szent László Csatorna	12+735	85.50	84,00 84,01
2.	1-1-0 csatorna	242	0+000	86.20	85.49	0.40	1:1,5	-	1,2	718	1.10	1-0-0 csatorna	0+695	85.89	85.13
3.	1-2-0 csatorna	870	0+000	85.90	85.17	0.60	1:1,5	-	0.4	522	14.90	1-0-0 csatorna	0+743	85.90	85.17
4.	1-2-1 csatorna	313	0+000	84.75	84.02	0.40	1:1,5	-	10,1	2220	4.23	1-2-0 csatorna	0+284	84.70	84.02
5.	1-2-1-1 csatorna	154	0+000	87.10	86.70	0.40	1:1,5	-	3.6	347	1.85	1-2-1 csatorna	0+180	87.10	86.70
6.	1-2-2 csatorna	229	0+000	85.55	84.99	0.40	1:1,5	-	11.1	1273	1.13	1-2-0 csatorna	0+426	84.83	84.13
7.	1-2-3 csatorna	133	0+000	85.80	85.24	0.40	1:1	-	6.4	720	0.26	1-2-0 csatorna	0+440	84.85	84.13
8.	1-2-4 csatorna	464	0+000	85.80	85.29	0.40	1:1	-	4.7	508	2.29	1-2-0 csatorna	0+483	84.89	84.12
9.	1-2-5 csatorna	176	0+000	85.80	85.39	0.40	1:1	-	5.4	348	1.35	1-2-0 csatorna	0+494	84.90	84.12
10.	1-2-5-1 csatorna	89	0+000	85.85	85.58	0.40	1:1	-	12.4	233	0.71	1-2-5 csatorna	0+048	85.85	85.34
11.	1-2-6 csatorna	287	0+000	84.95	84.11	-	-	40	1.4	78	1.63	1-2-0 csatorna	0+548	84.95	84.11
12.	1-3-0 csatorna	81	0+000	86.75	86.49	0.40	1:1	-	4.3	128	0.68	1-0-0 csatorna	0+887	86.65	86.12
13.	1-4-0 csatorna	55	0+000	85.30	84.64	0.40	1:1	-	3.6	777	0.91	1-0-0 csatorna	1+209	85.11	84.50
14.	1-5-0 csatorna	849	0+000	86.00	85.49	0.40	1:1	-	2.5	237	17.63	1-0-0 csatorna	2+311	85.73	85.05



HUNYA KÖZSÉG ÖNKORMÁNYZATA

5555 HUNYA, Rákóczi út 19.

Tel.: 06-66-294-141, Fax.:06-66-294-200

e-mail: <hunya_onkorm@tvn.hu>

Módosító lap Hunya Község belvízkár-elhárítási tervéhez

5. oldal:

Hegedüs Roland polgármester

9. oldal:

Lakosainak száma 645 fő (2017-es adat)

24. oldal:

Burkolt csatorna szakaszok/ szöveg kiegészítés: 2-2-0 Rákóczi Ferenc út. 200m-en a csatornaszakasz 40x40x10 cm es előre gyártott beton burkolólapokkal burkolva lett.

34. oldal:

Hunya Község Önkormányzata/Vezető: Hegedüs Roland

Önkéntes Tűzoltó Egyesület Kondoros/ parancsnok: Szigeti József tel. 06/30 3492532

Kondorosi KMB Iroda /Sasfalvi István r. ftőrm. ,Nagy Balázs r. ftőrm. tel. 0630/6337225

Békéscsabai Járási Hivatal Népegészségügyi Osztály Békéscsaba Szabadság tér 11-17

Dr. Torma Éva

BMKH Élelmiszerlánc-biztonsági és Állategészségügyi Osztály Sztankovánszkiné dr. Barta Gabriella osztályvezető

Körös- vidéki Vízügyi Igazgatóság - Bak Sándor igazgató

Békés Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság Kiss András Zoltán tű. ezredes megbízott igazgató

Hunya Község Polgármesteri Hivatal – vezető/ Dr. Uhrin Anna

38 oldal.

Közerők mozgósítási terve/ Műszaki irányítók: Hegedüs Roland polgármester lakcím Hunya, Kodály u. 14.

Egészségügyi felelős:/Dr. Janurik István Békéscsaba, Bartók B. u. 45. II/7.



HUNYA KÖZSÉG ÖNKORMÁNYZATA

5555 HUNYA, Rákóczi út 19.

Tel.: 06-66-294-141, Fax.:06-66-294-200

e-mail: <hunya_onkorm@tvn.hu>

Bérjegyzék kezelője/ Balogh Rita

Közerő elhelyezése/ Hegedüs Roland polgármester Hunya, Kodály u. 14.

39. oldal:

1. Közerők felett rendelkezni jogosult neve, szolgálati beosztása lakcíme/

Hegedüs Roland polgármester, védelemvezető: lakcím: Hunya Kodály u. 14.

50 oldal:

nyílt burkolt szakasz hossza / 2-2-0 Rákóczi Ferenc u. : 200m

Hunya, 2018. 01. 31.

Jóváhagyta:



polgármester

