BESENYSZÖG

VÁROS

NAPELEMPARK KIJELÖLÉSÉRE VONATKOZÓ TELEPÜLÉSRENDEZÉSI ESZKÖZÉNEK MÓDOSÍTÁSA

ELŐZETES TÁJÉKOZTATÁSI DOKUMENTÁCIÓ

KÖRNYEZETI ÉRTÉKELÉS ELDÖNTÉSÉRE VONATKOZÓAN

Tervező:
Kiszelovics és Társa Településtervező Kft.
5000 Szolnok, Szántó krt. 52. I. lh. II/5.
kiszelovicsildiko@telepulesrendezes.hu

Szolnok, 2022. november hó

Aláírólap

Besenyszög Város Különleges, beépítésre nem szánt, megújuló energiaforrások hasznosításának céljára szolgáló terület (napelempark) kijelölésére és szabályozására vonatkozó településrendezési eszköz módosítás előzetes tájékoztatási dokumentációja a 2/2005 (I.11.) Korm. rendelet szerinti környezeti értékelés eldöntésére

Vezető településrendező tervező:

.....

Kiszelovics Ildikó
településmérnök, városépítési, városgazdasági szakmérnök
TT/1 16-0238

TARTALOMJEGYZÉK

Besenyszög Város Különleges, beépítésre nem szánt, megújuló energiaforrások hasznosításának céljára szolgáló terület (napelempark) kijelölésére vonatkozó településrendezési eszközének módosítása

Környezeti értékelés eldöntésére irányuló előzetes tájékoztatási dokumentáció

1. Bevezetés

2. Rendezés alá vont területek

3. A módosítással érintett területek jelenlegi használata

4. A hatályos településszerkezeti terv kivonata a tervezéssel érintett területre

5. A hatályos szabályozási terv kivonata a tervezéssel érintett területre

6. A módosítással érintett területek tervezett fejlesztése

7. Az épített környezet védelme

8. A természeti környezet védelme

9. A tervmódosítás általános célja

10. Várható hatások elemzése

11. Összefoglalás

1. Előzmények

1.1. Bevezetés

Besenyszög Város Önkormányzata Képviselő-testülete 22/2022. (II. 10.) számú határozatával döntött a VPP Solar Kft. kérelmében szereplő 0390, 0383, 0359/7, 0385/1, 0385/2, 0394 és 0372/1 hrsz-eken megvalósítandó megújuló energiaforrások hasznosításának céljára szolgáló terület, napelempark megvalósításának támogatásáról és a terület kiemelt fejlesztési területté nyilvánításáról, valamint a kapcsolódó településrendezési tervek módosíttatás eljárásának elindításáról.

Kivonat: Besenyszög Város Önkormányzat Képviselő- testületének **2022. február 10-én** tartott ülésének jegyzőkönyvéből:

22/2022. (II. 10.) számú határozat

A besenyszögi 0390, 0383, 0359/7, 0385/1, 0385/2, 0394, 0372/1 hrsz-ú ingatlanok kiemelt fejlesztési területté nyilvánításáról, tervezett napenergetikai beruházás támogatásáról és területrendezési hatósági eljárás kezdeményezéséről, továbbá a területfelhasználási engedélyt követően a hatályban lévő településrendezési eszközök módosításáról

Besenyszög Város Önkormányzat Képviselő-testülete a besenyszögi 0390, 0383, 0359/7, 0385/1, 0385/2, 0394, 0372/1 hrsz-ú ingatlanokat kiemelt fejlesztési területté nyilvánítja, az ingatlanokra tervezett napenergetikai beruházás megvalósítását támogatja és ennek érdekében az állami főépítészi hatáskörben eljáró Jász-Nagykun-Szolnok Megyei Kormányhivatalnál kezdeményezi a területrendezési hatósági eljárást.

A terület felhasználási engedélyt követően a hatályban lévő településrendezési eszközöket módosítja és az érintett ingatlanok övezeti besorolását *„Különleges beépítésre nem szánt terület, megújuló energiaforrások hasznosításának céljára szolgáló területre"* változtatja.

A területrendezési hatósági eljárás, és a településrendezési eszközök módosításának költségei teljes egészében a beruházót terhelik.

A Képviselő-testület felhatalmazza Balogh Zoltán polgármestert a további intézkedések megtételére.

Határozatról értesülnek:

1.) Képviselő-testület tagjai H.
2.) Balogh Zoltán polgármester
3.) Pénzügyi Csoport H.
4.) Kiszelovics és Társa Településtervező Kft.
5.) Irattár

Kmf.

Balogh Zoltán sk.
polgármester

Dr. Kelles Mária sk.
jegyző

Kivonat hiteléül:
Besenyszög, 2022. február 10.

Kovács Marietta
előadó

A jogszabályi változásokat figyelembe véve, korábbi döntését megerősítette és kiegészítette a Képviselő – testület a 136/2022 (XI.02.) határozatában

Kivonat: Besenyszög Város Önkormányzat Képviselő- testületének **2022. november 2-án** tartott ülésének jegyzőkönyvéből:

136/2022. (XI. 02.) számú határozat

Besenyszög Város településrendezési eszközeinek módosításával – Besenyszög 0390, 0383, 0359/7, 0385/1, 0385/2, 0394 és 0372/1 hrsz.-ú külterület földrészleteken napenergetikai fejlesztés megvalósítása – kapcsolatos együttes döntés elfogadásáról

1./ Besenyszög Város Önkormányzat Képviselő-testülete 22/2022 (II.10.) sz.-ú határozatát a településtervek tartalmáról, elkészítésének és elfogadásának rendjéről, valamint egyes településrendezési sajátos jogintézményéről szóló 419/2021. (VII. 15.) kormányrendelet (továbbiakban: „Korm. rendelet") 59. § (2) bekezdés szerint fenntartja és megerősíti. Az előkészítés alatt álló fejlesztés megvalósítását, a településrendezési eszközök módosítását és az érintett részterületek – a kapcsolódó területekkel együtt – kiemelt fejlesztési területté nyilvánítását támogatja.

2./ Besenyszög Város teljes közigazgatási területére kiterjedő településrendezési eszközeinek felülvizsgálatának jóváhagyása elfogadás előtt áll, ezért ennek figyelembevételével – nem a jelenleg hatályos településrendezési eszközökre vonatkozóan – készül a módosítás, az érintett területek övezeti besorolásának megváltoztatása.

3./ Besenyszög Város Önkormányzat Képviselő-testülete a 419//2021 (VIII.15.) Korm. rendelet 7. § (7) és (8) bekezdés, valamint az 59. § (2) bekezdés b) pontja szerinti feljegyzést a határozat melléklete szerint elfogadja.

Határozatról értesülnek:

1.) Képviselő-testület tagjai H.
2.) Balogh Zoltán polgármester
3.) Kiszelovics és társa Településtervező Kft.
4.) Tekse András főépítész
5.) Pénzügyi Csoport H.
6.) Irattár

Kmf.

Besenyszög Város Képviselőtestülete

Balogh Zoltán sk.
polgármester

Dr. Kelles Mária sk.
jegyző

Kivonat hiteléül:
Besenyszög, 2022. november 7.

Kovács Marietta
előadó

A határozat mellékleteként elfogadott főépítészi feljegyzés pedig a tervmódosítás megalapozó vizsgálatára és alátámasztó munkarészének tartalmára vonatkozik:

1. melléklet a 136/2022. (XI. 02.) számú határozathoz

FŐÉPÍTÉSZI FELJEGYZÉS
Besenyszög Város Önkormányzat Képviselő-testülete részére
a megalapozó vizsgálat és az alátámasztó javaslat tartalmi meghatározása a településrendezési eszközök módosításához

Besenyszög Város Önkormányzat Képviselő-testülete 22/2022. (II. 10.) számú határozatával döntött a VPP Solar Kft. kérelmében szereplő 0390, 0383, 0359/7, 0385/1, 0385/2, 0394 és 0372/1 hrsz-eken megvalósítandó napenergetikai beruházás /naperőmű park/ támogatásáról és a terület kiemelt fejlesztési területté nyilvánításáról, valamint a kapcsolódó településrendezési tervek módosítási eljárásának elindításáról.

Besenyszög Város teljes közigazgatási területét érintő településrendezési eszközök felülvizsgálata jóváhagyás előtt áll – várható időpontja 2022 november vége - ezért a tervdokumentáció ennek módosításával készül.

Ennek megfelelően és a településtervek tartalmáról, elkészítésének és elfogadásának rendjéről, valamint egyes településrendezési sajátos jogintézményéről szóló 419/2021. (VII. 15.) kormányrendelet (továbbiakban: „Rendelet") 68.§ (1) bekezdés ba) pontja szerint a településrendezési eljárás ún. egyszerűsített eljárásban történik.

A Rendelet 7.§ (7) bekezdés alapján a megalapozó vizsgálat és az alátámasztó javaslat tartalmát az alábbiak szerint határozom meg, melyet a (8) bekezdés szerint a Képviselő-testületnek kell jóváhagyni. A településfejlesztés és településrendezés alapvető követelményeinek teljesítése érdekében a tervező további munkarészekkel kiegészítheti a tartalmat.

A településrendezési eszköz megalapozó vizsgálatát - tekintettel arra, hogy a jóváhagyása közvetlenül megelőzi a településrendezési eszköz módosítás készítését -, kiegészíteni nem kell, a tervezés során a tervező felhasználhatja az abban foglaltakat. A megalapozó vizsgálat kiegészítése nem szükséges.

A településrendezési eszköz módosításhoz a tervezés tárgyával kapcsolatban szükséges a jóváhagyott településszerkezeti terv és leírás, valamint a helyi építési szabályzat és a szabályozási terv módosítása.

A tervmódosításhoz alátámasztó munkarész elkészítése szükséges csak a tervezéssel érintett terület vonatkozásában az alábbi táblázat szerinti szakági munkarészek elkészítésével:

1.	Tájrendezési munkarész	Szaktervező bevonása nem szükséges
2.	Környezetalakítási munkarész	Szaktervező bevonása nem szükséges
3.	Közlekedési munkarész	Szaktervező bevonása nem szükséges
4.	**Közművek**	**Energia közmű szaktervező bevonása szükséges**
5.	Hírközlési munkarész	Szaktervező bevonása nem szükséges
6.	MTrT	Jelen dokumentációhoz a kidolgozásra kerül a területrendezési eszközök tervezett módosítása és a hatályos területrendezési tervek közötti kapcsolat.
7.	Biológiai aktivitási érték	Jelen dokumentációhoz új beépítésre szánt terület nem került kijelölésre a területre vonatkozóan a munkarész kidolgozásra nem szükséges

A településrendezési eszköz módosítása során Besenyszög Város teljes közigazgatási területére jóváhagyott településrendezési eszközök alátámasztó és jóváhagyandó munkarészei, a szakági fejezetek felhasználhatók, kiegészíthetők, aktualizálhatók a módosítással érintett tervezési területre vonatkozóan.

A településrendezési tervmódosítás nem érint településképi szempontból meghatározó területet és a településképi rendeletben foglaltakat nem módosítja, így a településképi rendelet módosítása nem szükséges, az összhang biztosított.

A jóváhagyott településrendezési tervhez elkészült örökségvédelmi hatástanulmány jelen tervmódosítás során nem kerül módosításra.

A tervmódosítás során régész szakértő bevonása nem szükséges, tekintettel arra, hogy a beruházáshoz előzetes régészeti dokumentáció készült, melynek a településrendezési eszköz módosítást érintő részei az alátámasztó munkarészbe kerüljenek beépítésre.

Az egybeszerkesztett szerkezeti és szabályozási terv elkészítése szükséges.

A tervmódosítással összefüggő általános és szakági fejezetek felhasználhatók, kiegészíthetők, aktualizálhatók.

Besenyszög, 2022. október 28.

Tekse András sk.
városi főépítész

Besenyszög Város jelenleg hatályos településrendezési eszközét (teljes közigazgatási területre vonatkozó településrendezési terv) a Kiszelovics és Társa Kft készítette, és 2008.-ben került jóváhagyásra.
Jelenleg záró szakmai véleményezés előtt áll a település új településrendezési eszköze, melynek módosításával kerül kijelölésre a közigazgatási területen a megújuló

energiaforrások hasznosításának céljára szolgáló terület.

CSOT 21 Fényhozó Kft. (székhelye: 1117 Budapest, Budafoki út 91-93.; cégjegyzékszám: 01 09 355799; adószám: 27895933-2-43) beruházásában, a VPP Solar Kft., mint Költségviselő kivitelezésében és tervezésében Besenyszög Város közigazgatási területének külterületén egy 49,9 MW beépített AC kapacitású naperőmű tervezett. A tervezett napelempark és kiserőmű által érintett területre vonatkozóan a Jász – Nagykun – Szolnok Megyei Kormányhivatal Állami Főépítészi Iroda JN/40/00588-16/2022 iktatószámon térségi területfelhasználási engedélyt adott.

Jelen előzetes tájékoztatási dokumentáció a Környezet védelméért felelős szervek részére bemutatja a megvalósítani kívánt naperőmű területét, annak főbb tervezési paramétereit, a településrendezési terv módosítás célját, és a megvalósítani kívánt projekt várható környezeti hatásait.

Besenyszög Város jelenleg jóváhagyás előtt álló településrendezési eszköze *A településfejlesztési koncepcióról, az integrált településfejlesztési stratégiáról és a településrendezési eszközökről, valamint egyes településrendezési sajátos jogintézményekről szóló 314/2012.(XI.8.) Korm. rendelet (továbbiakban: Rendelet)* alapján készült, így a tervmódosítás tartalmában ezzel megegyezően, szintén a Rendelet alapján készül.

A településrendezési eszköz módosítás *a településtervek tartalmáról, elkészítésének és elfogadásának rendjéről, valamint egyes településrendezési sajátos jogintézményéről szóló 419/2021. (VII. 15.) kormányrendelet (továbbiakban: „ 419/2021. (VII.15.) Rendelet") 68.§ (1) bekezdés ba., pontja szerint a településrendezési eljárás ún. egyszerűsített eljárásban történik.*

2. Rendezés alá vont terület

Besenyszög város településrendezési terv módosítással érintett területei a következő helyrajziszámú külterületi földrészletek: 0390, 0383, 0359/7, 0385/1, 0385/2, 0394 és 0372/1 hrsz.

A tervezéssel érintett terület a város külterületének déli részén, belterületétől D-DNy-ra, a 3225. sz. összekötő úttól és a Millértől K-re található.

A tervezéssel érintett terület általános mezőgazdasági terület, szántó. A tervezési terület nagy része jelenleg mezőgazdasági művelés alatt áll. A tervezési terület felszíne átlagosan 80 mBf, lejtés nélküli tökéletesen sík felszín. A területen épületek, építmények, műtárgyak nem találhatók. A vizsgált terület közvetlen megközelítése a 3225. sz. út irányából meglévő bekötőúton (Palotás településrész felől), valamint a fejlesztési terület környezetét több irányból átszelő földutakon lehetséges.
A terület napfényben gazdag, természetes árnyéktól mentes, sok napsütéses órával rendelkezik. Jó természeti és éghajlati adottságai miatt megfelelő helyszín napelempark elhelyezésére.

A tervezéssel érintett területek a tervlapon sraffozással jelölve

Tervezési helyszín:

Tervezési területek alaptérkép kivonata

Tervezéssel érintett területek műholdas kivágata

Tervezési feladat:

Besenyszög Város közigazgatási területét érintően a tervezett napelemparkok, különleges beépítésre nem szánt, megújuló energiaforrások hasznosításának céljára területként kerülnek kijelölésre.

Tervezési folyamat:

A település Képviselő – testületi határozatban döntött és hozzájárult a településrendezési terv módosításához és egyúttal a tervezéssel érintett területek kiemelt fejlesztési területté nyilvánításához, mely szükséges ahhoz, hogy a terv módosítás véleményeztetése a 419/2021. (VII.15.) Korm. rendelet szerinti úgynevezett egyszerűsített eljárásban (a régi eljárási rend szerint : tárgyalásos eljárás) történjen. Ugyancsak a település döntött a főépítész feljegyzése alapján a településrendezési eszköz módosítás megalapozó vizsgálat és alátámasztó munkarészek szükségességéről, tartalmáról.
A településrendezési eszközök módosítását megelőzi a partnerségi egyeztetés, mely a város hatályos partnerségi rendelete alapján történik, és mely véleményeztetés során lakossági fórum is megrendezésre kerül. A partnerségi egyeztetés során beérkező véleményeket a főépítész kiértékeli és amennyiben szükséges a készülő településrendezési terv módosításban szerepeltetni, valamint a partnerségi egyeztetést lezárja.
Ugyancsak a véleményeztetés előtt történik a 2/2005. (I.11.) egyes tervek és programok

környezeti értékeléséről szóló jogszabály szerint a környezet védelméért felelős szervek kiértesítése, mely szervek nyilatkoznak a környezeti vizsgálat szükségességéről.

Az adatszolgáltatás az E – tér felületen biztosított.

A partnerségi véleményezés és a környezeti értékelés lezárása Képviselő – testületi határozattal történik.

Tekintettel a megvalósítandó naperőművek méretére és teljesítményére a településrendezési eszköz módosítást megelőzi a Jász – Nagykun -Szolnok Megyei Területrendezési Terv módosítása, mely egy külön eljárás tárgya.

A megyei területrendezési terv módosítás jóváhagyása után történik a településrendezési eszközök módosítása, mely érinti a településszerkezeti tervet, annak leírását, alátámasztó munkarészét, az örökségvédelmi hatástanulmány kiegészítését, a helyi építési szabályzat módosítást és s szabályozási terv módosítását.

A módosítás során új, beépítésre szánt terület nem kerül kijelölésre, így a biológiai aktivitásérték szinten tartásának kimutatása nem szükséges.
A tervmódosítás során az elektromos energiaközmű szakági alátámasztó munkarész kiegészítése szükséges szaktervező bevonásával.

Az elkészült tervmódosítás egyeztetése az E – TÉR digitális felületén történik. A záró szakmai vélemény kézhezvétele után történik a településrendezési eszköz módosítás jóváhagyása.

3. A módosítással érintett területek jelenlegi használata

- A módosítással érintett terület általános mezőgazdasági terület szántó, a hatályos településszerkezeti terv szerint. A mezőgazdasági, szántó területek 4,5,6,7 minőségi osztályúak az átlagos minőség alattiak.
  A felvételek az érintett mezőgazdasági területeket mutatják.

A tervezéssel érintett területet burkolt út nem szeli át. A meglévő földutak segítségével a megközelítés biztosítható. Meghatározó vonalas tájképi elem a 3225. sz. mellékút sávja és fontos vonalas műszaki infrastruktúra elem a tájban az Albertirsa-Vinnyica 400 kV, 750 kV-os távvezeték nyomvonalsávja, amely a tervezett napelempark területének É-i határa közelében húzódik. A területen közműellátás nincs, burkolt felület a területen jelenleg nem található. A tervezett fejlesztéssel érintett ingatlanok területét ma szántóként hasznosítják. A beruházási terület alapvetően sík, számottevő lejtéssel nem rendelkezik. A benapozás - a fás növényzet szinte teljes hiánya miatt - erőteljes, természetes növényzet által árnyékolt területrész gyakorlatilag nincs.
A Jász – Nagykun – Szolnok Megyei Területrendezési Terv tájképvédelmi terület övezete nem fedi a tervezési területet. Nyilvántartott egyedi tájérték a tervezési területet nem érinti.

Fotók: saját szerkesztés, a felvétel 2022. 11. 02-én készültek

Területrendezési hatósági eljárás

A Jász – Nagykun – Szolnok Megyei Kormányhivatal Állami Főépítészi Iroda a JN/40/00588-16/2022 térségi területfelhasználási engedélyt a tervezett napelempark vonatkozásában azzal a feltétellel adta meg, hogy a 0383 hrsz-ú ingatlan déli, ökológiai hálózat ökológiai folyosójának övezetébe eső részen erőmű nem helyezhető el.

4. A hatályos településszerkezeti terv kivonata a tervezéssel érintett területre

13/2008. (I. 31.) Képviselő – testületi határozattal jóváhagyott településszerkezeti terve

záró szakmai véleményezési településszerkezeti terv

Javasolt szerkezeti terv

5. A hatályos szabályozási terv kivonata a tervezéssel érintett területre

1/2008. (II. 04.) Önkormányzati Rendelettel jóváhagyott szabályozási terv részlet

záró szakmai véleményezési szabályozási terv

Javasolt szabályozási terv:

Szabályozási koncepció:

A tervezéssel érintett terület különleges, beépítésre nem szánt, megújuló energiaforrások hasznosításának céljára szolgáló terület övezetbe kerül besorolásra. Az övezetben napelempaneleket, a technológiát biztosító műtárgyak elhelyezését tervezik. A jelenleg hatályos szabályozási terv és helyi építési szabályzat a területet általános mezőgazdasági területbe sorolja, mely nem teszi lehetővé a beruházás megvalósítását. A településszerkezeti terv módosítással összhangban a szabályozási terv is módosításra kerül és a helyi építési szabályzat rendelet–tervezete azokat az előírásokat fogja tartalmazni, mely alapján a tervezett beruházás megvalósítható.
A tervezet szerint a Kb–En övezetben (különleges, beépítésre nem szánt, megújuló energiaforrások hasznosításának céljára szolgáló terület) a napelempark megújuló energiaforrás hasznosítására szolgáló műtárgyai, az ehhez kapcsolódó egyéb műszaki létesítmények, valamint a napelempark kiszolgálásához szükséges szociális és egyéb kiszolgáló épületek helyezhetők el. Épület elhelyezése maximum 5% beépítettséggel történhet. A legnagyobb megengedett épületmagasság 4,50 méter, azonban az épületnek nem minősülő technológiai műtárgyak magassága meghaladhatja az övezetben előírt legnagyobb megengedett épületmagasságot.

A településrendezési terv módosítása az Országos Településrendezési és Építési követelményekről szóló jogszabály hatályos állapotnak megfelelően történik.
Az OTÉK 30/B.§ (4) bekezdés alapján[1]:
„- a különleges, beépítésre nem szánt területen – épület legfeljebb 10%-ig – a helyi építési szabályzatban meghatározott beépítettséggel helyezhető el”

6. A módosítással érintett területek tervezett fejlesztése

A napelemes kiserőművek technológiai berendezések telepítésével a nap energiáját alakítják át villamos energiává megújuló energiából. Az energiaátalakítás szolár panelok, úgynevezett fotovoltaikus panelok segítségével történik. A napelemes erőmű által megtermelt áramot a megfelelő engedélyek alapján fogják értékesíteni. A nap sugárzási energiájából fotovoltaikus technológia segítségével előállított villamos energia technológiájának üzemeltetése nincs negatív hatással a természeti környezetre.
A megvalósítandó napelempark összhangban van a Nemzeti Energia Stratégiával, valamint a Nemzeti Klíma Stratégiával. A tervezett naperőmű méretéből adódóan jelentősen mértékben hozzájárul az ország energiaimport függőségének csökkentéséhez évi 100GWh-t meghaladó éves össztermeléssel, mely a fenti stratégiák tükrében kiemelt nemzetgazdasági érdek, mely hozzásegít az energiahordozóktól való függetlenedés stratégiájának megvalósításához.

A tervezett napelempark főbb műszaki paraméterei:

- Kimeneteli oldali (AC) névleges teljesítménye: 49,9 MW
- DC oldali teljesítmény: 74,34 MW
- Napelem modul technológiája: monokristályos
- Tipus: JW- HD144N
- Teljesítménye: 570W
- Napelemek darabszáma max.: 130 416 db
- Napelem telep felépítése: A napelem telepek hálózati csatlakozását biztosító inverterek az E.ON területén alkalmazásra elfogadott inverter-családok teljesítménysorának megfelelően kerültek kiválasztásra. Tervezetten 209 db 250 kW-os inverter kerül beépítésre.
- Kiserőmű felépítése: Az erőműben 19 db 3150 kVA névleges teljesítményű transzformátort terveztünk, melyek szimpla vagy dupla betonházba kerülnek elhelyezésre.
- Kiserőmű üzemmódja: A kisfeszültségű napelemes cellarendszerek invertereken keresztül állítják elő a stabil háromfázisú 800 V-os feszültségű hálózatot, melyek a BHTR-ek 22/0,8 kV-os, 3150 kVA-es transzformátorai segítségével táplálják ki a megtermelt villamos energiát a közcélú hálózatra. A kiserőmű által megtermelt villamos energiából az önfogyasztással csökkentett rész kerül kiadásra a közcélú hálózatba.
- Csatlakozási pont és tulajdoni határ: A szintén újonnan létesülő 49990kVA-es naperőműtől érkező 22kV-os termelői vezeték fogadására és a beépülő 50MVA-es transzformátor 132kV-os csatlakoztatására 132/22kV-os erőmű tulajdonú transzformátorállomás létesül az OPUS TITÁSZ kapcsoló állomás mellett. A 126/22kV-os transzformátor 132kV-os megszakítós mezője két sorbakapcsolt

[1] Az OTÉK a különleges, beépítésre nem szánt terület legnagyobb beépíthetőségét 2013. január 1. óta 5%-ban, 2016. június 14. óta 10%-ban határozza meg.

szakaszolóval csatlakozik az OPUS TITÁSZ kapcsolóállomás gyűjtősínjére. A két szakaszoló között létesül a két külön tulajdonú és kezelésű alállomás elválasztó kerítése. Az MGT által megadott csatlakozási pont és tulajdoni határ az OPUS TITÁSZ tulajdonú és kezelésű 132kV-os kapcsolóállomás termelői mezejében épülő közcélú 132kV-os gyűjtősín szakaszolónak a vele sorbakapcsolt termelői szakaszoló felé menő áramkötései.

- Előkészítettség: hálózat csatlakozási terv, talajvédelmi terv elkészült, termőföld máscélú hasznosítási engedélye kiadásra került.

A Besenyszögön tervezett napelemparkban megtermelt elektromos áram 22 kV-os távvezeték segítségével jut el a Szolnok 0145/3 hrsz-en létesítendő alállomáshoz. Az alállomástól a megvalósítandó új 132 kV-os távvezetékszakasz igénybevételével (2*26 méter) csatlakozik a már meglévő nagyfeszültségű távvezetékbe.
A besenyszögi összesen 178,9912 hektár területből a napelempark céljára – a csatlakozási terv és a termőföld más célú hasznosítási engedélye alapján - összesen 117,0288 hektár kerül ténylegesen felhasználásra.
A Jász-Nagykun-Szolnok Megyei Kormányhivatal Földhivatali Főosztály Földhivatali Osztálya a 2022. március 31-én kelt, 16.047/14/2022. iktatószámú levelében a termőföld végleges más célú hasznosítását a besenyszögi 0390; 0359/7; 0383; 0372/1; 0385/1-2; 0394; termőföld végleges más célú hasznosítását „49,9 MW névleges teljesítőképességű napelemes kiserőmű és transzformátor állomás” céljára engedélyezte.

A területrendezési hatósági eljárást megalapozó területi (környezeti, társadalmi, gazdasági) hatásvizsgálatban szereplő vizsgált terület:

Az engedélyezési tervben szereplő helyszínrajz

(Fenti munkarész a költségviselő adatszolgáltatása)

7. Az épített környezet védelme

A tervezett beruházás területén az épített örökség körébe tartozó értékek nem találhatók. A város területén összesen 1 műemléki védelem alatt álló objektum (Római katolikus templom) található.
Besenyszög Város Önkormányzat Képviselő – testületének Besenyszög Város településképének védelméről szóló 23/2017. (XII.27.) önkormányzati rendelete a tervezéssel érintett terület nem áll helyi védelem alatt és a területre vonatkozó korlátozó feltételt e rendelet nem tartalmaz.

Régészet

Az Építésügyi és Örökségvédelmi Főosztály Régészeti Adattár nyilvántartása szerint a Besenyszög 0390; 0359/7; 0383; 0372/1; 0385/1-2; 0394 hrsz. ingatlanokon, azaz a tervezett erőmű területén nincs nyilvántartott régészeti lelőhely, ugyanakkor Besenyszög külterületén többi ilyen helyszín is található, melyek szűkítik az erőmű elhelyezhetőségét. Tehát régészeti szempontból a helykiválasztás megfelelő.
A Nemzeti Régészeti Intézet a beruházás területére Egyszerűsített Előzetes Régészeti Dokumentációt készített, mely terepbejáráson alapul. A terepbejárás során a tervezéssel érintett területen új lelőhelyeket vettek fel, mely lelőhelyeket és a régészeti dokumentáció településrendezéssel összefüggő részeit a településrendezési eszköz módosítás alátámasztó munkarésze külön régészeti fejezetben tartalmazza majd, valamint az új lelőhelyek a módosított tervben feltüntetésre kerülnek.

8. Természeti környezet védelme

A tervezéssel érintett terület nem része a védett természeti területnek, nem része a Natura 2000 területnek, és a Hortobágyi Nemzeti Park Igazgatóság nyilvántartása szerinti természeti területnek sem része. Az országos ökológiai hálózat magterület, ökológiai folyosó és pufferterület övezete sem érinti a tervezett napelempark terület.
A Jász – Nagykun – Szolnok Megyei Kormányhivatal Állami Főépítészi Iroda a JN/40/00588-16/2022 térségi területfelhasználási engedélyt a tervezett napelempark vonatkozásában azzal a feltétellel adta meg, hogy a 0383 hrsz-ú ingatlan déli, ökológiai hálózat ökológiai folyosójának övezetébe eső részen erőmű nem helyezhető el.
A beruházás nem érint országos és helyi jelentőségű védett természeti területet, Natura 2000 területet. A legközelebbi Natura 2000 terület a vizsgálati területtől K-DK-re mintegy 5-6 km-re a Tisza árterén található A védett területek a tervezett napelemparktól nagy távolságra helyezkednek el, különféle tájhasználatokkal és növényzettel jól elkülönítve. Természetvédelmi területek a vizsgált terület térségében nem találhatók.
Besenyszög közigazgatási területén a Közép-tiszai Tájvédelmi Körzet országos jelentőségű természetvédelmi terület található, de erre nincsen hatással a tervezett napelempark, mivel a területtől mintegy 5-6 km távolságra helyezkedik el a Tisza mentén. A város igazgatási területén egyetlen helyi jelentőségű természetvédelmi terület, a Besenyszögi kocsányos tölgyek (14 db) található (Törzskönyvi szám: 15/43/TE/00), de ez a terület a tervezett napelemparktól DK-i irányban nagyjából 8 km-re helyezkedik el.

A vizsgált beruházási területen egyedi tájérték nem található. A vizsgált terület "Ex lege" védett természeti területet, szikes tavat, földvárat, kunhalmot, forrást, víznyelőt és barlangot nem érint. A térségben található földvárak, illetve kunhalmok, 10 km-t meghaladó távolságban helyezkednek el a tervezési területtől, így ezek megőrzésére a fejlesztés nem lesz hatással.

Az egyeztetések alatt a VPP Solar Kft kijelentette, hogy részt fog venni a térség ragadozó madár monitoring programjában, különös tekintettel a tárgyi naperőmű által a térség kék vércse (Falco cherrug) és parlagi sas (Aquila heliaca) egyedeire vonatkozó hatások vizsgálatára és annak költségeit vállalja a tervezett beruházás keretei között. (Forrás: Jász – Nagykun -Szolnok Megyei Kormányhivatal, Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztály JN/59/05686-14/2021 tájékoztatása)

9. Tervmódosítás általános célja

Besenyszög Város Önkormányzatának képviselőtestülete jelen tervmódosítással a képviselő testület által elfogadott hatályos településrendezési eszközt a külterületen, a különleges, beépítésre nem szánt kutatás – fejlesztés, megújuló energiaforrások hasznosításának céljára szolgáló terület megvalósítása miatt módosíttatja.

A megvalósuló projekt céljai:

- Fenntartható fejlődés biztosítása
- Megújuló energiahasznosítás megvalósítása
- Jelentős mennyiségű elektromos áram termelése
- A beruházás és üzemelés időszaka alatt új munkahelyek teremtése
- Országos energiaellátás biztonságának növelése
- Klímavédelem megvalósítása

Besenyszög Város Önkormányzat Képviselő-testülete jelen tervmódosítással támogatná a külterületen megvalósuló, megújuló energiaforrások hasznosításának céljára szolgáló terület megvalósítását.
A beruházás várhatóan fellendíti Besenyszög gazdaságát. A beruházás jelentős helyi adóbevételeket jelent majd az önkormányzatnak. Az így keletkezett bevételeket a település helyi fejlesztési célokra használhatja fel. A beruházásnak munkahelyteremtő hatása van, továbbá a helyi és környékbeli kivitelező vállalkozások fellendülése is várható.
A beruházás hatásait országos szinten vizsgálva elmondható, hogy a majdani üzemelés során az ország energiatermelésébe jelentős mennyiségű tiszta, „zöld" villamos energia kerül betáplálásra. A megújuló energiaforrások alkalmazása növeli az ország energiafüggetlenségét, illetve az alternatív energiaforrások hasznosítása áttételesen csökkentik a fosszilis tüzelőanyagokkal működő erőművek szén-dioxid és egyéb károsanyag-kibocsátásait.

10. Várható hatások elemzése

A megvalósuló különleges, beépítésre nem szánt, megújuló energiaforrások hasznosításának céljára szolgáló terület az energiahasználat racionalizálását szolgálja, a napenergia felhasználása és hasznosítása révén villamos energiát állít elő, melyet hálózati rendszerbe táplál.
Az előállított villamosenergia mennyisége éves szinten igen jelentős.
A beruházás az építési és üzemelési időszakban is új munkahelyek teremtésével jár.
Jelen tervmódosítással megvalósuló területfelhasználás a lakókörnyezetre negatív hatással nincs, a természeti környezetet – tekintettel arra, hogy védett területet nem érint - a beruházás károsan nem befolyásolja.
<u>Levegőtisztaság védelem</u>
Levegőtisztaság védelmi szempontból a beruházásnak a megvalósulás után, a működési szakaszban a napelempark üzemeltetésének légszennyező hatása nincs.
<u>Zajvédelem</u>
A tervezett napelempark Besenyszög város közigazgatási területének déli részén, a belterülettől D-DNY-ra mintegy 3 km távolságra található. A legközelebbi védendő épületek Északi irányban több, mint 3,5 km távolságra vannak.
A tervezett napelempark a szomszédos településektől távol helyezkedik el, a legközelebbi település is mintegy 8-10 km távolságra található a tervezési helyszíntől.
A fejlesztés megvalósítása zajvédelmi szempontból nem okoz kedvezőtlen változást.
Zajvédelem tekintetében a napelempark üzemeltetése nem jár zajkibocsátással,

zajterheléssel.
Működésük közben a napelemek sem zajártalommal nem járnak, se légszennyezést nem okoznak.
Levegőtisztaság védelem
A tervezett létesítmény a telepítés idején okozhat kibocsátásokat és hatásokat. A létesítés során a telephelyen munkát végző szállítójárművek por és kipufogógáz emissziójával kell számolni. A megvalósítást követő üzemelési szakaszban a napelempark üzemeltetésnek légszennyező hatása nincs. A napelempark megvalósításával, üzemeltetésével a levegőminőségben nem történik kedvezőtlen változás.
Földvédelem
A napelempark kijelölése során figyelembe vételre kerültek a földvédelmi előírások, így a tervezéssel érintett terület az átlagosnál gyengébb minőségű termőföldön tervezettek.
A kivitelezés során a tartószerkezetek telepítése cölöpverő géppel történik, így a legkisebb a talaj bolygatása. A megvalósítás után a napelemtáblák alatti terület, mint gyepterület funkcionál.
A napelempark berendezései, a kivitelezés, a műszaki megoldások kizárják az üzemeltetés során a talajszennyezés lehetőségét.
A napelempark kivitelezése és működtetése a földtani közegre és a felszín alatti vizekre jelentős környezeti hatást nem fog előidézni.
Az üzemeltetési szakasza a talajvízre nézve környezeti hatást nem okoz.
A tervezéssel érintett területen burkolt felületek nem kerülnek kialakításra, a napelem panelek alatti területek zöldterületek maradnak, így számottevő víz és széleróziónak a terület nincs kitéve.
Hulladékgazdálkodás
A tervezéssel érintett területen a kivitelezési szakaszban hulladékgazdálkodás szempontjából csak minimális mennyiségű kommunális hulladékkal kell számolni, melynek kezelése a települési hulladékgazdálkodási rendszeren belül biztosítható lesz.
A területen a kivitelezés során keletkező esetleges veszélyes hulladék elszállításáról a termelő köteles gondoskodni. Tekintettel arra, hogy előregyártott panelek beszerelése történik majd, így az építési hulladékok mennyisége a beruházás nagyságához képest nem lesz számottevő. A napelempark üzemelése során veszélyes hulladék keletkezésével nem kell számolni, a tervezett tevékenység rendszeres hulladékképződéssel nem jár.
Felszíni víz, árvíz, vízkivétel
A tervezéssel érintett terület felszíni vízfolyással, vízfelülettel nem érintett. A legközelebbi élővíz a Millér is 100-200 méterre húzódik a fejlesztési területtől, a legközelebbi állóvíz (halastó) pedig a területtől délre 2-3 km távolságra található.
A fejlesztési terület árvízi kockázattal nem érintett, és belvízi elöntés sem veszélyezteti.
A tervezett tevékenység nem jár vízkivétellel sem felszíni, sem felszín alatti vizekből.
A területen képződő nem jelentős mennyiségű csapadékvíz mennyiség elszikkasztható.

Az üzemelés során a napelemparkok esetében jelentkező hatótényezők közül az élővilág szempontjából a legerőteljesebb az ökológiai fényszennyezés. A naperőmű esetében nappali fényszennyezésről beszélünk, amikor a napelemtáblákról visszaverődő fény befolyásolja a repülő rovarok tájékozódását. A madarak tájékozódásának megzavarására nincsenek vonatkozó megfigyelések, adatok. A madarak tájékozódását jelenlegi ismereteink szerint alapvetően az éjszakai fényszennyezés zavarja. Ezzel szemben a vízi, vagy vízhez kötődő rovarok nappali vízkeresését erőteljesen befolyásolják a

napelemekről (és más ún. polárisan tükröző felületekről, pl. ablaküveg, vízszintes fekete fólia, száraz aszfaltút stb.) visszaverődő fények. Erre a problémára jelent megoldást a depolarizáló rácshatás alkalmazása. Ha erősen és vízszintesen polarizáló mesterséges felületeket egy vékony, akár 1-2 mm-es csíkokból álló, polarizálatlan fényt visszaverő rácsmintával látunk el, akkor elvesztik a rovarokra kifejtett vonzásukat, így az élőhelyre, valamint az azokon lévő populációkra veszélyt nem jelentenek.

Várható környezeti hatások	
Időtartama, gyakorisága és bekövetkezésének valószínűsége, visszafordíthatósága alapján	visszafordítható
Összeadódhatnak vagy felerősíthetik egymást	nem
Az országhatáron átterjednek	nem
Olyan környezeti határokat idézhetnek elő, amelyek az emberi egészségre, a környezetre kockázatot jelentenek	nem
Nagyságrendje és területi kiterjedése alapján	A program nagyságrendje a település léptékéhez viszonyítva meghatározó
Olyan területeket érintenek, amelyek hazai (országos vagy helyi), közösségi vagy más nemzetközi szintű védettséget élveznek	nem
Feltételezhetően a 2/2005. (I.11.) Korm. rendelet 4. sz. melléklet 3.5.2. és 3.6.2. pontjaiban felsorolt követelményeket idézik elő.	nem

A módosítás során a lehetséges beépítési intenzitás nem változik, a beépítésre nem szánt jelleg nem változik.

11. Összefoglalás

A környezeti vizsgálat lefolytatásáról szóló döntés megalapozásához az Önkormányzat kéri a környezet védelméért felelős szervek véleményét a környezeti vizsgálat szükségességéről.
A környezet védelméért felelős szervek véleményének kikéréséhez az egyes tervek és programok környezeti vizsgálatáról szóló 2/2005. (I.11.) Kormány rendelet alapján került összeállításra a tervmódosításról szóló tájékoztató.
A Kormányrendelet 4§ (4) bekezdése szerint az önkormányzat 15 napos véleményadási határidőt állapít meg és a döntéshez a határidőre beérkező véleményeket veszi figyelembe.

A környezeti vizsgálatot – szükségessége esetén – a következő tematika alapján kívánjuk lefolytatni. A vázolt tematika a 2/2005. (I.11.) Korm. rendelet 4. sz. mellékletével megegyező tartalmú.

1. A környezeti értékelés kidolgozási folyamatának ismertetése
1.1.Előzmények
1.2.A tervezési folyamat más részeihez való kapcsolódás
1.3. A környezeti értékelés készítése során tett javaslatok hatása a terv illetve program alakulására
1.4.A környezet védelméért felelős szervek és az érintett nyilvánosság bevonása, az általuk adott véleményeknek, szempontoknak a környezeti értékelés során történő figyelembe vétele, az indokok összefoglalása
1.5.A környezeti értékelés készítéséhez felhasznált adatok forrása, az alkalmazott módszer korlátai, nehézségek, az előrejelzések érvényességi határai, a felmerült bizonytalanságok
2.A terv illetve program és kidolgozásukkor vizsgált változatok rövid ismertetése
2.1.A terv, illetve program céljainak, tartalmának összefoglaló ismertetése, kiemelve a környezeti értékelés készítése szempontjából fontos részeket
2.2.A terv, illetve program összefüggése más releváns tervekkel, illetve programokkal
2.3.A változatok közötti választás indokai, a választást alátámasztó vizsgálat rövid leírása.
3.A terv, illetve a program valamint a változatok megvalósítása környezeti hatásainak, következményeinek feltárása
3.1.A terv, illetve program céljainak összevetése a terv, illetve program szempontjából releváns nemzetközi, közösségi, országos, vagy helyi szinten kitűzött környezeti- és természetvédelmi célokkal
3.2.Környezetvédelmi célok és szempontok megjelenése illetve figyelembevétele a tervben, illetve programban
3.3.A terv, illetve program céljainak egymás közti, illetve releváns tervek, illetve programok céljaival való konzisztenciája környezeti szempontból.
3.4.A jelenlegi környezeti helyzet releváns, a tervvel, illetve programmal összefüggésben lévő elemeinek ismertetése
3.4.1. Földrajzilag lehatárolt tervezési terület esetén, illetve, ha a hatásterület földrajzilag lehatárolható, a terület azon környezeti jellemzőinek azonosítása, amelyeket e terv, illetve program megvalósítása valószínűleg jelentősen befolyásol
3.4.2.Környezeti állapot egyéb jellemzőinek leírása (eltartóképesség, terhelhetőség)
3.4.3. Fennálló környezeti konfliktusok, problémák leírása és mindezek várható alakulása, ha a terv, illetve program nem valósulna meg.
3.5. A terv illetve a program megvalósulásával közvetlenül vagy közvetve környezeti hatást kiváltó tényezők, okok feltárása, különös tekintettel azokra a tervelemekre, tervezett intézkedésekre, amelyek:
3.5.1. természeti erőforrás közvetlen igénybevételét vagy környezetterhelés közvetlen előidézését jelentik
3.5.2. olyan társadalmi, gazdasági folyamatokat váltanak ki, vagy ösztönöznek, amelyek közvetett módon környezeti következményekkel járhatnak (különösen azok, amelyek olyan,befektetői, termelői vagy fogyasztói magatartást váltanak ki, vagy ösztönöznek, illetve egyéb olyan tendenciákat erősítenek, amelyek természeti erőforrás igénybevételéhez vagy környezetterheléshez vezethetnek, olyan fajta beruházásokat, fejlesztési irányokat részesítenek előnyben, amelyek további környezetterhelő vagy igénybevevő fejlesztéseket vonzanak, ösztönöznek, vagy ha kumulatív hatások lépnek fel)

3.6. az előző pontok szerinti meghatározott információkból kiindulva a terv, illetve program megvalósítása esetén várható, a környezetet érő hatások, környezeti következmények előrejelzése
3.6.1. jól azonosítható környezet vagy terhelés esetén különös tekintettel:
3.6.1.1. a környezeti elemre (földre, levegőre, vízre, élővilágra, épített környezetre, ez utóbbi részeként az építészeti és régészeti örökségre)
3.6.1.2. környezeti elemek rendszereire, folyamataira, szerkezetére, különösen a tájra településre, klímára, természeti (ökológiai rendszerre) , a biodiverzitásra
3.6.1.3. a NATURA 2000 területek állapotára, állagára és jellegére, valamint e területeken lévő élőhelyek és fajok kedvező természetvédelmi helyzete megmaradásának, fenntartásának, helyreállításának, fejlesztésének lehetőségeire, továbbá
3.6.1.4. az előbbi hatások következtében az érintett emberek egészségi állapotában, valamint társadalmi, gazdasági helyzetében – különösen életminőségében, kulturális örökségében , területhasználata feltételeiben – várhatóan fellépő változásokra;
3.6.2. a közvetett módon hatást kiváltó tényezők fellépése esetén különös tekintettel:
3.6.2.1. új környezeti konfliktusok, problémák megjelenésére, meglévők felerősödésére
3.6.2.2. környezettudatos, környezetbarát magatartás, életmód lehetőségeinek, feltételeinek gyengítésére vagy korlátozására
3.6.2.3. a helyi adottságoknak megfelelő optimális térszerkezettől, területfelhasználási módtól való eltérés fenntartására, vagy létrehozására
3.6.2.4. olyan helyi társadalmi-kulturális, gazdasági-gazdálkodási hagyományok gyengítésére, amelyek a táj eltartóképességéhez alkalmazkodtak,
3.6.2.5. a természeti erőforrások megújulásának korlátozására
3.6.2.6. a nem helyi természeti erőforrások jelentős mértékű használatára vagy a helyi természeti erőforrások túlnyomóan más területen való hasznosítására
3.7. a környezeti következmények alapján a terv, illetve program és változatok értékelése, a környezeti szempontból elfogadható változatok meghatározása
4.A terv illetve program megvalósítása következtében várhatóan fellépő környezetre káros hatások elkerülésére, csökkentésére vagy ellentételezésére vonatkozó, a tervben illetve programban szereplő intézkedések környezeti hatékonyságának értékelése, javaslatok egyéb szükséges intézkedésekre.
5.Javaslat olyan környezeti szempontú intézkedésekre, előírásokra, feltételekre, szempontokra, amelyeket a terv, illetve program által befolyásolt más tervben illetve programban figyelembe kell venni.
6.A terv, illetve a program megvalósítása következtében várhatóan fellépő környezeti hatásokra vonatkozóan a tervben, illetve programban szereplő monitorozási javaslatok értékelése, javaslatok egyéb szükséges intézkedésekre.
7.Közérthető összefoglaló

A környezet védelméért felelős szervek, melyek a környezeti vizsgálat folyamatában részt vesznek:

1. melléklet: A környezet védelméért felelős szervek

Ssz.	Intézmény
1.	Jász - Nagykun - Szolnok Megyei Kormányhivatal, Állami Főépítész 5000 Szolnok, Kossuth Lajos út 2.
2.	Jász- Nagykun- Szolnok Megyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztály, 5000 Szolnok, Boldog Sándor István krt. 4.; (5002 Szolnok, Pf.: 25)
3.	.Jász- Nagykun- Szolnok Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság, Vízügyi és Vízvédelmi és Hatóság Oszt (katasztrófavédelem), 5000 Szolnok, József Attila út 14.;
4.	Jász- Nagykun- Szolnok Megyei Kormányhivatal Népegészségügyi Főosztály, 5000 Szolnok, Ady E. út 35-37.
5.	Közép – Tisza – Vidéki Vízügyi Igazgatóság, 5000 Szolnok, Boldog Sándor István krt. 4. (5002 Szolnok, Pf.: 63)
6.	Budapest Főváros Kormányhivatal, Építésügyi és Örökségvédelmi Hatósági, Oktatási és Törvényességi Felügyeleti Főosztály Örökségvédelmi Osztály, 1012 Budapest, Logodi út 38-40
7.	Jász- Nagykun- Szolnok Megyei Kormányhivatal, Építésügyi és Örökségvédelmi Főosztály, Építésfelügyeleti és Örökségvédelmi Osztály 5000 Szolnok, Kossuth tér 1.
8	Hortobágyi Nemzeti Park Igazgatóság, 4024 Debrecen, Sumen u. 2. (4002 Debrecen, Pf.: 216)
9.	Jász- Nagykun- Szolnok Megyei Kormányhivatal, Földhivatali Főosztály, 5000 Szolnok, Ostor út 1/a
10.	Hajdú – Bihar Megyei Kormányhivatal, Agrárügyi Főosztály, Erdőfelügyeleti Osztály, 4024 Debrecen, Kossuth L. u. 12 – 14. II. em.
11.	Szabályozott Tevékenységek Felügyeleti Hatósága, 5000 Szolnok, Hősök tere 6.
12.	Budapest Főváros Kormányhivatala, Népegészségügyi Főosztály, Közegészségügyi Osztály, 1138 Budapest, Váci út 174.
13.	Nemzeti Népegészségügyi Központ, 1437 Budapest, Pf:777
14.	Jász - Nagykun - Szolnok Megyei Kormányhivatal Élelmiszerlánc-biztonsági és Földművelésügyi Főosztály, 5000 Szolnok, Vízpart krt. 32.

-környezetvédelemre kiterjedően:
környezetvédelmi hatóság

-természet és tájvédelemre kiterjedően:
nemzeti park igazgatóság és természetvédelmi hatóság

- környezet- és település-egészségügyre kiterjedően:
közegészségügyi hatáskörében eljáró megyei kormányhivatal

- a felszíni és a felszín alatti vizek minőségi és mennyiségi védelmére kiterjedően:

vízvédelmi és vízügyi hatóság

- az épített környezet védelmére kiterjedően:
  az állami főépítész hatáskörében eljáró fővárosi és megyei kormányhivatal

Szolnok, 2022. november hó

.....

Kiszelovics Ildikó
településmérnök, városépítési, városgazdasági szakmérnök
TT/1 16-0238