



PÖYRY ERŐTERV

ENERGETIKAI TERVEZŐ ÉS VÁLLALKOZÓ ZRt.

1450 Budapest, Pf. 111.

Tel.: (36 1) 455-3600

www.poyry.hu

1094 Budapest, Angyal u. 1-3.

Fax.: (36 1) 218-5585

eroterv@poyry.com

MÁTRAI ERŐMŰ ZRt.

**20 MW-os fotovoltaikus naperőmű létesítése
a bükkábrányi felhagyott bányahányó területén**

**ELŐZETES VIZSGÁLATI DOKUMENTÁCIÓ
KIEGÉSZÍTÉS**

AZONOSÍTÓ KÓD:

6FX323168/0003/O

DÁTUM: 2016.11.10.

MUNKASZÁM: 6FX323168



Nyilvántartási szám:
MS 0624-061
MS 0624/K-061



A tanúsítvány
jegyzékszáma:
12 310 48894 TMS



MÁTRAI ERŐMŰ ZRT.

20 MW-os fotovoltaikus naperőmű létesítése a bükkábrányi felhagyott bányahányó területén
Előzetes vizsgálati dokumentáció – Kiegészítés

A DOKUMENTÁCIÓT ÖSSZEÁLLÍTOTTA

Romenda Tamás

Tervező

Kamarai nyilvántartási számok: 01-12548, 01-64686

SZKV-1.1. – 1.4

Rideg András

Tervező, projektvezető

Kamarai nyilvántartási számok: 13-12684, 13-61920

KB-T, SZKV-1.1. – 1.4

Rosenfeld Sándor

Minőségellenőr

Hayer Péter

Jóváhagyó



MÁTRAI ERŐMŰ ZRT.

20 MW-os fotovoltaikus naperőmű létesítése a bükkábrányi felhagyott bányahányó területén
Előzetes vizsgálati dokumentáció – Kiegészítés

MÓDOSÍTÁSOK ÁTTEKINTÉSE

Első kiadás dátuma: 2016. november 10.

Módosítás jele	Módosult fejezet	Dátum	Kiveendő oldalak	Befűzendő oldalak

Romenda Tamás, tervező

Rideg András, tervező, projektvezető

Rosenfeld Sándor, minőségellenőr



TARTALOMJEGYZÉK

1. Előzmények	5
2. A tervezett naperőművel érintett ingatlan művelési ág szerinti besorolása	5
3. A tervezett naperőmű kapcsolódó létesítményeivel érintett ingatlanok helyrajzi száma és művelési ág szerinti besorolása	5
4. A tervezett naperőművel érintett terület határának törésponti EOVS koordinátái és a terület központi EOVS koordinátái.....	7

1. Előzmények

A Mátrai Erőmű ZRt. megbízásából a PÖYRY ERŐTERV ZRt. és alvállalkozói 2016 októberében elkészítették a Társaság tulajdonában lévő bükkábrányi, külszíni bánya területén lévő felhagyott bányahányó területén létesíteni tervezett fotovoltaikus naperőműre vonatkozó előzetes vizsgálati dokumentációt (dokumentáció azonosító: 6FX323168/0002/A). A Mátrai Erőmű ZRt. a dokumentáció benyújtásával 2016. október 28-én előzetes vizsgálati eljárás lefolytatását kérte a Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztályánál (a továbbiakban Főosztály).

A Főosztály a benyújtott előzetes vizsgálati dokumentációt megvizsgálta, és megállapította, hogy a kérelem formai szempontból való teljességének érdekében a dokumentáció kiegészítése szükséges. A Főosztály ezért a BO/16/17025-8/2016. ügyiratszámú, HE-3634/41/2016. hiv. számú, 2016. november 4-én kiadott végzésében hiánypótlásra szólította fel a Mátrai Erőmű ZRt.-t az alábbiak szerint (a hiánypótlási felhívást tartalmazó végzés I.1.–I.3. pontjai):

- I.1. A kérelmező adja meg a tervezett fotovoltaikus naperőművel érintett ingatlan művelési ág szerinti besorolását.
- I.2. A kérelmező adja meg a tervezett fotovoltaikus naperőmű kapcsolódó létesítményeivel érintett ingatlanok helyrajzi számát és művelési ág szerinti besorolását.
- I.3. A kérelmező adja meg a tervezett fotovoltaikus naperőművel érintett terület határának törésponti EOV koordinátáit, valamint a terület központi EOV koordinátáit.

A hiánypótlási kötelezettség teljesítésének határidejét a Főosztály a végzés kézhezvételétől (2016. november 9.) számított 8 napban határozta meg.

Jelen dokumentum a Mátrai Erőmű ZRt. bükkábrányi bányaüzemének területén lévő felhagyott bányahányó területén tervezett fotovoltaikus naperőmű előzetes vizsgálata iránti kérelmet megalapozó dokumentáció kiegészítése a Főosztály fent hivatkozott hiánypótlási felhívása alapján.

2. A tervezett naperőművel érintett ingatlan művelési ág szerinti besorolása

A tervezett fotovoltaikus naperőművel érintett ingatlan helyrajzi száma 028/98. Az ingatlan tulajdoni lapja szerint a terület művelési ág szerinti besorolás szempontjából 4 részre („a”–„d”) osztott. A tervezett naperőmű teljes területe az ingatlan „d” jelű részén helyezkedik el, melynek művelési ága a tulajdoni lap szerint: „kivett szénbánya”.

3. A tervezett naperőmű kapcsolódó létesítményeivel érintett ingatlanok helyrajzi száma és művelési ág szerinti besorolása

A tervezett fotovoltaikus naperőmű kapcsolódó létesítményei az alábbiak:

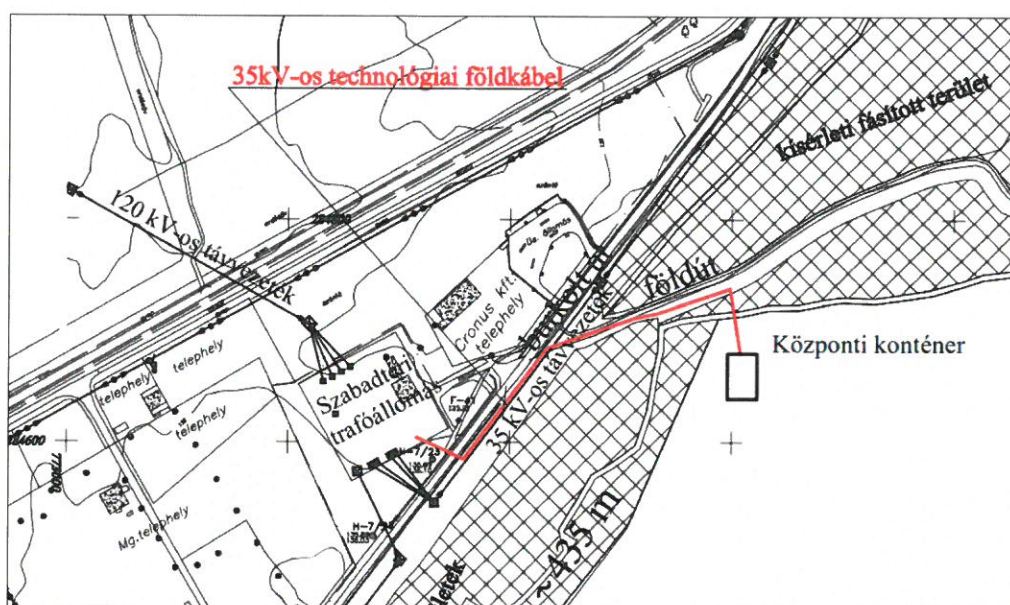
- a bányüzem területén belüli villamos hálózati csatlakozási pontig (transzformátor állomás) kiépítendő, 35 kV-os technológiai földkábel,
- a telephely belső üzemi útvjáról leágazó megközelítő út.

A földkábel által érintett ingatlanok helyrajzi számait és a tulajdoni lapjaik alapján a művelési ág szerinti besorolásukat a 3-1. táblázat, a megközelítő úttal érintett ingatlanokét a 3-2. táblázat tartalmazza.

3-1. táblázat: A földkábel által érintett ingatlanok helyrajzi számai és művelési ág szerinti besorolása

Helyrajzi szám	Megnevezés	Művelési ág
028/98 „d”	Bükkábrány külterület	Kivett szénbánya
028/98 „c”	Bükkábrány külterület	Erdő*
023/5 „a”	Bükkábrány külterület	Kivett út
029/1	Bükkábrány külterület	Kivett transzformátorház

* A földkábel végleges nyomvonala a megközelítő úttal párhuzamosan, az erdőterületet elkerülve kerül kialakítása (3-1. ábra).



3-1. ábra: A villamos földkábel tervezett nyomvonala

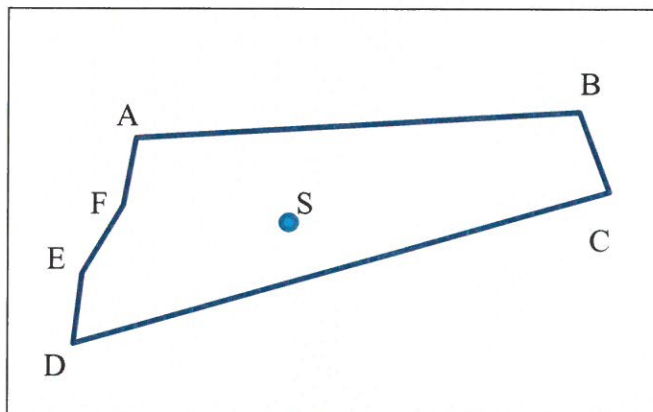
3-2. táblázat: A megközelítő út által érintett ingatlan helyrajzi száma és művelési ág szerinti besorolása

Helyrajzi szám	Megnevezés	Művelési ág
028/98 „d”	Bükkábrány külterület	Kivett szénbánya

A fentiek alapján így a 028/98 „c” hrsz-ú terület nem kerül igénybevételre.

4. A tervezett naperőművel érintett terület határának törésponti EOY koordinátái és a terület központi EOY koordinátái

A tervezett naperőművel érintett terület határának töréspontjait a 4-1. ábra mutatja, a töréspontok EOY koordinátáit a 4-1. táblázat tartalmazza.



4-1. ábra: A tervezett naperőmű terület határának töréspontjai

4-1. táblázat: A tervezett naperőmű terület határának törésponti EOY koordinátái

Töréspont jele	Y (m)	X (m)
A	773587,67	284711,06
B	774731,86	284865,12
C	774783,15	284708,68
D	773399,72	284318,62
E	773419,84	284408,54
F	773506,38	284522,61

A naperőmű terület súlyponti (S) EOY koordinátái az alábbiak:

EOY Y (m): 774000,00

EOY X (m): 284600,00