



# Oroszlányi Szolgáltató Zrt.

Cím: 2840 Oroszlány, Bánki D. u. 2. Pf.: 12.  
K&H Bank Zrt.: 10408117-50526577-82771022  
Cégjegyzékszám: 11-10-001601  
Adószám: 12794726-2-11

Telefon: 34 / 361-853  
Fax: 34 / 360-270  
E-mail: [oszt@oszt.hu](mailto:oszt@oszt.hu)  
[www.osztavho.hu](http://www.osztavho.hu)



*László*

**Iktatószám: 502/2016**

**Tárgy: előterjesztés**

**T.**

**Lazók Zoltán Úr**

**Oroszlány Város Polgármestere**

**OROSZLÁNY**

**Rákóczi út 78.**

**2840**

**Tisztelt Polgármester Úr!**

Oroszlány Város Önkormányzata Képviselő-testületének munkatervben szereplő napirendjéhez kapcsolódóan az Oroszlányi Szolgáltató Zrt 2015. évi tevékenységéről az alábbiakban adok számot.

**Általános megállapítások.**

Cégünk üzletpolitikájának középpontjában az alaptevékenységként végzett távhőszolgáltatás állt, amelyet a korábbi években megszokott magas színvonalon láttunk el. Kiegészítő tevékenységként végeztük a saját ingatlanaink bérbeadását, üzemeltetését, valamint az önkormányzati sportlétesítmények üzemeltetését.

Az elmúlt évben Társaságunk eredményesen működött, a tervezett 18.054 ezer forinttal szemben 40.841 ezer forint nyereséget realizált. Az adózott eredmény terhére Oroszlány Város Önkormányzatának 22.327 ezer forint, a Vértesi Erőmű Zrt-nek 2.723 ezer forint osztalékot fizetünk. Az osztalékfizetés után maradt 15.791 ezer forint nyereség eredménytartalékba került.

Az év folyamán készülnünk kellett arra, hogy a Vértesi Erőmű Zrt befejezi távhőtermelői tevékenységét, az új távhő termelő pedig lényegesen drágábban fog számunkra hőt szolgáltatni. Az üzemi és egyéb felhasználóink érdekében megfelelő erőfeszítéseket tettünk azért, hogy a Magyar Energetikai és Közmű-szabályozási Hivatal elismerje, társaságunk a lakossági felhasználókon kívül jelentős számú üzemi felhasználót is ellát távhővel, akikre a jelentősen megemelt termelői hatósági hőár azonnal nem szabadítható rá. Az év végére kiderült, hogy érveinket elfogadták, a hatósági ár ellensúlyozására adott lakossági támogatás nemcsak a szűkebb értelemben vett lakossági felhasználók díját, hanem valamennyi, általunk ellátott felhasználó díját kiegészíti.

Számunkra pozitív döntésként a Nemzeti Fejlesztési Minisztérium 2015. április 16-án pályázati felhívást indított a távhő szektor energetikai korszerűsítésére.

A pályázatban a távhőszolgáltatók energia-takarékossági, hatékonyság növelési, illetve e projektek megújuló energiaforrásokkal történő kombinálására irányuló megkezdett és műszakilag befejezett beruházásaihoz igényelhetek vissza nem térítendő támogatást.

Társaságunk a pályázati kiírásnak megfelelően összeállította a pályázati csomagot, amelyben összesen 196.955.807 Ft támogatási igényt nyújtott be. Pályázatunk sikeresnek mondható, hiszen 185.080.000 Ft, pénzügyileg is teljesített támogatást nyertünk el. Ez a támogatás megfelelő fedezetet jelent a 2016-ban elvégzendő fejlesztéseinknek.

### **Az egyes üzletágak elmúlt évi tevékenysége.**

*A távhő üzletág, mint az üzemeltetést végző terület* előre meghirdetett akciókkal ösztönözte a régi városrész lakóit arra, hogy vegyék igénybe távfűtési szolgáltatásunkat. 2015-ben az egyedi mérés lehetőségével rendelkező épületek lakásai közül 48 db fűtés rácsatlakozásra került sor. Ebből 22 lakásban a belső fűtési rendszer kialakítása is társaságunk kivitelezésében készült el.

Öröndetes, hogy távfűtéssel ellátott terület is növekedett, a Fürst Sándor utca 17-19-21-es társasház rácsatlakozott a távfűtésre. A primer vezetékét saját eszközeinkből építettük ki, így újabb 36 lakás távfűtéssel való ellátottsága biztosítható. Az év végére - hat épület kivételével - megvalósult a város régi építésű tömblakásai távfűtésre való csatlakozásának a lehetősége.

Felhasználóink számát növelte a BorgWarner épülő gyáregységének fűtéséhez szükséges fejlesztés kivitelezése, valamint primer bekötővezeték kiépítésével lehetőség nyílt a Táncsics úton lévő „NANTE” Munkavédelmi Áruház távfűtésre való rácsatlakozására, ezzel is növelve a távfűtéssel ellátott terület nagyságát.

A korábbi évekhez hasonlóan ez évben is több ízben kellett sürgős hibaelhárítást végeznünk.

- A Dózsa György úton, a nevelőotthon melletti primer DN 250-es gerincvezeték hibásodott meg, amely nem jelentős időtartamú szolgáltatás-kieséssel járt.
- Meghibásodott az Irinyi ú kereszteződésében a Havasi Márton út alatti szakasz, melyet útbontás nélkül sikerült kicserélnünk előreszigetelt csőre.
- Cserére szorult a Népek barátsága utca 6/a. épület (Kapocs) bekötővezetékének egy darabja is, az elkorrodált vezeték meghibásodása miatt.
- A Dózsa György út 19-21. számú épület előtti aknából kiáramló gőz jelezte, hogy az épület bekötővezetéke valószínűleg meghibásodott. Ennek javítását azonnal megkezdve egy kisebb szakasz vezetékcserejével rövid idő alatt elhárítottuk a hibát.
- Gondot okozott a telephelyről kilépő primer DN 350-es gerincvezetéken történt üzemzavar, amely az Ipari Parkot és a Táncsics úti rendszert látja el. Ezt nagyobb leállás nélkül, ún. vízre keményedő bandázssal ideiglenesen megoldottuk. Teljes javítása a

Vértesi Erőmű Zrt. karbantartásával egy időben történt meg. Ennek kiváltására 90 m nyomvonal hosszban már meglévő előreszigetelt vezetéket használtunk fel.

- A Takács Imre utca Svandabergi patakot átívelő hídjánál az út alatt keresztben húzódó szakaszon történt meghibásodás, melyet az út alatti rész teljes előreszigetelt csővel való kiváltásával oldottuk meg.
- A Kertalja úton történt primer gerincvezeték lyukadás, melyet feltárás után 2 órás üzemszünettel került elhárításra.

Látható, hogy az előregedett városi fűtési távvezeték cseréjét szisztematikusan kell elvégezni, mint ahogy ennek egy része az előző évek fejlesztési tervei alapján meg is valósult. Társaságunk, jól látva ennek szükségességét, minden évben előre felméri és műszaki alátámasztás után dönt fontossági sorrend felállításában, amely azután a fejlesztési tervben jelenik meg. A folyamatos üzembiztonság csak így szavatolható.

Az üzemeltetéssel kapcsolatos hibák kijavítása is folyamatos volt az év során. Az üzletág kezelésében lévő hőközpontokban és a telephelyen előfordult fűtésszereléssel kapcsolatos villamos és műszerész hibákat, valamint a szolgáltatóhoz tartozó üzletágaknál esetenként előforduló bármilyen hibákat saját szakembereink hárították el.

Oroszlány területén jelenleg 99 társasház 3483 felhasználójával van átalánydíjas karbantartási szerződésünk. Egyéb felhasználók közül 5 veszi igénybe fenti szolgáltatásainkat. Sajnálatos, hogy új szerződő az elmúlt évben nem kereste meg társaságunkat, hiába próbáltuk a felhasználók körében és a közös képviselőknél népszerűsíteni szolgáltatásunkat.

A távhőszolgáltatás költségeinek fedezetét elsősorban a közszolgáltatási díjként kiszámlázott bevétel jelenti. A rezsicsökkentés következményeinek a kompenzálására a Magyar Energetikai és Közmű-szabályozási Hivatal támogatást nyújtott, amely az összes bevétel 21.7 %-ának megfelelő összegű volt 2015-ben.

A **szennyvízelvezetési-, és kezelés** már 2014. július 1-je óta nem tartozik társaságunk tevékenységei közé, azonban a korábbi üzemeltetéssel összefüggésben még ebben az évben is merülnek fel bevételek és költségek.

Bevételeként jelent meg a kiadott elszámoló számlák árbevétele és a korábban értékvesztésre elszámolt összeg, amely együtt 2.418 ezer forint bevételt hozott. Ugyanakkor ráfordításként könyveltük el a 2014. június 30-ig keletkezett hátralék behajtásának, a felszólítások nyomtatásának és kihordásának, a leírásoknak a költségét, amely 11.133 ezer forintot tett ki. Volt üzletágunk 8.715 ezer forintos veszteséget jelentett.

A **vagyongazdálkodási üzletág** végzi a saját tulajdonú bérlakások kezelésével, a Beatrix Vendégház üzemeltetésével, illetve a társaságunk tulajdonában lévő egyéb ingatlanok hasznosításával kapcsolatos feladatokat, valamint a sportlétesítmények üzemeltetését.

A tulajdonunkban lévő 38 db bérlakást bérlet útján hasznosítjuk. Sajnos, 2015. évben az ipari parki cégek nem vették az előző évhez hasonló mértékben igénybe a vendégházat, így annak üzemeltetésében némi veszteség keletkezett.

**Sportüzemeltetési** tevékenységünk alapja a 2013. decemberében nyílt közbeszerzés eljárás keretében elnyert, 2018. december 31-ig szóló üzemeltetési jog, amelynek alapján a Csobbanó Oroszlány Város Uszodáját és strandot, a Chudik Lajos Sportlétesítményt, a Krajnyik „Akác” András Sportcsarnokot, a kis műfüves pályát és a volt Gárdonyi Iskola területén található Sportcentrumot (ideértve az extrém játszóparkot és a játszóteret is) üzemeltetjük.

Az üzemeltetésben bizonytalanságot okoz az uszoda és strand jegybevétel alakulása. Mind a távfűtési díj, mind a jegybevétel - különösen a strand esetében - jelentősen függ az időjárástól. A nyári időjárás a strand üzemeltetése szempontjából kedvező volt, így a bevételek a nyári időszakban kedvezően alakultak.

Valamilyen szintű bizonytalanságot a karbantartási költségek is okoztak, hiszen egy-egy komolyabb meghibásodás akár többszázezer forint többlet költséget is jelenthet. Ilyen volt pl. a Chudik Lajos Sportlétesítményben történt csőrepedés, az elfolyt víz milliós többlet költséget okozott.

Az uszoda és a strand esetében jelentős többletköltséget okozott, hogy a szennyvízkezelés elkerült Társaságunktól. Ennek oka, hogy az OSZ Zrt. a tervdokumentációkban szereplő adatok alapján számított arányok szerint számolta el a szennyvízfogyasztást. Az Észak-dunántúli Vízmű Zrt. ezt az eljárást nem fogadta el, ők a vízmérő óra alapján számláztak. Többletköltségünket elismerve az önkormányzat módosította az üzemeltetési szerződést és figyelembe vette a szennyvízkezelési díjként számlázott összeget.

A napi üzemeltetési és a rendszeres karbantartási feladatokon túlmutatóan a 2015-ös évben a következő jelentősebb mértékű beavatkozások történtek:

- Chudik Lajos Sportlétesítményben:
  - o a két füves labdarúgó pályán a gyeptápanyagozása, a pályák nagykarbantartása (lyuggatás, homokozás, szellőztetés),
  - o tekepálya felújítási feladatok ellátása (bábucserék, bábukötél-cserék, kötéلكapcsoló-cserék tartalék bábualló motor beszerzése), a 4. pálya vezérlőpaneljének cseréje,
  - o a tekepálya folyosó alatt a meghibásodott használati melegvíz vezeték szakasz feltárása, cseréje, kőműves helyreállítási munkák elvégzése.
- A nagy- és kis műfüves pályák éves nagykarbantartása tavasszal (mélytisztítás, lazítás, 20 t illetve 2 t töltőanyag utántöltése), a kis műfüves pályán, a nyár folyamán sor került a kapuhálók cseréjére és októberben két reflektor izzó cseréjére (a töltőanyag utántöltésére rendelkezésünkre állt a beruházásból megmaradt töltőanyag, így az most nem jelentett többletköltséget, a későbbiek során erre a szerződésekben fedezetet kell biztosítani). A nagy műfüves pályán a jelentős terhelés miatt decemberben újra nagykarbantartást végeztünk.
- A Gárdonyi Sportcentrumban az OSZE részére új szertár került novemberben kialakításra a zeneiskola két terméből (betonozás a bejárat előtt, külső ajtó beépítése, villamos kiépítés, ablakfóliázás).
- Krajnyik „Akác” András Sportcsarnok felújítás I. üteme és az ahhoz kapcsolódó közműkiváltások során folyamatos üzemeltetői közreműködés, a nyár folyamán a küzdőtér, a nézőtér, a közlekedők, lépcsőházak, vizes blokkok teljes festése, a földszinti



öltözőkben és a nézőtéri mellékhelyiségekben a világítótestek korszerűsítése, a küzdőtéri világítási rendszerben négy reflektor cseréje.

- Csobbanó Oroszlány Város Uszodája és strand: május 18-20 közötti féléves nagykarbantartása, nagytakarítása, beltéri medencékben teljes vízcsere, szeptemberben a felújítást követően szintén nagytakarítás, teljes vízcsere, kamerarendszer bővítése három db új, a medencetérben elhelyezett kamerával, az alagsorban 25 db álmennyezeti elem cseréje, októberben két db fali hajszáritó cseréje, novemberben hat db elektromos kézszáritó beszerzése és felszerelése.

A szükséges fejlesztési feladatok elvégzése ellenére a sportlétesítmények üzemeltetése pozitívan zárult.

A **szolgáltatási terület** az egész szervezetre vonatkozóan ellátja a számlázási, ügyfélszolgálati, kintlévőség kezelői, energetikai, informatikai, valamint minőség- és környezetirányítási tevékenységeket.

Az ügyfélszolgálaton az átlagos ügyfélforgalom 311 fő/hó volt, amely az előző évhez képest csökkent, amelynek oka az önkormányzati bérlakás kezelői tevékenység megszűnése.

2015. júniusától elindítottuk az elektronikus számla szolgáltatásunkat, amely szolgáltatás teljes körűvé tétele (befizetés, egyenleg lekérdezés) 2016-ban várható. A távhőszolgáltatási tevékenységre fókuszálva új honlapot készített a társaság (<http://www.osztavho.hu/>).

Társaságunk a távhőszolgáltatáshoz szükséges hőenergia biztosítása érdekében 2020. december 31-ig érvényes Hosszú távú Hőértékesítési Keretszerződést (HTHSZ) kötött Bokod községre és Oroszlány városra a VÉRT Zrt-vel. 2015. december 18-án a VÉRT Zrt, az MVM Oroszlányi Erőműfejlesztő Zrt. és az OSZ Zrt. a HTHSZ-t módosította, amelynek értelmében a hő termelőre vonatkozó kötelezettségek a VÉRT Zrt-ről átszálltak az MVM OEF Zrt-re.

Megtörtént az összes felhasználói szerződés digitalizálása. A lakossági felhasználóknál a fűtési fajlagos tényezőket felülvizsgáltuk és ennek figyelembevételével a fűtési hődíj előlegek módosításra kerültek.

Az ISO 9001:2008 szabvány szerinti minőségirányítás, és az ISO 14001:2004 szabvány szerinti környezetirányítási rendszer felügyeleti auditja 2015. június 9-én megtörtént. A TÜV Thüringen auditorai eltérést nem állapítottak meg, így mind két tanúsítvány érvényben marad 2016. július 27-éig.

Társaságunk **hitelállománya** az év végén 66.244 ezer forint volt. A hitelcélok és összegük az alábbi.

A hőközpontok szétválasztásának I. ütemére 2007-ben felvett hitel	10.257 ezer Ft
A hőközpontok szétválasztásának II. ütemére 2010-ben felvett hitel	23.818 ezer Ft
EHA hitel 2011. évben felvéve	13.419 ezer Ft
Beruházási hitel 2015 évi fejlesztések fedezetéül felvéve	18.750 ezer Ft

*A 2015-ben végzett fejlesztések* körében a legnagyobb jelentőségű kétségekívül a *tranzitvezeték* kivitelezése volt. Távhő üzletágunk folyamatos műszaki támogatást nyújtott a távvezeték kiváltásának kivitelezése alatt, ezzel is biztosítva a rendkívüli beruházás sikerességét, illetőleg a kivitelezés egész folyamata alatt a zavartalan szolgáltatás biztosítását.

A távhő üzletágra a szakaszonként elvégzett munkálatok megkezdésekor és befejezésekor hárultak fontos tennivalók. A kivitelezővel egyeztetett ütemterv szerinti egyes szakaszokon végzett munkáknál, a távvezeték szakaszolása és ürítése, majd munkavégzés utáni vízzel való feltöltése során több éjszakát is igénybe véve dolgoztak munkatársaink, hogy a munkálatok miatti kényszerű üzemszünet minél rövidebb legyen. Ezen munkálatokhoz tartozott az átkötések utáni hőközpontok beüzemelésével járó feladatok elvégzése, épületek légtelenítése.

A 2015. év fejlesztési tervének legfontosabb egyik tennivalói között szerepelt a *hőközpont korszerűsítési munkák* kivitelezése. A tervezett 5 db hőközpont gépészeti szerelését szeptember elejére munkatársaink a fűtési idény kezdetére elkészítették.

Szintén a 2015-ös év kiemelt feladatai között kezeltük a 110/70 es rendszerről működő *Havasi Márton úton lévő aknától az Fürst Sándor utca 41-43-45. számú épület lekötő aknájáig húzódó épületek ellátását biztosító fűtési gerincvezeték cseréjét*. A fenti munkálatok a kivitelezés közben fellépő akadályok ellenére időben elkészültek, ezzel is növelve a városi új gerincvezetékek hosszát. Sajnálatos módon, a többi közmű kaotikus, előre nem látható elhelyezkedése nem tette lehetővé a vezeték új nyomvonalon való kiépítését, amely probléma csak a kivitelezés megkezdésekor, a feltárás során derült ki, ezért a régi nyomvonalat felhasználva kellett megvalósítani a kivitelezést. Ezen a nyomvonalon, viszont 30-40 éves fák helyezkedtek el melyek megóvása érdekében csak nagyobb költségekkel lehetett a régi vezetékek helyére az újat kiépíteni.

Az üzletág beruházási tervében kiemelt helyen szerepelt a telephelyről kilépő *Táncsics úti fűtési gerincvezeték DN 350-es szakaszának mintegy 180 m-nyi cseréje*. A munkálatokat a Vértesi Erőmű Zrt. karbantartásához igazodva külső kivitelező bevonásával valósítottuk meg.

Az elmúlt évben is - a törvényi előírásoknak megfelelően - 184 db hőközponti mérő (133 db fő- és 51 db almérő) és 8 db egyedi *hőmennyiségmérő hitelesítésére* kértünk be árajánlatokat, melyet a MOM Zrt. nyert meg. Az ezzel kapcsolatos feladatait a szerződésnek megfelelően teljesítette, július második felére leszállította a hitelesített mérőket. A hitelesített hőmennyiség mérők visszaszerelése határidőre befejeződött.

A Vértesi Erőmű Zrt. karbantartásához igazodva megvalósult a *régi Takács Imre úti, Svandabergi patakot átívelő hídon keresztül húzódó, primer DN 125-ös gerincvezeték cseréje* előreszigetelt csőre 100 fm hosszban. Ezen a területen a szilárd burkolat alatt húzódó fűtési primer gerincvezeték teljes egészében cserére került. Szintén a fenti időpontban került kivitelezésre a Dózsa György u. 19-21. számú épület bekötővezetékének cseréje. Ez a vezetékszakasz is korszerű előreszigetelt vezetékpárt kapott.

*Vállalati általános és informatikai fejlesztésre* 2015. évben 14 960 ezer forintot terveztünk. A végrehajtott informatikai fejlesztések a tervezett kereten belül maradtak. Megvalósult a szünetmentes áramforrás beszerzése, valamint a tűzfal beszerzése és beüzemelése. Ugyancsak megtörtént a központi telephely biztonságos vezeték nélküli hálózatának kialakítása és a vagyonvédelmi riasztórendszer korszerűsítése és kibővítése.

*Egyéb fejlesztési elképzeléseink* között említést érdemel a Közgyűlés 19/2015.05.28. számú határozata, amely a fejlesztési terv forrás oldalát, valamint a fejlesztési oldalát is megemelte 540.000 ezer forinttal. Az 540.000 ezer forintból 380.000 ezer forintot a Béke szálló felújítására, 160.000 ezer forintot a Petőfi udvar 1-2 számú épülete tulajdonjogának a megszerzésére és az épület felújítására szándékoztunk felhasználni.

Fejlesztési szándékunkat Oroszlány Város Önkormányzata a 137/2015 (06.30) számú határozata alapozta meg, amelyben döntött arról, hogy a beruházásokhoz hozzájárul, oly módon, hogy

- a pénzintézeti hitelszerződéshez 500 millió Ft erejéig készfizető kezességet vállal, amelynek feltétele a Stabilitási tv. 10. § (1) bekezdése alapján a Kormány előzetes hozzájárulása,
- külön megállapodásban vállalja, hogy a felvett tőke összegének megfelelő (azaz 500 millió Ft) értékű, ellenértékhez kötött fejlesztési támogatást bocsát rendelkezésünkre a hitelszerződés szerinti tőketörlesztésnek megfelelő ütemezésben.

Az önkormányzat döntésének birtokában előkészületeket tettünk a Béke szálló felújítására, amelynek első lépése volt a felújítási dokumentáció elkészíttetése.

Sajnálatos módon, önkormányzatunk a kormányzati hozzájárulást a tervezett fejlesztéshez nem kapta meg, saját erőből pedig nem vállalta a jelentős összegű támogatást, már csak azért sem, mert információi szerint a Petőfi udvari tömb felújítására az önkormányzat maga is pályázhat.

A leírtak következtében az 540.000 ezer forintos beruházási keretből mindössze 4.047 ezer forintot használtunk fel, a Béke szálló felújítási dokumentációra.

### **A távhő tranzitvezeték projekt lezárása.**

Társaságunk életében az elmúlt évben meghatározó jelentőséggel bírt az oroszlányi erőmű és Oroszlány város közötti tranzitvezeték 2014-ben megkezdett felújításának befejezése.

A pályázati támogatás szempontjából elismert teljes beruházási költség nettó 991.267.792 Ft, az elnyert vissza nem térítendő támogatás összege pedig 495.633.896 Ft volt. Kezdetben az önerőt jelentő második 50%-ot bankhitelből biztosítottuk volna. Az elnyert támogatáson túl azonban Társaságunk az önerős bankhitel kiváltására további pályázatot nyújtott be az EU Önerő Alapra, melynek segítségével 495.633.896 Ft vissza nem térítendő önerő támogatást nyertünk el.

A Nemzeti Fejlesztési Ügynökséggel, mint Támogatóval és a nevében eljáró NKEK Nemzeti Környezetvédelmi és Energiaközpont Nonprofit Kft-vel, mint Közreműködő Szervezettel KEOP 5.4.0./12-2013-0014 projektszámon megkötött támogatási szerződés szerint a beruházás teljesítésének határideje 2015. május 31, a záró beszámoló benyújtásának napja: 2015. június. 30-a, a pénzügyi lezárás napja: 2015. december 31-e volt.

A kivitelezés 2014. évben kezdődött, az első 600 méter hosszú mélyvezetésű szakasz előre kötésére 2014. december 12-én került sor. Ezt követően nagyobb arányú bontási munkák kezdődhettek. 2015. év elején az időjárás alakulásának megfelelően, változó tempóban, de folyamatosan haladtak a kivitelezési munkák, valamint a bontások.

Alapos előkészítést követően 2015. március 26-án egynapos leállás keretében megtörtént az addig elkészült szakaszok üzembe helyezése.

A tranzitvezeték felújítás utolsó, belterületi szakasza jelentette a legnagyobb kihívást a kivitelező számára. A Kecskédi út átvágása és visszatöltése a lehető legrövidebb idő alatt, felpályás útlezárás mellett történt. A Dózsa György útnak a Szeptember 6. utca és a Vasúti sor közötti részén került sor a legnagyobb forgalomkorlátozással és felpályás útlezárással járó munkára, amely április 17.-én kezdődött. Váratlan és jelentős közmű ütközések hátráltatták az ütemes munkavégzést, így csak június 5.-én került helyreállításra az útburkolat.

A következő, üzemszünettel járó átkötés időpontja egybeesett az oroszlányi erőmű tervezett nagyjavításának időszakával, ami május 18 és 20. között volt tervezve, ez azt jelentette, hogy minden olyan hátralevő munkát el tudott végezni a kivitelező, amelyek leállást igényeltek. Mindenre kiterjedő alapossággal történtek az előkészületek, ennek eredményeképpen egyidőben öt különböző helyszínen történt a jelentős erőket igénylő, sikeres munkavégzés. Ekkorra minden elkészült vezetékszakaszt nyomáspróbázása, újra feltöltése megtörtént, az új vezetékpár a teljes nyomvonalhosszban előre lett kötve. Ezzel 2014. május 21.-én megvalósult a távhő tranzitvezeték felújítása, cseréje.

Az elkészült szakaszokon a régi csővezetékek elbontásra kerültek, a csöveket, vasanyagot deponáltuk egy későbbi értékesítés céljából. A deponálás két helyen történik, a Vért területén, illetve az oroszlányi szennyvíztelep területén. Ez utóbbihoz a bérleti szerződést kötöttünk a telepet üzemeltető ÉDV Zrt.-vel. A feleslegessé vált vasbeton tartóbakok elbontása és elszállítása a többi hulladékhoz hasonlóan a kivitelező feladata volt.

A sikeres próbaüzemet követően a kivitelező Terra-21 Kft. 2015.05.29-én a kivitelezési munkákat a vállalkozói szerződésben rögzített határidőn belül készre jelentette. A műszaki átadás-átvételi eljárás 2015. június 26-án sikeresen lezárult.

A fejlesztés megvalósulását követően a hőveszteség csökkenése révén várhatóan 36 914 GJ/évvel csökken a vásárolt hőenergia, aminek következtében 44 999 GJ/év primerenergia-megtakarítás realizálódik, ezzel egyidejűleg a környezetterhelés is mérséklődik. A számítások szerint az üvegházhatású gázok kibocsátását évi 4316 tonnával és az NO<sub>x</sub> kibocsátást 8100 kg/évvel csökken.

A projekt megvalósítása során 1 pályázói előleg, 1 szállítói előleg, 9 időközi és egy záró kifizetési kérelem került benyújtásra. Ezek folyósítása az összes elnyert pályázati forrás vonatkozásában időben megtörtént a Közreműködő Szervezet részéről.

A kifizetési kérelmekkel együtt rendszeresen projekt előrehaladási jelentést nyújtottunk be az előírt formai és tartalmi elemekkel. A projekt egyetlen közbenső ellenőrzése 2014. december 2-án, a záró ellenőrzése 2015. augusztus 6-án megtörtént, az ellenőrzések semmilyen pénzügyi, vagy műszaki szabálytalanságot nem állapítottak meg.

A tevékenységek eredményének alakulását tartalmazó táblázatot mellékelem.

Oroszlány, 2016. június 14.

Kontschán Flórián Jeno  
vezérigazgató

