



**„Ráckevei (Soroksári)- Duna-ág vízgazdálkodásának, vízminőségének
javítása: szennyezőanyagok kivezetése a parti sávból”
KEOP-2.2.1/2F/09-2010-0002
Műszaki átadás-átvételi eljárás, próbaüzem indítás
Eljárás zárása**

JEGYZŐKÖNYV

Tárgy: „Ráckevei (Soroksári)- Duna-ág vízgazdálkodásának, vízminőségének javítása: szennyezőanyagok kivezetése a parti sávból” KEOP-2.2.1/2F/09-2010-0002 építési munkáinak műszaki átadás-átvételi és próbaüzem zárás eljárása

Dátum: 2015. október 26. 13,00 óra

Hely: Petőfi Sándor Művelődési Ház és Könyvtár

Jelenlévők: A mellékelt jelenléti ív szerint

A vonatkozó vízjogi létesítési engedély:

1.	Vízjogi létesítési engedély Dunaharaszti szennyvíz agglomeráció (vízikönyv szám: 7.1/3/245)	2015. március 31. (hossz. folyamatban)
2.	Vízjogi létesítési engedély Kiskunlacháza település (vízikönyvi szám: 6.2/12/1259)	2015. március 31. (hossz. folyamatban)
3.	Vízjogi létesítési engedély Ráckevei szennyvíz agglomeráció – Ráckeve, Dömsöd, Makád, Szigetbecse (vízikönyvi szám: 6.2/12/1255)	2015. március 31. (hossz. folyamatban)
4.	Vízjogi létesítési engedély Dél-pesti szennyvíz agglomeráció (vízikönyvi szám: 6.2/12/1248)	2020. 12. 31.
5.	Vízjogi létesítési engedély Tököli szennyvíz agglomeráció (vízikönyvi szám: 6.2/12/1252)	2015. március 31. (hossz. folyamatban)
6.	Vízjogi létesítési engedély Szigetszentmiklós település (vízikönyvi szám: 6.2/12/1254)	2015. március 31. (hossz. folyamatban)
7.	Vízjogi létesítési engedély Dunavarsányi szennyvíz agglomeráció (Taksony, Majosháza, Áporka, Szigetszentmárton) (Vízikönyvi szám: 6.2/12/1253)	2015. március 31. (hossz. folyamatban)
8.	Vízjogi létesítési engedély Tass község (Vízikönyvi szám:6.2/12/1258)	2015. április 30. (hossz. folyamatban)



RSD Parti Sáv Mérnök konzorcium
Ráckevei (Soroksári) – Duna-ág vízgazdálkodásának,
vízminőségének javítása: szennyezőanyagok
kivezetése a parti sávból
1052 Budapest, Nagysándor József u. 6.
Tel.: 1/312-8600, Fax: 1/332-8732 E-mail: ovitech@mail.datanet.hu



A beruházás megvalósításában résztvevő szervezetek:

Megrendelő: **RSD Parti Sáv Önkormányzati Társulás**
2335 Taksony, Fő út 85.

Vállalkozó: **„PSZ RSD Konzorcium”**
Tagok: Penta Általános Építőipari Kft. 2100 Gödöllő,
Szabadics Közmű és Mélyépítő Zrt. 8749 Zalakaros,
Jegenye sor 3.

Engedélyes terv tervezője:
K+K Környezetgazdálkodási és Közműtervező Kft.
1102 Budapest, Szent István tér 20.

Mérnök: **RSD Parti Sáv Mérnök Konzorcium**
Tagok: OVIBER Kft. 1054 Budapest,
FŐBER Zrt. 1075 Budapest,
Rumbach Sebestyén u. 14.

Üzemeltető szervezetek:
Fővárosi Csatornázási Művek Zrt.
Fővárosi Vízművek Zrt.
Bácsvíz Zrt.
DPMV Zrt.
DAKÖV Kft.

A beruházás adatai:

Szerződés kelte: 2014. április 07.
Projekt azonosító: KEOP-2.2.1/2F-09-2010-0002
Munkakezdés időpontja: A Mérnök munkakezdési engedélye szerint
Munkák fizikai befejezésének időpontja: **2015. év 10. hó 30. nap**

Mérnök köszöntötte a megjelenteket és ismertette a következőket:

2015. szeptember 4-én kelt levelében Vállalkozó 2015. szeptember 25-vel készre jelentette tárgyi projekt építési munkáit és az elkészült művet felajánlotta átadásra és a próbaüzem lefolytatására. 2015. szeptember 25-i eljárás keretében megkezdődött a műszaki átadás-átvételi eljárás, valamint a próbaüzem elindításra került.

A Vállalkozó által készre jelentett csatornahálózatot a megelőző műszaki vizsgálatok alapján Mérnök a Megbízónak átvételre javasolja. Vállalkozó alapvetően teljesítette a Létesítmény megvalósítására vonatkozó kötelezettségeit, a megvalósult új létesítmények használatra készek. Mérnök ismerteti, hogy a Vállalkozói szerződés szerint:



RSD Parti Sáv Mérnök konzorcium
Ráckevei (Soroksári) – Duna-ág vízgazdálkodásának,
vízminőségének javítása: szennyanyagok
kivezetése a parti sávból

1052 Budapest, Nagysándor József u. 6.
Tel.: 1/312-8600, Fax: 1/332-8732 E-mail: ovitech@mail.datanet.hu



- A szerződésben 5% (343 millió Ft) bankgarancia áll rendelkezésre a 60 hónapos garanciális időszakban még elvégzendő munkákra, keletkező hibák javítására. Amennyiben valamely okból a Vállalkozó nem végez el ilyen javítást, úgy a bankgarancia lehívható és abból a munka elvégeztethető más vállalkozóval.
- A házi átemelők szivattyúi (a részletezett kivételekkel) átadásra kerültek a területileg illetékes Üzemeltető szervezetnek, és szerződéses megállapodások biztosítják, hogy a szivattyúk elhelyezését, üzembe helyezését az előre kötések ellenőrzésével egy időben az Üzemeltető szervezetek fogják elvégezni.
- Ahol a közterületi átemelők végleges energia ellátása még nem biztosított, ott a Vállalkozó aggregátoros üzemmel biztosítja azt addig, amíg a végleges energia ellátás kiépül (Főleg a szigeteken).
- A próbaüzem alatt sajnálatosan gyakorlatilag nem keletkezett szennyvíz, mivel az ingatlan tulajdonosok inkább jövő tavasszal kívánják rákötni. Ez a tény nem akadályozza meg a próbaüzem lezárását és a műszaki átadás lezárását, az esetleges hibákat Vállalkozó a garanciális kötelezettsége terhére javítja.

Kéri az illetékes Önkormányzatok képviselőit, hogy ezen megfelelő biztosítékok ismeretében hozzájárulásukat adják a műszaki átadás lezárásához.

A műszaki átadás-átvételi eljárás lezárása során tett nyilatkozatok:

Megrendelő nyilatkozata:

A PSZ RSD Konzorcium által felajánlott létesítményt a Mérnök javaslata alapján átveszem. A próbaüzem –üzemeltetővel egyeztetett időtartamú – folytatása a garanciális időszakban a megfelelő mennyiségű szennyvíz rendelkezésre állása mellett szükséges. Az üzemelést nem gátló hibák kijavítását a Vállalkozó által vállalt határidőn belül kérem elvégezni. A létesítmény üzemeltetésre történő átadását külön eljárás keretében folytatjuk le.

A nyilatkozatot adta: Kreisz László elnök

Kivitelező nyilatkozata:

Mai napon a szerződés szerinti 30 napos Próbaüzem lefolytatása befejeződött, a Próbaüzemi Zárójelentést Mérnök részére átadtuk. A hiba és hiánylistákon szereplő tételek javítása a Próbaüzem alatt folyamatos volt, a felmerülő további tételek javítását a garanciális időszakban elvégezzük, melynek biztosítékeként megküldjük a szerződésben előírt Jótállási Bankgarancia nyilatkozatunkat. Az elkészült művet ezúton átadjuk Tisztelt Megrendelőnek.

A nyilatkozatot adta: Borbély Máté mb. projektvezető

Mérnök nyilatkozata:

Vállalkozó a szerződésben részletezett műszaki tartalmat mennyiségileg az indikátorokkal közel megegyezően teljesítette (a kismértékű eltérések a tenderterv és szerződés keretében Vállalkozó által elkészített kiviteli terv közötti különbségekből adódnak, és az ingatlanokon időközben bekövetkezett változások indokolják).



Az elkészült létesítmények minősítése a Mintavételi és Minőségbiztosítási tervben foglaltak szerint a műszaki ellenőrök által megtörtént, a létesítmény minősége megfelelő. Az átadási dokumentáció átadásra került és a műszaki ellenőri felülvizsgálat alapján tartalmazza a minősítéshez szükséges dokumentumokat (nyíltárkos geodézia bemérések, víztartási és nyomáspróba jegyzőkönyvek, kamerás vizsgálatok értékelései, beépített anyagok és szerkezetek teljesítmény/megfelelőség igazolásait, gépkönyveket, garancia jegyeket, próbaüzemi zárójelentést, kezelési és karbantartási utasítást, stb.)

A műszaki átadás megkezdésekor fennálló üzemelést nem gátló hibák és hiányok javítása nagyrészt megtörtént, a még meglévő, vagy keletkező hibák javítása a garanciális időszakban Vállalkozó szerződéses kötelezettsége.

A próbaüzemet a szerződés szerinti 30 napos időtartammal Vállalkozó teljesítette, azonban a nyaraló ingatlan tulajdonosok, akik az őszi időszakban már nem tartózkodnak itt, rákötési szándékának hiányában értékelhető mennyiségű szennyvíz nem keletkezett, a próbaüzem nem adott értékelhető mennyiségű adatot. A próbaüzem –üzemeltetővel egyeztetett időtartamú – folytatása a garanciális időszakban a megfelelő mennyiségű szennyvíz rendelkezésre állása mellett szükséges.

Fentiek alapján javaslom Megrendelőnek a létesítmények átvételét, Mérnök szervezet kész az átadás—átvételi igazolás kiadására.

A nyilatkozatot adta: Molnár László Mérnök

Az eljáráshoz érkezett további nyilatkozatok:

Fővárosi Csatornázási Művek Zrt:

A Rácevevei (Soroksári) – Duna-ág vízgazdálkodásának, vízminőségének javítása: szennyezőanyagok kivezetése a parti sávból KEOP -2.2.1/2F-09-2010-0002 projekt műszaki átadás-átvétellehez és próbaüzem zárásához hozzájárulok, az alábbi feltételekkel:

- A Molnár szigeten megépített gravitációs csatornák az elvégzett ipari kamerás vizsgálatok alapján műszakilag megfelelőek, üzemeltetésre alkalmasak. Az elkészült nyomóvezeték nyomáspróbái sikeresen megtörténtek.
- A próbaüzem ideje alatt a lakossági rákötések alacsony száma miatt értékelhető mennyiségű szennyvíz nem keletkezett a vízgyűjtőn. **A próbaüzemet ezért értékelhetetlennek tekintjük. Kérjük a próbaüzem későbbi, garanciális időszakban történő megismétlését.**
- A Dara u-i átemelő a házi beemelők vizes próbái során a rendszerbe nyomott tiszta vizet a befogadóba továbbította.
- Kérjük a Dara u-i átemelő, és a XIII Molnár szigeten létesült házi átemelők üzemeltetést nem gátló hiányosságainak 2015.12.18-ig történő javítását.

A nyilatkozatot adta: Lakatos Péter, Tóth Attila

DPMV Zrt.:

A Rácevevei (Soroksári) – Duna-ág vízgazdálkodásának, vízminőségének javítása: szennyezőanyagok kivezetése a parti sávból KEOP -2.2.1/2F-09-2010-0002 projekt műszaki átadás-átvétellehez és próbaüzem záráshoz hozzájárulok. Az alábbi feltételekkel:

A műszaki átadáshoz hozzájárulok, de az üzemeltetésre átadás-átvétel feltétele a művek Önkormányzatok tulajdonába történő átadás, valamint felmerülő hibák garanciális javítása!



Ezt követően üzemeltetésre történő átadás-átvételt külön eljárás keretében kívánjuk lefolytatni! Nyilatkozatunk csak az Igazgatóság területét érintő településeken létesült művekre értendő.
Nyilatkozatot adta: Istenes Attila

Soroksár Önkormányzata:

A Ráckevei (Soroksári) – Duna-ág vízgazdálkodásának, vízminőségének javítása: szennyezőanyagok kivezetése a parti sávból KEOP -2.2.1/2F-09-2010-0002 projekt műszaki átadás-átvételének és próbaüzem lezárásához az alábbi feltétellel járulok hozzá ahogyan azt a 2015. szeptember 28-án kelt XI-575-22/2015. sz. nyilatkozatomban is rögzítettem.

A projekt részét képező Budapest XXIII. Molnár-szigeti szennyvízcsatorna hálózat műszaki átadás-átvételi eljárás csak az esetben zárható le, ha a Fővárosi Csatornázási Művek Zrt., mint szolgáltató az általa készített műszaki vizsgálati jegyzőkönyvben azt üzemeltetésre alkalmasnak találja a Fővárosi Közgyűlés 46/2015. (01.28.) számú határozatának figyelembevételével.

A nyilatkozatot adta: Geiger Ferenc

Makád Község Önkormányzata:

A Ráckevei (Soroksári) – Duna-ág vízgazdálkodásának, vízminőségének javítása: szennyezőanyagok kivezetése a parti sávból KEOP -2.2.1/2F-09-2010-0002 projekt műszaki átadás-átvételhez és próbaüzem záráshoz hozzájárulok.

A nyilatkozatot adta: Baski Gábor

Dömsöd Nagyközség Önkormányzata:

A Ráckevei (Soroksári) – Duna-ág vízgazdálkodásának, vízminőségének javítása: szennyezőanyagok kivezetése a parti sávból KEOP -2.2.1/2F-09-2010-0002 projekt műszaki átadás-átvételhez és próbaüzem záráshoz hozzájárulok, az RSD Mérnök Konzorcium műszaki ellenőre és a DAKÖV Kft. Ráckeve üzemeltető véleménye alapján.

A nyilatkozatot adta: Bencze István polgármester

Tass Község Önkormányzata:

A Ráckevei (Soroksári) – Duna-ág vízgazdálkodásának, vízminőségének javítása: szennyezőanyagok kivezetése a parti sávból KEOP -2.2.1/2F-09-2010-0002 projekt műszaki átadás-átvételhez és próbaüzem záráshoz hozzájárulok.

Az alábbi feltétellel: A műszaki ellenőrzés után született jegyzőkönyvben szereplő hiányosságok garanciaidőn belüli megszüntetése esetén.

A nyilatkozatot adta: Németh Gábor

Szigetbese Község Önkormányzata:

A Ráckevei (Soroksári) – Duna-ág vízgazdálkodásának, vízminőségének javítása: szennyezőanyagok kivezetése a parti sávból KEOP -2.2.1/2F-09-2010-0002 projekt műszaki átadás-átvételhez és próbaüzem záráshoz hozzájárulok.

Az alábbi feltétellel: A próbaüzem során felmerült, a mellékelt hibalistán szereplő hiányosságok és hibák kijavítása, megszüntetése a feltüntetett határidőre

A nyilatkozatot adta: Takács András



RSD Parti Sáv Mérnök konzorcium
Ráckevei (Soroksári) – Duna-ág vízgazdálkodásának,
vízminőségének javítása: szennyezőanyagok
kivezetése a parti sávból

1052 Budapest, Nagysándor József u. 6.
Tel.: 1/312-8600, Fax: 1/332-8732 E-mail: ovitech@mail.datanet.hu



Szigetsép Község Önkormányzata:

A Ráckevei (Soroksári) – Duna-ág vízgazdálkodásának, vízminőségének javítása: szennyezőanyagok kivezetése a parti sávból KEOP -2.2.1/2F-09-2010-0002 projekt műszaki átadás-átvételhez és próbaüzem záráshoz hozzájárulok.

Az alábbi feltételekkel: Az október 26-i hiba és hiánylista feltételnek megfelelően.

A nyilatkozatot adta: Kóta István

A jegyzőkönyv lezárva: 2015. november 6.



Kreiszl László
Elnök

RSD Önkormányzati Társulás



Borbély Máté
mb. projektvezető
PSZ RSD Konzorcium

OVIBER KFT.
1054 Budapest,
Nagysándor J. u. 6.
3.



Molnár László
Mérnök

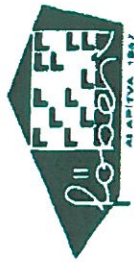
RSD Parti Sáv Mérnök Konzorcium

Mellékletek:

- Jelenléti ív
- Nyilatkozati lapok
- Hibajegyzék



RSD Parti Sáv Mérnök Konzorcium
Ráckevei (Soroksári) – Duna-ág vízgazdálkodásának, vízminőségének javítása:
szennyezőanyagok kivételének a parti sávból
1052 Budapest, Nagysándor József u. 6.
Tel.: 1/312-8600, Fax: 1/332-8732 E-mail: ovitech@mail.datanet.hu



JELENLÉTI ÍV

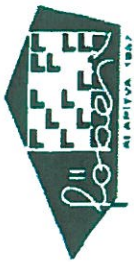
Tárgy: RSD vízgazdálkodásának, vízminőségének javítása: szennyezőanyagok kivételének a parti sávból
Műszaki átadás-átvételi eljárás és próbaüzem zárás
Helyszín: Petőfi Sándor Művelődési Ház és Könyvtár, 2335 Takszony, Fő út 89.
Időpont: 2015. október 26, 09.00 óra

NÉV	KÉPVISELT SZERVEZET	ELÉRHETŐSÉG	ALÁÍRÁS
Vargha Zsúlia	RSD Hálózat Konz.	ovitech@mail.datanet.hu	
NYÉMETI GABOR	TASS ÖNKORMÁNYZATA	polgarmester@tass.hu	
ZUHÁSZ LAJOS	PSZ RSD. Konzorcium	puban.panko@pentakft.hu	
Boll Zoltán	PSZ RSD Konzorcium	boll.zoltan@sephodics.hu	
Borbély Máté Lotván	POE RSD Konzorcium	borbely.mate@pentakft.hu	
Tóth Attila Péter	Főv. Csatornázási Műveket, Szigetvárvíznyelővíz Kőzségi Önkormányzat	totha.155@fosm.hu	
Lerner Henrik		ph@szigetvarviznyelőviz.kozseg.onkormanyzat.hu	



RSD Parti Sáv Mérnök Konzorcium

Ráckevei (Soroksári) – Duna-ág vízgazdálkodásának, vízminőségének javítása:
szennyezőanyagok kivételése a parti sávból
1052 Budapest, Nagysándor József u. 6.
Tel.: 1/312-8600, Fax: 1/332-8732 E-mail: ovitech@mail.datanet.hu



KÓTA ISTVÁN	Szigetecsy Polg.hiv.	06-24-418-543 titkarsag@szigetecspolg.hiv	
TAKÁCS ANDRÁS	szigetecsei önkormányzat	polgarnyeir@szigetecspolg.hiv	
Kovács László	Toborzó RSD Tolcsva	polgarnyeir@tolcsva.polg.hiv	
REUAY ROBERT	VTK INNOVATION KFT	reay.robert@innovsystem.hu	
Molnár László	RSD MÉRNÖK KONZORCIUM	laszlo.molnar@rskon.hu	
FELHŐS KOPRÁNY	- -	k.felh@kukujvarc.ad.hu	
SÁH JÁNOS	DAKSU uft.	06-30/500-8618 ka.uev@csuvidel.hu	
Istenes Attiló	DPMV Zrt.	0620-599 6659 ISTENES@STENESAKHIGOPPVU.K	
Járg László	Dömsöd Polgym. H.	06 24/523-120 06203696405 varga.laszlo@domsod.hu	
Sikelyjankó Sándor	RSD MÉRNÖK KONZORCIUM	06-30/6630-634 sikelyjanki.sender@fobor.hu	
ANTAL JÁNOS	— " —	06-30/343-3325 antalic@mre@fobor.hu	



RSD Parti Sáv Mérnök Konzorcium
Ráckevei (Soroksári) – Duna-ág vízgazdálkodásának, vízminőségének javítása:
szennyezőanyagok kivezetése a parti sávból
1052 Budapest, Nagysándor József u. 6.
Tel.: 1/312-8600, Fax: 1/332-8732 E-mail: ovitech@mail.datanet.hu



Szondi Társulat	#Budaorom Víz művelő zrt.	136 80 300 0388 tombal. Boudoi@urzumvel.hu	gf
Óri Csaba	Bácskai Zrt.	70/454-1407 ori.csaba@bacscai.hu	cs

Hibalista

(próbaüzemi bejárás)

Helyszín: Áporka

Dátum: 2015.10.22.

Tárgy: A Ráckevei (Soroksári) Duna ág vízgazdálkodása, vízminőség javítása projekt – Parti sáv projekt elem. Áporka munkaterület bejárás, hibalista felvétel

Bejárás során a jelenlévők az alábbi hibákat és hiányosságokat állapították meg:

Átemelők:

ÁP I: Elektromos rákötés nem történt meg, tereprendezés szükséges, kis bekötő út kialakítása szükséges, kerítés drót kifeszítése hiányzik. A tolózár aknában a storz kapocs hiányzik. Vízóra akna beton gallér hiányzik.

Csatorna hálózat:

- ÁP-ny|-1 vezeték (Szigetsor) ~ 0+600 km sz-ben épült leürítő aknában áll a víz. Az akna kikenése szükséges.

Hibalista

(Próbaüzemi bejárás)

Helyszín: Kiskunlacháza

Dátum: 2015.10.22

Tárgy: A Ráckevei (Soroksári) Duna ág vízgazdálkodása, vízminőség javítása projekt – Parti sáv projekt elem. Kiskunlacháza munkaterület bejárás, hibalista felvétel

Bejárás során a jelenlévők az alábbi hibákat és hiányosságokat állapították meg:

Átemelők:

KL0: elektromos rákötés nem történt meg, a tolózár aknában áll a víz, befolyik a csapadékvíz

KL I: elektromos rákötés nem történt meg, tereprendezés szükséges, vízóra akna beton gallér hiányzik

KL II: tereprendezés szükséges, biofilter nincs kiépítve, vízóra akna beton gallér hiányzik

kisebb beemelők:

-KL4 elektromos rákötés nem történt meg, az aknába befolyik a csapadékvíz.

-KL5 elektromos rákötés nem történt meg, a gravitációs bekötő csatorna tisztítása szükséges

-KL6 tereprendezés szükséges

-KL7 elektromos rákötés nem történt meg, tereprendezés szükséges

-KL8 tereprendezés szükséges

-KL9 elektromos rákötés nem történt meg, tereprendezés szükséges a tolózár feltöltésben épült a feltöltést bővíteni kell a tolózártól min 1,5 m-szélességben.

-KL10 elektromos rákötés nem történt meg, tereprendezés szükséges

-KL11 elektromos rákötés nem történt meg

-KL12 irányítástechnika hiányzik, elektromos rákötés nem történt meg, tereprendezés szükséges

-KL13 elektromos rákötés nem történt meg, tereprendezés szükséges

-KL14 elektromos rákötés nem történt meg, tereprendezés szükséges

-KL15 elektromos rákötés nem történt meg, tereprendezés szükséges, zúzottköves bekötő út kiépítése szükséges az átemelőig kb 25 m hosszban.

-KL16 villanyóra szekrény sérült cseréje szükséges, elektromos rákötés nem történt meg, tereprendezés szükséges

- KL17 elektromos rákötés nem történt meg, tereprendezés és támfal építés szükséges
- KL18 elektromos rákötés nem történt meg, tereprendezés szükséges
- KL19 elektromos rákötés nem történt meg, a tolózárak betongallérja hiányzik, tereprendezés szükséges
- KL20 elektromos rákötés nem történt meg, tereprendezés szükséges
- KL21 elektromos rákötés nem történt meg, tereprendezés szükséges
- KL22 elektromos rákötés nem történt meg, tereprendezés szükséges
- KL23 elektromos rákötés nem történt meg, tereprendezés szükséges

Csatorna hálózat:

- a burkolatlan utakba épített akna fedlap betongallérok repedezettek, töröttek, kérjük javításukat.
- KL-14-1-0-0 Gyümölcsös utcai csatorna 3T és 8T akna köz mosatása szükséges
- KL- NY 16 jelű Alsó-Dunasori nyomott csatorna fogadó aknájában künet javítása szükséges
- KL- NY 15 jelű Alsó-Dunasori nyomott csatorna fogadó aknájában künet javítása szükséges

Burkolat javítás:

- a burkolat nélküli utcákban a helyreállítás folyamatban van

Hibalista

(Próbaüzemi bejárás)

Helyszín: Majosháza

Dátum: 2015.10.22

Tárgy: A Ráckevei (Soroksári) Duna ág vízgazdálkodása, vízminőség javítása projekt – Parti sáv projekt elem. Majosháza munkaterület bejárás, hibalista felvétel

Bejárás során a jelenlévők az alábbi hibákat és hiányosságokat állapították meg:

Átemelők:

MH I: elektromos rákötés nem történt meg, elektromos mérőóra szekrénye összetört javítása szükséges, indukciós áramlásmérő nincs bekötve.

Tolózár akna mellett terepsüllyedés javítása szükséges

Kerítésháló építése nincs befejezve.

Vízmérő akna beton gallér hiányzik.

Csatorna hálózat:

- leürítő aknában áll a víz.
- leürítő aknában a Storz kapocs kupak hiányzik

Burkolat javítás:

- az útpadkát a Széchényi sétányon a 62-132 hsz előtt javítani kell

Hibalista

(próbaüzemi bejárás)

Helyszín: Szigetszentmárton

Dátum: 2015.10.22

Tárgy: A Ráckevei (Soroksári) Duna ág vízgazdálkodása, vízminőség javítása projekt – Parti sáv projekt elem. Taksony munkaterület bejárás, hibalista felvétel

Bejárás során a jelenlévők az alábbi hibákat és hiányosságokat állapították meg:

Átemelők:

SR I: tereprendezés szükséges, kerítés építés nincs befejezve. Áram nincs bekötve. Csillapító akna künete hiányzik az akna kavicssal van tele. Tolózár aknából a storz kapocs hiányzik.

SR II: tereprendezés szükséges, kerítés építés nincs befejezve. Áram nincs bekötve. Csillapító akna künete hiányzik. Tolózár aknából a storz kapocs hiányzik.

Csatorna hálózat:

- a burkolatlan utakba épített akna fedlap betongallérok repedezettek, töröttek, kérjük javításukat.
- nyomott szakaszokon a tolózár aknában a Storz kapocs kupakja hiányzik

Burkolat javítás:

- a burkolat nélküli utcákban a helyreállítás folyamatban van

Hibalista

(próbaüzemi bejárás)

Helyszín: Taksony

Dátum: 2015.10.22

Tárgy: A Ráckevei (Soroksári) Duna ág vízgazdálkodása, vízminőség javítása projekt – Parti sáv projekt elem. Taksony munkaterület bejárás, hibalista felvétel

Bejárás során a jelenlévők az alábbi hibákat és hiányosságokat állapították meg:

Átemelők:

TK 1: Biofilter áthelyezése folyamatban, tereprendezés szükséges, kerítés építés nincs befejezve. ellenőrzéskor a szivattyúk elindultak de a vízszint nem csökkent. Valószínűleg a nyomott ágon egy tolózár elzárta. Tolózárakat ki kell nyitni.

kisebb beemelők:

- TK-1 tereprendezés szükséges, a tolózárak csapszekrényét be kell betonozni.
- TK-2 , tereprendezés szükséges, a tolózárak csapszekrényét be kell betonozni.
- TK-3 tereprendezés szükséges, a tolózárak csapszekrényét be kell betonozni, a szivattyú elindul de a vízszint nem csökkent. A tolózárak csapszekrényét be kell betonozni.
- TK-4 tereprendezés szükséges. A tolózárak csapszekrényét be kell betonozni.

Csatorna hálózat:

- a burkolatlan utakba épített akna fedlap betongallérok repedezettek, töröttek, kérjük javításukat.
- TK-4-1-2 jelű csatorna mosatása szükséges, az akanfedlapok igazítása szükséges
- nyomott szakaszokon a tolózár aknában a Storz kapocs kupakja hiányzik

Burkolat javítás:

- a burkolat nélküli utcákban a helyreállítás folyamatban van

Cím: Bp. XXIII. Dara u. átemelő

Dátum	Hibák, hiányosságok leírása	Javítva	Megjegyzés
2015.07.23	Zsilipakna fődémje az aknáról félre van csúsztatva.	2015.10.06	
2015.07.23	Zsilipakna fődémjéről az emelőfüleket le kell vágni.		
2015.07.23	Zsilipaknába zsilip nincs beépítve.		
2015.07.23	Átemelőaknából létra hiányzik.		
2015.07.23	Szivattyúk nincsenek beépítve.		
2015.07.23	Valamennyi akna lakatszemét át kell alakítani az üzemeltető által használt vágásbiztos lakat számára. Jelenleg nem zárhatóak.		
2015.07.23	Kiemelő állvány nincs telepítve.		
2015.07.23	Fedlapok gumitömítései részben hiányoznak.		
2015.07.23	Kapaszkodók hiányoznak.		
2015.07.23	Szerelvényaknában csavarkötések lazák, nincsenek meghúzva.	2015.10.06	
2015.07.23	Szerelvényaknák zsompjaira kivethető rács elhelyezése szükséges.		
2015.07.23	2. szerelvényaknában az egyesített nyomócső toldásánál nincs körbehegesztve.		
2015.07.23	Szerelvényaknák fedlapja fordítva épültek be, nyitási irány nem megfelelő.	2015.10.06	
2015.07.23	Kerítés nem épült meg.		
2015.07.23	Térburkolat nem készült.		
2015.07.23	Irányítástechnikai szekrény nincs telepítve.	2015.10.06	
2015.07.23	Erősáramú kapcsolószekrény nincs telepítve.	2015.10.06	
2015.07.23	Elektromos áram nincs a telepen.	2015.10.06	
2015.10.06	Átemelőakna szivattyúleadó nyílásán lévő fedlap nyitott helyzetben történő rögzítését meg kell oldani.		
2015.10.06	Átemelőaknába energiatároló lemez elhelyezése szükséges.		
2015.10.06	Zsilipaknát be kell kötni a biofilterbe.		
2015.10.06	Átemelőakna biofilter kivezetését magasabbra kell helyezni (kb. 50cm a fődém alatt).		
2015.10.06	2. szerelvényaknában az emelő nyomócső falátvezetésénél a funkció nélküli csőcsont megszüntetendő.		
2015.10.06	Szerelvényaknákra 1-1 szellőző csőpárt kell felszerelni.		
2015.10.06	Kapcsolószekrény és távfelügyeleti szekrény hátsó felére beton alátámasztás szükséges.		
2015.10.06	Átemelőakna melletti kötőszekrény alá lábamatot kell szerelni (mindkét oldalra).		
2015.10.06	Kötőszekrény zárat cserélni kell kulcsos kivételűre (3524).		
2015.10.06	Kapcsolószekrény ajtajának belső oldalára plusz egy irattartó zseb felszerelése szükséges.		
2015.10.06	Szekrénylábamatok és beton közti rést ki kell tömíteni.		
2015.10.06	Biofilter tartályt feljebb kell emelni, vezérlőszekrényét zárhatóvá kell tenni.		
2015.10.06	Vízóra aknát magasabbra kell helyezni.		
2015.10.06	Tisztítóaknában Storz csatlakozásokra kupak elhelyezése szükséges.		
2015.10.06	Csillapítóaknák folyásfenekét kopásálló bevonattal kell ellátni.		
2015.10.06	Kompresszoraknában elhelyezett ventilátorokat kívülről védőpántiással kell vagyonvédelmi célból megóvni.		

Bodó E. K.
Penta Kft.

U. K.
n. sz. - ell.

J E G Y Z Ó K Ö N Y V

Helyszín: Dunaharaszti

Dátum: 2015. október 7.

Jelen vannak: Kóczán László Oviber Kft. Műszaki ellenőr
Borbély Máté István Penta Általános Építőipari Kft. mb. projektvezető

Tárgy: A Ráckevei (Soroksári)- Duna-ág (RSD) vízgazdálkodása, vízminőség javítása projekt - Parti sáv projekt elem **Dunaharaszti munkaterület bejárása, hibalista felvétele.**

A mai napon a Dunaharaszti munkaterületet Műszaki ellenőr, és Kivitelező bejárta a hiányosságok és hibák felvétele céljából.

A bejárás során észlelt javítandó hibák és hiányosságok, javításuk:

- Közterületi átemelő környezetrendezése, szórt burkolat építése nem készült el. Csillapító akna fedlap szintbehelyezése szükséges.
- Átemelő környezetében található kiszoruló föld és silt elszállítása

Dunaharaszti, 2015. október 07.

Kóczán László
műszaki ellenőr

Borbély Máté István
Penta Kft.

J E G Y Z Ő K Ö N Y V

Helyszín: Szigetszentmiklós

Dátum: 2015. október 8.

Jelen vannak:	Szondi Tamás	Fővárosi Vízművek Zrt.	Üzemeltető
	Barada Benő	Fővárosi Vízművek Zrt.	Üzemeltető
	Borbély Máté	Penta Általános Építőipari Kft.	Kivitelező
	Forgács Bianka	Penta Általános Építőipari Kft.	Kivitelező

Tárgy: A Ráckevei (Soroksári)- Duna-ág (RSD) vízgazdálkodása, vízminőség javítása projekt - Parti sáv projekt elem **Szigetszentmiklós közterületi átemelők bejárása, hibalista felvétele.**

A mai napon a Szigetszentmiklós munkaterületet Üzemeltető és Kivitelező a közterületi átemelő aknákat ellenőrizte, a hiányosságok és hibák jegyzőkönyvbe vétele céljából.

A bejárás során észlelt hibák és hiányosságok:

- A közterületi átemelő aknáknál az elektromos kábel védőcsöve a szekrénybe való becsatlakozásnál nincs lezárva.
- Korábban Üzemeltető és Kivitelező megegyezése szerint az átemelőnkét egy föld feletti kerti csap telepítése szükséges, ez a bejárás időpontjáig nem készült el.
- Az átemelők körüli tereprendezés, végleges szórt burkolat építése nem történt meg, pótlása szükséges. Üzemeltető kérésére Kivitelező a zúzottkőburkolat alá geotextíliát fog helyezni a burkolat építés során.
- A telepített vízóraaknák fedlapja jelenleg még hiányzik, beépítése szükséges.
- Az átemelő közé építendő kerítés hiányzik, ennek megépítése szükséges, olyan kivitelben, hogy a kinyitott kapu rögzíthető illetve teljesen kinyitható legyen.
- A telepített irányítástechnikai szekrényből hiányzik a kommunikációs egység.
- Az átemelőkben a Top fenék, átemelő gyűrű csatlakoztatásának megoldása szükséges.
- Az átemelő szivattyúk láncra nincs beépítve, pótlása szükséges.

- Átemelőkben az elektromos kábelek, biofilter cső, szennyvíz vezeték csatlakozásoknál az üpe helyreállítása nem történt meg.
- SZK-II jelű átemelőnél vezetősín rögzítésének javítása szükséges
- Szivattyú kiemelő daru rögzítéséhez szükséges **szem** nincs beépítve az átemelő akna födémébe.
- A szivattyúkiemelő daru használatához szükséges sékliket a később meghatározandó darabszámban Kivitelező átadja Üzemeltetőnek.

Szigetszentmiklós, 2015. október 8.

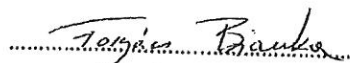
- Barátság útján található aszfaltburkolat felpúposodás (melynek javításában korábban Műszaki ellenőr, Önkormányzat képviselője és Kivitelező megállapodtak) javítása nem történt meg, korábbi megállapodás értelmében, ennek javítása szükséges.

A bejárás során rögzített hibák javításának és hiányok pótlásának határideje, az átadás lezárásának határideje **2015. október 25.** .

Szigetcsép, 2015. október 7.



.....
Kóczán László
Oviber Kft.
Műszaki Ellenőr



.....
Forgács Bianka
Penta Általános Építőipari Kft.
Munkahelyi mérnök

Tass hibalista

2015. 09. 23.

Északi terület: leürítő aknák betongallérok újrabetonozása 4 db,

Déli terület: csapszekrények 8 db süllyesztése
múrvázott mellékutak kátyúzása



M. n. ell.

Makád hibalista

2015. 09. 23.

Északi terület: leürítő aknák betongallérok repedezettek,
kimaradt föld elhordása bekötéseknél

Déli terület: csapszekrények súlyasztése MK-ny 1-2 szakaszon 3 db

A handwritten signature in black ink, consisting of several loops and curves, appearing to be the initials 'SOS'.A handwritten signature in black ink, consisting of two large, stylized letters 'K' and 'R' followed by the text 'K. R. ell.' below them.

Szigetbecse hibalista

2015. 09. 22.

Napos part sor:

Keszegsor:

Királyréti Duna sor:

út közepén, kátyú körbevágni újraaszfaltozni
zöldben lévő leürítő aknáknál föld megsüllyedt
murvázott út kátyúzása..





mi. ell

Dömsöd hibalista

2015. 09. 22.

Páva, Fácán utca: murvázott felület javítása, kátyúzás
Dabi út: 2 db légtelenítő akna felső küneteinek kikenése
Ráckevei út: megrepedt csapszekrények, újrabetonozás

 
min. ell.



Budapest Főváros XXIII. kerület
Soroksár Önkormányzatának
POLGÁRMESTERE

1239 Budapest, Grassalkovich út 162.

Ügyiratszám: XI-575-23/2015.

Tárgy: RSD vízgázgazdálkodásának vízminőségének javítása. Műszaki átadás-átvételi eljárás és próbaüzem lezárása

Hiv.sz.: VBI.1116/413/2015

RSD Parti Sáv Mérnök Konzorcium

Budapest

Nagysándor József u. 6.

1052

E-mail: ovitech@mail.datanet.hu

Tisztelt Mérnöki Konzorcium!

Budapest Főváros XXIII. kerület Soroksár Önkormányzatának képviselőjeként – mint az RSD Parti Sáv Önkormányzati Társulás tagja – az alábbi nyilatkozatot teszem.

A Ráckevei (Soroksári) – Duna-ág vízgázgazdálkodásának, vízminőségének javítása, szennyanyagok kivezetése a parti sávból KEOP – 2.2 1/2F-09-2010-0002 projekt műszaki átadás-átvételének és próbaüzemének lezárásához az alábbi feltétellel járulok hozzá ahogyan azt a 2015. szeptember 28-án kelt XI-575-22/2015. sz. nyilatkozatomban is rögzítettem.

A projekt részét képező Budapest XXIII. Molnár-szigeti szennyvízcsatorna hálózat műszaki átadás-átvételi eljárása csak az esetben zárható le ha a Fővárosi Csatornázási Művek Zrt., mint szolgáltató az általa készített műszaki vizsgálati jegyzőkönyvben azt üzemeltetésre alkalmasnak találja a Fővárosi Közgyűlés 46/2015.(01.28.) számú határozatának figyelembevételével.

Budapest, 2015. október 20.

Tisztelettel:



NYILATKOZAT

Műszaki átadás-átvételi és próbaüzem indítási eljárás

Tárgy: Ráckevei (Soroksári) – Duna-ág vízgazdálkodásának, vízminőségének javítása:
szennyezőanyagok kivezetése a parti sávból
(KEOP -2.2.1/2F-09-2010-0002)

Nyilatkozó szervezet: MAKÁD KÖZSÉG ÖNKORMÁNYZAT 2322 MAKÁD KOSSUTH LAJOS UTCA 52.

Nyilatkozó személy neve: BASKI GÁBOR

A Ráckevei (Soroksári) – Duna-ág vízgazdálkodásának, vízminőségének javítása:
szennyezőanyagok kivezetése a parti sávból KEOP -2.2.1/2F-09-2010-0002 projekt műszaki
átadás-átvételhez és próbaüzem zárásához:

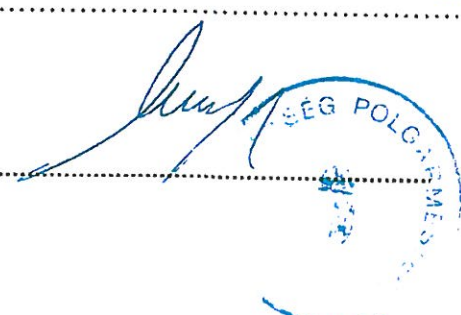
HOZZÁJÁRULOK

NEM JÁRULOK HOZZÁ

Az alábbi feltételekkel:

.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....

Aláírás:



Taksony, 2015. október 26.

NYILATKOZAT

Műszaki átadás-átvételi és próbaüzem indítási eljárás

**Tárgy: Ráckevei (Soroksári) – Duna-ág vízgazdálkodásának, vízminőségének javítása:
szennyezőanyagok kivezetése a parti sávból
(KEOP -2.2.1/2F-09-2010-0002)**

Nyilatkozó szervezet: DPMV Zrt. Dunavarsányi Üzemigazgatóság.

Nyilatkozó személy neve: Istenes Attila

A Ráckevei (Soroksári) – Duna-ág vízgazdálkodásának, vízminőségének javítása:
szennyezőanyagok kivezetése a parti sávból KEOP -2.2.1/2F-09-2010-0002 projekt műszaki
átadás-átvételhez és próbaüzem zárásához:

HOZZÁJÁRULOK

NEM JÁRULOK HOZZÁ

Az alábbi feltételekkel:

A műszaki átadáshoz hozzájárulok, de az üzemeltetésre történő átadás átvételt feltétele a művek Önkormányzatok tulajdonába történő átadás, valamint a felmerülő hibák garanciális javítása!

Ezt követően üzemeltetésre történő átadás- átvételt külön eljárás keretében kívánjuk lefolytatni!

Nyilatkozatunk csak az Igazgatóság területét érintő településeken létesült művekre értendő! .

Dunavarsányi Víziközmű Szolgáltató Zrt.
2360 Gyál, Körösi út 190.
Dunavarsányi Üzemigazgatóság
2338 Dunavarsány, Hrsz. 32/17 1.

Aláírás:

Taksony, 2015. október 26.

NYILATKOZAT

Műszaki átadás-átvételi és próbaüzem indítási eljárás

**Tárgy: Ráckevei (Soroksári) – Duna-ág vízgazdálkodásának, vízminőségének javítása:
szennyezőanyagok kivezetése a parti sávból
(KEOP -2.2.1/2F-09-2010-0002)**

Nyilatkozó szervezet: DPMV Zrt. Dunavarsányi Üzemigazgatóság.

Nyilatkozó személy neve: Istenes Attila

A Ráckevei (Soroksári) – Duna-ág vízgazdálkodásának, vízminőségének javítása:
szennyezőanyagok kivezetése a parti sávból KEOP -2.2.1/2F-09-2010-0002 projekt műszaki
átadás-átvételhez és próbaüzem zárásához:

HOZZÁJÁRULOK

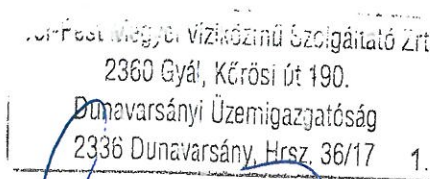
NEM JÁRULOK HOZZÁ

Az alábbi feltételekkel:

A műszaki átadáshoz hozzájárulok, de az üzemeltetésre történő átadás átvételt feltétele a művek Önkormányzatok tulajdonába történő átadás, valamint a felmerülő hibák garanciális javítása!

Ezt követően üzemeltetésre történő átadás- átvételt külön eljárás keretében kívánjuk lefolytatni!

Nyilatkozatunk csak az Igazgatóság területét érintő településeken létesült művekre értendő! .



Aláírás:

Taksony, 2015. október 26.

NYILATKOZAT

Műszaki átadás-átvételi és próbaüzem indítási eljárás

**Tárgy: Ráckevei (Soroksári) – Duna-ág vízgazdálkodásának, vízminőségének javítása:
szennyezőanyagok kivezetése a parti sávból
(KEOP -2.2.1/2F-09-2010-0002)**

Nyilatkozó szervezet: Fővárosi Csatornázási Művek Zrt.
1087 Budapest, Asztalos Sándor utca 4.

Nyilatkozó személyek neve, beosztása, elérhetőségei:

Tóth Attila csoportvezető, Műszaki Ellenőrzési csoport
(tel: +36-30-333-6110, fax: 1-000-0000, email: totha@fcsm.hu)

Lakatos Péter osztályvezető, Automata Átemelőtelepek osztálya
(tel: +36-30-933-9885, fax: 1-340-8708, email: lakatosp@fcsm.hu)

A Ráckevei (Soroksári) – Duna-ág vízgazdálkodásának, vízminőségének javítása:
szennyezőanyagok kivezetése a parti sávból KEOP -2.2.1/2F-09-2010-0002 projekt műszaki
átadás-átvételhez és próbaüzem zárásához:

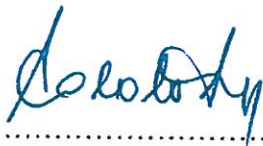
HOZZÁJÁRULOK

NEM JÁRULOK HOZZÁ

Az alábbi feltételekkel:

- A Molnár szigeten megépített gravitációs csatornák az elvégzett ipari kamerás vizsgálatok alapján műszakilag megfelelőek, üzemeltetésre alkalmasak. Az elkészült nyomóvezetékek nyomáspróbái sikeresen megtörténtek.
- A próbaüzem ideje alatt a lakossági rákötések alacsony száma miatt értékelhető mennyiségű szennyvíz nem keletkezett a vízgyűjtőn. **A próbaüzemet ezért értékelhetetlenek tekintjük. Kérjük a próbaüzem későbbi, garanciális időszakban történő megismétlését.**
- A Dara u-i átemelő a házi beemelők vizes próbái során a rendszerbe nyomott tiszta vizet a befogadóba továbbította.
- Kérjük a Dara u-i átemelő, és a XXIII. Molnár szigeten létesült házi átemelők üzemeltetést nem gátló hiányosságainak 2015. 12. 18-ig történő javítását.

Taksony, 2015. október 26.



Lakatos Péter osztályvezető



Tóth Attila csoportvezető

NYILATKOZAT

Műszaki átadás-átvételi és próbaüzem indítási eljárás

Tárgy: Ráckevei (Soroksári) – Duna-ág vízgazdálkodásának, vízminőségének javítása:
szennyezőanyagok kivezetése a parti sávból
(KEOP -2.2.1/2F-09-2010-0002)

Nyilatkozó szervezet: Dömsöd Nagyközség Önkormányzat

Nyilatkozó személy neve: Bencze István polgármester

A Ráckevei (Soroksári) – Duna-ág vízgazdálkodásának, vízminőségének javítása:
szennyezőanyagok kivezetése a parti sávból KEOP -2.2.1/2F-09-2010-0002 projekt műszaki
átadás-átvételhez és próbaüzem zárásához:

HOZZÁJÁRULOK

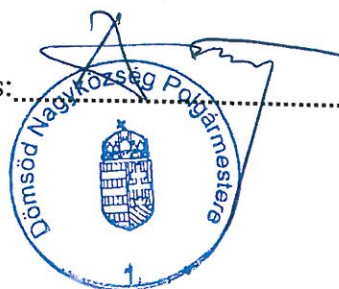
NEM JÁRULOK HOZZÁ

Az alábbi feltételekkel:

Az RSD Mérnök Konzorcium műszaki ellenőrének és a
DANÓV Kft. Ráckeve üzemeltető véleménye alapján

.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....

Aláírás:



Taksony, 2015. október 26.

NYILATKOZAT

Műszaki átadás-átvételi és próbaüzem indítási eljárás

Tárgy: Ráckevei (Soroksári) – Duna-ág vízgazdálkodásának, vízminőségének javítása:
szennyezőanyagok kivezetése a parti sávból
(KEOP -2.2.1/2F-09-2010-0002)

Nyilatkozó szervezet: Tass Község Önkormányzata.

Nyilatkozó személy neve: Németh Gábor

A Ráckevei (Soroksári) – Duna-ág vízgazdálkodásának, vízminőségének javítása:
szennyezőanyagok kivezetése a parti sávból KEOP -2.2.1/2F-09-2010-0002 projekt műszaki
átadás-átvételhez és próbaüzem zárásához:

HOZZÁJÁRULOK

NEM JÁRULOK HOZZÁ

Az alábbi feltételekkel:

A műszaki ellenőrzés után született jegyzőkönyvben szereplő hiányosságok garanciaidőn
belüli megszüntetése

esetén.....

.....

.....



Aláírás:

Taksony, 2015. október 26.

NYILATKOZAT

Műszaki átadás-átvételi és próbaüzem indítási eljárás

Tárgy: Ráckevei (Soroksári) – Duna-ág vízgazdálkodásának, vízminőségének javítása:
szennyezőanyagok kivezetése a parti sávból
(KEOP -2.2.1/2F-09-2010-0002)

Nyilatkozó szervezet: *Ráckevei Községi Önkormányzat*

Nyilatkozó személy neve: *TAKSONY ALBERT*

A Ráckevei (Soroksári) – Duna-ág vízgazdálkodásának, vízminőségének javítása:
szennyezőanyagok kivezetése a parti sávból KEOP -2.2.1/2F-09-2010-0002 projekt műszaki
átadás-átvételhez és próbaüzem zárásához:

HOZZÁJÁRULOK

NEM JÁRULOK HOZZÁ

Az alábbi feltételekkel:

A próbaüzem során felmerült, a mellékelt kalendáriumon szereplő bármelyik napra a köztér tisztaságát megőrzésére a feltüntetett kalendárium

Aláírás: *Taksony Albert*

Taksony, 2015. október 26.

NYILATKOZAT

Műszaki átadás-átvételi és próbaüzem indítási eljárás

Tárgy: Ráckevei (Soroksári) – Duna-ág vízgazdálkodásának, vízminőségének javítása:
szennyezőanyagok kivezetése a parti sávból
(KEOP -2.2.1/2F-09-2010-0002)

Nyilatkozó szervezet: Szigetcsép Községi Önkormányzat

Nyilatkozó személy neve: Kóta István

A Ráckevei (Soroksári) – Duna-ág vízgazdálkodásának, vízminőségének javítása:
szennyezőanyagok kivezetése a parti sávból KEOP -2.2.1/2F-09-2010-0002 projekt műszaki
átadás-átvételhez és próbaüzem zárásához:

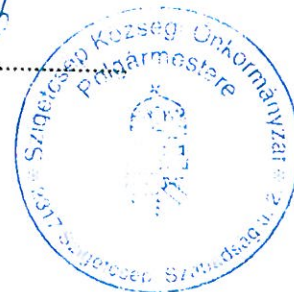
HOZZÁJÁRULOK

NEM JÁRULOK HOZZÁ

Az alábbi feltételekkel:

2015. október 26-i Hiba- és Hiánylista feltételeinek megfelelően.

Aláírás:.....



Taksony, 2015. október 26.

SZIGETBECSE hibalista

Felvéve: 2015. 10. 28.

Felek a tárgyi területet bejárták és az alábbi hibákat, hiányokat rögzítették:

-Keszeg sor 105-106 előtti akna körül a föld beomlott + aszfalt javítás.

Határidő: nov. 13.

-Napospart sor 118. számú ház előtti útszakasz javítása. **Sürgős !!!!! H.i.: nov 13.**

-A Királyréti töltésátjáró- a lakók által bejelentett- hibáinak javítása 2 m².gyephézagos kőburkolat szintbeemelése

-Királyréti Dunasor 34-nél lévő akna körüli aszfalt javítása. H.i.: nov.13.

-Révátkelőnél lévő akna körüli aszfalt javítása.

-Királyréti Dunasor 127-től a murvás út járhatóvá tétele, legalább olyan szinten mint az a Makádi munkaterületen történt. Nedves kiékelés pótlása. Folyamatos pótlás.

- A szilárd burkolatú úton, a már megjelent úthibák kijavítása.

-A házbekötéseknél a megsüllyedt munkaárkok feltöltése.

-A Makád felöli pihenőpark föld elszállítás, terepremdezés befejezése.

-A maradék földkupacok ,építési törmelékek elszállítása.

(Keszeg sor 155. előtti Kivitelező vitatja, lakossági szemét.)

Az SZB-I. sz. átemelő telep bejárati út csatlakozás kialakítása aszfattal.



Takács András
polgármester
Szigetbecse



Székelyhidi Sándor
műszaki ellenőr
RSD Mérnök Konzorcium r.



Szöke Csaba
munkahelyi mérnök
PSZ RSD Konzorcium r.