

**Feladatok és a feladat teljesítésére vonatkozó információk az
Együttműködési Megállapodás alapján**

Feladatok és a feladatok teljesítésére vonatkozó információk a XX. kerületi Önkormányzattal 2007. május 16-án megkötött Megállapodás alapján

A sorszámzás a Megállapodásnak felel meg. A már lezárult/fejlesztett feladatokat nem tartalmazza a táblázat

Sor- szám	A feladat megnevezése	Határidő	A munka megrendelése	Teljesítés időpontja	Megjegyzés / Fekétai / A feladat jelenlegi állása
4.	Hulladék fogadás				Esetleges feladatok az elvégzett munka alapján
4.b.	A beszállított hulladék minőségének és csomagolásának ellenőrzése, hogy a szállítási, rakodás és a göngyölegek ürítése során a környezet terhelése minimális legyen.		folyamatos		A hulladékok jellemző paramétereit beszállításokként laboratórium vizsgálja. A szállítás zárt konténerekkel, szállító járművekkel történik. A rakodás, a göngyölegek ürítése és szűrés során tisztítása csurgalék-eltávolítással elvégzett zárt területen történik, amelynek tisztán tartásától és fertőtlenítéséről folyamatosan gondoskodikunk.
5.	Szagtartás vizsgálatok a Dél-Pesti Telep környezetében				
5.a.	Ofiaktometrias vizsgálatok negyedéves gyakorisággal (január, április, július és október hónapokban) (a biofilterek hatástorkának ellenőrzése, illetve a szagtartások vizsgálata a telep környezetében).	4 db/év	2014.01.23. (000558)2014.- biofilter hatások ellenőrzés, 2014. I. negyedév)	A mérések időpontjai: Biofilterek: 2014.01.28.	A 2014. januári ofiaktometriás vizsgálatok eredményei szerint a Degremont szűrőnél a leválasztási hatások 90,4 %, a szagkoncentráció 293 SZE/m ³ . A nem közművel összegyűjtött háztartási szennyvíz-leürítőnél található biofilter leválasztási hatások 90,5%, a szagkoncentráció 140 SZE/m ³ . Az FRP rendszerű biofilter 1. ágán a leválasztási hatások 80,0 %, a szagkoncentráció 213 SZE/m ³ , a II-es ágon a hatások 90,0 %, a szagkoncentráció 393 SZE/m ³ . Az Alizair (előmechanika) biofilter 1. cellájánál a leválasztási hatások 93,9 %, a szagkoncentráció 200 SZE/m ³ , a 2. cellájánál a leválasztási hatások 94,4 %, a szagkoncentráció 180 SZE/m ³ , a 3. cellájánál a leválasztási hatások 90,2 %, a szagkoncentráció 317 SZE/m ³ , a 4. cellájánál a leválasztási hatások 83,9 %, a szagkoncentráció 517 SZE/m ³ . A szakértők megállapították, hogy a biofilterek közül csak az Alizair (előmechanika) biofilter 4. cellájánál nem felel meg a szagcsökkentési hatásokra vonatkozó szakmai követelményeknek. Továbbá a kiléptő tisztított levegő szagkoncentrációja csak az Alizair (előmechanika) biofilter 4. cellájánál esetlegesen haladja meg a Közép-Duna-völgyi Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Vízügyi Felügyelőség által előírt 400 SZE/m ³ -t.
			2014.02.27-én köött 2 éves szerződés - biofilter hatások ellenőrzés, 2014. II. és III. negyedév	A mérések időpontjai: Biofilterek: 2014.04.14.	A 2014. áprilisi ofiaktometriás vizsgálatok eredményei szerint a Degremont szűrőnél a leválasztási hatások 92,6 %, a szagkoncentráció 257 SZE/m ³ . A nem közművel összegyűjtött háztartási szennyvíz-leürítőnél található biofilternél a leválasztási hatások 96,6 %, a szagkoncentráció 28 SZE/m ³ . Az FRP rendszerű biofilter 1. ágán a leválasztási hatások 65,7 %, a szagkoncentráció 80 SZE/m ³ , a II-es ágon a hatások 94,9 %, a szagkoncentráció 101 SZE/m ³ . Az Alizair (előmechanika) biofilter 1. cellájánál a leválasztási hatások 90,7 %, a szagkoncentráció 183 SZE/m ³ , a 2. cellájánál a leválasztási hatások 90,3 %, a szagkoncentráció 190 SZE/m ³ , a 3. cella és a 4. cella a mérés ideje alatt nem tűzmetelt. A szakértők megállapították, hogy a biofilterek mindgyike megfelel a szagcsökkentési hatásokra vonatkozó szakmai követelményeknek és a KDV-KTVF által a környezetvédelmi engedélyben előírt 400 SZE/m ³ alatti szagkibocsátást teljesítik.
			A mérések időpontjai: Biofilterek: 2014.07.01.	A 2014. júliusi ofiaktometriás vizsgálatok eredményei szerint a Degremont szűrőnél a leválasztási hatások 90,3 %, a szagkoncentráció 233 SZE/m ³ . A nem közművel összegyűjtött háztartási szennyvíz-leürítőnél a leválasztási hatások 92,6 %, a szagkoncentráció 21 SZE/m ³ . Az FRP rendszerű biofilter 1. ágán a leválasztási hatások 93,1 %, a szagkoncentráció 27 SZE/m ³ , a II-es ágon a hatások 95,2 %, a szagkoncentráció 19 SZE/m ³ . Az Alizair (előmechanika) biofilter 1. cellájánál a leválasztási hatások 90,7 %, a szagkoncentráció 213 SZE/m ³ , a 2. cellájánál a leválasztási hatások 90,3 %, a szagkoncentráció 58 SZE/m ³ , a 3. cellájánál a leválasztási hatások 95,5 %, a szagkoncentráció 123 SZE/m ³ , a 4. cellájánál a leválasztási hatások 96,6 %, a szagkoncentráció 93 SZE/m ³ . A szakértők megállapították, hogy mindgyike biofilter megfelel a szagcsökkentési hatásokra vonatkozó szakmai követelményeknek.	

Sor-szám	A feladat megnevezése	Határidő	A munka megrendelése	Teljesítés időpontja	Megjegyzés / Feltevel / A feladat jelenlegi állása
5.b.	A környezetvédelmi engedély módosítása szerinti évente négy alkalommal (Január, április, július és október hónapokban), a nap három szakában (5 – 7, 12 – 14, 17 – 01 óra között) mérést kell végezni az alábbi légszennyező komponensekre: bűz, ammónia (NH ₃), kén-hidrogén (H ₂ S). Az ammónia és a kén-hidrogén komponensek mérését a biztméréssel azonos időben, valamint normál üzemszerű működésű elhárító működés esetén is el kell végezni. Ez utóbbiakat a mérési jegyzőkönyvben fel kell tüntetni.	folyamatos		A mérések időpontjai: 2014.01.14. 2014.03.25. A mérések időpontjai: 2014.04.03- 2014.06.23. A mérések időpontjai: 2014.07.01- 2014.09.28.	A méréseket az FCSM Zrt. Környezetvédelmi Osztálya végzi, handozható Daiger X-am készülékkel, amely kén-hidrogén, metkaptán és ammónia mérésére, illetve hőmérséklet, légyonitás, relatív páratartalom, a szélsebesség és szélirány méréseire alkalmas. A műszer kalibrálása a szakszerviz által az előírt időközönként megtörténik. (A vizsgálati eredmények 2. sz. mellékletként csatolva.) Az ammónia és kén-hidrogén méréseket Tassasgunk Környezetvédelmi Osztálya végzi, az olfaktometriás vizsgálati megengedő mérési pontokon, ugyancsak több muszakban. A mérések során, amennyiben érezhető szaghatás, annak jellege, erőssége is dokumentálásra kerül a mérési jegyzőkönyvben. Negyedévenként minimum 21 mérés történik. Az I. negyedéven 22, a II. negyedéven szintén 22, a III. negyedéven 24 alkalommal volt mérés. 01.21-én, 01.22-én, 04.23-án, 04.24-án, 07.01-jén és 07.02-án a mérések a külső megbízott vizsgálatival egy időben történtek. A megjegyzést a vizsgálati eredményeket tartalmazó táblázatban feltüntettük.
5 a- 5.b.	Ajánlott mérési helyek a környezetvédelmi engedély 9. pontja alapján - Medlietán lakopark területe - Helsinki út (a telepessel szemben lévő lakóterület) - Csepel - Dunadudó út mentén - A telepőtől Déltre eső terület (Soroksár felső HEV-állomás környékén) A mérési jegyzőkönyvben fel kell tüntetni a szélirányt és a szélsebességet!		2014.01.23. (000558/2014 - Környezeti szagmérés 2014. I. negyedév)		Az olfaktometriás vizsgálatokra megköltött szerződésekben 13 mérési pont szerepel.
5.c.	A negyedéves (Január, április, július és október hónapokban) olfaktometriás vizsgálat során a telep határan is ellenőriztetni kell a szagkoncentrációt (A képviselő testület határozati javaslatában ezekre a pontokra 30 SZE/m ³ szerepel.)	4 db/év	2014.02.27-én költött 2 éves szerződés - Környezeti szagmérés 2014. II. és III. negyedév	A mérések időpontjai: 2014.01.21-22. A mérések időpontjai: 2014.04.23-24. A mérések időpontjai: 2014.07.01-02.	A telep XX. kerület határaihoz közel eső mintavételi pontokon a vizsgálat időpontjaiban 6 - 42 SZE/m ³ volt a szagkoncentráció. A telep XX. kerület határaihoz közel eső mintavételi pontokon a vizsgálat időpontjaiban 6 - 40 SZE/m ³ volt a szagkoncentráció.
5.d.	Az FCSM Zrt. vállalja, hogy a biofilterek kilépő ágán a szagkoncentráció a korábbi szabványban szereplő 200 SZE/m³ alá csökkenjen.	folyamatos		A mérések időpontjai: Biofilterek: 2014.01.28. A mérések időpontjai: Biofilterek: 2014.04.14 A mérések időpontjai: Biofilterek: 2014.07.01.	A Degrémont tisztapürítőhöz tartozó biofilter szagkibocsátása 293 SZE/m ³ volt. A nem közművel összegyűjtött háztartási szennyvíz-leürítőhöz tartozó biofilter szagkibocsátása 140 SZE/m ³ volt. Az FRP rendszerű biofilter 1. ágán a szagkoncentráció 213 SZE/m ³ , a II-es ágban a szagkoncentráció 393 SZE/m ³ volt. Az Alizair (előmechanika) biofilter 1. céljájánál a szagkoncentráció 200 SZE/m ³ , a 2. céljájánál a szagkoncentráció 180 SZE/m ³ , a 3. céljájánál a szagkoncentráció 317 SZE/m ³ , a 4. céljájánál a szagkoncentráció 517 SZE/m ³ volt. A Megállapodás szerinti 200 SZE/m ³ alatti szagkoncentrációt a nem közművel összegyűjtött háztartási szennyvíz-leürítőhöz tartozó biofilter, az FRP rendszerű biofilter 1-es és 1-es-2-es ágja és az Alizair (előmechanika) biofilter 1. és 2. céljaja teljesítette. A Degrémont tisztapürítőhöz tartozó biofilter szagkibocsátása 257 SZE/m ³ volt. A nem közművel összegyűjtött háztartási szennyvíz-leürítőhöz tartozó biofilter szagkibocsátása 28 SZE/m ³ volt. Az FRP rendszerű biofilter 1. ágán a szagkoncentráció 80 SZE/m ³ , a II-es ágban a szagkoncentráció 101 SZE/m ³ volt. Az Alizair (előmechanika) biofilter 1. céljájánál a szagkoncentráció 183 SZE/m ³ , a 2. céljájánál a szagkoncentráció 190 SZE/m ³ , a 3. és 4. céljaja nem üzemelt. A Megállapodás szerinti 200 SZE/m ³ alatti szagkoncentrációt a nem közművel összegyűjtött háztartási szennyvíz-leürítőhöz tartozó biofilter, az FRP rendszerű biofilter 1-es és 1-es-2-es ágja és az Alizair (előmechanika) biofilter 1. és 2. céljaja teljesítette. A Degrémont tisztapürítőhöz tartozó biofilter szagkibocsátása 233 SZE/m ³ volt. A nem közművel összegyűjtött háztartási szennyvíz-leürítőhöz tartozó biofilter szagkibocsátása 21 SZE/m ³ volt. Az FRP rendszerű biofilter 1. ágán a szagkoncentráció 27 SZE/m ³ , a II-es ágban a szagkoncentráció 19 SZE/m ³ volt. Az Alizair (előmechanika) biofilter 1. céljájánál a szagkoncentráció 213 SZE/m ³ , a 2. céljájánál a szagkoncentráció 58 SZE/m ³ , a 3. céljájánál a szagkoncentráció 123 SZE/m ³ és a 4. céljájánál a szagkoncentráció 93 SZE/m ³ volt. A Megállapodás szerinti 200 SZE/m ³ alatti szagkoncentrációt a nem közművel összegyűjtött háztartási szennyvíz-leürítőhöz tartozó biofilter, az FRP rendszerű biofilter 1-es és 1-es-2-es ágja és az Alizair (előmechanika) biofilter 2., 3. és 4. céljaja teljesítette.

Sor- szám	A feladat megnevezése	Határidő	A munka megrendelése	Teljesítés időpontja	Megjegyzés / Feltétel / A feladat jelenlegi állása
5.e.	A vizsgálati eredmények megküldése az Onkormányzat részére negyedévente.	negyed- évenként		2014.08.04. I-14107397	A jegyzőkönyvek megküldése a tárgygyűléssel követő negyedévben megtörténik.
6. Légszennyező pontforrások vizsgálata					
6.a.	A pontforrások akkreditált vizsgálata évenkénti gyakorisággal (a jogszabályban előírt 2, illetve 5 évenkénti helyett).	A tárgyévet követő 01. 31.	2013. decemberében 2 éves szerződést kötött Társaságunk		A levegőtisztaság-védelmi mérések elvégzésére a fűtési szezonban kerül sor.
6.b.	A mérési jegyzőkönyv megküldése az Onkormányzat részére.	A tárgyévet követő 01. 31.			A szakvélemény megküldése a mérést követő negyedéves beszámolóval megtörténik.
7. Lakossági szagpanaszok kezelése					
7.a.	A Fűvárosi Csatornázási Művek Zrt. napi 24 órában ingyenesen hívható zöld száma a lakosság rendelkezésére áll, amelyen a városrész teljes területén észlelt, a társaság tevékenységével esetlegesen összefüggésbe hozható szagpanaszok bejelentését fogadják. Szakemberei segítségével valamilyen szagpanaszot a legrovidebb időn belül kivizsgál, és illetékesség esetén azonnali intézkedést tesz az okok kiküszöbölésére.	folyamatos		2014.01.01-03.31.	2014. I. negyedévben a kerületből 55 esetben érkezett bejelentés a Központi Ügyeletre. 36 alkalommal házi beköltöcsatorna, 5 alkalommal közcsatorna, 10 alkalommal víznyelő dugulással, 4 alkalommal szaghatás érzékelés bejelentés.
				2014.04.01-06.30.	2014. II. negyedévben a kerületből 43 esetben érkezett bejelentés a Központi Ügyeletre. 27 alkalommal házi beköltöcsatorna, 3 alkalommal közcsatorna, 11 alkalommal víznyelő dugulással, 2 alkalommal szaghatás érzékelés bejelentés.
				2014.07.01-09.30.	2014. III. negyedévben a kerületből 72 esetben érkezett bejelentés a Központi Ügyeletre. 19 alkalommal házi beköltöcsatorna, 19 alkalommal közcsatorna, 29 alkalommal víznyelő dugulással, 5 alkalommal szaghatás érzékelés bejelentés.
7.b.	Előzetes bejelentés után az Onkormányzat és a lakosság képviselői számára az FCSM Zrt. biztosítja a szemnyittelepre bejutást minden napszakban, korlátozott létszámban, telepít kísérvél.	igény szerint		folyamatos	Előzetes bejelentési követően hétköznap 7 ⁰⁰ - 16 ⁰⁰ időszakban az osztályvezető, egyéb időszakban az üzemeletlést irányító műszakvezető értesítése megtörténik, akik gondoskodnak a telephely látogatónak felügyeletéről.
7.c.	A lakossági bejelentések kivizsgálásáról a megtett intézkedésekről az Onkormányzat tájékoztatása évenként.	évenként			A 2013. évi beszámoló megküldése a I-14057939 iktatószámú levelünkkel megtörtént.
7.e.	A feltárt szagforrások megszüntetése érdekében a szükséges intézkedések végrehajtása, és a megtett intézkedésekről az Onkormányzat tájékoztatása.	negyed- évenként			Ld. 5., 7.a-c., 8.a., 9.a. pontok
8. XX. kerületi csatornahálózat tisztítása					
8.a.	Az előírtakat - preventív - szakaszok tisztítása mellett a kerület további csatornahálózatára kiterjedő tisztítás elvégzése.	folyamatos		2014.01.01-03.31. 2014.04.01-06.30. 2014.07.01-09.30.	Budapesti XX. kerületben összesen 170 km közcsatorna húzódik, ebből 14,5 km elválasztott rendszerű szennyvízcsatorna, 8 km elválasztott rendszerű csapadékcatorna, 147,5 km pedig egyesített rendszerű csatorna. A csatornahálózatot összesen 5 km főgyűjtő, 15 km gyűjtőcsatorna és 150 km mellékcatorna alkotja. A csatornahálózatban 6,616 db tisztítóakna, 11,061 db házi beköltöcsatorna, 218 db tetőlejtő-beköltés és 5,730 db víznyelőakna található. Csatornatisztítási Csoportunk 2014. I. negyedévben 12,080 m, a II. negyedévben 12,072 m, a III. negyedévben 6,388 m közcsatorna tisztítását végezte el. A munkákra ráfordítás az I. negyedévben 366, a II. negyedévben 372, a III. negyedévben 185 volt.
8.b.	A tervezett és az elvégzett tisztításokról az Onkormányzat tájékoztatása.	A tárgyévet követő január 31.			A 2013. évi beszámolóban összesen (I-14057939 iktatószámú levél) megtörtént, illetve a negyedéves beszámolóknak megtörténtik.

Sor- szám	A feladat megnevezése	Határidő	Munka megrendelése		Teljesítés időpontja	Megjegyzés / Feltétel / A feladat jelenlegi állása
			A munka megrendelése	Teljesítés időpontja		
9. A XX. kerületi csatornahálózat bizonyos szakaszainak búzáras fedlappal, illetve búzáras víznyelőkkel történő cseréje						
9 a.	A Fővárosi Csatornázási Művek Zrt. vállalja, hogy a kerület kiemelt szakaszainak műszaki felülvizsgálatában részt vesz, szükség esetén – korlátozott számban – segítséget nyújt a hagyományos fedlapok, víznyelők búzáras fedlapokra, illetve víznyelőkre történő cseréjében.				2014.01.01-03.31. 2014.04.01-06.30. 2014.07.01-09.30.	A Megállapodás ezen pontja ugyan 2007.12.31-ig szól, de Társaságunk továbbra is kiemelt figyelmet fordít a folyamatos felülvizsgálatra és a fedlapok búzáras kivételre történő cseréjére. 2014. I. negyedévében 72 helyszínen 381 db akrát, 175 db víznyelő, 12.495 m csatornát vizsgáltunk meg 126 munkára ráfordítással; 2014. II. negyedévében 62 helyszínen 650 db akrát, 119 db víznyelő, 11.556 m csatornát vizsgáltunk meg 219 munkára ráfordítással. 2014. III. negyedévében 86 helyszínen 302 db akrát, 139 db víznyelőt, 8.799 m csatornát vizsgáltunk meg 114 munkára ráfordítással.
					2014.01.01-03.31. 2014.04.01-06.30. 2014.07.01-09.30.	A I. negyedévében az alábbi helyeken került sor búzárró szerkezet beépítésére: XX. Vágóhíd u. 97/b. 5 db XX. Vágóhíd u. 105. 2 db A II. negyedévében az alábbi helyen került sor búzárró szerkezet beépítésére: XX. Klapka u. 106. 2 db A III. negyedévében az alábbi helyeken került sor búzárró szerkezet beépítésére: XX. Klapka u. 15. 2 db XX. Klapka u. 119. 2 db XX. Magyar u. - Bessenyei u. kereszteződésében 4 db