

SIHTFINANTSEERIMISE LEPINGU TÄITMISE ARUANNE

SA Keskkonnainvesteeringute Keskus

1. ÜLDANDMED

1.1 Toetuse saaja nimi	1.2 Toetuse saaja registrikood
Tallinna Kommunaalamet	75014913

1.3 Keskkonnaprogrammi nimetus	1.4 Sihtfinantseerimise lepingu nr
Veemajandus	3-2_3/1-9/2012

1.5 Projekti nimetus	1.6 Projekti number
Jääkreostuse likvideerimine Ülemiste liiklussõlme maa-alal	2691

1.7 Aruande koostaja	1.8 Aruande koostaja kontaktandmed (tel, e-mail)
Peep Lass	6404571Peep.Lass@tallinnlv.ee

1.9 Projekti sihtfinantseerimise lepingus kavandatud algus ja lõpp	1.10 Projekti tegevuste tegelik algus ja lõpp (aruande esitamise kuupäev)
1.02.2012 - 30.09.2012	11.04.2012 - 8.10.2012

2. TEGEVUSARUANNE

2.1 Tegevused (vastavalt sihtfinantseerimise lepingule)	Planeeritud väljund/tulemus	Tegelik väljund/tulemus	Planeeritud toimumise aeg (kuu/aasta)	Tegelik toimumise aeg (kuu/aasta)
Hankemenetlus	Läbi viidud hanke tulemusel leitud töö teostajaga sõlmitud hankeleping	Läbi viidud hanke tulemusel leitud töö teostajaga sõlmitud hankeleping	2.2012	4.2012
Sihtfinantseerimise lepingu sõlmimine	Sihtfinantseerimise leping	Sihtfinantseerimise leping	3.2012	4.2012
Reostunud pinnase käitlemine ja	550 t vastavalt	495,36 t	7.2012	7.2012

transport	Jäätmeseadusele käideldud reostunud pinnast			
KIK lõpparuande koostamine	KIK lõpparuanne	KIK lõpparuanne	9.2012	9.2012

2.2 Sõlmitud lepingud tegevuste elluviimiseks (kellega sõlmitud, nr ja kuupäev)

AS Merko Ehitus Eesti	1104121	11.04.2012	Töövõtuleping nr 1104121-TKA51.pdf
-----------------------	---------	------------	------------------------------------

2.3 Üleandmise- vastuvõtmise aktide loetelu (kellega sõlmitud, nr ja kuupäev)

2.4 Avalikkuse teavitamisega seotud tegevused

Kuna otseselt objektil või sellele ligipääsul oli KIK toetusele viitamine raskendatud, viidati KIK toetusele projektis Kommunaalameti kodulehel avaldatud projekti infos (<http://www.tallinn.ee/est/Jaakreostuse-likvideerimine-Ulemiste-maa-alal>). Peale Ülemiste liiklussõlme ja selle haljastuse valmimist 2013 oktoobris paigaldatakse nõuetele vastav tänutahvel koos KIK logoga.

2.5 Projekti käigus valminud uuringute, trükiste ja muude sarnaste tööde asukoha interneti aadress

2.6 Mõju keskkonnaseisundile

2.6.1 Suunatud otseselt keskkonnaseisundi parandamisele

Ülemiste liiklussõlme rekonstrueerimise käigus avastatud jääkreostuskolle sisaldab ohtlikke naftaprodukte, mis on põhjustanud pinnase ja pinna- või põhjavee reostumise, olles inimesele ja keskkonnale ohtlik. Projekti otsene positiivne mõju keskkonnaseisundi parandamisele seisneb pinnase ja põhjavee reostusohu vähendamises olemasoleva jääkreostuse likvideerimise teel, muutes objekti maa-ala inimesele ja keskkonnale ohutuks.

Keskkonnasõbralik/kaudne mõju:

Projekt on keskkonnasõbralik kuna likvideeris ohu pinnavee reostusele.

Neutraalne/ei oma mõju

Projekti mõju keskkonnaseisundile on neutraalne.

Mõju keskkonnaarengukavade täitmisele (keskkonnategevuskava, jäätmekava, veemajanduskava, metsanduse arengukava jne.). Tuua välja kava(d) mille eesmärkide täitmisele projekt kaasa aitab, kirjeldada projekti mõju kava eesmärkide täitmisele, viidates konkreetsetele kava punktidele.

Tegevus vastab Eesti Keskkonnategevuskavale aastateks 2007-2013 mis hõlmab nii Euroopa Liidu suunalisi tegevusi kui ka valdkondi, mille reguleerimine ei ole otseselt EL pädevuses, ent mis lähtuvad siseriiklikest huvidest, s.h. jääkreostuse likvideerimine. Kava punkti 4.5 "Jääkreostus" alapunkt 4.5.3.2 "Jääkreostuskollete likvideerimine ja järelseire" näeb ette pideva tegevusena

	reostuskollete likvideerimise aastaks 2013 ja punkt 6.4.5 "Jääkreostus" määratleb tegevuskava eesmärgina: "Aastaks 2030 on likvideeritud kõik täna teadaolevad jääkreostuskolded".
2.6.2 Projekti rakendamise asukoht	Harju maakond, Tallinn

2.7 Tulemused	Taotluses planeeritud	Tegelikult saavutatud
2.7.1 Veemajandus		
Jääkreostus		
Veekogude tervendamine. Veekogu on lõheliste ja karpkalade elupaik (Keskkonnaministri 9. oktoobri 2002. a määrus nr 58 "Lõheliste ja karpkalalaste elupaikadena kaitstavate veekogude nimekiri ning nende veekogude vee kvaliteedi- ja seirenõuded ning lõheliste ja karpkalalaste riikliku keskkonnaseire jaamad"), JAH/EI		
Veekogude tervendamine. Veekogu on avalikult kasutatav veekogu (Vabariigi Valitsuse 18.07.1996. a määrus nr 191 "Avalikult kasutatavate veekogude nimekiri"), JAH/EI		
Veekogude tervendamine. Puhastatud jõe lõik [km], veepeegli pindala [ha]		
Veekogude tervendamine. Puhastatud kalda-ala pindala [ha]		
Veekogude tervendamine. Eemaldatud sette kogus [m3]		
Veekogude tervendamine. Muud (lisada ja kirjeldada)		
Joogiveevarustus. Tööstuse osakaalu % joogiveetarbimisel (lisada eraldi numbrites tööstuse ja elanike osa m3/ööpäevas)		
Joogiveevarustus. Ehitatakse veetorustikku (m)		
Joogiveevarustus. Rekonstrueeritakse veetorustikku (m)		
Joogiveevarustus. Rajatavate või		

rekonstrueeritavate puurkaev-pumplate arv (tk)		
Joogiveevarustus. Rajatavate või rekonstrueeritavate joogiveetöötluste arv (tk)		
Joogiveevarustus. Puhasti puhastustulemused (joogiveekvaliteeti iseloomustavad peamised näitajad mg/l kohta, mis on üle lubatud piirnormi, lisada eraldi näitaja nii puurkaev pumplas kui elanikonna juures)		
Joogiveevarustus. Olemasoleva joogiveesüsteemiga liitunute arv (inimest, asutust)		
Joogiveevarustus. Joogiveesüsteemiga projekti tulemusel juurdetulevate liitujate arv (inimest, asutust)		
Joogiveevarustus. Joogiveetariif (tariif koos käibemaksuga eur/m3 kohta, abonenttasu eur/kuus). Taotluse esitamise hetkel kehtiv hind.		
Joogiveevarustus. Muud (lisada ja kirjeldada)		
Reoveekäitlus. Tööstusreovee osakaalu % reostuskoormusest (lisada numbrites eraldi ka tööstuse ja elanike osa m3/ööpäevas)		
Reoveekäitlus. Rajatavate või rekonstrueeritavate reoveepuhastite arv (tk)		
Reoveekäitlus. Reostuskoormuse (BHT7, Nüld, Püld) vähenemise protsent aastas		
Reoveekäitlus. Reoveepuhasti puhastustulemused (peamised näitajad BHT7, Nüld, Püld mg/l, mis kajastavad hetkeolukorda)		
Reoveekäitlus. Kanalisatsiooni võrguga varem liitunute ja uute liitujate arv kokku (inimest, asutust)		
Reoveekäitlus. Olemasoleva kanalisatsiooni võrguga liitunute arv (inimest, asutust)		
Reoveekäitlus. Kanalisatsiooni võrguga		

projekti tulemusel liitujate arv (inimest, asutust)		
Reoveekäitlus. Rekonstrueeritakse kanalisatsiooni torustikku (m) sh survetorustikku (m)		
Reoveekäitlus. Rajatakse kanalisatsiooni torustikku sh survetorustikku (m)		
Reoveekäitlus. Rekonstrueeritavate reoveepumplate arv (tk)		
Reoveekäitlus. Rajatavate reoveepumplate arv (tk)		
Reoveekäitlus. Põhjavee kaitstud (kaitstud, keskmiselt kaitstud, nõrgalt kaitstud, kaitsmata)		
Reoveekäitlus. Reoveetariif (tariif koos käibemaksuga eur/m3 kohta, abonenttasu eur/kuus). Taotluse esitamise hetkel kehtiv hind.		
Reoveekäitlus. Muud (lisada ja kirjeldada)		
Jääkreostus. Likvideeritakse ohtlikke jäätmeid (t)	0,00	0,00
Jääkreostus. Likvideeritakse reostunud pinnast (t)	550,00	495,36
Jääkreostus. Korrastatakse territooriumi, m2	0,00	0,00
Jääkreostus. Likvideeritakse teisi jäätmeid, loetleda (t)	0	0
Jääkreostus. Oht veekogule, joogiveehaardele, põhjaveele (nimetada ära oht ja tuua välja eraldi põhjendus)	Antud kohas on tegemist liivpinnastega millest tulemnevalt on reostuse jõudmine põhjaveeni võimalik. Reostusala on ligikaudu 300 m kaugusel Ülemiste järvest millest tulenevalt vastavate tingimuste puhul võib reostus jõuda ka järve.	Projekti tulemusel likvideeriti reostusohu Ülemiste järvele projektis ette nähtud ulatuses.
Jääkreostus. Jäätme või ohtliku jäätme kood vastavalt nimistule (Vabariigi Valitsuse 6. aprilli 2004. a määrus nr 102)	17 05 03 (naftareostusega pinnas, Vabariigi Valitsuse 6.aprilli 2004.a määrus nr 102)	17 05 03 (naftareostusega pinnas, Vabariigi Valitsuse 6.aprilli 2004.a määrus nr 102)
Jääkreostus. Muud (lisada ja kirjeldada)	ei kohaldu	ei kohaldu

Mitteehituslikud tööd. Soetatav varustus, seadmed (tk. Loetelu)		
Mitteehituslikud tööd. Korraldatava uuringu, projekti (tk) ja kasutusala kirjeldus		
Mitteehituslikud tööd. Korraldatava üritusega (koolitus, kampaania, seminar jne) haaratavate inimeste arv		
Mitteehituslikud tööd. Valmiva trükise (voldik, ajaleht, ajakiri, raamat, cd, dvd jm) kirjeldus ja eksemplaride arv (tk)		
Mitteehituslikud tööd. Muud (lisada ja kirjeldada)		

2.8 Toetuse saaja hinnang	
Projekti eesmärkide saavutamine	Projekti eesmärgid saavutati ettenähtud mahus.
Tulemuslikkus	Projekti tulemused vastasid püstitatud eesmärkidele.
Elluviimise edukus, tegevuste vastavus planeeritule	Elluviimine oli edukas, tegevused vastasid planeeritule.
Probleemid ja abinõud	Probleeme ei tõusetunud.
2.9 Kõrvalekallete põhjendused (tegevuste, tulemuste ja ajagraafiku osas)	
Projekti järgi oli ette nähtud 550 tonni reostunud pinnase eemaldamine ja käsitlemine. Projekti käigus eemaldati 495,36 tonni reostunud pinnast. Algne projekti järgne kogus 550 tonni oli hinnanguline kogus. Tööde teostamise käigus selgus tegelik kogus milleks vastavalt aktile kujunes 495,36 tonni. Projekti eesmärkide täitmisele mahulisel kõrvalekaldel mõju ei olnud, elluviimine oli edukas ja projekti eesmärgid saavutati täies ulatuses.	

3. FINANTSARUANNE (eurodes, sendi täpsusega)

3.1 Finantsülevaade	KIK	Omafinantseering	KOKKU
Sihtfinantseerimise lepingu summa	45 818.00	15 892.00	61 710.00
Sõlmitud töövõtu-, ostu-müügi-, hanke- või muid selliseid lepinguid summas			51 018.00
Tehtud kulutusi	37 490.82	13 035.90	50 526.72

3.2 Projekti maksumuse jagunemine			
Toetuse allikas	Tegevuskulude katteks	Põhivara soetamiseks	KOKKU

KIK	0.00	37 490.82	37 490.82
Omafinantseering	0.00	13 035.90	13 035.90
KOKKU	0.00	50 526.72	50 526.72
Partnerite osalus			0.00

3.3 Projekti tulu (projekti tulemi müügist saadud/saadav tulu, nt osalustasud, projekti tulemi müük vms.)

Tulu eurodes	0.00
Tulu teenimise selgitus	Projektis tulu ei teenitud.

3.4 Kõrvalekallete põhjendused

Projekt osutus elluviimise käigus odavamaks reostunud pinnase väiksema mahu tõttu.

3.5 Projektiga seotud tähelepanekud ja soovitused

3.6 Projektiga seotud finants- ja muude originaaldokumentide asukoht

Eesti Vabariik, Harju maakond, Tallinn, 10111, Rotermanni 12

3.7 Kui aruanne ei ole esitatud tähtaegselt (sihtfinantseerimise lepingu p.1.4), siis esitada põhjendus aruande esitamise hilinemise ja selgitus tähtaja pikendamise (kas tähtaja pikendus on KIKiga kokku lepitud) kohta

Hilinemist ei olnud.

4. ARUANDE KOHUSTUSLIKUD LISAD

AS Merko Ehitus Eesti lisa 12100272 EH

Raamatupidamuslik projektipõhine kulukonto väljavõte - kontoväljavõte.pdf

Koopia tööde üleandmise-vastuvõtmise aktist - LAarveakt.pdf

Muu lisa: Tööde üleandmise-vastuvõtmise akt - LAülendvastvakt.pdf

Muu lisa: Teostusjoonis - LAteostusjoonis.pdf

Muu lisa: Jäätmeõiend - LAjäätmeeiend.pdf

Muu lisa: Jäätmeõiend - LAohtjäätsaatekirj.pdf

Muu lisa: Jäätmeõiend - LASaatekisysmis.pdf

Muu lisa: Fotod - LAPildid.pdf

Muu lisa: Maksekorraldus - MerkoEhitus12100272.pdf

Muu lisa: Kaetud tööde akt, ehitustööde päevik ja pinnaseproovi analüüsi õiend - AKTID_001.pdf

5. KINNITUSED

Käesolevale aruandele alla kirjutades kinnitan toetuse saaja esindajana, et kõik toetuse saaja poolt esitatud andmed on õiged, projekt on ellu viidud vastavalt sihtfinantseerimise lepingule ning toetuse saaja on täitnud kõiki sihtfinantseerimise lepingu sätteid.

Nimi/Kuupäev

Allkiri

Toetuse saaja: Ain Valdmann (8.10.2012)

(allkirjastatud digitaalselt)

Aruande koostaja: Peep Lass (8.10.2012)

(allkirjastatud digitaalselt)