



REPUBLIKA HRVATSKA
PRIMORSKO-GORANSKA ŽUPANIJA



OPĆINA VIŠKOVO

ZAMJENIK OPĆINSKOG NAČELNIKA

KLASA: 351-02/18-01/02

URBROJ: 2170-09-04/27-19-27

VIŠKOVO, 17. travnja 2019. godine

ZAPISNIK

10. sastanka Radne skupine za praćenje kakvoće zraka na ŽCGO Marišćina

održanog dana 17. travnja 2019. godine u prostorijama Ekoplus-a d.o.o., Marčelji, Pogled 2/4 s početkom u 10.00 sati.

Zamjenik Općinske načelnice i predsjednik Radne skupine, Denis Mladenčić, otvara sjednicu, pozdravlja prisutne te konstatira da su uz njega na sjednici prisutni sljedeći članovi: Vjekoslava Hrvatin Bakić kao predstavnik Upravnog odjela za prostorno uređenje, graditeljstvo i zaštitu okoliša Primorsko – goranske županije, zatim Sanjin Vičević, predstavnik Ekoplusa d.o.o., Darko Budimir, predstavnik Nastavnog zavoda za javno zdravstvo te zapisničar Sanja Bakula.

Na sjednici nije prisutan Ivan Kardum, predstavnik Mjesnog odbora Marčelji.

Na sjednici radne skupine prisutni su sljedeći gosti: direktor Ekoplusa d.o.o., Josip Dedić, te članica Općinskog vijeća Općine Viškovo, Mirna Medimorec.

Predsjednik Radne skupine, Denis Mladenčić, predlaže sljedeći dnevni red:

DNEVNI RED

1. Usvajanje zapisnika 9. sastanka
2. Kontinuirano širenje smrada sa ŽCGO Marišćina i kontinuirana prekoračenja graničnih vrijednosti
3. Razno

Predsjednik radne skupine, Denis Mladenčić, daje na glasanje predloženi dnevni red.

Predsjednik Radne skupine, Denis Mladenčić, utvrđuje da je dnevni red jednoglasno usvojen sa 4 glasa „ZA“.

Točka 1.
Usvajanje zapisnika sa 9. sastanka

Predsjednik Radne skupine, Denis Mladenić, daje na usvajanje predloženi zapisnik.

Na zapisnik 9. sastanka Radne skupine za praćenje kakvoće zraka na ŽCGO Marišćina nije bilo primjedbi te je isti jednoglasno usvojen.

Točka 2.
**Kontinuirano širenje smrada sa ŽCGO Marišćina i kontinuirana
prekoračenja graničnih vrijednosti**

Denis Mladenić, predsjednik Radne skupine napominje da uz poziv za sjednicu nije bilo priloženog materijala jer materijal su zapravo uvidi na mjerenja i na web stranicu Nastavnog zavoda za javno zdravstvo. Navodi sljedeće: Iz dana u dan imamo prekoračenja po satnim vrijednostima gotovo svakodnevno. Prema zapažanjima, ona su najčešća u noćnim satima. Prekoračenje se prije svega odnosi na H2S koji već nažalost prepoznajemo u mirisu odnosno smradu. Na dnevnoj bazi dobivamo podatke, ali ih i sami evidentiramo vezano uz prekoračenja. Brojku od 250 smo davno prekoračili te ako se nešto ne promijeni doseći ćemo brojku od 600. Vezano uz nedavni posjet ministra, on je dao određena obećanja aktivistima Eko stožera i nama predstavnicima Općine, kao i određene rokove. Mi bi voljeli od vas čuti povratno što se čini na tijelu deponija, u kojoj smo fazi s tim zahvatima, koliko dana se očekuje do stabilizacije stanja, odnosno što možemo dalje očekivati.

Direktor Ekoplus-a d.o.o. Josip Dedić odgovara da se od zadnjeg sastanka puno toga događalo. Iznosi ispriku što izvješće o radovima nije išlo prema Radnoj skupini za praćenje kakvoće zraka na ŽCGO Marišćina. Navodi da je situacija čudna jer se na ŽCGO Marišćina ne osjeća toliko utjecaj koliko se osjeća u naselju Marčelji. Očito jest da vjetar čini svoje. Zagonetka jest što se to javlja u noćnim satima kada mi nemamo nikakvih aktivnosti na Centru i kad sve miruje. Povrh svih mjera koje smo činili i koje činimo jedna od opcija je bila otplinjavanje. To stoji u našem projektu i osnovnoj aplikaciji. Jer moguće je, kao i u nekim drugim centrima, da se tako nešto dogodi i da se krene s prijevremenim otplinjavanjem. Imali smo tu nesreću da je cijeli projekt pratio čitav niz nesretnih okolnosti, pa tako i ona velika voda koja nam se desila na odlagalištu 2015. godine. U trenucima kada vam ne rade pumpe imate ogromne količine vode i cijeli proces je tada krenuo. Nismo ni približno mogli znati da će taj proces izazvati toliko neugodnih mirisa i da će se oni širiti iz dana u dan, posebno u ljetnim mjesecima. Pored svih naših nastojanja da određenim mjerama to umanjimo, nismo uspjeli, barem ne u tolikoj mjeri da zadovoljimo mještane. Jedna od opcija je uvijek bila otplinjavanje. Inspekcija nas je preduhitrila i oni su donijeli te mjere 25. veljače u posjetu ministra, a mi smo odmah postupili po nalogu kao i prethodno po svim nalozima inspekcije. Krenuli smo s izradom projektne dokumentacije, angažirali smo stručne tvrtke koje imaju iskustva i znanja u tom poslu. Izradili smo glavni projekat, potpisali ugovor o početku radova i nabavi opreme, odnosno cijevi, specijalne opreme i ventila. S radovima smo započeli 20-ak dana iza zaprimanja samog zahtjeva. Bilo je dosta diskusija unutar nas i stručne ekipe, jer je zahvat zahtijevao zadiranje u tijelo odlagališta 2 metra u dubinu kako bi se išlo u postavljanje određenih cijevi kako bi mogli pokriti što veći dio odlagališne plohe da

bi mogli izvlačiti H₂S i voditi ga na spaljivanje. Projekt je zahtijevao da se ide u postupak zadiranja u tijelo odlagališta jer sve drugo ne bi dalo adekvatne rezultate koje želimo. Krenulo se sa radovima i iskopima, radi se cijeli dan, od svitanja do večernjih sati, bez prestanka. Što se tiče tih radova, oko 80 posto je završeno i najkasnije u petak ćemo biti gotovi. Dva ogranka su gotova, a treći je negdje pri kraju. Idu tri osnovna cjevovoda u dužinu odlagališta i 10-ak ogranaka koji se kao riblja kost vežu za glavne cjevovode. Taj dio građevinskih radova praktički je gotov i onda slijedi spajanje specijalnim ventilima i stavljanje kapa na plinske bunare. Slijedi spajanje na centralni cjevovod i na baklju. Tu ćemo potrošiti još izvjesno vrijeme jer neka roba još stiže, ali ukupna priča bi trebala završiti do kraja svibnja. Nakon toga ide određeno uštímanje s bakljom. Potrebno je vidjeti koje količine plina dolaze na baklju odnosno utvrditi da li su te količine dovoljne ili ćemo morati dodavati umjetne količine. U principu, sve ide po projektnoj dokumentaciji. Rok je bio 30 dana, ali mi smo ustanovili da uz sve napore i stručnu ekipu nije to bilo moguće napraviti u 30 dana, pa smo dobili odobrenje da produžimo rok na 90 dana, ali biti će završeno i prije. Čitav proces je nešto što nas je i inače čekalo i što će trebati u postupku proizvodnje bioplina i pretvaranja u električnu energiju. Paralelno s time, sve druge aktivnosti idu svojim tijekom. Pripremamo se za sezonu i radimo na tome da ne bude mirisa te da sve količine otpada možemo uredno zaprimiti i zbrinuti zbog čega je Centar projektiran i zamišljen.

Denis Mladeníć, predsjednik Radne skupine postavlja pitanje gdje će se odlagati otpad.

Direktor Ekoplus-a d.o.o. Josip Dedić objašnjava da je ploha koncipirana tako da je 2/3 plohe prekriveno folijom kako bi se crpio plin, a 1/3 plohe je aktivna i na nju se odlaže inertni dio iz MBO-a. Sve se događa na plohi 1A.

Denis Mladeníć, predsjednik Radne skupine postavlja pitanje vezano uz dodavanje plina i proizvodnju struje, na što direktor Ekoplus-a d.o.o. Josip Dedić ističe da se to odnosi na količinu plina, jer baklja traži određeni kontinuitet. U trenutku kad plin krene vidjet ćemo koje su to količine. Također, kada riješimo dio deponijskog plina, paralelno s time, razmišljamo krenuti u nabavku plinogeneratora i umjesto na baklju plin voditi na plinogenerator i proizvoditi struju kao što je i zamišljeno projektom i to kada se dođe na visinu od 20 metara.

Darko Budimir, predstavnik Nastavnog zavoda za javno zdravstvo postavlja pitanje da li će se visina mijenjati.

Direktor Ekoplus-a d.o.o. Josip Dedić objašnjava da je projektirano do visine od 21 metar. Također, iznosi informaciju da se ovog ljeta kreće s količinama iz Krka, Raba i Lošinja te se u prosjeku očekuje 20 tisuća tona više otpada nego prošle sezone.

Denis Mladeníć, predsjednik Radne skupine postavlja pitanje vezano za proceduru Ex agencije, odnosno da li je Ex agencija dala svoju suglasnost.

Direktor Ekoplus-a d.o.o. Josip Dedić odgovara da se ne može ništa raditi bez specijalnih dozvola jer su to specijalni poslovi sa izvjesnom dozom opasnosti. Kako napominje, tzv. Ex agencija je sada pod organizacijom MUP-a. Došlo je do promjena na toj razini. Sve institucije

su obaviještene i sve dozvole su dobivene. Tvrtka koja to sve radi, već ima iskustva i znaju koje sve dozvole i certifikate i papire treba ishodovati.

Denis Mladenić, predsjednik Radne skupine ističe da se smrad osjetio čak i do VTC trgovačkog centra u centru Viškova. Osim toga, osjeti se također i u naseljima Dovičići, Sroki i Jugi.

Direktor Ekoplus-a d.o.o. Josip Dedić istaknuo je slijedeće: Nismo u stanju više ništa obećavati jer što god smo obećavali nije se ispunilo. Nemamo iskustva jer radimo prvi put. Možemo raditi samo na osnovu tuđih iskustava i tvrtke koja to inače u kontinuitetu radi i koji su radili na otplinjavanju Jakuševca pa čak i Viševca. Otplinjavanjem bi se H₂S trebao dovesti na baklju, izgoriti, zbrinuti i ne širiti se u okoliš. Do sada nisam u obećanjima uspio puno postići i povjerenje nije na visokoj razini, zbog čega mi je žao. Ali radimo s dobrom vjerom da to bude dobro rješenje.

Članica Vijeća Mirna Medimorec postavila je pitanje na kojoj je visini trenutno tijelo deponija, na što je dobila odgovor direktora Ekoplusa Josipa Dedića da se radi o visini od 8 metara. Konačno smo izašli iz kade, odlagalište ćemo prekriti posebnim prekrivkama i moći ćemo držati pod kontrolom na način da sljedeće oborine koje dolaze ne ulaze više u tijelo odlagališta nego će se slijevati u oborinske kanale, naveo je direktor Ekoplusa Josip Dedić.

Darko Budimir, predstavnik Nastavnog zavoda za javno zdravstvo iznosi informaciju da je mjerna postaja smještena na Pogledu i ona mjeri parametre propisane okolišnom dozvolom. Mjere se dakle svi parametri koji su po okolišnoj dozvoli predviđeni, u satnim koncentracijama. Postoje određena zapažanja vezana za prekoračenja i satnih i dnevnih graničnih vrijednosti. To se prije svega odnosi na sumporovodik te što se toga tiče od početka godine do današnjeg datuma, imamo 255 zabilježenih prekoračenja. To su nevalidirani podaci, koji se validiraju u ožujku nakon pregleda i statističke obrade. Ovaj broj sam po sebi je poprilično visok, jer je dopušteno 24 satna prekoračenja u jednoj kalendarskoj godini. Što se tiče dnevnih prekoračenja sumporovodika, njih je dopušteno 7 u jednoj godini, a mi ih imamo 14. Imamo također zabilježna i prekoračenja lebdećih čestica PM 10. Njih je u godini dopušteno 35, a mi smo za sada na 4. Osim toga, kontinuirano radimo higijensko-epidemiološke izvide olfaktometrom u cilju da kao nadstandard lakše validiramo nevalidirane podatke, ali i da zapažanja subjektivnog osjećaja neugodnih mirisa objektiviziramo. Na osnovu prijašnjih zaključaka Radne skupine dogovoreno je da na osnovu određenih zapažanja obavještavamo Ekoplus. Tako smo od zadnjeg sastanka 2 puta imali pokretanje procedure i to 22.2. i 08.04. U veljači je bilo zbog toga što smo imali zapažanje pojavnosti neugodnih mirisa i u samom naselju i u blizini deponija, a u travnju samo u blizini deponija gdje smo intenzitet koji se pojavio kategorizirali kao izuzetno jak. Karakteristika mirisa je bila dosta drugačija i neugodnija nego prijašnji. Proceduru smo pokrenuli i dobili odgovor da je to zbog polaganja cjevovoda na samom tijelu odlagališne plohe. Isto tako provodimo i noćne izvide u kojima češće imamo zapažanja neugodnih mirisa u naselju. Navečer se mijenja smjer vjetrova koji ako krene puhati u smjeru od kopna prema moru, između 315 i 330 stupnjeva, to je kao da povučete crtu od deponija prema naselju. U takvim situacijama imamo zapažanja pojavnosti neugodnih mirisa i u samom naselju. Jučer smo imali prekoračenje sumporovodika koje je zabilježeno na mjernoj postaji u 21 sat. Ja sam radio noćni izvid između 21.30 i 22.30 sati te smo imali zapažanje i u blizini deponija ali i u samom naselju

skroz do Kimi Commerce-a, odnosno do samih Sroki. U zadnje vrijeme je bila povoljnija situacija za mještane u smislu što se nije miris toliko pojavljivao jer je ruža vjetrova bila okrenuta na drugu stranu. U travnju od 255 prekoračenja sumporovodika zabilježen je 41.

Članica Općinskog vijeća Mirna Međimorec postavila je pitanje da li bi netko od predstavnika udruge Krizni eko stožer Marišćina mogao biti član Radne skupine za praćenje kakvoće zraka na ŽCGO Marišćina, na što je predsjednik Radne skupine Denis Mladenčić odgovorio da o tome odluku donosi Općinska načelnica te da taj upit treba uputiti njoj.

Članica Općinskog vijeća Mirna Međimorec također je postavila pitanje da li bi predstavnik Komunalnog društva Čistoća mogao biti član Radne skupine za praćenje kakvoće zraka na ŽCGO Marišćina. Predsjednik Radne skupine Denis Mladenčić odgovara da je to komunalno društvo koje ovdje dovozi otpad, a svrha Radne skupine je praćenje kakvoće zraka. Direktor Ekoplus-a Josip Dedić dodaje da podržava ideju da se u Radnu skupinu uključi i predstavnik Čistoće iz razloga što još nije sanirana nulta faza, a ona ima veliki utjecaj na sva zbivanja oko Centra. Kako navodi, predugo traje priča sa sanacijom odlagališne plohe. Mi jesmo vlasnici tog dijela, međutim nemoćni smo u rješavanju sve dok postoji ugovorna obveza prema Čistoći.

Članica Vijeća Mirna Međimorec postavila je pitanje što je sa prijavom policiji i DORH-u vezano za turiranje na mjernoj postaji, na što Sanjin Vičević odgovara da nema povratnih informacija. Prijavljeno je prošle godine u 11. mjesecu, ali za sada nema odgovora.

Predsjednik Radne skupine Denis Mladenčić ističe apel da se čitav proces sanacije požuri koliko je moguće. Navodi da je Ministar u svom posjetu dosta jasno rekao da ako mjere ne daju rezultate da se razmišlja o zatvaranju Centra. Osim toga, daje informaciju da je Općinska načelnica na koordinaciji uputila apel i drugim jedinicama lokalne samouprave u okruženju da odvojeno prikupljaju biootpad.

Članica Vijeća Mirna Međimorec istaknula je da nije optimistična, jer je ovo klasična tehnologija deponijskog odlaganja. Ovo su sve eksperimenti za koje se još uvijek ne zna kakve će rezultate donijeti, ali do sada nije bilo dobro.

Predsjednik Radne skupine Denis Mladenčić spomenuo je da jedino svi zajedno i u suradnji možemo postići neke rezultate, drugo sve su samo vatrogasne mjere.

Sanjin Vičević, predstavnik Eko plusa d.o.o ističe da je Ex agencija važna u samom segmentu baklji. Odlagališna ploha nije predmet njezinog nadzora već baklja koja već prilikom tehničkog pregleda, ima dozvolu. Servisiranje baklje je napravljeno i prilikom puštanja u rad i nakon puštanja u rad bit će pozvana Ex agencija za pregled u skladu s postojećom tehničkom dokumentacijom. Na odlagališnu plohu odlaže se samo ono što je propisano dozvolom za gospodarenje otpadom. Stvaranje sumporovodika je normalna pojava u tijelu odlagališta i taj spoj je normalna pojava prilikom razgradnje otpada.

Vjekoslava Hrvatinić kao predstavnik Upravnog odjela za prostorno uređenje, graditeljstvo i zaštitu okoliša Primorsko – goranske županije dodala je da svaka jedinica

lokalne samouprave mora izvršiti obveze prema Planu gospodarenja otpadom za koje su dobili suglasnosti Županije, a sukladno planu RH.

Članica Vijeća Mirna Međimorec daje informaciju da je sukladno pravu na pristup informacijama postavila pitanje Ministarstvu zaštite okoliša vezano za nabavu spremnika za odvojeno prikupljanje otpada. Ističe da je dobila odgovor da za spremnike za biootpad do daljnjeg neće biti natječaja Fonda za zaštitu okoliša i energetske učinkovitost. Zamolila je sve prisutne da se počne vršiti pritisak na Ministarstvo da se otvori natječaj, jer za sada to čine samo ekološke udruge. Direktor Ekoplus-a d.o.o. Josip Dedić dodaje da bi prije svega ovakav pritisak trebale vršiti jedinice lokalne samouprave jer ukoliko ne bude poticaja od Fonda, jedinice lokalne samouprave će morati same izdvojiti sredstva iz proračuna. Također, dodaje da će Ekoplus poslati dinamički plan aktivnosti kako bi se moglo vidjeti u kojoj su fazi radovi otplinjavanja.

Denis Mladenić, predsjednik Radne skupine sugerira da je potrebno sanirati najlonske vrećice koje se nalaze u okolici Centra te ističe da bi trebalo naći načina da se i to riješi. Direktor Ekoplus-a d.o.o. Josip Dedić odgovara da se iza praznika kreće ponovno s čišćenjem, a sve u nastojanju da okolina bude čista.

Točka 3. Razno

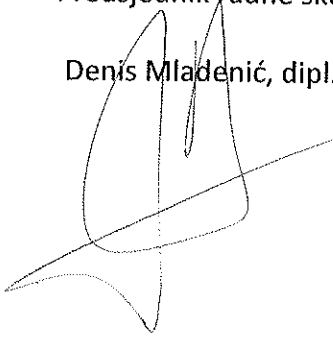
Pod točkom razno nije bilo rasprave.

Sjednica završava u 11.11 sati.

Zapisničar:


Sanja Bakula

Predsjednik radne skupine:


Denis Mladenić, dipl. iur.