



საქართველოს გაერთიანებული სახელმწიფოს და სოფლის მეურნეობის მინისტრი

ბრძანება N 2-286

29/03/2019

ქ. თბილისი

შპს „ჯი-პი-პი რესაიქლინგის“ ნარჩენების წინასწარი დამუშავების და აღდგენის საწარმოს მოწყობასა და ექსპლუატაციაზე გარემოსდაცვითი გადაწყვეტილების გაცემის შესახებ

გარემოსდაცვითი გადაწყვეტილების მიღების მიზნით შპს „ჯი-პი-პი რესაიქლინგის“ მიერ, წარმოდგენილია ქ. თბილისში ორხევის დასახლებაში ნარჩენების წინასწარი დამუშავების და აღდგენის საწარმოს მოწყობისა და ექსპლუატაციის პროექტის გარემოზე ზემოქმედების შეფასების ანგარიში და კანონით გათვალისწინებული თანდართული დოკუმენტაცია, რაზეც სამინისტრომ უზრუნველყო საექსპერტო კომისიის შექმნა და სამინისტროს ოფიციალურ ვებგვერდზე და შესაბამისი მუნიციპალიტეტის აღმასრულებელი ორგანოს საინფორმაციო დაფაზე განთავსება.

შპს „ჯი-პი-პი რესაიქლინგის“ ნარჩენების წინასწარი დამუშავების და აღდგენის საწარმოს მოწყობისა და ექსპლუატაციის პროექტზე სამინისტროს მიერ გაიცა სკოპინგის დასკვნა (#12 25.06.2018; ბრძანება N2-576).

გარემოსდაცვითი გადაწყვეტილების გაცემის მიზნით დაწყებული ადმინისტრაციული წარმოების ეტაპზე, 2019 წლის 15 იანვარს, ქ. თბილისში სამგორის რაიონის გამგეობის შენობაში გაიმართა აღნიშნული პროექტის საჯარო განხილვა, რომელსაც ესწრებოდნენ გარემოს დაცვისა და სოფლის მეურნეობის სამინისტროს, შპს „ჯი-პი-პი რესაიქლინგის“ და გზშ-ს მომამზადებელი კომპანიის შპს „ჯეოკონის“ წარმომადგენლები.

გარემოსდაცვითი გადაწყვეტილების გაცემის მიზნით სამინისტროში დაწყებული ადმინისტრაციული წარმოების ეტაპზე საზოგადოების მხრიდან წერილობითი შენიშვნები და მოსაზრებები დაგეგმილ საქმიანობასთან დაკავშირებით არ წარმოდგენილა.

წარმოდგენილი დოკუმენტაციით, საწარმოს მოწყობა გათვალისწინებულია ქ. თბილისში, ორხევის დასახლებაში მდებარე 625 კვ.მ. ფართობის მქონე არასასოფლო-სამეურნეო დანიშნულების (საკადასტრო კოდი: #01.19.17.001/008.) მიწის ნაკვეთზე. საწარმოდან უახლოესი საცხოვრებელი სახლი დაშორებულია 360 მეტრით.

საწარმოს ტერიტორიაზე ნედლეულის შემოტანა მოხდება როგორც კონტრაქტორების, ასევე შპს „ჯი-პი-პი რესაიქლინგის“ სატრანსპორტო საშუალებებით. თხევადი ნარჩენების შეგროვება და ტრანსპორტირება მოხდება სხვადასხვა ზომის პლასტმასის კონტეინერებით, ხოლო მყარი ნარჩენების - მეტალისა და პლასტმასის კონტეინერებით ან/და პოლიეთილენისა და პოლიპროპილენის სპეციალური ტომრებით. სახიფათო ნარჩენების დროებითი განთავსება მოხდება სპეციალური სასაწყობე სათავსში, რომელიც მოწყობილი იქნება გარემოსდაცვითი მოთხოვნების დაცვით.

საწარმო მოეწყობა ყოფილი საწარმოო გაერთიანება "სამთო ქიმის" საწარმოო ტერიტორიაზე არსებულ შენობა-ნაგებობებში. აღნიშნულ შენობაში განთავსდება სხვადასხვა საწარმოო პროცესების უზრუნველყოფისათვის აუცილებელი ფუნქციური

დანიშნულების სათავსოები და ინფრასტრუქტურული ობიექტები, კერძოდ: მაცივრებისა და გამაგრილებელი ხელსაწყოების (მოწყობილობის) დაშლა-დემონტაჟის სათავსო; გამაცივებელი აირის ექსტრაქციის სისტემის უბანი, ხელით დაშლის ხაზი; ნარჩენების სეპარაციის უბანი, გამაცივებელი ხელსაწყოების ნარჩენების საწყობი; დაქუცმაცების უბანი; ნარჩენების უბანი; ტელევიზორებისა და კომპიუტერების დაშლა-დემონტაჟის სათავსო; ხელით დაშლის ხაზი, დაჭრის უბანი; ფოსფორის ექსტრაქციის უბანი. დიდი და მცირე ზომის საყოფაცხოვრებო ტექნიკისა და ელექტრო ხელსაწყოების დაშლა-დემონტაჟის სათავსო. ფოტოგრაფიული საქმიანობის შედეგად მიღებული ნარჩენების გადამუშავება/აღდგენის სათავსო: თხევადი ნარჩენების შენახვის უბანი; ფირფიტების რეცხვის უბანი; ნარჩენების ელექტროლიტური გადამუშავების უბანი; ნარჩენების ელექტროქიმიური დამუშავების უბანი; ნარჩენების თერმული დამუშავების უბანი. საოფისე სათავსო; მოსამსახურე პერსონალის საყოფაცხოვრებო სათავსოები.

მაცივრებისა და გამაგრილებელი ხელსაწყოების დაშლისა და გადამუშავების ტექნოლოგიური ხაზის წარმადობა (გამტარუნარიანობა) შეადგენს 2,1 ტ/სთ-ს და საწარმოში დაგეგმილია 8000 ტ/წელ. ნარჩენების გადამუშავება.

ტელევიზორებისა და კომპიუტერების დაშლისა და გადამუშავების ტექნოლოგიური ხაზის წარმადობა (გამტარუნარიანობა) შეადგენს 1,6 ტ/სთ-ში და საწარმოში დაგეგმილია 6000 ტ/წელ. ნარჩენების გადამუშავება.

მსხვილი და მცირე ზომის საყოფაცხოვრებო ტექნიკისა და ელექტრო ხელსაწყოების დაშლისა და გადამუშავების ტექნოლოგიური ხაზის წარმადობა (გამტარუნარიანობა) შეადგენს 0,8 ტ/სთ-ში და საწარმოს დაგეგმილი აქვს თითოეულისთვის 3000 ტ/წელ. ნარჩენების გადამუშავება.

ფოტოგრაფიული საქმიანობის შედეგად მიღებული ნარჩენების გადამუშავებისა და აღდგენის ტექნოლოგიური ხაზზე ელექტროქიმიური პროცესი შეიძლება გაგრძელდეს მაქსიმუმ 6 საათს, (სამუშაო ხსნარის კონცენტრაციის მიხედვით). დღეში მაქსიმუმ განხორციელდება 4 ციკლი და 1 ციკლის დროს გადამუშავდება 600 ლიტრი ხსნარი, ანუ 720 000 ლ/წელ.

ფოტოგრაფიული ინდუსტრიის ნარჩენების აღდგენის ტექნოლოგიური პროცესებია: აღნიშნული ნარჩენების ელექტროლიტური დამუშავების პროცესი; ვერცხლის ელექტროქიმიური დამუშავების პროცესი და ელექტროლიზი; ვერცხლის თერმული დამუშავების პროცესი. ნარჩენების გადამუშავების პროცესში ძირითადად გამოიყენება შემდეგი დანადგარები: ჰერმეტიკული სისტემა თხევადი ნარჩენების გადასატანად, 1 ელექტროლიზერი, ინდუქციური ღუმელი. ელექტროლიზერებში ელექტროქიმიური დამუშავების შედეგად მიღებული მყარი ნალექი შრება და გაშრობის შემდეგ ხდება მისი გადადნობა ინდუქციურ ელექტროღუმელში, რის შედეგადაც მიიღება სუფთა ვერცხლი.

საწარმოში წყლის გამოყენება ხდება სასმელ-სამეურნეო, საწარმოო და ხანძარსაწინააღმდეგო დანიშნულებით. პროექტის მიხედვით საწარმოს წყალმომარაგება მოხდება წყალმომარაგების არსებული ქსელიდან.

საწარმოო ჩამდინარე წყლების შემდგომი გაწმენდის მიზნით გამოიყენება გერმანული ფირმის Gunt-ის CE 705 მოდელის კომპაქტური გამწმენდი ნაგებობა. საწარმოო და სამეურნეო-ფეკალური ჩამდინარე წყლები ჩაშვებული იქნება არსებულ კანალიზაციის კოლექტორში, შეთანხმებული ტექნიკური პირობების შესაბამისად.

გზმ-ს ანგარიშში წარმოდგენილია ხმაურთან დაკავშირებული გათვლები, რომლის მიხედვით საქმიანობის განხორციელების პროცესში უახლოეს საცხოვრებელ სახლთან ხმაურის მოსალოდნელი დონე დაშვებულ ნორმებზე გაცილებით დაბალია, შესაბამისად ხმაურით გამოწვეული ზემოქმედება არ იქნება მნიშვნელოვანი.

საწარმოში წარმოიქმნება სახიფათო და არასახიფათო ნარჩენები. საწარმოში დანერგილი იქნება

ნარჩენების სეპარირებული შეგროვების მეთოდი, შესაბამის კონტეინერებში ნარჩენების სახეობებისა და სახიფათოობის მახასიათებლების მიხედვით. ერთ კონტეინერში განთავსდება მხოლოდ ერთი სახის სახიფათო ნარჩენები. მყარი და თხევადი ნარჩენები ერთმანეთს არ შეერევა. სახიფათო ნარჩენების გატანა მოხდება შესაბამისი უფლების მქონე ორგანიზაციის მიერ.

ბიომრავალფეროვნების მხრივ საპროექტო ტერიტორიაზე ხე-მცენარეები პრაქტიკულად არ არის წარმოდგენილი, საკვლევ ტერიტორიის დიდი ნაწილი დაფარულია ხრეშით და შესაბამისად არც ბალახოვანი მცენარეულობა არ გვხვდება.

გარემოზე ზემოქმედების ანგარიშს თან ახლავს ატმოსფერულ ჰაერში მავნე ნივთიერებათა ზღვრულად დასაშვები გაფრქვევის ნორმების პროექტი.

გზშ-ს ანგარიშში ასახულია ობიექტის ფუნქციონირებით გამოწვეული ზეგავლენა ატმოსფერულ ჰაერის ხარისხზე მისი უმთავრესი ასპექტების გათვალისწინებით;

იდენტიფიცირებულია საწარმოს მავნე ნივთიერებათა გამოყოფის და გაფრქვევის წყაროები, ატმოსფერულ ჰაერში გაფრქვეული მავნე ნივთიერებების შემადგენლობა, მათი რაოდენობრივი მაჩვენებლები და გაფრქვევის სხვა პარამეტრები;

საწარმოს ექსპლუატაციისას ატმოსფერულ ჰაერში გაიფრქვევა შემდეგი მავნე ნივთიერებები: აზოტის დიოქსიდი, ნახშირბადის მონოქსიდი, გოგირდის დიოქსიდი, ფტორწყალბადი, შეწონილი ნაწილაკები, არაორგანული მტვერი (20-70 % SiO₂), პოლიპროპილენის მტვერი, აბრაზიული მტვერი;

მავნე ნივთიერებათა გაბნევის ანგარიშის თანახმად, ობიექტის ექსპლუატაციის შედეგად ატმოსფერულ ჰაერში გაფრქვეული არცერთი ზემოაღნიშნული მავნე ნივთიერების კონცენტრაცია არ აჭარბებს ნორმით დადგენილ დასაშვებ მნიშვნელობას ობიექტიდან უახლოეს დასახლებულ პუნქტთან მიმართებით (360 მ). შესაბამისად, მავნე ნივთიერებათა გაფრქვევების მიღებული რაოდენობები კვალიფიცირდება ზღვრულად დასაშვებ გაფრქვევებად.

გზშ-ს ანგარიშს თან ერთვის საქმიანობის გარემოსდაცვითი მენეჯმენტის და მონიტორინგის გეგმა, გარემოზე მოსალოდნელი ნეგატიური ზემოქმედების შემარბილებელი ღონისძიებები, ავარიული სიტუაციების რეაგირების გეგმა, დასკვნები და რეკომენდაციები.

აღნიშნული გზშ-ს ანგარიშში განიხილეს შესაბამისმა ექსპერტებმა და სპეციალისტებმა გარემოსდაცვითი შეფასების სხვადასხვა მიმართულებით, რომელთა დასკვნების შეჯერებისა და წარმოდგენილი დოკუმენტაციის შეფასების ასევე გარემოსდაცვითი შეფასების კოდექსის მე-12 მუხლის და II დანართის მე-10 პუნქტის 10.3 და 10.4 ქვეპუნქტების საფუძველზე

ვ ბ რ ძ ა ნ ე ბ:

1. გაიცეს გარემოსდაცვითი გადაწყვეტილება შპს „ჯი-პი-პი რესაიქლინგის“ ნარჩენების წინასწარი დამუშავების და აღდგენის საწარმოს მოწყობასა და ექსპლუატაციაზე (ქ. თბილისი ორხევის დასახლება);
2. ბრძანების პირველი პუნქტით გათვალისწინებული გარემოსდაცვითი გადაწყვეტილება გაიცემა განუსაზღვრელი ვადით;
3. შპს „ჯი-პი-პი რესაიქლინგმა“ საქმიანობის განხორციელება უზრუნველყოს წარმოდგენილი გარემოზე ზემოქმედების შეფასების ანგარიშის, ტექნოლოგიური სქემის, გარემოზე მოსალოდნელი ზემოქმედების შემარბილებელი ღონისძიებების, გარემოსდაცვითი მონიტორინგის და ავარიულ სიტუაციებზე რეაგირების გეგმების, დასკვნებისა და რეკომენდაციების შესაბამისად;

4. შპს „ჯი-პი-პი რესაიქლინგმა“ უზრუნველყოს ატმოსფერულ ჰაერში მავნე ნივთიერებათა ზღვრულად დასაშვები გაფრქვევის ნორმების პროექტით სამინისტროსთან შეთანხმებული გამოყოფის და გაფრქვევის წყაროების პარამეტრების დაცვა და შესაბამისად, დადგენილი ზღვრულად დასაშვები გაფრქვევის ნორმების შესრულება;
5. შპს „ჯი-პი-პი რესაიქლინგმა“ საქმიანობის დაწყებამდე უზრუნველყოს ატმოსფერულ ჰაერში მავნე ნივთიერებათა გაფრქვევების მონიტორინგის გეგმის შემუშავება და სამინისტროში შესათანხმებლად წარმოდგენა, რომელშიც გაფრქვევების თვითმონიტორინგის კანონმდებლობით დადგენილ მოთხოვნებთან ერთად, გათვალისწინებული იქნება, ასევე, უახლოეს მოსახლესთან ატმოსფერული ჰაერის ხარისხის მონიტორინგის საკითხიც. ატმოსფერული ჰაერის მონიტორინგი განახორციელოს აღნიშნული გეგმის შესაბამისად;
6. შპს „ჯი-პი-პი რესაიქლინგმა“ ექსპლუატაციაში შესვლამდე უზრუნველყოს ნარჩენების მართვის გეგმის შეთანხმება სამინისტროსთან საქართველოს გარემოსა და ბუნებრივი რესურსების დაცვის მინისტრის 2015 წლის 4 აგვისტოს N211 ბრძანების შესაბამისად. ნარჩენების მართვა უზრუნველყოს სამინისტროსთან შეთანხმებული აღნიშნული გეგმის მიხედვით;
7. შპს „ჯი-პი-პი რესაიქლინგმა“ ექსპლუატაციის ეტაპზე აწარმოოს ტექნიკური დანადგარების გამართულობაზე მუდმივი კონტროლი;
8. შპს „ჯი-პი-პი რესაიქლინგმა“ უზრუნველყოს ტექნოლოგიურ ციკლში გამოყენებული და წარმოქმნილი სახიფათო ნივთიერებების დაღვრის რისკების პრევენციული და სალიკვიდაციო ღონისძიებების შემუშავება და გარემოსდაცვითი გადაწყვეტილების გაცემიდან 3 თვის ვადაში სამინისტროში შესათანხმებლად წარმოდგენა. ექსპლუატაციის ეტაპზე უზრუნველყოს აღნიშნული ღონისძიებების შესრულება;
9. შპს „ჯი-პი-პი რესაიქლინგმა“ სამუშაოების დაწყების, დასრულებისა და ექსპლუატაციაში გაშვების შესახებ დაუყოვნებლივ აცნობოს საქართველოს გარემოს დაცვისა და სოფლის მეურნეობის სამინისტროს;
10. შპს „ჯი-პი-პი რესაიქლინგმა“ გარემოსდაცვითი გადაწყვეტილების გაცემიდან 3 თვის ვადაში სამინისტროში შესათანხმებლად წარმოადგინოს დეტალური ინფორმაცია საწარმოში გადამუშავების მიზნით მიღებული ნარჩენების დროებითი შენახვის პირობებისა და ნარჩენების აღდგენისა და დამუშავების დეტალური ტექნოლოგიური პროცესის შესახებ; საქმიანობის განხორციელება უზრუნველყოს სამინისტროსთან შეთანხმებული აღნიშნული დოკუმენტის შესაბამისად;
11. შპს „ჯი-პი-პი რესაიქლინგმა“ საქმიანობის შედეგად წარმოქმნილი ნარჩენები გადასცეს, ამ ნარჩენების მართვაზე შესაბამისი უფლებამოსილების მქონე კომპანიას;
12. გარემოსდაცვითი გადაწყვეტილების სხვა პირზე გადაცემის შემთხვევაში გარემოსდაცვითი გადაწყვეტილების გადაცემა განახორციელოს „გარემოსდაცვითი შეფასების კოდექსით“ დადგენილი წესით;
13. ბრძანება დაუყოვნებლივ გაეგზავნოს შპს „ჯი-პი-პი რესაიქლინგს“;
14. ბრძანება ძალაში შევიდეს შპს „ჯი-პი-პი რესაიქლინგის“ მიერ ამ ბრძანების გაცნობისთანავე;
15. გარემოსდაცვითი გადაწყვეტილების გაცემიდან 5 დღის ვადაში აღნიშნული გადაწყვეტილება განთავსდეს სამინისტროს ოფიციალურ ვებგვერდზე და სამგორის გამგეობის აღმასრულებელი ორგანოს საინფორმაციო დაფაზე;
16. ეს ბრძანება შეიძლება გასაჩივრდეს თბილისის საქალაქო სასამართლოს ადმინისტრაციულ საქმეთა კოლეგიაში (თბილისი, დ. აღმაშენებლის ხეივანი, მე-

12 კმ. N6) მხარის მიერ მისი ოფიციალური წესით გაცნობის დღიდან ერთი თვის ვადაში.

ლევან დავითაშვილი



მინისტრი