

ДОКЛАД ЗА ИЗВЪРШЕНА ПРОВЕРКА НА „АВТОМАГИСТРАЛИ ХЕМУС” АД, ГР. СОФИЯ, КЛОН ДУПНИЦА

В изпълнение на Заповед РД – 56/29.06.2010 г. на Директора на РИОСВ – Перник, във връзка със спазване изискванията на екологичното законодателство от :”АВТОМАГИСТРАЛИ ХЕМУС” АД, гр.София – клон Дупница, на 13.07.2010 г. и на 14.07.2010 г. екип от експерти извърши комплексна проверка на дейността на дружеството.

Комплексната проверка е включена в утвърдения от Министъра на околната среда и водите *План за контролната дейност на РИОСВ-Перник за 2010 г.*

I. Цел на проверката:

Основната цел на проверката е установяване на съответствие с изискванията на екологичното законодателство по компоненти и фактори на околната среда.

Данни за юридическото лице, съгласно актуално съдебно състояние:

”АВТОМАГИСТРАЛИ ХЕМУС” АД, гр.София – клон Дупница

ЕИК 831643461

Седалище и адрес на управление: гр.Дупница, ул.”Самоковско шосе” № 2

Адрес за кореспонденция: гр.Дупница, ул.”Самоковско шосе” № 2

Адрес на обекта: Дружеството се състои от две производствени площадки - кариера «Студена-участък III», находище «Студена», землището на с. Студена, община Перник, област Перник и Производствена площадка, разположена в землището на гр.Дупница, Община Дупница

тел.: 0701/ 59 44 04

факс: 0701/ 5 06 38

Управител: инж. Александър Пешев

Основен предмет на дейност: Добив на строителни материали – доломити, производство на инертни материали за пътно строителство на площадката на кариера „Студена-участък III”, а на площадката в гр.Дупница са разположени и действат: административно-складова сграда с управлението на клона, както и устроени складови помещения; Ремонтно-складова база – предназначена за ремонт на техниката, собственост на дружеството, както и за паркинг; Асфалтова база „Марек” – предназначена за производство на асфалт и преработка на трошен камък на фракции; Бетонов възел „Галилея” – предназначен за производство на бетон и бетонови изделия за строителни обекти на дружеството, както и за външни фирми. Към всяка площадка има назначени отговорни лица за управлението и.

С Решение № 887/10.11.2004 год. на Министерски съвет е предоставена концесия за добив на подземни богатства – строителни материали-доломити, от находище „Студена – участък III”, с площ от 211,727 дка, за срок от 25 години на концесионер ”Автомагистрали Хемус” АД гр.София.

ПЛОЩАДКА НА КАРИЕРА „СТУДЕНА – УЧАСТЪК III”:

I. Проверени инсталации/дейности:

1. Кариера, разработвана в находище «Студена -участък III» – в момента добивни дейности от кариерата се извършват на хор. 965, където в работа е един багер. На хор. 980 се установи един хидравличен чук – Коматсу-340, който извършва раздробяване на негабарити.

2. Ремонтно хале – разположено на територията на производствената площадка, извън концесионния участък. В халето има изграден канал за ремонт на техника. За заваръчни дейности се използват кислородни бутилки – 3 броя /оборотни/. В халето са монтирани менгеме и струг.

3. Склад за ГСМ – намиращ се в съседство до ремонтното хале и характерна точка № 5 от концесионния контур. Складът представлява метална стоманобетонова клетка /тип подвижен гараж/, като пода в склада и площадката пред него са бетонирани. Служи за съхранение на свежи хидравлични и двигателни масла, във варели. В съседство върху купчина от едра фракция е ситуирана цистерна /12 тонна/ за съхранение на отработено масло, при аварийни ремонти.

4. Трошачно-сортировъчна инсталация (ТСИ) – работеща в момента на проверката. Разположена е на територията на обособената производствена площадка, източно от контура на кариерата. Произвежда четири вида фракции 0-4; 4-11,2; 11,2-22,4 и 0-63. Съоръжена е с приеман бункер, роторна трошачка и 3 броя сита с 6 лентови транспортъора.

5. Административна част - на площадката са разположени 7 броя административно-битови фургони.

II. Констатации от проверката по компоненти и фактори на околната среда на площадката на кариерата:

1. Компонент „Води“:

Изграден е сондажен кладенец с дълбочина 30 метра. Правото на ползване на подземни води е приведено в съответствие с изискванията на Закона за водите – издадено е Разрешително за водовземане № 41590017/27.08.2007 г. от БД ЗБР, с краен срок на действие 2013 г. Водите от кладенеца се използват за оросяване на вътрешно-обектовите пътища, оросяване на извън-обектовия път в участъка от кариера „Студена-III” до кариера „Студена-II”, за овлажняване на материала в ТСИ, както и за хигиенно-битови нужди. За питейни нужди се ползва минерална вода. Води се дневник за мониторинг на водните количества и нивата на сондажния кладенец. Монтиран е водомер, пломбиран, с ненарушена цялост на пломбата – БД ЗБР. Снети са показания на водомера в момента на проверката – 15 817 м³. Представен е протокол от анализ на добиваната подземна вода № 7/15.01.2010 г. – РИОКОЗ-Перник.

Производствени отпадъчни води не се формират. За битово-фекалните отпадъчни води в края на 2007 г. е изградена бетонирана изгребна яма. При проверката не е представена проектна документация за съоръжението. Не е констатирано преливане и замърсяване на прилежащите терени с отпадъчни води. Представен е актуален Договор за почистване на изгребната яма с „ВиК” ООД, гр. Перник от 14.08.2008 г.

На площадката работят средносписъчно 13 – 17 човека /работници и ИТР/.

2. Фактор „Отпадъци“:

Дружеството притежава Решение № 00-ДО-312-00/18.12.2009 г. на МОСВ за извършване на дейности по временно съхранение на производствени и опасни отпадъци, със срок на действие до 21.12.2014 г. и Решение № 12-ПУДОМ-23-02/09-09-2009 г. за периода от 2009 г. до 2012 г.

На площадка № 12 /по разрешението/ се генерират следните отпадъци:

- 08 03 17* - отпадъчен тонер за печатане, съдържащ опасни вещества;
- 13 02 05* - нехлорирани моторни смазочни и масла за зъбни предавки на минерална основа;
- 13 05 03* - утайки от маслоуловителни шахти /колектори/;
- 15 02 02* - абсорбенти и филтърни материали;
- 16 01 17 – черни метали;
- 20 01 21* - флуоресцентни тръби;
- 20 01 35* - излязло от употреба електрическо и електронно оборудване;
- 20 03 01 – смесени битови отпадъци;
- 20 03 04 – утайки от септични ями.

От изброените в разрешителното отпадъци, на площадката в момента не са генерирани отпадъци със следните кодове: 08 03 17* , 13 05 03* , 20 01 35*.

Отпадъци с кодове: 15 02 02*, 16 01 17 и 20 01 21* се съхраняват в ремонтното хале, в подходящи за целта съдове, маркирани и обозначени с код и наименование на отпадъка.

При събиране на достатъчно количество, отпадъците се натоварват и транспортират на площадката в гр.Дупница /№ 9 по разрешението/, а от там се предават на фирми, притежаващи разрешения за дейности с отпадъци.

Отпадъкът с код 13 02 05*, се съхранява в метална цистерна, разположена до ремонтния цех.

На обекта работи гаранционна техника, която се поддържа от „Киров” АД, гр. София. Смяната на маслата се извършва на място от поддържащата фирма, която събира отработените масла.

Представени са годишни отчети по реда на Наредба № 9 (ДВ 95/2004г.). На площадката се води отчетна книга за образувани отпадъци, заверена от РИОСВ-София.

3. Компонент „Въздух”:

Емисии във въздуха: По отношение на емисиите във въздуха, дружеството следва да отговаря на изискванията на Закона [за чистотата на атмосферния въздух](#) (обн., ДВ, бр. 45 от 28.05.1996 г.) и [Наредба № 1 от 27.06.2005 г. за норми за допустими емисии на вредни вещества \(замърсители\), изпускани в атмосферата от обекти и дейности с неподвижни източници на емисии](#) (обн., ДВ, бр. 64 от 5.08.2005 г., в сила от 6.08.2006 г.)

3.1. Организираните емисии:

Организираните емисии не се формират.

3.2. Неорганизираните емисии.

Неорганизираните емисии се формират от работата на ТСИ, ограничени количества при трошенето на негабаритите на работните хоризонти, при движението на транспортните средства по вътрешно-кариерните пътища и при извършване на пробивно-взривни работи.

За ограничаване и намаляване на праховите емисии, формирани от ТСИ са предприети следните мерки:

- входът на роторната трошачка е покрит,
- материалът в трошачката се овлажнява от цистерна /7 тона/, ситуирана до приемния бункер.
- покрити са подаващата лента и лентата за фракция 0-4.
- ситата се намират в затворен корпус.

Обектът разполага с две цистерни /3 тонна и 8 тонна/, за оросяване на вътрешно-обектовите и извън-обектовия път в участъка от кариера «Студена-III» до кариера „Студена- II”. Двете цистерни се пълнят от стационарна 18-тонна цистерна.

Кантарът и площадката около него, се оросяват и измиват от цистерна /3 тонна/, монтирана в близост до кабината.

3.3. Озоноразрушаващи вещества и флуорирани парникови газове

В административно-битовите фургони са монтирани общо 5 климатика, съдържащи под 3,0 кг фреон, поради което същите не попадат в обхвата на Наредба за установяване на мерки по прилагане на Регламент (ЕО) № 842/2006 относно някои флуорирани парникови газове (ДВ бр.3/2009г.)

4.Компонент „Земни недра”:

Основната дейност, която се осъществява на обекта е добив на подземни богатства по чл.2, т.5 от Закона за подземните богатства (ЗПБ, обн. ДВ бр.23/1999 г.) – строителни материали – доломити, с последваща преработка на добитата суровина на фракции, необходими за производството на асфалтови смеси.

С Решение № 887/10.11.2004 год. на Министерски съвет е предоставена концесия за добив на подземни богатства – строителни материали-доломити, от находище „Студена – участък III”, с площ от 211,727 дка, за срок от 25 години на концесионер ”Автомагистрала Хемус” АД гр.София.

За провеждането на добивните и преработвателни дейности през настоящата година, дружеството има изготвен и съгласуван с РИОСВ-Перник (становище, изх. № 26-00-247/09.02.2010 г.) и МОСВ (писмо ЗНПБ-425/17.02.2010 г.) годишен работен проект. В момента на проверката добивни дейности в кариерата се извършват на хор. 965, където в

работа е един багер. На хор. 980 се установи един хидравличен чук – Коматсу- 340, който извършва раздробяване на негабарити. Установените към момента дейности се извършват в границите на концесионния контур на обекта. На хор. 965 е подготвено поле, на което предстои да си извършат пробивно взривни работи, с цел нормализиране параметрите на борда (широчина на предпазната берма и откоса на борда). На обекта пробивно-взривните дейности се извършват от ЕТ „Кремъков Корпорейшън“, гр. Бургас. От началото на 2010 г. до настоящия момент са проведени 3 броя взривявания. На обекта се установи наличност на: 5 броя багери, 2 фадроми, 1 булдозер, 1 мобилна трошачна инсталация, 2 броя автосамосвали „Ивеко“, 1 брой автосамосвал „Ман“, 1 брой автосамосвал „Камаз“ и 2 цистерни за вода. Описаната техника е собственост на дружеството. Експедицията на готовата продукция се извършва от автомобили на външни фирми – купувачи.

Трошачната инсталация не работи в момента.

На обособената производствена площадка са ситуирани депа за съхранение на различните видове произведени фракции. В съседство с депото за хумуса е обособено временно депо за съхранение на каменна фракция 0-4.

За маркиране на концесионния контур по характерните му точки се използват бетонни пирамиди. Проверка на точното им местоположение ще бъде извършена от маркшайдера, назначен към фирмата.

5. Източници на шум, вибрации и вредни лъчения от обекта извън границите му:

Източник на шум е ТСИ. Представени са Доклади за извършване на СПИ по фактор „шум“, извършени от акредитирана лаборатория към „Елаците Мед“ АД, гр. Пирдоп.

6. Използвани горива и енергия:

За производствени нужди се използва електроенергия. На производствената площадка в съседство с ТСИ има монтиран комплектен трансформаторен пост тип МКТП 800кVa - 20/0,4 кV, с фабричен № 191/2008 г. Същият е произведен, доставен и поддържан от „Леми Трафо“ АД, гр. Перник. Налично е Разрешение за ползване от РДНСК – Перник, № ДК 07-10/11.08.2006 г.

7. Отчуждени, нарушени, замърсени и рекултивирани терени:

Концесионната площ на находище «Студена-участък III» е 211,727 дка. Нарушените терени от кариерната дейност към 31.12.2009 г. са 171,72 дка. Отчуждената площ е 80,1 дка. В процедура за отчуждаване са 131,627 дка.

До настоящия момент на територията на кариерата няма рекултивирани терени, поради технологията на провежданите добивни дейности.

На територията на площадките не се установиха замърсени терени.

Хумусният слой от откривката е разделно събран и съхранен на депо в североизточната част, извън концесионния контур.

8. Химични вещества:

Съгласно изискванията на [Закона за защита от вредното въздействие на химичните вещества и препарати](#) (обн. ДВ, бр.10/04.02.2000 г.) всички химични вещества и препарати /субстанции и разтворители/, класифицирани в една или повече категории на опасност, следва да бъдат опаковани, етикетирани и снабдени с информационни листове за безопасност /ИЛБ/. Информационните листове за безопасност да отговарят на изискванията на Приложение II към чл. 31 на Регламент (ЕО) 1907/2006. Съхранението на химичните вещества и препарати трябва да отговаря на условията за съхранение, посочени в информационните листове за безопасност.

Дружеството е потребител на технически газове – кислород, използван за кислородно рязане. При проверката на място не е представен Информационен лист за безопасност.

9. Техника за безопасност и охрана на труда:

Работниците, както и външните лица са запознати с мерките за безопасна работа, чрез инструкции за работа. На обекта се провежда периодичен и ежедневен инструктаж. За провеждането на дейностите в кариерата е изготвен *План за ликвидиране на аварии на кариера „Студена-участък III” за 2010 г.*, неразделна част от проекта за добив.

10. Регламент 166/2006 г.: Дейността на кариера «Студена-III» не попада в Приложение № 1 от Регламент №166 от 2006 г. и не е необходимо да докладва в интегрираната информационна система /ЕРИПЗ/

III. Заключение на съответствието на обекта с изискванията на екологичното законодателство:

Към момента дружеството няма наложени санкции за замърсяване на околната среда. За установените при проверката несъответствия на дружеството ще бъдат дадени предписания, със съответни срокове за изпълнение.

ПЛОЩАДКА НА ДРУЖЕСТВОТО В ГР.ДУПНИЦА:

I. Проверени инсталации/дейности:

1. Административно-складова сграда на АМ «Хемус», гр. София – клон Дупница – разположена в северната промишлена зона на гр.Дупница.

2.Ремонтно-складова база – с обща площ 34 787 кв.м., разположена в землището на с.Яхиново, община Дупница. Предназначена е за ремонт на техниката собственост на дружеството, както и за паркинг. В базата са обособени следните участъци:

- Ремонтно хале със заваръчен участък, участък лека механизация и бояджийско отделение;
- Четири броя открити бетонови канали за смяна на масла;
- Ведомствена бензиностанция;
- Парокотелна централа – не работи;
- Дърводелска работилница – произвежда дървени скари за собствени нужди;
- Ковачница – не работи;
- Автопарк.

3. Асфалтова база «Марек» - с обща площ 49 806 кв.м., разположена в землището на с.Яхиново, община Дупница. Предназначена за производство на асфалт. Обособени са следните участъци:

- Площадка с асфалтосмесител «Телтомат-4». Инсталирани са 11 броя 30 тонни цистерни за битум, като три от тях са действащи. До тях е разположен един топилен казан, който съхранява и подгръва битум за повторна употреба. Загръването се извършва посредством горелка на газбол. Асфалтосмесителят е съоръжен с един брой маслогрейна инсталация с термално масло, която съхранява и подгръва битума до работна температура. До бункера за готов асфалт е разположен резервоар с вода, която се смесва с миеш препарат за предварително пръскане на самосвалите с цел незалеждане на асфалта. До асфалтосмесителя е разположен силос за съхранение на каменно брашно за производствени нужди. Брашното се доставя от кариера «Скравена», община Ботевград, която също е собственост на дружеството. Уловената прах от каменното брашно преминава през четири циклона и постъпва във воден филтър /тръба тип «Вентури»/. Уловените прахови частици се смиват в тръбата и постъпват в два броя утайници, избистрените води от които по открит земно-насипен канал се отвеждат в река Джерман;
- Площадка с трошачно-сортировъчна инсталация /ТСИ/ – стационарна – произвежда фракции за производство на асфалт и бетон със суровина, доставяна от кариера «Студена-III», на която дружеството е концесионер. До инсталацията са обособени депа за съхранение на произвежданите фракции. Западно от ТСИ е разположено депо за съхранение на доставяната от кариерата скална маса.
- Площадка с миячна инсталация – предназначена за измиване на произвежданите фракции, използвани в производство на бетон и бетонови изделия. Водите от измиването на материала се

отвеждат към утайника, разположен до асфалтосмесителя и от там се отвеждат по канал към точката на заустване в р.Джерман.

- На територията на базата е обособено място за съхранение на утайка /от утайниците/. По състояние към 31.12.2009 г., количеството на съхранената утайка е 897 тона;
- На площадката са ситуирани две цистерни по 10 тона, предназначени за съхранение на промишлено гориво – газьол, необходим за подгряване.

4.Бетонен възел „Галилея”- с площ 40 821 кв.м., разположен в местността „Галилея” в землището на с.Червен брег, община Дупница Предназначен за производство на бетон и бетонови изделия за строителни обекти на дружеството, както и за външни фирми. Обособени са следните участъци:

- Бетонен център със складови клетки – четири броя, предназначени за съхранение на различни фракции;
- Открита площадка за производство на бетонови изделия;
- Закрито хале № 1 /арматурно/ - масивна сграда;
- Закрито хале № 2 – метална конструкция. Използва се само при по-големи поръчки.

II. Констатации от проверката по компоненти и фактори на околната среда на площадката в гр.Дупница:

1.Компонент „Води”:

Водоснабдяването на проверените обекти : Ремонтна работилница; Асфалтова база и Бетонен възел, собственост на „Автомагистрала Хемус”АД- клон Дупница, се извършва от язовир Дяково (Дюкер 2), за което на дружеството е издадено Разрешително за водовземане от повърхностен воден обект (№ 01430005/ 13.10.2008г.) от Министъра на околната среда и водите. Срока на действие на разрешителното е 10 години от датата на влизане в сила на разрешителното(т.е.13.10.2008 г.). Представен е Договор за доставяне на промишлена вода за 2009 г. сключен с „Напоителни системи” ЕАД - клон Дупница, стопанисващо съоръжението. Водоползването се извършва в съответствие с месечен график за използване на водите на комплексните и значими язовири, утвърден от Министъра на околната среда и водите. При проверката са представени протоколи на БД ЗБР за извършени пломбирания на монтираните водомерни устройства на отклоненията. Води се дневник за отчитане на добитите водни количества.

□ Ремонтна работилница

Водоснабдяването е регламентирано с горесцитираното разрешително. За питейни нужди се използва бутилирана трапезна и минерална вода.

Отпадъчни води - Производствени отпадъчни води не се формират. Изградена е площадкова канализация за отвеждане на битово-фекалните отпадъчни води и повърхностните атмосферни води. Не е ясно мястото на отвеждането им.

При извършения обход на терена в южната част на площадката са установени два броя стоманобетонени канали за смяна на масла, от които повърхностните води се отвеждат по открити канали към двукамерна КМУ шахта. Същата е открита (без капаци) и видимо не функционира като такава (при проверката е суха), но има изградена връзка към минаващата наблизо р. Джерман. По данни на г-н Йорданов двата канала за смяна на масла не се използват.

□ Асфалтова база „Марек”

Водоснабдяването на обекта се извършва от два водоизточника.

За битови нужди и оросяване на площадката се използват води от яз. Дяково (Дюкер 2) - съгласно горесцитираното Разрешително № 01430005/ 13.10.2008 г.

За промишлени цели (технологични нужди) за оросяване в ТСИ, промиване в промивната инсталация и прахоулавяне във воден циклон на асфалтосмесителя се използват води от собствен водоизточник – котлован (с размери: шир.19,0м / дълж.68,0м / дълб. 3,0 м),

оборудван с 2 бр. центробежни помпи тип „Вида”, с дебит до 5,0 л/сек. и напор 20,0 м.. Правото на ползване на води от този водоизточник е приведено в съответствие с изискванията на Закона за водите – издадено е Разрешително за водовземане № 400334 / 11.07.2005 г. от БД ЗБР, с краен срок на действие 2011 г. Извършват се ежемесечни наблюдения и отчет на добиваните водни количества. На тримесечие се извършват измервания на статичното и динамичното водни нива. Данните се записват в дневник.

За питейни нужди се ползва бутилирана трапезна вода.

Отпадъчни води – формират се технологични отпадъчни води от прахоулавянето във водните циклони на асфалтосмесителя. Уловените прахови частици се смиват в тръба «Вентури» и постъпват в два броя утайници, от които избистрените води по открит земно-насипен канал се отвеждат към река Джерман. Производствени отпадъчни води се формират и от промивната инсталация, където се извършва измиване на произвежданите от ТСИ фракции, предназначени за производство на бетон и бетонови изделия. Водите от измиването на материала се отвеждат към утайниците, разположени до асфалтосмесителя, след които по канала, към точката на заустване в р.Джерман. За заустването на тези води дружеството все още не разполага с разрешително за ползване на воден обект . По данни на присъстващите при проверката представители, дружеството е в процедура по издаване на разрешително, представено е подготвено заявление, с придружаваща го документация.

Битово-фекалните отпадъчни води се отвеждат в съществуваща яма. При проверката не е представена проектна документация за съоръжението. Не е констатирано преливане и замърсяване на прилежащите терени с отпадъчни води. Дружеството не е сключвало договор със специализирана фирма за почистването ѝ.

□ **Бетонов център „Галилея”**

Водоползване - за битови нужди и оросяване на площадката се използват води от отклонение от Дюкер 2 (яз. Дяково) - съгласно горесцитираното Разрешително № 01430005/ 13.10.2008 г. За питейни нужди се използва бутилирана трапезна и минерална вода.

Отпадъчни води – на площадката на бетоновия център има изградена разделна канализационна система. Отпадъчните производствени води, формирани се от измиване на бетоносмесителя, бетоновозите и работната площадка, посредством изградената канализационна мрежа, в миналото са отвеждани в пясъкоуловител, разположен в западната част на терена(до границата на имота, извън него). Към настоящия момент тази канализационна система е запълнена, без проводимост. След приключване на работния процес на площадката, машините се измиват, утайките се прибавят и осушават на терена, северно от бетоносмесителя, в рамките на площадката. Не е установено заустване на отпадъчни води към повърхностен воден обект. Така осушените утайки, при събиране в достатъчно количество се извозват за запълване на стар изкоп, намиращ се в източния край на площадката на бетоновия център.

Битово-фекалните отпадъчни води се отвеждат в новоизградена бетонова яма на изчерпване, разположена в съседен парцел, собственост на фирма „Енергосервиз”. Към настоящият момент дружеството не е сключвало договор с „Енергосервиз” за ползване на изгребната яма.

Средносписъчно на площадката на бетоновия център, работят 10 човека.

2. Фактор „Отпадъци”:

Дружеството притежава Решение № 00-ДО-312-00/18.12.2009 г. на МОСВ за извършване на дейности по временно съхранение на производствени и опасни отпадъци, със срок на действие до 21.12.2014 г. и Решение № 12-ПУДОМ-23-02/09-09-2009 г. за периода от 2009 г. до 2012 г.

Гореописаните площадки в настоящия протокол, са включени в цитираното решение под номера №8, № 9, № 10 и № 11, като за всяка от площадките са упоменати различните по вид и състав разрешени кодове отпадъци. На площадките са обособени маркирани и обозначени места, помещения и съдове за съхранение на различните по вид отпадъци.

Отпадъкът с код 19 08 02 от площадка № 10 /утайки от пясъкоуловители/ се съхранява на обособено място /депо/ на самата площадка. Същата дружеството използва за рекултивация на терени на обекти, изпълнявани от дружеството, както и на физически лица за подобряване качеството на земите.

Същите се предават за последващо третиране на «Феникс-Дупница» ООД, гр. Дупница, съгласно сключен Договор от 03.08.2009 г.. За всяка от площадките е изготвена по образец на Наредба № 9 /ДВ, бр.95/2004 г./ отчетна книга за отпадъци, заверена от РИОСВ-Перник. При проверката е представен Приемо-предавателен протокол от 06.01.2010 г. за предадени количества отпадъци и транспортни карти.

На площадка № 9 /по разрешението/ се приемат за съхранение събраните количества отпадъци от площадка № 12 на дружеството.

Представени са годишни отчети по реда на Наредба № 9 (ДВ 95/2004г.).

Част от автопарка /строителна и транспортна техника/ на дружеството е нова и в гаранционен срок. Същата се поддържа от „Киров” АД, гр. София и „Балканстрой” АД, гр.София, поради което образуваните количества отпадъци от поддръжка на МПС на площадките на дружеството са в малки количества.

3. Компонент „Въздух”:

Емисии във въздуха: По отношение на емисиите във въздуха, дружеството следва да отговаря на изискванията на Закона [за чистотата на атмосферния въздух](#) (обн., ДВ, бр. 45 от 28.05.1996 г.) и [Наредба № 1 от 27.06.2005 г. за норми за допустими емисии на вредни вещества \(замърсители\), изпускани в атмосферата от обекти и дейности с неподвижни източници на емисии](#) (обн., ДВ, бр. 64 от 5.08.2005 г., в сила от 6.08.2006 г.)

3.1. Организираните емисии:

□ Ремонтно-складова база

Цялото ремонтно хале в базата е санирано и е изградена общообменна вентилация. За отопление в халето се използват печки на твърдо гориво.

На територията на ремонтно-складовата база има една ведомствена бензиностанция. Тя служи за зареждане на цялата техника на дружеството. Снабдена е с 3 колонки, една от които работи-за дизелово гориво.

□ Асфалтова база „Марек”

Организираните емисии се формират при работа на асфалтосмесителя «Телтомат 4». От началото на 2010г. асфалтосмесителят е работил два дни по два часа, като са произведени общо 140т. асфалт. Инсталацията е снабдена с пречиствателно съоръжение – воден скруббер.

През 2008 год са извършени собствени периодични измервания, въз основа на които е наложена текуща месечна санкция.

През 2010 год не са извършвани контролни измервания от РЛ към ИАОС, поради намален капацитет на работа. В момента на проверката асфалтовата база не работи.

□ Бетонов център „Галилея”

Бетоновият възел е съоръжен с три броя силози, всеки от които е снабден с механични филтри. Същите се почистват периодично от втвърдени прахови частици.

Отоплението в закритите халета на територията на бетоновия център се извършва от печки на твърдо гориво- въглища.

3.2. Неорганизираны емисии.

□ Асфалтова база „Марек”

Неорганизираны емисии се формират от работата на ТСИ при производството на различните видове фракции, ограничени количества при товаро-разтоварните работи на скалния материал, доставян на площадката от кариерата и при движението на транспортните средства на площадката на обекта.

Трошачно-сортировъчната инсталация към момента на проверката не работи.

□ Бетонен център „Галилея”

Бетонният център е с производителност 100 куб.м./дневно бетон. През целия месец юни 2010г. са произведени 100 куб.м. бетон. Поради намалено търсене, производството е намалено. Бетонните изделия се изливат ръчно на откритата площадка.

3.3. Източници на ЛОС

В ремонтната работилница е обособено помещение за боядисване на автомобили за собствени нужди. Помещението е снабдено с вентилация. Боядисването се извършва ръчно с пистолет, а компресорът е монтиран от външната страна на сградата, върху обезопасена бетонова площадка. Боята се закупува от търговската мрежа.

3.4. Озоноразрушаващи вещества и флуорирани парникови газове

В ремонтно-складова база не се извършва ремонт на автоклиматици.

4. Източници на шум, вибрации и вредни лъчения от обекта извън границите му

Източник на шум е ТСИ. Представени са Доклади за извършване на СПИ по фактор „шум”, извършени от акредитирана лаборатория към „Елаците Мед” АД, гр. Пирдоп.

5. Използвани горива и енергия

За отопление на закритите халета в бетоновия възел и ремонтната база се използва твърдо гориво.

6. Отчуждени, нарушени, замърсени и рекултивирани терени:

Дружеството е собственик на терените, върху които са изградени площадките на:

- **Ремонтно-складова база** – с площ от 34 787 кв.м., разположена в землището на с.Яхиново, община Дупница;

- **Асфалтова база «Марек»** - с площ от 49 806 кв.м., разположена в землището на с.Яхиново, община Дупница.

- **Бетонен възел „Галилея”**- с площ от 40 821 кв.м., разположен в местността „Галилея”, попадаща в землищата на с.Червен брег, община Дупница и с.Ресилово, община Сапарева баня. В източната част на имота се установи наличие на стар изкоп, по данни на присъстващите при проверката, с площ от около 6 – 7 дка. Към момента на проверката, по-голямата част от изкопа е запълнена със земни маси, доставяни от обекти, изпълнявани от дружеството. За запълване се използват и осушените утайки от измиване на бетоносмесителя и бетоновозите, както е посочено по-горе. Запълнената част от терена е подравнена и самозатревена. Площта на незапълнения изкоп е около 2,0 дка.

Голяма част от териториите на площадките са бетонирани и асфалтирани.

На територията на площадките не се установиха замърсени терени.

7. Химични вещества

Съгласно изискванията на [Закона за защита от вредното въздействие на химичните вещества и препарати](#) (обн. ДВ, бр.10/04.02.2000 г.) всички химични вещества и препарати /субстанции и разтворители/, класифицирани в една или повече категории на опасност, следва да бъдат опаковани, етикетирани и снабдени с информационни листове за безопасност /ИЛБ/. Информационните листове за безопасност да отговарят на изискванията на Приложение II към чл. 31 на Регламент (ЕО) 1907/2006. Съхранението на химичните вещества и препарати трябва да отговоря на условията за съхранение, посочени в информационните листове за безопасност.

□ Бетонов център „Галилея”

В бетоновия възел в момента не се използват химични вещества и препарати - подобрители на качеството и консистенцията на бетона. Могат да се използват такива само по заявка на клиента, който доставя подобрителите в количество, необходимо за съответната поръчка.

Използват се оцветители, също по желание на клиентите. Кофражно масло се използва за намазване на калъпите, преди изливането на бетона. За боята за бетона и кофражното масло са представени декларации за съответствие от «Вюрт България» ЕООД-гр.София.

□ Асфалтова база „Марек”

До бункера за готов асфалт е разположен резервоар с вода, която се смесва с миец препарат за предварително пръскане на самосвалите, с цел незалеждане на асфалта. Не са представени Информационни листове за безопасност за използваните ОХВП: битум, газбол и масла.

□ Ремонтно-складова база

За заваръчни нужди не се използват технически газове.

8. Техника за безопасност и охрана на труда:

Работниците, както и външните лица, са запознати с мерките за безопасна работа, чрез инструкции за работа. На обектите се провежда периодичен и ежедневен инструктаж.

9. Регламент 166/2006 г.: Дейностите на АМ «Хемус»-производствена площадка-Дупница не попадат в Приложение № 1 от Регламент №166 от 2006 г. Дружеството не е необходимо да докладва в интегрираната информационна система /ЕРИПЗ/

III. Заключение на съответствието на обекта с изискванията на екологичното законодателство:

Към момента на проверката на Асфалтова база „Марек” има наложена текуща месечна санкция за наднормено съдържание на прах в отпадъчните газове. За установените при проверката несъответствия на дружеството ще бъдат дадени предписания, със съответни срокове за изпълнение.

19.07.2010 г.
гр. Перник