Pașabahçe

Date: Referanse

16. 01. 2018 12

До Г-н Зеки Будак
Директор Завод
на „Тракия Глас България“ ЕАД

Копие до Г-н Мухсин Мирооглу
Директор на Шишеджам Аутомотив ЕАД

Копие до Г-н Постолов
Менаджър Завод към „Ер Ликид България“ ЕООД
Град Търговище

ОТНОСНО Задължение за обмен във връзка с характера и степента на опасност от възникване на авария с „ефект на доминото“

Уважаеми Г-н Будак,

Във връзка с възобновената процедура по одобряване на доклад за безопасност на ръководеното от Вас Дружество Ви, предоставяме информация за възможността на възникване на голяма авария и характера на степента на опасност от възникване на ефект на доминото.

Моля, имайте в предвид, че предоставената информация е извадка от внесеният Доклад по Безопасност на „Пашабахче България“ ЕАД към 08.08.2016 и след като процедурата беше възобновена с писмо на Изпълнителна агенция: ПГА-3093 от 08.11.2017 година се наложи да се прекрати поради подадено ново Уведомление за Класификация на Химикалите по чл.103 от ЗООС.

Приложения съгласно текста

Възможността на голяма авария, която да засегне площадката на „Тракия Глас България“ ЕАД

ТРАКИЯ ГЛАС БЪЛГАРИЯ ЕАД
ЗАВОД ЗА ПЛОСКО СТЪКЛО
Дата 18.01.2018 No 20-XX
ПРОИЗВОДСТВО
ОБРАБОТЕНО СТЪКЛО
ТЕХНИЧЕСКИ
ЧОВЕШКИ РЕСУРСИ ✓
СЧЕТОВОДСТВО
УПР. НА МАТЕРИАЛИТЕ И ПЛАН. НА ПР-ВОТО
ПАПКА

PASABAHCE BULGARIA EAD
ŞİŞECAM KURULUŞUDUR
District "Vabel" Industrial Area
7700 Targovishte, Bulgaria
T +359 601 47611
F +359 601 47712
pasabahce.com.tr

С Уважение:

(Директор на „Пашабахче България“ ЕАД) Директор „Качество“

ŞİŞECAM
KURULUŞUDUR

1. Дейност

№	Инсталация	Позиция на дейността по Приложение № 4 на ЗООС	Капацитет
1	Инсталация за производство на домакинско стъкло, включваща 2 бр. пещи (действаща и нова)	т. 3.3	За действащата пещ: **225т разтопено стъкло/24 часа** За новата пещ: **220 т разтопено стъкло/24 часа**
2	Нова Инсталация за производство на водород	Т. 4.2 (а)	**788 400 Nm^3/y**

2. Оценка на Риска.

В оценката на Риска са разгледани вида, аварията, възможните причини и вероятните последици от аварията, включително и възможността от възникване на ефект на доминото към площадката на „Тракия Глас България“ ЕАД.

Пожар /експлоазия в ацетиленовото стопанство/	Възможни причини	Последици от ефекта на доминото
Пожар/ експлозия в **ацетиленовия склад** (бутилки)	1.Извършване на работа без прилагане на мерките за безопасност 2.Катастрофа на превозно средство 3.Механичен дефект/ повреда 4.Попадане на мълния. 5.Саботаж	- Предполага се, че първоначалните разрушения в случай на експлозия ще възникнат в следващите отдели, цеховете за електричество и ремонт на „Тракия Глас България" ЕАД техническата работилница, автомобилите на парки[illegible], част от трансформаторите, които се намират в близост до цеха за електричество - Предполага се , че 2-ма души могат да се окажат под влиянието на аварийния случай в 1-зона. -Предполага се , че 50 души могат да се окажат под влиянието на аварийния случай в 2-зона, включително и Тракия Глас България ЕАД - Ако по време на аварията има преминаващи автомобили, те и водачи им, както и пътниците в тях могат да се окажат под влияние.
Пожар/ експлозия на цистерната за съхранение на **пропилен**	1.Извършване на работа без прилагане на мерките за безопасност 2.Катастрофа на превозно средство 3.Механичен дефект/ повреда 4.Попадане на мълния.	Предполага се, че първоначалните разрушения в случай на експлозия ще възникнат в следващите отдели, „Подръжка" и „Помощни съоръжения", на Тракия

	5.Саботаж	Глас България ЕАД техническата работилница, автомобилите на паркинга, част от трансформаторите, които се намират в близост до цеха за електричество - Предполага се , че 2-ма души могат да се окажат под влиянието на аварийния случай в 1-зона. -Предполага се , че 50 души могат да се окажат под влиянието на аварийния случай в 2-зона. - Ако по време на аварията има преминаващи автомобили, те и водачите им, както и пътниците в тях могат да се окажат под влияние.

Първа зона-зона на висока смъртност

Тази зона е ситуирана непосредствено до зоната до изпускане на опасното вещество, като при нея се очаква висока смъртност на здрави индивиди. При висока гъстота на населението в тази зона, медицинската помощ на аварийно спасителните дейности трябва да бъдат съсредоточени в нея.

Втора зона-зона на сериозни инфраструктурни щети

Смъртни случай могат да се очакват и в тази зона, в нея ще се наблюдават сериозни и необратими ефекти на здрави индивиди. В сравнение с първа зона, осигуряването на първа помощ е с по-нисък приоритет.

За определяне на територията, която би могла да бъде засегната от последсатвията на евентуална голяма авария, е използвана методика за бърза оценка на риска, разработена от Службата за гражданска защита на република Италия. Моделът впоследствие е актуализиран от редица организации на ООН. Пълният текст е качен в страницата на МОСВ.

Изчислено е, че при евентуална авария висока смъртност и катастрофални поражения (първа зона) се очаква при евентуална аварийна ситуация на танка съхраняващ пропилен, докато при ацетиленовото стопанство пораженията ще достигнат периферията на „Тракия Глас България" ЕАД. Катастрофалните поражения с форма на окръжност в зоната на въздействие и радиус 50м за ацетилена и 100м за пропилена са дадени в приложение 1 и са представени в **таблица 1**

Таблица 3 Зони на авария

вещество	**Радиус I зона**	**Радиус I I зона**
ацетилен	50	100
пропилен	62,5	125

Сериозни поражения , наранявания и ифраструктурни щети (втора зона) се очакват в зона на въздействие с форма на окръжност и радиус 100 м за ацетилена и 125 за пропилена, които графично са представени в (приложение 1),

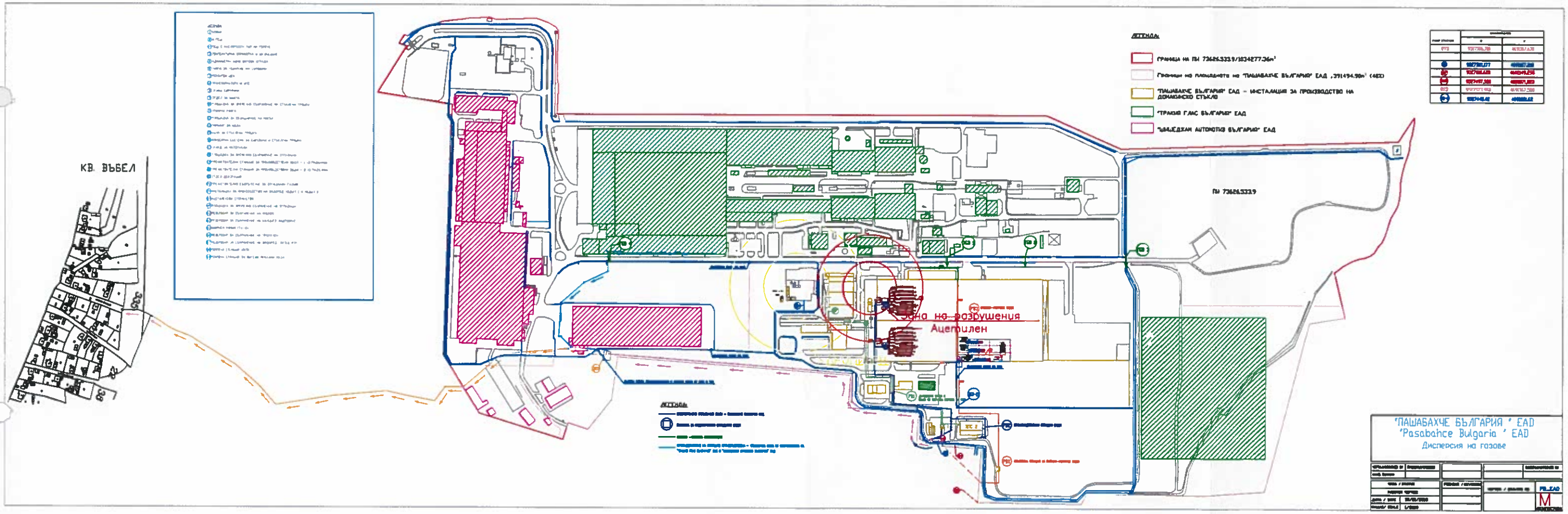
От страна на персонала се очаква на площадката на Тракия Глас България ЕАД сериозно да бъдат засегнати служителите от отдел „Помощни съоръжения" и „Подръжка".

Изготвили (безопасност)

Одобрил

Директор на „Пашабахче България" ЕАД

ŞİŞECAM KURULUŞUDUR


КВ. ВЪБЕЛ
ЛЕГЕНДА:
Граница на ПИ 73626.533.9/1834277.36m²
Граници на площадките на "ПАШАБАХЧЕ БЪЛГАРИЯ" ЕАД ,291494.90m² (4ЕХ)
"ПАШАБАХЧЕ БЪЛГАРИЯ" ЕАД – ИНСТАЛАЦИЯ ЗА ПРОИЗВОДСТВО НА ДОМАШНО СТЪКЛО
"ТРАКИЯ ГАЗ БЪЛГАРИЯ" ЕАД
"ШЕЙДЖЪН АВТОМОТИВ БЪЛГАРИЯ" ЕАД
ПИ 73626.533.9
Зона на разрушения
Ацетилен
"ПАШАБАХЧЕ БЪЛГАРИЯ " EAD
"Pasabahce Bulgaria " EAD
Дисперсия на газове