

Специализирана консултантска фирма по здравословни и безопасни условия на труд.
Служба по трудова медицина. Оценка на риска. Център за професионално обучение.
Акредитиран орган за контрол от вида "С" на параметрите на работната среда и ел.измервания.
Управление на проекти. Системи за управление.

ОЦЕНКА НА РИСКА ЗА ЗДРАВЕТО И БЕЗОПАСНОСТТА НА РАБОТЕЩИТЕ



ВЪЗЛОЖИТЕЛ: „ДИЛКОМ БЪЛГАРИЯ“ ЕООД, ЕИК: 103761563

АДРЕС: гр. Варна, район Владислав Варненчик, ЗПЗ, ул. "Нептун" 2

ОБЕКТ: БАЗА ВАРНА

АДРЕС: гр. Варна, район Владислав Варненчик, ЗПЗ, ул. "Нептун" 2

В СЪОТВЕТСТВИЕ СЪС:

- ✓ ЗАКОНА ЗА ЗДРАВΟΣЛОВНИ И БЕЗОПАСНИ УСЛОВИЯ НА ТРУД (ДВ, бр.124/1997г.)
- ✓ НАРЕДБА № 5 / 11.05.1999г. на МТСП и МЗ (ДВ, бр. 47/1999г.)

м. февруари 2025 г.

1612 София,
ул. Троянски проход 16
office@lot-consult.com
mob. +359 885 356 779
mob. +359 884 056 884
tel. + 359 2 917 29 18

8000 Бургас,
ул. Цар Петър 14, ет. 1
burgas@lot-consult.com
mob. + 359 884 479 000
tel. + 359 56 70 00 46

4003 Пловдив,
бул. Цар Борис III
Обединител № 36, ет. 3
plovdiv@lot-consult.com
mob. + 359 886 098 748
tel. + 359 884 056 884



СЪДЪРЖАНИЕ

I.ОБЩА ИНФОРМАЦИЯ ЗА РАБОТОДАТЕЛЯ.....	1
II.ПЛАН-ПРОГРАМА за извършване на оценката на риска.....	8
1.Цел на оценката.....	8
2.Основни понятия.....	8
3.Обхват на оценката	8
4.Оценители.....	9
5.Източници на информация	9
6. Преразглеждане на оценката на риска	11
7.Етапи на извършването на оценката на риска	12
III.МЕТОДИКА ЗА ОЦЕНКА ЗА ЗДРАВЕТО И БЕЗОПАСНОСТТА НА РАБОТЕЩИТЕ.....	13
IV.КЛАСИФИКАТОР на дейностите	16
V.КАРТИ ЗА ОЦЕНКА НА РИСКА	
Карта № 1. ГЛАВЕН ИНЖЕНЕР ПРЕДПРИЯТИЕ	18
Карта № 2. ГЛАВЕН СЧЕТОВОДИТЕЛ	26
Карта № 3. ГРАФИЧЕН ДИЗАЙНЕР.....	34
Карта № 4. ДИРЕКТОР ЗАКУПУВАНЕ	42
Карта № 5. МАШИНЕН ОПЕРАТОР	50
Карта № 6. МАШИНЕН ОПЕРАТОР ИЗДЕЛИЯ ОТ ХАРТИЯ.....	60
Карта № 7. НАЧАЛНИК СКЛАД	74
Карта № 8. ОБЩ РАБОТНИК, ПРОМИШЛЕННОСТТА.....	83
Карта № 9. ОПЕРАТОР ВЪВЕЖДАНЕ НА ДАННИ	93
Карта № 10. ОРГАНИЗАТОР РАБОТА С КЛИЕНТИ	101
Карта № 11. СКЛАДАДЖИЯ	109
Карта № 12. СПЕЦИАЛИСТ ПРОДАЖБИ.....	117
Карта № 13. СПЕЦИАЛИСТ МАРКЕТИНГ И РЕКЛАМА	125
Карта № 14. СПЕЦИАЛИСТ, КАЧЕСТВО.....	133
Карта № 15. СНАБДИТЕЛ.....	142
Карта № 16. СЧЕТОВОДИТЕЛ	150
Карта №17. ТЕХНИК, ПРОИЗВОДСТВЕНИ СТРУКТУРИ.....	158
Карта № 18. ТЪРГОВСКИ ДИРЕКТОР	168
Карта №19. ЧИСТАЧ-ХИГИЕНИСТ	176
VI.ИЗВОДИ И ПРЕПОРЪКИ	
Изводи:	185
Препоръки:	188

ОБЩА ИНФОРМАЦИЯ

ИНФОРМАЦИЯ ЗА РАБОТОДАТЕЛЯ: „ДИЛКОМ БЪЛГАРИЯ“ ЕООД е юридическо лице, създадено през 2002 г., вписано в Търговски регистър към Агенция по вписванията с ЕИК: 103761563, със седалище и адрес на управление гр. Варна, район Владислав Варненчик, п.код 9000, ЗПЗ, ул. "Нептун" 2. Представява се от Дочо Хараланов Чемширов, управител и едноличен собственик на капитала на Дружеството.

ПРЕДМЕТ НА ДЕЙНОСТ НА ДРУЖЕСТВОТО: производство на различни видове етикети на ролка, на листи или на стек и изделия за маркиране и автоматична идентификация на продукти, която дейност попада в КИД-2025: 17.25 „Производство на други изделия от хартия и картон“.

„Дилком България“ ЕООД е и официален представител на водещи световни производители на етикетни баркод принтери, цветни принтери за етикети, баркод скенери, мобилни терминали, етикетиращи машини и системи за етикетиране, полуавтоматични апликатори за етикети, софтуер и др.

РАБОТНИ ПОМЕЩЕНИЯ И РАБОТНИ МЕСТА:

Обект на настоящата оценка на риска са помещенията, работните места, работните процеси; работното оборудване; организацията на труда; използването на суровини и материали и други странични фактори, които могат да породят риск в производствена, търговска, административна и складова база - гр. Варна, ЗПЗ, ул. "Нептун" №2.

Сградата е 2-етажна, масивна и стабилна, в много добро техническо състояние.

Сградата и прилежащата ѝ територия е оградена с ограда, с възможност за заключване. На част от външните площи е организиран паркинг в зони, извън маршрута на вътрешнозаводския транспорт.

Работните места на администрацията са разположени северната част от сградата, на първи и втори етаж, както в офиси, така и във фоайето (ет.1). В отделни помещения са обособени заседателна зала, архив и сървърно. Производствените и складови помещения са в останалата част на сградата.

Обособени са отделни вход/изход за административната и за производствената част.

Достигането от първия до втория етаж става по стълби, обезопасени със стабилен парапет. За достъп до складовете на транспортната техника се използват пътеки с наклон под 20°.

Всички работните помещения и пространства са изцяло съобразени с характера на извършваната дейност, добре поддържани и оборудвани, като са спазени санитарно-хигиенните норми и изискванията за техническа безопасност, което осигурява много добри условия на труд и отлична работна обстановка. Разполагат с достатъчна площ, височина и въздушно пространство, позволяващи на работещите да изпълняват работата без рискове за безопасността, здравето и благополучието им; с осигурена достатъчно свобода за движение при изпълнение на работата, за заемане на най-удобната за работещия поза и за промяна на работните движения, както и за промяна в подреждането на работното оборудване.

Стоките и материалите в складовите помещения са подредени на стелажи, тези които са поставени по подовите са разположени върху дървени скари. Има материали, както и готова продукция, които са поставени в кашони, без да пречат движението по пътеките.

Подът в цялата сграда е без опасни неравности, препятствия и отвори, с покритие, не отделящо вредни емисии и предоставящо възможност за ежедневно почистване.

На всички работни места е осигурена естествена и изкуствена светлина. Прозорците са просторни, отваряеми за проникване на свеж въздух. В административните офиси са монтирани щори срещу заслепяване при работа с компютър. В производствените помещения е устроена локална и общообменна вентилация.

За осигуряване на благоприятен микроклимат са монтирани климатици с възможност за отопление и охлаждане.

На работещите са осигурени санитарно-битови помещения - тоалетни, бани и отоплени съблекални със шкафчета за персонала. На умивалници в близост до работните места е осигурена течаща топла и студена вода за хигиенни нужди. Оборудвано е битово помещение за хранене и почивка с маса и столове, микровълнова и др.

Компресори за сгъстен въздух за пневматичните машини в производството, източници на шум при работа, са монтирани в отделно помещение без работни места със самостоятелен вход, обозначено отвън със съответните предупредителни знаци за безопасност.

В предприятие е създадена организация за осигуряване на здравословни и безопасни условия на труд. Определено е длъжностно лице, което да изпълнява функциите на орган по безопасност и здраве за координиране на цялостната дейност в тази насока. Редовно се провеждат инструктажи и обучения по безопасност

и здраве при работа. За подпомагане на дейността е учреден функциониращ Комитет по условия на труд, който заседава на 3 месеца и протоколира дейността си.

РАБОТНОТО ОБОРУДВАНЕ:

Работните места в **административните офиса** и във фоайето на първи етаж са обзаведени със съвременно офис оборудване (компютър, мултифункционално устройство скенер/копир) и средства за комуникация, програмно осигуряване и комуникационни средства, предоставени от работодателя, ергономичен работен стол и работни мебели, шкафове за документация, които не създават риск за човешкото здраве.

Работното оборудване в производството е специализирано за осъществяваната дейност - производство на различни видове етикети на ролка, на листи или на стек и изделия за маркиране и автоматична идентификация на продукти. Процесът на производство на повечето машини се управлява посредством компютърна конфигурация. Част от машините са снабдени с локална аспирация. Предприети са действия за обезопасяване на опасните зони срещу порязване, притискане, изгаряне (висока температура) чрез ограждения, комплектовани с блокировки.

Производственото оборудване:

- ◆ Щанцовачи машини SIAT - SIAT 1-машина с едно гнездо за щанцоване и печат три цвята; SIAT 2- Машина с две гнезда за щанцоване и печат три цвята; SIAT 3 /REWINDER - Машина с три гнезда за щанцоване и три цвята. Машината работи в комплект с пренавиващо устройство Etimas.
- ◆ Щанцовачи машини Prati - PRATI 1 - Машина за щанцоване на бели етикети; PRATI 2 VEGA+ - Машина с две гнезда за щанцоване и две печатни станции, в комплект с пренавиващо устройство PRATI.
- ◆ Щанцоваща машина WEBTRON - Машината има шест печатни секции и три станции за щанци, разполага и с ламинираща секция. Печата етикети до 6 цвята, ламинира етикетите, щанцова в две гнезда, 1 гнездо реже на листи.
- ◆ Машини за щанцоване и отпечатване OMET, и OMNIA
- ◆ AGENA 280 - полу-ротационна комбинирана машина за печат. Печата 6 цвята и щанцова с едно гнездо. Машината се управлява посредством компютър. Извършва се настройване. Снабдена е с аспирация и видео камери.
- ◆ Машина за ситопечат с UV лампа за изпичане Franchini&Speri - печата на две станции
- ◆ Цветопробна система - определя точността на цветовете и интензивността. Едната част на машината е при дизайнерите и разпечатва мостри, а другата част е в производството и се извършват замервания.
- ◆ Машина за топъл печат CARTES - извършва довършителен печат върху етикети

- ◆ Дигитални машини за печат на ролка PRIMERA - CX1200 - печата цветни етикети по предварително зададени файлове; BX1200 - реже и ламинира етикетите от CX1200
- ◆ Машина за рязане на шпули - Изрязва шпули по зададен размер
- ◆ Режещи машини за етикети и ленти - Режеща машина 1-Реже тафта, сатен и етикети на листи-широкоформатна.; Режеща машина 2- Реже тафта и сатен на по- малки размери
- ◆ Машини разролване (слитери) - Ултразвуков слитер CARTES - реже ленти от тафта и сатен; SLITER 2 - Разролва мастър роли на необходимите работни размери за останалите машини
- ◆ Машини за пренавиване – RWSLIT 1 И RWSLIT 2, LESKO, ROLL
- ◆ Машини цепене – SATURN NIKKA, SATURN OMNIA, PRATY SATURN
- ◆ Машини за опаковане Replay 55 minipack - за опаковка готовата продукция

Стационарни и преносими инструменти и съоръжения:

- ◆ струг, бор машина; електрожен; шмиргел;
- ◆ ъглошлайфи; дрелки; къртач; ръчен циркуляр; зеге
- ◆ мотокари – 2 бр.; транспалетни колички;
- ◆ бензинов агрегат за ток
- ◆ компресори

РАБОТНОТО ВРЕМЕ на персонала е регламентирано в Правилник за вътрешния трудов ред – едносменен 8-часов работен ден за административния персонал – от 8:30 ч. до 17:30 ч. при 5-дневна работна седмица с почивни дни събота и неделя и сумирано изчисляване на работното време за работещите на длъжност „Машинен оператор“ и „машинен оператор хартиени изделия“ и 2-сменен режим за останалите длъжности от отдел „Производство“. Почивките по разработения физиологичен режим на труд и почивка са въведени в Правилника за вътрешния трудов ред – 2 по 15 минути в рамките на работното време или работната смяна. Трудовите задължения са регламентираны в длъжностни характеристики, с които служителите се запознават срещу подпис при започване на работа или при изменение.

ЕЛЕКТРОБЕЗОПАСНОСТ: Електрическата уредба и работното оборудване са електробезопасни, в съответствие с чл.189 и чл.197 от Наредба №7/1999г., Наредба №3/2004г и Наредба №16-116/2008г., съгласно Сертификат за контрол №1723/27.12.2024 г. и Протоколи №1723 ИКФЗП/27.12.2024, №1723 ЗП/27.12.2024, №1723 СЗЗУ /27.12.2024 г. и №1723 СМЗУ/27.12.2024 г., издадени от Орган за контрол от вида "С" при ЛОТ КОНСУЛТ ЕООД, гр. София.

ПОЖАРОБЕЗОПАСНОСТ: Работодателят е създал цялостна организация за осигуряване на пожарна безопасност като:

- ◆ Изготвено е пожарно досие по Наредба № 8121з-647 от 1 октомври 2014 г. за правилата и нормите за пожарна безопасност при експлоатация на обектите;
- ◆ Изготвен е план по Закона за защита при бедствия; Планът за евакуация се проигрива редовно (ежегодно) и се изготвя Протокол за проведено практическо проиграване;
- ◆ Издадени са заповеди за определяне на лица за оказване на първа помощ и борба с бедствия, пожари и аварии;
- ◆ Аварийните пътища и изходи са сигнализирани трайно с установените знаци за безопасност и е осигурено аварийно осветление;
- ◆ Аварийните пътища и изходи се поддържат винаги в изправност, свободни и чисти с оглед осигуряване на възможно най-бързото извеждане на хората в безопасна зона.
- ◆ Изградена е пожароизвестителна инсталация. Осигурени са достатъчно подходящи пожарогасящи средства – пожарни хидранти и различни видове пожарогасители, които се проверяват редовно в установените срокове. Води се дневник за проверката им.

ФАКТОРИ НА РАБОТНАТА СРЕДА: Условията на труд в помещенията съответстват на нормативните изисквания по отношение на:

- **микроклимат** – температура, влажност и скорост на движение на въздуха в помещенията и на работните места са в съответствие с чл.82 на Наредба №7/1999 г. и Наредба №РД-07-3/2014 г. за **студен** период на годината, съгласно Сертификат за контрол №36/18.01.2018 г. и Протокол №36.5/18.01.2018 г., издадени от Орган за контрол от вида "С" при ОМЕГА КОНТРОЛ ЕООД, гр. Варна.
- **шум** - дневното ниво на експозиция на шум, съответства на горната стойност на експозиция за предприемане на действие и на върховото ниво на звуково налягане на контролираните работни места, съгласно изискванията на Наредба № 6 от 15 август 2005 г. (ДВ. бр.70/2005г.), но не съответства на долната стойност на експозиция на шум за предприемане на действие на работни места: машина за бели етикети Siat при печат (т.2 от Протокол №36.7 от 18.01.2018 г.) и флексомашина WEBRON (т.2 от Протокол №91 Ш-1 от 31.01.2022 г.), отразено в: Сертификат №36 от 18.01.2018 г., издаден от Орган за контрол от вида "С" при ОМЕГА КОНТРОЛ ЕООД, гр. Варна и Сертификат №91 от 31.01.2022 г., издаден от Орган за контрол от вида "С" при ЛОТ КОНСУЛТ ЕООД, гр. София. Измерената стойност на работно място „флексомашина“ по Сертификат №267/27.02.2025 г. и Протокол №267 Ш-1/27.02.2025 г. шумовите характеристики са в норма, но близки до допустимите.

➤ **осветление** - осветеността в помещенията и на работните места съответства на изискванията на чл.78 на Наредба №7/1999 г. и Наредба №49 (ДВ бр.7/1976 г.), съгласно Сертификат за контрол №1723/27.12.2024 г., издаден от Орган за контрол от вида "С" при ЛОТ КОНСУЛТ ЕООД, гр. София, с изключение точки №№ 3, 35, 41, 42 и 45 от Протокол №1723 О/ 27.12.2024 г., съответно работни места: фронт-офис РМ бюро 1, офис Началник склад, РМ АGENA, РМ PRATY SATURN и РМ SLITER.

ХИМИЧНИ АГЕНТИ: В производствената дейност на Дружеството се използват опасни химични агенти /ОХА/:

- ◆ Печатарски бои/мастила/лакове: 20-001 PureTone EXTENDER, 20-101 PureTone HS BRIGHT RED, 20-102 PureTone HS RUBINE, 20-102 PureTone HS RUBINE, 20-104 PureTone HR RHODAMINE, 20-106 PureTone HS RHODAMINE, 20-201 PureTone HS ORANGE, 20-301 PureTone HS YELLOW, 20-401 PureTone HS GREEN, 20-402 PureTone HS BS GREEN, 20-501 PureTone HS PROCESS BLUE, 20-502 PureTone HS ROYAL BLUE, 20-602 PureTone HS HIGH RESISTANT VIOLET, 20-603 PureTone HS VIOLET, 20-801 PureTone HS MIXING BLACK, EL165 UV FLEXO LINERLESS RELEASE VARNISH, PT110-106 PureTone HD PROCESS MAGENTA, PT110-306 PureTone HD PROCESS YELLOW, PT110-506 PureTone HD PROCESS CYAN, PT110-806 PureTone HD PROCESS BLACK, 62UF0040 NewV flex Rubine Red, SDB_MSDS239486_47UP0001_NewV_poly_Coverwhite, 66UF9000 NewV flex Silver /4KG/ Rotostar UV 166 0, NewV pack Pantone mixed inks, NewV lac MATT STAMPABLE, 60HX581925 HYDRO-SHIELD GA 6 20 kg, 60UC1100 NewV lac GLOSS,
- ◆ Разтворители – ацетон и др.

Да съхранение на описаните бои/мастила/лакове и разтворители е обособен склад за мастила, където оригиналните търговски опаковки са положени на стелаж. Дневните дози се съхраняват в производственото помещение в метални шкафове.

Работодателят съхранява информационните листи за безопасност на описаните ОХА, като някои от тях са на български език. Изготвена е инструкцията за работа с химичните вещества.

БИОЛОГИЧНИ АГЕНТИ: Спазват се противоепидемични мерки, дезинфекционен режим, използване на маски, ръкавици. Достъпът на външни лица в работните помещения е регулиран.

Неразделна част от настоящата Оценка на риска са:

Сертификат за контрол №36/18.01.2018 г. и Протокол №36.5/18.01.2018 г. за измерване на **микроклимат през студен период** на годината и Протокол №36.7/18.01.2018 г. за измерване на **шум в работната среда**, издадени от Орган за контрол от вида "С" при ОМЕГА КОНТРОЛ ЕООД, гр. Варна;

Сертификат №91 от 31.01.2022 г. и Протокол №91 Ш-1 от 31.01.2022 г. за измерване на **шум в работната среда**, издадени от Орган за контрол от вида "С" при ЛОТ КОНСУЛТ ЕООД, гр. София.

Сертификат за контрол №1723/27.12.2024 г. и Протокол №1723 О/27.12.2024 г. за измерване на **осветеност**, и Протоколи за измерване на специфични показатели по **електробезопасност**: №1723 ИКФЗП/27.12.2024, №1723 ЗП/27.12.2024, №1723 СЗЗУ /27.12.2024 г. и №1723 СМЗУ/27.12.2024 г., издадени от Орган за контрол от вида "С" при ЛОТ КОНСУЛТ ЕООД, гр. София

Сертификат за контрол № 267/27.02.2025 г. и Протокол №267 Ш-1 от 27.02.2022 г. за измерване на **шум в работната среда**, издадени от Орган за контрол от вида "С" при ЛОТ КОНСУЛТ ЕООД, гр. София.

ПЛАН-ПРОГРАМА

за извършване оценката на риска за здравето и безопасността на работещите в съответствие с Наредба № 5 от 11.05.1999 г. на МТСП и МЗ, изготвена по методите на добрата практика на „ЛОТ-КОНСУЛТ“ ЕООД и Белгийската методика за оценка на риска

Цел на оценката

На базата на детайлен анализ на опасностите на работните места да бъде оценен рискът за здравето и безопасността на работещите и да се предложат адекватни мерки за евентуалното му отстраняване или намаляване.

Основни понятия

Понятията са определени в Наредба № 5 от 11 май 1999 г. на МТСП и МЗ (ДВ, бр.47 от 1999 г.) за реда, начина и периодичността на извършване на оценката на риска и са следните:

„**риск**” – това е вероятността за настъпване на вреда при конкретни условия на излагане и тежестта на вредата.

„**вреда**” – това е физическо нараняване и/или увреждане на здравето.

„**оценка на риска**” – това е процес на взимане на решение относно допустимостта на риска на база на анализа на риска, разпоредбите на нормативните актове и отчитане на фактори, като технически достижения, работна среда, психологически, икономически и социални аспекти.

„**анализ на риска**” – това е използване на разполагаемата информация за идентифициране на опасни събития и за определяне елементите на риска.

„**оценяване на риска**” – това е процесът на анализ и оценка на риска.

„**елементи на риска**” – това са тежестта на вредата и вероятността за възникване на тази вреда.

„**опасност**” – това е възможен източник на вреда.

„**опасно събитие**” – това е ситуация, в която човек е изложен на опасност, която довежда до вреда.

„**идентификация на опасност**” – това е процесът на установяване съществуването на опасност и на определянето на нейните характеристики.

„**оценител на риска**” – това е лице, което оценява риска.

Обхват на оценката

Оценката обхваща всички аспекти на трудовата дейност, в т.ч.:

- ♦ работните процеси;
- ♦ работното оборудване – машини, съоръжения, в т.ч. и СПО (съоръжения с

повишена опасност), инструменти и др.;

- ♦ помещенията, района и организацията на транспорта из района;
- ♦ работните места с техните параметри по безопасност, хигиена на труда и ергономия;
- ♦ организацията на труда – работно време и почивки;
- ♦ контрол и управление на дейността по ЗБУТ;
- ♦ обучение, квалификация и правоспособност на персонала;
- ♦ други фактори, които могат да породят риск.

Оценители

Екипите за извършване на оценката включват специалисти от „ЛОТ-КОНСУЛТ“ ЕООД и специалисти от Възложителя (собственик на дружеството, фирмата, обекта и др.).

Източници на информация

- ♦ Кодекс на труда;
- ♦ Закон за здравословни и безопасни условия на труд (включително следващи изменения и допълнения);
- ♦ Наредба № 5 от 11.05.1999 г. за реда, начина и периодичността на извършване на оценка на риска;
- ♦ Наредба № 1 от 10 април 2006 г. за придобиване или признаване на правоспособност за работа с електрокари и мотокари в предприятията;
- ♦ Наредба № 3 от 27.07.1998 г. за функциите и задачите на длъжностните лица и на специализираните служби в предприятията за организиране изпълнението на дейностите, свързани със защитата от професионалните рискове и превенцията на тези рискове;
- ♦ Наредба № 3 от 19.04.2001 г. за минималните изисквания за безопасност и опазване на здравето на работещите при използване на лични предпазни средства на работното място;
- ♦ Наредба № 3 от 28.02.1987 г. за задължителните предварителни и периодични медицински прегледи на работниците;
- ♦ Наредба № 4 от 03.11.1998 г. за обучението на представителите в комитетите и групите по условия на труд в предприятията;
- ♦ Наредба № 6 от 15 август 2005 г. за минималните изисквания за осигуряване на здравето и безопасността на работещите при рискове, свързани с експозиция на шум;

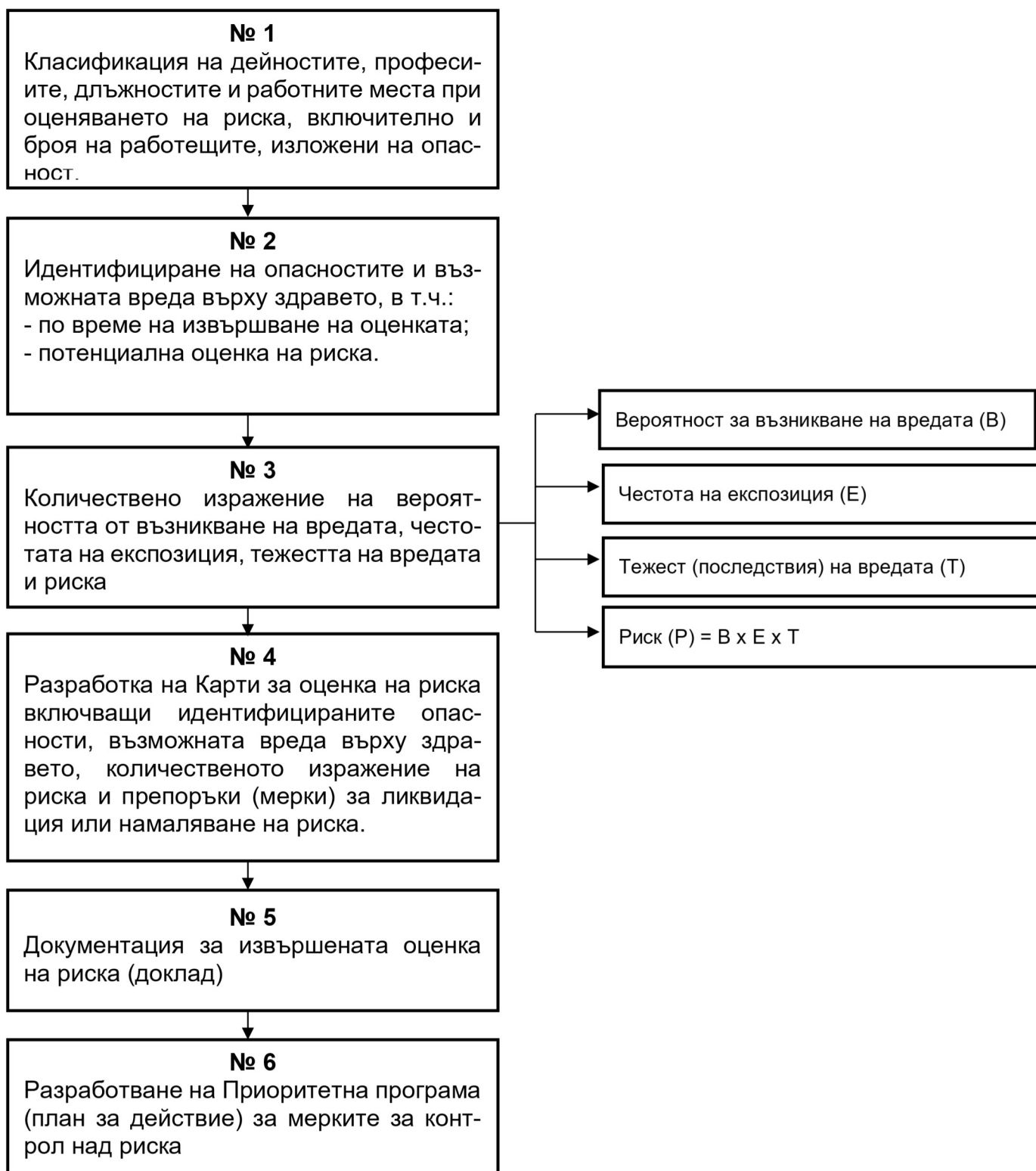
- ♦ Наредба № 7 от 23.09.1999 г. за минималните изисквания за здравословни и безопасни условия на труд на работните места и при използване на работното оборудване (включително следващи изменения и допълнения);
- ♦ Наредба № 7 от 15.08.2005 г. за минималните изисквания за осигуряване на здравословни и безопасни условия на труд при работа с видеодисплеи
- ♦ Наредба № 12 от 30 декември 2005 г. за осигуряване на здравословни и безопасни условия на труд при извършване на товарно-разтоварни работи (Обн., ДВ, бр. 11 от 03.02.2006 г. - в сила от 04.08.2006 г.);
- ♦ Наредба № 12 от 27 декември 2004 г. за осигуряване на здравословни и безопасни условия на труд при работа с автомобили (Обн., ДВ, бр. 6 от 18.01.2005 г. - в сила от 18.07.2005 г.);
- ♦ Наредба № 13 от 30 декември 2003 г. за защита на работещите от рискове, свързани с експозиция на химични агенти при работа;
- ♦ Наредба № 15 от 31.05.1999 г. за условията, реда и изискванията за разработване и въвеждане на физиологични режими на труд и почивка по време на работа;
- ♦ Наредба № 16 от 31 май 1999 г. за физиологични норми и правила за ръчна работа с тежести
- ♦ Наредба за установяване, разследване, регистриране и отчитане на трудовите злополуки, приета с ПМС № 263 от 30.12.1999 г.;
- ♦ Наредба № РД-07-2 от 16.12.2009 г. за условията и реда за провеждането на периодично обучение и инструктаж на работниците и служителите по правилата за осигуряване на здравословни и безопасни условия на труд и др.;
- ♦ Наредба № РД-07-3 от 18.07.2014 г. за минималните изисквания за микроклимата на работните места;
- ♦ Наредба № РД-07/8 от 20.12.2008 г. за минималните изисквания за знаци и сигнали за безопасност и/или здраве при работа;
- ♦ Правилник за безопасност и здраве при работа по електрообзавеждането с напрежение до 1000 V;
- ♦ Наредба №16-116/03.2008г./за техническата експлоатация на енергообзавеждането/;
- ♦ Наредба № 8121з-647 от 15.10.2014 г. за правилата и нормите за пожарна безопасност при експлоатация на обектите;
- ♦ Сертификати за контрол: Сертификат №36/18.01.2018 г., издаден от Орган за контрол от вида "С" при ОМЕГА КОНТРОЛ ЕООД, гр. Варна и Сертификати №91 от 31.01.2022 г., № 1723/27.12.2024 г. и № 267/27.02.2025 г., издадени от ОК от вида "С" при ЛОТ КОНСУЛТ ЕООД, гр. София, ;ведно с прилежащите протоколи,

- ♦ Присъствен оглед на работните места;
- ♦ Научна, медицинска и техническа литература;
- ♦ Правилника за вътрешния трудов ред на предприятието (дл. характеристики);
- ♦ Всички документи, отнасящи се до организацията и провеждането на инструктажите;
- ♦ Информация от работници и служители, работещи или свързани с оценяването на работното място, набрана чрез: интервюта, въпросници, анкети и др.;
- ♦ Техническата документация на оборудването;
- ♦ Отчети и анализи на трудови злополуки и професионална заболяемост и резултатите от профилактичните прегледи;
- ♦ Предписания от проверките на контролните органи;
- ♦ Данни за аварии и пожари;

Преразглеждане на оценката на риска

- ♦ При настъпили промени, които могат да окажат влияние върху риска- въвеждане на нови работни процеси, оборудване, продукти и материали, промяна на организацията на труда, нови сгради и помещения, реконструкция на съществуващи и др.;
- ♦ При промени в нормативната уредба по безопасни и здравословни условия на труд, засягащи даден вид дейност;
- ♦ Когато оценката е направена на основата на данни и информация, станали невалидни или неподходящи;
- ♦ Когато има условия оценката да бъде подобрена;
- ♦ Когато прилаганите защитни и профилактични мерки са неефективни или неадекватни;
- ♦ Резултати от разследвания на злополуки, аварии, професионални заболявания и инциденти без злополуки налагащи преразглеждане;
- ♦ По предписание на контролните органи;

Етапи на извършването на оценката на риска



Забележка: № 1, № 2, № 3, № 4 и № 5 се разработват от “ЛОТ-КОНСУЛТ” ЕООД
№ 6 се разработват от ръководството на Възложителя.

МЕТОДИКА

за оценка на риска за здравето и безопасността на работещите

Определяне елементите на риска

Възприет е цифров израз на степенуване на вероятността, експозицията и тежестта на вредата. Възприета е формулата в съответствие с белгийската практика за дефиниране на **риска** (P) като величина, съставена от произведението на трите параметъра – **вероятност** (B), **експозиция** (E), **тежест на вредата** (T).

$$P = B \times E \times T$$

Цифров израз и гаранция за параметрите:

Вероятността за нанасяне на вреда се преценява по: честотата, продължителността и спецификата на експозицията; вероятността от възникване на опасно събитие; техническите възможности за ограничаване или избягване на вредата; човешките възможности за избягване или ограничаване на вредата (квалификация, опит, практически знания и умения, взаимодействие между хората, психологически, социални и ергономични аспекти и др.); стойности на параметрите на работната среда.

Вероятност (B)	
0,1	Практически невъзможно да се случи
0,2	Много малка вероятност
0,5	Малка вероятност
1,0	Малка вероятност, но възможна в определени случаи
3,0	Значителна вероятност
6,0	Голяма вероятност
10,0	Вероятността е много голяма

Честотата на експозицията се градира по следния начин:

Честота на експозиция (E)	
0,5	Твърде ниска (по-малко от 1 час месечно)
1,0	Много ниска (до 1 час седмично)
2,0	Ниска (до 1 час на ден)
3,0	Средна (до 1/3 от работното време)
6,0	Достатъчно висока (половин работно време)
7-9	Висока
10,0	Непрекъснато, през цялото работно време

Тежестта на вредата се преценява съобразно: вида на обектите, подлежащи на защита (хора, имущество, работна и околна среда); тежестта на възможните наранявания или увреждания на здравето, обхвата на вредата:

Тежест на вредата (Т)		
1,0	Малка	Нараняване без загуби
3,0	Значителна	Нараняване със загуби
7,0	Сериозна	Инвалидност; Необратимо нараняване
15,0	Опасна	1 смъртен случай
40,0	Катастрофална	Много смъртни случаи

Оценка на риска

На базата на горните параметри и посочената формула, рискът се оценява в следните степени:

Риск (Р)		
1	До 20	Твърде ограничен, приемлив риск
2	От 20 до 70	Неголям риск, необходимо е внимание
3	От 70 до 200	Необходими са мерки за намаляване на риска
4	От 200 до 400	Необходими са незабавни и комплексни мерки за подобряване на условията на труд
5	> 400	Прекратяване на дейността

Оценката на риска е краен резултат, който установява допустимостта на риска и необходимостта от прилагане на мерки за неговото предотвратяване или намаляване и ограничаване.

Оценката на риска на опасностите обозначени със сив цвят се отнасят и за външни лица намиращи се на територията на обекта.

Трябва да се вземе под внимание и ефективността на вече приложените мерки за намаляване на риска.

Описание на мерките, които се вземат

В рамките на този етап се прецизират мерките, които трябва да се предприемат с оглед отстраняване или ограничаване на риска. Тази фаза от оценката има за цел да осигури на работещите добра защита. За да се реализира това, следва да се предложат мерки, намиращи се възможно най-високо в йерархията на превенцията.

Йерархия на превенцията	
1.	Избягване (отстраняване) на рисковете
2.	Заместване на опасни субстанции и ситуации с по-малко опасни или безопасни
3.	Борба с риска при източника на възникването му - технически и организационни мерки
4.	Използване на средства за колективна защита, надписи, предупреждения
5.	Използване на средства за индивидуална защита (лични предпазни средства)

Типове решения, които се очакват в края на оценката на риска и предприетите мерки			
Степен на риска		Решения	Действия
I	$P < 20$	Рискът е незначителен и не се предполага, че ще нараства в близко бъдеще	Не са необходими мерки
II	$20 < P < 70$	Рискът е овладян на приемливо ниво, но би могъл да се увеличи в бъдеще. Това е възможен риск, но няма доказателства, че би могъл да доведе до нарастване.	Да се сравнят съществуващите мерки с приемливите практически норми и да се провери как са разположени в йерархията на превенцията. Ако сравнението е неблагоприятно, да се определи какво следва да се направи за подобряване мерките за защита.
III	$70 < P < 200$	Незадоволително и неефективно овладян риск	Рискът следва да се отстрани
IV	$200 < P < 400$	Повишен риск, който е незадоволително и неефективно овладян	Незабавно се предприемат и се прилагат комплексни мерки
V	$P > 400$	Голям риск, неефективно овладян	Прекъсва се дейността. Прилагат се незабавни мерки.

Оценката завършва с определяне на приоритетите и разработване на програма за изпълнение на необходимите мерки.

КЛАСИФИКАТОР

на дейностите, професиите, длъжностите и работните места,
съгласно списък, подаден от Възложителя

Длъжност/работно място	Карта №
ГЛАВЕН ИНЖЕНЕР ПРЕДПРИЯТИЕ	1.
ГЛАВЕН СЧЕТОВОДИТЕЛ	2.
ГРАФИЧЕН ДИЗАЙНЕР	3.
ДИРЕКТОР ЗАКУПУВАНЕ	4.
МАШИНЕН ОПЕРАТОР	5.
МАШИНЕН ОПЕРАТОР ИЗДЕЛИЯ ОТ ХАРТИЯ	6.
НАЧАЛНИК СКЛАД	7.
ОБЩ РАБОТНИК, ПРОМИШЛЕННОСТТА	8.
ОПЕРАТОР ВЪВЕЖДАНЕ НА ДАННИ	9.
ОРГАНИЗАТОР РАБОТА С КЛИЕНТИ	10.
СКЛАДАДЖИЯ	11.
СПЕЦИАЛИСТ ПРОДАЖБИ	12.
СПЕЦИАЛИСТ МАРКЕТИНГ И РЕКЛАМА	13.
СПЕЦИАЛИСТ, КАЧЕСТВО	14.
СНАБДИТЕЛ	15.
СЧЕТОВОДИТЕЛ	16.
ТЕХНИК, ПРОИЗВОДСТВЕНИ СТРУКТУРИ	17.
ТЪРГОВСКИ ДИРЕКТОР	18.
ЧИСТАЧ-ХИГИЕНИСТ	19.



КАРТИ ЗА ОЦЕНКА НА РИСКА

ЗА ЗДРАВЕТО И БЕЗОПАСНОСТТА НА РАБОТЕЩИТЕ

КАРТА № 1 ЗА ОЦЕНКА НА РИСКА

Длъжност: **ГЛАВЕН ИНЖЕНЕР ПРЕДПРИЯТИЕ**

Работно място: Дилком - гр. Варна, ЗПЗ, ул. "Нептун" 2 - отдел Сервиз; променящо се работно място в производство;

Площ, подове, стени и тавани отговарящи на санитарно-хигиенните норми съгласно чл. чл.28-30 от Наредба №7 /1999г. Помещенията отговарят функционално по предназначението за извършваната дейност. Отопление – климатик. Изкуствена осветеност – диодно осветление. Стълби между първи и втори етаж - обезопасени със стабилен парапет

Работно оборудване: Съвременно офис оборудване (компютър, мултифункционално устройство скенер/копир) и средства за комуникация, програмно осигуряване и комуникационни средства, предоставени от работодателя, ергономичен работен стол и работни мебели, шкафове за документация, които не създават риск за човешкото здраве

Използвани суровини и материали: Фирмена и техническа документация на електронни или хартиени и носители, полиетиленови папки и други канцеларски материали, не създаващи риск за здравето на работещия.

Работни процеси и отговорности:

- ✓ Осъществява разработване на технически и оптимизационни решения по зададени параметри.
- ✓ Разработва проектна документация, модули и съоръжения.
- ✓ Следи всички новости и изменения от инженерно-технически характер, свързани със спецификата на дейността на предприятието.
- ✓ Осъществява контрол по всички видове ремонтни работи по електрическата инсталация, както и на апаратури, уреди, табла и прибори.
- ✓ Дава указания на длъжностните лица за правилното ползване на електрическите уреди.

Останалите задължения са регламентирани в длъжностната характеристика на заетото лице.

Организация на труда: Работа при едносменен 8-часов работен ден и 5-дневна работна седмица – от 08:30 ч. до 17:30 ч., почивни дни събота и неделя. Осигурени са почивки по време на работа, регламентиран в „Правилника за вътрешния трудов ред, в т.ч. 1 час обедна почивка. Изпълняваните работни операции са с експозиция през цялото работно време, като се редуват в различна последователност на изпълнението им. Работния процес не налага определен ритъм на работа.

Трудово-физиологични, психологични и ергономични особености на работното място: Работата се извършва в свободен ритъм, работна поза - предимно седяща с възможност за промяна в правостояща, повишено внимание и концентрация на вниманието при изпълнението на служебните задължения и предвид служебната отговорност. Зрително напрежение при работа с видеодисплей. Осигурен ергономичен стол. **Лек физически труд.**

Фактори на работната среда: Условието на труд съответстват на нормативните изисквания по отношение на осветеност на работното място, съгласно Сертификат за контрол №1723 О/27.12.2024 г. и Протокол №1723 СЗПИ/27.12.2024 г. и на микроклимат през студен период на годината, съгласно Сертификат за контрол №36/18.01.2018 г. и Протокол №36.5/18.01.2018 г.

Електробезопасност: съответства на нормативните изисквания за безопасност при работа, съгласно Сертификат за контрол №1723/27.12.2024 г. и Протоколи №1723 ИКФЗП/27.12.2024 г., №1723 ЗП/27.12.2024 г., №1723 СЗПИ/27.12.2024 г. и №1723 СМЗУ/27.12.2024 г., издадени от ОК от вида "С" при ЛОТ КОНСУЛТ ЕООД, гр. София.

Пожаробезопасност: Работното оборудване в офиса не е източник на пожарна опасност. Осигурена е цялостна организация за пожарна безопасност – изготвено пожарно досие. Осигурени са: пожароизвестителна инсталация, пожарогасители и хидранти. Аварийните пътища и изходи са обозначени със съответните евакуационни знаци и се поддържат в изправност, свободни и чисти с оглед осигуряване на възможно най-бързо извеждане на хората в безопасна зона.

Други странични фактори, които могат да създадат риск: Риск от пожар в производствените и складови помещения, взрив, експлозия, авария, терористичен акт, природни бедствия /наводнение, земетресение/, извънредно положение, епидемична/пандемична вирусна обстановка и др.

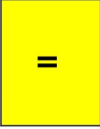
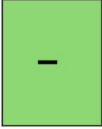
Лица, които се нуждаят от специална закрила (лица по Наредба № 5 от 20.02.1987 г.; лица с намалена работоспособност; бременни и др.): няма.

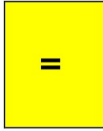
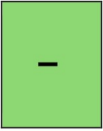
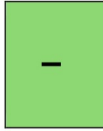
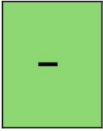
Допуснати аварии: няма

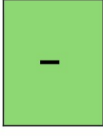
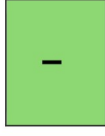
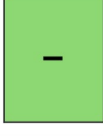
Професионални заболявания: няма

Външни лица, изложени на риск: Клиенти и гости на Дружеството; Достъпът до работните помещения на външни лица е ограничен. Опасностите са обозначени в сиво.

ФАКТОРИ, КОИТО МОГАТ ДА СЪЗДАДАТ РИСК:

№	Вид опасност и източник	Следствие от опасността	B	E	T	P	Степен	Налични мерки	Мерки за намаляване/ограничаване на риска
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	Физиологични, психологични и социални фактори 1.1 Психоемоционално натоварване и стрес при осъществяването на дейността. - Делови контакти с институции и организации във връзка с изпълняваната работа, търговци-доставчици и снабдителите на дружеството, персонал. - с ремонтен персонал, който контролира Възможни конфликтни ситуации..	Психологичен дискомфорт, бързо настъпване на умора, стрес	3,0	3,0	3,0	27,0		♦ Регламентирани почивки, въведени в Правилника за вътрешния трудов ред	♦ Спазване на регламентираните почивки ♦ Усвояване на стратегии за справяне със стреса – разтоварване, релаксация. ♦ Комбиниране на задачи с различна специфика.
	1.2. Предимно седяща работна поза при работа на компютър, с възможност за променяне в правостояща.	Болки в кръста и раменния пояс /сколиоза, плексити, радикулити /	1,0	6,0	3,0	18,0		♦ осигурено достатъчно пространство за движение при изпълнение на работата, за заемане на най-удобната за работещия поза и за промяна на работните движения ♦ Осигурен ергономичен стол	♦ Спазване на физиологичен режим на труд и почивка ♦ Редовно извършване на задължителните медицински прегледи, съгл. изискванията на Наредба № 3/ 1987г.

№	Вид опасност и източник	Следствие от опасността	В	Е	Т	Р	Степен	Налични мерки	Мерки за намаляване/ограничаване на риска
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2.	Работно оборудване 2.1 Работа с видеодисплей – зрително напрежение.	Сухота и парене в очите, умора и главоболие.	3,0	6,0	3,0	54,0		◆ Разработен физиологичен режим за работа с видеодисплеи ◆ Осигурена съвременна техника с LED-видеодисплеи ◆ Осигурен ергономичен стол ◆ Осигурени щори срещу заслепяване.	◆ Спазване на физиологичен режим на труд и почивка ◆ Явяване на периодични медицински прегледи (офтальмолог). ◆ Спазване на минимално разстояние между очите и монитора на компютъра от най-малко 50 cm.
	2.2 Опасност от механични наранявания – порязване, убождане при работа с канцеларски прибори материали.	Леки травми, бързо заздравяващи, без загуба на работоспособност	1,0	3,0	3,0	9,0		◆ Осигурени стандартни принадлежности, пособия и консумативи	◆ Повишено внимание при работа.
3.	Конфигурация на работните помещения и работните места 3.1 Опасност от подхлъзване, спъване и падане на едно ниво при мокра подова настилка в сградата или извън нея	Травми от различно естество и различни по тежест	1,0	2,0	7,0	14,0		◆ Повишено внимание ◆ Постава се предупредителна табела за риск от падане при мокър под.	◆ Редовно подсушаване на пода след намокряне. ◆ Почистване от сняг и лед през зимния период на годината. ◆ Повишено внимание при придвижване!
	3.2 Опасност от спъване и падане при изкачване и спъване по стълби между първи и втори етаж или придвижването в производствените и складови помещения	Травми от различно естество и различни по тежест	1,0	1,0	7,0	7,0		◆ Поставени парапети на стълбите	◆ Повишено внимание!
	3.3 Опасност от попадане в зоната на подемно-транспортна техника - палетна количка или мотокар	Травми, различни по локализация и тежест.	2,0	7,0	14,0	2,0		◆ подемно-транспортна техника се управлява от правоспособно лице	◆ Поддържане в изправност на звуковата сигнализация

№	Вид опасност и източник	Следствие от опасността	В	Е	Т	Р	Степен	Налични мерки	Мерки за намаляване/ограничаване на риска
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
4.	Физични фактори: 4.1 Микроклимат – за студен период съответства на нормативните изисквания, съгласно Сертификат №36/18.01.2018 г. и протокол от извършените измервания	Различни по вид и степен на увреждания на различни органи и системи от прегряващ или охлаждащ микроклимат	1,0	10,0	1,0	10,0		- Направени измервания на физичните фактори на работната среда. - Всички помещения са климатизирани	- Поддържане на отоплителната техника и дограмата в изправност - Използване на подходящо за сезона облекло. - Извършване на измерване на параметрите на микроклимата за топъл период
	4.2 Осветеност на работното място - съответства на нормативните изисквания, съгласно сертификат №1723/27.12.2024 и протокол от извършени измервания	Зрително натоварване, умора, възможна грешка	1,0	10,0	1,0	10,0		- Осигурено LED осветление - Осигурени щори.	- Извършване ежегодна проверка на осветеността - Своевременна подмяна на неработещите осветителни тела.
	4.3 Шум - съответства на нормативните изисквания,	Интегрално действие на шума -раздразнителност, нервност, депресия Нарушаване на вниманието и работоспособността.	1,0	2,0	7,0	14,0		- На шумните места в предприятието е поставен задължителен знак за ползване на антифони - Осигурени антифони	- Поддържане на дограмата в изправност - При попадане в шумна среда – ползване на антифони

№	Вид опасност и източник	Следствие от опасността	В	Е	Т	Р	Степен	Налични мерки	Мерки за намаляване/ограничаване на риска
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
5.	Електробезопасност Опасност от попадане под ел. напрежение на тялото поради директен / индиректен допир до тоководещи части при работа с ел. оборудване.	Нарушение на сърдечния ритъм, изпадане в безсъзнание, възможен летален изход.	0,2	10,0	15,0	30,0	II	◆ Проведени електролабораторни измервания - Сертификат за контрол № 1723/27.12.2024 г. и протокол от извършените измервания	◆ Периодично извършване на проверка на ел. безопасността ◆ Ремонт на ел. оборудването и инсталацията да се извършва от правоспособни лица с не по-ниска от III квалификационна група по електробезопасност ◆ Да не се допуска използване на нестандартни ел. разклонители и удължители.
6.	Пожарна безопасност Опасност от възникване на пожар вследствие действие на различни фактори в сградата или в непосредствена близост до нея.	Изгаряния, задушаване, материални щети и човешки жертви.	1,0	10,0	7,0	70,0	II	◆ Изградена пожароизвестителна инсталация, осигурени пожарогасители и пожарни кранове със шланг; ◆ Аварийните изходи са сигнализирани ◆ Аварийните пътища и изходи се поддържат в изправност, свободни и чисти с оглед осигуряване на възможно най-бързото извеждане на хората в безопасна зона. ◆ Създадено е досие за пожарна безопасност ◆	◆ С наличната противопожарна техника да се гасят само малки пожари. ◆ При разрастване - незабавно уведомяване на службата по ПБЗН и напускане на обекта.

№	Вид опасност и източник	Следствие от опасността	B	E	T	P	Степен	Налични мерки	Мерки за намаляване/ограничаване на риска
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
7.	Биологични агенти: Опасност и риск от разпространение и заразяване с вирусни и други инфекциозни заболявания при: - придвижване в обществен транспорт; - работещи със симптоми на вирусно заболяване по време на работа в работно помещение - контакт с работни повърхности, телефони, канцеларски принадлежности и др.; - лоша лична хигиена.	Инфекциозни заболявания, дерматити	1,0	10,0	3,0	30,0	II	Спазва се подходящ дезинфекционен режим на повърхностите в обекта Спазва се лична хигиена на ръцете	В епидемичен период ♦ Инструктаж за безопасното поведение; ♦ Извеждане на заболялия работещ от работна среда; ♦ Почистване и дезинфекциране по определен график. ♦ Използване на лицеви маски клас FFP2 или FFP3
8.	Пътно-транспортни произшествия - при използване на служебен, личен или обществен транспорт - при движение в двора предприятия, където се паркират автомобили	Травми, различни по локализация и тежест.	1,0	2,0	15,0	30,0	II	Повишено внимание	♦ Ползване на технически изправни МПС. ♦ Спазване на Закона за движение по пътищата и Правилника за прилагането му ♦ Осигуряване на хоризонтална маркировка в двора на предприятието на зоните за движение на автомобили и пешеходци

№	Вид опасност и източник	Следствие от опасността	В	Е	Т	Р	Степен	Налични мерки	Мерки за намаляване/ограничаване на риска
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
9.	Други фактори, които могат да причинят риск Природни бедствия /земетресения, наводнения/	Материални щети, възможни човешки жертви.	0,2	10,0	15,0	30,0	II	- Евакуационните пътища са обозначени със съответните знаци за безопасност - Аварийните пътища и изходи се поддържат в изправност, свободни и чисти с оглед осигуряване на възможно най-бързото извеждане на хората в безопасна зона.	- Запознаване с Правилала за поведение и действия при бедствени ситуации. - Обучение на персонала за оказване на първа помощ в случай на пожар и природни бедствия

Легенда: Опасностите обозначени със сив цвят в колоната № 2 се отнасят и за външни лица намиращи се на територията на обекта.

Заключение: Най-високата степен на Риска за здравето и безопасността на хората работещи на посоченото работно място е от II-ра степен и се смята за овладян на приемливо ниво, но би могъл да се увеличи в бъдеще. Необходимо е внимание при изпълнение на работните операции и изпълнение на дадените препоръки по време на работа.

Настоящата оценка на риска не отменя задълженията и отговорностите на Ръководството по изпълнение на Закона за здравословни и безопасни условия на труд, нормативните документи, свързани с него, останалите правилници и наредби по здравословни и безопасни условия на труд и противопожарна охрана и местните инструкции.

Извършил оценката:
инж. М. Иванова

УПРАВИТЕЛ :
инж. Д. Коларов

КАРТА № 2 ЗА ОЦЕНКА НА РИСКА

Длъжност: **ГЛАВЕН СЧЕТОВОДИТЕЛ**

Работно място: Дилком - гр. Варна, ЗПЗ, ул. "Нептун" 2 – отдел Счетоводство

Площ, подове, стени и тавани отговарящи на санитарно-хигиенните норми съгласно чл. чл.28-30 от Наредба №7 /1999г. Помещенията отговарят функционално по предназначението за извършваната дейност. Отопление – климатик. Изкуствена осветеност – диодно осветление. Стълби между първи и втори етаж - обезопасени със стабилен парпет

Работно оборудване: Съвременен офис оборудване (компютър, мултифункционално устройство скенер/копир) и средства за комуникация, програмно осигуряване и комуникационни средства, предоставени от работодателя, ергономичен работен стол и работни мебели, шкафове за документация, които не създават риск за човешкото здраве

Използвани суровини и материали: Фирмена и счетоводна документация на електронни или хартиени и носители, полиетиленови папки и други канцеларски материали, не създаващи риск за здравето на работещия.

Работни процеси и отговорности:

- ✓ Организира, ръководи и осъществява предварителен, текущ и последващ вътрешен финансов контрол по спазването на финансовата и платежната дисциплина, правилното оформяне на първичните и официалните счетоводни документи, редовното извършване на инвентаризациите и отразяването на резултатите от тях.
- ✓ Подписва заедно с ръководителя всички документи от финансово-имуществен характер,
- ✓ Участва в разработването на вътрешните нормативни документи на предприятието.
- ✓ Организира и осъществява своевременното уреждане на сметните взаимоотношения с дебитори и кредитори, за уреждане взаимоотношенията с бюджета, банките, за провеждане инвентаризации и проверки.
- ✓ Отговаря за своевременното съставяне на счетоводните отчети в установените от закона срокове.

Останалите задължения са регламентирани в длъжностната характеристика на заетото лице.

Организация на труда: Работа при едносменен 8-часов работен ден и 5-дневна работна седмица – от 08:30 ч. до 17:30 ч., почивни дни събота и неделя. Осигурени са почивки по време на работа, регламентирани в „Правилника за вътрешния трудов ред, в т.ч. 1 час обедна почивка. Изпълняваните работни операции са с експозиция през цялото работно време, като се редуват в различна последователност на изпълнението им. Работния процес не налага определен ритъм на работа.

Трудово-физиологични, психологични и ергономични особености на работното място: Работата се извършва в свободен ритъм, работна поза - предимно седяща с възможност за промяна в правостояща, повишено внимание и концентрация на вниманието при изпълнението на служебните задължения и предвид служебната отговорност. Зрително напрежение при работа с видеодисплей. Осигурен ергономичен стол. **Лек физически труд.**

Фактори на работната среда: Условието на труд съответстват на нормативните изисквания по отношение на осветеност на работното място, съгласно Сертификат за контрол №1723 О/27.12.2024 г. и Протокол №1723 СЗПИ/27.12.2024 г. и на микроклимат през студен период на годината, съгласно Сертификат за контрол №36/18.01.2018 г. и Протокол №36.5/18.01.2018 г.

Електробезопасност: съответства на нормативните изисквания за безопасност при работа, съгласно Сертификат за контрол №1723/27.12.2024 г. и Протоколи №1723 ИКФЗП/27.12.2024 г., №1723 ЗП/27.12.2024 г., №1723 СЗПИ/27.12.2024 г. и №1723 СМЗУ/27.12.2024 г., издадени от ОК от вида "С" при ЛОТ КОНСУЛТ ЕООД, гр. София.

Пожаробезопасност: Работното оборудване в офиса не е източник на пожарна опасност. Осигурена е цялостна организация за пожарна безопасност – изготвено пожарно досие. Осигурени са: пожароизвестителна инсталация, пожарогасители и хидранти. Аварийните пътища и изходи са обозначени със съответните евакуационни знаци и се поддържат в изправност, свободни и чисти с оглед осигуряване на възможно най-бързо извеждане на хората в безопасна зона.

Други странични фактори, които могат да създадат риск: Риск от пожар в производствените и складови помещения, взрив, експлозия, авария, терористичен акт, природни бедствия /наводнение, земетресение/, извънредно положение, епидемична/пандемична вирусна обстановка и др.

Лица, които се нуждаят от специална закрила (лица по Наредба № 5 от 20.02.1987 г.; лица с намалена работоспособност; бременни и др.): Няма.

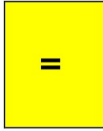
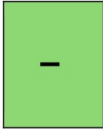
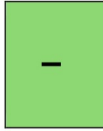
Допуснати аварии: няма

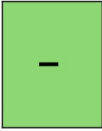
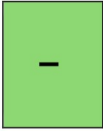
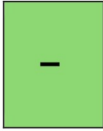
Професионални заболявания: няма

Външни лица, изложени на риск: Клиенти и гости на Дружеството; Достъпът до работните помещения на външни лица е ограничен. Опасностите са обозначени в сиво.

ФАКТОРИ, КОИТО МОГАТ ДА СЪЗДАДАТ РИСК:

№	Вид опасност и източник	Следствие от опасността	B	E	T	P	Степен	Налични мерки	Мерки за намаляване/ограничаване на риска
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	Физиологични, психологични и социални фактори 1.1 Психоемоционално натоварване и стрес при осъществяването на дейността. - Материална отговорност - Спазва задължителни срокове за съставяне на счетоводните отчети - Делови контакти с институции и организации във връзка с изпълняваната работа, търговци-доставчици и снабдителите на дружеството, персонал.	Психологичен дискомфорт, бързо настъпване на умора, стрес	3,0	6,0	3,0	54,0	II	♦ Регламентирани почивки, въведени в Правилника за вътрешния трудов ред	♦ Спазване на регламентирани почивки ♦ Усвояване на стратегии за справяне със стреса – разтоварване, релаксация. ♦ Комбиниране на задачи с различна специфика.
	1.2. Предимно седяща работна поза при работа на компютър, с възможност за променяване в правостояща. Локално пренапрежение на горните крайници;	Болки в ръцете, кръста и раменния пояс / тендинити, сколиоза, плексити, радикулити /	1,0	10,0	3,0	30,0	II	♦ осигурено достатъчно пространство за движение при изпълнение на работата, за заемане на най-удобната за работещия поза и за промяна на работните движения ♦ Осигурен ергономичен стол	♦ Спазване на физиологичен режим на труд и почивка ♦ Редовно извършване на задължителните медицински прегледи, съгл. изискванията на Наредба № 3/ 1987г.

№	Вид опасност и източник	Следствие от опасността	В	Е	Т	Р	Степен	Налични мерки	Мерки за намаляване/ограничаване на риска
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2.	Работно оборудване 2.1 Работа с видеодисплей – зрително напрежение.	Сухота и парене в очите, умора и главоболие.	3,0	10,0	1,0	30,0		◆ Разработен физиологичен режим за работа с видеодисплеи ◆ Осигурена съвременна техника с LED-видеодисплеи ◆ Осигурен ергономичен стол ◆ Осигурени щори срещу заслепяване.	◆ Спазване на физиологичен режим на труд и почивка ◆ Явяване на периодични медицински прегледи (офтальмолог). ◆ Спазване на минимално разстояние между очите и монитора на компютъра от най-малко 50 cm.
	2.2 Опасност от механични наранявания – порязване, убождане при работа с канцеларски прибори материали.	Леки травми, бързо заздравяващи, без загуба на работоспособност	1,0	3,0	1,0	3,0		◆ Осигурени стандартни принадлежности, пособия и консумативи	◆ Повишено внимание при работа.
3.	Конфигурация на работните помещения и работните места 3.1 Опасност от подхлъзване, спъване и падане на едно ниво при мокра подова настилка в сградата или извън нея	Травми от различно естество и различни по тежест	1,0	2,0	7,0	14,0		◆ Повишено внимание ◆ Постава се предупредителна табела за риск от падане при мокър под.	◆ Редовно подсушаване на пода след намокряне. ◆ Почистване от сняг и лед през зимния период на годината. ◆ Повишено внимание при придвижване!
	3.2 Опасност от спъване и падане при изкачване и спъване по стълби между първи и втори етаж или придвижването в производствените и складови помещения	Травми от различно естество и различни по тежест	1,0	1,0	7,0	7,0		◆ Поставени парапети на стълбите	◆ Повишено внимание!

№	Вид опасност и източник	Следствие от опасността	В	Е	Т	Р	Степен	Налични мерки	Мерки за намаляване/ограничаване на риска
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
4.	Физични фактори: 4.1 Микроклимат – за студен период съответства на нормативните изисквания, съгласно Сертификат №36/18.01.2018 г. и протокол от извършените измервания	Различни по вид и степен на увреждания на различни органи и системи от прегряващ или охлаждащ микроклимат	1,0	10,0	1,0	10,0		- Направени измервания на физичните фактори на работната среда. - Всички помещения са климатизирани	- Поддържане на отоплителната техника и дограмата в изправност - Използване на подходящо за сезона облекло. - Извършване на измерване на параметрите на микроклимата за топъл период
	4.2 Осветеност на работното място - съответства на нормативните изисквания, съгласно сертификат №1723/27.12.2024 и протокол от извършени измервания	Зрително натоварване, умора, възможна грешка	1,0	10,0	1,0	10,0		- Осигурено LED осветление - Осигурени щори.	- Извършване ежегодна проверка на осветеността - Своевременна подмяна на неработещите осветителни тела.
	4.3 Шум - съответства на нормативните изисквания в административния офис	Интегрално действие на шума -раздразнителност, нервност, депресия Нарушаване на вниманието и работоспособността.	1,0	0,5	7,0	3,5		На шумните места в предприятието е поставен задължителен знак за ползване на антифони	- Поддържане на дограмата в изправност - При попадане в шумна среда – ползване на антифони

№	Вид опасност и източник	Следствие от опасността	В	Е	Т	Р	Степен	Налични мерки	Мерки за намаляване/ограничаване на риска
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
5.	Електробезопасност Опасност от попадане под ел. напрежение на тялото поради директен / индиректен допир до тоководещи части при работа с ел. оборудване.	Нарушение на сърдечния ритъм, изпадане в безсъзнание, възможен летален изход.	0,2	10,0	15,0	30,0	II	◆ Проведени електролабораторни измервания - Сертификат за контрол № 1723/27.12.2024 г. и протокол от извършените измервания	◆ Периодично извършване на проверка на ел. безопасността ◆ Ремонт на ел. оборудването и инсталацията да се извършва от правоспособни лица с не по-ниска от III квалификационна група по електробезопасност ◆ Да не се допуска използване на нестандартни ел. разклонители и удължители.
6.	Пожарна безопасност Опасност от възникване на пожар вследствие действие на различни фактори в сградата или в непосредствена близост до нея.	Изгаряния, задушаване, материални щети и човешки жертви.	1,0	10,0	7,0	70,0	II	◆ Изградена пожароизвестителна инсталация, осигурени пожарогасители и пожарни кранове със шланг; ◆ Аварийните изходи са сигнализирани ◆ Аварийните пътища и изходи се поддържат в изправност, свободни и чисти с оглед осигуряване на възможно най-бързото извеждане на хората в безопасна зона. ◆ Създадено е досие за пожарна безопасност	◆ С наличната противопожарна техника да се гасят само малки пожари. ◆ При разрастване - незабавно уведомяване на службата по ПБЗН и напускане на обекта.

№	Вид опасност и източник	Следствие от опасността	B	E	T	P	Степен	Налични мерки	Мерки за намаляване/ограничаване на риска
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
7.	Биологични агенти: Опасност и риск от разпространение и заразяване с вирусни и други инфекциозни заболявания при: - придвижване в обществен транспорт; - работещи със симптоми на вирусно заболяване по време на работа в работно помещение - контакт с работни повърхности, телефони, канцеларски принадлежности и др.; - лоша лична хигиена.	Инфекциозни заболявания, дерматити	1,0	10,0	3,0	30,0	II	Спазва се подходящ дезинфекционен режим на повърхностите в обекта Спазва се лична хигиена на ръцете	В епидемичен период ♦ Инструктаж за безопасното поведение; ♦ Извеждане на заболялия работещ от работна среда; ♦ Почистване и дезинфекциране по определен график. ♦ Използване на лицеви маски клас FFP2 или FFP3
8.	Пътно-транспортни произшествия - при използване на служебен, личен или обществен транспорт - при движение в двора на предприятието, където се паркират автомобили	Травми, различни по локализация и тежест.	1,0	2,0	15,0	30,0	II	Повишено внимание	♦ Ползване на технически изправни МПС. ♦ Спазване на Закона за движение по пътищата и Правилника за прилагането му ♦ Осигуряване на хоризонтална маркировка в двора на предприятието на зоните за движение на автомобили и пешеходци

№	Вид опасност и източник	Следствие от опасността	В	Е	Т	Р	Степен	Налични мерки	Мерки за намаляване/ограничаване на риска
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
9.	Други фактори, които могат да причинят риск Природни бедствия /земетресения, наводнения/	Материални щети, възможни човешки жертви.	0,2	10,0	15,0	30,0	II	- Евакуационните пътища са обозначени със съответните знаци за безопасност - Аварийните пътища и изходи се поддържат в изправност, свободни и чисти с оглед осигуряване на възможно най-бързото извеждане на хората в безопасна зона.	- Запознаване с Правилала за поведение и действия при бедствени ситуации. - Обучение на персонала за оказване на първа помощ в случай на пожар и природни бедствия

Легенда: Опасностите обозначени със сив цвят в колоната № 2 се отнасят и за външни лица намиращи се на територията на обекта.

Заключение: Най-високата степен на Риска за здравето и безопасността на хората работещи на посоченото работно място е от II-ра степен и се смята за овладян на приемливо ниво, но би могъл да се увеличи в бъдеще. Необходимо е внимание при изпълнение на работните операции и изпълнение на дадените препоръки по време на работа.

Настоящата оценка на риска не отменя задълженията и отговорностите на Ръководството по изпълнение на Закона за здравословни и безопасни условия на труд, нормативните документи, свързани с него, останалите правилници и наредби по здравословни и безопасни условия на труд и противопожарна охрана и местните инструкции.

Извършил оценката:
инж. М. Иванова

УПРАВИТЕЛ :
инж. Д. Коларов

КАРТА № 3 ЗА ОЦЕНКА НА РИСКА

Длъжност: **ГРАФИЧЕН ДИЗАЙНЕР**

Работно място: Дилком - гр. Варна, ЗПЗ, ул. "Нептун" 2 – отдел Търговия

Площ, подове, стени и тавани отговарящи на санитарно-хигиенните норми съгласно чл. чл.28-30 от Наредба №7 /1999г. Помещенията отговарят функционално по предназначението за извършваната дейност. Отопление – климатик. Изкуствена осветеност – диодно осветление. Стълби между първи и втори етаж - обезопасени със стабилен парпет

Работно оборудване: Съвременен офис оборудване (компютър, мултифункционално устройство скенер/копир) и средства за комуникация, програмно осигуряване и комуникационни средства, предоставени от работодателя, ергономичен работен стол и работни мебели, шкафове за документация, които не създават риск за човешкото здраве

Използвани суровини и материали: Фирмена и техническа документация на електронни или хартиени и носители, полиетиленови папки и други канцеларски материали, не създаващи риск за здравето на работещия.

Работни процеси и отговорности:

- ✓ Извършва разработки на дизайнерски проекти.
- ✓ Разработва художествено-конструкторски проекти, зададени от клиента.
- ✓ Изучава изискванията към проектираните изделия и техническите възможности на предприятието за тяхното производство.
- ✓ Участва в отделните етапи на експерименталните работи по внедряване на изделието.
- ✓ Разработва необходимата техническа и художествена документация на моделите.
- ✓ Работи със специализирани компютърни програми.
- ✓ Носи отговорност за съвместимостта на разработените проекти с наличната техника.

Останалите задължения са регламентирани в длъжностната характеристика на заетото лице.

Организация на труда: Работа при едносменен 8-часов работен ден и 5-дневна работна седмица – от 08:30 ч. до 17:30 ч., почивни дни събота и неделя. Осигурени са почивки по време на работа, регламентирани в „Правилника за вътрешния трудов ред, в т.ч. 1 час обедна почивка. Изпълняваните работни операции са с експозиция през цялото работно време, като се редуват в различна последователност на изпълнението им. Работния процес не налага определен ритъм на работа.

Трудово-физиологични, психологични и ергономични особености на работното място: Работата се извършва в свободен ритъм. Работна поза - предимно седяща с възможност за променяне в правостояща, монотонна, повишено внимание и концентрация на вниманието при изпълнението на служебните задължения и предвид служебната отговорност. Зрително напрежение при работа с видеодисплей. Осигурен ергономичен стол. **Лек физически труд.**

Фактори на работната среда: Условията на труд съответстват на нормативните изисквания по отношение на осветеност на работното място, съгласно Сертификат за контрол №1723 О/27.12.2024 г. и Протокол №1723 СЗПИ/27.12.2024 г. и на микроклимат през студен период на годината, съгласно Сертификат за контрол №36/18.01.2018 г. и Протокол №36.5/18.01.2018 г.

Електробезопасност: съответства на нормативните изисквания за безопасност при работа, съгласно Сертификат за контрол №1723/27.12.2024 г. и Протоколи №1723 ИКФЗП/27.12.2024 г., №1723 ЗП/27.12.2024 г., №1723 СЗПИ/27.12.2024 г. и №1723 СМЗУ/27.12.2024 г., издадени от ОК от вида "С" при ЛОТ КОНСУЛТ ЕООД, гр. София.

Пожаробезопасност: Работното оборудване в офиса не е източник на пожарна опасност. Осигурена е цялостна организация за пожарна безопасност – изготвено пожарно досие. Осигурени са: пожароизвестителна инсталация, пожарогасители и хидранти. Аварийните пътища и изходи са обозначени със съответните евакуационни знаци и се поддържат в изправност, свободни и чисти с оглед осигуряване на възможно най-бързо извеждане на хората в безопасна зона.

Други странични фактори, които могат да създадат риск: Риск от пожар в производствените и складови помещения, взрив, експлозия, авария, терористичен акт, природни бедствия /наводнение, земетресение/, извънредно положение, епидемична/пандемична вирусна обстановка и др.

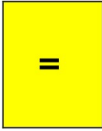
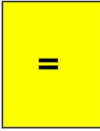
Лица, които се нуждаят от специална закрила (лица по Наредба № 5 от 20.02.1987 г.; лица с намалена работоспособност; бременни и др.): Няма.

Допуснати аварии: няма

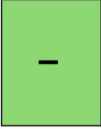
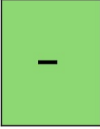
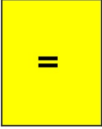
Професионални заболявания: няма

Външни лица, изложени на риск: Клиенти и гости на Дружеството; Достъпът до работните помещения на външни лица е ограничен. Опасностите са обозначени в сиво.

ФАКТОРИ, КОИТО МОГАТ ДА СЪЗДАДАТ РИСК:

№	Вид опасност и източник	Следствие от опасността	В	Е	Т	Р	Степен	Налични мерки	Мерки за намаляване/ограничаване на риска
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	Физиологични, психологични и социални фактори 1.1. Концентрация на вниманието при изпълнение на служебните задължения. Служебна отговорност.	Психологичен дискомфорт, бързо настъпване на умора, стрес	1,0	10,0	1,0	10,0		♦ Регламентирани почивки, въведени в Правилника за вътрешния трудов ред	♦ Спазване на регламентирани почивки ♦ Комбиниране на задачи с различна специфика.
	1.2. Предимно седяща работна поза при работа на компютър, с възможност за променяне в правостояща. Локално пренапрежение на горните крайници;	Болки в ръцете, кръста и раменния пояс / тендинити, сколиоза, плексити, радикулити /	1,0	10,0	3,0	30,0		♦ Осигурено достатъчно пространство за движение при изпълнение на работата, за заемане на най-удобната за работещия поза и за промяна на работните движения ♦ Осигурен ергономичен стол	♦ Спазване на физиологичен режим на труд и почивка ♦ Редовно извършване на задължителните медицински прегледи, съгл. изискванията на Наредба № 3/ 1987г.
2.	Работно оборудване 2.1 Работа с видеодисплей – зрително напрежение.	Сухота и парене в очите, умора и главоболие.	3,0	10,0	1,0	30,0		♦ Разработен физиологичен режим за работа с видеодисплеи ♦ Осигурена съвременна техника с LED-видеодисплеи ♦ Осигурен ергономичен стол ♦ Осигурени щори срещу заслепяване.	♦ Спазване на физиологичен режим на труд и почивка ♦ Явяване на периодични медицински прегледи (офталмолог). ♦ Спазване на минимално разстояние между очите и монитора на компютъра от най-малко 50 см.

№	Вид опасност и източник	Следствие от опасността	В	Е	Т	Р	Степен	Налични мерки	Мерки за намаляване/ограничаване на риска
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	2.2 Опасност от механични наранявания – порязване, убождане при работа с канцеларски прибори материали.	Леки травми, бързо заздравяващи, без загуба на работоспособност	1,0	1,0	1,0	1,0		♦ Осигурени стандартни принадлежности, пособия и консумативи	♦ Повишено внимание при работа.
3.	Конфигурация на работните помещения и работните места 3.1 Опасност от подхлъзване, спъване и падане на едно ниво при мокра подова настилка в сградата или извън нея	Травми от различно естество и различни по тежест	1,0	2,0	7,0	14,0		♦ Повишено внимание ♦ Постава се предупредителна табела за риск от падане при мокър под.	♦ Редовно подсушаване на пода след намокряне. ♦ Почистване от сняг и лед през зимния период на годината. ♦ Повишено внимание при придвижване!
	3.2 Опасност от спъване и падане при изкачване и спъване по стълби между първи и втори етаж или придвижването в производствените и складови помещения	Травми от различно естество и различни по тежест	1,0	2,0	7,0	14,0		♦ Поставени парапети на стълбите	♦ Повишено внимание!
	3.3 Опасност от попадане в зоната на подемно-транспортна техника - палетна количка или мотокар	Травми, различни по локализация и тежест.	1,0	0,5	7,0	3,5		♦ подемно-транспортна техника се управлява от правоспособно лице	♦ Поддържане в изправност на звуковата сигнализация
4.	Физични фактори: 4.1 Микроклимат – за студен период съответства на нормативните изисквания, съгласно Сертификат №36/18.01.2018 г. и протокол от извършените измервания	Различни по вид и степен на увреждания на различни органи и системи от прегряващ или охлаждащ микроклимат	1,0	10,0	1,0	10,0		♦ Направени измервания на физичните фактори на работната среда. ♦ Всички помещения са климатизирани	♦ Поддържане на отоплителната техника и дограмата в изправност ♦ Използване на подходящо за сезона облекло. ♦ Извършване на измерване на параметрите на микроклимата за топъл период

№	Вид опасност и източник	Следствие от опасността	В	Е	Т	Р	Степен	Налични мерки	Мерки за намаляване/ограничаване на риска
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	4.2 Осветеност на работното място - съответства на нормативните изисквания, съгласно сертификат №1723/27.12.2024 и протокол от извършени измервания	Зрително натоварване, умора, възможна грешка	1,0	10,0	1,0	10,0		- Осигурено LED осветление - Осигурени щори.	- Извършване ежегодна проверка на осветеността - Своевременна подмяна на неработещите осветителни тела.
	4.3 Шум - съответства на нормативните изисквания в административния офис	Интегрално действие на шума -раздразнителност, нервност, депресия Нарушаване на вниманието и работоспособността.	1,0	0,5	7,0	3,5		На шумните места в предприятието е поставен задължителен знак за ползване на антифони	- Поддържане на дограмата в изправност - При попадане в шумна среда – ползване на антифони
5.	Електробезопасност Опасност от попадане под ел. напрежение на тялото поради директен / индиректен допир до тоководещи части при работа с ел. оборудване.	Нарушение на сърдечния ритъм, изпадане в безсъзнание, възможен летален изход.	0,2	10,0	15,0	30,0		Проведени електролабораторни измервания - Сертификат за контрол № 1723/27.12.2024 г. и протокол от извършените измервания	- Периодично извършване на проверка на ел. безопасността - Ремонт на ел. оборудването и инсталацията да се извършва от правоспособни лица с не по-ниска от III квалификационна група по електробезопасност - Да не се допуска използване на нестандартни ел. разклонители и удължители.

№	Вид опасност и источник	Следствие от опасността	В	Е	Т	Р	Степен	Налични мерки	Мерки за намаляване/ограничаване на риска
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
6.	Пожарна безопасност Опасност от възникване на пожар вследствие действие на различни фактори в сградата или в непосредствена близост до нея.	Изгаряния, задушаване, материални щети и човешки жертви.	1,0	10,0	7,0	70,0	II	♦ Изградена пожароизвестителна инсталация, осигурени пожарогасители и пожарни кранове със шланг; ♦ Аварийните изходи са сигнализирани ♦ Аварийните пътища и изходи се поддържат в изправност, свободни и чисти с оглед осигуряване на възможно най-бързото извеждане на хората в безопасна зона. ♦ Създадено е досие за пожарна безопасност	♦ С наличната противопожарна техника да се гасят само малки пожари. ♦ При разрастване - незабавно уведомяване на службата по ПБЗН и напускане на обекта.
7.	Биологични агенти: Опасност и риск от разпространение и заразяване с вирусни и други инфекциозни заболявания при: - придвижване в обществен транспорт; - работещи със симптоми на вирусно заболяване по време на работа в работно помещение - контакт с работни повърхности, телефони, канцеларски принадлежности и др.; - лоша лична хигиена.	Инфекциозни заболявания, дерматити	1,0	10,0	3,0	30,0	II	♦ Спазва се подходящ дезинфекционен режим на повърхностите в обекта ♦ Спазва се лична хигиена на ръцете	В епидемиичен период ♦ Инструктаж за рисковете и правилата за безопасно поведение; ♦ Извеждане на работна сила работещ от работна среда; ♦ Почистване и дезинфекциране по определен график. ♦ Използване на лицеви маски клас FFP2 или FFP3

№	Вид опасност и източник	Следствие от опасността	В	Е	Т	Р	Степен	Налични мерки	Мерки за намаляване/ограничаване на риска
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
8.	Пътно-транспортни Происшествия - при използване на служебен, личен или обществен транспорт - при движение в двора на предприятия, където се паркират автомобили	Травми, различни по локализация и тежест.	1,0	2,0	15,0	30,0	II	Повишено внимание	◆ Ползване на технически изправни МПС. ◆ Спазване на Закона за движение по пътищата и Правилника за прилагането му ◆ Осигуряване на хоризонтална маркировка в двора на предприятието на зоните за движение на автомобили и пешеходци
9.	Други фактори, които могат да причинят риск Природни бедствия /земетресения, наводнения/	Материални щети, възможни човешки жертви.	0,2	10,0	15,0	30,0	II	◆ Евакуационните пътища са обозначени със съответните знаци за безопасност ◆ Аварийните пътища и изходи се поддържат в изправност, свободни и чисти с оглед осигуряване на възможно най-бързото извеждане на хората в безопасна зона.	◆ Запознаване с Правилала за поведение и действия при бедствени ситуации. ◆ Обучение на персонала за оказване на първа помощ в случай на пожар и природни бедствия

Легенда: Опасностите обозначени със сив цвят в колона № 2 се отнасят и за външни лица намиращи се на територията на обекта.

Заключение: Най-високата степен на Риска за здравето и безопасността на хората работещи на посоченото работно място е от II-ра степен и се смята за овладян на приемливо ниво, но би могъл да се увеличи в бъдеще. Необходимо е внимание при изпълнение на работните операции и изпълнение на дадените препоръки по време на работа.

Настоящата оценка на риска не отменя задълженията и отговорностите на Ръководството по изпълнение на Закона за здравословни и безопасни условия на труд, нормативните документи, свързани с него, останалите правилници и наредби по здравословни и безопасни условия на труд и противопожарна охрана и местните инструкции.

Извършил оценката:
инж. М. Иванова

УПРАВИТЕЛ :
инж. Д. Коларов

КАРТА № 4 ЗА ОЦЕНКА НА РИСКА

Длъжност: **ДИРЕКТОР ЗАКУПУВАНЕ**

Работно място: Дилком - гр. Варна, ЗПЗ, ул. "Нептун" 2 –отдел Търговия; променящо се работно място

Площ, подове, стени и тавани отговарящи на санитарно-хигиенните норми съгласно чл. чл.28-30 от Наредба №7 /1999г. Помещенията отговарят функционално по предназначението за извършваната дейност. Отопление – климатик. Изкуствена осветеност – диодно осветление. Стълби между първи и втори етаж - обезопасени със стабилен парпет

Работно оборудване: Съвременен офис оборудване (компютър, мултифункционално устройство скенер/копир) и средства за комуникация, програмно осигуряване и комуникационни средства, предоставени от работодателя, ергономичен работен стол и работни мебели, шкафове за документация, които не създават риск за човешкото здраве

Използвани суровини и материали: Фирмена и счетоводна документация на електронни или хартиени и носители, полиетиленови папки и други канцеларски материали, не създаващи риск за здравето на работещия.

Работни процеси и отговорности:

- ✓ Води търговски преговори с доставчици за закупуване на стоки и услуги и представлява Работодателя пред доставчици на стоки и услуги съгласно условията на предоставено изрично писмено пълномощно;
- ✓ Прави предложения до Управителя на Работодателя за вземане на решения за приемане на действия спрямо доставчиците за изпълнение и неизпълнение на договори, както и за вземане на решения за подбор на доставчици на стоки и услуги, както и за подобряване организацията и ефективността на работата в търговския отдел;
- ✓ Участва в търговски изложения в страната и чужбина с цел набиране на информация и осъществяване непрофесионални контакти;
- ✓ Носи имуществена и дисциплинарна отговорност за разгласяване на фирмена информация;

Останалите задължения са регламентирани в длъжностната характеристика на заетото лице.

Организация на труда: Работа при едносменен 8-часов работен ден и 5-дневна работна седмица – от 08:30 ч. до 17:30 ч., почивни дни събота и неделя. Осигурени са почивки по време на работа, регламентирани в „Правилника за вътрешния трудов ред, в т.ч. 1 час обедна почивка. Изпълняваните работни операции са с експозиция през цялото работно време, като се редуват в различна последователност на изпълнението им. Работния процес не налага определен ритъм на работа.

Трудово-физиологични, психологични и ергономични особености на работното място: Работата се извършва в свободен ритъм. Работна поза - предимно седяща с възможност за променяне в правостояща; пренапрежение на горните крайници; повишено внимание и концентрация на вниманието при изпълнението на служебните задължения и предвид служебната отговорност. Зрително напрежение при работа с видеодисплей. Осигурен ергономичен стол. **Лек физически труд.**

Фактори на работната среда: Условието на труд съответстват на нормативните изисквания по отношение на осветеност на работното място, съгласно Сертификат за контрол №1723 О/27.12.2024 г. и Протокол №1723 СЗПИ/27.12.2024 г. и на микроклимат през студен период на годината, съгласно Сертификат за контрол №36/18.01.2018 г. и Протокол №36.5/18.01.2018 г.

Електробезопасност: съответства на нормативните изисквания за безопасност при работа, съгласно Сертификат за контрол №1723/27.12.2024 г. и Протоколи №1723 ИКФЗП/27.12.2024 г., №1723 ЗП/27.12.2024 г., №1723 СЗПИ/27.12.2024 г. и №1723 СМЗУ/27.12.2024 г., издадени от ОК от вида "С" при ЛОТ КОНСУЛТ ЕООД, гр. София.

Пожаробезопасност: Работното оборудване в офиса не е източник на пожарна опасност. Осигурена е цялостна организация за пожарна безопасност – изготвено пожарно досие. Осигурени са: пожароизвестителна инсталация, пожарогасители и хидранти. Аварийните пътища и изходи са обозначени със съответните евакуационни знаци и се поддържат в изправност, свободни и чисти с оглед осигуряване на възможно най-бързо извеждане на хората в безопасна зона.

Други странични фактори, които могат да създадат риск: Риск от пожар в производствените и складови помещения, взрив, експлозия, авария, терористичен акт, природни бедствия /наводнение, земетресение/, извънредно положение, епидемична/пандемична вирусна обстановка и др.

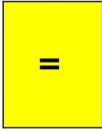
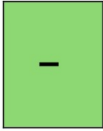
Лица, които се нуждаят от специална закрила (лица по Наредба № 5 от 20.02.1987 г.; лица с намалена работоспособност; бременни и др.): Няма.

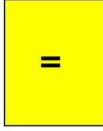
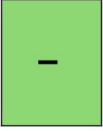
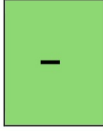
Допуснати аварии: няма

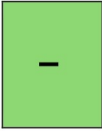
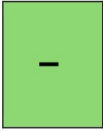
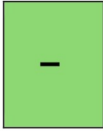
Професионални заболявания: няма

Външни лица, изложени на риск: Клиенти и гости на Дружеството; Достъпът до работните помещения на външни лица е ограничен. Опасностите са обозначени в сиво.

ФАКТОРИ, КОИТО МОГАТ ДА СЪЗДАДАТ РИСК:

№	Вид опасност и източник	Следствие от опасността	B	E	T	P	Степен	Налични мерки	Мерки за намаляване/ограничаване на риска
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	Физиологични, психологични и социални фактори 1.1 Психоемоционално натоварване и стрес при осъществяването на дейността. - Имуществена отговорност - представлява Работодателя при водене на преговори с доставчици на стоки и услуги, съгласно условията на предоставено изрично писмено пълномощно - Делови контакти с институции и персонал във връзка с изпълняваната работа	Психологичен дискомфорт, бързо настъпване на умора, стрес	3,0	10,0	1,0	30,0		♦ Регламентирани почивки, въведени в Правилника за вътрешния трудов ред	♦ Спазване на регламентираните почивки ♦ Усвояване на стратегии за справяне със стреса – разтоварване, релаксация. ♦ Комбиниране на задачи с различна специфика.
	1.2. Предимно седяща работна поза при работа на компютър, с възможност за променяване в правостояща. Локално пренапрежение на горните крайници;	Болки в ръцете, кръста и раменния пояс / тендинити, сколиоза, плексити, радикулити /	1,0	10,0	1,0	10,0		♦ осигурено достатъчно пространство за движение при изпълнение на работата, за заемане на най-удобната за работещия поза и за промяна на работните движения ♦ Осигурен ергономичен стол	♦ Спазване на физиологичен режим на труд и почивка ♦ Редовно извършване на задължителните медицински прегледи, съгл. изискванията на Наредба № 3/ 1987г.

№	Вид опасност и източник	Следствие от опасността	В	Е	Т	Р	Степен	Налични мерки	Мерки за намаляване/ограничаване на риска
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2.	Работно оборудване 2.1 Работа с видеодисплей – зрително напрежение.	Сухота и парене в очите, умора и главоболие.	3,0	10,0	1,0	30,0		◆ Разработен физиологичен режим за работа с видеодисплеи ◆ Осигурена съвременна техника с LED-видеодисплеи ◆ Осигурен ергономичен стол ◆ Осигурени щори срещу заслепяване.	◆ Спазване на физиологичен режим на труд и почивка ◆ Явяване на периодични медицински прегледи (офтальмолог). ◆ Спазване на минимално разстояние между очите и монитора на компютъра от най-малко 50 cm.
	2.2 Опасност от механични наранявания – порязване, убождане при работа с канцеларски прибори материали.	Леки травми, бързо заздравяващи, без загуба на работоспособност	1,0	3,0	3,0	9,0		◆ Осигурени стандартни принадлежности, пособия и консумативи	◆ Повишено внимание при работа.
3.	Конфигурация на работните помещения и работните места 3.1 Опасност от подхлъзване, спъване и падане на едно ниво при мокра подова настилка в сградата или извън нея	Травми от различно естество и различни по тежест	1,0	2,0	7,0	14,0		◆ Повишено внимание ◆ Постава се предупредителна табела за риск от падане при мокър под.	◆ Редовно подсушаване на пода след намокряне. ◆ Почистване от сняг и лед през зимния период на годината. ◆ Повишено внимание при придвижване!
	3.2 Опасност от спъване и падане при изкачване и спъване по стълби между първи и втори етаж или придвижването в производствените и складови помещения	Травми от различно естество и различни по тежест	1,0	1,0	7,0	7,0		◆ Поставени парапети на стълбите	◆ Повишено внимание!

№	Вид опасност и източник	Следствие от опасността	В	Е	Т	Р	Степен	Налични мерки	Мерки за намаляване/ограничаване на риска
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
4.	Физични фактори: 4.1 Микроклимат – за студен период съответства на нормативните изисквания, съгласно Сертификат №36/18.01.2018 г. и протокол от извършените измервания	Различни по вид и степен на увреждания на различни органи и системи от прегряващ или охлаждащ микроклимат	1,0	10,0	1,0	10,0		- Направени измервания на физичните фактори на работната среда. - Всички помещения са климатизирани	- Поддържане на отоплителната техника и дограмата в изправност - Използване на подходящо за сезона облекло. - Извършване на измерване на параметрите на микроклимата за топъл период
	4.2 Осветеност на работното място - съответства на нормативните изисквания, съгласно сертификат №1723/27.12.2024 и протокол от извършени измервания	Зрително натоварване, умора, възможна грешка	1,0	10,0	1,0	10,0		- Осигурено LED осветление - Осигурени щори.	- Извършване ежегодна проверка на осветеността - Своевременна подмяна на неработещите осветителни тела.
	4.3 Шум - съответства на нормативните изисквания в административния офис	Интегрално действие на шума -раздразнителност, нервност, депресия Нарушаване на вниманието и работоспособността.	1,0	0,5	7,0	3,5		На шумните места в предприятието е поставен задължителен знак за ползване на антифони	- Поддържане на дограмата в изправност - При попадане в шумна среда – ползване на антифони

№	Вид опасност и източник	Следствие от опасността	В	Е	Т	Р	Степен	Налични мерки	Мерки за намаляване/ограничаване на риска
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
5.	Електробезопасност Опасност от попадане под ел. напрежение на тялото поради директен / индиректен допир до тоководещи части при работа с ел. оборудване.	Нарушение на сърдечния ритъм, изпадане в безсъзнание, възможен летален изход.	0,2	10,0	15,0	30,0	II	◆ Проведени електролабораторни измервания - Сертификат за контрол № 1723/27.12.2024 г. и протокол от извършените измервания	◆ Периодично извършване на проверка на ел. безопасността ◆ Ремонт на ел. оборудването и инсталацията да се извършва от правоспособни лица с не по-ниска от III квалификационна група по електробезопасност ◆ Да не се допуска използване на нестандартни ел. разклонители и удължители.
6.	Пожарна безопасност Опасност от възникване на пожар вследствие действие на различни фактори в сградата или в непосредствена близост до нея.	Изгаряния, задушаване, материални щети и човешки жертви.	1,0	10,0	7,0	70,0	II	◆ Изградена пожароизвестителна инсталация, осигурени пожарогасители и пожарни кранове със шланг; ◆ Аварийните изходи са сигнализирани ◆ Аварийните пътища и изходи се поддържат в изправност, свободни и чисти с оглед осигуряване на възможно най-бързото извеждане на хората в безопасна зона. ◆ Създадено е досие за пожарна безопасност	◆ С наличната противопожарна техника да се гасят само малки пожари. ◆ При разрастване - незабавно уведомяване на службата по ПБЗН и напускане на обекта.

№	Вид опасност и източник	Следствие от опасността	B	E	T	P	Степен	Налични мерки	Мерки за намаляване/ограничаване на риска
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
7.	Биологични агенти: Опасност и риск от разпространение и заразяване с вирусни и други инфекциозни заболявания при: - придвижване в обществен транспорт; - работещи със симптоми на вирусно заболяване по време на работа в работно помещение - контакт с работни повърхности, телефони, канцеларски принадлежности и др.; - лоша лична хигиена.	Инфекциозни заболявания, дерматити	1,0	10,0	3,0	30,0	II	Спазва се подходящ дезинфекционен режим на повърхностите в обекта Спазва се лична хигиена на ръцете	В епидемичен период ♦ Инструктаж за безопасното поведение; ♦ Извеждане на заболялия работещ от работна среда; ♦ Почистване и дезинфекциране по определен график. ♦ Използване на лицеви маски клас FFP2 или FFP3
8.	Пътно-транспортни произшествия - при използване на служебен, личен или обществен транспорт - пътувания в чужбина - при движение в двора на предприятието, където се паркират автомобили	Травми, различни по локализация и тежест.	1,0	3,0	15,0	45,0	II	Повишено внимание Провежда се инструктаж	♦ Ползване на технически изправни МПС. ♦ Спазване на Закона за движение по пътищата и Правилника за прилагането му ♦ Осигуряване на хоризонтална маркировка в двора на предприятието на зоните за движение на автомобили и пешеходци

№	Вид опасност и източник	Следствие от опасността	В	Е	Т	Р	Степен	Налични мерки	Мерки за намаляване/ограничаване на риска
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
9.	Други фактори, които могат да причинят риск Природни бедствия /земетресения, наводнения/	Материални щети, възможни човешки жертви.	0,2	10,0	15,0	30,0	II	- Евакуационните пътища са обозначени със съответните знаци за безопасност - Аварийните пътища и изходи се поддържат в изправност, свободни и чисти с оглед осигуряване на възможно най-бързото извеждане на хората в безопасна зона.	- Запознаване с Правилала за поведение и действия при бедствени ситуации. - Обучение на персонала за оказване на първа помощ в случай на пожар и природни бедствия

Легенда: Опасностите обозначени със сив цвят в колоната № 2 се отнасят и за външни лица намиращи се на територията на обекта.

Заключение: Най-високата степен на Риска за здравето и безопасността на хората работещи на посоченото работно място е от II-ра степен и се смята за овладян на приемливо ниво, но би могъл да се увеличи в бъдеще. Необходимо е внимание при изпълнение на работните операции и изпълнение на дадените препоръки по време на работа.

Настоящата оценка на риска не отменя задълженията и отговорностите на Ръководството по изпълнение на Закона за здравословни и безопасни условия на труд, нормативните документи, свързани с него, останалите правилници и наредби по здравословни и безопасни условия на труд и противопожарна охрана и местните инструкции.

Извършил оценката:
инж. М. Иванова

УПРАВИТЕЛ :
инж. Д. Коларов

КАРТА № 5 ЗА ОЦЕНКА НА РИСКА

Длъжност: **МАШИНЕН ОПЕРАТОР**

Работно място: Дилком - гр. Варна, ЗПЗ, ул. "Нептун" 2 - отдел Производство;

Площ, подове, стени и тавани отговарящи на санитарно-хигиенните норми съгласно чл. чл.28-30 от Наредба №7 /1999г. Помещенията отговарят функционално по предназначението за извършваната дейност. Отопление – климатизирано. Изкуствена осветеност – диодно осветление.

Работно оборудване: Машини за пренавиване, за опаковане, за рязане на шули; (виж I. Обща информация); ръчна транспортна количка;

Използвани суровини и материали: Рула хартия, тафта, сатен, парцали, клишета, кашони, европалети и др..

Работни процеси и отговорности: Подпомага работата на „машинните оператори, изделия от хартия“ при производствената им дейност, като:

- ✓ преди започване на работа оглежда съответната машина за видими повреди и неизправности
- ✓ следи при воденето на дневници за отчетност на разходваните и произведените материали;
- ✓ подпомага осъществяването на товарене, разтоварване, подреждане, почистване, опаковане и палетизиране (ръчно или механично) на различни стоки, материали, суровини, опаковки, консумативи, предмети за стопанско обслужване;
- ✓ след завършване на производствения процес или в края на работния ден проверява изключването на електрическото захранване на машините и помага за почистването на машините до степен готова за следващ процес и я покрива с цел предпазване от замърсяване
- ✓ при констатиране на нередности, ги отстранява своевременно или при невъзможност - сигнализира на прекия си ръководител

Останалите задължения са регламентирани в длъжностната характеристика на заетото лице.

Организация на труда: Работа при работно време, установено в Правилника за вътрешния трудов ред: едносменен 8-часов работен ден и 5-дневна работна седмица или работа при сумирано изчисляване на работното време с утвърден график за разпределението и редуването на смените и почивните дни. Осигурени са физиологични почивки в рамките на работната смяна, регламентирани в „Правилника за вътрешния трудов ред, в т.ч. обедна почивка. Изпълняваните работни операции са с експозиция през цялото работно време, като се редуват в различна последователност на изпълнението им. Работния процес не налага опретен ритъм на работа.

Трудово-физиологични, психологични и ергономични особености на работното място: Работата се извършва в свободен ритъм, работна поза – правостояща динамична ходеща. **Лек до умерен физически труд.**

Фактори на работната среда: Условията на труд съответстват на нормативните изисквания по отношение на осветеност на работното място, *с единични отклонения*, съгласно Сертификат за контрол №1723/27.12.2024 г. и Протокол №1723 О/27.12.2024 г. и на микроклимат през студен период на годината, съгласно Сертификат за контрол №36/18.01.2018 г. и Протокол №36.5/18.01.2018 г. Шумовите характеристики на производствения шум са в норма, *но близки до допустимите*, съгласно Сертификат №267/27.02.2025 г. и Протокол №267 Ш-1/27.02.2025 г.

Химични агенти: в производствените помещения се работи с опасни химични агенти /ОХА/ - печатарски бои/мастила/лакове, разтворители и др.

Електробезопасност: съответства на нормативните изисквания за безопасност при работа, съгласно Сертификат за контрол №1723/27.12.2024 г. и Протоколи №1723 ИКФЗП/27.12.2024 г., №1723 ЗП/27.12.2024 г., №1723 СЗЗИ/27.12.2024 г. и №1723 СМЗУ/27.12.2024 г., издадени от ОК от вида "С" при ЛОТ КОНСУЛТ ЕООД, гр. София.

Пожаробезопасност: Използваните материали в производството са източник на пожарна опасност. Осигурена е цялостна организация за пожарна безопасност – изготвено пожарно досие. Осигурени са: пожароизвестителна инсталация, пожарогасители и хидранти. Аварийните пътища и изходи са обозначени със съответните евакуационни знаци и се поддържат в изправност, свободни и чисти с оглед осигуряване на възможно най-бързото извеждане на хората в безопасна зона.

Други странични фактори, които могат да създадат риск: Риск от пожар в производствените и складови помещения, взрив, експлозия, авария, терористичен акт, природни бедствия /наводнение, земетресение/, извънредно положение, епидемична/пандемична вирусна обстановка и др.

Лица, които се нуждаят от специална закрила (лица по Наредба № 5 от 20.02.1987 г.; лица с намалена работоспособност; бременни и др.): няма.

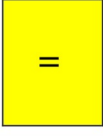
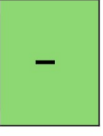
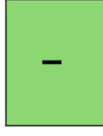
Допуснати аварии: няма

Професионални заболявания: няма

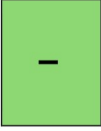
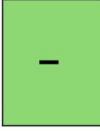
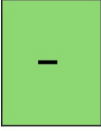
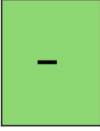
Външни лица, изложени на риск: Клиенти и гости на Дружеството; Достъпът до работните помещения на външни лица е ограничен. Опасностите са обозначени в сиво.

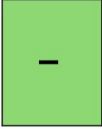
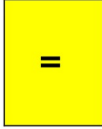
ФАКТОРИ, КОИТО МОГАТ ДА СЪЗДАДАТ РИСК:

№	Вид опасност и източник	Следствие от опасността	В	Е	Т	Р	Степен	Налични мерки	Мерки за намаляване/ограничаване на риска
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	Физиологични, психологични и социални фактори 1.1 Работна поза - правостояща динамична ходеща, съпътствана с навеждане и изпъване. Повишено динамично физическо натоварване при ръчна работа с тежести. Лек до умерено тежък физически труд	Болка при статично натоварени мускулни групи, дистрофични и дегенеративни заболявания на костите, ставите, мускулите, сухожилията и периферните нерви на шиен и поясен отдел на гръбначния стълб, долни и горни крайници	1,0	10,0	3,0	30,0	II	♦ Работата се извършва в свободен ритъм. осигурена достатъчно пространство за движение при изпълнение на работата, за заемане на най-удобната за работещия поза и за промяна на работните движения ♦ товаро-разтоварни работи се извършват с автоматизирана палетна количка, стакер и електрокар	♦ Спазване на физиологичен режим на труд и почивка ♦ Избягване продължителното заемане на една и съща фиксирана работна поза ♦ Редовно извършване на задължителните медицински прегледи, съгл. изискванията на Наредба № 3/ 1987г.;

№	Вид опасност и източник	Следствие от опасността	B	E	T	P	Степен	Налични мерки	Мерки за намаляване/ограничаване на риска
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	1.2 Ръчна работа с тежести - Товаро-разтоварни операции и ръчна работа с тежести при подреждане на готовата продукция на определените за това места – натоварване на опорно-двигателния апарат	Увреждания на гърба и болки в областта на кръста; изместване на диск (дискова херния); фрактури и навяхвания; поява на ингвинална херния; увреждания на врата и раменете; остеоартроза	1,0	3,0	7,0	21,0		◆ Регламентирани почивки в Правилника за вътрешния трудов ред	◆ Спазване на регламентирани почивки ◆ Спазване на физиологичните норми при ръчно преместване на товари ◆ Профилактични прегледи
2.	Работно оборудване 2.1 Опасност от механични наранявания при работа в близост до движещи части на работеща машина в производственото помещение поради: - оставяне на машина без надзор - липса на защитни механизми (ограждения, блокове) - препятствия на работната площадка.	Травми различни по характер, тежест и локализация	1.0	6.0	3.0	18,0		◆ Повишено внимание при работа. ◆ Провежда се инструктаж	◆ Спазване на инструкцията за безопасна работа на производителя. ◆ Придвижване на безопасно разстояние от работеща машина
	2.2 опасност от увличане и захващане при: неподходящи ЛПС (широки работни дрехи, ръкавици), неприбрани коси;	Травми различни по характер, тежест и локализация	1.0	6.0	3.0	18,0		◆ Повишено внимание при работа. ◆ Провежда се инструктаж	◆ Използване на специални обувки и прибрани работни облекла, предоставени от работодателя ◆ Придвижване на безопасно разстояние от работеща машина

№	Вид опасност и източник	Следствие от опасността	B	E	T	P	Степен	Налични мерки	Мерки за намаляване/ограничаване на риска
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	2.3. опасност от удар на друг работник при управление на транспортна количка	Травми различни по характер, тежест и локализация	1,0	6,0	7,0	42,0	II	- Повишено внимание при работа. - Провежда се инструктаж	- Строго спазване на инструкции за безопасна работа в процеса на изпълнение на работните задължения - Правилно подреждане и разпределение на тежестта на товара. - При провеждане на инструктажите да се акцентира върху безопасната работа с транспортна количка.
	2.4. Опасност от падане на товари - от стелажи в складовете - от транспортна количка/мотокар	Травми от различно естество и различни по тежест	1,0	3,0	7,0	21,0	II	- Повишено внимание - Провежда се инструктаж	Правилно подреждане и разпределение на тежестта на товара.
	2.5 Опасност от попадане под ел. напрежение на тялото поради директен/индиректен допир до тоководещи части в хода на работния процес.	Нарушение на сърдечния ритъм, изпядане в безсъзнание, възможен летален изход.	0.5	2.0	15.0	15,0	I	- Работното оборудване отговаря на изискванията за електробезопасност - Провеждат се инструктажи.	- Ремонт – само от лица с актуална III-та квалификационна група по електробезопасност. - Забрана за премахване на защити и блокировки
3.	Конфигурация на работните помещения и работните места 3.1 Опасност от подхлъзване, спъване и падане на едно ниво при мокра подова настилка в сградата или извън нея	Травми от различно естество и различни по тежест	1,0	2,0	7,0	14,0	I	- Повишено внимание - Поставя се предупредителна табела за риск от падане при мокър под.	- Редовно подсушаване на пода след намокряне. - Почистване от сняг и лед през зимния период на годината. - Повишено внимание при придвижване!

№	Вид опасност и източник	Следствие от опасността	В	Е	Т	Р	Степен	Налични мерки	Мерки за намаляване/ограничаване на риска
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	3.2 Опасност от спъване и падане при изкачване и спизане по стълби между първи и втори етаж или придвижването в производствените и складови помещения	Травми от различно естество и различни по тежест	1,0	2,0	7,0	14,0		♦ Поставени парапети на стълбите	♦ Повишено внимание!
	3.3 Опасност от попадане в зоната на подемно-транспортна техника, напр. мотокар	Травми, различни по локализация и тежест.	1,0	2,0	7,0	14,0		♦ подемно-транспортна техника се управлява от правоспособно лице	♦ Поддържане в изправност на звуковата сигнализация ♦ Поддържане на хоризонталната маркировка
4.	Физични фактори: 4.1 Микроклимат – измерените стойности съответстват на нормативните изисквания за студен период, съгласно Сертификат №36/ 18.01.2018 г. и протокол от извършените измервания	Различни по вид и степен на увреждания на различни органи и системи от прегряващ или охлаждащ микроклимат	1,0	10,0	1,0	10,0		♦ Направени измервания на физичните фактори на работната среда. ♦ Всички помещения са климатизирани	♦ Поддържане на отоплителната техника и доградата в изправност ♦ Използване на подходящо за сезона облекло. ♦ Извършване на измерване на параметрите на микроклимата за топъл период
	4.2 Осветеност на работното място - съответства на нормативните изисквания с <i>единадесет изключения</i> , съгласно сертификат №1723/ 27.12.2024 и протокол от извършени измервания	Зрително натоварване, умора, възможна грешка	1,0	10,0	1,0	10,0		♦ Извършена ежегодна проверка на осветеността	♦ Своевременна подмяна на неработещите осветителни тела.
	4.3 Шумовите характеристики на производствения шум са в норма, но <i>близки до допустимите</i> , съгласно Сертификат №267/27.02.2025 г. и Протокол №267 Ш-1/ 27.02.2025 г.,	Интегрално действие на шума - раздразнителност, нервност, депресия; професионална твърдоухост Нарушаване на вниманието и работоспособността.	1,0	6,0	7,0	42,0		♦ На шумните места в предприятието е поставен задължителен знак за ползване на антифони ♦ Осигурени антифони	♦ Ежегодно измерване на шумовите характеристики, където са близки или по-високи от допустимите ♦ При работа в шумна среда – ползване на антифони

№	Вид опасност и източник	Следствие от опасността	В	Е	Т	Р	Степен	Налични мерки	Мерки за намаляване/ограничаване на риска
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
5.	Химични агенти: печатарски бои/мастила/пакове, разтворители и др. Подробно – виж карта №6 на Машинен оператор изделя от хартия	Може да предизвика дразнене или алергична реакция на кожата, увреждане/дразнене на очите, дразнене на дихателните пътища и др.	1,0	2,0	7,0	14,0		- В работното помещение е устроена локална и общообменна вентилация - ОХВ се съхраняват в отделно помещение „склад за мастила“ на метални стелажи и в метални шкафове в работното помещение. - Мастилата се зареждат в затворени резервоари на машините	- измиване на ръцете и другите открити зони с мек сапун и вода преди ядене, пиене или пушене и при напускане на работата. - Замърсеното облекло да се изпира преди повторна употреба. - Замърсеното работно облекло да не се изнася извън работното място. Работодателят да осигури изпирането му.
6.	Електробезопасност Опасност от попадане под ел. напрежение на тялото поради директен / индиректен допир до тоководещи части при работа с ел. оборудване.	Нарушение на сърдечния ритъм, изпадане в безсъзнание, възможен летален изход.	0,2	10,0	15,0	30,0		Проведени електролабораторни измервания - Сертификат за контрол № 1723/27.12.2024 г. и протокол от извършените измервания	- Периодично извършване на проверка на ел. безопасността - Ремонт на ел. оборудването и инсталацията да се извършва от правоспособни лица с не по-ниска от III квалификационна група по електробезопасност - Да не се допуска използване на нестандартни ел. разклонители и удължители.

№	Вид опасност и източник	Следствие от опасността	В	Е	Т	Р	Степен	Налични мерки	Мерки за намаляване/ограничаване на риска
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
7.	Пожарна безопасност Използваните материали са източник на пожарна опасност.	Изгаряния, задушаване, материални щети и човешки жертви.	1,0	10,0	7,0	70,0	II	♦ Изградена пожароизвестителна инсталация, осигурени пожарогасители и пожарни кранове със шланг; ♦ Аварийните изходи са сигнализирани с установените знаци ♦ Аварийните пътища и изходи се поддържат в изправност, свободни и чисти с оглед осигуряване на възможно най-бързото извеждане на хората в безопасна зона. ♦ Създадено е досие за пожарна безопасност ♦ Производствените помещения са първи приземен етаж	♦ С наличната противопожарна техника да се гасят само малки пожари. ♦ При разрастване - незабавно уведомяване на службата по ПБЗН и напускане на обекта.
8.	Биологични агенти: Опасност и риск от разпространение и заразяване с вирусни и други инфекциозни заболявания при: - придвижване в обществен транспорт; - работещи със симптоми на вирусно заболяване по време на работа в работно помещение - контакт с работни повърхности, телефони, канцеларски принадлежности и др.; - лоша лична хигиена.	Инфекциозни заболявания, дерматити	1,0	10,0	3,0	30,0	II	♦ Спазва се подходящ дезинфекционен режим на повърхностите в обекта ♦ Спазва се лична хигиена на ръцете	В епидемиичен период ♦ Инструктаж за безопасно поведение; ♦ Извеждане на работна сила работещ от работна среда; ♦ Почистване и дезинфекциране по определен график. ♦ Използване на лицеви маски клас FFP2 или FFP3

№	Вид опасност и източник	Следствие от опасността	В	Е	Т	Р	Степен	Налични мерки	Мерки за намаляване/ограничаване на риска
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
9.	Пътно-транспортни Происшествия - при използване на служебен, личен или обществен транспорт - при движение в двора пред-приятieto, където се паркират автомобили	Травми, различни по локализация и тежест.	1,0	2,0	15,0	30,0	II	Повишено внимание	♦ Ползване на технически изправни МПС. ♦ Спазване на Закона за движение по пътищата и Правилника за прилагането му ♦ Осигуряване на хоризонтална маркировка в двора на предприятието на зоните за движение на автомобили и пешеходци
10.	Други фактори, които могат да причинят риск Природни бедствия /земетресения, наводнения/	Материални щети, възможни човешки жертви.	0,2	10,0	15,0	30,0	II	♦ Евакуационните пътища са обозначени със съответните знаци за безопасност ♦ Аварийните пътища и изходи се поддържат в изправност, свободни и чисти с оглед осигуряване на възможно най-бързото извеждане на хората в безопасна зона. ♦ Планът за евакуация се проигравя ежегодно и се изготвя Протокол за проведено практическо проиграване	♦ Запознаване с Правилата за поведение и действия при бедствени ситуации. ♦ Обучение на персонала за оказване на първа помощ в случай на пожар и природни бедствия

Легенда: Опасностите обозначени със **сив цвят** в колоната № 2 се отнасят и за външни лица намиращи се на територията на обекта.

Заключение: Най-високата степен на Риска за здравето и безопасността на хората работещи на посоченото работно място е от II-ра степен и се смята за овладян на приемливо ниво, но би могъл да се увеличи в бъдеще. Необходимо е внимание при изпълнение на работните операции и изпълнение на дадените препоръки по време на работа.

Настоящата оценка на риска не отменя задълженията и отговорностите на Ръководството по изпълнение на Закона за здравословни и безопасни условия на труд, нормативните документи, свързани с него, останалите правилници и наредби по здравословни и безопасни условия на труд и противопожарна охрана и местните инструкции.

Извършил оценката:
инж. М. Иванова

УПРАВИТЕЛ :
инж. Д. Коларов

КАРТА № 6 ЗА ОЦЕНКА НА РИСКА

Длъжност: **МАШИНЕН ОПЕРАТОР ИЗДЕЛИЯ ОТ ХАРТИЯ**

Работно място: Дилком - гр. Варна, ЗПЗ, ул. "Нептун" 2 - отдел Производство;

Площ, подове, стени и тавани отговарящи на санитарно-хигиенните норми съгласно чл. чл.28-30 от Наредба №7 /1999г. Помещенията отговарят функционално по предназначението за извършваната дейност. Отопление – климатизирано. Изкуствена осветелност – диодно осветление.

Работно оборудване: Машини за щанцоване, отпечатване, цепене, пренавиване, опаковане, полу-ротационна комбинирана машина за печат; машина за ситопечат; слитери; режещи машини за етикети и ленти; машина за рязане на шпули; машина за топъл печат, дигитална машина за печат на ролка, цветопробна система (виж I. Обща информация);;

Използвани суровини и материали: рула с хартия, тафта, сатен, клишета, кашони, европалети; печатарски бои/мастила/лакове, разтворители и др.

Работни процеси и отговорности:

- ✓ Осъществява производството на етикети , като води в дневник съвременна материална отчетност за разходваните материали и произведените от тях етикети;
- ✓ По време на работа следи за нормалната работа на машината, като при възникване на неизправност е длъжен незабавно да я спре и изключи електрозахранването ѝ до отстраняване на проблема.
- ✓ Подрежда готовата продукция на определените за това места
- ✓ След завършване на производствения процес или края на работния ден, да изключи електрическото захранване на машината, да я почисти до степен готова за следващ процес и я покрива с цел предпазване от замърсяване.
- ✓ Носи отговорност за производството на некачествена продукция.

Останалите задължения са регламентирани в длъжностната характеристика на заетото лице.

Организация на труда: Работа при работно време, установено в Правилника за вътрешния трудов ред: едносменен 8-часов работен ден и 5-дневна работна седмица или работа при сумирано изчисляване на работното време с утвърден график за разпределението и редуването на смените и почивните дни. Осигурени са физиологични почивки в рамките на работната смяна, регламентирани в „Правилника за вътрешния трудов ред, в т.ч. обедна почивка. Изпълняваните работни операции са с експозиция през цялото работно време, като се редуват в различна последователност на изпълнението им. Работния процес не налага опретен ритъм на работа.

Трудово-физиологични, психологични и ергономични особености на работното място: Работата се извършва в свободен ритъм, работна поза - правостояща ходеща, съпътствана с навеждане и изправяне. **Лек физически труд.**

Фактори на работната среда: Условията на труд съответстват на нормативните изисквания по отношение на осветеност на работното място, *с единични отклонения*, съгласно Сертификат за контрол №1723/27.12.2024 г. и Протокол №1723 О/27.12.2024 г. и на микроклимат през студен период на годината, съгласно Сертификат за контрол №36/18.01.2018 г. и Протокол №36.5/18.01.2018 г. Шумовите характеристики на производствения шум са в норма, *но близки до допустимите*, съгласно Сертификат №267/27.02.2025 г. и Протокол №267 Ш-1/27.02.2025 г.

Електробезопасност: съответства на нормативните изискванията за безопасност при работа, съгласно Сертификат за контрол №1723/27.12.2024 г. и Протоколи №1723 ИКФЗП/27.12.2024 г., №1723 ЗП/27.12.2024 г., №1723 СЗЗИ/27.12.2024 г. и №1723 СМЗУ/27.12.2024 г., издадени от ОК от вида "С" при ЛОТ КОНСУЛТ ЕООД, гр. София.

Пожаробезопасност: Използваните материали в производството са източник на пожарна опасност. Осигурена е цялостна организация за пожарна безопасност – изготвено пожарно досие. Осигурени са: пожароизвестителна инсталация, пожарогасители и хидранти. Аварийните пътища и изходи са обозначени със съответните евакуационни знаци и се поддържат в изправност, свободни и чисти с оглед осигуряване на възможно най-бързото извеждане на хората в безопасна зона.

Химични агенти: в производствената дейност на предприятието се използват опасни химични агенти /ОХА/ - печатарски бои/мас-тила/лакове, разтворители и др.

Други странични фактори, които могат да създадат риск: Риск от пожар в производствените и складови помещения, взрив, експлозия, авария, терористичен акт, природни бедствия /наводнение, земетресение/, извънредно положение, епидемична/пандемична вирусна обстановка и др.

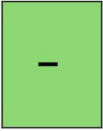
Лица, които се нуждаят от специална закрила (лица по Наредба № 5 от 20.02.1987 г.; лица с намалена работоспособност; бременни и др.): няма.

Допуснати аварии: няма

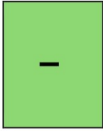
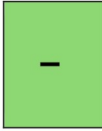
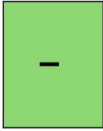
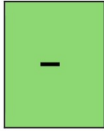
Професионални заболявания: няма

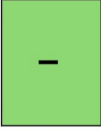
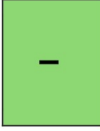
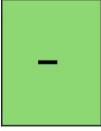
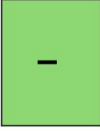
Външни лица, изложени на риск: Клиенти и гости на Дружеството; Достъпът до работните помещения на външни лица е ограничен. Опасностите са обозначени в **СИВО**.

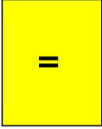
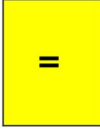
ФАКТОРИ, КОИТО МОГАТ ДА СЪЗДАДАТ РИСК:

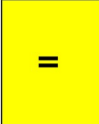
№	Вид опасност и източник	Следствие от опасността	В	Е	Т	Р	Степен	Налични мерки	Мерки за намаляване/ограничаване на риска
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	Физиологични, психологични и социални фактори 1.1. Концентрация на вниманието при изпълнение на служебните задължения. Служебна отговорност.	Психологичен дискомфорт, бързо настъпване на умора, стрес	1,0	10,0	1,0	10,0		♦ Регламентирани почивки, въведени в Правилника за вътрешния трудов ред	♦ Спазване на регламентираните почивки ♦ Комбиниране на задачи с различна специфика.

№	Вид опасност и източник	Следствие от опасността	В	Е	Т	Р	Степен	Налични мерки	Мерки за намаляване/ограничаване на риска
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	1.2 Работна поза - правостояща ходеща, съпътствана с навеждане и изправяне. Лек физически труд	Болка при статично натоварени мускулни групи, дистрофични и дегенеративни заболявания на костите, ставите, мускулите, сухожилията и периферните нерви на шиен и поясен отдел на гръбначния стълб, долни и горни крайници	1,0	10,0	3,0	30,0	II	♦ Работата се извършва в свободен ритъм. осигурена достатъчно пространство за движение при изпълнение на работата, за заемане на най-удобната за работещия поза и за промяна на работните движения ♦ товаро-разтоварни работи се извършват с палетна количка, и моторокар	♦ Спазване на физиологичен режим на труд и почивка ♦ Избягване продължителното заемане на една и съща фиксирана работна поза ♦ Редовно извършване на задължителните медицински прегледи, съгл. изискванията на Наредба № 3/ 1987г.;
	1.3 Ръчно работа с тежести - Товаро-разтоварни операции и ръчна работа с тежести при подреждане на готовата продукция на определените за това места – натоварване на опорно-двигателния апарат	Увреждания на гърба и болки в областта на кръста; изместване на диск (дискова херния); фрактури и навяхвания; поява на ингвинална херния; увреждания на врата и раменете; остеоартроза	1,0	3,0	7,0	21,0	II	♦ Регламентирани почивки в Правилника за вътрешния трудов ред	♦ Спазване на регламентирани почивки ♦ Спазване на физиологичните норми при ръчно преместване на товари ♦ Профилактични прегледи

№	Вид опасност и източник	Следствие от опасността	B	E	T	P	Степен	Налични мерки	Мерки за намаляване/ограничаване на риска
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2.	Работно оборудване 2.1 Опасност от механични наранявания при работа в близост до движещи части на работеща машина в производственото помещение поради: - оставяне на машина без надзор - липса на защитни механизми (ограждения, блокове) - препятствия на работната площадка.	Травми различни по характер, тежест и локализация	1.0	6.0	3.0	18,0		◆ Повишено внимание при работа. ◆ Провежда се инструктаж	◆ Спазване на инструкцията за безопасна работа на производителя. ◆ Придвижване на безопасно разстояние от работеща машина
	2.2 опасност от увличане и захващане при: неподходящи ЛПС (широки работни дрехи, ръкавици), неприбрани коси;	Травми различни по характер, тежест и локализация	1.0	6.0	3.0	18,0		◆ Повишено внимание при работа. ◆ Провежда се инструктаж	◆ Използване на специални обувки и прибрани работни облекла, предоставени от работодателя ◆ Придвижване на безопасно разстояние от работеща машина
	2.3 Опасност от попадане под ел. напрежение на тялото поради директен/индиректен допир до тоководещи части в хода на работния процес.	Нарушение на сърдечния ритъм, изпадане в безсъзнание, възможен летален изход.	0.5	2.0	15.0	15,0		◆ Работното оборудване отговаря на изискванията за електробезопасност ◆ Провеждат се инструктажи.	◆ Ремонт – само от лица с актуална III-та квалификационна група по електробезопасност. ◆ Забрана за премахване на защити и блокове
3.	Конфигурация на работните помещения и работните места 3.1 Опасност от подхлъзване, спъване и падане на едно ниво при мокра подова настилка в сградата или извън нея	Травми от различно естество и различни по тежест	1,0	2,0	7,0	14,0		◆ Повишено внимание ◆ Постава се предупредителна табела за риск от падане при мокър под.	◆ Редовно подсушаване на пода след намокряне. ◆ Почистване от сняг и лед през зимния период на годината. ◆ Повишено внимание при придвижване!

№	Вид опасност и източник	Следствие от опасността	В	Е	Т	Р	Степен	Налични мерки	Мерки за намаляване/ограничаване на риска
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	3.2 Опасност от спъване и падане при изкачване и спизане по стълби между първи и втори етаж или придвижването в производствените и складови помещения	Травми от различно естество и различни по тежест	1,0	2,0	7,0	14,0		♦ Поставени парапети на стълбите	♦ Повишено внимание!
	3.3 Опасност от попадане в зоната на подемно-транспортна техника, напр. мотокар	Травми, различни по локализация и тежест.	1,0	2,0	7,0	14,0		♦ подемно-транспортна техника се управлява от правоспособно лице	♦ Поддържане в изправност на звуковата сигнализация ♦ Поддържане на хоризонталната маркировка
4.	Физични фактори: 4.1 Микроклимат – измерените стойности съответстват на нормативните изисквания за студен период, съгласно Сертификат №36/ 18.01.2018 г. и протокол от извършените измервания	Различни по вид и степен на увреждания на различни органи и системи от прегряващ или охлаждащ микроклимат	1,0	10,0	1,0	10,0		♦ Направени измервания на физичните фактори на работната среда. ♦ Всички помещения са климатизирани	♦ Поддържане на отоплителната техника и дограмата в изправност ♦ Използване на подходящо за сезона облекло. ♦ Извършване на измерване на параметрите на микроклимата за топъл период
	4.2 Осветеност на работното място - съответства на нормативните изисквания с <i>единадесет изключения</i> , съгласно сертификат №1723/ 27.12.2024 и протокол от извършени измервания	Зрително натоварване, умора, възможна грешка	1,0	10,0	1,0	10,0		♦ Извършена ежегодна проверка на осветеността	♦ Своевременна подмяна на неработещите осветителни тела.
	4.3 Шумовите характеристики на производствения шум са в норма, но <i>близки до допустимите</i> , съгласно Сертификат №267/27.02.2025 г. и Протокол №267 Ш-1/ 27.02.2025 г.,	Интегрално действие на шума - раздразнителност, нервност, депресия; професионална твърдоухост Нарушаване на вниманието и работоспособността.	1,0	6,0	7,0	42,0		♦ На шумните места в предприятието е поставен задължителен знак за ползване на антифони ♦ Осигурени антифони	♦ Ежегодно измерване на шумовите характеристики, където са близки или по-високи от допустимите ♦ При работа в шумна среда – ползване на антифони

№	Вид опасност и източник	Следствие от опасността	В	Е	Т	Р	Степен	Налични мерки	Мерки за намаляване/ограничаване на риска
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
5.	Електробезопасност Опасност от попадане под ел. напрежение на тялото поради директен / индиректен допир до тоководещи части при работа с ел. оборудване.	Нарушение на сърдечния ритъм, издаване в безсъзнание, възможен летален изход.	0,2	10,0	15,0	30,0		◆ Проведени електролабораторни измервания - Сертификат за контрол № 1723/27.12.2024 г. и протокол от извършените измервания	◆ Периодично извършване на проверка на ел. безопасността ◆ Ремонт на ел. оборудването и инсталацията да се извършва от правоспособни лица с не по-ниска от III квалификационна група по електробезопасност ◆ Да не се допуска използване на нестандартни ел. разклонители и удължители.
6.	Пожарна безопасност Използваните материали са източник на пожарна опасност.	Изгаряния, задушаване, материални щети и човешки жертви.	1,0	10,0	7,0	70,0		◆ Изградена пожароизвестителна инсталация, осигурени пожарогасители и пожарни кранове със шланг; ◆ Аварийните изходи са сигнализирани с установените знаци ◆ Аварийните пътища и изходи се поддържат в изправност, свободни и чисти с оглед осигуряване на възможно най-бързото извеждане на хората в безопасна зона. ◆ Създадено е досие за пожарна безопасност ◆ Производствените помещения са първи приземен етаж	◆ С наличната противопожарна техника да се гасят само малки пожари. ◆ При разрастване - незабавно уведомяване на службата по ПБЗН и напускане на обекта.

№	Вид опасност и източник	Следствие от опасността	В	Е	Т	Р	Степен	Налични мерки	Мерки за намаляване/ограничаване на риска
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
7.	Химични агенти: в производствената дейност на предприятието се използват опасни химични агенти /ОХА/ - печатарски бои/мастила/лакове, разтворители и др.  20-001 Pure Tone EXTENDER	H315 - Предизвиква дразнене на кожата. H317 - Може да причини алергична кожна реакция. H318/ H319 - Причинява сериозно увреждане/ дразнене на очите. H335 - Може да причини дразнене на дишателните пътища. H360 - Може да увреди плодовитостта или нероденото дете. H410/ H411 - Силно токсичен/ токсичен за водните организми с дълготраен ефект.	1,0	10	7,0	70,0		♦ В работното помещение е устроена локална и общообменна вентилация ♦ ОХВ се съхраняват в отделно помещение „склад за мастила“ на метални стелажи и в метални шкафове в работното помещение. ♦ Мастилата се зареждат в затворени резервоари на машините	♦ Заземяване на работното оборудване и местата за съхранение на ОХА (стелажи, метални шкафове) за предпазване от възникване на статично електричество ♦ Хора с анамнеза за проблеми с кожата сенсibilизация не трябва да бъдат наети в никакъв процес, където се използва описаните ОХА (опасност H315, H317).
	 EL165 UV FLEXXO LINERLESS RELEASE VARNISH	H315 Предизвиква дразнене на кожата. H317 Може да причини алергична кожна реакция. H361 Предполага се, че уврежда плода.							♦ Установяване с измерване от акредитирана лаборатория ефективността на вентилацията; ♦ В склада за мастила да се осигури подходяща вентилация; ♦ В случай на опасност от пръски: – използване на специални очила затворен тип, устойчиви на пръски (EN ISO16321-1:2022, EN166);
	 66UF9000 NewV flex Silver /4KG/ Rotostar UV 166 0								

№	Вид опасност и източник	Следствие от опасността	В	Е	Т	Р	Степен	Налични мерки	Мерки за намаляване/ограничаване на риска
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	 20-106 Pure Tone HS RHODAMINE	H315 - Предизвиква дразнене на кожата. H317 - Може да причини алергична кожна реакция. H318 - Причинява сериозно увреждане на очите. H360 - Може да увреди плодовитостта или нерожденото дете. H373 - Може да причини увреждане на органите при продължителна или повторяща се експозиция. H410 - Силно токсичен за водните организми с дълготраен ефект.							- измиване на ръцете и другите открити зони с мек сапун и вода преди ядене, пиене или пушене и при напускане на работата. ♦ Замърсеното облекло да се изпира преди повторна употреба. ♦ Замърсеното работно облекло да не се изнася извън работното място. Работодателят да осигури изпирането му. ♦ Да не се яде, пие и пуши, докато ОХА се използва
	 PT110-306 Pure Tone HD PROCESS YELLOW	H315 - Предизвиква дразнене на кожата. H317 - Може да причини алергична кожна реакция. H318 - Причинява сериозно увреждане на очите. H351 - Предполага се, че причинява рак. H411 - Токсичен за водните организми с дълготраен ефект.							

№	Вид опасност и източник	Следствие от опасността	В	Е	Т	Р	Степен	Налични мерки	Мерки за намаляване/ограничаване на риска
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	   20-101 PureTone HS BRIGHT RED 20-102 PureTone HS RUBINE 20-104 PureTone HR RHODAMINE 20-201 PureTone HS ORANGE 20-401 PureTone HS GREEN 20-402 PureTone HS BS GREEN 20-501 PureTone HS PROCESS BLUE 20-502 PureTone HS ROYAL BLUE 20-801 PureTone HS MIXING BLACK 20-301 PureTone HS YELLOW 20-602 PureTone HS HIGH RESISTANT VIOLET 20-603 PureTone HS VIOLET	H315 - Предизвиква дразнене на кожата. H317 - Може да причини алергична кожна реакция. H318 - Причинява сериозно увреждане на очите. H360 - Може да увреди плодовитостта или нероденото дете. H411 / H410 - Токсичен / Силно токсичен за водните организми с дълготраен ефект.							

№	Вид опасност и източник	Следствие от опасността	В	Е	Т	Р	Степен	Налични мерки	Мерки за намаляване/ограничаване на риска
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	   60UC1100 NewV lас GLOSS	H315 - Предизвиква дразнене на кожата. H317 - Може да причини алергична кожна реакция. H318 - Причинява сериозно увреждане на очите. H335 - Може да причини дразнене на дишателните пътища. 410 - Силно токсичен за водните организми с дълготраен ефект.							
	   PT110-106 PureTone HD PROCESS MAGENTA	H315 - Предизвиква дразнене на кожата. H317 - Може да причини алергична кожна реакция. H318/ H319 - Причинява сериозно увреждане/ сериозно дразнене на очите. H411/ H410 – Токсичен/ Силно токсичен за водните организми с дълготраен ефект.							
	   PT110-806 PureTone HD PROCESS BLACK	H315 - Предизвиква дразнене на кожата. H317 - Може да причини алергична кожна реакция. H318/ H319 - Причинява сериозно увреждане/ сериозно дразнене на очите. H411/ H410 – Токсичен/ Силно токсичен за водните организми с дълготраен ефект.							
	   PT110-506 PureTone HD PROCESS CYAN	H315 - Предизвиква дразнене на кожата. H317 - Може да причини алергична кожна реакция.							

№	Вид опасност и източник	Следствие от опасността	В	Е	Т	Р	Степен	Налични мерки	Мерки за намаляване/ограничаване на риска
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	  62UF0040 NewV flex Rubine Red	H318 - Причинява сериозно увреждане на очите. 410 - Силно токсичен за водните организми с дълготраен ефект.							
	 NewV pack Pantone mixed inks NewV lac MATT STAMPABLE	H315 Предизвиква дразнене на кожата. H317 - Може да причини алергична кожна реакция. H319 - Предизвиква сериозно дразнене на очите.							
	 47UP0001 NewV poly opaque white	H317 - Може да причини алергична кожна реакция. H319 - Предизвиква сериозно дразнене на очите.							
	 60HX581925 HYDRO-SHIELD GA 6 20 kg	H317 - Може да причини алергична кожна реакция.							
	  Ацетон	H225 Силно запалими течност и пари. H319 Предизвиква сериозно дразнене на очите. H336 Може да предизвика сънливост или световъртеж.							♦ Запалимите ОХА (напр. ацетон) да се съхраняват отделно от горимите ОХА и хартията

№	Вид опасност и източник	Следствие от опасността	B	E	T	P	Степен	Налични мерки	Мерки за намаляване/ограничаване на риска
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
8.	Биологични агенти: Опасност и риск от разпространение и заразяване с вирусни и други инфекциозни заболявания при: - придвижване в обществен транспорт; - работещи със симптоми на вирусно заболяване по време на работа в работно помещение - контакт с работни повърхности, телефони, канцеларски принадлежности и др.; - лоша лична хигиена.	Инфекциозни заболявания, дерматити	1,0	10,0	3,0	30,0	II	♦ Спазва се подходящ дезинфекционен режим на повърхностите в обекта ♦ Спазва се лична хигиена на ръцете	В епидемичен период ♦ Инструктаж за безопасното поведение; ♦ Извеждане на заболялия работещ от работна среда; ♦ Почистване и дезинфекциране по определен график. ♦ Използване на лицеви маски клас FFP2 или FFP3
9.	Пътно-транспортни произшествия - при използване на служебен, личен или обществен транспорт - при движение в двора предприятия, където се паркират автомобили	Травми, различни по локализация и тежест.	1,0	2,0	15,0	30,0	II	♦ Повишено внимание	♦ Ползване на технически изправни МПС. ♦ Спазване на Закона за движение по пътищата и Правилника за прилагането му ♦ Осигуряване на хоризонтална маркировка в двора на предприятието на зоните за движение на автомобили и пешеходци

№	Вид опасност и източник	Следствие от опасността	В	Е	Т	Р	Степен	Налични мерки	Мерки за намаляване/ограничаване на риска
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
10.	Други фактори, които могат да причинят риск Природни бедствия /земетресения, наводнения/	Материални щети, възможни човешки жертви.	0,2	10,0	15,0	30,0	II	♦ Евакуационните пътища са обозначени със съответните знаци за безопасност ♦ Аварийните пътища и изходи се поддържат в изправност, свободни и чисти с оглед осигуряване на възможно най-бързото извеждане на хората в безопасна зона. ♦ Планът за евакуация се проигравя ежегодно и се изготвя Протокол за проведено практическо проиграване	♦ Запознаване с Правилала за поведение и действие при бедствени ситуации. ♦ Обучение на персонала за оказване на първа помощ в случай на пожар и природни бедствия

Легенда: Опасностите обозначени със сив цвят в колона № 2 се отнасят и за външни лица намиращи се на територията на обекта.

Заклучение: Най-високата степен на Риска за здравето и безопасността на хората работещи на посоченото работно място е от II-ра степен и се смята за овладян на приемливо ниво, но би могъл да се увеличи в бъдеще. Необходимо е внимание при изпълнение на работните операции и изпълнение на дадените препоръки по време на работа.

Настоящата оценка на риска не отменя задълженията и отговорностите на Ръководството по изпълнение на Закона за здравословни и безопасни условия на труд, нормативните документи, свързани с него, останалите правилници и наредби по здравословни и безопасни условия на труд и противопожарна охрана и местните инструкции.

Извършил оценката:
инж. М. Иванова

УПРАВИТЕЛ :
инж. Д. Коларов

КАРТА № 7 ЗА ОЦЕНКА НА РИСКА

Длъжност: **НАЧАЛНИК СКЛАД**

Работно място: Дилком - гр. Варна, ЗПЗ, ул. "Нептун" 2 - отдел Производство

Площ, подове, стени и тавани отговарящи на санитарно-хигиенните норми съгласно чл. чл.28-30 от Наредба №7 /1999г. Помещенията отговарят функционално по предназначението за извършваната дейност. Отопление – климатик. Изкуствена осветеност – диодно осветление. Стълби между първи и втори етаж - обезопасени със стабилен парпет

Работно оборудване: Съвременен офис оборудване (компютър, мултифункционално устройство скенер/копир) и средства за комуникация, програмно осигуряване и комуникационни средства, предоставени от работодателя, ергономичен работен стол и работни мебели, шкафове за документация, които не създават риск за човешкото здраве

Използвани суровини и материали: Фирмена и счетоводна документация на електронни или хартиени и носители, полиетиленови папки и други канцеларски материали, не създаващи риск за здравето на работещия.

Работни процеси и отговорности:

- ✓ Организира приемането, съхраняването и предаването на стоки и материали.
- ✓ Оформя документи и води картотека за постъпилите и отпуснатите стоки и материали.
- ✓ Приема и организира транспортирането, подреждането и комплектоването на стоки и материали.
- ✓ Контролира качеството, количеството и комплектността на постъпващите в склада стоки и материали и съответствието им с придружителните документи.
- ✓ Следи за състоянието на съхраняваните стоки и материали и прави предложения при възникнали проблеми.
- ✓ Участва при извършване на инвентаризации в склада.
- ✓ Отговаря за правилното обработване и съхраняване на стоките и материалите в склада.
- ✓ Носи имуществена и дисциплинарна отговорност за установени липси на стоки и материали в склада.

Останалите задължения са регламентирани в длъжностната характеристика на заетото лице.

Организация на труда: Работа при едносменен 8-часов работен ден и 5-дневна работна седмица – от 08:30 ч. до 17:30 ч., почивни дни събота и неделя или работа при сумирано изчисляване на работното време с утвърден график за разпределението и редуването на смените и почивните дни. Осигурени са физиологични почивки в рамките на работната смяна, регламентирани в „Правилника за вътрешния трудов ред, в т.ч. обедна почивка. Изпълняваните работни операции са с експозиция през цялото работно време, като се редуват в различна последователност на изпълнението им. Работния процес не налага определен ритъм на работа.

Трудово-физиологични, психологични и ергономични особености на работното място: Работата се извършва в свободен ритъм, работна поза – седяща при изготвянето на стоките документи; правостояща ходеща при осъществяване на контрол на качеството, количеството и комплектността на постъпващите в склада стоки и материали и на състоянието на съхраняваните стоки и материали в склада. Нервно-психическо напрежение, свързано с повишено внимание и концентрация на вниманието при изпълнението на служебните задължения и предвид имуществената отговорност. Зрително напрежение при работа с видеодисплеи. **Лек физически труд.**

Фактори на работната среда: Условието на труд съответстват на нормативните изисквания по отношение на осветеност на работното място, съгласно Сертификат за контрол №1723/27.12.2024 г. и Протокол №1723 О/27.12.2024 г. и на микроклимат през студен период на годината, съгласно Сертификат за контрол №36/18.01.2018 г. и Протокол №36.5/18.01.2018 г.

Електробезопасност: съответства на нормативните изисквания за безопасност при работа, съгласно Сертификат за контрол №1723/27.12.2024 г. и Протоколи №1723 ИКФЗП/27.12.2024 г., №1723 ЗП/27.12.2024 г., №1723 СЗВИ/27.12.2024 г. и №1723 СМЗУ/27.12.2024 г., издадени от ОК от вида "С" при ЛОТ КОНСУЛТ ЕООД, гр. София.

Пожаробезопасност: Използваните материали в производството са източник на пожарна опасност. Осигурена е цялостна организация за пожарна безопасност – изготвено пожарно досие. Осигурени са: пожароизвестителна инсталация, пожарогасители и хидранти. Аварийните пътища и изходи са обозначени със съответните евакуационни знаци и се поддържат в изправност, свободни и чисти с оглед осигуряване на възможно най-бързо извеждане на хората в безопасна зона.

Други странични фактори, които могат да създадат риск: Риск от пожар в производствените и складови помещения, взрив, експлозия, авария, терористичен акт, природни бедствия /наводнение, земетресение/, извънредно положение, епидемична/пандемична вирусна обстановка и др.

Лица, които се нуждаят от специална закрила (лица по Наредба № 5 от 20.02.1987 г.; лица с намалена работоспособност; бременни и др.): Няма.

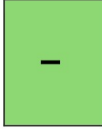
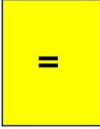
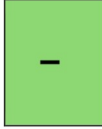
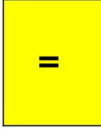
Допуснати аварии: няма

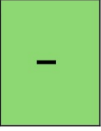
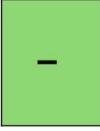
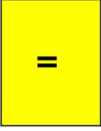
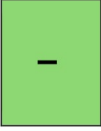
Професионални заболявания: няма

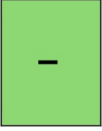
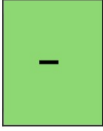
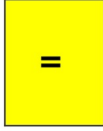
Външни лица, изложени на риск: Клиенти и гости на Дружеството; Достъпът до работните помещения на външни лица е ограничен. Опасностите са обозначени в **СИВО**.

ФАКТОРИ, КОИТО МОГАТ ДА СЪЗДАДАТ РИСК:

№	Вид опасност и източник	Следствие от опасността	В	Е	Т	Р	Степен	Налични мерки	Мерки за намаляване/ограничаване на риска
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	Физиологични, психологични и социални фактори 1.1 Нервно-психическо напрежение, свързано с повишено внимание и концентрация на вниманието при изпълнението на служебните задължения. - имуществена отговорност - осъществява контрол на приеманите и съхраняваните в склада стоки и материали	Психологичен дискомфорт, бързо настъпване на умора, стрес	3,0	10,0	1,0	30,0	II	♦ Регламентирани почивки, въведени в Правилника за вътрешния трудов ред	♦ Спазване на регламентираните почивки ♦ Усвояване на стратегии за справяне със стреса – разтоварване, релаксация. ♦ Комбиниране на задачи с различна специфика.

№	Вид опасност и източник	Следствие от опасността	В	Е	Т	Р	Степен	Налични мерки	Мерки за намаляване/ограничаване на риска
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	1.2. Работна поза – седяща при изготвянето на стоковете документи; правостояща ходеща при осъществяване на контрол на постъпващите в склада стоки и материали и на състоянието на съхраняваните стоки и материали в склада. Локално пренапрежение на горните крайници;	Болки в ръцете, кръста и раменния пояс / тендинити, сколиоза, плексити, радикулити /	1,0	10,0	1,0	10,0		♦ осигурено достатъчно пространство за движение при изпълнение на работата, за заемане на най-удобната за работния поза и за промяна на работните движения ♦ Осигурен ергономичен стол	♦ Спазване на физиологичен режим на труд и почивка ♦ Редовно извършване на задължителните медицински прегледи, съгл. изискванията на Наредба № 3/ 1987г.
2.	Работно оборудване 2.1 Работа с видеодисплей – зрително напрежение.	Сухота и парене в очите, умора и главоболие.	3,0	10,0	1,0	30,0		♦ Разработен физиологичен режим за работа с видеодисплеи ♦ Осигурена съвременна техника с LED-видеодисплеи ♦ Осигурен ергономичен стол ♦ Осигурени щори срещу заслепяване.	♦ Спазване на физиологичен режим на труд и почивка ♦ Явяване на периодични медицински прегледи (офталмолог). ♦ Спазване на минимално разстояние между очите и монитора на компютъра от най-малко 50 см.
	2.2 Опасност от механични наранявания – порязване, убождане при работа с канцеларски прибори материали.	Леки травми, бързо заздравяващи, без загуба на работоспособност	1,0	3,0	3,0	9,0		♦ Осигурени стандартни принадлежности, пособия и консумативи	♦ Повишено внимание при работа.
	2.3. Опасност от падане на товари - от стелажи в складовете - от транспалетна количка/мотокар	Травми от различно естество и различни по тежест	1,0	3,0	7,0	21,0		♦ Повишено внимание ♦ Провежда се инструктаж	♦ Правилно подреждане и разпределение на тежестта на товара.

№	Вид опасност и източник	Следствие от опасността	В	Е	Т	Р	Степен	Налични мерки	Мерки за намаляване/ограничаване на риска
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
3.	Конфигурация на работните помещения и работните места 3.1 Опасност от подхлъзване, спъване и падане на едно ниво при мокра подова настилка в сградата или извън нея 3.2 Опасност от спъване и падане при изкачване и спъване по стълби между първи и втори етаж или придвижването в производствените и складови помещения 3.3 Опасност от попадане в зоната на подемно-транспортна техника - палетна количка или мотокар	Травми от различно естество и различни по тежест Травми от различно естество и различни по тежест Травми, различни по локализация и тежест.	1,0 1,0 1,0	2,0 1,0 3,0	7,0 7,0 7,0	14,0 7,0 21,0	  	- Повишено внимание - Поставя се предупредителна табела за риск от падане при мокър под. - Поставени парапети на стълбите - подемно-транспортна техника се управлява от правоспособно лице	- Редовно подсушаване на пода след намокряне. - Почистване от сняг и лед през зимния период на годината. - Повишено внимание при придвижване! - Повишено внимание! - Поддържане в изправност на звуковата сигнализация
4.	Физични фактори: 4.1 Микроклимат – за студен период съответства на нормативните изисквания, съгласно Сертификат №36/18.01.2018 г. и протокол от извършените измервания 4.2 Осветеност на работното място - съответства на нормативните изисквания, съгласно сертификат №1723/27.12.2024 и протокол от извършени измервания	Различни по вид и степен на увреждания на различни органи и системи от прегряващ или охлаждащ микроклимат Зрително натоварване, умора, възможна грешка	1,0 1,0	10,0 10,0	1,0 1,0	10,0 10,0	 	- Направени измервания на физичните фактори на работната среда. - Всички помещения са климатизирани - Осигурено LED осветление - Осигурени щори.	- Поддържане на отоплителната техника и дограмата в изправност - Използване на подходящо за сезона облекло. - Извършване на измерване на параметрите на микроклимата за топъл период - Извършване ежегодна проверка на осветеността - Своевременна подмяна на неработещите осветителни тела.

№	Вид опасност и източник	Следствие от опасността	В	Е	Т	Р	Степен	Налични мерки	Мерки за намаляване/ограничаване на риска
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	4.3 Шум - съответства на нормативните изисквания в офиса и склада	Нарушаване на вниманието и работоспособността.	1,0	0,5	7,0	3,5		На шумните места в предприятието е поставен задължителен знак за ползване на антифони	- Поддържане на дограмата в изправност - При попадане в шумна среда – ползване на антифони
5.	Химични агенти: печатарски бои/мастила/лакове, разтворители и др. <i>Подробно – виж карта №6 на Машинен оператор изделя от хартия</i>	Може да предизвика дразнене или алергична реакция на кожата, увреждане/дразнене на очите, дразнене на дихателните пътища и др.	1,0	2,0	7,0	14,0		- В работното помещение е устроена локална и общообменна вентилация - ОХВ се съхраняват в отделно помещение „склад за мастила“ на метални стелажи и в метални шкафове в работното помещение. - Мастилата се зареждат в затворени резервоари на машините	- Измиване на ръцете и другите открити зони с мек сапун и вода преди ядене, пиене или пушене и при напускане на работата. - Замърсеното облекло да се изпира преди повторна употреба. - Замърсеното работно облекло да не се изнася извън работното място. Работодателят да осигури изпирането му.
6.	Електробезопасност Опасност от попадане под ел. напрежение на тялото поради директен / индиректен допир до тоководещи части при работа с ел. оборудване.	Нарушение на сърдечния ритъм, изпадане в безсъзнание, възможен летален изход.	0,2	10,0	15,0	30,0		Проведени електролабораторни измервания - Сертификат за контрол № 1723/27.12.2024 г. и протокол от извършените измервания	- Периодично извършване на проверка на ел. безопасността - Ремонт на ел. оборудването и инсталацията да се извършва от правоспособни лица с не по-ниска от III квалификационна група по електробезопасност - Да не се допуска използване на нестандартни ел. разклонители и удължители.

№	Вид опасност и източник	Следствие от опасността	В	Е	Т	Р	Степен	Налични мерки	Мерки за намаляване/ограничаване на риска
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
7.	Пожарна безопасност Опасност от възникване на пожар вследствие действие на различни фактори в сградата или в непосредствена близост до нея.	Изгаряния, задушаване, материални щети и човешки жертви.	1,0	10,0	7,0	70,0	II	♦ Изградена пожароизвестителна инсталация, осигурени пожарогасители и пожарни кранове със шланг; ♦ Аварийните изходи са сигнализирани ♦ Аварийните пътища и изходи се поддържат в изправност, свободни и чисти с оглед осигуряване на възможно най-бързото извеждане на хората в безопасна зона. ♦ Създадено е досие за пожарна безопасност	♦ С наличната противопожарна техника да се гасят само малки пожари. ♦ При разрастване - незабавно уведомяване на службата по ПБЗН и напускане на обекта.
8.	Биологични агенти: Опасност и риск от разпространение и заразяване с вирусни и други инфекциозни заболявания при: - придвижване в обществен транспорт; - работещи със симптоми на вирусно заболяване по време на работа в работно помещение - контакт с работни повърхности, телефони, канцеларски принадлежности и др.; - лоша лична хигиена.	Инфекциозни заболявания, дерматити	1,0	10,0	3,0	30,0	II	♦ Спазва се подходящ дезинфекционен режим на повърхностите в обекта ♦ Спазва се лична хигиена на ръцете	В епидемиичен период ♦ Инструктаж за рисковете и правилата за безопасно поведение; ♦ Извеждане на работна сила работещ от работна среда; ♦ Почистване и дезинфекциране по определен график. ♦ Използване на лицеви маски клас FFP2 или FFP3

№	Вид опасност и източник	Следствие от опасността	B	E	T	P	Степен	Налични мерки	Мерки за намаляване/ограничаване на риска
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
9.	Пътно-транспортни произшествия - при използване на служебен, личен или обществен транспорт - при движение в двора на предприятия, където се паркират автомобили	Травми, различни по локализация и тежест.	1,0	3,0	15,0	45,0	II	- Повишено внимание - Провежда се инструктаж	- Ползване на технически изправни МПС. - Спазване на Закона за движение по пътищата и Правилника за прилагането му - Осигуряване на хоризонтална маркировка в двора на предприятието на зоните за движение на автомобили и пешеходци
10.	Други фактори, които могат да причинят риск Природни бедствия /земетресения, наводнения/	Материални щети, възможни човешки жертви.	0,2	10,0	15,0	30,0	II	- Евакуационните пътища са обозначени със съответните знаци за безопасност - Аварийните пътища и изходи се поддържат в изправност, свободни и чисти с оглед осигуряване на възможно най-бързото извеждане на хората в безопасна зона.	- Запознаване с Правилника за поведение и действия при бедствени ситуации. - Обучение на персонала за оказване на първа помощ в случай на пожар и природни бедствия

Легенда: Опасностите обозначени със сив цвят в колона № 2 се отнасят и за външни лица намиращи се на територията на обекта.

Заключение: Най-високата степен на Риска за здравето и безопасността на хората работещи на посоченото работно място е от II-ра степен и се смята за овладян на приемливо ниво, но би могъл да се увеличи в бъдеще. Необходимо е внимание при изпълнение на работните операции и изпълнение на дадените препоръки по време на работа.

Настоящата оценка на риска не отменя задълженията и отговорностите на Ръководството по изпълнение на Закона за здравословни и безопасни условия на труд, нормативните документи, свързани с него, останалите правилници и наредби по здравословни и безопасни условия на труд и противопожарна охрана и местните инструкции.

Извършил оценката:
инж. М. Иванова

УПРАВИТЕЛ :
инж. Д. Коларов

КАРТА № 8 ЗА ОЦЕНКА НА РИСКА

Длъжност: **ОБЩ РАБОТНИК, ПРОМИШЛЕННОСТТА**

Работно място: Дилком - гр. Варна, ЗПЗ, ул. "Нептун" 2 - отдел Производство; променящо се работно място

Площ, подове, стени и тавани отговарящи на санитарно-хигиенните норми съгласно чл. чл.28-30 от Наредба №7 /1999г. Помещения отговарят функционално по предназначението за извършваната дейност. Отопление – климатизирано. Изкуствена осветеност – диодно осветление.

Работно оборудване: ръчни инструменти - количка, лопата, кофа и др.

Използвани суровини и материали: Рула хартия, парцали, клишета, кашони, палети и др.

Работни процеси и отговорности:

- ✓ Товари, разтоварва и подрежда доставките, готовата продукция, различни стоки, материали, суровини, опаковки, консумативи, предмети за стопанско обслужване,
- ✓ Поддържа чистота и подреденост на работните места в производството и складовите помещения;
- ✓ Поддържа чисти клишетата, използвани в производствения процес;
- ✓ След завършване на производствения процес или в края на работния ден помага при почистването на машините до степен готова за следващ процес
- ✓ Осъществява сезонни и други дейности по хигиенизиране и поддръжка на площадката и зелените площи, съгласно указания на пряк ръководител

Останалите задължения са регламентирани в длъжностната характеристика на заетото лице.

Организация на труда: Работа при работно време, установено в Правилника за вътрешния трудов ред: едносменен 8-часов работен ден и 5-дневна работна седмица или работа при сумирано изчисляване на работното време с утвърден график за

разпределението и редуването на смените и почивните дни. Осигурени са физиологични почивки в рамките на работната смяна, регламентирани в „Правилника за вътрешния трудов ред, в т.ч. обедна почивка. Изпълняваните работни операции са с експозиция през цялото работно време, като се редуват в различна последователност на изпълнението им. Работния процес не налага оп-ределен ритъм на работа.

Трудово-физиологични, психологични и ергономични особености на работното място: Работата се извършва в свободен ритъм, работна поза - правостояща динамична ходеща. **Лек до умерен физически труд.**

Фактори на работната среда: Условието на труд съответстват на нормативните изисквания по отношение на осветеност на работното място, с *единични отклонения*, съгласно Сертификат за контрол №1723/27.12.2024 г. и Протокол №1723 О/27.12.2024 г. и на микроклимат през студен период на годината, съгласно Сертификат за контрол №36/18.01.2018 г. и Протокол №36.5/18.01.2018 г. Шумовите характеристики на производствения шум са *в норма, но близки до допустимите*, съгласно Сертификат №267/27.02.2025 г. и Протокол №267 Ш-1/27.02.2025 г.

Електробезопасност: съответства на нормативните изискванията за безопасност при работа, съгласно Сертификат за контрол №1723/27.12.2024 г. и Протоколи №1723 ИКФЗП/27.12.2024 г., №1723 ЗП/27.12.2024 г., №1723 СЗВИ/27.12.2024 г. и №1723 СМЗУ/27.12.2024 г., издадени от ОК от вида "С" при ЛОТ КОНСУЛТ ЕООД, гр. София.

Пожаробезопасност: Използваните материали в производството са източник на пожарна опасност. Осигурена е цялостна организация за пожарна безопасност – изготвено пожарно досие. Осигурени са: пожароизвестителна инсталация, пожарогасители и хидранти. Аварийните пътища и изходи са обозначени със съответните евакуационни знаци и се поддържат в изправност, свободни и чисти с оглед осигуряване на възможно най-бързо извеждане на хората в безопасна зона.

Други странични фактори, които могат да създадат риск: Риск от пожар в производствените и складови помещения, взрив, експлозия, авария, терористичен акт, природни бедствия /наводнение, земетресение/, извънредно положение, епидемична/пандемична вирусна обстановка и др.

Лица, които се нуждаят от специална закрила (лица по Наредба № 5 от 20.02.1987 г.; лица с намалена работоспособност; бременни и др.): Длъжността може да се изпълнява от лица със намалена работоспособност при спазване на противопоказаните условия на труд, предписани от съответния здравен орган. - На Георги Димитров Адалиев с ЕР на ТЕЛК № 00630 от 21.02.2012 г.,

издадено от МБАЛ „СВЕТА МАРИНА“ ЕАД, гр. Варна е определена 70% ТНР пожизнено. Лицето е трудоустроено на същата длъжност *при облекчени условия*, съответстващи на предписаните от здравните органи противопоказания, поради което е *изготвена отделна оценка на риска от м.08.2024* г.

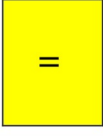
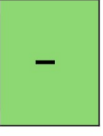
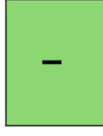
Допуснати аварии: няма

Професионални заболявания: няма

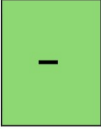
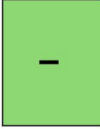
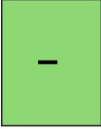
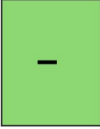
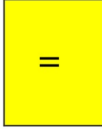
Външни лица, изложени на риск: Клиенти и гости на Дружеството; Достъпът до работните помещения на външни лица е ограничен. Опасностите са обозначени в **сиво**.

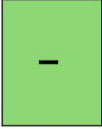
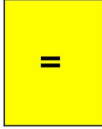
ФАКТОРИ, КОИТО МОГАТ ДА СЪЗДАДАТ РИСК:

№	Вид опасност и източник	Следствие от опасността	В	Е	Т	Р	Степен	Налични мерки	Мерки за намаляване/ограничаване на риска
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	Физиологични, психологични и социални фактори 1.1 Работна поза - правостояща динамична ходеща, съпътствана с навеждане и изправяне, Повишено динамично физическо натоварване при ръчна работа с тежести. Лек до умерено тежък физически труд	Болка при статично натоварени мускулни групи, дистрофични и дегенеративни заболявания на костите, ставите, мускулите, сухожилията и периферните нерви на шиен и поясен отдел на гръбначния стълб, долни и горни крайници	1,0	10,0	3,0	30,0	II	♦ Работата се извършва в свободен ритъм: осигурена достатъчно просторност за движение при изпълнение на работата, за заемане на най-удобната за работещия поза и за промяна на работните движения ♦ товаро-разтоварни работи се извършват с автоматизирана палетна количка и мотокар	♦ Спазване на физиологичен режим на труд и почивка ♦ Избягване продължителното заемане на една и съща фиксирана работна поза ♦ Редовно извършване на задължителните медицински прегледи, съгл. изискванията на Наредба № 3/ 1987г.;

№	Вид опасност и източник	Следствие от опасността	В	Е	Т	Р	Степен	Налични мерки	Мерки за намаляване/ограничаване на риска
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	1.2 Ръчно работа с тежести - Товаро-разтоварни операции и ръчна работа с тежести при подреждане на готовата продукция на определените за това места – натоварване на опорно-двигателния апарат	Увреждания на гърба и болки в областта на кръста; изместване на диск (дискова херния); фрактури и навяхвания; поява на ингвинална херния; увреждания на врата и раменете; остеоартроза	1,0	3,0	7,0	21,0		◆ Регламентирани поправки в Правилника за вътрешния трудов ред	◆ Спазване на регламентирани поправки ◆ Спазване на физиологичните норми при ръчно преместване на товари ◆ Редовно извършване на задължителните медицински прегледи, съгл. изискванията на Наредба № 3/ 1987г.;
2.	Работно оборудване 2.1 Опасност от механични наранявания при работа в близост до движещи части на работеща машина в производственото помещение поради: - оставяне на машина без надзор - липса на защитни механизми (ограждения, блокове) - препятствия на работната площадка.	Травми различни по характер, тежест и локализация	1.0	6.0	3.0	18,0		◆ Повишено внимание при работа. ◆ Провежда се инструктаж	◆ Спазване на инструкцията за безопасна работа на производителя. ◆ Придвижване на безопасно разстояние от работеща машина
	2.2 Опасност от увличане и захващане при: неподходящи ЛПС (широки работни дрехи, ръкавици), неприбрани коси;	Травми различни по характер, тежест и локализация	1.0	6.0	3.0	18,0		◆ Повишено внимание при работа. ◆ Провежда се инструктаж	◆ Използване на специални обувки и прибрани работни облекла, предоставени от работодателя ◆ Придвижване на безопасно разстояние от работеща машина

№	Вид опасност и източник	Следствие от опасността	B	E	T	P	Степен	Налични мерки	Мерки за намаляване/ограничаване на риска
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	2.3. Опасност от удар на друг работник или себе си при работа с ръчен инструмент или количка	Травми различни по характер, тежест и локализация	1,0	6,0	7,0	42,0	II	- Повишено внимание при работа. - Провежда се инструктаж	- Строго спазване на инструкции за безопасна работа в процеса на изпълнение на работните задължения - Правилно подреждане и разпределение на тежестта на товара на количката, на което да се акцентира при провеждане на инструктажите
	2.4. Опасност от падане на товари - от стелажи в складовете - от палетна количка или мотокар	Травми от различно естество и различни по тежест	1,0	3,0	7,0	21,0	II	- Повишено внимание - Провежда се инструктаж	Правилно подреждане и разпределение на тежестта на товара.
	2.5 Опасност от попадане под ел. напрежение на тялото поради директен/индиректен допир до тоководещи части в хода на работния процес.	Нарушение на сърдечния ритъм, изпадане в безсъзнание, възможен летален изход.	0.5	2.0	15.0	15,0	I	- Работното оборудване отговаря на изискванията за електробезопасност - Провеждат се инструктажи.	- Ремонт – само от лица с актуална III-та квалификационна група по електробезопасност. - Забрана за премахване на защити и блокировки
3.	Конфигурация на работните помещения и работните места 3.1 Опасност от подхлъзване, спъване и падане на едно ниво при мокра подова настилка в сградата или извън нея	Травми от различно естество и различни по тежест	1,0	2,0	7,0	14,0	I	- Повишено внимание - Поставя се предупредителна табела за риск от падане при мокър под.	- Редовно подсушаване на пода след намокряне. - Почистване от сняг и лед през зимния период на годината. - Повишено внимание при придвижване!

№	Вид опасност и източник	Следствие от опасността	В	Е	Т	Р	Степен	Налични мерки	Мерки за намаляване/ограничаване на риска
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	3.2 Опасност от спъване и падане при изкачване и спизане по стълби между първи и втори етаж или придвижването в производствените и складови помещения	Травми от различно естество и различни по тежест	1,0	2,0	7,0	14,0		♦ Поставени парапети на стълбите	♦ Повишено внимание!
	3.3 Опасност от попадане в зоната на подемно-транспортна техника, напр. мотокар	Травми, различни по локализация и тежест.	1,0	2,0	7,0	14,0		♦ подемно-транспортна техника се управлява от правоспособно лице	♦ Поддържане в изправност на звуковата сигнализация ♦ Поддържане на хоризонталната маркировка
4.	Физични фактори: 4.1 Микроклимат – измерените стойности съответстват на нормативните изисквания за студен период, съгласно Сертификат №36/ 18.01.2018 г. и протокол от извършените измервания Възможна работа на открито 4.2 Осветеност на работното място - съответства на нормативните изисквания с <i>единадесет изключения</i> , съгласно сертификат №1723/ 27.12.2024 и протокол от извършени измервания	Различни по вид и степен на увреждания на различни органи и системи от прегряващ или охлаждащ микроклимат	1,0	10,0	1,0	10,0		♦ Направени измервания на физичните фактори на работната среда. ♦ Всички помещения са климатизирани	♦ Поддържане на отоплителната техника и доградата в изправност ♦ Извършване на измерване на параметрите на микроклимата за топъл период ♦ Използване на подходящо за сезона облекло.
		Зрително натоварване, умора, възможна грешка	1,0	10,0	1,0	10,0		♦ Извършена ежегодна проверка на осветеността	♦ Своевременна подмяна на неработещите осветителни тела.
	4.3 Шумовите характеристики на производствения шум са в норма, но близки до <i>допустимите</i> , съгласно Сертификат №267/27.02.2025 г. и Протокол №267 Ш-1/ 27.02.2025 г.,	Интегрално действие на шума - раздразнителност, нервност, депресия; професионална твърдоухост Нарушаване на вниманието и работоспособността.	1,0	6,0	7,0	42,0		♦ На шумните места в предприятието е поставен задължителен знак за ползване на антифони ♦ Осигурени антифони	♦ Ежегодно измерване на шумовите характеристики, където са близки или по-високи от допустимите ♦ При работа в шумна среда – ползване на антифони

№	Вид опасност и източник	Следствие от опасността	В	Е	Т	Р	Степен	Налични мерки	Мерки за намаляване/ограничаване на риска
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
5.	Химични агенти: печатарски бои/мастила/пакове, разтворители и др. Подробно – виж карта №6 на Машинен оператор изделя от хартия	Може да предизвика дразнене или алергична реакция на кожата, увреждане/дразнене на очите, дразнене на дихателните пътища и др.	1,0	2,0	7,0	14,0		- В работното помещение е устроена локална и общообменна вентилация - ОХВ се съхраняват в отделно помещение „склад за мастила“ на метални стелажки и в метални шкафове в работното помещение. - Мастилата се зареждат в затворени резервоари на машините	- измиване на ръцете и другите открити зони с мек сапун и вода преди ядене, пиене или пушене и при напускане на работата. - Замърсеното облекло да се изпира преди повторна употреба. - Замърсеното работно облекло да не се изнася извън работното място. Работодателят да осигури изпирането му.
6.	Електробезопасност Опасност от попадане под ел. напрежение на тялото поради директен / индиректен допир до тоководещи части при работа с ел. оборудване.	Нарушение на сърдечния ритъм, изпадане в безсъзнание, възможен летален изход.	0,2	10,0	15,0	30,0		Проведени електролабораторни измервания - Сертификат за контрол № 1723/27.12.2024 г. и протокол от извършените измервания	- Периодично извършване на проверка на ел. безопасността - Ремонт на ел. оборудването и инсталацията да се извършва от правоспособни лица с не по-ниска от III квалификационна група по електробезопасност - Да не се допуска използване на нестандартни ел. разклонители и удължители.

№	Вид опасност и източник	Следствие от опасността	В	Е	Т	Р	Степен	Налични мерки	Мерки за намаляване/ограничаване на риска
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
7.	Пожарна безопасност Използваните материали са източник на пожарна опасност.	Изгаряния, задушаване, материални щети и човешки жертви.	1,0	10,0	7,0	70,0	II	♦ Изградена пожароизвестителна инсталация, осигурени пожарогасители и пожарни кранове със шланг; ♦ Аварийните изходи са сигнализирани с установените знаци ♦ Аварийните пътища и изходи се поддържат в изправност, свободни и чисти с оглед осигуряване на възможно най-бързото извеждане на хората в безопасна зона. ♦ Създадено е досие за пожарна безопасност ♦ Производствените помещения са първи приземен етаж	♦ С наличната противопожарна техника да се гасят само малки пожари. ♦ При разрастване - незабавно уведомяване на службата по ПБЗН и напускане на обекта.
8.	Биологични агенти: Опасност и риск от разпространение и заразяване с вирусни и други инфекциозни заболявания при: - придвижване в обществен транспорт; - работещи със симптоми на вирусно заболяване по време на работа в работно помещение - контакт с работни повърхности, телефони, канцеларски принадлежности и др.; - лоша лична хигиена.	Инфекциозни заболявания, дерматити	1,0	10,0	3,0	30,0	II	♦ Спазва се подходящ дезинфекционен режим на повърхностите в обекта ♦ Спазва се лична хигиена на ръцете	В епидемиичен период ♦ Инструктаж за безопасно поведение; ♦ Извеждане на работна сила работещ от работна среда; ♦ Почистване и дезинфекциране по определен график. ♦ Използване на лицеви маски клас FFP2 или FFP3

№	Вид опасност и източник	Следствие от опасността	В	Е	Т	Р	Степен	Налични мерки	Мерки за намаляване/ограничаване на риска
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
9.	Пътно-транспортни Происшествия - при използване на служебен, личен или обществен транспорт - при движение в двора пред-приятieto, където се паркират автомобили	Травми, различни по локализация и тежест.	1,0	2,0	15,0	30,0	II	Повишено внимание	♦ Ползване на технически изправни МПС. ♦ Спазване на Закона за движение по пътищата и Правилника за прилагането му ♦ Осигуряване на хоризонтална маркировка в двора на предприятието на зоните за движение на автомобили и пешеходци
10.	Други фактори, които могат да причинят риск Природни бедствия /земетресения, наводнения/	Материални щети, възможни човешки жертви.	0,2	10,0	15,0	30,0	II	♦ Евакуационните пътища са обозначени със съответните знаци за безопасност ♦ Аварийните пътища и изходи се поддържат в изправност, свободни и чисти с оглед осигуряване на възможно най-бързото извеждане на хората в безопасна зона. ♦ Планът за евакуация се проигравя ежегодно и се изготвя Протокол за проведено практическо проиграване	♦ Запознаване с Правилата за поведение и действия при бедствени ситуации. ♦ Обучение на персонала за оказване на първа помощ в случай на пожар и природни бедствия

Легенда: Опасностите обозначени със **сив цвят** в колона № 2 се отнасят и за външни лица намиращи се на територията на обекта.

Заключение: Най-високата степен на Риска за здравето и безопасността на хората работещи на посоченото работно място е от II-ра степен и се смята за овладян на приемливо ниво, но би могъл да се увеличи в бъдеще. Необходимо е внимание при изпълнение на работните операции и изпълнение на дадените препоръки по време на работа.

Настоящата оценка на риска не отменя задълженията и отговорностите на Ръководството по изпълнение на Закона за здравословни и безопасни условия на труд, нормативните документи, свързани с него, останалите правилници и наредби по здравословни и безопасни условия на труд и противопожарна охрана и местните инструкции.

Извършил оценката:
инж. М. Иванова

УПРАВИТЕЛ :
инж. Д. Коларов

КАРТА № 9 ЗА ОЦЕНКА НА РИСКА

Длъжност: **ОПЕРАТОР ВЪВЕЖДАНЕ НА ДАННИ**

Работно място: Дилком - гр. Варна, ЗПЗ, ул. "Нептун" 2

Площ, подове, стени и тавани отговарящи на санитарно-хигиенните норми съгласно чл. чл.28-30 от Наредба №7 /1999г. Помещенията отговарят функционално по предназначението за извършваната дейност. Отопление – климатик. Изкуствена осветеност – диодно осветление. Стълби между първи и втори етаж - обезопасени със стабилен парпет

Работно оборудване: Съвременен офис оборудване (компютър, мултифункционално устройство скенер/копир) и средства за комуникация, програмно осигуряване и комуникационни средства, предоставени от работодателя, ергономичен работен стол и работни мебели, шкафове за документация, които не създават риск за човешкото здраве

Използвани суровини и материали: Фирмена документация на електронни или хартиени и носители, полиетиленови папки и други канцеларски материали, не създаващи риск за здравето на работещия.

Работни процеси и отговорности:

- ✓ Администрира нови и съществуващи договори с клиенти на дружеството.
- ✓ Създава работни приоритети и осигурява стриктно спазване на всички срокове и процедури при изпълнение на задачите.
- ✓ Отговаря за точното и своевременно въвеждане на информация, свързана с обслужването на клиентите в системния софтуер.
- ✓ Осъществява контакти по телефона със служителите в офиса с цел доизясняване на проблеми, свързани с въвеждането на данни в клиентските досиета.
- ✓ Прави справки-извлечения от базата данни при поискване от прекия си ръководител по определени показатели.
- ✓ Събира данни и подготвя периодични, специални и текущи справки и отчети.
- ✓ При необходимост извършва корекция на въведените данни като информира за това прекия си ръководител.

- ✓ Прави архив на въведените данни и съхранява архивните файлове по указания от работодателя начин.
- ✓ Информира незабавно прекия си ръководител за всеки опит за нерегламентиран достъп на други лица до базата данни.
- ✓ Предава получени по електронна поща съобщения и изпраща отговори при строго спазване на установените от работодателя-теля правила.

Останалите задължения са регламентирани в длъжностната характеристика на заетото лице.

Организация на труда: Работа при едносменен 8-часов работен ден и 5-дневна работна седмица – от 08:30 ч. до 17:30 ч., почивни дни събота и неделя. Осигурени са почивки по време на работа, регламентирани в „Правилника за вътрешния трудов ред, в т.ч. 1 час обедна почивка. Изпълняваните работни операции са с експозиция през цялото работно време, като се редуват в различна последователност на изпълнението им. Работния процес не налага определен ритъм на работа.

Трудово-физиологични, психологични и ергономични особености на работното място: Работата се извършва в свободен ритъм. Работна поза - предимно седяща с възможност за променяне в правостояща, повишено внимание и концентрация на вниманието при изпълнението на служебните задължения и предвид служебната отговорност. Зрително напрежение при работа с видеодисплей. Осигурен ергономичен стол. **Лек физически труд.**

Фактори на работната среда: Условиата на труд съответстват на нормативните изисквания по отношение на осветеност на работното място, съгласно Сертификат за контрол №1723 О/27.12.2024 г. и Протокол №1723 СЗПИ/27.12.2024 г. и на микроклимат през студен период на годината, съгласно Сертификат за контрол №36/18.01.2018 г. и Протокол №36.5/18.01.2018 г.

Електробезопасност: съответства на нормативните изискванията за безопасност при работа, съгласно Сертификат за контрол №1723/27.12.2024 г. и Протоколи №1723 ИКФЗП/27.12.2024 г., №1723 ЗП/27.12.2024 г., №1723 СЗПИ/27.12.2024 г. и №1723 СМЗУ/27.12.2024 г., издадени от ОК от вида "С" при ЛОТ КОНСУЛТ ЕООД, гр. София.

Пожаробезопасност: Работното оборудване в офиса не е източник на пожарна опасност. Осигурена е цялостна организация за пожарна безопасност – изготвено пожарно досие. Осигурени са: пожароизвестителна инсталация, пожарогасители и хидранти. Аварийните пътища и изходи са обозначени със съответните евакуационни знаци и се поддържат в изправност, свободни и чисти с оглед осигуряване на възможно най-бързо извеждане на хората в безопасна зона.

Други странични фактори, които могат да създадат риск: Риск от пожар в производствените и складови помещения, взрив, експлозия, авария, терористичен акт, природни бедствия /наводнение, земетресение/, извънредно положение, епидемична/пандемична вирусна обстановка и др.

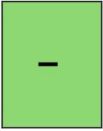
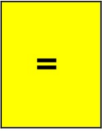
Лица, които се нуждаят от специална закрила (лица по Наредба № 5 от 20.02.1987 г.; лица с намалена работоспособност; бременни и др.): Няма.

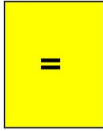
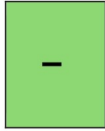
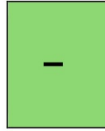
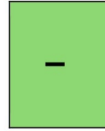
Допуснати аварии: няма

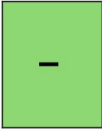
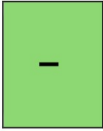
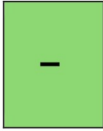
Професионални заболявания: няма

Външни лица, изложени на риск: Клиенти и гости на Дружеството; Достъпът до работните помещения на външни лица е ограничен. Опасностите са обозначени в **СИВО**.

ФАКТОРИ, КОИТО МОГАТ ДА СЪЗДАДАТ РИСК:

№	Вид опасност и източник	Следствие от опасността	В	Е	Т	Р	Степен	Налични мерки	Мерки за намаляване/ограничаване на риска
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	Физиологични, психологични и социални фактори 1.1. Концентрация на вниманието при изпълнение на служебните задължения. Служебна отговорност.	Психологичен дискомфорт, бързо настъпване на умора, стрес	1,0	10,0	1,0	10,0		♦ Регламентирани почивки, въведени в Правилника за вътрешния трудов ред	♦ Спазване на регламентираните почивки ♦ Комбиниране на задължения с различна специфика.
	1.2. Предимно седяща работна поза при работа на компютър, с възможност за променяне в правостояща. Локално пренапрежение на горните крайници;	Болки в ръцете, кръста и раменния пояс / тендинити, сколиоза, плексити, радикулити /	1,0	10,0	3,0	30,0		♦ осигурено достатъчно пространство за движение при изпълнение на работата, за заемане на най-удобната за работещия поза и за промяна на работните движения ♦ Осигурен ергономичен стол	♦ Спазване на физиологичен режим на труд и почивка ♦ Редовно извършване на задължителните медицински прегледи, съгл. изискванията на Наредба № 3/ 1987г.

№	Вид опасност и източник	Следствие от опасността	В	Е	Т	Р	Степен	Налични мерки	Мерки за намаляване/ограничаване на риска
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2.	Работно оборудване 2.1 Работа с видеодисплей – зрително напрежение.	Сухота и парене в очите, умора и главоболие.	3,0	10,0	1,0	30,0		◆ Разработен физиологичен режим за работа с видеодисплеи ◆ Осигурена съвременна техника с LED-видеодисплеи ◆ Осигурен ергономичен стол ◆ Осигурени щори срещу заслепяване.	◆ Спазване на физиологичен режим на труд и почивка ◆ Явяване на периодични медицински прегледи (офтальмолог). ◆ Спазване на минимално разстояние между очите и монитора на компютъра от най-малко 50 cm.
	2.2 Опасност от механични наранявания – порязване, убождане при работа с канцеларски прибори материали.	Леки травми, бързо заздравяващи, без загуба на работоспособност	1,0	1,0	1,0	1,0		◆ Осигурени стандартни принадлежности, пособия и консумативи	◆ Повишено внимание при работа.
3.	Конфигурация на работните помещения и работните места 3.1 Опасност от подхлъзване, спъване и падане на едно ниво при мокра подова настилка в сградата или извън нея	Травми от различно естество и различни по тежест	1,0	2,0	7,0	14,0		◆ Повишено внимание ◆ Постава се предупредителна табела за риск от падане при мокър под.	◆ Редовно подсушаване на пода след намокряне. ◆ Почистване от сняг и лед през зимния период на годината. ◆ Повишено внимание при придвижване!
	3.2 Опасност от спъване и падане при изкачване и спъване по стълби между първи и втори етаж или придвижването в производствените и складови помещения	Травми от различно естество и различни по тежест	1,0	2,0	7,0	14,0		◆ Поставени парапети на стълбите	◆ Повишено внимание!

№	Вид опасност и източник	Следствие от опасността	В	Е	Т	Р	Степен	Налични мерки	Мерки за намаляване/ограничаване на риска
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
4.	Физични фактори: 4.1 Микроклимат – за студен период съответства на нормативните изисквания, съгласно Сертификат №36/18.01.2018 г. и протокол от извършените измервания	Различни по вид и степен на увреждания на различни органи и системи от прегряващ или охлаждащ микроклимат	1,0	10,0	1,0	10,0		◆ Направени измервания на физичните фактори на работната среда. ◆ Всички помещения са климатизирани	◆ Поддържане на отоплителната техника и доградата в изправност ◆ Използване на подходящо за сезона облекло. ◆ Извършване на измерване на параметрите на микроклимата за топъл период
	4.2 Осветеност на работното място - съответства на нормативните изисквания, съгласно сертификат №1723/27.12.2024 и протокол от извършени измервания	Зрително натоварване, умора, възможна грешка	1,0	10,0	1,0	10,0		◆ Осигурено LED осветление ◆ Осигурени щори.	◆ Извършване ежегодна проверка на осветеността ◆ Своевременна подмяна на неработещите осветителни тела.
	4.3 Шум - съответства на нормативните изисквания в административния офис	Интегрално действие на шума -раздразнителност, нервност, депресия Нарушаване на вниманието и работоспособността.	1,0	0,5	7,0	3,5		◆ На шумните места в предприятието е поставен задължителен знак за ползване на антифони	◆ Поддържане на доградата в изправност ◆ При попадане в шумна среда – ползване на антифони

№	Вид опасност и източник	Следствие от опасността	В	Е	Т	Р	Степен	Налични мерки	Мерки за намаляване/ограничаване на риска
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
5.	Електробезопасност Опасност от попадане под ел. напрежение на тялото поради директен / индиректен допир до тоководещи части при работа с ел. оборудване.	Нарушение на сърдечния ритъм, изпадане в безсъзнание, възможен летален изход.	0,2	10,0	15,0	30,0	II	◆ Проведени електролабораторни измервания - Сертификат за контрол № 1723/27.12.2024 г. и протокол от извършените измервания	◆ Периодично извършване на проверка на ел. безопасността ◆ Ремонт на ел. оборудването и инсталацията да се извършва от правоспособни лица с не по-ниска от III квалификационна група по електробезопасност ◆ Да не се допуска използване на нестандартни ел. разклонители и удължители.
6.	Пожарна безопасност Опасност от възникване на пожар вследствие действие на различни фактори в сградата или в непосредствена близост до нея.	Изгаряния, задушаване, материални щети и човешки жертви.	1,0	10,0	7,0	70,0	II	◆ Изградена пожароизвестителна инсталация, осигурени пожарогасители и пожарни кранове със шланг; ◆ Аварийните изходи са сигнализирани ◆ Аварийните пътища и изходи се поддържат в изправност, свободни и чисти с оглед осигуряване на възможно най-бързото извеждане на хората в безопасна зона. ◆ Създадено е досие за пожарна безопасност	◆ С наличната противопожарна техника да се гасят само малки пожари. ◆ При разрастване - незабавно уведомяване на службата по ПБЗН и напускане на обекта.

№	Вид опасност и източник	Следствие от опасността	В	Е	Т	Р	Степен	Налични мерки	Мерки за намаляване/ограничаване на риска
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
7.	Биологични агенти: Опасност и риск от разпространение и заразяване с вирусни и други инфекциозни заболявания при: - придвижване в обществен транспорт; - работещи със симптоми на вирусно заболяване по време на работа в работно помещение - контакт с работни повърхности, телефони, канцеларски принадлежности и др.; - лоша лична хигиена.	Инфекциозни заболявания, дерматити	1,0	10,0	3,0	30,0	II	♦ Спазва се подходящ дезинфекционен режим на повърхностите в обекта ♦ Спазва се лична хигиена на ръцете	В епидемичен период ♦ Инструктаж за безопасното поведение; ♦ Извеждане на заболялия работещ от работна среда; ♦ Почистване и дезинфекциране по определен график. ♦ Използване на лицеви маски клас FFP2 или FFP3
8.	Пътно-транспортни произшествия - при използване на служебен, личен или обществен транспорт - при движение в двора на предприятия, където се паркират автомобили	Травми, различни по локализация и тежест.	1,0	2,0	15,0	30,0	II	♦ Повишено внимание	♦ Ползване на технически изправни МПС. ♦ Спазване на Закона за движение по пътищата и Правилника за прилагането му ♦ Осигуряване на хоризонтална маркировка в двора на предприятието на зоните за движение на автомобили и пешеходци

№	Вид опасност и източник	Следствие от опасността	В	Е	Т	Р	Степен	Налични мерки	Мерки за намаляване/ограничаване на риска
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
9.	Други фактори, които могат да причинят риск Природни бедствия /земетресения, наводнения/	Материални щети, възможни човешки жертви.	0,2	10,0	15,0	30,0	II	- Евакуационните пътища са обозначени със съответните знаци за безопасност - Аварийните пътища и изходи се поддържат в изправност, свободни и чисти с оглед осигуряване на възможно най-бързото извеждане на хората в безопасна зона.	- Запознаване с Правилала за поведение и действия при бедствени ситуации. - Обучение на персонала за оказване на първа помощ в случай на пожар и природни бедствия

Легенда: Опасностите обозначени със сив цвят в колоната № 2 се отнасят и за външни лица намиращи се на територията на обекта.

Заключение: Най-високата степен на Риска за здравето и безопасността на хората работещи на посоченото работно място е от II-ра степен и се смята за овладян на приемливо ниво, но би могъл да се увеличи в бъдеще. Необходимо е внимание при изпълнение на работните операции и изпълнение на дадените препоръки по време на работа.

Настоящата оценка на риска не отменя задълженията и отговорностите на Ръководството по изпълнение на Закона за здравословни и безопасни условия на труд, нормативните документи, свързани с него, останалите правилници и наредби по здравословни и безопасни условия на труд и противопожарна охрана и местните инструкции.

Извършил оценката:
инж. М. Иванова

УПРАВИТЕЛ :
инж. Д. Коларов

КАРТА № 10 ЗА ОЦЕНКА НА РИСКА

Длъжност: **ОРГАНИЗАТОР РАБОТА С КЛИЕНТИ**

Работно място: Дилком - гр. Варна, ЗПЗ, ул. "Нептун" 2 – отдел Обслужване на клиенти

Площ, подове, стени и тавани отговарящи на санитарно-хигиенните норми съгласно чл. чл.28-30 от Наредба №7 /1999г. Помещенията отговарят функционално по предназначението за извършваната дейност. Отопление – климатик. Изкуствена осветеност – диодно осветление. Стълби между първи и втори етаж - обезопасени със стабилен парпет

Работно оборудване: Съвременен офис оборудване (компютър, мултифункционално устройство скенер/копир) и средства за комуникация, програмно осигуряване и комуникационни средства, предоставени от работодателя, ергономичен работен стол и работни мебели, шкафове за документация, които не създават риск за човешкото здраве

Използвани суровини и материали: Фирмена и техническа документация на електронни или хартиени и носители, полиетиленови папки и други канцеларски материали, не създаващи риск за здравето на работещия.

Работни процеси и отговорности:

- ✓ Посреща и обслужва клиенти, като ги консултира за качествата на стоките.
- ✓ Приема заявки за нареждане на клиенти
- ✓ Изписва стоките продадени на клиенти, разпечатва складови разписки, обобщени складови разписки и фактури.
- ✓ Отговаря за опазване на поверените стоки от повреди.
- ✓ Носи отговорност за констатирани липси на стоки.
- ✓ Отговаря за състоянието и достоверността на издаваните документи.
- ✓ Носи отговорност за настъпили вреди от несвоевременно или неточно издаване на документи за продажбите на стоки.
- ✓ Отговаря за достоверността на документите, които съставя

Останалите задължения са регламентирани в длъжностната характеристика на заетото лице.

Организация на труда: Работа при едносменен 8-часов работен ден и 5-дневна работна седмица – от 08:30 ч. до 17:30 ч., почивни дни събота и неделя. Осигурени са почивки по време на работа, регламентирани в „Правилника за вътрешния трудов ред, в т.ч. 1 час обедна почивка. Изпълняваните работни операции са с експозиция през цялото работно време, като се редуват в различна последователност на изпълнението им. Работния процес не налага определен ритъм на работа.

Трудово-физиологични, психологични и ергономични особености на работното място: Работата се извършва в свободен ритъм. Работна поза - предимно седяща с възможност за променяне в правостояща, монотонна, повишено внимание и концентрация на вниманието при изпълнението на служебните задължения и предвид служебната отговорност. Зрително напрежение при работа с видеодисплей. Осигурен ергономичен стол. **Лек физически труд.**

Фактори на работната среда: Условията на труд съответстват на нормативните изисквания по отношение на осветеност на работното място, съгласно Сертификат за контрол №1723 О/27.12.2024 г. и Протокол №1723 СЗПИ/27.12.2024 г. и на микроклимат през студен период на годината, съгласно Сертификат за контрол №36/18.01.2018 г. и Протокол №36.5/18.01.2018 г.

Електробезопасност: съответства на нормативните изисквания за безопасност при работа, съгласно Сертификат за контрол №1723/27.12.2024 г. и Протоколи №1723 ИКФЗП/27.12.2024 г., №1723 ЗП/27.12.2024 г., №1723 СЗПИ/27.12.2024 г. и №1723 СМЗУ/27.12.2024 г., издадени от ОК от вида "С" при ЛОТ КОНСУЛТ ЕООД, гр. София.

Пожаробезопасност: Работното оборудване в офиса не е източник на пожарна опасност. Осигурена е цялостна организация за пожарна безопасност – изготвено пожарно досие. Осигурени са: пожароизвестителна инсталация, пожарогасители и хидранти. Аварийните пътища и изходи са обозначени със съответните евакуационни знаци и се поддържат в изправност, свободни и чисти с оглед осигуряване на възможно най-бързо извеждане на хората в безопасна зона.

Други странични фактори, които могат да създадат риск: Риск от пожар в производствените и складови помещения, взрив, експлозия, авария, терористичен акт, природни бедствия /наводнение, земетресение/, извънредно положение, епидемична/пандемична вирусна обстановка и др.

Лица, които се нуждаят от специална закрила (лица по Наредба № 5 от 20.02.1987 г.; лица с намалена работоспособност; бременни и др.): Няма.

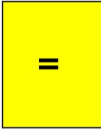
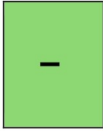
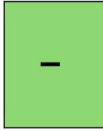
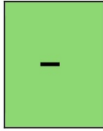
Допуснати аварии: няма

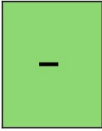
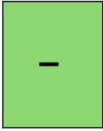
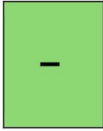
Професионални заболявания: няма

Външни лица, изложени на риск: Клиенти и гости на Дружеството; Достъпът до работните помещения на външни лица е ограничен. Опасностите са обозначени в сиво.

ФАКТОРИ, КОИТО МОГАТ ДА СЪЗДАДАТ РИСК:

№	Вид опасност и източник	Следствие от опасността	В	Е	Т	Р	Степен	Налични мерки	Мерки за намаляване/ограничаване на риска
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	Физиологични, психологични и социални фактори 1.1. Психоемоционално натоварване при изпълнение на служебните задължения. Делови контакт с клиенти. Възможни конфликтни ситуации Служебна отговорност.	Психологичен дискомфорт, бързо настъпване на умора, стрес	1,0	10,0	3,0	30,0	II	♦ Регламентирани почивки, въведени в Правилника за вътрешния трудов ред	♦ Спазване на регламентираните почивки ♦ Усвояване на стратегии за справяне със стреса – разтоварване, релаксация. ♦ Комбиниране на задачи с различна специфика.
	1.2. Предимно седяща работна поза при работа на компютър, с възможност за променяване в правостояща. Локално пренапрежение на горните крайници;	Болки в ръцете, кръста и раменния пояс / тендинити, сколиоза, плексити, радикулити /	1,0	8,0	3,0	24,0	II	♦ осигурено достатъчно пространство за движение при изпълнение на работата, за заемане на най-удобната за работещия поза и за промяна на работните движения ♦ Осигурен ергономичен стол	♦ Спазване на физиологичен режим на труд и почивка ♦ Редовно извършване на задължителните медицински прегледи, съгл. изискванията на Наредба № 3/ 1987г.

№	Вид опасност и източник	Следствие от опасността	В	Е	Т	Р	Степен	Налични мерки	Мерки за намаляване/ограничаване на риска
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2.	Работно оборудване 2.1 Работа с видеодисплей – зрително напрежение.	Сухота и парене в очите, умора и главоболие.	3,0	8,0	1,0	24,0		◆ Разработен физиологичен режим за работа с видеодисплеи ◆ Осигурена съвременна техника с LED-видеодисплеи ◆ Осигурен ергономичен стол ◆ Осигурени щори срещу заслепяване.	◆ Спазване на физиологичен режим на труд и почивка ◆ Явяване на периодични медицински прегледи (офтальмолог). ◆ Спазване на минимално разстояние между очите и монитора на компютъра от най-малко 50 cm.
	2.2 Опасност от механични наранявания – порязване, убождане при работа с канцеларски прибори материали.	Леки травми, бързо заздравяващи, без загуба на работоспособност	1,0	1,0	1,0	1,0		◆ Осигурени стандартни принадлежности, пособия и консумативи	◆ Повишено внимание при работа.
3.	Конфигурация на работните помещения и работните места 3.1 Опасност от подхлъзване, спъване и падане на едно ниво при мокра подова настилка в сградата или извън нея	Травми от различно естество и различни по тежест	1,0	2,0	7,0	14,0		◆ Повишено внимание ◆ Постава се предупредителна табела за риск от падане при мокър под.	◆ Редовно подсушаване на пода след намокряне. ◆ Почистване от сняг и лед през зимния период на годината. ◆ Повишено внимание при придвижване!
	3.2 Опасност от спъване и падане при изкачване и спъване по стълби между първи и втори етаж или придвижването в производствените и складови помещения	Травми от различно естество и различни по тежест	1,0	2,0	7,0	14,0		◆ Поставени парапети на стълбите	◆ Повишено внимание!

№	Вид опасност и източник	Следствие от опасността	В	Е	Т	Р	Степен	Налични мерки	Мерки за намаляване/ограничаване на риска
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
4.	Физични фактори: 4.1 Микроклимат – за студен период съответства на нормативните изисквания, съгласно Сертификат №36/18.01.2018 г. и протокол от извършените измервания	Различни по вид и степен на увреждания на различни органи и системи от прегряващ или охлаждащ микроклимат	1,0	10,0	1,0	10,0		- Направени измервания на физичните фактори на работната среда. - Всички помещения са климатизирани	- Поддържане на отоплителната техника и дограмата в изправност - Използване на подходящо за сезона облекло. - Извършване на измерване на параметрите на микроклимата за топъл период
	4.2 Осветеност на работното място - съответства на нормативните изисквания, съгласно сертификат №1723/27.12.2024 и протокол от извършени измервания	Зрително натоварване, умора, възможна грешка	1,0	10,0	1,0	10,0		- Осигурено LED осветление - Осигурени щори.	- Извършване ежегодна проверка на осветеността - Своевременна подмяна на неработещите осветителни тела.
	4.3 Шум - съответства на нормативните изисквания в административния офис	Интегрално действие на шума -раздразнителност, нервност, депресия Нарушаване на вниманието и работоспособността.	1,0	0,5	7,0	3,5		На шумните места в предприятието е поставен задължителен знак за ползване на антифони	- Поддържане на дограмата в изправност - При попадане в шумна среда – ползване на антифони

№	Вид опасност и източник	Следствие от опасността	В	Е	Т	Р	Степен	Налични мерки	Мерки за намаляване/ограничаване на риска
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
5.	Електробезопасност Опасност от попадане под ел. напрежение на тялото поради директен / индиректен допир до тоководещи части при работа с ел. оборудване.	Нарушение на сърдечния ритъм, изпадане в безсъзнание, възможен летален изход.	0,2	10,0	15,0	30,0	II	◆ Проведени електролабораторни измервания - Сертификат за контрол № 1723/27.12.2024 г. и протокол от извършените измервания	◆ Периодично извършване на проверка на ел. безопасността ◆ Ремонт на ел. оборудването и инсталацията да се извършва от правоспособни лица с не по-ниска от III квалификационна група по електробезопасност ◆ Да не се допуска използване на нестандартни ел. разклонители и удължители.
6.	Пожарна безопасност Опасност от възникване на пожар вследствие действие на различни фактори в сградата или в непосредствена близост до нея.	Изгаряния, задушаване, материални щети и човешки жертви.	1,0	10,0	7,0	70,0	II	◆ Изградена пожароизвестителна инсталация, осигурени пожарогасители и пожарни кранове със шланг; ◆ Аварийните изходи са сигнализирани ◆ Аварийните пътища и изходи се поддържат в изправност, свободни и чисти с оглед осигуряване на възможно най-бързото извеждане на хората в безопасна зона. ◆ Създадено е досие за пожарна безопасност	◆ С наличната противопожарна техника да се гасят само малки пожари. ◆ При разрастване - незабавно уведомяване на службата по ПБЗН и напускане на обекта.

№	Вид опасност и източник	Следствие от опасността	В	Е	Т	Р	Степен	Налични мерки	Мерки за намаляване/ограничаване на риска
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
7.	Биологични агенти: Опасност и риск от разпространение и заразяване с вирусни и други инфекциозни заболявания при: - придвижване в обществен транспорт; - работещи със симптоми на вирусно заболяване по време на работа в работно помещение - контакт с работни повърхности, телефони, канцеларски принадлежности и др.; - лоша лична хигиена.	Инфекциозни заболявания, дерматити	1,0	10,0	3,0	30,0	II	- Спазва се подходящ дезинфекционен режим на повърхностите в обекта - Спазва се лична хигиена на ръцете	В епидемичен период - Инструктаж за безопасното поведение; - Извеждане на заболялия работещ от работна среда; - Почистване и дезинфекциране по определен график. - Използване на лицеви маски клас FFP2 или FFP3
8.	Пътно-транспортни произшествия - при използване на служебен, личен или обществен транспорт - при движение в двора на предприятието, където се паркират автомобили	Травми, различни по локализация и тежест.	1,0	2,0	15,0	30,0	II	Повишено внимание	- Ползване на технически изправни МПС. - Спазване на Закона за движение по пътищата и Правилника за прилагането му - Осигуряване на хоризонтална маркировка в двора на предприятието на зоните за движение на автомобили и пешеходци

№	Вид опасност и източник	Следствие от опасността	В	Е	Т	Р	Степен	Налични мерки	Мерки за намаляване/ограничаване на риска
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
9.	Други фактори, които могат да причинят риск Природни бедствия /земетресения, наводнения/	Материални щети, възможни човешки жертви.	0,2	10,0	15,0	30,0	II	- Евакуационните пътища са обозначени със съответните знаци за безопасност - Аварийните пътища и изходи се поддържат в изправност, свободни и чисти с оглед осигуряване на възможно най-бързото извеждане на хората в безопасна зона.	- Запознаване с Правилала за поведение и действия при бедствени ситуации. - Обучение на персонала за оказване на първа помощ в случай на пожар и природни бедствия

Легенда: Опасностите обозначени със сив цвят в колоната № 2 се отнасят и за външни лица намиращи се на територията на обекта.

Заключение: Най-високата степен на Риска за здравето и безопасността на хората работещи на посоченото работно място е от II-ра степен и се смята за овладян на приемливо ниво, но би могъл да се увеличи в бъдеще. Необходимо е внимание при изпълнение на работните операции и изпълнение на дадените препоръки по време на работа.

Настоящата оценка на риска не отменя задълженията и отговорностите на Ръководството по изпълнение на Закона за здравословни и безопасни условия на труд, нормативните документи, свързани с него, останалите правилници и наредби по здравословни и безопасни условия на труд и противопожарна охрана и местните инструкции.

Извършил оценката:
инж. М. Иванова

УПРАВИТЕЛ :
инж. Д. Коларов

КАРТА № 11 ЗА ОЦЕНКА НА РИСКА

Длъжност: **СКЛАДАДЖИЯ**

Работно място: Дилком - гр. Варна, ЗПЗ, ул. "Нептун" 2 - отдел Производство

Площ, подове, стени и тавани отговарящи на санитарно-хигиенните норми съгласно чл. чл.28-30 от Наредба №7 /1999г. Помещенията отговарят функционално по предназначението за извършваната дейност. Отопление – климатик. Изкуствена осветеност – диодно осветление. Стълби между първи и втори етаж - обезопасени със стабилен парпет

Работно оборудване: Съвременен офис оборудване (компютър, мултифункционално устройство скенер/копир) и средства за комуникация, програмно осигуряване и комуникационни средства, предоставени от работодателя, ергономичен работен стол и работни мебели, шкафове за документация, които не създават риск за човешкото здраве

Използвани суровини и материали: Фирмена и счетоводна документация на електронни или хартиени и носители, полиетиленови папки и други канцеларски материали, не създаващи риск за здравето на работещия.

Работни процеси и отговорности:

- ✓ Организира приемането, съхраняването и предаването на стоки и материали.
- ✓ Приема и организира транспортирането, подреждането и комплектоването на стоки и материали.
- ✓ Отпуска стоки и материали срещу оформени по съответния ред складови разписки.
- ✓ Оформя документи и води картотека за постъпилите и отпуснатите стоки и материали.
- ✓ Контролира качеството, количеството и комплектността на постъпващите в склада стоки и материали и съответствието им с придружителните документи.
- ✓ Следи за състоянието на съхраняваните стоки и материали и прави предложения при възникнали проблеми.
- ✓ Участва при извършване на инвентаризации в склада.
- ✓ Отговаря за правилното обработване и съхраняване на стоките и материалите в склада.
- ✓ Носи имуществена и дисциплинарна отговорност за установени липси на стоки и материали в склада.

Останалите задължения са регламентирани в длъжностната характеристика на заетото лице.

Организация на труда: Работа при едносменен 8-часов работен ден и 5-дневна работна седмица – от 08:30 ч. до 17:30 ч., почивни дни събота и неделя или работа при сумирано изчисляване на работното време с утвърден график за разпределението и редуването на смените и почивните дни. Осигурени са физиологични почивки в рамките на работната смяна, регламентирани в „Правилника за вътрешния трудов ред, в т.ч. обедна почивка. Изпълняваните работни операции са с експозиция през цялото работно време, като се редуват в различна последователност на изпълнението им. Работния процес не налага определен ритъм на работа.

Трудово-физиологични, психологични и ергономични особености на работното място: Работата се извършва в свободен ритъм, работна поза – седяща при изготвянето на стоките документи; правостояща ходеща при осъществяване на контрол на качеството, количеството и комплектността на постъпващите в склада стоки и материали и на състоянието на съхраняваните стоки и материали в склада. Нервно-психическо напрежение, свързано с повишено внимание и концентрация на вниманието при изпълнението на служебните задължения и предвид имуществената отговорност. Зрително напрежение при работа с видеодисплеи. **Лек физически труд.**

Фактори на работната среда: Условията на труд съответстват на нормативните изисквания по отношение на осветеност на работното място, съгласно Сертификат за контрол №1723/27.12.2024 г. и Протокол №1723 О/27.12.2024 г. и на микроклимат през студен период на годината, съгласно Сертификат за контрол №36/18.01.2018 г. и Протокол №36.5/18.01.2018 г.

Електробезопасност: съответства на нормативните изискванията за безопасност при работа, съгласно Сертификат за контрол №1723/27.12.2024 г. и Протоколи №1723 ИКФЗП/27.12.2024 г., №1723 ЗП/27.12.2024 г., №1723 СЗ3И/27.12.2024 г. и №1723 СМЗУ/27.12.2024 г., издадени от ОК от вида "С" при ЛОТ КОНСУЛТ ЕООД, гр. София.

Пожаробезопасност: Използваните материали в производството са източник на пожарна опасност. Осигурена е цялостна организация за пожарна безопасност – изготвено пожарно досие. Осигурени са: пожароизвестителна инсталация, пожарогасители и хидранти. Аварийните пътища и изходи са обозначени със съответните евакуационни знаци и се поддържат в изправност, свободни и чисти с оглед осигуряване на възможно най-бързо извеждане на хората в безопасна зона.

Други странични фактори, които могат да създадат риск: Риск от пожар в производствените и складови помещения, взрив, експлозия, авария, терористичен акт, природни бедствия /наводнение, земетресение/, извънредно положение, епидемична/пандемична вирусна обстановка и др.

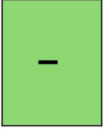
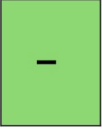
Лица, които се нуждаят от специална закрила (лица по Наредба № 5 от 20.02.1987 г.; лица с намалена работоспособност; бременни и др.): Няма.

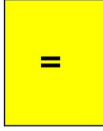
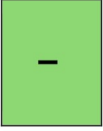
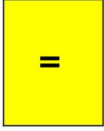
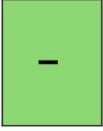
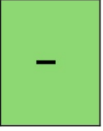
Допуснати аварии: няма

Професионални заболявания: няма

Външни лица, изложени на риск: Клиенти и гости на Дружеството; Достъпът до работните помещения на външни лица е ограничен. Опасностите са обозначени в сиво.

ФАКТОРИ, КОИТО МОГАТ ДА СЪЗДАДАТ РИСК:

№	Вид опасност и източник	Следствие от опасността	В	Е	Т	Р	Степен	Налични мерки	Мерки за намаляване/ограничаване на риска
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	Физиологични, психологични и социални фактори 1.1 Повишено внимание при изпълнението на служебните задължения. Имуществена отговорност	Психологичен дискомфорт, бързо настъпване на умора, стрес	1,0	10,0	1,0	10,0		♦ Регламентирани поправки, въведени в Правилника за вътрешния трудов ред	♦ Спазване на регламентираните поправки ♦ Комбиниране на задължения с различна специфика.
	1.2. Работна поза – седяща при изготвянето на стоките документи; правостояща ходеща при осъществяване на контрол на постъпващите в склада стоки и материали и на състоянието на съхраняваните стоки и материали в склада. Локално пренапрежение на горните крайници;	Болки в ръцете, кръста и раменния пояс / тендинити, сколиоза, плексити, радикулити /	1,0	10,0	1,0	10,0		♦ осигурено достатъчно пространство за движение при изпълнение на работата, за заемане на най-удобната за работещия поза и за промяна на работните движения ♦ Осигурен ергономичен стол	♦ Спазване на физиологичен режим на труд и почивка ♦ Редовно извършване на задължителните медицински прегледи, съгл. изискванията на Наредба № 3/ 1987г.

№	Вид опасност и източник	Следствие от опасността	В	Е	Т	Р	Степен	Налични мерки	Мерки за намаляване/ограничаване на риска
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2.	Работно оборудване 2.1 Работа с видеодисплей – зрително напрежение.	Сухота и парене в очите, умора и главоболие.	3,0	10,0	1,0	30,0		◆ Разработен физиологичен режим за работа с видеодисплеи ◆ Осигурена съвременна техника с LED-видеодисплеи ◆ Осигурен ергономичен стол ◆ Осигурени щори срещу заслепяване.	◆ Спазване на физиологичен режим на труд и почивка ◆ Явяване на периодични медицински прегледи (офтальмолог). ◆ Спазване на минимално разстояние между очите и монитора на компютъра от най-малко 50 cm.
	2.2 Опасност от механични наранявания – порязване, убождане при работа с канцеларски прибори материали.	Леки травми, бързо заздравяващи, без загуба на работоспособност	1,0	3,0	3,0	9,0		◆ Осигурени стандартни принадлежности, пособия и консумативи	◆ Повишено внимание при работа.
	2.3. Опасност от падане на товари - от стелажи в складовете - от транспортна количка/мотокар	Травми от различно естество и различни по тежест	1,0	3,0	7,0	21,0		◆ Повишено внимание ◆ Провежда се инструктаж	◆ Правилно подреждане и разпределение на тежестта на товара.
3.	Конфигурация на работните помещения и работните места 3.1 Опасност от подхлъзване, спъване и падане на едно ниво при мокра подова настилка в сградата или извън нея	Травми от различно естество и различни по тежест	1,0	2,0	7,0	14,0		◆ Повишено внимание ◆ Постава се предупредителна табела за риск от падане при мокър под.	◆ Редовно подсушаване на пода след намокряне. ◆ Почистване от сняг и лед през зимния период на годината. ◆ Повишено внимание при придвижване!
	3.2 Опасност от спъване и падане при изкачване и спъване по стълби между първи и втори етаж или придвижването в производствените и складови помещения	Травми от различно естество и различни по тежест	1,0	1,0	7,0	7,0		◆ Поставени парапети на стълбите	◆ Повишено внимание!

№	Вид опасност и източник	Следствие от опасността	В	Е	Т	Р	Степен	Налични мерки	Мерки за намаляване/ограничаване на риска
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	3.3 Опасност от попадане в зоната на подемно-транспортна техника - палетна количка или мотокар	Травми, различни по локализация и тежест.	1,0	3,0	7,0	21,0	II	◆ подемно-транспортна техника се управлява от правоспособно лице	◆ Поддържане в изправност на звуковата сигнализация
4.	Физични фактори: 4.1 Микроклимат – за студен период съответства на нормативните изисквания, съгласно Сертификат №36/18.01.2018 г. и протокол от извършените измервания	Различни по вид и степен на увреждания на различни органи и системи от прегряващ или охлаждащ микроклимат	1,0	10,0	1,0	10,0	I	◆ Направени измервания на физичните фактори на работната среда. ◆ Всички помещения са климатизирани	◆ Поддържане на отоплителната техника и дограмата в изправност ◆ Използване на подходящо за сезона облекло. ◆ Извършване на измерване на параметрите на микроклимата за топъл период
	4.2 Осветеност на работното място - съответства на нормативните изисквания, съгласно сертификат №1723/27.12.2024 и протокол от извършени измервания	Зрително натоварване, умора, възможна грешка	1,0	10,0	1,0	10,0	I	◆ Осигурено LED осветление ◆ Осигурени щори.	◆ Извършване ежегодна проверка на осветеността ◆ Своевременна подмяна на неработещите осветителни тела.
	4.3 Шум - съответства на нормативните изисквания в офиса и склада	Нарушаване на вниманието и работоспособността.	1,0	0,5	7,0	3,5	I	◆ На шумните места в предприятието е поставен задължителен знак за ползване на антифони	◆ Поддържане на дограмата в изправност ◆ При попадане в шумна среда – ползване на антифони
5.	Химични агенти: печатарски бои/мастила/лакове, разтворители и др. <i>Подробно – виж карта №6 на Машинен оператор изделя от хартия</i>	Може да предизвика дразнене или алергична реакция на кожата, увреждане/дразнене на очите, дразнене на дихателните пътища и др.	1,0	2,0	7,0	14,0	I	◆ ОХВ се съхраняват в отделно помещение „склад за мастила“ на метални стелажки и в метални шкафове в работното помещение. ◆ Мастилата се зареждат в затворени резервоари на машините	◆ Измиване на ръцете и другите открити зони с мек сапун и вода преди ядене, пиене или пушене и при напускане на работата. ◆ Замърсеното облекло да се изпира преди повторна употреба.

№	Вид опасност и източник	Следствие от опасността	В	Е	Т	Р	Степен	Налични мерки	Мерки за намаляване/ограничаване на риска
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
6.	Електробезопасност Опасност от попадане под ел. напрежение на тялото поради директен / индиректен допир до тоководещи части при работа с ел. оборудване.	Нарушение на сърдечния ритъм, изпадане в безсъзнание, възможен летален изход.	0,2	10,0	15,0	30,0	II	◆ Проведени електролабораторни измервания - Сертификат за контрол № 1723/27.12.2024 г. и протокол от извършените измервания	◆ Периодично извършване на проверка на ел. безопасността ◆ Ремонт на ел. оборудването и инсталацията да се извършва от правоспособни лица с не по-ниска от III квалификационна група по електробезопасност ◆ Да не се допуска използване на нестандартни ел. разклонители и удължители.
7.	Пожарна безопасност Опасност от възникване на пожар вследствие действие на различни фактори в сградата или в непосредствена близост до нея.	Изгаряния, задушаване, материални щети и човешки жертви.	1,0	10,0	7,0	70,0	II	◆ Изградена пожароизвестителна инсталация, осигурени пожарогасители и пожарни кранове със шланг; ◆ Аварийните изходи са сигнализирани ◆ Аварийните пътища и изходи се поддържат в изправност, свободни и чисти с оглед осигуряване на възможно най-бързото извеждане на хората в безопасна зона. ◆ Създадено е досие за пожарна безопасност	◆ С наличната противопожарна техника да се гасят само малки пожари. ◆ При разрастване - незабавно уведомяване на службата по ПБЗН и напускане на обекта.

№	Вид опасност и източник	Следствие от опасността	В	Е	Т	Р	Степен	Налични мерки	Мерки за намаляване/ограничаване на риска
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
8.	Биологични агенти: Опасност и риск от разпространение и заразяване с вирусни и други инфекциозни заболявания при: - придвижване в обществен транспорт; - работещи със симптоми на вирусно заболяване по време на работа в работно помещение - контакт с работни повърхности, телефони, канцеларски принадлежности и др.; - лоша лична хигиена.	Инфекциозни заболявания, дерматити	1,0	10,0	3,0	30,0	II	◆ Спазва се подходящ дезинфекционен режим на повърхностите в обекта ◆ Спазва се лична хигиена на ръцете	В епидемичен период ◆ Инструктаж за безопасното поведение; ◆ Извеждане на заболялия работещ от работна среда; ◆ Почистване и дезинфекциране по определен график. ◆ Използване на лицеви маски клас FFP2 или FFP3
9.	Пътно-транспортни произшествия - при използване на служебен, личен или обществен транспорт - при движение в двора на предприятието, където се паркират автомобили	Травми, различни по локализация и тежест.	1,0	3,0	15,0	45,0	II	◆ Повишено внимание ◆ Провежда се инструктаж	◆ Ползване на технически изправни МПС. ◆ Спазване на Закона за движение по пътищата и Правилника за прилагането му ◆ Осигуряване на хоризонтална маркировка в двора на предприятието на зоните за движение на автомобили и пешеходци

№	Вид опасност и източник	Следствие от опасността	В	Е	Т	Р	Степен	Налични мерки	Мерки за намаляване/ограничаване на риска
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
10.	Други фактори, които могат да причинят риск Природни бедствия /земетресения, наводнения/	Материални щети, възможни човешки жертви.	0,2	10,0	15,0	30,0	II	- Евакуационните пътища са обозначени със съответните знаци за безопасност - Аварийните пътища и изходи се поддържат в изправност, свободни и чисти с оглед осигуряване на възможно най-бързото извеждане на хората в безопасна зона.	- Запознаване с Правилала за поведение и действия при бедствени ситуации. - Обучение на персонала за оказване на първа помощ в случай на пожар и природни бедствия

Легенда: Опасностите обозначени със сив цвят в колоната № 2 се отнасят и за външни лица намиращи се на територията на обекта.

Заключение: Най-високата степен на Риска за здравето и безопасността на хората работещи на посоченото работно място е от II-ра степен и се смята за овладян на приемливо ниво, но би могъл да се увеличи в бъдеще. Необходимо е внимание при изпълнение на работните операции и изпълнение на дадените препоръки по време на работа.

Настоящата оценка на риска не отменя задълженията и отговорностите на Ръководството по изпълнение на Закона за здравословни и безопасни условия на труд, нормативните документи, свързани с него, останалите правилници и наредби по здравословни и безопасни условия на труд и противопожарна охрана и местните инструкции.

Извършил оценката:
инж. М. Иванова

УПРАВИТЕЛ :
инж. Д. Коларов

КАРТА № 12

ЗА ОЦЕНКА НА РИСКА

Длъжност: **СПЕЦИАЛИСТ ПРОДАЖБИ**

Работно място: Дилком - гр. Варна, ЗПЗ, ул. "Нептун" 2 – отдел Търговия, променящо се работно място

Площ, подове, стени и тавани отговарящи на санитарно-хигиенните норми съгласно чл. чл.28-30 от Наредба №7 /1999г. Помещенията отговарят функционално по предназначението за извършваната дейност. Отопление – климатик. Изкуствена осветеност – диодно осветление. Стълби между първи и втори етаж - обезопасени със стабилен парпет

Работно оборудване: Съвременен офис оборудване (компютър, мултифункционално устройство скенер/копир) и средства за комуникация, програмно осигуряване и комуникационни средства, предоставени от работодателя, ергономичен работен стол и работни мебели, шкафове за документация, които не създават риск за човешкото здраве

Използвани суровини и материали: Фирмена и техническа документация на електронни или хартиени и носители, полиетиленови папки и други канцеларски материали, не създаващи риск за здравето на работещия.

Работни процеси и отговорности:

- ✓ Контролира и подпомага екипа си при консултацията и информационното обслужване на клиентите на фирмата, включително за дейността, асортимента, условията и процедурите за предоставяне на стоките.
- ✓ Контролира и подпомага на място, при клиента, популяризирането и демонстрацията на нови стоки и осъществяването на директни продажби.
- ✓ Отговаря за приемане на всички заявки (устни и писмени) на клиенти за доставка на стоки.
- ✓ Контролира и подпомага изготвянето на оферти към клиенти и изготвянето на договори за продажби с клиенти.
- ✓ Съдейства при разрешаване на проблеми при рекламации.
- ✓ Анализира предстоящите нужди на клиентите..

Останалите задължения са регламентирани в длъжностната характеристика на заетото лице.

Организация на труда: Работа при едносменен 8-часов работен ден и 5-дневна работна седмица – от 08:30 ч. до 17:30 ч., почивни дни събота и неделя. Осигурени са почивки по време на работа, регламентирани в „Правилника за вътрешния трудов ред, в т.ч. 1 час обедна почивка. Изпълняваните работни операции са с експозиция през цялото работно време, като се редуват в различна последователност на изпълнението им. Работния процес не налага определен ритъм на работа.

Трудово-физиологични, психологични и ергономични особености на работното място: Работата се извършва в свободен ритъм. Работна поза - предимно седяща с възможност за промяна в правостояща, повишено внимание и концентрация на вниманието при изпълнението на служебните задължения и предвид служебната отговорност. Зрително напрежение при работа с видеодисплей. Осигурен ергономичен стол. **Лек физически труд.**

Фактори на работната среда: Условието на труд съответстват на нормативните изисквания по отношение на осветеност на работното място, съгласно Сертификат за контрол №1723 О/27.12.2024 г. и Протокол №1723 СЗПИ/27.12.2024 г. и на микроклимат през студен период на годината, съгласно Сертификат за контрол №36/18.01.2018 г. и Протокол №36.5/18.01.2018 г.

Електробезопасност: съответства на нормативните изисквания за безопасност при работа, съгласно Сертификат за контрол №1723/27.12.2024 г. и Протоколи №1723 ИКФЗП/27.12.2024 г., №1723 ЗП/27.12.2024 г., №1723 СЗПИ/27.12.2024 г. и №1723 СМЗУ/27.12.2024 г., издадени от ОК от вида "С" при ЛОТ КОНСУЛТ ЕООД, гр. София.

Пожаробезопасност: Работното оборудване в офиса не е източник на пожарна опасност. Осигурена е цялостна организация за пожарна безопасност – изготвено пожарно досие. Осигурени са: пожароизвестителна инсталация, пожарогасители и хидранти. Аварийните пътища и изходи са обозначени със съответните евакуационни знаци и се поддържат в изправност, свободни и чисти с оглед осигуряване на възможно най-бързо извеждане на хората в безопасна зона.

Други странични фактори, които могат да създадат риск: Риск от пожар в производствените и складови помещения, взрив, експлозия, авария, терористичен акт, природни бедствия /наводнение, земетресение/, извънредно положение, епидемична/пандемична вирусна обстановка и др.

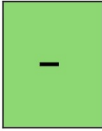
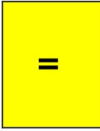
Лица, които се нуждаят от специална закрила (лица по Наредба № 5 от 20.02.1987 г.; лица с намалена работоспособност; бременни и др.): Няма.

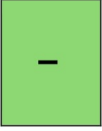
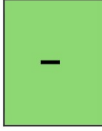
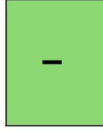
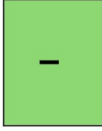
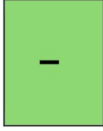
Допуснати аварии: няма

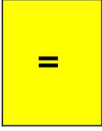
Професионални заболявания: няма

Външни лица, изложени на риск: Клиенти и гости на Дружеството; Достъпът до работните помещения на външни лица е ограничен. Опасностите са обозначени в сиво.

ФАКТОРИ, КОИТО МОГАТ ДА СЪЗДАДАТ РИСК:

№	Вид опасност и източник	Следствие от опасността	В	Е	Т	Р	Степен	Налични мерки	Мерки за намаляване/ограничаване на риска
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	Физиологични, психологични и социални фактори 1.1. Концентрация на вниманието при изпълнение на служебните задължения. Служебна отговорност.	Психологичен дискомфорт, бързо настъпване на умора, стрес	1,0	10,0	1,0	10,0		♦ Регламентирани почивки, въведени в Правилника за вътрешния трудов ред	♦ Спазване на регламентирани почивки ♦ Комбиниране на задачи с различна специфика.
	1.2. Предимно седяща работна поза при работа на компютър. Посещения при клиента;	Болки в ръцете, кръста и раменния пояс /	1,0	6,0	3,0	18,0		♦ Осигурено достатъчно пространство за движение при изпълнение на работата, за заемане на най-удобната за работния поза и за промяна на работните движения ♦ Осигурен ергономичен стол	♦ Спазване на физиологичен режим на труд и почивка
2.	Работно оборудване 2.1 Работа с видеодисплей – зрительно напрежение.	Сухота и парене в очите, умора и главоболие.	1,0	10,0	3,0	30,0		♦ Разработен физиологичен режим за работа с видеодисплеи ♦ Осигурена съвременна техника с LED-видеодисплеи ♦ Осигурен ергономичен стол ♦ Осигурени щори срещу заслепяване.	♦ Спазване на физиологичен режим на труд и почивка ♦ Явяване на периодични медицински прегледи (офталмолог). ♦ Спазване на минимално разстояние между очите и монитора на компютъра от най-малко 50 см.

№	Вид опасност и източник	Следствие от опасността	В	Е	Т	Р	Степен	Налични мерки	Мерки за намаляване/ограничаване на риска
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	2.2 Опасност от механични наранявания – порязване, убождане при работа с канцеларски прибори материали.	Леки травми, бързо заздравяващи, без загуба на работоспособност	1,0	1,0	1,0	1,0		Осигурени стандартни принадлежности, пособия и консумативи	Повишено внимание при работа.
3.	Конфигурация на работните помещения и работните места 3.1 Опасност от подхлъзване, спъване и падане на едно ниво при мокра подова настилка в сградата, извън нея или при клиента.	Травми от различно естество и различни по тежест	1,0	2,0	7,0	14,0		- Повишено внимание - Поставя се предупредителна табела за риск от падане при мокър под.	- Редовно подсушаване на пода след намокряне. - Почистване от сняг и лед през зимния период на годината. - Повишено внимание при придвижване!
	3.2 Опасност от спъване и падане при изкачване и спъване по стълби между първи и втори етаж или придвижването в производствените и складови помещения	Травми от различно естество и различни по тежест	1,0	2,0	7,0	14,0		Поставени парапети на стълбите	Повишено внимание!
4.	Физични фактори: 4.1 Микроклимат – за студен период съответства на нормативните изисквания, съгласно Сертификат №36/18.01.2018 г. и протокол от извършените измервания	Различни по вид и степен на увреждания на различни органи и системи от прегряващ или преохлаждащ микроклимат	1,0	10,0	1,0	10,0		- Направени измервания на физичните фактори на работната среда. - Всички помещения са климатизирани	- Поддържане на отоплителната техника и дограмата в изправност - Използване на подходящо за сезона облекло. - Извършване на измерване на параметрите на микроклимата за топъл период
	4.2 Осветеност на работното място - съответства на нормативните изисквания, съгласно сертификат №1723/27.12.2024 и протокол от извършени измервания	Зрително натоварване, умора, възможна грешка	1,0	10,0	1,0	10,0		- Осигурено LED осветление - Осигурени щори.	- Извършване ежегодна проверка на осветеността - Своевременна подмяна на неработещите осветителни тела.

№	Вид опасност и източник	Следствие от опасността	В	Е	Т	Р	Степен	Налични мерки	Мерки за намаляване/ограничаване на риска
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	4.3 Шум - съответства на нормативните изисквания в административния офис	Интегрално действие на шума -раздражителност, нервност, депресия Нарушаване на вниманието и работоспособността.	1,0	0,5	7,0	3,5		На шумните места в предприятието е поставен задължителен знак за ползване на антифони	- Поддържане на дограмата в изправност - При попадане в шумна среда – ползване на антифони
5.	Електробезопасност Опасност от попадане под ел. напрежение на тялото поради директен / индиректен допир до тоководещи части при работа с ел. оборудване.	Нарушение на сърдечния ритъм, издаване в безсъзнание, възможен летален изход.	0,2	10,0	15,0	30,0		Проведени електролабораторни измервания - Сертификат за контрол № 1723/27.12.2024 г. и протокол от извършените измервания	- Периодично извършване на проверка на ел. безопасността - Ремонт на ел. оборудването и инсталацията да се извършва от правоспособни лица с не по-ниска от III квалификационна група по електробезопасност - Да не се допуска използване на нестандартни ел. разклонители и удължители.

№	Вид опасност и источник	Следствие от опасността	В	Е	Т	Р	Степен	Налични мерки	Мерки за намаляване/ограничаване на риска
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
6.	Пожарна безопасност Опасност от възникване на пожар вследствие действие на различни фактори в сградата или в непосредствена близост до нея.	Изгаряния, задушаване, материални щети и човешки жертви.	1,0	10,0	7,0	70,0	II	♦ Изградена пожароизвестителна инсталация, осигурени пожарогасители и пожарни кранове със шланг; ♦ Аварийните изходи са сигнализирани ♦ Аварийните пътища и изходи се поддържат в изправност, свободни и чисти с оглед осигуряване на възможно най-бързото извеждане на хората в безопасна зона. ♦ Създадено е досие за пожарна безопасност	♦ С наличната противопожарна техника да се гасят само малки пожари. ♦ При разрастване - незабавно уведомяване на службата по ПБЗН и напускане на обекта.
7.	Биологични агенти: Опасност и риск от разпространение и заразяване с вирусни и други инфекциозни заболявания при: - придвижване в обществен транспорт; - работещи със симптоми на вирусно заболяване по време на работа в работно помещение - контакт с работни повърхности, телефони, канцеларски принадлежности и др.; - лоша лична хигиена.	Инфекциозни заболявания, дерматити	1,0	10,0	3,0	30,0	II	♦ Спазва се подходящ дезинфекционен режим на повърхностите в обекта ♦ Спазва се лична хигиена на ръцете	В епидемиичен период ♦ Инструктаж за рисковете и правилата за безопасно поведение; ♦ Извеждане на работния работещ от работна среда; ♦ Почистване и дезинфекциране по определен график. ♦ Използване на лицеви маски клас FFP2 или FFP3

№	Вид опасност и източник	Следствие от опасността	В	Е	Т	Р	Степен	Налични мерки	Мерки за намаляване/ограничаване на риска
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
8.	Пътно-транспортни произшествия - при използване на служебен, личен или обществен транспорт - при движение в двора на предприятия, където се паркират автомобили	Травми, различни по локализация и тежест.	1,0	2,0	15,0	30,0	II	Повишено внимание	◆ Ползване на технически изправни МПС. ◆ Спазване на Закона за движение по пътищата и Правилника за прилагането му ◆ Осигуряване на хоризонтална маркировка в двора на предприятието на зоните за движение на автомобили и пешеходци
9.	Други фактори, които могат да причинят риск Природни бедствия /земетресения, наводнения/	Материални щети, възможни човешки жертви.	0,2	10,0	15,0	30,0	II	◆ Евакуационните пътища са обозначени със съответните знаци за безопасност ◆ Аварийните пътища и изходи се поддържат в изправност, свободни и чисти с оглед осигуряване на възможно най-бързото извеждане на хората в безопасна зона.	◆ Запознаване с Правилника за поведение и действия при бедствени ситуации. ◆ Обучение на персонала за оказване на първа помощ в случай на пожар и природни бедствия

Легенда: Опасностите обозначени със сив цвят в колона № 2 се отнасят и за външни лица намиращи се на територията на обекта.

Заключение: Най-високата степен на Риска за здравето и безопасността на хората работещи на посоченото работно място е от II-ра степен и се смята за овладян на приемливо ниво, но би могъл да се увеличи в бъдеще. Необходимо е внимание при изпълнение на работните операции и изпълнение на дадените препоръки по време на работа.

Настоящата оценка на риска не отменя задълженията и отговорностите на Ръководството по изпълнение на Закона за здравословни и безопасни условия на труд, нормативните документи, свързани с него, останалите правилници и наредби по здравословни и безопасни условия на труд и противопожарна охрана и местните инструкции.

Извършил оценката:
инж. М. Иванова

УПРАВИТЕЛ :
инж. Д. Коларов

КАРТА № 13

ЗА ОЦЕНКА НА РИСКА

Длъжност: **СПЕЦИАЛИСТ МАРКЕТИНГ И РЕКЛАМА**

Работно място: Дилком - гр. Варна, ЗПЗ, ул. "Нептун" 2 – отдел Търговия

Площ, подове, стени и тавани отговарящи на санитарно-хигиенните норми съгласно чл. чл.28-30 от Наредба №7 /1999г. Помещенията отговарят функционално по предназначението за извършваната дейност. Отопление – климатик. Изкуствена осветеност – диодно осветление. Стълби между първи и втори етаж - обезопасени със стабилен парпет

Работно оборудване: Съвременен офис оборудване (компютър, мултифункционално устройство скенер/копир) и средства за комуникация, програмно осигуряване и комуникационни средства, предоставени от работодателя, ергономичен работен стол и работни мебели, шкафове за документация, които не създават риск за човешкото здраве

Използвани суровини и материали: Фирмена и техническа документация на електронни или хартиени и носители, полиетиленови папки и други канцеларски материали, не създаващи риск за здравето на работещия.

Работни процеси и отговорности:

- ✓ Подпомага консултатията и информационното обслужване на клиентите на фирмата, включително за дейността, асортимента, условията и процедурите за предоставяне на стоките.
- ✓ Контролира и подпомага популяризирането и демонстрацията на нови стоки и осъществяването на директни продажби.
- ✓ Съдейства при разрешаване на проблеми при рекламации.
- ✓ Наблюдава и се стреми към запазване и увеличаване на клиентите на фирмата.
- ✓ Следи поръчките в онлайн магазина и подава информация към търговския отдел, при наличие на такава.
- ✓ Развива, допълва и съхранява базата данни на клиентите.
- ✓ Извършва, контролира и осъществява дейността по цялостната подготовка и организация на специализирани изложения, панаири и семинари.
- ✓ Подготвя вътрешно-фирмени обучения, като ги обезпечават информационно и материално.

- ✓ Събира и съхранява целият набор от рекламни материали, които изпращат доставчиците и ги предоставя на търговския отдел.
- ✓ Участва в търговски изложения в страната и чужбина с цел набиране на информация и осъществяване непрофесионални контакти;
- ✓ Отговаря за приемане на заявки на клиенти на онлайн магазина за доставка на стоки.
- ✓ Провежда регулярни срещи с търговския отдел и попълва месечен отчет за извършената дейност на екипа.

Останалите задължения са регламентирани в длъжностната характеристика на заетото лице.

Организация на труда: Работа при едносменен 8-часов работен ден и 5-дневна работна седмица – от 08:30 ч. до 17:30 ч., почивни дни събота и неделя. Осигурени са почивки по време на работа, регламентирани в „Правилника за вътрешния трудов ред, в т.ч. 1 час обедна почивка. Изпълняваните работни операции са с експозиция през цялото работно време, като се редуват в различна последователност на изпълнението им. Работния процес не налага определен ритъм на работа.

Трудово-физиологични, психологични и ергономични особености на работното място: Работата се извършва в свободен ритъм. Работна поза - предимно седяща с възможност за променяне в правостояща, повишено внимание и концентрация на вниманието при изпълнението на служебните задължения и предвид служебната отговорност. Зрително напрежение при работа с видеодисплей. Осигурен ергономичен стол. **Пек физически труд.**

Фактори на работната среда: Условиата на труд съответстват на нормативните изисквания по отношение на осветеност на работното място, съгласно Сертификат за контрол №1723 О/27.12.2024 г. и Протокол №1723 СЗЗИ/27.12.2024 г. и на микроклимат през студен период на годината, съгласно Сертификат за контрол №36/18.01.2018 г. и Протокол №36.5/18.01.2018 г.

Електробезопасност: съответства на нормативните изискванията за безопасност при работа, съгласно Сертификат за контрол №1723/27.12.2024 г. и Протоколи №1723 ИКФЗП/27.12.2024 г., №1723 ЗП/27.12.2024 г., №1723 СЗЗИ/27.12.2024 г. и №1723 СМЗУ/27.12.2024 г., издадени от ОК от вида "С" при ЛОТ КОНСУЛТ ЕООД, гр. София.

Пожаробезопасност: Работното оборудване в офиса не е източник на пожарна опасност. Осигурена е цялостна организация за пожарна безопасност – изготвено пожарно досие. Осигурени са: пожароизвестителна инсталация, пожарогасители и хидранти.

Аварийните пътища и изходи са обозначени със съответните евакуационни знаци и се поддържат в изправност, свободни и чисти с оглед осигуряване на възможно най-бързото извеждане на хората в безопасна зона.

Други странични фактори, които могат да създадат риск: Риск от пожар в производствените и складови помещения, взрив, експлозия, авария, терористичен акт, природни бедствия /наводнение, земетресение/, извънредно положение, епидемична/пандемична вирусна обстановка и др.

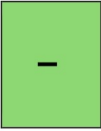
Лица, които се нуждаят от специална закрила (лица по Наредба № 5 от 20.02.1987 г.; лица с намалена работоспособност; бременни и др.): Няма.

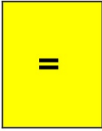
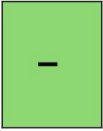
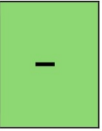
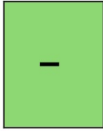
Допуснати аварии: няма

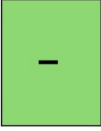
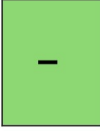
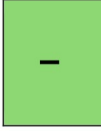
Професионални заболявания: няма

Външни лица, изложени на риск: Клиенти и гости на Дружеството; Достъпът до работните помещения на външни лица е ограничен. Опасностите са обозначени в **сиво**.

ФАКТОРИ, КОИТО МОГАТ ДА СЪЗДАДАТ РИСК:

№	Вид опасност и източник	Следствие от опасността	В	Е	Т	Р	Степен	Налични мерки	Мерки за намаляване/ограничаване на риска
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	Физиологични, психологични и социални фактори 1.1. Концентрация на вниманието при изпълнение на служебните задължения. Служебна отговорност.	Психологичен дискомфорт, бързо настъпване на умора, стрес	1,0	10,0	1,0	10,0		♦ Регламентирани почивки, въведени в Правилника за вътрешния трудов ред	♦ Спазване на регламентираните почивки ♦ Комбиниране на задачи с различна специфика.

№	Вид опасност и източник	Следствие от опасността	В	Е	Т	Р	Степен	Налични мерки	Мерки за намаляване/ограничаване на риска
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	1.2. Предимно седяща работна поза при работа на компютър, с възможност за променяне в правостояща. Локално пренапрежение на горните крайници;	Болки в ръцете, кръста и раменния пояс / тендинити, сколиоза, плексити, радикулити /	1,0	10,0	3,0	30,0		♦ осигурено достатъчно пространство за движение при изпълнение на работата, за заемане на най-удобната за работещия поза и за промяна на работните движения ♦ Осигурен ергономичен стол	♦ Спазване на физиологичен режим на труд и почивка
2.	Работно оборудване 2.1 Работа с видеодисплей – зрително напрежение.	Сухота и парене в очите, умора и главоболие.	6,0	10,0	1,0	18,0		♦ Разработен физиологичен режим за работа с видеодисплеи ♦ Осигурена съвременна техника с LED-видеодисплеи ♦ Осигурен ергономичен стол ♦ Осигурени щори срещу заслепяване.	♦ Спазване на физиологичен режим на труд и почивка ♦ Явяване на периодични медицински прегледи (офталмолог). ♦ Спазване на минимално разстояние между очите и монитора на компютъра от най-малко 50 см.
	2.2 Опасност от механични наранявания – порязване, убождане при работа с канцеларски прибори материали.	Леки травми, бързо заздравяващи, без загуба на работоспособност	1,0	1,0	1,0	1,0		♦ Осигурени стандартни принадлежности, пособия и консумативи	♦ Повишено внимание при работа.
3.	Конфигурация на работните помещения и работните места 3.1 Опасност от подхлъзване, спъване и падане на едно ниво при мокра подова настилка в сградата, извън нея или при клиента.	Травми от различно естество и различни по тежест	1,0	2,0	7,0	14,0		♦ Повишено внимание ♦ Постава се предупредителна табела за риск от падане при мокър под.	♦ Редовно подсушаване на пода след намокряне. ♦ Почистване от сняг и лед през зимния период на годината. ♦ Повишено внимание при придвижване!

№	Вид опасност и източник	Следствие от опасността	В	Е	Т	Р	Степен	Налични мерки	Мерки за намаляване/ограничаване на риска
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	3.2 Опасност от спъване и падане при изкачване и спизане по стълби между първи и втори етаж или придвижването в производствените и складови помещения	Травми от различно естество и различни по тежест	1,0	2,0	7,0	14,0		♦ Поставени парапети на стълбите	♦ Повишено внимание!
4.	Физични фактори: 4.1 Микроклимат – за студен период съответства на нормативните изисквания, съгласно Сертификат №36/18.01.2018 г. и протокол от извършените измервания	Различни по вид и степен на увреждания на различни органи и системи от прегряващ или охлаждащ микроклимат	1,0	10,0	1,0	10,0		♦ Направени измервания на физичните фактори на работната среда. ♦ Всички помещения са климатизирани	♦ Поддържане на отоплителната техника и доградата в изправност ♦ Използване на подходящо за сезона облекло. ♦ Извършване на измерване на параметрите на микроклимата за топъл период
	4.2 Осветеност на работното място - съответства на нормативните изисквания, съгласно сертификат №1723/27.12.2024 и протокол от извършени измервания	Зрително натоварване, умора, възможна грешка	1,0	10,0	1,0	10,0		♦ Осигурено LED осветление ♦ Осигурени щори.	♦ Извършване ежегодна проверка на осветеността ♦ Своевременна подмяна на неработещите осветителни тела.
	4.3 Шум - съответства на нормативните изисквания в административния офис	Интегрално действие на шума -раздразнителност, нервност, депресия Нарушаване на вниманието и работоспособността.	1,0	0,5	7,0	3,5		♦ На шумните места в предприятието е поставен задължителен знак за ползване на антифони	♦ Поддържане на доградата в изправност ♦ При попадане в шумна среда – ползване на антифони

№	Вид опасност и източник	Следствие от опасността	В	Е	Т	Р	Степен	Налични мерки	Мерки за намаляване/ограничаване на риска
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
5.	Електробезопасност Опасност от попадане под ел. напрежение на тялото поради директен / индиректен допир до тоководещи части при работа с ел. оборудване.	Нарушение на сърдечния ритъм, изпадане в безсъзнание, възможен летален изход.	0,2	10,0	15,0	30,0	II	◆ Проведени електролабораторни измервания - Сертификат за контрол № 1723/27.12.2024 г. и протокол от извършените измервания	◆ Периодично извършване на проверка на ел. безопасността ◆ Ремонт на ел. оборудването и инсталацията да се извършва от правоспособни лица с не по-ниска от III квалификационна група по електробезопасност ◆ Да не се допуска използване на нестандартни ел. разклонители и удължители.
6.	Пожарна безопасност Опасност от възникване на пожар вследствие действие на различни фактори в сградата или в непосредствена близост до нея.	Изгаряния, задушаване, материални щети и човешки жертви.	1,0	10,0	7,0	70,0	II	◆ Изградена пожароизвестителна инсталация, осигурени пожарогасители и пожарни кранове със шланг; ◆ Аварийните изходи са сигнализирани ◆ Аварийните пътища и изходи се поддържат в изправност, свободни и чисти с оглед осигуряване на възможно най-бързото извеждане на хората в безопасна зона. ◆ Създадено е досие за пожарна безопасност	◆ С наличната противопожарна техника да се гасят само малки пожари. ◆ При разрастване - незабавно уведомяване на службата по ПБЗН и напускане на обекта.

№	Вид опасност и източник	Следствие от опасността	B	E	T	P	Степен	Налични мерки	Мерки за намаляване/ограничаване на риска
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
7.	Биологични агенти: Опасност и риск от разпространение и заразяване с вирусни и други инфекциозни заболявания при: - придвижване в обществен транспорт; - работещи със симптоми на вирусно заболяване по време на работа в работно помещение - контакт с работни повърхности, телефони, канцеларски принадлежности и др.; - лоша лична хигиена.	Инфекциозни заболявания, дерматити	1,0	10,0	3,0	30,0	II	Спазва се подходящ дезинфекционен режим на повърхностите в обекта Спазва се лична хигиена на ръцете	В епидемичен период ♦ Инструктаж за безопасното поведение; ♦ Извеждане на заболялия работещ от работна среда; ♦ Почистване и дезинфекциране по определен график. ♦ Използване на лицеви маски клас FFP2 или FFP3
8.	Пътно-транспортни произшествия - при използване на служебен, личен или обществен транспорт -при пътувания в чужбина - при движение в двора на предприятия, където се паркират автомобили	Травми, различни по локализация и тежест.	1,0	2,0	15,0	30,0	II	Повишено внимание	♦ Ползване на технически изправни МПС. ♦ Спазване на Закона за движение по пътищата и Правилника за прилагането му ♦ Осигуряване на хоризонтална маркировка в двора на предприятието на зоните за движение на автомобили и пешеходци

№	Вид опасност и източник	Следствие от опасността	В	Е	Т	Р	Степен	Налични мерки	Мерки за намаляване/ограничаване на риска
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
9.	Други фактори, които могат да причинят риск Природни бедствия /земетресения, наводнения/	Материални щети, възможни човешки жертви.	0,2	10,0	15,0	30,0	II	- Евакуационните пътища са обозначени със съответните знаци за безопасност - Аварийните пътища и изходи се поддържат в изправност, свободни и чисти с оглед осигуряване на възможно най-бързото извеждане на хората в безопасна зона.	- Запознаване с Правилала за поведение и действия при бедствени ситуации. - Обучение на персонала за оказване на първа помощ в случай на пожар и природни бедствия

Легенда: Опасностите обозначени със сив цвят в колоната № 2 се отнасят и за външни лица намиращи се на територията на обекта.

Заключение: Най-високата степен на Риска за здравето и безопасността на хората работещи на посоченото работно място е от II-ра степен и се смята за овладян на приемливо ниво, но би могъл да се увеличи в бъдеще. Необходимо е внимание при изпълнение на работните операции и изпълнение на дадените препоръки по време на работа.

Настоящата оценка на риска не отменя задълженията и отговорностите на Ръководството по изпълнение на Закона за здравословни и безопасни условия на труд, нормативните документи, свързани с него, останалите правилници и наредби по здравословни и безопасни условия на труд и противопожарна охрана и местните инструкции.

Извършил оценката:
инж. М. Иванова

УПРАВИТЕЛ :
инж. Д. Коларов

КАРТА № 14 ЗА ОЦЕНКА НА РИСКА

Длъжност: **СПЕЦИАЛИСТ, КАЧЕСТВО**

Работно място: Дилком - гр. Варна, ЗПЗ, ул. "Нептун" 2 - отдел Качествен контрол

Площ, подове, стени и тавани отговарящи на санитарно-хигиенните норми съгласно чл. чл.28-30 от Наредба №7 /1999г. Помещенията отговарят функционално по предназначението за извършването на дейност. Отопление – климатик. Изкуствена осветеност – диодно осветление. Стълби между първи и втори етаж - обезопасени със стабилен парпет

Работно оборудване: Съвременен офис оборудване (компютър, мултифункционално устройство скенер/копир) и средства за комуникация, програмно осигуряване и комуникационни средства, предоставени от работодателя, ергономичен работен стол и работни мебели, шкафове за документация, които не създават риск за човешкото здраве

Използвани суровини и материали: материали за производството, опаковани в търговски опаковки - рула с хартия, тафта, сатен, клишета, кашони, европалети, печатарски бои/мастила/лакове, разтворители; печатарски бои/мастила/лакове, разтворители; готова продукция и др.; фирмена, техническа и счетоводна документация на електронни или хартиени и носител, полиетиленови папки и други канцеларски материали, не създаващи риск за здравето на работещия.

Работни процеси и отговорности:

- ✓ Осъществява физически и качествен контрол на получаваните във фирмата материали.
- ✓ Осъществява непосредственото оперативно-стопанско и техническо ръководство на склад „Материали“.
- ✓ Контролира и предава на операторите необходимите им за производство материали.
- ✓ Организира воденето и съхраняването на цялата техническа документация, свързана със склад „Материали“.
- ✓ Контролира качеството на материалите, доставяни на обекта, както и съхранението им.
- ✓ Приема от операторите готовата продукция по количество и качество, отчита изпълнението ѝ и организира приемането ѝ в склад „Основен“.
- ✓ Носи отговорност за срочното и качествено предаване на готовата продукция.

Останалите задължения са регламентирани в длъжностната характеристика на заетото лице.

Организация на труда: Работа при едносменен 8-часов работен ден и 5-дневна работна седмица – от 08:30 ч. до 17:30 ч., почивни дни събота и неделя или работа при сумирано изчисляване на работното време с утвърден график за разпределението и редуването на смените и почивните дни. Осигурени са физиологични почивки в рамките на работната смяна, регламентирани в „Правилника за вътрешния трудов ред, в т.ч. обедна почивка. Изпълняваните работни операции са с експозиция през цялото работно време, като се редуват в различна последователност на изпълнението им. Работния процес не налага определен ритъм на работа.

Трудово-физиологични, психологични и ергономични особености на работното място: Работата се извършва в свободен ритъм, работна поза – правостояща ходеща при осъществяване на контрол на качеството и количеството на получаваните материали, начина на съхранението им, и при приемането на готовата продукция по количество и качество до приемането ѝ в склада; седяща при воденето и съхраняването на цялата техническа документация, свързана със склад „Материали“; Нервно-психическо напрежение, свързано с повишено внимание и концентрация на вниманието при изпълнението на служебните задължения и предвид имуществената отговорност. Зрително напрежение при работа с видеодисплей. **Лек физически труд.**

Фактори на работната среда: Условието на труд съответстват на нормативните изисквания по отношение на осветеност на работното място, съгласно Сертификат за контрол №1723 О/27.12.2024 г. и Протокол №1723 СЗПИ/27.12.2024 г. и на микроклимат през студен период на годината, съгласно Сертификат за контрол №36/18.01.2018 г. и Протокол №36.5/18.01.2018 г.

Електробезопасност: съответства на нормативните изисквания за безопасност при работа, съгласно Сертификат за контрол №1723/27.12.2024 г. и Протоколи №1723 ИКФЗП/27.12.2024 г., №1723 ЗП/27.12.2024 г., №1723 СЗПИ/27.12.2024 г. и №1723 СМЗУ/27.12.2024 г., издадени от ОК от вида "С" при ЛОТ КОНСУЛТ ЕООД, гр. София.

Пожаробезопасност: Използваните материали в производството са източник на пожарна опасност. Осигурена е цялостна организация за пожарна безопасност – изготвено пожарно досие. Осигурени са: пожароизвестителна инсталация, пожарогасители и хидранти. Аварийните пътища и изходи са обозначени със съответните евакуационни знаци и се поддържат в изправност, свободни и чисти с оглед осигуряване на възможно най-бързо извеждане на хората в безопасна зона.

Други странични фактори, които могат да създадат риск: Риск от пожар в производствените и складови помещения, взрив, експлозия, авария, терористичен акт, природни бедствия /наводнение, земетресение/, извънредно положение, епидемична/пандемична вирусна обстановка и др.

Лица, които се нуждаят от специална закрила (лица по Наредба № 5 от 20.02.1987 г.; лица с намалена работоспособност; бременни и др.): Няма.

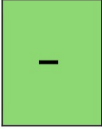
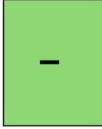
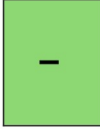
Допуснати аварии: няма

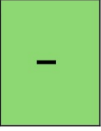
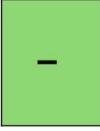
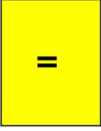
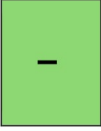
Професионални заболявания: няма

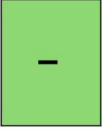
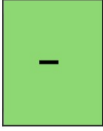
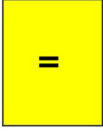
Външни лица, изложени на риск: Клиенти и гости на Дружеството; Достъпът до работните помещения на външни лица е ограничен. Опасностите са обозначени в сиво.

ФАКТОРИ, КОИТО МОГАТ ДА СЪЗДАДАТ РИСК:

№	Вид опасност и източник	Следствие от опасността	V	E	T	P	Степен	Налични мерки	Мерки за намаляване/ограничаване на риска
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	Физиологични, психологични и социални фактори 1.1 Нервно-психическо напрежение, свързано с повишено внимание и концентрация на вниманието при изпълнението на служебните задължения. - имуществена отговорност - осъществява контрол на качеството и количеството на приеманите и съхраняваните в склада материали и готова продукция	Психологичен дискомфорт, бързо настъпване на умора, стрес	3,0	10,0	1,0	30,0	II	♦ Регламентирани почивки, въведени в Правилника за вътрешния трудов ред	♦ Спазване на регламентирани почивки
									♦ Усвояване на стратегии за справяне със стреса – разтоварване, релаксация. ♦ Комбиниране на задачи с различна специфика.

№	Вид опасност и източник	Следствие от опасността	В	Е	Т	Р	Степен	Налични мерки	Мерки за намаляване/ограничаване на риска
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	1.2. Работна поза - правостояща ходеща при осъществяване на контрол на качеството и количеството на получаваните материали, начина на съхранението им и при приемането на готовата продукция по количество и качество до приемането ѝ в склада; - седяща при воденето и съхраняването на цялата техническа документация, свързана със склад „Материали“;	Болки в ръцете, кръста, раменния пояс и краката	1,0	10,0	1,0	10,0		♦ осигурено достатъчно пространство за движение при изпълнение на работата, за заемане на най-удобната за работния поза и за промяна на работните движения ♦ Осигурен ергономичен стол	♦ Спазване на физиологичен режим на труд и почивка ♦ Редовно извършване на задължителните медицински прегледи, съгл. изискванията на Наредба № 3/ 1987г.
2.	Работно оборудване 2.1 Работа с видеодисплей – зрително напрежение.	Сухота и парене в очите, умора и главоболие.	1,0	6,0	3,0	18,0		♦ Разработен физиологичен режим за работа с видеодисплеи ♦ Осигурена съвременна техника с LED- видеодисплеи ♦ Осигурен ергономичен стол ♦ Осигурени щори срещу заслепяване.	♦ Спазване на физиологичен режим на труд и почивка ♦ Явяване на периодични медицински прегледи (офталмолог). ♦ Спазване на минимално разстояние между очите и монитора на компютъра от най-малко 50 см.
	2.2 Опасност от механични наранявания – порязване, убождане при работа с канцеларски прибори материали.	Леки травми, бързо заздравяващи, без загуба на работоспособност	1,0	3,0	3,0	9,0		♦ Осигурени стандартни принадлежности, пособия и консумативи	♦ Повишено внимание при работа.
	2.3. Опасност от падане на товари - от стелажи в складовете - от транспалетна количка/мотокар	Травми от различно естество и различни по тежест	1,0	3,0	7,0	21,0		♦ Повишено внимание ♦ Провежда се инструктаж	♦ Правилно подреждане и разпределение на тежестта на товара.

№	Вид опасност и източник	Следствие от опасността	В	Е	Т	Р	Степен	Налични мерки	Мерки за намаляване/ограничаване на риска
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
3.	Конфигурация на работните помещения и работните места 3.1 Опасност от подхлъзване, спъване и падане на едно ниво при мокра подова настилка в сградата или извън нея 3.2 Опасност от спъване и падане при изкачване и спъване по стълби между първи и втори етаж или придвижването в производствените и складови помещения 3.3 Опасност от попадане в зоната на подемно-транспортна техника - палетна количка или мотокар	Травми от различно естество и различни по тежест Травми от различно естество и различни по тежест Травми, различни по локализация и тежест.	1,0 1,0 1,0	2,0 1,0 3,0	7,0 7,0 7,0	14,0 7,0 21,0	  	◆ Повишено внимание ◆ Постава се предупредителна табела за риск от падане при мокър под. ◆ Поставени парапети на стълбите ◆ подемно-транспортна техника се управлява от правоспособно лице	◆ Редовно подсушаване на пода след намокряне. ◆ Почистване от сняг и лед през зимния период на годината. ◆ Повишено внимание при придвижване! ◆ Повишено внимание! ◆ Поддържане в изправност на звуковата сигнализация
4.	Физични фактори: 4.1 Микроклимат – за студен период съответства на нормативните изисквания, съгласно Сертификат №36/18.01.2018 г. и протокол от извършените измервания 4.2 Осветеност на работното място - съответства на нормативните изисквания, съгласно сертификат №1723/27.12.2024 и протокол от извършени измервания	Различни по вид и степен на увреждания на различни органи и системи от прегряващ или охлаждащ микроклимат Зрително натоварване, умора, възможна грешка	1,0 1,0	10,0 10,0	1,0 1,0	10,0 10,0	 	◆ Направени измервания на физичните фактори на работната среда. ◆ Всички помещения са климатизирани ◆ Осигурено LED осветление ◆ Осигурени щори.	◆ Поддържане на отоплителната техника и дограмата в изправност ◆ Използване на подходящо за сезона облекло. ◆ Извършване на измерване на параметрите на микроклимата за топъл период ◆ Извършване ежегодна проверка на осветеността ◆ Своевременна подмяна на неработещите осветителни тела.

№	Вид опасност и източник	Следствие от опасността	В	Е	Т	Р	Степен	Налични мерки	Мерки за намаляване/ограничаване на риска
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	4.3 Шум - съответства на нормативните изисквания в офиса и склада	Нарушаване на вниманието и работоспособността.	1,0	0,5	7,0	3,5		На шумните места в предприятието е поставен задължителен знак за ползване на антифони	- Поддържане на дограмата в изправност - При попадане в шумна среда – ползване на антифони
5.	Химични агенти: печатарски бои/мастила/лакове, разтворители и др. <i>Подробно – виж карта №6 на Машинен оператор изделя от хартия</i>	Може да предизвика дразнене или алергична реакция на кожата, увреждане/дразнене на очите, дразнене на дихателните пътища и др.	1,0	2,0	7,0	14,0		- В работното помещение е устроена локална и общообменна вентилация - ОХВ се съхраняват в отделно помещение „склад за мастила“ на метални стелажи и в метални шкафове в работното помещение. - Мастилата се зареждат в затворени резервоари на машините	- Измиване на ръцете и другите открити зони с мек сапун и вода преди ядене, пиене или пушене и при напускане на работата. - Замърсеното облекло да се изпира преди повторна употреба. - Замърсеното работно облекло да не се изнася извън работното място. Работодателят да осигури изпирането му.
6.	Електробезопасност Опасност от попадане под ел. напрежение на тялото поради директен / индиректен допир до тоководещи части при работа с ел. оборудване.	Нарушение на сърдечния ритъм, изпадане в безсъзнание, възможен летален изход.	0,2	10,0	15,0	30,0		Проведени електролабораторни измервания - Сертификат за контрол № 1723/27.12.2024 г. и протокол от извършените измервания	- Периодично извършване на проверка на ел. безопасността - Ремонт на ел. оборудването и инсталацията да се извършва от правоспособни лица с не по-ниска от III квалификационна група по електробезопасност - Да не се допуска използване на нестандартни ел. разклонители и удължители.

№	Вид опасност и источник	Следствие от опасността	В	Е	Т	Р	Степен	Налични мерки	Мерки за намаляване/ограничаване на риска
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
7.	Пожарна безопасност Опасност от възникване на пожар вследствие действие на различни фактори в сградата или в непосредствена близост до нея.	Изгаряния, задушаване, материални щети и човешки жертви.	1,0	10,0	7,0	70,0	II	♦ Изградена пожароизвестителна инсталация, осигурени пожарогасители и пожарни кранове със шланг; ♦ Аварийните изходи са сигнализирани ♦ Аварийните пътища и изходи се поддържат в изправност, свободни и чисти с оглед осигуряване на възможно най-бързото извеждане на хората в безопасна зона. ♦ Създадено е досие за пожарна безопасност	♦ С наличната противопожарна техника да се гасят само малки пожари. ♦ При разрастване - незабавно уведомяване на службата по ПБЗН и напускане на обекта.
8.	Биологични агенти: Опасност и риск от разпространение и заразяване с вирусни и други инфекциозни заболявания при: - придвижване в обществен транспорт; - работещи със симптоми на вирусно заболяване по време на работа в работно помещение - контакт с работни повърхности, телефони, канцеларски принадлежности и др.; - лоша лична хигиена.	Инфекциозни заболявания, дерматити	1,0	10,0	3,0	30,0	II	♦ Спазва се подходящ дезинфекционен режим на повърхностите в обекта ♦ Спазва се лична хигиена на ръцете	В епидемиичен период ♦ Инструктаж за рисковете и правилата за безопасно поведение; ♦ Извеждане на работния работещ от работна среда; ♦ Почистване и дезинфекциране по определен график. ♦ Използване на лицеви маски клас FFP2 или FFP3

№	Вид опасност и източник	Следствие от опасността	В	Е	Т	Р	Степен	Налични мерки	Мерки за намаляване/ограничаване на риска
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
9.	Пътно-транспортни произшествия - при използване на служебен, личен или обществен транспорт - при движение в двора на предприятия, където се паркират автомобили	Травми, различни по локализация и тежест.	1,0	3,0	15,0	45,0	II	- Повишено внимание - Провежда се инструктаж	- Ползване на технически изправни МПС. - Спазване на Закона за движение по пътищата и Правилника за прилагането му - Осигуряване на хоризонтална маркировка в двора на предприятието на зоните за движение на автомобили и пешеходци
10.	Други фактори, които могат да причинят риск Природни бедствия /земетресения, наводнения/	Материални щети, възможни човешки жертви.	0,2	10,0	15,0	30,0	II	- Евакуационните пътища са обозначени със съответните знаци за безопасност - Аварийните пътища и изходи се поддържат в изправност, свободни и чисти с оглед осигуряване на възможно най-бързото извеждане на хората в безопасна зона.	- Запознаване с Правилника за поведение и действия при бедствени ситуации. - Обучение на персонала за оказване на първа помощ в случай на пожар и природни бедствия

Легенда: Опасностите обозначени със сив цвят в колона № 2 се отнасят и за външни лица намиращи се на територията на обекта.

Заключение: Най-високата степен на Риска за здравето и безопасността на хората работещи на посоченото работно място е от II-ра степен и се смята за овладян на приемливо ниво, но би могъл да се увеличи в бъдеще. Необходимо е внимание при изпълнение на работните операции и изпълнение на дадените препоръки по време на работа.

Настоящата оценка на риска не отменя задълженията и отговорностите на Ръководството по изпълнение на Закона за здравословни и безопасни условия на труд, нормативните документи, свързани с него, останалите правилници и наредби по здравословни и безопасни условия на труд и противопожарна охрана и местните инструкции.

Извършил оценката:
инж. М. Иванова

УПРАВИТЕЛ :
инж. Д. Коларов

КАРТА № 15 ЗА ОЦЕНКА НА РИСКА

Длъжност: **СНАБДИТЕЛ**

Работно място: Дилком - гр. Варна, ЗПЗ, ул. "Нептун" 2 – отдел Производство, МПС, променящо се работно място

Площ, подове, стени и тавани отговарящи на санитарно-хигиенните норми съгласно чл. чл.28-30 от Наредба №7 /1999г. Помещенията отговарят функционално по предназначението за извършваната дейност. Отопление – климатик. Изкуствена осветеност – диодно осветление. Стълби между първи и втори етаж - обезопасени със стабилен парпет

Работно оборудване: Съвременен офис оборудване (компютър, мултифункционално устройство скенер/копир) и средства за комуникация, програмно осигуряване и комуникационни средства, предоставени от работодателя, ергономичен работен стол и работни мебели, шкафове за документация, които не създават риск за човешкото здраве

Използвани суровини и материали: материали за производството, опаковани в търговски опаковки - рула с хартия, тафта, сатен, клишета, кашони, европалети, печатарски бои/мастила/лакове, разтворители; печатарски бои/мастила/лакове, разтворители; дезинфектанти, почистващи вещества и др.; фирмена, техническа и счетоводна документация на електронни или хартиени и носител, полиетиленови папки и други канцеларски материали, не създаващи риск за здравето на работещия; Фирмена и техническа документация на електронни или хартиени и носители, полиетиленови папки и други канцеларски материали, не създаващи риск за здравето на работещия.

Работни процеси и отговорности:

- ✓ Осъществява дейността по съхраняване и отпускане на поверените му стоково-материални ценности, в съответствие с установения за това ред.
- ✓ Води отчетност по приемане и предаване на стоково-материалните ценности.
- ✓ Транспортира стоките и следи за спазването на графика по доставката им.
- ✓ Носи отговорност при отклонение в количеството и качеството на доставените стоки и материали.
- ✓ Носи отговорност при увреждане на стоково-материалните ценности от неправилно транспортиране, за които отговаря или за допуснати загуби поради пропуски в организацията по доставката и отчитането им

Останалите задължения са регламентирани в длъжностната характеристика на заетото лице.

Организация на труда: Работа при едносменен 8-часов работен ден и 5-дневна работна седмица – от 08:30 ч. до 17:30 ч., почивни дни събота и неделя. Осигурени са почивки по време на работа, регламентирани в „Правилника за вътрешния трудов ред, в т.ч. 1 час обедна почивка. Изпълняваните работни операции са с експозиция през цялото работно време, като се редуват в различна последователност на изпълнението им. Работния процес не налага определен ритъм на работа.

Трудово-физиологични, психологични и ергономични особености на работното място: Работата се извършва в свободен ритъм. Работна поза - седяща при управление на МПС за доставка и при воденето на отчетност по приемане и предаване на стоките, правостояща динамична при доставяне на стоките на клиента. Повишено внимание и концентрация на вниманието при изпълнението на служебните задължения и предвид материалната отговорност при отклонение в количеството и качеството на доставените стоки и материали. **Лек до умерен физически труд.**

Фактори на работната среда: Условията на труд съответстват на нормативните изисквания по отношение на осветеност на работното място, съгласно Сертификат за контрол №1723/27.12.2024 г. и Протокол №1723 О/27.12.2024 г. и на микроклимат през студен период на годината, съгласно Сертификат за контрол №36/18.01.2018 г. и Протокол №36.5/18.01.2018 г.

Електробезопасност: съответства на нормативните изисквания за безопасност при работа, съгласно Сертификат за контрол №1723/27.12.2024 г. и Протоколи №1723 ИКФЗП/27.12.2024 г., №1723 ЗП/27.12.2024 г., №1723 СЗЗИ/27.12.2024 г. и №1723 СМЗУ/27.12.2024 г., издадени от ОК от вида "С" при ЛОТ КОНСУЛТ ЕООД, гр. София.

Пожаробезопасност: Работното оборудване в офиса не е източник на пожарна опасност. Осигурена е цялостна организация за пожарна безопасност – изготвено пожарно досие. Осигурени са: пожароизвестителна инсталация, пожарогасители и хидранти. Аварийните пътища и изходи са обозначени със съответните евакуационни знаци и се поддържат в изправност, свободни и чисти с оглед осигуряване на възможно най-бързото извеждане на хората в безопасна зона.

Други странични фактори, които могат да създадат риск: Риск от пожар в производствените и складови помещения, взрив, експлозия, авария, терористичен акт, природни бедствия /наводнение, земетресение/, извънредно положение, епидемична/пандемична вирусна обстановка и др.

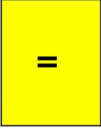
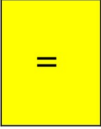
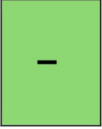
Лица, които се нуждаят от специална закрила (лица по Наредба № 5 от 20.02.1987 г.; лица с намалена работоспособност; бременни и др.): Няма.

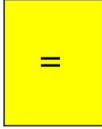
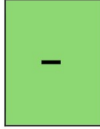
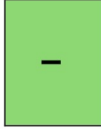
Допуснати аварии: няма

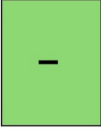
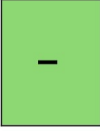
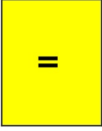
Професионални заболявания: няма

Външни лица, изложени на риск: Клиенти и гости на Дружеството; Достъпът до работните помещения на външни лица е ограничен. Опасностите са обозначени в **СИВО**.

ФАКТОРИ, КОИТО МОГАТ ДА СЪЗДАДАТ РИСК:

№	Вид опасност и източник	Следствие от опасността	В	Е	Т	Р	Степен	Налични мерки	Мерки за намаляване/ограничаване на риска
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	Физиологични, психологични и социални фактори 1.1. Концентрация на вниманието при изпълнение на служебните задължения. Материална отговорност при отклонение в количеството и качеството на доставените стоки и материали. 1.2. Работна поза - седяща в тясно пространство - при управление на МПС за доставка; - седяща - при воденето на отчетност по приемане и предаване на стоките; - правостояща динамична при доставяне на стоките на клиента – ръчна работа с тежести.	Психологичен дискомфорт, бързо настъпване на умора, стрес	1,0	10,0	3,0	30,0		♦ Регламентирани почивки, въведени в Правилника за вътрешния трудов ред	♦ Спазване на регламентираните почивки ♦ Комбиниране на задачи с различна специфика. ♦ Повишено внимание
		Умора от статично напрежение на мускулите на гръбначния стълб – болки във врата, гърба, кръста и раменния пояс Възможно увреждане на опорно-двигателния апарат	1,0	6,0	7,0	42,0		♦ Регламентирани почивки в Правилника за вътрешния трудов ред	♦ Спазване на регламентираните почивки ♦ Спазване на физиологичните норми при ръчно преместване на товари ♦ Редовно извършване на задължителните периодични медицински прегледи, съгласно изискванията на Наредба № 3 / 1987
2.	Работно оборудване 2.1 Зрително пренапрежение при управление на МПС.	Главоболие и умора.	1,0	3,0	3,0	9,0		♦ Разработен физиологичен режим за работа с видеодисплеи ♦ .	♦ Спазване на физиологичен режим на труд и почивка ♦ Явяване на периодични медицински прегледи

№	Вид опасност и източник	Следствие от опасността	B	E	T	P	Степен	Налични мерки	Мерки за намаляване/ограничаване на риска
1	2 2.2 Опасност от механични наранявания - порязване, убождане - при работа с канцеларски прибори материали - при ежедневна поддръжка на МПС - при товаро-разтоварни работи - при пътнo-транспортни произшествия	3 Различни травми по локация и тежест	4 1,0	5 3,0	6 7,0	7 21,0	8 	9 ♦ Провежда се инструктаж ♦ Повишено внимание при работа	10 ♦ Спазване на правилата при експлоатацията и обслужване на МПС
3.	Конфигурация на работните помещения и работните места 3.1 Опасност от подхлъзване, спъване и падане на едно ниво при мокра подова настилка в сградата, извън нея или при клиента.	Травми от различно естество и различни по тежест	1,0	2,0	7,0	14,0		♦ Повишено внимание ♦ Постава се предупредителна табела за риск от падане при мокър под.	♦ Редовно подсушаване на пода след намокряне. ♦ Почистване от сняг и лед през зимния период на годината. ♦ Повишено внимание при придвижване!
	3.2 Опасност от спъване и падане при изкачване и спъване по стълби между първи и втори етаж или при спъване и качване в МПС	Травми от различно естество и различни по тежест	1,0	2,0	7,0	14,0		♦ Поставени парапети на стълбите	♦ Повишено внимание! ♦ Използване на затворени обувки с неплъзгащи подметки
4.	Физични фактори: 4.1 Микроклимат – за студен период съответства на нормативните изисквания, съгласно Сертификат №36/18.01.2018 г. и протокол от извършените измервания	Различни по вид и степен на увреждания на различни органи и системи от прегряващ или охлаждащ микроклимат	1,0	10,0	1,0	10,0		♦ Направени измервания на физичните фактори на работната среда. ♦ Всички помещения са климатизирани	♦ Поддържане на отоплителната техника и дограмата в изправност ♦ Използване на подходящо за сезона облекло. ♦ Извършване на измерване на параметрите на микроклимата за топъл период

№	Вид опасност и източник	Следствие от опасността	В	Е	Т	Р	Степен	Налични мерки	Мерки за намаляване/ограничаване на риска
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	4.2 Осветеност на работно място в офис - съответства на нормативните изисквания, съгласно сертификат №1723/27.12.2024 и протокол от извършени измервания	Зрително натоварване, умора, възможна грешка	1,0	6,0	1,0	6,0		- Осигурено LED осветление - Осигурени щори.	- Извършване ежегодна проверка на осветеността - Своевременна подмяна на неработещите осветителни тела.
	4.3 Шум - съответства на нормативните изисквания в административния офис	Интегрално действие на шума -раздразнителност, нервност, депресия Нарушаване на вниманието и работоспособността.	1,0	0,5	7,0	3,5		На шумните места в предприятието е поставен задължителен знак за ползване на антифони	- Поддържане на дограмата в изправност - При попадане в шумна среда – ползване на антифони
5.	Електробезопасност Опасност от попадане под ел. напрежение на тялото поради директен / индиректен допир до тоководещи части при работа с ел. оборудване.	Нарушение на сърдечния ритъм, изпадане в безсъзнание, възможен летален изход.	0,2	10,0	15,0	30,0		Проведени електролабораторни измервания - Сертификат за контрол № 1723/27.12.2024 г. и протокол от извършените измервания	- Периодично извършване на проверка на ел. безопасността - Ремонт на ел. оборудването и инсталацията да се извършва от правоспособни лица с не по-ниска от III квалификационна група по електробезопасност - Да не се допуска използване на нестандартни ел. разклонители и удължители.

№	Вид опасност и източник	Следствие от опасността	В	Е	Т	Р	Степен	Налични мерки	Мерки за намаляване/ограничаване на риска
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
6.	Пожарна безопасност Опасност от възникване на пожар: - следствие действие на различни фактори в производствената сграда или в непосредствена близост до нея; - при инцидент в МПС.	Изгаряния, задушаване, материални щети и човешки жертви.	1,0	6,0	7,0	42,0	II	- Изградена пожароизвестителна инсталация, осигурени пожарогасители и пожарни кранове със шланг; - Аварийните изходи са сигнализирани - Аварийните пътища и изходи се поддържат в изправност, свободни и чисти с оглед осигуряване на възможно най-бързото извеждане на хората в безопасна зона. - Създадено е досие за пожарна безопасност	- С наличната противопожарна техника да се гасят само малки пожари. - При разрастване - незабавно уведомяване на службата по ПБЗН и напускане на обекта.
7.	Биологични агенти: Опасност и риск от разпространение и заразяване с вирусни и други инфекциозни заболявания при: - придвижване в обществен транспорт; - работещи със симптоми на вирусно заболяване по време на работа в работно помещение - контакт с работни повърхности, телефони, канцеларски принадлежности и др.; - лоша лична хигиена.	Инфекциозни заболявания, дерматити	1,0	10,0	3,0	30,0	II	- Спазва се подходящ дезинфекционен режим на повърхностите в обекта - Спазва се лична хигиена на ръцете	В епидемиичен период - Инструктаж за рисковете и правилата за безопасно поведение; - Извеждане на работния работещ от работна среда; - Почистване и дезинфекциране по определен график. - Използване на лицеви маски клас FFP2 или FFP3

№	Вид опасност и източник	Следствие от опасността	В	Е	Т	Р	Степен	Налични мерки	Мерки за намаляване/ограничаване на риска
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
8.	Пътно-транспортни произшествия - при управление на служебно МПС; - при използване на личен или обществен транспорт - при движение в двора на предприятия, където се паркират автомобили	Травми, различни по локализация и тежест.	1,0	3,0	15,0	45,0	II	- Периодични прегледи за проверка на техническата изправност на пътните превозни средства - Повишено внимание	- Ползване на технически изправни МПС. - Спазване на Закона за движение по пътищата и Правилника за прилагането му - Осигуряване на хоризонтална маркировка в двора на предприятието на зоните за движение на автомобили и пешеходци
9.	Други фактори, които могат да причинят риск Природни бедствия /земетресения, наводнения/	Материални щети, възможни човешки жертви.	0,2	10,0	15,0	30,0	II	- Евакуационните пътища са обозначени със съответните знаци за безопасност - Аварийните пътища и изходи се поддържат в изправност, свободни и чисти с оглед осигуряване на възможно най-бързото извеждане на хората в безопасна зона.	- Запознаване с Правилала за поведение и действия при бедствени ситуации. - Обучение на персонала за оказване на първа помощ в случай на пожар и природни бедствия

Легенда: Опасностите обозначени със сив цвят в колона № 2 се отнасят и за външни лица намиращи се на територията на обекта.

Заключение: Най-високата степен на Риска за здравето и безопасността на хората работещи на посоченото работно място е от II-ра степен и се смята за овладян на приемливо ниво, но би могъл да се увеличи в бъдеще. Необходимо е внимание при изпълнение на работните операции и изпълнение на дадените препоръки по време на работа.

Настоящата оценка на риска не отменя задълженията и отговорностите на Ръководството по изпълнение на Закона за здравословни и безопасни условия на труд, нормативните документи, свързани с него, останалите правилници и наредби по здравословни и безопасни условия на труд и противопожарна охрана и местните инструкции.

Извършил оценката:
инж. М. Иванова

УПРАВИТЕЛ :
инж. Д. Коларов

КАРТА № 16

ЗА ОЦЕНКА НА РИСКА

Длъжност: **СЧЕТОВОДИТЕЛ**

Работно място: Дилком - гр. Варна, ЗПЗ, ул. "Нептун" 2 – отдел Счетоводство

Площ, подове, стени и тавани отговарящи на санитарно-хигиенните норми съгласно чл. чл.28-30 от Наредба №7 /1999г. Помещенията отговарят функционално по предназначението за извършваната дейност. Отопление – климатик. Изкуствена осветеност – диодно осветление. Стълби между първи и втори етаж - обезопасени със стабилен парпет

Работно оборудване: Съвременен офис оборудване (компютър, мултифункционално устройство скенер/копир) и средства за комуникация, програмно осигуряване и комуникационни средства, предоставени от работодателя, ергономичен работен стол и работни мебели, шкафове за документация, които не създават риск за човешкото здраве

Използвани суровини и материали: Фирмена и счетоводна документация на електронни или хартиени и носители, полиетиленови папки и други канцеларски материали, не създаващи риск за здравето на работещия.

Работни процеси и отговорности:

- ✓ Приема и проверява по форма и съдържание първични счетоводни документи, като контролира правилното им оформяне.
- ✓ Изготвя оборотни ведомости, извършва извлечения и справки от аналитични сметки, участва при изработването на тримесечни, шестмесечни и деветмесечни междинни отчети, както и годишния баланс на предприятието.
- ✓ Приема, обработва и подрежда постъпилите счетоводни документи, изготвя и съхранява счетоводните регистри и отчети.
- ✓ Участва в комисии по инвентаризации и проверки на материално-отговорни лица и осигурява необходимата информация при реализиране на имуществената отговорност на работници и служители при липси и разхищения на парични средства и материални ценности.
- ✓ Контролира касовата наличност, заверява касовата книга, като извършва необходимите счетоводни записвания.
- ✓ Носи служебна, материална и имуществена отговорност

Останалите задължения са регламентирани в длъжностната характеристика на заетото лице.

Организация на труда: Работа при едносменен 8-часов работен ден и 5-дневна работна седмица – от 08:30 ч. до 17:30 ч., почивни дни събота и неделя. Осигурени са почивки по време на работа, регламентирани в „Правилника за вътрешния трудов ред, в т.ч. 1 час обедна почивка. Изпълняваните работни операции са с експозиция през цялото работно време, като се редуват в различна последователност на изпълнението им. Работния процес не налага определен ритъм на работа.

Трудово-физиологични, психологични и ергономични особености на работното място: Работата се извършва в свободен ритъм, работна поза - предимно седяща с възможност за променяне в правостояща, концентрация на вниманието при изпълнението на служебните задължения и предвид материалната отговорност. Зрително напрежение при работа с видеодисплей. Осигурен ергономичен стол. **Лек физически труд.**

Фактори на работната среда: Условието на труд съответстват на нормативните изисквания по отношение на осветеност на работното място, съгласно Сертификат за контрол №1723 О/27.12.2024 г. и Протокол №1723 СЗПИ/27.12.2024 г. и на микроклимат през студен период на годината, съгласно Сертификат за контрол №36/18.01.2018 г. и Протокол №36.5/18.01.2018 г.

Електробезопасност: съответства на нормативните изисквания за безопасност при работа, съгласно Сертификат за контрол №1723/27.12.2024 г. и Протоколи №1723 ИКФЗП/27.12.2024 г., №1723 ЗП/27.12.2024 г., №1723 СЗПИ/27.12.2024 г. и №1723 СМЗУ/27.12.2024 г., издадени от ОК от вида "С" при ЛОТ КОНСУЛТ ЕООД, гр. София.

Пожаробезопасност: Работното оборудване в офиса не е източник на пожарна опасност. Осигурена е цялостна организация за пожарна безопасност – изготвено пожарно досие. Осигурени са: пожароизвестителна инсталация, пожарогасители и хидранти. Аварийните пътища и изходи са обозначени със съответните евакуационни знаци и се поддържат в изправност, свободни и чисти с оглед осигуряване на възможно най-бързо извеждане на хората в безопасна зона.

Други странични фактори, които могат да създадат риск: Риск от пожар в производствените и складови помещения, взрив, експлозия, авария, терористичен акт, природни бедствия /наводнение, земетресение/, извънредно положение, епидемична/пандемична вирусна обстановка и др.

Лица, които се нуждаят от специална закрила (лица по Наредба № 5 от 20.02.1987 г.; лица с намалена работоспособност; бременни и др.): На Миглена Александрова Маринова с ЕР на ТЕЛК № 91388 от 10.11.2022 г. от „Многопрофилна болница за

активно лечение Света Анна-Варна“ АД е определена 50% TNR пожизнено. Противопоказанията, посочени в експертното решение, не са налични при изпълнението на тази длъжност.

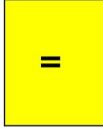
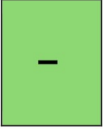
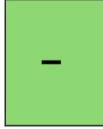
Допуснати аварии: няма

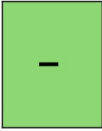
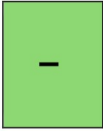
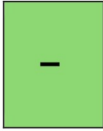
Професионални заболявания: няма

Външни лица, изложени на риск: Клиенти и гости на Дружеството; Достъпът до работните помещения на външни лица е ограничен. Опасностите са обозначени в **СИВО**.

ФАКТОРИ, КОИТО МОГАТ ДА СЪЗДАДАТ РИСК:

№	Вид опасност и източник	Следствие от опасността	B	E	T	P	Степен	Налични мерки	Мерки за намаляване/ограничаване на риска
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	Физиологични, психологични и социални фактори 1.1 Нервно-психическо напрежение, свързано с концентрация на вниманието при изпълнението на служебните задължения. Материална отговорност	Психологичен дискомфорт, бързо настъпване на умора, стрес	1,0	10,0	3,0	30,0	II	♦ Регламентирани почивки, въведени в Правилника за вътрешния трудов ред	♦ Спазване на регламентирани почивки ♦ Комбиниране на задачи с различна специфика. ♦ Повишено внимание
	1.2. Предимно седяща работна поза при работа на компютър, с възможност за променяване в правостояща. Локално пренапрежение на горните крайници;	Болки в ръцете, кръста и раменния пояс / тендинити, сколиоза, плексити, радикулити /	1,0	10,0	3,0	30,0	II	♦ осигурено достатъчно пространство за движение при изпълнение на работата, за заемане на работна поза за работна най-удобна за работещия поза и за промяна на работните движения ♦ Осигурен ергономичен стол	♦ Спазване на физиологичен режим на труд и почивка ♦ Редовно извършване на задължителните медицински прегледи, съгл. изискванията на Наредба № 3/ 1987г.

№	Вид опасност и източник	Следствие от опасността	В	Е	Т	Р	Степен	Налични мерки	Мерки за намаляване/ограничаване на риска
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2.	Работно оборудване 2.1 Работа с видеодисплей – зрително напрежение.	Сухота и парене в очите, умора и главоболие.	3,0	10,0	1,0	30,0		◆ Разработен физиологичен режим за работа с видеодисплеи ◆ Осигурена съвременна техника с LED-видеодисплеи ◆ Осигурен ергономичен стол ◆ Осигурени щори срещу заслепяване.	◆ Спазване на физиологичен режим на труд и почивка ◆ Явяване на периодични медицински прегледи (офтальмолог). ◆ Спазване на минимално разстояние между очите и монитора на компютъра от най-малко 50 cm.
	2.2 Опасност от механични наранявания – порязване, убождане при работа с канцеларски прибори материали.	Леки травми, бързо заздравяващи, без загуба на работоспособност	1,0	3,0	1,0	3,0		◆ Осигурени стандартни принадлежности, пособия и консумативи	◆ Повишено внимание при работа.
3.	Конфигурация на работните помещения и работните места 3.1 Опасност от подхлъзване, спъване и падане на едно ниво при мокра подова настилка в сградата или извън нея	Травми от различно естество и различни по тежест	1,0	2,0	7,0	14,0		◆ Повишено внимание ◆ Постава се предупредителна табела за риск от падане при мокър под.	◆ Редовно подсушаване на пода след намокряне. ◆ Почистване от сняг и лед през зимния период на годината. ◆ Повишено внимание при придвижване!
	3.2 Опасност от спъване и падане при изкачване и спъване по стълби между първи и втори етаж или придвижването в производствените и складови помещения	Травми от различно естество и различни по тежест	1,0	1,0	7,0	7,0		◆ Поставени парапети на стълбите	◆ Повишено внимание!

№	Вид опасност и източник	Следствие от опасността	В	Е	Т	Р	Степен	Налични мерки	Мерки за намаляване/ограничаване на риска
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
4.	Физични фактори: 4.1 Микроклимат – за студен период съответства на нормативните изисквания, съгласно Сертификат №36/18.01.2018 г. и протокол от извършените измервания	Различни по вид и степен на увреждания на различни органи и системи от прегряващ или охлаждащ микроклимат	1,0	10,0	1,0	10,0		- Направени измервания на физичните фактори на работната среда. - Всички помещения са климатизирани	- Поддържане на отоплителната техника и дограмата в изправност - Използване на подходящо за сезона облекло. - Извършване на измерване на параметрите на микроклимата за топъл период
	4.2 Осветеност на работното място - съответства на нормативните изисквания, съгласно сертификат №1723/27.12.2024 и протокол от извършени измервания	Зрително натоварване, умора, възможна грешка	1,0	10,0	1,0	10,0		- Осигурено LED осветление - Осигурени щори.	- Извършване ежегодна проверка на осветеността - Своевременна подмяна на неработещите осветителни тела.
	4.3 Шум - съответства на нормативните изисквания в административния офис	Интегрално действие на шума -раздразнителност, нервност, депресия Нарушаване на вниманието и работоспособността.	1,0	0,5	7,0	3,5		На шумните места в предприятието е поставен задължителен знак за ползване на антифони	- Поддържане на дограмата в изправност - При попадане в шумна среда – ползване на антифони

№	Вид опасност и източник	Следствие от опасността	В	Е	Т	Р	Степен	Налични мерки	Мерки за намаляване/ограничаване на риска
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
5.	Електробезопасност Опасност от попадане под ел. напрежение на тялото поради директен / индиректен допир до тоководещи части при работа с ел. оборудване.	Нарушение на сърдечния ритъм, изпадане в безсъзнание, възможен летален изход.	0,2	10,0	15,0	30,0	II	◆ Проведени електролабораторни измервания - Сертификат за контрол № 1723/27.12.2024 г. и протокол от извършените измервания	◆ Периодично извършване на проверка на ел. безопасността ◆ Ремонт на ел. оборудването и инсталацията да се извършва от правоспособни лица с не по-ниска от III квалификационна група по електробезопасност ◆ Да не се допуска използване на нестандартни ел. разклонители и удължители.
6.	Пожарна безопасност Опасност от възникване на пожар вследствие действие на различни фактори в сградата или в непосредствена близост до нея.	Изгаряния, задушаване, материални щети и човешки жертви.	1,0	10,0	7,0	70,0	II	◆ Изградена пожароизвестителна инсталация, осигурени пожарогасители и пожарни кранове със шланг; ◆ Аварийните изходи са сигнализирани ◆ Аварийните пътища и изходи се поддържат в изправност, свободни и чисти с оглед осигуряване на възможно най-бързото извеждане на хората в безопасна зона. ◆ Създадено е досие за пожарна безопасност	◆ С наличната противопожарна техника да се гасят само малки пожари. ◆ При разрастване - незабавно уведомяване на службата по ПБЗН и напускане на обекта.

№	Вид опасност и източник	Следствие от опасността	B	E	T	P	Степен	Налични мерки	Мерки за намаляване/ограничаване на риска
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
7.	Биологични агенти: Опасност и риск от разпространение и заразяване с вирусни и други инфекциозни заболявания при: - придвижване в обществен транспорт; - работещи със симптоми на вирусно заболяване по време на работа в работно помещение - контакт с работни повърхности, телефони, канцеларски принадлежности и др.; - лоша лична хигиена.	Инфекциозни заболявания, дерматити	1,0	10,0	3,0	30,0	II	Спазва се подходящ дезинфекционен режим на повърхностите в обекта Спазва се лична хигиена на ръцете	В епидемичен период ♦ Инструктаж за безопасното поведение; ♦ Извеждане на заболялия работещ от работна среда; ♦ Почистване и дезинфекциране по определен график. ♦ Използване на лицеви маски клас FFP2 или FFP3
8.	Пътно-транспортни произшествия - при използване на служебен, личен или обществен транспорт - при движение в двора на предприятия, където се паркират автомобили	Травми, различни по локализация и тежест.	1,0	2,0	15,0	30,0	II	Повишено внимание	♦ Ползване на технически изправни МПС. ♦ Спазване на Закона за движение по пътищата и Правилника за прилагането му ♦ Осигуряване на хоризонтална маркировка в двора на предприятието на зоните за движение на автомобили и пешеходци

№	Вид опасност и източник	Следствие от опасността	В	Е	Т	Р	Степен	Налични мерки	Мерки за намаляване/ограничаване на риска
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
9.	Други фактори, които могат да причинят риск Природни бедствия /земетресения, наводнения/	Материални щети, възможни човешки жертви.	0,2	10,0	15,0	30,0	II	- Евакуационните пътища са обозначени със съответните знаци за безопасност - Аварийните пътища и изходи се поддържат в изправност, свободни и чисти с оглед осигуряване на възможно най-бързото извеждане на хората в безопасна зона.	- Запознаване с Правилала за поведение и действия при бедствени ситуации. - Обучение на персонала за оказване на първа помощ в случай на пожар и природни бедствия

Легенда: Опасностите обозначени със сив цвят в колоната № 2 се отнасят и за външни лица намиращи се на територията на обекта.

Заключение: Най-високата степен на Риска за здравето и безопасността на хората работещи на посоченото работно място е от II-ра степен и се смята за овладян на приемливо ниво, но би могъл да се увеличи в бъдеще. Необходимо е внимание при изпълнение на работните операции и изпълнение на дадените препоръки по време на работа.

Настоящата оценка на риска не отменя задълженията и отговорностите на Ръководството по изпълнение на Закона за здравословни и безопасни условия на труд, нормативните документи, свързани с него, останалите правилници и наредби по здравословни и безопасни условия на труд и противопожарна охрана и местните инструкции.

Извършил оценката:
инж. М. Иванова

УПРАВИТЕЛ :
инж. Д. Коларов

КАРТА № 17

ЗА ОЦЕНКА НА РИСКА

Длъжност: **ТЕХНИК, ПРОИЗВОДСТВЕНИ СТРУКТУРИ**

Работно място: Дилком - гр. Варна, ЗПЗ, ул. "Нептун" 2 - отдел Сервиз; променящо се работно място в производство;

Площ, подове, стени и тавани отговарящи на санитарно-хигиенните норми съгласно чл. чл.28-30 от Наредба №7 /1999г. Помещенията отговарят функционално по предназначението за извършваната дейност. Отопление – климатик. Изкуствена осветеност – диодно осветление. Стълби между първи и втори етаж - обезопасени със стабилен парпет

Работно оборудване:

- ♦ Ръчни механични инструменти: отвертки, клещи и др., преносими ръчни електрически инструменти; измервателна и тестова апаратура и др., които в хода на работа е възможно да създадат риск за здравето при неспазване на изискванията и инструкциите за безопасна работа и Правилник за безопасност и здраве при работа по електрообзавеждането с напрежение до 1000 V.;
- ♦ Съвременно офис оборудване (компютър, мултифункционално устройство скенер/копир) и средства за комуникация, програмно осигуряване и комуникационни средства, предоставени от работодателя, работен стол, шкафове за документация, които не създават риск за човешкото здраве

Използвани суровини и материали: Фирмена и техническа документация на електронни или хартиени и носители, електротехнически материали, не създаващи риск за здравето на работещия.

Работни процеси и отговорности:

- ✓ Извършва ремонт на работното оборудване и принтерите, извършва диагностика, профилактика и смяна на консумативите.
- ✓ Длъжен е да се грижи за здравето и безопасността си, както и за здравето и безопасността и на другите лица, пряко засегнати от неговата дейност, в съответствие с квалификацията му.
- ✓ Отговаря на клиентски запитвания във връзка с продажбата и поддръжката на принтерите.
- ✓ Отговаря за достоверността на документите, които съставя.

- ✓ Създава сервизни поръчки в софтуерната система SAP.

Останалите задължения са регламентирани в длъжностната характеристика на заетото лице.

Организация на труда: Работа при работно време, установено в Правилника за вътрешния трудов ред: едносменен 8-часов работен ден и 5-дневна работна седмица или работа при сумирано изчисляване на работното време с утвърден график за разпределението и редуването на смените и почивните дни. Осигурени са физиологични почивки в рамките на работната смяна, регламентирани в „Правилника за вътрешния трудов ред, в т.ч. обедна почивка. Работния процес не налага определен ритъм на работа.

Трудово-физиологични, психологични и ергономични особености на работното място: Работата се извършва в свободен ритъм, работна поза - правостояща ходеща и принудителна статична с усукване на тялото - при извършване на ремонтни дейности, седяща - при работа с компютър, концентрация на вниманието при изпълнението на служебните задължения и предвид служебната отговорност. Зрително напрежение при работа с видеодисплей и при ремонт на изделия на промишлената електроника. Осигурен ергономичен стол. **Лек физически труд.**

Фактори на работната среда: Условията на труд съответстват на нормативните изисквания по отношение на осветеност на работното място, с *единични отклонения*, съгласно Сертификат за контрол №1723/27.12.2024 г. и Протокол №1723 О/27.12.2024 г. и на микроклимат през студен период на годината, съгласно Сертификат за контрол №36/18.01.2018 г. и Протокол №36.5/18.01.2018 г. Шумовите характеристики на производствения шум са *в норма, но близки до допустимите*, съгласно Сертификат №267/27.02.2025 г. и Протокол №267 Ш-1/27.02.2025 г.

Електробезопасност: съответства на нормативните изискванията за безопасност при работа, съгласно Сертификат за контрол №1723/27.12.2024 г. и Протоколи №1723 ИКФЗП/27.12.2024 г., №1723 ЗП/27.12.2024 г., №1723 СЗЗИ/27.12.2024 г. и №1723 СМЗУ/27.12.2024 г., издадени от ОК от вида "С" при ЛОТ КОНСУЛТ ЕООД, гр. София.

Пожаробезопасност: Използваните материали в производството са източник на пожарна опасност. Осигурена е цялостна организация за пожарна безопасност – изготвено пожарно досие. Осигурени са: пожароизвестителна инсталация, пожарогасители и хидранти. Аварийните пътища и изходи са обозначени със съответните евакуационни знаци и се поддържат в изправност, свободни и чисти с оглед осигуряване на възможно най-бързо извеждане на хората в безопасна зона.

Химични агенти: в производствената дейност на предприятието се използват опасни химични агенти /OXA/ - печатарски бои/мас-тила/лакове, разтворители и др.

Други странични фактори, които могат да създадат риск: Риск от пожар в производствените и складови помещения, взрив, експлозия, авария, терористичен акт, природни бедствия /наводнение, земетресение/, извънредно положение, епидемична/пандемична вирусна обстановка и др.

Лица, които се нуждаят от специална закрила (лица по Наредба № 5 от 20.02.1987 г.; лица с намалена работоспособност; бременни и др.): няма.

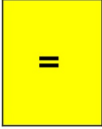
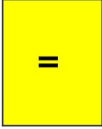
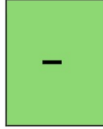
Допуснати аварии: няма

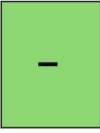
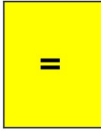
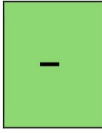
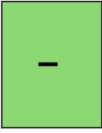
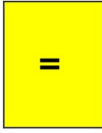
Професионални заболявания: няма

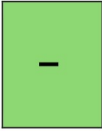
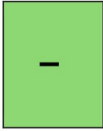
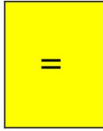
Външни лица, изложени на риск: Клиенти и гости на Дружеството; Достъпът до работните помещения на външни лица е ограничен. Опасностите са обозначени в **СИВО**.

ФАКТОРИ, КОИТО МОГАТ ДА СЪЗДАДАТ РИСК:

№	Вид опасност и източник	Следствие от опасността	B	E	T	P	Степен	Налични мерки	Мерки за намаляване/ограничаване на риска
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	Физиологични, психологични и социални фактори 1.1 Концентрация на вниманието при изпълнението на служебните задължения Длъжен е да се грижи за здравето и безопасността си, както и за здравето и безопасността и на другите лица, пряко засегнати от неговата дейност, в съответствие с квалификацията му.	Психологичен дискомфорт, стрес, неврози, бързо настъпване на умора	1,0	6,0	7,0	42,0	II	♦ Регламентирани по-човки, въведени в Правилника за вътрешния трудов ред	♦ Стриктно спазване на регламентираните по-човки ♦ Усвояване на стратегии за справяне със стреса – разтоварване, релаксация. ♦ Комбиниране на задачи с различна специфика.

№	Вид опасност и източник	Следствие от опасността	В	Е	Т	Р	Степен	Налични мерки	Мерки за намаляване/ограничаване на риска
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	1.2. Работна поза - правостояща ходеща и придвижителна статична с усукване на тялото - при извършване на ремонтни дейности; - седяща -при работа с компютър; Пренапрежение на горните и долните крайници	Болки в кръста и раменния пояс, настъпване на умора.	1,0	10,0	3,0	30,0		♦ Осигурено достатъчно пространство за движение при изпълнение на работата, за заемане на най-удобната за работния поза и за промяна на работните движения ♦ Осигурен ергономичен стол	♦ Спазване на физиологичен режим на труд и почивка ♦ Редовно извършване на задължителните медицински прегледи, съгл. изискванията на Наредба № 3/ 1987г.
2.	Работно оборудване 2.1 Опасност от поражения от електрически ток: - от дефектирало работно оборудване (индиректен допир - при извършване на ремонтни работи без изключване на напрежението (работа под напрежение или с частично изключване на напрежението) - при елиминиране на ограждения и блокировки	Нарушение на сърдечния ритъм, изпадане в безсъзнание, възможен летален изход.	0,5	6,0	15,0	42,0		♦ Осигурени са и се използват ръчни механични инструменти с изолирани ръкохватки и ел. инструменти от клас II. ♦ Провеждат се инструктажи.	♦ Ремонт – само при наличие на актуална III-та квалификационна група по електробезопасност. ♦ Ежемесечна проверка на преносимите, ръчни, електрически инструменти от правоспособен електротехник с минимум III-та квалификационна група по електробезопасност. Вписване на резултатите в нарочен дневник ♦ Използване само на технически изправни инструменти.
	2.2 Опасност от механични наранявания при работа с ръчни механични инструменти (гаечни ключове, отвертки, клещи и др.) и преносими ръчни електрически инструменти, в т.ч. от изтърването на инструмента.	Травми различни по характер, тежест и локализация	1.0	6.0	3.0	18,0		♦ Повишено внимание при работа. ♦ Провежда се инструктаж	♦ Използване на ЛПС – подходящи работни обувки и ръкавици ♦ Спазване на инструкцията за безопасна работа на производителя.

№	Вид опасност и източник	Следствие от опасността	В	Е	Т	Р	Степен	Налични мерки	Мерки за намаляване/ограничаване на риска
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	2.3 Опасност от отделяне от инструмента или ремонтното изделие на детайли или частици, които да попаднат в очите	Травми на очите	1,0	6,0	3,0	18,0		- Повишено внимание при работа. - Провежда се инструктаж	Използване на ЛПС – предпазни очила закрит тип
	2.4. Опасност от падане на товари - от стелажи в складовете - от транспалетна количка/мотокар	Травми от различно естество и различни по тежест	1,0	3,0	7,0	21,0		- Повишено внимание - Провежда се инструктаж	Правилно подреждане и разпределение на тежестта на товара.
3.	Конфигурация на работните помещения и работните места 3.1 Опасност от подхлъзване, спъване и падане на едно ниво при мокра подова настилка в сградата или извън нея	Травми от различно естество и различни по тежест	1,0	2,0	7,0	14,0		- Повишено внимание - Поставя се предупредителна табела за риск от падане при мокър под.	- Редовно подсушаване на пода след намокряне. - Почистване от сняг и лед през зимния период на годината. - Повишено внимание при придвижване!
	3.2 Опасност от спъване и падане при изкачване и сплъзгане по стълби между първи и втори етаж или придвижването в производствените и складови помещения	Травми от различно естество и различни по тежест	1,0	1,0	7,0	7,0		Поставени парапети на стълбите	Повишено внимание!
	3.3 Опасност от попадане в зоната на подемно-транспортна техника - автоматизирана палетна количка или мотокар	Травми, различни по локализация и тежест.	1,0	6,0	7,0	42,0		Подемно-транспортна техника се управлява от правоспособно лице	Поддържане в изправност на звуковата сигнализация

№	Вид опасност и източник	Следствие от опасността	B	E	T	P	Степен	Налични мерки	Мерки за намаляване/ограничаване на риска
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
4.	Физични фактори: 4.1 Микроклимат – измерените стойности съответстват на нормативните изисквания за студен период, съгласно Сертификат №36/ 18.01.2018 г. и протокол от извършените измервания	Различни по вид и степен на увреждания на различни органи и системи от прегряващ или охлаждащ микроклимат	1,0	10,0	1,0	10,0		◆ Направени измервания на физичните фактори на работната среда. ◆ Всички помещения са климатизирани	◆ Поддържане на отоплителната техника и доградата в изправност ◆ Използване на подходящо за сезона облекло. ◆ Извършване на измерване на параметрите на микроклимата за топъл период
	4.2 Осветеност на работното място - съответства на нормативните изисквания с <i>единични изключения</i> , съгласно сертификат №1723 от 27.12.2024 и протокол от извършени измервания	Зрително натоварване, умора, възможна грешка	1,0	10,0	1,0	10,0		◆ Извършена ежегодна проверка на осветеността	◆ Своевременна промяна на неработещите осветителни тела.
	4.3 Шумовите характеристики на производствения шум са в <i>норма, но близки до допустимите</i> , съгласно Сертификат №267 от 27.02.2025 г. и Протокол №267 Ш-1/ 27.02.2025 г. от извършени измервания	Интегрално действие на шума - раздразнителност, нервност, депресия; професионална твърдоухост Нарушаване на вниманието и работоспособността.	1,0	6,0	7,0	42,0		◆ На шумните места в предприятието е поставен задължителен знак за ползване на антифони ◆ Осигурени антифони	◆ Ежегодно измерване на шумовите характеристики, където са близки или по-високи от допустимите ◆ При работа в шумна среда – ползване на антифони

№	Вид опасност и източник	Следствие от опасността	В	Е	Т	Р	Степен	Налични мерки	Мерки за намаляване/ограничаване на риска
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
5.	Химични агенти: печатарски бои/мастила/пакове, разтворители и др. Подробно – виж карта №6 на Машинен оператор изделя от хартия	Може да предизвика дразнене или алергична реакция на кожата, увреждане/дразнене на очите, дразнене на дихателните пътища и др.	1,0	3,0	7,0	21,0	II	- В работното помещение е устроена локална и общообменна вентилация - ОХВ се съхраняват в отделно помещение „склад за мастила“ на метални стелажи и в метални шкафове в работното помещение. - Мастилата се зареждат в затворени резервоари на машините	- Измиване на ръцете и другите открити зони с мек сапун и вода преди ядене, пиене или пушене и при напускане на работата. - Замърсеното облекло да се изпира преди повторна употреба. - Замърсеното работно облекло да не се изнася извън работното място. Работодателят да осигури изпирането му.
6.	Електробезопасност Опасност от попадане под ел. напрежение на тялото поради директен / индиректен допир до тоководещи части при работа с ел. оборудване.	Нарушение на сърдечния ритъм, изпадане в безсъзнание, възможен летален изход.	0,2	10,0	15,0	30,0	II	Проведени електролабораторни измервания - Сертификат за контрол № 1723/27.12.2024 г. и протокол от извършените измервания	- Периодично извършване на проверка на ел. безопасността - Ремонт на ел. оборудването и инсталацията да се извършва от правоспособни лица с не по-ниска от III квалификационна група по електробезопасност - Да не се допуска използване на нестандартни ел. разклонители и удължители.

№	Вид опасност и източник	Следствие от опасността	В	Е	Т	Р	Степен	Налични мерки	Мерки за намаляване/ограничаване на риска
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
7.	Пожарна безопасност Опасност от възникване на пожар вследствие действие на различни фактори в сградата или в непосредствена близост до нея.	Изгаряния, задушаване, материални щети и човешки жертви.	1,0	10,0	7,0	70,0	II	♦ Изградена пожароизвестителна инсталация, осигурени пожарогасители и пожарни кранове със шланг; ♦ Аварийните изходи са сигнализирани ♦ Аварийните пътища и изходи се поддържат в изправност, свободни и чисти с оглед осигуряване на възможно най-бързото извеждане на хората в безопасна зона. ♦ Създадено е досие за пожарна безопасност	♦ С наличната противопожарна техника да се гасят само малки пожари. ♦ При разрастване - незабавно уведомяване на службата по ПБЗН и напускане на обекта.
8.	Биологични агенти: Опасност и риск от разпространение и заразяване с вирусни и други инфекциозни заболявания при: - придвижване в обществен транспорт; - работещи със симптоми на вирусно заболяване по време на работа в работно помещение - контакт с работни повърхности, телефони, канцеларски принадлежности и др.; - лоша лична хигиена.	Инфекциозни заболявания, дерматити	1,0	10,0	3,0	30,0	II	♦ Спазва се подходящ дезинфекционен режим на повърхностите в обекта ♦ Спазва се лична хигиена на ръцете	В епидемиичен период ♦ Инструктаж за рисковете и правилата за безопасно поведение; ♦ Извеждане на работна сила работещ от работна среда; ♦ Почистване и дезинфекциране по определен график. ♦ Използване на лицеви маски клас FFP2 или FFP3

№	Вид опасност и източник	Следствие от опасността	В	Е	Т	Р	Степен	Налични мерки	Мерки за намаляване/ограничаване на риска
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
9.	Пътно-транспортни Происшествия - при използване на служебен, личен или обществен транспорт - при движение в двора пред-приятieto, където се паркират автомобили	Травми, различни по локализация и тежест.	1,0	2,0	15,0	30,0	II	Повишено внимание	♦ Ползване на технически изправни МПС. ♦ Спазване на Закона за движение по пътищата и Правилника за прилагането му ♦ Осигуряване на хоризонтална маркировка в двора на предприятieto на зоните за движение на автомобили и пешеходци
10.	Други фактори, които могат да причинят риск Природни бедствия /земетресения, наводнения/	Материални щети, възможни човешки жертви.	0,2	10,0	15,0	30,0	II	- Евакуационните пътища са обозначени със съответните знаци за безопасност - Аварийните пътища и изходи се поддържат в изправност, свободни и чисти с оглед осигуряване на възможно най-бързото извеждане на хората в безопасна зона.	♦ Запознаване с Правилала за поведение и действия при бедствени ситуации. ♦ Обучение на персонала за оказване на първа помощ в случай на пожар и природни бедствия

Легенда: Опасностите обозначени със сив цвят в колоната № 2 се отнасят и за външни лица намиращи се на територията на обекта.

Заключение: Най-високата степен на Риска за здравето и безопасността на хората работещи на посоченото работно място е от II-ра степен и се смята за овладян на приемливо ниво, но би могъл да се увеличи в бъдеще. Необходимо е внимание при изпълнение на работните операции и изпълнение на дадените препоръки по време на работа.

Настоящата оценка на риска не отменя задълженията и отговорностите на Ръководството по изпълнение на Закона за здравословни и безопасни условия на труд, нормативните документи, свързани с него, останалите правилници и наредби по здравословни и безопасни условия на труд и противопожарна охрана и местните инструкции.

Извършил оценката:
инж. М. Иванова

УПРАВИТЕЛ :
инж. Д. Коларов

КАРТА № 18

ЗА ОЦЕНКА НА РИСКА

Длъжност: **ТЪРГОВСКИ ДИРЕКТОР**

Работно място: Дилком - гр. Варна, ЗПЗ, ул. "Нептун" 2 – отдел Търговия, променящо се работно място

Площ, подове, стени и тавани отговарящи на санитарно-хигиенните норми съгласно чл. чл.28-30 от Наредба №7 /1999г. Помещенията отговарят функционално по предназначението за извършваната дейност. Отопление – климатик. Изкуствена осветеност – диодно осветление. Стълби между първи и втори етаж - обезопасени със стабилен парпет

Работно оборудване: Съвременен офис оборудване (компютър, мултифункционално устройство скенер/копир) и средства за комуникация, програмно осигуряване и комуникационни средства, предоставени от работодателя, ергономичен работен стол и работни мебели, шкафове за документация, които не създават риск за човешкото здраве

Използвани суровини и материали: Фирмена и техническа документация на електронни или хартиени и носители, полиетиленови папки и други канцеларски материали, не създаващи риск за здравето на работещия.

Работни процеси и отговорности:

- ✓ Ръководи екип от търговски представители, сътрудници и всички търговски обекти на Работодателя;
- ✓ Инициира началото на търговски преговори с потенциални клиенти, договоря условията на сътрудничество, сключва и подписва търговски договори от името на Работодателя съгласно условията на предоставено изрично писмено пълномощно;
- ✓ контролира и подпомага изготвянето на оферти към клиентите, попълването на необходимите документи за заявените стоки от страна на клиента на място в офиса на Работодателя или в офиса на клиента, както и подготовката на договори за продажба на стоки;
- ✓ Наблюдава и се стреми към запазване клиентите на Работодателя, както и разширяването на търговските контакти, инициира и организира търговски и клиентски срещи;
- ✓ Съдейства при решаване на рекламации на стоките;

- ✓ Провежда регулярни срещи с екипа си за поставяне/разпределение на задачи и получаване на обратна връзка;
- ✓ Провежда поне една среща месечно с всеки търговски представител за ревизия на резултатите;
- ✓ Анализира предстоящи нужди на клиентите;
- ✓ Носи имуществена и дисциплинарна отговорност за разгласяване на фирмена информация;

Останалите задължения са регламентирани в длъжностната характеристика на заетото лице.

Организация на труда: Работа при едносменен 8-часов работен ден и 5-дневна работна седмица – от 08:30 ч. до 17:30 ч., почивни дни събота и неделя. Осигурени са почивки по време на работа, регламентирани в „Правилника за вътрешния трудов ред, в т.ч. 1 час обедна почивка. Изпълняваните работни операции са с експозиция през цялото работно време, като се редуват в различна последователност на изпълнението им. Работния процес не налага определен ритъм на работа.

Трудово-физиологични, психологични и ергономични особености на работното място: Работата се извършва в свободен ритъм. Работна поза - предимно седяща с възможност за променяне в правостояща, повишено внимание и концентрация на вниманието при изпълнението на служебните задължения и предвид служебната отговорност. Зрително напрежение при работа с видеодисплей. Осигурен ергономичен стол. **Лек физически труд.**

Фактори на работната среда: Условиата на труд съответстват на нормативните изисквания по отношение на осветеност на работното място, съгласно Сертификат за контрол №1723 О/27.12.2024 г. и Протокол №1723 СЗПИ/27.12.2024 г. и на микроклимат през студен период на годината, съгласно Сертификат за контрол №36/18.01.2018 г. и Протокол №36.5/18.01.2018 г.

Електробезопасност: съответства на нормативните изискванията за безопасност при работа, съгласно Сертификат за контрол №1723/27.12.2024 г. и Протоколи №1723 ИКФЗП/27.12.2024 г., №1723 ЗП/27.12.2024 г., №1723 СЗПИ/27.12.2024 г. и №1723 СМЗУ/27.12.2024 г., издадени от ОК от вида "С" при ЛОТ КОНСУЛТ ЕООД, гр. София.

Пожаробезопасност: Работното оборудване в офиса не е източник на пожарна опасност. Осигурена е цялостна организация за пожарна безопасност – изготвено пожарно досие. Осигурени са: пожароизвестителна инсталация, пожарогасители и хидранти. Аварийните пътища и изходи са обозначени със съответните евакуационни знаци и се поддържат в изправност, свободни и чисти с оглед осигуряване на възможно най-бързо извеждане на хората в безопасна зона.

Други странични фактори, които могат да създадат риск: Риск от пожар в производствените и складови помещения, взрив, експлозия, авария, терористичен акт, природни бедствия /наводнение, земетресение/, извънредно положение, епидемична/пандемична вирусна обстановка и др.

Лица, които се нуждаят от специална закрила (лица по Наредба № 5 от 20.02.1987 г.; лица с намалена работоспособност; бременни и др.): Няма.

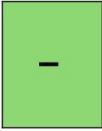
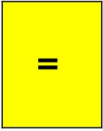
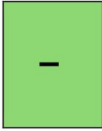
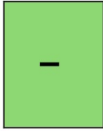
Допуснати аварии: няма

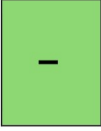
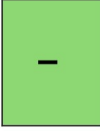
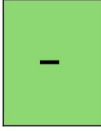
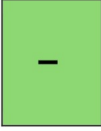
Професионални заболявания: няма

Външни лица, изложени на риск: Клиенти и гости на Дружеството; Достъпът до работните помещения на външни лица е ограничен. Опасностите са обозначени в **СИВО**.

ФАКТОРИ, КОИТО МОГАТ ДА СЪЗДАДАТ РИСК:

№	Вид опасност и източник	Следствие от опасността	В	Е	Т	Р	Степен	Налични мерки	Мерки за намаляване/ограничаване на риска
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	Физиологични, психологични и социални фактори 1.1 Психоемоционално натоварване и стрес при осъществяването на дейността. - Имуществена отговорност - Сключва и подписва търговски договори от името на Работодателя, съгласно указанията на предоставено изрично писмено пълномощно - Делови контакти с институции и организации във връзка с изпълняваната работа	Психологичен дискомфорт, бързо настъпване на умора, стрес	3,0	10,0	1,0	30,0	II	♦ Регламентирани почивки, въведени в Правилника за вътрешния трудов ред	♦ Спазване на регламентираните почивки ♦ Усвояване на стратегии за справяне със стреса – разтоварване, релаксация. ♦ Комбиниране на задачи с различна специфика.

№	Вид опасност и източник	Следствие от опасността	В	Е	Т	Р	Степен	Налични мерки	Мерки за намаляване/ограничаване на риска
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	1.2. Предимно седяща работна поза при работа на компютър. Посещения при клиента;	Болки в ръцете, кръста и раменния пояс /	1,0	6,0	3,0	18,0		♦ осигурено достатъчно пространство за движение при изпълнение на работата, за заемане на най-удобната за работещия поза и за промяна на работните движения ♦ Осигурен ергономичен стол	♦ Спазване на физиологичен режим на труд и почивка
2.	Работно оборудване 2.1 Работа с видеодисплей – зрительно напрежение.	Сухота и парене в очите, умора и главоболие.	1,0	10,0	3,0	30,0		♦ Разработен физиологичен режим за работа с видеодисплеи ♦ Осигурена съвременна техника с LED-видеодисплеи ♦ Осигурен ергономичен стол ♦ Осигурени щори срещу заслепяване.	♦ Спазване на физиологичен режим на труд и почивка ♦ Явяване на периодични медицински прегледи (офтальмолог). ♦ Спазване на минимално разстояние между очите и монитора на компютъра от най-малко 50 см.
	2.2 Опасност от механични наранявания – порязване, убождане при работа с канцеларски прибори материали.	Леки травми, бързо заздравяващи, без загуба на работоспособност	1,0	1,0	1,0	1,0		♦ Осигурени стандартни принадлежности, пособия и консумативи	♦ Повишено внимание при работа.
3.	Конфигурация на работните помещения и работните места 3.1 Опасност от подхлъзване, спъване и падане на едно ниво при мокра подова настилка в сградата, извън нея или при клиента.	Травми от различно естество и различни по тежест	1,0	2,0	7,0	14,0		♦ Повишено внимание ♦ Постава се предупредителна табела за риск от падане при мокър под.	♦ Редовно подсушаване на пода след намокряне. ♦ Почистване от сняг и лед през зимния период на годината. ♦ Повишено внимание при придвижване!

№	Вид опасност и източник	Следствие от опасността	В	Е	Т	Р	Степен	Налични мерки	Мерки за намаляване/ограничаване на риска
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	3.2 Опасност от спъване и падане при изкачване и спизане по стълби между първи и втори етаж или придвижването в производствените и складови помещения	Травми от различно естество и различни по тежест	1,0	2,0	7,0	14,0		♦ Поставени парапети на стълбите	♦ Повишено внимание!
4.	Физични фактори: 4.1 Микроклимат – за студен период съответства на нормативните изисквания, съгласно Сертификат №36/18.01.2018 г. и протокол от извършените измервания	Различни по вид и степен на увреждания на различни органи и системи от прегряващ или охлаждащ микроклимат	1,0	10,0	1,0	10,0		♦ Направени измервания на физичните фактори на работната среда. ♦ Всички помещения са климатизирани	♦ Поддържане на отоплителната техника и доградата в изправност ♦ Използване на подходящо за сезона облекло. ♦ Извършване на измерване на параметрите на микроклимата за топъл период
	4.2 Осветеност на работното място - съответства на нормативните изисквания, съгласно сертификат №1723/27.12.2024 и протокол от извършени измервания	Зрително натоварване, умора, възможна грешка	1,0	10,0	1,0	10,0		♦ Осигурено LED осветление ♦ Осигурени щори.	♦ Извършване ежегодна проверка на осветеността ♦ Своевременна подмяна на неработещите осветителни тела.
	4.3 Шум - съответства на нормативните изисквания в административния офис	Интегрално действие на шума -раздразнителност, нервност, депресия Нарушаване на вниманието и работоспособността.	1,0	0,5	7,0	3,5		♦ На шумните места в предприятието е поставен задължителен знак за ползване на антифони	♦ Поддържане на доградата в изправност ♦ При попадане в шумна среда – ползване на антифони

№	Вид опасност и източник	Следствие от опасността	В	Е	Т	Р	Степен	Налични мерки	Мерки за намаляване/ограничаване на риска
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
5.	Електробезопасност Опасност от попадане под ел. напрежение на тялото поради директен / индиректен допир до тоководещи части при работа с ел. оборудване.	Нарушение на сърдечния ритъм, изпадане в безсъзнание, възможен летален изход.	0,2	10,0	15,0	30,0	II	◆ Проведени електролабораторни измервания - Сертификат за контрол № 1723/27.12.2024 г. и протокол от извършените измервания	◆ Периодично извършване на проверка на ел. безопасността ◆ Ремонт на ел. оборудването и инсталацията да се извършва от правоспособни лица с не по-ниска от III квалификационна група по електробезопасност ◆ Да не се допуска използване на нестандартни ел. разклонители и удължители.
6.	Пожарна безопасност Опасност от възникване на пожар вследствие действие на различни фактори в сградата или в непосредствена близост до нея.	Изгаряния, задушаване, материални щети и човешки жертви.	1,0	10,0	7,0	70,0	II	◆ Изградена пожароизвестителна инсталация, осигурени пожарогасители и пожарни кранове със шланг; ◆ Аварийните изходи са сигнализирани ◆ Аварийните пътища и изходи се поддържат в изправност, свободни и чисти с оглед осигуряване на възможно най-бързото извеждане на хората в безопасна зона. ◆ Създадено е досие за пожарна безопасност	◆ С наличната противопожарна техника да се гасят само малки пожари. ◆ При разрастване - незабавно уведомяване на службата по ПБЗН и напускане на обекта.

№	Вид опасност и източник	Следствие от опасността	B	E	T	P	Степен	Налични мерки	Мерки за намаляване/ограничаване на риска
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
7.	Биологични агенти: Опасност и риск от разпространение и заразяване с вирусни и други инфекциозни заболявания при: - придвижване в обществен транспорт; - работещи със симптоми на вирусно заболяване по време на работа в работно помещение - контакт с работни повърхности, телефони, канцеларски принадлежности и др.; - лоша лична хигиена.	Инфекциозни заболявания, дерматити	1,0	10,0	3,0	30,0	II	- Спазва се подходящ дезинфекционен режим на повърхностите в обекта - Спазва се лична хигиена на ръцете	В епидемичен период - Инструктаж за безопасното поведение; - Извеждане на заболялия работещ от работна среда; - Почистване и дезинфекциране по определен график. - Използване на лицеви маски клас FFP2 или FFP3
8.	Пътно-транспортни произшествия - при използване на служебен, личен или обществен транспорт - при движение в двора на предприятия, където се паркират автомобили	Травми, различни по локализация и тежест.	1,0	2,0	15,0	30,0	II	Повишено внимание	- Ползване на технически изправни МПС. - Спазване на Закона за движение по пътищата и Правилника за прилагането му - Осигуряване на хоризонтална маркировка в двора на предприятието на зоните за движение на автомобили и пешеходци

№	Вид опасност и източник	Следствие от опасността	B	E	T	P	Степен	Налични мерки	Мерки за намаляване/ограничаване на риска
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
9.	Други фактори, които могат да причинят риск Природни бедствия /земетресения, наводнения/	Материални щети, възможни човешки жертви.	0,2	10,0	15,0	30,0	II	♦ Евакуационните пътища са обозначени със съответните знаци за безопасност ♦ Аварийните пътища и изходи се поддържат в изправност, свободни и чисти с оглед осигуряване на възможно най-бързото извеждане на хората в безопасна зона.	♦ Запознаване с Правилала за поведение и действия при бедствени ситуации. ♦ Обучение на персонала за оказване на първа помощ в случай на пожар и природни бедствия

Легенда: Опасностите обозначени със **сив цвят** в колоната № 2 се отнасят и за външни лица намиращи се на територията на обекта.

Заключение: Най-високата степен на Риска за здравето и безопасността на хората работещи на посоченото работно място е от II-ра степен и се смята за овладян на приемливо ниво, но би могъл да се увеличи в бъдеще. Необходимо е внимание при изпълнение на работните операции и изпълнение на дадените препоръки по време на работа.

Настоящата оценка на риска не отменя задълженията и отговорностите на Ръководството по изпълнение на Закона за здравословни и безопасни условия на труд, нормативните документи, свързани с него, останалите правилници и наредби по здравословни и безопасни условия на труд и противопожарна охрана и местните инструкции.

Извършил оценката:
инж. М. Иванова

УПРАВИТЕЛ :
инж. Д. Коларов

КАРТА № 19 ЗА ОЦЕНКА НА РИСКА

Длъжност: **ЧИСТАЧ, ХИГИЕНИСТ**

Работно място: Дилком - гр. Варна, ЗПЗ, ул. "Нептун" 2 - отдел Производство; променящо се работно място

Площ, подове, стени и тавани отговарящи на санитарно-хигиенните норми съгласно чл. чл.28-30 от Наредба №7 /1999г. Помещенията отговарят функционално по предназначението за извършваната дейност. Отопление – климатизирано. Изкуствена осветеност – диодно осветление.

Работно оборудване: ръчни инструменти - метла, лопата, кофа и др.

Използвани суровини и материали: Чували, парцали, санитарно-хигиенни материали, дезинфектанти, миешки вещества и др.

Работни процеси и отговорности:

- ✓ Почиства и дезинфектира стаи, офиси, санитарни възли, коридори и други помещения.
- ✓ Почиства производствените помещения.
- ✓ Почиства двора на фирмата.
- ✓ Периодично измива прозорци, витрини, врати.
- ✓ Изхвърля отпадъците на определените за това места.
- ✓ Зарежда с миешки препарати, козметични средства и санитарно-хигиенни материали санитарните възли.
- ✓ Прави заявка за закупуване на миешки препарати, козметични средства и санитарно-хигиенни материали санитарните възли.
- ✓ Полива растенията

Останалите задължения са регламентирани в длъжностната характеристика на заетото лице.

Организация на труда: Работа при работно време, установено в Правилника за вътрешния трудов ред: едносменен 8-часов работен ден и 5-дневна работна седмица или работа при сумирано изчисляване на работното време с утвърден график за разпределение и редуването на смените и почивните дни. Осигурени са физиологични почивки в рамките на работната смяна, регламентирани в „Правилника за вътрешния трудов ред, в т.ч. обедна почивка. Изпълняваните работни операции са с експозиция през цялото работно време, като се редуват в различна последователност на изпълнението им. Работния процес не налага опретен ритъм на работа.

Трудово-физиологични, психологични и ергономични особености на работното място: Работата се извършва в свободен ритъм, работна поза - правостояща динамична ходеща с навеждания и изправяния. **Лек физически труд.**

Фактори на работната среда: Условието на труд съответстват на нормативните изисквания по отношение на осветеност на работното място, с *единични отклонения*, съгласно Сертификат за контрол №1723/27.12.2024 г. и Протокол №1723 О/27.12.2024 г. и на микроклимат през студен период на годината, съгласно Сертификат за контрол №36/18.01.2018 г. и Протокол №36.5/18.01.2018 г. Шумовите характеристики на производствения шум са в *норма, но близки до допустимите*, съгласно Сертификат №267/27.02.2025 г. и Протокол №267 Ш-1/27.02.2025 г.

Електробезопасност: съответства на нормативните изискванията за безопасност при работа, съгласно Сертификат за контрол №1723/27.12.2024 г. и Протоколи №1723 ИКФЗП/27.12.2024 г., №1723 ЗП/27.12.2024 г., №1723 СЗЗИ/27.12.2024 г. и №1723 СМЗУ/27.12.2024 г., издадени от ОК от вида "С" при ЛОТ КОНСУЛТ ЕООД, гр. София.

Пожаробезопасност: Използваните материали в производството са източник на пожарна опасност. Осигурена е цялостна организация за пожарна безопасност – изготвено пожарно досие. Осигурени са: пожароизвестителна инсталация, пожарогасители и хидранти. Аварийните пътища и изходи са обозначени със съответните евакуационни знаци и се поддържат в изправност, свободни и чисти с оглед осигуряване на възможно най-бързото извеждане на хората в безопасна зона.

Други странични фактори, които могат да създадат риск: Риск от пожар в производствените и складови помещения, взрив, експлозия, авария, терористичен акт, природни бедствия /наводнение, земетресение/, извънредно положение, епидемична/пандемична вирусна обстановка и др.

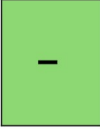
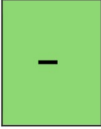
Лица, които се нуждаят от специална закрила няма

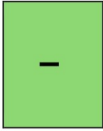
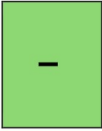
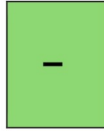
Допуснати аварии: няма

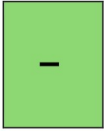
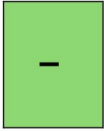
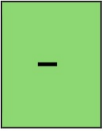
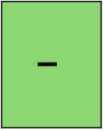
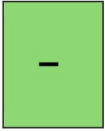
Професионални заболявания: няма

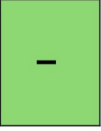
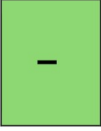
Външни лица, изложени на риск: Клиенти и гости на Дружеството; Достъпът до работните помещения на външни лица е ограничен. Опасностите са обозначени в **СИВО**.

ФАКТОРИ, КОИТО МОГАТ ДА СЪЗДАДАТ РИСК:

№	Вид опасност и източник	Следствие от опасността	B	E	T	P	Степен	Налични мерки	Мерки за намаляване/ограничаване на риска
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	Физиологични, психологични и социални фактори 1.1 Работна поза - правостояща динамична ходеща, съпътствана с навезждане и изправяне, Лек тежък физически труд	Болка при статично натоварени мускулни групи, дистрофични и дегенеративни заболявания на костите, ставите, мускулите, сухожилията и периферните нерви на шиен и поясен отдел на гръбначния стълб, долни и горни крайници	1,0	10,0	1,0	10,0		♦ Работата се извършва в свободен ритъм. осигурена достатъчно пространство за движение при изпълнение на работата, за заемане на най-удобната за работещия поза и за промяна на работните движения ♦	♦ Спазване на физиологичен режим на труд и почивка ♦ Избягване продължителното заемане на една и съща фиксирана работна поза
	1.2 Ръчно работа с тежести – Пренасят се леки товари (чували със санитарно-хигиенни материали, отпадъци от почистването на помещенията, дезинфектанти, миещи вещества)	болки в областта на кръста и раменете;	1,0	3,0	3,0	9,0		♦ Регламентирани почивки в Правилника за вътрешния трудов ред ♦ Пренасят се нетежки товари	♦ Спазване на регламентирани почивки ♦ Спазване на физиологичните норми при ръчно преместване на товари

№	Вид опасност и източник	Следствие от опасността	B	E	T	P	Степен	Налични мерки	Мерки за намаляване/ограничаване на риска
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Работно оборудване								
2.	2.1 Опасност от механични наранявания при работа в близост до движещи части на работеща машина в производственото помещение поради: - оставяне на машина без надзор - липса на защитни механизми (ограждения, блокове) - препятствия на работната площадка.	Травми различни по характер, тежест и локализация	1.0	3.0	3.0	9,0		- Повишено внимание при работа. - Провежда се инструктаж	Придвижване на безопасно разстояние от работеща машина
	2.2 Опасност от увличане и захващане при: неподходящи ЛПС (широки работни дрехи, ръкавици), неприбрани коси;	Травми различни по характер, тежест и локализация	1.0	3.0	3.0	9,0		- Повишено внимание при работа. - Провежда се инструктаж	Придвижване на безопасно разстояние от работеща машина
	2.3. Опасност от падане на товари - от стелажи в складовете - от палетна количка или мотокотар	Травми от различно естество и различни по тежест	1,0	2,0	7,0	14,0		- Повишено внимание - Провежда се инструктаж	Правилно подреждане и разпределение на тежестта на товара.
	2.5 Опасност от попадане под ел. напрежение на тялото поради директен/индиректен допир до тоководещи части в хода на работния процес.	Нарушение на сърдечния ритъм, изпалдане в безсъзнание, възможен летален изход.	0.5	2.0	15.0	15,0		- Работното оборудване отговаря на изискванията за електробезопасност - Провеждат се инструктажи.	- Ремонт – само от лица с актуална III-та квалификационна група по електробезопасност. - Забрана за премахване на защити и блокировки

№	Вид опасност и източник	Следствие от опасността	В	Е	Т	Р	Степен	Налични мерки	Мерки за намаляване/ограничаване на риска
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
3.	Конфигурация на работните помещения и работните места 3.1 Опасност от подхлъзване, спъване и падане на едно ниво при мокра подова настилка в сградата или извън нея 3.2 Опасност от спъване и падане при изкачване и спъване по стълби между първи и втори етаж или придвижването в производствените и складови помещения 3.3 Опасност от попадане в зоната на подемно-транспортна техника, напр. мотокар	Травми от различно естество и различни по тежест Травми от различно естество и различни по тежест Травми, различни по локализация и тежест.	1,0	2,0	7,0	14,0		◆ Повишено внимание ◆ Постава се предупредителна табела за риск от падане при мокър под. ◆ Осигурени обувки с неплъзгаща подметка	◆ Редовно подсушаване на пода след намокряне. ◆ Почистване от сняг и лед през зимния период на годината. ◆ Повишено внимание при придвижване!
			1,0	2,0	7,0	14,0		◆ Поставени парапети на стълбите	◆ Повишено внимание!
			1,0	2,0	7,0	14,0		◆ подемно-транспортна техника се управлява от правоспособно лице	◆ Поддържане в изправност на звуковата сигнализация ◆ Поддържане на хори-зонталната маркировка
4.	Физични фактори: 4.1 Микроклимат – измерените стойности съответства на нормативните изисквания за студен период, съгласно Сертификат №36/ 18.01.2018 г. и протокол от извършените измервания Възможна работа на открито 4.2 Осветеност на работното място - съответства на нормативните изисквания с <i>единадесет изключения</i>, съгласно сертификат №1723/ 27.12.2024 и протокол от извършени измервания	Различни по вид и степен на увреждания на различни органи и системи от прегряващ или охлаждащ микроклимат Зрително натоварване, умора, възможна грешка	1,0	10,0	1,0	10,0		◆ Направени измервания на физичните фактори на работната среда. ◆ Всички помещения са климатизирани	◆ Поддържане на отоплителната техника и дограмата в изправност ◆ Извършване на измерване на параметрите на микроклимата за топъл период ◆ Използване на подходящо за сезона облекло.
			1,0	10,0	1,0	10,0		◆ Извършена ежегодна проверка на осветеността	◆ Своевременна подмяна на неработещите осветителни тела.

№	Вид опасност и източник	Следствие от опасността	В	Е	Т	Р	Степен	Налични мерки	Мерки за намаляване/ограничаване на риска
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	4.3 Шумовите характеристики на производствения шум са в норма, но близки до <i>допустимите</i> , съгласно Сертификат №267/27.02.2025 г. и Протокол №267 Ш-1/ 27.02.2025 г.,	Интегрално действие на шума - раздразнителност, нервност, депресия; професионална твърдоухост Нарушаване на вниманието и работоспособността.	1,0	2,0	7,0	14,0		- На шумните места в предприятието е поставен задължителен знак за ползване на антифони - Осигурени антифони	- Ежегодно измерване на шумовите характеристики, където са близки или по-високи от допустимите - При работа в шумна среда – ползване на антифони
5.	Химични агенти: печатарски бои/мастила/лакове, разтворители и др. <i>Подробно – виж карта №6 на Машинен оператор изделя от хартия</i>	Може да предизвика дразнене или алергична реакция на кожата, увреждане/дразнене на очите, дразнене на дихателните пътища и др.	1,0	2,0	7,0	14,0		- В работното помещение е устроена локална и общообменна вентилация - ОХВ се съхраняват в отделно помещение „склад за мастила“ на метални стелажи и в метални шкафове в работното помещение. - Мастилата се зареждат в затворени резервоари на машините	- измиване на ръцете и другите открити зони с мек сапун и вода преди ядене, пиене или пушене и при напускане на работата. - Замърсеното облекло да се изпира преди повторна употреба. - Замърсеното работно облекло да не се изнася извън работното място. Работодателят да осигури изпирането му.

№	Вид опасност и източник	Следствие от опасността	В	Е	Т	Р	Степен	Налични мерки	Мерки за намаляване/ограничаване на риска
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
6.	Електробезопасност Опасност от попадане под ел. напрежение на тялото поради директен / индиректен допир до тоководещи части при работа с ел. оборудване.	Нарушение на сърдечния ритъм, изпадане в безсъзнание, възможен летален изход.	0,2	10,0	15,0	30,0	II	◆ Проведени електролабораторни измервания - Сертификат за контрол № 1723/27.12.2024 г. и протокол от извършените измервания	◆ Периодично извършване на проверка на ел. безопасността ◆ Ремонт на ел. оборудването и инсталацията да се извършва от правоспособни лица с не по-ниска от III квалификационна група по електробезопасност ◆ Да не се допуска използване на нестандартни ел. разклонители и удължители.
7.	Пожарна безопасност Използваните материали са източник на пожарна опасност.	Изгаряния, задушаване, материални щети и човешки жертви.	1,0	10,0	7,0	70,0	II	◆ Изградена пожароизвестителна инсталация, осигурени пожарогасители и пожарни кранове със шланг; ◆ Аварийните изходи са сигнализирани с установените знаци ◆ Аварийните пътища и изходи се поддържат в изправност, свободни и чисти с оглед осигуряване на възможно най-бързото извеждане на хората в безопасна зона. ◆ Създадено е досие за пожарна безопасност ◆ Производствените помещения са първи приземен етаж	◆ С наличната противопожарна техника да се гасят само малки пожари. ◆ При разрастване - незабавно уведомяване на службата по ПБЗН и напускане на обекта.

№	Вид опасност и източник	Следствие от опасността	B	E	T	P	Степен	Налични мерки	Мерки за намаляване/ограничаване на риска
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
8.	Биологични агенти: Опасност и риск от разпространение и заразяване с вирусни и други инфекциозни заболявания при: - придвижване в обществен транспорт; - работещи със симптоми на вирусно заболяване по време на работа в работно помещение - контакт с работни повърхности, телефони, канцеларски принадлежности и др.; - лоша лична хигиена.	Инфекциозни заболявания, дерматити	1,0	10,0	3,0	30,0	II	Спазва се подходящ дезинфекционен режим на повърхностите в обекта Спазва се лична хигиена на ръцете	В епидемичен период ♦ Инструктаж за безопасното поведение; ♦ Извеждане на заболялия работещ от работна среда; ♦ Почистване и дезинфекциране по определен график. ♦ Използване на лицеви маски клас FFP2 или FFP3
9.	Пътно-транспортни произшествия - при използване на служебен, личен или обществен транспорт - при движение в двора предприятия, където се паркират автомобили	Травми, различни по локализация и тежест.	1,0	2,0	15,0	30,0	II	Повишено внимание	♦ Ползване на технически изправни МПС. ♦ Спазване на Закона за движение по пътищата и Правилника за прилагането му ♦ Осигуряване на хоризонтална маркировка в двора на предприятието на зоните за движение на автомобили и пешеходци

№	Вид опасност и източник	Следствие от опасността	В	Е	Т	Р	Степен	Налични мерки	Мерки за намаляване/ограничаване на риска
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
10.	Други фактори, които могат да причинят риск Природни бедствия /земетресения, наводнения/	Материални щети, възможни човешки жертви.	0,2	10,0	15,0	30,0	II	♦ Евакуационните пътища са обозначени със съответните знаци за безопасност ♦ Аварийните пътища и изходи се поддържат в изправност, свободни и чисти с оглед осигуряване на възможно най-бързото извеждане на хората в безопасна зона. ♦ Планът за евакуация се проигравя ежегодно и се изготвя Протокол за проведено практическо проиграване	♦ Запознаване с Правилала за поведение и действие при бедствени ситуации. ♦ Обучение на персонала за оказване на първа помощ в случай на пожар и природни бедствия

Легенда: Опасностите обозначени със сив цвят в колона № 2 се отнасят и за външни лица намиращи се на територията на обекта.

Заклучение: Най-високата степен на Риска за здравето и безопасността на хората работещи на посоченото работно място е от II-ра степен и се смята за овладян на приемливо ниво, но би могъл да се увеличи в бъдеще. Необходимо е внимание при изпълнение на работните операции и изпълнение на дадените препоръки по време на работа.

Настоящата оценка на риска не отменя задълженията и отговорностите на Ръководството по изпълнение на Закона за здравословни и безопасни условия на труд, нормативните документи, свързани с него, останалите правилници и наредби по здравословни и безопасни условия на труд и противопожарна охрана и местните инструкции.

Извършил оценката:
инж. М. Иванова

УПРАВИТЕЛ :
инж. Д. Коларов

ИЗВОДИ И ПРЕПОРЪКИ

Ръководството на „ДИЛКОМ БЪЛГАРИЯ“ ЕООД се стреми да спазва изискванията на нормативните актове за безопасност и хигиена на труда, съгласно Закона за безопасни условия на труд.

Извършената оценка на риска е съобразена със спецификата на дейност и нивото на безопасност, които са осигурени на работещите.

Във връзка с направената оценка на риска на работещите могат да се направят следните

ИЗВОДИ:

1. Пожаробезопасност:

- Изготвено е пожарно досие по Наредба № 8121з-647 от 1 октомври 2014 г. за правилата и нормите за пожарна безопасност при експлоатация на обектите;
- Изготвен е план по Закона за защита при бедствия.
- Планът за евакуация се проигрива редовно (ежегодно) и се изготвя Протокол за проведено практическо проиграване;
- Издадени са заповеди за определяне на лица за оказване на първа помощ и борба с бедствия, пожари и аварии;
- Аварийните пътища и изходи са сигнализирани трайно с установените знаци за безопасност и е осигурено аварийно осветление;
- Аварийните пътища и изходи се поддържат винаги в изправност, свободни и чисти с оглед осигуряване на възможно най-бързото извеждане на хората в безопасна зона.
- Изградена е пожароизвестителна инсталация. Осигурени са достатъчно подходящи пожарогасящи средства – пожарни хидранти и различни видове пожарогасители, които се проверяват редовно в установените срокове. Води се дневник за проверката им.

2. Електробезопасност:

Извършени са лабораторни измервания на специфични показатели за електробезопасност. Електрическата уредба и работното оборудване са електробезопасни, в съответствие с чл.189 и чл.197 от Наредба №7/1999г., Наредба №3/2004г. и Наредба №16-116/2008г., съгласно Сертификат за контрол №1723/27.12.2024 г. и Протоколи №1723 ИКФЗП/27.12.2024, №1723 ЗП/27.12.2024, №1723 СЗЗУ/27.12.2024 г. и №1723 СМЗУ/27.12.2024 г., издадени от Орган за контрол от вида "С" при ЛОТ КОНСУЛТ ЕООД, гр. София.

3. Фактори на работната среда:

- Условието на труд съответства на нормативните изисквания по отношение на микроклимат през студен период от годината, съгласно Сертификат за контрол №36/18.01.2018 г. и Протокол №36.5/18.01.2018 г., издадени от Орган за контрол от вида "С" при ОМЕГА КОНТРОЛ ЕООД, гр. Варна.
- Условието на труд съответства на изискванията на чл.78 на Наредба №7/1999 г. и Наредба №49 (ДВ бр.7/1976 г.), по отношение осветеността в помещенията и на работните места, с единични изключения - 1 точка в администрация и 4 в производството, съгласно Сертификат за контрол №1723/27.12.2024 г.,
- Шумовите характеристики на работното оборудване в производството са в норма, но близки до допустимите, съгласно Сертификат №267/27.02.2025 г. и Протокол №267 Ш-1/27.02.2025 г., издадени от Орган за контрол от вида "С" при ЛОТ КОНСУЛТ ЕООД, гр. София.

4. Конфигурация на работните помещения и работните места:

- Сградата на база - гр. Варна е 2-етажна, масивна и стабилна, в много добро техническо състояние. Сградата и прилежащата ѝ територия е оградена с ограда, с възможност за заключване. На част от външните площи е организиран паркинг в зони, извън маршрута на вътрешнозаводския транспорт
- Работните места на администрацията са разположени северната част от сградата, на първи и втори етаж, както в офиси, така и във фоайето (ет.1). В отделни помещения са обособени заседателна зала, архив и сървърно. Производствените и складови помещения са в останалата част на сградата
- Обособени са отделни вход/изход за административната и за производствената част.
- Работните помещения изцяло са съобразени с характера на изпълняваната дейност, добре поддържани и оборудвани, като са спазени санитарно-хигиенните норми и изискванията за техническа безопасност, което осигурява много добри условия на труд и отлична работна обстановка.
- Работните места отговарят функционално на предназначението си. Разполагат с достатъчна площ, височина и въздушно пространство, позволяващи на работещите да изпълняват работата без рискове за безопасността, здравето и благополучието им; с осигурена достатъчно свобода за движение при изпълнение на работата, за заемане на най-удобната за работещия поза и за промяна на работните движения, както и за промяна в подреждането на работното оборудване.
- Подът в цялата сграда е без опасни неравности, препятствия и отвори, с покритие, не отделящо вредни емисии и предоставящо възможност за ежедневно почистване.
- Достигането от първия до втория етаж става по стълби, обезопасени със стабилен парапет. За достъп до складовете на транспортната техника се използват пътеки с наклон под 20°.

5. Работно оборудване

- Работните места в административните офиси са обзаведени със съвременно офис оборудване (компютър, мултифункционално устройство скенер/копир) и средства за комуникация, програмно осигуряване и комуникационни средства, предоставени от работодателя, ергономичен работен стол и работни мебели, шкафове за документация, които не създават риск за човешкото здраве
- Работното оборудване в производството е специализирано за осъществяваната дейност. Процесът на производство на повечето машини се управлява посредством компютърна конфигурация. Част от машините са снабдени с локална аспирация. Предприети са действия за обезопасяване на опасните зони срещу порязване, притискане, изгаряне (висока температура) чрез ограждения, комплектовани с блокировки.
- За осигуряване на благоприятен микроклимат са монтирани климатици с възможност за отопление и охлаждане.
- На всички работни места е осигурена естествена и изкуствена светлина. Прозорците са просторни, отваряеми за проникване на свеж въздух. В административните офиси са монтирани щори срещу заслепяване при работа с компютър. В производствените помещения е устроена локална и общообменна вентилация.
- Опасните химични агенти – печатарски бои, мастила, лакове се съхраняват на стелажи в специален склад за мастила и в метални шкафове в производството.

6. Физиологични, психологични и социални фактори:

- Изготвен физиологичен режим за труд и почивка, съгласно Наредба №15/1999 г., въведен в Правилника за вътрешния трудов ред
- На работещите са осигурени санитарно-битови помещения - тоалетни, бани и отоплени съблекални със шкафчета за персонала.
- На умивалници в близост до работните места е осигурена течаща топла и студена вода за хигиенни нужди.
- Оборудвано е битово помещение за хранене и почивка с маса и столове, микровълнова и др.
- Осигурени са ергономичен работни столове и работни мебели,.

7. Други:

- Положени са усилия за осигуряване на обстановка за нормално и безопасно изпълнение на трудовата дейност;
- Осигурено е обслужване на работещите от Служба по трудова медицина;
- Редовно се провеждат инструктажите и обученията по здраве и безопасност при работа
- Създадена е подходяща организация на труда, контрол и отчетност;

Заклучение: Най-високата степен на Риска за здравето и безопасността на работещите на посочените работни места в „ДИЛКОМ“ ЕООД е от II-ра степен и се смята за овладян на приемливо ниво, но би могъл да се увеличи в бъдеще. Необходимо е внимание при изпълнение на работните операции и изпълнение на дадените препоръки по време на работа.

Във връзка с направените изводи и оценки на риска даваме следните

ПРЕПОРЪКИ:

- Изготвяне на програма за намаляване и отстраняване на риска със срокове и отговорни лица;
- Запознаване на работещите с резултатите от извършената оценка на риска, като им бъде предоставена необходимата информация за рисковете за здравето и безопасността им, както и информация за мерките, които са предприети за отстраняването, намаляването или контролирането на тези рискове – срещу подпис;
- Най-малко веднъж в годината да се извършват измервания на работните места и оборудване, където шумовите характеристики са близки или по-високи от допустимите, и да се предприемат защитни мероприятия.
- Относно безопасното използване и съхранение на ОХА (бои, мастила, лакове):
 - Заземяване на работното оборудване и местата за съхранение на ОХА (стелаж, метални шкафове), като мярка срещу статично електричество
 - Хора с анамнеза за проблеми с кожната сенсibiliзация да не се наемат за работа в никакъв процес, където се използва използваните ОХА (опасност H315, H317).
 - В склада за мастила да се осигури подходяща вентилация;
 - Установяване с измерване от акредитирана лаборатория ефективността на вентилацията;
 - Извършване на контрол за концентрации на химични агенти в работната среда, съгласно т.8.1 от информационните листи за безопасност наличните в предприятието ОХА
 - В случай на опасност от пръски - използване на специални очила затворен тип, устойчиви на пръски (EN ISO16321-1:2022, EN166); измиване на ръцете и другите открити зони с мек сапун и вода преди ядене, пиене или пушене и при напускане на работа.
 - Замърсеното облекло да се изпира преди повторна употреба.
 - Замърсеното работно облекло да не се изнася извън работното място. Работодателят да осигури изпирането му.
 - Да не се яде, пие и пуши, докато ОХА се използва

- Запалимите ОХА (ацетон) да се съхраняват отделно от горимите ОХА и хартията
- Придобиване и потвърждаване на квалификационна група по електробезопасност до 1000V
 - IV кв.гр. на лицето, което осъществява контрол на електротехническия персонал (главен инженер),
 - III кв. гр. на лицата, извършващи ремонт на електрическо оборудването (техник производствени структури)
 - II кв. гр. на лицата, извършващи техническо обслужване на изделия на промишлената електроника (машинен оператор изделия от хартия)
- Поддържане на знаците за опасност (пиктограми) на входовите зони за употреба и съхранение на ОХА
- Ремонт на електрическата инсталация и електрическото оборудване да се извършва само от лица с актуална не по-малка от III квалификационна група по електробезопасност
- Извършване на електролабораторни измервания на ел. съоръженията и инсталациите с периодичност определена със заповед на работодателя в съответствие с нормативните изисквания (Наредба № 16-116 от 08.02.2008 г. за техническа експлоатация на енергообзавеждането) – най-малко веднъж на пет години за импеданс на контура „фаза-защитен проводник“;
- Редовна профилактика и почистване на климатиците от специализиран сервиз
- Да не се допуска използване на нестандартни ел. разклонители и удължители.
- Редовна подмяна на неработещите осветителни тела.
- Ежегодно измерване на осветеността, съгласно изискванията на чл. 381 от Наредба № 16-116/2008 г. за техническа експлоатация на енергообзавеждането;
- Извършване на измерване на параметрите на микроклимата за топъл период
- Поддържане на хоризонтална маркировка на зоните за движение и гариране на подемната техника
- Осигуряване на хоризонтална маркировка в двора на предприятието на зоните за движение на автомобили и пешеходци
- Почистване от сняг и лед през зимния период на годината.
- Редовно извършване на задължителните медицински прегледи, съгл. изискванията на Наредба № 3/ 1987г.
- Обучение на персонала за оказване на първа помощ в случай на пожар и природни бедствия
- В случай на пожар, незабавно уведомяване на службата за ПБЗН и незабавно напускане на обекта

- В епидемичен период – осигурете използване на лицеви маски клас FFP2 или FFP3.
- Профилактика на стреса:
 - проучване и разкриване на стресогенните фактори;
 - разбиране от страна на ръководството за необходимостта от намаляване и отстраняване на стресогенните фактори;
 - разбиране от страна на работещите на необходимостта от изработване на собствена стратегия и начин на поведение за справяне със стреса;
 - оптимален режим на труд и почивка;
 - оптимална организация на работния процес;
 - достатъчно сън и почивка;
 - физическа активност;
 - рационално и правилно хранене;
 - здравословен начин на живот – ограничаване на вредните навици – тютюнопушене и др.;
 - отстраняване на конфликтите.

Забележка: Включват се и всички други мерки дадени като препоръки в таблиците на картите за оценка на риска.

Настоящата оценка на риска не отменя задълженията и отговорностите на Ръководството по изпълнение на Закона за здравословни и безопасни условия на труд, нормативните документи, свързани с него, останалите правилници и наредби по здравословни и безопасни условия на труд и противопожарна охрана и местните инструкции.

На базата на горната оценка Ръководството следва да разработи и утвърди програма за предприемане на мерки, срокове и отговорни лица за предотвратяване, намаляване, ограничаване и контрол на риска, начини за контрол на изпълнението на тези мерки и финансовото им обезпечаване.

С оглед за безопасността и здравето на работещите в „**ДИЛКОМ БЪЛГАРИЯ**“ **ЕООД** е желателно „Оценката на риска на работните места“ да се преразглежда на определен от работодателя период от време.

Извършил
оценката на риска
/инж. М. Иванова/

Управител на
ЛОТ КОНСУЛТ:
/инж. Д. Коларов/