

ЮЖНОЦЕНТРАЛНО ДЪРЖАВНО ПРЕДПРИЯТИЕ - ГР. СМОЛЯН

ТП „ДЪРЖАВНО ГОРСКО СТОПАНСТВО“ КРУМОВГРАД
гр. Крумовград, пл. “България” 8 тел.03641 / 7201 fax 7209

ОДОБРЯВАМ,

Директор на ТП “ДГС Крумовград“:

инж. Светослав Чолаков

Д О К Л А Д

**И АНАЛИЗ НА РЕЗУЛТАТИТЕ ОТ ПРОВЕДЕН МОНИТОРИНГ НА
ДЕЙНОСТИТЕ В ГОРСКИТЕ ТЕРИТОРИИ
в териториалния обхват на ТП “ДГС Крумовград“
през 2022 година**



Настоящият доклад е изготвен в изпълнение на Заповед № 3-13-30 от 03.02.2022 г. на Директора на ТП “ДГС Крумовград” и във връзка със спазването на Принцип 8, Критерий 8.2, Индикатори 8.2.2 и 8.2.3 от Националния стандарт за отговорно управление горите в България за извършване на мониторинг и оценка на въздействието от дейностите по управление на горските територии в обхвата на ТП “ДГС Крумовград”.

Резултатите от проведения мониторинг са систематизирани и са в съответствие с утвърдената „Система за мониторинг на територията управлявана от ТП “ДГС Крумовград”, както следва:

1. Финансов план на стопанството.

По финансов план за 2022 г. предвиденото ползване на дървесина е 40460 м³ с приходи от продажба на дървесина 2770832 лв. Добитата и реализирана дървесина за периода от 01.01.2022г. до 31.12.2022 г. е 46264 м³ лежажа маса, на обща стойност 3109028 лв.

Изпълнението на годишния план в натура към 31.12.2022 г. е 114 % спрямо разчета за годината. Финансовият резултат на ТП “ДГС Крумовград” към 31.12.2022 г. е 341909 лв.

2. Социални споразумения.

През 2022 г. в стопанството няма постъпили жалби от страна на служители в стопанството. В ТП “ДГС Крумовград” имаме сключен Колективен трудов договор със Синдикалната организация в стопанството към КНСБ със срок до 31.12.2022г. Колективният трудов договор е съобразен изцяло с действащият Браншовия трудов договор.

3. План/програма за обучение и квалификация на персонала.

От началото на 2022г. в ТП “ДГС Крумовград” са извършени обучения на работниците и служителите както следва:

3.1. Обучение по безопасност и здраве при работа, проведено на 10.05.2022г. от инж.Неделчо Димитров – Зам. Директор и отговорен за провеждане на обучението по безопасност и здраве при работа.

3.2. Обучение на тема: Съвещание по маркиране на лесосечния фонд и качеството по извеждане на отгледни и възобновителни сечи, проведено на 19.05.2022 г. от Директора на стопанството инж. Антон Пехливанов

3.3. Обучение на тема: Прилагане на релевантно законодателство проведено на 07.06.2022 г.

3.4. Обучение по горска сертификация – общи аспекти, ГВКС и запознаване със списъка на инвазивните видове съгласно Заповед № 3-13-32 от 03.02.2022г. на Директора на ТП “ДГС Крумовград”, проведени на 16.08.2022г.

3.5. Обучение на тема: Разграничаване и докладване на случаи на сексуален тормоз и полова дискриминация, проведено на 16.08.2022 г. от юрисконсулта на стопанството Христо Чанков.

3.6. Обучение на тема: Обучение по охрана и контрол на горските територии проведено на 16.08.2022 г. от юрисконсулта на стопанството Христо Чанков.

3.7. Обучение по горска сертификация във връзка с предстоящ одит, проведено на 12.09.2022г.

4. Здравословни и безопасни условия на труд включително на работниците на подизпълнителите.

На всички работещи ТП “ДГС Крумовгра” е предоставено полагащото се облекло и лични предпазни средства.

Стопанството е осигурило условия за безопасно и нормално изпълнение на трудовата дейност на всички работници и служители.

На всички ново постъпили работници и служители се прави начален инструктаж, за което инструктираните лица полагат подпис в книгата за инструктажи.

Периодичните инструктажи се провеждат един път годишно, което се удостоверява с подпис на инструктираното лице.

През 2022 г. в стопанството не са провеждани извънредни инструктажи.

В ТП “ДГС Крумовград” се извършват инструктажи на всички работници на Изпълнителите, на които е възложено изпълнението на дейностите в горите.

При всяко въвеждане на работниците в нов подотдел се прави „Инструктаж за осигуряване на здравословни и безопасни условия на труд и изисквания при провеждане на горскостопанските дейности“ и се попълва „Лист за проверка за осигуряване на безопасни и здравословни условия на труд, изправност на техниката и спазване на изискванията за изпълнение на горскостопански дейности“, като се прилагат към досието на подотдела.

През 2022г. в ТП „ДГС Крумовград“ няма регистрирани трудови злополуки.

В стопанството има трима служители с намалена работоспособност, които изпълнява работата си съгласно предписанията на здравните органи.

ТП “ДГС Крумовград” има действащ договор със служба по трудова медицина, която извършва ежегодни медицински прегледи на всички работници и служители,

Изготвена е оценка на риска на всички работни места в стопанството.

5. Ангажиране на заинтересованите страни

Всяка година се провеждат срещи и съвещания със заинтересованите страни по различни поводи, свързани с дейностите на стопанството, в които се предоставя информация, обсъжда се и при съгласие от двете страни се утвърждава. Кореспонденцията със заинтересованите страни се води по електронен път. Предоставя им се информация в различни аспекти: предстоящите и планирани горскостопански мероприятия в териториалния обхват на ТП “ДГС Крумовград”, забрана за паша в горски територии държавна собственост, актуализации на доклади и други.

6. Незаконни/нерегламентирани дейности в горите

Във връзка с охраната на горските територии и дивеча стопанството е разделено на 4 горско технически участъка. Служителите отговарящи за опазването на горските територии са 4 старши лесничея, 3 лесничея, 4 технолога и 24 горски стражари.

За 2022 г. са извършени 3504 бр. проверки, в т.ч. обекти за добив на дървесина 1026 бр., превозни средства 1513 бр., 734 бр. проверки на ловци, риболовци и ловища, и 231 бр. проверки на физически лица. Има съставени 15 бр. АУАН в това число по ЗГ 14 бр. и е задържана дървесина в размер на 6,55 пр. м³ дърва за огрев и 8,21 м³ строителна дървесина, и 1 бр. по ЗЛОД.

7. Изпълнение на горскостопанския план.

ТП “ДГС Крумовград” има утвърден горскостопански план със Заповед № 38/18.01.2019г. на Изпълнителния директор на ИАГ с период 2018-2028 г.

До 31.12.2022 г. изпълнението на лесокултурните дейности е както следва:

- подготовка на почвата - 8 дка;
- залесяване – 6 дка;
- отглеждане на култури – 110 дка;

- маркиране на ЛФ за 2022г. – 59305 м³ стояща маса.

Изпълнението на дейностите е извършено, при спазване на действащата нормативна уредба и утвърдените вътрешни правила в ЮЦДП.

8. Промени в границите, собствеността, функционалността и предназначението на територии в рамките на стопанството.

През 2022 г. има постъпна 1 бр. заповед на Министъра на земеделието, за промяна предназначението от земеделски в горски територии – частна държавна собственост на обща площ 228 ха, като повечето имоти посочени в заповедите са устроени съгласно настоящия ГСП от 2018г., като гори върху земеделски земи.

9. Здравословно състояние на горите.

Здравословното състояние на горите на територията на ТП „ДГС Крумовград“ е добро.

За всички установени повреди от биотичен и абиотичен характер са подадени своевременно сигнални листове, като непрекъснато се следи за състоянието на насажденията. През 2022г. в стопанството са постъпили 8 броя сигнали листове за повреди, като 4 бр. от тях са за съхнене на леторасли и клонки по бора, останалите 4 бр. са за съхнене на иглиците на бора.

10. Ползване и горскостопански дейности.

- площи на проведените сечи – по видове сечи - възобновителни сечи – 706,6 ха; отгледни сечи – 546,25 ха; технически сечи – 17,7 ха; принудителни сечи – 4,2 ха;

- почвоподготовка – 8 дка

- площ на залесяването през 2022 година – 8 дка

- През 2022 г. на територията на стопанството са издавани разрешителни за добив на недървесни горски продукти както следва:

- за коледни елхи 3 бр. разрешителни.

- за гъби 1 бр. разрешително.

През 2022 г. е извършено изграждане на нови временни извозни пътища, текущ ремонт и почистване на съществуващи горски пътища със техника собственост на ТП “ДГС Крумовград”, като за опазване на същите фирмите извършващи горскостопански дейности са информирани и са им издавани разрешителни за достъп за превозните средства.

През изминалата 2022г. стопанството не е закупувало и не е използвало торове и пестициди

11. Гори с висока консервационна стойност.

Във връзка с мониторинга за наличие на ВКС 1.1., ежегодно се проверява в РИОСВ или на интернет страницата им за новосъздадени защитени територии и /или зони, както и за ограничения посочени в заповедите за обявяването им и изискванията на плановете им за управление. Извършва се мониторинг на биологичното раннообразие и за всяка една от ГВКС.

Мониторинг на биологичното разнообразие: видовете от ВКС 1.2 застрашени, изчезващи и ендемични растения, ВКС 1.3 редки, застрашени и ендемични животински видове, ВКС 3 – редки, застрашени и изчезващи горски екосистеми на територията на ТП „ДГС Крумовград“ се прави текущо. Докладът съдържа информация за определените Гори във фаза на старост и представителни образци на територията на стопанството. При проявен интерес се предоставя на заинтересованите страни за разглеждане и запознаване.

Мониторинг на ВКС 1.1 Защитени територии: На територията на ТП ДГС “Крумовград” са обявени 12 (дванадесет) обекта със статут на защитени територии по ЗЗТ. **Това са:**

- 1) Защитена местност (ЗМ) „**Рибино**”, обявена със Заповед №583/02.11.2000г. на МОСВ, с площ 66.3 ха.
- 2) Защитена местност (ЗМ) „**Орешари**”, обявена със Заповед №274/23.08.1999г. на МОСВ, с площ 55.0 ха.
- 3) Защитена местност (ЗМ) „**Находище на Родопски лопен**”, обявена със Заповед №18/11.01.2013г. на МОСВ, с площ 7.97 ха.
- 4) Защитена местност (ЗМ) „**Находище на дървовидна леска**”, обявена със Заповед №154/24.03.2016г. на МОСВ, с площ 3.0 ха.
- 5) Защитена местност (ЗМ) „**Момина скала**”, обявена със Заповед №РД-419/11.08.1995г. на МОСВ и променена със Заповед №РД-475/11.07.2001г. на МОСВ, с обща площ 782.03 ха.
- 6) Природна забележителност (ПЗ) „**Находище на градински чай**” – река Кесе дере, обявена със Заповед №542/23.05.1984г. на КОПС, с площ 5.0 ха.
- 7) Природна забележителност (ПЗ) „**Находище на градински чай**” – местност Дайма, обявена със Заповед №542/23.05.1984г. на КОПС, с площ 15.0 ха.
- 8) Природна забележителност (ПЗ) „**Мандрата**”, обявена със Заповед №3796/11.10.1965г. на МГГП, с площ 0.2 ха.
- 9) Природна забележителност (ПЗ) „**Водопада**”, обявена със Заповед №3796/11.10.1965г. на МГГП, с площ 0.2 ха.
- 10) Природна забележителност (ПЗ) „**Буреще**”, обявена със Заповед №3796/11.10.1965г. на МГГП, с площ 0.2 ха.
- 11) Природна забележителност (ПЗ) „**Пещери в местността Моста**” – 6 бр., обявена със Заповед №282/04.05.1979г. на КОПС, с площ 0.6 ха.
- 12) Природна забележителност (ПЗ) „**Душан**”, обявена със Заповед №3796/11.10.1965г. на МГГП, с площ 0.1 ха.

През 2022 г. са попълнени формуляри за мониторинг на следните защитени територии/зони- Рибино, Находище на родопски лопен, Момина скала, Орешари, Мандрата, Находище на дървовидна леска, Водопада, Буреще, Находище на градински чай- река Кесе дере и Находище на градински чай- местност Дайма. За същите има извършени проверки и от РИОСВ гр. Хасково като са съставени констативни протоколи.

Мониторинг на ВКС 1.2 Застрашени, изчезващи и ендемични видове

През 2022 г. са извършени посещения на находищата от Тис и Черноморска ведрица на територията на стопанството – общо 2 броя, които са в добро състояние и няма следи от антропогенна намеса.

-**Тис (*Taxus bacata*)**- Площ на находището 8 м², плътност на популацията 1 бр./1 м², здравословно състояние- удовлетворително, без следи от антропогенна намеса.

-**Черноморска ведрица (*Fritillaria pontica*)**- Площ на находището 13 м², плътност на популацията 3 бр./1 м², здравословно състояние- добро, без следи от антропогенна намеса.

Наблюдавани и са попълнени формуляри за мониторинг на биологичното разнообразие - животни - общо 4 броя за следните видове: за обикновен мишелов, черен щъркел, шипоопашата сухоземна костенурка и обикновена блатна костенурка. Няма реални или потенциални заплахи за видовете.

-**Обикновен мишелов (*Buteo buteo*)**- Наблюдаван е 1 бр. възрастен индивид в полет в отдел [REDACTED]

-**Черен щъркел (*Cikonia nigra*)**- Наблюдаван е 1 бр. възрастен индивид в полет, като са намерени и изпражнения в отдел [REDACTED]

-Шипоопашата сухоземна костенурка (Eurotestudo hermanni)- Наблюдавани са 3 бр. от които 1 бр. млад екземпляр, като всичките са имали спокойно поведение. Наблюдавани са в отдал

-Обикновена блатна костенурка (Emys orbicularis)- Наблюдавани са 2 бр. от които 1 бр. млад екземпляр женски, като са имали спокойно поведение. Наблюдавани са в микроязовир в местността

Мониторинг на ВКС 2 Екосистеми и мозайки от екосистеми на ниво ландшафт.

Тук са включени всички гори управлявани и стопанисвани от стопанството. За тяхното състояние се попълва чек-лист за предварителна идентификация при започване на дадени лесовъдски дейности. През 2022 г. на територията на ТП “ДГС Крумовград” не е имало големи пожари вследствие на което да е намалила лесистостта. Не са констатирани големи повреди от биотичен и абиотичен фактор на горските масиви. Мъртвата и биотопна дървесина, в т.ч. и дървета с хралупи се оставят в насажденията. Естествените открити пространства не се залесяват. Не се наблюдава антропогенна фрагментираност на територията.

Мониторинг на ВКС 3 редки, застрашени и изчезващи горски екосистеми

Целогодишно е извършван мониторинг на всички типове горски екосистеми, които се среща в обхвата на стопанството. Текущо се извършва мониторинг на редките изчезващи и застрашени горски екосистеми, гори във фаза на старост и представителните гори от естествени екосистеми. Има попълнени 37 броя формуляри за мониторинг. Здравословното им състояние е сравнително добро, жизнени са, няма обезлиствания, няма повреди от биотични и абиотични въздействия. Няма реални и потенциални заплахи.

-G1.6921/G1.6931-Southeastern Moesian and Balkan Range acidophilous beech forests-

Извършен е мониторинг на 1 бр. насаждение. Жизнеността на отделните дървета в подотдела е добра. Обезлистване няма. Повреди от биотични или абиотични фактори- на места единично пречупени дървета, както и наличие на единично изсъхнали дървета. Няма наличие на ясно изразени сукцесионни процеси. Дегенеративни процеси и потенциални заплахи за насаждението не са установени. Има подраст, който не е укрепнал.

-G1.6922-Съюз Fagion sylvaticae Luquet 1926, Southeastern Moesian neutrophile beech forests-

Извършен е мониторинг на 2 бр. насаждения. Жизнеността на отделните дървета и насаждения е добра. Обезлистване няма. Повреди от биотични или абиотични фактори- на места единично пречупени дървета, както и наличие на единично изсъхнали дървета. Няма наличие на ясно изразени сукцесионни процеси. Дегенеративни процеси и потенциални заплахи за проверените насаждения не са установени. Има подраст, който е укрепнал.

-G1.69-Thermophilous Moesian beech forests-

Извършен е мониторинг на 10 бр. насаждения. Жизнеността на отделните дървета и насаждения е добра. Обезлистване няма. Повреди от биотични или абиотични фактори- на места единично пречупени дървета, както и наличие на единично изсъхнали дървета. Няма наличие на ясно изразени сукцесионни процеси. Дегенеративни процеси и потенциални заплахи за проверените насаждения не са установени. Има подраст, като една част е укрепнал.

-G1.661-Middle European dry-slope limestone beech forests-

Извършен е мониторинг на 3 бр. насаждения. Жизнеността на отделните дървета и насаждения е добра. Обезлистване няма. Повреди от биотични или абиотични фактори- на места единично пречупени дървета, както и наличие на единично изсъхнали дървета. Няма наличие на ясно изразени сукцесионни процеси.

Дегенеративни процеси и потенциални заплахи за проверените насаждения не са установени. Няма подраст.

-G1.1112-Eastern European poplar-willow forests- Извършен е мониторинг на 5 бр. насаждения. Жизнеността на отделните дървета и насаждения е добра. Обезлистване няма. Повреди от биотични или абиотични фактори- на места единично пречупени дървета, както и наличие на единично изсъхнали дървета. Няма наличие на ясно изразени сукцесионни процеси. Дегенеративни процеси и потенциални заплахи за проверените насаждения не са установени.

-G3.561 (1)-Helleno-Balkanic Pallas' pine forests- Извършен е мониторинг на 9 бр. насаждения. Жизнеността на отделните дървета и насаждения е добра. Обезлистване няма. Повреди от биотични или абиотични фактори- на места единично пречупени дървета, както и наличие на единично изсъхнали дървета. Няма наличие на ясно изразени сукцесионни процеси. Дегенеративни процеси и потенциални заплахи за проверените насаждения не са установени. Има подраст, като една част е укрепнал.

-G1.737-Eastern sub-Mediterraneanwhite oak woods- Извършен е мониторинг на 5 бр. насаждения. Жизнеността на отделните дървета и насаждения е добра. Обезлистване няма. Повреди от биотични или абиотични фактори- на места единично пречупени дървета, както и наличие на единично изсъхнали дървета. Няма наличие на ясно изразени сукцесионни процеси. Дегенеративни процеси и потенциални заплахи за проверените насаждения не са установени. Няма подраст.

-Гори във фаза на старост (Old- growth forests)- Извършен е мониторинг на 2 бр. насаждения. Жизнеността на отделните дървета и насаждения е добра. Обезлистване няма. Повреди от биотични или абиотични фактори- на места единично пречупени дървета, както и наличие на единично изсъхнали дървета. Няма наличие на ясно изразени сукцесионни процеси. Дегенеративни процеси и потенциални заплахи за проверените насаждения не са установени. Няма подраст.

Мониторинг на ВКС 4 Екосистемни услуги от критично значение

За периода на докладването са извършени наблюдения върху основните екосистемни услуги от критични значения, текущо се попълват формуляри с резултати от наблюденията. Като извод може да бъде посочено, че насажденията включени във ВКС 4 са в добро общо състояние и безпрепятствено осигуряват функциите си.

-ВКС 4.2- Гори с решаващо значение за регулиране на водния отток във водосборите на територията на ТП “ДГС Крумовград” - Извършен е мониторинг на 7 бр. насаждения. Жизнеността на отделните дървета и насаждения е добра. Обезлистване няма. Няма наличие на ерозионни процеси. Няма промени в структурата и състава на насажденията. Няма повреди по естествената крайречна растителност.

-ВКС 4.3- Гори с решаващо противоерозионно значение на територията на ТП “ДГС Крумовград”- Извършен е мониторинг на 5 бр. насаждения. Жизнеността на отделните дървета и насаждения е добра. Обезлистване няма. Повреди от биотични или абиотични фактори- на места единично пречупени дървета, както и наличие на единично изсъхнали дървета. Няма наличие на ерозионни процеси и не се складира дървесина в близост до водни течения. В зоните в непосредствена близост до водоизточниците не се извършват лесовъдски дейности.

-ВКС 4.5- Гори с решаващо значение за състоянието на селскостопанските дейности и защитата на инфраструктурните обекти- Извършен е мониторинг на 3 бр. насаждения.

Жизнеността на отделните дървета и насаждения е добра. Обезлистване няма. Повреди от биотични или абиотични фактори- на места единично пречупени дървета, както и наличие на единично изсъхнали дървета.

Мониторинг на ВКС 5 Основни потребности на населението

ТП “ДГС Крумовград” осигурява местното население със дърва за огрев, площи за паша, възможност за ползване на недървесни горски продукти – гъби, билки и дивеч. Осигуряват се необходимите количества за ползване на базата издадени разрешителни, и периодично се извършват консултации с местната власт и местното население относно социалната значимост на ресурсите в региона.

Мониторинг на ВКС 6 Културни ценности

Текущо се извършват наблюдения на териториите включени в съответното ГВКС, както и консултации с месните общности за значимостта на определените територии и нуждата за извършване на допълнителни дейности за опазване и поддържане в добро общо състояние.

Анализ от извършения целогодишен мониторинг може да бъде обобщен в няколко извода:

- Прави се всичко възможно да бъдат спазвани препоръките за стопанисване, мониторинг и управление на всички консервационни стойности намиращи се в териториалния обхват на стопанството.
- Укрепване и запазване на здравословното състояние на горите е основна цел и през настоящата година.
- Премахват се потенциално опасните дървета създаващи опасност при движение в горските територии и природните забележителности, покрай екопътеки, горски пътища и други инфраструктурни обекти.

12. Представителни образци от естествени горски екосистеми.

Представителните образци от естествени горски екосистеми са определени за стопанството, като има издадена Заповед № 453/21.09.2020 г. на директора на ТП “ДГС Крумовград” за определяне по типове горски екосистеми с насаждения включени в гори във фаза на старост представляващи минимум 5 % от всеки тип горска екосистема и Представителни образци които са около 10 % от всеки тип горска екосистема. Горите във фаза на старост са 2 265 ха. Горите са в добро здравословно състояние, представляващи широколистни гори, сукцесионни процеси не се наблюдават.

13. Въздействие на дейностите по управление върху околната среда;

При планирането и провеждането на всички горскостопански мероприятия през 2022г. са спазени препоръките и указанията за стопанисване на съответната ВКС, посочени в Доклада за ГВКС на ТП “ДГС Крумовград”. Предвидени са постепенни сечи с голям възобновителен период /постепенно-котловинна, групово-постепенна. Отгледните сечи се извеждат с интензивност до 30%. Санитарната и принудителна сеч се извеждат с цел подобряване фитосанитарното състояние на насажденията.

Планираните и проведени през 2022 г. мероприятия, не са оказали отрицателно въздействие върху природната среда.

Преди започване на горскостопанските дейности през 2022г. се извърши оценка на въздействието предвидените за извеждане сечи в насажденията върху ключови елементи на

околната среда, съседни имоти и инфраструктура на територията на ТП “ДГС Крумовград”, като се вземат мерки за ограничаването евентуалните отрицателни въздействия.

След проведените горскостопански дейности не се установи негативно въздействие върху водните ресурси, не се забелязва повреда в почвата, която да допринесе за ерозионни процеси, състоянието на пътищата е добро при нужда се извършват необходимите ремонтно-възстановителни дейности.

14. Въздействие на дейностите по управление върху социалната среда.

Засилващият се интерес на хората към гората, природата и биоразнообразието ни карат да участваме в повече социални дейности. Предоставят се фиданки за залесяване по случай честването Седмицата на гората. На територията на стопанството има голям брой екопътеки и туристически маршрути, които осигуряват прекрасни условия за рекреация и туризъм, язовир Студен Кладенец, река Арда, река Крумовица. Отдыхът и почивката на чист въздух в гората стават предпочитани за уикендите и почивните дни. Затова е необходимо осигуряване на достъп до повече информация, за воденото стопанисване на горите, проблемите, с които се сблъсква лесовъдския персонал при отглеждането, опазването и ползването на горските ресурси. ТП “ДГС Крумовград” е поело дългосрочна ангажираност за отговорно управление на горите.

15. Промени в околната среда.

Ефективността и продуктивността на горското стопанство е относително добра. За да бъдат спазвани всички принципи и критерии на Националния стандарт на горската сертификация, е необходимо да бъде изградена единна система, основаваща се на балансирано и отговорно отношение във всички направления - екологични, икономически и социални, това налага една добра комуникация между голям брой заинтересовани страни. Продължава стремежът ни към намаляване на пропуските, които се правят при спазването на Националния стандарт. За подобряване ефективността и продуктивността е необходимо да се постигне един баланс между поетите ангажименти на ТП “ДГС Крумовград” и предпочитанията на заинтересовани страни.

Изготвил:.....

/инж. Д. Джамбазов – гл.инженер на ТП “ДГС Крумовград” /