

ТЕХНИЧЕСКО ПРЕДЛОЖЕНИЕ

До
 Председателя на Държавна агенция
 „Държавен резерв и военновременни запаси”
 гр. София, ул. „Московска” № 3

От „ПРИМА ИНЖЕНЕРИНГ” ООД

(наименование на участника)

представявано от Валерий Заличено на основание
чл. 2, ал. 1 от ЗЗЛД Гюров

(трите имена на законния представител или изрично упълномощеното лице на участника)

в качеството си на Управител

(посочва се длъжността на представителя на участника)

Уважаеми господин Председател,

След като се запознахме с документите за участие в обществена поръчка с предмет:
 „Изграждане пристройка към сграда в местност яз. Широка поляна, гр. Батак“
 представяме следното Техническо предложение за изпълнение на поръчката:

1. Срок за изпълнение: Срок за изпълнение на дейностите по СМР и съпътстващи дейности по реализация на поръчката, съгласно **Техническата спецификация и количествената сметка:** 119 (сто и деветнадесет) календарни дни/ но не по-дълъг от **120 (сто и двадесет) календарни дни.**

Срокът за изпълнение започва да тече от деня на подписване на Протокол (образец 2) към Наредба №3 за съставяне на актове и протоколи по време на строителството /ДВ бр.72 от 2003 год./ за откриване на строителната площадка на обекта и изтича с подписване на Констативен акт - образец №15.

2. Място на изпълнение на поръчката: Местност "яз. Широка Поляна", община Батак, област Пазарджик.

3. Предлагаме да изпълним поръчката при спазване на следната последователност на строителните процеси и организация на изпълнението:

За Технологичната последователност на строителните процеси прилагаме:

– **Работна програма**, която съдържа организацията за изпълнение на пълния обхват на работите – последователност на изпълнение на дейностите, които ще бъдат извършени цялостно, в срок и качествено в съответствие с изискванията на Възложителя.

– **Организационен план** за изпълнение на договора, мероприятия по опазване на околната среда; безопасни и здравословни условия на труд; мерки, осигуряващи пожарна и аварийна безопасност; Система за осъществяване на качеството.

– **Списък на основните материали** и оборудване за влагане в строежа (свободен текст). Предлаганите материали и оборудване са съобразени с изискванията на Възложителя, посочени в Техническите спецификации и КСС.

– **Линеен график** за изпълнение на поръчката с посочени връзки между дейностите. Линейният график представлява Графична част на Работната програма, с отразени: време за подготовка, началото на СМР, сроковете за завършване на отделните етапи от СМР (всички видове СМР, предмет на поръчката), общо времетраене на СМР, диаграма на работната сила и механизация, краен срок за приемане на обекта като цяло. В графика да бъдат отбелязани дейностите с общ времеви резерв равен на нула.

Указание: Участникът следва подробно да опише технологичната последователност, организацията и плана за работа по изпълнение на поръчката.

Заличено на основание
 чл. 2, ал. 1 от ЗЗЛД

000000004

Участникът разработва техническото предложение, като включва в него всички необходими дейности за изпълнение на поръчката.

4. Разполагаме с необходимото техническо оборудване (собствено и/или наето) за изпълнение на предвидените в техническата спецификация дейности.

5. При извършване на договорените дейности ще влагаме само нови материали и изделия, отговарящи на техническите изисквания към строителните продукти, съгласно Закона за техническите изисквания към продуктите и Наредба № РД-02-20-1 от 05.02.2015г. за условията и реда за влагане на строителните продукти в строежите на Република България, и същите ще се придружават от декларации/сертификати за качеството и произход.

6. Предлагам гаранционен срок за изпълнените строителни и ремонтни работи, както следва: 10 (десет) години.

Указание: Участниците задължително изработват предложенията си при съблюдаване на изискванията на възложителя и приложимото българско законодателство. Всеки участник следва да предложи гаранционен срок, който да е съобразен с минималните гаранционни срокове, които са определени в Наредба № 2 от 31.07.2003г. за въвеждане в експлоатация на строежите в Република България и минимални гаранционни срокове за изпълнени строителни и монтажни работи, съоръжения и строителни обекти.

7. При изпълнението на поръчката ще се придържаме точно към указанията на възложителя, съгласно Техническата спецификация и количествената сметка и всички технически норми и стандарти, които се отнасят до изпълнението на поръчката.

8. Декларираме, че сме запознати с условията на обществената поръчка, включително и с приложения към документацията проект на договор, приемаме безусловно неговите клаузи и сме съгласни да изпълним обществената поръчка в пълния ѝ обем при тези условия.

9. Декларираме, че при изготвяне на офертата са спазени задълженията, свързани с данъци и осигуровки, опазване на околната среда, закрила на заетостта и условията на труд.

10. Декларираме, че след приключването на работата и преди окончателното приемане на обекта от Възложителя с приемо-предавателен протокол, строителната площадка ще бъде почистена.

11. Декларираме, че валидността на нашата оферта и нашето предложение е 180 (сто и осемдесет) календарни дни от крайния срок за получаване на оферти и то ще остане обвързващо за нас, като може да бъде прието по всяко време преди изтичане на този срок.

12. До подготвянето на официален договор, тази оферта заедно с писменото известие от Ваша страна за възлагане на договор ще формират обвързващо споразумение между двете страни.

Приложения:

1. Нотариално заверен документ за упълномощаване, когато лицето, което подава офертата, не е законният представител на участника.

2. Работна програма

3. Организационен план

4. Списък на основните материали

5. Линеен график

6. Диаграма на работната ръка

7. Диаграми на механизации

Дата: 29.06.2018 г.

Подпис и печат:
(Валерий Кърджалиев - управител)

Заличено на основание
чл. 2, ал. 1 от ЗЗЛД



Заличено на основание
чл. 2, ал. 1 от ЗЗЛД

00000005

РАБОТНА ПРОГРАМА

за изпълнение на обществена поръчка с предмет:

*“Изграждане пристройка към сграда в местност
яз. Широка поляна, гр. Батак“*

Заличено на основание
чл. 2. ал. 1 от ЗЗЛД

00000006

Организацията за изпълнение на пълния обхват на работите – последователност на изпълнение на дейностите, които ще бъдат извършени цялостно, в срок и качествено в съответствие с изискванията на Възложителя.

Съгласно приложения линеен график обекта е разделен на три основни етапа:

Първи етап - „ПОДГОТВИТЕЛНИ ДЕЙНОСТИ” – 1 ден;

Втори етап-„ ФАЗА НА ИЗПЪЛНЕНИЕ” – 117 дни;

Трети етап-„ИЗДАВАНЕ НА ОБЕКТА – 1 ден.

№	Наименование на видовете СМР и тяхната технологична последователност на изпълнение	М-ка	К-во	Дни	Начало	Край	Организация, подход, взаимна обвързаност на дейностите	Разпределение на ресурсите-необходими строителни лица и механизация (брой)
	“Изграждане пристройка към сграда в местност яз. Широка поляна, гр. Батак“			119 дни	1.08.2018	27.11.2018		
	ПОДГОТВИТЕЛНИ ДЕЙНОСТИ			1 ден	1.08.2018	1.08.2018		
	Подготовка на Изпълнителя, мобилизация работници и механизация, след подписване на Протокол (образец 2) към Наредба №3 за съставяне на актове и протоколи по време на строителството /ДВ бр.72 от 2003 год./ за откриване на строителната площадка на обекта			1 ден	1.08.2018	1.08.2018		Под ръководството на Техническия ръководител, изпълнено от общи работници -6-ма
	ФАЗА НА ИЗПЪЛНЕНИЕ			117 дни	2.08.2018	26.11.2018		
	ИЗДАВАНЕ НА ОБЕКТА			1 ден	27.11.2018	27.11.2018		
	Подписване на констативен акт образец №15			1 ден	27.11.2018	27.11.2018		

Първи етап –: ПОДГОТВИТЕЛНИ ДЕЙНОСТИ:

Този етап включва :Мобилизация на работници, предвижване на механизация.При необходимост ще се монтират временни ел. табла, временно захранване с вода, контейнер-офис за ръководния персонал на обекта, контейнери-съблекални за работниците.Ще се определят местата за склад на строителни материали и тяхното обезопасяване.Ще се организира охрана на обекта и нощно осветление при необходимост.Поставяне на табели;Ситуиране на вход или подстъпи за преминаване за строителна механизация, указване на временни пътища според плана за безопасност и здраве;Осигуряване на инструктажни книги, аптечки, лични и колективни предпазни средства. Ще бъде поставена временна ограда съгласно изискванията на Възложителя. Обектът ще бъде сигнализиран с необходимите информационни табели съгласно чл. 13 и ще съдържат: дата на откриване на строителната площадка, номер и дата на разрешението за строеж, точен адрес на строителната площадка, възложител (име/на и адрес/и), координатор/и по безопасност и здраве за етапа на изпълнение на строежа (име/на и адрес/и), планирана дата за започване на работа на строителната площадка, планирана продължителност на работа на строителната площадка, планиран максимален брой работници на строителната площадка, планиран брой строители и лица.

На обекта ще бъдат предвидени места за временно депониране на отпадъци.

Заличено на основание
чл. 2. ал. 1 от ЗЗЛД

Заличено на основание
чл. 2. ал. 1 от ЗЗЛД

00000007

Втори етап - ФАЗА НА ИЗПЪЛНЕНИЕ

В този етап ще се реализират същинските строително – монтажни работи.

Предвижда се изграждането на едноетажна масивна пристройка чрез адаптиране към съществуваща двуетажна сграда, предназначена за учебен център за нуждите на Държавна агенция „Държавен резерв и военновременни запаси”. Връзката между пристройката и съществуващата сграда ще бъде по югозападната фасада на съществуващата сграда. Пристройката ще се състои от един надземен етаж и мансарда.

Съгласно приложения линеен график обекта е предвиден да бъде изпълнен от един екип.

В таблицата по-долу са описани подробно времетраенето, последователността и ресурсите за изпълнение на видовете строително – монтажните работи за обекта съгласно приложения линеен календарен график :

№	Наименование на видовете СМР и тяхната технологична последователност на изпълнение	М-ка	К-во	Дни	Начало	Край	Организация, подход, взаимна обвързаност на дейностите	Разпределение на ресурсите-необходими строителни лица и механизация (брой)
	ФАЗА НА ИЗПЪЛНЕНИЕ			117 дни	2.8.2018	26.11.2018		
	Конструктивни							
1	Изкоп с багер в земни почви на транспорт	м3	32	1 ден	2.8.2018	2.8.2018	Дейностите по настоящия обект стартират на другия ден след подготовителния ден от част Конструктивна с направата на изкоп, изцяло механизирани на транспорт за основите.	Под ръководството на Техническия ръководител, изпълнено механизирани от Багер[1]; Булдозер[1]
2	Изкоп с огр. шир. до 0,60 м и дълб. до 2м в земни почви	м3	9	1 ден	2.8.2018	2.8.2018	В същия ден се извършва и ръчен изкоп в земни почви.	Под ръководството на Техническия ръководител, изпълнено от Общи стр. работници[4]
3	Прехвърляне на земни маси на 3м хор. и 2м верт. разст.	м3	9	1 ден	2.8.2018	2.8.2018	Успоредно с ръчния изкоп се осъществява и съответното прехвърляне на земните маси.	Под ръководството на Техническия ръководител, изпълнено от Общ стр. работник-1
	4) ВЪНШНИ ВРЪЗКИ С ПЛОЩАДКОВА КАНАЛИЗАЦИЯ							
4	Ръчен изкоп в земни почви с В = 0,90 м и Н до 2м	м3	5	1 ден	2.8.2018	2.8.2018	Едновременно се осъществяват и	Под ръководството на Техническия

Заличено на основание
чл. 2, ал. 1 от ЗЗЛД

Заличено на основание
чл. 2, ал. 1 от ЗЗЛД

00000008

							ръчни изкопни дейности, които са относими към част Външни връзки с площадкова канализация.	ръководител, изпълнено от Общи стр. работници [2]
5	Доставка и полагане пясък за монтаж на тръби в изкоп	м3	0,5	1 ден	3.8.2018	3.8.2018	След приключване на изкопните работи от всички по-горни позиции през първия ден на следващия се извършва ръчно полагане на пясък за тръби в тази зона където ще бъде позиционирана PVC(ус) / PP тръба / ф 160.	Под ръководството на Техническия ръководител, изпълнено от Общ стр. работник-1
Конструктивни								
6	Наговарване, превоз и разтоварване на земни маси с ръчни колички на 50 м	м3	15	1 ден	3.8.2018	3.8.2018	Успоредно с горната дейност ще се извършва превозането на земни маси с ръчни колички от част конструктивна.	Под ръководството на Техническия ръководител, изпълнено от Общи стр. работници [5]
7	Превоз на земни маси със самосвал на 5 км	м3	6	1 ден	3.8.2018	3.8.2018	Излишните земни маси ще бъдат извозени на разстояние 5 км	Изпълнено механизирано от Самосвал[1]
8	Обратен насип със земни маси с трамбоване	м3	92	1 ден	4.8.2018	4.8.2018	След приключването на изкопните дейности на земните маси и извозване, се преминава към изпълнение на обратен насип на земни маси и трамбоването му за основата.	Под ръководството на Техническия ръководител, изпълнено от Общи стр. работници [5]; Булдозер[1]; Пневматична Трамбовка[1]
9	Обратен насип с пясък с трамбоване	м3	7	1 ден	4.8.2018	4.8.2018	В същия ден ще се осъществи обратен насип от пясък трамбован върху основата от земните маси.	Под ръководството на Техническия ръководител, изпълнено от Общ стр. работник-1; Пневматична Трамбовка[1]
10	Обратен насип с трошен камък с трамбоване	м3	14	1 ден	5.8.2018	5.8.2018	След насипите от земя и пясък се осъществява и трамбован обратен насип от трошен камък.	Под ръководството на Техническия ръководител, изпълнено от Общ стр. работник-1; Булдозер[1]; Пневматична Трамбовка[1]
11	Превоз на бетон	м ³	49	9 дни	5.8.2018	25.8.2018	Превоза на бетон започва същия ден с горната позиция, като тази дейност видно от приложения график е маркирана за изпълнение само в дните, в които има полагане на бетони.	Изпълнено механизирано от Автобетонсмесител
12	Доставка и полагане на бетон В15 подложен	м3	2	1 ден	5.8.2018	5.8.2018	Полага се подложен бетон.	Под ръководството на Техническия ръководител, изпълнено от Бетонджия-1; Кран Кулов[1]

Заличено на основание чл. 2, ал. 1 от ЗЗЛД

Заличено на основание чл. 2, ал. 1 от ЗЗЛД

000000009

13	Ковраж за ивични фундаменти	м2	34	2 дни	6.8.2018	7.8.2018	След направата на земната основа на сградата, се пристъпва към направата на кофража за ивичните фундаменти.	Под ръководството на Техническия ръководител, изпълнено от Ковражисти[4];Кран Кулов[1]
2) КАНАЛИЗАЦИОННА ИНСТАЛАЦИЯ								
14	Доставка и монтаж тръби PVC(ус) / PP тръби / ф 160	м	12	1 ден	6.8.2018	6.8.2018	Успоредно с направата на кофража за фундаменти се залагат и PVC тръбите с диаметър ф160, в основите на сградата,които тръби остават в основите и са предвидени да отвеждат отпадните води от сградата.	Под ръководството на Техническия ръководител, изпълнено от ВиК Монтажник-1
4) ВЪНШНИ ВРЪЗКИ С ПЛОЩАДКОВА КАНАЛИЗАЦИЯ								
15	Доставка и монтаж PVC 160 ус / PP тръби/ ф 160	м	4	1 ден	6.8.2018	6.8.2018	Същата тръба от горната позиция се полага в зоната на външната връзка с площадковата канализация.	Под ръководството на Техническия ръководител, изпълнено от ВиК Монтажник-1
16	Обратно засипване изкоп с трамбоване земни маси	м3	4,5	1 ден	6.8.2018	6.8.2018	След като е положена тръбата се извършва обратното и засипване със земни маси.	Под ръководството на Техническия ръководител, изпълнено от Общ стр. работник-1;Булдозер[1];Пневматична Трамбовка[1]
17	Доставка и монтаж РШф600 Н до 2,00 м и чугунен капак	бр	1	1 ден	7.8.2018	7.8.2018	На другия ден след полагането на засипването на тръбата се изгражда и ревизионна шахта РШ ф600 покрита с чугунен капак.	Под ръководството на Техническия ръководител, изпълнено от ВиК Монтажник[2]; Автокран[1]
Конструктивни								
18	Доставка и монтаж на армировка А I	кг	589	9 дни	8.8.2018	24.8.2018	След заложената в кофража на основите PVC тръба ф160 по част конструктивна започват армировките в кофража.Тази позиция бива прекъсвана технологично видно от приложения линеен график, за възможността от разграничаване на дейностите кофраж/армировки/бетон.	Под ръководството на Техническия ръководител, изпълнено от Арматурист-1;Кран Кулов[1]
19	Доставка и монтаж на армировка А III	кг	4791	9 дни	8.8.2018	24.8.2018	След заложената в кофража на основите PVC тръба ф160 по част конструктивна започват	Под ръководството на Техническия ръководител, изпълнено от Арматуристи[5];Кран Кулов[1]

Заличено на основание
чл. 2, ал. 1 от ЗЗЛД

Заличено на основание
чл. 2, ал. 1 от ЗЗЛД

00000010

							армировките в кофража. Тази позиция бива прекъсвана технологично видно от приложения линеен график, за възможността от разграничаване на дейностите кофраж/армировки/бетон.	
20	Доставка и полагане на бетон В 25 за ивични фундаменти	м3	7	1 ден	8.8.2018	8.8.2018	В същия ден след направата на армировката кофража за ивичните фундаменти се полага бетона за тях.	Под ръководството на Техническия ръководител, изпълнено от Бетонджии[2];Кран Кулов[1]
21	Кофраж за самостоятелни стоманобетонни пояси в основи	м2	21	1 ден	9.8.2018	9.8.2018	На следващия ден се пристъпва към направата на кофража за самостоятелните стоманобетонни пояси в основите.	Под ръководството на Техническия ръководител, изпълнено от Кофражисти[5]
22	Доставка и полагане на бетон В 25 за самостоятелни стоманобетонни пояси в основи	м3	3	1 ден	9.8.2018	9.8.2018	Успоредно с направата на кофража за поясите в основи, може да се положи и бетона.	Под ръководството на Техническия ръководител, изпълнено от Бетонджия-1
23	Кофраж за колони	м2	61	2 дни	10.8.2018	11.8.2018	На следващия ден се преминава към направата на кофраж за колоните.	Под ръководството на Техническия ръководител, изпълнено от Кофражисти[5];Кран Кулов[1]
24	Доставка и полагане на бетон В 25 за колони	м3	5	1 ден	13.8.2018	13.8.2018	След направата на кофража за колоните се полага бетона за тях.	Под ръководството на Техническия ръководител, изпълнено от Бетонджия-1;Кран Кулов[1]
25	Кофраж за плочи ,греди и пояси, св. с тях	м2	80	3 дни	16.8.2018	18.8.2018	След полагането на бетона за колони се изгражда кофража за плочи, греди и пояси.	Под ръководството на Техническия ръководител, изпълнено от Кофражисти[5];Кран Кулов[1]
26	Доставка и полагане на бетон В 25 за плочи,греди и пояси, свързани с тях	м3	16	3 дни	19.8.2018	21.8.2018	След направата на кофража за плочи ,греди и пояси се полага и бетона.	Под ръководството на Техническия ръководител, изпълнено от Бетонджия-1;Кран Кулов[1]
27	Доставка и полагане на бетон В 25 за стълби и стълбищни площадки	м3	2	1 ден	21.8.2018	21.8.2018	След полагането на бетона за плочи ,греди и пояси може да се положи и бетона за стълби и стълбищни площадки.	Под ръководството на Техническия ръководител, изпълнено от Бетонджия-1;Кран Кулов[1]
28	Кофраж за стоманобетонни стени	м2	30	1 ден	22.8.2018	22.8.2018	На следващия ден след полагането на бетона от горната позиция се изгражда кофража за стоманобетонните стени.	Под ръководството на Техническия ръководител, изпълнено от Кофражисти[5];Общи стр. работници - 2;Автокран[1]

Заличено на основание
чл. 2, ал. 1 от ЗЗЛД

Заличено на основание
чл. 2, ал. 1 от ЗЗЛД

00000011

29	Доставка и полагане на бетон В 25 за стоманобетонни стени	м3	4	1 ден	22.8.2018	22.8.2018	В същия ден се предвижда се положи и бетона.	Под ръководството на Техническия ръководител, изпълнено от Бетонджия-1:Кран Кулов[1]
30	Кофраж за самостоятелни стоманобетонни пояси	м2	24	1 ден	23.8.2018	23.8.2018	На следващия ден след полагането на бетона за стените се изгражда кофража за самостоятелните стоманобетоновите пояси.	Под ръководството на Техническия ръководител, изпълнено от Кофражисти[5]:Кран Кулов[1]
31	Доставка и полагане на бетон В 25 за самостоятелни стоманобетонни пояси	м3	3	1 ден	25.8.2018	25.8.2018	След направата на кофража се полага и бетона за самостоятелните стоманобетоновите пояси.	Под ръководството на Техническия ръководител, изпълнено от Бетонджия-1
32	Доставка и полагане на бетон В 25 за армирана бетонова настилка	м3	4	1 ден	25.8.2018	25.8.2018	В същия ден е предидено за се положи армирана бетонова настилка.	Под ръководството на Техническия ръководител, изпълнено от Бетонджия-1:Кран Кулов[1]
33	Доставка и монтаж на дървена покривна конструкция	м3	4	1 ден	26.8.2018	26.8.2018	На следващия ден се предвижда да бъде изградена дървената покривна конструкция на сградата.	Под ръководството на Техническия ръководител, изпълнено от Покривджии[5]: Общи стр. работници-3:Подемник Мачтов[1]
3) ВЪНШНА ВРЪЗКА С ПЛОЩАДКОВ ВОДОПРОВОД								
34	Машинен изкоп в земни почви с В = 0,90 м и Н до 2м за полагане на РЕНД тръби и съоръжения	м3	6	1 ден	27.8.2018	27.8.2018	На следващия ден се предвижда се извърши външната връзка с площадков водопровод, като за целта се прави машинен изкоп в тази зона.	Под ръководството на Техническия ръководител, изпълнено механизирано от Багер[1]:Булдозер[1]
35	Ръчен изкоп в земни почви с В = 0,90 м и Н до 2м за полагане на РЕНД тръби и съоръжения	м3	4	1 ден	27.8.2018	27.8.2018	Успоредно с машинния изкоп се извършва и ръчен такъв.	Под ръководството на Техническия ръководител, изпълнено от Общи стр. работници[2]
36	Доставка и полагане пясък за монтаж на тръби в изкоп	м3	1	1 ден	27.8.2018	27.8.2018	Полага се пясък за подложка на ПЕВП тръбите.	Под ръководството на Техническия ръководител, изпълнено от Общ стр. работник-1
37	Доставка и монтаж тръби ПЕВП ф25	м	8	1 ден	27.8.2018	27.8.2018	Полагат се и се монтират ПЕВП тръбите ф 25 върху готовото пясъчно легло.	Под ръководството на Техническия ръководител, изпълнено от ВиК Монтажник-1:Ел агрегат[1]:Апарат Челно заваряване[1]
38	Доставка и монтаж на ТСК ф 3/4" комплект с охранит.гарнитура	бр	1	1 ден	27.8.2018	27.8.2018	Предвидено е и монтирането на един брой Тротоарен спирателен кран 3/4".	Под ръководството на Техническия ръководител, изпълнено от ВиК Монтажник-1
39	Доставка и монтаж Преход ф25/3/4"	бр	2	1 ден	27.8.2018	27.8.2018	Към крана е предиден Преход ф25/3/4".	Под ръководството на Техническия ръководител, изпълнено от ВиК Монтажник-1

Заличено на основание
чл. 2, ал. 1 от ЗЗЛД

Заличено на основание
чл. 2, ал. 1 от ЗЗЛД

00000012

40	Обратно засипване изкоп с трамбоване земни маси	м3	9	1 ден	27.8.2018	27.8.2018	В края на деня след направата на монтажните дейности по външната връзка с площадковия водопровод може да се извърши обратното засипване на уплътняване на изкопа.	Под ръководството на Техническия ръководител, изпълнено от Общ стр. работник-1; Булдозер[1]; Пневматична Трамбовка[1]
Архитектурно-строителни								
41	Демонтаж на прозорци	бр	6	1 ден	28.8.2018	28.8.2018	На следващия ден екипа се насочва към демонтажа на прозорците от съществуващата сграда от част Архитектурно-строителни.	Под ръководството на Техническия ръководител, изпълнено от Монтажник дограма-1
42	Демонтаж на покритие от ламарина	м2	17	1 ден	28.8.2018	28.8.2018	Едновременно с демонтажа на прозорците се осъществява и демонтажа на покритията от ламарина	Под ръководството на Техническия ръководител, изпълнено от Покривджия-1
43	Просичане на отвори в съществуваща тухлена зидария за врати	м2	7	1 ден	28.8.2018	28.8.2018	Успоредно с двата демонтажа се извършва просичане на отвори в зидовете на съществуващата сграда за направа на връзка към новата сграда.	Под ръководството на Техническия ръководител, изпълнено от Общ стр. работници[2]
44	Тухлена зидария 25см. от тухлени блокове на вароциментов разтвор	м3	26	3 дни	29.8.2018	31.8.2018	На следващия ден след демонтажите и просичане на тухлените зидарии започват работи по направа на новите външни тухлени зидове.	Под ръководството на Техническия ръководител, изпълнено от Зидари[4]; Общ стр. работник-1; Кран Кулов[1]
45	Тухлена зидария 12см. от тухлени блокове на вароциментов разтвор	м2	51	1 ден	1.9.2018	1.9.2018	След направата на зидовете от горната позиция се осъществяват зидове 12 за вътрешни стени.	Под ръководството на Техническия ръководител, изпълнено от Зидари[4]; Общ стр. работник-1; Подемник Мачтов[1]
46	Тухлена зидария 25см. от тухлени блокове на вароциментов разтвор за зазиждане на отвори	м3	1	1 ден	1.9.2018	1.9.2018	Успоредно с горните зидове се осъществяват тухлени зидове за зазиждане на отвори където е предвидено да бъдат премахнати.	Под ръководството на Техническия ръководител, изпълнено от Зидар-1; Кран Кулов[1]
47	Тухлена зидария от единични плътни тухли на вароциментов разтвор за комини	м3	2	1 ден	1.9.2018	1.9.2018	Едновременно със зазиждането на на отворите се осъществява и зид от единични плътни тухли за направа на комин.	Под ръководството на Техническия ръководител, изпълнено от Зидар-1; Подемник Мачтов[1]
48	Доставка и полагане на дъсчена обшивка 2,5 см по покрив	м2	118	1 ден	2.9.2018	2.9.2018	След направата на тухлената зидария за комини се полага дъсчената обшивка	Под ръководството на Техническия ръководител, изпълнено от

							за покривната конструкция с дебелина 2,5 см.	Покривджии[4]; Подемник Мачтов[1]
49	Доставка и полагане на хидроизолация по покрив	м2	118	1 ден	2.9.2018	2.9.2018	Едновременно с нея се извършва и полагането на хидроизолацията върху нея.	Под ръководството на Техническия ръководител, изпълнено от Изолаторджии[3]; Подемник Мачтов[1]
50	Доставка и полагане на покритие от ламарина по покрив	м2	118	3 дни	3.9.2018	5.9.2018	На следващия ден след като е положена хидроизолацията на покрива започват дейностите по полагането върху нея на най-външния слой от ламарина.	Под ръководството на Техническия ръководител, изпълнено от Покривджии[4]; Общи стр. работници-3; Подемник Мачтов[1]
51	Доставка и полагане на топлоизолация от минерална вата 12 см по покрив	м2	118	2 дни	6.9.2018	7.9.2018	След пълното затваряне на покрива отгоре е предвидено топлоизолирането му със минерална вата с дебелина от 12 см от вътрешния му край.	Под ръководството на Техническия ръководител, изпълнено от Покривджии[2]; Изолаторджии-3
52	Обшивка с гипсофазер 12,5 мм по покрив	м2	118	2 дни	8.9.2018	9.9.2018	След полагането от вътре на ватата, тя бива затворена от долу със обшивка от гипсофазер с дебелина 12,5 мм.	Под ръководството на Техническия ръководител, изпълнено от Монтажник сухо строителство[4]; Общи стр работници-3
53	Доставка и полагане на обшивка от иглолистни дъски по стрехи	м2	24	1 ден	10.9.2018	10.9.2018	На следващия ден се предижда се положи дъсчена обшивка от иглолистни дъски по стрехите.	Под ръководството на Техническия ръководител, изпълнено от Покривджии[4]
54	Доставка и монтаж на челна дъска	м2	33	1 ден	10.9.2018	10.9.2018	Успоредно с това се монтира челна дъска.	Под ръководството на Техническия ръководител, изпълнено от Покривджии[3]
55	Обшивка с поцинкована ламарина около калкани, бордове, комини	м2	12	1 ден	11.9.2018	11.9.2018	На следващия ден се прави обшивката от поцинкована ламарина около калкани, бордове и комини.	Под ръководството на Техническия ръководител, изпълнено от Покривджии[2]
56	Доставка и монтаж на подпрозоречни корнизи /външни /	м	11	1 ден	11.9.2018	11.9.2018	В същия ден се предвижда се монтират подпрозоречните корнизи PVC прозорци и врати. Монтират се външните подпрозоречни корнизи.	Под ръководството на Техническия ръководител, изпълнено от Монтажник дограма-1
57	Доставка и монтаж на подпрозоречни корнизи /вътрешни /	м	11	1 ден	11.9.2018	11.9.2018	Заедно с външните се монтират и вътрешните подпрозоречни корнизи.	Под ръководството на Техническия ръководител, изпълнено от Монтажник дограма-1
58	Доставка и монтаж на PVC прозорци и врати, остъклени със стъклопакет	м2	21,2	1 ден	11.9.2018	11.9.2018	В същия ден заедно с корнизите се монтират новите остъклени PVC прозорци и врати.	Под ръководството на Техническия ръководител, изпълнено от Монтажник

Заличено на основание
чл. 2, ал. 1 от ЗЗЛД

Заличено на основание
чл. 2, ал. 1 от ЗЗЛД

00000014

							като прозорците стъпват върху самите корнизи.	дограма[3];Общ стр. работник-1
59	Доставка и полагане на топлоизолация по под към земя от XPS с деб. 50 мм	м2	72	1 ден	12.9.2018	12.9.2018	На следващия ден е предвидено да се направи топлоизолиране на пода към земята посредством XPS с дебелина 5 см.	Под ръководството на Техническия ръководител, изпълнено от Изолаторджии[5]; Общи стр. работници-2
60	Доставка и полагане на хидроизолация 2 пласта по под към земя	м2	72	2 дни	13.9.2018	14.9.2018	След положената топлоизолация се осъществява покриването и запечатването ѝ с два пласта хидроизолация.	Под ръководството на Техническия ръководител, изпълнено от Изолаторджии[4]; Общи стр. работници-2;
Водоснабдяване и канализация								
1) ВОДОПРОВОДНА ИНСТАЛАЦИЯ								
61	Доставка и монтаж тръби ПП ф25x2,5	м	7	1 ден	15.9.2018	15.9.2018	След като цялостно са изградени всички нови зидове, може да се пристъпи към полагането на тръбите от вътрешната водопроводна система, които се вкопават по зидовете и/или положени и под замазки. Полага се тръба ПП ф25x2,5 от част Водоснабдяване и канализация / 1) ВОДОПРОВОДНА ИНСТАЛАЦИЯ.	Под ръководството на Техническия ръководител, изпълнено от ВиК Монтажник-1; Пистолет заварки полипропилен[1]
62	Доставка и монтаж тръби ПП ф20x2,3	м	18	1 ден	15.9.2018	15.9.2018	Едновременно с горната тръба се полага и тръба ПП ф20x2,3.	Под ръководството на Техническия ръководител, изпълнено от ВиК Монтажник-1; Пистолет заварки полипропилен[1]
63	Доставка и монтаж тръби ПП ф20x3,4	м	15	1 ден	15.9.2018	15.9.2018	Едновременно с горната тръба се полага и тръба ПП ф20x3,4.	Под ръководството на Техническия ръководител, изпълнено от ВиК Монтажник-1; Пистолет заварки полипропилен[1]
64	Доставка и монтаж топлоизолация ППф25	м	7	1 ден	15.9.2018	15.9.2018	Едновременно с полагането на тръбите се осъществява и самото им полагане в топлоизолация.	Под ръководството на Техническия ръководител, изпълнено от ВиК Монтажник-1
65	Доставка и монтаж топлоизолация ППф20	м	33	1 ден	15.9.2018	15.9.2018	Едновременно с полагането на тръбите се осъществява и самото им полагане в топлоизолация.	Под ръководството на Техническия ръководител, изпълнено от ВиК Монтажник-1
2) КАНАЛИЗАЦИОННА ИНСТАЛАЦИЯ								
66	Доставка и монтаж тръби PVC ф 110	м	11	1 ден	16.9.2018	16.9.2018	На следващия ден след полагането на вътрешните водопроводни тръби също се	Под ръководството на Техническия ръководител, изпълнено от ВиК Монтажник [3]

Заличено на основание чл. 2. ал. 1 от ЗЗЛД

Заличено на основание чл. 2. ал. 1 от ЗЗЛД

00000015

							полагат и тръбите за канализация от част 2) КАНАЛИЗАЦИОННА ИНСТАЛАЦИЯ. Монтира се тръба PVC ф 110.	
67	Доставка и монтаж тръби PVC ф 75	м	3	1 ден	16.9.2018	16.9.2018	Заедно с нея се монтира и тръба PVC ф 75.	Под ръководството на Техническия ръководител, изпълнено от ВиК Монтажник-1
68	Доставка и монтаж тръби PVC ф 50	м	9	1 ден	16.9.2018	16.9.2018	В същия ден с горните две тръби се монтира и тръба PVC ф 50.	Под ръководството на Техническия ръководител, изпълнено от ВиК Монтажник-1
69	Доставка и монтаж тръби РОф 110	бр	2	1 ден	17.9.2018	17.9.2018	На следващия ден се предвижда монтажа на ревизионен отвор ф 110.	Под ръководството на Техническия ръководител, изпълнено от ВиК Монтажник-1
70	Доставка и монтаж тръби РОф 50	бр	1	1 ден	17.9.2018	17.9.2018	Заедно с горната позиция се монтира и ревизионен отвор с ф50мм.	Под ръководството на Техническия ръководител, изпълнено от ВиК Монтажник-1
71	Доставка и монтаж подов сифон ф 50	бр	5	1 ден	17.9.2018	17.9.2018	Заедно с ревизионните отвори се монтират и подовите сифони с ф50.	Под ръководството на Техническия ръководител, изпълнено от ВиК Монтажник-1
72	Доставка и монтаж подов сифон ф 75 с противомирисна клапа	бр	1	1 ден	17.9.2018	17.9.2018	В същия ден се монтира и един брой сифон ф75 с противомирисна клапа.	Под ръководството на Техническия ръководител, изпълнено от ВиК Монтажник-1
73	Доставка и монтаж вент. шапка/клапа/ф110	бр	2	1 ден	17.9.2018	17.9.2018	В същия ден се монтира и вент. шапка/клапа/ф110.	Под ръководството на Техническия ръководител, изпълнено от ВиК Монтажник-1
Архитектурно-строителни								
74	Изравнителна циментова замазка 3 см по подове под настилки	м2	138	4 дни	18.9.2018	21.9.2018	На следващия ден, когато вече са заложи тръбните ВиК артерии на сградата вкопани в зидове и някои които са по подове, екипа преминава към направата изравнителната циментова замазка по подове с дебелина 3 см от частта Архитектурно-строителни	Под ръководството на Техническия ръководител, изпълнено от Настилкаджи[4]; Общи стр.работници-2;Подемник Мачтов[1]
Електроинсталации								
75	ПВВМ 2x1	м	70	1 ден	22.9.2018	22.9.2018	След цялостното завършване на тръбните ВиК разводки и замазките се преминава към полагането и окабеляването на ел инсталациите с кабели	Под ръководството на Техническия ръководител, изпълнено от Монтажник Ел. инсталации[2]

Заличено на основание чл. 2, ал. 1 от ЗЗЛД

Заличено на основание чл. 2, ал. 1 от ЗЗЛД

00000016

							проводници положени по стени и зидове под мазилката от част Електроинсталации. Като цялостното окабеляване се предвижда да се извърши за 3 дена съгласно приложения линеен график. Полага се кабел ПВВМ 2x1.	
76	ПВВМ 3x1	м	110	1 ден	22.9.2018	22.9.2018	Заедно с него се полага и кабел ПВВМ 3x1.	Под ръководството на Техническия ръководител, изпълнено от Монтажник Ел. инсталации [3]
77	ПВВМ 4x1	м	15	1 ден	22.9.2018	22.9.2018	В същия ден заедно с горните позиции се полага и кабел ПВВМ 4x1.	Под ръководството на Техническия ръководител, изпълнено от Монтажник Ел. инсталации-1
78	ПВВМ 3x1,5	м	20	1 ден	23.9.2018	23.9.2018	На следващия ден се полага кабел ПВВМ 3x1,5.	Под ръководството на Техническия ръководител, изпълнено от Монтажник Ел. инсталации-1
79	ПВВМ 3x2,5	м	180	1 ден	23.9.2018	23.9.2018	Заедно с кабела от горната позиция се полага и кабел ПВВМ 3x2,5.	Под ръководството на Техническия ръководител, изпълнено от Монтажник Ел. инсталации [4]
80	СВТ 3x2,5	м	15	1 ден	23.9.2018	23.9.2018	В същия ден се полага кабел СВТ 3x2,5.	Под ръководството на Техническия ръководител, изпълнено от Монтажник Ел. инсталации-1
81	СВТ 3x6	м	8	1 ден	24.9.2018	24.9.2018	На следващия ден се полага кабел СВТ 3x6.	Под ръководството на Техническия ръководител, изпълнено от Монтажник Ел. инсталации-1
82	СВТ 5x2,5	м	10	1 ден	24.9.2018	24.9.2018	Заедно с горния кабел се полага и кабел СВТ 5x2,5.	Под ръководството на Техническия ръководител, изпълнено от Монтажник Ел. инсталации-1
83	СВТ 5x6	м	20	1 ден	24.9.2018	24.9.2018	Успоредно с горния кабел се полага и кабел СВТ 5x6.	Под ръководството на Техническия ръководител, изпълнено от Монтажник Ел. инсталации-1
84	СВТ 5x10	м	2	1 ден	24.9.2018	24.9.2018	В същия ден се полага и кабела с най-голямо сечение СВТ 5x10.	Под ръководството на Техническия ръководител, изпълнено от Монтажник Ел. инсталации-1
Архитектурно-строителни								
85	Вътрешна варова мазилка по тавани	м2	72	2 дни	25.9.2018	26.9.2018	След като са положени кабелите от ел инсталациите се преминава към	Под ръководството на Техническия ръководител, изпълнено от

Заличено на основание чл. 2, ал. 1 от ЗЗЛД

00000017

							тяхното замазване, като се изпълнява вътрешната варова мазилка по тавани и стени от част Архитектурно-строителни.Първо се извършва мазилката по тавани.	Мазачи[3];Общи стр.работници-2;Подемник Мачтов[1]
86	Вътрешна варова мазилка по стени	м2	305	4 дни	27.9.2018	30.9.2018	След завършването на мазилката по тавани се пристъпва по тази по стените.	Под ръководството на Техническия ръководител, изпълнено от Мазачи[4];Общи стр.работници-2;Подемник Мачтов[1]
87	Гипсова шпакловка по стени и тавани	м2	310	5 дни	1.10.2018	5.10.2018	След цялостното завършване на вътрешните мазачески работи с варова мазилка по стени и тавани, то върху тях се прави гипсова шпакловка.	Под ръководството на Техническия ръководител, изпълнено от Шпакловкаджии[4]; Общи стр.работници-2;Подемник Мачтов[1]
88	Латекс по стени и тавани	м2	353	3 дни	6.10.2018	8.10.2018	След гипсовата шпакловка е предвидено полагането на последния слой върху таваните и стените за да придобият добър вид, а именно тяхното боядисване с латексова боя.	Под ръководството на Техническия ръководител, изпълнено от Бояджии[5];Общи стр.работници-2;
89	Настилка по подове с теракотни плочи	м2	11	1 ден	9.10.2018	9.10.2018	След като са окончателно завършени дейностите по боядисване се пристъпва към направата на вътрешните настилки и облицовки от плочи, като така няма да се налага предпазването на настилките и облицовките допълнително с найлони против замърсяването им с боя.Извършва се настилка от теракотни плочи.	Под ръководството на Техническия ръководител, изпълнено от Специалист настилки и облицовки[3]
90	Настилка по подове с гранитогрес	м2	64	3 дни	10.10.2018	12.10.2018	На следващия ден започва и работа по изпълнение на настилка по подове от гранитогрес.	Под ръководството на Техническия ръководител, изпълнено от Специалист настилки и облицовки [4]; Общи стр.работници-2;
91	Настилка по стълби и стълбищни площадки с гранитогрес	м2	9	1 ден	13.10.2018	13.10.2018	След завършването на горната дейност се полага отново гранитогрес по стълбищните площадки и стълби.	Под ръководството на Техническия ръководител, изпълнено от Специалист настилки и облицовки [3]

Заличено на основание чл. 2, ал. 1 от ЗЗЛД

00000018

92	Настилка по подове с ламинат	м2	54	2 дни	13.10.2018	14.10.2018	Успоредно с горната позиция стартира и работата по направа настилка от ламинат.	Под ръководството на Техническия ръководител, изпълнено от Специалист настилки и облицовки [3]
93	Первази от теракотни плочи	м2	2	1 ден	14.10.2018	14.10.2018	Преди да е свършило изпълнението от ламинат може да се изпълнят первази от теракотните плочи.	Под ръководството на Техническия ръководител, изпълнено от Специалист настилки и облицовки -1
94	Первази от плочи гранитогрес	м2	14	1 ден	14.10.2018	14.10.2018	Успоредно с первазите от теракот се изпълняват и тези от гранитогрес.	Под ръководството на Техническия ръководител, изпълнено от Специалист настилки и облицовки [3]
95	Первази за настилка от ламинат	м2	52	1 ден	15.10.2018	15.10.2018	На следващия ден се изпълняват и первазите от ламинат.	Под ръководството на Техническия ръководител, изпълнено от Специалист настилки и облицовки [2]
96	Преходни ланиси	Бр.	10	1 ден	15.10.2018	15.10.2018	Успоредно с первазите от ламинат и след като са положените предходните настилки се полагат преходните ланиси разграничаващи видовете настилки.	Под ръководството на Техническия ръководител, изпълнено от Специалист настилки и облицовки -1
97	Облицовка по стени с фаянсови плочки	м2	67	3 дни	16.10.2018	18.10.2018	След направата на преходните ланиси и видовете подови настилки се преминава към изпълнението на облицовките по стени и мокри помещения с фаянс.	Под ръководството на Техническия ръководител, изпълнено от Специалист настилки и облицовки [4];Общи стр.работници-2;
98	Доставка и монтаж на окачен таван от гипскартон	м2	43	3 дни	19.10.2018	21.10.2018	След като са завършени окончателно гореупоменатите облицовки с фаянсови плочи се преминава към изграждането на окачен таван от гипскартон.	Под ръководството на Техническия ръководител, изпълнено от Монтажник сухо строителство[4]; Общи стр. работници-2;
99	Доставка и монтаж на вътрешна плътна алуминиева врата 70x200 см.	бр	5	1 ден	22.10.2018	22.10.2018	След изпълнението всички подови настилки, облицовки и на окачения таван се монтират вътрешните плътни врати по видовете помещения.Монтират се алуминиеви врати 70x200 см.	Под ръководството на Техническия ръководител, изпълнено от Монтажник дограма [2]
100	Доставка и монтаж на вътрешна плътна алуминиева врата 80x200 см.	бр	1	1 ден	22.10.2018	22.10.2018	Заедно с горните врати се монтира и един брой плътна алуминиева врата 80x200 см.	Под ръководството на Техническия ръководител, изпълнено от Монтажник дограма-1
101	Доставка и монтаж на вътрешна плътна алуминиева врата 90x200	бр	3	1 ден	22.10.2018	22.10.2018	Заедно с горните врати се монтира и един брой плътна	Под ръководството на Техническия ръководител.

Заличено на основание чл. 2, ал. 1 от ЗЗЛД

00000019

	см.						алуминиева врата 90x200 см.	изпълнено от Монтажник дограма- 1
	Водоснабдяване и канализация							
	1) ВОДОПРОВОДНА ИНСТАЛАЦИЯ							
102	Доставка и монтаж тоалетна чиния	бр.	3	1 ден	22.10.2018	22.10.2018	След като са положени вътрешните тръбни ВиК разводки и скриването им с изпълнението на облицовки и настилки от плочи и след монтирането на вътрешните алуминиеви врати се преминава към изпълнението на санитарията по част Водоснабдяване и канализация / 1) ВОДОПРОВОДНА ИНСТАЛАЦИЯ. Зае дно с горните три типа врати се монтират и 3 броя тоалетни чинии.	Под ръководството на Техническия ръководител, изпълнено от ВиК Монтажник [3]
103	Доставка и монтаж на тоалетна мивка	бр.	4	1 ден	23.10.2018	23.10.2018	На следващия ден се монтира тоалетните мивки.	Под ръководството на Техническия ръководител, изпълнено от ВиК Монтажник [2]
104	Доставка и монтаж на кухненска мивка-алпака	бр.	1	1 ден	23.10.2018	23.10.2018	Едновременно с тоалетните мивки се монтира и един брой кухненска мивка.	Под ръководството на Техническия ръководител, изпълнено от ВиК Монтажник-1
105	Доставка и монтаж на ел.бойлер 80 л	бр.	2	1 ден	23.10.2018	23.10.2018	В същия ден се монтират два броя електрически бойлера с обем 80 литра.	Под ръководството на Техническия ръководител, изпълнено от ВиК Монтажник [2]
106	Доставка и монтаж на смесители	бр.	5	1 ден	23.10.2018	23.10.2018	В същия ден след като са позиционирани и монтирани мивките се монтира и съответните смесителни батерии за тях.	Под ръководството на Техническия ръководител, изпълнено от ВиК Монтажник-1
107	Доставка и монтаж канелка чешмена ф20	бр.	1	1 ден	24.10.2018	24.10.2018	На следващия ден се монтира 1 брой канелка чешмена ф20.	Под ръководството на Техническия ръководител, изпълнено от ВиК Монтажник-1
108	Доставка и монтаж СК изпр Ф 25	бр.	1	1 ден	24.10.2018	24.10.2018	Заедно с горната позиция се монтира 1 брой СК изпр Ф 25.	Под ръководството на Техническия ръководител, изпълнено от ВиК Монтажник-1
109	Доставка и монтаж СК изпр Ф 20	бр.	1	1 ден	24.10.2018	24.10.2018	Успоредно с горната позиция се монтира един брой СК изпр Ф 20.	Под ръководството на Техническия ръководител, изпълнено от ВиК Монтажник-1
110	Доставка и монтаж СК ф 20	бр.	6	1 ден	24.10.2018	24.10.2018	В същия ден се монтират СК ф 20.	Под ръководството на Техническия ръководител, изпълнено от ВиК Монтажник-1

Заличено на основание чл. 2, ал. 1 от ЗЗЛД

00000020

111	Дезинфекция/хлориране/водопроводна инсталация	м	40	1 ден	24.10.2018	24.10.2018	В същия ден след пълното завършване на водопроводната инсталация, когато са монтирани всичките кранчета, смесителни батерии, и други, се пристъпва към дезинфекцията на самата инсталация.	Под ръководството на Техническия ръководител, изпълнено от ВиК Монтажник-1
Електроинсталации								
112	Ел.табло по схема	бр	3	1 ден	25.10.2018	25.10.2018	На другия ден екипа, след като са приключили със водопроводната инсталация, се насичват към работите свързани със монтажите на съоръженията от част Електроинсталации. Предвижда се всички съоръжения, табла, осветителни тела, контакти и други да бъдат монтирани в рамките на 5 дена съгласно приложения линеен график. Монтират се три броя ел табла по схема.	Под ръководството на Техническия ръководител, изпълнено от Монтажник Ел. инсталации-1
113	Табло бойлерно	бр	2	1 ден	25.10.2018	25.10.2018	В същия ден се монтират таблата за бойлерите.	Под ръководството на Техническия ръководител, изпълнено от Монтажник Ел. инсталации-1
114	LED панел 600x600 мм 45W, IP20	бр	6	1 ден	25.10.2018	25.10.2018	В същия ден екипа се насочва и към монтирането на осветителните тела. Монтират се шест броя LED панел 600x600 мм 45W, IP20.	Под ръководството на Техническия ръководител, изпълнено от Монтажник Ел. инсталации [2]
115	Осв. тяло с LED 50 W ,IP 65	бр	1	1 ден	25.10.2018	25.10.2018	Заедно с тях се монтира и Осв. тяло с LED 50 W ,IP 65.	Под ръководството на Техническия ръководител, изпълнено от Монтажник Ел. инсталации-1
116	Осв. тяло евакуационно с LED 4 W ,IP 20 с акумулатор	бр	4	1 ден	25.10.2018	25.10.2018	В същия ден се монтират и четири броя Осветителни тела евакуационни с LED 4 W ,IP 20 с акумулатор.	Под ръководството на Техническия ръководител, изпълнено от Монтажник Ел. инсталации-1
117	Полилей с 2x10 W	бр	1	1 ден	26.10.2018	26.10.2018	На следващия ден се стига до монтирането на полилеи, плафонери, аплици. Монтира се 1 брой Полилей с 2x10 W.	Под ръководството на Техническия ръководител, изпълнено от Монтажник Ел. инсталации-1
118	Плафониера 10 W	бр	2	1 ден	26.10.2018	26.10.2018	Заедно с него се монтират и два	Под ръководството на Техническия

Заличено на основание чл. 2, ал. 1 от ЗЗЛД

00000021

							броя Плафониера 10 W.	ръководител, изпълнено от Монтажник Ел. инсталации-1
119	Плафониера противовлажна 10W,IP44	бр	2	1 ден	26.10.2018	26.10.2018	Заедно с горните две позиции се монтира и два броя Плафониера противовлажна 10W,IP44.	Под ръководството на Техническия ръководител, изпълнено от Монтажник Ел. инсталации-1
120	Аплик противовлажен 10W,IP44	бр	5	1 ден	26.10.2018	26.10.2018	В същия ден се монтира и пет броя Аплик противовлажен 10W,IP44.	Под ръководството на Техническия ръководител, изпълнено от Монтажник Ел. инсталации-1
121	Аплик декоративен 10W	бр	8	1 ден	26.10.2018	26.10.2018	Заедно с аплиците от горната позиция се монтира и осем броя Аплик декоративен 10W.	Под ръководството на Техническия ръководител, изпълнено от Монтажник Ел. инсталации-1
122	Ключ обикновен	бр	10	1 ден	26.10.2018	26.10.2018	В същия ден се монтира обикновенните ключове.	Под ръководството на Техническия ръководител, изпълнено от Монтажник Ел. инсталации-1
123	Ключ сериен	бр	2	1 ден	27.10.2018	27.10.2018	На следващия ден се монтира видовете ключове. Монтира се два ключа серийни.	Под ръководството на Техническия ръководител, изпълнено от Монтажник Ел. инсталации-1
124	Ключ девиаторен	бр	24	1 ден	27.10.2018	27.10.2018	Заедно с горните ключове се монтира и девиаторните.	Под ръководството на Техническия ръководител, изпълнено от Монтажник Ел. инсталации-1
125	Ключ обикновен противовлажен IP 44	бр	5	1 ден	27.10.2018	27.10.2018	В същия ден се монтира и обикновенните противовлажни ключове.	Под ръководството на Техническия ръководител, изпълнено от Монтажник Ел. инсталации-1
126	Ключ девиаторен противовлажен IP 44	бр	2	1 ден	27.10.2018	27.10.2018	В същия ден се монтира и два девиаторни противовлажни ключа.	Под ръководството на Техническия ръководител, изпълнено от Монтажник Ел. инсталации-1
127	Бутон стълбищен	бр	4	1 ден	27.10.2018	27.10.2018	В същия ден с монтира четири броя стълбищни бутона.	Под ръководството на Техническия ръководител, изпълнено от Монтажник Ел. инсталации-1
128	Контакт " Шуко"	бр	28	1 ден	27.10.2018	27.10.2018	В същия ден се монтира и контактите „Шуко“.	Под ръководството на Техническия ръководител, изпълнено от Монтажник Ел. инсталации-1
129	Контакт " Шуко"открит монтаж	бр.	2	1 ден	28.10.2018	28.10.2018	На следващия ден се монтира контактите „Шуко открит монтаж“.	Под ръководството на Техническия ръководител, изпълнено от Монтажник Ел. инсталации-1
130	Конзоли	бр	65	1 ден	28.10.2018	28.10.2018	В същия ден се монтира и конзолите.	Под ръководството на Техническия ръководител

Заличено на основание чл. 2, ал. 1 от ЗЗЛД

00000022

								изпълнено от Монтажник Ел. инсталации [2]
131	Разклонителна кутия	бр	44	1 ден	28.10.2018	28.10.2018	Заедно с конзолите се монтират и разклонителните кутии.	Под ръководството на Техническия ръководител, изпълнено от Монтажник Ел. инсталации-1
132	Мълниеотвод поц.тръба ф 1 1/4", L=3м	бр	2	1 ден	28.10.2018	28.10.2018	В същия ден се монтират два броя мълниеотводи от поцинковани тръби с височина 3 метра.	Под ръководството на Техническия ръководител, изпълнено от Монтажник Ел. инсталации [3]
133	Проводник AlMg ф 8	м	45	1 ден	29.10.2018	29.10.2018	На следващия ден след монтажа на мълниеотводите в един ден се завършват и дейностите по мълниезащитата. Монтират се носачите, проводника, шината заземителния кол и клеми. Монтира се Проводник AlMg ф 8.	Под ръководството на Техническия ръководител, изпълнено от Монтажник Ел. инсталации [2]
134	Поц. шина 40/4	м	3	1 ден	29.10.2018	29.10.2018	Монтира се Поц. шина 40/4.	Под ръководството на Техническия ръководител, изпълнено от Монтажник Ел. инсталации-1
135	Заземител. поц. винкел 63/63/6мм, L=1.5м	бр	1	1 ден	29.10.2018	29.10.2018	Монтира се Заземител. поц. винкел 63/63/6мм. L=1.5м	Под ръководството на Техническия ръководител, изпълнено от Монтажник Ел. инсталации-1
136	Клеми	бр	2	1 ден	29.10.2018	29.10.2018	Монтират се клемите.	Под ръководството на Техническия ръководител, изпълнено от Монтажник Ел. инсталации-1
137	Носачи	бр	40	1 ден	29.10.2018	29.10.2018	Монтират се носачите.	Под ръководството на Техническия ръководител, изпълнено от Монтажник Ел. инсталации-1
138	Дребна стоманена арматура	кг	5	1 ден	29.10.2018	29.10.2018	Монтира се Дребна стоманена арматура.	Под ръководството на Техническия ръководител, изпълнено от Монтажник Ел. инсталации-1
Архитектурно-строителни								
139	Фасадно тръбно скеле	м2	295	25 дни	30.10.2018	23.11.2018	След пълното завършване на електромонтажните работи по електроинсталациите и мълниезащитата, екипа се насочва към дейностите свързани с изпълнение на	Под ръководството на Техническия ръководител, изпълнено от Общ стр. работник-1

Заличено на основание чл. 2, ал. 1 от ЗЗЛД

00000023

							енергоспестяващит е мерки, а именно направата на външните системи за топлоизолация и облицовки и обшивки по фасадите от част Архитектурно-строителни.Стартира се с изграждането на фасадно тръбно скеле, което бива местено съгласно зоните където ще се полага топлоизолацията.	
140	Доставка и полагане на топлоизолация по външни стени от EPS 100 мм; стъклоvlakнеста мрежа, шпакловка с циментово лепило, дюбелирана	м2	279	9 дни	30.10.2018	7.11.2018	В деня на изграждането на скелето може да се започнат и работите по полагането на външна топлоизолация от EPS с дебелина 100мм чрез дюбели, лепило и мрежа и последваща шпакловка.	Под ръководството на Техническия ръководител, изпълнено от Изолаторджии[4]; Общи стр.работници-2;
141	Доставка и полагане на топлоизолация от EPS - 50 мм. по страници на отвори	м	162	2 дни	8.11.2018	9.11.2018	След като бъде завършена основната част от изолирането на стените, за два дни се изпълнява и топлоизолация с EPS 50мм по страници на отвори.	Под ръководството на Техническия ръководител, изпълнено от Изолаторджии[4]; Общи стр.работници-2;
142	Външна силиконова мазилка по фасади	м2	208	5 дни	10.11.2018	14.11.2018	След пълното завършване на горната позиция се пристъпва към полагането на външната силиконова мазилка по фасадите.	Под ръководството на Техническия ръководител, изпълнено от Мазачи[4]; Общи стр.работници-2;
143	Външна мазилка по страници на отвори	м	162	1 ден	15.11.2018	15.11.2018	След като завърши основното изпълнение на външната мазилка се полага и в участъците по страниците на отворите.	Под ръководството на Техническия ръководител, изпълнено от Мазачи[4];Общи стр. работници-3;
144	Облицовка по фасади от естествен камък	м2	51	7 дни	16.11.2018	22.11.2018	На следващия ден стартира работа по изграждането на външната облицовка по фасадите от естествен камък.	Под ръководството на Техническия ръководител, изпълнено от Специалист настилки и облицовки [4]; Общи стр.работници-2;Каменорезачка[1];П одемник Мачтов[1]
145	Дървена обшивка по фасади	м2	19	1 ден	23.11.2018	23.11.2018	След пълното завършване на облицовката от камък за един ден е предвидено и направата на дървената обшивка по фасадите, там където е предвидена в	Под ръководството на Техническия ръководител, изпълнено от Дърводелци[4]

Заличено на основание чл. 2, ал. 1 от ЗЗЛД

00000024

							проекта.	
	Вертикална планировка							
146	Изкоп за подравняване на вертикална планировка.	м ³	29	1 ден	24.11.2018	24.11.2018	След пълното завършване на дейностите по фасадата екипа се насочва към последните същински дейности в частта Вертикална планировка, която се предвижда да бъде завършена в рамките на 3 дни. Извършва се изкоп за подравняване на вертикалната планировка изпълнено механизирано.	Под ръководството на Техническия ръководител, изпълнено механизирано от Багер[1]; Булдозер[1]
147	Обратен насип за подравняване на вертикална планировка-10%	м ³	3	1 ден	24.11.2018	24.11.2018	След него се извършва обратния насип за подравняване на вертикалната планировка изпълнено механизирано.	Под ръководството на Техническия ръководител, изпълнено механизирано от Булдозер[1]
148	Подравняване и уплътняване на земни маси	м ²	62	1 ден	24.11.2018	24.11.2018	След което се извършва подравняване и уплътняване на земните маси.	Под ръководството на Техническия ръководител, изпълнено от Общ стр. работник-1
149	Пясък за основа на унипаваж - 9см	м ³	6	1 ден	24.11.2018	24.11.2018	Полага се основата от пясък за унипаваж.	Под ръководството на Техническия ръководител, изпълнено от Общи стр. работници[2]
150	Градински бордюри	м	75	1 ден	24.11.2018	24.11.2018	След пясъка се полагат градинските бордюри.	Под ръководството на Техническия ръководител, изпълнено от Настилкаджии[4]
151	Цветни бетонови плочи (унипаваж)	м ²	62	2 дни	25.11.2018	26.11.2018	В заключителните два дни се изпълнява унипаваж посредством цветни бетонови плочи, с което обекта е завършен цялостно и в срок, като предстои последния етап на подписване на коснтативния акт.	Под ръководството на Техническия ръководител, изпълнено от Настилкаджии[4]; Общи стр. работници-3;

Заличено на основание чл. 2, ал. 1 от ЗЗЛД

Заличено на основание чл. 2, ал. 1 от ЗЗЛД

00000025

Трети етап - ИЗДАВАНЕ НА ОБЕКТА

За обекта се предвижда един ден за издаване и приключването с подписването на констативен акт образец №15 :

През този етап ще се извърши и освобождаване и почистване на строителната площадка от строителни материали и механизация.

№	Наименование на видовете СМР и тяхната технологична последователност на изпълнение	М-ка	К-во	Дни	Начало	Край	Организация, подход, взаимна обвързаност на дейностите	Разпределение на ресурсите-необходими строителни лица и механизация (брой)
	ИЗДАВАНЕ НА ОБЕКТА			1 ден	27.11.2018	27.11.2018		
1	Подписване на констативен акт образец №15			1 ден	27.11.2018	27.11.2018		

Управител:..

/ Валерий ПРИМОВ /



Заличено на основание
чл. 2, ал. 1 от ЗЗЛД

00000026

ОРГАНИЗАЦИОНЕН ПЛАН

за изпълнение на обществена поръчка с предмет:

*“Изграждане пристройка към сграда в местност
яз. Широка поляна, гр. Батак“*

*Заличено на основание
чл. 2. ал. 1 от ЗЗЛД*

00000027

1. Организационен план за изпълнение на договора :

Организацията на работа на Изпълнителя ще включва всички елементи /аспекти/, така че да осигури правилното реализиране на дейностите за изпълнението на предвидените строително – монтажни работи, предмет на обществената поръчка.

Гарантираме, че сме в състояние да изпълним качествено поръчката в пълно съответствие с посоченото предложение, изискванията на Възложителя и представения проект на договор.

Гаранционните срокове за строежа, ще съответстват на сроковете, съгласно чл. 20, ал. 3 и ал. 4 от Наредба № 2 от 31 юли 2003 г. за въвеждане в експлоатация на строежите в Република България и минимални гаранционни срокове за изпълнени строителни и монтажни работи, съоръжения и строителни обекти, и няма да бъдат по-кратки от посочените там.

Удостоверяваме и потвърждаваме, че:

- Ще подписваме съответните актове и протоколи по време на строителството, съгласно Наредба № 3/2003 г. за съставяне на актове и протоколи по време на строителството и договорните условия на договора;
- Строително – монтажните работи (СМР) ще бъдат изпълнени в съответствие със съществените изисквания към строежите, определени чрез Закона за устройство на територията (ЗУТ), както и другото приложимо действащо законодателство в областта на строителството;
- Екзекутивната документация и необходимите изпитания за пускане в експлоатация ще се осигуряват за наша сметка;
- Разходите за консумация на електрическа енергия, вода и други консумативи, които са необходими за изграждане и въвеждане на строежа в експлоатация ще бъдат за наша сметка.

Всички дейности ще бъдат **съгласувани с Възложителя** и при необходимост коригирани. Ще се изпълняват в обем и съдържание съгласно Техническите спецификации, инвестиционния проект и настоящата оферта.

Декларираме, че ще изпълним поръчката в срок от 119 календарни дни.

Срокът за изпълнение на всички СМР е от датата на откриване на строителна площадка и определяне на строителна линия до предаването на строежа от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ с Констативен Акт – Образец 15, подписан без забележки.

Изпълнението на всички видове работи е съобразено с изискванията на ЗУТ, както и другото приложимо законодателство, включително Наредба № 2/31.07.2003 г. за въвеждане в експлоатация на строежите в България и минимални гаранционни срокове за изпълнени СМР, съоръжения и строителни обекти.

„ПРИМА ИНЖЕНЕРИНГ” ООД, като изпълнител се задължава да изпълни всички дейности, заложи в техническата спецификация, съобразно действащото законодателство в Р. България, свързани с:

- изпълнение на строително – монтажни работи, включително доставка на суровини и материали, механизация, работна сила и всякакви дейности, необходими за изпълнение на строителството в съответствие с работните проекти и спецификации;
- отстраняване на възникнали дефекти, по време на гаранционния срок.

Изпълнителят ще осъществява възложените му дейности съгласно изискванията на Закона за устройство на територията (ЗУТ) и другите действащи нормативни актове.

Подготовката на строителството ще подsigури всички необходими ресурси и условия за контролирано изпълнение на строителния процес, с цел постигане на пълно съответствие на обекта с проектната документация, изискванията на възложителя – посочени в техническата документация и спецификации, на действащото законодателство и на съществуващите технически изисквания и стандарти.

Заличено на основание

чл. 2. ал. 1 от ЗЗЛД

00000028

ЕТАПИ НА ИЗПЪЛНЕНИЕ



ЕТАП НА ИНИЦИИРАНЕ – този етап се състои от процеси по подготовка и оторизация на договора, които включват:

- Предоставяне на документи и друга информация, изискуеми по ЗОП, ЗУТ и от Възложителя, необходими за обезпечаване правната валидност и възникването на правоотношения;
- Определяне на упълномощени лица за комуникация с Възложителя и оказване на правомощия;
- Сключване на договор и получаване на изходна документация;
- Правен анализ на правата и задълженията, възникнали за Изпълнителя и дефиниране на критични моменти от изпълнението им;
- **Откриване на строителна площадка на обекта** – след подписване на договора между Изпълнител и Възложител. Ще бъде свикана комисия между всички участници в строителството и ще бъде съставен протокол Образец 2а за откриване на строителна линия и ниво. Ще се монтира информационна табела на обекта, ще се пристъпи към ограждане на обекта съгласно изискванията на Възложителя и оформяне на приобектов склад и санитарно – битови помещения;
- **Тествания и замервания** – тези дейности ще се изпълняват периодично през целия период на строителството. Резултатите ще бъдат оформени под формата на протоколи и друга строителна документация. Изпълнителят ще уведомява всички заинтересовани страни, като Възложител, Строителен надзор, за датата и часа на предвидените мероприятия. Изпълнителят ще съхранява копие от всички свързани с това документи.

ЕТАП НА ПЛАНИРАНЕ – този етап се състои от извършване на подробни прегледи и анализи относно управление на процесите и обхват на дейностите по изпълнение на поръчката.

Съставяне на план за управление на проекта и дефиниране на работна структура:

- Отчитайки предоставената от Възложителя изходна информация, проектната документация и подадената оферта, се дефинира обхвата на поетите договорни задължения; В работната структура на плана за управление подробно ще бъдат указани конкретни цели и резултати, както и методологията и организацията по изпълнението им; Планът ще представлява изходна и динамична величина, която ще служи като база за всички последващи решения и промени в хода на изпълнението;
- Заложените в плана цели и резултати ще бъдат разбити на етапи, които да отразяват времевата и технологичната им обвързаност както и логическата им зависимост. Така ще се постигне по-доброто им координиране и ясна проследимост в последователността им.

Планиране конкретното изпълнение на задачите:

От етапите следва да бъдат изведени конкретните задачи. Същите следва да бъдат конкретно дефинирани и разделени на по-малки по обхват компоненти и подзадачи, които ще бъдат съгласувани времево и с оглед на взаимнообвързаността им. Така ще се постигне по-доброто им координиране и ясна проследимост в последователността им.

Заличено на основание

чл. 2, ал. 1 от ЗЗЛД

00000029

Във връзка с качествено изпълнение на поръчката ще се изготвят и представят на Възложителя ежемесечни доклади за текущо изпълнение на договора и окончателен доклад. Докладите ще съдържат следната информация:

- Техническа част – обяснителна записка и чертежи (ако е необходимо);
- Списък на приетите изменения – списък с измененията в обхвата на работите, които са били съгласувани между страните до този момент;
- Контрол на Бюджета – информация за изразходваните/вложените средства до момента, базирана/сравнена с одобрения план на паричните потоци;
- Напредък/прогрес на работите - информация за напредък на работите към настоящия момент с прогноза за крайния срок, базирана на одобрения план-график;
- *Въпроси свързани с институциите, контролиращи проекта, копия от кореспонденцията и всички получени документи от инфраструктурните дружества и контролиращите държавни и местни органи.*
- Бъдещи работи – информация за работите, които предстоят да бъдат изпълнени в следващите месеци. Подробно описание на евентуални рискове, трудности или проблеми;
- Необходима информация – списък с въпроси, по които Възложителят трябва да предостави допълнителна информация, одобрение или действия, за да не се спира работата на Изпълнителя.

Записки по време на строителството и строителна документация.

Изпълнителят ще осигури архив и ще съхранява документацията свързана с проекта. Документацията трябва да бъде достъпна за участниците в проекта, ако те се нуждаят от нея.

Изпълнителят ще води дневник на обекта (различен от Заповедната книга), в който ще записва информация за метеорологичните условия, присъствието на персонал и посетители на обекта, използваните строителни машини и съоръжения, евентуални инциденти и всички свързани със строителството събития, които изисква действащата нормативна уредба.

Изпълнителят ще инициира изготвянето на всички протоколи и друга строителна документация, като информира, най-малко 24 часа предварително, всички заинтересовани страни за датата и часът на започване или завършване на съответните строителни работи. Изпълнителят трябва да съхранява копие от всички свързани с това документи. Оригиналите ще бъдат на съхранение при Техническия ръководител на обекта.

Възложителят ще бъде допускан да инспектира строителната документация по всяко време.

Актове и протоколи.

По време на строителството ще бъдат изготвяни всички актове и протоколи съгласно Наредба № 3 от 31 юли 2003 г. за съставяне на актове и протоколи по време на строителството.

Актовете и протоколите се изготвят въз основа на данни от строителните книжа, от други документи, изискващи се по съответния нормативен акт, от договорите, свързани с проектирането и изпълнението на строежите, и от констатациите при задължителни проверки, огледи и измервания на място.

Съставените и оформени съгласно изискванията на тази наредба актове и протоколи имат доказателствена сила при установяване на обстоятелствата, свързани със започване, изпълнение и въвеждане в експлоатация (приемане) на строежите.

Изпълнение на строителството.

Изпълнителят ще извърши всички работи свързани с подготовката на строителната площадка и строителството на Обекта за договорената Крайна Цена и в договорения Срок за Изпълнение. Работите ще бъдат изпълнени съгласно одобрената проектна документация и в съответствие с действащите норми и закони. Изпълнителят ще съдейства активно на Възложителя в процеса на въвеждане в експлоатация на Обекта и всички свързани с него съоръжения.

Изпитване и сертифициране на системи и оборудване.

Заличено на основание
чл. 2, ал. 1 от ЗЗЛД

Заличено на основание
чл. 2, ал. 1 от ЗЗЛД

Заличено на основание
чл. 2, ал. 1 от ЗЗЛД

0000030

Изпълнителят ще организира работите по изпитването, сертификацията и пускането в експлоатация на всички основни системи и съоръжения. Възложителя и Консултанта Строителен Надзор ще бъдат информирани с 24 часова предизвестие за датата и часът на изпитанията, за да се осигури присъствие на членове от екипите, които ще ползват и поддържат съоръженията. Всички заинтересувани страни трябва да получат копия от свързаната с изпитванията и приемането документация. Оригиналите на документите се предават на Консултанта по ЗУТ за подготвяне на документацията за Въвеждане в експлоатация на обекта.

Работа с контролните органи, съдействие на Възложителя.

Изпълнителят ще бъде на разположение да представя и защитава своята работа пред местни или държавни контролни органи или други страни, заинтересувани от проекта. Всяка промяна на проектното решение или методите на изпълнение, която е резултат от дискусии с трети страни, трябва да бъде официално одобрена от страна на Възложителя. Изпълнителят няма да предприема промени на одобрените от Възложителя проекти или методи на работа без неговото официално съгласие.

Изпълнителят ще оказва активно съдействие на Възложителя и на Строителния надзор в тяхната работа за получаване на положителни становища, одобрения и разрешения от контролни органи и инфраструктурни дружества. Те могат да бъдат, но не се изчерпват със:

- Становища, одобрения от инфраструктурните дружества;
- Становища и одобрения от държавни и местни контролни органи
- Съставяне на констативни актове за установяване годността за приемане на строежите (приложение № 15).

Екзекутивни чертежи.

Изпълнителят ще регистрира всички промени и добавки към одобрените чертежи и да изготви окончателната екзекутивна документация.

Със завършването на работите, Изпълнителя ще представи на Възложителя цялата строителна документация, която е необходима за изготвянето на Окончателен доклад и получаването на Разрешение за Ползване.

Окончателно приемане на обекта.

Изпълнителят ще предложи на Възложителя точни дати за приемане на обекта. По време на приемането ще бъде изготвен списък (различен от Протокол обр. 15), който ще включва всички работи, които е необходимо да бъдат извършени преди официалното приемане на обекта от страна на Възложителя и договорен срок, в който те трябва да бъдат изпълнени. Списъкът ще бъде подписан от двете страни.

След констатиране, че всички работи от списъка и окончателното почистване на обекта са завършени и че Изпълнителят е предал цялата свързана с проекта документация, двете страни подписват Приемно – предавателен протокол.

Окончателен Доклад.

Със завършването на работите Изпълнителят ще комплектува и предаде на Възложителя цялата строителна документация, необходима на строителния надзор за изготвянето на окончателен доклад. Изпълнителят е длъжен да реагира в много кратък срок, ако е са необходими допълнителни документи, информация или присъствие на работни срещи.

Окончателната екзекутивна документация ще бъде заверена от участниците в строителния процес според нормативните изисквания.

Изпълнителят ще се съобразява с указанията на строителния надзор относно идентификация и контрол на редакциите на проектната документация и ще ги следва през цялото време на изпълнение на обекта и изготвяне на екзекутивна документация.

Заличено на основание чл. 2, ал. 1 от ЗЗЛД

00000031

След констатиране, че всички работи от екзекутивната документация и окончателното почистване на обекта са завършени и че Изпълнителят е предал цялата свързана с проекта документация, двете страни подписват Приемно – предавателен протокол.

След завършване, обектът ще бъде предаден годен за целите, за които е предназначен, съгласно Договора.

Планиране на ресурсите:

Отчитайки предоставената от Възложителя изходна информация, проектната документация, подадената оферта и поставените задачи и цели ще се определят и/или актуализират вида и количеството на необходимите ресурси /човешки, технически, финансови и материални/. В хода на реализирането на проекта и в зависимост от поставените цели и постигнатите резултати към един определен момент от жизнения цикъл на проекта, ресурсите ще бъдат адаптирани с цел постигане на желана ефективност и оптимизация.

Планиране на качеството:

С оглед динамичната природа на реализацията на строителния процес ще се прегледат процедурите по управление качеството на изпълнение на СМР и вляганите в строителството материали и изделия, в рамките на стандарта по управление на качеството на дружеството, като същите ще бъдат ревизирани при възникнала необходимост.

Във връзка с осигуряване и управление на качеството при изпълнение на всички видове СМР /които ще приложим при изпълнение на тази поръчка/, имаме разработени и внедрени следните системи, за които имаме издадени сертификати:

- ISO 9001:2008
- OHSAS 18001:2007
- ISO 14001:2004

Изпълнителят ще организира и провежда непрекъснат контрол за осигуряване на изискването се в проекта, Техническата спецификация, нормите и стандартите за качество на изпълнение на СМР. Контролът на качеството ще обхваща всички фази на работите:

- Избор на материали;
- Доставка на материали;
- Изпълнение на СМР.

Вложените материали ще отговарят на Наредба за съществените изисквания към строежите и оценяване на съответствието на строителните продукти (ДВ, бр. 106/2006 г.). Съответствието ще се установява по реда на същата Наредба.

Изпълнителят ще приложи действена система за контрол на качеството чрез изградена Система за осигуряване на качеството, която обхваща посочените фази.

Високо качество на изпълнение ще постигнем чрез:

- Изпълнение на СМР в съответствие с изискванията на Възложителя и нормативните изисквания;
- Производство и доставка на качествени строителни продукти;
- Провеждане на всички необходими изпитвания в процеса на изпълнението;
- Спазване изискванията на Възложителя и на системата по качество;
- Създаване на условия за непрекъснато подобряване на ефикасността и на системата по качеството;
- Спазване на приложимите български и европейски закони и нормативни актове, както и международните стандарти и добрите международни практики;
- Създаване, поддържане и развитие на човешки ресурси, квалифицирани и компетентни за изпълнение на дейностите чрез подходящи форми на обучение, придобиване на специфични умения и опит;

Заличено на основание
чл. 2. ал. 1 от ЗЗЛД

00000032

- Управление на подходяща инфраструктура за ефективно функциониране на процесите, чрез осигуряване на достатъчно финансови ресурси и подходящи технически средства;

- Прилагане на методи за оценка удовлетвореността на Възложителя, отчитане на забележките и рекламациите с цел подобряване резултатите от дейността на фирмата.

Гаранциите за качество ще се прилагат съобразно действащите наредби и ПИПСМР. Изпълнението на СМР на обекта ще се извършват по одобрени проекти, приложени КСС и план за безопасност и здраве, одобрен от Възложителя и оторизирани контролни органи.

При изпълнение на обекта ръководството разполага с персонал, квалифициран и притежаващ съответните умения и практически опит видно от приложените дипломи сертификати и списък на персонала, с който дружеството разполага. Така ще гарантираме необходимата компетентност за ефикасна и ефективна работа.

Планиране на комуникациите с Възложителя и заинтересованите страни:

Ще осигурим гъвкави форми на комуникация и консултации с екипа на Възложителя по време на изпълнение на договора, с оглед постигане заложените цели и резултати на проекта. Ще проведем встъпителна среща с Възложителя за представяне на екипа и възприетата организация на работа. Ежеседмично ще провеждаме срещи между Изпълнителя и Възложителя за обсъждане на състоянието на строежа, при които Изпълнителят ще води протокол, в който ще бъдат отбелязани поставените въпроси и взетите решения. При необходимост ще се провеждат извънредни срещи за вземане на решения, които не търпят отлагане и чието забавяне би компрометирало изпълнението на договора.

Всички комуникации между Изпълнителя и Възложителя ще се осъществяват в писмена форма.

Планирането на комуникациите включва определяне на конкретните процедури за комуникация, която следва да бъде насочена в два канала на обмен – **Вътрешен**, насочен към служителите и работниците ангажирани в изпълнението на настоящия проект; **Външен** - насочен към останалите участници в строителния процес и трети лица. Ще бъде разработен конкретен план с посочени контрагенти, обем информация, ред и начин за предоставянето ѝ. Ще бъдат посочени източниците и процедурата по набиране на информация, реда за анализирането и използването ѝ.

Потенциалните предпоставки за успешното изпълнение на договора е **доброто сътрудничество и координация на действията между Възложителя и Изпълнителя.**

Всеки участник в проекта трябва да е готов да изпраща и приема комуникации и трябва да разбира как каналът на комуникация, в която участва, се отразява на целия проект.

Доброто сътрудничество между Възложителя и Изпълнителя ще спомогне за безпроблемното изпълнение на обекта. При съвместностното отчитане на изпълнението биха се следяли следните видове дейности:

- Отчитане на състоянието – описва докъде е стигнал проектът в дадения момент;
- Отчитане на напредъка – описва какво е постигнал екипът по проекта;
- Прогнозиране – предполага бъдещото състояние и напредък по проекта;
- Отчитане на изпълнението – данни за обхвата, графика, разходите и качеството.

Планиране на организацията:

Отчитайки предоставената от Възложителя изходна информация, проектната документация, подадената оферта и предвид ново настъпили обстоятелства ще се идентифицира и адаптира конкретна методология и организация на работа като се документират и дефинират специфични компетентности, роли и правомощия, които да обезпечат изпълнението на разработените планове и стратегии

Заличено на основание

чл. 2. ал. 1 от ЗЗЛД

00000033

Планиране на доставките и мерки за вътрешен контрол:

Отчитайки предоставената от Възложителя изходна информация, проектната документация, подадената оферта и предвид ново настъпили обстоятелства ще се определи план – график на доставките, които е необходимо да бъдат заявени на доставчиците. Ще се адаптират изискванията на процедурите уреждащи реда и начина за осъществяване на доставките. В графика ще бъдат маркирани срокове за поръчка, за изготвяне и доставка, като критичните от тях ще бъдат маркирани и управлявани с висок приоритет.

Съществен дял при изпълнението на дейностите за реализация на поръчката заема доставката на материали и оборудване. Тази дейност е неразделна част от строителния процес и в съответствие с това за нея се отделя специално внимание.

Сроковете за доставка са съобразени с разработения линеен график (календарен план) за изпълнение на поръчката.

Процесът по доставянето на материали и оборудване на обекта започва незабавно след подписването на договора и продължава до завършването на СМР. Навременните и качествени доставки са от решаващо значение за изпълнението. Като цяло тези дейности са пряко свързани от една страна с изпълнението на строителните работи и в същото време са в зависимост от сроковете за доставка, които се договарят с доставчиците. Двата процеса са взаимно обвързани и протичат паралелно във времето. От Изпълнителя ще бъде обърнато внимание на това как ще се подредат доставките в зависимост от последователността на изграждане на обекта.

Строителните материали ще се подсигурият с хода на строителството по предварително уточнени количества и сключени договори.

Доставките на материали и оборудване ще бъдат в зависимост от линейния график на Изпълнителя. За правилното съхраняване на доставените материали и оборудване ще бъде осигурен склад. Складирането ще бъде съобразено с изискванията на доставчиците и спецификата на складираните материали.

Всички доставяни материали ще бъдат обозначени с името на производителя, търговската марка и друга информация, която се изисква от прилаганите производствени стандарти. Всяка една доставка ще е придружена със съответните сертификати. Всички строителни продукти ще се съхраняват и влагат точно според инструкциите и препоръките на производителя. Препоръките за съхранение ще бъдат представени за одобрение от Надзора и Техническия ръководител и ще се спазват непрекъснато.

За доказване на съответствието на предлаганите материали ще са приложени сертификати, декларации за съответствие и други приложими документи.

Преди доставката на материалите изпълнителят ще направи необходимите проверки и съгласувания за гарантиране на качествените изисквания, заложен в техническата спецификация и проекта.

При приемането на материали от доставчика ще се прави проверка за:

- *Сертификат за съответствие на производителя;*
- *Проверка на характеристики;*
- *Проверка на маркировката.*

При транспорт, доставка и складиране ще се прави:

- *Проверка за дефект;*
- *Проверка за замърсяване;*
- *Проверка за повреди при товаро – разтоварните операции.*

Заличено на основание
чл. 2. ал. 1 от ЗЗЛД

00000034

Планиране на техническо оборудване и механизация

В Част от строително – монтажните работи ще се използва механизация. В таблицата по-долу са посочени основните машини, които ще се използват за обекта:

№	Наименование	Основно приложение
1.	Самосвал	Извозване земни маси и отпадъци
2.	Кран Кулов	Товаро-разтоварни и монтажни дейности
3.	Подемник мачтов	Дейности по качване и спускане материали
4	Каменорезачка	Дейности по изрязване на плочи
5	Булдозер	Дейности по натоварване, засипване и разриване земни маси и инертни материали
6	Багер	Изкопни и насипни дейности
7	Пневматична трамбовка	Уплътняване земни маси и инертни материали
8	Автокран	Товаро-разтоварни и монтажни дейности
9	Автобетонсмесител	Превоз на бетони
10	Пистолет заварки полипропилен	Заваряване полипропиленови тръби и фитинги
11	Апарат за челно заваряване	Заваряване на тръби водопроводни от полиетилен
12	Ел Агрегат	Заваряване на тръби водопроводни от полиетилен

Използваното техническо оборудване ще е в пълна изправност и ще отговаря на всички изисквания, съгласно действащото законодателство. Ръководството осигурява изправни, съобразени с изискванията в проекта машини и съоръжения.

Използваните машини и съоръжения ще се поддържат и своевременно ще се ремонтират през целия период на използване така, че да не застрашава здравето и безопасността на работещите и да не вредят на околната среда.

Поддръжката и ремонтът на машините и съоръженията се извършват само от правоспособни лица, подизпълнители, с които дружеството има сключен договор за поддръжка на средствата за производство.

При отказ или инцидент на определена машина, имаме готовност от заменянето ѝ с друга със същите показатели и характеристики или по-високи, докато приключат дейностите по отстраняване на аварията. Ще бъде осигурен екип за извършване на ремонтни дейности, притежаващи съответната квалификация за отстраняване на аварии на техническото оборудване.

Планиране на персонал и ангажирани лица

В експертния състав за изпълнение на строителството в качеството на Технически ръководител на обекта, Строителен инженер, Координатор по ЗБУТ и Специалист по контрол на качеството са привлечени опитни инженери и специалисти със солиден опит в изграждането и ремонта на такъв тип съоръжения.

Допълнително за обезпечаване добрата координация и качествено изпълнение на проекта ще бъдат привлечени да съдействат: Отговорник снабдяване и доставки и Отговорник строителна механизация и автотранспорт.

Всички останали звена и отдели на дружеството осъществяват спомагателна и административна подкрепа за реализацията на проекта.

Заличено на основание
чл. 2. ал. 1 от ЗЗЛД

00000035

В изпълнителския състав ще участват строителни работници / бригадири със съответната квалификация, необходима за качественото извършване на обекта. Строителните звена /бригади/ са специализирани по отделни видове СМР.

Максимален брой на ангажираните лица, заети в СМР, като изпълнителски състав е планирано да бъдат 8 бр., която бройка ще обезпечи изпълнението на дейностите съгласно времеви график. При необходимост има готовност да се привлече допълнителен персонал.

Поради приоритетното значение на настоящия обект за **Технически ръководител на обекта** е привлечен специалист, дългогодишен работник, работещ във фирмата ни, със солиден опит в ръководенето и надзора на сходни проекти. Той следи и отговаря за цялостното изпълнение на проекта.

С оглед на отговорностите му, той разполага със значителна свобода при изпълнението на задачите, подчинен е директно на ръководното тяло и координира всички други помощни звена. Техническият ръководител на обекта изпълнява дейността си в тясна взаимосвързаност с Координатора по ЗБУТ и Специалиста по контрол на качеството, Отговорника снабдяване и доставка, както и Отговорника автотранспорт и механизация. По този начин той има възможност да бъде информиран, да анализира и обсъжда всеки ключов процес свързан с изпълнението на обекта без да се налага неговото пряко участие в тези процеси и да докладва за тях. Техническият ръководител на обекта определя какво и докога трябва да бъде направено, следи изпълнението и координира дейностите по цялостното изпълнение на проекта. Така, чрез това централизирано звено, от едно място се оптимизират отделните проектни етапи, предотвратяват се дублиране и/или прехвърляне на компетенции и се прави възможно спазването на проследимост и прозрачност в изпълнението.

Техническият ръководител на обекта е централна фигура при оперативната организация и изпълнението на СМР. Той е отговорен за качественото и навременно извършване на строителните работи. Той определя кой от изпълнителския състав и по какъв начин следва да приведе в действие направените указания от Възложителя, Строителният Надзор, Проектанта, Отговорника по качество и Координатора по ЗБУТ или и подава обратна информация с цел проследимост и координация на дейностите между изпълнителския състав и останалите участници в процеса. Потокът на информация се централизира и протича във вертикална посока към и от прекия ръководител на строителното звено/бригадира, като свежда до минимум възможността за недоразумения и неясноти. При извършване на отделните видове работи се използва квалифициран за това изпълнителски състав, притежаващ съответната специализация. Те изпълняват диференцирани задачи поставени им пряко от бригадирите и синхронизирани с Техническият ръководител на обекта.

В работата на строителната площадка операторите на строителните машини и транспортна техника са под пряко ръководство на Техническият ръководител.

В тясна взаимовръзка с Техническият ръководител работи и отдел „Снабдяване и доставка“. Отговорникът му има предимно координационна функция като синхронизира и следи за навременните доставки на материали, консумативи и др.

За безопасността, здравето и контрола по качество през целия период и обхват на изпълнението отговарят съответните ангажирани лица – Отговорника по ЗБУТ и Отговорника по качеството. Те имат широки правомощия в тази област, като те събират и анализират информацията от строителната площадка, стиковат я с проектния и оперативния ръководител, правят оценка на съответствието и предписания съгласно нормативната рамка, вътрешно фирмените процедури и внедрената в дружеството изпълнител интегрирана система за управление и контрол на качеството.

Тази избрана и доказала се във времето организационна структура на персонала, която ще бъде приложена и за изпълнението на ~~настоящия~~ обект, се отличава с:

Заличено на основание

чл. 2. ал. 1 от ЗЗЛД

00000036

- строго разпределение на правата и отговорностите;
- висока ключова компетентност на йерархичните нива;
- висока степен на гъвкавост, координация и управляемост на проекта;
- канализиран, информационен поток с възможност за обратна връзка между инженерно – технически и изпълнителски състав;
- опосредствена комуникация между изпълнителски състав и останалите участници в процеса, чрез ръководителя на строителното звено/бригадира и Техническия ръководител.

Координатор по ЗБУТ: Осъществява непосредствено оперативно, административно ръководство и контрол на обекта във връзка със спазването на ЗБУТ. Не допуска действия допускащи и предполагащи събития и предпоставки за събития които биха довели до трудови и други злополуки както със персонала на Изпълнителя, така и с трети страни.

Нормативни изисквания: Да позна нормативните актове, закони и наредби свързани косвено и пряко с изпълнението на строителни дейности и ЗБУТ.

Отговорности: Отговаря за изпълнението на приетия и одобрен План за безопасност и здраве и изготвяне на оценка на риска съобразно и след предоставянето от страна на Възложителя на Плана за безопасност и здраве изготвен от Проектанта.

Специалист по контрола на качеството: Организира и ръководи цялостната дейност по въпросите на качеството. Ежедневно инспектира качеството на изпълняваните работи и влаганите продукти. Съгласувано с техническия ръководител на обекта, организира съвещания по качеството планомерно и при необходимост. Участва в проверки по качеството по искане на инвеститора, на авторския надзор, на ръководителя на обекта. Участва в разработване, внедряване и изпълнение на плановете по качество на обектите съгласно изискванията на Системата по управление на качеството. Организира изпълнението и документирането на контрола на качеството съгласно, изискванията на Системата по управление на качеството на съответните договорни и проектни изисквания и на други нормативно технически изисквания на страната. Разработва и/или предлага за разработване мероприятия за подобряване показателите на качеството. Организира доставката на необходимите нормативни документи за контрол на качеството и ги поддържа в актуален вид съобразно изискванията на Системата по качество. Участва в подготовката на документите за приемателните комисии, касаещи неговата дейност. Извършва анализ на потребителските отзиви за качеството, съгласувано с ръководството, възлага извършването на експертизи и изпитвания за доказване качеството на конструкции, технологични детайли, продукти и т.н. Съгласувано с техническия ръководител, бракува по съответния ред и спира от употреба продукти, неотговарящи на утвърдените материали, образци, стандарти и други нормативни документи. Спира изпълнението на некачествено извършени СМР. Предлага да се налагат позволените от КТ санкции при груби и/или системни нарушения на изискванията за качество от работници, технически лица и/или екипи. Предлага на ръководството, при доказана необходимост, назначаване на специалисти от различните специалности.

Нормативни изисквания: Да познава нормативно – техническата уредба в строителството в България и Техническите спецификации.

Отговорности: носи отговорност за системно допуснати несъответствия със Системата по качество и с дейността, за която има задължения. За констатирани пропуски в документацията по качеството, включително и за неупражнен контрол.

Планиране начина на отчитане:

В процеса на изпълнение на поръчката ще се поставят конкретни срокове и процедури за съставянето на отчетна документация. Тази документация ще бъде разработена с оглед два кръга адресати – Възложителя и останалите участници в строителния процес. Документацията ще бъде съобразена с нормативната уредба, касаеща реда за съставяне на отчетна документация по ЗУТ и подзаконовите нормативни актове. Редът и начинът на отчитане следва да бъде съгласуван с Възложителя.

Заличено на основание
чл. 2. ал. 1 от ЗЗЛД

00000037

Демобилизация на ресурсите:

Включва дейности и процедури по демобилизация на ресурсите, окончателно почистване на строителната площадка, премахване и извозване на временните/помощни съоръжения, рекултивация на засегнатия терен.

Окончателно отчитане:

Съставяне и подписване на констативен протокол за установяване на изпълнените видове СМР.

2. Мероприятия за по опазване на околната среда :

Преди започване на строително-монтажните работи и по време на тяхното изпълнение ще вземем необходимите мерки за опазване на околната среда, за осигуряване на безопасността, хигиената на труда и пожарната безопасност при извършването на СМР.

Основна причина за нарушаване на околната среда при строително-монтажните работи са изкопните работи, което неминуемо засяга терените, в които се извършва. Няма да допускаме безредното складиране, разпиляване и изоставяне на строителни инертни материали и машини – , трошен камък, пясък и развалени строителни машини и др.

При изпълнение на строителните дейности ще вземем съответните мерки за намаляване на потенциалните отрицателни въздействия на околната среда:

- За собствена сметка ще осигурим изхвърлянето на течни и твърди отпадъци.
- За ограничаване на въздействието основно в работната среда и върху населението ще се предприемат съответните мерки: оросяване, контрол върху техническото състояние на механизацията и транспорта.
- Вода за питейни нужди на строителната площадка ще се осигурява с водоноски или бутилирана.
- Против утечки на масла ще се извършва ежесменен контрол на техническото състояние на машините.
- За битово-фекалните води ще се използват съществуващи или химически тоалетни.
- За предотвратяване замърсяване на почвите ще се извършва контрол на строителната механизация и транспортните коли. Транспортните средства ще се измиват на определените за тази цел места.
- Транспортните коли ще се покриват с цел недопускане на замърсяване с прах извън оградените предели на строителната площадка.
- Използваните машини и агрегати ще поддържаме в добро техническо състояние.
- Унищожаването на дървесна растителност и храсти ще бъде във възможните минимални размери, след съгласуване с компетентния орган.
- Ауспусите на транспортните и строителни машини ще са снабдени с шумозаглушители. Шума ще бъде ограничен и чрез подходящи ограждения и планиране на шумните дейности за определен период от деня, особено в случаите, когато строително-монтажните работи са в непосредствена близост до жилищни сгради.
- Няма да се допуска работа на празен ход на транспортните и строителни машини.
- Работещите на обекта транспортни средства и строителна механизация преди напускане на обекта ще бъдат почиствани от характерните за обекта замърсявания. Доставчиците на материали, които пристигат на обекта ще се следят да не бъдат предварително замърсени и да не причиняват замърсяване по улиците на селото.
- Текущо извозване на отпадъците от строителната площадка с оглед на ограничените условия на работа. От района на строителната площадка ще бъдат премахвани всички отломки и отпадъци поне веднъж седмично.

Опазване на дърветата и зелените площи

Без одобрението на Възложителя няма да се допуска премахване, преместване или рязане на каквито и да е дървета, намиращи се на обществени места или тротоари. Защитата на всички съществуващи дървета и тревни площи, които се намират в района на работите е наша отговорност. Ако има ненужно унищожени или повредени дървета или тревни площи, то те ще бъдат заменени с нови, които са с равностойно или с по-добро качество и характеристики.

Заличено на основание чл. 2, ал. 1 от ЗЗЛД

00000038

Защита на околната среда

Ще се стремим да следваме световните и европейски тенденции за устойчиво развитие, ориентирани към екологичните приоритети и съзнаващи отговорностите ни при изпълнение на строителните работи в областта на опазване на околната среда.

Всички строително-монтажни работи ще се изпълняват в съответствие с българските разпоредби и закони за защита на околната среда. Ще бъдат предприети мерки за ограничаване до минимум шума и праха на обекта. Ежедневно обекта и прилежащите площи, пътища и улици ще бъдат почиствани и отпадъците ще бъдат извозвани на сметище.

Поемаме ангажимент, че при изпълнението на поръчката ще бъдат изпълнени следните мероприятия:

✓ **Задължителни мерки за опазване на околната среда** при изпълнение на строително-монтажните работи на обекта, предмет на настоящата обществена поръчка:

Мерки за опазване на водите: Мерките, които ще бъдат предприети, за да се ограничи вредното въздействие върху водите са свързани с недопускането изхвърляне на строителни отпадъци в коритата на реките.

Мерки за опазване на почвите: Няма да се допускат разливи на горива и смазочни материали от автомобилите и машините, тъй като измиването, зареждането и техническото обслужване на същите ще се извършва на оборудвани за целта места. Автомобилите и машините ще се поддържат в отлично експлоатационно състояние, които са преминали задължителните годишни технически прегледи и незадължителни ежеседмични технически прегледи. При констатиране на неизправност, автомобилите и машините веднага ще бъдат превозени до специализиран сервиз за ремонт.

След приключване на определените видове работи, ще бъдат разчистени и премахнати от обекта всички строителни съоръжения, както и съоръжения от временното строителство, така че състоянието на площадката да е в съответствие с изискванията на Възложителя.

Мерки за опазване на атмосферният въздух: Опазването чистотата на атмосферния въздух, ще осигуряваме защита на човешкото здраве, на живата природа, на природните и културните ценности от вредните въздействия и предотвратяване настъпването на опасности и щети за обществото при изменение на качеството на атмосферния въздух, нарушаване на озоновия слой и промените в климата, в резултат на различните човешки дейности. Ще се предприемат мерки за намаляване на емисиите прах и изгорели газове.

Строителни отпадъци. Управление на отпадъците

Във връзка с чл. 6 от Закона за управление на отпадъците ще бъде прилаган следния приоритетен ред (йерархия): предотвратяване на образуването им, подготовка за повторна употреба, рециклиране, друго оползотворяване, обезвреждане.

Гарантираме, че ще се полагат грижи за опазване от замърсяване с битови отпадъци на работната площадка и околното пространство, чрез организиране поставянето на контейнери за битови отпадъци, съгласувано с Възложителя и отговорните служби.

След завършване на строителството ще бъдат отстранени от строителната площадка всички строителни съоръжения, оборудване, излишни материали и строителни отпадъци. Ще бъдат изпълнени приложимите законови разпоредби, включително всички предписания, свързани с опазване на околната среда на строителната площадка и на граничещите ѝ обекти.

В тази връзка непрекъснато подобряваме системата си за управление в съответствие с изискванията на стандартите и българските законови разпоредби.

При започване на изпълнението ще бъде сключен договор за местата за депониране на строителни отпадъци, съгласно ЗУО, съгласувано с Възложителя.

Имаме дългогодишен опит в изпълнението на обекти, подобни на обекта на поръчката и за нас е ясна изключителната важност на поръчката, като включените в нея дейности ще бъдат с приоритетно значение. Разполагаме с достатъчен потенциал – човешки и технически ресурси за изпълнението на обекти от подобен род и обем. В резултат на дългогодишния ни опит е създадена йерархична и оптимално действаща структура на отговорностите на всички участници в строителния процес - от доставките на материали до предаването на обекта на Възложителя.

Заявяваме, че имаме готовност да започнем изпълнението на поръчката непосредствено след сключването на Договор при спазването на строга организационна дисциплина от страна на ръководните и изпълнителските кадри, за което гарантираме, че основна цел ще бъде качествено

Заличено на основание
чл. 2, ал. 1 от ЗЗЛД

00000039

извършване на поетите ангажименти, при спазването на посочените срокове за изпълнение на обекта в посочените етапи и последователност.

3.Безопасни и здравословни условия на труд.Мерки осигуряващи пожарна и аварийна охрана.

Всички работещи и посещаващи строителя обект ще бъдат запознати и ще се придържат стриктно към плана за безопасност и здраве на персонала, работещ по осигуряването и изпълнението на обекта.

❖ Координаторът по безопасност и здраве за етапа на изпълнение на строежа ще е отговорен за следното:

- вземане на технически и/или организационни решения за едновременно или последователно извършване на етапите и видовете СМР;
- оценяване на необходимата продължителност за извършване на етапите и видовете СМР;
- актуализира плана за безопасност и здраве и информацията при отчитане на настъпилите изменения с напредването на СМР;
- организира съвместната работа между строителите на една и съща строителна площадка, осигурява взаимна информация и координира техните дейности с цел защита на работещите и предотвратяване на трудови злополуки и професионални болести.
- координира контрола по правилното извършване на СМР;
- предприема необходимите мерки за допускане на строителната площадка само на лицата, свързани с осъществяване на строителството.
- Отговаря и изисква своевременно изготвяне на информационна табела преди началото на строителство на обекта, която съдържа:
 - ✓ номер и дата на разрешението за строеж;
 - ✓ възложител/и (име/на и адрес/и);
 - ✓ строител/и (име/на и адрес/и);
 - ✓ проектант;
 - ✓ строителен надзор;
 - ✓ координатор/и по безопасност и здраве за етапа на изпълнение на строежа (име/на и адрес/и);
 - ✓ дата на откриване на строителната площадка;
 - ✓ планирана дата за започване на работа на строителната площадка;
 - ✓ планирана продължителност на работа на строителната площадка;
 - ✓ планиран максимален брой работещи на строителната площадка;

❖ Координаторът по безопасност и здраве съвместно с техническия ръководител на обекта за етапа на изпълнение на строежа ще са отговорни за следното:

- извършването на СМР в технологична последователност и срокове, определени в инвестиционния проект и в плана за безопасност и здраве;
- изработването и актуализирането на инструкции по безопасност и здраве съобразно конкретните условия на строителната площадка по видове СМР и при изискваните по тази наредба случаи;
- избора на местоположението на работните места при спазване на условията за безопасен и удобен достъп до тях и определянето на транспортни пътища и/или транспортни зони;
- необходимите предпазни средства и работно облекло и употребата им в съответствие с нормативната уредба и в зависимост от оценката на съществуващите професионални рискове за всеки конкретен случай;
- инструктажа, обучението, повишаването на квалификацията и проверката на знанията по ЗБУТ на работещите;
- картотекиране и отчет на извършваните прегледи, изпитвания, техническа поддръжка и ремонти на съоръженията и работното оборудване (електрическите и повдигателните съоръжения, строителните машини, транспортните средства и др.) и постоянния им контрол с оглед отстраняване на дефекти, които могат да се отразят на безопасността или здравето на работещите;

Заличено на основание
чл. 2, ал. 1 от ЗЗЛД

00000040

- необходимите санитарно-битови помещения съобразно санитарно-хигиенните изисквания и изискванията за пожарна и аварийна безопасност (ПАБ), времетраенето на строителството и човешките ресурси;
- поддържането на ред и чистота на строителната площадка;
- разделянето и организирането на складовите площи за различни материали, особено когато това се отнася за опасни материали и вещества;
- изискванията за работа с различни материали;
- изискванията за съхраняване и отстраняване използваните опасни материали;
- събирането, съхранението и транспортирането на отпадъци и отломки;
- адаптирането на етапите и/или видовете СМР към действителната им продължителност при отчитане на текущото състояние на дейностите на строежа;
- по всяко време да може да бъде оказана първа помощ на пострадалите при трудова злополука, пожар, бедствие или авария;
- предприема съответни предпазни мерки за защита на работещите от рискове, произтичащи от недостатъчна якост или временна нестабилност на строителната конструкция;
- не допуска наличието на работни места извън границите на строителната площадка, а когато това е наложително - прави специален инструктаж по ЗБУТ на работещите и прилага специални мерки както за тяхната защита, така и за защита на преминаващите и/или намиращите се в опасната зона на извършваните СМР;
- организира вътрешна система за проверка, контрол и оценка на състоянието на безопасността и здравето на работещите;
- писмено определя в длъжностни характеристики задълженията на отговорните лица (техническите ръководители, бригадирите и др.) и работещите по отстраняване на рисковете в работния процес и им предоставя нужните за това правомощия и ресурси; утвърждава организационна схема за взаимоотношенията между тях;
- предприема допълнителни мерки за защита на работещите на открити работни места при неблагоприятни климатични условия;
- отговоря за вредите от замърсяване или увреждане на околната среда в резултат от извършваните СМР;
- определя отговорни лица за прилагане на мерки за оказване на първа помощ, за борба с бедствията, аварията и пожарите и за евакуация; броят на тези лица, тяхното обучение и предоставеното им оборудване трябва да бъдат адекватни на специфичните опасности и/или големина на строежа.

❖ **Инструкциите за безопасност и здраве при експлоатация на електрически съоръжения и работно оборудване ще третират следните въпроси:**

- начина на окачване на кабели с дължина над 3 m и минимален провес 2,5 m;
- обезопасяването срещу поражения от електрически ток на използваните електрифицирани фургони, бараки, контейнери и др. съобразно инструкциите за експлоатация;
- периодичността на проверката на електрообезопасяването, включително и чрез измервания;
- означаването на наличието на напрежение и мощността на използваните контакти и удължители;
- използването на преносими трансформатори, лампи и електрически уреди и инструменти;
- проверката на ефективността на мълниезащитата в случай, че такава се изисква.

Координаторът по безопасност и здраве съвместно с техническия ръководител на обекта заедно или поотделно могат да отстранят от строителната площадка работещи, които с действията и/или бездействията си застрашават своята и на останалите работещи безопасност.

За неспазване изискванията за ЗБУТ може да се поиска отстраняване от строителната площадка на работещи и други намиращи се на нея лица от:

- консултанта;
- техническия ръководител;
- съответния бригадир.

На строителната площадка се допускат до работа само работещи и други лица, които използват осигурените им лични предпазни средства и специални и работни облекла.

Заличено на основание
чл. 2, ал. 1 от ЗЗЛД

00000041

Координаторът по безопасност и здраве съвместно с Техническият ръководител или бригадирът ще отстраняват работещите, които не използват осигурените им лични и други предпазни средства или са в нетрезво състояние.

Задължаваме се съвместно с представител на Възложителят да се вземат мерки за опазване на дървесната растителност и водните източници и площи, които се намират на и/или около строителната площадка.

При настъпило замърсяване или увреждане на околната среда, включително при бедствия, пожари или аварии, техническият ръководител на обекта незабавно уведомява постоянните комисии за защита на населението при бедствия, аварии и катастрофи към областните и общинските администрации за настъпилите изменения на околната среда и предприема мерки за тяхното ограничаване и отстраняване.

❖ Права и задължения на Операторите и работещите, на които е възложено управлението или използването на строителни машини, инструменти:

- да спазват инструкциите за експлоатация, инструкциите за безопасност и здраве и изискванията на наредбата за съответната машина или инструмент;
- преди започване на работа да проверяват изправността на машините и инструментите, а по време на работа следят състоянието им, като при установена неизправност прекратяват работата;
- при съвместна работа със сигналист точно да изпълняват подаваните сигнали;
- изпълняват нарежданията на техническия ръководител, а в негово отсъствие - на заместника му или на бригадира, ръководещ изпълнението на съответния вид СМР, освен когато тези нареждания противоречат на изискванията за правилна и безопасна експлоатация на машината.

Помещенията за санитарно-битово и медицинско обслужване ще бъдат заместени от фургони и ще се използват за:

- приготвяне и консумиране на храна и безалкохолни напитки;
- преобличане, съхраняване и изсушаване на работното и личното облекло;
- кратък отдих;
- нощуване на строежа, когато това се налага от технологичния процес;
- медицинско обслужване;
- осигуряване на лична хигиена (тоалетна, умивалник и др.).

Разстоянията от санитарно-битовите помещения до складовете, в които ще се съхраняват материали, опасни за здравето на работещите, включително пожаро- или взривоопасни, се съобразяват със санитарно-хигиенните изисквания и с изискванията за ПАБ. Санитарно-битовите помещения ще се разполагат в места, където в минимална степен има опасност от провадания на почвата.

Местата за хранене ще се разполагат на разстояние до 500 m от най-отдалеченото работно място на строителната площадка.

Тоалетните ще се разполагат на разстояние до 75 m от най-отдалеченото работно място на строителната площадка и ще се свързват с канализационна мрежа, а при невъзможност се разполага химическа тоалетна.

Крановете за промишлени води ще се означават със забрана за използването ѝ за пиене.

Помещенията за затопляне и местата за инструктаж на работещите ще се обзавеждат с пейки, маси, аптечки и носилки за оказване на първа помощ на пострадалите. Видът на отоплението, начинът на обмяна на въздуха и изпълнението на отоплителните и вентилационните инсталации в помещенията за събличане и почивка ще отговарят на санитарно-хигиенните изисквания и на изискванията за ПАБ.

Канализационната система на строителната площадка ще осигурява отвеждането на повърхностните води, за да не се допуска наводняване на пътищата, пътеките, проходите подкрановите пътища, местата, определени за паркиране на строителните машини, откритите складове, товаро-разтоварните площадки и др. Строителните отпадъци ще се съхраняват по подходящ начин на специално оборудвана площадка. Техническият ръководител на обекта писмено ще определи за строежа местоположението ѝ конкретните дейности по управление на отпадъците и отговорните лица за тяхното изпълнение.

Заличено на основание
чл. 2. ал. 1 от ЗЗЛД

00000042

В опасните зони достъпът на лица, неизвършващи СМР, ще се ограничава по подходящ начин. За обезопасяване на работното оборудване на строителната площадка ще се използват постоянни или временни ограждения (парапети, капаци, мрежи, екрани и др.), прилагани при шахти, площадки, мостове, естакади, пешеходни пътеки, стърчащи части и части с остри ръбове и краища, движещи се машини и съоръжения, заготовки на материали, пръскащи или разливащи се течности, хвърчащи частици, метални стружки, стърготини и др.

Проходите, подходите и входовете на строителната площадка, които се намират в опасните зони на работното оборудване, ще се осигуряват на не по-малко от 1,0 m извън габарита им с устойчиви и стабилни покрития (предпазни подове, козирки и др.) съобразно конкретните условия.

Опасните зони, където е възможно падане на товари при преместване с монтажен кран, ще се сигнализируют с предупредителни знаци и табели. В тези зони ще се забранява достъпът на външни лица най-малко на 5,0 m от вертикалата на повдиганите товари. В случай, че опасната зона достига оградата на строителната площадка, върху нея се изгражда предпазна козирка. В случай, че опасната зона излиза извън оградата на строителната площадка или обхваща други строителни съоръжения, работата в нея се организира съгласно плана по безопасност и здраве.

Не се допуска повдигане, преместване или спускане на всякакъв вид товари, монтажни елементи, оборудване и др. над обитаеми сгради, попадащи в опасната зона на товароподемно (монтажно) съоръжение.

Извършването на СМР на открито ще се преустановява при неблагоприятни климатични условия (гръмотевична буря, обилен снеговалеж, силен дъжд и/или вятър, гъста мъгла, през тъмната част на денонощието или при прекъсване на изкуственото осветление и др.).

Техническият ръководител на обекта своевременно ще информира работещите на обекта, за които отговаря, за очаквани резки промени в климатичните условия.

Няма да се допуска използване на строителни машини и повдигателни съоръжения и уредби (с изключение на трамбовки и инструменти) без изправна звукова и/или светлинна оперативна сигнализация.

При работа с машини и съоръжения, които създават опасна зона, ще се подават предупредителни сигнали.

Сигнали с ръце и/или вербална комуникация ще се използват в случаите, когато се изискват, за направляване на работещите, извършващи рискови или опасни маневри.

Сигналистът ще използва движенията на ръцете (китките) за направляване на маневрите или за указване начина на маневриране на работещ (оператор, машинист и др.), който приема сигналите.

На сигналиста ще се осигурява възможност да наблюдава всички маневри визуално, без да бъде изложен на опасност. Когато това условие не е изпълнено, допълнително ще се разполагат един или повече сигналисти. Сигналистът трябва да носи един или повече ярко оцветени предмети, по които да бъде лесно разпознаван от оператора и останалите работещи. Операторът прекъсва извършваните маневри и изисква нови указания, когато не е в състояние да изпълни получените, при спазване на необходимите изисквания за сигурност.

❖ Мерки осигуряващи пожарна и аварийна безопасност

Територията на строителната площадка ще се категоризира за ПАБ и означава със знаци и сигнали съгласно нормативните изисквания. На видни места на строителната площадка ще се поставят табели с:

- телефонния номер на службата за ПАБ;
- адреса и телефонния номер на местната медицинска служба;
- адреса и телефонния номер на местната спасителна служба.

Пожароопасните материали и леснозапалими течности ще се съхраняват на строителната площадка в помещения и складове, отговарящи на нормативните изисквания за ПАБ.

Организацията за ПАБ на територията на строителната площадка ще отговаря на правилата и нормите за пожарна безопасност като обект в експлоатация.

За създаване на организацията на обекта ще се:

- разработват и утвърждават инструкции за:
 - ✓ безопасно извършване на огневи работи и други пожароопасни дейности, вкл. зоните и местата за работа;
 - ✓ пожаробезопасно използване на отоплителни, електронагревателни и други електрически уреди;

Заличено на основание
чл. 2, ал. 1 от ЗЗЛД

00000043

- ✓ осигуряване на пожарната безопасност в извънработно време;
- издават заповеди за:
 - ✓ назначаване на нещатна пожаротехническа комисия;
 - ✓ определяне на разрешените и забранените места за тютюнопушене.

Пожарните табла ще се оборудват с подръчни уреди и съоръжения съобразно спецификата на строителната площадка.

Подръчните противопожарни уреди и съоръжения на строителната площадка:

➤ ще се зачисляват на лица, определени от техническия ръководител за отговорници по ПАБ, на които се възлагат контролът и отговорността за поддържане и привеждане в състояние на годност на тези уреди и съоръжения;

➤ периодично ще се проверяват от техническия ръководител, като резултатите се отбелязват в специален дневник;

До подръчните уреди и съоръжения за пожарогасене, пожарните кранове и хидранти, сградите, складовете и съоръженията на строителната площадка ще се осигурява непрекъснат достъп. Няма да се допуска оставяне и складиране на материали, части, съоръжения, машини и др., както и паркиране на механизация и превозни средства по пътищата и подходите към противопожарните уреди, съоръжения и инсталациите за пожароизвестяване и пожарогасене.

При работа със строителни продукти, отделящи пожаро- или взривоопасни пари, газове или прахове, няма да се допуска тютюнопушене, използване на открит пламък или огън, на нагревателни уреди, на транспортни средства без искроуловители, на инструменти, с които при работа могат да се получат искри, както и на електрически съоръжения и работно оборудване, чиято степен на защита не отговаря на класа на пожаро- или взривоопасната зона в помещението или външните съоръжения.

Няма да се допуска тютюнопушенето и паленето на открит огън независимо от климатичните условия и частта от денонощието на места, категоризирани или определени като "пожаро- или взривоопасни".

Тютюнопушенето ще се разрешава само на местата, определени със заповед, съгласувана с органите на ПАБ, означени със съответни знаци или табели и съоръжени с негорими съдове с вода или пясък.

Няма да се допуска:

- използване на нестандартни отоплителни и нагревателни уреди и съоръжения и на други директни горивни устройства;
- съхраняване в строителните машини и в близост до кислородни бутилки на леснозапалими, горивни, пожаро- и взривоопасни вещества в съдове, в количества и по начини, противоречащи на изискванията за ПАБ;
- отваряне на съдове, съдържащи леснозапалими течности, по начини и със средства, различни от указанията на производителя.

При подаване на сигнал за аварийно положение техническият ръководител или определено от него лице незабавно ще вземе следните мерки:

- по най-бърз и безопасен начин ще евакуира всички работещи;
- в случай на пожар или авария, свързана с последващи пожари, незабавно ще уведомява съответните органи на ПАБ;
- ще прекратява извършването на всякакви работи на мястото на аварията и в съседните застрашени участъци от сградата или съоръжението;
- ще изключва напрежението, запазващо всякакъв вид оборудване в аварийния участък;
- в най-кратък срок ще информира работещите, които са изложени или могат да бъдат изложени на сериозна или непосредствена опасност от наличните рискове, както и за действията за защитата им;
- ще предприема действия и дава нареждания за незабавно прекратяване на работата и напускане на работните места;
- ще организира ликвидиране или локализиране на пожара или аварията чрез използване на защитни и безопасни инструменти и съоръжения;
- ще разпорежда отстраняването на безопасно място на работещите, които не участват в борбата срещу пожара или аварията;
- ще поставя дежурна охрана на входовете и изходите на строителната площадка;

Заличено на основание

чл. 2. ал. 1 от ЗЗЛД

00000044

- няма да възобновява работата, докато все още е налице сериозна и непосредствена опасност.

Техническият ръководител отменя аварийното положение след окончателно премахване на причините за аварията, при невъзможност за нейното повторение, разпространение или разрастване, както и при условие, че са взети всички необходими мерки за пълното обезопасяване на лицата и средствата при възстановяване на работата.

❖ Строителни машини и съоръжения

Строителните машини, които работят или се предвижда да работят на строителната площадка, ще:

- отговарят на изискванията на инвестиционния проект за извършване на предвидените СМР;
- са в добро техническо състояние, преминали съответното техническо обслужване и да са безопасни за използване.

Товаренето, транспортирането, разтоварването, монтажът и демонтажът на строителни машини ще се извършват под ръководството на определено за тази цел лице при взети мерки за безопасност.

Опасните зони около строителните машини, извършващи дейностите, ще се означават в съответствие с инструкциите за експлоатация.

Продуктите, машините, съоръженията и другите елементи, които посредством движението си могат да застрашат безопасността на работещите, при транспортиране и складиране ще се разполагат и стабилизируют по подходящ и сигурен начин така, че да не могат да се приплъзват и преобръщат.

Едновременната работа на една площадка на две или повече самоходни машини и/или на машини, теглени от влекачи, ще се извършва съгласно плана за безопасност и здраве.

Машините за извършване на земни работи ще се допускат до работа по терени с наклон не по-голям от предвидения в инструкцията за експлоатация.

При използване на специални устройства за повдигане (мачти, стрели, пирамиди и др.), към които се окачват ролкови блокове:

- ще се отчита брутното тегло на повдигания товар и на всички допълнителни натоварвания;
- всяко устройство ще се укрепва с достатъчен брой обтяжки, закрепени към здрава опора, която не изменя своето положение и не се деформира при натягането им.

Лебедки ще се монтират извън зоната на товарене, издигане и разтоварване. Работа с лебедки ще се допуска, когато:

- имат автоматично действаща спирачка;
- опорната им конструкция е стабилно монтирана и укрепена;
- са оградени с парапет;
- операторът има видимост за движението, товаренето и разтоварването;
- въжето им не пресича проходите и пътеките за преминаване на хора.

Не се допуска наличието на хора между обтегнатото въже и товара. Преди започване на работа ще се проверяват закрепването на въжето, състоянието на механизмите и др.

❖ При изпълнение на всички строително-монтажни работи на обекта ще се спазват изискванията на:

- Наредба № 2 от 22 март 2004 г. за минималните изисквания за здравословни и безопасни условия на труд при извършване на строителни и монтажни работи.
- Наредба № 7 за минималните изисквания за здравословни и безопасни условия на труд при работните места и при ползване на работното оборудване.
- Наредба № 4 за знаците и сигналите за безопасност на труда и противопожарна охрана
- Противопожарни строително-технически норми.

❖ Допълнителни мерки за безопасност на труда в строителния процес:

- Работниците, които ще изпълняват обекта да са освидетелствани от специален лекарски преглед;
- Задължително извършване на ежедневен инструктаж по безопасност на труда от техническите ръководители на обекта;
- Проверка на всички машини и съоръжения за изправност всяка сутрин, преди започване на работа, с цел да не се допускат неизправни такива;
- Използване на лични предпазни средства и спазване на изискванията за безопасност на труда при заваръчни, шлайфови и др. монтажни работи;
- Използване на изправни и удобни за работа инструменти при ръчните операции, с цел избягване на наранявания и злополуки;

- При монтаж и експлоатация на всички ел.съоръжения да се спазват действащите норми и разпоредби за този вид работа ПУЕУ, ПТЕ и т.н.
- Съоръжаване на площадката с аптека и медикаменти, съхранявани в сухо помещение на обекта.
- ❖ Хигиена на труда:
 - Строителната площадка ще се поддържа чиста;
 - Периодично ще се извършва извозване на строителните и битови отпадъци;
 - При запрашаемост от строителни отпадъци на площадката ще се организират мероприятия по обезпрашаване.

4. Система за осъществяване на качеството.Методи за контрол на качеството на СМР и вложените материали:

Планиране, контрол на качеството и комуникация между страните: Управителят планира и контролира дейността – разпределя задачите и ресурсите. Съвместно с Техническият ръководител определя необходимите бригади от работници, с подходяща квалификация и умения за изпълнението на конкретните строително – монтажни работи. След подписване на договора следва правилното управление на изпълнението. Това включва анализи на предвидените за изпълнение ключови етапи, време и фази на изразходваните материали и ресурси. При изменение на планираните и реалните стойности, ще се вземат корективни мерки. Бързият достъп на мениджмънта до информацията е съществен. Ще се създаде добро сътрудничество и координация на действията между основните институции.

Организация за контрол на качеството: Според спецификата на работата, в зависимост от обемът на СМР и сроковете, на базата на изискванията на Възложителя и при наличието на необходимата механизация, материали и определянето на необходимия изпълнителски състав и налична работна ръка, под прякото ръководство на Техническият ръководител започва изпълнението на предвидените СМР за изпълнение на поръчката.

Подготовката на строителството ще осигури всички необходими ресурси и условия за контролирано изпълнение на строителния процес, с цел постигане на съответствие с техническата спецификация и договорените изисквания.

Техническият ръководител ще оцени квалификацията на персонала за изпълнението на важни за качеството производствени процеси и при необходимост сам ще извърши или предложи допълнително обучение, ще уточни критериите за добра работа чрез инструкции, скици, схеми, образци и др.

За конкретната поръчка Техническият ръководител ще извърши преглед на възможностите на основните производствено – технически процеси и ще предприеме необходимите действия за реализиране изискванията на работната документация за качеството на извършваната работа и изпълнение на планираните количества работи в определения срок.

От етапите следва да бъдат изведени конкретните задачи. Същите следва да бъдат конкретно дефинирани и разделени на по-малки по обхват компоненти и подзадачи, които ще бъдат съгласувани времево и с оглед на взаимнообвързаността им. Така ще се постигне по-доброто им координиране и ясна проследимост в последователността им.

Отчитайки предоставената от Възложителя изходна информация, проектната документация, подадената оферта и поставените задачи и цели ще се определят и/или актуализират вида и количеството на необходимите ресурси /човешки, технически, финансови и материални/. В хода на реализирането на проекта и в зависимост от поставените цели и постигнатите резултати към един определен момент от жизнения цикъл на проекта, ресурсите ще бъдат адаптирани с цел постигане на желана ефективност и оптимизация.

Отчитайки ново представена документация или промяна в обстоятелствата на този етап ще се анализират и идентифицират конкретните рискови фактори с цел по-добрата им адаптация към стартирания проект. Ще бъдат актуализирани потенциалните рискове, които могат да окажат въздействие върху жизнения цикъл и реализацията на проекта в условията на поети договорни

Заличено на основание
чл. 2. ал. 1 от ЗЗЛД

00000046

задължения. Неизменна част от този етап е разработването на методи и конкретни действия за своевременно намаляване на заплахите и елиминиране на рисковите фактори.

Отчитайки предоставената от Възложителя изходна информация, проектната документация, подадената оферта и предвид ново настъпили обстоятелства ще се определи план – график на доставките, които е необходимо да бъдат заявени на доставчици или производители. Ще се адаптират изискванията на процедурите уреждащи реда и начина за осъществяване на доставките. В графика ще бъдат маркирани срокове за поръчка, за изготвяне и доставка, като критичните от тях ще бъдат маркирани и управлявани с висок приоритет.

Изпълнителят предварително ще съгласува с Възложителя всички влагани в строителството материали, елементи, изделия, конструкции и др. подобни. Всяка промяна в одобрения проект ще бъде съгласувана и приета от Възложителя.

Всички материали, които ще бъдат вложени в строежите ще бъдат придружени със съответните сертификати за произход и качество, инструкция за употреба и декларация, удостоверяваща съответствието на всеки един от вложените строителни продукти със съществените изисквания към строежите, съгласно изискванията на Закона за техническите изисквания към продуктите и подзаконовите нормативни актове към него. Няма да се допуска влагането на неодобрени материали и оборудване и такива ще бъдат отстранявани от строежа и заменени с материали и оборудване, одобрени по нареждане на Възложителя. Възложителят или всяко лице, упълномощено от него, ще има пълен достъп до строежа и всички места за заготовка или доставка на материали и оборудване, и до строителните машини, както и до складови помещения, по всяко време, като Изпълнителят ще осигури всички необходими условия и ще окаже съдействие за получаване на правото за такъв достъп. Възложителят и консултантът, осъществяващ строителен надзор, както и упълномощени от тях лица могат по всяко време да инспектират работите, да контролират технологията на изпълнението и да издават инструкции за отстраняване на дефекти, съобразно изискванията на специфицираната технология и начин на изпълнение, когато те не противоречат на добрата строителна практика и нормативни изисквания. Всички строителни и монтажни работи ще се изпълняват съобразно изискванията на нормативната уредба, техническите спецификации за настоящия обект и фирмените технологии на фирмите доставчици. При изпълнение на всички строителни и монтажни работи ще се спазват изискванията на съответните технологии за влагане на материали, отговарящи на БДС или еквиваленти. Ще съблюдаваме и спазваме всички норми за предаване и приемане на СМР и всички други нормативни изисквания. По време на изпълнение на СМР ще бъдат взети всички мерки, за да осигури безопасността на строителната площадка според законодателството.

Контрол при доставката и транспортирането на материалите:

- Контролът при доставката и транспортирането на материалите се извършва от Специалиста по контрол на качеството, Техническият ръководител и периодично от Възложителя;
- Специалистът по контрол на качеството и Техническият ръководител на обекта извършват входящ контрол на материалите, доставени директно на обекта;
- Ако при контролът по време на строителството се установят отклонения и несъответствия в параметрите на процес или в характеристиките на продукта, Техническият ръководител на обекта спира работата и разпорежда незабавно отстраняване на несъответствията.

По време на изграждането на обекта е необходимо да се упражнява постоянен контрол за качеството на изпълняваните строително – монтажни работи. Упражняването на оперативен контрол за качеството на изпълняваните СМР включва съвкупност от технически мероприятия, чрез които се обезпечават условия за качествено изпълнение на строителството при спазване на действащите строително – технически норми.

Обемът на контрола за обекта включва изпълнението на основните задачи:

- Входен контрол за качеството на влаганите строителни материали;
- Проверка на сертификати, паспорти, протоколи от лабораторни изпитвания и др. документи касаещи качеството на доставените на обекта материали;
- Оперативен контрол за спазване на определената технология при изпълнение на строителните работи;
- Проверка на контрола за съответствие на изпълнените строителни работи

- Контрол за своевременно откриване на скрити дефекти и недостатъци, появили се в строителните конструкции и предприемане на мероприятия за тяхното отстраняване;
- Постоянен контрол по спазване на действащите строително – технически норми при изпълнение на строителството.

Всеки работник извършва самоконтрол и отговаря за качеството на изпълняваната от него операция. Техническият ръководител отговаря за качеството на изпълнение на обекта и предоставя на възложителя необходимата информация.

Всички обстоятелства по СМР се документират чрез актове и протоколи по Наредба №3/31 юли 2003 г. за съставяне на актове и протоколи по време на строителството.

Лицето упражняващо строителен надзор на обекта прави предписания и заповеди, вписани в Заповедната книга, които са задължителни за фирмата.

Архивиране и съхранение на строителните книжа: За обекта се съставя досие, в което се архивират поетапно издадените разрешителни от оправомощените ведомства, протоколи и актове за започване, изпълнение, констатации от задължителни проверки и завършване на СМР. Изискването за оценяване на съответствието на влаганите в строежа материали и съоръжения, съгласно техническите изисквания към продуктите и Наредбата за осъществяването на изискванията и оценяване съответствието на строителни продукти, се изпълнява чрез архивиране и съхранение на документи, удостоверяващи съответствието: Сертификати, Декларации за съответствие.

Механизъм за вътрешен контрол:

- Въведена е функционираща система за управление на качеството ISO 9001:2008;
- Повишаване качеството на труда и конкурентността;
- Подобряване на фирмения имидж, чрез намаляване на професионалния риск;
- Прилагане на принципи за управление на дейността, заложи в нормативните актове;
- Създаване на ефективна организация за идентифициране, отстраняване и контрол на свързаните с работата опасности и професионални рискове;
- Осигуряване на навременно и ефективно обучение и инструктаж на работниците;
- Планиране на дейността – основен елемент при управление на фирмата.

Всички СМР ще бъдат извършени в пълно съответствие с техническото задание, тръжната документация и всички посочени нормативни актове и разпоредения от страна на Възложителя.

Всички строителни материали, които ще бъдат вложени от нас при изпълнението на обекта ще отговарят на обявените от Възложителя условия. Всички материали ще бъдат придружени със сертификат за съответствие и/или качество.

Контролът на качеството на извършените СМР ще се извършва на организационни нива.

Вътрешният контрол, осъществяван от Изпълнителя ще е съответстващ на действащото законодателство и предвиденото в тръжната документация;

За осъществяване на вътрешен контрол на обекта съгласно Договора, ние като Изпълнител ще определим лице - представител на Изпълнителя, което ще изпълнява длъжността „Вътрешен контрол от страна на Изпълнителя“. Лицето за Вътрешен контрол ще отговаря за количеството и качеството на извършените строително-монтажни работи. За целта Вътрешният контрол извършва контрол на качеството на доставените материали, извършва контрол на количествата на изпълнените СМР и контрол на качеството на изпълнените СМР.

Вътрешният контрол изисква необходимите сертификати, придружаващи доставката на материалите. В случай , че материалите не отговарят на необходимото качество или не са придружени с необходимият сертификат, не се допуска влагането им в обекта. Уведомява се доставчика и същите се връщат обратно на доставчика.

Вътрешният контрол извършва измерване количествата на извършените строително-монтажни работи. Извършва сравнение с измерените количества от страна на Техническият ръководител на обекта. Измерванията се извършват съгласно Правилник за изпълнение и приемане на строително – монтажни работи - ПИПСМР.

Заличено на основание чл. 2, ал. 1 от ЗЗЛД

00000048

Вътрешният контрол от страна на Изпълнителя извършва контролиране на качеството на всички изпълнени строително-монтажни работи. СМР, които не са изпълнени с необходимото качество не се приемат от Вътрешният контрол от страна на Изпълнителя и подлежат на ново изпълнение с нужното качество. Вътрешният контрол извършва проверка на съответствие на изпълненото СМР с работния проект и вложените материали. Следи за качеството на изпълнението и почистване на строителната площадка след завършване на работата съгласно ПИПСМР.

За осъществяване на предвидените му дейности от страна на Изпълнителя, Вътрешният контрол отговаря само за конкретният обект и всекидневно извършва контрол на обекта.

Технически и качествен контрол от строителния надзор.

Съгласни сме техническият и качествен контрол при изпълнението на работата да се упражнява от избрано лице упражняващо строителен надзор, инвеститорски контрол или упълномощен представител на Възложителя. Същото да следи за правилното и точно изпълнение на работите посочени в техническите описания към договорите, спазването на нормативните разпоредби и ПИПСМР за изпълняваните работи, изпълнените количества, изпълнението на договорените условия, спазването на приетия график и дефекти появили се по време на гаранционния срок. При установяване на нередности и некачествени работи, същите се констатираат своевременно от комисия, която задължава Изпълнителя да ги отстрани в най-кратък срок.

Приемаме след завършване на цялостната работа по поръчката, същата да се приема с приемателна комисия /издава се удостоверение за въвеждане в експлоатация/. От датата на подписване на протокола на комисията започват да текат гаранционните срокове.

Всички текущи строително – монтажни работи ще са съобразени с изискванията на действащата нормативна уредба на Република България.

Съгласни сме и Декларираме, че ако бъдем избрани за изпълнител на обекта, всички вложени строителни материали, съоръжения и конструкции ще отговарят в пълна степен на Изискванията, посочени от Възложителя.

Изпълнението на поръчката, предмет на настоящия договор, ще се извърши с материали и оборудване на Изпълнителя, съгласно Договора и при спазване на изискванията на нормативните актове.

Задължаваме се да спазва изискванията за изпълнение на мерките за информация и публичност при изпълнение на дейностите.

Задължаваме се да съхраняваме всички документи по изпълнението на настоящия договор, както е посочено в указанията от страна на Възложителя.

Задължаваме се да спазваме стриктно следната методология и строителен подход:

- Преди започване на строителството да вземем необходимите мерки за осигуряване на безопасността, като направим ограждения и прелези, поставим предупредителни знаци;
- Да поставим указателни табели, стрелки и множество временни стандартни пътни знаци за своевременно уведомяване на водачите за временната организация на движението;
- Да поддържаме в изправност и пълна наличност приетата сигнализация за целия период на строителните работи;
- Да спазваме изискванията за изпълнение на мерките за информация и публичност;
- При проверки на място от страна на Възложителя и всички контролни органи за обекта се задължаваме да осигурим присъствието на представител, както и да осигуряваме достъп до помещения, преглед на документи, свързани с изпълнението на възложените дейности;
- Да вземем необходимите мерки за запазване от повреди и разместване на заварени подземни и надземни мрежи и съоръжения, геодезически знаци, зелени площи, декоративни дървета и други;
- Да уведомим незабавно съответните служби и експлоатационни дружества за евентуални повреди на мрежи и съоръжения, произлезли при работата, а ако се отнася за повреди на водопроводи, топлопроводи или газопроводи да уведомим незабавно и хигиенно-епидемиологичните и органите по пожарна безопасност и спасяване;
- Да отстраним нанесените повреди, констатирани от общинската администрация и отразени в констативен протокол, в срокове, определени от общинската администрация.

При влагане на нестандартни материали на обекта те ще бъдат изпитани в лицензирани лаборатории и ще притежават сертификата за приложимост от съответния държавен контролиращ орган.

Използваното техническо оборудване на обекта ще е в пълна изправност и ще отговаря на всички изисквания, съгласно действащото законодателство в страната ни. Декларираме, че ако бъдем избрани за изпълнител ще подсигурием на обекта техническото оборудване, необходимо за изпълнение на поръчката и посочено от страна на Възложителя и съобразно всички негови изисквания. Притежаваме необходимата механизация и оборудване, което ще допринесе за своевременното и нормалното изпълнение на предвидените дейности.

Ще бъдат спазвани всички изисквания на раздел III, глава втора на „Наредба за изискванията за третиране и транспортиране на производствените отпадъци”.

Транспортираните отпадъци от дейността на дружеството, ще бъдат извозени до сметище, определено от Възложителя.

Декларираме, че ако бъдем избрани за Изпълнител на обекта, ще изпълним строителството в изпълнение на ангажиментите и отговорностите, описани в техническите спецификации, договора и неговите приложения от настоящата обществена поръчка, като ще изпълняваме функциите на строител по смисъла на ЗУТ.

Задължаваме се да спазваме изискванията на Закона за здравословни и безопасни условия на труда и условията на Наредба №2 от 22.03.2004 г. за минималните изисквания за здравословни и безопасни условия на труд при извършване на строителни и монтажни работи.

При извършване на строително – монтажните работи ще опазваме подземната и надземната техническа инфраструктура и съоръжения. При нанасяне на щети ще ги възстановяваме за своя сметка в рамките на изпълнението на възложената дейност.

Ние „ПРИМА ИНЖЕНЕРИНГ“ ООД се ангажираме, по време на изпълнение на обекта да спазваме стриктно действащото в Р. България законодателство и нормативните документи.

По време на изпълнение на договора няма да ползваме природни ресурси в количества по-големи от определените в проектната документация.

В случай, че дейностите, които ще предприемем при изпълнение на договора имат отношение към градската среда, то действията ни ще бъдат съгласувани със съответните компетентни органи. В случай на разливи или образуване на опасни отпадъци при изпълнение на договора, управлението на опасния отпадък се поема от нас и е за наша сметка като Изпълнител.

Заличено на основание
чл. 2, ал. 1 от ЗЗЛД

Управител :



Заличено на основание
чл. 2, ал. 1 от ЗЗЛД

00000050

СПИСЪК ОСНОВНИ МАТЕРИАЛИ

№	Материал	Производител/Доставчик
1	Тухли	СИ-ТИ-ЕМ ЕООД
2	Гранитогрес, фаянс, теракот	KAI GROUP
3	Топлоизолация XPS	Fibrotermica Fibrostir xps/ ХИДРОМАТ ООД - СОФИЯ
4	Материал	"Мики инвест" ЕООД
5	Спирателни кранове	"ЧУГУНЕНА АРМАТУРА БЪЛГАРИЯ" АД
6	Пластмасови кутии и конзоли	Елмарк индустриес АД, България
7	Осветителни тела	"ДЕНИМА ПРО" ООД
8	LED светодиоден панел	ЕЛБИ ЛАЙТС ЕООД
9	Лампи, Плафониери, Аплици	ЕЛБИ ЛАЙТС ЕООД
10	Електрически ключове и контакти	Шнайдер Електрик България ЕООД
11	Подови сифони, Аксесоари за баня, Линейни сифони	ТАНУШЕВ ООД
12	Електрически табла	Шрак Техник ЕООД
13	Латекс	БОРО ТЕРАКОЛ ООД
14	Гипсова шпакловка	МАРИСАН И КОЛЕВ АД
15	Топлоизолация	ISOVER SAINT-GOBAIN
16	Топлоизолация EPS	"СТИРОСАУР" АД
17	Топлоизолация EPS	МАРИМПЕКС ООД
18	Кнауф	KNAUF
19	Лепило шпакловъчна смес на циментова основа	Орграхим
20	Лепилна и шпакловъчна смес с фибри за EPS и XPS	Орграхим
21	Двуконпонентна еластична хидроизолация на циментова основа	Орграхим
22	Силиконова мазилка с драскана структура	Орграхим
23	Армираца алкалоустойчива стъкловлакнеста мрежа	Орграхим
24	Изделия от стомана за армиране - заготовки от прави и огънати незаварени пръти и стремена за армировка на стоманобетонени конструкции	"Хелиос - Металург" ООД
25	Профили от непластифициран поливинил хлорид (PVC-U)	PROFILINK
26	Плоски проводници с медни жила, PVC изолация и обвивка за напрежение до 220/380V	Елкабел
27	Силови кабели с PVC изолация и обвивка за напрежение 0,6/1kV тип СВТ, САВТ, СВВТ, САВБТ, СВТ-с и САВТ с	Елкабел
28	Алуминиеви стълби, мобилни и фасадни скелетни системи направени от алуминий и стомана	"ТБТ Традикс" ООД

Заличено на основание
чл. 2. ал. 1 от ЗЗЛД

00000051

29	Канализационни тръби и свързващи части от непластифициран поливинил хлорид (PVC-U) с размери DN50 до DN500 и класове на натоварване SN2, SN4 и SN8	ПАЙП ИНДУСТРИАЛ БЪЛГАРИЯ ООД
30	Толетни чинии с граден хидравличен затвор	Ideal standart International BVBA
31	Алуминиеви профили	"Хидро Терм" ЕООД
32	Ламиниран паркет	"Kronotex
33	Компоненти за метални конструкции от вид UD, CD, UW50, UW75, UW100, CW50, CW75, CW100	"Интерком Груп" ООД
34	Мобилен бетонов възел - бетони от B15 до B25	"Пътперфект-Т" ЕАД
35	Хидроизолация на покривни конструкции Изофлекс - 58,APP,2кг без минерална посипка	SALAMBO
36	Хидроизолация на покривни конструкции Политекс - АКВ-К,APP,4,0кг	SALAMBO
37	Хидроизолация на покривни конструкции - АКВ-К,APP,4,5КГ с минерална посипка	SALAMBO
38	Пластмасови тръбопроводни системи за инсталации за топла и студена вода полипропилен	"Деворекс" ЕАД
39	Фолирани PVC облицовки и профили; подпрозоречни дъски	НОЛИНА
40	Месингови вентили и двуръкохваткови смесителни батерии	"Идеал стандарт - Видима" АД
41	Механично настройващи се смесители	"Идеал стандарт - Видима" АД

Управител

Заличено на основание

чл. 2. ал. 1 от ЗЗЛД

/Валерий Боров/

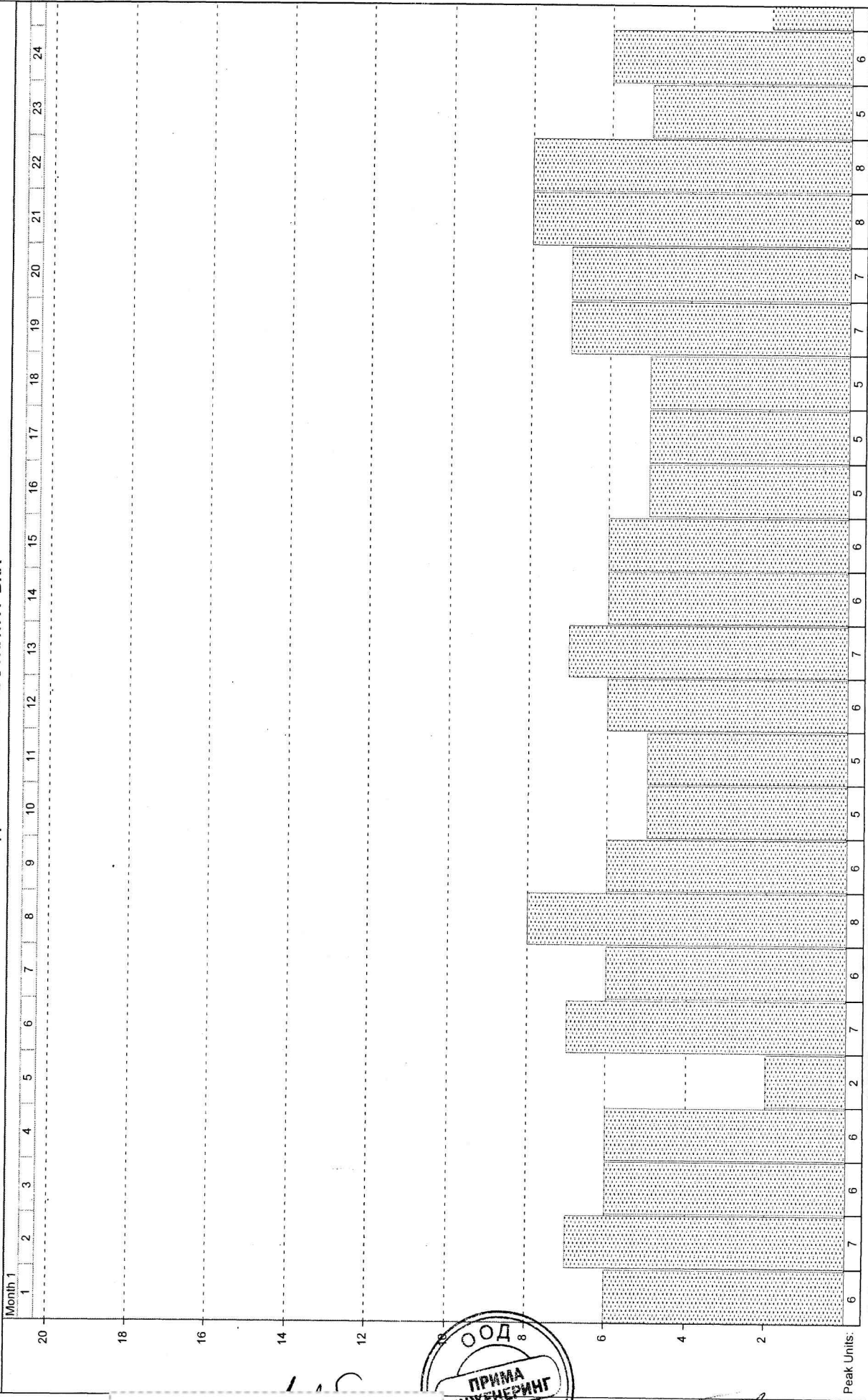


Заличено на основание

чл. 2. ал. 1 от ЗЗЛД

00000052

ДИАГРАМА НА РАБОТНАТА РЪКА



Peak Units: Overallocated: Allocated:

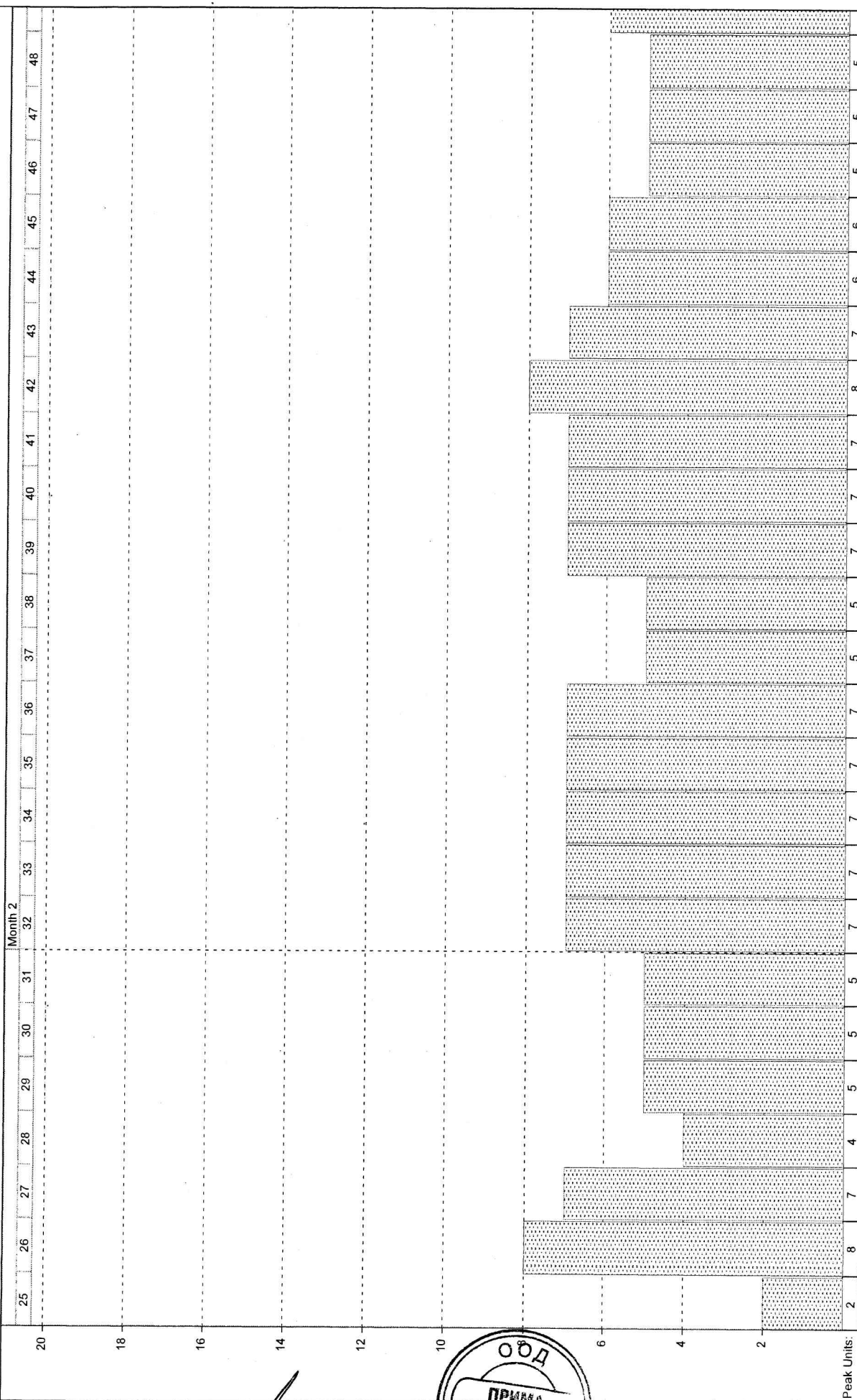
Заличено на основание
чл. 2. ал. 1 от ЗЗЛД



Заличено на основание
чл. 2. ал. 1 от ЗЗЛД

00000118

ДИАГРАМА НА РАБОТНАТА РЪКА

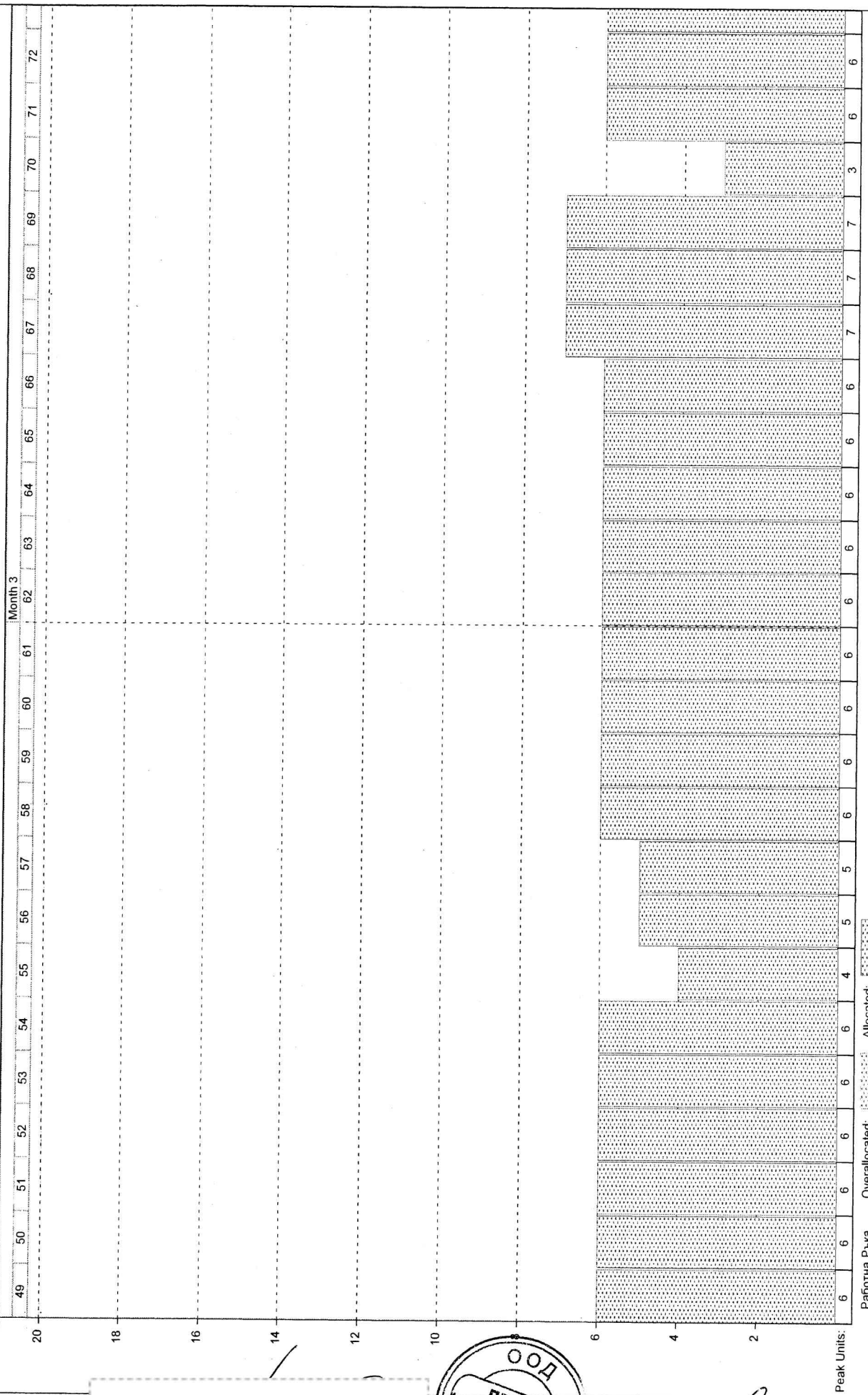


Заличено на основание чл. 2. ал. 1 от ЗЗЛД



Заличено на основание чл. 2. ал. 1 от ЗЗЛД 00119

ДИАГРАМА НА РАБОТНАТА РЪКА



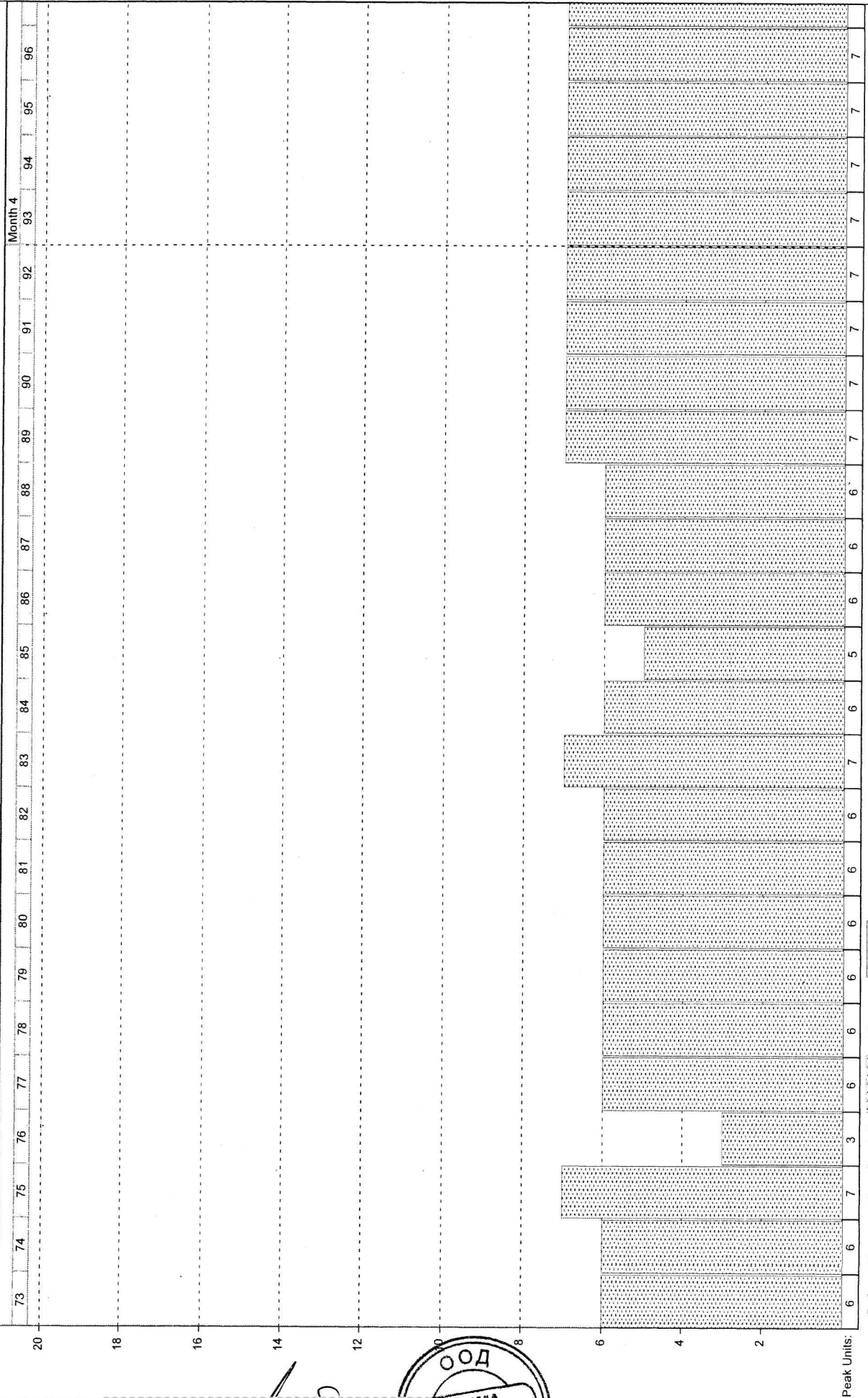
Заличено на основание
чл. 2. ал. 1 от ЗЗЛД



Заличено на основание
чл. 2. ал. 1 от ЗЗЛД

0000120

ДИАГРАМА НА РАБОТНАТА РЪКА



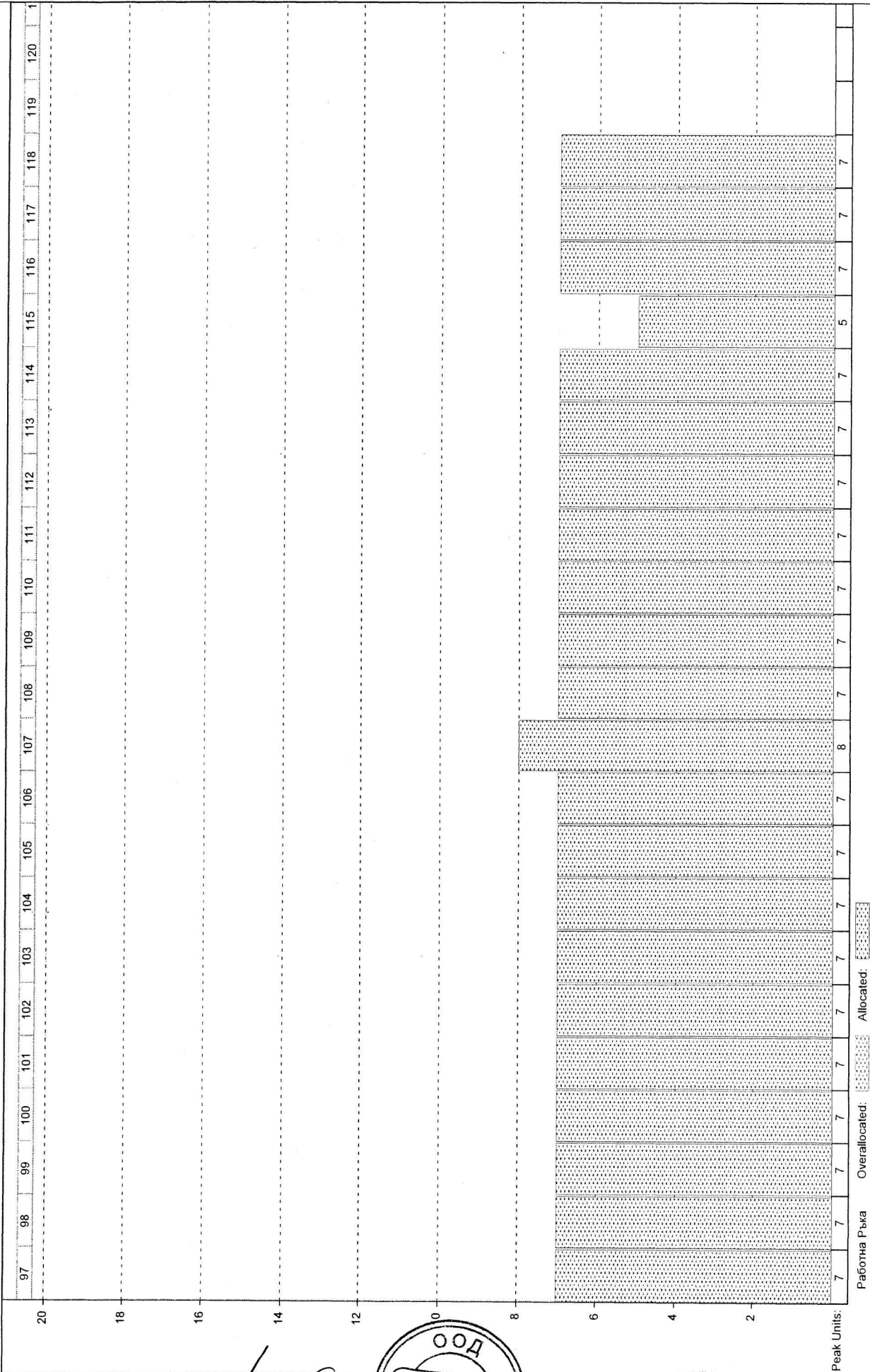
Заличено на основание
чл. 2. ал. 1 от ЗЗЛД



Заличено на основание
чл. 2. ал. 1 от ЗЗЛД

0000121

ДИАГРАМА НА РАБОТНАТА РЪКА



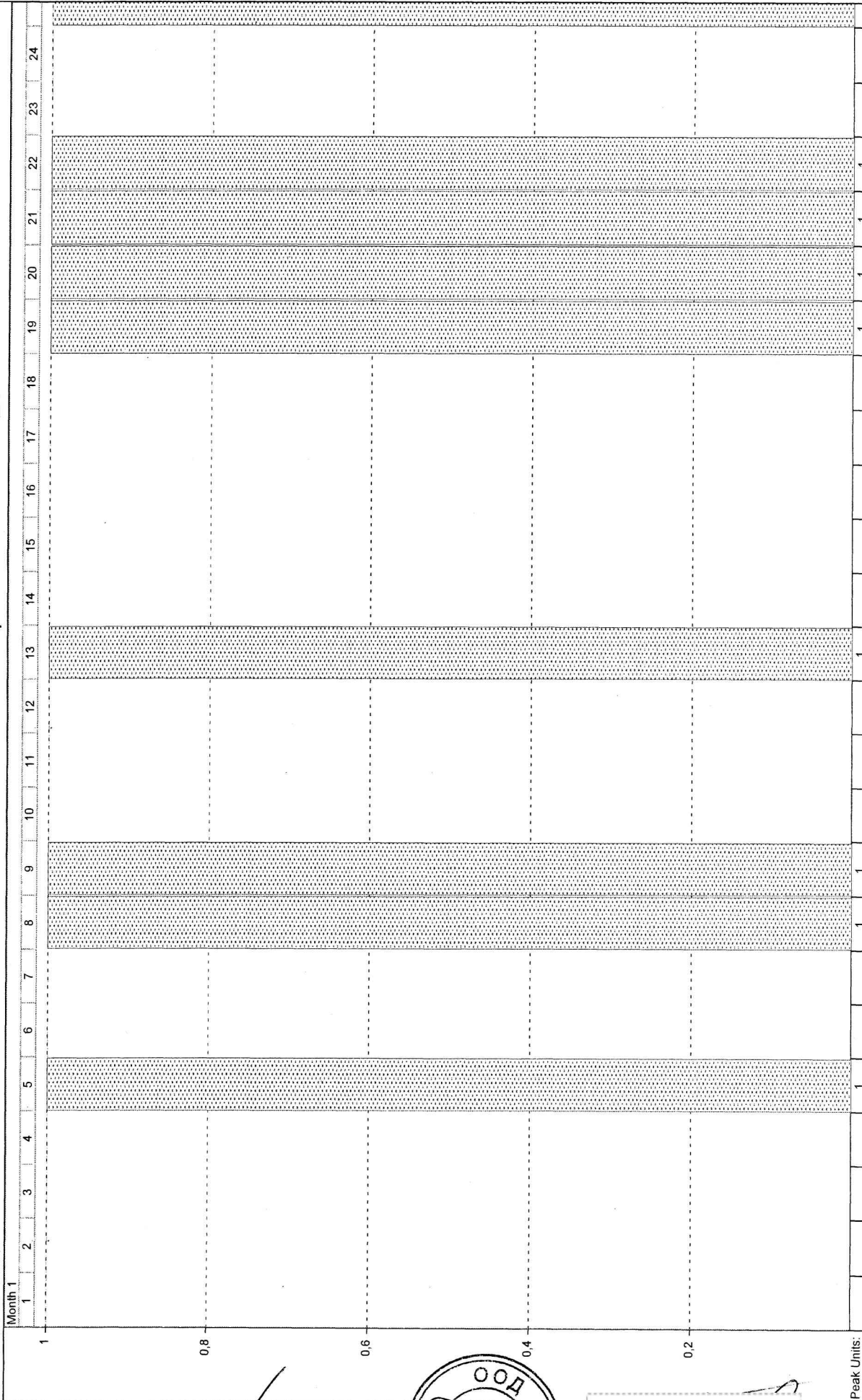
Заличено на основание чл. 2. ал. 1 от ЗЗЛД



Заличено на основание чл. 2. ал. 1 от ЗЗЛД

000122

ДИАГРАМА НА НАТОВАРВАНЕТО МЕХАНИЗАЦИЯ АВТОБЕТОНСМЕСИТЕЛ



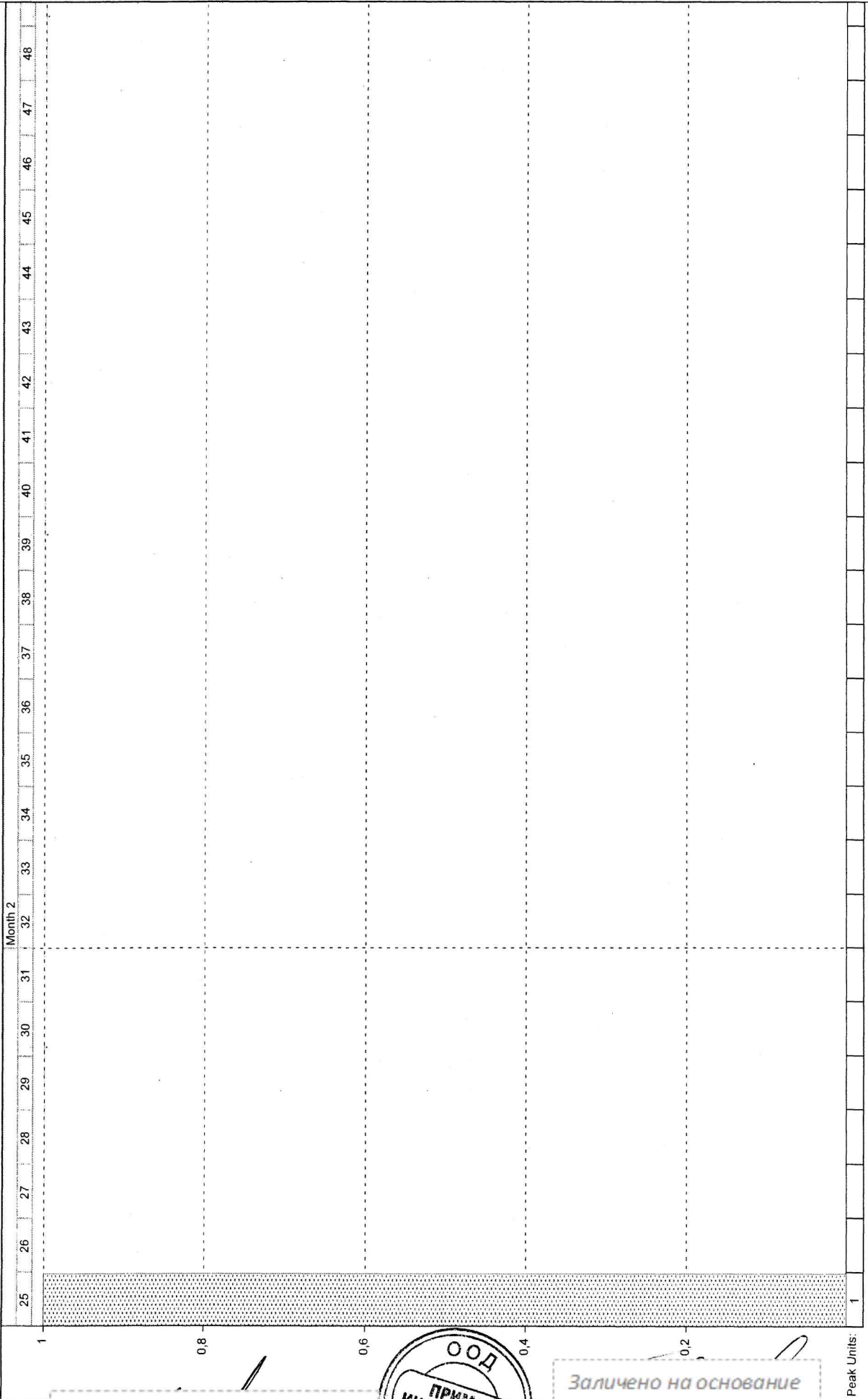
Заличено на основание чл. 2. ал. 1 от ЗЗЛД



Заличено на основание чл. 2. ал. 1 от ЗЗЛД

0000123

ДИАГРАМА НА НАТОВАРВАНЕТО МЕХАНИЗАЦИЯ АВТОБЕТОНСМЕСИТЕЛ



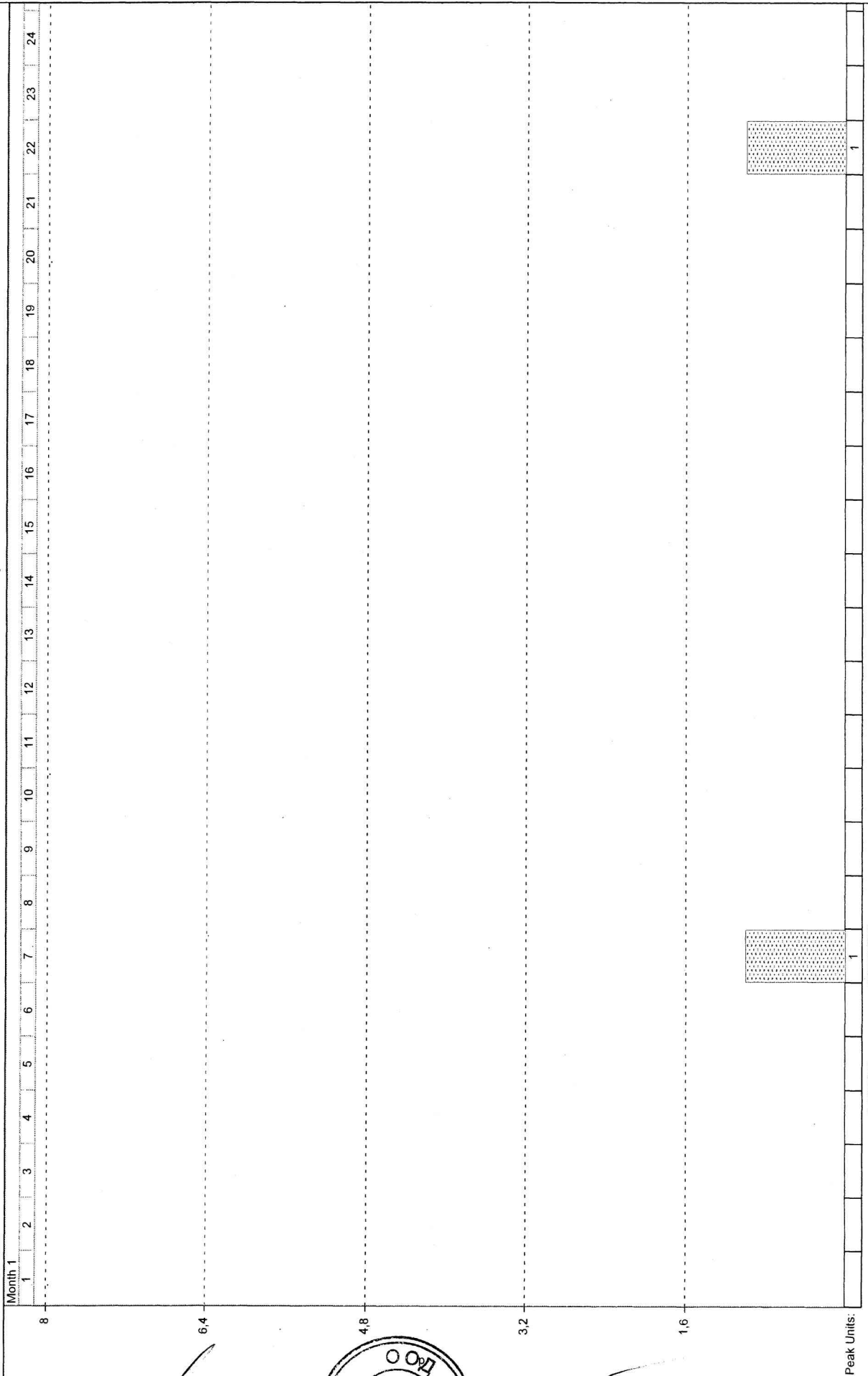
Заличено на основание
чл. 2. ал. 1 от ЗЗЛД



Заличено на основание
чл. 2. ал. 1 от ЗЗЛД

00000124

ДИАГРАМА НА НАТОВАРВАНЕТО МЕХАНИЗАЦИЯ АВТОКРАН



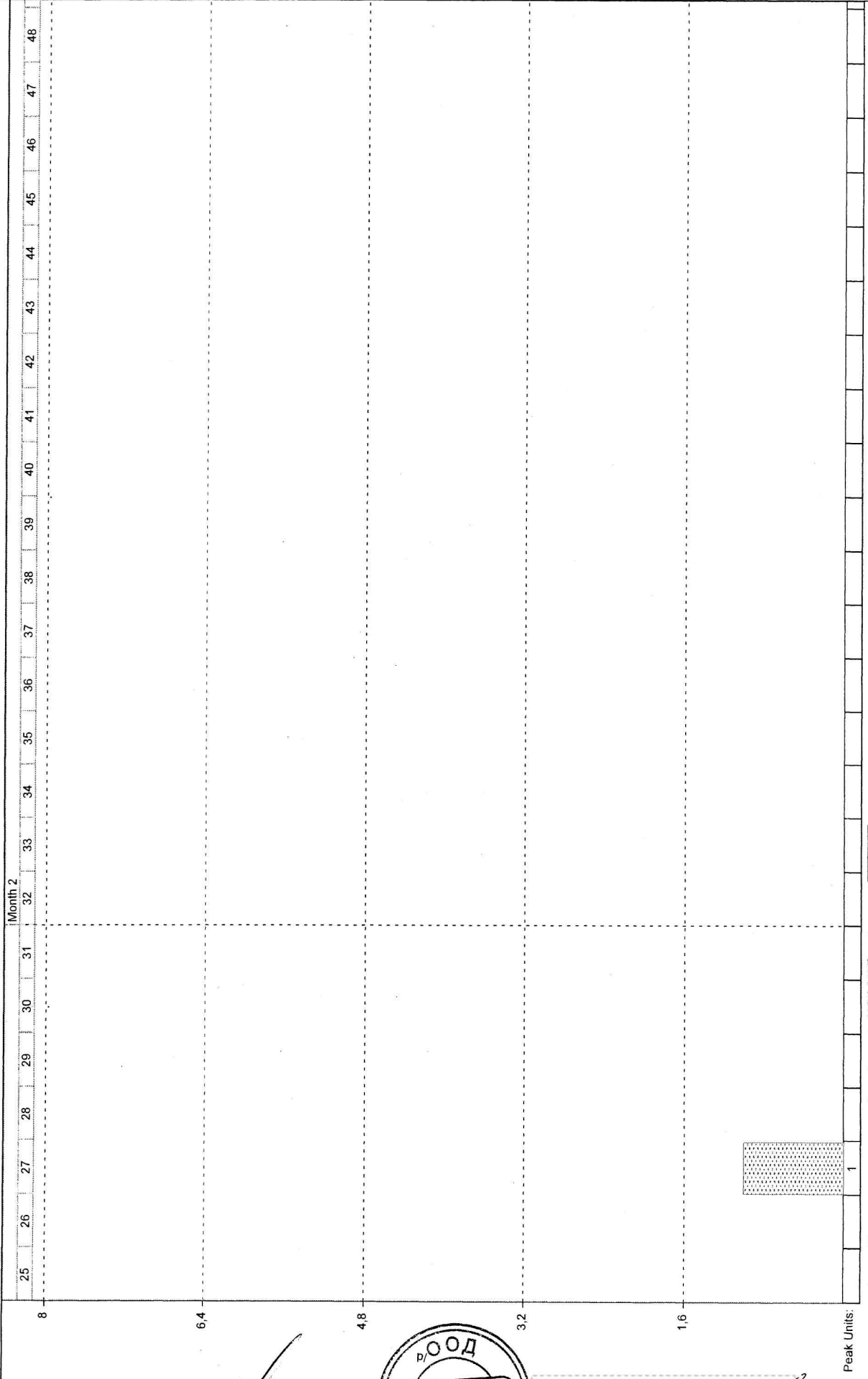
Заличено на основание
чл. 2. ал. 1 от ЗЗЛД



Заличено на основание
чл. 2. ал. 1 от ЗЗЛД

00000125

ДИАГРАМА НА НАТОВАРВАНЕТО МЕХАНИЗАЦИЯ АПАРАТ ЧЕЛНО ЗАВАРЯВАНЕ



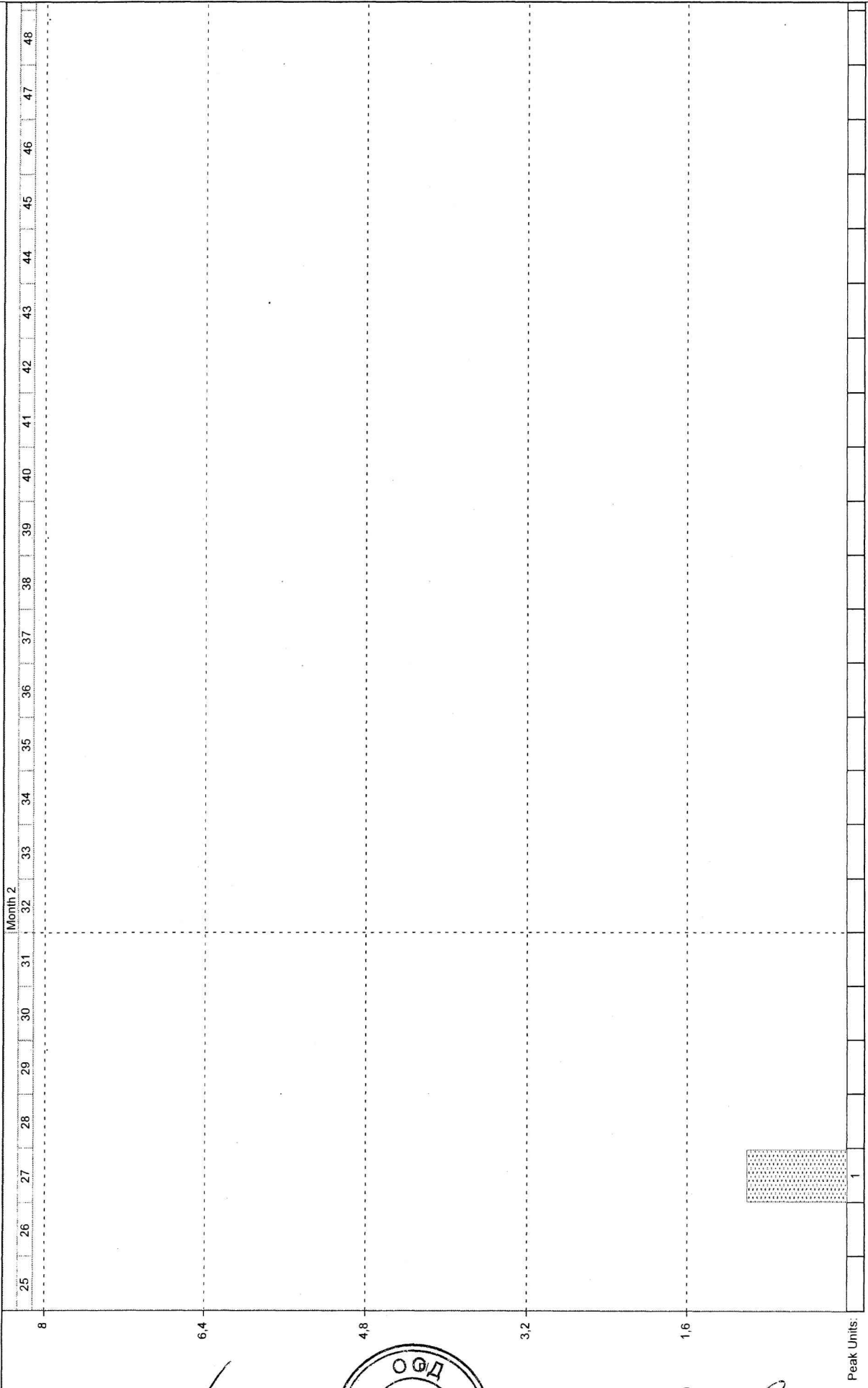
Заличено на основание
чл. 2. ал. 1 от ЗЗЛД



Заличено на основание
чл. 2. ал. 1 от ЗЗЛД

0000126

ДИАГРАМА НА НАТОВАРВАНЕТО МЕХАНИЗАЦИЯ БАГЕР



Peak Units: 1 Overallocated: Allocated:

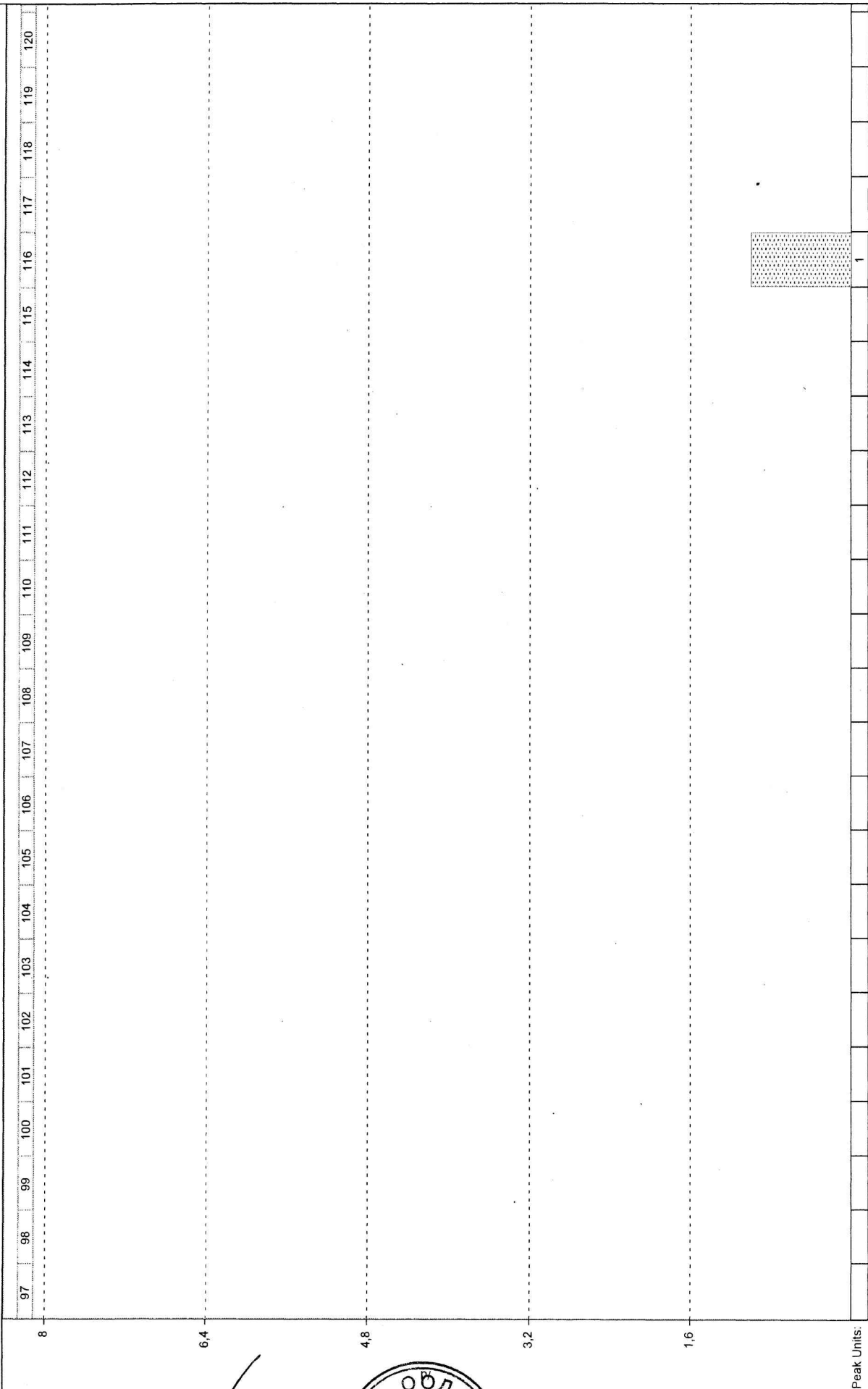
Заличено на основание чл. 2, ал. 1 от ЗЗЛД



Заличено на основание чл. 2, ал. 1 от ЗЗЛД

00000128

ДИАГРАМА НА НАТОВАРВАНЕТО МЕХАНИЗАЦИЯ БАГЕР



97	98	99	100	101	102	103	104	105	106	107	108	109	110	111	112	113	114	115	116	117	118	119	120

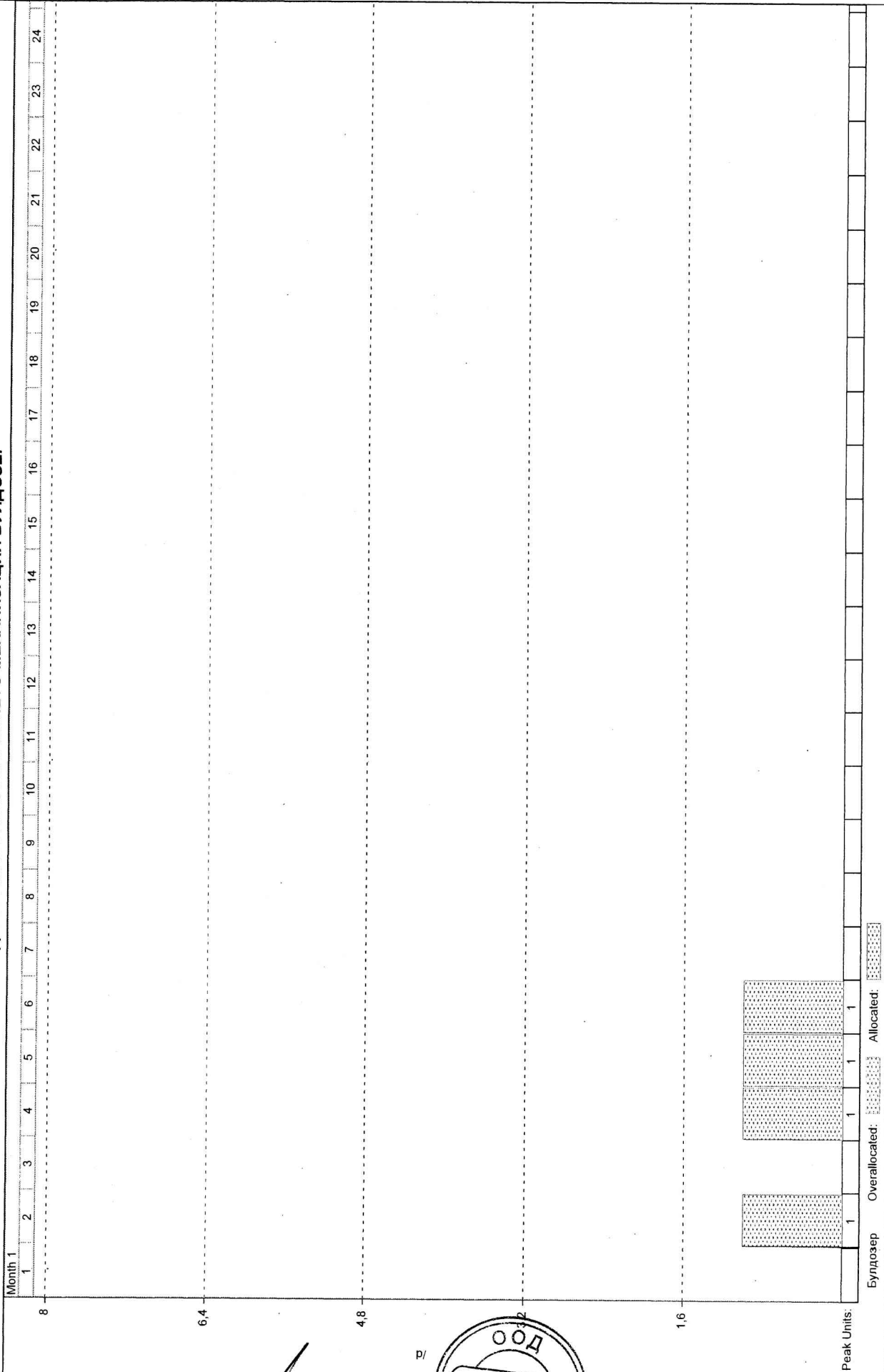
Заличено на основание чл. 2. ал. 1 от ЗЗЛД



Заличено на основание чл. 2. ал. 1 от ЗЗЛД

00000129

ДИАГРАМА НА НАТОВАРВАНЕТО МЕХАНИЗАЦИЯ БУЛДОЗЕР



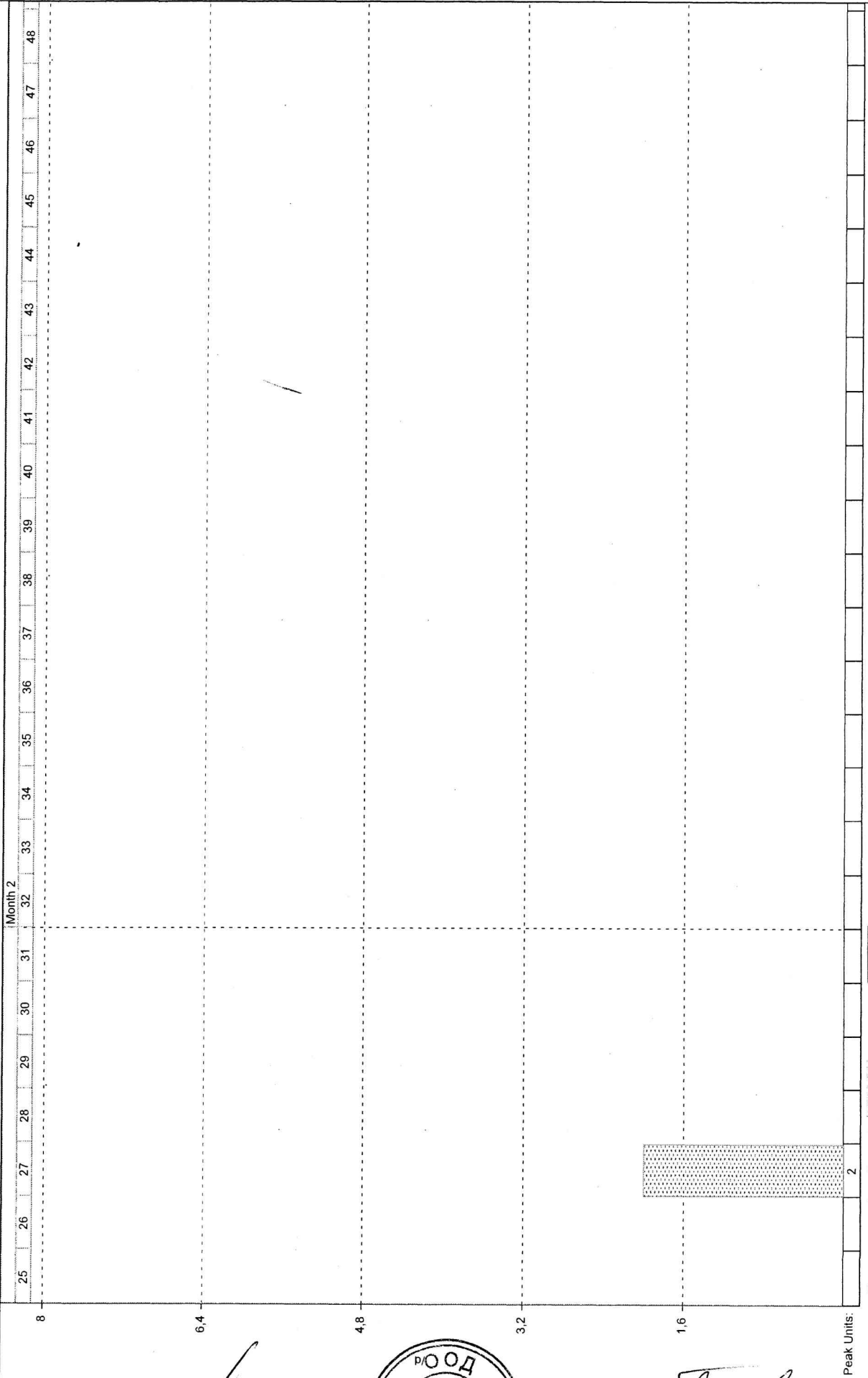
Заличено на основание
чл. 2. ал. 1 от ЗЗЛД



Заличено на основание
чл. 2. ал. 1 от ЗЗЛД

0000130

ДИАГРАМА НА НАТОВАРВАНЕТО МЕХАНИЗАЦИЯ БУЛДОЗЕР



Булдозер Overallocated: Allocated:

Peak Units:

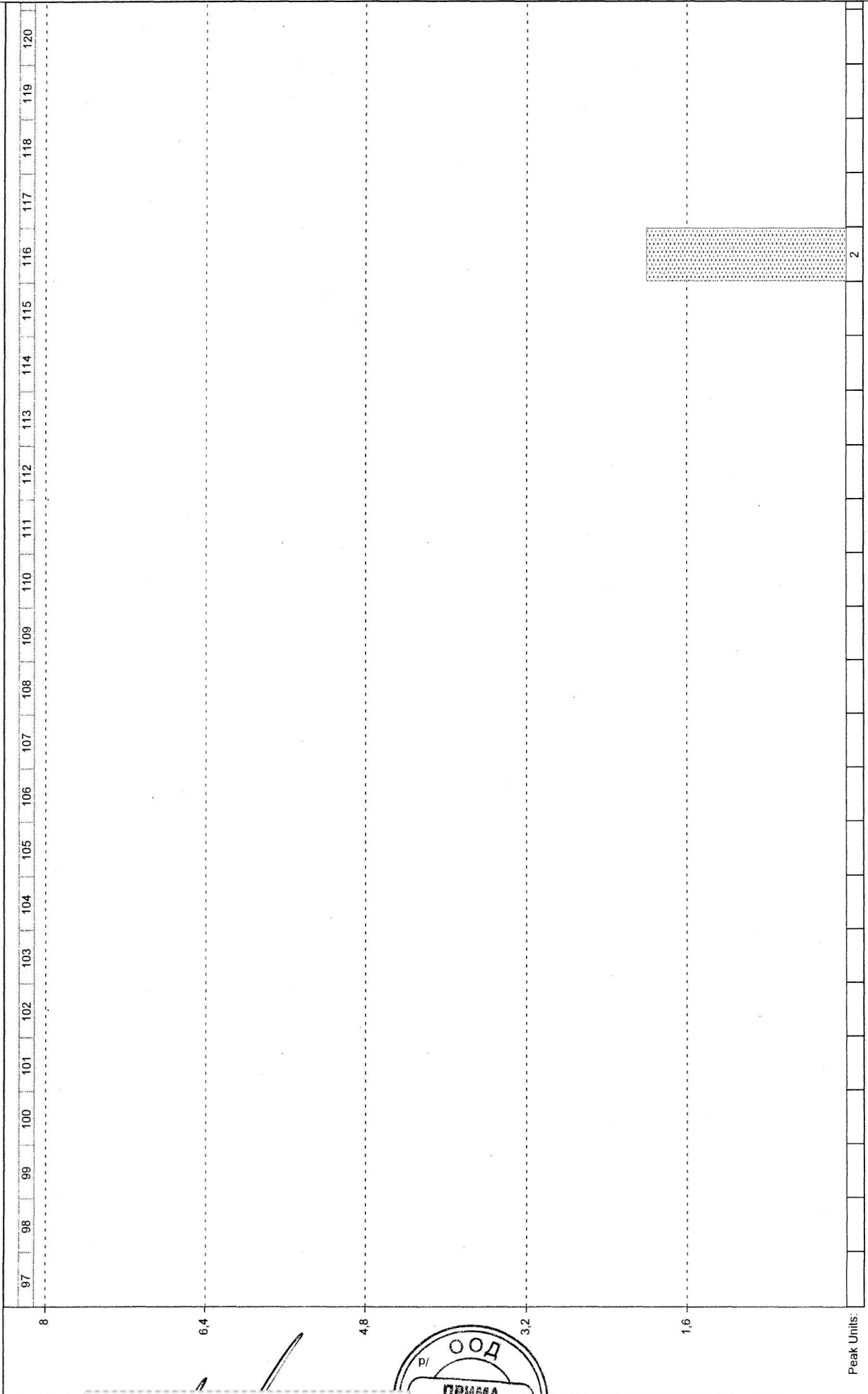
Заличено на основание
чл. 2. ал. 1 от ЗЗЛД



Заличено на основание
чл. 2. ал. 1 от ЗЗЛД

00000131

ДИАГРАМА НА НАТОВАРВАНЕТО МЕХАНИЗАЦИЯ БУЛДОЗЕР



Бульдозер Overalllocated: Allocated:

Peak Units:

2

97 98 99 100 101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120

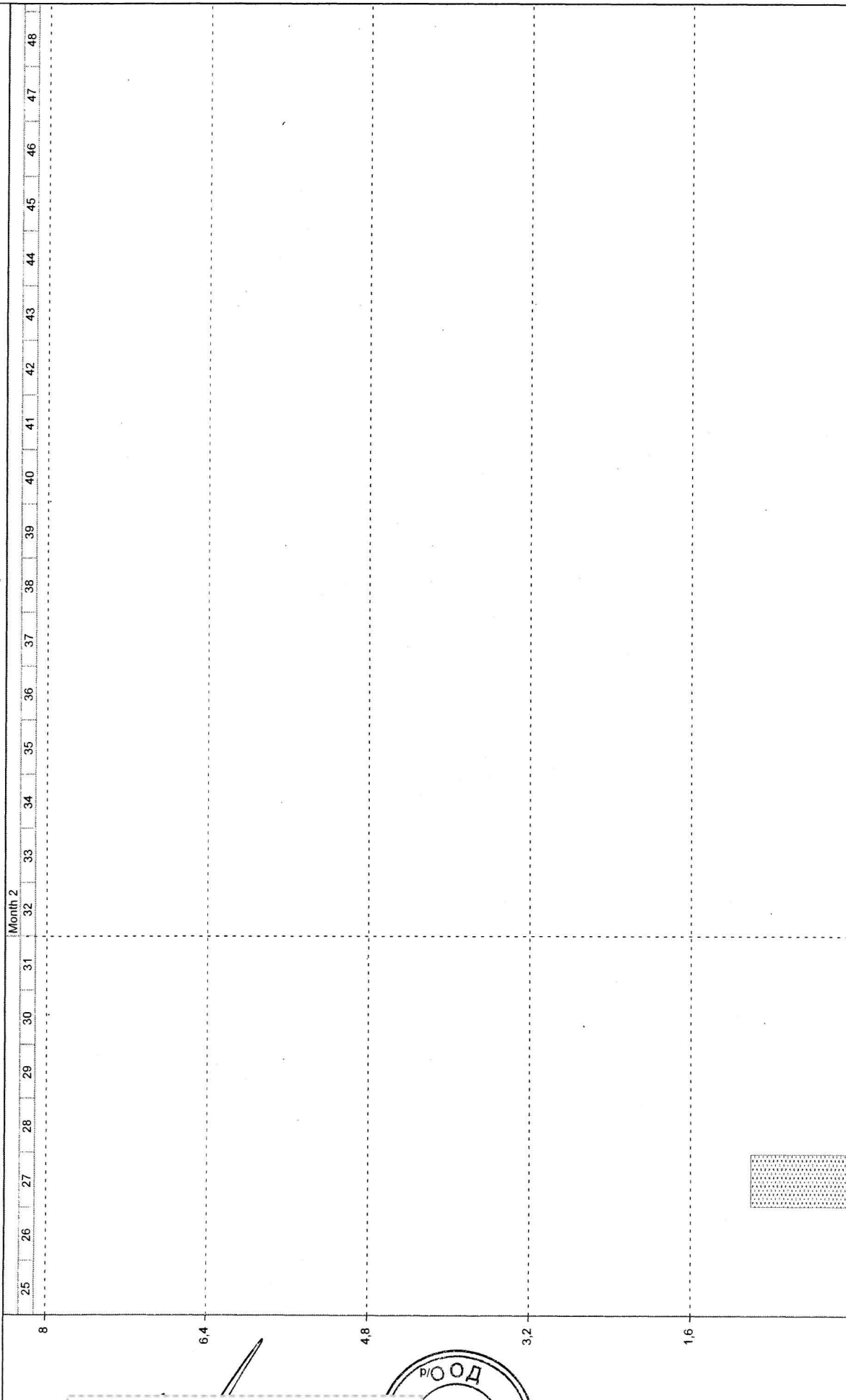
Заличено на основание
чл. 2. ал. 1 от ЗЗЛД



Заличено на основание
чл. 2. ал. 1 от ЗЗЛД

00000132

ДИАГРАМА НА НАТОВАРВАНЕТО МЕХАНИЗАЦИЯ ЕЛ АГРЕГАТ



Month 2	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48
Peak Units:																								
En agregat																								
Overallocated																								
Allocated																								

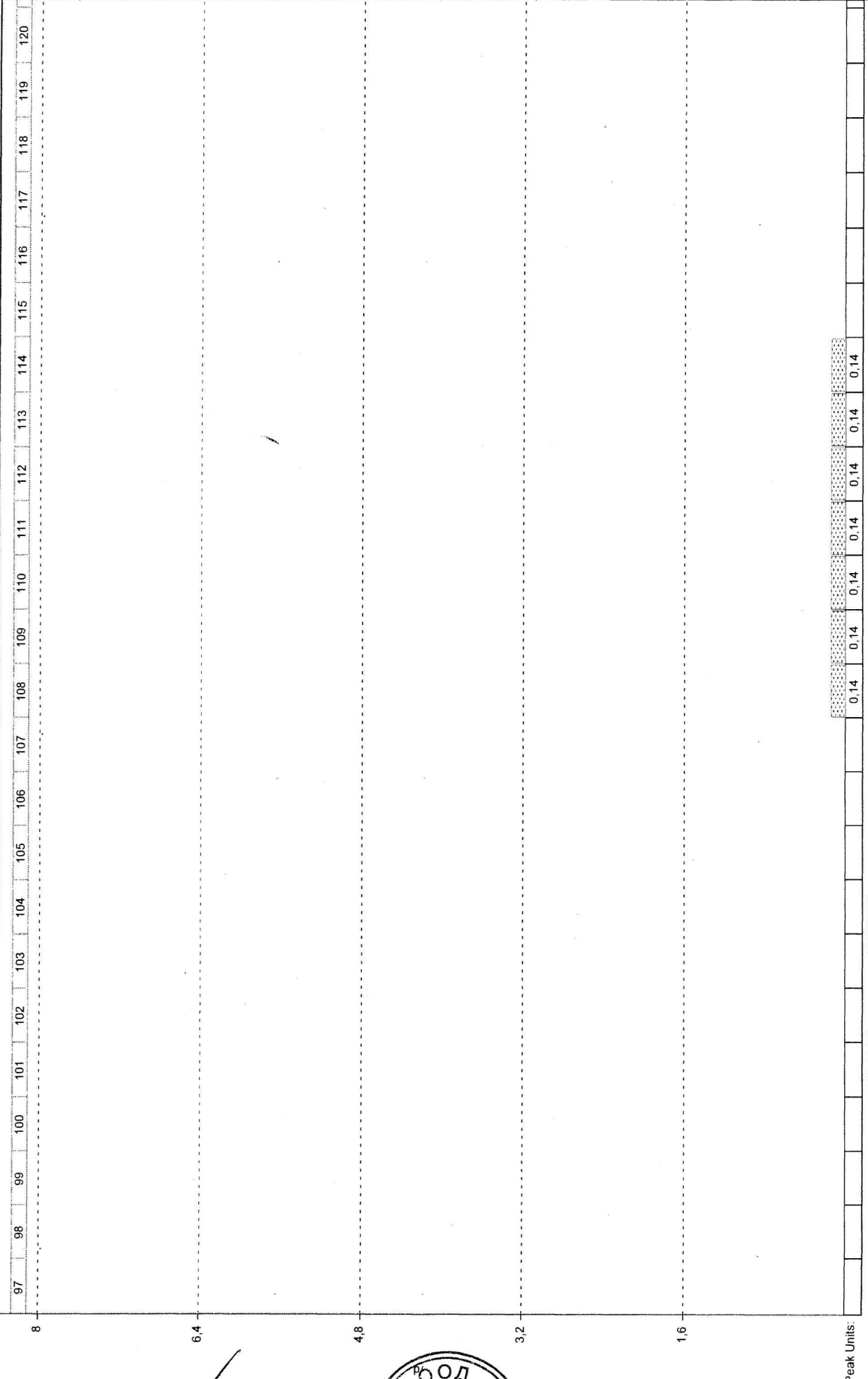
Заличено на основание
чл. 2. ал. 1 от ЗЗЛД



Заличено на основание
чл. 2. ал. 1 от ЗЗЛД

00000133

ДИАГРАМА НА НАТОВАРВАНЕТО МЕХАНИЗАЦИЯ КАМНОРЕЗАЧКА



97 98 99 100 101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120

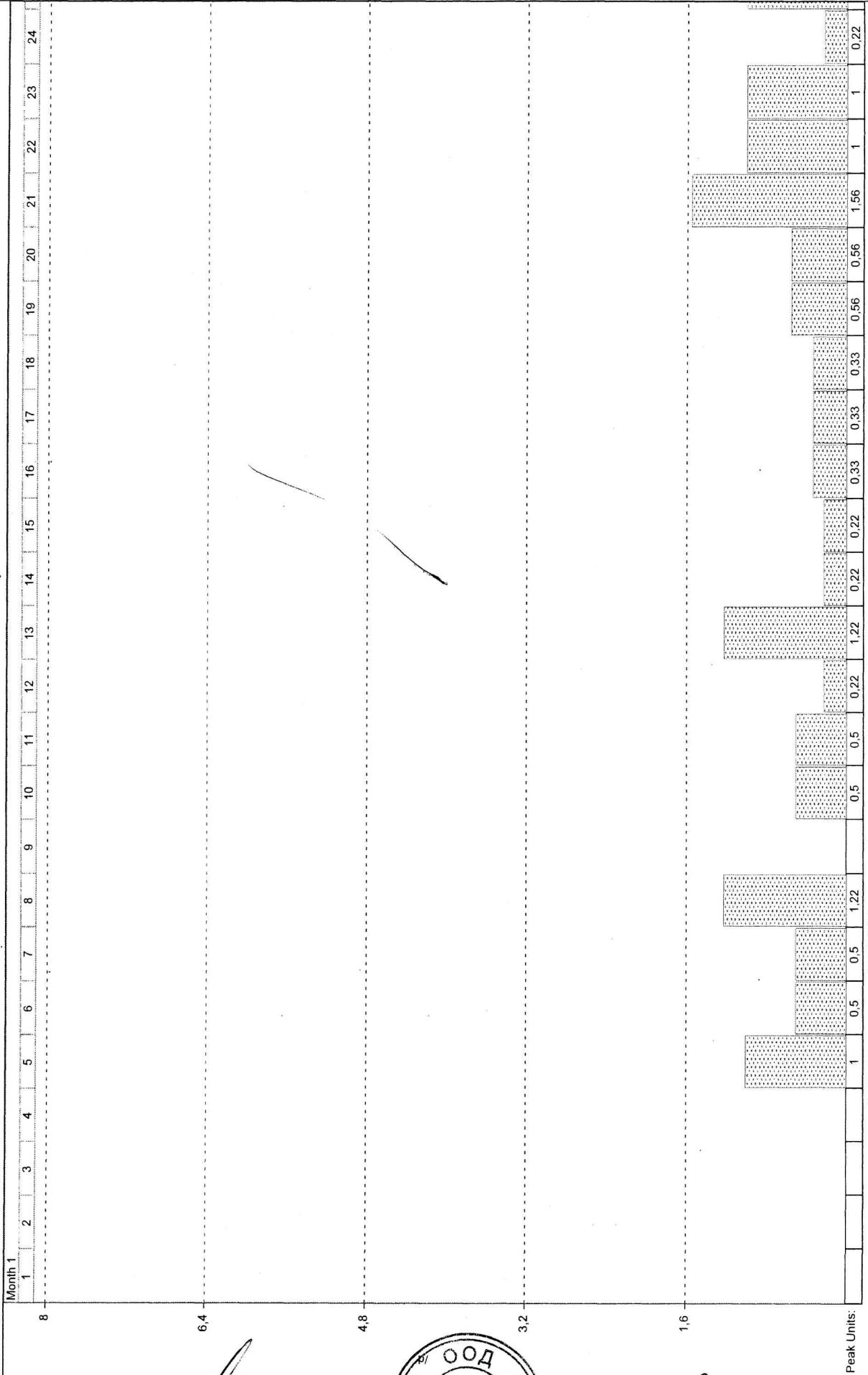
Заличено на основание
чл. 2. ал. 1 от ЗЗЛД



Заличено на основание
чл. 2. ал. 1 от ЗЗЛД

10000134

ДИАГРАМА НА НАТОВАРВАНЕТО МЕХАНИЗАЦИЯ КРАН КУЛОВ



Кран Кулов Overalllocated: Allocated:

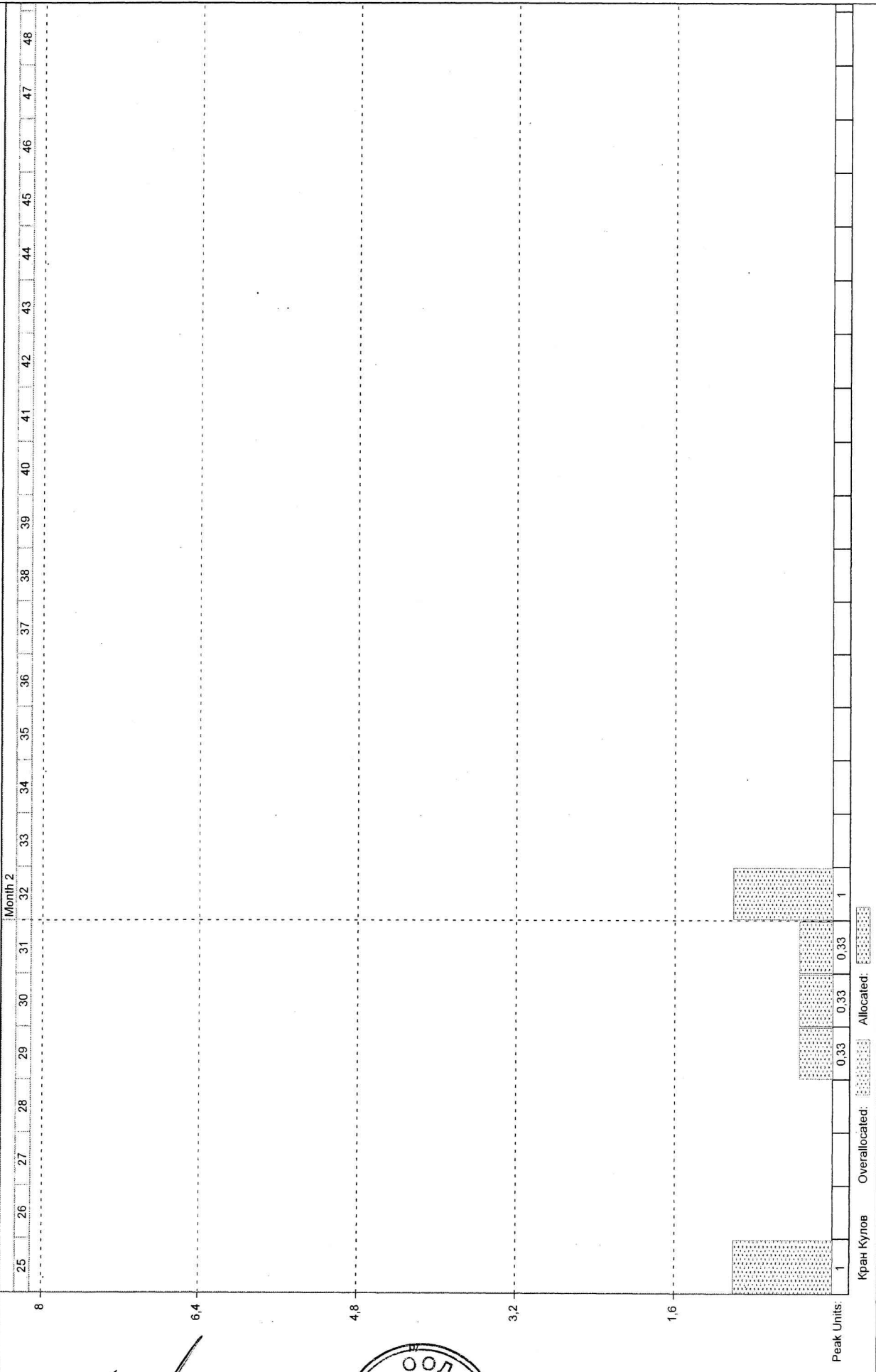
Заличено на основание чл. 2. ал. 1 от ЗЗЛД



Заличено на основание чл. 2. ал. 1 от ЗЗЛД

00000135

ДИАГРАМА НА НАТОВАРВАНЕТО МЕХАНИЗАЦИЯ КРАН КУЛОВ



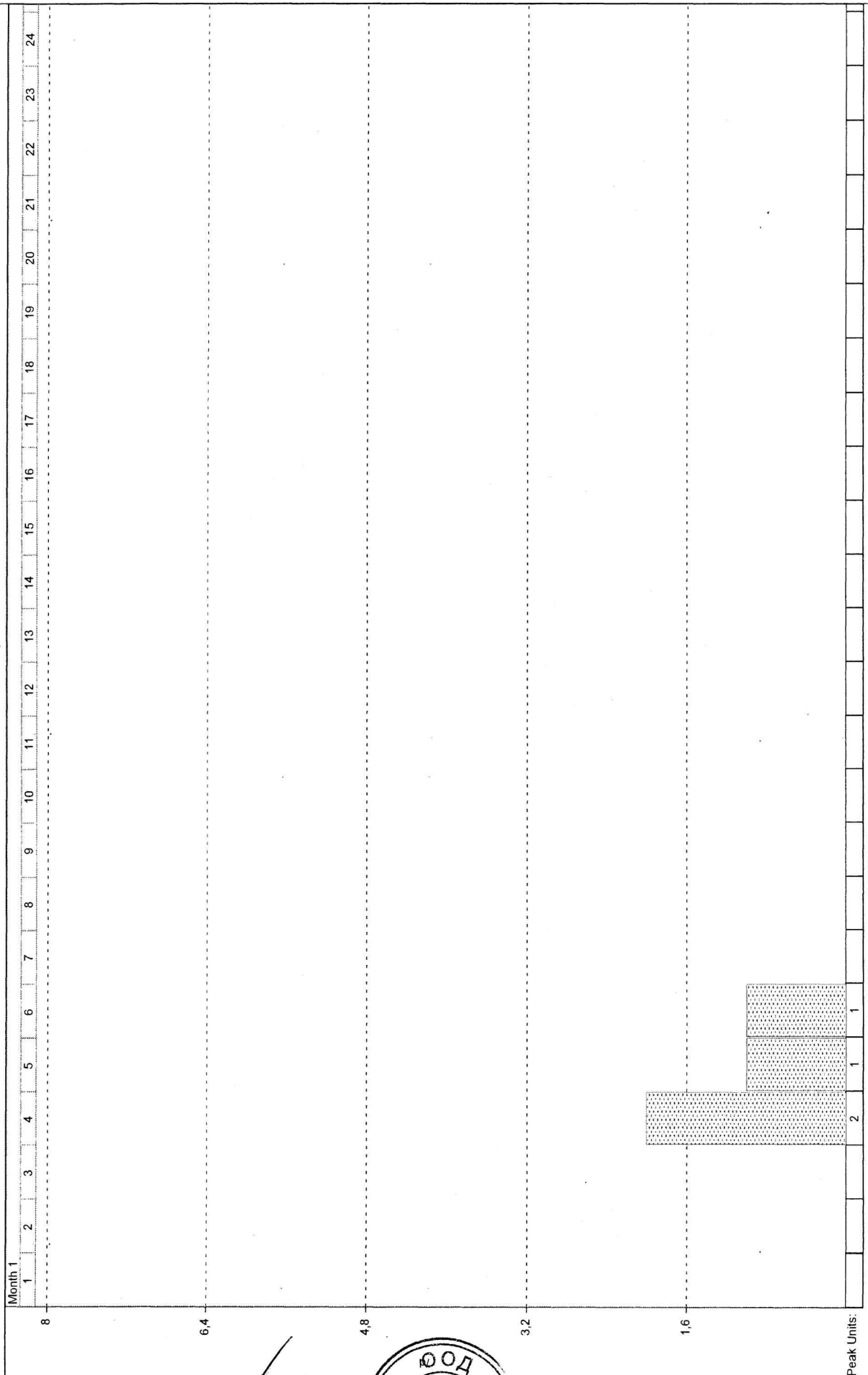
Заличено на основание
чл. 2, ал. 1 от ЗЗЛД



Заличено на основание
чл. 2, ал. 1 от ЗЗЛД

0000136

ДИАГРАМА НА НАТОВАРВАНЕТО МЕХАНИЗАЦИЯ ПНЕВМАТИЧНА ТРАМБОВКА



Пневматична Трамбовка Overallocated: Allocated:

Peak Units:

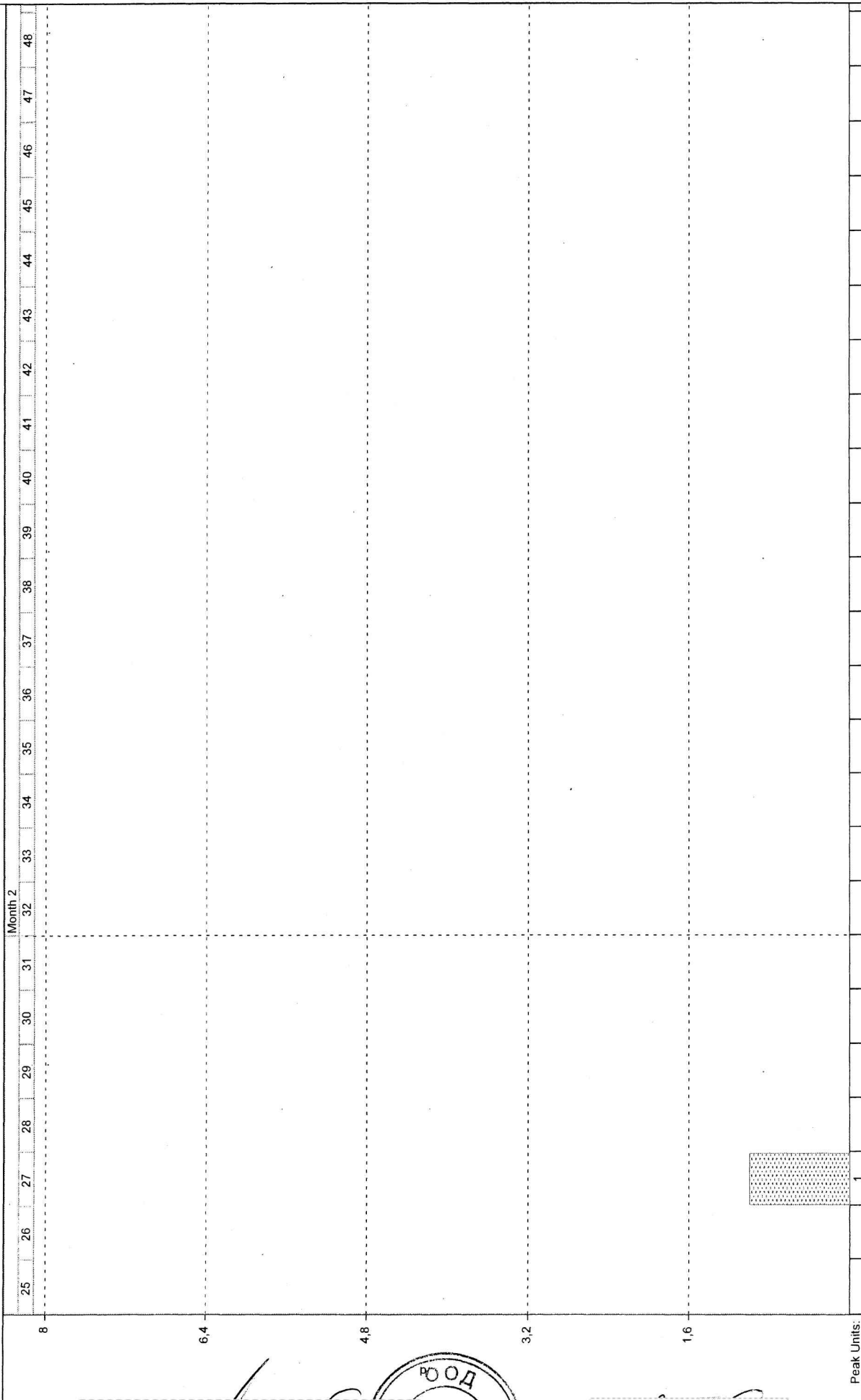
Заличено на основание чл. 2. ал. 1 от ЗЗЛД



Заличено на основание чл. 2. ал. 1 от ЗЗЛД

0000138

ДИАГРАМА НА НАТОВАРВАНЕТО МЕХАНИЗАЦИЯ ПНЕВМАТИЧНА ТРАМБОВКА



Пневматична Трамбовка	Overallocated	Allocated
1		

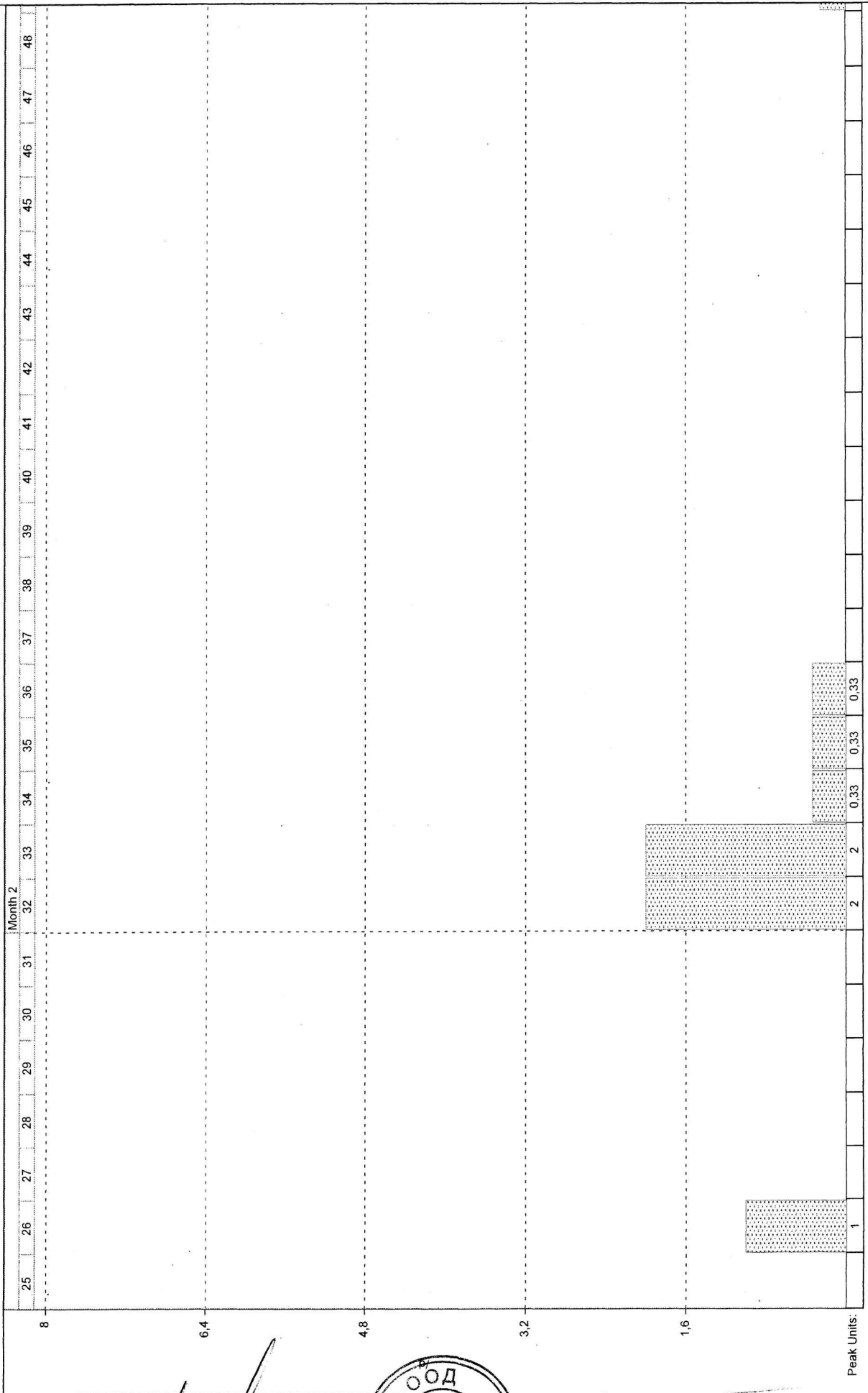
Заличено на основание
чл. 2. ал. 1 от ЗЗЛД



Заличено на основание
чл. 2. ал. 1 от ЗЗЛД

00000000

ДИАГРАМА НА НАТОВАРВАНЕТО ПОДЕМНИК МАЧТОВ



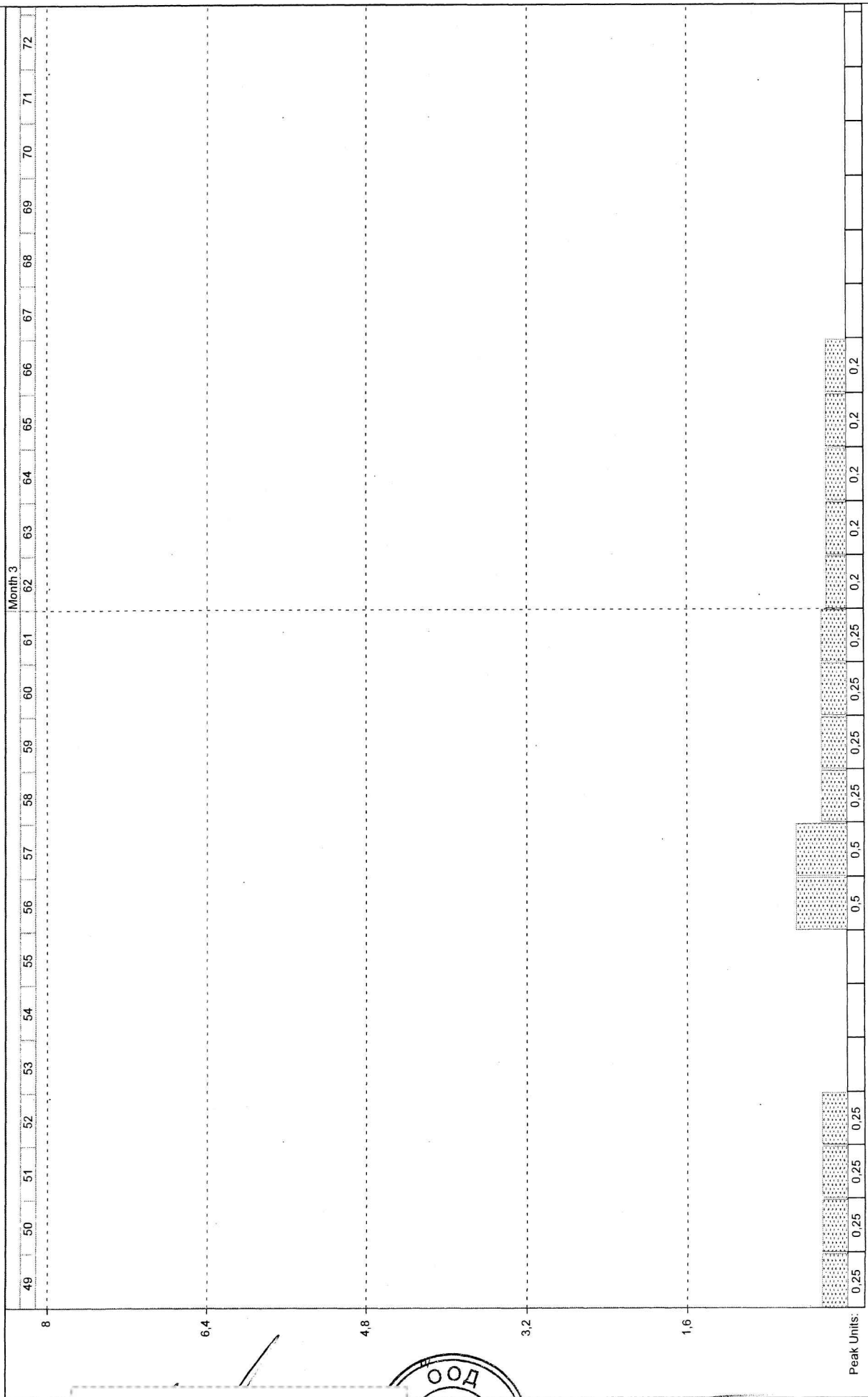
Заличено на основание чл. 2, ал. 1 от ЗЗЛД



Заличено на основание чл. 2, ал. 1 от ЗЗЛД

0000140

ДИАГРАМА НА НАТОВАРВАНЕТО ПОДЕМНИК МАЧТОВ



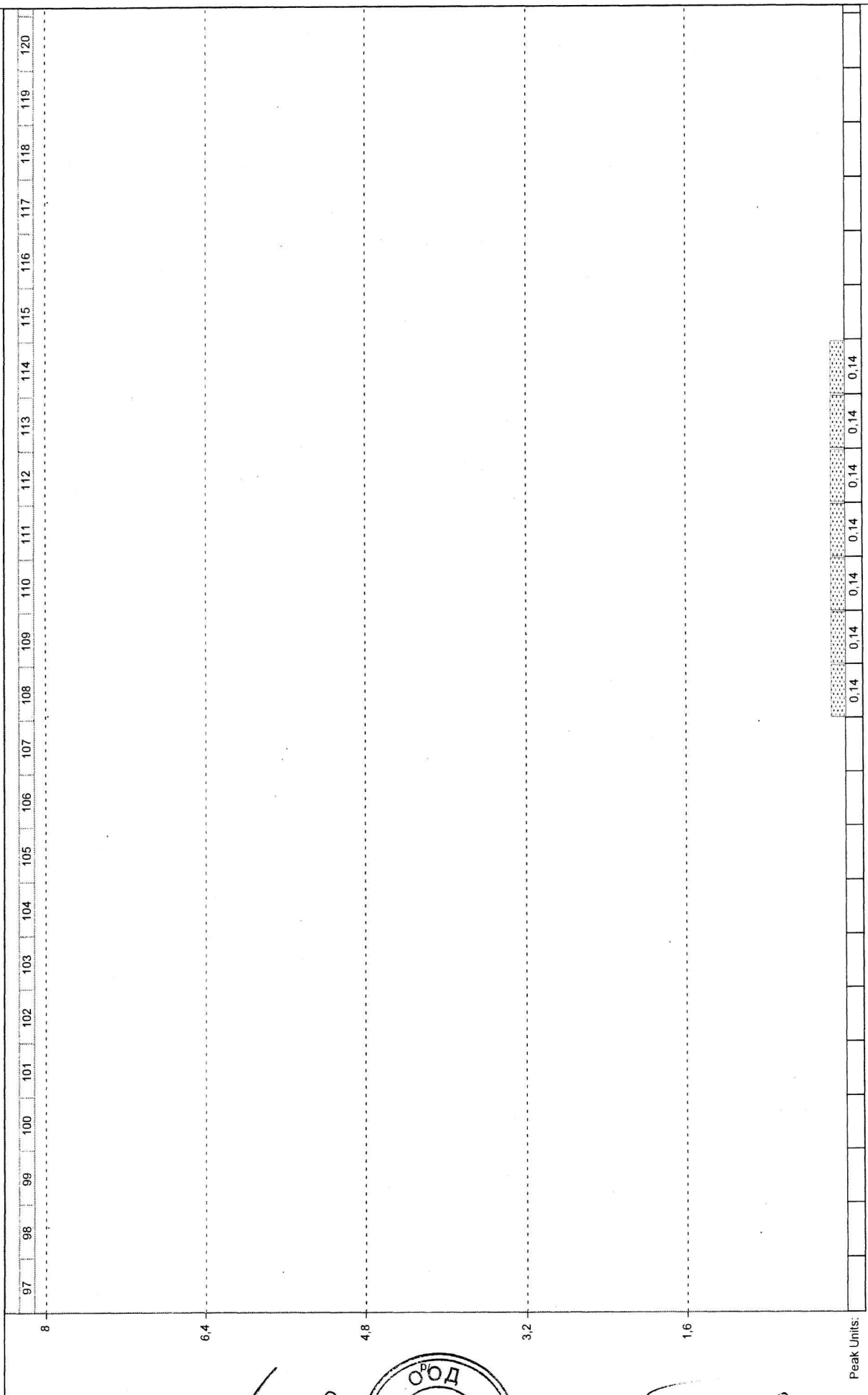
Заличено на основание
чл. 2. ал. 1 от ЗЗЛД



Заличено на основание
чл. 2. ал. 1 от ЗЗЛД

0000141

ДИАГРАМА НА НАТОВАРВАНЕТО ПОДЕМНИК МАЧТОВ



97	98	99	100	101	102	103	104	105	106	107	108	109	110	111	112	113	114	115	116	117	118	119	120
----	----	----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

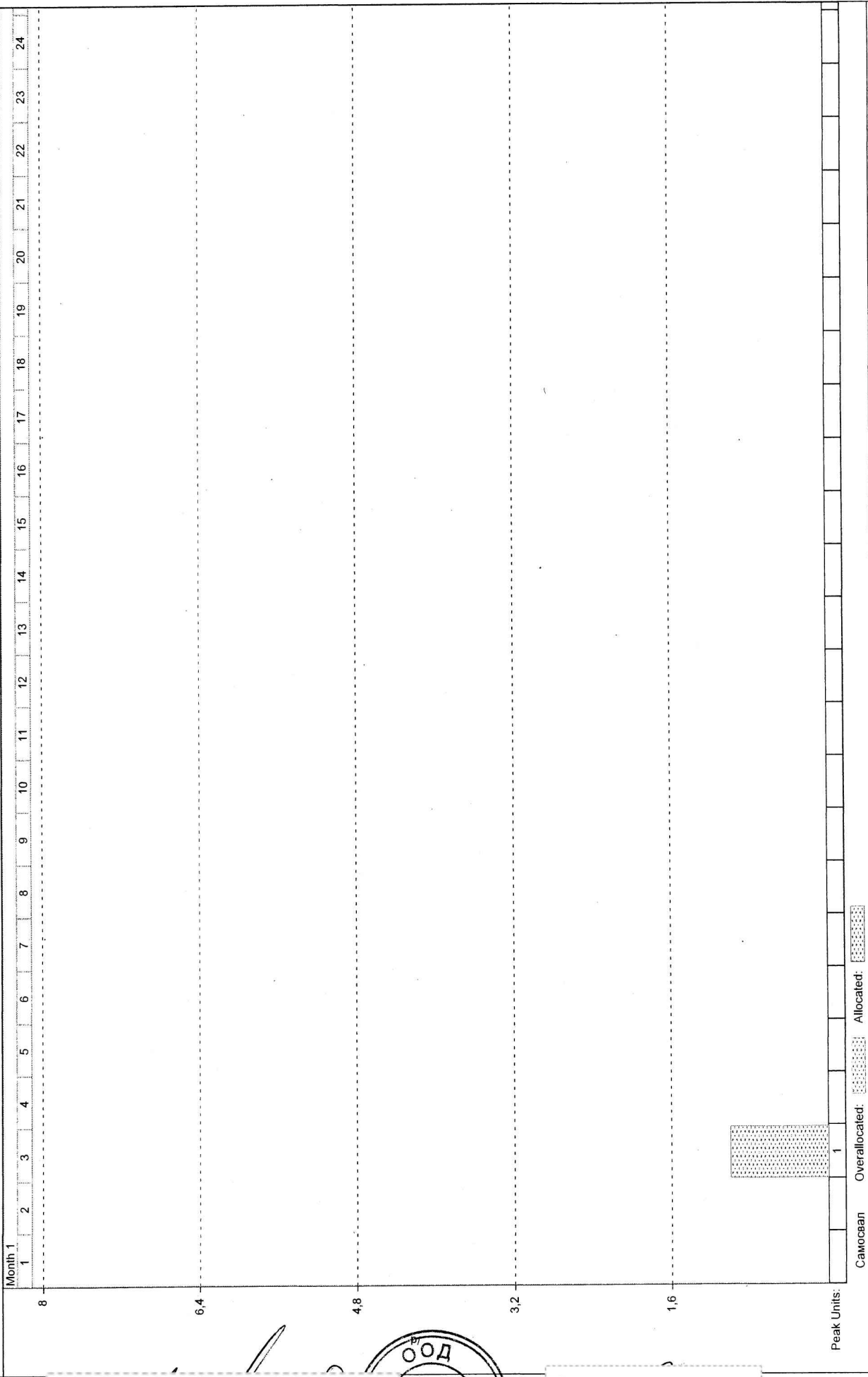
Заличено на основание
чл. 2. ал. 1 от ЗЗЛД



Заличено на основание
чл. 2. ал. 1 от ЗЗЛД

00000142

ДИАГРАМА НА НАТОВАРВАНЕТО МЕХАНИЗАЦИЯ САМОСВАЛ



Заличено на основание
чл. 2. ал. 1 от ЗЗЛД



Заличено на основание
чл. 2. ал. 1 от ЗЗЛД

00000143