



## КОНСТРУКТИВНО СТАНОВИЩЕ

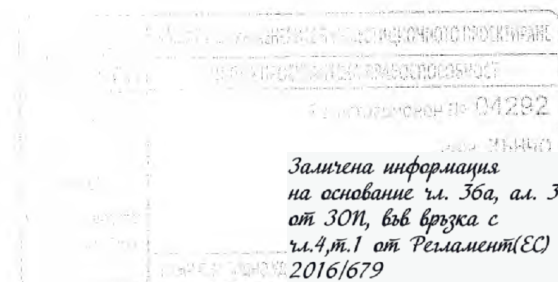
**Обект: „Подобряване на жизнената среда чрез благоустрояване на външното пространство на Център за настаняване от семеен тип за пълнолетни лица с психични разстройства, находящо се в гр. Смядово, на ул. „Калиакра“ № 1, УПИ II, квартал №12 по плана на гр. Смядово“**

**ВЪЗЛОЖИТЕЛ: ОБЩИНА СМЯДОВО**

**ПРОЕКТИРАН: 12. 2019 ГОД.**

**ВЪЗЛОЖИТЕЛ** *Заличена информация на основание чл. 36а, ал. 3 от ЗОП, във връзка с чл.4,т.1 от Регламент(ЕС) 2016/679*

**ПРОЕКТА** *Заличена информация на основание чл. 36а, ал. 3 от ЗОП, във връзка с чл.4,т.1 от Регламент(ЕС) 2016/679*



## КОНСТРУКТИВНО СТАНОВИЩЕ

**Обект: „Подобряване на жизнената среда чрез благоустрояване на външното пространство на Център за настаняване от семеен тип за пълнолетни лица с психични разстройства, находящо се в гр. Смядово, на ул. „Калиакра“ № 1, УПИ II, квартал №12 по плана на гр. Смядово“**

Предвижда се:

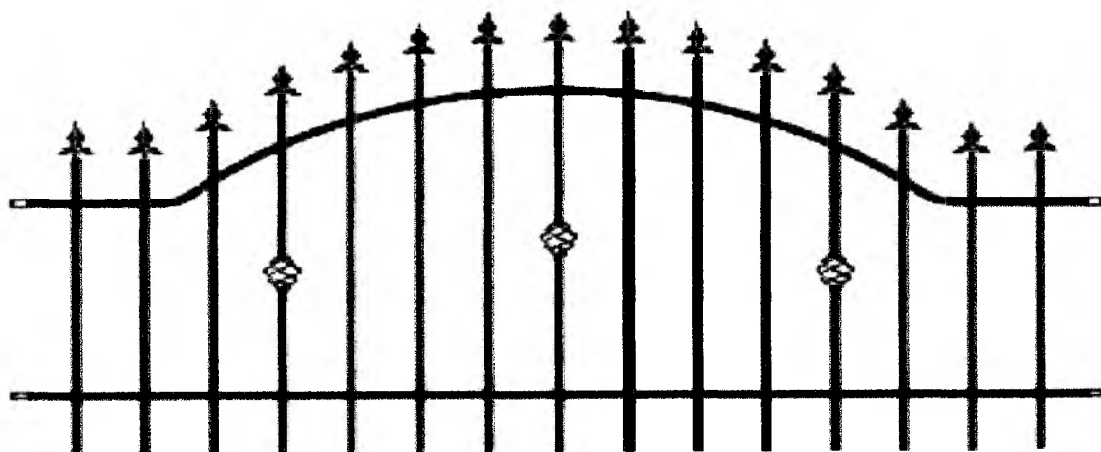
1. Ремонт на съществуваща ограда по уличните регулационни линии – ремонт на плътната част на ограда и нова ажурна част с обща височина до 2,20 м. – 149 м.;
2. Нова ажурна ограда по южната и западната граници на имота с два портала – 136 м..

1. Ремонт на съществуваща ограда по уличните регулационни линии – ремонт на плътната част на ограда и нова ажурна част с обща височина до 2,20 м.

Предвижда се премахване на съществуващата бетонова шапка на оградата, да се изпълни цименто-пясъчна мазилка от вътрешната страна на оградата, кофраж за подливане от външната страна и пояс отгоре, монтаж на проектната армировка и полагане на бетон.

Ажурна част – метални ажурни пана, които се анкерират към стоманобетонския пояс чрез проходни стоманени анкери – 4 бр. ф10 на колонка.

Примерно пано:100/200 см.



2. Нова ажурна ограда по южната и западната граници на имота с два портала.

Дълбочината на фундиране на оградата от нивото на естествения терен или вертикалната планировка трябва да бъде не по-малка от 60 см., като основната плоскост задължително се залага в неорганична почва, в носимоспособен почвен пласт с изчислително почвено натоварване мин. 0,15 Мра (1,5 кг/кв.см.). Основата е ивична, от бетон клас В20 с ширина 30 см. Бетонът се полага в ненарушена земна основа. Всяка прекопаване по отношение на дълбочина и ширина на изкопа се компенсира с бетон.

Преди бетониране на основите, се монтираат фибите 5ф6,5/м и надлъжната армировка за цокъла - 4N8 съгласно приложения чертеж.

Над кота терен или вертикална планировка се изпълнява бетонов цокъл с височина 25 см. от бетон клас В 20.

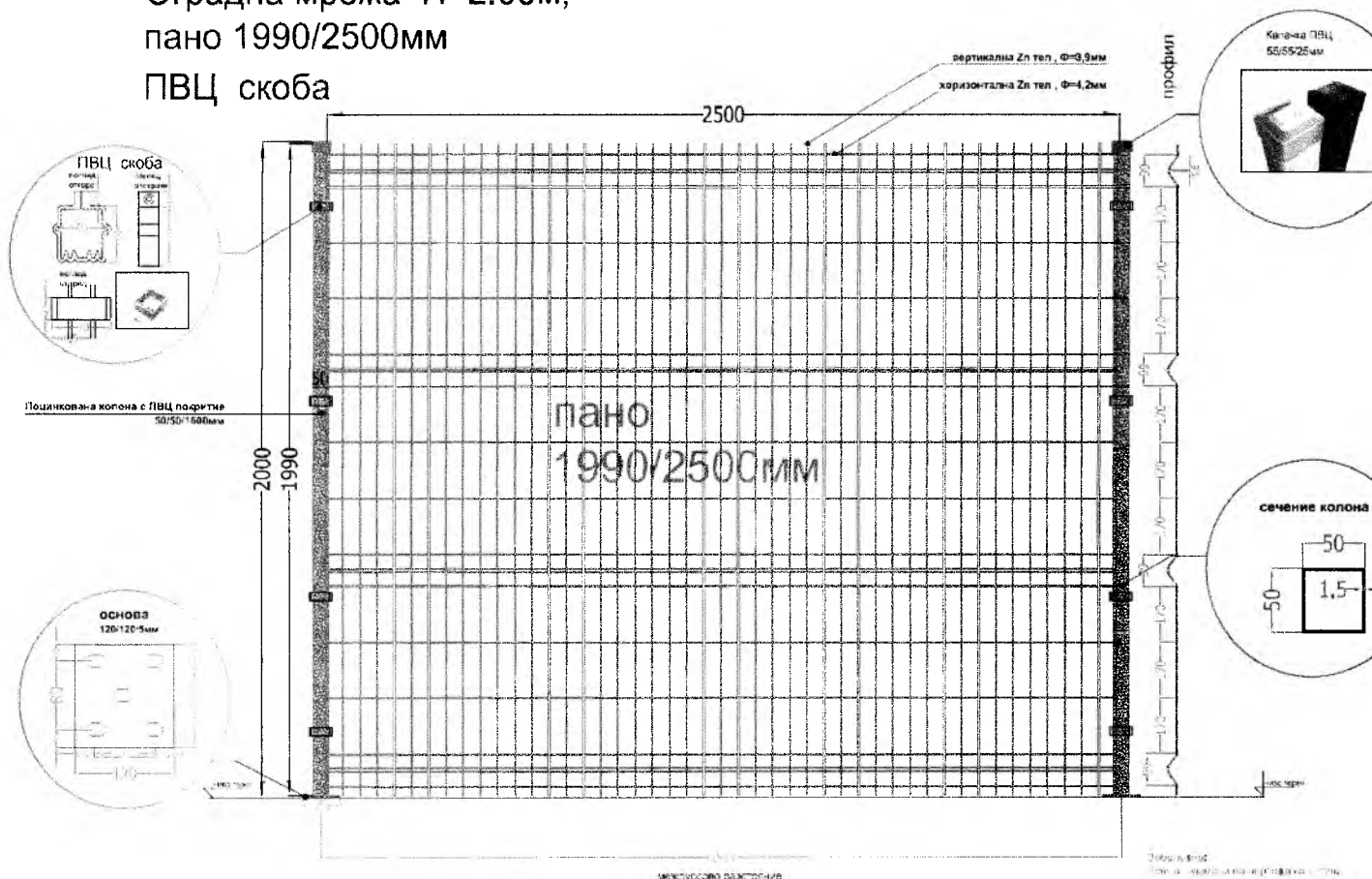
През макс. 20 м. се изпълнява дилатационна фуга.

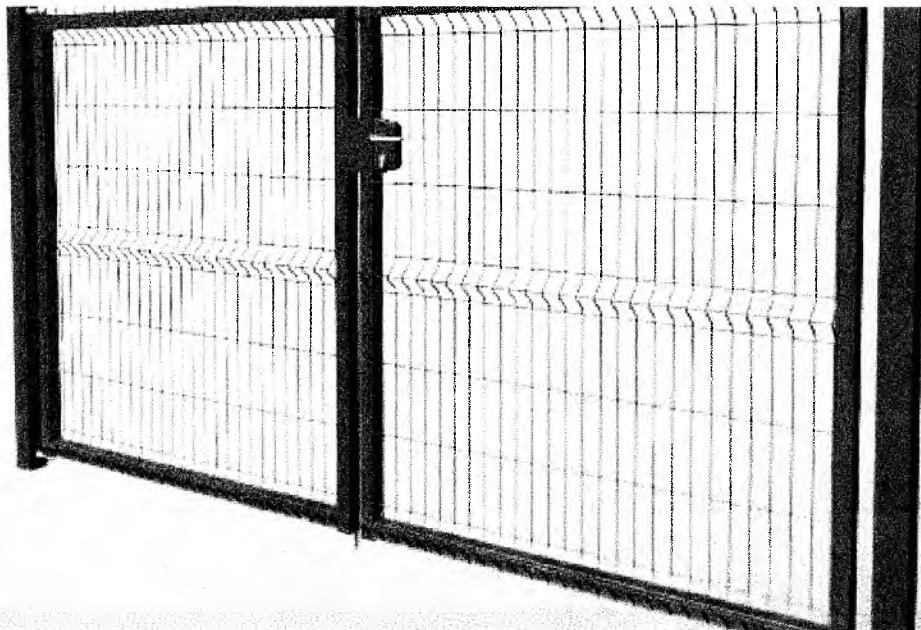
Ажурната част може да се изпълни от оградна система - оградни пана, стоманени колонки, скрепителни елементи, които се анкерират със стоманени анкери към плътната част.

Оградна мрежа Н=2.00м,

пано 1990/2500мм

ПВЦ скоба





Оградни врати - двукрили

Височина: 200 см.

Обща ширина на вратите: 3.00 и 6.00m

Размер на отвора на пълнежа: 200 x 50 mm

Размер на профила на рамката: 40x40x3mm (за врати до 4.0 ширина) и 50x50x3mm (от 4.5 до 6.0 m ширина).

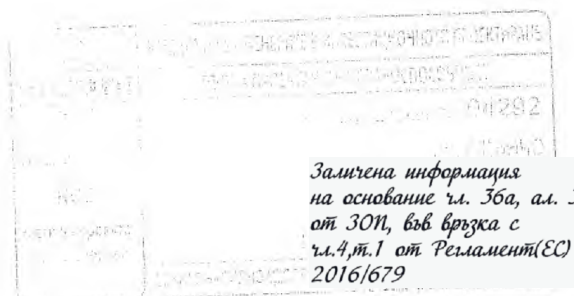
Стълбовете са с квадратен профил с размери 100x100x3 за врата 3 м. и 120 x 120x3mm за врата 6 м. имат капачка.

Вратите следва да са с комплект регулируеми панти, брава, ключалка и сюрме.

Техническият ръководител преди започване на строежа да се запознае детайлно с това становище. При неяснота да се търси проектантът за съдействие. При изпълнение на строителните и монтажни работи да се спазва Наредба № 2 от 22.03.2004 г. за минималните изисквания за здравословни и безопасни условия на труд при извършване на строителни и монтажни работи. Техническият ръководител извършва инструктаж на работниците по БХТПБ.

Строителната площадка да се оборудва с пожаротехнически средства за първоначално пожарогасене - прахов пожарогасител 6 кг. и пожарогасител на водна основа 9 л.

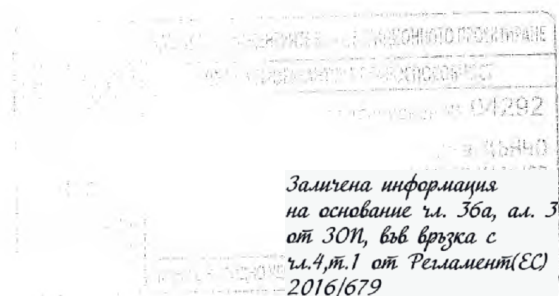
Проектант:



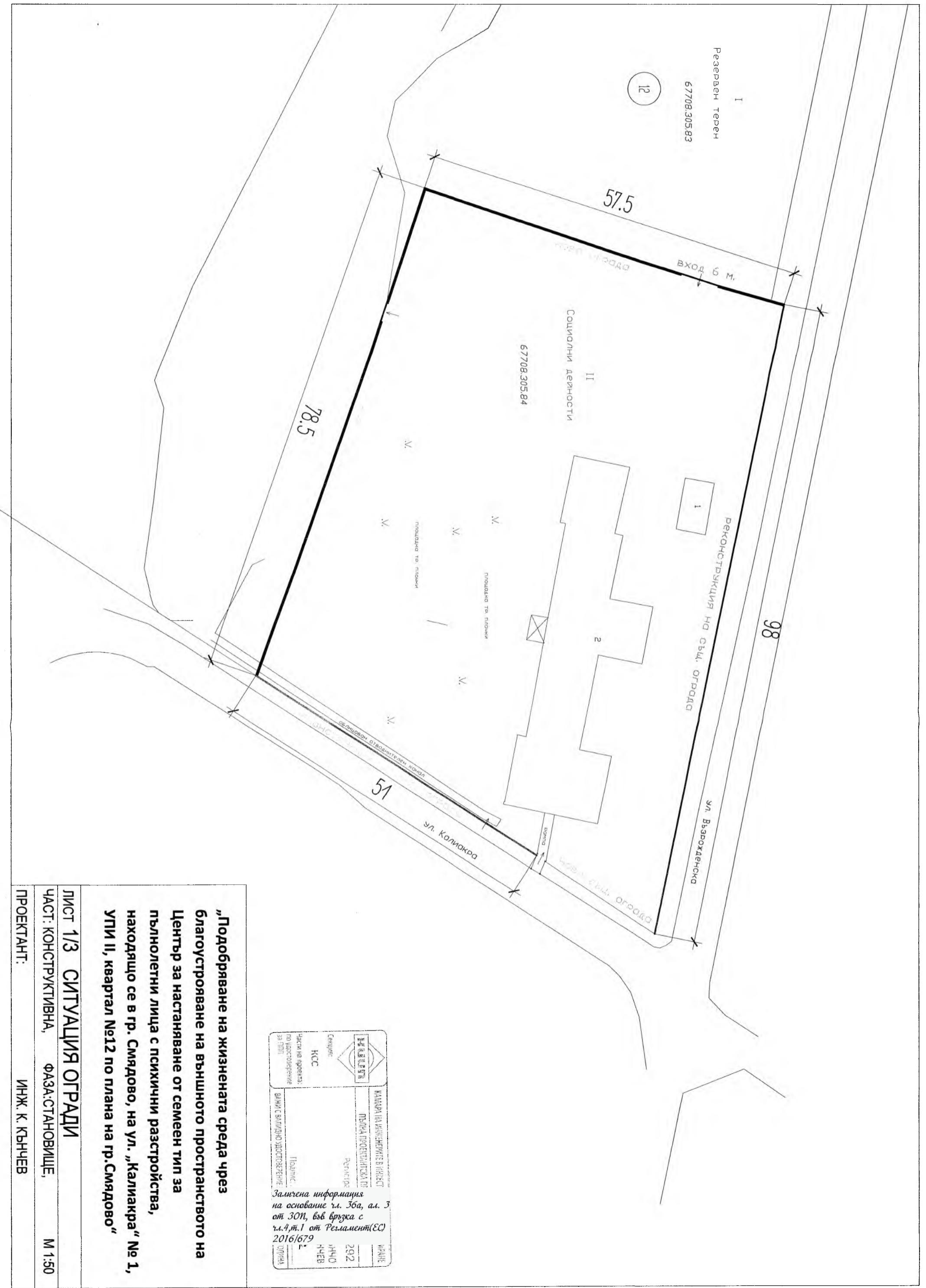
## ОБОБЩЕНА КОЛИЧЕСТВЕНА СМЕТКА

1. Изкоп за фундаменти	-	25.0 м <sup>3</sup>
2. Кофраж за цокъл	-	68.0 м <sup>2</sup>
3. Премахване на бетонова шапка	-	149.0 м
4. Пробиване на отвори ф8/120 мм	-	440 бр.
5. Кофраж за пояс	-	23.0 м <sup>2</sup>
6. Кофраж за стена едностранен	-	172.0 м <sup>2</sup>
7. Армировъчна стомана	-	1383.0 кг
8. Бетон клас В20	-	51.0 м <sup>3</sup>

Съставил:







	КАМАРА НА ИНЖЕНЕРИТЕ В БЪЛГАРИЯ	ИМЕНЕ	ИМЕНЕ
	ПЪРВА ПРОЕКТИВНА ГРУПА	РЕГИСТРАЦИЯ	РЕГИСТРАЦИЯ
Семейство:	КСС	Частни на проектиране по удостоверение за СПП	Подпис:
Важни с валидно удостоверение	ИЧНО	ИЧНО	ИЧНО
	2022	ИЧЕВ	ИЧЕВ
Запълнена информация на основание чл. 36а, ал. 3 от ЗОП, във връзка с чл. 4, т. 1 от Регламент (ЕС) 2016/679			
		ОГРЪД	ОГРЪД

„Подобряване на жизнената среда чрез благоустрояване на външното пространство на Център за настаняване от семеен тип за пълнолетни лица с психични разстройства, находящо се в гр. Смядово, на ул. „Калиакра“ № 1, УПИ II, квартал №12 по плана на гр. Смядово“

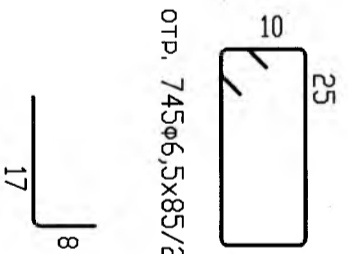
ЛИСТ 1/3 СИТУАЦИЯ ОГРЪДИ  
 ЧАСТ: КОНСТРУКТИВНА, ФАЗА: СТАНОВИЩЕ, М 1:50  
 ПРОЕКТАНТ: ИНЖ. К. КЪНЧЕВ

СПЕЦИФИКАЦИЯ НА СТОМАНА 30 149 М.

Диам. →	Φ6.5/16	18
Дължина [м]	2340	730
Маса [кг.]	609	289

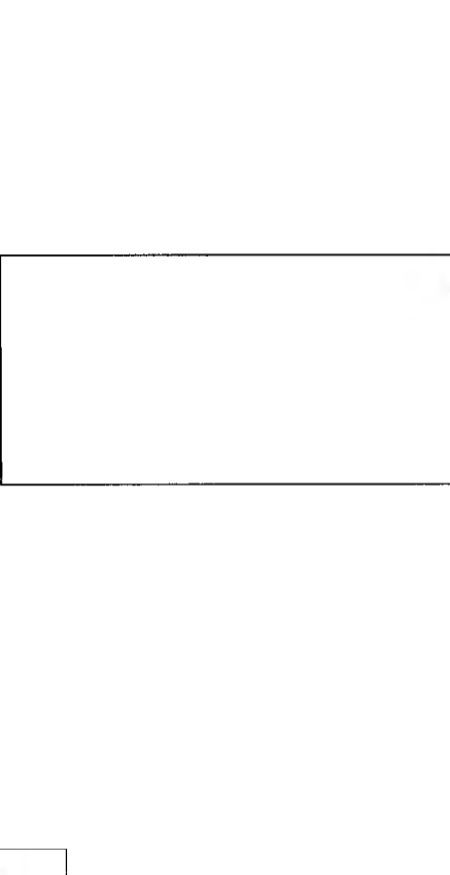
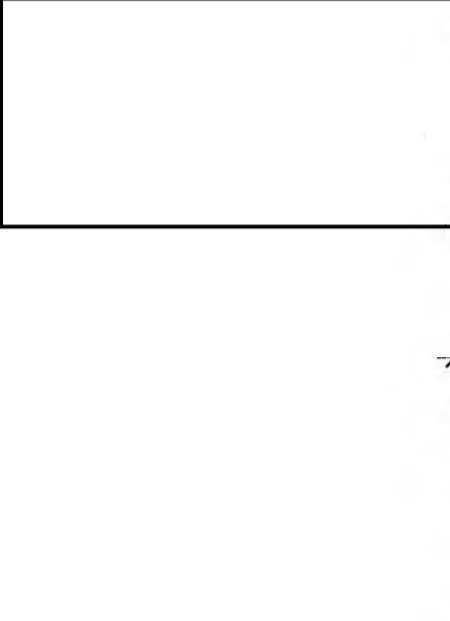
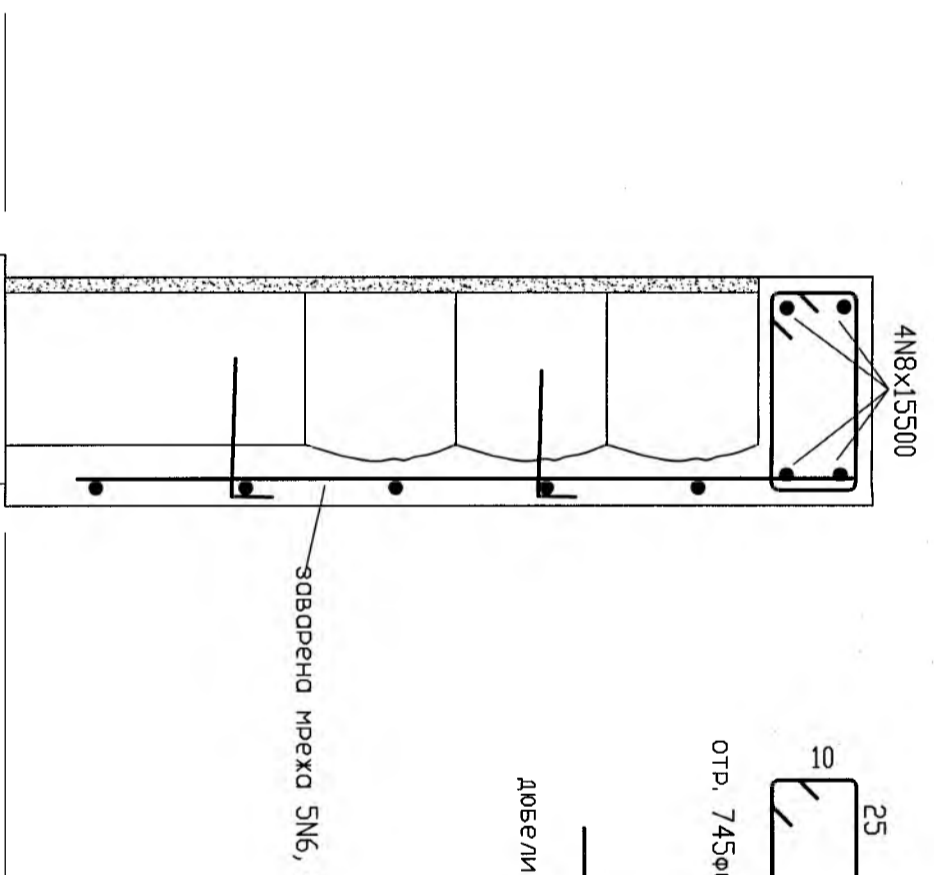
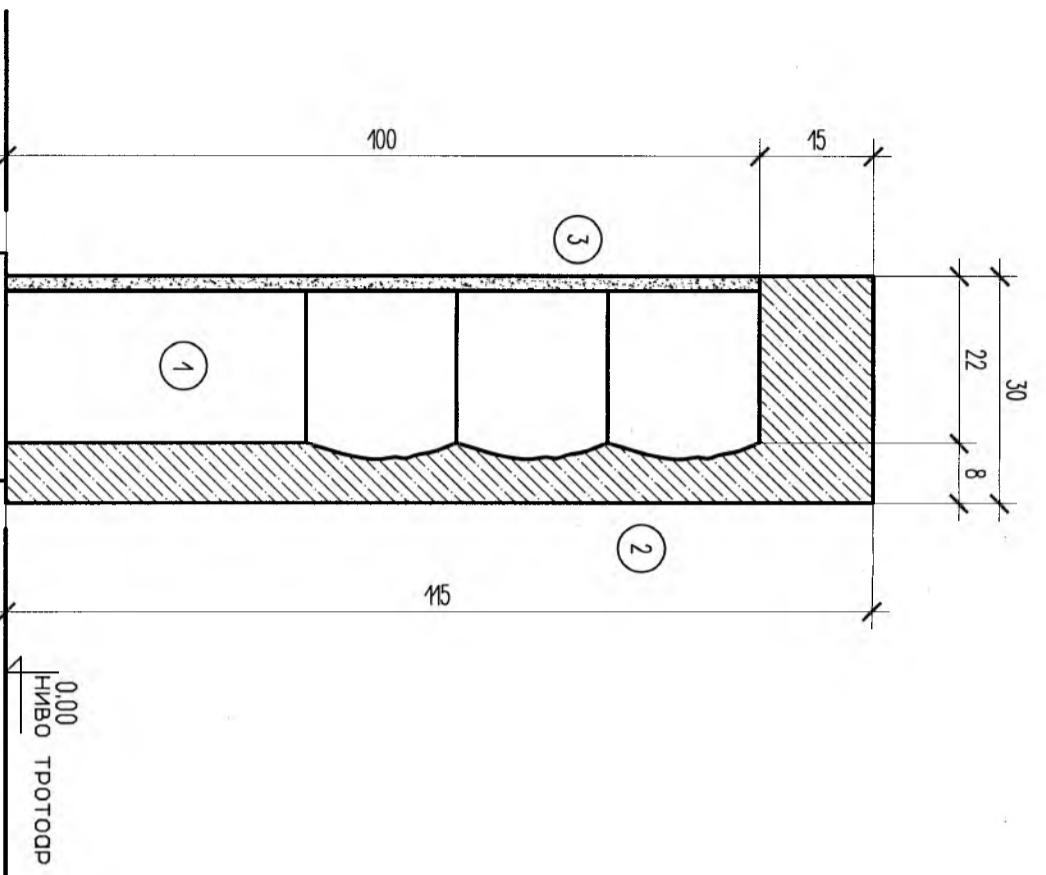
Всичко стомана : 898 кг.

отр. 745Φ6.5x85/20



дюбели 440N8x25 - 3 бр./кв.м.

БЕТОН В20 м3	
ПОЯС И СТЕНА	18.5
ОБЩО	18.5



**ЗАБЕЛЕЖКИ:**

1. Бетон клас В20 - ВДС EN 206-1/NA (C16/20 - ВДС EN 206-1) R<sub>v</sub>=11.5 МР<sub>01</sub>
2. Армировъчна стомана В500В (N) R<sub>s</sub>=430МР<sub>01</sub> В235 (Ф) R<sub>s</sub>=225МР<sub>01</sub>
3. Цименто-пясъчен розтвор за мозилка от вътрешната страна на оградата 1:2;
4. Ояснителната заплата е нерозделна част от проекта;
5. Промени в проекта се допускат само с писменото съгласие на проектанта.

**ЛЕГЕНДА**

1. Съществуваща ограда с бетонен цокъл и зидария оградни блокове;
2. Нов стоманобетонен пояс и подливане на стенова;
3. Цименто-пясъчна мозилка от вътрешната страна на оградата.

**„Подобряване на жизнената среда чрез**

**благоустрояване на външното пространство на**

**Център за настаняване от семеен тип за**

**пълнолетни лица с психични разстройства,**

**находящо се в гр. Смядово, на ул. „Калиакра“ № 1,**

**УПИ II, квартал №12 по плана на гр.Смядово“**

**ЛИСТ 2/3 РЕМОНТ НА СЪЩЕСТВ. ОГРАДА**

ЧАСТ: КОНСТРУКТИВНА, ФАЗА: СТАНОВИЩЕ, М 1:50

ПРОЕКТАНТ: ИНЖ. К. КЪНЧЕВ

	КАМАРА НА ИНЖЕНЕРИТЕ В КОНСТРУКЦИОННО ПРОЕКТИРАНЕ
	ПЪРВА ПРОЕКТАНТСКА
Семейство: КСС	Реплика
Част на проекта: по издоговорените запови	Подпис: ВАЖИ С ВАЛИДНО УДОСТОВЕРЕНИЕ
ККС	4292
	КЪНЧЕВ
	КЪНЧЕВ

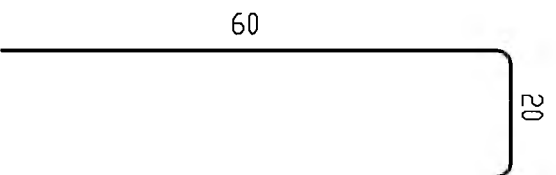
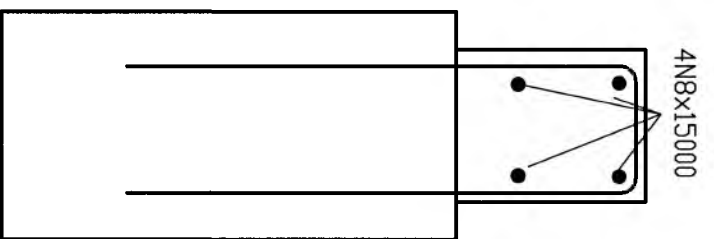
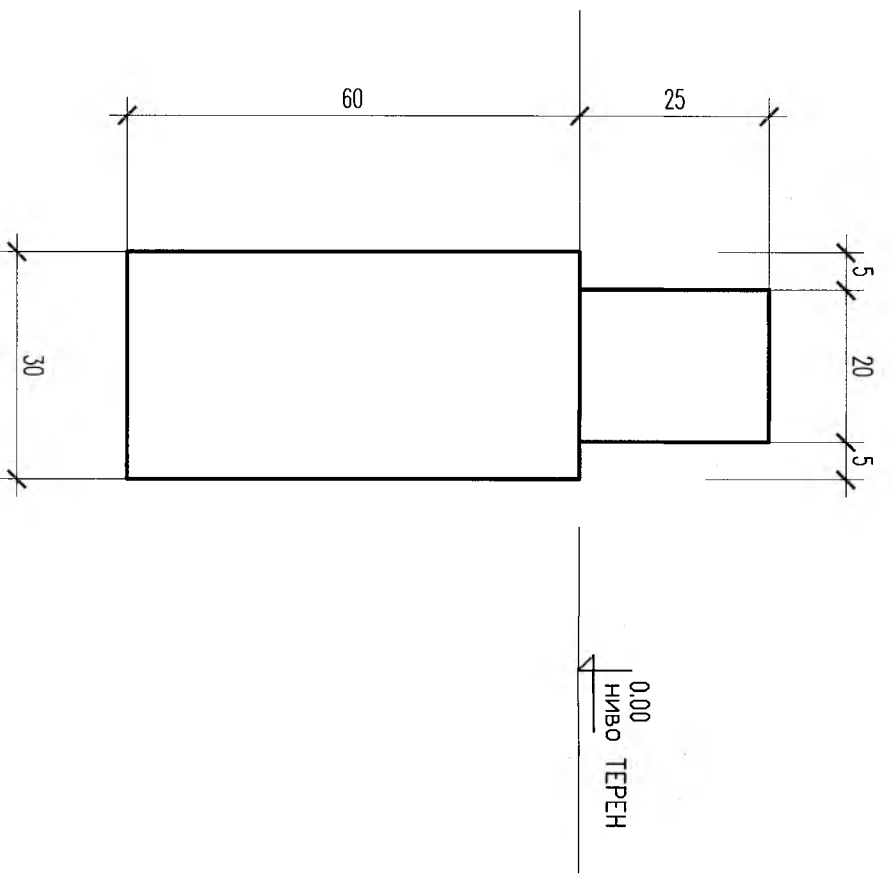
Заложена информация на основание чл. 36а, ал. 3 от ЗОП, във връзка с чл. 4, т. 1 от Регламент (ЕС) 2016/679

- ЗАБЕЛЕЖКИ:**
1. Бетон клас В20 – БДС EN 206-1/НА (C16/20 –БДС EN 206-1) Rv=11,5 MPa;
  2. Армировъчна стомана B500B (N) Rs=430MPa; B235 (Ф) Rs=225MPa;
  3. Промени в проекта се допускат само с писменото съгласие на проектанта.

СПЕЦИФИКАЦИЯ НА СТОМАНА ЗГ 136 М.

Диам. →	Ф6.5	№8
Дължина [м]	952	600
Маса [кг.]	248	237

Всичко стомана : 485 кг.



Б Е Т О Н В20 м3

ПОЯС И СТЕНА	32.0
ОБЩО	32.0

КВАДРАТ НА ИНЖЕНЕРИТЕ В ДИДИ

ПРОДА ПРОВОДИТЕЛА

Степан

Подпис

Части на проекта, по ходът на работата, вали с взаимно доверие за ДПТ

КСС

Твърде

292

ВНЧО

ИНЧЕВ

КОДИРА

Замечена информация на основание чл. 36а, ал. 3 от ЗОН, във връзка с чл.4, т.1 от Регламент(ЕС) 2016/679

**„Подобряване на жизнената среда чрез благоустрояване на външното пространство на Център за настаняване от семеен тип за пълнолетни лица с психични разстройства, находящо се в гр. Смядово, на ул. „Калиакра“ № 1, УПИ II, квартал №12 по плана на гр.Смядово“**

ЛИСТ 2/3 **НОВА АЖУРНА ОГРАДА**

ЧАСТ: КОНСТРУКТИВНА, ФАЗА: СТАНОВИЩЕ, М 1:50

ПРОЕКТАНТ: ИНЖ. К. КЪНЧЕВ