

№ 20 / 14.07.2017г.

ЕТ „ГЕОСИСТЕМС“

гр. София, бул. „Климент Оридски“ 16

ИНВЕСТИЦИОНЕН ПРОЕКТ

ОБЕКТ: МНОГОФУНКЦИОНАЛНО СПОРТНО ИГРИЩЕ
- УПИ III, кв.95, кв. Острец, гр. Априлци

ЧАСТ: КОНСТРУКЦИИ
ФАЗА: ТЕХНИЧЕСКИ ПРОЕКТ
ВЪЗЛОЖИТЕЛ: ОБЩИНА АПРИЛЦИ

ПРОЕКТАНТ: *[Signature]*
(инж. И. Пеевски)

	КАМАРА НА ИНЖЕНЕРИТЕ В ИНВЕСТИЦИОННОТО ПРОЕКТИРАНЕ
	ПЪЛНА ПРОЕКТАНТСКА ПРАВОСПОСОБНОСТ
Секция: КСС	Регистрационен № 07889
Части на проекта: Удостоверение за ПП	инж. ИЛИЯН ИВАНОВ ПЕЕВСКИ
	Подпис: <i>[Signature]</i>
	ВАЖИ С ВАЛИДНО УДОСТОВЕРЕНИЕ ЗА ПП ЗА ТЕКУЩАТА ГОДИНА

Съгласували:
Част Архитектура: *[Signature]*
/арх. Д. Костадинова/

Част Геодезия: *[Signature]*
/инж. Т. Ламбева/

06. 2017 г.
гр. Априлци

Р-Л ФИРМА: *[Signature]*
(инж. Т. Ламбева)





УДОСТОВЕРЕНИЕ

ЗА ПЪЛНА ПРОЕКТАНТСКА ПРАВОСПОСОБНОСТ

Регистрационен номер № 07889

Важи за 2017 година

ИНЖ. ИЛИЯН ИВАНОВ ПЕЕВСКИ

ОБРАЗОВАТЕЛНО-КВАЛИФИКАЦИОННА СТЕПЕН

МАГИСТЪР

ПРОФЕСИОНАЛНА КВАЛИФИКАЦИЯ

СТРОИТЕЛЕН ИНЖЕНЕР ПО ПРОМИШЛЕНО И ГРАЖДАНСКО СТРОИТЕЛСТВО

включен в регистъра на КИИП за лицата с пълна проектантска правоспособност с протоколно решение на УС на КИИП 21/16.12.2005 г. по части:

*Вашки за обект
и Огъраза сд п.к.г. Ардуз
Юни 2017*

КОНСТРУКТИВНА

ОРГАНИЗАЦИЯ И ИЗПЪЛНЕНИЕ НА СТРОИТЕЛСТВОТО

	КАМАРА НА ИНЖЕНЕРИТЕ В ИНВЕСТИЦИОННОТО ПРОЕКТИРАНЕ
	ПЪЛНА ПРОЕКТАНТСКА ПРАВОСПОСОБНОСТ
Секция:	КСС
Части на проекта: по удостоверение за ПП	инж. ИЛИЯН ИВАНОВ ПЕЕВСКИ
	Подпис: <i>[Signature]</i>
	ВАЖИ С ВАЛИДНО УДОСТОВЕРЕНИЕ ЗА ПЪЛНА ГОДИНА



Председател на РК

[Signature]

инж. Р. Парашкевов



Председател на УС на КИИП

[Signature]

инж. И. Каралеев

Председател на КР

[Signature]

инж. А. Чипев

Алианс България
Застрахователно акционерно дружество

Общо застраховане



1318018100000006-001

ФЛ

ЗАСТРАХОВАТЕЛНА ПОЛИЦА № 1318018100000006

"Алианс България" – Застрахователно Акционерно Дружество на основание предложение от Застрахования и срещу платена застрахователна премия застрахова професионалната отговорност на Застрахования по начин и условия, както следва:

ВИД ЗАСТРАХОВКА:	Професионална отговорност в проектирането и строителството
ЗАСТРАХОВАТЕЛ:	ЗАД "Алианс България", бул. "Княз Дондуков" № 59, 1504 София ДДС № BG040638060, ЕИК : 040638060
ЗАСТРАХОВАН:	ИЛИЯН ИВАНОВ ПЕЕВСКИ ЕГН: 5406303060 Адрес : гр./с. ТРОЯН, п. код 5600, ПРЯСПА, No32, Проектант , Категория строещи: IV
ДЕЙНОСТ НА ЗАСТРАХОВАНИЯ:	Проектант , Категория строещи: IV
СРОК НА ЗАСТРАХОВАТЕЛНИЯ ДОГОВОР:	1 година от 00:00 часа на 23.08.2018г. до 24:00 часа на 22.08.2019 г.
РЕТРОАКТИВНА ДАТА:	22.08.2013 г.
ЗАСТРАХОВАТЕЛНО ПОКРИТИЕ:	Съгласно действащата нормативна уредба и приложимите Общи условия по застраховката
ЗАСТРАХОВАТЕЛНИ СУМИ:	25,000.00 BGN за Всяко едно събитие. 50,000.00 BGN в агрегат за срока на застраховката.
САМОУЧАСТИЕ НА ЗАСТРАХОВАНИЯ:	10.00 % (десет процента), но не по-малко от 1,000.00 BGN (хиляда BGN) от всяка щета.
ЗАСТРАХОВАТЕЛНА ПРЕМИЯ:	50.00 BGN (петдесет BGN)
ДАНЪК ПО ЗДЗП:	1.00 BGN (един BGN)
ОБЩА ДЪЛЖИМА СУМА:	51.00 BGN (петдесет и един BGN)
СРОК ЗА ПЛАЩАНЕ:	23.08.2018 г. 51.00 BGN в т.ч. премия 50.00 BGN и данък 1.00 BGN

Писменото предложение или искане до застрахователя за сключване на застрахователен договор и писмените отговори на застрахования и/или застрахования на поставени от застрахователя въпроси относно обстоятелства, имащи значение за естеството и размера на риска, общите условия на застраховката, приложенията, добавъците и други писмени договорености между страните (ако има такива), представляват неразделна част от настоящата полица.

С подписа си по-долу Застрахованият удостоверява, че е съгласен и приема общите условия към настоящата полица, екземпляр от които са му предадени към момента на подписване на полицата, както и че му е предоставена информация относно Застрахователя по чл. 324 ал.1 от Кодекса за застраховане.

В случай на неплащане или непълно плащане на дължима вноска от застрахователната премия, застраховката се прекратява към 24:00 часа на 15-ия ден, считано от датата на съответния падеж, посочен в застрахователната полица.

ДАТА И МЯСТО НА ИЗДАВАНЕ: 23.08.2018 г., гр. ТРОЯН

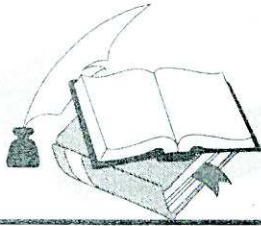
ЗАСТРАХОВАТЕЛ: /...../
/Десислава Веселинова Василева/
/...../

ЗАСТРАХОВАН: /...../
/ИЛИЯН ИВАНОВ ПЕЕВСКИ/

Посредник: ГП ТРОЯН - ГП ТРОЯН 2012, гр./с. ТРОЯН, п. код 5600, ВАСИЛ ЛЕВСКИ, No3, АД No 1000000

Оригинал

Allianz



ОБЯСНИТЕЛНА ЗАПИСКА

ОБЕКТ: МНОГОФУНКЦИОНАЛНО СПОРТНО ИГРИЩЕ
УПИ III, кв.95, кв. Острец, гр. Априлци
ЧАСТ: КОНСТРУКТИВНА
ФАЗА: ТП
ВЪЗЛОЖИТЕЛ: Община Априлци

Обекта представлява ограждение на спортна площадка от бетонни основи, ниски безребрени подпорни стени и метална конструкция за оградната мрежа. Предвиден е традиционен начин на изпълнение.

Натоварването върху ниските подпорни стени е само от земен натиск. Дебелината на стените е 25 см, а на основите- 40 см. Спазени са конструктивните изисквания $V = 0.55 N$ и $d_{ст} = 1/10 * N$. Вертикалната стена и хоризонталната плоча в статическо отношение представляват конзоли.

Не се предвижда изпълнение на противоземетръсни fugи поради липсата на основания за това. Да се копае до здрава почва и при необходимост кота фундиране да се достигне с подложен или бутобетон по указания от проектанта. В горния край на всички ПС се предвижда конструктивна хоризонтална армировка за поемане на усилията от температурни разлики и съсъхване на бетона.

Металните колони се монтират върху ПС посредством предварително заварени планки с отвори и стоманени анкери M12x150. За захващане на оградната мрежа са предвидени хоризонтални метални профили между колоните.

Конструкцията отговаря на изискванията на :

* Наредба № 7 / 2007 г за проектиране на сгради и съоръжения в земетръсни райони.

* Наредба № 3 / 2004 г. „Норми за натоварвания и въздействие върху сгради и съоръжения.

* ” Норми за проектиране на бетонни и стоманобетонни конструкции „1987 г.

Конструкцията е изчислена и оразмерена за следните видове товари:

- постоянни товари
- земен натиск
- полезен товар върху насила $p = 5kN/m^2$
- земетръс VII – $k_c = 0.1$

ЗАБЕЛЕЖКИ И ПРЕПОРЪКИ ПО ИЗПЪЛНЕНИЕ НА СТРОИТЕЛНИТЕ РАБОТИ:

1. СТРОИТЕЛНА ПОЧВА - $R_n > 0.25 Mpa$. Дълбочина на фундиране е с Нф > 50 см. Обратните насипи да се уплътнят чрез трамбоване на пластове и овлажняване на почвата. Препоръчва се бетоновата настилка да се изпълни върху хидроизолация.

2. БЕТОНОВИ РАБОТИ - бетон за основата и бет.стена - В 15:F100;W 0.6; подложен бетон за останалата част -B10;F100;W 0.6.
3. В бетоновите основи се закотвят фусове от 4N10x50 за връзка между основите и ПС.
4. След изпълнение на основите се полага изравнителен слой от минералбетон, който се уплътнява. Върху уплътнения минералбетон и ПС се полага армираната ст.бет.настилка, след което се изпълняват ПС.
5. Преди изливането на бетона, проектанта или друго компетентно лице да приеме кофража и армировката.
6. При изливането на бетона - да се вибрира за по-добро уплътняване на бетоновата смес.
7. Ако собственикът е организиран собствено производство на бетонова смес, да се обърне към проектанта за рецепта за производство на бетонова смес, съгласно наличните инертни материали и необходимата марка бетон.
8. Металните профили да се грундираат преди монтажа. След монтажа да се изчистят заварките и да се възстанови грунда в зоната на заварките, след което металната конструкция да се боядиса в предвидения от арх.проект цвят.
9. Строителните работи да се извършат стриктно, съгласно конструктивният проект. Архитектурният проект да се ползва за оформянето на оградните заграждения върху подпорните стени и др.
10. По отделните чертежи има конкретни забележки, които да се знаят от изпълнителя и стриктно да се спазват.

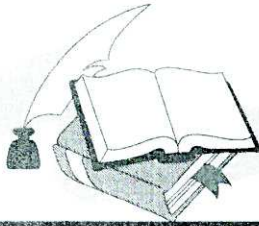
11. ИЗМЕНЕНИЯ НА КОНСТРУКТИВНИЯ ПРОЕКТ МОГАТ ДА СТАВАТ САМО СЪС СЪГЛАСИЕТО НА ПРОЕКТАНТА!!!

Юли, 2017



Съставил: *[Signature]*
/инж.И.Пеевски/





КОЛИЧЕСТВЕНА СМЕТКА

ОБЩИНА АПРИЛЦИ
ОДОБРЯВАМ
С НАНЕСЕНИТЕ ПОПРАВКИ
Сьст. п-л № 5 и р-лив № 4
Гл. архитект: /И.И. Пеевски/



ОБЕКТ: МНОГОФУНКЦИОНАЛНО СПОРТНО ИГРИЩЕ
в УПИ VI, кв.23; гр.Априлци
ВЪЗЛОЖИТЕЛ: Община Априлци "ЕНЕРДЖИ - Пламен Цанков" ЕООД

№	НАИМЕНОВАНИЕ ПОЗИЦИЯ	ЕД.М-КА	КОЛ-ВО	ЗАБЕЛ.
I.	Бетон			
1.	Бетон основите	М.куб.	23,6	B15
2.	Бетон за натилка 10 см	М.куб.	131,5	B15
3.	Бетон за ПС	М.куб.	25,3	B15
	Всичко бетон	М.куб.	180,4	B15
II.	Армировка			
1	Настилка			
	Ф6,5	Кг	3420	Ст.АI
2	Пояси в ПС			
	Ф6,5	Кг	155	Ст.АI
	N10	Кг	373	Ст.АIII
	Всичко Ст. АI	Кг	3575	Ст. АI
	Всичко Ст. АIII	Кг	373	Ст.АIII
	Общо:	Кг	3948	
III.	Стоманена конструкция			
1	Планки 6 мм	кг	64	ВСт.3
6	Кутия 80/80/3	Кг	2201	EN 1219-2-1997; DIN 59441/Rst 37.2
7	Кутия 40/40/2	Кг	1410	EN 1219-2-1997; DIN 59441/Rst 37.2
8	Стом.анкери M12x150	Бр.	120	
9	Оградна мрежа	М.кв.	790	

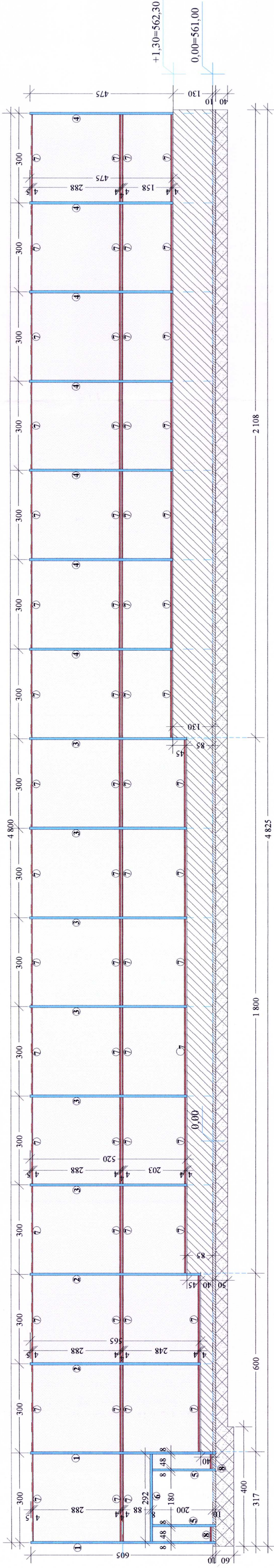
Юни, 2017

КАМАРА НА ИНЖЕНЕРИТЕ С ИНВЕСТИЦИОННОТО ПРОЕКТИРАНЕ
ОБЩИНА ПРОЕКТАНТСКА ПРАВОСПОСОБНОСТ
Регистрационен № 07889
инж. ИЛИЯН
ИВАНОВ ПЕЕВСКИ
Подпис: /И.И. Пеевски/

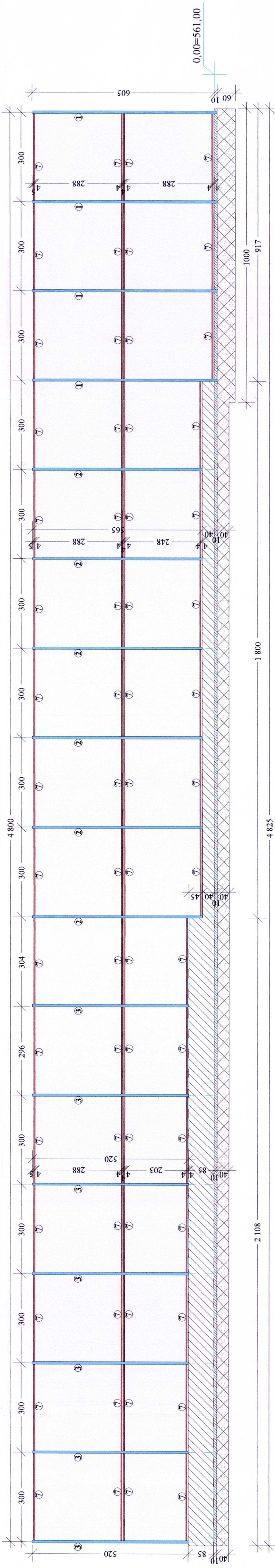
Семция: КСС
Части на проекта: по удостоверение за ППП
ВАЖИ С ВАЛИДНО УДОСТОВЕРЕНИЕ ЗА ПДР ЗА ТЕКУЩАТА ГОДИНА

Съставил:
/инж.И.Пеевски/

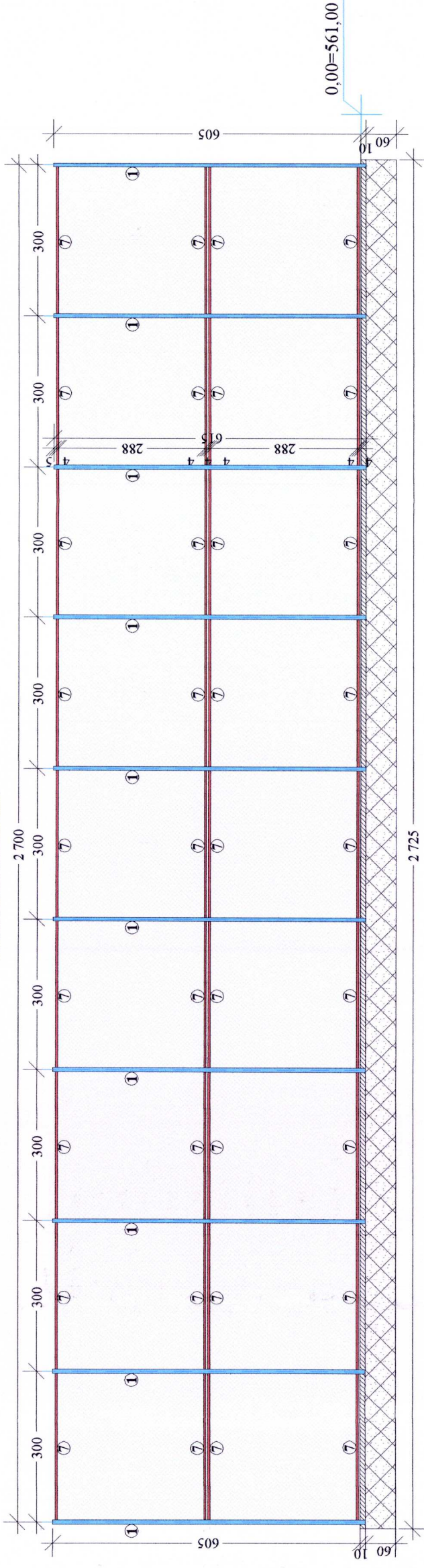
РАЗРЕЗ А-А



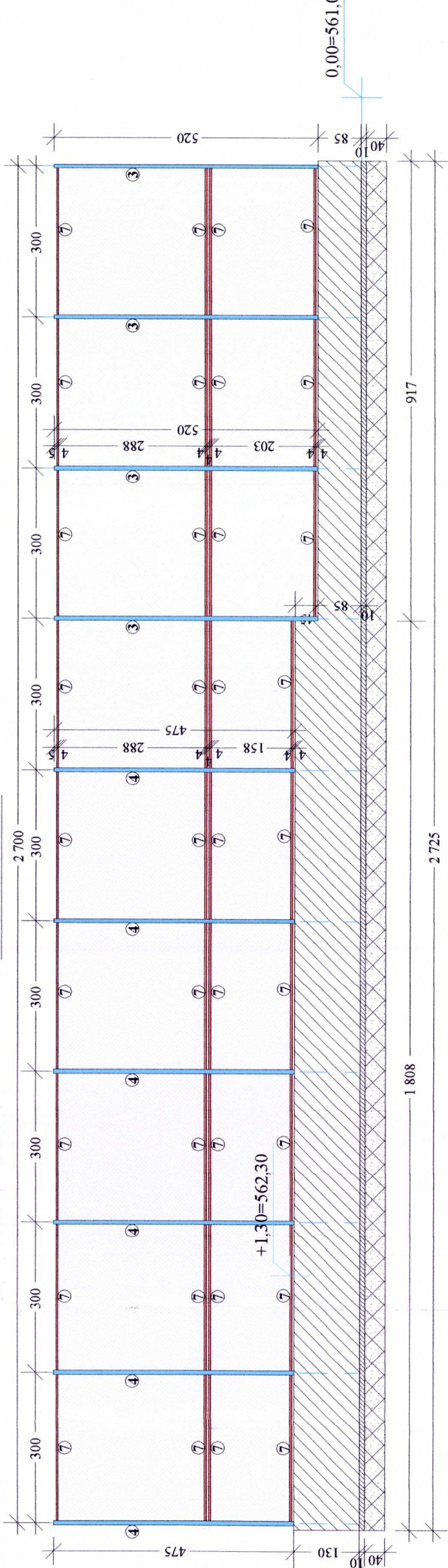
РАЗРЕЗ Б-Б



РАЗРЕЗ В-В



РАЗРЕЗ Г-Г



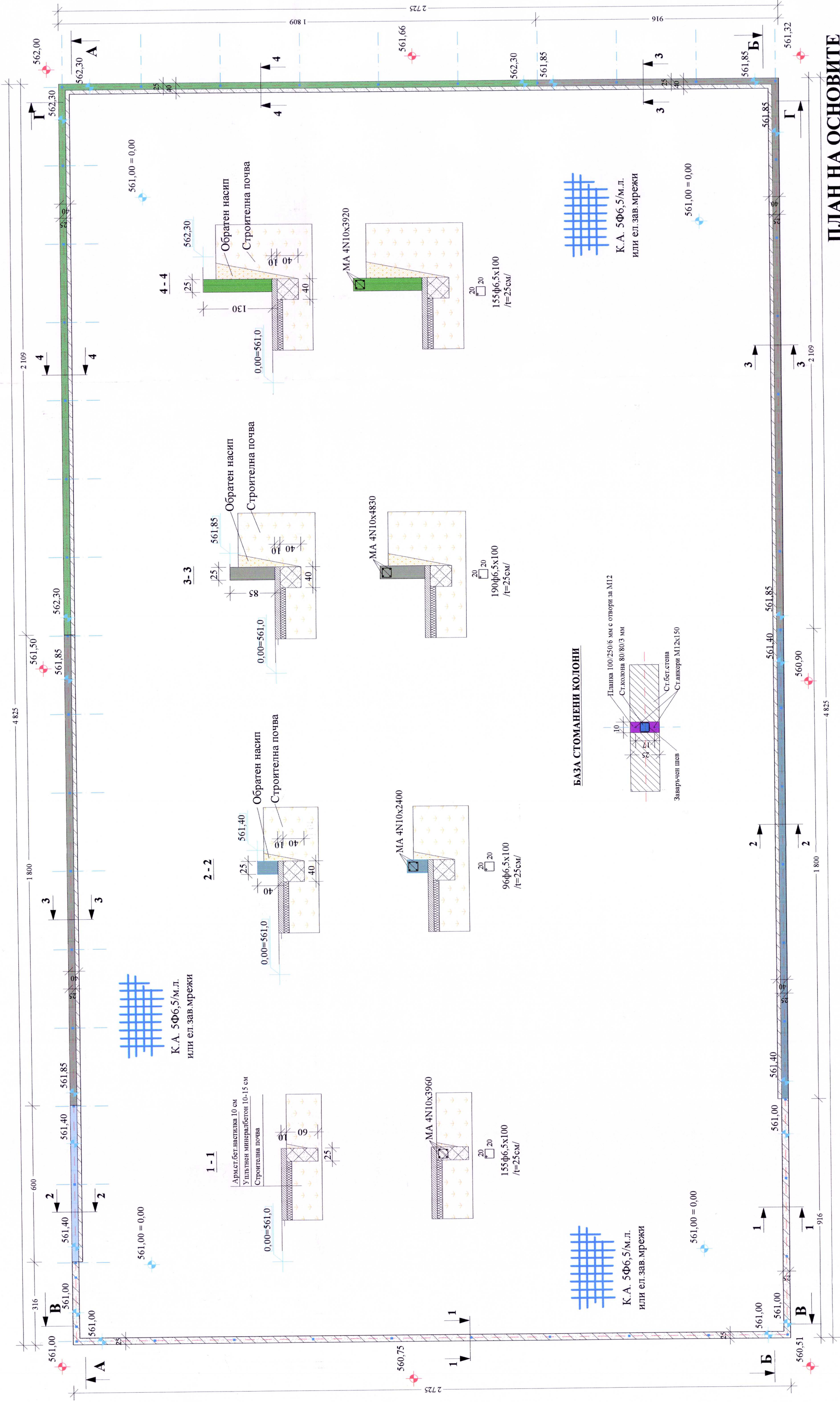
Поз.	Наименование	Длина /мм	Бр.	ед.г. обн	Тело /кг/	Забележка
11	Оградна мрежа - 790 м кв.		120			
10	Стом. анкери М12х150	250	54	1.18	63.7	ВСт.3
9	Планика 6х100	480	2	1.16	2.3	EN 10219-2:1997
8	Кутия 40/40/2	1407.4	200	7.04	1407.4	EN 10219-2:1997
7	Кутия 40/40/2	2920	1	21.4	21.4	EN 10219-2:1997
6	Кутия 80/80/3	2100	2	14.6	29.2	EN 10219-2:1997
5	Кутия 80/80/3	4750	13	34.8	452.0	EN 10219-2:1997
4	Кутия 80/80/3	5200	17	38.1	647.1	EN 10219-2:1997
3	Кутия 80/80/3	5650	8	41.4	330.9	EN 10219-2:1997
2	Кутия 80/80/3	6150	16	45.0	720.3	EN 10219-2:1997
1	Кутия 80/80/3					

ЗАБЕЛЕЖКА:
 1. Материали за заварени конструкции:
 стомана марка ВСт3сп по БДС 2592/71
 DIN 1028 St. 37.2 EN 10219-2:1997
 2. Електроди тип Е46 по БДС 5517-77 кг = 2,5 mm.

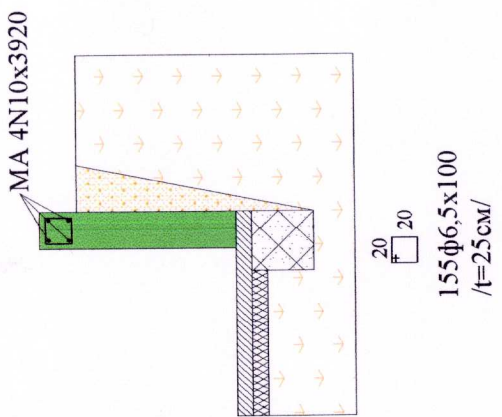
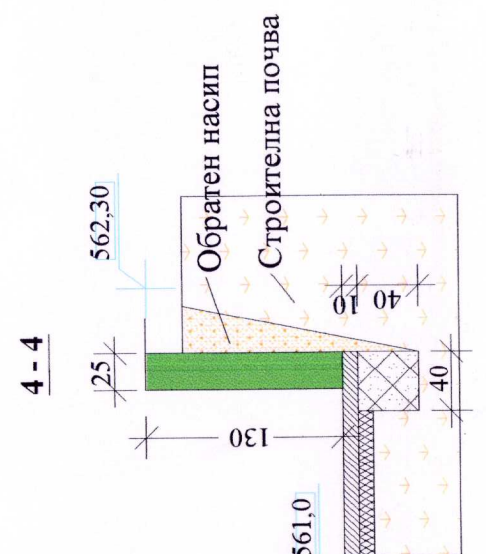
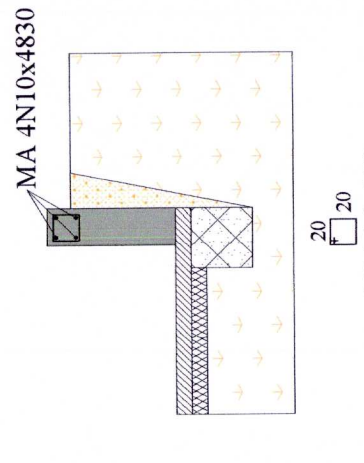
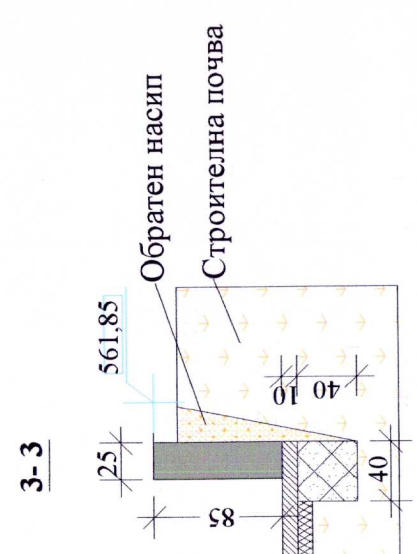
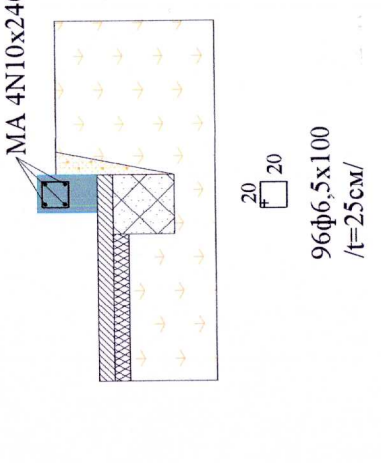
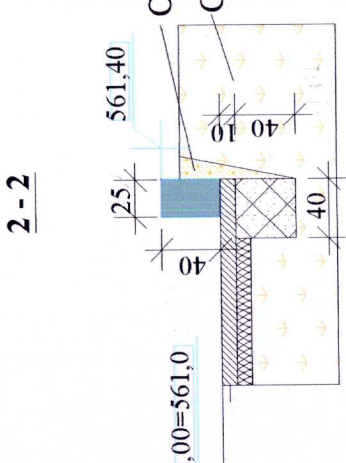
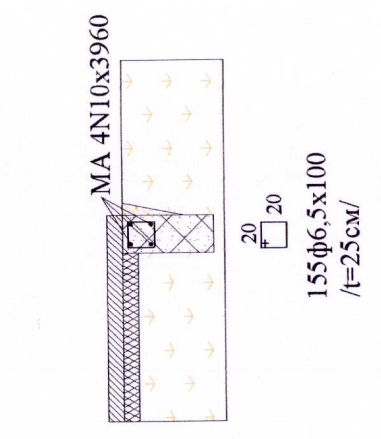
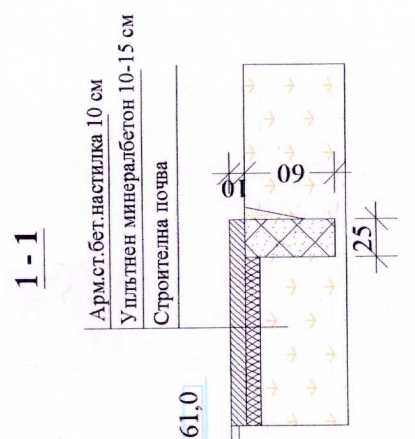


ВЕРТИКАЛНИ РАЗРЕЗИ ОТ А-А ДО Г-Г 1:100

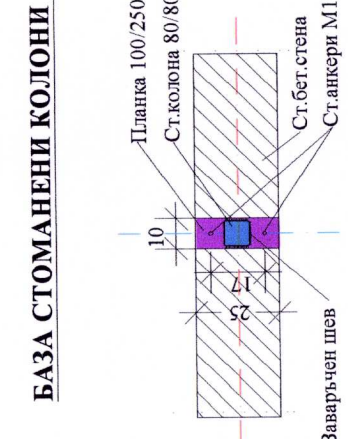
ОБЕКТ:	МНОГОФУНКЦИОНАЛНО СПОРТНО ИГРИЩЕ в УПИ III, кв. 95, кв. Острец, гр. Априлици		
ЧЕРТЕЖ:	ВЕРТИКАЛНИ РАЗРЕЗИ ОТ А-А ДО Г-Г		
ВЪЗЛОЖИТЕЛ:	Община Априлици	ПОДПИС:	ЧАСТ:
ПРОЕКТАНТ:	инж. И. Пеевски	ДАТА:	Констру. кши
		06. 2017	ФАЗА: Т П
			Машаб 1:100
			ЛИСТ: 1/2
	СЪГЛАСУВАЛИ ПРОЕКТАНТИ		
	инж. Елзбиро	инж. Т. Ландола	
	инж. М. Гелова	инж. Т. Ландола	



К. А. 5Ф6,5/м.л.
или ел.зав.мрежи



К. А. 5Ф6,5/м.л.
или ел.зав.мрежи



ПЛАН НА ОСНОВИТЕ РАЗРЕЗИ ОТ 1-1 ДО 4-4 1:100

КАМАРА НА ИНЖЕНЕРИТЕ И ИНВЕСТИЦИОННО ПРОЕКТИРАНЕ
ПЪЛНА ПРЕСТАВКА ПРАВОСЪВНОСТ
РЕГИСТРАЦИОНЕН № 07889

Сигнатур: ИСС

Част на проекта: ПОДСТАВКА ЗА ПИП

ИМЕНА: ИРИДА ИВАНОВА ТРЕБЪЖИ

ПОДПИС: [Signature]

ВАЖИТЕ СЪВМЯНО ДОСЪВЪРШЕНИЕ ЗА СЪЩА ЦЕЛ ИЛИ ПОДНА

СЕРТИФИКАТ

№ 5

07.06.2017

14.08.2017

ИРИДА ИВАНОВА ТРЕБЪЖИ

14.08.2017

- Забележки:
1. Бетон за конструкцията В 15; F100; W 0,6
 2. Стомана А1 (Ф) ; АШ (N)
 4. Минимално покритие на арматурата - 2 см.
 5. Настилка се армира с по 5Ф6,5 м.л или с ел.заварени мрежи

ОБЕКТ:	МНОГОФУНКЦИОНАЛНО СПОРТНО ИГРИЩЕ в УЛИЦА № 95, кв. Острев, гр. Априлци		
ЧЕРТЕЖ:	ПЛАН НА ОСНОВИТЕ; РАЗРЕЗИ ОТ 1-1 ДО 4-4		
ВЪЗЛОЖИТЕЛ:	Община Априлци	ПОДПИС:	ЧАСТ:
	ФАМИЛИЯ	ДАТА	Конструктив
ПРОЕКТАНТ:	инж. И. Пеевски	06.2017	ФАЗА: Т П
			Мащаб 1:100
	СЪГЛАСУВАЛИ ПРОЕКТАНТИ		
инж. Д. Костриков	инж. Т. Гюлева		ЛИСТ: 1/2
инж. М. Гюлева	инж. Т. Лабачка		

Email: preevski@hotmail.com;
GSM: 0887492301