ЕООД „МОДУЛОР-2“

ул. „ген. Данаил Николаев“ № 114, гр. Пловдив

ОБЕКТ:
ЦЕНТЪР ЗА КОМПЕТЕНТНОСТ
„ПЕРСОНАЛИЗИРАНА ИНОВАТИВНА МЕДИЦИНА - ПЕРИМЕД“
ПРОЕКТ BG05M2OP001-1.002-0005-C01

ВЪТРЕШЕН РЕМОНТ И ОБЗАВЕЖДАНЕ НА СЪЩЕСТВУВАЩА СГРАДА НА ПЛОВДИВСКИЯ УНИВЕРСИТЕТ „ПАИСИЙ ХИЛЕНДАРСКИ“
на ул.”Костаки Пеев” №21,гр.Пловдив.

ФАЗА:
ТЕХНИЧЕСКИ ИНВЕСТИЦИОНЕН ПРОЕКТ

ЧАСТ:
АРХИТЕКТУРНА

ВЪЗЛОЖИТЕЛ:
ПЛОВДИВСКИ УНИВЕРСИТЕТ „ПАИСИЙ ХИЛЕНДАРСКИ“

ПЪЛНА ПРОЕКТАНТСКА ПРАВОСПОСОБНОСТ
арх. ГАНА... БОГДА...
Рег. № ...
2018 г. ...

Проектанти: **арх.Богданова**
арх.А.Богданов

Възложител: **проф. д-р Запрян Козлуджов**

Р-л фирма: **арх. Богданова**

ЕООД МОДУЛОР-2 ПЛОВДИВ

2018 г.
гр. Пловдив

Проект BG05M2OP001-1.002-0005-C01 Център за компетентност „Персонализирана иноватив медицина (ПЕРИМЕД)“, финансиран от Оперативна програма „Наука и образование за интелигент растеж“, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейските структурни и инвестицион фондове.

СЪДЪРЖАНИЕ:

I. ТЕКСТОВА ЧАСТ:

01. Челен лист.
02. Съдържание.
03. Документ за собственост.
04. Скица,издадена от АГКК.
05. Становище на Община Пловдив.
06. Обяснителна записка част Архитектурна.
07. Количествена сметка ремонтни дейности.
08. Спесификация на Лабораторното обзавеждане- мебели-лабораторни плотове, маси и шкафове.

II. ГРАФИЧНА ЧАСТ:

01.Архитектурна ситуация.

АРХИТЕКТУРНО ЗАСНЕМАНЕ

02.План на коти -1.44 и +-0.00 и +0.08-първи етаж.арх.заснемане.
03.План на коти +2.75 и +2.81-втори етаж.арх.заснемане.
04.План на коти +8.69 и +8.78-четвърти етаж.арх.заснемане.
05.План на коти +12.26 и +12.36-пети етаж.арх.заснемане.
06.Разрези.арх.заснемане.
07.Фасади. арх заснемане.

РЕМОНТНИ ДЕЙНОСТИ:

08.План на коти -1.44 и +-0.00 и +0.08-първи етаж.ремонтни дейности.
09.План на коти +2.75 и +2.81-втори етаж. ремонтни дейности.
10.План на коти +8.69 и +8.78-четвърти етаж. ремонтни дейности.
11.План на коти +12.26 и +12.36-пети етаж. ремонтни дейности.
12.Разрези. ремонтни дейности.
13.Фасади.
14.Спесификация на вътрешни врати.
15.Спесификация на леки вътрешни прегради.
16.Спесификация на прозорци.
17.Спесификация на фасадни врати.

ЛАБОРАТОРНО ОБЗАВЕЖДАНЕ-МЕБЕЛИ-лабораторни плотове,маси и шкафове

18.План на лабораторно обзавеждане-мебели на коти -1.44 и +0.08-първи етаж.
19.План на лабораторно обзавеждане- мебели кота +2.81-втори етаж.
20.План на лабораторно обзавеждане-мебели кота +8.78-четвърти етаж.
21.План на лабораторно обзавеждане мебели кота +12.36-пети етаж.

СЛУЖБА ПО ГЕОДЕЗИЯ, КАРТОГРАФИЯ И КАДАСТЪР - ГР. ПЛОВДИВ

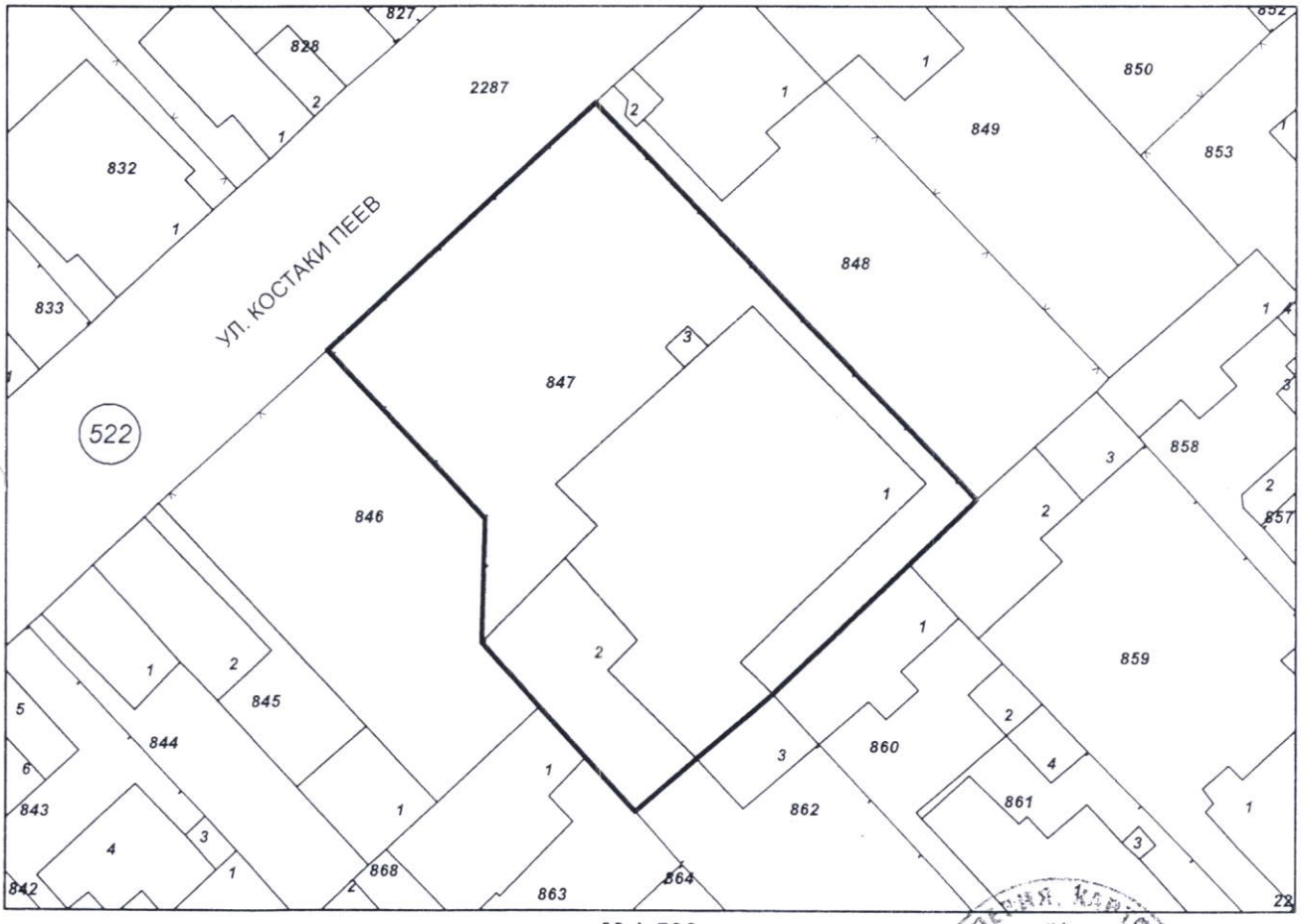
4000, ПЛ."СЪЕДИНЕНИЕ" № 3, ЕТ.1, 032/627380; 623017,
plovdiv@cadastre.bg, БУЛСТАТ:130362903

СКИЦА НА ПОЗЕМЛЕН ИМОТ
№ 15-254988-25.04.2018 г.

Поземлен имот с идентификатор **56784.522.847**

Гр. **Пловдив**, общ. **Пловдив**, обл. **Пловдив**
По кадастралната карта и кадастралните регистри, одобрени със **Заповед РД-18-48/03.06.2009 г. на Изпълнителния директор на АГКК**
Последно изменение със заповед: **няма издадена заповед за изменение в КККР**
Адрес на поземления имот: **гр. Пловдив, п.к. 4000, ул. КОСТАКИ ПЕЕВ № 21**
Площ: **993 кв.м**
Трайно предназначение на територията: **Урбанизирана**
Начин на трайно ползване: **За друг обществен обект, комплекс**
Стар идентификатор: **няма**
Номер по предходен план: **847, квартал: 171(310) по плана на ЦГЧ, парцел: I-МЕТЕОРОЛОГИЧНА СТАНЦИЯ**

Координатна система БГС2005



М 1:500

Съседи: **56784.522.846, 56784.522.863, 56784.522.862, 56784.522.860, 56784.522.859, 56784.522.848, 56784.522.2287**

Скица **№ 15-254988-25.04.2018 г.** издадена въз основа на документ с входящ **№ 01-140929-20.04.2018 г.**

/инж. Мария Павлова/

Собственици:
1. **000455457, ПУ "ПАИСИЙ ХИЛЕНДАРСКИ"**
Ид. част 1/2 от правото на собственост
Нотариален акт № 10 том 46 рег. 17163 дело 8549 от 30.06.2009г., издаден от АВ Служба по вписванията-гр.Пловдив
Ид. част 1/2 от правото на собственост
Акт за частна държавна собственост (при първоначална регистрация) № 339 от 22.07.1997г., издаден от ОБЛАСТЕН УПРАВИТЕЛ НА ОБЛАСТ ПЛОВДИВ

Сгради, които попадат върху имота
1. Сграда **56784.522.847.1:** застроена площ **366 кв.м.**, брой етажи **5**, предназначение: **Сграда за научна и проектантска дейност**
2. Сграда **56784.522.847.2:** застроена площ **97 кв.м.**, брой етажи **1**, предназначение: **Сграда за научна и проектантска дейност**
3. Сграда **56784.522.847.3:** застроена площ **4 кв.м.**, брой етажи **1**, предназначение: **Сграда за енергопроизводство**

Носители на други вещни права:
няма данни

Скица **№ 15-254988-25.04.2018 г.** издадена въз основа на документ с входящ **№ 01-140929-20.04.2018 г.**

/инж. Мария Павлова/

06-00-60/30.11.2016

ОБЩИНА ПЛОВДИВ

Пловдив, 4000, пл. "Стефан Стамболов" №1 ; тел: (032) 656 701, факс: (032) 656 703; http://www.plovdiv.bg/ ;

Изх. № 16 ВУЗ 98/29.11.16

ДО
ПУ"ПАИСИЙ ХИЛЕНДАСКИ"
адрес: гр. Пловдив, ул."Цар Асен" № 24

Във връзка с писмо вх. №16 ВУЗ 98/24.11.2016г., ваш изх.№06-00-59/24.11.2016г. – за извършване на ремонтни дейности в съществуваща пететажна сграда на ул."Костаки Пеев"21, уведомяваме Ви, че описаните от Вас дейности за създаване на „Център за върхови постижения - храни и биотехнологии, контрол и паспортизация" и „Център за компетентност по медицина и биотехнологии" в сграда за научна и проектантска дейност с идентификатор №56784.522.847.1, попадат в приложното поле на чл. 151(1) от Закона за устройство на територията(ЗУТ) и §5, т.43 от ДР на ЗУТ, за които не се одобряват проекти и не се издава разрешение за строеж.

В случай, че ремонтните дейности са извън посочените в чл.151(1) и §5, т.43 от ДР на ЗУТ, следва да внесете за одобряване в администрацията на община Пловдив необходимата проектна документация.

Арх. Юлиана Петрова,
ЗА ГЛАВЕН АРХИТЕКТ
съгласно Заповед №49/27.09.2016г.
на Кмета на Община Пловдив

СС

КАМАРА НА АРХИТЕКТИТЕ В БЪЛГАРИЯ

УДОСТОВЕРЕНИЕ

архитект

Ганка Любенова Богданова

ПЪЛНА ПРОЕКТАНТСКА ПРАВОСПОСОБНОСТ

Дата на изд. 01/01/2018
Валидност 31/12/2018

Рег. No. 00196

www.kab.bg

Председ. на Ком. по Рег.

Председател на УС

CHAMBER OF ARCHITECTS IN BULGARIA

CERTIFICATE

architect

Ganka Lyubenova Bogdanova

FULL RANGE OF SERVICES

Date Of Issue 01/01/2018
Validity 31/12/2018

Reg No. 00196

www.kab.bg

"ДЗИ - ОБЩО ЗАСТРАХОВАНЕ" ЕАД
Република България
гр.София 1000
бул. "Витоша" , 89Б
clients@dzi.bg

ДЗИ

Национален номер 0700 16 166
www.dzi.bg

ЗАСТРАХОВАТЕЛНА ПОЛИЦА
№ 212218213000349 / 31.08.2018
ПО ЗАДЪЛЖИТЕЛНА ЗАСТРАХОВКА "ПРОФЕСИОНАЛНА ОТГОВОРНОСТ НА УЧАСТНИЦИТЕ В ПРОЕКТИРАНЕТО И СТРОИТЕЛСТВОТО"

"ДЗИ - ОБЩО ЗАСТРАХОВАНЕ" ЕАД, ЕИК 121718407, АДРЕС: РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ, ГР.СОФИЯ 1000, БУЛ. "ВИТОША" , 89Б, НА ОСНОВАНИЕ ПЛАТЕНА ПРЕМИЯ И СЪГЛАСНО ОБЩИТЕ УСЛОВИЯ НА ЗАДЪЛЖИТЕЛНА ЗАСТРАХОВКА "ПРОФЕСИОНАЛНА ОТГОВОРНОСТ НА УЧАСТНИЦИТЕ В ПРОЕКТИРАНЕТО И СТРОИТЕЛСТВОТО" И КЛАУЗА "ПРОФЕСИОНАЛНА ОТГОВОРНОСТ НА ПРОЕКТАНТА", ПРИЕМА ДА ЗАСТРАХОВА В РАМКИТЕ НА ЛИМИТИТЕ, СРОКОВЕТЕ И УСЛОВИЯТА НА НАСТОЯЩАТА ПОЛИЦА:

ЗАСТРАХОВАЩ:	Име: МОДУЛОР - 2 ЕООД ЕИК: 115824605 Адрес: гр.Пловдив 4000, ул. ГЕН. ДАНАИЛ НИКОЛАЕВ №114 ет.1 ап.2 Представлявано от: Ганка Богданова
ЗАСТРАХОВАН:	Име: МОДУЛОР - 2 ЕООД ЕИК: 115824605 Адрес: гр.Пловдив 4000, ул. ГЕН. ДАНАИЛ НИКОЛАЕВ №114 ет.1 ап.2 Представлявано от: Ганка Богданова
ПРЕДМЕТ НА ЗАСТРАХОВКАТА:	Професионалната отговорност на Застрахования за вреди, причинени на другите участници в строителството и/или на други трети лица, вследствие на неправомерни действия или бездействия на Застрахования, извършени при или по повод осъществяване на професионалната му дейност.
ЗАСТРАХОВАТЕЛНО ПОКРИТИЕ:	Съгласно приложените Общи условия на задължителна застраховка "Професионална отговорност на участниците в проектирането и строителството" и Клауза "Професионална отговорност на проектанта".
ПРОФЕСИОНАЛНА ДЕЙНОСТ НА ЗАСТРАХОВАНИЯ:	Изработване на инвестиционни проекти за обекти от първа категория и всяка по-ниска категория, съгласно действащото законодателство.
ЛИМИТИ НА ОТГОВОРНОСТ:	За едно събитие: 150,000 лв Агрегатен лимит: 300,000 лв
САМОУЧАСТИЕ НА ЗАСТРАХОВАНИЯ:	Не се прилага.
СРОК НА ЗАСТРАХОВКАТА:	1 година **НАЧАЛО:** 00:00 часа на 01.09.2018 г. — **КРАЙ:** 24:00 часа на 31.08.2019 г.
РЕТРОАКТИВНА ДАТА:	01.09.2013 г.
ЗАСТРАХОВАТЕЛНА ПРЕМИЯ:	330.00 лв. — *Словом:* триста тридесет лв.
ДАТА НА ПЛАЩАНЕ:	31.08.2018 г.
ДАНЪК 2% ВЪРХУ ЗП:	6.60 лв.
ОБЩА ДЪЛЖИМА СУМА: (ДЪЛЖИМА ЗАСТРАХОВАТЕЛНА ПРЕМИЯ + ДАНЪК 2% ВЪРХУ ЗП)	336.60 лв. — *Словом:* триста тридесет и шест и 0.60 лв.
СПЕЦИАЛНИ ДОГОВОРЕНОСТИ:	Ако след сключване на застраховката Застрахованият започне да осъществява дейност, свързана с категория строежи, за които са предвидени по-високи минимални лимити на отговорност, той е длъжен да уведоми Застрахователя съгласно ОУ на задължителна застраховка "Професионална отговорност на участниците в проектирането и строителството" и да сключи анекс за увеличаване на лимитите по застрахователния договор срещу заплащане на допълнителна премия.

Декларирам, че ми е предоставена информацията по чл.324 и чл. 326 от КЗ преди сключване на настоящия договор и съм информиран от застрахователя за обстоятелствата по чл. 19 от ЗЗЛД, получил съм Общите условия, съдържащи информация съгласно ЗЗЛД; предоставям доброволно личните си данни, като условие за сключване на договор със застрахователя и във връзка с изпълнението на задълженията му, като страна по възникналото правоотношение; давам изричното си съгласие застрахователят да обработва предоставените от мен лични данни, да изисква и получава от трети лица мои лични данни, обработвани от тях в качеството им на администратори, да използва личните ми данни за предлагане на застрахователни услуги по директен начин и за проучване, относно предлаганите застрахователни продукти и услуги, да предоставя личните ми данни на трети лица.

Настоящата полица се издава в два еднообразни екземпляра - по един за Застрахователя и за Застрахователя.

31-08-2018 12:00:34 JA09675

...а сключване: **31.08.2018, гр.София**

Получих, запознах се и приемам приложените Общи условия на задължителна застраховка "Професионална отговорност на участниците в проектирането и строителството" и Клауза „Професионална отговорност на проектанта", които заедно с настоящата полица и попълненото Заявление-въпросник формират застрахователния договор.

"ДЗИ - ОБЩО ЗАСТРАХОВАНЕ" ЕАД: .....
/подпис и печат/

/ СЕТА-В ООД, гр.Пловдив, БУЛ. ВАСИЛ АПРИЛОВ 43, 21365967 /

"ДЗИ ОБЩО ЗАСТРАХОВАНЕ" ЕАД
СОФИЯ
ОФИС 21365967

ЗАСТРАХОВАЩ: .....
/подпис и печат/

ООД
МОДУЛОР-2
ПЛОВДИВ

31-08-2018 12:00:34 JA09675

ОБЯСНИТЕЛНА ЗАПИСКА

част Архитектурна.

Настоящата разработка третира обект:
ЦЕНТЪР ЗА КОМПЕТЕНТНОСТ
„ПЕРСОНАЛИЗИРАНА ИНОВАТИВНА МЕДИЦИНА – ПЕРИМЕД" ПРОЕКТ
BG05M2OP001-1.002-0005-C01
ВЪТРЕШЕН РЕМОНТ и ОБЗАВЕЖДАНЕ на
СЪЩЕСТВУВАЩА СГРАДА на ПЛОВДИВСКИЯ УНИВЕРСИТЕТ
„ПАИСИЙ ХИЛЕНДАРСКИ"
на ул."Костаки Пеев"№21,гр.Пловдив.
в част Архитектурна ,фаза ТИП.

Разработката по част Архитектурна е извършена на база възлагане от ПУ"Паисий Хилендарски",Скица на поземления имот,издадена от СГКК гр.Пловдив,Документи за собственост,Становище на Община Пловдив,както и подробно Техническо задание от Възложителя ПУ „Паисий Хилендарски".

Сградата, предмет на проектната разработка са съществуващите пететажна сграда и едноетажна пристройка към нея,собственост на ПУ"Паисий Хилендарски" и в момента по отделните етажи функционират лаборатории,семинарни зали и кабинети на научни работници на Университета.

Съгласно Техническото задание на Възложителя на първи,втори,четвърти и пети етажи,използвайки съществуващите лаборатории и семинарни зали ще се организира "ЦЕНТЪР за КОМПЕТЕНТНОСТ",в съответствие с действащите нормативни изисквания и стандарти.

Съществуващите лаборатории на третия етаж не са предмет на настоящия ремонт и се запазват,както се запазват и част от същ.семинарни зали и съществуващите лаборатории на първи и втори етажи.

Съгласно Техническото задание на Възложителя, проектната документация за обекта е разделена на две части:

ЧАСТ 1- текущ вътрешен ремонт за адаптиране на същ. лаборатории,семинарни зали и кабинети за нуждите на изследователската дейност на Центъра за компетентност,без да се засяга конструкцията на сградата и без промяна на натоварванията в съществуващите помещения и включва вътрешно преоборудване –мобилни лабораторни плотове и лабораторни шкафове и нова апаратура и съпътстващите ги ремонтни работи-вътрешни ел инсталации,частична климатизация, полагане на нови винилови настилки,отговарящи на конкретните изисквания на отделните лаборатории,изпълнение на нови фаянсови облицовки и предвиждане на допълнителни тоалетни клетки.

Съгласно ЗУТ,

Чл. 151. *(1) (Изм. - ДВ, бр. 65 от 2003 г., предишен текст на чл. 151, изм. - ДВ, бр. 61 от 2007 г., в сила от 27.07.2007 г., изм. - ДВ, бр. 101 от 2015 г.)* ***Не се изисква разрешение за строеж за:***

1. текущ ремонт на сгради, постройки, съоръжения и инсталации;

и съответно съгласно ЗУТ

§ 5. По смисъла на този закон:

43. *(нова - ДВ, бр. 65 от 2003 г.)* ***"Текущ ремонт" на строеж е подобряването и поддържането в изправност на сградите, постройките, съоръженията и инсталациите, както и вътрешни преустройства, при които не се:***

а) засяга конструкцията на сградата;

б)извършват дейности като премахване,преместване на съществуващи зидове и направа на отвори в тях, когато засягат конструкцията на сградата;

в) променя предназначението на помещенията и натоварванията в тях.
за ЧАСТ 1 не се изисква издаване на Строително разрешение

Част 2 – проектиране и изпълнение,както на пристройка за входно фоайе и асансьор,обслужващ всички съществуващи надземни нива,във връзка с осигуряване на достъпна архитектурна среда в съответствие с Наредба 4 от 1 юли 2009 г. за проектиране,изпълнение и поддържане на строежите в съответствие с изискванията за достъпна среда на населението,включително за хора с увреждания,така също и проектиране и изпълнение на фасадна топлоизолация,заедно с общо цветово оформяне на фасадите.

Съществуващата дървена покривна конструкция,както и покритието с керемиди,положената топлоизолация над хоризонталния таван от гипсофазер и самият таван от гипсофазер на петия етаж се запазват и не са предмет на настоящата разработка.

ЗАБЕЛЕЖКА: Изградената отоплителната система се запазва напълно и няма да се третира в проектите.

Проектирането и реализирането на ЧАСТ 2- пристрояване на входно преддверие и асансьорна клетка,за привеждане на обекта в съответствие с Наредба 4 за достъпна среда от техническото задание на Възложителя,може да се реализира само след влизане в сила на изменение на ПУП–ПРЗ,издаване на Скица с виза за проучване и проектиране от Община Пловдив и издаване на Разрешение за строеж,на база проектна разработка –част2.

Изпълнението на нов асансьор ще се осъществи с пристрояване на асансьорна клетка и площадка за обслужване,извън обема на съществуващата сграда,на деформационна фуга към нея,напълно запазвайки конструкцията на съществуващата сграда.

Изпълнението на външен асансьор ще изисква само отваряне в същ.фасадна стена на пететажната сграда по всички етажи на отвор за врата 100/200 и оформяне на коридор с ширина 150 см.,свързващ площадката пред асансьора с централните етажни фоайета.

Връзката на външния асансьор с етажните фоайета ще се осъществи в рамките на съществуващите прозорци,демонтирайки само подпрозоречния парапет,след демонтаж на същ. фасадни прозорци,което действие ще се извърши след издаване на Строително разрешение за пристройката,а в настоящия ремонт се предвижда само обособяване на свързващия коридор,чрез леки преградни стени послоен монтаж със степен на огнеустойчивост 30 мин.,запазвайки съществуващите прозорци.

Настоящата разработка третира само ЧАСТ 1- текущ вътрешен ремонт за адаптиране на същ. лаборатории,семинарни зали и кабинети за нуждите на изследователската дейност на Центъра за компетентност,без да се засяга конструкцията на сградата и без промяна на натоварванията в съществуващите помещения и включва вътрешно преоборудване – мобилни лабораторни плотове и лабораторни шкафове и нова апаратура и съпътстващите ги ремонтни работи-вътрешни ел инсталации,частична климатизация,полагане на нови винилови настилки,отговарящи на конкретните изисквания на отделните лаборатории,изпълнение на нови фаянсови облицовки и предвиждане на допълнителни тоалетни клетки.

Ремонтиращата се съществуващата сграда-пет етажна сграда и едноетажна пристройка,блокирана към нея по югозападната и фасада,са разположени в южната част на ПИ 522.847,кв.310 по плана на ЦГЧ на гр.Пловдив,като част от югоизточните им фасади лежат на вътрешната регулационна линия,обща с УПИ XIII-862,а югозападната фасада на едноетажната пристройка лежи на вътрешните регулационни линии общи с УПИ XIV-387,863,864 и УПИ XXIII-846.

ТЕХНИЧЕСКО ОПИСАНИЕ НА ОБЕКТА. СЪЩЕСТВУВАЩО ПОЛОЖЕНИЕ.

Съществуващата пететажна сграда е съставена от два основни пететажни обема-

а/единият със застроена площ 287 кв.м.,изпълнен с монолитна скелетно гредова конструкция–колони и ст.бетонови греди и пълнеж от дървен гредоред и дюшеме и стоманобетонова плоча на кота +12.27, и

б/втори пететажен обем със застроена площ 79 кв.м.,изпълнен изцяло със стоманобетонова носеща конструкция – колони,греди и плочи,в който обем съществува монолитна стоманобетонова стълба,обособена в стълбищна клетка с осигурено естествено странично осветление,осигуряваща връзката между отделните нива.

На кота -1.45 югозападно от пететажната част,съществува едноетажна монолитна пристройка.

Учебната сграда е претърпяла преустройство в Учебна сграда в периода 1998-1999г.,което преустройство е прието с Протокол за назначена приемателна комисия със Заповед №Р-33/999 от 29.06.1999г. на Ректора на ПУ"Паисий Хилендарски".Инвеститорски контрол по строежа на преустройството е изпълняван от „ПЛОВДИВИНВЕСТ"ЕАД, гр.Пловдив. Приемателният Протокол е от 02.07.1999 г.

През 2009 г. е правен основен ремонт на сградата във връзка с осигуряване на сградата за пожар.

Ремонтът е включвал:

1.изпълнение по всички етажи на допълнителен хоризонтален таван от 2 пласта х 12 мм. огнеустойчив гипсокартон с разместване на фугите на двата пласта.

2.изравняване на всички подове по учебните и лабораторни помещения с помощта на изпълнение върху съществуващото дюшеме на специална суха посипка от конусообразни зърна 3 до 7 см.„Vidifloor"- 2 пласта х 10 мм. гипсофазер по системата на „Кнауф",осигуряващи пожарна защита на дърв.гредоред 90 мин. огнеустойчивост и завършващо покритие с ламиниран паркет.

3.цялостна подмяна на външните дървени прозорци с PVC дограма,остъклена със стъклопакет.

4.цялостна подмяна на същ.външни и вътрешни врати в рамките на съществуващите отвори.

5.цялостен ремонт на покрива на сградата–дървена покривна конструкция,обшивки,керемиди,олуци и водосточни тръби,както и изпълнение на топлоизолация от минерална вата над хоризонталния таван на петия етаж.

6.подмяна на теракотни плочки,изпълнение на фаянсова облицовка по стени,цялостно пребоядисване на помещенията и репариране на съществуващата монолитна мозайка по подове.

7.подмяна на всички осветителни тела.

В момента сградата външно е в сравнително добро състояние.

Външните и вътрешни преградни стени са от тухлена зидария,като дебелината на външните зидове по етажите е различна и се движи от 65 см на кота +-0.00 до 36 см на кота +12.27.

Покривът на пететажен обем в преобладаващата си част е четирискатен изпълнен с дървена покривна конструкция и покриване с керемиди,а на стоманобетоновата част е плосък покрив,изпълнен като използваема тераса, достъпна от допълнителна стоманобетонова едностранна стълба от кота +12.27.

Отводняването е външно с олуци и водосточни тръби.

Външно сградата е измазана с благородна теранова мазилка с оформени на места фасадни пиластри.

Съществуващите подови настилки са различни в зависимост от предназначението на помещенията в момента-ламиниран паркет,винилова настилка,мозайка и теракотни плочи.

В част от съществуващите помещения по стените има изпълнена облицовка от фаянсови плочки.

Фасадните прозорци са от PVC профили,остъклени със стъклопакет.

Вътрешните врати в преобладаващата си част са от PVC профили ,а към стълбищната клетка от метални профили,остъклени с единично стъкло.

Височината на сградата до кота корниз на четирискатния покрив,мерено от средно прилежащ терен е 16.20м.,а на плоския покрив 16.50 м и частично 19.20м.

Светлите етажни височини са: за първи и втори етажи -2.30м,за трети етаж- 2.76 м.,за четвърти етаж -3.23м. и за пети етаж -2.38.

Функционално по отделните нива в момента съществуват:

На първи етаж –кота +-0.00 (кота +-0.00 е на ниво от 1.40м. до 0.70м.,спрямо прилежащия терен по отделните фасади) стълба,фоайе,три семинарни зали,два кабинета и една тоалетна клетка.

На втория етаж –кота + 2.82- стълба,фоайе,три семинарни зали,пет лаборатории, три кабинета и една тоалетна клетка.

На третия етаж –кота +5.54 -стълба ,фоайе,коридор,девет лаборатории и една тоалетна клетка.

На четвъртия етаж – кота +8.78 - стълба,фоайе,5 семинарни зали,два кабинета и липсва тоалетна клетка

На пети етаж – кота +12.36 стълба,фоайе,2 кабинета,7 семинарни зали,една тоалетна клетка и втора стълба за достъп до покрива на стоманобетоновата част от покрива.

Поради липса на необходимия брой санитарни възли по отделните нива, в едноетажната пристройка са изпълнени две групи санитарни възли с преддверия- една група от 7 тоалетни клетки и преддверие за жени и втора група тоалетни клетки за мъже с 5 тоалетни клетки с преддверие с писоари.

Сградата няма изпълнена фасадна топлоизолация.

Отоплението на сградата е осигурено от собствено котелно и монтирани радиатори по всички етажи.

Предоставената и използваната ЕЛ мощност към момента е 44 kw.

В преобладаващата част от лабораториите и семинарните зали съществуват мивки.

Частично съществуват и монтирани климатици.

Подробно Архитектурно заснемане на съществуващата сграда е приложено в настоящия том и е послужило при проектните разработки за отделните видове ремонтни работи.

Съгласно Техническото задание на Възложителя ремонтните работи касаят адаптиране на част от съществуващите семинарни зали за нуждите на следните лаборатории по отделните нива:

а/на първи етаж кота +-0.00 и +0.08-лаборатория по биокатализа и биологично активни вещества

и на кота -1.44 в едноетажната пристройка –лаборатория по биополимери и нови материали и лаборатория по биокатализа и биологични активни вещества.

б/ на втори етаж – лаборатория по молекулярни биомаркери и микробиота и лаборатория по имунобиомаркери.

в/на четвърти етаж – лаборатории по биополимери и нови материали, лаборатория по биокатализа и биологични активни вещества,лаборатории по биосензори

г/на пети етаж – лаборатории по биосензори.

Ремонтните работи в пететажната стоманобетонова,съществуваща част, включваща кабинети за изследователи и стоманобетоновата стълба, осигуряваща вертикалната връзка между етажите включват:

1.изпълнение на вътрешна топлоизолация от минерална вата с d=10 см. и затваряне с гипскартон по югоизточната фасадна стена,поради това че тази стена лежи на вътрешна регулационна линия и не е възможно изпълнение на външна фасадна топлоизолация.Към момента това се отнася за първи,втори, четвърти и пети етажи

2.Демонтаж на съществуващите на четвърти и пети етажи вътрешни прегради от панели венцел и изпълнение на нова стена от гипскартон на пети етаж.

3.подмяна на съществуващите врати към стълбищната клетка,съответно с димоуплътнени,самозатварящи се,остъклени със стъклопакет врати или врати EI 60,в зависимост от предназначението на помещенията,в съответствие с изискванията на Наредба Із-1971 за строително-технически правила и норми за осигуряване на безопасност при пожар.

4.подмяна на същ.подова настилка от ламиниран паркет с нов ламиниран паркет в помещенията, в които се изпълняват дейности по т.1 и т.2 .

5.по пода на стълбищната клетка,върху съществуващата монолитна мозайка и гланцирана циментова замазка полагане на винилова хетерогенна настилка за стъпала,включително и ъглови профили за оформяне на челните ръбове на стъпалата ,съгласно фирмената система на настилката.Настилката трябва да притежава сертификат за клас за реакция на огън B_{FL-S1}.При изпълнението на новото покритие в стълбищната клетка,съществуващите прагове при вратите,към втората част на пететажна сграда да се оформят с рамповиден преход в рамките на дебелината на съществуващия тухлен зид

6.Цялостно пребоядисване с латекс на стените и таваните на всички помещения в тази част на първи,втори,четвърти и пети етажи.

7.Съществуващият санитарен възел на петия етаж се ремонтира изцяло-изчукване на същ.фаянс по стени и теракотни плочи по пода и изпълнение на нов фаянс по стени и теракотни плочи по под,след подмяна на съществуващите санитарни прибори.

Ремонтни дейности в пететажната сграда,изпълнена със ст.бетонова гредова конструкция-колони и греди,пълнеж с дървен гредоред и окачени тавани с 2 пл.х12,5мм.негорим „кнауф" и съществуващ сух под,върху съществуващото дюшеме от специална суха посипка от конусообразни зърна 3 до 7 см. „„Vidifloor"- 2 пласта х 10 мм. гипсофазер по системата на „Кнауф",

осигуряващи пожарна защита на дърв.гредоред и завършващо покритие с ламиниран паркет.

Ремонтните работи в тази част третират част от помещенията на първи и втори и всички помещения на четвърти и пети етажи.

Съществуващите санитарни възли се запазват,както се запазват и съществуващите лаборатории и семинарна зала на първо и второ ниво.

Ремонтните работи на съществуващите помещения по всички етажи включват.

1.изчукване на частично съществуващите облицовки от фаянсови плочки и изпълнение във всички лаборатории на първи,втори и четвърти етажи на нов цокъл с вис.1.60м с облицовка от фаянс.

2.подмяна на съществуващите настилки от ламиниран паркет с нови настилки устойчиви на химикали и топлина, с клас на реакция на огън E FL.,с монтаж върху съществуващия сух под,включващ и подложка от OSB плоскости

3.изпълнение на нови вътрешни преградни стени послоен монтаж лек тип с пълнеж от стъклена вата,с детайли за връзка към съществуващия сух под по системата за изпълнение на връзка за сухи подове и стени послоен монтаж.

4.подмяна на част от вътрешните врати към коридорите-фоайета с врати EI 30,респектирайки разстоянието до стълбата за евакуация.

5.създаване на санитарни възли за мъже и жени по всички етажи,поради факта,че съществуващите в едноетажната пристройка санитарни групи ще отпаднат и на тяхно място ще си организират две нови лаборатории.

Съществуващи единични тоалетни клетки на първи и втори етажи на пететажната сграда се запазват и в същото поле, непосредствено до тях се организират допълнително по още една тоалетна клетка за жени и тоалетна за хора в неравностойно положение.В останалите два етажа – четвърти и пети в същото поле над съществуващите тоалетни клетки се изпълняват по една тоалетна клетка за мъже и жени и една тоалетна клетка за хора в неравностойно положение.

Това води по всички нива в това поле да се демонтира съществуващия сух под и на негово място да се изпълни нов под по системата на сух под с характеристики за приложение в мокри помещения и същевременно осигуряващ,защита 45 мин на дървения гредоред,като трябва предварително дървените елементи да се обмажат за осигуряване на трудна горимост на дърв.конструкция.

Оформянето на тоалетните клетки в рамките на обособеното поле за санитарни възли ще стане с леки влагоустойчиви прегради за мокри помещения и ал.конструкция с вис.2.00м.

6.За четвърти етаж демонтаж на същ.оберлихти,към фоайе-коридор и затваряне на отворите със стени послоен монтаж с EI 30 мин.

7.За пети етаж,където съществуващият под е стоманобетонова плоча и изпълнен над нея допълнително „сух под" по системата на „Кнауф",който на това ниво е ориентировачно с дебелина 10 см.,последния да се демонтира с цел увеличаване на светлата височина на етажа.След демонтажът върху съществуващата ст.бетонова плоча се изпълнява подпаркетна замазка и ламиниран паркет с клас на реакция на огън E FL.

Преди пристъпване на демонтажа на съществуващия сух под,наличието на стоманобетонова плоча да се провери за всички полета.Сградата в момента функционира и са проверени две полета.

8.Изпълнение на нови отвори за врати в съществуващи вътрешни не носещи тухлени стени с дебелина 12 см.,съгласно Техническото задание

9.На петият етаж,където част от лабораторните маси се монтират пред съществуващите прозорци,трябва да се направи корекция на мобилното крило на същ. прозорци с вграждане на нов хоризонтален профил на височина 40 см. от долен ръб прозорец и съответно намаляване на мобилното крило.

10.Частично изпълнение на растерен окачен таван на указаните в чертежите места,след монтаж на ов инсталация.

11.Изпълнение на предстенни обшивки от гипскартон за частично затваряне на съществуващи и нови ОВ и ВК инстлации.

12.Нови фаянсови облицовки по стени съгласно техническото задание.

13.След изпълнение на по-горе описаните ремонтни работи,както и изпълнението на новите ел инсталация,ОВ и ВК,във връзка с новото обзавеждане да се репарира нарушената същ. мазилка и съответно всички помещения се боядисат с латекс-стени и тавани.

Ремонт на едноетажната пристройка с под на кота -1.44.

Пристройката е едноетажна сграда със застроена площ 97 кв.м., изпълнена с фасадни носещи тухлени стени и покриване с дървен гредоред,отдолу с изпълнена мазилка върху дървена скара,а отгоре изцяло с ламаринена обшивка от гладка ламарина на фалц.Отводняването е вътрешно – с два покривни вътрешни олука и водосточни тръби.Фалцовете на ламаринената обшивка са компрометирани на места и в помещенията има течове.

Пристройката включва две помещения,в които чрез ниски тухлени прегради с вис 2.30м са оформени коридор,помещение за чистачен инвентар и тоалетни клетки за санитарни възли за мъже и жени.

Съгласно техническото задание в двете помещения на местото на двете групи санитарни възли се организират две лаборатории,чиито технологично обзавеждане е с по-голямо тегло и изисква под,без вибрации и покритие от саморазливна настилка,устойчива на химикали и топлина.

Ремонтните работи в тази част влючват:

Демонтаж вътрешните преградни стени с преобладаваща височина 2,23м и дебелина 12 см.,облицовани двустранно с фаянс –обща дебелина от 17 до 19 см.,с включена облицовка от фаянс Демонтаж на съществуваща настилка от теракотни плочки,включително и пълнеж-хастар за наклони към подови сифони и съществуващата бетонова настилка. Изчукване на съществуваща фаянсова облицовка по тухл. стени , включително и репариране на мазилката.

Новите ремонтни работи включват:

Изпълнение на подова изолация от XPS,нова бетонова настилка и саморазливен под,устойчив на химикали и топлина с оформени холкери,изпълнение на нови вътрешни влагоустойчиви стени послоен монтаж EI 30,полагане на вътрешна топлоизолация от минерална вата по същ.тухлени стени,лежащи на вътрешните регулационни линии,предстенна обшивка от влагоустойчив гипскартон и вътрешна облицовка по стените с фаянс с н 1.60.

Изпълнение на нови зидани лабораторни маси,облицовани с фаянсови плочки в Лаборатория по биокатализа и биологични активни вещества.

Ремонтът на съществуващите скатни покриви на пристройката ще включва:демонтаж на съществуваща покривна ламаринена обшивка, включително и скарата,върху която е монтирана,демонтаж на съществуващия под дърв.ребра таван от летви и мазилка,включително и евентуално същ. топлоизолация, подмяна на съществуващи компрометирани дървени ребра – точен размер,след отваряне на покрива и изпълнение на ново покривно покритие върху дървени ребра,включващо пароизолация,дъсчена обшивка и

скара(вид в зависимост от избраната покривна система), 1 пласт хидроизолационна мембрана и покриване с леки битумни елементи или възстановяване с лам. обшивка,изпълнение на нова топлоизолация от мин.вата с деб. 14 см. между дървените ребра и на окачен таван по наклона на ребрата от гипсофазер , включително и конструкцията за тавана и фолио под топлоизолацията,над гипсофазера.

Почистване на същ.тухлени надзидове,върху които лягат дървените ребра и при необходимост репариране на бетоновите пояси.

Изпълнение на тухлен надзид с вис. 30 см. и деб.25 см.,завършващ с бет.пояс с н 20 см. към строящата се в момента в съседния имот едноетажна сграда,във връзка с оформянето на деформационната фуга между двете сгради.

Доставка и монтаж на вътрешна метална укрепваща конструкция за новите окачени тавани,осветителни тела и ов инсталации,без да се засяга съществуващата носеща конструкция на пристройката.

Доставка и изпълнение на лам. обшивки по бордовете на покрива на пристройката и възстановяване на вътрешните олуци.

Обзавеждането на отделните лаборатории с лабораторни плотове и шкафове и изискванията към тях са третирани на отделни чертежи,като преди изпълнението им всички размери да се проверят на място,след завършване на по-горе описаните ремонтни работи..

При реализирането на ремонта,след всички демонтажните работи и почистване на отворите и стените всички размери на помещенията да се проверят задължително на място и количествата на новите довършителни работи ще се доказват,съгласно вложените количества.

При реализирането на ремонта новите довършителни работи да се гледат от приложените чертежи и при неясноти да се търси съдействието на проектанта.

ОБЩИ ЗАБЕЛЕЖКИ за всички третирани етажи :

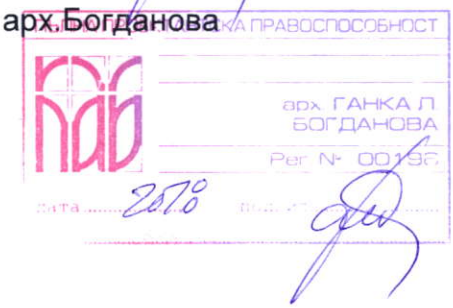
1.Поради това,че сградата е съществуваща,след извършване на всички ремонти работи всички размери на стените и нишите,оформени от тях задължително да се проверят на място и при необходимост зададените дължини на лабораторните плотове да се корегират.

2.Бъдещото лабораторно обзавеждане,както и апаратурата, монтираща се по плотовете не трябва да надвишават натоварване на пода повече от 300кг/кв.м.,условие поставено от изпълнителите на съществуващия „сух под" по системата на Кнауф.Съгласно Протокол за изпитания на фирма Ригипс ,натоварването на „сух под" е 200кг/кв.м.

3.При ремонта да не се засяга носещата конструкция на сградата,както и да не се променя натоварването на подовете на помещенията.

Съставил :

арх.Богданова



Обект: ЦЕНТЪР ЗА КОМПЕТЕНТНОСТ „ПЕРСОНАЛИЗИРАНА ИНОВАТИВНА МЕДИЦИНА – ПЕРИМЕД" ПРОЕКТ BG05M2OP001-1.002-0005-C01
ВЪТРЕШЕН РЕМОНТ и ОБЗАВЕЖДАНЕ на СЪЩЕСТВУВАЩА СГРАДА на ПЛОВДИВСКИЯ УНИВЕРСИТЕТ „ПАИСИЙ ХИЛЕНДАРСКИ"
на ул."Костаки Пеев"№21,гр.Пловдив.

КОЛИЧЕСТВЕНА СМЕТКА
ВЪТРЕШЕН РЕМОНТ
част АРХИТЕКТУРНА

№ по ред	Наименование на видовите работи	Ед. мярка	Общо количество	Ед. цена	Обща стойност
1	2	3	4	5	6
	ДЕМОНТАЖНИ РАБОТИ				
1.	Демонтаж на съществуваща настилка от теракотни плочки,включително и пълнеж-хастар за наклони към подови сифони	кв.м.	81.00		
2.	Разбиване-демонтаж на същ бетонова настилка с приета дебелина 20 см. точна дебелина от място.	кв.м.	81.00		
3.	Демонтаж –събаряне на тухлени стени с преобладаваща височина 2,23м и дебелина 12 см.,облицовани двустранно с фаянс –обща дебелина от 17 до 19 см.,с включена облицовка от фаянс	кв.м.	99.50		
4.	Демонтаж на съществуващи вътрешни преградни стени от панели венцел, включително и същ.врати в панелни стени.	кв.м.	20.00		
5.	Демонтаж на вътрешни леки преградни стени от ал.профили с плътен пълнеж,включително и вратите във витрините.	кв.м.	38.50		
6.	Демонтаж на вътрешни плътни еднокрили врати на щок от PVC профили с преобладаващи размери в рамките до 90/200 см., включително и почистване на отворите,за подготвяне за монтаж на нови врати в рамките на съществуващите отвори.	бр.	38		
7.	Демонтаж на съществуващи двукрили вътрешни остъклени врати от метални профили с преобладаващи размери 154 /215 см.	бр.	4		
8.	Демонтаж на фасадна входна врата двукрила, остъклена, от метални профили . общ размер 158/236 см.	бр.	1		
9.	Демонтаж на съществуваща плътна врата с остъклена надстройка с общ размер 92/239см.	бр.	1		
10.	Демонтаж на съществуващи прозорци от PVC профили,остъклени със стъклопакет с	бр.			

	размери: 2.80/ 0.52- кота -1.44 1.44/0.60 – кота -1.44 1.14/1.30 - първи етаж 1.45/1.42 – втори етаж 1.16/2.02 – четвърти етаж 1.21/143 – пети етаж		 1 1 1 1 2 2		
11.	Изчукване-демонтиране на съществуваща фаянсова облицовка по тухл. стени , включително и репариране на мазилката	кв.м.	173.00		
12.	Демонтаж на съществуващи теракотни плочки по под –санитарен възел пети етаж	кв.м.	3.80		
13.	Демонтаж на съществуващ ламиниран паркет,изпълнен върху „сух под" в лабораториите,в които ще се изпълнява нова винилова настилка,включително и первази към паркета.Демонтажът да стане непосредствено преди изпълнението на новата настилка с цел запазване на съществуващия сух под.	кв.м	822.00		
14.	Демонтаж на съществуващ ламиниран паркет в стоманобетоновата част в помещенията ,в които се демонтират вътрешните прегради от панели венцел и в помещенията в които се полага вътрешна изолация.	кв.м	77.00		
15.	Демонтаж на съществуващ „сух под", изпълнен, върху същ.стоманобетонова плоча на кота +12.36.преди демонтажът да се провери дали във всички полета съществува стоманобетонова плоча. Сухият под включва 2 пласта по 10 мм. гипсофазер „кнауф"/негорим/ и суха посипка „кнауф" с деб. 7 см. на места е изпълнено и 12 см.до 15 см.	кв.м	248.50		
16.	Демонтаж на съществуващ „сух под", изпълнен, върху дърв.гредоред и дюшеме в полетата на изпълнение на нови санитарно възли коти +0.08,+ 2.82 и +8.78. Сухият под включва 2 пласта по 10 мм. гипсофазер „кнауф"/негорим/ и суха посипка „кнауф" с деб. 7 см. на места е изпълнено и 10 см.	кв.м	88.90		
17.	Демонтаж на съществуващ оберлихт от PVC профили,остъклени със стъклопакет 3.55/ 0.78 4.51/0.68	бр.	 6 1		
18.	Натоварване и извозване на строителни отпадъци.	куб.м	176.60		
	НОВИ ВИДОВЕ РАБОТИ				
1.	Нова тухлена зидария с деб.25 см. от плътни тухли за допълване на съществуващи отвори	куб.м	3.00		

2.	Доставка и изпълнение на вътрешни преградни стени EI 30,послоен монтаж от гипсокартон и пълнеж от мин.вата за затваряне на отвори след демонтаж на врати и оберлихт,включително конструкция и подготовка за латекс.	кв.м.	23.00		
3.	Доставка и изпълнение на вътрешни стени EI 30,послоен монтаж от гипсокартон и олекотен пълнеж стъклена вата с височина до 2.50м. ,включително конструкция и подготовка за латекс.	кв.м.	43.00		
4.	Доставка и изпълнение на вътрешни стени EI 30,послоен монтаж от гипсокартон и пълнеж стъклена вата с височина до 2.50,подсилени за окачване на горни стенни шкафове,включително конструкция и подготовка за латекс. .	кв.м.	58.00		
5.	Доставка и изпълнение на вътрешни стени EI 30,послоен монтаж от гипсокартон и пълнеж стъклена вата с височина до 3.30м,подсилени за окачване на горни стенни шкафове,включително конструкция и подготовка за латекс. .	кв.м.	33.50		
6.	Доставка и изпълнение на вътрешни стени EI 30,послоен монтаж от влагоустойчив гипсокартон и пълнеж стъклена вата с височина до 3.80м. ,включително конструкция и подготовка за латекс.	кв.м.	68.00		
7.	Доставка и изпълнение на вътрешни стени EI 30,послоен монтаж от влагоустойчив гипсокартон и пълнеж стъклена вата с височина до 2.50м.,включително конструкция и подготовка за латекс.	кв.м.	26.00		
8.	Доставка и изпълнение на предстенна обшивка от влагоустойчив гипсокартон, включително конструкция и подготовка за латекс.	кв.м.	103.00		
9.	Предстенна обшивка от гипсокартон след изпълнение на топлоизолация,включително конструкция и подготовка за латекс, в кабинети изследователи.	кв.м.	59.50		
10.	Доставка и изпълнение на вътрешна топлоизолация по стени от минерална вата с деб.10 см.	кв.м.	118.90		
11.	Изпълнение на нов сух под за мокри помещения,осигуряващ огнеустойчивост на същ.дървена констр 45 минути	кв.м.	90.00		
12.	Обмазване на същ.дърв.подова констр.преди изпълнение на нов сух под .	кв.м.	90.00		
13.	Доставка и изпълнение на настилка от теракотни плочи върху „сух под”,съгласно изискванията на системата	кв.м.	47.00		

14.	Доставка и полагане на първази към настилка от теракотни плочки ,изпълнени върху"сух под".	лин.м.	56.30		
15.	Доставка и изпълнение на настилка от теракотни плочи върху стоманобетонова плоча,включително и замазка под тях.	кв.м.	16.50		
16.	Доставка и полагане на първази към настилка от теракотни плочки от поз.15.	лин.м.	30.60		
17.	Доставка и изпълнение на ламиниран паркет с висок клас на износоустойчивост за обществени сгради и сертификат за клас на реакция на огън E FL ,върху стоманобетонова плоча,включително и замазка под него	кв.м.	234.00		
18.	Доставка и изпълнение на ламиниран паркет с висок клас на износоустойчивост за обществени сгради и сертификат за клас на реакция на огън E FL ,върху стоманобетонова плоча,включително и саморазливна замаска под него.	кв.м.	71.00		
19.	Доставка и изпълнение на първази съм настилка от ламиниран паркет от поз.17 и 18.	лин.м.	281.00		
20.	Доставка и полагане на OSB плоскости със сертификат за клас на реакция на огън E FL с деб.до 21 мм, върху същ.гипсофазер на същ.сух под по системата на „кнауф"за подложка за изпълнение нова винилова настилка ламиниран паркет. Точна дебелина на място след всички демонтажни дейности по пода и определяне точна деб.за всяко помещения с изравняване нивото на пода в две съседни помещения,свързани с врати.	кв.м.	524.00		
21.	Доставка и изпълнение на винилова настилка,устойчива на химикали и топлина със сертификат за клас на реакция на огън E FL върху OSB плоскости положени върху същ.сух под по системата на „кнауф".	кв.м.	485.30		
22.	Доставка и изпълнение на ламиниран паркет с висок клас на износоустойчивост за обществени сгради и сертификат за клас на реакция на огън E FL ,върху съществуващ сух под ,изпълнен по системата на „кнауф".	кв.м.	70.00		
23.	Изпълнение на холкери към винилова настилка,устойчива на химикали и топлина .	лин.м.	313.00		
23а.	Покриващи лайстни към холкери към винилова настилка.	лин.м.	313.00		
24.	Доставка и монтаж на първази към настилка от лам.паркет от поз.22	лин.м.	66.00		
25.	Доставка и полагане на хетерогенна настилка с клас на реакция на огън B FL-S1 по стъпала и площадки на същ.стоманобетонова стълба, със съществуваща мозайка и гланцирана	кв.м.	127.90		

	циментова замазка.				
26.	Стълбищни профили за оформяне на външен хоризонтален ръб на стъпала,елемент от системата на подовата настилка.	лин.м.	134.00		
27.	Стълбищни профили за оформяне на вътрешен хоризонтален ръб на стъпала,елемент от системата на подовата настилка.	лин.м.	134.00		
28.	Първази към стени на стълбищна клетка	лин.м.	132.00		
29.	Доставка и изпълнение на топлоизолация XPS с d 5 см.,под нова бетонова настилка , включително 1 пласт хидроизолация и 1 пласт полиетилен	кв.м.	81.00		
30.	Нова настилка от шлайфан бетон с деб.15 см. В25 и армировка 5кг/кв.м.	кв.м.	81.00		
31.	Саморазливна настилка,устойчива на химикали и топлина,включително и подготовка на бетонова настилка.	кв.м.	77.00		
32.	Оформяне на холкери към саморазливна настилка	лин.м.	71.00		
32а.	Покриващи лайстни към холкери към саморазливна настилка.	лин.м.	71.00		
33.	Оформяне на рамповиден преход с ширина 30 см.от ниво стълбищна площадка към пода на етажа с лаборатории в рамките на двукрилите етажни врати. 1.54 м.х4	лин.м.	6.20		
34.	Доставка и монтаж на подови лайстни при промяна видът на подовата настилка.	лин.м.	21.00		
35.	Доставка и изпълнение на цокъл от фаянс по същ.измазани,шпахловани и боядисани тухлени стени,включително и подготовка на основата.	кв.м.	473.00		
36.	Доставка и изпълнение на цокъл от фаянс по стени послоен монтаж и предстенни облицовки от гипсокартон стени, включително и подготовка на основата.	кв.м.	221.00		
37.	Двукратно боядисване с латекс по стени –в стоманобетоновата пететажна част.	кв.м.	699.00		
38.	Двукратно боядисване с латекс по тавани –в стоманобетоновата пететажна част.	кв.м.	280.00		
39.	Двукратно боядисване с латекс по същ.боядисани тухлени стени и нови стени от гипсокартон.	кв.м.	1 358.00		
40.	Двукратно боядисване с латекс на същ..тавани от гипсофазер.	кв.м.	996.00		
41.	Растерен окачен таван,включително и конструкция ,изпълнение след монтаж на ов инсталация.	кв.м.	16.00		
43	Доставка и монтаж на гипсокартон, включително и конструкция за затваряне на въздуховоди, минаващи под таван,	кв.м.	16.50		

	изпълнение след реализация на ОВ въздуховоди.				
	ДОГРАМА				
44.	Доставка и изпълнение на вътрешни плътни прегради в санитарни възли от влагоустойчиви плоскости и ал.профили по фирмена система, размерите са ориентировачни и трябва да се проверят на място,след изпълнение на новите стени и облицовката от фаянс. а/1 – 1,53м./2.00м площ 3.06 кв.м.. а/5 – 2.13м./2.00м. площ 4.26 кв.м. а/8 - 1.30м./2.00м. площ 2.60 кв.м. а/12 – 1.60м./2.00м. площ 3.20 кв.м. а/14 – 1.41м./2.00м. площ 2.82 кв.м.	бр.	 1 2 1 2 1		
45.	Доставка и изпълнение на вътрешни прегради с една врата,включително и врата 70/200 в санитарни възли от влагоустойчиви плоскости и ал.профили по фирмена система, размерите са ориентировачни и трябва да се проверят на място,след изпълнение на новите стени и облицовката от фаянс. а/2 – 1,42м./2.00м площ 2.84 кв.м.. а/3 – 1.39м./2.00м. площ 2.78 кв.м. а/6 - 1.00м./2.00м. площ 2.00 кв.м. а/9 – 1.33м./2.00м. площ 2.66 кв.м. а/10 – 1.30м./2.00м площ 2.60 кв.м.	бр.	 1 2 2 1 1		
46.	Доставка и изпълнение на вътрешни прегради с една врата,включително и врата 90/200 в санитарни възли от влагоустойчиви плоскости и ал.профили по фирмена система, размерите са ориентировачни и трябва да се проверят на място,след изпълнение на новите стени и облицовката от фаянс. а/4 – 1,75м./2.00м площ 3.50 кв.м.. а/7 – 1.60м./2.00м. площ 3.20 кв.м.	бр.	 1 1		
47.	Доставка и изпълнение на вътрешни прегради с две врати,включително и врати 70/200 в санитарни възли от влагоустойчиви плоскости и ал.профили по фирмена система, размерите са ориентировачни и трябва да се проверят на място,след изпълнение на новите стени и облицовката от фаянс. а/11 – 2.66м./2.00м площ 5.32 кв.м. а/13 – 3.41м./2.00м. площ 6.82 кв.м. а/15 – 2.09м./2.00м. площ 4.18 кв.м.	бр.	 1 1 1		
48.	Доставка и изпълнение на вътрешна преграда от гладки ал.профили и плътен негорим пълнеж за оформяне на изолационно преддверие. точни размери от място,след изпълнение на	бр.	2		

	нова настилка а/17 – 1.60м/3.23м. – площ 5.17 кв.м.				
49.	Доставка и изпълнение на вътрешна преграда от гладки ал.профили и плътен негорим пълнеж с еднокрила 1/2 остъклена врата, за оформяне на изолационно преддверие. точни размери от място,след изпълнение на нова настилка а/16 – 1.95м/3.23м. – площ 6.30 кв.м.	бр.	1		
50.	Доставка и монтаж на фасадни еднокрили прозорци от PVC профили ,остъклени със стъклопакет с комбинирано отваряне на вертикална и хоризонтална ос към санитарни възли.,включително и остъкляване. п/3 – 0.50/0.70м. – площ 0.35кв.м. п/4 – 0.40/0.70м. – площ 0.28кв.м. п/5 – 0.48/0.70м. – площ 0.34кв.м.	бр.	 5 1 3		
51.	Доставка и монтаж на фасадни еднокрили прозорци от PVC профили ,остъклени със стъклопакет с комбинирано отваряне на вертикална и хоризонтална ос,включително и остъкляване. п/1 – 1.00/1.50м. – площ 1.50кв.м.	бр.	1		
52	Доставка и монтаж на фасаден еднокрил неотваряем прозорец от PVC профили , остъклен със стъклопакет ,включително и остъкляване.точен размер от място след демонтаж на същ.прозорец п/2 – 1.40/0.58м. – площ 0.81кв.м.	бр.	1		
52а.	Доставка и монтаж на вътрешни подпрозоречни первази към прозорци.	лин.м.	6.80		
52 б	Доставка и монтаж на външни подпрозоречни первази към прозорци.	лин.м.	6.80		
53.	Корекция на мобилно крило на същ.прозорци от PVC профили,остъклени със стъклопакет , Ново изпълнение на долна неподвижна част с вис 30 см. и нова мобилна част в общата височина на крилото. Общи размери на прозорците 120/143,а на мобилното крило 50 / 133см.	бр.	17		
54.	Корекция на неподвижна част на същ.прозорец от PVC профили,остъклен със стъклопакет ,за вграждане на ОВ решетка 40/30 см. общ размер на прозореца 114/131.	бр.	1		
55.	Доставка и монтаж в съществуващ отвор на двукрила ал.остъклена със стъклопакет входна врата ,с плътен цокъл с н =1.00м. с антипаник брава и с контрол на достъп. Общи размери 1.58/2.36 м.- 3.73 кв.м. Точни размери от място след демонтаж на същ.врата и изчистване на отвора	бр.	1		

56.	Доставка и монтаж на двукрила ал.остъклена със стъклопакет фасадна врата ,с плътен цокъл с н =1.00м. с контрол на достъп.,включително и остъкляване със стъклопакет. Общи размери 1.40/2.39 м.- 3.35 кв.м. точни размери от място след демонтаж на същ.врата и оформяне на нов отвора	бр.	1		
57.	Доставка и монтаж на вътрешна двукрила 1/2 остъклена със стъклопакет,димоуплътнена, самозатваряща се врата с контрол на достъп от ал.профили ,включително и остъкляването,монтираща се в същ.отвор,след демонтаж на същ.врата. Размерите са ориентировъчни.Точните размери след изчистване на отвора и оформяне на рамповиден преход от пода на стълбата към пода на етажа на местото на същ.праг. в/4 – 1.54/2.15м – площ 3.31кв.м. в/8 – 1.53/2.12м – площ 3.24кв.м. в/17 – 1.54/2.20м – площ 3.38кв.м. в/22 – 1.53/2.15м – площ 3.29кв.м.	бр.	 1 1 1 1		
58	Доставка и монтаж на вътрешна еднокрила 1/2 остъклена със стъклопакет, димоуплътнена,самозатваряща се врата от ал.профили ,включително и остъкляването, монтираща се в същ.отвор,след демонтаж на същ.врата. Размерите са ориентировъчни.Точните размери след изчистване на отвора и оформяне на рамповиден преход от пода на стълбата към пода на етажа на местото на същ.праг. в/5 – 1.03/2.17м – площ 2.23кв.м. в/18 – 0.89/2.07м – площ 1.84кв.м.	бр.	 1 1		
59.	Доставка и монтаж на вътрешна гладка плътна еднокрила врата от PVC профили,монтираща се в нов отвор, включително обработка страници след монтаж на вратата. в/1 - размери 1,20/2,20м.	бр.	1		
60.	Доставка и монтаж на вътрешна гладка плътна еднокрила врата от PVC профили,монтираща се в нов отвор, включително обработка страници след монтаж на вратата. в/2 - размери 1,20/2,00м.	бр.	1		
61	Доставка и монтаж на вътрешни гладки плътни еднокрили врати от PVC профили,монтиращи се в нови отвори, включително обработка страници след	бр.			

	монтаж на вратите. в/3 - размери 0.80/2,00м. в/5 - размери 1.00/2,05м. в/7 - размери 1.20/2,05м. в/16 - размери 1.00/2,00м.		 3 1 2 3		
62.	Доставка и монтаж на вътрешни гладки плътни еднокрили врати EI 60 димоуплътнени,самозатварящи се, монтиращи се в същ.отвори,след демонтаж на същ.врати, включително обработка страници след монтаж на вратите. Размерите са ориентировъчни.Точните размери след демонтажа и изчистване на отвора. в/9 - размери 1.05/2,05м. в/23 - размери 0.86/1,93м.	бр.	 1 1		
63.	Доставка и монтаж на вътрешни гладки плътни еднокрили врати EI 30 , монтиращи се в същ.отвори,след демонтаж на същ.врати, включително обработка страници след монтаж на вратите. Размерите са ориентировъчни.Точните размери след демонтажа на същ.врати и изчистване на отвора. в/10 - размери 0.87/1,90 м. в/15 - размери 0.89/2.00м. в/19 - размери 0.89/2.02м. в/20 - размери 0.91/2.10м. в/21 - размери 0.88/1.99м. в/25 - размери 0.87/2.04м.	бр.	 1 1 1 1 1 1		
64.	Доставка и монтаж на вътрешни гладки плътни еднокрили врати EI 30 , монтиращи се в нови отвори, включително обработка страници след монтаж на вратите. Преди изпълнение размерите да се проверят на място. в/11 - размери 1.00/2,00 м. в/31 - размери 0.90/2.00м.	бр.	 4 1		
65	Доставка и монтаж на вътрешни гладки плътни еднокрили врати от PVC профили,, монтиращи се в същ.отвори,след демонтаж на същ.врати, включително обработка страници след монтаж на вратите. Размерите са ориентировъчни.Точните размери след демонтажа на същ.врати и изчистване на отвора. в/26 - размери 0.85/1,94 м. в/27 - размери 0.86/1.95м. в/29 - размери 0.77/2.00м. в/30 - размери 0.90/1.96м.	бр.	 1 1 1 1		
66.	Доставка и монтаж на вътрешни гладки 1/3 остъклени еднокрили врати от PVC	бр.			

	профили, монтиращи се в същ.отвори,след демонтаж на същ.врати, включително остъкляване и обработка страници след монтаж на вратите. Размерите са ориентировъчни.Точните размери след демонтажа на същ.врати и изчистване на отвора. в/24 - размери 0.90/2.00 м. в/28 - размери 0.87/1.93м.		 1 1		
67.	Избиване на отвори за врати в същ. тухлена зидария с деб.12 см. размери на отворите: 100/200 см. 100/205 см. 120/205 см. 80/200 см. 110/226 см. 90/200 см.	бр.	 4 1 2 1 1 1		
68.	Репариране на съществуваща мазилка след оформяне на нови отвори за врати, прозорци и демонтаж на съществуващи подове и монтаж на нови врати –прието 300 кв.м. Количествата ще се доказват на място	кв.м.	300.00		
	Зидани лабораторни маси в Лаборатория по биокатализа и биологични активни вещества				
70.	Доставка и изпълнение на тухлена зидария с деб.12 см. от плътни тухли	кв.м.	10.00		
71.	Изпълнение на хоризонтален бетонов плот с дебелина 10 см.включващ: а/ бетон В20, б/ кофраж и в/армировка–5кг./кв.м.от ф 8 на каре 15/15см. плот 3.20/0.90м. плот 2.00/0.90м. плот 2.40/0.70 с отвори за 2 бр.мивки	кв.м.	 2.88 1.80 1.68		
72.	Облицовка с фаянсови плочки на зидани лаб.маси-страници,чела и плот	кв.м.	15.00		
73.	Вътрешна гладка мазилка по вътрешни страници на зидани лабораторни маси .	кв.м.	13.00		
	Ремонтиране на съществуващи скатни покриви на едноетажна пристройка със застроена площ 97 кв.м. Покривите са изпълнени с дървена покривна конструкция,обшита изцяло отгоре с ламарина,а отдолу с дъсчена обшивка и вътрешна мазилка. Отводняването е вътрешно с вътрешни водосточни тръби и два вътрешни олука.				
76.	Демонтаж на съществуваща покривна ламаринена обшивка,включително и скарата, върху която е монтирана.	кв.м.	102.00		
77.	Демонтаж на съществуващ таван под ребра от летви и мазилка.	кв.м..	90.00		

78.	Подмяна на съществуващи компрометирани дървени ребра – точен размер след отваряне на покрива.	куб.м.	2.30		
79.	Изпълнение на ново покривно покритие върху дървени ребра,включващо пароизолация,дъсчена обшивка и скара(вид в зависимост от избраната покривна система), 1 пласт хидроизолационна мембрана и покриване с леки битумни елементи или възстановяване с лам. обшивка.	кв.м.	102.00		
80	Изпълнение на нова топлоизолация от мин.вата с деб. 14 см. между дървени ребра.	кв.м.	90.00		
79	Доставка и изпълнение на нов окачен таван по наклона на ребрата от гипсофазер , включително и конструкцията за тавана и фолио под топлоизолацията,над гипсофазера.		90.00		
80.	Почистване на същ.тухлени надзидове,върху които лягат дървените ребра и при необходимост репариране на бетоновите пояси.	лин.м.	41.00		
81.	Изпълнение на тухлен надзид с вис. 30 см. и деб.25 см.,завършващ с бет.пояс с н 20 см. към строящата се в момента в съседния имот едноетажна сграда,във връзка с оформянето на деформационната фуга между двете сгради	лин.м.	7.50		
82.	Доставка и монтаж на вътрешна метална укрепваща конструкция за новите окачени тавани, осветителни тела и ов инсталации,без да се засяга съществуващата носеща конструкция на пристройката.	т.	1.610		
83.	Боядисване на металната конструкция	кв.м.	80		
84.	Доставка и изпълнение на лам. обшивки по бордове покрив пристройка	кв.м.	17.00		
85.	Изпълнение на нов вътрешен олук/улама/ с шир.1.00м. от поцинкована лам.	лин.м.	7.20		
86.	1 бр. прахов пожарогасител 6кг тип АВС;	бр	4		
87.	1 бр. въгледвокисен пожарогасител 5кг.	бр	4		
88.	1 бр. воден пожарогасител 9 литра	бр	4		

Поради това,че сградата е съществуваща,след извършване на всички демонтажни работи всички размери да се проверят на място и количествата на новите ремонтни работи да се отразят съгласно извършените количества.

При ремонта да не се засяга носещата конструкция на сградата,както и да не се променя натоварването на подовете на помещенията

Съставил:

ПЪЛНА ПРОЕКТАНТСКА ПРАВОСПОСОБНОСТ
арх. ГАНКА Л. БОГДАНОВА
Рег. № 007585
дата 2018

арх.Богданова

Обект: ЦЕНТЪР ЗА КОМПЕТЕНТНОСТ „ПЕРСОНАЛИЗИРАНА ИНОВАТИВНА МЕДИЦИНА – ПЕРИМЕД” ПРОЕКТ BG05M2OP001-1.002-0005-C01
ВЪТРЕШЕН РЕМОНТ и ОБЗАВЕЖДАНЕ на СЪЩЕСТВУВАЩА СГРАДА на ПЛОВДИВСКИЯ УНИВЕРСИТЕТ „ПАИСИЙ ХИЛЕНДАРСКИ” на ул.”Костаки Пеев“№21,гр.Пловдив.

СПЕСИФИКАЦИЯ на ЛАБОРАТОРНОТО ОБЗАВЕЖДАНЕ- лабораторни плотове,шкафове и маси .

част АРХИТЕКТУРНА

№ по ред	Наименование на видовите работи	Ед. мярка	Общо количество	Ед. цена	Обща стойност
1	2	3	4	5	6
	СПЕСИФИКАЦИЯ НА ЛАБОРАТОРНОТО ОБЗАВЕЖДАНЕ- лабораторни плотове, шкафове и маси на ПЪРВИ ЕТАЖ				
	ЛАБОРАТОРИЯ по БИОКАТАЛИЗА и БИОЛОГИЧНО АКТИВНИ ВЕЩЕСТВА				
1.	Лабораторен ПЛОТ 200/90/90-устойчив на химикали и топлина	Бр.	2		
1а.	Лабораторни ШКАФОВЕ с една вътрешна хоризонтална полица, под ПЛОТ №1 с размери 200/90/90	Бр.	2		
2.	Лабораторен ПЛОТ 200/70/90-устойчив на химикали и топлина	Бр.	1		
2а.	Лабораторни ШКАФОВЕ с една вътрешна хоризонтална полица, под ПЛОТ №2 с размери 200/70/90	Бр.	1		
3.	Лабораторен ПЛОТ 160/90/90-устойчив на химикали и топлина	Бр.	1		
4.	Лабораторен ПЛОТ 24/54/90-устойчив на химикали и топлина-допълващ плот №3	Бр.	1		
3а.	Лабораторни ШКАФОВЕ с една вътрешна хоризонтална полица, под ПЛОТ №3. с размери 160/90/90	Бр.	1		
5.	Лабораторен ПЛОТ 100/90/90-устойчив на химикали и топлина с вградена мивка	Бр.	1		
5а.	Лабораторен ШКАФ с една вътрешна хоризонтална полица, под ПЛОТ №5. с размери 100/90/90, с вградена мивка	Бр.	1		
6.	Горни лабораторни ШКАФОВЕ с една вътрешна хоризонтална полица, над ПЛОТ №2 с размери 160/35/60	Бр.	1		
7.	Лабораторен ПЛОТ 155/70/90-устойчив на химикали и топлина с вградени 2бр. мивки	Бр.	1		

7а.	Лабораторни ШКАФОВЕ с една вътрешна хоризонтална полица, под ПЛОТ №7. с размери 155/70/90 с вградени 2бр. мивки	Бр.	1		
8.	Лабораторен ПЛОТ 170/70/90-устойчив на химикали и топлина	Бр.	1		
8а.	Лабораторни ШКАФОВЕ с една вътрешна хоризонтална полица, под ПЛОТ №8 с размери 170/70/90	Бр.	1		
9.	Лабораторен ПЛОТ 340/85/90-устойчив на химикали и топлина	Бр.	1		
9а.	Лабораторни ШКАФОВЕ с една вътрешна хоризонтална полица, под ПЛОТ №9 с размери 340/85/90	Бр.	1		
10.	Лабораторна КАМИНА 120/100/80 с отвор H=60см.,поставена в/у плот 10а. описание в забележка 1.	Бр.	1		
10а.	Лабораторен ПЛОТ 120/100/80-устойчив на химикали и топлина	Бр.	1		
10в.	Лабораторен ШКАФ с една вътрешна хоризонтална полица, под ПЛОТ №10а. с размери 120/100/80	Бр.	1		
11.	Лабораторен ПЛОТ 160/90/90-устойчив на химикали и топлина	Бр.	1		
11а.	Лабораторни ШКАФОВЕ с една вътрешна хоризонтална полица, под ПЛОТ №11 с размери 160/95/90	Бр.	1		
12.	Лабораторен ПЛОТ 320/90/90-устойчив на химикали и топлина	Бр.	1		
12а.	Лабораторни ШКАФОВЕ с една вътрешна хоризонтална полица, под ПЛОТ №12 с размери 320/90/90	Бр.	1		
13.	Горни лабораторни ШКАФОВЕ с една вътрешна хоризонтална полица, над ПЛОТ №9 с размери 340/35/60	Бр.	1		
14.	Горни лабораторни ШКАФОВЕ с една вътрешна хоризонтална полица, над ПЛОТ №12 с размери 320/35/60	Бр.	1		
	ЛАБОРАТОРИЯ по БИОПОЛИМЕРИ и НОВИ МАТЕРИАЛИ				
15.	Лабораторен ПЛОТ 300/80/90-устойчив на химикали и топлина	Бр.	1		
15а.	МОБИЛЕН лабораторен ШКАФ с една вътрешна хоризонтална полица, под ПЛОТ №15. с размери 45/65/70	Бр.	2		
16.	Лабораторен ПЛОТ 160/80/90-устойчив на химикали и топлина	Бр.	1		
17.	Лабораторен ШКАФ за съхранение на проби с четири вътрешни хоризонтални полици, с размери 100/50/210	Бр.	1		
21.	Лабораторен ПЛОТ 100/70/90-устойчив на химикали и топлина с вградена мивка	Бр.	1		

21а.	Лабораторен ШКАФ с една вътрешна хоризонтална полица, под ПЛОТ №21. с размери 100/70/90, с вградена мивка	Бр.	1		
	ЛАБОРАТОРИЯ по БИОКАТАЛИЗА и БИОЛОГИЧНИ АКТИВНИ ВЕЩЕСТВА				
18.	Зидана лабораторна МАСА, облицована с фаянс с размери 320/90/90 Изпълнението на масата е включено в КС Ремонтни работи по част Архитектурна	Бр.	1		
18а.	Лабораторен ШКАФ,устойчив на химикали и влага, с една вътрешна хоризонтална полица-под ПЛОТ №18 с ориентировъчни размери 140/70/70, за точни размери задължително с мерки от място, след изпълнение на масата	Бр.	2		
19.	Зидана лабораторна МАСА, облицована с фаянс с размери 200/90/90 Изпълнението на масата е включено в КС Ремонтни работи по част Архитектурна	Бр.	1		
19а.	Лабораторен ШКАФ,устойчив на химикали и влага, с една вътрешна хоризонтална полица-под ПЛОТ №19 с ориентировъчни размери 175/70/70, за точни размери задължително с мерки от място, след изпълнение на масата	Бр.	1		
20.	Зидана лабораторна МАСА, облицована с фаянс с вградени 2бр. мивки и размери 240/70/90 Изпълнението на масата е включено в КС Ремонтни работи по част Архитектурна	Бр.	1		
20а.	Лабораторен ШКАФ,устойчив на химикали и влага, с една вътрешна хоризонтална полица-под ПЛОТ №20 с ориентировъчни размери 75/50/70, за точни размери задължително с мерки от място, след изпълнение на масата	Бр.	1		
	СПЕСИФИКАЦИЯ НА ЛАБОРАТОРНОТО ОБЗАВЕЖДАНЕ-лабораторни плотове, шкафове и маси на ВТОРИ ЕТАЖ				
	ОБСЛУЖВАЩО ПОМЕЩЕНИЕ				
1.	Лабораторен ПЛОТ 380/60/90-устойчив на химикали и топлина	Бр.	1		
1а.	Лабораторни ШКАФОВЕ с една вътрешна хоризонтална полица, под ПЛОТ №1. с размери 380/60/90	Бр.	1		
2.	Горни лабораторни ШКАФОВЕ , над ПЛОТ №1 с размери 380/35/45	Бр.	1		
	ЛАБОРАТОРИЯ по МОЛЕКУЛЯРНИ БИОМАРКЕРИ и МИКРОБИОТА.				
3.	Лабораторна МАСА с размери 300/120/90	Бр.	1		

4.	Лабораторен ПЛОТ 360/60/90-устойчив на химикали и топлина	Бр.	1		
4а.	Лабораторни ШКАФОВЕ с една вътрешна хоризонтална полица, под ПЛОТ №4. с размери 360/60/90	Бр.	1		
5.	Лабораторен ПЛОТ 90/60/90-устойчив на химикали и топлина с вградена мивка	Бр.	1		
5а.	Лабораторен ШКАФ с една вътрешна хоризонтална полица, под ПЛОТ №5. с размери 90/60/90, с вградена мивка	Бр.	1		
6.	Горни лабораторни ШКАФОВЕ , над ПЛОТ №4 и №5 с размери 450/35/45	Бр.	1		
7.	Лабораторен ШКАФ с три вътрешни хоризонтални полици, с размери 90/34/200	Бр.	1		
	ЛАБОРАТОРИЯ по МОЛЕКУЛЯРНИ БИОМАРКЕРИ и МИКРОБИОТА				
8.	Лабораторен ПЛОТ 205/60/90-устойчив на химикали и топлина	Бр.	1		
8а.	Лабораторни ШКАФОВЕ с една вътрешна хоризонтална полица, под ПЛОТ №8. с размери 205/60/90	Бр.	1		
9.	Интерактивна дъска 150/110	Бр.	1		
10.	Лабораторен ПЛОТ 180/60/90-устойчив на химикали и топлина с вградени 2бр. мивки	Бр.	1		
10а.	Лабораторен ШКАФ с една вътрешна хоризонтална полица, под ПЛОТ №10. с размери 180/60/90, с вградени 2бр. мивки	Бр.	1		
11.	Лабораторна МАСА с размери 400/80/90,устойчива на химикали и топлина-4бр. места с вградени ЕЛ-контакти по вертикалните крака на масата	Бр.	2		
12.	Лабораторна МАСА с размери 160/100/90,устойчива на химикали и топлина-3бр. места с вградени ЕЛ-контакти по вертикалните крака на масата	Бр.	1		
13.	Лабораторен ПЛОТ 360/70/90-устойчив на химикали и топлина	Бр.	1		
13а.	Лабораторни ШКАФОВЕ с една вътрешна хоризонтална полица, под ПЛОТ №13. с размери 360/70/90	Бр.	1		
14.	Горни лабораторни ШКАФОВЕ с една вътрешна хоризонтална полица, над ПЛОТ №13 с размери 360/35/55	Бр.	1		
	ЛАБОРАТОРИЯ по ИМУНОБИОМАРКЕРИ				
15.	Лабораторен ПЛОТ 330/90/90-устойчив на химикали и топлина	Бр.	1		
15а.	Лабораторни ШКАФОВЕ с една вътрешна хоризонтална полица, под ПЛОТ №15. с размери 330/90/90	Бр.	1		

16.	Лабораторна МАСА с размери 160/60/90,устойчива на химикали и топлина	Бр.	1		
17.	Лабораторен ПЛОТ 110/70/90-устойчив на химикали и топлина, с вградена мивка	Бр.	1		
17а.	Лабораторен ШКАФ с една вътрешна хоризонтална полица, под ПЛОТ №17. с размери 110/70/90, с вградена мивка	Бр.	1		
18.	Горни лабораторни ШКАФОВЕ с една вътрешна хоризонтална полица, над ПЛОТ №15 с размери 330/35/60	Бр.	1		
	СПЕСИФИКАЦИЯ НА ЛАБОРАТОРНОТО ОБЗАВЕЖДАНЕ-лабораторни плотове, шкафове и маси на ЧЕТВЪРТИ ЕТАЖ				
	ЛАБОРАТОРИЯ по БИОПОЛИМЕРИ и НОВИ МАТЕРИАЛИ.				
1.	Лабораторен ПЛОТ 320/130/90-устойчив на химикали и топлина, с 2бр.ЕЛ-контакта	Бр.	1		
1а.	МОБИЛЕН лабораторен ШКАФ с една вътрешна хоризонтална полица с размери 40/50/70, под ПЛОТ №1	Бр.	8		
2.	Лабораторен ПЛОТ 150/60/90-устойчив на химикали и топлина с вградени 2бр. мивки	Бр.	1		
2а.	Лабораторен ШКАФ с една вътрешна хоризонтална полица, под ПЛОТ №2. с размери 150/60/90, с вградени 2бр.мивки	Бр.	1		
3.	Лабораторен ПЛОТ 90/60/90-устойчив на химикали и топлина	Бр.	1		
4.	Лабораторен ПЛОТ 120/80/90-устойчив на химикали и топлина	Бр.	1		
4а.	МОБИЛЕН лабораторен ШКАФ с една вътрешна хоризонтална полица с размери 45/65/70, под ПЛОТ №4	Бр.	1		
5.	Лабораторен ПЛОТ 200/80/90-устойчив на химикали и топлина	Бр.	1		
5а.	Лабораторни ШКАФОВЕ с една вътрешна хоризонтална полица, под ПЛОТ №5. с размери 200/80/90	Бр.	1		
6.	КАМИНА монтирана над ПЛОТ №5-описание в забележка 2.	Бр.	1		
7.	Горен лабораторен ШКАФ с една вътрешна хоризонтална полица, над ПЛОТ №3 с размери 90/35/60	Бр.	1		
8.	Горен лабораторен ШКАФ с една вътрешна хоризонтална полица, над ПЛОТ №2 с размери 90/35/60	Бр.	1		
	ЛАБОРАТОРИЯ по БИОПОЛИМЕРИ и НОВИ МАТЕРИАЛИ				

9.	Лабораторен ПЛОТ 320/130/90-устойчив на химикали и топлина, с 2бр.ЕЛ-контакт	Бр.	1		
9а.	МОБИЛЕН лабораторен ШКАФ с една вътрешна хоризонтална полица с размери 40/50/70, под ПЛОТ №9	Бр.	8		
10.	Лабораторен ПЛОТ 180/60/90-устойчив на химикали и топлина	Бр.	1		
10а.	МОБИЛЕН лабораторен ШКАФ с една вътрешна хоризонтална полица с размери 45/50/70, под ПЛОТ №9	Бр.	1		
11.	Лабораторен ПЛОТ 300/60/90-устойчив на химикали и топлина	Бр.	1		
11а.	МОБИЛЕН лабораторен ШКАФ с една вътрешна хоризонтална полица с размери 45/50/70, под ПЛОТ №11	Бр.	2		
12.	Лабораторен ПЛОТ 100/60/90-устойчив на химикали и топлина	Бр.	1		
13.	Лабораторен ПЛОТ 200/60/90-устойчив на химикали и топлина	Бр.	1		
13а.	МОБИЛЕН лабораторен ШКАФ с една вътрешна хоризонтална полица с размери 45/50/70, под ПЛОТ №13	Бр.	2		
14.	Лабораторен ПЛОТ 100/60/90 с вградена мивка с крило-устойчиво на химикали и топлина	Бр.	1		
14а.	Лабораторен ШКАФ с една вътрешна хоризонтална полица, под ПЛОТ №14. с размери 100/60/90, с вградена мивка с крило	Бр.	1		
15.	Горни лабораторни ШКАФОВЕ с една вътрешна хоризонтална полица, над ПЛОТ №10 с размери 180/35/60	Бр.	1		
16.	Горни лабораторни ШКАФОВЕ с една вътрешна хоризонтална полица, над ПЛОТ №11 с размери 300/35/60	Бр.	1		
17.	Горни лабораторни ШКАФОВЕ с една вътрешна хоризонтална полица, над ПЛОТ №13 с размери 200/35/60, стъпване в/у плот	Бр.	1		
17г.	Горен лабораторен ШКАФ с една вътрешна хоризонтална полица, над ПЛОТ №12 с размери 100/35/60	Бр.	1		
	ЛАБОРАТОРИЯ по БИОКАТАЛИЗА и БИОЛОГИЧНИ-АКТИВНИ ВЕЩЕСТВА				
18.	Лабораторен ПЛОТ 270/60/90-устойчив на химикали и топлина	Бр.	1		
18а.	МОБИЛЕН лабораторен ШКАФ с една вътрешна хоризонтална полица с размери 45/50/70, под ПЛОТ №18	Бр.	2		
19.	Лабораторен ПЛОТ 200/90/90-устойчив на химикали и топлина	Бр.	1		

19а.	Лабораторни ШКАФОВЕ с една вътрешна хоризонтална полица, под ПЛОТ №19. с размери 200/90/90	Бр.	1		
20.	Лабораторен ПЛОТ 100/60/90-устойчив на химикали и топлина с вградена мивка	Бр.	1		
20а.	Лабораторен ШКАФ с една вътрешна хоризонтална полица, под ПЛОТ №20. с размери 100/60/90, с вградена мивка	Бр.	1		
21.	Лабораторен ПЛОТ 100/60/90-устойчив на химикали и топлина	Бр.	1		
21а.	Лабораторен ШКАФ с една вътрешна хоризонтална полица, под ПЛОТ №21. с размери 100/60/90, с вградена мивка	Бр.	1		
22.	Лабораторен ШКАФ за съхранение на проби с четири вътрешни хоризонтални полици, с размери 100/40/200	Бр.	1		
23.	Горен лабораторен ШКАФ с една вътрешна хоризонтална полица, над ПЛОТ №21 с размери 100/35/60	Бр.	1		
	ЛАБОРАТОРИЯ по БИОСЕНЗОРИ				
24.	Лабораторен ПЛОТ 300/60/90-устойчив на химикали и топлина	Бр.	1		
24а.	МОБИЛЕН лабораторен ШКАФ с една вътрешна хоризонтална полица с размери 45/50/70, под ПЛОТ №24	Бр.	2		
25.	Лабораторен ПЛОТ 190/60/90-устойчив на химикали и топлина	Бр.	1		
25а	МОБИЛЕН лабораторен ШКАФ с една вътрешна хоризонтална полица с размери 45/50/70, под ПЛОТ №25	Бр.	1		
26.	Лабораторен ПЛОТ 320/130/90-устойчив на химикали и топлина, с 2бр.ЕЛ-контакта	Бр.	1		
26а.	МОБИЛЕН лабораторен ШКАФ с една вътрешна хоризонтална полица с размери 40/50/70, под ПЛОТ №26	Бр.	8		
27.	Лабораторен ПЛОТ 300/80/90-устойчив на химикали и топлина	Бр.	1		
27а.	МОБИЛЕН лабораторен ШКАФ с една вътрешна хоризонтална полица с размери 45/65/70, под ПЛОТ №27	Бр.	2		
28.	Лабораторен ПЛОТ 130/60/90-устойчив на химикали и топлина с вградени 2бр. мивки	Бр.	1		
28а.	Лабораторен ШКАФ с една вътрешна хоризонтална полица, под ПЛОТ №28. с размери 130/60/90, с вградени 2бр. мивки	Бр.	1		
29.	Горни лабораторни ШКАФОВЕ с една вътрешна хоризонтална полица, над ПЛОТ №24 и №27 с размери 300/35/60	Бр.	2		
	ЛАБОРАТОРИЯ по БИОСЕНЗОРИ				

30.	Лабораторен ПЛОТ 320/80/90-устойчив на химикали и топлина	Бр.	1		
30а.	МОБИЛЕН лабораторен ШКАФ с една вътрешна хоризонтална полица с размери 45/65/70, под ПЛОТ №30	Бр.	2		
31.	Лабораторен ПЛОТ 110/60/90-устойчив на химикали и топлина с вградена мивка	Бр.	1		
31а.	Лабораторен ШКАФ с една вътрешна хоризонтална полица, под ПЛОТ №31. с размери 110/60/90, с вградена мивка	Бр.	1		
31в.	Остъклена ПРЕГРАДА-60/60, монтирана върху ПЛОТ №31	Бр.	1		
32.	Лабораторен ПЛОТ 200/60/90-устойчив на химикали и топлина	Бр.	1		
32а.	МОБИЛЕН лабораторен ШКАФ с една вътрешна хоризонтална полица с размери 45/50/70, под ПЛОТ №32	Бр.	2		
33.	Лабораторен ПЛОТ 170/60/90-устойчив на химикали и топлина	Бр.	1		
33а.	МОБИЛЕН лабораторен ШКАФ с една вътрешна хоризонтална полица с размери 45/50/70, под ПЛОТ №33	Бр.	1		
34.	Лабораторен ШКАФ за съхранение на проби с четири вътрешни хоризонтални полици, с размери 100/40/200	Бр.	1		
35.	Горни лабораторни ШКАФОВЕ с една вътрешна хоризонтална полица, над ПЛОТ №30 с размери 320/35/60	Бр.	1		
36.	Горни лабораторни ШКАФОВЕ с една вътрешна хоризонтална полица, над ПЛОТ №32 с размери 200/35/60	Бр.	1		
	ФОАЙЕ - КОРИДОР				
37.	Лабораторен ПЛОТ 90/60/90-устойчив на топлина с вградена мивка с крило	Бр.	1		
37а.	Лабораторен ШКАФ с една вътрешна хоризонтална полица, под ПЛОТ №37. с размери 90/60/90, с вградена мивка с крило	Бр.	1		
38.	Лабораторен ПЛОТ 90/60/90-устойчив на топлина	Бр.	1		
38а.	Лабораторен ШКАФ с една вътрешна хоризонтална полица, под ПЛОТ №38. с размери 90/60/90	Бр.	1		
39.	Лабораторен ПЛОТ 90/60/90-устойчив на топлина с поставяне в/у него на апарат за дейонизирана вода	Бр.	1		
39а.	Лабораторен ШКАФ с една вътрешна хоризонтална полица, под ПЛОТ №39. с размери 90/60/90	Бр.	1		

	СПЕСИФИКАЦИЯ НА ЛАБОРАТОРНОТО ОБЗАВЕЖДАНЕ- лабораторни плотове, шкафове и маси на ПЕТИ ЕТАЖ				
	ЛАБОРАТОРИЯ по БИОСЕНЗОРИ				
1.	Лабораторна МАСА с размери 360/50/75, устойчива на топлина с вградени ЕЛ-контакти	Бр.	3		
2.	Лабораторна МАСА с размери 240/50/75, устойчива на топлина с вградени ЕЛ-контакти	Бр.	2		
3.	Интерактивна дъска – 89“	Бр.	1		
	ЛАБОРАТОРИЯ по БИОСЕНЗОРИ				
4.	Лабораторна МАСА с размери 360/70/75, устойчива на топлина	Бр.	1		
4а.	МОБИЛЕН лабораторен ШКАФ с една вътрешна хоризонтална полица с размери 40/50/60, под МАСА №4	Бр.	2		
5.	Лабораторна МАСА с размери 130/70/75, устойчива на топлина	Бр.	1		
5а.	МОБИЛЕН лабораторен ШКАФ с една вътрешна хоризонтална полица с размери 40/50/60, под МАСА №5	Бр.	1		
6.	Лабораторна МАСА с размери 250/70/75, устойчива на топлина	Бр.	1		
6а.	МОБИЛЕН лабораторен ШКАФ с една вътрешна хоризонтална полица с размери 40/50/60, под МАСА №6	Бр.	1		
7.	Лабораторна МАСА с размери 430/70/75, устойчива на топлина, над радиатор- отвор	Бр.	1		
7а.	МОБИЛЕН лабораторен ШКАФ с една вътрешна хоризонтална полица с размери 40/50/60, под МАСА №7	Бр.	3		
8.	Горен лабораторен ШКАФ с една вътрешна хоризонтална полица, над МАСА №4 с размери 360/35/60	Бр.	1		
9.	Горен лабораторен ШКАФ с една вътрешна хоризонтална полица, над МАСА №5 с размери 90/35/60	Бр.	1		
10.	Горни лабораторни ШКАФОВЕ с една вътрешна хоризонтална полица, над МАСА №6 с размери 180/35/60	Бр.	1		
11.	Горен лабораторен ШКАФ с една вътрешна хоризонтална полица, над МАСА №7 с размери 90/35/60	Бр.	1		
12.	Лабораторна МАСА с размери 145/70/75, устойчива на топлина	Бр.	1		
12а.	МОБИЛЕН лабораторен ШКАФ с една вътрешна хоризонтална полица с размери 40/50/60, под МАСА №2	Бр.	1		

13.	Лабораторна МАСА с размери 320/70/75, устойчива на топлина с вградени 2бр. ЕЛ-контакти	Бр.	2		
13а.	МОБИЛЕН лабораторен ШКАФ с една вътрешна хоризонтална полица с размери 40/50/60, под МАСА №13	Бр.	4		
13в.	Вертикална ПРЕГРАДА м/у двата бр.маси №13 с височина 40см. над масите и дължина-320см.	Бр.	1		
14.	Горен лабораторен ШКАФ с една вътрешна хоризонтална полица, над МАСА №12 с размери 90/35/60	Бр.	1		
	ЛАБОРАТОРИЯ по БИОСЕНЗОРИ				
15.	Лабораторна МАСА с размери 270/70/75, устойчива на топлина	Бр.	1		
15а.	МОБИЛЕН лабораторен ШКАФ с една вътрешна хоризонтална полица с размери 40/50/60, под МАСА №15	Бр.	1		
16.	Лабораторна МАСА с размери 150/70/75, устойчива на топлина	Бр.	1		
16а.	МОБИЛЕН лабораторен ШКАФ с една вътрешна хоризонтална полица с размери 40/50/60, под МАСА №16	Бр.	1		
17.	Лабораторна МАСА с размери 120/70/75, устойчива на топлина	Бр.	1		
18.	Лабораторна МАСА с размери 120/85/75, устойчива на топлина	Бр.	1		
19.	Лабораторна МАСА с размери 150/70/75, устойчива на топлина	Бр.	1		
19а.	МОБИЛЕН лабораторен ШКАФ с една вътрешна хоризонтална полица с размери 40/50/60, под МАСА №19	Бр.	1		
20.	Лабораторна МАСА с размери 130/70/75, устойчива на топлина	Бр.	1		
20а.	МОБИЛЕН лабораторен ШКАФ с една вътрешна хоризонтална полица с размери 40/50/60, под МАСА №20	Бр.	1		
21.	Горни лабораторни ШКАФОВЕ с една вътрешна хоризонтална полица, над МАСА №15 с размери 270/35/60	Бр.	1		
22.	Горен лабораторен ШКАФ с една вътрешна хоризонтална полица, над МАСА №16 с размери 90/35/60	Бр.	1		
23.	Горни лабораторни ШКАФОВЕ с една вътрешна хоризонтална полица, над МАСА №19 с размери 150/35/60	Бр.	1		
24.	Горни лабораторни ШКАФОВЕ с една вътрешна хоризонтална полица, над МАСА №20 с размери 120/35/60	Бр.	1		

	ЛАБОРАТОРИЯ по БИОСЕНЗОРИ				
25.	Лабораторна МАСА с размери 310/70/75, устойчива на топлина	Бр.	1		
26.	Лабораторна МАСА с размери 390/70/75, устойчива на топлина	Бр.	1		
26а.	МОБИЛЕН лабораторен ШКАФ с една вътрешна хоризонтална полица с размери 40/50/60, под МАСА №26	Бр.	3		
27.	Лабораторен ШКАФ с четири вътрешни хоризонтални полици с размери 100/40/200	Бр.	1		
28.	Горни лабораторни ШКАФОВЕ с една вътрешна хоризонтална полица, над МАСА №25 с размери 240/35/60	Бр.	1		
29.	Горни лабораторни ШКАФОВЕ с една вътрешна хоризонтална полица, над МАСА №26 с размери 360/35/60	Бр.	1		
	ЛАБОРАТОРИЯ по БИОСЕНЗОРИ				
30.	Лабораторна МАСА с размери 240/70/75, устойчива на топлина	Бр.	1		
30а.	МОБИЛЕН лабораторен ШКАФ с една вътрешна хоризонтална полица с размери 40/50/60, под МАСА №30	Бр.	2		
31.	Лабораторна МАСА с размери 390/70/75, устойчива на топлина	Бр.	1		
31а.	МОБИЛЕН лабораторен ШКАФ с една вътрешна хоризонтална полица с размери 40/50/60, под МАСА №31	Бр.	2		
32.	Лабораторна МАСА с размери 330/70/75, устойчива на топлина	Бр.	1		
32а.	МОБИЛЕН лабораторен ШКАФ с една вътрешна хоризонтална полица с размери 40/50/60, под МАСА №32	Бр.	2		
33.	Горни лабораторни ШКАФОВЕ с една вътрешна хоризонтална полица, над МАСА №30 с размери 240/35/60	Бр.	1		
34.	Горни лабораторни ШКАФОВЕ с една вътрешна хоризонтална полица, над МАСА №31 с размери 360/35/60	Бр.	1		
35.	Горни лабораторни ШКАФОВЕ с една вътрешна хоризонтална полица, над МАСА №32 с размери 300/35/60	Бр.	1		
	ЛАБОРАТОРИЯ по БИОСЕНЗОРИ				
36.	Лабораторна МАСА с размери 564/70/75, устойчива на топлина	Бр.	1		
36а.	МОБИЛЕН лабораторен ШКАФ с една вътрешна хоризонтална полица с размери 40/50/60, под МАСА №36	Бр.	4		
37.	Лабораторна МАСА с размери 319/70/75, устойчива на топлина	Бр.	1		

37а.	МОБИЛЕН лабораторен ШКАФ с една вътрешна хоризонтална полица с размери 40/50/60, под МАСА №37	Бр.	1		
38.	Лабораторна МАСА с размери 564/70/75, устойчива на топлина	Бр.	1		
38а.	МОБИЛЕН лабораторен ШКАФ с една вътрешна хоризонтална полица с размери 40/50/60, под МАСА №38	Бр.	4		
39.	Горни лабораторни ШКАФОВЕ с една вътрешна хоризонтална полица, над МАСА №36 с размери 360/35/60	Бр.	1		
40.	Горни лабораторни ШКАФОВЕ с една вътрешна хоризонтална полица, над МАСА №37 с размери 180/35/60	Бр.	1		
41.	Горни лабораторни ШКАФОВЕ с една вътрешна хоризонтална полица, над МАСА №38 с размери 360/35/60	Бр.	1		

Забележки относно камини:

1.Задание от Възложителя за лабораторна КАМИНА поз.10,ПЪРВИ ЕТАЖ в ЛАБОРАТОРИЯ по БИОКАТАЛИЗА и БИОЛОГИНО АКТИВНИ ВЕЩЕСТВА.

Лабораторна камина – Общи размери на камината - 120/100/80, Възможна височина на плота под камината е 80 см. камината може да е висока 80 см.,за да остане отгоре височина за вентилацията. Височината на помещението в тази част е 220 см Широчина на камината – 100 см, и дълбочина – 80 см. Камината се поставя върху плот на височина 80 см. от пода. Под плота се поставят шкаф. Плотът да е с покритие устойчиво на химични вещества (киселини, основи и др.).

Над плота се монтира остъклението на камината,завършващо с вентилатор в горната част на стената и въздуховод за извеждане на газове.

Остъклението отпред със шубер,,отстрани със стъклени/ страници.Работният отвор е с дължина 60 см.,като от двете страни има по 20 см. неподвижни прегради /неотваряема остъклена част/,височина на отвора 60 см.,като подвижната част на витрината се отваря на вертикални оси.

3-ка монофазни контакти вътре в камината.

2.Задание от Възложителя за лабораторна КАМИНА поз.6,ЧЕТВЪРТИ ЕТАЖ в ЛАБОРАТОРИЯ по БИОПОЛИМЕРИ и НОВИ МАТЕРИАЛИ

Лабораторна камина – Обща височина от пода – 220 см, Широчина – 200 см, Дълбочина – 80 см. Камината се поставя върху плот с плочки на височина 90 см. от пода. Под плота се поставят два шкафа. Изгражда се плот на височина 90 см, под който се поставя шкаф (може и два по 100 см). Плотът да е с покритие устойчиво на химични вещества (киселини, основи и др.).

Над плота се монтира остъклението на камината,завършващо с вентилатор в горната част на стената и въздуховод за извеждане на газове.

Остъклението отпред с шубер,отстрани може и плътни страници.Работният отвор е с дължина 160 см.,като от двете страни има по 20 см. неподвижни прегради /неотваряема остъклена част/,височина на отвора 80 см.,като подвижната част на витрината да има 3 фиксирани позиции на височина при отваряне-25см.,50 см.и 80 см.

3-ка монофазни контакти вътре в камината

ОБЩИ ЗАБЕЛЕЖКИ за всички третирани етажи :

1.При остойностяването и изработването на всички лабораторни плотове да се предвиди и включи и носещата конструкция за

плотовете,съгласно системата на избрания изпълнител,която задължително да се съгласува предварително с Възложителя.

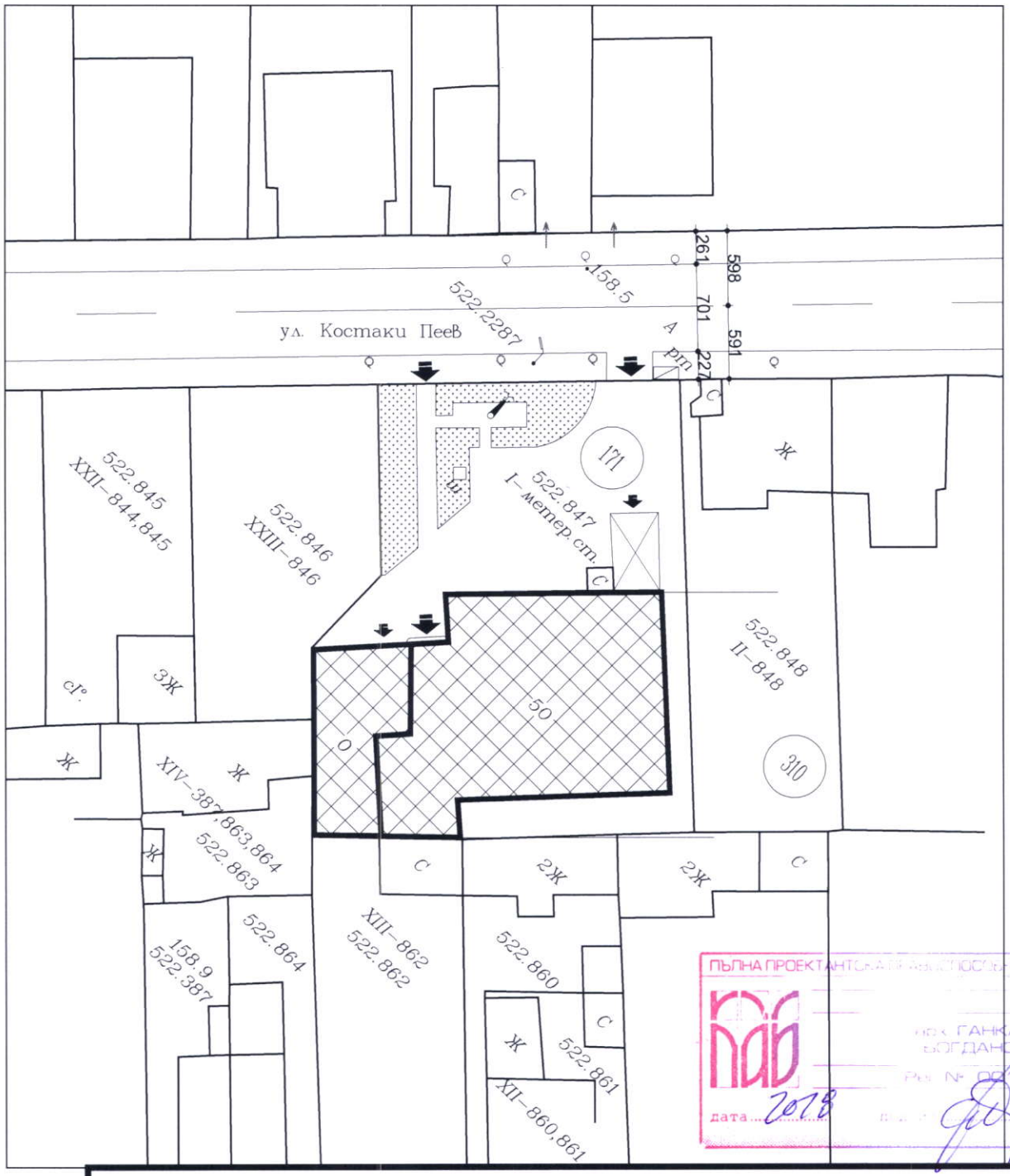
2.Поради това,че сградата е съществуваща,след извършване на всички ремонти работи,всички размери на стените и нишите,оформени от тях задължително да се проверят на място и при необходимост зададените дължини на лабораторните плотове да се корегират.

3.Бъдещото лабораторно обзавеждане,както и апаратурата, монтираща се по плотовете не трябва да надвишават натоварване на пода,повече от 200кг/кв.м.

4.Лабораторното обзавеждане да се гледа от чертежи 18,19,20 и 21.

Съставил:
арх.Богданова

АРХИТЕКТУРНА СИТУАЦИЯ.
М 1:500.



ПЪЛНА ПРОЕКТАНТСКА ПРАВОСПОСОБНОСТ
арх. ГАНКА Л. БОГДАНОВА
Рег. № 00196
дата 2018

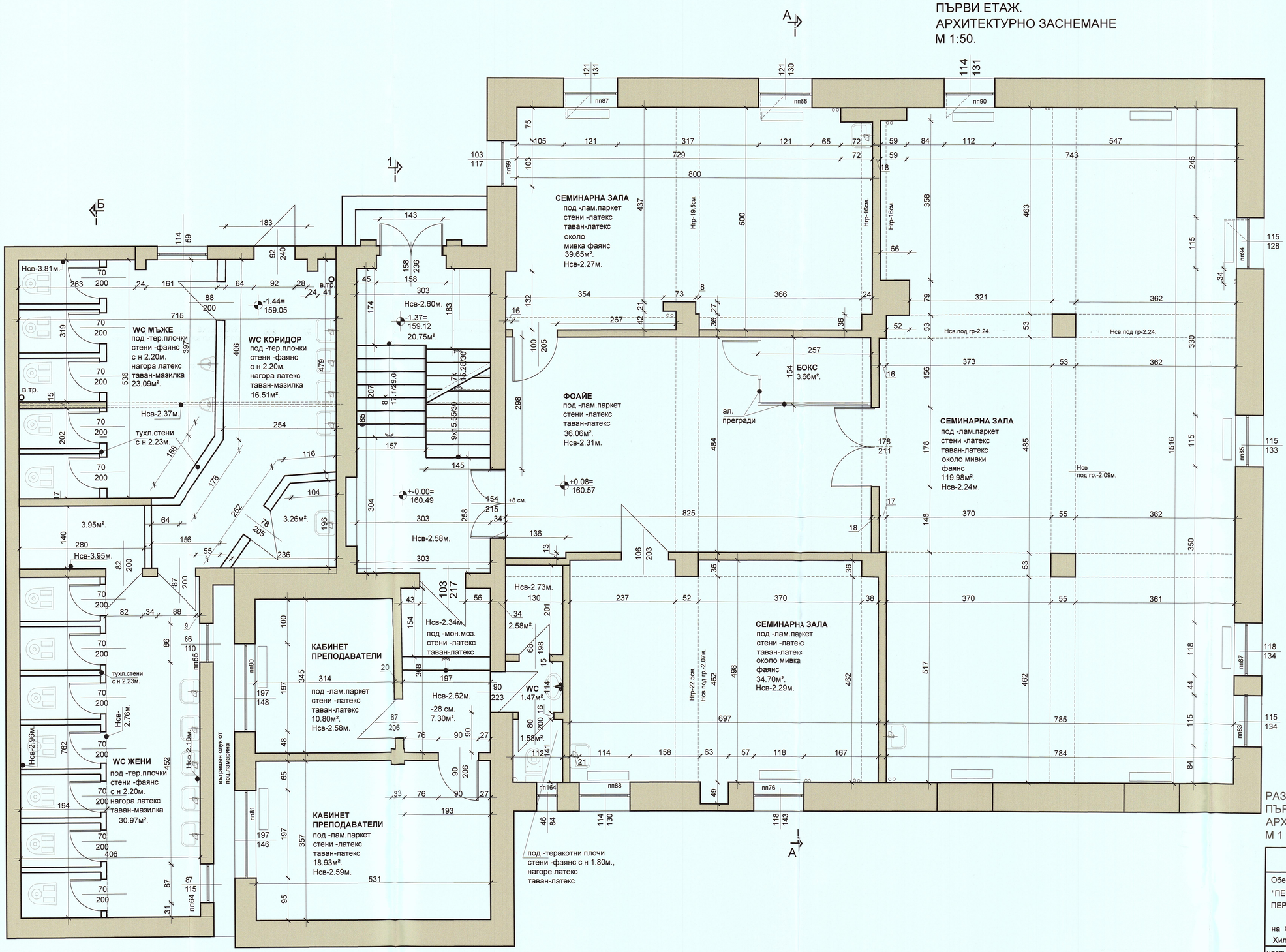
"МОДУЛОР-2" ЕООД

Обект: ЦЕНТЪР ЗА КОМПЕТЕНТНОСТ "ПЕРСОНАЛИЗИРАНА ИНОВАТИВНА МЕДИЦИНА-ПЕРИМЕД" проект BG05M2OP001-1.002-0005-C01. ВЪТРЕШЕН РЕМОНТ и ОБЗАВЕЖДАНЕ на СЪЩЕСТВУВАЩА СГРАДА на ПУ"Паисий Хилендарски" на ул."Костаки Пеев"№ 21,гр.Пловдив.

Спец.	Име	Подпис
Конст.	инж.Бакърджиев	
ОиВ	инж.Владимирова	
Ел-	инж.Владимиров	
ВиК	инж.Проданова	
ВП	ПБ инж.Добрев	
Техн.		

част: АРХ.	лист : 1.	М 1:500	
фаза:ТИП.	Дата: 2018 г.	Възложител: ПУ"Паисий Хилендарски"	
АРХИТЕКТУРНА СИТУАЦИЯ		Проектант	арх.Богданова
		Проектант	арх.Богданов

РАЗПРЕДЕЛЕНИЕ на коти -1.44, +-0.00 и +0.08.
ПЪРВИ ЕТАЖ.
АРХИТЕКТУРНО ЗАСНЕМАНЕ
М 1:50.



ЗАБЕЛЕЖКИ:

1. Размерите на прозорците са размерите на вътрешните отвори на прозорците.
2. Дебелините на стените,включват и изпълнените мазилки и фаянсови облицовки.
3. Точните размери на отворите на съществуващите врати с каси,да се определят на място,след демонтаж на вратите и почистване на отворите,ако е необходима подмяна на същите при ремонтните работи.
4. При вътрешните врати на щок,размерите на вратите са размерите на съществуващите отвори,включително и щока.
   При евентуална подмяна на вратите на щок ,точния размер на отвора да се провери след демонтажа на съответната врата и почистване на отвора.
   На много места при монтажа на вратите,съществува обръщане с гипсокартон и зидарския отвор не е ясен.
5. Размерите на помещенията при ремонтните работи да се проверят на място след освобождаване на помещенията,изучаването на съществуващите облицовки с фаянсови плочки,демонтаж на настилки,изучване на мазилки и други видове демонтажни работи,включени в бъдещия ремонт.

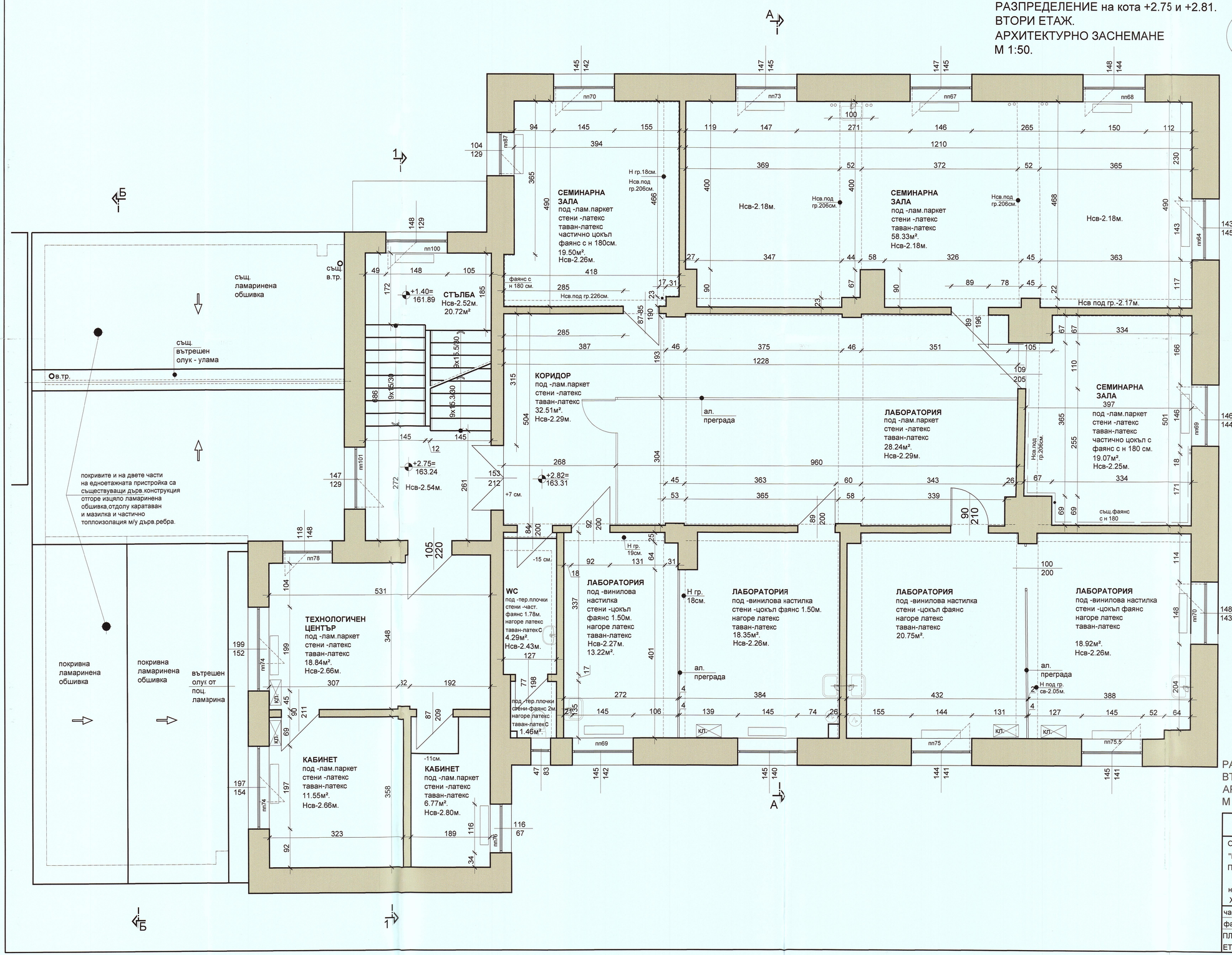
ПЪЛНА ПРОЕКТАНТСКА ПРАВОСПОСОБНОСТ
арх. ГАНКА П. БОГДАНОВА
Дата: 2018

РАЗПРЕДЕЛЕНИЕ на коти - 1.44 и +0.08 -
ПЪРВИ ЕТАЖ.
АРХИТЕКТУРНО ЗАСНЕМАНЕ.
М 1 : 50

"МОДУЛОР-2" ЕООД

Обект: ЦЕНТЪР ЗА КОМПЕТЕНТНОСТ "ПЕРСОНАЛИЗИРАНА ИНОВАТИВНА МЕДИЦИНА-ПЕРИМЕД" проект BG05M2OP001-1.002-0005-C01. ВЪТРЕШЕН РЕМОНТ и ОБЗАВЕЖДАНЕ на СЪЩЕСТВУВАЩА СГРАДА на ПУ"Паисий Хилендарски" на ул."Костаки Пеев"№ 21,гр.Пловдив.			Спец. Име Подпис
			Конст. инж.Бакърджиев
			ОиВ инж.Владимирова
			Ел- инж.Владимиров
			ВиК инж.Проданова
			ВП ПБ инж.Добрев
част: АРХ.	лист : 02.	М 1:50	Техн.
фаза:ТИП.	Дата: 2018 г.	Възложител: ПУ"Паисий Хилендарски"	
ПЛАН на к.-1.44 и + 0.08 ПЪРВИ ЕТАЖ . АРХ.ЗАСНЕМАНЕ.		Проектант	заснели:арх.Богданова
		Проектант	заснели: арх.Богданов

РАЗПРЕДЕЛЕНИЕ на кота +2.75 и +2.81.
ВТОРИ ЕТАЖ.
АРХИТЕКТУРНО ЗАСНЕМАНЕ
М 1:50.



ЗАБЕЛЕЖКИ:

1. Размерите на прозорците са размерите на вътрешните отвори на прозорците.
2. Дебелините на стените,включват и изпълнените мазилки и фаянсови облицовки.
3. Точните размери на отворите на съществуващите врати с каси,да се определят на място,след демонтаж на вратите и почистване на отворите,ако е необходима подмяна на същите при ремонтните работи.
4. При вътрешните врати на щок,размерите на вратите са размерите на съществуващите отвори,включително и щока.
   При евентуална подмяна на вратите на щок ,точния размер на отвора да се провери след демонтажа на съответната врата и почистване на отвора.
   На много места при монтажа на вратите,съществува обръщане с гипсокартон и зидарския отвор не е ясен.
5. Размерите на помещенията при ремонтните работи да се проверят на място след освобождаване на помещенията,изчукването на съществуващите облицовки с фаянсови плочки,демонтаж на настилки,изчукване на мазилки и други видове демонтажни работи,включени в бъдещия ремонт.

ПЪЛНА ПРОЕКТАНТСКА ПРАВОСПОСОБНОСТ
арх. ГАНКА П. БОГДАНОВА
Рег. № 000585
дата 2018 подпис

РАЗПРЕДЕЛЕНИЕ на коти +2.75 и +2.81
ВТОРИ ЕТАЖ.
АРХИТЕКТУРНО ЗАСНЕМАНЕ.
М 1 : 50

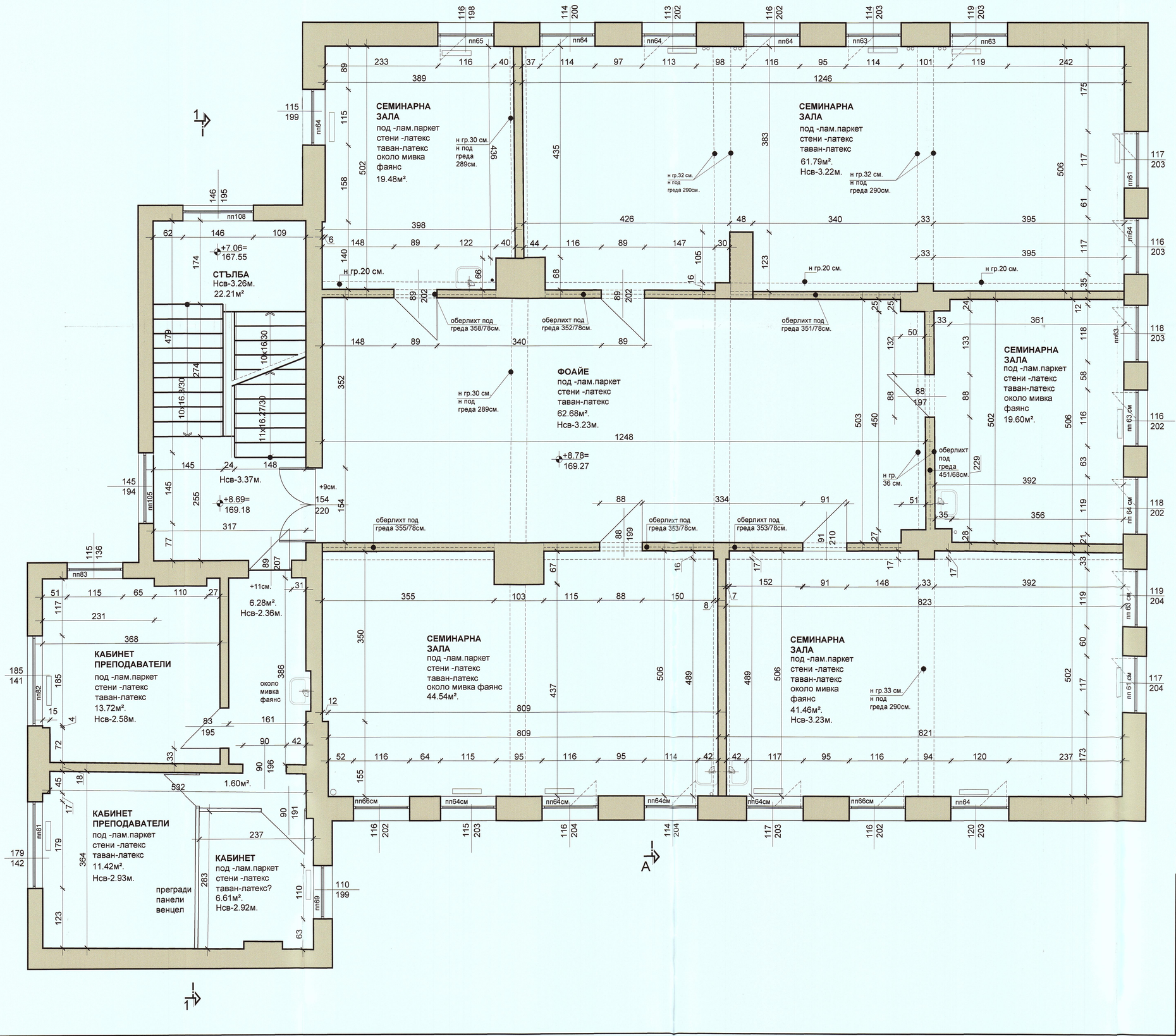
"МОДУЛОР-2" ЕООД

Обект: ЦЕНТЪР ЗА КОМПЕТЕНТНОСТ "ПЕРСОНАЛИЗИРАНА ИНОВАТИВНА МЕДИЦИНА-ПЕРИМЕД" проект BG05M2OP001-1.002-0005-C01. ВЪТРЕШЕН РЕМОНТ и ОБЗАВЕЖДАНЕ на СЪЩЕСТВУВАЩА СГРАДА на ПУ"Паисий Хилендарски" на ул."Костаки Пеев"№ 21,гр.Пловдив.

Спец.	Име	Подпис
Конст.	инж.Бакърджиев	
ОиВ	инж.Владимирова	
Ел-	инж.Владимиров	
ВиК	инж.Проданова	
ВП	ПБ инж.Добрев	

част: АРХ.	лист : 03.	М 1:50	Техн.
фаза:ТИП.	Дата: 2018 г.	Възложител: ПУ"Паисий Хилендарски"	
ПЛАН на к.+2.75 и +2.81 ВТОРИ ЕТАЖ . АРХ.ЗАСНЕМАНЕ.		Проектант	заснели:арх.Богданова
		Проектант	заснели: арх.Богданов

РАЗПРЕДЕЛЕНИЕ на коти +8.69 и +8.78.
ЧЕТВЪРТИ ЕТАЖ.
АРХИТЕКТУРНО ЗАСНЕМАНЕ
М 1:50.



ЗАБЕЛЕЖКИ:

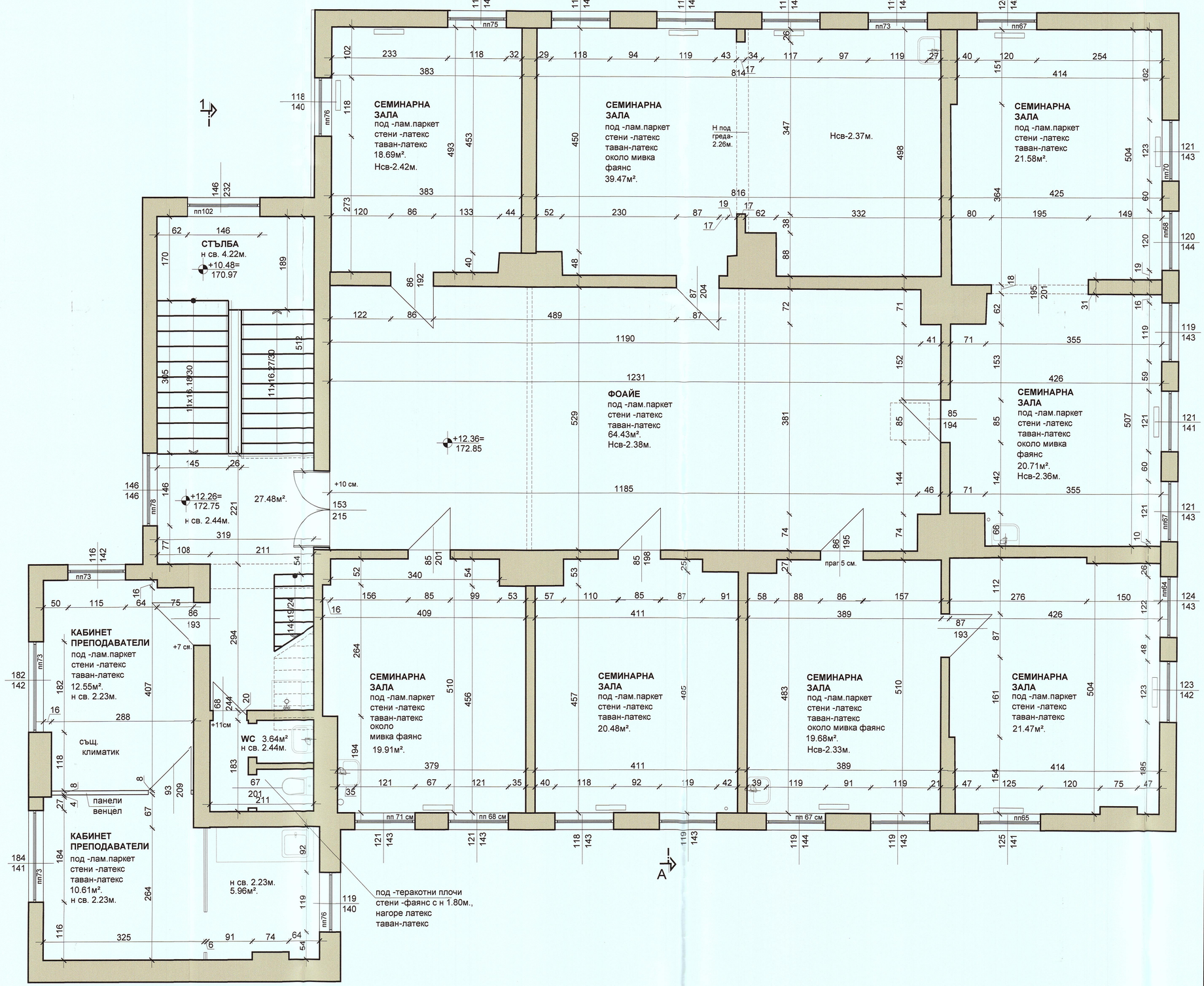
1. Размерите на прозорците са размерите на вътрешните отвори на прозорците.
2. Дебелините на стените,включват и изпълнените мазилки и фаянсови облицовки.
3. Точните размери на отворите на съществуващите врати с каси,да се определят на място,след демонтаж на вратите и почистване на отворите,ако е необходима подмяна на същите при ремонтните работи.
4. При вътрешните врати на щок,размерите на вратите са размерите на съществуващите отвори,включително и щока.
   При евентуална подмяна на вратите на щок ,точния размер на отвора да се провери след демонтажа на съответната врата и почистване на отвора.
   На много места при монтажа на вратите,съществува обръщане с гипсокартон и зидарския отвор не е ясен.
5. Размерите на помещенията при ремонтните работи да се проверят на място след освобождаване на помещенията,изчукването на съществуващите облицовки с фаянсови плочки,демонтаж на настилки,изчукване на мазилки и други видове демонтажни работи,включени в бъдещия ремонт.

ПЪЛНА ПРОЕКТАНТСКА ПРАВОСПОСОБНОСТ
КАБ
арх. ГАНКА Л. БОГДАНОВА
Рег. № ОРЗАЕ
дата 2018
подпис

РАЗПРЕДЕЛЕНИЕ на коти +8.69 и +8.78.
ЧЕТВЪРТИ ЕТАЖ.
АРХИТЕКТУРНО ЗАСНЕМАНЕ.
М 1 : 50

"МОДУЛОР-2" ЕООД			
Обект: ЦЕНТЪР ЗА КОМПЕТЕНТНОСТ "ПЕРСОНАЛИЗИРАНА ИНОВАТИВНА МЕДИЦИНА-ПЕРИМЕД" проект BG05M2OP001-1.002-0005-C01. ВЪТРЕШЕН РЕМОНТ и ОБЗАВЕЖДАНЕ на СЪЩЕСТВУВАЩА СГРАДА на ПУ"Паисий Хилендарски" на ул."Костаки Пеев"№ 21,гр.Пловдив.		Спец.	Име / Подпис
		Конст.	инж.Бакърджиев
		ОиВ	инж.Владимирова
		Ел-	инж.Владимиров
		ВиК	инж.Проданова
		ВП ПБ	инж.Добрев
част: АРХ.	лист : 04.	М 1:50	Техн.
фаза:ТИП.	Дата: 2018 г.	Възложител: ПУ"Паисий Хилендарски"	
ПЛАН на к.+8.69 и+8.78 ЧЕТВЪРТИ ЕТАЖ . АРХ.ЗАСНЕМАНЕ.		Проектант	заснели:арх.Богданова
		Проектант	заснели: арх.Богданов

РАЗПРЕДЕЛЕНИЕ на кота +12.26 и +12.36.
ПЕТИ ЕТАЖ.
АРХИТЕКТУРНО ЗАСНЕМАНЕ
М 1:50.



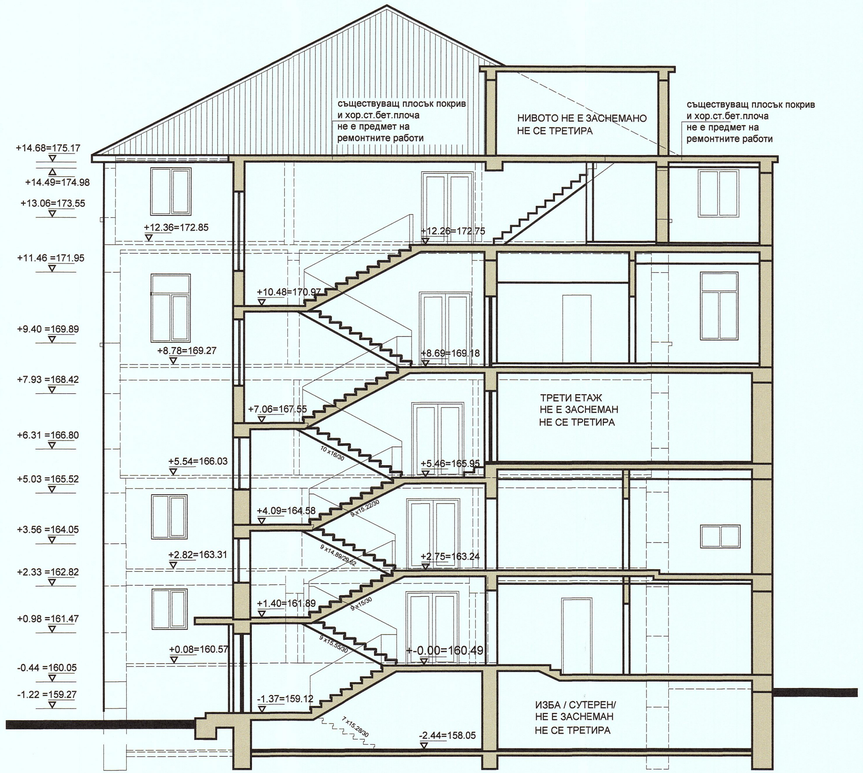
ЗАБЕЛЕЖКИ:

1. Размерите на прозорците са размерите на вътрешните отвори на прозорците.
2. Дебелините на стените,включват и изпълнените мазилки и фаянсови облицовки.
3. Точните размери на отворите на съществуващите врати с каси,да се определят на място,след демонтаж на вратите и почистване на отворите,ако е необходима подмяна на същите при ремонтните работи.
4. При вътрешните врати на щок,размерите на вратите са размерите на съществуващите отвори,включително и щока.
   При евентуална подмяна на вратите на щок ,точния размер на отвора да се провери след демонтажа на съответната врата и почистване на отвора.
   На много места при монтажа на вратите,съществува обръщане с гипсокартон и зидарския отвор не е ясен.
5. Размерите на помещенията при ремонтните работи да се проверят на място след освобождаване на помещенията,изчукването на съществуващите облицовки с фаянсови плочки,демонтаж на настилки,изчукване на мазилки и други видове демонтажни работи,включени в бъдещия ремонт.

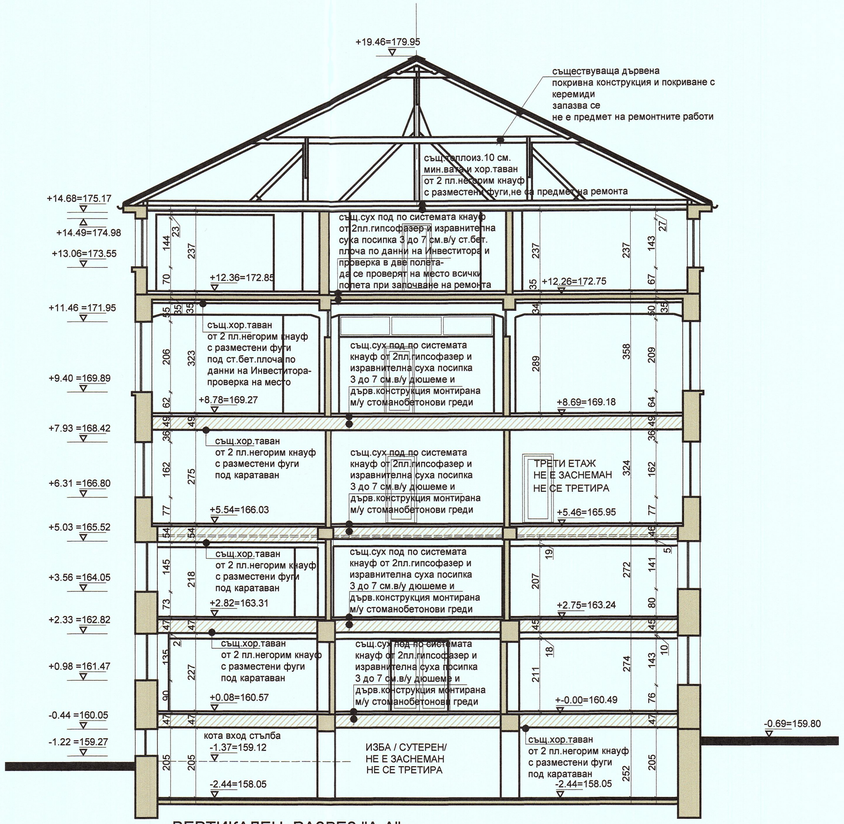
ПЪЛНА ПРОЕКТАНТСКА ПРАВОСПОСОБНОСТ
ПАБ
арх. ГАНКА Л. БОГДАНОВА
Рег. № 004136
дата 2018 подпис

РАЗПРЕДЕЛЕНИЕ на коти +12.26 и +12.36 -
ПЕТИ ЕТАЖ.
АРХИТЕКТУРНО ЗАСНЕМАНЕ.
М 1 : 50

"МОДУЛОР-2" ЕООД			
Обект: ЦЕНТЪР ЗА КОМПЕТЕНТНОСТ "ПЕРСОНАЛИЗИРАНА ИНОВАТИВНА МЕДИЦИНА-ПЕРИМЕД" проект BG05M2OP001-1.002-0005-C01. ВЪТРЕШЕН РЕМОНТ и ОБЗАВЕЖДАНЕ на СЪЩЕСТВУВАЩА СГРАДА на ПУ"Паисий Хилендарски" на ул."Костаки Пеев"№ 21,гр.Пловдив.		Спец.	Име / Подпис
		Конст.	инж.Бакърджиев
		ОиВ	инж.Владимирова
		Ел-	инж.Владимиров
		ВиК	инж.Проданова
		ВП	ПБ инж.Добрев
част: АРХ.	лист : 05	М 1:50	Техн.
фаза:ТИП.	Дата: 2018 г.	Възложител: ПУ"Паисий Хилендарски"	
ПЛАН на кота +12.36 ПЕТИ ЕТАЖ. АРХ.ЗАСНЕМАНЕ.		Проектант	заснели:арх.Богданова
		Проектант	заснели: арх.Богданов



ВЕРТИКАЛЕН РАЗРЕЗ "1-1".
АРХИТЕКТУРНО ЗАСНЕМАНЕ.
М 1:100.



ВЕРТИКАЛЕН РАЗРЕЗ "А-А".
АРХИТЕКТУРНО ЗАСНЕМАНЕ.
М 1:100.

ВЕРТИКАЛЕН РАЗРЕЗ "Б-Б".
АРХИТЕКТУРНО ЗАСНЕМАНЕ
М 1:100.

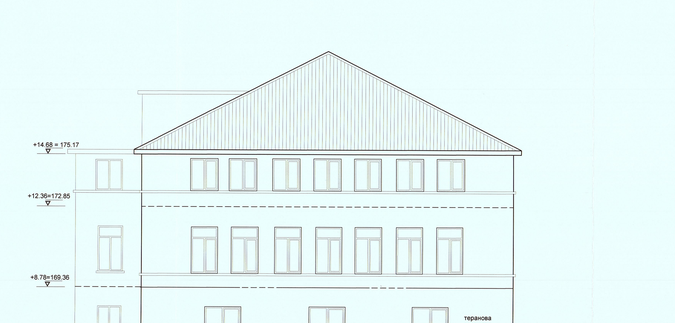
ПЪЛНА ПРОЕКТАНТСКА ПРАВОСПОСОБНОСТ
арх. ГАНКА Л. БОГДАНОВА
Рег. № 021585
2018

РАЗРЕЗИ.
АРХИТЕКТУРНО ЗАСНЕМАНЕ.
М 1 : 100

"МОДУЛОР-2" ЕООД

Обект: ЦЕНТЪР ЗА КОМПЕТЕНТНОСТ "ПЕРСОНАЛИЗИРАНА ИНОВАТИВНА МЕДИЦИНА-ПЕРИМЕД" проект BG05M2OP001-1.002-0005-C01. ВЪТРЕШЕН РЕМОНТ и ОБЗАВЕЖДАНЕ на СЪЩЕСТВУВАЩА СГРАДА на ПУ"Паисий Хилендарски" на ул."Костаки Пеев"№ 21,гр.Пловдив.			Спец.	Име	Подпис
			Конст.	инж.Бакърджиев	
			ОиВ	инж.Владимирова	
			Ел-	инж.Владимиров	
			ВиК	инж.Проданова	
			ВП	ПБ инж.Добрев	
част: АРХ.	лист : 06.	М 1:100	Техн.		
фаза:ТИП.	Дата: 2018 г.	Възложител: ПУ"Паисий Хилендарски".			
РАЗРЕЗИ АРХ.ЗАСНЕМАНЕ.		Проектант	заснели:арх.Богданова		
		Проектант	заснели: арх.Богданова		

ФАСАДА "ЮГОИЗТОК".
АРХИТЕКТУРНО ЗАСНЕМАНЕ
М 1:100.



ФАСАДА "СЕВЕРОИЗТОК".
АРХИТЕКТУРНО ЗАСНЕМАНЕ
М 1:100.

ФАСАДА "СЕВЕРОЗАПАД".
АРХИТЕКТУРНО ЗАСНЕМАНЕ
М 1:100.

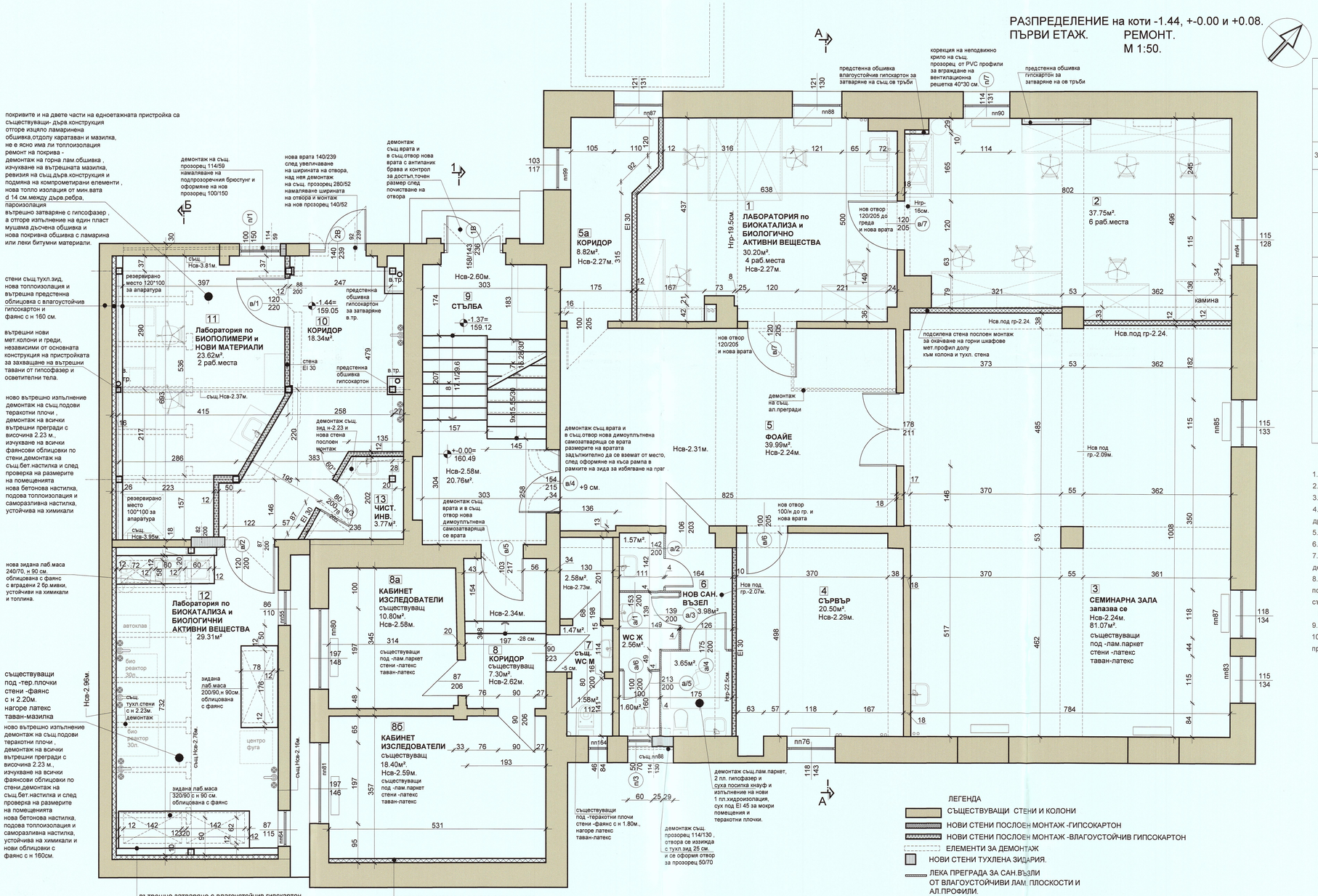
ФАСАДИ.
АРХИТЕКТУРНО ЗАСНЕМАНЕ.
М 1 : 100

ПЪЛНА ПРОЕКТ
дата: 08/

"МОДУЛОР-2" ЕООД

Обект: ЦЕНТЪР ЗА КОМПЕТЕНТНОСТ "ПЕРСОНАЛИЗИРАНА ИНОВАТИВНА МЕДИЦИНА-ПЕРИМЕД" проект BG05M2OP001-1.002-0005-C01. ВЪТРЕШЕН РЕМОНТ и ОБЗАВЕЖДАНЕ на СЪЩЕСТВУВАЩА СГРАДА на ПУ"Паисий Хилендарски" на ул."Костаки Пеев"№ 21,гр.Пловдив		Спец. / Име
		Конст. инж. Ба
		ОвВ / инж. Вла
		Ел- / инж. Вла
		ВиК / инж. Пр
		ВП / ПБ инж
част: АРХ.	лист : 07.	М 1:100
фаза:ТИП.	Дата: 2018 г.	Възложител: ПУ"Паисий Хилан
ФАСАДИ.		Проектант / заснели: арх.Бог
АРХ.ЗАСНЕМАНЕ.		Проектант / заснели: арх.Бо
		Техн.

РАЗПРЕДЕЛЕНИЕ на коти -1.44, +-0.00 и +0.08.
ПЪРВИ ЕТАЖ. РЕМОНТ.
М 1:50.



№ на помещението	ИЗПЪЛНЕНИЕ ПЪРВИ ЕТАЖ		
	ПОД	СТЕНИ	ТАВАН
1 и 2 лаборатории	демонтаж на същ.ламиниран паркет,нови OSB плоскости и нова винилова настилка,устойчива на химикали и топлина , предвидена за монтаж върху сух под	облицовка фаянс с н 160 см., нагоре нов латекс след , репариране на същ мазилки по тухл.зидове,след прекарване на нови инсталации и ремонт на същ.инсталации,шлаховлка и латекс. ,по нови стени послоен монтаж шпаховлка и латекс.	нов латекс по съществуващ хор.таван от гипсофазер.
3- същ.семинарна зала	същ .ламиниран паркет	нов латекс по стени.	нов латекс по съществуващ хор.таван от гипсофазер.
4,5 и 5а-фоайе,коридор и сървър	демонтаж на същ.ламиниран паркет и след ремонт нови osb плоскости и лам.паркет	нов латекс след , репариране на същ.мазилки по тухл.зидове,след прекарване на нови инсталации и ремонт на същ инсталации и латекс,по нови стени послоен монтаж шпаховлка и латекс.	нов латекс по съществуващ хор.таван от гипсофазер.
6- нови санитарни възли	демонтаж на същ.лам. паркет и сух под и изпълнение на нов под -сухо строителство за мокри помещения с полагане на теракотни плочи	цокъл фаянс с н 200 см. по същ.тухлени зидове и нови стени послоен монтаж,нагоре латекс,след репариране същ.мазилки по тухл.зидове	нов латекс по съществуващ хор.таван от гипсофазер.
7- съществуващ санитарен възел	съществуващи тепакотни плочки.	съществуващ фаянс и латекс.	съществуващ латекс.
8 и 8а-кабинет изследователи и коридор	същ.ламиниран паркет	нов латекс по стени	нов латекс по съществуващ хор.таван
8б-кабинет изследователи	нов лам.паркет,след демонтаж на същ.паркет и изпълнение на нова вътрешна топлоизолация с предстенна обшивка по южна стена	шпаховлка по нова предстенна облицовка послоен монтаж и цялостно боядисване с латекс	нов латекс по съществуващ хор.таван
9 -стълба	нова винилова хетерогенна настилка за стъпала върху същ.гланцирана цим замазка,по стъпалата стълбищни профили от системата на основната настилка	репариране на същ. мазилки и нов латекс	нов латекс по съществуващи ст.бетонови тавани.
10 коридор,11 и 12-лаборатории,13 чист.инвентар.	нова саморазливна настилка,устойчива на химикали и топлина	облицовка фаянс с н 160 см., нагоре нов латекс след , репариране на същ.мазилки по тухл.зидове,след прекарване на нови инсталации и ремонт на същ.инсталации,шлаховлка и латекс. ,по нови стени послоен монтаж шпаховлка и латекс.	нов латекс таван от гипсофазер

ЗАБЕЛЕЖКИ:
1.Сградата е съществуваща.
2.Дебелините на стените,включват и изпълнените мазилки и фаянсови облицовки.
3.Размерите на съществуващите прозорци са мерени вътрешно от помещенията на сградата.
4.След изпълнение на всички демонтажни работи-подови настилки,фаянсови облицовки,подменяци се същ. врати и др.всички размери да се проверят на места.
5.Вътрешният ремонт не засяга носещата конструкция на сградата.
6.Натоварването на подовете на помещенията да не превишава 300 кг/м².
7.Точните размери на отворите на подменящите се съществуващи врати с каси, задължително да се вземат от място,след демонтаж на вратите и почистване на отворите.
8.При вътрешните врати на щок,размерите на вратите са размерите на съществуващите отвори,включително и щока.При подмяната на вратите на щок ,точния размер на отвора ,задължително да се вземе от място, след демонтажа на съответната врата и почистване на отвора.
На много места при монтажа на вратите,съществува обръщане с гипсокартон и зидарския отвор не е ясен.
9.Размерите на новите отворите за врати са зидарски.
10.В помещенията с винилова настилка,устойчива на химикали и топлина да се изпълнят холкери и се съгласуват с производителите на лабораторното обзавеждане.

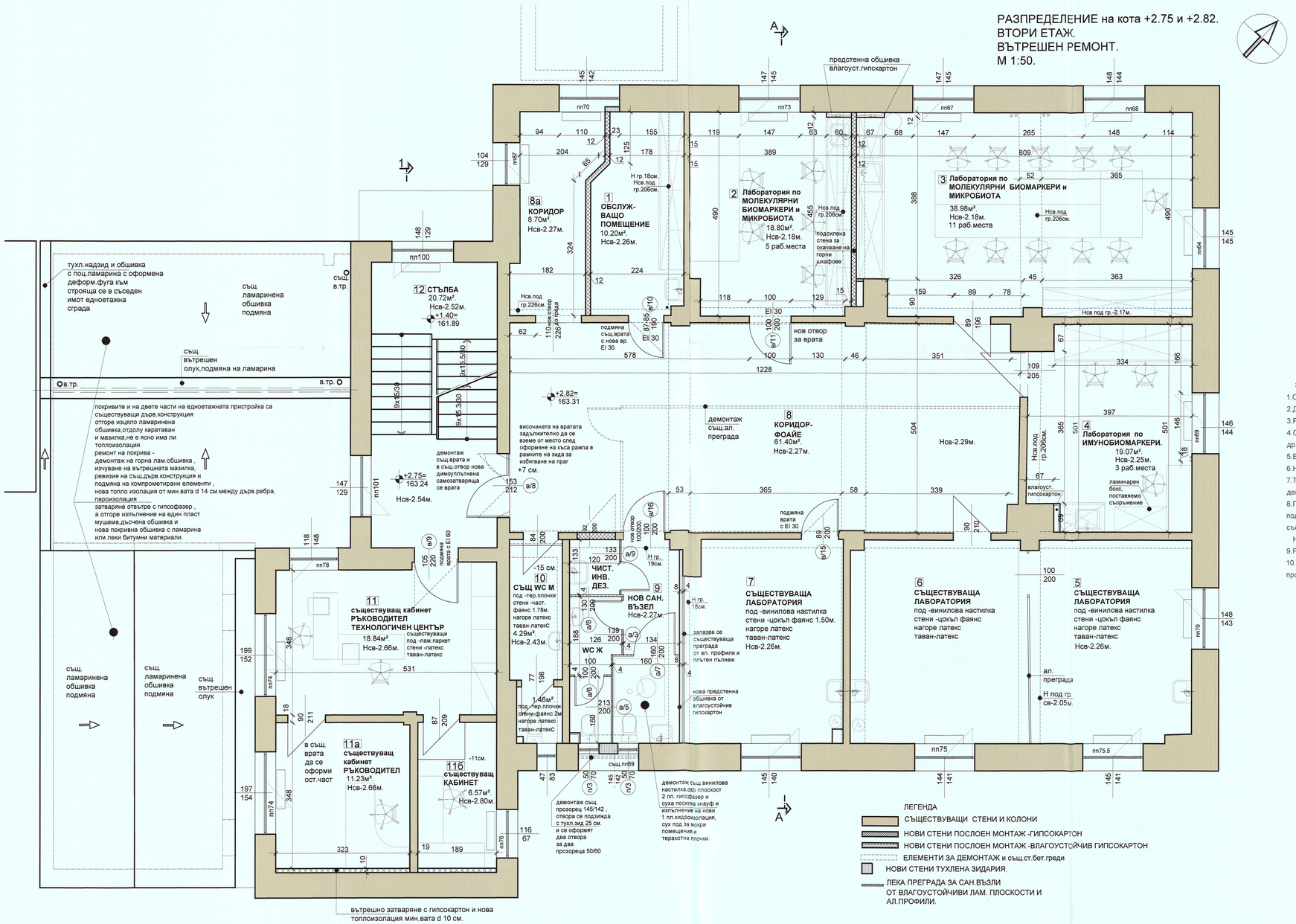
РАЗПРЕДЕЛЕНИЕ на коти - 1.44 и +0.08
ПЪРВИ ЕТАЖ.
РЕМОНТНИ ДЕЙНОСТИ
М 1 : 50

ПЪЛНА ПРОЕКТАНТСКА ПРАВОСПОСОБНОСТ
арх. ГАНКА Д. БОГДАНОВА
Рег. № 13185
дата 2018
подпис

"МОДУЛОР-2" ЕООД

Обект: ЦЕНТЪР ЗА КОМПЕТЕНТНОСТ "ПЕРСОНАЛИЗИРАНА ИНОВАТИВНА МЕДИЦИНА-ПЕРИМЕД" проект BG05M2OP001-1.002-0005-C01. ВЪТРЕШЕН РЕМОНТ и ОБЗАВЕЖДАНЕ на СЪЩЕСТВУВАЩА СГРАДА на ПУ"Паисий Хилендарски" на ул."Костаки Пеев"№ 21,гр.Пловдив				Спец.	Име	Подпис
				Конст.	инж. Бакърджиев	
				ОиВ	инж.Владимирова	
				Ел-	инж.Владимиров	
				ВиК	инж.Проданова	
				ВП	ПБ инж.Добрев	
част: АРХ.	лист 8	М	1:50	Техн.		
фаза:ТИП.	Дата: 2018 г.	Възложител: ПУ"Паисий Хилендарски"				
ПЛАН на к.1.44 и + 0.08 ПЪРВИ ЕТАЖ . РЕМОНТНИ ДЕЙНОСТИ		Проектант	арх.Богданова			
		Проектант	арх.Богданов			

РАЗПРЕДЕЛЕНИЕ на кота +2.75 и +2.82.
ВТОРИ ЕТАЖ.
ВЪТРЕШЕН РЕМОНТ.
М 1:50.



№ на помещението	ИЗПЪЛНЕНИЕ ВТОРИ ЕТАЖ		
	ПОД	СТЕНИ	ТАВАН
1,2,3 и 4 лаборатории	демонтаж на същ.ламиниран паркет,нови OSB плоскости и нова винилова настилка,устойчива на химикали и топлина , предвидена за монтаж върху сух под	облицовка фаянс с н 160 см., нагоре нов латекс след , репариране на същ.мазилки по тухл.зидове,след прекарване на нови инсталации и ремонт на същ.инсталации и латекс,по нови стени послоен монтаж шпахловка и латекс.	нов латекс по съществуващ хор.таван от гипсофазер.
5,6 и 7 същ.лаборатории -изпълнени	същ OSB плоскости и винилова настилка, устойчива на химикали и топлина , предвидена за монтаж върху сух под	съществуващи цокъл от фаянс и латекс.	съществуващ латекс по съществуващ хор.таван от гипсофазер.
8 и 8а- фоайе и коридор	демонтаж на същ.ламиниран паркет,нови OSB плоскости и нова винилова настилка,устойчива на химикали и топлина , предвидена за монтаж върху сух под	нов латекс след , репариране на същ.мазилки по тухл.зидове,след прекарване на нови инсталации и ремонт на същ.инсталации и латекс.,по нови стени послоен монтаж шпахловка и латекс.	нов латекс по съществуващ хор.таван от гипсофазер.
9- нови санитарни възли	демонтаж на същ.лам. паркет и сух под и изпълнение на нов под -сухо строителство EI45 за мокри помещения с полагане на теракотни плочи	цокъл фаянс с н 200 см. по същ.тухлени зидове и нови стени послоен монтаж,нагоре латекс,след репариране същ.мазилки по тухл.зидове	нов латекс по съществуващ хор.таван от гипсофазер.
10- съществуващ санитарен възел	съществуващи теракотни плочки.	съществуващ фаянс и латекс.	съществуващ латекс.
11-кабинет изследователи	същ.ламиниран паркет	нов латекс по стени	нов латекс по съществуващ хор.таван
11а и 11б-кабинети изследователи	нов лам.паркет,след демонтаж на същ.паркет и изпълнение на нова вътрешна топлоизолация с предстенна обшивка по южна стена	шпахловка по нова предстенна облицовка послоен монтаж и цялостно боядисване с латекс	нов латекс по съществуващ хор.таван
11 -стълба	нова винилова хетерогенна настилка за стълала върху същ.гланциана цим замаска,по стъпалата стълбищни профили от системата на основната настилка	репариране на същ. мазилки и нов латекс	нов латекс по съществуващи ст.бетонови тавани.

ЗАБЕЛЕЖКИ:

1.Сградата е съществуваща.

2.Дебелините на стените,включват и изпълнените мазилки и фаянсови облицовки.

3.Размерите на съществуващите прозорци са мерени вътрешно от помещенията на сградата.

4.След изпълнение на всички демонтажни работи-подови настилки,фаянсови облицовки,подменящи се същ. врати и др.всички размери да се проверят на места.

5.Вътрешният ремонт не засяга носещата конструкция на сградата.

6.Натоварването на подовете на помещенията да не превишава 300 кг/м².

7.Точните размери на отворите на подменящите се съществуващи врати с каси, задължително да се вземат от място,след демонтаж на вратите и почистване на отворите.

8.При вътрешните врати на щок,размерите на вратите са размерите на съществуващите отвори,включително и щока.При подмяната на вратите на щок ,точния размер на отвора ,задължително да се вземе от място, след демонтажа на съответната врата и почистване на отвора.

На много места при монтажа на вратите,съществува обръщане с гипсокартон и зидарския отвор не е ясен.

9.Размерите на новите отворите за врати са зидарски.

10.В помещенията с винилова настилка,устойчива на химикали и топлина да се изпълнят холкери и се съгласуват с производителите на лабораторното обзавеждане.

ЛЕГЕНДА

- СЪЩЕСТВУВАЩИ СТЕНИ И КОЛОНИ
- НОВИ СТЕНИ ПОСЛОЕН МОНТАЖ -ГИПСОКАРТОН
- НОВИ СТЕНИ ПОСЛОЕН МОНТАЖ -ВЛАГОУСТОЙЧИВ ГИПСОКАРТОН
- ЕЛЕМЕНТИ ЗА ДЕМОНТАЖ и същ.ст.бет.греди
- НОВИ СТЕНИ ТУХЛЕНА ЗИДАРИЯ.
- ЛЕКА ПРЕГРАДА ЗА САН.ВЪЗЛИ ОТ ВЛАГОУСТОЙЧИВИ ЛАМ. ПЛОСКОСТИ И АЛ.ПРОФИЛИ.

РАЗПРЕДЕЛЕНИЕ на кота +2.82 - ВТОРИ ЕТАЖ. РЕМОНТНИ ДЕЙНОСТИ
М 1 : 50

ПЪЛНА ПРОЕКТАНТСКА РАЗРАБОТКА ПО ЗУТ
арх. ГАНКА П. БОГДАНОВА
рег. № 0198
дата: 2018

"МОДУЛОР-2" ЕООД				
Обект: ЦЕНТЪР ЗА КОМПЕТЕНТНОСТ "ПЕРСОНАЛИЗИРАНА ИНОВАТИВНА МЕДИЦИНА-ПЕРИМЕД" проект BG05M2OP001-1.002-0005-C01. ВЪТРЕШЕН РЕМОНТ и ОБЗАВЕЖДАНЕ на СЪЩЕСТВУВАЩА СГРАДА на ПУ"Паисий Хилендарски" на ул."Костаки Пеев"№ 21,гр.Пловдив.			Спец.	Име	Подпис
			Конст.	инж.Бакърджиев	
			ОиВ	инж.Владимирова	
			Ел-	инж.Владимиров	
			ВиК	инж.Проданова	
			ВП	ПБ- инж.Добрев	
част: АРХ.	лист : 9.	М 1:50	Техн.		
фаза:ТИП.	Дата: 2018 г.	Възложител: ПУ"Паисий Хилендарски"			
ПЛАН на к+ 2.82 ВТОРИ ЕТАЖ РЕМОНТНИ ДЕЙНОСТИ		Проектант арх.Богданова			
		Проектант арх.Богданов			

РАЗПРЕДЕЛЕНИЕ на коти +8.69 и +8.78.
ЧЕТВЪРТИ ЕТАЖ.
ВЪТРЕШЕН РЕМОНТ.
М 1:50.

растерен окачен таван,след изпълнение на ОВ съоръжения и въздуховоди

11 СТЪЛБА Нсв-3.26м.

1 Лаборатория по БИОПОЛИМЕРИ и НОВИ МАТЕРИАЛИ 31.24м². 6 раб.места

2 Лаборатория по БИОПОЛИМЕРИ и НОВИ МАТЕРИАЛИ 40.60м². Нсв-3.22м. 6 раб.места

3 Лаборатория по БИОКАТАЛИЗА и БИОЛОГИЧНИ АКТИВНИ ВЕЩЕСТВА 19.60м². 3 раб.места

4 Лаборатория по БИОСЕНЗОРИ 41.46м². Нсв-3.23м. 9 раб.места

5 Лаборатория по БИОСЕНЗОРИ 19.95м². 4 раб.места

6 ФОАЙЕ-КОРИДОР 62.70м². Нсв-3.23м. общо 28 раб.места

7а WC М 4.43м².

7б 4.13м².

7в ЧИСТ.ИНВ. ДЕЗ. 2.00м².

7г WC Ж 2.40м².

7д 1.90м². химически душ 2.48м².

8 КОРИДОР 6.28м². Нсв-2.36м.

9 КАБИНЕТ ИЗСЛЕДОВАТЕЛИ 19.45м². Нсв-2.93м. 4 раб.места

10 КАБИНЕТ ИЗСЛЕДОВАТЕЛИ съществуващ 13.72м². Нсв-2.58м. 2 раб.места

№ на помещението	ИЗПЪЛНЕНИЕ ЧЕТВЪРТИ ЕТАЖ		
	ПОД	СТЕНИ	ТАВАН
1,2,3,4 и 5 -лаборатории	демонтаж на същ.ламиниран паркет,нови OSB плоскости и нова винилова настилка,устойчива на химикали и топлина , предвидена за монтаж върху сух под	облицовка фаянс с н 160 см., нагоре нов латекс след демонтаж на същ.оберлихт и затваряне на отворите с гипскартон EI 30, репариране на същ.мазилки по тухл.зидове,след прекарване на нови инсталации и ремонт на същ.инсталации,шпахловка и латекс.,по нови стени послоен монтаж шпахловка и латекс.	нов латекс по съществуващ хор.таван от гипсофазер.
6	демонтаж на същ.ламиниран паркет,нови OSB плоскости и нова винилова настилка,устойчива на химикали и топлина , предвидена за монтаж върху сух под	нов латекс след демонтаж на същ.оберлихт и затваряне на отворите с гипскартон EI 30, репариране на същ.мазилки по тухл.зидове,след прекарване на нови инсталации,ремонт на същ.инсталации,демантаж на същ.врати и монтаж на нови врати,шпахловка и латекс.,по нови стени послоен монтаж шпахловка и латекс.	нов латекс по съществуващ хор.таван от гипсофазер.
7а,7б,7в,7 и 7д - нови санитарни възли	демонтаж на същ.лам. паркет и сух под и изпълнение на нов под -сухо строителство EI 45 за мокри помещения с полагане на теракотни плочи	цокъл фаянс с н 200 см. по същ.тухлени зидове и нови стени послоен монтаж,нагоре латекс,след репариране същ.мазилки по тухл.зидове	нов латекс по съществуващ хор.таван от гипсофазер.
8 коридор и 10 кабинет изследователи	същ.ламиниран паркет	нов латекс по стени	нов латекс по съществуващ хор.таван
9-кабинет изследователи	нов лам.паркет,след демонтаж на същ.паркет и изпълнение на нова вътрешна топлоизолация с предстенна обшивка по южна стена	шпахловка по нова предстенна облицовка послоен монтаж и цялостно боядисване с латекс	нов латекс по съществуващ хор.таван
11 -стълба	нова винилова хетерогенна настилка за стъпала върху същ.гланцирана цим замаска,по стъпалата слъбидни профили от системата на основната настилка	репариране на същ. мазилки и нов латекс	нов латекс по съществуващи ст.бетонови тавани.

ЗАБЕЛЕЖКИ:

1.Сградата е съществуваща.

2.Дебелините на стените,включват и изпълнените мазилки и фаянсови облицовки.

3.Размерите на съществуващите прозорци са мерени вътрешно от помещенията на сградата.

4.След изпълнение на всички демонтажни работи-подови настилки,фаянсови облицовки,подменящи се същ. врати и др.всички размери да се проверят на места.

5.Вътрешният ремонт не засяга носещата конструкция на сградата.

6.Натоварването на подовете на помещенията да не превишава 300 кг/м².

7.Точните размери на отворите на подменящите се съществуващи врати с каси, задължително да се вземат от място,след демонтаж на вратите и почистване на отворите.

8.При вътрешните врати на щок,размерите на вратите са размерите на съществуващите отвори,включително и щока.При подмяната на вратите на щок ,точния размер на отвора ,задължително да се вземе от място, след демонтажа на съответната врата и почистване на отвора.

На много места при монтажа на вратите,съществува обръщане с гипсокартон и зидарския отвор не е ясен.

9.Размерите на новите отворите за врати са зидарски.

10.В помещенията с винилова настилка,устойчива на химикали и топлина да се изпълнят холкери и се съгласуват с производителите на лабораторното обзавеждане.

ЛЕГЕНДА

- СЪЩЕСТВУВАЩИ СТЕНИ И КОЛОНИ
- НОВИ СТЕНИ ПОСЛОЕН МОНТАЖ -ГИПСОКАРТОН
- НОВИ СТЕНИ ПОСЛОЕН МОНТАЖ -ВЛАГОУСТОЙЧИВ ГИПСОКАРТОН
- ЕЛЕМЕНТИ ЗА ДЕМОНТАЖ и същ.ст.бет.греди
- НОВИ СТЕНИ ТУХЛЕНА ЗИДАРИЯ.
- ЛЕКА ПРЕГРАДА ЗА САН.ВЪЗЛ ОТ ВЛАГОУСТОЙЧИВИ ЛАМ. ПЛОСКОСТИ И АЛ.ПРОФИЛИ.

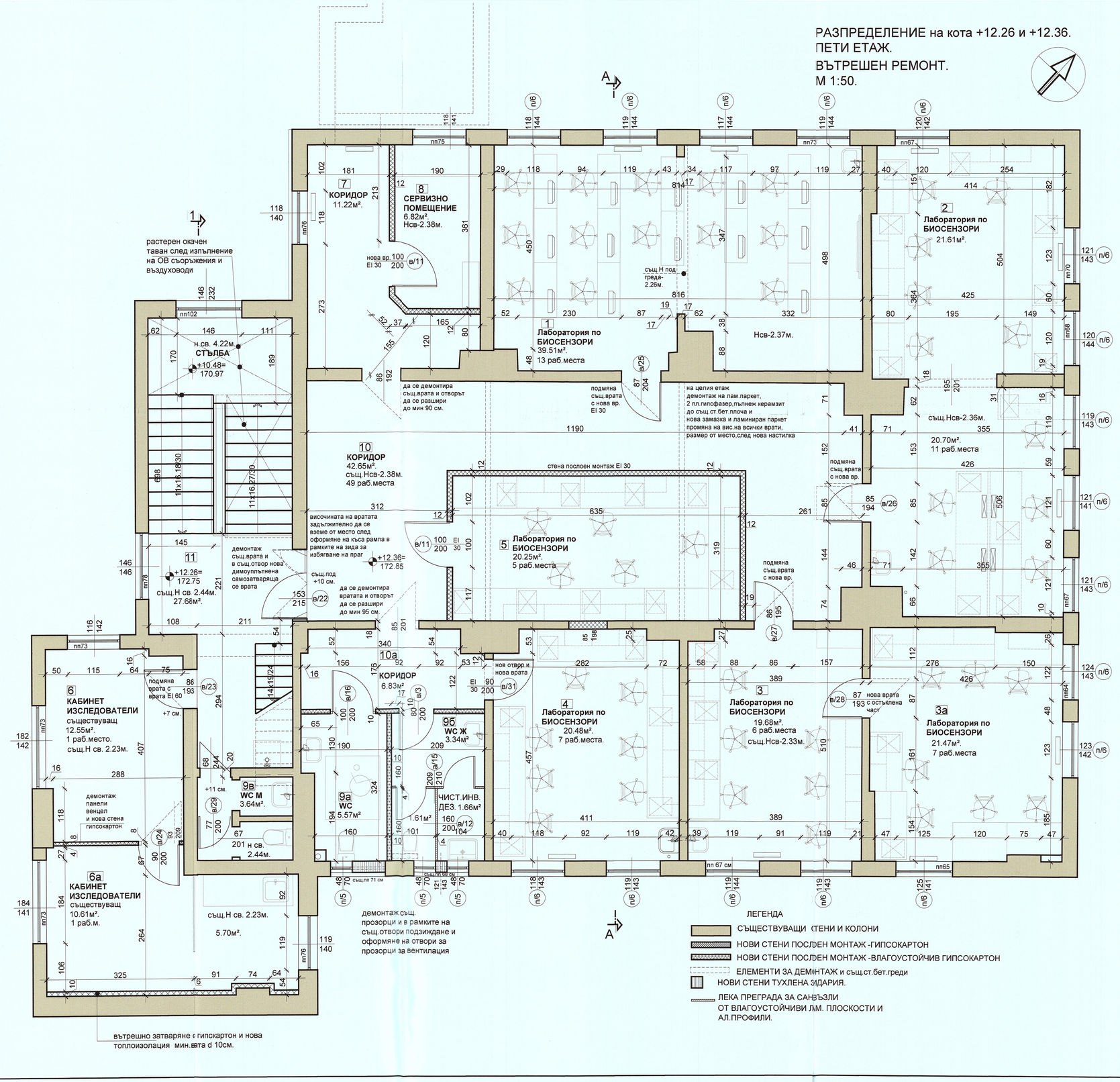
РАЗПРЕДЕЛЕНИЕ на кота +8.78 - ЧЕТВЪРТИ ЕТАЖ.
РЕМОНТНИ ДЕЙНОСТИ
М 1 : 50

ПЪЛНА ПРОЕКТАНТСКА ПРАВОСПОСОБНОСТ инж. ГАНКА Д. БОГДАНОВА Рег. № 01 98 дата 2018

"МОДУЛОР-2" ЕООД

Обект: ЦЕНТЪР ЗА КОМПЕТЕНТНОСТ "ПЕРСОНАЛИЗИРАНА ИНОВАТИВНА МЕДИЦИНА-ПЕРИМЕД" проект BG05M2OP001-1.002-0005-C01. ВЪТРЕШЕН РЕМОНТ и ОБЗАВЕЖДАНЕ на СЪЩЕСТВУВАЩА СГРАДА на ПУ"Паисий Хилендарски" на ул."Костаки Пеев"№ 21,гр.Пловдив.				Спец.	Име	Подпис
				Конст.	инж.Бакърджиев	
				ОиВ	инж.Владимирова	
				Ел-	инж.Владимиров	
				ВиК	инж.Проданова	
				ВП	ПБ инж.Добрев	
част: АРХ.	лист : 10.	М 1:50	Техн.			
фаза:ТИП.	Дата: 2018 г.	Възложител:	ПУ"Паисий Хиландарски"			
ПЛАН на к.+ 8.78 ЧЕТВЪРТИ ЕТАЖ РЕМОНТНИ ДЕЙНОСТИ		Проектант	арх.Богданова			
		Проектант	арх.Богданов			

РАЗПРЕДЕЛЕНИЕ на кота +12.26 и +12.36.
ПЕТИ ЕТАЖ.
ВЪТРЕШЕН РЕМОНТ.
М 1:50.



№ на помещението	ИЗПЪЛНЕНИЕ ПЕТИ ЕТАЖ		
	ПОД	СТЕНИ	ТАВАН
1,2,3,3а,4,5,7,8 и10	нов ламиниран паркет за общ.сгради,след демонтаж на сущ.лам.паркет и сущ.сух под	репариране на сущ.мазилки по тухл.зидове,след прекарване на нови инсталации и ремонт на сущ.инсталации,шпахловка и латекс.,по нови стени послоен монтаж шпахловка и латекс.след подмяна на сущ.мивки нова облицовка с фаянс около мивки с шир.90 см. и вис. 160 см.	нов латекс по съществуващ хор.таван от гипсофазер.
9а,9 б- нови санитарни възли	теракотни плочи	цокъл фаянс с н 200 см. по сущ.тухлени зидове и нови стени послоен монтаж,нагоре латекс,след репариране сущ.мазилки по тухл.зидове	нов латекс по съществуващ хор.таван от гипсофазер.
9в	нови тер.плочи след демонтаж на сущ.теракотни плочки	нов фаянс с н 2.00м. след изчукване на сущ. фаянс , репариране на сущ.мазилка по тухл.зидове и нов латекс	нов латекс по съществуващ хор.таван
6 кабинет изследователи	сущ.ламиниран паркет	нов латекс по стени	нов латекс по съществуващ хор.таван
6а-кабинет изследователи	нов лам.парткет,след демонтаж на сущ.лам.паркет и изпълнение на нова преграда послоен монтаж и нова вътрешна топлоизолация с предстенна обшивка по южна стена	шпахловка по нови стени послоен монтаж и цялостно боядисване с латекс	нов латекс по съществуващ хор.таван
11 -стълба	нова винилова хетерогенна настилка за стъпала върху сущ.гланцирана цим замаска,по стъпалата стълбищни профили от системата на основната настилка	репариране на сущ. мазилки и нов латекс	нов латекс по съществуващи ст.бетонови тавани.

ЗАБЕЛЕЖКИ:

1.Сградата е съществуваща.

2.Дебелините на стените,включват и изпълнените мазилки и фаянсови облицовки.

3.Размерите на съществуващите прозорци са мерени вътрешно от помещенията на сградата.

4.След изпълнение на всички демонтажни работи-подови настилки,фаянсови облицовки,подменящи се сущ. врати и др.всички размери да се проверят на места.

5.Вътрешният ремонт не засяга носещата конструкция на сградата.

6.Натоварването на подовете на помещенията да не превишава 300 кг/м².

7.Точните размери на отворите на подменящите се съществуващи врати с каси, задължително да се вземат от място,след демонтаж на вратите и почистване на отворите.

8.При вътрешните врати на щок,размерите на вратите са размерите на съществуващите отвори,включително и щока.При подмяната на вратите на щок ,точния размер на отвора ,задължително да се вземе от място, след демонтажа на съответната врата и почистване на отвора.

На много места при монтажа на вратите,съществува обръщане с гипсокартон и зидарския отвор не е ясен.

9.Размерите на новите отвори за врати са зидарски.

10.В помещенията с винилова настилка,устойчива на химикали и топлина да се изпълнят холкери и се съгласуват с производителите на лабораторното обзавеждане.

ЛЕГЕНДА

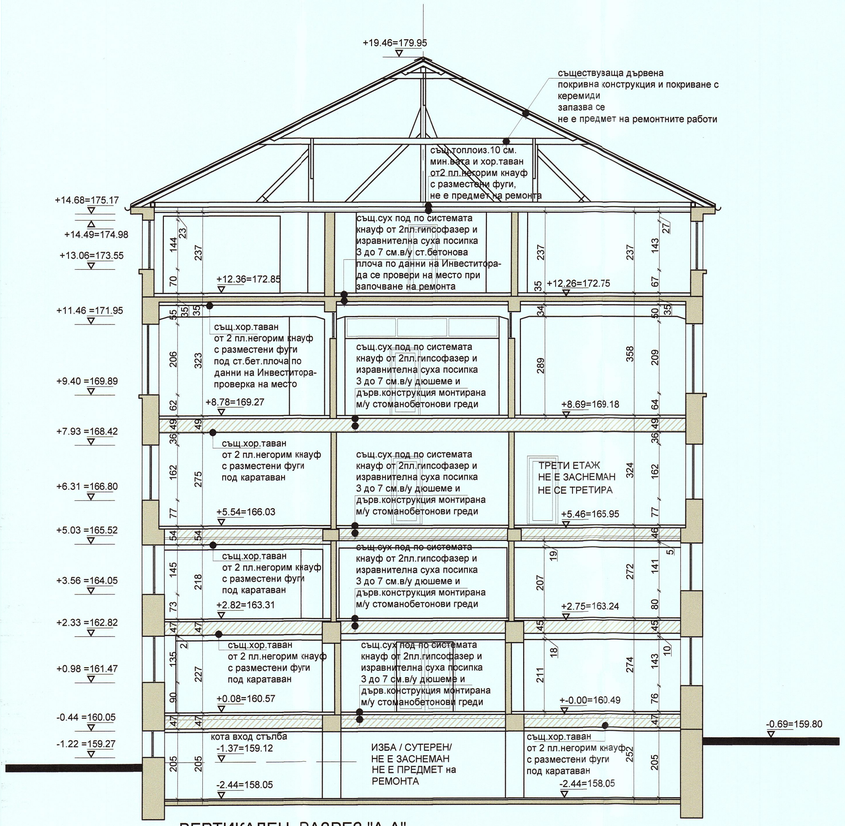
- СЪЩЕСТВУВАЩИ СТЕНИ И КОЛОНИ
- НОВИ СТЕНИ ПОСЛОЕН МОНТАЖ -ГИПСОКАРТОН
- НОВИ СТЕНИ ПОСЛОЕН МОНТАЖ -ВЛАГОУСТОЙЧИВ ГИПСОКАРТОН
- ЕЛЕМЕНТИ ЗА ДЕМОНТАЖ и сущ.ст.бет.греди
- НОВИ СТЕНИ ТУХЛЕНА ЗИДАРИЯ.
- ЛЕКА ПРЕГРАДА ЗА САНВЪЗЛИ ОТ ВЛАГОУСТОЙЧИВИ ЛМ. ПЛОСКОСТИ И АЛ.ПРОФИЛИ.

РАЗПРЕДЕЛЕНИЕ на кота +12.36 - ПЕТИ ЕТАЖ.
РЕМОНТНИ ДЕЙНОСТИ
М 1 : 50

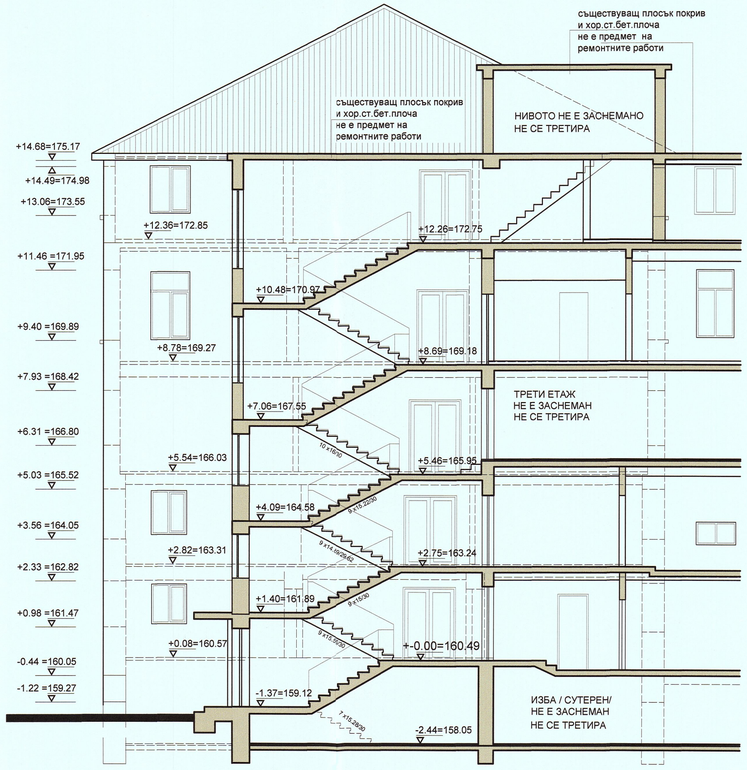
ПЪЛНА ПРОЕКТАНТСКА ПРАВОСПОСОБНОСТ
ДИА ГАНКА Д. БОГДАНОВА
Рег. № 0138
дата... 2018 подп...

"МОДУЛОР-2" ЕООД

Обект: ЦЕНТЪР ЗА КОМПЕТЕНТНОСТ "ПЕРСОНАЛИЗИРАНА ИНОВАТИВНА МЕДИЦИНА-ПЕРИМЕД" проект BG05M2OP001-1.002-0005-C01. ВЪТРЕШЕН РЕМОНТ и ОБЗАВЕЖДАНЕ на СЪЩЕСТВУВАЩА СГРАДА на ПУ"Паисий Хилендарски" на ул."Костаки Пеев"№ 21,гр.Пловдив.			Спец.	Име	Подпис
			Конст.	инж.Бакърджиев	
			ОиВ	инж.Владимирова	
			Ел-	инж.Владимиров	
			ВиК	инж.Проданова	
			ВП	ПБ инж.Добрев	
част: АРХ.	лист : 11.	М 1:50	Техн.		
фаза:ТИП.	Дата: 2018 г.	Възложител: ПУ"Паисий Хилендарски"			
ПЛАН на к.+ 12.36 ПЕТИ ЕТАЖ. РЕМОНТНИ ДЕЙНОСТИ		Проектант арх.Богданова			
		Проектант арх.Богданов			



ВЕРТИКАЛЕН РАЗРЕЗ "А-А".
М 1:100.



ВЕРТИКАЛЕН РАЗРЕЗ "1-1".
АРХИТЕКТУРНО ЗАСНЕМАНЕ.

ВЕРТИКАЛЕН РАЗРЕЗ "Б-Б".
М 1:100.

ПЪЛНА ПРОЕКТАНТСКА ПРАВОСПОСОБНОСТ

арх. ГАНКА Л. БОГДАНОВА
Рег. № 07ТВ
дата... 2018 г.

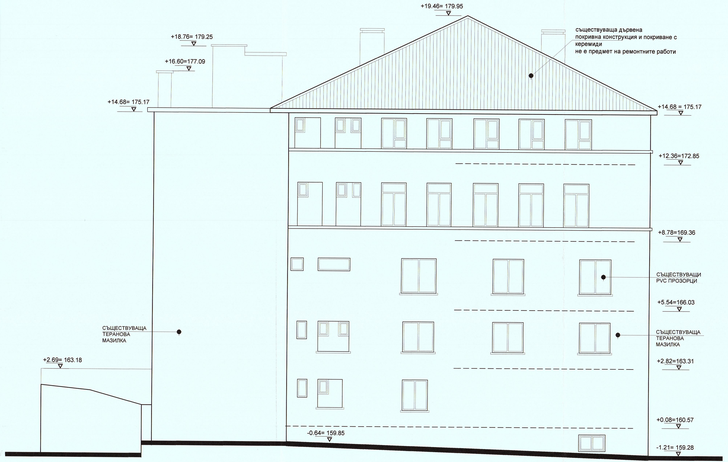
РАЗРЕЗИ .
РЕМОНТНИ ДЕЙНОСТИ
М 1 : 100

"МОДУЛОР-2" ЕООД

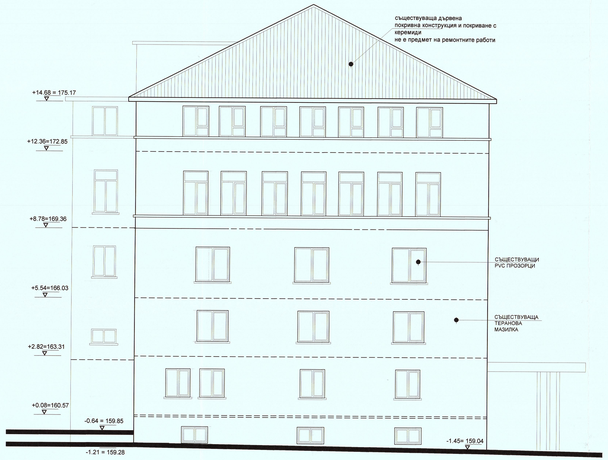
Обект: ЦЕНТЪР ЗА КОМПЕТЕНТНОСТ "ПЕРСОНАЛИЗИРАНА ИНОВАТИВНА МЕДИЦИНА-ПЕРИМЕД" проект BG05M2OP001-1.002-0005-C01. ВЪТРЕШЕН РЕМОНТ и ОБЗАВЕЖДАНЕ на СЪЩЕСТВУВАЩА СГРАДА на ПУ"Паисий Хилендарски" на ул."Костаки Пеев"№ 21,гр.Пловдив.

Спец.	Име	Подпис
Конст.	инж.Бакърджиев	
ОиВ	инж.Владимирова	
Ел-	инж.Владимиров	
ВиК	инж.Проданова	
ВП	ПБ инж.Добрев	

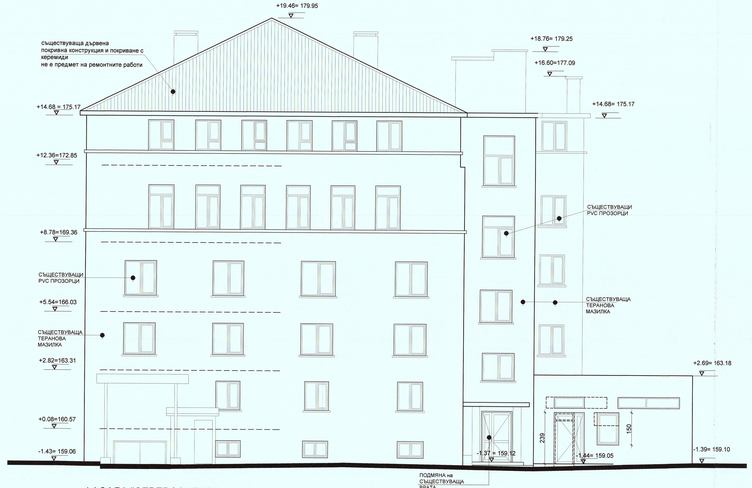
част: АРХ.	лист : 12	М 1:100	Техн.	
фаза:ТИП.	Дата: 2018 г.	Възложител:	ПУ"Паисий Хилендарски"	
РАЗРЕЗИ . РЕМОНТ		Проектант	арх.Богданова	
		Проектант	арх.Богданов	



ФАСАДА "ЮГОИЗТОК".
М 1:100.



ФАСАДА "СЕВЕРОИЗТОК".
М 1:100.



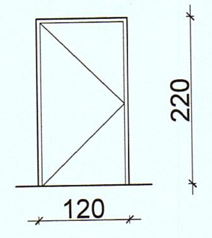
ФАСАДА "СЕВЕРОЗАПАД".
М 1:100.

ПЪЛНАРОВИЧ+СИЯРАВЕСТЕЙТ ЕООД
ПЪЛНА РОВИЧ
ВЕСТЕЙТ ЕООД
Рег. No
Инв. No
ДАТА 2018

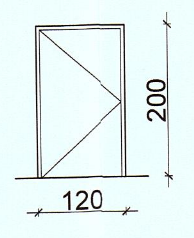
"МОДУЛОР-2" ЕООД			
Обект: ЦЕНТЪР ЗА КОМПЕТЕНТНОСТ "ПЕРСОНАЛИЗИРАНА ИНОВАТИВНА МЕДИЦИНА-ПЕРИМЕД" проект BG05M2OP001-1.002-0005-C01. ВЪТРЕШЕН РЕМОНТ и ОБЗАВЕЖДАНЕ на СЪЩЕСТВУВАЩА СГРАДА на ПУ"Паисий Хилендарски" на ул."Хоствки Пеев"№ 21,гр.Пловдив		Спец.	Име	Подпис
		Конст:	инж.Бакърджиев	
		СиВ	инж.Владимирова	
		Ел-	инж.Владимиров	
		ВиК	инж.Продановa	
		ВП	ПБ инж.Добрев	
част: АРХ.	лист : 13.	М 1:100	Техн.	
фаза:ТИП.	Дата: 2018 г.	Възложител:	ПУ"Паисий Хилендарски"	
ФАСАДИ . РЕМОНТНИ ДЕЙНОСТИ		Проектант	арх.Богданова	
		Проектант	арх.Богданов	

СПЕСИФИКАЦИЯ на ВЪТРЕШНИ ВРАТИ.
М 1:100.

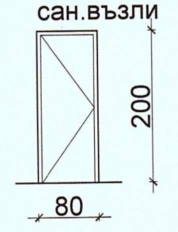
в/1. Вътрешна плътна гладка врата на зид 12см.,в нов отвор с размери 120/220
1бр.лява,
кота -1.44 пом.10



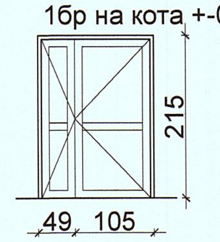
в/2. Вътрешна еднокрила плътна гладка врата на зид 19см.,в нов отвор с размери 120/200
1бр.дясна,
кота -1.44 пом.10



в/3. Вътрешна еднокрила плътна гладка врата на зид 12см.,в нов отвор с размери 80/200
1бр.дясна на к. -1.44
1бр.дясна на к.+8.78
1бр.лява на к.+12.36
сан.възли

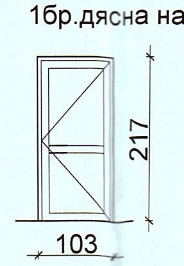


в/4. Вътрешна двукрила,остъклена със стъклопакет или арм. стъкло с d мин.5мм,димоуплътнена,самозатваряща се врата с контрол на достъп,след демонтаж на същ.врата с ориентировачни размери 154/215, точен размер от место след демонтаж на същ.врата,оформяне на рампа при праг при вход от същ.стълба и почистване на отвора.
1бр на кота +-0.00,стълба

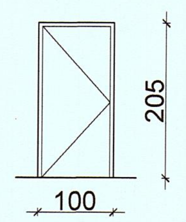


изглед
от стълба

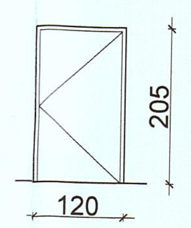
в/5. Вътрешна еднокрила,остъклена със стъклопакет или арм.стъкло с d мин 5 мм,димоуплътнена, самозатваряща се врата ,след демонтаж на същ.врата размери 103/217, точен размер от место след демонтаж на същ.врата и почистване на същ.отвор
1бр.дясна на кота +-0.00,стълба



в/5. Вътрешна еднокрила плътна гладка врата,монтираща се в нов отвор в същ.тухл.зид с деб.17 см.
размери 100/205 см.
1бр.лява на кота +0.08
пом.4



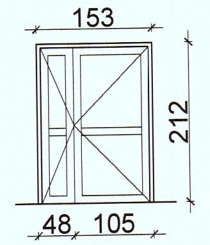
в/7. Вътрешна еднокрила плътна гладка врата,монтираща се в нов отвор в същ.тухл.зид с деб.17 см.
размери 120/205 см.
1бр.лява + 1 бр.дясна
на кота +0.08,пом.1



ЗАБЕЛЕЖКИ:

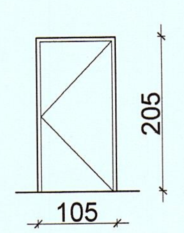
1. Точните размери на отворите на подменящите се съществуващите врати с каси,задължително да се вземат от место,след демонтаж на вратите и почистване на отворите.
2. При вътрешните врати на щок,размерите на вратите са размерите на съществуващите отвори,включително и щока.При подмяната на вратите на щок ,точния размер на отвора ,задължително да се вземе от место, след демонтажа на съответната врата и почистване на отвора.
На много места при монтажа на вратите,съществува обръщане с гипсокартон и зидарския отвор не е ясен.

в/8. Вътрешна двукрила, остъклена със стъклопакет или арм.стъкло с d мин 5 мм, димоуплътнена, самозатваряща се врата с контрол на достъп, след демонтаж на същ.врата с ориентировачни размери 153/212,
точен размер от место след демонтаж на същ.врата оформяне на рампа при праг при вход от същ.стълба.1бр на кота +-2.75,стълба



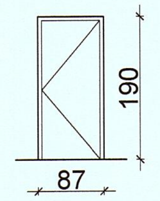
изглед
от стълба

в/9. Вътрешна еднокрила плътна врата EI 60,димоуплътнена,самозатваряща се монтираща се в съществуващ отвор, след демонтаж на същ.врата 105/205 в същ.тухл.зид
1бр.дясна
на кота +2.75 стълба



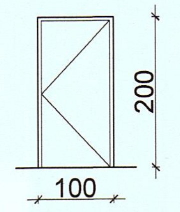
размерите са ориентировачни, точен размер от место след демонтаж на същ.врата и почистване на отвора

в/10 Вътрешна еднокрила плътна врата EI 30, димоуплътнена,самозатваряща се монтираща се в съществуващ отвор,след демонтаж на същ.врата 87/190 в същ.тухл.зид
1бр.дясна
на кота +2.82 ,пом.1

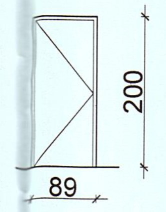


размерите са ориентировачни, точен размер от место след демонтаж на същ.врата и почистване на отвора

в/11 Вътрешна еднокрила плътна врата EI 30, димоуплътнена,самозатваряща се монтираща се в нов отвор 100/200
1бр.дясна на кота +2.82 ,пом.2
1 бр.дясна на кота +8.78 пом.2
2бр.леви на кота +12.36 пом.5 и 8

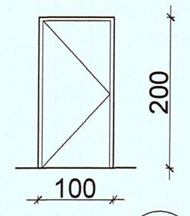


в/15 Вътрешна еднокрила плътна врата EI 30, димоуплътнена,самозатваряща се монтираща се в съществуващ отвор,след демонтаж на същ.врата 89/200 в същ.тухл.зид
1бр.лява
на кота +2.82 ,пом.7



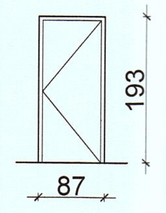
размерите са ориентировачни, точен размер от место след демонтаж на същ.врата и почистване на отвора

в/16 Вътрешна еднокрила плътна врата , монтираща се в нов отвор 100/200 към WC
1 бр.лява на кота +2.82 ,
1 бр.лява на кота +8.78
1 бр.дясна на кота +12.36

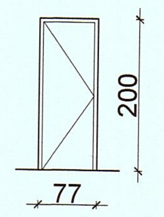


в/28 Вътрешна еднокрила плътна врата,1/3 остъклена,монтираща се в съществуващ отвор,след демонтаж на същ.врата 87/193 в същ.тухл.зид
1бр.дясна
на кота +12.36 ,пом.3

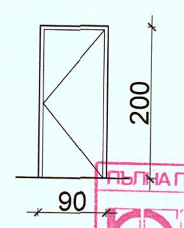
размерите са ориентировачни, точен размер от место след демонтаж на същ.врата, почистване на отвора и изпълнение на нова настилка



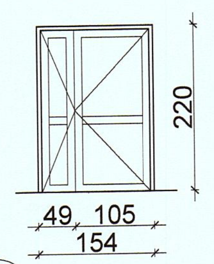
в/29 Вътрешна еднокрила плътна врата, монтираща се в съществуващ отвор,
77/200 в същ.тухл.зид
1бр.лява
на кота +12.26 ,пом.9в WC



в/31 Вътрешна еднокрила плътна врата EI 30, димоуплътнена, самозатваряща се монтираща се в нов отвор
90/200
1бр.дясна
на кота +12.36 пом.4

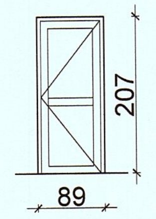


в/17 Вътрешна двукрила, остъклена със стъклопакет или арм.стъкло с d мин 5 мм, димоуплътнена,самозатваряща се врата с контрол на достъп,след демонтаж на същ.врата с ориентировачни размери 154/220,
точен размер от место след демонтаж на същ.врата,оформяне на рампа при праг при вход от същ.стълба и почистване на отвора.
1бр на кота +8.69,стълба

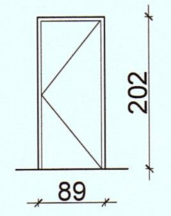


изглед
от стълба

в/18 Вътрешна еднокрила,остъклена със стъклопакет или арм.стъкло с d мин 5 мм, димоуплътнена, самозатваряща се врата , след демонтаж на същ.врата размери 89/207, точен размер от место след демонтаж на същ.врата оформяне на рампа при праг при вход от същ.стълба и почистване на същ.отвор
1бр.дясна на кота +8.69,стълба

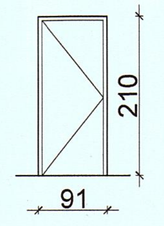


в/19 Вътрешна еднокрила врата EI 30, плътна,димоуплътнена,самозатваряща се монтираща се в съществуващ отвор, след демонтаж на същ.врата 89/202 в същ.тухл.зид
1бр.дясна
на кота +8.78 ,пом.1



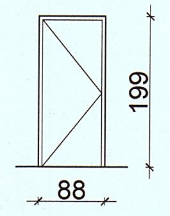
размерите са ориентировачни, точен размер от место след демонтаж на същ.врата и почистване на отвора

в/20 Вътрешна еднокрила плътна врата EI 30, димоуплътнена,самозатваряща се монтираща се в съществуващ отвор,след демонтаж на същ.врата 91/210 в същ.тухл.зид
1бр.лява
на кота +8.78 ,пом.4



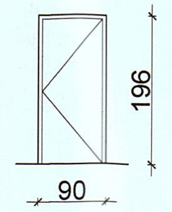
размерите са ориентировачни, точен размер от место след демонтаж на същ.врата и почистване на отвора

в/21 Вътрешна еднокрила плътна врата EI 30, димоуплътнена,самозатваряща се монтираща се в съществуващ отвор,след демонтаж на същ.врата 88/199 в същ.тухл.зид
1бр.лява
на кота +8.78 ,пом.5

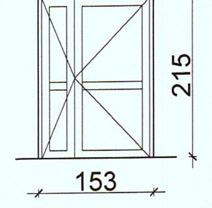


размерите са ориентировачни, точен размер от место след демонтаж на същ.врата и почистване на отвора

в/30 Вътрешна еднокрила плътна гладка врата,монтираща се в същ.отвор в тухл. зид с размери 90/196
1бр.дясна,
кота + 8.69 пом.8

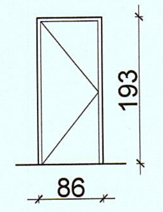


в/22 Вътрешна двукрила, остъклена със стъклопакет или арм.стъкло с d мин 5 мм, димоуплътнена самозатваряща се врата с контрол на достъп,след демонтаж на същ.врата ориентировачни размери 153/215, точен размер от место след демонтаж на същ.врата оформяне на рампа при праг при вход от същ.стълба.
1бр на кота +12.36,стълба



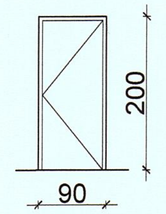
изглед
от стълба

в/23 Вътрешна еднокрила врата EI 60, плътна,димоуплътнена,самозатваряща се,монтираща се в съществуващ отвор,след демонтаж на същ.врата 86/193 в същ.тухл.зид
1бр.лява
на кота +12.26 стълба

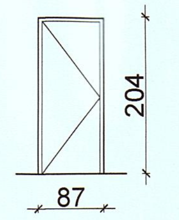


размерите са ориентировачни, точен размер от место след демонтаж на същ.врата и почистване на отвора

в/24 Вътрешна еднокрила плътна врата 1/3 остъклена , монтираща се в нов отвор с размери 90/200
1бр.дясна
на кота +12.26 ,пом.6

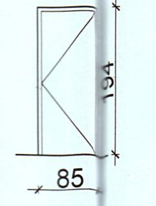


в/25 Вътрешна еднокрила врата EI 30, димоуплътнена,самозатваряща се плътна,монтираща се в съществуващ отвор,след демонтаж на същ.врата 87/204 в същ.тухл.зид
1бр.лява
на кота +12.36 ,пом.1



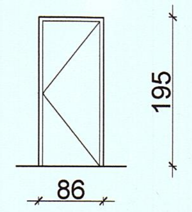
размерите са ориентировачни, точен размер от место след демонтаж на същ.врата,почистване на отвора и изпълнение на нова настилка

в/26 Вътрешна еднокрила плътна врата, монтираща се в съществуващ отвор,след демонтаж на същ.врата 85/194 в същ.тухл.зид
1бр.дясна
на кота +12.36 ,пом.2



размерите са ориентировачни, точен размер от место след демонтаж на същ.врата, почистване на отвора и изпълнение на нова настилка

в/27 Вътрешна еднокрила плътна врата, монтираща се в съществуващ отвор,след демонтаж на същ.врата 86/195 в същ.тухл.зид
1бр.дясна
на кота +12.36 ,пом.3



размерите са ориентировачни, точен размер от место след демонтаж на същ.врата, почистване на отвора и изпълнение на нова настилка

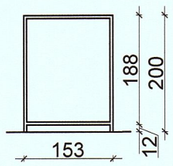
ПЪЛНА ПРОЕКТАНТСКА ПРАВОСПОСОБНОСТ
арх. ГАНКА Л. БОГДАНОВА
Рег. № 00196
дата 2018
подпис

СПЕСИФИКАЦИЯ на ВЪТРЕШНИ ВРАТИ.
М 1:100.

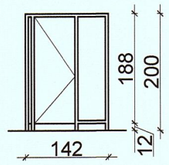
"МОДУЛОР-2" ЕООД			
Обект: ЦЕНТЪР ЗА КОМПЕТЕНТНОСТ "ПЕРСОНАЛИЗИРАНА ИНОВАТИВНА МЕДИЦИНА-ПЕРИМЕД" проект BG05M2OP001-1.002-0005-C01. ВЪТРЕШЕН РЕМОНТ и ОБЗАВЕЖДАНЕ на СЪЩЕСТВУВАЩА СГРАДА на ПУ"Паисий Хилендарски" на ул."Костаки Пеев"№ 21,гр.Пловдив.		Спец.	Име / Подпис
		Конст.	инж.Бакърджиев
		ОиВ	инж.Владимирова
		Ел-	инж.Владимиров
		ВиК	инж.Проданова
		ВП	ПБ инж.Добрев
част: АРХ.	лист : 14..	М 1:100	Техн.
фаза:ТИП.	Дата: 2018 г.	Възложител: ПУ"Паисий Хилендарски"	
СПЕСИФИКАЦИЯ на ВЪТРЕШНИ ВРАТИ		Проектант	арх.Богданова
		Проектант	арх.Богданов

СПЕСИФИКАЦИЯ НА ВЪТРЕШНИ ПРЕГРАДИ -
ПРЕГРАДИ КЪМ САНИТАРНИ ВЪЗЛИ и АЛУМИНИЕВИ ВИТРИНИ

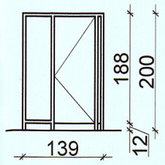
а/1 ВЪТРЕШНА ПРЕГРАДА ЗА САНИТАРНИ ВЪЗЛИ ОТ ВЛАГОУСТОЙЧИВИ ЛАМИНИРАНИ ПЛОСКОСТИ И АЛ.ПРОФИЛИ.
153/200 -1 бр.
КОТА +0.08,
КЪМ САН.ВЪЗЛИ



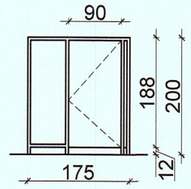
а/2 ВЪТРЕШНА ПРЕГРАДА ЗА САНИТАРНИ ВЪЗЛИ ОТ ВЛАГОУСТОЙЧИВИ ЛАМ. ПЛОСКОСТИ И АЛ.ПРОФИЛИ.
142/200 -1 бр.
КОТА +0.08.
КЪМ САН.ВЪЗЛИ



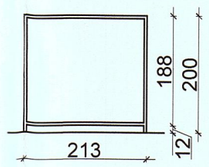
а/3 ВЪТРЕШНА ПРЕГРАДА ЗА САНИТАРНИ ВЪЗЛИ ОТ ВЛАГОУСТОЙЧИВИ ЛАМ. ПЛОСКОСТИ И АЛ.ПРОФИЛИ.
139/200 -1 бр. + 1 бр.
КОТИ +0.08 и + 2.82
КЪМ САН.ВЪЗЛИ



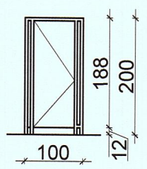
а/4 ВЪТРЕШНА ПРЕГРАДА ЗА САНИТАРНИ ВЪЗЛИ ОТ ВЛАГОУСТОЙЧИВИ ЛАМ. ПЛОСКОСТИ И АЛ.ПРОФИЛИ.
175/200 -1 бр.
КОТА +0.08.
КЪМ САН.ВЪЗЛИ



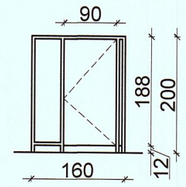
а/5 ВЪТРЕШНА ПРЕГРАДА ЗА САНИТАРНИ ВЪЗЛИ ОТ ВЛАГОУСТОЙЧИВИ ЛАМ. ПЛОСКОСТИ И АЛ.ПРОФИЛИ.
213/200 -1 бр. + 1 бр.
КОТИ +0.08 и +2.82 .
КЪМ САН.ВЪЗЛИ



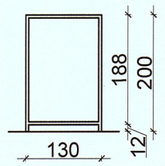
а/6 ВЪТРЕШНА ПРЕГРАДА ЗА САНИТАРНИ ВЪЗЛИ ОТ ВЛАГОУСТОЙЧИВИ ЛАМ. ПЛОСКОСТИ И АЛ.ПРОФИЛИ.
100/200 -1 бр. + 1бр.
КОТИ +0.08 и +2.82
КЪМ САН.ВЪЗЛИ



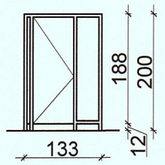
а/7 ВЪТРЕШНА ПРЕГРАДА ЗА САНИТАРНИ ВЪЗЛИ ОТ ВЛАГОУСТОЙЧИВИ ЛАМ. ПЛОСКОСТИ И АЛ.ПРОФИЛИ.
160/200 -1 бр.
КОТА +2.82.
КЪМ САН.ВЪЗЛИ



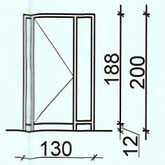
а/8 ВЪТРЕШНА ПРЕГРАДА ЗА САНИТАРНИ ВЪЗЛИ ОТ ВЛАГОУСТОЙЧИВИ ЛАМ. ПЛОСКОСТИ И АЛ.ПРОФИЛИ.
130/200 -1 бр.
КОТА +2.82 .
КЪМ САН.ВЪЗЛИ



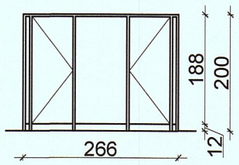
а/9 ВЪТРЕШНА ПРЕГРАДА ЗА САНИТАРНИ ВЪЗЛИ ОТ ВЛАГОУСТОЙЧИВИ ЛАМ. ПЛОСКОСТИ И АЛ.ПРОФИЛИ.
133/200 -1 бр.
КОТА +2.82.
КЪМ САН.ВЪЗЛИ



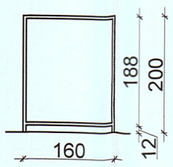
а/10 ВЪТРЕШНА ПРЕГРАДА ЗА САНИТАРНИ ВЪЗЛИ ОТ ВЛАГОУСТОЙЧИВИ ЛАМ. ПЛОСКОСТИ И АЛ.ПРОФИЛИ.
130/200 -1 бр.
КОТА +8.78.
КЪМ САН.ВЪЗЛИ



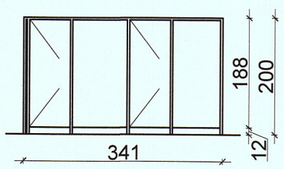
а/11 ВЪТРЕШНА ПРЕГРАДА ЗА САНИТАРНИ ВЪЗЛИ ОТ ВЛАГОУСТОЙЧИВИ ЛАМ. ПЛОСКОСТИ И АЛ.ПРОФИЛИ.
266/200 -1 бр.
КОТА +8.78.
КЪМ САН.ВЪЗЛИ



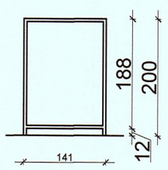
а/12 ВЪТРЕШНА ПРЕГРАДА ЗА САНИТАРНИ ВЪЗЛИ ОТ ВЛАГОУСТОЙЧИВИ ЛАМ. ПЛОСКОСТИ И АЛ.ПРОФИЛИ.
160/200 -1 бр. + 1 бр.
КОТИ +8.78 и +12.36.
КЪМ САН.ВЪЗЛИ



а/13 ВЪТРЕШНА ПРЕГРАДА ЗА САНИТАРНИ ВЪЗЛИ ОТ ВЛАГОУСТОЙЧИВИ ЛАМ. ПЛОСКОСТИ И АЛ.ПРОФИЛИ.
341/200 -1 бр.
КОТА +8.78.
КЪМ САН.ВЪЗЛИ

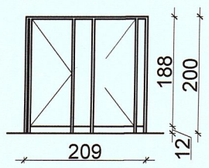


а/14 ВЪТРЕШНА ПРЕГРАДА ЗА САНИТАРНИ ВЪЗЛИ ОТ ВЛАГОУСТОЙЧИВИ ЛАМ. ПЛОСКОСТИ И АЛ.ПРОФИЛИ.
141/200 -1 бр.
КОТА +8.78.
КЪМ САН.ВЪЗЛИ

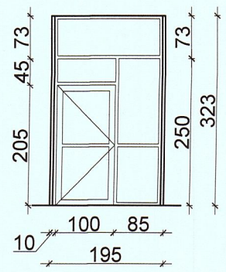


ПЪЛНА ПРОЕКТАНТСКА ПРАВОСПОСОБНОСТ
ПЪП
арх. ГАНКА Л. БОГДАНОВА
Рег. № 000956
дата 2018 подпис

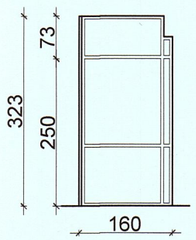
а/15 ВЪТРЕШНА ПРЕГРАДА ЗА САНИТАРНИ ВЪЗЛИ ОТ ВЛАГОУСТОЙЧИВИ ЛАМ. ПЛОСКОСТИ И АЛ.ПРОФИЛИ.
209/200 -1 бр.
КОТА +12.36.
КЪМ САН.ВЪЗЛИ



а/16 ВЪТРЕШНА ПРЕГРАДА ЗА ОФОРМЯНЕ НА ИЗОЛАЦИОННО ПРЕДДВЕРИЕ КЪМ лаб 3 на кота +8.78 ОТ АЛ.ГЛАДКИ ПРОФИЛИ С ПЛЪТЕН НЕГОРИМ ПЪЛНЕЖ И ЕДНОКРИЛА 1/2 ОСТЪКЛЕНА ВРАТА
общи размери 195 /323 см. -1 бр.
КОТА +8.78



а/17 ВЪТРЕШНА ПРЕГРАДА ЗА ОФОРМЯНЕ НА ИЗОЛАЦИОННО ПРЕДДВЕРИЕ КЪМ лаб. 3 на кота + 8.78 ОТ АЛ.ГЛАДКИ ПРОФИЛИ С ПЛЪТЕН НЕГОРИМ ПЪЛНЕЖ със зарязване на същ.ст.бет.греда -
точен размер от място
общ РАЗМЕР 160 /323 см. -2 бр.
КОТА +8.78



ЗАБЕЛЕЖКИ:
1.Преди изпълнение на вътрешните леки прегради,оформящи санитарните възли,всички размери да се проверят на място,след изпълнена нова фаянсова облицовка по ограничаващите ги стени.
2.Преди изработване на ал. прегради височините да се вземат от място,отчитайки и съществуващите стоманобетонови греди.

СПЕСИФИКАЦИЯ НА ВЪТРЕШНИ ПРЕГРАДИ -
ПРЕГРАДИ КЪМ САНИТАРНИ ВЪЗЛИ и АЛУМИНИЕВИ ВИТРИНИ

"МОДУЛОР-2" ЕООД

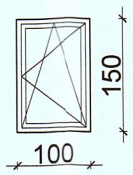
Обект: ЦЕНТЪР ЗА КОМПЕТЕНТНОСТ "ПЕРСОНАЛИЗИРАНА ИНОВАТИВНА МЕДИЦИНА-ПЕРИМЕД" проект BG05M2OP001-1.002-0005-C01.
ВЪТРЕШЕН РЕМОНТ и ОБЗАВЕЖДАНЕ на СЪЩЕСТВУВАЩА СГРАДА на ПУ"Паисий Хилендарски" на ул."Костаки Пеев"№ 21,гр.Пловдив.

Спец.	Име	Подпис
Конст.	инж.Бакърджиев	
ОиВ	инж.Владимирова	
Ел-	инж.Владимиров	
ВиК	инж.Проданова	
ВП	ПБ инж.Добрев	
Техн.		

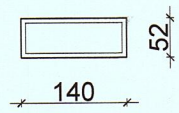
част: АРХ.	лист : 15.	М 1:100	
фаза:ТИП.	Дата: 2018 г.	Възложител: ПУ"Паисий Хилендарски"	
СПЕСИФИКАЦИЯ на ЛЕКИ ВЪТРЕШНИ ПРЕГРАДИ.		Проектант	арх.Богданова
		Проектант	арх.Богданов

СПЕСИФИКАЦИЯ на ФАСАДНИ ПРОЗОРЦИ.
М 1:100.

п/1 фасаден еднокрил
прозорец от PVC профили
остъклен със стъклопакет .
100/150 - 1 бр.
фасада СЕВЕРОЗАПАД
кота -1.44



п/2 фасаден еднокрил
прозорец от PVC профили
остъклен със стъклопакет .
140/52 - 1 бр.
фасада СЕВЕРОЗАПАД
кота -1.44

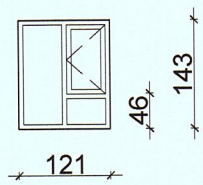


п/3 фасаден еднокрил
прозорец от PVC профили
остъклен със стъклопакет .
50/70 - 5 бр.
фасада ЮГОИЗТОК
коти +0.08, +2.82,+8.87

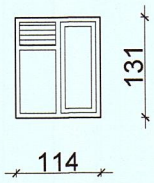
п/4 фасаден еднокрил
прозорец от PVC профили
остъклен със стъклопакет .
40/70 - 1 бр.
фасада ЮГОИЗТОК
кота +8.87

п/5 фасаден еднокрил
прозорец от PVC профили
остъклен със стъклопакет .
48/70 - 3 бр.
фасада ЮГОИЗТОК
кота +12.36

п/6 корекция на мобилното крило на
съществуващ
прозорец от PVC профили
остъклен със стъклопакет .
на местото на мобилното клило
изпълнение на долна неподвижна
част и мобилна с намалена височина
общи размери на прозорец
121/143 - 17 бр.
фасадни прозорци на кота +12.36



п/7 корекция на неподвижно крило на
съществуващ
прозорец от PVC профили
остъклен със стъклопакет за
вграждане на вентилационна
решетка 40*30 см.
общи размери на прозорец
114/131 - 1 бр.
фасаден прозорец на кота +0.08



ПЪЛНА ПРОЕКТАНТСКА ПРАВОСПОСОБНОСТ
арх. ГАНКА Л. БОГДАНОВА
Рег. № 001.96
дата 2018 подпис

"МОДУЛОР-2" ЕООД

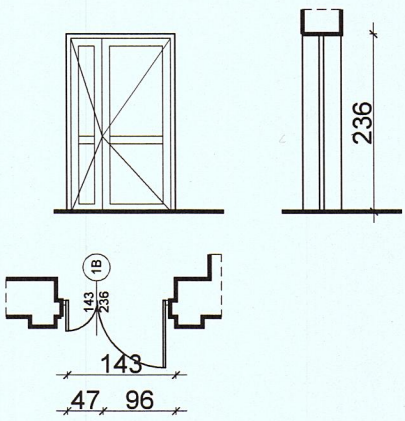
Обект: ЦЕНТЪР ЗА КОМПЕТЕНТНОСТ
"ПЕРСОНАЛИЗИРАНА ИНОВАТИВНА МЕДИЦИНА-ПЕРИМЕД" проект BG05M2OP001-1.002-0005-C01.
ВЪТРЕШЕН РЕМОНТ и ОБЗАВЕЖДАНЕ
на СЪЩЕСТВУВАЩА СГРАДА на ПУ"Паисий Хилендарски" на ул."Костаки Пеев"№ 21,гр.Пловдив.

Спец.	Име	Подпис
Конст.	инж.Бакърджиев	
ОиВ	инж.Владимирова	
Ел-	инж.Владимиров	
ВиК	инж.Проданова	
ВП	ПБ инж.Добрев	

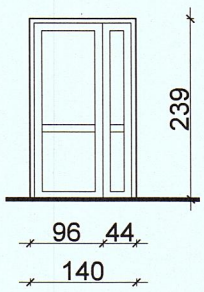
част: АРХ.	лист : 16.	М 1:100	Техн.
фаза:ТИП.	Дата: 2018 г.	Възложител: ПУ"Паисий Хиландарски"	
СПЕСИФИКАЦИЯ на ФАСАДНИ ПРОЗОРЦИ		Проектант	арх.Богданова
		Проектант	арх.Богданов

СПЕСИФИКАЦИЯ НА ФАСАДНИ ВРАТИ ОТ АЛ.ПРОФИЛИ С ПРЕКЪСНАТ ТЕРМОМОСТ ОСТЪКЛЕНИ СЪС СТЪКЛОПАКЕТ

1В Двукрила остъклена врата от ал. профили,с прекъснат термомост,остъклена със стъклопакет + брава антипаник и контрол на достъп,монтираща се в същ.отвор,след демонтаж на същ. врата с размери 158/236
1бр.
точен размер от място след демонтаж на същ.врата и почистване на отвора
фасада ст.бетонова стълба.



2В Двукрила остъклена врата от ал. профили,с прекъснат термомост,остъклена със стъклопакет, с контрол на достъп ,монтираща се в нов отвор с размери 140/239
1бр.
точен размер от място
фасада кота -1.44.



ПЪЛНА ПРОЕКТАНТСКА ПРАВОСПОСОБНОСТ
арх. ГАНКА Д. БОГДАНОВА
Рег. № 00196
дата 2018 подп.

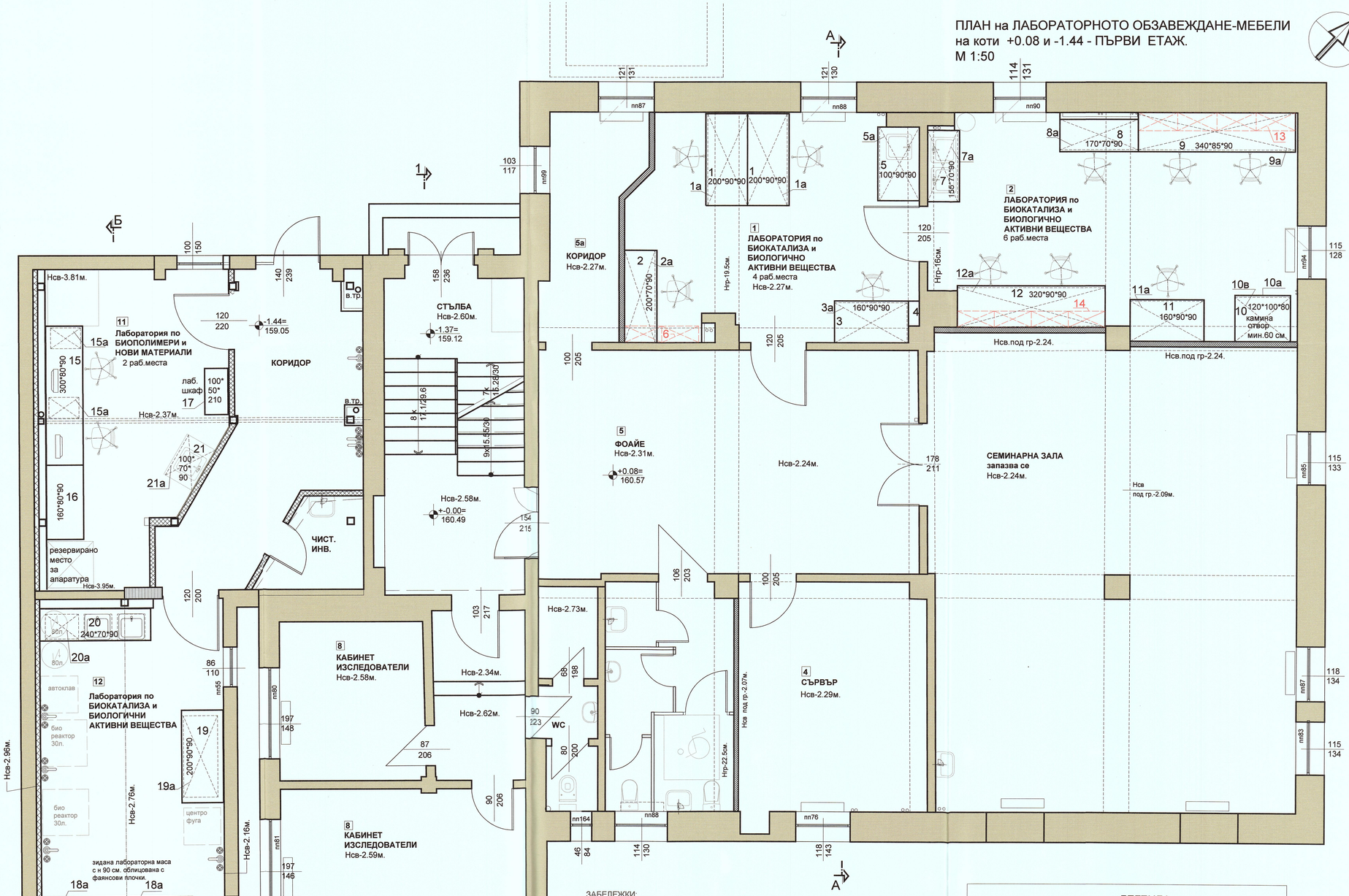
"МОДУЛОР-2" ЕООД

Обект: ЦЕНТЪР ЗА КОМПЕТЕНТНОСТ "ПЕРСОНАЛИЗИРАНА ИНОВАТИВНА МЕДИЦИНА-ПЕРИМЕД" проект BG05M2OP001-1.002-0005-C01.
ВЪТРЕШЕН РЕМОНТ и ОБЗАВЕЖДАНЕ на СЪЩЕСТВУВАЩА СГРАДА на ПУ"Паисий Хилендарски" на ул."Костаки Пеев"№ 21,гр.Пловдив.

Спец.	Име	Подпис
Конст.	инж.Бакърджиев	
ОиВ	инж.Владимирова	
Ел-	инж.Владимиров	
ВиК	инж.Проданова	
ВП	ПБ инж.Добрев	

част: АРХ.	лист : 17.	М 1:100	Техн.	
фаза:ТИП.	Дата: 2018 г.	Възложител: ПУ"Паисий Хилендарски"		
СПЕСИФИКАЦИЯ на ФАСАДНИ ВРАТИ		Проектант	арх.Богданова	
		Проектант	арх.Богданов	

ПЛАН на ЛАБОРАТОРНОТО ОБЗАВЕЖДАНЕ-МЕБЕЛИ на коти +0.08 и -1.44 - ПЪРВИ ЕТАЖ. М 1:50



ЗАБЕЛЕЖКИ:

1. Сградата е съществуваща.Помещенията се ремонтират и в преобладаващата част от лабораторийте се изпълнява нова фаянсова облицовка по стените.
2. Преди изработване на лабораторните плотове и шкафове,които се монтират в ниши задължително размерите да се проверят на място,след изпълнение на фаянсовата облицовка.
3. Цветът на мебелите,както и конструкцията на мебелите преди изработване да се съгласуват с Възложителя.

ЛЕГЕНДА

- СЪЩЕСТВУВАЩИ СТЕНИ И КОЛОНИ
- НОВИ СТЕНИ
- СЪЩ.СТ.БЕТОНОВИ ГРЕДИ
- горен лабораторен шкаф
- лабораторен шкаф под лабораторни плотове.

СПЕСИФИКАЦИЯ на ЛАБОРАТОРНОТО ОБЗАВЕЖДАНЕ - лабораторни плотове, шкафове и маси на ПЪРВИ ЕТАЖ.

№ по ПЛАН	НАИМЕНОВАНИЕ	БРОЙ
	ЛАБОРАТОРИЯ по БИОКАТАЛИЗА и БИОЛОГИЧНО АКТИВНИ ВЕЩЕСТВА	
1	Лабораторен ПЛОТ 200*90*90 -устойчив на химикали и топлина	2 бр.
1а	Лабораторни ШКАФОВЕ под ПЛОТ №1 с размери 200*90*90 .	2 бр.
2	Лабораторен ПЛОТ 200*70*90 -устойчив на химикали и топлина	1 бр.
2а	Лабораторни ШКАФОВЕ под ПЛОТ № 2 с размери 200*70*90 .	1 бр.
3	Лабораторен ПЛОТ 160*90*90 -устойчив на химикали и топлина	1 бр.
4	Лаб. ПЛОТ 24*54*90 -устойчив на химикали и топлина-допълва плот №3	1 бр.
3а	Лабораторни ШКАФОВЕ под ПЛОТ №3 с размери 160*90*90 .	1 бр.
5	Лаб. ПЛОТ 100*90*90 с вградена мивка-устойчив на химикали и топлина	1 бр.
5а	Лаб. ШКАФ под плот № 5 100*90*90 с вградена мивка	1 бр.
6	Горни лабораторни ШКАФОВЕ 160*35*60 над плот № 2	1 бр.
7	Лаб. ПЛОТ 155*70*90 с вградени 2 мивки-устойчив на химикали и топлина	1 бр.
7а	Лаб. ШКАФОВЕ под плот № 7 155*70*90 с вградени 2 бр.мивки	1 бр.
8	Лабораторен ПЛОТ 170*70*90 -устойчив на химикали и топлина	1 бр.
8а	Лабораторни ШКАФОВЕ под ПЛОТ № 8 с размери 170*70*90 .	1 бр.
9	Лабораторен ПЛОТ 340*85*90 -устойчив на химикали и топлина	1 бр.
9а	Лабораторни ШКАФОВЕ под ПЛОТ № 9 с размери 340*85*90 .	1 бр.
10	Лабораторна КАМИНА 120*100*80 с отвор с н 60см	1 бр.
10а	Лабораторен ПЛОТ 120*100*80 -устойчив на химикали и топлина	1 бр.
10в	Лабораторен ШКАФ под ПЛОТ № 10а с размери 120*100*80 .	1 бр.
11	Лабораторен ПЛОТ 160*90*90 -устойчив на химикали и топлина	1 бр.
11а	Лабораторни ШКАФОВЕ под ПЛОТ № 11 с размери 160*90*90 .	1 бр.
12	Лабораторен ПЛОТ 320*90*90 -устойчив на химикали и топлина	1 бр.
12а	Лабораторни ШКАФОВЕ под ПЛОТ № 12 с размери 320*90*90 .	1 бр.
13	Горни лабораторни ШКАФОВЕ 340*35*60 над плот № 9	1 бр.
14	Горни лабораторни ШКАФОВЕ 320*35*60 над плот № 12	1 бр.
	ЛАБОРАТОРИЯ по БИОПОЛИМЕРИ и НОВИ МАТЕРИАЛИ	
15	Лабораторен ПЛОТ 300*80*90 -устойчив на химикали и топлина	1 бр.
15а	МОБИЛЕН лабораторен ШКАФ под ПЛОТ № 15 с размери 45*65*70	2 бр.
16	Лабораторен ПЛОТ 160*80*90 -устойчив на химикали и топлина	1 бр.
17	Лабораторен ШКАФ за съхранение на проби 100*50*210	1 бр.
21	Лаб. ПЛОТ 100*70*90 с вградена мивка-устойчив на химикали и топлина	1 бр.
21а	Лаб. ШКАФ под плот № 21 100*70*90 с вградена мивка	1 бр.
	ЛАБОРАТОРИЯ по БИОКАТАЛИЗА и БИОЛОГИЧНИ АКТИВНИ ВЕЩЕСТВА.	
18	Зидана лабораторна маса,облицована с фаянс 320*90*90	1 бр.
18а	Лабораторен ШКАФ ,устойчив на химикали и влага -под ПЛОТ № 18 с ориентировачни размери 140*70*70,точни размери задължително от място след изпълнение на масата .	2 бр.
19	Зидана лабораторна маса,облицована с фаянс 200*90*90	1 бр.
19а	Лабораторни ШКАФОВЕ ,устойчиви на химикали и влага -под ПЛОТ № 19 с ориентировачни размери 175*70*70,точни размери задължително от място след изпълнение на масата .	1 бр.
20	Зидана лабораторна маса с вградени 2 мивки,облицована с фаянс 240*70*90	1 бр.
20а	Лабораторен ШКАФ ,устойчив на химикали и влага -под ПЛОТ № 20 с ориентировачни размери 75*50*70,точни размери задължително от място след изпълнение на масата .	1 бр.
	ЗАБЕЛЕЖКА: Всички лабораторни шкафове под плотове да се произведат с една вътрешна хоризонтална полица,същото се отнася и за горните шкафове.	

ПЪЛНА ПРОЕКТАНТСКА ПРАВОСПОСОБНОСТ
КАБ
арх. ГАНКА Л. БОГДАНОВА
Рег. № [illegible]
дата 2018 подпис

ПЛАН на ЛАБОРАТОРНОТО ОБЗАВЕЖДАНЕ - МЕБЕЛИ на коти +0.08 и -1.44 -ПЪРВИ ЕТАЖ.
М 1 : 50

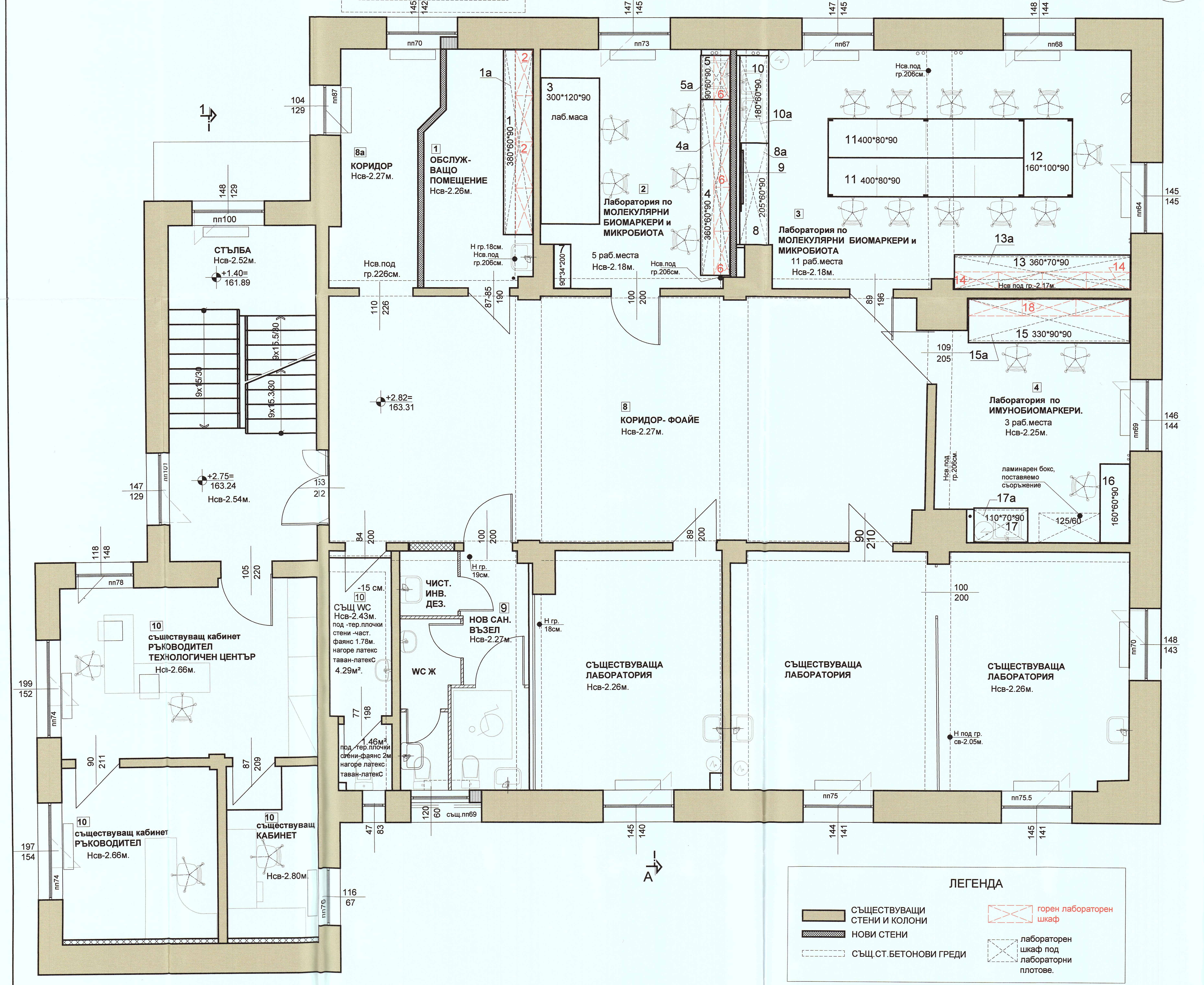
"МОДУЛОР-2" ЕООД

Обект: ЦЕНТЪР ЗА КОМПЕТЕНТНОСТ "ПЕРСОНАЛИЗИРАНА ИНОВАТИВНА МЕДИЦИНА-ПЕРИМЕД" проект BG05M2OP001-1.002-0005-C01. ВЪТРЕШЕН РЕМОНТ и ОБЗАВЕЖДАНЕ на СЪЩЕСТВУВАЩА СГРАДА на ПУ"Паисий Хилендарски" на ул."Костаки Пеев"№ 21,гр.Пловдив.

Спец.	Име	Подпис
Конст.	инж.Бакърджиев	
ОиВ	инж.Владимирова	
Ел-	инж.Владимиров	
ВиК	инж.Проданова	
ВП	ПБ инж.Добрев	

част: АРХ.	лист : 18	М	1:50	Техн.	
фаза:ТИП.	Дата: 2018 г.	Възложител:	ПУ"Паисий Хиландарски"		
ПЛАН на ЛАБОРАТОРНОТО ОБЗА-ВЕЖДАНЕ на -1.44,+ 0.08 първи ет.		Проектант	арх.Богданова		
		Проектант	арх.Богданов		

ПЛАН на ЛАБОРАТОРНОТО ОБЗАВЕЖДАНЕ-МЕБЕЛИ
на кота +2.81. - ВТОРИ ЕТАЖ.
М 1:50



СПЕЦИФИКАЦИЯ на ЛАБОРАТОРНОТО ОБЗАВЕЖДАНЕ - лабораторни плотове, шкафове и маси на ВТОРИ ЕТАЖ

№ по ПЛАН	НАИМЕНОВАНИЕ	БРОЙ
	ОБСЛУЖВАЩО ПОМЕЩЕНИЕ.	
1	Лабораторен ПЛОТ 380*60*90 -устойчив на химикали и топлина	1 бр.
1а	Лабораторни ШКАФОВЕ под ПЛОТ №1 с размери 380*60*90 .	1 бр.
2	Горни лабораторни ШКАФОВЕ 380*35*45 над плот № 1	1 бр.
	ЛАБОРАТОРИЯ по МОЛЕКУЛЯРНИ БИОМАРКЕРИ и МИКРОБИОТА	
3	Лабораторна МАСА 300*120*90	1 бр.
4	Лабораторен ПЛОТ 360*60*90 -устойчив на химикали и топлина	1 бр.
4а	Лабораторни ШКАФОВЕ под ПЛОТ №4 с размери 360*60*90 .	1 бр.
5	Лаб. ПЛОТ 90*60*90 с вградена мивка-устойчив на химикали и топлина	1 бр.
5а	Лаб. ШКАФ под плот № 5 90*60*90 с вградена мивка	1 бр.
6	Горни лабораторни ШКАФОВЕ 450*35*45 над плот № 4 и № 5	1 бр.
7	Лабораторен ШКАФ 90*34*200	1 бр.
	ЛАБОРАТОРИЯ по МОЛЕКУЛЯРНИ БИОМАРКЕРИ и МИКРОБИОТА	
8	Лабораторен ПЛОТ 205*60*90 -устойчив на химикали и топлина	1 бр.
8а	Лабораторни ШКАФОВЕ под ПЛОТ №8 с размери 205*60*90 .	1 бр.
9	Интерактивна дъска 150/110 см.	1 бр.
10	Лаб. ПЛОТ 180*60*90 с вградени 2 мивки-устойчив на химикали и топлина	1 бр.
10а	Лаб. ШКАФ под плот № 10 180*60*90 с вградени 2 бр.мивки	1 бр.
11	Лабораторна МАСА 400*80*90 -устойчива на химикали и топлина - 4 места вградени контакти по вертикални крака на масата	2 бр.
12	Лабораторна МАСА 160*100*90 -устойчива на химикали и топлина-3 места вградени контакти във вертикални крака на масата.	1 бр.
13	Лабораторен ПЛОТ 360*70*90 -устойчив на химикали и топлина	1 бр.
13а	Лабораторни ШКАФОВЕ под ПЛОТ №13 с размери 360*70*90 .	1 бр.
14	Горни лабораторни ШКАФОВЕ 360*35*55 над плот № 13	1 бр.
	ЛАБОРАТОРИЯ по ИМУНОБИОМАРКЕРИ.	
15	Лабораторен ПЛОТ 330*90*90 -устойчив на химикали и топлина	1 бр.
15а	Лабораторни ШКАФОВЕ под ПЛОТ №15 с размери 330*90*90 .	1 бр.
16	Лабораторна МАСА 160*60*90 -устойчива на химикали и топлина	1 бр.
17	Лаб. ПЛОТ 110*70*90 с вградена мивка-устойчив на химикали и топлина	1 бр.
17а	Лаб. ШКАФ под плот № 17 110*70*90 с вградена мивка	1 бр.
18	Горни лабораторни ШКАФОВЕ 330*35*60 над плот № 15	1 бр.
	ЗАБЕЛЕЖКА: Всички лабораторни шкафове под плотове да се произведат с една вътрешна хоризонтална полица,същото се отнася и за горните шкафове.	

ЗАБЕЛЕЖКИ:

1. Сградата е съществуваща.Помещенията се ремонтират и в преобладаващата част от лабораториите се изпълнява нова фаянсова облицовка по стените.
2. Преди изработване на лабораторните плотове и шкафове,които се монтират в ниши задължително размерите да се проверят на място,след изпълнение на фаянсовата облицовка.
3. Цветът на мебелите,както и конструкцията на мебелите преди изработване да се съгласуват с Възложителя.

ПЪЛНА ПРОЕКТАНТСКА ПРАВОСПОСОБНОСТ
арх. ГАНКА Л. БОГДАНОВА
Рег. №
дата 2018

ПЛАН на ЛАБОРАТОРНОТО ОБЗАВЕЖДАНЕ - МЕБЕЛИ на кота +2.82 - ВТОРИ ЕТАЖ.
М 1 : 50

"МОДУЛОР-2" ЕООД

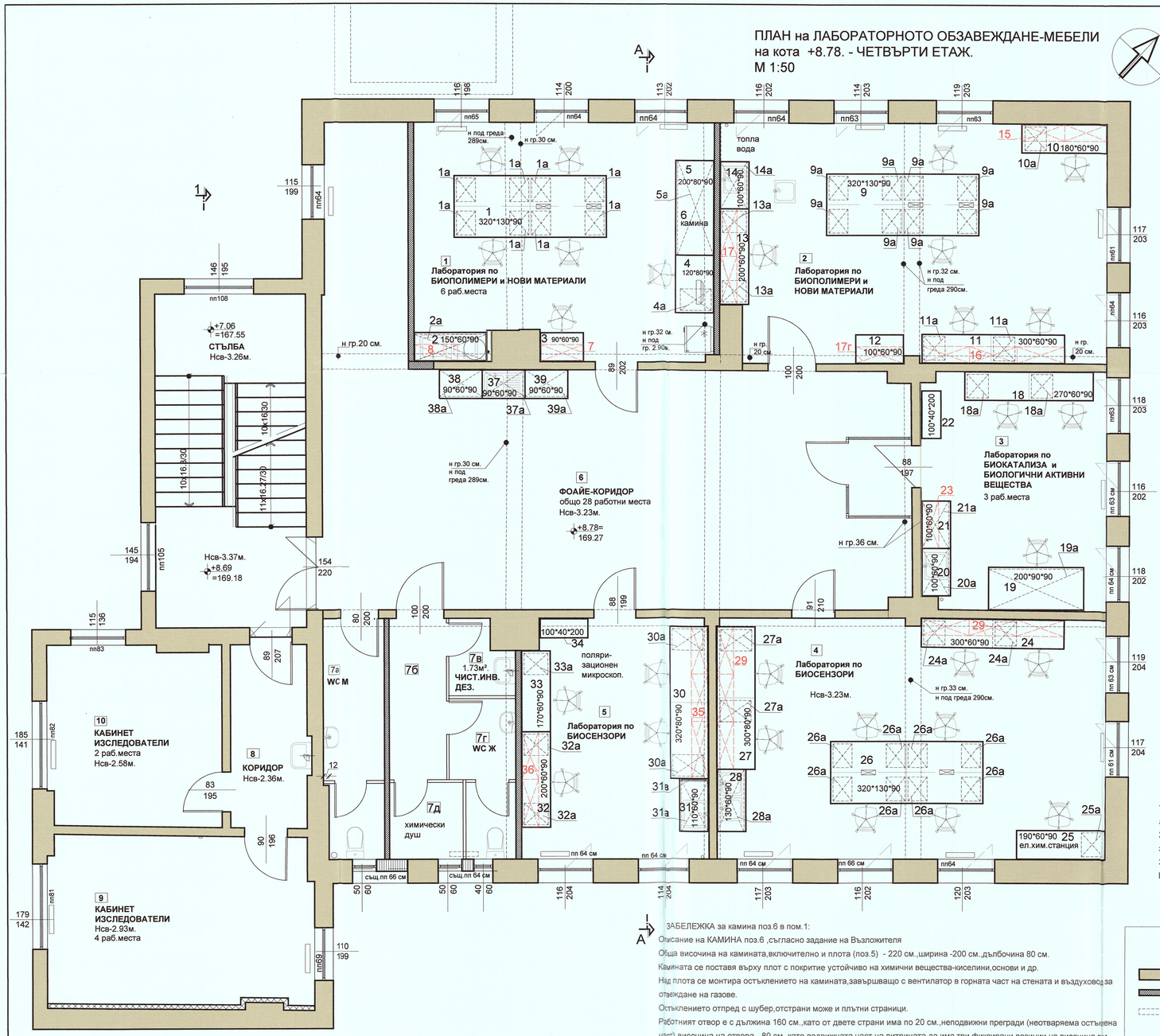
Обект: ЦЕНТЪР ЗА КОМПЕТЕНТНОСТ "ПЕРСОНАЛИЗИРАНА ИНОВАТИВНА МЕДИЦИНА- ПЕРИМЕД" проект BG05M2OP001-1.002-0005-C01.
ВЪТРЕШЕН РЕМОНТ И ОБЗАВЕЖДАНЕ на СЪЩЕСТВУВАЩА СГРАДА на ПУ"Паисий Хилендарски" на ул."Костаки Пеев"№ 21,гр.Пловдив.

Спец.	Име	Подпис
Конст.	инж.Бакърджиев	
ОиВ	инж.Владимирова	
Ел-	инж.Владимирова	
ВиК	инж.Проданова	
ВП	ПБ инж.Добрев	
Техн.		

част: АРХ. | лист : 19 | М 1:50
фаза:ТИП. | Дата: 2018 г. | Възложител: ПУ"Паисий Хилендарски"

ПЛАН на ЛАБОРАТОРНОТО ОБЗАВЕЖДАНЕ на к.+ 2.82 втори етаж | Проектант арх.Богданова | Проектант арх.Богданов

ПЛАН на ЛАБОРАТОРНОТО ОБЗАВЕЖДАНЕ-МЕБЕЛИ на кота +8.78. - ЧЕТВЪРТИ ЕТАЖ. М 1:50



ЗАБЕЛЕЖКА за камина поз.6 в пом.1:
Описание на КАМИНА поз.6 ,съгласно задание на Възложителя
Обща височина на камината,включително и плота (поз.5) - 220 см.,ширина -200 см.,дълбочина 80 см.
Камината се поставя върху плот с покритие устойчиво на химични вещества-киселини,основи и др.
Над плота се монтира остъклението на камината,завършващо с вентилатор в горната част на стената и въздуховод за отвеждане на газове.
Остъклението отпред с шубер,отстрани може и плътни страници.
Работният отвор е с дължина 160 см.,като от двете страни има по 20 см.,неподвижни прегради (неотваряема остъклена част),височина на отвора - 80 см.,като подвижната част на витрината да има три фиксирани позиции на височина при отваряне - 25 см.,50 см. и 80 см.,монтиране на тройка монофазни контакти вътре в камината.

СПЕСИФИКАЦИЯ на ЛАБОРАТОРНОТО ОБЗАВЕЖДАНЕ - лабораторни плотове, шкафове и маси на ЧЕТВЪРТИ ЕТАЖ.

№ по ПЛАН	НАИМЕНОВАНИЕ	БРОЙ
	ЛАБОРАТОРИЯ по БИОПОЛИМЕРИ и НОВИ МАТЕРИАЛИ	
1	Лабораторен ПЛОТ 320*130*90 -устойчив на химикали и топлина с 2 контакта	1 бр.
1а	Мобилен лабораторен ШКАФ с размери 40*50*70 под ПЛОТ №1.	8 бр.
2	Лаб. ПЛОТ 150*60*90 с вградени 2 мивки-устойчив на химикали и топлина	1 бр.
2а	Лаб. ШКАФ под плот № 2 150*60*90 с вградени 2 бр.мивки	1 бр.
3	Лабораторен ПЛОТ 90*60*90 -устойчив на химикали и топлина	1 бр.
4	Лабораторен ПЛОТ 120*80*90 -устойчив на химикали и топлина	1 бр.
4а	Мобилен лабораторен ШКАФ с размери 45*65*70 под ПЛОТ №4 .	1 бр.
5	Лабораторен ПЛОТ 200*80*90 - устойчив на химикали и топлина	1 бр.
5а	Лабораторни ШКАФОВЕ под плот № 5 200*80*90	1 бр.
6	КАМИНА монтирана над плот №5 -описание в забележка .	1 бр.
7	Горен лабораторен ШКАФ 90*35*60 над плот № 3	1 бр.
8	Горен лабораторен ШКАФ 90*35*60 над плот № 2	1 бр.
	ЛАБОРАТОРИЯ по БИОПОЛИМЕРИ и НОВИ МАТЕРИАЛИ	
9	Лабораторен ПЛОТ 320*130*90 -устойчив на химикали и топлина с 2 контакта	1 бр.
9а	Мобилен лабораторен ШКАФ с размери 40*50*70под ПЛОТ №9 .	8 бр.
10	Лабораторен ПЛОТ 180*60*90 - устойчив на химикали и топлина	1 бр.
10а	Мобилен лабораторен ШКАФ под ПЛОТ №10 с размери 45*50*70 .	1 бр.
11	Лабораторен ПЛОТ 300*60*90 -устойчив на химикали и топлина	1 бр.
11а	Мобилен лабораторен ШКАФ с размери 45*50*70 под ПЛОТ №11 .	2 бр.
12	Лабораторен ПЛОТ 100*60*90 -устойчив на химикали и топлина	1 бр.
13	Лабораторен ПЛОТ 200*60*90 -устойчив на химикали и топлина	1 бр.
13а	Мобилен лабораторен ШКАФ с размери 45*50*70 под ПЛОТ №13 .	2 бр.
14	Лабораторен ПЛОТ 100*60*90 с вградена мивка с крило-устойчив на химикали и топлина	1 бр.
14а	Лаб. ШКАФ под плот № 14 100*60*90 с вградена мивка с крило	1 бр.
15	Горни лабораторни ШКАФОВЕ 180*35*60 над плот № 10	1 бр.
16	Горни лабораторни ШКАФОВЕ 300*35*60 над плот № 11	1 бр.
17	Горни лабораторни ШКАФОВЕ 200*35*60 над плот № 13,стъпване в/у плот	1 бр.
17г	Горен лабораторен ШКАФ 100*35*60 над плот № 12	1 бр.
	ЛАБОРАТОРИЯ по БИОКАТАЛИЗА и БИОЛОГИЧНИ АКТИВНИ ВЕЩЕСТВА	
18	Лабораторен ПЛОТ 270*60*90 -устойчив на химикали и топлина	1 бр.
18а	Мобилен лабораторен ШКАФ с размери 45*50*70 под ПЛОТ №18 .	2 бр.
19	Лабораторен ПЛОТ 200*90*90 -устойчив на химикали и топлина	1 бр.
19а	Лабораторни ШКАФОВЕ под ПЛОТ № 19 с размери 200*90*90 .	1 бр.
20	Лаб. ПЛОТ 100*60*90 с вградена мивка-устойчив на химикали и топлина	1 бр.
20а	Лаб. ШКАФ под плот № 20 100*60*90 с вградена мивка	1 бр.
21	Лаб. ПЛОТ 100*60*90 устойчив на химикали и топлина	1 бр.
21а	Лабораторен ШКАФ под плот № 21 100*60*90	1 бр.
22	Лабораторен ШКАФ за съхранение на проби 100*40*200	1 бр.
23	Горен лабораторен ШКАФ 100*35*60 над плот № 21	1 бр.

ЗАБЕЛЕЖКИ:
1. Сградата е съществуваща.Помещенията се ремонтират и в преобладаващата част от лабораторийте се изпълнява нова фаянсова облицовка по стените.
2. Преди изработване на лабораторните плотове и шкафове,които се монтират в ниши задължително размерите да се проверят на място,след изпълнение на фаянсовата облицовка.
3. Цветът на мебелите,както и конструкцията на мебелите преди изработване да се съгласуват с Възложителя.

СПЕСИФИКАЦИЯ на ЛАБОРАТОРНОТО ОБЗАВЕЖДАНЕ - лабораторни плотове, шкафове и маси на ЧЕТВЪРТИ ЕТАЖ.

№ по ПЛАН	НАИМЕНОВАНИЕ	БРОЙ
	ЛАБОРАТОРИЯ по БИОСЕНЗОРИ	
24	Лабораторен ПЛОТ 300*60*90 -устойчив на химикали и топлина	1 бр.
24а	Мобилен лабораторен ШКАФ с размери 45*50*70 под ПЛОТ №24	2 бр.
25	Лабораторен ПЛОТ 190*60*90 -устойчив на химикали и топлина	1 бр.
25а	Мобилен лабораторен ШКАФ с размери 45*50*70 под ПЛОТ №25	1 бр.
26	Лабораторен ПЛОТ 320*130*90 -устойчив на химикали и топлина с 2 контакта	1 бр.
26а	Мобилен лабораторен ШКАФ с размери 40*50*70под ПЛОТ №26 .	8 бр.
27	Лабораторен ПЛОТ 300*80*90 -устойчив на химикали и топлина	1 бр.
27а	Мобилен лабораторен ШКАФ с размери 45*65*70 под ПЛОТ №27	2 бр.
28	Лабораторен ПЛОТ 130*60*90 с вградени две мивки -устойчив на химикали и топлина	1 бр.
28а	Лаб. ШКАФ под плот № 28 130*60*90 с вградени две мивки	1 бр.
29	Горни лабораторни ШКАФОВЕ 300*35*60 над плот № 24 и 27	2 бр.
	ЛАБОРАТОРИЯ по БИОСЕНЗОРИ	
30	Лабораторен ПЛОТ 320*80*90 -устойчив на химикали и топлина	1 бр.
30а	Мобилен лабораторен ШКАФ с размери 45*65*70 под ПЛОТ №30	2 бр.
31	Лабораторен ПЛОТ 110*60*90 с вградена мивка - устойчив на химикали и топлина	1 бр.
31а	Лабораторен ШКАФ под плот № 31 110*60*90 с вградена мивка	1 бр.
31в	Остъклена преграда 60/60,монтирана върху плот № 31	1 бр.
32	Лабораторен ПЛОТ 200*60*90 -устойчив на химикали и топлина	1 бр.
32а	Мобилен лабораторен ШКАФ с размери 45*50*70 под ПЛОТ № 32 .	2 бр.
33	Лабораторен ПЛОТ 170*60*90 -устойчив на химикали и топлина	1 бр.
33а	Мобилен лабораторен ШКАФ с размери 45*50*70 под ПЛОТ № 33 .	1 бр.
34	Лабораторен ШКАФ за съхранение на проби 100*40*200	1 бр.
35	Горни лабораторни ШКАФОВЕ 320*35*60 над плот № 30	1 бр.
36	Горни лабораторни ШКАФОВЕ 200*35*60 над плот № 32	1 бр.
	ФОАЙЕ-КОРИДОР	
37	Лабораторен ПЛОТ 90*60*90 с вградена мивка с крило-устойчив на топлина	1 бр.
37а	Лабораторен ШКАФ под плот № 37 90*60*90 с вградена мивка с крило	1 бр.
38	Лабораторен ПЛОТ 90*60*90 - устойчив на топлина	1 бр.
38а	Лабораторен ШКАФ под плот № 38 90*60*90	1 бр.
39	Лабораторен ПЛОТ 90*60*90 - устойчив на топлина / в/у него поставяне на апарат за дейонизирана вода	1 бр.
39а	Лабораторен ШКАФ под плот № 39 90*60*90	1 бр.

ЗАБЕЛЕЖКА:
Всички лабораторни шкафове под плотове да се произведат с една вътрешна хоризонтална полица,същото се отнася и за горните шкафове.

ЛЕГЕНДА

- СЪЩЕСТВУВАЩИ СТЕНИ И КОЛОНИ
- НОВИ СТЕНИ
- СЪЩ.СТ.БЕТОНОВИ ГРЕДИ
- горен лабораторен шкаф
- лабораторен шкаф под лабораторни плотове.

ПЪЛНА ПРОЕКТАНТСКА ПРАВОСПОСОБНОСТ
арх. ГАНКА Л. БОГДАНОВА
Рег. № 001ЗБ
дата: 2018

ПЛАН на ЛАБОРАТОРНОТО ОБЗАВЕЖДАНЕ - МЕБЕЛИ на кота +8.78 - ЧЕТВЪРТИ ЕТАЖ. М 1 : 50

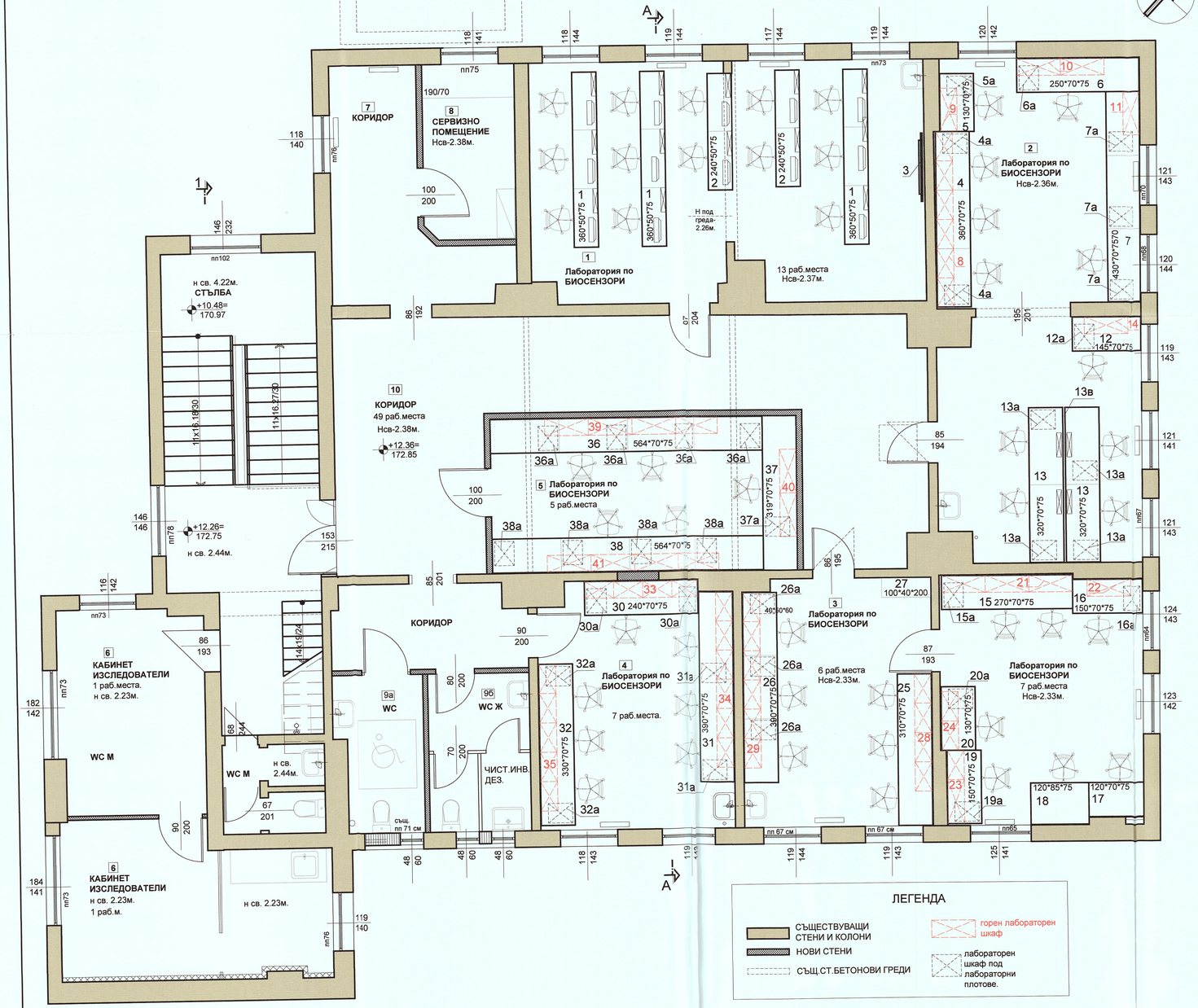
"МОДУЛОР-2" ЕООД

Обект: ЦЕНТЪР ЗА КОМПЕТЕНТНОСТ "ПЕРСОНАЛИЗИРАНА ИНОВАТИВНА МЕДИЦИНА-ПЕРИМЕД" проект BG05M2OP001-1.002-0005-C01. ВЪТРЕШЕН РЕМОНТ и ОБЗАВЕЖДАНЕ на СЪЩЕСТВУВАЩА СГРАДА на ПУ"Паисий Хилендарски" на ул."Костаки Пеев"№ 21,гр.Пловдив.

Спец.	Име	Подпис
Конст.	инж.Бакърджиев	
ОиВ	инж.Владимирова	
Ел-	инж.Владимиров	
ВиК	инж.Проданова	
ВП	ПБ инж.Добрев	
Техн.		

част: АРХ.	лист : 20	М 1:50		
фаза:ТИП.	Дата: 2018 г.	Възложител: ПУ"Паисий Хилендарски"		
ПЛАН на ЛАБОРАТОРНОТО ОБЗАВЕЖДАНЕ на к.+8.78 четвърти етаж		Проектант	арх.Богданова	
		Проектант	арх.Богданов	

ПЛАН на ЛАБОРАТОРНОТО ОБЗАВЕЖДАНЕ-МЕБЕЛИ на кота +12.36. - ПЕТИ ЕТАЖ.



СПЕСИФИКАЦИЯ на ЛАБОРАТОРНОТО ОБЗАВЕЖДАНЕ - лабораторни плотове, шкафове и маси на ПЕТИ ЕТАЖ

№ по ПЛАН	НАИМЕНОВАНИЕ	БРОЙ
	ЛАБОРАТОРИЯ по БИОСЕНЗОРИ	
1	Лабораторна МАСА 360*50*75 -устойчива на топлина с вградени контакти	3 бр.
2	Лабораторна МАСА 240*50*75 -устойчива на топлина с вградени контакти	2 бр.
3	Интерактивна дъска 89".	1 бр.
	ЛАБОРАТОРИЯ по БИОСЕНЗОРИ	
4	Лабораторна МАСА 360*70*75 -устойчива на топлина	1 бр.
4а	Мобилен лабораторен ШКАФ с размери 40*50*60 под МАСА №4 .	2 бр.
5	Лабораторена МАСА 130*70*75 -устойчива на топлина	1 бр.
5а	Мобилен лабораторен ШКАФ с размери 40*50*60 под МАСА №5 .	1 бр.
6	Лабораторна МАСА 250*70*75 -устойчива на топлина	1 бр.
6а	Мобилен лабораторен ШКАФ с размери 40*50*60 под МАСА №6 .	1 бр.
7	Лабораторна МАСА 430*70*75 -устойчива на топлина,над радиатор отвор	1 бр.
7а	Мобилен лабораторен ШКАФ с размери 40*50*60 под МАСА №7 .	3 бр.
8	Горни лабораторни ШКАФОВЕ 360*35*60 над маса № 4	1 бр.
9	Горен лабораторен ШКАФ 90*35*60 над маса № 5	1 бр.
10	Горни лабораторни ШКАФОВЕ 180*35*60 над маса № 6	1 бр.
11	Горен лабораторен ШКАФ 90*35*60 над маса № 7	1 бр.
12	Лабораторна МАСА 145*70*75 -устойчива на топлина	1 бр.
12а	Мобилен лабораторен ШКАФ с размери 40*50*60 под МАСА №12 .	1 бр.
13	Лабораторна МАСА 320*70*75 -устойчива на топлина,вградени 2 контакта	2 бр.
13а	Мобилен лабораторен ШКАФ с размери 40*50*60 под МАСА №13 .	4 бр.
13в	Верт.преграда м/у маси №13 с вис.40см над масите и дължина 320 см..	1 бр.
14	Горен лабораторен ШКАФ 90*35*60 над маса № 12	1 бр.
	Лаборатория по БИОСЕНЗОРИ	
15	Лабораторна МАСА 270*70*75 -устойчива на топлина	1 бр.
15а	Мобилен лабораторен ШКАФ с размери 40*50*60 под МАСА №15 .	1 бр.
16	Лабораторна МАСА 150*70*75 -устойчива на топлина	1 бр.
16а	Мобилен лабораторен ШКАФ с размери 40*50*60 под МАСА №16 .	1 бр.
17	Лабораторна МАСА 120*70*75 -устойчива на топлина	1 бр.
18	Лабораторна МАСА 120*85*75 -устойчива на топлина	1 бр.
19	Лабораторна МАСА 150*70*75 -устойчива на топлина	1 бр.
19а	Мобилен лабораторен ШКАФ с размери 40*50*60 под МАСА №19 .	1 бр.
20	Лабораторна МАСА 130*70*75 -устойчива на топлина	1 бр.
20а	Мобилен лабораторен ШКАФ с размери 40*50*60 под МАСА №20 .	1 бр.
21	Горни лабораторни ШКАФОВЕ 270*35*60 над маса № 15	1 бр.
22	Горен лабораторен ШКАФ 90*35*60 над маса № 16	1 бр.
23	Горни лабораторни ШКАФОВЕ 150*35*60 над маса № 19	1 бр.
24	Горни лабораторни ШКАФОВЕ 120*35*60 над маса № 20	1 бр.
	ЛАБОРАТОРИЯ по БИОСЕНЗОРИ	
25	Лабораторна МАСА 310*70*75 -устойчива на топлина	1 бр.
26	Лабораторна МАСА 390*70*75 -устойчива на топлина	1 бр.
26а	Мобилен лабораторен ШКАФ с размери 40*50*60 под МАСА №26 .	3 бр.
27	Лабораторен ШКАФ 100*40*200	1 бр.
28	Горни лабораторни ШКАФОВЕ 240*35*60 над маса № 25	1 бр.
29	Горни лабораторни ШКАФОВЕ 360*35*60 над маса № 26	1 бр.

СПЕСИФИКАЦИЯ на ЛАБОРАТОРНОТО ОБЗАВЕЖДАНЕ - лабораторни плотове, шкафове и маси на ПЕТИ ЕТАЖ

№ по ПЛАН	НАИМЕНОВАНИЕ	БРОЙ
	ЛАБОРАТОРИЯ по БИОСЕНЗОРИ	
30	Лабораторна МАСА 240*70*75 -устойчива на топлина	1 бр.
30а	Мобилен лабораторен ШКАФ с размери 40*50*60 под МАСА №30 .	2 бр.
31	Лабораторна МАСА 390*70*75 -устойчива на топлина	1 бр.
31а	Мобилен лабораторен ШКАФ с размери 40*50*60 под МАСА №31.	2 бр.
32	Лабораторна МАСА 330*70*75 -устойчива на топлина	1 бр.
32а	Мобилен лабораторен ШКАФ с размери 40*50*60 под МАСА №32.	2 бр.
33	Горни лабораторни ШКАФОВЕ 240*35*60 над маса № 30	1 бр.
34	Горни лабораторни ШКАФОВЕ 360*35*60 над маса № 31	1 бр.
35	Горни лабораторни ШКАФОВЕ 300*35*60 над маса № 32	1 бр.
	ЛАБОРАТОРИЯ по БИОСЕНЗОРИ	
36	Лабораторна МАСА 564*70*75 -устойчива на топлина	1 бр.
36а	Мобилен лабораторен ШКАФ с размери 40*50*60 под МАСА №36 .	4 бр.
37	Лабораторна МАСА 319*70*75 -устойчива на топлина	1 бр.
37а	Мобилен лабораторен ШКАФ с размери 40*50*60 под МАСА №37 .	1 бр.
38	Лабораторна МАСА 564*70*75 -устойчива на топлина	1 бр.
38а	Мобилен лабораторен ШКАФ с размери 40*50*60 под МАСА №38 .	4 бр.
39	Горни лабораторни ШКАФОВЕ 360*35*60 над маса № 36	1 бр.
40	Горни лабораторни ШКАФОВЕ 180*35*60 над маса № 37	1 бр.
41	Горни лабораторни ШКАФОВЕ 360*35*60 над маса № 38	1 бр.

ЗАБЕЛЕЖКА:
Всички лабораторни шкафове под плотове да се произведат с една вътрешна хоризонтална полица,същото се отнася и за горните шкафове.

ЗАБЕЛЕЖКИ:

1. Сградата е съществуваща.Помещенията се ремонтират и в преобладаващата част от лабораторийте се изпълнява нова фаянсова облицовка по стените.
2. Преди изработване на лабораторните плотове и шкафове,които се монтират в ниши задължително размерите да се проверят на място,след изпълнение на фаянсовата облицовка.
3. Цветът на мебелите,както и конструкцията на мебелите преди изработване да се съгласуват с Възложителя.

ПЪЛНА ПРОЕКТАНТСКА ПРАВОСПОСОБНОСТ
арх. ГАНКА П. БОГДАНОВА
Рег. № 0[illegible]
дата 2018

ПЛАН на ЛАБОРАТОРНОТО ОБЗАВЕЖДАНЕ - МЕБЕЛИ на кота +12.36 - ПЕТИ ЕТАЖ.
М 1 : 50

"МОДУЛОР-2" ЕООД

Обект: ЦЕНТЪР ЗА КОМПЕТЕНТНОСТ "ПЕРСОНАЛИЗИРАНА ИНОВАТИВНА МЕДИЦИНА-ПЕРИМЕД" проект BG05M2OP001-1.002-0005-C01. ВЪТРЕШЕН РЕМОНТ и ОБЗАВЕЖДАНЕ на СЪЩЕСТВУВАЩА СГРАДА на ПУ"Паисий Хилендарски" на ул."Костаки Пеев"№ 21,гр.Пловдив.			Спец.	Име	Подпис
			Конст.	инж.Бакърджиев	
			ОиВ	инж.Владимирова	
			Ел-	инж.Владимиров	
			ВиК	инж.Проданова	
			ВП	ПБ инж.Добрев	
част: АРХ.	лист : 21	М 1:50	Техн.		
фаза:ТИП.	Дата: 2018 г.	Възложител:	ПУ"Паисий Хилендарски"		
ПЛАН на ЛАБОРАТОРНОТО ОБЗАВЕЖДАНЕ на к.+ 12.36 пети етаж		Проектант	арх.Богданова		
		Проектант	арх.Богданов		