

## ПРОТОКОЛ от договарянето

Вид обществена поръчка: Процедура на договаряне с предварителна покана за участие № 392-ЕР-18-СЕ-С-3, с предмет: Изграждане на „Обществено, делово и комунално обслужване КЕЦ Север – Административна сграда”, обявена в АОП с преписка 00143 2019 0036

Преговори от:	Дата: 15.10.2019г.
	Час: 15:30
Участник:	АСТРА БИЛДИНГ ГРУП ЕООД
Оферта: №/Дата	6745/19 07.2019г.
Представител на участника или упълномощено от него лице:	

На основание чл.67 от ППЗОП, комисията, назначена със заповед на възложителя, проведе преговори с участника, при следните условия:

### I. СРОКОВЕ

#### 1. Срокове, отнасящи се за Изграждане на „Обществено, делово и комунално обслужване КЕЦ Север – Административна сграда”:

1.1. Срокът (времето) за реакция при авария на съоръжение/оборудване и дефекти по СМР, възникнали по време на действие на договора и по време на гаранционния срок, на територията на обект: „Обществено, делово и комунално обслужване КЕЦ Север – Административна сграда”, е до 24 (двадесет и четири) часа, след часът на подаване на информация по факс и/или имейл до посочените от Изпълнителя лица за контакт.

1.2. Срокът за отстраняване на авария и възстановяване на функционалност на съоръжение/оборудване и дефекти по СМР по време на действие на договора, е до 5 (пет) работни дни след подаване на информация по факс и/или имейл до посочените от Изпълнителя лица за контакт/ или съгласно съгласуван график в двустранно подписан констативен протокол за извършване на действията по отстраняване на аварията. Графикът и констативният протокол се изготвят и подписват най-късно до 2 работни дни след срока на реакция.

1.3. Срокът за отстраняване на авария и възстановяване на функционалност на съоръжение/оборудване и дефекти по СМР по време на действие на гаранционния срок, е до 5 (пет) работни дни след подаване на информация до посочените от Изпълнителя лица за контакт/ или съгласно съгласуван график в двустранно подписан констативен протокол за извършване на действията по отстраняване на аварията. Графикът и констативният протокол се изготвят и подписват най-късно до 2 работни дни след подаване на информация до посочените от Изпълнителя лица за контакт.

#### 2. Срокове, отнасящи се за Сервизно техническо поддържане в рамките на гаранционния срок на цялостно и/или частично изградени системи и инсталации:

2.1. Сроковете за стартиране на дейности необходими за сервизно техническо поддържане в рамките на гаранционния срок на цялостно и/или частично изградени системи и инсталации се следят от изпълнителя и за тези дейности няма да бъде изпращана допълнителна заявка от възложителя за стартиране на дейностите.

2.2. Срокът за изпълнение на дейности по точка 5.1. „Предоставяне на услуги за ремонт на изградени системи” от ценовото предложение е до 7 (седем) календарни дни, след получаване на писмена заявка от Възложителя, съдържаща точна спецификация на дейностите, като отделните заявки се изпращат до Изпълнителя на база и към момента на възникнали при Възложителя реални нужди от дейностите, предмет на настоящия договор. Към изпълнение се пристъпва след изпращане от страна на Възложителя на заявка с посочени конкретни дейности и количества.

2.3. Срокът на реакция при възникване на необходимост от извършване на дейности по точка 5.1. „Предоставяне на услуги за ремонт на изградени системи” от ценовото предложение е до 24 (двадесет и четири) часа от изпращане на известие от Възложителя по телефон, факс или имейл. Времето за реакция, в случай на повреда в някоя от цялостно и/или частично изградени системи и инсталации, трябва да се гарантира за срока на договора, и трябва да включва времето между уведомлението от страна на Възложителя (по телефон, електронна поща или факс) и пристигането на квалифициран

сервизен персонал от страна на Изпълнителя, с необходимото оборудване за анализ и отстраняване на повредата.

## **II. НЕИЗПЪЛНЕНИЕ И НЕУСТОЙКИ**

### **1. Неизпълнение и неустойки, отнасящи се за Изграждане на „Обществено, делово и комунално обслужване КЕЦ Север – Административна сграда“:**

1.1. При неспазване на сроковете за изпълнение, Изпълнителят дължи на Възложителя неустойки, съгласно условията, предвидени в раздел X. „НЕИЗПЪЛНЕНИЕ И НЕУСТОЙКИ“ от „Проект на договор“, неразделна част от процедурната документация.

1.2. За Чл.10, точка (2).2., точка 5, точка 6, точка 7 и точка 8 от „Проект на договор“ кумулативното прилагане на неустойките не може да надвишава 15% от общата стойност на договора.

1.3. За Чл.3. точка (3).1. и точка (3).2. от „Проект на договор“ кумулативното прилагане на неустойките не може да надвишава 12% от общата стойност на договора.

### **2. Неизпълнение и неустойки, отнасящи се за Сервизно техническо поддържане в рамките на гаранционния срок на цялостно и/или частично изградени системи и инсталации:**

2.1. При неспазване на сроковете за изпълнение, Изпълнителят дължи на Възложителя неустойки, съгласно условията, предвидени в раздел V. „НЕУСТОЙКИ“ от „Проект на договор“, неразделна част от процедурната документация.

## **III. ГАРАНЦИОНЕН СРОК**

### **1. Гаранционен срок, отнасящ се за Изграждане на „Обществено, делово и комунално обслужване КЕЦ Север – Административна сграда“:**

1.1. По отношение на гаранционния срок приложение намира съответния раздел от Търговските условия, неразделна част от процедурната документация.

1.2. Гаранционният срок за конструктивната част е 120 (сто и двадесет) месеца за изпълнение на строително монтажните работи, съгласно регламентираните минимални гаранционни срокове за изпълнени строителни и монтажни работи, съоръжения и строителни обекти, съгласно Наредба №2/2003г. за въвеждане в експлоатация на строежите в Република България и минимални гаранционни срокове за изпълнени строителни и монтажни работи, съоръжения и строителни обекти, считано от датата на въвеждане в експлоатация на обекта и остава в сила независимо от изтичане срока на действие на настоящия договор или неговото предсрочно прекратяване. Гаранционният срок за всички останали части от сградата: архитектурно-строителна част, вертикална планировка и инсталации е също съгласно регламентираните минимални гаранционни срокове за изпълнени строителни и монтажни работи, съоръжения и строителни обекти, съгласно Наредба №2/2003г. за въвеждане в експлоатация на строежите в Република България и минимални гаранционни срокове за изпълнени строителни и монтажни работи, съоръжения и строителни обекти.

### **2. Гаранционен срок, отнасящ се за Сервизно техническо поддържане в рамките на гаранционния срок на цялостно и/или частично изградени системи и инсталации:**

2.1. Изпълнителят гарантира за качеството на извършваните дейности, предмет на договора, както и за качеството на използваните материали, независимо дали те произхождат от него или от неговите доставчици за периода на гаранцията на съответната цялостно и/или частично изпълнена основна система за период не по-малък от гаранцията на производителя на съответната/ото цялостно и/или частично изпълнена основна система/съоръжение

2.2. Гаранционните срокове по т.2.1. остават в сила, независимо от изтичане на срока на действие на договора.

## **IV. ПЛАЩАНЕ**

### **1. Плащания, отнасящи се за Изграждане на „Обществено, делово и комунално обслужване КЕЦ Север – Административна сграда“:**

1.1. Плащанията ще бъдат извършвани от Възложителя, съгласно условията, предвидени в раздел VI. „ПЛАЩАНЕ“ от „Проект на договор“, неразделна част от процедурната документация.

1.2. Плащането на 10 % от стойността на реално извършените дейности, предвидено в „Проект на договор“ за 30 дни след въвеждане в експлоатация на обекта, е дължимо не по късно от 12 месеца от подписване на Акт образец 15, независимо дали сградата е въведена в експлоатация.

### **2. Плащания, отнасящи се за Сервизно техническо поддържане в рамките на гаранционния срок на цялостно и/или частично изградени системи и инсталации:**

2.1. Плащанията ще бъдат извършвани от Възложителя, съгласно условията, предвидени в раздел VI „ПЛАЩАНЕ” от „Проект на договор”, неразделна част от процедурата документация.

## **V. МЯСТО НА ИЗПЪЛНЕНИЕ**

Мястото на изпълнение на договора е на адрес: гр. Пловдив, УПИ XVII-504.938 – Производствени и складови дейности, кв. 9 по плана на СИЗ – III и IV част

## **VI. ЦЕНИ**

Оferирано ценово предложение за цялостно изпълнение на дейностите, свързани с „Изграждане на „Обществено, делово и комунално обслужване КЕЦ Север – Административна сграда”, включително и дейностите свързани със „Сервизно техническо поддържане в рамките на гаранционния срок на цялостно и/или частично изградени системи и инсталации”: **2.285.955,14 лв.**, без включен ДДС.

Окончателно ценово предложение за цялостно изпълнение на дейностите, свързани с „Изграждане на „Обществено, делово и комунално обслужване КЕЦ Север – Административна сграда”, включително и дейностите свързани със „Сервизно техническо поддържане в рамките на гаранционния срок на цялостно и/или частично изградени системи и инсталации”: **2.228.029,54 лв.**, без включен ДДС.

Единичните цени са съгласно ПРИЛОЖЕНИЕ 1 - Окончателно ценово предложение, неразделна част от протокол от договаряне към процедура на договаряне с предварителна покана за участие № 392-ЕР-18-СЕ-С-3, с предмет: „Изграждане на „Обществено, делово и комунално обслужване КЕЦ Север – Административна сграда””, неразделна част от настоящия протокол.

## **VII. РАЗЛИЧНИ ДОГОВОРКИ**

Количествата за отделните видове дейности, съгласно Приложение 1, са приблизителни, не са обвързвачи и служат за направата на ценовото сравнение между участниците.

За позиция 226 от ценовото предложение - „Доставка и монтаж на метален профил L 50.50.5мм, за об крайчване на отвора на шахтата”, мерната единица е „кг”(килограм).

При преглед на ценовото предложение на участник АСТРА БИЛДИНГ ГРУП ЕООД, в колона „описание на продукти/материали и др.”, комисията е констатирала, че за част от предлаганите от участника материали е налице непълно описание, липса на описание и/или материали, несъответстващи на изискванията на Възложителя. Позициите, за които са констатирани горепосочените несъответствия, са следните:

Позиции 61; 62; 63; 64; 76; 78; 79; 80; 81; 82; 87; 88; 89; 90; 91; 96; 97; 98; 99; 100; 101; 102; 106; 108; 114; 116; 121; 130; 131; 132; 133; 134; 135; 136; 137; 160; 161; 162; 163; 164; 165; 167; 168; 169; 170; 181; 182; 185; 260; 261; 262; 263; 264; 277; 425; 452; 453; 454; 455; 456; 458; 460; 461; 462; 463; 464; 516; 519; 520; 521; 522; 523; 524; 525; 526; 527; 528; 529; 629; 651; 660 и 717.

Във връзка с гореописаните позиции и констатации, участникът декларира следното:

В случай, че същия бъде определен за Изпълнител на поръчката, то той ще използва единствено и само продукти и материали, отговарящи в пълна степен на изискванията на Възложителя, посочени в Техническата спецификация, Проектната документация, Ценовото предложение и цялата техническа документация, неразделна част от процедурата документация.

В дейностите необходими за „Сервизно техническо поддържане в рамките на гаранционния срок за 5 години” е включено и зареждането/допълването с всички необходими консумативи за надеждното и безпроблемно функциониране на системите на сградата. (пример: в Позиция 2: „Силнотокови инсталации” – батерии, в Позиция 4 – „Сградна ОВК инсталация” фреон, филтри и т.н.)

В Чл.7 (О). от „Проект на договор”, отнасящ се за Изграждане на „Обществено, делово и комунално обслужване КЕЦ Север – Административна сграда”, цитираният чл. 10, ал. 6, в края на абзаца да се чете чл. 10, ал. 8.

Предпоставка за окончателно приемане на обекта от страна на Възложителя е двустранно подписан договор с предмет: Сервизно техническо поддържане в рамките на гаранционния срок на цялостно и/или частично изградени системи и инсталации.

За всичко, недоговорено в настоящия протокол, остават валидни условията, посочени в следните документи: Проект на договор с предмет: „Изграждане на „Обществено, делово и комунално обслужване КЕЦ Север – Административна сграда”, Проект на договор с предмет: „Сервизно техническо поддържане в рамките на гаранционния срок на цялостно и/или частично изградени системи и инсталации”, Списък на цялостно и/или частично изградени системи и инсталации, които подлежат на сервизно техническо обслужване в рамките на гаранционния срок, Търговски условия към процедура на договаряне с предварителна покана за участие № 392-FP-18-CE-C-3, с предмет: „Изграждане на „Обществено, делово и комунално обслужване КЕЦ Север – Административна сграда”, Техническа спецификация към процедура на договаряне с предварителна покана за участие № 392-EP-18-CE-C-3, с предмет: „Изграждане на „Обществено, делово и комунално обслужване КЕЦ Север – Административна сграда”, Техническо предложение на Изпълнителя към процедура на договаряне с предварителна покана за участие № 392-EP-18-CE-C-3, с предмет: „Изграждане на „Обществено, делово и комунално обслужване КЕЦ Север – Административна сграда”, Техническо описание на предвиденият обхват и дейности, Списък на цялостно и/или частично изградени системи и инсталации, които подлежат на сервизно техническо обслужване в рамките на гаранционния срок, „План за поддръжка на цялостно и/или частично изградени системи и инсталации, които подлежат на сервизно техническо обслужване в рамките на гаранционния срок”, в съответствие с изискванията на съответния/те производител/и, Общи условия на закупуване на дружествата от групата EVN, Клауза за социална отговорност на дружествата от групата на EVN, Мерки за безопасност при работа на външни фирми на територията на Възложителя.

Приложение 1: Окончателно ценово предложение, неразделна част от протокол от договаряне към процедура на договаряне с предварителна покана за участие № 392-EP-18-CE-C-3, с предмет: „Изграждане на „Обществено, делово и комунално обслужване КЕЦ Север – Административна сграда”“;

Приложение 2: График за дейностите на обект „Изграждане на „Обществено, делово и комунално обслужване КЕЦ Север – Административна сграда”, неразделна част от протокол от договаряне към процедура на договаряне с предварителна покана за участие № 392-EP-18-CE-C-3, с предмет: „Изграждане на „Обществено, делово и комунално обслужване КЕЦ Север – Административна сграда”“

#### **ПОТВЪРЖДЕНИЕ ЗА СЪДЪРЖАНИЕ НА ПРОТОКОЛА**

Долуподписаните представители на участника, сме запознати, напълно съгласни със съдържанието на настоящия протокол и получихме копие от него.

Представител на участника или упълномощено от него лице:

1.

Членове на комисията:

1. ....

2. ....

3. ....

4. ....

5. ....

**ПРИЛОЖЕНИЕ 1 - Окончателно ценово предложение, неразделна част от протокол от договаряне с предварителна покана за участие № 392-ЕР-18-СЕ-С-З, с предмет: „Изграждане на „Обществено, делово и комунално обслужване КЕЦ Север – Административна сграда““**

№	Наименование на СМР	АСТРА БИЛДИНГ ГРУП ЕООД					
		Ед. мярка	К-во	Заплата ВGN, без вкл. ДДС	Материал ВGN, без вкл. ДДС	Един. цена лева, без вкл. ДДС	Обща стойност ВGN, без ДДС
<b>СТРОИТЕЛСТВО НА СГРАДАТА</b>							
<b>I. ДЕМОНТАЖНИ ДЕЙНОСТИ, ВРЕМЕННО СТРОИТЕЛСТВО</b>							
1	Отстраняване и почистване на растителност, натоварване и извозване на отпадък, вкл. депониране	M2	5 328,00	0,10	0,61	0,71	3 782,88
2	Демонтаж на метало-стъклени оградни пана от съществуваща имотна ограда, вкл. натоварване, извозване и депониране на отпадъците	M	394,00	9,24	16,31	25,55	10 066,70
3	Демонтаж, натоварване и извозване на съществуващи настилки, вкл. такса депониране	M2	500,00	5,70	7,64	13,34	6 670,00
4	Доставка, монтаж и последващ демонтаж на времена строителна ограда	M	450,00	3,49	8,60	12,09	5 440,50
5	Доставка, монтаж и последващ демонтаж на информационна табела	БР	1,00	38,25	159,38	197,63	197,63
6	Доставка, монтаж и последващ демонтаж на пътни знаци и сигнализация за ВОД, за времето на строителство	KТ	1,00	624,75	1 657,50	2 282,25	2 282,25
<b>общо I. ДЕМОНТАЖНИ ДЕЙНОСТИ, ВРЕМЕННО СТРОИТЕЛСТВО</b>							<b>28 439,96</b>
<b>II. КОНСТРУКЦИИ - СТРАДА</b>							
7	Заготовка, доставка и монтаж армировка обикновенна и седна сложност от Ф6 - №50 от АI и AII	KГ	68 416,00	0,36	1,31	1,67	114 254,72
8	Доставка и монтаж заварени мрежи Q335(№8/15) за армиране на бетонова настилка	KГ	7 794,42	0,34	1,31	1,65	12 860,79
9	Заготовка, доставка и монтаж на анкерна група за монтаж на рекламен пилон, вкл. подравнение и уплътняване с "Maregroult Hi-Flow E" или еквивалент	KГ	32,00	1,03	3,04	4,07	130,24
10	Направа на масов изкоп в земни почви с балер, вкл. укрепване на изкопа	M3	4 068,00	1,37	3,70	5,07	20 624,76
11	Натоварване и извозване, вкл. разтоварване на излишни земни почви от изкоп, вкл. такса депониране	M3	1 450,00	1,97	4,72	6,69	9 700,50
12	Натоварване и извозване, вкл. разтоварване на земни почви от изкоп, на депо, в рамките на строителната площаща	M3	2 618,00	0,62	3,70	4,32	11 309,76
13	Разкопаване, натоварване и довозване на затъпкани земни почви от депо на 100м за направа на обратен насип	M3	2 618,00	2,31	5,55	7,86	20 577,48
14	Направа на обратен насип от земни почви на изкопи, вкл. уплътняване на пластове от 10см до достигане на 97% от естествената плътност на почвата, представяне на протоколи от лабораторни изпитвания	M3	2 618,00	1,12	5,67	6,79	17 776,22
15	Доставка и полагане на обратен насип от баластра фракция 0-40мм, дебелина на насипа 20см под армирана бетонова настилка, представяне на протоколи от лабораторни изпитвания	M3	264,80	1,76	26,79	28,55	7 560,04

16	Доставка и полагане на обратен насып за подравнителен слой от баластра със зърнометрия 0-4мм - деб. 4см	M3	36,34	9,37	16,30	25,67	932,85
17	Механизирано уплътняване на баластрата на два пласта по 10см+4см с валяк, представяне на протоколи от лабораторни изпитвания	M3	301,14	1,31	3,43	4,74	1 427,40
18	Доставка и монтаж на кофраж, вкл. декофриране на подложен бетон фундаменти и рандалки	M2	89,14	18,96	2,67	21,63	1 928,10
19	Доставка и монтаж на кофраж, вкл. декофриране на стоманобетонови единични фундаменти	M2	26,39	18,96	2,67	21,63	570,82
20	Доставка и монтаж на кофраж, вкл. декофриране на стоманобетонови рандалки и фундаментни греди	M2	636,82	18,96	2,67	21,63	13 774,42
21	Доставка и монтаж на кофраж, вкл. декофриране на стоманобетонови колони сграда	M2	446,39	21,37	3,29	24,66	11 007,98
22	Доставка и монтаж на кофраж, вкл. декофриране на стоманобетонови улеи около до 15см/английски двор/ над 15см	M2	103,67	21,37	3,29	24,66	2 556,50
23	Доставка и монтаж на кофраж, вкл. декофриране на стоманобетонови стени с деб. до 15см/английски двор/ над 15см	M2	27,24	20,54	3,29	23,83	649,13
24	Доставка и монтаж на кофраж, вкл. декофриране на стоманобетонови стени с деб. над 15см	M2	356,12	20,54	3,29	23,83	8 486,34
25	Доставка и монтаж на кофраж, вкл. декофриране на ст.б. площи с деб. ≤15см, вкл. окрайчване	M2	272,20	19,78	3,12	22,90	6 233,38
26	Доставка и монтаж на кофраж, вкл. декофриране на ст.б. площи с деб. >15см, вкл. окрайчване	M2	766,92	19,78	3,12	22,90	17 562,47
27	Доставка и монтаж на кофраж, вкл. декофриране на стоманобетонови греди при площи	M2	654,21	19,78	3,12	22,90	14 981,41
28	Доставка и монтаж на кофраж, вкл. декофриране на самостоятелни ст.б. греди /шурцове, укрепвания на зидове/	M2	82,87	20,40	6,30	26,70	2 212,63
29	Доставка и монтаж на кофраж, вкл. декофриране на стоманобетонови стълбища	M2	17,60	23,17	3,29	26,46	465,70
30	Доставка и монтаж на кофраж, вкл. декофриране на стоманобетонови бордове	M2	81,21	19,78	3,12	22,90	1 859,71
31	Доставка и полагане бетон клас на якост B12,5(C10/12) - подложен	M3	41,08	28,51	62,58	91,09	3 741,98
32	Доставка и полагане бетон клас на якост B25(C20/25) в стоманобетонови единични фундаменти	M3	21,16	32,33	76,90	109,23	2 311,31
33	Доставка и полагане бетон клас на якост B25(C20/25) в стоманобетонови рандалки	M3	162,43	27,49	65,37	92,86	15 083,25
34	Доставка и полагане бетон клас на якост B25(C20/25) в самостоятелни стоманобетонови колони	M3	33,30	27,49	65,37	92,86	3 092,24
35	Доставка и полагане бетон клас на якост B25(C20/25) в стоманобетонови стени	M3	46,57	27,49	65,37	92,86	4 324,49
36	Доставка и полагане бетон клас на якост B25(C20/25) в стоманобетонови площи и греди към тях	M3	281,69	27,49	65,37	92,86	26 157,73
37	Доставка и полагане бетон клас на якост B25(C20/25) в самостоятелни стоманобетонови греди /шурцове, укрепвания на зидове/	M3	9,10	27,49	65,37	92,86	845,03
38	Доставка и полагане бетон клас на якост B25(C20/25) в стоманобетонови стълбища и стълбищни площаадки	M3	2,58	27,49	65,37	92,86	239,58

39	Доставка и полагане бетон клас на якост В25(С20/25) в стоманобетонови бордове	М3	21,65	27,49	65,37	92,86	2 010,42
40	Доставка и полагане бетон клас на якост В25(С20/25) в армирана бетонова настилка с дебелина 15см, армиран със заварени мрежи (заварените мрежи са включени към т.8 от гази сметка)	М3	149,65	27,49	65,37	92,86	13 896,50
41	Доставка и полагане на бетон клас на якост В25(С20/25) в английски двор улеи около сграда	М3	1,90	27,49	65,37	92,86	176,43
42	Доставка и полагане на бетон клас на якост В25(С20/25) в стоманобетонови дренажни профили и праково боядисване в цвят RAL7039	М3	17,50	27,49	65,37	92,86	1 625,05
43	Заготовка, доставка и монтаж метална ревизионна стълба с препазен кош, изработена от стомана S275J2, включително антикорозионна обработка и боядисване в цвят RAL7039	КГ	165,00	4,85	5,71	10,56	1 742,40
44	Заготовка, доставка и монтаж метална стълба за рекламен пилон, изработена от стомана S275J2, включително антикорозионна обработка и боядисване в цвят RAL7039	КГ	180,00	2,95	3,44	6,39	1 150,20
45	Заготовка, доставка и монтаж на метални стълпала за преодоляване на стоманобетонов борд на покрив, изработени от СОП и рифелна ламарина, горещоопоцинкована конструкция	КГ	240,00	2,40	2,57	4,97	1 192,80
46	Заготовка, доставка и монтаж на стоманен капак за английски двор, включително стоманен профил анкериран в бетона за основа. Вид и размери на продукта, съгл. чертеж №5/12 "Кофражен план на кота -0,08M"	БР	1,00	106,47	546,52	652,99	652,99
47	Заготовка, доставка и монтаж на укрепваща конструкция за витрина Втр7, изработена от стомана S275J2, грундирана и антикорозионно обработена	КГ	98,00	1,56	2,46	4,02	393,96
48	Заготовка, доставка и монтаж на стоманен предпазен противоударен борд. Вид и размери на продукта, съгл. чертеж "Детали за предпазен борд"	БР	1,00	232,79	1 770,55	2 003,34	2 003,34
<b>общо II.КОНСТРУКЦИИ-СГРАДА</b>							
<b>III. КОНСТРУКЦИИ - ОГРАДА</b>							
49	Направа на траншеен изкоп в земни почви	М3	468,00	1,97	4,80	6,77	3 168,36
50	Натоварване и извозване, вкл. разтоварване на излишни земни почви от изкоп, вкл. такса депониране	М3	139,75	1,22	15,85	17,07	2 385,53
51	Натоварване и извозване, вкл. разтоварване на земни почви от изкоп, на депо, в рамките на строителната площадка	М3	328,25	1,22	6,50	7,72	2 534,09
52	Разкопаване, натоварване и довозване на затъпкани земни почви от депо на 100м за направа на обратен насып	М3	328,25	2,35	5,65	8,00	2 626,00
53	Направа на обратен насып от земни почви на изкопи, вкл. уплътняване на пластове от 100м до достигане на 97% от естествената плътност на почвата	М3	328,25	2,68	4,53	7,21	2 366,68
54	Доставка и монтаж на кофраж, вкл. декофриране на стоманобетонова основа и цокъл на ограда	М2	877,50	19,32	2,72	22,04	19 340,10
55	Заготовка, доставка и монтаж армировка обикновенна и седна сложност от Ф6 - №50 от АI и АII	КГ	1 800,00	0,37	1,08	1,45	2 610,00
56	Доставка и полагане бетон клас на якост В25(С20/25) в стоманобетонови основи и цокъл на ограда	М3	139,75	32,94	78,34	111,28	15 551,38
<b>общо III.КОНСТРУКЦИИ-ОГРАДА</b>							

<b>IV.</b>	<b>АРХИТЕКТУРНО - СТРОИТЕЛНИ РАБОТИ - СГРАДА</b>					
57	Доставка и полагане бетон клас на якост В12,5(С/012) - подложен под стоманобетонова настилки на основа на хидроизолацията по арх. дет.	М3	69,68	28,72	63,05	91,77
58	Доставка и монтаж на двупластова хидроизолация на газопламъчен монтаж на основи долн пласт с дебелина 3мм от еластомерна SBS мембрана с покритие от кварцов пясък вид "Venus FC 3 mm", -20°C на фирма "GENERAL MEMBRANE", горен пласт с дебелина 3мм от еластомерна SBS мембрана с покритие от кварцов пясък вид "Venus FC 3 mm", -20°C на фирма "GENERAL MEMBRANE", включително грундирани на основата с готов битумин грунд "General Primer" на фирма "GENERAL MEMBRANE" или еквивалент	М2	1 669,00	8,11	17,41	25,52
59	Доставка и полагане на хидроизолационна релефна мембрана d= 0,5мм по конструктивни елементи в основи	М2	1 669,00	1,87	1,83	3,70
60	Доставка и полагане един пласт полиетиленово фолио под настилки	М2	866,08	0,18	0,65	0,83
61	Доставка и полагане на редена топлоизолация под бетонова настилка от екструдиран полистирол XPS с λ≤0,036W/mK и дебелина 8 см, високоякостни	М2	866,08	3,50	14,39	17,89
62	Доставка и монтаж на топлоизолация за основи до кота -0,08м, екструдиран полистирол XPS с λ≤0,036W/mK, площи с деб. 5см, високоякостни, монтаж чрез лепене	М2	469,92	7,56	8,48	16,04
63	Шлайфанд на бетонова настилка, вкл доставка и полагане защитно двукомпонентно безцветно епоксидно покритие "DUROFLOOR-BI" на фирма "SOMAT" или еквивалент	М2	229,00	10,82	22,70	33,52
64	Прорязване на привидни фузи в шлайфана бетонова настилка, вкл. запълването им с полиетиленово въже и полиуретанов фугопълнител	М	230,50	2,15	3,36	5,51
65	Доставка и направа на зидария с дебелина 25см с керамични блокчета "Porotherm 25 N+F Light" на фирма "Винценбергер" изпълнена със зидарски разтвор "POROTHERM TM" или еквивалент	М3	118,63	53,26	139,44	192,70
66	Доставка и направа на зидария с дебелина 12см с керамични блокчета "POROTHERM 12 N+G" на фирма "Винценбергер" изпълнена със зидарски разтвор "POROTHERM TM" или еквивалент	М2	212,06	14,10	24,13	38,23
67	Доставка и направа на зидария с дебелина 8см с керамични блокчета "POROTHERM 8 N+G" на фирма "Винценбергер" изпълнена със зидарски разтвор "POROTHERM TM" или еквивалент	М2	11,35	14,10	17,99	32,09
68	Доставка и монтаж щурцове над отвори в зид с дебелина 25см, модел "POROTHERM" на фирма "Винценбергер" или еквивалент	М	2,16	11,71	18,48	30,19
69	Доставка и монтаж щурцове над отвори в зид с дебелина 12см, модел "POROTHERM" на фирма "Винценбергер" или еквивалент	М	3,66	11,71	15,36	27,07
70	Доставка и полагане на шприци по бетонови повърхности с циментопълъчен разтвор 1:2, преди полагане на варо-циментова мазилка	М2	810,51	1,92	1,59	3,51
71	Доставка и монтаж на топлоизолация EPS с деб. 6см, на лепене по вътрешни стени, включчит. дублиране, стъклотекстилна мрежа и шлаклопкова	М2	142,99	18,49	18,13	36,62
						5 236,29
						42 592,88
						718,85
						15 494,17
						6 175,30
						99,08
						65,21
						3,51
						2 844,89
						4 954,53

72	Доставка и полагане на вътрешна варова мазилка по стени, колони и гладки тавани	M2	1 576,31	11,46	6,12	17,58	27 711,53
73	Доставка и полагане на вътрешна варова мазилка по ст.бет. греди от касетиран таван /при склад/	M2	160,14	14,34	7,33	21,67	3 470,23
74	Доставка и полагане на гипсова шпакловка върху вароциментова мазилка, вид "Baumit FinoBello" на фирма "Баумит" или равностоен, вкл. алюминиеви ръбоохранители, грундирание на основата	M2	833,88	7,21	4,04	11,25	9 381,15
75	Доставка и монтаж на облицовъчни ивици от газобетон, по външни отвори на дограма от плочи с шир. до 20 см и деб. 4 см	M	129,08	7,00	9,00	16,00	2 065,28
76	Доставка и монтаж на ивици от високоякостен циментов разтвор, по външни отвори на дограма от плочи с шир. до 20 см и деб. 4 см	M	59,70	12,56	17,59	30,15	1 799,96
77	Обръщане /доставка и монтаж/ на отвори по фасада с ивица гипсокартон с ширина до 20 см; обикн. гипсокартон с деб. 9мм, монтаж чрез лепене от вътрешна страна на помещение, вкл. грундирание на основата	M	140,68	8,13	2,36	10,49	1 475,73
78	Обръщане /доставка и монтаж/ с ширина до 20 см на отвори по фасада с вароциментова мазилка от вътрешна страна на помещение /прозорци склад/, вкл. грундирание на основата	M	34,94	9,39	2,78	12,17	425,22
79	Доставка и монтаж на преградна стена с дебелина 125мм, изградена от единична конструкция от метални профили TECHNOGIPSpro CW/UW, на които вертикално е монтирана двустранно двуслойно гипсокартонена плоскост TECHNOGIPSpro, Тип А, 2x12,5 mm, от всяка страна. Пространството между вертикалните профили CW е запълнено с изолация от каменна вата с дебелина 50мм и минимална плътност 20кг/м3. Включително оформяне и усилване на каси около отвори и шпакловане на фуги или еквивалент	M2	236,91	22,48	31,33	53,81	12 748,13
80	Доставка и монтаж на преградна стена с дебелина 125мм; изградена от единична конструкция от метални профили TECHNOGIPSpro CW/UW, на които вертикално е монтирана двустранно двуслойно гипсокартонени плоскости TECHNOGIPSpro - бикновен гипсокартон Тип А, 2x12,5 mm от страната на сухата част и влагоустойчив гипсокартон Тип Н, 2x12,5mm от страната на влажното помещение /съблекални, предверия и др/. Пространството между вертикалните профили CW е запълнено с изолация от каменна вата с дебелина 50мм и минимална плътност 20кг/м3. Включително оформяне и усилване на каси около отвори и шпакловане на фуги или еквивалент	M2	113,89	20,16	25,95	46,11	5 251,47
81	Доставка и монтаж на преградна стена с дебелина 125мм; изградена от единична конструкция от метални профили TECHNOGIPSpro CW/UW, на които вертикално е монтирана двустранно двуслойно гипсокартонена плоскост TECHNOGIPSpro, влагоустойчив гипсокартон Тип Н, 2x12,5 mm, от всяка страна. Пространството между вертикалните профили CW е запълнено с изолация от каменна вата с дебелина 50мм и минимална плътност 20кг/м3. Включително оформяне и усилване на каси около отвори и шпакловане на фуги или еквивалент	M2	45,38	22,48	35,48	57,96	2 630,22

82	Доставка и монтаж на преградна стена с дебелина 125мм; изградена от единична конструкция от метални профили TECHNOGIPRgro CW/UW, на които вертикално е монтирана двустранно двуслойно водоустойчива екстериорна плоскост, тип GM-FH1-R, 2x12,5 mm, от всяка страна. Пространството между вертикалните профили CW е запълнено с изолация от каменна вата с дебелина 50мм и минимална пътност 20кг/м3. Включително оформяне и усилване на каси около отвори и шпакловане на фузи или еквивалент							
83	Доставка и монтаж на предстенна обшивка по стени (за скриване на ВИК инсталации, тоалетни казанчета и др.), изградена от единична конструкция от метални профили TECHNOGIPRgro CW/UW, на които вертикално е монтирана едностранно двуслойно гипсокартонена плоскост TECHNOGIPRgro тип Н 2x12,5 mm, без запълване на пространството между профилите. Включително оформяне каси около отвори и шпакловане на фузи или еквивалент	M2	23,90	22,48	54,98	77,46	1 851,29	
84	Доставка и монтаж на предстенна обшивка по стени (за изравняване на равнини между конструктивни елементи), изградена от единична конструкция от метални профили TECHNOGIPRgro CW/UW, на които вертикално е монтирана едностранно двуслойно гипсокартонена плоскост TECHNOGIPRgro тип А 2x12,5 mm, без запълване на пространството между профилите. Включително оформяне каси около отвори и шпакловане на фузи или еквивалент	M2	35,74	16,80	17,90	34,70	1 240,18	
85	Доставка и монтаж на предстенна обшивка по стени, на лепене, двустранна обшивка от двуслойна гипсокартонена плоскост TECHNOGIPRgro тип А 2x12,5 mm. Включително оформяне каси около отвори и шпакловане на фузи или еквивалент	M2	70,00	16,80	16,11	32,91	2 303,70	
86	Доставка и монтаж на куфар, ъглово разположение, от влагоустойчив гипсокартон, единична конструкция от метални профили TECHNOGIPRgro CW/UW, на които вертикално е монтирана двуслойна облицовка от гипсокартонена плоскост TECHNOGIPRgro, тип Н 2x12,5 mm, пълнеж от каменна вата Rockwool Airrock XD с пътност минимум 90 кг/м3. Включително оформяне каси около отвори и шпакловане на фузи или равностойна	M	23,00	12,58	12,36	24,94	573,62	
87	Доставка и монтаж на куфар, члено разположение, от влагоустойчив гипсокартон, единична конструкция от метални профили TECHNOGIPRgro CW/UW, на които вертикално е монтирана двуслойна облицовка от гипсокартонена плоскост TECHNOGIPRgro, тип Н 2x12,5 mm, пълнеж от каменна вата Rockwool Airrock XD с пътност минимум 90 кг/м3. Включително оформяне каси около отвори и шпакловане на фузи или равностойна	M	14,46	17,32	34,10	51,42	743,53	
88	Доставка и полагане на тънкослойна шпакловка и последващо шлайфане на същата по гипсокартонени стени, вкл. грундиране на основата, монтаж на ъглозащитни скрити, алум. винкели по ръбовете	M2	482,23	4,59	2,47	7,06	3 404,54	
89	Латексово боядисване /доставка и полагане/ по стени и тавани, вкл. грундиране на основата с интериорна латексова боя за сухи помещения, в бял цвят, производител Baumit България ЕООД, модел Baumit Дивина Класик или еквивалент	M2	435,35	3,80	2,53	6,33	2 755,77	

90	Латексово боядисване /доставка и полагане/ по стени и тавани, вкл. грундирани на основата с интериорна латексова боя за влажни помещения, в бял цвят	M2	1 780,97	3,80	3,27	7,07	12 591,46
91	Латексово боядисване /доставка и полагане/ по стени и тавани, вкл. грундирани на основата с интериорна латексова боя за суhi помещения, в стандартен цвят от продуктовата гама на производителя, производител ВЕХО, Гърция, модел Chief пластична или еквивалент	M2	10,00	3,80	3,66	7,46	74,60
92	Доставка и полагане на мазана хидроизолация по подове и стени в санитарни възли с "Baumacol Proof" на фирма "Baumit" включително монтаж на хидроизолационна лента по ръбовете на помещението или еквивалент	M2	196,22	4,47	14,53	19,00	3 728,18
93	Доставка и монтаж на гранитогресна облицовка по стени, колони с гранитогресни площи 60/30см, вид "Studio Rettificato" на фирма "Ragno"-Италия или еквивалент, вкл. грундирани на основата	M2	281,51	37,59	50,43	88,02	24 778,51
94	Доставка и монтаж на алюминиев профил 10/20мм по външни ръбове гранитогресна облицовка, цвет на профила "хром мат", положен скрито в облицовката, съгласно арх. детайл	M	44,84	2,19	6,95	9,14	409,84
95	Доставка и полагане на армирана циментова замазка с дебелина до 6 см, с циментов разтвор M300, вкл. грундирани на основата, обкръчване около стени и колони и др.	M2	389,55	6,64	7,23	13,87	5 403,06
96	Доставка и полагане на армирана циментова замазка с дебелина от 6 до 7,5 см, с циментов разтвор M300, вкл. грундирани на основата, обкръчване около стени и колони и др.	M2	529,69	6,64	8,42	15,06	7 977,13
97	Доставка и монтаж на армирана циментова замазка по стъпала на стъльбище, с дебелина до 6 см, с циментов разтвор M300, вкл. грундирани на основата, обкръчване около стени и колони и др.	M2	9,00	9,98	7,23	17,21	154,89
98	Доставка и монтаж на гранитогресна настилка по подове, с гранитогресни площи 60/30см, вид "Studio Rettificato" на фирма "Ragno"-Италия или еквивалент, вкл. грундирани на основата, фигуране и др.	M2	355,55	37,59	50,43	88,02	31 295,51
99	Доставка и монтаж на гранитогресна настилка по подове, с гранитогресни площи 33,3/33,3 см, вид "Сол и пипер", № 7775 на фирма "КАИ Груп" или еквивалент, вкл. грундирани на основата, фигуране и др.	M2	34,00	29,07	17,89	46,96	1 596,64
100	Доставка и монтаж на гранитогресна настилка по стъпала на стъльбища клетка, с гранитогресни площи 60/30см, вид "Studio Rettificato" на фирма "Ragno"-Италия или еквивалент, вкл. прорязване на плочите на всяко стъпало, грундирани на основата, фигуране и др.	M2	14,00	37,59	50,43	88,02	1 232,28
101	Доставка и монтаж на первази от гранитогресни площи вид "Studio Rettificato" на фирма "Ragno"-Италия или еквивалент, с височина 7 см, вкл. грундирани на основата, фигуране, доставка и монтаж на алюминиев щитов профил според арх. детайл и др.	M	146,42	13,54	26,30	39,84	5 833,37

102	Доставка и монтаж на первази от гранитогресни плохи вид "Сол и пипер", № 7775 на фирма „КАИ груп“ или еквивалент, с височина 7 см, вкл. грундиране на основата, футирание, доставка и монтаж на алуминиев ъглов профил според арх. детайл и др.	M	21,95	13,54	9,09	22,63	496,73
103	Доставка и монтаж на настилка от линолеум, вид Gerflor SAS, модел Gerflor DLW Colorrette LPX, цвет 131-059 или еквивалент, включително високоякостна саморазливна замазка с якост $\geq 20\text{N/mm}$ и дебелина $\geq 3,00\text{mm}$ , както и задигане 7 см по стени за первази. В стойността да се предвидят и всички необходими дейности и материали за обработка на фугите, лепило, предварително грундиране, свързване към заземителната инсталация и др.	M2	497,00	10,24	30,93	41,17	20 461,49
104	Доставка и монтаж на винилна настилка, вид Tarkett, модел IQ Toro SC, цвет TH_3093102_001 или еквивалент, включително високоякостна саморазливна замазка с якост $\geq 20\text{N/mm}$ и дебелина $\geq 3,00\text{mm}$ , както и задигане 7 см по стени за первази. В стойността да се предвидят и всички необходими дейности и материали за обработка на фугите, лепило, предварително грундиране, свързване към заземителната инсталация и др.	M2	33,00	11,50	40,12	51,62	1 703,46
105	Доставка и монтаж на подови первази за PVC настилки от скрит PVC холкер и завършващ PVC профил	M	244,21	2,07	6,33	8,40	2 051,36
106	Доставка и монтаж алуминиеви преходни лайсни с широчина 60мм, при промяна на настилката, цвет на лайсните "Хром мат"	M	13,36	4,23	13,98	18,21	252,39
107	Доставка и монтаж входна изтрявалка за втраждане в настилката с размер 240x120/7,5cm - вид "с оребрено килимче и четка", включително окрайвача алуминиева рамка, производител GEGGUS GmbH, модел Top Clean Trend, цвет „130 black, Heavy Duty Ribbed“ или еквивалент	БР	1,00	38,50	172,35	210,85	210,85
108	Доставка и монтаж растерен окачен таван тип "AMF" с плоскости модел "THERMATEX Thermofon" или еквивалентен, с размери 600/600/15 mm, включително завършващи окончлектовки и крепежни елементи	M2	640,00	7,78	17,33	25,11	16 070,40
109	Доставка и монтаж на окачен таван в зоната на входната козерка. Окачена конструкция от метални CD/ UD профили, двуслойна облицовка от екстериорна плоскост 2x12,5mm, тип GM-FH1-R на TECHNOGIPS или еквивалент, вкл. обработка на фугите	M2	15,37	13,33	31,90	45,23	717,80
110	Доставка и монтаж интериорен парапет от INOX с височина 105cm , парапета е съставен от INOX вертикални колони с размер 40/40mm, INOX квадратна ръкохватка с размер 40/40mm и пана от закалено стъкло-химически мат производство на фирма Railing BГ или еквивалентен	M	7,70	52,26	215,44	267,70	2 061,29
111	Доставка и монтаж ръкохватка при стълбище, иноксова, квадратна с размер 40/40mm производство на фирма Railing BГ или еквивалент	M	6,20	34,22	117,59	151,81	941,22
112	Доставка и монтаж вътрешна PVC подпрозоречна дъска с широчина 20cm, на фирма "Alukonigstahl" - "Schüco system" или еквивалент. Странничното завършване на подпрозоречна дъска да се осъществява чрез системни, принадлежащи към системата на подпрозоречните дъски капаци, предвидени за надежден завършек	M	61,08	9,31	29,27	38,58	2 356,47

113	Доставка и монтаж на зидария по покрив с дебелина 12см с керамични блокчета "POROTHERM 12 N+F" на фирма "Виненбергер" изпълнена със зидарски разтвор	M2	6,51	14,10	24,13	38,23	248,88
114	Доставка и монтаж на топлоизолация по бордове, с цим. лепило от екструдиран полистирол ХРС, плохи с деб. 10см, високоякостни, включ. дюбели, един пласт стъклотекстилна мрежа	M2	120,17	15,01	28,30	43,31	5 204,56
115	Доставка и монтаж на топлоизолация по бордове, за изравняване на равнини при борд по оси 11 и Q в зоната над АС, с цим. лепило от екструдиран полистирол ХРС, плохи с деб. 20см, високоякостни, включ. дюбели, един пласт стъклотекстилна мрежа и циментова шпакловка или равностойна	M2	7,91	17,54	42,95	60,49	478,48
116	Доставка и монтаж на топлоизолация под шапка на бордове, с цим. лепило от екструдиран полистирол ХРС, плохи с деб. 4см, високоякостни, включ. дюбели, един пласт стъклотекстилна мрежа и циментова шпакловка или равностойна	M2	59,70	15,01	24,61	39,62	2 365,31
117	Доставка и полагане един пласт РУС пароизолация по покрив	M2	970,17	0,49	1,00	1,49	1 445,55
118	Доставка и монтаж на редена топлоизолация по покрив от каменна минерална вата с ХРС, плохи с деб. 12см, високоякостни	M2	953,37	5,98	19,69	25,67	24 473,01
119	Доставка и монтаж на редена топлоизолация по покрив от каменна минерална вата с деб. 12 см	M2	16,80	9,98	22,08	32,06	538,61
120	Доставка и полагане един пласт полиетиленово фолио по покрив	M2	970,17	0,87	1,24	2,11	2 047,06
121	Доставка и полагане лек бетон за наклони със средна деб. 12,5см	M3	116,88	32,03	97,30	129,33	15 116,09
122	Доставка и монтаж холкери с циментов разтвор М50 и размер 5/5см	M	196,56	4,43	1,89	6,32	1 242,26
123	Доставка и монтаж чрез заваряване с горещ въздух на хоризонтална еднопластова хидроизолация Samafil® TS 77-15 (дебелина 1,5 mm) на фирма Sika или еквивалент, вкл. задигане по борда, скрепителни елементи, шнурове, лепило, оформяне около водоприемници, водопреливници, отдушники и др.	M2	960,00	7,79	22,13	29,92	28 723,20
124	Доставка и монтаж чрез заваряване с горещ въздух на вертикална еднопластова хидроизолация Samafil® TG 66-15 (дебелина 1,5 mm) на фирма Sika или еквивалент, вкл. застъпване с хоризонталната скрепителни елементи, шнурове, лепило, оформяне около водоприемници, водопреливници и др.	M2	158,89	7,79	21,13	28,92	4 594,98
125	Доставка и монтаж на шапки за борд, разтъвка 5бсм, изработени от алуминиева ламарина 0,7mm с прахово покритие с цвет RAL9006, съгласно детайли за плосък покрив	M	162,03	15,80	17,78	33,58	5 439,96
126	Доставка и монтаж на шапки за борд, разтъвка 88см, изработени от алуминиева ламарина 0,7mm с прахово покритие с цвет RAL9006, съгласно детайли за плосък покрив	M	5,03	17,20	24,14	41,34	206,70
127	Обработка /доставка и полагане/ на фугите между шапки по борд и покривна хидроизолация със самозалепваща битумна лента "Албит" на фирма "Изола Петров", съгласно детайли за плосък покрив или еквивалент	M	172,03	2,45	6,01	8,46	1 455,12
128	Доставка и монтаж на отдушини Ф110, снабдени с капачка, съвместими с вида покрива хидроизолация	БР	39,03	7,74	28,77	36,51	1 423,89
129	Доставка, монтаж и последващ демонтаж на тръбно фасадно скеле	M2	773,76	4,93	1,47	6,40	4 952,06

130	Доставка и полагане на фасадна цокълна мазилка до кота -0,08M, вкл. grundирани, шпакловка, стъклотекстилна мрежа, профили за оформяне на ръбове, уплътнителна лента в контактната зона с настилките, система на Баумит или еквивалентна	M2	23,50	7,93	15,34	23,27	546,85
131	Доставка и монтаж на ТИС по фасади с екструдиран полистирол вид "EPS-F, StarTherm" на фирма "Baumit" или еквивалент с $\lambda \leq 0,035$ 1 W/mK, с дебелина 4cm, включително дюбели, стъклотекстилна мрежа, лепило и шпакловка, grundирани, силикатна мазилка, цокълен профил, водоткапващи и ъглови профили и др.	M2	89,18	22,38	35,43	57,81	5 155,50
132	Доставка и монтаж на ТИС по фасади с екструдиран полистирол вид "EPS-F, StarTherm" на фирма "Baumit" или еквивалент с $\lambda \leq 0,035$ 1 W/mK, с дебелина 10cm, включително дюбели, стъклотекстилна мрежа, лепило и шпакловка, grundирани, силикатна мазилка, цокълен профил, водоткапващи и ъглови профили и др.	M2	455,43	22,38	39,83	62,21	28 332,30
133	Доставка и монтаж на ТИС по фасади с минерална вата с $\lambda \leq 0,035$ 1 W/mK, с дебелина 4cm, обемна плътност 100 kg/m <sup>3</sup> , включително дюбели, стъклотекстилна мрежа, лепило и шпакловка, grundирани, силикатна мазилка, цокълен профил, водоткапващи и ъглови профили и др.	M2	10,93	22,38	38,46	60,84	664,98
134	Доставка и монтаж на ТИС по фасади с минерална вата с $\lambda \leq 0,035$ 1 W/mK, с дебелина 10cm, обемна плътност 100 kg/m <sup>3</sup> , включително дюбели, стъклотекстилна мрежа, лепило и шпакловка, grundирани, силикатна мазилка, водоткапващи и ъглови профили и др.	M2	78,23	22,38	46,87	69,25	5 417,43
135	Доставка и монтаж на ТИС по еркери с минерална вата с $\lambda \leq 0,035$ 1 W/mK, с дебелина 12cm, обемна плътност 100 kg/m <sup>3</sup> , включително дюбели, стъклотекстилна мрежа, лепило и шпакловка, grundирани, силикатна мазилка, водоткапващи и ъглови профили и др.	M2	15,86	22,38	54,39	76,77	1 217,57
136	Доставка и монтаж на топлоизолация по страници на отвори с широчина до 20cm, с екструдиран полистирол XPS, площи с деб. 4cm, включително дюбели, стъклотекстилна мрежа, лепило и шпакловка, grundирани, силикатна мазилка, прозоречен профил, ъглови профили и др.	M	203,23	22,38	37,49	59,87	12 170,37
137	Доставка и монтаж на външна подпрозоречна дъска с широчина 18cm, на фирма "Alukonigstahl" - "Schüco system" или еквивалент, изработена от системна алуминиева ламарина с наклон $\geq 5^\circ$ , прахово боядисана в цвет RAL7039, завинтена и уплътнена към профила на дограмата, вкл. крайни капачки, сандъки, крепежни конзоли и др.	M	59,70	5,16	49,35	54,51	3 254,25
138	Доставка и монтаж на фасаден двукрил алуминиев прозорец П1 с размер 128/68 см, с две отваряеми крила, профил с прекъснат термо мост, праховобоядисан алуминий в RAL 7039, отваряемост - двуосно, съгласно архитектурни чертежи и спецификации, стъклопакет от стъкла с обща ширина 46,00mm, плънеж с газ аргон в 2-те камери, обков съгласно производствените препоръки, противонасекомна мрежа за отваряемата част на прозорца, съобразена с предложената система. Производител: "Alukonigstahl" - "SchücoSystem" с профили от серията "AWS75 Si+" или еквивалент	M2	0,87	64,08	525,49	589,57	512,93

139	Доставка и монтаж на фасаден четирикрил алюминиев прозорец П2 с размер 402/ 150 см, с две отваряеми крила, профил с прекъснат термо мост, праховобоядисан алюминий в RAL 7039, отваряемост - двуосно, съгласно архитектурни чертежи и спецификации, стъклопакет от стъкла с обща ширина 46,00мм, пълнеж с газ аргон в 2-те камери, обков съгласно производствените препоръки, противонасекомна мрежа за отваряемата част на прозореца, съобразена с предложената система. Производител: "Алюконгстahl" - "SchücoSystem" с профили от серията "AWS75.SI+" или еквивалент	M2	30,15	64,08	525,49	589,57	17 775,54
140	Доставка и монтаж на фасаден шесткрил алюминиев прозорец П3 с размер 642/ 150 см, с три отваряеми крила, профил с прекъснат термо мост, праховобоядисан алюминий в RAL 7039, отваряемост - двуосно, съгласно архитектурни чертежи и спецификации, стъклопакет от стъкла с обща ширина 46,00мм, пълнеж с газ аргон в 2-те камери, обков съгласно производствените препоръки, противонасекомна мрежа за отваряемата част на прозореца, съобразена с предложената система. Производител: "Алюконгстahl" - "SchücoSystem" с профили от серията "AWS75.SI+" или еквивалент	M2	9,63	64,08	525,49	589,57	5 677,56
141	Доставка и монтаж на фасаден четирикрил алюминиев прозорец П4 с размер 410/ 150 см, с две отваряеми крила, профил с прекъснат термо мост, праховобоядисан алюминий в RAL 7039, отваряемост - двуосно, съгласно архитектурни чертежи и спецификации, стъклопакет от стъкла с обща ширина 46,00мм, пълнеж с газ аргон в 2-те камери, обков съгласно производствените препоръки, противонасекомна мрежа за отваряемата част на прозореца, съобразена с предложената система. Производител: "Алюконгстahl" - "SchücoSystem" с профили от серията "AWS75.SI+" или еквивалент	M2	18,45	64,08	525,49	589,57	10 877,57
142	Доставка и монтаж на фасаден шесткрил алюминиев прозорец П5 с размер 650/ 150 см, с три отваряеми крила, профил с прекъснат термо мост, праховобоядисан алюминий в RAL 7039, отваряемост - двуосно, съгласно архитектурни чертежи и спецификации, стъклопакет от стъкла с обща ширина 46,00мм, пълнеж с газ аргон в 2-те камери, обков съгласно производствените препоръки, противонасекомна мрежа за отваряемата част на прозореца, съобразена с предложената система. Производител: "Алюконгстahl" - "SchücoSystem" с профили от серията "AWS75.SI+" или еквивалент	M2	9,75	64,08	525,49	589,57	5 748,31

144	Доставка и монтаж на фасаден еднокрил алуминиев прозорец П7 с размер 128/68 см, с едно отваряемо крило, профил с прекъснат термо мост, праховобоядисан алуминий в RAL 7039, отваряемост-едноосно, ножица, съгласно архитектурни чертежи и спецификации, стъклопакет от стъкла с обща ширина 46,00мм, пълнеж с газ аргон в 2-те камери, обков съгласно производствените препоръки, противонасекомна мрежа за отваряемата част на прозореца, съобразена с предложената система. Производител: "Alukonigstahl" - "SchücoSystem" с профили от серията "AWS75.S1+" или еквивалент				M2	2,28	64,08	525,49	589,57	1 344,22
145	Доставка и монтаж на фасаден трикрил алуминиев прозорец, П8 с размер 410/68 см, с едно отваряемо крило, профил с прекъснат термо мост, праховобоядисан алуминий в RAL 7039, отваряемост-едноосно, ножица, съгласно архитектурни чертежи и спецификации, стъклопакет от стъкла с обща ширина 46,00мм, пълнеж с газ аргон в 2-те камери, обков съгласно производствените препоръки, противонасекомна мрежа за отваряемата част на прозореца, съобразена с предложената система. Производител: "Alukonigstahl" - "SchücoSystem" с профили от серията "AWS75.S1+" или еквивалент				M2	2,79	64,08	525,49	589,57	1 644,90
146	Доставка и монтаж на врати В1Л или В1Д, за вграждане в отвор с размер 92/208 см. отговаряща на следните изисквания: еднокрили, без оствърление; перфорирана плоча от ПДЧ, с НРЛ покритие, цвят подлежащ на уточнение, панти - 3бр. подсилени, цвят хром-мат, с гумени уплътнения по периферията, с брава с патрон; прави двустранни дъръжки от неръждаема стомана, с горен и долен панел /двустранни/, цвят хром-мат; автомат за самозатваряне с пъзгащо се рамо, цвят хром-мат, каса -обхватна; изработена от поцинковани стоманени листове с дебелина $\geq 1,2$ мм, покритие от праховобоядисване, RAL 7039, на фирма Porta Group, Полша; модел "Ендуро" или еквивалент	БР	4,00	45,84	362,12	407,96	1 631,84			
147	Доставка и монтаж на врати В1Л, за вграждане в отвор с размер 98/208 см. отговаряща на следните изисквания: еднокрили, без оствърление; перфорирана плоча от ПДЧ, с НРЛ покритие, цвят подлежащ на уточнение, панти - 3бр. подсилени, цвят хром-мат, с гумени уплътнения по периферията, с брава с патрон; прави двустранни дъръжки от неръждаема стомана, с горен и долен панел /двустранни/ в цвят хром-мат; автомат за самозатваряне с пъзгащо се рамо, цвят хром-мат, каса -обхватна; изработена от поцинковани стоманени листове с дебелина $\geq 1,2$ мм, покритие от праховобоядисване, RAL 7039, на фирма Porta Group, Полша; модел "Ендуро" или еквивалент	БР	1,00	76,54	655,08	731,62	731,62			

148	Доставка и монтаж на врати В2Л или В2Д, за вграждане в отвор с размер 88/208см. отоваряща на следните изисквания: еднокрили, без оствърление; перфорирана плоча от ПДЧ, с НРЛ покритие, цят подлежащ на уточнение, панти - Збр. подсилени, цят хром-мат, с гумени уплътнения по периферията, с брава с патрон; прави двустранни дръжки от неръждаема стомана, с горен и долен панел /двустранни/ в цят хром-мат, вентилационна решетка /двустранно/ в цят хром-мат; автомат за самозатваряне с плъзгащо се рамо, цят хром-мат, каса -обхватна; изработена от поцинковани стоманени листове с дебелина $\geq 1,2\text{мм}$ ; покритие от праховобоядисване, RAL 7039, на фирма Porta Group, Полша; модел "Enduro" или еквивалент				
149	Доставка и монтаж на врати В2'Л, за вграждане в отвор с размер 98/208см. отоваряща на следните изисквания: еднокрили, без оствърление; перфорирана плоча от ПДЧ, с НРЛ покритие, цят подлежащ на уточнение, панти - Збр. подсилени, цят хром-мат, с гумени уплътнения по периферията, с брава с патрон; прави двустранни дръжки от неръждаема стомана, с горен и долен панел /двустранни/ в цят хром-мат, вентилационна решетка /двустранно/ в цят хром-мат; автомат за самозатваряне с плъзгащо се рамо, цят хром-мат, каса -обхватна; изработена от поцинковани стоманени листове с дебелина $\geq 1,2\text{мм}$ ; покритие от праховобоядисване, RAL 7039, на фирма Porta Group, Полша; модел "Enduro" или еквивалент				
150	Доставка и монтаж на врати В3Д, за вграждане в отвор с размер 92/208см. отоваряща на следните изисквания: еднокрили; негорими материали от клас А1, поцинковани стоманени листове с дебелина $\geq 0,8\text{мм}$ , пълнеж от изолационен материал, обща дебелина 65мм, без остькление; покритие от праховобоядисване, RAL 7039, огнеустойчивост EI 90, изпитана по БДС EN 1634-1:2014+A1:2018 , класифицирана по БДС EN 13501-2:2016, реакция на огън - A2, газо- и димоуплътнена, отговоряща на изискванията на §1, т.12 от Наредба № 13-1971 от 29.10.2009 г. за строително-технически правила и норми за осигуряване на безопасност при пожар, с падащ праг, с гумени профилни уплътнения, тристрани разположени за защита от студени и горещи газове, за термо- и шумоизолация; еспандираща лента, тристрани разположена за защита от преминаване на огън и пламъци, със стоманени защитни широпе към касата на вратата, панти - 3D регулируеми, неръждаема стомана, обков - секретна пожароустойчива брава; секретен патрон с тип Збр. ключове; пожароустойчиви дръжки от неръждаема стомана, автомат за самозатваряне с плъзгащо се рамо, сребрист цят, каса - обхватна; изработена от поцинковани стоманени листове с деб. $\geq 1,5\text{мм}$ ; покритие от праховобоядисване, RAL 7039, маркировка относно пожароустойчивостта на продукта, с указаны производител, клас на опогнеустойчивост, становище за допустимост, модел на вратата, сериен номер, дата на производство, производител и модел - фирма "АРП" ООД; модел "Prestige" или еквивалент	БР	5,00	76,54	655,08
		БР	1,00	76,54	655,08
		БР	2,00	197,59	1 591,41
				1 789,00	3 578,00

151	Доставка и монтаж на врати В4, за вграждане в отвор с размер 182/208см, отговаряща на следните изисквания: двукрила; негорими материали от клас А1, поцинковани стоманени листове с дебелина $\geq 0,8\text{мм}$ , пълнеж от изолационен материал, обща дебелина 65мм, без остькление; покритие от прахово боядисване, RAL 7039, огнеустойчивост Е1 90, изпитана по БДС EN 1634-1:2014+A1:2018 , класифицирана по БДС EN 13501-2:2016, реакция на огън - А2, газо- и димоупътнена, отговаряща на изискванията на §1, т.12 от Наредба № I3-1971 от 29.10.2009 г. за строително-технически правила и норми за осигуряване на безопасност при пожар, падащ праг, гумени профилни уплътнения, тристрранно разположени за защита от студени и горещи газове, за термо- и шумоизолация; еспадирана лента, тристрранно разположена за защита от преминаване на огън и пламъци, стоманени защитни шипове към касата на вратата, панти - 3D регулируеми, неръждаема стомана, обков за активното крило секретна пожароустойчива брава; секретен патрон с тип Збр. ключове; пожароустойчиви дръжки от неръждаема стомана, обков за пасивното крило скрито пожароуст. резе с лостова система, с автозаключващо устройство; селектор за последователно затваряне на крилата, допълнителни компоненти за всяко крило - автомат за самозатваряне с пълзгащо се рамо, сребрист цвят, каса; изработена от поцинк. стом. листове с дебелина $\geq 1,5\text{мм}$ ; праховобоядисана RAL 7039, маркировка относно пожароуст. на продукта, с указан производител, клас на огнеустойчивост, становище за допустимост, модел на вратата, сериен номер, дата на производство, производител и модел - фирма "АРП" ООД; Модел "Prestige" или еквивалент	БР	1,00	352,46	2 830,36	3 182,82	
152	Доставка и монтаж на врати В5 за вграждане в отвор с размер 102/208см отговаряща на следните изисквания: еднокрили; негорими материали от клас А1, поцинковани стоманени листове с дебелина $\geq 0,8\text{мм}$ , пълнеж от изолационен материал, обща дебелина 65мм; без остькление; покритие от праховобоядисване, RAL 7039; с гумени профилни, уплътнения, тристрранно разположени за защита от студени и горещи газове, за термо- и шумоизолация; еспадирана лента, тристрранно разположена за защита от преминаване на огън и пламъци; стоманени защитни шипове към касата на вратата; панти - 3D регулируеми, неръждаема стомана; обков - секретна брава; секретен патрон с тип Збр. ключове; дръжки от неръждаема стомана; автомат за самозатваряне с пълзгащо се рамо, сребрист цвят, каса - схватна, изработена от поцинк. стоманени листове с дебелина $\geq 1,5\text{мм}$ ; покритие от праховобоядисване, RAL 7039, производител и модел - фирма "АРП" ООД; Модел "Prestige" или еквивалент	БР	3,00	197,59	1 153,51	1 351,10	4 053,30

154	Доставка и монтаж на врати В5 /от ЕВН офис към коридор/ за вграждане в отвор с размер 102/208см отговаряща на следните изисквания: еднокрили; негорими изолационен материал, обща дебелина 65мм; без остькление; покритие от праховобоядисване, RAL 7039; с гумени профилни, уплътнения, тристрани разположени за защита от студни и горещи газове, за термо- и шумоизолация; еспадираща лента, тристрани разположена за защита от преминаване на огън и пламъци; стоманени защитни шипове към касата на вратата; панти - 3D регулирани, неръждаема стомана; електромагнитен заключващ механизъм, дръжки тип "топка" от неръждаема стомана, автомат за самозатваряне с пълзгащо се рамо, сребрист цвят; каса - обхватна, изработена от поцинк. стоманени листове с дебелина $\geq 1,5$ мм; покритие от праховобоядисване, RAL 7039; производител и модел - фирма "АРП" ООД; модел "Prestige" или еквивалент	БР	1,00	197,59	1 431,20	1 628,79	1 628,79	
	Доставка и монтаж на врати В6Л за вграждане в отвор с размер 100/222см отговаряща на следните изисквания: еднокрили; негорими материали от клас А1, поцинковани стоманени листове с дебелина $\geq 0,8$ мм, пълнеж от изолационен материал, обща дебелина 65мм, без остькление; покритие от праховобоядисване, RAL 7039; с гумени профилни, прекъснат термомост, коефициент на цялото изделие $Uw \leq 2.2 \text{ W/}(\text{m}^2\cdot\text{K})$ , уплътнения, тристрани разположени за защита от студни и горещи газове, за термо- и шумоизолация; еспадираща лента, тристрани разположена за защита от преминаване на огън и пламъци; стоманени защитни шипове към касата на вратата, панти - 3D регулируеми, неръждаема стомана, заключващ механизъм "Електромагнит" и излизане с бутон; дръжки тип "топка" от неръждаема стомана, автомат за самозатваряне с пълзгащо се рамо, сребрист цвят, каса - ъглова; изработена от поцинковани стоманени листове с дебелина $\geq 1,5$ мм; покритие от праховобоядисване, RAL 7039, производител и модел - фирма "АРП" ООД; модел "Prestige" или еквивалент	БР	1,00	197,59	1 869,11	2 066,70	2 066,70	

155	Доставка и монтаж на врати В7Л за втраждане в отвор с размер 102/208 см отговаряща на следните изисквания: – еднокрили; негорими материали от клас А1, поцинковани стоманени листове с дебелина $\geq 0,8\text{мм}$ , пълнеж от изолационен материал, обща дебелина 65мм, без остькление; покритие от праховобоядисване, RAL 7039, огнеустойчивост EI 90, изпитана по БДС EN 13501-2:2016, прекъснат термомост, коффициент на цялото изделие $Uw \leq 2,2 \text{W}/(\text{m}^2\cdot\text{K})$ , клас по реакция на огън - A2, газо- и димоупътнена, отговаряща на изискванията на §1, т.12 от Наредба № 13-1971 от 29.10.2009 г. за строително-технически правила и норми за осигуряване на безопасност при пожар, падащ праг, гумени профилни уплътнения, тристрранно разположени за защита от студени и горещи газове, за термо- и шумоизолация; еспадираща лента, тристрранно разположена за защита от преминаване на огън и пламъци, стоманени защитни шипове към касата на вратата, панти - 3D регулирани, неръждаема стомана, електрическа пожароустойчива брава; пожароустойчиви активни дръжка от неръждаема стомана от едната страна, модел 214910 на ISEO или еквивалент и неактивна топка от другата; автозатваряне с пълзгащо се рамо, сребрист цвят, каса - ъглова; изработена от поцинковани стоманени листове с дебелина $\geq 1,5\text{мм}$ ; покритие от праховобоядисване, RAL 7039, маркировка относно пожароустойчивостта на продукта с указани производител, клас на огнеустойчивост, становище за допустимост, модел на вратата, сериен номер, дата на производство, производител и модел - фирма "АРП" ООД; модел "Prestige" или еквивалент. При производството на вратата крилото да е вътрешно окабелено за контрол на достъп (кабелен извод към касата).				
156	Доставка и монтаж на врати В8Л за втраждане в отвор с размер 280/238 см отговаряща на следните изисквания: двукрили; негорими материали от клас А1, поцинковани стоманени листове с дебелина $\geq 0,8\text{мм}$ , пълнеж от изолационен материал, обща дебелина 65мм, без остькление; покритие от праховобоядисване, RAL 7039, гумени профилни уплътнения, тристрранно разположени за защита от студени и горещи газове, за термо- и шумоизолация; еспадираща лента, тристрранно разположена за защита от преминаване на огън и пламъци, стоманени защитни шипове към касата на вратата, панти - 3D регулируеми, неръждаема стомана, обков за активното крило на вратата - секретна брава; секретен патрон с тип 3бр. ключове; дръжки от неръждаема стомана, обков за пасивното крило на вратата - скрито резе с лостова система с автозаключващо устройство; селектор за последователно затваряне на крилата, допълнителни компоненти за всяко крило - автомат за самозатваряне с пълзгащо се рамо, сребрист цвят, производител и модел - фирма "АРП" ООД; модел "Prestige" или еквивалент	БР	1,00	197,59 1 660,83 1 858,42	1 858,42

157	Доставка и монтаж на врати В9 за вграждане в отвор с размер 470/356см отговаряща на следните изисквания: сандвич панели, с обща дебелина минимум 60 мм, покритие на ламарината - полиестерно 25µm на външния слой и 10µm на вътрешния слой, осигуряващо антикорозионен ефект и устойчивост на външни атмосферни влияния; структура тип „Stucco“ с пълнеж - компресирана полиуретанова пяна с коефициент на топлопреминаване $U \leq 0,35 \text{ W/m}^2\text{K}$ , уплътнения - четиристрани, гарантиращи топло- и звукоизолационни качества, цвет по RAL - RAL 7039 /тъмно сив/ отвън; RAL 9002 /бял/ отвътре, каса - усиlena, ъглова, без остькление, устойчивост на влага и вятър - клас 3, задвижване на вратата - Електрическо задвижване 400V задвижваща мощност, вкл. 3 степенен бутон съссобствен прекъсвач и главен прекъсвач и предпазител при затваряне, оборудване към двигателя - полусензорна бутониера и дистанционно управление, свързана към системата за контрол на достъпа, да притежава капацитет 4-5 бр. отваряния на вратата, ежедневно, табло за управление, светлинна бариера, която да спира движението на врата с цел предотвратяване на инциденти, аварийно освобождаване на двигателя с верига, производител и модел - фирма "Новоферм Балкан" ЕАД; модел "Тънкто 60" или еквивалент	БР	1,00	468,17	8 495,53	8 963,70
158	Доставка и монтаж на врати В10, с размер на крилото 100/220см, отговаряща на следните изисквания: еднокрила, пълнеж - метална, ажурина, изработена от електрозаварена мрежа от поцинкован стоманен тел и ограждаща кутиеобразна конструкция, брава, патрон, дръшка. Производител и модел - фирма Йота ООД; система идентична на оградата или еквивалент	БР	1,00	77,35	396,07	473,42
159	Доставка и Монтаж на врати В11Л за вграждане в отвор с размер 100/222см отговаряща на следните изисквания: еднокрили; негорими материали от клас A1, поцинковани стоманени листове с дебелина $\geq 0,8\text{mm}$ , пълнеж от изолационен материал, обща дебелина 65mm, без остькление; покритие от праховобоядисване, RAL 7039, с гумени профили, прекъснат термомост, коффициент на цялото изделие $Uw \leq 2,2 \text{ W/}(\text{m}^2\text{K})$ , уплътнения, тристрочно разположени за защита от студени и горещи газове, за термо- и шумоизолация; естадираща лента, тристрочно разположена за защита от преминаване на огнь и пламъци, стоманени защитни шипове към касата на вратата, панти - 3D регулируеми, неръждаема стомана, излизане с антитапник брава отвътре; дръшки тип "топка" от неръждаема стомана, автомат за самозатваряне с плъзгащо се рамо, сребрист цвет, каса - ъглова; изработена от поцинковани стоманени листове с дебелина $\geq 1,5\text{mm}$ ; покритие от праховобоядисване, RAL 7039, производител и модел - фирма "АРП" ООД; модел "Prestige" или еквивалент	БР	1,00	197,59	1 292,35	1 489,94
160	Доставка и монтаж на стена Ст. 1.1 с вградена врата, с общ размер 205/210см, изградена от НРЛ плоскости с дебелина 13 mm, цвет RAL 7039, вкл. дръжи, заключващи елементи, монтажни нивелиращи крачета, закачалка, панти, ъглови планки, лайсни и др. от неръждаема стомана, производство на ЕЛТЕЕ БЪЛГАРИЯ ЕООД или еквивалент	БР	1,00	106,81	823,30	930,11

161	Доставка и монтаж на стена Ст. 1.2 без вградена врата, с общ размер 150/210см, изградена от НРЛ плоскости с дебелина 13 мм, цвет RAL 7039, вкл. монтажни нивелиращи крачета,панти, ъглови планки, лайсни и др. от нераждаема стомана, производство на ЕЛТЕТЕ БЪЛГАРИЯ ЕООД или еквивалент	Бр	1,00	53,40	374,89	428,29	428,29
162	Доставка и монтаж на стена Ст. 1.3 без вградена врата, с общ размер 125/210см, изградена от НРЛ плоскости с дебелина 13 мм, цвет RAL 7039, вкл. монтажни нивелиращи крачета,панти, ъглови планки, лайсни и др. от нераждаема стомана, производство на ЕЛТЕТЕ БЪЛГАРИЯ ЕООД или еквивалент	Бр	1,00	53,40	309,74	363,14	363,14
163	Доставка и монтаж на стена Ст. 1.4 с вградени 2 броя врати, с общ размер 195/210см, изградена от НРЛ плоскости с дебелина 13 мм, цвет RAL 7039, вкл. дръжки, заключващи елементи, монтажни нивелиращи крачета, закачалка, панти, ъглови планки, лайсни и др. от нераждаема стомана, производство на ЕЛТЕТЕ БЪЛГАРИЯ ЕООД или еквивалент	Бр	1,00	218,06	988,85	1 206,91	1 206,91
164	Доставка и монтаж на стена Ст. 1.5 без вградена врата, с общ размер 90/210см, изградена от НРЛ плоскости с дебелина 13 мм, цвет RAL 7039, вкл. монтажни нивелиращи крачета, ъглови планки, лайсни и др. от нераждаема стомана, производство на ЕЛТЕТЕ БЪЛГАРИЯ ЕООД или еквивалент	Бр	1,00	53,40	327,54	380,94	380,94
165	Доставка и монтаж на стена Ст. 1.6 без вградена врата, с общ размер 177/210см, изградена от НРЛ плоскости с дебелина 13 мм, цвет RAL 7039, вкл. монтажни нивелиращи крачета, ъглови планки, лайсни и др. от нераждаема стомана, производство на ЕЛТЕТЕ БЪЛГАРИЯ ЕООД или еквивалент	Бр	1,00	53,40	555,39	608,79	608,79
166	Доставка и монтаж на преграда Пр. 1.1 с размер 60/120см, скосяване на ъгъла, изградена от НРЛ плоскости с дебелина 13 мм, цвет RAL 7039, вкл. монтажни нивелиращи крачета, ъглови планки, лайсни и др. от нераждаема стомана, производство на ЕЛТЕТЕ БЪЛГАРИЯ ЕООД или еквивалент	Бр	2,00	32,04	205,92	237,96	237,96
167	Доставка и монтаж на стена Ст. 2.1 без вградена врата, с общ размер 150/210см, изградена от НРЛ плоскости с дебелина 13 мм, цвет RAL 7039, вкл. монтажни нивелиращи крачета,панти, ъглови планки, лайсни и др. от нераждаема стомана, производство на ЕЛТЕТЕ БЪЛГАРИЯ ЕООД или еквивалент	Бр	1,00	53,40	374,71	428,11	428,11
168	Доставка и монтаж на стена Ст. 2.2 с вградени 3 бр. врати, с общ размер 309/210см, изградена от НРЛ плоскости с дебелина 13 мм, цвет RAL 7039, вкл. дръжки, заключващи елементи, монтажни нивелиращи крачета, закачалка, панти, ъглови планки, лайсни и др. от нераждаема стомана, производство на ЕЛТЕТЕ БЪЛГАРИЯ ЕООД или еквивалент	Бр	1,00	320,42	1 551,36	1 871,78	1 871,78
169	Доставка и монтаж на стена Ст. 2.3 без вградена врата, с общ размер 150/210см, изградена от НРЛ плоскости с дебелина 13 мм, цвет RAL 7039, вкл. монтажни нивелиращи крачета,панти, ъглови планки, лайсни и др. от нераждаема стомана, производство на ЕЛТЕТЕ БЪЛГАРИЯ ЕООД или еквивалент	Бр	1,00	53,40	380,05	433,45	433,45

170	Доставка и монтаж на стена Ст. 2.4 с вградена врата, с общ размер 217/210см, изградена от НРЛ плоскости с дебелина 13 мм, цвет RAL 7039, вкл. дръжки, заключващи елементи, монтажни нивелиращи крачета, закачалка, панти, ъглови планки, лайсни и др. от нераждаема стомана, производство на ЕЛТЕТЕ БЪЛГАРИЯ ЕООД или еквивалент	БР	1,00	106,81	858,90	965,71	965,71
171	Доставка и монтаж на преграда Пр. 2.1 с размер 90/210см, изградена от НРЛ плоскости с дебелина 13 мм, цвет RAL 7039, вкл. монтажни нивелиращи крачета, ъглови планки, лайсни и др. от нераждаема стомана, производство на ЕЛТЕТЕ БЪЛГАРИЯ ЕООД или еквивалент	БР	1,00	53,40	330,21	383,61	383,61
172	Доставка и монтаж на преграда Пр. 2.2 с размер 60/120см, скосяване на ъгла, изградена от НРЛ плоскости с дебелина 13 мм, цвет RAL 7039, вкл. монтажни нивелиращи крачета, ъглови планки, лайсни и др. от нераждаема стомана, производство на ЕЛТЕТЕ БЪЛГАРИЯ ЕООД или еквивалент	БР	1,00	32,04	205,60	237,64	237,64
173	Доставка и монтаж на витрина Врт.1, и Врт.2 с вградена еднокрила врата 100/208см; алюминиеви профили и остькление, производител и модел - фирма Дормакаба България ЕООД; система "ALEXA AT50" или еквивалент	M2	14,80	64,08	698,69	762,77	11 289,00
174	Доставка и монтаж на витрина Врт.3 с вградена еднокрила врата 100/208см с контролиран достъп посредством инсталирани електромагнитни алюминиеви профили и остьклениепроизводител и модел - фирма Дормакаба България ЕООД; система "ALEXA AT50" или еквивалент	M2	5,50	64,08	698,69	762,77	4 195,24
175	Доставка и монтаж на витрина Врт.4, с вградена еднокрила врата 100/208см; алюминиеви профили и остькление, производител и модел - фирма Дормакаба България ЕООД; система "ALEXA AT50" или еквивалент	M2	10,26	64,08	164,66	228,74	2 346,87
176	Доставка и монтаж на витрина Врт.5, с вградена еднокрила врата 100/208см; алюминиеви профили и остькление; производител и модел - фирма Дормакаба България ЕООД; система "ALEXA AT50" или еквивалент	M2	10,11	64,08	698,69	762,77	7 711,60
177	Доставка и монтаж на витрина Врт.6, с вградена еднокрила врата 100/208см; алюминиеви профили и остькление; производител и модел - фирма Дормакаба България ЕООД; система "ALEXA AT50" или еквивалент	M2	11,25	64,08	698,69	762,77	8 581,16
178	Доставка и монтаж на витрина Врт.7 с размер 635/300 см, вградена в нея пълзгаща врата с размери 2x100/300см, цвет на профила - RAL7039, стъклопакет на остьклената част с дебелина $\geq 28,00\text{mm}$ , коефиц. на цялото изделие $Ud \leq 1.4\text{W}/(\text{m}^2\cdot\text{K})$ , вратата да се окомплектова с оператор за автоматична врата "ES 200-2D" на фирма Dormakaba България ЕООД или еквивалент, скорост на отваряне - $10\div75\text{ cm/s}$ , скорост на затваряне - $10\div75\text{ cm/s}$ , контрол на достъпа, модел врата „ST FlexGreen“ на Dormakaba България ЕООД или еквивалент	M2	19,05	64,08	467,28	531,36	10 122,41

179	Доставка и монтаж на витрина Врт.8 с размер 453/300см, вградена в нея пълзгаща врата с размери $2x100/300\text{cm}$ , цвят на профила - RAL7039, стъклопакет на остьклената част с дебелина $\geq 28,00\text{mm}$ , коефиц. на цялото изделие $Ud \leq 1.4\text{W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ , вратата да се окомплектова с оператор за автоматична врата "ES 200-2D" на фирма Dormakaba България ЕООД или еквивалент, скорост на отваряне - $10\div75 \text{ cm/s}$ , скорост на затваряне - $10\div75 \text{ cm/s}$ , контрол на достъпа, модел врата „ST FlexGreen“ на Dormakaba България ЕООД или еквивалент	M2	13,59	64,08	467,28	531,36	7 221,18
180	Доставка и монтаж на секторна подвижна преграда с размер 695/300 см от МДФ, произвдство на VINCO или еквивалент	БР	1,00	405,86	2 094,29	2 500,15	2 500,15
181	Доставка и монтаж на фасадни алюминиеви ламелни щори на фирма "Wageta" модел "E80 A б ламели със закръглени ръбове" или еквивалент, прахово боядисани в цвят RAL7039 за прозорец със сигнатурата П2	M2	30,15	64,28	649,74	714,02	21 527,70
182	Доставка и монтаж на фасадни алюминиеви ламелни щори на фирма "Wageta" модел "E80 A б ламели със закръглени ръбове"или еквивалент, прахово боядисани в цвят RAL7039 за прозорец със сигнатурата П3	M2	9,63	64,28	649,74	714,02	6 876,01
183	Доставка и монтаж на фасадни алюминиеви ламелни щори на фирма "Wageta" модел "E80 A б ламели със закръглени ръбове" или еквивалент, прахово боядисани в цвят RAL7039 за прозорец със сигнатурата П4	M2	18,45	64,28	649,74	714,02	13 173,67
184	Доставка и монтаж на фасадни алюминиеви ламелни щори на фирма "Wageta" модел "E80 A б ламели със закръглени ръбове" или еквивалент, прахово боядисани в цвят RAL7039 за прозорец със сигнатурата П5	M2	9,75	64,28	649,74	714,02	6 961,70
185	Доставка и монтаж на фасадни алюминиеви ламелни щори на фирма "Wageta" модел "E80 A б ламели със закръглени ръбове" или еквивалент, прахово боядисани в цвят RAL7039 за прозорец със сигнatura П6	M2	9,48	64,28	649,74	714,02	6 768,91
186	Доставка и монтаж на алуминиева ревизионна вратичка за мотиране във фаянсова облицовка, произведена от AB GROUP България с размер 20/30см отваряне с пуш бутона и остькление от матирано стъкло или еквивалент	БР	9,00	40,64	111,26	151,90	1 367,10
187	Доставка и монтаж на подвижен държач за хора в неравностойно положение с място за монтаж на тоалетна хартия, дължина 800мм, цвят хром или еквивалент	БР	1,00	76,34	434,24	510,58	510,58
188	Доставка и монтаж на неподвижен държач за хора в неравностойно положение, с дължина 500мм, цвят инокс или еквивалент	БР	1,00	76,34	264,97	341,31	341,31
189	Доставка и монтаж на душ кабина на фирма Dorma модел S1000 съставена от страничен и преден панел с размер 110/200см с вградена в него един брой врата с размер 65/200см, изработени от панти и държачи S1000,стъкло 8 mm, закалено, кантирано, в комплект с дръжка модел RH105 или еквивалент	БР	4,00	91,68	536,30	627,98	2 511,92
190	Доставка и монтаж на душ кабина на фирмa Dorma модел S1000 съставена от преден панел размер 100/200см с вградена в него един брой врата с размер 65/200см, изработени от панти и държачи S1000,стъкло 8 mm, закалено,кантирано, в комплект с дръжка модел RH105 или еквивалент	БР	1,00	91,68	525,30	616,98	616,98
191	Доставка и монтаж на кристално огледало с фасет, размер 50/65см	БР	8,00	12,73	49,31	62,04	496,32

192	Доставка и монтаж на безконтактен дозатор със сензор, за концентриран сапун на фирма Hagleitner модел "ХИВИ sense FOAM" (бял цвят) или еквивалент, вкл. консуматив и батерии	Бр	9,00	18,69	287,33	306,02	2 754,18
193	Доставка и монтаж на безконтактен дозатор със сензор, за съннати кърли за ръце на фирма Hagleitner модел "ХИВИ sense TOWEL" (бял цвят) или еквивалент, вкл. консуматив и батерии	Бр	6,00	43,93	466,35	510,28	3 061,68
194	Доставка и монтаж на кош за отпадъци със сензор, на фирма Hagleitner модел "ХИВИ sense PAPERBOX" (бял цвят) или еквивалент, вкл. консуматив и батерии	Бр	6,00	4,68	376,21	380,89	2 285,34
195	Доставка и монтаж на кош за отпадъци с педал и обем 12литра на фирма Hagleitner модел "metal medium" (бял цвят) или еквивалент	Бр	8,00	4,68	72,06	76,74	613,92
196	Доставка и монтаж на дозатор за хартиени покривала за тоалетна седалка, на фирма Hagleitner модел "LUNA hygiene AUFLAGEN" (бял цвят) или еквивалент, вкл. консуматив	Бр	8,00	4,68	72,06	76,74	613,92
197	Доставка и монтаж на дозатор за тоалетна хартия, на фирма Hagleitner модел "ХИВИ Tissuerarre" (бял цвят) или еквивалент, вкл. консуматив	Бр	8,00	4,68	72,06	76,74	613,92
198	Доставка и монтаж на стойка в комплект с четка за WC, на фирма Hagleitner бял цвят или еквивалент	Бр	8,00	4,68	16,59	21,27	170,16
199	Доставка и монтаж на електрически прожекционен еcran модел "VMAX135XWV2" на фирма Elitescreens или еквивалент	Бр	1,00	117,49	760,99	878,48	878,48
200	Доставка и монтаж на електрическа стойка за проектор за вграждане в окачен таван	Бр	1,00	27,50	113,04	140,54	140,54
201	Доставка и монтаж на прахов пожарогасител, 6 кг	Бр	2,00	4,68	37,38	42,06	84,12
202	Доставка и монтаж на пожарогасител с гасително вещество въглероден диоксид, 5 кг	Бр	2,00	4,68	89,72	94,40	188,80
203	Доставка и монтаж на пожарогасител с гасително вещество вода, 9л	Бр	2,00	4,68	44,86	49,54	99,08
<b>V. АРХИТЕКТУРНО - СТРОИТЕЛНИ РАБОТИ - ОГРАДА</b>							
<b>общо IV.АРХИТЕКТУРНО - СТРОИТЕЛНИ РАБОТИ - СТРАДА</b>							
204	Доставка и монтаж на ажурна ограда от поцинкована стомана, с размер на паната В/Ш 1,69/2,50м, монтирана върху монолитен стоманобетонов щокъл.	М	326,00	9,08	38,90	47,98	15 641,48
205	Доставка и монтаж на ажурна ограда от поцинкована стомана, с размер на паната В/Ш 2,00/2,50м, монтирана чрез директно анкериране в асфалтобетонова настилка.	М	70,00	9,08	44,29	53,37	3 735,90
206	Доставка и монтаж на портална врата двукрила, метална 5600/2200мм, вкл. завършващи окомплектовки и крепежни елементи	Бр	1,00	364,65	1 343,00	1 707,65	1 707,65
207	Доставка и монтаж на конзолна пълзяща врата, метална 4500/2000мм, вкл. завършващи окомплектовки и крепежни елементи	Бр	2,00	328,95	1 636,25	1 965,20	3 930,40
<b>общо V.АРХИТЕКТУРНО - СТРОИТЕЛНИ РАБОТИ - ОГРАДА</b>							
<b>VI. ВОДОПРОВОДНО ОТКЛОНЕНИЕ С ВОДОМЕРНА ШАХТА; КАНАЛИЗАЦИОННИ ОТКЛОНЕНИЯ</b>							
208	Направа на изкоп с ширина 0,60-1,20м и дълб. до 2м- неукрепен	М3	49,44	5,19	6,10	11,29	558,18

209	Направа на изкоп с ширина 0,60-1,20м и дълб. от 2 м до 4м, вкл. укрепване при необходимост	M3	64,96	6,62	6,41	13,03	846,43
210	Направа на изкоп за яма с дълбочина до 2м в земни почви	M3	4,02	6,28	7,34	13,62	54,75
211	Направа на обратен насип на тесни изкопи със земни почви от площацдата, вкл. упътняване на пластове 20см	M3	98,23	4,28	5,68	9,96	978,37
212	Натоварване и извозване, вкл. разтоварване на излишни земни почви от изкоп, вкл. такса депониране	M3	20,18	6,04	8,09	14,13	285,14
213	Доставка и полагане на дрениращ слой от речна баластра, с дебелина 20 см, под водомерна шахта, вкл. упътняване	M3	0,72	7,06	25,34	32,40	23,33
214	Доставка и полагане на еднокомпонентно, гъвкаво, несъдържащо разтворители покритие, на база полимер-модифицирана битумна емулсия тип Sika Igassol -101 или еквивалент	M2	9,48	7,09	8,90	15,99	151,59
215	Доставка и полагане на хидроизолационна релефна мембра на d= 0,5мм по стени на водомерна шахта	M2	9,48	2,00	1,96	3,96	37,54
216	Демонтиаж на съществуващ тръбопровод Еф150 от ТСК до съществуваща ВШ, вкл. натоварване, извозване и депониране на отпадъците	M	12,50	197,00	448,20	645,20	8 065,00
217	Доставка и монтаж на тръби РЕНД фб3/3,8 РН10, вкл. фасонни части и фитинги	M	8,80	2,81	7,08	9,89	87,03
218	Доставка и монтаж на тръби РЕНД ф160, РН10, вкл. фасонни части и фитинги подмяна на Еф150/	M	12,50	16,09	26,83	42,92	536,50
219	Доставка и монтаж на тръби РУС ф160, SN8, дебелостенни, вкл. фасонни части и фитинги	M	12,20	7,33	14,18	21,51	262,42
220	Доставка и монтаж на тръби РУС ф110, SN8, дебелостенни, вкл. фасонни части и фитинги	M	10,00	5,69	10,71	16,40	164,00
221	Доставка и полагане на бетон клас B12,5 за стени и дъно на водомерна шахта	M3	2,01	36,70	65,25	101,95	204,92
222	Доставка и монтаж на кофраж, вкл. последващо декофриране на стени и дъно на водомерна шахта	M2	16,80	16,79	7,89	24,68	414,62
223	Доставка и монтаж на двукрил топлоизолиран капак от рифелова ламарина 2х120/70, вкл. панти, дръжки, крепежи	БР	1,00	175,50	606,42	781,92	781,92
224	Доставка и монтаж на метални стъпала N16, анкерирани в стените на шахтата	БР	5,00	3,40	4,29	7,69	38,45
225	Доставка и монтаж на метален профил L 40.40.4мм, за монтаж на топлоизолационен капак	KГ	14,00	1,91	1,50	3,41	47,74
226	Доставка и монтаж на метален профил L 50.50.5мм, за обкрайчване на отвора на шахтата	KГ	18,00	1,91	1,50	3,41	61,38
227	Доставка и полагане на дренажен насип 50/50/50см, с речна баластра под отвор в плоча на шахта	M3	0,13	11,59	27,69	39,28	5,11
228	Доставка и монтаж на РУС тръба ф50, вкл. фитинги и фасонни части	M	2,00	4,28	6,40	10,68	21,36
229	Доставка и монтаж на спирателен кран без изпразнител 2"	БР	1,00	11,61	57,92	69,53	69,53
230	Доставка и монтаж на комбиниран водомер 2"1/1/4" на "Беласица" Петрич	БР	1,00	69,19	1 510,20	1 579,39	1 579,39
231	Доставка и монтаж на филтер с угайнник 2"	БР	1,00	13,19	52,19	65,38	65,38
232	Доставка и монтаж на възвратна клапа 2"	БР	1,00	13,19	27,68	40,87	40,87
233	Доставка и монтаж на спирателен кран с изпразнител 2"	M	1,00	13,19	61,10	74,29	74,29

234	Доставка и полагане на пясък под и около тръбите /H=0,40м за Ф110, Ф150 и Ф160/	М3	17,88	9,79	29,50	39,29	702,51
235	Изпитване и дезинфекция на водопровод	М	21,30	1,42	0,94	2,36	50,27

**общо VI.ВОДОПРОВОДНО ОТКЛОНЕНИЕ С ВОДОМЕРНА ШАХТА; КАНАЛИЗАЦИОННИ ОТКЛОНЕНИЯ**

**VII. СГРАДЕН ВОДОПРОВОД**

236	Доставка и монтаж на поцинковани тръби ф2", вкл. фитинги, фасонни части, крепежи, окачвачи	М	60,00	2,41	39,24	41,65	2 499,00
-----	--	---	-------	------	-------	-------	----------

237	Доставка и монтаж на полипропиленови тръби ф32, РН10-студена вода, вкл. фитинги, фасонни части, крепежи, окачвачи	М	21,90	5,65	7,74	13,39	293,24
238	Доставка и монтаж на полипропиленови тръби ф32, РН20-топла вода, вкл. фитинги, фасонни части, крепежи, окачвачи	М	23,20	5,65	8,88	14,53	337,10
239	Доставка и монтаж на полипропиленови тръби ф25, РН10-студена вода, вкл. фитинги, фасонни части, крепежи, окачвачи	М	1,25	3,30	7,00	10,30	12,88
240	Доставка и монтаж на полипропиленови тръби ф25, РН20-топла вода, вкл. фитинги, фасонни части, крепежи, окачвачи	М	27,15	3,30	7,57	10,87	295,12
241	Доставка и монтаж на полипропиленови тръби ф20, РН10-студена вода, вкл. фитинги, фасонни части, крепежи, окачвачи	М	72,55	2,93	6,50	9,43	684,15
242	Доставка и монтаж на полипропиленови тръби ф20, РН20-топла вода, вкл. фитинги, фасонни части, крепежи, окачвачи	М	66,60	2,93	6,70	9,63	641,36
243	Доставка и монтаж на спирателен кран обикновен без изпразнител ф3/4"	БР	1,00	6,04	12,70	18,74	18,74
244	Доставка и монтаж на спирателен кран обикновен без изпразнител ф1"	БР	1,00	10,97	12,30	23,27	23,27
245	Доставка и монтаж на спирателен кран обикновен без изпразнител ф2"	БР	1,00	10,97	54,70	65,67	65,67
246	Доставка и монтаж на спирателен кран обикновен с изпразнител ф3/4"	БР	1,00	4,24	12,05	16,29	16,29
247	Доставка и монтаж на спирателен кран обикновен с изпразнител ф1"	БР	1,00	10,97	16,04	27,01	27,01
248	Доставка и монтаж на спирателен кран шийверен без изпразнител ф3/4"	БР	1,00	6,04	9,24	15,28	15,28
249	Доставка и монтаж на спирателен кран шийверен с изпразнител ф3/4"	БР	3,00	6,04	9,04	15,08	45,24
250	Доставка и монтаж на спирателен кран шийверен без изпразнител ф1"	БР	1,00	10,97	16,89	27,86	27,86
251	Доставка и монтаж на спирателен кран шийверен с изпразнител ф1"	БР	1,00	10,97	18,13	29,10	29,10
252	Доставка и монтаж на канелка, чешмяна, с удължител ф1/2"	БР	3,00	6,04	12,64	18,68	56,04
253	Доставка и монтаж на седящ смесител с фотоклапка за тоалетна мивка модел Grohe Eurogeo Cosmopolitan или еквивалент, в тоалетни	БР	9,00	150,91	588,20	739,11	6 651,99
254	Доставка и монтаж на седящ смесител за тоалетна мивка в техническо помещение, производство на "Видима" колекция: VidimaPosh, № B0783ДА или еквивалент	БР	1,00	18,59	66,14	84,73	84,73
255	Доставка и монтаж на стенен смесител в помещение чистачка, производство на "Видима" колекция: Štěpnička, № B3515ДА или еквивалент	БР	1,00	18,59	83,19	101,78	101,78
256	Доставка и монтаж на термоустойчив смесител за душ Grohe Grohtherm 1000 New 34151003 комплект с тръбно окачване или еквивалент	БР	5,00	123,80	452,33	576,13	2 880,65
257	Доставка и монтаж на луксозна пожарна касета за вграждане изработена от Иностран размер 55/55/20см, в комплект с пожарен кран Ф2", 20м шланг и струйник	БР	4,00	55,90	570,26	626,16	2 504,64
258	Доставка и монтаж на възвратна клапа ф3/4"	БР	1,00	4,80	10,11	14,91	14,91

259	Доставка и монтаж на възвратна клапа ф1"	БР	1,00	6,70	15,33	22,03	22,03
260	Доставка и полагане на топлоизолация с дебелина 9мм, за тръби Ф20-топла и студена вода, клас на пожароустойчивост Euroclass B, s3, d0 EN 13501-1, устойчивост на корозия съгласно EN 13468 или еквивалент	М	139,15	1,99	1,83	3,82	531,55
261	Доставка и полагане на топлоизолация с дебелина 9мм, за тръби Ф25-студена вода, клас на пожароустойчивост Euroclass B, s3, d0 EN 13501-1, устойчивост на корозия съгласно EN 13468 или еквивалент	М	1,25	2,08	2,35	4,43	5,54
262	Доставка и полагане на топлоизолация с дебелина 9мм, за тръби Ф32-студена вода, клас на пожароустойчивост Euroclass B, s3, d0 EN 13501-1, устойчивост на корозия съгласно EN 13468 или еквивалент	М	21,90	2,18	2,05	4,23	92,64
263	Доставка и полагане на топлоизолация с дебелина 15мм, за тръби Ф25-топла вода, клас на пожароустойчивост Euroclass B, s3, d0 EN 13501-1, устойчивост на корозия съгласно EN 13468 или еквивалент	М	27,15	2,08	2,64	4,72	128,15
264	Доставка и полагане на топлоизолация с дебелина 15мм, за тръби Ф32-топла вода, клас на пожароустойчивост Euroclass B, s3, d0 EN 13501-1, устойчивост на корозия съгласно EN 13468 или еквивалент	М	23,20	2,18	3,60	5,78	134,10
265	Изпитване и дезинфекция на водопровод	М	272,65	1,34	0,88	2,22	605,28
<b>общо VII.СГРАДЕН ВОДОПРОВОД</b>							
<b>VIII. СГРАДНА КАНАЛИЗАЦИЯ</b>							
266	Доставка и монтаж на PVC тръби ф110, вкл. фитинги, фасонни части, крепежи, окачвачи	М	39,35	5,37	8,31	13,68	538,31
267	Доставка и монтаж на PVC тръби ф110-дебелостенни, вкл. фитинги, фасонни части, крепежи, окачвачи	М	23,55	5,37	10,12	15,49	364,79
268	Доставка и монтаж на PVC тръби ф160-дебелостенни, вкл. фитинги, фасонни части, крепежи, окачвачи	М	27,06	6,92	13,40	20,32	549,86
269	Доставка и монтаж на PVC тръби ф50, вкл. фитинги, фасонни части, крепежи, окачвачи	М	21,65	4,05	6,04	10,09	218,45
270	Доставка и монтаж на отводнителен улей ACO Shower Drain E+или еквивалент, в комплект с решетка, противомирисна клапа, L=0.90м за души кабини	КТ	5,00	24,55	290,80	315,35	1 576,75
271	Доставка и монтаж на подов точков сифон тип ACO ShowerPoint или еквивалент, в комплект с неръждаема квадратна решетка 149мм/149мм и сух воден разтвор.	БР	18,00	16,81	122,40	139,21	2 505,78
272	Доставка и монтаж на тоалетна мивка Grohe Euro Ceramic 55см в комплект с тръбен сифон Roca А506401614 или еквивалент	БР	9,00	20,11	110,30	130,41	1 173,69
273	Доставка и монтаж на санитарен умивалник 60см /за технич. помещения/, бял цвят, кат.№ W409601, в комплект с полуупредистап с кат.№ W310101 на "Видима" или еквивалентен	БР	1,00	15,27	40,60	55,87	55,87
274	Доставка и монтаж на система от неръждаема стомана за измиване на ботуши, вкл. четка, решетка и включване кам Вик инсталация, производство на фирма "Волпег" или еквивалентна	БР	2,00	4,76	39,00	43,76	87,52

275	Доставка и монтаж на скрита структура с промивен автомат Grohe Rapid SL за тоалетно седалс в комплект с двоен бутон Grohe Skate Cosmopolitan или еквивалент	БР	8,00	23,70	230,35	254,05	2 032,40
276	Доставка и монтаж на конзолна тоалетна чиния на фирма Grohe, модел Solido Seire или екзивелент, в комплект с плавно падащ капак	БР	8,00	60,86	254,15	315,01	2 520,08
277	Доставка и монтаж скрита структура за вграждане Grohe Rapid SL или еквивалент, в комплект с промивен автомат за писоар Grohe Tecton Rondo, с възможност за автоматично и ръчно задействане на промивнияят автомат или еквивалент	БР	4,00	76,30	830,45	906,75	3 627,00
278	Доставка и монтаж на писоар с горно захранване модел Bau Ceramic на фирма Grohe или екзивелент	БР	4,00	30,51	254,15	284,66	1 138,64
279	Доставка и монтаж на ревизионна шахта 60х60х52м - битова херметическа, с доставка и монтаж на капак за достъп АСО600х600х80мм изработен от алуминий и покритие от подовата настилка или еквивалент	БР	2,00	87,04	387,60	474,64	949,28
280	Доставка и монтаж на вентилационни шапки за отдушници до ф125, за плосък покрив	БР	4,00	7,45	30,30	37,75	151,00
281	Изпитване хоризонтална и вертикална канализация до ф150	М	85,00	0,85	1,04	1,89	160,65
282	Изпитване хоризонтална и вертикална канализация над ф150	М	27,00	1,80	1,04	2,84	76,68
<b>общо VIII. СТРАДНА КАНАЛИЗАЦИЯ</b>							
<b>IX. ОТВОДНИВАНЕ КЛИМАТИЦИ</b>							
283	Доставка и монтаж на полипропиленови тръби ф25, РН10-студена вода, вкл. фитинги, фасонни части, крепежи, окачвачи	М	51,90	3,95	4,45	8,40	435,96
284	Доставка и монтаж на полипропиленови тръби ф20, вкл. фитинги, фасонни части, крепежи, скачвачи	М	30,35	3,49	4,45	7,94	240,98
285	Доставка и монтаж на РУС тръби ф50, вкл. фитинги, фасонни части, крепежи, окачвачи	М	9,10	4,05	6,04	10,09	91,82
286	Доставка и монтаж на РУС тръби ф110 дебелостенни, вкл. фитинги, фасонни части, крепежи, окачвачи	М	8,00	5,37	8,31	13,68	109,44
<b>общо IX. ОТВОДНИВАНЕ КЛИМАТИЦИ</b>							
<b>X. ДРЕНАЖНА СИСТЕМА ОКОЛО СТРАДАТА</b>							
287	Доставка и монтаж на РУС тръби ф110-дебелостенни, вкл. фитинги, фасонни части, крепежи, окачвачи	М	46,10	2,65	16,71	19,36	892,50
288	Доставка и монтаж на подов сифон 17/17 с отицане ф100	БР	8,00	16,04	36,46	52,50	420,00
<b>общо X. ДРЕНАЖНА СИСТЕМА ОКОЛО СТРАДАТА</b>							
<b>XI. ВАКУУМНО ОТВОДНИВАНЕ НА ПОКРИВА - ОСНОВНА ТРЪБОПРОВОДНА СИСТЕМА</b>							
289	Доставка и монтаж на водоприемник DN70 сълг. БДС EN1253 от неръжд. стомана, клас A1 с верт. отицане, 2-елементен без изолаци и затопляне; модел Jet, производство на ACO - GROUP или еквивалент	БР	4,00	283,74	1 050,90	1 334,64	5 338,56
290	Доставка и монтаж на еластомерно уплътнение за ЕРДМ/бит. хидроизолация от ЕРДМ 4 mm; модел Jet, производство на ACO - GROUP или еквивалент	БР	8,00	3,36	12,44	15,80	126,40

291	Доставка и монтаж на тръба DN40 1A, L=250 mm сълг. БДС EN1123-1 от поц. стомана, клас A1; система GM-X, производство на ACO - GROUP или еквивалент	Бр	3,00	2,80	10,37	13,17	39,51
292	Доставка и монтаж на тръба DN50 1A, L=250 mm сълг. БДС EN1123-1 от поц. стомана, клас A-, система GM-X, производство на ACO - GROUP или еквивалент	Бр	3,00	3,39	12,56	15,95	47,85
293	Доставка и монтаж на тръба DN70 1A, L=250 mm сълг. БДС EN1123-1 от поц. стомана, клас A-; система GM-X, производство на ACO - GROUP или еквивалент	Бр	9,00	4,62	17,09	21,71	195,39
294	Доставка и монтаж на тръба DN100 1A, L=250 mm сълг. БДС EN1123-1 от поц. стомана, клас A-; система GM-X, производство на ACO - GROUP или еквивалент	Бр	6,00	7,77	28,78	36,55	219,30
295	Доставка и монтаж на тръба DN200 1A, L=250 mm сълг. БДС EN1123-1 от поц. стомана, клас A-; система GM-X, производство на ACO - GROUP или еквивалент	Бр	4,00	25,83	95,68	121,51	486,04
296	Доставка и монтаж на тръба DN40 1A, L=500 mm сълг. БДС EN1123-1 от поц. стомана, клас A1; система GM-X, производство на ACO - GROUP или еквивалент	Бр	3,00	4,27	15,83	20,10	60,30
297	Доставка и монтаж на тръба DN50 1A, L=500 mm сълг. БДС EN1123-1 от поц. стомана, клас A1; система GM-X, производство на ACO - GROUP или еквивалент	Бр	3,00	6,03	22,33	28,36	85,08
298	Доставка и монтаж на тръба DN70 1A, L=500 mm сълг. БДС EN1123-1 от поц. стомана, клас A1; система GM-X, производство на ACO - GROUP или еквивалент	Бр	2,00	7,23	26,79	34,02	68,04
299	Доставка и монтаж на тръба DN100 1A, L=750 mm сълг. БДС EN1123-1 от поц. стомана, клас A1; система GM-X, производство на ACO - GROUP или еквивалент	Бр	1,00	17,01	62,99	80,00	80,00
300	Доставка и монтаж на тръба DN70 1A, L=1000 mm сълг. БДС EN1123-1 от поц. стомана, клас A1; система GM-X, производство на ACO - GROUP или еквивалент	Бр	2,00	12,60	46,67	59,27	118,54
301	Доставка и монтаж на тръба DN100 1A, L=2500 mm сълг. БДС EN1123-1 от поц. стомана, клас A1; система GM-X, производство на ACO - GROUP или еквивалент	Бр	2,00	46,31	171,52	217,83	435,66
302	Доставка и монтаж на тръба DN100 1A, L=2750 mm сълг. БДС EN1123-1 от поц. стомана, клас A1; система GM-X, производство на ACO - GROUP или еквивалент	Бр	1,00	49,68	183,99	233,67	233,67
303	Доставка и монтаж на тръба DN70 1A, L=3000 mm сълг. БДС EN1123-1 от поц. стомана, клас A1; система GM-X, производство на ACO - GROUP или еквивалент	Бр	8,00	33,05	122,42	155,47	1 243,76
304	Доставка и монтаж на тръба DN100 1A, L=3000 mm сълг. БДС EN1123-1 от поц. стомана, клас A1; система GM-X, производство на ACO - GROUP или еквивалент	Бр	3,00	52,47	194,32	246,79	740,37
305	Доставка и монтаж на дъга 45° DN70 1A сълг. БДС EN1123-1 от поц. стомана, клас A1; система GM-X, производство на ACO - GROUP или еквивалент	Бр	5,00	3,21	11,88	15,09	75,45
306	Доставка и монтаж на дъга 45° DN50 1A сълг. БДС EN1123-1 от поц. стомана, клас A1; система GM-X, производство на ACO - GROUP или еквивалент	Бр	13,00	6,33	23,43	29,76	386,88
307	Доставка и монтаж на дъга 45° DN100 1A сълг. БДС EN1123-1 от поц. стомана, клас A1; система GM-X, производство на ACO - GROUP или еквивалент	Бр	6,00	12,46	46,14	58,60	351,60
308	Доставка и монтаж на переход ексцентър DN40/50 сълг. БДС EN1123-1 от поц. стомана, клас A1; система GM-X, производство на ACO - GROUP или еквивалент	Бр	1,00	5,06	18,75	23,81	23,81
309	Доставка и монтаж на переход ексцентър DN40/70 сълг. БДС EN1123-1 от поц. стомана, клас A1; система GM-X, производство на ACO - GROUP или еквивалент	Бр	2,00	11,36	42,09	53,45	106,90
310	Доставка и монтаж на переход ексцентър DN50/70 сълг. БДС EN1123-1 от поц. стомана, клас A1; система GM-X, производство на ACO - GROUP или еквивалент	Бр	1,00	9,15	33,91	43,06	43,06

311	Доставка и монтаж на переход ексцентр DN70/100 сълг. БДС EN1123-1 от поц. стомана, клас А1; система GM-X, производство на ACO - GROUP или еквивалент	Бр	2,00	14,31	53,00	67,31	134,62
312	Доставка и монтаж на переход ексцентр DN150/20 сълг. БДС EN1123-1 от поц. стомана, клас А1; система GM-X, производство на ACO - GROUP или еквивалент	Бр	2,00	32,59	120,71	153,30	306,60
313	Доставка и монтаж на переход оптим-я DN70/40 сълг. БДС EN1123-1 от поц. стомана, клас А1; система GM-X, производство на ACO - GROUP или еквивалент	Бр	3,00	8,68	32,15	40,83	122,49
314	Доставка и монтаж на переход спирит-я DN70/50 сълг. БДС EN1123-1 от поц. стомана, клас А1; система GM-X, производство на ACO - GROUP или еквивалент	Бр	1,00	8,94	33,12	42,06	42,06
315	Доставка и монтаж на переход центр. DN100/150 сълг. БДС EN1123-1 от поц. стомана, клас А1; система GM-X, производство на ACO - GROUP или еквивалент	Бр	2,00	17,06	63,18	80,24	160,48
316	Доставка и монтаж на разклонител 45° DN100/50 сълг. БДС EN1123-1 от поц. стомана, клас А1; система GM-X, производство на ACO - GROUP или еквивалент	Бр	1,00	17,16	63,56	80,72	80,72
317	Доставка и монтаж на разклонител 45° DN100/70 сълг. БДС EN1123-1 от поц. стомана, клас А1; система GM-X, производство на ACO - GROUP или еквивалент	Бр	1,00	18,27	67,67	85,94	85,94
318	Доставка и монтаж на тръба с ревизия DN200 сълг. БДС EN1123-1 от поц. стомана, клас А1	Бр	2,00	53,31	197,43	250,74	501,48
319	Доставка и монтаж на пръстен еластомерен DN40 за поц. тръби от EPDM; система GM-X, производство на ACO - GROUP или еквивалент	Бр	9,00	0,34	1,27	1,61	14,49
320	Доставка и монтаж на пръстен еластомерен DN50 за поц. тръби от EPDM; система GM-X, производство на ACO - GROUP или еквивалент	Бр	13,00	0,46	1,70	2,16	28,08
321	Доставка и монтаж на пръстен еластомерен DN70 за поц. тръби от EPDM; система GM-X, производство на ACO - GROUP или еквивалент	Бр	41,00	0,83	3,08	3,91	160,31
322	Доставка и монтаж на пръстен еластомерен DN100 за поц. тръби от EPDM; система GM-X, производство на ACO - GROUP или еквивалент	Бр	23,00	1,20	4,43	5,63	129,49
323	Доставка и монтаж на пръстен еластомерен DN150 за поц. тръби от EPDM; система GM-X, производство на ACO - GROUP или еквивалент	Бр	2,00	4,31	15,97	20,28	40,56
324	Доставка и монтаж на пръстен еластомерен DN200 за поц. тръби от EPDM; система GM-X, производство на ACO - GROUP или еквивалент	Бр	6,00	9,08	33,62	42,70	256,20
325	Доставка и монтаж на осигурителна скоба DN40 срещу налягане в оста от поц. стомана; система GM-X, производство на ACO - GROUP или еквивалент	Бр	6,00	2,04	7,56	9,60	57,60
326	Доставка и монтаж на осигурителна скоба DN50 срещу налягане в оста от поц. стомана; система GM-X, производство на ACO - GROUP или еквивалент	Бр	9,00	2,55	9,44	11,99	107,91
327	Доставка и монтаж на осигурителна скоба DN70 срещу налягане в оста от поц. стомана; система GM-X, производство на ACO - GROUP или еквивалент	Бр	25,00	16,96	62,80	79,76	1 994,00
328	Доставка и монтаж на осигурителна скоба DN100 срещу налягане в оста от поц. стомана; система GM-X, производство на ACO - GROUP или еквивалент	Бр	11,00	18,35	67,95	86,30	949,30
329	Доставка и монтаж на осигурителна скоба DN100 за връзка тръба/разклонител от поц. стомана; система GM-X, производство на ACO - GROUP или еквивалент	Бр	2,00	18,32	67,86	86,18	172,36
330	Доставка и монтаж на осигурителна скоба DN150 срещу налягане в оста от поц. стомана; система GM-X, производство на ACO - GROUP или еквивалент	Бр	2,00	65,58	242,89	308,47	616,94

331	Доставка и монтаж на преход НТ/КГ DN200/700 сълг. БДС EN1123-1 от поц. стомана, клас А1; система GM-X, производство на ACO - GROUP или еквивалент	Бр	1,00	2,67	9,88	12,55	12,55
332	Доставка и полагане на лубриканта за муфа 1000 ml; система GM-X, производство на ACO - GROUP или еквивалент	Бр	1,00	4,89	18,12	23,01	23,01

**общо ХІ. ВАКУУМНО ОТВОДНИЯНЕ НА ПОКРИВА - АВАРИЙНА ТРЪБОПРОВОДНА СИСТЕМА**

**ТРЪБОПРОВОДНА СИСТЕМА**

XII.	<b>ВАКУУМНО ОТВОДНИЯНЕ НА ПОКРИВА - АВАРИЙНА ТРЪБОПРОВОДНА СИСТЕМА</b>						<b>16 503,36</b>
333	Доставка и монтаж на пръстен за авар. отводняване за водоприемници от неръжд. стомана, клас А1, D323 mm, височина 59 mm; модел Jet, производство на ACO - GROUP или еквивалент	Бр	4,00	26,45	97,97	124,42	497,68
334	Доставка и монтаж на водоприемник DN70 сълг. БДС EN1253 от неръжд. стомана, клас АСО - GROUP или еквивалент	Бр	4,00	283,66	1 050,60	1 334,26	5 337,04
335	Доставка и монтаж на еластомерно уплътнение за ЕРДМ/Биг. хидроизолация от ЕРДМ 4 mm; модел Jet, производство на ACO - GROUP или еквивалент	Бр	8,00	3,35	12,41	15,76	126,08
336	Доставка и монтаж на тръба DN40 1A, L=250 mm сълг. БДС EN1123-1 от поц. стомана, клас А1; система GM-X, производство на ACO - GROUP или еквивалент	Бр	1,00	2,77	10,27	13,04	13,04
337	Доставка и монтаж на тръба DN50 1A, L=250 mm сълг. БДС EN1123-1 от поц. стомана, клас А1; система GM-X, производство на ACO - GROUP или еквивалент	Бр	16,00	3,39	12,56	15,95	255,20
338	Доставка и монтаж на тръба DN80 1A, L=250 mm сълг. БДС EN1123-1 от поц. стомана, клас А1; система GM-X, производство на ACO - GROUP или еквивалент	Бр	12,00	6,81	25,24	32,05	384,60
339	Доставка и монтаж на тръба DN40 1A, L=500 mm сълг. БДС EN1123-1 от поц. стомана, клас А1; система GM-X, производство на ACO - GROUP или еквивалент	Бр	1,00	4,27	15,83	20,10	20,10
340	Доставка и монтаж на тръба DN50 1A, L=500 mm сълг. БДС EN1123-1 от поц. стомана, клас А1; система GM-X, производство на ACO - GROUP или еквивалент	Бр	3,00	5,22	19,34	24,56	73,68
341	Доставка и монтаж на тръба DN50 1A, L=1000 mm сълг. БДС EN1123-1 от поц. стомана, клас А1; система GM-X, производство на ACO - GROUP или еквивалент	Бр	1,00	8,93	33,07	42,00	42,00
342	Доставка и монтаж на тръба DN80 1A, L=1000 mm сълг. БДС EN1123-1 от поц. стомана, клас А1; система GM-X, производство на ACO - GROUP или еквивалент	Бр	2,00	18,24	67,56	85,80	171,60
343	Доставка и монтаж на тръба DN50 1A, L=1500 mm сълг. БДС EN1123-1 от поц. стомана, клас А1; система GM-X, производство на ACO - GROUP или еквивалент	Бр	2,00	12,63	46,77	59,40	118,80
344	Доставка и монтаж на тръба DN50 1A, L=2500 mm сълг. БДС EN1123-1 от поц. стомана, клас А1; система GM-X, производство на ACO - GROUP или еквивалент	Бр	4,00	19,93	73,80	93,73	374,92
345	Доставка и монтаж на тръба DN50 1A, L=3000 mm сълг. БДС EN1123-1 от поц. стомана, клас А1; система GM-X, производство на ACO - GROUP или еквивалент	Бр	2,00	23,46	86,88	110,34	220,68
346	Доставка и монтаж на тръба DN80 1A, L=3000 mm сълг. БДС EN1123-1 от поц. стомана, клас А1; система GM-X, производство на ACO - GROUP или еквивалент	Бр	2,00	47,62	176,38	224,00	448,00
347	Доставка и монтаж на дъга 45° DN50 1A сълг. БДС EN1123-1 от поц. стомана, клас А1; система GM-X, производство на ACO - GROUP или еквивалент	Бр	20,00	3,21	11,89	15,10	302,00

348	Доставка и монтаж на дъга 45° DN80 1A сълг. БДС EN1123-1 от поц. стомана, клас А1; система GM-X, производство на ACO - GROUP или еквивалент	БР	16,00	15,74	58,31	74,05	1 184,80
349	Доставка и монтаж на преход ексцентър DN40/50 сълг. БДС EN1123-1 от поц. стомана, клас А1; система GM-X, производство на ACO - GROUP или еквивалент	БР	1,00	5,07	18,76	23,83	23,83
350	Доставка и монтаж на преход ексцентър DN50/70 сълг. БДС EN1123-1 от поц. стомана, клас А1; система GM-X, производство на ACO - GROUP или еквивалент	БР	6,00	9,15	33,91	43,06	258,36
351	Доставка и монтаж на преход ексцентър DN70/80 сълг. БДС EN1123-1 от поц. стомана, клас А1; система GM-X, производство на ACO - GROUP или еквивалент	БР	6,00	13,19	48,86	62,05	372,30
352	Доставка и монтаж на преход сплит-я DN70/40 сълг. БДС EN1123-1 от поц. стомана, клас А1; система GM-X, производство на ACO - GROUP или еквивалент	БР	1,00	8,68	32,15	40,83	40,83
353	Доставка и монтаж на преход сплит-я DN70/50 сълг. БДС EN1123-1 от поц. стомана, клас А1; система GM-X, производство на ACO - GROUP или еквивалент	БР	3,00	8,94	33,12	42,06	126,18
354	Доставка и монтаж на преход сплит-я DN80/50 сълг. БДС EN1123-1 от поц. стомана, клас А1; система GM-X, производство на ACO - GROUP или еквивалент	БР	2,00	10,54	39,02	49,56	99,12
355	Доставка и монтаж на пръстен еластомерен DN40 за поц. тръби от EPDM; система GM-X, производство на ACO - GROUP или еквивалент	БР	3,00	0,36	1,32	1,68	5,04
356	Доставка и монтаж на пръстен еластомерен DN50 за поц. тръби от EPDM; система GM-X, производство на ACO - GROUP или еквивалент	БР	54,00	0,46	1,70	2,16	116,64
357	Доставка и монтаж на пръстен еластомерен DN80 за поц. тръби от EPDM; система GM-X, производство на ACO - GROUP или еквивалент	БР	10,00	0,83	3,08	3,91	39,10
358	Доставка и монтаж на пръстен еластомерен DN80 за поц. тръби от EPDM; система GM-X, производство на ACO - GROUP или еквивалент	БР	34,00	1,01	3,75	4,76	161,84
359	Доставка и монтаж на скоба осигурителна DN40 срещу налягане в оста от поц. стома-з; система GM-X, производство на ACO - GROUP или еквивалент	БР	2,00	2,04	7,55	9,59	19,18
360	Доставка и монтаж на скоба осигурителна DN50 срещу налягане в оста от поц. стома-з; система GM-X, производство на ACO - GROUP или еквивалент	БР	39,00	2,55	9,44	11,99	467,61
361	Доставка и монтаж на скоба осигурителна DN70 срещу налягане в оста от поц. стома-з; система GM-X, производство на ACO - GROUP или еквивалент	БР	10,00	16,93	62,71	79,64	796,40
362	Доставка и монтаж на скоба осигурителна DN80 срещу налягане в оста от поц. стомана ACO - GROUP или еквивалент	БР	24,00	17,50	64,83	82,33	1 975,92
363	Доставка и монтаж на скоба осигурителна DN80 срещу налягане в оста от поц. стомана ACO - GROUP или еквивалент	БР	1,00	4,89	18,12	23,01	23,01
<b>общо XII. ВАКУУМНО ОТВОДНИЯВАНЕ НА ПОКРИВА - АВАРИЙНА ТРЪБОПРОВОДНА СИСТЕМА</b>							<b>14 095,58</b>
<b>XIII. ИНФИЛТРАЦИОННА СИСТЕМА</b>							
364	Направа на изкоп с дълбочина до 2м в земни почви	М3	92,50	4,55	5,35	9,90	915,75
365	Направа на обратен насип на изкоп със земни почви от обекта, вкл. уплътняване на пластове 20см	М3	10,00	3,76	4,98	8,74	87,40
366	Наговаряване и извозване, вкл. разтоварване на излишни земни почви от изкоп, вкл. такса депониране	М3	82,50	2,18	2,45	4,63	381,98

367	Доставка и монтаж на основно тяло за инфильтрационна система тип ACO STORMBRIXX SD или еквивалент	Бр	246,00	24,52	90,84	115,36	28 378,56
368	Доставка и монтаж на страничен панел за инфильтрационна система тип ACO STORMBRIXX SD или еквивалент	Бр	107,00	10,35	38,36	48,71	5 211,97
369	Доставка и монтаж на горни капачета, комплект от 4 бр., за инфильтрационна система тип ACO STORMBRIXX SD или еквивалент	КТ	242,00	3,82	14,13	17,95	4 343,90
370	Доставка и монтаж на ревизионна плоча 65х65х12, PE DN400, за инфильтрационна система тип ACO STORMBRIXX SD или еквивалент	Бр	2,00	21,80	80,75	102,55	205,10
371	Доставка и полагане на текотекстил за инфильтрационна система тип ACO STORMBRIXX SD или еквивалент	М2	396,00	0,52	1,92	2,44	966,24
372	Доставка и монтаж на адаптор DN200, за ин-фильтрационна система тип ACO STORMBRIXX SD или еквивалент	Бр	2,00	17,33	64,18	81,51	163,02
373	Доставка и монтаж на адаптор DN150, за ин-фильтрационна система тип ACO STORMBRIXX SD или еквивалент	Бр	2,00	12,97	48,05	61,02	122,04
374	Доставка и монтаж на свързваш елемент, тип ACO COMBIPOINT PP или еквивалент, за инфильтрационна система	Бр	6,00	22,21	82,28	104,49	626,94
375	Доставка и монтаж на полипропиленов конектор, зауване DN 150, тип ACO COMBIPOINT PP или еквивалент, за инфильтрационна система	Бр	2,00	22,93	84,94	107,87	215,74
376	Доставка и монтаж на капак Ф400, D400 с отвори, за инфильтрационна система тип ACO STORMBRIXX SD или еквивалент	Бр	3,00	82,23	304,55	386,78	1 160,34
377	Доставка и монтаж ултени шахти ф1000 с дълбочина до 2м, вкл. самонивелиращ се чугунен капак Ф60	Бр	3,00	118,47	620,05	738,52	2 215,56
<b>общо XIII.Инфильтрационна система</b>							
<b>XIV. Дъждовна канализация</b>							
378	Направа на изкоп с ширина 0.60-1.20м и дълб. до 2м- неукрепен	М3	213,10	4,90	5,76	10,66	2 271,65
379	Направа на обратен насип на тесни изкопи със земни почви от площацата, вкл. уплътняване на пластове 20см	М3	195,72	4,05	5,36	9,41	1 841,73
380	Натоварване и извозване, вкл. разтоварване на излишни земни почви от изкоп, вкл. такса депо-изране	М3	17,39	5,70	7,64	13,34	231,98
381	Доставка и монтаж на PVC търби ф110-дебелостенни, вкл. фитинги, фасонни части, крепежи	М	11,30	5,37	8,31	13,68	154,58
382	Доставка и монтаж на PVC търби ф160-дебелостенни, вкл. фитинги, фасонни части, крепежи	М	113,50	15,20	25,34	40,54	4 601,29
383	Доставка и монтаж на PVC търби ф200-дебелостенни, вкл. фитинги, фасонни части, крепежи	М	45,00	15,20	29,84	45,04	2 026,80
384	Доставка и монтаж на улична ревизионна шахта за кръгли канали от слюбометри и чугунен самонивелиращ се капак ф60 и дълбочина на шахтата до 2м	Бр	1,00	127,49	667,25	794,74	794,74
385	Доставка и монтаж на точков единичен отток, в комплект с чугунена решетка 500х500, клас на натоварване C250 и листоуловител-а кошница, система ACO COMBIPOINT PP или еквивалент	Бр	5,00	212,27	707,57	919,84	4 599,20

386	Доставка и монтаж на точков сдвоен отток, в комплект с чугунна решетка 500x500, клас на натоварване C250 и листоуловителна кошница, система АСО СОМВИPOINT РР или еквивалент	БР	2,00	225,98	753,27	979,25	1 958,50
387	Доставка и полагане пясък под тръбите /H=0,10m/	М3	13,58	5,84	24,63	30,47	413,78
388	Изпитване на канализация	М	169,80	0,85	1,04	1,89	320,92
389	Доставка и полагане на сигнална лента	М	169,80	0,30	0,57	0,87	147,73
<b>общо XV.ДЪждовна канализация</b>							<b>19 362,90</b>
<b>XV. ИЗМЕСТВАНЕ ПЛОЩАДКОВ ВОДОПРОВОД</b>							
390	Направа на изкоп с ширина 0,60-1,20м и дълб. до 2м- неукрепен	М3	427,00	1,11	1,31	2,42	1 033,34
391	Направа на обратен насип на тесни изкопи със земни почви от площацата, вкл. уплътняване на пластове 20cm	М3	381,50	0,92	1,21	2,13	812,60
392	Натоварване и извозване, вкл. разтоварване на излишни земни почви от изкоп, вкл. такса депониране	М3	45,50	1,29	1,73	3,02	137,41
393	Демонтаж на съществуващ водопровод М Ф100, вкл. натоварване, извозване и депониране на отпадъци	М	52,00	93,82	120,80	214,62	11 160,24
394	Доставка и монтаж на РЕ-НД тръби Ф110/б. за водопровод, вкл. фитинги, крепежи, подвързване към съществуващ водопровод М Ф100 и нова ВШ	М	69,60	1,13	2,48	3,61	251,26
395	Доставка и полагане пясък под и около тръбите /H=0,50m/	М3	44,84	2,10	6,31	8,41	377,10
396	Изпитване и дезинфекция на питейн водопровод	М	69,60	0,30	0,20	0,50	34,80
397	Доставка и полагане на сигнална лента	М	70,00	0,07	0,13	0,20	14,00
<b>общо XV.ИЗМЕСТВАНЕ ПЛОЩАДКОВ ВОДОПРОВОД</b>							<b>13 820,75</b>
<b>XVI. ИЗМЕСТВАНЕ ПЛОЩАДКОВ КАНАЛ</b>							
398	Направа на изкоп с ширина 1,20-4,00м и дълб. от 3 м до 4,5 м, вкл. укрепване	М3	1 493,64	4,33	5,09	9,42	14 070,09
399	Направа на изкоп на яма с дълбочина до 4,5м в земни почви	М3	51,60	5,52	5,34	10,86	560,38
400	Направа на обратен насип на тесни изкопи със земни почви от площацата, вкл. уплътняване на пластове 20cm	М3	1 455,15	3,58	4,73	8,31	12 092,30
401	Натоварване и извозване, вкл. разтоварване на излишни земни почви от изкоп, вкл. такса депониране	М3	90,09	5,03	6,75	11,78	1 061,26
402	Демонтаж на съществуващ канал Ф800, вкл. натоварване, извозване и депониране на отпадъци	М	58,00	11,84	27,61	39,45	2 288,10
403	Доставка и монтаж на РЕ тръби Ф800, SN8, екл. фитинги, крепежи, подвързване към съществуващ канал Ф800 и съществуваща РШ	М	76,00	17,85	125,85	143,70	10 921,20
404	Доставка и монтаж на улична ревизионна шахта за крыгли канали, от слюбяеми елементи, вкл. чугунен самонивелиращ се капак ф60 и дълбочина на шахтата до 5м	БР	3,00	343,78	2 475,55	2 819,33	8 457,99
405	Изпитване на канализация	М	76,00	0,75	0,92	1,67	126,92
406	Доставка и полагане пясък под тръбите /H=0,10m/	М3	11,40	8,17	24,60	32,77	373,58
407	Доставка и полагане на сигнална лента	М	76,00	0,26	0,50	0,76	57,76
<b>общо XVI.ИЗМЕСТВАНЕ ПЛОЩАДКОВ КАНАЛ</b>							<b>50 009,58</b>
<b>XVII. МАСИНИ И СЪОРЪЖЕНИЯ КЪМ ВИК</b>							

408	Доставка и монтаж на циркулационна помпа WILO - Star - Z с Q=4,5м3/ч, Н=5,5м	БР	1,00	40,91	440,08	480,99	480,99
<b>XVIII. ПОЛИВНА СИСТЕМА</b>							
<b>общо XVIII.ПОЛИВНА СИСТЕМА</b>							
409	Доставка и изграждане на поливна система състояща се от тръбна система, разпъръскачи, дюзи, филтри и др. за поливане на тревни площи	М2	1 655,00	0,51	1,01	1,52	2 515,60
410	Доставка, монтаж, програмиране на програматор за поливна система	БР	2,00	280,80	888,30	1 169,10	2 338,20
411	Доставка и монтаж на помпена станция	БР	2,00	373,50	1 578,60	1 952,10	3 904,20
<b>ХIX. ЕЛЕКТРИЧЕСКАЛACIONНИ РАБОТИ - кабелни скари</b>							
<b>общо ХIX.ЕЛЕКТРИЧЕСКАЛACIONНИ РАБОТИ - кабелни скари</b>							
412	Доставка и монтаж на телена кабелоносеща скара "ОВО BETTERMANN", размер 105х500х3000 мм., с интегрирана бърза надължна връзка гарантираща запазване на електрическия потенциал,включително разделителна стена, профилни таванни носачи със заварена таванна планка, конзоли, а-кери и всички необходими крепежни елементи или еквивалент	М	125,80	12,38	51,08	63,46	7 983,27
413	Доставка и монтаж на хоризонтален ъгъл 90° "ОВО BETTERMANN" за ТКС100х500 или еквивалент	БР	18,00	6,19	5,17	11,36	204,48
414	Доставка и монтаж на Г-отклонение "ОВО BETTERMANN" за ТКС100х500 или еквивалент	БР	14,00	6,19	4,36	10,55	147,70
415	Доставка и монтаж на телена кабелоносеща скара "ОВО BETTERMANN", размер 105х300х3000 мм., с интегрирана бърза надължна връзка гарантираща запазване на електрическия потенциал,включително разделителна стена, профилни таванни носачи със заварена таванна планка, конзоли, а-кери и всички необходими крепежни елементи или еквивалент	М	24,80	11,50	32,79	44,29	1 098,39
416	Доставка и монтаж на хоризонтален ъгъл 90° "ОВО BETTERMANN" за ТКС 100х300 или еквивалент	БР	2,00	5,75	2,87	8,62	17,24
417	Доставка и монтаж на телена кабелоносеща скара "ОВО BETTERMANN", размер 105х200х3000 мм., с интегрирана бърза надължна връзка гарантираща запазване на електрическия потенциал,включително разделителна стена, профилни таванни носачи със заварена таванна планка, конзоли, а-кери и всички необходими крепежни елементи или еквивалент	М	17,00	9,73	29,15	38,88	660,96
418	Доставка и монтаж на хоризонтален ъгъл 90° "ОВО BETTERMANN"за ТКС 100х200 или еквивалент	БР	6,00	4,86	2,30	7,16	42,96
<b>общо ХIX.ЕЛЕКТРИЧЕСКАЛACIONНИ РАБОТИ - кабелни скари</b>							
<b>ХХ. ЕЛЕКТРОИНСТАЛАЦИОННИ РАБОТИ - силови ел.инсталации</b>							
<b>общо ХХ.ЕЛЕКТРОИНСТАЛАЦИОННИ РАБОТИ - силови ел.инсталации</b>							
419	Доставка и монтаж на табло ГРТ-НН (по схема)	БР	1,00	271,20	1 495,01	1 766,21	1 766,21
420	Доставка и монтаж на табло РТ-1 (по схема)	БР	1,00	328,75	1 198,73	1 527,48	1 527,48
421	Доставка и монтаж на табло РТ-2 (по схема)	БР	1,00	106,82	147,71	254,53	254,53
422	Доставка и монтаж на ТОВИК (по схема)	БР	1,00	158,15	913,45	1 071,60	1 071,60
423	Доставка и монтаж на Тот (комплексна доставка от фирмата изпълнител)	БР	1,00	244,18	1 704,84	1 949,02	1 949,02
424	Доставка и монтаж на табло ТК (по схема)	БР	1,00	156,60	1 790,91	1 947,51	1 947,51

425	Доставка и монтаж на UPS D400G48A33-198BWru-PDG производство на фирма Benning или еквивалент, в комплект с 24бр. батерийни елемента 5 ОрзV 350, производство на фирма Sonnenschein или еквивалент.	Бр	1,00	0,00	78 278,10	78 278,10	78 278,10
426	Доставка и полагане на кабел NYU 2x1,5 мм <sup>2</sup>	М	52,00	0,79	0,82	1,61	83,72
427	Доставка и полагане на кабел NYU 3x1,5 мм <sup>2</sup>	М	2 934,00	0,79	1,00	1,79	5 251,86
428	Доставка и полагане на кабел NYU 3x2,5 мм <sup>2</sup>	М	1 072,00	0,79	1,45	2,24	2 401,28
429	Доставка и полагане на кабел NYU 3x4 мм <sup>2</sup>	М	1 890,00	0,79	2,20	2,99	5 651,10
430	Доставка и полагане на кабел NYU 3x10 мм <sup>2</sup>	М	30,00	1,32	4,85	6,17	185,10
431	Доставка и полагане на кабел NYU 5x2,5 мм <sup>2</sup>	М	120,00	0,79	2,23	3,02	362,40
432	Доставка и полагане на кабел NYU 5x4,0 мм <sup>2</sup>	М	533,00	0,79	3,46	4,25	2 265,25
433	Доставка и полагане на кабел NYU 5x6,0 мм <sup>2</sup>	М	22,00	1,32	4,88	6,20	136,40
434	Доставка и полагане на кабел NYU 5x10,0 мм <sup>2</sup>	М	22,00	1,32	7,81	9,13	200,86
435	Доставка и полагане на кабел NYU 5x16 мм <sup>2</sup>	М	27,00	1,32	12,16	13,48	363,96
436	Доставка и полагане на кабел LiCYCУ24x0,75 мм <sup>2</sup>	М	20,00	1,32	12,06	13,38	267,60
437	Доставка и полагане на кабел саморегулиращ нагревателен DEVI 18Re или еквивалент	М	96,00	4,85	14,62	19,47	1 869,12
438	Доставка и полагане на кабел NYU 5x25 мм <sup>2</sup>	М	20,00	1,50	20,27	21,77	435,40
439	Доставка и полагане на кабел NYU2Y 4x150,0 мм <sup>2</sup>	М	53,00	3,09	16,48	19,57	1 037,21
440	Направа на изкоп с шир 0,40-0,60м и дълб. до 1м, неукрепен	М3	117,79	11,46	0,00	11,46	1 349,87
441	Направа на изкоп за кабелни шахти	М3	12,00	13,56	0,00	13,56	162,72
442	Направа на обратен насип на тесни изкопи със земни почви от площацката, вкл. упътъ-явънение на пластове 20см	М3	73,62	5,91	7,92	13,83	1 018,16
443	Натоварване и извозване, вкл. разтоварване на излишни земни почви от изкоп, вкл. такса депониране	М3	56,17	6,06	25,55	31,61	1 775,53
444	Доставка и полагане пъстък около тръбите	М3	44,17	0,88	41,87	42,75	1 888,27
445	Доставка и полагане на сигнална лента	М	368,10	0,18	0,44	0,62	228,22
446	Доставка и монтаж на кабелна шахта, съгласно проектна документация	БР	10,00	826,42	472,82	1 299,24	12 992,40
447	Доставка и полагане на стоманена тръба Ф50 мм	М	134,00	7,71	10,83	18,54	2 484,36
448	Доставка и полагане на тръба KORODUR ф75 или еквивалент	М	533,00	1,76	1,32	3,08	1 641,64
449	Доставка и полагане на тръба KORODUR ф110 или еквивалент	М	67,00	2,20	2,14	4,34	290,78
450	Доставка и полагане на тръба Ф16	М	176,00	1,32	0,17	1,49	262,24
451	Доставка и полагане на гофрирана тръба Ф20	М	24,00	1,32	0,22	1,54	36,96
452	Доставка и полагане на РУС канал тип "Koros Kolip" LH 60x40 или еквивалент, вкл. сандъки, крепежи	М	55,20	2,20	12,22	14,42	795,98
453	Доставка и полагане на РУС канал тип "Koros Kolip" RK 140x70 или еквивалент, вкл. сандъки, крепежи	М	126,70	3,31	29,87	33,18	4 203,91
454	Доставка и монтаж LED панели за откъснат монтаж, производство на V-TAC, модел VT-6060 или еквивалент	БР	10,00	8,82	48,48	57,30	573,00
455	Доставка и монтаж LED панели за вграден монтаж, производство на V-TAC, модел VT-6060 или еквивалент	БР	100,00	8,82	40,77	49,59	4 959,00

456	Доставка и монтаж LED панели за открит монтаж, производство на V-TAC, модел VT-12030	БР	20,00	8,82	50,14	58,96	1 179,20
457	Доставка и монтаж на LED осв.тяло за стълбове с IP 66, модел GRANADA 2 на 2Р-България ЕООД или еквивалент	БР	15,00	29,09	105,61	134,70	2 020,50
458	Доставка и монтаж на LED осв.тяло - фасадно, с IP 66, модел GRANADA BASIC на 2Р-България ЕООД или еквивалент	БР	12,00	29,09	105,61	134,70	1 616,40
459	Доставка и монтаж на LED влагозащитено тяло за открит монтаж 48W, 1500mm модел VT-1574 на V-TAC или еквивалент	БР	26,00	8,82	48,34	57,16	1 486,16
460	Доставка и монтаж на LED влагозащитено тяло за открит монтаж 15W, 600mm, производство на Вивалукс България, модел SIRIUS LED или еквивалент	БР	6,00	8,82	24,20	33,02	198,12
461	Доставка и монтаж на LED луна за вграден монтаж, 30W, модел CAPRI R BACK LIGHT на 2Р-България ЕООД или еквивалент	БР	4,00	13,22	36,80	50,02	200,08
462	Доставка и монтаж на LED осветително евакуационно тяло с мощност 6W, вкл. стикери за посока на евакуация	БР	29,00	8,82	17,09	25,91	751,39
463	Доставка и монтаж на LED луна за отворен монтаж, 6W, модел CAPRI R BACK LIGHT на 2Р-България ЕООД или еквивалент	БР	21,00	8,82	19,73	28,55	599,55
464	Доставка и монтаж на LED луна за вграден монтаж, 6W, модел CAPRI R BACK LIGHT на 2Р-България ЕООД или еквивалент	БР	24,00	13,22	19,73	32,95	790,80
465	Доставка и монтаж на рогатка за стена RD 30 ZN	БР	12,00	29,09	11,57	40,66	487,92
466	Доставка и монтаж на единична рогатка за полигонален стълб	БР	15,00	29,09	25,90	54,99	824,85
467	Доставка и монтаж на полигонални стълбове Н-бт, в комплект с анкерна група	БР	15,00	334,97	366,38	701,35	10 520,25
468	Доставка и монтаж на 3 бр. контакти тип ШУКО, монтаж в кабелен канал, в комплект с рамка, серия "Valena" на firma "Legrand" или еквивалент	КГ	28,00	9,26	21,27	30,53	854,84
469	Доставка и монтаж на контакт тип ШУКА, монтаж в кабелен канал, в комплект с рамка, серия "Valena" на firma "Legrand" или еквивалент	БР	18,00	3,09	6,06	9,15	164,70
470	Доставка и монтаж на контакт тип ШУКА, скрит М-Ж на стена, в комплект с рамка, серия "Valena" на firma "Legrand" или еквивалент	БР	4,00	3,09	6,29	9,38	37,52
471	Доставка и монтаж на ключ обикновен, скрит М-Ж на стена, в комплект с рамка, серия "Valena" на firma "Legrand" или еквивалент	БР	7,00	2,64	6,29	8,93	62,51
472	Доставка и монтаж на ключ сервен, скрит М-Ж на стена, в комплект с рамка, серия "Valena" на firma "Legrand" или еквивалент	БР	22,00	3,09	8,93	12,02	264,44
473	Доставка и монтаж на ключ дебиаторен, скрит М-Ж на стена, в комплект с рамка, серия "Valena" на firma "Legrand" или еквивалент	БР	4,00	3,09	7,39	10,48	41,92
474	Доставка и монтаж на лист бутон, скрит М-Ж на стена, в комплект с рамка, серия "Valena" на firma "Legrand" или еквивалент	БР	11,00	2,64	6,78	9,42	103,62
475	Доставка и монтаж на датчик за движение FIR 360°	БР	24,00	7,05	16,53	23,58	565,92
476	Доставка и монтаж на фотоклетка	БР	1,00	10,58	115,70	126,28	126,28
477	Доставка и монтаж на конзола	БР	48,00	2,98	0,78	3,76	180,48
478	Доставка и монтаж на разклонителна кутия	БР	48,00	3,60	1,38	4,98	239,04
479	Доставка и монтаж на разклонителни кутии ПКОМ с щуцери за воронки и барбакани	БР	4,00	3,35	7,27	10,62	42,48

480	Доставка и полагане самовзстановяваща с електроизолационна маса за разклонителни кутии воронки 250ml	Бр	4,00	4,41	36,88	41,29	165,16
481	Доставка и монтаж на пожарозащитата на переходен отвор с размер 200/100 пожарозащитна преграда с ГПУ ЕI 60	Бр	1,00	17,63	52,45	70,08	70,08
482	Доставка и монтаж на пожарозащитата на переходен отвор с размер 200/100 пожарозащитна преграда с ГПУ ЕI 120	Бр	2,00	17,63	52,45	70,08	140,16
483	Доставка и монтаж на пожарозащитата на переходен отвор с размер 300/100 пожарозащитна преграда с ГПУ ЕI 30	Бр	3,00	22,04	59,73	81,77	245,31
484	Доставка и монтаж на пожарозащитата на переходен отвор с размер 300/100 пожарозащитна преграда с ГПУ ЕI 30	Бр	2,00	22,04	54,95	76,99	153,98
485	Доставка и монтаж на пожарозащитата на переходен отвор с размер 300/100 пожарозащитна преграда с ГПУ ЕI 120	Бр	6,00	26,45	89,25	115,70	694,20
486	Доставка и монтаж на пожарозащитата на переходен отвор с размер 500/100 пожарозащитна преграда с ГПУ ЕI 60	Бр	1,00	26,45	89,53	115,98	115,98
487	Доставка и монтаж на пожарозащитата на переходен отвор с размер 500/100 пожарозащитна преграда с ГПУ ЕI 120	Бр	1,00	26,45	89,53	115,98	115,98
488	Доставка и монтаж на суха разделка на кабел до 2,5 mm <sup>2</sup>	Бр	290,00	0,88	0,00	0,88	255,20
489	Доставка и монтаж на суха разделка на кабел до 16 mm <sup>2</sup>	Бр	6,00	1,94	0,00	1,94	11,64
490	Доставка и монтаж на суха разделка на кабел до 35 mm <sup>2</sup>	Бр	2,00	3,53	0,00	3,53	7,06
491	Доставка и монтаж на суха разделка на кабел до 185 mm <sup>2</sup>	Бр	2,00	12,34	0,00	12,34	24,68
492	Съвръзания на кабел към съвръжение до 2,5 mm <sup>2</sup>	Бр	132,00	0,88	0,00	0,88	116,16
493	Съвръзания на кабел към съвръжение до 16 mm <sup>2</sup> с кабела обувка медно покалана	Бр	30,00	2,03	0,22	2,25	67,50
494	Съвръзания на кабел към съвръжение до 35 mm <sup>2</sup> с кабела обувка медно покалана	Бр	10,00	3,17	0,44	3,61	36,10
495	Съвръзания на кабел към съвръжение до 185 mm <sup>2</sup> с кабела обувка медно покалана	Бр	10,00	7,93	4,41	12,34	123,40
496	Лабораторни изпитвания и измервания	КТ	1,00	787,81	0,00	787,81	787,81
<b>общо ХХ.ЕЛЕКТРИЧЕСТВОИnstallации - силови еп.инсталации</b>							
<b>ХХI. МЪЛНИЕЗАЩИТНА И ЗАЗЕМИТЕЛНА ИНСТАЛАЦИЯ</b>							
497	Доставка и полагане на проводник ПВ-А2 1x4,0 mm <sup>2</sup>	М	56,00	0,80	0,60	1,40	78,40
498	Доставка и монтаж на неръждаема заземителна шина 40х4	М	224,80	1,86	9,59	11,45	2 573,96
499	Доставка и монтаж на неръждаем кръстовиден съединител 1.4301	Бр	7,00	1,33	7,65	8,98	62,86
500	Доставка и монтаж на неръждаема скоба за кръгли и плоски проводници 1.4301	Бр	14,00	1,59	8,42	10,01	140,14
501	Доставка и монтаж на заземителен поцинкован кол 63/63/6	Бр	14,00	13,28	19,71	32,99	461,86
502	Доставка и монтаж на скоба за монтаж на заземителна шина към стена	Бр	14,00	1,59	1,96	3,55	49,70
503	Доставка и монтаж на неръждаем разединителен елемент 1.4301	Бр	7,00	1,33	4,30	5,63	39,41
504	Доставка и монтаж на ревизионна вратичка	Бр	7,00	8,85	20,14	28,99	202,93
505	Доставка и полагане на кръгъл проводник AlMgSi 0,5 Ø8	М	129,60	1,77	1,36	3,13	405,65
506	Доставка и монтаж на свободно лежащо бетоново блокче с пластмасова опора за проводник за плосък покрив	Бр	73,00	3,36	4,03	7,39	539,47
507	Доставка и монтаж на клепка за връзка Ø8÷10/Ø8÷10	Бр	6,00	1,33	1,75	3,08	18,48
508	Доставка и монтаж на компенсатор на линейни разширения	Бр	3,00	2,66	2,80	5,46	16,38

509	Доставка и монтаж на мълниеприемник с изпреварващо действие IONIFLASHMACH NG45 или еквивалент	БР	1,00	53,13	1 604,84	1 657,97	1 657,97
510	Доставка и монтаж на мълниеприемен прът 2 метра, в комплект с бетонова противотежестна основа	БР	1,00	100,76	42,00	142,76	142,76
511	Доставка и монтаж на маща за мълниеприемник 5 метра, в комплект с бетонова противотежестна основа	БР	1,00	240,75	479,68	720,43	720,43
512	Доставка и монтаж на планка за заземяване с болт	БР	3,00	2,66	3,85	6,51	19,53
513	Доставка и монтаж на медна шина за изравн. на потенциала 40х5 мм. с 20 неръждаеми пристед. болта	БР	1,00	8,85	158,89	167,74	167,74
514	Доставка и полагане на лента за корозионна защита	БР	1,00	8,85	10,68	19,53	19,53
515	Лабораторни изпитвания и измервания	КТ	1,00	395,66	0,00	395,66	395,66
<b>общо ХХI.МЪЛНИЕЗАЩИТНА И ЗАЗЕМИТЕЛНА ИНСТАЛАЦИЯ</b>							
<b>XII. СТРУКТУРНА КАБЕЛНА СИСТЕМА</b>							
516	Доставка и монтаж на комуникационна рамка 1-47НЕ /800x300x220/ Произв.№ ХАТ1115739 Rittal или еквивалент, съставена от: TS-частична рама TS8 – 2бр Произв.№ ХАТ0103346 19 цола монтажна рама 47 U – 2 бр Произв.№ 7856734 Цокълни елементи комплект – 1 бр Произв.№ 8601800 Хоризонтална скоба ТСЛС – 1 бр Произв.№ – 5 8800500 Държач за кабелен мансард – 1 бр Произв.№ ХАТ1115657 Мрежова планка 7 щепела – 1 бр Произв.№ 7240210 Мрежова планка 7 щепела – 1 бр Произв.№ 7240260 USV-Leiste Кабелен мансард 120x90 – 10 бр Произв.№ 7111900 Заземителна шина, хоризонтална – 1 бр Произв.№ 7113000 Асиметрична лента 330x90/70mm – 4 бр Произв.№ 7220600 Гайка M6 – 200 бр Произв.№ 2092200 Винт M6 – 200 бр Произв.№ 7094100	БР	2,00	207,81	2 073,67	2 281,48	4 562,96
517	Доставка и монтаж на панел за събиране и подвеждане на кабели произв. № 7257035 Rittal или эквивалент	БР	20,00	5,19	63,27	68,46	1 369,20
518	Доставка и монтаж на монтажна скоба за кабел 120/90mm, произв. № 7111900 Rittal или еквивалент	КТ	2,00	5,19	102,26	107,45	214,90
519	Доставка, монтаж и привеждане в работно състояние на информационна розетка 1x RJ45 CO+ system AMP кат.6 за монтаж в кабелен канал	БР	60,00	6,06	36,46	42,52	2 551,20
520	Доставка, монтаж и привеждане в работно състояние на информационна розетка 2x RJ45 CO+ system AMP кат.6 за монтаж в кабелен канал	БР	60,00	6,06	36,46	42,52	2 551,20
521	Доставка, монтаж и привеждане в работно състояние на информационна розетка 1x RJ45 CO+ system AMP кат.3 - тел за монтаж в кабелен канал	БР	60,00	6,06	36,46	42,52	2 551,20
522	Доставка, монтаж и привеждане в работно състояние на пач панел с висока концентрация CO+ system AMP 24 порта комплект	БР	8,00	86,48	746,56	833,04	6 664,32

523	Доставка, монтаж и привеждане в работно състояние на информационна розетка 1x RJ45 CO+ system AMP cat.6 за монтаж в пач панел	БР	60,00	6,06	36,46	42,52	2 551,20
524	Доставка, монтаж и привеждане в работно състояние на информационна розетка 2x RJ45 CO+ system AMP cat.6 за монтаж в пач панел	БР	60,00	6,06	36,46	42,52	2 551,20
525	Доставка, монтаж и привеждане в работно състояние на информационна розетка 1x RJ45 CO+ system AMP cat.3 - телза монтаж в пач панел	БР	60,00	6,06	36,46	42,52	2 551,20
526	Доставка, монтаж и привеждане в работно състояние на КИТ за монтаж наклонен изход AMP CO+ система - комплект	БР	180,00	6,06	26,91	32,97	5 934,60
527	Доставка и монтаж на тройна рамка AMP-DIN - покривна	БР	60,00	1,33	16,71	18,04	1 082,40
528	Доставка и монтаж на тройна рамка KR-РК Колус Колин за вграждане в кабелен канал	БР	60,00	0,88	3,80	4,68	280,80
529	Доставка и монтаж на бокс KR-РК Колус Колин за вграждане в кабелен канал	БР	180,00	0,88	4,45	5,33	959,40
530	Доставка и полагане на кабел S/FTP кат.6ория 7 (PiMF1200 4x2x0,5 AWG-23), бял.	М	4 353,70	0,88	2,28	3,16	13 757,69
531	Доставка и полагане на HDMI-HDMI кабел	БР	40,00	28,74	91,37	120,11	4 804,40
532	Доставка и полагане на VGA кабел	БР	40,00	28,74	103,94	132,68	5 307,20
533	Доставка на РУС гофрирана тръба ф75	М	60,00	0,00	1,35	1,35	81,00
534	Полагане на РУС гофрирана тръба в изкоп	М	60,00	1,59	0,00	1,59	95,40
535	Тестване и сертифициране сат 7	БР	200,00	7,52	0,00	7,52	1 504,00
536	Доставка и монтаж подова кутия с рамка за инсталлиране на 8 бр. модула, оборудвана с 3 бр. контакти и 3 бр. КИТ за монтаж, производител Eterel или еквивалент	БР	10,00	22,11	99,04	121,15	1 211,50
537	Документация и етикериране	БР	1,00	309,50	44,21	353,71	353,71
538	Крепежи и консумативи	БР	1,00	0,00	256,45	256,45	256,45
539	Монтаж и ПРС на телефонен аппарат за работа с централа AWA/A /доставката е ангажимент на Възложителя/	БР	60,00	8,84	0,00	8,84	530,40
540	Монтаж на SWITCH 2960S CISCO 48 GiGE,4xSFP Lan Base /доставката е ангажимент на Възложителя/	БР	5,00	44,21	0,00	44,21	221,05
<b>общо XXII. СТРУКТУРНА КАБЕЛНА СИСТЕМА</b>							
<b>XIII СИСТЕМА ЗА КОНТРОЛ НА ДОСТЪПА</b>							
541	Монтаж и привеждане в работно състояние на терминал за отчитане на работно време (Time Book Terminal) B-WEB 9640 или еквивалент /доставката е ангажимент на Възложителя/	БР	1,00	262,26	0,00	262,26	262,26

542	Доставка, монтаж и ПРС на контролер за една врата/пълзгаш портал двустранно или две врати/ пълзгачи портаги едностранно, вход за 2 четеца или четци-приемници за дистанционни, капацитет поне 10000 кастиг/дистанционни, памет поне 10000 събития, Ethernet интерфейс, LAN и CAN портове, работа с LEGIC RF, ISO 15693 и ISO 14443 RFID стандарти , Data/Clock комуникационен протокол за връзка с четци на карти и с четци-приемници за дистанционни, захранване 12-14V DC, консумация 90mA, съвместим за работа със софтуер MCS-2030 - производство на Синхрон-С ООД, в метална кутия IP31, с място за акумулатор 7Ah - MCS-AC01-6S2 или еквивалент	БР	10,00	302,36	675,53	977,89	9 778,90
543	Доставка, монтаж и ПРС на влагозащитена метална кутия IP65, с място за контролер по позиция 538, четец-приемник за дистанционни, акумулатор 12V/7Ah, с метална плоча, комплект с шуцери	БР	4,00	68,57	218,55	287,12	1 148,48
544	Доставка, монтаж и ПРС на четец за достъп в карга за вътрешен или външен монтаж, съвместим за четене на криптираната част на служебните карти LEGIC-Ausweis ADVANT ATC 2048(id) с цел предотвратяване на клонирането им, Data/Clock комуникационен протокол за връзка с контролера, криптирана връзка с контролера по поз. 538, звукова и светлинна индикация при четене, Legic-MCR или еквивалент	БР	9,00	163,41	648,41	811,82	7 306,38
545	Доставка, монтаж и ПРС на стойка за четец за карти, с козирка, метална, прахово-боядисана	БР	3,00	68,57	182,80	251,37	754,11
546	Доставка, монтаж и ПРС на ел. магнит за интериорна/екстериорна метална врата със система Fail Safe и сила на задържане не по-малка от 300kg., 12Vdc, комплект с планка	БР	2,00	160,27	462,23	622,50	1 245,00
547	Доставка, монтаж и ПРС на ел. болт соленоид за интериорна стъклена витрина със система Fail Secure и сила на задържане не по-малка от 300kg., 12Vdc, комплект с планка	БР	1,00	168,04	714,21	882,25	882,25
548	Доставка, монтаж и ПРС на ел. насрещник за интериорна стъклена витрина със система Fail Secure и сила на задържане не по-малка от 300kg., комплект с планка	БР	1,00	128,21	339,48	467,69	467,69
549	Доставка, монтаж и ПРС на магнитен контакт за втраждане	БР	4,00	17,14	42,68	59,82	239,28
550	Доставка, монтаж и ПРС на бутона за излизане, NO/NC, 12Vdc, за открит монтаж/вграждане	БР	1,00	28,65	69,38	98,03	98,03
551	Доставка, монтаж и ПРС на аварийен бутона за излизане, чрез счупване на стъклото, зелен, NO/NC, 12Vdc	БР	4,00	28,65	62,73	91,38	365,52
552	Доставка, монтаж и ПРС на захранващ блок 12VDC 3,5A, резервиране с акумулаторна батерия до 8Ah, 1 изход със самовъзстановяващ се предпазител, защита от пренапрежение, късо съединение и токсва защита.	БР	10,00	154,26	133,50	287,76	2 877,60
553	Доставка, монтаж и ПРС на акумулатор 2V 7.0Ah, размери 151x100x65мм, тегло 2,15kg	БР	10,00	4,57	21,28	25,85	258,50
554	Доставка, монтаж и ПРС на SWITCH 2960S CISCO 48 GigE,4xSFP Lan Base или еквивалент	БР	1,00	400,18	7 466,99	7 867,17	7 867,17

555	Доставка, монтаж и ПРС на автомат за гълъз аша врата до 800кг, дължина на пътъзашото рамо б метра, комплект със зъбна рейка и управляващ блок, безжични фотоклетки (приемник-предавател) и склонки към тях	БР	2,00	671,92	4 112,31	4 784,23	9 568,46
556	Доставка, монтаж и ПРС на автомат за дъвукрила врата до 400кг тегло на крилото, дължина на крилото 3 метра, комплект със зъбна рейка и управляващ блок, безжични фотоклетки (приемник-предавател) и склонки към тях	БР	1,00	689,63	4 522,69	5 212,32	5 212,32
557	Доставка, монтаж и ПРС на дъвукрила за управление на портална врата (пътъзаша или двукрила), вкл. запис в софтуера MCS-2000 за дата и час на отваряне на вратата	БР	3,00	68,57	182,12	250,69	752,07
558	Доставка, монтаж и ПРС на четец-приемник за дистанционно управление, за управление на пътъзаша и двукрила врата, възможност за включване на поне 10000 дистанционни към контролера по поz. 538, DataClock комуникационен протокол за връзка с контролера по поz. 533, 9-14VDC, -20°C до +60°C	БР	4,00	163,41	231,11	394,52	1 578,08
559	Доставка и програмиране на дистанционно управление с 2 бутона, бутон RFID код на карта, обхват при пряка видимост – 60 метра, 433MHz, батерия тип 23A 12V	БР	30,00	11,42	27,32	38,74	1 162,20
560	Доставка, монтаж и ПРС на вандалоустойчив алуминиев входен видео панел с 1 бутон, с фо-етична група и цветна камера	БР	1,00	53,42	353,32	406,74	406,74
561	Доставка, монтаж и ПРС на кутия за повърхностен монтаж на входен видео панел, с козирка, влагозащитена	БР	1,00	34,00	136,94	170,94	170,94
562	Доставка, монтаж и ПРС на захранващ блок за видеодомофонна система	БР	1,00	14,57	96,55	111,12	111,12
563	Доставка, монтаж и ПРС на цветен видеодомофон с разговорна слушалка, бутон за отваряне на входна врата, за монтаж на стена	БР	1,00	82,56	154,25	236,81	236,81
564	Доставка, монтаж и ПРС на допълнителен бутон за ЕХНТО	БР	1,00	9,50	3,35	12,85	12,85
565	Доставка, монтаж и ПРС на метална кутия 250x250x80мм с тампер	БР	1,00	0,00	20,51	20,51	20,51
566	Доставка и полагане на РУС кабелен канал Legrand 12,5/20 или еквивалент	М	150,00	2,13	1,23	3,36	504,00
567	Доставка и полагане на РУС армирана гофрирана тръба ф 12	М	30,00	1,25	0,89	2,14	64,20
568	Доставка и полагане на РУС гофрирана тръба ф 20	М	60,00	1,25	0,22	1,47	88,20
569	Доставка и полагане на РУС тънка тръба ф 25, UV защита	М	950,00	1,75	1,35	3,10	2 945,00
570	Доставка и полагане на кабел НЛТР сат.5е РУС, по готово трасе	М	1 650,00	0,78	0,63	1,41	2 326,50
571	Доставка и полагане на кабел СВПЛ-Б 2х0,75, по готово трасе	М	580,00	0,78	0,34	1,12	649,60
572	Доставка и полагане на кабел ELAN 6х0,22+2х0,5, по готово трасе	М	400,00	0,78	0,70	1,48	592,00
573	Доставка и полагане на кабел СВПС 3х1,50, по готово трасе	М	900,00	0,78	0,85	1,63	1 467,00
574	Крепежи и консумативи	БР	1,00	0,00	63,14	63,14	63,14
575	Въвеждане на картопритечели в база данни безконтактни карти	БР	1,00	2 671,12	0,00	2 671,12	2 671,12
576	Програмиране на съществуващ софтуер MCS-2000 (производство на Синхрон-С ООД), настройка, пуск и обучение на персонала	БР	1,00	3 205,34	0,00	3 205,34	3 205,34
577	Комплексно изпробване и 72-часови преби	БР	1,00	3 982,40	0,00	3 982,40	3 982,40
<b>общо ХIII.СИСТЕМА ЗА КОНТРОЛ НА ДОСТЪПА</b>							<b>71 341,77</b>
<b>XIV ПОЖАРОИЗВЕСТИВЯНАЕ</b>							
.							

578	Доставка и монтаж на пожароизвестителна централа 8 линии, разширяема до 32 линии, тип FS 4000/8 на УниПОС или еквивалент	Бр	1,00	87,42	306,68	394,10	394,10
579	Доставка и монтаж на дайлър ДВУходов, гласово съобщение, изцяло програмирем при инсталации, тип АТН-2ОТР2 на УниПОС или еквивалент	Бр	1,00	17,49	125,89	143,38	143,38
580	Доставка и монтаж на дими-о-оптичен датчик тип FD8030 на УниПОС или еквивалент	Бр	35,00	13,99	17,31	31,30	1 095,50
581	Доставка и монтаж на комбиниран пожароизвестител, тип FD8060 на УниПОС или еквивалент	Бр	3,00	13,99	24,83	38,82	116,46
582	Доставка и монтаж на стандартна основа за серия 8000D на УниПОС или еквивалент	Бр	35,00	0,00	4,02	4,02	140,70
583	Доставка и монтаж на ръчен пожароизвестител, тип FD3050 на УниПОС или еквивалент	Бр	4,00	13,99	15,56	29,55	118,20
584	Доставка и монтаж на светлинен индикатор 24V,(ПАРАЛЕЛЕН СИГНАЛИЗATOR R13) на УниПОС или еквивалент	Бр	30,00	6,99	4,02	11,01	330,30
585	Доставка и монтаж на акумулатор 12V, тип SB 12-12 или еквивалент	Бр	1,00	0,00	134,10	134,10	134,10
586	Доставка и монтаж на сирена вътрешна, пластмасова кутия, 18-24V, 150 mA, 110 dB), тип 8204С на УниПОС или еквивалент	Бр	3,00	13,99	32,34	46,33	138,99
587	Доставка и монтаж на сирена външна с лампа, пластмасова кутия, 18-24V, 250 mA, 100 dB), тип S-120 или еквивалент	Бр	2,00	17,49	50,71	68,20	136,40
588	Доставка и полагане на пожарен кабел, 2x0,75 MM, екраниран, с трудно горима изолация тип SAR0275НГА-1 или еквивалент	М	455,00	0,72	0,40	1,12	509,60
589	Доставка и полагане на пожарен кабел, 3x0,75 MM, екраниран, с трудно горима изолация тип SAR0375НГА-2 или еквивалент	М	70,00	0,72	1,05	1,77	123,90
590	Доставка и полагане на кабел СВТ 3х2.5 кв.мм	М	20,00	0,72	1,17	1,89	37,80
591	Доставка и полагане на кабел ЦВПС 2x1 кв.мм	М	30,00	0,72	0,42	1,14	34,20
592	Доставка и полагане на гофрирана PVC тръба Ø16 mm	М	160,00	1,15	0,14	1,29	206,40
593	Доставка и монтаж на консумативи, крепежни материали и т.н.	КТ	1,00	0,00	67,05	67,05	67,05
594	Комплексно изпитване на съвместната работа на автоматична изпълнителна линия с пожароизвестителна централа	Бр	1,00	40,23	0,00	40,23	40,23
595	Сървъране на проводник със съхранение	Бр	71,00	0,18	0,00	0,18	12,78
596	Провъзвание и подсъединяване	Бр	1,00	80,46	0,00	80,46	80,46
597	Единични изпитвания	Бр	1,00	134,10	0,00	134,10	134,10
598	Програмиране и тестване на пожароизвестителна централа	Бр	1,00	44,70	0,00	44,70	44,70
599	Комплексно изпробване при въвеждане в работно състояние на пожароизвестителна система	Бр	1,00	89,40	0,00	89,40	89,40
600	72-часова проба	Бр	1,00	89,40	0,00	89,40	89,40
<b>общо ХХIV. ПОЖАРОИЗВЕСТИВАНЕ</b>							
<b>ХХV. ВИДЕОНАБЛЮДЕНИЕ И СОТ</b>							
601	Доставка на кабел комуникационен SFTP 4x2x0,5 AWG23	М	1 540,00	0,00	0,64	0,64	985,60
602	Доставка на кабел НҮҮ3х4	М	30,00	0,00	2,21	2,21	66,30

603	Доставка -на скара слаботокъва 100мм, комплект с капак и носещи конзоли	М	40,00	0,00	38,33	38,33	1 533,20
604	Доставка -на HDPE тръба Ф50, комплект с необходимите фасонни части	М	200,00	0,00	2,21	2,21	442,00
605	Доставка -на гофрирана тръба Ф16	М	360,00	0,00	0,14	0,14	50,40
606	Монтаж на кабелна скара 100 mm	М	40,00	10,16	0,00	10,16	406,40
607	Полагане в изкоп на тръба HDPE Ф50	М	192,00	1,59	0,00	1,59	305,28
608	Полагане на гофр. тръба Ф16 по арматурна заготовка	М	192,00	1,14	0,00	1,14	218,88
609	Полагане на комуникационен кабел SFTP по скара	М	520,00	0,71	0,00	0,71	369,20
610	Изтегляне на комуникационен кабел SFTP в HDPE тръба	М	690,00	0,71	0,00	0,71	489,90
611	Изтегляне на комуникационен кабел SFTP в гофр. тръба Ф16	М	330,00	0,71	0,00	0,71	234,30
612	Изтегляне на кабел NYU 3х4мм <sup>2</sup> в гофр.тръба Ф16	М	30,00	0,71	0,00	0,71	21,30
613	Доставка и полагане на кабел екраниран- 8х0,22	М	500,00	0,71	0,42	1,13	565,00
614	Доставка и полагане на кабел СВТ 3х1,5	М	30,00	0,71	0,76	1,47	44,10
<b>общо XXV. ВИДЕОНАБЛЮДЕНИЕ И СОТ</b>							<b>5 731,86</b>
<b>XXVI. ОВИК-Вентилационна инсталация КИ-1</b>							
.							
615	Доставка и монтаж на вентилационна камера за 1380м <sup>3</sup> /ч с рекуперативен топлообменник и вграден термопомпен хладилен агрегат с параметри:						
	- Пълна охладителна/огръден агрегат с параметри: L=1380м <sup>3</sup> /h; Н=250Pa (свободен напор);						
	- Смукачелен вентилатор с параметри: L=1380м <sup>3</sup> /h; Н=250Pa (свободен напор);						
	- Рекуперативен топлообменник с КПД 65%						
	Пълната електрическа мощност(компресор+вентилатор) : Ne=3.6kW/380V						
	- Филър клас F5						
	- Табло за управление						
616	Доставка и монтаж на вентилационна решетка тип RX-R 400/100 с регулираща секция	БР	10,00	9,50	28,98	38,48	384,80
617	Доставка и монтаж на вентилационна решетка тип RX-R 200/100 с регулираща секция	БР	9,00	9,50	21,85	31,35	282,15
618	Доставка и монтаж на вентилационна решетка тип RX-R 600/200 с регулираща секция	БР	1,00	9,50	50,35	59,85	59,85
619	Доставка и монтаж на регулираща клапа 200/200	БР	2,00	5,70	23,75	29,45	58,90
620	Доставка и монтаж на регулираща клапа 300/200	БР	1,00	7,60	25,65	33,25	33,25
621	Доставка и монтаж на регулираща клапа 350/350	БР	1,00	9,50	26,60	36,10	36,10
622	Доставка и монтаж на въздушоводи от поцинкована ламарина, с периметър над 1200мм и до 2700мм	М2	53,22	9,50	19,95	29,45	1 567,33
623	Доставка и монтаж на въздушоводи от поцинкована ламарина, с периметър над 1200мм и до 2700мм	М2	38,50	9,50	19,95	29,45	1 133,83
624	Доставка и монтаж на въздушоводи от спирално навита поцинкована ламарина с диаметър Ф160	М	3,00	6,65	7,27	13,92	41,76
625	Доставка и монтаж на фасонни въздушоводи от поцинкована ламарина	М2	22,00	10,45	20,90	31,35	689,70
626	Доставка и монтаж на изолация за въздушоводи с микропореста гума 16мм	М2	15,23	4,75	14,92	19,67	2 266,57

627	Направа на пусканадърни работи на вентилационната инсталация, вкл. лабораторни протоколи	Бр	1,00	190,00	0,00	190,00	190,00
628	Доставка и монтаж на укрепваща конструкция	КГ	80,00	1,90	1,90	3,80	304,00
<b>общо ХХVI.ОВИК-Вентилационна инсталация КИ-1</b>							
<b>ХХVI ОВИК-Вентилационна инсталация КИ-2</b>							
629	Доставка и монтаж на вентилационна камера за 2680м <sup>3</sup> /h с рекуперативен топлообменник и вграден термопомпен хладилен агрегат с параметри: - Термопомпен агрегат с Q <sub>ход</sub> =19,4kW; Q <sub>от</sub> =34,2kW; - Нагнетателен вентилатор с параметри: L=2680м <sup>3</sup> /h; H=250Pa (свободен напор) - Смукателен вентилатор с параметри: L=2680м <sup>3</sup> /h; H=250Pa (свободен напор) - Рекуперативен топлообменник с КПД 65% Пълна електрическа мощност(компресор+вентилатор) : Ne=6,24kW/380V - Филър клас F5 - Табло за управление	Бр	1,00	528,39	20 758,15	21 286,54	21 286,54
630	Доставка и монтаж на вентилационна решетка тип РХ-Р 400/100 с регулираща секция	Бр	20,00	12,58	38,37	50,95	1 019,00
631	Доставка и монтаж на вентилационна решетка таванна кръгла тип ТРК-К 300 с регулираща клапа	Бр	1,00	12,58	61,02	73,60	73,60
632	Доставка и монтаж на конусна смукателна решетка КРС 125	Бр	9,00	6,29	11,32	17,61	158,49
633	Доставка и монтаж на гъвкав въздушовод ф127, изолиран	М	20,00	3,15	4,40	7,55	151,00
634	Доставка и монтаж на гъвкав въздушовод ф250, изолиран	М	3,00	5,03	7,67	12,70	38,10
635	Доставка и монтаж на регулираща клапа ф210 уплътнена с моторна задвижка	Бр	1,00	25,16	239,03	264,19	264,19
636	Доставка и монтаж на регулираща клапа ф125 уплътнена с моторна задвижка	Бр	2,00	25,16	217,65	242,81	485,62
637	Доставка и монтаж на регулираща клапа 500/200	Бр	2,00	12,58	35,23	47,81	95,62
638	Доставка и монтаж на регулираща клапа 500/250	Бр	2,00	12,58	36,48	49,06	98,12
639	Доставка и монтаж на регулираща клапа 200/200	Бр	1,00	7,55	31,45	39,00	39,00
640	Доставка и монтаж на регулираща клапа 250/200	Бр	1,00	7,55	31,45	39,00	39,00
641	Доставка и монтаж на регулираща клапа ф200	Бр	5,00	12,58	22,02	34,60	173,00
642	Доставка и монтаж на въздушоводи от поцинкована ламарина, с периметър до 1200mm	М2	78,98	12,58	26,42	39,00	3 080,22
643	Доставка и монтаж на въздушоводи от поцинкована ламарина, с периметър над 1200mm и до 2700mm	М2	57,95	12,58	26,42	39,00	2 260,05
644	Доставка и монтаж на фасонни въздушоводи от поцинкована ламарина	М2	38,00	13,84	27,68	41,52	1 577,76
645	Доставка и монтаж на въздушоводи от спирално навита поцинкована ламарина с диаметър ф125	М	9,60	6,92	7,67	14,59	140,06
646	Доставка и монтаж на въздушоводи от спирално навита поцинкована ламарина с диаметър ф200	М	14,40	10,06	12,33	22,39	322,42
647	Доставка и монтаж на топлоизолация от минерална вата с дебелина 50мм., едностранно каширана с ал. фолио.	М2	187,74	6,29	5,03	11,32	2 125,22

648	Направа на пусконаладъчни работи на вентилационната инсталация, вкл. лабораторни гротски коли	БР	1,00	264,19	0,00	264,19	264,19
649	Доставка и монтаж на укрепваща конструкция	КГ	123,00	2,52	2,52	5,04	619,92
<b>ХХVI</b>	<b>ОВИК - Вентилационна инсталация - помещение за измиване и абонатна II. станция</b>						<b>34 311,12</b>
650	Доставка и монтаж на вентилатор осов с лятща клапа с L=300м3//h; H=50Pa; Ne=0,1kW/220V, в комплект с фасадна решетка в цвят бял	БР	3,00	19,00	230,85	249,85	749,55
	<b>общо ХХVIII. ОВИК- Вентилационна инсталация - помещение за измиване и абонатна станция</b>						<b>749,55</b>
<b>ХХIX</b>	<b>ОВИК - Климатизация стая ТК</b>						
651	Доставка и монтаж на вентилаторен кон-век-тор на директно изпарение за стенен монтаж от сплит система Qох=5,6kW; Qот=5,6kW; Ne=0,06kW/220V в комплект скомпресорно-кондензаторен агрегат не директно изпарение инверторен тип (SPLIT) с параметри: Qох=5,6kW; Qот=5,6kW; Ne=2,0kW/220V; вкл. стойки за монтаж, грещопциникованни, производство на САИКИН или еквивалент	БР	1,00	253,90	2 269,26	2 523,16	2 523,16
652	Доставка и монтаж на медни тръби ф6,4x1, вкл. фитинги, крепежи и топлозолация от микропореста гума b=10мм	М	20,00	8,57	6,98	15,55	311,00
653	Доставка и монтаж на медни тръби ф12,7x1, вкл. фитинги, крепежи и топлозолация от микропореста гума b=10мм	М	20,00	11,90	10,87	22,77	455,40
654	Хидравлична проба на пътност посредством азот на 3,80 MPa - 24 h	БР	1,00	47,61	0,00	47,61	47,61
655	Вакумиране на системата след пробата посредством вакумпомпа	БР	1,00	7,93	0,00	7,93	7,93
656	Пуск на системата	БР	1,00	39,67	0,00	39,67	39,67
	<b>общо ХХIX. ОВИК - Климатизация стая ТК</b>						<b>3 384,77</b>
<b>ХХX.</b>	<b>ОВИК - Цранг Радиатори</b>						
657	Доставка и монтаж на КТ-1" 4изв; - Колекторно разпределително табло състоящо се от: - месингов колектор 1" 4 извода на 1/2" - 2бр. - кран сферичен 1" с холендър - 2бр. - краен елемент на 1" - 2бр. - автоматичен обезвъздушител 1/2" - 2бр. - кран за пълнене и източване 1/2" - 2бр - ракор 1/2" / 16x2 - 8бр. - мини кран 1/2" - 8бр. - баланс вентил 1" - 1бр. - колекторна кутия - скоби за закрепване на колектор - 2бр.	БР	1,00	47,22	272,81	320,03	320,03

653	Доставка и монтаж на КТ-1 "7изв; - Колекторно разпределително табло състоящо се от:	БР	1,00	57,71	403,97	461,68	461,68
	- месингов колектор 1" 7 извода на 1/2" - 2бр.						
	- кран сферичен 1" с холендър - 2бр.						
	- краен елемент на 1" - 2бр.						
	- автоматичен обезвъздушител 1/2" - 2бр.						
	- кран за пълнение и източване 1/2" - 2бр						
	- ракор 1/2" / 16x2 - 2бр.						
	- мини кран 1/2" - 14бр.						
	- баланс вентил 1" - 1бр.						
	- колекторна кутия						
	- скоби за закрепване на колектор - 2бр.						
659	Доставка и монтаж на алуминиев глидер Н530, производство на Industrie Pasotti Srla (Италия) модел "Confort 2.0" или еквивалент	БР	12,00	3,15	16,26	19,41	232,92
660	Доставка и монтаж на алуминиев глидер Н920, производство на Industrie Pasotti Srla (Италия) модел "New Age" или еквивалент	БР	30,00	5,25	23,04	28,29	848,70
661	Доставка и монтаж на алуминиев глидер Н1800, производство на Industrie Pasotti Srla (Италия) модел "New Age" или еквивалент	БР	62,00	7,34	76,54	83,88	5 200,56
662	Доставка и монтаж на окомплектовка за алуминиев радиатор и лира	БР	12,00	15,74	52,46	68,20	818,40
	- Радиаторен термостатичен вентил 1/2" с термоглава - 1бр.						
	- сепарат- вентил 1/2" - 1бр.						
	- автоматичен обезвъздушител тапа 1" - 1бр.						
	- щетчен радиаторен 1"x1/2" ляв и десен- 2бр.						
	- тапа радиаторна - 1"- 1 бр.						
	- гарнитури силиконови						
	- ракор 1/2" / 16x2 - 2бр.						
663	Доставка и монтаж на полипропиленова тръба с алуминиева вложка Ред 16х2, вкл. фитинги, крепежи	М	220,00	1,68	2,10	3,78	831,60
664	Доставка и монтаж на гофрирана тръба ф26	М	180,00	0,63	0,63	1,26	226,80
665	Доставка и монтаж на тръба с номинарен диаметър DN25 с изолация от микропореста гума 9мм	М	64,00	8,39	5,25	13,64	872,96
665	Доставка и монтаж на кранчета за дренажни дюзи 20	БР	2,00	5,25	11,23	16,48	32,96
667	Доставка и монтаж на автоматичен обезвъздушител 1/2"	БР	2,00	4,20	12,59	16,79	33,58
663	Хидравлична прока тръбна мрежа	М	268,00	0,52	0,00	0,52	139,36
669	Доставка и монтаж на стоманена конструкция за укрепване	КГ	40,00	2,10	2,10	4,20	168,00
<b>общо XXX.ОВИК - Шланг радиатори</b>							<b>10 187,55</b>
<b>ХХХI</b>	<b>ОВИК - Шланг Конвектори</b>						

670	Доставка и монтаж на вентилаторен конвектор, касетъчен тип Отоплителна мощност =4,88 kW (H2O ∠5/40 ) при етилен-гликол 30% Охладителна мощност = 4,51 kW (H2O ∠1/2 ) при етилен-гликол 30% Електрическа мощност 100 W(220V/50Hz) ; Тегло 35 kg окомплектован с конденз гомга, жично дистанционно управление,двупътен вентил с моторна задвижка on/off	Бр	3,00	114,00	1 468,70	1 582,70	4 748,10
671	Доставка и монтаж на вентила-орен конвектор, касетъчен тип Отоплителна мощност =3.41 kW (H2O ∠5/40 ) при етилен-гликол 30% Охладителна мощност = 3.03 kW (H2O ∠1/2 ) при етилен-гликол 30% Електрическа мощност 100 W(220V/50Hz) Тегло 20.5 kg окомплектован с конденз гомга, жично дистанционно управление,двупътен вентил с моторна задвижка on/off	Бр	4,00	114,00	1 090,60	1 204,60	4 818,40
672	Доставка и монтаж на вентила-орен конвектор, касетъчен тип Отоплителна мощност =4.46 kW (H2O ∠5/40 ) при етилен-гликол 30% Охладителна мощност = 3.32 kW (H2O ∠1/2 ) при етилен-гликол 30% Електрическа мощност 100 W(220V/50Hz) Тегло 22 kg окомплектован с конденз гомга, жично дистанционно управление,двупътен вентил с моторна задвижка on/off	Бр	1,00	114,00	1 468,70	1 582,70	1 582,70
673	Доставка и монтаж на вентила-орен конвектор, касетъчен тип Отоплителна мощност =2.59kW (H2O 45/40 ) при етилен-гликол 30% Охладителна мощност = 2.3 kW (H2O ∠1/2 ) при етилен-гликол 30% Електрическа мощност 100 W(220V/50Hz) Тегло 20.5kg окомплектован с конденз помпа, жично дистанционно управление,двупътен вентил с моторна задвижка on/off	Бр	1,00	114,00	1 037,40	1 151,40	1 151,40
674	Доставка и монтаж на вентилаторен конвектор, касетъчен тип Отоплителна мощност =7,29 kW (H2O 45/40 ) при етилен-гликол 30% Охладителна мощност = 6,91 kW (H2O ∠1/2 ) при етилен-гликол 30% Електрическа мощност 100 W(220V/50Hz) Тегло 36 kg окомплектован с конденз помпа, жично дистанционно управление,двупътен вентил с моторна задвижка on/off	Бр	3,00	114,00	1 630,20	1 744,20	5 232,60

675	Доставка и монтаж на топловъздушен апарат, окооплекован с дифузер за оптимизиране далекобойността на въздушния поток. Qохп.=10,6kW(7/12°C), Qот=12,1kW(45/40°C) L=2150 mm, Nе=0,15kW/380V, двускоростен мотор	БР	1,00	76,00	1 411,70	1 487,70	1 487,70
676	Доставка и монтаж на кран сферичен DN20	БР	2,00	5,70	8,31	14,01	28,02
677	Доставка и монтаж на кран сферичен DN25	БР	18,00	7,60	12,16	19,76	355,68
678	Доставка и монтаж на кран сферичен DN32	БР	6,00	9,50	19,48	28,98	173,88
679	Доставка и монтаж на тръба с номинален диаметър DN20 с изолация от микропреста гума 13мм	М	6,00	6,65	3,42	10,07	60,42
680	Доставка и монтаж на тръба с номинален диаметър DN25 с изолация от микропреста гума 13мм	М	74,00	7,60	4,75	12,35	913,90
681	Доставка и монтаж на тръба с номинален диаметър DN32 с изолация от микропреста гума 13мм	М	38,00	8,55	5,81	14,36	545,68
682	Доставка и монтаж на тръба стоманена DN40 с изолация от микропреста гума 13мм	М	44,00	9,50	6,67	16,17	711,48
683	Доставка и монтаж на тръба с номинален диаметър DN65 с изолация от микропреста гума 13мм	М	68,00	13,30	10,74	24,04	1 634,72
684	Доставка и монтаж на кран-нета за дренажане Du20	БР	4,00	4,75	10,17	14,92	59,68
685	Доставка и монтаж на автоматичен обезвъздушител 1½"	БР	13,00	3,80	11,40	15,20	197,60
686	Хидравлична проба тръбна мрежа	М	230,00	0,48	0,00	0,48	110,40
687	Доставка и монтаж на стоманена конструкция за укрепване	КГ	80,00	1,90	1,90	3,80	304,00
<b>общо XXXI.ОВИК - Црани конвектори</b>							
<b>XXXI. ОВИК - Машинно помещение - енергийен център</b>							
688	Доставка и монтаж на буферен съд 500L, топлоизолиран с микропреста гума 19mm и алюминиево фолио	БР	1,00	133,00	1 615,00	1 748,00	1 748,00
689	Доставка, монтаж, подвързване към електрическа мрежа, топла и студена вода на бойлер за BG с една серпентина V=500l снабден с ел.на преводател Nе=6,0kW/380V	БР	1,00	114,00	1 254,00	1 368,00	1 368,00
	Макс. мощност на серпентината: 61kW при 70-90°C						
	Максимален дебит на BG при ΔT35°C *при 70-90°C - 1500l/h						
	вход - студена вода за BG: DN25						
	изход - топла вода за BG: DN25						
	рециклирация: DN20						
	Подвързването към абсорбционната машина не е ангажимент на Изпълнителя						
690	Доставка и монтаж на водоразпределител DN150 L=900mm топлоизолиран с микропреста гума комплект с термо-манометри, кран за източване	БР	1,00	76,00	266,00	342,00	342,00
691	Доставка и монтаж на водосъбирател DN150 L=900mm топлоизолиран с микропреста гума комплект с термо-манометри, кран за източване	БР	1,00	76,00	266,00	342,00	342,00
692	Доставка и монтаж на водна циркуационна инверторна помпа с L=12,8m3/h; Н=8mH2O; Nе=0,6kW/220V (кръг конвектори), модел WILO YONOS MAXO 65/0,5-9 или еквивалент	БР	1,00	47,50	1 680,30	1 727,80	1 727,80

693	Доставка и монтаж на водна циркулационна инверторна помпа с $L=1,05\text{м}^3/\text{h}$ ; $H=4\text{мH2O}$ ; №=59W/220V (къръг радиатори), модел WILO Unos Rico 25/1-6 или еквивалент	БР	1,00	23,75	308,01	331,76	331,76
694	Доставка и монтаж на затворен разширителен съд 80I комплект с предпазен клапан DN25 3 bar	БР	1,00	28,50	128,25	156,75	156,75
695	Доставка и монтаж на спирателен вентил DN65	БР	14,00	15,20	114,81	130,01	1 820,14
696	Доставка и монтаж на спирателен вентил DN32	БР	4,00	9,50	19,48	28,98	115,92
697	Доставка и монтаж на спирателен вентил DN25	БР	4,00	7,60	12,16	19,76	79,04
698	Доставка и монтаж на баланс вентили DN65	БР	1,00	15,20	448,40	463,60	463,60
699	Доставка и монтаж на баланс вентили DN25	БР	1,00	7,60	68,40	76,00	76,00
700	Доставка и монтаж на филтер DN65	БР	1,00	15,20	74,10	89,30	89,30
701	Доставка и монтаж на възвратна клапа DN25	БР	1,00	7,60	13,02	20,62	20,62
702	Доставка и монтаж на възвратна клапа DN65	БР	1,00	15,20	53,03	68,23	68,23
703	Доставка и монтаж на термометър	БР	4,00	4,75	5,32	10,07	40,28
704	Доставка и монтаж на манометър	БР	4,00	4,75	4,94	9,69	38,76
705	Доставка и монтаж на група за допълване	БР	1,00	14,25	28,50	42,75	42,75
706	Доставка и монтаж на автоматичен безвъздушител $1\frac{1}{2}$ "	БР	6,00	3,80	11,40	15,20	91,20
707	Доставка и монтаж на дренажен вентил $1\frac{1}{2}$ "	БР	6,00	4,75	10,17	14,92	89,52
708	Доставка и монтаж на тръба стоманена DN65, топлоизолирана с микропреста гума 19mm и алуминиево фолио	М	20,00	14,25	15,20	29,45	589,00
709	Доставка и монтаж на коляно DN65	БР	14,00	13,30	4,75	18,05	252,70
710	Доставка и монтаж на тръба стоманена DN25 топлоизолирана с микропреста гума 19mm и алуминиево фолио	М	10,00	8,55	5,70	14,25	142,50
711	Топла преса	КТ	1,00	57,00	0,00	57,00	57,00
712	Хидравлична проба тръбна мрежа	КТ	1,00	19,00	0,00	19,00	19,00
713	Доставка и монтаж на стоманена конструкция за укрепване	КГ	100,00	1,90	1,90	3,80	380,00
<b>общо XXXII.ОВИК - Машинно помещение - енергиен център</b>							
<b>XXXI ПЪТНА И ВЕРТИКАЛНА ПЛАНИРОВКА</b>							
II.							
714	Направяне изкоп за достигане на кота земно лепло, вкл. профилиране на терена	М3	475,20	7,09	5,19	12,28	5 835,46
715	Наговаряване и извозване, вкл. разтоварване на излишни земни почви от изкоп, вкл. такса днопониране	М3	475,20	6,04	7,64	13,68	6 500,74
716	Доставка и полагане на бетонни бордюри 50/15/25, вкл. бетонна основа от В10, уплътнение на фугите	М	530,50	6,43	16,97	23,40	12 413,70
717	Доставка и полагане на бетонни парковелементи 60/40/10, запълване на отворите с хумус	М2	608,00	9,79	15,27	25,06	15 236,48
718	Доставка и полагане на бетонни елементи 20/10/6 за разграничаване на парковеста, произвдство на "Земелрок Цайнユнд Дизайн" или еквивалент	М	190,00	4,19	8,59	12,78	2 428,20
719	Производство, превоз, полагане и уплътняване на пълен асфалтобетон, с дебелина 4 см	ТОН	232,22	41,09	95,88	136,97	31 807,17

720	Производство, превоз, полагане и упътчяване на непътен асфалтобетон, с дебелина 4 см	ТОН	212,87	37,90	94,07	131,97	28 092,45
721	Производство, превоз, полагане и упътчяване на битумизиран трошен камък с дебелина 8 см, вкл. представяне на протоколи от лабораторни изпитвания	ТОН	454,77	34,02	87,98	122,00	55 481,94
722	Доставка и полагане на платове от по 20 см на трошен камък ( $D_{омм} < D < 75 \text{мм}$ ), несортиран, с дебелина 40 см, вкл. упътняване, представяне на протоколи от лабораторни изпитвания	М3	967,60	5,50	24,99	30,49	29 502,12
723	Доставка и полагане на битумен разлив между асфалтобетонови пластове	М2	2 419,00	0,23	0,60	0,83	2 007,77
724	Доставка и полагане на тро-оафна настилка от вибропресовани сиви бетонови площи с размер $40/40/5 \text{ см}$ , вкл. запълване на фугите, производство на "Земелрок Шайн Унд Дизайн" или еквивалент	М2	110,12	7,09	27,34	34,43	3 791,43
725	Доставка и полагане на тро-оафна настилка от вибропресовани, тактилни, сиви бетонови площи с размер $40/40/8 \text{ см}$ , вкл. запълване на фугите, производство на "Земелрок Шайн Унд Дизайн" или еквивалент	М2	2,52	7,09	27,34	34,43	86,76
726	Доставка, полагане и упътняване на пласти пясък/филц несортиран. мин.м-л (гр.камък ( $D_{омм} < D < 5 \text{ мм}$ ) с дебелина 8 см	М3	57,65	4,62	24,45	29,07	1 675,89
727	Доставка, полагане и упътняване на обратен насип от баластра с дебелина 10 см, под настилка от парковелементи, вкл. представяне на протоколи от лабораторни изпитвания	М3	60,80	6,72	25,21	31,93	1 941,34
728	Доставка и монтаж на пътен знак Б1, рефлектиращ,   -ри типоразмер, вкл. скоби за тях	БР	1,00	24,75	80,89	105,64	105,64
729	Доставка и монтаж на пътен знак Б2, рефлектиращ,   -ри типоразмер, вкл. скоби за тях	БР	1,00	24,75	80,89	105,64	105,64
730	Доставка и монтаж на пътен знак Б3, рефлектиращ,   -ри типоразмер, вкл. скоби за тях	БР	1,00	24,75	80,89	105,64	105,64
731	Доставка и монтаж на пътен знак В27, рефлектиращ,   -ри типоразмер, вкл. скоби за тях	БР	1,00	24,75	80,89	105,64	105,64
732	Доставка и монтаж на пътен знак Г2, рефлектиращ,   -ри типоразмер, вкл. скоби за тях	БР	1,00	24,75	80,89	105,64	105,64
733	Доставка и монтаж на пътен знак Д4, рефлектиращ,   -ри типоразмер, вкл. скоби за тях	БР	1,00	24,75	80,89	105,64	105,64
734	Доставка и монтаж на пътен знак Д19, рефлектиращ,   -ри типоразмер, вкл. скоби за тях	БР	3,00	24,75	80,89	105,64	316,92
735	Доставка и монтаж на пътен знак Д21, рефлектиращ,   -ри типоразмер, вкл. скоби за тях	БР	2,00	24,75	80,89	105,64	211,28
736	Доставка и полагане на термопластична боя за изпълнение на пътна маркировка - осови линии, пешеходни пътеки, стоп-линии и др.	М2	30,00	2,84	10,94	13,78	413,40
737	Доставка и монтаж на стълбове за пътни знаци с $h=3,50 \text{ м}$ , ф60	БР	5,00	15,50	27,58	43,08	215,40
738	Доставка и монтаж на стълбове за пътни знаци с $h=4,50 \text{ м}$ , ф60	БР	3,00	16,36	36,77	53,13	159,39
739	Доставка, полагане и подравняване с хумусни почви /дебелина на слоя 10 см/, вкл. паркоместа със затревени паркотела	М3	226,20	16,88	35,96	8 134,15	

740	Затревяване с трев-чи смески 40г/м2, вкл. паркотеста със затревени паркотела	M2	2 262,00	1,35	0,94	2,29	5 179,98
<b>общо XXXIII.ПЪТНА И ВЕРТИКАЛНА ПЛАНИРОВКА</b>							
<b>ХХХІ ДРУГИ</b>							
V.							
741	Подгответя и предаване на екзеквативна документация, по всички проектни части, в 3 екземпляра	БР	1,00	765,00	4 387,50	5 152,50	5 152,50
<b>общо XXXIV.ДРУГИ</b>							
<b>ОБЩА СТОЙНОСТ СТРОИТЕЛСТВО НА СТРАДАТА:</b>							
<b>742</b>	<b>Допълнителни разходи за непредвидени дейности в размер на 5% от прогнозната стойност на поръчката, разпределени и приложими за следните доставки и услуги:</b>						
742.1	Доставка на материали според интернет-индекс Доставка на материали, които не са предвидени в обхвата на ценовото предложение, но са необходими за изпълнение на дейностите.						
	Не се калкулират чрез тази позиция материали, които са на незначителна стойност и поради нуждата за изпълнението на позициите са включени в единичните им цени, дори и тези материали да не са единствено посочени в договорните текстове, а само до степен следвайки взаимовръзката в частта за задължителното, пълното и качествено изпълнение на договорните задължения от изпълнителя.						
	Мерна единица = ЕГН. Калкулатията на позицията се извършва чрез използване на валидните към датата на изпращане на заявката за изпълнение/доставка цена, посочена на интернет страницата smr.sek-bg.com/smr/material, умножена по						
	коefficienta на единичната цена.						
	Пример: единична цена на торъчан от Възложителя материал, валидна към деня на изпращане на заявката за доставка според интернет страница smr.sek-bg.com/smr/materia = 3,00 ЕГН, coefficient на единичната цена за ч-чи от smr.sek-bg.com/smr/material = 0,85 , единична цена за калкулатии на позицията = $3,00 * 0,85 = 2,55$ ЕГН	БР	1,00				
	Приложният coefficient на единичната цена, за посочени на smr.sek-bg.com цени, както и coefficienta на общата цена след представяне на фактура, съдържат всички необходими разходи на изпълнителя за изпълнението на дейността според договорните условия.			0,85	26 000,00	22 100,00	

742.2	<p>Доставка на материали на база представяне на фактура В случай, че видът на материала не се съдържа в ценовото предложение по-горе и не се съдържа в цените, посочени на smr.sek-bg.com, фактурирането се осъществява на база представяне на фактура от мястото на закупуване на материала от страна на изпълнителя, след пристапане на всички отстъпки, умножено по коефициента на общата цена. Предложението за промяна в проценти (до втория знак след десетичната запетая) представлява коефициент на общата цена след представяне на фактура, скойт се умножава общата стойност на фактурата без ДДС.</p> <p>Пример: общата цена според представена фактура за закупуване след пристапане на всички отстъпки посочени в нея без ДДС = 4,00 BGN, коефициент на общата цена след представяне на фактура за закупуване на материал = 0,75 BGN, единична цена за калкулация на позицията = <math>4,00 * 0,75 = 3,00</math> BGN без ДДС</p> <p>Приложеният коефициент на единичната цена, за посочени на smr.sek-bg.com цени, както и коефициента на общата цена след представяне на фактура, съдържат всички необходими разходи на Изпълнителя за изпълнението на дейността според договорните условия.</p>	БР	1,00	26 000,00	19 500,00	
742.3	<p>Предоставяне на услуги според интернет индекс</p> <p>Предоставянето на услуги, които не са предвидени в ценовото предложение, но са необходими за изпълнение на дейностите.</p> <p>Не се калкулират чрез тази позиция услуги, които са на незначителна стойност и поради това за изпълнението на позициите са включени в единичните им цени, дори и тези услуги да не са еднозначно посочени в договорните текстове, но само до степен сподвайки взаимовръзката в частта за задължителното, пълното и качествено изпълнение на договорните задължения на Изпълнителя.</p> <p>Мерна единица = BGN. Калкулацията на позицията се извършва чрез използване на валидните към датата на изпращане на заявката за изпълнение доставка цени, посочени на интернет страницата smr.sek-bg.com, умножени по коефициента на единичната цена.</p> <p>Пример: единична цена на желана от Възложителя услуга, валидна към деня на изпращане на заявката за услуга според Интернет страница smr.sek-bg.com = 6,00 BGN, коефициент на единичната цена за цени от smr.sek-bg.com = 0,90, единична цена за калкулации на позицията = <math>6,00 * 0,90 = 5,40</math> BGN</p> <p>Приложеният коефициент на единичната цена, за посочени на smr.sek-bg.com цени, както и коефициента на общата цена след представяне на фактура, съдържат всички необходими разходи на Изпълнителя за изпълнението на дейността според договорните условия.</p>	БР	1,00	0,75	26 000,00	19 500,00

представяне на услуги на база предоставена фактура

В случаи, че видът на услугата не се съдържа в цените, посочени на smr.sek-bg.com, фактурирането се осъществява на база

представяне на фактура от мястото на закупуване на услугата от страна на

Изпълнителя, след приспадане на всички отстъпки, умножено по коефициент на

общата цена след представяне на фактура за закупуване на услуга, умножен общата

цена. Предложението ѝ е промяна в претърпя (до втория знак след десетичната

запетая) представлява коефициент на общата цена след представяне на фактура който

се умножава с общата стойност на фактурата без ДДС.

Пример: Обща цена според представена фактура за закупуване след приспадане на всички отстъпки посочени в нез = 8,00 BGN без ДДС, коефициент на общата цена след представяне на фактура за закупуване на услуга = 0,70, единична цена за калкулации на позицията = 8,00 \* 0,70 = 5,60 BGN без ДДС

Приложният коефициент на единичната цена, за посочени на smr.sek-bg.com цени, както и коффициент на общата цена след представяне на фактура, съдържат всички необходими разходи на Изпълнителя за изпълнението на дейността според

договорните условия

## **СЕРВИЗНО ТЕХНИЧЕСКО ПОДДЪРЖАНЕ В РАМКИТЕ НА ГАРАНЦИОННИЯ**

### **СРОК ЗА 5 ГОДИНИ**

		Бр	1,00	0,75	26 000,00	19 500,00
1.	Вик инсталация - плошадкови и сградни мрежи	бр.	10,00	85,00	850,00	
2.	Силнотскиви инсталации	бр.	10,00	85,00	850,00	
3.	Слаботскиви инсталации					0,00
3.1	Пожароизвестителна инсталация	бр.	10,00	300,00	3 000,00	
3.2	Система за контрол на достъпа	бр.	10,00	1 473,00	14 730,00	
3.3	Сигнално-охранителна система-окабеляване	бр.	10,00	85,00	850,00	
3.4	Система за видеонаблудение-окабеляване	бр.	10,00	85,00	850,00	
3.5	Структурно-кабелна система	бр.	10,00	283,00	2 830,00	
3.6	Пожарна безопасност	бр.	10,00	85,00	850,00	
4	Сградна ОВК инсталация	бр.	10,00	850,00	8 500,00	
5.	Разходи за ремонт по съмисъла на т. III чл. 3 и ал. 4 от договора за сервизно техническо поддържане					
5.1.	Предоставяне на услуги за ремонт на изградени системи	ч.ч.	200,00	10,25	2 050,00	

Доставка на материали на база представяне на фактура за закупуване на материал, посочен на съответния официален или гублично достъпен ценови списък на съответни производител, за резервните части за съответните цялостно или частично изградени системи и инсталации по поддръжката, които е необходимо да бъдат зложечни, при възникване на извънгарционни събития.

Предложението за промяна в проценти (до втория знак след десетичната запетая) представява коефициент на общата цена след представяне на фактура, с който се умножава общата стойност на фактурата без ДДС.

**5.2.**  
Пример обща цена според представена фактура за закупуване след пристапдане на всички отстъпки посочени в нея без ДДС = 4,00 BGN, коефициент на общата цена след представяне на фактура за закупуване на материал = 0,75 BGN, единична цена за калкулация на позицията =  $4,00 * 0,75 = 3,00$  BGN без ДДС

Приложеният коефициент на общата цена след представяне на фактура, съдържат всички необходими разходи на изпълнителя за изпълнението на дейността според договорните условия:

<b>ОБЩА СТОЙНОСТ СЕРВИЗНО ТЕХНИЧЕСКО ПОДДЪРЖАНЕ ЗА 5 ГОДИНИ:</b>		Обща стойност, BGN, без включен ДДС:		
		6р.	1,00	22 500,00
		0,75	30 000,00	
			57 860,00	
			2 228 029,54	

**ПРИЛОЖНИЕ 2: График за дейностите на обект „Изграждане на „Обществено, делово и комунално обслужване КЕЦ Север – Административна сграда”, неразделна част от протокол от договаряне към процедура на договаряне с предварителна покана за участие № 392-ЕР-18-СЕ-С-3, с предмет: „Изграждане на „Обществено, делово и комунално обслужване КЕЦ Север – Административна сграда””**

№	НАИМЕНОВАНИЕ	Срок за изпълнение на поръчката	
		От ден	До ден
1	КЛЮЧОВ ЕТАП "Подготовка на стр площадка"	1	7
2	КЛЮЧОВ ЕТАП "Конструкция до кота 0 00"	3	23
3	КЛЮЧОВ ЕТАП "Конструкция до кота +4 80"	89	113
4	КЛЮЧОВ ЕТАП "Покрилни изолации /ТИ, ХИ/"	119	138
5	КЛЮЧОВ ЕТАП "Фасадна дограма"	139 143	148 434
6	КЛЮЧОВ ЕТАП "Фасада /ТИ, мазилки/"	413	432
7	КЛЮЧОВ ЕТАП "Инсталации - сградно електро"	111 220	205 222
8	КЛЮЧОВ ЕТАП "Инсталации - ВиК сградно"	119 195 393 438 457	123 201 395 441 457
9	КЛЮЧОВ ЕТАП "Инсталации - ОВИК сградно"	124 230 248 433	161 234 260 433
10	КЛЮЧОВ ЕТАП "Инсталации - площадково електро"	1 442	31 446
11	КЛЮЧОВ ЕТАП "Инсталации - площадково ВиК"	214 345	293 354
12	КЛЮЧОВ ЕТАП "Довършителни дейности сграда"	119 134 409 447	119 256 412 457
13	КЛЮЧОВ ЕТАП "Ограда и вертикална планировка"	214 249 273 294	238 255 281 461

Участник АСТРА БИЛДИНГ ГРУП ЕОД



