

А.Д.А. ООД Архитектурно Дизайнерска Агенция

София 1606, бул. Тотлебен 63

Тел.: (+359 2) 954 98 86, 954 98 87, Факс: (+359 2) 954 98 93

e-mail: ada@ada-bg.com www.ada-bg.com

**ОБЩИНСКА ПРОГРАМА САНИРАНЕ И ЕНЕРГИЙНО ОБНОВЯВАНЕ
НА СГРАДНИЯ ФОНД В ГРАД СОФИЯ**

ОБЕКТ: Типов проект за рехабилитация и саниране на едропанелни жилищни сгради (ЕПЖС)
Номенклатура БС-69-Сф, БС-69-Сф-УД 83-87, БП 87

ПОДОБЕКТ: Секция 31 - 432

ВЪЗЛОЖИТЕЛ: СО - НАГ

ФАЗА: Технически проект

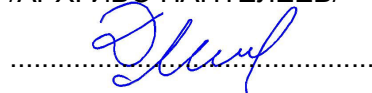
ЧАСТ: Количествена сметка

ГЛ. ПРОЕКТАНТ:



/АРХ. ИВО ПАНТЕЛЕЕВ/

ПРОЕКТАНТ:



/ИНЖ. Д. ЛЮБЕНОВА/

УПРАВИТЕЛ:



/АРХ. ИВО ПАНТЕЛЕЕВ/

ПРОЕКТ: ИЗРАБОТВАНЕ НА ТИПОВ ПРОЕКТ ЗА РЕХАБИЛИТАЦИЯ И САНИРАНЕ НА ЕДРОПАНЕЛНИ ЖИЛИЩНИ СГРАДИ (ЕПЖС) – НОМЕНКЛАТУРА БС-69-Сф, БС-69-Сф-УД 83-87, БП 87

ПОДОБЕКТ: СЕКЦИЯ 31-432

ВЪЗЛОЖИТЕЛ: СО - НАГ

КОД: 100720013

ФАЗА: Технически проект

А.Д.А. ООД Архитектурно-Дизайнерска Агенция, бул. "Тотлебен" 63, 1606 София; тел.: 954 98 86; факс: 954 98 93; ada@ada-bg.com; www.ada-bg.com

КОЛИЧЕСТВЕНА СМЕТКА

№	Вид СМР	Ед.м.	Колич.
А.	Част АС		
I.	Сутерен		
А.	Демонтажни работи		
1	Демонтаж съществуваща дограма -прозорци	м2	3.60
2	Демонтаж съществуваща метална дограма-врата помещение за отпадъци с размери 140/200см	бр	1.00
3	Натоварване строителни отпадъци на транспорт и превоз на депо, включително такса депониране на строителни отпадъци	м3	0.50
Б.	Нови СМР		
I.1	Етаж		
4	Доставка и направа топлоизолация по таван на сутеренно ниво с експандиран полистирол вид "EPS ProTherm" на фирма "Baumit" с $\lambda=0.035\text{W/mK}$ с дебелина 10см, включително дюбели, един пласт стъклотекстилна мрежа, циментово лепило и циментова шпакловка, (или равностоен) или блокчета "Мултипор" на Ytong с деб. 10см	м2	240.85
5	Почистване и заглаждане на съществуваща облицовка по цокъл	м2	75.28
6	Грундиране с дълбоко проникващ грунд по фасади, вид "TiefenGrund" на фирма "Baumit" или равностоен	м2	75.28
7	Обработка на фугата между цокъла и тротоарната настилка със самозалепваща битумна лента"Албит" на фирма "Изола Петров" , съгласно архитектурен детайл, или равностойна	мл	51.92
8	Доставка и направа мазана хидроизолация в зона цокъл (при контакт терен) вид "CR 90 Crystaliser" на фирма "Ceresit" съгласно архитектурен детайл, или равностоен материал	м2	23.36
9	Доставка и направа защита на хидроизолация в основи с геотекстил на фирма "Изола Петров", съгласно архитектурен детайл, или равностойна	м2	12.98
10	Доставка и направа топлоизолация по стени на сутеренно ниво с екструдирани полистирол вид XPS с дебелина 5см, включително дюбели, един пласт стъклотекстилна мрежа, циментово лепило и циментова шпакловка, или равностоен	м2	75.28
11	Доставка и направа топлоизолация по страници отвори на сутеренно ниво с екструдирани полистирол вид XPS с дебелина 2см, включително дюбели, един пласт стъклотекстилна мрежа, циментово лепило и циментова шпакловка, или равностоен	м2	3.60
12	Оформяне страници отвори с фасадна минерална мазилка на фирма "Baumit" влачена структура, с едрина 3мм и цвят (по схема оцветяване), включително грундиране на основата с грунд "UniPrimer" на фирма "Baumit" - зона цокъл, или равностойна с широчина 20см	м	24.00
13	Доставка и направа фасадна минерална мазилка на фирма "Baumit" влачена структура, с едрина 3мм и цвят (по схема оцветяване), включително грундиране на основата с грунд "UniPrimer" на фирма "Baumit" - зона цокъл, или равностойна	м2	75.28
14	Доставка и монтаж фасадна PVC дограма в цвят "бял" (или ремонтирана съществуваща - по избор) - стъклопакет с фолио против вандализъм	м2	3.60
15	Доставка и монтаж фасаден PVC профил вид "FensteranschlussProfil Standard" на фирма "Baumit", на връзката между дограма и топлоизолация, или равностоен	м	12.00

ПРОЕКТ: ИЗРАБОТВАНЕ НА ТИПОВ ПРОЕКТ ЗА РЕХАБИЛИТАЦИЯ И САНИРАНЕ НА ЕДРОПАНЕЛНИ ЖИЛИЩНИ СГРАДИ (ЕПЖС) – НОМЕНКЛАТУРА БС-69-Сф, БС-69-Сф-УД 83-87, БП 87

ПОДОБЕКТ: СЕКЦИЯ 31-432

ВЪЗЛОЖИТЕЛ: СО - НАГ

КОД: 100720013

ФАЗА: Технически проект

А.Д.А. ООД Архитектурно-Дизайнерска Агенция, бул. "Тотлебен" 63, 1606 София; тел.: 954 98 86; факс: 954 98 93; ada@ada-bg.com; www.ada-bg.com

КОЛИЧЕСТВЕНА СМЕТКА

№	Вид СМР	Ед.м.	Колич.
16	Доставка и монтаж PVC водооткапващ профил със стъклофибърна мрежа вид "Tropfkanten Profilno" на фирма "Baumit", по еркери, бордове покрив и хоризонтални ръбове над фасадни отвори, или равностоен	м	12.00
17	Доставка и монтаж PVC винкел със стъклофибърна мрежа по вертикални ръбове на фасадна топлоизолация, вид "KantenSchutz mit Gewebe - Aluminium" на фирма "Baumit" или равностоен	м	8.70
18	Вътрешно работно скеле	м3	192.68
I.2	Стълбищна клетка		
19	Направа зидария с тухли с дебелина 12 см - сутерен	м2	5.01
20	Направа зидария с тухли с дебелина 25 см - сутерен	м3	1.67
21	Направа зидария с тухли с дебелина 20 см - зазидане отвор ел.помещение с размери 60/140см (демантирана метална врата , до PVC прозорец)	м3	0.17
22	Грундиране по вътрешни стени (страници демантирана дограма) със строителен грунд, вид "Baumit Grund" на фирма"Баумит" или равностоен	м2	24.25
23	Направа на вътрешна основна мазилка върху всички нормални мазилкови основи, напр."Baumit MPI 25" или равностойна	м2	24.25
24	Направа гипсова шпакловка (страници демантирана дограма) вид"Baumit FinoBello" на фирма "Баумит" или равностойна	м2	24.25
25	Боядисване с латексова боя по стени и тавани - вид "Baumit Divina Professionell" на фирма"Баумит" или равностойна.	м2	24.25
26	Вътрешно работно скеле	м3	25.00
27	Доставка и монтаж на метална неостъклена врата с размери 80/200/20каса, неостъклена, при изход от ел.помещение	бр.	1
28	Доставка и монтаж на метална неостъклена врата с размери 80/200/25каса, EI60, неостъклена, при вход към ел.помещение	бр.	1
II.	Първи етаж		
A.	Демонтажни работи		
1	Демонтаж съществуваща дограма -прозорци	м2	45.60
2	Демонтаж съществуваща дограма -врати	бр	4
3	Демонтаж съществуваща входна врата	бр	1
4	Премахване на брестунг - приобщаване лоджии северна фасада	м2	2.16
5	Натоварване строителни отпадъци на транспорт и превоз на деп, включително такса депониране на строителни отпадъци	м3	2.00
Б.	Нови СМР		
II.1	Етаж		
6	Газобетониви блокчета с дебелина 5см и ширина 12см - запълване чупки в панел след демонтаж фасадна дограма	м	25.35
7	Газобетониви блокчета с дебелина 5см и ширина 10см - прагове (отвън), при нова дограма лоджии	м	5.04
8	Газобетониви блокчета с дебелина 7,5см и ширина 20см - прагове (отвътре), при нова дограма лоджии	м	5.04
9	Грундиране с дълбоко проникващ грунд по фасади, вид "TiefenGrund" на фирма "Baumit" или равностоен	м2	215.86

ПРОЕКТ: ИЗРАБОТВАНЕ НА ТИПОВ ПРОЕКТ ЗА РЕХАБИЛИТАЦИЯ И САНИРАНЕ НА ЕДРОПАНЕЛНИ ЖИЛИЩНИ СГРАДИ (ЕПЖС) – НОМЕНКЛАТУРА БС-69-Сф, БС-69-Сф-УД 83-87, БП 87

ПОДОБЕКТ: СЕКЦИЯ 31-432

ВЪЗЛОЖИТЕЛ: СО - НАГ

КОД: 100720013

ФАЗА: Технически проект

А.Д.А. ООД Архитектурно-Дизайнерска Агенция, бул. "Тотлебен" 63, 1606 София; тел.: 954 98 86; факс: 954 98 93; ada@ada-bg.com; www.ada-bg.com

КОЛИЧЕСТВЕНА СМЕТКА

№	Вид СМР	Ед.м.	Колич.
10	Доставка и монтаж топлоизолация по фасади от минерална вата с деб. 15см (или експандиран полистирол с $\lambda=0.035W/mK$), включително дюбели, един пласт стъклотекстилна мрежа, циментово лепило и циментова шпакловка	м2	123.81
11	Доставка и монтаж топлоизолация по дъна балкони от минерална вата с деб. 10см (или експандиран полистирол с $\lambda=0.035W/mK$), включително дюбели, един пласт стъклотекстилна мрежа, циментово лепило и циментова шпакловка	м2	9.72
12	Доставка и монтаж топлоизолация по фасади от минерална вата с деб. 5см (или експандиран полистирол с $\lambda=0.035W/mK$), включително дюбели, един пласт стъклотекстилна мрежа, циментово лепило и циментова шпакловка	м2	26.19
13	Шпакловка по страници на отвори, включително един пласт стъклотекстилна мрежа на циментово лепило на фирма "Baumit" или равностоен	м	95.83
14	Шпакловка по фасади (парапети без топлоизолация), включително един пласт стъклотекстилна мрежа на циментово лепило на фирма "Baumit" или равностоен	м2	41.76
15	Доставка и направа фасадна минерална мазилка на фирма "Baumit" влачена структура, с едрина 3мм и цвят (по схема оцветяване), включително грундиране на основата с грунд "UniPrimer" на фирма "Baumit", или равностойна	м2	215.86
16	Доставка и монтаж на метална рамка за закрепване на нова дограма (външно на съществуващи панели	м	122.68
17	Доставка и монтаж фасадна PVC дограма в цвят "бял" (или ремонтирана съществуваща - по избор) - двоен стъклопакет с коеф. на топлопреминаване 1,7kW/m2K	м2	48.67
18	Доставка и монтаж външна PVC подпрозоречна дъска с широчина 20см, разгъвка 26см в цвят "бял"	м	26.85
19	Каменен перваз с ширина 22см и деб.2см (от вътрешна страна)	м	30.39
20	Каменен перваз с ширина 14см и деб.2см (от външна страна)	м	18.00
21	Доставка и монтаж фасаден PVC профил вид "FensteranschlussProfil Standard" на фирма "Baumit", на връзката между дограма и топлоизолация, или равностоен	м	65.44
22	Доставка и монтаж PVC водооткапващ профил със стъклофибърна мрежа вид "Tropfkanten Profilpo" на фирма "Baumit", по еркери, бордове покрив и хоризонтални ръбове над фасадни отвори, или равностоен	м	52.05
23	Доставка и монтаж PVC винкел със стъклофибърна мрежа по вертикални ръбове на фасадна топлоизолация, вид "KantenSchutz mit Gewebe - Aluminium" на фирма "Baumit" или равностоен	м	39.20
24	Грундиране по вътрешни стени (страници демонтирана дограма и приобщени лоджии) със строителен грунд, вид "Baumit Grund" на фирма "Баумит" или равностоен	м2	55.84
25	Гипсова шпакловка (страници демонтирана дограма и приобщени лоджии) с "Baumit FinoBello" на фирма "Баумит" или равностойна	м2	55.84
26	Боядисване с латексова боя по стени и тавани - вид "Baumit Divina Professionell" на фирма "Баумит" или равностойна	м2	55.84
27	Доставка и монтаж скрит алуминиев винкел по ръбове гипсова шпакловка - вътрешни страници демонтирана дограма	мл	122.68
28	Доставка и монтаж на пана за външни тела климатици по арх. детайл с размери 210/63 см	бр	4

ПРОЕКТ: ИЗРАБОТВАНЕ НА ТИПОВ ПРОЕКТ ЗА РЕХАБИЛИТАЦИЯ И САНИРАНЕ НА ЕДРОПАНЕЛНИ ЖИЛИЩНИ СГРАДИ (ЕПЖС) – НОМЕНКЛАТУРА БС-69-Сф, БС-69-Сф-Уд 83-87, БП 87

ПОДОБЕКТ: СЕКЦИЯ 31-432

ВЪЗЛОЖИТЕЛ: СО - НАГ

КОД: 100720013

ФАЗА: Технически проект

А.Д.А. ООД Архитектурно-Дизайнерска Агенция, бул. "Тотлебен" 63, 1606 София; тел.: 954 98 86; факс: 954 98 93; ada@ada-bg.com; www.ada-bg.com

КОЛИЧЕСТВЕНА СМЕТКА

№	Вид СМР	Ед.м.	Колич.
31	Доставка и монтаж на пана за външни тела климатици по арх. детайл с размери 285/63 см	бр	1
32	Доставка и монтаж на външни слънцезащитни щори за прозорци изток, юг и запад по арх. детайл	м2	32.49
33	Почистване и запълване с водоуплътна пяна на фуги между панели	м	16.80
34	Baumit профил за оформяне на шлицове в топлозоляционен фасаден пакет	м	16.80
35	Доставка и монтаж на столче инвалиди от партер до първа етажна площадка	бр	1
36	Дозиждане при остъклени лоджии (дублиране на парапет) - зидария с деб.7,5см	м2	7.92
37	Циментова замазка с деб.2 см - по под остъклени лоджии	м2	9.72
38	Подова керамика на лепило - по под остъклени лоджии	м2	9.72
39	Надграждане на парапет с метална ръкохватка (височина до 105см - по архитектурен детайл)	м	18.00
40	Фасадно тръбно скеле	м2	168.00
41	Вътрешно работно скеле	м3	57.00
II.2	Стълбищна клетка		
42	Направа зидария с газобетонени блокчета с дебелина 7,5 см - партер	м2	4.20
43	Изкъртване съществуваща настилка по периферия етажни стълбищни площадки, с ширина 10см и дълбочина 3см - за преминаване на инсталации	м3	0.02
44	Грундиране по подове с грунд "Бетон контакт" на фирма "Баумит" или равностоеен	м2	1.02
45	Доставка и направа по подове на саморазливна циментова замазка с дебелина до 10мм вид "Baumit Nivello 30" на фирма "Баумит" или равностойна (запълване улеи с инсталационни разводки)	м2	1.02
46	ПВЦ канали за тръби ОВК инсталации	м	6.40
47	Колекторна кутия на стълбищна клетка	бр.	1
48	Изолация по стени стълбищна клетка с 5см EPS до боя	м2	36.39
49	Боядисване с латексова боя по стени и тавани - вид "Baumit Divina Professionell" на фирма "Баумит" или равностойна	м2	36.39
50	Доставка и монтаж входна врата откъм стълбище - метални профили, листов ламарина с пълнеж мин.вата, стъкло с фолио против вандализъм, вградени хоризонтални пощенски кутии (брой според апартаментите) и звънчево-домофонна уредба - 285/260	бр.	1
51	Доставка и монтаж на шпервана врата с вградени решетки , с размери 80/200/12каса, при помещение общи нужди	бр.	1
52	Доставка и монтаж на входни врати апартаменти с размери 90/200 - метална каса и рамка, шпервана, пълнеж минерална вата	бр.	3
53	Електро кутия - фасада - капак 90/45 - метална, с каменна вата (около тях минерална вата	бр	2
III.	Типови етажи - от втори до седми включително		
A.	Демонтажни работи		
1	Демонтаж съществуваща дограма -прозорци	м2	336.56
2	Демонтаж съществуваща дограма -врати	бр	18
3	Премахване на брестунг - приобщаване лоджии северна фасада	м2	6.48
4	Натоварване строителни отпадъци на транспорт и превоз на деп, включително такса депониране на строителни отпадъци	м3	12.00
Б.	Нови СМР		

ПРОЕКТ: ИЗРАБОТВАНЕ НА ТИПОВ ПРОЕКТ ЗА РЕХАБИЛИТАЦИЯ И САНИРАНЕ НА ЕДРОПАНЕЛНИ ЖИЛИЩНИ СГРАДИ (ЕПЖС) – НОМЕНКЛАТУРА БС-69-Сф, БС-69-Сф-УД 83-87, БП 87

ПОДОБЕКТ: СЕКЦИЯ 31-432

ВЪЗЛОЖИТЕЛ: СО - НАГ

КОД: 100720013

ФАЗА: Технически проект

А.Д.А. ООД Архитектурно-Дизайнерска Агенция, бул. "Тотлебен" 63, 1606 София; тел.: 954 98 86; факс: 954 98 93; ada@ada-bg.com; www.ada-bg.com

КОЛИЧЕСТВЕНА СМЕТКА

№	Вид СМР	Ед.м.	Колич.
III.1	Етаж		
5	Газобетонени блокчета с дебелина 5см и ширина 12см - запълване чупки в панел след демонтаж фасадна дограма	м	152.10
6	Газобетонени блокчета с дебелина 5см и ширина 10см - прагове (отвън), при нова дограма лоджии	м	30.24
7	Газобетонени блокчета с дебелина 7,5см и ширина 20см - прагове (отвътре), при нова дограма лоджии	м	30.24
8	Грундиране с дълбоко проникващ грунд по фасади, вид "TiefenGrund" на фирма "Baumit" или равностоен	м2	1,154.33
9	Доставка и монтаж топлоизолация по фасади от минерална вата с деб. 15см (или експандиран полистирол с $\lambda=0.035W/mK$), включително дюбели, един пласт стъклотекстилна мрежа, циментово лепило и циментова шпакловка	м2	754.81
10	Доставка и монтаж топлоизолация по фасади от минерална вата с деб. 5см (или експандиран полистирол с $\lambda=0.035W/mK$), включително дюбели, един пласт стъклотекстилна мрежа, циментово лепило и циментова шпакловка	м2	134.40
11	Шпакловка по страници на отвори, включително един пласт стъклотекстилна мрежа на циментово лепило на фирма "Baumit" или равностоен	м	97.06
	Шпакловка по фасади (парапети без топлоизолация), включително един пласт стъклотекстилна мрежа на циментово лепило на фирма "Baumit" или равностоен	м2	250.56
12	Доставка и направа фасадна минерална мазилка на фирма "Baumit" влачена структура, с едрина 3мм и цвят (по схема оцветяване), включително грундиране на основата с грунд "UniPrimer" на фирма "Baumit", или равностойна	м2	1,154.33
13	Доставка и монтаж на метална рамка за закрепване на нова дограма (външно на съществуващи панели	м	736.08
14	Доставка и монтаж фасадна PVC дограма в цвят "бял" (или ремонтирана съществуваща - по избор) - двоен стъклопакет с коеф. на топлопреминаване 1,7kW/m2K	м2	292.00
15	Доставка и монтаж външна PVC подпрозоречна дъска с широчина 20см, разгъвка 26см в цвят "бял"	м	161.10
16	Каменен перваз с ширина 22см и деб.2см (от вътрешна страна)	м	182.34
17	Каменен перваз с ширина 14см и деб.2см (от външна страна)	м	108.00
18	Доставка и монтаж фасаден PVC профил вид "FensteranschlussProfil Standard" на фирма "Baumit", на връзката между дограма и топлоизолация, или равностоен	м	392.64
19	Доставка и монтаж PVC водооткапващ профил със стъклофибърна мрежа вид "Tropfkanten Profilpo" на фирма "Baumit", по еркери, бордове покрив и хоризонтални ръбове над фасадни отвори, или равностоен	м	290.70
20	Доставка и монтаж PVC винкел със стъклофибърна мрежа по вертикални ръбове на фасадна топлоизолация, вид "KantenSchutz mit Gewebe - Aluminium" на фирма "Baumit" или равностоен	м	235.20
21	Грундиране по вътрешни стени (страници демонтирана дограма и приобщени лоджии) със строителен грунд, вид "Baumit Grund" на фирма "Баумит" или равностоен	м2	96.05
22	Гипсова шпакловка (страници демонтирана дограма и приобщени лоджии) с "Baumit FinoBello" на фирма "Баумит" или равностойна	м2	96.05
23	Боядисване с латексова боя по стени и тавани - вид "Baumit Divina Professionell" на фирма "Баумит" или равностойна	м2	96.05
24	Доставка и монтаж скрит алуминиев винкел по ръбове гипсова шпакловка - вътрешни страници демонтирана дограма	мл	736.08

ПРОЕКТ: ИЗРАБОТВАНЕ НА ТИПОВ ПРОЕКТ ЗА РЕХАБИЛИТАЦИЯ И САНИРАНЕ НА ЕДРОПАНЕЛНИ ЖИЛИЩНИ СГРАДИ (ЕПЖС) – НОМЕНКЛАТУРА БС-69-Сф, БС-69-Сф-УД 83-87, БП 87

ПОДОБЕКТ: СЕКЦИЯ 31-432

ВЪЗЛОЖИТЕЛ: СО - НАГ

КОД: 100720013

ФАЗА: Технически проект

А.Д.А. ООД Архитектурно-Дизайнерска Агенция, бул. "Тотлебен" 63, 1606 София; тел.: 954 98 86; факс: 954 98 93; ada@ada-bg.com; www.ada-bg.com

КОЛИЧЕСТВЕНА СМЕТКА

№	Вид СМР	Ед.м.	Колич.
25	Доставка и монтаж на пана за външни тела климатици по арх. детайл с размери 210/63 см	бр	24
26	Доставка и монтаж на пана за външни тела климатици по арх. детайл с размери 285/63 см	бр	6
27	Доставка и монтаж на външни слънцезащитни щори за прозорци изток, юг и запад по арх. Детайл	м2	194.94
28	Почистване и запълване с водоплътна пяна на фуги между панели	м	84.00
29	Baumit профил за оформяне на шлицове в топлоизолационен фасаден пакет	м	84.00
30	Дозиждане при остъклени лоджии (дублиране на парапет) - зидария с деб.7,5см	м2	47.52
31	Циментова замазка с деб.2 см - по под остъклени лоджии	м2	58.32
32	Подова керамика на лепило - по под остъклени лоджии	м2	58.32
33	Надграждане на парапет с метална ръкохватка (височина до 105см - по архитектурен детайл)	м	108.00
34	Фасадно тръбно скеле	м2	1,008.00
35	Вътрешно работно скеле	м3	342.00
III.2	Стълбищна клетка		
36	Изкъртване съществуваща настилка по периферия етажни стълбищни площадки, с ширина 10см и дълбочина 3см - за преминаване на инсталации	м3	0.12
37	Грундиране по подове с грунд "Бетон контакт" на фирма "Баумит" или равностоеен	м2	6.12
38	Доставка и направа по подове на саморазливна циментова замазка с дебелина до 10мм вид "Baumit Nivello 30" на фирма "Баумит" или равностойна.(запълване улеи с инсталационни разводки)	м2	6.12
39	ПВЦ канали за тръби ОВК инсталации	м	38.40
40	Колекторна кутия на стълбищна клетка	бр.	6
41	Изолация по стени стълбищна клетка 5см EPS до боя	м2	174.41
42	Боядисване с латексова боя по стени и тавани - вид "Baumit Divina Professionell" на фирма "Баумит" или равностойна	м2	174.41
43	Доставка и монтаж на входни врати апартаменти с размери 90/200 - метална каса и рамка, шпервана, пълнеж минерална вата	бр.	18
44	Електро кутия - фасада - капак 90/45 - метална, с каменна вата (около тях минерална вата	бр.	12
45	Метални скари (горещопоцинковани) за ревизия на електроинсталация - по архитектурни детайли	бр.	6
46	Доставка и монтаж на метална рамка за закрепване на нова дограма (външно на съществуващи панели	м	61.20
47	Доставка и монтаж фасадна PVC дограма в цвят "бял" (или ремонтирана съществуваща - по избор) - двоен стъклопакет с коеф. на топлопреминаване 1,7kW/m2K	м2	38.48
48	Доставка и монтаж външна PVC подпрозоречна дъска с широчина 20см, разгъвка 26см в цвят "бял"	м	17.10
IV.	Етаж с Нпарапет=120см (8 и 9)		
A.	Демонтажни работи		
1	Демонтаж съществуваща дограма -прозорци	м2	112.19
2	Демонтаж съществуваща дограма -врати	бр	6
3	Премахване на брестунг - приобщаване лоджии северна фасада	м2	2.16

ПРОЕКТ: ИЗРАБОТВАНЕ НА ТИПОВ ПРОЕКТ ЗА РЕХАБИЛИТАЦИЯ И САНИРАНЕ НА ЕДРОПАНЕЛНИ ЖИЛИЩНИ СГРАДИ (ЕПЖС) – НОМЕНКЛАТУРА БС-69-Сф, БС-69-Сф-УД 83-87, БП 87

ПОДОБЕКТ: СЕКЦИЯ 31-432

ВЪЗЛОЖИТЕЛ: СО - НАГ

КОД: 100720013

ФАЗА: Технически проект

А.Д.А. ООД Архитектурно-Дизайнерска Агенция, бул. "Тотлебен" 63, 1606 София; тел.: 954 98 86; факс: 954 98 93; ada@ada-bg.com; www.ada-bg.com

КОЛИЧЕСТВЕНА СМЕТКА

№	Вид СМР	Ед.м.	Колич.
4	Натоварване строителни отпадъци на транспорт и превоз на деп, включително такса депониране на строителни отпадъци	м3	4.00
Б. Нови СМР			
IV.1 Етаж			
5	Газобетониви блокчета с дебелина 5см и ширина 12см - запълване чупки в панел след демонтаж фасадна дограма	м	50.70
6	Газобетониви блокчета с дебелина 5см и ширина 10см - прагове (отвън), при нова дограма лоджии	м	10.08
7	Газобетониви блокчета с дебелина 7,5см и ширина 20см - прагове (отвътре), при нова дограма лоджии	м	10.08
8	Грундиране с дълбоко проникващ грунд по фасади, вид "TiefenGrund" на фирма "Baumit" или равностоен	м2	384.78
9	Доставка и монтаж топлоизолация по фасади от минерална вата с деб. 15см (или експандиран полистирол с $\lambda=0.035W/mK$), включително дюбели, един пласт стъклотекстилна мрежа, циментово лепило и циментова шпакловка	м2	251.60
	Доставка и монтаж топлоизолация по фасади от минерална вата с деб. 5см (или експандиран полистирол с $\lambda=0.035W/mK$), включително дюбели, един пласт стъклотекстилна мрежа, циментово лепило и циментова шпакловка	м2	44.80
10	Шпакловка по страници на отвори, включително един пласт стъклотекстилна мрежа на циментово лепило на фирма "Baumit" или равностоен	м2	32.35
	Шпакловка по фасади (парапети без топлоизолация), включително един пласт стъклотекстилна мрежа на циментово лепило на фирма "Baumit" или равностоен	м2	83.52
11	Доставка и направа фасадна минерална мазилка на фирма "Baumit" влачена структура, с едрина 3мм и цвят (по схема оцветяване), включително грундиране на основата с грунд "UniPrimer" на фирма "Baumit", или равностойна	м2	384.78
12	Доставка и монтаж на метална рамка за закрепване на нова дограма (външно на съществуващи панели)	м	245.36
13	Доставка и монтаж фасадна PVC дограма в цвят "бял" (или ремонтирана съществуваща - по избор) - двоен стъклопакет с коеф. на топлопреминаване 1,7kW/m2K	м2	97.33
14	Доставка и монтаж външна PVC подпрозоречна дъска с широчина 20см, разгъвка 26см в цвят "бял"	м	53.70
15	Каменен перваз с ширина 22см и деб.2см (от вътрешна страна)	м	60.78
16	Каменен перваз с ширина 14см и деб.2см (от външна страна)	м	36.00
17	Доставка и монтаж фасаден PVC профил вид "FensteranschlussProfil Standard" на фирма "Baumit", на връзката между дограма и топлоизолация, или равностоен	м	130.88
18	Доставка и монтаж PVC водооткапващ профил със стъклофибърна мрежа вид "Tropfkanten Profilpo" на фирма "Baumit", по еркери, бордове покрив и хоризонтални ръбове над фасадни отвори, или равностоен	м	96.90
19	Доставка и монтаж PVC винкел със стъклофибърна мрежа по вертикални ръбове на фасадна топлоизолация, вид "KantenSchutz mit Gewebe - Aluminium" на фирма "Baumit" или равностоен	м	78.40
20	Грундиране по вътрешни стени (страници демонтирана дограма и приобщени лоджии) със строителен грунд, вид "Baumit Grund" на фирма "Баумит" или равностоен	м2	32.02
21	Гипсова шпакловка (страници демонтирана дограма и приобщени лоджии) с "Baumit FinoBello" на фирма "Баумит" или равностойна	м2	32.02

ПРОЕКТ: ИЗРАБОТВАНЕ НА ТИПОВ ПРОЕКТ ЗА РЕХАБИЛИТАЦИЯ И САНИРАНЕ НА ЕДРОПАНЕЛНИ ЖИЛИЩНИ СГРАДИ (ЕПЖС) – НОМЕНКЛАТУРА БС-69-Сф, БС-69-Сф-УД 83-87, БП 87

ПОДОБЕКТ: СЕКЦИЯ 31-432

ВЪЗЛОЖИТЕЛ: СО - НАГ

КОД: 100720013

ФАЗА: Технически проект

А.Д.А. ООД Архитектурно-Дизайнерска Агенция, бул. "Тотлебен" 63, 1606 София; тел.: 954 98 86; факс: 954 98 93; ada@ada-bg.com; www.ada-bg.com

КОЛИЧЕСТВЕНА СМЕТКА

№	Вид СМР	Ед.м.	Колич.
22	Боядисване с латексова боя по стени и тавани - вид "Baumit Divina Professionell" на фирма "Баумит" или равностойна	м2	32.02
23	Доставка и монтаж скрит алуминиев винкел по ръбове гипсова шпакловка - вътрешни страници демонтирана дограма	мл	245.36
24	Доставка и монтаж на пана за външни тела климатици по арх. детайл с размери 210/63 см	бр	8
25	Доставка и монтаж на външни слънцезащитни щори за прозорци изток, юг и запад по арх. детайл		64.98
26	Почистване и запълване с водоплътна пяна на фуги между панели	м	28.00
27	Baumit профил за оформяне на шлицове в топлоизолационен фасаден пакет	м	28.00
28	Дозиждане при остъклени лоджии (дублиране на парапет) - зидария с деб.7,5см	м2	15.84
29	Циментова замазка с деб.2 см - по под остъклени лоджии	м2	19.44
30	Подова керамика на лепило - по под остъклени лоджии	м2	19.44
31	Надграждане на парапет с метална ръкохватка (височина до 120см - по архитектурен детайл)	м	36.00
32	Фасадно тръбно скеле	м2	336.00
33	Вътрешно работно скеле	м3	114.00
IV.1	Стълбищна клетка		
34	Изкъртване съществуваща настилка по периферия етажни стълбищни площадки, с ширина 10см и дълбочина 3см - за преминаване на инсталации	м3	0.04
35	Грундиране по подове с грунд "Бетон контакт" на фирма "Баумит" или равностоеен	м2	2.04
36	Доставка и направа по подове на саморазливна циментова замазка с дебелина до 10мм вид "Baumit Nivello 30" на фирма "Баумит" или равностойна.(запълване улеи с инсталационни разводки)	м2	2.04
37	ПВЦ канали за тръби ОВК инсталации	м	12.80
38	Колекторна кутия на стълбищна клетка	бр.	2.00
39	Изолация по стени стълбищна клетка 5см EPS до боя	м2	58.14
40	Боядисване с латексова боя по стени и тавани - вид "Baumit Divina Professionell" на фирма "Баумит" или равностойна	м2	58.14
41	Доставка и монтаж на входни врати апартаменти с размери 90/200 - метална каса и рамка, шпервана, пълнеж минерална вата	бр.	6.00
42	Електро кутия - фасада - капак 90/45 - метална, с каменна вата (около тях минерална вата	бр.	4.00
43	Метални скари (горещопоцинковани) за ревизия на електроинсталация - по архитектурни детайли	бр.	2.00
44	Доставка и монтаж на метална рамка за закрепване на нова дограма (външно на съществуващи панели	м	20.40
45	Доставка и монтаж фасадна PVC дограма в цвят "бял" (или ремонтирана съществуваща - по избор) - двоен стъклопакет с коеф. на топлопреминаване 1,7kW/m2K	м2	12.83
46	Доставка и монтаж външна PVC подпрозоречна дъска с широчина 20см, разгъвка 26см в цвят "бял"	м	5.70

ПРОЕКТ: ИЗРАБОТВАНЕ НА ТИПОВ ПРОЕКТ ЗА РЕХАБИЛИТАЦИЯ И САНИРАНЕ НА ЕДРОПАНЕЛНИ ЖИЛИЩНИ СГРАДИ (ЕПЖС) – НОМЕНКЛАТУРА БС-69-Сф, БС-69-Сф-УД 83-87, БП 87

ПОДОБЕКТ: СЕКЦИЯ 31-432

ВЪЗЛОЖИТЕЛ: СО - НАГ

КОД: 100720013

ФАЗА: Технически проект

А.Д.А. ООД Архитектурно-Дизайнерска Агенция, бул. "Тотлебен" 63, 1606 София; тел.: 954 98 86; факс: 954 98 93; ada@ada-bg.com; www.ada-bg.com

КОЛИЧЕСТВЕНА СМЕТКА

№	Вид СМР	Ед.м.	Колич.
V.	Зона покрив		
A.	Демонтажни работи		
1	Демонтаж съществуващ изолационен пакет по покрив	м2	256.29
2	Натоварване строителни отпадъци на транспорт и превоз на деп, включително такса депониране на строителни отпадъци	м3	12.81
Б.	Нови СМР		
V.1	Покрив		
3	Доставка и монтаж PVC водооткапващ профил със стъклофибърна мрежа вид "Tropfkanten Profilpo" на фирма "Baumit", по еркери, бордове покрив и хоризонтални ръбове над фасадни отвори, или равностоен	м	59.14
4	Доставка и монтаж топлоизолация по фасади от минерална вата с деб. 10см (или експандиран полистирол с $\lambda=0.035W/mK$), включително дюбели, един пласт стъклотекстилна мрежа, циментово лепило и циментова шпакловка (зона покрив)	м2	94.62
5	Доставка и монтаж на ламаринена пола с разгъвка 175мм - ламарина с PVC покритие, цвят по RAL (по схема оцветяване) - при смяна дебелина на фасадна топлоизолация (зона покрив)	м	68.14
6	Обработка на фугата между борд покрив и ламаринена шапка по борд със самозалепваща битумна уплътнителна лента на фирма "Baumit" , съгласно архитектурен детайл, или равностойна	м	81.00
7	Доставка и монтаж на ламаринена пола с разгъвка 500мм - ламарина с PVC покритие, цвят по RAL (по схема оцветяване) - шапка по борд покрив	м	81.00
8	Доставка и полагане на бетон клас В10 за оформяне на отводнителни наклони по покрив	м3	14.28
9	Направа холкери с циментов разтвор М50 и размер 5/5см	мл	95.00
10	Доставка и направа двупластова хидроизолация на газопламъчен монтаж по покрив долен пласт с дебелина 3мм , горен пласт с дебелина 4,5мм с покритие от минерална посипка, включително грундиране на основата с готов битумен грунд	м2	313.29
11	Посипка от чакъл - защита на хидроизолация по покрив	м3	11.90
12	Доставка и монтаж на ламаринена пола с разгъвка 450мм - ламарина с PVC покритие, цвят по RAL (по схема оцветяване - защита хидроизолация по бордове покрив	м	81.00
13	Доставка и направа топлоизолация - зона покрив (вертикална повърхност) , с екструдирани полистирол вид "XPS на фирма "Baumit" с $\lambda=0.035W/mK$ с дебелина 5см, включително дюбели, циментово лепило , или равностоен	м2	117.45
14	Доставка и направа топлоизолация - зона покрив (хоризонтална повърхност) , с минерална вата с дебелина 20см вкл. пароизолация един пласт		237.93
15	Доставка и монтаж подложка от експандиран полистирол вид "EPS ProTherm" на фирма "Baumit" с $\lambda=0.035W/mK$ с дебелина 3см под ламаринени шапки на бордове, съгласно детайли за плосък покрив, или равностоен	м2	26.73
16	Почистване и запълване с водоплътна пяна на фуги между панели	м	70.00
17	Baumit профил за оформяне на шлицове в топлоизолационен фасаден пакет	м	12.86
18	Фасадно тръбно скеле	м2	94.40
19	Мрежа против птици	м2	3.20
V.2	Стълбищна клетка		

ПРОЕКТ: ИЗРАБОТВАНЕ НА ТИПОВ ПРОЕКТ ЗА РЕХАБИЛИТАЦИЯ И САНИРАНЕ НА ЕДРОПАНЕЛНИ ЖИЛИЩНИ СГРАДИ (ЕПЖС) – НОМЕНКЛАТУРА БС-69-Сф, БС-69-Сф-УД 83-87, БП 87

ПОДОБЕКТ: СЕКЦИЯ 31-432

ВЪЗЛОЖИТЕЛ: СО - НАГ

КОД: 100720013

ФАЗА: Технически проект

А.Д.А. ООД Архитектурно-Дизайнерска Агенция, бул. "Тотлебен" 63, 1606 София; тел.: 954 98 86; факс: 954 98 93; ada@ada-bg.com; www.ada-bg.com

КОЛИЧЕСТВЕНА СМЕТКА

№	Вид СМР	Ед.м.	Колич.
1	Изолация по стени стълбищна клетка 5см EPS до боя	м2	18.19
2	Изолация по таван стълбищна клетка 10см EPS до боя	м2	20.60
3	Боядисване с латексова боя по стени и тавани - вид "Baumit Divina Professionell" на фирма "Баумит" или равностойна	м2	38.79
V. Общи			
1	Направа щурцове над отвори в зидария с дебелина 7,5 см	мл	2.00
2	Направа щурцове над отвори в зидария с дебелина 25 см	мл	1.00
3	Подмяна асансьорна уредба (включително всички съпътстващи СМР) - съгласно проект асансьори	бр	1.00
Б. Част Електроинсталации			
I. Захранване			
1	Доставка и монтаж електромерно табло по схема	к-т	1
2	Доставка и монтаж апартаментно табло по схема	к-т	27
3	Доставка и монтаж ел. табло общи нужди по схема	к-т	1
4	Монтаж ел. табло абонатна по друга доставка	к-т	1
5	Доставка и монтаж ел. табло машинно помещение асансьор по схема	к-т	1
6	Монтаж ел. табло воронки по друга доставка	к-т	1
7	Монтаж ел. табло дъждовни води по друга доставка	к-т	1
8	Доставка и монтаж сервизен разединител 3x63A (за асансьор)	к-т	1
9	Доставка и монтаж сервизен разединител 3x63A (за фотоволтаици)	к-т	1
10	Доставка и монтаж сервизен разединител 1x16A (за инвалидна количка)	к-т	1
11	Доставка и полагане кабел СВТ 3x4 (Т воронки, Т дъждовни води)	м	90.00
12	Доставка и полагане кабел СВТ 3x6 (Т общи нужди)	м	15.00
13	Доставка и полагане кабел СВТ 3x10 (ТА)	м	1450.00
14	Доставка и полагане кабел СВТ 5x4 (Т абонатна, Т реклама)	м	85.00
15	Доставка и полагане кабел СВТ 5x16 (Т фотоволтаици)	м	65.00
16	Доставка и полагане кабел СВТ 5x25 (Т машинно, асансьор)	м	75.00
17	Суша разделка и свързване СВТ 3x4	бр.	4
18	Суша разделка и свързване СВТ 3x6	бр.	2
19	Суша разделка и свързване СВТ 3x10	бр.	54
20	Суша разделка и свързване СВТ 5x4	бр.	4
21	Суша разделка и свързване СВТ 5x16	бр.	2
22	Суша разделка и свързване СВТ 5x25	бр.	4
23	Доставка, полагане и изрегляне на тръба PVC 1" - твърда, негорима	м	190.00
24	Доставка, полагане и изрегляне на тръба PVC 1 1/2" - твърда, негорима	м	1450.00
25	Доставка, полагане и изрегляне на тръба PVC 2" - твърда, негорима	м	140.00
26	Обработка отвор 200/200мм с противопожарна вата	бр.	18
27	Обработка отвор 1000/200мм с противопожарна вата	бр.	2
28	Доставка и монтаж на стандартна ревизионна кутия L500/H300/D135, IP55	бр.	20
29	Доставка и монтаж на стандартна ревизионна кутия L300/H300/D135, IP55	бр.	20
II. Силнотокова инсталация обща част			
1	Доставка и монтаж осветително тяло к.л.л. 1x18W с предпазна мрежа, с ЕПРА, IP44, директен монтаж (машинно асансьор, асансьор шахта)	бр.	14
2	Доставка и монтаж осветително тяло л.л. 1x35W/T5 с капак, с ЕПРА, IP44, за директен монтаж	бр.	3

ПРОЕКТ: ИЗРАБОТВАНЕ НА ТИПОВ ПРОЕКТ ЗА РЕХАБИЛИТАЦИЯ И САНИРАНЕ НА ЕДРОПАНЕЛНИ ЖИЛИЩНИ СГРАДИ (ЕПЖС) – НОМЕНКЛАТУРА БС-69-Сф, БС-69-Сф-УД 83-87, БП 87

ПОДОБЕКТ: СЕКЦИЯ 31-432

ВЪЗЛОЖИТЕЛ: СО - НАГ

КОД: 100720013

ФАЗА: Технически проект

А.Д.А. ООД Архитектурно-Дизайнерска Агенция, бул. "Тотлебен" 63, 1606 София; тел.: 954 98 86; факс: 954 98 93; ada@ada-bg.com; www.ada-bg.com

КОЛИЧЕСТВЕНА СМЕТКА

№	Вид СМР	Ед.м.	Колич.
3	Доставка и монтаж осветително тяло LED плафониера 10W, за директен монтаж, опалово стъкло, IP20 (стълбище и общи помещения)	бр.	21
4	Доставка и монтаж осветително тяло LED плафониера/аплик 10W, IP65, с предпазна решетка (фасада)	бр.	2
5	Доставка и монтаж на евакуационно осветително тяло с LED 3W, с капак, със собствена акумулаторна батерия, за директен монтаж на стена, с надпис „Изход“, с батерия за 1 час работа	бр.	1
6	Доставка и монтаж на евакуационно осветително тяло с LED 3W, с капак, със собствена акумулаторна батерия, за директен монтаж на конзола, с надпис „Изход“, с батерия за 1 час работа	бр.	1
7	Доставка и монтаж на евакуационно осветително тяло с LED 3W, с капак, със собствена акумулаторна батерия, за директен монтаж на стена, със стрелка указваща посоката, с батерия за 1 час работа	бр.	18
8	Доставка и монтаж ключ обикновен влагоустойчив	бр.	2
9	Доставка и монтаж ключ девиаторен влагоустойчив	бр.	6
10	Доставка и монтаж лихт-бутон скрита инсталация	бр.	38
11	Доставка и монтаж PIR детектор за движение, за директен монтаж	бр.	2
12	Доставка и монтаж PIR детектор за движение, за монтаж на открито	бр.	2
13	Направа на лампен излаз, кабел СВТ 3x1.5 скрито в гофрирана тръба PVCФ25, негорима, под обшивка, средна дължина 15м	к-т	23
14	Направа на лампен излаз, кабел СВТ 3x1.5 в гофрирана тръба PVCФ25, негорима, открито на скоби, средна дължина 10м	к-т	17
15	Направа излаз за евакуационно осветително тяло, кабел СВТ 3x1.5 в гофрирана тръба PVCФ25, негорима, под обшивка, средна дължина 15м	к-т	20
16	Направа излаз за лихт-бутон, кабел СВТ 2x1.5 скрито в гофрирана тръба PVCФ25, негорима, под обшивка, средна дължина 3м	к-т	38
17	Доставка и монтаж на противовлажен контакт 16А, включително конзола. Направа контактен излаз, кабел СВТ 3x2.5 в гофрирана тръба PVCФ25, негорима, открито на скоби, средна дължина 15м	к-т	3
18	Направа контактен излаз, кабел СВТ 3x2.5 скрито в гофрирана тръба PVCФ25, негорима, под обшивка, средна дължина 30м	к-т	1
19	Направа на излаз за захранване на ивалидна количка, кабел СВТ 3x2.5 скрито в гофрирана тръба PVCФ25, негорима, под обшивка, средна дължина 25м	к-т	1
20	Направа на излаз PIR детектор за движение, кабел СВТ 3x1.5 скрито в гофрирана тръба PVCФ25, негорима, под обшивка, средна дължина 5м	к-т	4
III.	Слаботокови инсталации		
1	Доставка и полагане на тръба PVC 1"	м	3240.10
2	Доставка и монтаж аудиодомофонно дигитално табло	бр.	1
3	Доставка и монтаж домофонна слушалка с гонг/зумер и бутон за отваряне входна врата	бр.	27
4	Доставка и монтаж звънчев бутон с надпис	бр.	27
5	Доставка и монтаж четец за карта	бр.	4
6	Доставка и монтаж задържащ магнит 200kg	бр.	3
7	Доставка и полагане СВТ 3x1.5	м	550.00
8	Доставка и полагане кабел 4x0.22	м	30.00
9	Доставка и полагане кабел 10x0.22	м	30.00
10	Доставка и полагане кабел 2x0.5	м	104.10

ПРОЕКТ: ИЗРАБОТВАНЕ НА ТИПОВ ПРОЕКТ ЗА РЕХАБИЛИТАЦИЯ И САНИРАНЕ НА ЕДРОПАНЕЛНИ ЖИЛИЩНИ СГРАДИ (ЕПЖС) – НОМЕНКЛАТУРА БС-69-Сф, БС-69-Сф-УД 83-87, БП 87

ПОДОБЕКТ: СЕКЦИЯ 31-432

ВЪЗЛОЖИТЕЛ: СО - НАГ

КОД: 100720013

ФАЗА: Технически проект

А.Д.А. ООД Архитектурно-Дизайнерска Агенция, бул. "Тотлебен" 63, 1606 София; тел.: 954 98 86; факс: 954 98 93; ada@ada-bg.com; www.ada-bg.com

КОЛИЧЕСТВЕНА СМЕТКА

№	Вид СМР	Ед.м.	Колич.
11	Доставка и полагане кабел 2x1.5	м	50.00
12	Доставка устройство за програмиране карти, карти и др.	к-т	1
IV. Система мерене водомери и топломери			
1	Доставка и монтаж m-bus брояч на импулси, с вграден акумулатор, за 8 входа	бр.	0
2	Доставка и монтаж m-bus брояч на импулси, с вграден акумулатор, за 12 входа	бр.	9
3	Доставка и монтаж централно оборудване – m-bus конвертор, дисплей, опции за външна комуникация, захранващ блок	к-т	1
4	Доставка и полагане HDPE тръба 25мм	м	120.00
5	Доставка и полагане кабел J-Y(St)-Y 2x2x1	м	120.00
6	Доставка и полагане кабел LIYCY 2x0.8	м	810.00
7	Свързване, програмиране, тестове	к-т	1
V. Мълниезащита и заземление			
1	Доставка и полагане поцинкована шина 40/4mm	м	120.00
2	Доставка и монтаж дълбок заземител – поцинкован кол ф20/3000	бр.	7
3	Доставка и монтаж контролен съединител	бр.	7
4	Доставка и полагане мрежа AlMgSi 8mm – за плосък покрив, вкл. носачи	мл	200.00
5	Доставка и полагане по водосточна тръба AlMgSi 8mm – за отводи, вкл. скоби	мл	150.00
6	Доставка и монтаж на малък прът Н=1м над борд, укрепване комплект с изолираща щанга	к-т	8
7	Направа на шиш 50см над борд от AlMgSi 8mm по детайл	к-т	25
8	Друго изравняване на потенциал	к-т	1
VI. Измерване			
1	Измерване защитен импеданс на контакт	бр.	415
2	Измерване захранващ кабел	бр.	35
3	Измерване заземление	бр.	7
VII. Опции			
1	Доставка и монтаж рекламен билборд, LED осветление, размер 5.50/4.50m, включително захранващ кабел, управление и др.	к-т	1
2	Доставка и монтаж фотоволтаична централа върху покрив, ориентировъчна площ за разполагане на панелите – 150m ² , вкл. разходи по проектиране, присъединяване и т.н.	к-т	1
3	Подмяна на ЛНЖ в жилищата с ретрофит LED лампи с гаранция минимум 4 години – за едностаен апартамент	к-т	0
4	Подмяна на ЛНЖ в жилищата с ретрофит LED лампи с гаранция минимум 4 години – за двустаен апартамент	к-т	9
5	Подмяна на ЛНЖ в жилищата с ретрофит LED лампи с гаранция минимум 4 години – за тристаен апартамент	к-т	9
6	Подмяна на ЛНЖ в жилищата с ретрофит LED лампи с гаранция минимум 4 години – за четиристаен апартамент	к-т	9
B. Част ОиВ			
I. Вентилационни инсталации			

ПРОЕКТ: ИЗРАБОТВАНЕ НА ТИПОВ ПРОЕКТ ЗА РЕХАБИЛИТАЦИЯ И САНИРАНЕ НА ЕДРОПАНЕЛНИ ЖИЛИЩНИ СГРАДИ (ЕПЖС) – НОМЕНКЛАТУРА БС-69-Сф, БС-69-Сф-УД 83-87, БП 87

ПОДОБЕКТ: СЕКЦИЯ 31-432

ВЪЗЛОЖИТЕЛ: СО - НАГ

КОД: 100720013

ФАЗА: Технически проект

А.Д.А. ООД Архитектурно-Дизайнерска Агенция, бул. "Тотлебен" 63, 1606 София; тел.: 954 98 86; факс: 954 98 93; ada@ada-bg.com; www.ada-bg.com

КОЛИЧЕСТВЕНА СМЕТКА

№	Вид СМР	Ед.м.	Колич.
1.1	Доставка и монтаж осов вентилатор с клапа дебит 90 м³/ч	бр.	27
1.2	Доставка и монтаж осов вентилатор с клапа дебит 60 м³/ч	бр.	18
1.3	Направа и монтаж на шапки с размер Ø160	бр.	5
1.4	Доставка и монтаж на флексибъл неизолиран Ø125 за абсорбери	м.л.	30.00
1.5	Доставка и монтаж на тройници кръгли Ø16/Ø160/Ø100	бр.	18
1.6	Доставка и монтаж на тройници кръгли Ø16/Ø160/Ø125	бр.	27
1.7	Направа и монтаж на възвратни клапи от поцинкована ламарина кръгли Ø125	бр.	27
II. Инсталация за радиаторно отопление			
2.1	Доставка на четриходови радиаторни разпределители за двутръбна система с възможност за регулиране на хидравличното съпротивление комплект с радиаторен вентил, термостатен, хромирана тръба Ø15 за радиатор с височина 600 мм. и необходимите фитинги за присъединяване	бр.	81
2.2	Доставка на четриходови радиаторни разпределители за двутръбна система с възможност за регулиране на хидравличното съпротивление комплект с радиаторен вентил, термостатен, хромирана тръба Ø15 за радиатор с височина 350 мм. и необходимите фитинги за присъединяване	бр.	27
2.3	Доставка и монтаж на радиаторни вентили ъглови с термостатна глава	бр.	27
2.4	Доставка и монтаж на секртни вентили ъглови за връщаният аншлус	бр.	27
2.5	Доставка на връзки адаптори за пресъединяване на пластмасова тръба трислойна		
		бр.	1476
		бр.	1606
2.6	Доставка и монтаж на тройник метален за тръба		
		бр.	90
		бр.	126
2.7	Доставка и монтаж на колена метални за тръба		
		бр.	468
		бр.	290
2.8	Доставка и монтаж на преходи		
		бр.	108
2.9	Доставка и монтаж на мини сферични кранчета за		
		бр.	108
2.10	Доставка и комплексен монтаж на колектори разпределители 1" комплект с главни спирателни вентили, скоби за укрепване, автоматични обезвъздушители, спирателна арматура за всеки циркуляционен контур, тапи, щуцери за дренаж, метални шкафове, с размер 900x700x150 мм.с капак		
	- 2 циркуляционни кръга	бр.	18
2.11	Доставка и монтаж на регулатор за дебит до 0,3 м³/ч	бр.	18
2.12	Доставка и монтаж на регулатор за дебит до 0,4 м³/ч	бр.	9
2.13	Доставка и монтаж на топломер с дистанционно отчитане,комплект с гилза за сфободния температурен сензор	бр.	27
2.14	Доставка и монтаж на тръба пластмасова трислойна включително със скоби за укрепване към стена		
		м.л.	1400.00
		м.л.	900.00

ПРОЕКТ: ИЗРАБОТВАНЕ НА ТИПОВ ПРОЕКТ ЗА РЕХАБИЛИТАЦИЯ И САНИРАНЕ НА ЕДРОПАНЕЛНИ ЖИЛИЩНИ СГРАДИ (ЕПЖС) – НОМЕНКЛАТУРА БС-69-Сф, БС-69-Сф-УД 83-87, БП 87

ПОДОБЕКТ: СЕКЦИЯ 31-432

ВЪЗЛОЖИТЕЛ: СО - НАГ

КОД: 100720013

ФАЗА: Технически проект

А.Д.А. ООД Архитектурно-Дизайнерска Агенция, бул. "Тотлебен" 63, 1606 София; тел.: 954 98 86; факс: 954 98 93; ada@ada-bg.com; www.ada-bg.com

КОЛИЧЕСТВЕНА СМЕТКА

№	Вид СМР	Ед.м.	Колич.
2.15	Доставка и монтаж на т PVC канал 40x60 мм с капак за монтаж пластмасовите тръби в него	м.л.	1150.00
2.16	Доставка и монтаж на кранчета за изтакане 1/2"	бр.	27
2.17	Доставка и монтаж на автоматични обезвъздушители щранг 1/2"	бр.	2
2.18	Напрва и монтаж на компенсатор П образни Ду32	бр.	2
2.19	Напрва и монтаж на компенсатор П образни Ду40	бр.	2
2.20	Напрва и монтаж на компенсатор П образни Ду50	бр.	4
2.21	Доставка и монтаж на полипропиленова тръба Ø25x3,5 с алуминиева вложка PN20,включително фитинги,тройници и скоби за укрепване	м.л.	90.00
2.22	Доставка и монтаж на полипропиленова тръба Ø32x4,4 с алуминиева вложка PN20,включително фитинги,тройници и скоби за укрепване	м.л.	30.00
2.23	Доставка и монтаж на полипропиленова тръба Ø40x5,5 с алуминиева вложка PN20,включително фитинги,тройници и скоби за укрепване	м.л.	18.00
2.24	Доставка и монтаж на полипропиленова тръба Ø50x6,9 с алуминиева вложка PN20,включително фитинги,тройници и скоби за укрепване	м.л.	36.00
2.25	Доставка и монтаж на полипропиленова тръба Ø63x8,6 с алуминиева вложка PN20,включително фитинги,тройници и скоби за укрепване	м.л.	6.00
2.26	Доставка и монтаж на полипропиленова тръба Ø110x15,1с алуминиева вложка PN20,включително фитинги,тройници и скоби за укрепване	м.л.	32.00
2.27	Изолация за тръба с микроклетъчна структура с дебелина 9мм за тръба:		
	Ø18x2	м.л.	140.00
	Ø25x3,5	м.л.	95.00
	Ø32x4,4	м.л.	35.00
	Ø40x5,5	м.л.	25.00
	Ø50x6,9	м.л.	40.00
	Ø63x8,6	м.л.	10.00
	Ø110x15,1	м.л.	37.00
2.28	Доставка и монтаж на колена Ø25x3,5	бр.	108
2.29	Доставка и монтаж на колена Ø110x15,1	бр.	10
2.30	Доставка и монтаж на колена Ø50x6,9	бр.	8
2.31	Доставка и монтаж на колена Ø63x8,6	бр.	8
2.32	Доставка и монтаж на преходи от метал на полипропилен Ду65	бр.	2
2.33	Доставка и монтаж на преходи от метал на полипропилен Ду50	бр.	2
2.34	Доставка и монтаж на преходи от метал на полипропилен Ду80	бр.	2
2.35	Доставка и монтаж на преходи от метал на полипропилен Ду25	бр.	54
2.36	Доставка и монтаж на щранг вентил Ду65с изпразнител	бр.	2
2.37	Доставка и монтаж на щранг вентил Ду50 с изпразнител	бр.	2
2.38	Доставка и монтаж на спирателен вентил вентил Ду80	бр.	2
2.39	Минизиране на метална конструкция	м ²	10.00
2.40	Направа на метална конструкция за укрепване	т.	0.05
2.41	Доставка и монтаж на неподвижни опори	бр.	6
2.42	Хидравлична проба на тръбна мрежа	м.л.	2520.00
2.43	Пусково наладъчна работа на инсталацията с брой точки	бр.т.	162
2.44	Доставка и монтаж на радиатори алуминиеви с височина 350мм с tw = 90/70°C, 90 вт/ребро,при 20°C		
	10 ребра	бр.	14
	11 ребра	бр.	4
	15 ребра	бр.	7

ПРОЕКТ: ИЗРАБОТВАНЕ НА ТИПОВ ПРОЕКТ ЗА РЕХАБИЛИТАЦИЯ И САНИРАНЕ НА ЕДРОПАНЕЛНИ ЖИЛИЩНИ СГРАДИ (ЕПЖС) – НОМЕНКЛАТУРА БС-69-Сф, БС-69-Сф-УД 83-87, БП 87

ПОДОБЕКТ: СЕКЦИЯ 31-432

ВЪЗЛОЖИТЕЛ: СО - НАГ

КОД: 100720013

ФАЗА: Технически проект

А.Д.А. ООД Архитектурно-Дизайнерска Агенция, бул. "Тотлебен" 63, 1606 София; тел.: 954 98 86; факс: 954 98 93; ada@ada-bg.com; www.ada-bg.com

КОЛИЧЕСТВЕНА СМЕТКА

№	Вид СМР	Ед.м.	Колич.
	16 ребра	бр.	2
2.45	Доставка и монтаж на радиатори алуминиеви с височина 600мм с tw = 90/70°C, 155вт/р, при 20°C		
	4 ребра	бр.	21
	5 ребра	бр.	20
	6 ребра	бр.	11
	7 ребра	бр.	9
	8 ребра	бр.	16
	9 ребра	бр.	4
2.46	Доставка и монтаж на отоплителни тела за баня с размер 400/1710мм, q=870 вт.tw =90/70°C:	бр	27
2.47	Доставка и монтаж на автоматични обезвъздушители за радиатори 1/2"	бр.	135
2.48	Пробиване на отвори в жб.плоча 20/15 см	бр	18
2.49	Пробиване на отвори в панел 10/8 см	бр	110
2.50	Демонтаж на отоплителна инсталация и извозване	к-т	1
Г.	Част ВиК		
І.	Водопроводна инсталация		
1.	ДОСТАВКА И МОНТАЖ НА В-Д В СГРАДИ ОТ РР-Р ТР.И ФИТИНГИ ЗА СТ.В. ф 20	м	194.00
2.	ДОСТАВКА И МОНТАЖ НА В-Д В СГРАДИ ОТ РР-Р ТР.И ФИТИНГИ ЗА СТ.В. ф 25	м	55.00
3.	ДОСТАВКА И МОНТАЖ НА В-Д В СГРАДИ ОТ РР-Р ТР.И ФИТИНГИ ЗА СТ.В. ф 32	м	82.00
4.	ДОСТАВКА И МОНТАЖ НА В-Д В СГРАДИ ОТ РР-Р ТР.И ФИТИНГИ ЗА СТ.В. ф 40	м	52.00
5.	ДОСТАВКА И МОНТАЖ НА В-Д В СГРАДИ ОТ РР-Р ТР.И ФИТИНГИ ЗА СТ.В. ф 50	м	18.00
6.	ДОСТАВКА И МОНТАЖ НА В-Д В СГРАДИ ОТ РР-Р ТР.И ФИТИНГИ ЗА СТ.В. ф 63	м	5.00
7.	ДОСТАВКА И МОНТАЖ НА В-Д В СГРАДИ ОТ РР-Р ТР.И ФИТИНГИ ЗА Т.В. ф 20	м	146.00
8.	ДОСТАВКА И МОНТАЖ НА В-Д В СГРАДИ ОТ РР-Р ТР.И ФИТИНГИ ЗА Т.В. ф 25	м	82.00
9.	ДОСТАВКА И МОНТАЖ НА В-Д В СГРАДИ ОТ РР-Р ТР.И ФИТИНГИ ЗА Т.В. ф 32	м	128.00
10.	ДОСТАВКА И МОНТАЖ НА В-Д В СГРАДИ ОТ РР-Р ТР.И ФИТИНГИ ЗА Т.В. ф 40	м	88.00
11.	ДОСТАВКА И МОНТАЖ НА В-Д В СГРАДИ ОТ РР-Р ТР.И ФИТИНГИ ЗА Т.В. ф 50	м	15.00
12.	ДОСТАВКА И МОНТАЖ НА В-Д В СГРАДИ ОТ РР-Р ТР.И ФИТИНГИ ЗА Т.В. ф 63	м	18.00
13.	ДОСТАВКА И МОНТАЖ НА СК ОБИКНОВЕН БЕЗ ИЗПУСКАТЕЛ ф 20	бр	99
14.	ДОСТАВКА И МОНТАЖ НА СК ОБИКНОВЕН С ХОЛЕНДЪР ф 20	бр	2
15.	ДОСТАВКА И МОНТАЖ НА СК СЕКРЕТНИ ф 20	бр	144
16.	ДОСТАВКА И МОНТАЖ НА СК ШИБЪРЕН БЕЗ ИЗПУСКАТЕЛ ф 20	бр	27
17.	ДОСТАВКА И МОНТАЖ НА СК ШИБЪРЕН БЕЗ ИЗПУСКАТЕЛ ф 50	бр	2
18.	ДОСТАВКА И МОНТАЖ НА СК ШИБЪРЕН БЕЗ ИЗПУСКАТЕЛ ф 63	бр	1
19.	ДОСТАВКА И МОНТАЖ НА СК ОБИКНОВЕН С ИЗПУСКАТЕЛ ф 20	бр	1
20.	ДОСТАВКА И МОНТАЖ НА СК ОБИКНОВЕН С ИЗПУСКАТЕЛ ф 25	бр	1
21.	ДОСТАВКА И МОНТАЖ НА СК ОБИКНОВЕН С ИЗПУСКАТЕЛ ф 32	бр	2
22.	ДОСТАВКА И МОНТАЖ НА СК ОБИКНОВЕН С ИЗПУСКАТЕЛ ф 40	бр	3
23.	ДОСТАВКА И МОНТАЖ НА СК ШИБЪРЕН С ИЗПУСКАТЕЛ ф 32	бр	5
24.	ДОСТАВКА И МОНТАЖ НА СК ШИБЪРЕН С ИЗПУСКАТЕЛ ф 40	бр	5
25.	ДОСТАВКА И МОНТАЖ НА ВЪЗВРАТЕН ВЕНТИЛ ф 20	бр	54
26.	ДОСТАВКА И МОНТАЖ НА ВЪЗВРАТЕН ВЕНТИЛ ф 63	бр	1
27.	ДОСТАВКА И МОНТАЖ НА ВОДОМЕР ЗА СТ. ВОДА ф 20-дистанционно отчитане	бр	27
28.	ДОСТАВКА И МОНТАЖ НА ВОДОМЕР ЗА Т. ВОДА ф 20-дистанционно отчитане	бр	27
29.	ДОСТАВКА И МОНТАЖ НА КОМПЕНСАТОРИ ф 20	бр	0
30.	ДОСТАВКА И МОНТАЖ НА КОМПЕНСАТОРИ ф 25	бр	1

ПРОЕКТ: ИЗРАБОТВАНЕ НА ТИПОВ ПРОЕКТ ЗА РЕХАБИЛИТАЦИЯ И САНИРАНЕ НА ЕДРОПАНЕЛНИ ЖИЛИЩНИ СГРАДИ (ЕПЖС) – НОМЕНКЛАТУРА БС-69-Сф, БС-69-Сф-УД 83-87, БП 87

ПОДОБЕКТ: СЕКЦИЯ 31-432

ВЪЗЛОЖИТЕЛ: СО - НАГ

КОД: 100720013

ФАЗА: Технически проект

А.Д.А. ООД Архитектурно-Дизайнерска Агенция, бул. "Тотлебен" 63, 1606 София; тел.: 954 98 86; факс: 954 98 93; ada@ada-bg.com; www.ada-bg.com

КОЛИЧЕСТВЕНА СМЕТКА

№	Вид СМР	Ед.м.	Колич.
31	ДОСТАВКА И МОНТАЖ НА КОМПЕНСАТОРИ ф 32	бр	15
32	ДОСТАВКА И МОНТАЖ НА СКОБИ ЗА УКРЕПВАНЕ НА ВЕРТ.ВОДОПРОВОД -ф 20	бр	30
33	ДОСТАВКА И МОНТАЖ НА СКОБИ ЗА УКРЕПВАНЕ НА ВЕРТ.ВОДОПРОВОД -ф 25	бр	70
34	ДОСТАВКА И МОНТАЖ НА СКОБИ ЗА УКРЕПВАНЕ НА ВЕРТ.ВОДОПРОВОД -ф 32	бр	80
35	ДОСТАВКА И МОНТАЖ НА СКОБИ ЗА УКРЕПВАНЕ НА ВЕРТ.ВОДОПРОВОД -ф 40	бр	40
36	ДОСТАВКА И МОНТАЖ НА ПОДВЕСКИ СЪС СКОБИ ЗА УКР. В СУТЕРЕН -ф 20	бр	16
37	ДОСТАВКА И МОНТАЖ НА ПОДВЕСКИ СЪС СКОБИ ЗА УКР. В СУТЕРЕН -ф 25	бр	1
38	ДОСТАВКА И МОНТАЖ НА ПОДВЕСКИ СЪС СКОБИ ЗА УКР. В СУТЕРЕН -ф 32	бр	10
39	ДОСТАВКА И МОНТАЖ НА ПОДВЕСКИ СЪС СКОБИ ЗА УКР. В СУТЕРЕН -ф 40	бр	13
40	ДОСТАВКА И МОНТАЖ НА ПОДВЕСКИ СЪС СКОБИ ЗА УКР. В СУТЕРЕН -ф 50	бр	13
41	ДОСТАВКА И МОНТАЖ НА ПОДВЕСКИ СЪС СКОБИ ЗА УКР. В СУТЕРЕН -ф 63	бр	13
42	ДОСТАВКА И МОНТАЖ НА СМЕСИТЕЛНА БАТЕРИЯ СТОЯЩА ЗА Т. МИВКА	бр	45
43	ДОСТАВКА И МОНТАЖ НА СМЕСИТЕЛНА БАТЕРИЯ СТОЯЩА ЗА К. МИВКА	бр	27
44	ДОСТАВКА И МОНТАЖ НА КАНЕЛКА ЗА АУСГУС	бр	5
45	ДОСТАВКА И МОНТАЖ НА СМЕСИТЕЛНА БАТЕРИЯ ЗА ВАНА	бр	27
46	ДОСТАВКА И МОНТАЖ НА АЕРАТОР ЗА СМЕСИТЕЛИ БАТЕРИИ	бр	77
46	ДОСТАВКА И МОНТАЖ НА ТОПЛОИЗОЛАЦИЯ НА ТРЪБИ ф 20- 9мм по етажи	м	239.00
47	ДОСТАВКА И МОНТАЖ НА ТОПЛОИЗОЛАЦИЯ НА ТРЪБИ ф 20-13мм по вертикали	м	58.00
48	ДОСТАВКА И МОНТАЖ НА ТОПЛОИЗОЛАЦИЯ НА ТРЪБИ ф 25-13мм по вертикали	м	127.00
49	ДОСТАВКА И МОНТАЖ НА ТОПЛОИЗОЛАЦИЯ НА ТРЪБИ ф 32-13мм по вертикали	м	168.00
50	ДОСТАВКА И МОНТАЖ НА ТОПЛОИЗОЛАЦИЯ НА ТРЪБИ ф 40-13мм по вертикали	м	96.00
51	ДОСТАВКА И МОНТАЖ НА ТОПЛОИЗОЛАЦИЯ НА ТРЪБИ ф 20-19мм в сутерен	м	43.00
52	ДОСТАВКА И МОНТАЖ НА ТОПЛОИЗОЛАЦИЯ НА ТРЪБИ ф 25-19мм в сутерен	м	10.00
53	ДОСТАВКА И МОНТАЖ НА ТОПЛОИЗОЛАЦИЯ НА ТРЪБИ ф 32-19мм в сутерен	м	42.00
54	ДОСТАВКА И МОНТАЖ НА ТОПЛОИЗОЛАЦИЯ НА ТРЪБИ ф 40-19мм в сутерен	м	44.00
55	ДОСТАВКА И МОНТАЖ НА ТОПЛОИЗОЛАЦИЯ НА ТРЪБИ ф 50-19мм в сутерен	м	33.00
56	ДОСТАВКА И МОНТАЖ НА ТОПЛОИЗОЛАЦИЯ НА ТРЪБИ ф 63-19мм в сутерен	м	23.00
57	ДОСТАВКА И МОНТАЖ НА ТАПИ И КАПИ	бр	200
58	ДОСТАВКА И МОНТАЖ НА ЦИРКУЛАЦИОННА ПОМПА Q=3,46 л/с и H=5м.	бр	1
59	ДОСТАВКА И МОНТАЖ НА РЕЗЕРВОАР ЗА МАЗЕ 1730/815/1410 И ВИСОЧИНА НА ЛЮКА 1660мм	бр	2
60	ДОСТАВКА И МОНТАЖ НА ПОТОПЯЕМА ПОМПА ЗА КАПКОВО НАПОЯВАНЕ Q=0,5 л/с и H=30м. P=1kw	бр	1
61	ИЗПИТВАНЕ НА ВОДОПРОВОДНА ИНСТАЛАЦИЯ	м	883.00
62	ИЗВОЗВАНЕ НА СТРОИТЕЛНИ ОТПАДЪЦИ НА 15 клм.	м3	2.00
II.	Канализационна инсталация		
1	ИЗКОП С ШИР. ДО 1,20м. И ДЪЛБ.ДО 2м	м3	25.00
2	ЗАСИПВАНЕ С ТРАМБОВАНЕ	м3	22.00
3	ПЯСЪЧНА ПОДЛОЖКА ПОД ТРЪБИ	м3	3.00
4	ИЗВОЗВАНЕ НА ЗЕМНИ МАСИ НА 15 клм.	м3	3.00
5	ИЗВОЗВАНЕ НА СТРОИТЕЛНИ ОТПАДЪЦИ НА 15 клм.	м3	5.00
6	ДОСТАВКА И МОНТАЖ НА ДЕБЕЛОСТЕННО PVC ф 110	м	18.00
7	ДОСТАВКА И МОНТАЖ НА ДЕБЕЛОСТЕННО PVC ф 160	м	58.00
8	ДОСТАВКА И МОНТАЖ НА PVC ф 40	м	36.00
9	ДОСТАВКА И МОНТАЖ НА PVC ф 50 С ФАСОННИ ЧАСТИ	м	194.00
10	ДОСТАВКА И МОНТАЖ НА PVC ф 110 С ФАСОННИ ЧАСТИ	м	170.00
11	ДОСТАВКА И МОНТАЖ НА РЕВИЗИОНЕН ОТВОР ф 110 ПО ВЕРТИКАЛИ	бр	40
12	ДОСТАВКА И МОНТАЖ НА PVC ф 110 ЗА ВТ ВЪТРЕШНИ	м	150.00

ПРОЕКТ: ИЗРАБОТВАНЕ НА ТИПОВ ПРОЕКТ ЗА РЕХАБИЛИТАЦИЯ И САНИРАНЕ НА ЕДРОПАНЕЛНИ ЖИЛИЩНИ СГРАДИ (ЕПЖС) – НОМЕНКЛАТУРА БС-69-Сф, БС-69-Сф-Уд 83-87, БП 87

ПОДОБЕКТ: СЕКЦИЯ 31-432

ВЪЗЛОЖИТЕЛ: СО - НАГ

КОД: 100720013

ФАЗА: Технически проект

А.Д.А. ООД Архитектурно-Дизайнерска Агенция, бул. "Тотлебен" 63, 1606 София; тел.: 954 98 86; факс: 954 98 93; ada@ada-bg.com; www.ada-bg.com

КОЛИЧЕСТВЕНА СМЕТКА

№	Вид СМР	Ед.м.	Колич.
13	ДОСТАВКА И МОНТАЖ НА ИЗОЛАЦИЯ ЗА PVC ф 110 ЗА ВТ ВЪТРЕШНИ	м	150.00
14	ДОСТАВКА И МОНТАЖ НА ВОРОНКИ С ДОЛНО ОТТИЧАНЕ	бр	5
15	ДОСТАВКА И МОНТАЖ НА ВЕНТИЛАЦИОННА ШАПКА ф 125	бр	5
16	ДОСТАВКА И МОНТАЖ НА ПС /рогови/	бр	45
17	ДОСТАВКА И МОНТАЖ НА ПС 27/27/ф 100	бр	3
18	ДОСТАВКА И МОНТАЖ НА ПОЛУПОРЦЕЛАНОВИ ТОАЛЕТНИ МИВКИ	бр	45
19	ДОСТАВКА И МОНТАЖ НА КУХНЕНСКИ МИВКИ И ПРИВЪРЗВАНЕ КЪМ КАНАЛА	бр	27
20	ДОСТАВКА И МОНТАЖ НА ВАНА	бр	27
21	ДОСТАВКА И МОНТАЖ НА КЛОЗЕТ (МОНОБЛОК) КОМПЛЕКТ	бр	45
22	ДОСТАВКА И МОНТАЖ НА АУСГУС	бр	5
23	ДОСТАВКА И МОНТАЖ А КЛОЗЕТНО КАЗАНЧЕ, КОМПЛЕКТ С ПРОМИВНА ТРЪБА И УПЛЪТНИТЕЛ	бр	45
24	ДОСТАВКА И МОНТАЖ НА СКОБИ ЗА УКРЕПВАНЕ НА ВЕРТ. КАНАЛ ф 50	бр	18
25	ДОСТАВКА И МОНТАЖ НА СКОБИ ЗА УКРЕПВАНЕ НА ВЕРТ. КАНАЛ ф 110	бр	180
26	ДОСТАВКА И МОНТАЖ НА ПОДВЕСКИ СЪС СКОБИ ЗА УКРЕПВ. В СУТЕРЕН -ф160	бр	5
27	ДОСТАВКА И МОНТАЖ НА ПРЕХОД 160/110	бр	11
28	ДОСТАВКА И МОНТАЖ НА ПРЕХОД 110/50	бр	1
29	ДОСТАВКА И МОНТАЖ НА РЕВИЗИОНЕН ОТВОР ф 160 ХОРИЗ. КАНАЛИЗАЦИЯ	бр	4
30	ДОСТАВКА И МОНТАЖ НА ПРОТИВОВАКУУМНА КЛАПА	бр	1
31	ДОСТАВКА И МОНТАЖ НА ПРЕЛИВНА ШАХТА ГОТОВО ИЗДЕЛИЕ ф 60 ДО 1м.	бр	2
32	ДОСТАВКА И МОНТАЖ НА РШ 60/60/60	бр	5
33	ИЗПИТВАНЕ НА КАНАЛИЗАЦИОННА ИНСТАЛАЦИЯ	бр	626
34	ПРОБИВАНЕ НА ОТВОРИ 15/15 В ЗИД 20см	бр	2
35	ЗАМОНОЛИТВАНЕ НА ОТВОРИ 20/20	бр	2
36	ЗАМОНОЛИТВАНЕ НА ОТВОРИ 60/20	бр	45
37	ДОСТАВКА И МОНТАЖ НА РО ф110 ПО ВЕРТИКАЛИ	бр	40
38	ДОСТАВКА И МОНТАЖ НА РО ф160 ПО ХОРИЗ.КАНАЛИЗАЦИЯ	бр	5
39	ТАБЛО ЗА ДИСТ. ОТЧИТАНЕ НА ВОДОМЕРИТЕ	бр	1
Д.	Част Подготвителни работи и временно строителство		
1	Инвентарно фасадно скеле - вкл. в част АС	м ²	1,610.00
2	Предпазна PVC мрежа	м ²	1,710.00
3	Временно ел. захранване	общо	1
4	Инвентарна строителна лебедка	бр	1
5	Инвентарен строителен фургон	бр	1
6	Временна сигнализация, знаци, табели	к-т	1
7	Предпазна козирка над входа	бр	1
8	Временна тоалетна	бр	1
9	Поддържане чиста строителна площадка	чдн	90.00
10	Контейнер за отпадъци	бр	1
11	Извозване отпадъци - включени по части	курс	6
Е.	Околно пространство		

Забележка:

1. По желание да се остойността санитария и батерии (с изключение на аератор за батерии и клозето казанче)