



“МНОГОПРОФИЛНА БОЛНИЦА ЗА АКТИВНО ЛЕЧЕНИЕ-БУРГАС” АД
гр.Бургас, п.к. 8000, бул.”Стефан Стамболов”№73, e-mail: dirmbal@abv.bg
тел.+359(56)810 547 +359(56)810 592



П Р О Т О К О Л

Днес, 22.10.2015г. в гр. Бургас, в изпълнение Решение № VI – Р - 298/07.07.2015г. на Изп. директор на “МБАЛ – Бургас” АД, за провеждането на открита процедура за възлагане на обществена поръчка с предмет: **„Изпълнение на СМР на обект: „Преустройство и реконструкция на блок №6 за нуждите на отделение по трансфузионна хематология при „МБАЛ – Бургас” АД”,** комисия определена със Заповед № VI – Р - 411/01.09.2015год. на Изп. директор на „МБАЛ – Бургас” АД, в състав:

Председател: Ирена Петкова – гл. юрисконсулт на „МБАЛ – Бургас” АД;

Членове: 1. Мария Райкова – счетоводител при „МБАЛ – Бургас” АД, в качеството си на резервен член съгласно Заповед № VI – Р - 411/01.09.2015год., поради факта на отсъствие на Ани Бъчварова – гл. счетоводител на „МБАЛ – Бургас” АД;

2. Стефан Карагъзов – стр. техник при „МБАЛ – Бургас” АД;

3. Слава Дремсизова – стр. техник при „МБАЛ – Бургас” АД;

4. Тодор Митрев – проектант – конструктор, в качеството си на външен експерт,

проведе заседание, на което на основание чл. 69а, ал.2 от ЗОП беше извършено оповестяване на ценовите предложения да допуснатите до участие оферти.

На заседанието на комисията присъства г – жа Биляна Бончева, в качеството си на представител на управителя на „Бургстрой” ООД, съгласно изрично пълномощно.

Преди да пристъпи към отваряне на ценовите предложения и тяхното оповестяване, председателят на комисията обяви оценките на допуснатите до участие предложения по критерии „Срок за изпълнение на поръчката”, „Време за отстраняване на повреди” и „Време за реакция”.

На следващият етап от своето заседание комисията пристъпи към отваряне и оповестяване на допуснатите ценови предложения.

С представеното такова от “БУРГСТРОЙ” ООД участникът предлага СМР, включени в предмета на процедурата да бъдат изпълнени при използването на съществуващите на обекта машини.

1. Предлагаема цена на база количествено-стойностна сметка е в размер на 461 966,80 лева словом/ четиристотин, шестдесет и една хиляди деветстотин шестдесет и шест лева и осемдесет стотинки/ без включен ДДС, като във същата са включени и 10% непредвидени разходи .

2. Разпределение на предлаганата цена по части, съгласно проект, както следва :

- Част „Архитектурна” 251 362,36 лева словом /двеста петдесет и една хиляди триста шестдесет и два лева и тридесет и Шест стотинки/ без включен ДДС ;

- Част „Конструктивна” 51 990,75 лева словом /петдесет и една хиляди деветстотин и деветдесет лева и седемдесет и пет стотинки/ без включен ДДС ;

- Част „Електроинсталации” 54 258,38 лева словом / петдесет и четири хиляди двеста петдесет и осем лева и тридесет и осем стотинки/ без включен ДДС;

- - Част „ОВК” 52 509,66 лева словом / петдесет и две хиляди петстотин и девет лева и шестдесет и шест стотинки/ без включен ДДС;

- Част „ВиК” 9 848,67 лева словом /девет хиляди осемстотин четиридесет и осем лева и шестдесет и седем стотинки/ без включен ДДС;

Общо – 419 969,82 лв. Без вкл. ДДС.

В общата стойност по т.1 са включени 10% непредвидени разходи, изчислени на общата стойност по части, съгласно проект.

1. Единични цени, доказани с анализи и калкулации към сметката по т.1 .

2. При формиране на единичните цени за отделните видове строително-монтажни работи са използвани следните ценообразуващи показатели:

- средна часова ставка - 2,68 лв./ч/час;

- допълнителни начисления върху труда - 92 %;

- допълнителни начисления върху механизация - 80 %;

- доставно-складови разходи за материали - 12 %; печалба - 1 %.

Разходните норми за труд, механизация и материали са съгласно УСН, ТНС- 89 и програмен продукт “Gaudy Project”

3. Изпълнението на непредвидени работи ще се извършва на базата на следните ценообразуващи показатели:

- средна часова ставка - 3,20 лв./ч/час;

- допълнителни начисления върху труда - 100 %;

- допълнителни начисления върху механизация - 100 %;

- доставно-складови разходи за материали - 12 %;

- печалба - 15 %..

Комисията извърши проверка на представената с ценовото предложение количествено – стойностна сметка /Приложение №1 към настоящия протокол/, относно съответствието и с представената от Възложителя количествена сметка, при което беше установено, че е налице пълно съответствие с посочените от участника описание и количества.

Така предложената от участника стойност е в рамките на максимално определената от Възложителя.

Предвид факта, че предложението на “БУРГСТРОЙ” ООД е единственото допуснато до разглеждане, комисията оцени същото с максимален брой точки по критерий „Цена”.

Въз основа на извършеното оценяване по критерии „Гаранционен срок”, „Срок за реакция при повреда”, „Време за отстраняване на повреда”, „Срок за изпълнение на поръчката” и „Цена”, комисията постави комплексна оценка на предложението на “БУРГСТРОЙ” ООД от 100 т...

С оглед гореизложеното и факта, е предложението на допуснатият участник е в пълно съответствие с определените условия, както и същото във висока степен задоволява изискванията на Възложителя, комисията предлага на Изпълнителния директор на „МБАЛ – Бургас“ АД за участник класиран на първо място в проведената открита процедура за избор на изпълнител по договор с предмет: **„Изпълнение на СМР на обект: „Преустройство и реконструкция на блок №6 за нуждите на отделение по трансфузионна хематология при „МБАЛ – Бургас“ АД”, да бъде определено “БУРГСТРОЙ” ООД, ЕИК 102189903, със седалище и адрес на управление в гр. Бургас - 8000, ж.к. „Лазур”, бл. 97, вх.1, представлявано от Александър Иванов Спасов – управител, като със същото бъде сключен договор за възлагане на обществена поръчка при условията предложение от участника.**

Комисията приключи своята работа на 23.10.....2015г..

Председател:
(Ир. Петкова)

Членове: 1.....
(М. Райкова)
2.....
(С. Карагъзов)
3.....
(С. Дремсизова)
4.....
(инж. Т. Митрев)

Настоящият протокол ведно с цялата документация по провеждане на процедурата бяха предадени на Изп. директор на „МБАЛ – Бургас“ АД на 26.10.....2015г..

ИЗП. ДИРЕКТОР
“МБАЛ - БУРГАС” АД:
/Д - Р Г. МАТЕВ/

Количествено-стойностна сметка

ОБЕКТ: ПРЕУСТРОЙСТВО НА БЛОК № 6 - МБАЛ – БУРГАС ЗА ОТДЕЛЕНИЕ ЗА ТРАНСФУЗИОННА ХЕМАТОЛОГИЯ

Позиция	Описание	Мярка	Количество	Единична цена (лева)	Обща цена (лева)
1	2	3	4	5	6
I. ЧАСТ: АРХИТЕКТУРНА					
A. Приземен етаж					
1	Топлоизолация под от екструдиран пенополистирол 4 см.	м2	339,60	10,83	3677,87
2	Шпакловка по стени по стени	м2	36,02	4,69	168,91
3	Шпакловка по тавани	м2	41,08	4,69	192,65
4	Латекс по стени	м2	36,02	6,85	246,70
5	Латекс по тавани	м2	41,08	6,85	281,37
6	Настилка гранитогрес подове	м2	33,40	32,61	1089,04
7	Настилка гранитогрес стълбище	м2	16,49	45,92	757,17
Б. Първи етаж					
1	Шпакловка по стени	м2	678,78	4,69	3183,50
2	Шпакловка по тавани	м2	571,31	4,69	2679,47
3	Латекс по стени	м2	432,71	6,85	2964,10
4	Антибакт.латекс по стени	м2	246,07	7,29	1793,85
5	Латекс по тавани	м2	204,83	6,85	1403,11
6	Антибакт.латекс по тавани	м2	138,60	7,29	1010,39
7	Настилка гранитогрес подове	м2	100,33	32,61	3271,79
8	Настилка гранитогрес стълбище	м2	20,64	45,92	947,61
9	Настилка от таркет	м2	429,13	34,64	14865,02
10	Настилка от теракот	м2	21,219	28,84	611,96
11	Облицовка фаянс	м2	135,00	27,57	3721,98
В. Втори етаж					
1	Шпакловка по тавани	м2	575,26	4,69	2697,99
2	Латекс по стени	м2	432,71	6,85	2964,10
3	Антибакт.латекс по стени	м2	233,50	7,29	1702,22
4	Латекс по тавани	м2	204,83	6,85	1403,11
5	Антибакт.латекс по тавани	м2	142,55	7,29	1039,19
6	Настилка гранитогрес подове	м2	98,40	32,61	3208,82
7	Настилка гранитогрес стълбище	м2	20,64	45,92	947,61
8	Настилка от таркет	м2	435,98	34,64	15102,30
9	Настилка от теракот	м2	20,25	28,84	584,00
10	Облицовка фаянс	м2	187,00	27,57	5155,59
Г. Покрив					
1.	Демонтаж на стара покривна изолация	м2	605,78	8,03	4864,41
2.	Почистване и изравнителна циментова замазка по покривна плоча	м2	1211,56	7,20	8723,23
3.	Пароизолация 0,2 см	м2	605,78	9,78	5924,55
4.	Топлоизолация покрив от екструдиран пенополистирол 10 см.	м2	605,78	20,62	12491,21
5.	Метална носеща конструкция	м2	605,78	53,09	32160,91
6.	Профилна ламарина "PLANJA с двустранно защитно покритие	м2	605,78	24,68	14950,61
7.	Доставка и монтаж на водосточни казанчета	бр.	6,00	21,38	128,28
8.	Доставка и монтаж на водосточни олуци	м	94,98	13,08	1242,30
9.	Доставка и монтаж на водосточни тръби,вкл.укрепващи скоби	м	55,13	12,88	710,00
Д. Фасади					
1	Сваляне на стара външна подкожушена мазилка -30%	м2	216,53	4,01	868,23
2.	Топлоизолация външни стени от екструдиран пенополистирол 8 см.	м2	633,76	21,96	13917,31
3.	Обръщане страници дограма до 15 см. с фибран 2 см.	м	586,63	7,23	4241,31
4.	Шпакловка със стъклостилна мрежа	м2	721,75	6,44	4648,01
5.	Външна минерална мазилка	м2	721,75	15,49	11179,91
Е. Дограма-врати от PVCи MDF профил					
	PVC дограма с двоен стъклопакет с въздушна междина 24 мм				
1.	70/200 PVC	м2	2,80	263,78	738,58
2.	80/200 PVC	м2	11,20	263,78	2954,32
3.	80/200 PVC	м2	1,60	263,78	422,05
4	90/200 MDF	м2	1,80	194,65	350,37

7.	90/210 MDF	м2	7,50	194,65	1459,88
8.	100/210 MDF	м2	23,10	194,65	4496,42
9.	100/210 MDF	м2	10,50	194,65	2043,83
10.	160/210 MDF	м2	3,36	189,59	637,02
11.	160/210 MDF	м2	6,78	189,59	1285,42
12.	160/210 MDF летяша	м2	3,36	211,11	709,33
13.	100/60 гише PVC	м2	1,20	263,78	316,54
Е. Прозорции и витрини от PVC профил					
	<u>PVC дограма с двоен стъклопакет с въздушна междина 24 мм,вкл. хоризонтални щори за всички размери и комарници на отваряемите крила</u>				
1.	100/200 и 150/75	м2	3,12	149,22	465,57
2.	250/75	м2	3,75	149,22	559,58
3.	250/145	м2	3,63	149,22	541,67
4.	250/210	м2	115,50	149,22	17234,91
5.	270/210	м2	102,06	149,22	15229,39
6.	250/285	м2	14,25	149,22	2126,39
7.	260/300	м2	7,80	149,22	1163,92
II. Част:Конструктивна					
А. Приземен етаж					
1.	Разбиване на бетоново стълбище	м3	3,70	169,85	628,45
2.	Преграден зид 25 см. УТОНГ	м2	11,92	44,57	531,27
Б. Първи етаж					
1.	Събаряне на тухлена зидария 50 см.	м3	34,73	14,67	509,49
2.	Събаряне на тухлена зидария 12 см	м2	55,17	1,96	108,13
3.	Доставка и монтаж на преграда КНАУФ W111/ 250 мм,единична метална конструкция,еднослойна облицовка	м2	22,63	45,61	1031,93
4.	Доставка и монтаж на преграда КНАУФ W111/ 125 мм,единична метална конструкция,еднослойна облицовка	м2	124,53	45,61	5679,59
5.	Кофраж,бетон и арматура за 5 бр.бетонни стъпала 15,2/30/120	м3	2,85	104,03	296,49
5.	Преграден зид 25 см. УТОНГ	м2	42,28	44,57	1884,42
6.	6.Доставка и монтаж на повдигнат под КНАУФ	м2	138,00	145,44	20070,72
7.	Външна рампа бетонова 900/1,36,тактилни плочи и парапет	м2	12,24	459,11	5619,51
В. Втори етаж					
1.	Събаряне на тухлена зидария 25 см	м3	3,31	14,67	48,58
2.	Събаряне на тухлена зидария 12 см	м2	398,48	1,96	781,01
3.	Зидария сухо строителство КНАУФ W111/ 250 мм,единична метална конструкция,еднослойна облицовка	м2	15,59	45,61	711,15
4.	Зидария сухо строителство КНАУФ W111/ 125 мм,единична метална конструкция,еднослойна облицовка	м2	262,21	45,61	11959,31
5.	6.Доставка и монтаж на повдигнат под КНАУФ	м2	138,00	15,44	2130,72
III. ЧАСТ ВМК					
А. I. ВОДОПРОВОДНА МРЕЖА					
1	Тръби PP ф 20 x 2,3	м	64	2,34	149,76
2	Тръби PP ф 20 x 3,4	м	138	2,64	364,32
3	Тръби PP ф 25 x 2,5	м	11	3,61	39,71
4	Тръби PP ф 25 x 4,2	м	21	4,05	85,05
5	Тръби PP ф 32 x 5,2	м	21	6,29	132,09
6	Тръби PP Ф 32x4,6 с.в.	м	9	5,72	51,48
7	Тръби PP Ф 40x5,6 с.в.	м	12	7,79	93,48
8	Спирателен кран обикновен Ф 20	бр.	8	7,14	57,12
9	Спирателен кран обикновен Ф 25	бр.	4	7,70	30,80
10	Спирателен кран шибър Ф 20	бр.	8	13,10	104,80
11	Спирателен кран шибър Ф 25	бр.	4	15,97	63,88
12	Спирателен кран шибър Ф 32	бр.	1	25,99	25,99
13	Спирателен кран обикновен с изпр. Ф 20	бр.	8	15,01	120,08
14	Спирателен кран обикновен с изпр. Ф 25	бр.	4	18,03	72,12
15	Спирателен кран обикновен с изпр. Ф 32	бр.	1	23,18	23,18
16	Спирателен кран обикновен с изпр. Ф 25	бр.	2	18,03	36,06
17	Спирателен кран обикновен с изпр. Ф 32	бр.	2	23,18	46,36
18	Спирателен кран обикновен с изпр. Ф 40	бр.	1	27,46	27,46
19	Батерии за тоалетни мивки	бр.	19	63,73	1210,87
21	Батерия за лабораторни мивка	бр.	3	80,53	241,59
22	Канелки чешмяни за изливниците	бр.	1	8,78	8,78

25	Топлоизолация на водопровод ф 25	м	184	1,11	204,24
26	Топлоизолация на водопровод ф 32	м	184	2,64	485,76
27	Направа канали по стени	м	45	7,20	324,00
28	Укрепители за водопровод	бр.	45	2,04	91,80
29	Дезинфекция на водопровод	м	14	0,30	4,20
30	Компенсатори за топла, студена и циркулац.вода	бр.	24	7,80	187,20
Б. II. КАНАЛИЗАЦИОННА МРЕЖА					
1	PVC тръби Ф 50 – SN 8	м	44	8,79	386,76
2	PVC тръби Ф 110	м	10	14,09	140,90
3	PVC тръби Ф 160	м	35	17,63	617,05
4	Тоалетни мивки среден формат	бр.	19	68,69	1305,11
5	Изливници . аунсугст	бр.	1	68,69	68,69
6	Подов сифон с долно оттичане Ф 100	бр.	10	19,69	196,90
7	Клозетно седало с горно оттичане	бр.	7	165,44	1158,08
8	Вентилационни шапки	бр.	3	7,92	23,76
9	Ревизионни отвори Ф 104	бр.	6	8,27	49,62
10	Лабораторни мивки доставка	бр.	3	145,60	436,80
11	Ревизионни отвори Ф 160	бр.	2	12,76	25,52
12	PVC разклонители 160/110	бр.	8	12,40	99,20
13	PVC разклонители 160/110/110	бр.	3	17,88	53,64
14	PVC разклонители 160/160/160	бр.	1	20,52	20,52
15	PVC дъги Ф 110	бр.	4	7,56	30,24
16	PVC дъги Ф 160	бр.	2	10,87	21,74
17	PVC колена Ф 110	бр.	10	6,12	61,20
18	Ревизионна шахта 60/60 зидана	бр.	1	182,33	182,33
19	Изпробване на канализация в сгради – хоризонтална	м	30	0,50	15,00
21	Също, но на вертикална до Ф 150	м	22	0,31	6,82
22	Укрепители на канал по вертикални клонове	бр.	23	4,06	93,38
23	Укрепители на хоризонтален канал	бр.	6	12,34	74,04
IV. ЧАСТ: ЕЛЕКТРО					
А. Ел.табла, захранващи линии, осветление, контакти					
1.	Доставка и монтаж главно ел. табло Тгלב - по схема	бр.	1	1635,36	1635,36
2.	Доставка и монтаж ел. табло - по схема – Т6-2,Тас.	бр.	2	1583,43	3166,86
3.	Направа и монтаж скара /перфорирана, 20 см/	м	50	16,06	803,00
4.	Направа и монтаж скара /перфорирана, 10 см/ за слаб. инст.	м	120	11,84	1420,80
5.	Лампен излаз с ПВВ-МБ1 под мазилка до 7 м	бр.	200	12,85	2570,00
6.	Контактен излаз с ПВВ-МБ1 3х2,5 мм2 до 8 м	бр.	145	17,52	2540,40
7.	Доставка и монтаж лихт бутон /упр. имп. Реле/	бр.	16	5,59	89,44
8.	Доставка и монтаж ключ 16А	бр.	10	5,01	50,10
9.	Доставка и монтаж контакт 16А скрит	бр.	105	5,21	547,05
10.	Доставка и монтаж контакт 16А скрит, двоен	бр.	6	7,21	43,26
11.	Доставка и монтаж контакт 16А скрит, със щифт, червен цвят-захр"1"кат-за хладилници	бр.	20	13,04	260,80
12.	Доставка и монтаж контакт/троен/ 3х16А скрит, със щифт, червен цвят	бр.	15	17,35	260,25
13.	Доставка и монтаж лум.осв. тяло 2х36 вт, IP-21	бр.	120	44,22	5306,40
14.	Доставка и монтаж лум.осв. тяло 1х36 вт, IP-21	бр.	25	34,29	857,25
15.	Доставка и монтаж мат.кълбо на порц.основа	бр.	20	13,62	272,40
16.	Монтаж бактерицидни лампи на тавана	бр.	13	9,00	117,00
17.	Монтаж бактерицидни лампи на стена	бр.	4	9,00	36,00
18.	Доставка бактерицидни лампи по технолог.проект	бр.	18	95,20	1713,60
19.	Доставка и монтаж аплик с л.н.ж. 40 вт на стена/синя светлина	бр.	5	27,79	138,95
20.	Доставка и монтаж осв.тяло с вгр.акум.батерия 8 вт	бр.	14	27,79	389,06
21.	Направа отвори в тухл.зид	бр.	50	2,21	110,50
22.	Полагане и доставка PVC тръба ф 19	м	150	1,25	187,50
23.	Полагане и доставка PVC тръба ф 32	м	10	1,97	19,70
24.	Полагане и доставка PVC тръба ф 38	м	20	2,45	49,00
25.	Доставка и изтегляне СВТ 5х25 ммкв	м	100	21,95	2195,00
26.	Доставка и изтегляне СВТ 5х10 мм.кв.	м	50	9,33	466,50
27.	Доставка и изтегляне СВТ 3х1,5 мм.кв	м	14	1,67	23,38
28.	Също, СВТ 5х6 мм.кв.	м	20	6,62	132,40
29.	Свързки до 25 мм.кв.	бр.	20	2,67	53,40
30.	Свързки до 16 мм.кв.	бр.	30	2,02	60,60
31.	Свързки до 2,5 мм.кв.	бр.	1000	1,75	1750,00
32.	Наладка линия с автомат	бр.	4	89,43	357,72
33.	Доставка и монтаж на настолни лампи 22 вт SL	бр.	4	23,25	93,00
СЛАБОТОКОВИ ИНСТАЛАЦИИ					
1.	Доставка тел. централа	бр.	1	424,21	424,21
2	Поставка и изтегляне ITR4x2x0 5 мм2	м	360	1 11	399 60

4.	Доставка и монтаж контакт "Телефон"/RG-45/	бр.	22	9,61	211,42
5.	Доставка и монтаж сателитна антена за каб. " TV"	бр.	1	289,80	289,80
6.	Доставка и монтаж розетка/RG-45/ за комп. мрежи	бр.	22	14,87	327,14
7.	Доставка и монтаж контакт " TV"	бр.	3	11,16	33,48
8.	Подготовка за кабелен интернет	бр.	1	66,89	66,89
9.	Доставка UPS 500VA за сървър	бр.	1	158,58	158,58
10.	Доставка и монтаж комп. Шкаф/ сървър/	бр.	1	859,15	859,15
11.	Доставка и изтегляне JY/S/Y 2x0,75	м	130	1,45	188,50
12.	Доставка и изтегляне JY/S/Y 3x1	м	20	1,55	31,00
13.	Доставка и монтаж FS5100- "Унипос"	бр.	1	515,71	515,71
14.	Доставка и полагане ПВЦф 15	м	400	3,09	1236,00
15.	Доставка и монтаж сирена с 3 сигнала	бр.	2	90,47	180,94
16.	Доставка и монтаж ръчен бутон/мод3050/	бр.	4	24,06	96,24
17.	Доставка и монтаж светлинно табло	бр.	2	130,35	260,70
18.	Доставка и монтаж краен елемент	бр.	3	8,65	25,95
19.	Доставка и монтаж оптично димен пожароизвестител /мод 8030	бр.	35	40,22	1407,70
20.	Доставка и изтегляне RG-11	м	6	1,43	8,58
21.	Доставка и изтегляне RG-6	м	55	1,29	70,95
22.	Доставка и монтаж звънчев бутон	бр.	2	8,71	17,42
23.	Също, звънец	бр.	2	13,37	26,74
24.	Полагане звънчева линия	бр.	2	23,68	47,36
25.	Наладка звънчева линия	бр.	2	13,17	26,34
26.	Полагане гръм.мрежа ф 8 мм в комплект с крепежни елементи по покрив и за отводи	м	180	2,64	475,20
27.	Полагане отводи от желязо ф8	м	60	2,64	158,40
28.	Направа заземление със шина 40/4 мм и 2кола 45/45/5, 3м	бр.	6	56,90	341,40
29.	Доставка и монтаж на мкк	бр.	6	15,23	91,38
30.	Измерване съпротивление на заземление	бр.	6	22,39	134,34
АСАНСЬОРНА УРЕДБА					
	Доставка и монтаж на асансьорна уредба 3 спирки, 4 лица, автоматично отварящи се врати, вкл. и демонтаж на съществуваща	бр.	1	18370,48	18370,48
V.	ЧАСТ: ОВК				
A.	I. ОТОПИТЕЛНА ИНСТАЛАЦИЯ				
1	Чугунени радиатори тип "KALOR 3"- 5/500/110	бр.	1	120,53	120,53
2	Чугунени радиатори тип "KALOR 3"- 7/500/110	бр.	11	152,78	1680,58
3	Чугунени радиатори тип "KALOR 3"- 8/500/110	бр.	18	168,80	3038,40
4	Чугунени радиатори тип "KALOR 3"- 9/500/110	бр.	7	184,90	1294,30
5	Чугунени радиатори тип "KALOR 3"- 10/500/110	бр.	10	201,00	2010,00
6	Чугунени радиатори тип "KALOR 3"- 12/500/110	бр.	4	236,20	944,80
7	Отопелително тяло за баня тип: RL/1	бр.	2	96,50	193,00
7	Държачи за радиатори	бр.	48	2,50	120,00
8	Ракори	бр.	150	3,68	552,00
9	Уплътнения	бр.	96	0,42	40,32
10	Нипел 1/2"	бр.	96	1,70	163,20
11	Терморегулиращ вентил 1/2"	бр.	46	33,70	1550,20
12	Радиаторен вентил 1/2"	бр.	46	8,15	374,90
13	Секретен обезвъздушител 1/2"	бр.	75	7,80	585,00
14	Холендър 1/2"	бр.	46	8,66	398,36
16	Профилна стомана	кг	0,2	2,90	0,58
17	Миниум	кг	20	4,50	90,00
18	Блажна боя	бр.	30	9,80	294,00
22	Колектор 1" с 6 извода 1/2", к-т	бр.	4	232,00	928,00
23	Колектор 1" с 7 извода 1/2", к-т	бр.	1	258,00	258,00
24	Тръба полипропиленова PE-X с Al вложка ф 16x2	м	880	5,85	5148,00
25	Гофрирана тръба	м	880	0,61	536,80
27	Колекторна кутия с размери: 450/600/100	бр.	5	39,60	198,00
29	Тапи	бр.	5	0,80	4,00
30	Щепсели	бр.	48	1,00	48,00
31	Стоманен безшевев тръбопровод Ф57/3	м	100	17,10	1710,00
32	Тръба черна газова 1 1/2"	м	28	7,20	201,60
33	Тръба черна газова 1 1/4"	м	24	6,20	148,80
34	Тръба черна газова 1"	м	30	4,80	144,00
35	Тръба черна газова 3/4"	м	5	3,30	16,50
36	Спирателен шибър Ф57	бр.	2	147,80	295,60
37	Вентил сферичен 3/4 "	бр.	10	8,65	86,50
38	Щранг вентил с изпразнител 1"	бр.	3	28,70	86,10
39	Балансиращ вентил -1"/ тип: STAD ; STADA/	бр.	3	144,84	434,52
40	Топлоизолация микропореста гума б=15мм. до трб. 11/2"	м	54	2,50	135,00

Б.	II.ВЕНТИЛАЦИЯ И КЛИМАТИЗАЦИЯ				
1	Климатична система с канален вентилаторен конвектор за скрит таванен монтаж комплектован с топлообменник на директно изпарение термомомпен тип, в комплект с филтърна и шумозаглушителна секции, изолиран входящ и изходящ колектор, външно тяло, свързващи тръбопроводи /Cu/, с топлоизолация и елементи за монтаж и укрепване.				
	- Qохл. = 4.1 kW /tпом. = 27°C tвн.=35°C/	бр.	1	2765,00	2765,00
	- Qот. = 5.2 kW /tпом. = 20°C tвн.=7°C/				
	- Vвх. = 600m3/ч				
	- Nел. = 2,4 kW				
2	Вентилационен модул с дебит 750 м³/ч, външно налягане 250 Па, Ne=0.14 кВт/220В състоящ се от: секция шумозаглушителна , кръгъл канален вентилатор, мека връзка, носеща конструкция	бр.	1	668,00	668,00
3	Климатична инвенторна система с термомомпен агрегат-разделен /split/, комплект от външно тяло /компресорно-кондензаторен блок/, вътрешно тяло, за високо степенен монтаж, свързващи тръбопроводи /Cu/ с топлоизолация и елементи за монтаж и укрепване. Qохл.= 3,2 kW /tпом.= 270C tвн.=350C/ Qот. = 3,5 kW /tпом.= 200C tвн.=70C/ Nел. = 1,0 kW	бр.	6	915,00	5490,00
4	Климатична инвенторна система с термомомпен агрегат-разделен /split/, комплект от външно тяло /компресорно-кондензаторен блок/, вътрешно тяло, за високо степенен монтаж, свързващи тръбопроводи /Cu/ с топлоизолация и елементи за монтаж и укрепване. Qохл.= 4,3 kW /tпом.= 270C tвн.=350C/ Qот. = 4,7 kW /tпом.= 200C tвн.=70C/ Nел. = 1,3 kW	бр.	13	990,00	12870,00
5	Климатична инвенторна система с термомомпен агрегат-разделен /split/, комплект от външно тяло /компресорно-кондензаторен блок/, вътрешно тяло, за високо степенен монтаж, свързващи тръбопроводи /Cu/ с топлоизолация и елементи за монтаж и укрепване. Qохл.= 6,1 kW /tпом.= 270C tвн.=350C/ Qот. = 6,5 kW /tпом.= 200C tвн.=70C/ Nел. = 2,3 kW	бр.	1	2005,00	2005,00
6	Осов вентилатор комплект присъединителна кутия и възвратна клапа <u>Технически данни:</u> номинален дебит 400/600 м3/ч номинален напор 36 Pa консумирана ел. мощност 0.12 кВт/380В	бр	1	409,20	409,20
7	Вентилатор осов противовлажен с възвратна клапа V=90м3/ч, H=120Pa N=0,03kw/220V	бр.	6	50,70	304,20
8.	Решетка вентилационна за спироканал тип: BP-S+M-525/125мм бяло прахово-полимерно покритие ,в комплект регулираща клапа	бр.	3	48,70	146,10
9.	Решетка вентилационна за външен въздух с бяло прахово-полимерно покритие - PB 600/200 мм	бр.	2	63,31	126,62
10.	Въздуховод правоъгълен от поцинкована ламарина на мету-профил	м²	6	34,00	204,00
11.	Кръгъл въздуховод- тип: „SPIRO“ Ф200	м	4	14,20	56,80
12.	Също, но Ф250	м	5	17,50	87,50
13.	Въздухопровод Ф110 от PVC прави елементи	м	20	6,50	130,00
14.	Въздухопровод Ф110 от PVC фасонни елементи /тройник/	бр.	6	3,50	21,00
15	Изолация от микропореста гума "Аерофлекс" на плочи с б=13мм	м²	10	13,80	138,00
16.	Алуминиева лента	бр.	8	9,70	77,60
17.	Окачване въздуховоди от поц.ламарина	бр.	20	1,32	26,40
18.	Носеща конструкция	т	0,03	2900,00	87,00
19.	Шапка /зонт/ тип: ШК-110	бр.	4	19,80	79,20
20.	Шапка /зонт/ тип: ШК-220	бр.	1	37,30	37,30
ДЕМОНТАЖНИ РАБОТИ ОТПЛИТЕЛНА ИНСТАЛАЦИЯ					

1	Демонтаж чугунени радиатори / отоплителни тела /	бр.	80	15,00	1200,00
2	Демонтаж черна газова тръба до 2"	м	350	0,80	280,00
3	Демонтаж на безшевена тъба до Ду 80	м	300	1,00	300,00
4	Демонтаж на метална конструкция	т	0,85	500,00	425,00
5	Демонтаж на топлоизолация	м	300	0,40	120,00

Непредвидени: 10,00% 419 969,82 лв
 Всичко без начислен ДДС: 41 996,98 лв
 461 966,80 лв



Управител: БУРГСТРОЙ /инж. Спасов/