



ЛЕГЕНДА СЪОРЪЖЕНИЯ ОТОПЛЕНИЕ ЕТАЖ /+6.40/

1		КОНВЕКТОР СТЕНЕН МОНТАЖ ОТОПЛЕНИЕ=4.098W, OXЛ=2.78W, ДЕБИТ =360M3/Ч СРЕДНА СКОРОСТ НА ВЕНТ. / 1.5 KB / 1.30KB / ТОПЛОНОСИТЕЛ - ВОДА 50/40 о С /конденсат ф20-кмм сифон / ЕЛ. 0.05/230В	+6.40 - 2 бр.
1.1		КОНВЕКТОР СТЕНЕН МОНТАЖ ОТОПЛЕНИЕ=4.098W, OXЛ=2.78W, ДЕБИТ =360M3/Ч СРЕДНА СКОРОСТ НА ВЕНТ. / 1.5 KB / 1.30KB / ТОПЛОНОСИТЕЛ - ВОДА 50/40 о С /конденсат ф20-кмм сифон / ЕЛ. 0.05/230В	+6.40 - 1 бр.
1.2		КОНВЕКТОР СТЕНЕН МОНТАЖ ОТОПЛЕНИЕ=4.098W, OXЛ=2.78W, ДЕБИТ =360M3/Ч СРЕДНА СКОРОСТ НА ВЕНТ. / 1.5 KB / 1.30KB / ТОПЛОНОСИТЕЛ - ВОДА 50/40 о С /конденсат ф20-кмм сифон / ЕЛ. 0.05/230В	+6.40 - 1 бр.
2		КОНВЕКТОРНА КАСЕТА, ОТОПЛЕНИЕ=3.59W, OXЛ=2.80KB/СРЕДНО=1.8/1.3KB/ ДЕБИТ=400 M3/Ч, ЕЛ.=0.08KB, РАЗМЕР 600/600/240 ТОПЛОНОСИТЕЛ - ВОДА 50/40 о С /конденсат ф25-с помпа - сифонно към отв. тръба / ЕЛ. 0.08/230В	+6.40 - 2 бр.
3		КОНВЕКТОР ЗА СКРИТ МОНТАЖ, ОТОПЛ. 3.0 KW, ОХЛАЖДАНЕ=1.8KW, 340 M3/Ч СРЕДНА СКОРОСТ НА ВЕНТ. / 2.0 KB / 1.0 KB / ТОПЛОНОСИТЕЛ - ВОДА 50/40 о С /конденсат ф25-кмм сифон / НАГРЕТАТЕЛНА РЕШЕТКА 500/150 С РЕГ. СЕКЦИЯ СИМЕТРИЧНА РАСТЕРНА РЕШЕТКА 600/600 ЕЛ. 0.08/230В	+6.40 - 6 бр.
4		АКСЕЛЕРЕН ВЕНТИЛАТОР Ф100 С АВТ. ЖАЛУЗИ ДЕБИТ 60 M3/Ч НАПРЯЖЕНИЕ 40 Pa ЕЛ.= 0.05KB/230V	+6.40 - 10 бр.
5		АЛЮМИНИЕВА ПИПА ЗА БАНИЯ ВКС =1040MM, ШИРОКИНА=400MM ОТОПЛИТЕЛНА МОЩНОСТ 420W	+6.40 - 6 бр.
6		ЕТАЖНА АБОНАТНА СТАНЦИЯ /138000W- ВОДА 75/55 о С/ ОТОПЛЕНИЕ: ВОДА 50/40 о С / 52000 W / - ЕЛЕКТР. ПОМПА ДН2 - ДЕБИТ 5 M3/Ч НАПРЯЖ. 4.5 м H2O - ТРИПЪТЕН СМЕСИТЕЛЕН ВЕНТИЛ ДН25, С. МОТОР Клас 7.2 ПОДЪРЪВАНЕ БИТОВА ВОДА - ПЛАСТИЧЕН ТОПЛОСМЕНЫНИК 40W, ВОДА 1.75/55 о С, 2.10/55 о С - ЕЛЕКТР. ПОМПА ДН25, ДЕБИТ 5 M3/Ч НАПРЯЖ. 7.5 м H2O - ТРИПЪТЕН СМЕСИТЕЛЕН ВЕНТИЛ ДН20, С. МОТОР Клас 6.3 ИЗМЕРВАНЕ: - УПРАВЛЯВЪКОВ ТОПЛОМЕР 1.1/2" - ВМЗ - ВОДОМЕР ЗА СТУДЕНА ВОДА /ПО ВИК / - ТАБЛО УПРАВЛЕНИЕ С КОНТРОЛЕР ПО ВЪНШНА ТЕМПЕРАТУРА ЕЛ. 1.0 /230В	+6.40 - 1 бр.

ЛЕГЕНДА СЪОРЪЖЕНИЯ ОТОПЛЕНИЕ ЕТАЖ /+9.60/

1		КОНВЕКТОР СТЕНЕН МОНТАЖ ОТОПЛЕНИЕ=4.098W, OXЛ=2.78W, ДЕБИТ =360M3/Ч СРЕДНА СКОРОСТ НА ВЕНТ. / 1.5 KB / 1.30KB / ТОПЛОНОСИТЕЛ - ВОДА 50/40 о С /конденсат ф20-кмм сифон / ЕЛ. 0.05/230В	+9.60 - 2 бр.
1.1		КОНВЕКТОР СТЕНЕН МОНТАЖ ОТОПЛЕНИЕ=4.098W, OXЛ=2.78W, ДЕБИТ =360M3/Ч СРЕДНА СКОРОСТ НА ВЕНТ. / 1.5 KB / 1.30KB / ТОПЛОНОСИТЕЛ - ВОДА 50/40 о С /конденсат ф20-кмм сифон / ЕЛ. 0.05/230В	+9.60 - 1 бр.
1.2		КОНВЕКТОР СТЕНЕН МОНТАЖ ОТОПЛЕНИЕ=4.098W, OXЛ=2.78W, ДЕБИТ =360M3/Ч СРЕДНА СКОРОСТ НА ВЕНТ. / 1.5 KB / 1.30KB / ТОПЛОНОСИТЕЛ - ВОДА 50/40 о С /конденсат ф20-кмм сифон / ЕЛ. 0.05/230В	+9.60 - 1 бр.
2		КОНВЕКТОРНА КАСЕТА, ОТОПЛЕНИЕ=3.59W, OXЛ=2.80KB/СРЕДНО=1.8/1.3KB/ ДЕБИТ=400 M3/Ч, ЕЛ.=0.08KB, РАЗМЕР 600/600/240 ТОПЛОНОСИТЕЛ - ВОДА 50/40 о С /конденсат ф25-с помпа - сифонно към отв. тръба / ЕЛ. 0.08/230В	+9.60 - 2 бр.
3		КОНВЕКТОР ЗА СКРИТ МОНТАЖ, ОТОПЛ. 3.0 KW, ОХЛАЖДАНЕ=1.8KW, 340 M3/Ч СРЕДНА СКОРОСТ НА ВЕНТ. / 2.0 KB / 1.0 KB / ТОПЛОНОСИТЕЛ - ВОДА 50/40 о С /конденсат ф25-кмм сифон / НАГРЕТАТЕЛНА РЕШЕТКА 500/150 С РЕГ. СЕКЦИЯ СИМЕТРИЧНА РАСТЕРНА РЕШЕТКА 600/600 ЕЛ. 0.08/230В	+9.60 - 6 бр.
4		АКСЕЛЕРЕН ВЕНТИЛАТОР Ф100 С АВТ. ЖАЛУЗИ ДЕБИТ 60 M3/Ч НАПРЯЖЕНИЕ 40 Pa ЕЛ.= 0.05KB/230V	+9.60 - 10 бр.
5		АЛЮМИНИЕВА ПИПА ЗА БАНИЯ ВКС =1040MM, ШИРОКИНА=400MM ОТОПЛИТЕЛНА МОЩНОСТ 420W	+9.60 - 6 бр.

ЗАБЕЛЕЖКА:

- ТРЪБИТЕ ДА СЕ ИЗОЛИРАТ С ТРЪБНА ИЗОЛАЦИЯ С ДЕБЕЛИНА 13MM.
- ПОСОЧЕНИЯТ НАКЛОН НА ТРЪБИТЕ Е 3 %

К. +6.40 /+9.60 вода -50/40 о С
Ст.-Dn42-57840W

кран за източване 1/2"
на 1м. от пода.

табло управление

вода -75/55 о С
Ст.-Ф2"-137840W

ВОИ БГВ
към 12.80/ 60000 W/ +80000W
140000W - вода 75/55 о С
602kg/h-2x ф 2"
w=0.85 m/sec

ВОИ БГВ
към 12.80/ 60000 W/ +80000W
към 6.40 / 57840 W/ +80000W
117840W 160000W
ОБЩО : 277840W - вода 75/55 о С
11947kg/h-2x ф 70/76
w=0.90 m/sec

ОТ КОТЕЛНО
И 0.00/+3.20

" УЗУНОВ ПРОЕКТ " ЕООД
гр. Габрово, бул. Априлов №46, ет. 7, офис 18

СОБСТВЕНИК

ОБЩИНА ГАБРОВО

ПРОЕКТАНТ

инж.Л.АВРАМОВ

ОБЕКТ ПРЕУСТРОЙСТВО НА СГРАДА ЗА СОЦИАЛНИ
ДЕЙНОСТИ/ЧАСТИ ОТ КОРПУС "А" И КОРПУС "В",
ЗА ОБОСОБЯВАНЕ НА ЦЕНТЪР ЗА ГРИЖИ ЗА
ВЪЗРАСТНИ ХОРА В НЕВЪЗМОЖНОСТ ЗА
САМООБСЛУЖВАНЕ /ЦГБХНС/ И НА ЦЕНТЪР
ЗА ГРИЖИ ЗА ЛИЦА С РАЗЛИЧНА ФОРМА НА
ДЕМЕНЦИЯ /ЦГЛФД/ В УПИ 1-173 ОТ кв.15 по
ПЛАНА НА ГР.ГАБРОВО- БОРОВО-ВЕЛЧЕВИЦИ.

ЧЕРТЕЖ

ЩРАНГ СХЕМА ОТОПЛЕНИЕ +6.40, +9.60

СЪГЛАСУВАЛИ	СОБСТВЕНИК
Арх. арх.Иван Узунов	ВП инж.В.Костадинова
СК инж.Р.Матев	ПБ арх.И.Узунов
ВиК инж.М.Ангелова	
ЕЛ инж.Р.Михайлов	

ФАЗА	ДАТА	2019
РАБОТЕН ПРОЕКТ	ЧАСТ	ОВК ЧЕРТЕЖ 7/8