



Л Е Г Е Н Д А :			
1	Котел водоводен стоманен 170kW	Net=0,35kW /230V съществуваша	1бр.
2	Горелка газова - разход 20m3/h RLS 28 100/163-325kW в комплект с газов блок DUNGS MB2RDLE-410 /100-25mbar/ или аналогична	Net=1,5kW /230V	1бр.
3	Циркумпа - защита котел от нискотемп. корозия G=3,5m3/h H=1m	Net=0,14kW /230V	1бр.
4	Предпазен клапан ø1" - 1,1/4" 4бара		2бр.
5	Разширителен съд мембранен 200л. 2бара		1бр.
6	Фикс ø200 L=2,5м хром-никел		1бр.
7	Комин ø200 H=12м хром-никел с трояник за отд. на комд.		1бр.
8	Водоводен бойлер с две серпентини 1000л. SB V/S2 1000л.	Net=2x7,5kW /400V	1бр.
9	Помпена група слънчева инсталация G=1,5m3/h H=6m 32-80 Solar	Net=0,2kW /230V	1бр.
10	Предпазна група слънчева инсталация P.C. 100л./4бара и ПК 1/2" /6бара		1бр.
11	Колектор ø125/133 L=1,3м		2бр.
12	Кран сфер. пълнопроходен еланцови Ду50 Pn10 - към/от котел		2бр.
13	Термонанометър ø1/2" 120oC/ 6бара		1бр.
14	Термометър ø1/2" 120oC		1бр.
15	Циркумпа - цирк. контур верт.мр. А+В G=2m3/h H=7m електронна клас А	Net=0,2kW /230V	1бр.
16	Циркумпа - цирк. контур верт.мр. С+D G=2,2m3/h H=8m електронна клас А	Net=0,2kW /230V	1бр.
17	Циркумпа - водоводен бойлер БГВ G=2,6m3/h H=2m	Net=0,1kW /230V	1бр.
18	Триптен смесителен мотор вентил Ду32 Kv=2,2m3/h		2бр.
19	Група за автоматично допълване 1/2" 2бара		1бр.
20	Кран дренажен ø1/2"		3бр.
21	Плосък сглокатор селективен 2,15m2		9бр.
22	Газов бойлер 1000л. -топлинна мощност 53,3kW 5,6m3/h/gas/ -температура=15oC/ макс.температура=90oC -дебит на топла вода при t=45oC=867л/час -комин ø180	Net=0,3kW /230V	1бр.
23	Фикс ø180 L=1m + коляно 90o хром-никел		1бр.
24	Вентилатор осов взривозащитен / Ех/II 2G ЕЕхIIB 600m3/h	Net=0,12kW /230V	1бр.
25	Метална решетка 600х300 с неподвижни халъзи		1бр.

ЗАБЕЛЕЖКА:  
1.Всички тръби в котелното да се изолират с изолация микропореста гума 9mm

РАБОТЕН ПРОЕКТ

ЧАСТ отопление и вентилация

ОБЕКТ:  
ПРЕУСТРОЙСТВО НА БИВША ДЕТСКА ГРАДИНА  
НА БУЛ. ТРЕТИ МАРТ В ДНЕВЕН ЦЕНТЪР ЗА ДЕЦА  
И МЛАДЕЖИ С УВРЕЖДАНИЯ, ГР. ГАБРОВО

ВЪЗЛОЖИТЕЛ:  
ОБЩИНА ГАБРОВО  
ПОДПИС НА УПЪЛНОМОЩЕНО ЛИЦЕ: (.....)

АРХИТЕКТУРНО БЮРО ВЪЛЕВИ ООД  
5300 ГАБРОВО, ул. "ТОДОР БУРМОВ" 8  
тел/факс 066/809315, e-mail: info@walevi.com

РАЗПРЕДЕЛЕНИЕ ОТОПЛЕНИЕ  
СУТЕРЕН - КОТЕЛНО

ПРОЕКТАНТИ: 

инж. К.Колев	
--------------	--

ЧЕРТЕЖ №: N-1/6

СПЕЦИФИКАЦИЯ

дата януари 2014 г. M 1:50