

ОБЕКТ: ЕПЖС БС-69-СФ, БС-69-СФ, УД83 секция 30

| ЗАГУБИ ОТ ТОПЛОПРЕМИНАВАНЕ - фт. [W] !От лин. топл. мост , [W]               |       |       |       |         |   |      |   |         |   |       |   |       |   |  |   |      |   |       |   |      |   |      |   |      |   |   |
|--|-------|-------|-------|---------|---|------|---|---------|---|-------|---|-------|---|--|---|------|---|-------|---|------|---|------|---|------|---|---|
| Ограждение!  | Посо! | Дебе! | Брой! | Размери | ! | Охл. | ! | U       | ! | DT    | ! | фт    | ! | Дълж.  | ! | Пси  | ! | Ф л.м |   |      |   |      |   |      |   |   |
| !  | ка    | !лина | !     | !Дълж   | ! | Вис. | ! | !(Ueqv) | ! | !(bu) | ! | !     | ! | !  | ! | !    | ! | !     | ! |      |   |      |   |      |   |   |
| -----  | !     | ---   | !     | ММ      | ! | Бр.  | ! | м       | ! | м     | ! | м2    | ! | W/m2   | ! | С    | ! | С     | ! | W    | ! | М    | ! | W/mK | ! | W |
| ПОМ. 101 Спалня  |       |       |       |         |   |      |   |         |   |       |   |       |   | Тпом.= 22 оС; Vп.= 60 М^3 ; Fп.= 21.3 м2 ; n50= 0.60 |   |      |   |       |   |      |   |      |   |      |   |   |
| Вн С   | !     | С     | !     | 416     | ! | 1    | ! | 4.40    | ! | 2.80  | ! | 12.32 | ! | 0.225  | ! | 38.0 | ! | 105   | ! | 0.00 | ! | 0.00 | ! | 0    | ! | 0 |
| Вн С   | !     | И     | !     | 416     | ! | 1    | ! | 3.46    | ! | 2.80  | ! | 6.75  | ! | 0.225  | ! | 38.0 | ! | 58    | ! | 0.00 | ! | 0.00 | ! | 0    | ! | 0 |
| ВтС  | !     | П     | !     | 1130    | ! | 1    | ! | 6.16    | ! | 3.46  | ! | 21.31 | ! | 0.355  | ! | 0.4  | ! | 115   | ! | ---- | ! | ---- | ! | 0    | ! | 0 |
| Вн Д   | !     | И     | !     | --      | ! | 1    | ! | 2.10    | ! | 1.40  | ! | 2.94  | ! | 1.724  | ! | 38.0 | ! | 193   | ! | ---- | ! | ---- | ! | 0    | ! | 0 |
| ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 934 W (фт, i.= 471 W; Vinf= 36m3; фv, i= 463 W; фrh, i= 0 W) |       |       |       |         |   |      |   |         |   |       |   |       |   |  |   |      |   |       |   |      |   |      |   |      |   |   |
| ПОМ. 102 Кухня   |       |       |       |         |   |      |   |         |   |       |   |       |   | Тпом.= 18 оС; Vп.= 26 М^3 ; Fп.= 9.1 м2 ; n50= 0.60  |   |      |   |       |   |      |   |      |   |      |   |   |
| Вн С   | !     | С     | !     | 416     | ! | 1    | ! | 3.46    | ! | 2.80  | ! | 6.07  | ! | 0.225  | ! | 34.0 | ! | 46    | ! | 0.00 | ! | 0.00 | ! | 0    | ! | 0 |
| ВтС  | !     | П     | !     | 1130    | ! | 1    | ! | 3.46    | ! | 2.64  | ! | 9.13  | ! | 0.355  | ! | 0.4  | ! | 44    | ! | ---- | ! | ---- | ! | 0    | ! | 0 |
| ВтС  | !     | И     | !     | 295     | ! | 1    | ! | 1.80    | ! | 2.80  | ! | 5.04  | ! | 0.695  | ! | 0.4  | ! | 25    | ! | ---- | ! | ---- | ! | 0    | ! | 0 |
| Вн Д   | !     | С     | !     | --      | ! | 1    | ! | 1.35    | ! | 1.40  | ! | 1.89  | ! | 1.724  | ! | 34.0 | ! | 111   | ! | ---- | ! | ---- | ! | 0    | ! | 0 |
| Вн Д   | !     | С     | !     | --      | ! | 1    | ! | 0.75    | ! | 2.30  | ! | 1.72  | ! | 1.724  | ! | 34.0 | ! | 101   | ! | ---- | ! | ---- | ! | 0    | ! | 0 |
| ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 505 W (фт, i.= 328 W; Vinf= 15m3; фv, i= 177 W; фrh, i= 0 W) |       |       |       |         |   |      |   |         |   |       |   |       |   |  |   |      |   |       |   |      |   |      |   |      |   |   |
| ПОМ. 103 Баня с вана (душ)   |       |       |       |         |   |      |   |         |   |       |   |       |   | Тпом.= 25 оС; Vп.= 32 М^3 ; Fп.= 11.4 м2 ; n50= 0.30 |   |      |   |       |   |      |   |      |   |      |   |   |
| Вн С   | !     | С     | !     | 416     | ! | 1    | ! | 3.60    | ! | 2.80  | ! | 10.08 | ! | 0.225  | ! | 41.0 | ! | 93    | ! | 0.00 | ! | 0.00 | ! | 0    | ! | 0 |
| ВтС  | !     | И     | !     | 120     | ! | 1    | ! | 6.70    | ! | 2.80  | ! | 18.76 | ! | 4.310  | ! | 7.0  | ! | 566   | ! | ---- | ! | ---- | ! | 0    | ! | 0 |
| ВтС  | !     | П     | !     | 1130    | ! | 1    | ! | 3.30    | ! | 3.46  | ! | 11.42 | ! | 0.355  | ! | 0.4  | ! | 67    | ! | ---- | ! | ---- | ! | 0    | ! | 0 |
| ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 860 W (фт, i.= 726 W; Vinf= 10m3; фv, i= 134 W; фrh, i= 0 W) |       |       |       |         |   |      |   |         |   |       |   |       |   |  |   |      |   |       |   |      |   |      |   |      |   |   |
| ПОМ. 104 Спалня  |       |       |       |         |   |      |   |         |   |       |   |       |   | Тпом.= 22 оС; Vп.= 48 М^3 ; Fп.= 17.2 м2 ; n50= 0.60 |   |      |   |       |   |      |   |      |   |      |   |   |
| Вн С   | !     | И     | !     | 416     | ! | 1    | ! | 4.96    | ! | 2.80  | ! | 13.89 | ! | 0.225  | ! | 38.0 | ! | 119   | ! | 0.00 | ! | 0.00 | ! | 0    | ! | 0 |
| ВтС  | !     | П     | !     | 1130    | ! | 1    | ! | 3.46    | ! | 4.95  | ! | 17.13 | ! | 0.355  | ! | 0.4  | ! | 93    | ! | ---- | ! | ---- | ! | 0    | ! | 0 |
| Вн Д   | !     | Ю     | !     | --      | ! | 1    | ! | 1.35    | ! | 1.40  | ! | 1.89  | ! | 1.724  | ! | 38.0 | ! | 124   | ! | ---- | ! | ---- | ! | 0    | ! | 0 |
| Вн Д   | !     | Ю     | !     | --      | ! | 1    | ! | 0.75    | ! | 2.30  | ! | 1.72  | ! | 1.724  | ! | 38.0 | ! | 113   | ! | ---- | ! | ---- | ! | 0    | ! | 0 |
| Вн С   | !     | Ю     | !     | 416     | ! | 1    | ! | 3.46    | ! | 2.80  | ! | 6.07  | ! | 0.225  | ! | 38.0 | ! | 52    | ! | 0.00 | ! | 0.00 | ! | 0    | ! | 0 |
| Вн С   | !     | С     | !     | 416     | ! | 1    | ! | 1.40    | ! | 2.80  | ! | 3.92  | ! | 0.225  | ! | 38.0 | ! | 34    | ! | 0.00 | ! | 0.00 | ! | 0    | ! | 0 |
| ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 907 W (фт, i.= 534 W; Vinf= 29m3; фv, i= 373 W; фrh, i= 0 W) |       |       |       |         |   |      |   |         |   |       |   |       |   |  |   |      |   |       |   |      |   |      |   |      |   |   |
| ПОМ. 105 Дневна  |       |       |       |         |   |      |   |         |   |       |   |       |   | Тпом.= 20 оС; Vп.= 48 М^3 ; Fп.= 17.2 м2 ; n50= 0.60 |   |      |   |       |   |      |   |      |   |      |   |   |
| Вн С   | !     | Ю     | !     | 416     | ! | 1    | ! | 3.46    | ! | 2.80  | ! | 4.18  | ! | 0.225  | ! | 36.0 | ! | 34    | ! | 0.00 | ! | 0.00 | ! | 0    | ! | 0 |
| ВтС  | !     | П     | !     | 1130    | ! | 1    | ! | 3.46    | ! | 4.95  | ! | 17.13 | ! | 0.355  | ! | 0.4  | ! | 88    | ! | ---- | ! | ---- | ! | 0    | ! | 0 |
| Вн Д   | !     | Ю     | !     | --      | ! | 1    | ! | 2.10    | ! | 1.80  | ! | 3.78  | ! | 1.724  | ! | 36.0 | ! | 235   | ! | ---- | ! | ---- | ! | 0    | ! | 0 |
| Вн Д   | !     | Ю     | !     | --      | ! | 1    | ! | 0.75    | ! | 2.30  | ! | 1.72  | ! | 1.724  | ! | 36.0 | ! | 107   | ! | ---- | ! | ---- | ! | 0    | ! | 0 |
| ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 816 W (фт, i.= 463 W; Vinf= 29m3; фv, i= 353 W; фrh, i= 0 W) |       |       |       |         |   |      |   |         |   |       |   |       |   |  |   |      |   |       |   |      |   |      |   |      |   |   |
| ПОМ. 106 Кухня   |       |       |       |         |   |      |   |         |   |       |   |       |   | Тпом.= 18 оС; Vп.= 26 М^3 ; Fп.= 9.1 м2 ; n50= 0.60  |   |      |   |       |   |      |   |      |   |      |   |   |
| Вн С   | !     | Ю     | !     | 416     | ! | 1    | ! | 3.46    | ! | 2.80  | ! | 9.69  | ! | 0.225  | ! | 34.0 | ! | 74    | ! | 0.00 | ! | 0.00 | ! | 0    | ! | 0 |
| Вн С   | !     | З     | !     | 416     | ! | 1    | ! | 1.40    | ! | 2.80  | ! | 2.19  | ! | 0.225  | ! | 34.0 | ! | 17    | ! | 0.00 | ! | 0.00 | ! | 0    | ! | 0 |
| ВтС  | !     | П     | !     | 1130    | ! | 1    | ! | 3.46    | ! | 2.64  | ! | 9.13  | ! | 0.355  | ! | 0.4  | ! | 44    | ! | ---- | ! | ---- | ! | 0    | ! | 0 |

<< ПОТРЕБНА ТОПЛИННА МОЩНОСТ >> Терм 1994 ЕООД

ОБЕКТ: ЕПЖС ВС-69-СФ, ВС-69-СФ, УД83 секция 30

| ЗАГУБИ ОТ ТОПЛОПРЕМИНАВАНЕ - фт. [W]   |       |       |       |         |        |         |       |      |         |         |      |     | !От лин. топл. мост, [W] |   |   |
|--|-------|-------|-------|---------|--------|---------|-------|------|---------|---------|------|-----|--------------------------|---|---|
| Ограждение!  | Посо! | Дебе- | Брой! | Размери | Охл.   | U       | DT!   | фт   | Дълж.   | Пси     | ф    | л.м |                          |   |   |
| ! ка   | !лина | !     | !Дълж | !Вис.   | ! пов. | !(Ueqv) | !(bu) |      | !л.мост | !(D Ut) | !    | !   |                          |   |   |
| ! ---  | ! --- | ! ММ  | ! Бр. | ! м     | ! м    | ! м2    | !W/m2 | С!   | С!      | W       | !    | М   | ! W/mK                   | ! | W |
| Вн Д   | Ю     | --    | 1     | 2.10    | 1.40   | 2.94    | 1.724 | 34.0 | 172     | ----    | ---  | !   | 0                        |   |   |
| Вн С   | И     | 416   | 1     | 1.40    | 2.80   | 3.92    | 0.225 | 34.0 | 30      | 0.00    | 0.00 | !   | 0                        |   |   |
| Вн Д   | З     | --    | 1     | 0.75    | 2.30   | 1.72    | 1.724 | 34.0 | 101     | ----    | ---  | !   | 0                        |   |   |
| ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 616 W (фт, i.= 439 W; Vinf= 15m3; фv, i.= 177 W; фrh, i.= 0 W)   |       |       |       |         |        |         |       |      |         |         |      |     |                          |   |   |
| ПОМ. 107 Ваня с вана (душ) Тпом.= 25 оС; Vп.= 32 М^3 ; Fп.= 11.4 m2 ; n50= 0.40  |       |       |       |         |        |         |       |      |         |         |      |     |                          |   |   |
| ВтС  | С     | 295   | 1     | 1.40    | 2.80   | 3.92    | 0.695 | 0.4  | 45      | ----    | ---  | !   | 0                        |   |   |
| ВтС  | И     | 120   | 1     | 6.70    | 2.80   | 18.76   | 4.310 | 7.0  | 566     | ----    | ---  | !   | 0                        |   |   |
| ВтС  | П     | 1130  | 1     | 3.30    | 3.46   | 11.42   | 0.355 | 0.4  | 67      | ----    | ---  | !   | 0                        |   |   |
| ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 855 W (фт, i.= 677 W; Vinf= 13m3; фv, i.= 178 W; фrh, i.= 0 W)   |       |       |       |         |        |         |       |      |         |         |      |     |                          |   |   |
| ПОМ. 108 Кухня Тпом.= 18 оС; Vп.= 26 М^3 ; Fп.= 9.1 m2 ; n50= 0.60               |       |       |       |         |        |         |       |      |         |         |      |     |                          |   |   |
| Вн С   | С     | 416   | 1     | 3.46    | 2.80   | 6.75    | 0.225 | 34.0 | 52      | 0.00    | 0.00 | !   | 0                        |   |   |
| Вн С   | И     | 416   | 1     | 1.40    | 2.80   | 3.92    | 0.225 | 34.0 | 30      | 0.00    | 0.00 | !   | 0                        |   |   |
| Вн С   | З     | 416   | 1     | 1.40    | 2.80   | 2.19    | 0.225 | 34.0 | 17      | 0.00    | 0.00 | !   | 0                        |   |   |
| ВтС  | П     | 1130  | 1     | 3.46    | 2.64   | 9.13    | 0.355 | 0.4  | 44      | ----    | ---  | !   | 0                        |   |   |
| ВтС  | И     | 295   | 1     | 1.80    | 2.80   | 5.04    | 0.695 | 0.4  | 25      | ----    | ---  | !   | 0                        |   |   |
| Вн Д   | С     | --    | 1     | 2.10    | 1.40   | 2.94    | 1.724 | 34.0 | 172     | ----    | ---  | !   | 0                        |   |   |
| Вн Д   | З     | --    | 1     | 0.75    | 2.30   | 1.72    | 1.724 | 34.0 | 101     | ----    | ---  | !   | 0                        |   |   |
| ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 618 W (фт, i.= 441 W; Vinf= 15m3; фv, i.= 177 W; фrh, i.= 0 W)   |       |       |       |         |        |         |       |      |         |         |      |     |                          |   |   |
| ПОМ. 109 Спалня Тпом.= 22 оС; Vп.= 36 М^3 ; Fп.= 13.0 m2 ; n50= 0.60             |       |       |       |         |        |         |       |      |         |         |      |     |                          |   |   |
| Вн С   | С     | 416   | 1     | 3.46    | 2.80   | 7.96    | 0.225 | 38.0 | 68      | 0.00    | 0.00 | !   | 0                        |   |   |
| ВтС  | П     | 1130  | 1     | 3.76    | 3.46   | 13.01   | 0.355 | 0.4  | 70      | ----    | ---  | !   | 0                        |   |   |
| Вн Д   | С     | --    | 1     | 2.10    | 1.40   | 2.94    | 1.724 | 38.0 | 193     | ----    | ---  | !   | 0                        |   |   |
| Вн С   | З     | 160   | 1     | 3.76    | 2.80   | 10.53   | 1.361 | 38.0 | 544     | 0.00    | 0.00 | !   | 0                        |   |   |
| Вн Д   | С     | --    | 1     | 0.75    | 2.30   | 1.72    | 1.724 | 38.0 | 113     | ----    | ---  | !   | 0                        |   |   |
| ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 1270 W (фт, i.= 988 W; Vinf= 22m3; фv, i.= 282 W; фrh, i.= 0 W)  |       |       |       |         |        |         |       |      |         |         |      |     |                          |   |   |
| ПОМ. 110 Ваня с вана (душ) Тпом.= 25 оС; Vп.= 32 М^3 ; Fп.= 11.4 m2 ; n50= 0.20  |       |       |       |         |        |         |       |      |         |         |      |     |                          |   |   |
| ВтС  | И     | 295   | 1     | 3.60    | 2.80   | 10.08   | 0.695 | 0.4  | 115     | ----    | ---  | !   | 0                        |   |   |
| ВтС  | И     | 120   | 1     | 6.70    | 2.80   | 18.76   | 4.310 | 7.0  | 566     | ----    | ---  | !   | 0                        |   |   |
| ВтС  | П     | 1130  | 1     | 3.30    | 3.46   | 11.42   | 0.355 | 0.4  | 67      | ----    | ---  | !   | 0                        |   |   |
| ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 836 W (фт, i.= 747 W; Vinf= 6m3; фv, i.= 89 W; фrh, i.= 0 W)     |       |       |       |         |        |         |       |      |         |         |      |     |                          |   |   |
| ПОМ. 111 Дневна Тпом.= 20 оС; Vп.= 60 М^3 ; Fп.= 21.3 m2 ; n50= 0.40             |       |       |       |         |        |         |       |      |         |         |      |     |                          |   |   |
| Вн С   | Ю     | 416   | 1     | 3.46    | 2.80   | 4.18    | 0.225 | 36.0 | 34      | 0.00    | 0.00 | !   | 0                        |   |   |
| ВтС  | П     | 1130  | 1     | 6.16    | 3.46   | 21.31   | 0.355 | 0.4  | 109     | ----    | ---  | !   | 0                        |   |   |
| Вн Д   | Ю     | --    | 1     | 2.10    | 1.80   | 3.78    | 1.724 | 36.0 | 235     | ----    | ---  | !   | 0                        |   |   |
| Вн Д   | Ю     | --    | 1     | 0.75    | 2.30   | 1.72    | 1.724 | 36.0 | 107     | ----    | ---  | !   | 0                        |   |   |
| Вн С   | З     | 160   | 1     | 6.16    | 2.80   | 17.25   | 1.361 | 36.0 | 845     | 0.00    | 0.00 | !   | 0                        |   |   |
| ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 1621 W (фт, i.= 1329 W; Vinf= 24m3; фv, i.= 292 W; фrh, i.= 0 W) |       |       |       |         |        |         |       |      |         |         |      |     |                          |   |   |

ОБЕКТ: ЕПЖС ВС-69-СФ, ВС-69-СФ, УД83 секция 30

| ЗАГУБИ ОТ ТОПЛОПРЕМИНАВАНЕ - фт. [W]   |       |        |        |         |        |         |         |        |         |         |       |      | !От лин. топл. мост, [W]                             |      |   |   |
|--|-------|--------|--------|---------|--------|---------|---------|--------|---------|---------|-------|------|--|------|---|---|
| Ограждение!  | Посо! | Дебе-  | Брой!  | Размери | Охл.   | U       | DT!     | фт     | Дълж.   | Пси     | ф л.м |      |  |      |   |   |
| -----  | ! ка  | !лина  | ! Дълж | !Вис.   | ! пов. | !(Ueqv) | !(bu)   |        | !л.мост | !(D Ut) | !     |      |  |      |   |   |
|  | ! --- | ! ММ   | ! Бр.  | ! м     | ! м    | ! м2    | !W/m2   | С!     | С!      | W       | !     | М    | !  | W/mK | ! | W |
| ПОМ. 112 Дневна  |       |        |        |         |        |         |         |        |         |         |       |      | Тпом.= 20 оС; Vп.= 48 М^3 ; Fп.= 17.2 m2 ; n50= 0.60 |      |   |   |
| Вн С   | ! Ю   | ! 416  | ! 1    | ! 3.46  | ! 2.80 | ! 4.18  | ! 0.225 | ! 36.0 | !       | 34      | !     | 0.00 | !  | 0.00 | ! | 0 |
| ВтС  | ! П   | ! 1130 | ! 1    | ! 3.46  | ! 4.95 | ! 17.13 | ! 0.355 | ! 0.4  | !       | 88      | !     | ---- | !  | ---- | ! | 0 |
| Вн Д   | ! Ю   | ! --   | ! 1    | ! 2.10  | ! 1.80 | ! 3.78  | ! 1.724 | ! 36.0 | !       | 235     | !     | ---- | !  | ---- | ! | 0 |
| Вн Д   | ! Ю   | ! --   | ! 1    | ! 0.75  | ! 2.30 | ! 1.72  | ! 1.724 | ! 36.0 | !       | 107     | !     | ---- | !  | ---- | ! | 0 |
| ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 816 W (фт, i.= 463 W; Vinf= 29m3; фv, i.= 353 W; фrh, i.= 0 W) |       |        |        |         |        |         |         |        |         |         |       |      |  |      |   |   |
| ПОМ. 113 Спалня  |       |        |        |         |        |         |         |        |         |         |       |      | Тпом.= 22 оС; Vп.= 48 М^3 ; Fп.= 17.2 m2 ; n50= 0.60 |      |   |   |
| Вн С   | ! Ю   | ! 416  | ! 1    | ! 3.46  | ! 2.80 | ! 4.18  | ! 0.225 | ! 38.0 | !       | 36      | !     | 0.00 | !  | 0.00 | ! | 0 |
| ВтС  | ! П   | ! 1130 | ! 1    | ! 3.46  | ! 4.95 | ! 17.13 | ! 0.355 | ! 0.4  | !       | 93      | !     | ---- | !  | ---- | ! | 0 |
| Вн Д   | ! Ю   | ! --   | ! 1    | ! 2.10  | ! 1.80 | ! 3.78  | ! 1.724 | ! 38.0 | !       | 248     | !     | ---- | !  | ---- | ! | 0 |
| Вн Д   | ! Ю   | ! --   | ! 1    | ! 0.75  | ! 2.30 | ! 1.72  | ! 1.724 | ! 38.0 | !       | 113     | !     | ---- | !  | ---- | ! | 0 |
| Вн С   | ! З   | ! 416  | ! 1    | ! 1.40  | ! 2.80 | ! 3.92  | ! 0.225 | ! 38.0 | !       | 34      | !     | 0.00 | !  | 0.00 | ! | 0 |
| ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 895 W (фт, i.= 522 W; Vinf= 29m3; фv, i.= 373 W; фrh, i.= 0 W) |       |        |        |         |        |         |         |        |         |         |       |      |  |      |   |   |
| ПОМ. 201 Спалня  |       |        |        |         |        |         |         |        |         |         |       |      | Тпом.= 22 оС; Vп.= 60 М^3 ; Fп.= 21.3 m2 ; n50= 0.60 |      |   |   |
| Вн С   | ! С   | ! 416  | ! 1    | ! 4.40  | ! 2.80 | ! 12.32 | ! 0.225 | ! 38.0 | !       | 105     | !     | 0.00 | !  | 0.00 | ! | 0 |
| Вн С   | ! И   | ! 416  | ! 1    | ! 3.46  | ! 2.80 | ! 6.75  | ! 0.225 | ! 38.0 | !       | 58      | !     | 0.00 | !  | 0.00 | ! | 0 |
| Вн Д   | ! И   | ! --   | ! 1    | ! 2.10  | ! 1.40 | ! 2.94  | ! 1.724 | ! 38.0 | !       | 193     | !     | ---- | !  | ---- | ! | 0 |
| ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 819 W (фт, i.= 356 W; Vinf= 36m3; фv, i.= 463 W; фrh, i.= 0 W) |       |        |        |         |        |         |         |        |         |         |       |      |  |      |   |   |
| ПОМ. 202 Кухня   |       |        |        |         |        |         |         |        |         |         |       |      | Тпом.= 18 оС; Vп.= 26 М^3 ; Fп.= 9.1 m2 ; n50= 0.60  |      |   |   |
| Вн С   | ! С   | ! 416  | ! 1    | ! 3.46  | ! 2.80 | ! 6.07  | ! 0.225 | ! 34.0 | !       | 46      | !     | 0.00 | !  | 0.00 | ! | 0 |
| ВтС  | ! И   | ! 295  | ! 1    | ! 1.80  | ! 2.80 | ! 5.04  | ! 0.695 | ! 0.4  | !       | 25      | !     | ---- | !  | ---- | ! | 0 |
| Вн Д   | ! С   | ! --   | ! 1    | ! 1.35  | ! 1.40 | ! 1.89  | ! 1.724 | ! 34.0 | !       | 111     | !     | ---- | !  | ---- | ! | 0 |
| Вн Д   | ! С   | ! --   | ! 1    | ! 0.75  | ! 2.30 | ! 1.72  | ! 1.724 | ! 34.0 | !       | 101     | !     | ---- | !  | ---- | ! | 0 |
| ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 461 W (фт, i.= 284 W; Vinf= 15m3; фv, i.= 177 W; фrh, i.= 0 W) |       |        |        |         |        |         |         |        |         |         |       |      |  |      |   |   |
| ПОМ. 203 Баня с вана (душ)   |       |        |        |         |        |         |         |        |         |         |       |      | Тпом.= 25 оС; Vп.= 32 М^3 ; Fп.= 11.4 m2 ; n50= 0.30 |      |   |   |
| Вн С   | ! С   | ! 416  | ! 1    | ! 3.60  | ! 2.80 | ! 10.08 | ! 0.225 | ! 41.0 | !       | 93      | !     | 0.00 | !  | 0.00 | ! | 0 |
| Вт С   | ! И   | ! 120  | ! 1    | ! 6.70  | ! 2.80 | ! 18.76 | ! 4.310 | ! 7.0  | !       | 566     | !     | ---- | !  | ---- | ! | 0 |
| ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 793 W (фт, i.= 659 W; Vinf= 10m3; фv, i.= 134 W; фrh, i.= 0 W) |       |        |        |         |        |         |         |        |         |         |       |      |  |      |   |   |
| ПОМ. 204 Спалня  |       |        |        |         |        |         |         |        |         |         |       |      | Тпом.= 22 оС; Vп.= 48 М^3 ; Fп.= 17.2 m2 ; n50= 0.60 |      |   |   |
| Вн С   | ! И   | ! 416  | ! 1    | ! 4.96  | ! 2.80 | ! 13.89 | ! 0.225 | ! 38.0 | !       | 119     | !     | 0.00 | !  | 0.00 | ! | 0 |
| Вн Д   | ! Ю   | ! --   | ! 1    | ! 1.35  | ! 1.40 | ! 1.89  | ! 1.724 | ! 38.0 | !       | 124     | !     | ---- | !  | ---- | ! | 0 |
| Вн Д   | ! Ю   | ! --   | ! 1    | ! 0.75  | ! 2.30 | ! 1.72  | ! 1.724 | ! 38.0 | !       | 113     | !     | ---- | !  | ---- | ! | 0 |
| Вн С   | ! Ю   | ! 416  | ! 1    | ! 3.46  | ! 2.80 | ! 6.07  | ! 0.225 | ! 38.0 | !       | 52      | !     | 0.00 | !  | 0.00 | ! | 0 |
| Вн С   | ! С   | ! 416  | ! 1    | ! 1.40  | ! 2.80 | ! 3.92  | ! 0.225 | ! 38.0 | !       | 34      | !     | 0.00 | !  | 0.00 | ! | 0 |
| ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 814 W (фт, i.= 441 W; Vinf= 29m3; фv, i.= 373 W; фrh, i.= 0 W) |       |        |        |         |        |         |         |        |         |         |       |      |  |      |   |   |

ОБЕКТ: ЕПЖС ВС-69-СФ, ВС-69-СФ, УД83 секция 30

| ЗАГУБИ ОТ ТОПЛОПРЕМИНАВАНЕ - фт. [W] !От лин. топл. мост , [W]                  |       |       |       |         |      |      |        |      |       |      |       |       |        |       |   |      |   |     |   |      |   |      |   |   |
|---|-------|-------|-------|---------|------|------|--------|------|-------|------|-------|-------|--------|-------|---|------|---|-----|---|------|---|------|---|---|
| Ограждение!   | Посо! | Дебе- | Брой! | Размери | Охл. | U    | DT!    | фт   | Дълж. | Пси  | ф л.м |       |        |       |   |      |   |     |   |      |   |      |   |   |
| ! ка  | !лина | !     | !     | !       | !    | !    | !      | !    | !     | !    | !     | !     | !      |       |   |      |   |     |   |      |   |      |   |   |
| ! ---   | ! --- | ! ММ  | ! Бр. | ! м     | ! м  | ! м2 | ! W/m2 | С!   | С!    | W    | !     | М     | ! W/mK |       |   |      |   |     |   |      |   |      |   |   |
| -----   |       |       |       |         |      |      |        |      |       |      |       |       |        |       |   |      |   |     |   |      |   |      |   |   |
| ПОМ. 205 Дневна Тпом.= 20 оС; Vп.= 48 М^3 ; Fп.= 17.2 м2 ; n50= 0.60            |       |       |       |         |      |      |        |      |       |      |       |       |        |       |   |      |   |     |   |      |   |      |   |   |
| -----   |       |       |       |         |      |      |        |      |       |      |       |       |        |       |   |      |   |     |   |      |   |      |   |   |
| Вн С  | !     | Ю     | !     | 416     | !    | 1    | !      | 3.46 | !     | 2.80 | !     | 4.18  | !      | 0.225 | ! | 36.0 | ! | 34  | ! | 0.00 | ! | 0.00 | ! | 0 |
| Вн Д  | !     | Ю     | !     | --      | !    | 1    | !      | 2.10 | !     | 1.80 | !     | 3.78  | !      | 1.724 | ! | 36.0 | ! | 235 | ! | ---- | ! | ---  | ! | 0 |
| Вн Д  | !     | Ю     | !     | --      | !    | 1    | !      | 0.75 | !     | 2.30 | !     | 1.72  | !      | 1.724 | ! | 36.0 | ! | 107 | ! | ---- | ! | ---  | ! | 0 |
| -----   |       |       |       |         |      |      |        |      |       |      |       |       |        |       |   |      |   |     |   |      |   |      |   |   |
| ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 729 W (фт,i.= 376 W; Vinf= 29м3; фv,i= 353 W; фrh,i= 0 W)       |       |       |       |         |      |      |        |      |       |      |       |       |        |       |   |      |   |     |   |      |   |      |   |   |
| -----   |       |       |       |         |      |      |        |      |       |      |       |       |        |       |   |      |   |     |   |      |   |      |   |   |
| ПОМ. 206 Кухня Тпом.= 18 оС; Vп.= 26 М^3 ; Fп.= 9.1 м2 ; n50= 0.60              |       |       |       |         |      |      |        |      |       |      |       |       |        |       |   |      |   |     |   |      |   |      |   |   |
| -----   |       |       |       |         |      |      |        |      |       |      |       |       |        |       |   |      |   |     |   |      |   |      |   |   |
| Вн С  | !     | Ю     | !     | 416     | !    | 1    | !      | 3.46 | !     | 2.80 | !     | 9.69  | !      | 0.225 | ! | 34.0 | ! | 74  | ! | 0.00 | ! | 0.00 | ! | 0 |
| Вн С  | !     | З     | !     | 416     | !    | 1    | !      | 1.40 | !     | 2.80 | !     | 2.19  | !      | 0.225 | ! | 34.0 | ! | 17  | ! | 0.00 | ! | 0.00 | ! | 0 |
| Вн Д  | !     | Ю     | !     | --      | !    | 1    | !      | 2.10 | !     | 1.40 | !     | 2.94  | !      | 1.724 | ! | 34.0 | ! | 172 | ! | ---- | ! | ---  | ! | 0 |
| Вн С  | !     | И     | !     | 416     | !    | 1    | !      | 1.40 | !     | 2.80 | !     | 3.92  | !      | 0.225 | ! | 34.0 | ! | 30  | ! | 0.00 | ! | 0.00 | ! | 0 |
| Вн Д  | !     | З     | !     | --      | !    | 1    | !      | 0.75 | !     | 2.30 | !     | 1.72  | !      | 1.724 | ! | 34.0 | ! | 101 | ! | ---- | ! | ---  | ! | 0 |
| -----   |       |       |       |         |      |      |        |      |       |      |       |       |        |       |   |      |   |     |   |      |   |      |   |   |
| ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 571 W (фт,i.= 394 W; Vinf= 15м3; фv,i= 177 W; фrh,i= 0 W)       |       |       |       |         |      |      |        |      |       |      |       |       |        |       |   |      |   |     |   |      |   |      |   |   |
| -----   |       |       |       |         |      |      |        |      |       |      |       |       |        |       |   |      |   |     |   |      |   |      |   |   |
| ПОМ. 207 Баня с вана (душ) Тпом.= 25 оС; Vп.= 32 М^3 ; Fп.= 11.4 м2 ; n50= 0.40 |       |       |       |         |      |      |        |      |       |      |       |       |        |       |   |      |   |     |   |      |   |      |   |   |
| -----   |       |       |       |         |      |      |        |      |       |      |       |       |        |       |   |      |   |     |   |      |   |      |   |   |
| ВтС   | !     | С     | !     | 295     | !    | 1    | !      | 1.40 | !     | 2.80 | !     | 3.92  | !      | 0.695 | ! | 0.4  | ! | 45  | ! | ---- | ! | ---  | ! | 0 |
| Вт С  | !     | И     | !     | 120     | !    | 1    | !      | 6.70 | !     | 2.80 | !     | 18.76 | !      | 4.310 | ! | 7.0  | ! | 566 | ! | ---- | ! | ---  | ! | 0 |
| -----   |       |       |       |         |      |      |        |      |       |      |       |       |        |       |   |      |   |     |   |      |   |      |   |   |
| ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 789 W (фт,i.= 611 W; Vinf= 13м3; фv,i= 178 W; фrh,i= 0 W)       |       |       |       |         |      |      |        |      |       |      |       |       |        |       |   |      |   |     |   |      |   |      |   |   |
| -----   |       |       |       |         |      |      |        |      |       |      |       |       |        |       |   |      |   |     |   |      |   |      |   |   |
| ПОМ. 208 Кухня Тпом.= 18 оС; Vп.= 26 М^3 ; Fп.= 9.1 м2 ; n50= 0.60              |       |       |       |         |      |      |        |      |       |      |       |       |        |       |   |      |   |     |   |      |   |      |   |   |
| -----   |       |       |       |         |      |      |        |      |       |      |       |       |        |       |   |      |   |     |   |      |   |      |   |   |
| Вн С  | !     | С     | !     | 416     | !    | 1    | !      | 3.46 | !     | 2.80 | !     | 6.75  | !      | 0.225 | ! | 34.0 | ! | 52  | ! | 0.00 | ! | 0.00 | ! | 0 |
| Вн С  | !     | И     | !     | 416     | !    | 1    | !      | 1.40 | !     | 2.80 | !     | 3.92  | !      | 0.225 | ! | 34.0 | ! | 30  | ! | 0.00 | ! | 0.00 | ! | 0 |
| Вн С  | !     | З     | !     | 416     | !    | 1    | !      | 1.40 | !     | 2.80 | !     | 2.19  | !      | 0.225 | ! | 34.0 | ! | 17  | ! | 0.00 | ! | 0.00 | ! | 0 |
| ВтС   | !     | И     | !     | 295     | !    | 1    | !      | 1.80 | !     | 2.80 | !     | 5.04  | !      | 0.695 | ! | 0.4  | ! | 25  | ! | ---- | ! | ---  | ! | 0 |
| Вн Д  | !     | С     | !     | --      | !    | 1    | !      | 2.10 | !     | 1.40 | !     | 2.94  | !      | 1.724 | ! | 34.0 | ! | 172 | ! | ---- | ! | ---  | ! | 0 |
| Вн Д  | !     | З     | !     | --      | !    | 1    | !      | 0.75 | !     | 2.30 | !     | 1.72  | !      | 1.724 | ! | 34.0 | ! | 101 | ! | ---- | ! | ---  | ! | 0 |
| -----   |       |       |       |         |      |      |        |      |       |      |       |       |        |       |   |      |   |     |   |      |   |      |   |   |
| ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 574 W (фт,i.= 397 W; Vinf= 15м3; фv,i= 177 W; фrh,i= 0 W)       |       |       |       |         |      |      |        |      |       |      |       |       |        |       |   |      |   |     |   |      |   |      |   |   |
| -----   |       |       |       |         |      |      |        |      |       |      |       |       |        |       |   |      |   |     |   |      |   |      |   |   |
| ПОМ. 209 Спалня Тпом.= 22 оС; Vп.= 36 М^3 ; Fп.= 13.0 м2 ; n50= 0.60            |       |       |       |         |      |      |        |      |       |      |       |       |        |       |   |      |   |     |   |      |   |      |   |   |
| -----   |       |       |       |         |      |      |        |      |       |      |       |       |        |       |   |      |   |     |   |      |   |      |   |   |
| Вн С  | !     | С     | !     | 416     | !    | 1    | !      | 3.46 | !     | 2.80 | !     | 7.96  | !      | 0.225 | ! | 38.0 | ! | 68  | ! | 0.00 | ! | 0.00 | ! | 0 |
| Вн Д  | !     | С     | !     | --      | !    | 1    | !      | 2.10 | !     | 1.40 | !     | 2.94  | !      | 1.724 | ! | 38.0 | ! | 193 | ! | ---- | ! | ---  | ! | 0 |
| Вн С  | !     | З     | !     | 160     | !    | 1    | !      | 3.76 | !     | 2.80 | !     | 10.53 | !      | 1.361 | ! | 38.0 | ! | 544 | ! | 0.00 | ! | 0.00 | ! | 0 |
| Вн Д  | !     | С     | !     | --      | !    | 1    | !      | 0.75 | !     | 2.30 | !     | 1.72  | !      | 1.724 | ! | 38.0 | ! | 113 | ! | ---- | ! | ---  | ! | 0 |
| -----   |       |       |       |         |      |      |        |      |       |      |       |       |        |       |   |      |   |     |   |      |   |      |   |   |
| ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 1200 W (фт,i.= 918 W; Vinf= 22м3; фv,i= 282 W; фrh,i= 0 W)      |       |       |       |         |      |      |        |      |       |      |       |       |        |       |   |      |   |     |   |      |   |      |   |   |
| -----   |       |       |       |         |      |      |        |      |       |      |       |       |        |       |   |      |   |     |   |      |   |      |   |   |
| ПОМ. 210 Баня с вана (душ) Тпом.= 25 оС; Vп.= 32 М^3 ; Fп.= 11.4 м2 ; n50= 0.20 |       |       |       |         |      |      |        |      |       |      |       |       |        |       |   |      |   |     |   |      |   |      |   |   |
| -----   |       |       |       |         |      |      |        |      |       |      |       |       |        |       |   |      |   |     |   |      |   |      |   |   |
| ВтС   | !     | И     | !     | 295     | !    | 1    | !      | 3.60 | !     | 2.80 | !     | 10.08 | !      | 0.695 | ! | 0.4  | ! | 115 | ! | ---- | ! | ---  | ! | 0 |
| Вт С  | !     | И     | !     | 120     | !    | 1    | !      | 6.70 | !     | 2.80 | !     | 18.76 | !      | 4.310 | ! | 7.0  | ! | 566 | ! | ---- | ! | ---  | ! | 0 |
| -----   |       |       |       |         |      |      |        |      |       |      |       |       |        |       |   |      |   |     |   |      |   |      |   |   |
| ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 770 W (фт,i.= 681 W; Vinf= 6м3; фv,i= 89 W; фrh,i= 0 W)         |       |       |       |         |      |      |        |      |       |      |       |       |        |       |   |      |   |     |   |      |   |      |   |   |
| -----   |       |       |       |         |      |      |        |      |       |      |       |       |        |       |   |      |   |     |   |      |   |      |   |   |

ОБЕКТ: ЕПЖС ВС-69-СФ, ВС-69-СФ, УД83 секция 30

| ЗАГУБИ ОТ ТОПЛОПРЕМИНАВАНЕ - фт. [W]   |       |       |        |         |        |         |       |      |         |         |   |       |   | !От лин. топл. мост, [W]                             |   |      |   |     |   |      |   |      |   |   |   |
|--|-------|-------|--------|---------|--------|---------|-------|------|---------|---------|---|-------|---|--|---|------|---|-----|---|------|---|------|---|---|---|
| Ограждение!  | Посо! | Дебе- | Брой!  | Размери | Охл.   | U       | DT!   | фт   | Дълж.   | Пси     | ф | л.м   | И | И  |   |      |   |     |   |      |   |      |   |   |   |
| -----  | ! ка  | !лина | ! Дълж | !Вис.   | ! пов. | !(Ueqv) | !(bu) |      | !л.мост | !(D Ut) |   |       |   |  |   |      |   |     |   |      |   |      |   |   |   |
|  | ! --- | ! ММ  | ! Бр.  | ! м     | ! м    | ! м2    | !W/m2 | С!   | С!      | W       | ! | М     | ! | W/mK   |   |      |   |     |   |      |   |      |   |   |   |
| ПОМ. 211 Дневна  |       |       |        |         |        |         |       |      |         |         |   |       |   | Тпом.= 20 оС; Vп.= 60 М^3 ; Fп.= 21.3 m2 ; n50= 0.40 |   |      |   |     |   |      |   |      |   |   |   |
| Вн С   | !     | Ю     | !      | 416     | !      | 1       | !     | 3.46 | !       | 2.80    | ! | 4.18  | ! | 0.225  | ! | 36.0 | ! | 34  | ! | 0.00 | ! | 0.00 | ! | 0 | ! |
| Вн Д   | !     | Ю     | !      | --      | !      | 1       | !     | 2.10 | !       | 1.80    | ! | 3.78  | ! | 1.724  | ! | 36.0 | ! | 235 | ! | ---- | ! | ---- | ! | 0 | ! |
| Вн Д   | !     | Ю     | !      | --      | !      | 1       | !     | 0.75 | !       | 2.30    | ! | 1.72  | ! | 1.724  | ! | 36.0 | ! | 107 | ! | ---- | ! | ---- | ! | 0 | ! |
| Вн С   | !     | З     | !      | 160     | !      | 1       | !     | 6.16 | !       | 2.80    | ! | 17.25 | ! | 1.361  | ! | 36.0 | ! | 845 | ! | 0.00 | ! | 0.00 | ! | 0 | ! |
| ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 1512 W (фт, i.= 1220 W; Vinf= 24m3; фv, i.= 292 W; фrh, i.= 0 W) |       |       |        |         |        |         |       |      |         |         |   |       |   |  |   |      |   |     |   |      |   |      |   |   |   |
| ПОМ. 212 Дневна  |       |       |        |         |        |         |       |      |         |         |   |       |   | Тпом.= 20 оС; Vп.= 48 М^3 ; Fп.= 17.2 m2 ; n50= 0.60 |   |      |   |     |   |      |   |      |   |   |   |
| Вн С   | !     | Ю     | !      | 416     | !      | 1       | !     | 3.46 | !       | 2.80    | ! | 4.18  | ! | 0.225  | ! | 36.0 | ! | 34  | ! | 0.00 | ! | 0.00 | ! | 0 | ! |
| Вн Д   | !     | Ю     | !      | --      | !      | 1       | !     | 2.10 | !       | 1.80    | ! | 3.78  | ! | 1.724  | ! | 36.0 | ! | 235 | ! | ---- | ! | ---- | ! | 0 | ! |
| Вн Д   | !     | Ю     | !      | --      | !      | 1       | !     | 0.75 | !       | 2.30    | ! | 1.72  | ! | 1.724  | ! | 36.0 | ! | 107 | ! | ---- | ! | ---- | ! | 0 | ! |
| ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 729 W (фт, i.= 376 W; Vinf= 29m3; фv, i.= 353 W; фrh, i.= 0 W)   |       |       |        |         |        |         |       |      |         |         |   |       |   |  |   |      |   |     |   |      |   |      |   |   |   |
| ПОМ. 213 Спалня  |       |       |        |         |        |         |       |      |         |         |   |       |   | Тпом.= 22 оС; Vп.= 48 М^3 ; Fп.= 17.2 m2 ; n50= 0.60 |   |      |   |     |   |      |   |      |   |   |   |
| Вн С   | !     | Ю     | !      | 416     | !      | 1       | !     | 3.46 | !       | 2.80    | ! | 4.18  | ! | 0.225  | ! | 38.0 | ! | 36  | ! | 0.00 | ! | 0.00 | ! | 0 | ! |
| Вн Д   | !     | Ю     | !      | --      | !      | 1       | !     | 2.10 | !       | 1.80    | ! | 3.78  | ! | 1.724  | ! | 38.0 | ! | 248 | ! | ---- | ! | ---- | ! | 0 | ! |
| Вн Д   | !     | Ю     | !      | --      | !      | 1       | !     | 0.75 | !       | 2.30    | ! | 1.72  | ! | 1.724  | ! | 38.0 | ! | 113 | ! | ---- | ! | ---- | ! | 0 | ! |
| Вн С   | !     | З     | !      | 416     | !      | 1       | !     | 1.40 | !       | 2.80    | ! | 3.92  | ! | 0.225  | ! | 38.0 | ! | 34  | ! | 0.00 | ! | 0.00 | ! | 0 | ! |
| ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 803 W (фт, i.= 430 W; Vinf= 29m3; фv, i.= 373 W; фrh, i.= 0 W)   |       |       |        |         |        |         |       |      |         |         |   |       |   |  |   |      |   |     |   |      |   |      |   |   |   |
| ПОМ. 301 Спалня  |       |       |        |         |        |         |       |      |         |         |   |       |   | Тпом.= 22 оС; Vп.= 60 М^3 ; Fп.= 21.3 m2 ; n50= 0.60 |   |      |   |     |   |      |   |      |   |   |   |
| Вн С   | !     | С     | !      | 416     | !      | 1       | !     | 4.40 | !       | 2.80    | ! | 12.32 | ! | 0.225  | ! | 38.0 | ! | 105 | ! | 0.00 | ! | 0.00 | ! | 0 | ! |
| Вн С   | !     | И     | !      | 416     | !      | 1       | !     | 3.46 | !       | 2.80    | ! | 6.75  | ! | 0.225  | ! | 38.0 | ! | 58  | ! | 0.00 | ! | 0.00 | ! | 0 | ! |
| Вн Д   | !     | И     | !      | --      | !      | 1       | !     | 2.10 | !       | 1.40    | ! | 2.94  | ! | 1.724  | ! | 38.0 | ! | 193 | ! | ---- | ! | ---- | ! | 0 | ! |
| ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 819 W (фт, i.= 356 W; Vinf= 36m3; фv, i.= 463 W; фrh, i.= 0 W)   |       |       |        |         |        |         |       |      |         |         |   |       |   |  |   |      |   |     |   |      |   |      |   |   |   |
| ПОМ. 302 Кухня   |       |       |        |         |        |         |       |      |         |         |   |       |   | Тпом.= 18 оС; Vп.= 26 М^3 ; Fп.= 9.1 m2 ; n50= 0.60  |   |      |   |     |   |      |   |      |   |   |   |
| Вн С   | !     | С     | !      | 416     | !      | 1       | !     | 3.46 | !       | 2.80    | ! | 6.07  | ! | 0.225  | ! | 34.0 | ! | 46  | ! | 0.00 | ! | 0.00 | ! | 0 | ! |
| ВтС  | !     | И     | !      | 295     | !      | 1       | !     | 1.80 | !       | 2.80    | ! | 5.04  | ! | 0.695  | ! | 0.4  | ! | 25  | ! | ---- | ! | ---- | ! | 0 | ! |
| Вн Д   | !     | С     | !      | --      | !      | 1       | !     | 1.35 | !       | 1.40    | ! | 1.89  | ! | 1.724  | ! | 34.0 | ! | 111 | ! | ---- | ! | ---- | ! | 0 | ! |
| Вн Д   | !     | С     | !      | --      | !      | 1       | !     | 0.75 | !       | 2.30    | ! | 1.72  | ! | 1.724  | ! | 34.0 | ! | 101 | ! | ---- | ! | ---- | ! | 0 | ! |
| ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 461 W (фт, i.= 284 W; Vinf= 15m3; фv, i.= 177 W; фrh, i.= 0 W)   |       |       |        |         |        |         |       |      |         |         |   |       |   |  |   |      |   |     |   |      |   |      |   |   |   |
| ПОМ. 303 Баня с вана (душ)   |       |       |        |         |        |         |       |      |         |         |   |       |   | Тпом.= 25 оС; Vп.= 32 М^3 ; Fп.= 11.4 m2 ; n50= 0.30 |   |      |   |     |   |      |   |      |   |   |   |
| Вн С   | !     | С     | !      | 416     | !      | 1       | !     | 3.60 | !       | 2.80    | ! | 10.08 | ! | 0.225  | ! | 41.0 | ! | 93  | ! | 0.00 | ! | 0.00 | ! | 0 | ! |
| Вт С   | !     | И     | !      | 120     | !      | 1       | !     | 6.70 | !       | 2.80    | ! | 18.76 | ! | 4.310  | ! | 7.0  | ! | 566 | ! | ---- | ! | ---- | ! | 0 | ! |
| ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 793 W (фт, i.= 659 W; Vinf= 10m3; фv, i.= 134 W; фrh, i.= 0 W)   |       |       |        |         |        |         |       |      |         |         |   |       |   |  |   |      |   |     |   |      |   |      |   |   |   |
| ПОМ. 304 Спалня  |       |       |        |         |        |         |       |      |         |         |   |       |   | Тпом.= 22 оС; Vп.= 48 М^3 ; Fп.= 17.2 m2 ; n50= 0.60 |   |      |   |     |   |      |   |      |   |   |   |

<< ПОТРЕБНА ТОПЛИННА МОЩНОСТ >> Терм 1994 ЕООД

ОБЕКТ: ЕПЖС ВС-69-СФ, ВС-69-СФ, УД83 секция 30

| ЗАГУБИ ОТ ТОПЛОПРЕМИНАВАНЕ - фт. [W] |       |       |       |         |        |         |         |        |         |         |   |      |        | !От лин. топл. мост, [W]                             |          |        |       |       |         |        |          |      |
|--------------------------------------|-------|-------|-------|---------|--------|---------|---------|--------|---------|---------|---|------|--------|--|----------|--------|-------|-------|---------|--------|----------|------|
| Ограждение!                          | Посо! | Дебе- | Брой! | Размери | Охл.   | U       | DT!     | фт     | Дълж.   | Пси     | ф | л.м  | И      |  |          |        |       |       |         |        |          |      |
| ! ка                                 | !лина | !     | !Дълж | !Вис.   | ! пов. | !(Ueqv) | !(bu)   |        | !л.мост | !(D Ut) | ! |      | И      |  |          |        |       |       |         |        |          |      |
| -----                                | ! --- | ! ММ  | ! Бр. | ! м     | ! м    | ! м2    | !W/m2   | С!     | С!      | W       | ! | М    | ! W/mK | !  | W        | И      |       |       |         |        |          |      |
| Вн С                                 | ! И   | ! 416 | ! 1   | ! 4.96  | ! 2.80 | ! 13.89 | ! 0.225 | ! 38.0 | !       | 119     | ! | 0.00 | !      | 0.00   | !        | 0      | И     |       |         |        |          |      |
| Вн Д                                 | ! Ю   | ! --  | ! 1   | ! 1.35  | ! 1.40 | ! 1.89  | ! 1.724 | ! 38.0 | !       | 124     | ! | ---- | !      | ----   | !        | 0      | И     |       |         |        |          |      |
| Вн Д                                 | ! Ю   | ! --  | ! 1   | ! 0.75  | ! 2.30 | ! 1.72  | ! 1.724 | ! 38.0 | !       | 113     | ! | ---- | !      | ----   | !        | 0      | И     |       |         |        |          |      |
| Вн С                                 | ! Ю   | ! 416 | ! 1   | ! 3.46  | ! 2.80 | ! 6.07  | ! 0.225 | ! 38.0 | !       | 52      | ! | 0.00 | !      | 0.00   | !        | 0      | И     |       |         |        |          |      |
| Вн С                                 | ! С   | ! 416 | ! 1   | ! 1.40  | ! 2.80 | ! 3.92  | ! 0.225 | ! 38.0 | !       | 34      | ! | 0.00 | !      | 0.00   | !        | 0      | И     |       |         |        |          |      |
| ОБЩИ ЗАГУБИ фi=                      |       |       |       |         |        |         |         |        |         |         |   |      |        | 814 W  | (фт, i.= | 441 W; | Vinf= | 29m3; | фv, i.= | 373 W; | фrh, i.= | 0 W) |
| ПОМ. 305 Дневна                      |       |       |       |         |        |         |         |        |         |         |   |      |        | Тпом.= 20 оС; Vп.= 48 М^3 ; Fп.= 17.2 m2 ; n50= 0.60 |          |        |       |       |         |        |          |      |
| Вн С                                 | ! Ю   | ! 416 | ! 1   | ! 3.46  | ! 2.80 | ! 4.18  | ! 0.225 | ! 36.0 | !       | 34      | ! | 0.00 | !      | 0.00   | !        | 0      | И     |       |         |        |          |      |
| Вн Д                                 | ! Ю   | ! --  | ! 1   | ! 2.10  | ! 1.80 | ! 3.78  | ! 1.724 | ! 36.0 | !       | 235     | ! | ---- | !      | ----   | !        | 0      | И     |       |         |        |          |      |
| Вн Д                                 | ! Ю   | ! --  | ! 1   | ! 0.75  | ! 2.30 | ! 1.72  | ! 1.724 | ! 36.0 | !       | 107     | ! | ---- | !      | ----   | !        | 0      | И     |       |         |        |          |      |
| ОБЩИ ЗАГУБИ фi=                      |       |       |       |         |        |         |         |        |         |         |   |      |        | 729 W  | (фт, i.= | 376 W; | Vinf= | 29m3; | фv, i.= | 353 W; | фrh, i.= | 0 W) |
| ПОМ. 306 Кухня                       |       |       |       |         |        |         |         |        |         |         |   |      |        | Тпом.= 18 оС; Vп.= 26 М^3 ; Fп.= 9.1 m2 ; n50= 0.60  |          |        |       |       |         |        |          |      |
| Вн С                                 | ! Ю   | ! 416 | ! 1   | ! 3.46  | ! 2.80 | ! 9.69  | ! 0.225 | ! 34.0 | !       | 74      | ! | 0.00 | !      | 0.00   | !        | 0      | И     |       |         |        |          |      |
| Вн С                                 | ! З   | ! 416 | ! 1   | ! 1.40  | ! 2.80 | ! 2.19  | ! 0.225 | ! 34.0 | !       | 17      | ! | 0.00 | !      | 0.00   | !        | 0      | И     |       |         |        |          |      |
| Вн Д                                 | ! Ю   | ! --  | ! 1   | ! 2.10  | ! 1.40 | ! 2.94  | ! 1.724 | ! 34.0 | !       | 172     | ! | ---- | !      | ----   | !        | 0      | И     |       |         |        |          |      |
| Вн С                                 | ! И   | ! 416 | ! 1   | ! 1.40  | ! 2.80 | ! 3.92  | ! 0.225 | ! 34.0 | !       | 30      | ! | 0.00 | !      | 0.00   | !        | 0      | И     |       |         |        |          |      |
| Вн Д                                 | ! З   | ! --  | ! 1   | ! 0.75  | ! 2.30 | ! 1.72  | ! 1.724 | ! 34.0 | !       | 101     | ! | ---- | !      | ----   | !        | 0      | И     |       |         |        |          |      |
| ОБЩИ ЗАГУБИ фi=                      |       |       |       |         |        |         |         |        |         |         |   |      |        | 571 W  | (фт, i.= | 394 W; | Vinf= | 15m3; | фv, i.= | 177 W; | фrh, i.= | 0 W) |
| ПОМ. 307 Баня с вана (душ)           |       |       |       |         |        |         |         |        |         |         |   |      |        | Тпом.= 25 оС; Vп.= 32 М^3 ; Fп.= 11.4 m2 ; n50= 0.40 |          |        |       |       |         |        |          |      |
| ВтС                                  | ! С   | ! 295 | ! 1   | ! 1.40  | ! 2.80 | ! 3.92  | ! 0.695 | ! 0.4  | !       | 45      | ! | ---- | !      | ----   | !        | 0      | И     |       |         |        |          |      |
| ВтС                                  | ! И   | ! 120 | ! 1   | ! 6.70  | ! 2.80 | ! 18.76 | ! 4.310 | ! 7.0  | !       | 566     | ! | ---- | !      | ----   | !        | 0      | И     |       |         |        |          |      |
| ОБЩИ ЗАГУБИ фi=                      |       |       |       |         |        |         |         |        |         |         |   |      |        | 789 W  | (фт, i.= | 611 W; | Vinf= | 13m3; | фv, i.= | 178 W; | фrh, i.= | 0 W) |
| ПОМ. 308 Кухня                       |       |       |       |         |        |         |         |        |         |         |   |      |        | Тпом.= 18 оС; Vп.= 26 М^3 ; Fп.= 9.1 m2 ; n50= 0.60  |          |        |       |       |         |        |          |      |
| Вн С                                 | ! С   | ! 416 | ! 1   | ! 3.46  | ! 2.80 | ! 6.75  | ! 0.225 | ! 34.0 | !       | 52      | ! | 0.00 | !      | 0.00   | !        | 0      | И     |       |         |        |          |      |
| Вн С                                 | ! И   | ! 416 | ! 1   | ! 1.40  | ! 2.80 | ! 3.92  | ! 0.225 | ! 34.0 | !       | 30      | ! | 0.00 | !      | 0.00   | !        | 0      | И     |       |         |        |          |      |
| Вн С                                 | ! З   | ! 416 | ! 1   | ! 1.40  | ! 2.80 | ! 2.19  | ! 0.225 | ! 34.0 | !       | 17      | ! | 0.00 | !      | 0.00   | !        | 0      | И     |       |         |        |          |      |
| ВтС                                  | ! И   | ! 295 | ! 1   | ! 1.80  | ! 2.80 | ! 5.04  | ! 0.695 | ! 0.4  | !       | 25      | ! | ---- | !      | ----   | !        | 0      | И     |       |         |        |          |      |
| Вн Д                                 | ! С   | ! --  | ! 1   | ! 2.10  | ! 1.40 | ! 2.94  | ! 1.724 | ! 34.0 | !       | 172     | ! | ---- | !      | ----   | !        | 0      | И     |       |         |        |          |      |
| Вн Д                                 | ! З   | ! --  | ! 1   | ! 0.75  | ! 2.30 | ! 1.72  | ! 1.724 | ! 34.0 | !       | 101     | ! | ---- | !      | ----   | !        | 0      | И     |       |         |        |          |      |
| ОБЩИ ЗАГУБИ фi=                      |       |       |       |         |        |         |         |        |         |         |   |      |        | 574 W  | (фт, i.= | 397 W; | Vinf= | 15m3; | фv, i.= | 177 W; | фrh, i.= | 0 W) |
| ПОМ. 309 Спалня                      |       |       |       |         |        |         |         |        |         |         |   |      |        | Тпом.= 22 оС; Vп.= 36 М^3 ; Fп.= 13.0 m2 ; n50= 0.60 |          |        |       |       |         |        |          |      |
| Вн С                                 | ! С   | ! 416 | ! 1   | ! 3.46  | ! 2.80 | ! 7.96  | ! 0.225 | ! 38.0 | !       | 68      | ! | 0.00 | !      | 0.00   | !        | 0      | И     |       |         |        |          |      |
| Вн Д                                 | ! С   | ! --  | ! 1   | ! 2.10  | ! 1.40 | ! 2.94  | ! 1.724 | ! 38.0 | !       | 193     | ! | ---- | !      | ----   | !        | 0      | И     |       |         |        |          |      |
| Вн С                                 | ! З   | ! 160 | ! 1   | ! 3.76  | ! 2.80 | ! 10.53 | ! 1.361 | ! 38.0 | !       | 544     | ! | 0.00 | !      | 0.00   | !        | 0      | И     |       |         |        |          |      |
| Вн Д                                 | ! С   | ! --  | ! 1   | ! 0.75  | ! 2.30 | ! 1.72  | ! 1.724 | ! 38.0 | !       | 113     | ! | ---- | !      | ----   | !        | 0      | И     |       |         |        |          |      |
| ОБЩИ ЗАГУБИ фi=                      |       |       |       |         |        |         |         |        |         |         |   |      |        | 1200 W   | (фт, i.= | 918 W; | Vinf= | 22m3; | фv, i.= | 282 W; | фrh, i.= | 0 W) |

ОБЕКТ: ЕПЖС ВС-69-СФ, ВС-69-СФ, УД83 секция 30

| ЗАГУБИ ОТ ТОПЛОПРЕМИНАВАНЕ - фт. [W] !От лин. топл. мост , [W]                  |        |       |        |         |        |         |       |      |          |          |       |        |
|---|--------|-------|--------|---------|--------|---------|-------|------|----------|----------|-------|--------|
| Ограждение!   | Посо!  | Дебе- | Брой!  | Размери | Охл.   | U       | DT!   | фт   | Дълж.    | Пси      | ф л.м |        |
| ! ка !  | лина ! | !     | Дълж ! | Вис. !  | пов. ! | (Ueqv)! | (bu)! | !    | л.мост ! | (D Ut) ! | !     |        |
| ----- !   | --- !  | ММ !  | Бр.!   | м !     | м !    | м2 !    | W/m2  | С!   | С !      | W !      | М !   | W/mK ! |
| W   |        |       |        |         |        |         |       |      |          |          |       |        |
| Пом. 310 Ваня с вана (душ) Тпом.= 25 оС; Vп.= 32 М^3 ; Fп.= 11.4 m2 ; n50= 0.20 |        |       |        |         |        |         |       |      |          |          |       |        |
| Вн С  | И      | 295   | 1      | 3.60    | 2.80   | 10.08   | 0.695 | 0.4  | 115      | ----     | ---   | 0      |
| Вт С  | И      | 120   | 1      | 6.70    | 2.80   | 18.76   | 4.310 | 7.0  | 566      | ----     | ---   | 0      |
| ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 770 W (фт,i.= 681 W; Vinf= 6м3; фv,i= 89 W; фrh,i= 0 W)         |        |       |        |         |        |         |       |      |          |          |       |        |
| Пом. 311 Дневна Тпом.= 20 оС; Vп.= 60 М^3 ; Fп.= 21.3 m2 ; n50= 0.40            |        |       |        |         |        |         |       |      |          |          |       |        |
| Вн С  | Ю      | 416   | 1      | 3.46    | 2.80   | 4.18    | 0.225 | 36.0 | 34       | 0.00     | 0.00  | 0      |
| Вн Д  | Ю      | --    | 1      | 2.10    | 1.80   | 3.78    | 1.724 | 36.0 | 235      | ----     | ---   | 0      |
| Вн Д  | Ю      | --    | 1      | 0.75    | 2.30   | 1.72    | 1.724 | 36.0 | 107      | ----     | ---   | 0      |
| Вн С  | З      | 160   | 1      | 6.16    | 2.80   | 17.25   | 1.361 | 36.0 | 845      | 0.00     | 0.00  | 0      |
| ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 1512 W (фт,i.= 1220 W; Vinf= 24м3; фv,i= 292 W; фrh,i= 0 W)     |        |       |        |         |        |         |       |      |          |          |       |        |
| Пом. 312 Дневна Тпом.= 20 оС; Vп.= 48 М^3 ; Fп.= 17.2 m2 ; n50= 0.60            |        |       |        |         |        |         |       |      |          |          |       |        |
| Вн С  | Ю      | 416   | 1      | 3.46    | 2.80   | 4.18    | 0.225 | 36.0 | 34       | 0.00     | 0.00  | 0      |
| Вн Д  | Ю      | --    | 1      | 2.10    | 1.80   | 3.78    | 1.724 | 36.0 | 235      | ----     | ---   | 0      |
| Вн Д  | Ю      | --    | 1      | 0.75    | 2.30   | 1.72    | 1.724 | 36.0 | 107      | ----     | ---   | 0      |
| ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 729 W (фт,i.= 376 W; Vinf= 29м3; фv,i= 353 W; фrh,i= 0 W)       |        |       |        |         |        |         |       |      |          |          |       |        |
| Пом. 313 Спалня Тпом.= 22 оС; Vп.= 48 М^3 ; Fп.= 17.2 m2 ; n50= 0.60            |        |       |        |         |        |         |       |      |          |          |       |        |
| Вн С  | Ю      | 416   | 1      | 3.46    | 2.80   | 4.18    | 0.225 | 38.0 | 36       | 0.00     | 0.00  | 0      |
| Вн Д  | Ю      | --    | 1      | 2.10    | 1.80   | 3.78    | 1.724 | 38.0 | 248      | ----     | ---   | 0      |
| Вн Д  | Ю      | --    | 1      | 0.75    | 2.30   | 1.72    | 1.724 | 38.0 | 113      | ----     | ---   | 0      |
| Вн С  | З      | 416   | 1      | 1.40    | 2.80   | 3.92    | 0.225 | 38.0 | 34       | 0.00     | 0.00  | 0      |
| ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 803 W (фт,i.= 430 W; Vinf= 29м3; фv,i= 373 W; фrh,i= 0 W)       |        |       |        |         |        |         |       |      |          |          |       |        |
| Пом. 401 Спалня Тпом.= 22 оС; Vп.= 60 М^3 ; Fп.= 21.3 m2 ; n50= 0.60            |        |       |        |         |        |         |       |      |          |          |       |        |
| Вн С  | С      | 416   | 1      | 4.40    | 2.80   | 12.32   | 0.225 | 38.0 | 105      | 0.00     | 0.00  | 0      |
| Вн С  | И      | 416   | 1      | 3.46    | 2.80   | 6.75    | 0.225 | 38.0 | 58       | 0.00     | 0.00  | 0      |
| Вн Д  | И      | --    | 1      | 2.10    | 1.40   | 2.94    | 1.724 | 38.0 | 193      | ----     | ---   | 0      |
| ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 819 W (фт,i.= 356 W; Vinf= 36м3; фv,i= 463 W; фrh,i= 0 W)       |        |       |        |         |        |         |       |      |          |          |       |        |
| Пом. 402 Кухня Тпом.= 18 оС; Vп.= 26 М^3 ; Fп.= 9.1 m2 ; n50= 0.60              |        |       |        |         |        |         |       |      |          |          |       |        |
| Вн С  | С      | 416   | 1      | 3.46    | 2.80   | 6.07    | 0.225 | 34.0 | 46       | 0.00     | 0.00  | 0      |
| Вт С  | И      | 295   | 1      | 1.80    | 2.80   | 5.04    | 0.695 | 0.4  | 25       | ----     | ---   | 0      |
| Вн Д  | С      | --    | 1      | 1.35    | 1.40   | 1.89    | 1.724 | 34.0 | 111      | ----     | ---   | 0      |
| Вн Д  | С      | --    | 1      | 0.75    | 2.30   | 1.72    | 1.724 | 34.0 | 101      | ----     | ---   | 0      |
| ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 461 W (фт,i.= 284 W; Vinf= 15м3; фv,i= 177 W; фrh,i= 0 W)       |        |       |        |         |        |         |       |      |          |          |       |        |
| Пом. 403 Ваня с вана (душ) Тпом.= 25 оС; Vп.= 32 М^3 ; Fп.= 11.4 m2 ; n50= 0.30 |        |       |        |         |        |         |       |      |          |          |       |        |

ОБЕКТ: ЕПЖС ВС-69-СФ, ВС-69-СФ, УД83 секция 30

| ЗАГУБИ ОТ ТОПЛОПРЕМИНАВАНЕ - фт. [W]   |       |       |       |         |        |         |         |        |         |         |      |     |      | !От лин. топл. мост, [W]                           |   |   |   |
|--|-------|-------|-------|---------|--------|---------|---------|--------|---------|---------|------|-----|------|--|---|---|---|
| Ограждение!  | Посо! | Дебе- | Брой! | Размери | Охл.   | U       | DT!     | фт     | Дълж.   | Пси     | ф    | л.м | И    | И  |   |   |   |
| ! ка   | !лина | !     | !Дълж | !Вис.   | ! пов. | !(Ueqv) | (bu)!   | !      | !л.мост | !(D Ut) | !    | !   | !    | !  |   |   |   |
| -----  | ! --- | ! ММ  | ! Бр. | ! м     | ! м    | ! м2    | !W/m2   | С!     | С!      | W       | !    | М   | !    | W/mK   | ! | W | И |
| Вн С   | ! С   | ! 416 | ! 1   | ! 3.60  | ! 2.80 | ! 10.08 | ! 0.225 | ! 41.0 | 93      | !       | 0.00 | !   | 0.00 | !  | 0 | И |   |
| Вт С   | ! И   | ! 120 | ! 1   | ! 6.70  | ! 2.80 | ! 18.76 | ! 4.310 | ! 7.0  | 566     | !       | ---- | !   | ---- | !  | 0 | И |   |
| ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 793 W (фт, i.= 659 W; Vinf= 10m3; фv, i= 134 W; фrh, i= 0 W) |       |       |       |         |        |         |         |        |         |         |      |     |      |  |   |   |   |
| ПОМ. 404 Спалня  |       |       |       |         |        |         |         |        |         |         |      |     |      | Тпом.= 22 оС; Vп.= 48 М^3; Fп.= 17.2 m2; n50= 0.60 |   |   |   |
| Вн С   | ! И   | ! 416 | ! 1   | ! 4.96  | ! 2.80 | ! 13.89 | ! 0.225 | ! 38.0 | 119     | !       | 0.00 | !   | 0.00 | !  | 0 | И |   |
| Вн Д   | ! Ю   | ! --  | ! 1   | ! 1.35  | ! 1.40 | ! 1.89  | ! 1.724 | ! 38.0 | 124     | !       | ---- | !   | ---- | !  | 0 | И |   |
| Вн Д   | ! Ю   | ! --  | ! 1   | ! 0.75  | ! 2.30 | ! 1.72  | ! 1.724 | ! 38.0 | 113     | !       | ---- | !   | ---- | !  | 0 | И |   |
| Вн С   | ! Ю   | ! 416 | ! 1   | ! 3.46  | ! 2.80 | ! 6.07  | ! 0.225 | ! 38.0 | 52      | !       | 0.00 | !   | 0.00 | !  | 0 | И |   |
| Вн С   | ! С   | ! 416 | ! 1   | ! 1.40  | ! 2.80 | ! 3.92  | ! 0.225 | ! 38.0 | 34      | !       | 0.00 | !   | 0.00 | !  | 0 | И |   |
| ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 814 W (фт, i.= 441 W; Vinf= 29m3; фv, i= 373 W; фrh, i= 0 W) |       |       |       |         |        |         |         |        |         |         |      |     |      |  |   |   |   |
| ПОМ. 405 Дневна  |       |       |       |         |        |         |         |        |         |         |      |     |      | Тпом.= 20 оС; Vп.= 48 М^3; Fп.= 17.2 m2; n50= 0.60 |   |   |   |
| Вн С   | ! Ю   | ! 416 | ! 1   | ! 3.46  | ! 2.80 | ! 4.18  | ! 0.225 | ! 36.0 | 34      | !       | 0.00 | !   | 0.00 | !  | 0 | И |   |
| Вн Д   | ! Ю   | ! --  | ! 1   | ! 2.10  | ! 1.80 | ! 3.78  | ! 1.724 | ! 36.0 | 235     | !       | ---- | !   | ---- | !  | 0 | И |   |
| Вн Д   | ! Ю   | ! --  | ! 1   | ! 0.75  | ! 2.30 | ! 1.72  | ! 1.724 | ! 36.0 | 107     | !       | ---- | !   | ---- | !  | 0 | И |   |
| ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 729 W (фт, i.= 376 W; Vinf= 29m3; фv, i= 353 W; фrh, i= 0 W) |       |       |       |         |        |         |         |        |         |         |      |     |      |  |   |   |   |
| ПОМ. 406 Кухня   |       |       |       |         |        |         |         |        |         |         |      |     |      | Тпом.= 18 оС; Vп.= 26 М^3; Fп.= 9.1 m2; n50= 0.60  |   |   |   |
| Вн С   | ! Ю   | ! 416 | ! 1   | ! 3.46  | ! 2.80 | ! 9.69  | ! 0.225 | ! 34.0 | 74      | !       | 0.00 | !   | 0.00 | !  | 0 | И |   |
| Вн С   | ! З   | ! 416 | ! 1   | ! 1.40  | ! 2.80 | ! 2.19  | ! 0.225 | ! 34.0 | 17      | !       | 0.00 | !   | 0.00 | !  | 0 | И |   |
| Вн Д   | ! Ю   | ! --  | ! 1   | ! 2.10  | ! 1.40 | ! 2.94  | ! 1.724 | ! 34.0 | 172     | !       | ---- | !   | ---- | !  | 0 | И |   |
| Вн С   | ! И   | ! 416 | ! 1   | ! 1.40  | ! 2.80 | ! 3.92  | ! 0.225 | ! 34.0 | 30      | !       | 0.00 | !   | 0.00 | !  | 0 | И |   |
| Вн Д   | ! З   | ! --  | ! 1   | ! 0.75  | ! 2.30 | ! 1.72  | ! 1.724 | ! 34.0 | 101     | !       | ---- | !   | ---- | !  | 0 | И |   |
| ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 571 W (фт, i.= 394 W; Vinf= 15m3; фv, i= 177 W; фrh, i= 0 W) |       |       |       |         |        |         |         |        |         |         |      |     |      |  |   |   |   |
| ПОМ. 407 Баня с вана (душ)   |       |       |       |         |        |         |         |        |         |         |      |     |      | Тпом.= 25 оС; Vп.= 32 М^3; Fп.= 11.4 m2; n50= 0.40 |   |   |   |
| Вт С   | ! С   | ! 295 | ! 1   | ! 1.40  | ! 2.80 | ! 3.92  | ! 0.695 | ! 0.4  | 45      | !       | ---- | !   | ---- | !  | 0 | И |   |
| Вт С   | ! И   | ! 120 | ! 1   | ! 6.70  | ! 2.80 | ! 18.76 | ! 4.310 | ! 7.0  | 566     | !       | ---- | !   | ---- | !  | 0 | И |   |
| ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 789 W (фт, i.= 611 W; Vinf= 13m3; фv, i= 178 W; фrh, i= 0 W) |       |       |       |         |        |         |         |        |         |         |      |     |      |  |   |   |   |
| ПОМ. 408 Кухня   |       |       |       |         |        |         |         |        |         |         |      |     |      | Тпом.= 18 оС; Vп.= 26 М^3; Fп.= 9.1 m2; n50= 0.60  |   |   |   |
| Вн С   | ! С   | ! 416 | ! 1   | ! 3.46  | ! 2.80 | ! 6.75  | ! 0.225 | ! 34.0 | 52      | !       | 0.00 | !   | 0.00 | !  | 0 | И |   |
| Вн С   | ! И   | ! 416 | ! 1   | ! 1.40  | ! 2.80 | ! 3.92  | ! 0.225 | ! 34.0 | 30      | !       | 0.00 | !   | 0.00 | !  | 0 | И |   |
| Вн С   | ! З   | ! 416 | ! 1   | ! 1.40  | ! 2.80 | ! 2.19  | ! 0.225 | ! 34.0 | 17      | !       | 0.00 | !   | 0.00 | !  | 0 | И |   |
| Вт С   | ! И   | ! 295 | ! 1   | ! 1.80  | ! 2.80 | ! 5.04  | ! 0.695 | ! 0.4  | 25      | !       | ---- | !   | ---- | !  | 0 | И |   |
| Вн Д   | ! С   | ! --  | ! 1   | ! 2.10  | ! 1.40 | ! 2.94  | ! 1.724 | ! 34.0 | 172     | !       | ---- | !   | ---- | !  | 0 | И |   |
| Вн Д   | ! З   | ! --  | ! 1   | ! 0.75  | ! 2.30 | ! 1.72  | ! 1.724 | ! 34.0 | 101     | !       | ---- | !   | ---- | !  | 0 | И |   |
| ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 574 W (фт, i.= 397 W; Vinf= 15m3; фv, i= 177 W; фrh, i= 0 W) |       |       |       |         |        |         |         |        |         |         |      |     |      |  |   |   |   |
| ПОМ. 409 Спалня  |       |       |       |         |        |         |         |        |         |         |      |     |      | Тпом.= 22 оС; Vп.= 36 М^3; Fп.= 13.0 m2; n50= 0.60 |   |   |   |

ОБЕКТ: ЕПЖС ВС-69-СФ, ВС-69-СФ, УД83 секция 30

| ЗАГУБИ ОТ ТОПЛОПРЕМИНАВАНЕ - фт. [W]   |       |       |        |         |        |          |        |       |         |         |      |     |      | !От лин. топл. мост, [W] |   |   |   |
|--|-------|-------|--------|---------|--------|----------|--------|-------|---------|---------|------|-----|------|--------------------------|---|---|---|
| Ограждение!  | Посо! | Дебе- | Брой!  | Размери | Охл.   | U        | DT!    | фт    | Дълж.   | Пси     | ф    | л.м | И    | И                        |   |   |   |
| ! ка   | !лина | !     | !Дълж  | !Вис.   | ! пов. | !(Ueqv)! | (bu)!  | !     | !л.мост | !(D Ut) | !    | !   | !    | !                        |   |   |   |
| -----  | ! --- | ! ММ  | ! Бр.! | м ! м ! | м2     | !W/m2    | С!     | С !   | W       | !       | М    | !   | W/mK | !                        | W | ! | И |
| Вн С   | ! С   | ! 416 | ! 1    | ! 3.46! | 2.80!  | 7.96!    | 0.225! | 38.0! | 68      | !       | 0.00 | !   | 0.00 | !                        | 0 | ! | И |
| Вн Д   | ! С   | ! --  | ! 1    | ! 2.10! | 1.40!  | 2.94!    | 1.724! | 38.0! | 193     | !       | ---- | !   | ---- | !                        | 0 | ! | И |
| Вн С   | ! З   | ! 160 | ! 1    | ! 3.76! | 2.80!  | 10.53!   | 1.361! | 38.0! | 544     | !       | 0.00 | !   | 0.00 | !                        | 0 | ! | И |
| Вн Д   | ! С   | ! --  | ! 1    | ! 0.75! | 2.30!  | 1.72!    | 1.724! | 38.0! | 113     | !       | ---- | !   | ---- | !                        | 0 | ! | И |
| ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 1200 W (фт, i.= 918 W; Vinf= 22m3; фv, i= 282 W; фrh, i= 0 W)  |       |       |        |         |        |          |        |       |         |         |      |     |      |                          |   |   |   |
| ПОМ. 410 Баня с вана (душ) Тпом.= 25 оС; Vп.= 32 М^3; Fп.= 11.4 m2; n50= 0.20  |       |       |        |         |        |          |        |       |         |         |      |     |      |                          |   |   |   |
| ВтС  | ! И   | ! 295 | ! 1    | ! 3.60! | 2.80!  | 10.08!   | 0.695! | 0.4!  | 115     | !       | ---- | !   | ---- | !                        | 0 | ! | И |
| ВтС  | ! И   | ! 120 | ! 1    | ! 6.70! | 2.80!  | 18.76!   | 4.310! | 7.0!  | 566     | !       | ---- | !   | ---- | !                        | 0 | ! | И |
| ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 770 W (фт, i.= 681 W; Vinf= 6m3; фv, i= 89 W; фrh, i= 0 W)     |       |       |        |         |        |          |        |       |         |         |      |     |      |                          |   |   |   |
| ПОМ. 411 Дневна Тпом.= 20 оС; Vп.= 60 М^3; Fп.= 21.3 m2; n50= 0.40             |       |       |        |         |        |          |        |       |         |         |      |     |      |                          |   |   |   |
| Вн С   | ! Ю   | ! 416 | ! 1    | ! 3.46! | 2.80!  | 4.18!    | 0.225! | 36.0! | 34      | !       | 0.00 | !   | 0.00 | !                        | 0 | ! | И |
| Вн Д   | ! Ю   | ! --  | ! 1    | ! 2.10! | 1.80!  | 3.78!    | 1.724! | 36.0! | 235     | !       | ---- | !   | ---- | !                        | 0 | ! | И |
| Вн Д   | ! Ю   | ! --  | ! 1    | ! 0.75! | 2.30!  | 1.72!    | 1.724! | 36.0! | 107     | !       | ---- | !   | ---- | !                        | 0 | ! | И |
| Вн С   | ! З   | ! 160 | ! 1    | ! 6.16! | 2.80!  | 17.25!   | 1.361! | 36.0! | 845     | !       | 0.00 | !   | 0.00 | !                        | 0 | ! | И |
| ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 1512 W (фт, i.= 1220 W; Vinf= 24m3; фv, i= 292 W; фrh, i= 0 W) |       |       |        |         |        |          |        |       |         |         |      |     |      |                          |   |   |   |
| ПОМ. 412 Дневна Тпом.= 20 оС; Vп.= 48 М^3; Fп.= 17.2 m2; n50= 0.60             |       |       |        |         |        |          |        |       |         |         |      |     |      |                          |   |   |   |
| Вн С   | ! Ю   | ! 416 | ! 1    | ! 3.46! | 2.80!  | 4.18!    | 0.225! | 36.0! | 34      | !       | 0.00 | !   | 0.00 | !                        | 0 | ! | И |
| Вн Д   | ! Ю   | ! --  | ! 1    | ! 2.10! | 1.80!  | 3.78!    | 1.724! | 36.0! | 235     | !       | ---- | !   | ---- | !                        | 0 | ! | И |
| Вн Д   | ! Ю   | ! --  | ! 1    | ! 0.75! | 2.30!  | 1.72!    | 1.724! | 36.0! | 107     | !       | ---- | !   | ---- | !                        | 0 | ! | И |
| ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 729 W (фт, i.= 376 W; Vinf= 29m3; фv, i= 353 W; фrh, i= 0 W)   |       |       |        |         |        |          |        |       |         |         |      |     |      |                          |   |   |   |
| ПОМ. 413 Спалня Тпом.= 22 оС; Vп.= 48 М^3; Fп.= 17.2 m2; n50= 0.60             |       |       |        |         |        |          |        |       |         |         |      |     |      |                          |   |   |   |
| Вн С   | ! Ю   | ! 416 | ! 1    | ! 3.46! | 2.80!  | 4.18!    | 0.225! | 38.0! | 36      | !       | 0.00 | !   | 0.00 | !                        | 0 | ! | И |
| Вн Д   | ! Ю   | ! --  | ! 1    | ! 2.10! | 1.80!  | 3.78!    | 1.724! | 38.0! | 248     | !       | ---- | !   | ---- | !                        | 0 | ! | И |
| Вн Д   | ! Ю   | ! --  | ! 1    | ! 0.75! | 2.30!  | 1.72!    | 1.724! | 38.0! | 113     | !       | ---- | !   | ---- | !                        | 0 | ! | И |
| Вн С   | ! З   | ! 416 | ! 1    | ! 1.40! | 2.80!  | 3.92!    | 0.225! | 38.0! | 34      | !       | 0.00 | !   | 0.00 | !                        | 0 | ! | И |
| ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 803 W (фт, i.= 430 W; Vinf= 29m3; фv, i= 373 W; фrh, i= 0 W)   |       |       |        |         |        |          |        |       |         |         |      |     |      |                          |   |   |   |
| ПОМ. 501 Спалня Тпом.= 22 оС; Vп.= 60 М^3; Fп.= 21.3 m2; n50= 0.60             |       |       |        |         |        |          |        |       |         |         |      |     |      |                          |   |   |   |
| Вн С   | ! С   | ! 416 | ! 1    | ! 4.40! | 2.80!  | 12.32!   | 0.225! | 38.0! | 105     | !       | 0.00 | !   | 0.00 | !                        | 0 | ! | И |
| Вн С   | ! И   | ! 416 | ! 1    | ! 3.46! | 2.80!  | 6.75!    | 0.225! | 38.0! | 58      | !       | 0.00 | !   | 0.00 | !                        | 0 | ! | И |
| Вн Д   | ! И   | ! --  | ! 1    | ! 2.10! | 1.40!  | 2.94!    | 1.724! | 38.0! | 193     | !       | ---- | !   | ---- | !                        | 0 | ! | И |
| ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 819 W (фт, i.= 356 W; Vinf= 36m3; фv, i= 463 W; фrh, i= 0 W)   |       |       |        |         |        |          |        |       |         |         |      |     |      |                          |   |   |   |
| ПОМ. 502 Кухня Тпом.= 18 оС; Vп.= 26 М^3; Fп.= 9.1 m2; n50= 0.60               |       |       |        |         |        |          |        |       |         |         |      |     |      |                          |   |   |   |
| Вн С   | ! С   | ! 416 | ! 1    | ! 3.46! | 2.80!  | 6.07!    | 0.225! | 34.0! | 46      | !       | 0.00 | !   | 0.00 | !                        | 0 | ! | И |
| ВтС  | ! И   | ! 295 | ! 1    | ! 1.80! | 2.80!  | 5.04!    | 0.695! | 0.4!  | 25      | !       | ---- | !   | ---- | !                        | 0 | ! | И |

ОБЕКТ: ЕПЖС ВС-69-СФ, ВС-69-СФ, УД83 секция 30

| ЗАГУБИ ОТ ТОПЛОПРЕМИНАВАНЕ - фт. [W]  |       |       |        |         |        |         |         |        |         |         |      |       | !От лин. топл. мост, [W] |   |   |   |
|---|-------|-------|--------|---------|--------|---------|---------|--------|---------|---------|------|-------|--------------------------|---|---|---|
| Ограждение!   | Посо! | Дебе- | Брой!  | Размери | Охл.   | U       | DT!     | фт     | Дълж.   | Пси     | ф    | л.м   | И                        |   |   |   |
| -----   | ! ка  | !лина | ! Дълж | !Вис.   | ! пов. | !(Ueqv) | !(bu)   |        | !л.мост | !(D Ut) | !    |       | И                        |   |   |   |
|   | ! --- | ! ММ  | ! Бр.  | ! м     | ! м    | ! м2    | !W/m2   | С!     | С!      | W       | !    | М     | ! W/mK                   | ! | W | И |
| Вн Д  | ! С   | ! --  | ! 1    | ! 1.35  | ! 1.40 | ! 1.89  | ! 1.724 | !34.0! | 111     | !       | ---- | ! --- | !                        | 0 | И |   |
| Вн Д  | ! С   | ! --  | ! 1    | ! 0.75  | ! 2.30 | ! 1.72  | ! 1.724 | !34.0! | 101     | !       | ---- | ! --- | !                        | 0 | И |   |
| ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 461 W (фт, i.= 284 W; Vinf= 15m3; фv, i= 177 W; фrh, i= 0 W)    |       |       |        |         |        |         |         |        |         |         |      |       |                          |   |   |   |
| ПОМ. 503 Баня с вана (душ) Тпом.= 25 оС; Vп.= 32 М^3 ; Fп.= 11.4 m2 ; n50= 0.30 |       |       |        |         |        |         |         |        |         |         |      |       |                          |   |   |   |
| Вн С  | ! С   | ! 416 | ! 1    | ! 3.60  | ! 2.80 | ! 10.08 | ! 0.225 | !41.0! | 93      | !       | 0.00 | !     | 0.00                     | ! | 0 | И |
| Вт С  | ! И   | ! 120 | ! 1    | ! 6.70  | ! 2.80 | ! 18.76 | ! 4.310 | ! 7.0! | 566     | !       | ---- | ! --- | !                        | 0 | И |   |
| ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 793 W (фт, i.= 659 W; Vinf= 10m3; фv, i= 134 W; фrh, i= 0 W)    |       |       |        |         |        |         |         |        |         |         |      |       |                          |   |   |   |
| ПОМ. 504 Спалня Тпом.= 22 оС; Vп.= 48 М^3 ; Fп.= 17.2 m2 ; n50= 0.60            |       |       |        |         |        |         |         |        |         |         |      |       |                          |   |   |   |
| Вн С  | ! И   | ! 416 | ! 1    | ! 4.96  | ! 2.80 | ! 13.89 | ! 0.225 | !38.0! | 119     | !       | 0.00 | !     | 0.00                     | ! | 0 | И |
| Вн Д  | ! Ю   | ! --  | ! 1    | ! 1.35  | ! 1.40 | ! 1.89  | ! 1.724 | !38.0! | 124     | !       | ---- | ! --- | !                        | 0 | И |   |
| Вн Д  | ! Ю   | ! --  | ! 1    | ! 0.75  | ! 2.30 | ! 1.72  | ! 1.724 | !38.0! | 113     | !       | ---- | ! --- | !                        | 0 | И |   |
| Вн С  | ! Ю   | ! 416 | ! 1    | ! 3.46  | ! 2.80 | ! 6.07  | ! 0.225 | !38.0! | 52      | !       | 0.00 | !     | 0.00                     | ! | 0 | И |
| Вн С  | ! С   | ! 416 | ! 1    | ! 1.40  | ! 2.80 | ! 3.92  | ! 0.225 | !38.0! | 34      | !       | 0.00 | !     | 0.00                     | ! | 0 | И |
| ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 814 W (фт, i.= 441 W; Vinf= 29m3; фv, i= 373 W; фrh, i= 0 W)    |       |       |        |         |        |         |         |        |         |         |      |       |                          |   |   |   |
| ПОМ. 505 Дневна Тпом.= 20 оС; Vп.= 48 М^3 ; Fп.= 17.2 m2 ; n50= 0.60            |       |       |        |         |        |         |         |        |         |         |      |       |                          |   |   |   |
| Вн С  | ! Ю   | ! 416 | ! 1    | ! 3.46  | ! 2.80 | ! 4.18  | ! 0.225 | !36.0! | 34      | !       | 0.00 | !     | 0.00                     | ! | 0 | И |
| Вн Д  | ! Ю   | ! --  | ! 1    | ! 2.10  | ! 1.80 | ! 3.78  | ! 1.724 | !36.0! | 235     | !       | ---- | ! --- | !                        | 0 | И |   |
| Вн Д  | ! Ю   | ! --  | ! 1    | ! 0.75  | ! 2.30 | ! 1.72  | ! 1.724 | !36.0! | 107     | !       | ---- | ! --- | !                        | 0 | И |   |
| ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 729 W (фт, i.= 376 W; Vinf= 29m3; фv, i= 353 W; фrh, i= 0 W)    |       |       |        |         |        |         |         |        |         |         |      |       |                          |   |   |   |
| ПОМ. 506 Кухня Тпом.= 18 оС; Vп.= 26 М^3 ; Fп.= 9.1 m2 ; n50= 0.60              |       |       |        |         |        |         |         |        |         |         |      |       |                          |   |   |   |
| Вн С  | ! Ю   | ! 416 | ! 1    | ! 3.46  | ! 2.80 | ! 9.69  | ! 0.225 | !34.0! | 74      | !       | 0.00 | !     | 0.00                     | ! | 0 | И |
| Вн С  | ! З   | ! 416 | ! 1    | ! 1.40  | ! 2.80 | ! 2.19  | ! 0.225 | !34.0! | 17      | !       | 0.00 | !     | 0.00                     | ! | 0 | И |
| Вн Д  | ! Ю   | ! --  | ! 1    | ! 2.10  | ! 1.40 | ! 2.94  | ! 1.724 | !34.0! | 172     | !       | ---- | ! --- | !                        | 0 | И |   |
| Вн С  | ! И   | ! 416 | ! 1    | ! 1.40  | ! 2.80 | ! 3.92  | ! 0.225 | !34.0! | 30      | !       | 0.00 | !     | 0.00                     | ! | 0 | И |
| Вн Д  | ! З   | ! --  | ! 1    | ! 0.75  | ! 2.30 | ! 1.72  | ! 1.724 | !34.0! | 101     | !       | ---- | ! --- | !                        | 0 | И |   |
| ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 571 W (фт, i.= 394 W; Vinf= 15m3; фv, i= 177 W; фrh, i= 0 W)    |       |       |        |         |        |         |         |        |         |         |      |       |                          |   |   |   |
| ПОМ. 507 Баня с вана (душ) Тпом.= 25 оС; Vп.= 32 М^3 ; Fп.= 11.4 m2 ; n50= 0.40 |       |       |        |         |        |         |         |        |         |         |      |       |                          |   |   |   |
| Вт С  | ! С   | ! 295 | ! 1    | ! 1.40  | ! 2.80 | ! 3.92  | ! 0.695 | ! 0.4! | 45      | !       | ---- | ! --- | !                        | 0 | И |   |
| Вт С  | ! И   | ! 120 | ! 1    | ! 6.70  | ! 2.80 | ! 18.76 | ! 4.310 | ! 7.0! | 566     | !       | ---- | ! --- | !                        | 0 | И |   |
| ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 789 W (фт, i.= 611 W; Vinf= 13m3; фv, i= 178 W; фrh, i= 0 W)    |       |       |        |         |        |         |         |        |         |         |      |       |                          |   |   |   |
| ПОМ. 508 Кухня Тпом.= 18 оС; Vп.= 26 М^3 ; Fп.= 9.1 m2 ; n50= 0.60              |       |       |        |         |        |         |         |        |         |         |      |       |                          |   |   |   |
| Вн С  | ! С   | ! 416 | ! 1    | ! 3.46  | ! 2.80 | ! 6.75  | ! 0.225 | !34.0! | 52      | !       | 0.00 | !     | 0.00                     | ! | 0 | И |
| Вн С  | ! И   | ! 416 | ! 1    | ! 1.40  | ! 2.80 | ! 3.92  | ! 0.225 | !34.0! | 30      | !       | 0.00 | !     | 0.00                     | ! | 0 | И |
| Вн С  | ! З   | ! 416 | ! 1    | ! 1.40  | ! 2.80 | ! 2.19  | ! 0.225 | !34.0! | 17      | !       | 0.00 | !     | 0.00                     | ! | 0 | И |

ОБЕКТ: ЕПЖС ВС-69-СФ, ВС-69-СФ, УД83 секция 30

| ЗАГУБИ ОТ ТОПЛОПРЕМИНАВАНЕ - фт. [W]  |       |       |       |         |        |          |       |      |         |         |       |   | !От лин. топл. мост, [W] |      |   |   |
|---|-------|-------|-------|---------|--------|----------|-------|------|---------|---------|-------|---|--------------------------|------|---|---|
| Ограждение!   | Посо! | Дебе- | Брой! | Размери | Охл.   | U        | DT!   | фт   | Дълж.   | Пси     | ф л.м |   |                          |      |   |   |
| ! ка  | !лина | !     | !Дълж | !Вис.   | ! пов. | !(Ueqv)! | (bu)! | !    | !л.мост | !(D Ut) | !     |   |                          |      |   |   |
| ! ---   | ! ММ  | ! Бр. | !     | ! м     | ! м    | ! м2     | !W/m2 | С!   | С!      | W       | !     | М | !                        | W/mK | ! | W |
| ВтС   | И     | 295   | 1     | 1.80    | 2.80   | 5.04     | 0.695 | 0.4  | 25      | ----    | ---   | 0 |                          |      |   |   |
| Вн Д  | С     | --    | 1     | 2.10    | 1.40   | 2.94     | 1.724 | 34.0 | 172     | ----    | ---   | 0 |                          |      |   |   |
| Вн Д  | З     | --    | 1     | 0.75    | 2.30   | 1.72     | 1.724 | 34.0 | 101     | ----    | ---   | 0 |                          |      |   |   |
| ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 574 W (фт, i.= 397 W; Vinf= 15m3; фv, i= 177 W; фrh, i= 0 W)    |       |       |       |         |        |          |       |      |         |         |       |   |                          |      |   |   |
| ПОМ. 509 Спалня Тпом.= 22 оС; Vп.= 36 М^3 ; Fп.= 13.0 m2 ; n50= 0.60            |       |       |       |         |        |          |       |      |         |         |       |   |                          |      |   |   |
| Вн С  | С     | 416   | 1     | 3.46    | 2.80   | 7.96     | 0.225 | 38.0 | 68      | 0.00    | 0.00  | 0 |                          |      |   |   |
| Вн Д  | С     | --    | 1     | 2.10    | 1.40   | 2.94     | 1.724 | 38.0 | 193     | ----    | ---   | 0 |                          |      |   |   |
| Вн С  | З     | 160   | 1     | 3.76    | 2.80   | 10.53    | 1.361 | 38.0 | 544     | 0.00    | 0.00  | 0 |                          |      |   |   |
| Вн Д  | С     | --    | 1     | 0.75    | 2.30   | 1.72     | 1.724 | 38.0 | 113     | ----    | ---   | 0 |                          |      |   |   |
| ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 1200 W (фт, i.= 918 W; Vinf= 22m3; фv, i= 282 W; фrh, i= 0 W)   |       |       |       |         |        |          |       |      |         |         |       |   |                          |      |   |   |
| ПОМ. 510 Ваня с вана (душ) Тпом.= 25 оС; Vп.= 32 М^3 ; Fп.= 11.4 m2 ; n50= 0.20 |       |       |       |         |        |          |       |      |         |         |       |   |                          |      |   |   |
| ВтС   | И     | 295   | 1     | 3.60    | 2.80   | 10.08    | 0.695 | 0.4  | 115     | ----    | ---   | 0 |                          |      |   |   |
| Вт С  | И     | 120   | 1     | 6.70    | 2.80   | 18.76    | 4.310 | 7.0  | 566     | ----    | ---   | 0 |                          |      |   |   |
| ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 770 W (фт, i.= 681 W; Vinf= 6m3; фv, i= 89 W; фrh, i= 0 W)      |       |       |       |         |        |          |       |      |         |         |       |   |                          |      |   |   |
| ПОМ. 511 Дневна Тпом.= 20 оС; Vп.= 60 М^3 ; Fп.= 21.3 m2 ; n50= 0.40            |       |       |       |         |        |          |       |      |         |         |       |   |                          |      |   |   |
| Вн С  | Ю     | 416   | 1     | 3.46    | 2.80   | 4.18     | 0.225 | 36.0 | 34      | 0.00    | 0.00  | 0 |                          |      |   |   |
| Вн Д  | Ю     | --    | 1     | 2.10    | 1.80   | 3.78     | 1.724 | 36.0 | 235     | ----    | ---   | 0 |                          |      |   |   |
| Вн Д  | Ю     | --    | 1     | 0.75    | 2.30   | 1.72     | 1.724 | 36.0 | 107     | ----    | ---   | 0 |                          |      |   |   |
| Вн С  | З     | 160   | 1     | 6.16    | 2.80   | 17.25    | 1.361 | 36.0 | 845     | 0.00    | 0.00  | 0 |                          |      |   |   |
| ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 1512 W (фт, i.= 1220 W; Vinf= 24m3; фv, i= 292 W; фrh, i= 0 W)  |       |       |       |         |        |          |       |      |         |         |       |   |                          |      |   |   |
| ПОМ. 512 Дневна Тпом.= 20 оС; Vп.= 48 М^3 ; Fп.= 17.2 m2 ; n50= 0.60            |       |       |       |         |        |          |       |      |         |         |       |   |                          |      |   |   |
| Вн С  | Ю     | 416   | 1     | 3.46    | 2.80   | 4.18     | 0.225 | 36.0 | 34      | 0.00    | 0.00  | 0 |                          |      |   |   |
| Вн Д  | Ю     | --    | 1     | 2.10    | 1.80   | 3.78     | 1.724 | 36.0 | 235     | ----    | ---   | 0 |                          |      |   |   |
| Вн Д  | Ю     | --    | 1     | 0.75    | 2.30   | 1.72     | 1.724 | 36.0 | 107     | ----    | ---   | 0 |                          |      |   |   |
| ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 729 W (фт, i.= 376 W; Vinf= 29m3; фv, i= 353 W; фrh, i= 0 W)    |       |       |       |         |        |          |       |      |         |         |       |   |                          |      |   |   |
| ПОМ. 513 Спалня Тпом.= 22 оС; Vп.= 48 М^3 ; Fп.= 17.2 m2 ; n50= 0.60            |       |       |       |         |        |          |       |      |         |         |       |   |                          |      |   |   |
| Вн С  | Ю     | 416   | 1     | 3.46    | 2.80   | 4.18     | 0.225 | 38.0 | 36      | 0.00    | 0.00  | 0 |                          |      |   |   |
| Вн Д  | Ю     | --    | 1     | 2.10    | 1.80   | 3.78     | 1.724 | 38.0 | 248     | ----    | ---   | 0 |                          |      |   |   |
| Вн Д  | Ю     | --    | 1     | 0.75    | 2.30   | 1.72     | 1.724 | 38.0 | 113     | ----    | ---   | 0 |                          |      |   |   |
| Вн С  | З     | 416   | 1     | 1.40    | 2.80   | 3.92     | 0.225 | 38.0 | 34      | 0.00    | 0.00  | 0 |                          |      |   |   |
| ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 803 W (фт, i.= 430 W; Vinf= 29m3; фv, i= 373 W; фrh, i= 0 W)    |       |       |       |         |        |          |       |      |         |         |       |   |                          |      |   |   |
| ПОМ. 601 Спалня Тпом.= 22 оС; Vп.= 60 М^3 ; Fп.= 21.3 m2 ; n50= 0.60            |       |       |       |         |        |          |       |      |         |         |       |   |                          |      |   |   |
| Вн С  | С     | 416   | 1     | 4.40    | 2.80   | 12.32    | 0.225 | 38.0 | 105     | 0.00    | 0.00  | 0 |                          |      |   |   |
| Вн С  | И     | 416   | 1     | 3.46    | 2.80   | 6.75     | 0.225 | 38.0 | 58      | 0.00    | 0.00  | 0 |                          |      |   |   |

ОБЕКТ: ЕПЖС ВС-69-СФ, ВС-69-СФ, УД83 секция 30

| ЗАГУБИ ОТ ТОПЛОПРЕМИНАВАНЕ - фт. [W] |       |       |        |         |        |         |         |       |         |         |        |        | !От лин. топл. мост, [W]                           |  |  |              |  |  |              |  |  |                |  |  |      |  |  |
|--------------------------------------|-------|-------|--------|---------|--------|---------|---------|-------|---------|---------|--------|--------|--|--|--|--------------|--|--|--------------|--|--|----------------|--|--|------|--|--|
| Ограждение!                          | Посо! | Дебе- | Брой!  | Размери | Охл.   | U       | DT!     | фт    | Дълж.   | Пси     | ф      | л.м    | И  |  |  |              |  |  |              |  |  |                |  |  |      |  |  |
| -----                                | ! ка  | !лина | ! Дълж | !Вис.   | ! пов. | !(Ueqv) | (bu)    | !     | !л.мост | !(D Ut) | !      | !      | !  |  |  |              |  |  |              |  |  |                |  |  |      |  |  |
| Вн Д                                 | ! И   | ! --  | ! 1    | ! 2.10  | ! 1.40 | ! 2.94  | ! 1.724 | !38.0 | !       | 193     | ! ---- | ! ---  | !  |  |  |              |  |  |              |  |  |                |  |  |      |  |  |
| ОБЩИ ЗАГУБИ фi=                      |       |       |        |         |        |         |         |       |         |         |        |        | 819 W (фт, i.=                                     |  |  | 356 W; Vinf= |  |  | 36m3; фv, i= |  |  | 463 W; фrh, i= |  |  | 0 W) |  |  |
| ПОМ. 602 Кухня                       |       |       |        |         |        |         |         |       |         |         |        |        | Тпом.= 18 оС; Vп.= 26 М^3; Fп.= 9.1 m2; n50= 0.60  |  |  |              |  |  |              |  |  |                |  |  |      |  |  |
| Вн С                                 | ! С   | ! 416 | ! 1    | ! 3.46  | ! 2.80 | ! 6.07  | ! 0.225 | !34.0 | !       | 46      | ! 0.00 | ! 0.00 | !  |  |  |              |  |  |              |  |  |                |  |  |      |  |  |
| Вт С                                 | ! И   | ! 295 | ! 1    | ! 1.80  | ! 2.80 | ! 5.04  | ! 0.695 | ! 0.4 | !       | 25      | ! ---- | ! ---  | !  |  |  |              |  |  |              |  |  |                |  |  |      |  |  |
| Вн Д                                 | ! С   | ! --  | ! 1    | ! 1.35  | ! 1.40 | ! 1.89  | ! 1.724 | !34.0 | !       | 111     | ! ---- | ! ---  | !  |  |  |              |  |  |              |  |  |                |  |  |      |  |  |
| Вн Д                                 | ! С   | ! --  | ! 1    | ! 0.75  | ! 2.30 | ! 1.72  | ! 1.724 | !34.0 | !       | 101     | ! ---- | ! ---  | !  |  |  |              |  |  |              |  |  |                |  |  |      |  |  |
| ОБЩИ ЗАГУБИ фi=                      |       |       |        |         |        |         |         |       |         |         |        |        | 461 W (фт, i.=                                     |  |  | 284 W; Vinf= |  |  | 15m3; фv, i= |  |  | 177 W; фrh, i= |  |  | 0 W) |  |  |
| ПОМ. 603 Баня с вана (душ)           |       |       |        |         |        |         |         |       |         |         |        |        | Тпом.= 25 оС; Vп.= 32 М^3; Fп.= 11.4 m2; n50= 0.30 |  |  |              |  |  |              |  |  |                |  |  |      |  |  |
| Вн С                                 | ! С   | ! 416 | ! 1    | ! 3.60  | ! 2.80 | ! 10.08 | ! 0.225 | !41.0 | !       | 93      | ! 0.00 | ! 0.00 | !  |  |  |              |  |  |              |  |  |                |  |  |      |  |  |
| Вт С                                 | ! И   | ! 120 | ! 1    | ! 6.70  | ! 2.80 | ! 18.76 | ! 4.310 | ! 7.0 | !       | 566     | ! ---- | ! ---  | !  |  |  |              |  |  |              |  |  |                |  |  |      |  |  |
| ОБЩИ ЗАГУБИ фi=                      |       |       |        |         |        |         |         |       |         |         |        |        | 793 W (фт, i.=                                     |  |  | 659 W; Vinf= |  |  | 10m3; фv, i= |  |  | 134 W; фrh, i= |  |  | 0 W) |  |  |
| ПОМ. 604 Спалня                      |       |       |        |         |        |         |         |       |         |         |        |        | Тпом.= 22 оС; Vп.= 48 М^3; Fп.= 17.2 m2; n50= 0.60 |  |  |              |  |  |              |  |  |                |  |  |      |  |  |
| Вн С                                 | ! И   | ! 416 | ! 1    | ! 4.96  | ! 2.80 | ! 13.89 | ! 0.225 | !38.0 | !       | 119     | ! 0.00 | ! 0.00 | !  |  |  |              |  |  |              |  |  |                |  |  |      |  |  |
| Вн Д                                 | ! Ю   | ! --  | ! 1    | ! 1.35  | ! 1.40 | ! 1.89  | ! 1.724 | !38.0 | !       | 124     | ! ---- | ! ---  | !  |  |  |              |  |  |              |  |  |                |  |  |      |  |  |
| Вн Д                                 | ! Ю   | ! --  | ! 1    | ! 0.75  | ! 2.30 | ! 1.72  | ! 1.724 | !38.0 | !       | 113     | ! ---- | ! ---  | !  |  |  |              |  |  |              |  |  |                |  |  |      |  |  |
| Вн С                                 | ! Ю   | ! 416 | ! 1    | ! 3.46  | ! 2.80 | ! 6.07  | ! 0.225 | !38.0 | !       | 52      | ! 0.00 | ! 0.00 | !  |  |  |              |  |  |              |  |  |                |  |  |      |  |  |
| Вн С                                 | ! С   | ! 416 | ! 1    | ! 1.40  | ! 2.80 | ! 3.92  | ! 0.225 | !38.0 | !       | 34      | ! 0.00 | ! 0.00 | !  |  |  |              |  |  |              |  |  |                |  |  |      |  |  |
| ОБЩИ ЗАГУБИ фi=                      |       |       |        |         |        |         |         |       |         |         |        |        | 814 W (фт, i.=                                     |  |  | 441 W; Vinf= |  |  | 29m3; фv, i= |  |  | 373 W; фrh, i= |  |  | 0 W) |  |  |
| ПОМ. 605 Дневна                      |       |       |        |         |        |         |         |       |         |         |        |        | Тпом.= 20 оС; Vп.= 48 М^3; Fп.= 17.2 m2; n50= 0.60 |  |  |              |  |  |              |  |  |                |  |  |      |  |  |
| Вн С                                 | ! Ю   | ! 416 | ! 1    | ! 3.46  | ! 2.80 | ! 4.18  | ! 0.225 | !36.0 | !       | 34      | ! 0.00 | ! 0.00 | !  |  |  |              |  |  |              |  |  |                |  |  |      |  |  |
| Вн Д                                 | ! Ю   | ! --  | ! 1    | ! 2.10  | ! 1.80 | ! 3.78  | ! 1.724 | !36.0 | !       | 235     | ! ---- | ! ---  | !  |  |  |              |  |  |              |  |  |                |  |  |      |  |  |
| Вн Д                                 | ! Ю   | ! --  | ! 1    | ! 0.75  | ! 2.30 | ! 1.72  | ! 1.724 | !36.0 | !       | 107     | ! ---- | ! ---  | !  |  |  |              |  |  |              |  |  |                |  |  |      |  |  |
| ОБЩИ ЗАГУБИ фi=                      |       |       |        |         |        |         |         |       |         |         |        |        | 729 W (фт, i.=                                     |  |  | 376 W; Vinf= |  |  | 29m3; фv, i= |  |  | 353 W; фrh, i= |  |  | 0 W) |  |  |
| ПОМ. 606 Кухня                       |       |       |        |         |        |         |         |       |         |         |        |        | Тпом.= 18 оС; Vп.= 26 М^3; Fп.= 9.1 m2; n50= 0.60  |  |  |              |  |  |              |  |  |                |  |  |      |  |  |
| Вн С                                 | ! Ю   | ! 416 | ! 1    | ! 3.46  | ! 2.80 | ! 9.69  | ! 0.225 | !34.0 | !       | 74      | ! 0.00 | ! 0.00 | !  |  |  |              |  |  |              |  |  |                |  |  |      |  |  |
| Вн С                                 | ! З   | ! 416 | ! 1    | ! 1.40  | ! 2.80 | ! 2.19  | ! 0.225 | !34.0 | !       | 17      | ! 0.00 | ! 0.00 | !  |  |  |              |  |  |              |  |  |                |  |  |      |  |  |
| Вн Д                                 | ! Ю   | ! --  | ! 1    | ! 2.10  | ! 1.40 | ! 2.94  | ! 1.724 | !34.0 | !       | 172     | ! ---- | ! ---  | !  |  |  |              |  |  |              |  |  |                |  |  |      |  |  |
| Вн С                                 | ! И   | ! 416 | ! 1    | ! 1.40  | ! 2.80 | ! 3.92  | ! 0.225 | !34.0 | !       | 30      | ! 0.00 | ! 0.00 | !  |  |  |              |  |  |              |  |  |                |  |  |      |  |  |
| Вн Д                                 | ! З   | ! --  | ! 1    | ! 0.75  | ! 2.30 | ! 1.72  | ! 1.724 | !34.0 | !       | 101     | ! ---- | ! ---  | !  |  |  |              |  |  |              |  |  |                |  |  |      |  |  |
| ОБЩИ ЗАГУБИ фi=                      |       |       |        |         |        |         |         |       |         |         |        |        | 571 W (фт, i.=                                     |  |  | 394 W; Vinf= |  |  | 15m3; фv, i= |  |  | 177 W; фrh, i= |  |  | 0 W) |  |  |
| ПОМ. 607 Баня с вана (душ)           |       |       |        |         |        |         |         |       |         |         |        |        | Тпом.= 25 оС; Vп.= 32 М^3; Fп.= 11.4 m2; n50= 0.40 |  |  |              |  |  |              |  |  |                |  |  |      |  |  |
| Вт С                                 | ! С   | ! 295 | ! 1    | ! 1.40  | ! 2.80 | ! 3.92  | ! 0.695 | ! 0.4 | !       | 45      | ! ---- | ! ---  | !  |  |  |              |  |  |              |  |  |                |  |  |      |  |  |
| Вт С                                 | ! И   | ! 120 | ! 1    | ! 6.70  | ! 2.80 | ! 18.76 | ! 4.310 | ! 7.0 | !       | 566     | ! ---- | ! ---  | !  |  |  |              |  |  |              |  |  |                |  |  |      |  |  |

ОБЕКТ: ЕПЖС ВС-69-СФ, ВС-69-СФ, УД83 секция 30

| ЗАГУБИ ОТ ТОПЛОПРЕМИНАВАНЕ - фт. [W]  |       |       |        |         |        |         |         |        |         |         |   |      |        | !От лин. топл. мост, [W]                           |   |   |   |
|---|-------|-------|--------|---------|--------|---------|---------|--------|---------|---------|---|------|--------|--|---|---|---|
| Ограждение!   | Посо! | Дебе- | Брой!  | Размери | Охл.   | U       | DT!     | фт     | Дълж.   | Пси     | ф | л.м  | И      | И  |   |   |   |
| -----   | ! ка  | !лина | ! Дълж | !Вис.   | ! пов. | !(Ueqv) | (bu)    | !      | !л.мост | !(D Ut) | ! | !    | !      | !  |   |   |   |
| -----   | ! --- | ! ММ  | ! Бр.  | ! м     | ! м    | ! м2    | !W/m2   | С!     | С!      | W       | ! | М    | ! W/mK | !  | W | И |   |
| ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 789 W (фт,i.= 611 W; Vinf= 13м3; фv,i= 178 W; фrh,i= 0 W)   |       |       |        |         |        |         |         |        |         |         |   |      |        |  |   |   |   |
| ПОМ. 608 Кухня  |       |       |        |         |        |         |         |        |         |         |   |      |        | Тпом.= 18 оС; Vп.= 26 М^3; Fп.= 9.1 m2; n50= 0.60  |   |   |   |
| Вн С  | ! С   | ! 416 | ! 1    | ! 3.46  | ! 2.80 | ! 6.75  | ! 0.225 | ! 34.0 | !       | 52      | ! | 0.00 | !      | 0.00   | ! | 0 | И |
| Вн С  | ! И   | ! 416 | ! 1    | ! 1.40  | ! 2.80 | ! 3.92  | ! 0.225 | ! 34.0 | !       | 30      | ! | 0.00 | !      | 0.00   | ! | 0 | И |
| Вн С  | ! З   | ! 416 | ! 1    | ! 1.40  | ! 2.80 | ! 2.19  | ! 0.225 | ! 34.0 | !       | 17      | ! | 0.00 | !      | 0.00   | ! | 0 | И |
| ВтС   | ! И   | ! 295 | ! 1    | ! 1.80  | ! 2.80 | ! 5.04  | ! 0.695 | ! 0.4  | !       | 25      | ! | ---- | !      | ----   | ! | 0 | И |
| Вн Д  | ! С   | ! --  | ! 1    | ! 2.10  | ! 1.40 | ! 2.94  | ! 1.724 | ! 34.0 | !       | 172     | ! | ---- | !      | ----   | ! | 0 | И |
| Вн Д  | ! З   | ! --  | ! 1    | ! 0.75  | ! 2.30 | ! 1.72  | ! 1.724 | ! 34.0 | !       | 101     | ! | ---- | !      | ----   | ! | 0 | И |
| ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 574 W (фт,i.= 397 W; Vinf= 15м3; фv,i= 177 W; фrh,i= 0 W)   |       |       |        |         |        |         |         |        |         |         |   |      |        |  |   |   |   |
| ПОМ. 609 Спалня   |       |       |        |         |        |         |         |        |         |         |   |      |        | Тпом.= 22 оС; Vп.= 36 М^3; Fп.= 13.0 m2; n50= 0.60 |   |   |   |
| Вн С  | ! С   | ! 416 | ! 1    | ! 3.46  | ! 2.80 | ! 7.96  | ! 0.225 | ! 38.0 | !       | 68      | ! | 0.00 | !      | 0.00   | ! | 0 | И |
| Вн Д  | ! С   | ! --  | ! 1    | ! 2.10  | ! 1.40 | ! 2.94  | ! 1.724 | ! 38.0 | !       | 193     | ! | ---- | !      | ----   | ! | 0 | И |
| Вн С  | ! З   | ! 160 | ! 1    | ! 3.76  | ! 2.80 | ! 10.53 | ! 1.361 | ! 38.0 | !       | 544     | ! | 0.00 | !      | 0.00   | ! | 0 | И |
| Вн Д  | ! С   | ! --  | ! 1    | ! 0.75  | ! 2.30 | ! 1.72  | ! 1.724 | ! 38.0 | !       | 113     | ! | ---- | !      | ----   | ! | 0 | И |
| ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 1200 W (фт,i.= 918 W; Vinf= 22м3; фv,i= 282 W; фrh,i= 0 W)  |       |       |        |         |        |         |         |        |         |         |   |      |        |  |   |   |   |
| ПОМ. 610 Ваня с вана (душ)  |       |       |        |         |        |         |         |        |         |         |   |      |        | Тпом.= 25 оС; Vп.= 32 М^3; Fп.= 11.4 m2; n50= 0.20 |   |   |   |
| ВтС   | ! И   | ! 295 | ! 1    | ! 3.60  | ! 2.80 | ! 10.08 | ! 0.695 | ! 0.4  | !       | 115     | ! | ---- | !      | ----   | ! | 0 | И |
| Вт С  | ! И   | ! 120 | ! 1    | ! 6.70  | ! 2.80 | ! 18.76 | ! 4.310 | ! 7.0  | !       | 566     | ! | ---- | !      | ----   | ! | 0 | И |
| ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 770 W (фт,i.= 681 W; Vinf= 6м3; фv,i= 89 W; фrh,i= 0 W)     |       |       |        |         |        |         |         |        |         |         |   |      |        |  |   |   |   |
| ПОМ. 611 Дневна   |       |       |        |         |        |         |         |        |         |         |   |      |        | Тпом.= 20 оС; Vп.= 60 М^3; Fп.= 21.3 m2; n50= 0.40 |   |   |   |
| Вн С  | ! Ю   | ! 416 | ! 1    | ! 3.46  | ! 2.80 | ! 4.18  | ! 0.225 | ! 36.0 | !       | 34      | ! | 0.00 | !      | 0.00   | ! | 0 | И |
| Вн Д  | ! Ю   | ! --  | ! 1    | ! 2.10  | ! 1.80 | ! 3.78  | ! 1.724 | ! 36.0 | !       | 235     | ! | ---- | !      | ----   | ! | 0 | И |
| Вн Д  | ! Ю   | ! --  | ! 1    | ! 0.75  | ! 2.30 | ! 1.72  | ! 1.724 | ! 36.0 | !       | 107     | ! | ---- | !      | ----   | ! | 0 | И |
| Вн С  | ! З   | ! 160 | ! 1    | ! 6.16  | ! 2.80 | ! 17.25 | ! 1.361 | ! 36.0 | !       | 845     | ! | 0.00 | !      | 0.00   | ! | 0 | И |
| ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 1512 W (фт,i.= 1220 W; Vinf= 24м3; фv,i= 292 W; фrh,i= 0 W) |       |       |        |         |        |         |         |        |         |         |   |      |        |  |   |   |   |
| ПОМ. 612 Дневна   |       |       |        |         |        |         |         |        |         |         |   |      |        | Тпом.= 20 оС; Vп.= 48 М^3; Fп.= 17.2 m2; n50= 0.60 |   |   |   |
| Вн С  | ! Ю   | ! 416 | ! 1    | ! 3.46  | ! 2.80 | ! 4.18  | ! 0.225 | ! 36.0 | !       | 34      | ! | 0.00 | !      | 0.00   | ! | 0 | И |
| Вн Д  | ! Ю   | ! --  | ! 1    | ! 2.10  | ! 1.80 | ! 3.78  | ! 1.724 | ! 36.0 | !       | 235     | ! | ---- | !      | ----   | ! | 0 | И |
| Вн Д  | ! Ю   | ! --  | ! 1    | ! 0.75  | ! 2.30 | ! 1.72  | ! 1.724 | ! 36.0 | !       | 107     | ! | ---- | !      | ----   | ! | 0 | И |
| ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 729 W (фт,i.= 376 W; Vinf= 29м3; фv,i= 353 W; фrh,i= 0 W)   |       |       |        |         |        |         |         |        |         |         |   |      |        |  |   |   |   |
| ПОМ. 613 Спалня   |       |       |        |         |        |         |         |        |         |         |   |      |        | Тпом.= 22 оС; Vп.= 48 М^3; Fп.= 17.2 m2; n50= 0.60 |   |   |   |
| Вн С  | ! Ю   | ! 416 | ! 1    | ! 3.46  | ! 2.80 | ! 4.18  | ! 0.225 | ! 38.0 | !       | 36      | ! | 0.00 | !      | 0.00   | ! | 0 | И |
| Вн Д  | ! Ю   | ! --  | ! 1    | ! 2.10  | ! 1.80 | ! 3.78  | ! 1.724 | ! 38.0 | !       | 248     | ! | ---- | !      | ----   | ! | 0 | И |
| Вн Д  | ! Ю   | ! --  | ! 1    | ! 0.75  | ! 2.30 | ! 1.72  | ! 1.724 | ! 38.0 | !       | 113     | ! | ---- | !      | ----   | ! | 0 | И |

ОБЕКТ: ЕПЖС ВС-69-СФ, ВС-69-СФ, УД83 секция 30

| ЗАГУБИ ОТ ТОПЛОПРЕМИНАВАНЕ - фт. [W]   |       |       |        |         |        |         |       |      |         |         |   |       | !От лин. топл. мост, [W]                           |       |   |      |   |     |   |      |   |      |   |   |   |
|--|-------|-------|--------|---------|--------|---------|-------|------|---------|---------|---|-------|--|-------|---|------|---|-----|---|------|---|------|---|---|---|
| Ограждение!  | Посо! | Дебе- | Брой!  | Размери | Охл.   | U       | DT!   | фт   | Дълж.   | Пси     | ф | л.м   | И  |       |   |      |   |     |   |      |   |      |   |   |   |
| -----  | ! ка  | !лина | ! Дълж | !Вис.   | ! пов. | !(Ueqv) | !(bu) |      | !л.мост | !(D Ut) | ! |       | И  |       |   |      |   |     |   |      |   |      |   |   |   |
|  | ! --- | ! ММ  | ! Бр.  | ! м     | ! м    | ! м2    | !W/m2 | С!   | С!      | W       | ! | М     | ! W/mK   | !     | W | И    |   |     |   |      |   |      |   |   |   |
| Вн С   | !     | З     | !      | 416     | !      | 1       | !     | 1.40 | !       | 2.80    | ! | 3.92  | !  | 0.225 | ! | 38.0 | ! | 34  | ! | 0.00 | ! | 0.00 | ! | 0 | И |
| ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 803 W (фт, i.= 430 W; Vinf= 29m3; фv, i.= 373 W; фrh, i.= 0 W) |       |       |        |         |        |         |       |      |         |         |   |       |  |       |   |      |   |     |   |      |   |      |   |   |   |
| ПОМ. 701 Спалня  |       |       |        |         |        |         |       |      |         |         |   |       | Тпом.= 22 оС; Vп.= 60 М^3; Fп.= 21.3 m2; n50= 0.60 |       |   |      |   |     |   |      |   |      |   |   |   |
| Вн С   | !     | С     | !      | 416     | !      | 1       | !     | 4.40 | !       | 2.80    | ! | 12.32 | !  | 0.225 | ! | 38.0 | ! | 105 | ! | 0.00 | ! | 0.00 | ! | 0 | И |
| Вн С   | !     | И     | !      | 416     | !      | 1       | !     | 3.46 | !       | 2.80    | ! | 6.75  | !  | 0.225 | ! | 38.0 | ! | 58  | ! | 0.00 | ! | 0.00 | ! | 0 | И |
| Вн Д   | !     | И     | !      | --      | !      | 1       | !     | 2.10 | !       | 1.40    | ! | 2.94  | !  | 1.724 | ! | 38.0 | ! | 193 | ! | ---- | ! | ---  | ! | 0 | И |
| ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 819 W (фт, i.= 356 W; Vinf= 36m3; фv, i.= 463 W; фrh, i.= 0 W) |       |       |        |         |        |         |       |      |         |         |   |       |  |       |   |      |   |     |   |      |   |      |   |   |   |
| ПОМ. 702 Кухня   |       |       |        |         |        |         |       |      |         |         |   |       | Тпом.= 18 оС; Vп.= 26 М^3; Fп.= 9.1 m2; n50= 0.60  |       |   |      |   |     |   |      |   |      |   |   |   |
| Вн С   | !     | С     | !      | 416     | !      | 1       | !     | 3.46 | !       | 2.80    | ! | 6.07  | !  | 0.225 | ! | 34.0 | ! | 46  | ! | 0.00 | ! | 0.00 | ! | 0 | И |
| ВтС  | !     | И     | !      | 295     | !      | 1       | !     | 1.80 | !       | 2.80    | ! | 5.04  | !  | 0.695 | ! | 0.4  | ! | 25  | ! | ---- | ! | ---  | ! | 0 | И |
| Вн Д   | !     | С     | !      | --      | !      | 1       | !     | 1.35 | !       | 1.40    | ! | 1.89  | !  | 1.724 | ! | 34.0 | ! | 111 | ! | ---- | ! | ---  | ! | 0 | И |
| Вн Д   | !     | С     | !      | --      | !      | 1       | !     | 0.75 | !       | 2.30    | ! | 1.72  | !  | 1.724 | ! | 34.0 | ! | 101 | ! | ---- | ! | ---  | ! | 0 | И |
| ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 461 W (фт, i.= 284 W; Vinf= 15m3; фv, i.= 177 W; фrh, i.= 0 W) |       |       |        |         |        |         |       |      |         |         |   |       |  |       |   |      |   |     |   |      |   |      |   |   |   |
| ПОМ. 703 Баня с вана (душ)   |       |       |        |         |        |         |       |      |         |         |   |       | Тпом.= 25 оС; Vп.= 32 М^3; Fп.= 11.4 m2; n50= 0.30 |       |   |      |   |     |   |      |   |      |   |   |   |
| Вн С   | !     | С     | !      | 416     | !      | 1       | !     | 3.60 | !       | 2.80    | ! | 10.08 | !  | 0.225 | ! | 41.0 | ! | 93  | ! | 0.00 | ! | 0.00 | ! | 0 | И |
| Вт С   | !     | И     | !      | 120     | !      | 1       | !     | 6.70 | !       | 2.80    | ! | 18.76 | !  | 4.310 | ! | 7.0  | ! | 566 | ! | ---- | ! | ---  | ! | 0 | И |
| ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 793 W (фт, i.= 659 W; Vinf= 10m3; фv, i.= 134 W; фrh, i.= 0 W) |       |       |        |         |        |         |       |      |         |         |   |       |  |       |   |      |   |     |   |      |   |      |   |   |   |
| ПОМ. 704 Спалня  |       |       |        |         |        |         |       |      |         |         |   |       | Тпом.= 22 оС; Vп.= 48 М^3; Fп.= 17.2 m2; n50= 0.60 |       |   |      |   |     |   |      |   |      |   |   |   |
| Вн С   | !     | И     | !      | 416     | !      | 1       | !     | 4.96 | !       | 2.80    | ! | 13.89 | !  | 0.225 | ! | 38.0 | ! | 119 | ! | 0.00 | ! | 0.00 | ! | 0 | И |
| Вн Д   | !     | Ю     | !      | --      | !      | 1       | !     | 1.35 | !       | 1.40    | ! | 1.89  | !  | 1.724 | ! | 38.0 | ! | 124 | ! | ---- | ! | ---  | ! | 0 | И |
| Вн Д   | !     | Ю     | !      | --      | !      | 1       | !     | 0.75 | !       | 2.30    | ! | 1.72  | !  | 1.724 | ! | 38.0 | ! | 113 | ! | ---- | ! | ---  | ! | 0 | И |
| Вн С   | !     | Ю     | !      | 416     | !      | 1       | !     | 3.46 | !       | 2.80    | ! | 6.07  | !  | 0.225 | ! | 38.0 | ! | 52  | ! | 0.00 | ! | 0.00 | ! | 0 | И |
| Вн С   | !     | С     | !      | 416     | !      | 1       | !     | 1.40 | !       | 2.80    | ! | 3.92  | !  | 0.225 | ! | 38.0 | ! | 34  | ! | 0.00 | ! | 0.00 | ! | 0 | И |
| ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 814 W (фт, i.= 441 W; Vinf= 29m3; фv, i.= 373 W; фrh, i.= 0 W) |       |       |        |         |        |         |       |      |         |         |   |       |  |       |   |      |   |     |   |      |   |      |   |   |   |
| ПОМ. 705 Дневна  |       |       |        |         |        |         |       |      |         |         |   |       | Тпом.= 20 оС; Vп.= 48 М^3; Fп.= 17.2 m2; n50= 0.60 |       |   |      |   |     |   |      |   |      |   |   |   |
| Вн С   | !     | Ю     | !      | 416     | !      | 1       | !     | 3.46 | !       | 2.80    | ! | 4.18  | !  | 0.225 | ! | 36.0 | ! | 34  | ! | 0.00 | ! | 0.00 | ! | 0 | И |
| Вн Д   | !     | Ю     | !      | --      | !      | 1       | !     | 2.10 | !       | 1.80    | ! | 3.78  | !  | 1.724 | ! | 36.0 | ! | 235 | ! | ---- | ! | ---  | ! | 0 | И |
| Вн Д   | !     | Ю     | !      | --      | !      | 1       | !     | 0.75 | !       | 2.30    | ! | 1.72  | !  | 1.724 | ! | 36.0 | ! | 107 | ! | ---- | ! | ---  | ! | 0 | И |
| ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 729 W (фт, i.= 376 W; Vinf= 29m3; фv, i.= 353 W; фrh, i.= 0 W) |       |       |        |         |        |         |       |      |         |         |   |       |  |       |   |      |   |     |   |      |   |      |   |   |   |
| ПОМ. 706 Кухня   |       |       |        |         |        |         |       |      |         |         |   |       | Тпом.= 18 оС; Vп.= 26 М^3; Fп.= 9.1 m2; n50= 0.60  |       |   |      |   |     |   |      |   |      |   |   |   |
| Вн С   | !     | Ю     | !      | 416     | !      | 1       | !     | 3.46 | !       | 2.80    | ! | 9.69  | !  | 0.225 | ! | 34.0 | ! | 74  | ! | 0.00 | ! | 0.00 | ! | 0 | И |
| Вн С   | !     | З     | !      | 416     | !      | 1       | !     | 1.40 | !       | 2.80    | ! | 2.19  | !  | 0.225 | ! | 34.0 | ! | 17  | ! | 0.00 | ! | 0.00 | ! | 0 | И |
| Вн Д   | !     | Ю     | !      | --      | !      | 1       | !     | 2.10 | !       | 1.40    | ! | 2.94  | !  | 1.724 | ! | 34.0 | ! | 172 | ! | ---- | ! | ---  | ! | 0 | И |
| Вн С   | !     | И     | !      | 416     | !      | 1       | !     | 1.40 | !       | 2.80    | ! | 3.92  | !  | 0.225 | ! | 34.0 | ! | 30  | ! | 0.00 | ! | 0.00 | ! | 0 | И |

ОБЕКТ: ЕПЖС ВС-69-СФ, ВС-69-СФ, УД83 секция 30

| ЗАГУБИ ОТ ТОПЛОПРЕМИНАВАНЕ - фт. [W]   |       |       |        |         |        |         |       |      |         |         |   |       | !От лин. топл. мост, [W] |       |   |      |   |     |   |      |   |      |   |   |   |
|--|-------|-------|--------|---------|--------|---------|-------|------|---------|---------|---|-------|--------------------------|-------|---|------|---|-----|---|------|---|------|---|---|---|
| Ограждение!  | Посо! | Дебе- | Брой!  | Размери | Охл.   | U       | DT!   | фт   | Дълж.   | Пси     | ф | л.м   | И                        |       |   |      |   |     |   |      |   |      |   |   |   |
| -----  | ! ка  | !лина | ! Дълж | !Вис.   | ! пов. | !(Ueqv) | (bu)  | !    | !л.мост | !(D Ut) | ! | !     | !                        |       |   |      |   |     |   |      |   |      |   |   |   |
| -----  | ! --- | ! ММ  | ! Бр.  | ! м     | ! м    | ! м2    | !W/m2 | С!   | С!      | W       | ! | М     | ! W/mK                   | !     | W | !    | ! |     |   |      |   |      |   |   |   |
| Вн Д   | !     | З     | !      | --      | !      | 1       | !     | 0.75 | !       | 2.30    | ! | 1.72  | !                        | 1.724 | ! | 34.0 | ! | 101 | ! | ---- | ! | ---- | ! | 0 | ! |
| ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 571 W (фт, i.= 394 W; Vinf= 15m3; фv, i= 177 W; фrh, i= 0 W)   |       |       |        |         |        |         |       |      |         |         |   |       |                          |       |   |      |   |     |   |      |   |      |   |   |   |
| ПОМ. 707 Ваня с вана (душ) Тпом.= 25 оС; Vп.= 32 М^3; Fп.= 11.4 m2; n50= 0.40  |       |       |        |         |        |         |       |      |         |         |   |       |                          |       |   |      |   |     |   |      |   |      |   |   |   |
| ВтС  | !     | С     | !      | 295     | !      | 1       | !     | 1.40 | !       | 2.80    | ! | 3.92  | !                        | 0.695 | ! | 0.4  | ! | 45  | ! | ---- | ! | ---- | ! | 0 | ! |
| ВтС  | !     | И     | !      | 120     | !      | 1       | !     | 6.70 | !       | 2.80    | ! | 18.76 | !                        | 4.310 | ! | 7.0  | ! | 566 | ! | ---- | ! | ---- | ! | 0 | ! |
| ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 789 W (фт, i.= 611 W; Vinf= 13m3; фv, i= 178 W; фrh, i= 0 W)   |       |       |        |         |        |         |       |      |         |         |   |       |                          |       |   |      |   |     |   |      |   |      |   |   |   |
| ПОМ. 708 Кухня Тпом.= 18 оС; Vп.= 26 М^3; Fп.= 9.1 m2; n50= 0.60               |       |       |        |         |        |         |       |      |         |         |   |       |                          |       |   |      |   |     |   |      |   |      |   |   |   |
| Вн С   | !     | С     | !      | 416     | !      | 1       | !     | 3.46 | !       | 2.80    | ! | 6.75  | !                        | 0.225 | ! | 34.0 | ! | 52  | ! | 0.00 | ! | 0.00 | ! | 0 | ! |
| Вн С   | !     | И     | !      | 416     | !      | 1       | !     | 1.40 | !       | 2.80    | ! | 3.92  | !                        | 0.225 | ! | 34.0 | ! | 30  | ! | 0.00 | ! | 0.00 | ! | 0 | ! |
| Вн С   | !     | З     | !      | 416     | !      | 1       | !     | 1.40 | !       | 2.80    | ! | 2.19  | !                        | 0.225 | ! | 34.0 | ! | 17  | ! | 0.00 | ! | 0.00 | ! | 0 | ! |
| ВтС  | !     | И     | !      | 295     | !      | 1       | !     | 1.80 | !       | 2.80    | ! | 5.04  | !                        | 0.695 | ! | 0.4  | ! | 25  | ! | ---- | ! | ---- | ! | 0 | ! |
| Вн Д   | !     | С     | !      | --      | !      | 1       | !     | 2.10 | !       | 1.40    | ! | 2.94  | !                        | 1.724 | ! | 34.0 | ! | 172 | ! | ---- | ! | ---- | ! | 0 | ! |
| Вн Д   | !     | З     | !      | --      | !      | 1       | !     | 0.75 | !       | 2.30    | ! | 1.72  | !                        | 1.724 | ! | 34.0 | ! | 101 | ! | ---- | ! | ---- | ! | 0 | ! |
| ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 574 W (фт, i.= 397 W; Vinf= 15m3; фv, i= 177 W; фrh, i= 0 W)   |       |       |        |         |        |         |       |      |         |         |   |       |                          |       |   |      |   |     |   |      |   |      |   |   |   |
| ПОМ. 709 Спалня Тпом.= 22 оС; Vп.= 36 М^3; Fп.= 13.0 m2; n50= 0.60             |       |       |        |         |        |         |       |      |         |         |   |       |                          |       |   |      |   |     |   |      |   |      |   |   |   |
| Вн С   | !     | С     | !      | 416     | !      | 1       | !     | 3.46 | !       | 2.80    | ! | 7.96  | !                        | 0.225 | ! | 38.0 | ! | 68  | ! | 0.00 | ! | 0.00 | ! | 0 | ! |
| Вн Д   | !     | С     | !      | --      | !      | 1       | !     | 2.10 | !       | 1.40    | ! | 2.94  | !                        | 1.724 | ! | 38.0 | ! | 193 | ! | ---- | ! | ---- | ! | 0 | ! |
| Вн С   | !     | З     | !      | 160     | !      | 1       | !     | 3.76 | !       | 2.80    | ! | 10.53 | !                        | 1.361 | ! | 38.0 | ! | 544 | ! | 0.00 | ! | 0.00 | ! | 0 | ! |
| Вн Д   | !     | С     | !      | --      | !      | 1       | !     | 0.75 | !       | 2.30    | ! | 1.72  | !                        | 1.724 | ! | 38.0 | ! | 113 | ! | ---- | ! | ---- | ! | 0 | ! |
| ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 1200 W (фт, i.= 918 W; Vinf= 22m3; фv, i= 282 W; фrh, i= 0 W)  |       |       |        |         |        |         |       |      |         |         |   |       |                          |       |   |      |   |     |   |      |   |      |   |   |   |
| ПОМ. 710 Ваня с вана (душ) Тпом.= 25 оС; Vп.= 32 М^3; Fп.= 11.4 m2; n50= 0.20  |       |       |        |         |        |         |       |      |         |         |   |       |                          |       |   |      |   |     |   |      |   |      |   |   |   |
| ВтС  | !     | И     | !      | 295     | !      | 1       | !     | 3.60 | !       | 2.80    | ! | 10.08 | !                        | 0.695 | ! | 0.4  | ! | 115 | ! | ---- | ! | ---- | ! | 0 | ! |
| ВтС  | !     | И     | !      | 120     | !      | 1       | !     | 6.70 | !       | 2.80    | ! | 18.76 | !                        | 4.310 | ! | 7.0  | ! | 566 | ! | ---- | ! | ---- | ! | 0 | ! |
| ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 770 W (фт, i.= 681 W; Vinf= 6m3; фv, i= 89 W; фrh, i= 0 W)     |       |       |        |         |        |         |       |      |         |         |   |       |                          |       |   |      |   |     |   |      |   |      |   |   |   |
| ПОМ. 711 Дневна Тпом.= 20 оС; Vп.= 60 М^3; Fп.= 21.3 m2; n50= 0.40             |       |       |        |         |        |         |       |      |         |         |   |       |                          |       |   |      |   |     |   |      |   |      |   |   |   |
| Вн С   | !     | Ю     | !      | 416     | !      | 1       | !     | 3.46 | !       | 2.80    | ! | 4.18  | !                        | 0.225 | ! | 36.0 | ! | 34  | ! | 0.00 | ! | 0.00 | ! | 0 | ! |
| Вн Д   | !     | Ю     | !      | --      | !      | 1       | !     | 2.10 | !       | 1.80    | ! | 3.78  | !                        | 1.724 | ! | 36.0 | ! | 235 | ! | ---- | ! | ---- | ! | 0 | ! |
| Вн Д   | !     | Ю     | !      | --      | !      | 1       | !     | 0.75 | !       | 2.30    | ! | 1.72  | !                        | 1.724 | ! | 36.0 | ! | 107 | ! | ---- | ! | ---- | ! | 0 | ! |
| Вн С   | !     | З     | !      | 160     | !      | 1       | !     | 6.16 | !       | 2.80    | ! | 17.25 | !                        | 1.361 | ! | 36.0 | ! | 845 | ! | 0.00 | ! | 0.00 | ! | 0 | ! |
| ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 1512 W (фт, i.= 1220 W; Vinf= 24m3; фv, i= 292 W; фrh, i= 0 W) |       |       |        |         |        |         |       |      |         |         |   |       |                          |       |   |      |   |     |   |      |   |      |   |   |   |
| ПОМ. 712 Дневна Тпом.= 20 оС; Vп.= 48 М^3; Fп.= 17.2 m2; n50= 0.60             |       |       |        |         |        |         |       |      |         |         |   |       |                          |       |   |      |   |     |   |      |   |      |   |   |   |
| Вн С   | !     | Ю     | !      | 416     | !      | 1       | !     | 3.46 | !       | 2.80    | ! | 4.18  | !                        | 0.225 | ! | 36.0 | ! | 34  | ! | 0.00 | ! | 0.00 | ! | 0 | ! |
| Вн Д   | !     | Ю     | !      | --      | !      | 1       | !     | 2.10 | !       | 1.80    | ! | 3.78  | !                        | 1.724 | ! | 36.0 | ! | 235 | ! | ---- | ! | ---- | ! | 0 | ! |
| Вн Д   | !     | Ю     | !      | --      | !      | 1       | !     | 0.75 | !       | 2.30    | ! | 1.72  | !                        | 1.724 | ! | 36.0 | ! | 107 | ! | ---- | ! | ---- | ! | 0 | ! |

ОБЕКТ: ЕПЖС ВС-69-СФ, ВС-69-СФ, УД83 секция 30

| ЗАГУБИ ОТ ТОПЛОПРЕМИНАВАНЕ - фт. [W]                                      |       |       |        |         |        |          |        |       |         |         |      |     | !От лин. топл. мост, [W]                           |   |   |   |
|---|-------|-------|--------|---------|--------|----------|--------|-------|---------|---------|------|-----|--|---|---|---|
| Ограждение!   | Посо! | Дебе- | Брой!  | Размери | Охл.   | U        | DT!    | фт    | Дълж.   | Пси     | ф    | л.м | И  |   |   |   |
| ! ка  | !лина | !     | !Дълж  | !Вис.   | ! пов. | !(Ueqv)! | (bu)!  | !     | !л.мост | !(D Ut) | !    | !   | И  |   |   |   |
| -----   | ! --- | ! ММ  | ! Бр.! | м!      | м!     | м2       | !W/m2  | С!    | С!      | W       | !    | М   | ! W/mK   | ! | W | И |
| ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 729 W (фт,i.= 376 W; Vinf= 29m3; фv,i= 353 W; фrh,i= 0 W) |       |       |        |         |        |          |        |       |         |         |      |     |  |   |   |   |
| ПОМ. 713 Спалня   |       |       |        |         |        |          |        |       |         |         |      |     | Тпом.= 22 оС; Vп.= 48 М^3; Fп.= 17.2 m2; n50= 0.60 |   |   |   |
| Вн С  | ! Ю   | ! 416 | ! 1    | ! 3.46! | 2.80!  | 4.18!    | 0.225! | 38.0! | 36      | !       | 0.00 | !   | 0.00   | ! | 0 | И |
| Вн Д  | ! Ю   | ! --  | ! 1    | ! 2.10! | 1.80!  | 3.78!    | 1.724! | 38.0! | 248     | !       | ---- | !   | ---  | ! | 0 | И |
| Вн Д  | ! Ю   | ! --  | ! 1    | ! 0.75! | 2.30!  | 1.72!    | 1.724! | 38.0! | 113     | !       | ---- | !   | ---  | ! | 0 | И |
| Вн С  | ! З   | ! 416 | ! 1    | ! 1.40! | 2.80!  | 3.92!    | 0.225! | 38.0! | 34      | !       | 0.00 | !   | 0.00   | ! | 0 | И |
| ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 803 W (фт,i.= 430 W; Vinf= 29m3; фv,i= 373 W; фrh,i= 0 W) |       |       |        |         |        |          |        |       |         |         |      |     |  |   |   |   |
| ПОМ. 801 Спалня   |       |       |        |         |        |          |        |       |         |         |      |     | Тпом.= 22 оС; Vп.= 60 М^3; Fп.= 21.3 m2; n50= 0.60 |   |   |   |
| Вн С  | ! С   | ! 416 | ! 1    | ! 4.40! | 2.80!  | 12.32!   | 0.225! | 38.0! | 105     | !       | 0.00 | !   | 0.00   | ! | 0 | И |
| Вн С  | ! И   | ! 416 | ! 1    | ! 3.46! | 2.80!  | 6.75!    | 0.225! | 38.0! | 58      | !       | 0.00 | !   | 0.00   | ! | 0 | И |
| Вн Д  | ! И   | ! --  | ! 1    | ! 2.10! | 1.40!  | 2.94!    | 1.724! | 38.0! | 193     | !       | ---- | !   | ---  | ! | 0 | И |
| ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 819 W (фт,i.= 356 W; Vinf= 36m3; фv,i= 463 W; фrh,i= 0 W) |       |       |        |         |        |          |        |       |         |         |      |     |  |   |   |   |
| ПОМ. 802 Кухня  |       |       |        |         |        |          |        |       |         |         |      |     | Тпом.= 18 оС; Vп.= 26 М^3; Fп.= 9.1 m2; n50= 0.60  |   |   |   |
| Вн С  | ! С   | ! 416 | ! 1    | ! 3.46! | 2.80!  | 6.07!    | 0.225! | 34.0! | 46      | !       | 0.00 | !   | 0.00   | ! | 0 | И |
| ВтС   | ! И   | ! 295 | ! 1    | ! 1.80! | 2.80!  | 5.04!    | 0.695! | 0.4!  | 25      | !       | ---- | !   | ---  | ! | 0 | И |
| Вн Д  | ! С   | ! --  | ! 1    | ! 1.35! | 1.40!  | 1.89!    | 1.724! | 34.0! | 111     | !       | ---- | !   | ---  | ! | 0 | И |
| Вн Д  | ! С   | ! --  | ! 1    | ! 0.75! | 2.30!  | 1.72!    | 1.724! | 34.0! | 101     | !       | ---- | !   | ---  | ! | 0 | И |
| ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 461 W (фт,i.= 284 W; Vinf= 15m3; фv,i= 177 W; фrh,i= 0 W) |       |       |        |         |        |          |        |       |         |         |      |     |  |   |   |   |
| ПОМ. 803 Баня с вана (душ)  |       |       |        |         |        |          |        |       |         |         |      |     | Тпом.= 25 оС; Vп.= 32 М^3; Fп.= 11.4 m2; n50= 0.30 |   |   |   |
| Вн С  | ! С   | ! 416 | ! 1    | ! 3.60! | 2.80!  | 10.08!   | 0.225! | 41.0! | 93      | !       | 0.00 | !   | 0.00   | ! | 0 | И |
| Вт С  | ! И   | ! 120 | ! 1    | ! 6.70! | 2.80!  | 18.76!   | 4.310! | 7.0!  | 566     | !       | ---- | !   | ---  | ! | 0 | И |
| ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 793 W (фт,i.= 659 W; Vinf= 10m3; фv,i= 134 W; фrh,i= 0 W) |       |       |        |         |        |          |        |       |         |         |      |     |  |   |   |   |
| ПОМ. 804 Спалня   |       |       |        |         |        |          |        |       |         |         |      |     | Тпом.= 22 оС; Vп.= 48 М^3; Fп.= 17.2 m2; n50= 0.60 |   |   |   |
| Вн С  | ! И   | ! 416 | ! 1    | ! 4.96! | 2.80!  | 13.89!   | 0.225! | 38.0! | 119     | !       | 0.00 | !   | 0.00   | ! | 0 | И |
| Вн Д  | ! Ю   | ! --  | ! 1    | ! 1.35! | 1.40!  | 1.89!    | 1.724! | 38.0! | 124     | !       | ---- | !   | ---  | ! | 0 | И |
| Вн Д  | ! Ю   | ! --  | ! 1    | ! 0.75! | 2.30!  | 1.72!    | 1.724! | 38.0! | 113     | !       | ---- | !   | ---  | ! | 0 | И |
| Вн С  | ! Ю   | ! 416 | ! 1    | ! 3.46! | 2.80!  | 6.07!    | 0.225! | 38.0! | 52      | !       | 0.00 | !   | 0.00   | ! | 0 | И |
| Вн С  | ! С   | ! 416 | ! 1    | ! 1.40! | 2.80!  | 3.92!    | 0.225! | 38.0! | 34      | !       | 0.00 | !   | 0.00   | ! | 0 | И |
| ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 814 W (фт,i.= 441 W; Vinf= 29m3; фv,i= 373 W; фrh,i= 0 W) |       |       |        |         |        |          |        |       |         |         |      |     |  |   |   |   |
| ПОМ. 805 Дневна   |       |       |        |         |        |          |        |       |         |         |      |     | Тпом.= 20 оС; Vп.= 48 М^3; Fп.= 17.2 m2; n50= 0.60 |   |   |   |
| Вн С  | ! Ю   | ! 416 | ! 1    | ! 3.46! | 2.80!  | 4.18!    | 0.225! | 36.0! | 34      | !       | 0.00 | !   | 0.00   | ! | 0 | И |
| Вн Д  | ! Ю   | ! --  | ! 1    | ! 2.10! | 1.80!  | 3.78!    | 1.724! | 36.0! | 235     | !       | ---- | !   | ---  | ! | 0 | И |
| Вн Д  | ! Ю   | ! --  | ! 1    | ! 0.75! | 2.30!  | 1.72!    | 1.724! | 36.0! | 107     | !       | ---- | !   | ---  | ! | 0 | И |
| ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 729 W (фт,i.= 376 W; Vinf= 29m3; фv,i= 353 W; фrh,i= 0 W) |       |       |        |         |        |          |        |       |         |         |      |     |  |   |   |   |

ОБЕКТ: ЕПЖС ВС-69-СФ, ВС-69-СФ, УД83 секция 30

| ЗАГУБИ ОТ ТОПЛОПРЕМИНАВАНЕ - фт. [W]   |       |       |       |         |        |         |       |      |         |         |       |       | !От лин. топл. мост, [W]                             |       |   |      |   |     |   |      |   |      |   |   |   |   |   |
|--|-------|-------|-------|---------|--------|---------|-------|------|---------|---------|-------|-------|--|-------|---|------|---|-----|---|------|---|------|---|---|---|---|---|
| Ограждение!  | Посо! | Дебе- | Брой! | Размери | Охл.   | U       | DT!   | фт   | Дълж.   | Пси     | ф л.м |       |  |       |   |      |   |     |   |      |   |      |   |   |   |   |   |
| ! ка   | !лина | !     | !Дълж | !Вис.   | ! пов. | !(Ueqv) | !(bu) |      | !л.мост | !(D Ut) | !     |       |  |       |   |      |   |     |   |      |   |      |   |   |   |   |   |
| -----  | ! --- | ! ММ  | ! Бр. | ! м     | ! м    | ! м2    | !W/m2 | С!   | С!      | W       | !     | М     | !  | W/mK  | ! | W    |   |     |   |      |   |      |   |   |   |   |   |
| ПОМ. 806 Кухня   |       |       |       |         |        |         |       |      |         |         |       |       | Тпом.= 18 оС; Vп.= 26 М^3 ; Fп.= 9.1 m2 ; n50= 0.60  |       |   |      |   |     |   |      |   |      |   |   |   |   |   |
| Вн С   | !     | Ю     | !     | 416     | !      | 1       | !     | 3.46 | !       | 2.80    | !     | 9.69  | !  | 0.225 | ! | 34.0 | ! | 74  | ! | 0.00 | ! | 0.00 | ! | 0 | ! | 0 | ! |
| Вн С   | !     | З     | !     | 416     | !      | 1       | !     | 1.40 | !       | 2.80    | !     | 2.19  | !  | 0.225 | ! | 34.0 | ! | 17  | ! | 0.00 | ! | 0.00 | ! | 0 | ! | 0 | ! |
| Вн Д   | !     | Ю     | !     | --      | !      | 1       | !     | 2.10 | !       | 1.40    | !     | 2.94  | !  | 1.724 | ! | 34.0 | ! | 172 | ! | ---- | ! | ---- | ! | 0 | ! | 0 | ! |
| Вн С   | !     | И     | !     | 416     | !      | 1       | !     | 1.40 | !       | 2.80    | !     | 3.92  | !  | 0.225 | ! | 34.0 | ! | 30  | ! | 0.00 | ! | 0.00 | ! | 0 | ! | 0 | ! |
| Вн Д   | !     | З     | !     | --      | !      | 1       | !     | 0.75 | !       | 2.30    | !     | 1.72  | !  | 1.724 | ! | 34.0 | ! | 101 | ! | ---- | ! | ---- | ! | 0 | ! | 0 | ! |
| ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 571 W (фт, i.= 394 W; Vinf= 15m3; фv, i= 177 W; фrh, i= 0 W)   |       |       |       |         |        |         |       |      |         |         |       |       |  |       |   |      |   |     |   |      |   |      |   |   |   |   |   |
| ПОМ. 807 Баня с вана (душ)   |       |       |       |         |        |         |       |      |         |         |       |       | Тпом.= 25 оС; Vп.= 32 М^3 ; Fп.= 11.4 m2 ; n50= 0.40 |       |   |      |   |     |   |      |   |      |   |   |   |   |   |
| ВтС  | !     | С     | !     | 295     | !      | 1       | !     | 1.40 | !       | 2.80    | !     | 3.92  | !  | 0.695 | ! | 0.4  | ! | 45  | ! | ---- | ! | ---- | ! | 0 | ! | 0 | ! |
| Вт С   | !     | И     | !     | 120     | !      | 1       | !     | 6.70 | !       | 2.80    | !     | 18.76 | !  | 4.310 | ! | 7.0  | ! | 566 | ! | ---- | ! | ---- | ! | 0 | ! | 0 | ! |
| ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 789 W (фт, i.= 611 W; Vinf= 13m3; фv, i= 178 W; фrh, i= 0 W)   |       |       |       |         |        |         |       |      |         |         |       |       |  |       |   |      |   |     |   |      |   |      |   |   |   |   |   |
| ПОМ. 808 Кухня   |       |       |       |         |        |         |       |      |         |         |       |       | Тпом.= 18 оС; Vп.= 26 М^3 ; Fп.= 9.1 m2 ; n50= 0.60  |       |   |      |   |     |   |      |   |      |   |   |   |   |   |
| Вн С   | !     | С     | !     | 416     | !      | 1       | !     | 3.46 | !       | 2.80    | !     | 6.75  | !  | 0.225 | ! | 34.0 | ! | 52  | ! | 0.00 | ! | 0.00 | ! | 0 | ! | 0 | ! |
| Вн С   | !     | И     | !     | 416     | !      | 1       | !     | 1.40 | !       | 2.80    | !     | 3.92  | !  | 0.225 | ! | 34.0 | ! | 30  | ! | 0.00 | ! | 0.00 | ! | 0 | ! | 0 | ! |
| Вн С   | !     | З     | !     | 416     | !      | 1       | !     | 1.40 | !       | 2.80    | !     | 2.19  | !  | 0.225 | ! | 34.0 | ! | 17  | ! | 0.00 | ! | 0.00 | ! | 0 | ! | 0 | ! |
| ВтС  | !     | И     | !     | 295     | !      | 1       | !     | 1.80 | !       | 2.80    | !     | 5.04  | !  | 0.695 | ! | 0.4  | ! | 25  | ! | ---- | ! | ---- | ! | 0 | ! | 0 | ! |
| Вн Д   | !     | С     | !     | --      | !      | 1       | !     | 2.10 | !       | 1.40    | !     | 2.94  | !  | 1.724 | ! | 34.0 | ! | 172 | ! | ---- | ! | ---- | ! | 0 | ! | 0 | ! |
| Вн Д   | !     | З     | !     | --      | !      | 1       | !     | 0.75 | !       | 2.30    | !     | 1.72  | !  | 1.724 | ! | 34.0 | ! | 101 | ! | ---- | ! | ---- | ! | 0 | ! | 0 | ! |
| ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 574 W (фт, i.= 397 W; Vinf= 15m3; фv, i= 177 W; фrh, i= 0 W)   |       |       |       |         |        |         |       |      |         |         |       |       |  |       |   |      |   |     |   |      |   |      |   |   |   |   |   |
| ПОМ. 809 Спалня  |       |       |       |         |        |         |       |      |         |         |       |       | Тпом.= 22 оС; Vп.= 36 М^3 ; Fп.= 13.0 m2 ; n50= 0.60 |       |   |      |   |     |   |      |   |      |   |   |   |   |   |
| Вн С   | !     | С     | !     | 416     | !      | 1       | !     | 3.46 | !       | 2.80    | !     | 7.96  | !  | 0.225 | ! | 38.0 | ! | 68  | ! | 0.00 | ! | 0.00 | ! | 0 | ! | 0 | ! |
| Вн Д   | !     | С     | !     | --      | !      | 1       | !     | 2.10 | !       | 1.40    | !     | 2.94  | !  | 1.724 | ! | 38.0 | ! | 193 | ! | ---- | ! | ---- | ! | 0 | ! | 0 | ! |
| Вн С   | !     | З     | !     | 160     | !      | 1       | !     | 3.76 | !       | 2.80    | !     | 10.53 | !  | 1.361 | ! | 38.0 | ! | 544 | ! | 0.00 | ! | 0.00 | ! | 0 | ! | 0 | ! |
| Вн Д   | !     | С     | !     | --      | !      | 1       | !     | 0.75 | !       | 2.30    | !     | 1.72  | !  | 1.724 | ! | 38.0 | ! | 113 | ! | ---- | ! | ---- | ! | 0 | ! | 0 | ! |
| ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 1200 W (фт, i.= 918 W; Vinf= 22m3; фv, i= 282 W; фrh, i= 0 W)  |       |       |       |         |        |         |       |      |         |         |       |       |  |       |   |      |   |     |   |      |   |      |   |   |   |   |   |
| ПОМ. 810 Баня с вана (душ)   |       |       |       |         |        |         |       |      |         |         |       |       | Тпом.= 25 оС; Vп.= 32 М^3 ; Fп.= 11.4 m2 ; n50= 0.20 |       |   |      |   |     |   |      |   |      |   |   |   |   |   |
| ВтС  | !     | И     | !     | 295     | !      | 1       | !     | 3.60 | !       | 2.80    | !     | 10.08 | !  | 0.695 | ! | 0.4  | ! | 115 | ! | ---- | ! | ---- | ! | 0 | ! | 0 | ! |
| Вт С   | !     | И     | !     | 120     | !      | 1       | !     | 6.70 | !       | 2.80    | !     | 18.76 | !  | 4.310 | ! | 7.0  | ! | 566 | ! | ---- | ! | ---- | ! | 0 | ! | 0 | ! |
| ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 770 W (фт, i.= 681 W; Vinf= 6m3; фv, i= 89 W; фrh, i= 0 W)     |       |       |       |         |        |         |       |      |         |         |       |       |  |       |   |      |   |     |   |      |   |      |   |   |   |   |   |
| ПОМ. 811 Дневна  |       |       |       |         |        |         |       |      |         |         |       |       | Тпом.= 20 оС; Vп.= 60 М^3 ; Fп.= 21.3 m2 ; n50= 0.40 |       |   |      |   |     |   |      |   |      |   |   |   |   |   |
| Вн С   | !     | Ю     | !     | 416     | !      | 1       | !     | 3.46 | !       | 2.80    | !     | 4.18  | !  | 0.225 | ! | 36.0 | ! | 34  | ! | 0.00 | ! | 0.00 | ! | 0 | ! | 0 | ! |
| Вн Д   | !     | Ю     | !     | --      | !      | 1       | !     | 2.10 | !       | 1.80    | !     | 3.78  | !  | 1.724 | ! | 36.0 | ! | 235 | ! | ---- | ! | ---- | ! | 0 | ! | 0 | ! |
| Вн Д   | !     | Ю     | !     | --      | !      | 1       | !     | 0.75 | !       | 2.30    | !     | 1.72  | !  | 1.724 | ! | 36.0 | ! | 107 | ! | ---- | ! | ---- | ! | 0 | ! | 0 | ! |
| Вн С   | !     | З     | !     | 160     | !      | 1       | !     | 6.16 | !       | 2.80    | !     | 17.25 | !  | 1.361 | ! | 36.0 | ! | 845 | ! | 0.00 | ! | 0.00 | ! | 0 | ! | 0 | ! |
| ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 1512 W (фт, i.= 1220 W; Vinf= 24m3; фv, i= 292 W; фrh, i= 0 W) |       |       |       |         |        |         |       |      |         |         |       |       |  |       |   |      |   |     |   |      |   |      |   |   |   |   |   |

ОБЕКТ: ЕПЖС ВС-69-СФ, ВС-69-СФ, УД83 секция 30

| ЗАГУБИ ОТ ТОПЛОПРЕМИНАВАНЕ - фт. [W]   |       |       |        |         |        |         |       |      |         |         |   |       |   | !От лин. топл. мост, [W]                             |   |      |   |     |   |      |   |      |   |   |   |
|--|-------|-------|--------|---------|--------|---------|-------|------|---------|---------|---|-------|---|--|---|------|---|-----|---|------|---|------|---|---|---|
| Ограждение!  | Посо! | Дебе- | Брой!  | Размери | Охл.   | U       | DT!   | фт   | Дълж.   | Пси     | ф | л.м   | И | И  |   |      |   |     |   |      |   |      |   |   |   |
| -----  | ! ка  | !лина | ! Дълж | !Вис.   | ! пов. | !(Ueqv) | !(bu) |      | !л.мост | !(D Ut) |   |       |   |  |   |      |   |     |   |      |   |      |   |   |   |
|  | ! --- | ! ММ  | ! Бр.  | ! м     | ! м    | ! м2    | !W/m2 | С!   | С!      | W       | ! | М     | ! | W/mK   |   |      |   |     |   |      |   |      |   |   |   |
| ПОМ. 812 Дневна  |       |       |        |         |        |         |       |      |         |         |   |       |   | Тпом.= 20 оС; Vп.= 48 М^3 ; Fп.= 17.2 m2 ; n50= 0.60 |   |      |   |     |   |      |   |      |   |   |   |
| Вн С   | !     | Ю     | !      | 416     | !      | 1       | !     | 3.46 | !       | 2.80    | ! | 4.18  | ! | 0.225  | ! | 36.0 | ! | 34  | ! | 0.00 | ! | 0.00 | ! | 0 | ! |
| Вн Д   | !     | Ю     | !      | --      | !      | 1       | !     | 2.10 | !       | 1.80    | ! | 3.78  | ! | 1.724  | ! | 36.0 | ! | 235 | ! | ---- | ! | ---  | ! | 0 | ! |
| Вн Д   | !     | Ю     | !      | --      | !      | 1       | !     | 0.75 | !       | 2.30    | ! | 1.72  | ! | 1.724  | ! | 36.0 | ! | 107 | ! | ---- | ! | ---  | ! | 0 | ! |
| ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 729 W (фт, i.= 376 W; Vinf= 29m3; фv, i= 353 W; фrh, i= 0 W) |       |       |        |         |        |         |       |      |         |         |   |       |   |  |   |      |   |     |   |      |   |      |   |   |   |
| ПОМ. 813 Спалня  |       |       |        |         |        |         |       |      |         |         |   |       |   | Тпом.= 22 оС; Vп.= 48 М^3 ; Fп.= 17.2 m2 ; n50= 0.60 |   |      |   |     |   |      |   |      |   |   |   |
| Вн С   | !     | Ю     | !      | 416     | !      | 1       | !     | 3.46 | !       | 2.80    | ! | 4.18  | ! | 0.225  | ! | 38.0 | ! | 36  | ! | 0.00 | ! | 0.00 | ! | 0 | ! |
| Вн Д   | !     | Ю     | !      | --      | !      | 1       | !     | 2.10 | !       | 1.80    | ! | 3.78  | ! | 1.724  | ! | 38.0 | ! | 248 | ! | ---- | ! | ---  | ! | 0 | ! |
| Вн Д   | !     | Ю     | !      | --      | !      | 1       | !     | 0.75 | !       | 2.30    | ! | 1.72  | ! | 1.724  | ! | 38.0 | ! | 113 | ! | ---- | ! | ---  | ! | 0 | ! |
| Вн С   | !     | З     | !      | 416     | !      | 1       | !     | 1.40 | !       | 2.80    | ! | 3.92  | ! | 0.225  | ! | 38.0 | ! | 34  | ! | 0.00 | ! | 0.00 | ! | 0 | ! |
| ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 803 W (фт, i.= 430 W; Vinf= 29m3; фv, i= 373 W; фrh, i= 0 W) |       |       |        |         |        |         |       |      |         |         |   |       |   |  |   |      |   |     |   |      |   |      |   |   |   |
| ПОМ. 901 Спалня  |       |       |        |         |        |         |       |      |         |         |   |       |   | Тпом.= 22 оС; Vп.= 60 М^3 ; Fп.= 21.3 m2 ; n50= 0.60 |   |      |   |     |   |      |   |      |   |   |   |
| Вн С   | !     | С     | !      | 416     | !      | 1       | !     | 4.40 | !       | 2.80    | ! | 12.32 | ! | 0.225  | ! | 38.0 | ! | 105 | ! | 0.00 | ! | 0.00 | ! | 0 | ! |
| Вн С   | !     | И     | !      | 416     | !      | 1       | !     | 3.46 | !       | 2.80    | ! | 6.75  | ! | 0.225  | ! | 38.0 | ! | 58  | ! | 0.00 | ! | 0.00 | ! | 0 | ! |
| Вн Д   | !     | И     | !      | --      | !      | 1       | !     | 2.10 | !       | 1.40    | ! | 2.94  | ! | 1.724  | ! | 38.0 | ! | 193 | ! | ---- | ! | ---  | ! | 0 | ! |
| Вн С   | !     | Т     | !      | 520     | !      | 1       | !     | 4.40 | !       | 2.80    | ! | 12.32 | ! | 0.170  | ! | 38.0 | ! | 80  | ! | 0.00 | ! | 0.00 | ! | 0 | ! |
| ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 898 W (фт, i.= 435 W; Vinf= 36m3; фv, i= 463 W; фrh, i= 0 W) |       |       |        |         |        |         |       |      |         |         |   |       |   |  |   |      |   |     |   |      |   |      |   |   |   |
| ПОМ. 902 Кухня   |       |       |        |         |        |         |       |      |         |         |   |       |   | Тпом.= 18 оС; Vп.= 26 М^3 ; Fп.= 9.1 m2 ; n50= 0.60  |   |      |   |     |   |      |   |      |   |   |   |
| Вн С   | !     | С     | !      | 416     | !      | 1       | !     | 3.46 | !       | 2.80    | ! | 6.07  | ! | 0.225  | ! | 34.0 | ! | 46  | ! | 0.00 | ! | 0.00 | ! | 0 | ! |
| ВтС  | !     | И     | !      | 295     | !      | 1       | !     | 1.80 | !       | 2.80    | ! | 5.04  | ! | 0.695  | ! | 0.4  | ! | 25  | ! | ---- | ! | ---  | ! | 0 | ! |
| Вн Д   | !     | С     | !      | --      | !      | 1       | !     | 1.35 | !       | 1.40    | ! | 1.89  | ! | 1.724  | ! | 34.0 | ! | 111 | ! | ---- | ! | ---  | ! | 0 | ! |
| Вн Д   | !     | С     | !      | --      | !      | 1       | !     | 0.75 | !       | 2.30    | ! | 1.72  | ! | 1.724  | ! | 34.0 | ! | 101 | ! | ---- | ! | ---  | ! | 0 | ! |
| Вн С   | !     | Т     | !      | 520     | !      | 1       | !     | 3.46 | !       | 2.64    | ! | 9.13  | ! | 0.170  | ! | 34.0 | ! | 53  | ! | 0.00 | ! | 0.00 | ! | 0 | ! |
| ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 513 W (фт, i.= 336 W; Vinf= 15m3; фv, i= 177 W; фrh, i= 0 W) |       |       |        |         |        |         |       |      |         |         |   |       |   |  |   |      |   |     |   |      |   |      |   |   |   |
| ПОМ. 903 Баня с вана (душ)   |       |       |        |         |        |         |       |      |         |         |   |       |   | Тпом.= 25 оС; Vп.= 32 М^3 ; Fп.= 11.4 m2 ; n50= 0.30 |   |      |   |     |   |      |   |      |   |   |   |
| Вн С   | !     | С     | !      | 416     | !      | 1       | !     | 3.60 | !       | 2.80    | ! | 10.08 | ! | 0.225  | ! | 41.0 | ! | 93  | ! | 0.00 | ! | 0.00 | ! | 0 | ! |
| Вт С   | !     | И     | !      | 120     | !      | 1       | !     | 6.70 | !       | 2.80    | ! | 18.76 | ! | 4.310  | ! | 7.0  | ! | 566 | ! | ---- | ! | ---  | ! | 0 | ! |
| Вн С   | !     | Т     | !      | 520     | !      | 1       | !     | 3.46 | !       | 3.30    | ! | 11.42 | ! | 0.170  | ! | 41.0 | ! | 80  | ! | 0.00 | ! | 0.00 | ! | 0 | ! |
| ОБЩИ ЗАГУБИ фi= 873 W (фт, i.= 739 W; Vinf= 10m3; фv, i= 134 W; фrh, i= 0 W) |       |       |        |         |        |         |       |      |         |         |   |       |   |  |   |      |   |     |   |      |   |      |   |   |   |
| ПОМ. 904 Спалня  |       |       |        |         |        |         |       |      |         |         |   |       |   | Тпом.= 22 оС; Vп.= 48 М^3 ; Fп.= 17.2 m2 ; n50= 0.60 |   |      |   |     |   |      |   |      |   |   |   |
| Вн С   | !     | И     | !      | 416     | !      | 1       | !     | 4.96 | !       | 2.80    | ! | 13.89 | ! | 0.225  | ! | 38.0 | ! | 119 | ! | 0.00 | ! | 0.00 | ! | 0 | ! |
| Вн Д   | !     | Ю     | !      | --      | !      | 1       | !     | 1.35 | !       | 1.40    | ! | 1.89  | ! | 1.724  | ! | 38.0 | ! | 124 | ! | ---- | ! | ---  | ! | 0 | ! |
| Вн Д   | !     | Ю     | !      | --      | !      | 1       | !     | 0.75 | !       | 2.30    | ! | 1.72  | ! | 1.724  | ! | 38.0 | ! | 113 | ! | ---- | ! | ---  | ! | 0 | ! |
| Вн С   | !     | Ю     | !      | 416     | !      | 1       | !     | 3.46 | !       | 2.80    | ! | 6.07  | ! | 0.225  | ! | 38.0 | ! | 52  | ! | 0.00 | ! | 0.00 | ! | 0 | ! |
| Вн С   | !     | С     | !      | 416     | !      | 1       | !     | 1.40 | !       | 2.80    | ! | 3.92  | ! | 0.225  | ! | 38.0 | ! | 34  | ! | 0.00 | ! | 0.00 | ! | 0 | ! |
| Вн С   | !     | Т     | !      | 520     | !      | 1       | !     | 4.96 | !       | 3.46    | ! | 17.16 | ! | 0.170  | ! | 38.0 | ! | 111 | ! | 0.00 | ! | 0.00 | ! | 0 | ! |

ОБЕКТ: ЕПЖС БС-69-СФ, БС-69-СФ, УД83 секция 30

| ЗАГУБИ ОТ ТОПЛОПРЕМИНАВАНЕ - фт. [W] |       |       |       |         |        |         |       |      |         |         |   |       |        | !От лин. топл. мост, [W] |          |         |       |       |           |        |         |           |   |   |   |
|--------------------------------------|-------|-------|-------|---------|--------|---------|-------|------|---------|---------|---|-------|--------|--------------------------|----------|---------|-------|-------|-----------|--------|---------|-----------|---|---|---|
| Ограждение!                          | Посо! | Дебе- | Брой! | Размери | Охл.   | U       | DT!   | фт   | Дълж.   | Пси     | ф | л.м   | И      | И                        |          |         |       |       |           |        |         |           |   |   |   |
| ! ка                                 | !лина | ! !   | !Дълж | !Вис.   | ! пов. | !(Ueqv) | (bu)  | !    | !л.мост | !(D Ut) | ! | !     | !      | !                        |          |         |       |       |           |        |         |           |   |   |   |
| -----                                | ! --- | ! ММ  | ! Бр. | ! м     | ! м    | ! м2    | !W/m2 | С!   | С!      | W       | ! | М     | ! W/mK | !                        | W        | И       |       |       |           |        |         |           |   |   |   |
| ОБЩИ ЗАГУБИ фi=                      |       |       |       |         |        |         |       |      |         |         |   |       |        | 925 W                    | (фт, i.= | 552 W;  | Vinf= | 29m3; | фv, i=    | 373 W; | фrh, i= | 0 W)      |   |   |   |
| ПОМ. 905 Дневна                      |       |       |       |         |        |         |       |      |         |         |   |       |        | Тпом.= 20 оС;            |          | Vп.= 48 | М^3   | ;     | Фп.= 17.2 | м2     | ;       | n50= 0.60 |   |   |   |
| Вн С                                 | !     | Ю     | !     | 416     | !      | 1       | !     | 3.46 | !       | 2.80    | ! | 4.18  | !      | 0.225                    | !        | 36.0    | !     | 34    | !         | 0.00   | !       | 0.00      | ! | 0 | И |
| Вн Д                                 | !     | Ю     | !     | --      | !      | 1       | !     | 2.10 | !       | 1.80    | ! | 3.78  | !      | 1.724                    | !        | 36.0    | !     | 235   | !         | ----   | !       | ---       | ! | 0 | И |
| Вн Д                                 | !     | Ю     | !     | --      | !      | 1       | !     | 0.75 | !       | 2.30    | ! | 1.72  | !      | 1.724                    | !        | 36.0    | !     | 107   | !         | ----   | !       | ---       | ! | 0 | И |
| Вн С                                 | !     | Т     | !     | 520     | !      | 1       | !     | 3.46 | !       | 4.96    | ! | 17.16 | !      | 0.170                    | !        | 36.0    | !     | 105   | !         | 0.00   | !       | 0.00      | ! | 0 | И |
| ОБЩИ ЗАГУБИ фi=                      |       |       |       |         |        |         |       |      |         |         |   |       |        | 834 W                    | (фт, i.= | 481 W;  | Vinf= | 29m3; | фv, i=    | 353 W; | фrh, i= | 0 W)      |   |   |   |
| ПОМ. 906 Кухня                       |       |       |       |         |        |         |       |      |         |         |   |       |        | Тпом.= 18 оС;            |          | Vп.= 26 | М^3   | ;     | Фп.= 9.1  | м2     | ;       | n50= 0.60 |   |   |   |
| Вн С                                 | !     | Ю     | !     | 416     | !      | 1       | !     | 3.46 | !       | 2.80    | ! | 9.69  | !      | 0.225                    | !        | 34.0    | !     | 74    | !         | 0.00   | !       | 0.00      | ! | 0 | И |
| Вн С                                 | !     | З     | !     | 416     | !      | 1       | !     | 1.40 | !       | 2.80    | ! | 2.19  | !      | 0.225                    | !        | 34.0    | !     | 17    | !         | 0.00   | !       | 0.00      | ! | 0 | И |
| Вн Д                                 | !     | Ю     | !     | --      | !      | 1       | !     | 2.10 | !       | 1.40    | ! | 2.94  | !      | 1.724                    | !        | 34.0    | !     | 172   | !         | ----   | !       | ---       | ! | 0 | И |
| Вн С                                 | !     | И     | !     | 416     | !      | 1       | !     | 1.40 | !       | 2.80    | ! | 3.92  | !      | 0.225                    | !        | 34.0    | !     | 30    | !         | 0.00   | !       | 0.00      | ! | 0 | И |
| Вн Д                                 | !     | З     | !     | --      | !      | 1       | !     | 0.75 | !       | 2.30    | ! | 1.72  | !      | 1.724                    | !        | 34.0    | !     | 101   | !         | ----   | !       | ---       | ! | 0 | И |
| Вн С                                 | !     | Т     | !     | 520     | !      | 1       | !     | 3.46 | !       | 2.64    | ! | 9.13  | !      | 0.170                    | !        | 34.0    | !     | 53    | !         | 0.00   | !       | 0.00      | ! | 0 | И |
| ОБЩИ ЗАГУБИ фi=                      |       |       |       |         |        |         |       |      |         |         |   |       |        | 624 W                    | (фт, i.= | 447 W;  | Vinf= | 15m3; | фv, i=    | 177 W; | фrh, i= | 0 W)      |   |   |   |
| ПОМ. 907 Ваня с вана (душ)           |       |       |       |         |        |         |       |      |         |         |   |       |        | Тпом.= 25 оС;            |          | Vп.= 32 | М^3   | ;     | Фп.= 11.4 | м2     | ;       | n50= 0.40 |   |   |   |
| ВтС                                  | !     | С     | !     | 295     | !      | 1       | !     | 1.40 | !       | 2.80    | ! | 3.92  | !      | 0.695                    | !        | 0.4     | !     | 45    | !         | ----   | !       | ---       | ! | 0 | И |
| ВтС                                  | !     | И     | !     | 120     | !      | 1       | !     | 6.70 | !       | 2.80    | ! | 18.76 | !      | 4.310                    | !        | 7.0     | !     | 566   | !         | ----   | !       | ---       | ! | 0 | И |
| Вн С                                 | !     | Т     | !     | 520     | !      | 1       | !     | 3.30 | !       | 3.46    | ! | 11.42 | !      | 0.170                    | !        | 41.0    | !     | 80    | !         | 0.00   | !       | 0.00      | ! | 0 | И |
| ОБЩИ ЗАГУБИ фi=                      |       |       |       |         |        |         |       |      |         |         |   |       |        | 868 W                    | (фт, i.= | 690 W;  | Vinf= | 13m3; | фv, i=    | 178 W; | фrh, i= | 0 W)      |   |   |   |
| ПОМ. 908 Кухня                       |       |       |       |         |        |         |       |      |         |         |   |       |        | Тпом.= 18 оС;            |          | Vп.= 26 | М^3   | ;     | Фп.= 9.1  | м2     | ;       | n50= 0.60 |   |   |   |
| Вн С                                 | !     | С     | !     | 416     | !      | 1       | !     | 3.46 | !       | 2.80    | ! | 6.75  | !      | 0.225                    | !        | 34.0    | !     | 52    | !         | 0.00   | !       | 0.00      | ! | 0 | И |
| Вн С                                 | !     | И     | !     | 416     | !      | 1       | !     | 1.40 | !       | 2.80    | ! | 3.92  | !      | 0.225                    | !        | 34.0    | !     | 30    | !         | 0.00   | !       | 0.00      | ! | 0 | И |
| Вн С                                 | !     | З     | !     | 416     | !      | 1       | !     | 1.40 | !       | 2.80    | ! | 2.19  | !      | 0.225                    | !        | 34.0    | !     | 17    | !         | 0.00   | !       | 0.00      | ! | 0 | И |
| ВтС                                  | !     | И     | !     | 295     | !      | 1       | !     | 1.80 | !       | 2.80    | ! | 5.04  | !      | 0.695                    | !        | 0.4     | !     | 25    | !         | ----   | !       | ---       | ! | 0 | И |
| Вн Д                                 | !     | С     | !     | --      | !      | 1       | !     | 2.10 | !       | 1.40    | ! | 2.94  | !      | 1.724                    | !        | 34.0    | !     | 172   | !         | ----   | !       | ---       | ! | 0 | И |
| Вн Д                                 | !     | З     | !     | --      | !      | 1       | !     | 0.75 | !       | 2.30    | ! | 1.72  | !      | 1.724                    | !        | 34.0    | !     | 101   | !         | ----   | !       | ---       | ! | 0 | И |
| Вн С                                 | !     | Т     | !     | 520     | !      | 1       | !     | 3.46 | !       | 2.64    | ! | 9.13  | !      | 0.170                    | !        | 34.0    | !     | 53    | !         | 0.00   | !       | 0.00      | ! | 0 | И |
| ОБЩИ ЗАГУБИ фi=                      |       |       |       |         |        |         |       |      |         |         |   |       |        | 627 W                    | (фт, i.= | 450 W;  | Vinf= | 15m3; | фv, i=    | 177 W; | фrh, i= | 0 W)      |   |   |   |
| ПОМ. 909 Спалня                      |       |       |       |         |        |         |       |      |         |         |   |       |        | Тпом.= 22 оС;            |          | Vп.= 36 | М^3   | ;     | Фп.= 13.0 | м2     | ;       | n50= 0.60 |   |   |   |
| Вн С                                 | !     | С     | !     | 416     | !      | 1       | !     | 3.46 | !       | 2.80    | ! | 7.96  | !      | 0.225                    | !        | 38.0    | !     | 68    | !         | 0.00   | !       | 0.00      | ! | 0 | И |
| Вн Д                                 | !     | С     | !     | --      | !      | 1       | !     | 2.10 | !       | 1.40    | ! | 2.94  | !      | 1.724                    | !        | 38.0    | !     | 193   | !         | ----   | !       | ---       | ! | 0 | И |
| Вн С                                 | !     | З     | !     | 160     | !      | 1       | !     | 3.76 | !       | 2.80    | ! | 10.53 | !      | 1.361                    | !        | 38.0    | !     | 544   | !         | 0.00   | !       | 0.00      | ! | 0 | И |
| Вн Д                                 | !     | С     | !     | --      | !      | 1       | !     | 0.75 | !       | 2.30    | ! | 1.72  | !      | 1.724                    | !        | 38.0    | !     | 113   | !         | ----   | !       | ---       | ! | 0 | И |
| Вн С                                 | !     | Т     | !     | 520     | !      | 1       | !     | 3.46 | !       | 3.76    | ! | 13.01 | !      | 0.170                    | !        | 38.0    | !     | 84    | !         | 0.00   | !       | 0.00      | ! | 0 | И |
| ОБЩИ ЗАГУБИ фi=                      |       |       |       |         |        |         |       |      |         |         |   |       |        | 1284 W                   | (фт, i.= | 1002 W; | Vinf= | 22m3; | фv, i=    | 282 W; | фrh, i= | 0 W)      |   |   |   |

ОБЕКТ: ЕПЖС ВС-69-СФ, ВС-69-СФ, УД83 секция 30

| ЗАГУБИ ОТ ТОПЛОПРЕМИНАВАНЕ - фт. [W]                   |       |                   |        |          |                             |         |                |       |           |         |   |        |   | !От лин. топл. мост, [W] |   |         |   |      |   |      |   |      |   |   |   |
|--|-------|-------------------|--------|----------|-----------------------------|---------|----------------|-------|-----------|---------|---|--------|---|--------------------------|---|---------|---|------|---|------|---|------|---|---|---|
| Ограждение!  | Посо! | Дебе-             | Брой!  | Размери  | Охл.                        | U       | DT!            | фт    | Дълж.     | Пси     | ф | л.м    | И | И                        |   |         |   |      |   |      |   |      |   |   |   |
| -----  | ! ка  | !лина             | ! Дълж | !Вис.    | ! пов.                      | !(Ueqv) | !(bu)          | !     | !л.мост   | !(D Ut) | ! | !      | ! | !                        |   |         |   |      |   |      |   |      |   |   |   |
| -----  | ! --- | ! ММ              | ! Бр.  | ! м      | ! м                         | ! м2    | !W/m2          | С!    | С!        | W       | ! | М      | ! | W/mK                     | ! | W       | И |      |   |      |   |      |   |   |   |
| -----  |       |                   |        |          |                             |         |                |       |           |         |   |        |   |                          |   |         |   |      |   |      |   |      |   |   |   |
| ПОМ.   | 910   | Баня с вана (душ) |        |          | Тпом.= 25 оС; Vп.= 32 М^3 ; |         | Fп.= 11.4 м2 ; |       | n50= 0.20 |         |   |        |   |                          |   |         |   |      |   |      |   |      |   |   |   |
| -----  |       |                   |        |          |                             |         |                |       |           |         |   |        |   |                          |   |         |   |      |   |      |   |      |   |   |   |
| Вн С   | !     | И                 | !      | 295      | !                           | 1       | !              | 3.60  | !         | 2.80    | ! | 10.08  | ! | 0.695                    | ! | 0.4     | ! | 115  | ! | ---- | ! | ---  | ! | 0 | И |
| Вн С   | !     | И                 | !      | 120      | !                           | 1       | !              | 6.70  | !         | 2.80    | ! | 18.76  | ! | 4.310                    | ! | 7.0     | ! | 566  | ! | ---- | ! | ---  | ! | 0 | И |
| Вн С   | !     | Т                 | !      | 520      | !                           | 1       | !              | 3.46  | !         | 3.30    | ! | 11.42  | ! | 0.170                    | ! | 41.0    | ! | 80   | ! | 0.00 | ! | 0.00 | ! | 0 | И |
| -----  |       |                   |        |          |                             |         |                |       |           |         |   |        |   |                          |   |         |   |      |   |      |   |      |   |   |   |
| ОБЩИ ЗАГУБИ фi=  |       | 850 W             |        | (фт, i.= |                             | 761 W;  |                | Vinf= |           | 6m3;    |   | фv, i= |   | 89 W;                    |   | фrh, i= |   | 0 W) |   |      |   |      |   |   |   |
| -----  |       |                   |        |          |                             |         |                |       |           |         |   |        |   |                          |   |         |   |      |   |      |   |      |   |   |   |
| ПОМ.   | 911   | Дневна            |        |          | Тпом.= 20 оС; Vп.= 60 М^3 ; |         | Fп.= 21.3 м2 ; |       | n50= 0.40 |         |   |        |   |                          |   |         |   |      |   |      |   |      |   |   |   |
| -----  |       |                   |        |          |                             |         |                |       |           |         |   |        |   |                          |   |         |   |      |   |      |   |      |   |   |   |
| Вн С   | !     | Ю                 | !      | 416      | !                           | 1       | !              | 3.46  | !         | 2.80    | ! | 4.18   | ! | 0.225                    | ! | 36.0    | ! | 34   | ! | 0.00 | ! | 0.00 | ! | 0 | И |
| Вн Д   | !     | Ю                 | !      | --       | !                           | 1       | !              | 2.10  | !         | 1.80    | ! | 3.78   | ! | 1.724                    | ! | 36.0    | ! | 235  | ! | ---- | ! | ---  | ! | 0 | И |
| Вн Д   | !     | Ю                 | !      | --       | !                           | 1       | !              | 0.75  | !         | 2.30    | ! | 1.72   | ! | 1.724                    | ! | 36.0    | ! | 107  | ! | ---- | ! | ---  | ! | 0 | И |
| Вн С   | !     | З                 | !      | 160      | !                           | 1       | !              | 6.16  | !         | 2.80    | ! | 17.25  | ! | 1.361                    | ! | 36.0    | ! | 845  | ! | 0.00 | ! | 0.00 | ! | 0 | И |
| Вн С   | !     | Т                 | !      | 520      | !                           | 1       | !              | 3.46  | !         | 6.16    | ! | 21.31  | ! | 0.170                    | ! | 36.0    | ! | 131  | ! | 0.00 | ! | 0.00 | ! | 0 | И |
| -----  |       |                   |        |          |                             |         |                |       |           |         |   |        |   |                          |   |         |   |      |   |      |   |      |   |   |   |
| ОБЩИ ЗАГУБИ фi=  |       | 1643 W            |        | (фт, i.= |                             | 1351 W; |                | Vinf= |           | 24m3;   |   | фv, i= |   | 292 W;                   |   | фrh, i= |   | 0 W) |   |      |   |      |   |   |   |
| -----  |       |                   |        |          |                             |         |                |       |           |         |   |        |   |                          |   |         |   |      |   |      |   |      |   |   |   |
| ПОМ.   | 912   | Дневна            |        |          | Тпом.= 20 оС; Vп.= 48 М^3 ; |         | Fп.= 17.2 м2 ; |       | n50= 0.60 |         |   |        |   |                          |   |         |   |      |   |      |   |      |   |   |   |
| -----  |       |                   |        |          |                             |         |                |       |           |         |   |        |   |                          |   |         |   |      |   |      |   |      |   |   |   |
| Вн С   | !     | Ю                 | !      | 416      | !                           | 1       | !              | 3.46  | !         | 2.80    | ! | 4.18   | ! | 0.225                    | ! | 36.0    | ! | 34   | ! | 0.00 | ! | 0.00 | ! | 0 | И |
| Вн Д   | !     | Ю                 | !      | --       | !                           | 1       | !              | 2.10  | !         | 1.80    | ! | 3.78   | ! | 1.724                    | ! | 36.0    | ! | 235  | ! | ---- | ! | ---  | ! | 0 | И |
| Вн Д   | !     | Ю                 | !      | --       | !                           | 1       | !              | 0.75  | !         | 2.30    | ! | 1.72   | ! | 1.724                    | ! | 36.0    | ! | 107  | ! | ---- | ! | ---  | ! | 0 | И |
| Вн С   | !     | Т                 | !      | 520      | !                           | 1       | !              | 3.46  | !         | 4.96    | ! | 17.16  | ! | 0.170                    | ! | 36.0    | ! | 105  | ! | 0.00 | ! | 0.00 | ! | 0 | И |
| -----  |       |                   |        |          |                             |         |                |       |           |         |   |        |   |                          |   |         |   |      |   |      |   |      |   |   |   |
| ОБЩИ ЗАГУБИ фi=  |       | 834 W             |        | (фт, i.= |                             | 481 W;  |                | Vinf= |           | 29m3;   |   | фv, i= |   | 353 W;                   |   | фrh, i= |   | 0 W) |   |      |   |      |   |   |   |
| -----  |       |                   |        |          |                             |         |                |       |           |         |   |        |   |                          |   |         |   |      |   |      |   |      |   |   |   |
| ПОМ.   | 913   | Спалня            |        |          | Тпом.= 22 оС; Vп.= 48 М^3 ; |         | Fп.= 17.2 м2 ; |       | n50= 0.60 |         |   |        |   |                          |   |         |   |      |   |      |   |      |   |   |   |
| -----  |       |                   |        |          |                             |         |                |       |           |         |   |        |   |                          |   |         |   |      |   |      |   |      |   |   |   |
| Вн С   | !     | Ю                 | !      | 416      | !                           | 1       | !              | 3.46  | !         | 2.80    | ! | 4.18   | ! | 0.225                    | ! | 38.0    | ! | 36   | ! | 0.00 | ! | 0.00 | ! | 0 | И |
| Вн Д   | !     | Ю                 | !      | --       | !                           | 1       | !              | 2.10  | !         | 1.80    | ! | 3.78   | ! | 1.724                    | ! | 38.0    | ! | 248  | ! | ---- | ! | ---  | ! | 0 | И |
| Вн Д   | !     | Ю                 | !      | --       | !                           | 1       | !              | 0.75  | !         | 2.30    | ! | 1.72   | ! | 1.724                    | ! | 38.0    | ! | 113  | ! | ---- | ! | ---  | ! | 0 | И |
| Вн С   | !     | З                 | !      | 416      | !                           | 1       | !              | 1.40  | !         | 2.80    | ! | 3.92   | ! | 0.225                    | ! | 38.0    | ! | 34   | ! | 0.00 | ! | 0.00 | ! | 0 | И |
| Вн С   | !     | Т                 | !      | 520      | !                           | 1       | !              | 3.46  | !         | 4.96    | ! | 17.16  | ! | 0.170                    | ! | 38.0    | ! | 111  | ! | 0.00 | ! | 0.00 | ! | 0 | И |
| -----  |       |                   |        |          |                             |         |                |       |           |         |   |        |   |                          |   |         |   |      |   |      |   |      |   |   |   |
| ОБЩИ ЗАГУБИ фi=  |       | 914 W             |        | (фт, i.= |                             | 541 W;  |                | Vinf= |           | 29m3;   |   | фv, i= |   | 373 W;                   |   | фrh, i= |   | 0 W) |   |      |   |      |   |   |   |
| -----  |       |                   |        |          |                             |         |                |       |           |         |   |        |   |                          |   |         |   |      |   |      |   |      |   |   |   |
| ОБЩИ ТОПЛИННИ ЗАГУБИ (сума от товарите по помещения) : |       |                   |        |          |                             |         |                |       |           |         |   | 97184  |   | [W]                      |   |         |   |      |   |      |   |      |   |   |   |
| ОБЩИ ТОПЛИННИ ЗАГУБИ (за сградата) :                   |       |                   |        |          |                             |         |                |       |           |         |   | 81927  |   | [W]                      |   |         |   |      |   |      |   |      |   |   |   |