



30.09.2012 .

0336.01-2012-02771087063- -172

« - »

:

(2-)

- .

.

10 (1)

,

2. 8

, ,

16.8

8734.024.2017- .

| | | | |
|---|--|---|--|
| . | | . | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |

. B-124001.

2019



30.09.2012 .

0336.01-2012-02771087063- -172

« - »

:

(2-)

- .

.

10 (1)

,

2. 8

, ,

16.8

8734.024.2017- .



..

..

2019

| | | |
|---|---|----------|
| . |  | 05.08.19 |
| . |  | 02.08.19 |
| . |  | 18.07.19 |
| . |  | 15.07.19 |



« »

10 (1)
2. 8

1 1

| | | |
|--|--|--|
| | | |
|--|--|--|

8734.024.2017- . .

3

8734.024.2017- . .

4

8734.024.2017- . .

5

5

13



« »

10 (1)

2. 8

1 1

| | | | |
|--|--|--|---|
| | | | - |
|--|--|--|---|

0

8734.024.2017-

0.1.

-

16.8

8734.024.2017-

10 (1).

-

,

-

.

2.

8.

,

,



«

»

10 (1)

2.

8

,

1

1

,

5

Приведены спецификация предполагаемого к применению оборудования, изделий, материалов, позволяющих исключить нерациональный расход энергии и ресурсов, в том числе основные их характеристики, сведения о типе и классе предусмотренных проектом проводов и осветительной арматуры.

Внимание!

В демонстрационном проекте приведена **не реальная спецификация**, предназначенная **только** для демонстрации возможностей программы.

В реальном проекте эту спецификацию следует заменить.

. : 16) 1)
;

| | | | | |
|---|--|---|---|---|
| . | | , | . | - |
|---|--|---|---|---|

-

| | | | | | |
|----|----|----------------------|-----------------------------------|-----|---|
| .1 | 1. | - | AQUAVENT DPN 250-WP FRIVENT | 1 | - |
| | | - | | | - |
| | | - | | | - |
| | | 25000 3/ 176 8 | | | |
| | | FRIVENT | | | |
| .2 | 2. | - | ASV-P 25 | 2 | - |
| | | 10 ' , - | | | |
| | | 1,5 25 | | | |
| .3 | 3. | - | MTCV Basic 20 | 353 | - |
| | 20 | | | | |



« »

10 (1)
2. 8
1 6

| . | | | , | . | - |
|-----|-----|---------|-------|-------------------|----|
| .4 | 4. | RA-N | DN 15 | 013G3904 | 28 |
| .5 | 5. | | - | RTD-N-10+RTS | 12 |
| | | 10 | - | Everis 4230 | - |
| .6 | 6. | in-line | - | TPE | 3 |
| | | | | 50-190/2-A-F-A-BA | - |
| | | | | QE | - |
| .7 | 7. | in-line | - | TPE | 3 |
| | | | | 40-190/2-A-F-A-BU | - |
| | | | | BE | - |
| .8 | 8. | | | NXL-2015L | 40 |
| | | | | Danfoss | - |
| | | | | Danfoss | - |
| .9 | 9. | | 200 | UPS 40-120F | 4 |
| .10 | 10. | | 200 | UPS 50-120F | 4 |

_____ -

130.00 3
(" (-)
"),
(" "),
84.00 3
(" -
"),
(" "):
23.00 3
:
-
-
-





| . | | , | . | - |
|------------------|--------------|-----------------|------|---|
| | , 36 | -36 | 210 | - |
| | | | | - |
| IP20, 18 | , | OPL/R 218 | 60 | - |
| | | | | - |
| IP20, 18 | , | OPL/R 418 | 740 | - |
| | | | | - |
| | - | ALS.OPL 118 | 1350 | - |
| , IP54, 18 | - | " | | - |
| " | " | (495) 995-55-95 | | |
| (495) 995-55-95 | | | | |
| | - | 44-18-011 | 125 | - |
| IP65, 18 | , , - | | | - |
| | | | | |
| | | ARS/S 418 | 43 | - |
| | , , IP20, 18 | | | - |
| | | | | |
| | | OTN 136 | 34 | - |
| , IP20, 36 | , - | | | - |
| | | | | |
| 8 , 1 , IP65, II | | 20 " - | 120 | - |
| , 3 | | - " | | - |
| -743-8 1, | | | | |
| -3110.15 () | | | | |
| | | | | |
| 8 , 1 , IP65, II | | 20 " - | 25 | - |
| , 3 | | - " | | - |
| -743-8 1, | | | | |
| -3110.15 () | | | | |



| | | | | |
|---|--|---|---|---|
| . | | , | . | - |
|---|--|---|---|---|

8 1 , IP65, II . 20 " - 4 -
-743-8 1, -
-3110.13 ()
8 1 , IP65, II . 20 " - 4 -
-743-8 1, -

523.00 2 -
« -
».

4103.00 2 -
/ 200 .
- -
3088-10 « ».
() -
« -
-3» 3082-10.

2017.00 2 -
« ».



| | | | 49.00 2 | - |
|--|-------------------------|------------------|-------------|---|
| | | | | - |
| | « » 309110. | | | |
| | | | 3307.00 2 | - |
| | | | | - |
| | | | | - |
| | | | | |
| | « » () | | | |
| | « » () | | | |
| | 3089-10. | | | |
| | | | 100.00 2 | - |
| | | POCC.RU.H122.04 | | |
| | « » | EP/OC.n.01409-10 | | - |
| | 44 | « » | | |
| | 6Mi3aK.-Arl6-4Mr 14- 4. | | | |
| | « » | | | |
| | | | - 2017.00 2 | - |
| | | | | |
| | « » | | | |
| | 46 (6 ! .- - | POCC.RU.H122.O4 | | - |
| | 16-4 14- 4) | EP/OC.n.01409-10 | | |
| | | | | |





8734.024.2017-

(2-)

-

.

,

(С)

«

», 2019

. , 32
. 66-66-666 e-mali project@shantarsk.ru