



**55772-  
2021**

55772—2021

1 « » -  
 ( « ») « » )  
 2 011 « ,  
 »  
 3 21 2021 . 1192-  
 4 55772—2013

29 2015 . 162- «  
 ) — « ( 26  
 ( ) ) », 1  
 « », «  
 ». ,  
 —  
 (www.rst.gov.ru)

© . « ». 2021

, \*  
-

1	.....	1
2	.....	1
3	.....	
3.1	.....	
3.2	.....	
4	.....	
5	.....	W
6	.....	
( )	.....	
	.....	13

55772—2021

’ , ’ , —  
, , —\*  
’ , —  
-

---

**Medical electrical equipment X-ray equipment for digital radiography and radioscopy. Technical requirements for governmental purchases**

— 2022—02—01

1

« - »

55719.

2

8

55719

57082

57084

60788

( )

55772—2021

**3**

**3.1**

/ 60788.

**3.1.1**

**3.1.2**

**3.1.3**

**3.1.4**

**3.1.5**

**3.1.6**

**3.1.7**

[ 60601-1-3—2013. 3.83)

**3.1.8**

[ 60601-1-3—2013. 3.84)

**3.1.9**

[ 60601-1-3—2013. 3.82)

**3.1.10**

1

2

**3.1.11**

[ 55718—2013, 3.13]

**3.1.12**

3.1.13

; : , \*  
, , ,  
[ 25272—82, 66]

3.1.14

; : ,  
, , , ( ) .

3.2

8

— :  
— ;  
— ;  
— ;  
— ;  
— - :  
— ;  
— :  
— :  
— ;  
— :  
— - .

4

4.1

4.2

55719.

4.3

4.4

« ».

4.5

4.6

3

4.7

: , « », « »

4.8

( ) « ».

55772—2021

5

5.1

5.1.1— 5.1.7.

5.1.8.

- 5.1.1
- 5.1.2
- 5.1.3

- 5.1.3.1
- 5.1.3.2
- 5.1.3.3
- 5.1.3.4
- 5.1.4
- 5.1.5
- 5.1.6
- 5.1.7
- 5.1.8

5.2

- 5.2.1
- 5.2.1.1
- 5.2.1.2
- 5.2.1.3
- 5.2.1.4

- ) :
- 6) ( ):
- ) ( ):
- ) - ( ).
- ) ;
- )
- 5.2.1.5 :
- 
- 5.2.2
- 5.2.2.1
- 5.2.2.2
- 5.2.2.3
- 5.2.2.4

) ( );  
 ) - ( );  
 ) ;  
 ) .  
**5.2.2.5** :

- .

**5.2.3**  
**5.2.3.1** .

— ( .5.2.2.2 5.2.2.3). -

**5.2.3.2** :

- .

— -

• .

) ( );  
 ) - ( );  
 ) :  
 ) .

**5.2.4** .  
**5.2.5** .  
**5.2.6** .  
**5.2.7** .  
**5.2.8** ,

; .

- - .

**6** ,

**6.1** -

**6.1.1** - :  
 - — , ( );  
 - ( « ). . ; ( \* ). . ;  
 « . . . . . »  
 - . . . . .  
 : —  
 • :  
 • ; , ;  
 « , , . . . . . »  
 ;  
 - « — », , . — , ;  
 — « — » -  
 : « — », . ;  
 • « — », . .  
 -  
 :  
 - , . :  
 - , . .

55772—2021

6.1.2 :  
 - ;  
 \* ( );  
 • , ;  
 - , ;  
 \* , ;  
 • , ;  
 - , / ( ;  
 - ( 100 )  
 100 ).  
 6.1.3

6.1.3.1 :

• , ;  
 • , ;  
 - ( ), ( );  
 • , / ;  
 - 1%.

6.1.3.2

( )  
 57064.

6.1.3.3

( )  
 57064.

6.1.3.4 :

• ;  
 \* , / ;  
 • 1%,

6.1.4 :

- , ;  
 - ;  
 - ;  
 - ;  
 - ( ).

6.1.5 :

\* ;

6.1.6 :

- , ( ), :1 = 2.54 ;

- ( ), ;  
 - , ;  
 - ;  
 • ( ).

• — DVD/CD-RW ( );  
 - ( );  
 • ( );  
 \* « » ( ).

6.1.7 :

• ( );  
 - DICOM- ( );  
 - DICOM- DICOM- ( );  
 - : , , ( ).

: ( , \*  
 ) ( );  
 DICOM  
 ( );  
 • BMP. JPEG. TIFF ( ).  
**6.1.8**  
**6.1.8.1** -  
**57082.**  
**6.1.8.2** :  
 - . . .  
 - , .  
**6.1.8.3** :  
 - , , ;  
 - , , ;  
 • , . ;  
 , .  
**6.1.8.4** :  
 - , .  
 ;  
 • , . ;  
 - , .  
 \* ( );  
 - ( ).  
**6.1.9** :  
 - ( );  
 - , 8;  
 \* . % , ;  
 • . ;  
 - . . ;  
 . . .  
 — , , , .  
**6.1.10** , , .  
**6.2** ,  
**6.2.1**  
**6.2.1.1** -  
 —  
 • ( \* ) . . ;  
 - ( \* ) . . ;  
 - , , .  
 —  
 :  
 • . . ;  
 • . . ;  
 - , , .  
 ;  
 - — . , .

55772—2021

-  
\*  
6.2.1.2  
\*  
\* ( );  
- ;  
- ;  
\* ;  
• ;  
\* / ;  
\* ;

6.2.1.3 :  
-  
\*  
— ;  
• ;  
•

6.2.1.4  
—

) :  
1) , .  
2) , .  
3) ( ), ( ), .  
4) , / , .  
5) 1%. ;  
) ( ).  
) ( ).  
) ( ).  
) ( );  
1) , " .  
2) . .  
3) , / .  
4) . . . .  
5) .%, .  
6) , , .  
7) .%, .  
8) ,%, .  
9) - ( ), .  
10) , - ( ):

• / , , .  
- ;  
) :  
1) : ( ) .  
2) , . , .  
3) . . . .  
4) , / . .  
5) . . . .  
6) .%, .  
7) , , .  
8) ,%, .  
9) .%, .

10) - ( ), , .

11) , , .

• / : , ;

) : , ;

1) , . / , .

2) , / , .

3) 1%. , .

6.2.1.5 : ;

- . . : ;

- , .

6.2.2

6.2.2.1

- ( ), . ;

- ( ). . ;

- . . .

:-

• : ;

• . . ;

- , , .

•

- : ;

- , . ;

6.2.2.2 : ;

- , . .

1 . « — ».

2 . (6.2.3.1);

« , . : ;

- , . .

:-

« — ».

- : ;

- , . .

:-

(6.2.3.1).

6.2.2.3 : ;

- , ;

- ( );

- , : ;

- , ;

- . . ;

- , ;

9

55772—2021

• , / . ;  
 - . . ( 100  
 100 ).  
 6.2.2.4

- ) ( ) 57084;  
 ) - ( );  
 1) , " .  
 2) . . .  
 3) , / . .  
 4) . . . .  
 5) .%, .  
 6) , , :  
 7) .%, .  
 8) .%, .  
 9) - ( ), .  
 10) , :  
 - / . , .  
 - ;  
 ) :  
 1) : ( ) .  
 2) , . .  
 3) . . .  
 4) , / . .  
 5) . . . .  
 ) ,%, ,  
 7) , , :  
 8) .%, .  
 9) ,%, ( . .  
 10) - ( ), .  
 11) , . .

- / , , ;  
 ) :  
 1) : ( ) .  
 2) , . .  
 3) . . .  
 4) , / . .  
 5) . . . .  
 ) ,%, ,  
 7) , , :  
 8) .%, .  
 9) ,%, ( . .  
 10) - ( ), .  
 11) , . .  
 ;  
 / , , ;  
 ) :  
 1) , . .  
 2) , / . ,  
 3) 1% . .

.2.2.5  
 :  
 \* , ;  
 - , , ;  
 - , " :  
 - , - ;  
 - , . .

6.2.3  
 6.2.3.1

• , .  
 ;  
 - , . . ;

-  
 •  
 - ( ):  
 - ( ).

**6.2.3.2**  
 )

1) ( )  
 57084,  
 2) ( ):  
 - , , .  
 «  
 • , / .  
 - , .  
 « .%, .  
 - , , .  
 - .%, ,  
 • ( ), .  
 - , ( ):  
 / , .

3) :  
 : ( ) ,  
 , , .  
 • , / , .  
 • , .  
 - .%, .  
 • , , .  
 - .%, ,  
 - .%, ( ), .  
 • , , .  
 • / : , ;

4) :  
 , , / .  
 - 1% .

**6.2.4**

- :  
 • , :  
 • -С, ;  
 • , ;  
 - ( ).

**6.2.5**

•  
 ( ).

**6.2.6**

- , ( ),  
 : 1 = 2.54 :

55772—2021

- ( ), , ;
- . , ;
- \* . . ;
- . . ;
- ( ).
- — DVD/CD-RW ( );
- ( );
- \* ( );
- « » ( ).
- 6.2.7 ;
- , ( );
- \* DICOM- ( );
- \* DICOM- OICOM- ( );
- \* : , , ( ).
- ( , \*
- , DICOM ) ( );
- ( );
- 8 , JPEG. TIFF ( ).
- 6.2.8 , , :
- .
- 57082.
- 6.2.9 :
- ( );
- .8;
- .%, ;
- . ;
- \* . . ;
- . . .
- , , , -
- 6.2.10 , . .
- 6.3 - .
- : .
- ( );
- ( );
- ( );
- ( ) ( );
- ( ).
- , -
- 6.4 , , -
- 6.5 .

( )

.1 —

.2.

( )	
1	;
-	
( ).	•
- ( ).	•
-	•
-	•
-	•
-	•
- « — », .	•
2	:
-	•
-	
-	•
-	•
-	•
-	•
-	•
-	•
- 100 ) . . ( 100	•
3	:
3.1 ( )	
57084:	
-	-
-	
-	, -
-	
-	

55772—2021

. 1

	( )	
•	.	•
	,	
•	,	•
	-	
<b>4</b>	:	
	.	
•	.	
•	.	
•	,	
-		
<b>S</b>		
•	,	-
	,	
<b>6</b>	:	
•	,	( ),
•	( ),	,
	.	
-	.	
•	.	
-		
<b>7</b>	:	
-	,	
-	DICOM-	
-	DICOM-	DICOM-
-	:	,
<b>8</b>	:	
-		
-	.	
•	,	%,
-	.	
•	.	
-	.	
<b>9</b>	,	
,	.	

.2 —

( )	
<b>1</b>	
<b>1.1</b> - :	
- ( ).	•
( * ).	
- . .	
- ,	
- — . ,	
<b>1.2</b> :	
- . .	
-	
- ,	•
- ,	•
- . .	
- . .	•
- , / .	
- ,	•
<b>1.3</b> :	
- . .	
- . .	•
- ,	
-	
<b>1.4</b>	
<b>1.4.1</b> :	
- ,	•
- ,	•
- ( ), ( ),	•
- , / ,	•
- 1%. .	•
<b>2</b>	
<b>2.1</b> :	
- ( ).	•
- ( ).	•
- , .	•

55772—2021

.2

	{ }	
•	,	
<b>2.2</b>	:	
	,	•
•	,	
	,	•
<b>2.3</b>	:	
	.	•
•	,	•
*	,	•
•	.	
•	.	
•	, / .	
•	100 ) . . ( 100	
<b>2.4</b>	:	
<b>2.4.1</b>	( )	
	<b>57084:</b>	
•		-
*		
•		
•		
•		
*	.	
•	,	
*	,	
•	-	
<b>3</b>		
<b>3.1</b>	:	
-	-	
•	-	
-	-	

.2

	( )	
<b>3.2</b>	- ( )	
•	, "	•
•	.	
•	, / .	•
•	.	•
•	, %,	•
•	, ,	•
	. %,	•
•	. %,	•
•	- ( ),	
•	, .	
<b>4</b>	:	
•	.	
•	.	
•	-С.	
•	, .	
•		
<b>5</b>	:	
-	-	
<b>6</b>	:	
-	, ( ),	
-	( ), ,	
-	-( .	
-	.	
-	.	
-		
<b>7</b>	:	
-	,	
-	DICOM-	
-	DICOM- DICOM-	
-	: , ,	
<b>8</b>	:	
-		

55772—2021

.2

( )	
•	•
•	•
-	•
	•
•	•
9	•
'	



22.10.2021 28.10 2021. 60\*84%.  
. . .2.79. - . . .2.24  
,  
а »  
117418 , - . .3т. .2.  
www.90slinfo.ru info@gosbnfo.ru