

STRONA TYTUŁOWA PRZEDMIARU ROBÓT

1. NAZWA ZAMÓWIENIA:

Zmiana sposobu użytkowania i przebudowa części pomieszczeń technicznych piwnicy Pawilonu H dla potrzeb pracowni agiografii Szpitala Wojewódzkiego im. K. S. Wyszyńskiego w Łomży

2. Adres obiektu budowlanego (opis lokalizacji)	Al. Piłsudskiego 11, 18-404 Łomża
3. Nazwa zamawiającego	Szpital Wojewódzki im. Kardynała Stefana Wyszyńskiego
4. Adres zamawiającego	Al. Piłsudskiego 11, 18-404 Łomża
5. Imię i nazwisko osoby sporządzającej przedmiar	
6. Nazwa podmiotu opracowującej przedmiar	Szpital Wojewódzki im. Kardynała Stefana Wyszyńskiego w Łomży
7. Adres podmiotu opracowującej przedmiar	Al. Piłsudskiego 11, 18-404 Łomża
8. Data opracowania	2024-11-14

Rodzaje robót według Wspólnego Słownika Zamówień

24111500-0 Gazy medyczne

Sporządził: Szpital Wojewódzki im. Kardynała Stefana Wyszyńskiego w Łomży
 Adres sp.: Al. Piłsudskiego 11, 18-404 Łomża
 Data utworzenia: 2024-11-14

Tabela przedmiaru robót

Tytuł: Zmiana sposobu użytkowania i przebudowa części pomieszczeń technicznych piwnicy
 Pawilonu H dla potrzeb pracowni angiografii Szpitala Wojewódzkiego im. K. S. Wyszyńskiego w Łomży

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
1.			Pracownia Angiografii w Łomży [CPV:24111500-0:Gazy medyczne]		
1.1.			INSTALACJE GAZÓW MEDYCZNYCH - piwnica [CPV:24111500-0:Gazy medyczne]		
1.1.1.			RUROCIĄGI		
1	kalk. własna		Medyczne rurociągi miedziane o śr. zew. 12mm x 1,0mm zgodne z EN 13348 z certyfikatem CE dla wyrobu medycznego	m	78,600
			78.6		78,60000
2	kalk. własna kalk. własna		Medyczne rurociągi miedziane o śr. zew. 15mm x 0,7mm zgodne z EN 13348 z certyfikatem CE dla wyrobu medycznego	m	204,800
			204.8		204,80000
3	kalk. własna		Medyczne rurociągi miedziane o śr. zew. 22mm x 1,0mm zgodne z EN 13348 z certyfikatem CE dla wyrobu medycznego	m	79,500
			79.5		79,50000
4	kalk. własna kalk. własna		Medyczne rurociągi miedziane o śr. zew. 28mm x 1,5mm zgodne z EN 13348 z certyfikatem CE dla wyrobu medycznego	m	27,300
			27.3		27,30000
1.1.2.			ZŁĄCZKI1310		
5	kalk. własna kalk. własna		Złączki miedziane o śr. 12mm zgodne z EN 13348 z certyfikatem CE dla wyrobu medycznego	szt.	16,000
			#p1*0.2		
6	kalk. własna kalk. własna		Złączki miedziane o śr. 15mm zgodne z EN 13348 z certyfikatem CE dla wyrobu medycznego	szt.	41,000
			#p2*0.2		
7	kalk. własna kalk. własna		Złączki miedziane o śr. 22mm zgodne z EN 13348 z certyfikatem CE dla wyrobu medycznego	szt.	16,000
			#p3*0.2		
8	kalk. własna kalk. własna		Złączki miedziane o śr. 28mm zgodne z EN 13348 z certyfikatem CE dla wyrobu medycznego	szt.	5,000
			#p4*0.2		
1.1.3.			KOLANA		

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
9	kalk. własna kalk. własna		Kolana miedziane o śr. 12mm zgodne z EN 13348 z certyfikatem CE dla wyrobu medycznego	szt.	12,000
			#p1*0.15		
10	kalk. własna kalk. własna		Kolana miedziane o śr. 15mm zgodne z EN 13348 z certyfikatem CE dla wyrobu medycznego	szt.	31,000
			#p2*0.15		
11	kalk. własna kalk. własna		Kolana miedziane o śr. 22mm zgodne z EN 13348 z certyfikatem CE dla wyrobu medycznego	szt.	12,000
			#p3*0.15		
12	kalk. własna kalk. własna		Kolana miedziane o śr. 28mm zgodne z EN 13348 z certyfikatem CE dla wyrobu medycznego	szt.	4,000
			#p4*0.15		
1.1.4.			TRÓJNIKI		
13	kalk. własna kalk. własna		Trójniki miedziane o śr. zew. 12mm zgodne z EN 13348 z certyfikatem CE dla wyrobu medycznego	szt.	8,000
			#p1*0.1		
14	kalk. własna kalk. własna		Trójniki miedziane o śr. zew. 15mm zgodne z EN 13348 z certyfikatem CE dla wyrobu medycznego	szt.	20,000
			#p2*0.1		
15	kalk. własna kalk. własna		Trójniki miedziane o śr. zew. 22mm zgodne z EN 13348 z certyfikatem CE dla wyrobu medycznego	szt.	8,000
			#p3*0.1		
16	kalk. własna kalk. własna		Trójniki miedziane o śr. zew. 28mm zgodne z EN 13348 z certyfikatem CE dla wyrobu medycznego	szt.	3,000
			#p4*0.1		
1.1.5.			ZAWORY		
17	kalk. własna kalk. własna		Zawór do gazów medycznych o śr. 15mm zgodny z ISO 7396-1 dla gazów medycznych z certyfikatem CE dla wyrobu medycznego	szt	2,000
			2		2,00000
18	kalk. własna kalk. własna		Zawór do gazów medycznych o śr. 22mm zgodny z ISO 7396-1 dla gazów medycznych z certyfikatem CE dla wyrobu medycznego	szt	1,000
			1		1,00000
19	kalk. własna kalk. własna		Zawór do gazów medycznych o śr. 28mm zgodny z ISO 7396-1 dla gazów medycznych z certyfikatem CE dla wyrobu medycznego	szt	1,000
			1		1,00000

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
1.1.6.			WYPOSAŻENIE SRGM: SKRZYNKI		
20	KNR 2-15 0616-01	ST-GM	Skrzynka kontrolno-informacyjna gazów z sygnalizatorem stanu gazów medycznych dla trzech gazów SZKG-3/SSGM (O2.AIR5.VAC)	szt.	1,000
			1		1,00000
21	KNR 2-15 0616-01	ST-GM	Skrzynka kontrolno-informacyjna gazów z sygnalizatorem stanu gazów medycznych dla czterech gazów SZKG-4/SSGM (O2.N.AIR5.VAC)	szt.	1,000
			1		1,00000
1.1.7.			WYPOSAŻENIE SRGM: ŚCIENNE TABLICE POBORU GAZÓW MEDYCZNYCH, PUNKTY POBORU		
22	KNR 2-15 0619-01		Ścienna tablica poboru gazów medycznych TPG-3 (O2.AIR5.VAC.)	kpl.	1,000
			1		1,00000
23	KNR 2-15 0619-01		Ścienna tablica poboru gazów medycznych TPG-6 (2xO2.2xAIR5.2xVAC.)	kpl.	1,000
			1		1,00000
24	KNR 2-15 0619-01		Ścienna tablica poboru gazów medycznych TPG-7.1(2xO2.N.2xAIR5.2xVAC.AGSS)	kpl.	1,000
			1		1,00000
1.1.8.			ELEMENTY SYGNALIZACJI INSTALACJI GAZÓW MEDYCZNYCH		
25	KNR 2-15 0618-01		Sygnalizator stanu gazów medycznych SSGM-6	kpl.	2,000
			2		2,00000
1.1.9.			PRÓBY INSTALACJI GAZÓW MEDYCZNYCH		
26	KNR 2-15 0633-01		Kontrola oznakowania i podparcia, specyfikacja projektu, wg PN-EN ISO 7396-1:2016-07	m	390,200
			#p1+#p2+#p3+#p4		
27	KNR 2-15 0633-01		Badania szczelności, wytrzymałości mechanicznej, wycieku dla sprężonych gazów medycznych oraz próżni, wg PN-EN ISO 7396-1:2016-07	m	390,200
			#p1+#p2+#p3+#p4		
28	KNR 2-15 0633-01		Badania połączeń krzyżowych, tożsamości gazu przy użyciu różnych gazów, czystości dla sprężonych gazów medycznych oraz próżni, wg PN-EN ISO 7396-1:2016-07	m	390,200
			#p1+#p2+#p3+#p4		
29	KNR 2-15 0633-01		Badania zespołów kontrolnych, przyłączy awaryjnych, kontrola zaworów, wyzwalania alarmów eksploatacyjnych, wg PN-EN ISO 7396-1:2016-07	szt	2,000
			2		2,00000
30	KNR 2-15 0633-01		Badania punktów poboru pod kątem zatorów, identyfikacji, szczelności, oznakowania, funkcji mechanicznych, przepływu, wg PN-EN ISO 7396-1:2016-07	szt	49,000

1.1.9. PRÓBY INSTALACJI GAZÓW MEDYCZNYCH

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
			49		49,00000
1.1.10			OTWOROWANIE		
31	KNR 7-28 0203-02		Przebicie otworów dla przewodów instalacyjnych o średnicy do 50 mm w ścianach murowanych o grub. 1 ceg.	otw.	14,000
			14		14,00000
1.1.11			BRUZDOWANIE		
32	KNR 7-28 0209-04		Wykucie bruzd pionowych lub skośnych o przekroju do 100 cm2 w ścianach murowanych	m	10,000
			10		10,00000

Tabela wartości elementów scalonych

Zmiana sposobu użytkowania i przebudowa części pomieszczeń technicznych piwnicy Pawilonu H dla potrzeb pracowni angiografii Szpitala Wojewódzkiego im. K. S. Wyszyńskiego w Łomży

Element kosztorysu	CPV	Wartość
1. Pracownia Angiografii w Łomży	24111500-0	
1.1. INSTALACJE GAZÓW MEDYCZNYCH - piwnica	24111500-0	
1.1.1. RUROCIĄGI		
1.1.2. ZŁĄCZKI1310		
1.1.3. KOLANA		
1.1.4. TRÓJNIKI		
1.1.5. ZAWORY		
1.1.6. WYPOSAŻENIE SRGM: SKRZYNKI		
1.1.7. WYPOSAŻENIE SRGM: ŚCIENNE TABLICE POBORU GAZÓW MEDYCZNYCH, PUNKTY POBORU		
1.1.8. ELEMENTY SYGNALIZACJI INSTALACJI GAZÓW MEDYCZNYCH		
1.1.9. PRÓBY INSTALACJI GAZÓW MEDYCZNYCH		
1.1.10. OTWOROWANIE		
1.1.11. BRUZDOWANIE		

Wyniki kosztorysu

Razem wartość pozycji kosztorysu

