

## HARMONOGRAM DOSTAW

**Zadanie 1: Surowice do aglutynacji szkiełkowej Salmonella i Escherichia coli**

LP	Przedmiot zamówienia	Ilość ogółem podstawowych jednostek miar (j.m)	DOSTAWA - termin m-c / ilość j.m.											
			I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1.	Surowica HM	2 buteleczki 1ml									2			
		3 buteleczki 1 ml									3			
2.	Surowica gr.B	2 buteleczki 1ml									2			
		1 buteleczka 1ml									1			
3.	Surowica gr.C	6 buteleczek 1ml									6			
		3 buteleczek 1ml									3			
4.	Surowica gr.D	2 buteleczki 1ml									2			
5.	Surowica gr. E	5 buteleczek 1ml									5			
		2 buteleczek 1ml									2			
6.	Surowica Vi	1 buteleczka 1ml									1			
7.	Surowica O:4	5 buteleczek 1ml									5			
		2 buteleczki 1ml									2			
8.	Surowica O:5	4 buteleczek 1ml									4			
		1 buteleczka 1ml									1			
9.	Surowica O:6	1 buteleczka 1ml									1			
		1 buteleczka 1ml									1			
10.	Surowica O:7	1 buteleczka 1ml									1			
		1 buteleczki 1ml									1			
11.	Surowica O:8	1 buteleczka 1ml									1			
		1 buteleczka 1ml									1			
12.	Surowica O:9	5 buteleczek 1ml									5			
		3 buteleczka 1ml									3			
13.	Surowica O:10	1 buteleczka 1ml									1			
14.	Surowica O:13	1 buteleczka 1ml									1			
15.	Surowica O:19	1 buteleczka 1ml									1			
16.	Surowica O:20	1 buteleczka 1ml									1			
		1 buteleczka 1ml									1			

17.	Surowica O:46	5 buteleczek 1ml									5			
		1 buteleczki 1ml									1			
18.	Surowica H:a	1 buteleczka 1ml									1			
		1 buteleczka 1ml									1			
19.	Surowica H:b	1 buteleczka 1ml									1			
		1 buteleczka 1ml									1			
20.	Surowica H:c	1 buteleczka 1ml									1			
		1 buteleczka 1ml									1			
21.	Surowica H:d	1 buteleczka 1ml									1			
22.	Surowica H:e	2 buteleczki 1ml									2			
		2 buteleczki 1ml									2			
23.	Surowica H:f	1 buteleczka 1ml									1			
24.	Surowica H:g	3 buteleczki 1ml									3			
		3 buteleczka 1ml									3			
25.	Surowica H:g, m	2 buteleczki 1ml									2			
26.	Surowica H:h	1 buteleczka 1ml									1			
		1 buteleczka 1ml									1			
27.	Surowica H: i	3 buteleczki 1ml									3			
		1 buteleczki 1ml									1			
28.	Surowica H:k	1 buteleczka 1ml									1			
		1 buteleczka 1ml									1			
29.	Surowica H:l	1 buteleczka 1ml									1			
30.	Surowica H: m	3 buteleczki 1ml									3			
		3 buteleczek 1ml									3			
31.	Surowica H:n	2 buteleczki 1ml									2			
		1 buteleczka 1ml									1			
32.	Surowica H:p	1 buteleczka 1ml									1			
		1 buteleczka 1ml									1			
33.	Surowica H: q	2 buteleczki 1ml									2			
		2 buteleczki 1ml									2			
34.	Surowica H:r	2 buteleczki 1ml									2			
35.	Surowica H: s	2 buteleczki 1ml									2			
		2 buteleczki 1ml									2			
36.	Surowica H: t	2 buteleczki 1ml									2			
		1 buteleczki 1ml									1			
37.	Surowica H:u	1 buteleczka 1ml									1			
		1 buteleczka 1ml									1			

38.	Surowica H:v	1 buteleczka 1ml									1			
		1 buteleczka 1ml									1			
39.	Surowica H:w	1 buteleczka 1ml									1			
40.	Surowica H:x	2 buteleczki 1ml									2			
		1 buteleczka 1ml									1			
41.	Surowica H:y	1 buteleczka 1ml									1			
42.	Surowica H:z	1 buteleczka 1ml									1			
		1 buteleczka 1ml									1			
43.	Surowica H:z6	1 buteleczka 1ml									1			
		1 buteleczka 1ml									1			
44.	Surowica H:z10	2 buteleczki 1ml									2			
		1 buteleczka 1ml									1			
45.	Surowica H:z15	1 buteleczka 1ml									1			
46.	Surowica H :1	5 buteleczek 1ml									5			
		3 buteleczka 1ml									3			
47.	Surowica H:2	2 buteleczki 1ml									2			
48.	Surowica H:5	2 buteleczki 1ml									2			
49.	Surowica H:6	1 buteleczka 1ml									1			
50.	Surowica H:7	1 buteleczka 1ml									1			
		1 buteleczka 1ml									1			
51.	Surowica Anti-Coli A	1 buteleczka 1 ml									1			
52.	Surowica Anti-Coli O 1	1 buteleczka 1 ml									1			
53.	Surowica Gruber-Widal Anti-Coli O 1	1 buteleczka 1 ml									1			
54.	Surowica Anti-Coli O 2	1 buteleczka 1 ml									1			
55.	Surowica Gruber-Widal Anti-Coli O 2	1 buteleczka 1 ml									1			
56.	Surowica Anti-Coli O 18	1 buteleczka 1 ml									1			
57.	Surowica Gruber-Widal Anti-Coli O 18	1 buteleczka 1 ml									1			
58.	Surowica Anti-Coli O 78:K 80	1 buteleczka 1 ml									1			

<sup>1)</sup> – lokalizacja dostawy: ZHW w Gorzowie Wlkp. ul. Bohaterów Warszawy 4, 66-400 Gorzów Wlkp.

<sup>2)</sup> – lokalizacja dostawy: Pracownia Badań Serologicznych w Zielonej Górze, ul. Browarna 6, 65-849 Zielona Góra



**Zadanie 2: TESTY MIKROBIOLOGICZNE, ODCZYNNIKI DO TESTÓW**

LP	Przedmiot zamówienia	Ilość ogółem podstawowych jednostek miar (j.m)	DOSTAWA - termin m-c / ilość j.m.											
			I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1.	Test na wytwarzanie oxydazy cytochromowej	4 op.									2			
											1		1	
2.	Krażki do szybkiej diagnostyki aktywności beta-galaktozydazy	3 op.									2			
											1			
3.	Odczynnik Kovacs	4 op.									2			
											1		1	
4.	Zestaw generatorów atmosfery beztlenowej	7 zestawów									3			
											2		2	
5.	Paski wskaźnikowe środowiska beztlenowego	1 op.									1			
6.	Generator do wytwarzania atmosfery mikroaerofilnej	1op.									1			
7.	Generator do wytwarzania atmosfery mikroaerofilnej	1op.									1			
8.	Zestaw do szybkiej, jednoetapowej identyfikacji i różnicowania bakterii beztlenowych	1 zestaw									1			
9.	Zestaw do szybkiej, jednoetapowej identyfikacji i różnicowania bakterii Enterobacteriaceae oraz innych pałeczek Gram-ujemnych, oksydazo-ujemnych	1 zestaw									1			
10.	Zestaw generatorów atmosfery do hodowli bakterii wymagających atmosfery wzbogaconej w CO <sub>2</sub>	2 zestawy									1			
											1			
11.	Standard McFarlanda	1 zestaw									1			
12.	Liofilizowane osocze królicze	6 op.									2			
											2		2	
13.	Zestaw do identyfikacji	1 zestaw									1			

	Enterobacteriaceae i innych pałeczek gram-ujemnych o niewysokich wymaganiach odżywczych													
14.	Zestaw do identyfikacji <i>Enterococcus</i> spp.	3 zestawy									2		1	
15.	Test PYR	3 op.									2		1	
16.	Zestaw odczynników do testu PYR	1 zestaw									1			
17.	Zestaw do identyfikacji tlenowych i fakultatywnie beztlenowych bakterii Gram ujemnych ( <i>Enterobacteriaceae</i> i in.)	1 zestaw									1			
18.	Zestaw do identyfikacji bakterii Gram ujemnych, oksydazo dodatnich	1 zestaw									1			
19.	Odczynnik do wykrywania redukcji azotanów do azotynów	1 butelka									1			
20.	Odczynnik do wykrywania redukcji azotanów do azotynów	1 butelka									1			
21.	Odczynnik TDA	1 butelka									1			
22.	Zestaw odczynników do testu na obecność acetoiny (VPI+VP2 )	3 zestawy									1		2	
23.	Szybki test lateksowy aglutynacyjny do oznaczania grup <i>Streptococcus</i>	1 op.									1			
24.	Olejek imersyjny	1 butelka									1			

## UWAGA:

<sup>1)</sup> – lokalizacja dostawy: ZHW w Gorzowie Wlkp. ul. Bohaterów Warszawy 4, 66-400 Gorzów Wlkp.

<sup>2)</sup> – lokalizacja dostawy: Pracownia Badań Serologicznych w Zielonej Górze, ul. Browarna 6, 65-849 Zielona Góra