

PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA ZADANIA: REMONT POMIESZCZEŃ LABORATORYJNYCH WRAZ Z INSTALACJAMI WEWNĘTRZNYMI: ELEKTRYCZNĄ, WOD-KAN, C.O., SPRĘŻONEGO POWIETRZA, WENTYLACJI MECHANICZNEJ I KLIMATYZACJI W BUDYNKU INSTYTUTU CERAMIKI I MATERIAŁÓW BUDOWLANYCH NA DZIAŁCE NR 1/5, OBR. 20 NOWA HUTA, PRZY ULICY CEMENTOWEJ 8 W KRAKOWIE - ZADANIE II

ZAMAWIAJĄCY: INSTYTUT CERAMIKI I MATERIAŁÓW BUDOWLANYCH ODDZIAŁ SZKŁA I MATERIAŁÓW BUDOWLANYCH
UL. CEMENTOWA 8, 31-983 KRAKÓW
ADRES: UL. CEMENTOWA 8, 31-983 KRAKÓW

L.p.	Pietro	Pomieszczenie	Nr stanowiska	Wykaz sprzętu /Specyfikacja	Wymiary	Ilość	Wartość jednostkowa netto	Wartość netto
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.		0.04 Przyjmowanie próbek	1.	Regał stalowy 850 x 600 x 3000. -6x półka, regulowana wysokość; -przegrody pionowe; -blenda boczna; -zamykana na żaluzje. Wykonanie wg opisu z Załącznika nr 2 - Specyfikacja wyposażenia laboratoryjnego	850x600x3000	2		
2.			2.	Regał stalowy 1000 x 600 x 3000. -6x półka, regulowana wysokość; -przegrody pionowe; -blenda boczna; -zamykana na żaluzje. Wykonanie wg opisu z Załącznika nr 2 - Specyfikacja wyposażenia laboratoryjnego	1000x600x3000	2		
3.			3.	Stanowisko przyściennie komputerowe 1200 x 600 x 750. -1x szafka 450 podblatowa mobilna, typ SM-A. Wykonanie wg opisu z Załącznika nr 2 - Specyfikacja wyposażenia laboratoryjnego	1200x600x750	1		
4.			4.	Półka na sita 900x440x320, średnica sit 400 Wykonanie wg opisu z Załącznika nr 2 - Specyfikacja wyposażenia laboratoryjnego	900x440x320	1		

5.	POZIOM 0		5.	Krzesło laboratoryjne Wykonanie wg opisu z Załącznika nr 2 - Specyfikacja wyposażenia laboratoryjnego		1		
6.			6.	Zestaw porządkowy. Wykonanie wg opisu z Załącznika nr 2 - Specyfikacja wyposażenia laboratoryjnego		1		
7.			7.	Drabina 5-cio stopniowa Wykonanie wg opisu z Załącznika nr 2 - Specyfikacja wyposażenia laboratoryjnego		1		
8.		0.05 Magazyn	1.	Regał stalowy 850 x 600 x 3000. -6x półka, regulowana wysokość; -blenda boczna; -przegrody pionowe. Wykonanie wg opisu z Załącznika nr 2 - Specyfikacja wyposażenia laboratoryjnego	850x600x3000	5		
9.			2.	Regał stalowy 1000 x 600 x 3000. -6x półka, regulowana wysokość; -blenda boczna; -przegrody pionowe. Wykonanie wg opisu z Załącznika nr 2 - Specyfikacja wyposażenia laboratoryjnego	1000x600x3000	2		
10.			3.	Podnośnik magazynowy - platforma ładunkowa - drabina aluminiowa Wykonanie wg opisu z Załącznika nr 2 - Specyfikacja wyposażenia laboratoryjnego	600x4200	1		
11.		0.06 Toaleta	1.	Zestaw sanitarny Wykonanie wg opisu z Załącznika nr 2 - Specyfikacja wyposażenia laboratoryjnego		1		
12.			2.	Kosz na śmieci Wykonanie wg opisu z Załącznika nr 2 - Specyfikacja wyposażenia laboratoryjnego		1		
13.			1.	Szafa laboratoryjna z przeszkleniem 900 x 500 x 2000, dwudzielna Wykonanie wg opisu z Załącznika nr 2 - Specyfikacja wyposażenia laboratoryjnego	900x500x2000	1		

14.	
15.	
16.	
17.	

1.05 – Laboratorium kruszyw

2.	<p>Stanowisko przyściennie komputerowe 1200 x 600 x 750.</p> <p>-1x szafka 450 podblatowa mobilna, typ SM-A.</p> <p>Wykonanie wg opisu z Załącznika nr 2 - Specyfikacja wyposażenia laboratoryjnego</p>	1200x600x750	1		
3.	<p>Stół laboratoryjny przyścienny ze stanowiskiem do mycia, 8100 x 750 x 900.</p> <p>3x stelaż typu A, 1500;</p> <p>-3x stelaż typu A, 1200;</p> <p>-blat ze stali nierdzewnej, przy stanowisku do mycia blat 1200 z podniesionym obrzeżem;</p> <p>-blat 1500 z litej ceramiki technicznej odporny na HCl;</p> <p>-bateria ciepła/zimna woda;</p> <p>-1x szafka 600 podblatowa podwieszana, typ S-D, 4x szuflada;</p> <p>-2x szafka 900, podblatowa podwieszana, typ S-G, 2x drzwi.</p> <p>-2x szafka 600, podblatowa podwieszana, typ S-B, 1x drzwi;</p> <p>-1x szafka 1200 podblatowa podwieszana, typ S-I, 2x drzwi, instalacyjna;</p> <p>-1x zlew nierdzewny nierdzewny dwukomorowy 900 x 450;</p> <p>-1x osadnik pod zlew mobilny.</p> <p>Wykonanie wg opisu z Załącznika nr 2 - Specyfikacja wyposażenia laboratoryjnego</p>	8100x750x900	1		
4.	<p>Stół laboratoryjny wyspowy 2250 x 1500 x 900</p> <p>-3x stelaż typu A, 1500;</p> <p>-blat ze stali nierdzewnej;</p> <p>-1x szafka 600, podblatowa podwieszana, typ S-B, 1x drzwi;</p> <p>-1x szafka 900, podblatowa podwieszana, typ S-G, 2x drzwi.</p> <p>- kolumna instalacyjna</p> <p>Wykonanie wg opisu z Załącznika nr 2 - Specyfikacja wyposażenia laboratoryjnego</p>	2250x1500x900	1		
5.	<p>Stół laboratoryjny przyścienny narożny 5700 / 2250 x 750 x 900.</p> <p>-4x stelaż typu A, 1500;</p> <p>-1x stelaż typu A, 1100;</p> <p>-blat ze stali nierdzewnej;</p> <p>-1x szafka 600, podblatowa podwieszana, typ S-D, 4x szuflada;</p> <p>-1x szafka 900, podblatowa podwieszana, typ S-G, 2x drzwi;</p> <p>-2x szafka 600, podblatowa podwieszana, typ S-B, 1x drzwi;</p> <p>Wykonanie wg opisu z Załącznika nr 2 - Specyfikacja wyposażenia laboratoryjnego</p>	5700/2250x750x900	1		

18.		6.	Szafa laboratoryjna 1000 x 500 x 2000. Wykonanie wg opisu z Załącznika nr 2 - Specyfikacja wyposażenia laboratoryjnego	1000x500x2000	1		
19.		7.	Półka na sita 1500x320x300 Wykonanie wg opisu z Załącznika nr 2 - Specyfikacja wyposażenia laboratoryjnego	1500x320x300	2		
20.		7a.	Półki na sita 900x320x300 Wykonanie wg opisu z Załącznika nr 2 - Specyfikacja wyposażenia laboratoryjnego	900x320x300	1		
21.		8.	Wózek serwisowy półkowy 1000 x 700 x 870 Wykonanie wg opisu z Załącznika nr 2 - Specyfikacja wyposażenia laboratoryjnego	1000x700x870	1		
22.		9.	Szafka mobilna żaluzjowa Wykonanie wg opisu z Załącznika nr 2 - Specyfikacja wyposażenia laboratoryjnego	914x680x1165	1		
23.		10.	Krzesło laboratoryjne Wykonanie wg opisu z Załącznika nr 2 - Specyfikacja wyposażenia laboratoryjnego		2		
24.		11.	Zestaw porządkowy. Wykonanie wg opisu z Załącznika nr 2 - Specyfikacja wyposażenia laboratoryjnego		1		
25.		12.	Gablota informacyjna Wykonanie wg opisu z Załącznika nr 2 - Specyfikacja wyposażenia laboratoryjnego	100x100x3	1		
26.		13.	Półka na wskaźnik 500x350 Wykonanie wg opisu z Załącznika nr 2 - Specyfikacja wyposażenia laboratoryjnego	500x350	1		
27.		1.	Regał stalowy 900 x 500 x 2000. -5x półka, regulowana wysokość; Wykonanie wg opisu z Załącznika nr 2 - Specyfikacja wyposażenia laboratoryjnego	900x500x2000	2		
28.		2.	Regał stalowy 1000 x 500 x 2000. -5x półka, regulowana wysokość; Wykonanie wg opisu z Załącznika nr 2 - Specyfikacja wyposażenia laboratoryjnego	1000x500x2000	1		
1.06 – Magazyn							

29.			3.	Regał stalowy 1100 x 500 x 2000. - 5x półka, regulowana wysokość; Wykonanie wg opisu z Załącznika nr 2 - Specyfikacja wyposażenia laboratoryjnego	1100x500x2000	2		
30.			2.	Regał stalowy 1000 x 350 x 2000. -5x półka, regulowana wysokość; Wykonanie wg opisu z Załącznika nr 2 - Specyfikacja wyposażenia laboratoryjnego	1000x500x2000	1		
31.		2.02 Korytarz	1.	Pojemnik do segregacji odpadów, 60l Wykonanie wg opisu z Załącznika nr 2 - Specyfikacja wyposażenia laboratoryjnego		3		
32.		2.06 Pracownia badań mrozoodporności	1.	Zestaw sanitarny Wykonanie wg opisu z Załącznika nr 2 - Specyfikacja wyposażenia laboratoryjnego		1		
33.			2.	Zestaw porządkowy. Wykonanie wg opisu z Załącznika nr 2 - Specyfikacja wyposażenia laboratoryjnego		1		
34.		2.07 Pracownia badań ścieralności	1.	Szafka wisząca 1200x300x600 Wykonanie wg opisu z Załącznika nr 2 - Specyfikacja wyposażenia laboratoryjnego	1200x300x600	1		
35.			2.	Zestaw porządkowy. Wykonanie wg opisu z Załącznika nr 2 - Specyfikacja wyposażenia laboratoryjnego		1		
36.			3.	Wieszak ścienny do węża.		3		
37.		2.08 Magazyn prób	1.	Drabina 5-cio stopniowa Wykonanie wg opisu z Załącznika nr 2 - Specyfikacja wyposażenia laboratoryjnego		1		
38.		2.11 Pomieszczenie wanień	1.	Wanna 850 x 850, dwupoziomowa, typ A. Wykonanie wg opisu z Załącznika nr 2 - Specyfikacja wyposażenia laboratoryjnego	850x850x155	2		
39.			2.	Wanna 850 x 850, z górnym poziomem, typ B Wykonanie wg opisu z Załącznika nr 2 - Specyfikacja wyposażenia laboratoryjnego	850x850x180	3		
40.			3.	Wieszak ścienny do węża		1		

41.	2.12 Pomieszczenie wanien	1.	Regał stalowy 900 x 500 x 2000. -5x półka, regulowana wysokość; -blenda boczna w skrajnym regale. Wykonanie wg opisu z Załącznika nr 2 - Specyfikacja wypozażenia laboratoryjnego	900x500x2000	2		
42.		2.	Wieszak ścienny do węża		2		
43.	2.13 Szatnia	1.	Szafka ubraniowa BHP - typu L, 410x480x2160 z wysuwaną ławką h=360mm Wykonanie wg opisu z Załącznika nr 2 - Specyfikacja wypozażenia laboratoryjnego	410x480x2160	3		
44.		2.	Szafka ubraniowa BHP - typu L, 410x480x2200; nóżki h=400mm Wykonanie wg opisu z Załącznika nr 2 - Specyfikacja wypozażenia laboratoryjnego	410x480x2160	3		
45.	2.14 Pomieszczenie sanitarne	2.	Zestaw sanitarny Wykonanie wg opisu z Załącznika nr 2 - Specyfikacja wypozażenia laboratoryjnego		1		
46.		3.	Zestaw porządkowy. Wykonanie wg opisu z Załącznika nr 2 - Specyfikacja wypozażenia laboratoryjnego		1		
47.		4.	Dozownik na mydło Wykonanie wg opisu z Załącznika nr 2 - Specyfikacja wypozażenia laboratoryjnego		1		
48.	2.15 Magazyn	1.	Szafa laboratoryjna 1000 x 500 x 2000, dwudrzwiowa Wykonanie wg opisu z Załącznika nr 2 - Specyfikacja wypozażenia laboratoryjnego		1		
49.		2.	Drabina 5-cio stopniowa Wykonanie wg opisu z Załącznika nr 2 - Specyfikacja wypozażenia laboratoryjnego		1		
50.	2.16 Śluza	2.	Zestaw sanitarny Wykonanie wg opisu z Załącznika nr 2 - Specyfikacja wypozażenia laboratoryjnego		1		
51.		3.	Wieszak ścienny na odzież wierzchnią Wykonanie wg opisu z Załącznika nr 2 - Specyfikacja wypozażenia laboratoryjnego		1		

52.		4.	Kosz na śmieci Wykonanie wg opisu z Załącznika nr 2 - Specyfikacja wyposażenia laboratoryjnego		1		
53.	2.17 Pokój socjalny	1.	Zabudowa meblowa – szafki dolne 2100/1800 x 600 x 900. -blat z płyty laminowanej; -1x szafka podblatowa, typ SK-A; -1x szafka podblatowa, typ SK-B; -1x szafka podblatowa, typ SK-C; -1x zlew nierdzewny jednokomorowy z ociekaczem -bateria ciepła/zimna woda; Wykonanie wg opisu z Załącznika nr 2 - Specyfikacja wyposażenia laboratoryjnego	2100/1800x600x900	1		
54.		2.	Szafka wisząca, typ SKW-A Wykonanie wg opisu z Załącznika nr 2 - Specyfikacja wyposażenia laboratoryjnego	600x300x600	2		
55.		3.	Stół jadalniany Wykonanie wg opisu z Załącznika nr 2 - Specyfikacja wyposażenia laboratoryjnego	800 x 600 x 750	1		
56.		4.	Krzesło jadalniane Wykonanie wg opisu z Załącznika nr 2 - Specyfikacja wyposażenia laboratoryjnego		2		
57.		5.	Kuchenka mikrofalowa		1		
58.		6.	Zestaw sanitarny Wykonanie wg opisu z Załącznika nr 2 - Specyfikacja wyposażenia laboratoryjnego		1		
59.		7.	Zestaw porządkowy. + 4x mop Wykonanie wg opisu z Załącznika nr 2 - Specyfikacja wyposażenia laboratoryjnego		1		
60.		1.	Szafa biurowa na dokumenty 1000 x 500 x 2000, zamykana na klucz. Wykonanie wg opisu z Załącznika nr 2 - Specyfikacja wyposażenia laboratoryjnego	1000x500x2000	4		

61.	2.18 Pokój biurowy	2.	Biurko 1200 x 600 x 750. - 1x szafka 450 podblatowa mobilna, typ SM-A. Wykonanie wg opisu z Załącznika nr 2 - Specyfikacja wyposażenia laboratoryjnego	1200x600x750	6		
62.		3.	Półka wisząca 1200 x 300 x 400. Wykonanie wg opisu z Załącznika nr 2 - Specyfikacja wyposażenia laboratoryjnego	1200x300x400	6		
63.		4.	Krzesło biurowe Wykonanie wg opisu z Załącznika nr 2 - Specyfikacja wyposażenia laboratoryjnego		6		
64.		5.	Zestaw porządkowy. Wykonanie wg opisu z Załącznika nr 2 - Specyfikacja wyposażenia laboratoryjnego		1		
65.		1.	Stół laboratoryjny przyścienny narożny 1900/1500 x 700 x 900. -1x stelaż typu A, 1500; -1x stelaż typu A, 1200; -blat ze stali nierdzewnej; -1x szafka 800, podblatowa podwieszana, typ S-F, -1x szuflada + 2x drzwi; -2x szafka 600, podblatowa podwieszana, typ S-C, 1x szuflada + 1x drzwi. Wykonanie wg opisu z Załącznika nr 2 - Specyfikacja wyposażenia laboratoryjnego	900x1500x700x900	1		
66.		2.	Szafka wisząca, typ SW-B. Wykonanie wg opisu z Załącznika nr 2 - Specyfikacja wyposażenia laboratoryjnego	900x300x600	2		
67.		3.	Regał stalowy 800 x 500 x 2000. -5x półka, regulowana wysokość; -blenda boczna w skrajnym regale. Wykonanie wg opisu z Załącznika nr 2 - Specyfikacja wyposażenia laboratoryjnego	800x500x2000	3		

2.19 Pracownia zapraw

68.	4.	<p>Stół laboratoryjny przyścienny 800 x 700 x 900.</p> <ul style="list-style-type: none"> -1x stelaż typu A, 800, -blat ze stali nierdzewnej; -1x szafka 800, podblatowa podwieszana, typ S-F, 1x szuflada + 2x drzwi; <p>Wykonanie wg opisu z Załącznika nr 2 - Specyfikacja wyposażenia laboratoryjnego</p>	800x700x900	1		
69.	5.	<p>Stół laboratoryjny wyspowy 2400 x 1500 x 900.</p> <ul style="list-style-type: none"> -4x stelaż typu A, 900; -1x stelaż typu A, 1500; -blat ze stali nierdzewnej; -5x szuflada + drzwiczki; typ SZD-A; -5x platforma na kółkach 40cm; -3x szafka 450, podblatowa podwieszana, typ S-A, 1x szuflada + 1x drzwi; -1x szafka 600, podblatowa podwieszana, typ S-C, 1x szuflada + 1x drzwi; -2x szuflada, typ SZ-A. - kolumna instalacyjna <p>Wykonanie wg opisu z Załącznika nr 2 - Specyfikacja wyposażenia laboratoryjnego</p>	2700x1400x900	1		
70.	6.	<p>Stół laboratoryjny przyścienny ze stanowiskiem do mycia 2100 x 700 x 900.</p> <ul style="list-style-type: none"> -1x stelaż typu A, 1200; -1x stelaż typu A, 900; -blat ze stali nierdzewnej, przy stanowisku do mycia blat 900 z podniesionym obrzeżem; -bateria ciepła/zimna woda; -1x szafka 600 podblatowa podwieszana, typ S-B, 1x drzwi; -1x drzwiczki, bez korpusu szafki, typ SZD-B; -1x platforma na kółkach 55cm; -1x szafka 900, podblatowa podwieszana, typ S-H instalacyjna; -1x zlew nierdzewny jednokomorowy 450 x 450; -1x osadnik mobilny pod zlew. <p>Wykonanie wg opisu z Załącznika nr 2 - Specyfikacja wyposażenia laboratoryjnego</p>	2100x700x900	1		
71.	7.	<p>Półka wisząca 900 x 450.</p> <p>Wykonanie wg opisu z Załącznika nr 2 - Specyfikacja wyposażenia laboratoryjnego</p>	900x450	1		

72.	POZIOM 2		8.	Wózek laboratoryjny mobilny na kółkach 800 x 400 x 1000. prowadnica ścienna Wykonanie wg opisu z Załącznika nr 2 - Specyfikacja wyposażenia laboratoryjnego	800x400x100	2		
73.			9.	Zestaw sanitarny Wykonanie wg opisu z Załącznika nr 2 - Specyfikacja wyposażenia laboratoryjnego		1		
74.			10.	Zestaw porządkowy. Wykonanie wg opisu z Załącznika nr 2 - Specyfikacja wyposażenia laboratoryjnego		1		
75.		zycznych	1.	Szafa laboratoryjna 1100 x 500 x 2000, dwudrzwiowa. Wykonanie wg opisu z Załącznika nr 2 - Specyfikacja wyposażenia laboratoryjnego	1100x500x2000	1		
76.			2.	Stół laboratoryjny przyścienny 1800 x 600 x 900. -2x stelaż typu A, 900; -blat ze stali nierdzewnej; -1x szafka 900 podblatowa podwieszana, typ S-G, 2x drzwi. Wykonanie wg opisu z Załącznika nr 2 - Specyfikacja wyposażenia laboratoryjnego	1800x600x900	1		
77.			3.	Stół laboratoryjny wyspowy 1800 x 1200 x 900. -4x stelaż typu A, 900; -blat ze stali nierdzewnej; -4x szafka podblatowa 900, typ S-G, 2x drzwi. Wykonanie wg opisu z Załącznika nr 2 - Specyfikacja wyposażenia laboratoryjnego	1800x1200x900	1		
78.			4.	Stół wagowy 800 x 600 x 800. Wykonanie wg opisu z Załącznika nr 2 - Specyfikacja wyposażenia laboratoryjnego	800x600x800	1		

79.	2.20 Pracownia badań fi	5.	<p>Stanowisko do mycia 1200 x 700 x 900.</p> <ul style="list-style-type: none"> -1x stelaż typu A, 1200; -blat ze stali nierdzewnej z podniesionym obrzeżem; -bateria ciepła/zimna woda; -1x szafka 1200, podblatowa podwieszana, typ S-I, 2x drzwi, instalacyjna; -1x zlew nierdzewny jednokomorowy 450 x 450; -1x osadnik pod zlew mobilny. <p>Wykonanie wg opisu z Załącznika nr 2 - Specyfikacja wyposażenia laboratoryjnego</p>	1200x700x900	1		
80.		6.	<p>Stanowisko przyściennie komputerowe 900 x 600 x 750.</p> <p>Wykonanie wg opisu z Załącznika nr 2 - Specyfikacja wyposażenia laboratoryjnego</p>	900x600x750	1		
81.		7.	<p>Krzesło laboratoryjne.</p> <p>Wykonanie wg opisu z Załącznika nr 2 - Specyfikacja wyposażenia laboratoryjnego</p>		2		
82.		8.	<p>Zestaw sanitarny</p> <p>Wykonanie wg opisu z Załącznika nr 2 - Specyfikacja wyposażenia laboratoryjnego</p>		1		
83.		9.	<p>Zestaw porządkowy.</p> <p>Wykonanie wg opisu z Załącznika nr 2 - Specyfikacja wyposażenia laboratoryjnego</p>		1		
84.		1.	<p>Dygestorium 1200 x 935 x 2400.</p> <ul style="list-style-type: none"> - blat LCT z podniesionym obrzeżem - 1 x szafka podblatowa 990 x 520 x 720 wentylowana; - 2 x zimna woda - 1 x zlewik ceramiczny - 4 x gniazdo 230V /EX/ <p>Wykonanie wg opisu z Załącznika nr 2 - Specyfikacja wyposażenia laboratoryjnego</p>	1200x935x2400	1		
85.		2.	<p>Regał stalowy 800 x 500 x 2000.</p> <ul style="list-style-type: none"> -5x półka, regulowana wysokość; -blenda boczna w skrajnym regale. <p>Wykonanie wg opisu z Załącznika nr 2 - Specyfikacja wyposażenia laboratoryjnego</p>	800x500x2000	4		

86.	2.21 Pracownia betonów	3.	Szafa laboratoryjna 900 x 500 x 2000, dwudrzwiowa. Wykonanie wg opisu z Załącznika nr 2 - Specyfikacja wyposażenia laboratoryjnego	900x500x2000	1		
87.		4.	Stanowisko do mycia 900 x 700 x 900. -1x stelaż typu A, 900; -blat ze stali nierdzewnej z podniesionym obrzeżem; -1x szafka 900, podblatowa podwieszana, typ S-H, 2x drzwi, instalacyjna; -1x zlew nierdzewny jednokomorowy 450 x 450; -bateria ciepła/zimna woda; -1x osadnik pod zlew mobilny. Wykonanie wg opisu z Załącznika nr 2 - Specyfikacja wyposażenia laboratoryjnego	900x700x900	1		
88.		5.	Stół laboratoryjny wyspowy 1200 x 1500 x 900. -2x stelaż typu A, 1200; -2x szafka 600, podblatowa podwieszana, typ S-C, 1x szuflada + 1x drzwi; -2x szuflada, typ SZ-B. Wykonanie wg opisu z Załącznika nr 2 - Specyfikacja wyposażenia laboratoryjnego	1200x1500x900	1		
89.		6.	Szafka wisząca, typ SW-A. Wykonanie wg opisu z Załącznika nr 2 - Specyfikacja wyposażenia laboratoryjnego	900x300x600	4		
90.		7.	Zestaw sanitarny Wykonanie wg opisu z Załącznika nr 2 - Specyfikacja wyposażenia laboratoryjnego		1		
91.		8.	Zestaw porządkowy. Wykonanie wg opisu z Załącznika nr 2 - Specyfikacja wyposażenia laboratoryjnego		1		
92.		9.	Wieszak ścienny do węża. Wykonanie wg opisu z Załącznika nr 2 - Specyfikacja wyposażenia laboratoryjnego		1		
93.		1.	Regał stalowy 1000 x 600 x 1600. -3x półka, regulowana wysokość; -blenda boczna w skrajnym regale. Wykonanie wg opisu z Załącznika nr 2 - Specyfikacja wyposażenia laboratoryjnego	1000x600x1600	2		

2.22 Pracownia badań trwałości i hydroizolacji

94.	2.	Stół laboratoryjny przyścienny 900 x 700 x 900 -1x stelaż typu A, 900 z półką, -blat wzmocniony. Wykonanie wg opisu z Załącznika nr 2 - Specyfikacja wyposażenia laboratoryjnego	900x700x900	1		
95.	3.	Stół laboratoryjny wyspowy 900 x 1400 x 900 -2x stelaż typu A, 900. -blat ze stali nierdzewnej; -2x szafka 900, podblatowa podwieszana, typ S-G, 2x drzwi. - kolumna instalacyjna Wykonanie wg opisu z Załącznika nr 2 - Specyfikacja wyposażenia laboratoryjnego	900x1400x900	1		
96.	4.	Stanowisko przyścienne komputerowe 1200 x 600 x 750. -1x stelaż typu A, 1200; -blat ze stali nierdzewnej; -1x szafka 450 podblatowa mobilna, typ SM-A. Wykonanie wg opisu z Załącznika nr 2 - Specyfikacja wyposażenia laboratoryjnego	1200x600x750	1		
97.	5.	Stanowisko do mycia 900 x 700 x 900. -1x stelaż typu A, 900; -1x szafka 900, podblatowa podwieszana, typ S-H, 2x drzwi, instalacyjna; -blat ze stali nierdzewnej z podniesionym obrzeżem; -1x zlew nierdzewny jednokomorowy 450 x 450; -bateria ciepła/zimna woda; -1x osadnik pod zlew mobilny. Wykonanie wg opisu z Załącznika nr 2 - Specyfikacja wyposażenia laboratoryjnego	900x700x900	1		
98.	6.	Podnośnik nożycowy Wykonanie wg opisu z Załącznika nr 2 - Specyfikacja wyposażenia laboratoryjnego	600x900x1500	1		
99.	7.	Krzesło laboratoryjne Wykonanie wg opisu z Załącznika nr 2 - Specyfikacja wyposażenia laboratoryjnego		1		
100.	8.	Zestaw sanitarny Wykonanie wg opisu z Załącznika nr 2 - Specyfikacja wyposażenia laboratoryjnego		1		

101.		9.	Zestaw porządkowy. Wykonanie wg opisu z Załącznika nr 2 - Specyfikacja wyposażenia laboratoryjnego		1		
102.	2.23 Przyjmowanie próbek	1.	Regał stalowy 1000 x 500 x 2000. -5x półka, regulowana wysokość; -blenda boczna w skrajnym regale. Wykonanie wg opisu z Załącznika nr 2 - Specyfikacja wyposażenia laboratoryjnego	1000x500x2000	1		
103.		2.	Stół laboratoryjny przyścienny 2400 x 600 x 750 -2x stelaż typu A, 1200; -blat ze stali nierdzewnej; -2x szafka 600, podblatowa podwieszana, typ S-D, 1x drzwi; -1x szafka 450, podblatowa mobilna, typ SM-A; Wykonanie wg opisu z Załącznika nr 2 - Specyfikacja wyposażenia laboratoryjnego	2400x600x750	1		
104.		3.	Wózek serwisowy półkowy 1000 x 700 x 870 Wykonanie wg opisu z Załącznika nr 2 - Specyfikacja wyposażenia laboratoryjnego	1000x700x870	1		
105.		4.	Wózek laboratoryjny z podniesionym obrzeżem 900 x 600 x 870 Wykonanie wg opisu z Załącznika nr 2 - Specyfikacja wyposażenia laboratoryjnego	900x600x870	2		
106.		5.	Krzesło laboratoryjne Wykonanie wg opisu z Załącznika nr 2 - Specyfikacja wyposażenia laboratoryjnego		1		
107.		6.	Zestaw porządkowy. Wykonanie wg opisu z Załącznika nr 2 - Specyfikacja wyposażenia laboratoryjnego		1		
108.	2.24 Magazyn	1.	Regał stalowy 1000 x 500 x 2000. -5x półka, regulowana wysokość; -blenda boczna. Wykonanie wg opisu z Załącznika nr 2 - Specyfikacja wyposażenia laboratoryjnego	1000x500x2000	1		

109.		2.25 Magazyn	1.	Wózek platformowy dwuburtowy 1000 x 630 Wykonanie wg opisu z Załącznika nr 2 - Specyfikacja wyposażenia laboratoryjnego	1000x630	1		
110.		2.26 Magazyn	1.	Kontener na odpady 600 x 1200, nośność 500kg, z wózkiem Wykonanie wg opisu z Załącznika nr 2 - Specyfikacja wyposażenia laboratoryjnego	600x1200	1		
111.		2.27 Pracownia młynków	1.	Stół laboratoryjny przyścienny 900 x 750 x 900 -2x stelaż typu A, 900, z półką; -blat z litej ceramiki technicznej. Wykonanie wg opisu z Załącznika nr 2 - Specyfikacja wyposażenia laboratoryjnego	900x750x900	1		
112.			2.	Zestaw porządkowy. Wykonanie wg opisu z Załącznika nr 2 - Specyfikacja wyposażenia laboratoryjnego		1		
RAZEM NETTO MEBLE LABORATORYJNE								- zł
WYPOSAŻENIE DODATKOWE LABORATORIUM								
113.				Wagi laboratoryjna precyzyjna PS 6100.X2.M wraz z wzorcowaniem		1		
114.				Wagi laboratoryjna precyzyjna WLC 20.X2 wraz z wzorcowaniem		1		
115.				Suszarka laboratoryjna SLW 400 STD w wersji wzmocnionej		1		
116.				Obudowa dla wstrząsarek				
				Obudowa o wymiarach 70 x 130 x 120cm z płyty meblowej z wygłuszeniem		1		
				Obudowa o wymiarach 55 x 120 x 120cm z płyty meblowej z wygłuszeniem		1		
117.				Destylarka DE-5		1		

118.				Suszarka laboratoryjna - suszarka Venticell ZZZ Eco: pojemność 222 l, zakres temperatur od +10°C szt. 1.0 12915.00 PLN 12915.00 PLN powyżej temp. otoczenia do +250°C, wymuszony obieg powietrza, sterownik Eco ,regulacja temperatury do +300°C z opcją rozszerzenia możliwości sterownika ECO w kierunku starego rozwiązania Comfort		1		
119.				Odpylacz mobilny STAN 1000 + ramie odciągowe		3		
RAZEM NETTO POZOSTAŁY SPRZĘT LABOLATORYJNY								- zł
Razem netto								- zł
Podatek VAT								- zł
Ogółem brutto								- zł

słownie: