

1	Wstrząsarka do kruszyw o średnicy sit 400 mm	<ul style="list-style-type: none"> - umożliwiająca wykonanie badania wg normy PN-EN 933-1 - możliwość wykonywania przesiewów na sucho i na mokro - dostosowana do sit o średnicy 400 mm - możliwość umieszczenia co najmniej 10 sit - sterowanie elektroniczne - nastawny czas pracy - zasilanie 230V
2	Zestaw sit do wstrząsarki o średnicy 400 mm	<ul style="list-style-type: none"> - umożliwiający wykonanie badania wg normy PN-EN 933-1 - średnice oczka: 0,063; 0,075; 0,125; 0,25; 0,5; 1,0; 2,0; 2,8; 4,0; 5,6; 8,0; 10,0; 11,2; 12,5; 14,0; 16,0; 22,4; 25,0; 31,5; 40,0; 45,0; 50,0; 63,0 mm
3	Bęben Los Angeles	<ul style="list-style-type: none"> - umożliwiający wykonanie badania wg normy PN-EN 1097-2 - bęben napędzany silnikiem elektrycznym 230V, - sterowanie elektroniczne ze zliczaniem obrotów bębna, - kule do badań w zestawie - dźwiękochłonna kabina bezpieczeństwa w zestawie
4	Bęben micro-Devala	<ul style="list-style-type: none"> - umożliwiający wykonanie badania wg normy PN-EN 1097-1 - bęben napędzany silnikiem elektrycznym 230V, - sterowanie elektroniczne ze zliczaniem obrotów bębnow, - możliwość zamontowania czterech cylindrów 200 x 154 mm lub dwóch cylindrów 200 x 400 mm - cylindry do badań w zestawie (200 x 154 mm – 4 sztuki, 200 x 400 mm – 2 sztuki) - kule do badań w zestawie, - dźwiękochłonna kabina bezpieczeństwa w zestawie
5	Łaźnia wodna	<ul style="list-style-type: none"> - pojemność: co najmniej 25 litrów do najwyżej 35 litrów - wymuszony obieg wody - wnętrze wykonane ze stali nierdzewnej - zakres temperatury od 10 °C powyżej temperatury otoczenia do 95°C plus punkt wrzenia
6	Suszarka laboratoryjna wolnostojąca – 2 sztuki	<ul style="list-style-type: none"> - pojemność komory: co najmniej 380 litrów do co najwyżej 430 litrów - materiał komory: stal nierdzewna, kwasoodporna - materiał obudowy: blacha malowana proszkowo - drzwi pełne, podwójne - zakres temperatury pracy do max. +300°C - całkowite obciążenie półki co najmniej 25 kg - wymuszony obieg powietrza - wymiar zewnętrzny (szer. x wys. x gł.): co najwyżej 1015 x 1450 x 750 mm - cyfrowa regulacja temperatury - półki ze stali nierdzewnej – komplet dla każdej suszarki - sygnalizacja drzwi otwartych zasilanie 230V/50 Hz
7	Suszarka laboratoryjna z wymuszonym obiegiem powietrza	<ul style="list-style-type: none"> - pojemność wewnętrzna: co najmniej 200 litrów do co najwyżej 250 litrów

		<ul style="list-style-type: none"> - wymiar zewnętrzny (szer. x wys. x gł.): co najwyżej 820 x 1250 x 785 mm - sterownik mikroprocesowy - cyfrowe ustawienie temperatury z dokładnością do 1°C - zakres temperatury pracy: max do +300°C - półki ze stali nierdzewnej w zestawie
8	Waga laboratoryjna precyzyjna	<ul style="list-style-type: none"> - obciążenie maksymalne 3500 g - działka odczytowa: 0,01 g - wymiar szalki nierdzewnej: co najmniej 195 x 195 mm - ekran dotykowy, wyświetlacz LCD - autozerowanie - legalizacja - kalibracja wewnętrzna - osłona klawiatury, zasilacz sieciowy - świadectwo wzorcowania
9	Waga techniczna	<ul style="list-style-type: none"> - obciążenie maksymalne 35 kg - działka odczytowa: 0,1 g /0,5 g - wymiar szalki nierdzewnej: co najmniej 340 x 250 mm jednak nie większa niż 370 x 270 mm - ekran dotykowy, wyświetlacz LCD - zasilacz sieciowy
10	Waga precyzyjna	<ul style="list-style-type: none"> - maksymalne obciążenie: nie mniej niż 12 kg, najwyżej 15 kg - wymiar szalki nierdzewnej: co najmniej 300 x 300 mm - możliwość ważenia podszalkowego - działka odczytowa: 0,01 g/0,1g - ekran dotykowy, wyświetlacz LCD - zasilacz sieciowy - świadectwo wzorcowania
11	Stolik do ważenia hydrostatycznego	<ul style="list-style-type: none"> - wyposażony w pojemnik na wodę ze zintegrowanym podnośnikiem o pojemności co najmniej 50 litrów, nie większej jak 80 litrów - kosz druciany na kruszywo - komplet zawieszek na próbki do badań
12	Destylarka laboratoryjna	<ul style="list-style-type: none"> - wydajność: 10 dm³/godz. +/- 20% - programowalny czas włączania/wyłączania - monitorowanie temperatury destylatu - wyświetlacz
13	Pojemniki do oznaczania gęstości nasypowej kruszywa	<ul style="list-style-type: none"> - pojemniki do oznaczania gęstości nasypowej kruszywa umożliwiające badanie wg normy PN-EN 1097-3 - zestaw pojemników o pojemnościach: 1,0, 5,0, 10,0 oraz 20,0 l - wykonanie ze stali nierdzewnej - wymiary pojemników powinny spełniać warunek: stosunek wewnętrznej średnicy do wewnętrznej głębokości od 0,5 do 0,8.