

სამშენებლო ფაკულტეტის ჰიდროინჟინერიის სასწავლო ლაბორატორია

ემსახურება სამშენებლო ფაკულტეტის საგანმანათლებლო პროგრამებს

1. ჰიდრაულიკის ლაბორატორია - მდებარეობს I კორპუსში III სართულზე, ოთახი №304ა;

№	ჩამონათვალი	მწარმოებელი	მახასიათებლები	რაოდენობა
1	დანადგარი გდ-1	სანკტ- ბეტერბურგი KC3	ჰიდროსტატიკური წნევის გასაზომი ექსპერიმენტული ხელსაწყო	2
2	დანადგარი გდ-2	სანკტ- ბეტერბურგი KC3	მზრუნავ-ცილინდრული ფორმის ექსპერიმენტული დანადგარი	2
3	დანადგარი გდ-3	სანკტ- ბეტერბურგი KC3	ბერნულის განტოლების საილუსტრაციო ექსპერიმენტული დანადგარი	1
4	დანადგარი გდ-4	სანკტ- ბეტერბურგი KC3	სითხის მოძრაობის რეჟიმების შესასწავლი ექსპერიმენტული დანადგარი	1
5	დანადგარი გდ-5	სანკტ- ბეტერბურგი KC3	მილსადენებში ჰიდრაულიკური დანაკარგების შესასწავლი ექსპერიმენტული დანადგარი	2
6	დანადგარი გდ-7	სანკტ- ბეტერბურგი KC3	ხვრეტებიდან და ნაცმებიდან სითხის გამოდინების შესასწავლი დანადგარი	1
7	დისტილატორი დ-25	საქართველო	წყლის გამოსახდელი აპარატი	1
8	ტრანსფორმატორი სტმ-500	საქართველო	დენის მარეგულირებელი ხელსაწყო	1

2. ჰიდროტექნიკური ნაგებობების ლაბორატორია- მდებარეობს I კორპუსში C ბლოკში I სართულზე, ოთახი #103-105ა;

№	ჩამონათვალი	მწარმოებელი	მახასიათებლები	რაოდენობა
1	გამოსაცდელი სტენდი ვედს-400ა	Главточмашпрыбор, რუსეთი	თაღოვანი კაშხლის გამოსაცდელი სტენდი	1
2	შემკრები აპარატი ვა-2	Главточмашпрыбор, რუსეთი	სიმტკიზის გამოსაკვლევი ხელსაწყო	1
3	ხელსაწყო აიდ-2მ	Главточмашпрыбор, რუსეთი	დეფორმაციის გამზომი ხელსაწყო	1
4	ჰიუდენბერგის ტიპის გამზომი ხელსაწყო	გერმანია	დეფორმაციის გამზომი ხელსაწყო	1
5	დეფორმაციების ტენზომეტრული გამზომი სისტემა СНИП მინი კომპიუტერთ.	Главточмашпрыбор, რუსეთი	დეფორმაციის გამზომი ხელსაწყო	1
6	დომკრატები	რუსეთი	სიმტკიცის გამზომი	
7	მანომეტრები	რუსეთი	წნევის გამზომი	

3. წყალმომარაგებისა და წყალარინების ლაბორატორია მდებარეობს I კორპუსში I სართულზე, ოთახი #205ა;

№	ჩამონათვალი	მწარმოებელი	მახასიათებლები	რაოდენობა
1	ტუმბო	რუსეთი	წყლის ამწევი დანადგარი	3
2	მრიცხველი Ø80	თურქეთი	ხარჯის დამთვლელი ხელსაწყო	3

3	მანომეტრი	საქართველო	დაწნევის სიდიდის გამზომი	10
4	შემწოვზე ფილტრი	თურქეთი	მინარეგების დამჭერი	2
5	წნევის რეგულატორი	თურქეთი	დაწნევის სიდიდეების რეგულაციისთვის	1
6	მრიცხველი	თურქეთი	ხარჯის დამთვლელი ხელსაწყო	1
7	ონკანი	თურქეთი	წყლის ხარჯის მარეგულირებელი	1
8	შემრევი	თურქეთი	ცხელი და ცივი წყლის მარეგულირებელი	1
9	ბურთულეებიანი ვენტილი \varnothing 15	თურქეთი	გადამკეტი	9
10	ვარცლი 1,5 ტონიანი	საქართველო	წყლის მოცულობითი ჭურჭელი	1
11	ჩამრეცხი ავზი	თურქეთი	წყალარინების ხელსაწყო	1

4. თბოარმომარაგების ლაბორატორია - მდებარეობს I კორპუსში III სართულზე, ოთახი 315ა.

№	ჩამონათვალი	მწარმოებელი	მახასიათებლები	რაოდენობა
1	მოცულობითი წყალგამაცხელებელი 100 ლიტრიანი.	Niagara, გერმანია	გაზის წყალგამაცხელებლის მქკ-ს განსაზღვრის შესწავლა	1
2	გათბობის იატაკზე დასადგამი ქვაბი გაზის სანთურით და მართვის ბლოკით.	Baumak, თურქეთი	გათბობის სისტემის დამონტაჟების შესწავლა	1
3	საცირკულაციო ტუმბო	DAB, იტალია	ხარჯის საცირკულაციო ხელსაწყო	2
4	საფართოებელი ჭურჭელი	Nema, გერმანია	წნევის შესანარჩუნებელი ხელსაწყო	2
5	დამცავი სარქველი	თურქეთი	ხარჯის ჩასაკეტი დამცავი ხელსაწყო	3
6	უკუსარქველი	თურქეთი	ხარჯის ჩასაკეტი დამცავი ხელსაწყო	2
7	ქვაბის არმატურა (ვენტილები)	თურქეთი	ხარჯის რეგულირების ხელსაწყო	5