

ვაგლანის ცენტრის გეგმა

საპროექტო განათების  
ბობი 7 ცალი

რ/კ ბეჭონის საფარის  
მოწყობა მომდაცნება  
1962 22

၁၃၀၆။၂၈၇၉၆၀၅

რპინაპეტონის სანიაღვრე ლარი

არსებული სარჩაპილითაცომ  
სოფლის ცენტრის შენობა

କର୍ମସିଦ୍ଧାନ୍ତ ସାରପାଳିଲୀଙ୍କୁତ୍ତାନାମ  
ଲିଖିତ 31 ଥ

საპროექტო დოკუ  
დეკორატიული 62

Հ00Դ60Տ Հ=420 ՁՁ Թ0Ը0



„ՏԵՐԱՊԵՏՈՒԹՅՈՒՆ 2013”  
ՑՐԱԿՆԵՐ Հ-60 ԿՐԴ: ԽԸՆԻՒՅՆ  
Ա/Յ 417880154, ՀԱՀՀ: 598 380 7  
email: Nikoloz\_@mail.ru

შპასენის მუნიციპალიტეტის ადამიანის ცოდნის კიბილიზაცია	
გვერდის მიხედვა	მუნიციპალიტეტის ადამიანის ცოდნის კიბილიზაცია
დამატებითი მიზანი	მუნიციპალიტეტის ადამიანის ცოდნის კიბილიზაცია
მუნიციპალიტეტის ადამიანის ცოდნის კიბილიზაცია	მუნიციპალიტეტის ადამიანის ცოდნის კიბილიზაცია

## საკარნე გარე



შპს წყალმშენი 2013  
ბორის რ-50 სოვ. თორტიხა  
ს/კ 417880154; ტელ: 598 380 774  
email: Nikoloz\_L@mail.ru

დაბა შუალედი ვაგდანის ცენტრის და მიმღებარე  
ტერიტორიის კეთილმოქმედა

საპარკე სპაზ

დო

რ.

ლა

ბი

მი

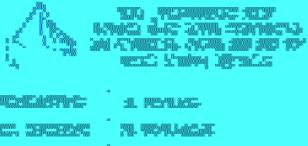
რ.

ლა

ბი

შპარების მუნიციპალიტეტის მმრია  
გამოსახული 012080

ვარენი  
№II



TOKO  
TOKO - THE LEADER IN  
THE FIELD OF  
INDUSTRIAL  
PLASTIC  
MANUFACTURE

SAFETY  
INNOVATION  
QUALITY  
PERFORMANCE  
SUSTAINABILITY

SAFETY  
INNOVATION  
QUALITY  
PERFORMANCE  
SUSTAINABILITY



ტრენაჟორი განკუთვნილია გულმკერდის კუნთების და ხელის სამთავა კუნთის სავარჯიშოდ.

სტრუქტურულად ტრენაჟორი დამზადებული უნდა იყოს ლითონის ბაზის, სადგამის, ბერკეტული სისტემის, სავარძლის და სახელურების სახით. უსაფრთხოების მიზნით, ტრენაჟორის მოძრავი ელემენტები ნაწილობრივ განთავსებული უნდა იყოს სადგამი. კინემატიკურმა მოწყობამ არ უნდა დაუშვას სხეულის ნაწილების მოყოლა ტრენაჟორის მოძრავ და სტაციონარულ კვანძებს შორის.

## 5. ტრენაჟორი „მიზიდვა მკერდისაკენ“



სიგრძეს მ.	105
სიგანე, სმ.	78
სიმაღლე, სმ.	116
დასაშვები დატვირთვა არანაკლებ (კგ)	150

ტრენაჟორი განკუთვნილია გულმკერდის კუნთების, მუცლის პრესის და ხელის ორთავა კუნთის სავარჯიშოდ.

სტრუქტურულად ტრენაჟორი დამზადებული უნდა იყოს ლითონის ბაზის, სადგამის, ბერკეტული სისტემის, სავარძლის და სახელურების სახით.

უსაფრთხოების მიზნით, ტრენაჟორის მოძრავი ელემენტები ნაწილობრივ განთავსებული უნდა იყოს სადგამში, ასევე უნდა იყოს გათვალისწინებული რეზინისგან ჩამოსხმული საამორტიზაციო, კინემატიკურმა მოწყობამ არ უნდა დაუშვას სხეულის ნაწილების მოყოლა ტრენაჟორის მოძრავ და სტაციონარულ კვანძებს შორის.

## 6. ტრენაჟორი „აზიდვა ფეხებით“



სიგრძე, სმ.	131
სიგანე, სმ.	55
სიმაღლე, სმ.	126
დასაშვები დატვირთვა არანაკლებ (კგ)	150

ტრენაჟორი განკუთვნილია ფეხის კუნთების სავარჯიშოდ.

სტრუქტურულად ტრენაჟორი დამზადებული უნდა იყოს ლითონის ბაზის, სადგამის, ბერკეტული სისტემის, სავარძლის და ბერკეტის სატერფულების სახით.

უსაფრთხოების მიზნით, ტრენაჟორის მოძრავი ელემენტები ნაწილობრივ განთავსებული უნდა იყოს სადგამში. კინემატიკურმა მოწყობამ არ უნდა დაუშვას სხეულის ნაწილების მოყოლა ტრენაჟორის მოძრავ და სტაციონარულ კვანძებს შორის.

## 7. ტრენაჟორი „ტვისტერი“



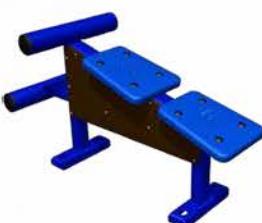
სიგრძე, სმ.	80
სიგანე, სმ.	67
სიმაღლე, სმ.	120
დასაშვები დატვირთვა არანაკლებ (კგ)	150

ტრენაჟორი განკუთვნილია ფორმის კორექციისათვის წელის არეში, ფეხის სახსრების და მენჯ-ბარძაყის სავარჯიშოდ.

სტრუქტურულად ტრენაჟორი დამზადებული უნდა იყოს ლითონის ბაზის, სადგამის, მოძრავი პლატფორმის და უძრავი სახელურის სახით.

კინემატიკურმა მოწყობამ არ უნდა დაუშვას სხეულის ნაწილების მოყოლა ტრენაჟორის მოძრავ და სტაციონარულ კვანძებს შორის.

## 8. ტრენაჟორი „მუცლის კუნთებისათვის“



სიგრძე, სმ.	98
სიგანე, სმ.	44
სიმაღლე, სმ.	55
დასაშვები დატვირთვა არანაკლებ (კგ)	150

ტრენაჟორი განკუთვნილია ზურგისა და მუცლის კუნთების განვითარებისათვის და მენჯის კუნთების, ასევე მხრის განვითარებისათვის.

მრავალმხრივი

სტრუქტურულად ტრენაჟორი დამზადებული უნდა იყოს ლითონის დახრილი და ქვედა პორიზონტალური ღერძებისგან, რომელიც უერთდება ორ ვერტიკალურ სადგამ ღერძს. ასევე უნდა გააჩნდეს სავარძელი, რომელიც ასრულებს საყრდენის ფუნქციას ზურგისათვის ვარჯიშის დროს.

## 9. ტრენაჟორი „წელის კორექციისათვის“



სიგრძე, სმ.	62
სიგანე, სმ.	76
სიმაღლე, სმ.	120
დასაშვები დატვირთვა არანაკლებ (კგ)	150

ტრენაჟორი „ქანქარა - წელის კორექციისათვის“ განკუთვნილია წელის, მხრებისა და ხელის კუნთების სავარჯიშოდ.

## 10. ტრენაჟორი „ელიფტური“



სიგრძე, სმ.	148
სიგანე, სმ.	73
სიმაღლე, სმ.	163
დასაშვები დატვირთვა არანაკლებ (კგ)	150

ტრენაჟორი განკუთვნილია მოძრაობის კორექციისათვის, ფეხისა და ხელის კუნთების სავარჯიშოდ სტრუქტურულად ტრენაჟორი დამზადებული უნდა იყოს ლითონის დგარის, დგარის

ზედაპირის და ორი სახელურის სახით, რომლებიც დამაგრებულია დგარის ზედაპირის პერსენტიკულარულად მის ორ საწინააღმდეგო მხარეს.

## 11. ტრენაჟორი „ორმხრივი ძელი“



სიგრძე, სმ.	140
სიგანე, სმ.	65
სიმაღლე, სმ.	150
დასაშვები დატვირთვა არანაკლებ (კგ)	150

ფანჩატურის საყრდენი მინ. 50 სმ-ზე უნდა იყოს ჩაბეტონებული გრუნტში.

## 2. ტრენაჟორი „ნიჩბოსანი“



გაბარიტული ზომები	სიგრძე სმ.	124
	სიგანე, სმ.	79
	სიმაღლე, სმ.	102
დასაშვები დატვირთვა არანაკლებ (კგ)		150

ტრენაჟორი განკუთვნილია ხელის, მკერდის, ზურგის კუნთების სავარჯიშოდ, ასევე გულ-სისხლძარღვთა სისტემისათვის.

სტრუქტურულად ტრენაჟორი დამზადებული უნდა იყოს ლითონის ზედა და ქვედა პორიზონტალური მელების, ბერკეტული სისტემის, სავარძლის და სახელურების სახით.

კინემატიკურმა მოწყობამ არ უნდა დაუშვას სხეულის ნაწილების მოყოლა ტრენაჟორის მოძრავ და სტაციონარულ კვანძებს შორის.

## 3. ტრენაჟორი „სხეულის ამზიდი“



გაბარიტული ზომები	სიგრძე, სმ.	100
	სიგანე, სმ.	78
	სიმაღლე, სმ.	181
დასაშვები დატვირთვა არანაკლებ (კგ)		150

ტრენაჟორი განკუთვნილია გულმკერდისა და ხელის კუნთების სავარჯიშოდ. სტრუქტურულად ტრენაჟორი დამზადებული უნდა იყოს ლითონის ბაზის, სადგამის, ბერკეტული სისტემის, სავარძლის და სახელურების სახით. უსაფრთხოების მიზნით, ტრენაჟორის მოძრავი ელემენტები ნაწილობრივ განთავსებული უნდა იყოს სადგამში. კინემატიკურმა მოწყობამ არ უნდა დაუშვას სხეულის ნაწილების მოყოლა ტრენაჟორის მოძრავ და სტაციონარულ კვანძებს შორის.

## 4. ტრენაჟორი „აზიდვა მკერდიდან“

გაბარიტული ზომები	სიგრძე, სმ.	108
	სიგანე, სმ.	78
	სიმაღლე, სმ.	180

## ლითონის გარე კიბის მოწყობა

