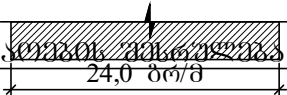


დუშეთის შშმ პანსიონატი
სასაღილოს რეკონსტრუქცია, სარემონტო სამუშაოები

1. სადემონტაჟო სამუშაოების ჩამონათვალი

- ა) მიშენებული სათავსოს დემონტაჟი:
1. თუნუქის სახურავზე მოხსნა: $24,0 \times 6,0 = 144,0 \text{ მ}^2$.
2. სახურავის ხის კონსტრუქციების დემონტაჟი: $23,9 \times 5,8 = 138,6 \text{ მ}^2$.
3. რკინის კარების დემონტაჟი: $1,41 \times 2,54 = 3,58 \times 2 = 7,16 \text{ მ}^2$.
4. ლამინირებული ფანჯრების დემონტაჟი: $4,25 \times 1,95 = 8,29 \times 5 = 41,45 \text{ მ}^2$.
5. გლოკის კედლების დემონტაჟი: $23,25 \times 1,0 = 23,25 \text{ მ}^2 \times 0,27 = 6,28 \text{ მ}^3$.
 $9,36 \times 2,7 = 25,3 \text{ მ}^2 - 7,16 \text{ მ}^2 = 18,14 \times 0,4 = 7,26 \text{ მ}^3$.
სულ: 13,54 მ³.
6. რკ/გეტონის სვეტების და რიგელების დემონტაჟი: $0,4 \times 0,4 \times 3,8 = 0,61 \times 6 = 3,72 \text{ მ}^3$.
 $0,4 \times 0,4 \times 5,0 = 0,8 \times 11 = 8,80 \text{ მ}^3$.
სულ: 12,52 მ³.
7. იატაკების მოზაიკური ფილების აძრა: 107,0 მ².
8. მიწის მოჭრა და გატანა: 34,24 მ³.
- ბ) სასაღილოს და სამზარეულოს სათავსოებიდან მოზაიკური გეტონის ფილების დემონტაჟი: $375,6 \text{ მ}^2 \times 0,03 = 11,27 \text{ მ}^3$.
არსებული მოჭიმვის მოხსნა - 13,0 მ³.
- ბ) სასაღილოს კედლებიდან კაფელის ჩამოხსნა: $21,5 \times 1,8 = 38,7 \text{ მ}^2$.
 $4,0 \times 1,0 = 4,0 \text{ მ}^2 + 1,8 = 5,8 \text{ მ}^2$.
 $14,33 \times 1,8 = 16,13 \text{ მ}^2$.
 $12,08 \times 1,8 = 21,74 \text{ მ}^2$.
 $1,2 \times 1 = 1,2 \text{ მ}^2$.
 $8,53 \times 1,8 = 15,35 \text{ მ}^2$.
სულ კაფელის მოხსნა: $98,92 \text{ მ}^2 + 18,8 = 118,0 \text{ მ}^2$.
- დ) კედლების და ჭერის გაწმენდა საღებავისაგან:
- კედლები: სამზარეულოში - $35,8 \times 1,15 = 41,17 \text{ მ}^2$; $14,71 \times 0,4 = 5,90 \text{ მ}^2$.
სამრძეხაო, ბასახეულში - $33,42 \times 1,15 = 38,43 \text{ მ}^2$; $+1,15 = 39,58 \text{ მ}^2$.
ტუალეტი, საშხაპე- $11,39 \times 1,15 = 13,10 \text{ მ}^2$; $3,75 \times 0,85 = 3,20 \text{ მ}^2$.
ჰიბინის საწოლი მარჯვენა- $12,19 \times 2,95 = 35,96 \text{ მ}^2$; $1,45 \times 1,2 = 2,76 \text{ მ}^2$; $7,30 \times 2,95 = 21,53 \text{ მ}^2$;
ტანსაცმლის და საკანცელარიო საწოლი მარცხენა- $7,30 \times 2,95 = 20,74 \text{ მ}^2$;
 $2,83 \times 1,2 = 3,40 \text{ მ}^2$; $19,35 \times 0,57 = 11,03 \text{ მ}^2$;
სასაღილო დარბაზში- $27,54 \times 2,95 = 81,24 \text{ მ}^2 - 10,27 \text{ მ}^2 = 70,97 \text{ მ}^2$; $17,35 \times 0,85 = 14,75 \text{ მ}^2$.
- $34,13 \times 2,95 = 100,68 \text{ მ}^2 - 27,13 \text{ მ}^2 = 73,55 \text{ მ}^2$; $28,85 \times 0,4 = 11,54 \text{ მ}^2$.
- $24,53 \times 2,95 = 72,36 \text{ მ}^2 - 9,30 \text{ მ}^2 = 63,06 \text{ მ}^2$.
სულ გასაწმენდი კედლები: 619,0 მ².
ჭერები: $55,80 + 83,0 + 56,10 + 43,40 + 41,16 + 87,20 + 10,0 = 375,6 \text{ მ}^2$.
- ი) ტანსაცმლისა და პროდუქტების საწოლებში ტიხრების დემონტაჟი:
 $5,78 + 6,73 = 12,51 \text{ მ}^2 \times 0,13 = 1,63 \text{ მ}^3$.
ხის კარების დემონტაჟი $1,74 \text{ მ}^2 \times 2 = 3,48 \text{ მ}^3$.
- ხ) კანალიზაციის და წყალსადენი მილების დემონტაჟი და ახალი მილების მონტაჟი - წყლის მილი Ø3/4D - 42 ბრ.მ; ხელსაბანის შემრევი - 3 ც; სამრძეხაო აბაზანის შემრევი პნტილი - 4 ც.
კანალიზაციის მილი Ø100 - 12 ბრ.მ; Ø50 - 11 ბრ.მ; 1 ც უნიტაზი, 1 ც საშხაპე კომპლექტი კოლონით.
სამრძეხაო აბაზანების დემონტაჟი და მისი გადატანა საკვები პროდუქტების კედელთან
- ო) სასაღილო დარბაზში ხის ჩარჩოების დემონტაჟი - 8 ც (1430×1700).
- ი) სამზარეულოს სახურავის დაზიანებული საფარის და ხის კონსტრუქციების მოხსნა - $7,5 \times 3,3 = 124,7 \text{ მ}^2$;
შეფიცრა - $3,5 \times 5,0 = 117,6 \text{ მ}^2 \times 0,03 = 0,53 \text{ მ}^3$.
ნოქი - $7,4 \times 0,18 \times 0,1 = 0,13 \times 3 = 0,4 \text{ მ}^3$.
- კ) მოიხსნას რკინის კარები 1425×1540 სასაღილოს ტაგურში 3,62 მ²;
- დ) ჭურჭლის სამრძეხაოში ამოშენებული ფანჯრის ღირებში გაიხსნას სასაღილოს ჭურჭლის მისაღები ფანჯარა $1,55 \text{ მ}^2 \times 1,2 = 1,86 \text{ მ}^2$ და გარე კედელთან ახლოს გაიჭრას კარის ღირები $0,9 \times 2,40 = 2,16 \text{ მ}^2$;
- მ) ორ ფანჯარაზე ფანჯრისძვევა რაფის ძველ, მოხდეს კედლის დემონტაჟი და გადაკეთდეს კარებად $1440 + 1443 = 2883 \times 0,8 = 2,3 \times 0,4 = 0,92 \text{ მ}^3$.

2. სარემონტო სამუშაოების შესრულება



- ა) სასაღილოს დარბაზში მეთალოპლასტიკის ფანჯრების მონტაჟი 8 ც - $1430 \times 1700 = 2,43 \text{ მ}^2$.
- ბ) მოხსნა სახურავის წინა ნაწილის შეკეთება ფიცარი $24,6 \times 0,20 \times 0,03 = 0,15 \text{ მ}^3 \times 3 = 1,35 \text{ მ}^3$.
თუნუქი $24,6 \times 1,5 = 37,0 \text{ მ}^2$.
- ბ) 1. შიდა კედლების და ჭერების ნაწილობრივი შეღება:
- მ.ცემენტის ხსნარით კაფელის ძველ და სველ წერტილებთან - 222,0 მ².
ჭერის შეღება გაჟით - 160,0 მ².
2. შიდა კედლების შეღება წყალ-ემულსიის საღებავებით - 619,0 მ².
3. ახალი ტიხრების აშენება ტიხრის გლოკებით - 30,60 მ² (3,06 მ³)
- დ) 1. ფსაღის არსებული კედლების ნაწილობრივი შეღება მ.ცემენტის ხსნარით - 125,0 მ².
2. მოპირკეთება ცემენტის ბრიზებით - 258,0 მ².
- ე) ახალი ამოშენებული ფსაღის კედლების შეღება მ.ცემენტის ხსნარით და მოპირკეთება ცემენტის ბრიზებით - 6,40 მ².
- ხ) ახალი ამოშენებული კედლების და ტიხრების შეღება შიგნით მ.ცემენტის ხსნარით და შეღება წყალ-ემულსიის საღებავებით - $2,3 + 13,4 + 25,0 = 30,7 \text{ მ}^2$.
- ო) გზერის მილის და სპენტილატორ მილის შეღება და შეღება - 14,8 მ².
- ი) სახურავის დაზიანებული ადგილების შეკეთება - 16 მ² თუნუქის ფრცოლი.
- $2,0 \times 2 = 4,0 \text{ მ}^2$ მინტილი.
- 6 კბ. გიტუმი
- ხის დაზიანებული მასალების შეცვლა - 2,2 მ³ ხის მასალა.
- კ) შიდა კედლების მოპირკეთება კაფელით - სამზარეულო ($118,0 \text{ მ}^2 \text{ h} - 1,50 \text{ მ}$) + სამრძეხაო ($30,6 \text{ მ}^2$) + ტუალეტები, აბაზანა ($52,4 \text{ მ}^2 \text{ h} - 2,10 \text{ მ}$) სულ: 201,0 მ².
- დ) იატაკების დაგება ხელოვნური ბრანტით (წინასწარ მ.ცემენტის მოჭიმვის მოწყობით - სისქით 30 მმ). სასაღილო დარბაზში, სამზარეულოში; სხვა ოთახებში დაბრუნ მეთლახი.
- კერამოგრანტი - 230,0 მ²
- მეთლახი - 139,0 მ²
- მ.ცემენტის ხსნარით მოჭიმვა $369,0 \text{ მ}^2 \times 0,03 = 11,10 \text{ მ}^3$.
- მ) იატაკებზე პლიტების მოწყობა (H-50 მმ)
- კერამოგრანტის იატაკებზე - 196,0 ბრ.მ.
- მეთლახის იატაკებზე - 163,0 ბრ.მ.
- ნ) ჭერის მოწყობა სასაღილო დარბაზის ცენტრალურ დარბაზში - ჭერის თაგური-მუყაოს ფილებით - $595 \times 595 \times 8 = 85,1 \text{ მ}^2$.
- ი) ჭერების შეღება წყალ-ემულსიის საღებავით - 184,8 მ².
- კ) ჭერების შემოსვა პლასტიკით სამზარეულოში, სამრძეხაოში, ტუალეტებში და სასაღილო დარბაზის გვერდით ნაწილებში - 184,0 მ².
- შ) დამონტაჟდეს 6 ახალი მეთალოპლასტიკის, ხის ფაქტურიანი ფანჯარა 1435×1800 ორგანი შემინებით და კარები 10002200. დარჩენილი ღირები ამოშენდეს გლოკებით $0,9 \times 2,6 \times 0,4 = 0,94 \text{ მ}^3$.
- რ) დამონტაჟდეს მეთალოპლასტიკის გადამცემი ფანჯარა ჭურჭლის სამრძეხაოში $1550 \times 1530 \text{ მმ}$.
- ს) სამზარეულოს და სასაღილო დარბაზში გადამცემი რაფის ზედაპირი შეიცვალეს მუხის ხის ფიცრით $80 \text{ სმ} \times 5 \text{ სმ} \times 316 \text{ სმ} - 2 \text{ ც. (5,1 მ}^2 - 0,25 \text{ მ}^3)$.

დირექტორი	ბ. აბლაძე	მთ. არქიტექტორი	შ. აბლაძე
მთ. არქიტექტორი	ბ. აბლაძე	მთ. არქიტექტორი	შ. აბლაძე
კონსტრუქტორი	ბ. აბლაძე	მთ. არქიტექტორი	შ. აბლაძე
შეასრულა	ბ. აბლაძე	მთ. არქიტექტორი	შ. აბლაძე
შეამოწმა	შ. აბლაძე	მთ. არქიტექტორი	შ. აბლაძე
		მთ. არქიტექტორი	შ. აბლაძე