

2)სარტყლის არმატურის კარკასის ჩაჭრის შემდეგ განთავისუფლებული ფილა პნევმოთვლებიანი ამწით ბაგირჩამჭიდების საშუალებით დემონტირდება სასაწყობო ადგილზე ან ავტომანქანაზე (გასატანად).

კიბეების დემონტაჟი ხორციელდება შემდეგნაირად:

1)ხდება კონსტრუქციის ორივე მხარის კვანძური შეერთებების გაშიშვლება ნალესისგან

2)ელ.ჩაქუჩით ხდება კონსტრუქციის ორივე მხარეს ბეტონის შრის დაშლა და არმატურის კარკასის გაშიშვლება კვანძურ შეერთებებში.

3)ხდება კონსტრუქციის არმატურის კარკასის კვანძური შეერთებების ჩაჭრა ორივე მხარეს და კონსტრუქციის ჩამოღება პნევმოამწით. მთელი ამ სადემონტაჟო ოპერაციის დროს კონსტრუქციის ჩამოვარდნის თავიდან აცილების მიზნით კონსტრუქცია დაჭერილია ლითონის ბაგირჩამჭიდებით.

სამშენებლო ნაგვის აღება ხორციელდება ექსკავატორით ჩამჩის ტევადობით 1მ^3 . ნაგვის გატანა ხორციელდება ავტოთვითმცლელებით.

ობიექტის მეპატრონის გადაწყვეტილების შემთხვევაში მეორადი გამოყენებისთვის ვარგისი მასალები, დეტალები და კონსტრუქციები დასაწყობდება დროებით სასაწყობო მოედნებზე.

სკოლის შენობის სადემონტაჟო სამუშაოები (ანაკრები კონსტრუქციების დემონტაჟი; აგურის გამსხვილებული ბლოკების დემონტაჟი; მძიმე დეტალებისა და ნაკეთობების დემონტაჟი; ვარგისი მასალების ჩამოღება; სამშენებლო ნაგვის ჩამოღება და სხვ.) ხორციელდება მოძრავი პნევმოთვლებიანი ამწის გამოყენებით, ტვირთამწეობით 25 ტნ.

სადემონტაჟო სამუშაოების წარმოებისას ამწე მოძრაობს შენობის გარეთა მხრიდან, კონტურთან მიხედვით 5.0 მ-ზე.

პნევმოამწე სამუშაოების წარმოებისას მოძრაობს შენობის კონტურის გასწვრივ (იხ. „სამშენებლო გენგეგმა“-ნახაზი“მო-1“).

პნევმოთვლიანი ამწე მუშაობს როგორც ისრულ, ასევე ისრულ-ბატიყელიან შესრულებაში.

სამშენებლო ნაგვის ტრანსპორტირება სართულებიდან ხორციელდება დახურული ღარების და ბუნკერების მეშვეობით.

სამუშაოთა წარმოებისას დაცული უნდა იქნას სნდაწ - III-4-80*-ის მოთხოვნები.

25ტ ტვირთამწეობის პნევმოთვლებიანი ამწე შეირჩა ანაკრები ღრუტანიანი რკ/ბეტონის გადახურვის ფილის სადემონტაჟო მაქსიმალური წონის (სავარაუდო მაქს.წონა -2.8 ტ), მისი განლაგების მანძილის (ისრის შვერა) და მაქსიმალური სადემონტაჟო სიმაღლის (ისრის კაკვის აწევის სიმაღლე) შესაბამისად. შერჩეული პნევმოთვლებიანი ამწე სრულად აკმაყოფილებს სადემონტაჟო ტექნიკურ მოთხოვნებს. (იხ. სადემონტაჟო სქემა-ნახაზი“სწპ-2“).

ყველა სადემონტაჟო სამუშაო შესრულდეს მექანიზირებული წესით, პნევმატური ან ელექტრო ინსტრუმენტების გამოყენებით, ასევე ბეტონისა და აგურის წყობის დასაშლელი სპეციალური მანქანებით.

ვსაჭირო მანქანა-მექანიზმები და ტრანსპორტი

სკოლის შენობის სადემონტაჟო სამუშაოების ჩასატარებლად საჭიროა შემდეგი მანქანა-მექანიზმები და ტრანსპორტი:

1. პნევმოვლიანი ამწე, ტვირთამწეობით 25ტნ-2ცალი
2. ექსკავატორი „უკუჩამჩა“, ტევადობით 1მ³-2ცალი
3. ექსკავატორი-ეშვიანი „კოდალა“-1ცალი
4. ბულდოზერი-1ცალი
5. მოძრავი კომპრესორი-2ცალი
6. ავტოთვითმცლელეები-4ცალი
7. ბორტული ავტომანქანა-2ცალი
8. სპეციალიზებული ტრანსპორტი-1ცალი

დემონტაჟისათვის აუცილებელია ასევე შემდეგი მცირე მექანიზაციის საშუალებები და ინვენტარი:

1. მცირე მექანიზაციის საშუალებები-4კომპლექტი
2. პნევმატური სანგრევი ჩაქუჩები-4ცალი
3. ელექტროსანგრევი ჩაქუჩები-4ცალი
4. ელექტრული ჭრის მექანიზმი-3ცალი
5. ინვენტარული ხარაჩოები-200მ²