

## ტექნიკური დავალება

პრეტენდენტს, ტენდერით გათვალისწინებული მომსახურების გასაწევად უნდა ჰყავდეს ტრენინგ(ებ)ი.

- ტრენინგის მონაწილეთა რაოდენობა: 5 მსმენელი;
- ტრენინგი უნდა ჩატარდეს ქართულ ენაზე;
- ტრენინგი უნდა ჩატარდეს სამუშაო დღეებში;
- ტრენინგი უნდა ჩატარდეს სამუშაო საათებში;
- ტრენინგის მოცულობა უნდა იყოს მინიმუმ 24 საათი;
- ლექციების/ სესიების რაოდენობა: მინიმუმ 12 ლექცია;
- ტრენინგის მომწოდებელი კომპანია ვალდებულია ტრენინგის მონაწილეები უზრუნველყოს შესაბამისი აუდიტორიით და კომპიუტერული ტექნიკით, ასევე ყველა იმ საშუალებითა და მასალებით რაც საჭიროა ტრენინგის გასავლელად;
- ტრენინგის მონაწილეებზე უნდა გაიცეს შესაბამისი სერტიფიკატები;
- ტრენინგის მონაწილეებზე უნდა გაიცეს ტრენინგის მასალები;

### ტრენინგი უნდა მოიცავდეს მინიმუმ შემდეგ საკითხებს:

- 2D ფიგურების აგება და რედაქტირება;
- ფიგურების ერთმანეთზე ზემოქმედებით ახალი ფიგურების შექმნა;
- კოორდინატთა ბადის შექმნა ავტოკადის ძირითადი საშუალებებით და SPDS დამატებით;
- ფერების, დაშტრიხვის და სხვა გრაფიკული ეფექტების გამოყენება ნახაზში;
- 3D ფიგურების შექმნა და ფორმატირება;
- დეტალების ხედების აგება და სამშენებლო ნახაზი ზომების გამოტანით 2D-ში;
- პროექტის და ცალკეული კვანძების დასაბეჭდად მომზადება და შენახვა ყველა საჭირო ფორმატში;
- ახალი 2D დინამიური ბლოკების შექმნა;
- 2D ხაზების და ფიგურების გადაყვანა 3D განზომილებაში;
- ყველა 2D ინსტრუმენტის დაწვრილებითი მიმოხილვა;
- 3D ფიგურების შექმნა და ფორმატირება (ფიგურების ფორმის ცვლა სხვადასხვა ხერხებით, ჭრების დაწესება და სხვა);
- 3D ფიგურების ერთმანეთზე ზემოქმედებით ახალი, რთული ფიგურების შექმნა;
- 3D ბლოკების გამოყენება;
- სამშენებლო ნახაზის აგება 3D- ში.
- ყველა 3D ინსტრუმენტის დაწვრილებითი მიმოხილვა.