**4.1. PROCJENA BROJA RADNIKA I TRAJANJA AKTIVNOSTI**

Proračun trajanja aktivnosti (TA) na osnovu efektivnog vremena rada (T):

**TA=1,2xT**



Efektivno vrijeme rada T je povećano za neproduktivno vrijeme: prekidi u radu zbog neredovnog snabdijevanja resursima, zbog neplaniranog odsustvovanja sa posla, zbog godišnjih odmora, plaćenih odsustvovanja i sl. (18-35%, usvojeno 20%).

Dakle, trajanje aktivnosti se određuje u sprezi sa brojem radnika, i za to se primjenjuje proračun u tabeli: “Sastav radnih brigada i trjanje aktivnosti”.

**UPUTSTVO**

Šablon za proračun dat je u Excel-u u materijalima za vježbe.

Za aktivnost za koju je urađena analiza cijena upisati sračunate ulazne podatke (GNV) i sračunati TA i br, radnika prema formulama u šablonu, a za ostale aktivnosti **procijeniti** GNV (na osnovu uvida u normative). U materijalima postoji i šablon sa primjerima procjene nekih normativa, koji studenti mogu koristiti, prilagođavajući ga u određenoj mjeri svojim podacima.

Ne upisivati mašiniste, osim ako su obuhvaćeni urađenom analizom cijena.