



Slika 7-7. Generalizovani aktivacijski okvir funkcije

Na ilustraciji aktivacijskog okvira mogu se uočiti sljedeći dijelovi:

1. Sekcija za argumente koje će funkcija koristiti za prosljeđivanje parametara svim funkcijama koje će pozivati. Ova sekcija je organizovana iz 32-bitnih riječi. Prve 4 riječi su rezervisane za prva četiri argumenta ali ih trenutna funkcija nikad ne koristi jer se prva četiri argumenta prosljeđuju preko registara \$a0 do \$a3. Međutim, ovaj prostor može koristiti pozvana funkcija za čuvanje prva četiri parametra u slučaju potrebe. Ostatak prostora, \$sp+16, \$sp+20 itd., u ovoj sekciji se koristi za smještanje ostalih argumenata redom kako su definisani u funkciji. Minimalna veličina ove sekcije je 16 bajta a ukupna veličina u bajtima treba biti djeljiva sa 8. Zbog toga je moguće da na kraju ove sekcije bude jedna riječ koja se ne koristi a služi radi ravnanja na adresu djeljivu sa 8. Veličina ove sekcije se određuje na osnovu najvećeg broja parametara među svim funkcijama koje poziva aktivna funkcija.