BB3:
%11 = load %5
%12 = load %6
%13 = load %4
%14 = load %5
%15 = load %6
%16 = add %14, %15
%17 = sdiv %16, 2
%18 = sext %17
%19 = getelementptr %13, %18
%20 = load %19
br %21

BB21:
br %22

BB22:
%23 = load %4
%24 = load %7
%25 = sext %24
%26 = getelementptr %23, %25
%27 = load %26
%28 = load %9
%29 = icmp %27, %28
br %29, %33, %30

BB30:
%31 = load %7
%32 = add %31, 1
br %22

BB33:
br %34

BB34:
%35 = load %9
%36 = load %4
%37 = load %8
%38 = sext %37
%39 = getelementptr %36, %38
%40 = load %39
%41 = icmp %35, %40
br %41, %45, %42

BB42:
%43 = load %8
%44 = sub %43, 1
br %34

BB45:
%46 = load %7
%47 = load %8
%48 = icmp %46, %47
br %48, %73, %49

BB49:
%50 = load %4
%51 = load %7
%52 = sext %51
%53 = getelementptr %50, %52
%54 = load %53
%55 = load %4
%56 = load %8
%57 = sext %56
%58 = getelementptr %55, %57
%59 = load %58
%60 = load %4
%61 = load %7
%62 = sext %61
%63 = getelementptr %60, %62
%64 = load %10
%65 = load %4
%66 = load %8
%67 = sext %66
%68 = getelementptr %65, %67
%69 = load %7
%70 = add %69, 1
%71 = load %8
%72 = sub %71, 1
br %73

BB73:
br %74

BB74:
%75 = load %7
%76 = load %8
%77 = icmp %75, %76
br %77, %78, %21

BB78:
%79 = load %5
%80 = load %8
%81 = icmp %79, %80
br %81, %86, %82

BB82:
%83 = load %4
%84 = load %5
%85 = load %8
call @Quicksort(%83, %84, %85)
br %86

BB86:
%87 = load %7
%88 = load %6
%89 = icmp %87, %88
br %89, %94, %90

BB90:
%91 = load %4
%92 = load %7
%93 = load %6
call @Quicksort(%91, %92, %93)
br %94

BB94:
ret

CFG for 'Quicksort' function