1. Activitati: *MainActivity, add, chart, prices*

2. In lv\_expense cheltuieli folosim ImageView si Textview.

In activitatea de adaugare cheltuieli avem TextInputLayout , CalendarView, Button, Spinner, WebView.

3. Formularul este *add.java*

4. Transferul de parametri intre *MainActivity.java* si *add.java* se face prin transferul unui obiect *Outgoing* serializat intr-un intent, apoi obiectul este intors tot serializat intr-un intent.

5. Adaptorul personalizat este *OutgoingAdapter.java* si controleaza componente de tip:

1. ConstraintLayout - modifica culoarea randului in verde daca data este in viitor (cheltuiala viitoare)
2. textView - descriere, suma, categorie

6. Operatiile asincrone sunt realizate la salvarea si citirea din baza de date si la preluarea fisierului JSON prin HTTP.

7. Accesam resurse prin HTTP folosind clasa *HttpManager.java*

8. Prelucram JSON dispus pe 3 nivele in *prices.java .* Este preluat prin HTTP de la https://jsonkeeper.com/b/XCZH

11. Clasa operatiilor tip DML pentru tabela *outgoings* este *OutgoingDao.java*

13. Construim chart in *chart.java*

16. Textele afisate sunt preluate din *strings.xml* , romana si engleza