

رابط کاربری (UI)

شامل دیزاین فرم ها، صفحات، عکس ها، پنل ها و ... توسط گرافیکست است.

ردیف	توضیحات	پلتفرم	زمان (ساعت)	هزینه (تومان)
1	طراحی header و tab view	application	1	
2	طراحی صفحه splash	application	2	
3	طراحی صفحه ثبت نام	application	3	
4	طراحی صفحه ورود	application	2	
5	طراحی صفحه خانه	application	4	
6	طراحی صفحه تنظیمات حساب کاربری	application	3	
7	طراحی صفحه مشاهده حساب ها	application	2	
8	طراحی صفحه گردش حساب	application	2	
9	طراحی صفحه افتتاح حساب آوندی	application	2	
10	طراحی صفحه انتقال شارژ از حساب	application	2	
11	طراحی صفحه گزارش وضعیت بانک	application	3	
12	طراحی پیام ها و هشدار ها	application	1	
13	طراحی صفحه اصلی یا landing page	web	5	
14	طراحی صفحه ورود و ثبت نام	web	2	
15	طراحی صفحه داشبورد کاربران	web	2	
16	طراحی صفحه داشبورد ادمین	web	3	
17	طراحی صفحه کنترل کاربران (ادمین)	web	2	
18	طراحی صفحه کنترل حساب های کاربران (ادمین)	web	2	
19	طراحی فرم افزودن حساب چاه (ادمین)	web	2	
20	طراحی صفحه ویرایش حساب کاربران	web	2	
21	طراحی صفحه درباره ما	web	4	
22	طراحی صفحه تماس با ما	web	2	
23	طراحی صفحه معرفی اپلیکیشن (طراحی mockup و آموزش استفاده)	web	5	
24	طراحی صفحه گزارش وضعیت بانک	web	2	
25	طراحی پیام ها و هشدار ها	web	2	
مجموع				12.400.000
				62

تجربه کاربری (UX)

شامل سازماندهی فرم ها، صفحات، عکس ها، پنل ها و ... طراحی شده توسط گرافیکست و مشخص کردن نحوه استفاده از آنها.

ردیف	توضیحات	زمان (ساعت)	هزینه (تومان)
1	بازبینی اولیه و یافتن ایرادات و مشکلات. تهیه لیست تغییرات.	3	600.000
2	اعمال تغییرات اولیه (به ازای هر صفحه)	5	1.000.000
3	بازبینی ثانویه و یافتن ایرادات و مشکلات. تهیه لیست تغییرات.	3	600.000
4	اعمال تغییرات ثانویه (به ازای هر صفحه)	5	1.000.000

Front-End

شامل برنامه نویسی قسمت ظاهری از روی صفحات طراحی شده در قسمت UI توسط گرافیکست و با در نظر گرفتن مواردی که در UX سازماندهی شده.

ردیف	توضیحات	پلتفرم	زمان (ساعت)	هزینه (تومان)
1	ساخت صفحه splash	application	2	
2	ساخت صفحه ثبت نام و ثبت نام	application	4	
4	ساخت صفحه خانه	application	5	
5	ساخت صفحه تنظیمات حساب کاربری	application	3	
6	ساخت صفحه مشاهده حساب ها	application	3	
7	ساخت صفحه گردش حساب	application	3	
8	ساخت صفحه افتتاح حساب آبنودی	application	3	
9	ساخت صفحه انتقال شارژ از حساب	application	3	
10	ساخت صفحه گزارش وضعیت بانک	application	3	
11	ساخت پیام ها و هشدار ها	application	1	
12	ساخت صفحه اصلی یا landing page	web	6	
13	ساخت صفحه ورود و ثبت نام	web	3	
14	ساخت صفحه داشبورد کاربران	web	4	
15	ساخت صفحه داشبورد ادمین	web	5	
16	ساخت صفحه کنترل کاربران (ادمین)	web	4	
17	ساخت صفحه کنترل حساب های کاربران (ادمین)	web	4	
18	ساخت فرم افزودن حساب چاه (ادمین)	web	3	
19	ساخت صفحه ویرایش حساب کاربران	web	3	
20	ساخت صفحه درباره ما	web	3	
21	ساخت صفحه تماس با ما	web	3	
22	ساخت صفحه معرفی اپلیکیشن (طراحی mockup و آموزش استفاده)	web	3	
23	ساخت صفحه گزارش وضعیت بانک	web	3	
24	ساخت پیام ها و هشدار ها	web	1	
25	انتقال بین صفحات با استفاده از react navigation	application	2	
26	نمایش تب ها با استفاده از react navigation	application	2	
27	انتخاب فونت ها و آیکون ها و افزودن آن ها به پروژه	application	1	
مجموع			80	16.000.000

Back-End

شامل برنامه نویسی قسمت سرور، رسیدگی به درخواست های http و https، اتصال به پایگاه داده، تعریف مدل های داده ها (مانند کاربران، حساب ها و ...)، مدیریت مسیرها و پیچیدگی حل مسئله می باشد.

ردیف	توضیحات	زمان (ساعت)	هزینه (تومان)
1	تعریف مدل های کاربر و حساب های چاه، چاه بندی، آب بندی (Schemas)	6	
3	اتصال به دیتابیس MongoDB	3	
4	ارسال اطلاعات به اپلیکیشن و وب	8	
5	مدیریت روت ها	5	
6	سیستم ویرایش/افزودن حساب ها و ذخیره در دیتابیس (ادمین)	4	
7	سیستم گزارش دهی به صورت فایل اکسل (ادمین)	9	
8	سیستم ارسال پیامک (تهیه سرویس پیامکی و اتصال به سرور ارسال پیامک)	2	
9	سیستم تایید هویت با ارسال پیامک	3	
10	سیستم جستجو در قسمت مشاهده حساب ها	8	
11	سیستم ارسال درخواست ها و اطلاعات به سرور	7	
12	سیستم انتقال شارژ بین حساب ها و محاسبه کارمزدها	10	
	مجموع	65	13.000.000

API

شامل ساخت رابط هایی جهت سرویس دهی به اپلیکیشن، ذخیره اطلاعات با مدل تعریف شده و امنیت و کنترل سطوح دسترسی.

ردیف	توضیحات	زمان (ساعت)	هزینه (تومان)
1	اتصال اپلیکیشن به سرور جهت انتقال داده ها (axios)	6	
2	api بررسی اطلاعات ورود کاربران (اپلیکیشن) و تایید/رد آن.	3	
3	api دریافت اطلاعات ثبت نام کاربر جدید (اپلیکیشن) و ذخیره آن در دیتابیس.	3	
4	api بازیابی کلمه عبور در اپلیکیشن و ارسال پیام کوتاه توسط سرور.	3	
5	api ارسال اطلاعات حساب های آب وندی، چاه وندی و چاه به اپلیکیشن.	3	
6	api دریافت اطلاعات حساب آب وندی جدید از کاربر (اپلیکیشن) و ذخیره آن در دیتابیس.	3	
7	امنیت اطلاعات ارسالی.	5	
	مجموع	26	5.200.000

سرویس ها

شامل اتصال به سرویس اصلی جهت انتقال داده ها و آماده سازی داده ها جهت ارسال می باشد.

ردیف	توضیحات	زمان (ساعت)	هزینه (تومان)
1	اتصال به سرویس اصلی جهت انتقال داده ها	12	
2	آماده سازی داده ها جهت ارسال	4	
3	امنیت داده های ارسالی	5	
	مجموع	21	4200.000

Dev ops

پیش نیازهای سخت افزاری و نرم افزاری جهت اجرای پروژه که شامل سرور، دامنه، تنظیمات DNS توسط کارفرما تهیه می شود. پشتیبانی از سرویس ها نیز توسط فردی متخصص انجام می گردد که هزینه پشتیبانی به صورت ماهیانه تعیین می گردد.