



Revit 2025

 AUTODESK

File Architecture Insert Annotate Massing & Site Collaborate View Manage Add-Ins Enscape™ BIMIL Datasmith SiruS Modify Modify Schedule/Quantities

Properties Walls 0.0 Material: Na... Format Unit Calculated Combine Parameters Insert Delete Resize Hide Unhide All Insert Data Row Delete Resize Merge Unmerge Insert Clear Group Ungroup Freeze Header Shading Borders Reset Font

Properties Parameters Columns Rows Titles & Headers Appearance

Modify Schedule/Quantities

Properties	متره دیوار هر سین
Schedule	
Schedule: متره دیوار هر سین Edit Type	
Identity Data	
View Template	<None>
View Name	متره دیوار هر سین
Dependency	Independent
Phasing	
Phase Filter	Show All
Phase	New Construction
IFC Parameters	
Export to IFC	By Type
Properties help	Apply
Project Browser - متره دیوار هر سین WALL	
Site	
Ceiling Plans	
3D Views	
Elevations (Building Elevation)	
East	
North	
South	
West	
Sections (Building Section)	
Area Plans (Gross Building)	
Legends	
Schedules/Quantities (all)	
متره دیوار هر سین	
متره کف هر سین	
Sheets (all)	
Families	
Groups	

متره دیوار هر سین					
A	B	C	D	E	F
Material: Name	Material: Area	Type	Family	Length	Count
0 Wall White	1.39 m ²	دیوار ۲۰ سانت	Basic Wall	1.91	1
0.28 m ³	1.39 m ²				
0 Wall White	1.72 m ²	دیوار ۲۰ سانت	Basic Wall	1.95	1
0.34 m ³	1.72 m ²				
0 Wall White	2.18 m ²	دیوار ۲۰ سانت	Basic Wall	1.98	1
0.44 m ³	2.18 m ²				
0 Wall White	2.74 m ²	دیوار ۲۰ سانت	Basic Wall	1.93	1
0.55 m ³	2.74 m ²				
0 Wall White	6.72 m ²	دیوار ۲۰ سانت	Basic Wall	4.30	2
0.67 m ³	6.72 m ²				
0 Wall White	6.80 m ²	دیوار ۲۰ سانت	Basic Wall	1.15	2
0.68 m ³	6.80 m ²				
0 Wall White	3.43 m ²	دیوار ۲۰ سانت	Basic Wall	2.00	1

File Architecture Insert Annotate Massing & Site Collaborate View Manage Add-Ins Enscape™ BIMIL Datsmith SiruS Modify Modify Schedule/Quantities

Properties View Name Schedule 0.0 Format Calculated Unit Combine Parameters Insert Delete Resize Hide Unhide All Insert Insert Data Row Delete Resize Merge Unmerge Insert Image Clear Cell Group Ungroup Freeze Header Shading Borders Reset Font

Properties Parameters Columns Rows Titles & Headers Appearance

Modify Schedule/Quantities New Delete

Properties X متره دیوار هرسين متره کف هرسين X

Schedule

Schedule: متره کف هرسين Edit Type

IFC Parameters

Export to IFC By Type

Other

Fields Edit...

Filter Edit...

Sorting/Grouping Edit...

Formatting Edit...

Appearance Edit...

Properties help Apply

Project Browser - متره هرسين WALL X

Site

Ceiling Plans

3D Views

Elevations (Building Elevation)

East

North

South

West

Sections (Building Section)

Area Plans (Gross Building)

Legends

Schedules/Quantities (all)

متره دیوار هرسين

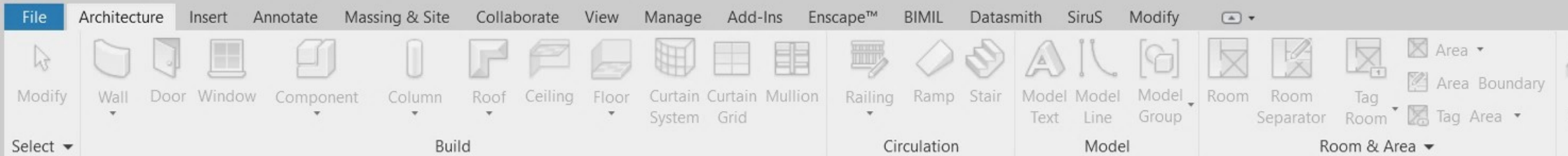
متره کف هرسين

Sheets (all)

Families

Groups

Material: Name	Material: Area	Family and Type	C
اندود آستر سیمان به ضخامت ۱۵ میلیمتر			
اندود آستر سیمان به ضخامت ۱۵ میلیمتر	2.76 m ²	Floor: سرامیک سرویس کف طبقات	1
اندود آستر سیمان به ضخامت ۱۵ میلیمتر	2.76 m ²	Floor: سرامیک سرویس کف طبقات	1
اندود آستر سیمان به ضخامت ۱۵ میلیمتر	2.76 m ²	Floor: سرامیک سرویس کف طبقات	1
اندود آستر سیمان به ضخامت ۱۵ میلیمتر	2.76 m ²	Floor: سرامیک سرویس کف طبقات	1
اندود آستر سیمان به ضخامت ۱۵ میلیمتر	2.76 m ²	Floor: سرامیک سرویس کف طبقات	1
اندود آستر سیمان به ضخامت ۱۵ میلیمتر	2.76 m ²	Floor: پشت بام / مرطوب	1
اندود آستر سیمان به ضخامت ۱۵ میلیمتر	2.76 m ²	Floor: پشت بام / مرطوب	1
	19.31 m ²		
اندود آستر سیمان به ضخامت ۱۵ میلیمتر	2.79 m ²	Floor: سرامیک سرویس کف طبقات	1
	2.79 m ²		
اندود آستر سیمان به ضخامت ۱۵ میلیمتر	2.95 m ²	Floor: سرامیک سرویس کف طبقات	1
	2.95 m ²		
اندود آستر سیمان به ضخامت ۱۵ میلیمتر	3.03 m ²	Floor: سرامیک سرویس کف طبقات	1
اندود آستر سیمان به ضخامت ۱۵ میلیمتر	3.03 m ²	Floor: سرامیک سرویس کف طبقات	1



Properties

Basic Wall
D 20 M 10-Up بیرون واحد

Walls (1)

Coarse Scale Fill Color Black

Materials and Finishes

Structural Material بلوک سبک بتنی

Analytical Properties

Heat Transfer Coefficient (U)
Thermal Resistance (R)
Thermal Mass
Absorptance 0.700000
Roughness 3

[Properties help](#)

Project Browser - متره هرسین متره - WALL

- D 20 K,Tm 40-Up
- D 20 K,Tr 0-40
- D 20 K,Tr 40-110
- D 20 K,Tr 110-Up
- D 20 M 0-10 واحد/ بیرون
- D 20 M 0-10 راهرو مشاع واحد/
- D 20 M 0-40 راهرو مشاع با تراس مشاع
- D 20 M 0-110 دست انداز بام
- D 20 M 10-100 آسانسور / راهرو مشاع
- D 20 M 10-Up واحد/ بیرون
- D 20 M 100-Up واحد/ راهرو مشاع
- D 20 ML 0-10 آسانسور / راهرو مشاع
- D 20 ML 10-100 واحد/ راهرو مشاع
- D 20 ML 100-Up آسانسور / راهرو مشاع
- D 20 S 0-100 راه پله / راهرو مشاع
- D 20 S 0-100 راه پله / پارکینگ
- D 20 S 100-UP راه پله / راهرو مشاع

Edit Assembly

Family: Basic Wall
Type: D 20 M 10-Up بیرون واحد
Total thickness: 0.2280 (Default)
Resistance (R): 0.0000 (m²·K)/W
Thermal Mass: 0.00 kJ/(m²·K)

Sample Height: 6.0000

Layers

EXTERIOR SIDE

	Function	Material	Thickness	Wraps	Structural Material	Variable
1	Finish 1 [4]	آجر نما	0.0200	☒	☐	☐
2	Substrate [2]	ملات ماسه سیمان ۱۴	0.0300	☒	☐	☐
3	Substrate [2]	اندود آستر سیمان به	0.0150	☒	☐	☐
4	Structure [1]	عایق فوم پلی یورتان ض	0.0200	☒	☐	☐
5	Core Boundary	Layers Above Wrap	0.0000			
6	Structure [1]	بلوک سبک بتنی	0.1000	☐	☒	☐
7	Core Boundary	Layers Below Wrap	0.0000			
8	Structure [1]	اندود ملات گچ و خاک	0.0250	☒	☐	☐

INTERIOR SIDE

Insert Delete Up Down

Default Wrapping

At Inserts: Do not wrap At Ends: Exterior

Modify Vertical Structure (Section Preview only)

Modify Merge Regions Sweeps
Assign Layers Split Region Reveals

<< Preview

OK

Cancel

Help

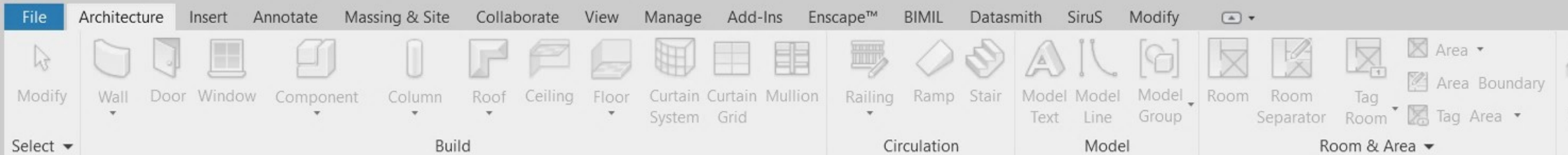
0 Wall White

3.43 m²

دیوار ۲۰ سانت

Basic Wall

2.00



Properties

Basic Wall
D 20 M 10-Up بیرون واحد

Walls (1)

Coarse Scale Fill Color Black

Materials and Finishes

Structural Material بلوک سبک بتنی

Analytical Properties

Heat Transfer Coefficient (U)

Thermal Resistance (R)

Thermal Mass

Absorptance 0.700000

Roughness 3

[Properties help](#)

Project Browser - متره هرسین متره WALL

- D 20 K,Tm 40-Up
- D 20 K,Tr 0-40
- D 20 K,Tr 40-110
- D 20 K,Tr 110-Up
- D 20 M 0-10 واحد/ بیرون
- D 20 M 0-10 راهرو مشاع واحد/
- D 20 M 0-40 راهرو مشاع با تراس مشاع
- D 20 M 0-110 دست انداز بام
- D 20 M 10-100 آسانسور / راهرو مشاع
- D 20 M 10-Up واحد/ بیرون
- D 20 M 100-Up واحد/ راهرو مشاع
- D 20 ML 0-10 آسانسور / راهرو مشاع
- D 20 ML 10-100 واحد/ راهرو مشاع
- D 20 ML 100-Up آسانسور / راهرو مشاع
- D 20 S 0-100 راه پله / راهرو مشاع
- D 20 S 0-100 راه پله / پارکینگ
- D 20 S 100-UP راه پله / راهرو مشاع

Edit Assembly

Family: Basic Wall
Type: D 20 M 10-Up واحد/ بیرون
Total thickness: 0.2280 (Default)
Resistance (R): 0.0000 (m²·K)/W
Thermal Mass: 0.00 kJ/(m²·K)

Sample Height: 6.0000

Layers

EXTERIOR SIDE

	Function	Material	Thickness	Wraps	Structural Material	Variable
1	Finish 1 [4]	آجر نما	0.0200	☒	☐	☐
2	Substrate [2]	ملات ماسه سیمان ۱۴	0.0300	☒	☐	☐
3	Substrate [2]	اندود آستر سیمان به	0.0150	☒	☐	☐
4	Structure [1]	عایق فوم پلی یورتان ض	0.0200	☒	☐	☐
5	Core Boundary	Layers Above Wrap	0.0000			
6	Structure [1]	بلوک سبک بتنی	0.1000	☐	☒	☐
7	Core Boundary	Layers Below Wrap	0.0000			
8	Structure [1]	اندود ملات گچ و خاک	0.0250	☒	☐	☐

INTERIOR SIDE

Insert Delete Up Down

Default Wrapping

At Inserts:

Do not wrap

At Ends:

Exterior

Modify Vertical Structure (Section Preview only)

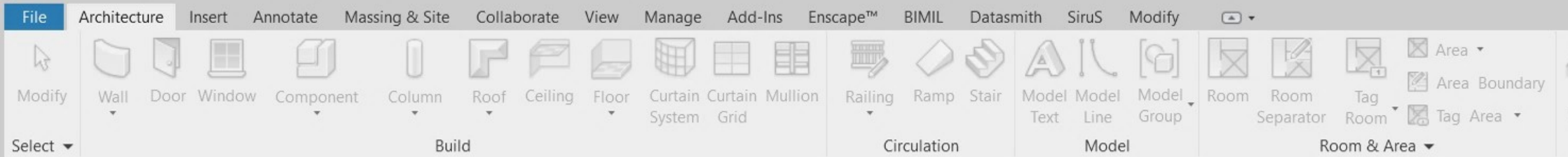
Modify Merge Regions Sweeps
Assign Layers Split Region Reveals

<< Preview

OK

Cancel

Help



Properties

Basic Wall
راه پله / راهرو مشاع D 20 S 0-100

Walls (1)

Coarse Scale Fill Color Black

Materials and Finishes

Structural Material بلوک سیک بتنی

Analytical Properties

Heat Transfer Coefficient (U)

Thermal Resistance (R)

Thermal Mass

Absorptance 0.700000

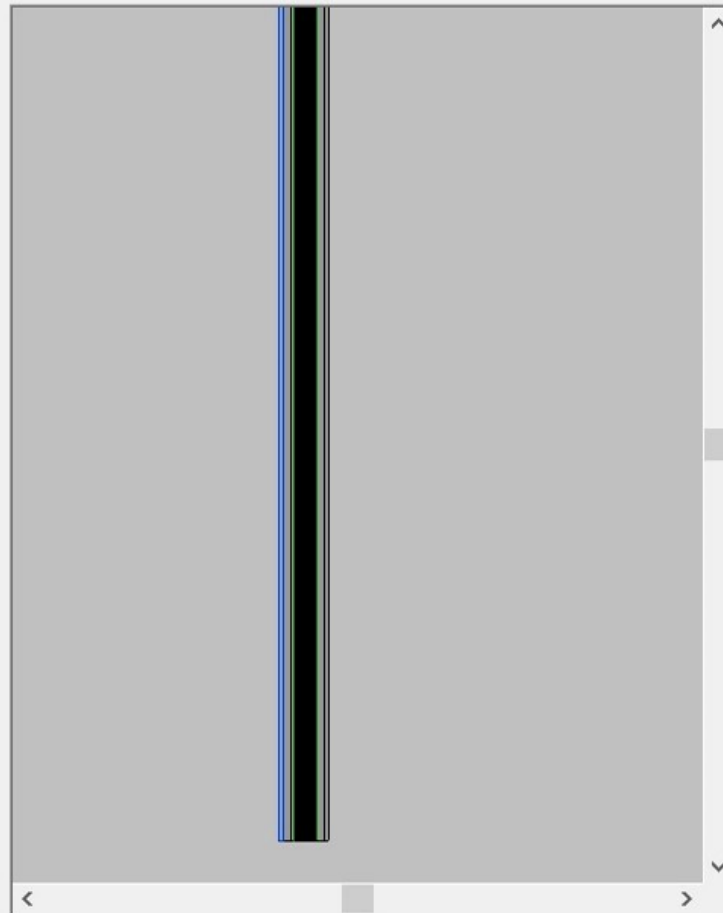
Roughness 3

[Properties help](#)

Project Browser - متره هرسین متره - WALL

- D 20 K,Tm 40-Up
- D 20 K,Tr 0-40
- D 20 K,Tr 40-110
- D 20 K,Tr 110-Up
- D 20 M 0-10 واحد/ بیرون
- D 20 M 0-10 راهرو مشاع واحد/
- D 20 M 0-40 راهرو مشاع با تراس مشاع
- D 20 M 0-110 دست انداز بام
- D 20 M 10-100 آسانسور / راهرو مشاع
- D 20 M 10-Up واحد/ بیرون
- D 20 M 100-Up واحد/ راهرو مشاع
- D 20 ML 0-10 آسانسور / راهرو مشاع
- D 20 ML 10-100 واحد/ راهرو مشاع
- D 20 ML 100-Up آسانسور / راهرو مشاع
- D 20 S 0-100 راه پله / راهرو مشاع
- D 20 S 0-100 راه پله / پارکینگ
- D 20 S 100 UP راه پله / راهرو مشاع

Edit Assembly



Family: Basic Wall
Type: D 20 S 0-100 راهرو مشاع / راه پله
Total thickness: 0.2150 (Default)
Resistance (R): 0.0000 (m²·K)/W
Thermal Mass: 0.00 kJ/(m²·K)

Layers

EXTERIOR SIDE					
	Function	Material	Thickness	Wraps	Str
1	Finish 1 [4]	سنگ تراورتن نما	0.0200	☒	
2	Substrate [2]	ملات ماسه سیمان ۴	0.0300	☒	
3	Substrate [2]	اندود آستر سیمان به	0.0150	☒	
4	Core Boundary	Layers Above Wrap	0.0000		
5	Structure [1]	بلوک سیک بتنی	0.1000		☒
6	Core Boundary	Layers Below Wrap	0.0000		
7	Substrate [2]	ملات ماسه سیمان ۴	0.0300	☒	
8	Finish 2 [5]	سنگ گرانیتی صیقلی	0.0200	☒	

INTERIOR SIDE

Insert

Delete

Up

Down

Default Wrapping

At Inserts:

Do not wrap

At Ends:

Exterior

Modify Vertical Structure (Section Preview only)

Modify

Merge Regions

Sweeps

Assign Layers

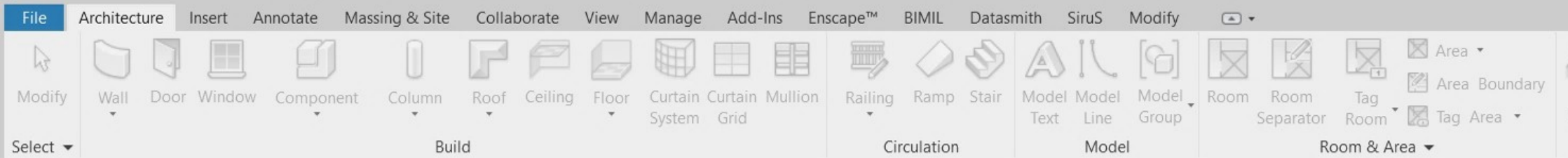
Split Region

Reveals

View: Section: Modify type

Preview >>

OK



Properties

Basic Wall
D 20M 40-100 مشاع با تراس مشاع

Walls (1)

Coarse Scale Fill Color Black

Materials and Finishes

Structural Material سیک بتنی

Analytical Properties

Heat Transfer Coefficient (U)

Thermal Resistance (R)

Thermal Mass

Absorptance 0.700000

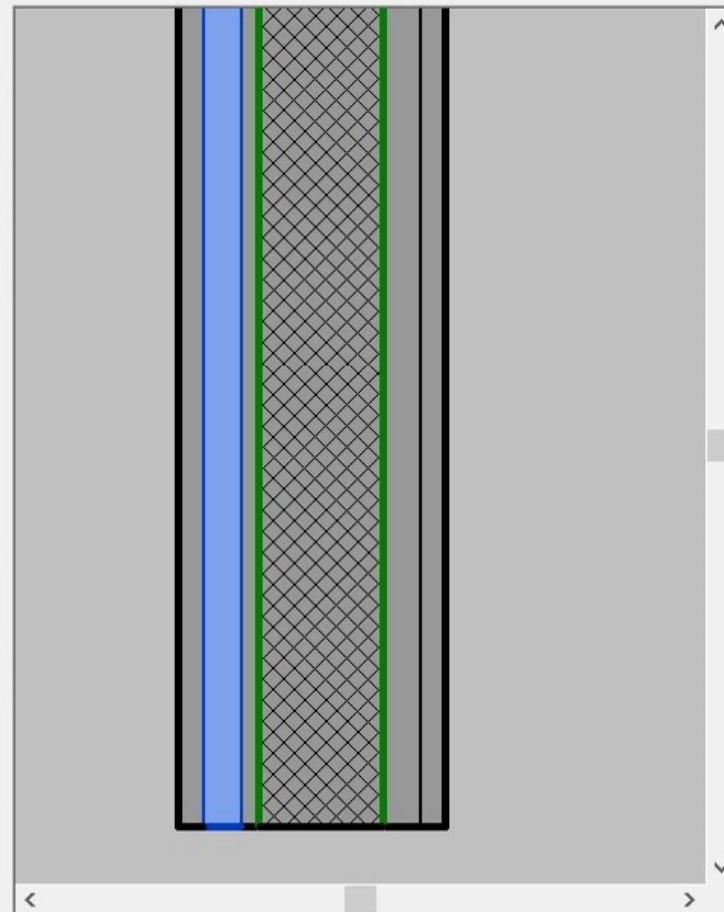
Roughness 3

[Properties help](#)

Project Browser - متره هرسین متره

- واحد/ راهرو مشاع D 20 M 100-Up
- بانسور / راهرو مشاع D 20 ML 0-10
- واحد / راهرو مشاع D 20 ML 10-100
- سور / راهرو مشاع D 20 ML 100-Up
- راه پله / راهرو مشاع D 20 S 0-100
- راه پله / پارکینگ D 20 S 0-100
- راه پله / راهرو مشاع D 20 S 100-UP
- راه پله / پارکینگ D 20 S 100-UP
- دست انداز تراس D 20 Tr
- D 20 Tr,Tm 0-40
- D 20 Tr,Tm 40-Up
- D 20M 40-100
- D 20M 40-100 مشاع با تراس مشاع
- D 20M 100-Up
- راهرو مشاع با تراس مشاع D 20M 100-Up
- راه پله / خارج D P 20 0-10
- D P 20 0-10

Edit Assembly



Family: Basic Wall

Type: D 20M 40-100 مشاع با تراس مشاع

Total thickness: 0.2150 (Default)

Resistance (R): 0.0000 (m²·K)/W

Thermal Mass: 0.00 kJ/(m²·K)

Layers

EXTERIOR SIDE

	Function	Material	Thickness	
1	Finish 1 [4]	آجر نما	0.0200	☒
2	Substrate [2]	ملات ماسه سیمان ۱۴ ضخامت ۳ سانت	0.0300	☒
3	Structure [1]	اندود آستر سیمان به ضخامت ۱۵ میلیمتر	0.0150	☒
4	Core Boundary	Layers Above Wrap	0.0000	
5	Structure [1]	بلوک سیک بتنی	0.1000	
6	Core Boundary	Layers Below Wrap	0.0000	
7	Substrate [2]	ملات ماسه سیمان ۱۴ ضخامت ۳ سانت	0.0300	☒

INTERIOR SIDE

Insert

Delete

Up

Down

Default Wrapping

At Inserts:

Do not wrap

At Ends:

Exterior

Modify Vertical Structure (Section Preview only)

Modify

Merge Regions

Sweeps

Assign Layers

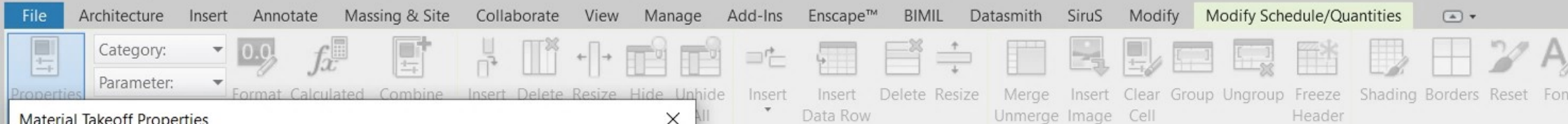
Split Region

Reveals

View: Section: Modify type

Preview >>





Material Takeoff Properties

Fields Filter Sorting/Grouping Formatting Appearance

Filter by: Type equals دیوار ۲۰ سانت

And: (none)

And: (none)

And: (none)

And: (none)

And: (none)

And: (none)

And: (none)

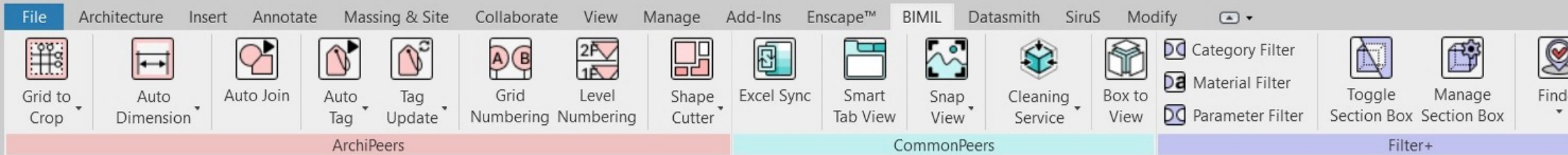
☐ Filter by sheet

OK Cancel Help

<متره دیوار>

A	B	C	D	
Material: Name	Material: Area	Type	Family	L
White	1.39 m ²	دیوار ۲۰ سانت	Basic Wall	1.91
3	1.39 m ²			
White	1.72 m ²	دیوار ۲۰ سانت	Basic Wall	1.95
3	1.72 m ²			
White	2.18 m ²	دیوار ۲۰ سانت	Basic Wall	1.98
3	2.18 m ²			
White	2.74 m ²	دیوار ۲۰ سانت	Basic Wall	1.93
3	2.74 m ²			
White	6.72 m ²	دیوار ۲۰ سانت	Basic Wall	4.30
3	6.72 m ²			
0 Wall White	6.80 m ²	دیوار ۲۰ سانت	Basic Wall	1.15
0.68 m ³	6.80 m ²			
0 Wall White	3.43 m ²	دیوار ۲۰ سانت	Basic Wall	2.00





Properties

Section 3 02 طبقه



Floor Plan

Floor Plan: 02 طبقه Edit Type

Graphics

View Scale	1 : 100
Scale Value 1:	100
Display Model	Normal
Detail Level	Coarse
Parts Visibility	Show Original
Visibility/Graphics O...	Edit...
Graphic Display Opt...	Edit...
Orientation	Project North

Properties help

Apply

Project Browser - معماری گیلان غرب ۰۲

Views (all)

Floor Plans

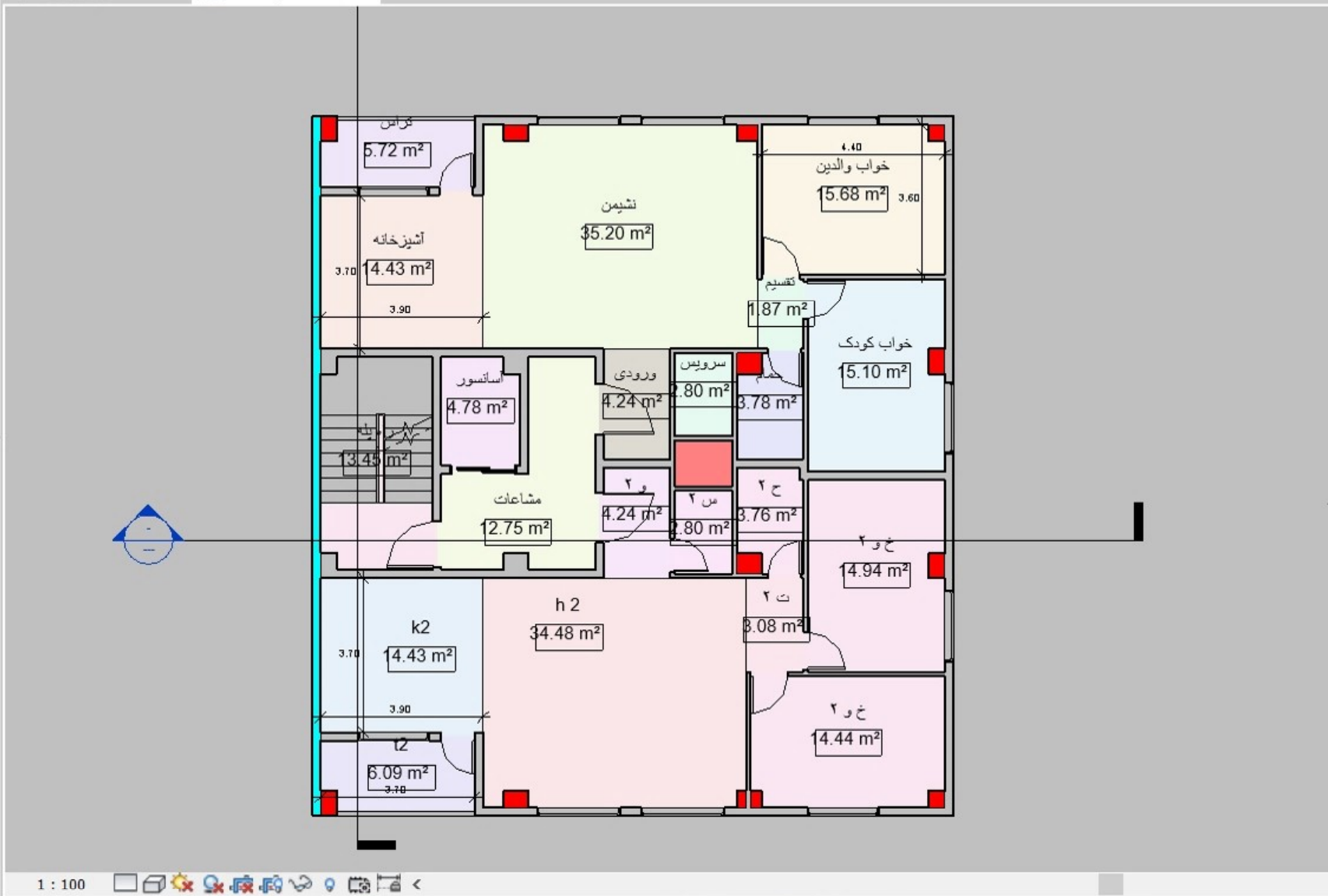
- ☐ پارکینگ
- ☐ 01 طبقه
- ☒ 02 طبقه
- ☐ 02 طبقه FUR
- ☐ 03 طبقه
- ☐ 04 طبقه
- ☐ 05 بام
- ☐ 06
- ☐ Site

Ceiling Plans

3D Views

Elevations (Building Elevation)

- ☐ East
- ☐ North
- ☐ South



:0

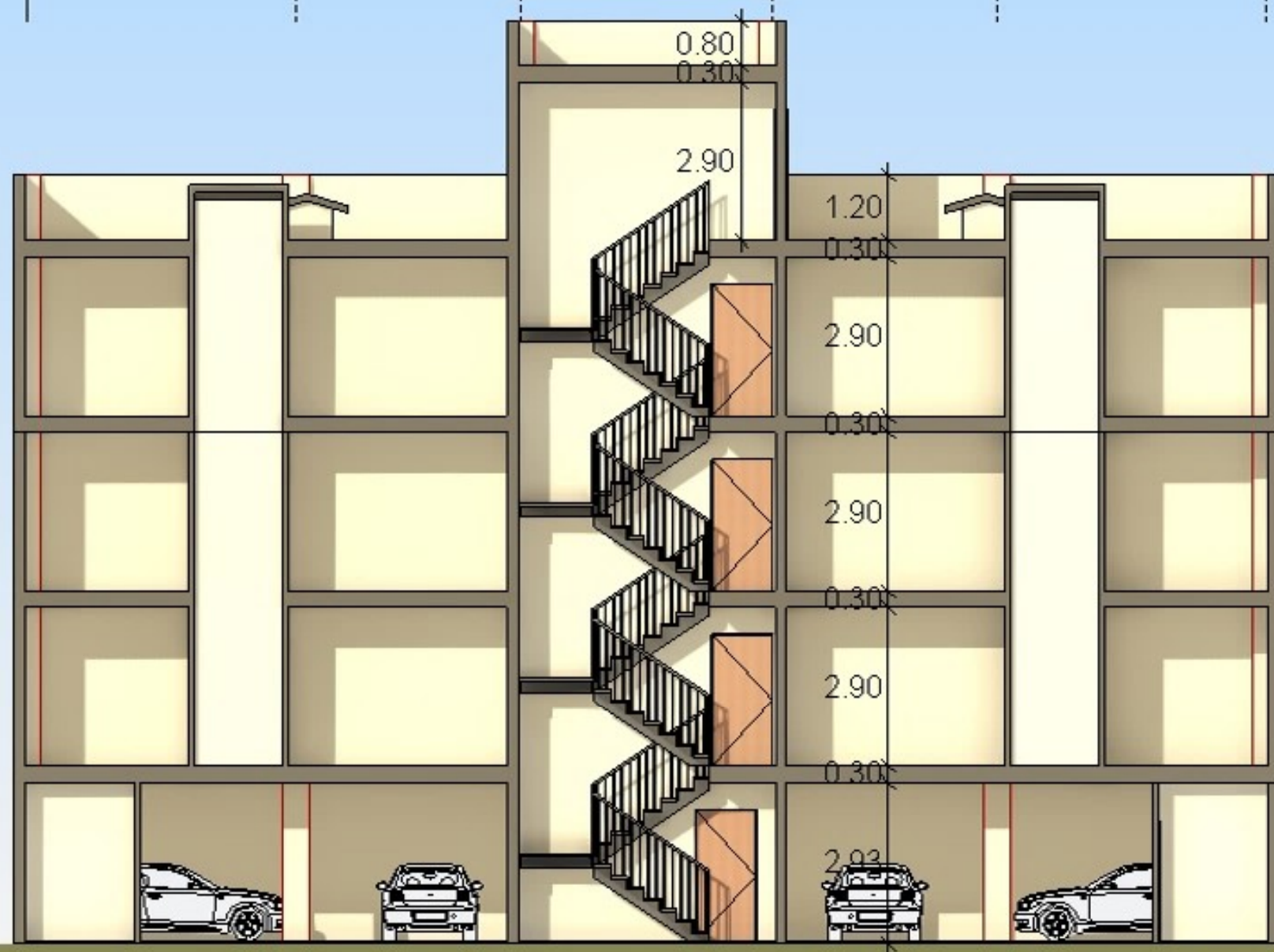
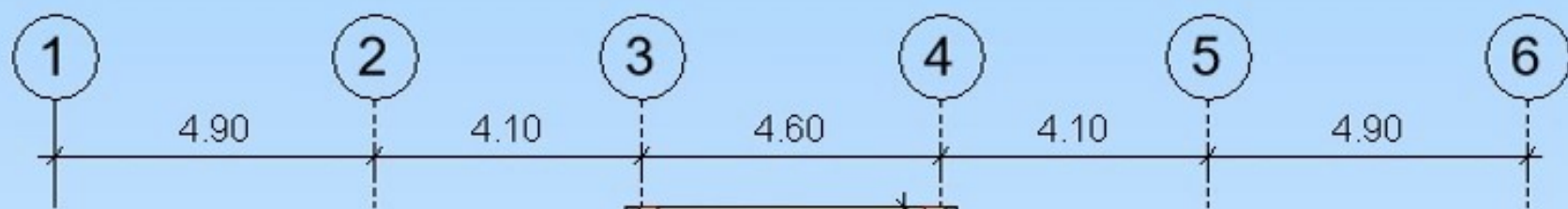


Main Model



مساحت گساری $92.34m^2$
 مساحت واحد غربی $105.60m^2$

مساحت گساری $92.34m^2$
 مساحت واحد شرقی $105.60m^2$



۵۵ خریشته
۱۶.۰۰

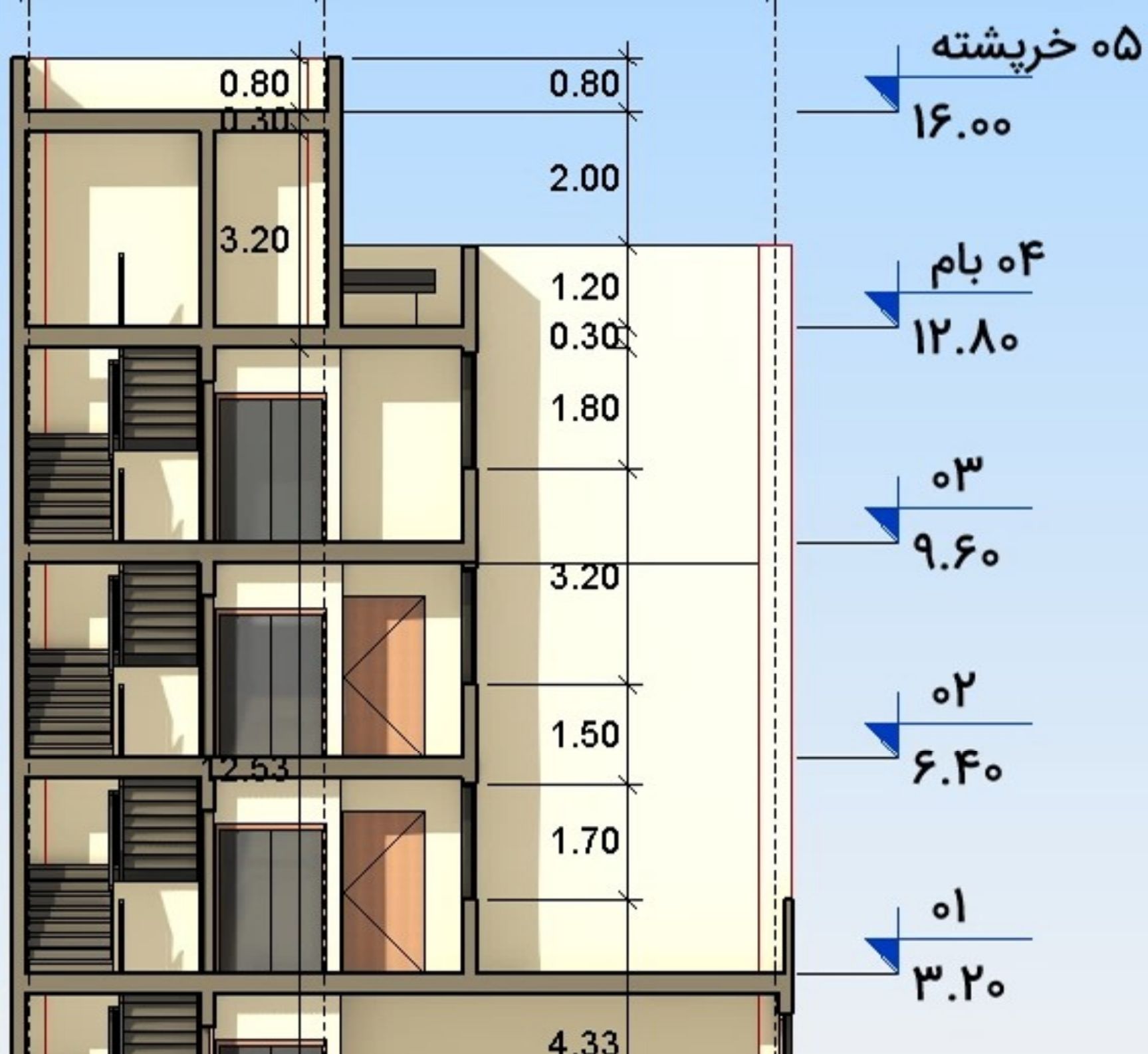
۴۰ بام
۱۲.۸۰

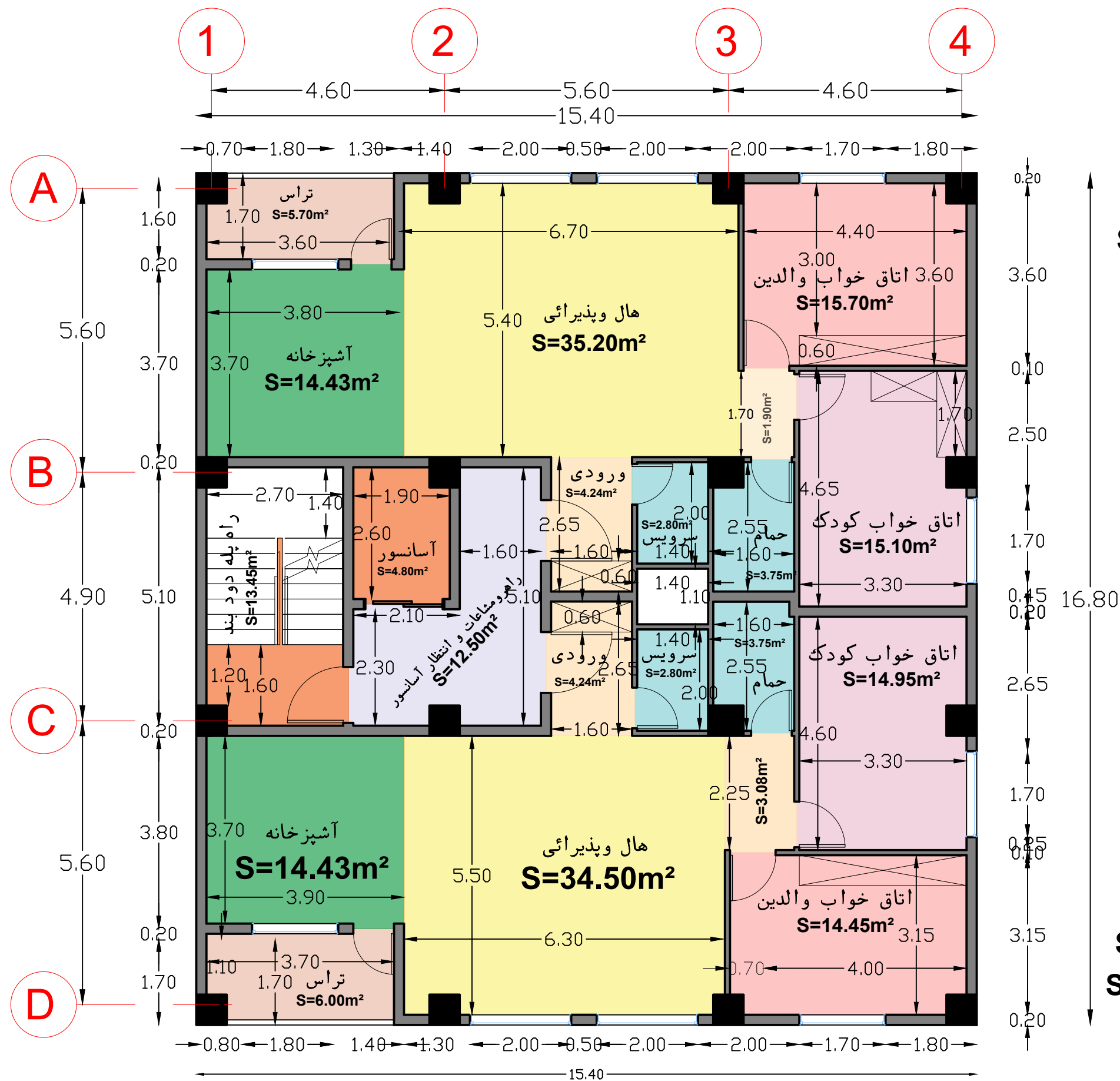
۳۰
۹.۶۰

۲۰
۶.۴۰

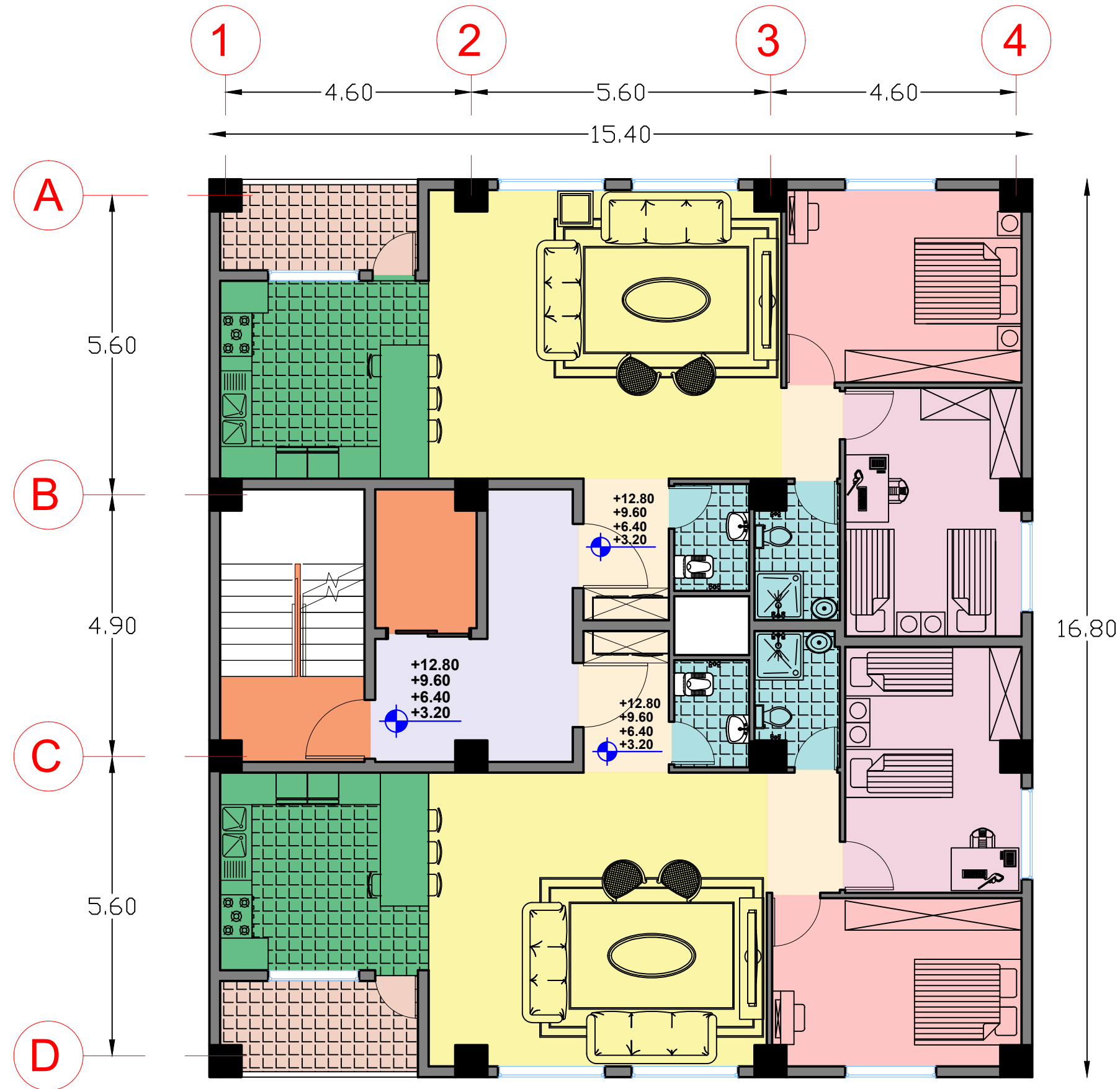
۱۰
۳.۲۰

۰۰ پارکینگ
۰.۰۰





مساحت گفسازی : $S=94.00m^2$
مساحت واحد شمالی $S=106.50m^2$



مساحت گفسازی : $S=94.00m^2$
مساحت واحد جنوبی $S=106.50m^2$

