SESTAVE KONSTRUKCIJ:

STROPNE

RAVNA STREHA - **SESTAVA A1**
(dalovnaraja)

1.	Pridelec	~ 50 mm
2.	Geotekstil 300 g/m²	
3.	XPS 300 (h = 0,01M klinec)	40 mm
4.	Hidroizolacija z mrežo, AB podstavcev za strehale in parapet XPS 400	10 mm
5.	Hidroizolacija	10 mm
6.	Naklonski XPS (2 %)	30 - 140,5 mm
7.	XPS 300 (h = 0,01M klinec)	120 mm
8.	Parna zapora	
9.	Obdelava para in ulic: vodoodporna	22 mm
10.	Strojno GIS(Estrih) vlaki T, (m.c. 02 mm, n.1/240 M/M)	240 mm
11.	Lesena podkonstrukcija (letvice + rezervna)	22 mm
12.	Lesena podkonstrukcija (letvice + rezervna)	25 mm
13.	1 x gips plošča GKF 12,5 mm	12,5 mm

RAVNA STREHA - **SESTAVA A2**
(dalovnaraja - min. 0,9 m pas na meji jeverskega sektorja)

1.	Pridelec	~ 50 mm
2.	Geotekstil 300 g/m²	
3.	XPS 300 (h = 0,01M klinec)	40 mm
4.	Hidroizolacija z mrežo, AB podstavcev za strehale in parapet XPS 400	10 mm
5.	Hidroizolacija	10 mm
6.	Naklonski XPS (2 %)	30 - 140,5 mm
7.	XPS 300 (h = 0,01M klinec)	120 mm
8.	Parna zapora	
9.	Obdelava para in ulic: vodoodporna	22 mm
10.	Strojno GIS(Estrih) vlaki T, (m.c. 02 mm, n.1/240 M/M)	240 mm
11.	Lesena podkonstrukcija (letvice + rezervna)	22 mm
12.	Lesena podkonstrukcija (letvice + rezervna)	25 mm
13.	1 x gips plošča GKF 12,5 mm na podkonst. 2 x 27 mm	79 mm

RAVNA STREHA - **SESTAVA A3**
(nadstrešek)

1.	Pridelec	~ 50 mm
2.	Geotekstil 300 g/m²	
3.	XPS 300 (h = 0,01M klinec)	40 mm
4.	Obrobke, ab mreže, AB podstavcev za strehale in parapet XPS 400	
5.	Hidroizolacija	10 mm
6.	Naklonski XPS (2%)	30 - 140,5 mm
7.	XPS 300 (h = 0,01M klinec)	120 mm
8.	Parna zapora	
9.	Obdelava para in ulic: vodoodporna	22 mm
10.	Strojno GIS(Estrih) vlaki T, (m.c. 02 mm, n.1/240 M/M)	240 mm
11.	Lesena podkonstrukcija (letvice + rezervna)	22 mm
12.	Lesena podkonstrukcija (letvice + rezervna)	25 mm
13.	2 x gips plošča GKF 12,5 mm na podkonst. 2 x 27 mm	79 mm

PODZIMNA STREHA - **SESTAVA A4**
(podstrešje)

1.	Kritina (ali barvna pločevina)	0,7 mm
2.	Ležišče ekj kopirna 150 g/m²	
3.	OSB plošča na pero in utor, vodoodporna	22 mm
4.	Toplotna izolacija (EPS 200, vmes T, h = 4,5 0,04)	240 mm
5.	Parna zapora	
6.	Lesena podkonstrukcija, vmes T.1. (mrežnina volna)	40 mm
7.	1 x gips plošča GKF 12,5 mm	12,5 mm

RAVNA STREHA - **SESTAVA A5**
(lesne balkonu)

1.	Kritina (cisterni s posipom)	5 mm
2.	Ležišče	4 mm
3.	Ležišče ekj kopirna 150 g/m²	
4.	Naklonski XPS (2 %)	30 - 90,5 mm
5.	XPS 300	140 mm
6.	Lesen nosilec 180/140 mm	140 mm

TLAKI V NADSTR. 2-4, PODSTR. IN STOPNIŠČIH

TLA V NADSTROPJU 2-4 - **SESTAVA B1**
(dalovnaraja - sobe in predsobe)

1.	Finalni pod (lamelni parket)	9 mm
2.	Ležišče	
3.	Samonivelna zmesna masa	do 5 mm
4.	Zidecijamsko cementni estrih	50 mm
5.	PE folija	
6.	Elastificirana EPS plošča	23 mm
7.	Toplotna izolacija (EPS 100)	150 mm
8.	AB plošča	250 mm
9.	Kondi plošča (AC, k = 0,040 W/mK)	160 mm
10.	Kavelsten strop na konzolah spuščenem konstrukciji	skupaj 650 mm
11.	Spuščen strop	58,5 mm
12.	1 x gips plošča 12,5 mm na podkonst. 2 x 27 mm	66,5 mm

TLA V 1. NADSTROPJU - **SESTAVA C4**
(dalovnaraja- sobe in predsobe nad odprtimi / hladnimi prostori)

1.	Finalni pod (lamelni parket)	9 mm
2.	Ležišče	
3.	Samonivelna zmesna masa	do 5 mm
4.	Zidecijamsko cementni estrih	50 mm
5.	PE folija	
6.	Elastificirana EPS plošča	23 mm
7.	Toplotna izolacija (EPS 100, s k 0,036 W/mK)	160 mm
8.	AB plošča	250 mm
9.	Kondi plošča (AC, k = 0,040 W/mK)	160 mm

TLA V 1. NADSTROPJU - **SESTAVA C6**
(dalovnaraja- sanitarije nad odprtimi / hladnimi prostori)

1.	Finalni pod (gumijasta plošča)	10 mm
2.	Ležišče	
3.	Vodilenni premaz (hitrdnes plus ali pd.)	do 4 mm
4.	Zidecijamsko cementni estrih	50 mm
5.	PE folija	
6.	Elastificirana EPS plošča	23 mm
7.	Toplotna izolacija (EPS 100, s k 0,036 W/mK)	100 mm
8.	AB plošča	250 mm
9.	Kondi plošča (AC, k = 0,040 W/mK, t = k 0,036 W/mK)	160 mm

TLA V 1. NADSTROPJU - **SESTAVA C7**
(dalovnaraja- balkon)

1.	Finalni pod (macesnove deske 135/20 mm)	20 mm
2.	Lesena podkonstrukcija (lega 60/80 mm)	80 mm
3.	Vodilenni premaz (hitrdnes plus ali pd.)	4 mm
4.	Lepilo z armiro mrežico	
5.	Mineralna VPS (1 %)	30 - 90,8 mm
6.	Naklonski XPS	100 mm
7.	Fasadne plošče (EPS)	50 mm
8.	Kompozirnasco nanoše	4 mm
9.	Zaključni silikatni omet	2 mm

TLA V 1. NADSTROPJU - **SESTAVA C8**
(dalovnaraja- sanitarije)

1.	Betonska plošča	40 mm
2.	Finale	50 mm
3.	Fibrena kopirna 150 g/m²	
4.	XPS 300 (h = 0,01M klinec)	100 mm
5.	Hidroizolacija	4 mm
6.	Naklonski XPS (2 %)	30 - 248 mm
7.	Finale	50 mm
8.	AB plošča	250 mm

obdelano (nad ogrevanim prostori)

9.	Kondi plošča (AC, k = 0,040 W/mK)	160 / 120 mm
10.	Kavelsten strop na konzolah spuščenem konstrukciji	skupaj 322 mm

TLA V 1. NADSTROPJU - **SESTAVA C9**
(terase - zasteklenjene)

1.	Ekstenzivna vegetacija	
2.	Substrat	~ 100 mm
3.	Ločilni sl.	
4.	Fibrena kopirna 150 g/m²	
5.	XPS 300 (h = 0,01M klinec)	100 mm
6.	Hidroizolacija z protikorenskimi zaščito	10 mm
7.	Naklonski XPS (2 %)	30 - 248 mm
8.	Finale	50 mm
9.	AB plošča	250 mm

obdelano (nad ogrevanim prostori)

10.	Kondi plošča (AC, k = 0,040 W/mK)	160 mm
11.	Kavelsten strop na konzolah spuščenem konstrukciji	skupaj 322 mm

TLA V 1. NADSTROPJU - **SESTAVA C10**
(balkoni - terase na severi strani)

1.	Finalni pod (macesnove deske 135/20 mm)	20 mm
2.	Lesena podkonstrukcija (lega 60/80 mm)	80 mm
3.	Vodilenni premaz (hitrdnes plus ali pd.)	do 4 mm
4.	Lepilo z armiro mrežico	
5.	Naklonski XPS (2 %)	30 - 88,3 mm
6.	XPS 300	140 mm
7.	Fasadne plošče (EPS)	140 mm
8.	Kompozirnasco nanoše (S1/S7 krtine)	
9.	Parna zapora	
10.	AB podstavcev	250 mm
11.	Kavelsten strop na konzolah spuščenem konstrukciji	skupaj 322 mm

TLA V PRITLIČJU - **SESTAVA D1**
(javni in delovni prostori svijetnice in stepenice, dvorana)

1.	Finalni pod (vinil)	2 mm
2.	Ležišče	
3.	Samonivelna zmesna masa	do 3 mm
4.	Zidecijamsko cementni estrih	70 mm
5.	PE folija	
6.	Elastificirana EPS plošča	23 mm
7.	Toplotna izolacija (EPS 200, s k 0,034 W/mK)	120 mm
8.	AB plošča	60 mm
9.	Kondi plošča (AC, k = 0,036 W/mK)	60 mm

TLA V PRITLIČJU - **SESTAVA D2**
(vetrolovc, hidrok, hodnik ir kolesarnici - skupni prostori, hodnik in kolarna - knjižnica, sprejem - stranica)

1.	Finalni pod (gumijasta plošča)	10 mm
2.	Ležišče	
3.	Samonivelna zmesna masa	do 4 mm
4.	Zidecijamsko cementni estrih	60 mm
5.	PE folija	
6.	Elastificirana EPS plošča	23 mm
7.	Toplotna izolacija (EPS 200, s k 0,034 W/mK)	100 mm
8.	AB plošča	250 mm
9.	Kondi plošča (AC, k = 0,036 W/mK)	60 mm

TLA V PRITLIČJU - **SESTAVA C3**
(stanovanje- sanitarni prostori)

1.	Finalni pod (gumijasta plošča)	10 mm
2.	Ležišče	
3.	Vodilenni premaz (hitrdnes plus ali pd.)	do 4 mm
4.	Zidecijamsko cementni estrih	50 mm
5.	PE folija	
6.	Elastificirana EPS plošča	23 mm
7.	Toplotna izolacija (EPS 100)	150 mm
8.	AB plošča	250 mm
9.	Kondi plošča (AC, k = 0,040 W/mK)	160 mm
10.	Kavelsten strop na konzolah spuščenem konstrukciji	skupaj 650 mm
11.	Spuščen strop	58,5 mm
12.	1 x gips plošča 12,5 mm na podkonst. 2 x 27 mm	66,5 mm

TLA V PRITLIČJU - **SESTAVA D4**
(vhodni nadstrešek)

1.	Finalni pod (gumijasta plošča)	10 mm
2.	Ležišče	
3.	Vodilenni premaz (hitrdnes plus ali pd.)	do 4 mm
4.	Zidecijamsko cementni estrih	60 mm
5.	PE folija	
6.	Elastificirana EPS plošča	23 mm
7.	Toplotna izolacija (EPS 100)	150 mm
8.	AB plošča	250 mm
9.	Kondi plošča (AC, k = 0,040 W/mK)	160 mm
10.	Kavelsten strop na konzolah spuščenem konstrukciji	skupaj 650 mm
11.	Spuščen strop	58,5 mm
12.	1 x gips plošča 12,5 mm na podkonst. 2 x 27 mm	66,5 mm

TLA V PRITLIČJU - **SESTAVA C5**
(delavnice, stanovanje - sobe in predsobe)

1.	Finalni pod (lamelni parket)	9 mm
2.	Ležišče	
3.	Samonivelna zmesna masa	do 5 mm
4.	Zidecijamsko cementni estrih	50 mm
5.	PE folija	
6.	Elastificirana EPS plošča	23 mm
7.	Toplotna izolacija (EPS 100)	150 mm
8.	AB plošča	250 mm
9.	Kondi plošča (AC, k = 0,040 W/mK)	160 mm

obdelano (nad prostori svijetnice, stepenice in dvorana)

10.	Kavelsten strop na konzolah spuščenem konstrukciji	skupaj 650 mm
11.	Spuščen strop	58,5 mm

obdelano (nad ostalimi prostori)

12.	Spuščen strop	58,5 mm
13.	1 x gips plošča 12,5 mm na podkonst. 2 x 27 mm	66,5 mm

TLA V PRITLIČJU - **SESTAVA D5**
(javni in delovni prostori svijetnice in stepenice, dvorana)

1.	Finalni pod (vinil)	2 mm
2.	Ležišče	
3.	Samonivelna zmesna masa	do 3 mm
4.	Zidecijamsko cementni estrih	70 mm
5.	PE folija	
6.	Elastificirana EPS plošča	23 mm
7.	Toplotna izolacija (EPS 200, s k 0,034 W/mK)	120 mm
8.	AB plošča	60 mm
9.	Kondi plošča (AC, k = 0,036 W/mK)	60 mm

TLA V PRITLIČJU - **SESTAVA D3**
(garaže)

1.	Asfalt	40 - 50 mm
2.	AB podlaga	250 mm

TLAKI V KLETI

TLA V KLETI - **SESTAVA E1**
(skupne shrambe, hodniki, kolesarnici)

1.	Protipašni premaz	
2.	AB tlakovna plošča	50 mm
3.	AB tlakovna plošča	400 mm
4.	Toplotna izolacija (XPS 500)	50 mm
5.	Hidroizolacija	4 mm
6.	Toplotna izolacija (XPS 500)	50 mm
7.	Peščena podlaga	~ 60 mm
8.	Kompozirnasco nanoše	~ 600 mm
9.	Geotekstil 300 g/m²	

TLA V KLETI - **SESTAVA E2**
(poljeni shrambi)

1.	Finalni pod (gumijasta plošča)	10 mm
2.	Ležišče	
3.	Estrih	40 mm
4.	AB tlakovna plošča	400 mm
5.	Toplotna izolacija (XPS 500)	50 mm
6.	Hidroizolacija	4 mm
7.	Toplotna izolacija (XPS 500)	50 mm
8.	Peščena podlaga	~ 600 mm
9.	Kompozirnasco nanoše	~ 600 mm
10.	Geotekstil 300 g/m²	

TLA V KLETI - **SESTAVA E3**
(garaže)

1.	Asfalt	40 - 50 mm
2.	AB tlakovna plošča	250 mm
3.	Toplotna izolacija (XPS 500)	50 mm
4.	Hidroizolacija	4 mm
5.	Toplotna izolacija (XPS 500)	~ 50 mm
6.	Peščena podlaga	~ 600 mm
7.	Kompozirnasco nanoše	~ 600 mm
8.	Geotekstil 300 g/m²	

FASADE

FASADA - **SESTAVA F1**
(1/ K nadstropjem)

1.	Zaključni silikatni omet	2 mm
2.	Lepilna malta z armirno mrežico	6 mm
3.	Fasadne plošče (EPS, s k 0,036 W/mK)	160 mm

opomba:
- obroba + pasu min. višine 20 cm in 30 cm levo in desno kam. volna
- A - Krilno lepljene plošče (GLT) 160 / 80 mm
- 5. Lesena podkonstrukcija 22 / 32 mm
- 6. 1 x gips plošča 18 mm 18 mm

FASADA - **SESTAVA F2**
(1/ K nadstropjem)

1.	Leseni opaž	16 mm
2.	Podkonstrukcija (horizontalne letve 32/44 mm)	32 mm
3.	Prezračevalni sloj (vertikalne letve 32/44mm)	32 mm
4.	Difuzijska folija	
5.	1 / 2 mm volna z 60 mm, k = 0,036 W/mK)	160 mm
6.	Križna lepljene plošče (CLT)	100 / 80 mm
7.	Lesena podkonstrukcija	22 / 32 mm
8.	1 x gips plošča 18 mm	18 mm

FASADA - **SESTAVA F3**
(stopnišča, prižlja)

1.	Zaključni silikatni omet	2 mm
2.	Lepilna malta z armirno mrežico	6 mm
3.	Fasadne plošče (EPS, s k 0,036 W/mK)	160 mm

TLAKI V PRITLIČJU

TLA V PRITLIČJU - **SESTAVA D6**
(javni in delovni prostori svijetnice in stepenice, dvorana)

1.	Finalni pod (vinil)	2 mm
2.	Ležišče	
3.	Samonivelna zmesna masa	do 3 mm
4.	Zidecijamsko cementni estrih	70 mm
5.	PE folija	
6.	Elastificirana EPS plošča	23 mm
7.	Toplotna izolacija (EPS 200, s k 0,034 W/mK)	120 mm
8.	AB plošča	60 mm
9.	Kondi plošča (AC, k = 0,036 W/mK)	60 mm

TLA V PRITLIČJU - **SESTAVA D7**
(vetrolovc, hidrok, hodnik ir kolesarnici - skupni prostori, hodnik in kolarna - knjižnica, sprejem - stranica)

1.	Finalni pod (gumijasta plošča)	10 mm
2.	Ležišče	
3.	Samonivelna zmesna masa	do 4 mm
4.	Zidecijamsko cementni estrih	60 mm
5.	PE folija	
6.	Elastificirana EPS plošča	23 mm
7.	Toplotna izolacija (EPS 200, s k 0,034 W/mK)	100 mm
8.	AB plošča	250 mm
9.	Kondi plošča (AC, k = 0,036 W/mK)	60 mm

TLA V PRITLIČJU - **SESTAVA C11**
(stanovanje- sanitarni prostori)

1.	Finalni pod (gumijasta plošča)	10 mm
2.	Ležišče	
3.	Vodilenni premaz (hitrdnes plus ali pd.)	do 4 mm
4.	Zidecijamsko cementni estrih	50 mm
5.	PE folija	
6.	Elastificirana EPS plošča	23 mm
7.	Toplotna izolacija (EPS 100)	150 mm
8.	AB plošča	250 mm
9.	Kondi plošča (AC, k = 0,040 W/mK)	160 mm
10.	Kavelsten strop na konzolah spuščenem konstrukciji	skupaj 650 mm
11.	Spuščen strop	58,5 mm
12.	1 x gips plošča 12,5 mm na podkonst. 2 x 27 mm	66,5 mm

TLA V PRITLIČJU - **SESTAVA D8**
(javni in delovni prostori svijetnice in stepenice, dvorana)

1.	Finalni pod (gumijasta plošča)	10 mm
2.	Ležišče	
3.	Samonivelna zmesna masa	do 3 mm
4.	Zidecijamsko cementni estrih	70 mm
5.	PE folija	
6.	Elastificirana EPS plošča	23 mm
7.	Toplotna izolacija (EPS 200, s k 0,034 W/mK)	120 mm
8.	AB plošča	60 mm
9.	Kondi plošča (AC, k = 0,036 W/mK)	60 mm

TLA V PRITLIČJU - **SESTAVA C12**
(stanovanje- sanitarni prostori)

1.	Finalni pod (gumijasta plošča)	10 mm
2.	Ležišče	
3.	Vodilenni premaz (hitrdnes plus ali pd.)	do 4 mm
4.	Zidecijamsko cementni estrih	50 mm
5.	PE folija	
6.	Elastificirana EPS plošča	23 mm
7.	Toplotna izolacija (EPS 100)	150 mm
8.	AB plošča	250 mm
9.	Kondi plošča (AC, k = 0,040 W/mK)	160 mm
10.	Kavelsten strop na konzolah spuščenem konstrukciji	skupaj 650 mm
11.	Spuščen strop	58,5 mm
12.	1 x gips plošča 12,5 mm na podkonst. 2 x 27 mm	66,5 mm

TLA V PRITLIČJU - **SESTAVA C13**
(stanovanje- sanitarni prostori)

1.	Finalni pod (gumijasta plošča)	10 mm
2.	Ležišče	
3.	Vodilenni premaz (hitrdnes plus ali pd.)	do 4 mm
4.	Zidecijamsko cementni estrih	50 mm
5.	PE folija	
6.	Elastificirana EPS plošča	23 mm
7.	Toplotna izolacija (EPS 100)	150 mm
8.	AB plošča	250 mm
9.	Kondi plošča (AC, k = 0,040 W/mK)	160 mm
10.	Kavelsten strop na konzolah spuščenem konstrukciji	skupaj 650 mm
11.	Spuščen strop	58,5 mm
12.	1 x gips plošča 12,5 mm na podkonst. 2 x 27 mm	66,5 mm

TLA V PRITLIČJU - **SESTAVA D9**
(delavnice, stanovanje - sobe in predsobe)

1.	Finalni pod (lamelni parket)	9 mm
2.	Ležišče	
3.	Samonivelna zmesna masa	do 5 mm
4.	Zidecijamsko cementni estrih	50 mm
5.	PE folija	
6.	Elastificirana EPS plošča	23 mm
7.	Toplotna izolacija (EPS 100)	150 mm
8.	AB plošča	250 mm
9.	Kondi plošča (AC, k = 0,040 W/mK)	160 mm
10.	Kavelsten strop na konzolah spuščenem konstrukciji	skupaj 650 mm
11.	Spuščen strop	58,5 mm
12.	1 x gips plošča 12,5 mm na podkonst. 2 x 27 mm	66,5 mm

TLA V PRITLIČJU - **SESTAVA C14**
(delavnice, sanitarni prostori)

1.	Finalni pod (gumijasta plošča)	10 mm
2.	Ležišče	
3.	Vodilenni premaz (hitrdnes plus ali pd.)	do 4 mm
4.	Zidecijamsko cementni estrih	50 mm
5.	PE folija	
6.	Elastificirana EPS plošča	23 mm
7.	Toplotna izolacija (EPS 100)	150 mm
8.	AB plošča	250 mm
9.	Kondi plošča (AC, k = 0,040 W/mK)	160 mm
10.	Kavelsten strop na konzolah spuščenem konstrukciji	skupaj 650 mm
11.	Spuščen strop	58,5 mm
12.	1 x gips plošča 12,5 mm na podkonst. 2 x 27 mm	66,5 mm

TLA V PRITLIČJU - **SESTAVA C15**
(delavnice, stanovanje - sobe in predsobe)

1.	Finalni pod (lamelni parket)	9 mm
2.	Ležišče	
3.	Samonivelna zmesna masa	do 5 mm
4.	Zidecijamsko cementni estrih	50 mm
5.	PE folija	
6.	Elastificirana EPS plošča	23 mm
7.	Toplotna izolacija (EPS 100)	150 mm
8.	AB plošča	250 mm
9.	Kondi plošča (AC, k = 0,040 W/mK)	160 mm

obdelano (nad prostori svijetnice, stepenice in dvorana)

10.	Kavelsten strop na konzolah spuščenem konstrukciji	skupaj 650 mm
11.	Spuščen strop	58,5 mm

obdelano (nad ostalimi prostori)

12.	Spuščen strop	58,5 mm
13.	1 x gips plošča 12,5 mm na podkonst. 2 x 27 mm	66,5 mm

TLA V PRITLIČJU - **SESTAVA C16**
(delavnice, sanitarni prostori)

1.	Finalni pod (gumijasta plošča)	10 mm
2.	Ležišče	
3.	Vodilenni premaz (hitrdnes plus ali pd.)	do 4 mm
4.	Zidecijamsko cementni estrih	50 mm
5.	PE folija	
6.	Elastificirana EPS plošča	23 mm
7.	Toplotna izolacija (EPS 100, s k 0,036 W/mK)	150 mm
8.	AB plošča	250 mm
9.	Kondi plošča (AC, k = 0,040 W/mK)	160 mm
10.	Kavelsten strop na konzolah spuščenem konstrukciji	skupaj 650 mm
11.	Spuščen strop	58,5 mm
12.	1 x gips plošča 12,5 mm na podkonst. 2 x 27 mm	66,5 mm

TLA V PRITLIČJU - **SESTAVA C17**
(delavnice, stanovanje - sobe in predsobe)

1.	Finalni pod (lamelni parket)	9 mm
2.	Ležišče	
3.	Samonivelna zmesna masa	do 5 mm
4.	Zidecijamsko cementni estrih	50 mm
5.	PE folija	
6.	Elastificirana EPS plošča	23 mm
7.	Toplotna izolacija (EPS 100)	150 mm
8.	AB plošča	250 mm
9.	Kondi plošča (AC, k = 0,040 W/mK)	160 mm

obdelano (nad prostori svijetnice, stepenice in dvorana)

10.	Kavelsten strop na konzolah spuščenem konstrukciji	skupaj 650 mm
11.	Spuščen strop	58,5 mm

obdelano (nad ostalimi prostori)

12.	Spuščen strop	58,5 mm
13.	1 x gips plošča 12,5 mm na podkonst. 2 x 27 mm	66,5 mm

TLA V PRITLIČJU - **SESTAVA C18**
(delavnice, sanitarni prostori)

1.	Finalni pod (gumijasta plošča)	10 mm
2.	Ležišče	
3.	Vodilenni premaz (hitrdnes plus ali pd.)	do 4 mm
4.	Zidecijamsko cementni estrih	50 mm
5.	PE folija	
6.	Elastificirana EPS plošča	23 mm
7.	Toplotna izolacija (EPS 100, s k 0,036 W/mK)	150 mm
8.	AB plošča	250 mm
9.	Kondi plošča (AC, k = 0,040 W/mK, t = k 0,036 W/mK)	160 mm

TLA V PRITLIČJU - **SESTAVA C19**
(balkoni - terase na severi strani)

1.	Finalni pod (macesnove deske 135/20 mm)	20 mm
2.	Lesena podkonstrukcija (lega 60/80 mm)	80 mm
3.	Vodilenni premaz (hitrdnes plus ali pd.)	do 4 mm
4.	Lepilo z armiro mrežico	
5.	Naklonski XPS (2 %)	30 - 88,3 mm
6.	XPS 300	140 mm
7.	Fasadne plošče (EPS)	140 mm
8.	Kompozirnasco nanoše (S1/S7 krtine)	
9.	Parna zapora	
10.	AB podstavcev	250 mm
11.	Kavelsten strop na konzolah spuščenem konstrukciji	skupaj 322 mm

FASADA - **SESTAVA F4**
(1/ K nadstropjem)

1.	Leseni opaž	16 mm
2.	Podkonstrukcija (horizontalne letve 32/44 mm)	32 mm
3.	Prezračevalni sloj (vertikalne letve 32/44mm)	32 mm
4.	Difuzijska folija	
5.	1 / 2mm volna z 60 mm, k = 0,036 W/mK)	160 mm
6.	Križna lepljene plošče (CLT)	100 / 80 mm
7.	Lesena podkonstrukcija	22 / 32 mm
8.	1 x gips plošča 18 mm	18 mm

FASADA - **SESTAVA F5**
(stena lamel)

1.	Zaključni silikatni omet	2 mm
2.	Lepilna malta z armirno mrežico	6 mm
3.	Fasadne plošče (EPS)	120 mm
4.	Kritina lepljene plošče (CLT)	60 mm
5.	Lesena podkonstrukcija	60 mm
6.	Ventilatna hidroizolacija	4 mm

FASADA - **SESTAVA F6**
(stena lamel)

1.	Leseni opaž	16 mm
2.	Podkonstrukcija (horizontalne letve 32/44 mm)	32 mm
3.	Prezračevalni sloj (vertikalne letve 32/44mm)	32 mm
4.	Difuzijska folija	
5.	1 / 2mm volna z 60 mm, k = 0,036 W/mK)	160 mm
6.	Križna lepljene plošče (CLT)	60 mm
7.	Lesena podkonstrukcija	60 mm
8.	Ventilatna hidroizolacija	4 mm

VHODNE STENE - **SESTAVA F7**
(del. jekla za dovoli in odvoli zraka)

1.	Čepasta folja	25 mm
2.	Toplotna izolacija (XPS 300 kPa)	120 / 80 mm
3.	Parna zapora	4 mm
4.	Hladni betonski premaz	
5.	AB stena	300 / 250 mm

opombe:
- stena pilotov za dovoli in odvoli zraka samo AB stena raven na betn

STENE MED (NEOGREVANIMI IN OGPITIM PROSTORI - **SESTAVA F8**
(pritlič)

1.	Omet	20 mm
2.	Toplotna izolacija (AZ)	160 / 140 mm
3.	AB stena	300 mm

FASADA - **SESTAVA F9**
(stena - terase)

1.	Zaključni silikatni omet	2 mm
2.	Lepilna malta z armirno mrežico	6 mm
3.	Fasadne plošče (EPS)	160 mm
4.	Kritina lepljene plošče	60 mm
5.	Ventilatna hidroizolacija	4 mm
6.	Toplotna izolacija XPS	50 mm
7.	Prava kapa	2,5 mm

NOTRANJE STENE

STENE MED STANOVANJI IN HODNIKI - **SESTAVA 1**
(1 / K nadstropjem)

1.	1 x gips plošča GKF 12,5 mm	25 mm
2.	Kovinska konstrukcija, vmes T1. (mrežnina volna)	50 mm
3.	2 x gips plošča	25 mm
4.	Križna lepljene plošče (CLT)	100 / 80 / 60 mm
5.	Zračni sl.	10 mm
6.	Kovinska konstrukcija, vmes T1. (mrežnina volna)	50 mm
7.	2 x gips plošča GKF 12,5 mm	25 mm

NOSILNE STENE V STANOVANJIH - **SESTAVA 2**
(1 / K nadstropjem)

1.	1 x gips plošča 18 mm	18 mm
2.	Križna lepljene plošče (CLT)	100 / 80 mm
3.	1 x gips plošča 18 mm	18 mm

NOSILNE STENE V STANOVANJIH - **SESTAVA 3**
(1 / K nadstropjem)

1.	1 x gips plošča GKF 12,5 mm	25 mm
2.	Kovinska konstrukcija, vmes T1. (mrežnina volna)	50 mm
3.	Zračni sl.	10 mm
4.	AB stena	250 mm

AB NOSILNE STENE - **SESTAVA 4**
(del in prihoja, stopnišča, jaški dvigala)

a.	AB stena	250 / 250 / 300 mm

SUHOMONTAŽNE PREDELNE STENE (kot Knauf W112) - **SESTAVA 7**
(1 / K nadstropjem, delovnega, prihoja, stopnišča, kletna, dvorana)

1.	2 x gips plošča 12,5 mm	25 mm
2.	Kovinska konstrukcija, vmes T.1. (zaskl. vol. min. 50 mm)	75 mm
3.	2 x gips plošča 12,5 mm	25 mm

opombe:
- obloga z mokrih prostorih mora biti iz vodoodpornih plošč.

SUHOMONTAŽNE POŽARNE STENE EI60 (kot Knauf W112) - **SESTAVA 8**
(mitiskacijski jaški)

1.	2 x gips plošča 12,5 mm	25 mm
2.	Kovinska konstrukcija, vmes T.1. (zaskl. volna 50 mm)	50 mm
3.	2 x gips plošča 12,5 mm	25 mm

PREGRADNE STENE - SESTAVA 9
(1 / K nadstropjem ,delovni v urgajanoti ZTPP smanjam)

1.	1 x gips plošča 12,5 mm	25 mm
2.	2 x kovinska konstr. z distančnik, vmes T.1. (50 mm)	25 / 248 mm
3.	2 x gips plošča 12,5 mm	25 mm

opombe:
- obloga z mokrih prostorih mora biti iz vodoodpornih plošč.

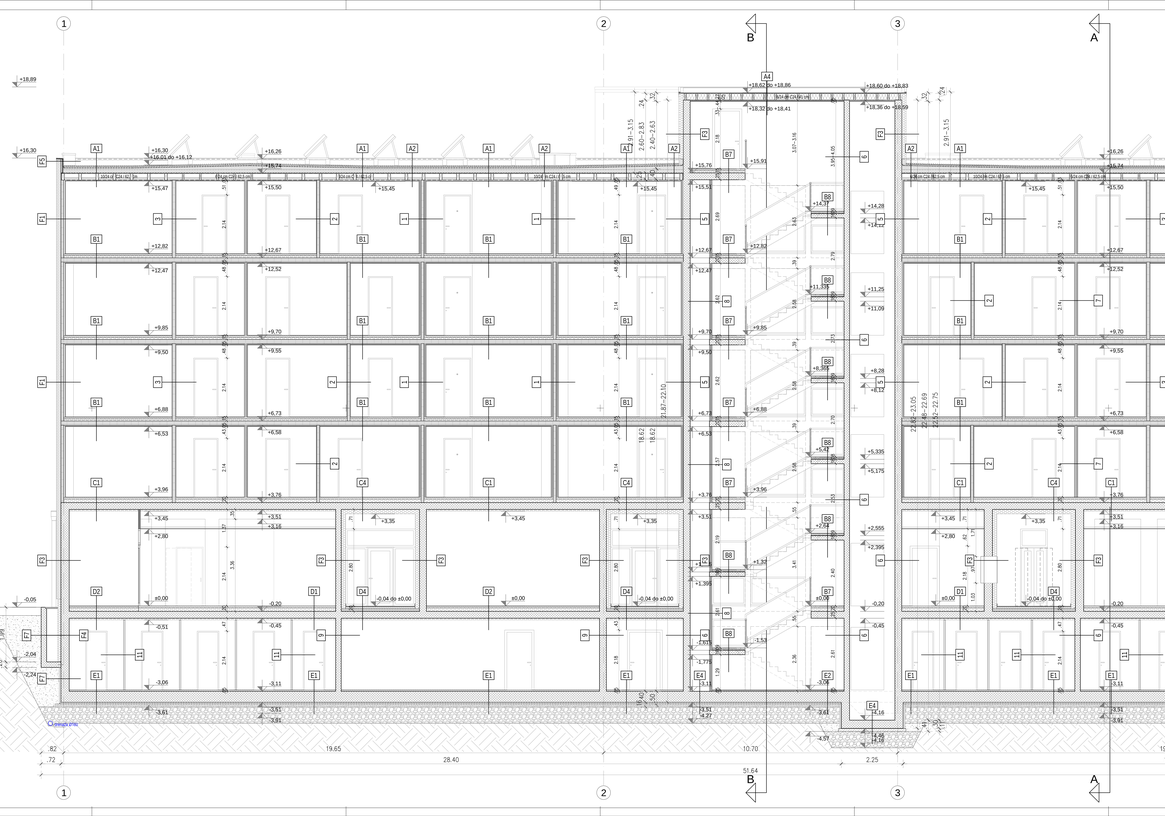
SUHOMONTAŽNA PREGRADNA STENA (kot Knauf W111) - **SESTAVA 10**
(delovni med stanovanji dvorana in stepenic)

1.	2 x gips plošča 12,5 mm	
2.	Kovinska konstrukcija, vmes T.1. (zaskl. volna)	25 mm
3.	2 x gips plošča 12,5 mm	25 mm

opombe:
- obloga z mokrih prostorih mora biti iz vodoodpornih plošč.

STANJETNE STENE - **SESTAVA 11**
(delo- stranišnic)

1.	Lesena konstrukcija	50 mm
2.	Lesene letve na razmik (vertikalno)	22 mm


1
2
3
A
B
4
+18,89
+16,30
+16,01 do +16,12
+15,74
+15,47
+15,20
+14,93
+14,66
+14,39
+12,82
+12,67
+12,52
+12,47
+11,39
+11,25
+11,09
+10,95
+9,85
+9,70
+9,55
+9,50
+9,40
+9,26
+9,11
+8,96
+8,81