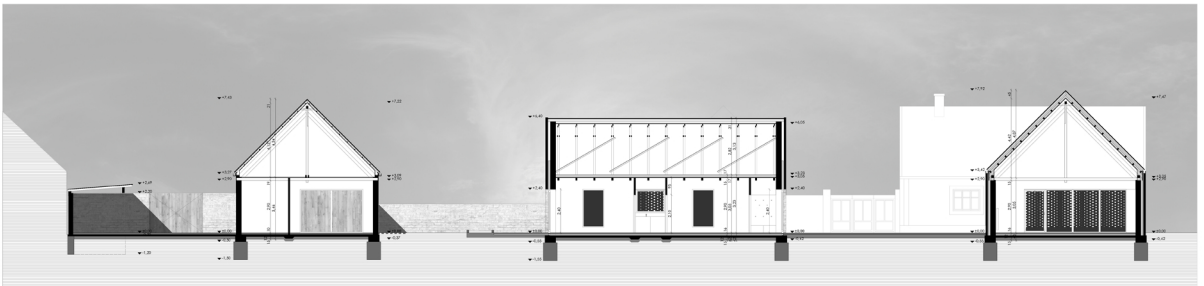

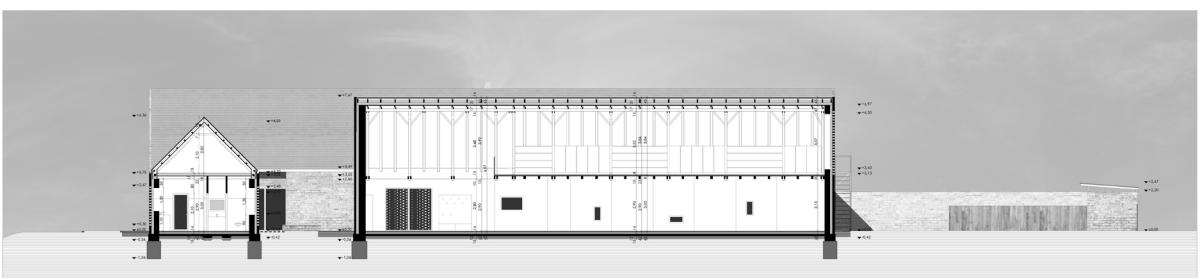

Rétegrendek

G4: padlófűtésben, kisszigetelő egységű felett
2,5 cm csapfornyos deszkaburkolat
15 cm 15x5 cm gerendaközi 60 cm-enként, közte 15 cm kőzetgyapot hőszigetelés
2,5 cm gyalult, dió sárló, pácolt tömörfa mennyezetburkolat, a gerendázathoz rögzítve
15 cm 15x12 cm látszó tartó 160x80 tőgerendaközi 80 cm-enként, hosszoldalt szerkezet kifújásban

G5: padlófűtésben, korszigetelt felett
2,5 cm csapfornyos deszkaburkolat
15 cm 15x5 cm gerendaközi 60 cm-enként
2,5 cm gyalult, dió sárló, pácolt tömörfa mennyezetburkolat, 1,5 cm-es hézagokkal fektetve, a kőtőgerendákhoz rögzítve
15 cm 2x15x7,5 cm kőtőgerenda 3,2 m-enként, hosszoldalt szerkezet kifújásban

G6: beépítetten, 10erfen padlófűtésre, irodai felett
2,5 cm gyalult, dió sárló, pácolt tömörfa mennyezetburkolat
15 cm 15x12 cm látszó tartó 160x80 tőgerenda, 80 cm-enként, hosszoldalt szerkezet kifújásban

G7: beépítetten, 10erfen padlófűtésre, gardaróbban
2,5 cm deszkaburkolat, a tőgerendákhoz rögzítve, 1,5 cm-es hézagokkal fektetve
15 cm 13 x 12 cm tőgerenda

Tető rétegrendek

T1: hőszigetelt tetőszerkezet
kettős tégla műpala fedés
2 cm deszka aljzat
5 cm átszellőztetett légrés, ellenléc
1 rég. páradáreszelő adattítlás
20 cm kőzetgyapot hőszigetelés (közte kétrétű tartóvéc, 10x7,5 cm)
1 rég. páradáreszelő fólia
15 cm gyalult, dió sárló, pácolt deszkaburkolat
15 cm 15x12 cm szarufa, 80 cm-enként, szerkezeti fűrészáru

T2: tetőszerkezet 10erfen padlófűtés felett
kettős tégla műpala fedés
2 cm deszka aljzat
5 cm átszellőztetett légrés, ellenléc
1 rég. páradáreszelő adattítlás
20 cm kőtőhéjszerkezet, 10x7,5 cm
2,5 cm gyalult, dió sárló, pácolt deszkaburkolat
15 cm 15x12 cm szarufa, 80 cm-enként, szerkezeti fűrészáru

T3: tetőszerkezet 10erfen padlófűtés felett, irodai
kettős tégla műpala fedés
2 cm deszka aljzat
7,5 cm átszellőztetett légrés, ellenléc 7,5x3 cm, 80 cm-enként
1 rég. páradáreszelő adattítlás
7,5 cm tartóvéc, 7,5x7,5 cm, 60 cm-enként
2,5 cm gyalult, dió sárló, pácolt deszkaburkolat
15 cm 15x12 cm szarufa, 80 cm-enként, szerkezeti fűrészáru

T4: melléképületek tetőfedése
0,8 mm kettős déldécsos fémlemez lemezfedés
2 cm deszka aljzat
12 cm 12x8 cm szarufa

Falak rétegrendje

F1: bukott tal
12 cm borított kiméretű tégla homlokzatburkolat, cementhabarccsal falazva, a falpárkozóra illetve, a tartófához beékelődő kőelemekkel erősítve
4 cm átszellőztetett légrés
10 cm ásványi szálas hőszigetelés fémcsíkkal rögzítve a tartófához
0,5 cm légzáró párazáróréteg
30 cm Porotherm HS tartófal
1,5 cm vakolat
fehér sárló festés

F2: bukott tal, kiméretű tégla, nappal falsó
12 cm borított kiméretű tégla homlokzatburkolat, cementhabarccsal falazva, a falpárkozóra illetve, a tartófához beékelődő kőelemekkel erősítve
4 cm átszellőztetett légrés
10 cm ásványi szálas hőszigetelés fémcsíkkal rögzítve a tartófához
0,5 cm légzáró párazáróréteg
38 cm kiméretű borított tégla tal
1,5 cm vakolat
fehér sárló festés

F3: szeret tal
2,5 cm gyalult, dió sárló, pácolt, védőkezelt vízszines fa homlokzatburkolat
4 cm átszellőztetett légrés
2,5 cm ékfűtésmez, ásványi kőfaryaggal készült forgácslap
1 rég. légzáró, páradáreszelő fólia
15 cm 15x15 cm-es szerkezeti vázszerkezet, közte
15 cm ásványi szálas hőszigetelés
2,5 cm ékfűtésmez, ásványi kőfaryaggal készült forgácslap
5 cm ásványi szálas vízgőzáró hőszigetelés
1 rég. pulletfém légzáró páradáreszelő fólia
2 cm gyalult, dió sárló, pácolt tömörfa falburkolat

F4: gardaróbszél falsó
0,2 cm homlokzatfestés
1,5 cm vakolat
30 cm Porotherm HS falazat
1,5 cm vakolat
fehér sárló festés

F5: kisszigetelő épületi falsó
0,2 cm homlokzatfestés
1,5 cm vakolat
10 cm ásványi szálas hőszigetelés
30 cm Porotherm HS tartófal
1,5 cm vakolat
fehér sárló festés

F6: sáh hátsó falsó
12 cm borított kiméretű tégla fal, a pilléreknél összefalazva
38 cm 25 x 38 cm borított kiméretű téglapillér

F7: melléképületes, kertfalak
25 cm borított kiméretű tégla falazat