50 mm VGETAČNÝ SUBSTRÁT
FILTRAČNÁ VRSTVA
50 mm HYDROAKUMULAČNÁ VRSTVA
OCHRANNÁ VRSTVA
4 mm HYDROIZOLAČNÉ SOUVRSTVIE PVC FÓLIA
260-20 mm SPÁDOVÉ KLÍNY - TEPELNÁ IZOLÁCIA EPS
100 mm TEPELNÁ IZOLÁCIA EPS
240 mm STROPNÝ PANEL NOVATOP
1. VRCHNÁ DOSKA 27mm
2. DREVENÉ REBRÁ 153 mm S MINERÁLNÍ IZOLACOU 50 mm
3. SPODNÁ DOSKA 60mm

700 mm

15 mm DREVENÁ NAŠLAPNÁ VRSTVA
15 mm OSB DOSKA
15 mm OSB DOSKA
40 mm KROČEJOVÁ IZOLÁCIA = 0,035 (W/m2 K)
240 mm STROPNÝ PANEL NOVATOP
1. VRCHNÁ DOSKA 27mm
2. DREVENÉ REBRÁ 153 mm S MINERÁLNÍ IZOLACOU 50 mm
3. SPODNÁ DOSKA 60mm

325 mm

20 mm FASÁDNE KAZETY - IMITÁCIA MEDE
30 mm VZDUCHOVÁ MEDZERA - DREVENÉ LATOVANIE
POISTNÁ DIFÚZNA FÓLIA
60 mm DREVOVLÁKNITÁ DOSKA λ= 0,040 W/mK
240 mm DREVOVLÁKNITÁ DOSKA λ= 0,041 W/mK
124 mm MASÍVNA DREVENÁ STENA NOVATOP SOLID

475mm

SILIKONOVÉ FASÁDNA OMIETKA PRICHYTENÁ NA SIEŤKU
20 mm DREVENÝ OBKLAD 15mm
30 mm VZDUCHOVÁ MEDZERA - DREVENÉ LATOVANIE
POISTNÁ DIFÚZNA FÓLIA
60 mm DREVOVLÁKNITÁ DOSKA λ= 0,040 W/mK
240 mm DREVOVLÁKNITÁ DOSKA λ= 0,041 W/mK
124 mm MASÍVNA DREVENÁ STENA NOVATOP SOLID

475mm

15 mm DREVENÁ NAŠLAPNÁ VRSTVA
15 mm OSB DOSKA
15 mm OSB DOSKA
40 mm KROČEJOVÁ IZOLÁCIA = 0,035 (W/m2 K)
240 mm STROPNÝ PANEL NOVATOP
1. VRCHNÁ DOSKA 27mm
2. DREVENÉ REBRÁ 153 mm S MINERÁLNÍ IZOLACOU 50 mm
3. SPODNÁ DOSKA 60mm

325 mm

20 mm KAMENNÝ OBKLAD PRICHYTENÝ NA PANCIEROVÚ SIEŤKU
250 mm TEPELNÁ IZOLÁCIA XPS
200 mm KB BLOKY - ZTRATENÉ BEDNENIE

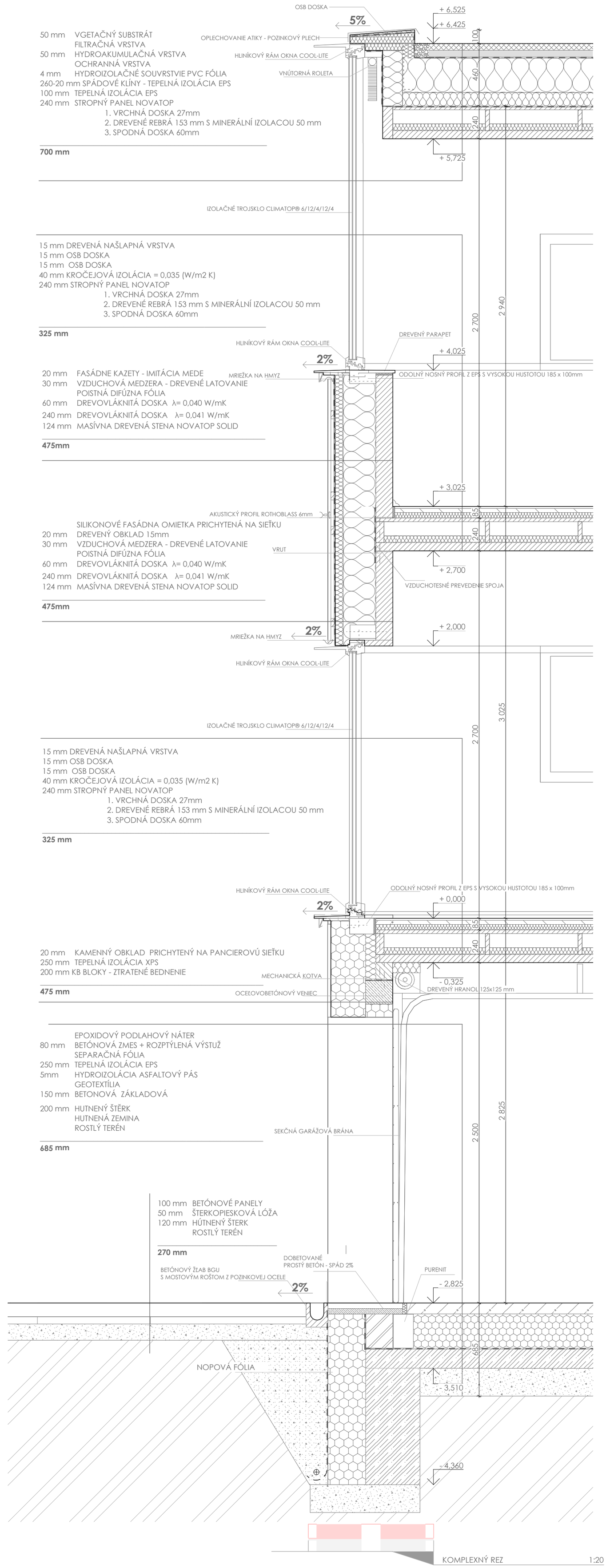
475 mm

EPOXIDOVÝ PODLAHOVÝ NÁTER
80 mm BETÓNOVÁ ZMES + ROZPTÝLENÁ VÝSTUŽ
SEPARAČNÁ FÓLIA
250 mm TEPELNÁ IZOLÁCIA EPS
5mm HYDROIZOLÁCIA ASFALTOVÝ PÁS
GEOTEXTÍLIA
150 mm BETONOVÁ ZÁKLADOVÁ
200 mm HUTNENÝ ŠTĚRK
HUTNENÁ ZEMINA
ROSTLÝ TERÉN

685 mm

100 mm BETÓNOVÉ PANELY
50 mm ŠTERKOPIESKOVÁ LÓŽA
120 mm HÚTNENÝ ŠTERK
ROSTLÝ TERÉN

270 mm



+ 0,000 m = 282,8 m n.m. B.p.v.

0 0,25 0,5 1 2 M

KOMPLEXNÝ REZ 1:20

CARMEN MIKUŠOVÁ