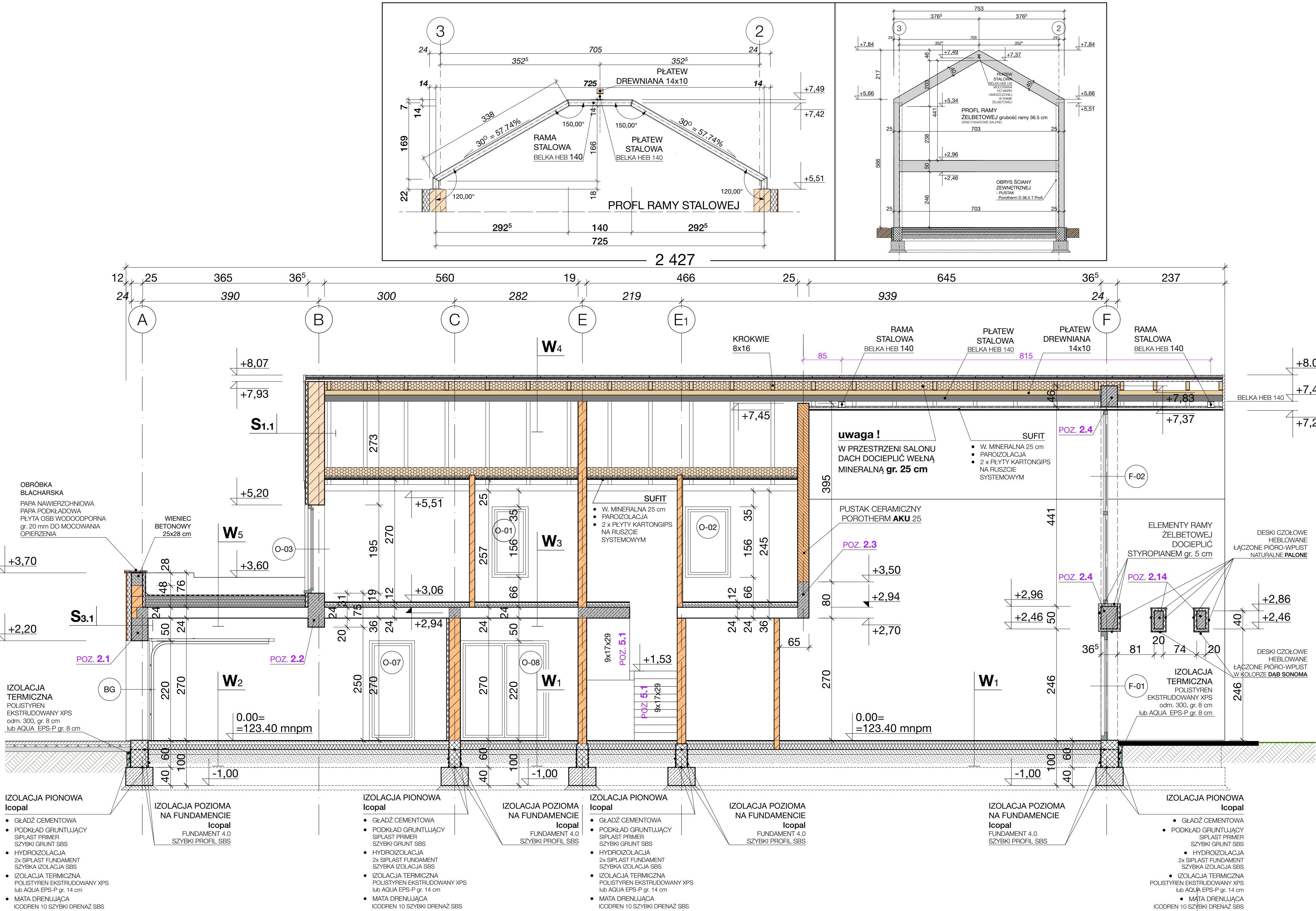




UKŁAD WARSTW W ŚCIANACH			
S 1.1 warstwy ściany - OKŁADZINA DESKI		S 3.1 warstwy ściany - OKŁADZINA CEGLANA	
1.	OKŁADZINA DREWNIANA - DESKA NATURALNA NA RUSZCIE DREWNIANYM W KOLORZE DAB SONOMA 2 cm	1.	OKŁADZINA PŁYTKA CEGLANA - KMK RĘCZNIE FORMOWANA W KOLORZE Yellowwhite 2 cm
2.	LATY DREWNIANE - UKŁADANE POZIOMO 3 x 5 cm	2.	IZOLACJA TERMICZNA - STYROPIAN EPS 70-038 10 cm
3.	RUSZT DREWNIANY - UKŁADANY PIONOWO 2 x 5 cm	3.	WARSTWA KONSTRUKCYJNA - PUSTAK CERAMICZNY POROTHERM T Profi 36,5 cm
4.	TYNK PODKŁADOWY - ZBRZOJONY MIKROWŁÓKNAMI 2 x 5 cm	4.	GLĄDZ GIPSOWA
5.	WARSTWA KONSTRUKCYJNA - PUSTAK CERAMICZNY POROTHERM T Profi 36,5 cm		
6.	GLĄDZ GIPSOWA		
S 1.2 warstwy ściany - OKŁADZINA DESKI		S 3.2 warstwy ściany - OKŁADZINA CEGLANA	
1.	OKŁADZINA DREWNIANA - DESKA NATURALNA NA RUSZCIE DREWNIANYM W KOLORZE DAB SONOMA 2 cm	1.	OKŁADZINA PŁYTKA CEGLANA - KMK RĘCZNIE FORMOWANA W KOLORZE Yellowwhite 2 cm
2.	LATY DREWNIANE - UKŁADANE POZIOMO 3 x 5 cm	2.	IZOLACJA TERMICZNA - STYROPIAN EPS 70-038 15 cm
3.	RUSZT DREWNIANY - UKŁADANY PIONOWO 7 x 5 cm	3.	WARSTWA KONSTRUKCYJNA - PUSTAK CERAMICZNY POROTHERM T Profi 36,5 cm
4.	TYNK PODKŁADOWY - ZBRZOJONY MIKROWŁÓKNAMI 5 cm	4.	GLĄDZ GIPSOWA
5.	IZOLACJA TERMICZNA - STYROPIAN EPS 70-038 5 cm		
6.	WARSTWA KONSTRUKCYJNA - PUSTAK CERAMICZNY POROTHERM T Profi 36,5 cm		
7.	GLĄDZ GIPSOWA		
S 1.3 warstwy ściany - OKŁADZINA DESKI		S 4.1 warstwy ściany - OKŁADZINA Z BLACHY	
1.	OKŁADZINA DREWNIANA - DESKA NATURALNA NA RUSZCIE DREWNIANYM W KOLORZE DAB SONOMA 2 cm	1.	OKŁADZINA BLACHA STALOWA POWLEKANA - NA RABEK STOJĄCY W KOLORZE JASNO GRANTOWYM
2.	RUSZT DREWNIANY - UKŁADANY PIONOWO 12 x 5 cm	2.	MATA SEPARACYJNA
3.	TYNK PODKŁADOWY - ZBRZOJONY MIKROWŁÓKNAMI 12 x 5 cm	3.	PŁYTA OSB-3 2,5 cm
4.	IZOLACJA TERMICZNA - STYROPIAN EPS 70-038 10 cm	4.	LATY DREWNIANE - UKŁADANE POZIOMO 3 x 5 cm
5.	WARSTWA KONSTRUKCYJNA - PUSTAK CERAMICZNY POROTHERM T Profi 36,5 cm	5.	RUSZT DREWNIANY - UKŁADANY PIONOWO 12 x 5 cm
6.	GLĄDZ GIPSOWA	6.	TYNK PODKŁADOWY - ZBRZOJONY MIKROWŁÓKNAMI 10 cm
		7.	IZOLACJA TERMICZNA - STYROPIAN EPS 70-038 10 cm
		8.	WARSTWA KONSTRUKCYJNA - PUSTAK CERAMICZNY POROTHERM T Profi 36,5 cm
		9.	GLĄDZ GIPSOWA
S 2.1 warstwy ściany - OKŁADZINA DESKI		S 2.2 warstwy ściany - OKŁADZINA DESKI	
1.	OKŁADZINA DREWNIANA - DESKA NATURALNA NA RUSZCIE DREWNIANYM W KOLORZE DAB SONOMA 2 cm	1.	OKŁADZINA DREWNIANA - DESKA NATURALNA NA RUSZCIE DREWNIANYM W KOLORZE DAB SONOMA 2 cm
2.	RUSZT DREWNIANY - UKŁADANY PIONOWO 8 x 5 cm	2.	RUSZT DREWNIANY - UKŁADANY PIONOWO 10 x 5 cm
3.	TYNK PODKŁADOWY - ZBRZOJONY MIKROWŁÓKNAMI 8 x 5 cm	3.	TYNK PODKŁADOWY - ZBRZOJONY MIKROWŁÓKNAMI 10 x 5 cm
4.	WARSTWA KONSTRUKCYJNA - PUSTAK CERAMICZNY POROTHERM T Profi 36,5 cm	4.	IZOLACJA TERMICZNA - STYROPIAN EPS 70-038 7 cm
5.	GLĄDZ GIPSOWA	5.	WARSTWA KONSTRUKCYJNA - PUSTAK CERAMICZNY POROTHERM T Profi 36,5 cm
UKŁAD WARSTW W STROPACH I POSADZKACH			
W 1 posadzki - NA GRUNCIE		W 4 dach - DACH STROMY	
1.	WARSTWA WYKONCZENIOWA - WŁ. WNETRZA 2 cm	1.	WARSTWA WYKONCZENIOWA - BLACHA STALOWA POWLEKANA NA RABEK STOJĄCY
2.	WARSTWA WYRÓWNAWCZA - BETON C12/15 ZBRZOJONY SIATKĄ 8 mm co 20 cm 6 cm	2.	IZOLACJA PRZECIWŁOGOCIOWA - BRAN DACHOWY WŁOCHATA MARMA 2,5 cm
3.	WARSTWA POSŁUGOWA - FOLIA POLETYRENOVA EPS 100-038 12 cm	3.	PŁYTY OSB-3 4 x 6 cm
4.	IZOLACJA TERMICZNA - STYROPIAN DACHPOKOŁA EPS 200-036 10 cm	4.	KONTRTATY BITE WZDŁUŻ KROKWI 4 x 6 cm
5.	WARSTWA PRZECIWŁOGOCIOWA - wg DETALU 15 cm	5.	FOLIA IZOLACYJNA PE 8 x 16 cm
6.	WARSTWA KONSTRUKCYJNA - BETON C12/15 15 cm	6.	PUSTKA WENTYLACYJNA ok. 5 cm
7.	PIASEK ZAGĘSZCZONY NA MOKRO DO 10 0,07	7.	KROKIEW 8 x 16 cm
		8.	WELNA MINERALNA 10 cm
		9.	PAROIZOLACJA
W 2 posadzki - NA GRUNCIE GARAŻ		W 5 dach - DACH PŁASKI WG SYSTEMU Icopal	
1.	WARSTWA WYKONCZENIOWA - GRES 2 cm	1.	WARSTWA HYDROIZOLACJI - PAPA WIERZCHNIEGO KRYCIA, ZGRZEWAŁNA FireSmart Duo Top 5.0 Szyski Profi SBS
2.	WARSTWA WYRÓWNAWCZA - BETON C12/15 ZBRZOJONY SIATKĄ 8 mm co 15 cm 8 cm	2.	FOLIA IZOLACYJNA PE 8 x 16 cm
3.	WARSTWA POSŁUGOWA - FOLIA POLETYRENOVA EPS 100-038 12 cm	3.	PAROIZOLACJA - z folii syntetycznej samoklejącej Monarflex Reflex Vlak PES SA lub Reflex 275 PE
4.	IZOLACJA TERMICZNA - STYROPIAN DACHPOKOŁA EPS 200-036 10 cm	4.	WARSTWA GRUNTUJĄCA Simplex Primer Szyski Grunt SBS
5.	WARSTWA PRZECIWŁOGOCIOWA - wg DETALU 15 cm	5.	STROP - GĘSTOZBOJOWY TERWA gr. 24 cm
6.	WARSTWA KONSTRUKCYJNA - BETON C12/15 15 cm		
7.	PIASEK ZAGĘSZCZONY NA MOKRO DO 10 0,07		
W 3 posadzki - NA STROPIE PIETRA			
1.	WARSTWA WYKONCZENIOWA - WŁ. WNETRZA 2 cm		
2.	WARSTWA WYRÓWNAWCZA - BETON C12/15 ZBRZOJONY SIATKĄ 8 mm co 20 cm 5 cm		
3.	WARSTWA POSŁUGOWA - FOLIA POLETYRENOVA EPS 100-038 12 cm		
4.	IZOLACJA TERMICZNA - STYROPIAN EPS 100-038 5 cm		
5.	WARSTWA PAROIZOLACYJNA - FOLIA PE 8 x 16 cm		