

# WERSJA 1A\_WĘJŚCIE W ELEWACJI FRONTOWEJ, DREWNIANA KONSTRUKCJA DACHU DETAL 3 - ŚCIANA SZCZYTOWA FRONTOWA

SZ1	ŚCIANA FUNDAMENTOWA
1	FOLIA KUBELKOWA
2	OCIEPLENIE GR. 14,0 cm WODOODPORNY STYROPIAN FUNDAMENTOWY EPS100 ( $\lambda = 0,036$ W/(M·K) NA WARSTWIE KLEJOWEJ
3	2x IZOLACJA PRZECIWWILGOCIOWA np. DYSPERBIT
4	BLOCZKI BETONOWE M6 GR. 24,0 cm MUROWANE NA ZAPRAWIE CEMENTOWEJ
5	2x IZOLACJA PRZECIWWILGOCIOWA np. DYSPERBIT
Współczynnik U (W/m2K)    --    Klasa odporności ogniowej    EI 30 (R 30)	

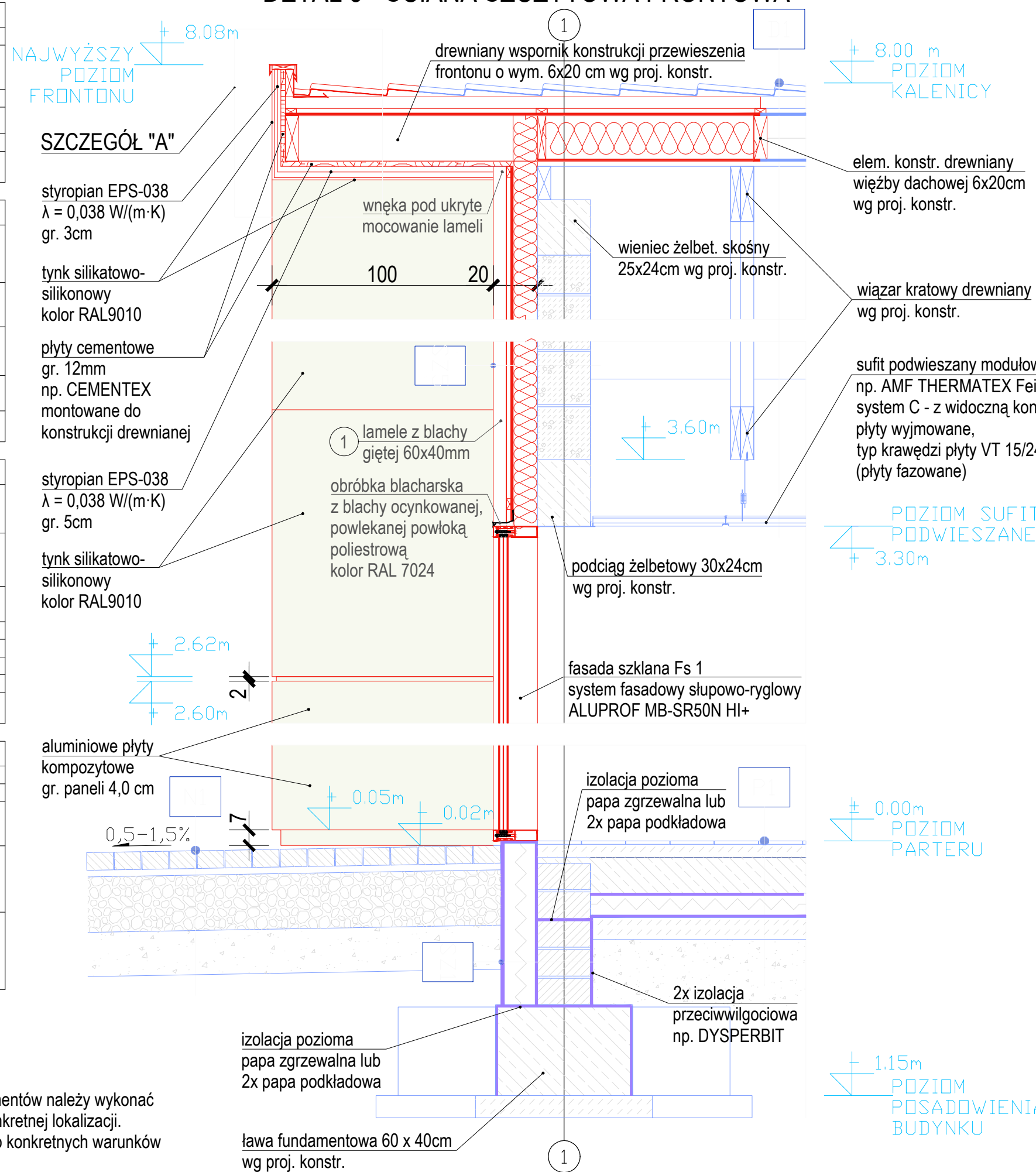
SZ5	ŚCIANA ZEWN. FRONTOWA Z LAMELAMI
1	LAMELE PIONOWE Z BLACHY 60x40mm W ODSTĘPIE 80 mm W KOLORZE RAL 7024, UKRYTE MOCOWANIE, BLACHA OCYNKOWANA GR. 1,2mm, POWLEKANA POWŁOKĄ POLIESTROWĄ WG RYSUNKU ELEWACJI
2	RUSZT SYSTEMOWY STALOWY NA WSPORNIKACH DYSTANSOWYCH POMIĘDZY OCIEPLENIE GR. 12,0 cm WELNA MINERALNA Z WELONEM ( $\lambda = 0,035$ W/(M·K)
3	KONSTR. ŚCIANY - MUR GR. 24,0 cm Z BETONU KOMÓRKOWEGO O KL. WYTRZYMAŁOŚCI 2,5 I GĘSTOŚCI 500 KG/M <sup>3</sup> NA ZAPRAWIE KLEJOWEJ
4	TYNK GIPSOWY GR. 1,5 cm (WYKOŃCZENIE ZGODNIE Z OPISEM POMIESZCZEŃ)
Współczynnik U (W/m2K) $\leq 0,23$ Klasa odporności ogniowej    EI 30 (R 30)	

P1	PODŁOGA NA GRUNCIE
1	PLYTKI GRESOWE PRZEMYSŁOWE 200x200x15 mm NA PODBUDOWIE PÓLSUCHEJ GR. 6,0 cm UKŁADANE METODĄ WIBRACYJNĄ NA PÓLSUCHO - ZGODNIE Z TECHNOLOGIĄ PRODUCENTA
2	PLYTA BETONOWA B25 GR. 16,0 cm ZBROJENIE ROZPROSZONE W POSTACI WŁÓKIEN STALOWYCH DODAWANYCH DO MIESZANKI BETONOWEJ W ILOŚCI 25kg/m <sup>3</sup> DYLAACJE OBWODOWO I W POLACH MAX. 6,0 x 6,0 m
3	IZOLACJA TERMICZNA POLISTYREN EKSTRUDOWANY XPS GR. 10 cm, kl. 300, $\lambda=0,038$ (W/mK)
4	2x FOLIA IZOLACYJNA PE GR. 0,3mm
5	PODKŁAD Z CHUDEGO BETONU B10 GR. 10,0 cm
6	PODSYPKA PIASKOWA USTABILIZOWANA IS>0,98 GR. 30 cm
7	RODZIMY GRUNT NOŚNY
Współczynnik U (W/m2K) $\leq 0,30$ Klasa odporności ogniowej    (-)	

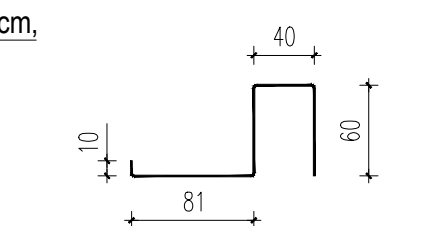
N1	CHODNIK W STREFIE WEJŚCIOWEJ
1	KOSTKA BRUKOWA BETONOWA GR. 8,0 cm
2	PODSYPKA CEMENTOWO-PIASKOWA 1:3 GR. 3,0 cm
3	W-WA PODBUDOWY ZASADNICZEJ GR. 25 cm Z KRUSZYWA ŁAMANEGO 0/31,5MM STABILIZOWANEGO MECHANICZNIE E2>=130MPa, IO=<2,2
4	PODŁOŻE DOPROWADZONE DO GRUPY NOŚNOŚCI G1* E2>=80MPa, IO=<2,2 GRUBOŚĆ I RODZAJ WZMOCNIENIA PODŁOŻA DOSTOSOWANA DO PANUJĄCYCH WARUNKÓW GRUNTOWYCH ORAZ WYMAGAŃ MROZOODPORNOŚCI
* wzmocnienie podłoża należy wykonać wg Katalogu Typowych Konstrukcji Nawierzchni Podatnych i Półsztywnych GDDKIA 2014	
** zasyp fundamentów należy wykonać z gruntu niewysadzinowego kategorii G1	

### Uwagi:

- Poziom posadowienia oraz wielkość fundamentów należy wykonać zgodnie z projektem konstrukcyjnym dla konkretnej lokalizacji.
- Izolacje należy każdorazowo dostosować do konkretnych warunków gruntowo wodnych i danej lokalizacji



D1	PRZEGRODA ZEWNĘTRZNA (DACH)
1	BLACHODACHÓWKA
2	ŁATY 5 x 5 cm
3	KONTRŁATY 5 x 3 cm
4	WIATROIZOLACJA O WYSOKIEJ PAROPRZEPUSZCZALNOŚCI SD<0,007m
5	DESKA DYSTANSOWA 3,8x20cm (ODLEGŁOŚĆ MIĘDZY DESKAMI 1,0M) MOCOWANA ZA POMOCĄ ŁĄCZNIKÓW CIESIELSKICH 60x80 CO 1,5M POMIĘDZY WELNA MINERALNA 20 cm $\lambda= 0,035$ W/(mK)
6	FOLIA PAROIZOLACYJNA PE GR.0,2MM KLEJONA NA ZAKŁAD
7	DESKOWANIE , GR. 22MM
8	WIĄZAR KRATOWY DREWNIANY WG PROJ. KONSTR. (POMIĘDZY WIĄZARAMI PUSTKA POWIETRZNA)
9	SUFIT SYSTEMOWY PODWIESZANY
Współczynnik U (W/m2K) $\leq 0,18$ Klasa odporności ogniowej    (-)	



1) Lamelle z blachy giętej ocynkowanej gr. 1,2mm, powlekanej powłoką poliestrową, kolor RAL7024

INWESTOR Agnieszka Wysoczańska Ul.Trojka 4 40-748 Katowice	
JEDNOSTKA PROJEKTOWA <b>BETON HOUSE</b> design & architecture Beton House Seweryn Nogalski Ul. Nagielek 38 40-748 Katowice tel: 606 85 66 00 email: biuro@betonhouse.com Wszelkie prawa zastrzeżone. Reprodukacja bez zgody autora zabroniona. (podstawa prawna - Dz.U nr 24 poz.83 z dnia 23.02.1994 ) Opracowane przy pomocy AutoCAD 2008 / Revit Building ver 9.1/ Revit Architecture 2008/ AcuRender - Licencja dla Seweryn Nogalski	
Opis: Budowa budynku wielofunkcyjnego handlowo-usługowego z niezbędną infrastrukturą techniczną, parkingiem na 57 miejsc postojowych oraz zagospodarowaniem terenu, z wewnętrzną instalacją elektryczną, gazu, wod-kan, c.o., wentylacji, deszczówki, oraz koniecznymi rozbiórkami na działkach 6827/133, 6828/133, 1038/131 Katowice ul. Uniczowska	
Adres: Katowice ul. Uniczowska działka nr : 6827/133, 6828/133, 1038/131	
Branża: Architektoniczna	Stadium projektu: Projekt budowlano-wykonawczy
Nazwa rysunku: DETAL 3 ŚCIANA SZCZYTOWA V1A	Skala: SKALA
Projektował: mgr inż. arch. Seweryn Nogalski upr. 34/09/SLOKK	Podpis: [ ] Data: 11.2020 Nr Rys.: 15A
Sprawił: mgr inż. arch. Tomasz Staszczak upr. 54/03/SLOKK	