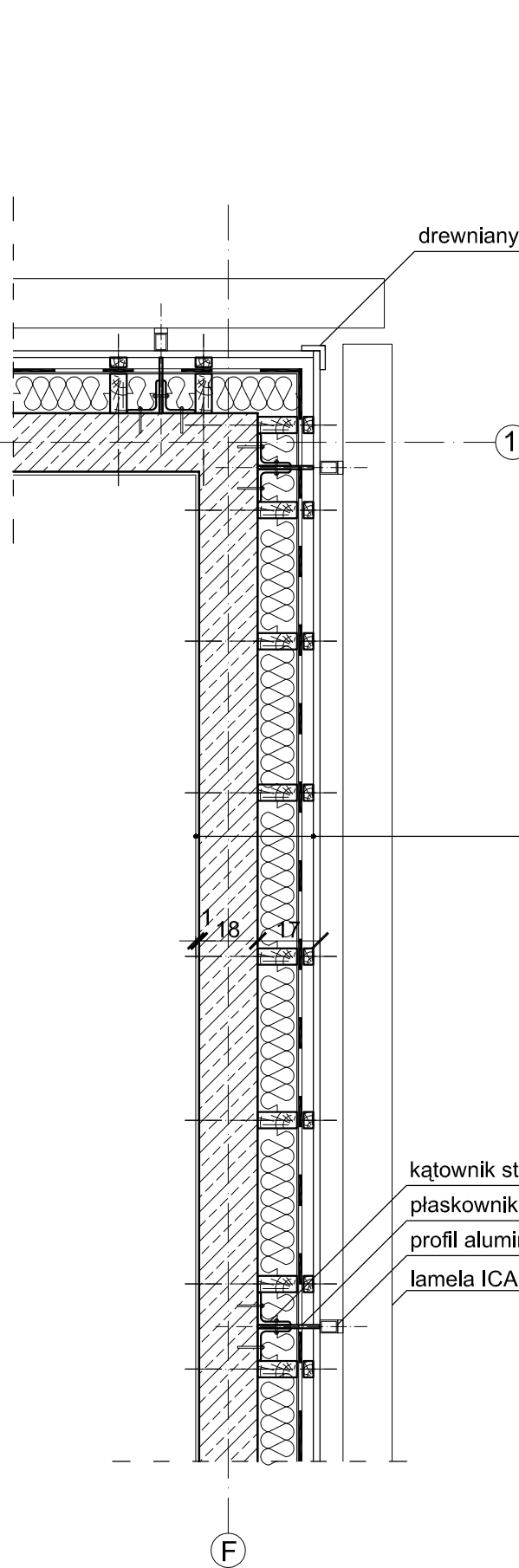


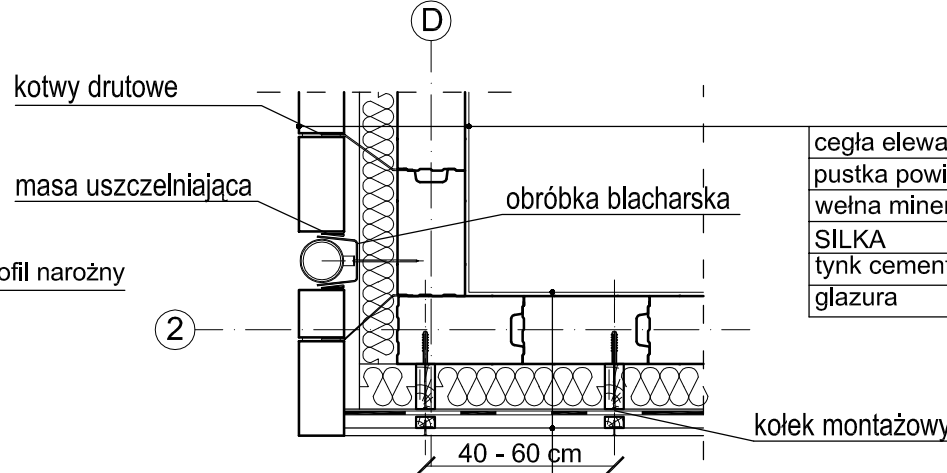
Uwaga!
Należy skoordynować układ łat drewnianych podkonstrukcji elewacji drewnianej z elementami konstrukcji mocującej lamaczy

Uwaga!
Montaż elewacji drewnianej należy wykonywać ściśle wg. zaleceń producenta
Należy zwrócić szczególną uwagę na wykończenia w obrębie ślusarki, narożników itp.
Należy zapewnić wentylację ściany (przestrzeń went. min. 3 cm)

DETAL I



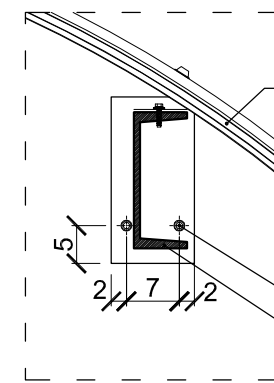
DETAL II



glazura	1 cm
tynek cementowo-wapienny	1.5 cm
SILKA	18 cm
łaty drewniane 12x5	12 cm
modrzew syberyjski	
welna mineralna między latami	10 cm
wiatroizolacja	
ruszt drewniany 3x5	3 cm
deski elewacyjne montowane na wkręty ze stali szlachetnej	2 cm

tynek gipsowy	1 cm
nadproże żelbetowe	18 cm
łaty drewniane 12x5	12 cm
modrzew syberyjski	
welna mineralna między latami	10 cm
wiatroizolacja	
ruszt drewniany 3x5	3 cm
deski elewacyjne montowane na wkręty ze stali szlachetnej	2 cm

kątownik stalowy L 100/100/10
płaskownik aluminiowy 170/10
profil aluminiowy systemu mocowania lamacza
lamela ICARUS 150



Sposób mocowania konstrukcji nośnej dachu poliwęglanowego.
skala 1:10

DETAL VI

zadaszenie z poliwęglanu wykonane w konstrukcji aluminiowej, płyta poliwęglanowa gr. 10 mm w kolorze mlecznym

kotwa sworzniowa typ: FBN 12/15+35 (h_{st}=70mm)

opaska żwirowa obrzeże

izolacyjna masa asfaltowo-kauczukowa

chudy beton B10

DETAL III

zadaszenie z poliwęglanu wykonane w konstrukcji aluminiowej płyta poliwęglanowa gr. 10 mm w kolorze mlecznym

łata drewniana 2x18 cm dla wyrównania poziomu atyki

podkład z papy wieniec wg. PT KONSTR.

DETAL IV

DETAL V

DETAL VI

DETAL VII

DETAL VIII

DETAL IX

DETAL X

DETAL XI

DETAL XII

DETAL XIII

DETAL XIV

DETAL XV

DETAL XVI

DETAL XVII

DETAL XVIII

DETAL XIX

DETAL XX

DETAL XXI

DETAL XXII

DETAL XXIII

DETAL XXIV

DETAL XXV

DETAL XXVI

DETAL XXVII

DETAL XXVIII

DETAL XXIX

DETAL XXX

DETAL XXXI

DETAL XXXII

DETAL XXXIII

DETAL XXXIV

DETAL XXXV

DETAL XXXVI

DETAL XXXVII

DETAL XXXVIII

DETAL XXXIX

DETAL XL

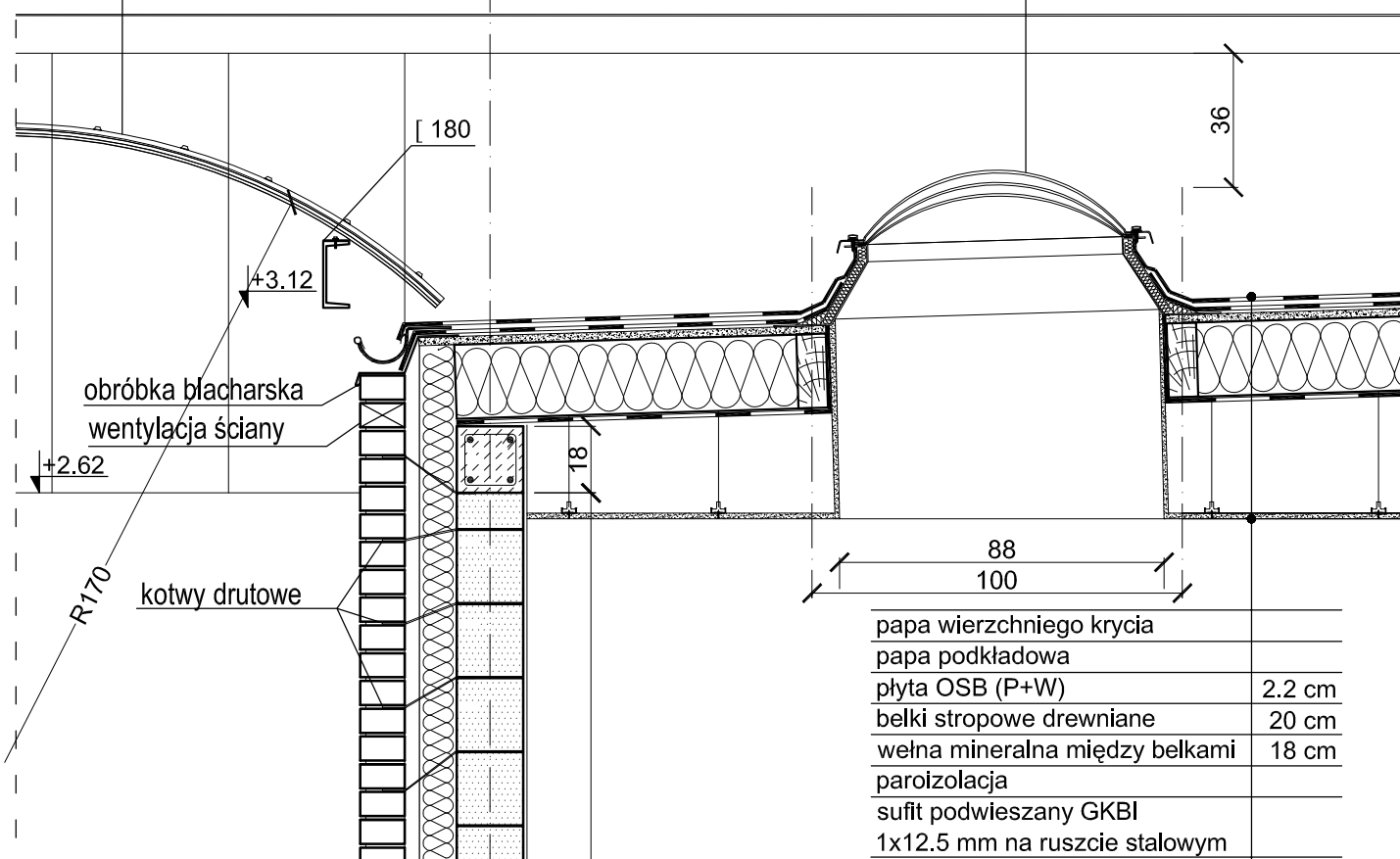
DETAL XLI

DETAL XLII

DETAL XLIII

DETAL XLIV

świetlik dachowy stały kopułkowy
otwór dachowy 90x90, światło 70x70
świetlik 3-warstwowy wsp. K=1.9 W/m²/K
podstawa kwadratowa z laminatu z szerokim kołnierzem
mocowana do konstrukcji na wkręty
Uwaga!
Montaż świetlika, wykończenie wg zaleceń producenta



papa wierzchniego krycia	
papa podkładowa	
plyta OSB (P+W)	2.2 cm
belki stropowe drewniane	20 cm
welna mineralna między belkami	18 cm
paroizolacja	
sufit podwieszany GKBI 1x12.5 mm na ruszcie stalowym	

DETAL IV

DETAL V

DETAL VI

DETAL VII

DETAL VIII

DETAL IX

DETAL X

DETAL XI

DETAL XII

DETAL XIII

DETAL XIV

DETAL XV

DETAL XVI

DETAL XVII

DETAL XVIII

DETAL XIX

DETAL XX

DETAL XXI

DETAL XXII

DETAL XXIII

DETAL XXIV

DETAL XXV

DETAL XXVI

DETAL XXVII

DETAL XXVIII

DETAL XXIX

DETAL XXX

DETAL XXXI

DETAL XXXII

DETAL XXXIII

łata drewniana 3x18 cm dla wyrównania poziomu atyki

przestrzeń wentylowana

wieniec wg. PT KONSTR.

nadproże żelbet. wg. PT KONSTR.

siatka przeciw owadom stal stopowa nierdzewna OH 18N9 wielkość oczka poniżej 2mm

kątownik stalowy L 100/100/10

opaska żwirowa obrzeże

izolacyjna masa asfaltowo-kauczukowa

chudy beton B10

opaska żwirowa obrzeże

izolacyjna masa asfaltowo-kauczukowa

chudy beton B10

opaska żwirowa obrzeże

izolacyjna masa asfaltowo-kauczukowa

chudy beton B10

opaska żwirowa obrzeże

izolacyjna masa asfaltowo-kauczukowa

chudy beton B10

opaska żwirowa obrzeże

izolacyjna masa asfaltowo-kauczukowa

chudy beton B10

opaska żwirowa obrzeże

izolacyjna masa asfaltowo-kauczukowa

chudy beton B10

opaska żwirowa obrzeże

izolacyjna masa asfaltowo-kauczukowa

chudy beton B10

opaska żwirowa obrzeże

izolacyjna masa asfaltowo-kauczukowa

chudy beton B10

papa wierzchniego krycia	
papa podkładowa	
welna mineralna	5 cm
SILKA	18 cm
łaty drewniane 12x5	12 cm
welna mineralna między latami	10 cm
wiatroizolacja	
ruszt drewniany 3x5	3 cm
deski elewacyjne modrzew syberyjski układane poziomo P+W	2 cm

DETAL V

- UWAGI:
- WSZYSTKIE WYMIARY BEZWZGLĘDNE
SPRAWDZIĆ NA PLACU BUDOWY
 - PRZED ZAMÓWIENIEM ŚLUSARKI I STOLARKI
DRZWIOWEJ SPRAWDZIĆ ILOŚĆ I WYMIARY
OTWORÓW
 - OTWORY I PRZEBICIA INSTALACYJNE
BEZWZGLĘDNE KOORDYNOWAĆ Z PROJ.
KONSTRUKCJI I ARCHITEKTURY
 - UKŁAD WSZYSTKICH ELEMENTÓW
KONSTRUKCYJNYCH WG. PROJEKTU
KONSTRUKCJI
 - IZOLACJE PIONOWE I POZIOME WYKOŃCZ
ZGODNIE ZE SZTUKĄ BUDOWLANĄ
ZAPEWNIĄC CIĄGŁOŚĆ IZOLACJI

± 0.00 = 1.77 m.n.p.m

BIURO PROJEKTOWO-INŻYNIERSKIE sp. z o.o.
UL. JAGIELLOŃSKA 69, 70-382 SZCZECIN
TEL./FAX (091) 462 40 91

NAZWA INWESTYCJI

Remont i przebudowa nabrzeża Bulwar Gdynski
- projekt zamienny do decyzji o pozwoleniu
na budowę nr 43/2007

ADRES INWESTYCJI

Bulwar Gdynski (działki: dr 18 obr. 1086; dr 2,
Bp 5/10,Wp 1/3, dr 1/2, obr. 1085; dr 6/4,
Ba 5/1, dr 3/1 obr. 1083) w Szczecinie

INWESTOR

Zakład Usług Komunalnych
ul. Ku Słońcu 125A
71-080 Szczecin

TYTUŁ RYSUNKU:

DETALE ARCHITEKTONICZNE

PROJEKTOWAŁ:

mgr inż. arch. Rafał Antonowicz
upr. bud. Nr 65/Sz/2001
w specjalności: architektonicznej

SPRAWDZIŁA:

mgr inż. arch. Sylwia Kołowiecka
upr. bud. Nr 4/ZPOiA/2006
w specjalności: architektonicznej

OPRACOWAŁA:

mgr inż. arch. Katarzyna Szymańska

BRANŻA:

ARCHITEKTONICZNA

FAZA:

PROJEKT WYKONAWCZY

SKALA:

1:20

DATA:

PAŹDZIERNIK 2009

NR.RYS.

8

PRAWA AUTORSKIE ZASTRZEŻONE.
PROJEKT TEN JEST CHRONIONY PRAWEM ZGODNIE Z
USTAWĄ O PRAWIE AUTORSKIM, KOPLOWANIE, POWIELANIE,
ODSTĘPOWANIE I DOKONYWANIE ZMIAN BEZ ZGODY
AUTORA JEST ZABRONIONE I PODLEGA KARZE.