

- 2 Konstrukcja i warstwy wykończeniowe
wg. innego opracowania
- 1 Bl. st. 100x30x1mm długość 150mm ocynk rozstaw max co 800mm
+2x kołek szybkiego montażu
- 1 Bl. st. 60x30x0,75mm ocynk
+2x DIN 7981 4,2x13 Zn
- 1 Bl. alu. 2mm kolor RAL7047*
+kołek szybkiego montażu

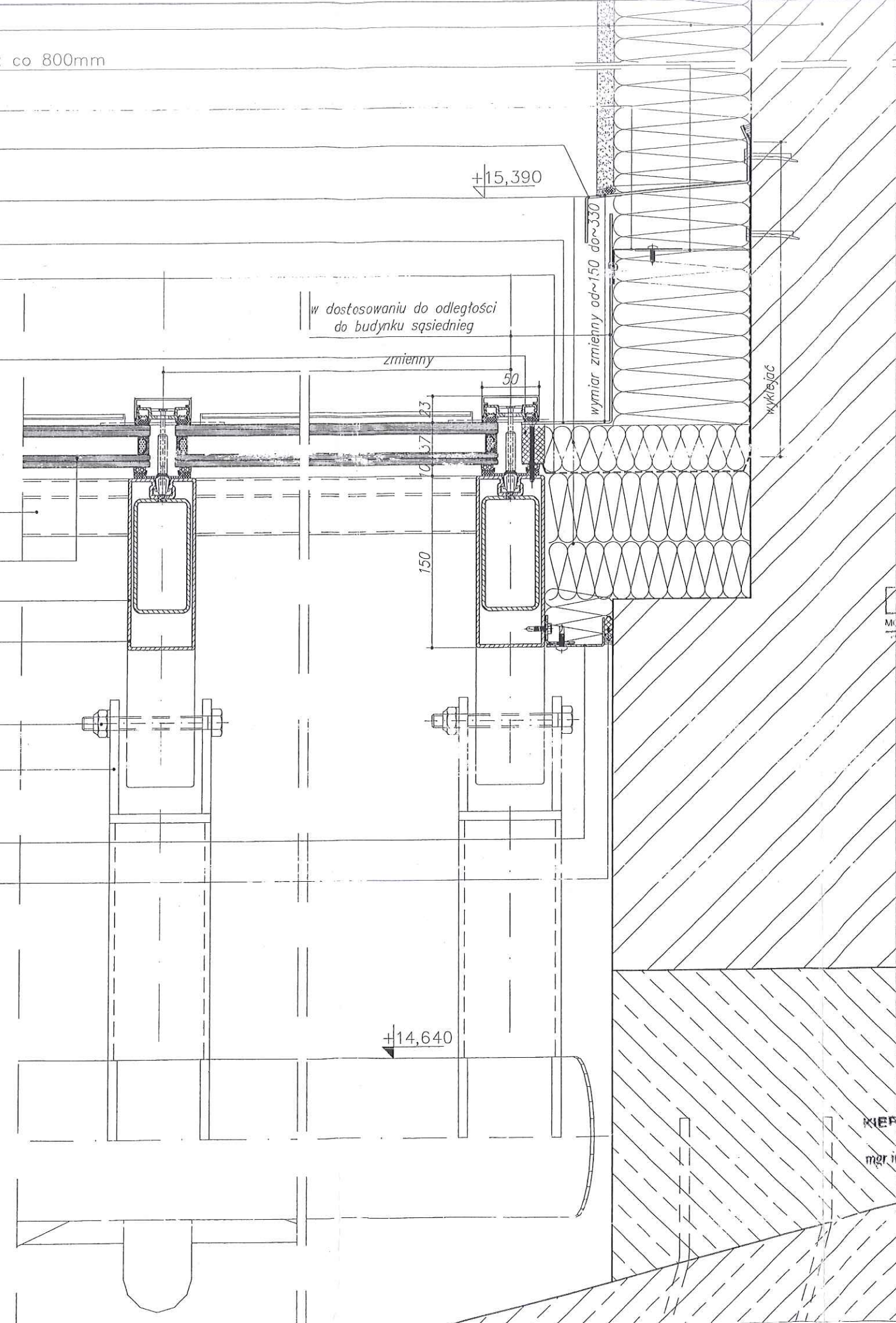
- 1 Wypełnienie wełną mineralną
ciężar min. 80kg/m³
- 1 Bl. alu. 2mm kolor RAL7047*
- 1 Izolacja przeciwwilgociowa
typu EPDM gr. min 0,75mm

- 1 Listwa dystansowa z twardego drewna
+DIN7982 4,2x52 A4

- 1 Profil stalowy JANSEN
kolor RAL9003*
- 1 Szkło zespolone bezklasowe G2
10ESG +HST/16/55.2
- 1 Profil stalowy JANSEN
kolor RAL9003*
- 1 Profil wzmacniający krokiew
St. RP 100x50x3mm ocynk

- 1 Śruba DIN931 M12x120 kl.8,8 +nakrętka DIN985 M12kl.8
+podkładka DIN125 M12Zn
- 2 Konstrukcja stalowa główna
wg. innego opracowania

- 1 Bl. st. 1,5mm ocynk
+kolor RAL7047*
- 1 Taśma rozprężna
+sylikon w kolorze jasno szarym



UWAGA:

-NINIEJSZE OPRAWOWANIE ZOSTAŁO WYKONANE W OPARCIU O PROJEKT ARCHITEKTONICZNY FIRMY BULANDA, MUCHA -ARCHITEKCI SP. z o.o. (W SZCZEGÓLNOŚCI W ZAKRESIE ROZWIĄZAŃ MATERIAŁOWYCH)

-WSZYSTKIE WYMIARY SPRAWDZIĆ W NATURZE NA BUDOWIE, A W PRZYPADKU ICH NIEZGODNOŚCI Z PROJEKTEM, UZGODNIĆ ROZWIĄZANIE Z PROJEKTANTEM OBIEKTU LUB INSPEKTOREM NADZORU

-WSZYSTKIE IZOLACJE PRZECIWWODNE I PAROIZOLACJE SZCZELNIE WYKŁEJAĆ NA ŁĄCZENIACH I W NAROŻNIKACH

-DLA WSZYSTKICH OBRÓBEK BLACHARSKICH ZEWNĘTRZNYCH I WEWNĘTRZNYCH NA ŁĄCZENIACH STOSOWAĆ PRZERWĘ DYLATACYJNĄ UWIĘZIAJĄCĄ ROZWIĄZANIE MATERIAŁU. PRZERWĘ DYLATACYJNĄ WYSYLAĆ BLACHĄ KRYJĄCĄ Z ZASTOSOWANIEM TAŚM BUTYLOWYCH LUB INNYCH MAS ZAPEWNIĄJĄCYCH PAROSZCZELNOŚĆ I WODOSZCZELNOŚĆ

-WSZYSTKIE POŁĄCZENIA PROFILI SYSTEMOWYCH, USZCZELKI, AKCESORIA, ODWODNIENIE WYKONAĆ ZGODNIE Z INSTRUKCJĄ WARSZTATOWĄ I MONTAŻOWĄ PRODUCENTA

-STYKI ELEMENTÓW ALUMINIOWYCH I STALOWYCH SKUTECZNIE ROZDZIAŁAĆ PRZED KOROZJĄ NP. FOLIA EPDM GR. MIN. 0,7mm

-WEŁNA MINERALNA HYDROFOBOWA, NIEPALNA-NIEOPISANA NA RYSUNKACH 80kg/m³, λd=0,038W/m·K

-DO CZASU ZAMONTOWANIA ZEWNĘTRZNYCH OKŁADZIN ZAPEWNIĆ ABY WEŁNA MINERALNA POZOSTAŁA W STANIE SUCHYM

-WSZYSTKIE POŁĄCZENIA ŚRUBOWE POWINNY BYĆ TAK DOBRANE, ŻEBY BYŁY ZGODNE Z NORMAMI I PRZEPISAMI ODBIOROWYMI (MINIMUM, ŻEBY GWINT WYSTAŁ POZA NAKRĘTKĘ CO NAJMNIEJ TRZY ZWIERCE) OPAT MUSTA ZOSTAĆ ZABEZPIECZONE PRZED ODKRĘCANIEM (POPRZECZ ZASTOSOWAĆ DOPASOWANĄ SIŁKOWĄ LUB RÓWNOWAGNĄ)

-WSZYSTKIE ELEMENTY METALOWE ZABEZPIECZYĆ PRZED KOROZJĄ

-WSZYSTKIE ELEMENTY STALOWE OCYNKOWANE

-UZIEMIENIE ZADASZENIA POWINNO UWZGLĘDNIĆ WYMAGANIA ZAWARTE W KOMPLEKSOWYM SYSTEMIE OCHRONY ODGROMOWEJ BUDYNKU -NIE DOTYCZY TEGO OPRAWOWANIA

-UZGODNIENIE PRZEZ PROJEKTANTA OBIEKTU LUB UPOWAŻNIONEGO PRZEDSTAWICIELA PROJEKTANTA OBIEKTU/INWESTORA NINIEJSZEGO OPRAWOWANIA OZNACZA, ŻE PROJEKT TEN ZOSTAŁ WPEŁNIŁ SKOORDYNOWANY MIĘDZY BRANŻAMI (W SZCZEGÓLNOŚCI Z BRANŻAMI INSTALACYJNYMI ORAZ KONSTRUKCJĄ BUDYNKU)

-WG. INNEGO OPRAWOWANIA, OZNACZA IŻ ELEMENT, POZYCJON NIE JEST W ZAKRESIE NINIEJSZEGO OPRAWOWANIA

TOLERANCJA WYKONANIA

-KONSTRUKCJE ŻELBETOWE ±20mm

-KONSTRUKCJE MUROWE ±10mm

-KONSTRUKCJE STALOWE 1mm/1m max. ±5mm

(*)-KOLORYSTYKA PROFILI I OBRÓBEK DO OSTATECZNEGO POTWIERDZENIA PRZEZ PROJEKTANTA OBIEKTU

- 1 - ELEMENT W ZAKRESIE FIRMY OPEUS
- 2 - ELEMENT W ZAKRESIE GENERALNEGO WYKONAWCY

MOTA-ENGIL CENTRAL EUROPE S.A.
30-415 Kraków, ul. Wadowicka 8W
tel. 12 664 80 00, fax 12 664 80 01
REGON 350980504; KRS 0000012902
NIP 675-00-01-573

Dach należy odśnieżać, jeżeli inne przepisy nie stanowią inaczej to wg PN-80/B-02010 A2.1 Obciążenia w obliczeniach statycznych. Obciążenie śniegiem.

Należy usunąć nadmiar śniegu z dachu tak, aby grubość pokrywy śnieżnej nie przekroczyła:

-9cm dla śniegu świeżego (kilka godzin i dni po opadach)

-4cm dla śniegu starego (kilka dni po opadach)

-4cm dla śniegu mokrego (po opadach)

-13cm dla śniegu zlodowaciałego

-10cm dla lodu (z zamrożniętej wody)

UWAGA: Zabronia się wchodzenia na szkło szkieł oraz obróbki aluminiowe i stalowe, w tym koryto odwadniające. Dla potrzeb konserwacji świetlika należy korzystać z pomostów roboczych ułożonych zgodnie z Projektem konserwacji i odśnieżania zaakceptowanym przez Projektanta obiektu.

Na świetliku mogą przebywać jedynie osoby z odpowiednimi kwalifikacjami zabezpieczone zgodnie z przepisami BHP przez oprobowany system osekuracji.

KIEROWNIK BUDOWY
mgr inż. Andrzej Monastyrski

112	Aktualizacja technicznych Architektura z dnia 17.01.2014		2014.01.20
01	Zmiana grubości szkła		2014.01.16
NUMER	TREŚĆ WYDANIA	FAZA	DATA

INWESTOR BIBLIOTEKA PUBLICZNA M. ST. WARSZAWY
BIBLIOTEKA GŁÓWNA WOJEWÓDZTWA
MAZOWIECKIEGO

PROJEKT ROZBUDOWA I MODERNIZACJA BIBLIOTEKI
PUBLICZNEJ MIASTA STOLECZNEGO
WARSZAWY ORAZ BIBLIOTEKI GŁÓWNEJ
WOJEWÓDZTWA MAZOWIECKIEGO

PROJEKT WYKONAWCZY	
ZESPÓŁ PROJEKTOWY	mgr inż. Rafał Popiński
LOD/0472/POOK/06	mgr inż. Krzysztof Gołębiewski
mgr inż. Andrzej Monastyrski	
DOKUMENTACJA	

PRZECIÓŻ PIONOWY		
PRZEZ CZĘŚĆ BEZKLASOWĄ		
PRZY BUDYNKU KIERBEDZIA		
NR WYDANIA	DATA	SKALA
02	STYCZEŃ 2014	1:4
NR RYSUNKU	BP_PW_ZD_V112	