

SCHEMAT ELEWACJI PÓŁNOCNO – WSCHODNIEJ
UKŁADU OZWORÓW W SYSTEMIE PANELI KOMOROWYCH
SKALA 1:200

SYSTEM RODECA – SYSTEM PANELI KOMOROWYCH Z POLIWEGLANU:
– MATERIAŁ TRANSPARENTNY JAKO ZABEZPIECZENIE PRZED WARUNKAMI ATMOSFERYCZNYMI
– SYSTEM MONTAŻU NA PIÓRO–WPUST POZWALA NA TWORZENIE ELEWACJI CIĄGLYCH BEZ UŻYWANIA PROFILI ŁĄCZĄCYCH MIĘDZY POJEDYNCZYMI PŁYTAMI

PRZESZKLENIA NALEŻY WYKONAĆ W ILOŚCI:
– TYP A – 2 SZT. – TYP E – 1 SZT.
– TYP B – 1 SZT. – TYP F – 1 SZT.
– TYP C – 1 SZT. – TYP 01 – 7 SZT.
– TYP D1 – 2 SZT. + 2 SZT. LUSTRO – TYP 02 – 2 SZT.
– TYP D2 – 2 SZT. + 2 SZT. LUSTRO – TYP 03 – 7 SZT.
– TYP D3 – 2 SZT. + 2 SZT. LUSTRO
– TYP D4 – 1 SZT. + 1 SZT. LUSTRO

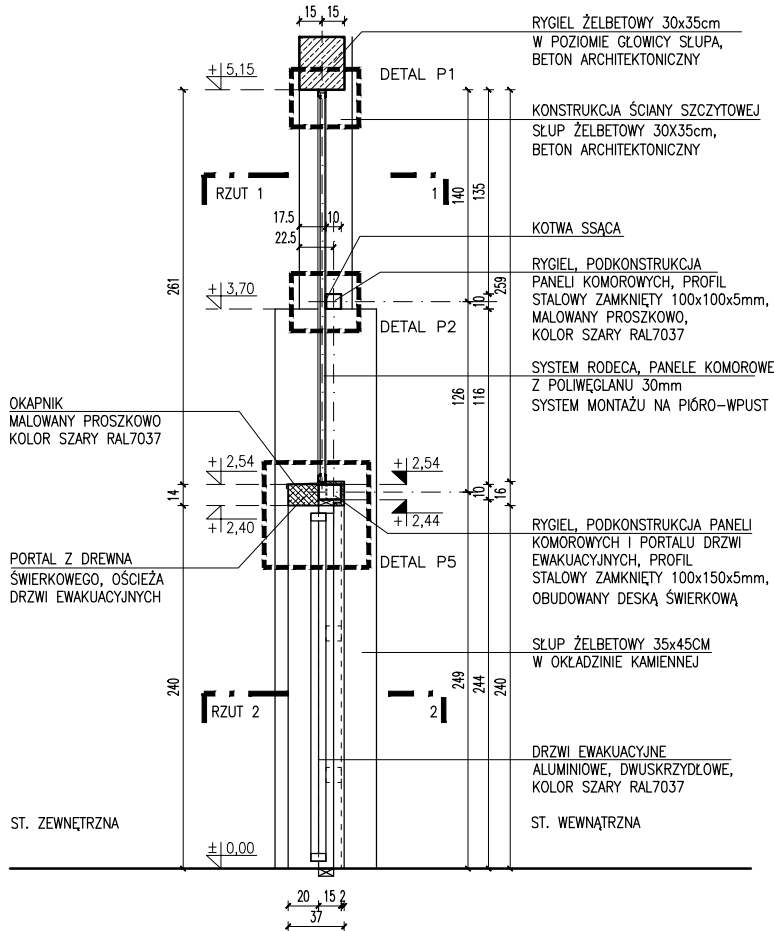
- DANE TECHNICZNE:
- PC2530–4 – PANEL KOMOROWY Z POLIWEGLANU GR. 30MM.
– PANEL BEZBARWNY POKRYTY OD STRONY ZEWNĘTRZNEJ FOLIĄ NIE WPUSZCZAJĄCĄ CIEPŁA,
– WYMIARY: SZER. 50CM, WYS. MAX. 600CM.
– CIĘCIE PANELI: NALEŻY USUWAĆ Z PANELI PYŁ I WIÓRY STOSUJĄC NP. ODKURZACZ LUB SPRĘŻONE POWIETRZE. OTWARTE KRAWĘDZIE, POWSTAŁE PO ROZCIĘCIU PŁYTY, NALEŻY ZABEZPIECZYĆ ODPOWIEDNIA TAŚMĄ SAMOPRZYLEPNĄ, CHRONIĄCĄ PRZED WNIKANIEM DO KANAŁIKÓW KURZU I INSEKTÓW.
– PRZY MONTAŻU NALEŻY ZWRÓCIĆ UWAGĘ NA WSPÓŁCZYNNIK LINIOWEJ ROZSZCZELNOŚCI CIEPŁEJ PANELI KOMOROWYCH.
– PANELE MUSZĄ POSIADAĆ APROBATĘ TECHNICZNĄ ITB W ZAKRESIE ROZPRZESTRZENIANIA OGNIĄ PRZESZKŁIENIEM PRZY DZIAŁANIU OGNIĄ OD STRONY ELEWACJI – NIEROZPRZESTRZENIAJĄCE OGNIĄ (NRO).
 - OSPRZĘT DO PANELI Z POLIWEGLANU:
– 499080 – PROFIL ALUMINIOWY DOLNY Z OKAPNIKIEM WYS. 15MM, MALOWANY PROSZKOWO, KOLOR RAL 7037,
– 420031 + 492002 – PROFIL ALUMINIOWY DOLNY WYS. 50MM, PROSZKOWO, KOLOR RAL 7037,
– 420040 + 492002 – PROFIL ALUMINIOWY GÓRNY I BOCZNY WYS. 50MM, MALOWANY PROSZKOWO, KOLOR RAL 7037,
– 49404050 LUB 494040100 – KOTWA SSĄCA ALUMINIOWA WYS. 50MM LUB 100MM MONTOWANA ZA POMOCĄ 4 WKRĘTÓW MOCUJĄCYCH Z FREZOWANĄ GŁÓWKĄ DO PODKONSTRUKCJI Z POZIOMYCH RYGLI STAŁOWYCH, MALOWANA PROSZKOWO, KOLOR RAL 7037,
– 902901 – USZCZELKA TPE KOLOR SZARY,
– TAŚMA ZABEZPIECZAJĄCA PAROPRZEPUSZCZALNA – ZABEZPIECZENIE DOLNEJ CZĘŚCI PANELA KOMOROWEGO.
 - PANELOWE OKNO WENTYLACYJNE, UCHYLENE
WYMIARY OTWORU OKIENNEGO: 150x100cm (MAX. POWIERZCHNIA 1,5m²), MONTAŻ DO PODKONSTRUKCJI Z POZIOMYCH RYGLI STAŁOWYCH ZA POMOCĄ KSZTAŁTOWNIKA MOCUJĄCEGO L I WKRĘTÓW, OKNO OTWIERANE MECHANICZNIE PRZY POMOCY CIĘGŁA ZAMONTOWANEGO W GÓRNEJ CZĘŚCI SKRZYDŁA
OSPRZĘT:
– PROFILE RAMY ALUMINIOWE, MALOWANE PROSZKOWO KOLOR RAL 7037,
– USZCZELKI TPE KOLOR SZARY,
– TAŚMA ZABEZPIECZAJĄCA PAROPRZEPUSZCZALNA – ZABEZPIECZENIE DOLNEJ CZĘŚCI PANELA KOMOROWEGO.
 - PODKONSTRUKCJA PANELI KOMOROWYCH – RYGLE POZIOME, NADPROŻA I SŁUPY Z PROFILI STAŁOWYCH ZAMKNIĘTYCH 100x100x5MM, MALOWANE PROSZKOWO KOLOR RAL 7037, MONTOWANE DO GŁÓWNEJ ŻELBETOWEJ KONSTRUKCJI W SPOSÓB NIEWIDOCZNY.

UWAGI:
– NALEŻY SPRAWDZIĆ NA BUDOWIE WSZYSTKIE WYMIARY JUŻ WYKONANYCH CZĘŚCI OBIEKTU.
– DOKUMENTACJĘ PROJEKTOWĄ NALEŻY ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z OPISEM TECHNICZNYM, RYSUNKAMI, ZESTAWIENIAMI I OBLICZENIAMI – DOKUMENTACJĄ WYKONAWCZYCH I SPECYFIKACJĄ TECHNICZNYCH WSZYSTKICH BRANŻ.
– WYKONAWCA PRZYGOTUJE PRÓBKĘ CELEM ICH PRZEDSTAWIENIA DO AKCEPTACJI PRZEZ ARCHITEKTA I ZAMAWIAJĄCEGO.
– SZCZEGÓŁOWE WYMIARY I OSPRZĘT TYPÓW DRZWI, BRAM, SYSTEMU PANELI KOMOROWYCH Z POLIWEGLANU WG RYSUNKUNKÓW ZESTAWCZYCH
– OPISY WARSTW PRZEGRÓD PIONOWYCH / POZIOMYCH PATRZ RYSUNEK NR 2
– SPOSOBY POŁĄCZEŃ ELEMENTÓW – NIEWIDOCZNE WG ROZWIĄZAŃ WARSZTATOWYCH WYKONAWCY.

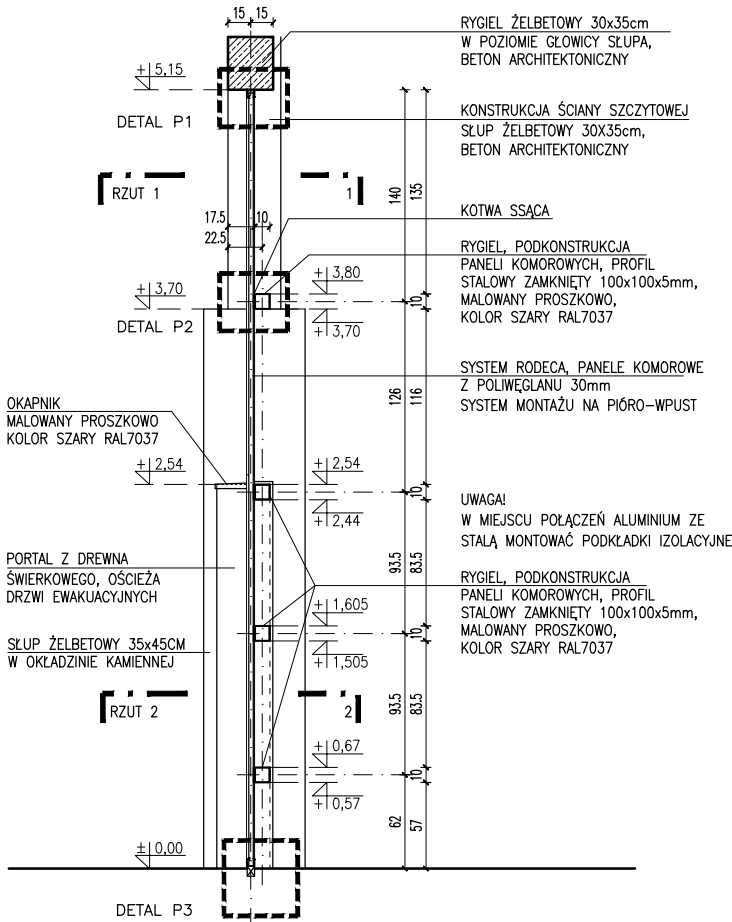
UWAGI SZCZEGÓŁOWE:

- SIEDZISKO TRYBUN SYSTEMOWE KOLOR SZARY, WYSOKOŚĆ OPARCIA 25 CM, WYKONANE Z POLIPROPYLENU, KONSTRUKCJA ŻEBROWO WSPORCZA, ODPORNE NA WARUNKI ATMOSFERYCZNE, POWIERZCHNIA SIEDZISKA GŁADKA, ODPIY WODY W ŚRODKOWEJ CZĘŚCI, MONTAŻ SIEDZISK DO STOPNI TRYBUN ZA POMOCĄ ŚRUB LUB DO POLICZKA PIERWSZEGO STOPNIA TRYBUN ZA POMOCĄ KONSTRUKCJI STAŁOWEJ WISZĄCEJ. MIEJSCA MONTAŻU ZAŚLEPIĆ MATERIAŁEM IDENTYCZNYM JAK SIEDZISKO. SIEDZISKO MUSI POSIADAĆ ATESTY TRUDNOZAPALNOŚCI, TOKSYCZNOŚCI ORAZ WYTRZYMAŁOŚCIOWE.
- BETON ARCHITEKTONICZNY
BETON O POWIERZCHNI JEDNORODNEJ POD WZGLĘDEM STRUKTURY, NALEŻY OTRZYMAĆ STRUKTURĘ GŁADKĄ, POZBAWIONĄ PECHERZYKÓW POWIETRZA, SZWÓW, RAKÓW ITP. BARWA BETONU MA BYĆ JEDNOLITA (JEDEN ODCIEN SZAROŚCI) DLA CAŁEGO ZESPÓŁU ELEMENTÓW. CAŁOŚĆ BETONU MA BYĆ WYLANA W SPOSÓB CIĄGLY, ABY UNIKAĆ SZWÓW. PODCZAS WYKONYWANIA ZBRÓJENIA NALEŻY DODATKOWO PRZEMYŚLEĆ JEGO ROLĘ, POD KĄTEM ZAPOBIEGANIA PĘKNIĘCIOM. DLA ZACHOWANIA TRWAŁOŚCI BETONU ARCHITEKTONICZNEGO KONIECZNE JEST UZYSKANIE MATERIAŁU SZCZELNEGO.
- SCHODY ORAZ PRZEJŚCIA KOMUNIKACYJNE NALEŻY WYKOŃCZYĆ FAKTURĄ ANTYPOŚLIZGOWĄ, SZORSTKĄ, DROBNOZIARNISTĄ.

PRZEKRÓJ 5–5, PANELE KOMOROWE TYPU A SKALA 1:50



PRZEKRÓJ 6–6, PANELE KOMOROWE TYPU A SKALA 1:50



PRACOWNIA PROJEKTOWA
ul. Jurajska 72 32-082 BOLECHOWICE
tel / fax (12) 397 62 32 e-mail: pracownia.jaros@onet.eu

NR RYS.	TEMAT	PROJEKT ZADASZENIA LODOWISKA WRAZ Z TRYBUNAMI W CZARNYM DUNAJCU	
	ADRES	powiat: NOWOTARSKI, gmina: CZARNY DUNAJEC działki nr: 5358/2, 5361/5, 5367/2, 5368/1, 5368/3, 5370/5, 5371/5, 5372/5, 5375/6, 5375/7, 5376, 5377/5, 5378/1, 5383/2, 5384/2, 5385/1, 5386/1, 5387/1, 5388/1, 5389/4	
	SKALA 1:50	INWESTOR	URZĄD GMINY W CZARNYM DUNAJCU UL. PIŁSUDSKIEGO 2 34-470 CZARNY DUNAJEC
	DATA KWIECIEŃ 2012	STADIUM	PROJEKT WYKONAWCZY
	JEDNOSTKI [cm]	PRZEDMIOT RYSUNKU	RYS. ZESTAWCZY - SYSTEM PANELI KOMOROWYCH TYPU A
PROJEKTOWAŁ		mgr inż. arch. Monika Skóbel upr. nr MPOIA/084/2008	
OPRACOWAŁ		mgr inż. arch. Urszula Głodek	
SPRAWDZIŁ		mgr inż. arch. Agnieszka Potoniec upr. nr Rz/A-02/05	

WSZELKIE PRAWA
AUTORSKIE ZASTRZEŻONE
(ALL RIGHTS RESERVED)