



WYKONCZENIE ELEWACJI - OZNACZENIA ZGODNE Z SYMBOLAMI ZAMIESZCZONYMI NA RZUTACH			
Sk1	Warstwa zewnętrzna: - do poziomu +1,34m - w formie cokołu (wg rysunków detail) - ściana grubości 25cm, z cegły ceramicznej elewacyjnej pełnej klasy 20MPa, na zaprawie cementowo-wapiennej klasy M5 lub zaprawie trasowo-cementowej, z otworzoną w całości pierwotną konstrukcją stalową z ceowników 160mm; cegła w kolorze grafitowo - lilowym (możliwie najbardziej zbliżonym do koloru cegły użytej w cokołe istniejących ścian kotłowni, pompowni i maszynowni) o fakturze młotkowanej - kolor i faktura cegły wymagają zatwierdzenia przez architekta na podstawie odcinka próbnego muru wykonanego na budowie. Fugi z zaprawy cementowej z dodatkami trasy, do ługowania murów z cegły elewacyjnej i klinkierowej, od strony zewnętrznej cegła zabezpieczona farbą do impregnacji cegieł klinkierowych i elewacyjnych. Od zewnątrz poniżej poziomu terenu cokoł zabezpieczony przeciwdrońnie przy użyciu wysokoelastycznych mas uszczelniających na bazie mas bitumicznych i tworzyw sztucznych - od poziomu +1,34m - otworzona w całości pierwotna konstrukcja stalowa z ceowników 160mm wypełniona murem grubości 12cm z cegły ceramicznej pełnej, icowej, mrozooodpornej klasy min. 15MPa (w kolorze dobrze wypalanej cegły), na zaprawie cementowo-wapiennej klasy M5 lub zaprawie trasowo-cementowej. Fugi oraz zabezpieczenie cegły od strony zewnętrznej - tak jak dla cokołu (patrz powyżej). - otworzoną stalową konstrukcję szachulcową z ceowników 160mm należy zabezpieczyć: - antykorozyjnie - przeciwpożarowo - elementy konstrukcji stalowej narażone na bezpośrednie działanie ognia (odstępnia) - pomalowane farbą do powłokowych zabezpieczeń ppoż. elementów konstrukcji stalowych, warstwa farby nie może zasłonić formy konstrukcji stalowej; - nawierzchniowo - w kolorze "indygo" - RAL 5024 (lub równoważnym wg innej palety barw, zatwierdzonym przez projektanta w ramach nadzoru autorskiego).		
Sk2.1	Warstwa zewnętrzna: - do poziomu +1,34m - w formie cokołu (wg rysunków detail) - ściana grubości 25cm, z cegły ceramicznej elewacyjnej pełnej klasy 20MPa, na zaprawie cementowo-wapiennej klasy M5 lub zaprawie trasowo-cementowej, z otworzoną w całości pierwotną konstrukcją stalową z ceowników 160mm; cegła w kolorze grafitowo - lilowym (możliwie najbardziej zbliżonym do koloru cegły użytej w cokołe istniejących ścian kotłowni, pompowni i maszynowni) o fakturze młotkowanej - kolor i faktura cegły wymagają zatwierdzenia przez architekta na podstawie odcinka próbnego muru wykonanego na budowie. Fugi, zabezpieczenie cegły oraz zabezpieczenie przeciwdrońnie poniżej poziomu terenu - od zewnątrz - jak dla ściany Sk1. - od poziomu +1,34m - otworzona w całości pierwotna konstrukcja stalowa z ceowników 160mm wypełniona murem grubości 12cm z cegły ceramicznej pełnej, icowej, mrozooodpornej klasy min. 15MPa (w kolorze dobrze wypalanej cegły), na zaprawie cementowo-wapiennej klasy M5 lub elastycznej, hydraulicznej zaprawie trasowo-cementowej, mrozooodpornej, paroprzepuszczalnej, o wysokiej przyczepności. Fugi i zabezpieczenia powierzchni zewnętrznej ceglany ściany - jak dla ściany Sk1. - otworzoną stalową konstrukcję szachulcową należy zabezpieczyć antykorozyjnie, ppoż. i nawierzchniowo - tak jak konstrukcję ściany Sk1.		
Sk2.2	Istniejąca ściana zewnętrzna, szkieletowa (zachodnia) - do otworzenia - z wbudowanymi, zachowanymi słupami konstr. oraz z portalem wejściowym - wszystkie elementy ściany - z wyjątkiem portalu w ścianie od strony zewnętrznej, wokół drzwi wejściowych - tak jak dla ściany Sk2.1. - istniejący portal wejściowy (otwarzany) - wystający na 1,5 cegły przed lico ściany zewnętrznej (wg rysunku detailu), wykonany z cegły elewacyjnej pełnej klasy 20MPa, na zaprawie cementowo-wapiennej klasy M5 lub zaprawie trasowo-cementowej; cegła w kolorze grafitowo - lilowym, o fakturze młotkowanej - kolor i faktura cegły wymagają zatwierdzenia przez architekta na podstawie odcinka próbnego muru wykonanego na budowie. Fugi, zabezpieczenie cegły oraz zabezpieczenie przeciwdrońnie portalu od zewnątrz - poniżej poziomu terenu - jak dla ściany Sk1.		

Okna (Os10-Os33) oraz świetlik dachowy (Os21) aluminiowy system okienno-drzwiowy izolowany typy przemysłowego (industrial) o otwarzanym wielkości i rytmie podziałów kolor ślarski - indygo RAL5024 (lub równoważny).
kolor szkła - neutralny (standard - zielony lub niebieski) lub szkło selektywne refleksyjne o neutralnym zabarwieniu.
Drzwi i wrota (D24-D28) istniejące do renowacji kolor ślarski od zewnątrz - indygo RAL5024 (lub równoważny).
Zaluzje (Os20-30) istniejące do renowacji; kolor - indygo RAL5024 (lub równoważn wg. innej palety barw, zatwierdzony przez projektanta w ramach nadzoru autorskiego).
Szczegóły w zestawieniu ślarski.

KONWOKALMI	MIROSLAW WIŚNIEWSKI - URBANISTYKA I ARCHITEKTURA SP. Z O.O. Pracownia Projektowa - ul. Żeromskiego 10, Łódź 90-710, tel: 042-630 31 21 BIURO REALIZACJI INWESTYCJI "FRONTON" SP. Z O.O. ul. Nastrojowa 42/11, Łódź 91-430, tel/fax: 042-458 27 06, mobile: 801-888 441
OPRACOWANIE	MIROSLAW WIŚNIEWSKI - URBANISTYKA I ARCHITEKTURA SP. Z O.O. Pracownia Projektowa - ul. Żeromskiego 10, Łódź 90-710, tel: 042-630 31 21
INWESTYCJA	REWITALIZACJA EC-1 I JEJ ADAPTACJA NA CELE KULTURALNO - ARTYSTYCZNE
ORIENT	MUZELUM TECHNIKI Z USŁUGAMI - W ŁÓDZI PRZY UL. TARGOWEJ 1/3 (DZ. NR NR 180/13, 180/28, 180/30, 183/5 - OBRĘB 5-6)
NADZIA PROJEKTU	TOM I - PROJEKT REWITALIZOWANEJ CZĘŚCI EC-1 ZACHÓD. BUDYNKI: KOTŁOWNI, POMPOWNI, MASZYNOWNI, ZMIĘKALNI I CHŁODNI CZĘŚĆ 1.1 - ARCHITEKTURA - KOTŁOWNIA, POMPOWNIA CZĘŚĆ 1.2 - ARCHITEKTURA - MASZYNOWNIA
NADZIA RYSUNKU	ELEWACJA ZACHODNIA
DATA OPAC.	PROJEKT WYKONAWCZY
PROJEKTANT	dr inż. arch. Mirosław Wiśniewski
ZESPÓŁ	mgr inż. architekt: Magdalena Wiśniewska, Włodzisław Pardała, Monika Bachmańska, Anna Włodzisława, arch. Włodzisław Włodzisława
SPRAWCZAJĄCY	mgr inż. arch. Jan Gorgul