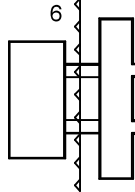
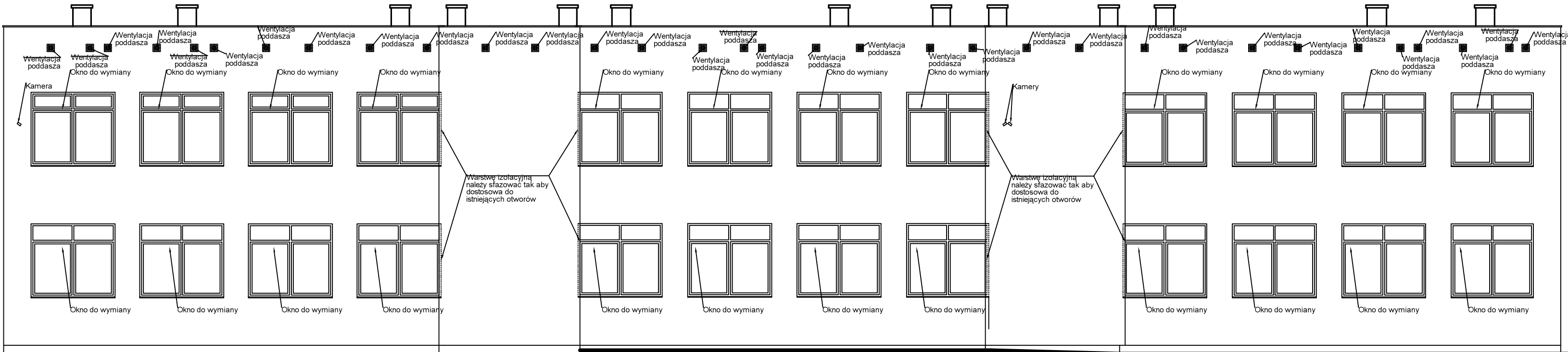
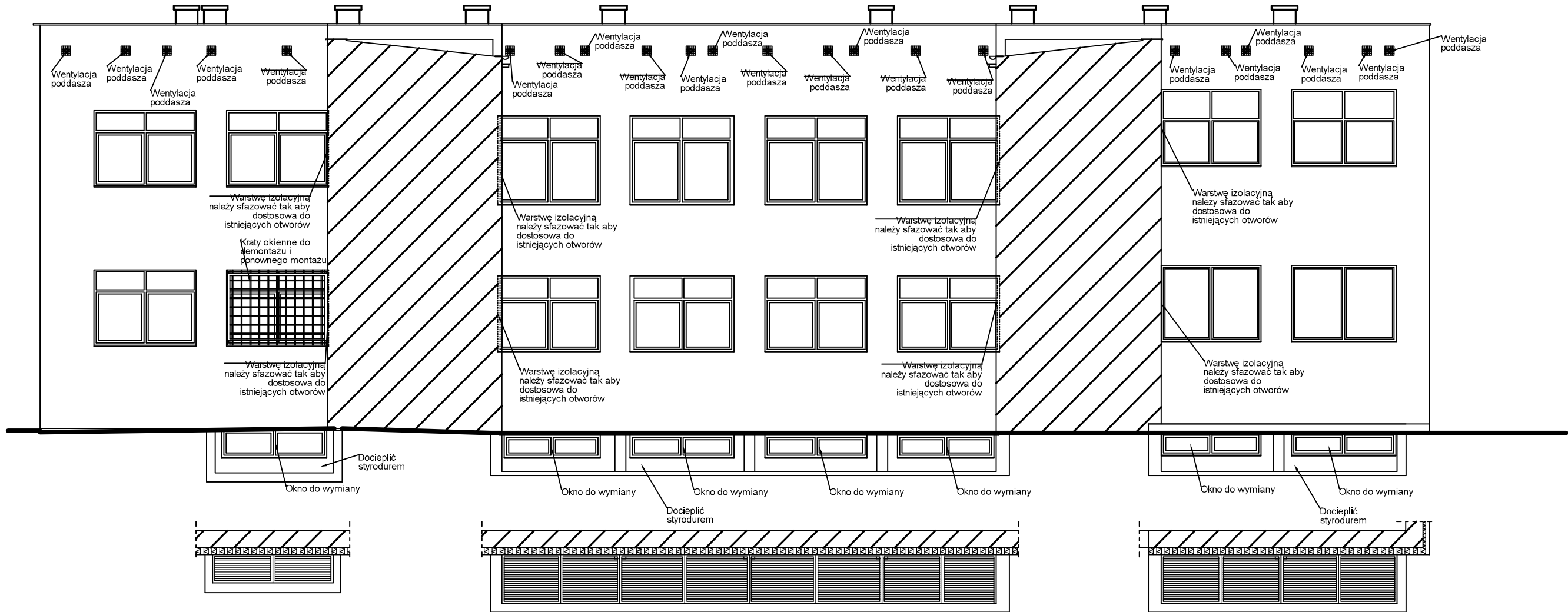


5



6



**PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO WYKONYWANIA ROBÓT NALEŻY:**


1. WYKONAĆ DOKUMENTACJĘ FOTOGRAFICZNĄ TERENU, ABY PÓŹNIEJ PRZYWRÓCIĆ DO STANU PIERWOTNEGO
2. ZDEMONTOWAĆ WSZYSTKIE ELEMENTY NA ELEWACJI JAK KAMERY ITD. (W UZGODNIENIU Z WŁAŚCICIELEM)
3. ZABEZPIECZYĆ OKNA PRZED ZANIECZYSZCZENIAMI ORAZ USZKODZENIAMI MECHANICZNYMI

**UWAGI DO WYKONYWANYCH ROBÓT**

1. NALEŻY ZDEMONTOWAĆ WSZYSTKIE OBRÓBKĘ I PO WYKONANIU DOCIEPLENIA ZAMONTOWAĆ NOWE W KOLORZE RAL 7024. WSZYSTKIE OBRÓBKĘ ORAZ PARAPETY, RYNNY I RURY SPUSTOWE WYKONAĆ W KOLORZE RAL 7024
2. WSZYSTKIE WNEKI PODOKIENNE ZŁICOWAĆ ZE ŚCIANĄ ZA POMOCĄ STYROPIANU O WŁAŚCIWOŚCIACH TAKICH SAMYCH JAK TEN WŁAŚCIWY DO WYKONANIA IZOLACJI TERMICZNEJ ŚCIAN. KAŻDA TAKA WNEKA POSIADA PARAPET Z BLACHY STALOWEJ, KTÓRY NALEŻY ZDEMONTOWAĆ I ZUTYLIZOWAĆ. LUZNE ELEMENTY ŚCIAN ZDEMONTOWAĆ.
3. W KAŻDYM OKNIE ZAMONTOWAĆ NA JEDNYM SKRZYDLE NAWIETRZAK, ABY ZAPEWNIĆ WENTYLACJĘ POMIESZCZEN
4. WSZYSTKIE KRATY NA KANAŁACH DOŚWIETLENIOWYCH PIWNIC NALEŻY ZDEMONTOWAĆ. ZE WZGLĘDU NA WYKONANIE IZOLACJI TERMICZNEJ ŚCIAN ISTNIEJĄCE KRATY NIE ZMIESZCZA SIĘ, WIĘC NALEŻY WYKONAĆ NOWE. Z ZABEZPIECZENIEM PRZED OTWIERANIEM PRZEZ OSOBY TRZECIE (MOŻE BYĆ W IDENTYCZNY SPOSÓB JAK JEST OBECNIE CZYLI NA KLÓDKĘ). NOWE KRATY POMALOWAĆ W KOLORZE RAL7024
5. NOWE OPASKI WYKONAĆ Z KOSTKI BRUKOWEJ - 50CM OD BUDYNKU. NALEŻY JEDNAK WYKONAĆ TO W TAKI SPOSÓB ABY ZABEZPIECZYĆ PRZED WYRASTANIEM ROŚLINNOŚCI POMIĘDZY KOSTKAMI. WYKONAĆ OKOŁO 20CM PODSYPKI PIASKOWEJ, ZASTOSOWAĆ FOLIĘ PODWÓJNĄ PRZECIW CHWASTOM, 10 CM PODSYPKI PIASKOWEJ, STABILIZOWANEJ CEMENTEM, 6CM KOSTKA BRUKOWA. SPADEK NALEŻY WYKONAĆ OD BUDYNKU. ZASTOSOWAĆ OBRZEŻE 6X20X120 I ZABUDOWAĆ W TAKI SPOSÓB, ABY GÓRA OBRZEŻA BYŁA 0,5CM PONIŻEJ GÓRY KOSTKI.
6. KRATY OKIENNE ZDEMONTOWAĆ, WYCZYŚCIĆ I PONOWNIE ZAMONTOWAĆ
7. PODJAZD DLA NIEPEŁNOSPRAWNYCH WRAZ Z WEJŚCIEM BOCZNYM DO BUDYNKU WYKONAĆ ROZPATRUJĄC ŁĄCZNIE RYSUNKI ARCHITEKTONICZNE ORAZ KONSTRUKCYJNE
8. OGRÓDZENIE Z SIATKI ORAZ BRAMY NALEŻY SKRÓCIĆ, GDYŻ PO WYKONANIU IZOLACJI NIE BĘDĄ PASOWAŁY BY PONOWNIE ZAMONTOWAĆ. PO SKRÓCENIU NALEŻY ZABEZPIECZYĆ PRZED KORODOWANIEM I PRZEMALOWAĆ FARBĄ PODKLADOWĄ ORAZ WŁAŚCIWĄ DLA TEGO RODZAJU POWIERZCHNI TRWAŁĄ NA WARUNKI ATMOSFERYCZNE
9. WYBÓR TYNKU KOLORYSTYKA MUSI BYĆ W UZGODNIENIU Z PROJEKTANTEM. ZMIANA KOLORYSTYCZNA JEDYNE ZA ZGODĄ PROJEKTANTA Z DOKONANIEM ODPWIEDNICH UZGODNIEN
10. NAD KAŻDYM WEJŚCIEM NALEŻY WYKONAĆ SYSTEMOWE ZADAŚZENIE SZKLANE O WYMIARACH 2M SZEROKOŚCI I 1M WYSIĘGU
11. WSZYSTKIE BARIERKI I BALUSTRADY MUSZĄ MIEĆ WYSOKOŚĆ MINIMUM 1,1M. WYJĄTKIEM SĄ BALUSTRADY PRZY POCHYLNI DLA OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH - MUSZĄ BYĆ ZGODNE Z WARUNKAMI TECHNICZNYMI. WSZYSTKIE BARIERKI, BAKUSTRADY I POCHWYTY DO WYMIANY
12. WSZYSTKIE KANAŁY DOŚWIETLAJĄCE PIWNICE NALEŻY WYCZYŚCIĆ, A ODPL YWY UDROZNIĆ.
13. SĄ NA ELEWACJACH 3 WEJŚCIA ZDOŁA WODY. NALEŻY WYCIĄGNĄĆ POZA IZOLACJĘ I ZAKOŃCZYĆ ZAWOREM I WYLEWKĄ
14. KRATKI PRZECIW PTKOM - NA WŁOCHACH POWIETRZA NA PODDASZE WENTYLOWANE NALEŻY ZAMONTOWAĆ NOWE STALOWE SIATKI Z RAMKĄ OCYNKOWANE O WYMIARACH OK. 30X30CM. NA KOMINACH PRZY KANAŁACH WENTYLACYJNYCH RÓWNIEŻ NALEŻY ZAMONTOWAĆ IDENTYCZNE KRATKI PODŁUŻNE, WYMIARY DOSTAWAĆ DO OTWORÓW. MONTOWAĆ NA STYROPIAN ODPWIEDNIMI ELEMENTAMI MOCUJĄCYMI
15. DĄSEK NA WEJŚCIEM GŁÓWNYM - PO ZDEMONTOWANIU DREWNIANEJ PODBITKI, OPRAWY OŚWIETLENIOWYCH ITD. WYKONAWCA ZOBOWIĄZANY JEST DO PRZYGOTOWANIA RYSUNKU WARSZTATOWEGO MOCOWANIA NOWYCH ELEMENTÓW Z KONGLOMERATU PO ODKRYCIU KONSTRUKCJI DACHU. ROZWIĄZANIE DO AKCEPTACJI PROJEKTANTA.
16. IZOLACJĘ TERMICZNĄ PONIŻEJ GRUNTU WYKONAĆ DO OKOŁO 40CM PONIŻEJ GRUNTU, W MIEJSZACH GDZIE JEST DOSTĘP CZYLI NP. PRZY DOŚWIETLANIACH PIWNIC NALEŻY WYKONAĆ DOCIEPLENIE CAŁYCH ŚCIAN. TAKIE DOCIEPLENIA WYKONANE MUSZĘ BYĆ ZE STYRODURU (STYROPIAN XPS)

**UWAGI:**

1. WSZYSTKIE ZMIANY W STOŚUNKU DO DOKUMENTACJI PROJEKTOWEJ POWINNY BYĆ USTALANE Z PROJEKTANTEM ORAZ DYREKcją SZKOŁY
2. WSZYSTKIE PRACE POWINNY BYĆ WYKONYWANE W SPOSÓB BEZPIECZNY
3. NALEŻY WYKONAĆ SPRAWDZENIE KANAŁÓW WENTYLACYJNYCH I UDROZNIENIE W RAZIE KONIECZNOŚCI - SPRAWDZENI MUSI DOKONAĆ KOMINIARZ NA ZLECENIE WYKONAWCY. BADANIA POWINNY SIĘ ODBYĆ PO WYKONANIU KOMPLETU ROBÓT.
4. WSZYSTKIE ZABUDOWANE MATERIAŁY ORAZ URZĄDZENIA MUSZĄ POSIADAĆ AKTUALNE DEKLARACJE, ATYSTY, APROBATY ITD. ORAZ BYĆ PRZEDSTAWIONE DO AKCEPTACJI INSPEKTOROWI NADZORU PRZED ZABUDOWANIEM
5. WSZYSTKIE PRACE NALEŻY WYKONYWAĆ ZGODNIE Z KARTAMI TECHNICZNYMI PRODUCENTÓW MATERIAŁÓW.
6. WYMIARY NALEŻY SPRAWDZIĆ NA BUDOWIE

FIRMA USŁUGOWA "GAWŁOWSKI", GAWŁOWSKI PIOTR UL. BIAŁA 7 42-200 CZĘSTOCHOWA		 <b>FIRMA USŁUGOWA GAWŁOWSKI</b>	
REMONT ELEWACJI MIEJSKIEGO PRZEDSZKOLA NR 37 W CZĘSTOCHOWIE PRZY UL. SPORTOWEJ 85			
ELEWACJE POŁUDNIOWO-WSCHODNIE		PROJEKT BUDOWLANO-WYKONAWCZY	
PRZEDSZKOLE MIEJSKE NR 37 UL. SPORTOWA 85 42-200 CZĘSTOCHOWA	SKALA: 1:100		
GINIA MIASTA CZĘSTOCHOWY UL. ŚLĄSKA 11/13 42-217 CZĘSTOCHOWA	KWIECIEŃ 2020R.		
NUMER UPRAWNIENI:	DATA:	PODPIS:	
INŻ. SEBASTIAN GAWŁOWSKI	-----	KWIECIEŃ 2020R.	-----
-----	-----	-----	-----
NUMER UPRAWNIENI	DATA:	PODPIS:	
INŻ. PIOTR GAWŁOWSKI	UAN-VIII-7342/13/95	KWIECIEŃ 2020R.	-----
-----	-----	-----	-----