

9A\_JAK WYŻEJ, DODATKOWO USZCZELNIONE NA CAŁYM OBWODZIE  
KĄTOWĄ LISTWĄ DYLATACYJNĄ, MONTOWANĄ MCHANICZNIE DO  
ISTNIEJĄCEGO BUDYNKU I ZABETONOWNĄ W NOWOPROJEKTOWANYM  
SZYBIE DŹWIGOWYM, ZWIĘKSZONA SZEROKOŚĆ ELEMENTU  
ŻELBETOWEGO, SZERSZA OTULINA

11\_LISTWA DYLAACYJNA ZE STALI NIERDZEWNEJ, SZCZOTKOWANEJ,  
SYSTEMOWA NP. F-MY FORBUILD (DAWNIEJ BETOMAX) ŚCIENNA LUB  
POSADZKOWA, NA CAŁYM OBWODZIE OTWORU

21\_MUR OPOROWY - RYSUNEK W OPARCIU O DOKUMENTACJĘ  
ARCHIWALNA - CZĘŚCIOWO WYCIECY NA CZAS REALIZACJI I

23 ISTNIEJĄCE OTWORY OKIENNE DO ZABUDOWANIA

25. ISTNIEJĄCY RYNSZTOK BETONOWY, ODWODNIENIE FOSY, DO  
LIKWIDACJI W NIEZBEDNYM ZAKRESIE, DO ODTWORZENIA PO KOREKCJE  
INSTALACJI KANALIZACJI DESZCZOWEJ, WPIĘTEJ DO ISTNIEJĄC  
SPUDZIENKI W ISTNIEJĄCYM PASIE POSTĄPOWYM

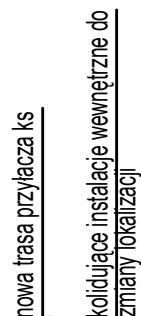
27. NOWOPROJEKTOWANE ELEMENTY INSTALACJI WEWNĘTRZNEJ  
KANALIZACJI DESZCZOWEJ(PODŁĄCZENIA RUR SPUSTOWYCH,  
ODWODNIENIE WYCIERĄZKI PRZED WEJŚCIEM DO SZYBU DŹWIGOWEGO),  
PROWADZONE NA ZEWNĄTRZ BUDYNKU – MATERIAŁY I SPOSÓB  
UŁOŻENIA, ORAZ EWENTUALNE NIEZBEDNE ZABEZPIECZENIA, RURY  
OCHRONNE WG OBOWIAZUJĄCYCH NORM, PRZEPISÓW, WARUNKÓW  
WYKONANIA I ODBIORU ROBÓT

43\_OPASKA ŻWIROWA, SZER.30cm, NA SPADKU STOSOWAĆ PIONOWE  
ZABEZPIECZENIA PRZED OSYPYMIANIEM ŻWIRU Z BETONOWYCH  
OBRZEŻY CHODNIKOWYCH

- WYMIARY SPRAWDZIĆ NA BUDOWIE

-NINIEJSZA DOKUMENTACJE ROZPATRYWAĆ ŁACZNIE

-PO ZAKOŃCZENIU PRAC BUDOWLANYCH ADMINISTRACJA BUDYNKU UMIEŚCI W STOSOWNYCH MIEJSCACH (PRZY DROGACH KOMUNIKACJI WEWNĄTRZ BUDYNKU I PRZY WEJŚCIACH I PRZED WEJŚCIAMI DO BUDYNKU) STOSOWANĄ INFORMACJĘ DLA OSÓB O OGRANICZONEJ SPRAWNOŚCI RUCHOWEJ O KOMUNIKACJI PIONOWEJ DOSTĘPOWANEJ DO ICH POTRZEB, ADMINISTRACJA ZAPEWNI WŁAŚCIWY NADZÓR I KONTROLĘ WŁAŚCIWĄ NOWOPROJEKTOWANYCH URZĄDZEŃ



—ŚCIANY ZEWNĘTRZNE DWUWARSTWOWE, WARSTWA KONSTRUKCYJNA ŻELBETOWA WYLEWANA NA BUDOWIE – WG P.KONSTRUKCJI, WARSTWA TERMOIZOLACJI GR. 15cm Z EPS O WSPÓŁCZYNNIKU  $\lambda_d$  NIE WIĘKSZYM NIŻ 0,036W/mK  
—PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO SZALOWANIA I BETONOWANIA NALEŻY SPORZĄDZIĆ GEODEZYJNĄ INWENTARYZACJĄ, WYTYCZYĆ LOKALIZACJĘ NOWOPROJEKTOWANYCH OTWORÓW WEJŚCIOWYCH DO SZYBU DŹWIGOWEGO I ZARYS TYCH OTWORÓW PRZENIEŚĆ NA ZEWNĘTRZNY, ELEWACYJNY STRONĘ ŚCIANY ZEWNĘTRZNEJ BUDYNKU W OPARCIU O TE OTWORY WYKONAĆ SZALOWANIE SZYBU DŹWIGOWEGO

–WSZYSTKIE WYMIART SZYBU DŹWIGOWEGO ZOSTAŁY SKONSULTOWANE Z LOKALNYM DOSTAWCĄ DŹWIGÓW F-MĄ KRAKÓŹWIG, W OPARCIU O TĄ KONSULTACJĘ I ICH WYTTCZNE ZAPROJEKTOWANO SZYB DŹWIGOWY – W PRZYPADKU ZMIANY DOSTAWCY DŹWIGU LUB ZMIANY TECHNOLOGII U WSPOMNIANEGO WYŻEJ DOSTAWCY, PRZED ROZPOCZĘCIEM SZALOWANIA I BETONOWANIA SZYBU DŹWIGU, BEZWZGLĘDNIE NALEŻY UZYSKAĆ U DOSTAWCY DŹWIGU POTWIERDZENIE PRZYJĘTYCH ROZWIĄZAŃ TECHNICZNYCH, W PRZYPADKU KONIECZNOŚCI WYKONANIA GŁĘBSZEGO PODSZYBIA ZABRANIA SIĘ SCHODZENIA Z POSADOWIENIEM POD POZIOM POSADOWIENIA ISTNIEJĄCEGO BUDYNKU, ROZWIĄZANIEM TEJ SYTUACJI JEST PODNIESIENIU POZIOMU OTWORU WEJŚCIOWEGO DO WINDY NA POZIOMIE PIWNIC I WYKONANIE STOSOWANEJ POCHYLNI OD STRONY WNEŹRZA ISTNIEJĄCEGO BUDYNKU – KAŻDĄ TAKĄ ZMIANĘ KONSULTOWAĆ Z PROJEKTANTEM

–NO POZIOMIE PIWNICY POŁĄCZYĆ SZCZELNIE "KOŁNIERZ" PORTALU DRZWIOWEGO SZYBU DŹWIGOWEGO ZE ŚCIANĄ BUDYNKU – ZALECA SIĘ UŻYĆ KĄTOWEJ TAŚMY DYLATACYJNEJ, MONTOWANEJ MECHANICZNIE DO ŚCIANY ISTNIEJĄCEGO BUDYNKU ORAZ ZABETONOWANEJ W NOWOPROJEKTOWANYM 'KOŁNIERZU' PORTALU DRZWIOWEGO SZYBU DŹWIGOWEGO ("KOŁNIERZ" TEN ZOSTAŁ NA POZIOMIE PIWNICY POGRUBIONY W ZAKRESIE OTULINY, DLA UMOŻLIWIENIA ZABETONOWANIA TAŚMY DYLATACYJNEJ) USZCZELNIENIE TO WYKONAĆ NA CAŁYM OBWODZIE "KOŁNIERZA" PORTALU DRZWIOWEGO, W NAROŻNIKACH TAŚMA DYLATACYJNA MUSI BYĆ SZCZELNIE ZGRZANA (ZGODNIE Z TECHNOLOGIĄ PRODUCENTA TAŚMY), DOPUSZCZ SIĘ MONTAŻ TAŚMY ZA POMOCĄ KLEJENIA DO CZĘŚCI ISTNIEJĄCEJ I NOWOWZNOSZONEJ

—PRZED ROZPOCZĘCIEM PRAC BUDOWALNYCH NALEŻY ROZWAŻYĆ SPOSÓB ZABEZPIECZENIA WYKOPU I WYBRANA TECHNOLOGIA ZABEZPIECZENIA ZADECYDUJE O ZAKRESIE KONIECZNEGO WYBURZENIA ISTNIEJĄCEGO MURU OPOROWEGO — ZALECA SIĘ RÓWNOMIERNE USUNIĘCIE TEGO MURU, PRZEZ RÓWNOMIERNE ROZUMIE SIĘ SYMETRYCZNE WYBURZENIE I ODBUDOWĘ, SYMETRYCZNE WZGLĘDEM NOWOPROJEKTOWANEGO SZYBU WINDOWEGO, ZAKRES TYCH PRAC MUSI UWZGLĘDNIĆ KONIECZNE ODTWORZENIA INSTALACJI WEWNĘTRZNEJ KANALIZACJI DESZCZOWEJ, PROWADZONEJ NA ZEWNĄTRZ — PROPONOWANE ZABEZPIECZENIE WYKOPU ZOSTAŁO SKRÓTOWO OPISANE W PROJEKCJE BRANŻY KONSTRUKCJA

-DO ODTWORZENIA WEWNĘTRZNEJ KANALIZACJI DESZCZOWEJ, PROWADZONEJ NA ZEWNĄTRZ WYKORZYSTAĆ MATERIAŁY ZGODNE Z OBOWIĄZUJĄCYMI NORMAMI, O PARAMETRACH CONAJMNIEJ RÓWNORZĘDNYCH DO ISTNIEJĄCYCH ( ŚREDNICE, WYDAJNOŚĆ, RODZAJ MATERIAŁU), ZACHOWAĆ NORMOWE ODLEGŁOŚCI OD ELEMENTÓW BUDYNKU, EWENTUALNIE WYKONAĆ STOSOWNE ZABEZPIECZENIA, RURY OCHRONNE, WSPOMNIANE INSTALACJE UKŁADAĆ ZE SPADKAMI DO ISTNIEJĄCEJ STUDNI, WYKORZYSTAJĄC ISTNIEJĄCE WŁĄCZENIE DO TEJ STUDNI, UKŁADAĆ NA ODPWIEDNIO ZAGĘSZCZONYM, STABILNYM PODKOŻU, Z UWZGLĘDNIENIEM REALIZOWANEGO SZYBU DŹWIGOWEGO

-SZYB DŹWIGOWY WYPOSAŻONY NA KAŻDYM PRZYSTANKU. W PORTAL DRZWIOWY O ODPORNOŚCI POŻAROWEJ EI60

-ODTWORZYĆ TRAWNIK NA STYKU Z SZYBEM DŹWIGOWYM WYKONAĆ OPASKE ŹWIROWA SZEROKOŚCI OKOŁO 30cm

– SZCZEGÓŁY TECHNICZNE W P.B. ARCHITEKTURY P.B. KONSTRUKCJI ORAZ P.B. INSTALACJI ELEKTRYCZNYCH

<p>inwestor :  POLITECHNIKA KRAKOWSKA IM. TADEUSZA KOŚCIUSZKI  31-155 KRAKÓW, UL. WARSZAWSKA 24  —</p>	<div style="display: flex; align-items: center;">  <div> AUTORSKA PRACOWNIA PROJEKTOWA  MARIUSZ KISZKA  UL. OLSZAŃSKA 24, 31-517 KRAKÓW </div> </div>		
<p>obiekt : BUDOWA ZEWNĘTRZNEGO DŹWIGU OSOBOWEGO, DOSTOSOWANEGO DO PRZEWOZU OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH, PRZY BUDYNKU 16-1 CENTRUM SPORTU I REKREACJI PK ŚRÓDMIEŚCIE WRZĄD WENWETRZNYMI INSTALACJAMI ELEKTRYCZNYMI PRZY UL. KAMIEŃNEJ 17 W KRAKOWIE, NA DZIAŁCE NR 80/3, OBR. 8 ŚRÓDMIEŚCIE</p>	<div style="display: flex;"> <div style="flex: 1;"> <p>projektował w specjalności architektonicznej :  arch.Mariusz Kiszka MPOIA/004/2007  —</p> </div> <div style="flex: 1; border-left: 1px solid black;"></div> </div>		
<p>treść rysunku :  RZUT PIWNICY  —  —</p>	<div style="display: flex;"> <div style="flex: 1;"> <p>opracował :</p> </div> <div style="flex: 2;"> <div style="display: flex;"> <div style="flex: 1;"> jak obok +  —jak obok + </div> <div style="flex: 1; border-left: 1px solid black;"></div> </div> </div> </div>		
<p>branża: architektura</p> <p>data: PAŹDZIERNIK 2018</p>	<p>faza: P. BUDOWLANY</p> <p>skala: 1:50</p>		<p>ilość.rys. nr rys.</p> <p>A2—1</p>
<p>PRAWA AUTORSKIE ZASTRZEŻONE, DOKONYWANIE ZMIAN, POPRAWEK, SKRĘŚLEŃ, KOPIOWANIE, ROZPOWSZECZANIE BEZ ZGODY AUTORA ZABRONIONE</p>			