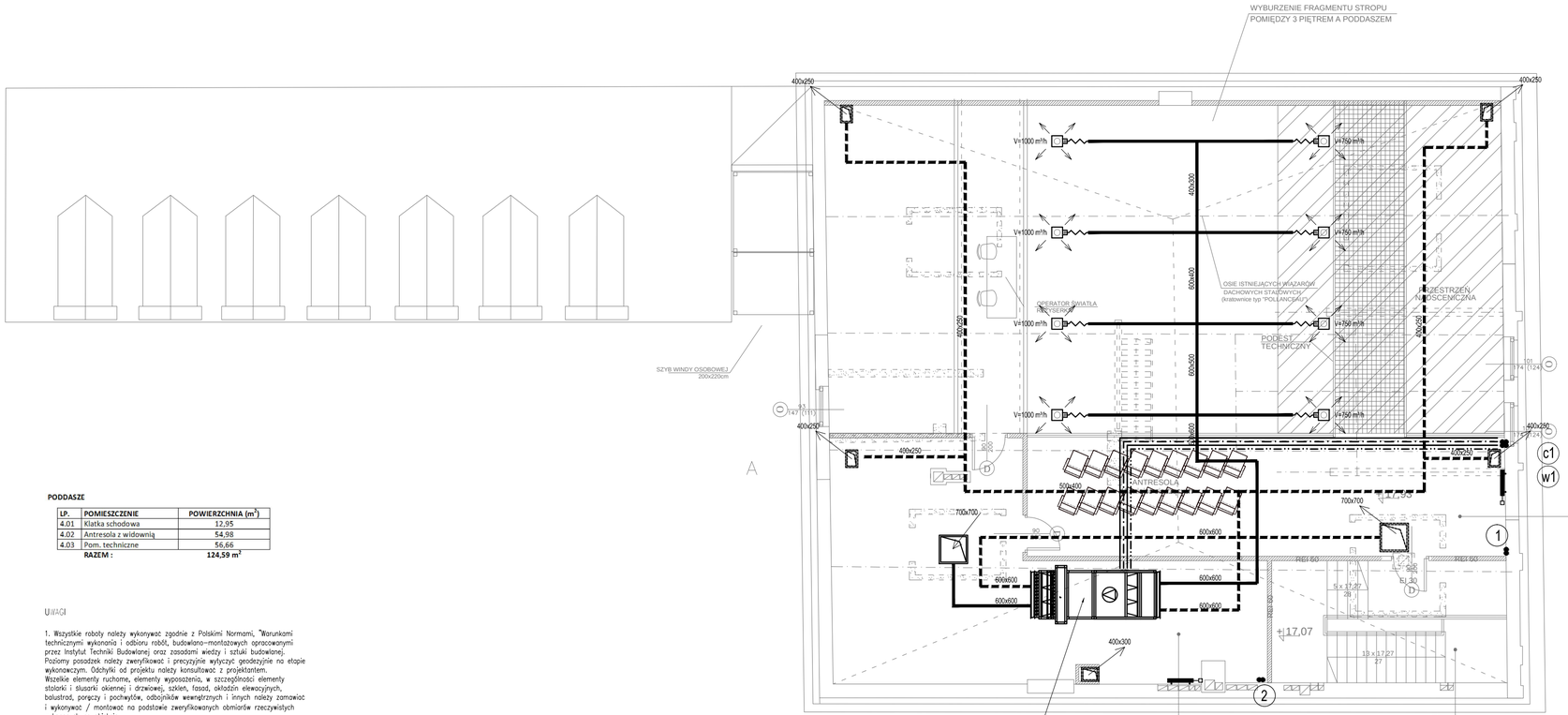

PODDASZE

LP.	POMIESZCZENIE	POWIERZCHNIA (m²)
4.01	Klatka schodowa	12,95
4.02	Antresola z widownią	54,98
4.03	Pom. techniczne	56,66
	RAZEM :	**124,59 m²**

4.02	ANTRESOLA Z WIDOWNIĄ
62,40m²	panele drewniane

4.03	POM. TECHN. REŻYSERKĄ
75,49m²	gres

4.01	KLATKA SCHODOWA
10,03m²	posadzka kamienna

UWAGI

1. Wszystkie roboty należy wykonywac zgodnie z Polskimi Normami, "Warunkami technicznymi wykonania i odbioru robót, budowlano–montażowych opracowanymi przez Instytut Techniki Budowlanej oraz zasadami wiedzy i sztuki budowlanej. Poziomy posadzek należy zweryfikować i precyzyjnie wytyczyć geodezyjnie na etapie wykonawczym. Odchyłki od projektu należy konsultować z projektantem. Wszelkie elementy ruchome, elementy wyposażenia, w szczególności elementy stolarki i ślusarki okiennej i drzwiowej, szkleń, fasad, okładzin elewacyjnych, balustrad, poręczy i pochwytów, odbojników wewnętrznych i innych należy zamawiać i wykonywać / montować na podstawie zweryfikowanych obmiarów rzeczywistych wykonanych na obiekcie.

2. Wszystkie elementy konstrukcyjne należy przyjmować według pozycji opisanych na schematach lokalizacyjnych w dokumentacji – część konstrukcyjna (konstrukcja – projekt wykonawczy).
3. Projekt WYKONAWCZY należy rozpatrywać łącznie z projektem budowlanym.
4. Projekt rozpatrywac łącznie z projektami branżowymi.

LEGENDA:

- PROJEKTOWANE WYBURZENIA
- PROJEKTOWANE ZAMUROWANIA, NOWE ŚCIANY
- PROJEKTOWANE SŁUPY I ŚCIANY ŻELBETOWE
- ZABYTKOWE ELEMENTY WYPOSAŻENIA

UWAGA:

1. KANAŁY WENTYLACYJNE WYKONAĆ Z BLACHY OCYNKOWANEJ
2. WSZYSTKIE CIĄGI WENTYLACYJNE DOMIERZYĆ NA BUDOWIE, NA WYMIAR RZECZYWISTY, OKREŚLONY PODCZAS MONTAŻU
3. KANAŁY WENTYLACYJNE PROWADZIĆ W PRZESTRZENIACH MIĘDZYSTROPOWYCH ORAZ POD STROPEM OBUDOWANE PŁYTĄ GIPSOWO-KARTONOWĄ
4. MOCOWANIA KANAŁÓW DO ŚCIAN I STROPÓW WYKONAĆ PRZY POMOCY SYSTEMOWYCH FABRYCZNYCH ZAWIESI I UCHWYTÓW, ZAWIERAJĄCYCH ZABEZPIECZENIA PRZED PRZENOSZENIEM DRGAŃ INSTALACJI.
5. PRZEJŚCIA PRZEWODÓW WENTYLACYJNYCH PRZEZ STREFY POŻAROWE ORAZ PRZEZ ŚCIANY ODDZIELENIA POŻ. WYPOSAŻYĆ W PRZECIWPOŻAROWE KLAPY ODCINAJACE O ODPORNOSCI OGNIOWEJ CO NAJMNIEJ EIS 120
6. PRZEJŚCIA KANAŁÓW PRZEZ ŚCIANY I STROPY POWINNY BYĆ WYKONANE Z PRZESTRZENIĄ UMOŻLIWIAJĄCĄ WYKONANIE USZCZELNIENIA POPRZEZ WYPEŁNIENIE WEŁNĄ MINERALNĄ I MASĄ TRWALE ELASTYCZNĄ
7. INSTALACJE WENTYLACJI WYPOSAŻYĆ W OTWORY REWIZYJNE UMOŻLIWIAJĄCE OCZYSZCZENIE WNĘTRZA PRZEWODÓW WENTYLACYJNYCH O ILE NIE MA TAKIEJ MOŻLIWOSCI CZYSZCZENIA PRZEZ KRATKI WENTYLACYJNE.
8. GŁÓWNE ROZPROWADZENIE PRZEWODÓW C.O. I C.T. ORAZ W.L PROWADZONE POD STROPEM PIWNICY ORAZ W PRZESTRZENIACH MIĘDZYSTROPOWYCH POZ. KOND.
9. PRZEWODY C.O. PROWADZONE DO ODBIORNIKÓWW BRUZDACH ŚCIENNYCH
10. PIONY PROWADZIĆ W BRUZDACH ŚCIENNYCH BĄDŹ OBUDOWAĆ PŁYTĄ G-K
11. CAŁOŚĆ INSTALACJI C.O. WYKONAĆ Z RUR WIELOWARSTWOWYCH PE-HT / AL / PE-RT
12. CAŁOŚĆ INSTALACJI C.T. ORAZ W.L. WYKONAĆ Z RUR STALOWYCH CZARNYCH BEZ SZWU.
13. PRZEWODY PROWADZIĆ ZE SPADKIEM min.3% OD NAJDALSZYCH ODBIORNIKÓW LUB PIONÓW DO ROZDZIELACZY LUB SPUSTÓW
14. INSTALACJĘ C.O. ORAZ C.T. ZAIZOLOWAĆ OTULINĄ ZE SKALNEJ WEŁNY MINERALNEJ O GRUBOŚCIACH PODANYCH W OPISIE
15. POZIOMY WODY LODOWEJ ZAIZOLOWAĆ OTULINĄ Z PIANKI KAUCZUKOWEJ O GRUBOŚCIACH PODANYCH W OPISIE
16. PODEJŚCIA DO GRZEJNIKÓW WYKONAĆ PRZY POMOCY POŁACZEŃ "OD ŚCIANY"
17. NA PIONACH ZAMONTOWAĆ ZAWORY ODPOWIETRZAJĄCE AUTOMATYCZNE
18. NA INSTALACJI WYKONAĆ KOMPENSACJĘ STOSUJĄC KOMPENSATORY U-KSZAŁTNE ORAZ WYKORZYSTUJĄC NATURALNE ZAŁAMANIA TRAS.
19. WYKONAĆ PODPORY STAŁE I PRZESUWNE ZGODNIE Z ZALECENIEM PRODUCENTA RUR
20. WSZYSTKIE ROBOTY NALEŻY WYKONYWAĆ ZGODNIE Z POLSKIMI NORMAMI, "WARUNKAMI TECHNICZNYMI WYKONANIA I ODBIORU ROBÓT BUDOWLANO-MONTAŻOWYCH OPRACOWANYMI PRZEZ INSTYTUT TECHNIKI BUDOWLANEJ ORAZ ZASADAMI WIEDZY I SZTUKI BUDOWLANEJ.

LEGENDA

- linia nawiewna
- linia wywiewna
- linie wyciągowe
- zasilanie/powrót instalacji centralnego ogrzewania
- zasilanie/powrót instalacji ciepła technologicznego
- zasilanie/powrót instalacji wody lodowej

V=350 m³/h V=350 m³/h - nawiewnik, wywiewnik sufitowy

V=450 m³/h V=450 m³/h - kratki wentylacyjne nawiewne, wywiewne

- klimakonwektor podokienny Pel=40 W
- wentylator kanałowy, wyciągowy

GPVT Pracownia Architektoniczna S.C.
GPVT PRACOWNIA ARCHITEKTONICZNA S.C.
ul. Pamiątkowa 2/37 | 61–512 Poznań | tel/fax 061 224 81 20
biuro@gpvt.pl

NUMER UMOWY:		Branża: INSTALACJE SANITARNE	Stadium: BUDOWLANY
INWESTOR:		Województwo Kujawsko–Pomorskie Pl. Teatralny 2 ; 87–100 Toruń	
NAZWA INWESTYCJI:		PRZEBUDOWA I REMONT KONSERWATORSKI BUDYNKU PAŁACU DĄMBSKICH W TORUNIU	
LOKALIZACJA INWESTYCJI:		Ul. Żeglarska 8 ; 87–100 Toruń, Dz. nr 84 obr.16 (miasta Toruń), KW nr TO1T/00034614/4	
PROJEKTANCI:	mgr inż. Krzysztof Dostatni	upr. nr WKP/0346/POOS/13	Pozostałe
SPRAWDZAJĄCY:	mgr inż. Marcin Płoszaj	upr. nr WKP/0136/PWOS/14	
TREŚĆ RYSYNKU:	INSTALACJA C.O., C.T., W.L. ORAZ WENTYLACJI MECHANICZNEJ - RZUT PODDASZA		
	DATA	NR RYSUNKU	SKALA
	19.02.2016	S–12	1:100

Uwaga! Projekt Architektoniczny Rozpatrywać łącznie z Projektami Branżowymi © Wszelkie prawa zastrzeżone. Powielanie lub wykorzystywanie niezgodne z przeznaczeniem bez zgody właściciela dokumentacji zabronione.