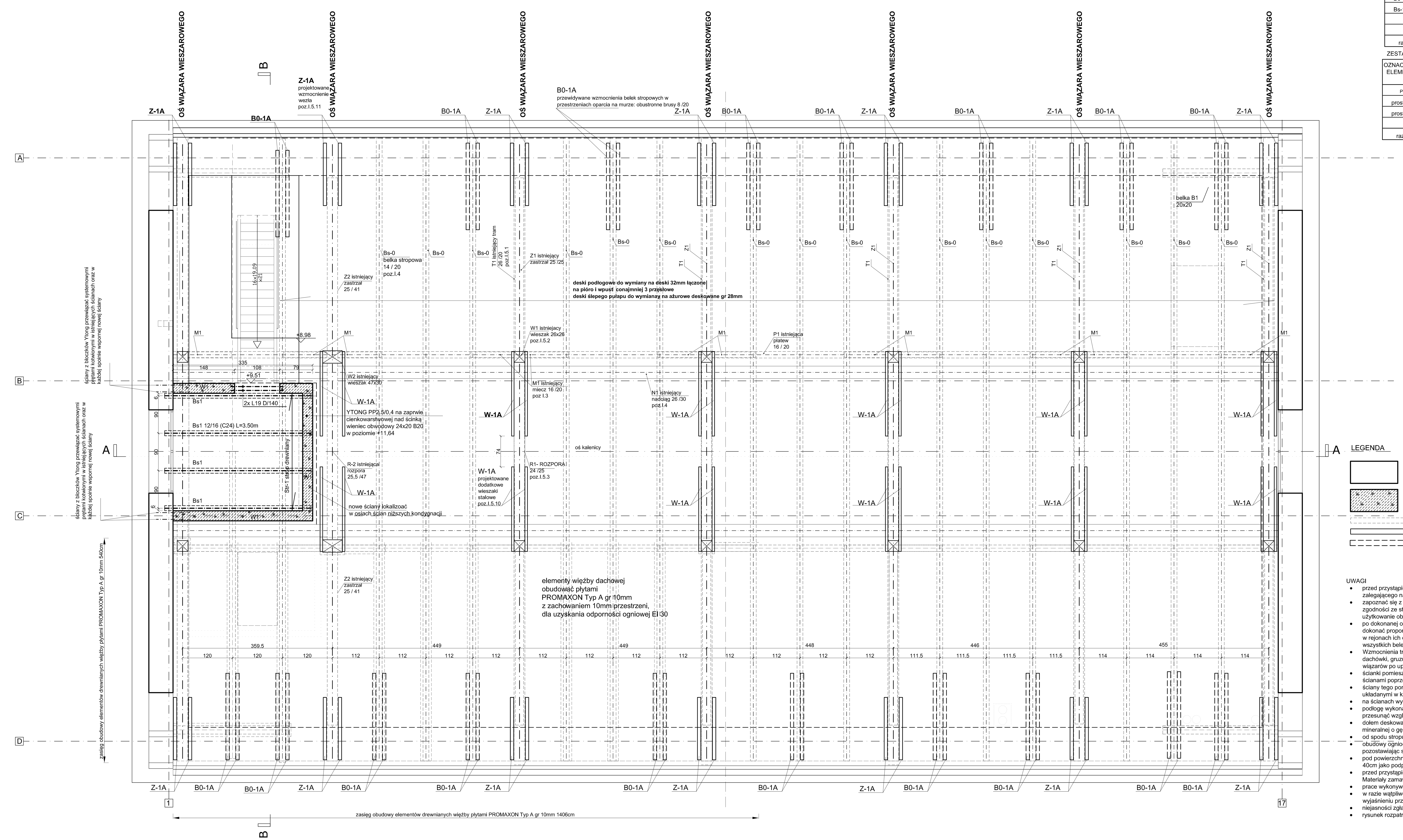

ZESTAWIENIE ILOŚCI EL. DREWNIANYCH DREWNO C-27

OZNACZENIE ELEMENTU	PRZEKRÓJ [cmxcm]	DŁUGOŚĆ [m]	OBJĘTOŚĆ JEDNOSTKOWA [m³]	ILOŚĆ [szt.]	OBJĘTOŚĆ SUMARYCZNA [m³]
B0-1 A	8 / 20	2.4	0,039	44	1,716
Bs-1	12 / 16	3,50	0,067	4	0,269
razem drewna [m³]					1.985

ZESTAWIENIE POWIERZCHNI DESKOWANIANIA DREWNO C-27

OZNACZENIE ELEMENTU	GRUBOŚĆ [cm]	POWIERZCHNIA [m²]		OBJĘTOŚĆ SUMARYCZNA [m³]
PIÓRO I WPUST	3,2	370		11,840
proste podsufitki	2,8	185		5,180
proste	2,8	11,10		0,311
razem drewna [m³]				17.331

LEGENDA

- ŚCIANY ISTNIEJĄCE
- ŚCIANY PROJEKTOWANE YTONG PP2.5 /0.4 na zaprawie cienkowarstwowej
- ELEMENTY ISTNIEJĄCE
- PROJEKTOWANE WZMOCNIENIA
- PROJEKTOWANE WZMOCNIENIA PRAWDOPODOBNE DO WYKONANIA

UWAGI

- przed przystąpieniem do prac oczyścić strych z nieczytości pozostawionych przez ptaki oraz gruzu zalegającego na stropie poddasza nieużytkowego
- zapoznać się z dokumentacją projektową, zweryfikować pod względem zgodności wymiarowej oraz zgodności ze stanem faktycznym elementów konstrukcyjnych (w trakcie prac projektowych z uwagi na użytkowanie obiektu nie można było odkryć wszystkich elementów).
- po dokonanej ocenie stanu elementów, w tym belek stropowych i el. drewnianych stykających się z murem dokonać proponowanych wzmocnień. Przewiduje się wstępnie, że wzmocnia będą wymagały belki stropowe w rejonach ich oparcia na murze poprzez brusowanie. Szacuje się, że może to dotyczyć około 70% wszystkich belek
- Wzmocnienia tramów elementami stalowymi wykonywać przy odciążonej konstrukcji i po usunięciu dachówki, gruzu oraz warstw podłogowych. Elementy wzmocnienia mocować do tramów i elementów wiązarów po uprzednim podparciu konstrukcji i wykonaniu zabezpieczeń
- ścianki pomieszczenia wentylatorów wykonywać na wieńcu obwodowym przewiązanym z istniejącymi ścianami poprzez wklejenie prętów głównych wieńca w ściany
- ściany tego pomieszczenia przewiązać systemowymi prętami stalowymi wklejanymi w istniejące ściany i układanymi w każdej spoinie wspornej
- na ścianach wykonać wieniec żelbetowy kotwiony do ścian istniejących
- podłogę wykonać z desek łączonych na pióro i wpust o conajmniej 3 przęsłowej rozpiętości, styki podłużne przesunąć względem siebie o 1 przęsło
- dołem deskowanie stropu ażurowe z rozsunięciem desek do 30 cm. Na nim układana warstwa wełny mineralnej o gęstości nie większej niż 80 kg/m³
- od spodu stropu podwiesić w rozwiązaniu sytemowym sufit podwieszony z płyt PROMAXON typ A
- obudowy ognioochronne elementów drewnianych we wskazanej strefie wykonać z odsunięciem od drewna, pozostawiając szczelinę gr 1 cm
- pod powierzchniową obudowę więźby do krokwi mocować (między nimi) dodatkowe łaty 4/6 w rozstawie co 40cm jako podpora płyt ogniochronnych
- przed przystąpieniem do prac zweryfikować zgodność wymiarową dokumentacji ze stanem rzeczywistym. Materiały zamawiać po weryfikacji wymiarowej potwierdzonej przez inspektora nadzoru lub projektantów
- prace wykonywać zgodnie ze sztuką bdowlaną, przepisami prawa budowlanego oraz BHP
- w razie wątpliwości lub niejasności skontaktować się z projektantami w celu ich wyjaśnienia. Dopiero po wyjaśnieniu przystąpić do wykonywania prac.
- niejasności zgłaszać z wyprzedzeniem
- rysunek rozpatrywać łącznie z pozostałymi rysunkami branżowymi

DREWNO KONSTRUKCYJNE IMPREGNOWANE KLASY C 27
STAL KONSTUKCYJNA St3Sx , OKUCIA CIESIELSKIE ORAZ ŁĄCZNIKI STALOWE OCYNKOWANE OGNIOWO
BLOCZKI YTONG PP2.5 / 0.4 (KLASA 2.5 MPa) NA ZAPRAWACH CIENKOWARSTWOWYCH M 1.5MPa
BETON KONSTRUKCYJNY C 20 / 25(B 25)
ELEMENTY OBUDOWY P.POŻ PŁYTY PROMAXON Typ A gr 10mm WRAZ AKCESORIAMI SYTEMOWYMI

INWESTOR:	**GMINA KĄTY WROCŁAWSKIE** ul. Rynek - Ratusz 1, 55 - 080 K¹ty Wroc³awskie tel. +48 (71) 390 72 00 fax +48 (71) 390 72 01 urzad@katywroclawskie.pl
PROJEKTANT:	Vertigo Margareta Jarczewska ul. Jackowskiego 33, 51-661 Wrocław TEL/FAX +48 (71) 347 87 51, +48 609 473 093 e-mail: mjvertigo@poczta.onet.pl
TEMAT:	"Rewitalizacja Rynku wraz z remontem dawnego kościoła ewangelickiego w Kątach Wrocławskich"
ADRES:	Kąty Wrocławskie dz. nr 5, 7, 8/4, 19/2, 26, 39, 40/6, 45, 47, 62/2, 66, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 82, 92, 97/13, 99/5, 98/1, 113, 115, 127 am-13 obręb: Kąty Wrocławskie, gmina Kąty Wrocławskie
	konstrukcje
PROJEKTANT:	mgr inż. Tomasz Dobras — NR UPRAWNIEŃ: 538/94/UW
SPRAWDZAJĄCY:	mgr inż. Tomasz Wojtaś — 84/93/UW
STADIUM:	PB — BRANŻA: Projekt architektoniczno -budowlany
SKALA:	1:50 — DATA: 05.2015 — SYMBOL RYSUNKU: MJ1502_PB_K01 — NR RYSUNKU: K-4
TEMAT RYSUNKU:	RZUT PODDASZA