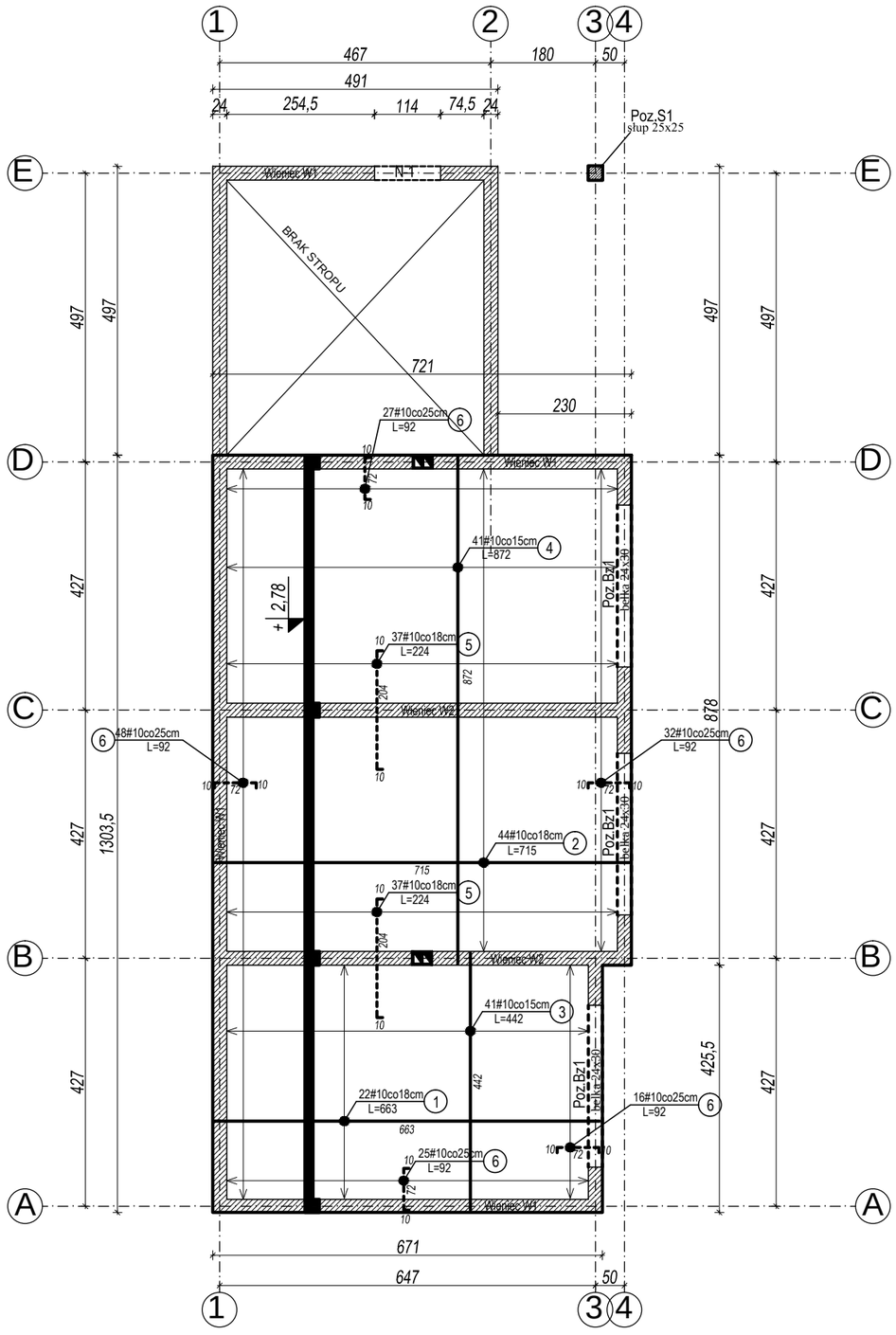

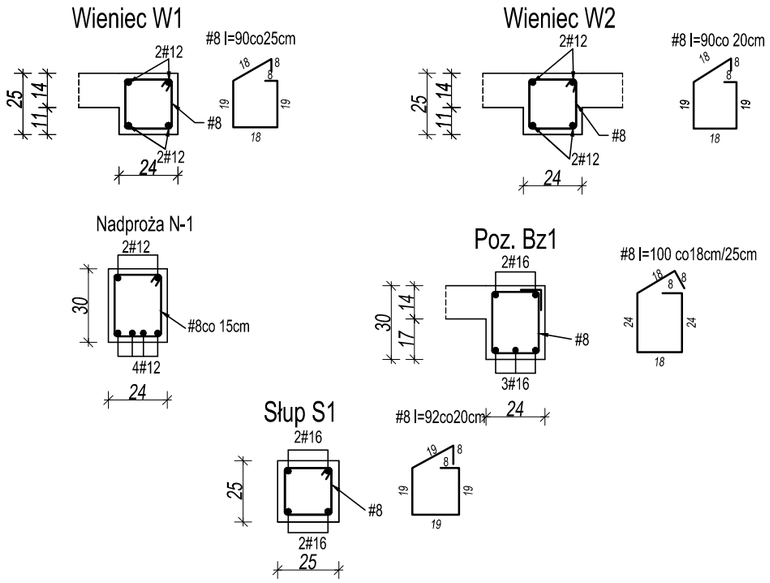

BETON B25(C20/25)
STAL A-IIIN - B 500SP
płyta H=14cm
otulina a=3,0cm

OZNACZENIA

- SŁUPY ŻELBETOWE
- POZIOME ELEMENTY WYLEWANE
- ŚCIANY NOŚNE ZEWNĘTRZNE BLOCZKI SILIKATOWE szer. 24cm
- ŚCIANY NOŚNE WEWNĘTRZNE BLOCZKI SILIKATOWE szer.24cm
- BELKI ŻELBETOWE
- ZBROJENIE DOLNE
- ZBROJENIE GÓRNE

UWAGI:

- GRUBOŚĆ PŁYTY ŻELBETOWEJ STROPU PIWNIC – TARASY POZ.5.1 WYNOSI 16cm
- NA ŚCIANACH ZEWNĘTRZNYCH WYKONAĆ WIENIEC W–1, A NA WEWNĘTRZNYCH W–2
- PRĘTY GÓRNE NAD ŚCIANAMI O DŁUGOŚCI 1/4 ROZPIĘTOSCI PŁYT
- ZAGĘSZCZONY ROZSTAW STRZEMION NA ODCINKU 1/4 ROZPIĘTOŚCI BELEK OD PODPÓR
- PRĘTY ROZDZIELCZE #8 CO 25 cm
- W STROPACH POZOSTAWIĆ OTWORY NA PRZEJŚCIA PRZEWODÓW WENTYLACYJNYCH I INSTALACYJNYCH OTWORY TE NALEŻY DODATKOWO DOZBROIĆ PRĘTAMI #10 wg zasady
- ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z PROJEKTEM ARCHITEKTONICZNYM I PROJEKTAMI BRANŻOWYMI
- WYMIARY SPRAWDZIĆ NA BUDOWIE

ZESTAWIENIE STALI- strop nad parterem

NR [elem]	DŁUGOŚĆ [m]	ILOŚĆ [szt]	#8	#10	#12	#16
KLASA STALI			AIIIN			
[1]	[2]	[3]	[6]	[7]	[8]	[9]
1	6,63	22		145,86		
2	7,15	44		314,60		
3	4,42	41		181,22		
4	8,72	41		357,52		
5	2,24	74		165,76		
6	0,92	148		136,16		
wieńce	suma długości	284			284,00	
nadproża	suma długości	9,6			9,60	
strzemiona		0,90	355	319,50		
strzemiona		1,02	10	10,20		
rozdzielcze	suma długości	104	104,00			
RAZEM DŁUGOŚĆ		[m]	**433,70**	**1301,12**	**293,60**	**0,00**
CIĘŻAR 1mb		[kg]	**0,395**	**0,617**	**0,888**	**1,580**
RAZEM CIĘŻAR		[kg]	**171,31**	**802,79**	**260,72**	**0,00**
RAZEM CIĘŻAR		[kg]	**1234,82**			

JEDNOSTKA PROJEKTOWA	**BIURO PROJEKTOWE "MILLAU"** **mgr inz.Grzegorz Kos tel. 604351718** **PROJEKTY KONSTRUKCJI BUDOWLANYCH**
TEMAT:	Przebudowa i rozbudowa istniejącego budynku mieszkalnego-wielorodzinnego na budynek mieszkalny wielorodzinny częścią usługową (kancelarie leśniczych) oraz budowa budynku garażowo - gospodarczego
ADRES INWESTYCJI:	dz.nr ewid. 112/7, 112/6 obręb 0004 Szlachtowa, gmina Szczawnica
INWESTOR:	Państwowe Gospodarstwo Leśne - Lasy Państwowe, Nadleśnictwo Krościenko ul. Trzech Koron 4 34 - 440 KROŚCIENKO
PRZEDMIOT RYSUNKU:	KONSTRUKCJA STROPU budynku garażowo - gospodarczego
BRANŻA	KONSTRUKCJA; FAZA: PROJEKT WYKONAWCZY
SKALA: 1:100,1:25	NR.RYS: KW-16; DATA: 12.2018
PROJEKTANT: mgr inż. GRZEGORZ KOS nr upr.MAP/0036/POOK/08 w specjalności konstrukcyjno-budowlanej	PODPIS: