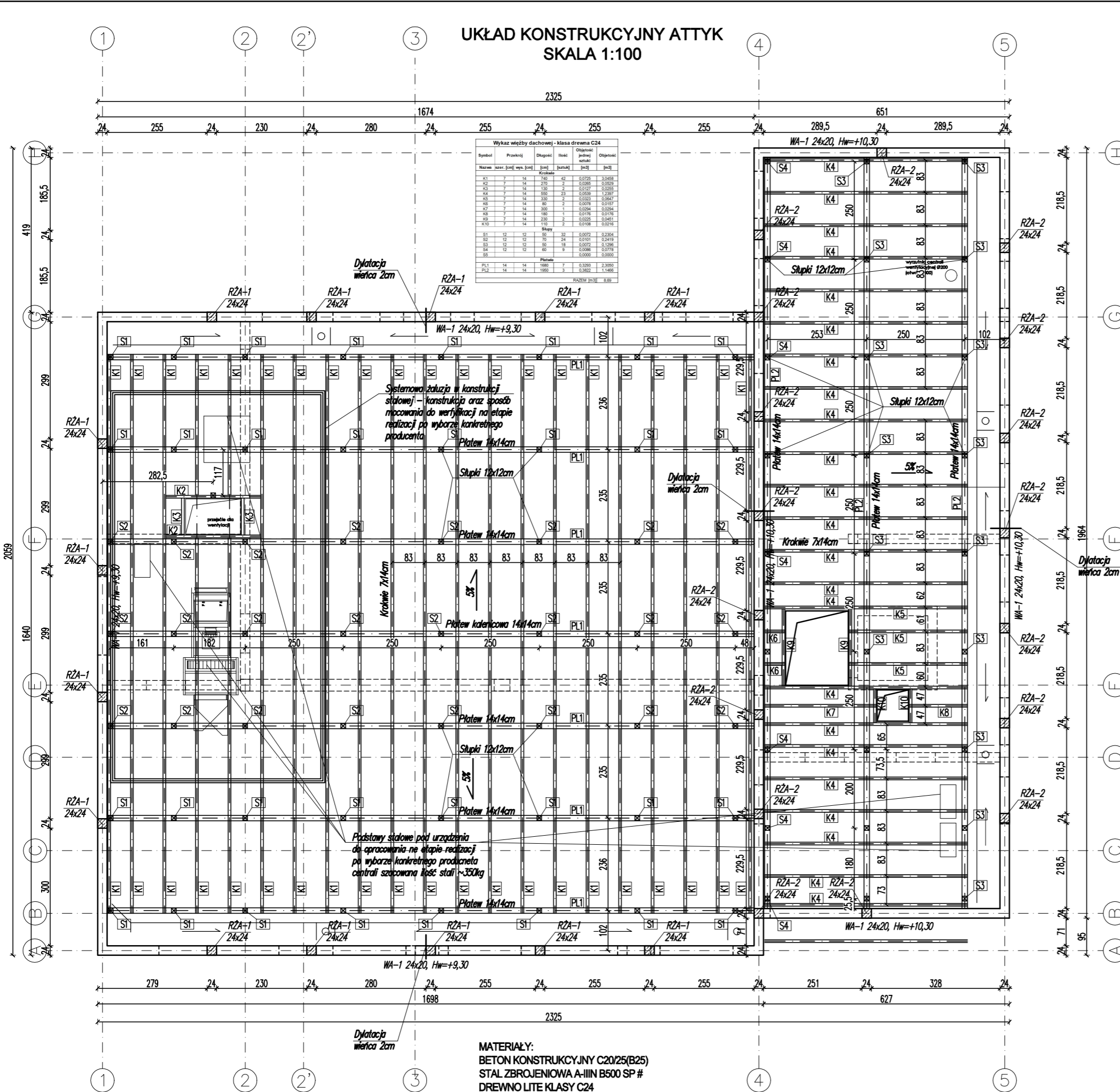
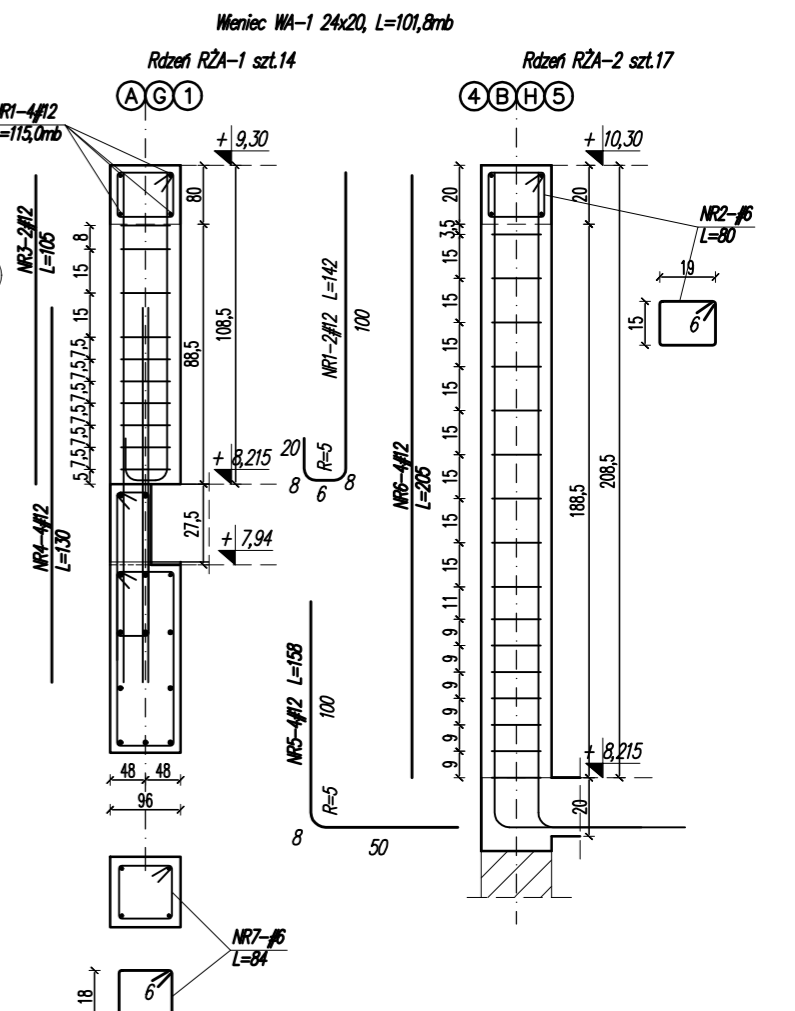


UKŁAD KONSTRUKCYJNY ATTYK SKALA 1:100



Wykaz więźby dachowej - klasa drewna C24

Symbol	Przekrój	Długość	Ilość	Objętość	Objętość
Nazwa	szer. [cm]	wys. [cm]	[sztuk]	[m ³]	[m ³]
Krowcizna					
K1	7	14	740	42	0,0726
K2	7	14	270	2	0,0046
K3	7	14	130	2	0,0022
K4	7	14	550	23	0,0350
K5	7	14	330	1	0,0017
K6	7	14	80	2	0,0078
K7	7	14	300	1	0,0044
K8	7	14	180	1	0,0176
K9	7	14	230	2	0,0029
K10	7	14	110	2	0,0108
Skryty					
S1	12	12	60	32	0,0072
S2	12	12	70	24	0,0101
S3	12	12	60	18	0,0072
S4	12	12	60	9	0,0036
S5	12	12	60	9	0,0036
Placówki					
PL1	14	14	1600	2	0,2240
PL2	14	14	1000	2	0,1400
Razem					
				8,69	



WYKAZ STALI ZBROJ. A-IIIN B500SP#

Elementy żelbetowe attyk					
Nr pręta	Średnica [mm]	Długość całkowita L=...[cm]	Ilość [szt.]	L [mb]	L [mb]
				#6	#12
1	#12	11500	4		460,00
2	#6	80	410	328,00	
3	#12	105	28		29,40
4	#12	130	56		72,80
5	#12	158	68		107,44
6	#12	205	68		139,40
7	#6	84	412	346,08	
Długość razem				674,08	809,04
Masa jednostkowa				0,222	0,888
Masa całkowita				149,65	718,43
Razem				868,07	

JOANNA OKRASKA
ul. Łukowa 16 lok. 4 93-410 Łódź
www.e-architekt.pl telefon 601 36 10 66

Tytuł opracowania: **PROJEKT BUDOWLANY BUDYNKU MIEJSKIEJ BIBLIOTEKI PUBLICZNEJ W REDZIE**

Investor: **MIEJSKA BIBLIOTEKA PUBLICZNA IM. HIERONIMA DERDOWSKIEGO UL. H. DERDOWSKIEGO 3, 84-240 REDA**

Adres inwestycji: **MIEJSKA BIBLIOTEKA PUBLICZNA IM. HIERONIMA DERDOWSKIEGO UL. H. DERDOWSKIEGO 3, 84-240 REDA DZIAŁKI NR: 74/13, 74/16, 74/17, 74/18, 74/20**

Projektant konstrukcji: **mgr inż. PIOTR JASIŃSKI, upr. nr LOD/3098/PBKb/14 w specjalności konstrukcyjno-budowlanej bez ograniczeń**

Podpis: _____

Sprawdzający konstrukcję: **mgr inż. RAFAŁ KUCHARCZYK, upr. nr LOD/2981/PWBKb/16 w specjalności konstrukcyjno-budowlanej bez ograniczeń**

Podpis: _____

Tytuł rysunku: **UKŁAD KONSTRUKCYJNY ATTYK**

NR RYS.: **K-4** Data: **LISTOPAD 2020** Skala:

MATERIAŁY:
BETON KONSTRUKCYJNY C20/25(B25)
STAL ZBROJENIOWA A-IIIN B500 SP #
DREWNO LITE KLASY C24