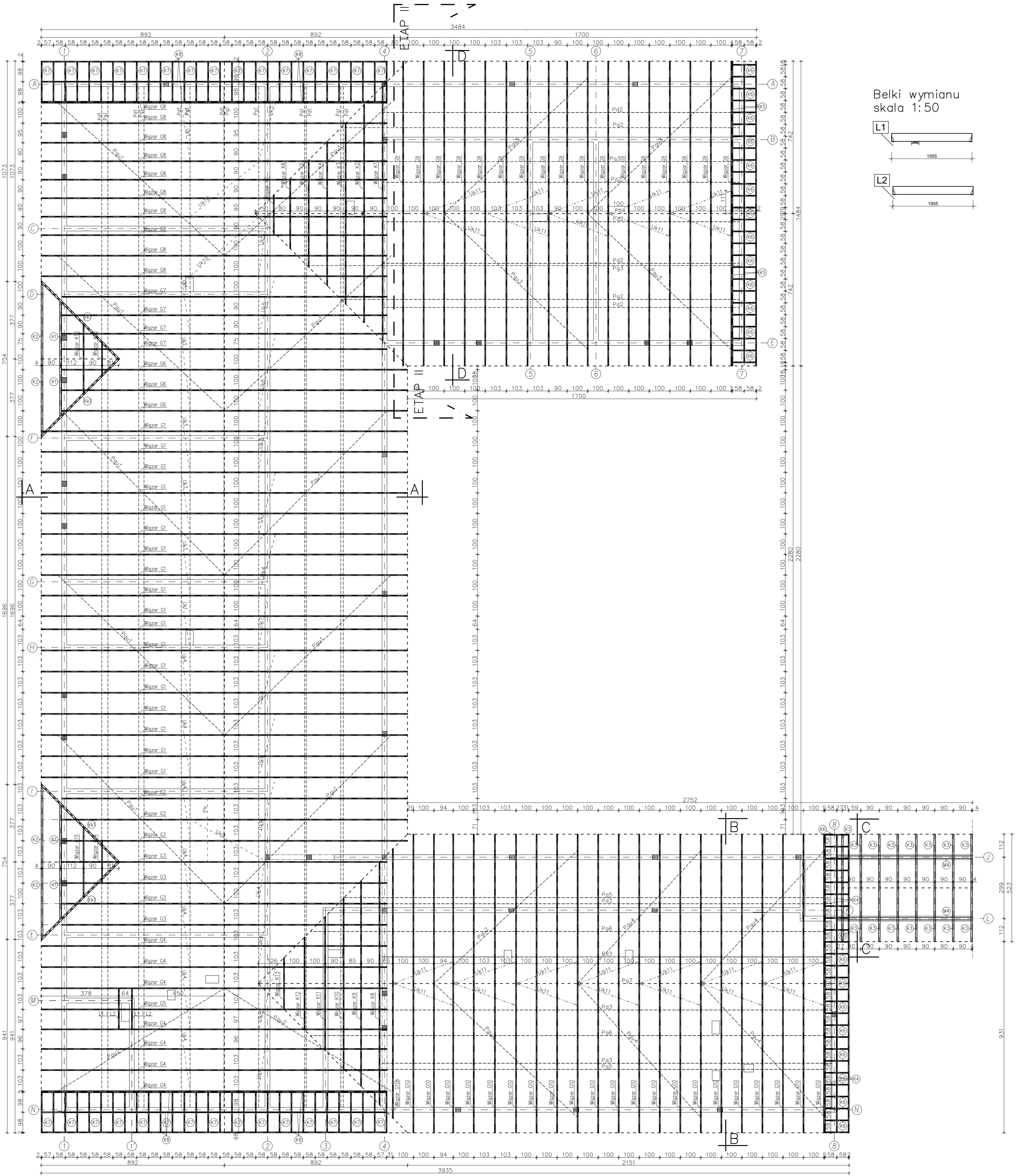
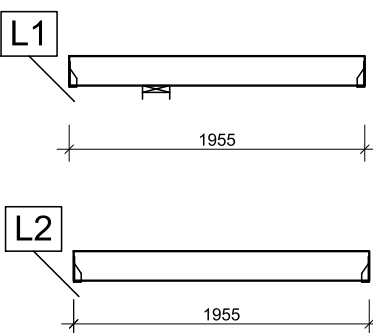


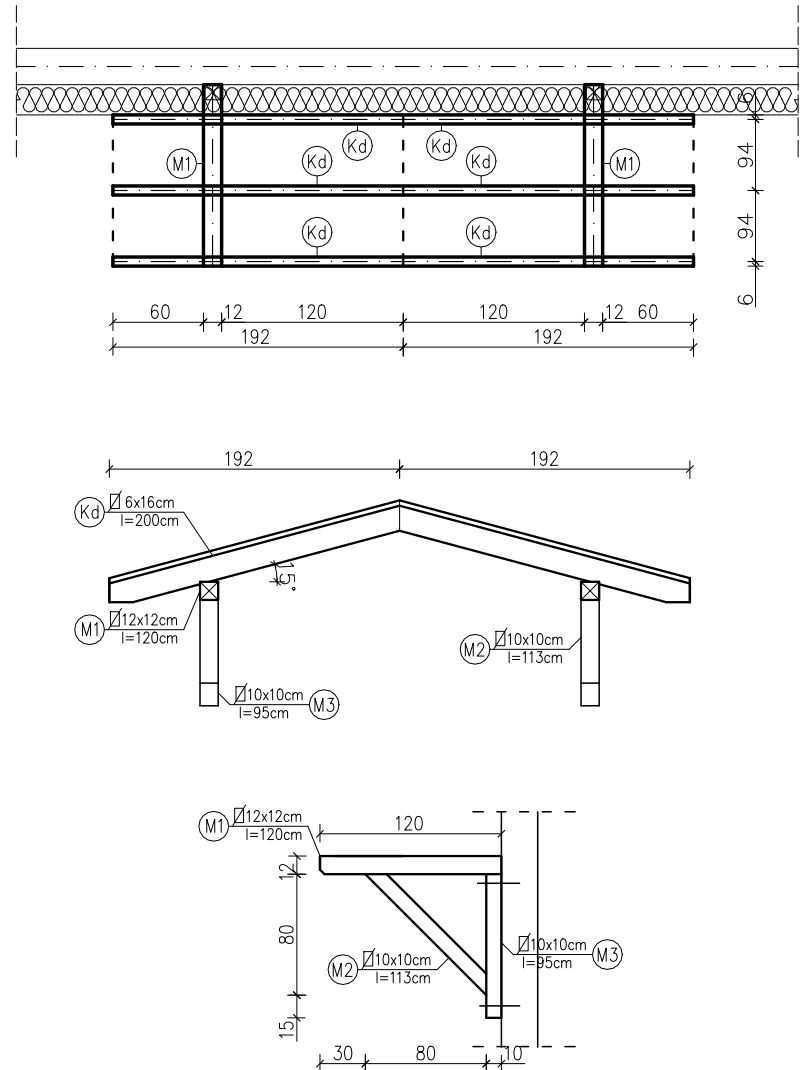
RZUT WIEŻBY DACHOWEJ
Skala 1:100



Belki wymiaru
skala 1:50



Szczegół zadaszenia nad wejściem
skala 1:50



ZESTAWIENIE DREWNA					
Nr	Przekrój	Dł. raftu[cm]	Długość[cm]	Dł. zam.[cm]	Ilość[szt.]
KROKOWIE					
Kk1	8x18cm	551	570	585	4
K1	8x16cm	282	292	317	4
K2	8x16cm	372	385	410	4
K3	8x16cm	282	271	296	16
K4	4,5x19,5cm	727	753	778	6
K5	4,5x19,5cm	742	768	793	6
K6	4,5x19,5cm	111	111	136	26
K7	4,5x19,5cm	191	191	216	56
K8	4,5x19,5cm	892	923	948	12
Kd	6x16cm	192	199	224	12
STĘŻENIA					
Pd1	6,5x12,5cm	4970	4970	4995	5
Pd2	6,5x12,5cm	1735	1735	1760	5
Pd3	6,5x12,5cm	2191	2191	2216	4
Pg1	6,5x12,5cm	4970	4970	4995	7
Pg2	6,5x12,5cm	1940	1940	1965	2
Pg3	6,5x12,5cm	2105	2105	2130	2
Pg4	6,5x12,5cm	2442	2442	2467	1
Pg5	6,5x12,5cm	2337	2337	2362	2
Pg6	6,5x12,5cm	2502	2502	2527	2
Pg7	6,5x12,5cm	2794	2794	2819	1
PK	6,5x12,5cm	868	868	893	1
Uk1	6,5x12,5cm	295	348	373	3
Uk2	6,5x12,5cm	377	445	470	1
Uk3	6,5x12,5cm	303	357	382	4
Uk4	6,5x12,5cm	312	368	393	12
Uk5	6,5x12,5cm	298	349	374	3
Uk6	6,5x12,5cm	384	453	478	1
Uk7	6,5x12,5cm	269	317	342	3
Uk8	6,5x12,5cm	320	377	402	4
Uk9	6,5x12,5cm	430	507	532	1
Uk10	6,5x12,5cm	448	526	551	2
Uk11	6,5x12,5cm	328	347	372	24
Pgu1	6,5x12,5cm	1125	1165	1190	10
Pgu2	6,5x12,5cm	954	988	1013	4
Pgu3	6,5x12,5cm	964	998	1023	4
Pgu4	6,5x12,5cm	882	913	938	4
MURŁATY i inne					
M1	12x12cm	120	120	145	4
M2	10x10cm	113	113	138	4
M3	10x10cm	95	95	120	4
M4	12x12cm	664	664	689	2
L1	4,5x19,5cm	195,5	196	221	2
L2	4,5x19,5cm	195,5	196	221	2

ZESTAWIENIE WAZARÓW DREWNIANYCH	
Nr	Ilość[szt.]
G1	18
G2	3
G3	4
G4	7
G5	1
G6	3
G7	4
G8	10
G9	17
G10	21
K1	1
K2	1
K3	1
K4	1
K5	1
K6	1
K7	1
K8	1
K9	1
K10	1
K11	1
K12	1
K13	1
K14	1
K15	1
K16	1

UWAGI:
- Wazary kratowe drewniane na złączu kolczaste Witek
- Drewno iglaste klasy C24, złącz kolczaste- gryki typu GNA20 i T150.
- Objętości oznaczone:
K- krokiew,
Pd- stężenie pasa dolnego,
Pg- stężenie pasa górnego,
Pgu- stężenie ukośne pasa górnego,
Uk- stężenie ukośne krzyżulców.
- W miejscu kolizji wazarów G5 z kominiem wykonać wymiar na pomocą belek L1 i L2.

JEDNOSTKA OPRACOWUJĄCA	HP KONSTRUKCJE Hanna Pradziad ul. Na Zamku 45, Szabota, 87-300 Brodnica tel. 600-91-23-27	
INWESTOR	MIASTO i GMINA GÓRZNO UL. RYNEK 1, 87-320 GÓRZNO	
ADRES	Dz. nr 223/5, 278/1, 278/2, 279/1, 279/2, 279/3, 280, 281/1 Org. ewidencyjna: 03/03/05 Jednostka ewidencyjna: 040205_4 Górzno Miasto	SKALA 1:100
BRANZA	KONSTRUKCJA	Rys. nr XII 2019
TEMA	Budynek użyteczności publicznej- przedszkole publiczne z oddziałem żłobkowym RZUT WIEŻBY DACHOWEJ	K2
PROJEKTANT	Mgr inż. Hanna Pradziad Upr. nr KUP/0154/PWBKs/17	
SPRAWDZĄCY	Mgr inż. Włodzisław Kwiatkowski upr.proj. GP.1.7342/285/10/94	