



ELEMENTY WIĄZARA:

SYMBOL	NAZWA	PRZEKRÓJ /mm/
PG	pas górny	60x200
PD	pas dolny	60x220
K1	krzyżulec	60x100
K2	krzyżulec	60x100
K3	krzyżulec	60x100
K4	krzyżulec	60x100
K5	krzyżulec	60x100
K6	krzyżulec	60x100

ŁĄCZNIKI:

WĘZŁ	PLYTKA	WYMIAR /mm/
1	T150	248x410
2	T150	206x350
3	GNA20	154x142
4	GNA20	76x122
5	GNA20	132x142
6	GNA20	154x204
7	GNA20	132x204
8	GNA20	132x204
9	T150	176x465
10	GNA20	76x122
11	GNA20	154x142
12	GNA20	132x142
13	GNA20	154x204
14	GNA20	132x204
15	GNA20	132x204
16	T150	206x308
17	T150	176x245
18	T150	206x308
19	GNA20	154x204
20	GNA20	154x204

Drewno C24
NAKŁADKI:

Nazwa		Przekrój /cmxcm/	Długość /m/	Ilość więzarów /szt./	Ilość w więzarze /szt./	Kubatura /m3/
N1	nakładka	3,2x12	2,30	37	4	1,31
N2	nakładka	3,2x12	3,00	37	4	1,70
N3	nakładka	3,2x12	1,40	37	4	0,80
N4	nakładka	3,2x12	1,10	37	2	0,31
RAZEM:						4,12

Wzmocnienie pasów górnych i dolnych obustronnie nakładkami bocznymi N1 i N2.
Łączniki N1 i N2: śruby M10 co 35 cm.
Elementy drewniane impregnowane do NRO, przeciw owadom i grzybom.

PŁYTKI PERFOROWANE

NR	WYMIAR /mm/
P1	200x300x2,0
P2	120x200x2,0
P3	120x200x2,0
P4	120x260x2,0
P5	120x260x2,0
P6	100x300x2,0
P7	100x300x2,0

Płytki montowane obustronnie.

Projektant:	mgr inż. Piotr Rajca	NBGP.V7342/3/75/98 691/01/DUW	Data:	03.2024
Asystent:	mgr inż. Jarosław Rajca			
Temat:	Remont pokrycia dachowego budynku Gminnego Zespołu Szkolno-Przedszkolnego przy ul. Sportowej 44 w Czarnym Borze realizowanego w ramach zadania pn: Modernizacja budynków Gminnego Zespołu Szkolno-Przedszkolnego w Czarnym Borze Id. działki: 022104_2.0002.807			Stadium: PT
Inwestor:	Gmina Czarny Bór ul. Główna 18, 58-379 Czarny Bór			Skala: 1:100
Tytuł rys.:	WIĄZAR DREWNIANY (WD)			Nr. rys.: 11