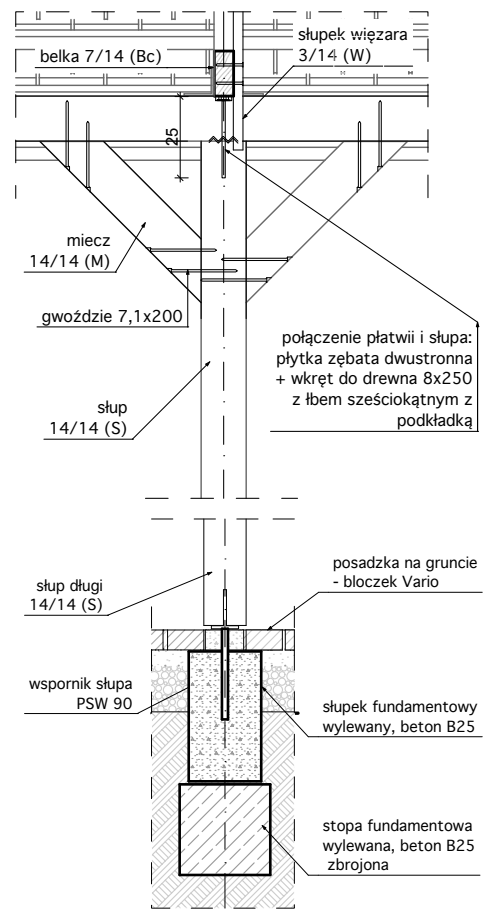
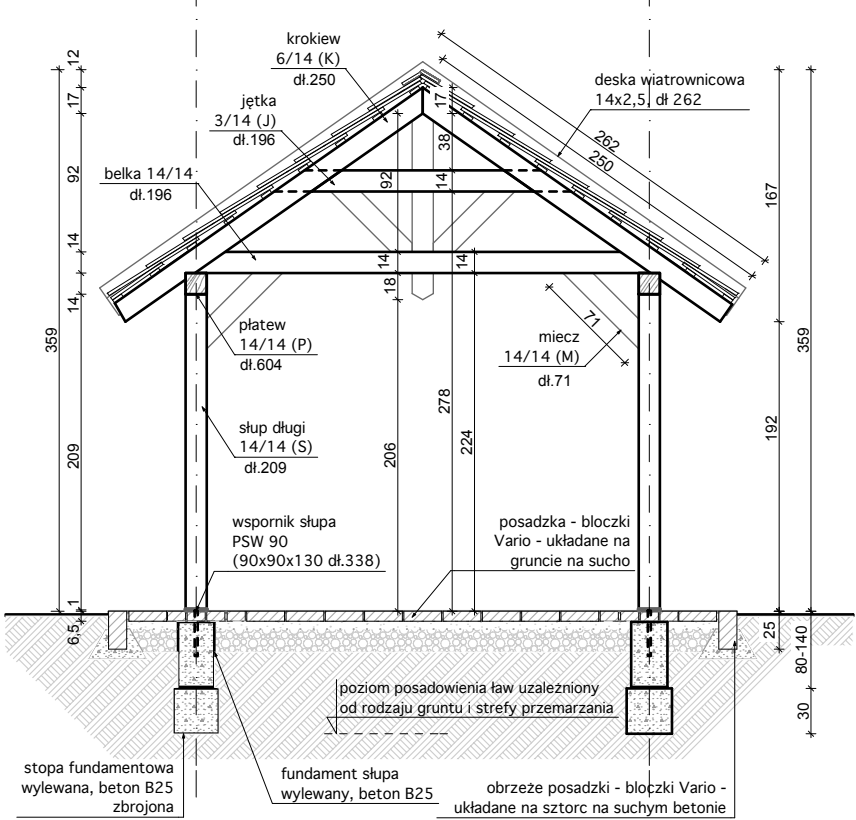


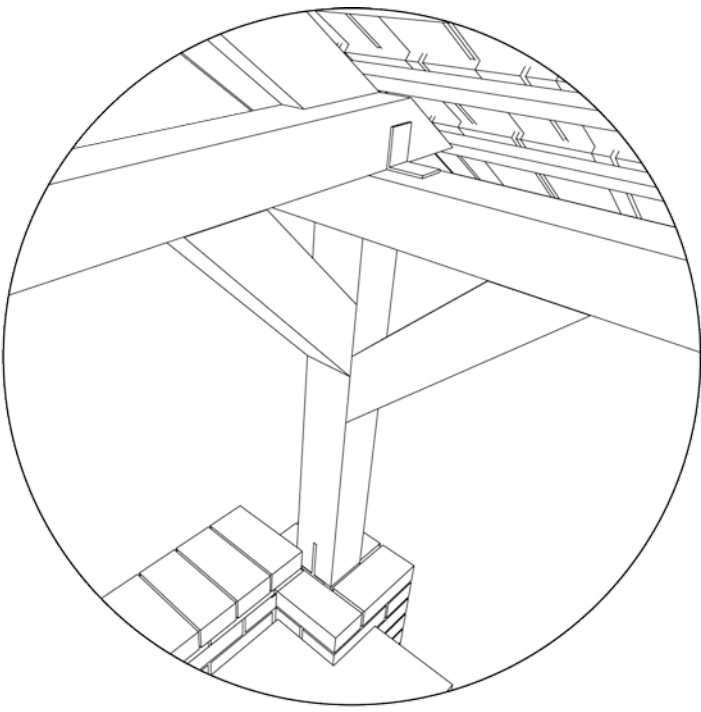
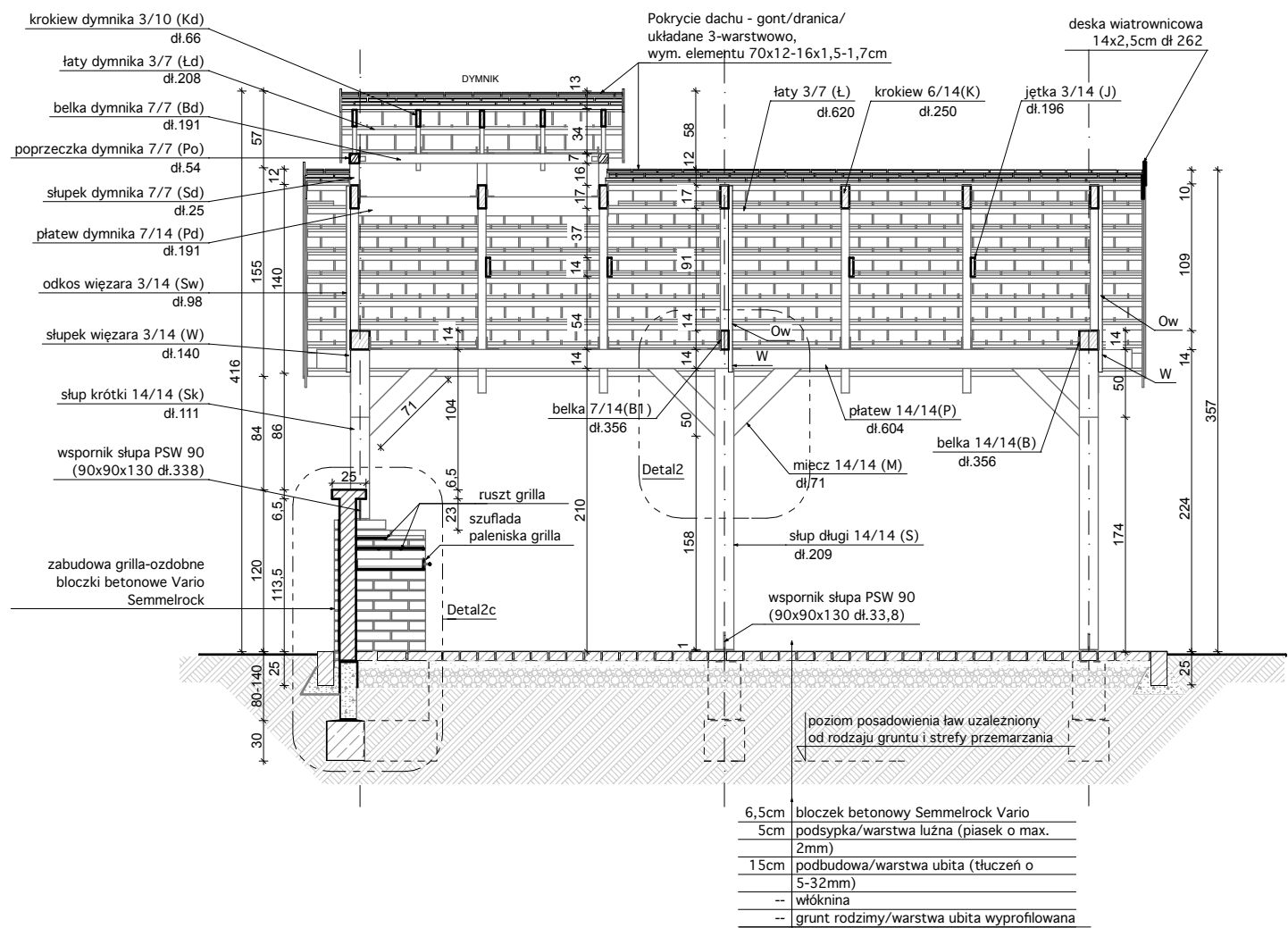
Detal 4 1:25



6. Przekrój poprzeczny B 1:50

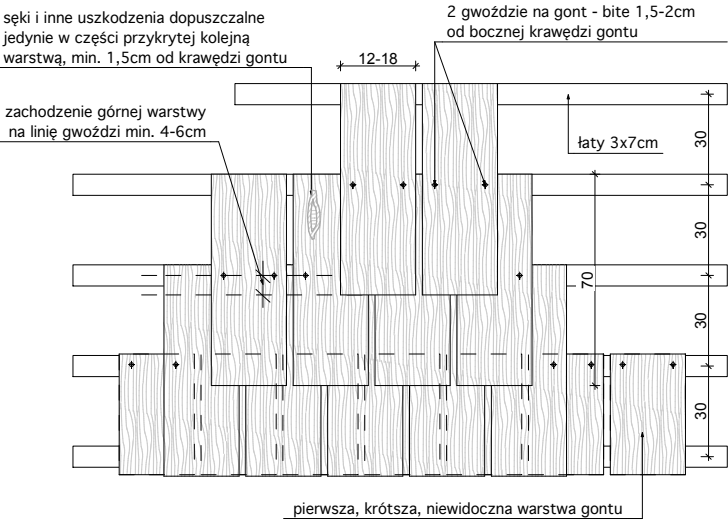


7. Przekrój podłużny C 1:50



Detal 5 Konstrukcja narożnika - widok ze środka

Detal 3 Układanie gontu 1:25



Pokrycie dachu (rysunek 4):

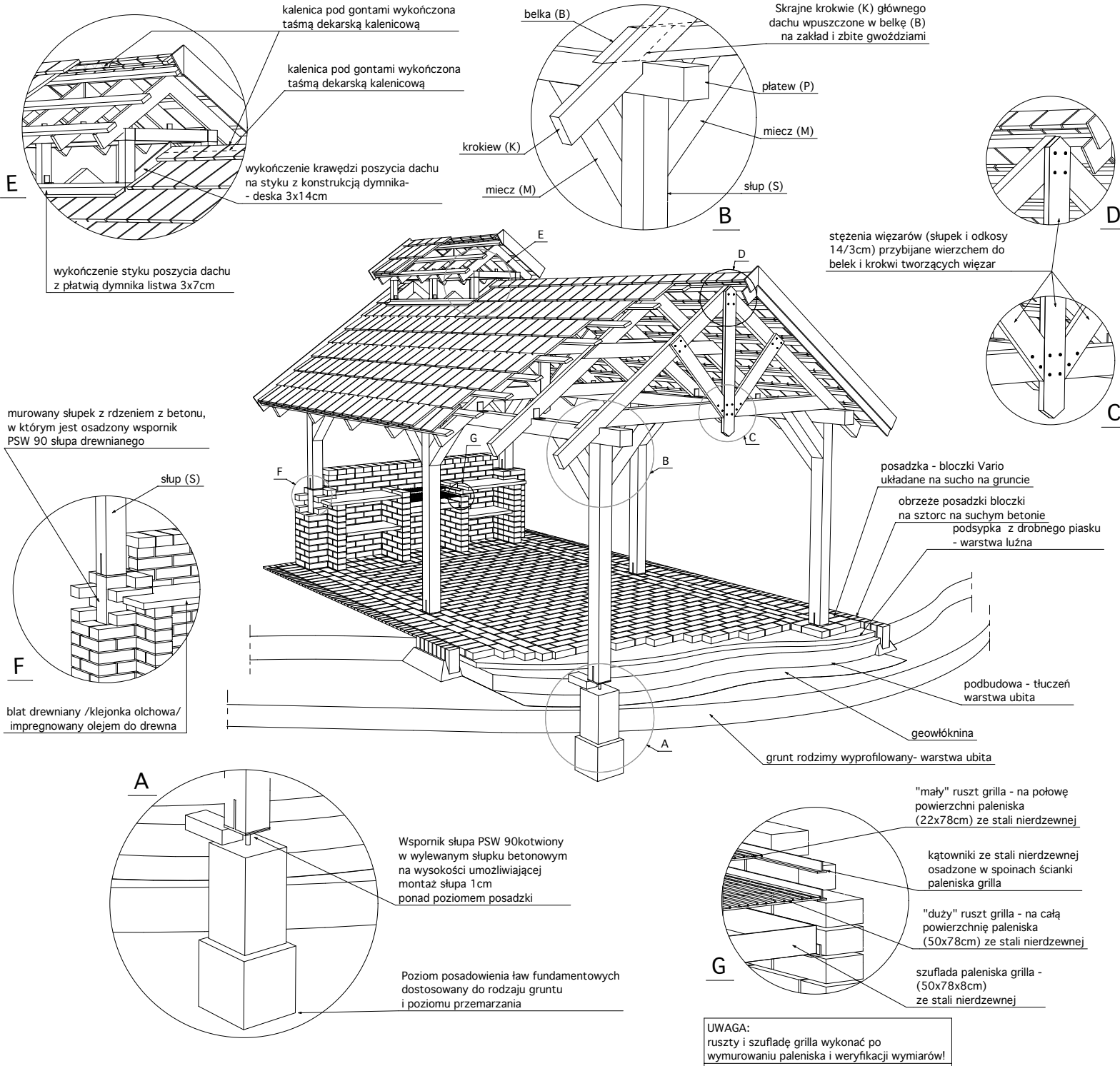
28. Gont – dranicza w kształcie niewielkich prostokątnych deseczek (wym. 16 x 60 x 1,5-1,7 cm) może być wykonany z następujących gatunków drewna: świerk, jodła, modrzew, dąb, cedr czerwony. Gonty układamy od dolnej krawędzi połaci dachowej – gonty pierwszej warstwy są krótsze i chowają się całkowicie pod drugą warstwą. Gonty układamy w trzech warstwach, tak aby widoczna była tylko dolna 1/3 część gontu. Kolejne warstwy układamy tak, aby łączenia gontów się miały. Każdy gont przybijany jest do łąty dwoma karbowanymi, nierdzewnymi (ocynkowane lub ze stali szlachetniej) gwoździami, które są przykrywane kolejną warstwą gontu. Na kalenicę układamy uszczelniającą dekarską taśmę kalenicową, którą przykrywamy ostatnią, kalenicową warstwę gontu. Analogicznie wykonujemy pokrycie daszku dymnika. Styk gontu z płatwią dymnika wykańczamy listwą.

Zestawienie materiałów

KONSTRUKCJA DREWNIANA				
ALTANA	WYM.		DŁ.	IŁOŚĆ
słup	14 x 14	cm	209	4 szt.
słup	14 x 14	cm	111	2 szt.
miecz	14 x 14	cm	71	12 szt.
platew	14 x 14	cm	604	2 szt.
belka	14 x 14	cm	351	2 szt.
belka 1	7 x 14	cm	351	1 szt.
krokwie	6 x 14	cm	250	14 szt.
jętka	3 x 14	cm	196	4 szt.
słupek więzara	3 x 14	cm	140	3 szt.
skos więzara	3 x 14	cm	98	6 szt.
deska wiatrownicowa	3 x 14	cm	263	8 szt.
łaty	3 x 7	cm	620	18 szt.
DYMNIK ALTANY				
platew dymnika	7 x 14	cm	191	2 szt.
belka dymnika	7 x 7	cm	191	2 szt.
poprzeczka dymnika	7 x 7	cm	54	2 szt.
słupek dymnika	7 x 7	cm	25	6 szt.
krokwie dymnika	3 x 14	cm	66	10 szt.
deska wiatrownicowa dymnika (4szt. na daszek, 2szt. wykończenie gontu dachu głównego przy szczytowych ścianach dymnika)	3 x 14	cm	78	6 szt.
łaty dymnika	3 x 7	cm	208	6 szt.
listwa wykańczająca styk gontów z płatwią dymnika	3 x 7	cm	200	2 szt.
POKRYCIE				
gont/dranica/	16 x 1,7	cm	70	654 szt.
ZŁĄCZA				
wspornik słupa PSW 90	90 x 90 x 130	mm	338	6 szt.
złącze kątowe wzmocnione (krokwie altany)	90 x 99 x 65	mm	-	24 szt.
złącze kątowe (konstrukcja 20szt. krokwie dymnika 16szt. mocowanie desek wiatrownicowych do łąt 16szt)	50 x 50 x 35	mm	-	52 szt.
płyta zębata D-ED-75	fi 75	mm	-	6 szt.
GWOŹDZIE CIESIELSKIE				
gwoździe do mieczy	7,1 x 200	mm	-	72 szt.
gwoździe do łąt i stężeń więzara	4 x 70	mm	-	360 szt.
gwoździe do gontu/dranicy	2,5 x 70	mm	-	1308 szt.
gwoździe do złącz ciesielskich	4 x 50	mm	-	624 szt.
wkręty do mocowania płatwi dymnika do krokwii dachu	6 x 200	mm	-	6 szt.
wkręty do słupa z podkładką	8 x 250	mm	-	6 szt.
MUROWANY GRILL				
betonowe bloczki Vario Semmelrock	25 x 12 x 6,5	mm	-	397 szt.
ruszt 1	50 x 78	mm	-	szt.
ruszt 2	22 x 78	mm	-	szt.
szuflada paleniska	50 x 78	mm	-	szt.
teowniki - prowadnice szuflady	60 x 30	mm	50	2 szt.
teowniki - prowadnice rusztu	30 x 30	mm	50	4 szt.
blat drewniany	4 x 50	cm	99	2 szt.
półka drewniana	4 x 50	cm	80	2 szt.
mocowania blatu i półki - kołki rozporowe do polek	8 x 70	mm	-	szt.
POSADZKA				
betonowe bloczki Vario Semmelrock	25 x 12 x 6,5	cm	-	979 szt.
podsyłka-piasek	gr.5	cm	-	1,2 m³
podbudowa-tłuczeń fi 5-32mm	gr.15	cm	-	3,6 m³
włókna	-	-	-	26 m³
FUNDAMENT (głębokość posadowienia 80cm)				
bloczki betonowe (ściana fundamentowa)	12 x 24 x 38	cm	-	30 szt.
beton B25 (ława fundamentowa)	-	-	-	0,93 m³
izolacja przeciwwilgociowa - papa lub folia izolacyjna	-	-	-	0,9 m²

Projekt gotowy XXXXXX do samodzielnej budowy

Budowa grilla



Budowa Altany:

podstawowe dane:
powierzchnia zabudowy – 17,8 m² (5,66 x 3,14 m)
powierzchnia utwardzona wokół altany – 8,4 m²

wysokość do kalenicy 3,59 m, wysokość do kalenicy dymnika 4,16 m
ilość materiałów w zestawieniu jest podana bez narzutów, przy zamawianiu powinno się powiększyć ilości

o ok.10-20% , elementy drewniane powinny być zamawiane dłuższe – daje to możliwość dobrego spasowania elementów w trakcie budowy.