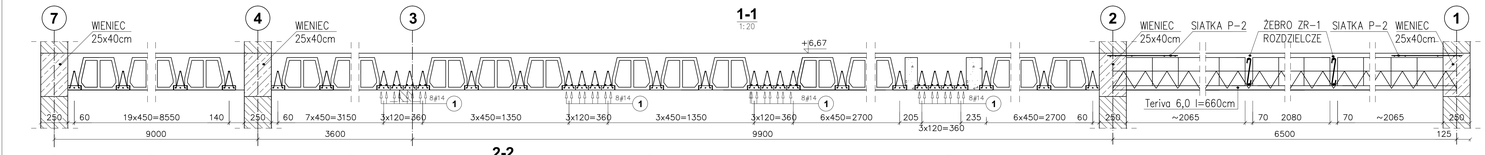

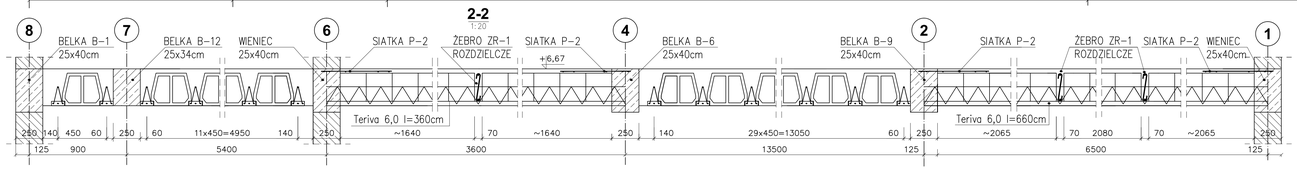

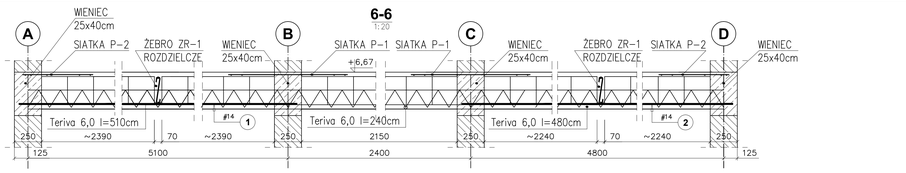

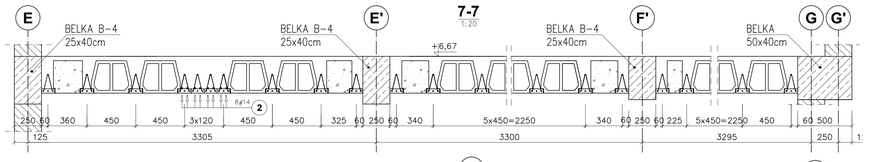

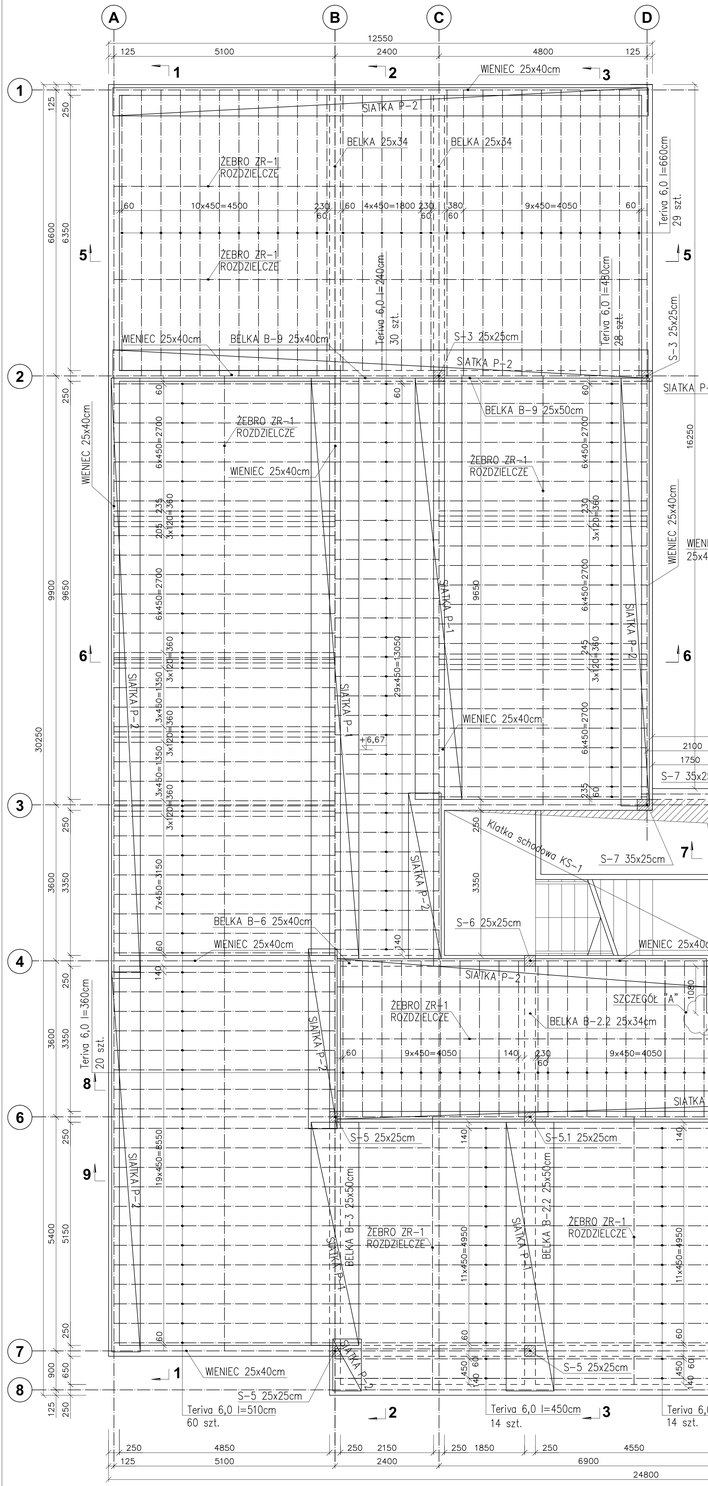

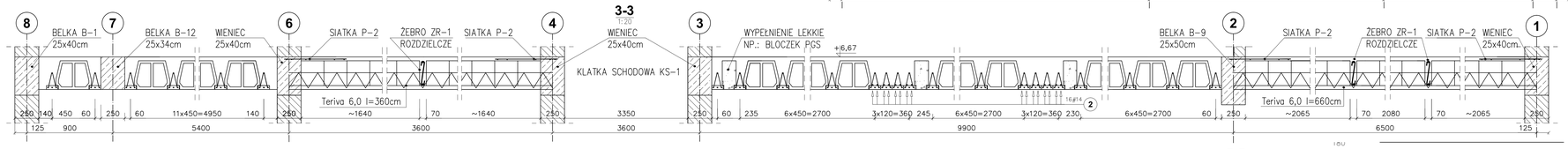

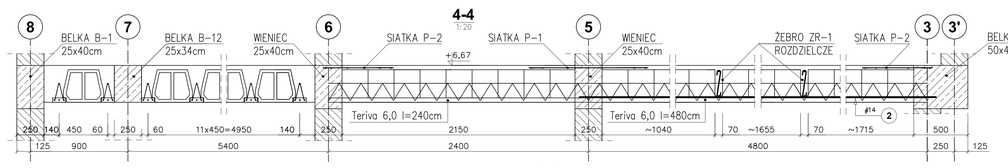

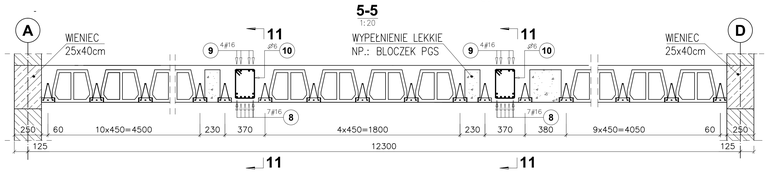

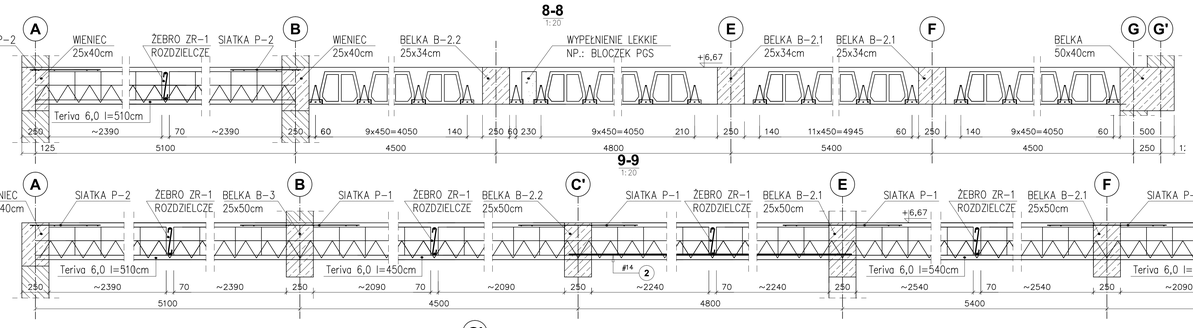

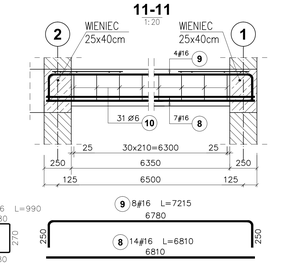

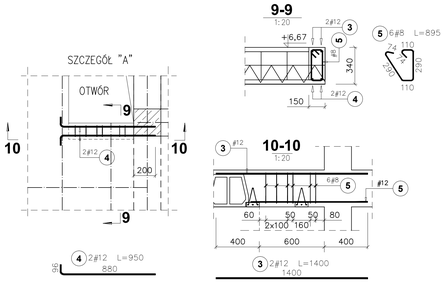

WYKAZ STALI ZBROJENIOWEJ

Poz.	Stal ø	Stal #	Długość (mm)	Liczba w elemencie	Liczba elementów	Liczba ogółem	Długość łączna (m) A-I ø 6	A-IIIN # 8	A-IIIN # 12	A-IIIN # 14	A-IIIN # 16
	A-I	A-IIIN									
1		14	5270	32	1	32				168,64	
2		14	4970	24	1	24				119,28	
3		12	1400	2	1	2			2,80		
4		12	950	2	1	2			1,90		
5		8	895	6	1	6		5,37			
6		12	126000	2	1	2			252,00		
7	6		350	440	1	440	154,00				
8		16	6810	14	1	14					95,34
9		16	7215	8	1	8					57,72
10	6		990	62	1	62	61,38				
Długość wg średnic (m)							215,38	5,37	256,70	287,92	153,06
Masa 1 m pręta (kg/m)							0,22	0,40	0,89	1,21	1,58
Masa łączna wg średnic (kg)							47,81	2,12	227,95	348,38	241,83
Masa łączna wg gatunku stali (kg)							47,81	820,29			
Ogółem (kg)							868,10				

ZESTAWIENIE BELEK TERIVA 6

Długość [cm]	Ilość:
240	53
360	20
450	28
480	68
510	60
540	14
660	29

Siatki typowe P-1: 57,5 mb (bez uwzględnienia zakładów)
Dla siatek P-1 o długości 3,02m: ~20 szt. (uwzględniono zakłady)

Siatki typowe P-2: 110,5 mb (bez uwzględnienia zakładów)
Dla siatek P-2 o długości 3,02m: ~39 szt. (uwzględniono zakłady)

Na rysunku podano zewnętrzny obrys zasięgu siatek danego typu.
W danym obrysie należy układać siatki na zakład 150mm.

Uwagi

Beton C25/30
Stal A-IIIN, gatunek B500SP
Stal A-I, gatunek St3S
Otulina stropów 20 mm
Zbrojenie wieńców, belek, słupów i płyty żelbetowej wg oddzielnych rysunków
Zbrojenie ø12 żeber rozdzielczych ZR-1 łączyć na zakład na długości 65cm lub kątwić na podporach na długość 50cm
Zbrojenie podłużne żeber rozdzielczych wydano przy uwzględnieniu ilości zakładów wynikających z zastosowania prętów o dł. 12m
Przy wykuwaniu otworów prześciowych dla przewodów wentylacyjnych dopuszcza się rozkuwanie jedynie pustaków bez naruszania żeber nośnych stropu.
Wymiary podano w mm, a poziomy w m
Zbrojenie zwymiarowano zewnętrznie
Rozpatrywać łącznie z projektami instalacji

PROJEKT WYKONAWCZY

Nazwa zadania: Budowa nowej siedziby Komisariatu Policji w Czechowicach-Dziedzicach przy ul. Wesołej, na dz. nr 3788/601	Projektował: mgr inż. Marian Sokołowski uprawnienia budowlane do projektowania w specjalności konstrukcyjno-budowlanej nr 30/83	Numer projektu: AAG/13/0049
AAG s.c.	Sprawdził: inż. Michał Grabarczyk uprawnienia budowlane do projektowania w specjalności konstrukcyjno-budowlanej nr 52/2005/Pl/KOIA	Data: grudzień 2013
AAArchi Group s.c. ul. Chorzowska 64 44-100 Gliwice biuro@a-ag.com.pl www.a-ag.com.pl tel. (032) 331 16 17 fax.(032) 334 71 69	Adres: Komisariat Policji w Czechowicach-Dziedzicach ul. Wesoła, dz. nr 3788/601, 43-502 Czechowice-Dziedzice	Faza: konstrukcja
Współpraca branż. mgr inż. arch. Radosław Bagrowski mgr inż. arch. Paweł Kaczmarek mgr inż. arch. Anna Tkacz	Inwestor: Komenda Wojewódzka Policji w Katowicach 40-038 Katowice, ul. Lompy 19	Opracował: mgr inż. Agnieszka Pawlaczyk	Skala rysunku: 1:20/1:50
	Rodzaj opracowania: Konstrukcja stropu nad I piętrem		Numer rysunku: k-08

Wszelkie nieoznaczone i nieścisłości prosimy zgłaszać z projektantami, wymiary i rzędne sprawdzić na budowie