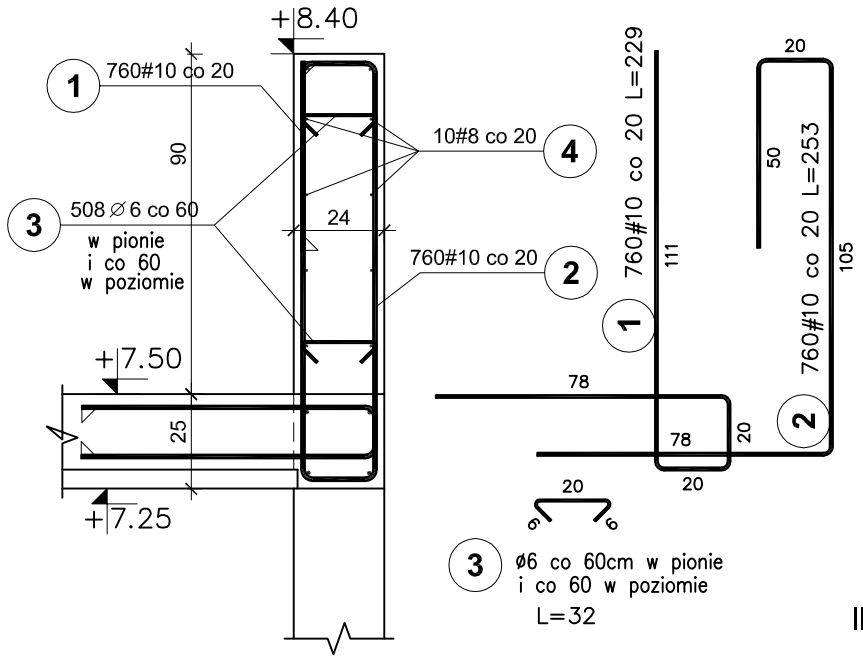
ATTYKI BRYŁA E SKALA 1 : 20

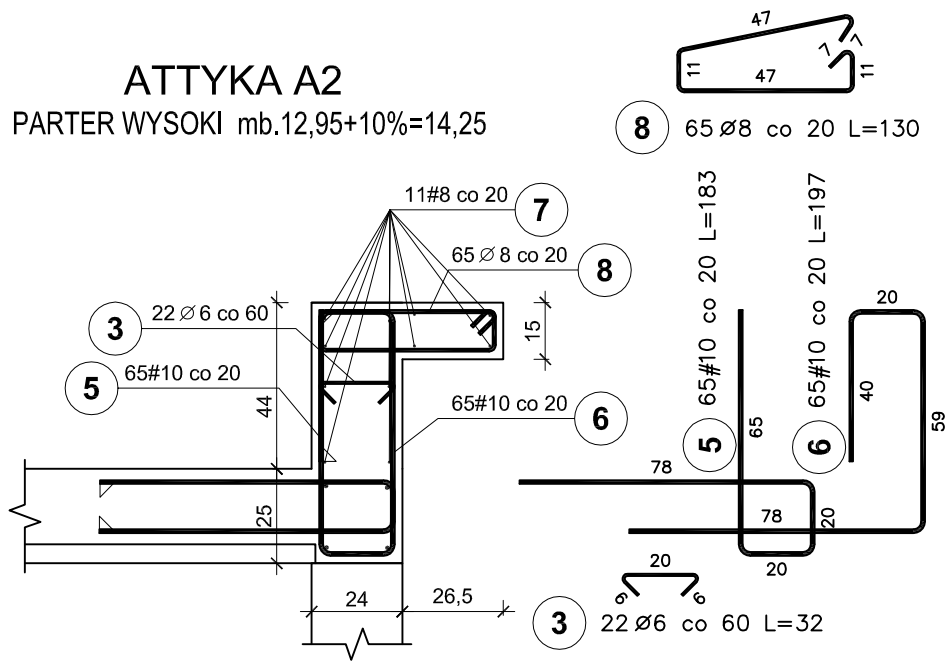
ATTYKA A1

PARTER WYSOKI mb. 151,86+10%=167,05



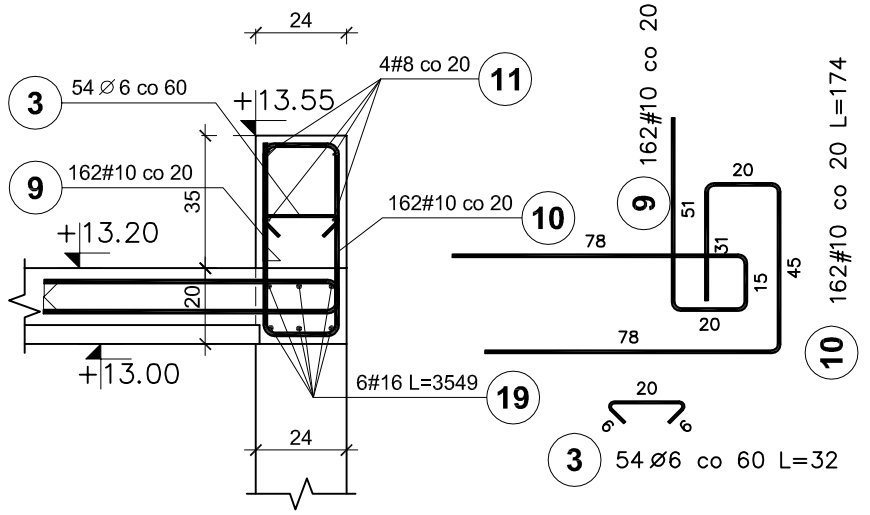
ATTYKA A2

PARTER WYSOKI mb.12,95+10%=14,25



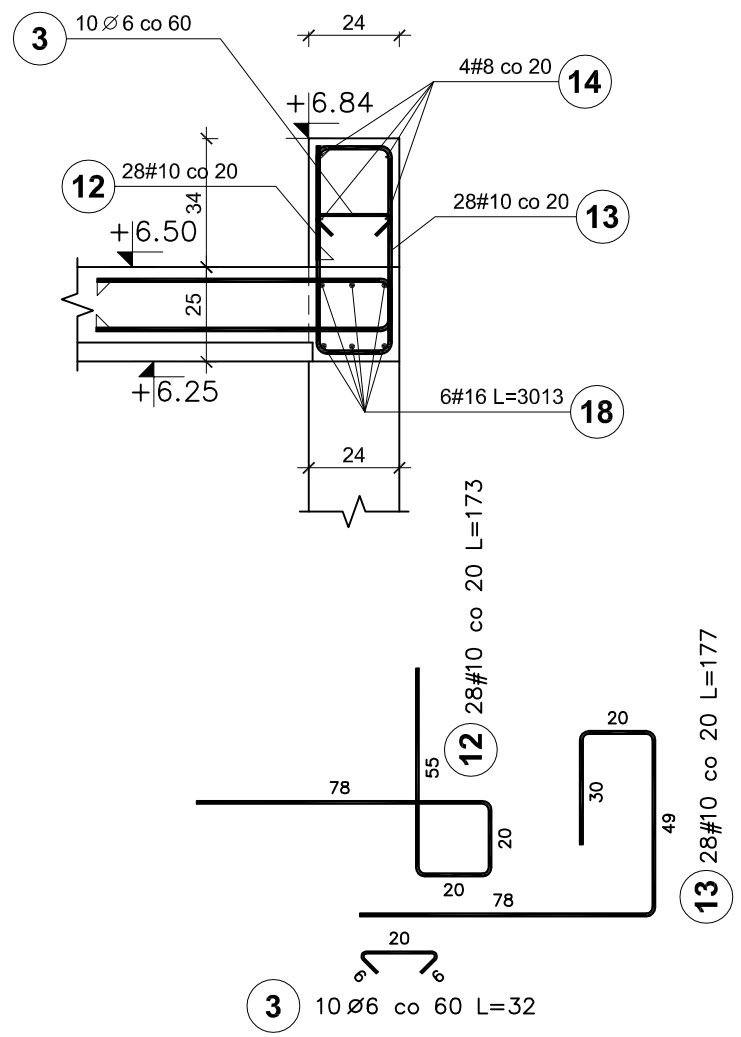
ATTYKA A4

II PIĘTRO mb. 32,26+10%=35,49



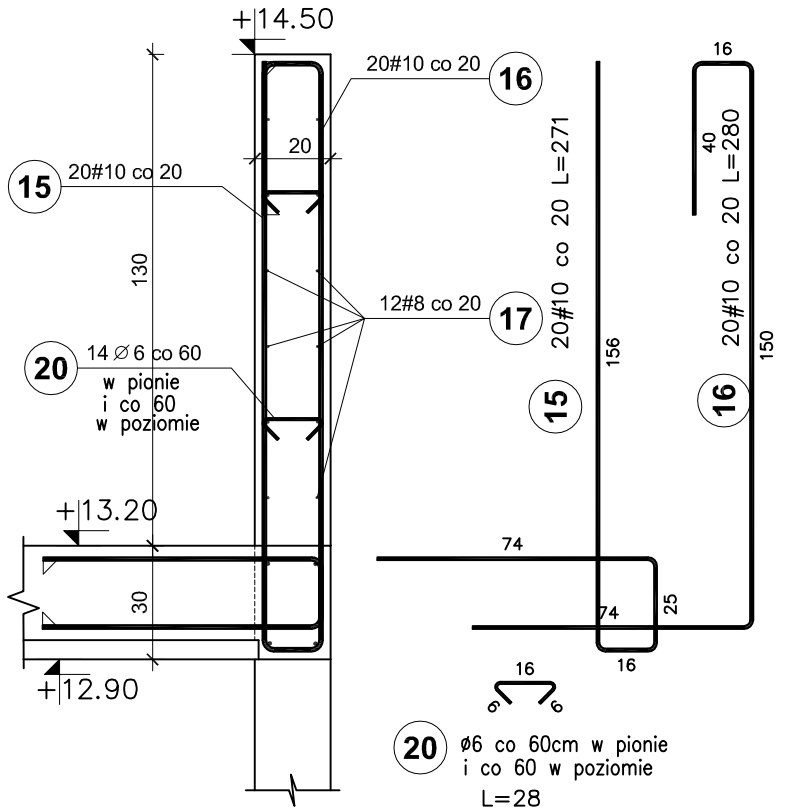
ATTYKA A3

PARTER WYSOKI mb. 5,55+10%=6,11



ATTYKA A5

II PIĘTRO mb. 3,95+10%=4,35



ZESTAWIENIE STALI

Poz.	Stal ⌀ A–I	Stal # A–IIIN	Długość (cm)	ogółem	Długość łączna (m) A–I ⌀ 6	A–I ⌀ 8	A–IIIN # 8	A–IIIN # 10	A–IIIN # 16
1		10	229	760				1740,40	
2		10	253	760				1922,80	
3	6		32	594	190,08				
4		8	16705	10			1670,50		
5		10	183	65				118,95	
6		10	197	65				128,05	
7		8	1425	11			156,75		
8	8		130	65		84,50			
9		10	164	162				265,68	
10		10	174	162				281,88	
11		8	3549	4			141,96		
12		10	173	28				48,44	
13		10	177	28				49,56	
14		8	611	4			24,44		
15		10	271	20				54,20	
16		10	280	20				56,00	
17		8	435	12			52,20		
18		16	3013	6					180,78
19		16	3549	6					212,94
20	6		28	14	3,92				
Długość wg średnic (m)					194,00	84,50	2045,85	4665,96	393,72
Masa 1 m pręta (kg/m)					0,22	0,40	0,40	0,62	1,58
Masa łączna wg średnic (kg)					43,07	33,38	808,11	2878,90	622,08
Masa łączna wg gatunku stali (kg)					76,45		4309,09		
Ogółem (kg)					4385,53				

UWAGI:

1. Pręty zbrojenia podłużnego łączyć na zakład 45d
2. Max. w jednym miejscu łączyć 50% zbrojenia podłużnego
3. Dla prętów zbrojenia podłużnego wieńców uwzględniono dodatki na zakłady +10%

BETON C20/25
STAL A-IIIN /B 500 SP/
STAL A-I /S235/

Pracownia projektowa
WOJCIECHOWSKI
Olsztyn ul.Dąbrowszczaków 39

Stadium : Projekt wykonawczy
Branza : Konstrukcja

Nazwa i adres obiektu: Rozbudowa i modernizacja Szpitala Ogólnego przy ul. Szpitalnej 5 w Wysokiem Mazowieckiem. wraz z lądowiskiem dla śmigłowców LPR

Przedmiot rysunku: ATTYKI - BRYŁA E

Projektował: mgr inż. Z. Wojciechowski upr.202/89/OL spec.konstr.-bud. — rys. nr 38

Opracował: tech. Ewa Siwkowska — skala 1:20

Sprawdził: mgr inż. M. Szczygłowska upr.WAM/0028/POOK/13 spec.konstr.-bud. — data 05.2016