

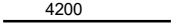
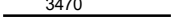
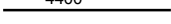




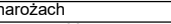
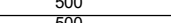
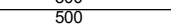
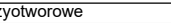
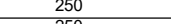
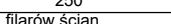
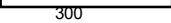
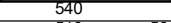
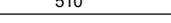
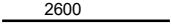
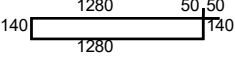
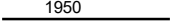
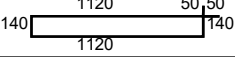
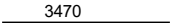
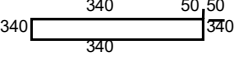
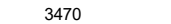
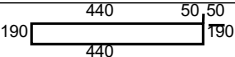
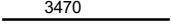
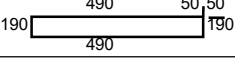


OBIEKT : Budynek mieszkalny 2 w Czeladzi				WYKAZ STALI 5									
ELEMENT : B1-ściany garażu budynek 2				NR RYSUNKU : K5 STRONA									
WYKONAŁ:													
Nr	Stal	φ	KSZTAŁT [mm]	DŁUG. PRETA [m]	ILOSC [szt]	DŁUGOSC OGOLNA [m]							
						A-0		A-IIIN					
						6	8	8	10	12	16	20	25
1	A-IIIN	12		3,47	650					2255,5			
			pręty poziome przycięć na budowie										
3	A-0	6		0,31	1800	558,0							
4	A-IIIN	12		4,2	350					1470,0			
5	A-IIIN	16		3,47	60						208,2		
6	A-IIIN	16		4,4	44						193,6		
7	A-0	6		0,24	480	115,2							
8	A-IIIN	12 obniżenie		3,27	306					1000,6			
18	A-IIIN	16		3,6	55						198,0		
18a	A-IIIN	16		3,3	45						148,5		
19	A-IIIN	12		3,6	700					2520,0			
			łączniki w narożach										
11	A-IIIN	8 25cm		1,21	91			110,1					
12	A-IIIN	8 18cm		1,14	145			165,3					
13	A-IIIN	8 15cm		1,11	52			57,7					
			łączniki przyotworowe										
15	A-IIIN	8		0,71	48			34,1					
16	A-IIIN	8		0,64	60			38,4					
			strzemiona filarów ścian										
20	A-0	8		1,12	14		15,7						
22	A-0	8		1,82	143		260,3						
25	A-0	8		1,4	12		16,8						

OBIEKT : Budynek mieszkalny 2 w Czeladzi				WYKAZ STALI 5									
ELEMENT : B1-ściany garażu budynek 2				NR RYSUNKU : K5 STRONA									
WYKONAŁ:													
Nr	Stal	φ	KSZTAŁT [mm]	DŁUG. PRETA [m]	ILOSC [szt]	DŁUGOSC OGOLNA [m]							
						A-0		A-IIIN					
						6	8	8	10	12	16	20	25
			nadpr.Nd1 szt.2, Nd2 szt.1										
30	A-IIIN	12		2,6	6					15,6			
31	A-0	8		2,94	30		88,2						
			nadpr.Nd3 szt.1										
32	A-IIIN	12		1,95	2					3,9			
33	A-0	8		2,62	7		18,3						
			Stup S1 szt.19										
50	A-IIIN	20		3,47	152							527,4	
51	A-0	6		1,46	304	443,8							
			Stup S2 szt.10										
50	A-IIIN	20		3,47	80							277,6	
52	A-0	6		1,36	320	435,2							
			Stup S3 szt.1										
50	A-IIIN	20		3,47	10							34,7	
52	A-0	6		1,46	26	38,0							

mb	1590	399	406	0	7266	748	840	0
kg	0,222	0,394	0,394	0,616	0,887	1,578	2,465	3,850
kg	353	157	160	0	6447	1180	2070	0
kg	510		9858					
kg	10368							

UWAGA

WYMIAROWANIE ZBROJENIA na PODSTAWIE WYMIARÓW ZEWNĘTRZNYCH (metoda A wg PN-EN ISO 3766:2005)

ŚRDNICE GIĘCIA wg EUROKOD 2. PROJEKTOWANIE KONSTR. Z BETONU. CZĘŚĆ 1-1: REGUŁY OGÓLNE I REGUŁY DLA BUDYNKÓW