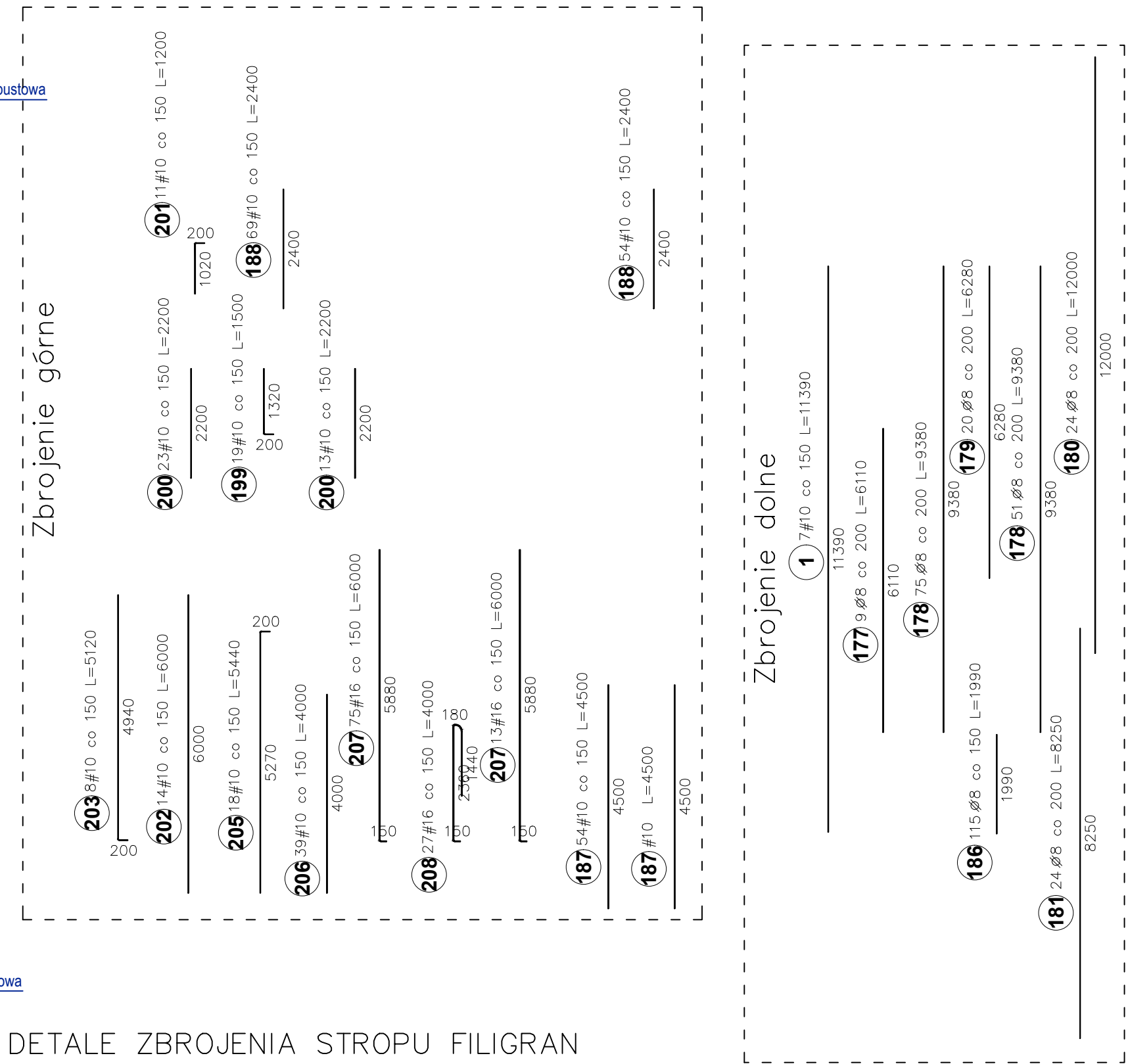
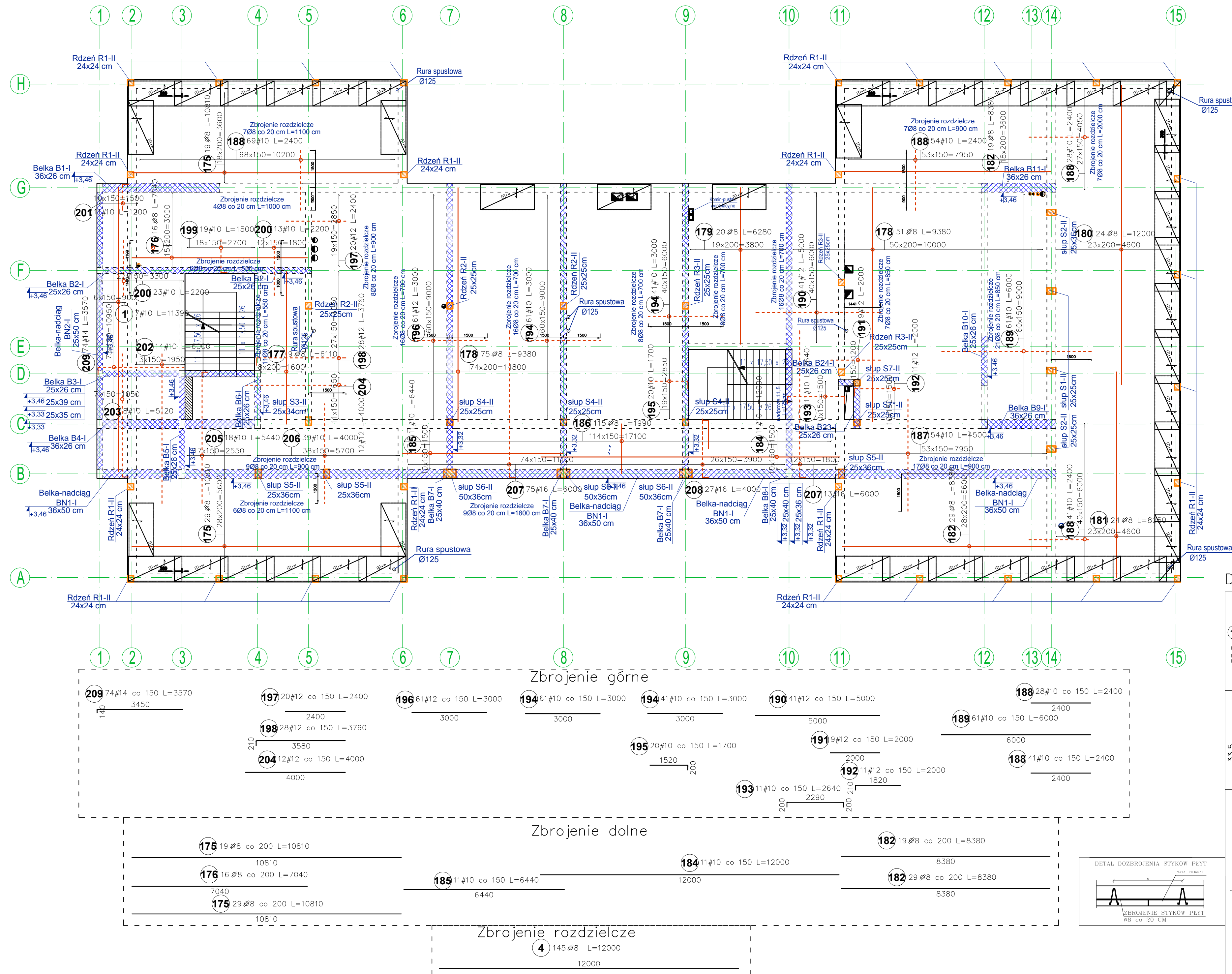
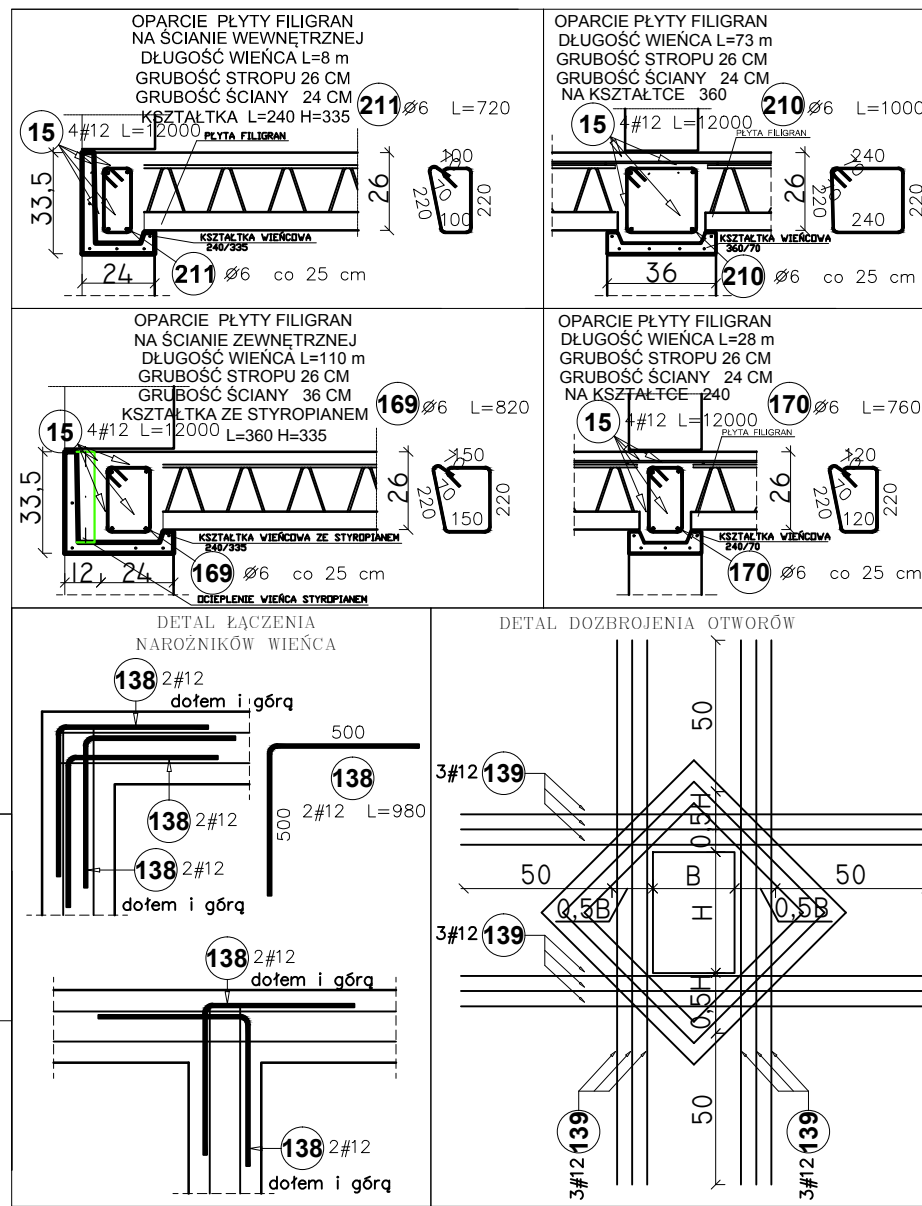


STROP NAD PARTEREM ZBROJENIE



DETALE ZBROJENIA STROPU FILIGRAN



ZESTAWIENIE STALI ZBROJENIOWEJ





Elementy		Kształt pręta		Nr pręta	Średnica	Długość (m)	Liczba prętów		Długość całkowita (m)	Masa (kg)	Masa ogólna (kg)
Nazwa	Liczba						w elemencie	ogółem			
ZBROJENIE DOLNE	1		1	10	11,39	7	7	79,73	49,19	1403,22	
			9	8	10,81	48	48	518,88	204,96		
			10	8	7,04	16	16	112,64	44,49		
			11	8	6,11	9	9	54,99	21,72		
			12	8	9,38	126	126	1181,88	466,84		
			13	8	6,28	20	20	125,60	49,61		
			14	8	12,00	24	24	288,00	113,76		
			15	8	8,25	24	24	198,00	78,21		
			16	8	8,38	48	48	402,24	158,88		
			17	10	12,00	11	11	132,00	81,44		
			18	10	6,44	11	11	70,84	43,71		
			19	8	1,99	115	115	228,85	90,40		
ZBROJENIE GÓRNE	1		20	10	4,50	55	55	247,50	152,71	3082,24	
			21	10	2,40	192	192	460,80	284,31		
			22	10	6,00	61	61	366,00	225,82		
			23	12	5,00	41	41	205,00	182,04		
			24	12	2,00	9	9	18,00	15,98		
			25	12	2,00	11	11	22,00	19,54		
			26	10	2,64	11	11	29,04	17,92		
			27	10	3,00	102	102	306,00	188,80		
			28	10	1,70	20	20	34,00	20,98		
			29	12	3,00	61	61	183,00	162,50		
			30	12	2,40	20	20	48,00	42,62		
			31	12	3,78	28	28	105,28	93,49		
			32	10	1,50	19	19	28,50	17,58		
			33	10	2,20	36	36	79,20	48,87		
			34	10	1,20	11	11	13,20	8,14		
			35	10	6,00	14	14	84,00	51,83		
			36	10	5,12	8	8	40,96	25,27		
			37	12	4,00	12	12	48,00	42,62		
			38	10	5,44	18	18	97,92	60,42		
			39	10	4,00	39	39	156,00	96,25		
ZBROJENIE OTWORÓW I ROZDZIELCZE	1		40	16	6,00	88	88	528,00	834,24	159,84	
			41	16	4,00	27	27	108,00	170,64		
			42	14	3,57	74	74	264,18	319,66		
			2	8	12,00	145	145	1740,00	687,30		687,30
			3	12	12,00	80	80	960,00	852,48		
ZBROJENIE WIEŃCA	1		4	12	0,98	176	176	172,48	153,16	1174,32	
			7	6	0,82	440	440	360,80	80,10		
			8	6	0,76	115	115	87,40	19,40		
			43	6	1,00	290	290	290,00	64,38		
			44	6	0,72	30	30	21,60	4,80		
										Ogółem (kg)	6506,92

ZESTAWIENIE SIATEK – DOZBROJENIE GÓRAŻ

[illegible]

BETON KLASY:
C20/25 (B25) - wieńce żelbetowe
C30/37 (B37) - styki między płytami
STAL ZBROJENIOWA KLAS:
A-II ϕ (St50B)
A-IIIIN # (B500SP)

LEGENDA

-  Belki żelbetowe wykonywane w poziomie stropu
-  Belki żelbetowe wykonywane pod stropem z płyt kanałowych
-  Słupy żelbetowe kotwione w stropie
-  Zbrojenie dolne
- Zbrojenie górne

UWAGI:

1. PROJEKT KONSTRUKCYJNY NALEŻY ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z PROJEKTEM ARCHITEKTURY I PROJEKTAMI BRANŻOWYMI.
2. WSZELKIE ODSTĘPSTWA OD PROJEKTU NA KAŻDYM ETAPIE REALIZACJI NALEŻY KONSULTOWAĆ Z PROJEKTANTEM.

POZIOM POSADOWIENIA BUDYNKU

0,00 POSADZKI = 88,90 m.n.p.m.



wpis	Budowa budynku sanitarno-szatniażowego z częścią biurową jako budynek energooszczędny na terenie siedziby MPWiW przy ul. Lipowej 76a w Lesznie wraz z infrastrukturą techniczną, utworzeniem terenu oraz zastąpieniem siękosiwozwozów w granicach działki		
wzrost	Miejskie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. w Lesznie		
adres	ul. Lipowa 76a 64-100 Leszno		
data	Działka nr: 94-191/32/29 948/125/2		
opis	Obrot: Leszno, powiat: Leszno		
opis	KONSTRUKCYJNA - PROJ. WYKONAWCZY		
opis	STROP NA PARTEREM-ZBROJENIE		
opis	mgr inż. arch. Karol Major	Proszę	1:10
opis	mgr inż. arch. Karol Major architekt@karolmajor.pl tel. 18370705	Proszę	1:10
opis	mgr inż. arch. Piotr Zaborowski	Proszę	1:10
opis	mgr inż. arch. Piotr Zaborowski piotr.zaborowski@konstrukcyjny.org.pl 7342366894	Proszę	0:20
opis	mgr inż. Paweł Golec	Proszę	N-7