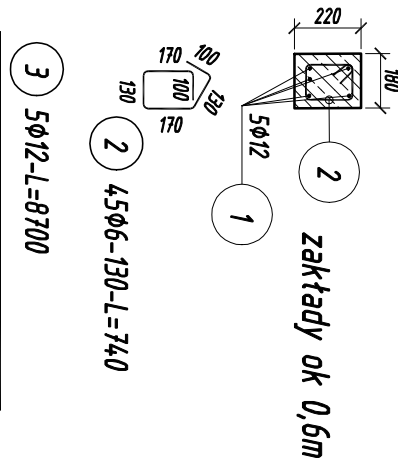


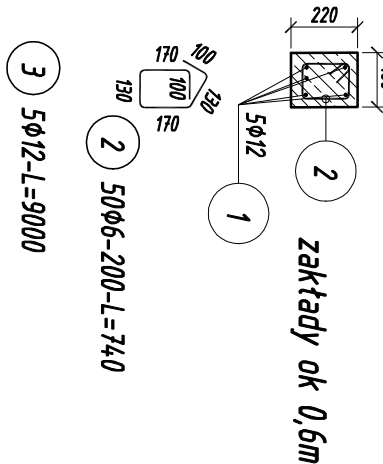
poz. wieniec Wp 180x220

szt.2 6,31mb



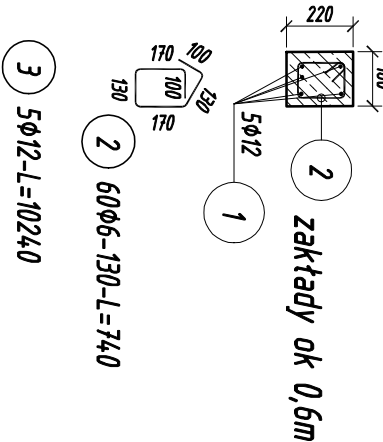
poz. wieniec Wl 180x220

szt.3 6,60mb

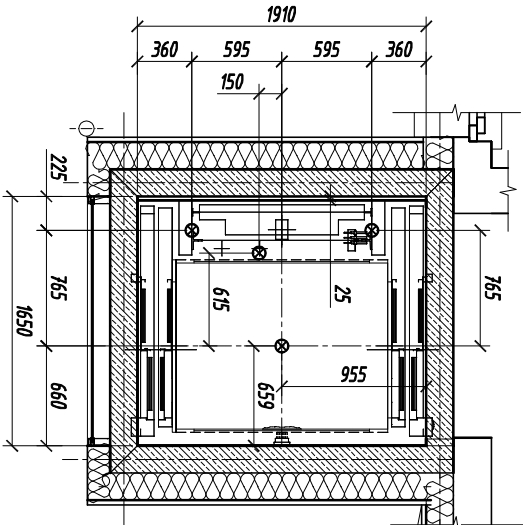


poz. wieniec W 180x220

szt.5 7,84mb



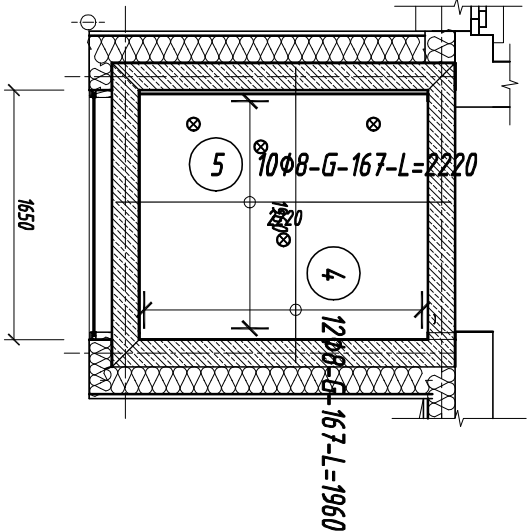
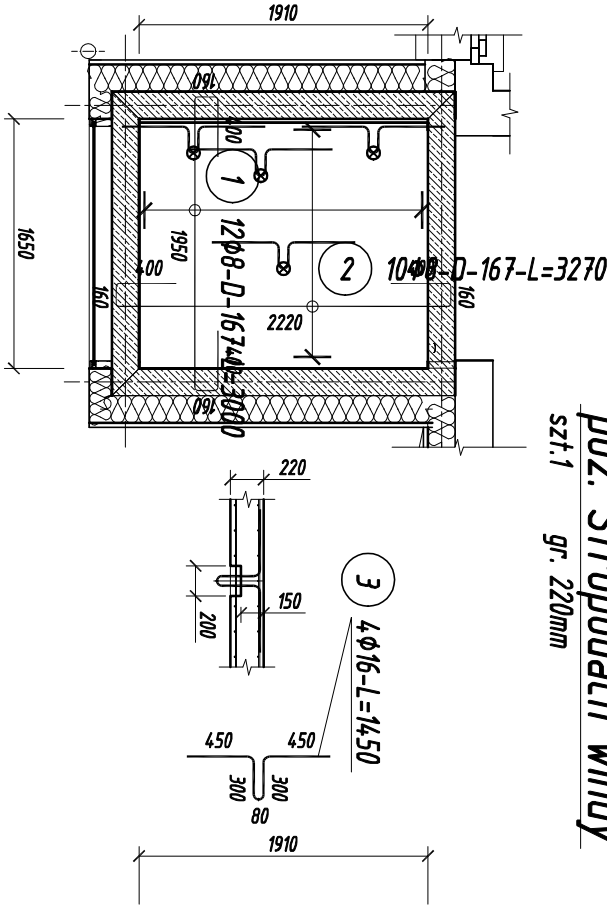
rozemieszczenie haków w stropodach



ZESTAWIENIE STALI

Nr pręta	Ø	Stal	Długość pręta	Liczba		Długość łączna	
				prętów na 1 poz.	pozycji	prętów łączne	B500B Ø6
[-]	[mm]	[-]	[m]	[szt]		[m]	
wieniec W 180x220							
2	6	B500B	0,74	60	5	300	222,00
3	12	B500SP	10,24	5	5	25	256,00
wieniec Wl 180x220							
2	6	B500B	0,74	50	3	150	111,00
3	12	B500SP	9,00	5	3	15	135,00
wieniec Wp 180x220							
2	6	B500B	0,74	45	2	90	66,60
3	12	B500SP	8,70	5	2	10	
Razem długość prętów							
Masa jednostkowa							
						[mb]	399,60
						[kg/mb]	0,888
Masa prętów dla danej średnicy						[kg]	424,5
Masa łączna						[kg]	513,2

UWAGA : Sumaryczna długość prętów jest długością rzeczywistą w osi pręta metodą B wg PN-EN ISO 3766:2006.



ZESTAWIENIE STALI

Pozycja - element	Nr pręta	Stal	Ø [mm]	Długość pręta met. B [m]	Liczba [szt]			Całkowita dł. prętów [m]	Nr kodowy kształtu	Hak	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	E [mm]	F [mm]	R [mm]	H [mm]	Kształt odcięć z wymiarami [mm]
					prętów na 1 poz.	pozycji	prętów łączne												
1	B500SP	8	3,00	12	1	12	36,00	41	0	0	400	160	1950	160	400				400 160 1950
2	B500SP	8	3,27	10	1	10	32,70	41	0	0	400	160	2220	160	400				400 160 2220
3	S13SX-b	16	1,45	4	1	4	5,80	13	-1	-1	190	80	190					450	450 190 80
4	B500SP	8	1,96	12	1	12	23,52	00	0	0	1960								1960 2220
5	B500SP	8	2,22	10	1	10	22,20	00	0	0	2220								2220

Razem długość prętów Ø8 - B500SP	[mb]	114,42
Razem długość prętów Ø16 - S13SX-b	[mb]	5,80
Masa łączna	[kg]	54,4

UWAGA : Sumaryczna długość prętów jest długością rzeczywistą w osi pręta metodą B wg PN-EN ISO 3766:2006.

Beton C20/25 (B25)

Stal B500SP

Otulina c_{nom}=15+5=20 mm

Zespół projektowy : Imię i nazwisko : Nr upr. : Podpis :
mgr inż. Marcin Sikora
konstr.-bud. bez ograniczeń

Projektant :
mgr inż. Marcin Sikora

Investor :
BUDYNEK BIUROWY MPWIK SP. Z O.O.
UL. RZĘZCZNA 1
59-300 LUBIN
J.EWD./021102_1 LUBIN MIASTO

Architekt:
ARCHITEKT
mgr inż. arch. JANUSZ TERPIELOWSKI
59-300 LUBIN PL.
GRODZIŃSKA 14
ARCHICAD SE 2019 PL / INEACAD 2019 PL

Objekt :
BUDYNEK BIUROWY MPWIK SP. Z O.O.
UL. RZĘZCZNA 1, 59-300 LUBIN
DZ. NR 421, OBR. 0006 LUBIN
J.EWD./021102_1 LUBIN MIASTO

Branża :
KONSTRUKCJA

Rysunek :
KONSTRUKCJA SZYBU WINDY cz. 2

Data :
11-09-2019

Stadium :
PW

Skala :
1:50/25

K-06