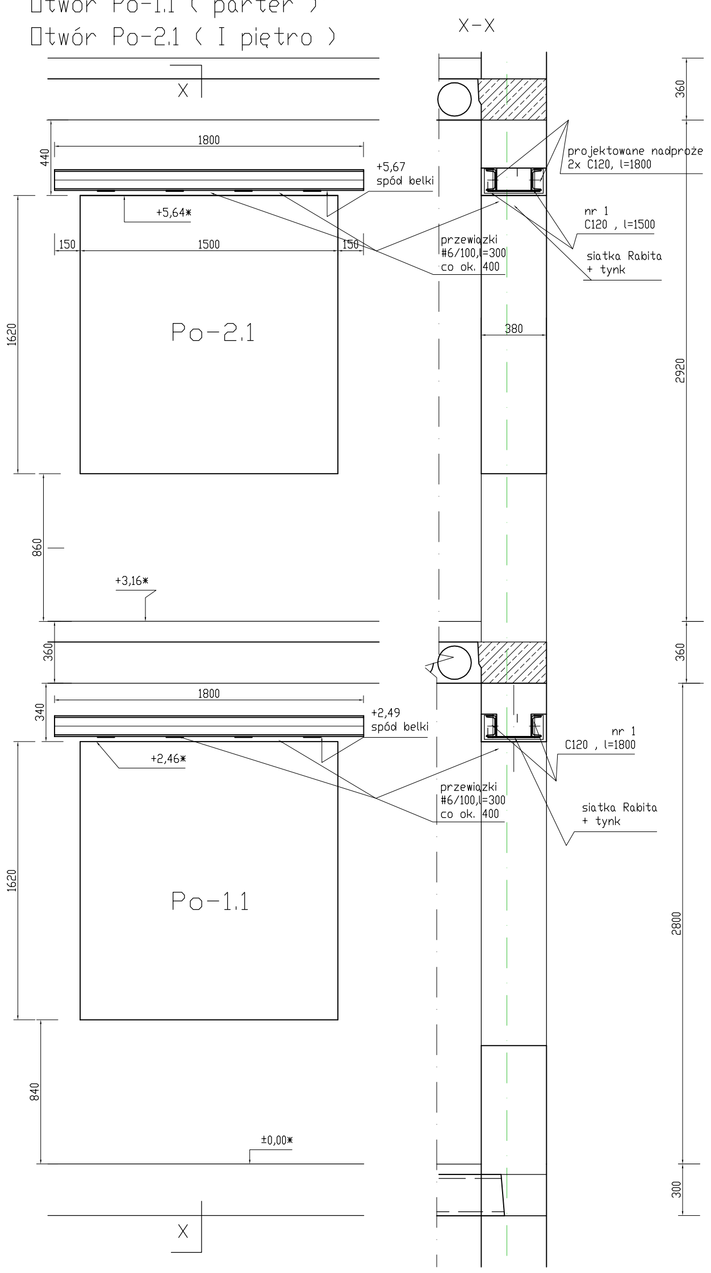
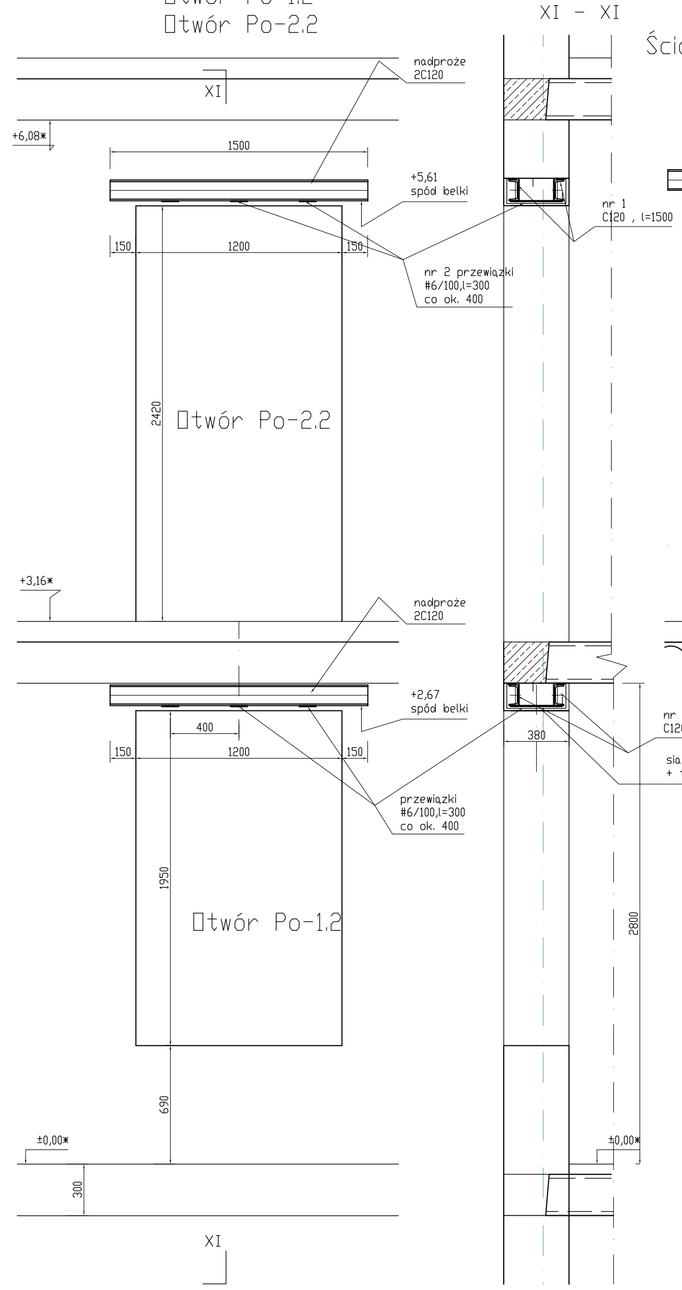
Przejścia w ścianach parteru i I piętra
Ściana podłużna w osi A

- otwór Po-1.1 (parter)
- otwór Po-2.1 (I piętro)



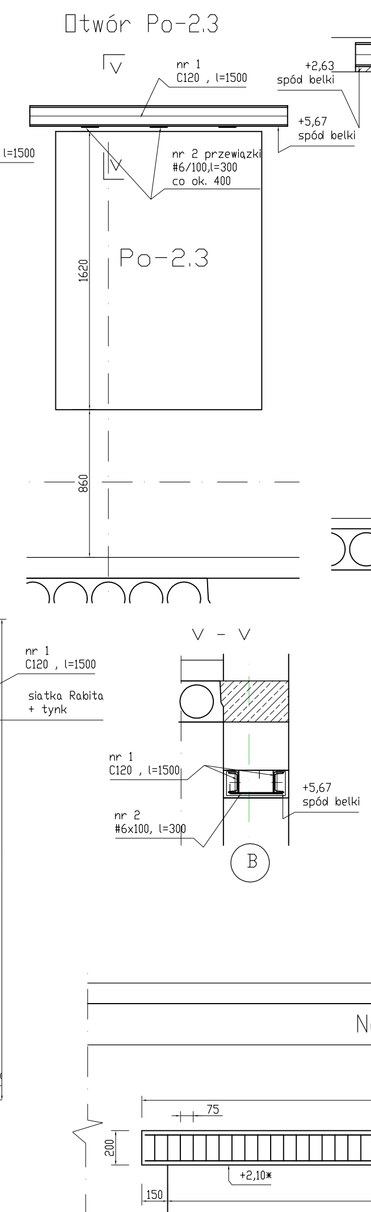
Ściana szczytowa w osi 1

- otwór Po-1.2
- otwór Po-2.2



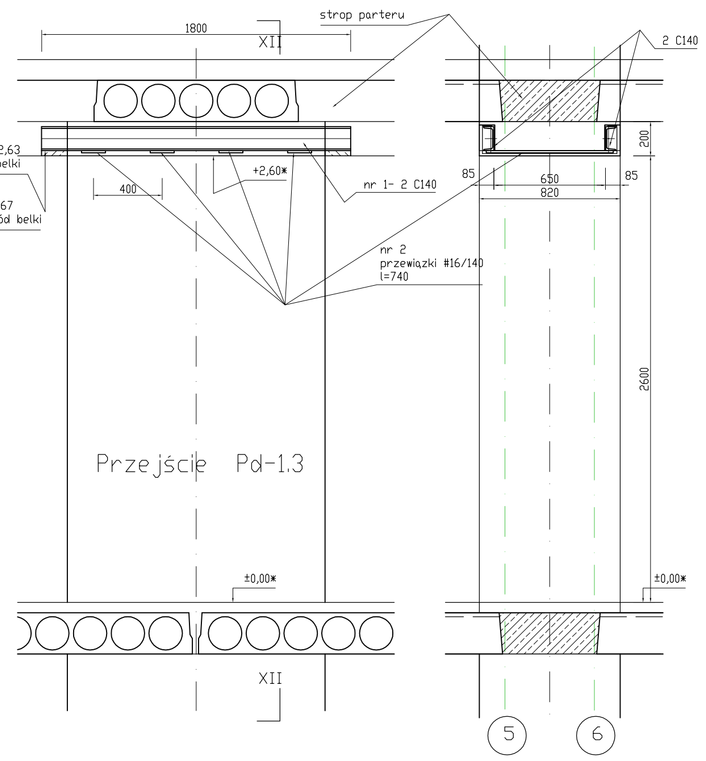
Ściana podłużna w osi B

- otwór Po-2.3



Ściana wewnętrzna w osiach 5 i 6

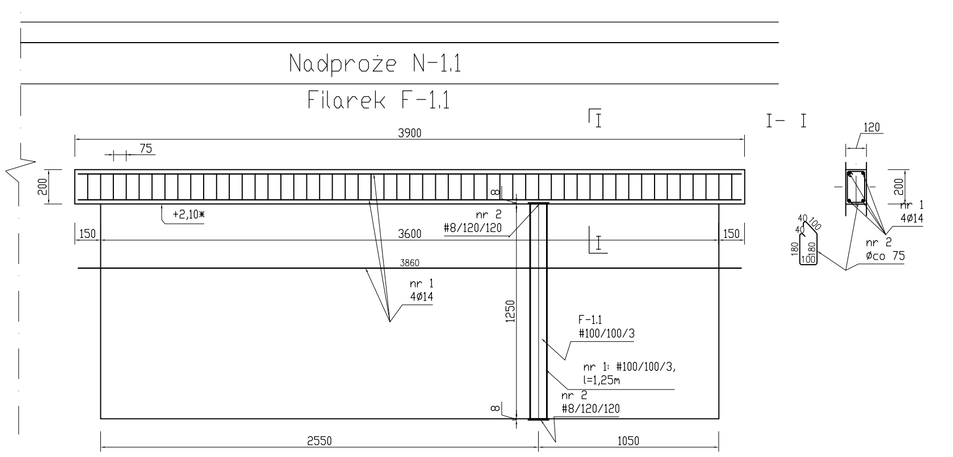
XII-XII



Stal konstr. nadproża Pd-1.3

POZ.	NUMER ELEMENTU	NAZWA ELEMENTU	DŁUGOŚĆ [mm]	GATUNEK STALI	LICZBA SZTUK	DŁ. RAZEM [m]	MASA JEDN [kg/m]	MASA 1 ELEM [kg]	MASA RAZEM [kg]
Pd-1.3	1	[140	1800	St3SX	2	3.60	16	28.8	57.6
Pd-1.3	2	BL 12x140	740	St3SX	4	2.96	13.19	9.76	39.04
OGÓŁEM									96.64
NADDATEK NA SPOINY: 1.8%									1.74
NADDATEK NA NIERÓWNOŚCI: 2%									1.93
NADDATEK NA ELEM. DODATK.: 1.5%									1.45
RAZEM:									101.76
WYKONAĆ: x 1									101.76

Ściana działowa



Stal konstr. nadproży Po-1.1, Po-2.1.

POZ.	NUMER ELEMENTU	NAZWA ELEMENTU	DŁUGOŚĆ [mm]	GATUNEK STALI	LICZBA SZTUK	DŁ. RAZEM [m]	MASA JEDN [kg/m]	MASA 1 ELEM [kg]	MASA RAZEM [kg]
Po 1.1, Po 2.1	1	[120p	1800	St3SX	2	3.60	12.2	21.96	43.92
Po 1.1, Po 2.1	2	BL 6x100	300	St3SX	4	1.20	4.71	1.41	5.65
OGÓŁEM									49.57
NADDATEK NA SPOINY: 1.8%									0.89
NADDATEK NA NIERÓWNOŚCI: 2%									0.99
NADDATEK NA ELEM. DODATK.: 1.5%									0.74
RAZEM:									52.19
WYKONAĆ: x 2									104.38

Stal konstr. nadproży Po-1.2, Po-2.2, Po-2.3

POZ.	NUMER ELEMENTU	NAZWA ELEMENTU	DŁUGOŚĆ [mm]	GATUNEK STALI	LICZBA SZTUK	DŁ. RAZEM [m]	MASA JEDN [kg/m]	MASA 1 ELEM [kg]	MASA RAZEM [kg]
Po 1.2, Po 2.2, Po2.3	1	[120p	1500	St3SX	2	3.00	12.2	18.3	36.6
Po 1.2, Po 2.2, Po 2.3	2	BL 6x100	300	St3SX	3	0.90	4.71	1.41	4.24
OGÓŁEM									40.84
NADDATEK NA SPOINY: 1.8%									0.74
NADDATEK NA NIERÓWNOŚCI: 2%									0.82
NADDATEK NA ELEM. DODATK.: 1.5%									0.61
RAZEM:									43.01
WYKONAĆ: x 3									129.03

Nadproże N-1.1 – stal zbrojeniowa

POZ.	NR PRĘTA	RODZAJ STALI	DŁUGOŚĆ [cm]	LICZBA SZTUK	DŁ. ŁĄCZNA [m] A-0 ø6	DŁ. ŁĄCZNA [m] A-0 ø14	DŁ. ŁĄCZNA [m] A-III	UWAGI
N-1.1	1	ø14 A-III	386	4		15.44		
	2	ø6 A-0	64	50	32			
DŁUGOŚĆ RAZEM [m]					32	15.44		
MASA JEDNOSTKOWA [kg/m]					0.222	1.208		
MASA [kg]					7.1	18.65		
MASA OGÓŁEM [kg]					25.75			
WYKONAĆ: x 1					25.75			

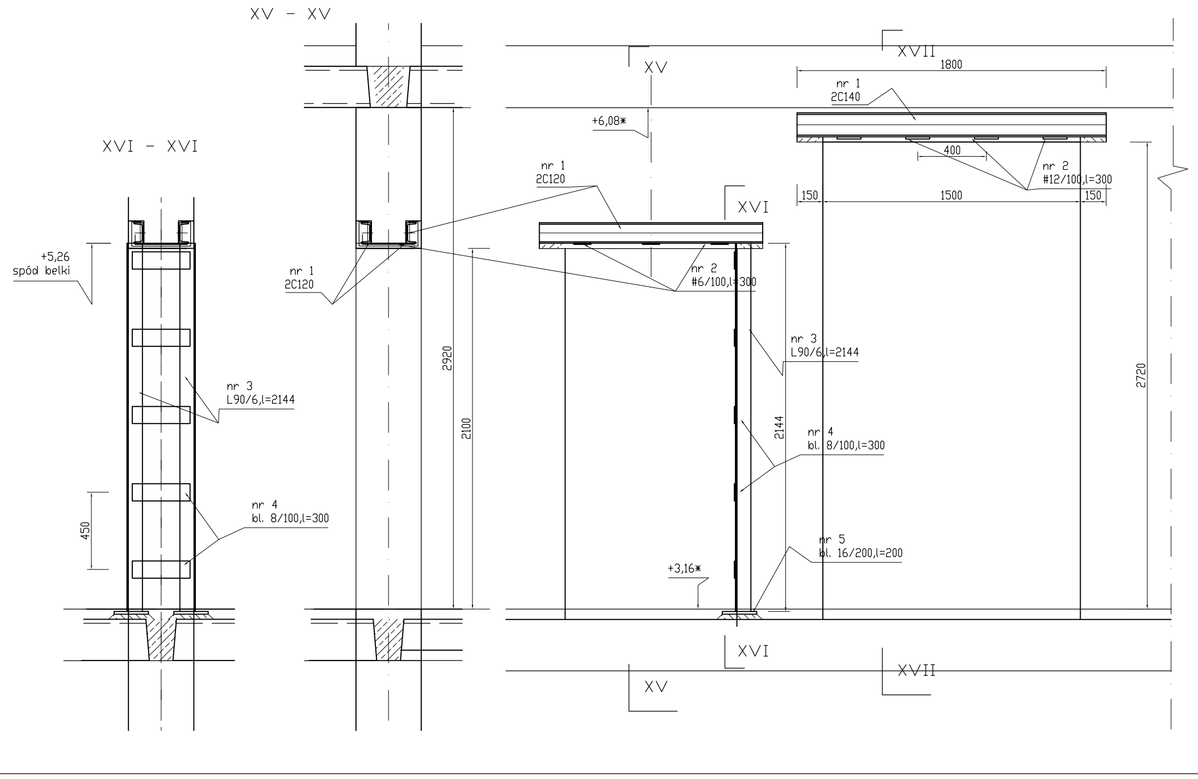
UWAGA : Wszystkie wymiary prętów podawane są w osiach prętów.

POZ.	NUMER ELEMENTU	NAZWA ELEMENTU	DŁUGOŚĆ [mm]	GATUNEK STALI	LICZBA SZTUK	DŁ. RAZEM [m]	MASA JEDN [kg/m]	MASA 1 ELEM [kg]	MASA RAZEM [kg]
F-1.1	1	□ 100x100x3	1250	St3SX	1	1.25	8.82	11.02	11.02
F-1.1	2	BL 8x120	120	St3SX	2	0.24	7.54	0.9	1.81
OGÓŁEM									12.83
NADDATEK NA SPOINY: 1.8%									0.23
NADDATEK NA NIERÓWNOŚCI: 2%									0.26
NADDATEK NA ELEM. DODATK.: 1.5%									0.19
RAZEM:									13.51
WYKONAĆ: x 1									13.51

Ściana wewnętrzna w osi 4

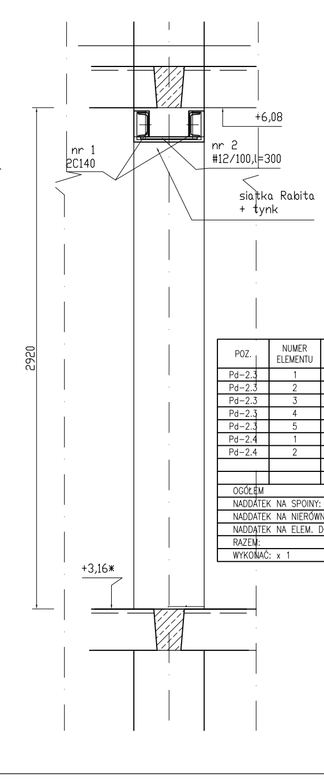
4

Przejście Pd-2.3



Przejście Pd-2.4

XVII - XVII 4



Stal konstr. Pd2.3 i Pd-2.4

POZ.	NUMER ELEMENTU	NAZWA ELEMENTU	DŁUGOŚĆ [mm]	GATUNEK STALI	LICZBA SZTUK	DŁ. RAZEM [m]	MASA JEDN [kg/m]	MASA 1 ELEM [kg]	MASA RAZEM [kg]
Pd-2.3	1	[120p	1300	St3SX	2	2.60	12.2	15.86	31.72
Pd-2.3	2	BL 6x100	300	St3SX	3	0.90	4.71	1.41	4.24
Pd-2.3	3	L 90x6	2144	St3SX	2	4.29	8.32	17.84	35.68
Pd-2.3	4	BL 6x100	100	St3SX	5	0.50	4.71	0.47	2.36
Pd-2.3	5	BL 16x200	200	St3SX	2	0.40	25.12	5.02	10.05
Pd-2.4	1	[140	1800	St3SX	2	3.60	16	28.8	57.6
Pd-2.4	2	BL 12x140	300	St3SX	4	1.20	13.19	3.96	15.83
OGÓŁEM									157.48
NADDATEK NA SPOINY: 1.8%									2.83
NADDATEK NA NIERÓWNOŚCI: 2%									3.15
NADDATEK NA ELEM. DODATK.: 1.5%									2.36
RAZEM:									165.82
WYKONAĆ: x 1									165.82

Stal profilowa St3SX
Elektrody EA 1.46 (ER 3.46)
Spoiny nieoznaczone wykonać o grubościach:
- pachwinowe g = 0,6 a
- czołowe g =a

a - grubość cieńszego z łączonych elementów

UWAGA :
Przejścia i otwory w ścianach istniejących należy wykonać ściśle wg. opisu technicznego, pod nadzorem uprawnionego kierownika budowy.
Ewentualna korektę wymiarów wykonać po wykonaniu odkrywek

Beton C20/25 (B25)
Stal zbrojeniowa A-III

wymiary podano w mm
* - wymiary 'na gotowo'

Biuro Obsługi Budownictwa
PRACOWNIA PROJEKTOWA
62-510 Konin ul.Górnicza 12/2 tel. (0-63)2438112, e-mail: bob@kn.home.pl

Obiekt	Budynek Urzędu Miasta i Gminy Ślesin -przebudowa i rozbudowa	Data kwiecień 2016
Lokalizacja	Ślesin, ul. Kleczewska 15	Skala 1:25
Temat rys.	Elementy przebudowy części istniejącej - przejścia Poz: Po-1.1, Po-2.1, Po-1.2, Po-2.2, Po-2.3, Pd-1.3, Pd-2.3, Pd-2.4, N-1.1 Konstrukcja, zestawienia stali zbrojeniowej i profilowej	Format 610x600
		Rys. nr K-6c
Projektował	mgr inż. Cezary Olszowski — upr. nr GP8346/11/97/90 spec. konstr. budowlane	
Sprawdził	mgr inż. Barbara Hypka — upr. nr GP7342/136/94 spec. konstr. budowlane	