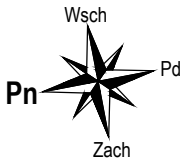


RZUT FUNDAMENTÓW

skala 1:100



LEGENDA:	
	CZĘŚĆ ISTNIEJĄCA - BEZ ZMIAN
	CZĘŚĆ NOWOPROJEKTOWANA / PRZEBUDOWA

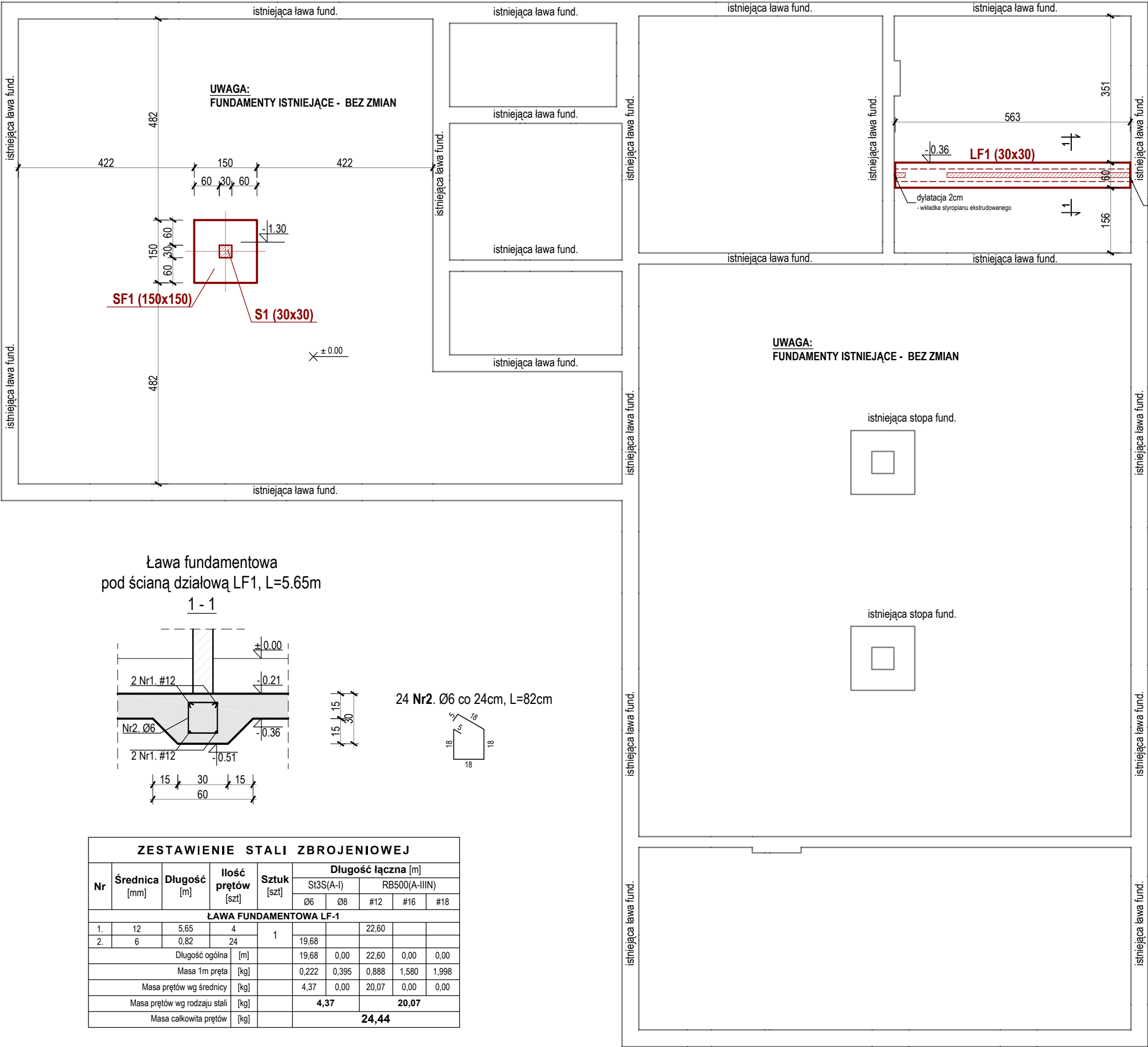
WYKAZ ELEMENTÓW ŻELBETOWYCH

Ławy fundamentowe:		
LF1	- 30x30cm	
Stopy fundamentowe:		
SF1	- 150x150x50cm	szt. 1

UWAGI:

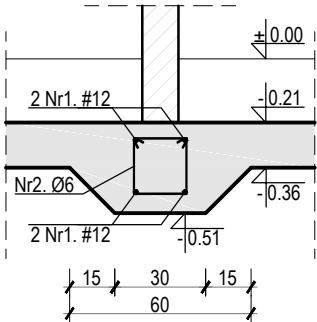
- Rzędna ±0,00 budynku -bez zmian.
- Poziom posadowienia fundamentów min. 1,00m ppt. (poniżej strefy przemarzania gruntu).
- Rzędne na rzucie określają głębokość posadowienia fundamentów. Podany poziom posadowienia: górna warstwa chudego betonu.
- Pod fundamenty wykonać podkład z chudego betonu klasy C12/15 o gr.10cm.
- Z fundamentów wyprowadzić "startery" do słupów.
- Gleby, warstwy gruntów nasypowych, organicznych, nienośnych, także ewentualne uplastycznienie warstwy gruntu zalegającej poniżej przewidywanego poziomu posadowienia należy bezwzględnie usunąć z dna wykopu i wykonać wymianę gruntu bądź obniżyć poziom posadowienia fundamentów do warstw nośnych nienaruszonych.
- Wszystkie wymiary sprawdzić na budowie.
- Wymiary podano w cm.

BETON:	
- elementy żelbetowe	B25 (C20/25)
Otulina:	
- płyty stropowe	2cm
- wieńce	3cm
- belki	3cm
- słupy / rdzenie	4cm
- fundamenty	5cm
STAL:	
- zbrojenie główne [#]	RB500W (B500SP)
- zbrojenie rozdzielcze [Ø]	St3S (S235JR)
- strzemiona [Ø]	St3S (S235JR)



Ława fundamentowa
pod ścianą działową LF1, L=5.65m

1 - 1



24 Nr2. Ø6 co 24cm, L=82cm

ZESTAWIENIE STALI ZBROJENIOWEJ									
Nr	Średnica [mm]	Długość [m]	Ilość prętów [szt]	Sztuk [szt]	Długość łączna [m]				
					St3S(A-I)		RB500(A-IIIN)		
					Ø6	Ø8	#12	#16	#18
ŁAWA FUNDAMENTOWA LF-1									
1.	12	5,65	4	1			22,60		
2.	6	0,82	24		19,68				
Długość ogólna [m]					19,68	0,00	22,60	0,00	0,00
Masa 1m pręta [kg]					0,222	0,395	0,888	1,580	1,998
Masa prętów wg średnicy [kg]					4,37	0,00	20,07	0,00	0,00
Masa prętów wg rodzaju stali [kg]					4,37		20,07		
Masa całkowita prętów [kg]							24,44		

 KOLPROJEKT BIURO PROJEKTOWE BUD. KRAJSTWOŃ OŚLES		"KOLPROJEKT" Biuro Projektowe 25–516 Kielce ul. Nowy Świat 52 e–mail: kolprojekt.pracownia@interia.pl				
PROJEKT :		Termomodernizacja budynku świetlicy wiejskiej w miejscowości Stary Kadłub wraz z towarzyszącymi robotami budowlanymi				
ADRES :		Stary Kadłub, gm. Stara Błotnica - dz. nr ewid. 539/3, 541/5				
INWESTOR :		Gmina Stara Błotnica				
TYTUŁ RYS :		RZUT FUNDAMENTÓW				
BRANŻA:		BUDOWLANA		DATA :	PODPIS :	SKALA :
PROJEKTOWAŁ:		inż. Krzysztof Oleś uprawnienia: SWK/0019/POOK/08		03.2017		1:100
OPRACOWAŁ:		mgr inż. Krystian Kukła		03.2017		NUMER RYS.: A14