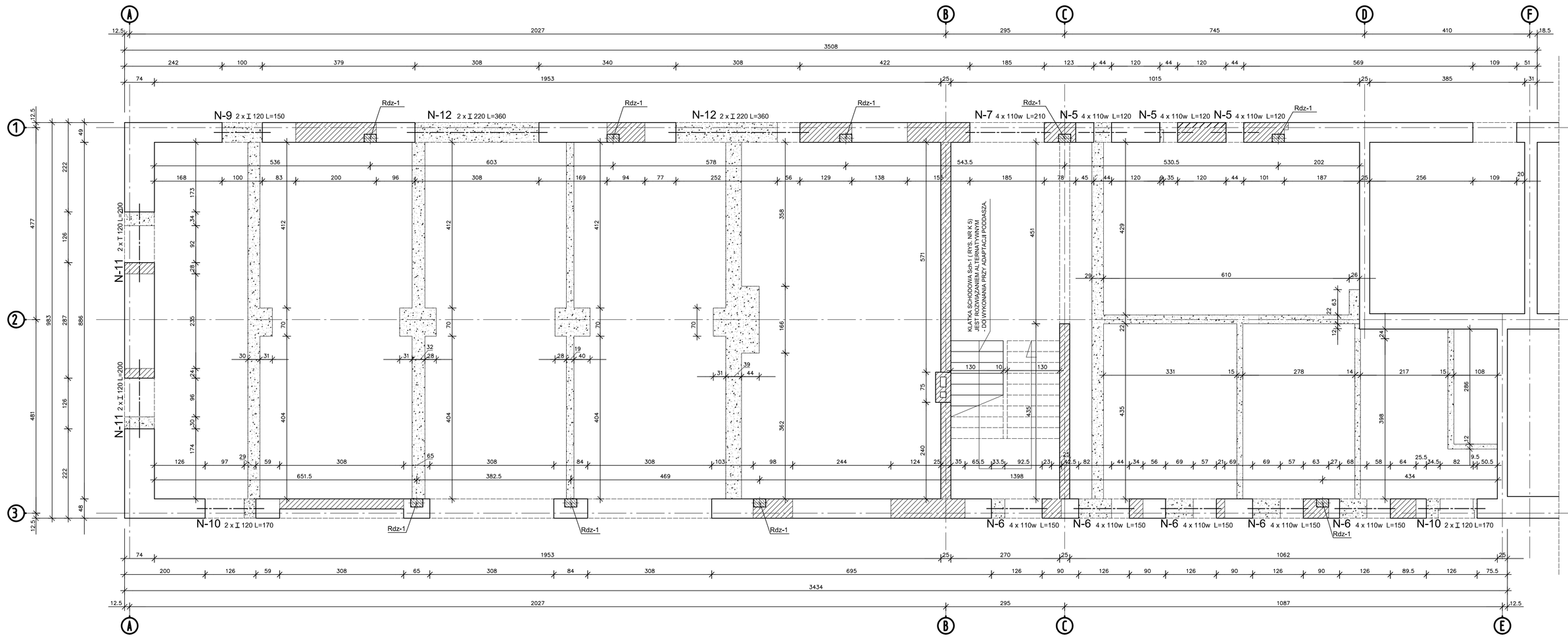
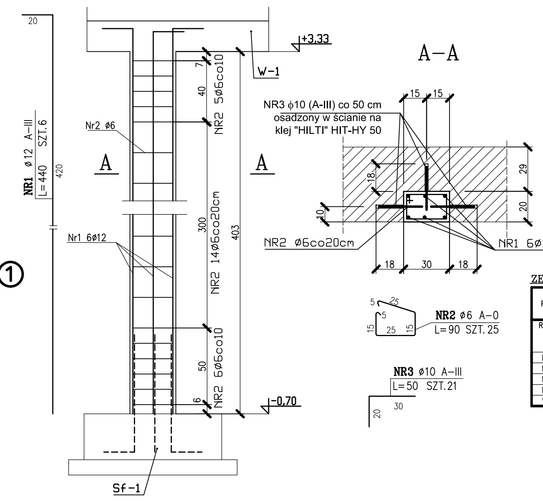
UKŁAD KONSTRUKCYJNY NADPROŻY
- PLAN WYBURZEŃ I ZAMUROWAŃ 1:50



Rdz-1 wyk x 9 1:20



ZESTAWIENIE STALI

POZ.	NR PRĘTA	RODZAJ STALI	DŁUGOŚĆ [cm]	LICZBA SZTUK	DŁUGOŚĆ ŁĄCZNA [m] A-0 ϕ6	A-0	A-III ϕ10	A-III ϕ12
Rdz-1	1	#12 A-III	440	6				26,4
	2	#6 A-0	90	25	22,5			
	3	#10 A-III	50	21			10,5	
DŁUGOŚĆ RAZEM [m]					22,5		10,5	26,4
MASA JEDNOSTKOWA [kg/m]					0,222		0,617	0,888
MASA [kg]					5,0		6,5	23,5
MASA OGÓŁEM [kg]					35,0			
WYKONAĆ x 9					315,0			

ZESTAWIENIE NADPROŻY PREFABRYKOWANYCH "MUROTHERM"

NADPROŻE	TYP ELEMENTU	DŁUGOŚĆ [cm]	ILOŚĆ ELEMENTÓW	ILOŚĆ NADPROŻY
N-1	71w	120	1	15
N-4	110w	210	2	1
N-5	110w	120	4	3
N-6	110w	150	4	5
N-7	110w	210	4	1

ZESTAWIENIE NADPROŻY STALOWYCH

NADPROŻE	TYP ELEMENTU	DŁUGOŚĆ [cm]	ILOŚĆ ELEMENTÓW	ILOŚĆ NADPROŻY	MASA JEDN. kg/m	MASA CAŁK. kg
	I 120	1700	2	1 (prpro)	11,2	38,1
N-9	I 120	1500	2	1	11,2	33,6
N-10	I 120	1700	2	2	11,2	76,2
N-11	I 120	2000	2	2	11,2	89,6
N-12	I 220	3600	2	2	31,1	447,9

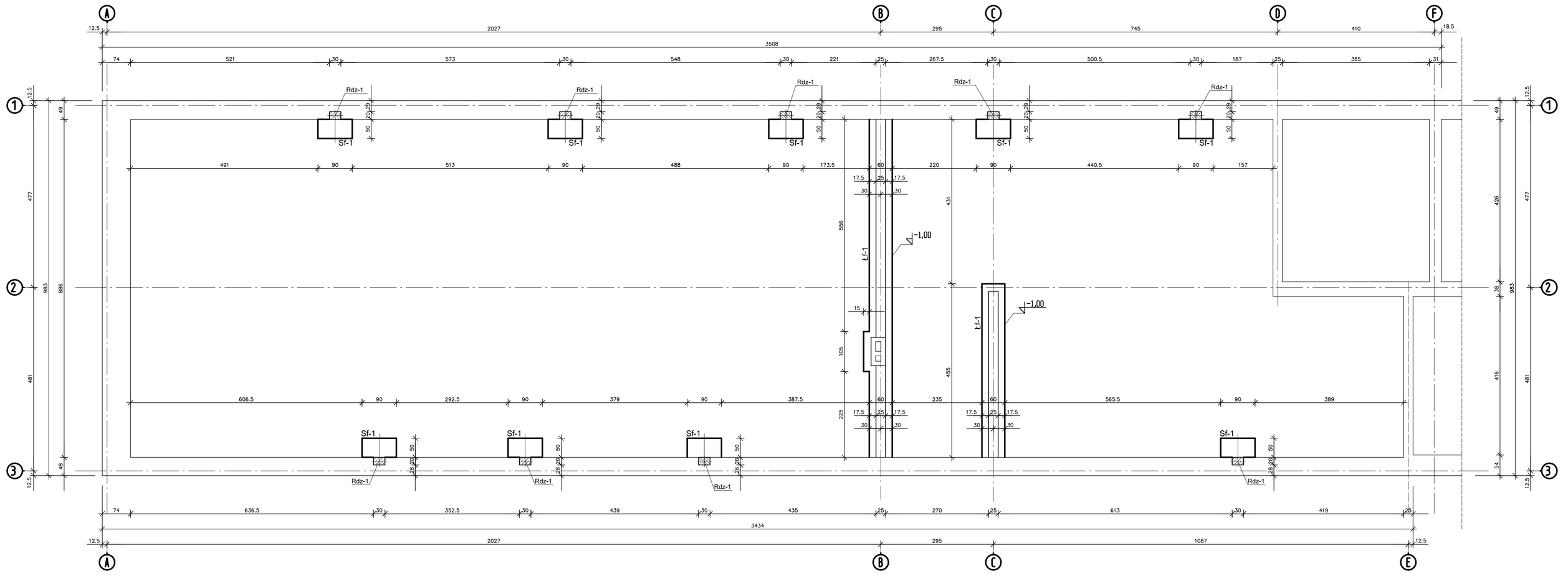
UWAGI:
1. ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z RYS. K-1, K-3 ORAZ PROJEKTEM ACHITEKTONICZNYM.
2. WYMIARY SPRAWDZIĆ NA BUDOWIE

ŚCIANY DO WYBURZENIA

NOWE ŚCIANY Z CEGIEŁ CERAMICZNYCH NA ZAPRAWIE CEM.-WAP. MARKI 5 MPa

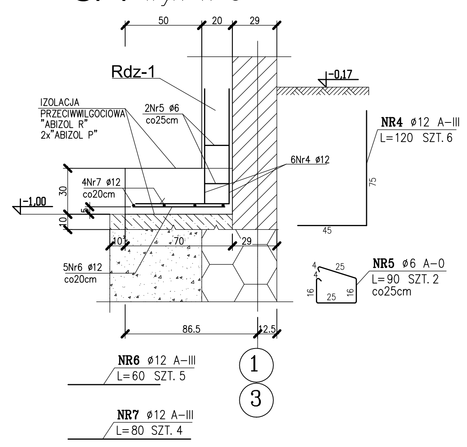
INWEST PRZEM Przedsiębiorstwo Usług Inwestycyjnych 69-110 Rzepin ul. Wdki Młodych 59 tel./fax. +48 95 7596699			Treść opracowania: PROJEKT BUDOWLANO - WYKONAWCZY
Opracował:	nr upr.:	Podpis:	Inwestor: Gmina Rzepin 69-110 Rzepin, Pl. Ratuszowy 1
Projektował: mgr inż. Krzysztof Sadowski	I/90/Gw		Obiekt: Przebudowa i zmiana sposobu użytkowania istniejącego budynku gospodarczego na Świetlicę Wiejską - Stanisłcin (nr ew. gruntu 628/41, 628/33, 628/38) AKTUALIZACJA
Kreślił: mgr inż. Krzysztof Sadowski	I/90/Gw		UKŁAD KONSTRUKCYJNY NADPROŻY
Sprawdził: inż. Zygmunt Wierusz	5896/61		
Data oprac.: 04.2011 r.	Branża: KONSTRUKCJA	Etap: PBW	Skala: 1 : 50 Nr rys.: K 2 Wyd.: 02 Nr str. proj.:

RZUT NOWYCH FUNDAMENTÓW 1:50

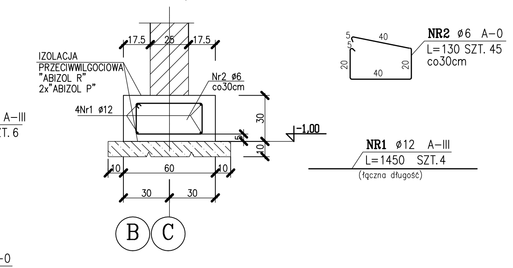


NOWE FUNDAMENTY 1:20

Sf-1 wyk x 9



Łf-1 L=13,32m



ZESTAWIENIE STALI

POZ.	NR PRĘTA	RODZAJ STALI	DŁUGOŚĆ [cm]	LICZBA SZTUK	DŁUGOŚĆ ŁĄCZNA [m] A-0 ϕ6	A-0	A-III ϕ12
Łf-1	1	ϕ12 A-III	1450	4			58,0
	2	ϕ6 A-0	130	45	58,5		
Sf-1	4	ϕ12 A-III	120	6x9			64,8
	5	ϕ6 A-0	90	2x9	16,2		
	6	ϕ12 A-III	60	5x9			27,0
	7	ϕ12 A-III	80	4x9			28,8
DŁUGOŚĆ RAZEM [m]					74,7		178,6
MASA JEDNOSTKOWA [kg/m]					0.222		0.888
MASA [kg]					16,6		158,6
MASA OGÓŁEM [kg]					175,2		

BETON B20
STAL A-III (34GS),
A-0 (StOS)

UWAGI:
1. WYSOKOŚĆ ŁAW FUNDAMENTOWYCH H=30 CM
2. FUNDAMENTY IZOLOWAĆ PRZECIWWILGOCIOWO SMARUJĄC POWIERZCHNIOWO PO OBWODZIE POWŁOKĄ WYKONANĄ Z ROZTWORU ASFALTOWEGO: "DYSPERBIT" x 2 NA ZAGRUNTOWANYM PODŁOŻU.
3. PRĘTY PODŁUŻNE ZBROJENIA ZESTAWIONO DLA CAŁOŚCI FUNDAMENTÓW. NA BUDOWIE DOSTOSOWAĆ DO RZECZYWISTYCH DŁUGOŚCI POSZCZEGÓLNYCH ŁAW FUNDAMENTOWYCH.
4. ZBROJENIE PODŁUŻNE UKŁADAĆ Z ZAKŁADEM 50 CM.
5. OTULINA ZBROJENIA BETONEM 5 CM.
6. W PRZYPADKU NATRAFIENIA W POZIOMIE POSADOWIENIA NA GRUNTY SŁABONOŚNE, NALEŻY WYKONAĆ WYMIANĘ GRUNTU - SŁABY GRUNT ZASTAPIĆ PODBETONEM KLASY B10.
7. ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z RYS. K-2 ORAZ PROJEKTEM ACHITEKTONICZNYM.
8. WYMIARY SPRAWDZIĆ NA BUDOWIE

INWEST PRZEM Przedsiębiorstwo Usług Inwestycyjnych 69-110 Rzepin ul. Wdki Młodych 59 tel./fax. +48 95 7596699			Treść opracowania: PROJEKT BUDOWLANO - WYKONAWCZY
Opracował:	nr upr.:	Podpis:	Inwestor: Gmina Rzepin 69-110 Rzepin, Pl. Ratuszowy 1
Projektował: mgr inż. Krzysztof Sadowski	I/90/Gw		Obiekt: Przebudowa i zmiana sposobu użytkowania istniejącego budynku gospodarczego na Świetlicę Wiejską - Stanisłcin (nr ew. gruntu 628/41, 628/33, 628/38) AKTUALIZACJA
Kreślił: mgr inż. Krzysztof Sadowski	I/90/Gw		RZUT FUNDAMENTÓW
Sprawdził: inż. Zygmunt Wierusz	5896/61		
Data oprac.: 04.2011 r.	Branża: KONSTRUKCJA	Etap: PBW	Skala: 1 : 50 Nr rys.: K 1 Wyd.: 02 Nr str. proj.: