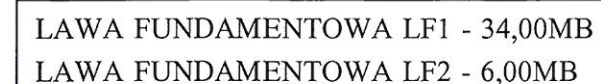


Istniejący budynek oświaty, nauki i kultury
Część niezainwentaryzowana



LAWY FUNDAMENTOWE ZBROIC 4/ 6
PRETAMI FI 12, STAL RB 400W.
STRZEMIONA Z PRETA FI 8, STAL RB
400W CO 25CM. W NAROZNIKACH
LAW DOLOZYC PO JEDNYM PRECIE
FI 12 W DOLNYM I GORNYM RZEDZIE
Z ZAKLADEM PO 70CM W KAZDA
STRONE.
GLEBOKOSC FUNDAMENTU - 1,00M
ZASTOSOWAC MIN. OTULINE 5CM.
BETON TOWAROWY B25 (C20/25)

Jednostka projektowa: [www: msprojekt-tczew.pl](http://www.msprojekt-tczew.pl)



83 · 110 TCZEW tel: 721 023 013
AL. ZWYCIESTWA 13, Lok1 e-mail: msprojekt-tczew@wp.pl

Temat:
ROZBUDOWA WRAZ Z PRZEBUDOWĄ
ISTNIEJĄCEGO BUDYNKU OSWIATY,
NAUKI I KULTURY WRAZ Z BUDOWĄ
SCHODÓW ZEWNĘTRZNYCH I
ZAGOSPODAROWANIEM TERENU

Adres: UL. GRUNWALDZKA 1,
OBREB 0010, 83 - 110 TCZEW

Inwestor: GMINA MIEJSKA W TCZEWIE PL. MARSZ. JOZEFA PILSUDSKIEGO 1, OBREB 0010, 83 - 110 TCZEW	Branża: Konstrukcja
	Nr projektu: 2024 - 813

RZUT FUNDAMENTU	Skala: 1: 100
-----------------	---------------

Projektował: mgr inż Henryk Baniecki upr.bud. 46/GD/75	Podpis: 
--	---

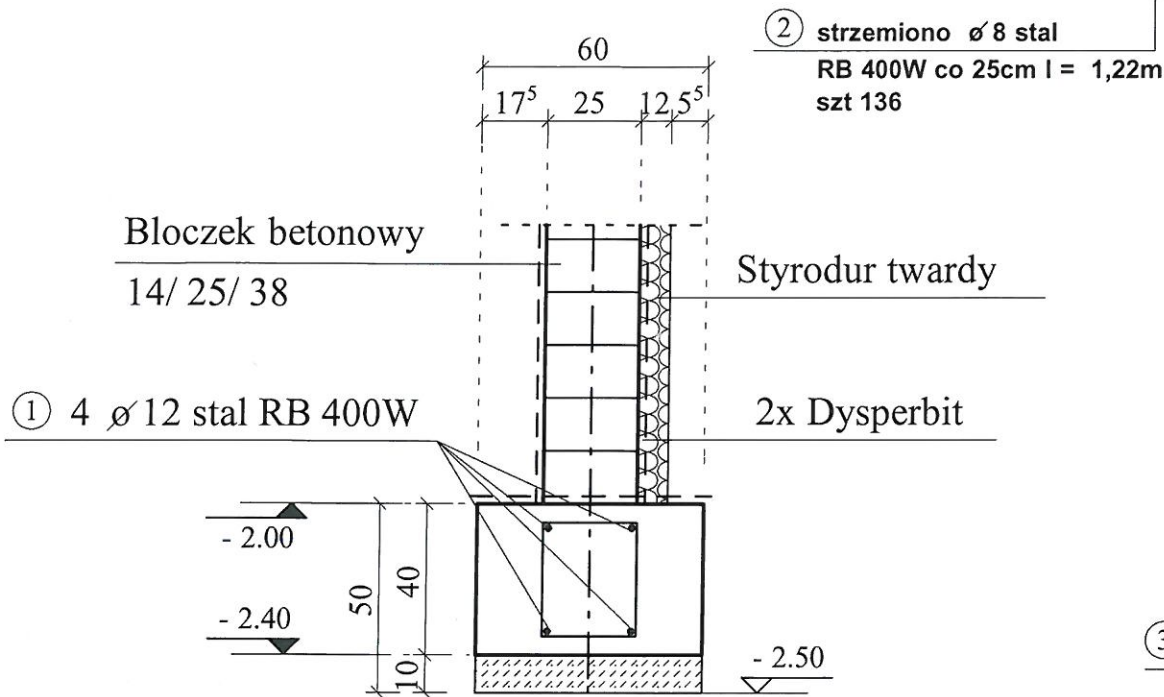
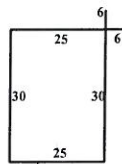
Sprawdził: mgr inż Stanisław Konracki upr.bud. 1167/GD/73	Podpis: 
--	--

Opracował: inz. Sławomir Michna	Podpis:
------------------------------------	---------

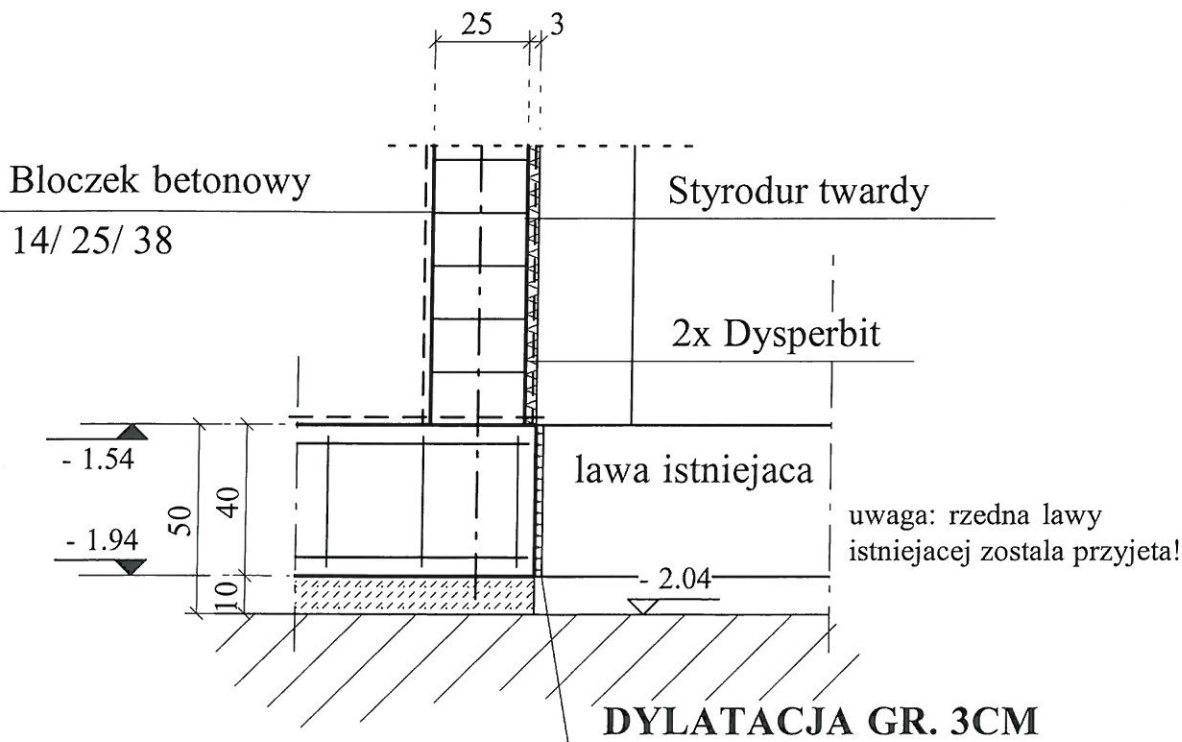
Faza: Projekt budowlany	Data: SIERPIEN 2024	RYS K-01
----------------------------	------------------------	----------

SZCZEGOLY FUNDAMENTOWE SKALA 1: 20
ADAPTACJA

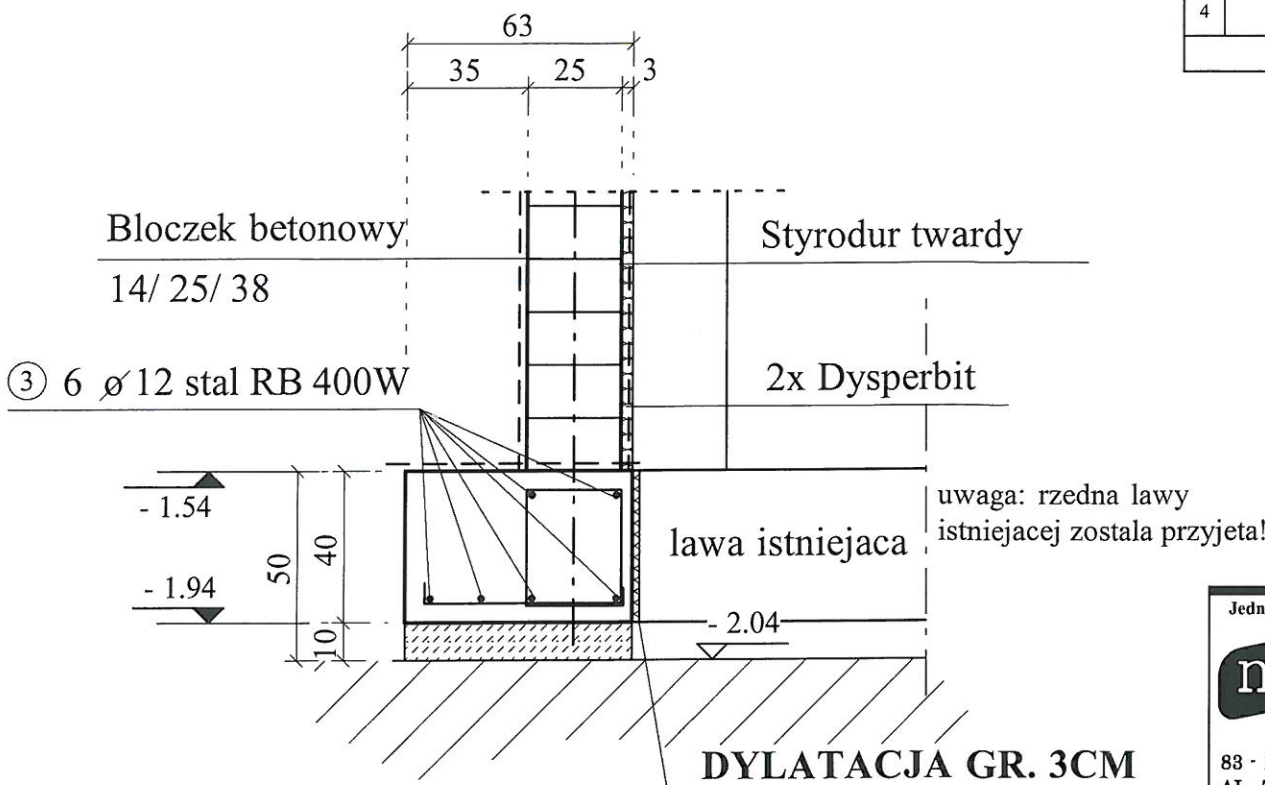
LF 1 - skala 1/20
(L= 34,00mb)



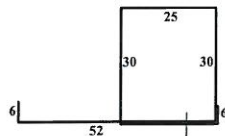
Szczegol polaczenie law - skala 1/20



LF 2 - skala 1/20
(L= 6,00mb)



④ strzemiono $\varnothing 8$ stal
RB 400W co 25cm l = 1,49m
szt 24



BETON C 20/ 25
OTULINA 5,0CM
STAL RB 400W

WYKAZ STALI LAW FUNDAMENTOWYCH

SPIS PRETOW $\varnothing 12$ STAL RB400W					
LP	PRZEKROJ	DLUGOSC	SZTUK	MASA 1MB/ KG	MASA RAZEM
1	12mm	34,00 m	4	0,89 kg/mb	121,04 kg
3	12mm	6,00 m	6	0,89 kg/mb	32,04 kg
RAZEM					153,08 kg
SPIS PRETOW $\varnothing 8$ STAL RB400W					
2	8mm	1,22 m	136	0,395 kg/mb	65,54 kg
4	8mm	1,49 m	24	0,395 kg/mb	14,12 kg
RAZEM					79,66 kg

Jednostka projektowa: www.msprojekt-tczew.pl



83 - 110 TCZEW tel: 721 023 013
AL. ZWYCIESTWA 13, Lok1 e-mail: msprojekt-tczew@wp.pl

Temat:
ROZBUDOWA WRAZ Z PRZEBUDOWA
ISTNIEJACEGO BUDYNKU OSWIATY,
NAUKI I KULTURY WRAZ Z BUDOWA
SCHODOW ZEWNETRZNYCH I
ZAGOSPODAROWANIEM TERENU

Adres: UL. GRUNWALDZKA 1,
OBREB 0010, 83 - 110 TCZEW

DZ NR
22/ 3

Inwestor:
GMINA MIEJSKA W TCZEWIE
PL. MARSZ. JOZEFA PILSUDSKIEGO 1,
OBREB 0010, 83 - 110 TCZEW

Branza:
Konstrukcja
Nr projektu:
2024 - 813

SZCZEGOLY FUNDAMENTOWE

Skala: 1: 20

Projektował:
mgr inż Henryk Baniecki
upr.bud. 46/GD/75

Podpis:

Sprawdził:
mgr inż Stanisław Konracki
upr.bud. 1167/GD/73

Podpis:

Opracował:
inż. Sławomir Michna

Podpis:

Faza:
Projekt budowlany

Data:
SIERPIEN 2024

RYS K -02

SZCZEGOLY KONSTRUKCYJNE SKALA 1: 50
ADAPTACJA

WYKAZ STALI WSZYSTKICH RDZENI ZELBETOWYCH

SPIS PRETOW Ø 12 STAL RB400W					
LP	PRZEKROJ	DLUGOSC	SZTUK	MASA IMB/ KG	MASA RAZEM
1	12mm	4,80 m	8	0,89 kg/mb	34,18 kg
2	12mm	1,90 m	8	0,89 kg/mb	13,53 kg
11	12mm	5,26 m	16	0,89 kg/mb	74,90 kg
12	12mm	1,90 m	16	0,89 kg/mb	27,06 kg
RAZEM					149,67 kg

SPIS PRETOW Ø 8 STAL RB400W					
3	8mm	0,92 m	60	0,395 kg/mb	21,80 kg
13	8mm	0,92 m	128	0,395 kg/mb	46,52 kg
RAZEM					68,32 kg

BETON C 20/ 25
OTULINA 2,0 - 2,5CM
STAL RB 400W

UWAGA
-Pod ławy fundamentowe stosować podkład z
chudego betonu klasy B10 MPa gr. 10cm
na podsypce piaskowo - zwirowej, zagęszczonej
do ID = 0,97 gr. 30cm

Jednostka projektowa: www.msprojekt-tczew.pl

ms

PROJEKT

BIURO PROJEKTOW BUDOWLANYCH
TLUMACZENIA POLSKO - NIEMIECKIE

83 - 110 TCZEW tel: 721 023 018
AL. ZWYCIESTWA 18, Lok1 e-mail: msprojekt-tczew@wp.pl

Temat:
ROZBUDOWA WRAZ Z PRZEBUDOWA
ISTNIEJACEGO BUDYNKU OSWIATY,
NAUKI I KULTURY WRAZ Z BUDOWA
SCHODOW ZEWNETRZNYCH I
ZAGOSPODAROWANIEM TERENU

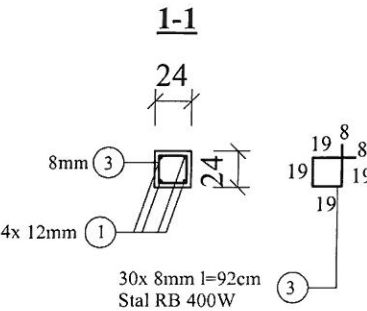
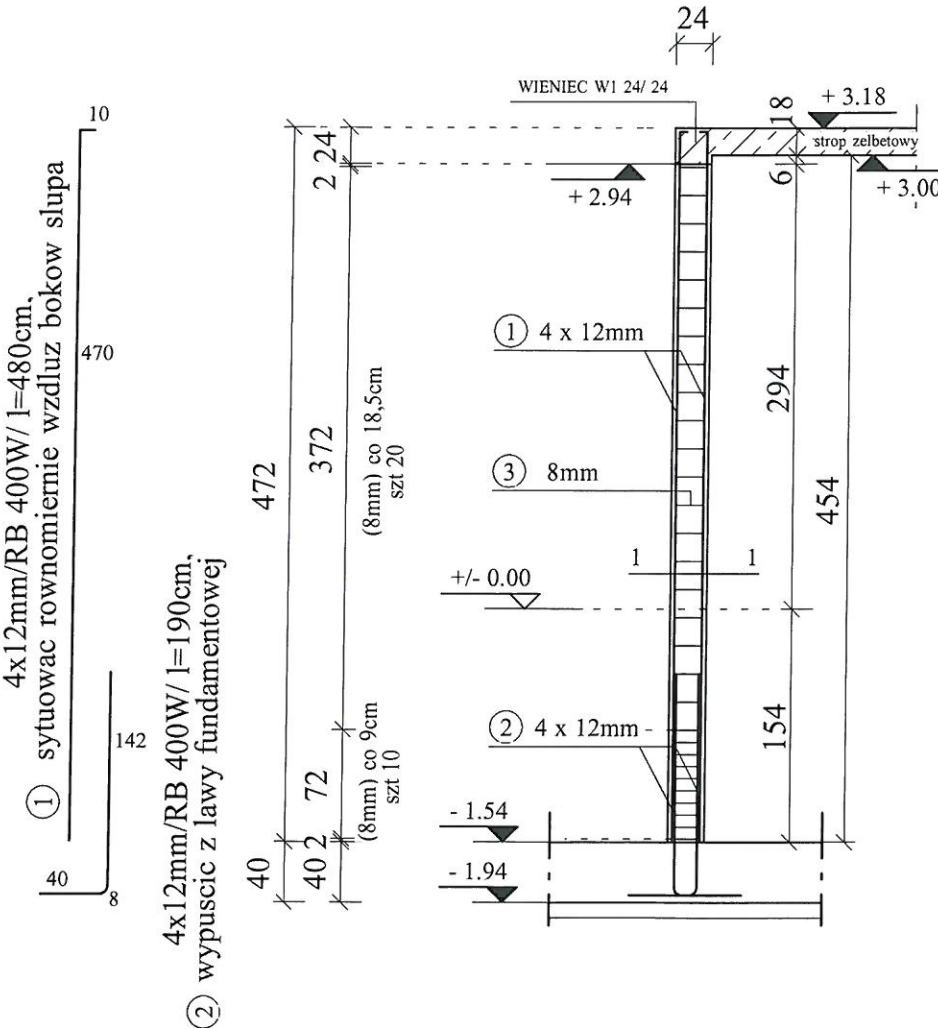
Adres: UL. GRUNWALDZKA 1, DZ NR
OBREB 0010, 83 - 110 TCZEW 22/ 3

Inwestor: GMINA MIEJSKA W TCZEWIE PL. MARSZ. JOZEFA PILSUDSKIEGO 1, OBREB 0010, 83 - 110 TCZEW	Branza: Konstrukcja Nr projektu: 2024 - 813
---	--

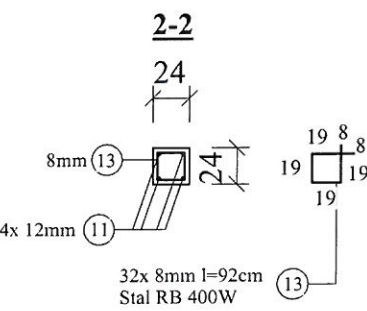
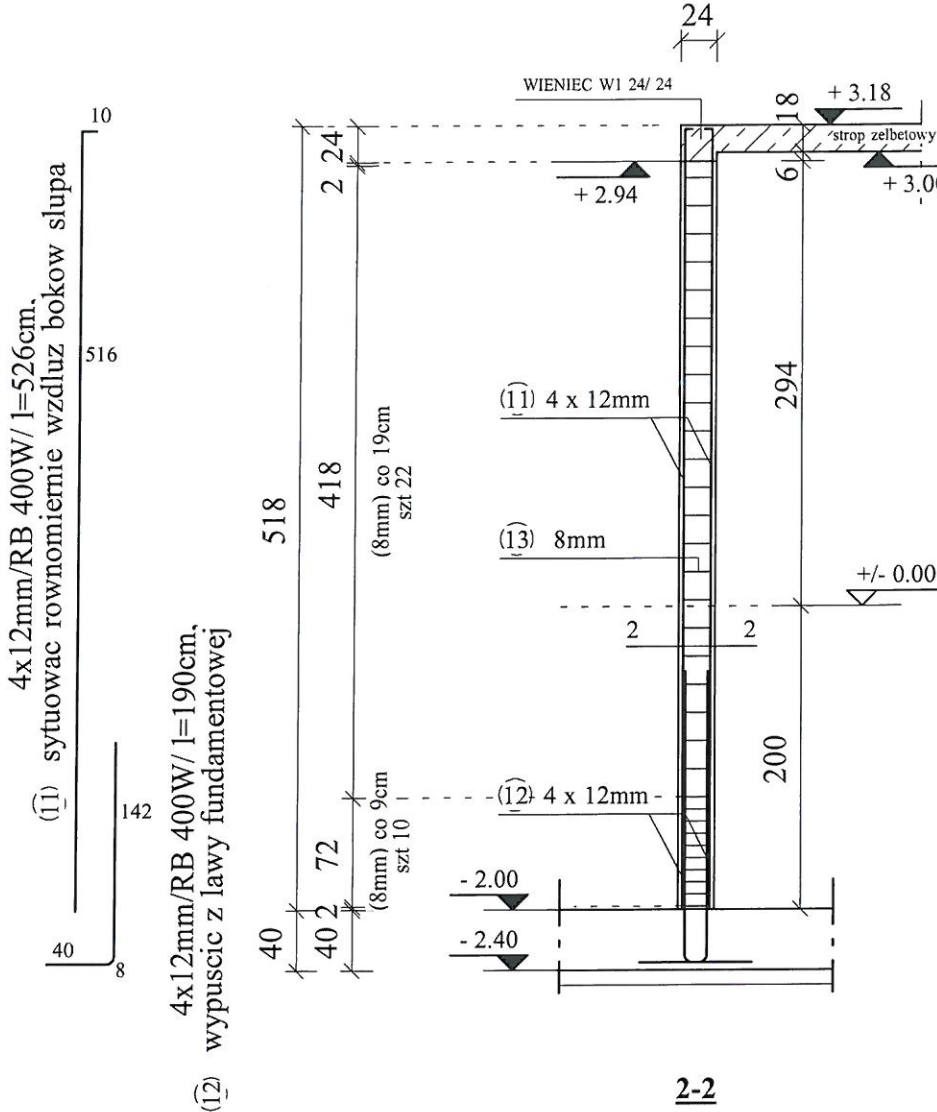
SZCZEGOLY KONSTRUKCYJNE Skala: 1: 50

Projektował: mgr inż Henryk Baniecki upr.bud. 46/GD/75	Podpis:
Sprawdził: mgr inż Stanisław Konracki upr.bud. 1167/GD/73	Podpis:
Opracował: inż. Sławomir Michna	Podpis:
Faza: Projekt budowlany	Data: SIERPIEN 2024
RYSK -03	

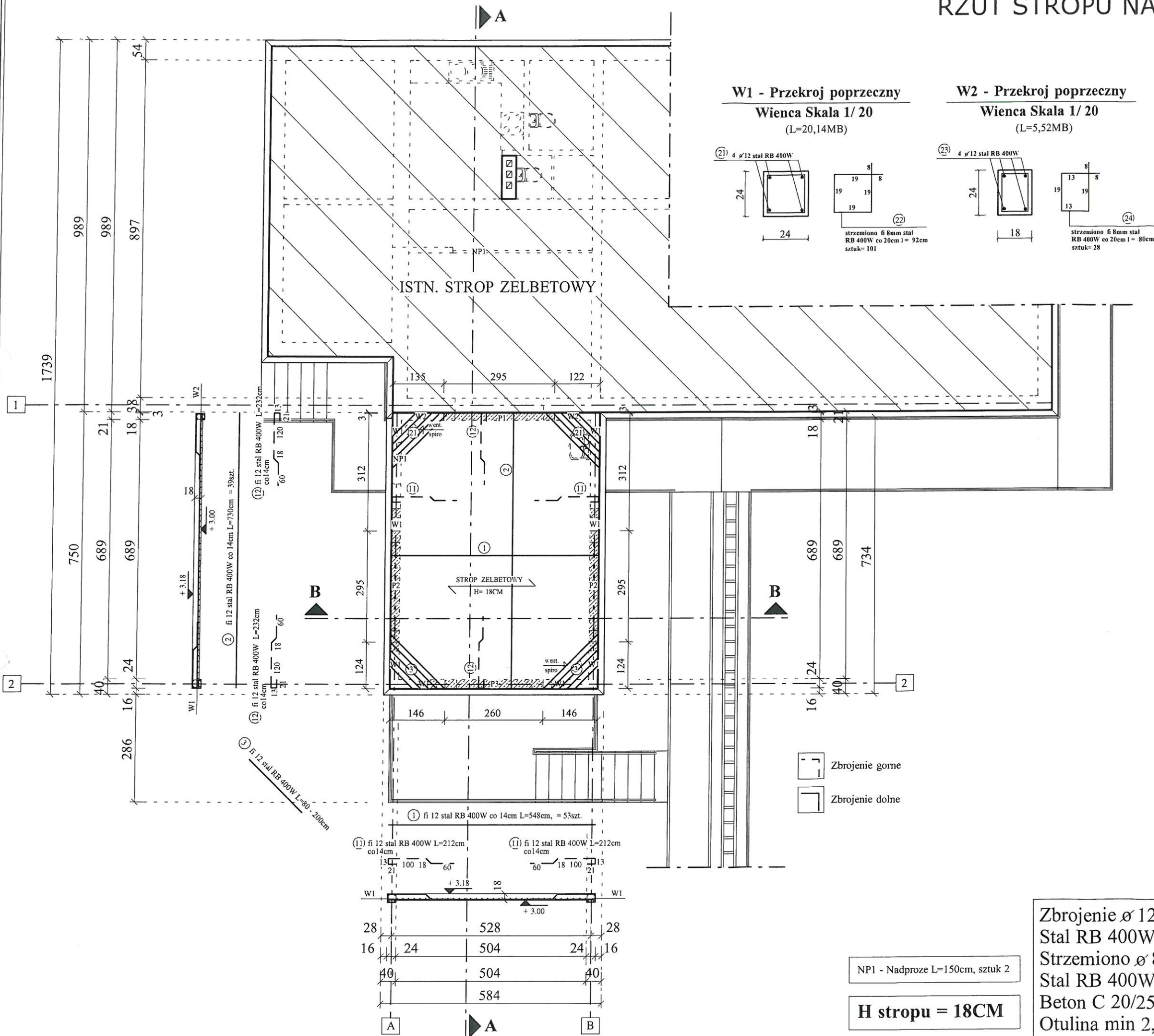
RDZEN R1 24/ 24 (1:50)
(sztuk - 2)



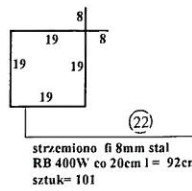
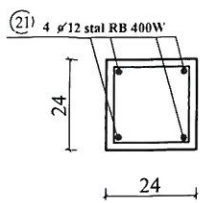
RDZEN R2 24/ 24 (1:50)
(sztuk - 4)



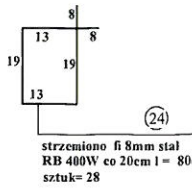
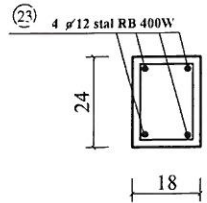
RZUT STROPU NAD PARTEREM SKALA 1: 100
ADAPTACJA



W1 - Przekroj poprzeczny
Wienca Skala 1/ 20
(L=20,14MB)



W2 - Przekroj poprzeczny
Wienca Skala 1/ 20
(L=5,52MB)



WYKAZ STALI WIENCOW ZELBETOWYCH

SPIS PRETOW Ø 12 STAL RB400W					
LP	PRZEKROJ	DLUGOSC	SZTUK	MASA IMB/ KG	MASA RAZEM
21	12mm	20,14 m	4	0,89 kg/mb	71,70 kg
23	12mm	5,52 m	4	0,89 kg/mb	19,65 kg
RAZEM					91,35 kg
SPIS PRETOW Ø 8 STAL RB400W					
22	8mm	0,92 m	101	0,395 kg/mb	36,70 kg
24	8mm	0,80 m	28	0,395 kg/mb	8,85 kg
RAZEM					45,55 kg

WYKAZ STALI STROPU ZELBETOWEGO

SPIS PRETOW Ø 12 STAL RB400W					
LP	PRZEKROJ	DLUGOSC	SZTUK	MASA IMB/ KG	MASA RAZEM
1	12mm	5,48 m	53	0,89 kg/mb	258,49 kg
2	12mm	7,30 m	39	0,89 kg/mb	253,38 kg
3	12mm	2,00 m	8	0,89 kg/mb	14,24 kg
11	12mm	2,12 m	106	0,89 kg/mb	200,00 kg
12	12mm	2,32 m	78	0,89 kg/mb	161,05 kg
RAZEM					887,16 kg

Jednostka projektowa: www.msprojekt-tczew.pl

ms

PROJEKT

BIURO PROJEKTOW BUDOWLANYCH
TLUMACZENIA POLSKO - NIEMIECKIE

83 - 110 TCZEW tel: 721 023 013
AL. ZWYCIESTWA 18, Lok1 e-mail: msprojekt-tczew@wp.pl

Temat:
ROZBUDOWA WRAZ Z PRZEBUDOWA
ISTNIEJACEGO BUDYNKU OSWIATY,
NAUKI I KULTURY WRAZ Z BUDOWA
SCHODOW ZEWNETRZNYCH I
ZAGOSPODAROWANIEM TERENU

Adres: UL. GRUNWALDZKA 1,
OBREB 0010, 83 - 110 TCZEW

DZ NR
22/ 3

Inwestor:
GMINA MIEJSKA W TCZEWIE
PL. MARSZ. JOZEFA PILSUDSKIEGO 1,
OBREB 0010, 83 - 110 TCZEW

Branza:
Konstrukcja

Nr projektu:
2024 - 813

RZUT STROPU NAD PARTEREM

Skala: 1: 100

Projektował:
mgr inż Henryk Baniecki
upr.bud. 46/GD/75

Podpis:

Sprawdził:
mgr inż Stanisław Konracki
upr.bud. 1167/GD/73

Podpis:

Opracował:
inż. Sławomir Michna

Podpis:

Faza:
Projekt budowlany

Data:
SIERPIEN 2024

RYS K -05

Zbrojenie ø 12
Stal RB 400W
Strzemiono ø 8
Stal RB 400W
Beton C 20/25
Otulina min 2,0cm

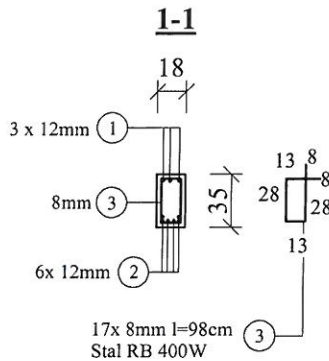
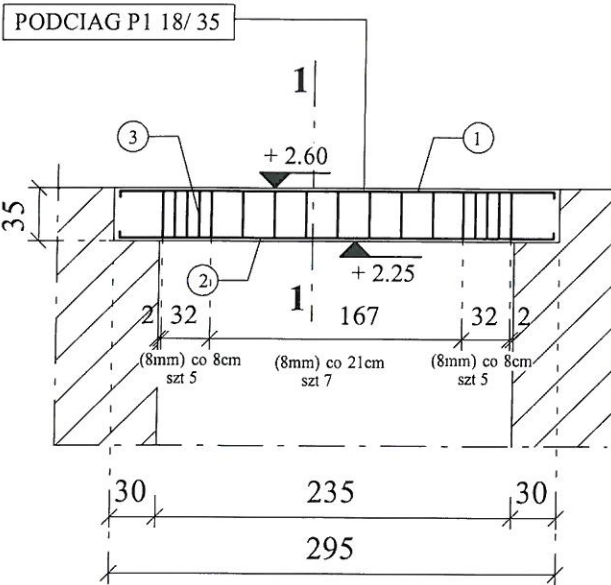
NP1 - Nadproże L=150cm, sztuk 2

H stropu = 18CM

SZCZEGOLY KONSTRUKCYJNE SKALA 1: 50
ADAPTACJA

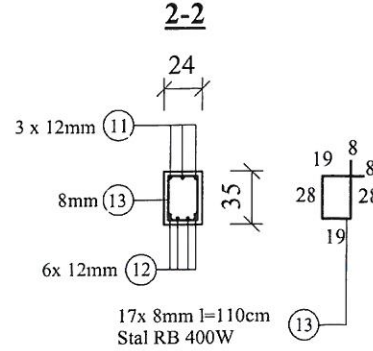
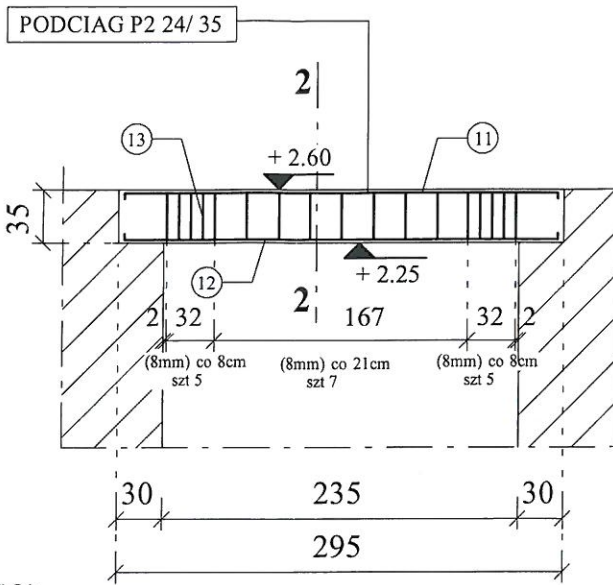
PODCIAG P1 18/ 35 (1:50)
(sztuk - 1)

10	1	3x12mm/RB 400W/ l=309cm, ukladac gora w I; III; IV, rzedzie	10
10	2	6x12mm/RB 400W/ l=309cm, ukladac gora w I,- IV rzedzie	10



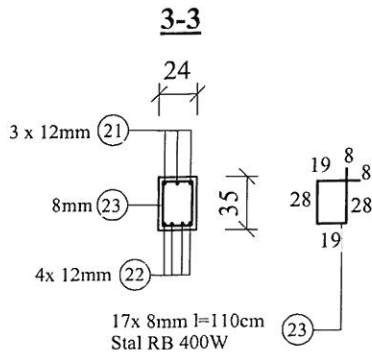
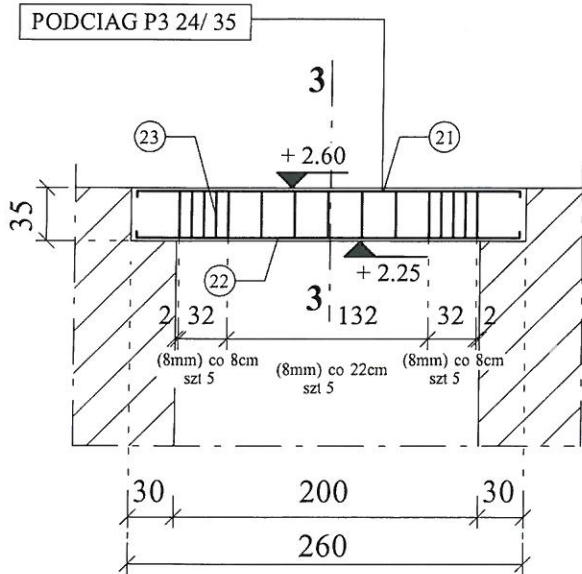
PODCIAG P2 24/ 35 (1:50)
(sztuk - 1)

10	11	3x12mm/RB 400W/ l=309cm, ukladac gora w I; III; IV, rzedzie	10
10	12	6x12mm/RB 400W/ l=309cm, ukladac gora w I,- IV rzedzie	10



PODCIAG P3 24/ 35 (1:50)
(sztuk - 1)

10	21	3x12mm/RB 400W/ l=274cm, ukladac gora w I; III; IV, rzedzie	10
10	22	4x12mm/RB 400W/ l=274cm, ukladac gora w I,- IV rzedzie	10



WYKAZ STALI PODCIAGOW ZELBETOWYCH

SPIS PRETOW Ø 12 STAL RB400W					
LP	PRZEKROJ	DLUGOSC	SZTUK	MASA 1MB/ KG	MASA RAZEM
1	12mm	3,09 m	3	0,89 kg/mb	8,25 kg
2	12mm	3,09 m	6	0,89 kg/mb	16,50 kg
11	12mm	3,09 m	3	0,89 kg/mb	8,25 kg
12	12mm	3,09 m	6	0,89 kg/mb	16,50 kg
21	12mm	2,74 m	3	0,89 kg/mb	7,32 kg
22	12mm	2,74 m	4	0,89 kg/mb	9,75 kg
RAZEM					66,57 kg

SPIS PRETOW Ø 8 STAL RB400W					
LP	PRZEKROJ	DLUGOSC	SZTUK	MASA 1MB/ KG	MASA RAZEM
3	8mm	0,98 m	17	0,395 kg/mb	6,58 kg
13	8mm	1,10 m	17	0,395 kg/mb	7,39 kg
23	8mm	1,10 m	17	0,395 kg/mb	7,39 kg
RAZEM					21,36 kg

Jednostka projektowa: www.msprojekt-tczew.pl



83 - 110 TCZEW tel: 721 028 013
AL. ZWYCIESTWA 13, Lok1 e-mail: msprojekt-tczew@wp.pl

Temat:
ROZBUDOWA WRAZ Z PRZEBUDOWA
ISTNIEJACEGO BUDYNKU OSWIATY,
NAUKI I KULTURY WRAZ Z BUDOWA
SCHODOW ZEWNETRZNYCH I
ZAGOSPODAROWANIEM TERENU

Adres: UL. GRUNWALDZKA 1, OBREB 0010, 83 - 110 TCZEW
DZ NR 22/ 3

Inwestor: GMINA MIEJSKA W TCZEWIE
PL. MARSZ. JOZEFA PILSUDSKIEGO 1,
OBREB 0010, 83 - 110 TCZEW
Branza: Konstrukcja
Nr projektu: 2024 - 813

SZCZEGOLY KONSTRUKCYJNE Skala: 1: 50

Projektował: mgr inż Henryk Baniecki
upr.bud. 46/GD/75
Podpis:

Sprawdził: mgr inż Stanisław Konracki
upr.bud. 1167/GD/73
Podpis:

Opracował: inż. Sławomir Michna
Podpis:

Faza: Projekt budowlany Data: SIERPIEN 2024 RYS K -06

BETON C 20/ 25
OTULINA 2,0 - 2,5CM
STAL RB 400W