

PROJEKT TECHNICZNY

NAZWA ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO	ROZBUDOWA ISTNIEJĄCEGO BUDYNKU REMIZY OCHOTNICZEJ STRAŻY POŻARNEJ W CHOBRZANACH O POMIESZCZENIE GARAŻOWE
KATEGORIA OBIEKTU BUDOWLANEGO	IX
ADRES	Chobrzany gm. Samborzec
JEDNOSTKA EWID. NR I NAZWA OBRĘBU . NR EWID. DZIAŁKI	jednostka ewidencyjna : 260907_2 Samborzec obręb : 0004 Chobrzany dz. nr ewid. 441,511/1
INWESTOR	Gmina Samborzec , 27-650 Samborzec

ZAWARTOŚĆ PROJEKTU TECHNICZNEGO :

- 1. PROJEKT TECHNICZNY – branża budowlana**
- 2. PROJEKT TECHNICZNY – branża sanitarna**
- 3. PROJEKT TECHNICZNY – branża elektryczna**

PROJEKT TECHNICZNY

- branża budowlana

Temat : **ROZBUDOWA ISTNIEJĄCEGO BUDYNKU REMIZY OCHOTNICZEJ
STRAŻY POŻARNEJ W CHOBZANACH O POMIESZCZENIE
GARAŻOWE**

Adres budowy : działki nr.ewid. 441,511/1 Chobzany gm. Samborzec

jednostka ewidencyjna : 260907_2 Samborzec ; obręb : 0004 Chobzany

Inwestor : **GMINA SAMBORZEC Samborzec 43 27-650 Samborzec**

Projektant : inż. Maria Bednarz , upraw. Nr 701/21/83

Asystent projektanta : mgr inż. Michał Mróz

lipiec 2022 r.

Sandomierz lipiec 2022 r.

Maria Bednarz
27-600 Sandomierz
ul. Hutnicza 16

OŚWIADCZENIE

Zgodnie z art.34 ust. 3D pkt 3 ustawy Prawa Budowlanego (Dz.U. z 2020 r.poz.1333 późniejszymi zmianami) oświadczam , że wykonany przeze mnie projekt techniczny

- temat : **ROZBUDOWA BUDYNKU REMIZY OCHOTNICZEJ STRAŻY POŻARNEJ w Chobrzeżanach O POMIESZCZENIE GARAŻOWE na działkach nr ewid.dz.**

441,511/1 w Chobrzeżanach dla Gminy Samborzec został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami techniczno – budowlanymi , normami , wytycznymi oraz zasadami wiedzy technicznej .

Projektant – branża budowlana : :

inż. Maria Bednarz upraw.701/21/83

Spis treści :

A. CZĘŚĆ OPISOWĄ , w tym :

1. Strona informacyjna
2. Strona tytułowa zadania
3. Spis treści
4. Oświadczenia projektanta
5. Spis treści
6. Opis techniczny do projektu technicznego
7. BIOZ

B. CZĘŚĆ GRAFICZNĄ

Rysunki projektu technicznego , w tym :

NR	NAZWA RYSUNKU	SKALA RYSUNKU
	KONSTRUKCJA	
K-01	Rzut fundamentów	1 : 100
K-02	Strop nad przyziemiem	1 : 100
K-03	Więźba dachowa	1 : 100
K-04	Belka żelbetowa poz. B.1.1.	1 : 25
K-05	Belka żelbetowa poz. B.1.2.	1 : 25
K-06	Belka żelbetowa poz. B.1.3.	1 : 25
	INWENTARYZACJA	
I -01	Rzut parteru	1 : 100
I -02	Rzut piętra	
I -03	Rzut dachu	1 : 100
I -04	Przekrój A -A	1 : 100
I -05	Elewacja południowo-zachodnia	1 : 100
I -06	Elewacja południowo-wschodnia	1 : 100
I -07	Elewacja północno-wschodnia	1 : 100
I -08	Elewacja północno-zachodnia	1 : 100

OPIS do PROJEKTU TECHNICZNEGO

**TEMAT : ROZBUDOWA ISTNIEJĄCEGO BUDYNKU REMIZY OCHOTNICZEJ
STRAŻY POŻARNEJ W CHOBRZANACH O POMIESZCZENIE**

GARAŻOWE na działce 441,511/1 w Chobrzeżanach gm. Samborzec

1. Rodzaj i kategoria obiektu budowlanego

Budynek publiczny – remiza OSP KATEGORIA OBIEKTU BUDOWLANEGO – IX

2. Układ przestrzenny i forma architektoniczna obiektu budowlanego

2.1. Układ przestrzenny i forma architektoniczna obiektu

Budynek dwukondygnacyjny, nie podpiwniczony z poddaszem nie użytkowym.

Dach o konstrukcji drewnianej czterospadowy.

2.2. Zakres robót budowlanych

W trakcie realizacji rozbudowy budynku o garaż, przewiduje się wykonanie:

1/ Robót budowlanych - wykonanie: robót ziemnych, fundamentów żelbetowych, murów fundamentowych z bloczków betonowych, murowanie ścian parteru, wykonanie stropu żelbetowego, wykonanie więźby dachowej z pokryciem dachu blachą trapezową, montaż stolarki drzwiowej i okiennej, montaż bramy uchylnej, robót wykończeniowych czyli wykonanie tynków, malowanie farbami;

2/ Instalacji sanitarnych czyli instalacji centralnego ogrzewania.

3/ Instalacji elektrycznych z osprzętem, w tym: wykonanie instalacji oświetlenia, gniazd,

3.0. Parametry projektowanego obiektu

✓	Powierzchnia zabudowy po rozbudowie	201,30m ²
✓	Powierzchnia użytkowa po rozbudowie	269,10m ²
✓	Kubatura po rozbudowie	1 443,00m ³
✓	Wysokość istn. budynku od poziomu terenu do kalenicy	8,88 m
✓	Wysokość projektowanego garażu do kalenicy	6,64 m
✓	Wymiar rozbudowanej części budynku	5,34*11,32 m
✓	Wysokość istniejącego budynku	6,64 m
✓	Wysokość projektowanego garażu	4,55m

ZESTAWIENIE PROJEKTOWANYCH POWIERZCHNI :

1.6. Garaż - rozbudowa / istniejąca kostka betonowa / - 51,0 m²

RAZEM powierzchnia użytkowa 51,0 m²

4.0. Rozwiązania projektowo - konstrukcyjne budynku

4.1. Fundamenty .

Ława Ł1

Ława o przekroju 60x40cm z betonu C25/30. Zbrojenie podłużne ławy składa się z 4 prętów żebrowanych Ø12mm ze stali A-III (34GS) w tym 2 pręty górą i 2 pręty dołem i strzemiona gładkie Ø6mm ze stali A-I (St3SX-b) w rozstawie co 20cm.

Ława Ł2

Ława o przekroju 30x40cm z betonu C25/30. Zbrojenie podłużne ławy składa się z 4 prętów żebrowanych Ø12mm ze stali A-III (34GS) w tym 2 pręty górą i 2 pręty dołem i strzemiona gładkie Ø6mm ze stali A-I (St3SX-b) w rozstawie co 20cm. Ława stanowi połączenie odcinków ław fundamentowych głównych dla zapewnienia ich lepszej współpracy konstrukcyjnej.

Stopa fundamentowa SF-1

Stopa o wymiarach w rzucie 100 x 100 cm i wysokości 40cm z betonu C25/30. Zbrojenie stopy dołem składa się z siatki prętów żebrowanych Ø12mm ze stali A-III (34GS) w rozstawie co 15cm. Ze stopy wyprowadzone pręty startowe pod słup. Gatunek stali i ilość zbrojenia startowego odpowiadająca zbrojeniu głównemu słupa.

Stopa fundamentowa SF-2

Stopa o wymiarach w rzucie 120 x 100 cm i wysokości 40cm z betonu C25/30. Zbrojenie stopy dołem składa się z siatki prętów żebrowanych Ø12mm ze stali A-III (34GS) w rozstawie co 15cm. Ze stopy wyprowadzone pręty startowe pod słup. Gatunek stali i ilość zbrojenia startowego odpowiadająca zbrojeniu głównemu słupa.

Stopa fundamentowa SF-3

Stopa o wymiarach w rzucie 120 x 100 cm i wysokości 40cm z betonu C25/30. Zbrojenie stopy dołem składa się z siatki prętów żebrowanych Ø12mm ze stali A-III (34GS) w rozstawie co 15cm. Ze stopy wyprowadzone pręty startowe pod słup. Gatunek stali i ilość zbrojenia startowego odpowiadająca zbrojeniu głównemu słupa.

Stopa fundamentowa SF-4

Stopa o wymiarach w rzucie 100 x 80 cm i wysokości 40cm z betonu C25/30. Zbrojenie stopy dołem składa się z siatki prętów żebrowanych Ø12mm ze stali A-III (34GS) w rozstawie co 15cm. Ze stopy wyprowadzone pręty startowe pod słup. Gatunek stali i ilość zbrojenia startowego odpowiadająca zbrojeniu głównemu słupa.

Przed rozpoczęciem robót , rurociągi z kablami światłowodowymi muszą być odkopane na całym odcinku wzdłuż budynku i zabezpieczone rurami dwudzielnymi . W ławach fundamentowych prostopadłych do ścian budynku Remizy , należy wykonać rury osłonowe dwudzielne fi 160 , które muszą być wykonane przed rozpoczęciem robót betonowych .

4.2. Izolacje fundamentów i ścian fundamentowych. Izolacje poziome fundamentów z folii PVC lub pasków z papy , izolacje pionowe z emulsji bitumiczno – kauczukowej , styropian XPS gr. 10 cm i folia kubełkowa .

4.3. Ściany fundamentowe i parteru.

Ściany fundamentowe grubości 24cm z bloczka betonowego klasy B20. na zaprawie cem.-wap. klasy M10.

Ściany zewnętrzne nośne gr. 24cm z pustaków z betonu komórkowego odm. 600 na zaprawie cem.-wap. klasy M10 lub na kleju systemowym.

4.4. Stropy

Strop nad parterem (nowy garaż) - strop monolityczny żelbetowy. Płyta stropowa krzyżowo zbrojona grubości 12cm. Zbrojenie główne (kier. X) #12 co 16cm (dołem – w przęśle i górą – nad podporami). Zbrojenie główne (kier. Y) #12 co 16cm (dołem – w przęśle i górą – nad podporami). Beton C25/30. Zbrojenie z prętów żebrowanych #12mm ze stali A-III (34GS). Na płycie żelbetowej izolacja termiczna z wełny mineralnej grubości 25cm.

4.5. Wieńce i belki żelbetowe.

Wieniec W1 i W2

Wieniec o wymiarach przekroju 24x24cm z betonu C25/30. Zbrojenie podłużne – 4 pręty żebrowane Ø12mm ze stali A-III (34GS) w tym 2 górą i 2 dołem i strzemiona gładkie Ø6mm ze stali A-I (St3SX-b) w rozstawie co 20cm. . Z wieńców W1 na ścianach , na których będą opierać się murlaty należy wyprowadzić kotwy fajkowe ø 12.

Nadproża NPD1

Otwory okienne i drzwiowe w ścianach nośnych przesklepione systemowymi nadprożami ceramiczno - żelbetowymi o wymiarach przekroju 11,5x7cm .

Nadproża NPD2

W istniejącej ścianie należy wykonać nadproże pod otwór drzwiowy. Nadproże przesklepione belkami IPE 120 – 3szt. Belki połączone ze sobą dospawanymi płaskownikami stalowymi 4X30mm (górną i dolną). Belki obłożone siatką Rabitza a następnie wykonana jest obrzutka cementowa. Przestrzeń między belkami zamurowanie cegłą ceramiczną. Całość wykończona tynkiem cementowo-wapiennym.

Podciąg żelbetowy – Poz.B.1.1

Podciąg jednoprzęsłowy o wymiarach przekroju 24x35cm z betonu C25/30. Zbrojenie podłużne – 8 prętów żebrowanych ze stali A-III (34GS) w tym 3 Ø12mm górną i 5 Ø12mm dolną i strzemiona gładkie Ø6mm ze stali A-I (St3SX-b) w rozstawie wg. części graficznej opracowania.

Podciąg żelbetowy – Poz.B.1.2

Podciąg jednoprzęsłowy o wymiarach przekroju 30x40cm z betonu C25/30. Zbrojenie podłużne – 9 prętów żebrowanych ze stali A-III (34GS) w tym 3 Ø12mm górną i 6 Ø14mm dolną i strzemiona gładkie Ø6mm ze stali A-I (St3SX-b) w rozstawie wg. części graficznej opracowania.

Podciąg żelbetowy – Poz.B.1.3

Podciąg trójprzęsłowy o wymiarach przekroju 24x30cm z betonu C25/30. Zbrojenie z prętów żebrowanych Ø12mm ze stali A-III (34GS) i strzemiona gładkie Ø6mm ze stali A-I (St3SX-b) w rozstawie wg. części graficznej opracowania.

- zbrojenie w przęśle 1 (od lewej) – 3#12 (dolną) i 3#12 (górną)
- zbrojenie nad podporą 1 (od lewej) – 3#12 (dolną) i 3#12 (górną)
- zbrojenie w przęśle 2 (od lewej) – 3#12 (dolną) i 3#12 (górną)
- zbrojenie nad podporą 2 (od lewej) – 3#12 (dolną) i 3#12 (górną)
- zbrojenie w przęśle 3 (od lewej) – 3#12 (dolną) i 3#12 (górną)

4.6. Słupy - trzpienie żelbetowe

Trzpień T-1

Trzpień kwadratowy o wymiarach przekroju 24x24 cm z betonu C25/30. Zbrojenie podłużne – 8 prętów żebrowanych Ø12mm ze stali A-III (34GS) i strzemiona gładkie Ø6mm ze stali A-I (St3SX-StOS . Rozstaw strzemion w słupach i trzpieniach żelbetowych na odcinkach 70cm od góry i dołu elementu równy 5cm. na pozostałym odcinku równy 15cm. W dolnym odcinku zbrojenie główne elementu połączone z prętami startowymi z fundamentów.

Trzpień T-2

Trzpień prostokątny o wymiarach przekroju 24x35 cm z betonu C25/30. Zbrojenie podłużne – 8 prętów żebrowanych Ø12mm ze stali A-III (34GS) i strzemiona gładkie Ø6mm ze stali A-I (St3SX-StOS . Rozstaw strzemion w słupach i trzpieniach żelbetowych na odcinkach 70cm od góry i dołu elementu równy 5cm. na pozostałym odcinku równy 15cm. W dolnym odcinku zbrojenie główne elementu połączone z prętami startowymi z fundamentów.

Trzpień T-3

Trzpień prostokątny o wymiarach przekroju 24x30 cm z betonu C25/30. Zbrojenie podłużne – 8 prętów żebrowanych Ø12mm ze stali A-III (34GS) i strzemiona gładkie Ø6mm ze stali A-I (St3SX-StOS . Rozstaw strzemion w słupach i trzpieniach żelbetowych na odcinkach 70cm od góry i dołu elementu równy 5cm. na pozostałym odcinku równy 15cm. W dolnym odcinku zbrojenie główne elementu połączone z prętami startowymi z fundamentów.

4.7. Tynki i okładziny wewnętrzne .

W projektowanych pomieszczeniach parteru na ścianach murowanych tynk cem.-wap. kat. III

4.8. Podłogi i posadzki .

Podłogi parteru :

W poziomie parteru podłogi (garaż) będą się składały z następujących warstw , licząc od góry :

- Istniejąca posadzka z kostki brukowej

4.9. Konstrukcja dachowa i pokrycie dachowe

Konstrukcja dachowa nad całym garażem drewniana wielospadowa płatwiowo-kleszczowa o spadku 32,49% (18°).

Cała konstrukcja dachowa z drewna klasy C24 zgodnie z zestawieniem drewna. Elementy drewniane konstrukcji dachowej zabezpieczone ognioochronnie i przeciwgrzybicznie.

Pokrycie dachowe projektowanej konstrukcji dachowej z blachy trapezowej powlekanej gr. 0.60mm . Rynny dachowe Ø15cm i rury spustowe Ø12cm z blachy powlekanej płaskiej w kolorze pokrycia .

4.10. Malowanie ścian i sufitów .

Malowanie ścian i sufitów farbą akrylową , 3 krotne z zagruntowaniem podłoża .

Kolorystyka pomieszczeń wg. indywidualnych uzgodnień z Inwestorem .

4.11. Projektowana stolarka okienna i drzwiowa

Stolarka drzwiowa wewnętrzna - drzwi EI 30 / do budynku istniejącego/ .

Stolarka okienna z PCV , z nawietrzakami , o współczynniku przenikania ciepła

$U = 0,9 \text{ W/m}^2 \text{ K}$, zgodnie z zestawieniem .

Pod oknami parapety:

- od zewnątrz – z blachy powlekanej.

Bramy garażowe segmentowe z napędem elektrycznym.

6.2.13. Elewacje

Wszystkie elewacje budynku należy docieplić warstwą styropianu (typ i grubość wg. części rysunkowej) na klej i kołki montażowe , osiatkować go i wykonać wyprawę elewacyjną w postaci tynku akrylowego w kolorach uzgodnionych z inwestorem lub innego uzgodnionego z inwestorem .

INFORMACJA

DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

**Temat : ROZBUDOWA ISTNIEJĄCEGO BUDYNKU REMIZY OCHOTNICZEJ
STRAŻY POŻARNEJ W CHOBZANACH O POMIESZCZENIE
GARAŻOWE**

Adres budowy : działki nr.ewid. 441,511/1 Chobzany gm. Samborzec

jednostka ewidencyjna : 260907 2 Samborzec ; obręb : 0004 Chobzany

W zakres zamierzenia budowlanego wchodzi ROZBUDOWA BUDYNKU REMIZY O POMIESZCZENIE GARAŻOWE

Na działce , na której planuje się budowę w rejonie objętym opracowaniem brak jest zabudowy kubaturowej .

W trakcie budowy będą występowały typowe roboty budowlane polegające na :

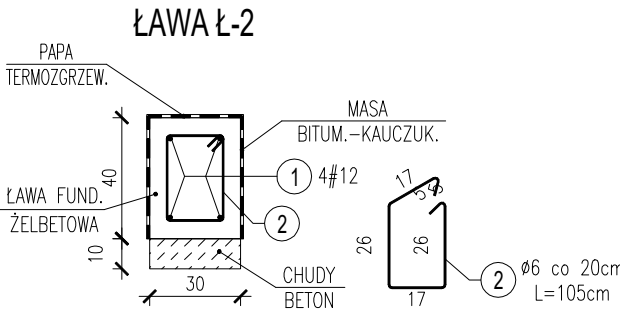
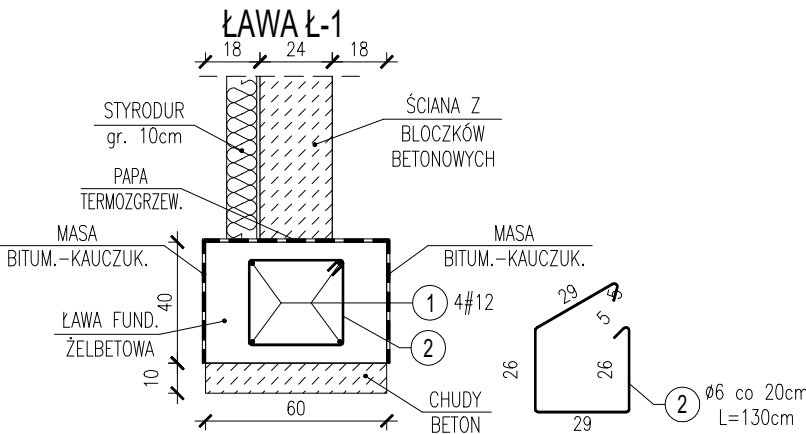
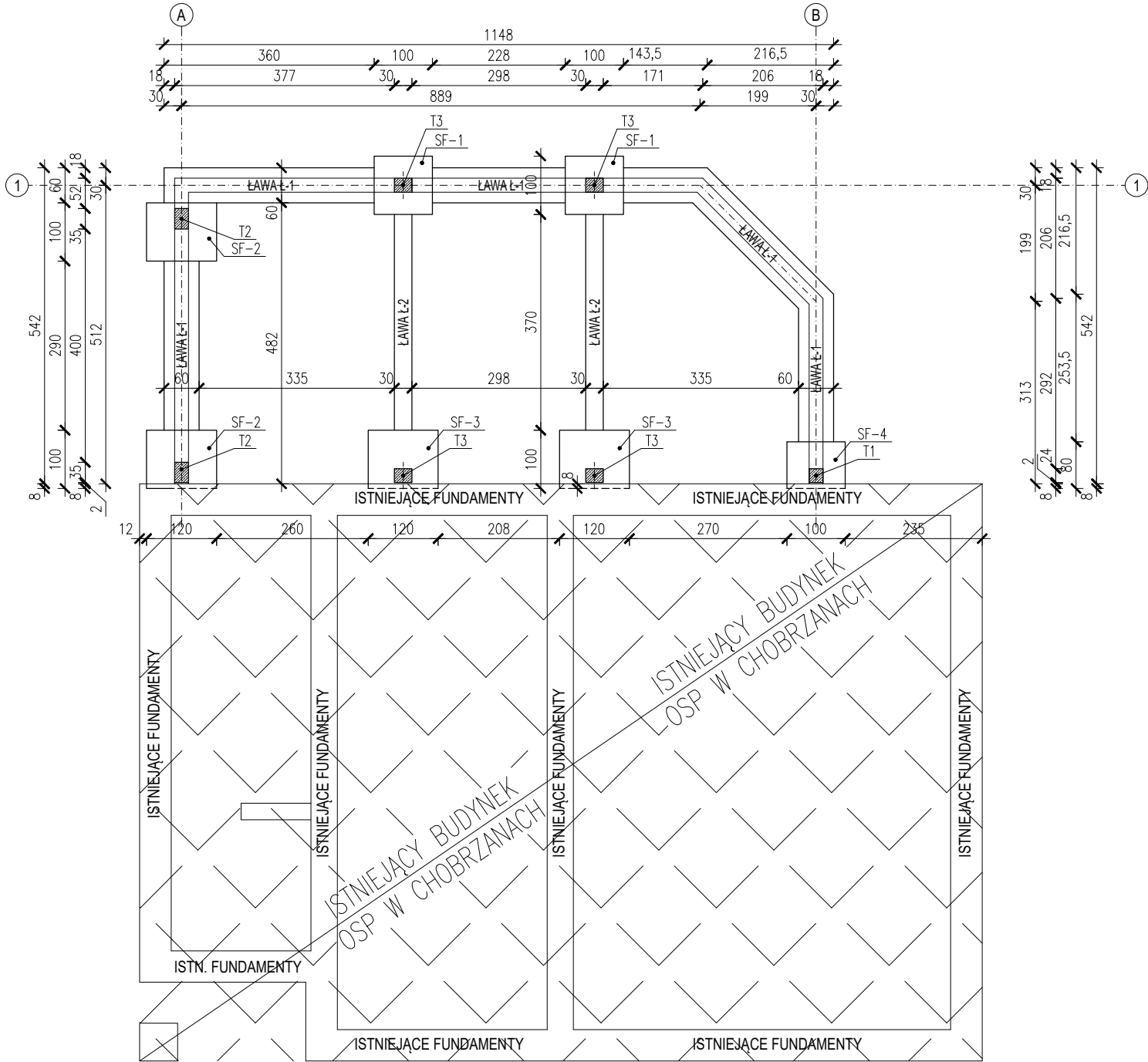
- ✓ Wykonaniu robót rozbiórkowych - otwór na drzwi do budynku istniejącego ,
- ✓ Murowaniu ścian fundamentowych z bloczków betonowych,
- ✓ Murowaniu ścian z pustaków gazobetonowych ,
- ✓ Wykonanie stropu żelbetowego nad parterem ,
- ✓ Wykonaniu więźby dachowej drewnianej ,
- ✓ Wykonaniu pokrycia dachu blachą stalową powlekaną trapezową ,
- ✓ Wykonaniu robót wykończeniowych (tynkowanie , malowanie , obróbki blacharskie , orynnowanie itp.) .
- ✓ Montażu stolarki okiennej , drzwiowej i bramy ;
- ✓ Wykonaniu robót elewacyjnych budynku – docieplenie ścian zewnętrznych styropianem gr. 15 cm ;

Szczególne środki ostrożności należy zachować przy wznoszeniu murów na rusztowaniach , i przy robotach na dachu . Pozostałe roboty budowlane należy prowadzić zgodnie z warunkami technicznymi wykonywania roboty , oraz ogólnymi zasadami BHP . W okresie prowadzenia robót , budowa powinna być oznakowana tablicami ostrzegawczymi , oraz wygradzona od pozostałego terenu na działce .

Na wypadek pożaru , awarii i innych zagrożeń dojazd środków komunikacyjnych może odbywać się drogą powiatową przylegającą do działki .

Opracowała:
inż. Maria Bednarz upraw.701/21/83

RZUT FUNDAMENTÓW
(PROJEKT BUDOWLANY)
SKALA 1:100

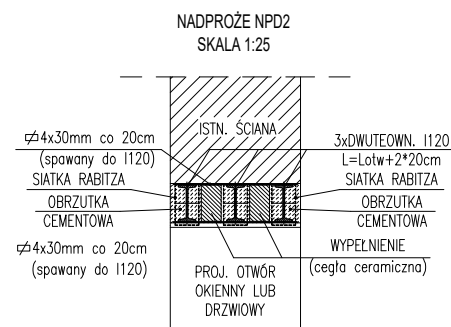
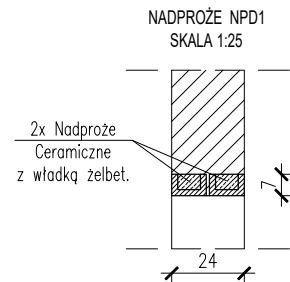
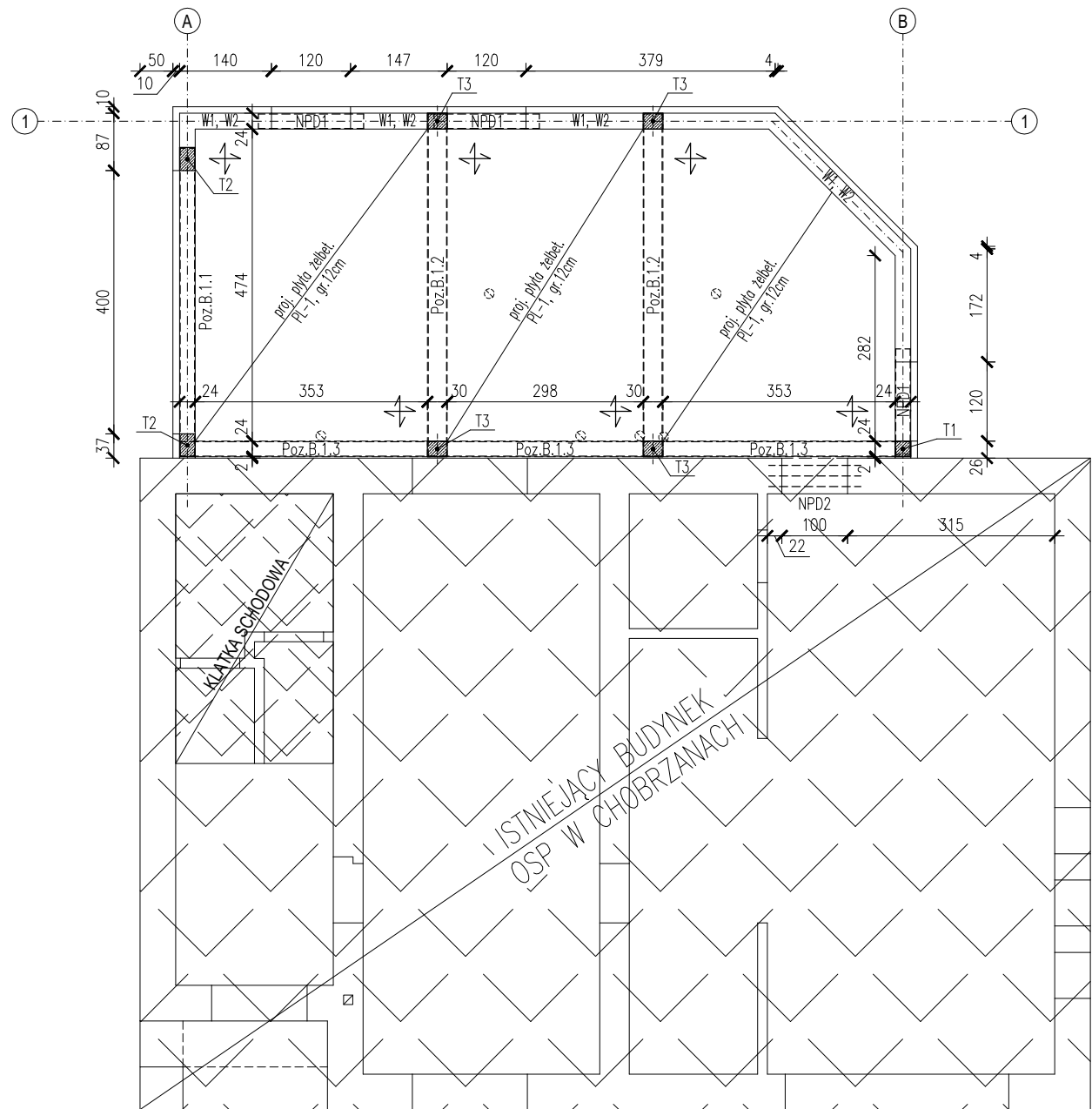


TEMAT OPRACOWANIA: ROZBUDOWA ISTNIEJĄCEGO BUDYNKU REMIZY OSP W CHOBRZANACH O POMIESZCZENIE GARAŻOWE				
ADRES INWESTYCJI: Dz. nr ewid. 441, Chobrzany, gm. Samborzec		INWESTOR: GMINA SAMBORZEC Samborzec 43 27-650 Samborzec		
NAZWA RYSUNKU: RZUT FUNDAMENTÓW				
FUNKCJA:		IMIĘ I NAZWISKO (NR UPRAWNIEŃ):		PODPIS:
PROJEKTANT (ARCHITEK / KONSTR.)		inż. MARIA BEDNARZ (upr. bud. 701/21/83)		
ASYSTENT PROJ. (ARCHITEK / KONSTR.)		MICHAŁ MRÓZ -		
BRANŻA:	STADIUM:	DATA:	SKALA:	NR RYS.:
KONSTRUKCJA	PROJEKT BUDOWLANY	07.2022r	1:100	K-01

STROP NAD PRZYZIEMIEM

(PROJEKT BUDOWLANY)

SKALA 1:100



UWAGI:

- Na ścianach dwuteowników osadzone na poduszce betonowej o min. grubości 5cm.
- Głębokość parcia na ścianie min. 20cm.
- Płaskowniki 4x30mm prowadzone górą i dołem na długości całej belki w max. rozstawie co 20cm. Płaskowniki stawane do dwuteowników I120 na spoinie 3b.

PŁYTA PL-1, gr. 12cm:
(PŁYTA STROPOWA KRZYŻOWO ZBROJONA)
KIER X:
- ZBROJ. GŁÓWNE (PRZESŁOWE-DOŁEM) - #12 co 16cm
- ZBROJ. GŁÓWNE (PODPOROWE-GÓRĄ) - #12 co 16cm
KIER Y:
- ZBROJ. GŁÓWNE (PRZESŁOWE-DOŁEM) - #12 co 16cm
- ZBROJ. GŁÓWNE (PODPOROWE-GÓRĄ) - #12 co 16cm

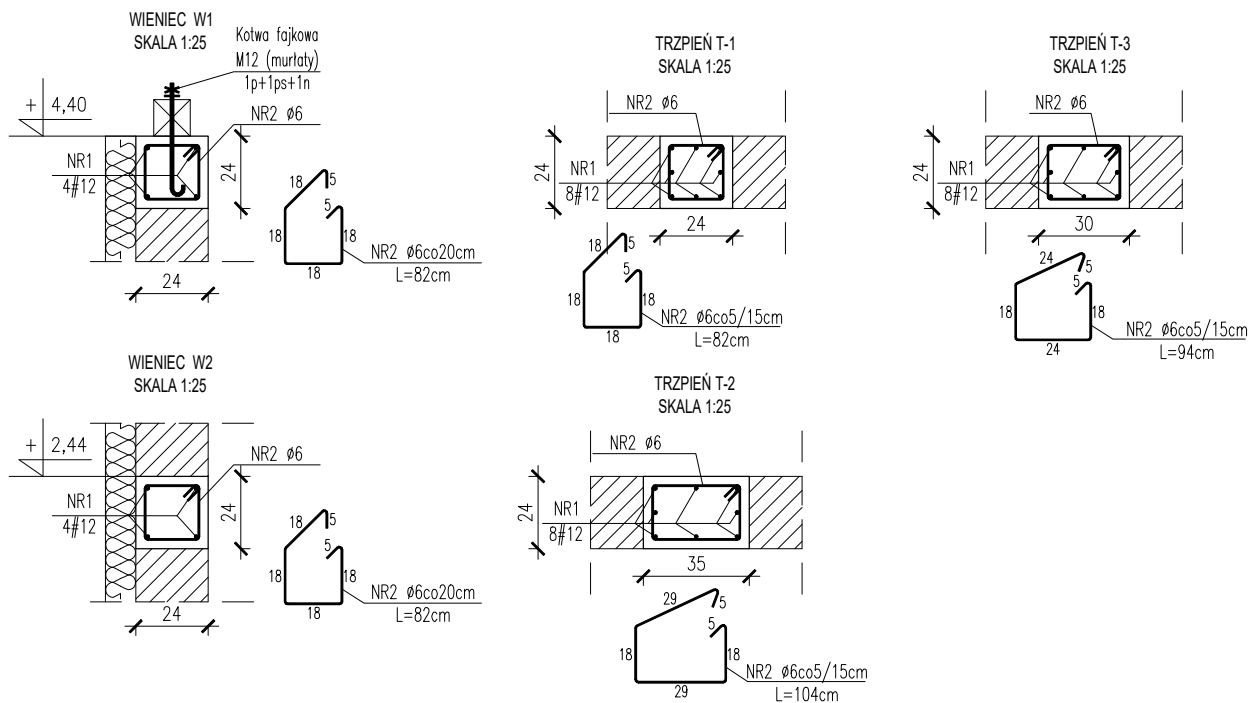
(PRZESŁO - odcinek płyty pomiędzy podporami)
(PODPORA - odcinek płyty nad: ścianą, podciągami, wieńcem żelbet. Wysięg zbrojenia podporowego nad przesłom - 1/5 rozpiętości przęsła płyty)

UWAGI (DLA ELEMENTÓW KONSTRUKCYJNYCH - BELKI ŻELBET, WIENIEC):

- wszystkie wymiary sprawdzić na budowie;
- belki, nadproża nieujęte na rysunku według rysunków szczegółowych;
- połączenia prętów na zakład wykonać na zakład dł. 70cm
- zbrojenie naroży wieńcy (łączyć wieńcy prostokątnych) wykonać jako zagięte, stosować wkładki katowe "L" 120cm x 120cm, bądź odginanie zbrojenia głównego min. 50xd;
- otwory technologiczne pod elementy instalacji według projektów branżowych;
- rozstaw strzemion w słupach i trzpieniach żelbetowych na odcinkach 50cm od góry i dołu trzpienia równy 5cm. na pozostałym odcinku równy 15cm.
- otulina zbrojenia 3.0cm;

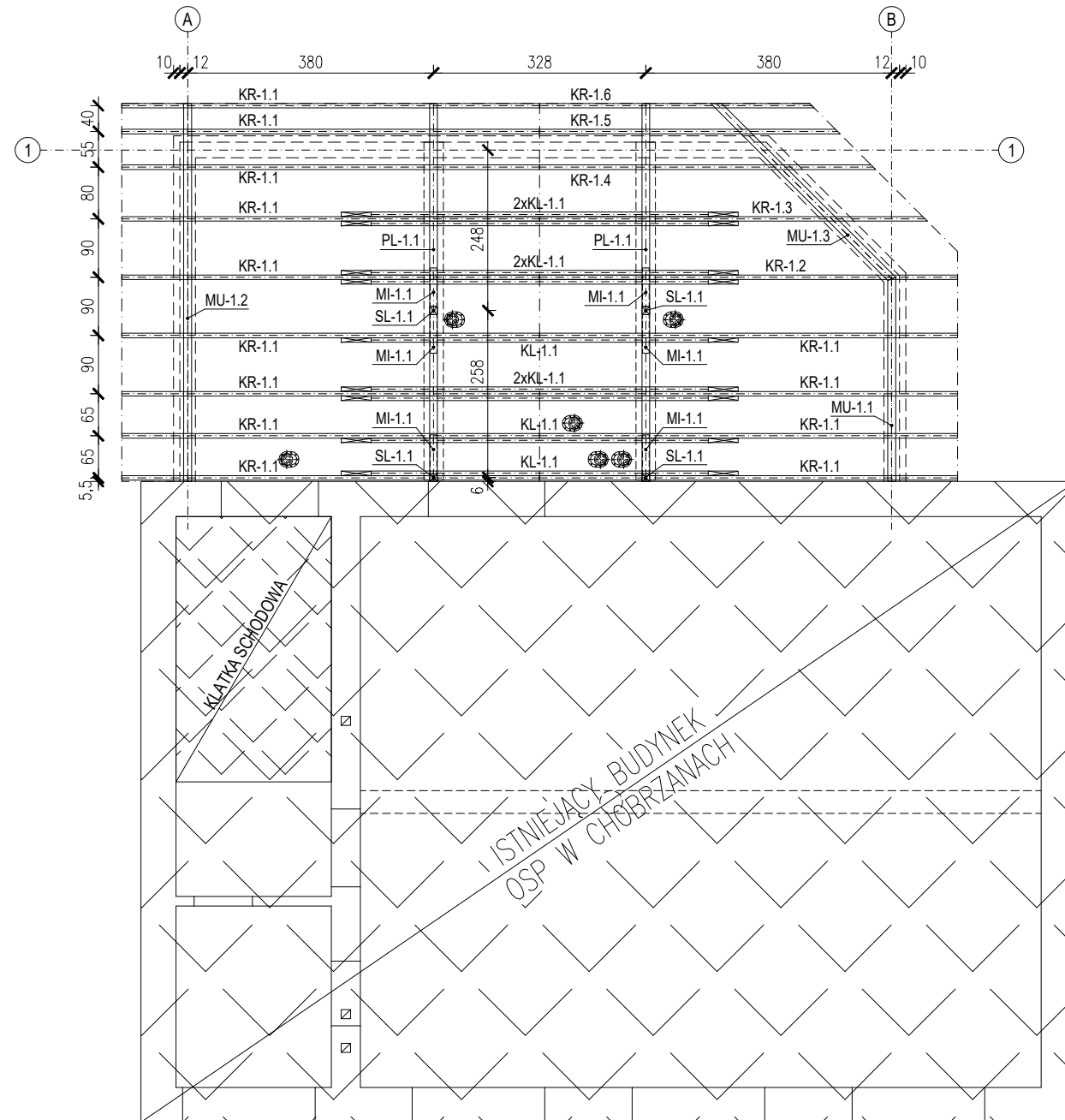
UWAGI (DLA PŁYTY ŻELBETOWEJ):

- Wymiary sprawdzić na budowie;
- Otulina zbrojenia 2.0cm;
- Dla prętów górnych głównych nie skrzyżowanych z prętami głównymi drugiego kierunku stosować pręty rozdzielcze #8co20cm.



TEMAT OPRACOWANIA: ROZBUDOWA ISTNIEJĄCEGO BUDYNKU REMIZY OSP W CHOBZANACH O POMIESZCZENIE GARAŻOWE				
ADRES INWESTYCJI: Dz. nr ewid. 441, Choborzany, gm. Samborzec		INWESTOR: GMINA SAMBORZEC Samborzec 43 27-650 Samborzec		
NAZWA RYSUNKU: STROP NAD PRZYZIEMIEM				
FUNKCJA:	IMIĘ I NAZWISKO (NR UPRAWNIENI):		PODPIS:	
PROJEKTANT (ARCHITEK / KONSTR.)	inż. MARIA BEDNARZ (upr. bud. 701/21/83)			
ASYSTENT PROJ. (ARCHITEK / KONSTR.)	MICHAŁ MRÓZ -			
BRANŻA:	STADIUM:	DATA:	SKALA:	NR RYS.:
KONSTRUKCJA	PROJEKT BUDOWLANY	07.2022r	1:100	K-02

WIĘŻBA DACHOWA
(PROJEKT BUDOWLANY)
SKALA 1:100



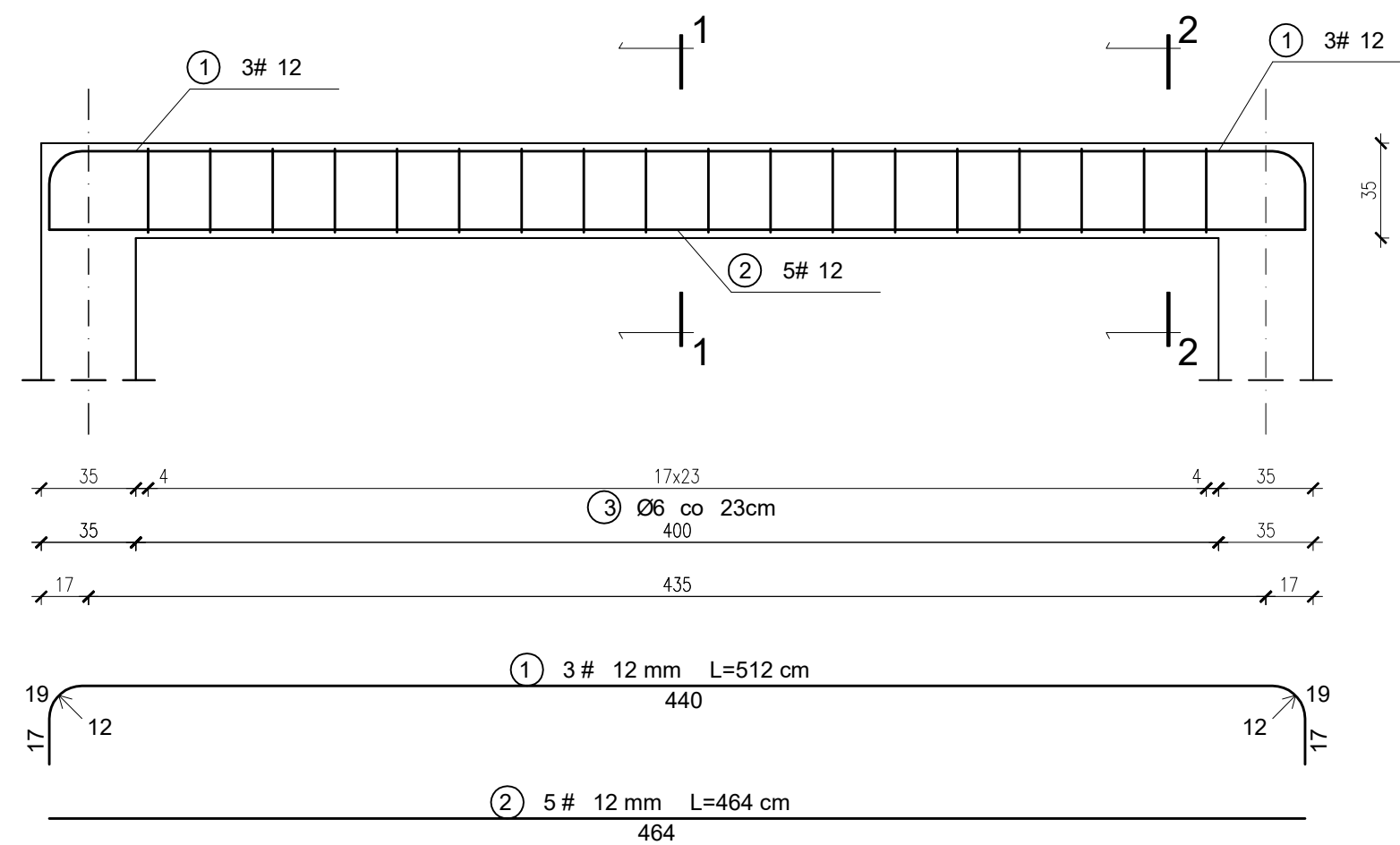
SYMBOL	ELEMENT	WYM.PRZEK. [cm]
KR-1	KROKIEW	7x16
KL-1	KROKIEW	5x15
S-1	SŁUPEK	12x12
P-1	PLATEW	12x14
MI-1	MIECZ	10x10
MU-1	MURŁATA	12x12

TEMAT OPRAWIANIA:				
ROZBUDOWA ISTNIEJĄCEGO BUDYNKU REMIZY OSP W CHOBRZANACH O POMIESZCZENIE GARAŻOWE				
ADRES INWESTYCJI:		INWESTOR:		
Dz. nr ewid. 441, Chobrzany, gm. Samborzec		GMINA SAMBORZEC Samborzec 43 27-650 Samborzec		
NAZWA RYSUNKU:				
WIĘŻBA DACHOWA				
FUNKCJA:		IMIĘ I NAZWISKO (NR UPRAWNIEŃ):		PODPIS:
PROJEKTANT (ARCHITEK. / KONSTR.)		inż. MARIA BEDNARZ (upr. bud. 701/21/83)		
ASYSTENT PROJ. (ARCHITEK. / KONSTR.)		MICHAŁ MRÓZ -		
BRANŻA:		STADIUM:	DATA:	SKALA:
KONSTRUKCJA		PROJEKT BUDOWLANY	07.2022r	1:100
				NR RYS.: K-03

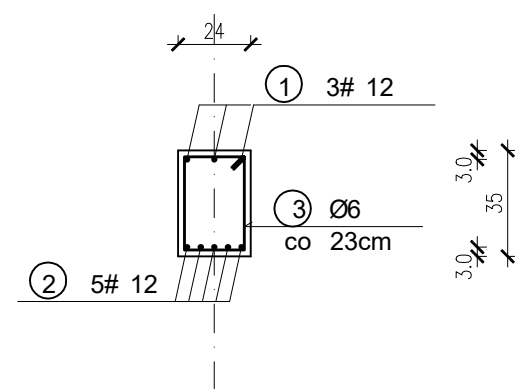
BETON KONSTRUKCYJNY C25/30
STAL ZBROJENIOWA 34GS, St0S

BELKA ŻELBETOWA POZ.B.1.1
(PROJEKT BUDOWLANY)
skala 1:25

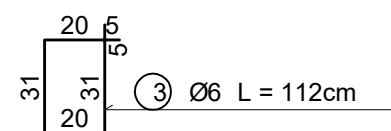
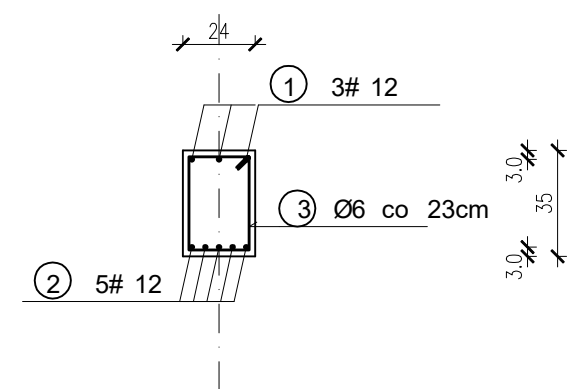
BELKA ŻELBETOWA szt. 1



PRZEKRÓJ 1-1



PRZEKRÓJ 2-2

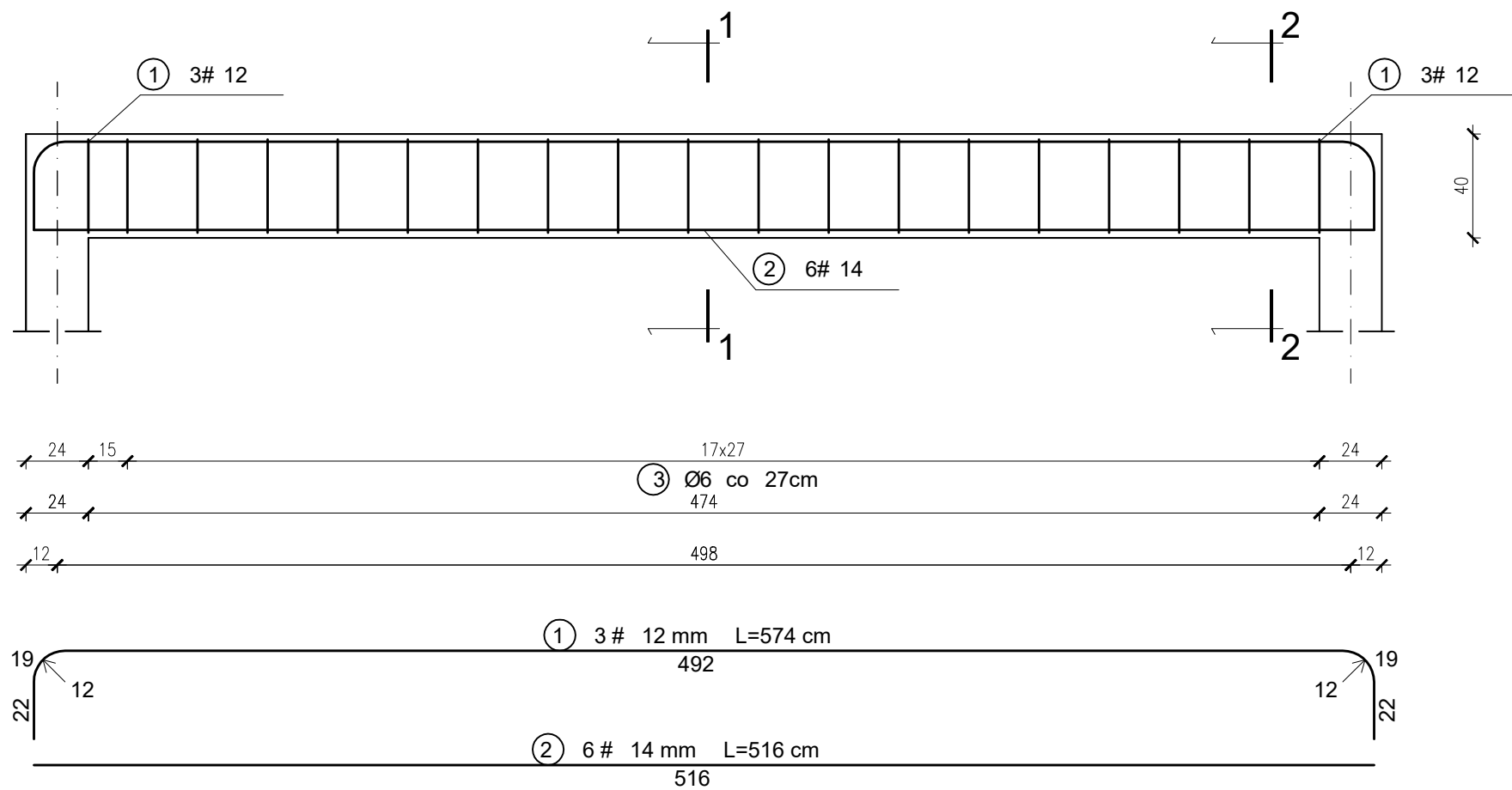


TEMAT OPRACOWANIA: ROZBUDOWA ISTNIEJĄCEGO BUDYNKU REMIZY OSP W CHOBZANACH O POMIESZCZENIE GARAŻOWE				
ADRES INWESTYCJI: Dz. nr ewid. 441, Chobrzany, gm. Samborzec		INWESTOR: GMINA SAMBORZEC Samborzec 43 27-650 Samborzec		
NAZWA RYSUNKU: BELKA ŻELBETOWA POZ.B.1.1				
FUNKCJA:	IMIĘ I NAZWISKO (NR UPRAWNIEŃ):		PODPIS:	
PROJEKTANT (ARCHITEK / KONSTR.)	inż. MARIA BEDNARZ (upr. bud. 701/21/83)			
ASYSTENT PROJ. (ARCHITEK / KONSTR.)	MICHAŁ MRÓZ -			
BRANŻA:	STADIUM:	DATA:	SKALA:	NR RYS.:
KONSTRUKCJA	PROJEKT BUDOWLANY	07.2022r	1:25	K-04

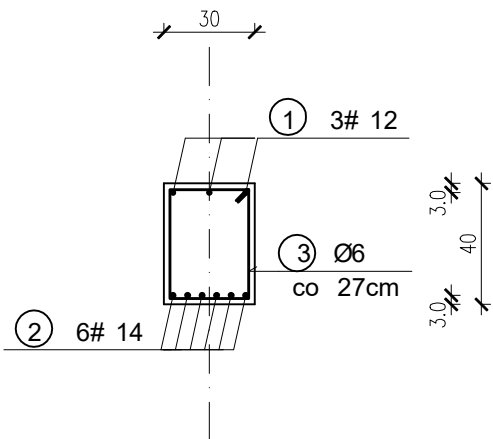
BETON KONSTRUKCYJNY C25/30
STAL ZBROJENIOWA 34GS, St0S

BELKA ŻELBETOWA POZ.B.1.2
(PROJEKT BUDOWLANY)
skala 1:25

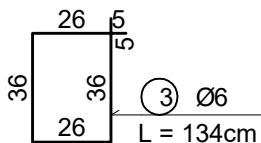
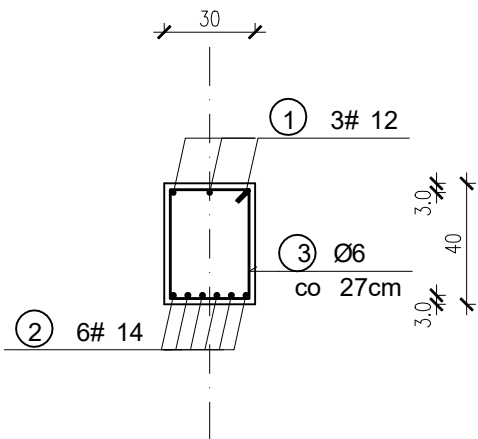
BELKA ŻELBETOWA szt. 1



PRZEKRÓJ 1-1



PRZEKRÓJ 2-2

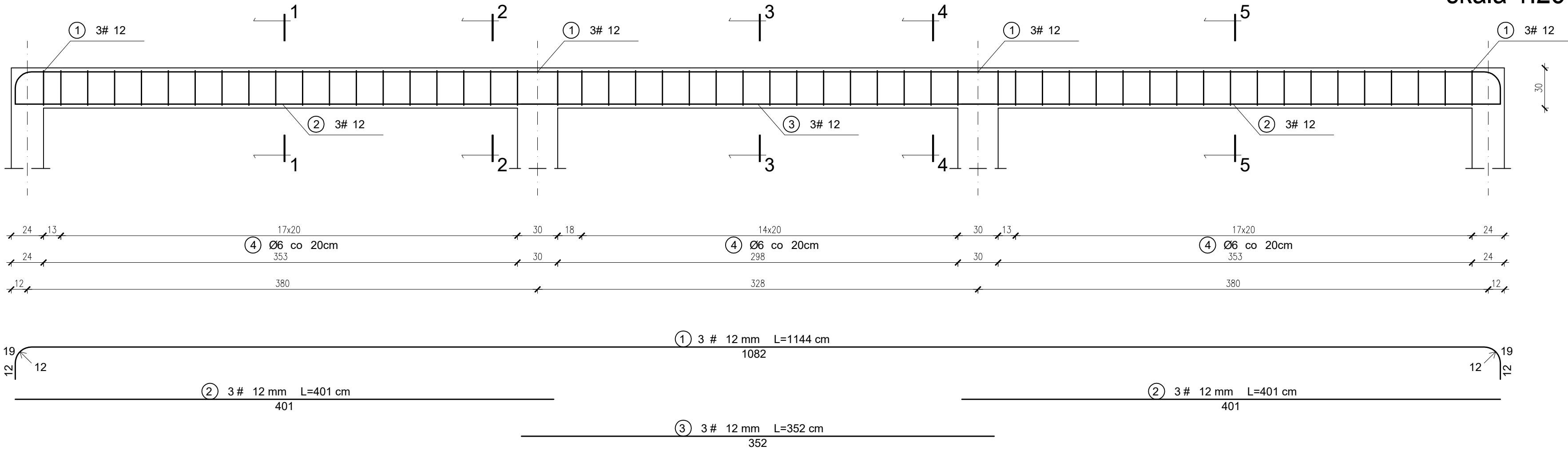


TEMAT OPRACOWANIA: ROZBUDOWA ISTNIEJĄCEGO BUDYNKU REMIZY OSP W CHOBRZANACH O POMIESZCZENIE GARAŻOWE				
ADRES INWESTYCJI: Dz. nr ewid. 441, Chobrzany, gm. Samborzec		INWESTOR: GMINA SAMBORZEC Samborzec 43 27-650 Samborzec		
NAZWA RYSUNKU: BELKA ŻELBETOWA POZ.B.1.2				
FUNKCJA:	IMIĘ I NAZWISKO (NR UPRAWNIEŃ):		PODPIS:	
PROJEKTANT (ARCHITEK / KONSTR.)	inż. MARIA BEDNARZ (upr. bud. 701/21/83)			
ASYSTENT PROJ. (ARCHITEK / KONSTR.)	MICHAŁ MRÓZ -			
BRANŻA:	STADIUM:	DATA:	SKALA:	NR RYS.:
KONSTRUKCJA	PROJEKT BUDOWLANY	07.2022r	1:25	K-05

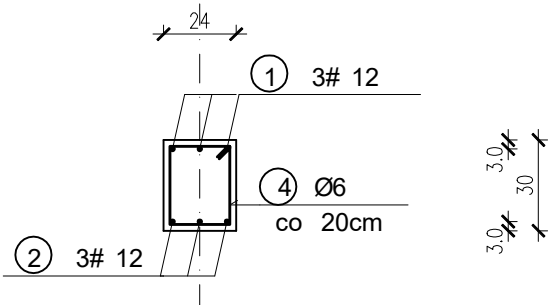
BETON KONSTRUKCYJNY C25/30
STAL ZBROJENIOWA 34GS, St0S

BELKA ŻELBETOWA POZ.B.1.3
(PROJEKT BUDOWLANY)
skala 1:25

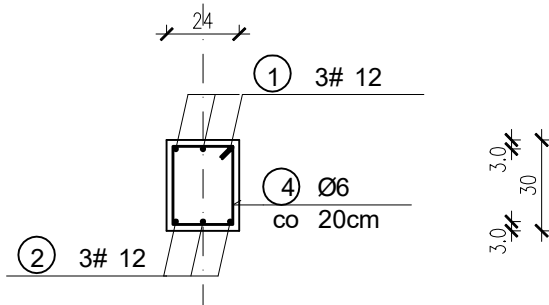
BELKA ŻELBETOWA szt. 1



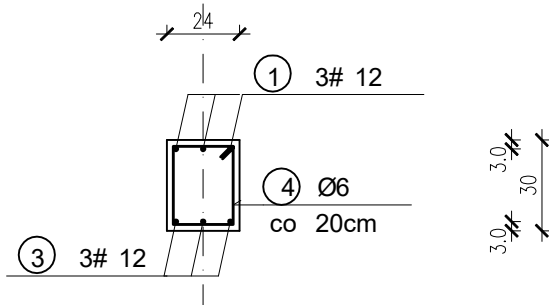
PRZEKRÓJ 1-1



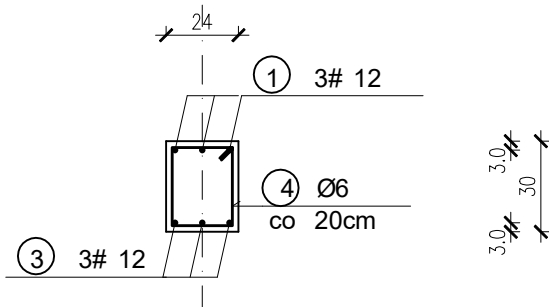
PRZEKRÓJ 2-2



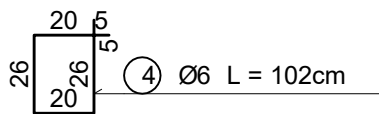
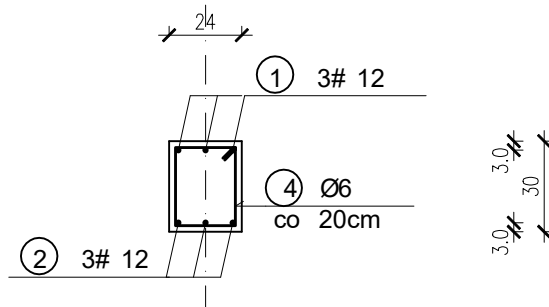
PRZEKRÓJ 3-3



PRZEKRÓJ 4-4



PRZEKRÓJ 5-5



TEMAT OPRACOWANIA:				
ROZBUDOWA ISTNIEJĄCEGO BUDYNKU REMIZY OSP W CHOBZANACH O POMIESZCZENIE GARAŻOWE				
ADRES INWESTYCJI: Dz. nr ewid. 441, Chobrzany, gm. Samborzec		INWESTOR: GMINA SAMBORZEC Samborzec 43 27-650 Samborzec		
NAZWA RYSUNKU: BELKA ŻELBETOWA POZ.B.1.3				
FUNKCJA:		IMIĘ I NAZWISKO (NR UPRAWNIEŃ):		PODPIS:
PROJEKTANT (ARCHITEK. / KONSTR.)		inż. MARIA BEDNARZ (upr. bud. 701/21/83)		
ASYSTENT PROJ. (ARCHITEK. / KONSTR.)		MICHAŁ MRÓZ -		
BRANŻA:		STADIUM:	DATA:	SKALA:
KONSTRUKCJA		PROJEKT BUDOWLANY	07.2022r	1:25
NR RYS.: K-06				

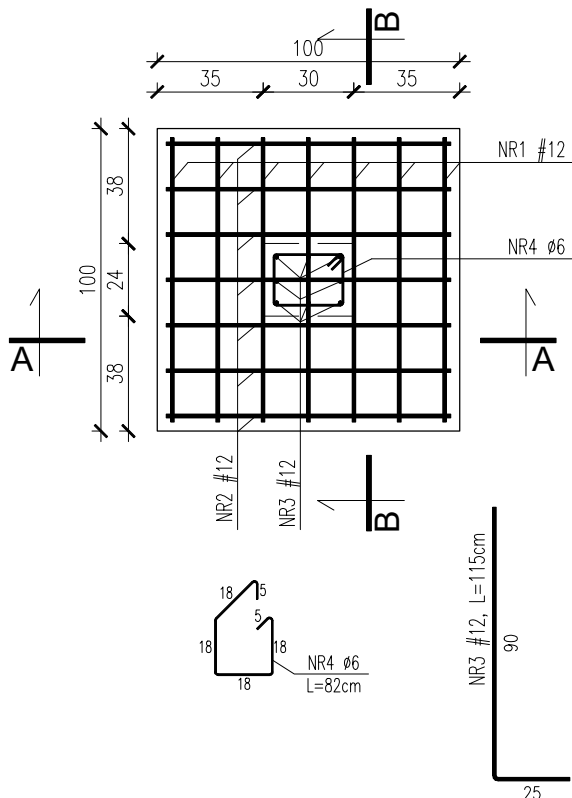
BETON KONSTRUKCYJNY C25/30
STAL ZBROJENIOWA 34GS, St0S

STOPA FUNDAMENTOWA SF-1

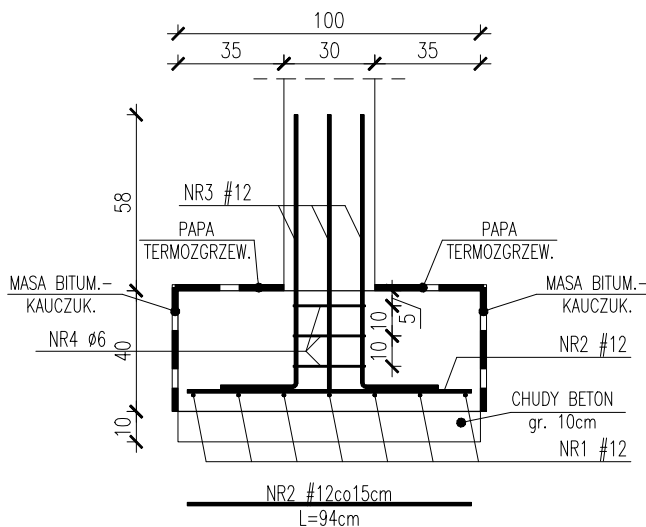
(PROJEKT BUDOWLANY)

SKALA 1:25

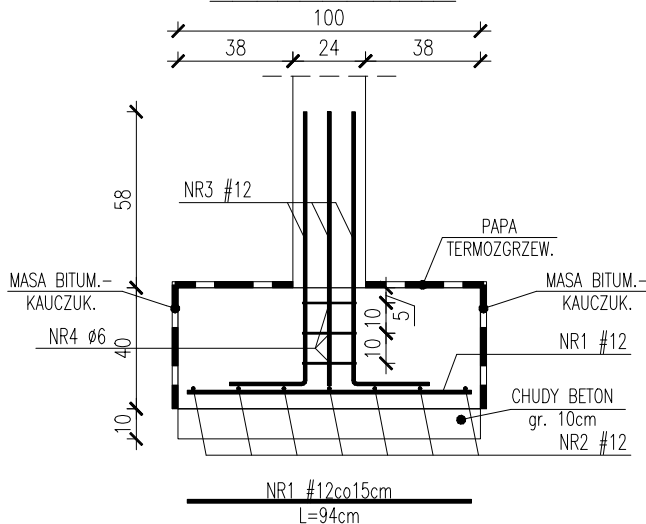
STOPA FUND. SF-1



PRZEKRÓJ A-A



PRZEKRÓJ B-B



TEMAT OPRACOWANIA: ROZBUDOWA ISTNIEJĄCEGO BUDYNKU REMIZY OSP W CHOBZANACH O POMIESZCZENIE GARAŻOWE					
ADRES INWESTYCJI: Dz. nr ewid. 441, Chobrzany, gm. Samborzec		INWESTOR: GMINA SAMBORZEC Samborzec 43 27-650 Samborzec			
NAZWA RYSUNKU: STOPA FUNDAMENTOWA SF-1					
FUNKCJA:		IMIĘ I NAZWISKO (NR UPRAWNIENI):		PODPIS:	
PROJEKTANT (ARCHITEK. / KONSTR.)		inż. MARIA BEDNARZ (upr. bud. 701/21/83)			
ASYSTENT PROJ. (ARCHITEK. / KONSTR.)		MICHAŁ MRÓZ -			
BRANŻA:		STADIUM:		DATA:	
KONSTRUKCJA		PROJEKT BUDOWLANY		SKALA:	
		07.2022r		1:25	
				NR RYS.:	
				K-07	

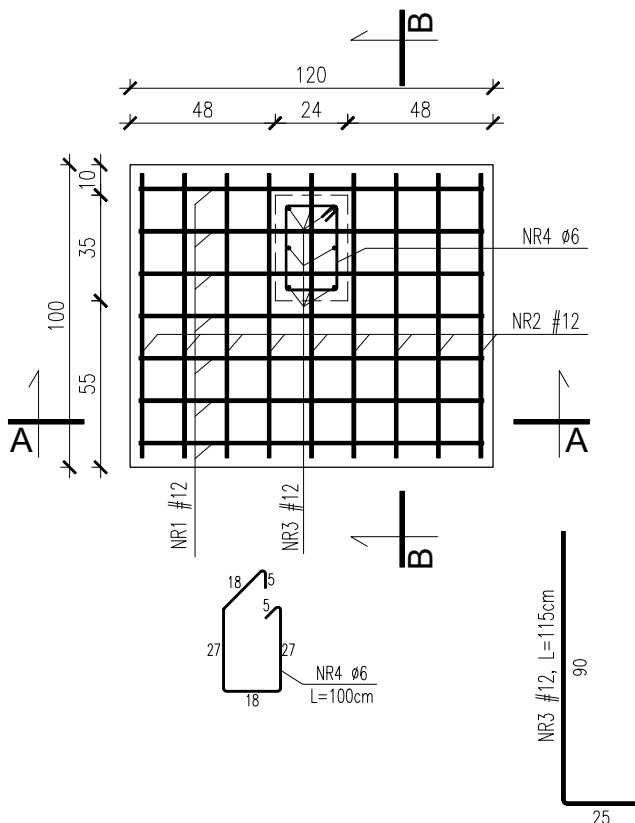
BETON KONSTRUKCYJNY C25/30
STAL ZBROJENIOWA 34GS, St0S

STOPA FUNDAMENTOWA SF-2

(PROJEKT BUDOWLANY)

SKALA 1:25

STOPA FUND. SF-2

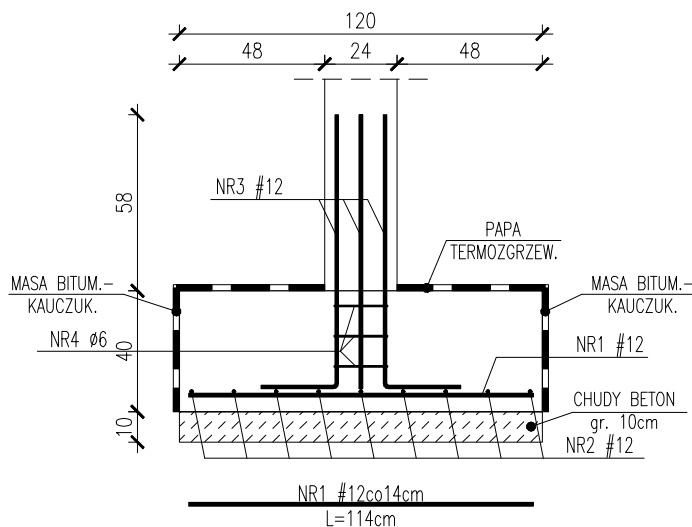


UWAGI:

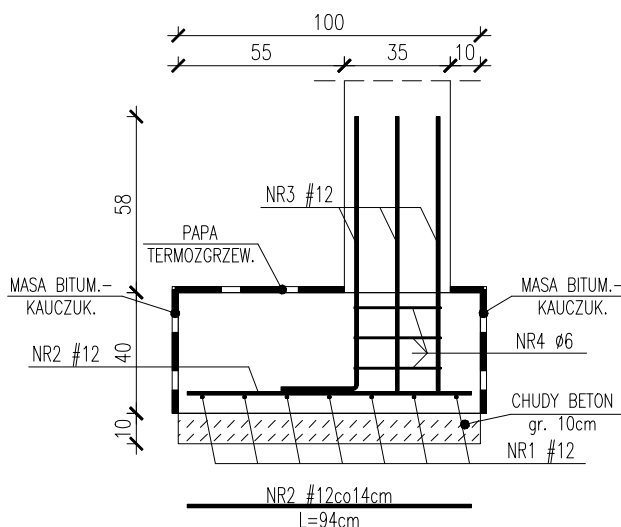
1. Rysunki rozpatrywać łącznie z opisem technicznym
2. Wszelkie zmiany i niejasności w projekcie należy konsultować z projektantem
3. Wszelkie instalacje budynku z robotami towarzyszącymi wykonać zgodnie z opracowaniami branżowymi

W przypadku wystąpienia nieujętej w projekcie problematyki zaistniejącej na etapie prowadzenia prac budowlanych należy skonsultować się z projektantem celem wprowadzenia zmian konstrukcyjnych i technologicznych

PRZEKRÓJ A-A



PRZEKRÓJ B-B



TEMAT OPRACOWANIA: ROZBUDOWA ISTNIEJĄCEGO BUDYNKU REMIZY OSP W CHOBZANACH O POMIESZCZENIE GARAŻOWE					
ADRES INWESTYCJI: Dz. nr ewid. 441, Chobrzany, gm. Samborzec		INWESTOR: GMINA SAMBORZEC Samborzec 43 27-650 Samborzec			
NAZWA RYSUNKU: STOPA FUNDAMENTOWA SF-2					
FUNKCJA:		IMIĘ I NAZWISKO (NR UPRAWNIENI):		PODPIS:	
PROJEKTANT (ARCHITEK. / KONSTR.)		inż. MARIA BEDNARZ (upr. bud. 701/21/83)			
ASYSTENT PROJ. (ARCHITEK. / KONSTR.)		MICHAŁ MRÓZ -			
BRANŻA:		STADIUM:	DATA:	SKALA:	NR RYS.:
KONSTRUKCJA		PROJEKT BUDOWLANY	07.2022r	1:25	K-08

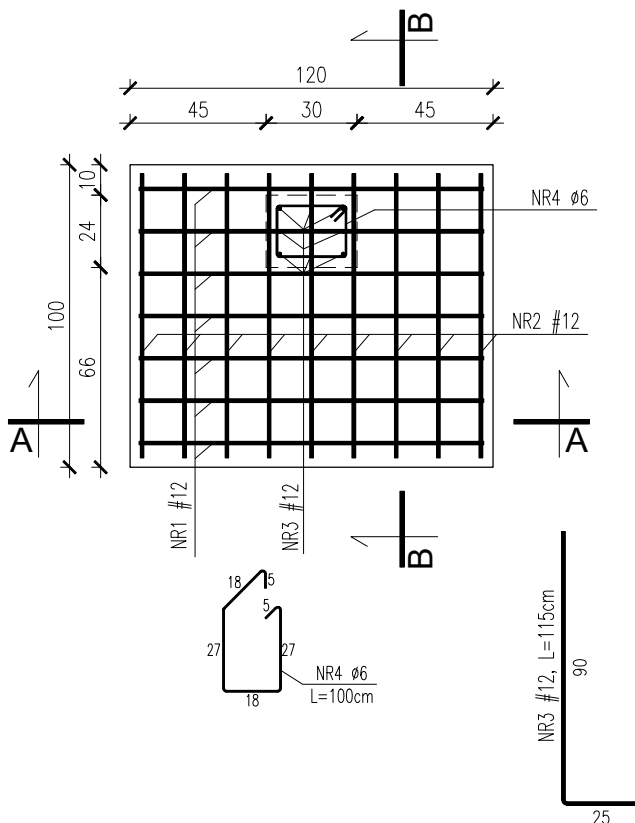
BETON KONSTRUKCYJNY C25/30
STAL ZBROJENIOWA 34GS, St0S

STOPA FUNDAMENTOWA SF-3

(PROJEKT BUDOWLANY)

SKALA 1:25

STOPA FUND. SF-3

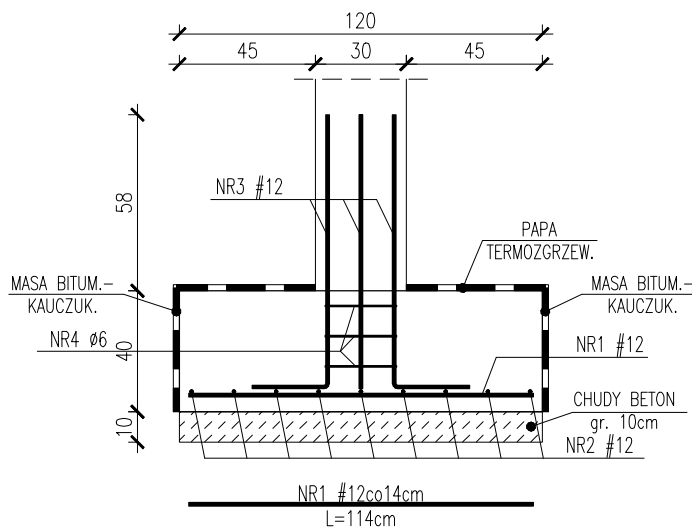


UWAGI:

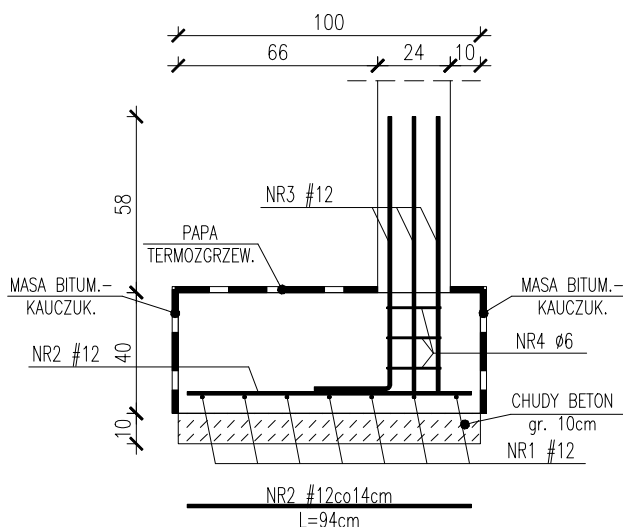
1. Rysunki rozpatrywać łącznie z opisem technicznym
2. Wszelkie zmiany i niejasności w projekcie należy konsultować z projektantem
3. Wszelkie instalacje budynku z robotami towarzyszącymi wykonać zgodnie z opracowaniami branżowymi

W przypadku wystąpienia nieujętej w projekcie problematyki zaistniejącej na etapie prowadzenia prac budowlanych należy skonsultować się z projektantem celem wprowadzenia zmian konstrukcyjnych i technologicznych

PRZEKRÓJ A-A



PRZEKRÓJ B-B



TEMAT OPRACOWANIA:					
ROZBUDOWA ISTNIEJĄCEGO BUDYNKU REMIZY OSP W CHOBZANACH O POMIESZCZENIE GARAŻOWE					
ADRES INWESTYCJI:		Dz. nr ewid. 441, Chobrzany, gm. Samborzec	INWESTOR: GMINA SAMBORZEC Samborzec 43 27-650 Samborzec		
NAZWA RYSUNKU: STOPA FUNDAMENTOWA SF-3					
FUNKCJA:		IMIĘ I NAZWISKO (NR UPRAWNIENI):		PODPIS:	
PROJEKTANT (ARCHITEK. / KONSTR.)		inż. MARIA BEDNARZ (upr. bud. 701/21/83)			
ASYSTENT PROJ. (ARCHITEK. / KONSTR.)		MICHAŁ MRÓZ -			
BRANŻA:		STADIUM:	DATA:	SKALA:	NR RYS.:
KONSTRUKCJA		PROJEKT BUDOWLANY	07.2022r	1:25	K-09

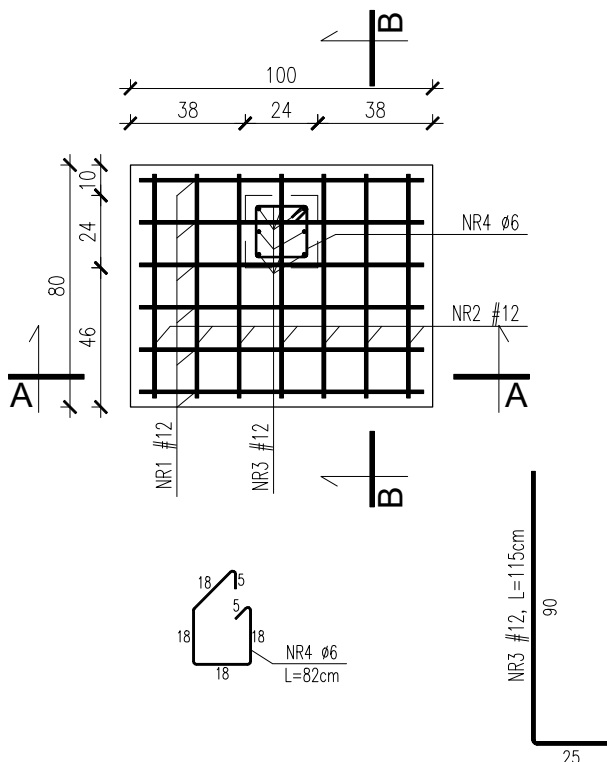
BETON KONSTRUKCYJNY C25/30
STAL ZBROJENIOWA 34GS, St0S

STOPA FUNDAMENTOWA SF-4

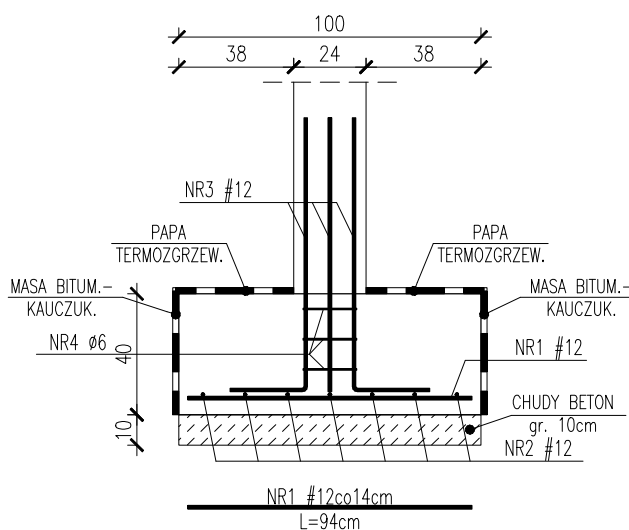
(PROJEKT BUDOWLANY)

SKALA 1:25

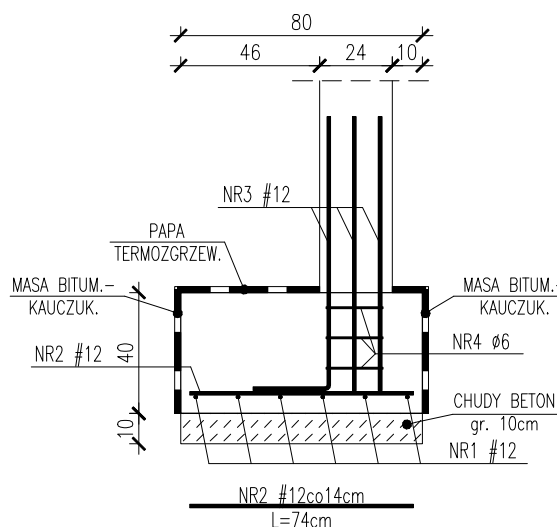
STOPA FUND. SF-4



PRZEKRÓJ A-A



PRZEKRÓJ B-B



UWAGI:

1. Rysunki rozpatrywać łącznie z opisem technicznym
2. Wszelkie zmiany i niejasności w projekcie należy konsultować z projektantem
3. Wszelkie instalacje budynku z robotami towarzyszącymi wykonać zgodnie z opracowaniami branżowymi

W przypadku wystąpienia nieujętej w projekcie problematyki zaistniejącej na etapie prowadzenia prac budowlanych należy skonsultować się z projektantem celem wprowadzenia zmian konstrukcyjnych i technologicznych

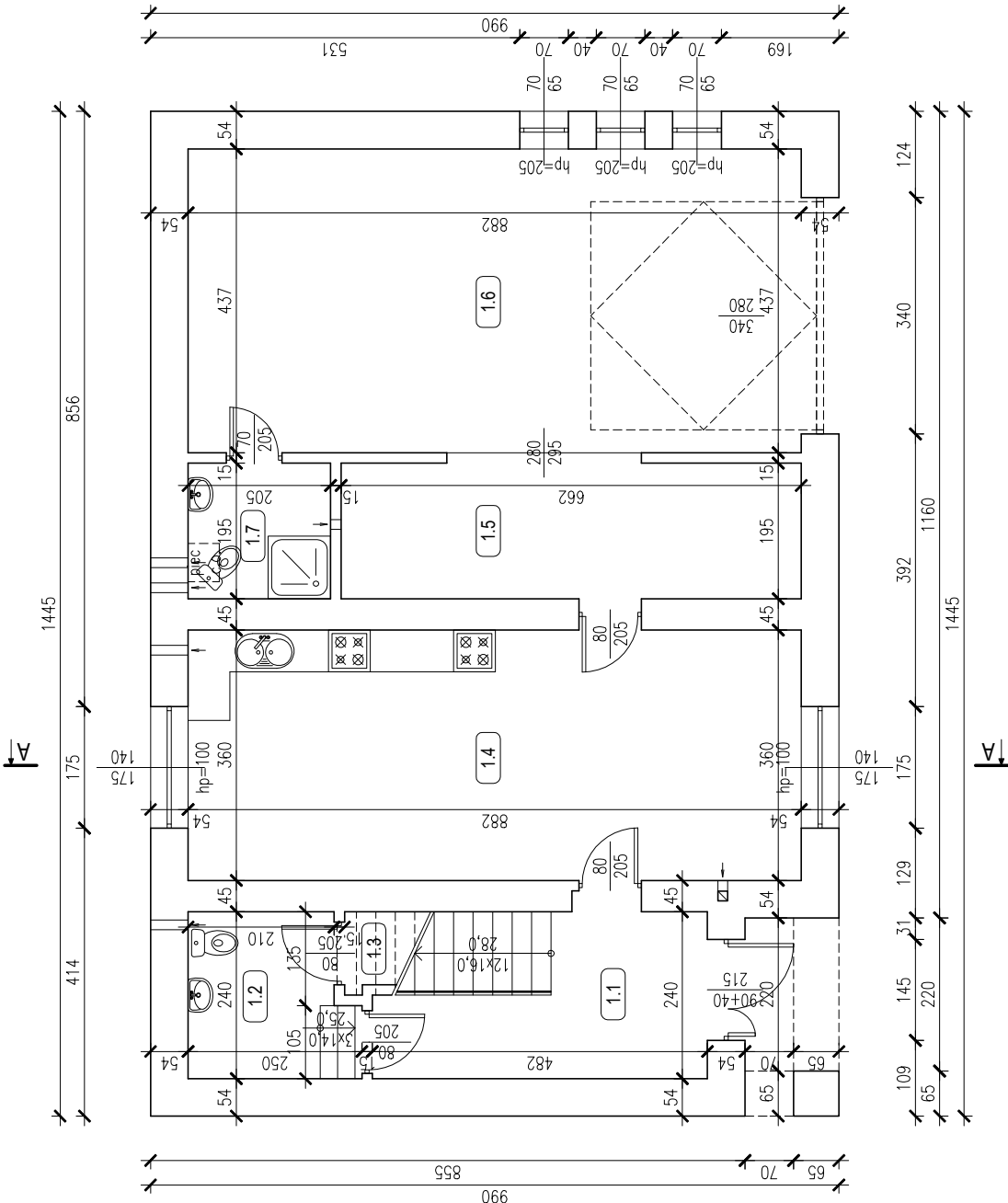
TEMAT OPRACOWANIA: ROZBUDOWA ISTNIEJĄCEGO BUDYNKU REMIZY OSP W CHOBZANACH O POMIESZCZENIE GARAŻOWE					
ADRES INWESTYCJI: Dz. nr ewid. 441, Chobrzany, gm. Samborzec		INWESTOR: GMINA SAMBORZEC Samborzec 43 27-650 Samborzec			
NAZWA RYSUNKU: STOPA FUNDAMENTOWA SF-4					
FUNKCJA:		IMIĘ I NAZWISKO (NR UPRAWNIENI):			PODPIS:
PROJEKTANT (ARCHITEK. / KONSTR.)		inż. MARIA BEDNARZ (upr. bud. 701/21/83)			
ASYSTENT PROJ. (ARCHITEK. / KONSTR.)		MICHAŁ MRÓZ -			
BRANŻA:		STADIUM:		DATA:	SKALA:
KONSTRUKCJA		PROJEKT BUDOWLANY		07.2022r	1:25
					NR RYS.: K-10

RZUT PARTERU

SKALA 1:100

Nr. pom.	Nazwa Pomieszczenia	Rodzaj posadzki	Powierzchn.
1.1	Klatka Schodowa / Komunikacja	Gres	10.85 m ²
1.2	WC	Gres	5.45 m ²
1.3	Pomieszczenie gospodarcze	Posadzka betonowa	1.10 m ²
1.4	Pomieszczenie socjalne	Gres	31.75 m ²
1.5	Szafnia OSP	Gres	12.90 m ²
1.6	Garaż OSP	Posadzka betonowa	38.55 m ²
1.7	Lazienka + WC OSP	Gres	4.00 m ²
Powierzchnia razem:			104.60 m ²

TEMAT OPRACOWANIA: INWENTARYZACJA BUDYNKU REMIZY OSP W CHOBRZANACH			
ADRES INWESTYCJI: Dz. nr ewid. 441, Chobrzany, gm. Samborzec		INWESTOR: GMINA SAMBORZEC Samborzec 43 27-650 Samborzec	
NAZWA RYSUNKU: RZUT PARTERU			
FUNKCJA:	IMIĘ I NAZWISKO (NR UPRAWNIENI):		PODPIS:
PROJEKTANT (ARCHITEK. / KONSTR.)	inż. MARIA BEDNARZ (upr. bud. 701/21/83)		
ASYSTENT PROJ. (ARCHITEK. / KONSTR.)	MICHAŁ MRÓZ -		
BRANŻA:	STADIUM:	DATA:	SKALA:
ARCHITEKTURA	INWENTARYZACJA	07.2022r	1:100
			NR RYS.: I-01

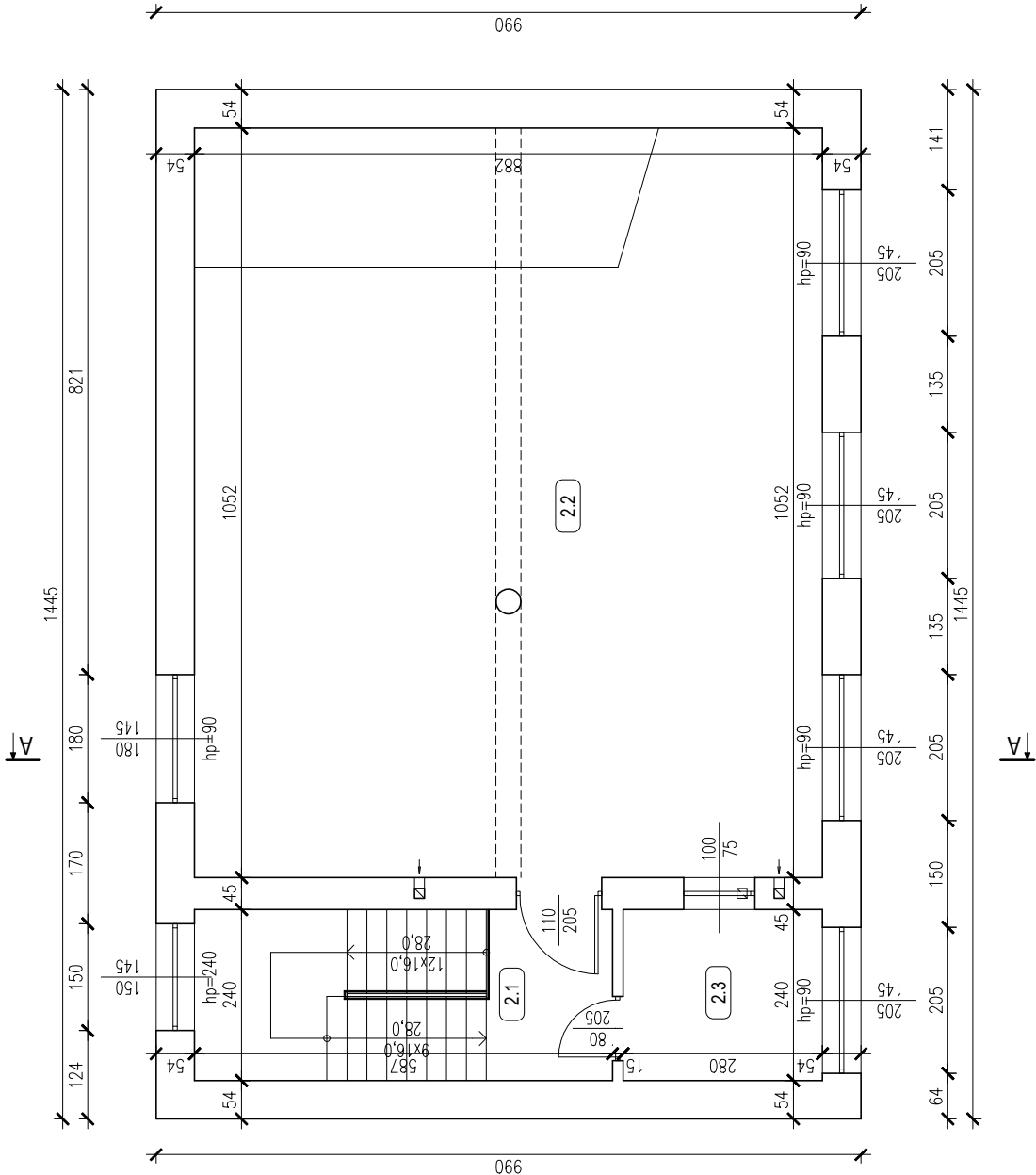


RZUT PIĘTRA

SKALA 1:100

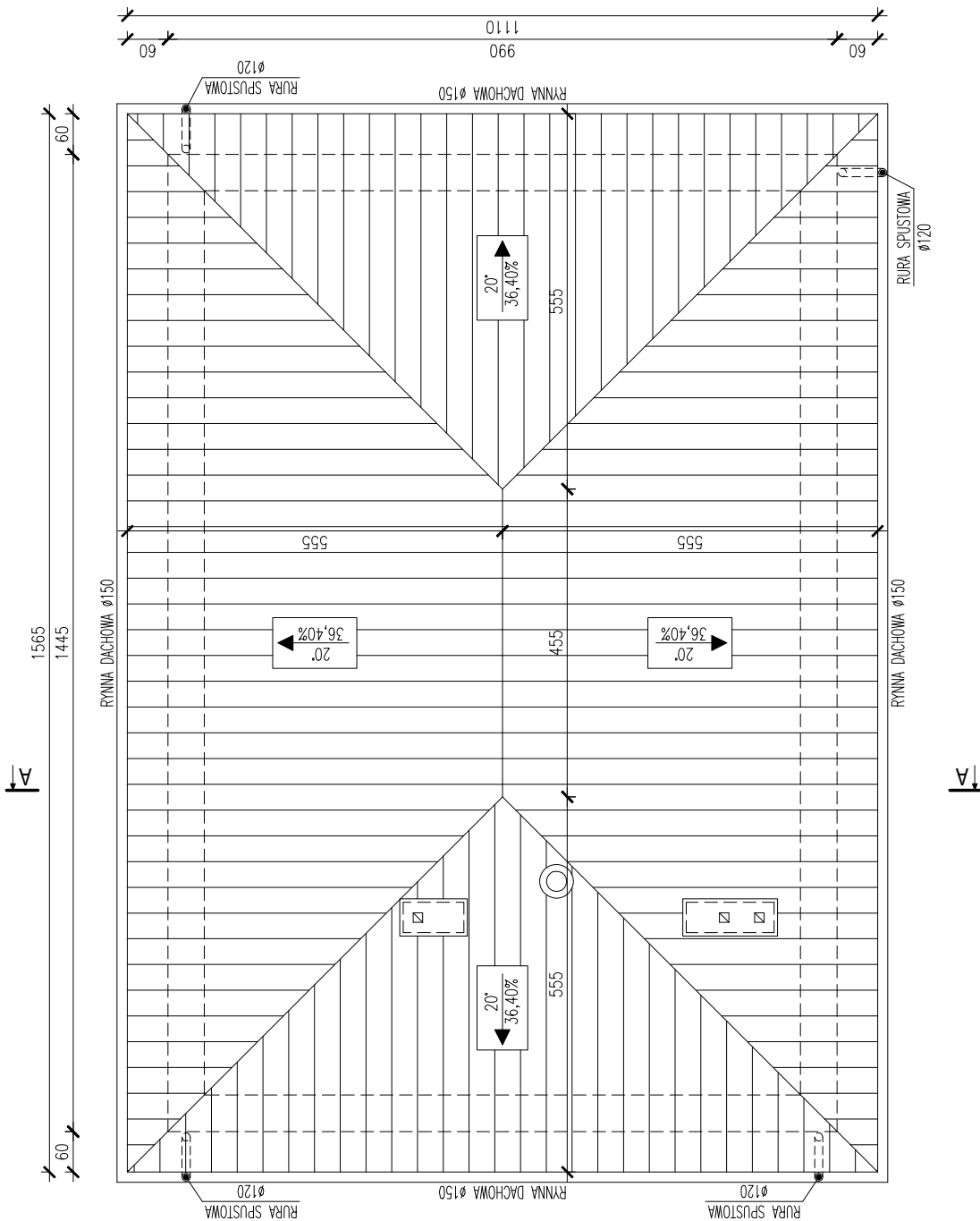
Nr. pom.	Nazwa Pomieszczenia	Rodzaj posadzki	Powierzchn.
2.1	Klatka Schodowa	Gres	14,10 m ²
2.2	Sala Spotkań	Panele Podłogowe	92,70 m ²
2.3	Pomieszczenie Magazynowe	Gres	6,70 m ²
Powierzchnia razem:			113,50 m ²

TEMAT OPRACOWANIA:				
INWENTARYZACJA BUDYNKU REMIZY OSP W CHOBZANACH				
ADRES INWESTYCJI:		Dz. nr ewid. 441, Chobzany, gm. Samborzec		
INWESTOR:		GMINA SAMBORZEC Samborzec 43 27-650 Samborzec		
NAZWA RYSUNKU:				
RZUT PIĘTRA				
FUNKCJA:		IMIĘ I NAZWISKO (NR UPRAWNIENI):		PODPIS:
PROJEKTANT (ARCHITEK. / KONSTR.)		inż. MARIA BEDNARZ (upr. bud. 701/21/83)		
ASYSTENT PROJ. (ARCHITEK. / KONSTR.)		MICHAŁ MRÓZ -		
BRANŻA:		STADIUM:	DATA:	SKALA:
ARCHITEKTURA		INWENTARYZACJA	07.2022r	1:100
				NR RYS.: I-02



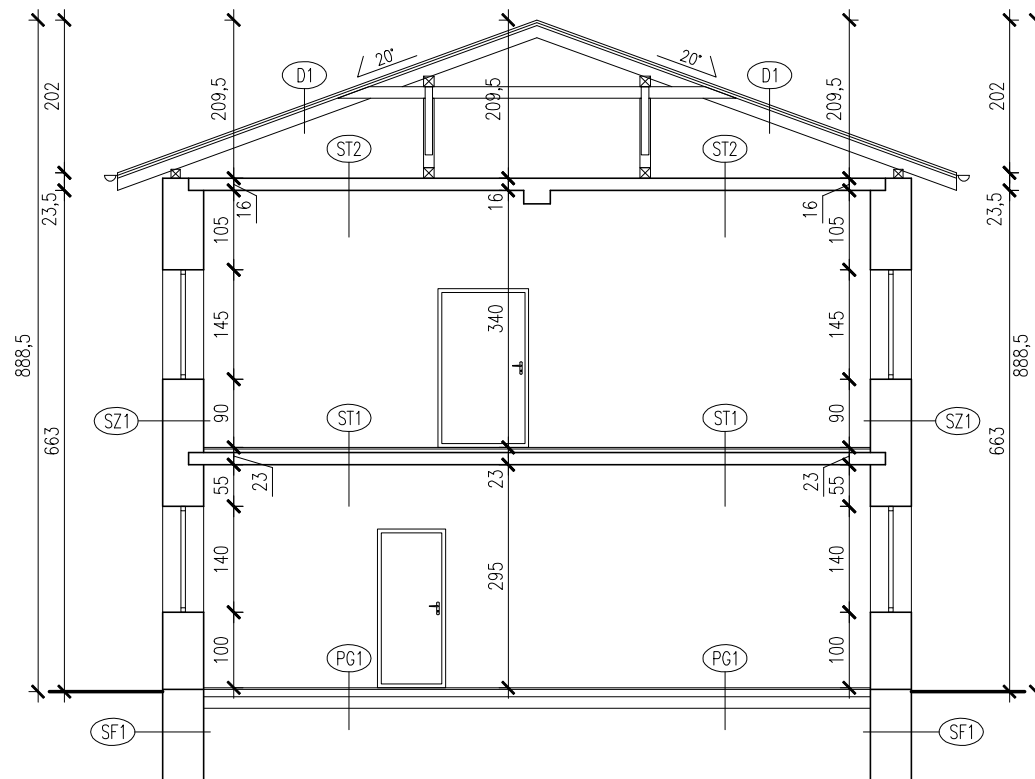
RZUT DACHU
SKALA 1:100

TEMAT OPRACOWANIA: INWENTARYZACJA BUDYNKU REMIZY OSP W CHOBZANACH				
ADRES INWESTYCJI: Dz. nr ewid. 441, Chobzany, gm. Samborzec		INWESTOR: GMINA SAMBORZEC Samborzec 43 27-650 Samborzec		
NAZWA RYSUNKU: RZUT DACHU				
FUNKCJA:	IMIĘ I NAZWISKO (NR UPRAWNIENI):		PODPIS:	
PROJEKTANT (ARCHITEK. / KONSTR.)	inż. MARIA BEDNARZ (upr. bud. 701/21/83)			
ASYSTENT PROJ. (ARCHITEK. / KONSTR.)	MICHAŁ MRÓZ -			
BRANŻA:	STADIUM:	DATA:	SKALA:	NR RYS.:
ARCHITEKTURA	INWENTARYZACJA	07.2022r	1:100	I-03



PRZEKRÓJ A-A

SKALA 1:100



SF1

TYNK CEM.-WAP. ZEWN.
ŚCIANA FUNDAMENTOWA-
KAMIENNA

SZ1

TYNK CEM.-WAP. ZEWN.
ŚCIANA ZEWNĘTRZNA-
CEGLA WAPIENNO-PIASKOWA
TYNK CEM.-WAP. WEWN.

PG1

POSADZKA wg. RZUTU
ISTN. WARSTWY PODŁOGI
NA GRUNCIE
GRUNT RODZIMY

ST1

POSADZKA wg. RZUTU
ISTN. WARSTWY PODŁOGI
ISTN. STROP ŻELBET.
ISTN. TYNK CEM.-WAP.

ST2

ISTN. STROP ŻELBET.
ISTN. TYNK CEM.-WAP.

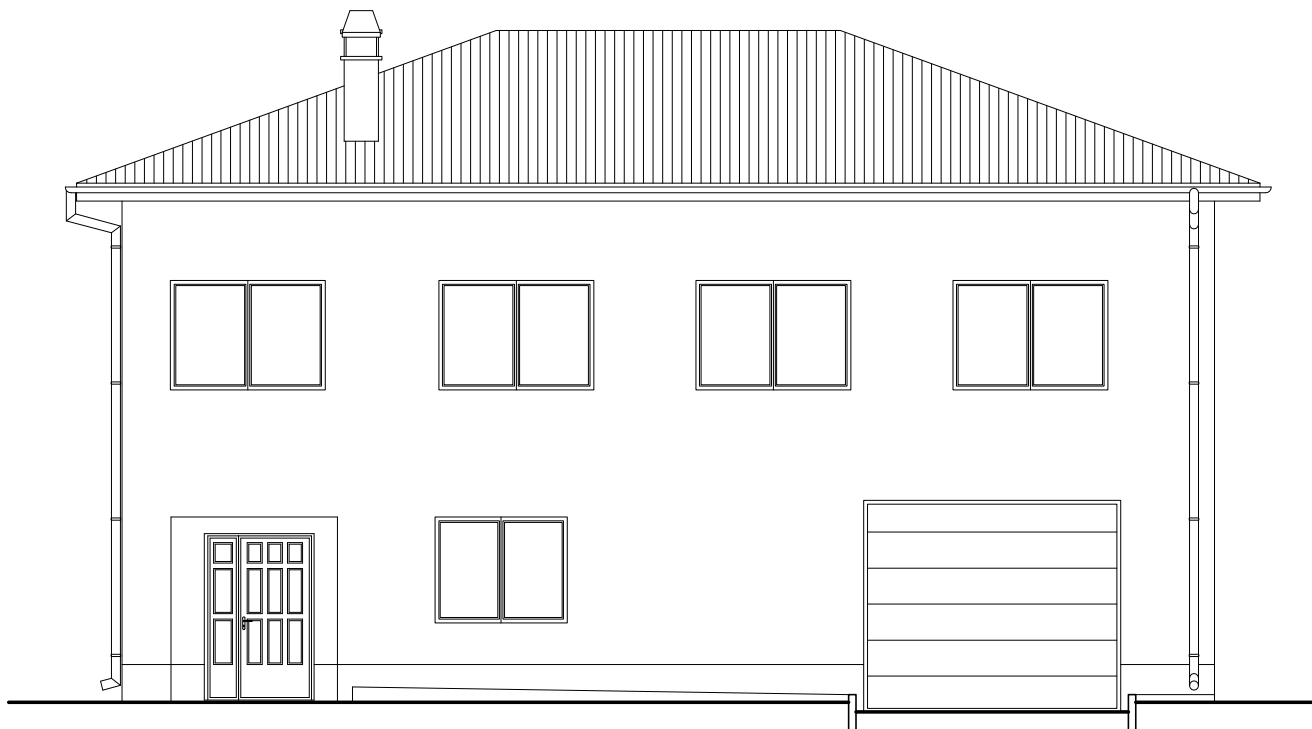
D1

POKRYCIE - BLACHA TRAPEZOWA
ŁATY
KONTRŁATY
FOLIA PAROPRZEPUSZCZALNA
KROKWIE

TEMAT OPRACOWANIA: INWENTARYZACJA BUDYNKU REMIZY OSP W CHOBRZANACH				
ADRES INWESTYCJI: Dz. nr ewid. 441, Chobrzany, gm. Samborzec		INWESTOR: GMINA SAMBORZEC Samborzec 43 27-650 Samborzec		
NAZWA RYSUNKU: PRZEKRÓJ A-A				
FUNKCJA:	IMIĘ I NAZWISKO (NR UPRAWNIEŃ):		PODPIS:	
PROJEKTANT (ARCHITEK. / KONSTR.)	inż. MARIA BEDNARZ (upr. bud. 701/21/83)			
ASYSTENT PROJ. (ARCHITEK. / KONSTR.)	MICHAŁ MRÓZ -			
BRANŻA:	STADIUM:	DATA:	SKALA:	NR RYS.:
ARCHITEKTURA	INWENTARYZACJA	07.2022r	1:100	I-04

ELEWACJA POŁUDNIOWO-ZACHODNIA

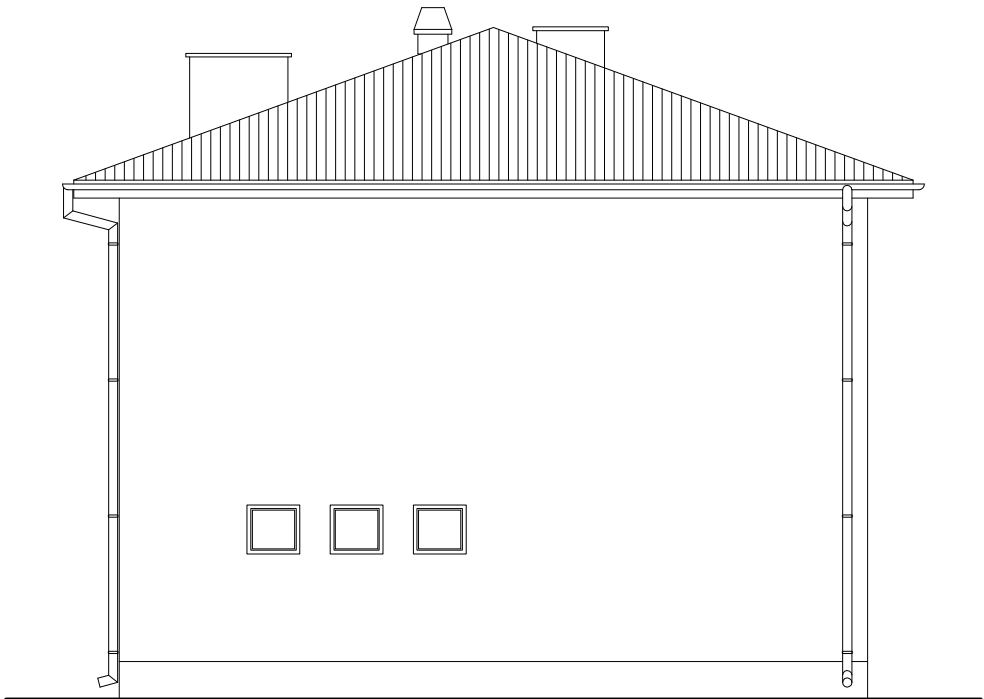
SKALA 1:100



TEMAT OPRACOWANIA: INWENTARYZACJA BUDYNKU REMIZY OSP W CHOBRZANACH				
ADRES INWESTYCJI: Dz. nr ewid. 441, Chobrzany, gm. Samborzec		INWESTOR: GMINA SAMBORZEC Samborzec 43 27-650 Samborzec		
NAZWA RYSUNKU: ELEWACJA POŁUDNIOWO-ZACHODNIA				
FUNKCJA:	IMIĘ I NAZWISKO (NR UPRAWNIEŃ):		PODPIS:	
PROJEKTANT (ARCHITEK. / KONSTR.)	inż. MARIA BEDNARZ (upr. bud. 701/21/83)			
ASYSTENT PROJ. (ARCHITEK. / KONSTR.)	MICHAŁ MRÓZ -			
BRANŻA:	STADIUM:	DATA:	SKALA:	NR RYS.:
ARCHITEKTURA	INWENTARYZACJA	07.2022r	1:100	I-05

ELEWACJA POŁUDNIOWO-WSCHODNIA

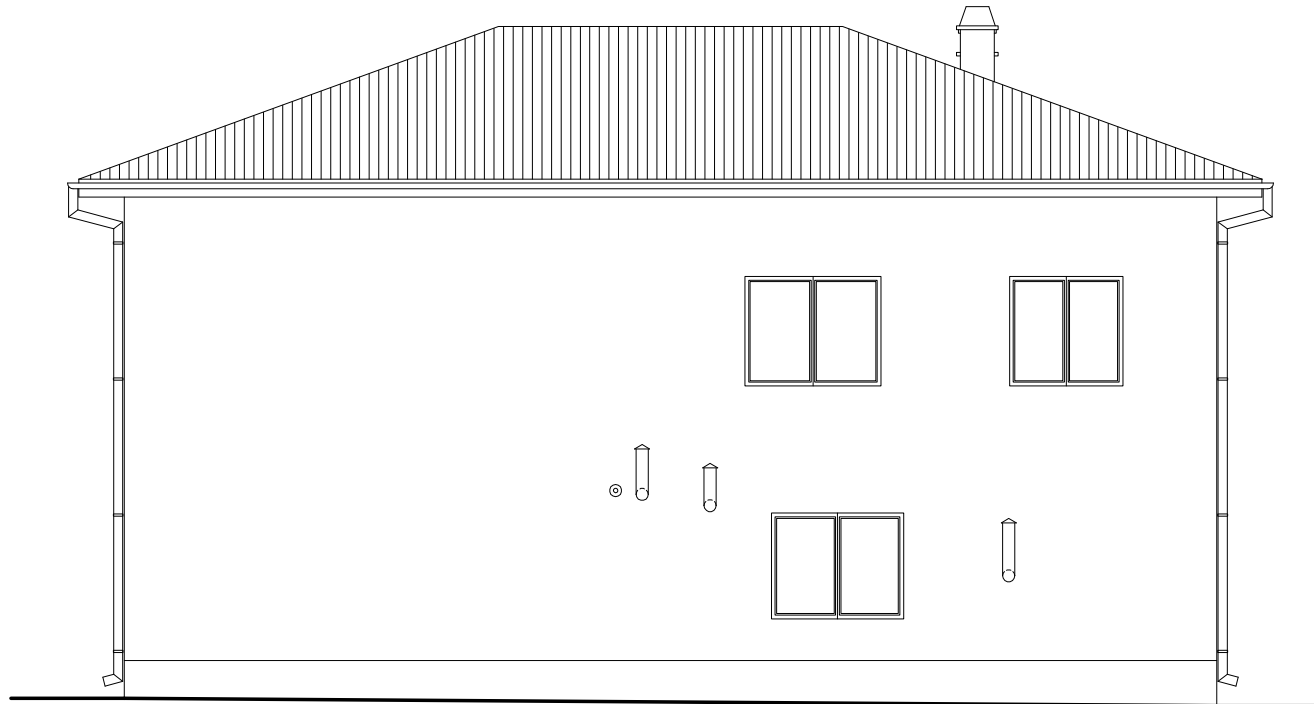
SKALA 1:100



TEMAT OPRACOWANIA: INWENTARYZACJA BUDYNKU REMIZY OSP W CHOBRZANACH				
ADRES INWESTYCJI: Dz. nr ewid. 441, Chobrzany, gm. Samborzec		INWESTOR: GMINA SAMBORZEC Samborzec 43 27-650 Samborzec		
NAZWA RYSUNKU: ELEWACJA POŁUDNIOWO-WSCHODNIA				
FUNKCJA:	IMIĘ I NAZWISKO (NR UPRAWNIEŃ):		PODPIS:	
PROJEKTANT (ARCHITEK. / KONSTR.)	inż. MARIA BEDNARZ (upr. bud. 701/21/83)			
ASYSTENT PROJ. (ARCHITEK. / KONSTR.)	MICHAŁ MRÓZ -			
BRANŻA:	STADIUM:	DATA:	SKALA:	NR RYS.:
ARCHITEKTURA	INWENTARYZACJA	07.2022r	1:100	I-06

ELEWACJA PÓŁNOCNO-WSCHODNIA

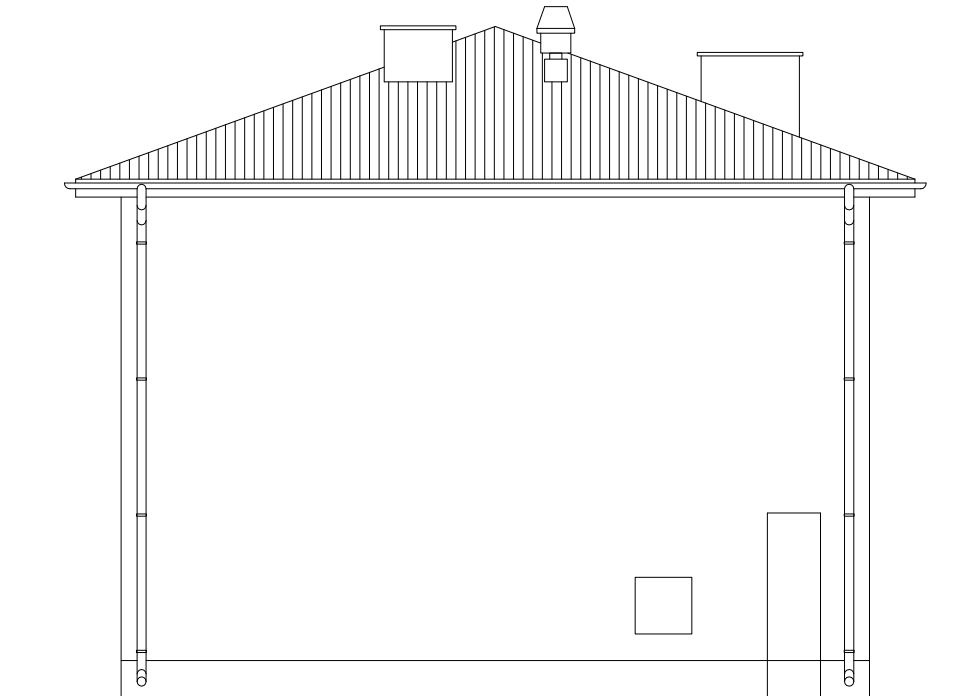
SKALA 1:100



TEMAT OPRACOWANIA: INWENTARYZACJA BUDYNKU REMIZY OSP W CHOBRZANACH				
ADRES INWESTYCJI: Dz. nr ewid. 441, Chobrzany, gm. Samborzec		INWESTOR: GMINA SAMBORZEC Samborzec 43 27-650 Samborzec		
NAZWA RYSUNKU: ELEWACJA PÓŁNOCNO-WSCHODNIA				
FUNKCJA:	IMIĘ I NAZWISKO (NR UPRAWNIEŃ):		PODPIS:	
PROJEKTANT (ARCHITEK. / KONSTR.)	inż. MARIA BEDNARZ (upr. bud. 701/21/83)			
ASYSTENT PROJ. (ARCHITEK. / KONSTR.)	MICHAŁ MRÓZ -			
BRANŻA:	STADIUM:	DATA:	SKALA:	NR RYS.:
ARCHITEKTURA	INWENTARYZACJA	07.2022r	1:100	I-07

ELEWACJA PÓŁNOCNO-ZACHODNIA

SKALA 1:100



TEMAT OPRACOWANIA: INWENTARYZACJA BUDYNKU REMIZY OSP W CHOBRZANACH				
ADRES INWESTYCJI: Dz. nr ewid. 441, Chobrzany, gm. Samborzec		INWESTOR: GMINA SAMBORZEC Samborzec 43 27-650 Samborzec		
NAZWA RYSUNKU: ELEWACJA PÓŁNOCNO-ZACHODNIA				
FUNKCJA:	IMIĘ I NAZWISKO (NR UPRAWNIEŃ):		PODPIS:	
PROJEKTANT (ARCHITEK. / KONSTR.)	inż. MARIA BEDNARZ (upr. bud. 701/21/83)			
ASYSTENT PROJ. (ARCHITEK. / KONSTR.)	MICHAŁ MRÓZ -			
BRANŻA:	STADIUM:	DATA:	SKALA:	NR RYS.:
ARCHITEKTURA	INWENTARYZACJA	07.2022r	1:100	I-08