



Znak postępowania 1/ZP/2019  
SzP-S-178/19

Załącznik nr 1 do SIWZ

## SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

na roboty budowlane (Znak sprawy 1/ZP/2019)

pn. *Przebudowa osi strzeleckich „A” i „B” policyjnej strzelnicy ćwiczebnej Szkoły Policji  
w Katowicach*

na który składają się

### 1. Projekt budowlano-wykonawczy

#### ZAWARTOŚĆ OPRACOWANIA

<b>TOM I</b>	INWENTARYZACJA EKSPERTYZA
<b>TOM II</b>	ROZBIÓRKA OSI B i C ZAGOSPODAROWANIE TERENU BRANŻA DROGOWA SIECI SANITARNE PRZYŁĄCZE WODOCIĄGOWE I PRZYŁĄCZE KANALIZACJI SANITARNEJ SIECI SANITARNE PRZYŁĄCZE CIEPŁOWNICZE SIECI ZEWNĘTRZNE ELEKTRYCZNE – LINIE KABLOWE I OŚWIETLENIE TERENU
<b>TOM III</b>	ARCHITEKTURA I ARANŻACJA WNĘTRZ
<b>TOM IV</b>	GEOLOGIA KONSTRUKCJA
<b>TOM V</b>	BRANŻA SANITARNA : WENTYLACJA WOD – KAN CO., C.T. ORAZ W.L.
<b>TOM VI</b>	BRANŻA ELEKTRYCZNA
<b>TOM VII</b>	TECHNOLOGIA
<b>TOM VIII</b>	PROJEKT ORGANIZACJI BUDOWY
<b>TOM IX</b>	KOSZTORYSY INWESTORSKIE – Zamawiający nie udostępnia kosztorysów inwestorskich
<b>TOM X</b>	PRZEDMIARY ROBÓT
<b>TOM XI</b>	SPECYFIKACJE TECH. WYKONANIA I ODBIORU ROBÓT

## **TOM I**

### **INWENTARYZACJA**

CZĘŚĆ OPISOWA

CZĘŚĆ RYSUNKOWA:

<b>I/1</b>	RZUT PRZYZIEMIA, PRZEKRÓJ A-A
<b>I/2</b>	PRZEKROJE
<b>I/3</b>	ELEWACJA PÓŁNOCNO-WSCHODNIA

### **EKSPERTYZA**

CZĘŚĆ OPISOWA

### **ROZBIÓRKA OSI B i C**

SPIS WYPOSAŻENIA

CZĘŚĆ RYSUNKOWA:

<b>R/1</b>	RZUT PRZYZIEMIA - WYBURZENIA
<b>R/2</b>	ETAP II – PAWILON „B” i „C” PRZEKROJE – ROZBIÓRKI

## **TOM II**

### **ZAGOSPODAROWANIE TERENU**

CZĘŚĆ OPISOWA

CZĘŚĆ RYSUNKOWA:

<b>Z/1</b>	PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU - ETAP 1
<b>Z/2</b>	PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU - ETAP 2
<b>Z/3</b>	PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU - ETAP 3

### **BRANŻA DROGOWA**

CZĘŚĆ OPISOWA

CZĘŚĆ RYSUNKOWA:

<b>D/1</b>	PLAN SYTUACYJNY
<b>D/2</b>	PLAN WARSTWICOWY
<b>D/3</b>	PRZEKROJE
<b>D/4</b>	SZCZEGÓŁY
<b>D/5</b>	ETAP 2 - BRAMKA

### **SIECI SANITARNE PRZYŁĄCZE WODOCIĄGOWE I PRZYŁĄCZE KANALIZACJI SANITARNEJ**

CZĘŚĆ OPISOWA

CZĘŚĆ RYSUNKOWA:

<b>01</b>	PLAN SYTUACYJNY ETAP I
<b>02</b>	PLAN SYTUACYJNY ETAP II
<b>03</b>	ETAP I PROFIL PODŁUŻNY PRZYŁĄCZA WODY NA CELE PPOŻ.
<b>04</b>	ETAP II PROFIL PODŁUŻNY PRZYŁĄCZA WODY NA CELE BYTOWE
<b>05</b>	ETAP II PROFIL PODŁUŻNY PRZYŁĄCZA WODY NA CELE PPOŻ.
<b>06</b>	ETAP II PROFIL PODŁUŻNY PRZYŁĄCZA KANALIZACJI SANITARNEJ
<b>07</b>	SCHEMAT MONTAŻU HYDRANTU
<b>08</b>	SCHEMAT STUDNI DN600
<b>09</b>	SCHEMAT STUDNI DN1200
<b>10</b>	SCHEMAT KOMORY WODOMIERZOWEJ

### **SIECI SANITARNE PRZYŁĄCZE KANALIZACJI DESZCZOWEJ**

CZĘŚĆ OPISOWA

CZĘŚĆ RYSUNKOWA:

<b>01</b>	PLAN SYTUACYJNY ETAP II
<b>02</b>	PLAN SYTUACYJNY ETAP III
<b>03</b>	ETAP II PROFIL PODŁUŻNY KANALIZACJI DESZCZOWEJ CZ.1
<b>04</b>	ETAP II PROFIL PODŁUŻNY KANALIZACJI DESZCZOWEJ CZ.2
<b>05</b>	ETAP II PROFIL PODŁUŻNY KANALIZACJI DESZCZOWEJ CZ.3
<b>06</b>	ETAP II PROFIL PODŁUŻNY KANALIZACJI DESZCZOWEJ CZ.4
<b>07</b>	ETAP II PROFIL PODŁUŻNY KANALIZACJI DESZCZOWEJ CZ.5
<b>08</b>	ETAP II PROFIL PODŁUŻNY KANALIZACJI DESZCZOWEJ CZ.6
<b>09</b>	ETAP III PROFIL PODŁUŻNY KANALIZACJI DESZCZOWEJ CZ.7
<b>10</b>	ETAP III PROFIL PODŁUŻNY KANALIZACJI DESZCZOWEJ CZ.8
<b>11</b>	SCHEMAT SEPARATORA SUBSTANCJI ROPOPOCHODNYCH

12	SCHEMAT POSADOWIENIA ZBIORNIKA NA WODY DESZCZOWE
13	SCHEMAT STUDNIDN425
14	SCHEMAT STUDNI DN600
15	SCHEMAT STUDNI DN1000
16	SCHEMAT STUDNI DN1200
17	SCHEMAT WPUSTU ULICZNEGO

#### **SIECI SANITARNE PRZYŁĄCZE CIEPŁOWNICZE**

CZĘŚĆ OPISOWA

CZĘŚĆ RYSUNKOWA:

01	PLAN SYTUACYJNY ETAP II
02	UŁOŻENIE RUR W WYKOPIE
03	PROFIL PODŁUŻNY PRZYŁĄCZA CIEPŁOWNICZEGO
04	SCHEMAT MONTAŻOWY
05	SCHEMAT SYSTEMU ALARMOWEGO
06	SCHEMAT SPAWÓW
07	ZAWORY ODCINAJĄCE W SKRZYNCIE ŻELIWNEJ
08	PRZEJŚCIE RUR PRZEZ ŚCIANĘ

### **TOM III**

**ARCHITEKTURA**

CZĘŚĆ OPISOWA

CZĘŚĆ RYSUNKOWA:

A/01	RZUT PARTERU – OŚ „A” WRAZ Z TECHNOLOGIĄ STRZELNICY ETAP III
A/02	RZUT PARTERU – OŚ „B” WRAZ Z TECHNOLOGIĄ STRZELNICY ETAP II
A/03	RZUT I PIĘTRA ETAP II
A/04	RZUT DACHU ETAP II i III
A/05	PRZEKRÓJ A-A ETAP III
A/06	PRZEKRÓJ B-B
A/07	PRZEKRÓJ C-C ETAP III
A/08	PRZEKRÓJ D-D ETAP II
A/09	PRZEKRÓJ E-E
A/10	RZUT KOMÓR WRAZ Z PRZEKROJAMI F-F i G-G
A/11	PRZEKRÓJ H-H
A/12	ELEWACJE
A/13	ELEWACJE
A/14	ELEWACJE
AS/01	RZUT PARTERU - SUFITY
AS/02	RZUT I PIĘTRA - SUFITY
Z/01	ZESTAWIENIE STOLARKI OKIENNEJ I DRZWIOWEJ ETAP II
Z/02	ZESTAWIENIE STOLARKI OKIENNEJ I DRZWIOWEJ ETAP III
Z/03	DETAL BALUSTRAD I POCHWYTÓW WEWNĘTRZNYCH SCHODY 3 I 4
Z/04	DETAL BALUSTRAD I POCHWYTÓW WEWNĘTRZNYCH KLATKA POWTARZALNA
D/01	DETAL ATTYKI ETAP II
D/02	DETAL BLACHY PERFOROWANEJ ETAP II
D/03	DETAL WYCIERACZEK ZEWNĘTRZNYCH I WEWNĘTRZNYCH ETAP II i III
D/04	DETAL ZAKOŃCZENIA PRZESŁON GÓRNYCH ETAP III
D/05	DETAL ATTYKI ŻELBETOWEJ ETAP III
D/06	DETAL ATTYKI ŻELBETOWEJ ETAP III
D/07	DETAL ZADASZENIA SZKLANEGO NAD LUSTRAMI ETAP II
D/08	SCHEMAT ZABEZPIECZENIA WEJŚĆ NA OSIE STRZELECKIE DETAL STYKU OKNA KULOODPORNEGO ZE ŚCIANĄ - ETAP 2
D/09	SCHEMATA ZABEZPIECZENIA WEJŚCIA NA OSIE STRZELECKIE - ETAP 3
D/10	SCHEMAT MOCOWANIA LUSTER NA ELEWACJI - ETAP 2 i 3
D/11	DETAL KRATY OKIENNEJ ETAP II
D/12	DETAL ZABEZPIECZENIA SZCZELINY DYLATACYJNEJ - ETAP 2
D/13	DETAL DYLATACJI ŚCIENNEJ, SUFITOWEJ I PODŁOGOWEJ - ETAP 2
D/14	DETAL KLAPY DYMOWEJ - ETAP 2

<b>D/15</b>	DETAL ELEWACJI Z BLACHY PERFOROWANEJ ELEWACJA PÓŁNOCNA OD DZIEDZIŃCA
<b>D/16</b>	DETAL ELEWACJI Z BLACHY PERFOROWANEJ ELEWACJA ZACHODNIA I WSCHODNIA OD DZIEDZIŃCA
<b>D/17</b>	DETAL OBUDOWY KANAŁÓW NAD HALAMI STRZELAŃ
<b>ARANŻACJA WNĘTRZ</b>	
CZĘŚĆ OPISOWA	
SPECYFIKACJA TECHNICZNA WYPOSAŻENIA	
ZESTAWIENIE WYPOSAŻENIA ETAP 2	
ZESTAWIENIE WYPOSAŻENIA ETAP 3	
WYCENA WYPOSAŻENIA ETAP 2	
WYCENA WYPOSAŻENIA ETAP 3	
CZĘŚĆ RYSUNKOWA:	
<b>AW/01</b>	RZUT WYPOSAŻENIA PARTER
<b>AW/02</b>	RZUT WYPOSAŻENIA I PIĘTRA
<b>AW/03</b>	RZUT KOLORYSTYKI I WYKOŃCZEŃ ŚCIAN PARTER
<b>AW/04</b>	RZUT KOLORYSTYKI I WYKOŃCZEŃ POSADZEK PARTER
<b>AW/05</b>	RZUT KOLORYSTYKI I WYKOŃCZEŃ ŚCIAN FOTOTAPETA
<b>AW/06</b>	RZUT KOLORYSTYKI I WYKOŃCZEŃ ŚCIAN WC I PRZEDSIONKÓW
<b>AW/07</b>	RZUT KOLORYSTYKI I WYKOŃCZEŃ ŚCIAN WC I PRZEDSIONKÓW
<b>AW/08</b>	RZUT KOLORYSTYKI I WYKOŃCZEŃ ŚCIAN WC I PRZEDSIONKÓW
<b>AW/09</b>	RZUT KOLORYSTYKI I WYKOŃCZEŃ ŚCIAN I PIĘTRO
<b>AW/10</b>	RZUT KOLORYSTYKI I WYKOŃCZEŃ POSADZEK I PIĘTRO
<b>AW/11</b>	RZUT KOLORYSTYKI I WYKOŃCZEŃ ŚCIAN WC I PRZEDSIONKÓW
<b>AW/12</b>	KOMUNIKACJA WIZUALNA
<b>AW/13</b>	ROZRYS UMEBLOWANIA POMIESZCZEŃ SOCJALNYCH
<b>AW/14</b>	ROZRYS KATEDRY

## **TOM IV**

### **GEOLOGIA**

CZĘŚĆ OPISOWA

### **KONSTRUKCJA**

CZĘŚĆ OPISOWA

CZĘŚĆ RYSUNKOWA:

<b>K/A/01</b>	UKŁAD ELEMENTÓW KONSTRUKCYJNYCH OŚ STRZELECKA "A"
<b>K/A/02</b>	OŚ STRZELECKA "A" PRZEKRÓJ A1, A2
<b>K/A/03</b>	SCHEMAT ZBROJENIA KULOCHWYTU NASYPOWEGO OŚ STRZELECKA A
<b>K/A/04</b>	SCHEMAT ZBROJENIA PŁYTY STROPOWEJ P.A.1.1 OŚ STRZELECKA A
<b>K/A/05</b>	SCHEMAT ZBROJENIA PŁYTY STROPOWEJ P.A.1.2 OŚ STRZELECKA A
<b>K/A/06</b>	SCHEMAT ZBROJENIA PŁYTY STROPOWEJ P.A.1.3 OŚ STRZELECKA A
<b>K/A/07</b>	SCHEMAT ZBROJENIA PŁYTY STROPOWEJ P.A.1.4 OŚ STRZELECKA A
<b>K/A/08</b>	SCHEMAT ZBROJENIA PŁYTY STROPOWEJ P.A.1.5 OŚ STRZELECKA A
<b>K/A/09</b>	SCHEMAT ZBROJENIA PŁYTY STROPOWEJ P.A.1.6 OŚ STRZELECKA A
<b>K/A/10</b>	SCHEMAT ZBROJENIA PŁYTY STROPOWEJ P.A.1.7 OŚ STRZELECKA A
<b>K/A/11</b>	SCHEMAT ZBROJENIA PŁYTY STROPOWEJ P.A.1.8, P.A.1.9 OŚ STRZELECKA A
<b>K/A/12</b>	SCHEMAT ZBROJENIA PŁYTY STROPOWEJ P.A.1.10, P.A.1.11 OŚ STRZELECKA A
<b>K/A/13</b>	SCHEMAT ZBROJENIA SŁUPÓW ORAZ WIEŃCY OŚ STRZELECKA A
<b>K/B/00</b>	OŚ STRZELECKA B PODZIAŁ NA SEGMENTY
<b>K/B/01</b>	UKŁAD ELEMENTÓW KONSTRUKCYJNYCH ROZMIESZCZENIE KOLUMN ŻWIROWYCH OŚ STRZELECKA B
<b>K/B/02</b>	UKŁAD ELEMENTÓW KONSTRUKCYJNYCH ŁAWA PODYLATACYJNA OŚ STRZELECKA B
<b>K/B/03</b>	ZBROJENIE ŁAW PODYLATACYJNYCH POZ. Ł.D-1; Ł.D-2; Ł.D-3; Ł.D-4; Ł.D-5
<b>K/B/04</b>	UKŁAD ELEMENTÓW KONSTRUKCYJNYCH RZUT FUNDAMENTÓW STRZELECKA B
<b>K/B/05</b>	UKŁAD ELEMENTÓW KONSTRUKCYJNYCH RZUT KANAŁÓW WENTYLACYJNYCH I KOMÓR OŚ STRZELECKA B
<b>K/B/06</b>	UKŁAD ELEMENTÓW KONSTRUKCYJNYCH RZUT PARTERU OŚ STRZELECKA B
<b>K/B/07</b>	UKŁAD ELEMENTÓW KONSTRUKCYJNYCH RZUT I PIĘTRA OŚ STRZELECKA B
<b>K/B/08</b>	UKŁAD ELEMENTÓW KONSTRUKCYJNYCH RZUT DACHU OŚ STRZELECKA B

K/B/09	SCHEMAT ZBROJENIA ŻELBETOWYCH KANAŁÓW WENTYLACYJNYCH
K/B/10	KANAŁY WENTYLACYJNE KONSTRUKCJA STALOWA ROZMIESZCZENIE
K/B/11	KANAŁY WENTYLACYJNE KONSTRUKCJA STALOWA KĄTOWNIKI
K/B/12	ŻELBETOWE KANAŁY WENTYLACYJNE BLACHY PRZEKRYWCZE STALOWE
K/B/13	SCHEMAT ZBROJENIA KOMORY ROZPRĘŻNEJ KOMORA 01
K/B/14	SCHEMAT ZBROJENIA KOMORY ROZPRĘŻNEJ KOMORA 02
K/B/15	SCHEMAT ZBROJENIA KOMORY ROZPRĘŻNEJ KOMORA 03, KOMORA 04
K/B/16	KOMORY WENTYLACYJNE COKÓŁ STALOWY
K/B/17	SCHEMAT ZBROJENIA STÓP FUNDAMENTOWYCH POD OBUDOWY KANAŁÓW
K/B/A/01	OŚ STRZELECKA B SCHEMAT SZALUNKOY ŚCIAN FUNDAMENTOWYCH SEG A
K/B/A/02	ZBROJENIE ŁAW POZ.Ł.A-1
K/B/A/03	SCHEMAT ZBROJENIA PŁYTY STROPOWEJ P.A.1.1 ZBROJENIE DOLNE
K/B/A/04	SCHEMAT ZBROJENIA PŁYTY STROPOWEJ P.A.1.1 ZBROJENIE GÓRNE
K/B/A/05	SCHEMAT ZBROJENIA BELEK ŻELBETOWYCH B.B.A.1.1; B.B.A.1.2; B.B.A.1.3
K/B/B/01	OŚ STRZELECKA B SCHEMAT SZALUNKOWY ŚCIAN FUNDAMENTOWYCH SEG B
K/B/B/02	ZBROJENIE ŁAW POZ.Ł.B-1
K/B/B/03	SCHEMAT ZBROJENIA PŁYTY STROPOWEJ P.B.1.1 ZBROJENIE DOLNE
K/B/B/04	SCHEMAT ZBROJENIA PŁYTY STROPOWEJ P.B.1.1 UKŁAD BLACH W SZALUNKU STROPU
K/B/B/05	SCHEMAT ZBROJENIA PŁYTY STROPOWEJ P.B.1.1 ZBROJENIE GÓRNE
K/B/B/06	SCHEMAT ZBROJENIA BELEK ŻELBETOWYCH B.B.B.1.1
K/B/B/07	SCHEMAT ZBROJENIA ŚCIANY ŻELBETOWEJ B.SZ.B.1.1
K/B/B/08	SCHEMAT ZBROJENIA ŚCIANY ŻELBETOWEJ B.SZ.B.1.2
K/B/B/09	SCHEMAT ZBROJENIA ŚCIANY ŻELBETOWEJ B.SZ.B.1.3
K/B/B/10	SCHEMAT ZBROJENIA ŚCIANY ŻELBETOWEJ B.SZ.B.1.4
K/B/B/11	SCHEMAT ZBROJENIA ŚCIANY ŻELBETOWEJ B.SZ.B.1.5
K/B/B/12	SCHEMAT ZBROJENIA ŚCIANY ŻELBETOWEJ B.SZ.B.1.6
K/B/B/13	SCHEMAT ZBROJENIA KULOCHWYTU NASYPOWEGO SEG B OŚ STRZELECKA B
K/B/C/01	OŚ STRZELECKA B SCHEMAT SZALUNKOWY ŚCIAN FUNDAMENTOWYCH SEG C
K/B/C/02	ZBROJENIE ŁAW POZ.Ł.C-1
K/B/C/03	SCHEMAT ZBROJENIA PŁYTY STROPOWEJ P.C.1.1 ZBROJENIE DOLNE
K/B/C/04	SCHEMAT ZBROJENIA PŁYTY STROPOWEJ P.C.1.1 UKŁAD BLACH W SZALUNKU STROPU
K/B/C/05	SCHEMAT ZBROJENIA PŁYTY STROPOWEJ P.C.1.1 ZBROJENIE GÓRNE
K/B/C/06	SCHEMAT ZBROJENIA BELEK ŻELBETOWYCH B.B.C.1.1; B.B.C.1.2; B.B.C.1.3
K/B/C/07	SCHEMAT ZBROJENIA ŚCIANY ŻELBETOWEJ B.SZ.C.1.1
K/B/C/08	SCHEMAT ZBROJENIA ŚCIANY ŻELBETOWEJ B.SZ.C.1.2
K/B/C/09	SCHEMAT ZBROJENIA ŚCIANY ŻELBETOWEJ B.SZ.C.1.3
K/B/C/10	SCHEMAT ZBROJENIA ŚCIANY ŻELBETOWEJ B.SZ.C.1.4
K/B/C/11	SCHEMAT ZBROJENIA ŚCIANY ŻELBETOWEJ B.SZ.C.1.5
K/B/C/12	SCHEMAT ZBROJENIA ŚCIANY ŻELBETOWEJ B.SZ.C.1.6
K/B/C/13	SCHEMAT ZBROJENIA ŚCIANY ŻELBETOWEJ B.SZ.C.1.7
K/B/C/14	SCHEMAT ZBROJENIA ŚCIANY ŻELBETOWEJ B.SZ.C.1.8
K/B/C/15	SCHEMAT ZBROJENIA ŚCIANY ŻELBETOWEJ B.SZ.C.1.9
K/B/C/16	SCHEMAT ZBROJENIA ŚCIANY ŻELBETOWEJ B.SZ.C.1.10
K/B/D/01	OŚ STRZELECKA B SCHEMAT SZALUNKOWY ŚCIAN FUNDAMENTOWYCH SEG D
K/B/D/02	ZBROJENIE ŁAW POZ.Ł.D-1
K/B/D/03	SCHEMAT ZBROJENIA PŁYTY STROPOWEJ P.D.1.1 ZBROJENIE DOLNE
K/B/D/04	SCHEMAT ZBROJENIA PŁYTY STROPOWEJ P.D.1.1 ZBROJENIE GÓRNE
K/B/D/05	SCHEMAT ZBROJENIA BELEK ŻELBETOWYCH B.B.D.1.1; B.B.D.1.2; B.B.D.1.3; B.B.D.1.4
K/B/D/06	SCHEMAT ZBROJENIA ŚCIANY ŻELBETOWEJ B.SZ.D.1.1
K/B/D/07	SCHEMAT ZBROJENIA ŚCIANY ŻELBETOWEJ B.SZ.D.1.2
K/B/D/08	SCHEMAT ZBROJENIA ŚCIANY ŻELBETOWEJ B.SZ.D.1.3
K/B/D/09	SCHEMAT ZBROJENIA ŚCIANY ŻELBETOWEJ B.SZ.D.1.4
K/B/D/10	SCHEMAT ZBROJENIA ŚCIANY ŻELBETOWEJ B.SZ.D.1.5
K/B/D/11	SCHEMAT ZBROJENIA ŚCIANY ŻELBETOWEJ B.SZ.D.1.6
K/B/D/12	SCHEMAT ZBROJENIA ŚCIANY ŻELBETOWEJ B.SZ.D.1.7
K/B/E/01	OŚ STRZELECKA B SCHEMAT SZALUNKOWY ŚCIAN FUNDAMENTOWYCH SEG E
K/B/E/02	ZBROJENIE ŁAW POZ.Ł.E-1

<b>K/B/E/03</b>	SCHEMAT ZBROJENIA PŁYTY STROPOWEJ P.E.1.1 ZBROJENIE DOLNE
<b>K/B/E/04</b>	SCHEMAT ZBROJENIA PŁYTY STROPOWEJ P.D.1.1 ZBROJENIE GÓRNE
<b>K/B/E/05</b>	SCHEMAT ZBROJENIA PŁYTY STROPOWEJ P.E.2.1 ZBROJENIE DOLNE
<b>K/B/E/06</b>	SCHEMAT ZBROJENIA PŁYTY STROPOWEJ P.D.2.1 ZBROJENIE GÓRNE
<b>K/B/E/07</b>	SCHEMAT ZBROJENIA BELEK ŻELBETOWYCH B.B.E.1.1; B.B.E.1.2; B.B.E.1.3; B.B.E.1.4; B.B.E.1.5; B.B.E.2.1
<b>K/B/E/08</b>	SCHEMAT ZBROJENIA SCHODÓW SCH.E.1.1
<b>K/B/F/01</b>	OŚ STRZELECKA B SCHEMAT SZALUNKOWY ŚCIAN FUNDAMENTOWYCH SEG F
<b>K/B/F/02</b>	ZBROJENIE ŁAW POZ.Ł.F-1
<b>K/B/F/03</b>	SCHEMAT ZBROJENIA PŁYTY STROPOWEJ P.F.1.1 ZBROJENIE DOLNE
<b>K/B/F/04</b>	SCHEMAT ZBROJENIA PŁYTY STROPOWEJ P.F.1.1 ZBROJENIE GÓRNE
<b>K/B/F/05</b>	SCHEMAT ZBROJENIA PŁYTY STROPOWEJ P.F.2.1 ZBROJENIE DOLNE
<b>K/B/F/06</b>	SCHEMAT ZBROJENIA PŁYTY STROPOWEJ P.F.2.1 ZBROJENIE GÓRNE
<b>K/B/F/07</b>	SCHEMAT ZBROJENIA BELEK ŻELBETOWYCH B.B.F.1.1; B.B.F.1.2; B.B.F.2.1; B.B.F.2.2; B.B.F.2.3
<b>K/B/G/01</b>	OŚ STRZELECKA B SCHEMAT SZALUNKOWY ŚCIAN FUNDAMENTOWYCH SEG G
<b>K/B/G/02</b>	ZBROJENIE ŁAW POZ.Ł.G-1
<b>K/B/G/03</b>	SCHEMAT ZBROJENIA PŁYTY STROPOWEJ P.G.1.1 ZBROJENIE DOLNE
<b>K/B/G/04</b>	SCHEMAT ZBROJENIA PŁYTY STROPOWEJ P.G.1.1 ZBROJENIE GÓRNE
<b>K/B/G/05</b>	SCHEMAT ZBROJENIA PŁYTY STROPOWEJ P.G.2.1 ZBROJENIE DOLNE
<b>K/B/G/06</b>	SCHEMAT ZBROJENIA PŁYTY STROPOWEJ P.G.2.1 ZBROJENIE GÓRNE
<b>K/B/G/07</b>	SCHEMAT ZBROJENIA BELEK ŻELBETOWYCH B.B.G.1.1; B.B.G.1.2; B.B.G.2.1; B.B.G.2.2
<b>K/B/G/08</b>	SCHEMAT ZBROJENIA SCHODÓW SCH.G.1.1
<b>K/B/H/01</b>	OŚ STRZELECKA B SCHEMAT SZALUNKOWY ŚCIAN FUNDAMENTOWYCH SEG H
<b>K/B/H/02</b>	ZBROJENIE ŁAW POZ.Ł.H-1
<b>K/B/H/03</b>	SCHEMAT ZBROJENIA PŁYTY STROPOWEJ P.H.1.1 ZBROJENIE DOLNE
<b>K/B/H/04</b>	SCHEMAT ZBROJENIA PŁYTY STROPOWEJ P.H.1.1 ZBROJENIE GÓRNE
<b>K/B/H/05</b>	SCHEMAT ZBROJENIA PŁYTY STROPOWEJ P.H.2.1 ZBROJENIE DOLNE
<b>K/B/H/06</b>	SCHEMAT ZBROJENIA PŁYTY STROPOWEJ P.H.2.1 ZBROJENIE GÓRNE
<b>K/B/H/07</b>	SCHEMAT ZBROJENIA BELEK ŻELBETOWYCH B.B.H.1.1; B.B.H.1.2; B.B.H.2.1; B.B.H.2.2; B.B.H.2.3
<b>K/B/H/08</b>	SCHEMAT ZBROJENIA SŁUPÓW ŻELBETOWYCH B.S.H.1.1, B.S.H.2.1, B.S.H.1.2, B.S.H.1.3, B.S.H.2.3
<b>K/B/I/01</b>	OŚ STRZELECKA B SCHEMAT SZALUNKOWY ŚCIAN FUNDAMENTOWYCH SEG I
<b>K/B/I/02</b>	ZBROJENIE ŁAW POZ.Ł.I-1
<b>K/B/I/03</b>	SCHEMAT ZBROJENIA PŁYTY STROPOWEJ P.I.1.1 ZBROJENIE DOLNE
<b>K/B/I/04</b>	SCHEMAT ZBROJENIA PŁYTY STROPOWEJ P.I.1.1 ZBROJENIE GÓRNE
<b>K/B/I/05</b>	SCHEMAT ZBROJENIA BELEK ŻELBETOWYCH B.B.I.1.1
<b>K/B/I/06</b>	SCHEMAT ZBROJENIA SCHODÓW SCH.I.1.1
<b>K/B/St/01</b>	KONSTRUKCJA STALOWA OBUDOWY KANAŁÓW WENTYLACYJNYCH ROZMIESZCZENIE ŚRUB KOTWIĄCYCH POZIOM -0,25m
<b>K/B/St/02</b>	KONSTRUKCJA STALOWA OBUDOWY KANAŁÓW WENTYLACYJNYCH ROZMIESZCZENIE ŚRUB KOTWIĄCYCH POZIOM +4,82m
<b>K/B/St/03</b>	KONSTRUKCJA STALOWA OBUDOWY KANAŁÓW WENTYLACYJNYCH ROZMIESZCZENIE ŚRUB KOTWIĄCYCH POZIOM +4,25m
<b>K/B/St/04</b>	KONSTRUKCJA STALOWA OBUDOWY KANAŁÓW WENTYLACYJNYCH SCHEMAT KONSTRUKCJI OŚ P
<b>K/B/St/05</b>	KONSTRUKCJA STALOWA OBUDOWY KANAŁÓW WENTYLACYJNYCH SCHEMAT KONSTRUKCJI OŚ 1, 26
<b>K/B/St/06</b>	KONSTRUKCJA STALOWA OBUDOWY KANAŁÓW WENTYLACYJNYCH ELEMENT OB.1
<b>K/B/St/07</b>	KONSTRUKCJA STALOWA OBUDOWY KANAŁÓW WENTYLACYJNYCH ELEMENT OB.2
<b>K/B/St/08</b>	KONSTRUKCJA STALOWA OBUDOWY KANAŁÓW WENTYLACYJNYCH ELEMENT OB.3, OB.4
<b>K/B/St/09</b>	KONSTRUKCJA STALOWA OBUDOWY KANAŁÓW WENTYLACYJNYCH ELEMENT OB.5, OB.6
<b>K/B/St/10</b>	KONSTRUKCJA STALOWA OBUDOWY KANAŁÓW WENTYLACYJNYCH ELEMENT OB.7, OB.8
<b>K/B/St/11</b>	KONSTRUKCJA STALOWA OBUDOWY KANAŁÓW WENTYLACYJNYCH ELEMENT OB.9, OB.10
<b>K/B/St/12</b>	KONSTRUKCJA STALOWA OBUDOWY KANAŁÓW WENTYLACYJNYCH ELEMENT OB.11, OB.12, OB.13

<i>K/B/St/13</i>	<i>KONSTRUKCJA STALOWA OBUDOWY KANAŁÓW WENTYLACYJNYCH ELEMENT OB.14, OB.15</i>
<i>K/B/St/14</i>	<i>KONSTRUKCJA STALOWA OBUDOWY KANAŁÓW WENTYLACYJNYCH ELEMENT OB.16, OB.17</i>
<i>K/B/St/15</i>	<i>KONSTRUKCJA STALOWA OBUDOWY KANAŁÓW WENTYLACYJNYCH ELEMENT OB.18, OB.19</i>
<i>K/B/St/16</i>	<i>KONSTRUKCJA STALOWA OBUDOWY KANAŁÓW WENTYLACYJNYCH ELEMENT OB.20, OB.21</i>
<i>K/B/St/17</i>	<i>KONSTRUKCJA STALOWA OBUDOWY KANAŁÓW WENTYLACYJNYCH ELEMENT OB.22, OB.23, OB.24, OB.25</i>
<i>K/B/St/18</i>	<i>KONSTRUKCJA STALOWA OBUDOWY KANAŁÓW WENTYLACYJNYCH ELEMENT OB.26, OB.27</i>
<i>K/B/St/19</i>	<i>KONSTRUKCJA STALOWA OBUDOWY KANAŁÓW WENTYLACYJNYCH ELEMENT OB.28, OB.29</i>
<i>K/B/St/20</i>	<i>KONSTRUKCJA STALOWA OBUDOWY KANAŁÓW WENTYLACYJNYCH ELEMENT OB.30, OB.31</i>
<i>K/B/St/21</i>	<i>KONSTRUKCJA STALOWA OBUDOWY KANAŁÓW WENTYLACYJNYCH ELEMENT OB.32, OB.33</i>
<i>K/B/St/22</i>	<i>KONSTRUKCJA STALOWA OBUDOWY KANAŁÓW WENTYLACYJNYCH ELEMENT OB.34, OB.35</i>
<i>K/B/St/23</i>	<i>KONSTRUKCJA STALOWA OBUDOWY KANAŁÓW WENTYLACYJNYCH ELEMENT OB.36, OB.37</i>
<i>K/B/St/24</i>	<i>KONSTRUKCJA STALOWA OBUDOWY KANAŁÓW WENTYLACYJNYCH ELEMENT OB.38, OB.39</i>
<i>K/B/St/25</i>	<i>KONSTRUKCJA STALOWA POMOST TECHNICZNY 01</i>
<i>K/B/St/26</i>	<i>KONSTRUKCJA STALOWA POMOST TECHNICZNY 02</i>
<i>K/B/St/27</i>	<i>KONSTRUKCJA STALOWA POMOST TECHNICZNY 03</i>
<i>K/B/St/28</i>	<i>KONSTRUKCJA STALOWA POMOST TECHNICZNY 04</i>
<i>K/B/St/29</i>	<i>KONSTRUKCJA STALOWA POMOST TECHNICZNY 05</i>
<i>K/B/St/30</i>	<i>KONSTRUKCJA STALOWA POMOST TECHNICZNY 06, 07</i>
<i>K/B/St/31</i>	<i>KONSTRUKCJA STALOWA POMOST TECHNICZNY 08, 09, 10</i>
<i>K/B/St/32</i>	<i>KONSTRUKCJA STALOWA DRABINA 01</i>
<i>K/B/St/33</i>	<i>KONSTRUKCJA STALOWA DRABINA 02</i>
<i>K/B/St/34</i>	<i>KONSTRUKCJA STALOWA DRABINA 03</i>
<i>K/B/St/35</i>	<i>KONSTRUKCJA STALOWA DRABINA 04</i>
<i>K/B/St/36</i>	<i>KONSTRUKCJA STALOWA OSŁONA KANAŁU K1</i>
<i>K/B/St/37</i>	<i>KONSTRUKCJA STALOWA OSŁONA KANAŁU K2</i>
<i>K/B/St/38</i>	<i>KONSTRUKCJA STALOWA OSŁONA KANAŁU K3</i>
<i>K/B/St/39</i>	<i>KONSTRUKCJA STALOWA OSŁONA KANAŁU K4</i>

## **TOM V**

### **BRANŻA SANITARNA:**

*CZĘŚĆ OPISOWA*

*CZĘŚĆ RYSUNKOWA:*

<i>WK-1</i>	<i>INSTALACJA WOD – KAN RZUT PARTERU</i>
<i>WK-2</i>	<i>INSTALACJA WOD – KAN RZUT PIĘTRA</i>
<i>WK-3</i>	<i>INSTALACJA WOD – KAN RZUT DACHU</i>
<i>WK-4</i>	<i>INSTALACJA WOD – KAN PROFIL KANALIZACJI SANITARNEJ</i>
<i>WK-5</i>	<i>INSTALACJA WOD – KAN PROFIL KANALIZACJI SANITARNEJ</i>
<i>WK-6</i>	<i>INSTALACJA WOD – KAN PROFIL KANALIZACJI SANITARNEJ</i>
<i>WK-7</i>	<i>INSTALACJA WOD – KAN ROZWINIĘCIE INSTALACJI WODY</i>
<i>CO,CT,WL-1</i>	<i>INSTALACJA C.O., C.T. ORAZ W.L. RZUT PARTERU</i>
<i>CO,CT,WL-2</i>	<i>INSTALACJA C.O., C.T. ORAZ W.L. RZUT PIĘTRA</i>
<i>CO,CT,WL-3</i>	<i>INSTALACJA C.O., C.T. ORAZ W.L. RZUT DACHU</i>
<i>CO,CT,WL-4</i>	<i>INSTALACJA C.O., C.T. ORAZ W.L. SCHEMATY PODPIĘCIA URZĄDZEŃ C.T. ORAZ W.L.</i>
<i>WM-1</i>	<i>INSTALACJA WENTYLACJI MECHANICZNEJ RZUT FUNDAMENTÓW</i>

<b>WM-2</b>	INSTALACJA WENTYLACJI MECHANICZNEJ RZUT PARTERU
<b>WM-3</b>	INSTALACJA WENTYLACJI MECHANICZNEJ RZUT PIĘTRA
<b>WM-4</b>	INSTALACJA WENTYLACJI MECHANICZNEJ RZUT DACHU – OSI B
<b>WM-4A</b>	INSTALACJA WENTYLACJI MECHANICZNEJ RZUT DACHU – OSI A
<b>WM-5</b>	INSTALACJA WENTYLACJI MECHANICZNEJ PRZEKROJE A-A, B-B, C-C
<b>WZP/1</b>	SCHEMAT TECHNOLOGICZNY WĘZŁA ZMIESZANIA POMPOWEGO
<b>WZP/2</b>	ROZMIESZCZENIE URZĄDZEŃ WĘZŁA ZMIESZANIA POMPOWEGO
<b>WZP/3</b>	ORIENTACJA

## **TOM VI**

### **BRANŻA ELEKTRYCZNA**

#### **INSTALACJA ELEKTRYCZNA SILNOPRĄDOWA**

CZĘŚĆ OPISOWA

CZĘŚĆ RYSUNKOWA:

<b>E-01</b>	PROJEKT ZAGOSPODAROWA NIA TERENU ETAP I
<b>E-02</b>	PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU ETAP II
<b>E-03</b>	PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU ETAP III
<b>E-04</b>	PLAN INSTALACJI OŚWIETLENIA – RZUT PARTERU - etap II
<b>E-05</b>	PLAN INSTALACJI OŚWIETLENIA – RZUT PARTERU - etap III
<b>E-06</b>	PLAN INSTALACJI OŚWIETLENIA – RZUT PIĘTRA - etap II
<b>E-07</b>	PLAN INSTALACJI GNIAZD WTYKOWYCH I ZASILAŃ – RZUT PARTERU – etap II
<b>E-08</b>	PLAN INSTALACJI GNIAZD WTYKOWYCH I ZASILAŃ – RZUT PARTERU – etap III
<b>E-09</b>	PLAN BUDOWY KANAŁÓW KABLOWYCH – RZUT PARTERU – etap II
<b>E-10</b>	PLAN BUDOWY KANAŁÓW KABLOWYCH – RZUT PARTERU – etap III
<b>E-11</b>	SCHEMAT INSTALACJI GNIAZD WTYKOWYCH I ZASILAŃ – RZUT PIĘTRA – etap II
<b>E-12</b>	PLAN TRAS KABLOWYCH - PRZEKROJE
<b>E-13</b>	ROZMIESZCZENIE ELEMENTÓW INSTALACJI ELEKTRYCZNYCH NA PRZESŁONACH GÓRNYCH OD STRONY KUŁOCHWYTÓW – OŚ B1c – etap II
<b>E-13.1</b>	ROZMIESZCZENIE ELEMENTÓW INSTALACJI ELEKTRYCZNYCH NA PRZESŁONACH GÓRNYCH OD STRONY STANOWISK STRZELECKICH – OŚ B1c – etap II
<b>E-14</b>	ROZMIESZCZENIE ELEMENTÓW INSTALACJI ELEKTRYCZNYCH NA PRZESŁONACH GÓRNYCH OD STRONY KUŁOCHWYTÓW – OŚ B1b – etap II
<b>E-14.1</b>	ROZMIESZCZENIE ELEMENTÓW INSTALACJI ELEKTRYCZNYCH NA PRZESŁONACH GÓRNYCH OD STRONY STANOWISK STRZELECKICH – OŚ B1b – etap II
<b>E-15</b>	ROZMIESZCZENIE ELEMENTÓW INSTALACJI ELEKTRYCZNYCH NA PRZESŁONACH GÓRNYCH OD STRONY KUŁOCHWYTÓW – OŚ B2 – etap II
<b>E-15.1</b>	ROZMIESZCZENIE ELEMENTÓW INSTALACJI ELEKTRYCZNYCH NA PRZESŁONACH GÓRNYCH OD STRONY STANOWISK STRZELECKICH – OŚ B2 – etap II
<b>E-16</b>	ROZMIESZCZENIE ELEMENTÓW INSTALACJI ELEKTRYCZNYCH NA PRZESŁONACH GÓRNYCH OD STRONY KUŁOCHWYTÓW – OŚ B3 – etap II
<b>E-16.1</b>	ROZMIESZCZENIE ELEMENTÓW INSTALACJI ELEKTRYCZNYCH NA PRZESŁONACH GÓRNYCH OD STRONY STANOWISK STRZELECKICH – OŚ B3 – etap II
<b>E-17</b>	ROZMIESZCZENIE ELEMENTÓW INSTALACJI ELEKTRYCZNYCH NA PRZESŁONACH GÓRNYCH OD STRONY KUŁOCHWYTÓW – OŚ A1 - A3
<b>E-17.1</b>	ROZMIESZCZENIE ELEMENTÓW INSTALACJI ELEKTRYCZNYCH NA PRZESŁONACH GÓRNYCH OD STRONY STANOWISK STRZELECKICH – OŚ A1 - A3 – etap III
<b>E-18</b>	SCHEMAT INSTALACJI OCHRONY ODGROMOWEJ I ZASILANIA – RZUT DACHU – etap II
<b>E-19</b>	SCHEMAT INSTALACJI OCHRONY ODGROMOWEJ I ZASILANIA – RZUT DACHU – etap III
<b>E-20</b>	SCHEMAT I WIDOK ROZDZIELNI GŁÓWNEJ RG – etap II
<b>E-21</b>	SCHEMAT I WIDOK ROZDZIELNI RGK – etap II
<b>E-22</b>	SCHEMAT I WIDOK ROZDZIELNI T-SWC – etap II
<b>E-23</b>	SCHEMAT I WIDOK ROZDZIELNI T0.1 – etap III
<b>E-24</b>	SCHEMAT I WIDOK ROZDZIELNI TK0.1 – etap III
<b>E-25</b>	SCHEMAT I WIDOK ROZDZIELNI T0.2 – etap II



<b>E-26</b>	<i>SCHEMAT I WIDOK ROZDZIELNI TK0.2 – etap II</i>
<b>E-27</b>	<i>SCHEMAT I WIDOK ROZDZIELNI T0.3 – etap II</i>
<b>E-28</b>	<i>SCHEMAT I WIDOK ROZDZIELNI TK0.3 – etap II</i>
<b>E-29</b>	<i>SCHEMAT I WIDOK ROZDZIELNI T0.4 – etap II</i>
<b>E-30</b>	<i>SCHEMAT I WIDOK ROZDZIELNI TK0.4 – etap II</i>
<b>E-31</b>	<i>SCHEMAT I WIDOK ROZDZIELNI T0.5 – etap II</i>
<b>E-32</b>	<i>SCHEMAT I WIDOK ROZDZIELNI TK0.5 – etap II</i>
<b>E-33</b>	<i>SCHEMAT I WIDOK ROZDZIELNI T0.6 – etap II</i>
<b>E-34</b>	<i>SCHEMAT I WIDOK ROZDZIELNI TK0.6 – etap II</i>
<b>E-35</b>	<i>SCHEMAT I WIDOK ROZDZIELNI TW – etap II</i>
<b>E-36</b>	<i>SCHEMAT I WIDOK ROZDZIELNI TK0.7</i>
<b>E-37</b>	<i>SCHEMAT I WIDOK ROZDZIELNI T-B1 – etap II</i>
<b>E-38</b>	<i>SCHEMAT I WIDOK ROZDZIELNI T-B1B – etap II</i>
<b>E-39</b>	<i>SCHEMAT I WIDOK ROZDZIELNI T-B1C – etap II</i>
<b>E-40</b>	<i>SCHEMAT I WIDOK ROZDZIELNI T-B2 – etap II</i>
<b>E-41</b>	<i>SCHEMAT I WIDOK ROZDZIELNI T-B3 – etap II</i>
<b>E-42</b>	<i>SCHEMAT I WIDOK ROZDZIELNI T-A1 – etap III</i>
<b>E-43</b>	<i>SCHEMAT I WIDOK ROZDZIELNI T-A2 – etap III</i>
<b>E-44</b>	<i>SCHEMAT I WIDOK ROZDZIELNI T-A3 – etap III</i>
<b>E-45</b>	<i>SCHEMAT I WIDOK ROZDZIELNI T1.1 – etap II</i>
<b>E-46</b>	<i>SCHEMAT I WIDOK ROZDZIELNI TK1.1 – etap II</i>
<b>E-47</b>	<i>SCHEMAT I WIDOK ROZDZIELNI T1.2 – etap II</i>
<b>E-48</b>	<i>SCHEMAT I WIDOK ROZDZIELNI TK1.2 – etap II</i>

#### **INSTALACJA ELEKTRYCZNA NISKOPRĄDOWA**

CZĘŚĆ OPISOWA

CZĘŚĆ RYSUNKOWA:

<b>SP-01</b>	<i>PLAN INSTALACJI OKABLOWANIA STRUKTURALNEGO, SYSTEMU CCTV – OŚ B – ETAP II - RZUT PARTERU</i>
<b>SP-02</b>	<i>PLAN INSTALACJI OKABLOWANIA STRUKTURALNEGO, SYSTEMU CCTV – OŚ B – ETAP II – RZUT PIĘTRA</i>
<b>SP-03</b>	<i>PLAN INSTALACYJNY SYSTEMU KD, SSWiN – OŚ B – ETAP II – RZUT PARTERU</i>
<b>SP-04</b>	<i>PLAN INSTALACYJNY SYSTEMU KD, SSWiN – OŚ B – ETAP II – RZUT PIĘTRA</i>
<b>SP-05</b>	<i>PLAN INSTALACJI SYSTEMU NAGŁOŚNIENIA – OŚ B – ETAP II – RZUT PARTERU</i>
<b>SP-06</b>	<i>PLAN INSTALACJI SYSTEMU NAGŁOŚNIENIA – OŚ B – ETAP II – RZUT PIĘTRA</i>
<b>SP-07</b>	<i>SCHEMAT BLOKOWY SYSTEMU CCTV – OŚ A – ETAP III – RZUT PARTERU</i>
<b>SP-08</b>	<i>SCHEMAT BLOKOWY SYSTEMU KD,SSWiN – OŚ B – ETAP III – RZUT PARTERU</i>
<b>SP-09</b>	<i>PLAN INSTALACJI SYSTEMU NAGŁOŚNIENIA – OŚ A – ETAP III – RZUT PARTERU</i>
<b>SP-10</b>	<i>SCHEMAT BLOKOWY OKABLOWANIA STRUKTURALNEGO – ETAP II i III</i>
<b>SP-11</b>	<i>SCHEMAT BLOKOWY SYSTEMU CCTV – ETAP II i III</i>
<b>SP-12</b>	<i>SCHEMAT BLOKOWY SYSTEMU SSWiN – ETAP II</i>
<b>SP-13</b>	<i>SCHEMAT PODŁĄCZENIA KONTROLERÓW SYSTEMU KD – ETAP II</i>
<b>SP-14</b>	<i>SCHEMAT BLOKOWY NAGŁOŚNIENIA SAL WYKŁADOWYCH – ETAP II</i>
<b>SP-15</b>	<i>SCHEMAT BLOKOWY NAGŁOŚNIENIA HALI STRZELAŃ – OŚ B3 – ETAP II</i>
<b>SP-16</b>	<i>SCHEMAT BLOKOWY NAGŁOŚNIENIA HALI STRZELAŃ – OŚ B2 – ETAP II</i>
<b>SP-17</b>	<i>SCHEMAT BLOKOWY NAGŁOŚNIENIA HALI STRZELAŃ – OŚ B1 – ETAP II</i>
<b>SP-18</b>	<i>SCHEMAT BLOKOWY NAGŁOŚNIENIA HALI STRZELAŃ A1 – ETAP III</i>
<b>SP-19</b>	<i>SCHEMAT BLOKOWY NAGŁOŚNIENIA HALI STRZELAŃ A2, A3 – ETAP III</i>

## **TOM VII**

### **TECHNOLOGIA**

CZĘŚĆ OPISOWA

CZĘŚĆ RYSUNKOWA:

<b>A-01.00.</b>	<i>RZUT PAWILONU „A”</i>
<b>A-01.01.</b>	<i>PRZEKRÓJ A-A</i>
<b>A-01.02.</b>	<i>PRZEKRÓJ B-B</i>

<b>A-01.03.</b>	PRZEKRÓJ C-C
<b>A-01.04.</b>	PRZEKRÓJ D-D
<b>A1-02.00.</b>	KONSTRUKCJA KULOCHWYTU WŁAŚCIWEGO Z ŁAPACZEM KUL NA OSI „A1” RZUT
<b>A1-02.01.</b>	KONSTRUKCJA KULOCHWYTU WŁAŚCIWEGO Z ŁAPACZEM KUL NA OSI „A1” PRZEKRÓJ
<b>A1-02.02.</b>	KULOCHWYT WŁAŚCIWY Z ŁAPACZEM KUL NA OSI „A1” SZCZEGÓŁY
<b>A1-02.03.</b>	KULOCHWYT WŁAŚCIWY NA OSI „A1”
<b>A1-03.00.</b>	KONSTRUKCJA TŁUMIKA RYKOSZETÓW NA OSI „A1”
<b>A1-03.01.</b>	KONSTRUKCJA NOŚNA TŁUMIKA RYKOSZETÓW NA OSI „A1”
<b>A1-04.00</b>	ZABEZPIECZENIA PIONOWE GÓRNE NA OSI „A1”
<b>A1-05.00.</b>	ZABEZPIECZENIA ŚCIAN I PRZESŁON UKOŚNYCH NA OSI „A1”
<b>A1-06.00.</b>	PRZESTAWNE ŚCIANKI OSŁONOWE NA OSI „A1”
<b>A2-02.00.</b>	KONSTRUKCJA KULOCHWYTU NASYPOWEGO NA OSI „A2”
<b>A2-03.00.</b>	ZABEZPIECZENIA PIONOWE GÓRNE NA OSI „A2”
<b>A2-04.00.</b>	ZABEZPIECZENIA ŚCIAN I PRZESŁON UKOŚNYCH NA OSI „A2”
<b>A2-05.00.</b>	PRZESTAWNE ŚCIANKI OSŁONOWE NA OSI „A2”
<b>A3-02.00.</b>	KONSTRUKCJA KULOCHWYTU NASYPOWEGO NA OSI „A3”
<b>A3-03.00.</b>	ZABEZPIECZENIA PIONOWE GÓRNE NA OSI „A3”
<b>A3-04.00.</b>	ZABEZPIECZENIA ŚCIAN I PRZESŁON UKOŚNYCH NA OSI „A3”
<b>A3-05.00.</b>	PRZESTAWNE ŚCIANKI OSŁONOWE NA OSI „A”
<b>B-01.00.</b>	RZUT PAWILONU „B”
<b>B-01.01.</b>	PRZEKRÓJ A-A
<b>B-01.02.</b>	PRZEKRÓJ B-B
<b>B-01.03.</b>	PRZEKRÓJ C-C
<b>B1a-02.00.</b>	SEGMENTY BALISTYCZNE NA OSI „B1A”
<b>B1a-02.01.</b>	KONSTRUKCJA NOŚNA SEGMENTÓW BALISTYCZNYCH NA OSI „B1A”
<b>B1a-02.02.</b>	ZACZEP PANELU BALISTYCZNEGO NA OSI „B1A”
<b>B1a-02.03.</b>	OBUDOWA KULOODPORNĄ SEGMENTÓW BALISTYCZNYCH NA OSI „B1A”
<b>B1a-02.04.</b>	KULOODPORNĄ OBUDOWA SŁUPÓW NA OSI „B1A”
<b>B1a-02.05.</b>	PANEL BALISTYCZNY P1 I P2 NA OSI „B1A”
<b>B1a-03.00.</b>	TRENINGOWE DRZWI BALISTYCZNE NA OSI „B1A”
<b>B1a-04.00.</b>	OSŁONA DREWNIANA RUCHOMA NA OSI „B1A”
<b>B1a-05.00.</b>	KONSTRUKCJA KULOCHWYTÓW BOCZNYCH NA OSI „B1A” RZUT
<b>B1a-05.01.</b>	KONSTRUKCJA KULOCHWYTÓW BOCZNYCH NA OSI „B1A” PRZEKRÓJ
<b>B1a-06.00.</b>	NAKRYWY KANAŁÓW DLA WENTYLACJI KULOCHWYTÓW BOCZNYCH I HALI STRZELAŃ NA OSI „B1A”
<b>B1a-07.00.</b>	KULOODPORNE OSŁONY PROJEKTORÓW NA OSI „B1A”
<b>B1a-08.00.</b>	ZABEZPIECZENIA ŚCIAN I STROPU NA OSI „B1A”
<b>B1b-02.00.</b>	KONSTRUKCJA KULOCHWYTU NASYPOWEGO NA OSI „B1B”
<b>B1b-03.00.</b>	KANAŁY DLA WENTYLACJI STREFY STRZELAŃ NA OSI „B1B”
<b>B1b-04.00.</b>	ZABEZPIECZENIA PIONOWE GÓRNE NA OSI „B1B”
<b>B1b-05.00.</b>	ZABEZPIECZENIA ŚCIAN I STROPU NA OSI „B1B”
<b>B1b-06.00.</b>	PRZESTAWNE ŚCIANKI OSŁONOWE NA OSI „B1B”
<b>B1C-02.00.</b>	KONSTRUKCJA KULOCHWYTU WŁAŚCIWEGO Z ŁAPACZEM KUL NA OSI „B1C” RZUT
<b>B1C-02.01.</b>	KONSTRUKCJA KULOCHWYTU WŁAŚCIWEGO Z ŁAPACZEM KUL NA OSI „B1C” PRZEKRÓJ
<b>B1C-02.02.</b>	KULOCHWYT WŁAŚCIWY Z ŁAPACZEM KUL NA OSI „B1C” SZCZEGÓŁY
<b>B1C-02.03.</b>	KULOCHWYT WŁAŚCIWY Z OSŁONAMI WNETYLACJI NA OSI „B1C”
<b>B1C-03.00.</b>	KONSTRUKCJA TŁUMIKA RYKOSZETÓW NA OSI „B1C”
<b>B1C-03.01.</b>	KONSTRUKCJA NOŚNA TŁUMIKA RYKOSZETÓW NA OSI „B1C”
<b>B1C-04.00.</b>	KANAŁY DLA WENTYLACJI STREFY STRZELAŃ NA OSI „B1C” – CZ.1
<b>B1C-04.01.</b>	KANAŁY DLA WENTYLACJI STREFY STRZELAŃ NA OSI „B1C” – CZ.2
<b>B1C-05.00.</b>	ZABEZPIECZENIA PIONOWE GÓRNE NA OSI „B1C”
<b>B1C-06.00.</b>	ZABEZPIECZENIA ŚCIAN I STROPU NA OSI „B1C”
<b>B1C-07.00.</b>	PRZESTAWNE ŚCIANKI OSŁONOWE NA OSI „B1C”
<b>B2-02.00.</b>	KONSTRUKCJA KULOCHWYTU WŁAŚCIWEGO Z ŁAPACZEM KUL NA OSI „B2” RZUT
<b>B2-02.01.</b>	KONSTRUKCJA KULOCHWYTU WŁAŚCIWEGO Z ŁAPACZEM KUL NA OSI „B2” PRZEKRÓJ
<b>B2-02.02.</b>	KULOCHWYT WŁAŚCIWY Z ŁAPACZEM KUL NA OSI „B2” SZCZEGÓŁY
<b>B2-02.02.</b>	KULOCHWYT WŁAŚCIWY Z OSŁONAMI WNETYLACJI NA OSI „B2”

<b>B2-03.00.</b>	KONSTRUKCJA TŁUMIKA RYKOSZETÓW NA OSI „B2”
<b>B2-03.01.</b>	KONSTRUKCJA NOŚNA TŁUMIKA RYKOSZETÓW NA OSI „2”
<b>B2-04.00.</b>	KANAŁY DLA WENTYLACJI STREFY STRZELAŃ NA OSI „B2” – CZ.1
<b>B2-04.01.</b>	KANAŁY DLA WENTYLACJI STREFY STRZELAŃ NA OSI „B2” – CZ.2
<b>B2-05.00.</b>	ZABEZPIECZENIA PIONOWE GÓRNE NA OSI „B2”
<b>B2-06.00.</b>	ZABEZPIECZENIA ŚCIAN I STROPU NA OSI „B2”
<b>B2-07.00.</b>	PRZESTAWNE ŚCIANKI OSŁONOWE NA OSI „B2”
<b>B3-02.00.</b>	KONSTRUKCJA KULOCHWYTU WŁAŚCIWEGO Z ŁAPACZEM KUL NA OSI „B3” RZUT
<b>B3-02.01.</b>	KONSTRUKCJA KULOCHWYTU WŁAŚCIWEGO Z ŁAPACZEM KUL NA OSI „B3” PRZEKRÓJ
<b>B3-02.02.</b>	KULOCHWYT WŁAŚCIWY Z ŁAPACZEM KUL NA OSI „B3” SZCZEGŁY
<b>B3-02.03.</b>	KULOCHWYT WŁAŚCIWY Z OSŁONAMI WNETYLACJI NA OSI „B3”
<b>B3-03.00.</b>	KONSTRUKCJA TŁUMIKA RYKOSZETÓW NA OSI „B3”
<b>B3-03.01.</b>	KONSTRUKCJA NOŚNA TŁUMIKA RYKOSZETÓW NA OSI „3”
<b>B3-04.00.</b>	KANAŁY DLA WENTYLACJI STREFY STRZELAŃ NA OSI „B3” – CZ.1
<b>B3-04.01.</b>	KANAŁY DLA WENTYLACJI STREFY STRZELAŃ NA OSI „B3” – CZ.2
<b>B3-05.00.</b>	ZABEZPIECZENIA PIONOWE GÓRNE NA OSI „B3”
<b>B3-06.00.</b>	KULOODPORNE OSŁONY PROJEKTORÓW NA OSI „B3”
<b>B3-07.00.</b>	ZABEZPIECZENIA ŚCIAN I STROPU NA OSI „B3”
<b>B3-08.00.</b>	PRZESTAWNE ŚCIANKI OSŁONOWE NA OSI „B3”

## **TOM VIII**

### **PROJEKT ORGANIZACJI BUDOWY**

CZĘŚĆ OPISOWA

CZĘŚĆ RYSUNKOWA:

<b>OZ-1</b>	ZAGOSPODAROWANIE TERENU BUDOWY – ETAP 1
<b>OZ-2</b>	ZAGOSPODAROWANIE TERENU BUDOWY – ETAP 2
<b>OZ-3</b>	ZAGOSPODAROWANIE TERENU BUDOWY – ETAP 3

## **TOM X**

### **PRZEDMIARY ROBÓT**

BUDOWLANY ETAP 1

BUDOWLANY ETAP 2

BUDOWLANY ETAP 3

WYCINKA DRZEW ETAP 1

ZAGOSPODAROWANIE ETAP 1

ZAGOSPODAROWANIE ETAP 2

ZAGOSPODAROWANIE ETAP 3

INSTALACJE WEWNĘTRZNE ETAP 2

INSTALACJE WEWNĘTRZNE ETAP 3

INSTALACJE ZEWNĘTRZNE ETAP 1

INSTALACJE ZEWNĘTRZNE ETAP 2

INSTALACJE ZEWNĘTRZNE ETAP 3

INSTALACJE ELEKTRYCZNE ETAP 1

INSTALACJE ELEKTRYCZNE ETAP 2

INSTALACJE ELEKTRYCZNE ETAP 3

TECHNOLOGIA ETAP 2

TECHNOLOGIA ETAP 3

## **TOM XI**

### **SPECYFIKACJA TECH. WYKONANIA I ODBIORU ROBÓT**

BUDOWLANYCH

SPECYFIKACJA TECHNICZNA PRODUKTÓW

WYPOSAŻENIE TECHNOLOGICZNE STRZELNIC

ROBOTY DROGOWE

INSTALACJE ELEKTRYCZNE

INSTALACJA WENTYLACJI  
INSTALACJA CENTRALNEGO OGRZEWANIA I CIEPŁA TECHNOLOGICZNEGO  
INSTALACJA WODY LODOWEJ  
INSTALACJA WODNO – KANALIZACYJNA  
PRZYŁĄCZE CIEPŁOWNICZE  
PRZYŁĄCZA ORAZ WEWNĘTRZNE INSTALACJE POZA BUDYNKIEM (WODY ZIMNEJ,  
KANALIZACJI SANITARNEJ, KANALIZACJI DESZCZOWEJ)

2. Decyzja Nr 21/18 Wojewody Śląskiego z dnia 12 marca 2018 r. zatwierdzająca projekt budowlany i udzielająca pozwolenia na budowę pozwolenia na budowę.
3. Decyzja Nr 5/W/18 Wojewody Śląskiego z dnia 27 czerwca 2018 r. o zmianie pozwolenia na budowę
4. Decyzja sygn. WGK-ROP.6131.3.15.2008.AP Prezydenta Miasta Sosnowca z dnia 05 czerwca 2018 r. w sprawie wycinki drzew