

# **PROJEKT TECHNICZNY**

## **REMONT POMIESZCZEŃ BUDYNKU**

Lokalizacja :

**UL. ADAMA MICKIEWICZA 12, Działka nr ewidenc.896/27  
64 – 300 Nowy Tomyśl**

Inwestor:

**GMINA NOWY TOMYŚL  
UL. POZNAŃSKA 33, 64-300 NOWY TOMYŚL**

Autor projektu :

Zespół autorski - Imię i nazwisko	branża	Nr uprawnień	podpis
MGR INŻ. MATEUSZ URAMOWSKI	OPRACOWANIE	WKP/0259/OWO K/13	<b>INSPEKTOR NADZORU INWESTORSKIEGO</b> <i>Mateusz Uramowski</i> <b>mgr inż. bud. Mateusz Uramowski</b> Upr. bud. do kierowania robotami bud. bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjno - budowlanej nr ewidencyjny WKP/0259/OWOK/13

### **SPIS ZAWRTOŚCI DOKUMENTACJI:**

- 1. SPIS DOKUMENTACJI**
- 2. UZGODNIENIA I POSTAWA OPRACOWANIA.**
- 3. OPIS TECHNICZNY ROBÓT BUDOWLANYCH**
- 4. INFORMACJA O BEZPIECZEŃSTWIE I OCHRONIE ZDROWIA BIOZ**
- 5. OŚWIADCZENIE I UPRAWNIENIA BUDOWLANE PROJEKTATNA**
- 6. CZĘŚĆ RYSUNKOWA - RYSUNKI DO REMONTU ORAZ INWENTARYZACJA POMIESZCZEŃ BUDYNKU**

NAZWA INWESTYCJI: CENTRUM USŁUG WSPÓLNYCH GMINY NOWY TOMYŚL -  
KOSZTORYS NA ROBOTY BUDOWLANE - REMONT I ADAPTACJA  
POMIESZCZEŃ NA POTRZEBY ADMINISTRACYJNE  
ADRES INWESTYCJI: UL. ADAMA MICKIEWICZA 12, 64-300 NOWY TOMYŚL  
DZIAŁKA NR EWIDENC. 896/27  
NAZWA INWESTORA: GMINA NOWY TOMYŚL  
ADRES INWESTORA: UL. POZNAŃSKA 33, 64-300 NOWY TOMYŚL

- KWIECIEŃ 2022 -

# **PROJEKT TECHNICZNY**

## **REMONT POMIESZCZEŃ BUDYNKU**

Lokalizacja :

**UL. ADAMA MICKIEWICZA 12, Działka nr ewidenc.896/27  
64 – 300 Nowy Tomyśl**

Inwestor:

**GMINA NOWY TOMYŚL  
UL. POZNAŃSKA 33, 64-300 NOWY TOMYŚL**

### **1. Podstawa opracowania.**

- 1.1. Umowa z Inwestorem.
- 1.2. Wizja w terenie i pomiary własne.
- 1.3. Mapa zasadnicza w skali 1:1000
- 1.4. Ustawa z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane
- 1.5. Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 26 września 1997r.- w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy
- 1.6. Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 26 czerwca 2003 r. w sprawie warunków i trybu postępowania dotyczącego rozbiórek oraz zmiany sposobu użytkowania obiektu budowlanego;

### **2. Cel i Zakres opracowania.**

Opracowaniem ujęto projekt techniczny robót budowlanych, polegających na wykonaniu remontu pomieszczeń budynku usługowego wraz z jego termomodernizacją (izolacja poddasza).

Projekt opracowano po wykonaniu inwentaryzacji budowlanej.

NAZWA INWESTYCJI: CENTRUM USŁUG WSPÓLNYCH GMINY NOWY TOMYŚL -  
KOSZTORYS NA ROBOTY BUDOWLANE - REMONT I ADAPTACJA  
POMIESZCZEŃ NA POTRZEBY ADMINISTRACYJNE  
ADRES INWESTYCJI: UL. ADAMA MICKIEWICZA 12, 64-300 NOWY TOMYŚL  
DZIAŁKA NR EWIDENC. 896/27  
NAZWA INWESTORA: GMINA NOWY TOMYŚL  
ADRES INWESTORA: UL. POZNAŃSKA 33, 64-300 NOWY TOMYŚL

Dokumentacja stanowi część architektoniczną opracowania na ocieplenie przegród budowlanych.  
Podaje rozwiązania konstrukcyjne i materiałowe oraz sposób wykonania robót.

### **3. Opis ogólny.**

Przeznaczony do termomodernizacji obiekt mieszkalny położone są w miejscowości Nowy Tomyśl, gmina Nowy Tomyśl, na obszarze zabudowywanym budynkami wielorodzinnymi – strefa śródmiejska. W najbliższym otoczeniu znajduje się grupa budynków o zbliżonej architekturze. Powstanie budynku datuje się na ostatnią dekadę XX wieku. Działka jest zabudowana. Teren zazieleniony drzewostanem grupy niskiej zieleni, poprzecinane ciągami pieszymi łączącymi poszczególne budynki. Dojazd do budynku odbywa się od strony z ulicy Adama Mickiewicza.

### **4. Ekspertyza techniczna budynku.**

<b>Ocena stanu technicznego elementów budynku, budowli i instalacji narażonych na szkodliwe wpływy atmosferyczne i niszczące dzia- czynników występujących podczas użytkowania obiektu.</b>					
	<b>Lp</b>	<b>Nazwa kontrolowanego elementu lub urządzenia lub instalacji</b>	<b>Opis stanu technicznego i zużycia elementu</b>	<b>Materiał elementu, sposób wykonania, mocowania, wyposażenia</b>	<b>Uwagi oraz zakres prac remontowych</b>
	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>
	<b>I.</b>	<b>ELEMENTY KONSTRUKCJI NOŚNEJ BUDYNKU</b>			
	1.	Konstrukcja nośna	Stan techniczny – dobry dach – stan dostateczny Węzły i połączenia kompletne, brak uszkodzeń, nie stwierdzono nadmiernych ugięć elem. konstr. nośnej wieżby dachu	Konstrukcja, murowana, drewniana	Bez uwag
	2.	Fundamenty	Znamiona nierównomiernie	Murowane mury fundamentowe	Lokalne rysy i znamiona


NAZWA INWESTYCJI: CENTRUM USŁUG WSPÓLNYCH GMINY NOWY TOMYŚL -  
KOSZTORYS NA ROBOTY BUDOWLANE - REMONT I ADAPTACJA  
POMIESZCZEŃ NA POTRZEBY ADMINISTRACYJNE  
ADRES INWESTYCJI: UL. ADAMA MICKIEWICZA 12, 64-300 NOWY TOMYŚL  
DZIŁKA NR EWIDENC. 896/27  
NAZWA INWESTORA: GMINA NOWY TOMYŚL  
ADRES INWESTORA: UL. POZNAŃSKA 33, 64-300 NOWY TOMYŚL

			o osiadania podpór, podłoża, rysy od osiadania konstrukcji Stan techniczny – średni	ceramiczne z frakcjami kamieni polnych	nierównomierne o osiadania poprzez wpływ nieprawidłowego gospodarowania wodami opadowymi
3.	Ściany nośne	Stan dobry		Ściany murowane z cegły i pustaków ceramicznych,	Bez uwag
4.	Schody i spoczniki klatek schodowych	Stan dobry		drewniane	Bez uwag
5.	Stropy pośrednie	Stan dobry		Gęstożebrowe, \ drewniane	Bez uwag
<b>II. ELEMENTY ŚCIAN ZEWNĘTRZNYCH</b>					
6.	Elewacje budynku	Stan techniczny – zadawalający		Tynk cementowo- wapiennym, cegła licowa Ściany nieizolowane	Wskazane docieplenie elewacji budynku rysy i uszkodzenia wysadzinowe tynku (działanie wody) oraz docieplenia elewacji oraz niewypełnienia po usuniętych instalacjach lub zamurowanych
7.	Cokoły obwodowe	Stan dostateczny		Tynkowane, glazury	Wymagane uszczelnienia i naprawy zarysowanych gzymsów i cokołów Stworzenie opaski obwodowej w celu zapobiegania zawilgoceniu budynek
8.	Ciągi kominowe murowane	Stan dobry		Murowane	Wskazane naprawy i odtworzenia pionów kominowych ponad dachem
9.	Ślusarka i stolarka otworowa okienna i drzwiowa	Stan dobry		Drewniane, metalowe, PCV, okna - drewniane	Bez uwag – sukcesywna wymiana okien
<b>III . PRZEGRODY WEWNĘTRZNE</b>					
10.	Ściany działowe	Stan dostateczny		Murowane z cegieł ceramicznych, błoczków i pustaków, sucha zabudowa STG	Miejskowe rysy i pęknięcia ścian Ściany zawilgocone

NAZWA INWESTYCJI: CENTRUM USŁUG WSPÓLNYCH GMINY NOWY TOMYŚL -  
KOSZTORYS NA ROBOTY BUDOWLANE - REMONT I ADAPTACJA  
POMIESZCZEŃ NA POTRZEBY ADMINISTRACYJNE  
ADRES INWESTYCJI: UL. ADAMA MICKIEWICZA 12, 64-300 NOWY TOMYŚL  
DZIŁKA NR EWIDENC. 896/27  
NAZWA INWESTORA: GMINA NOWY TOMYŚL  
ADRES INWESTORA: UL. POZNAŃSKA 33, 64-300 NOWY TOMYŚL

11.	Stolarka i ślusarka otworowa wewnętrzna	Stan dostateczny	Drewniane, Stalowe, aluminiowe, PCV, drewnopochodne w tym drzwi płycinowe systemowe	Okna z tworzywa sztucznego i drewniane o średnim współczynniku przenikania $U = 1,80$ $W/(m^2 \cdot K)$ Drzwi drewniane o średnim współczynniku przenikania $U = 1,70$ $W/(m^2 \cdot K)$
12.	Tynki i okładziny wewnętrzne	Stan dobry	Glazura ceramiczna, malatura ścienna, sufity podwieszane kasetonowego oraz w suchej zabudowie STG	Miejsce uszkodzenia mechaniczne i zarysowania ścian działowych Zawilgocenie i zagrzybienie tynków
13.	Powłoki malarskie ścian i sufitów	Stan zadawalający	Farby emulsyjne i emaliowane, powłoki fakturowane	Miejsce zniszczenia (mechaniczne) i zarysowania
14.	Podłogi i posadzki	Stan średni	Płytki gresowe, posadzka betonowa, wykładziny obiektowe, lastriko	Izolacje i wymiana zawilgoconych elementów posadzek
IV.	<b>URZĄDZENIA I INSTALACJE ZAMOCOWANE DO ŚCIAN I DACHU BUDYNKU</b>			
15.	Instalacja odgromowa	----	-----	-----
16.	Oświetlenie zewnętrzne	-----	-----	Wykonać montaż oprawy zewnętrznej nad drzwiami wejścia głównego
17.	Konstrukcje wsporcze i anteny	Stan dobry	Elementy stalowe	Do wykonania demontaż zbędnych elementów antenowych
18.	Balkony, logie i Balustrady i pochwyty	Stan techniczny – dobry  Sprawdzono stań zamocowań. Brak ognisk korozji.		Bez uwag
19.	Daszki wejściowe i inne zadaszenia	Stan techniczny – dobry  Mocowania prawidłowe, brak ugięć oraz korozji		Bez uwag
V.	<b>POKRYCIE DACHOWE (po remoncie)</b>			

NAZWA INWESTYCJI: CENTRUM USŁUG WSPÓLNYCH GMINY NOWY TOMYŚL -  
KOSZTORYS NA ROBOTY BUDOWLANE - REMONT I ADAPTACJA  
POMIESZCZEŃ NA POTRZEBY ADMINISTRACYJNE  
ADRES INWESTYCJI: UL. ADAMA MICKIEWICZA 12, 64-300 NOWY TOMYŚL  
DZIŁKA NR EWIDENC. 896/27  
NAZWA INWESTORA: GMINA NOWY TOMYŚL  
ADRES INWESTORA: UL. POZNAŃSKA 33, 64-300 NOWY TOMYŚL

18.	Wierzchnie krycie – warstwa hydroizolacyjna	Stan dobry	Blachodachówka modułowa Przegroda nieizolowana temricznie	
19.	Obróbki blacharskie	Stan dobry	Blacha stalowa powlekana, blacha ocynkowana galwanicznie	Bez uwag
20.	Rynny, rury spustowe, czyszczaki instal.	Stan dobry	Odwodnienie dachu z prefabrykowanych elementów PCV	
21.	Ciągi kominowe ponad dachem, ławy kominarskie, drabiny wejścia technicznego na dach, konstrukcje techniczne na dachu	Stan dostateczny	kominy wejntylacyjne i spalinowe murowane, wywiewki systemowe	Miejscowe ślady ognisk korozji ki pęknięć okładzin kominowych
VI.	ELEMENTY ZEWNĘTRZNE			
22.	Dojścia do budynku (chodniki, opaski, pochylnie dla niepełnosprawnych itp.) –	Stan techniczny – dobry  sprawdzono czy nie występują ubytki nawierzchni, prawidłowość zamocowania balustrad BHP i odbojnic	Brak opaski budynku, loklanie utwardzenia terenowe z kostki betonowej i kamiennej kostka betonowa Behaton/Holand	Bez uwag
<b>Podpis Inspektora branżowego:</b>  <b>mgr inż. bud. Mateusz Uramowski</b> <small>Upr. bud. do kierowania robotami bud. bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjno – budowlanej nr ewidencyjny WKP/0259/OWOK/13</small>				

## 5. Zakres planowanych rozwiązań i obszar oddziaływania.

Obszar oddziaływania zamyka się w obrębie działki, na której planowana jest inwestycja.

NAZWA INWESTYCJI: CENTRUM USŁUG WSPÓLNYCH GMINY NOWY TOMYŚL -  
KOSZTORYS NA ROBOTY BUDOWLANE - REMONT I ADAPTACJA  
POMIESZCZEŃ NA POTRZEBY ADMINISTRACYJNE  
ADRES INWESTYCJI: UL. ADAMA MICKIEWICZA 12, 64-300 NOWY TOMYŚL  
DZIŁKA NR EWIDENC. 896/27  
NAZWA INWESTORA: GMINA NOWY TOMYŚL  
ADRES INWESTORA: UL. POZNAŃSKA 33, 64-300 NOWY TOMYŚL

## 6. ROZWIĄZANIA MATERIAŁOWE, KONSTRUKCYJNE I TECHNOLOGIA WYKONANIA ROBÓT.

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena	Wartość
<b>1</b>		<b>ROBOTY ROZBIÓRKOWE I PRACE PRZYGOTOWAWCZE</b>				
1 d.1	KNR 2-01 0122-01	Roboty pomiarowe wewnętrzne - wytyczenie i pomiary do wykonywania robót remontowych - analogia	pkt.	5,000		
2 d.1	KNR 4-01 0804-07	Zerwanie gładzi cementowej - skucie starych tynków oraz płytek	m2	129,302		
3 d.1	KNR 4-01 0354-10	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych o pow.ponad 2 m2	m2	24,000		
4 d.1	KNR 4-04 0102-02	Rozebranie murów i słupów w budynkach o wys.do 3 m (do 1 kondygnacji) na zaprawie cementowo-wapiennej	m3	7,573		
5 d.1	KNR 4-01 0329-03	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. ponad 1/2ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych	m3	0,878		
6 d.1	KNR 4-04 0301-04	Rozebranie podłoża z betonu żwirowego o grub. ponad 15 cm - skucie warstw posadzkowych	m3	3,675		
7 d.1	KNR 4-04 0301-03	Rozebranie podbudowy nawierzchni z betonu żwirowego o grub. 20 cm - skucie warstw posadzkowych	m3	10,221		
8 d.1	KNR 4-04 1103-01	Ładowanie gruzu ceglanego koparko-ładowarką przy obsłudze na zmianę roboczą przez 3 samochody samowyladowcze	m3	21,469		
9 d.1	KNR 4-04 1103-04	Wywiezienie gruzu ceglanego z terenu rozbiórki przy mechanicznym ładowaniu i wyladowaniu samochodem samowyladowczym na odleg. 1 km	m3	21,469		
10 d.1	Wycena własna	Oплата za złożenie gruzu na wysypisku	t	27,910		
11 d.1	TZKNBK XVIII II B-87	Demontaż armatury sanitarnej - zestaw ustępowy stojący	szt.	2,000		
12 d.1	KNR 4-02 0235-06	Demontaż umywalki	kpl.	6,000		
<b>Razem dział: ROBOTY ROZBIÓRKOWE I PRACE PRZYGOTOWAWCZE</b>						
<b>2</b>		<b>REMONT ŚCIAN DZIAŁOWYCH</b>				
13 d.2	KNR-W 2-02 0146-01 z.o. 2.11. 9901-01	Ścianki działowe z bloczków YTONG gr. 11,5 (12 CM) cm o powierzchni czołowej gładkiej i wysokości bloczków 20 cm - ręczne przycinanie bloczków	m2	24,360		
14 d.2	KNR AT-34 0116-02	Ułożenie prefabrykowanych strunobetonowych nadproży np. NSB MUROTHERM 110W	m	9,300		
15 d.2	KNR 2-02 0126-01	Otwory na okna w ścianach murowanych gr.1ceg.z cegieł pojed.,bloczków i pustaków	szt	1,000		
16 d.2	KNR 2-02 0126-04	Otwory na drzwi,drzwi balkonowe i wrota w ścianach murowanych gr.1 ceg.z cegieł pojed.	szt	3,000		
<b>Razem dział: REMONT ŚCIAN DZIAŁOWYCH</b>						
<b>3</b>		<b>TERMOIZOLACJA STROPU - WĘLNA MINERALNA</b>				
17 d.3	KNR K-05 0102-02	Folia paroizolacyjna gr. 0,20 mm	m2	128,750		
18 d.3	KNR 0-23 2614-01	Węlna mineralna układana dwuwarstwowo gr. 25 cm (10+15 cm) na istniejącym stropie drewnianym - Węlna mineralna Rockwool 10cm Toprock Premium 035	m2	128,750		

NAZWA INWESTYCJI: CENTRUM USŁUG WSPÓLNYCH GMINY NOWY TOMYŚL -  
KOSZTORYS NA ROBOTY BUDOWLANE - REMONT I ADAPTACJA  
POMIESZCZEŃ NA POTRZEBY ADMINISTRACYJNE  
ADRES INWESTYCJI: UL. ADAMA MICKIEWICZA 12, 64-300 NOWY TOMYŚL  
DZIŁKA NR EWIDENC. 896/27  
NAZWA INWESTORA: GMINA NOWY TOMYŚL  
ADRES INWESTORA: UL. POZNAŃSKA 33, 64-300 NOWY TOMYŚL

19 d.3	KNR K-05 0102-02	Folia paroprzepuszczalna montowana na termoizolacji z wełny, montaż poziomy	m2	128,750		
<b>Razem dział: TERMOIZOLACJA STROPU - WELNA MINERALNA</b>						
<b>4</b>		<b>STOLARKA OKIENNA I DRZWIOWA</b>				
20 d.4	KNR 0-19 1024-05	Montaż okien PCV uchylno-rozwiernych o pow. ponad 2.0 m2 oszklonych szkłem zespolonym bezpiecznym o podwyższonej odporności na uderzenie - profile laminowane od strony wewnętrznej i zewnętrznej w kolorze ustalonym z inwestorem według katalogu np. firmy REHAU, - Okucia obwiedniowe rozwieralno-uchylne z możliwością rozszczelniania, o klasie antywłamaniowości RC1N, klamki „secustic” z blokadą, - okna zaprojektowano jako wyposażone w zestawy szybowe - współczynnik izolacyjności całego okna U max. 1,1 W/m2K, współczynnik dla szyby U=0,9 W/m2, - w oknach zaprojektowano nawiewniki np. AERECO typu EHT 502,	m2	5,700		
21 d.4	KNR 0-19 1024-08	Montaż drzwi PCV zewnętrznych jednoskrzydłowych oszklonych szkłem zespolonym bezpiecznym o podwyższonej odporności na uderzenie - wejście do wiatrołapu 2,10 x 2,20m	m2	0,000		
22 d.4	KNR 2-02 1017-02	SERWER IT + BIURO NR 0.1 - Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne pełne o pow. ponad 1.6 m2 fabrycznie wykończone	m2	3,600		
23 d.4	KNR 2-02 1015-01	Ościeżnice drewniane fabrycznie wykończone	m	8,000		
24 d.4	KNR 2-02 1015-01 analogia	Podokienniki szerokości c.a. 30 cm z płyty wiórowej laminowanej MDF	m	7,800		
<b>Razem dział: STOLARKA OKIENNA I DRZWIOWA</b>						
<b>5</b>		<b>TYNKI I OKŁADZINY</b>				
25 d.5	KNR 2-02 2008-04	Tynki jednowarstw. wewn. z gipsu tynk. Nidalit gr.15 mm wyk.mechan. na stropach na podłożu betonowym	m2	20,000		
26 d.5	KNR 2-02 2008-01	Gładzie dwuwarstwowe. wewn. z gipsu tynk. Nidalit gr.3 mm wyk.mechan. na ścianach na podłożu ceramicznym	m2	258,889		
27 d.5	KNR 0-23 2611-02	Gruntowanie podłoża pod wykończeni podłogi pełną wysokość pomieszczenia - łazienki przy nowym wiatrołapie, h = 2,83 m	m2	371,410		
28 d.5	KNR 0-12 0829-03	Licowanie ścian płytkami 30x60 cm o wymiarach - na klej	m2	39,171		
29 d.5	KNR 0-12 0829-05 analogia	Wklejenie luster w płaszczyznę płytek	m2	3,000		
30 d.5	ZKNR C-2 0902- 059917	Układanie okładzin (tapet przemysłowych) Muraspec z przycinaniem, obrabianiem naroży i wnek winylowych lekkich	m2	28,300		
<b>Razem dział: TYNKI I OKŁADZINY</b>						
<b>6</b>		<b>MAŁOWANIE</b>				
31 d.6	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi ściennych gipsowych z gruntowaniem	m2	371,410		
32 d.6	KNR 2-02 1505-05	Szpachlowanie + Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - powierzchnie poziome sufitowe z gruntowaniem	m2	89,610		
<b>Razem dział: MAŁOWANIE</b>						
<b>7</b>		<b>SUFITY PODWIESZONE</b>				
33 d.7	KNR 9-09 0302-02 z.sz. 2.2.	Sufit w systemie Knauf D 112 z płyt gipsowo-kartonowych, na konstrukcji metalowej CD 60/27 - jednowarstwowy na ruszcie podwójnym	m2	28,610		
34 d.7	KNR 2 0604-02	Paroizolacja z folii polietylenowej przymocowana do konstrukcji drewnianej pod warstwą wełny mineralnej	m2	28,610		



NAZWA INWESTYCJI: CENTRUM USŁUG WSPÓLNYCH GMINY NOWY TOMYŚL -  
KOSZTORYS NA ROBOTY BUDOWLANE - REMONT I ADAPTACJA  
POMIESZCZEŃ NA POTRZEBY ADMINISTRACYJNE  
ADRES INWESTYCJI: UL. ADAMA MICKIEWICZA 12, 64-300 NOWY TOMYŚL  
DZIŁKA NR EWIDENC. 896/27  
NAZWA INWESTORA: GMINA NOWY TOMYŚL  
ADRES INWESTORA: UL. POZNAŃSKA 33, 64-300 NOWY TOMYŚL

<b>Razem dział: SUFITY PODWIESZONE</b>					
<b>8</b>		<b>POSADZKI</b>			
35 d.8	KNR 4-01 0804-07	Zerwanie posadzki cementowej	m2	37,610	
36 d.8	KNR 4-04 0301-02	Rozebranie podłoża z betonu żwirowego grubości : -10 cm	m3	3,761	
37 d.8	KNR 2-02 1101-07	Podkłady z ubitego piasku na podł.gruntowym zageszczane mechanicznie	m3	3,761	
38 d.8	KNR 2-02 1101-01	Podkłady z betonu B-10 na podł.gruntowym	m3	3,761	
39 d.8	KNR-W 2 W0503-02	Pokrycie hydroizolacyjne posadzek na gruncie - 2x folia PE 02,0 mm	m2	7,200	
40 d.8	KNR 0-23 2614-03	Termozioalcje posadzek na gruncie płytami styropianowymi EPS 100 gr. 10 cm	m2	104,700	
41 d.8	KNR 2-02 0607-01 analogia	Izolacje - izolacja przeciwwilgociowa + warstwa poślizgowa 1x folia PE gr. 0,2 mm Krotność = 2	m2	104,700	
42 d.8	KNR 2-22 1003-02 analogia	Posadzki cementowe gr. 7 cm z betonu jastrychowego wykonywanego maszynowo + zbrojenie siatką zgrzewaną fi 3,5 mm 15x15 cm, zatarte na ostro oraz dylatowane	m2	104,700	
43 d.8	KNR 0-12 1118-03	Posadzki z płytek Gres o wymiarach 60x60 cm, układanych metodą zwykłą – płytki gresowe o wymiarach 60 x 60cm w kolorach grafitowo – szarych	m2	18,900	
44 d.8	KNR 0-12 1118-03	Posadzki z paneli lub płytek winylowych LVT	m2	28,610	
45 d.8	KNR 13-23 1001-07	Mycie, mechaniczne oczyszczanie istniejących posadzek z pyłek gresowych - biuro główne nr 0.4	m2	42,100	
46 d.8	KNR 0-12 1119-01	Cokoliki 60x10 cm, z płytek cokolikowych typu Gres na wys. 10 cm lub listwy MDF	m	91,200	
<b>Razem dział: POSADZKI</b>					
<b>9</b>		<b>ELEWACJE (FRONT - miejsca zamurowań i opaski)</b>			
47 d.9	KNR 0-23 2614-03	Docieplenie ścian z betonu płytami styropianowymi EPS gr. 15 cm - system np.STOPTER - przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elew. z got. suchej mieszanki	m2	10,000	
48 d.9	KNR 0-23 2614-10	Docieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elew. z got. suchej mieszanki - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	m	20,000	
49 d.9	KNR 0-23 2614-04	Docieplenie ościeży o szer. 20 cm z gazobetonu płytami styropianowymi EPS 75 gr. 5 cm - system STOPTER - przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elew. z got. suchej mieszanki	m2	3,000	
50 d.9	KNR 2-02 0902-01	Tynki zewn.zwykłe kat.III na ścianach płaskich wyk.ręczn. - wyprawienie ścian [p montażu stolarki okiennej i drzwiowej zewnętrznej	m2	4,000	
51 d.9	KNR 2-02 1505-10 analogia	Dwukrotne malowanie tynków zewnętrznych farbą elewacyjną "Caparola"	m2	13,000	
52 d.9	KNR 2-31 0407-03	Opaska frontu budynku na szerokość 120 cm + wyrównanie przy wejściu - Obrzeża betonowe o wym. 30x8 cm na podsypce piaskowej z wyp.spoin piaskiem	m	15,000	
53 d.9	KNR 2-31 0511-01	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm na podsypce piaskowej - podesty przed wejściem	m2	10,000	
<b>Razem dział: ELEWACJE (FRONT - miejsca zamurowań i opaski)</b>					

NAZWA INWESTYCJI: CENTRUM USŁUG WSPÓLNYCH GMINY NOWY TOMYŚL -  
KOSZTORYS NA ROBOTY BUDOWLANE - REMONT I ADAPTACJA  
POMIESZCZEŃ NA POTRZEBY ADMINISTRACYJNE  
ADRES INWESTYCJI: UL. ADAMA MICKIEWICZA 12, 64-300 NOWY TOMYŚL  
DZIŁKA NR EWIDENC. 896/27  
NAZWA INWESTORA: GMINA NOWY TOMYŚL  
ADRES INWESTORA: UL. POZNAŃSKA 33, 64-300 NOWY TOMYŚL

<b>10</b>		<b>INSTALACJE ELEKTRYCZNE BEZ SERWEROWNI</b>				
<b>10.1</b>		<b>INSTALACJA OŚWIETLENIA , GNIAZD WTYKOWYCH</b>				
54 d.10.1	KNR 508-03-0 9-06-00	Montaż na podłożu gniazda wtyczkowego 2-biegunowego 10/16A/Z bryzgoszczelnego	szt	3,000		
55 d.10.1	KNR 508-03-0 9-06-00	Montaż na podłożu gniazda wtyczkowego 2-biegunowego 10/16A/Z bryzgoszczelnego	szt	7,000		
56 d.10.1	KNR 403-10-1 4-01-00	Ręczne przygotowanie zaprawy cementowo-wapiennej	m3	0,300		
57 d.10.1	KNR 403-10-1 2-01-00	Zaprawianie bruzdy o szer do 25 mm	metr	282,000		
58 d.10.1	KNR 508-03-0 1-20-00	Mocowanie osprzętu na zaprawie gipsowej z wykonaniem otworów mechanicznie w cegle	szt	31,000		
59 d.10.1	KNR 508-03-0 2-01-00	Montaż na gotowym podłożu puszki pt. bakelitowe 60 mm	szt	31,000		
60 d.10.1	KNR 508-03-0 7-02-00	Montaż na gotowym podłożu wyłącznika jednobiegunowego podtynkowego	szt	7,000		
61 d.10.1	KNR 508-03-0 8-04-00	Montaż na gotowym podłożu wyłącznika 1-biegunowego szczelnego	szt	3,000		
62 d.10.1	KNR 508-03-0 7-03-00	Montaż na gotowym podłożu przełącznika świecznikowego podtynkowego	szt	3,000		
63 d.10.1	KNR 508-03-0 8-05-00	Montaż na gotowym podłożu przełącznika świecznikowego szczelnego	szt	4,000		
64 d.10.1	KNR 508-03-0 9-03-00	Montaż na podłożu gniazda wtyczkowego 2-biegunowego 10/16A/Z podtynkowego	szt	13,000		
65 d.10.1	KNR 508-02-1 0-01-14	Przewód YDYp 3x1,5 układany p.t w gotowych bruzdach w podłożu niebetonowym	metr	290,000		
66 d.10.1	KNR 508-02-1 0-01-14	Przewód YDYp 4x1,5 układany p.t w gotowych bruzdach w podłożu niebetonowym	metr	45,000		
67 d.10.1	KNR 508-02-1 0-02-12	Przewód YDYp 3x2,5 układany p.t w gotowych bruzdach w podłożu niebetonowym	metr	190,000		
68 d.10.1	KNR 508-02-0 7-02-12	Przewód kabelkowy YDYp 3x2,5 wciągany do rur	metr	2,000		
69 d.10.1	KNR 508-02-1 0-03-03	Przewód YDY 5x2,5 układany p.t w gotowych bruzdach w podłożu niebetonowym	metr	10,000		
70 d.10.1	KNR 403-10-0 1-07-00	Wykucie ręczne w betonie bruzd przewodów wtykowych	metr	2,000		
71 d.10.1	KNR 403-10-0 1-01-00	Wykucie mechaniczne w cegle bruzd przewodów wtykowych	metr	580,000		
72 d.10.1	KNR 403-10-0 3-01-00	Mechaniczne przebicie do 0,5 cegły, otworu fi do 25 mm w ścianie z cegły	szt	8,000		
73 d.10.1	KNR 403-10-0 3-06-00	Mechaniczne przebicie do 1 cegły otworu fi do 25 mm w ścianie z cegły	szt	6,000		
74 d.10.1	KNR 403-10-0 3-11-00	Mechaniczne przebicie do 1,5 cegły otworu fi do 25 mm w ścianie z cegły	szt	6,000		
75 d.10.1	KNR 508-01-0 8-02-00	Rura winidurowa RL 22 p.t. w betonie	metr	2,000		
76 d.10.1	KNR 508-04-0 1-02-00	Kucie ręczne pod śruby kotwowe w gipsie do aparatów z 4 otworami	szt	1,000		
77 d.10.1	KNR 508-03-0 9-08-00	Montaż na podłożu gniazda wtyczkowego 3-biegunowego 3P+Z 16A bryzgoszczelnego	szt	1,000		
78 d.10.1	KNR 508-05-0 2-04-00	Przygotowanie podłoża z gipsu pod oprawy przykręcane mocowane w 4 miejscach na kołkach rozporowych	szt	18,000		
79 d.10.1	KNR 508-05-0 4-03-00	Montaż na gotowym podłożu oprawy przykręcanej końcowej - oprawa 25 W LED n/t typu plafon IP 44	szt	1,000		
80 d.10.1	KNR 508-05-1 1-13-00	Montaż na gotowym podłożu opraw świetłówkowych przykręcanych końcowych 25 W LED N/T IP 65	szt	2,000		
81 d.10.1	KNR 508-05-1 1-13-00	Montaż na gotowym podłożu opraw świetłówkowych przykręcanych końcowych - oprawy ewakuacyjne 8W 1 h	szt	1,000		

NAZWA INWESTYCJI: CENTRUM USŁUG WSPÓLNYCH GMINY NOWY TOMYŚL -  
KOSZTORYS NA ROBOTY BUDOWLANE - REMONT I ADAPTACJA  
POMIESZCZEŃ NA POTRZEBY ADMINISTRACYJNE  
ADRES INWESTYCJI: UL. ADAMA MICKIEWICZA 12, 64-300 NOWY TOMYŚL  
DZIŁKA NR EWIDENC. 896/27  
NAZWA INWESTORA: GMINA NOWY TOMYŚL  
ADRES INWESTORA: UL. POZNAŃSKA 33, 64-300 NOWY TOMYŚL

82 d.10.1	KNR 508-05-1 1-11-00	Montaż na gotowym podłożu opraw świetłówkowych przykręcanych RASTROWYCH n/t 43 W LED IP 20	szt	1,000		
83 d.10.1	KNR 508-05-1 1-11-00	Montaż na gotowym podłożu opraw LED - biura przykręcanych RASTROWYCH n/t 50 W LED	szt	12,000		
84 d.10.1	KNR 508-05-1 1-11-00	Montaż na gotowym podłożu opraw z modulem Aw 1x 18 W n/t kinkiet IP 65 zewnętrzna	szt	1,000		
85 d.10.1	KNR 508-04-0 1-04-00	Kucie ręczne pod śruby kotwowe w cegle do aparatów z 4 otworami	szt	10,000		
86 d.10.1	KNR 508-04-0 3-01-00	Mocowanie aparatów do 2,5 kg o 2 otworach z rozebraniem bez podłączenia	szt	1,000		
87 d.10.1	KNR 508-04-0 3-01-00	Mocowanie aparatów do 2,5 kg o 2 otworach z rozebraniem bez podłączenia	szt	1,000		
88 d.10.1	KNR 508-04-0 3-01-00	Dostawa i montaż tablicy rozdzielczej elektrycznej wraz z szafą w obudowie z tworzywa termoutwardzalnego, system instalacji wewnętrznej TN-S	szt	1,000		
89 d.10.1	KNR 508-04-0 3-01-00	Mocowanie aparatów do 2,5 kg o 2 otworach z rozebraniem bez podłączenia	szt	3,000		
90 d.10.1	KNR 508-04-0 3-01-00	Dostawa i montaż głównego i awaryjnego przeciwpożarowego wyłącznika zasilania prądu , system instalacji wewnętrznej TN-S	szt	1,000		
<b>Razem dział: INSTALACJA OŚWIETLENIA , Gniazd WTYKOWYCH</b>						
<b>10,2</b>		<b>BADANIA I POMIARY</b>				
91 d.10.2	KNR 403-12-0 2-01-00	Sprawdzenie i pomiar kompletnego obwodu 1-fazowego elektrycznego niskiego napięcia	szt	10,000		
92 d.10.2	KNR 403-12-0 2-02-00	Sprawdzenie i pomiar kompletnego obwodu 3-fazowego elektrycznego niskiego napięcia	szt	3,000		
93 d.10.2	KNR 403-12-0 5-05-00	Badania skuteczności zerowania - pomiar pierwszy	szt	2,000		
94 d.10.2	WKNR W 508-09-0 2-05-00	Próba działania wyłącznika różnicowoprądowego - pomiar pierwszy	szt	2,000		
95 d.10.2	KNR 403-12-0 5-01-00	Badania instalacji uziemiającej - pomiar pierwszy	szt	2,000		
<b>Razem dział: BADANIA I POMIARY</b>						
<b>Razem dział: INSTALACJE ELEKTRYCZNE BEZ SERWEROWNI</b>						
<b>11</b>		<b>INSTALACJE SANITARNE do ANEKSU KUCHENNEGO I ŁAZIENEK WC</b>				
<b>11,1</b>		<b>Instalacja wodociągowa i kanalizacyjna wewnętrzna</b>				
96 d.11.1	KNR-W 2-15 0112-01	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 25 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m	10,000		
97 d.11.1	KNR-W 2-16 0507-01	Izolacja rurociągu otulinami poliuretanowymi w jednej warstwie o grubości do 50 mm o śr. zewnętrznej 17-38 mm	m2	1,319		
98 d.11.1	KNR INSTAL 0105-01	Podjęście dopływowe do zaworów czepalnych (wypływowych, baterii, mieszaczy itp.) o śr.nom. 15 mm	szt.	3,000		
99 d.11.1	KNR INSTAL 0105-01	Podjęście dopływowe do zaworów czepalnych (wypływowych, baterii, mieszaczy itp.) o śr.nom. 15 mm	szt.	4,000		
100 d.11.1	KNR INSTAL 0108-02	Plukanie instalacji wodociągowej w budynkach niemieszkalnych - rurociąg o śr.zew.do 76 mm	m	50,000		
101 d.11.1	KNR INSTAL 0108-05	Próba szczelności instalacji wodociągowej w budynkach niemieszkalnych - rurociąg o śr.zew.do 35 mm	m	50,000		
102 d.11.1	KNR-W 2-15 0208-01	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 50 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych	m	10,000		
103 d.11.1	KNR-W 2-15 0203-01	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 50 mm w gotowych wykopach, wewnątrz budynków o połączeniach wciskowych	m	5,500		

NAZWA INWESTYCJI: CENTRUM USŁUG WSPÓLNYCH GMINY NOWY TOMYŚL -  
KOSZTORYS NA ROBOTY BUDOWLANE - REMONT I ADAPTACJA  
POMIESZCZEŃ NA POTRZEBY ADMINISTRACYJNE  
ADRES INWESTYCJI: UL. ADAMA MICKIEWICZA 12, 64-300 NOWY TOMYŚL  
DZIŁKA NR EWIDENC. 896/27  
NAZWA INWESTORA: GMINA NOWY TOMYŚL  
ADRES INWESTORA: UL. POZNAŃSKA 33, 64-300 NOWY TOMYŚL

104 d.11.1	KNR-W 2-15 0203-02	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 75 mm w gotowych wykopach, wewnątrz budynków o połączeniach wciskowych	m	5,000		
105 d.11.1	KNR-W 2-15 0203-03	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm w gotowych wykopach, wewnątrz budynków o połączeniach wciskowych	m	10,000		
106 d.11.1	KNR 2-15 0208-03	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastifikowanego PCW o śr. 50 mm	szt.	3,000		
107 d.11.1	KNR 2-15 0208-05	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastifikowanego PCW o śr. 110 mm	szt.	2,000		
108 d.11.1	KNR 2-15 0115-02	Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojące o śr.nom. 15 mm	szt.	3,000		
109 d.11.1	KNR 2-15 0114-01	Zawory czepalne o śr.nom. 15 mm	szt.	1,000		
110 d.11.1	KNR 2-15 0112-01	Zawory przelotowe i zwrotne sieci wodociągowych o śr.nom. 15 mm	szt.	4,000		
111 d.11.1	KNR 2-15 0224-03	Montaż ustępów pojedynczych - zestaw systemowy typu Geberit wiszący ze stelażem, kompletny montaż	kpl.	2,000		
112 d.11.1	KNR 2-15 0221-02	Montaż umywalk pojedynczych porcelanowych z syfonem gruszkowym	szt.	3,000		
113 d.11.1	KNR 2-15 0212-01	Montaż wpustów zeliwnych podłogowych o śr. 50 mm	szt.	1,000		
114 d.11.1	KNR 2-15 0225-02	Montaż i dostawa pojemnościowego podgrzewacza wody objętości 50 litrów - 1,5 kW	kpl.	2,000		
115 d.11.1	KNR 2-15 0107-01	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść dopływowych do zaworów wypływowych, baterii, hydrantów, mieszaczy itp. o śr.nominalnej 15 mm	szt.	4,000		
116 d.11.1	KNR 4-01 0333-08	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	szt.	2,000		
117 d.11.1	KNR 4-01 0323-02	Zamurowanie przebieg w ścianach z cegieł o grub. 1/2 ceg.	szt.	2,000		
118 d.11.1	KNR 4-01 0339-04	Wykucie bruzd pionowych 1/2x1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m	4,000		
119 d.11.1	KNR 4-01 0326-04	Zamurowanie bruzd pionowych o szer.1 ceg. z przewodami instalacyjnymi w ścianach z cegieł	m	4,000		
<b>Razem dział: Instalacja wodociągowa i kanalizacyjna wewnętrzna</b>						
<b>11,2</b>		<b>OGRZEWANIE ELEKTRYCZNE I KLIMATYZACJA BIUR I SERWEROWNI (GRZANIE+CHŁÓD)</b>				
120 d.11.2	KNR 4-02 0401-02	Kompletny montaż - typu: FM420 Agregat klimatyzacji np. firma GREE w systemie Multi Split	kpl.	1,000		
121 d.11.2	KNR 4-02 0401-02	Kompletny montaż - typu: CFM09 mocy 2,50 kW konsola wewnętrzna klimatyzacji - konsola np. firma GREE	kpl.	1,000		
122 d.11.2	KNR 4-02 0401-02	Kompletny montaż - typu: CFM12 mocy 3,50 kW konsola wewnętrzna klimatyzacji - konsola np. firma GREE	kpl.	1,000		
123 d.11.2	KNR 4-02 0401-02	Kompletny montaż - typu: CFM18 mocy 5,0 kW konsola wewnętrzna klimatyzacji - konsola np. firma GREE	kpl.	1,000		
124 d.11.2	KNR 4-02 0401-02	Kompletny montaż - typu: CFM09 mocy 2,50 kW konsola wewnętrzna klimatyzacji - konsola np. firma GREE	kpl.	1,000		
125 d.11.2	KNR 4-02 0401-02	Kompletny montaż - Klimatyzator Split o mocy 2,5 kW Gree typu LLP+ do serwerowni i archiwum	kpl.	1,000		
126 d.11.2	S 215 0800-01	Rury miedziane do klimatyzacji o średnicy 1/4 cala, izolowane	m	57,000		
127 d.11.2	S 215 0800-01	Rury miedziane do klimatyzacji o średnicy 1/2 cala, izolowane	m	57,000		
128 d.11.2	S 215 0800-01	Konstrukcje metalowe pod urządzenie agregatu - przy elewacji frontowej	kpl.	1,000		

NAZWA INWESTYCJI: CENTRUM USŁUG WSPÓLNYCH GMINY NOWY TOMYŚL -  
KOSZTORYS NA ROBOTY BUDOWLANE - REMONT I ADAPTACJA  
POMIESZCZEŃ NA POTRZEBY ADMINISTRACYJNE  
ADRES INWESTYCJI: UL. ADAMA MICKIEWICZA 12, 64-300 NOWY TOMYŚL  
DZIŁKA NR EWIDENC. 896/27  
NAZWA INWESTORA: GMINA NOWY TOMYŚL  
ADRES INWESTORA: UL. POZNAŃSKA 33, 64-300 NOWY TOMYŚL

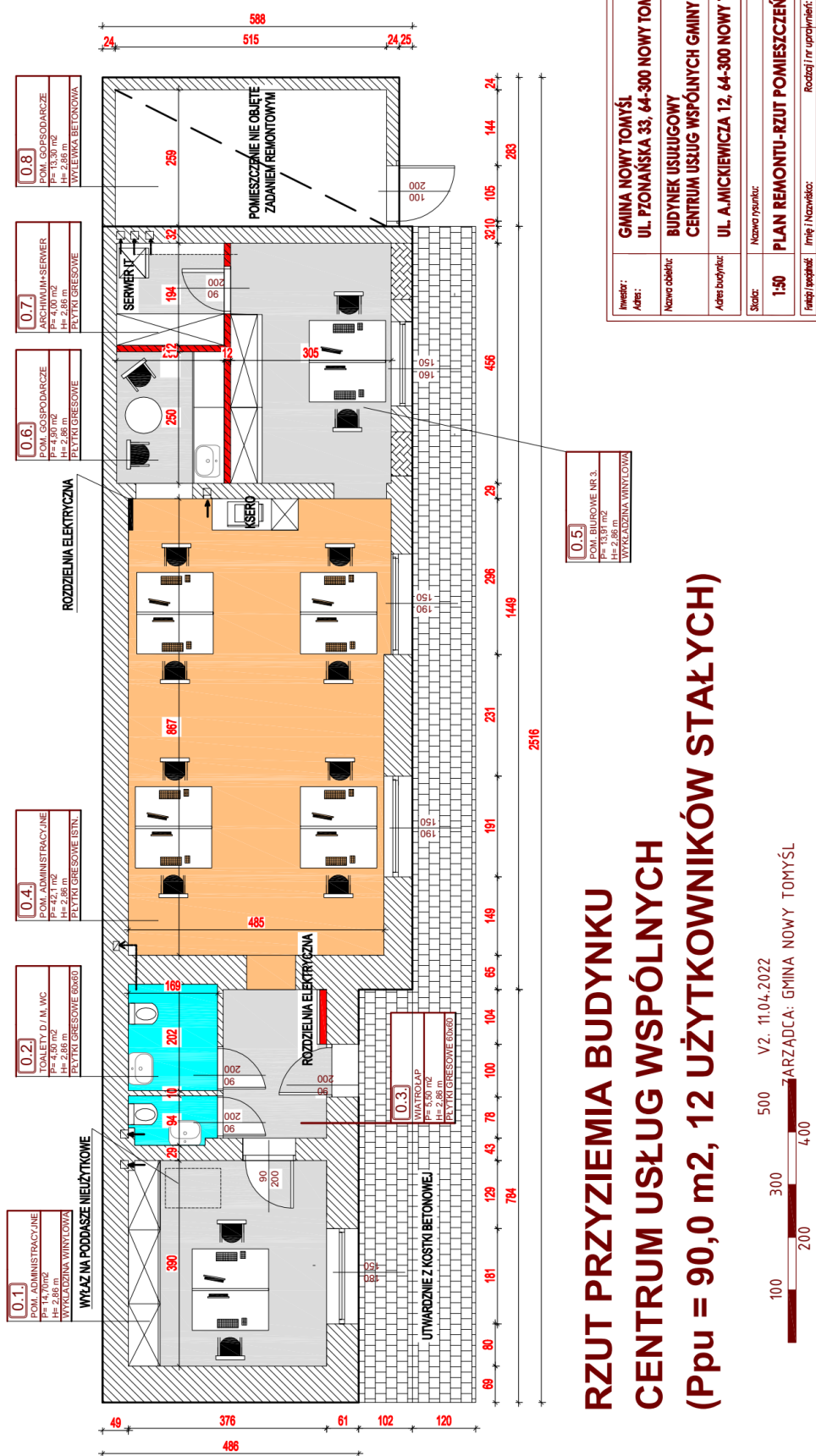
129 d.11.2	S 215 0800-01	Konstrukcje metalowe pod urządzenie agregatu - serwerownia	kpl.	1,000		
130 d.11.2	KNR-W 2-15 0429-01	Odprowadzenia skroplin z klimatyzatorów Split do kanalizacji	kpl.	4,000		
131 d.11.2	KNR-W 2-15 0418-07	Grzejniki stalowe elektryczne płytowe np. Atlantic, moc 1000 W - wiatrołap	szt.	1,000		
132 d.11.2	KNR-W 2-15 0418-07	Grzejniki stalowe elektryczne płytowe np. Atlantic, moc 500 W - 2X WC	szt.	2,000		
133 d.11.2	KNR-W 2-15 0418-07	Grzejniki stalowe elektryczne płytowe np. Atlantic, moc 500 W - socjal z aneksem kuchennym	szt.	1,000		
134 d.11.2	KNR 0-31 0218-02	Próba szczelności instalacji klimatyzacji / centralnego ogrzewania w budynkach mieszkalnych - próba wodna ciśnieniowa	kpl.	3,000		
135 d.11.2	KNR 0-31 0218-05	Próba instalacji centralnego ogrzewania na gorąco z dokonaniem regulacji	szt.grzejników	4,000		
<b>Razem dział: OGRZEWANIE ELEKTRYCZNE I KLIMATYZACJA BIUR I SERWEROWNI (GRZANIE+CHŁÓD)</b>						
<b>11,3</b>		<b>Wentylacja grawitacyjna i mechaniczna</b>				
136 d.11.3	KNR 2-17 0206-01	Wentylatory osiowe o śr.otworu ssącego do 355 mm z wirnikiem na wale silnika - do wentylacji bezprzewodowej (masa do 15 kg)	szt.	2,000		
137 d.11.3	KNR 4-01 0333-09	Przebiecie otworów w ścianach z cegieł o grub. 1 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	szt.	5,000		
138 d.11.3	KNR 4-01 0323-03	Zamurowanie przebić w ścianach z cegieł o grub. 1 ceg.	szt.	5,000		
139 d.11.3	KNR 2-17 0137-01	Kratki wentylacyjne typ A o obw.do 1000 mm - do przewodów wentylacyjnych wywiewnych	szt.	10,000		
140 d.11.3	KNR 4-01 0519-02	Uszczelnienia dekarские i Drobne naprawy pokrycia papowego polegające na wstawieniu łat do 0.10 m2	szt.	1,000		
141 d.11.3	KNR 2-17 0120-03	Przewody wentylacyjne z blachy aluminiowej,kołowe,typ B/I o śr.do 315 mm - udział kształtek do 55 %	m2	2,000		

### UWAGA:

Kierownictwo robót powierzyć osobie z odpowiednim przygotowaniem zawodowym, potwierdzonym nadanymi uprawnieniami budowlanymi.

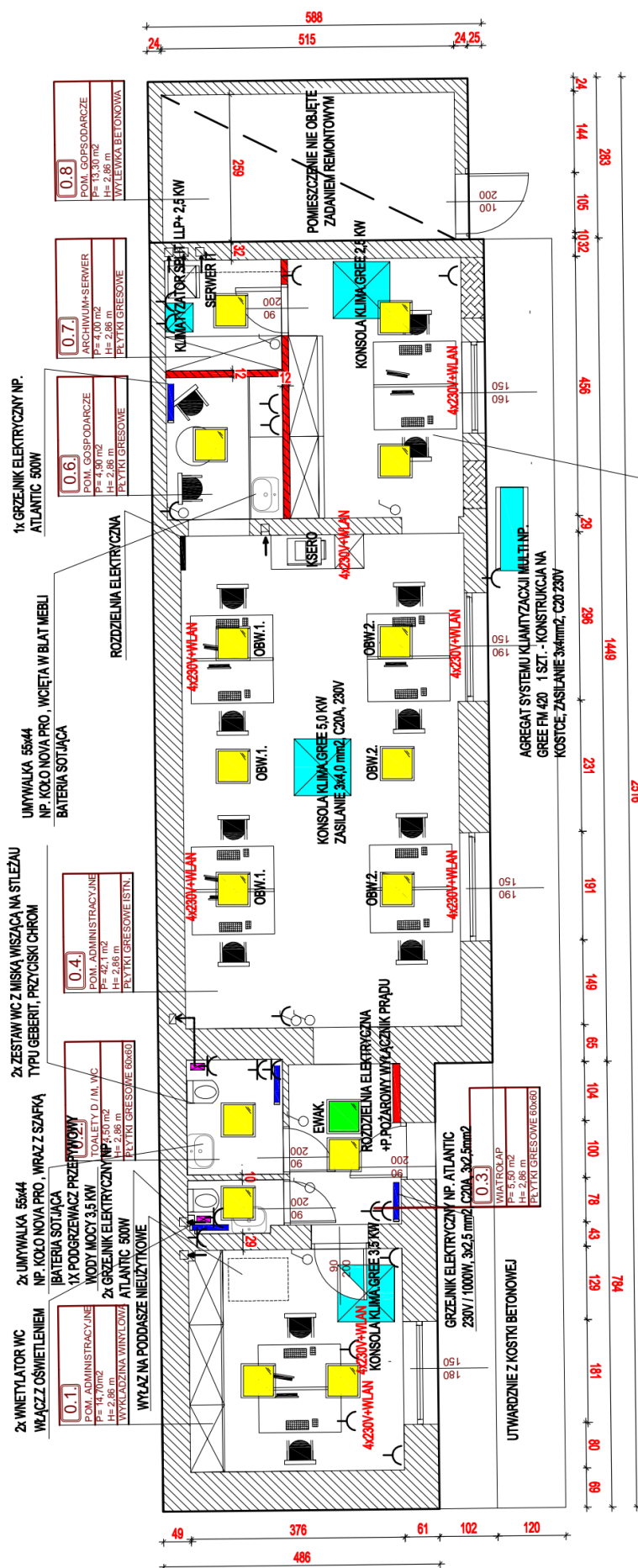
Opracował:   
  
**mgr inż. bud. Mateusz Uramowski**  
Upr. bud. do kierowania robotami bud. bez ograniczeń  
w specjalności konstrukcyjno - budowlanej  
nr ewidencyjny WKP/0259/OWOK/13

## 6. PLAN SYTUACYJNY. RZUT OBIEKTU ORAZ INWENTARYZACJA POMIESZCZEŃ.





NAZWA INWESTYCJI:	CENTRUM USŁUG WSPÓLNYCH GMINY NOWY TOMYŚL - KOSZTORYS NA ROBOTY BUDOWLANE - REMONT I ADAPTACJA POMIESZCZEŃ NA POTRZEBY ADMINISTRACYJNE
ADRES INWESTYCJI:	UL. ADAMA MICKIEWICZA 12, 64-300 NOWY TOMYŚL DZIAŁKA NR EWIDENC. 896/27
NAZWA INWESTORA:	GMINA NOWY TOMYŚL
ADRES INWESTORA:	UL. POZNAŃSKA 33, 64-300 NOWY TOMYŚL



Inwestor:	<b>GINIA NOWY TOMYŚL</b>
Adres:	<b>UL. PŁONANSKA 33, 64-300 NOWY T</b>
Nazwa obiektu:	<b>BUDYNEK USŁUGOWY CENTRUM USŁUG WSPÓŁNYCH GMI</b>
Adres budynku:	<b>UL. A.MICKIEWICZA 12, 64-300 NOW</b>
Status:	Nazwa rysunku:
<b>1:50</b>	<b>PLAN INSTALACJI POMIĘSZCZEŃ</b>
Finansji i opłacenie:	Imię i Nazwisko:
<b>Projektant</b>	<b>Rodzaj i nr upraw</b>

0.5.  
POM. BIUROWE NR 3.  
P= 13,91 m<sup>2</sup>  
H= 2,86 m  
WYKŁADZINA WINYLOWA

**RZUT PRZYZIEMIENIA BUDYNKU  
CENTRUM USŁUG WSPÓLNYCH  
(P<sub>pu</sub> = 90,0 m<sup>2</sup>, 12 UŻYTKOWNIKÓW STAŁYCH)**

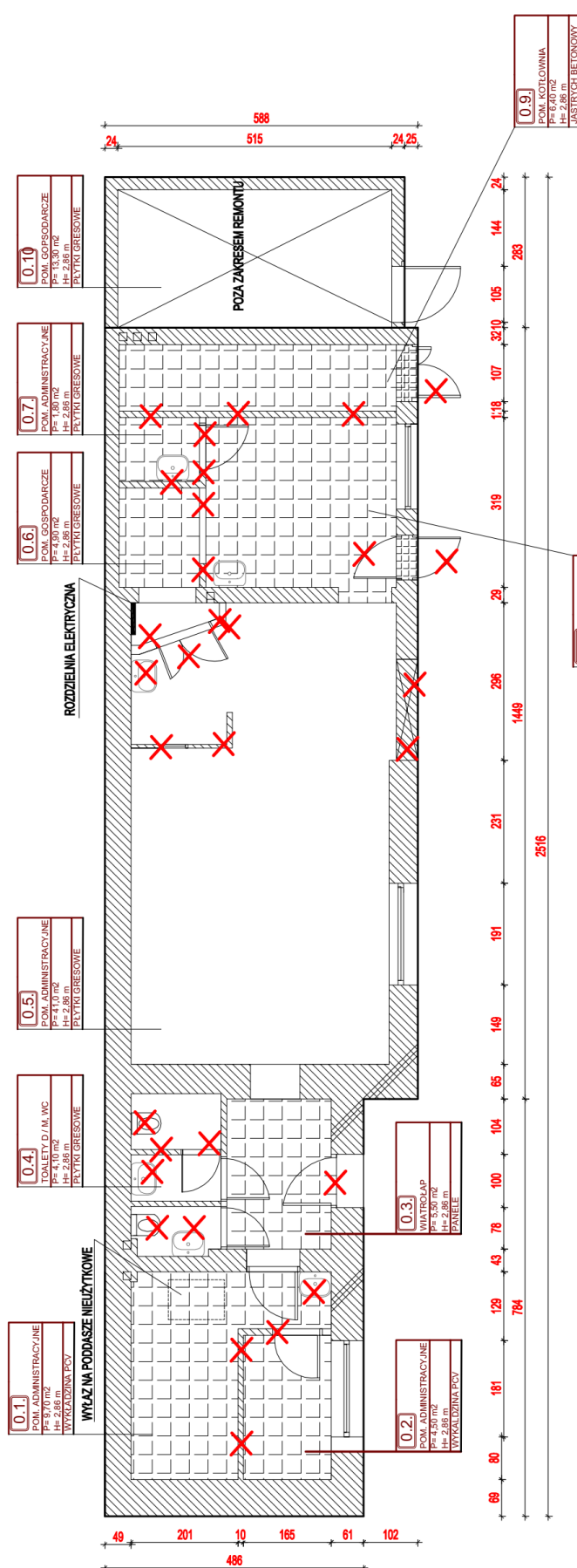
OPRAWA OŚWIETLENIA PODSTAWOWEGO  
NASUFITOWA LED 50W, 60x60cm, 230V, 3x1,5 mm<sup>2</sup>

500 300 100 100 200 400

VZ. 11.04.2022

ZARZADCA: GMINA NOWY TOMYŚL

NAZWA INWESTYCJI:	CENTRUM USŁUG WSPÓLNYCH GMINY NOWY TOMYŚL - KOSZTORYS NA ROBOTY BUDOWLANE - REMONT I ADAPTACJA POMIESZCZEŃ NA POTRZEBY ADMINISTRACYJNE
ADRES INWESTYCJI:	UL. ADAMA MICKIEWICZA 12, 64-300 NOWY TOMYŚL DZIAŁKA NR EWIDENC. 896/27
NAZWA INWESTORA:	GMINA NOWY TOMYŚL
ADRES INWESTORA:	UL. POZNAŃSKA 33, 64-300 NOWY TOMYŚL



Inwestor: Adres:	<b>GMINA NOWY TOMYŚL</b> <b>UL. PZONANSKA 33, 64-300 NOWY TOMYŚL</b>	
Nazwa obiektu	<b>BUDYNEK USŁUGOWY</b> <b>CENTRUM USŁUG WSPÓLNYCH GMINY NOWY TOMYŚL</b>	
Adres budowlany	<b>UL. A. MICKIEWICZA 12, 64-300 NOWY TOMYŚL, DZ. N1</b>	
Stacja	Nazwa stacji	Wzys
1:50	<b>ROZBIÓRKI I DEMONTAŻE POMIĘSZCZEŃ</b>	<b>03</b>
Skala rysunku	Broszka i 24 kolumny obrotowe	
Opis	Opis	

ROZBÓRKI I DEMONTAŻE OKŁADZIN  
ORAZ PODŁOŻY OKŁADZIN

ZAMUROWANIA OTWORÓW PUSTAKAMI  
GAZOBETONOWYMI NA GR. MURU

# GRUPA PRZYZIEMIA BUDYNKU CENTRUM USŁUG WSPÓLNYCH

500 300 100

VZ. 11.04.2022

ZARZADCA: GMINA NOWY TOMYŚL