

KOSZTORYS

CPV:

Budowa: SP ZOZ Sejny
Obiekt: Szpital
Rodzaj robót: Usunięcie usterek ogólnobudowlanych i sanitarnych
Lokalizacja: Sejny ul. Dr. Rittlera 2

Poziomy cen:

poziomy cen robót
poziomy cen robocizny
stawka robocizny kalkulacyjnej
dopłata do robocizny %
poziomy cen materiałów
poziomy cen sprzętu
narzuty kosztów pośrednich od R+S
zysk od R+S+Ko
dopłata / opust od całości %
podatek VAT %

Wartość robót netto:

Słownie:

Wartość robót brutto:

Słownie:

Kosztorys sporządził:

TABELA ELEMENTÓW SCALONYCH
KOSZTORYS

CPV:

Budowa: SP ZOZ Sejny
 Obiekt: Szpital
 Rodzaj robót: Usunięcie usterek ogólnobudowlanych i sanitarnych
 Lokalizacja: Sejny ul. Dr. Rittlera 2

poziome cen robót
 poziome cen robocizny
 stawka robocizny kalkulacyjnej
 dopłata do robocizny %
 poziome cen materiałów
 poziome cen sprzętu
 narzuty kosztów pośrednich od R+S
 zysk od R+S+Ko
 dopłata / opust od całości %
 podatek VAT %

KOSZTORYS

Strona 1

DZIAŁ	N A Z W A D Z I A Ł U	ROBOC	MATERIAL	K.ZAKUPU	SPRZĘT	K.OGÓLNE	ZYSK	SYGAL OGÓLEM
1	Usunięcie usterek nieusuniętych - branża ogólnobudowlana ceny robót	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
2	Usunięcie usterek nowostwierdzone - branża ogólnobudowlana ceny robót	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
3	Usunięcie usterek nieusuniętych - branża sanitarna ceny robót	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
4	Usunięcie usterek nowostwierdzone - branża sanitarna ceny robót	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
OGÓLEM ceny robót		.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
OGÓLEM NETTO								.....
Podatek VAT								.....
OGÓLEM Z PODATKIEM VAT .....								.....

KOSZTORYS

CPV:

Budowa: SP ZOZ Sejny
 Obiekt: Szpital
 Rodzaj robót: Usunięcie usterek ogólnobudowlanych i sanitarnych
 Lokalizacja: Sejny ul. Dr. Rittlera 2

KOSZTORYS

Strona 1

DZ. POZ.	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN. MIARY	IL. OŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
1	Usunięcie usterek nieusuniętych - branża ogólnobudowlana				
1 10	KNR 202-26-08-06-00 Docieplenie ościeży styropianem z siatką na zaprawie ATLAS STOPTER - analogia uzupełnienie uszkodzeń elewacji przy kuchni	m ²	2,500	.....	.....
1 20	CEN 000-00-00-00-01 Kalkulacja indywidualna - Usunięcie przecieku na łączeniu ścian nowego budynku ze ścianą starego przy windzie z rozbiórką części elewacji, wymiana obróbek, naprawą tynków i pokrycia dachowego.	kmpl	1,000	.....	.....
1 30	CEN 000-00-00-00-01 Kalkulacja indywidualna - Poprawić wykończenie nawierzchni chodników przy drzwiach głównego wejścia i izby przyjęć.	kmpl	1,000	.....	.....
1 50	KNR 231-06-06-01-00 Ścieki z elementów betonowych grub 15 cm na podsypce piaskowej - ułożenie ścieku w trawniku przy słupie nr 3	metr	3,500	.....	.....
1 60	CEN 000-00-00-00-01 Kalkulacja indywidualna - usunięcie przecieku na łączeniu rury spustowej zadaszenia podjazdu karetok, wykonanie szczelnych powłok w korytach zadaszenia.	kmpl	1,000	.....	.....
1 70	KNR 401-05-27-02-00 Uzupełnienie rur spustowych okrągłych o 12 cm z blachy powlekaniej - analogia wymiana rur spustowych z Dn80 na Dn125	metr	6,000	.....	.....
1 80	KNR 401-05-28-05-00 Uzupełnienie rewizji na rurach spustowych sprężarkowni i gazów medycznych	szt	2,000	.....	.....
1 90	KNR 202-15-05-05-00 Malowanie płyt gipsowych 2-krotnie farbą emulsyjną z gruntowaniem - sala cięć	m ²	170,000	.....	.....
1 100	KNNR N002-11-03-01-04 Skrzydło drzwiowe wewnętrzne fabrycznie wykonane płytowo-płycinowe pełne - wymiana 2 szt. drzwi na I piętrze	m ²	5,400	.....	.....
1 110	KNR 401-09-19-30-00 Uzupełnienie zawiasów drzwiowych przy drzwiach do starej klatki schodowej	szt	2,000	.....	.....
2	Usunięcie usterek nowostwierdzone - branża ogólnobudowlana				
2 10	KNR 231-06-06-03-00 Ścieki z elementów betonowych grub 15 cm na podsypce cementowo-piaskowej - odwodnienie przejazdu wózków przy kolumnach	metr	6,500	.....	.....
2 20	KNR 202-27-01-01-00 Sufit podwieszany o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami gipsowymi - analogia wymiana uszkodzonych płyt gipsowych	m ²	7,200	.....	.....
2 30	WKNR W202-20-06-02-00 Okladziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych mocowanych - wymiana uszkodzonej obudowy kanału wentylacyjnego przy automacie ochraniaczy	m ²	5,000	.....	.....

DZ	POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
2	40	KNR 202-27-01-01-00 Sufit podwieszany o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami gipsowymi - analogia wymiana uszkodzonych płyt gipsowych w gabinecie zabiegowym Izby Przyjęć	m ²	1,800	.....	.....
2	50	KNR 202-15-05-05-00 Malowanie płyt gipsowych 2-krotnie farbą emulsyjną z gruntowaniem	m ²	140,000	.....	.....
2	60	KNR 401-08-10-02-00 Uzupełnienie cokółków z płytek terakotowych 30x10 cm - przy drzwiach wejściowych na Oddział Wewnętrzny	metr	0,500	.....	.....
2	70	KNR 202-15-05-05-00 Malowanie płyt gipsowych 2-krotnie farbą emulsyjną z gruntowaniem - Usunięcie zacieku w pokoju pielęgniarским na Oddziale Wewnętrznym	m ²	8,000	.....	.....
2	80	KNR 202-15-05-05-00 Malowanie płyt gipsowych 2-krotnie farbą emulsyjną z gruntowaniem - Usunięcie pęknięć sale: 115 i 116 na Oddziale Wewnętrznym	m ²	89,000	.....	.....
2	90	KNR 202-15-05-05-00 Malowanie płyt gipsowych 2-krotnie farbą emulsyjną z gruntowaniem - Usunięcie pęknięć sala 107 na Oddziale Wewnętrznym	m ²	64,000	.....	.....
2	100	KNR 202-15-05-05-00 Malowanie płyt gipsowych 2-krotnie farbą emulsyjną z gruntowaniem - Usunięcie pęknięć łazienka na Oddziale Wewnętrznym	m ²	36,000	.....	.....
2	110	KNR 202-15-05-05-00 Malowanie płyt gipsowych 2-krotnie farbą emulsyjną z gruntowaniem - Usunięcie pęknięć przy windzie na Oddziale Wewnętrznym	m ²	31,000	.....	.....
2	120	CEN 000-00-00-00-01 Kalkulacja indywidualna - łazienka Oddziału Wewnętrznego - poprawne wykonanie brodzika.	szt	1,000	.....	.....
2	130	KNR 202-15-05-05-00 Malowanie płyt gipsowych 2-krotnie farbą emulsyjną z gruntowaniem - Usunięcie pęknięć w korytarzu przy gabinecie lekarskim na Oddziale Wewnętrznym	m ²	32,000	.....	.....
2	140	KNR 202-15-05-05-00 Malowanie płyt gipsowych 2-krotnie farbą emulsyjną z gruntowaniem - Usunięcie pęknięć gabinet lekarski na Oddziale Wewnętrznym	m ²	74,000	.....	.....
2	150	KNR 202-15-05-05-00 Malowanie płyt gipsowych 2-krotnie farbą emulsyjną z gruntowaniem - Usunięcie pęknięć i poprawa powłok malarskich na Oddziale Dziecięcym	m ²	720,000	.....	.....
2	160	KNNR N002-11-03-01-04 Skrzydło drzwiowe wewnętrzne fabrycznie wykonane płytowo-płycinowe pełne - wymiana 1 szt. pom. 219 Oddziału Chirurgicznego	m ²	1,800	.....	.....
2	170	KNR 202-27-01-01-00 Sufit podwieszany o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami gipsowymi - analogia wymiana uszkodzonych płyt gipsowych w Oddziale Chirurgicznym	m ²	5,400	.....	.....
2	180	KNR 202-15-05-05-00 Malowanie płyt gipsowych 2-krotnie farbą emulsyjną z gruntowaniem - Usunięcie pęknięć i poprawa powłok malarskich sala 215 Oddział Chirurgiczny	m ²	64,000	.....	.....
2	190	KNR 202-15-05-05-00 Malowanie płyt gipsowych 2-krotnie farbą emulsyjną z gruntowaniem - Usunięcie pęknięć i poprawa powłok malarskich korytarz przy ponieszczeniu 207 Oddział Chirurgiczny	m ²	40,000	.....	.....
2	200	CEN 000-00-00-00-01 Kalkulacja indywidualna - łazienka Oddziału Chirurgicznego - poprawne wykonanie brodzika.	szt	1,000	.....	.....
2	210	KNR 202-15-05-05-00 Malowanie płyt gipsowych 2-krotnie farbą emulsyjną z gruntowaniem - Usunięcie pęknięć i poprawa powłok malarskich korytarz przy pomieszczeniu 213 Pododdział Położniczo - Ginekologicznym	m ²	91,000	.....	.....
2	220	KNR 202-15-05-05-00 Malowanie płyt gipsowych 2-krotnie farbą emulsyjną z gruntowaniem - Usunięcie pęknięć i poprawa powłok malarskich sala 212 Pododdział Położniczo - Ginekologicznym	m ²	72,000	.....	.....

DZ. POZ.	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN. MIARY	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
2 230	KNR 202-15-05-05-00 Malowanie płyt gipsowych 2-krotnie farbą emulsyjną z gruntowaniem - Usunięcie pęknięć i poprawa powłok malarskich sala 209 Pododdział Położniczo - Ginekologiczny	m ²	94.000	.....	.....
2 240	KNR 202-15-05-05-00 Malowanie płyt gipsowych 2-krotnie farbą emulsyjną z gruntowaniem - Usunięcie pęknięć na korytarzu strychu.	m ²	174.000	.....	.....
2 250	KNR 202-15-05-05-00 Malowanie płyt gipsowych 2-krotnie farbą emulsyjną z gruntowaniem - Usunięcie pęknięć w szatni na strychu.	m ²	126.000	.....	.....
2 260	CEN 000-00-00-00-01 Kalkulacja indywidualna - naprawa drzwi wejściowych na OIT	szt	1.000	.....	.....
2 270	CEN 000-00-00-00-01 Kalkulacja indywidualna - naprawa drzwi przesuwnych na Blok Operacyjny	szt	1.000	.....	.....
2 280	KNR 202-27-01-01-00 Sufit podwieszany o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami gipsowymi - analogia wymiana uszkodzonych płyt gipsowych w Oddziale Chirurgicznym	m ²	7.200	.....	.....
2 290	KNR 202-15-05-05-00 Malowanie płyt gipsowych 2-krotnie farbą emulsyjną z gruntowaniem - Usunięcie pęknięć i poprawa powłok malarskich - Oddział Wewnętrzny pok. 109	m ²	23.000	.....	.....
2 300	KNR 202-15-05-05-00 Malowanie płyt gipsowych 2-krotnie farbą emulsyjną z gruntowaniem - Usunięcie pęknięć i poprawa powłok malarskich - Blok Operacyjny	m ²	72.000	.....	.....
2 310	KNR 202-15-05-05-00 Malowanie płyt gipsowych 2-krotnie farbą emulsyjną z gruntowaniem - Usunięcie pęknięć i poprawa powłok malarskich - Blok Operacyjny Sale Operacyjne	m ²	76.000	.....	.....
<hr/>					
3	Usunięcie usterek nicusuniętych - branża sanitarna				
<hr/>					
3 20	CEN 000-00-00-00-01 Kalkulacja indywidualna - Usunięcie wady powodującej zatrzymywanie się central wentylacyjnych w okresie zimowym, częsty błąd "A ThHW"	kmpł	1.000	.....	.....
<hr/>					
4	Usunięcie usterek nowostwierdzone - branża sanitarna				
<hr/>					
4 10	CEN 000-00-00-00-01 Kalkulacja indywidualna - Wymiana pękających izolacji kauczukowych przy centralach wentylacyjnych	szt	1.000	.....	.....
4 30	CEN 000-00-00-00-01 Kalkulacja indywidualna - Uszczelnienie wejść kanałów wentylacyjnych w murach budynków..	szt	1.000	.....	.....
4 40	CEN 000-00-00-00-01 Kalkulacja indywidualna - Regulacja zaworów grzejnikowych w całym budynku szpitala wraz z podłączeniem grzejników w pracowni RTG i udrożnieniem rozdzielacza c.o..	szt	1.000	.....	.....
4 50	CEN 000-00-00-00-01 Kalkulacja indywidualna - Usunięcie awarii gniazda tlenu w panelu medycznym Oddział Chirurgiczny sala 202	szt	1.000	.....	.....
4 60	CEN 000-00-00-00-01 Kalkulacja indywidualna - Usunięcie awarii: brak ciepłej wody w umywalce pracowni RTG.	szt	1.000	.....	.....

OGÓLEM KOSZTORYS

KOSZTORYS

Budowa: SP ZOZ Sejny

Obiekt: Szpital

Rodzaj robót: Instalacje elektryczne, teletechniczne, rtv.

Lokalizacja: Sejny, ul. dr E. Rittlera 2

Wartość robót netto:zł, słownie:

.....

Wartość robót brutto:zł, słownie:

.....

Arkusz 1. Instalacje elektryczne.

Nr pozycji	Podstawa	Opis	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	KNNR 5 1301/01	Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia z oznaczeniem obwodu w rozdzielnicy	pomiar	464		
2	KNNR 5 1301/02	Sprawdzenie i pomiar 3-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia z oznaczeniem obwodu w rozdzielnicy	pomiar	48		
3	KNNR 5 1305/01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania (pierwsza próba)	próba	1		
4	KNNR 5 1305/02	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania (następna próba)	próba	180		
5	KI	Weryfikacja, sprawdzenie zgodności z dokumentacją powykonawczą	kpl	1		
		RAZEM				

Uwaga:

Założono poprawę sprawdzenie właściwego oznaczenia oraz ponowne pomiary gniazd instalacji elektrycznej z weryfikacją dokumentacji wykonawczej.

Arkusz 2. Instalacje teletechniczne.

Nr pozycji	Podstawa	Opis	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	KNR AT-14 0105/02	Montaż złącza RJ45 na skrętce 4-parowej ekranowanej STP/FTP	szt.	66		
2	KNR AT-14 0107/07	Montaż gniazd RJ45 w gnieździe abonenckim lub panelu	szt.	66		

3	KNR AT-15 0106/02 wyd.I 2003	Montaż mechaniczny na kablu światłowodowym złącza światłowodowego typu SC	złącze	2		
4	KNR AT-14 0111/01	Wykonanie pomiarów torów transmisyjnych zgodnie z wymaganiami z oznaczeniem gniazd	pomiar	329		
5	KNR AT-15 0118/02	Wykonanie pomiarów torów transmisyjnych optycznych - każda następna linia	pomiar	2		
6	KI	Weryfikacja, sprawdzenie zgodności z dokumentacją powykonawczą	kpl	1		
		Razem:				

UWAGA:

Założono poprawę montażu 20% gniazd + montaż 2 złącz optycznych oraz weryfikację dokumentacji.

Arkusz 3. Instalacje rtv.

Nr pozycji	Podstawa	Opis	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	KNR 5-06 0203/06	Naprawa wolnostojących wzmacniaczy mocy na podłożu betonowym - wzmacniacz budynkowy wielozakresowy	wzm.	1		

2	KNR 5-08 0309/02	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych podtynkowych 2-biegunowych w puszkach z podłączeniem - gniazdo RTV, końcowe 5-862MHz	szt.	9		
3	KNR AL-01 0506/01	Uruchomienie systemu TVU - linia transmisji wizji - Ocena na monitorze kontrolnym programów TV i UKF w gniazdach abonenckich	linia	46		
4	KI	Weryfikacja, sprawdzenie zgodności z dokumentacją powykonawczą	kpl	1		
		RAZEM				

UWAGA:

Założono poprawę montażu 20% gniazd + weryfikację dokumentacji oraz naprawę istniejącego wzmacniacza RTV