
KOSZTORYS ŚLEPY
KOD CPV 45453000-7

NAZWA INWESTYCJI : REMONT WNEŹTRZ RAUSZA W BOJANOWIE - REMONT BIURA URZĘDU STANU CYWIL-
NEGO
ADRES INWESTYCJI : ul. Rynek 12, 63-940 Bojanowodz. nr ewid. 390, obręb: Bojanowo
INWESTOR : Gmina Bojanowo
ADRES INWESTORA : Rynek 12, 63-940 Bojanowo
BRANŻA : ogólnobudowlana

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Z	Kp	RAZEM
1	Roboty rozbiórkowe						
2	Roboty remontowe						
3	Wypożyczenie						
	RAZEM						

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
1 Roboty rozbiórkowe								
1 d.1	KNR 4-04 0504-06	Rozebranie posadzek z wykładzin	m ²				18.858	
		-- Robocizna --						
	999		r-g	0.2200				
Razem pozycja 1							18.858	
2 d.1	KNR 4-01 0808-07 analogia	Rozbiórka warstwy podposadzkowej - deski na legarach	m ²				18.858	
		-- Robocizna --						
	999		r-g	0.6200				
Razem pozycja 2							18.858	
3 d.1	KNR 4-01 0429-01	Rozebranie elementów podłogi - wypełnienie między legarami	m ²				18.858	
		-- Robocizna --						
	999		r-g	0.2000				
Razem pozycja 3							18.858	
4 d.1	KNR 4-01 1214-02	Zeskrobanie farby ze ścian i sufitu	m ²				82.89	
		-- Robocizna --						
	999		r-g	0.2700				
	3920099 0000000	-- Materiały -- papier ścierny w arkuszach" materiały pomocnicze	ark. %	0.5600 2.0000				
Razem pozycja 4							82.890	
5 d.1	KNR 2-02 0925-01	Oslony okien i parapetów folią polietylenową	m ²				3.231	
		-- Robocizna --						
	999		r-g	0.2127				
	1560499 0000000	-- Materiały -- folia kalandrowana z PCW uplastycznionego materiały pomocnicze	m ² %	0.3833 1.5000				
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.0135				
Razem pozycja 5							3.231	
6 d.1	KNR 4-02 0521-01	Demontaż grzejnika	kpl.				1	
		-- Robocizna --						
	999		r-g	0.4200				
	0000000	-- Materiały -- materiały pomocnicze	%	10.0000				
Razem pozycja 6							1.000	
7 d.1	KNR 4-01 0108-09	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odl.do 1 km	m ³				5.092	
		-- Robocizna --						
	999		r-g	1.3900				
	39521	-- Sprzęt -- samochód skrzyniowy do 5 t	m-g	0.7200				
Razem pozycja 7							5.092	
8 d.1	KNR 4-01 0108-10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy nast. 1 km Krotność = 9	m ³				5.092	
		-- Sprzęt -- samochód skrzyniowy do 5 t 0.02*9=	m-g	0.1800				
Razem pozycja 8							5.092	
9 d.1	kalk. własna	Utylizacja odpadów	m ³				5.092	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
Razem pozycja 9							5.092	
2 Roboty remontowe								
10 d.2	KNR 4-01 0711-01	Naprawa powierzchni tynków - odbicie i uzupełnienie - ściany	m ²				19.355	
	999	-- Robocizna --	r-g	1.5100				
	1701100	-- Materiały -- cement portlandzki z dodatkami 25	t	0.0052				
	2360000	ciasto wapienne (wapno gaszone)	m ³	0.0048				
	1602003	piasek do zapraw	m ³	0.0266				
	3930000	woda	m ³	0.0067				
	0000000	materiały pomocnicze	%	1.5000				
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.0500				
	43211	betoniarka wolnospadowa elektryczna	m-g	0.0400				
Razem pozycja 10							19.355	
11 d.2	KNR 4-01 0711-13	Naprawa powierzchni tynków - odbicie i uzupełnienie - strop	m ²				3.276	
	999	-- Robocizna --	r-g	2.3200				
	1701100	-- Materiały -- cement portlandzki z dodatkami 25	t	0.0052				
	2360000	ciasto wapienne (wapno gaszone)	m ³	0.0048				
	1602003	piasek do zapraw	m ³	0.0266				
	3930000	woda z rurociągu	m ³	0.0067				
	0000000	materiały pomocnicze	%	1.5000				
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.0500				
	43211	betoniarka wolnospadowa elektryczna	m-g	0.0400				
Razem pozycja 11							3.276	
12 d.2	KNR 4-01 0711-19	Naprawa powierzchni tynków - odbicie i uzupełnienie - sklepienie	m ²				3.055	
	999	-- Robocizna --	r-g	2.6000				
	1701100	-- Materiały -- cement portlandzki z dodatkami 25	t	0.0061				
	2360000	ciasto wapienne (wapno gaszone)	m ³	0.0057				
	1602003	piasek do zapraw	m ³	0.0308				
	3930000	woda	m ³	0.0078				
	0000000	materiały pomocnicze	%	1.5000				
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.0500				
	43211	betoniarka wolnospadowa elektryczna	m-g	0.0500				
Razem pozycja 12							3.055	
13 d.2	KNR 2-02 0607-02	Izolacje z folii polietylenowej	m ²				18.858	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.1633				
	1560412	-- Materiały -- folia polietylenowa szeroka (6 lub 12m) 0.2 mm	m ²	1.3000				
	1602003	piasek do zapraw	m ³	0.0120				
	0000000	materiały pomocnicze	%	1.5000				
	39599	-- Sprzęt -- środek transportowy	m-g	0.0005				
Razem pozycja 13							18.858	

Lp.	Podstawa	Opis	j.m	Nakłady	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
14 d.2	KNR 2-02 0613-03	Izolacja z płyt z wełny mineralnej twardej	m ²				18.858	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.0907				
	2310499 0000000	-- Materiały -- płyty z wełny mineralnej materiały pomocnicze	m ² %	1.0500 1.5000				
	34000 39599	-- Sprzęt -- wyciąg środek transportowy	m-g m-g	0.0077 0.0089				
Razem pozycja 14							18.858	
15 d.2	KNR 2-02 1110-01	Podłoga z płyt OSB gr. 18 cm na legarach	m ²				18.858	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.8690				
	2600205	-- Materiały -- bale iglaste obrzynane wymiarowe kl.III	m ³	0.0060				
	2691899 1330400 0000000	płyty OSB gr. 18 mm gwoździe budowlane okrągłe gołe materiały pomocnicze	m ² kg %	1.1200 0.1370 1.5000				
	34000 39599	-- Sprzęt -- wyciąg środek transportowy	m-g m-g	0.0159 0.0335				
Razem pozycja 15							18.858	
16 d.2	KNR 2-02 1110-01 analogia	Podłoga z płyt OSB gr. 18 cm na ruszcie drewnianym - następna warstwa płyt OSB <Rx0,5>	m ²				18.858	
	999	-- Robocizna -- 0.869*0.5=	r-g	0.4345				
	2691899 1330400 0000000	-- Materiały -- płyty OSB gr. 18 mm gwoździe budowlane okrągłe gołe materiały pomocnicze	m ² kg %	1.1200 0.1370 1.5000				
	34000 39599	-- Sprzęt -- wyciąg środek transportowy	m-g m-g	0.0159 0.0335				
Razem pozycja 16							18.858	
17 d.2	KNR-W 2-15 0418-07	Grzejniki stalowe	szt.				1	
	999	-- Robocizna --	r-g	1.8800				
	6011199 0000000	-- Materiały -- Grzejniki stalowy wewnętrzny materiały pomocnicze	szt. %	1.0000 1.0000				
	39599	-- Sprzęt -- środek transportowy	m-g	0.5600				
Razem pozycja 17							1.000	
18 d.2	KNR 0-35 0215-02	Zawory grzejnikowe termostaticzne o podwójnej regulacji, proste lub kątowe z głowicami termostaticznymi; śr. nom. 15 mm	kpl.				1	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.4100				
	5733100	-- Materiały -- zawory grzejnikowe termostaticzne o podwójnej regulacji proste lub kątowe mosiężne z głowicami termostaticznymi 15 mm	szt	1.0000				
		-- Sprzęt --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	39511	samochód dostawczy 0.9 t	m-g	0.0100				
Razem pozycja 18							1.000	
19 d.2	KNR 0-35 0215-06	Zawory grzejnikowe powrotne proste lub kątowe; śr. nom. 15 mm	szt.				1	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.2800				
	5730906	-- Materiały -- zawory grzejnikowe powrotne proste lub kątowe 15 mm	szt	1.0000				
	39511	-- Sprzęt -- samochód dostawczy 0.9 t	m-g	0.0100				
Razem pozycja 19							1.000	
20 d.2	KNR-W 2-15 0412-07	Zawory odpowietrzające automatyczne o śr. 15 mm	szt.				1	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.3420				
	5732499	-- Materiały -- zawory odpowietrzające automatyczne o śr. 15 mm	szt	1.0000				
	5104003	złączki nakrętne równoprzelotowe z żeliwa ciągliwego czarne śr.15 mm	szt	1.0000				
	0000000	materiały pomocnicze	%	0.5000				
	39599	-- Sprzęt -- środek transportowy	m-g	0.0020				
Razem pozycja 20							1.000	
21 d.2	KNR-W 2-15 0429-01	Rury przyłączne z tworzyw sztucznych o śr. zewn. 16 mm do grzejników	kpl.				2	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.6600				
	5649999	-- Materiały -- kształtki z polipropylenu (gwintowane) o śr. zewn. 20 mm	szt.	2.0000				
	6080199	złączki mosiężne do grzejników o śr. zewn. 15 mm	szt	1.0000				
	6088100	tarczki ochronne	szt	1.0000				
	0000000	materiały pomocnicze	%	0.5000				
Razem pozycja 21							2.000	
22 d.2	kalk. własna	Renowacja istniejących drzwi z wymianą klamek z szyldami i zamontowaniem zamków patentowych	m ²				3.96	
Razem pozycja 22							3.960	
23 d.2	kalk. własna	Renowacja krat okiennych	m ²				4.527	
Razem pozycja 23							4.527	
24 d.2	KNR 0-23 2612-06	Miejscowe zwmocnienie powierzchni ścian poprzez wtopienie siatki z włókna szklanego na zaprawie klejowej	m ²				19.355	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.6112				
	1554103	-- Materiały -- zaprawa klejowa do siatki	kg	4.0000				
	3900600	siatka z włókna szklanego	m ²	1.1350				
	0000000	materiały pomocnicze	%	1.5000				
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg'	m-g	0.0070				
	39599	środek transportowy'	m-g	0.0052				
Razem pozycja 24							19.355	
25 d.2	NNRNKB 202 2013-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku	m ²				64.517	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	999	-- Robocizna --	r-g	0.2600				
	202x095 0000000	-- Materiały -- gips budowlany szpachlowy materiały pomocnicze	kg %	4.7000 1.5000				
	34000 39599	-- Sprzęt -- wyciąg środek transportowy	m-g m-g	0.0040 0.0050				
Razem pozycja 25							64.517	
26 d.2	NNRNKB 202 2012-05	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach - do- datek za pogrubienie o 1 mm	m ²				64.517	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.1100				
	202x095 0000000	-- Materiały -- gips budowlany szpachlowy materiały pomocnicze	kg %	1.6000 1.5000				
	34000 39599	-- Sprzęt -- wyciąg środek transportowy	m-g m-g	0.0010 0.0020				
Razem pozycja 26							64.517	
27 d.2	NNRNKB 202 2015-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z tynku	m ²				10.92	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.3100				
	202x095 0000000	-- Materiały -- gips budowlany szpachlowy materiały pomocnicze	kg %	4.8300 1.5000				
	34000 39599	-- Sprzęt -- wyciąg środek transportowy	m-g m-g	0.0040 0.0050				
Razem pozycja 27							10.920	
28 d.2	NNRNKB 202 2014-05	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach - do- datek za pogrubienie o 1 mm	m ²				10.92	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.1200				
	202x095 0000000	-- Materiały -- gips budowlany szpachlowy materiały pomocnicze	kg %	1.6500 1.5000				
	34000 39599	-- Sprzęt -- wyciąg środek transportowy	m-g m-g	0.0010 0.0020				
Razem pozycja 28							10.920	
29 d.2	NNRNKB 202 2015-01 analogia	Gładzie wykonywane przy użyciu szpachli z dodatkiem włókien zbro- jących - sklepienie <Rx1,3>	m ²				10.183	
	999	-- Robocizna -- 0.31*1.3=	r-g	0.4030				
	202x095 0000000	-- Materiały -- szpachla z dodatkiem włókien zbrojących materiały pomocnicze	kg %	4.8300 1.5000				
	34000 39599	-- Sprzęt -- wyciąg środek transportowy	m-g m-g	0.0040 0.0050				
Razem pozycja 29							10.183	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
30 d.2	NNRNKB 202 2014-05	Gładzie wykonywane przy użyciu szpachli z dodatkiem włókien zbrojących - dodatek za pogrubienie o 1 mm	m ²				10.183	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.1200				
	202x095	-- Materiały -- szpachla z dodatkiem włókien zbrojących	kg	1.6500				
	0000000	materiały pomocnicze	%	1.5000				
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.0010				
	39599	środek transportowy	m-g	0.0020				
Razem pozycja 30							10.183	
31 d.2	KNR 2-02 1112-05	Posadzki z wykładziny winylowej w płytkach	m ²				18.858	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.3953				
	1563199	-- Materiały -- wykładzina podłogowa z PCW rulonowa	m ²	1.0900				
	1550201	klej do wykładzin PCV	kg	0.4000				
	1530200	pasta podłogowa bezbarwna	kg	0.1000				
	0000000	materiały pomocnicze	%	1.5000				
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.0057				
	39599	środek transportowy	m-g	0.0041				
Razem pozycja 31							18.858	
32 d.2	KNR 2-02 1112-09	Wykonanie połączenia pomiędzy poszczególnymi płytkami wykładziny winylowej	m ²				18.858	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.1261				
	1562700	-- Materiały -- pręty spawalnicze z PCV nieplastifikowanego	kg	0.0300				
	0000000	materiały pomocnicze	%	1.5000				
Razem pozycja 32							18.858	
33 d.2	KNR 2-02 1113-08	Montaż listew przyściennych	m				18.92	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.0826				
	2631199	-- Materiały -- listwy przyścienne drewniane	m	1.1600				
	1330400	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	0.0300				
	0000000	materiały pomocnicze	%	1.5000				
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.0004				
	39599	środek transportowy	m-g	0.0012				
Razem pozycja 33							18.920	
34 d.2	KNR AT-23 0102-02	Listwy progowe aluminiowe w kolorze szarym	m				1.9	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.5500				
	AT23007	-- Materiały -- Listwy progowe aluminiowe	m	1.0500				
	1330400	kołki rozporowe z wkrętami	szt	4.0600				
	0000000	materiały pomocnicze	%	1.5000				
Razem pozycja 34							1.900	
35 d.2	KNR 2-02 1514-02	Tapetowanie ścian - wykonanie fototapety	m ²				4.095	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	999	-- Robocizna --	r-g	0.3224				
	1551100	-- Materiały --						
	1561302	klej do tapet	kg	0.0500				
	0000000	fototapeta	m ²	1.1500				
		materiały pomocnicze	%	1.5000				
	39599	-- Sprzęt --						
		środek transportowy	m-g	0.0003				
Razem pozycja 35							4.095	
36 d.2	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem	m ²				81.525	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.1756				
	1510899	-- Materiały --						
	0000000	farba emulsyjna	dm ³	0.2760				
		materiały pomocnicze	%	1.5000				
	39599	-- Sprzęt --						
		środek transportowy	m-g	0.0003				
Razem pozycja 36							81.525	
37 d.2	KNR 2-02 1505-04	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem - dod.za każde dalsze malowanie	m ²				81.525	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.0505				
	1510899	-- Materiały --						
	0000000	farba emulsyjna	dm ³	0.1290				
		materiały pomocnicze	%	1.5000				
	39599	-- Sprzęt --						
		środek transportowy	m-g	0.0002				
Razem pozycja 37							81.525	
3 Wyposażenie								
38 d.3	kalk. własna	Wyposażenie - żaluzje pionowe tkaninowe w kolorze kremowym	kpl.				1	
Razem pozycja 38							1.000	
39 d.3	kalk. własna	Wyposażenie - karnisz metalowy w kolorze starego złota z firaną	kpl.				1	
Razem pozycja 39							1.000	
40 d.3	kalk. własna	Wyposażenie - Biurko 150x70 h=76cm- z pełnymi bokami(nogi płytowe), z prawej strony wspartej na szafce z szufladami i panel przedni h~50cm wycofany pod blatem o około 20 cm	kpl.				1	
Razem pozycja 40							1.000	
41 d.3	kalk. własna	Wyposażenie - Dostawka do biurka 125x45 h=76cm zaokrąglona na końcach, z półkami	kpl.				1	
Razem pozycja 41							1.000	
42 d.3	kalk. własna	Dostawka do biurka 195x44 h=76cm z blatem półokrągłym	kpl.				1	
Razem pozycja 42							1.000	
43 d.3	kalk. własna	Wyposażenie - Biurko 165x65 h=76cm- z pełnymi bokami	kpl.				1	
Razem pozycja 43							1.000	
44 d.3	kalk. własna	Wyposażenie - Szafka niska 110x45 h=76cm drzwi dwuskrzydłowe, wewnątrz dodatkowe półki, Uchwyty do otwierania aluminiowe o prostej formie.	kpl.				1	
Razem pozycja 44							1.000	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
45 d.3	kalk. własna	Wypożyczenie - Regał biurowy na akta zamknięty - 80x45cm h=225cm, drzwi dwuskrzydłowe zamknięte na zamek patentowy, wewnętrzne półki. Uchwyty do otwierania aluminiowe o prostej formie	kpl.				5	
Razem pozycja 45							5.000	
46 d.3	kalk. własna	Wypożyczenie - Szafa ubraniowa 80x45cm h=225cm - drzwi dwuskrzydłowe, wewnątrz dodatkowe półki szer.30cm, drążek do ubrań. Uchwyty do otwierania aluminiowe o prostej formie	kpl.				1	
Razem pozycja 46							1.000	
47 d.3	kalk. własna	Wypożyczenie - kontener mobilny 40x45cm h=64cm - górna szuflada	kpl.				1	
Razem pozycja 47							1.000	
48 d.3	kalk. własna	Wypożyczenie - Krzesło biurowe obrotowe	kpl.				2	
Razem pozycja 48							2.000	
49 d.3	kalk. własna	Wypożyczenie - Krzesło biurowe	kpl.				3	
Razem pozycja 49							3.000	
Ogółem wartość kosztorysowa robót								

Słownie:

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1 Roboty rozbiórkowe					
1	KNR 4-04	Rozebranie posadzek z wykładzin	m ²		
d.1	0504-06	2.73*6.73+1.08*0.25+0.86*0.25	m ²	18.858	
				RAZEM	18.858
2	KNR 4-01	Rozbiórka warstwy podposadzkowej - deski na legarach	m ²		
d.1	0808-07	poz.1	m ²	18.858	
				RAZEM	18.858
3	KNR 4-01	Rozebranie elementów podłogi - wypełnienie między legarami	m ²		
d.1	0429-01	poz.1	m ²	18.858	
				RAZEM	18.858
4	KNR 4-01	Zeskrobanie farby ze ścian i sufitu	m ²		
d.1	1214-02	(2.73*2+6.73*2)*3.41	m ²	64.517	
		2.73*6.73	m ²	18.373	
				RAZEM	82.890
5	KNR 2-02	Oslony okien i parapetów folią polietylenową	m ²		
d.1	0925-01	1.35*2.02	m ²	2.727	
		1.44*0.35	m ²	0.504	
				RAZEM	3.231
6	KNR 4-02	Demontaż grzejnika	kpl.		
d.1	0521-01	1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
7	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odl.do 1 km	m ³		
d.1	0108-09	poz.1*0.02	m ³	0.377	
		poz.2*0.1	m ³	1.886	
		poz.3*0.15	m ³	2.829	
				RAZEM	5.092
8	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy nast. 1 km	m ³		
d.1	0108-10	Krotność = 9			
		poz.7	m ³	5.092	
				RAZEM	5.092
9		Utylizacja odpadów	m ³		
d.1	kalk. własna	poz.7	m ³	5.092	
				RAZEM	5.092
2 Roboty remontowe					
10	KNR 4-01	Naprawa powierzchni tynków - odbicie i uzupełnienie - ściany	m ²		
d.2	0711-01	((2.73*2+6.73*2)*3.41)*0.3	m ²	19.355	
				RAZEM	19.355
11	KNR 4-01	Naprawa powierzchni tynków - odbicie i uzupełnienie - strop	m ²		
d.2	0711-13	(2.73*4.0)*0.3	m ²	3.276	
				RAZEM	3.276
12	KNR 4-01	Naprawa powierzchni tynków - odbicie i uzupełnienie - sklepienie	m ²		
d.2	0711-19	2.73*3.73*0.3	m ²	3.055	
				RAZEM	3.055
13	KNR 2-02	Izolacje z folii polietylenowej	m ²		
d.2	0607-02	2.73*6.73+1.08*0.25+0.86*0.25	m ²	18.858	
				RAZEM	18.858
14	KNR 2-02	Izolacja z płyt z wełny mineralnej twardej	m ²		
d.2	0613-03	poz.13	m ²	18.858	
				RAZEM	18.858
15	KNR 2-02	Podłoga z płyt OSB gr. 18 cm na legarach	m ²		
d.2	1110-01	poz.14	m ²	18.858	
				RAZEM	18.858
16	KNR 2-02	Podłoga z płyt OSB gr. 18 cm na ruszcie drewnianym - następna warstwa płyt OSB <Rx0,5>	m ²		
d.2	1110-01	poz.15	m ²	18.858	
	analogia				
				RAZEM	18.858

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
17 d.2	KNR-W 2-15 0418-07	Grzejniki stalowe	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
18 d.2	KNR 0-35 0215-02	Zawory grzejnikowe termostatyczne o podwójnej regulacji, proste lub ką- towe z głowicami termostatycznymi; śr. nom. 15 mm	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
19 d.2	KNR 0-35 0215-06	Zawory grzejnikowe powrotne proste lub kątowe; śr. nom. 15 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
20 d.2	KNR-W 2-15 0412-07	Zawory odpowietrzające automatyczne o śr. 15 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
21 d.2	KNR-W 2-15 0429-01	Rury przyłączone z tworzyw sztucznych o śr. zewn. 16 mm do grzejników	kpl.		
		2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
22 d.2	kalk. włas- na	Renowacja istniejących drzwi z wymianą klamek z sztyldami i zamonto- waniem zamków patentowych	m ²		
		1.08*2.0+0.9*2.0	m ²	3.960	
				RAZEM	3.960
23 d.2	kalk. włas- na	Renowacja krat okiennych	m ²		
		0.9*2.0+1.35*2.02	m ²	4.527	
				RAZEM	4.527
24 d.2	KNR 0-23 2612-06	Miejscowe zwmocnienie powierzchni ścian poprzez wtopienie siatki z włókna szklanego na zaprawie klejowej ((2.73*2+6.73*2)*3.41)*0.3	m ²		
			m ²	19.355	
				RAZEM	19.355
25 d.2	NNRNKB 202 2013- 01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku	m ²		
		((2.73*2+6.73*2)*3.41)	m ²	64.517	
				RAZEM	64.517
26 d.2	NNRNKB 202 2012- 05	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach - dodatek za pogrubienie o 1 mm	m ²		
		poz.25	m ²	64.517	
				RAZEM	64.517
27 d.2	NNRNKB 202 2015- 01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z tynku	m ²		
		(2.73*4.0)	m ²	10.920	
				RAZEM	10.920
28 d.2	NNRNKB 202 2014- 05	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach - dodatek za pogrubienie o 1 mm	m ²		
		poz.27	m ²	10.920	
				RAZEM	10.920
29 d.2	NNRNKB 202 2015- 01 analogia	Gładzie wykonywane przy użyciu szpachli z dodatkiem włókien zbroją- cych - sklepienie <Rx1,3>	m ²		
		2.73*3.73	m ²	10.183	
				RAZEM	10.183
30 d.2	NNRNKB 202 2014- 05	Gładzie wykonywane przy użyciu szpachli z dodatkiem włókien zbroją- cych - dodatek za pogrubienie o 1 mm	m ²		
		poz.29	m ²	10.183	
				RAZEM	10.183
31 d.2	KNR 2-02 1112-05	Posadzki z wykładziny winylowej w płytkach	m ²		
		poz.16	m ²	18.858	
				RAZEM	18.858
32 d.2	KNR 2-02 1112-09	Wykonanie połączenia pomiędzy poszczególnymi płytkami wykładziny winylowej	m ²		
		poz.31	m ²	18.858	
				RAZEM	18.858

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
33 d.2	KNR 2-02 1113-08	Montaż listew przyściennych 2.73*2+6.73*2	m m	 18.920	
				RAZEM	18.920
34 d.2	KNR AT-23 0102-02	Listwy progowe aluminiowe w kolorze szarym 1.04 0.86	m m m	 1.040 0.860	
				RAZEM	1.900
35 d.2	KNR 2-02 1514-02	Tapetowanie ścian - wykonanie fototapety 2.73*1.5	m ² m ²	 4.095	
				RAZEM	4.095
36 d.2	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem poz.25 poz.27 poz.29 -poz.35	m ² m ² m ² m ² m ²	 64.517 10.920 10.183 -4.095	
				RAZEM	81.525
37 d.2	KNR 2-02 1505-04	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem - dod.za każde dalsze malowanie poz.36	m ² m ²	 81.525	
				RAZEM	81.525
3 Wyposażenie					
38 d.3	kalk. włas- na	Wyposażenie - żaluzje pionowe tkaninowe w kolorze kremowym 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
39 d.3	kalk. włas- na	Wyposażenie - karnisz metalowy w kolorze starego złota z firaną 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
40 d.3	kalk. włas- na	Wyposażenie - Biurko 150x70 h=76cm- z pełnymi bokami(nogi płytowe), z prawej strony wspartej na szafce z szufladami i panel przedni h~50cm wycofany pod blatem o około 20 cm 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
41 d.3	kalk. włas- na	Wyposażenie - Dostawka do biurka 125x45 h=76cm zaokrąglona na końcach, z półkami 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
42 d.3	kalk. włas- na	Dostawka do biurka 195x44 h=76cm z blatem półokrągłym 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
43 d.3	kalk. włas- na	Wyposażenie - Biurko 165x65 h=76cm- z pełnymi bokami 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
44 d.3	kalk. włas- na	Wyposażenie - Szafka niska 110x45 h=76cm drzwi dwuskrzydłowe, wewnątrz dodatkowe półki, Uchwyty do otwierania aluminiowe o prostej formie. 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
45 d.3	kalk. włas- na	Wyposażenie - Regał biurowy na akta zamknięty - 80x45cm h=225cm, drzwi dwuskrzydłowe zamykane na zamek patentowy, wewnętrzne półki. Uchwyty do otwierania aluminiowe o prostej formie 5	kpl. kpl.	 5.000	
				RAZEM	5.000
46 d.3	kalk. włas- na	Wyposażenie - Szafa ubraniowa 80x45cm h=225cm - drzwi dwuskrzyd- łowe, wewnątrz dodatkowe półki szer.30cm, drążek do ubrań. Uchwyty do otwierania aluminiowe o prostej formie 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
47 d.3	kalk. włas- na	Wyposażenie - kontener mobilny 40x45cm h=64cm - górna szuflada 1	kpl. kpl.	 1.000	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	1.000
48 d.3	kalk. włas- na	Wyposażenie - Krzesło biurowe obrotowe	kpl.		
		2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
49 d.3	kalk. włas- na	Wyposażenie - Krzesło biurowe	kpl.		
		3	kpl.	3.000	
				RAZEM	3.000

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	206.4662		
				RAZEM	

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
1.	bale iglaste obrzynane wymiarowe kl.III	m ³	0.1131		0.1131			
2.	cement portlandzki z dodatkami 25	t	0.1363		0.1363			
3.	ciasto wapienne (wapno gaszone)	m ³	0.1260		0.1260			
4.	farba emulsyjna	dm ³	33.0176		33.0176			
5.	folia kalandrowana z PCW uplastycznionego	m ²	1.2384		1.2384			
6.	folia polietylenowa szeroka (6 lub 12m) 0.2 mm	m ²	24.5154		24.5154			
7.	fototapeta	m ²	4.7093		4.7093			
8.	gips budowlany szpachlowy	kg	477.2187		477.2187			
9.	Grzejniki stalowy wewnętrzny	szt.	1.0000		1.0000			
10.	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	5.7347		5.7347			
11.	klej do tapet	kg	0.2048		0.2048			
12.	klej do wykładzin PCV	kg	7.5432		7.5432			
13.	kołki rozporowe z wkretami	szt.	7.7140		7.7140			
14.	kształtki z polipropylenu (gwintowane) o śr. zewn. 20 mm	szt.	4.0000		4.0000			
15.	Listwy progowe aluminiowe	m	1.9950		1.9950			
16.	listwy przyścienne drewniane	m	21.9472		21.9472			
17.	papier ścierny w arkuszach"	ark.	46.4184		46.4184			
18.	pasta podłogowa bezbarwna	kg	1.8858		1.8858			
19.	piasek do zapraw	m ³	0.9224		0.9224			
20.	plyty OSB gr. 18 mm	m ²	42.2419		42.2419			
21.	plyty z wełny mineralnej	m ²	19.8009		19.8009			
22.	pręty spawalnicze z PCV nieplastifikowane-go	kg	0.5657		0.5657			
23.	siatka z włókna szklanego	m ²	21.9679		21.9679			
24.	szpachla z dodatkiem włókien zbrojących	kg	65.9858		65.9858			
25.	tarczki ochronne	szt.	2.0000		2.0000			
26.	woda	m ³	0.1535		0.1535			
27.	woda z rurociągu	m ³	0.0219		0.0219			
28.	wykładzina podłogowa z PCW rulonowa	m ²	20.5552		20.5552			
29.	zaprawa klejowa do siatki	kg	77.4200		77.4200			
30.	zawory grzejnikowe powrotne proste lub ką-towe 15 mm	szt.	1.0000		1.0000			
31.	zawory grzejnikowe termostatyczne o pod-wójnej regulacji proste lub kątowe mosiężne z głowicami termostatycznymi 15 mm	szt.	1.0000		1.0000			
32.	zawory odpowietrzające automatyczne o śr. 15 mm	szt.	1.0000		1.0000			
33.	złączki mosiężne do grzejników o śr. zewn. 15 mm	szt.	2.0000		2.0000			
34.	złączki nakrętne równoprzelotowe z żeliwa ciągłego czarne śr.15 mm	szt.	1.0000		1.0000			
35.	materiały pomocnicze	zł						
						RAZEM		

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	betoniarka wolnospadowa elektryczna	m-g	1.0580		
2.	samochód dostawczy 0.9 t	m-g	0.0200		
3.	samochód skrzyniowy do 5 t	m-g	4.5828		
4.	środek transportowy	m-g	2.7441		
5.	środek transportowy'	m-g	0.1006		
6.	wyciąg	m-g	2.6160		
7.	wyciąg'	m-g	0.1355		
				RAZEM	

Słownie: