

PRZYCHODNIA - Szatnia + wyjście na zew.

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamowień

45211000-9 Roboty budowlane w zakresie budownictwa wielorodzinnego i domów jednorodzinnych

NAZWA INWESTYCJI: PRZYCHODNIA - szatnia + wyjście na zew.

NAZWA INWESTORA: SZPITAL CZERNAKOWSKI Sp. z o.o.

ADRES INWESTORA: 00-739 Warszawa ul. Stępińska 19/25

BRANŻE: budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

WACŁAW DĄBROWSKI

DATA OPRACOWANIA: 2018-05-17

WYKONAWCA:

INWESTOR:

DZIAŁ ADMINISTRACYJNO-TECHNICZNY
KIEROWNIK


mgr inż. arch. Leszek Dominik

Tabela elementów scalonych

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Razem
1	ROBOTY OGÓLNOBUDOWLANE	0,00	0,00	0,00	0,00
2	ROBOTY ELEKTRYCZNE	0,00	0,00	0,00	0,00
3	ROBOTY SANITARNE	0,00	0,00	0,00	0,00
	Kosztorys razem	0,00	0,00	0,00	0,00

Słownie: *zero i 00/100 zł*

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		ROBOTY OGÓLNOBUDOWLANE			
1	KNR 4-01 0701-01	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m2	m2		
d.1		10,00	m2	10,00	
				RAZEM	10,00
2	KNR-W 2-02 2702-01 analogia	Demontaż sufitów podwieszonych o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych Krotność = 0,5	m2		
d.1		6,55 * 5,29	m2	34,65	
				RAZEM	34,65
3	KNR-W 4-01 0403-02 analogia	Demontaż jednostronnego obicia z płyt pilśniowych o grubości 5.0 - 19.0 mm ścian drewnianych	m2		
d.1		((6,55 + 5,29) * 2 * 3,00) + (5,30 * 2,50 * 2)	m2	97,54	
				RAZEM	97,54
4	KNR 2-02 0803-03	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach	m2		
d.1		10,00	m2	10,00	
				RAZEM	10,00
5	KNR 4-01 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2	m2		
d.1		3	m2	3,00	
				RAZEM	3,00
6	KNR 4-01 0331-05	Wykucie strzępi w przekroju ściany o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	otwo ry		
d.1		5	otwo ry	5,00	
				RAZEM	5,00
7	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2 - sufity	m2		
d.1		34,65 + 8,60	m2	43,25	
				RAZEM	43,25
8	KNR 4-01 0622-05	Dwukrotne odgrzybianie stropów ceglanych o powierzchni ponad 5 m2 metodą smarowania	m2		
d.1		43,25	m2	43,25	
				RAZEM	43,25
9	KNR-W 2-02 2011-03	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach na podłożu betonowym - sufity	m2		
d.1		43,25	m2	43,25	
				RAZEM	43,25
10	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m2		
d.1		43,25	m2	43,25	
				RAZEM	43,25
11	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2 - ściany	m2		
d.1		97,54	m2	97,54	
				RAZEM	97,54
12	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m2		
d.1		97,54	m2	97,54	
				RAZEM	97,54
13	KNR 2-02 0815-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych	m2		
d.1		97,54	m2	97,54	
				RAZEM	97,54
14	KNR-W 2-02 1510-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłóży gipsowych z gruntowaniem	m2		
d.1		43,25 + 97,54	m2	140,79	
				RAZEM	140,79
15	KNNR 3 0801-07	Zerwanie posadzek z tworzyw sztucznych- rulonowe	m2		
d.1					

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		34,65 + 3,00	m2	37,65	
				RAZEM	37,65
16 d.1	KNNR 3 0801-03	Zerwanie posadzek cement.i lastrykowych wraz z cokolikami	m2		
		34,65 + 8,50	m2	43,15	
				RAZEM	43,15
17 d.1	KNR 4-01 0211-01	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 1 cm na ścianach lub podłogach	m2		
		43,15	m2	43,15	
				RAZEM	43,15
18 d.1	KNR-W 2-02 1104-05	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - wypełnienie szczelin dylatacyjnych	m		
		43,15	m	43,15	
				RAZEM	43,15
19 d.1	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m2		
		43,15	m2	43,15	
				RAZEM	43,15
20 d.1	KNR-W 4-01 0601-03	Izolacje przeciwwodne i przeciwwilgociowe powierzchni poziomych 2 warstwami papy asfaltowej z warstwą wyrównawczą z zaprawy cementowej grubości 2 cm i dodaniem środka wodoszczelnego	m2		
		43,15	m2	43,15	
				RAZEM	43,15
21 d.1	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa	m2		
		43,15	m2	43,15	
				RAZEM	43,15
22 d.1	KNR-W 4-01 1216-01 analogia	Zabezpieczenie podłoża folią (gruba)	m2		
		43,15	m2	43,15	
				RAZEM	43,15
23 d.1	KNR 2-02 1106-01	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte na ostro grubości 25 mm Krotność = 2,5	m2		
		43,15	m2	43,15	
				RAZEM	43,15
24 d.1	KNR-W 2-02 1116-07	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową	m2		
		43,15	m2	43,15	
				RAZEM	43,15
25 d.1	KNR-W 2-02 1104-05 analogia	Warstwy wyrównawcze i z zaprawy cementowej - wyoblenie pod cokoły	m		
		(6,55 + 5,29) * 2	m	23,68	
				RAZEM	23,68
26 d.1	KNR 4-01 0715-01	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. II wykonywane ręcznie na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów na ścianach o powierzchni podłogi do 5 m2	m2		
		6,80	m2	6,80	
				RAZEM	6,80
27 d.1	KNR 2-02 2010-03	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych; pokrycie jednostronne jednowarstwowe 25-01; rozstaw słupków 40 cm	m2		
		1,70	m2	1,70	
				RAZEM	1,70
28 d.1	KNNR 2 1104-02	Montaż ościeżnic drewnianych (110*210)	szt		
		3	szt	3,00	
				RAZEM	3,00
29 d.1	KNNR 2 1103-01	Montaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych pełnych fabrycznie wykończonych (110*210)	m2		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		4,60	m2	4,60	
				RAZEM	4,60
30 d.1	KNR 2-05 0902-09 analogia	Aluminiowe listwy i okładziny profilowane (do ochrony ościeżnic) - kątowniki aluminiowe (50*50*3)	m		
		24,00	m	24,00	
				RAZEM	24,00
31 d.1	KNR 2-02 1203-04	Drzwi stalowe do oszklenia o powierzchni ponad 2 m2 - p.poż.(1,10*2,10)- PRZESUWNE	m2		
		(1,10 * 2,10) * 1	m2	2,31	
				RAZEM	2,31
32 d.1	KNR 2-02 0829-10	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 40x40 cm na klej metodą zwykłą	m2		
		2,00	m2	2,00	
				RAZEM	2,00
33 d.1	NNRNKB 202 0842-01	(z.VII) Osadzenie listew wykończających przy licowaniu ścian płytkami w pomieszczeniach o pow. do 8 m2	m		
		5,00	m	5,00	
				RAZEM	5,00
34 d.1	KNR-W 2-02 1104-01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro	m2		
		43,15	m2	43,15	
				RAZEM	43,15
35 d.1	KNR 2-02 1104-02	Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek ceramicznych podłogowych (terakotowych), naklejanych 50x50 mm	m2		
		8,50	m2	8,50	
				RAZEM	8,50
36 d.1	KNR 2-02 1112-01	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych z warstwą izolacyjną rulonowe - TARCET	m2		
		34,65 + 4,80	m2	39,45	
				RAZEM	39,45
37 d.1	KNR 2-02 1113-06	Posadzki z tworzyw sztucznych - listwy przyścienne - TARCET	m		
		25,00	m	25,00	
				RAZEM	25,00
38 d.1	KNR 2-02 1113-06	Posadzki z tworzyw sztucznych - listwy przyścienne z polichloru winylu klejone - TARCET na lamperii	m2		
		(5,29 + 6,55) * 2 * 0,25 * 2	m2	11,84	
				RAZEM	11,84
39 d.1	KNR 2-02 1112-09	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych	m2		
		34,65 + 4,80	m2	39,45	
				RAZEM	39,45
40 d.1	TZKNBK XX 2302-01	Montaż prostych odcinków poręczy gładkiej zaokrąglonej zamocowanych do gotowego płaskownika	m		
		4,2	m	4,20	
				RAZEM	4,20
41 d.1	KNR 2-02 1104-01	Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek ceramicznych podłogowych (terakotowych), naklejanych 20x20 mm	m2		
		8,80	m2	8,80	
				RAZEM	8,80
42 d.1	KNR 4-01 0322-02	Obsadzenie krutek wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szt.		
		2	szt.	2,00	
				RAZEM	2,00
43 d.1	KNR 2-02 0815-02	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach z płyt gipsowych	m2		
		2,00	m2	2,00	
				RAZEM	2,00
44 d.1	KNR-W 4-01 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią Krotność = 6	m2		
		43,15	m2	43,15	
				RAZEM	43,15

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
45 d.1	KNR-W 4-01 1215-05	Mycie po robotach malarskich okien innych niż zespolone	m2		
		1,60 * 1,60 * 2	m2	5,12	
				RAZEM	5,12
46 d.1	KNR-W 4-01 0106-04	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku - usunięcie z parteru budynku gruzu i ziemi	m3		
		7,80	m3	7,80	
				RAZEM	7,80
47 d.1	KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m3		
		7,80	m3	7,80	
				RAZEM	7,80
48 d.1	KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi - za każdy następny 1 km Krotność = 29	m3		
		7,80	m3	7,80	
				RAZEM	7,80
49 d.1	KNR-W 2-02 2702-01	Sufity podwieszane o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych	m2		
		34,65	m2	34,65	
				RAZEM	34,65
50 d.1	KNR-W 2-02 2004-02	Obudowa słupów płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych jednowarstwowo 75-01	m2		
		1,60	m2	1,60	
				RAZEM	1,60

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
2		ROBOTY ELEKTRYCZNE			
51 d.2	KNR-W 4-03 0606-05	Wymiana opraw świetłówkowych 2x40 W	kpl.		
		6	kpl.	6,00	
				RAZEM	6,00
52 d.2	KNR-W 4-03 0606-06	Wymiana opraw świetłówkowych 3x40 W	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
53 d.2	KNR-W 4-03 0602-03	Wymiana opraw żarowych hermetycznych porcelanowych do przykręcania na cegle	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
54 d.2	KNR-W 4-03 0609-02	Wymiana opraw oświetleniowych w sufitach podwieszanych - oprawa świetłówkowa do 3x40 W	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
55 d.2	KNR-W 4-03 0609-03	Wymiana opraw oświetleniowych w sufitach podwieszanych - oprawa świetłówkowa 4x40 W	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
56 d.2	KNR-W 4-03 0308-02	Wymiana wyłącznika, przełącznika 1-biegunowego lub przycisku na cegle	szt.		
		21	szt.	21,00	
				RAZEM	21,00
57 d.2	KNR-W 4-03 0306-04	Wymiana gniazd wtyczkowych dwubiegunowych do 16 A w obudowie uszczelnionej ze stykiem ochronnym na cegle	szt.		
		5	szt.	5,00	
				RAZEM	5,00
58 d.2	KNR-W 4-03 0203-04	Wymiana przewodów kabelkowych płaskich o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układanych w tynku bez kucia i zaprawiania bruzd na podłożu innym niż betonowe	m		
		32	m	32,00	
				RAZEM	32,00
59 d.2	KNR-W 4-03 0305-01	Wymiana wkładek topikowych do 25 A	szt.		
		4	szt.	4,00	
				RAZEM	4,00
60 d.2	KNR-W 4-03 0101-01	Wymiana rur winidurowych karbowanych i rur izolacyjnych płaszczowych na rury karbowane o śr.do 21 mm w bruzdach bez wykucia i zaprawiania bruzd na betonie	m		
		10,0	m	10,00	
				RAZEM	10,00
61 d.2	KNR-W 4-03 1201-01	Sprawdzenie instalacji elektrycznej wtykowej po tynkowaniu - sprawdzenie stanu izolacji	prze w.		
		2	prze w.	2,00	
				RAZEM	2,00
62 d.2	KNNR 5 0406-01 analog.	Aparaty elektryczne o masie do 2.5 kg - czujniki dymu	szt.		
		2	szt.	2,00	
				RAZEM	2,00
63 d.2	KNR 5-08 0809-01	Osadzenie w podłożu kołków plastikowych rozporowych w gotowych ślepych otworach.	szt.		
		14	szt.	14,00	
				RAZEM	14,00

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
3		ROBOTY SANITARNE			
64 d.3	KNR-W 4-02 0521-02	Demontaż grzejnika stalowego dwupłytkowego	kpl.		
		2	kpl.	2,00	
				RAZEM	2,00
65 d.3	KNR-W 2-15 0404-02	Rurociągi w instalacjach c.o. z tworzyw sztucznych o śr. zewnętrznej 25 mm o połączeniach zgrzewanych na ścianach w budynkach	m		
		2	m	2,00	
				RAZEM	2,00
66 d.3	KNR-W 2-15 0411-03	Zawory przelotowe i zwrotne o połączeniach gwintowanych o śr. nominalnej 25 mm	szt.		
		2	szt.	2,00	
				RAZEM	2,00
67 d.3	KNR-W 2-15 0412-04	Zawory grzejnikowe o śr. nominalnej 25 mm	szt.		
		2	szt.	2,00	
				RAZEM	2,00
68 d.3	KNR-W 2-15 0128-02	Płukanie instalacji wodociągowej w budynkach niemieszkalnych	m		
		5	m	5,00	
				RAZEM	5,00

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		ROBOTY OGÓLNOBUDOWLANE			
1	KNR 4-01 0701-01	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m2	m2		
d.1		10,00	m2	10,00	
				RAZEM	10,00
2	KNR-W 2-02 2702-01 analogia	Demontaż sufitów podwieszonych o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych Krotność = 0,5	m2		
d.1		6,55 * 5,29	m2	34,65	
				RAZEM	34,65
3	KNR-W 4-01 0403-02 analogia	Demontaż jednostronnego obicia z płyt pilśniowych o grubości 5.0 - 19.0 mm ścian drewnianych	m2		
d.1		((6,55 + 5,29) * 2 * 3,00) + (5,30 * 2,50 * 2)	m2	97,54	
				RAZEM	97,54
4	KNR 2-02 0803-03	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach	m2		
d.1		10,00	m2	10,00	
				RAZEM	10,00
5	KNR 4-01 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2	m2		
d.1		3	m2	3,00	
				RAZEM	3,00
6	KNR 4-01 0331-05	Wykucie strzępi w przekroju ściany o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	otwo ry		
d.1		5	otwo ry	5,00	
				RAZEM	5,00
7	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2 - sufity	m2		
d.1		34,65 + 8,60	m2	43,25	
				RAZEM	43,25
8	KNR 4-01 0622-05	Dwukrotne odgrzybianie stropów ceglanych o powierzchni ponad 5 m2 metodą smarowania	m2		
d.1		43,25	m2	43,25	
				RAZEM	43,25
9	KNR-W 2-02 2011-03	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach na podłożu betonowym - sufity	m2		
d.1		43,25	m2	43,25	
				RAZEM	43,25
10	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłogi preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m2		
d.1		43,25	m2	43,25	
				RAZEM	43,25
11	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2 - ściany	m2		
d.1		97,54	m2	97,54	
				RAZEM	97,54
12	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłogi preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m2		
d.1		97,54	m2	97,54	
				RAZEM	97,54
13	KNR 2-02 0815-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych	m2		
d.1		97,54	m2	97,54	
				RAZEM	97,54
14	KNR-W 2-02 1510-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem	m2		
d.1		43,25 + 97,54	m2	140,79	
				RAZEM	140,79
15	KNNR 3 0801-07	Zerwanie posadzek z tworzyw sztucznych- rulonowe	m2		
d.1					

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		34,65 + 3,00	m2	37,65	
				RAZEM	37,65
16 d.1	KNNR 3 0801-03	Zerwanie posadzek cement.i lastrykowych wraz z cokolikami	m2		
		34,65 + 8,50	m2	43,15	
				RAZEM	43,15
17 d.1	KNR 4-01 0211-01	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 1 cm na ścianach lub podłogach	m2		
		43,15	m2	43,15	
				RAZEM	43,15
18 d.1	KNR-W 2-02 1104-05	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - wypełnienie szczelin dylatacyjnych	m		
		43,15	m	43,15	
				RAZEM	43,15
19 d.1	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m2		
		43,15	m2	43,15	
				RAZEM	43,15
20 d.1	KNR-W 4-01 0601-03	Izolacje przeciwwodne i przeciwwilgociowe powierzchni poziomych 2 warstwami papy asfaltowej z warstwą wyrównawczą z zaprawy cementowej grubości 2 cm i dodaniem środka wodoszczelnego	m2		
		43,15	m2	43,15	
				RAZEM	43,15
21 d.1	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa	m2		
		43,15	m2	43,15	
				RAZEM	43,15
22 d.1	KNR-W 4-01 1216-01 analogia	Zabezpieczenie podłoża folią (gruba)	m2		
		43,15	m2	43,15	
				RAZEM	43,15
23 d.1	KNR 2-02 1106-01	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte na ostro grubości 25 mm Krotność = 2,5	m2		
		43,15	m2	43,15	
				RAZEM	43,15
24 d.1	KNR-W 2-02 1116-07	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową	m2		
		43,15	m2	43,15	
				RAZEM	43,15
25 d.1	KNR-W 2-02 1104-05 analogia	Warstwy wyrównawcze i z zaprawy cementowej - wyoblenie pod cokoly	m		
		(6,55 + 5,29) * 2	m	23,68	
				RAZEM	23,68
26 d.1	KNR 4-01 0715-01	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. II wykonywane ręcznie na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów na ścianach o powierzchni podłogi do 5 m2	m2		
		6,80	m2	6,80	
				RAZEM	6,80
27 d.1	KNR 2-02 2010-03	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych; pokrycie jednostronne jednowarstwowe 25-01; rozstaw słupków 40 cm	m2		
		1,70	m2	1,70	
				RAZEM	1,70
28 d.1	KNNR 2 1104-02	Montaż ościeżnic drewnianych (110*210)	szt		
		3	szt	3,00	
				RAZEM	3,00
29 d.1	KNNR 2 1103-01	Montaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych pełnych fabrycznie wykończonych (110*210)	m2		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		4,60	m2	4,60	
				RAZEM	4,60
30 d.1	KNR 2-05 0902-09 analogia	Aluminiowe listwy i okładziny profilowane (do ochrony ościeżnic) - kątowniki aluminiowe (50*50*3)	m		
		24,00	m	24,00	
				RAZEM	24,00
31 d.1	KNR 2-02 1203-04	Drzwi stalowe do oszklenia o powierzchni ponad 2 m2 - p.poż.(1,10*2,10)- PRZESUWNE	m2		
		(1,10 * 2,10) * 1	m2	2,31	
				RAZEM	2,31
32 d.1	KNR 2-02 0829-10	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 40x40 cm na klej metodą zwykłą	m2		
		2,00	m2	2,00	
				RAZEM	2,00
33 d.1	NNRNKB 202 0842-01	(z.VII) Osadzenie listew wykończających przy licowaniu ścian płytkami w pomieszczeniach o pow. do 8 m2	m		
		5,00	m	5,00	
				RAZEM	5,00
34 d.1	KNR-W 2-02 1104-01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro	m2		
		43,15	m2	43,15	
				RAZEM	43,15
35 d.1	KNR 2-02 1104-02	Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek ceramicznych podłogowych (terakotowych), naklejanych 50x50 mm	m2		
		8,50	m2	8,50	
				RAZEM	8,50
36 d.1	KNR 2-02 1112-01	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych z warstwą izolacyjną rulonowe - TARCET	m2		
		34,65 + 4,80	m2	39,45	
				RAZEM	39,45
37 d.1	KNR 2-02 1113-06	Posadzki z tworzyw sztucznych - listwy przyścienne - TARCET	m		
		25,00	m	25,00	
				RAZEM	25,00
38 d.1	KNR 2-02 1113-06	Posadzki z tworzyw sztucznych - listwy przyścienne z polichloru winylu klejone - TARCET na lamperii	m2		
		(5,29 + 6,55) * 2 * 0,25 * 2	m2	11,84	
				RAZEM	11,84
39 d.1	KNR 2-02 1112-09	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych	m2		
		34,65 + 4,80	m2	39,45	
				RAZEM	39,45
40 d.1	TZKNBK XX 2302-01	Montaż prostych odcinków poręczy gładkiej zaokrąglonej zamocowanych do gotowego płaskownika	m		
		4,2	m	4,20	
				RAZEM	4,20
41 d.1	KNR 2-02 1104-01	Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek ceramicznych podłogowych (terakotowych), naklejanych 20x20 mm	m2		
		8,80	m2	8,80	
				RAZEM	8,80
42 d.1	KNR 4-01 0322-02	Obsadzenie krutek wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szt.		
		2	szt.	2,00	
				RAZEM	2,00
43 d.1	KNR 2-02 0815-02	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach z płyt gipsowych	m2		
		2,00	m2	2,00	
				RAZEM	2,00
44 d.1	KNR-W 4-01 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią Krotność = 6	m2		
		43,15	m2	43,15	
				RAZEM	43,15

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
45 d.1	KNR-W 4-01 1215-05	Mycie po robotach malarskich okien innych niż zespolone	m2		
		1,60 * 1,60 * 2	m2	5,12	
				RAZEM	5,12
46 d.1	KNR-W 4-01 0106-04	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku - usunięcie z parteru budynku gruzu i ziemi	m3		
		7,80	m3	7,80	
				RAZEM	7,80
47 d.1	KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m3		
		7,80	m3	7,80	
				RAZEM	7,80
48 d.1	KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi - za każdy następny 1 km Krotność = 29	m3		
		7,80	m3	7,80	
				RAZEM	7,80
49 d.1	KNR-W 2-02 2702-01	Sufity podwieszane o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych	m2		
		34,65	m2	34,65	
				RAZEM	34,65
50 d.1	KNR-W 2-02 2004-02	Obudowa słupów płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych jednowarstwowo 75-01	m2		
		1,60	m2	1,60	
				RAZEM	1,60

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
2		ROBOTY ELEKTRYCZNE			
51 d.2	KNR-W 4-03 0606-05	Wymiana opraw świetłówkowych 2x40 W	kpl.		
		6	kpl.	6,00	
				RAZEM	6,00
52 d.2	KNR-W 4-03 0606-06	Wymiana opraw świetłówkowych 3x40 W	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
53 d.2	KNR-W 4-03 0602-03	Wymiana opraw żarowych hermetycznych porcelanowych do przykręcania na cegle	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
54 d.2	KNR-W 4-03 0609-02	Wymiana opraw oświetleniowych w sufitach podwieszanych - oprawa świetłówkowa do 3x40 W	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
55 d.2	KNR-W 4-03 0609-03	Wymiana opraw oświetleniowych w sufitach podwieszanych - oprawa świetłówkowa 4x40 W	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
56 d.2	KNR-W 4-03 0308-02	Wymiana wyłącznika, przełącznika 1-biegunowego lub przycisku na cegle	szt.		
		21	szt.	21,00	
				RAZEM	21,00
57 d.2	KNR-W 4-03 0306-04	Wymiana gniazd wtyczkowych dwubiegunowych do 16 A w obudowie uszczelnionej ze stykiem ochronnym na cegle	szt.		
		5	szt.	5,00	
				RAZEM	5,00
58 d.2	KNR-W 4-03 0203-04	Wymiana przewodów kabelkowych płaskich o łącznym przekroju żył do 7,5 mm ² układanych w tynku bez kucia i zaprawiania bruzd na podłożu innym niż betonowe	m		
		32	m	32,00	
				RAZEM	32,00
59 d.2	KNR-W 4-03 0305-01	Wymiana wkładek topikowych do 25 A	szt.		
		4	szt.	4,00	
				RAZEM	4,00
60 d.2	KNR-W 4-03 0101-01	Wymiana rur winidurowych karbowanych i rur izolacyjnych płaszczowych na rury karbowane o śr.do 21 mm w bruzdach bez wykucia i zaprawiania bruzd na betonie	m		
		10,0	m	10,00	
				RAZEM	10,00
61 d.2	KNR-W 4-03 1201-01	Sprawdzenie instalacji elektrycznej wtykowej po tynkowaniu - sprawdzenie stanu izolacji	prze w.		
		2	prze w.	2,00	
				RAZEM	2,00
62 d.2	KNNR 5 0406-01 analog.	Aparaty elektryczne o masie do 2.5 kg - czujniki dymu	szt.		
		2	szt.	2,00	
				RAZEM	2,00
63 d.2	KNR 5-08 0809-01	Osadzenie w podłożu kolków plastikowych rozporowych w gotowych ślepych otworach.	szt.		
		14	szt.	14,00	
				RAZEM	14,00

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
3		ROBOTY SANITARNE			
64 d.3	KNR-W 4-02 0521-02	Demontaż grzejnika stalowego dwupłytkowego	kpl.		
		2	kpl.	2,00	
				RAZEM	2,00
65 d.3	KNR-W 2-15 0404-02	Rurociągi w instalacjach c.o. z tworzyw sztucznych o śr. zewnętrznej 25 mm o połączeniach zgrzewanych na ścianach w budynkach	m		
		2	m	2,00	
				RAZEM	2,00
66 d.3	KNR-W 2-15 0411-03	Zawory przelotowe i zwrotne o połączeniach gwintowanych o śr. nominalnej 25 mm	szt.		
		2	szt.	2,00	
				RAZEM	2,00
67 d.3	KNR-W 2-15 0412-04	Zawory grzejnikowe o śr. nominalnej 25 mm	szt.		
		2	szt.	2,00	
				RAZEM	2,00
68 d.3	KNR-W 2-15 0128-02	Płukanie instalacji wodociągowej w budynkach niemieszkalnych	m		
		5	m	5,00	
				RAZEM	5,00

PODSUMOWANIE KOSZTORYSU

	Razem	Uproszczone	Robocizna	Materiały	Sprzęt
Razem koszty bezpośrednie	0,00				
RAZEM	0,00				
				OGÓŁEM 0,00	

Słownie: **zero / 00/100 zł**

Zestawienie robocizny

Lp.	Nazwa	j.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
-----	-------	------	-------	------------	---------

Zestawienie materiałów

Lp.	Nazwa	j.m.	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	Wartość
-----	-------	------	-------	---------	---------	------------	---------

Zestawienie sprzętu

Lp.	Indeks	Nazwa	j.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
-----	--------	-------	------	-------	------------	---------

Zestawienie pozycji kosztorysu

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Obmiar	Cena jedn.	Wartość
1	KNR 4-01 0701-01	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m2	m2	10,00	0,00	0,00
2	KNR-W 2-02 2702-01 analogia	Demontaż sufitów podwieszonych o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych	m2	$6,55 * 5,29 = 34,65$	0,00	0,00
3	KNR-W 4-01 0403-02 analogia	Demontaż jednostronnego obicia z płyt pilśniowych o grubości 5.0 - 19.0 mm ścian drewnianych	m2	$((6,55 + 5,29) * 2 * 3,00) + (5,30 * 2,50 * 2) = 97,54$	0,00	0,00
4	KNR 2-02 0803-03	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach	m2	10,00	0,00	0,00
5	KNR 4-01 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2	m2	3,00	0,00	0,00
6	KNR 4-01 0331-05	Wykucie strzępi w przekroju ściany o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	otwory	5,00	0,00	0,00
7	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2 - sufity	m2	$34,65 + 8,60 = 43,25$	0,00	0,00
8	KNR 4-01 0622-05	Dwukrotne odgrzybianie stropów ceglanych o powierzchni ponad 5 m2 metodą smarowania	m2	43,25	0,00	0,00
9	KNR-W 2-02 2011-03	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach na podłożu betonowym - sufity	m2	43,25	0,00	0,00
10	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m2	43,25	0,00	0,00
11	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2 - ściany	m2	97,54	0,00	0,00
12	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m2	97,54	0,00	0,00
13	KNR 2-02 0815-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych	m2	97,54	0,00	0,00
14	KNR-W 2-02 1510-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem	m2	$43,25 + 97,54 = 140,79$	0,00	0,00
15	KNNR 3 0801-07	Zerwanie posadzek z tworzyw sztucznych- rulonowe	m2	$34,65 + 3,00 = 37,65$	0,00	0,00
16	KNNR 3 0801-03	Zerwanie posadzek cement.i lastrykowych wraz z cokolikami	m2	$34,65 + 8,50 = 43,15$	0,00	0,00
17	KNR 4-01 0211-01	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 1 cm na ścianach lub podłogach	m2	43,15	0,00	0,00
18	KNR-W 2-02 1104-05	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - wypełnienie szczelin dylatacyjnych	m	43,15	0,00	0,00
19	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m2	43,15	0,00	0,00
20	KNR-W 4-01 0601-03	Izolacje przeciwwodne i przeciwwilgociowe powierzchni poziomych 2 warstwami papy asfaltowej z warstwą wyrównawczą z zaprawy cementowej grubości 2 cm i dodaniem środka wodoszczelnego	m2	43,15	0,00	0,00
21	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa	m2	43,15	0,00	0,00
22	KNR-W 4-01 1216-01 analogia	Zabezpieczenie podłoży folią (gruba)	m2	43,15	0,00	0,00
23	KNR 2-02 1106-01	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte na ostro grubości 25 mm	m2	43,15	0,00	0,00
24	KNR-W 2-02 1116-07	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową	m2	43,15	0,00	0,00
25	KNR-W 2-02 1104-05 analogia	Warstwy wyrównawcze i z zaprawy cementowej - wyoblenie pod cokoły	m	$(6,55 + 5,29) * 2 = 23,68$	0,00	0,00

Zestawienie pozycji kosztorysu

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Obmiar	Cena jedn.	Wartość
26	KNR 4-01 0715-01	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. II wykonywane ręcznie na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów na ścianach o powierzchni podłogi do 5 m ²	m ²	6,80	0,00	0,00
27	KNR 2-02 2010-03	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych; pokrycie jednostronne jednowarstwowe 25-01; rozstaw słupków 40 cm	m ²	1,70	0,00	0,00
28	KNNR 2 1104-02	Montaż ościeżnic drewnianych (110*210)	szt.	3,00	0,00	0,00
29	KNNR 2 1103-01	Montaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych pełnych fabrycznie wykończonych (110*210)	m ²	4,60	0,00	0,00
30	KNR 2-05 0902-09 analogia	Aluminiowe listwy i okładziny profilowane (do ochrony ościeżnic) - kątowniki aluminiowe (50*50*3)	m	24,00	0,00	0,00
31	KNR 2-02 1203-04	Drzwi stalowe do oszklenia o powierzchni ponad 2 m ² - p.poż.(1,10*2,10)- PRZESUWNE	m ²	(1,10 * 2,10) * 1 = 2,31	0,00	0,00
32	KNR 2-02 0829-10	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 40x40 cm na klej metodą zwykłą	m ²	2,00	0,00	0,00
33	NNRNKB 202 0842- 01	(z.VII) Osadzenie listew wykończających przy licowaniu ścian płytkami w pomieszczeniach o pow. do 8 m ²	m	5,00	0,00	0,00
34	KNR-W 2- 02 1104-01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro	m ²	43,15	0,00	0,00
35	KNR 2-02 1104-02	Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek ceramicznych podłogowych (terakotowych), naklejanych 50x50 mm	m ²	8,50	0,00	0,00
36	KNR 2-02 1112-01	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych z warstwą izolacyjną rulonowe - TARCET	m ²	34,65 + 4,80 = 39,45	0,00	0,00
37	KNR 2-02 1113-06	Posadzki z tworzyw sztucznych - listwy przyścienne - TARCET	m	25,00	0,00	0,00
38	KNR 2-02 1113-06	Posadzki z tworzyw sztucznych - listwy przyścienne z polichloru winylu klejone - TARCET na lamperii	m ²	(5,29 + 6,55) * 2 * 0,25 * 2 = 11,84	0,00	0,00
39	KNR 2-02 1112-09	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych	m ²	34,65 + 4,80 = 39,45	0,00	0,00
40	TZKNBK XX 2302-01	Montaż prostych odcinków poręczy gładkiej zaokrąglonej zamocowanych do gotowego płaskownika	m	4,20	0,00	0,00
41	KNR 2-02 1104-01	Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek ceramicznych podłogowych (terakotowych), naklejanych 20x20 mm	m ²	8,80	0,00	0,00
42	KNR 4-01 0322-02	Obsadzenie krtek wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szt.	2,00	0,00	0,00
43	KNR 2-02 0815-02	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach z płyt gipsowych	m ²	2,00	0,00	0,00
44	KNR-W 4- 01 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią	m ²	43,15	0,00	0,00
45	KNR-W 4- 01 1215-05	Mycie po robotach malarskich okien innych niż zespolone	m ²	1,60 * 1,60 * 2 = 5,12	0,00	0,00
46	KNR-W 4- 01 0106-04	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku - usunięcie z parteru budynku gruzu i ziemi	m ³	7,80	0,00	0,00
47	KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m ³	7,80	0,00	0,00
48	KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi - za każdy następny 1 km	m ³	7,80	0,00	0,00
49	KNR-W 2- 02 2702-01	Sufity podwieszane o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych	m ²	34,65	0,00	0,00
50	KNR-W 2- 02 2004-02	Obudowa słupów płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych jednowarstwowo 75-01	m ²	1,60	0,00	0,00
51	KNR-W 4- 03 0606-05	Wymiana opraw świetlówkowych 2x40 W	kpl.	6,00	0,00	0,00
52	KNR-W 4- 03 0606-06	Wymiana opraw świetlówkowych 3x40 W	kpl.	1,00	0,00	0,00
53	KNR-W 4- 03 0602-03	Wymiana opraw żarowych hermetycznych porcelanowych do przykręcania na cegle	kpl.	1,00	0,00	0,00

Zestawienie pozycji kosztorysu

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Obmiar	Cena jedn.	Wartość
54	KNR-W 4-03 0609-02	Wymiana opraw oświetleniowych w sufitach podwieszanych - oprawa świetlówkowa do 3x40 W	kpl.	1,00	0,00	0,00
55	KNR-W 4-03 0609-03	Wymiana opraw oświetleniowych w sufitach podwieszanych - oprawa świetlówkowa 4x40 W	kpl.	1,00	0,00	0,00
56	KNR-W 4-03 0308-02	Wymiana wyłącznika, przełącznika 1-biegunowego lub przycisku na cegle	szt.	21,00	0,00	0,00
57	KNR-W 4-03 0306-04	Wymiana gniazd wtyczkowych dwubiegunowych do 16 A w obudowie uszczelnionej ze stykiem ochronnym na cegle	szt.	5,00	0,00	0,00
58	KNR-W 4-03 0203-04	Wymiana przewodów kablukowych płaskich o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układanych w tynku bez kucia i zaprawiania bruzd na podłożu innym niż betonowe	m	32,00	0,00	0,00
59	KNR-W 4-03 0305-01	Wymiana wkładek topikowych do 25 A	szt.	4,00	0,00	0,00
60	KNR-W 4-03 0101-01	Wymiana rur winidurowych karbowanych i rur izolacyjnych płaszczowych na rury karbowane o śr.do 21 mm w bruzdach bez wykucia i zaprawiania bruzd na betonie	m	10,00	0,00	0,00
61	KNR-W 4-03 1201-01	Sprawdzenie instalacji elektrycznej wtykowej po tynkowaniu - sprawdzenie stanu izolacji	prz ew.	2,00	0,00	0,00
62	KNNR 5 0406-01 analog.	Aparaty elektryczne o masie do 2.5 kg - czujniki dymu	szt.	2,00	0,00	0,00
63	KNR 5-08 0809-01	Osadzenie w podłożu kołków plastikowych rozporowych w gotowych ślepych otworach.	szt.	14,00	0,00	0,00
64	KNR-W 4-02 0521-02	Demontaż grzejnika stalowego dwupłytkowego	kpl.	2,00	0,00	0,00
65	KNR-W 2-15 0404-02	Rurociągi w instalacjach c.o. z tworzyw sztucznych o śr. zewnętrznej 25 mm o połączeniach zgrzewanych na ścianach w budynkach	m	2,00	0,00	0,00
66	KNR-W 2-15 0411-03	Zawory przelotowe i zwrotne o połączeniach gwintowanych o śr. nominalnej 25 mm	szt.	2,00	0,00	0,00
67	KNR-W 2-15 0412-04	Zawory grzejnikowe o śr. nominalnej 25 mm	szt.	2,00	0,00	0,00
68	KNR-W 2-15 0128-02	Plukanie instalacji wodociągowej w budynkach niemieszkalnych	m	5,00	0,00	0,00

Spis treści

Strona Tytułowa	1
Ogólna charakterystyka obiektu	2
Tabela elementów scalonych	3
Przedmiar	4
1 ROBOTY OGÓLNOBUDOWLANE	4
2 ROBOTY ELEKTRYCZNE	8
3 ROBOTY SANITARNE	9
1 ROBOTY OGÓLNOBUDOWLANE	10
2 ROBOTY ELEKTRYCZNE	14
3 ROBOTY SANITARNE	15
Podsumowanie	15
Zestawienie pozycji kosztorysu	17
Spis treści	20