
KOSZTORYS

NAZWA INWESTYCJI: Remont Oddziału Chirurgicznego w Pleszewskim Centrum Medycznym
w Pleszewie
ADRES INWESTYCJI: 63-300 Pleszew, ul. Poznańska 125a
WYKONAWCA: Remigiusz Glinkowski Profeska
ADRES WYKONAWCY: Ul Promienna 28 63-330 Dobrzyca

DATA OPRACOWANIA: 06.12.2022

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp]	71% (R+S)
Zysk [Z]	11% (R+S+Kp(R+S))
VAT [V]	23%(R+M+S+Kp(R+S)+Z(R+S))

WARTOŚĆ KOSZTORYSOWA ROBÓT BEZ PODATKU VAT:	28 694,60 zł
PODATEK VAT:	(23%) 6 599,76 zł
OGÓŁEM WARTOŚĆ KOSZTORYSOWA ROBÓT:	35 294,36 zł
SŁOWNIE:	trzydzieści pięć tysięcy dwieście dziewięćdziesiąt cztery i 36/100 zł

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania
06.12.2022

Data zatwierdzenia

Kosztorys ofertowy

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena	Wartość
KOSZTORYS:						
1		ŁAZIENKA				
1.1		ROBOTY OGÓLNOBUDOWLANE				
1.1.1		Rozbiórki				
1 d.1.1.1	KNR 4-01 0354-07	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m2	szt.	1	89,97	89,97
2 d.1.1.1	KNR 4-01 0819-15	Rozebranie wykładziny ściiennej z płytek	m2	$(1,30 * 2 + 1,03) * 2,00 = 7,260$	78,58	570,49
3 d.1.1.1	KNR 4-01 0701-05	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pi-lastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2	m2	$(1,30 + 1,03) * 2 * 3,00 - 1,03 * 2,00 = 11,920$	18,79	223,98
4 d.1.1.1	KNR 4-01 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie ce-mentowej	m2	$1,30 * 1,03 = 1,339$	52,39	70,15
5 d.1.1.1	KNR 4-01 0804-07	Zerwanie posadzki cementowej	m2	$1,30 * 1,03 = 1,339$	42,14	56,43
6 d.1.1.1	KNR 4-01 0108-17	Wywiezienie samochodami samowyładowczy- mi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość do 1 km	m3	$(7,26 * 0,01) + (11,92 * 0,02) + (1,34 * 0,01) + (1,34 * 0,02) = 0,351$	150,02	52,66
7 d.1.1.1	KNR 4-01 0108-20	Wywiezienie samochodami samowyładowczy- mi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy następny 1 km	m3	0,351	4,73	1,66
Razem dział: Rozbiórki						1 065,34
1.1.2		Sufit				
8 d.1.1.2	KNR-W 2-02 0830-06	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na sufitach z elem. prefabrykowanych i beto- nów wylewanych	m2	1,34	36,54	48,96
9 d.1.1.2	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłożu gipso- wych z gruntowaniem	m2	1,34	14,68	19,67
Razem dział: Sufit						68,63
1.1.3		Ściany				
10 d.1.1.3	NNRNKB 2- 02 0160-01	Ułożenie nadproży prefabrykowanych	m	1,20	40,55	48,66
11 d.1.1.3	KNR 2-02 0804-01	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. IV wykonywane mechanicznie na ścianach płaskich i słupach	m2	$(1,30 + 1,03) * 2 * 3,00 - 1,03 * 2,00 = 11,920$	34,54	411,72
12 d.1.1.3	ZKNR C-1 0309-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne - wykonanie izolacji przy użyciu powłoki uszczel-niającej CL 50 - gruntowanie podłoża	m2	11,92	4,59	54,71
13 d.1.1.3	ZKNR C-1 0309-03	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne - wykonanie izolacji przy użyciu powłoki uszczel-niającej CL 50 na powierzchni pionowej	m2	11,92	28,15	335,55
14 d.1.1.3	ZKNR C-1 0309-06	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne - wklejenie taśmy uszczelniającej w wewnętrz- nych narożach ścian i przejściach rur instalacyj- nych	m	$2,00 * 4 + 1,00 = 9,000$	58,74	528,66
15 d.1.1.3	KNR 2-02 1112-05	Okładziny ścian z wykładzin z tworzyw sztucz- nych typu tarket do wysokości 3.0m	m2	$(1,30 + 1,03) * 2 * 3,00 - 1,03 * 2,00 = 11,920$	155,46	1 853,08
Razem dział: Ściany						3 232,38
1.1.4		Posadzki				

Kosztyorys ofertowy

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena	Wartość
16 d.1.1.4	KNR 2-02 0607-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podpo- sadzkowe	m2	1,34	41,63	55,78
17 d.1.1.4	KNR 2-02 1102-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zapra- wy cementowej grubości 20 mm zatarte na gładko	m2	1,34	41,71	55,89
18 d.1.1.4	KNR 2-02 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zapra- wy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm	m2	1,34	6,02	8,07
19 d.1.1.4	KNR 2-02 1115-01	Warstwa wyrównująca polimero-cementowa grubości 10-15 mm pod wykładziny podłog.z tworzyw szt.	m2	1,34	31,00	41,54
20 d.1.1.4	ZKNR C-1 0309-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne - wykonanie izolacji przy użyciu powłoki uszczel- niającej - gruntowanie podłoża	m2	1,34	4,59	6,15
21 d.1.1.4	ZKNR C-1 0309-02	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne - wykonanie izolacji przy użyciu powłoki uszczel- niającej CL 50 na powierzchni poziomej	m2	1,34	27,35	36,65
22 d.1.1.4	ZKNR C-1 0309-06	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne - wklejenie taśmy uszczelniającej w miejscach połączeń powierzchni pionowych z poziomymi, naroży, krawędzi, przejść rur instalacyjnych	m	1,30 * 2 + 1,03 = 3,630	58,74	213,23
23 d.1.1.4	KNR 2-02 1112-05	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych ty- pu tarket z cokolikiem 10 cm w p. jak wyżej	m2	1,34	155,46	208,32
Razem dział: Posadzki						625,63
1.1.5		Stolarka wewnętrzna				
24 d.1.1.5	KNR 0-19 1024-06	Montaż drzwi aluminiowych jednoskrzydłowych pełnych	m2	1,03 * 2,10 = 2,163	1 327,63	2 871,66
Razem dział: Stolarka wewnętrzna						2 871,66
1.1.6		Wyposażenie				
25 d.1.1.6	kalkulacja własna	Zakup , dostawa i montaz parawanów w syste- mie SUPERTRAC	m	2,00	218,12	436,24
Razem dział: Wyposażenie						436,24
Razem dział: ROBOTY OGÓLNOBUDOWLANE						8 299,88
1.2		INSTALACJE SANITARNE				
1.2.1		Demontaże				
26 d.1.2.1	KNR 4-02 0235-07	Demontaż brodzika i kabiny natrysku	kpl.	1	162,78	162,78
27 d.1.2.1	KNR-W 4-02 0141-03	Demontaż baterii natryskowej	szt.	1	63,32	63,32
Razem dział: Demontaże						226,10
1.2.2		Prace instalacyjne				
28 d.1.2.2	KNR-W 4-01 0335-08	Przebiecie otworów w ścianach z cegieł o gru- bości 1/2 ceg.na zaprawie cementowo-wapien- nej	szt.	3	20,50	61,50
29 d.1.2.2	KNR-W 4-01 0325-02	Zamurowanie przebić w ścianach z cegieł o grubości 1/2 ceg.	szt.	3	30,83	92,49
30 d.1.2.2	KNR-W 4-01 0210-01	Wykucie bruzd poziomych lub pionowych o przekroju do 0.023 m2 w elementach z betonu żwirowego	m	2,00	216,38	432,76
31 d.1.2.2	KNR-W 4-01 0207-02	Zabetonowanie żwirobotonem bez deskowań i stemplowań bruzd o przekroju do 0.030 m2 w podłożach, stropach i ścianach	m	2,00	24,21	48,42
32 d.1.2.2	KNR-W 2-15 0112-01 analogia	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PE-RT/Al/PE- RT) o śr. zewnętrznej 15 mm o połączeniach zaciskowych, na ścianach w budynkach nie- mieszkalnych (Z.W./C.W.U.)	m	5	21,08	105,40
33 d.1.2.2	KNR-W 2-15 0116-01 analogia	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czepalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 15 mm	szt.	1	59,49	59,49
34 d.1.2.2	KNR 0-34 0101-06	Izolacja rurociągów śr. 15-25 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.13 mm (J)	m	5	24,35	121,75
35 d.1.2.2	KNR-W 2-15 0128-02	Płukanie instalacji wodociągowej w budynkach niemieszkalnych	m	5	3,17	15,85
36 d.1.2.2	KNR INSTAL 0109-01	Zawór przelotowy i zwrotny wodociągowy gwin- towany o śr.nom. 15 mm (woda zimna)	szt.	1	22,09	22,09
37 d.1.2.2	KNR INSTAL 0109-01	Zawór przelotowy i zwrotny wodociągowy gwin- towany o śr.nom. 15 mm (woda gorąca)	szt.	1	22,09	22,09

Kosztorys ofertowy

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena	Wartość
38 d.1.2.2	KNR-W 2-15 0208-01	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 50 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych	m	5	24,55	122,75
39 d.1.2.2	KNR-W 2-15 0211-01	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych	po- dej.	1	89,91	89,91
40 d.1.2.2	kalk. własna	Montaż wpustów odpływowych pod natryski, dostosowanych do wykładzin podłogowych (ty- pu tarkett) - wpust PURUS FREJA	szt.	1	137,33	137,33
Razem dział: Prace instalacyjne						1 331,83
1.2.3		Montaż urządzeń sanitarnych				
41 d.1.2.3	KNR-W 2-15 0137-09	Baterie natryskowe z natryskiem przesuwным o śr.nominalnej 15 mm	szt.	1	193,80	193,80
Razem dział: Montaż urządzeń sanitarnych						193,80
Razem dział: INSTALACJE SANITARNE						1 751,73
1.3		INSTALACJE ELEKTRYCZNE				
42 d.1.3	KNR-W 4-03 1130-01	Demontaż wentylatora łazienkowego	szt.	1	4,78	4,78
43 d.1.3	KNR-W 4-03 1136-03	Demontaż opraw sygnalizacji szpitalnej z pod- łoża betonowego oraz ponowny montaż po wy- konanych pracach remontowych	kpl.	1	62,18	62,18
44 d.1.3	KNR-W 4-03 0602-05	Wymiana opraw żarowych hermetycznych do przykręcania na betonie	kpl.	1	95,31	95,31
45 d.1.3	KNR-W 4-03 0306-01	Wymiana podtynkowych gniazd wtyczkowych	szt.	1	30,01	30,01
46 d.1.3	KNR-W 4-03 0307-01	Wymiana wyłącznika lub przycisku podtynko- wego	szt.	1	34,80	34,80
47 d.1.3	KNR-W 4-03 1130-01	Montaż wentylatora łazienkowego	szt.	1	129,59	129,59
Razem dział: INSTALACJE ELEKTRYCZNE						356,67
Razem dział: ŁAZIENKA						10 408,28
2		WC				
2.1		ROBOTY OGÓLNOBUDOWLANE				
2.1.1		Rozbiórki				
48 d.2.1.1	KNR 4-01 0354-07	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m2	szt.	1	89,97	89,97
49 d.2.1.1	KNR 4-01 0819-15	Rozebranie wykładziny ściiennej z płytek	m2	$(1,28 * 2 + 1,03) * 2,00 = 7,180$	78,58	564,20
50 d.2.1.1	KNR 4-01 0701-05	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pi- lastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2	m2	$(1,28 + 1,03) * 2 * 3,00 - 1,03 * 2,00 = 11,800$	18,79	221,72
51 d.2.1.1	KNR 4-01 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie ce- mentowej	m2	$1,28 * 1,03 = 1,318$	52,39	69,05
52 d.2.1.1	KNR 4-01 0804-07	Zerwanie posadzki cementowej	m2	$1,28 * 1,03 = 1,318$	42,14	55,54
53 d.2.1.1	KNR 4-01 0108-17	Wywiezienie samochodami samowyladowczy- mi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość do 1 km	m3	$0,038 + (19,74 * 0,01) + (3,97 * 0,01) + (31,72 * 0,02) + (4,68 * 0,02) = 1,003$	150,02	150,47
54 d.2.1.1	KNR 4-01 0108-20	Wywiezienie samochodami samowyladowczy- mi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy następny 1 km	m3	1,003	4,73	4,74
Razem dział: Rozbiórki						1 155,69
2.1.2		Sufit				

Kosztorys ofertowy

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena	Wartość
55 d.2.1.2	KNR-W 2-02 0830-06	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na sufitach z elem. prefabrykowanych i beto- nów wylewanych	m2	4,68	36,54	171,01
56 d.2.1.2	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipso- wych z gruntowaniem	m2	4,68	14,68	68,70
Razem dział: Sufit						239,71
2.1.3		Ściany				
57 d.2.1.3	NNRNKB 2- 02 0160-01	Ułożenie nadproży prefabrykowanych	m	2,40	40,55	97,32
58 d.2.1.3	KNR 2-02 0804-01	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. IV wykonywane mechanicznie na ścianach płaskich i słupach	m2	(1,40 + 0,21 + 0,35 + 0,16 + 2,06 + 1,25 + 1,34 + 0,25 + 0,12 + 0,81 + 0,88 + 0,81 + 0,12 + 0,10 + 1,02 + 0,05 + 1,05) * 3,00 - (1,05 * 2,00) - (1,06 * 2,00) = 31,720	32,88	1 042,95
59 d.2.1.3	ZKNR C-1 0309-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne - wykonanie izolacji przy użyciu powłoki uszczelniającej CL 50 - gruntowanie podłoża	m2	(1,40 + 0,21 + 0,35 + 0,16 + 2,06 + 1,25 + 1,34 + 0,25 + 0,12 + 0,81 + 0,88 + 0,81 + 0,12 + 0,10 + 1,02 + 0,05 + 1,05) * 2,00 - (1,05 * 2,00) - (1,06 * 2,00) = 19,740	4,59	90,61

Kosztorys ofertowy

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena	Wartość
60 d.2.1.3	ZKNR C-1 0309-03	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne - wykonanie izolacji przy użyciu powłoki uszczelniającej CL 50 na powierzchni pionowej	m2	(1,40 + 0,21 + 0,35 + 0,16 + 2,06 + 1,25 + 1,34 + 0,25 + 0,12 + 0,81 + 0,88 + 0,81 + 0,12 + 0,10 + 1,02 + 0,05 + 1,05) * 2,00 - (1,05 * 2,00) - (1,06 * 2,00) = 19,740	28,15	555,68
61 d.2.1.3	ZKNR C-1 0309-06	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne - wklejenie taśmy uszczelniającej w wewnętrz- nych narożach ścian i przejściach rur instalacyj- nych	m	2,00 * 2 + 1,00 * 8 = 12,000	58,74	704,88
62 d.2.1.3	KNR 2-02 1112-05	Okladziny ścian z wykładzin z tworzyw sztucz- nych typu tarket do wysokości 3.0m	m2	(1,40 + 0,21 + 0,35 + 0,16 + 2,06 + 1,25 + 1,34 + 0,25 + 0,12 + 0,81 + 0,88 + 0,81 + 0,12 + 0,10 + 1,02 + 0,05 + 1,05) * 3,00 - (1,05 * 2,00) - (1,06 * 2,00) = 31,720	155,46	4 931,19
Razem dział: Ściany						7 422,63
2.1.4		Posadzki				
63 d.2.1.4	KNR 2-02 0607-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podpo- sadzkowe	m2	4,68	41,63	194,83
64 d.2.1.4	KNR 2-02 1102-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zapra- wy cementowej grubości 20 mm zatarte na gładko	m2	4,68	41,71	195,20
65 d.2.1.4	KNR 2-02 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zapra- wy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm	m2	4,68	6,02	28,17
66 d.2.1.4	KNR 2-02 1115-01	Warstwa wyrównująca polimero-cementowa grubości 10-15 mm pod wykładziny podłóg.z tworzyw szt.	m2	4,68	31,00	145,08
67 d.2.1.4	ZKNR C-1 0309-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne - wykonanie izolacji przy użyciu powłoki uszczel- niającej - gruntowanie podłoża	m2	4,68	4,59	21,48
68 d.2.1.4	ZKNR C-1 0309-02	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne - wykonanie izolacji przy użyciu powłoki uszczel- niającej CL 50 na powierzchni poziomej	m2	4,68	27,35	128,00

Koszorys ofertowy

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena	Wartość
69 d.2.1.4	ZKNR C-1 0309-06	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne - wklejenie taśmy uszczelniającej w miejscach połączeń powierzchni pionowych z poziomymi, naroży, krawędzi, przejść rur instalacyjnych	m	9,87	58,74	579,76
70 d.2.1.4	KNR 2-02 1112-05	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych ty- pu tarket z cokolikiem 10 cm w p. jak wyżej	m2	4,68	155,46	727,55
Razem dział: Posadzki						2 020,07
2.1.5		Stolarka wewnętrzna				
71 d.2.1.5	KNR 0-19 1024-06	Montaż drzwi aluminiowych jednoskrzydłowych pełnych	m2	2	1 327,63	2 655,26
Razem dział: Stolarka wewnętrzna						2 655,26
Razem dział: ROBOTY OGÓLNOBUDOWLANE						13 493,36
2.2		INSTALACJE SANITARNE				
2.2.1		Demontaże				
72 d.2.2.1	KNR-W 4-02 0234-08	Demontaż urządzeń sanitarnych z korkowa- niem podejść dopływowych i odpływowych - ustęp z miską porcelanową	kpl.	1	237,27	237,27
Razem dział: Demontaże						237,27
2.2.2		Prace instalacyjne				
73 d.2.2.2	KNR-W 4-01 0335-08	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o gru- bości 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapien- nej	szt.	3	20,50	61,50
74 d.2.2.2	KNR-W 4-01 0325-02	Zamurowanie przebić w ścianach z cegieł o grubości 1/2 ceg.	szt.	3	30,83	92,49
75 d.2.2.2	KNR-W 4-01 0210-01	Wykucie bruzd poziomych lub pionowych o przekroju do 0.023 m2 w elementach z betonu żwirowego	m	2,00	216,38	432,76
76 d.2.2.2	KNR-W 4-01 0207-02	Zabetonowanie żwirobotonem bez deskowań i stemplowań bruzd o przekroju do 0.030 m2 w podłogach, stropach i ścianach	m	2,00	24,21	48,42
77 d.2.2.2	KNR-W 2-15 0112-01 analogia	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PE-RT/AL/ PR-RT) o śr. zewnętrznej 20 mm o połącze- niach zaciskowych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m	2,00	26,88	53,76
78 d.2.2.2	KNR-W 2-15 0116-01	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czerpalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 20 mm	szt.	1	89,48	89,48
79 d.2.2.2	KNR 0-34 0101-06	Izolacja rurociągów śr. 15-25 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr. 13 mm (J)	m	5,00	24,35	121,75
80 d.2.2.2	KNR-W 2-15 0128-02	Płukanie instalacji wodociągowej w budynkach niemieszkalnych	m	2,00	3,17	6,34
81 d.2.2.2	KNR INSTAL 0109-02	Zawór przelotowy i zwrotny wodociągowy gwin- towany o śr.nom. 20 mm (woda zimna)	szt.	1	23,80	23,80
82 d.2.2.2	KNR-W 2-15 0135-02	Zawory czepalne o śr. nominalnej 20 mm	szt.	1	20,33	20,33
83 d.2.2.2	KNR-W 2-15 0208-03	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych	m	2,00	43,65	87,30
84 d.2.2.2	KNR-W 2-15 0211-03	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych	po- dej.	1	132,92	132,92
85 d.2.2.2	KNKRB 2 1201-02 kalk. własna	Pochwyty stalowe na wspornikach dla osób niepełnosprawnych INOX	szt	1	2 334,91	2 334,91
Razem dział: Prace instalacyjne						3 505,76
2.2.3		Montaż urządzeń sanitarnych				
86 d.2.2.3	KNR-W 2-15 0233-03	Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt"	kpl.	1	597,95	597,95
Razem dział: Montaż urządzeń sanitarnych						597,95
Razem dział: INSTALACJE SANITARNE						4 340,98
2.3		INSTALACJE ELEKTRYCZNE				
87 d.2.3	KNR-W 4-03 1130-01	Demontaż wentylatora łazienkowego	szt.	1	4,78	4,78
88 d.2.3	KNR-W 4-03 1136-03	Demontaż opraw sygnalizacji szpitalnej z pod- łoża betonowego oraz ponowny montaż po wy- konanych pracach remontowych	kpl.	1	62,18	62,18

Kosztorys ofertowy

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena	Wartość
89 d.2.3	KNR-W 4-03 0602-05	Wymiana opraw żarowych hermetycznych do przykręcania na betonie	kpl.	2	95,31	190,62
90 d.2.3	KNR-W 4-03 0306-01	Wymiana podtynkowych gniazd wtyczkowych	szt.	1	30,01	30,01
91 d.2.3	KNR-W 4-03 0307-01	Wymiana wyłącznika lub przycisku podtynkowego	szt.	1	34,80	34,80
92 d.2.3	KNR-W 4-03 1130-01	Montaż wentylatora łazienkowego	szt.	1	129,59	129,59
Razem dział: INSTALACJE ELEKTRYCZNE						451,98
Razem dział: WC						18 286,32
Kosztorys netto						28 694,60
VAT 23%						6 599,76
Kosztorys brutto						35 294,36

	Spis treści	
Strona Tytułowa		1
Kosztorys ofertowy		2
1 ŁAZIENKA		2
2 WC		4
Spis treści		9