

KOSZTORYS

NAZWA INWESTYCJI: MODERNIZACJA OBSZARU SOR
ADRES INWESTYCJI: Szpital Powiatowy im. Marcelego Neneckiego ul Adama Mickiewicza 21
63-700 Krotoszyn
NAZWA INWESTORA: SPZOZ w Krotoszynie
ADRES INWESTORA: UL Młyńska 2 63-700 Krotoszyn
DATA OPRACOWANIA: 20.06.2024

WARTOŚĆ KOSZTORYSOWA ROBÓT BEZ PODATKU VAT: 0,00 zł
PODATEK VAT: (23%) 0,00 zł
OGÓŁEM WARTOŚĆ KOSZTORYSOWA ROBÓT: 0,00 zł
SŁOWNIE: zero i 0/100 zł

WYKONAWCA: INWESTOR:

Data opracowania Data zatwierdzenia
20.06.2024

Tabela elementów scalonych

Lp.	Nazwa	Uproszczone	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Z	Razem	Udział %
1	SOR obszar segregacji medycznej, rejestracji i przyjęć	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
2	modernizacja obszaru segregacji medycznej, rejestracji i przyjęć	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
3	OBSZAR OBSERWACJI	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
4	WEWNĘTRZNE CIĄGI KOMUNIKACYJNE MODERNIZACJA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
5	SOR obszar zaplecza administracyjno-gospodarczego	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
6	Przebudowa pomieszczenia administracyjnego utworzonego z magazynu pom.nr 13	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
7	przebudowa śluzy w celu utworzenia brudownika pomieszczenia 3 i 4	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
8	SOR obszar konsultacyjny pom nr 30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
9	SOR obszar wstępnej intensywnej terapii pom nr 14	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
10	SOR obszar resuscytacyjno-zabiegowy pom nr 15	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
11	SOR obszar terapii natychmiastowej pom 16,17	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
12	modernizacja pracowni endoskopii	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
13	modernizacja pracowni diagnostyki obrazowej TK	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
14	pracownia diagnostyki RTG	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
15	Cały obszar	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
	Kosztorys netto	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
	VAT 23%							0,00	0,00%
	Kosztorys brutto							0,00	0,00%

Słownie: zero i 0/100 zł

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR:					
1		SOR obszar segregacji medycznej, rejestracji i przyjęć			
1 d.1	KNR-W 4-02 0521-03	Demontaż grzejnika stalowego trójpłytkowego	kpl.		
		2	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
2 d.1	KNR 4-07 0114-06	Demontaż podejścia do grzejnika wody przepływowej o śr. zewnętrznej 18 mm	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
3 d.1	TZKNBK XVIII IV A- 188	Instalacje c.o. - montaż zaworów grzejnikowych podwójnej regulacji o śr. 20 mm	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
4 d.1	S-215 0800- 02	Instalacja centralnego ogrzewania - rurociągi o śr.zew. 32 mm z rur polipropylenowych na ścianach budynków	m		
		3,5	m	3,500	
				RAZEM	3,500
5 d.1	KNNR 4 0418-07	Grzejniki stalowe dwupłytkowe o wys. 600-900 mm i dług. do 1600 mm	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
6 d.1	KSNR 9 0502-05	Demontaż opraw oświetleniowych świetłówkowych montowanych w sufitach podwieszonych	szt		
		8	szt	8,000	
				RAZEM	8,000
7 d.1	KNR 13-25 0405-06	Montaż oprawy oświetleniowej	szt.		
		8	szt.	8,000	
				RAZEM	8,000
8 d.1	KNNR 2 1106-03 analogia	demontaż bramy uchylnej mechanicznie	m2		
		21	m2	21,000	
				RAZEM	21,000
9 d.1	KNNR 2 1106-03 wycena indywidualna	zakup i montaż bram automatycznych panelowych wg opisu z funkcją podnoszenia ręcznego po zaniku napięcia oraz podłączenie bram do istniejącej pętli indukcyjnej	m2		
		(3,5 * 3,0) * 2	m2	21,000	
				RAZEM	21,000
10 d.1	KNP 02 0912 -06.03	Ręczne tynkowanie ościeży otworów i wnęk o szer. do 40 cm - tynk kat. III	m2		
		21	m2	21,000	
				RAZEM	21,000
11 d.1	KNR 5-18 1003-06	Linie wykonywane przewodami YDY 3x2.5 mm2 na betonie - kołki wstrzeliwane	m		
		10	m	10,000	
				RAZEM	10,000
12 d.1	KNR 13-12 0102-04	Mechaniczne wykucie otworów	m3		
		0,4	m3	0,400	
				RAZEM	0,400
13 d.1	KNPnRPDE 22-53d	Montaż wentylatora	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
14 d.1	KNR-W 2-17 0113-03	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, kołowe, typ B/I o śr. do 315 mm - udział kształtek do 35 %	m2		
		36	m2	36,000	
				RAZEM	36,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
15 d.1	KNR 2-02 0815-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych	m2		
		50	m2	50,000	
				RAZEM	50,000
16 d.1	KSNR 3 0605-04	Dwukrotne malowanie tynków wewnętrznych ścian i sufitów farbą emulsyjną z przygotowaniem powierzchni	m2		
		50	m2	50,000	
				RAZEM	50,000
2		modernizacja obszaru segregacji medycznej, rejestracji i przyjęć			
17 d.2	KNR 7-24 0152-02 analogia	Kurtyny powietrza	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
18 d.2	KNR-W 5-08 0407-02	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach - wyłącznik nadprądowy 3-biegunowy S303C/16A	szt		
		1	szt	1,00	
				RAZEM	1,00
19 d.2	KNR-W 5-08 0101-10	Montaż uchwytów pod rury winidurkowe układane pojedynczo z przygotowaniem podłoża mechanicznie - osadzenie w podłożu betonowym	m		
		6,60 + 4,90	m	11,50	
				RAZEM	11,50
20 d.2	KNR-W 5-08 0110-01	Rury winidurkowe o średnicy do 20 mm układane n.t. na gotowych uchwytach	m		
		6,60 + 4,90	m	11,50	
				RAZEM	11,50
21 d.2	KNR-W 5-08 0207-02	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 12.5 mm2 wciągane do rur przewód YDYżo 5x2,5mm2	m		
		6,80	m	6,80	
				RAZEM	6,80
22 d.2	KNR-W 5-08 0214-02	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 12.5 mm2 układane na gotowych uchwytach bezśrubowych, w korytkach i na drabinkach z mocowaniem pojedynczo, przewód YDYżo 5x2,5mm2	m		
		2,70	m	2,70	
				RAZEM	2,70
23 d.2	KNR-W 5-08 0214-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane na gotowych uchwytach bezśrubowych, w korytkach i na drabinkach z mocowaniem pojedynczo, przewód OMY 2x1,5mm2	m		
		2,20	m	2,20	
				RAZEM	2,20
24 d.2	KNR-W 5-08 0207-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 wciągane do rur, przewód OMY 2x1,5mm2	m		
		5,10	m	5,10	
				RAZEM	5,10
25 d.2	KNR-W 5-08 0401-08	Przygotowanie podłoża do zabudowania aparatów - kucie mechaniczne pod kołki rozporowe plastikowe w podłożu z cegły - aparat o 3-4 otworach mocujących	apar at		
		2	apar at	2,00	
				RAZEM	2,00
26 d.2	KNR-W 5-08 0402-04	Mocowanie na gotowym podłożu aparatów o masie do 5 kg bez częściowego rozebrania i podłączenia - 4 otwory mocujące	szt.		
		2	szt.	2,00	
				RAZEM	2,00
27 d.2	KNR-W 5-08 0804-01	Podłączenie przewodów kabelkowych pod zaciski lub bolce; przekrój żył do 2.5 mm2	szt.ż ył		
		10 + 4	szt.ż ył	14,00	
				RAZEM	14,00

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
28 d.2	Dostawa urządzeń analogia	Dostawa kurtyny powietrznej, nagrz.el. 4KW, długość pojedynczej kur- tyny L=1400 mm, kurtyna z termostatem i włącznikiem automatycznym po otwarciu skrzydła drzwiowego	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
29 d.2	KNR-W 4-02 0521-02	Demontaż grzejnika stalowego dwupłytkowego	kpl.		
		2	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
30 d.2	KNR 4-07 0114-06	Demontaż podejścia do grzejnika wody przepływowej o śr. zewnętrznej 18 mm	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
31 d.2	TZKNBK XVIII IV A- 188	Instalacje c.o. - montaż zaworów grzejnikowych podwójnej regulacji o śr. 20 mm	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
32 d.2	KNNR 4 0418-07	Grzejniki stalowe dwupłytkowe o wys. 600-900 mm i dług. do 1600 mm	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
33 d.2	TZKNBK IV - 463	Wykucie otworów na drzwi i okna w ścianach z cegły budowlanej grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowej	m2		
		1	m2	1,000	
				RAZEM	1,000
34 d.2	KNP 06 0306 -01.03	Demontaż zasuwy (szybra)	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
35 d.2	KNR-W 4-01 0314-05	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych do I NP 200-260 mm	m		
		1,6	m	1,600	
				RAZEM	1,600
36 d.2	KNR 0-19 1023-11	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV z obróbką obsadzenia o pow. ponad 2.5 m2	m2		
		1	m2	1,000	
				RAZEM	1,000
37 d.2	KNP 02 0912 -06.03	Ręczne tynkowanie ościeży otworów i wnęk o szer. do 40 cm - tynk kat. III	m2		
		21	m2	21,000	
				RAZEM	21,000
38 d.2	KNR AL-01 0208-02 analogia	montaż elementów obsługowych-siłownik elektryczny do drzwi P-POŻ EIS-60 podłączyć do SAP	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
39 d.2	KNR-W 5-08 0407-01	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach - wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy	szt		
		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
40 d.2	KNR AL-01 0201-01	Montaż czujki ruchu- pasywna podczerwieni	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
41 d.2	KNR AL-01 0203-05	Montaż czujki otwarcia - dodatek za montaż czujki z wbudowanym elementem adresowym	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
42 d.2	KNR-W 4-01 0353-10	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych o powierzchni ponad 2 m2	m2		
		2,2	m2	2,200	
				RAZEM	2,200
43 d.2	KNR 4-01 0329-03	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych	m3		
		0,63	m3	0,630	
				RAZEM	0,630
44 d.2	KNR 0-19 1024-08 analogia	Montaż drzwi aluminiowych przesuwnych 4 skrzydłowych P-POŻ oszklonych na budowie	m2		
		3,36	m2	3,360	
				RAZEM	3,360
45 d.2	KNR 0-19 1024-08	Montaż drzwi aluminiowych dwuskrzydłowych oszklonych na budowie	m2		
		3,20	m2	3,200	
				RAZEM	3,200
46 d.2	KNP 02 0912 -06.03	Ręczne tynkowanie ościeży otworów i wnęk o szer. do 40 cm - tynk kat. III	m2		
		21	m2	21,000	
				RAZEM	21,000
47 d.2	KNNR 5 0512-06	Oprawy świetłówkowe tunelowe w obudowie z tworzyw sztucznych przykręcane przelotowe 2x40 W	kpl.		
		19	kpl.	19,000	
				RAZEM	19,000
48 d.2	KSNR 9 0502-05	Demontaż opraw oświetleniowych świetłówkowych montowanych w sufitach podwieszonych	szt		
		8	szt	8,000	
				RAZEM	8,000
3		OBSZAR OBSERWACJI			
49 d.3	KNR 4-01 0348-03	Rozebranie ścianki z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	m2		
		24	m2	24,000	
				RAZEM	24,000
50 d.3	KNR-W 4-01 0353-10	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych o powierzchni ponad 2 m2	m2		
		2,2	m2	2,200	
				RAZEM	2,200
51 d.3	KNR-W 4-01 0314-05	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych do I NP 200-260 mm	m		
		1,4	m	1,400	
				RAZEM	1,400
52 d.3	KNNR-W 3 0303-04	Uzupełnienie ścianek z cegły o gr. 1/2 cegły lub zamurowanie otworów w ściankach na zaprawie cementowej	m2		
		2,2	m2	2,200	
				RAZEM	2,200
53 d.3	KNR 9-27 0102-06	Tynkowanie wyrównujące podłoże o nierównościach do 10 mm	m2		
		5	m2	5,000	
				RAZEM	5,000
54 d.3	KNR 2-02 0815-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych	m2		
		15	m2	15,000	
				RAZEM	15,000
55 d.3	KNR 9-29 0212-05	Demontaż okładzin z płyt gipsowo-kartonowych obudowy sufitu lub sufitu podwieszonego przy powierzchni demontażu ponad 5 m2 - okładzina podwójna	m2		
		18	m2	18,000	
				RAZEM	18,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
56 d.3	KNR 9-29 0216-04	Demontaż rusztu krzyżowego obudowy sufitu podwieszonego z płyt gipsowo-kartonowych przy powierzchni demontażu ponad 5 m2 - rozstaw profili ponad 50 cm	m2		
		18	m2	18,000	
				RAZEM	18,000
57 d.3	KNR AT-12 0201-05	Sufity podwieszane z płyt gipsowo-kartonowych NIDA Ogień (system NIDA Sufit) na metalowej konstrukcji nośnej NIDA 60CD dwupoziomowej, dwie warstwy pokrycia 12,5-02, odporność ogniowa F 1/EI 60	m2		
		18	m2	18,000	
				RAZEM	18,000
58 d.3	KNP 18 0171 -04.02	Montaż gniazd wtykowych 2-biegunowych z wykonaniem otworu w podłożu ceglanym ręcznie	szt.		
		5	szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
59 d.3	KNR 5-18 1003-06	Linie wykonywane przewodami YDY 3x2.5 mm2 na betonie - kołki wstrzeliwane	m		
		20	m	20,000	
				RAZEM	20,000
60 d.3	KNR 2-15 0619-01 wycena indywidualna	Ścienne panele poboru gazów medycznych	kpl.		
		2	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
61 d.3	KNR 2-15 0601-02 z.sz.3.1. 9910-01 z.sz.3.2. 9910-02	Rurociągi miedziane na ciśnienie do 1.0 MPa o śr.zew. 8-10 mm na ścianach w instalacjach gazów medycznych - montaż w brzdach - w obiektach modernizowanych	m		
		9	m	9,000	
				RAZEM	9,000
62 d.3	KNR 2-15 0602-02 z.sz.3.1. 9910-01 z.sz.3.2. 9910-02	Rurociągi mosiężne na ciśnienie do 1.0 MPa o śr.zew. 12-15 mm na ścianach w instalacjach gazów medycznych - montaż w brzdach - w obiektach modernizowanych	m		
		9	m	9,000	
				RAZEM	9,000
63 d.3	KNR 2-15 0603-04 z.sz.3.1. 9910-01 z.sz.3.2. 9910-02	Rurociągi miedziane na ciśnienie do 15.0 MPa o śr.zew. 22-25 mm w instalacjach gazów medycznych - montaż w brzdach - w obiektach modernizowanych	m		
		9	m	9,000	
				RAZEM	9,000
64 d.3	KNR 2-15 0604-02	Trójniki miedziane gładkie o śr.zew. 8-10 mm w instalacjach gazów medycznych	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
65 d.3	KNR 2-15 0605-03	Trójniki mosiężne gładkie o śr.zew. 12-15 mm w instalacjach gazów medycznych	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
66 d.3	KNR 2-15 0605-05	Trójniki mosiężne gładkie o śr.zew. 22-25 mm w instalacjach gazów medycznych	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
67 d.3	KNR 2-15 0608-01	Zawory odcinające ZMT o śr. 10 mm na ciśnienie do 1.0 MPa w instalacjach gazów medycznych	szt.		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
68 d.3	KNR 2-15 0609-02	Zawory zwrotne mosiężne o śr. 15 mm w instalacjach gazów medycznych	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
69 d.3	KNR 2-15 0608-03	Zawory odcinające ZMT o śr. 20 mm na ciśnienie do 1.0 MPa w instalacjach gazów medycznych	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
70 d.3	KSNR 9 0502-05	Demontaż opraw oświetleniowych świetłówkowych montowanych w sufitach podwieszonych	szt		
		10	szt	10,000	
				RAZEM	10,000
71 d.3	KNNR 5 0512-06	Oprawy świetłówkowe tunelowe w obudowie z tworzyw sztucznych przykręcane przelotowe 2x40 W	kpl.		
		10	kpl.	10,000	
				RAZEM	10,000
4		WEWNĘTRZNE CIĄGI KOMUNIKACYJNE MODERNIZACJA			
72 d.4	KNR-W 4-01 0353-10	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych o powierzchni ponad 2 m2	m2		
		2,2	m2	2,200	
				RAZEM	2,200
73 d.4	KNR 4-01 0348-03	Rozebranie ścianki z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	m2		
		3	m2	3,000	
				RAZEM	3,000
74 d.4	KNR 9-27 0102-06	Tynkowanie wyrównujące podłoże o nierównościach do 10 mm	m2		
		2,4	m2	2,400	
				RAZEM	2,400
75 d.4	KNR 2-02 0815-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych	m2		
		2,4	m2	2,400	
				RAZEM	2,400
76 d.4	KNR K-04 0501-01	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej Renogruno o gr. 5 mm w pomieszczeniach o pow. do 8 m2	m2		
		1,0	m2	1,000	
				RAZEM	1,000
77 d.4	KSNR 9 0502-05	Demontaż opraw oświetleniowych świetłówkowych montowanych w sufitach podwieszonych	szt		
		4	szt	4,000	
				RAZEM	4,000
78 d.4	KNNR 5 0512-06	Oprawy świetłówkowe tunelowe w obudowie z tworzyw sztucznych przykręcane przelotowe 2x40 W	kpl.		
		4	kpl.	4,000	
				RAZEM	4,000
5		SOR obszar zaplecza administracyjno-gospodarczego			
79 d.5	KSNR 9 0502-05	Demontaż opraw oświetleniowych świetłówkowych montowanych w sufitach podwieszonych	szt		
		5	szt	5,000	
				RAZEM	5,000
80 d.5	KNNR 5 0512-06	Oprawy świetłówkowe tunelowe w obudowie z tworzyw sztucznych przykręcane przelotowe 2x40 W	kpl.		
		5	kpl.	5,000	
				RAZEM	5,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
6		Przebudowa pomieszczenia administracyjnego utworzonego z magazynu pom.nr 13			
81 d.6	KNR 4-01 0329-03	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych	m3		
		0,27	m3	0,270	
				RAZEM	0,270
82 d.6	KNR-W 4-01 0314-05	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych do I NP 200-260 mm	m		
		4,4	m	4,400	
				RAZEM	4,400
83 d.6	KNR 0-19 1023-07 analogia	Montaż okien P -POŻ EI 30 z obróbką obsadzenia o pow. ponad 1.5 m2 podłączonych do systemów SAP	m2		
		2,25	m2	2,250	
				RAZEM	2,250
84 d.6	KNR AT-14 0107-01	Montaż gniazd RJ45 w gnieździe abonenckim lub panelu	szt.		
		5	szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
85 d.6	KNR 13-06 0801-02	Układanie kabli teletechnicznych o ilości par 16-24	m		
		60	m	60,000	
				RAZEM	60,000
86 d.6	KNP 18 0171 -04.02	Montaż gniazd wtykowych 2-biegunowych z wykonaniem otworu w podłożu ceglanym ręcznie	szt.		
		10	szt.	10,000	
				RAZEM	10,000
87 d.6	KNR 5-18 1003-06	Linie wykonywane przewodami YDY 3x2.5 mm2 na betonie - kołki wstrzeliwane	m		
		20	m	20,000	
				RAZEM	20,000
88 d.6	KNR-W 4-02 0234-06	Demontaż urządzeń sanitarnych z korkowaniem podejść dopływowych i odpływowych - umywalka	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
89 d.6	KNR 4-02 0132-01	Demontaż baterii umywalkowej i zmywakowej	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
90 d.6	KNP 06 0104 -03.01	Demontaż podejść dopływowych pod zawory czerpalne i baterie z NPCW - śr.zewn.rury 32 mm	msc.		
		1	msc.	1,000	
				RAZEM	1,000
91 d.6	KNNR 4 0203-01	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 50 mm w gotowych wykopach, wewnątrz budynków o połączeniach wciskowych	m		
		4	m	4,000	
				RAZEM	4,000
92 d.6	KNNR 4 0135-01	Zawór czerpalny ze złączką do węża o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
93 d.6	KNP 05 0116 -03.02	Montaż baterii umywalkowych i zlewozmywakowych śr. 15 mm stojących na obrzeżu umywalki lub zlewozmywaka	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
94 d.6	KNNR 4 0230-02	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
95 d.6	KNR 7-24 0126-06 analogia	zakup i montaż klimatyzatora typu split	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
96 d.6	KNR 13-23 0107-05	Rozebranie oblicowań ścian z płytek	m2		
		34,4	m2	34,400	
				RAZEM	34,400
97 d.6	KNR 4-04 0504-03	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych	m2		
		14,8	m2	14,800	
				RAZEM	14,800
98 d.6	ZKNR C-2 0501-02	Przygotowanie podłoża. Wyrównanie podłoża na ścianach; uzupełnienie ubytku o gł. do 1,5 cm	m2		
		34,400	m2	34,400	
				RAZEM	34,400
99 d.6	KNR 2-02 0815-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych	m2		
		60	m2	60,000	
				RAZEM	60,000
100 d.6	KSNR 3 0605-04	Dwukrotne malowanie tynków wewnętrznych ścian i sufitów farbą emulsyjną z przygotowaniem powierzchni	m2		
		60	m2	60,000	
				RAZEM	60,000
101 d.6	KNR 2-02 1102-01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro	m2		
		14,8	m2	14,800	
				RAZEM	14,800
102 d.6	NNRNKB 202 1130-02	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2	m2		
		14,8	m2	14,800	
				RAZEM	14,800
7		przebudowa śluzy w celu utworzenia brudownika pomieszczenia 3 i 4			
103 d.7	KNR 4-01 0348-03	Rozebranie ścianki z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	m2		
		7	m2	7,000	
				RAZEM	7,000
104 d.7	KNR 0-14 2010-04	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo - kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym, dwuwarstwowe 50 - 101	m2		
		7	m2	7,000	
				RAZEM	7,000
105 d.7	KNR 13-23 0107-05	Rozebranie oblicowań ścian z płytek	m2		
		30	m2	30,000	
				RAZEM	30,000
106 d.7	KNR 4-04 0504-03	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych	m2		
		8,7	m2	8,700	
				RAZEM	8,700
107 d.7	KNR 4-01 0329-03	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych	m3		
		0,67	m3	0,670	
				RAZEM	0,670
108 d.7	KNR-W 4-02 0234-06	Demontaż urządzeń sanitarnych z korkowaniem podejść dopływowych i odpływowych - umywalka	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
109 d.7	KNR 4-02 0235-08	Demontaż ustępu z miską fajansową	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
110 d.7	KNR-W 4-02 0234-07	Demontaż urządzeń sanitarnych z korkowaniem podejść dopływowych i odpływowych - wanna	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
111 d.7	KNP 06 0104 -03.01	Demontaż podejść dopływowych pod zawory czerpalne i baterie z NPCW - śr.zewn.rury 32 mm	msc.		
		1	msc.	1,000	
				RAZEM	1,000
112 d.7	KNNR 4 0203-01	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 50 mm w gotowych wykopach, wewnątrz budynków o połączeniach wciskowych	m		
		4	m	4,000	
				RAZEM	4,000
113 d.7	KNP 05 0116 -03.02	Montaż baterii umywalkowych i zlewozmywakowych śr. 15 mm stojących na obrzeżu umywalki lub zlewozmywaka	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
114 d.7	KNNR 4 0230-02	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
115 d.7	KNNR 4 0233-03	Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt"	kpl.		
		9	kpl.	9,000	
				RAZEM	9,000
116 d.7	KNR 2-15 0223-02	Montaż brodzików natryskowych z tworzywa sztucznego	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
117 d.7	KNR-W 4-01 0314-05	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i osadzenie belek stalowych do I NP 200-260 mm	m		
		4,4	m	4,400	
				RAZEM	4,400
118 d.7	KNR 0-19 1024-07	Montaż drzwi aluminiowych jednoskrzydłowych oszklonych na budowie	m2		
		2,2	m2	2,200	
				RAZEM	2,200
119 d.7	KNR 2-02 1102-01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro	m2		
		8,7	m2	8,700	
				RAZEM	8,700
120 d.7	NNRNB 202 1130-02	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2	m2		
		8,7	m2	8,700	
				RAZEM	8,700
8		SOR obszar konsultacyjny pom nr 30			
121 d.8	KSNR 9 0502-05	Demontaż opraw oświetleniowych świetłówkowych montowanych w sufitach podwieszonych	szt		
		3	szt	3,000	
				RAZEM	3,000
122 d.8	KNNR 5 0512-06	Oprawy świetłówkowe tunelowe w obudowie z tworzyw sztucznych przykręcane przelotowe 2x40 W	kpl.		
		3	kpl.	3,000	
				RAZEM	3,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
9		SOR obszar wstępnej intensywnej terapii pom nr 14			
123 d.9	KSNR 9 0502-05	Demontaż opraw oświetleniowych świetłówkowych montowanych w sufitach podwieszonych	szt		
		12	szt	12,000	
				RAZEM	12,000
124 d.9	KNNR 5 0512-06	Oprawy świetłówkowe tunelowe w obudowie z tworzyw sztucznych przykręcane przelotowe 2x40 W	kpl.		
		12	kpl.	12,000	
				RAZEM	12,000
10		SOR obszar resuscytacyjno-zabiegowy pom nr 15			
125 d.10	KSNR 9 0502-05	Demontaż opraw oświetleniowych świetłówkowych montowanych w sufitach podwieszonych	szt		
		9	szt	9,000	
				RAZEM	9,000
126 d.10	KNNR 5 0512-06	Oprawy świetłówkowe tunelowe w obudowie z tworzyw sztucznych przykręcane przelotowe 2x40 W	kpl.		
		9	kpl.	9,000	
				RAZEM	9,000
11		SOR obszar terapii natychmiastowej pom 16,17			
127 d.11	KSNR 9 0502-05	Demontaż opraw oświetleniowych świetłówkowych montowanych w sufitach podwieszonych	szt		
		8	szt	8,000	
				RAZEM	8,000
128 d.11	KNNR 5 0512-06	Oprawy świetłówkowe tunelowe w obudowie z tworzyw sztucznych przykręcane przelotowe 2x40 W	kpl.		
		8	kpl.	8,000	
				RAZEM	8,000
12		modernizacja pracowni endoskopii			
129 d.12	KNR 13-12 0102-04	Mechaniczne wykucie otworów	m3		
		0,4	m3	0,400	
				RAZEM	0,400
130 d.12	KNR-W 2-17 0113-03	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, kołowe, typ B/I o śr. do 315 mm - udział kształtek do 35 %	m2		
		3,5	m2	3,500	
				RAZEM	3,500
131 d.12	KNR 2-17 0202-04 analogia	Centrala wentylacyjna z rekuperacją Weber REQ ECO 200m3/h	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
132 d.12	KNP 02 0912 -06.03	Ręczne tynkowanie ościeży otworów i wnęk o szer. do 40 cm - tynk kat. III	m2		
		2,4	m2	2,400	
				RAZEM	2,400
133 d.12	KNR 0-19 1024-07	Montaż drzwi aluminiowych jednoskrzydłowych oszklonych na budowie	m2		
		2,2	m2	2,200	
				RAZEM	2,200
134 d.12	KNR 2-02 0815-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych	m2		
		2,4	m2	2,400	
				RAZEM	2,400
135 d.12	KNR-W 4-01 0353-10	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych o powierzchni ponad 2 m2	m2		
		2,2	m2	2,200	
				RAZEM	2,200
136 d.12	KSNR 3 0605-04	Dwukrotne malowanie tynków wewnętrznych ścian i sufitów farbą emulsyjną z przygotowaniem powierzchni	m2		
		2,4	m2	2,400	
				RAZEM	2,400

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
137 d.12	KSNR 9 0502-05	Demontaż opraw oświetleniowych świetłówkowych montowanych w sufitach podwieszonych	szt		
		6	szt	6,000	
				RAZEM	6,000
138 d.12	KNNR 5 0512-06	Oprawy świetłówkowe tunelowe w obudowie z tworzyw sztucznych przykręcane przelotowe 2x40 W	kpl.		
		6	kpl.	6,000	
				RAZEM	6,000
13		modernizacja pracowni diagnostyki obrazowej TK			
139 d.13	KNR-W 4-01 0353-10	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych o powierzchni ponad 2 m2	m2		
		2,4	m2	2,400	
				RAZEM	2,400
140 d.13	KNP 02 0912 -06.03	Ręczne tynkowanie ościeży otworów i wnęk o szer. do 40 cm - tynk kat. III	m2		
		2,4	m2	2,400	
				RAZEM	2,400
141 d.13	KNR 2-02 0815-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych	m2		
		2,4	m2	2,400	
				RAZEM	2,400
142 d.13	KSNR 3 0605-04	Dwukrotne malowanie tynków wewnętrznych ścian i sufitów farbą emulsyjną z przygotowaniem powierzchni	m2		
		2,4	m2	2,400	
				RAZEM	2,400
143 d.13	KNR 0-19 1024-07	Montaż drzwi aluminiowych jednoskrzydłowych oszklonych na budowie	m2		
		2,4	m2	2,400	
				RAZEM	2,400
144 d.13	KSNR 9 0502-05	Demontaż opraw oświetleniowych świetłówkowych montowanych w sufitach podwieszonych	szt		
		4	szt	4,000	
				RAZEM	4,000
145 d.13	KNNR 5 0512-06	Oprawy świetłówkowe tunelowe w obudowie z tworzyw sztucznych przykręcane przelotowe 2x40 W	kpl.		
		4	kpl.	4,000	
				RAZEM	4,000
14		pracownia diagnostyki RTG			
146 d.14	KSNR 9 0502-05	Demontaż opraw oświetleniowych świetłówkowych montowanych w sufitach podwieszonych	szt		
		4	szt	4,000	
				RAZEM	4,000
147 d.14	KNNR 5 0512-06	Oprawy świetłówkowe tunelowe w obudowie z tworzyw sztucznych przykręcane przelotowe 2x40 W	kpl.		
		4	kpl.	4,000	
				RAZEM	4,000
148 d.14	KNR-W 4-01 0353-10	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych o powierzchni ponad 2 m2	m2		
		4,8	m2	4,800	
				RAZEM	4,800
149 d.14	KNP 02 0912 -06.03	Ręczne tynkowanie ościeży otworów i wnęk o szer. do 40 cm - tynk kat. III	m2		
		4,8	m2	4,800	
				RAZEM	4,800
150 d.14	KNR 2-02 0815-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych	m2		
		4,8	m2	4,800	
				RAZEM	4,800
151 d.14	KSNR 3 0605-04	Dwukrotne malowanie tynków wewnętrznych ścian i sufitów farbą emulsyjną z przygotowaniem powierzchni	m2		
		4,8	m2	4,800	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	4,800
152 d.14	KNR 0-19 1024-07	Montaż drzwi aluminiowych jednoskrzydłowych oszklonych na budowie	m2		
		4,8	m2	4,800	
				RAZEM	4,800
15		Cały obszar			
153 d.15	KNR 4-04 0504-03	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych	m2		
		202	m2	202,000	
				RAZEM	202,000
154 d.15	KNR 2-02 1102-01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro	m2		
		202	m2	202,000	
				RAZEM	202,000
155 d.15	NNRNKB 202 1130-02	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2	m2		
		202	m2	202,000	
				RAZEM	202,000
156 d.15	KNR 2-02 1112-01 analogia	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych z warstwą izolacyjną rulonowe Tarkett	m2		
		260	m2	260,000	
				RAZEM	260,000
157 d.15	KNR 2-02 1112-09	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych	m2		
		140	m2	140,000	
				RAZEM	140,000
158 d.15	KNNR 2 0903-03	Przygotowanie podłoża na ścianach - ręczne gruntowanie	m2		
		156,765	m2	156,765	
				RAZEM	156,765
159 d.15	KNR 2-02 1112-01 analogia	okładziny ścian i z wykładzin z tworzyw sztucznych z warstwą izolacyjną rulonowe - Tarkett	m2		
		168,765	m2	168,765	
				RAZEM	168,765
160 d.15	KSNR 3 0605-04	Dwukrotne malowanie tynków wewnętrznych ścian i sufitów farbą emulsyjną z przygotowaniem powierzchni	m2		
		227,07	m2	227,070	
				RAZEM	227,070
161 d.15	KSNR 7 0506-01 analogia	szklane daszki nad drzwiami zakup i montaż	m2		
		4	m2	4,000	
				RAZEM	4,000
162 d.15	KNR AL-01 0301-03 analogia	Montaż elementów systemu kontroli dostępu - czytnik identyfikujący na kartę dostępową	szt.		
		6	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
KOSZTORYS:								
1		SOR obszar segregacji medycznej, rejestracji i przyjęć						
1 d.1	KNR-W 4-02 0521-03	Demontaż grzejnika stalowego trój płytowego	kpl.	2,000	0,000			
1*	999	przedmiar = 2,000 kpl. -- R -- robocizna 0,58 r-g/kpl.	r-g	1,1600	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
2 d.1	KNR 4-07 0114-06	Demontaż podejścia do grzejnika wody przepływowej o śr. zewnętrznej 18 mm	szt.	2,000	0,000			
1*	999	przedmiar = 2,000 szt. -- R -- robocizna 0,56 r-g/szt.	r-g	1,1200	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
3 d.1	TZKNBK XVIII IV A-188	Instalacje c.o. - montaż zaworów grzejnikowych podwójnej regulacji o śr. 20 mm	szt.	2,000	0,000			
1*	999	przedmiar = 2,000 szt. -- R -- robocizna 0,5 r-g/szt.	r-g	1,0000	0,000	0,00		
2*	9180234	-- M -- zawór skrośny o śr. 20 mm 1 szt/szt.	szt	2,0000	0,000		0,00	
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2 %	%		0,000		0,00	
4*	91805	-- S -- samochód 0.9 t 0,02 m-g/szt.	m-g	0,0400	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
4 d.1	S-215 0800-02	Instalacja centralnego ogrzewania - rurociągi o śr.zew. 32 mm z rur polipropylenowych na ścianach budynków	m	3,500	0,000			
1*	999	przedmiar = 3,500 m -- R -- robocizna 0,273 r-g/m	r-g	0,9555	0,000	0,00		
2*	5632499	-- M -- rury z polipropylenu z aluminiowym płaszczem stabilizacyjnym o śr.zew. 32 mm 1,08 m/m	m	3,7800	0,000		0,00	
3*	5649999	kształtki z polipropylenu o śr.zew. 32 mm 0,484 szt/m	szt	1,6940	0,000		0,00	
4*	5651799	uchwyty do rur z polipropylenu o śr.zew. 32 mm 1,11 szt/m	szt	3,8850	0,000		0,00	

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
5*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,4 %	%		0,000		0,00	
6*	39521	-- S -- samochód skrzyniowy 5 t 0,002 m-g/m	m-g	0,0070	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
5 d.1	KNNR 4 0418-07	Grzejniki stalowe dwupłytkowe o wys. 600-900 mm i dług. do 1600 mm	szt.	2,000	0,000			
1*	999	przedmiar = 2,000 szt. -- R -- robocizna 1,92 r-g/szt.	r-g	3,8400	0,000	0,00		
2*	6011199	-- M -- grzejniki stalowe dwupłytkowe z kompletem zawieszek 1 szt/szt.	szt	2,0000	0,000		0,00	
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
6 d.1	KSNR 9 0502 -05	Demontaż opraw oświetleniowych światłowodowych montowanych w sufitach podwieszonych	szt	8,000	0,000			
1*	999	przedmiar = 8,000 szt -- R -- robocizna 0,22 r-g/szt	r-g	1,7600	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
7 d.1	KNR 13-25 0405-06	Montaż oprawy oświetleniowej	szt.	8,000	0,000			
1*	999	przedmiar = 8,000 szt. -- R -- robocizna 1,12 r-g/szt.	r-g	8,9600	0,000	0,00		
2*	39511	-- S -- samochód dostawczy do 1 t 0,04 m-g/szt.	m-g	0,3200	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
8 d.1	KNNR 2 1106-03 analogia	demontaż bramy uchylnej mechanicznie	m2	21,000	0,000			
1*	999	przedmiar = 21,000 m2 -- R -- robocizna 4,22 r-g/m2	r-g	88,6200	0,000	0,00		
2*	1470900	-- M -- pianka poliuretanowa 0,035 szt/m2	szt	0,7350	0,000		0,00	

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M2) 15 %	%		0,000		0,00	
4*	1322320	bramy garażowe kompletne uchylne aluminiowe 1 m2/m2	m2	21,0000	0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie					0,00			
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami					0,00			
Cena jednostkowa								
9 d.1	KNNR 2 1106-03 wycena indywidualna	zakup i montaż bram automatycznych panelowych wg opisu z funkcją podnoszenia ręcznego po zaniku napięcia oraz podłączenie bram do istniejącej pętli indukcyjnej	m2	21,000	0,000			
1*	999	przedmiar = 21,000 m2 -- R -- robocizna 4,22 r-g/m2 -- M --	r-g	88,6200	0,000	0,00		
2*	1470900	pianka poliuretanowa 0,035 szt/m2	szt	0,7350	0,000		0,00	
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M2) 15 %	%		0,000		0,00	
4*	1322320	bramy garażowe kompletne uchylne aluminiowe 1 m2/m2	m2	21,0000	0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie					0,00			
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami					0,00			
Cena jednostkowa								
10 d.1	KNP 02 0912 -06.03	Ręczne tynkowanie ościeży otworów i wnęk o szer. do 40 cm - tynk kat. III	m2	21,000	0,000			
1*	999	przedmiar = 21,000 m2 -- R -- robocizna 1,16 r-g/m2	r-g	24,3600	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie					0,00			
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami					0,00			
Cena jednostkowa								
11 d.1	KNR 5-18 1003-06	Linie wykonywane przewodami YDY 3x2.5 mm2 na betonie - kołki wstrzeliwane	m	10,000	0,000			
1*	999	przedmiar = 10,000 m -- R -- robocizna $0,8093 * 0,955 = 0,772882$ r-g/m -- M --	r-g	7,7288	0,000	0,00		
2*	7950807	przewody YDY 3x2.5 mm2 1,04 m/m	m	10,4000	0,000		0,00	
3*	7540900	odgałęźniki instalacyjne w obudowie bakelitowej bryzgoszczelnej 2 wylotowe 0,0306 szt/m	szt	0,3060	0,000		0,00	
4*	7540900	odgałęźniki instalacyjne w obudowie bakelitowej bryzgoszczelnej 3 wylotowe 0,0408 szt/m	szt	0,4080	0,000		0,00	

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
5*	7540901	odgałęźniki instalacyjne w obudowie bakelitowej bryzgoszczelnej 4 wylotowe 0,0102 szt/m	szt	0,1020	0,000		0,00	
6*	7561201	rury izolacyjne płaszczone śr. 13.5 mm 0,025 m/m	m	0,2500	0,000		0,00	
7*	7540602	uchwyty bakelitowe typu OM-16 3,12 szt/m	szt	31,2000	0,000		0,00	
8*	7561301	tulejki porcelanowe do rur śr. 13.5 mm 0,16 szt/m	szt	1,6000	0,000		0,00	
9*	6803402	kołki stalowe do wstrzeliwania śr. 6 mm 0,031 szt./m	szt.	0,3100	0,000		0,00	
10*	1343299	wkręty stalowe do drewna 0,0016 kg/m	kg	0,0160	0,000		0,00	
11*	6803700	naboje do wstrzeliwania kołków 3,12 szt./m	szt.	31,2000	0,000		0,00	
12*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
12 d.1	KNR 13-12 0102-04	Mechaniczne wykucie otworów	m3	0,400	0,000			
1*	999	przedmiar = 0,400 m3 -- R -- robocizna 29,61 r-g/m3 -- S --	r-g	11,8440	0,000	0,00		
2*	83111	sprężarka powietrza przewoźna spalinowa 4-5 m3/min 15,3 m-g/m3	m-g	6,1200	0,000			0,00
3*	83311	młot pneumatyczny 30,6 m-g/m3	m-g	12,2400	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
13 d.1	KNPnRPDE 22-53d	Montaż wentylatora	szt.	2,000	0,000			
1*	999	przedmiar = 2,000 szt. -- R -- robocizna 0,43 r-g/szt.	r-g	0,8600	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
14 d.1	KNR-W 2-17 0113-03	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, kołowe, typ B/I o śr. do 315 mm - udział kształtek do 35 %	m2	36,000	0,000			
1*	999	przedmiar = 36,000 m2 -- R -- robocizna 1,31 r-g/m2 -- M --	r-g	47,1600	0,000	0,00		

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*	6502499	przewody (prostki) wentylacyjne, kołowe, typ B/I, z blachy stalowej ocynkowanej o śr. do 315 mm 0,74 m2/m2	m2	26,6400	0,000		0,00	
3*	6502599	kształtki wentylacyjne, kołowe, typ B/I, z blachy stalowej ocynkowanej o śr. do 315 mm 0,28 m2/m2	m2	10,0800	0,000		0,00	
4*	6581199	podpory kanałów (przewodów) wentylacyjnych, typ C o śr. do 315 mm 0,26 szt/m2	szt	9,3600	0,000		0,00	
5*	6582299	uszczelki gumowe do przewodów wentylacyjnych kołowych o śr. do 315 mm 1,2 szt/m2	szt	43,2000	0,000		0,00	
6*	6801502	śruby stalowe zgrubne z łbem 6-kątnym, z gwintem na całej długości, z nakrętkami i podkładkami M-8 o dł. do 50mm 0,37 kg/m2	kg	13,3200	0,000		0,00	
7*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%		0,000		0,00	
8*	39510	samochód dostawczy 0,1 m-g/m2	m-g	3,6000	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
15 d.1	KNR 2-02 0815-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych	m2	50,000	0,000			
1*	999	przedmiar = 50,000 m2 -- R -- robocizna 0,5093 r-g/m2 -- M --	r-g	25,4650	0,000	0,00		
2*	1740103	gips budowlany szpachlowy powierzchniowy 2,5 kg/m2	kg	125,0000	0,000		0,00	
3*	1740100	gips budowlany zwykły 1,5 kg/m2	kg	75,0000	0,000		0,00	
4*	1360499	narożniki stalowe ze stali kątovej 0,043 szt./m2	szt.	2,1500	0,000		0,00	
5*	3930000	woda 0,0027 m3/m2	m3	0,1350	0,000		0,00	
6*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%		0,000		0,00	
7*	34000	wyciąg 0,0029 m-g/m2	m-g	0,1450	0,000			0,00
8*	39599	środek transportowy 0,0043 m-g/m2	m-g	0,2150	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
16 d.1	KSNR 3 0605 -04	Dwukrotne malowanie tynków wewnętrznych ścian i sufitów farbą emulsyjną z przygotowaniem powierzchni	m2	50,000	0,000			

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*	999	przedmiar = 50,000 m2 -- R -- robocizna 0,152 r-g/m2 -- M --	r-g	7,6000	0,000	0,00		
2*	1502199	farby emulsyjne nawierzchniowe 0,29 dm3/m2	dm3	14,5000	0,000		0,00	
3*	1502700	szpachlówka gipsowa na tynku z dodatkiem farby emulsyjnej 0,6 kg/m2	kg	30,0000	0,000		0,00	
4*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
Razem dział: SOR obszar segregacji medycznej, rejestracji i przyjęć								
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
RAZEM:					0,00			
2		modernizacja obszaru segregacji medycznej, rejestracji i przyjęć						
17 d.2	KNR 7-24 0152-02 analogia	Kurtyny powietrza	szt.	1,00	0,000			
1*	999	przedmiar = 1,00 szt. -- R -- robocizna 20,9 * 0,955 = 19,9595 r-g/szt. -- M --	r-g	19,9595	0,000	0,00		
2*	6610499	konstrukcja wsporcza ze stali kształtowej i blachy 7,6 kg/szt.	kg	7,6000	0,000		0,00	
3*	1511601	farba olejna do gruntowania przeciwrzeczna miniowa 60 % 0,01 dm3/szt.	dm3	0,0100	0,000		0,00	
4*	1511711	farba olejna nawierzchniowa biała 0,01 dm3/szt.	dm3	0,0100	0,000		0,00	
5*	2370605	masa betonowa B-20 0,006 m3/szt.	m3	0,0060	0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
18 d.2	KNR-W 5-08 0407-02	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach - wyłącznik nadprądowy 3-biegunowy S303C/16A	szt	1,00	0,000			
1*	999	przedmiar = 1,00 szt -- R -- robocizna 0,26 r-g/szt -- M --	r-g	0,2600	0,000	0,00		
2*	7512299	wyłączniki nadprądowe 1 szt/szt	szt	1,0000	0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
19 d.2	KNR-W 5-08 0101-10	Montaż uchwytów pod rury winidurkowe układane pojedynczo z przygotowaniem podłoża mechanicznie - osadzenie w podłożu betonowym	m	11,50	0,000			

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*	999	przedmiar = 11,50 m -- R -- robocizna 0,548 r-g/m -- M --	r-g	6,3020	0,000	0,00		
2*	7598999	uchwyty 2,1 szt/m	szt	24,1500	0,000		0,00	
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2,5 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
20 d.2	KNR-W 5-08 0110-01	Rury winidurkowe o średnicy do 20 mm układane n.t. na gotowych uchwytach	m	11,50	0,000			
1*	999	przedmiar = 11,50 m -- R -- robocizna 0,0956 r-g/m -- M --	r-g	1,0994	0,000	0,00		
2*	7580099	rury winidurkowe 1,04 m/m	m	11,9600	0,000		0,00	
3*	7580499	złączki 0,41 szt/m	szt	4,7150	0,000		0,00	
4*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2,5 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
21 d.2	KNR-W 5-08 0207-02	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 12.5 mm ² wciągane do rur przewód YDYżo 5×2,5mm ²	m	6,80	0,000			
1*	999	przedmiar = 6,80 m -- R -- robocizna 0,039 r-g/m -- M --	r-g	0,2652	0,000	0,00		
2*	7959999	przewody kabelkowe 1,04 m/m	m	7,0720	0,000		0,00	
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2,5 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
22 d.2	KNR-W 5-08 0214-02	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 12.5 mm ² układane na gotowych uchwytach bezśrubowych, w korytkach i na drabinkach z mocowaniem pojedynczo, przewód YDYżo 5×2,5mm ²	m	2,70	0,000			
1*	999	przedmiar = 2,70 m -- R -- robocizna 0,0609 r-g/m -- M --	r-g	0,1644	0,000	0,00		
2*	7959999	przewody kabelkowe 1,04 m/m	m	2,8080	0,000		0,00	

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2,5 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
23 d.2	KNR-W 5-08 0214-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane na gotowych uchwytach bezśrubowych, w korytkach i na drabinkach z mocowaniem pojedynczo, przewód OMY 2x1,5mm ²	m	2,20	0,000			
1*	999	przedmiar = 2,20 m -- R -- robocizna 0,0546 r-g/m -- M --	r-g	0,1201	0,000	0,00		
2*	7959999	przewody kabelkowe 1,04 m/m	m	2,2880	0,000		0,00	
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2,5 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
24 d.2	KNR-W 5-08 0207-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² wciągane do rur, przewód OMY 2x1,5mm ²	m	5,10	0,000			
1*	999	przedmiar = 5,10 m -- R -- robocizna 0,0352 r-g/m -- M --	r-g	0,1795	0,000	0,00		
2*	7959999	przewody kabelkowe 1,04 m/m	m	5,3040	0,000		0,00	
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2,5 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
25 d.2	KNR-W 5-08 0401-08	Przygotowanie podłoża do zabudowania aparatów - kucie mechaniczne pod kołki rozporowe plastikowe w podłożu z cegły - aparat o 3-4 otworach mocujących	apar at	2,00	0,000			
1*	999	przedmiar = 2,00 aparat -- R -- robocizna 0,27 r-g/aparat -- M --	r-g	0,5400	0,000	0,00		
2*	8990499	kołki rozporowe 4 szt/aparat	szt	8,0000	0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
26 d.2	KNR-W 5-08 0402-04	Mocowanie na gotowym podłożu aparatów o masie do 5 kg bez częściowego rozebrania i podłączenia - 4 otwory mocujące	szt.	2,00	0,000			
1*	999	przedmiar = 2,00 szt. -- R -- robocizna 0,23 r-g/szt.	r-g	0,4600	0,000	0,00		
2*	7059999	-- M -- aparaty 1 szt/szt.	szt	2,0000	0,000		0,00	
3*	1510105	farba olejna nawierzchniowa szara 0,01 dm3/szt.	dm3	0,0200	0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
27 d.2	KNR-W 5-08 0804-01	Podłączenie przewodów kabelkowych pod zaciski lub bolce; przekrój żył do 2.5 mm ²	szt.żył	14,00	0,000			
1*	999	przedmiar = 14,00 szt.żył -- R -- robocizna 0,02 r-g/szt.żył	r-g	0,2800	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
28 d.2	Dostawa urządzeń analogia	Dostawa kurtyny powietrznej, nagrz.el. 4KW, długość pojedynczej kurtyny L=1400 mm, kurtyna z termostatem i wyłącznikiem automatycznym po otworzeniu skrzydła drzwiowego	szt.	1,00	0,000			
1*		przedmiar = 1,00 szt. -- M -- kurtyna powietrzna 1 szt 1 szt/szt.	szt	1,0000	0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
29 d.2	KNR-W 4-02 0521-02	Demontaż grzejnika stalowego dwupłytkowego	kpl.	2,000	0,000			
1*	999	przedmiar = 2,000 kpl. -- R -- robocizna 0,5 r-g/kpl.	r-g	1,0000	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
30 d.2	KNR 4-07 0114-06	Demontaż podejścia do grzejnika wody przepływowej o śr. zewnętrznej 18 mm	szt.	2,000	0,000			
1*	999	przedmiar = 2,000 szt. -- R -- robocizna 0,56 r-g/szt.	r-g	1,1200	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie				0,00				

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami					0,00			
Cena jednostkowa								
31 d.2	TZKNBK XVIII IV A-188	Instalacje c.o. - montaż zaworów grzejnikowych podwójnej regulacji o śr. 20 mm	szt.	2,000	0,000			
1*	999	przedmiar = 2,000 szt. -- R -- robocizna 0,5 r-g/szt.	r-g	1,0000	0,000	0,00		
2*	9180234	-- M -- zawór skrośny o śr. 20 mm 1 szt/szt.	szt	2,0000	0,000		0,00	
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2 %	%		0,000		0,00	
4*	91805	-- S -- samochód 0.9 t 0,02 m-g/szt.	m-g	0,0400	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie					0,00			
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami					0,00			
Cena jednostkowa								
32 d.2	KNNR 4 0418-07	Grzejniki stalowe dwupłytkowe o wys. 600-900 mm i dług. do 1600 mm	szt.	2,000	0,000			
1*	999	przedmiar = 2,000 szt. -- R -- robocizna 1,92 r-g/szt.	r-g	3,8400	0,000	0,00		
2*	6011199	-- M -- grzejniki stalowe dwupłytkowe z kompletem zawieszek 1 szt/szt.	szt	2,0000	0,000		0,00	
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie					0,00			
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami					0,00			
Cena jednostkowa								
33 d.2	TZKNBK IV - 463	Wykucie otworów na drzwi i okna w ścianach z cegły budowlanej grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowej	m2	1,000	0,000			
1*	999	przedmiar = 1,000 m2 -- R -- robocizna 2,35 r-g/m2	r-g	2,3500	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie					0,00			
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami					0,00			
Cena jednostkowa								
34 d.2	KNP 06 0306 -01.03	Demontaż zasuw (szybra)	szt.	1,000	0,000			
1*	999	przedmiar = 1,000 szt. -- R -- robocizna 0,07 r-g/szt.	r-g	0,0700	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie					0,00			
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami					0,00			
Cena jednostkowa								

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
35 d.2	KNR-W 4-01 0314-05	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych do I NP 200-260 mm	m	1,600	0,000			
1*	999	przedmiar = 1,600 m -- R -- robocizna 2,16 r-g/m -- M --	r-g	3,4560	0,000	0,00		
2*	1800199	cegła budowlana pełna 12 szt/m	szt	19,2000	0,000		0,00	
3*	1700310	cement portlandzki zwykły bez dodatków "35" 0,0137 t/m	t	0,0219	0,000		0,00	
4*	1602099	piasek do zapraw 0,05472 t/m	t	0,0876	0,000		0,00	
5*	1100399	kształtowniki walcowane - dwuteowniki 24,44 kg/m	kg	39,1040	0,000		0,00	
6*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%		0,000		0,00	
7*	43211	betoniarka 150 dm3 0,07 m-g/m	m-g	0,1120	0,000			0,00
8*	34312	wyciąg 0,14 m-g/m	m-g	0,2240	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
36 d.2	KNR 0-19 1023-11	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV z obróbką obsadzenia o pow. ponad 2.5 m2	m2	1,000	0,000			
1*	999	przedmiar = 1,000 m2 -- R -- robocizna 2,86 r-g/m2 -- M --	r-g	2,8600	0,000	0,00		
2*	1344499	kotwy stalowe 4,4 szt/m2	szt	4,4000	0,000		0,00	
3*	1470999	pianka poliuretanowa 0,175 kg/m2	kg	0,1750	0,000		0,00	
4*	1478101	silikon 0,05 kg/m2	kg	0,0500	0,000		0,00	
5*	1740100	gips szpachlowy 1,84 kg/m2	kg	1,8400	0,000		0,00	
6*	2350400	mineralna szpachlówka do tynków zewnętrznych 3,31 kg/m2	kg	3,3100	0,000		0,00	
7*	0000000	materiały pomocnicze(od M2+M3 +M4+M5+M6) 1,5 %	%		0,000		0,00	
8*	1564999	okna i drzwi balkonowe z tworzyw 1 m2/m2 -- S --	m2	1,0000	0,000		0,00	
9*	34000	wyciąg 0,04 m-g/m2	m-g	0,0400	0,000			0,00
10*	39000	środek transportowy 0,06 m-g/m2	m-g	0,0600	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				

Kosztyorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Cena jednostkowa								
37 d.2	KNP 02 0912 -06.03	Ręczne tynkowanie ościeży otworów i wnęk o szer. do 40 cm - tynk kat. III	m2	21,000	0,000			
1*	999	przedmiar = 21,000 m2 -- R -- robocizna 1,16 r-g/m2	r-g	24,3600	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie					0,00			
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami					0,00			
Cena jednostkowa								
38 d.2	KNR AL-01 0208-02 analogia	montaż elementów obsługowych- siłownik elektryczny do drzwi P- POŻ EIS-60 podłączyć do SAP	szt.	2,000	0,000			
1*	999	przedmiar = 2,000 szt. -- R -- robocizna 1,26 r-g/szt.	r-g	2,5200	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie					0,00			
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami					0,00			
Cena jednostkowa								
39 d.2	KNR-W 5-08 0407-01	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach - wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy	szt.	2,000	0,000			
1*	999	przedmiar = 2,000 szt -- R -- robocizna 0,18 r-g/szt	r-g	0,3600	0,000	0,00		
2*	7512299	wyłączniki nadprądowe 1 szt/szt	szt	2,0000	0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie					0,00			
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami					0,00			
Cena jednostkowa								
40 d.2	KNR AL-01 0201-01	Montaż czujki ruchu- pasywna podczerwieni	szt.	2,000	0,000			
1*	999	przedmiar = 2,000 szt. -- R -- robocizna 1,87 r-g/szt.	r-g	3,7400	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie					0,00			
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami					0,00			
Cena jednostkowa								
41 d.2	KNR AL-01 0203-05	Montaż czujki otwarcia - dodatek za montaż czujki z wbudowanym elementem adresowym	szt.	2,000	0,000			
1*	999	przedmiar = 2,000 szt. -- R -- robocizna 0,27 r-g/szt.	r-g	0,5400	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie					0,00			
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami					0,00			
Cena jednostkowa								
42 d.2	KNR-W 4-01 0353-10	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych o powierzchni ponad 2 m2	m2	2,200	0,000			

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*	999	przedmiar = 2,200 m2 -- R -- robocizna 0,63 r-g/m2	r-g	1,3860	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
43 d.2	KNR 4-01 0329-03	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych	m3	0,630	0,000			
1*	999	przedmiar = 0,630 m3 -- R -- robocizna 8,63 r-g/m3	r-g	5,4369	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
44 d.2	KNR 0-19 1024-08 analogia	Montaż drzwi aluminiowych przesuwanych 4 skrzydłowych P-POŻ oszklonych na budowie	m2	3,360	0,000			
1*	999	przedmiar = 3,360 m2 -- R -- robocizna 3,1 r-g/m2 -- M --	r-g	10,4160	0,000	0,00		
2*	1344499	kotwy stalowe 4,76 szt/m2	szt	15,9936	0,000		0,00	
3*	1470999	pianka poliuretanowa 0,168 kg/m2	kg	0,5645	0,000		0,00	
4*	2401299	szyby zespolone jednokomorowe (2-szybowe) ze szkła płaskiego 0,73 m2/m2	m2	2,4528	0,000		0,00	
5*	1571199	podkładki pod szyby 6,35 szt./m2	szt.	21,3360	0,000		0,00	
6*	0000000	materiały pomocnicze(od M2+M3 +M4+M5) 1,5 %	%		0,000		0,00	
7*	1319992	drzwi aluminiowe 1 m2/m2 -- S --	m2	3,3600	0,000		0,00	
8*	34000	wyciąg 0,05 m-g/m2	m-g	0,1680	0,000			0,00
9*	39000	środek transportowy 0,06 m-g/m2	m-g	0,2016	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
45 d.2	KNR 0-19 1024-08	Montaż drzwi aluminiowych dwuskrzydłowych oszklonych na budowie	m2	3,200	0,000			
1*	999	przedmiar = 3,200 m2 -- R -- robocizna 3,1 r-g/m2 -- M --	r-g	9,9200	0,000	0,00		
2*	1344499	kotwy stalowe 4,76 szt/m2	szt	15,2320	0,000		0,00	

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*	1470999	pianka poliuretanowa 0,24 kg/m2	kg	0,7680	0,000		0,00	
4*	2401299	szyby zespolone jednokomorowe (2-szybowe) ze szkła płaskiego 0,73 m2/m2	m2	2,3360	0,000		0,00	
5*	1571199	podkładki pod szyby 6,35 szt./m2	szt.	20,3200	0,000		0,00	
6*	0000000	materiały pomocnicze(od M2+M3 +M4+M5) 1,5 %	%		0,000		0,00	
7*	1319992	drzwi aluminiowe 1 m2/m2 -- S --	m2	3,2000	0,000		0,00	
8*	34000	wyciąg 0,05 m-g/m2	m-g	0,1600	0,000			0,00
9*	39000	środek transportowy 0,06 m-g/m2	m-g	0,1920	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
46 d.2	KNP 02 0912 -06.03	Ręczne tynkowanie ościeży otworów i wnęk o szer. do 40 cm - tynk kat. III	m2	21,000	0,000			
1*	999	przedmiar = 21,000 m2 -- R -- robocizna 1,16 r-g/m2	r-g	24,3600	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
47 d.2	KNNR 5 0512-06	Oprawy świetłówe tunelowe w obudowie z tworzyw sztucznych przykręcane przelotowe 2x40 W	kpl.	19,000	0,000			
1*	999	przedmiar = 19,000 kpl. -- R -- robocizna 0,91 r-g/kpl. -- M --	r-g	17,2900	0,000	0,00		
2*	7302299	oprawy świetłówe 1 szt/kpl.	szt	19,0000	0,000		0,00	
3*	7350499	świetłówki 2,08 szt/kpl.	szt	39,5200	0,000		0,00	
4*	7330990	zapłoniki 2 szt/kpl.	szt	38,0000	0,000		0,00	
5*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2,5 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
48 d.2	KSNR 9 0502 -05	Demontaż opraw oświetleniowych świetłówe montowanych w sufitach podwieszonych	szt	8,000	0,000			
1*	999	przedmiar = 8,000 szt -- R -- robocizna 0,22 r-g/szt	r-g	1,7600	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				

Kosztyorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Cena jednostkowa								
Razem dział: modernizacja obszaru segregacji medycznej, rejestracji i przyjęć								
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
RAZEM:					0,00			
3		OBSZAR OBSERWACJI						
49 d.3	KNR 4-01 0348-03	Rozebranie ścianki z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	m2	24,000	0,000			
1*	999	przedmiar = 24,000 m2 -- R -- robocizna 0,95 r-g/m2	r-g	22,8000	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie					0,00			
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami					0,00			
Cena jednostkowa								
50 d.3	KNR-W 4-01 0353-10	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych o powierzchni ponad 2 m2	m2	2,200	0,000			
1*	999	przedmiar = 2,200 m2 -- R -- robocizna 0,63 r-g/m2	r-g	1,3860	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie					0,00			
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami					0,00			
Cena jednostkowa								
51 d.3	KNR-W 4-01 0314-05	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych do I NP 200-260 mm	m	1,400	0,000			
1*	999	przedmiar = 1,400 m -- R -- robocizna 2,16 r-g/m -- M --	r-g	3,0240	0,000	0,00		
2*	1800199	cegła budowlana pełna 12 szt/m	szt	16,8000	0,000		0,00	
3*	1700310	cement portlandzki zwykły bez dodatków "35" 0,0137 t/m	t	0,0192	0,000		0,00	
4*	1602099	piasek do zapraw 0,05472 t/m	t	0,0766	0,000		0,00	
5*	1100399	kształtowniki walcowane - dwuteowniki 24,44 kg/m	kg	34,2160	0,000		0,00	
6*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%		0,000		0,00	
7*	43211	betoniarka 150 dm3 0,07 m-g/m	m-g	0,0980	0,000			0,00
8*	34312	wyciąg 0,14 m-g/m	m-g	0,1960	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie					0,00			
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami					0,00			
Cena jednostkowa								
52 d.3	KNNR-W 3 0303-04	Uzupełnienie ścianek z cegły o gr. 1/2 cegły lub zamurowanie otworów w ściankach na zaprawie cementowej	m2	2,200	0,000			
		przedmiar = 2,200 m2						

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*	999	-- R -- robocizna 3,05 r-g/m2	r-g	6,7100	0,000	0,00		
2*	1800100	-- M -- cegła budowlana pełna 48,6 szt/m2	szt	106,9200	0,000		0,00	
3*	2380815	zaprawa cementowo-wapienna M 7 0,036 m3/m2	m3	0,0792	0,000		0,00	
4*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,000		0,00	
5*	34310	-- S -- wyciąg 0,3 m-g/m2	m-g	0,6600	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
53 d.3	KNR 9-27 0102-06	Tynkowanie wyrównujące podłoże o nierównościach do 10 mm	m2	5,000	0,000			
1*	999	przedmiar = 5,000 m2 -- R -- robocizna 0,436 r-g/m2	r-g	2,1800	0,000	0,00		
2*	2382001DRY V	-- M -- zaprawa tynkarska naprawcza FLATMUR 17,23 kg/m2	kg	86,1500	0,000		0,00	
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,000		0,00	
4*	34000	-- S -- wyciąg budowlany 0,031 m-g/m2	m-g	0,1550	0,000			0,00
5*	39000	środek transportowy 0,016 m-g/m2	m-g	0,0800	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
54 d.3	KNR 2-02 0815-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych	m2	15,000	0,000			
1*	999	przedmiar = 15,000 m2 -- R -- robocizna 0,5093 r-g/m2	r-g	7,6395	0,000	0,00		
2*	1740103	-- M -- gips budowlany szpachlowy powierzchniowy 2,5 kg/m2	kg	37,5000	0,000		0,00	
3*	1740100	gips budowlany zwykły 1,5 kg/m2	kg	22,5000	0,000		0,00	
4*	1360499	narożniki stalowe ze stali kątovej 0,043 szt./m2	szt.	0,6450	0,000		0,00	
5*	3930000	woda 0,0027 m3/m2	m3	0,0405	0,000		0,00	
6*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,000		0,00	
7*	34000	-- S -- wyciąg 0,0029 m-g/m2	m-g	0,0435	0,000			0,00

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
8*	39599	środek transportowy 0,0043 m-g/m2	m-g	0,0645	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
55 d.3	KNR 9-29 0212-05	Demontaż okładzin z płyt gipsowo-kartonowych obudowy sufitu lub sufitu podwieszonego przy powierzchni demontażu ponad 5 m2 - okładzina podwójna	m2	18,000	0,000			
1*	999	przedmiar = 18,000 m2 -- R -- robocizna 0,243 r-g/m2	r-g	4,3740	0,000	0,00		
2*	0000000	-- M -- materiały pomocnicze(od R) 5 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
56 d.3	KNR 9-29 0216-04	Demontaż rusztu krzyżowego obudowy sufitu podwieszonego z płyt gipsowo-kartonowych przy powierzchni demontażu ponad 5 m2 - rozstaw profili ponad 50 cm	m2	18,000	0,000			
1*	999	przedmiar = 18,000 m2 -- R -- robocizna 0,289 r-g/m2	r-g	5,2020	0,000	0,00		
2*	0000000	-- M -- materiały pomocnicze(od R) 4 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
57 d.3	KNR AT-12 0201-05	Sufity podwieszane z płyt gipsowo-kartonowych NIDA Ogień (system NIDA Sufit) na metalowej konstrukcji nośnej NIDA 60CD dwupoziomowej, dwie warstwy pokrycia 12,5-02, odporność ogniowa F 1/EI 60	m2	18,000	0,000			
1*	999	przedmiar = 18,000 m2 -- R -- robocizna 2,65 r-g/m2	r-g	47,7000	0,000	0,00		
2*	1750841	-- M -- płyty gipsowo-kartonowe NIDA Ogień gr. 12,5 mm 2,06 m2/m2	m2	37,0800	0,000		0,00	
3*	1323399	profile stalowe NIDA 60CD 3,91 m/m2	m	70,3800	0,000		0,00	
4*	1323399	profil przyścienny NIDA 60UD 0,55 m/m2	m	9,9000	0,000		0,00	
5*	1323499	wieszak obrotowy noniuszowy 2,27 szt/m2	szt	40,8600	0,000		0,00	
6*	1323499	wieszak górny noniusza 2,27 szt/m2	szt	40,8600	0,000		0,00	

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
7*	1323499	łącznik krzyżowy do systemu NIDA 60CD 2,86 szt/m2	szt	51,4800	0,000		0,00	
8*	1323499	łącznik wzdłużny do systemu NIDA 60CD 0,62 szt/m2	szt	11,1600	0,000		0,00	
9*	1323499	przetyczka do noniusza 4,53 szt/m2	szt	81,5400	0,000		0,00	
10*	1346399	blachowkręty 3,5 x 25 mm 9 szt/m2	szt	162,0000	0,000		0,00	
11*	1346399	blachowkręty 3,5 x 35 mm 21 szt/m2	szt	378,0000	0,000		0,00	
12*	1341099	kotwy metalowe 2,27 szt/m2	szt	40,8600	0,000		0,00	
13*	1740259	gips szpachlowy NIDA Start 0,54 kg/m2	kg	9,7200	0,000		0,00	
14*	3902099	taśma zbrojąca LNG 1,27 m/m2	m	22,8600	0,000		0,00	
15*	1740258	gips szpachlowy NIDA Finisz 0,13 kg/m2	kg	2,3400	0,000		0,00	
16*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 0,5 % -- S --	%		0,000		0,00	
17*	34000	wyciąg 0,053 m-g/m2	m-g	0,9540	0,000			0,00
18*	95100	środek transportowy 0,026 m-g/m2	m-g	0,4680	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
58 d.3	KNP 18 0171 -04.02	Montaż gniazd wtykowych 2-biegunowych z wykonaniem otworu w podłożu ceglanym ręcznie	szt.	5,000	0,000			
1*	999	przedmiar = 5,000 szt. -- R -- robocizna 0,388 r-g/szt.	r-g	1,9400	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
59 d.3	KNR 5-18 1003-06	Linie wykonywane przewodami YDY 3x2.5 mm2 na betonie - kołki wstrzeliwane	m	20,000	0,000			
1*	999	przedmiar = 20,000 m -- R -- robocizna $0,8093 * 0,955 = 0,772882$ r-g/m -- M --	r-g	15,4576	0,000	0,00		
2*	7950807	przewody YDY 3x2.5 mm2 1,04 m/m	m	20,8000	0,000		0,00	
3*	7540900	odgałęźniki instalacyjne w obudowie bakelitowej bryzgoszczelnej 2 wylotowe 0,0306 szt/m	szt	0,6120	0,000		0,00	
4*	7540900	odgałęźniki instalacyjne w obudowie bakelitowej bryzgoszczelnej 3 wylotowe 0,0408 szt/m	szt	0,8160	0,000		0,00	

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
5*	7540901	odgałęźniki instalacyjne w obudowie bakelitowej bryzgoszczelnej 4 wylotowe 0,0102 szt/m	szt	0,2040	0,000		0,00	
6*	7561201	rury izolacyjne płaszczone śr. 13.5 mm 0,025 m/m	m	0,5000	0,000		0,00	
7*	7540602	uchwyty bakelitowe typu OM-16 3,12 szt/m	szt	62,4000	0,000		0,00	
8*	7561301	tulejki porcelanowe do rur śr. 13.5 mm 0,16 szt/m	szt	3,2000	0,000		0,00	
9*	6803402	kołki stalowe do wstrzeliwania śr. 6 mm 0,031 szt./m	szt.	0,6200	0,000		0,00	
10*	1343299	wkręty stalowe do drewna 0,0016 kg/m	kg	0,0320	0,000		0,00	
11*	6803700	naboje do wstrzeliwania kołków 3,12 szt./m	szt.	62,4000	0,000		0,00	
12*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
60 d.3	KNR 2-15 0619-01 wycena indywidualna	Ścienne panele poboru gazów medycznych	kpl.	2,000	0,000			
1*	999	przedmiar = 2,000 kpl. -- R -- robocizna $6,16 * 0,955 = 5,8828$ r-g/kpl. -- M --	r-g	11,7656	0,000	0,00		
2*	6422805	ścienne tablice poboru gazów medycznych 1 szt/kpl.	szt	2,0000	0,000		0,00	
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
61 d.3	KNR 2-15 0601-02 z.sz.3.1. 9910-01 z.sz.3.2. 9910-02	Rurociągi miedziane na ciśnienie do 1.0 MPa o śr.zew. 8-10 mm na ścianach w instalacjach gazów medycznych - montaż w brzdach - w obiektach modernizowanych	m	9,000	0,000			
1*	999	przedmiar = 9,000 m -- R -- robocizna $1,188 * 0,955 * 0,87 * 1,25 = 1,233813$ r-g/m -- M --	r-g	11,1043	0,000	0,00		
2*	6450126	rury miedziane ciągnione - śr. 10 x 1,0 mm 1,06 m/m	m	9,5400	0,000		0,00	
3*	6600699	uchwyty do rur o śr.zew. 8-10 mm 0,5 szt/m	szt	4,5000	0,000		0,00	
4*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami					0,00			
Cena jednostkowa								
62 d.3	KNR 2-15 0602-02 z.sz.3.1. 9910-01 z.sz.3.2. 9910-02	Rurociągi mosiężne na ciśnienie do 1.0 MPa o śr.zew. 12-15 mm na ścianach w instalacjach gazów medycznych - montaż w brzdach - w obiektach modernizowanych	m	9,000	0,000			
1*	999	przedmiar = 9,000 m -- R -- robocizna $1,353 * 0,955 * 0,87 * 1,25 = 1,405176$ r-g/m -- M --	r-g	12,6466	0,000	0,00		
2*	5610199	rury mosiężne gat.: M70 o śr.zew. 12-15 mm 1,06 m/m	m	9,5400	0,000		0,00	
3*	6600699	uchwyty do rur o śr.zew. 12-15 mm 0,5 szt/m	szt	4,5000	0,000		0,00	
4*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie					0,00			
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami					0,00			
Cena jednostkowa								
63 d.3	KNR 2-15 0603-04 z.sz.3.1. 9910-01 z.sz.3.2. 9910-02	Rurociągi miedziane na ciśnienie do 15.0 MPa o śr.zew. 22-25 mm w instalacjach gazów medycznych - montaż w brzdach - w obiektach modernizowanych	m	9,000	0,000			
1*	999	przedmiar = 9,000 m -- R -- robocizna $1,386 * 0,955 * 0,87 * 1,25 = 1,439448$ r-g/m -- M --	r-g	12,9550	0,000	0,00		
2*	6450155	rury miedziane ciągnione - śr. 22 x 1,0 mm 1,06 m/m	m	9,5400	0,000		0,00	
3*	6600699	uchwyty do rur o śr.zew. 22-25 mm 0,5 szt/m	szt	4,5000	0,000		0,00	
4*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie					0,00			
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami					0,00			
Cena jednostkowa								
64 d.3	KNR 2-15 0604-02	Trójniki miedziane gładkie o śr.zew. 8-10 mm w instalacjach gazów medycznych	szt.	4,000	0,000			
1*	999	przedmiar = 4,000 szt. -- R -- robocizna $0,37 * 0,955 = 0,35335$ r-g/szt. -- M --	r-g	1,4134	0,000	0,00		
2*	6400903	trójniki miedziane gładkie równoprzelotowe - śr. 10 mm 1 szt/szt.	szt	4,0000	0,000		0,00	

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
65 d.3	KNR 2-15 0605-03	Trójniki mosiężne gładkie o śr.zew. 12-15 mm w instalacjach gazów medycznych	szt.	4,000	0,000			
1*	999	przedmiar = 4,000 szt. -- R -- robocizna $0,44 * 0,955 = 0,4202$ r-g/szt. -- M --	r-g	1,6808	0,000	0,00		
2*	6400499	trójniki mosiężne gładkie o śr. zew. 12-15 mm 1 szt/szt.	szt	4,0000	0,000		0,00	
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
66 d.3	KNR 2-15 0605-05	Trójniki mosiężne gładkie o śr.zew. 22-25 mm w instalacjach gazów medycznych	szt.	4,000	0,000			
1*	999	przedmiar = 4,000 szt. -- R -- robocizna $0,5 * 0,955 = 0,4775$ r-g/szt. -- M --	r-g	1,9100	0,000	0,00		
2*	6400499	trójniki mosiężne gładkie o śr. zew. 22-25 mm 1 szt/szt.	szt	4,0000	0,000		0,00	
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
67 d.3	KNR 2-15 0608-01	Zawory odcinające ZMT o śr. 10 mm na ciśnienie do 1.0 MPa w instalacjach gazów medycznych	szt.	2,000	0,000			
1*	999	przedmiar = 2,000 szt. -- R -- robocizna $0,84 * 0,955 = 0,8022$ r-g/szt. -- M --	r-g	1,6044	0,000	0,00		
2*	6410999	zawory odcinające mosiężne membranowe typ ZMT o śr. 10 mm 1 szt/szt.	szt	2,0000	0,000		0,00	
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
68 d.3	KNR 2-15 0609-02	Zawory zwrotne mosiężne o śr. 15 mm w instalacjach gazów medycznych	szt.	2,000	0,000			
		przedmiar = 2,000 szt.						

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*	999	-- R -- robocizna 0,66 * 0,955 = 0,6303 r-g/szt.	r-g	1,2606	0,000	0,00		
2*	6410699	-- M -- zawory zwrotne mosiężne typ ZZnC o śr. 15 mm 1 szt/szt.	szt	2,0000	0,000		0,00	
3*	6584099	uszczelki z poliamidu 6 o śr. 15 mm 2 szt/szt.	szt	4,0000	0,000		0,00	
4*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
69 d.3	KNR 2-15 0608-03	Zawory odcinające ZMT o śr. 20 mm na ciśnienie do 1.0 MPa w instalacjach gazów medycznych	szt.	2,000	0,000			
1*	999	przedmiar = 2,000 szt. -- R -- robocizna 1,32 * 0,955 = 1,2606 r-g/szt.	r-g	2,5212	0,000	0,00		
2*	6410999	-- M -- zawory odcinające mosiężne membranowe typ ZMT o śr. 20 mm 1 szt/szt.	szt	2,0000	0,000		0,00	
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
70 d.3	KSNR 9 0502 -05	Demontaż opraw oświetleniowych świetłkowych montowanych w sufitach podwieszonych	szt	10,000	0,000			
1*	999	przedmiar = 10,000 szt -- R -- robocizna 0,22 r-g/szt	r-g	2,2000	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
71 d.3	KNNR 5 0512-06	Oprawy świetłkowe tunelowe w obudowie z tworzyw sztucznych przykręcane przelotowe 2x40 W	kpl.	10,000	0,000			
1*	999	przedmiar = 10,000 kpl. -- R -- robocizna 0,91 r-g/kpl.	r-g	9,1000	0,000	0,00		
2*	7302299	-- M -- oprawy świetłkowe 1 szt/kpl.	szt	10,0000	0,000		0,00	
3*	7350499	świetłówki 2,08 szt/kpl.	szt	20,8000	0,000		0,00	
4*	7330990	zapłoniki 2 szt/kpl.	szt	20,0000	0,000		0,00	
5*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2,5 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				

Kosztyorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
Razem dział: OBSZAR OBSERWACJI								
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
RAZEM:					0,00			
4		WEWNĘTRZNE CIĄGI KOMUNIKACYJNE MODERNIZACJA						
72 d.4	KNR-W 4-01 0353-10	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych o powierzchni ponad 2 m2	m2	2,200	0,000			
1*	999	przedmiar = 2,200 m2 -- R -- robocizna 0,63 r-g/m2	r-g	1,3860	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie					0,00			
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
73 d.4	KNR 4-01 0348-03	Rozebranie ścianki z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	m2	3,000	0,000			
1*	999	przedmiar = 3,000 m2 -- R -- robocizna 0,95 r-g/m2	r-g	2,8500	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie					0,00			
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
74 d.4	KNR 9-27 0102-06	Tynkowanie wyrównujące podłoże o nierównościach do 10 mm	m2	2,400	0,000			
1*	999	przedmiar = 2,400 m2 -- R -- robocizna 0,436 r-g/m2 -- M --	r-g	1,0464	0,000	0,00		
2*	2382001DRY V	zaprawa tynkarska naprawcza FLATMUR 17,23 kg/m2	kg	41,3520	0,000		0,00	
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%		0,000		0,00	
4*	34000	wyciąg budowlany 0,031 m-g/m2	m-g	0,0744	0,000			0,00
5*	39000	środek transportowy 0,016 m-g/m2	m-g	0,0384	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie					0,00			
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
75 d.4	KNR 2-02 0815-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych	m2	2,400	0,000			
1*	999	przedmiar = 2,400 m2 -- R -- robocizna 0,5093 r-g/m2 -- M --	r-g	1,2223	0,000	0,00		

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*	1740103	gips budowlany szpachlowy powierzchniowy 2,5 kg/m2	kg	6,0000	0,000		0,00	
3*	1740100	gips budowlany zwykły 1,5 kg/m2	kg	3,6000	0,000		0,00	
4*	1360499	narożniki stalowe ze stali kątovej 0,043 szt./m2	szt.	0,1032	0,000		0,00	
5*	3930000	woda 0,0027 m3/m2	m3	0,0065	0,000		0,00	
6*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%		0,000		0,00	
7*	34000	wyciąg 0,0029 m-g/m2	m-g	0,0070	0,000			0,00
8*	39599	środek transportowy 0,0043 m-g/m2	m-g	0,0103	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
76 d.4	KNR K-04 0501-01	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej Renogruno o gr. 5 mm w pomieszczeniach o pow. do 8 m2	m2	1,000	0,000			
1*	999	przedmiar = 1,000 m2 -- R -- robocizna 0,165 r-g/m2 -- M --	r-g	0,1650	0,000	0,00		
2*	k400066	masa samopoziomująca RENOGRUNT-BW 7,6 kg/m2	kg	7,6000	0,000		0,00	
3*	k400050	woda 0,002 m3/m2	m3	0,0020	0,000		0,00	
4*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2 % -- S --	%		0,000		0,00	
5*	34412	wyciąg 0,01 m-g/m2	m-g	0,0100	0,000			0,00
6*	95100	środek transportowy 0,01 m-g/m2	m-g	0,0100	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
77 d.4	KSNR 9 0502 -05	Demontaż opraw oświetleniowych światłówek montowanych w sufitach podwieszonych	szt	4,000	0,000			
1*	999	przedmiar = 4,000 szt -- R -- robocizna 0,22 r-g/szt	r-g	0,8800	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
78 d.4	KNNR 5 0512-06	Oprawy świetłówe tunelowe w obudowie z tworzyw sztucznych przykręcane przelotowe 2x40 W	kpl.	4,000	0,000			
		przedmiar = 4,000 kpl. -- R --						

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*	999	robocizna 0,91 r-g/kpl. -- M --	r-g	3,6400	0,000	0,00		
2*	7302299	oprawy świetłówekowe 1 szt/kpl.	szt	4,0000	0,000		0,00	
3*	7350499	świetłówki 2,08 szt/kpl.	szt	8,3200	0,000		0,00	
4*	7330990	zapłonniki 2 szt/kpl.	szt	8,0000	0,000		0,00	
5*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2,5 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
Razem dział: WEWNĘTRZNE CIĄGI KOMUNIKACYJNE MODERNIZACJA								
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
RAZEM:					0,00			
5		SOR obszar zaplecza administracyjno-gospodarczego						
79 d.5	KSNR 9 0502 -05	Demontaż opraw oświetleniowych świetłówekowych montowanych w sufitach podwieszonych	szt	5,000	0,000			
		przedmiar = 5,000 szt -- R --						
1*	999	robocizna 0,22 r-g/szt	r-g	1,1000	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
80 d.5	KNNR 5 0512-06	Oprawy świetłówekowe tunelowe w obudowie z tworzyw sztucznych przykręcane przelotowe 2x40 W	kpl.	5,000	0,000			
		przedmiar = 5,000 kpl. -- R --						
1*	999	robocizna 0,91 r-g/kpl. -- M --	r-g	4,5500	0,000	0,00		
2*	7302299	oprawy świetłówekowe 1 szt/kpl.	szt	5,0000	0,000		0,00	
3*	7350499	świetłówki 2,08 szt/kpl.	szt	10,4000	0,000		0,00	
4*	7330990	zapłonniki 2 szt/kpl.	szt	10,0000	0,000		0,00	
5*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2,5 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
Razem dział: SOR obszar zaplecza administracyjno-gospodarczego								
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
RAZEM:					0,00			
6		Przebudowa pomieszczenia administracyjnego utworzonego z magazynu pom.nr 13						
81 d.6	KNR 4-01 0329-03	Wykucie otworów w ścianach z cegł o grubości ponad 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych	m3	0,270	0,000			
		przedmiar = 0,270 m3 -- R --						

Kosztoorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*	999	robocizna 8,63 r-g/m3	r-g	2,3301	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
82 d.6	KNR-W 4-01 0314-05	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych do I NP 200-260 mm	m	4,400	0,000			
1*	999	przedmiar = 4,400 m -- R -- robocizna 2,16 r-g/m -- M --	r-g	9,5040	0,000	0,00		
2*	1800199	cegła budowlana pełna 12 szt/m	szt	52,8000	0,000		0,00	
3*	1700310	cement portlandzki zwykły bez dodatku "35" 0,0137 t/m	t	0,0603	0,000		0,00	
4*	1602099	piasek do zapraw 0,05472 t/m	t	0,2408	0,000		0,00	
5*	1100399	kształtowniki walcowane - dwuteowniki 24,44 kg/m	kg	107,5360	0,000		0,00	
6*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%		0,000		0,00	
7*	43211	betoniarka 150 dm3 0,07 m-g/m	m-g	0,3080	0,000			0,00
8*	34312	wyciąg 0,14 m-g/m	m-g	0,6160	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
83 d.6	KNR 0-19 1023-07 analogia	Montaż okien P -POŻ EI 30 z obróbką obsadzenia o pow. ponad 1.5 m2 podłączonych do systemów SAP	m2	2,250	0,000			
1*	999	przedmiar = 2,250 m2 -- R -- robocizna 3,63 r-g/m2 -- M --	r-g	8,1675	0,000	0,00		
2*	1344499	kotwy stalowe 4,8 szt/m2	szt	10,8000	0,000		0,00	
3*	1470999	pianka poliuretanowa 0,231 kg/m2	kg	0,5198	0,000		0,00	
4*	1478101	silikon 0,06 kg/m2	kg	0,1350	0,000		0,00	
5*	1740100	gips szpachlowy 2,34 kg/m2	kg	5,2650	0,000		0,00	
6*	2350400	mineralna szpachlówka do tynków zewnętrznych 4,2 kg/m2	kg	9,4500	0,000		0,00	
7*	0000000	materiały pomocnicze(od M2+M3 +M4+M5+M6) 1,5 %	%		0,000		0,00	
8*	1564999	okna i drzwi balkonowe z tworzyw 1 m2/m2 -- S --	m2	2,2500	0,000		0,00	

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
9*	34000	wyciąg 0,05 m-g/m2	m-g	0,1125	0,000			0,00
10*	39000	środek transportowy 0,06 m-g/m2	m-g	0,1350	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
84 d.6	KNR AT-14 0107-01	Montaż gniazd RJ45 w gnieździe abonenckim lub panelu	szt.	5,000	0,000			
1*	999	przedmiar = 5,000 szt. -- R -- robocizna 0,204 r-g/szt. -- M --	r-g	1,0200	0,000	0,00		
2*	0000000	materiały pomocnicze(od R) 2,5 %	%		0,000		0,00	
3*	7551999	gniazdo RJ45 1 szt/szt.	szt	5,0000	0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
85 d.6	KNR 13-06 0801-02	Układanie kabli teletechnicznych o ilości par 16-24	m	60,000	0,000			
1*	999	przedmiar = 60,000 m -- R -- robocizna 0,636 r-g/m -- M --	r-g	38,1600	0,000	0,00		
2*	7790022	opaski do podwieszania kabli OP- 180 0,1 szt/m	szt	6,0000	0,000		0,00	
3*	1520300	emalia epoksydowa chemoodporna 0,02 dm3/m	dm3	1,2000	0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
86 d.6	KNP 18 0171 -04.02	Montaż gniazd wtykowych 2- biegunowych z wykonaniem otworu w podłożu ceglanym ręcznie	szt.	10,000	0,000			
1*	999	przedmiar = 10,000 szt. -- R -- robocizna 0,388 r-g/szt.	r-g	3,8800	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
87 d.6	KNR 5-18 1003-06	Linie wykonywane przewodami YDY 3x2.5 mm2 na betonie - kołki wstrzeliwane	m	20,000	0,000			
1*	999	przedmiar = 20,000 m -- R -- robocizna $0,8093 * 0,955 = 0,772882$ r-g/m -- M --	r-g	15,4576	0,000	0,00		

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*	7950807	przewody YDY 3x2.5 mm2 1,04 m/m	m	20,8000	0,000		0,00	
3*	7540900	odgałęźniki instalacyjne w obudowie bakelitowej bryzgoszczelnej 2 wylotowe 0,0306 szt/m	szt	0,6120	0,000		0,00	
4*	7540900	odgałęźniki instalacyjne w obudowie bakelitowej bryzgoszczelnej 3 wylotowe 0,0408 szt/m	szt	0,8160	0,000		0,00	
5*	7540901	odgałęźniki instalacyjne w obudowie bakelitowej bryzgoszczelnej 4 wylotowe 0,0102 szt/m	szt	0,2040	0,000		0,00	
6*	7561201	rury izolacyjne płaszczone śr. 13.5 mm 0,025 m/m	m	0,5000	0,000		0,00	
7*	7540602	uchwyty bakelitowe typu OM-16 3,12 szt/m	szt	62,4000	0,000		0,00	
8*	7561301	tulejki porcelanowe do rur śr. 13.5 mm 0,16 szt/m	szt	3,2000	0,000		0,00	
9*	6803402	kołki stalowe do wstrzeliwania śr. 6 mm 0,031 szt./m	szt.	0,6200	0,000		0,00	
10*	1343299	wkręty stalowe do drewna 0,0016 kg/m	kg	0,0320	0,000		0,00	
11*	6803700	naboje do wstrzeliwania kołków 3,12 szt./m	szt.	62,4000	0,000		0,00	
12*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
88 d.6	KNR-W 4-02 0234-06	Demontaż urządzeń sanitarnych z korkowaniem podejść dopływowych i odpływowych - umywalka	kpl.	1,000	0,000			
1*	999	przedmiar = 1,000 kpl. -- R -- robocizna 1 r-g/kpl. -- M --	r-g	1,0000	0,000	0,00		
2*	5115903	korki z żeliwa ciągliwego ocynkowane śr. 15 mm 2 szt/kpl.	szt	2,0000	0,000		0,00	
3*	5260661	korki żeliwne kanalizacyjne śr 50 mm 1 szt/kpl.	szt	1,0000	0,000		0,00	
4*	6831830	sznur konopny smołowany 0,09 kg/kpl.	kg	0,0900	0,000		0,00	
5*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
89 d.6	KNR 4-02 0132-01	Demontaż baterii umywalkowej i zmywakowej	szt.	1,000	0,000			
		przedmiar = 1,000 szt. -- R --						

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*	999	robocizna 0,7 r-g/szt. -- M --	r-g	0,7000	0,000	0,00		
2*	5102701	korki z żeliwa ciągłego ocynkowane śr. 15 mm 2 szt/szt.	szt	2,0000	0,000		0,00	
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 4 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
90 d.6	KNP 06 0104 -03.01	Demontaż podejść dopływowych pod zawory czepalne i baterie z NPCW - śr.zewn.rury 32 mm	msc.	1,000	0,000			
1*	999	przedmiar = 1,000 msc. -- R -- robocizna 0,2 r-g/msc.	r-g	0,2000	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
91 d.6	KNNR 4 0203-01	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 50 mm w gotowych wykopach, wewnątrz budynków o połączeniach wciskowych	m	4,000	0,000			
1*	999	przedmiar = 4,000 m -- R -- robocizna 0,163 r-g/m -- M --	r-g	0,6520	0,000	0,00		
2*	5601199	rury PVC kanalizacyjne kielichowe o śr. 50 mm 1,01 m/m	m	4,0400	0,000		0,00	
3*	5613999	kształtki kanalizacyjne z PVC o śr. 50 mm 0,62 szt/m	szt	2,4800	0,000		0,00	
4*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
92 d.6	KNNR 4 0135-01	Zawór czepalny ze złączką do węża o śr. nominalnej 15 mm	szt.	2,000	0,000			
1*	999	przedmiar = 2,000 szt. -- R -- robocizna 0,17 r-g/szt. -- M --	r-g	0,3400	0,000	0,00		
2*	5700999	zawory wodne czepalne mosiężne o śr. nominalnej 15 mm 1 szt/szt.	szt	2,0000	0,000		0,00	
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 0,5 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
93 d.6	KNP 05 0116 -03.02	Montaż baterii umywalkowych i zlewozmywakowych śr. 15 mm stojących na obrzeżu umywalki lub zlewozmywaka	szt.	1,000	0,000			
1*	999	przedmiar = 1,000 szt. -- R -- robocizna 0,9 r-g/szt.	r-g	0,9000	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
94 d.6	KNNR 4 0230-02	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym	kpl.	1,000	0,000			
1*	999	przedmiar = 1,000 kpl. -- R -- robocizna 1,98 r-g/kpl. -- M --	r-g	1,9800	0,000	0,00		
2*	6328600	wsporniki do umywalek 1 szt/kpl.	szt	1,0000	0,000		0,00	
3*	5717000	syfony umywalkowe mosiężne ze spustem 1 szt/kpl.	szt	1,0000	0,000		0,00	
4*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
95 d.6	KNR 7-24 0126-06 analogia	zakup i montaż klimatyzatora typu split	szt.	1,000	0,000			
1*	999	przedmiar = 1,000 szt. -- R -- robocizna $32,5 * 0,955 = 31,0375$ r-g/szt. -- M --	r-g	31,0375	0,000	0,00		
2*	1342317	śruby fundamentowe kotwowe do wmurowania M16x300 mm 2,18 kg/szt.	kg	2,1800	0,000		0,00	
3*	6810405	uszczelki gumowe do rur i zasuw śr. 32 mm 4 szt/szt.	szt	4,0000	0,000		0,00	
4*	6810407	uszczelki gumowe do rur i zasuw sr. 50 mm 2 szt/szt.	szt	2,0000	0,000		0,00	
5*	1540802	tlen techniczny 0,31 m3/szt.	m3	0,3100	0,000		0,00	
6*	1540000	acetylen techniczny rozpuszczony 0,46 kg/szt.	kg	0,4600	0,000		0,00	
7*	1120504	drut stalowy do spawania niepokryty śr. 3.25 mm 0,13 kg/szt.	kg	0,1300	0,000		0,00	
8*	1511601	farba olejna do gruntowania przeciwrzdzewna miniowa 60 % 0,03 dm3/szt.	dm3	0,0300	0,000		0,00	
9*	1511711	farba olejna nawierzchniowa biała 0,07 dm3/szt.	dm3	0,0700	0,000		0,00	
10*	2370605	masa betonowa B-20 0,029 m3/szt. -- S --	m3	0,0290	0,000		0,00	

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
11*	48311	rusztowanie kolumnowe stojakowe ramowe H-6-10 m obciążenie 300 kG 8,3 m-g/szt.	m-g	8,3000	0,000			0,00
12*	31114	żuraw samochodowy 5-6 t 5,9 m-g/szt.	m-g	5,9000	0,000			0,00
13*	39121	ciągnik kołowy 75-85 KM 2,1 m-g/szt.	m-g	2,1000	0,000			0,00
14*	39611	przyczepa skrzyniowa 3,5 t 2,1 m-g/szt.	m-g	2,1000	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
96 d.6	KNR 13-23 0107-05	Rozebranie oblicowań ścian z płytek	m2	34,400	0,000			
1*	999	przedmiar = 34,400 m2 -- R -- robocizna 1,12 r-g/m2 -- S --	r-g	38,5280	0,000	0,00		
2*	34000	wyciągi towarowo-osobowe i budowlane 0,07 m-g/m2	m-g	2,4080	0,000			0,00
3*	39531	samochód skrzyniowy 5 t 0,04 m-g/m2	m-g	1,3760	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
97 d.6	KNR 4-04 0504-03	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych	m2	14,800	0,000			
1*	999	przedmiar = 14,800 m2 -- R -- robocizna 0,52 r-g/m2	r-g	7,6960	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
98 d.6	ZKNR C-2 0501-02	Przygotowanie podłoża. Wyrównanie podłoża na ścianach; uzupełnienie ubytku o gł. do 1,5 cm	m2	34,400	0,000			
1*	999	przedmiar = 34,400 m2 -- R -- robocizna 1,2 r-g/m2 -- M --	r-g	41,2800	0,000	0,00		
2*	1602005	piasek do zapraw 0,3345 m3/m2	m3	11,5068	0,000		0,00	
3*	148HEN0703	emulsja kontaktowa CC 81 0,65 kpl/m2	kpl	22,3600	0,000		0,00	
4*	1700305	cement portlandzki CEM I 32,5 0,0124 t/m2	t	0,4266	0,000		0,00	
5*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%		0,000		0,00	
6*	35312	wyciąg 0,047 m-g/m2	m-g	1,6168	0,000			0,00
7*	39500	środek transportowy 0,0053 m-g/m2	m-g	0,1823	0,000			0,00

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
8*	43211	betoniarka 0,0167 m-g/m2	m-g	0,5745	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
99 d.6	KNR 2-02 0815-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych	m2	60,000	0,000			
1*	999	przedmiar = 60,000 m2 -- R -- robocizna 0,5093 r-g/m2 -- M --	r-g	30,5580	0,000	0,00		
2*	1740103	gips budowlany szpachlowy powierzchniowy 2,5 kg/m2	kg	150,0000	0,000		0,00	
3*	1740100	gips budowlany zwykły 1,5 kg/m2	kg	90,0000	0,000		0,00	
4*	1360499	narożniki stalowe ze stali kątovej 0,043 szt./m2	szt.	2,5800	0,000		0,00	
5*	3930000	woda 0,0027 m3/m2	m3	0,1620	0,000		0,00	
6*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%		0,000		0,00	
7*	34000	wyciąg 0,0029 m-g/m2	m-g	0,1740	0,000			0,00
8*	39599	środek transportowy 0,0043 m-g/m2	m-g	0,2580	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
100 d.6	KSNR 3 0605 -04	Dwukrotne malowanie tynków wewnętrznych ścian i sufitów farbą emulsyjną z przygotowaniem powierzchni	m2	60,000	0,000			
1*	999	przedmiar = 60,000 m2 -- R -- robocizna 0,152 r-g/m2 -- M --	r-g	9,1200	0,000	0,00		
2*	1502199	farby emulsyjne nawierzchniowe 0,29 dm3/m2	dm3	17,4000	0,000		0,00	
3*	1502700	szpachlówka gipsowa na tynku z dodatkiem farby emulsyjnej 0,6 kg/m2	kg	36,0000	0,000		0,00	
4*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
101 d.6	KNR 2-02 1102-01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro	m2	14,800	0,000			
1*	999	przedmiar = 14,800 m2 -- R -- robocizna 0,3564 r-g/m2	r-g	5,2747	0,000	0,00		

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*	2380807	-- M -- zaprawa cementowa m. 12 0,0206 m3/m2	m3	0,3049	0,000		0,00	
3*	2300400	masa asfaltowa 0,07 kg/m2	kg	1,0360	0,000		0,00	
4*	3950101	drewno opałowe 0,00012 m3/m2	m3	0,0018	0,000		0,00	
5*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,000		0,00	
6*	34000	-- S -- wyciąg 0,0309 m-g/m2	m-g	0,4573	0,000			0,00
7*	39599	środek transportowy 0,0003 m-g/m2	m-g	0,0044	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
102 d.6	NNRNKB 202 1130-02	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygladzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2	m2	14,800	0,000			
1*	999	przedmiar = 14,800 m2 -- R -- robocizna 0,14 r-g/m2	r-g	2,0720	0,000	0,00		
2*	202x047	-- M -- "EVI" - sucha mieszanka 7,8 kg/m2	kg	115,4400	0,000		0,00	
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,000		0,00	
4*	34000	-- S -- wyciąg 0,01 m-g/m2	m-g	0,1480	0,000			0,00
5*	39599	środek transportowy 0,01 m-g/m2	m-g	0,1480	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
Razem dział:Przebudowa pomieszczenia administracyjnego utworzonego z magazynu pom.nr 13								
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
RAZEM:				0,00				
7		przebudowa śluzu w celu utworzenia brudownika pomieszczenia 3 i 4						
103 d.7	KNR 4-01 0348-03	Rozebranie ścianki z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	m2	7,000	0,000			
1*	999	przedmiar = 7,000 m2 -- R -- robocizna 0,95 r-g/m2	r-g	6,6500	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
104 d.7	KNR 0-14 2010-04	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo - kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym, dwuwarstwowe 50 - 101	m2	7,000	0,000			
1*	999	przedmiar = 7,000 m2 -- R -- robocizna 2,7125 r-g/m2 -- M --	r-g	18,9875	0,000	0,00		
2*	1750803	płyty gipsowo-kartonowe 4,12 m2/m2	m2	28,8400	0,000		0,00	
3*	1324999	kształtowniki stalowe profilowane U-50x0,60 0,19 szt/m2	szt	1,3300	0,000		0,00	
4*	1324999	kształtowniki stalowe profilowane C-50x0,60 2,05 m/m2	m	14,3500	0,000		0,00	
5*	6803599	kołki do wstrzeliwania 4,06 szt./m2	szt.	28,4200	0,000		0,00	
6*	1343799	blachowkręty 56 szt./m2	szt.	392,0000	0,000		0,00	
7*	1740103	gips szpachlowy 2,82 kg/m2	kg	19,7400	0,000		0,00	
8*	2310499	płyty z wełny mineralnej 1,05 m2/m2	m2	7,3500	0,000		0,00	
9*	3901000	taśma spoinowa 3,626 m/m2	m	25,3820	0,000		0,00	
10*	3930000	woda 0,00183 m3/m2	m3	0,0128	0,000		0,00	
11*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%		0,000		0,00	
12*	34312	wyciąg 0,061 m-g/m2	m-g	0,4270	0,000			0,00
13*	00000	środek transportu 0,051 m-g/m2	m-g	0,3570	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
105 d.7	KNR 13-23 0107-05	Rozebranie oblicowań ścian z płytek	m2	30,000	0,000			
1*	999	przedmiar = 30,000 m2 -- R -- robocizna 1,12 r-g/m2 -- S --	r-g	33,6000	0,000	0,00		
2*	34000	wyciągi towarowo-osobowe i budowlane 0,07 m-g/m2	m-g	2,1000	0,000			0,00
3*	39531	samochód skrzyniowy 5 t 0,04 m-g/m2	m-g	1,2000	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
106 d.7	KNR 4-04 0504-03	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych	m2	8,700	0,000			
		przedmiar = 8,700 m2 -- R --						

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*	999	robocizna 0,52 r-g/m2	r-g	4,5240	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
107 d.7	KNR 4-01 0329-03	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych	m3	0,670	0,000			
1*	999	przedmiar = 0,670 m3 -- R -- robocizna 8,63 r-g/m3	r-g	5,7821	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
108 d.7	KNR-W 4-02 0234-06	Demontaż urządzeń sanitarnych z korkowaniem podejść dopływowych i odpływowych - umywalka	kpl.	1,000	0,000			
1*	999	przedmiar = 1,000 kpl. -- R -- robocizna 1 r-g/kpl. -- M --	r-g	1,0000	0,000	0,00		
2*	5115903	korki z żeliwa ciągłego ocynkowane śr. 15 mm 2 szt/kpl.	szt	2,0000	0,000		0,00	
3*	5260661	korki żeliwne kanalizacyjne śr 50 mm 1 szt/kpl.	szt	1,0000	0,000		0,00	
4*	6831830	sznur konopny smołowany 0,09 kg/kpl.	kg	0,0900	0,000		0,00	
5*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
109 d.7	KNR 4-02 0235-08	Demontaż ustępu z miską fajansową	kpl.	1,000	0,000			
1*	999	przedmiar = 1,000 kpl. -- R -- robocizna 3,44 r-g/kpl. -- M --	r-g	3,4400	0,000	0,00		
2*	5102701	korki z żeliwa ciągłego ocynkowane śr. 15 mm 1 szt/kpl.	szt	1,0000	0,000		0,00	
3*	6831801	sznur konopny smołowany 0,09 kg/kpl.	kg	0,0900	0,000		0,00	
4*	5330499	korki żeliwne do rur kanalizacyjnych śr. 100 mm 1 szt/kpl.	szt	1,0000	0,000		0,00	
5*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 4 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Cena jednostkowa								
110 d.7	KNR-W 4-02 0234-07	Demontaż urządzeń sanitarnych z korkowaniem podejść dopływowych i odpływowych - wanna	kpl.	1,000	0,000			
1*	999	przedmiar = 1,000 kpl. -- R -- robocizna 2,61 r-g/kpl. -- M --	r-g	2,6100	0,000	0,00		
2*	5115903	korki z żeliwa ciągłego ocynkowane śr.15 mm 2 szt/kpl.	szt	2,0000	0,000		0,00	
3*	5260661	korki żeliwne kanalizacyjne śr 50 mm 1 szt/kpl.	szt	1,0000	0,000		0,00	
4*	6831830	sznur konopny smołowany 0,09 kg/kpl.	kg	0,0900	0,000		0,00	
5*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
111 d.7	KNP 06 0104 -03.01	Demontaż podejść dopływowych pod zawory czepalne i baterie z NPCW - śr.zewn.rury 32 mm	msc.	1,000	0,000			
1*	999	przedmiar = 1,000 msc. -- R -- robocizna 0,2 r-g/msc.	r-g	0,2000	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
112 d.7	KNNR 4 0203-01	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 50 mm w gotowych wykopach, wewnątrz budynków o połączeniach wciskowych	m	4,000	0,000			
1*	999	przedmiar = 4,000 m -- R -- robocizna 0,163 r-g/m -- M --	r-g	0,6520	0,000	0,00		
2*	5601199	rury PVC kanalizacyjne kielichowe o śr. 50 mm 1,01 m/m	m	4,0400	0,000		0,00	
3*	5613999	kształtki kanalizacyjne z PVC o śr. 50 mm 0,62 szt/m	szt	2,4800	0,000		0,00	
4*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
113 d.7	KNP 05 0116 -03.02	Montaż baterii umywalkowych i zlewozmywakowych śr. 15 mm stojących na obrzeżu umywalki lub zlewozmywaka	szt.	1,000	0,000			
		przedmiar = 1,000 szt. -- R --						

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*	999	robocizna 0,9 r-g/szt.	r-g	0,9000	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
114 d.7	KNNR 4 0230-02	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym	kpl.	1,000	0,000			
1*	999	przedmiar = 1,000 kpl. -- R -- robocizna 1,98 r-g/kpl. -- M --	r-g	1,9800	0,000	0,00		
2*	6328600	wsporniki do umywalek 1 szt/kpl.	szt	1,0000	0,000		0,00	
3*	5717000	syfony umywalkowe mosiężne ze spustem 1 szt/kpl.	szt	1,0000	0,000		0,00	
4*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
115 d.7	KNNR 4 0233-03	Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt"	kpl.	9,000	0,000			
1*	999	przedmiar = 9,000 kpl. -- R -- robocizna 3,66 r-g/kpl. -- M --	r-g	32,9400	0,000	0,00		
2*	0000000	materiały pomocnicze 1 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
116 d.7	KNR 2-15 0223-02	Montaż brodzików natryskowych z tworzywa sztucznego	kpl.	1,000	0,000			
1*	999	przedmiar = 1,000 kpl. -- R -- robocizna $0,87 * 0,955 = 0,83085$ r-g/kpl. -- M --	r-g	0,8309	0,000	0,00		
2*	5712999	spusty do wanien z tworzywa sztucznego 1 szt/kpl.	szt	1,0000	0,000		0,00	
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 0,2 % -- S --	%		0,000		0,00	
4*	39511	samochód dostawczy 0.9 t 0,05 m-g/kpl.	m-g	0,0500	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
117 d.7	KNR-W 4-01 0314-05	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych do I NP 200-260 mm	m	4,400	0,000			

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*	999	przedmiar = 4,400 m -- R -- robocizna 2,16 r-g/m -- M --	r-g	9,5040	0,000	0,00		
2*	1800199	cegła budowlana pełna 12 szt/m	szt	52,8000	0,000		0,00	
3*	1700310	cement portlandzki zwykły bez dodatków "35" 0,0137 t/m	t	0,0603	0,000		0,00	
4*	1602099	piasek do zapraw 0,05472 t/m	t	0,2408	0,000		0,00	
5*	1100399	kształtowniki walcowane - dwuteowniki 24,44 kg/m	kg	107,5360	0,000		0,00	
6*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%		0,000		0,00	
7*	43211	betoniarka 150 dm3 0,07 m-g/m	m-g	0,3080	0,000			0,00
8*	34312	wyciąg 0,14 m-g/m	m-g	0,6160	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
118 d.7	KNR 0-19 1024-07	Montaż drzwi aluminiowych jednoskrzydłowych oszklonych na budowie	m2	2,200	0,000			
1*	999	przedmiar = 2,200 m2 -- R -- robocizna 2,68 r-g/m2 -- M --	r-g	5,8960	0,000	0,00		
2*	1344499	kotwy stalowe 5,56 szt/m2	szt	12,2320	0,000		0,00	
3*	1470999	pianka poliuretanowa 0,28 kg/m2	kg	0,6160	0,000		0,00	
4*	2401299	szyby zespolone jednokomorowe (2-szybowe) ze szkła płaskiego 0,6 m2/m2	m2	1,3200	0,000		0,00	
5*	1571199	podkładki pod szyby 8,89 szt./m2	szt.	19,5580	0,000		0,00	
6*	0000000	materiały pomocnicze(od M2+M3 +M4+M5) 1,5 %	%		0,000		0,00	
7*	1319992	drzwi aluminiowe 1 m2/m2 -- S --	m2	2,2000	0,000		0,00	
8*	34000	wyciąg 0,05 m-g/m2	m-g	0,1100	0,000			0,00
9*	39000	środek transportowy 0,06 m-g/m2	m-g	0,1320	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
119 d.7	KNR 2-02 1102-01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro	m2	8,700	0,000			
		przedmiar = 8,700 m2 -- R --						

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*	999	robocizna 0,3564 r-g/m2 -- M --	r-g	3,1007	0,000	0,00		
2*	2380807	zaprawa cementowa m. 12 0,0206 m3/m2	m3	0,1792	0,000		0,00	
3*	2300400	masa asfaltowa 0,07 kg/m2	kg	0,6090	0,000		0,00	
4*	3950101	drewno opałowe 0,00012 m3/m2	m3	0,0010	0,000		0,00	
5*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%		0,000		0,00	
6*	34000	wyciąg 0,0309 m-g/m2	m-g	0,2688	0,000			0,00
7*	39599	środek transportowy 0,0003 m-g/m2	m-g	0,0026	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
120 d.7	NNRNKB 202 1130-02	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygladzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2	m2	8,700	0,000			
1*	999	przedmiar = 8,700 m2 -- R -- robocizna 0,14 r-g/m2 -- M --	r-g	1,2180	0,000	0,00		
2*	202x047	"EVI" - sucha mieszanka 7,8 kg/m2	kg	67,8600	0,000		0,00	
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%		0,000		0,00	
4*	34000	wyciąg 0,01 m-g/m2	m-g	0,0870	0,000			0,00
5*	39599	środek transportowy 0,01 m-g/m2	m-g	0,0870	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
Razem dział: przebudowa śluzy w celu utworzenia brudownika pomieszczenia 3 i 4								
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
RAZEM:					0,00			
8		SOR obszar konsultacyjny pom nr 30						
121 d.8	KSNR 9 0502 -05	Demontaż opraw oświetleniowych światłótkowych montowanych w sufitach podwieszonych	szt	3,000	0,000			
1*	999	przedmiar = 3,000 szt -- R -- robocizna 0,22 r-g/szt	r-g	0,6600	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
122 d.8	KNNR 5 0512-06	Oprawy świetłótkowe tunelowe w obudowie z tworzyw sztucznych przykręcane przelotowe 2x40 W	kpl.	3,000	0,000			

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*	999	przedmiar = 3,000 kpl. -- R -- robocizna 0,91 r-g/kpl. -- M --	r-g	2,7300	0,000	0,00		
2*	7302299	oprawy świetłówekowe 1 szt/kpl.	szt	3,0000	0,000		0,00	
3*	7350499	świetłówki 2,08 szt/kpl.	szt	6,2400	0,000		0,00	
4*	7330990	zapłonniki 2 szt/kpl.	szt	6,0000	0,000		0,00	
5*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2,5 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
Razem dział:				SOR obszar konsultacyjny pom nr 30				
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
RAZEM:					0,00			
9		SOR obszar wstępnej intensywnej terapo pom nr 14						
123 d.9	KSNR 9 0502 -05	Demontaż opraw oświetleniowych świetłówekowych montowanych w sufitach podwieszonych	szt	12,000	0,000			
1*	999	przedmiar = 12,000 szt -- R -- robocizna 0,22 r-g/szt	r-g	2,6400	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
124 d.9	KNNR 5 0512-06	Oprawy świetłówekowe tunelowe w obudowie z tworzyw sztucznych przykręcane przelotowe 2x40 W	kpl.	12,000	0,000			
1*	999	przedmiar = 12,000 kpl. -- R -- robocizna 0,91 r-g/kpl. -- M --	r-g	10,9200	0,000	0,00		
2*	7302299	oprawy świetłówekowe 1 szt/kpl.	szt	12,0000	0,000		0,00	
3*	7350499	świetłówki 2,08 szt/kpl.	szt	24,9600	0,000		0,00	
4*	7330990	zapłonniki 2 szt/kpl.	szt	24,0000	0,000		0,00	
5*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2,5 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
Razem dział:				SOR obszar wstępnej intensywnej terapo pom nr 14				
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
RAZEM:					0,00			

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
10		SOR obszar resuscytacyjno-zabiegowy pom nr 15						
125 d.10	KSNR 9 0502-05	Demontaż opraw oświetleniowych świetłówkowych montowanych w sufitach podwieszonych	szt	9,000	0,000			
1*	999	przedmiar = 9,000 szt -- R -- robocizna 0,22 r-g/szt	r-g	1,9800	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
126 d.10	KNNR 5 0512-06	Oprawy świetłówkowe tunelowe w obudowie z tworzyw sztucznych przykręcane przelotowe 2x40 W	kpl.	9,000	0,000			
1*	999	przedmiar = 9,000 kpl. -- R -- robocizna 0,91 r-g/kpl. -- M --	r-g	8,1900	0,000	0,00		
2*	7302299	oprawy świetłówkowe 1 szt/kpl.	szt	9,0000	0,000		0,00	
3*	7350499	świetłówki 2,08 szt/kpl.	szt	18,7200	0,000		0,00	
4*	7330990	zaplónniki 2 szt/kpl.	szt	18,0000	0,000		0,00	
5*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2,5 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
Razem dział:				SOR obszar resuscytacyjno-zabiegowy pom nr 15				
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
RAZEM:					0,00			
11		SOR obszar terapii natychmiastowej pom 16,17						
127 d.11	KSNR 9 0502-05	Demontaż opraw oświetleniowych świetłówkowych montowanych w sufitach podwieszonych	szt	8,000	0,000			
1*	999	przedmiar = 8,000 szt -- R -- robocizna 0,22 r-g/szt	r-g	1,7600	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
128 d.11	KNNR 5 0512-06	Oprawy świetłówkowe tunelowe w obudowie z tworzyw sztucznych przykręcane przelotowe 2x40 W	kpl.	8,000	0,000			
1*	999	przedmiar = 8,000 kpl. -- R -- robocizna 0,91 r-g/kpl. -- M --	r-g	7,2800	0,000	0,00		
2*	7302299	oprawy świetłówkowe 1 szt/kpl.	szt	8,0000	0,000		0,00	
3*	7350499	świetłówki 2,08 szt/kpl.	szt	16,6400	0,000		0,00	
4*	7330990	zaplónniki 2 szt/kpl.	szt	16,0000	0,000		0,00	

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
5*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2,5 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
Razem dział:				SOR obszar terapii natychmiastowej pom 16,17				
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
RAZEM:					0,00			
12		modernizacja pracowni endoskopii						
129 d.12	KNR 13-12 0102-04	Mechaniczne wykucie otworów	m3	0,400	0,000			
1*	999	przedmiar = 0,400 m3 -- R -- robocizna 29,61 r-g/m3	r-g	11,8440	0,000	0,00		
2*	83111	-- S -- sprężarka powietrza przewoźna spalinowa 4-5 m3/min 15,3 m-g/m3	m-g	6,1200	0,000			0,00
3*	83311	młot pneumatyczny 30,6 m-g/m3	m-g	12,2400	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
130 d.12	KNR-W 2-17 0113-03	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, kołowe, typ B/I o śr. do 315 mm - udział kształtek do 35 %	m2	3,500	0,000			
1*	999	przedmiar = 3,500 m2 -- R -- robocizna 1,31 r-g/m2	r-g	4,5850	0,000	0,00		
2*	6502499	-- M -- przewody (prostki) wentylacyjne, kołowe, typ B/I, z blachy stalowej ocynkowanej o śr. do 315 mm 0,74 m2/m2	m2	2,5900	0,000		0,00	
3*	6502599	kształtki wentylacyjne, kołowe, typ B/I, z blachy stalowej ocynkowanej o śr. do 315 mm 0,28 m2/m2	m2	0,9800	0,000		0,00	
4*	6581199	podpory kanałów (przewodów) wentylacyjnych, typ C o śr. do 315 mm 0,26 szt/m2	szt	0,9100	0,000		0,00	
5*	6582299	uszczelki gumowe do przewodów wentylacyjnych kołowych o śr. do 315 mm 1,2 szt/m2	szt	4,2000	0,000		0,00	
6*	6801502	śruby stalowe zgrubne z łbem 6- kątnym, z gwintem na całej długości, z nakrętkami i podkładkami M-8 o dł. do 50mm 0,37 kg/m2	kg	1,2950	0,000		0,00	
7*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%		0,000		0,00	
8*	39510	samochód dostawczy 0,1 m-g/m2	m-g	0,3500	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
131 d.12	KNR 2-17 0202-04 analogia	Centrala wentylacyjna z rekuperacją Weber REQ ECO 200m3/h	szt.	1,000	0,000			
1*	999	przedmiar = 1,000 szt. -- R -- robocizna 16,91 * 0,955 = 16,14905 r-g/szt. -- M --	r-g	16,1491	0,000	0,00		
2*	6820203	plyty gumowe bez przekladek o gr. 15 mm 0,995 m2/szt.	m2	0,9950	0,000		0,00	
3*		centrala wentylacyjna Weber 1 szt/szt.	szt	1,0000	0,000		0,00	
4*	6760399	filc techniczny podkladowy o gr. 16 mm 0,24 szt/szt.	szt	0,2400	0,000		0,00	
5*	2651099	plyty pilśniowe porowate bitumowane o gr. 12.5 mm 0,3425 m2/szt.	m2	0,3425	0,000		0,00	
6*	1343606	śruby fundamentowe rodzaj Z z nakrętkami M 16x250 mm 3,21 kg/szt.	kg	3,2100	0,000		0,00	
7*	6800702	podkładki stalowe okrągłe zgrubne do śrub M8-M16 0,07 kg/szt.	kg	0,0700	0,000		0,00	
8*	0000000	materiały pomocnicze(od M2+M4 +M5+M6+M7) 0,8 % -- S --	%		0,000		0,00	
9*	39511	samochód dostawczy 0.9 t 0,59 m-g/szt.	m-g	0,5900	0,000			0,00
10*	31114	żuraw samochodowy 5-6 t 0,52 m-g/szt.	m-g	0,5200	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
132 d.12	KNP 02 0912 -06.03	Ręczne tynkowanie ościeży otworów i wnęk o szer. do 40 cm - tynk kat. III	m2	2,400	0,000			
1*	999	przedmiar = 2,400 m2 -- R -- robocizna 1,16 r-g/m2	r-g	2,7840	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
133 d.12	KNR 0-19 1024-07	Montaż drzwi aluminiowych jednoskrzydłowych oszklonych na budowie	m2	2,200	0,000			
1*	999	przedmiar = 2,200 m2 -- R -- robocizna 2,68 r-g/m2 -- M --	r-g	5,8960	0,000	0,00		
2*	1344499	kotwy stalowe 5,56 szt/m2	szt	12,2320	0,000		0,00	
3*	1470999	pianka poliuretanowa 0,28 kg/m2	kg	0,6160	0,000		0,00	

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4*	2401299	szyby zespolone jednokomorowe (2-szybowe) ze szkła płaskiego 0,6 m2/m2	m2	1,3200	0,000		0,00	
5*	1571199	podkładki pod szyby 8,89 szt./m2	szt.	19,5580	0,000		0,00	
6*	0000000	materiały pomocnicze(od M2+M3 +M4+M5) 1,5 %	%		0,000		0,00	
7*	1319992	drzwi aluminiowe 1 m2/m2 -- S --	m2	2,2000	0,000		0,00	
8*	34000	wyciąg 0,05 m-g/m2	m-g	0,1100	0,000			0,00
9*	39000	środek transportowy 0,06 m-g/m2	m-g	0,1320	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
134 d.12	KNR 2-02 0815-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych	m2	2,400	0,000			
1*	999	przedmiar = 2,400 m2 -- R -- robocizna 0,5093 r-g/m2 -- M --	r-g	1,2223	0,000	0,00		
2*	1740103	gips budowlany szpachlowy powierzchniowy 2,5 kg/m2	kg	6,0000	0,000		0,00	
3*	1740100	gips budowlany zwykły 1,5 kg/m2	kg	3,6000	0,000		0,00	
4*	1360499	narożniki stalowe ze stali kątovej 0,043 szt./m2	szt.	0,1032	0,000		0,00	
5*	3930000	woda 0,0027 m3/m2	m3	0,0065	0,000		0,00	
6*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%		0,000		0,00	
7*	34000	wyciąg 0,0029 m-g/m2	m-g	0,0070	0,000			0,00
8*	39599	środek transportowy 0,0043 m-g/m2	m-g	0,0103	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
135 d.12	KNR-W 4-01 0353-10	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych o powierzchni ponad 2 m2	m2	2,200	0,000			
1*	999	przedmiar = 2,200 m2 -- R -- robocizna 0,63 r-g/m2	r-g	1,3860	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
136 d.12	KSNR 3 0605 -04	Dwukrotne malowanie tynków wewnętrznych ścian i sufitów farbą emulsyjną z przygotowaniem powierzchni	m2	2,400	0,000			
1*	999	przedmiar = 2,400 m2 -- R -- robocizna 0,152 r-g/m2 -- M --	r-g	0,3648	0,000	0,00		
2*	1502199	farby emulsyjne nawierzchniowe 0,29 dm3/m2	dm3	0,6960	0,000		0,00	
3*	1502700	szpachlówka gipsowa na tynku z dodatkiem farby emulsyjnej 0,6 kg/m2	kg	1,4400	0,000		0,00	
4*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
137 d.12	KSNR 9 0502 -05	Demontaż opraw oświetleniowych świetłówkowych montowanych w sufitach podwieszonych	szt	6,000	0,000			
1*	999	przedmiar = 6,000 szt -- R -- robocizna 0,22 r-g/szt	r-g	1,3200	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
138 d.12	KNNR 5 0512-06	Oprawy świetłówkowe tunelowe w obudowie z tworzyw sztucznych przykręcane przelotowe 2x40 W	kpl.	6,000	0,000			
1*	999	przedmiar = 6,000 kpl. -- R -- robocizna 0,91 r-g/kpl. -- M --	r-g	5,4600	0,000	0,00		
2*	7302299	oprawy świetłówkowe 1 szt/kpl.	szt	6,0000	0,000		0,00	
3*	7350499	świetłówki 2,08 szt/kpl.	szt	12,4800	0,000		0,00	
4*	7330990	zaplenniki 2 szt/kpl.	szt	12,0000	0,000		0,00	
5*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2,5 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
Razem dział: modernizacja pracowni endoskopii								
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
RAZEM:					0,00			
13		modernizacja pracowni diagnostyki obrazowej TK						
139 d.13	KNR-W 4-01 0353-10	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych o powierzchni ponad 2 m2	m2	2,400	0,000			
		przedmiar = 2,400 m2 -- R --						

Kosztoorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*	999	robocizna 0,63 r-g/m2	r-g	1,5120	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
140 d.13	KNP 02 0912 -06.03	Ręczne tynkowanie ościeży otworów i wnęk o szer. do 40 cm - tynk kat. III	m2	2,400	0,000			
1*	999	przedmiar = 2,400 m2 -- R -- robocizna 1,16 r-g/m2	r-g	2,7840	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
141 d.13	KNR 2-02 0815-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych	m2	2,400	0,000			
1*	999	przedmiar = 2,400 m2 -- R -- robocizna 0,5093 r-g/m2 -- M --	r-g	1,2223	0,000	0,00		
2*	1740103	gips budowlany szpachlowy powierzchniowy 2,5 kg/m2	kg	6,0000	0,000		0,00	
3*	1740100	gips budowlany zwykły 1,5 kg/m2	kg	3,6000	0,000		0,00	
4*	1360499	narożniki stalowe ze stali kątovej 0,043 szt./m2	szt.	0,1032	0,000		0,00	
5*	3930000	woda 0,0027 m3/m2	m3	0,0065	0,000		0,00	
6*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%		0,000		0,00	
7*	34000	wyciąg 0,0029 m-g/m2	m-g	0,0070	0,000			0,00
8*	39599	środek transportowy 0,0043 m-g/m2	m-g	0,0103	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
142 d.13	KSNR 3 0605 -04	Dwukrotne malowanie tynków wewnętrznych ścian i sufitów farbą emulsyjną z przygotowaniem powierzchni	m2	2,400	0,000			
1*	999	przedmiar = 2,400 m2 -- R -- robocizna 0,152 r-g/m2 -- M --	r-g	0,3648	0,000	0,00		
2*	1502199	farby emulsyjne nawierzchniowe 0,29 dm3/m2	dm3	0,6960	0,000		0,00	
3*	1502700	szpachlówka gipsowa na tynku z dodatkiem farby emulsyjnej 0,6 kg/m2	kg	1,4400	0,000		0,00	
4*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2 %	%		0,000		0,00	

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
143 d.13	KNR 0-19 1024-07	Montaż drzwi aluminiowych jednoskrzydłowych oszklonych na budowie	m2	2,400	0,000			
1*	999	przedmiar = 2,400 m2 -- R -- robocizna 2,68 r-g/m2 -- M --	r-g	6,4320	0,000	0,00		
2*	1344499	kotwy stalowe 5,56 szt/m2	szt	13,3440	0,000		0,00	
3*	1470999	pianka poliuretanowa 0,28 kg/m2	kg	0,6720	0,000		0,00	
4*	2401299	szyby zespolone jednokomorowe (2-szybowe) ze szkła płaskiego 0,6 m2/m2	m2	1,4400	0,000		0,00	
5*	1571199	podkładki pod szyby 8,89 szt./m2	szt.	21,3360	0,000		0,00	
6*	0000000	materiały pomocnicze(od M2+M3 +M4+M5) 1,5 %	%		0,000		0,00	
7*	1319992	drzwi aluminiowe 1 m2/m2 -- S --	m2	2,4000	0,000		0,00	
8*	34000	wyciąg 0,05 m-g/m2	m-g	0,1200	0,000			0,00
9*	39000	środek transportowy 0,06 m-g/m2	m-g	0,1440	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
144 d.13	KSNR 9 0502 -05	Demontaż opraw oświetleniowych światłówek montowanych w sufitach podwieszonych	szt	4,000	0,000			
1*	999	przedmiar = 4,000 szt -- R -- robocizna 0,22 r-g/szt	r-g	0,8800	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
145 d.13	KNNR 5 0512-06	Oprawy światłówe tunelowe w obudowie z tworzyw sztucznych przykręcane przelotowe 2x40 W	kpl.	4,000	0,000			
1*	999	przedmiar = 4,000 kpl. -- R -- robocizna 0,91 r-g/kpl. -- M --	r-g	3,6400	0,000	0,00		
2*	7302299	oprawy światłówe 1 szt/kpl.	szt	4,0000	0,000		0,00	
3*	7350499	światłówki 2,08 szt/kpl.	szt	8,3200	0,000		0,00	
4*	7330990	zapłoniki 2 szt/kpl.	szt	8,0000	0,000		0,00	
5*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2,5 %	%		0,000		0,00	

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
Razem dział: modernizacja pracowni diagnostyki obrazowej TK								
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
RAZEM:				0,00				
14		pracownia diagnostyki RTG						
146 d.14	KSNR 9 0502 -05	Demontaż opraw oświetleniowych świetłówkowych montowanych w sufitach podwieszonych	szt	4,000	0,000			
1*	999	przedmiar = 4,000 szt -- R -- robocizna 0,22 r-g/szt	r-g	0,8800	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
147 d.14	KNNR 5 0512-06	Oprawy świetłówkowe tunelowe w obudowie z tworzyw sztucznych przykręcane przelotowe 2x40 W	kpl.	4,000	0,000			
1*	999	przedmiar = 4,000 kpl. -- R -- robocizna 0,91 r-g/kpl.	r-g	3,6400	0,000	0,00		
2*	7302299	-- M -- oprawy świetłówkowe 1 szt/kpl.	szt	4,0000	0,000		0,00	
3*	7350499	świetłówki 2,08 szt/kpl.	szt	8,3200	0,000		0,00	
4*	7330990	zapłonniki 2 szt/kpl.	szt	8,0000	0,000		0,00	
5*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2,5 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
148 d.14	KNR-W 4-01 0353-10	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych o powierzchni ponad 2 m2	m2	4,800	0,000			
1*	999	przedmiar = 4,800 m2 -- R -- robocizna 0,63 r-g/m2	r-g	3,0240	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
149 d.14	KNP 02 0912 -06.03	Ręczne tynkowanie ościeży otworów i wnęk o szer. do 40 cm - tynk kat. III	m2	4,800	0,000			
1*	999	przedmiar = 4,800 m2 -- R -- robocizna 1,16 r-g/m2	r-g	5,5680	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
150 d.14	KNR 2-02 0815-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych	m2	4,800	0,000			
1*	999	przedmiar = 4,800 m2 -- R -- robocizna 0,5093 r-g/m2 -- M --	r-g	2,4446	0,000	0,00		
2*	1740103	gips budowlany szpachlowy powierzchniowy 2,5 kg/m2	kg	12,0000	0,000		0,00	
3*	1740100	gips budowlany zwykły 1,5 kg/m2	kg	7,2000	0,000		0,00	
4*	1360499	narożniki stalowe ze stali kątovej 0,043 szt./m2	szt.	0,2064	0,000		0,00	
5*	3930000	woda 0,0027 m3/m2	m3	0,0130	0,000		0,00	
6*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%		0,000		0,00	
7*	34000	wyciąg 0,0029 m-g/m2	m-g	0,0139	0,000			0,00
8*	39599	środek transportowy 0,0043 m-g/m2	m-g	0,0206	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
151 d.14	KSNR 3 0605 -04	Dwukrotne malowanie tynków wewnętrznych ścian i sufitów farbą emulsyjną z przygotowaniem powierzchni	m2	4,800	0,000			
1*	999	przedmiar = 4,800 m2 -- R -- robocizna 0,152 r-g/m2 -- M --	r-g	0,7296	0,000	0,00		
2*	1502199	farby emulsyjne nawierzchniowe 0,29 dm3/m2	dm3	1,3920	0,000		0,00	
3*	1502700	szpachlówka gipsowa na tynku z dodatkiem farby emulsyjnej 0,6 kg/m2	kg	2,8800	0,000		0,00	
4*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
152 d.14	KNR 0-19 1024-07	Montaż drzwi aluminiowych jednoskrzydłowych oszklonych na budowie	m2	4,800	0,000			
1*	999	przedmiar = 4,800 m2 -- R -- robocizna 2,68 r-g/m2 -- M --	r-g	12,8640	0,000	0,00		
2*	1344499	kotwy stalowe 5,56 szt/m2	szt	26,6880	0,000		0,00	
3*	1470999	pianka poliuretanowa 0,28 kg/m2	kg	1,3440	0,000		0,00	

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4*	2401299	szyby zespolone jednokomorowe (2-szybowe) ze szkła płaskiego 0,6 m2/m2	m2	2,8800	0,000		0,00	
5*	1571199	podkładki pod szyby 8,89 szt./m2	szt.	42,6720	0,000		0,00	
6*	0000000	materiały pomocnicze(od M2+M3 +M4+M5) 1,5 %	%		0,000		0,00	
7*	1319992	drzwi aluminiowe 1 m2/m2 -- S --	m2	4,8000	0,000		0,00	
8*	34000	wyciąg 0,05 m-g/m2	m-g	0,2400	0,000			0,00
9*	39000	środek transportowy 0,06 m-g/m2	m-g	0,2880	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
Razem dział:				pracownia diagnostyki RTG				
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
RAZEM:				0,00				
15		Cały obszar						
153 d.15	KNR 4-04 0504-03	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych	m2	202,000	0,000			
1*	999	przedmiar = 202,000 m2 -- R -- robocizna 0,52 r-g/m2	r-g	105,0400	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
154 d.15	KNR 2-02 1102-01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro	m2	202,000	0,000			
1*	999	przedmiar = 202,000 m2 -- R -- robocizna 0,3564 r-g/m2 -- M --	r-g	71,9928	0,000	0,00		
2*	2380807	zaprawa cementowa m. 12 0,0206 m3/m2	m3	4,1612	0,000		0,00	
3*	2300400	masa asfaltowa 0,07 kg/m2	kg	14,1400	0,000		0,00	
4*	3950101	drewno opałowe 0,00012 m3/m2	m3	0,0242	0,000		0,00	
5*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%		0,000		0,00	
6*	34000	wyciąg 0,0309 m-g/m2	m-g	6,2418	0,000			0,00
7*	39599	środek transportowy 0,0003 m-g/m2	m-g	0,0606	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
155 d.15	NNRNKB 202 1130-02	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2	m2	202,000	0,000			
1*	999	przedmiar = 202,000 m2 -- R -- robocizna 0,14 r-g/m2 -- M --	r-g	28,2800	0,000	0,00		
2*	202x047	"EVI" - sucha mieszanka 7,8 kg/m2	kg	1 575,6000	0,000		0,00	
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%		0,000		0,00	
4*	34000	wyciąg 0,01 m-g/m2	m-g	2,0200	0,000			0,00
5*	39599	środek transportowy 0,01 m-g/m2	m-g	2,0200	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
156 d.15	KNR 2-02 1112-01 analogia	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych z warstwą izolacyjną rulonowe Tarkett	m2	260,000	0,000			
1*	999	przedmiar = 260,000 m2 -- R -- robocizna 0,4287 r-g/m2 -- M --	r-g	111,4620	0,000	0,00		
2*	1563499	wykładzina podłogowa z PCW rulonowa wielowarstwowa z warstwą izolacyjną 1,09 m2/m2	m2	283,4000	0,000		0,00	
3*	1551000	klej winylowy osakrylowy 0,6 kg/m2	kg	156,0000	0,000		0,00	
4*	1530200	pasta podłogowa bezbarwna 0,1 dm3/m2	dm3	26,0000	0,000		0,00	
5*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%		0,000		0,00	
6*	34000	wyciąg 0,0058 m-g/m2	m-g	1,5080	0,000			0,00
7*	39599	środek transportowy 0,0063 m-g/m2	m-g	1,6380	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
157 d.15	KNR 2-02 1112-09	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych	m2	140,000	0,000			
1*	999	przedmiar = 140,000 m2 -- R -- robocizna 0,1261 r-g/m2 -- M --	r-g	17,6540	0,000	0,00		
2*	1562700	pręty spawalnicze z PCW nieplastyfikowanego 0,03 kg/m2	kg	4,2000	0,000		0,00	

Kosztyorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
158 d.15	KNNR 2 0903-03	Przygotowanie podłoża na ścianach - ręczne gruntowanie	m2	156,765	0,000			
1*	999	przedmiar = 156,765 m2 -- R -- robocizna 0,0525 r-g/m2 -- M --	r-g	8,2302	0,000	0,00		
2*	2380399	gotowe suche mieszanki podkładowe - rozcieńczone 0,1 dm3/m2	dm3	15,6765	0,000		0,00	
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
159 d.15	KNR 2-02 1112-01 analogia	okładziny ścian i z wykładzin z tworzyw sztucznych z warstwą izolacyjną rulonowe - Tarkett	m2	168,765	0,000			
1*	999	przedmiar = 168,765 m2 -- R -- robocizna 0,4287 r-g/m2 -- M --	r-g	72,3496	0,000	0,00		
2*	1563499	wykładzina podłogowa z PCW rulonowa wielowarstwowa z warstwą izolacyjną 1,09 m2/m2	m2	183,9539	0,000		0,00	
3*	1551000	klej winylowy osakrylowy 0,6 kg/m2	kg	101,2590	0,000		0,00	
4*	1530200	pasta podłogowa bezbarwna 0,1 dm3/m2	dm3	16,8765	0,000		0,00	
5*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%		0,000		0,00	
6*	34000	wyciąg 0,0058 m-g/m2	m-g	0,9788	0,000			0,00
7*	39599	środek transportowy 0,0063 m-g/m2	m-g	1,0632	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
160 d.15	KSNR 3 0605 -04	Dwukrotne malowanie tynków wewnętrznych ścian i sufitów farbą emulsyjną z przygotowaniem powierzchni	m2	227,070	0,000			
1*	999	przedmiar = 227,070 m2 -- R -- robocizna 0,152 r-g/m2 -- M --	r-g	34,5146	0,000	0,00		
2*	1502199	farby emulsyjne nawierzchniowe 0,29 dm3/m2	dm3	65,8503	0,000		0,00	

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*	1502700	szpachlówka gipsowa na tynku z dodatkiem farby emulsyjnej 0,6 kg/m2	kg	136,2420	0,000		0,00	
4*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
161 d.15	KSNR 7 0506 -01 analogia	szklane daszki nad drzwiami zakup i montaż	m2	4,000	0,000			
1*	999	przedmiar = 4,000 m2 -- R -- robocizna 3,49 r-g/m2 -- M --	r-g	13,9600	0,000	0,00		
2*	1478101	silikon 0,06 kg/m2	kg	0,2400	0,000		0,00	
3*		szkło hartowane 1 m2/m2	m2	4,0000	0,000		0,00	
4*	1478500	pianka poliuretanowa 0,04 kg/m2	kg	0,1600	0,000		0,00	
5*	8990499	kołki rozporowe plastikowe 7 szt/m2	szt	28,0000	0,000		0,00	
6*	0000000	materiały pomocnicze(od M2+M4 +M5) 1,5 % -- S --	%		0,000		0,00	
7*	39000	środek transportowy 0,05 m-g/m2	m-g	0,2000	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
162 d.15	KNR AL-01 0301-03 analogia	Montaż elementów systemu kontroli dostępu - czytnik identyfikujący na kartę dostępową	szt.	6,000	0,000			
1*	999	przedmiar = 6,000 szt. -- R -- robocizna 6,39 r-g/szt.	r-g	38,3400	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
Razem dział:				Cały obszar				
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
RAZEM:				0,00				

PODSUMOWANIE KOSZTORYSU

	Razem	Robocizna	Materiały	Sprzęt
1 SOR obszar segregacji medycznej, rejestracji i przyjęć	0,00			
2 modernizacja obszaru segregacji medycznej, rejestracji i przyjęć	0,00			
3 OBSZAR OBSERWACJI	0,00			
4 WEWNĘTRZNE CIĄGI KOMUNIKACYJNE MODERNIZACJA	0,00			
5 SOR obszar zaplecza administracyjno-gospodarczego	0,00			
6 Przebudowa pomieszczenia administracyjnego utworzonego z magazynu pom	0,00			
7 przebudowa śluzy w celu utworzenia brudownika pomieszczenia 3 i 4	0,00			
8 SOR obszar konsultacyjny pom nr 30	0,00			
9 SOR obszar wstępnej intensywnej terapii pom nr 14	0,00			
10 SOR obszar resuscytacyjno-zabiegowy pom nr 15	0,00			
11 SOR obszar terapii natychmiastowej pom 16,17	0,00			
12 modernizacja pracowni endoskopii	0,00			
13 modernizacja pracowni diagnostyki obrazowej TK	0,00			
14 pracownia diagnostyki RTG	0,00			
15 Cały obszar	0,00			
Razem koszty bezpośrednie	0,00			
Koszty pośrednie [Kp] 69,5% (R+S)	0,00			
RAZEM	0,00			
Zysk [Z] 13,5% (R+S+Kp(R+S))	0,00			
RAZEM	0,00			
OGÓŁEM				0,00

Słownie: **zero i 0/100 zł**