



*Pracownia Autorska Architektoniczna
Krzysztof Kulik*

40-746 Katowice, ul Wybickiego 55 tel.32/202-20-80
e-mail: k.kulik@wp.pl <http://architekt-kulik.ngb.pl>

**PROJEKT BUDOWLANY
REMONTU CZĘŚCI POMIESZCZEŃ ODDZIAŁU ANESTEZJOLOGII I
INTENSYWNEJ TERAPII
WOJEWÓDZKIEGO SZPITALA SPECJALISTYCZNEGO
W TYCHACH**

ROBOTY OGÓLNOBUDOWLANE

PRZEDMIAR ROBÓT

Inwestor: MEGREZ Sp. z o.o.
ul. Edukacji 102
43-100 Tychy

Katowice, listopad 2014

UWAGA

WSZELKIE NAZWY WŁASNE PRODUKTÓW, URZĄDZEŃ I MATERIAŁÓW, KTÓRE ZOSTAŁY UŻYTE W DOKUMENTACJI, TJ. OPISIE TECHNICZNYM, NA RYSUNKACH ORAZ W PRZEDMIARACH ROBÓT SŁUŻĄ USTALENIU POŻĄDANEGO STANDARDU WYKONANIA ORAZ OKREŚLENIA WŁAŚCIWOŚCI I WYMOGÓW TECHNICZNYCH ZAŁOŻONYCH W DOKUMENTACJI TECHNICZNEJ DLA PROJEKTOWANYCH ROZWIĄZAŃ.

DOPUSZCZA SIĘ STOSOWANIE MATERIAŁÓW RÓWNOWAŻNYCH POD WARUNKIEM, ŻE ZAPEWNIĄ UZYSKANIE PARAMETRÓW TECHNICZNYCH NIE GORSZYCH OD PRZYJĘTYCH W DOKUMENTACJI ORAZ POSIADAJĄ ATESTY DOPUSZCZAJĄCE DO STOSOWANIA W OBIEKTACH SŁUŻBY ZDROWIA.

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Remont części pomieszczeń oddziału anestezjologii i intensywnej terapii Wojewódzkiego Szpitala Specjalistycznego w Tychach
ADRES INWESTYCJI : Tychy, ul. Edukacji 102
INWESTOR : MEGREZ Sp. z o.o.
ADRES INWESTORA : 43-100 Tychy, ul. Edukacji 102
SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr Małgorzata Trocer-Jankowska
DATA OPRACOWANIA : 11.2014

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
11.2014

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz.	Razem
Remont części pomieszczeń oddziału anestezjologii i intensywnej terapii Wojewódzkiego Szpitala Specjalistycznego w Tychach					
1		Roboty rozbiórkowe			
1	KNR 4-01 d.1 0354-09	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych o powierzchni do 2 m2 4+4	szt. szt.	8.00	
				RAZEM	8.00
2	KNR 4-01 d.1 0354-10	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych o powierzchni ponad 2 m2 1.1*2.05	m ² m ²	2.26	
				RAZEM	2.26
3	KNR 4-01 d.1 0348-03	Rozebranie ścianki z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej 2.28*2*2.5	m ² m ²	11.40	
				RAZEM	11.40
4	KNR 4-01 d.1 0349-02	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej 4.51*2.5*0.16 [1.57+1.07+1.46+2.46]*2.5*0.15 1.17*2.5*0.14 [2.37+5.86+3.94+1.73]*2.5*0.1 2.52*2.5*0.17 0.51*2.5*0.23	m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³	1.80 2.46 0.41 3.48 1.07 0.29	
				RAZEM	9.51
5	KNR 4-01 d.1 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych 9.94+3.76+5.17 7.0+4.43+11.86+12.04	m ² m ² m ²	18.87 35.33	
				RAZEM	54.20
6	KNR 4-01 d.1 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej 1.32+1.04	m ² m ²	2.36	
				RAZEM	2.36
7	KNR 4-01 d.1 0711-02	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów (do 2 m2 w 1 miejscu) [4.7+5.29+4.73+0.34*2]*2.5 -1.6*1.75*2 [4.37+2.03+1.4+5.25+5.46+5.47+0.51]*2.5 -2.4*1.75*2 A (obliczenia pomocnicze) poz.7A*40%	m ² m ²	38.50 -5.60 61.23 -8.40 ===== 85.73 34.29	
				RAZEM	34.29
8	KNR 4-01 d.1 0711-14	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach, belkach, podciągach, biegach i spocznikach na podłożu z cegły i pustaków (do 2 m2 w 1 miejscu) sufity 6.15+4.73+30.7+4.49+4.72+14.43 A (obliczenia pomocnicze) poz.8A*40%	m ² m ²	65.22 ===== 65.22 26.09	
				RAZEM	26.09
9	KNR 4-01 d.1 0108-11 0108-12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odległość 10 km + utylizacja gruzu na wysypisku poz.3*0.12+poz.4+poz.5*0.015+poz.6*0.02+[poz.7+poz.8]*0.015	m ³ m ³	12.64	
				RAZEM	12.64
2		Ścianka szczelna tymczasowa			
10	KNR 2-02 d.2 0131-01	Ściany budynków wielokondygnacyjnych z pustaków ściennych ceramicznych typu Max/220 o grubości 19 cm 2.38*2*2.5 -1.2*2.0	m ² m ² m ²	11.90 -2.40	
				RAZEM	9.50
11	KNR 2-02 d.2 1203-02	Drzwi stalowe pełne z ościeżnicą 1.2*2.0 <drzwi tymczasowe>	m ² m ²	2.40	
				RAZEM	2.40
12	KNR 4-01 d.2 0349-02	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej poz.10*0.19	m ³ m ³	1.81	
				RAZEM	1.81
13	KNR 4-01 d.2 0108-11 0108-12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odległość 10 km + utylizacja gruzu na wysypisku poz.12	m ³ m ³	1.81	
				RAZEM	1.81
3		Roboty murowe			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
14	KNR 2-02 d.3 0120-02	Ścianki działowe pełne z cegieł pełnych grubości 1/2 ceg. [4.01+2.26+1.71+2.86+2.16]*2.5 -[0.9*2.05*2+1.1*2.05] [0.49+2.8+0.57+1.99+2.21+2.15+2.44]*2.5 -[0.9*2.05*2+1.6*2.5]	m ² m ² m ² m ²	 32.50 -5.95 31.63 -7.69	
				RAZEM	50.49
4		Obudowa kanałów płytą g-k			
15	KNR 0-14 d.4 2011-08	Obudowa elementów konstrukcji płytami gipsowo - kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych belek i podciągów, jednowarstwowa 75 - 01 [2.5+1.4+3.65]*0.4 [3.6+0.8+1.1]*0.5	m ² m ² m ²	 3.02 2.75	
				RAZEM	5.77
5		Stolarka drewniana			
16	KNR-W 2-02 d.5 1022-01 D1	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe wraz z ościeżnicą fabrycznie wykończone Porta, kolor popielaty Euroinvest, wyposażone w klamki i odbojnice 1.2*2.1	m ² m ²	 2.52	
				RAZEM	2.52
17	KNR-W 2-02 d.5 1022-01 D2	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe wraz z ościeżnicą fabrycznie wykończone Porta, kolor popielaty Euroinvest, wyposażone w klamki 1.1*2.1*3	m ² m ²	 6.93	
				RAZEM	6.93
18	KNR-W 2-02 d.5 1022-01 D3	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe wraz z ościeżnicą fabrycznie wykończone Porta, kolor popielaty Euroinvest, wyposażone w klamki i kratkę nawiewną 1.0*2.1	m ² m ²	 2.10	
				RAZEM	2.10
19	KNR 0-19 d.5 1024-08 S1	Montaż drzwi aluminiowych dwuskrzydłowych przeszklonych szkłem bezpiecznym, kolor zielony, wyposażone w klamkę 1.7*2.55	m ² m ²	 4.34	
				RAZEM	4.34
6		Posadzka			
20	ZKNR C-2 d.6 0801-01	Przygotowanie podłoża. Czyszczenie powierzchni betonu 6.15+4.73+30.7	m ² m ²	 41.58	
				RAZEM	41.58
21	KNR 2-02 d.6 1102-01 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 30 mm zatarte na ostro poz.20	m ² m ²	 41.58	
				RAZEM	41.58
22	KNR AT-23 d.6 0101-06	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - naprawa podłoża przez szpachlowanie - warstwa szpachli o grubości 1 mm poz.20*5%	m ² m ²	 2.08	
				RAZEM	2.08
23	KNR AT-23 d.6 0101-07	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - naprawa podłoża przez szpachlowanie; pogrubienie warstwy szpachli o 1 mm Krotność = 2 poz.22	m ² m ²	 2.08	
				RAZEM	2.08
24	KNR-W 2-02 d.6 1123-01	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych homogeniczne Forbo z warstwą izolacyjną rulonowe + wsp. na wywinicie na ściany 6.15+4.73 A (obliczenia pomocnicze) poz.24A*1.05	m ² m ²	 10.88 ===== 10.88 11.42	
				RAZEM	11.42
25	KNR-W 2-02 d.6 1123-01	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych Tarket przewodzący z warstwą izolacyjną rulonowe + wsp. na wywinicie na ściany 30.7 A (obliczenia pomocnicze) poz.25A*1.05	m ² m ²	 30.70 ===== 30.70 32.24	
				RAZEM	32.24
26	KNR-W 2-02 d.6 1123-04	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych poz.24+poz.25	m ² m ²	 43.66	
				RAZEM	43.66
27	NNRNKB 202 d.6 1118-10	(z.IV) Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek terakotowych Nova Gala Quarzite o wym. 30x30 cm luzem na zaprawie klejowej "ATLAS" w pomieszczeniach o pow.do 8 m ² 4.49+4.72	m ² m ²	 9.21	
				RAZEM	9.21
28	NNRNKB 202 d.6 1122-04	(z.IV) Cokoliki z płytek terakotowych Nova Gala Quarzite o wym. 10x30 cm na zaprawie klejowej "ATLAS" w pomieszczeniach o pow.do 8 m ² poz.27*1.05	m m	 9.67	
				RAZEM	9.67

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
29	NNRNKB 202 d.6 1119-10	(z.IV) Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek terakotowych Nova Gala Quarzite o wym. 30x30 cm luzem na zaprawie klejowej "ATLAS" w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m ² 14.43	m ² m ²	 14.43	 14.43
				RAZEM	14.43
30	NNRNKB 202 d.6 1123-04	(z.IV) Cokołki z płytek terakotowych Nova Gala Quarzite o wym. 10x30 cm na zaprawie klejowej "ATLAS" w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m ² poz.29*1.05	m m	 15.15	 15.15
				RAZEM	15.15
7		Tynki i okładziny ścian			
31	KNR 2-02 d.7 0803-03	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach poz.14*2	m ² m ²	 100.98	 100.98
				RAZEM	100.98
32	KNR 2-02 d.7 0829-08	Licowanie ścian płytkami Nova Gala Quarzite o wymiarach 30x30 cm na klej metodą zwykłą [2.28+2.06+5.29+4.73+0.34]*2*2.1 -0.9*2.1*2 fartuchy 1.0*1.6	m ² m ² m ²	 61.74 -3.78 1.60	 59.56
				RAZEM	59.56
33	KNR 2-02 d.7 0829-06	Licowanie ścian płytkami Tubądzin o wymiarach 25x20 cm na klej metodą zwykłą [1.7+2.74]*2*2.0 -1.0*2.0	m ² m ² m ²	 17.76 -2.00	 15.76
				RAZEM	15.76
8		Malowanie			
34	KNR 4-01 d.8 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami akrylowymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności poz.7A sufity poz.8A A (obliczenia pomocnicze) poz.34A*60%	m ² m ² m ²	 85.73 65.22 ===== 150.95 90.57	 90.57
				RAZEM	90.57
35	KNR-W 2-02 d.8 1510-01	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi zmywanymi np. Kabe powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania poz.34A+poz.31 -[poz.32+poz.33]	m ² m ² m ²	 251.93 -75.32	 176.61
				RAZEM	176.61
9		Wyposażenie			
36	KNR-W 2-02 d.9 0840-08 analogia	Taśmy ochronne naścienne PCV szer. 22 cm 0.6*2+0.43*2+0.21+0.57+2.01+2.28+4.21+4.05	m m	 15.39	 15.39
				RAZEM	15.39
37	d.9 kalk. własna	Pochwyt ścienny ze stali nierdzewnej ścienny prysznicowy poziomy 1	szt szt	 1.00	 1.00
				RAZEM	1.00
38	d.9 kalk. własna	Pochwyt ścienny ze stali nierdzewnej ścienny przy WC 1	szt szt	 1.00	 1.00
				RAZEM	1.00