
PRZEDMIAR
CZĘŚĆ BUDOWLANA

NAZWA INWESTYCJI : Modernizacja i przebudowa Oddziału Położniczo - Ginekologicznego Szpitala Ogólnego im. Dr Witolda Ginela w Grajewie
ADRES INWESTYCJI : Budynek Szpitala, ul. Konstytucji 3 Maja 34, 19-203 Grajwo, Jednostka ewid., ul. Konstytucji 3 Maja, obręb Grajwo, działka nr ewid. goed. 1884/41
INWESTOR : Szpital Ogólny w Grajewie im. dr Witolda Ginela w Grajewie
ADRES INWESTORA : ul. Konstytucji 3 Maja 34, 19-203 Grajwo
SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Adam Edmund Hahn (sanitarna)
DATA OPRACOWANIA : 2018-02-20

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
2018-02-20

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Modernizacja i przebudowa Oddziału Położniczo - Ginekologicznego Szpitala Ogólnego im. Dr Witolda Ginela w Grajewie					
1		Roboty budowlane			
1.1		Roboty rozbiórkowe			
1	KNR 4-04 d.1. 0504-06 1	Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych - rulony	m ²		
		558.99	m ²	558.990	
				RAZEM	558.990
2	KNR 4-04 d.1. 0504-03 1	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych	m ²		
		368.25	m ²	368.250	
				RAZEM	368.250
3	KNR 4-04 d.1. 0105-04 1 analogia	Rozebranie ścianek działowych	m ²		
		139.8	m ²	139.800	
				RAZEM	139.800
4	KNR-W 4-01 d.1. 0353-03 1 analogia	Demontaż drzwi	szt.		
		25	szt.	25.000	
				RAZEM	25.000
5	KNR-W 4-01 d.1. 0348-03 1	Rozebranie nadproży z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m ³		
		2.5	m ³	2.500	
				RAZEM	2.500
6	KNR 4-04 d.1. 1103-04 1	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odległość 1 km	m ³		
		48	m ³	48.000	
				RAZEM	48.000
1.2		Roboty ziemne			
7	KNR 4-01 d.1. 0106-05 2	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku - usunięcie z piwnic budynku gruzu i ziemi	m ³		
		25.7	m ³	25.700	
				RAZEM	25.700
8	KNR 4-01 d.1. 0105-02 2	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kat. III	m ³		
		20.52	m ³	20.520	
				RAZEM	20.520
9	KNR 2-31 d.1. 0811-02 2	Rozebranie nawierzchni z trylink o grubości 15 cm z wypełnieniem spoin piaskiem	m ²		
		2.1	m ²	2.100	
				RAZEM	2.100
10	KNR 2-31 d.1. 0309-02 2 analogia	Nawierzchnia z trylinki o grubości 15 cm z wypełnieniem spoin piaskiem	m ²		
		9.75	m ²	9.750	
				RAZEM	9.750
1.3		Fundamenty			
11	KNR 2-02 d.1. 1101-01 3	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym	m ³		
		0.65	m ³	0.650	
				RAZEM	0.650
12	KNR 2-02 d.1. 0201-01 3	Ławy fundamentowe betonowe, prostokątne szerokości do 0,6 m - ręczne układanie betonu	m ³		
		0.82	m ³	0.820	
				RAZEM	0.820
13	KNR 2-02 d.1. 1909-01 3	Montaż zbrojenia ław i stóp fundamentowych, belek, podciągów, wieńców, ścian, płyt pojedynczo i krzyżowo zbrojonych - pręty o śr. do 8 mm	t		
		0.0125	t	0.013	
				RAZEM	0.013
14	KNR 2-02 d.1. 1909-02 3	Montaż zbrojenia ław i stóp fundamentowych, belek, podciągów, wieńców, ścian, płyt pojedynczo i krzyżowo zbrojonych - pręty o śr. 10-14 mm	t		
		0.053	t	0.053	
				RAZEM	0.053

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
15	KNR-W 2-02 d.1. 0101-05 3	Fundamenty z bloczków betonowych na zaprawie cementowo-wapiennej	m ³		
		6.05	m ³	6.050	
				RAZEM	6.050
16	KNR-W 2-02 d.1. 0202-01 3 analogia	Wieniec bet13x020x025	m ³		
		0.65	m ³	0.650	
				RAZEM	0.650
17	KNR 2-02 d.1. 1909-01 3	Montaż zbrojenia ław i stóp fundamentowych, belek, podciągów, wieńców, ścian, płyt pojedynczo i krzyżowo zbrojonych - pręty o śr. do 8 mm	t		
		0.011	t	0.011	
				RAZEM	0.011
18	KNR 2-02 d.1. 1909-02 3	Montaż zbrojenia ław i stóp fundamentowych, belek, podciągów, wieńców, ścian, płyt pojedynczo i krzyżowo zbrojonych - pręty o śr. 10-14 mm	t		
		0.051	t	0.051	
				RAZEM	0.051
19	KNR 2-02 d.1. 0205-01 3 analogia	Płyty fundamentowe żelbetowe - (schody)	m ³		
		2.15	m ³	2.150	
				RAZEM	2.150
20	KNR 2-02 d.1. 1909-02 3	Montaż zbrojenia ław i stóp fundamentowych, belek, podciągów, wieńców, ścian, płyt pojedynczo i krzyżowo zbrojonych - pręty o śr. 10-14 mm	t		
		0.690	t	0.690	
				RAZEM	0.690
1.4		Konstrukcje murowe			
21	NNRNKB d.1. 202 0160-01 4	(z.II) Ułożenie nadproży stalowych	m		
		41	m	41.000	
				RAZEM	41.000
22	NNRNKB d.1. 202 0160-01 4	(z.II) Ułożenie nadproży prefabrykowanych	m		
		43.6	m	43.600	
				RAZEM	43.600
23	KNR 2-02 d.1. 0121-01 4	Ścianki działowe z płytek gazobetonowych grubości 6 cm	m ²		
		213.5	m ²	213.500	
				RAZEM	213.500
24	KNR 2-02 d.1. 0121-03 4	Ścianki działowe z płytek gazobetonowych grubości 12 cm	m ²		
		138.2	m ²	138.200	
				RAZEM	138.200
25	KNNR 7 d.1. 0702-02 4	Sufity podwieszane z płytami z włókien mineralnych z rastrami o wymiarach 600x600 mm	m ²		
		125.7	m ²	125.700	
				RAZEM	125.700
26	KNR-W 2-02 d.1. 2004-07 4 analogia	Obudowa kanałów wentylacyjnych płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych jednowarstwowo	m ²		
		67.2	m ²	67.200	
				RAZEM	67.200
27	KNR-W 2-02 d.1. 2119-02 4	Montaż parapetów	m		
		66.5	m	66.500	
				RAZEM	66.500
28	Kalkulacja d.1. indywidualna 4 1-1 kalk. własna	Montaż odboji za łóżkowych (montaż wraz z dostarczeniem i wykonaniem)	m		
		44.28	m	44.28	
				RAZEM	44.28
29	Kalkulacja d.1. indywidualna 4 1-1 kalk. własna	Montaż odboji wraz z dostarczeniem i wykonaniem	m		
		34.02	m	34.02	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	34.02
30	Kalkulacja indywidualna 4 1-1 kalk. własna	Montaż faruchów ochronnych (arkusze H=110 cm)	m ²		
		77.13	m ²	77.13	
				RAZEM	77.13
31	Kalkulacja indywidualna 4 1-1 kalk. własna	Montaż poręczy przysięennych	m		
		70.13	m	70.13	
				RAZEM	70.13
32	Kalkulacja indywidualna 4 1-1 kalk. własna	Montaż naroży ochronnych	szt.		
		69	szt.	69.00	
				RAZEM	69.00
1.5		Elementy otworowe			
33	KNR-W 4-01 d.1. 0331-03 5	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych	m ³		
		2	m ³	2.000	
				RAZEM	2.000
34	KNR 4-01 d.1. 0204-03 5 analogia	Wykonanie otworu w stropie o pow. do 2 m ² - analogia	m ²		
		4	m ²	4.000	
				RAZEM	4.000
35	KNNR 2 d.1. 1104-01 5	Montaż ościeżnic stalowych	szt.		
		46	szt.	46.000	
				RAZEM	46.000
36	KNR-W 2-02 d.1. 1022-01 5	Drzwi wewnętrzne płycinowe pełne jednoskrzydłowe o powierzchni ponad 1.5 m ² (łazienkowe)	m ²		
		41.4	m ²	41.400	
				RAZEM	41.400
37	KNR-W 2-02 d.1. 1022-01 5	Drzwi wewnętrzne płycinowe pełne jednoskrzydłowe o powierzchni ponad 1.5 m ²	m ²		
		41.4	m ²	41.400	
				RAZEM	41.400
38	KNR-W 2-02 d.1. 1040-01 5	Drzwi aluminiowe	m ²		
		6	m ²	6.000	
				RAZEM	6.000
39	KNR 0-19 d.1. 1024-08 5	Montaż drzwi aluminiowych dwuskrzydłowych oszklonych na budowie - p.poż EI 60	m ²		
		3	m ²	3.000	
				RAZEM	3.000
40	KNR-W 2-02 d.1. 1040-02 5	Drzwi aluminiowe zewnętrzne	m ²		
		3	m ²	3.000	
				RAZEM	3.000
41	KNR-W 2-02 d.1. 1040-02 5	Drzwi aluminiowe wewnętrzne EI 60	m ²		
		10.8	m ²	10.800	
				RAZEM	10.800
42	KNR-W 2-02 d.1. 1017-01 5	Kłapy dymowe o powierzchni do 1.0 m ²	kpl.		
		2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
1.6		Tynki i Okładziny			
43	KNR 19-01 d.1. 0716-01 6 analogia	Przetarcie istniejących tynków wewnętrznych na ścianach	m ²		
		485.19	m ²	485.190	
				RAZEM	485.190

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
44	KNR 19-01 d.1. 0716-02 6 analogia	Przetarcie istniejących tynków wewnętrznych na sufitach	m ²		
		618.30	m ²	618.300	
				RAZEM	618.300
45	KNR 2-02 d.1. 0815-04 6	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych	m ²		
		618.3	m ²	618.300	
				RAZEM	618.300
46	KNR 2-02 d.1. 0815-06 6	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na sufitach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych	m ²		
		635.19	m ²	635.190	
				RAZEM	635.190
1.7		Posadzki			
47	KNR 2-02 d.1. 1118-08 7	Posadzki z płytek "Gres" 30x30 cm układanych na klej metodą zwykłą	m ²		
		12.54	m ²	12.540	
				RAZEM	12.540
48	KNR 2-02 d.1. 0607-01 7	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe	m ²		
		12.54	m ²	12.540	
				RAZEM	12.540
49	KNR 2-02 d.1. 1112-01 7 analogia	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych z warstwą izolacyjną rulonowe	m ²		
		698.95	m ²	698.950	
				RAZEM	698.950
50	KNR 2-02 d.1. 1112-01 7 analogia	Wykładziny z tworzyw sztucznych na ścianach	m ²		
		304.5	m ²	304.500	
				RAZEM	304.500
51	KNR 2-02 d.1. 0616-01 7	Izolacje wodoszczelna - (pomieszczenia mokre)	m ²		
		168.25	m ²	168.250	
				RAZEM	168.250
1.8		Ślusarka			
52	KNR 2-02 d.1. 1209-01 8 analogia	Balustrady schodowe ze stali kwasoodpornej	m		
		9.25	m	9.250	
				RAZEM	9.250
1.9		Roboty malarskie			
53	KNNR 2 d.1. 1402-04 9	Trzykrotne malowanie farbą emulsyjną (sufitów)	m ²		
		485.19	m ²	485.190	
				RAZEM	485.190
54	KNNR 2 d.1. 1402-04 9	Trzykrotne malowanie farbą emulsyjną (ścian)	m ²		
		665.8	m ²	665.800	
				RAZEM	665.800
55	KNNR 2 d.1. 1202-01 9	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm, zatarte na ostro	m ²		
		689.95	m ²	689.950	
				RAZEM	689.950