

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7 Roboty budowlane

NAZWA INWESTYCJI : Remont 2 łazienek nr 1 i nr 2 w piwnicy w budynku głównym Domu Pomocy Społecznej w Gdańsku
ADRES INWESTYCJI : Gdańsk ul.Starogardzka 20
INWESTOR : Dom Pomocy Społecznej
ADRES INWESTORA : Gdańsk, ul. Starogardzka 20
BRANŻA : Budowlana

DATA OPRACOWANIA : 03-2017

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
03-2017

Data zatwierdzenia

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
1	ŁAZIENKI W BUDYNKU GŁÓWNYM	1	47
1.1	Roboty rozbiórkowe	1	11
1.2	Podłoża i izolacje	12	14
1.3	Posadzki z płytek ceramicznych	15	16
1.4	Tynki wewnętrzne	17	17
1.5	Glazura ścienna	18	21
1.6	Roboty malarskie	22	25
1.7	Stolarka drzwiowa i okienna	26	29
1.8	Wyposażenie	30	34
1.9	Roboty elektryczne	35	47

OBMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		ŁAZIENKI W BUDYNKU GŁÓWNYM			
1.1		Roboty rozbiórkowe			
1	KNR 4-01 0819-15	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek <pom nr 1>(2.20+1.73)*2*2.30+(2.20+1.42)*2*2.58+(1.55+1.02)*2*2.58-0.9*2.05*2-1.0*2.05*3 <pom nr 2>(2.28+1.50)*2*2.58-1.0*2.05	m ² m ² m ²	40.178 17.455	
				RAZEM	57.633
2	KNR 4-01 0701-05	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m ² poz.1	m ² m ²	57.633	
				RAZEM	57.633
3	KNR 4-01 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek ceramicznych <pom nr 1>7.98 <pom nr 2>3.42	m ² m ² m ²	7.980 3.420	
				RAZEM	11.400
4	KNR 4-01 0211-01	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 1 cm na ścianach lub podłogach poz.3	m ² m ²	11.400	
				RAZEM	11.400
5	KNR 4-01 0354-08	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni ponad 2 m ² drzwi <pom nr 1>3*0.9*2.05	m ² m ²	5.535	
				RAZEM	5.535
6	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m ² sufity poz.3	m ² m ²	11.400	
				RAZEM	11.400
7	wycena indywidualna	Demontaż konstrukcji ze stali nierdz. do zasłon prysznicowych <pom nr 1>1	szt szt	1.000	
				RAZEM	1.000
8	KNR 4-01 0349-02 wycena indywidualna	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej brodzik murowany <pom nr 1>(0.87+0.63)*0.12*2*0.24	m ³ m ³	0.086	
				RAZEM	0.086
9	KNR 4-01 0349-02 wycena indywidualna	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej poszerzenie otworów drzwiowych w ścianach gr 1/2ceg <pom nr 1>(0.10+0.13)*2.05*0.15	m ³ m ³	0.071	
				RAZEM	0.071
10	KNR 4-01 0108-11 0108-12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowładowczymi na odległość 25 km <gruz>poz.1*0.02+poz.2*0.025+poz.3*0.015+poz.4*0.01+poz.8+poz.9 A (suma częściowa)	m ³ m ³ m ³	3.035 ----- 3.035	
				RAZEM	3.035
11	wycena indywidualna	Przyjęcie gruzu na wysypisko <gruz>poz.10A*1.80	t t	5.463	
				RAZEM	5.463

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1.2		Podłoża i izolacje			
12 d.1.2	KNR AT-27 0401-03	Pozioma izolacja podpłytkowa przeciwwilgociowa gr. 1 mm z polimerowej masy uszczelniającej (folii w płynie) wykonywana ręcznie Krotność = 2 poz.3*1.1	m ²		
			m ²	12.540	
				RAZEM	12.540
13 d.1.2	KNR-W 2-02 1104-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 10 mm zartarte na gładko w-wawyrówn. z drobnziarnistej jednoskładnikowej półpłynnej zaprawy z zachowaniem spadków poz.3	m ²		
			m ²	11.400	
				RAZEM	11.400
14 d.1.2	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie poziome poz.3	m ²		
			m ²	11.400	
				RAZEM	11.400
1.3		Posadzki z płytek ceramicznych			
15 d.1.3	NNRNKB 202 2808-05	(z.VI) Posadzki wielobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o gr. warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2 płytki antypoślizgowe R10 na zaprawie wodoodpornej + spoina wodoodporna poz.13-0.87*0.90	m ²		
			m ²	10.617	
				RAZEM	10.617
16 d.1.3	NNRNKB 202 2805-01	Posadzki z mozaiki ceramicznej 2x2cm posadzki w brodzikach natrysków 0.90*0.87	m ²		
			m ²	0.783	
				RAZEM	0.783
1.4		Tynki wewnętrzne			
17 d.1.4	KNR 2-02 0803-03	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach poz.2	m ²		
			m ²	57.633	
				RAZEM	57.633
1.5		Glazura ścienna			
18 d.1.5	KNR AT-27 0401-01	Pionowa izolacja podpłytkowa przeciwwilgociowa gr. 1 mm z polimerowej masy uszczelniającej (folii w płynie) wykonywana ręcznie Krotność = 2 poz.1	m ²		
			m ²	57.633	
				RAZEM	57.633
19 d.1.5	KNR-W 2-02 0840-06	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej poz.1	m ²		
			m ²	57.633	
				RAZEM	57.633
20 d.1.5	NNRNKB 202 0842-02	(z.VII) Osadzenie listew wykończających przy licowaniu ścian płytkami w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2 - listwy aluminiowe <pom nr 1>(2.07+1.0+2.07)+2.30*3+(0.84+0.78)*2+(0.86+0.76)*2*2.58 <pom nr 2>(2.07+1.0+2.07)+2.58*2	m m m	23.639 10.300	
				RAZEM	33.939
21 d.1.5	KNR-W 3 1106-06	Uszczelnienie narożników silikonem <pom nr 1>(2.20+1.73)*2+(2.20+1.42)*2+(1.55+1.02)*2+2.30*6+2.58*6 <pom nr 2>(2.28+1.50)*2+2.58*6	m ² m ² m ²	49.520 23.040	
				RAZEM	72.560
1.6		Roboty malarskie			
22 d.1.6	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie poziome poz.6	m ²		
			m ²	11.400	
				RAZEM	11.400
23 d.1.6	KNR 2-02 2009-04	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku poz.22	m ²		
			m ²	11.400	
				RAZEM	11.400
24 d.1.6	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem Analogia: dwukrotne malowanie sufitów f. akrylową poz.22	m ²		
			m ²	11.400	
				RAZEM	11.400
25 d.1.6	KNR-W 4-01 1216-01	Zabezpieczenie podłóg , okien i drzwi folią poz.3 poz.3+6.0*3.0	m ² m ² m ²	11.400 29.400	
				RAZEM	40.800
1.7		Stolarka drzwiowa i okienna			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
26 d.1.7	KNR-W 2-02 1027-02	Drzwi wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe bez nasświetli o powierzchni ponad 1.5 m ² Drzwi drewniane , pełne, wzmocnione, laminowane, 3 zawiasy <pom nr 1>0.9*2.05*1+1.0*2.05*1	m ² m ²	 3.895	 RAZEM 3.895
27 d.1.7	KNR-W 2-02 1027-02	Drzwi wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe bez nasświetli o powierzchni ponad 1.5 m ² Drzwi drewniane , pełne, wzmocnione, okleinowane, 3 zawiasy, kolor jak drzwi istniejące <pom nr 1>1.0*2.05*1	m ² m ²	 2.050	 RAZEM 2.050
28 d.1.7	KSNR 7 0507-04	Progi i listwy aluminiowe <pom nr 1>0.9+1.0*2 <pom nr 2>1.0	m m m	 2.900 1.000	 RAZEM 3.900
29 d.1.7	kalk. własna	Montaż nawietrzaków okiennych ciśnieniowych w grzej ramie okna <pom nr 1>2	kpl. kpl.	 2.000	 RAZEM 2.000
1.8		Wyposażenie			
30 d.1.8	kalk. własna	Zakup i montaż kabiny prysznicowej ze szkła hartowanego <pom nr 1>(0.57+0.90)*2.0	m ² m ²	 2.940	 RAZEM 2.940
31 d.1.8	kalk. własna	Zakup i montaż kamiennego (granit) blatu podumywalkowego gr. 3cm <pom nr 1>1.14*0.30	m ² m ²	 0.342	 RAZEM 0.342
32 d.1.8	kalk. własna	Zakup i montaż szafki podumywalkowej 114x50x80cm <pom nr 1>1	szt szt	 1.000	 RAZEM 1.000
33 d.1.8	kalk. własna	Montaż luster o wym. 40x60cm <pom nr 1>1	kpl. kpl.	 1.000	 RAZEM 1.000
34 d.1.8	kalk. własna	Montaż luster uchylnych o wym. 40x60cm <pom nr 2>1	kpl. kpl.	 1.000	 RAZEM 1.000
1.9		Roboty elektryczne			
35 d.1.9	KNR 4-03 1134-01	Demontaż opraw świetłówkowych z rastrem z tworzywa sztucznych lub metalowym 6	szt. szt.	 6.000	 RAZEM 6.000
36 d.1.9	KNR 4-03 1001-04	Ręczne wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w tynku 25+15+12+10	m m	 62.000	 RAZEM 62.000
37 d.1.9	KNR 5-08 0210-02	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do Cu-12/Al-20 mm ² układane w gotowych bruzdach bez zaprawiania bruzd na podłożu nie-betonowym YDYp 3x1.5 25+15	m m	 40.000	 RAZEM 40.000
38 d.1.9	KNR 5-08 0210-02	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do Cu-12/Al-20 mm ² układane w gotowych bruzdach bez zaprawiania bruzd na podłożu nie-betonowym YDYp 3x2.5 12+10	m m	 22.000	 RAZEM 22.000
39 d.1.9	KNR 5-08 0308-01	Montaż na gotowym podłożu łączników bryzgoszczelnych bakelitowych jednobiegunowych, przycisków mocowanych przez przykręcenie z podłączeniem łączniki bryzgoszczelne 4+2	szt. szt.	 6.000	 RAZEM 6.000
40 d.1.9	KNR 5-08 0309-03	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych podtynkowych 2-biegunowych z uziemieniem w puszkach z podłączeniem Gniazda wt podwójne bryzgoszczelne 2	szt. szt.	 2.000	 RAZEM 2.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
41 d.1.9	KNR 4-03 1012-01	Zaprawianie bruzd o szer. do 25 mm poz.36	m m	62.000	
				RAZEM	62.000
42 d.1.9	KNR 5-08 0502-10	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe przykręcane na betonie mocowane na kołkach kotwiących (ilość mocowań 4) poz.43	kpl. kpl.	8.000	
				RAZEM	8.000
43 d.1.9	KNR 5-08 0511-13	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw świetłówkowych z blachy stalowej z kloszem lub rastrem 2x40W - przykręcanych <oprawy sufitowe>6 <oprawy ścienne>1+1	szt. szt. szt.	6.000 2.000	
				RAZEM	8.000
44 d.1.9	KNR 5-08 0817-06	Montaż złączy 2-biegunowych na przewodach instalacyjnych poz.35*2	szt. szt.	12.000	
				RAZEM	12.000
45 d.1.9	KNR 4-03 1202-01	Sprawdzenie i pomiar kompletnego 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia 4	po- miar. po- miar.	4.000	
				RAZEM	4.000
46 d.1.9	KNR 4-03 1205-01	Pierwszy pomiar uziemienia ochronnego lub roboczego 1	po- miar. po- miar.	1.000	
				RAZEM	1.000
47 d.1.9	KNR 4-03 1205-02	Następny pomiar uziemienia ochronnego lub roboczego 4	po- miar. po- miar.	4.000	
				RAZEM	4.000

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

DPS 3 łazienki bud główny

Lp.	Indeks ETO	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	2530008-050	Płytki ceramiczne ściennie 25x35 cm	m ²	60.5146		
2.	AT27026-033	polimerowa masa uszczelniająca (folia w płynie)	kg	188.0636		
3.	2714999-050	drzwi drewniane wewnętrzne laminowane	m ²	3.8950		
4.	2714999-050	drzwi drewniane wewnętrzne okleinowane	m ²	2.0500		
5.	7530326-020	Gniazdo podw.	szt	2.0400		
6.		Kbina prysznicowa sze szkła hartowanego	kpl	1.0000		
7.	7302211-020	Oprawy sufitowe , obudowa z blachy stal., kolor biały, kompletna- ze świetłówkami'	szt	6.0000		
8.	1554253-033	Zaprawa klej.such.do pł.ceram.	kg	251.9318		
9.	9_00017-050	plytki kamionkowe GRES R10	m ²	10.9355		
10.	2715999-020	ościeżnice drewniane	szt	3.0000		
11.		Nawietrzaki okienne ciśnieniowe	kpl	2.0000		
12.		szafka podumywalkowa 114x50x80cm	m ²	1.0000		
13.	7302211-020	Oprawy ściennie , obudowa z blachy stal., kolor biały, kompletna- ze świetłówkami'	szt	2.0000		
14.	2380806-060	zaprawa cementowo-wapienna m 50	m ³	1.3083		
15.	1478101-033	Masa uszczelniająca silikon budowlany	kg	7.2560		
16.		Lustro 40x60cm uchylne	kpl.	1.0000		
17.	7951209-040	Przewód kabelkowy miedz. YDYp 3x2,5; 750 V	m	40.0000		
18.	9_00017-050	plytki kamionkowe mozaikowe 2x2cm na siatce	m ²	0.8143		
19.	-034	Przyjęcie gruzu na wysypisko	t	5.4630		
20.		listwy progowe alum.	m	3.9000		
21.	1566313-040	Listwa wykoń. PVC do pł.ceram. rozm.9-10mm	m	34.6178		
22.		Płyty granitowe polerowane gr. 3cm	m ²	0.3420		
23.	152362112-066	Farba lateksowa opak. 2,5 , 5 lub 10 dm3	dm ³	3.1464		
24.		Lustro 40x60cm	kpl	1.0000		
25.	2380603-033	Sucha zaprawa do spoin.	kg	14.4082		
26.	7510599-020	łączniki bryzgoszczelne	szt.	6.1200		
27.	7951007-040	Przewód YDYp-450/750V 3x1,5mm ²	m	22.0000		
28.	1740103-034	gips budowlany szpachlowy	t	0.0383		
29.	1552327-033	preparat do grunt.	kg	2.3940		
30.	2380800-060	zaprawa wapienna m. 4	m ³	0.1556		
31.	1510100-066	farba olejna nawierzchniowa	dm ³	1.2484		
32.	2380824-060	zaprawa cienkowarst. posadzkowa	m ³	0.1140		
33.	1510210-066	farba olejna do gruntowania	dm ³	1.3079		
34.	6803599-020	kołki	szt.	32.0000		
35.	202x050-066	preparat gruntujący	dm ³	2.5080		
36.	1560303-050	Folia poliet. bud.osłonowa,gr.0,12-0,20mm	m ²	14.5656		
37.	7599201-020	Złączka porcel.świecz. 2-torowe	szt	12.2400		
38.	9_00020-033	zaprawa do spoinowania - sucha mieszanka	kg	3.2894		
39.	1478500-033	pianka poliuretanowa	kg	0.2378		
40.	1720200-034	wapno suchogaszzone	t	0.0100		
41.	8990499-020	kołki rozporowe plastikowe	szt.	12.4800		
42.	1700305-034	Cement portl,zwykły b.dod. CEM I 32,5-work	t	0.0034		
43.	1530101-033	mydło techniczne maziste (szare) 65%	kg	0.2508		
44.	1602003-060	piasek do zapraw	m ³	0.0114		
45.	3930001-060	Woda z rurociągów	m ³	0.0249		
46.	0000000-147	materiały pomocnicze	zł			
RAZEM						

Słownie:

ZESTAWIENIE ROBOCIZNY

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	377.4002		
RAZEM					

Słownie:

ZESTAWIENIE SPRZĘTU

Lp.	Indeks ETO	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	39811-148	samochód samowyladowczy do 5 t	m-g	2.9743		
2.	39511-148	Samochód dostaw.do 0.9t (1)'	m-g	3.0439		
3.	34000-148	wyciąg	m-g	5.9600		
4.	46111-148	mieszarka do zapraw	m-g	2.8525		
5.	39521-148	Samochód skrzyn.do 5.0t (1)	m-g	0.0689		
RAZEM						

Słownie: