
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45420000-7 Roboty w zakresie zakładania stolarki budowlanej oraz roboty ciesielskie
45430000-0 Pokrywanie podłóg i ścian
45440000-3 Roboty malarskie i szklarskie
45300000-0 Roboty instalacyjne w budynkach

NAZWA INWESTYCJI : Wzrost dostępności Gminnego Ośrodka Pomocy Społecznej w gminie Rychliki
ADRES INWESTYCJI : Rychliki 104, 14-411 Rychliki
INWESTOR : Gmina Rychliki
ADRES INWESTORA : Rychliki 86, 14-411 Rychliki

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr Krzysztof Litkowski
DATA OPRACOWANIA : 06.02.2023

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Ilość/Liczba
1		Miejsce parkingowe dla osób z niepełnosprawnościami		
1	KNR 2-31 d.1 0703-01 analiza indywidualna	Przymocowanie ograniczników parkowania	szt.	
		2	szt.	
				2.000
2	KNR 2-31 d.1 0703-01	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni do 0.3 m2 - tablice znaków drogowych T-29	szt.	
		1	szt.	
				1.000
3	KNR 2-31 d.1 0703-02	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni ponad 0.3 m2 - tablice znaków drogowych D18a	szt.	
		1	szt.	
				1.000
4	KNR 2-31 d.1 0706-01	Ręczne malowanie pól na jezdni farbą chlorokauczkową	m ²	
		3.6*5	m ²	
				18.000
5	KNR 2-31 d.1 0706-01	Ręczne malowanie linii segregacyjnych i krawędziowych ciągłych na jezdni farbą chlorokauczkową	m ²	
		3.008	m ²	
				3.008
6	KNR 2-31 d.1 0706-07	Ręczne malowanie strzałek i innych symboli na jezdni farbą chlorokauczkową	m ²	
		0.603	m ²	
				0.603
2		Podjazd dla osób z niepełnosprawnościami i podest wejściowy		
7	d.2 analiza indywidualna	Dostawa i montaż podjazdu dla osób niepełnosprawnych o długości 15mb z jednym podestem przystankowym, z kompletem balustrad i pochwytów	m ²	
		15*1.25	m ²	
				18.750
8	KNR-W 2-02 d.2 0101-05	Fundamenty z blozków betonowych na zaprawie cementowo-wapiennej	m ³	
		(1.6+1.6+1.5)*1.5*0.25+(1.8+1.8)*1.5*0.25	m ³	
				3.113
9	KNR-W 2-02 d.2 0803-03	Tynki zewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach	m ²	
		1.5*1.2*2+1.8*2*0.5	m ²	
				5.400
10	KNR 2-31 d.2 0109-01	Podbudowa betonowa z dylatacją - grubość warstwy po zagęszczeniu 12 cm	m ²	
		Krotność = 3	m ²	
		1.6*1.5+1.8*1.6		
				5.280
11	KNR 2-31 d.2 0407-04	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m	
		1.6*7	m	
				11.200
12	KNR 2-31 d.2 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²	
		1.6*1.5+1.6*0.3*7	m ²	
				5.760
13	d.2 analiza indywidualna	Dostawa i montaż balustrad podestu i biegu schodowego	m ²	
		(1.5+1.5+1.9+1.9)*1.1	m ²	
				7.480
14	d.2 analiza indywidualna	Montaż oznaczeń wypukłych dla osób niepełnosprawnych	m ²	
		0.3*(1.8+1.8+1.8+1.8)	m ²	
				2.160
15	KNR 2-31 d.2 0706-01 analiza indywidualna	Ręczne malowanie linii segregacyjnych i krawędziowych ciągłych na jezdni farbą chlorokauczkową - malowanie farbą kontrastową stopni schodowych	m ²	
		0.15*7*1.6	m ²	
				1.680
3		Ślusarka aluminiowa i stolarka drzewiowa		
3.1		Stolarka drzewiowa		
16	KNR-W 4-01 d.3.1 0353-07	Wykucie z muru ościeżnic stalowych o powierzchni do 2 m2 - rozbiórka drzwi wewnętrznych - dostawa nowych drzwi Inwestor	szt.	
		5	szt.	
				5.000

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Ilość/Liczba
17 d.3.1	KNR-W 4-01 0353-07	Wykucie z muru ościeżnic stalowych o powierzchni do 2 m2 2	szt. szt.	
				2.000
18 d.3.1	KNR AT-17 0108-06	Cięcie ścian z cegły o grubości do 12 cm ręczną piłą spalinową z tarczą diamentową - standaryzacja otworów drzwiowych pod ościeżnice kątowe metalowe - grubość ściany ceglanej 12cm [(2.05+2.05+0.98)*0.12]*7	m ² m ²	
				4.267
19 d.3.1	KNR-W 2-02 1026-01	Ościeżnice drewniane zwykłe - materiał Inwestora 5*0.98*2.08	m ² m ²	
				10.192
20 d.3.1	KNR-W 2-02 1026-01	Ościeżnice drewniane zwykłe (1+2+1)*0.98*2.08	m ² m ²	
				8.154
21 d.3.1	KNR-W 2-02 1026-03	Skrzydła drzwiowe wewnętrzne pełne - materiał Inwestora 5*0.98*2.08	m ² m ²	
				10.192
22 d.3.1	KNR-W 2-02 1026-03	Skrzydła drzwiowe wewnętrzne pełne 4*0.98*2.08	m ² m ²	
				8.154
23 d.3.1	KNR-W 2-02 2008-02	Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) pojedyncze na ścianach na zaprawie na paskach [(2.05+2.05+0.98)*0.15]*9	m ² m ²	
				6.858
24 d.3.1	KNR 2-02 2601-08	Ochrona narożników wypukłych (2.05+2.05+0.98)*9	m m	
				45.720
25 d.3.1	KNR-W 2-02 1510-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem - pasy wokół wymienionych drzwi (2.05+2.05+0.98)*0.5*9	m ² m ²	
				22.860
3.2		Ślusarka aluminiowa		
26 d.3.2	KNR-W 4-01 0353-07	Wykucie z muru ościeżnic stalowych o powierzchni do 2 m2 - rozbiórka drzwi zewnętrznych i w wiatrolapie 2	szt. szt.	
				2.000
27 d.3.2	KNR AT-17 0108-06	Cięcie ścian z cegły o grubości do 12 cm ręczną piłą spalinową z tarczą diamentową - standaryzacja otworów drzwiowych pod ościeżnice kątowe metalowe - grubość ściany ceglanej 12cm Krotność = 2 [(2.05+2.05+0.98)*0.12]*2	m ² m ²	
				1.219
28 d.3.2	KNR 4-01 0313-02	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł z wykuciem bruzd dla belek [1.20*0.2*0.25]*2	m ³ m ³	
				0.120
29 d.3.2	KNR 2-02 0126-05	Otwory w ścianach murowanych - ułożenie nadproży prefabrykowanych 1.5*2*2	m m	
				6.000
30 d.3.2	KNR 0-19 1024-06	Montaż drzwi aluminiowych jednoskrzydłowych oszklonych na budowie 1.40*2.20*2	m ² m ²	
				6.160
31 d.3.2	KNR-W 2-02 2008-02	Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) pojedyncze na ścianach na zaprawie na paskach [(2.2+2.2+1.4)*0.25]*2	m ² m ²	
				2.900
32 d.3.2	KNR 2-02 2601-08	Ochrona narożników wypukłych (2.2+2.2+1.4)*2	m m	
				11.600
4		Remont pomieszczeń sanitarnych		
4.1		Łazienka dla osób z niepełnosprawnościami		
33 d.4.1	KNR 4-01 0819-15	Rozebranie wykładziny ściiennej z płytek (2.16+2.16+2.06+2.06+1.2+1.25+0.15)*2.0	m ² m ²	
				22.080

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Ilość/Liczba
34 d.4.1	KNR 4-01 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej 2.16*2.06	m ² m ²	 4.450
35 d.4.1	KNR 4-01 0348-05	Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowej 1.25*2.0	m ² m ²	 2.500
36 d.4.1	KNR-W 4-01 0353-07	Wykucie z muru ościeżnic stalowych o powierzchni do 2 m2 1	szt. szt.	 1.000
37 d.4.1	KNR AT-17 0108-06	Cięcie ścian z cegły o grubości do 12 cm ręczną piłą spalinową z tarczą diamentową - standaryzacja otworów drzwiowych pod ościeżnice kątowe metalowe - grubość ściany ceglanej 12cm [(2.05+2.05+0.98)*0.12]	m ² m ²	 0.610
38 d.4.1	KNNR 4 0208- 03	Rurociągi kanalizacyjne z PVC o śr. 110 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych 1	m m	 1.000
39 d.4.1	KNNR 4 0208- 01	Rurociągi kanalizacyjne z PVC o śr. 50 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych 1	m m	 1.000
40 d.4.1	KNNR 4 0211- 03	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych 1	szt. szt.	 1.000
41 d.4.1	KNNR 4 0211- 01	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych 1	szt. szt.	 1.000
42 d.4.1	KNNR 4 0112- 01	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych 4.5	m m	 4.500
43 d.4.1	KNNR 4 0116- 01	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czepalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 20 mm 2	szt. szt.	 2.000
44 d.4.1	KNNR 4 0116- 07	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czepalnych, baterii, płuczek o połączeniu elastycznym z tworzywa o śr. zewnętrznej 20 mm 1	szt. szt.	 1.000
45 d.4.1	KNNR 4 0132- 01	Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych o śr. nominalnej 15 mm 3	szt. szt.	 3.000
46 d.4.1	KNNR 4 0137- 02	Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojące o śr. nominalnej 15 mm 1	szt. szt.	 1.000
47 d.4.1	KNNR 4 0230- 02	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym 1	kpl. kpl.	 1.000
48 d.4.1	KNNR 4 0233- 05	Ustępy z zaworem sputkującym - wiszący typu Geberit dla osób niepełnosprawnych 1	kpl. kpl.	 1.000
49 d.4.1	KNR 2-02 2008-02	Tynki jednowarstwowe wewnętrzne z gipsu tynkarskiego Nidalit gr. 10 mm wykonywane mechanicznie na ścianach na podłożu betonowym - wyrównanie podłoża pod okładziny ścienne z glazur (2.16+2.16+2.06+2.06)*3.6	m ² m ²	 30.384
50 d.4.1	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe (2.16+2.16+2.06+2.06)*3.6+(2.16*2.06)	m ² m ²	 34.834
51 d.4.1	NNRNKB 202 2802-05	(z.VI) Licowanie ścian o pow.do 10 m2 płytkami kamionkowymi GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm (2.16+2.16+2.06+2.06)*2.1	m ² m ²	 17.724

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Ilość/Liczba
52 d.4.1	NNRNKB 202 2805-05	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.do 10 m2 2.16*2.06	m ² m ²	
				4.450
53 d.4.1	KNR-W 2-02 2011-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku 2.16*2.06+(2.16+2.16+2.06+2.06)*1.5	m ² m ²	
				17.110
54 d.4.1	KNR-W 2-02 2011-07	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach - dodatek za pogrubienie o 2 mm 2.16*2.06+(2.16+2.16+2.06+2.06)*1.5	m ² m ²	
				17.110
55 d.4.1	KNR-W 2-02 1510-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem 2.16*2.06+(2.16+2.16+2.06+2.06)*1.5	m ² m ²	
				17.110
56 d.4.1	analiza indywidualna	Montaż lustra nad umywalką 60x90cm 1	szt szt	
				1.000
57 d.4.1	analiza indywidualna	Montaż drobnego osprzętu sanitarnego - podajnik na papier toaletowy, podajnik na mydło w płynie, podajnik ręczników typu ZZ 3	szt szt	
				3.000
58 d.4.1	analiza indywidualna	Montaż osprzętu dla osób niepełnosprawnych w pom. łazienki - 2szt osprzętu dla WC i 2szt osprzętu dla umywalki 1	kpl kpl	
				1.000
4.2		Łazienka ogólnodostępna		
59 d.4.2	KNR 4-01 0819-15	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek (2.8+2.8+1.07+1.07+1.07)*2.0	m ² m ²	
				17.620
60 d.4.2	KNR 4-01 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej 1.07*2.8	m ² m ²	
				2.996
61 d.4.2	KNR 4-01 0348-05	Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowej (1.07+0.98)*3.9	m ² m ²	
				7.995
62 d.4.2	KNR-W 4-01 0353-07	Wykucie z muru ościeżnic stalowych o powierzchni do 2 m2 2	szt. szt.	
				2.000
63 d.4.2	KNR AT-17 0108-06	Cięcie ścian z cegły o grubości do 12 cm ręczną piłą spalinową z tarczą diamentową - standaryzacja otworów drzwiowych pod ościeżnice kątowe metalowe - grubość ściany ceglanej 12cm [(2.05+2.05+0.98)*0.12]	m ² m ²	
				0.610
64 d.4.2	KNNR 4 0208-03	Rurociągi kanalizacyjne z PVC o śr. 110 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych 1	m m	
				1.000
65 d.4.2	KNNR 4 0208-01	Rurociągi kanalizacyjne z PVC o śr. 50 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych 1	m m	
				1.000
66 d.4.2	KNNR 4 0211-03	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych 1	szt. szt.	
				1.000
67 d.4.2	KNNR 4 0211-01	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych 1	szt. szt.	
				1.000
68 d.4.2	KNNR 4 0112-01	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych 4.5	m m	
				4.500

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Ilość/Liczba
69 d.4.2	KNNR 4 0116-01	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czerpalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 20 mm 2	szt. szt.	 2.000
70 d.4.2	KNNR 4 0116-07	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czerpalnych, baterii, płuczek o połączeniu elastycznym z tworzywa o śr. zewnętrznej 20 mm 1	szt. szt.	 1.000
71 d.4.2	KNNR 4 0132-01	Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociagowych z rur z tworzyw sztucznych o śr. nominalnej 15 mm 3	szt. szt.	 3.000
72 d.4.2	KNNR 4 0137-02	Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojące o śr. nominalnej 15 mm 1	szt. szt.	 1.000
73 d.4.2	KNNR 4 0230-02	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym 1	kpl. kpl.	 1.000
74 d.4.2	KNNR 4 0233-03	Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt" 1	kpl. kpl.	 1.000
75 d.4.2	KNR 2-02 2008-02	Tynki jednowarstwowe wewnętrzne z gipsu tynkarskiego Nidalit gr. 10 mm wykonywane mechanicznie na ścianach na podłożu betonowym - wyrównanie podłoża pod okładziny ścienne z glazur (1.07+1.07+1.07+2.8+2.8)*3.6	m ² m ²	 31.716
76 d.4.2	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe (2.8+2.8+1.07+1.07+1.07)*3.6+(2.8*1.07)	m ² m ²	 34.712
77 d.4.2	NNRNKB 202 2802-05	(z.VI) Licowanie ścian o pow.do 10 m2 płytkami kamionkowymi GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm (2.8+2.8+1.07+1.07+1.07)*2.1	m ² m ²	 18.501
78 d.4.2	NNRNKB 202 2805-05	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.do 10 m2 2.8*1.07	m ² m ²	 2.996
79 d.4.2	KNR-W 2-02 2011-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku 2.8*1.07+(2.8+2.8+1.07+1.07+1.07)*1.5	m ² m ²	 16.211
80 d.4.2	KNR-W 2-02 2011-07	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach - dodatek za pogrubienie o 2 mm 16.211	m ² m ²	 16.211
81 d.4.2	KNR-W 2-02 1510-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłożu gipsowych z gruntowaniem 16.211	m ² m ²	 16.211
82 d.4.2	analiza indywidualna	Montaż lustra nad umywalką 60x90cm 1	szt. szt.	 1.000
83 d.4.2	analiza indywidualna	Montaż drobnego osprzętu sanitarnego - podajnik na papier toaletowy, podajnik na mydło w płynie, podajnik ręczników typu ZZ 3	szt. szt.	 3.000
5		Remont komunikacji i pomieszczeń wewnętrznych		
84 d.5	KNR 2-02 0607-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe 2.76*(3.46+1.68)+(1.28*1.75)	m ² m ²	 16.426
85 d.5	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa 10cm 2.76*(3.46+1.68)+(1.28*1.75)	m ² m ²	 16.426
86 d.5	KNR 2-02 0609-04	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - każda następną warstwa 15cm	m ²	

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Ilość/Liczba
		$2.76*(3.46+1.68)+(1.28*1.75)$	m ²	
				16.426
87	KNR 2-02 d.5 1102-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na gładko $2.76*(3.46+1.68)+(1.28*1.75)$	m ² m ²	
				16.426
88	KNR 2-02 d.5 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm Krotność = 4 $2.76*(3.46+1.68)+(1.28*1.75)$	m ² m ²	
				16.426
89	KNR 2-02 d.5 1106-07	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową $2.76*(3.46+1.68)+(1.28*1.75)$	m ² m ²	
				16.426
90	KNR 4-01 d.5 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej $4.20*2.8-(0.8*1.72)-(0.53*0.15)$	m ² m ²	
				10.305
91	KNR AT-23 d.5 0217-03	Ułożenie płytek kierunkowych dla osób niepełnosprawnych cm na zaprawie grubowarstwowej; kształtki o długości 30cm $1.5+1.5+1.5+3+1.8+1.5+3+2.8$	m m	
				16.600
92	NNRNKB 202 d.5 2805-05	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.do 10 m2 $16.426+10.304$	m ² m ²	
				26.730
93	KNR AT-23 d.5 0217-03	Cokoliki przyściennne z kształtek cokołowych o wysokości 15 cm na zaprawie grubowarstwowej; kształtki o długości 28-40 cm $0.78+0.4+4.2-1.6+0.28+0.61+1.28+1.75+0.5+0.5+0.5+1.05+0.65+0.53+1.15+0.5+3.46+1.52+1.52+0.3+1.07+1.86+0.15+0.5$	m m	
				23.460
94	d.5 analiza indywidualna	Poszerzenie otworu przejścia wewnątrz pomieszczeń GOPS - montaż nadproża stalowego 2II200 do słupa żelbetowego 1.8	m m	
				1.800
95	KNR 2-02 d.5 2008-02	Tynki jednowarstwowe wewnętrzne z gipsu tynkarskiego Nidalit gr. 10 mm wykonywane mechanicznie na ścianach na podłożu betonowym - wyrównanie podłoża pod roboty szpachlarsko-malarskie $3.6*(1.37+1.52+1.37+1.52+1.37+3.46+0.8+1.01+2.15+0.55+1.3)$ $3.6*(1.75+1.28+1.28+1.75+1.75+1.5+1.05+0.63+0.55+1.15+1.75+1.72+0.75+1.09+4.2+0.61)$	m ² m ² m ²	
				141.228
96	KNR-W 2-02 d.5 2011-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku 141.228	m ² m ²	
				141.228
97	KNR-W 2-02 d.5 2011-07	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach - dodatek za pogrubienie o 2 mm 141.228	m ² m ²	
				141.228
98	KNR-W 2-02 d.5 1510-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem 141.228	m ² m ²	
				141.228
6		Remont instalacji oświetleniowej		
99	d.6 kalk. własna	Wymiana 10 punktów świetlnych - na oświetlenie energooszczędne typu LED 10	szt szt	
				10.000
7		Plan tyflograficzny		
100	d.7 kalk. własna	Zakup i montaż planu tyflograficznego 1	kpl kpl	
				1.000
8		Plakietki drzwiowe		
101	d.8 kalk. własna	Zakup i montaż plakietek drzwiowych z napisem brajlowskim z NFC 4	kpl kpl	
				4.000
9		Krzesło ewakuacyjne		
102	d.9 kalk. własna	Zakup i dostawa krzesła ewakuacyjnego i montaż oznakowania ściennego zgodnego z PN-EN ISO 7010 1	kpl kpl	

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Ilość/Liczba
				1.000
10		Pętla indukcyjna		
103 d.10	kalk. własna	Zakup i dostawa pętli indukcyjnej przenośnej, oznaczenie tabliczkami informacyjnymi	kpl	
		2	kpl	
				2.000
11		Powiększalnik		
104 d.11	kalk. własna	Zakup i dostawa powiększalnika	kpl	
		1	kpl	
				1.000