

---

## KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

NAZWA INWESTYCJI : Remont pomieszczenia prysznicu na III piętrze i korytarza na parterze  
ADRES INWESTYCJI : 87-100 Toruń ul.Św.Józefa 22/24  
INWESTOR : Zespół Szkół Mechanicznych Elektrycznych i Elektronicznych w Toruniu  
ADRES INWESTORA : 87-100 Toruń ul.Św.Józefa 22/24  
BRANŻA : Budowlana CPV 45330000-9, 45410000-4, 45430000, 45442100-8

---

Stawka roboczogodziny :  
Poziom cen :

### NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp] .....	% R, S
Zysk [Z] .....	% R+Kp(R), S+Kp(S)
VAT [V] .....	% $\Sigma(R+Kp(R)+Z(R), M, S+Kp(S)+Z(S))$

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT	:	zł
Podatek VAT	:	zł
Ogółem wartość kosztorysowa robót	:	zł

Słownie:

Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

## KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Remont pomieszczenia prysznic na III piętrze i korytarza na parterze  
87-100 Toruń ul.Sw.Józefa 22/24

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1 Roboty montażowe i demontażowe - prysznice III piętro</b>					
1	KNR-W 4-01	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m2	m <sup>2</sup>		
d.1	1202-09	(4.05*3.55)+(3.55+3.55+4.05+4.05)*0.48	m <sup>2</sup>	21.674	
				RAZEM	21.674
2	KNR-W 4-01	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m <sup>2</sup>		
d.1	1204-08	4.05*3.55	m <sup>2</sup>	14.378	
				RAZEM	14.378
3	KNR-W 4-02	Demontaż grzejnika żeliwnego z rur ożebrowanych o długości 1.0 m	szt.		
d.1	0520-10	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
4	KNR-W 4-02	Demontaż zaworu grzejnikowego lub dwuzłączki o śr. 15-20 mm	szt.		
d.1	0512-01	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
5	KNR-W 4-02	Demontaż mieszacza natryskowego o śr. 15x20 20x25 mm	szt.		
d.1	0144-01	4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
6	KNR-W 4-02	Demontaż urządzeń sanitarnych bez korkowania podejść dopływowych i odpływowych - brodzik	kpl.		
d.1	0235-07	4	kpl.	4.000	
				RAZEM	4.000
7	KNR-W 4-02	Demontaż wpustu żeliwnego podłogowego śr. 50 mm lub piwnicznego śr. 100 mm	szt.		
d.1	0233-02	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
8	KNR-W 4-02	Demontaż podejścia odpływowego z rur z PVC o śr. 50 mm	szt.		
d.1	0232-06	5	szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
9	KNR-W 4-02	Demontaż rurociągu z PVC o śr. do 50 mm na ścianach budynku	m		
d.1	0229-07	7	m	7.000	
				RAZEM	7.000
10	KNR 4-01	Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej - kabin prysznic	m <sup>2</sup>		
d.1	0348-03	(0.95*2.05)*4	m <sup>2</sup>	7.790	
analogia				RAZEM	7.790
11	KNR-W 3	Rozebranie okładziny ściennej -skucie płytek	m <sup>2</sup>		
d.1	0614-05	(3.85+3.2+3.55+3)*2.1	m <sup>2</sup>	28.560	
				RAZEM	28.560
12	KNR-W 4-01	Zerwanie posadzki cementowej	m <sup>2</sup>		
d.1	0804-07	4.05*3.55	m <sup>2</sup>	14.378	
				RAZEM	14.378
13	KNR-W 4-01	Zerwanie posadzek lub okładzin z masy lastrykowej	m <sup>2</sup>		
d.1	0807-04	4.05*3.55	m <sup>2</sup>	14.378	
				RAZEM	14.378
14	KNR-W 4-01	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych o pow.do 2 m2	szt.		
d.1	0353-09	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
15	KNR-W 4-01	Rozbiórka pokrycia z papy - zerwanie starej izolacji przeciwilgociowej	m <sup>2</sup>		
d.1	0518-06	4.05*3.55	m <sup>2</sup>	14.378	
				RAZEM	14.378
16	KNR-W 4-03	Demontaż przewodów wtynkowych z podłoża ceglanego lub betonowego	m		
d.1	1116-03	10	m	10.000	
				RAZEM	10.000
17	KNR-W 4-03	Demontaż opraw żarowych kanałowych przykręcanych	szt.		
d.1	1133-08	2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
18	KNR-W 4-03	Demontaż puszek z tworzyw sztucznych i metalowych okrągłych 4 - wylotowych uszczelnionych z odłączeniem przewodów o przekroju do 2.5 mm2	szt.		
d.1	1120-03	2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
19	KNR-W 4-03	Demontaż łączników instalacyjnych metalowych i z tworzyw sztucznych -uszczelnionych o natężeniu prądu do 10 A - 1 wylot (wyłącznik lub przełącznik 1 biegunowy)	szt.		
d.1	1124-05	2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000

## KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Remont pomieszczenia prysznic na III piętrze i korytarza na parterze  
87-100 Toruń ul.Sw.Józefa 22/24

Lp.	Podst	Opis i wyczenia	j.m.	Poszcz	Razem
20	KNR-W 4-02 d.1 0120-01	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowego o śr. 15-20 mm  (3+4.05+0.85+1)*2	m m	 17.800	 17.800
				RAZEM	17.800
21	KNR-W 4-01 d.1 0206-01	Zabetonowanie otworów o powierzchni do 0.1 m2 w stropach i ścianach przy głębokości do 10 cm 1	szt. szt.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
22	KNR-W 4-01 d.1 0624-03	Dwukrotne odgrzybianie stropów ceglanych o pow. ponad 5 m2 metodą opryskiwania ciąglego 4.05*3.55	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 14.378	 14.378
				RAZEM	14.378
23	KNR-W 4-01 d.1 0623-03	Dwukrotne odgrzybianie ścian ceglanych o pow. ponad 5 m2 metodą opryskiwania ciąglego (2+3.55+2)*2.58	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 19.479	 19.479
				RAZEM	19.479
24	NNRNKB 202 d.1 0195a-01 analogia	(z.X) Ścianki działowe budynków wielokondygnacyjnych o gr. 8 cm z pustaków ceramicznych "POROTHERM"  1*2.1*4	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 8.400	 8.400
				RAZEM	8.400
25	KNR-W 2-02 d.1 1025-01	Ościeżnice stalowe dla drzwi wewnętrznych i wejściowych do lokalu malowane dwukrotnie na budowie 1	szt. szt.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
26	KNR-W 2-02 d.1 1020-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe jednokrotnie malowane i oszklone fabrycznie 1.6	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1.600	 1.600
				RAZEM	1.600
27	KNR-W 2-15 d.1 0218-01	Wpusty ściekowe z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm 5	szt. szt.	 5.000	 5.000
				RAZEM	5.000
28	KNR-W 2-15 d.1 0211-01	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych 5	podej. podej.	 5.000	 5.000
				RAZEM	5.000
29	KNR-W 2-15 d.1 0208-01	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 50 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych 5	m m	 5.000	 5.000
				RAZEM	5.000
30	KNR-W 2-15 d.1 0208-02	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 75 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych 2	m m	 2.000	 2.000
				RAZEM	2.000
31	KNR-W 2-02 d.1 0504-01 analogia	Izolacja przeciwwodna wykonana z papy zgrzewalnej  (4.05*3.55)+(4.05+4.05+3.55+3.25+2.1+2.1+2.1+2.1)*0.2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 19.038	 19.038
				RAZEM	19.038
32	KNR-W 2-02 d.1 1104-01 analiza indywidualna	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej gr. 20 mm zatarte na ostro 4.05*3.55	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 14.378	 14.378
				RAZEM	14.378
33	KNR-W 2-02 d.1 1104-03 analiza indywidualna	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek za zmianę grub. o 10 mm-wyprofilowanie posadzki,kierunku spływu wody do kratki ściekowej Krotność = 2 4.05*3.55	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 14.378	 14.378
				RAZEM	14.378
34	KNR-W 4-01 d.1 0708-01	Wykonanie tynków zwykłych wewn. kat.III z zaprawy cem.-wap. na ościeżach szer. do 15 cm 5	m m	 5.000	 5.000
				RAZEM	5.000
35	KNR-W 2-02 d.1 0803-01	Tynki wewn. zwykłe kat.I wykonywane ręcznie na ścianach i słupach  (2+3.55+2)*2.58+(2.1*2.15)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 23.994	 23.994
				RAZEM	23.994
36	KNR-W 2-02 d.1 2004-01	Obudowa słupów płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych je-dnowarstwo 50-01 0.75*2.58	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1.935	 1.935
				RAZEM	1.935
37	KNR-W 2-02 d.1 1105-01 analogia	Wykonanie powłoki uszczelniającej powierzchnię ścian w rejonie kabin prysznicowych gr.2 mm I warstwa (Sopro) 2.82*2.15*4	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 24.252	 24.252

## KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Remont pomieszczenia prysznic na III piętrze i korytarza na parterze  
87-100 Toruń ul.Sw.Józefa 22/24

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
38	KNR-W 2-02 d.1 1105-01 analogia	Wykonanie powłoki uszczelniającej posadzkę gr.2 mm I warstwa (Sopro)  4.05*3.55	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	RAZEM  14.378	24.252  14.378
39	KNR-W 2-02 d.1 1116-07 analiza indywidualna	Dopłata za zbrojenie powłoki izolacyjnej przez wklejenie narożników i uszczelnień do przepustów  4.05*3.55+3.55*2.15	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	RAZEM  22.010	22.010  22.010
40	KNR 4-01 d.1 0336-01	Wykucie bruzd poziomych 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej 24.35	m  m	RAZEM  24.350	24.350  24.350
41	KNR-W 4-01 d.1 0328-01	Zamurowanie bruzd poziomych o szerokości 1/2 ceg. z przewodami instalacyjnymi w ścianach z cegieł 24.35	m  m	RAZEM  24.350	24.350  24.350
42	S-215 0600- d.1 02	Instalacja wodociągowa - rurociągi z rur polipropylenowych o śr.zewn. 25 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych (1.5+0.85+2+2)*3+2.3+3	m  m	RAZEM  24.350	24.350  24.350
43	KNR-W 2-15 d.1 0142-02	Szafki PCV wnekowe ( obudowa mieszacza i osadników EPURO)  1	szt.  szt.	RAZEM  1.000	1.000  1.000
44	KNR 2-15 d.1 0117-01	Mieszacz natryskowy o śr.nom. 15x20 mm - termostatyczny PRESTO typ SFR II  1	szt.  szt.	RAZEM  1.000	1.000  1.000
45	KNR 2-15 d.1 0407-01 analogia	Osadniki mechaniczne EPURO  2	szt.  szt.	RAZEM  2.000	2.000  2.000
46	KNR 2-15 d.1 0112-03	Zawory przelotowe i zwrotne sieci wodociągowych o śr.nom. 25 mm  2	szt.  szt.	RAZEM  2.000	2.000  2.000
47	KNR 2-15 d.1 0112-01	Zawory przelotowe i zwrotne sieci wodociągowych o śr.nom. 15 mm  1	szt.  szt.	RAZEM  1.000	1.000  1.000
48	KNR 2-15 d.1 0115-01 analogia	Baterie umywalkowe lub zmywakowe ściennie o śr.nom. 15 mm - zawór czasowy natryskowy podciśnieniowy PRESTO typ 50 B  4	szt.  szt.	RAZEM  4.000	4.000  4.000
49	KNR 2-15 d.1 0117-07 analogia	Natrysk wandaloodporny o śr.nom. 15 mm (wylewka PRESTO)  4	szt.  szt.	RAZEM  4.000	4.000  4.000
50	KNR-W 2-15 d.1 0127-03	Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych w budynkach niemieszkalnych (rurociąg o śr. do 63 mm) 24.35	m  m	RAZEM  24.350	24.350  24.350
51	KNR-W 2-15 d.1 0128-02	Plukanie instalacji wodociągowej w budynkach niemieszkalnych 24.35	m  m	RAZEM  24.350	24.350  24.350
52	KNR 0-31 d.1 0113-06 analogia	Otuliny termoizolacyjne z pianki polietylenowej gr. 9 mm z nacięciem wzdłużnym; rurociąg o śr. 28 mm 24.35	m  m	RAZEM  24.350	24.350  24.350
53	KNR-W 2-17 d.1 0204-01	Wentylatory promieniowe z polichloru winylu o śr.otworu ssącego do 100 mm z wirnikiem osadzonym na wale silnika (masa do 25 kg) 1	szt.  szt.	RAZEM  1.000	1.000  1.000
54	KNR-W 5-08 d.1 0301-03	Przygotowanie podłoża pod mocowanie osprzętu przez przykręcenie do kołków plast.w podłożu betonowym 4	szt.  szt.	RAZEM  4.000	4.000  4.000
55	KNR-W 5-08 d.1 0502-09	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe przykręcane na betonie mocowane na kołkach kotwiących (il.mocowań 2)	kpl.		

## KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Remont pomieszczenia prysznic na III piętrze i korytarza na parterze  
87-100 Toruń ul.Sw.Józefa 22/24

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		4	kpl.	4.000	
				RAZEM	4.000
56	KNR-W 5-08 d.1 0304-06	Montaż na gotowym podłożu odgałęźników bryzgoszczelnych bakelitowych przez przykręcenie (4 wyloty) 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
57	KNR-W 5-08 d.1 0308-02	Montaż na gotowym podłożu łączników bryzgoszczelnych bakelitowych świecznikowych mocowanych przez przykręcenie 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
58	KNR-W 5-08 d.1 0504-08	Montaż na gotowym podłożu opraw oświetleniowych żarowych bryzgo-, strugo- odpornych, porcelanowych przykręcanych, przelotowych 2	kpl. kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
59	KNR-W 5-08 d.1 0504-07	Montaż na gotowym podłożu opraw oświetleniowych żarowych bryzgo-, strugo- odpornych, porcelanowych przykręcanych, końcowych 2	kpl. kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
60	NNRNKB 202 d.1 0838-04	(z.IV) Licowanie ścian o pow.ponad 5 m2 płytkami glazurowanymi o wym. 20x25 cm na zaprawie klejowej Sopro - kabiny prysznic (1+3.25+1)*2.58+(2.1*2.15)*3	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	27.090	
				RAZEM	27.090
61	NNRNKB 202 d.1 0838-04	(z.IV) Licowanie ścian o pow.ponad 5 m2 płytkami glazurowanymi o wym. 20x25 cm na zaprawie klejowej "ATLAS" - pozostała część pomieszczenia prysznic (1.95+3.85+3.05)*2.58+2.1*2.15	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	27.348	
				RAZEM	27.348
62	NNRNKB 202 d.1 0842-01	(z.VII) osadzenie listew wykończających przy licowaniu ścian płytkami w pomieszcze- niach o pow. do 8 m2 6.6*4+4.8+2.58+2.58+2.58+1.2+2.58+2.58	m m	45.300	
				RAZEM	45.300
63	NNRNKB 202 d.1 2807-03	(z.VI) Posadzki wielobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 20x20 cm na zapra- wie klejowej o grub.warstwy 4 mm w pomieszczeniach o pow.do 10 m2 4.05*3.55	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	14.378	
				RAZEM	14.378
64	KNR-W 4-01 d.1 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów 4.05*3.55	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	14.378	
				RAZEM	14.378
65	KNR-W 4-01 d.1 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów( malo- wanie sufitów prysznic na II piętrze po robotach budowlanych) 4.05*3.55	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	14.378	
				RAZEM	14.378
66	KNR-W 2-15 d.1 0418-05	Grzejniki stalowe dwupłytowe o wys. 300-500 mm i dług. do 1600 mm 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
67	KNR-W 2-15 d.1 0412-02	Zawory grzejnikowe -powrotne o śr. nominalnej 15 mm 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
68	KNR-W 2-15 d.1 0412-02	Zawory grzejnikowe -powrotne o śr. nominalnej 15 mm 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
<b>2 Roboty malarskie korytarz i łazienka III piętro</b>					
69	KNR-W 4-01 d.2 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m2 31.75+28.88	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	60.630	
				RAZEM	60.630
70	KNR-W 4-01 d.2 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z po- szpachlowaniem nierówności 31.75+28.88	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	60.630	
				RAZEM	60.630
71	KNR-W 4-01 d.2 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów 12.74+13.92	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	26.660	
				RAZEM	26.660
72	KNR-W 4-01 d.2 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian 19.01+14.96	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	33.970	
				RAZEM	33.970
73	KNR-W 4-01 d.2 1206-04	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewn. ścian z jednokrotnym szpa- chlowaniem 22.7	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	22.700	
				RAZEM	22.700
74	KNR-W 4-01 d.2 1209-08	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i sza- fek o pow. ponad 1.0 m2 14.5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	14.500	

## KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Remont pomieszczenia prysznic na III piętrze i korytarza na parterze  
87-100 Toruń ul.Sw.Józefa 22/24

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
75	KNR-W 4-01 d.2 1212-19	Dwukrotne malowanie farbą olejną grzejników radiatorowych	m <sup>2</sup>	RAZEM	14.500
		0.72	m <sup>2</sup>	0.720	
				RAZEM	0.720
76	KNR-W 4-01 d.2 1212-28	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o śr.do 50 mm	m		
		10	m	10.000	
				RAZEM	10.000
<b>3 Roboty tynkarsko malarskie korytarz parter</b>					
77	KNR-W 4-01 d.3 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m2(sufit)+(ściany)-(boazeria)-(okładzina)-(drzwi) (81.89)+(121.68)-(37.43)-(43)-(14)	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	109.140	
				RAZEM	109.140
78	KNR-W 4-01 d.3 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m <sup>2</sup>		
		109.14	m <sup>2</sup>	109.140	
				RAZEM	109.140
79	KNR-W 2-02 d.3 2011-04	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewn. gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku	m <sup>2</sup>		
		81.89	m <sup>2</sup>	81.890	
				RAZEM	81.890
80	KNR-W 4-01 d.3 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m <sup>2</sup>		
		81.89	m <sup>2</sup>	81.890	
				RAZEM	81.890
81	KNR 4-01 d.3 0426-03	Rozebranie obicia ścian drewnianych z desek nieotynkowanych na wpust lub półwpust(boazerii)	m <sup>2</sup>		
		37.43	m <sup>2</sup>	37.430	
				RAZEM	37.430
82	KNR-W 4-01 d.3 0701-02	Odbicie tynków wewn. z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o pow. odbicia do 5 m2(pod boazerią i okładziną ścienną)	m <sup>2</sup>		
		37.43+43	m <sup>2</sup>	80.430	
				RAZEM	80.430
83	KNR-W 4-01 d.3 0711-03	Uzupełnienie tynków wewn. kat.III z zaprawy cem.-wap. na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów o pow. do 5 m2 w 1 miejscu(pod boazerią i okładziną ścienną)	m <sup>2</sup>		
		37.43+43	m <sup>2</sup>	80.430	
				RAZEM	80.430
84	KNR-W 4-01 d.3 0708-02	Wykonanie tynków zwykłych wewn. kat.III z zaprawy cem.-wap. na ościeżach szer. do 25 cm	m		
		3.2	m	3.200	
				RAZEM	3.200
85	KNR-W 2-02 d.3 2011-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewn. gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku	m <sup>2</sup>		
		121.68	m <sup>2</sup>	121.680	
				RAZEM	121.680
86	KNR-W 4-01 d.3 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m <sup>2</sup>		
		54.63	m <sup>2</sup>	54.630	
				RAZEM	54.630
87	KNR-W 2-02 d.3 1510-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem(farba lateksowa Latex Optimal E.L.F.)	m <sup>2</sup>		
		71.02	m <sup>2</sup>	71.020	
				RAZEM	71.020
88	KNR-W 2-02 d.3 1510-02 analogia	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - dod.za każde dalsze malowanie(powłoka dekoracyjna ścienna Casa Floc)	m <sup>2</sup>		
		71.02	m <sup>2</sup>	71.020	
				RAZEM	71.020
89	KNR-W 4-01 d.3 1207-01 analogia	Dwukrotne malowanie farbami latex owymi pasów (cokołów) o wys. do 10 cm	m		
		47.35	m	47.350	
				RAZEM	47.350
90	KNR 0-18 d.3 2614-03 analogia	Montaż elementów wykończeniowych typu "ACROVYN" - narożniki	m		
		30	m	30.000	
				RAZEM	30.000
91	KNR-W 4-01 d.3 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią	m <sup>2</sup>		
		81.89	m <sup>2</sup>	81.890	
				RAZEM	81.890
<b>4 Utylizacja elementów rozbieranych konstrukcji budowlanych</b>					
92	KNR 4-01 d.4 0108-16	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy nast. 1 km Krotność = 5	m <sup>3</sup>		

## KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Remont pomieszczenia prysznic na III piętrze i korytarza na parterze  
87-100 Toruń ul.Św.Józefa 22/24

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		4.7	m <sup>3</sup>	4.700	
				RAZEM	4.700
93	KNR 4-01 d.40108-13	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość do 1 km	m <sup>3</sup>		
		4.7	m <sup>3</sup>	4.700	
				RAZEM	4.700
94	wycena indywidualna	Koszty wysypiska	m <sup>3</sup>		
		4.7	m <sup>3</sup>	4.700	
				RAZEM	4.700