
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7 Roboty budowlane
45111300-1 Roboty rozbiórkowe
45410000-4 Tynkowanie
45421000-4 Roboty w zakresie stolarki budowlanej
45442100-8 Roboty malarskie
45430000-0 Pokrywanie podłóg i ścian
45300000-0 Roboty instalacyjne w budynkach

NAZWA INWESTYCJI : REMONT CZTERECH TOALET W BUDYNKU URZĘDU GMINY MIASTA PIONKI
ADRES INWESTYCJI : Aleja Jana Pawła II 15 ; 26-670 Pionki
INWESTOR : GMINA MIASTA PIONKI
ADRES INWESTORA : Aleja Jana Pawła II 15 ; 26-670 Pionki
BRANŻA : ROBOTY BUDOWLANE REMONTOWE - TOALETA DAMSKA 1P

DATA OPRACOWANIA : 06-04-2018

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
06-04-2018

Data zatwierdzenia

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1			TOALETA DAMSKA PIĘTRO			
1.1			ROBOTY ROZBIÓRKOWE			
1 d.1.1	ST-1	KNR 4-02 0144-01	Demontaż elementów urządzeń do podgrzewania wody.	szt.		
			1	szt.	1.000	
					RAZEM	1.000
2 d.1.1	ST-1	KNR 4-02 0114-01	Demontaż rurociągu wody.	m		
			4*2+3*0.5	m	9.500	
					RAZEM	9.500
3 d.1.1	ST-1	KNR 4-02 0132-01	Demontaż baterii umywalkowej i kranu ze złączką.	szt.		
			1	szt.	1.000	
					RAZEM	1.000
4 d.1.1	ST-1	KNR 4-02 0230-07	Demontaż rurociągu z PCW o śr. do 50 mm na ścianach budynku	m		
			1.8+1.5+0.5	m	3.800	
					RAZEM	3.800
5 d.1.1	ST-1	KNR 4-02 0233-06	Demontaż podejścia odpływowego z rur z PCW o śr. 50 mm	szt.		
			2	szt.	2.000	
					RAZEM	2.000
6 d.1.1	ST-1	KNR 4-02 0230-08	Demontaż rurociągu z PCW o śr. 75-110 mm na ścianach budynku - przyłącza do wc oraz pion kanalizacyjny.	m		
			4+0.9*2+2.87	m	8.670	
					RAZEM	8.670
7 d.1.1	ST-1	KNR 4-02 0233-08	Demontaż podejścia odpływowego z rur z PCW o śr. 110 mm	szt.		
			2	szt.	2.000	
					RAZEM	2.000
8 d.1.1	ST-1	KNR 4-02 0234-02	Demontaż elementów uzbrojenia rurociągu - wpust podłogowy śr. 50 mm	szt.		
			1	szt.	1.000	
					RAZEM	1.000
9 d.1.1	ST-1	KNR 4-02 0235-06	Demontaż umywalki	kpl.		
			1	kpl.	1.000	
					RAZEM	1.000
10 d.1.1	ST-1	KNR 4-02 0235-08	Demontaż ustępu z miską fajansową	kpl.		
			2	kpl.	2.000	
					RAZEM	2.000
11 d.1.1	ST-1	KNR 4-02 0521-01	Demontaż grzejnika	kpl.		
			1	kpl.	1.000	
					RAZEM	1.000
12 d.1.1	ST-1	KNR 4-02 0517-01	Demontaż rur przyłącznych do grzejnika żeliwnego członowego, stalowego płytowego i konwektora o złączach gwintowanych o śr. 15 mm	kpl.		
			Przedmiar dodatkowy - łączna długość 3*2*0.5	m		3.000
			1	kpl.	1.000	
					RAZEM	1.000
13 d.1.1	ST-1	KNR 4-03 1134-01	Demontaż opraw oświetleniowych.	szt.		
			3	szt.	3.000	
					RAZEM	3.000
14 d.1.1	ST-1	KNR 4-03 1126-01	Demontaż wyłączników .	szt.		
			2	szt.	2.000	
					RAZEM	2.000
15 d.1.1	ST-1	kalk. własna	Demontaż wyposażenia łazienek -suszarka do rąk - 1szt, dozownik mydła 1- szt, lustro naścienne -1 szt.	kpl.		
			1	kpl.	1.000	
					RAZEM	1.000
16 d.1.1	ST-1	KNR 4-01 0348-03	Rozebranie ścianki z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	m ²		
			(0.36+0.9*2+3.18)*2.87+2*0.8*2	m ²	18.526	
					RAZEM	18.526
17 d.1.1	ST-1	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m ²	szt.		
			2	szt.	2.000	
					RAZEM	2.000

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
18 d.1.1	ST-1	KNR 4-01 0354-12	Wykucie z muru podokienników - parapet wewnętrzny. 0.7*1	m m	0.700	
					RAZEM	0.700
19 d.1.1	ST-1	KNR 4-04 0504-03	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych 9.41	m ² m ²	9.410	
					RAZEM	9.410
20 d.1.1	ST-1	KNR 4-01 0211-03	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 5 cm na ścianach lub podłogach - przyjęto skucie warstwy gr. 8cm. Krotność = 1.6 poz.19	m ² m ²	9.410	
					RAZEM	9.410
21 d.1.1	ST-1	KNR 4-01 0819-15	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek 13*2.2	m ² m ²	28.600	
					RAZEM	28.600
22 d.1.1	ST-1	KNR 4-01 0701-02	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach. (13)*(2.87-2.2)	m ² m ²	8.710	
					RAZEM	8.710
23 d.1.1	ST-1	KNR 4-01 0354-13	Wykucie z muru kratki wentylacyjnych (na ścianach i strapie) 1	szt. szt.	1.000	
					RAZEM	1.000
24 d.1.1	ST-1	KNR 4-01 0339-05	Wykucie bruzd pionowych 1/2x1 1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej - wykucie bruzd dla pionu kan. 2.97	m m	2.970	
					RAZEM	2.970
25 d.1.1	ST-1	KNR 4-01 0330-07	Wykucie wnęk o głębokości do 1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej - wnęki pod piony kominów wentylacyjnych 2.87*(0.2*0.5)+2*0.7*0.5*0.1	m² m²	0.357	
					RAZEM	0.357
26 d.1.1	ST-1	KNR 4-01 0209-03	Przebiecie otworów w stropach dla przeprowadzenia pionów kan i went. 0.15*0.15+0.2*0.25*2	m ² m ²	0.123	
					RAZEM	0.123
27 d.1.1	ST-1	KNR-W 4-01 0106-04	Transport ręczny materiałów budowlanych i porozbiórkowych- przeniesienie do zsypu na odpady lub zniszczenie elementów ponadwymiarowych schodami. poz.28	m ³ m ³	4.630	
					RAZEM	4.630
28 d.1.1	ST-1	KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie gruzu i odpadów porozbiórkowych samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km poz.18*0.7*0.3*0.03+poz.19*0.015+poz.20*0.08+poz.21*0.025+poz.22*0.02+2.5+poz.24*0.12*0.12*3.22*2+poz.26*0.2+poz.25*0.12	m ³ m ³	4.630	
					RAZEM	4.630
29 d.1.1	ST-1	KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu i odpadów porozbiórkowych samochodami samowyładowczymi - za każdy następny 1 km - przyjęto odległość 15 km. Krotność = 14 poz.28	m ³ m ³	4.630	
					RAZEM	4.630
1.2			ROBOTY BUDOWLANE			
30 d.1.2	ST-2	KNR-W 2-02 0128-07	Wentylacyjne kanały z pustaków betonowych - pojedyncze (2.87+0.3)*2	m m	6.340	
					RAZEM	6.340
31 d.1.2	ST-2	KNR-W 2-02 0127-03 analogia	Ścianki działowe z płytek piano- lub gazobetonowych grubości 18 cm łącznie z zamurowaniem wnęki pod parapetem. 2.19*2.87+1*2.0	m ² m ²	8.285	
					RAZEM	8.285
32 d.1.2	ST-3	KNR-W 2-02 2010-01	Tynki jednowarstwowe wewnętrzne z gipsu tynkarskiego Nidalit grubości 10 mm wykonywane mechanicznie na ścianach na podłożu ceramicznym - otynkowanie wnęki pod grzejnik i ościeża . <pas podblatowy>0.4*1.4+0.4*1.4 <wnęka grzejnik>0.15*(0.8*2)+0.8*0.7 <ościeża drzwi>0.48*(2.1*2+1)	m ² m ² m ²	1.120 0.800 2.496	

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	4.416
33 d.1.2		KNR-W 2-02 2011-04	Gładziejednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na płytach GK bez okładzin.- sufity. (5.7+3.06)-(1.2*1.8)	m ²		
				m ²	6.600	
					RAZEM	6.600
34 d.1.2	ST-7	KNR-W 2-02 1510-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłóży gipsowych z gruntowaniem poz.32+poz.33	m ²		
				m ²	11.016	
					RAZEM	11.016
35 d.1.2	ST-7	KNR-W 2-02 1510-04	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłóży gipsowych z gruntowaniem - dodatek za każde dalsze malowanie poz.34	m ²		
				m ²	11.016	
					RAZEM	11.016
36 d.1.2	ST-4	KNR-W 2-02 0608-03	Warstwa izolacji - styropian posadzkowy gr 3cm. W przestrzeni styropianu ułożyć rury odpływu kan od wpustu podłogowego. 9.24	m ²		
				m ²	9.240	
					RAZEM	9.240
37 d.1.2	ST-4	KNR-W 2-02 1104-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na gładko - docelowa grubość średnio 5cm (wyrobić spadek do odpływu) poz.36	m ²		
				m ²	9.240	
					RAZEM	9.240
38 d.1.2	ST-4	KNR-W 2-02 1104-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm Krotność = 3 poz.37	m ²		
				m ²	9.240	
					RAZEM	9.240
39 d.1.2	ST-4	KNR-W 2-02 0602-09	IWykonanie izolacji wodnej posadzki - dwukrotne z malowaniem na ścianach do wysokości 30cm nad posadzkę. Krotność = 2 poz.38+(7.18-2+9.22-1)*0.3	m ²		
				m ²	13.260	
					RAZEM	13.260
40 d.1.2	ST-6	KNR AT-23 0206-07 analogia	Okładziny podłogowe z płyt wielkoformatowych - spiek kwarcowy wg projektu.nr 1. 1.4*0.5	m ²		
				m ²	0.700	
					RAZEM	0.700
41 d.1.2	ST-6	KNR AT-23 0206-07	Okładziny podłogowe z płyt gres 60x60 9.24-1.4*0.5 Płytki po stronie zamawiającego	m ²		
				m ²	0,7+ 8.540	
					RAZEM	9,240 8.540
42 d.1.2	ST-6	KNR 0-17 2608-01	Przygotowanie podłoża oczyszczenie ścian pod położenie okładzin. 13*2.87	m ²		
				m ²	37.310	
					RAZEM	37.310
43 d.1.2	ST-6	KNR AT-22 0201-07	Okładziny ściennie z płyt wielkoformatowych ze spieku kwarcowego - kolorystyka wg rysunków. nr 1 2.42*2.85+0.5*2.4*2 Płytki 25 x 90 po stronie zamawiającego	m ²		
				m ²	9.297	
					RAZEM	9.297
44 d.1.2	ST-6	KNR AT-22 0201-07	Okładziny ściennie z płyt wielkoformatowych ze spieku kwarcowego - kolorystyka wg rysunków. nr 2 1.4*2.4+2.42*2.85+1.76*2.4*2-1*2*2+2.6*2.4-2*1+2.11*2.85-2.65*0.7 Płytki 25x90 po stronie zamawiającego	m ²		
				m ²	23.104	
					RAZEM	23.104
45 d.1.2	ST-6	KNR AT-22 0208-01	Okładziny ścian z mozaiki. Płytki dekor 25x90 po stronie zamawiającego (0.3+0.3+0.45)*1.4	m ²		
				m ²	1.470	
					RAZEM	1.470
46 d.1.2	ST-6	KNR-W 2-02 2119-07 kalk. własna	Dostawa i montaż blatu umywalkowego wykonanego ze spieków kwarcowych na podkonstrukcji wg detalu. 1.4	m		
				m	1.400	
					RAZEM	1.400
47 d.1.2	ST-2	KNR-W 2-02 1029-05	Ścianki ustępowe systemowe. 2.42*2.2+0.95*2.2	m ²		
				m ²	7.414	
					RAZEM	7.414
48 d.1.2	ST-5	KNR-W 2-02 2006-01	Okładziny gipsowo-kartonowe, pojedyncze, na stropach, na rusztach metalowych pojedynczych podwieszonych - sufit górny. 2.19*1.4+2.19*2.42-1.8*1.2+0.1*(1.2*2+1.8*2)	m ²		
				m ²	6.806	

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	6.806
49 d.1.2	ST-8	KNR-W 2-02 2702-01	Sufity podwieszone o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami 60/120 1.2*0.6*3	m ² m ²	 2.160	
					RAZEM	2.160
50 d.1.2	ST-8	KNR-W 2-02 2702-01	Sufity podwieszone o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami 60/60 1.8*1.8	m ² m ²	 3.240	
					RAZEM	3.240
51 d.1.2	ST-8	NNRNKB 202 0842-01 analogia	Przyklejenie fasety ozdobnej. 1.2*2+1.8*2	m m	 6.000	
					RAZEM	6.000
52 d.1.2	ST-6	KNR AT-22 0102-05	Obsadzenie drobnych elementów w okładzinie ceramicznej - kratki wentylacyjne 1	szt. szt.	 1.000	
					RAZEM	1.000
53 d.1.2	ST-9	KNR-W 2-02 1026-01	Ościeżnice drewniane fabrycznie gotowe 1.05*2.1	m ² m ²	 2.205	
					RAZEM	2.205
54 d.1.2	ST-9	KNR-W 2-02 1026-03	Skrzydła drzwiowe wg proj. - fabrycznie gotowe z okuciami i klamką. 0.9*2.05	m ² m ²	 1.845	
					RAZEM	1.845
55 d.1.2	ST-9	KNR AT-26 0103-02	Zabezpieczenie okien folią 0.74*1.85*1	m ² m ²	 1.369	
					RAZEM	1.369
56 d.1.2	ST-9	KNR-W 2-02 2119-02	PARAPETY ze spieków kwarcowych 30x74x3cm. 0.74*1	m m	 0.740	
					RAZEM	0.740
1.3			WYPOSAŻENIE			
57 d.1.3	ST-10	KNR-W 2-02 1215-01 analogia	Dostawa i montaż podtynkowego dozownika w płynie. 1	szt. szt.	 1.000	
					RAZEM	1.000
58 d.1.3	ST-10	KNR-W 2-02 1215-01 analogia	Dostawa i montaż podtynkowego kosza na odpady. 1	szt. szt.	 1.000	
					RAZEM	1.000
59 d.1.3	ST-10	kalk. własna	Urządzenia toalet - pojemnik na papier toaletowy na duże role 1 Materiał po stronie zamawiającego	szt szt	 1.000	
					RAZEM	1.000
60 d.1.3	ST-10	kalk. własna	Urządzenia toalet - szczotka wc 2 Materiał po stronie zamawiającego	szt szt	 2.000	
					RAZEM	2.000
61 d.1.3	ST-10	kalk. własna	Dostawa i montaż - suszarka do rąk naścienna. 1 Materiał po stronie zamawiającego	szt szt	 1.000	
					RAZEM	1.000
62 d.1.3	ST-9	kalk. własna	Dostawa i montaż lustra nad umywalką z rną podświetlenia led.- lustro 0.95x 1,4cm. 1 Materiał po stronie zamawiającego	kpl. kpl.	 1.000	
					RAZEM	1.000
63 d.1.3	ST-10	kalk. własna	Dostawa kosza na śmieci. 2	szt szt	 2.000	
					RAZEM	2.000
64 d.1.3	ST-10	KNR-W 2-15 0137-02	Bateria umywalkowa ścienna elektroniczna z zaworem podtynkowym. 2 Materiał po stronie zamawiającego	szt. szt.	 2.000	
					RAZEM	2.000
65 d.1.3	ST-10	KNR-W 2-15 0230-02	Umywalka montowana w blacie z korkiem on/off - okrągła 2 Materiał po stronie zamawiającego	kpl. kpl.	 2.000	
					RAZEM	2.000

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
66 d.1.3	ST-10	KNR 2-15/ GEBERIT 0101-05	Urządzenia toalet -STELAŻ do miski ustępowej . 2 Materiał po stronie zamawiającego	kpl. kpl.	 2.000	
					RAZEM	2.000
67 d.1.3	ST-10	KNR 2-15/ GEBERIT 0105-02	Przyciski do spłuczek podtynkowych - Bezdotykowy system toaletowy 2 Materiał po stronie zamawiającego	kpl. kpl.	 2.000	
					RAZEM	2.000
68 d.1.3	ST-10	KNR-W 2-15 0233-03	Urządzenia toalet - MISKA USTĘPOWA wisząca lejowa z deską wolnoopadającą. 2 Materiał po stronie zamawiającego	kpl. kpl.	 2.000	
					RAZEM	2.000
69 d.1.3	ST-10	KNNR 5 0502-04 analogia	Plafon lampa sufitowa. 1 Materiał po stronie zamawiającego	kpl. kpl.	 1.000	
					RAZEM	1.000
70 d.1.3	ST-10	KNNR 5 0503-01 analogia	Podtynkowa oprawa do zabudowy 6 Materiał po stronie zamawiającego	kpl. kpl.	 6.000	
					RAZEM	6.000
1.4			INSTALACJE SANITARNE			
71 d.1.4	ST-11	S-215 0300-01	Rurociągi z rur polipropylenowych - WODA 4*2+4*0.8	m m	 11.200	
					RAZEM	11.200
72 d.1.4	ST-11	KNR 2-15 0112-01	Zawory fi 15 pisuar , wc 2	szt. szt.	 2.000	
					RAZEM	2.000
73 d.1.4	ST-11	KNR 2-15 0112-02	Zawory przelotowe i zwrotne sieci wodociągowych o śr. nom. 20 mm 1	szt. szt.	 1.000	
					RAZEM	1.000
74 d.1.4	ST-11	KNR 2-15 0205-02	Montaż rurociągów z PCW o śr. 50 mm 2.5+0.5*3	m m	 4.000	
					RAZEM	4.000
75 d.1.4	ST-11	KNR 2-15 0205-04	Montaż rurociągów z PCW o śr. 110 mm na ścianach z łączeniem metodą wciskową -łącznie z pionami. 2.87+0.9*2+4.6	m m	 9.270	
					RAZEM	9.270
76 d.1.4	ST-11	KNR 2-15 0208-03	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastifikowanego PCW o śr. 50 mm 2	szt. szt.	 2.000	
					RAZEM	2.000
77 d.1.4	ST-11	KNR 2-15 0208-05	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastifikowanego PCW o śr. 110 mm 2	szt. szt.	 2.000	
					RAZEM	2.000
78 d.1.4	ST-11	KNR 2-15 0415-02	Zawór termostatyczny prosty .fi 15 2 Materiał po stronie zamawiającego	szt. szt.	 2.000	
					RAZEM	2.000
79 d.1.4	ST-11	KNR 2-15 0419-01	Grzejnik stalowy płytowy - wewnątrz pokojowej. 1 Materiał po stronie zamawiającego	kpl. kpl.	 1.000	
					RAZEM	1.000
80 d.1.4	ST-11	KNR 2-15 0419-01	Grzejnik stalowy płytowy - przedsionek 1 Materiał po stronie zamawiającego	kpl. kpl.	 1.000	
					RAZEM	1.000
81 d.1.4	ST-11	KNR 2-15 0422-01	Rury przyłączone o śr. 16 mm do grzejników c.o. 2	kpl. kpl.	 2.000	
					RAZEM	2.000
82 d.1.4		KNR-W 2-15 0143-01	Urządzenia do podgrzewania wody - przepływowy podgrzewacz wody montowany pod umywalką. 1 Materiał po stronie zamawiającego	kpl. kpl.	 1.000	
					RAZEM	1.000
1.5			INSTALACJA ELEKTRYCZNA			

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
83 d.1.5	ST-12	KNNR 5 0206-04	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane n.t. na podłożu innym niż betonowe 42.5	m m	 42.500	
					RAZEM	42.500
84 d.1.5	ST-12	KNNR 5 0206-06 analogia	Listwy oświetleniowe led. 1.8*4	m m	 7.200	
					RAZEM	7.200
85 d.1.5	ST-12	KNNR 5 0302-02	Puszki instalacyjne podtynkowe . 6	szt. szt.	 6.000	
					RAZEM	6.000
86 d.1.5	ST-12	KNNR 5 0306-01	Łączniki natynkowo-wtynkowe w puszcze szczękowej 2	szt. szt.	 2.000	
					RAZEM	2.000
87 d.1.5		KNNR 5 1301-01	Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia 2	pomiar pomiar	 2.000	
					RAZEM	2.000