
PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7 Roboty budowlane

NAZWA INWESTYCJI : Modernizacja zaplecza sanitarnego w budynku Szkoły Podstawowej nr 3
ADRES INWESTYCJI : ul. Matejki 1 w Pruszczu Gdańskim
INWESTOR : Gmina Miejska Pruszcz Gdański
WYKONAWCA ROBÓT : <<nazwa wykonawcy robót>>
ADRES WYKONAWCY : <<adres wykonawcy robót>>

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
ST - modernizacja zalecza sanitarnego w SP nr 3					
1		Czynności w zakresie robót rozbiórkowych			
1	KNR AT-26 d.1 0101-01	Skucie tynków zwykłych i mozaikowych 91.95+25.5	m ² m ²		
				117.450	
				RAZEM	117.450
2	KNR 4-04 d.1 0504-03	Skucie płytek ceramicznych ze ścian i posadzek 223.8	m ² m ²		
				223.800	
				RAZEM	223.800
3	KNR 4-04 d.1 0502-02	Rozebranie ściany z elementów szklanych o wymiarach 0,8x 2,5 m, gr. 10 cm. 2	m ² m ²		
				2.000	
				RAZEM	2.000
4	KNR AT-43 d.1 0209-01 analogia	Sufit podwieszany z płyt gipsowo-kartonowych - demontaż 60.5	m ² m ²		
				60.500	
				RAZEM	60.500
5	KNR 4-04 d.1 0301-07	Rozebranie posadzki betonowej o grubości do 15 cm 9.5	m ³ m ³		
				9.500	
				RAZEM	9.500
6	KNR 13-23 d.1 0105-04	Demontaż drzwi z ościeżnicami 6	szt. szt.		
				6.000	
				RAZEM	6.000
7	KNR 13-23 d.1 0105-04	Demontaż zabudowy z HPL (46 szafek, 2 przebieralnie) 1	kpl kpl		
				1.000	
				RAZEM	1.000
8	KNR 4-02 d.1 0235-06	Demontaż umywalki 2	kpl. kpl.		
				2.000	
				RAZEM	2.000
9	KNR 4-02 d.1 0235-08	Demontaż miski ustepowej z zestawem podtynkowym 2	kpl. kpl.		
				2.000	
				RAZEM	2.000
10	KNR-W 4-02 d.1 0141-01	Demontaż baterii umywalkowej i natryskowej 10	szt. szt.		
				10.000	
				RAZEM	10.000
11	KNR 13-23 d.1 0105-04	Demontaż opraw oświetleniowych 12	szt. szt.		
				12.000	
				RAZEM	12.000
12	KNR 13-26 d.1 0104-02	Demontaż gniazd wtyczkowych, anemostatów, włączników i elementów drobnych 16	szt. szt.		
				16.000	
				RAZEM	16.000
13	KNR 4-04 d.1 1101-02	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem skrzyniowym na odległość do 1 km 20.5	m ³ m ³		
				20.500	
				RAZEM	20.500
14	KNR 4-04 d.1 1101-05	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem ciężarowym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km Krotność = 15 20.5	m ³ m ³		
				20.500	
				RAZEM	20.500
2		Czynności w zakresie robót sanitarnych			
15	KNR 4-02 d.2 0212-03	Wymiana podejścia z rur z PCW o śr. 50 mm łączonych metodą klejenia Obmiar dodatkowy - łączna długość 4.5 9	msc. m msc.		
				9.000	4.500
				RAZEM	9.000
16	KNR 4-02 d.2 0109-01	Wymiana podejścia dopływowego pod zawór czerpalny, hydrant i baterie o śr. 15 mm Obmiar dodatkowy 1 11	szt. m szt.		
				11.000	1.000
				RAZEM	11.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
17	KNR-W 2-15 d.2 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 2	szt. szt.	 2.000	 2.000
				RAZEM	2.000
18	KNR-W 2-15 d.2 0137-01	Baterie umywalkowe lub zmywakowe ściennie o śr. nominalnej 15 mm 2	szt. szt.	 2.000	 2.000
				RAZEM	2.000
19	KNR-W 2-15 d.2 0137-09 analogia	Bateria podtynkowa, czasowa, przycisk grzybkowy, możliwość regulacji temperatury wody wraz z wylewką prysznicową z możliwością skupiania /rozpraszania strumienia wody 8	szt. szt.	 8.000	 8.000
				RAZEM	8.000
20	KNR-W 2-15 d.2 0230-02	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem chromowanym butelkowym, oraz rozetami chromowanymi na przewody zasilające i podejście 2	kpl. kpl.	 2.000	 2.000
				RAZEM	2.000
21	KNR 2-15/ d.2 GEBERIT 0101-05	Miska ustępiwa wisząca z deską wolnoopadającą i zestawem montażowym podtynkowym 2	kpl. kpl.	 2.000	 2.000
				RAZEM	2.000
22	KNR 2-15/ d.2 GEBERIT 0105-02	Przyciski do spłuczek podtynkowych publicznych stal szorstkowana nierdzewna 2	kpl. kpl.	 2.000	 2.000
				RAZEM	2.000
23	KNR-W 2-15 d.2 0218-01 analogia	Odływ liniowy z kratką ozdobną ze stali nierdzewnej o dł. 2m i szer. ok 0,1 m z syfonem 4	szt. szt.	 4.000	 4.000
				RAZEM	4.000
24	KNR-W 2-15 d.2 0218-01	Wpusty ściekowe z tworzywa sztucznego z kratką ozdobną ze stali nierdzewnej o wymiarach 0,1x 0,1 m syfonem o śr. 50 mm 5	szt. szt.	 5.000	 5.000
				RAZEM	5.000
25	KNR-W 2-15 d.2 0135-01	Zawory czerpalne o śr. nominalnej 15 mm 7	szt. szt.	 7.000	 7.000
				RAZEM	7.000
26	KNR 2-17 d.2 0137-01 analogia	Wentylator ścienny zintegrowany z oświetleniem 2	szt. szt.	 2.000	 2.000
				RAZEM	2.000
27	KNR 2-17 d.2 0140-01	Anemostaty kołowe typ D o śr. do 160 mm 2	szt. szt.	 2.000	 2.000
				RAZEM	2.000
3		Czynności w zakresie robót ogólnobudowlanych			
28	KNR 2-02 d.3 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym gr. 10 cm 6.5	m ³ m ³	 6.500	 6.500
				RAZEM	6.500
29	KNR AT-27 d.3 0304-03	Izolacja pozioma przeciwwodna gr. 4 mm z wkładką zbrojącą z bitumicznych mas uszczelniających (KMB) nakładanych na wyrównanym podłożu 68.5	m ² m ²	 68.500	 68.500
				RAZEM	68.500
30	KNR AT-27 d.3 0305-01	Izolacja przeciwwilgociowa pozioma z papy termozgrzewalnej gr. 4 mm 68.5	m ² m ²	 68.500	 68.500
				RAZEM	68.500
31	KNNR 2 d.3 0604-01	Izolacja z folii polietylenowej gr. 0,2 mm pozioma podposadzkowa 68.5	m ² m ²	 68.500	 68.500
				RAZEM	68.500
32	KNR 2-02 d.3 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome - styropian gr. 10 cm EPS 80 60.5	m ² m ²	 60.500	 60.500
				RAZEM	60.500
33	KNR AT-40 d.3 0417-02	Uszczelnienie dylatacji taśmami klejonymi na bitumiczną masę KMB 75.8	m m	 75.800	 75.800
				RAZEM	75.800

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
34	KNR 2-02 d.3 1102-01 analogia	Wylewka samopoziomująca zbrojona włóknem rozproszonym gr. 5 cm 60.5	m ² m ²	 60.500	
				RAZEM	60.500
35	KNR-W 2-02 d.3 1111-05	Posadzki z gresu basenowego na zaprawie klejowej układane metodą nieregularną, spoiny epoksydowe 60.5	m ² m ²	 60.500	
				RAZEM	60.500
36	KNR-W 2-02 d.3 1040-01	Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe - 6 szt. 12	m ² m ²	 12.000	
				RAZEM	12.000
37	KNR-W 2-02 d.3 1040-03	Drzwi wahadłowe z HPL - wysokość skrzydła 1,4 m - kolor RAL 9002 2	kpl. kpl.	 2.000	
				RAZEM	2.000
38	KNR-W 2-02 d.3 0803-06	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na stropach i podciągach 60.5	m ² m ²	 60.500	
				RAZEM	60.500
39	KNR-W 2-02 d.3 0803-03	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach 31.45	m ² m ²	 31.450	
				RAZEM	31.450
40	KNR-W 2-02 d.3 1510-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych z gruntowaniem 91.95	m ² m ²	 91.950	
				RAZEM	91.950
41	KNR-W 2-02 d.3 0840-07	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych o wymiarach 60x90 cm na zaprawie klejowej 153.5	m ² m ²	 153.500	
				RAZEM	153.500
42	KNR 2-02 d.3 0121-05	Ścianki działowe z luksferów, 20x20x5 cm - szare ozdobne, wraz z konstrukcją wsporczą i listwami kątowymi 2.2	m ² m ²	 2.200	
				RAZEM	2.200
43	KNR AT-43 d.3 0210-07	Sufit podwieszany z płyt gipsowo-kartonowych wodoodpornych 60.5	m ² m ²	 60.500	
				RAZEM	60.500
4		Czynności w zakresie wykonania robót elektrycznych			
44	KNR 5-08 d.4 0309-04	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych natynkowych 2-biegunowych z uziemieniem przykręcanych 16A/2.5 mm ² z podłączeniem 2	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000
45	KNR 5-08 d.4 0307-05	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych natynkowych jednobiegunowych, przycisków do przygotowanego podłoża z podłączeniem 6	szt. szt.	 6.000	
				RAZEM	6.000
46	KNR 5-08 d.4 0504-01	Oprawa oświetleniowa LED 8W, 4000K, okrągła, wodoszczelna, IP 65 12	szt. szt.	 12.000	
				RAZEM	12.000
47	KNR 5-08 d.4 0504-01	Oprawa oświetleniowa LED 4W, 4000K, okrągła, wodoszczelna, IP 65 2	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000
48	TZKNBK d.4 XVII 52-04	Oprawa ścienna łazienkowa szczelna LED zintegrowana z oświetleniem sufitowym 2	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000
49	KNR 4-03 d.4 1205-05	Pomiar skuteczności ochrony przeciwporażeniowej 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
50	KNR 13-21 d.4 0301-03	Pomiary natężenia oświetlenia 1	kpl.po m. kpl.po m.	 1.000	
				RAZEM	1.000
5		Czynności w zakresie wzmocnienia fundamentu ściany wewnętrznej			
51	KNR 2-01 d.5 0310-02	Ręczne wykopy ciągłe lub jamiste ze skarpami o szer. dna do 1,5 m i gł. do 1,5 m ze złożeniem urobku na odkład (kat. gruntu III) 7.5	m ³ m ³	 7.500	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	7.500
52	KNR 5-05 d.5 1102-05	Wzmocnienie fundamentu belką stalową C160 mocowaną na kotwy chemiczne 15	m m	15.000	
				RAZEM	15.000
53	KNR 4-01 d.5 0203-04	Uzupełnienie zbrojonych łąw i stop fundamentowych z betonu monolitycznego 3.5	m ³ m ³	3.500	
				RAZEM	3.500
54	KNR 19-01 d.5 0116-03	Zasypanie wykopów wewnątrz budynku z ubiciem 7.5	m ³ m ³	7.500	
				RAZEM	7.500
55	KNR 2-02 d.5 0827-01	Wyprawy tynkarskie z tynku mozaikowego żywicznego grubości 1.5-3.0 mm wykonywane mechanicznie na ścianach 25.5	m ² m ²	25.500	
				RAZEM	25.500
6		Czynności w zakresie wyposażenie pomieszczeń			
56	d.6 kalk. własna	Dostawa i montaż lustra o wymiarach 100x120 cm z obramowaniem chromowanym - lustro klejane 2	szt szt	2.000	
				RAZEM	2.000
57	d.6 kalk. własna	Dostawa i montaż lustra łazienkowego w ramie chromowanej o wymiarach 0,6x0,6 m- lustro klejane 2	szt szt	2.000	
				RAZEM	2.000
58	d.6 kalk. własna	Dostawa i montaż pojemnika na ręczniki papierowe - pojemnik prostokątny ze stali nierdzewnej 2	szt szt	2.000	
				RAZEM	2.000
59	d.6 kalk. własna	Dostawa i montaż pojemników na papier toaletowy - pojemnik prostokątny ze stali nierdzewnej 2	szt szt	2.000	
				RAZEM	2.000
60	d.6 kalk. własna	Dostawa i montaż pojemnika na mydło w płynie - pojemnik prostokątny ze stali nierdzewnej 6	szt szt	6.000	
				RAZEM	6.000
61	d.6 kalk. własna	Dostaw i montaż szczotki toaletowej 2	szt szt	2.000	
				RAZEM	2.000
62	d.6 kalk. własna	Dostawa i montaż kosza na śmieci ze stali nierdzewnej z obrotową kłapa o pojemności 60 L 2	szt szt	2.000	
				RAZEM	2.000
63	d.6 kalk. własna	Dostawa i montaż kosza na śmieci ze stali nierdzewnej z obrotową kłapa o pojemności 10 L 2	szt szt	2.000	
				RAZEM	2.000
64	d.6 kalk. własna	Dostawa i montaż wieszaków ściennych chromowanych 10	szt szt	10.000	
				RAZEM	10.000
65	d.6 kalk. własna	Dostaw i montaż szafek na ubrania w zabudowie z HPL, stelaż stalowy, z zamknięciem na kluczyk i elektromagnes, ławkami i półkami na obuwie. (26 szafek szatnia damska, 26 szafek szatnia męska). Kolor RAL 9002 52	szt szt	52.000	
				RAZEM	52.000
66	d.6 kalk. własna	Dostawa i montaż zabudowy z HPL (przebieralni o wymiarach 1,16x1,16 m z ławką z HPL i wieszakiem, możliwością zamknięcia od wewnątrz. Kolor RAL 9002, okucia ze stali nierdzewnej 2	szt szt	2.000	
				RAZEM	2.000
67	d.6 kalk. własna	Dostawa i montaż ławki z HPL dt.2m. Kolor RAL 9002 2	szt szt	2.000	
				RAZEM	2.000
68	d.6 kalk. własna	Dostawa i montaż tabliczek informacyjnych szatnia, toaleta (format A5) 4	szt szt	4.000	
				RAZEM	4.000