
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI: PRZEBUDOWA WĘZŁA SANITARNEGO I WYKONANIE INNYCH
ROBÓT
ADRES INWESTYCJI: dz. nr ew. 2610, obręb 0008 - Mirzec II Mirzec Stary 10 gmina Mirzec
NAZWA INWESTORA: Gmina Mirzec
ADRES INWESTORA: Mirzec Stary 9 27-220 Mirzec

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

Remontowo-Budowlana mgr Cezary Drzewi

DATA OPRACOWANIA: 11.06.2018

Wykonawca opracowania oświadcza, że przedstawiony przedmiar robót jest zgodny z projektem i stanowi jego integralną część składową

UWAGA:

Występujące w kosztorysie typy urządzeń lub nazwa producenta precyzuje parametry i jest traktowane jako przykład. Może być użyte urządzenie innego typu i innego producenta, pod warunkiem że urządzenie to posiada parametry, nie gorsze niż to ujęte w kosztorysie i przedmiarze

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Przedmiar

Lp.	spec. tech	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
KOSZTORYS:						
1			ROBOTY ROZBIORKOWE			
1	SST.0 d.1 1.	KNNR-W 9 1106-04	Wycinanie otworów pod kratki wentylacyjne w płycie gipsowej	szt		
			6	szt	6,000	
					RAZEM	6,000
2	SST.0 d.1 1.	KNR 4-01 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2	m2		
			7	m2	7,000	
					RAZEM	7,000
3	SST.0 d.1 1.	KNR 4-02 0235-06	Demontaż umywalki	kpl.		
			6 + 1	kpl.	7,000	
					RAZEM	7,000
4	SST.0 d.1 1.	KNR 4-02 0235-01	Demontaż pisuaru	kpl.		
			2	kpl.	2,000	
					RAZEM	2,000
5	SST.0 d.1 1.	KNR 4-02 0235-08	Demontaż ustępu z miską fajansową	kpl.		
			10	kpl.	10,000	
					RAZEM	10,000
6	SST.0 d.1 1.	KNR 4-03 1001-03	Mechaniczne wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w betonie	m		
			54	m	54,000	
					RAZEM	54,000
7	SST.0 d.1 1.	KNR 4-03 1004-01	Mechaniczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach betonowych o długości przebicia do 10 cm - śr. rury do 25 mm	otw.		
			9	otw.	9,000	
					RAZEM	9,000
8	SST.0 d.1 1.	KNR 4-03 1010-15	Mechaniczne wykucie wnęki o objętości do 0.50 dm3 w podłożu betonowym	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
9	SST.0 d.1 1.	KNR 4-03 1003-06	Mechaniczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach z cegły o długości przebicia do 1 ceg. - śr. rury do 25 mm	otw.		
			6	otw.	6,000	
					RAZEM	6,000
10	SST.0 d.1 1.	KNR-W 4-03 1001-03	Mechaniczne wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w betonie	m		
			2	m	2,000	
					RAZEM	2,000
11	SST.0 d.1 1.	KNR-W 4-03 1003-06	Mechaniczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach z cegły o długości przebicia do 1 cegły - śr. rury do 25 mm	otw.		
			3	otw.	3,000	
					RAZEM	3,000
12	SST.0 d.1 1.	KNR 19-01 0118-23	Wywóz gruzu żwirobotonowego i żelbetowego na odl. do 1 km	kpl		
			1	kpl	1,000	
					RAZEM	1,000
13	SST.0 d.1 1.	KNR 19-01 0118-23	Wywóz gruzu żwirobotonowego i żelbetowego dalsze 0,5 km odl. do 20 km	kpl		
			1	kpl	1,000	
					RAZEM	1,000
14	SST.0 d.1 1.	KNR 19-01 0118-23	Utylizacja gruzu żwirobotonowego i żelbetowego	kpl		
			1	kpl	1,000	
					RAZEM	1,000

Przedmiar

Lp.	spec. tech	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
2		45210000-2	ROBOTY MUROWE			
15	d.2	KNR 4-01 0303-02	Uzupełnienie ścianek z cegieł o grubości 1/2 ceg. lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej	m2		
			21,7 * 3,12	m2	67,704	
					RAZEM	67,704
16	SST.0 d.2 1.	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m2		
			248,73 * 3,12	m2	776,038	
					RAZEM	776,038
17	SST.0 d.2 1.	KNR-W 2-02 0801-04	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane mechanicznie na stropach i podciągach	m2		
			6,52 + 43,29 + 52,58 + 7,73 + 67,7 + 39,08 + 20,21	m2	237,110	
					RAZEM	237,110
18	SST.0 d.2 1.	KNR 9-03 0109-07	Założenie narożników tynkarskich na ścianach	m2		
			76,3	m2	76,300	
					RAZEM	76,300
19	SST.0 d.2 1.	KNR-W 2-02 0801-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane mechanicznie na ścianach i słupach	m2		
			67,704 * 2	m2	135,408	
					RAZEM	135,408
20	SST.0 d.2 1.	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m2		
			776,038	m2	776,038	
					RAZEM	776,038
21	SST.0 d.2 1.	KNR-W 2-02 2011-04	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku	m2		
			237,11	m2	237,110	
					RAZEM	237,110
22	SST.0 d.2 1.	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m2		
			776,038	m2	776,038	
					RAZEM	776,038
23	SST.0 d.2 1.	KNR 19-01 0118-23	Roboty dodatkowe	kpl		
			1	kpl	1,000	
					RAZEM	1,000
3		45330000-9	INSTALACJE SANITARNE			
24	SST.0 d.3 1.	NNRNKB 202 2808-01	(z.VI) Posadzki wielobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 15x15 cm na zaprawie klejowej o gr. warstwy 3 mm w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2	m2		
			200	m2	200,000	
					RAZEM	200,000
25	SST.0 d.3 1.	KNR 4-02 0212-03	Wymiana podejścia z rur z PCW o śr. 50 mm łączonych metodą klejenia	msc.		
			4 + 1 + 1 + 1	msc.	7,000	
			Obmiar dodatkowy: łączna długość	m		
			1	m	1,000	
			ilość odcinków		RAZEM	7,000
			łączna długość		RAZEM	1,000
26	SST.0 d.3 1.	KNR 4-02 0212-05	Wymiana podejścia z rur z PCW o śr. 110 mm łączonych metodą klejenia	msc.		
			4	msc.	4,000	
			Obmiar dodatkowy: łączna długość	m		
			1	m	1,000	
			ilość odcinków		RAZEM	4,000

Przedmiar

Lp.	spec. tech	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			łączna długość		RAZEM	1,000
27	SST.0 d.3.1.	KNR 4-02 0210-04	Wymiana odcinka rury z PCW o śr. 110 mm z uszczelnieniem pierścieniami gumowymi	msc.		
			4	msc.	4,000	
			Obmiar dodatkowy: łączna długość	m		
			2	m	2,000	
			ilość odcinków		RAZEM	4,000
			łączna długość		RAZEM	2,000
28	SST.0 d.3.1.	KNR-W 4-02 0213-01	Wymiana syfonu z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm	szt.		
			13	szt.	13,000	
					RAZEM	13,000
29	SST.0 d.3.1.	KNR 2-15 0205-02	Montaż rurociągów z PCW o śr. 50 mm na ścianach z łączeniem metodą wciskową	m		
			6,9	m	6,900	
					RAZEM	6,900
30	SST.0 d.3.1.	KNR-W 4-02 0111-05	Wymiana podejścia dopływowego do zaworu czerpalnego, płuczki ustępowej o połączeniu sztywnym z rur stalowych	szt.		
			4 + 2 + 1	szt.	7,000	
			Obmiar dodatkowy: łączna długość	m		
			2	m	2,000	
			ilość podejść		RAZEM	7,000
			łączna długość		RAZEM	2,000
31	SST.0 d.3.1.	KNR-W 4-02 0111-07	Wymiana podejścia dopływowego do zaworu czerpalnego, baterii lub płuczki ustępowej o połączeniu elastycznym metalowym	szt.		
			4	szt.	4,000	
			Obmiar dodatkowy: łączna długość	m		
			2	m	2,000	
			ilość podejść		RAZEM	4,000
			łączna długość		RAZEM	2,000
32	SST.0 d.3.1.	KNR 4-02 0211-01	Wymiana trójnika z PCW o śr. 50 mm z uszczelnieniem pierścieniami gumowymi	szt.		
			6	szt.	6,000	
					RAZEM	6,000
33	SST.0 d.3.1.	KNR-W 2-15 0230-02	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym	kpl.		
			4	kpl.	4,000	
					RAZEM	4,000
34	SST.0 d.3.1.	KNR-W 2-15 0229-05	Zlewozmywaki żeliwne, z blachy lub z tworzywa sztucznego na szafce	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
35	SST.0 d.3.1.	KNR-W 2-15 0233-03	Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt"	kpl.		
			4	kpl.	4,000	
					RAZEM	4,000
36	SST.0 d.3.1.	KNR-W 2-15 0234-02	Pisuary pojedyncze z zaworem splukującym	kpl.		
			1	kpl.	1,000	
					RAZEM	1,000
37	SST.0 d.3.1.	KNR-W 2-15 0232-02	Brodziki natryskowe	kpl.		
			1	kpl.	1,000	
					RAZEM	1,000
38	SST.0 d.3.1.	KNR-W 2-15 0218-02	Syfony pojedyncze z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm	szt.		
			2	szt.	2,000	
					RAZEM	2,000

Przedmiar

Lp.	spec. tech.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
39	SST.0 d.3 1.	KNR-W 2-15 0137-01	Baterie umywalkowe lub zmywakowe ściennie o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
			4 + 8 + 2 + 1	szt.	15,000	
					RAZEM	15,000
40	SST.0 d.3 1.	KNR-W 2-15 0137-09	Baterie natryskowe z natryskiem przesuwym o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
41	SST.0 d.3 1.	KNR-W 2-15 0135-01	Zawory czterpalne o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
			4 * 2 + 4 + 2 + 1	szt.	15,000	
					RAZEM	15,000
42	SST.0 d.3 1.	KNR-W 2-15 0130-01	Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociągowych z rur stalowych o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
			6	szt.	6,000	
					RAZEM	6,000
43	SST.0 d.3 1.	KNR-W 2-15 0105-02	Rurociągi stalowe ocynkowane o śr. nominalnej 20 mm o połączeniach gwintowanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych	m		
			9,4	m	9,400	
					RAZEM	9,400
44	SST.0 d.3 1.	KNR-W 2-15 0207-01	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 50 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych o połączeniach wciskowych	m		
			6,8	m	6,800	
					RAZEM	6,800
45	SST.0 d.3 1.	KNR-W 2-15 0207-03	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych o połączeniach wciskowych	m		
			7,8	m	7,800	
					RAZEM	7,800
46	SST.0 d.3 1.	KNR 19-01 0118-23	Roboty dodatkowe	kpl		
			1	kpl	1,000	
					RAZEM	1,000
4		45310000-3	INSTALACJE ELEKTRYCZNE			
47	SST.0 d.4 1.	NNRNKB 202 2808-01	(z.VI) Posadzki wielobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 15x15 cm na zaprawie klejowej o gr. warstwy 3 mm w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2	m2		
			37,11	m2	37,110	
					RAZEM	37,110
48	SST.0 d.4 1.	KNR 4-01 0705-08	Wykonanie pasów tynku zwykłego kat. III o szerokości do 20 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokrywającego bruzdy z przewodami elektrycznymi. poz. 22	m		
			154 + 117	m	271,000	
					RAZEM	271,000
49	SST.0 d.4 1.	KNR 4-01 0706-01	Wykonanie tynku zwykłego kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej w miejscach po zamurowanych przebiciach o powierzchni 1 miejsca do 0.10 m2 na ścianach	szt.		
			6	szt.	6,000	
					RAZEM	6,000
50	SST.0 d.4 1.	KNR 5-08 0302-03	Montaż na gotowym podłożu puszek bakelitowych o śr. do 80mm; ilość wylotów 4, przekrój przewodu 2.5 mm2	szt.		
			8	szt.	8,000	
					RAZEM	8,000
51	SST.0 d.4 1.	KNR 5-08 0302-03	Montaż na gotowym podłożu puszek bakelitowych o śr. do 80mm; ilość wylotów 4, przekrój przewodu 2.5 mm2	szt.		

Przedmiar

Lp.	spec. tech	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			13	szt.	13,000	
					RAZEM	13,000
52	SST.0 d.4 1.	KNR 5-08 0210-04	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do Cu-6/Al-12 mm ² układane w gotowych brzdach bez zaprawiania brzd na podłożu betonowym	m		
			154	m	154,000	
					RAZEM	154,000
53	SST.0 d.4 1.	KNR 5-08 0210-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do Cu-6/Al-12 mm ² układane w gotowych brzdach bez zaprawiania brzd na podłożu nie-betonowym	m		
			13 * 9	m	117,000	
					RAZEM	117,000
54	SST.0 d.4 1.	KNR 5-08 0307-03	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych świecznikowych w puszcze instalacyjnej z podłączeniem	szt.		
			3	szt.	3,000	
					RAZEM	3,000
55	SST.0 d.4 1.	KNR 5-08 0309-03	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych podtynkowych 2-biegunowych z uziemieniem w puszkach z podłączeniem w tym 2 bryzgoszczelne	szt.		
			8	szt.	8,000	
					RAZEM	8,000
56	SST.0 d.4 1.	KNR 5-08 0502-09	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe przykręcane na betonie mocowane na kołkach kotwiących (ilość mocowań 2)	kpl.		
			3	kpl.	3,000	
					RAZEM	3,000
57	SST.0 d.4 1.	KNR-W 5-08 0504-07	Montaż na gotowym podłożu opraw oświetleniowych żarowych bryzgo-, strugo-odpornych, porcelanowych przykręcanych, końcowych	kpl.		
			2	kpl.	2,000	
					RAZEM	2,000
58	SST.0 d.4 1.	KNR 5-08 0501-03	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe zawieszane na kołkach plastikowych lub kotwiących na podłożu betonowym (ilość mocowań 1)	kpl.		
			3	kpl.	3,000	
					RAZEM	3,000
59	SST.0 d.4 1.	KNR 5-08 0401-03	Przygotowanie podłoża do zabudowania aparatów - kucie ręczne pod śruby kotwowe w podłożu z cegły - aparat o 1-2 otworach mocujących - dzwonek	apar at		
			1	apar at	1,000	
					RAZEM	1,000
60	SST.0 d.4 1.	KNR 5-08 0403-01	Mocowanie na gotowym podłożu dzwonka	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
61	SST.0 d.4 1.	KNR 4-01 0705-08	Wykonanie pasów tynku zwykłego kat. III o szerokości do 20 cm na murach z cegiel lub ścianach z betonu pokrywającego brzdę z przewodami elektrycznymi	m		
			2	m	2,000	
					RAZEM	2,000
62	SST.0 d.4 1.	KNR-W 5-08 0405-01	Montaż obudów tablic rozdzielczych o powierzchni do 0.15 m ²	szt		
			1	szt	1,000	
					RAZEM	1,000
63	SST.0 d.4 1.	KNR-W 5-08 0407-01	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach - wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy	szt		
			6	szt	6,000	
					RAZEM	6,000

Przedmiar

Lp.	spec. tech	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
64	SST.0 d.4 1.	KNR-W 5-08 0407-03	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach - rozłącznik lub wyłącznik przeciwporażeniowy 1 (2) - biegunowy	szt		
			1	szt	1,000	
					RAZEM	1,000
65	SST.0 d.4 1.	KNR 5-14 0516-03	Układanie przewodów 4.0 mm ² w pasmach 1- lub wielowarstwowych w szafach i na tablicach	m		
			1	m	1,000	
					RAZEM	1,000
66	SST.0 d.4 1.	KNR-W 5-08 0408-04	Montaż elementów rozdzielnic modułowych - szyna łączeniowa 1-biegunowa	szt		
			1	szt	1,000	
					RAZEM	1,000
67	SST.0 d.4 1.	KNR-W 4-03 1205-05	Pierwszy pomiar skuteczności zerowania	pomi ar.		
			1	pomi ar.	1,000	
					RAZEM	1,000
68	SST.0 d.4 1.	KNR-W 4-03 1205-06	Następny pomiar skuteczności zerowania	pomi ar.		
			12	pomi ar.	12,000	
					RAZEM	12,000
69	SST.0 d.4 1.	KNR-W 4-03 1209-01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - pierwsza próba działania wyłącznika różnicowoprądowego	prób .		
			1	prób .	1,000	
					RAZEM	1,000
70	SST.0 d.4 1.	NNRNKB 202 2809-04	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m ²	m		
			79,36	m	79,360	
					RAZEM	79,360
71	SST.0 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	m ²		
			776,038	m ²	776,038	
					RAZEM	776,038
72	SST.0 d.4 1.	KNR 19-01 0118-23	Roboty dodatkowe	kpl		
			1	kpl	1,000	
					RAZEM	1,000
5		45430000-0	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE			
73	SST.0 d.5 1.	KNR K-04 0602-06	Wykonanie izolacji z folii w płynie Folbit - wygładzanie powierzchni poziomej Krotność = 2	m ²		
			33,82 * 1,2	m ²	40,584	
					RAZEM	40,584
74	SST.0 d.5 1.	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m ²		
			237,11	m ²	237,110	
					RAZEM	237,110
75	SST.0 d.5 1.	KNR-W 2-02 1510-01	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania	m ²		
			776,038 + 237,11	m ²	1 013,148	
					RAZEM	1 013,148
76	SST.0 d.5 1.	KNR-W 2-02 0840-06	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych o wymiarach 30x30 cm na zaprawie klejowej	m ²		
			61,68 * 2,2	m ²	135,696	

Przedmiar

Lp.	spec. tech	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	135,696
77	SST.0 d.5 1.	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m2		
			237,11	m2	237,110	
					RAZEM	237,110
78	SST.0 d.5 1.	KNR-W 2-02 1111-07	Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek z kamieni sztucznych 30x30 cm na zaprawie klejowej układane metodą nieregularną	m2		
			33,82	m2	33,820	
					RAZEM	33,820
79	SST.0 d.5 1.	NNRNKB 202 1130-02	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2	m2		
			237,11	m2	237,110	
					RAZEM	237,110
80	SST.0 d.5 1.	NNRNKB 202 2809-05	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES na zaprawie klejowej, listwa wykańczająca	m		
			79,36	m	79,360	
					RAZEM	79,360
81	SST.0 d.5 1.	NNRNKB 202 2701-01	(z.V) Sufity podwieszane o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami gipsowymi	m2		
			33,82	m2	33,820	
					RAZEM	33,820
82	SST.0 d.5 1.	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m2		
			33,82	m2	33,820	
					RAZEM	33,820
83	SST.0 d.5 1.	KNR-W 2-02 1510-01	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania	m2		
			33,82	m2	33,820	
					RAZEM	33,820
84	SST.0 d.5 1.	KNR-W 2-17 0137-01	Kratki wentylacyjne	szt.		
			6	szt.	6,000	
					RAZEM	6,000
85	SST.0 d.5 1.	KNR-W 2-02 1026-01	Ościeżnice drewniane zwykłe	m2		
			7	m2	7,000	
					RAZEM	7,000
86	SST.0 d.5 1.	KNR-W 2-02 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone	m2		
			7	m2	7,000	
					RAZEM	7,000
87	SST.0 d.5 1.	KNR 19-01 0118-23	Roboty dodatkowe	kpl		
			1	kpl	1,000	
					RAZEM	1,000