

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Prace remontowe w budynku Domu Ludowego w Nienaszowie
ADRES INWESTYCJI : Nienaszów, dz. ewid. Nr 576/2, 577/6, 577/7, 577/8, 577/9 i 578
INWESTOR : Gmina Nowy Żmigród
ADRES INWESTORA : 38-230 Nowy Żmigród, ul. Mickiewicza 2

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : inż. Łukasz Adamski, inspektor ds. inwestycji i remontów, Urząd Gminy Nowy Żmigród, 38-230 Nowy Żmigród, ul. Mickiewicza 2
DATA OPRACOWANIA : 2017-10-13

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
2017-10-13

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		POMIESZCZENIA PO BANKU			
1.1		ROBOTY ROZBIÓRKOWE			
1.1.1	KNR-W 4-01 0353-07	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m2	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
1.1.2	KNR-W 4-01 0353-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
1.1.3	KNR-W 4-01 0353-11	Wykucie z muru podokienników drewnianych, stalowych	m		
		1	m	1.000	
				RAZEM	1.000
1.1.4	KNR-W 4-01 0353-13	Wykucie z muru kratak wentylacyjnych, drzwiczek	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
1.1.5	KNR-W 4-01 0346-06	Rozebranie ścianek z bloczków lub płyt z betonu komórkowego o grubości do 15 cm na zaprawie cementowo-wapiennej - ANALOGIA ROZEBRANIE ŚCIANKI Z PŁYT G-K NA PROFILACH 2.78*(2.14+4.67)-1-2	m ²		
			m ²	15.932	
				RAZEM	15.932
1.1.6	KNR-W 4-02 0145-01	Demontaż zbiornika hydroforowego o pojemności do 200 dm3 - ZBIORNIK DO PONOWNEGO MONTAŻU	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
1.1.7	KNR-W 4-02 0141-01	Demontaż baterii umywalkowej lub zmywakowej	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
1.1.8	KNR-W 4-02 0235-06	Demontaż urządzeń sanitarnych bez korkowania podejść dopływowych i odpływowych - umywalka	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
1.1.9	KNR-W 4-02 0317-06	Demontaż pieca gazowego jednoczerpalnego	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
1.1.1	KNR-W 4-02 0 0310-02	Zakorkowanie podejścia gazowego korkami żeliwnymi o śr. 25-32 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
1.1.1	KNR-W 4-03 1 1122-01	Demontaż gniazd wtyczkowych podtynkowych o natężeniu prądu do 63 A - ilość biegunów 2	szt.		
		6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
1.1.1	KNR-W 4-03 2 1124-01	Demontaż łączników instalacyjnych podtynkowych o natężeniu prądu do 10 A - 1 wylot (wyłącznik lub przełącznik 1 biegunowy)	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
1.1.1	KNR-W 4-03 3 1120-01	Demontaż puszek z tworzyw sztucznych i metalowych okrągłych 2 - wylotowych uszczelnionych z odłączeniem przewodów o przekroju do 2.5 mm ²	szt.		
		10	szt.	10.000	
				RAZEM	10.000
1.1.1	KNR-W 4-03 4 1116-03	Demontaż przewodów wtykowych z podłoża ceglanego lub betonowego	m		
		10	m	10.000	
				RAZEM	10.000
1.1.1	KNR 4-04 5 0504-06	Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych - rulony	m ²		
		1.97*2.95	m ²	5.812	
				RAZEM	5.812
1.1.1	KNR 4-04 6 0405-01	Rozebranie drewnianych podłóg ślepych	m ²		
		1.88*1.47+1.97*2.95	m ²	8.575	
				RAZEM	8.575
1.1.1	KNR 4-04 7 0405-04	Rozebranie drewnianych legarów	m		
		1.88*(1.47/0.4)+1.97*(2.95/0.4)	m	21.438	
				RAZEM	21.438
1.1.1	KNR 4-04 8 1105-01	Transport gruzu samochodem samowytadowczym przy ręcznym załadunku i mechanicznym rozładunku na odległość do 1 km - ANALOGIA, WYWIEZIENIE I UTYLIZACJA GRUZU	m ³		
	analiza indywidualna				

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1	m ³	1.000	
				RAZEM	1.000
1.1.1	KNR 4-04 9 1107-01 analiza indywidualna	Transport złomu samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym na odległość do 1 km - ANALOGIA, WYWIEZIENIE I UTYLIZACJA ZŁOMU	t		
		0.2	t	0.200	
				RAZEM	0.200
1.1.2	0 analiza indywidualna	UTYLIZACJA POZOSTAŁYCH MATERIAŁÓW Z ROZBIÓRKI - SZKŁO, PORCELANA, MATERIAŁY Z PCV, DREWNO ITP.	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
1.2		ROBOTY BUDOWLANE			
1.2.1	KNR-W 4-01 1202-08	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi do 5 m ² 1.88*1.47+2.57*(1.88*2+1.47*2)-2	m ²		
			m ²	17.983	
				RAZEM	17.983
1.2.2	KNR-W 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m ² 2.57*(2.95*2+1.97*2)+1.97*2.95+2.78*(4.67*2+(2.67+2.14)*2)+4.67*(2.67+2.14)-4*2-4*0.9*1.55	m ²		
			m ²	92.692	
				RAZEM	92.692
1.2.3	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłogi preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome 1.88*1.47+1.97*2.95+4.67*(2.67+2.14)	m ²		
			m ²	31.038	
				RAZEM	31.038
1.2.4	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłogi preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe 2.57*(1.88*2+1.47*2)+2.57*(2.95*2+1.97*2)+2.78*(4.67*2+(2.67+2.14)*2)-5*2-4*0.9*1.55	m ²		
			m ²	79.637	
				RAZEM	79.637
1.2.5	KNR 4-01 0708-02	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 25 cm 5*0.25*2	m		
			m	2.500	
				RAZEM	2.500
1.2.6	KNNR 2 1902-11 analiza indywidualna	ANALOGIA - MONTAŻ NAROŻNIKÓW ALUMINIOWYCH NA NAROŻACH ŚCIAN I OŚCIEŻY 1.55*8+0.9*4+3*1+3*2.05	m		
			m	25.150	
				RAZEM	25.150
1.2.7	NNRNKB 202 2014-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z tynku o pow. do 5 m ² Krotność = 2 1.88*1.47	m ²		
			m ²	2.764	
				RAZEM	2.764
1.2.8	NNRNKB 202 2012-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi do 5 m ² Krotność = 2 2.57*(1.88*2+1.47*2)-2	m ²		
			m ²	15.219	
				RAZEM	15.219
1.2.9	NNRNKB 202 2015-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z tynku o pow. ponad 5 m ² Krotność = 2 1.97*2.95+4.67*(2.67+2.14)	m ²		
			m ²	28.274	
				RAZEM	28.274
1.2.1	NNRNKB 0 202 2012-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi do 5 m ² Krotność = 2 2.57*(2.95*2+1.97*2)+2.78*(4.67*2+(2.67+2.14)*2)-4*2-4*0.9*1.55	m ²		
			m ²	64.418	
				RAZEM	64.418
1.2.1	NNRNKB 1 202 2020-01	(z.X) Gładzie gipsowe o gr. 3 mm jednowarstwowe na ościeżach o szer. do 30 cm na podłożu z tynku Krotność = 2 4*0.9*0.25+8*1.55*0.25	m ²		
			m ²	4.000	
				RAZEM	4.000
1.2.1	KNR-W 2-02 2 1510-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem - KOLORYSTYKA DO USTALENIA Z ZAMAWIAJĄCYM 2.764+15.219+28.274+64.418+4	m ²		
			m ²	114.675	
				RAZEM	114.675
1.2.1	NNRNKB 3 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłogi preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome 1.88*1.47+4.67*(2.14+2.67)+1.97*2.95	m ²		
			m ²	31.038	
				RAZEM	31.038

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1.2.1	KNR-W 2-02 4 1104-01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zartarte na ostro $1.88*1.47+4.67*(2.14+2.67)+1.97*2.95$	m ² m ²	 31.038	 31.038
				RAZEM	31.038
1.2.1	NNRNKB 5 202 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 m ² - GRES TECHNICZNY, KOLORYSTYKA DO USTALENIA Z ZAMAWIAJĄCYM 1.88*1.47	m ² m ²	 2.764	 2.764
				RAZEM	2.764
1.2.1	NNRNKB 6 202 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 m ² - PŁYTKI GRESOWE PROSTOKĄTNE DREWNOPODOBNE, KSZTAŁT I KOLORYSTYKA DO USTALENIA Z ZAMAWIAJĄCYM 1.97*2.95	m ² m ²	 5.812	 5.812
				RAZEM	5.812
1.2.1	NNRNKB 7 202 2806-05	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m ² - PŁYTKI GRESOWE PROSTOKĄTNE DREWNOPODOBNE, KSZTAŁT I KOLORYSTYKA DO USTALENIA Z ZAMAWIAJĄCYM 4.67*(2.14+2.67)	m ² m ²	 22.463	 22.463
				RAZEM	22.463
1.2.1	NNRNKB 8 202 2809-02	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES o wym. 12.5x25 cm na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.do 10 m ² - KOLORYSTYKA DO USTALENIA Z ZAMAWIAJĄCYM 1.88*2+1.47*2-1+2.95*2+1.97*2-1	m m	 14.540	 14.540
				RAZEM	14.540
1.2.1	NNRNKB 9 202 2809-04	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES o wym. 12.5x25 cm na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m ² - KOLORYSTYKA DO USTALENIA Z ZAMAWIAJĄCYM 4.67*2+(2.14+2.67)*2-1	m m	 17.960	 17.960
				RAZEM	17.960
1.2.2	KNR-W 2-02 0 1025-01	Ościeżnice stalowe dla drzwi wewnętrznych i wejściowych do lokalu malowane dwukrotnie na budowie typu FD1 3	szt. szt.	 3.000	 3.000
				RAZEM	3.000
1.2.2	KNR-W 2-02 1 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone 0.9*2.05*3	m ² m ²	 5.535	 5.535
				RAZEM	5.535
1.2.2	KNR-W 4-01 2 0324-02	Obsadzenie kraterki wentylacyjnych w ścianach z cegieł 1	szt. szt.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
1.3		INSTALACJE SANITARNE			
1.3.1	KNR-W 2-02 1517-01 analiza indywidualna	Dwukrotne malowanie farbą olejną lub ftalową rur stalowych i blaszanych o śr. do 50 mm - INSTALACJE C.O. I GAZ 6+2.78*3+2	m m	 16.340	 16.340
				RAZEM	16.340
1.3.2	KNR-W 4-01 0338-01	Wykucie bruzd poziomych 1/4 x 1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej 2+2	m m	 4.000	 4.000
				RAZEM	4.000
1.3.3	KNR-W 4-02 0120-01	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 15-20 mm 2	m m	 2.000	 2.000
				RAZEM	2.000
1.3.4	KNR-W 4-02 0121-03	Demontaż rurociągu z PP, PE, PB o śr. 16-32 mm o połączeniach zgrzewanych 2	m m	 2.000	 2.000
				RAZEM	2.000
1.3.5	KNNR 4 0112-01	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych - WKUCIE INSTALACJI WODOCIAGOWEJ 2+2	m m	 4.000	 4.000
				RAZEM	4.000
1.3.6	KNR-W 4-01 0326-02	Zamurowanie bruzd poziomych o przekroju 1/4 x 1/2 ceg. w ścianach z cegieł 2+2+3	m m	 7.000	 7.000
				RAZEM	7.000
1.3.7	KNR-W 2-02 2004-01	Obudowa słupów płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych jednowarstwowo 50-01 - ANALOGIA, WYKONANIE SKRZYŃKI NA WODOMIERZ 0.45*1.2+0.25*1.2+0.45*0.25	m ² m ²	 0.953	 0.953
				RAZEM	0.953

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1.3.8	KNNR 4 0142-03	Drzwiczki rewizyjne o wymiarach 200 x 250 mm 1	kpl. kpl.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
1.3.9	KNNR 4 0144-01 analiza indywidualna	Zbiorniki hydroforowe o poj. 200 dm ³ - ANALOGIA, MONTAŻ ZESTAWU HYDROFOROWEGO Z DEMONTAŻU 1	kpl. kpl.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
1.4		INSTALACJE ELEKTRYCZNE			
1.4.1	KNNR 5 1209-0102	Przebijanie otworów śr. 40 mm o długości do 15 cm w ścianach lub stropach z gazobetonu 2	otw. otw.	 2.000	 2.000
				RAZEM	2.000
1.4.2	KNNR 5 1207-02	Wykucie bruzd dla przewodów wtykowych na styku elementów betonowych 15	m m	 15.000	 15.000
				RAZEM	15.000
1.4.3	KNNR 5 1207-01	Wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w cegle 30	m m	 30	 30
				RAZEM	30
1.4.4	KNNR 5 1208-02	Zaprawianie bruzd o szerokości do 50 mm 45	m m	 45	 45
				RAZEM	45
1.4.5	KNNR 5 0407-01	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach 4	szt. szt.	 4.000	 4.000
				RAZEM	4.000
1.4.6	KNNR 5 0204-01	Przewody wtykowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane w tynku na podłożu betonowym - YDYP 3X1,5 MM ² 15	m m	 15.000	 15.000
				RAZEM	15.000
1.4.7	KNNR 5 0204-02	Przewody wtykowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane w tynku na podłożu innym niż betonowe - YDYP 3X2,5 MM ² 30	m m	 30.000	 30.000
				RAZEM	30.000
1.4.8	KNNR 5 0302-01	Puszki instalacyjne podtynkowe pojedyncze o śr.do 60 mm 2+8	szt. szt.	 10	 10
				RAZEM	10
1.4.9	KNNR 5 0306-02	Łączniki i przyciski jednobiegunowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej 1	szt. szt.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
1.4.1	KNNR 5 0 0306-03	Łączniki świecznikowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej 1	szt. szt.	 1	 1
				RAZEM	1
1.4.1	KNNR 5 1 0308-01	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym podtynkowe 2-biegunowe końcowe o obciążalności do 10 A i przekroju przewodów do 2.5 mm ² 8	szt. szt.	 8.000	 8.000
				RAZEM	8.000
1.4.1	KNR-W 5-08 2 0511-13	Montaż na gotowym podłożu opraw świetłówkowych z blachy stalowej z kloszem lub rastrem 2x40W - przykręcanych-końcowych - ŚWIETŁÓWKI LED 3	kpl. kpl.	 3.000	 3.000
				RAZEM	3.000
1.4.1	KNR-W 5-08 3 0901-01	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych - obwód 1-fazowy, pierwszy pomiar 1	pomiar pomiar	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
1.4.1	KNR-W 5-08 4 0901-02	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych - obwód 1-fazowy, każdy następny pomiar 1	pomiar pomiar	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
1.4.1	KNR-W 5-08 5 0902-05	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - próby działania wyłącznika różnicowoprądowego - pierwszy 1	pomiar pomiar	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
1.4.1	KNR-W 5-08 6 0902-06	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - próby działania wyłącznika różnicowoprądowego - każdy następny 1	pomiar pomiar	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000