

## PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Remont Budynku OSP W IZDEBNIE KOŚCIELNYM  
ADRES INWESTYCJI : (05-825) Grodzisk Mazowiecki, Izdebnko Kościelne 12  
INWESTOR : GMINA GRODZISK MAZOWIECKI  
ADRES INWESTORA : ul. T.Kościuszki 12A, 05-852 Grodzisk Mazowiecki  
BRANŻA : Budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Paweł Tomaszewski  
DATA OPRACOWANIA : 28.02.2023

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
28.02.2023

Data zatwierdzenia

## PRZEDMIAR

Remont budynku OSP w Izdebnie Kościelnym gm Grodzisk Mazowiecki

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>1</b>		<b>PRACE PRZYGOTOWAWCZE</b>			
1		Wyniesienie/zabezpieczenie mebli i urządzeń w budynku na czas prowadzenia prac, demontaż tablic, szyldów itp.	kpl.		
d.1	wycena indywidualna	1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
2	KNR-W 4-01	Zabezpieczenie podłóg folią	m <sup>2</sup>		
d.1	1216-01	180	m <sup>2</sup>	180.000	
				RAZEM	180.000
<b>2</b>		<b>ROBOTY ZEWNĘTRZNE</b>			
3	KNR-W 2-02	Oslony okien folią polietylenową- zabezpieczenie okien i bram garażowych	m <sup>2</sup>		
d.2	0923-01	2*4.2*4.5+5*2*0.5	m <sup>2</sup>	42.800	
				RAZEM	42.800
4	KNR-W 4-01	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m <sup>2</sup> - Drzwi wejściowe stalowe	szt.		
d.2	0353-07	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
5	KNR 0-19	Montaż drzwi aluminiowych jednoskrzydłowych oszklonych na budowie - szkło	m <sup>2</sup>		
d.2	1024-06 z sz. 2.3.	3 szybowe	m <sup>2</sup>	1.800	
		2*0.9		RAZEM	1.800
6	KNR-W 4-01	Odbicie tynków zewnętrznych z zaprawy cementowej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
d.2	0701-06 analogia	4*0.4*4.2+2*4.5*0.4	m <sup>2</sup>	10.320	
	ościeża bram garażowych	0.2*(2*2.05+0.9)	m <sup>2</sup>	1.000	
	ościeża drzwi wejściowych			RAZEM	11.320
7	KNR-W 4-01	Odbicie tynków zewnętrznych z zaprawy cementowej na ścianach, filarach, pilastrach- skucie tynku w miejscu występowania zawilgoceń	m <sup>2</sup>		
d.2	0701-06 analogia	10.32	m <sup>2</sup>	10.320	
				RAZEM	10.320
8	NNRNKB	Podkłady pod wyprawy na ościeżach o szer. do 30 cm	m <sup>2</sup>		
d.2	202 0928-05 analogia	10.32	m <sup>2</sup>	10.320	
				RAZEM	10.320
9	KNR 0-23	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m <sup>2</sup>		
d.2	2611-01	10.32	m <sup>2</sup>	10.320	
				RAZEM	10.320
10	KNR 0-23	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - dwukrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT	m <sup>2</sup>		
d.2	2611-03	10.32	m <sup>2</sup>	10.320	
				RAZEM	10.320
11	KNR AT-31	Ochrona narożników wypukłych przy użyciu profilu narożnikowego	m		
d.2	0702-01	4*4.2+2*2.1	m	21.000	
				RAZEM	21.000
12	KNR AT-31	Ochrona obszaru zagrożonego uderzeniami przy użyciu siatki	m <sup>2</sup>		
d.2	0702-03 analogia	10.32	m <sup>2</sup>	10.320	
				RAZEM	10.320
13	KNR AT-31	Tynk cienkowarstwowy mozaikowy Baumit MosaikPutz -wykonany ręcznie na ościeżach- wykonanie tynku z wywinieciem 0,3m na ścianę frontową poza ościeża	m <sup>2</sup>		
d.2	0505-04	4.2*4*0.6+4.5*2*0.6+0.4*(2*2+0.9)	m <sup>2</sup>	17.440	
				RAZEM	17.440
14	KNR 9-27	Naprawy spękań elewacji na ścianie tylnej budynku- wypełnienie ubytków masami naprawczymi i warstwy zbrojące	szt.		
d.2	0102-01 analogia	3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
15	KNR 9-27	Malowanie dwukrotne ocieplonych elewacji - odmalowanie obszarów podlegających naprawie	m <sup>2</sup>		
d.2	0401-03 analogia				

## PRZEDMIAR

Remont budynku OSP w Izdebnie Kościelnym gm Grodzisk Mazowiecki

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		32	m <sup>2</sup>	32.000	
				RAZEM	32.000
16 d.2	KNR-W 2-02 1220-04	Konstrukcje daszków jednospadowe- daszek nad wejściem do budynku, szklany, na rotulach i odciągach 1.3*2.55	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	3.315	
				RAZEM	3.315
17 d.2	KNR 4-01 0101-03 analogia	Demontaż kostki brukowej i podbudowy wzdłuż ściany frontowej  0.7*15	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	10.500	
				RAZEM	10.500
18 d.2	KNR 4-01 0102-02	Wykopy wąskoprzestrzenne, nieumocnione o szerokości dna do 1.5 m i głębokości do 1.5 m w gruncie kat. III 14.96*0.5*0.9	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	6.732	
				RAZEM	6.732
19 d.2	KNR AT-40 0106-02	Oczyszczenie i zmycie podłoża  14.96*0.9	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	13.464	
				RAZEM	13.464
20 d.2	KNR AT-40 0106-03	Ręczne gruntowanie podłoża  14.96*0.9	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	13.464	
				RAZEM	13.464
21 d.2	KNR AT-40 0105-04	Wyrównanie podłoża pionowych - warstwa zaprawy grubości 1 cm na podłożach pionowych murowych- przyjęto 50% 13.464*0.5	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	6.732	
				RAZEM	6.732
22 d.2	KNR AT-40 0408-02	Izolacja pionowa przeciwwilgociowa z bitumicznych mas uszczelniających (KMB) - nakładana ręcznie 13.464	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	13.464	
				RAZEM	13.464
23 d.2	KNR AT-40 0408-04	Izolacja pionowa z bitumicznych mas uszczelniających (KMB) - nakładana ręcznie - wtopienie siatki zbrojącej 13.464	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	13.464	
				RAZEM	13.464
24 d.2	KNR-W 2-02 0606-03 analogia	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - zabezpieczenie z folii kubekowej  14	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	14.000	
				RAZEM	14.000
25 d.2	KNR 4-01 0105-02	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kat. III 6.732	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	6.732	
				RAZEM	6.732
26 d.2	KNR 2-31 1105-03 analogia	Odtworzenie nawierzchni kostki wraz z podbudową  10.50	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	10.500	
				RAZEM	10.500
27 d.2	KNR-W 4-01 0523-09 analogia	Naprawa pokrycia dachowego z blachy - uszczelnienie miejsc uszkodzonych kitem asfaltowym  1	kpl.		
			kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
28 d.2	KNR-W 2-17 0147-01	Czerpnie lub wyrzutnie ścienne kołowe- siatki na kanałach wyrzutowych odciągów spalin 2	szt.		
			szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
<b>3</b>		<b>ROBOTY WEWNĘTRZNE</b>			
29 d.3	KNR-W 4-01 0702-04 analogia	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej pasami o szerokości do 15 cm- odkucie tynku i płyt gk maskownic konstrukcji stalowej przy dachu 14.2*4	m		
			m	56.800	
				RAZEM	56.800
30 d.3	KNR-W 4-01 0701-01 analogia	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy wapiennej na ścianach, filarach, pi-lastrach o powierzchni odbicia do 5 m2- odbicie tynku w miejscu zawilgocenia przy posadzce 3.6	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	3.600	
				RAZEM	3.600
31 d.3	KNR-W 4-01 0619-01 analogia	Odgrzybianie powierzchni ścian z cegły łatwo dostępnych o powierzchni do 2 m2 przy użyciu szczotek stalowych 3.6	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	3.600	
				RAZEM	3.600

## PRZEDMIAR

Remont budynku OSP w Izdebnie Kościelnym gm Grodzisk Mazowiecki

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
32 d.3	KNR-W 4-01 0621-01 analogia	Dwukrotne odgrzybianie ścian ceglanych o powierzchni do 2 m2 metodą smarowania 3.6	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 3.600	
				RAZEM	3.600
33 d.3	KNR-W 4-01 0711-09	Uzupełnienie tynków wewnętrznych zwykłych kat.III z zaprawy cem.-wap. na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z betonów żwirowych, zagruntowanych siatek, płyt wiórowo-cementowych o powierzchni do 5 m2 w 1 miejscu 3.6	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 3.600	
				RAZEM	3.600
34 d.3	KNR-W 4-01 0713-01 analogia	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach- miejscowe naprawy spękań i poprawki na tynkach przed malowaniem - przyjęto do 10% powierzchni 332*0.1	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 33.200	
				RAZEM	33.200
35 d.3	NNRNKB 202 0541-01 analogia	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm- wykonanie maskownic połączenia konstrukcji stalowej z pokryciem dachu za pomocą obróbek blacharskich (56.8*0.25)*1.15	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 16.330	
				RAZEM	16.330
36 d.3	KNR AT-33 0101-01	Zmycie podłoża- pod wykonanie cokołów z żywicy i odtworzenia dylatacji (12.56*2+11.4*2)*0.4	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 19.168	
				RAZEM	19.168
37 d.3	KNR AT-33 0104-02 hala główna pomieszczenie łazienki i socjalne	Wypełnienie szczelin dylatacyjnych o szerokości i głębokości 10x10 mm elastyczną masą jednoskładnikową 4*11.4+2*12.56 2*4+2*2.52+3.1*2+2.47*2	m m m	 70.720 24.180	
				RAZEM	94.900
38 d.3	KNR AT-33 0301-01 analogia	Posadzki i powłoki z żywicy Harz EP 20 o grubości 0,5 mm (12.56*2+11.4*2)*0.12	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 5.750	
				RAZEM	5.750
39 d.3	KNR-W 4-01 0353-07	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m2- drzwi w cz. socjalnej 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
40 d.3	KNR-W 2-02 1020-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe jednokrotnie malowane 0.9*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1.800	
				RAZEM	1.800
41 d.3	KNR-W 2-02 1025-02	Ościeżnice stalowe dla drzwi wewnątrzlokalowych i wejściowych do lokalu malowane dwukrotnie na budowie typu FD7 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
42 d.3	KNR-W 4-01 1306-01 analogia	Demontaż balustrad schodowych i balkonowych oraz konstrukcji schodów i świetlików stalowych- demontaż drabiny na antresolę 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
43 d.3	KNR-W 2-02 1214-01 analogia	Schody stalowe z jednostronną poręczą bez spoczników 2	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000
<b>4</b>		<b>INSTALACJE ELEKTRYCZNE</b>			
44 d.4	KNR-W 4-03 0606-05 analogia 2x36W 1x36W 2x18W	Wymiana opraw świetłóvkowych- wymiana na energooszczędne oświetlenie LED o natężeniu analogicznym do istniejącego 13 5 3	kpl. kpl. kpl.	 13.000 5.000 3.000	
				RAZEM	21.000
45 d.4	KNR-W 4-03 0614-01 analogia	Wymiana drzwiczek i maskownicy rozdzielni elektrycznej 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
46 d.4	KNR-W 5-08 0114-05	Montaż listew elektroinstalacyjnych (naściennych, przypodłogowych i ściennych) mocowanych przez przykręcanie na podłożu betonowym- rozprowdzenie pod naświetlacze na ścianie frontowej	m		

## PRZEDMIAR

Remont budynku OSP w Izdebnie Kościelnym gm Grodzisk Mazowiecki

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		28.6	m	28.600	
				RAZEM	28.600
47	KNR-W 5-08 d.4 0212-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane w gotowych korytkach i na drabinkach bez mocowania	m		
		32	m	32.000	
				RAZEM	32.000
48	KNR-W 5-08 d.4 0303-04	Montaż na gotowym podłożu puszek 75x75 z tworzywa szt. z wymiennymi wylotami o ilości wylotów 4 i przekroju przewodów do 2.5 mm2 - mocowanych przez przykręcenie	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
49	KNR-W 5-08 d.4 0515-05	Montaż naświetlaczy zewnętrznych na elewacji frontowej nad bramami garażowymi - naświetlacze 50W IP 65	kpl.		
		2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
50	KNR-W 5-08 d.4 0515-07	Montaż oprawy oświetleniowej zewnętrznej z czujką ruchu, źródło światła LED 20W, IP65	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
51	KNR-W 4-03 d.4 0901-01 analogia	Wykonanie połączeń przewodów pojedynczych lub wtynkowych do 2.5 mm2 w puszkach i odgałęźnikach n.t. i p.t. bez zadławiania przewodów (3 odgałęzienia)	kpl.		
		5	kpl.	5.000	
				RAZEM	5.000
52	KNR-W 4-03 d.4 0308-03 analogia	Przeniesienie sygnalizatora syreny alarmowej oraz wymiana modułów wyłącznika PWP oraz syreny	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000