

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Remont świetlicy wiejskiej w miejscowości Chrostowo
ADRES INWESTYCJI : Chrostowo, gmina Troszyn
INWESTOR : Gmina Troszyn
ADRES INWESTORA : Ul. Słowackiego 13, 07-405 Troszyn

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Rafał Kamionowski
DATA OPRACOWANIA : 18.07.2020

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
18.07.2020

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Wymiana drzwi wewnętrznych - 1 szt			
1 d.1	KNR-W 4-01 0353-09	Wykucie z muru ościeżnic stalowych drzwiowych o powierzchni do 2 m2	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
2 d.1	KNR-W 2-02 1026-01	Ościeżnica drewniana 80	m ²		
		0,80*2,10	m ²	1,680	
				RAZEM	1,680
3 d.1	KNR-W 2-02 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone	m ²		
		0,70*2,00	m ²	1,400	
				RAZEM	1,400
2		Naprawa tynków w pomieszczeniu			
4 d.2	KNR-W 3 1002-06	Zeskrobanie i zmycie starej farby	m ²		
		<sufit> 8,80*6,90	m ²	60,720	
		<ściany> (8,80*2+6,90)*1,22	m ²	29,890	
				RAZEM	90,610
5 d.2	KNR-W 4-01 1214-02	Ręczne zeskrobanie farby olejnej ze ścian	m ²		
		<lampaeria> (8,80*2+6,90)*2,15-2,80*1,85*2	m ²	42,315	
				RAZEM	42,315
6 d.2	KNR AT-32 0105-02	Maszynowe przygotowanie podłoża - ściany	m ²		
		<ściany> (8,80*2+6,90)*3,37-2,80*2,35*2+(2,80*2+2,35*4)*0,15	m ²	71,655	
				RAZEM	71,655
7 d.2	KNR AT-32 0101-07	Wyprawy tynkarskie wykonywane na ścianach sposobem ręcznym, jednowarstwowe; mieszanka gipsowa, tynki gładzone grubości 10 mm	m ²		
		<ściany> (8,80*2+6,90)*3,37-2,80*2,35*2	m ²	69,405	
				RAZEM	69,405
8 d.2	KNR 0-23 2612-08	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym - ościeża okien	m		
		2,80*2+2,35*4	m	15,000	
				RAZEM	15,000
9 d.2	KNR AT-32 0305-02	Maszynowe przygotowanie podłoża - stropy	m ²		
		<sufit> 8,80*6,90	m ²	60,720	
				RAZEM	60,720
10 d.2	KNR AT-32 0302-07	Wyprawy tynkarskie wykonywane na stropach sposobem maszynowym, jednowarstwowe; mieszanka gipsowa, tynki gładzone grubości 10 mm	m ²		
		<sufit> 8,80*6,90	m ²	60,720	
				RAZEM	60,720
3		Prace wykończeniowe			
11 d.3	KNR-W 4-01 0353-12	Wykucie z muru podokienników betonowych z lastryko	m		
		2,90*2	m	5,800	
				RAZEM	5,800
12 d.3	KNR 2-02 0923-04 analogia	Spadki pod okładziny parapetów z zaprawy	m ²		
		2,80*0,15*2	m ²	0,840	
				RAZEM	0,840
13 d.3	NNRNKB 202 2804-03	(z.VI) Okładziny pólek, parapetów i ład z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o gr. warstwy 5 mm	m ²		
		2,80*0,15*2	m ²	0,840	
				RAZEM	0,840
4		Dwukrotne malowanie ścian i sufitów			
14 d.4	KNR-W 4-01 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią	m ²		
		<sufit> 8,80*6,90	m ²	60,720	
				RAZEM	60,720
15 d.4	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m ²		
		<sufit> 8,80*6,90	m ²	60,720	
		<ściany> (8,80*2+6,90)*3,37-2,80*2,35*2+(2,80*2+2,35*4)*0,15	m ²	71,655	
				RAZEM	132,375
16 d.4	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie poziome	m ²		
		<sufit> 8,80*6,90	m ²	60,720	
				RAZEM	60,720
17 d.4	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie pionowe	m ²		
		<ściany> (8,80*2+6,90)*3,37-2,80*2,35*2+(2,80*2+2,35*4)*0,15	m ²	71,655	
				RAZEM	71,655
18 d.4	KNR-W 2-02 1510-03	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		<sufit> 8,80*6,90	m ²	60,720	
		<ściany> (8,80*2+6,90)*3,37-2,80*2,35*2+(2,80*2+2,35*4)*0,15	m ²	71,655	
				RAZEM	132,375
5		Roboty elektryczne			
19	KNNR 9	Demontaż opraw oświetleniowych żarowych	szt.		
d.5	0501-05	6	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
20	KNNR 9	Demontaż gniazd instalacyjnych wtykowych nieuszczelnionych podtynkowych, natynkowych	szt.		
d.5	0402-05	3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
21	KNNR 9	Demontaż nieuszczelnionego łącznika podtynkowego, natynkowego	szt.		
d.5	0401-07	3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
22	KNNR 9	Demontaż puszek i odgałęźników instalacyjnych podtynkowych, natynkowych o śr. do 60 mm	szt.		
d.5	0403-06	6	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
23	KNNR 5	Wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w cegle	m		
d.5	1207-01	8,00*4+6,90*2+12+10	m	67,800	
				RAZEM	67,800
24	KNNR 9	Demontaż przewodów układanych pod tynkiem wtykowych, płaskich lub kablowych okrągłych	m		
d.5	0301-03	8,00*4+6,90*2+12+10	m	67,800	
				RAZEM	67,800
25	KNNR 5	Oprawy oświetleniowe przykręcane kwadratowe sufitowe typu LED	kpl.		
d.5	0502-02	6	kpl.	6,000	
				RAZEM	6,000
26	KNNR 5	Puszki instalacyjne podtynkowe pojedyncze o śr.do 60 mm	szt.		
d.5	0302-01	6	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
27	KNNR 5	Łączniki jednobiegunowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej	szt.		
d.5	0306-02	3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
28	KNNR 5	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym podtynkowe 2-biegunowe końcowe o obciążalności do 10 A i przekroju przewodów do 2.5 mm ²	szt.		
d.5	0308-01	3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
29	KNNR 5	Przewody kabelkowe płaskie o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane w tynku na podłożu betonowym	m		
d.5	0204-03	8,00*4+6,90*2+12+10	m	67,800	
				RAZEM	67,800
30	KNNR 5	Zaprawianie bruzd o szerokości do 50 mm	m		
d.5	1208-02	8,00*4+6,90*2+12+10	m	67,800	
				RAZEM	67,800
31	KNNR 5	Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 6 mm ² pod zaciski lub bolce	szt.żył		
d.5	1203-03	32	szt.żył	32,000	
				RAZEM	32,000
32	KNNR 5	Montaż końcówek kablowych przez zaciskanie - przekrój żył do 6 mm ²	szt.		
d.5	1204-01	32	szt.	32,000	
				RAZEM	32,000
33	KNNR 5	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (pierwsza próba)	prób.		
d.5	1305-01	1	prób.	1,000	
				RAZEM	1,000
34	KNNR 5	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (następna próba)	prób.		
d.5	1305-02	2	prób.	2,000	
				RAZEM	2,000
35	KNNR 5	Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar		
d.5	1301-01	12	pomiar	12,000	
				RAZEM	12,000
36	KNNR 5	Badania i pomiary instalacji skuteczności zerowania (pierwszy pomiar)	szt.		
d.5	1304-05	1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
37 d.5	KNNR 5 1304-06	Badania i pomiary instalacji skuteczności zerowania (każdy następny pomiar)	szt.		
		11	szt.	11,000	
				RAZEM	11,000
6		Wywóz gruzu			
38 d.6	KNR 4-01 0106-04	Usunięcie z parteru budynku zdemontowanych drzwi i materiałów elektrycz- nych <drzwi wewnętrzne> 1,60*0,15 <materiały elektryczne> 0,50	m ³ m ³ m ³	 0,240 0,500	
				RAZEM	0,740
39 d.6	KNR 4-01 0108-09	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km <drzwi wewnętrzne> 1,60*0,15 <materiały elektryczne> 0,50	m ³ m ³ m ³	 0,240 0,500	
				RAZEM	0,740
40 d.6	KNR 4-01 0108-10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km Krotność = 4 <drzwi wewnętrzne> 1,60*0,15 <materiały elektryczne> 0,50	m ³ m ³ m ³	 0,240 0,500	
				RAZEM	0,740