

GPK 242.1.32.2021

PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne

NAZWA INWESTYCJI : Modernizacja garaży i zaplecza socjalnego w budynku OSP w Bychawce Pierwszej
ADRES INWESTYCJI : Bychawka Pierwsza gm. Bychawa
INWESTOR : Gmina Bychawa
ADRES INWESTORA : ul. Partyzantów 1
BRANŻA : Budowlana

DATA OPRACOWANIA : 06.04.2021

Ogółem wartość kosztorysowa robót : 0.00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
06.04.2021

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Modernizacja garaży i zaplecza w budynku OSP w Bychawce Pierwszej.					
1 Izolacja pionowa ściany piwnicy					
1	KNR 4-01 d.1 0212-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grub.do 15 cm 1.50*7.50*0.15<odwodnienie betonowe przy schodach>	m ³		
			m ³	1.688	
				RAZEM	1.688
2	KNR 4-01 d.1 0104-02	Wykopy o ścianach pionowych przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów o głębok.do 1.5 m w gr.kat. III 6.42*0.80*1.00<ściana przy ogrodzeniu>+4.55*0.30*0.50<ściana pod schodami>+7.50*1.60*1.20<ściana przy schodach>	m ³		
			m ³	20.218	
				RAZEM	20.218
3	KNR 4-01 d.1 0619-03	Odrzysanie powierzchni ścian łatwo dostępnych o pow. ponad 5 m ² z cegły przy użyciu szczotek stalowych 6.42*0.80<ściana przy ogrodzeniu>+4.55*0.30<ściana pod schodami>+7.50*1.60<ściana przy schodach>	m ²		
			m ²	18.501	
				RAZEM	18.501
4	KNR-W 2- d.1 02 0603-05	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z past emulsyjnych asfaltowych gęstych - pierwsza warstwa 6.42*1.20<ściana przy ogrodzeniu>+4.55*1.20<ściana pod schodami>+7.50*2.00<ściana przy schodach>	m ²		
			m ²	28.164	
				RAZEM	28.164
5	KNR-W 2- d.1 02 0603-06	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z past emulsyjnych asfaltowych gęstych - druga i następna warstwa 28.164	m ²		
			m ²	28.164	
				RAZEM	28.164
6	KNR-W 2- d.1 02 0608-08	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styrodurewych gr 10 cm pionowe na lepiku bez siatki metalowej 6.42*1.20<ściana przy ogrodzeniu>+4.55*1.20<ściana pod schodami>+7.50*2.00<ściana przy schodach>	m ²		
			m ²	28.164	
				RAZEM	28.164
7	KNR 4-01 d.1 0105-02	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przetrzaniem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gr.kat. III 6.42*0.80*0.90<ściana przy ogrodzeniu>+4.55*0.30*0.40<ściana pod schodami>+7.50*1.60*1.10<ściana przy schodach>	m ³		
			m ³	18.368	
				RAZEM	18.368
8	KNR 4-01 d.1 0108-06	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km grunt.kat. III 1.688<gruz z odwodnienia>+(20.218-18.368)<ziemia z wykopu - objętość styroduru na ścianie w wykopach>+(7.08*0.60+4.54*0.68+6.92*0.68)*0.30<wykop pod opaskę odwadniającą>	m ³		
			m ³	7.150	
				RAZEM	7.150
2 Docieplenie budynku					
9	NNRNKB d.2 202 1621a- 01	(z.VIII) Rusztowania ramowe zewnętrzne o wysokości do 10 m 7.50*6.0+9.40*9.00+11.00*7.50+1.50*5.80	m ²		
			m ²	220.800	
				RAZEM	220.800
10	KNR 4-01 d.2 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp.z blachy nie nadającej się do użytku 0.85*0.25*11+0.87*0.25*14<podokienniki okienne>	m ²		
			m ²	5.382	
				RAZEM	5.382
11	NNRNKB d.2 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm 0.85*0.40*11+0.87*0.40*14<podokienniki okienne>	m ²		
			m ²	8.612	
				RAZEM	8.612
12	KNR 0-23 d.2 2612-09	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - - zamocowanie listwy cokołowej szer 10 cm 6.50+4.55+7.50+9.65+11.00+3.00+1.50+12.40	m		
			m	56.100	
				RAZEM	56.100
13	KNR 0-23 d.2 2612-09	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - - zamocowanie listwy cokołowej szer 10 cm 9.60-(2.73+3.18)<na ścianie z bramami na dole ściany>	m		
			m	3.690	
				RAZEM	3.690
14	KNR 0-17 d.2 2608-05	Sprawdzenie przyczepności zaprawy klejącej do podłoża 5	m ²		
			m ²	5.000	
				RAZEM	5.000
15	KNR 0-17 d.2 2610-02	Ocieplenie ścian budynków z cegły płytami styropianowymi grafitowymi 0, 033 gr 10 cm metodą lekką-mokrą wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej z got. mieszanki silikonowej o uziarnieniu 1,5 mm.	m ²		
			m ²		
				RAZEM	5.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		6.42*3.52<ściana przy siatce>+4.54*3.40<ściana ze schodami>+7.50*4.85+1.20*2.00<ściana przy schodach>+9.40*4.80<ściana nad bramami>+11.00*4.70+2.97*3.30<ściana od pola>+1.50*4.80+3.00+12.40*3.30<ściana tylna>	m ²	234.550	
		7.50*1.15<ściana przy schodach ponad styrodurem>+9.40*3.15-(2.73*2.70+3.18*3.15)<ściana z bramami>	m ²	20.847	
		-(1.98*0.87*13+0.85*0.85*9+1.00*2.15)<okna i drzwi>	m ²	-31.046	
				RAZEM	224.351
16	KNR 0-17 d.2 2610-08	Ocieplenie ościeży z cegły o szer. do 30 cm Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej z got. suchej mieszanki 2.55*0.25*9+4.80*0.25*13	m ²		
			m ²	21.338	
				RAZEM	21.338
17	KNR 0-17 d.2 2610-05	Ocieplenie ościeży z cegły o szer. do 15 cm Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej z got. suchej mieszanki 5.30*0.13<drzwi>+17.60*0.13<bramy>	m ²		
			m ²	2.977	
				RAZEM	2.977
18	KNR 0-17 d.2 2610-10	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej z got. suchej mieszanki - ochrona narożników kątownikiem metalowym z siatką zbrojącą . 2.55*9<okienka>+4.85*13<okna>+5.30<drzwi>+17.60<bramy>+(3.40+4.10+3.15+4.85+3.15+4.85+4.80+0.95+4.05)<naroża budynku>	m		
			m	142.200	
				RAZEM	142.200
19	KNR 0-17 d.2 2610-10	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej z got. suchej mieszanki - listwy naokienne z siatką. 2.55*9<okienka>+4.85*13<okna>+5.30<drzwi>+17.60<bramy>	m		
			m	108.900	
				RAZEM	108.900
20	KNR 0-17 d.2 2609-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach ocieplonych styrodurem. 6.42*0.50+4.54*1.00+7.50*0.50	m ²		
			m ²	11.500	
				RAZEM	11.500
21	KNR 0-17 d.2 0926-01	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego - nałożenie na podłoże farby gruntującej - pierwsza warstwa - na ścianach ocieplonych styrodurem i ocieplonych wcześniej. 11.50<na styrodurze>+11.00*1.80+1.50*1.00+2.97*0.85+12.40*0.40	m ²		
			m ²	40.284	
				RAZEM	40.284
22	KNR 0-23 d.2 0931-02	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome 11.50<na styrodurze>+11.00*1.80+1.50*1.00+2.97*0.85+12.40*0.40	m ²		
			m ²	40.284	
				RAZEM	40.284
23	KNR 0-23 d.2 0931-04	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku żywicznego gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ościeża o szer. do 30 cm 2.55*0.25*3	m ²		
			m ²	1.912	
				RAZEM	1.912
3 Podbitka okapu				RAZEM	1.912
24	KNR-W 2- d.3 02 20202-01 S-01-00-00	Rusztzy drewniane pod podbitkę (10.00+10.40+1.50+3.00)*0.50+(3.25+12.4+6.90+4.50)*0.25	m ²		
			m ²	19.212	
				RAZEM	19.212
25	KNR 4-01 d.3 0410-04 analogia S-01-00-00	Wykonanie podsufitki z paneli PCV. Kolor złoty dąb, odporny na UV. 19.212	m ²		
			m ²	19.212	
				RAZEM	19.212