
PRZEDMIAR ROBÓT

budynek gospodarczy

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45210000-2

Roboty budowlane w zakresie budynków

NAZWA INWESTYCJI: Zmiana sposobu użytkowania części parterowej byłego budynku
Przedszkola Gminnego z przystosowaniem do funkcji Żłobka Gminnego
ADRES INWESTYCJI: Kobiór
ul. Rodzinna 1
NAZWA INWESTORA: Gmina Kobiór
ADRES INWESTORA: ul. Kobiórska 5
43-210 Kobiór

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

inż. Czesława Szczęsny

DATA OPRACOWANIA:

27.10.2024

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
KOSZTORYS:					
1		FUNDAMENTY I POSADZKA			
1 d.1	KNR-W 2-01 0212-06	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.40 m3 na odkład w gruncie kat. III	m3		
		5,20 * 3,80 * 0,90	m3	17,784	
		(4,03 * 2 + 2,13 * 2) * 0,20 * 0,20	m3	0,493	
				RAZEM	18,277
2 d.1	KNR-W 2-02 1103-01	Podkłady z ubitych materiałów sypkich w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej na podłożu gruntowym	m3		
		(4,03 * 2 + 2,13 * 2) * 0,20 * 0,20	m3	0,493	
				RAZEM	0,493
3 d.1	KNR-W 2-02 0206-01 analogia	Ściany fundamentowe betonowe proste grubości 20 cm wysokości do 3 m - z zastosowaniem pompy do betonu	m2		
		(4,03 + 2,13) * 2 * 0,90	m2	11,088	
				RAZEM	11,088
4 d.1	KNR-W 2-02 0603-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa	m2		
		(4,03 + 2,53) * 2 * (0,90 + 0,20 + 0,80)	m2	24,928	
				RAZEM	24,928
5 d.1	KNR-W 2-02 0603-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - druga warstwa	m2		
		(4,03 + 2,53) * 2 * (0,90 + 0,20 + 0,80)	m2	24,928	
				RAZEM	24,928
6 d.1	KNR-W 2-01 0222-02	Zасыpywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odległość do 10 m w gruncie kat. IV - zasyp wewnątrz fundamentów, podposadzkowy	m3		
		2,13 * 3,63 * 0,50	m3	3,866	
				RAZEM	3,866
7 d.1	KNR-W 2-01 0228-02 analogia	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty spoiste kat. III	m3		
		poz.6	m3	3,866	
				RAZEM	3,866
8 d.1	KNR 2-31 0105-01 0105-02	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 20 cm grubości warstwy po zagęszczeniu	m2		
		2,13 * 3,63 * 0,20	m2	1,546	
				RAZEM	1,546
9 d.1	KNR-W 2-02 0606-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - poziome podposadzkowe	m2		
		2,13 * 3,63	m2	7,732	
				RAZEM	7,732
10 d.1	KNR-W 2-02 0608-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych twardych gr. 5cm poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa	m2		
		poz.9	m2	7,732	
				RAZEM	7,732
11 d.1	KNR-W 2-02 0606-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - poziome podposadzkowe	m2		
		poz.9	m2	7,732	
				RAZEM	7,732
12 d.1	KNR 13-12 1002-01 analogia	Zbrojenie stropu siatką zbrojeniową z drutu stalowego o śr. 5mm i oczku siatki 20x20cm	m2		
		poz.9	m2	7,732	
				RAZEM	7,732
13 d.1	KNR-W 2-02 0205-01	Płyty fundamentowe żelbetowe - z zastosowaniem pompy do betonu	m3		
		poz.9 * 0,10	m3	0,773	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	0,773
14 d.1	KNR-W 2-02 0608-08	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych twardych gr. 5cm pionowe na lepiku bez siatki metalowej	m2		
		poz.9	m2	7,732	
				RAZEM	7,732
15 d.1	KNR-W 2-02 0605-04	Izolacje przeciwwodne z papy powierzchni poziomych na lepiku asfaltowym na zimno - pierwsza warstwa - przekładka z papy na fundamencie	m2		
		$(4,10 + 2,60) * 0,33$	m2	2,211	
				RAZEM	2,211
16 d.1	KNR-W 2-01 0222-02	Zасыpywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odległość do 10 m w gruncie kat. IV - zasyp fundamentów od zewnątrz	m3		
		$5,20 * 2 * 0,60 * 0,90 + 2,50 * 2 * 0,60 * 0,90$	m3	8,316	
				RAZEM	8,316
17 d.1	KNR-W 2-01 0228-02 analogia	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty spoiste kat. III	m3		
		poz.16	m3	8,316	
				RAZEM	8,316
18 d.1	KNR-W 2-01 0304-03 analogia	Roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami na odległość do 10 m (kat. gruntu IV) - rozścielenie nadmiaru gruntu z wykopów w otoczeniu budynku	m3		
		poz.1 - poz.6 - poz.16	m3	6,095	
				RAZEM	6,095
2		KONSTRUKCJA DREWNIANA BUDYNKU			
19 d.2	KNR-W 2-02 0407-02	Podwaliny o długości ponad 2 m - przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2 z tarcicy nasyczonej 12x12cm	m3 drew		
		$0,12 * 0,12 * 4,03 * 2$	m3 drew	0,116	
				RAZEM	0,116
20 d.2	KNR-W 2-02 0407-04	Słupy o długości do 2 m - przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2 z tarcicy nasyczonej - słupy 12x12cm	m3 drew		
		$0,12 * 0,12 * 1,90 * 12 + 0,12 * 0,12 * 0,80 * 2 * 2$	m3 drew	0,374	
				RAZEM	0,374
21 d.2	KNR-W 2-02 0406-06	Ramy górne i płatwie długości ponad 3 m - przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2 z tarcicy nasyczonej - płatwie 12x20cm	m3 drew		
		$0,12 * 0,20 * 4,72 * 2 + 0,12 * 0,20 * 2,37 * 2$	m3 drew	0,340	
				RAZEM	0,340
22 d.2	KNR-W 2-02 0408-03	Krokwie zwykłe długości do 4.5 m - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej - krokwie 7*17cm	m3		
		$0,07 * 0,17 * 2,30 * 8 * 2$	m3	0,438	
				RAZEM	0,438
3		DACH			
23 d.3	KNR 0-21 4004-06 analogia	Poszycie ścian szkieletowych z płyt wiórowych - poszycie dachu z płyt OSB grub.18mm	m2		
		$4,72 * 2,30 * 2$	m2	21,712	
				RAZEM	21,712
24 d.3	KNR AT-09 0102-02	Folie wstępnego krycia (FWK) układane na deskowaniu - rozstaw kontrłat 0,80 m	m2		
		poz.23	m2	21,712	
				RAZEM	21,712
25 d.3	KNR-W 2-02 0410-04	Ołaczenie połaci dachowych łatami 38x50 mm o rozstawie ponad 24 cm z tarcicy nasyczonej	m2		
		poz.23	m2	21,712	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	21,712
26 d.3	KNR-W 2-02 0513-04	Pokrycie dachów dachówką - karpiówka ceramiczna w koronkę	m2		
		poz.23	m2	21,712	
				RAZEM	21,712
27 d.3	NNRNKB 202 0539-02	(z.VI) Pokrycie dachów blachą powlekaną - montaż pasów nadrynnowych - okapów	m		
		4,75 * 2	m	9,500	
				RAZEM	9,500
28 d.3	NNRNKB 202 0539-03	(z.VI) Pokrycie dachów blachą powlekaną - montaż osłon bocznych - wiatrownic	m		
		2,30 * 2 * 2	m	9,200	
				RAZEM	9,200
29 d.3	NNRNKB 202 0546-01	(z.VIII) Rynny dachowe półokrągłe z polichlorku winylu o śr. 115 mm łączone na klej - montaż rynien	m		
		4,75 * 2	m	9,500	
				RAZEM	9,500
30 d.3	NNRNKB 202 0546-04	(z.VIII) Rynny dachowe półokrągłe z polichlorku winylu o śr. 115 mm łączone na klej - montaż denek rynnowych	szt.		
		2 * 2	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
31 d.3	NNRNKB 202 0546-02	(z.VIII) Rynny dachowe półokrągłe z polichlorku winylu o śr. 115 mm łączone na klej - montaż lejów spustowych	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
32 d.3	NNRNKB 202 0550-03	(z.VIII) Rury spustowe okrągłe z polichlorku winylu o śr. 100 mm	m		
		1,80 * 2	m	3,600	
				RAZEM	3,600
33 d.3	NNRNKB 202 0550-07	(z.VIII) Rury spustowe okrągłe z polichlorku winylu - kolanka o śr. 100 mm	szt.		
		3 * 2	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
4		ŚCIANY I DRZWI			
34 d.4	KNR 0-21 4004-06	Poszycie ścian szkieletowych z płyt wiórowych OSB grub. 22mm	m2		
		4,0 * 2,20 + 2,58 * 2,20 + 2,58 * 1,30 / 2 * 2	m2	17,830	
				RAZEM	17,830
35 d.4	KNR AT-27 0508-02	Izolacje pionowe - warstwy ochronno-termoizolacyjne - ułożenie folii ochronnej na ścianach	m2		
		poz.34	m2	17,830	
				RAZEM	17,830
36 d.4	KNR-W 2-02 2601-01	Docieplenie i pokrycie wyprawami elewacyjnymi ścian pełnych z otworami z przyklejeniem styropianu fasadowego grub. 10cm i 1 warstwy siatki - powierzchnia z płyt OSB; tynk akrylowy biały	m2		
		poz.34	m2	17,830	
				RAZEM	17,830
37 d.4	KNR-W 2-02 2601-06	Docieplenie płytami styropianowymi i pokrycie wyprawami elewacyjnymi ościeży - styropian z 1 warstwą siatki	m2		
		2,00 * 3 * 0,10	m2	0,600	
				RAZEM	0,600
38 d.4	KNR-W 2-02 2601-08	Docieplenie płytami styropianowymi i pokrycie wyprawami elewacyjnymi- ochrona narożników wypukłych na styropianie z dodatkowym wzmocnieniem jedną warstwą siatki	m		
		2,00 * 3	m	6,000	
				RAZEM	6,000
39 d.4	KNR-W 2-02 1027-04	Drzwi zewnętrzne płycinowe pełne dwuskrzydłowe o powierzchni ponad 1.5 m2	m2		
		2,00 * 2,00	m2	4,000	
				RAZEM	4,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
40 d.4	KNP 05 0621 -05.01 analogia	Kratki wentylacyjne prostokątne w kanałach murowanych o obwodzie do 2400 mm - montaż kratki wentylacyjnej 200*250mm w ścianie szczytowej	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
41 d.4	KNR-W 2-02 0919-04 analogia	Licowanie płytkami klinkierowymi o wymiarach 25x6 cm ościeży	m2		
		17,83	m2	17,830	
				RAZEM	17,830
42 d.4	KNR-W 2-02 0919-04 analogia	Licowanie płytkami klinkierowymi o wymiarach 25x6 cm ościeży - dekoracyjne naroża i łuk nad drzwiami	m2		
		2,40 * 2 * 4 * 0,25 * 1,80 * 0,25	m2	2,160	
				RAZEM	2,160