
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Budowa budynku gospodarczego z wiatą oraz z niezbędną infrastrukturą techniczną
ADRES INWESTYCJI : Identyfikator działek: 301801_2.0001.1547, 301801_2.0001.1548, 301801_2.0001.1549
INWESTOR : Urząd Gminy w Czajkowie
ADRES INWESTORA : Czajków 39, 63-524 Czajków,

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Obsługa geodezyjna			
1	kal.wlasna	Wytyczenie ,obsługa geodezyjna i inwentaryzacja powykonawcza	kpl		
d.1		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
2		Roboty ziemne i fundamentowe			
2	KNR 2-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości 60 cm za pomocą spycharek	m ²		
d.2	0126-01 0126-02 analogia	10,00*34,50	m ²	345,000	
				RAZEM	345,000
3	KNR 2-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m ³ w gr.kat.III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 10 km	m ³		
d.2	0206-02 0214-04	0,40*1,00*(7,50*7+33,30*2) 0,40*2,00*2,00	m ³ m ³	47,640 1,600	
				RAZEM	49,240
4	KNR 2-02	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym	m ³		
d.2	1101-01	0,10*0,70*(7,40*7+33,40*2) 0,10*1,60*1,60	m ³ m ³	8,302 0,256	
				RAZEM	8,558
5	KNR-W 2-02	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe szerokości do 0.6 m - z zastosowaniem pompy do betonu	m ³		
d.2	0202-01	0,60*0,40*(7,50*7+33,30*2)	m ³	28,584	
				RAZEM	28,584
6	KNR 2-02	Stopy fundamentowe prostokątne żelbetowe, o objętości do 1,5 m ³ - z zastosowaniem pompy do betonu	m ³		
d.2	0204-02	1,50*1,50*0,40	m ³	0,900	
				RAZEM	0,900
7	NNRNKB	Izolacje przeciwwilgociowe ław fundamentowych z papy zgrzewalnej	m ²		
d.2	202 0618-01	0,60*(7,50*2+33,32*2)	m ²	48,984	
				RAZEM	48,984
8	NNRNKB	Fundamenty z bloczków betonowych na zaprawie cementowej	m ³		
d.2	202 0136-02	0,25*0,60*(7,85*6+32,95*2)	m ³	16,950	
				RAZEM	16,950
9	KNR-W 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa	m ²		
d.2	0603-01	0,60*(32,95*2+8,35*2) 0,40*1,50*4	m ² m ²	49,560 2,400	
				RAZEM	51,960
10	KNR-W 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - druga i następna warstwa	m ²		
d.2	0603-02	poz.9	m ²	51,960	
				RAZEM	51,960
11	KNR 0-23	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi gr 10 cm - przyklejenie płyt styropianowych do ścian	m ²		
d.2	2612-01 analogia	0,60*(32,95*2+8,35*2)	m ²	49,560	
				RAZEM	49,560
12	KNR 0-23	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przyklejenie warstwy siatki na ścianach	m ²		
d.2	2612-06	poz.11	m ²	49,560	
				RAZEM	49,560
13	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej kubelkowej	m ²		
d.2	0607-03 analogia	0,60*(8,55*2+33,05*2)	m ²	49,920	
				RAZEM	49,920
14	KNR 4-01	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kat. III	m ³		
d.2	0105-02	345,00*0,60+49,24-(8,558+28,584+0,90+16,95*51,96*0,10+49,56*0,10)	m ³	125,170	
				RAZEM	125,170
15	KNR 4-01	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość 10 km grunt kat. IV	m ³		
d.2	0108-07 0108-08	(345,00*0,60+49,24)-(125,17)	m ³	131,070	
				RAZEM	131,070
3		Rozebranie istniejącego budynku			
16	wycena indywidualna	Rozebranie budynku di likwidacji	kpl		
d.3					

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
17	KNR 4-01	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odleglosc 10 km	m ³		
d.3	0108-17				
	0108-20				
		45	m ³	45,000	
				RAZEM	45,000
18		Opłata za utylizację odpadów budowlanych	m ³		
d.3	analiza indywidualna				
		45	m ³	45,000	
				RAZEM	45,000
4		Roboty murowe			
19	KNR 0-27	Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wys. do 4,5 m i gr. 25 cm z pustaków ceramicznych POROTHERM P+W (pióro i wpust)	m ²		
d.4	0160-02				
	oś1	36,86	m ²	36,860	
	ośA	72,56+3,55+3,55+2,22+9,41	m ²	91,290	
	ośC	1,33+3,55+1,33+1,33+1,35+15,56+15,56+15,56	m ²	55,570	
	oś7	33,57	m ²	33,570	
	oś3	36,86	m ²	36,860	
	oś4	36,86	m ²	36,860	
	oś5	36,86	m ²	36,860	
	oś6	36,86	m ²	36,860	
				RAZEM	364,730
20	KNR 2-02	Otwory w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabrykowanych	m		
d.4	0126-05				
		1,50*2	m	3,000	
				RAZEM	3,000
21	KNR 4-01	Uzupełnienie zbrojonych belek, podciągów i wieńców z betonu monolitycznego	m ³		
d.4	0203-07				
		0,12*0,13*1,50	m ³	0,023	
				RAZEM	0,023
5		Konstrukcje żelbetowe			
22	KNR 2-02	Słupy żelbetowe, prostokątne o wysokości do 4 m; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 16 - z zastosowaniem pompy do betonu	m ³		
d.5	0208-04				
	SR 0.1	0,25*0,25*4,90	m ³	0,306	
	SR 0.2	0,25*0,25*5,09	m ³	0,318	
				RAZEM	0,624
23	KNR-W 2-02	Rygle i przekrycia ścian w ścianach murowanych dwustronnie deskowane szerokość przewiązek do 0.3 m	m ³		
d.5	0211-04				
	W 0.1	0,25*0,25*33,00	m ³	2,063	
	W 1.1	0,25*0,25*12,00	m ³	0,750	
	W 0.2	0,25*0,25*96,00	m ³	6,000	
				RAZEM	8,813
24	KNR 2-02	Belki i podciągi, żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 8	m ³		
d.5	0210-01	- z zastosowaniem pompy do betonu			
	PN 0.1	0,25*0,40*13,43	m ³	1,343	
	PN 0.2	0,25*0,40*5,95	m ³	0,595	
	PN 0.3	0,25*0,50*32,95	m ³	4,119	
	PN 0.4	0,25*0,40*19,12	m ³	1,912	
	PN 0.5	0,25*1,39*8,35	m ³	2,902	
				RAZEM	10,871
25	KNR-W 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żelazne	t		
d.5	0259-02				
	analogia				
	ŁF-1.1, SF-1.1, W-1.1, W0.1, W0.2	1,597	t	1,597	
	PN0.1 i 2	0,121+0,072	t	0,193	
	PN0.3	0,389	t	0,389	
	PN0.4	0,187	t	0,187	
	PN0.5	0,223	t	0,223	
	SR 0.1 i SR 0.2	0,261	t	0,261	
				RAZEM	2,850
6		Wykonanie konstrukcji dachu z pokryciem i ociepleniem			
26	KNR 2-02	Murlaty - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej	m ³		
d.6	0406-01		drew.		
	analogia				
		0,14*0,14*32,45*2	m ³	1,272	
			drew.		
				RAZEM	1,272
27	KNR 2-02	Krokwie zwykłe, długość ponad 4.5 m przekrój poprzeczny drewna ponad 180	m ³		
d.6	0408-06	cm2 z tarcicy nasyczonej			
	IPE240 i 200	0,08*0,20*8,70*37	m ³	5,150	
				RAZEM	5,150

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
28	KNR 2-02 d.6 0410-01 analogia	Deskowanie połaci dachowych z płyt OSB III 22mm	m ²		
		8,35*32,45	m ²	270,958	
				RAZEM	270,958
29	KNR K-05 d.6 0103-05	Wykonanie deskowania - montaż deski czołowej	m		
		32,35	m	32,350	
				RAZEM	32,350
30	KNR 2-02 d.6 0609-02 analogia	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na zaprawie klejowej gr 10cm (attyka i wiata)	m ²		
		(0,36+0,30)*(8,25*2+32,35)	m ²	32,241	
		1,18*5,30+0,50*5,30	m ²	8,904	
				RAZEM	41,145
31	KNR 0-21 d.6 4007-03 analogia	Pokrycie attyk z płyt wiórowych OSB III	m ²		
		0,47*(8,35*2+33,15)	m ²	23,430	
				RAZEM	23,430
32	KNR 0-22 d.6 0527-02	Krycie dachów papą termozgrzewalną dkd na podłożu drewnianym	m ²		
		poz.28	m ²	270,958	
				RAZEM	270,958
33	KNR 9-14 d.6 0301-03	Obróbki dekarские jednowarstwowe o powierzchni ponad 1,0 m2 obrabianej powierzchni wykonane papą Szybki Syntan (murków ogniowych, attyk, koszy itp.)	m ²		
		0,90*(8,35*2+32,35)	m ²	44,145	
				RAZEM	44,145
34	NNRNKB d.6 202 0541-02 attyka	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm	m ²		
		0,80*(8,35*2+32,35)	m ²	39,240	
				RAZEM	39,240
35	NNRNKB d.6 202 0541-01 podrynowy nadrynowy	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm	m ²		
		0,30*32,60	m ²	9,780	
		0,25*33,20	m ²	8,300	
				RAZEM	18,080
36	KNR K-05 d.6 0301-03	Montaż rynien dachowych o śr. 150 mm	m		
		33,20	m	33,200	
				RAZEM	33,200
37	KNR K-05 d.6 0301-06	Montaż rynien dachowych - lej spustowy	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
38	NNRNKB d.6 202 0547-04	Rynny dachowe półokrągłe z polichlorku winylu o śr. 150 mm łączone na klej - montaż denek rynnowych	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
39	NNRNKB d.6 202 0550-04	Rury spustowe okrągłe z polichlorku winylu o śr. 125 mm	m		
		4,30*2	m	8,600	
				RAZEM	8,600
40	KNR 9-12 d.6 0301-07	Izolacje cieplne i akustyczne wykonywane płytami z wełny mineralnej PAROC UNS 37, PAROC UNS 39, PAROC SSB 1, PAROC CGL 1 układanymi w połąci dachu krokwiowego	m ²		
		8,36*(8,75+4,25+4,25+4,25+5,00)	m ²	257,070	
				RAZEM	257,070
41	KNR 2-02 d.6 2011-02	Okładziny gipsowo-kartonowe, pojedyncze na stropach, na rusztach metalowych; rozstaw profili nośnych 40 cm	m ²		
		3,82*4,25*6+3,82*4,25*6	m ²	194,820	
				RAZEM	194,820
42	KNR 2-02 d.6 2007-04 analogia	Konstrukcje rusztów pod okładziny z płyt gipsowych podwójne z kształtowników metalowych na stropach	m ²		
		7,85*5,30	m ²	41,605	
				RAZEM	41,605
43	KNR 2-02 d.6 0410-01 analogia	Deskowanie połaci sufitu z płyt OSB III 22mm	m ²		
		poz.42	m ²	41,605	
				RAZEM	41,605

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
44 d.6	KNR 9-02 0116-03 + KNR 9-02 0116-06 analogia	Ocieplanie od spodu w systemie ECOROCK-GL stropów garaży, piwnic i przejazdów przez klejenie płyt - z wykończeniem powierzchni; płyty o gr. 10 cm	m ²		
		poz.42	m ²	41,605	
				RAZEM	41,605
7		Elewacja i obudowa			
45 d.7	KNR 0-23 2612-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie płyt styropianowych gr 10cm do ścian 0,60*(7,85+14,13+1,00+1,00+0,63+0,38+1,00+1,00+0,38+13,50+8,10+8,35) 0,50*(3,50*3+5,45+3,50*3+5,45)	m ² m ² m ²	 34,392 15,950	
				RAZEM	50,342
46 d.7	KNR 0-23 2612-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przyklejenie warstwy siatki na ścianach poz.45	m ² m ²	 50,342	
				RAZEM	50,342
47 d.7	KNR 0-23 2614-02	Docieplenie ścian z cegły płytami styropianowymi - system STOPTER - przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elew. z got. suchej mieszanki	m ²		
	Front	117,86	m ²	117,860	
	tył	87,35	m ²	87,350	
	Szczyt	41,30	m ²	41,300	
	ściana wiatra	38,22	m ²	38,220	
	Szczyt wiatra	13,44	m ²	13,440	
				RAZEM	298,170
48 d.7	KNR 0-21 4007-03 analogia	Pokrycie płyt wiórowych OSB III 0,45*(5,30*2)	m ² m ²	 4,770	
				RAZEM	4,770
49 d.7	NNRNKB 202 0541-01 wiatra	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm 0,77*5,30*2	m ² m ²	 8,162	
				RAZEM	8,162
8		Warstwy posadzkowe			
50 d.8	KNR 2-31 0104-07 0104-08	Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy odsączającej w korycie lub na całej szerokości drogi - grubość warstwy po zag. 40 cm 68,69+33,36+33,36+33,36+33,36	m ² m ²	 202,130	
				RAZEM	202,130
51 d.8	KNR 2-31 0104-07 0104-08	Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy odsączającej w korycie lub na całej szerokości drogi - grubość warstwy po zag. 30 cm 43,55	m ² m ²	 43,550	
				RAZEM	43,550
52 d.8	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym 0,15*(202,13+43,55)	m ³ m ³	 36,852	
				RAZEM	36,852
53 d.8	NNRNKB 202 0618-03	Izolacje przeciwwilgociowe z papy zgrzewalnej w pomieszczeniach o pow.po- nad 5 m2 Krotność = 2 poz.50	m ² m ²	 202,130	
				RAZEM	202,130
54 d.8	KNR 2-02 1102-02 1102-03 analogia	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 150 mm zatarte na gładko poz.50	m ² m ²	 202,130	
				RAZEM	202,130
55 d.8	KNR-W 2-02 1116-07	Posadzki cementowej - dopłata za zbrojenie siatką stalową poz.50	m ² m ²	 202,130	
				RAZEM	202,130
56 d.8	KNR 2-31 23104-03 analogia	Zatoki postojowe i parkingi z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm, prostokątnej 20x10 cm na podsypce cementowo-piaskowej o grubości 5cm poz.50+poz.51	m ² m ²	 245,680	
				RAZEM	245,680
9		Bramy garażowe			
57 d.9	KNNR-W 2 W1002-03 analogia	Bramy segmentowe garażowe podnoszone mechanicznie 3,50*3,50*6	m ² m ²	 73,500	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	73,500
58	KNR 2-02	Drzwi stalowe pełne o powierzchni do 2 m2	m ²		
d.9	1203-01	0,90*2,00	m ²	1,800	
				RAZEM	1,800
10		PZT			
59	KNR 2-31	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 58 cm	m ²		
d.10	0101-01 0101-02	29,35*5,58+8,55*11,50+39,80+103,24	m ²	405,138	
				RAZEM	405,138
60	KNR 2-31	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. III-IV	m ²		
d.10	0103-02	poz.59	m ²	405,138	
				RAZEM	405,138
61	KNR 2-31	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 30 cm grubość warstwy po zagęszczeniu	m ²		
d.10	0105-07 0105-08	poz.59	m ²	405,138	
				RAZEM	405,138
62	KNR 2-31	Podbudowa betonowa bez dylatacji - grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm	m ²		
d.10	0109-03 0109-04	poz.59	m ²	405,138	
				RAZEM	405,138
63	KNR 2-31	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x30 cm w gruncie kat.III-IV	m		
d.10	0401-04	29,34+5,58+21,70+7,96+3,57+3,57+22,17	m	93,890	
				RAZEM	93,890
64	KNR 2-31	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m ³		
d.10	0402-04	0,30*0,22*93,89	m ³	6,197	
				RAZEM	6,197
65	KNR 2-31	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
d.10	0403-03	poz.63	m	93,890	
				RAZEM	93,890
66	KNR 2-31	Krawężniki betonowe - dodatek za ustawienie na łukach o promieniu do 10 m	m		
d.10	0403-07	11,32+5,38+5,47	m	22,170	
				RAZEM	22,170
67	KNR 2-31	Zatoki postojowe i parkingi z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm, prostokątnej 20x10 cm na podsypce cementowo-piaskowej o grubości 5cm	m ²		
d.10	23104-03 analogia	poz.59	m ²	405,138	
				RAZEM	405,138
11		Architektura i opaska			
68		Dostaw i montaż lameli stalowych lub kompozytowych 4,00*12,00 cm co 15 cm. kolor drewnopodobny	kpl		
d.11	wycena indywidualna	1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
69	KNR 2-31	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m		
d.11	0407-03	0,50+13,73+9,55+9,70+0,50	m	33,980	
				RAZEM	33,980
70	KNR 2-02	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym	m ³		
d.11	1101-07	0,50*(13,73+9,55+9,70)	m ³	16,490	
				RAZEM	16,490

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	RAZEM
1	Obsługa geodezyjna				0,00
2	Roboty ziemne i fundamentowe				0,00
3	Rozebranie istniejącego budynku				0,00
4	Roboty murowe				0,00
5	Konstrukcje żelbetowe				0,00
6	Wykonanie konstrukcji dachu z pokryciem i ociepleniem				0,00
7	Elewacja i obudowa				0,00
8	Warstwy posadzkowe				0,00
9	Bramy garażowe				0,00
10	PZT				0,00
11	Architektura i opaska				0,00
	RAZEM				0,00

Słownie: zero i 00/100 zł