

Przebudowa istniejącego Urzędu Gminy Czernica i rozbudowa istniejącego budynku o dodatkowe pomieszczenia użyteczności publicznej oraz budowa budynku garażowo-gospodarczego z wiatą wraz z budową niezbędnej infrastruktury technj drogowej oraz małej architektury dla potrzeb inwestycji.

Adres inwestycji:działka nr 122/5, 122/7, 122/9, 122/10, 121/6, 121/8 obręb Czernica

GMINA CZERNICA, U L. KOLEJOWA 3, 55-003 CZERNICA

INWESTOR: GMINA CZERNICA, UL. KOLEJOWA 3, 55-003 CZERNICA

PRZEDMIAR ROBÓT

Budowa budynku garażowo-gospodarczego

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR: Przebudowa istniejącego Urzędu Gminy Czernica i rozbudowa istniejącego budynku o dodatkowe pomieszczenia użyteczności publicznej oraz budowa budynku garażowo-gospodarczego z wiatą wraz z budową niezbędnej infrastruktury technicznej drogowej oraz malej architektury dla potrzeb inwestycji-BUDYNK GARAŻOWO-GOSPODARCZY						
1	45111200-0		Roboty ziemne			
1 d.1	KNR 2-01 0126-01	SST B-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek	m2		
			26,00 * 13,00	m2	338,000	
					RAZEM	338,000
2 d.1	KNR 2-01 0228-02	SST B-01	Wykopy wykonywane spycharkami o mocy 55 kW (75 KM) w gruncie kat. III	m3		
			0,48 * 19,50 * 9,00	m3	84,240	
					RAZEM	84,240
3 d.1	KNR 2-01 0307-02	SST B-01	Roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami na odległość do 10 m (kat.gr.III)	m3		
			0,47 * 1,20 * [9,00 * 4 + 3,30 * 2 + 2,40 * 2 + 6,60 * 2]	m3	34,178	
					RAZEM	34,178
4 d.1	KNR 2-01 0213-01	SST B-01	Roboty ziemne wyk.koparkami chwytakowymi 0.25 m3 w ziemi kat.I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km	m3		
			poz.2 + poz.3	m3	118,418	
					RAZEM	118,418
5 d.1	KNR 2-01 0214-04	SST B-01	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.III-IV+ opłata wysypiskowa	m3		
			poz.4	m3	118,418	
					RAZEM	118,418
6 d.1	KNR 2-01 0320-0201	SST B-01	Zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych w gruntach kat.III-IV; głębokość do 1.5 m, szerokość 0.8-1.5 m piaskiem z dostawą	m3		
			poz.2 + poz.3 - [poz.8 + poz.9 + poz.12 + 0,03 * [7,80 * 6,60 + 3,60 * 6,60 + 4,50 * 6,60] + 0,45 * [6,96 * 8,16 + 3,96 * 6,96 + 4,86 * 6,96]]	m3	30,477	
					RAZEM	30,477
7 d.1	KNR 2-01 0236-02 z.sz. 2.5.2. 9907	SST B-01	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty spoiste kat. III-IV Wskaźnik zagęszczenia Js = 1.00	m3		
			poz.6	m3	30,477	
					RAZEM	30,477
2	45223500-1		Fundamenty			
8 d.2	KNR 2-02 1101-01	SST B-02	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym	m3		
			0,10 * 0,80 * [7,80 * 2 + 17,10 * 2 + 6,60 * 2] + 0,10 * 1,00 * 1,00 * 3	m3	5,340	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	5,340
9 d.2	KNR 2-02 0202-01	SST B-02	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szerokości do 0,6 m - z zastosowaniem pompy do betonu	m3		
			0,40 * 0,60 * [7,80 * 2 + 17,10 * 2 + 6,60 * 2]	m3	15,120	
					RAZEM	15,120
10 d.2	KNR 2-02 0204-01	SST B-02	Stopy fundamentowe prostokątne żelbetowe, o objętości do 0,5 m3 - z zastosowaniem pompy do betonu	m3		
	ST-1		0,40 * 0,80 * 0,80 * 3	m3	0,768	
					RAZEM	0,768
11 d.2	KNR 2-02 0290-02	SST B-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane fi10-12	t		
			[267 + 232] / 1000	t	0,499	
					RAZEM	0,499
12 d.2	KNR-W 2-02 0101-06	SST B-04	Fundamenty z bloczków betonowych na zaprawie cementowej	m3		
			0,70 * 0,25 * [7,44 * 2 + 17,46 * 2 + 6,96 * 2]	m3	11,151	
					RAZEM	11,151
13 d.2	NNRNKB 202 0618-01	SST B-03	(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe ław fundamentowych z papy grzewalnej	m2		
	ławy		0,80 * [7,80 * 2 + 17,10 * 2 + 6,60 * 2]	m2	50,400	
					RAZEM	50,400
14 d.2	NNRNKB 202 0618-01	SST B-03	(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe ścian fundamentowych poziome z papy grzewalnej Krotność = 2	m2		
	ściany		0,45 * [7,80 * 2 + 17,10 * 2 + 6,60 * 2]	m2	28,350	
					RAZEM	28,350
3	45223500-1		Trzpień i słupy			
15 d.3	KNR 2-02 0211-01	SST B-02	Słupy żelbetowe w ścianach murowanych o grubości do 0,3 m dwustronnie deskowane	m3		
			0,24 * 0,24 * 3,40 * 6	m3	1,175	
					RAZEM	1,175
16 d.3	KNR 2-02 0258-09	SST B-02	Słupy żelbetowe w deskowaniu U-Form o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 16,5 - transport betonu pompą, pozostałych materiałów wyciągiem	m3		
			3 * 0,25 * 0,25 * 3,40	m3	0,638	
					RAZEM	0,638
4	45223500-1		Stropy			
17 d.4	KNR-W 2-02 0214-01	SST B-02	Stropy gęstożebrowe TERIVA 4.0/1 gr. 24 cm	m2		
	strop nad parterem		20,84 * 7,84	m2	163,386	
					RAZEM	163,386

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
18 d.4	KNR 2-02 0212-07 analogia	SST B-02	Dodatkowe belki w stropie-żebra rozdzielcze	m3		
	ZR-1		0,12 * 0,24 * 20,84 * 5	m3	3,001	
	ZR-2		0,12 * 0,24 * [1,70 * 5 + 1,44 * 5]	m3	0,452	
					RAZEM	3,453
19 d.4	KNR 2-02 0290-02	SST B-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane fi 10 mm	t		
			135 / 1000	t	0,135	
					RAZEM	0,135
20 d.4	KNR 2-02 0290-02	SST B-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane fi 12 mm	t		
			693 / 1000	t	0,693	
					RAZEM	0,693
21 d.4	KNR 2-02 0290-02	SST B-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane fi 16 mm	t		
			21,30 / 1000	t	0,021	
					RAZEM	0,021
5	45223500-1		Wieńce, belki, nadproża			
22 d.5	KNR 2-02 0262-05	SST B-02	Belki, podciągi i wieńce żelbetowe w deskowaniu U-Form o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 16 - transport betonu pompą, pozostałych materiałów wyciągiem	m3		
	wieńce belka B-1 Nadproże Nz -1		0,24 * 0,27 * [7,44 * 2 + 17,46 * 2 + 6,96 * 2 - 3,96]	m3	3,872	
			0,24 * 0,24 * [7,84 + 0,54 + 20,84 + 7,64 + 3,04]	m3	2,298	
			0,24 * 0,35 * 3,96	m3	0,333	
					RAZEM	6,503
6	45262522-6		Ściany i ścianki działowe			
23 d.6	KNR 9-01 0104-02 analogia	SST B-04	Ściany zewnętrzne i wewn. o wys. do 4,5 m z bloków SILKA M24	m2		
	parter		2,80 * [7,44 * 2 + 17,46 * 2 + 6,96 * 2] - [1,10 * 2,10 * 3 + 2 * 2,20 * 3,00 + 3,96 * 2,50 + 1,10 * 1,40 * 3]	m2	143,766	
	ściany attyki		0,70 * [7,84 * 2 + 20,84]	m2	25,564	
					RAZEM	169,330
24 d.6	KNR 9-01 0105-02	SST B-04	Ściany działowe o wys. do 4,5 m z bloków SILKA M12	m2		
			2,80 * [6,96 + 2,50] - 1,10 * 2,10	m2	24,178	
					RAZEM	24,178
25 d.6	KNR 2-02 0126-01	SST B-04	Otwory na okna w ścianach murowanych grubości 1 ceg. z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków	szt		
			3	szt	3,000	
					RAZEM	3,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
26 d.6	KNR 2-02 0126-02	SST B-04	Otwory na drzwi, drzwi balkonowe i wrota w ścianach murowanych grubości 1 ceg. z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków	szt		
			6	szt	6,000	
					RAZEM	6,000
27 d.6	KNR 2-02 0126-05	SST B-04	Otwory w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabrykowanych L19/150	m		
			10 * 1,50	m	15,000	
					RAZEM	15,000
28 d.6	KNR 2-02 0126-05	SST B-04	Otwory w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabrykowanych L19/260	m		
			4 * 2,60	m	10,400	
					RAZEM	10,400
29 d.6	KNR 2-02 0126-05	SST B-04	Otwory w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabrykowanych L19/360	m		
			4 * 3,60	m	14,400	
					RAZEM	14,400
7	45261210-9		Dach			
30 d.7	KNR 2-02 0602-09 analogia	SST B-06	Gruntowanie bitumicznym roztworem gruntującym dla polepszania przyczepności pap bitumicznych-Burkolit V	m2		
			20,20 * 7,80	m2	157,560	
					RAZEM	157,560
31 d.7	NNRNKB 202 0534-01	SST B-06	(z.V) Pokrycie dachów o pow.do 100 m2 papą zgrzewalną-Papa BAUDER Super AL-E zgrzewalna paroizolacyjna	m2		
			poz.30	m2	157,560	
					RAZEM	157,560
32 d.7	KNR 9-24 0201-03 analogia	SST B-06	Przyklejenie płyt termoizolacyjnych PIR FA gr, 14 cm klejem poliuretanowym systemowym	m2		
			poz.30	m2	157,560	
					RAZEM	157,560
33 d.7	KNR 9-24 0201-03 analogia	SST B-06	Przyklejenie klinów spadkowych poliuretanowych PIR FA T	m2		
			poz.30	m2	157,560	
					RAZEM	157,560
34 d.7	ZKNR C-1 0305-03 analogia	SST B-06	Papa podkładowa samoprzylepna TEC KSA DUO	m2		
			poz.30	m2	157,560	
					RAZEM	157,560

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
35 d.7	NNRNKB 202 0534-01 analogia	SST B- 06	(z.V) Pokrycie dachów o pow.do 100 m2 papą zgrzewalną-Papa nawierzchniowa Baukubit K5K-Elastomerobitumiczna papa zgrzewalna grubość:5,2 mm, poz.30	m2		
				m2	157,560	
					RAZEM	157,560
36 d.7	KNR AT-09 0201-04	SST B- 05	Dachy zielone; Warstwy konstrukcyjne budowlane - uszczelnienie folia PE 0,2X1 20,50 * 8,10	m2		
				m2	166,050	
					RAZEM	166,050
37 d.7	KNR AT-09 0202-01	SST B- 05	Włóknina ochronna SV300 20,50 * 8,10	m2		
				m2	166,050	
					RAZEM	166,050
38 d.7	KNR AT-09 0202-01	SST B- 05	Dachy zielone; Odwodnienia - drenaż i zasobnik DSE 20 poz.30	m2		
				m2	157,560	
					RAZEM	157,560
39 d.7	KNR AT-09 0202-01	SST B- 05	Dachy zielone; włóknina filtracyjna 20,50 * 8,10	m2		
				m2	166,050	
					RAZEM	166,050
40 d.7	KNR AT-09 0203-01	SST B- 05	Dachy zielone; Warstwy ogrodnicze - warstwa wegetacyjna gr. 8 cm poz.30	m2		
				m2	157,560	
					RAZEM	157,560
41 d.7	KNR 2-21 0408-02	SST B- 05	Byliny z rolki poz.30	m2		
				m2	157,560	
					RAZEM	157,560
42 d.7	NNRNKB 202 0518-04 analogia	SST B- 07	(z.I) Montaż prefabrykowanych rynien dachowych z blachy z tytan-cynku półokrągłych o śr. 15 cm 17,50	m		
				m	17,500	
					RAZEM	17,500
43 d.7	NNRNKB 202 0518-09 analogia	SST B- 07	(z.I) Montaż prefabrykowanych rynien dachowych z blachy z tytan-cynku - zbiorniczki przy rynnach 2	szt.		
				szt.	2,000	
					RAZEM	2,000
44 d.7	NNRNKB 202 0520-03 analogia	SST B- 07	(z.I) montaż prefabrykowanych rur spustowych z blachy z tytan-cynku okrągłych o śr. 12 cm 3,50 * 2	m		
				m	7,000	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	7,000
45 d.7	NNRNKB 202 0522-02	SST B-07	(z.l) montaż prefabrykowanych obróbek z blachy z tytan-cynku przy szer.w rozwinięciu ponad 25 cm	m2		
			0,82 * [8,44 * 2 + 21,29]	m2	31,299	
					RAZEM	31,299
46 d.7	KNR 2-02 0507-06	SST B-07	Rury wentylacyjne z blachy z tytan-cynku	szt.		
			7	szt.	7,000	
					RAZEM	7,000
8	45421130-4		Stolarka			
47 d.8	KNR-W 2-02 1019-04	SST B-09	Okna PCV o powierzchni ponad 1.5 m2 wg.zestawienia stolarki	m2		
	Og1		3 * 1,10 * 1,40	m2	4,620	
					RAZEM	4,620
48 d.8	KNR-W 2-02 1040-01	SST B-09	Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe zewnętrzne	m2		
	Dg1		3 * 2,10 * 0,90	m2	5,670	
					RAZEM	5,670
49 d.8	KNR-W 2-02 1040-01	SST B-09	Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe	m2		
	Dg2		0,90 * 2,10	m2	1,890	
					RAZEM	1,890
50 d.8	KNR-W 2-02 1205-03 analogia	SST B-09	Bramy segmentowe	m2		
	Bg1		2,80 * 2,20 * 2	m2	12,320	
					RAZEM	12,320
51 d.8	KNR-W 2-02 1205-03 analogia	SST B-09	Bramy segmentowe	m2		
	Bg2		3,76 * 2,50	m2	9,400	
					RAZEM	9,400
52 d.8	KNR 2-02 0129-02	SST B-09	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników, długości ponad 1 m- zewnętrzne z blachy powlekanej	szt		
			3	szt	3,000	
					RAZEM	3,000
53 d.8	KNR 2-02 0129-02	SST B-09	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników, długości ponad 1 m- wewnętrzne	szt		
			3	szt	3,000	
					RAZEM	3,000
9	45320000-6		Izolacje			
54 d.9	KNR 2-02 0904-01	SST B-03	Tynki zewnętrzne cementowe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych	m2		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	ściany fund, od zewnątrz		0,70 * [7,44 * 2 + 17,46 * 2]	m2	34,860	
	ściany fund, od wewnątrz		0,70 * [8,16 * 2 + 6,96 * 6 + 3,96 * 2 + 4,86 * 2]	m2	53,004	
					RAZEM	87,864
55 d.9	KNR AT-27 0306-05	SST B-03	Izolacje przeciwwilgociowe z emulsji i roztworów asfaltowych modyfikowanych - ręczne nakładanie powłoki przeciwwilgociowej - pierwsza warstwa-Dysperbit	m2		
	ściany fund, od zewnątrz		[1,40 + 0,18] * [7,44 * 2 + 17,46 * 2]	m2	78,684	
	ściany fund, od wewnątrz		[1,10 + 0,18] * [8,16 * 2 + 6,96 * 6 + 3,96 * 2 + 4,86 * 2]	m2	96,922	
					RAZEM	175,606
56 d.9	KNR AT-27 0306-07	SST B-03	Izolacje przeciwwilgociowe z emulsji i roztworów asfaltowych modyfikowanych - ręczne nakładanie powłoki przeciwwilgociowej - kolejna warstwa-Dysperbit	m2		
			poz.55	m2	175,606	
					RAZEM	175,606
57 d.9	KNNR-W 3 0207-04	SST B-03	Izolacje pionowe ścian fundamentowych płyt styroduru gr. 15 cm wodoszczelnego na zaprawę	m2		
	ściany fund, od zewnątrz		0,70 * [7,44 * 2 + 17,46 * 2]	m2	34,860	
					RAZEM	34,860
58 d.9	KNNR-W 3 0207-04	SST B-03	Izolacje pionowe ścian fundamentowych płyt styroduru gr. 5 cm wodoszczelnego na zaprawę	m2		
	ściany fund, od wewnątrz		0,70 * [8,16 * 2 + 6,96 * 6 + 3,96 * 2 + 4,86 * 2]	m2	53,004	
					RAZEM	53,004
59 d.9	KNNR-W 3 0207-01	SST B-03	Izolacje pionowe ścian fundamentowych z folii kubelkowej bez gruntowania powierzchni z zakończeniem listwą	m2		
	ściany fund, od zewnątrz		0,70 * [7,44 * 2 + 17,46 * 2]	m2	34,860	
					RAZEM	34,860
10	45432100-5		Posadzki i podłogi			
60 d.10	KNR 2-02 1101-07 analogia	SST B-08	Zwir z wapnem ubitym na sucho do poziomu gruntu rodzimego	m3		
	wiata		0,20 * [8,16 * 6,96 + 3,96 * 6,96 + 4,86 * 6,96] [6,86 * 2,01 + 0,34 * [2,01 * 2 + 3,26 * 2]] * 0,20	m3 m3	23,636 3,474	
					RAZEM	27,110
61 d.10	KNR-W 2-01 0228-02	SST B-08	Zagęszczenie po zasypianiu	m3		
			poz.60	m3	27,110	
					RAZEM	27,110

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
62 d.10	KNR 2-02 0616-01 analogia	SST B-03	Izolacje z folii na sucho pozioma - jedna warstwa Krotność = 2	m2		
			$8,46 * 7,26 + 4,26 * 7,26 + 5,16 * 7,26$	m2	129,809	
					RAZEM	129,809
63 d.10	KNR 2-02 0616-01 analogia	SST B-03	Izolacje z folii na sucho pozioma - jedna warstwa	m2		
	wiata		$6,86 * 2,01 + 0,34 * [2,01 * 2 + 3,26 * 2]$	m2	17,372	
					RAZEM	17,372
64 d.10	KNR 2-02 1101-01	SST B-08	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym z betonu C 12/15	m3		
			$0,10 * [8,16 * 6,96 + 3,96 * 6,96 + 4,86 * 6,96]$	m3	11,818	
					RAZEM	11,818
65 d.10	KNR 2-02 1106-07	SST B-08	Dopłata za zbrojenie siatką stalową z prętów fi 6 mm 15 x 15 cm	m2		
	parter		$8,16 * 6,96 + 3,96 * 6,96 + 4,86 * 6,96$	m2	118,181	
					RAZEM	118,181
66 d.10	KNR 2-02 0609-03	SST B-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych twardych XPS poziome na sucho - jedna warstwa gr.10 cm	m2		
			$8,16 * 6,96 + 3,96 * 6,96 + 4,86 * 6,96$	m2	118,181	
					RAZEM	118,181
67 d.10	KNR-W 2-02 1101-08	SST B-08	Wylewka betonowa z betonu C25/C30 ze zbrojeniem rozproszonym z włókien stalowych 25-30 kg/m3	m3		
			$0,18 * [8,16 * 6,96 + 3,96 * 6,96 + 4,86 * 6,96]$	m3	21,273	
	wiata		$[6,86 * 2,01 + 0,34 * [2,01 * 2 + 3,26 * 2]] * 0,18$	m3	3,127	
					RAZEM	24,400
68 d.10	KNR 2-02 1106-07	SST B-08	Dopłata za zbrojenie siatką stalową z prętów fi 8mm	m2		
	parter		$8,16 * 6,96 + 3,96 * 6,96 + 4,86 * 6,96$	m2	118,181	
	wiata		$6,86 * 2,01 + 0,34 * [2,01 * 2 + 3,26 * 2]$	m2	17,372	
					RAZEM	135,553
69 d.10	KNR-W 2-02 1126-02	SST B-08	Posadzki przemysłowe	m2		
			$8,16 * 6,96 + 3,96 * 6,96 + 4,86 * 6,96 + 0,12 * 1,10 + 0,24 * [3,00 * 2 + 3,96 + 1,10 * 3]$	m2	121,495	
	wiata		$6,86 * 2,01 + 0,34 * [2,01 * 2 + 3,26 * 2]$	m2	17,372	
					RAZEM	138,867
11	45410000-4		Tynki wewnętrzne			
70 d.11	KNR 2-02 0803-03	SST B-10	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach	m2		
	pom.0.01		$2,80 * [4,35 + 2,50] * 2$	m2	38,360	
	pom.0.02		$2,80 * [2,50 + 2,50] * 2$	m2	28,000	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	pom.0.03		2,80 * [5,54 + 6,96] * 2 - 3,00 * 2,30	m2	63,100	
	pom.0.04		2,80 * [3,96 + 6,96] * 2 - 3,96 * 2,60	m2	50,856	
	pom.0.05		2,80 * [4,86 + 6,96] * 2 - 3,00 * 2,30	m2	59,292	
					RAZEM	239,608
71 d.11	KNR 2-02 0803-06	SST B-10	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na stropach	m2		
	pom.0.01		4,35 * 2,50	m2	10,875	
	pom.0.02		2,50 * 2,50	m2	6,250	
	pom.0.03		5,54 * 6,96	m2	38,558	
	pom.0.04		3,96 * 6,96	m2	27,562	
	pom.0.05		4,86 * 6,96	m2	33,826	
					RAZEM	117,071
72 d.11	KNR 2-02 0810-06	SST B-10	Wykonywane ręcznie tynki wewnętrzne zwykłe kat. III i IV na ościeżach otworów o pow. ponad 3m2 o szerokości 20 cm	m2		
	pom.0.03		[3,00 + 2,30 * 2] * 0,20	m2	1,520	
	pom.0.04		[3,96 + 2,60 * 2] * 0,20	m2	1,832	
	pom.0.05		[3,00 + 2,30 * 2] * 0,20	m2	1,520	
					RAZEM	4,872
12	45442100-8		Malowanie			
73 d.12	NNRNKB 202 1134-02	SST B-11	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami gruntującymi-powierzchnie pionowe	m2		
			poz.70 + poz.72	m2	244,480	
					RAZEM	244,480
74 d.12	KNR 2-02 1505-01	SST B-11	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania	m2		
			poz.73	m2	244,480	
					RAZEM	244,480
75 d.12	NNRNKB 202 1134-01	SST B-11	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami gruntującymi-powierzchnie poziome	m2		
			poz.71	m2	117,071	
					RAZEM	117,071
76 d.12	KNR 2-02 1505-01	SST B-11	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania	m2		
			poz.71	m2	117,071	
					RAZEM	117,071
13	45443000-4		Docieplenie i okładziny.			
77 d.13	KNR 0-33 0114-07	SST B-12	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi gr. 15 cm z okładziną z płytek klinkierowych elewacyjnych - pełne, nieperforowane. Kolorystyka cegieł klinkierowych naturalna ceglana, matowa, ciepła 25x12 cm-styropian grafitowy gr. 15 cm (współ.0,031 W/mK)	m2		
			0,30 * [18,24 * 2 + 7,74 * 2 - 3,96 - 1,10 * 3 - 3,00 * 2]	m2	11,610	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	11,610
78 d.13	KNR 0-33 0101-05	SST B- 12	Wielowarstwowe systemy ociepleń ścian "STO" - szpachlowanie zbrojone jedną warstwą siatki z włókna szklanego (roboty wykonywane ręczne)-dodatkowa warstwa siatki-cokół	m2		
			poz.77	m2	11,610	
					RAZEM	11,610
79 d.13	KNR 0-33 0105-04	SST B- 12	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi gr. 20 cm klejonymi do podłoża wraz z wykonaniem wyprawy elewacyjnej -TYNK Z NATURALNYM EFEKTEM SAMOCZYSZCZĄCYM Z ZAWARTOŚCIĄ DWUTLENKU TYTANU (TiO2), Z POWŁOKĄ NANOPOROWĄ, Z FUNKCJĄ FOTOKATALIZY O NISKIM ŁADUNKU ELEKTROSTATYCZNYM, Z OCHRONĄ PRZED PORASTANIEM GLONÓW I GRZYBÓW (BARANEK 1,5 MM) - roboty wykonywane ręcznie	m2		
			$2,40 * [18,34 * 2 + 7,84 * 2] - [3,96 * 2,30 + 1,10 * 1,80 * 3 + 3,00 * 1,90 * 2 + 1,10 * 1,40 * 3]$	m2	94,596	
					RAZEM	94,596
80 d.13	KNR 0-33 0105-01	SST B- 12	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi klejonymi do podłoża TYNK Z NATURALNYM EFEKTEM SAMOCZYSZCZĄCYM Z ZAWARTOŚCIĄ DWUTLENKU TYTANU (TiO2), Z POWŁOKĄ NANOPOROWĄ, Z FUNKCJĄ FOTOKATALIZY O NISKIM ŁADUNKU ELEKTROSTATYCZNYM, Z OCHRONĄ PRZED PORASTANIEM GLONÓW I GRZYBÓW (BARANEK 1,5 MM) - roboty wykonywane ręcznie	m2		
	ościeża		$0,20 * [3,96 + 2,30 * 2 + [1,10 + 1,80 * 2] * 3 + [3,00 + 2,00 * 2] * 2 + [1,10 + 1,40] * 3]$	m2	8,832	
					RAZEM	8,832
81 d.13	KNR 0-33 0123-01	SST B- 12	Przymocowanie płyt styropianowych kołkami do ścian	szt.		
			poz.77 + poz.79 + poz.80	szt.	115,038	
					RAZEM	115,038
82 d.13	KNR 0-33 0121-01	SST B- 12	Ochrona narożników wypukłych	m		
			$[1,10 + 2,10 * 2] * 3 + [3,00 + 2,30 * 2] * 2 + [1,10 + 1,40 * 2] * 3 + 3,96 + 2,60 * 2 + 2,70 * 4 + 0,34 * 4 * 2,7$	m	66,432	
					RAZEM	66,432
83 d.13	KNR 0-33 0125-01	SST B- 12	TYNK Z NATURALNYM EFEKTEM SAMOCZYSZCZĄCYM Z ZAWARTOŚCIĄ DWUTLENKU TYTANU (TiO2), Z POWŁOKĄ NANOPOROWĄ, Z FUNKCJĄ FOTOKATALIZY O NISKIM ŁADUNKU ELEKTROSTATYCZNYM, Z OCHRONĄ PRZED PORASTANIEM GLONÓW I GRZYBÓW (BARANEK 1,5 MM) - roboty wykonywane ręcznie - warstwa pośrednia	m2		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	wiata		$6,86 * 2,01 + 0,34 * [2,01 * 2 + 3,26 * 2] + 2,70 * 0,34 * 4 * 3$	m2	28,388	
					RAZEM	28,388
84 d.13	KNR 0-33 0125-02	SST B-12	TYNK Z NATURALNYM EFEKTEM SAMOCZYSZCZĄCYM Z ZAWARTOŚCIĄ DWUTLENKU TYTANU (TiO ₂), Z POWŁOKĄ NANOPOROWĄ, Z FUNKCJĄ FOTOKATALIZY O NISKIM ŁADUNKU ELEKTROSTATYCZNYM, Z OCHRONĄ PRZED PORASTANIEM GLONÓW I GRZYBÓW (BARANEK 1,5 MM) - roboty wykonywane ręcznie	m2		
	wiata		poz.83	m2	28,388	
					RAZEM	28,388
85 d.13	KNR 0-33 0112-04 analiza indywidualna	SST B-12	ELEWACJA WENTYLOWANA Z OKŁADZINĄ Z PREFABRYKOWANYCH PANEL SZKLANYCH-Gotowe wentylowane panele elewacyjne szklane na pod konstrukcji stalowej - aluminiowej - KOLOR CZARNY - POŁYSK - Panel elewacyjny szklane zbudowany z dwóch warstw: warstwy nośnej (spodniej) o grubości 20 mm, którą stanowi płyta oraz warstwy elewacyjnej (końcowej), którą stanowi tafla szklana. Płyta wykonana jest z granulatu szklanego o średnicy od 0,25 do 4 mm, związanego żywicą epoksydową, obustronnie laminowana jest siatką z włókna szklanego (o gramaturze 160 g/m ² i wielkości oczek 4 x 5 mm) oraz naklejanej warstwy licowej, którą stanowi tafla szklana (płyty szklane wg PN-EN 12150, wykonane z termicznie hartowanego jednowarstwowego szkła bezpiecznego sodowo-wapniowego ESG o grubości od 6 do 8 mm, które od wewnętrznej strony są pokrywane powłokami barwnymi). Taflę szklanę przyklejane są do płyt nośnych podczas produkcji paneli klejem systemowym. Na tylnej powierzchni elementów fasadowych są zamontowane aluminiowe profile nośne paneli - każdorazowo w ilości i rozstawie wymaganych dla właściwych rozmiarów paneli. Całkowita grubość paneli bez profili nośnych wynosi 30 ÷ 34 mm.	m2		
			$1,25 * [8,44 * 2 + 3,19 + 0,60 + 21,29]$	m2	52,450	
					RAZEM	52,450
86 d.13	KNR 5-08 0701-20 analogia	SST W-01	Montaż i dostawa z zakupem stojaków na rowery 5-stanowiskowych	szt.		
			3	szt.	3,000	
					RAZEM	3,000

